

ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ
ПАЛЕОЗОЙСКИХ
КОРАЛЛОВ
И
СТРОМАТОПОРОИДЕЙ

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ПОСТОЯННАЯ КОМИССИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ИСКОПАЕМЫХ КОРАЛЛОВ
ТРУДЫ ИНСТИТУТА ГЕОЛОГИИ И ГЕОФИЗИКИ, ВЫП. 131

ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ
ПАЛЕОЗОЙСКИХ
КОРАЛЛОВ
И
СТРОМАТОПОРОИДЕЙ



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»

МОСКВА

1973

История изучения палеозойских кораллов и строматопоронидей.

М., «Наука», 1973 г.

Книга является капитальным исследованием палеозойских кораллов и строматопоронидей, проведенным впервые в мировой науке за двухсотлетнюю историю палеонтологии. Она содержит очерки по истории изучения палеозойских строматопоронидей, табулят, гелиолитоидей, хеттид и ругоз, иллюстрируемые фотопортретами крупнейших палеонтологов-кораллистов. Библиографический список (более 3000 названий), кратко реферированный, охватывает всю известную литературу, посвященную палеозойским кишечнополостным.

Книга рассчитана не только на палеонтологов и зоологов, но и на геологов-стратиграфов, занимающихся изучением палеозоя.

Илл. 41, библ. 3360 назв.

Редакционная коллегия:

Б. С. СОКОЛОВ (председатель),
А. Б. ИВАНОВСКИЙ,
Г. Л. РИМСКАЯ-КОРСАКОВА,
И. И. ЧУДИНОВА

Ответственный редактор

А. Б. ИВАНОВСКИЙ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Прошло уже более тридцати лет со дня выхода в свет «Index of Palaeozoic Coral Genera» (Lang, Smith, Thomas, 1940). В этой сводке авторы привели подробный перечень всех известных им родовых названий палеозойских кораллов, охарактеризовали типы родов и составили библиографический список, который учитывал всю имевшуюся к тому времени литературу.

Во второй половине двадцатого века изучением кораллов стали заниматься очень многие палеонтологи. Накопилось такое количество материала и появилось столько специальных работ, что в них стало трудно ориентироваться. Поэтому на Первом Всесоюзном симпозиуме по изучению ископаемых кораллов (Новосибирск, 1963) была создана библиографическая комиссия, которая должна была подготовить полный аннотированный список всех известных монографий и статей, посвященных строматопоридеям, табулятам, гелиолитидам, хететидам, ругозам и склерактиниям.

На первом этапе было решено дать только библиографию всех известных книг и статей по палеозойским кораллам. Позднее работа была дополнена очерками по истории изучения основных групп палеозойских кишечнополостных. В очерках по истории изучения ругоз, табулят и строматопоридей мы сочли необходимым поместить фотографии исследователей, которые своим кропотливым трудом внесли существенный вклад в изучение палеозойских кишечнополостных. Большая часть фотографий взята из книг; несколько портретов были переданы Б. С. Соколовым и Д. Л. Калью. Фотографию Глеба Сергеевича Порфирьева любезно предоставила его вдова Н. Н. Порфирьева, а Н. Е. Черныше-

ва — портрет Бориса Борисовича Чернышева.

Большую помощь оказали нам зарубежные коллеги, которым авторы выражают самую искреннюю признательность. Для публикации в этой книге нам было прислано несколько портретов: доктором В. Оливером (Национальный музей, Вашингтон, США); доктором П. Семеновым-Тян-Шанским (Музей естественной истории, Париж, Франция); профессором Г. Эрбенем (Палеонтологический институт, Бонн, ФРГ); доктором А. Мартинссоном (Палеонтологический институт, Упсала, Швеция); доктор Д. Желлом (Квинслендский университет, Брисбен, Австралия); доктором В. Зазворка (Народный музей, Прага, Чехословакия), доктором К. Т. Скраттоном (Британский музей, Лондон, Великобритания); доктором Дж. Сент-Джигном (Ченэл Хилл, США) и доктором К. Стирн (Монреаль, Канада). Кроме того, благодаря зарубежным коллегам нам удалось также уточнить написание в русской транскрипции фамилий многих иностранных палеонтологов.

В первой части книги приведены очерки по истории изучения строматопоридей, табулят и ругоз. Вторая часть работы посвящена библиографии и представляет собой список кратко реферированных книг и статей о палеозойских строматопоридеях, хететидах, гелиолитидах и ругозах, насчитывающий 3360 названий. В соответствии библиографии принимали участие 30 человек, в основном специалисты по палеозойским кораллам, работающие в различных учреждениях и городах Советского Союза (Москва, Ленинград, Новосибирск, Таллин), при постоянной консультации и помощи библиографов. Библиография охватывает палеон-

тологические работы, начиная с 1745 по 1970 г. и частично 1971 г. Она не является исчерпывающей, в особенности в отношении старой литературы, но можно надеяться, что она заключает в себе все же все наиболее существенные работы. Эта часть работы является лишь первым шагом, в дальнейшем предстоит подготовка дополнительных выпусков. В конце книги помещены указатели: указатель таксонов родовой группы, предметный указатель и указатель авторов.

Уже когда настоящая книга находилась в Издательстве, вышла из печати библиографическая сводка проф. Г. Флюгеля (см. № 3068). В библиографическом отношении предлагаемая книга является более полной, и она включает очерки истории изучения всех групп палеозойских кораллов и строматопороидей. Как справочные издания в таксономическом смысле они дополняют друг друга.

Подготовка рукописи к печати осуществлялась А. Б. Ивановским и И. И. Чудиновой.

СТРОМАТОПОРОИДЕИ

Впервые строматопороидеи были установлены А. Гольдфусом (Goldfuss, 1826), который отнес к самостоятельному роду *Stromatopora*, «полуконусовидный известковый коралл, состоящий из перемежающихся, сросшихся губчато-пористых слоев». Эти окаменелости происходят из «переходного известняка» окрестностей Герольштейна (отроги Рейнских сланцевых гор). Остатки строматопороидных организмов были кратко описаны В. Лонсдэйлом (Lonsdale, 1839) из силура Уэльса под названием *Monticularia conferta*. Этот вид был позднее отнесен А. Мильн-Эдвардом и Ж. Эмом (Milne-Edwards, Haime, 1851) в качестве представителя рода *Labechia* к коралловым полипам.

Уже в середине прошлого столетия строматопороидеи были установлены

во многих странах, и сразу же начали предприниматься попытки использовать их в стратиграфических целях. Однако систематическое положение строматопороидей было выяснено далеко не сразу, и отдельные исследователи включали их в состав губок, кораллов, головоногих моллюсков и даже водорослей и простейших.

Так, Дж. Плюммер (Plümmer, 1843) из ордовика Индианы (США) описал под названием *Aulacera* своеобразную цилиндрическую форму, которую отнес к головоногим, сравнивая ее с *Endoceras*. Позднее Э. Биллингс (Billings, 1857) принял эту же окаменелость за водоросль и назвал ее *Beatricea*. Только спустя несколько десятилетий Г. Никольсон доказал строматопороидную природу *Beatricea*.

ЗАПАДНАЯ ЕВРОПА

После того, как А. Гольдфус описал род *Stromatopora*, палеозойские строматопороидеи были установлены и в других районах Европы. В числе первых их исследователей необходимо назвать, кроме В. Лонсдэйла, также Ф. Мак Коя (McCoу, 1850, 1854), А. Мильн-Эдварда и Ж. Эма (Milne-Edwards et Haime, 1850—1855), А. д'Орбиньи (d'Orbigny, 1849—1850) Г. и Ф. Сандбергеров (Sandberger, 1850—1856). Однако среди всех европейских палеонтологов прошлого столетия наибольшее значение для познания природы строматопороидей, их стратиграфического распространения и морфологии скелета имели труды крупнейшего английского исследователя палеозойских кишечнополостных профессора Г. Никольсона, в круг интересов которого входили не только строма-

топороидеи, табуляты и ругозы, но также губки, водоросли и др. Он располагал обширными коллекциями из различных районов Великобритании (Шотландия, Уэльс), из Северной Америки (область Великих Озер) и Австралии. Г. Никольсон был прекрасно знаком с работами всех своих современников, в частности А. Баргацкого (Bargatzky), Е. Шульца (Schulz), Ф. фон Розена (Rosen), Е. Соломко; его перу принадлежит 13 работ по строматопороидеям, частично написанных в соавторстве с Р. Этриджем (Etheridge), Г. Хайндом (Hinde), Ж. Мюри (Murie) и др.

Взгляды Никольсона наиболее полно отражены в его сводной «Монографии британских строматопороидей» (1886—1892). Он был первым, кто начал подробно описывать форму и размеры ценостеума, ламины, столбики, астроризы,

зоонидные трубки строматопоронидей; этот исследователь детально анализировал их систематическое положение. Вначале Никольсон относил строматопоронидей к губкам, но тщательное изучение структуры их скелета привело его к выводу об отсутствии в ценостеуме спикул. Вслед за Г. Картером



АВГУСТ ГОЛЬДФУСС
(1782—1848)

(Carter, 1879), он предположил родство строматопоронидей с гидроидными полипами, видя в этом случае аналогию астрориз и гидрориз.

Никольсон предложил следующую систематическую схему отряда *Stromatoporoidea*, характерной особенностью которого считал присутствие астрориз.

Гидрактиниоидная группа. Отсутствуют зоонидные трубки. Ткань элементов ценостеума плотная. Семейства:

1. *Actinostromidae* (*Actinostroma*, *Clathrodiction*, *Stylodiction*).

2. *Labechiidae* (*Labechia*, *Rosenella*, *Lophiostroma*, *Beatricea*).

Миллепориоидная группа. Развиты зоонидные трубки. Элементы ценостеума пронизаны порами, каналами. Семейства:

3. *Stromatoporidae* (*Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Syringostroma*).

4. *Idiostromidae* (*Idiostroma*, *Hermatostroma*, *Amphipora*, *Stachyodes*).

Система Никольсона представлялась современникам достаточно четкой, а положенные в ее основу критерии (характер структуры скелета, наличие или отсутствие зоонидных трубок) — вполне надежными.

В своей основной монографии Никольсон описал большое количество видов из силура и девона Великобритании, из ордовика и силура Канады, из девона Рейнской области; прекрасные изображения как внешнего облика ценостеумов, так и их внутреннего строения (шлифы и шлифовки) делают ее незаменимой в определительской практике. Своими многочисленными трудами этот исследователь привлек внимание к строматопоронидеям многих палеонтологов.

А. Баргацкий (Bargatzky, 1881) занимался изучением строматопоронидей рейнского девона; он впервые описал, в частности, представителей *Stachyodes* и *Parallelopora*, широкое географическое распространение которых было доказано последующими исследованиями. Из живетских отложений этого же района был установлен и род *Amphipora* (Schulz, 1883). Отдельные представители этой группы фауны были описаны также Ф. Маурером (Mauger, 1889) и Ф. Почтой (Pošta, 1894) из силура окрестностей Праги. Присутствие девонских строматопоронидей было отмечено в Испании (Астурия, Галисия) и Польше. В эти же годы были сделаны первые находки строматопоронидей в альпийском девоне. Иными словами, уже в конце прошлого века остатки палеозойских строматопоронидей были установлены во многих пунктах Западной Европы.

В начале XX столетия исследование строматопоронидей продолжалось. В 1911 г. Ф. Почта опубликовал результаты изучения их девонских представителей в Барандиене, а итальянские палеонтологи М. Гортани (Gortani, 1911, 1912) и П. Винасса де Реньи (Vinassa de Regny, 1918) сделали то

же в отношении Карнийских Альп, К. Бенке (Böenhke, 1915) впервые установил присутствие строматопороней (в том числе нового рода *Actinostromella*) в силуре Северной Германии и Померании.

В начале XX столетия предприняты попытки пересмотра системы Никольсона. Так, М. Гейнрих (Heinrich, 1914) высказался против подразделения строматопороней на гидрактиниондную и миллепоронидную группы, поскольку, по его мнению, зоонидные трубки у них вообще не существуют, а вертикальные пустоты в ценостеумах были связаны с астроризами, но не с зооидами. Он исключил из состава строматопороней представителей семейства *Idiostromidae*. Классификация М. Гейнриха, однако, не нашла последователей.

К. Трипп (Tripp, 1929), считая, что положение строматопороней в системе животного мира нуждается в уточнении, провел интересное сравнительное изучение строматопороней из рейнского девона с современными гидронидными (*Podocoryne carnea*, *Hydractinia echinata*, *H. pacifica*, *H. sodalis*). Особое внимание он уделил характеристике гидрориз, так как именно с ними обычно сравниваются астроризы.

Согласно К. Триппу, рост гидроризы начинается с прикрепления личинки к субстрату. Из личинки развивается питающий полип, стolon. При благоприятных условиях сеть столонов быстро развивается. На всех столонах появляются новые полипы, концентрически располагаясь вокруг главного. Один скелетный слой растет над другим, приподнимая ценосарк. Вертикальные элементы, столбики, развиваются «шапкообразно» за счет насланяющихся одна на другую пластин. Ценосарк, как гамак, висит между столбиками и покрывает тонким слоем эпителия их верхние части. К. Трипп предложил следующую систему атекатных гидронидных.

Г р у п п а (закрытый тип). Преобладают горизонтальные элементы.

А. Скелет разрастается в форме пластины.

а) Горизонтальные элементы сплошные, а вертикальные — прерывающиеся,

вающиеся, в поперечном сечении вермикулярные (*Hydractinia pacifica*, *Podocoryne carnea*).

В. Скелет в форме ствола с боковыми ответвлениями.

а) Горизонтальные элементы сплошные, вертикальные — прерывающиеся.



ГЕНРИ А. НИКОЛЬСОН
(1844—1899)

Г р у п п а (открытый тип). Преобладают вертикальные элементы.

А. Скелет разрастается валикообразно и имеет гексактинеллидную сеть ячеек.

а) Вертикальные элементы сплошные и вермикулярные, а горизонтальные — сплошные, частично ламеллярные, частично прутьеобразные (*Hydractinia echinata*).

б) Вертикальные и горизонтальные элементы сплошные (*Hydractinia sodalis*).

В. Скелет в форме ствола с боковыми ответвлениями.

а) Горизонтальные и вертикальные элементы сплошные. Общая структура гексактинеллидная. Ячейки круглые, различной вели-

чины (*Dendrocoryne misakinesis*).

- б) Вертикальные и горизонтальные элементы сплошные, прутьообразные. Общая структура гексактинеллидная. Ячейки почти одинаковой величины, прямоугольные (*Dendrocoryne secunda*).

К. Трипп провел аналогию между атекатными гидроидными и палеозойскими строматопоридеями — как у тех, так и у других основой при систематизации служит характер расположения горизонтальных и вертикальных элементов ценостеума; радиальная ориентировка столонов *Hydractinia* напоминает астроризы строматопоридей. Кроме того, как у гидрактиний, так и у строматопоридей на верхней поверхности образуются бугорки. Различие же между обеими группами заключается в деталях структуры скелета — если у первых он хитиновый, то у вторых компактный или пористый известковый, хотя эти обстоятельства, по мнению Триппа, не имеют существенного значения. В противоположность Никольсону, Трипп полагал, что у строматопоридей зооидные трубки отсутствуют и поэтому их нельзя сопоставлять с миллепоридами. На основе таких рассуждений он предложил следующую систематическую схему.

Г р у п п а. Преобладают горизонтальные элементы.

А. Скелет валикообразный.

- а) Горизонтальные элементы сплошные, изогнутые, а вертикальные — прерывистые, в поперечном сечении вермикулярные (*Stromatoporella*).

- б) Горизонтальные элементы сплошные, изогнутые, а вертикальные — прерывистые, в поперечном сечении круглые.

Г р у п п а. Преобладают вертикальные элементы.

А. Скелет подушкообразный.

- а) ные, в поперечном сечении вермикулярные, а горизонтальные прерывистые (*Stromatopora, Parallelopora*).
- б) Вертикальные элементы сплошные, в поперечном сечении круг-

лые, а горизонтальные — сплошные (гексактинеллидная структура скелета) (*Actinostroma, Parallelopora*).

Трипп попытался реконструировать развитие ценностеумов *Stromatoporella, Clathrodictyon, Stromatopora, Actinostroma, Parallelopora*, сравнивая особенности строения их скелета с современными гидроидными. Он пришел к выводу, что гидроидная природа строматопоридей несомненна; хотя и нет прямого родства между *Hydractinien* и *Stromatoporen*, но многие признаки (астроризы, бугорки, отсутствие зооидных трубок) свидетельствуют о том, что генетически строматопоридей ближе гидрактиниям, чем гидрокораллам.

Вопросами филогении и систематизации занимался австрийский палеонтолог О. Кюн. В статье «К систематике и номенклатуре строматопоридей» (Kühn, 1927) в составе класса *Hydrozoa* он распределил вымершие группы по следующим категориям.

Отряд *Stromatoporoidea*. Семейства:

1. *Actinostromatidae* (*Actinostroma, Actinostromaria, Stromatoporina, Stromatoporellina*).

2. *Stromatoporidae* (*Stromatopora, Parallelopora, Syringostroma*).

Отряд *Labechioidea*. Семейства:

3. *Labechiidae* (*Labechia, Aulocerium, Dermatostroma, Lophiostroma, Rosenella, Shromatocerium*).

Отряд *Sphaeractinoidea*. Семейства не выделены. Предполагается включить формы, подобные *Loftusia persica* и *Millepora compressa*.

Отряд *Hydrozoa*. Семейства:

4. *Milleporidae* и 5. *Stylasteridae*.

В 1929 г. О. Кюн опубликовал результаты своих исследований строматопоридей Карнийских Альп, отставив их гидроидную природу и уделяя при этом особое внимание астроризам как местам обитания зооидов. Он указал также на присутствие астрориз у представителей ряда родов, известных из карбона, перми и триаса.

О. Кюн считал, что представители *Amphipora* очень сходны с лабехидами (*Aulacera, Cryptophragmus*) и предложил отнести этот род к данному се-

мейству. В известном каталоге окаменелостей (1939; ред. О. Шиндевольф), где им составлен раздел, посвященный гидроидным полипам, О. Кюн принял следующую схему.

Группа *Stromatoporoidea*. Семейства: *Stromatoporidae*, *Actinostromatidae*, *Disjectoporidae*, *Sphaeractinidae*, *Stoliczkariidae*, *Stromatoporinidae*).

Группа *Labechioidea*. Семейства: *Labechiidae*, *Idiostromatidae*, *Aulacera-tidae*.

Группа *Hydroidea*. Семейства: *Hydractiniidae*, *Milleporidae*, *Shylas-ridae*.

Здесь же он обобщил все известные к началу тридцатых годов данные о географическом и стратиграфическом распространении как палеозойских, так мезозойских и кайнозойских строматопоридей. В специальной главе, посвященной выяснению образа жизни этих организмов, Кюн еще раз отметил их большую роль как рифообразователей.

Сосредоточив в дальнейшем свое внимание на гидроидных полипах, Кюн продолжал заниматься строматопоридеями: в 1939 г. им установлено семейство *Clathrodictyidae*, а в 1942 г. опубликованы материалы о роде *Sta-*

c В Арденнах, где наиболее полно охарактеризованы строматопоридеями средний и верхний девон, их изучением занимались И. Деорн (*Dehorne*, 1916, 1917), которая описала несколько живетских форм из района Клаген, а позднее Доротей Ле Мэтр (*Le Maitre*). В северо-восточной Франции Д. Ле Мэтр (*Le Maitre*, 1931—1933) изучила строматопоридей из отложений зоны этрень, из живетских известняков различных местонахождений. Значительный интерес представляет последняя известная работа Д. Ло Мэтр (*Le Maitre*, 1949a), в которой она наметила возможные связи между *Clathrodictyon*, *Actinodictyon*, с одной стороны, и между *Clathrodictyon*, *Stictostroma*, *Anostylostroma*, *Trupetostroma* — с другой.

Наиболее детальные исследования строматопоридей Арденн принадлежат М. Леконту (*Lecompte*), который

в 1951—1952 гг. опубликовал результаты их изучения по материалам из Динантской мульды.

Кроме подробной характеристики различных частей скелета (ламинаы, столбики, астроризы), в этой монографии описано большое количество видов *Actinostroma*, *Clathrodictyon*,



МАРИУС ЛЕКОНТ
(1902—1970)

Stromatoporella, *Stromatopora*, *Trupetostoma*, *Hermatostroma*, *Syringostroma*, *Idiostroma*, *Amphipora*, *Stachyodes* и установленных впервые родов *Atelodictyon*, *Dendrostroma*, *Synthetostroma*. Особую ценность представляют результаты переизучения Леконтом типов ряда родов, в том числе *Actinostroma clathratum*, *Stromatopora concentrica*, *Hermatostroma schluteri*. В составе некоторых родов этот исследователь выделил группы родственных видов. Привязка исследованного Леконтом материала к разрезам очень точна.

В широко известной мировой сводке «*Treatise of Invertebrate Paleontology*» (1956), где им составлен раздел, посвященный строматопоридеям, Ле-

конт высказал мнение о том, что зооидные трубки в ценостеумах отсутствуют, а в вертикальных табулированных камерах помещались астроризы. Им различались три типа структур: компактный, целлюлярный и ячеисто-фиброзный. Предполагая родство строматопороидей с гидроидными полипами, Леконт указал, что об их близости к кишечнополостным свидетельствуют частые перерывы в росте ценостеума, латиламинарное его строение, наличие горизонтальных и вертикальных элементов скелета. Он считал также, что зооиды могли развиваться на поверхности ценосарка, не будучи от него четко обособленными. Несмотря на слабую изученность мезозойских форм и на отсутствие данных о филогенезе отдельных родов, ему удалось наметить общие направления развития строматопороидей: от палеозоя к мезозою наблюдается редукция горизонтальных образований и возрастает роль вертикальных: столбики сливаются, образуя пластины. (В 1952 г. Леконт провел частичную ревизию строматопороидей мезозоя.)

Принятая в сводке система такова:

Отряд *Stromatoporoidea*

Семейство *Actinostromatidae* (*Actinostroma*, *Actinostromaria*, *Actinostromariina*, *Atelodictyon*, *Pseudolabechia*, *Circopora*, *Sphaeractinia*).

Семейство *Clathrodicthyidae* (*Clathrodicthyon*, *Atelodictyon*, *Burgundia*, *Stylo-dicthyon*, *Pseudostylo-dicthyon*).

Семейство *Stromatoporellidae* (*Stromatoporella*, *Dendrostroma*, *Synihetostroma*, *Lithopora*).

Семейство *Syringostromatidae* (*Syringostroma*, *Hermatostroma*, *Ceratostroma*).

Семейство *Stromatoporidae* (*Stromatopora*, *Dehornella*, *Parallelopora*, *Parksia*, *Plassenia*, *Stachyodes*, *Stromatoporellata*, *Stromatoporellina*, *Stromatoporina*).

Семейство *Labechiidae* (*Labechia*, *Aulocerium*, *Dermatostroma*, *Labechella*, *Lophiostroma*, *Ludicthyon*, *Rosenella*, *Stromatocerium*, *Stylostroma*).

Семейство *Aulaceratidae* (*Aulacera*, *Sinodictyon*, *Fhamnbeatricea*, *Cryptophragmus*, *Cladophragmus*).

К *Incertae sedis* Леконт отнес род *Amphipora*.

Леконт отводил строматопороидеям большую роль как рифостроителям, что отмечено в целом ряде его работ.

С середины пятидесятих годов исследованием строматопороидей Альпийской области начал заниматься Эрик Флюгель. Им составлена библиография, несколько пополнившая подобранную в те же годы Дж. Геллоуэем и Дж. Сент-Джином. При проведении ревизии строматопороидей Граца и Карнийских Альп перед Э. Флюгелем встала задача оценить в таксономическом аспекте их основные признаки. Пересмотрев коллекции Г. Никольсона и материалы из рейнского девона, он пришел к выводу (Flügel, 1957), что основной критерий при выделении видов — количественный; всегда легко сосчитать число горизонтальных и вертикальных элементов на 1 мм, в то время как все остальные особенности строения изучить не так просто. Откладывая по оси абсцисс величины наибольших количеств на 1 мм ламин, а по оси ординат — столбиков, Флюгель строил диаграммы видов, сопоставляя их, устанавливал подвиды, а также синонимность тех или иных названий. Таким путем была проведена ревизия *Actinostroma* и *Clathrodicthyon* из Карнийских Альп и Граца (Flügel, 1956a, 1957, 1958).

По мнению этого автора, в комплексах строматопороидей Граца, Каринтии, Карнийских Альп намечаются определенные различия: в Граце, например, широко распространены представители рода *Anostylostroma*, не известные в Альпах, где были встречены *Actinostroma* и *Syringostroma*. В результате ревизии рода *Actinodictyon* Флюгель выделил новый род *Pseudoactinodictyon* (1958), а в 1959 г. он обобщил свои исследования *Actinostroma*. Им описан ряд видов на основе применения математических методов; основываясь на морфологических отличиях, Флюгель разделил строматопороидей данной группы на два подрода — *Actinostroma sensu str.* и *Densastroma*, отрицая при этом существование актиностроматид в кембрии

и ордовике при широком повсеместном распространении в силуре и девоне. Древнейшие актиностромы, по мнению этого автора, имели облик *A. intertextum*; уточнение скелетных элементов привело к появлению подрода *Densastroma*. Группа силурийских видов *A. tenuifilatum* продолжала существовать в формах группы *A. stellulatum*, соединяющейся через ряд промежуточных видов с группой *A. clathratum*. Хотя в развитии *Actinostroma* и наблюдается тенденция к утолщению ламин и столбиков, выявить их филогенетические связи пока невозможно. Флюгель предложил следующую схему класса Hydrozoa:

Отряд Trachylinida
Отряд Siphonophorida
Отряд Hydrozoa

Подотряды Gymnoblastina (семейства: Milleporidiidae, Hydractiniidae), Calyptoblastina, Eleutheroblastina.

Отряд Stromatoporoidea. Семейства: Labechiidae, Clathrodictyidae, Actinostromatidae, Idiostromatidae, Stromatoporidae.

Согласно Флюгелю, этот отряд включает только палеозойские формы.

Отряд Sphaeractinoidea. Семейства: Disjunctoporidae, Sphaeractinidae, Heterastridiidae, Burgundiidae, Actinostromariidae, Milleporellidae, Stromatoporiidae.

Отряд Spongiomorphaeidea. Семейство Spongiomorphidae.

Отряд Stylasteroidea. Семейство Stylasteridae.

Отряд Milleporoidea. Семейства Milleporidae и Axorogidae.

Характеризуя современное состояние изученности строматопоронидей на симпозиуме по границе силура и девона в Бонне и Брюсселе, Флюгель отметил (Flügel, 1962), что при дальнейшем углублении знаний по морфологии их скелета можно будет более четко определить распространение отдельных таксонов и тем самым повысить стратиграфическое значение группы в целом.

Из работ последних лет следует отметить статьи Р. Конила (Conil, 1960), описавшего строматопоронидей слоев

Струниен Центральной Бельгии и Р. Ассерето (Assereto, 1962), переизучившего некоторые виды, установленные ранее М. Гортани и П. Винасса де Реньи.

Изучением строматопоронидей моравского девона занимался Э. Шпинар (Spinar, 1940), который принял систематическую схему Г. Никольсона с учетом взглядов К. Триппа и У. Паркса на положение отдельных родов. Он впервые из девона Моравии описал *Trupetostroma* и *Stromatoporella*.

Исследования З. Шпинара продолжила Власта Зукалова (Zukalova, 1958), существенно расширив наши представления о комплексе среднедевонских моравских строматопоронидей. Особенно интересны ее исследования средне- и позднедевонских амфипор: к живетскому ярусу В. Зукалова отнесла отложения с *Amphipora gamosa* и *A. pinguis*, а к франскому — известняки с *A. rudis* и *A. laxeperforata*.

Девонские амфиפורы известны Свентокшиских гор (Польша) изучала В. Гогольчик (Gogolczyk, 1956, 1959), которая подробно описала представителей родов *Amphipora* и *Stachyodes*, многие из которых были ранее установлены М. Леконтом в Арденнах.

Почти неизученными остаются строматопоронидей Скандинавии. Можно сослаться лишь на статью Ф. Броудхерста (Broadhurst, 1966), описавшего формы роста некоторых их представителей без указания систематического положения.

В 1968 г. голландский палеонтолог Б. Слеймер (Sleumer) опубликовал результаты изучения представителей рода *Stromatoporella* из верхнеживетских отложений (формация Портилла) северо-западной Испании. Помимо ориентированных шлифов им изучались тонкие отпечатки на ацетатной пленке, полученные при помощи соляной кислоты. Автор пришел к выводу о том, что форма ценостеума *Stromatoporella granulata*, строение ламин и столбиков, а также детали их структуры определяются характером субстрата, движениями воды и т. д. Эти факторы определяют также расстоя-

ние между горизонтальными вертикальными элементами, наличие мамелоннов и астрориз. Структура элементов ценостеума сильно изменяется при седиментации: ламинны, первоначально состоящие из двух или более компактных слоев с четкой линией между ними, могут становиться поперечнопористыми хлопьевидными и т. п. в результате перекристаллизации. Изменения в структуре элементов ценостеума недостаточно учитываются в практике палеонтологов. По мнению Б. Слеймера, возможными синонима-

ми *Stromatoporella* являются *Clathrocoilona*, *Stictostroma*, *Trupetostroma*, *Taleastroma*.

Совсем недавно издательством Юнга (Голландия) был выпущен подробный каталог строматопоронидей в двух частях, составленный Эриком Флюгелем и Эрентрауд Флюгель-Калер. Общее количество видов, учтенных в каталоге, — 1685; 52% составляют виды, известные в СССР, 15% — в Северной Америке, 33% — в Западной Европе, Северной Африке, Австралии и Восточной Азии.

СОВЕТСКИЙ СОЮЗ

Первые упоминания о находках строматопоронидей на территории России встречаются в сводках Э. И. Эйхвальда (Eichwald, 1855—1860, и др.), В. Лонсдэйла (Lonsdale, 1845) и других исследователей, но их изучение началось во второй половине XIX в. трудами Фридриха фон Розена (F. von Rosen).

В 1863 г. Ф. фон Розен, совместно с проф. Ф. Б. Шмидтом, посетил ряд районов Эстонии и о-в Эзель с целью сбора силурийских окаменелостей. В 1867 г. он опубликовал результаты своих исследований, хотя и не считал работу законченной. Большая часть этой монографии посвящена выяснению систематического положения строматопоронидей. Изучив особенности внутреннего строения различных колоний в ориентированных шлифах, он пришел к выводу о родстве строматопоронидей и губок — по мнению Ф. фон Розена, и те и другие характеризуются одинаковой формой колоний и одинаковой их структурой. Для доказательства автор сравнивал эстонских строматопоронидей, которых он отнес к роду *Stromatopora*, с меловыми губками Поволжья. Различия между установленными им видами Ф. фон Розен видел только в разной толщине скелетных волокон.

В 1885 г. в Вене на немецком языке была опубликована работа одной из первых русских женщин-палеонтологов Евгении Соломко, посвященная

характеристике деталей строения скелета строматопоронидей. В России, к сожалению, эта статья осталась неизвестной.

В 1887 г. уже на русском языке вышла в свет вторая работа Соломко «Строматопоры девонской системы России». Материалом для нее послужили собранные П. Н. Венюковым коллекции с Центрального девонского поля; для сравнения были привлечены коллекции Э. И. Эйхвальда (Главное девонское поле) и Ф. фон Розена (Прибалтика). Изучив всю совокупность элементов внутреннего строения ценостеумов, Соломко также пришла к выводу о родстве строматопоронидей с губками (группа *Pharetrones*). Их отличительными особенностями она считала слоистость скелета и наличие «пластинчатых выростов» (столбиков), которые объединяют несколько слоев. Эти признаки легли в основу подразделения строматопоронидей на несколько групп и подгрупп.

В 1886—1892 гг. в своих классических монографиях Г. Никольсон переопределил несколько видов, установленных Ф. фон Розеном, благодаря чему они стали известны более широкому кругу исследователей.

Впервые в России классификация Никольсона была использована Н. И. Лебедевым (1892) при описании силурийской фауны Тимана. В 1896 г. он же опубликовал небольшую по объему, но очень важную

статью «Stromatoporoidea по Michol-son'u в связи с русской литературой по этому предмету», в которой четко изложил взгляды Никольсона о систематическом положении строматопоройд и принципы его системы. Анализируя взгляды предшественников, Лебедев отметил, что все разногласия между ними сводятся к одному вопросу, а именно к вопросу о систематическом положении строматопоройд. По его мнению, Никольсон убедительно доказал принадлежность строматопоройд классу Hydrozoa путем сравнения их основных элементов со строением современных гидрактиний и миллепор; отсутствие спикул только подтверждает гидроидную природу строматопоройд. Исходя из этого, Н. И. Лебедев подверг критике классификацию Е. Соломки, считая ее искусственной.

В последние годы прошлого столетия появились работы Г. Д. Романовского (1890) и А. А. Штукенберга (1895), в которых описано несколько видов строматопоройд. В 1899 г. Н. Н. Богатырев указал на большое количество находок *Stromatopora concentrica* совместно с караллами в девоне Урала, приведя обширный список местонахождений этого вида. Н. П. Нифантов (1911) установил из девонских отложений Мугоджар представителей родов *Actinostroma* и *Labechia*.

С конца двадцатых годов нашего века, в связи с бурным ростом геологических исследований, в процессе которых были собраны обширные палеонтологические коллекции, в СССР начался новый этап в изучении строматопоройд. Пионерами в этом отношении явились В. Н. Рябинин и В. И. Яворский.

В 1928 г. В. Н. Рябинин опубликовал «Заметки о силурийских строматопоройдах», в которых были описаны представители этой группы с Подкаменной Тунгуски (Сборы С. В. Обручева) и с отрогов Туркестанского хребта (сборы В. Н. Вебера, Д. И. Мушкетова, И. С. Комишана). Новые виды строматопоройд с Подкаменной Тунгуски описаны В. Н. Рябининым в 1930 г.; в 1931 г. он же опубликовал

дополнительные сведения о силурийском и девонском комплексах Туркестанского хребта и западного склона Урала, а в 1932 г. — первые данные о них по материалам с р. Колымы и Верхоянского хребта (коллекция С. В. Обручева и И. Д. Черского). Для этих районов было установлено рас-



ВАЛЕРИАН НИКОЛАЕВИЧ РЯБИНИН
(1889—1960)

пространение видов *Clathrodictyon*, *Stromatopora* и *Syringostroma*. Тогда же (1931) В. Н. Рябинин впервые описал характерный комплекс лабехинид из франского яруса западного склона Урала (рр. Аша и Миньяр), представленный *Labechia* и *Rosenella*. Из фаненских отложений района Караганды им описан *Clathrodictyon variabile*.

В тридцатых годах появляется целая серия трудов В. Н. Рябинина, посвященных строматопоройдам. В 1932 г. — о верхнем девоне Тимана; в 1937 г. — о силуре Тувы, где в разрезе реки Элегест им были обнаружены *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Stromatopora*. В. Н. Рябинин отметил, что в этом районе присутствуют и космополитные виды, известные из верхнего силура

Колымского края, Подолии, Ферганы, Великобритании, Готланда, Эстонии, Северной Америки. В 1939 г. появилась монография «Палеозойские строматопоронидеи Печорского края и Приуралья», в которой описаны комплексы верхнего силура, среднего и верхне-го девона по сборам многих геологов.



ВАСИЛИЙ ИВАНОВИЧ ЯВОРСКИЙ

По мнению автора, здесь в силуре, наряду с космополитными, встречаются местные виды, а среднедевонский комплекс близок западноевропейскому.

Для сводки «Фауна Главного девонского поля» (1941) В. Н. Рябинин обработал строматопоронидеи псковских, чудовских, шелонских, свинордских и бурегских слоев и установил представителей многих родов. Он первым отметил необходимость переизучения выделенных Г. Траутшольдом, Е. Соломко и Г. Беккером видов, основанных в большинстве случаев на отличиях во внешней форме колоний.

В те же годы начали появляться первые работы В. И. Яворского. В 1929 г. он опубликовал результаты изучения коллекций, собранных им лично в окрестностях Каменец-Подольска и на

Салаире, а также переданных ему другими исследователями из Ферганы, с о-ва Вайгач, с восточного склона Урала. Он доказал присутствие в этих районах характерных силурийских видов *Actinostroma astroides*, *Clathrodictyon regulare*, *Cl. fastigiatum* и т. д.

Большая часть научной и производственной деятельности В. И. Яворского связана с изучением Кузнецкого бассейна и прилегающих районов. Естественно, что первые исследования строматопоронидей проводились им на материалах, собранных, главным образом, в Кузбассе: в 1930 г. им опубликованы результаты изучения *Actinostromidae* (роды *Actinostroma* и *Clathrodictyon*) из девона этих областей и Урала. В 1931 г. В. И. Яворский среди *Actinostromidae* установил новые роды *Gerronostroma* и *Clathrocoilona* и описал новых представителей *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Stromatoporella*, *Syringostroma*. В 1932 г. на немецком языке была опубликована статья В. И. Яворского о кембрийских строматопоронидеях Саян.

В тридцатые годы изучением строматопоронидей занимались также И. И. Горский, К. В. Радугин, Л. Б. Рухин. В 1935 г. Горский закончил обработку небольшой коллекции, собранной на западном берегу Южного острова Новой Земли из зоны этрени; строматопоронидеи этого возраста ранее почти не были известны. Отсюда были установлены виды *Actinostroma*, *Labechia*, *Stromatocerium*, *Rosenella*, которые значительно пополнили состав раннекаменноугольного комплекса. Во второй работе о каменноугольных строматопоронидеях Новой Земли, кроме описания ряда видов, И. И. Горский установил новый род *Stylostroma*.

Из ордовика Горной Шории (р. Амзас) Радугин (1936) описал, не приводя изображений, два вида — *Rosenella sibirica* и *Pseudolabechia prima*. Им было указано также на присутствие строматопоронидей в кембрии Саян (ключ Санаштыкгол) и установлен *Rosenellina wellenformis*, характеризующийся в отличие от *Rosenella* ветвистым ценостеумом. Ряд видов был изучен Радугиным (1938) при составлении

разреза девона на Алтае в окрестностях с. Лебедянского.

Л. Б. Рухин (1938а) из силура и девона верховьев р. Колымы описал представителей многих родов строматопороидей, в том числе двух новых — *Neobeatricea* и *Haramphipora*. Он установил также новое семейство Amphiporidae, к которому отнес роды *Amphipora*, *Idiostroma*, *Haramphipora*, *Zeapora*. Систематическое положение амфипорид представлялось Л. Б. Рухину неясным — по его мнению, их следует относить либо к губкам, либо к археоциатам (семейство Sphugocyathidae); в состав этого семейства он считал возможным включить *Beatricea* и *Neobeatricea*.

В 1940 г. А. Эпик (A. Õrik) доказал присутствие слоев с *Amphipora* в девоне Эстонии.

Итак, к началу 40-х годов было установлено широкое географическое и стратиграфическое распространение строматопороидей на Русской и Сибирской платформах, на Урале, в Саянах, на Алтае, в Средней Азии. Они были уже известны во всех системах палеозоя, кроме перми. Строматопороидеи кембрия, ордовика, силура и девона были включены в соответствующие тома «Атласа руководящих форм ископаемых фаун СССР».

В работе «Некоторые палеозойские и мезозойские Hydrozoa, Tabulata и Algae» В. И. Яворский (1940а) подвел итоги изучения ископаемых Hydrozoa в СССР, отметив широкое распространение строматопороидей в верхней юре и нижнем мелу Крыма, Кавказа и Туркестана.

В 1947 г. в серии «Монографии по палеонтологии СССР» вышла в свет книга Яворского с тем же названием. Она явилась своеобразной сводкой по состоянию изученности строматопороидей в СССР: были вновь описаны представители этой группы из кембрия (*Actinostroma*, *Clathrodictyon*), силура (*Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Syringostroma*), девона (*Actinostroma*, *Stromatopora*). В семействе Actinostromidae установлен впервые в СССР род *Actinostromaria*, а среди Stromatoporoidae описаны мезозойские представители

рода *Stromatopora* и выделены новые роды *Crimestroma*, *Tauripora*, *Desmopora*. Впервые на территории СССР установлено присутствие представителей семейств Milleporellidae (роды *Tosastroma*, *Milleporella*) и Milleporidiidae (роды *Milleporidium*).

В 1950 г. В. И. Яворский опубликовал результаты изучения представителей рода *Stromatoporella*, отметив большое значение его видов для стратиграфии девона Кузбасса. В работе «Некоторые палеозойские строматопороидеи» В. И. Яворский (1951) показал широкое распространение строматопороидей и назвал ряд видов общих для палеозоя СССР, Западной Европы и Северной Америки.

К 1951 г. В. Н. Рябинин закончил обработку большой коллекции силурийских строматопороидей Эстонии, послойно собранную во многих разрезах. В результате все подразделения местной стратиграфической шкалы получили четкую видовую характеристику. Большое внимание Рябинин уделял восстановлению образа жизни строматопороидей, выделив 9 типов формы ценостеумов: пластинчатые и полусферические ценостеумы росли при отсутствии течений и при равномерном привносе питательных веществ; плоское основание образовывалось на плотном субстрате, а вогнутое — на рыхлом. При наличии течений основание ценостеума приобрело эллиптическую форму. Грушевидный ценостеум развивался при постоянном заиливании воды.

Подобного рода исследование было предпринято Рябининым в отношении силурийских строматопороидей Подольи (1953). Он установил тут, как и в Эстонии, многочисленные виды родов *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Rosenella*, *Stromatopora*. Большое значение строматопороидей для стратиграфии ордовика и силура Рябинин подчеркнул в выступлении на совещании по палеозою Русской платформы (1953).

В 1955 г. В. Н. Рябинин изложил результаты исследования позднедевонских строматопороидей Тимана; из

франского яруса им описаны представители родов *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Paralleloporella*, *Hermatostroma*, *Amphipora*.

С середины пятидесятих годов началась публикация многотомной монографии Яворского «Stromatoporoidea Советского Союза» — первый том появился в 1955 г. Приняв классификацию Никольсона, автор описал 195 видов (из них 160 — новых) из ордовика, силура, девона, нижнего карбона и верхней юры различных районов СССР. Установлено два новых рода — *Paramphipora* и *Ferestromatopora*.

Во второй части монографии (1957) описан 101 вид, из них 76 новых. Во введении к третьей части Яворский (1961) проанализировал работы Дж. Геллоуэя (1957) и Э. Флюгеля (1958); предложенный последним количественный метод выделения видов приводит, по его мнению, к грубым ошибкам и снижает стратиграфическую ценность строматопороидей. Его можно рассматривать как попытку «дать способ ограничения при установлении новых форм» (там же, стр. 6). В этом томе описан 81 вид (57 новых), принадлежащих 12 родам, причем родовые названия *Clathrostroma* и *Vicinustachyodes* предложены впервые. Большинство видов описано из Печорского Приуралья.

В четвертой части (1963) Яворский полемизирует с Флюгелем по поводу систематического положения некоторых видов *Actinostroma*, ревизией которых Флюгель занимался. Он еще раз подтвердил стратиграфическое положение *A. vologdini* и *Clathrodictyon sajanicum*, кембрийский возраст которых оспаривался также и Дж. Геллоуэем. Всего здесь описано 90 видов, принадлежащих 17 родам, в том числе одному новому (*Intexodictyon*).

В эти же годы Яворский (1960, 1962) написал ряд статей, принимал участие в составлении «Полевого атласа ордовикской и силурийской фауны Сибирской платформы» (1955) и капитальных «Основ палеонтологии» (1962), где им принята следующая систематическая схема группы Stromatoporoidea.

Семейство Actinostromatidae (роды:

Actinostroma, *Gerronostroma*, *Clathrodictyon*, *Clathrocoilon*, *Circopora*, *Stylodictyon*. Близкие роды *Korovinella*, *Praeactinostroma*, *Cambrostroma*.)

Семейство Burgundiidae (род *Burgundia*).

Семейство Labechiidae (роды: *Labechia*, *Lophiostroma*, *Pseudolabechia*, *Stylostroma*, *Stromatocerium*, *Chalazodes*, *Rosenella*, *Beatricea*, *Cryptophragmus*, *Neobeatricea*, *Rosenellina*).

Семейство Stromatoporidae (роды: *Stromatopora*, *Ferestromatopora*, *Stromatoporella*, *Paralleloporella*, *Syringostroma*, *Crimestroma*, *Tauripora*, *Desmopora*, *Plassenia*).

Семейство Idiostromatidae (роды: *Idiostroma*, *Hermatostroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Paramphipora*, *Haramphipora*).

Семейство Milleporellidae (роды *Tosastroma* и *Milleporella*).

Семейство Milleporidiidae (род *Milleporidium*).

В 1965 г. Яворский опубликовал результаты изучения силурийских и девонских строматопороидей Печорского бассейна (23 вида с поднятия Чернова).

В. К. Халфина (1953) с юго-западной окраины Кузбасса описала несколько видов строматопороидей, принадлежащих родам *Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Paralleloporella*, *Hermatostroma*. В 1954 г. ею описаны представители *Stromatoporella* из живетского яруса Алтая. В 1956 г. опубликована ее статья «О новых находках Stromatoporoidea в Сибири».

Изучая род *Stromatoporella*, Халфина отметила тенденцию к утолщению скелетных элементов в области астроризальных цилиндров (новый подрод *Styloporella*). По мнению автора, такая тенденция наблюдается в различных филогенетических ветвях — *Stromatoporella*-*Styloporella*, *Clathrodictyon*-*Stylodictyon*, *Labechia*-*Stylostroma*.

В 1958 г., рассматривая *Labechiella* из ордовика Казахстана, Халфина отметила, что в Азии, Америке и на Урале лабехииды появились раньше, чем на территории европейской части СССР.

В сводке «Биостратиграфия палеозоя Саяно-Алтайской горной области» (1960), где ею описаны строматопоридеи кембрия, ордовика, силура и девона, Халфина установила большое количество новых видов и пять родов: *Praeactinostroma*, *Korovinella*, *Flexiostroma*, *Hermatostromella*, *Salairella*.

Халфина впервые установила и описала представителей родов *Atelodictyon*, *Synthetostroma* и *Trupetostroma*, которые ранее на территории СССР были неизвестны. Ее работы имеют большое значение для уточнения стратиграфических шкал Саяно-Алтайской области.

А. Н. Иванов (1950) отметил присутствие *Ampiroga* в среднем ордовике западного склона Урала, а позднее (Иванов, Мягкова, 1955) указал на находки в среднем и верхнем ордовике того же района *Labechia* и *Rosenella*. Из верхнего ордовика им установлен новый род *Columna*.

Среди работ последних лет следует отметить исследования Х. Э. Нестора, детально изучающего строматопоридей ордовика и силура Эстонии. В 1960 г. он установил из верхнего ордовика новый род *Plumatalinia*, а в 1962 г. провел ревизию коллекции Ф. фон Розена. В результате в силуре Эстонии доказано присутствие представителей родов *Rosenella*, *Clathrodictyon*, *Actinostroma*, *Stromatopora*, описание которых проведено заново в соответствии с методами Дж. Геллоуэя. В 1963 г. Нестор попытался установить общие черты строматопоридей из ашгилла Эстонии и Норвегии — в слоях 5а установлен *Clathrodictyon microundulatum*, известный в Вормси и Пиргу Эстонии, а в 5b — *Pachystylostroma* ex gr. *fragosa*, которая в Эстонии встречается в поркунских биогермах.

В 1964 г. вышла в свет монография Нестора «Строматопоридей ордовика и лландовери Эстонии», в которой автор уделил большое внимание форме описания, таксономической оценке признаков и терминологии. Была принята первая попытка пространственного изучения и описания ценостеума. Нестор более подробно, чем другие исследователи, охарактеризовал меж-

ламинарные пространства, применив для этой цели коэффициенты изометричности и целлюлярности¹.

Нестором установлены следующие типы колонн: простые бугорковые, простые астроризально-бугорковые, уплотненные бугорковые, уплотненные астроризально-бугорковые, плотные бугорковые, плотные астроризально-бугорковые колонны из особой ткани. По мнению автора, каждый тип колонн имеет особое таксономическое значение. Так, первый тип не играет роли в систематике, второй — служит видовым признаком. В качестве родовых критериев выступают плотные астроризально-бугорковые колонны (тип 6) и колонны, состоящие из особой ткани (тип 7). В лландовери Эстонии он установил пары видов, обладающих и не обладающих колоннами — *Pachystylostroma ungeri* (с колоннами) и *P. rosensteine* (без колонн); участки ценостеума первого вида без колонн не отличимы от *P. rosensteine*. Строматопоридей с бугорковыми колоннами встречаются обычно в биогермах или в биогермных известняках.

Нестор установил семь типов астрориз: астроризальные цилиндры, астроризальные конусы, пучковатые астроризы, рассеянные звездочки, вертикальные системы без центрального канала, вертикальные системы с центральным каналом, астроризальные бугорковые колонны.

Зональность ценостеума, по Нестору, проявляется в формах: латиламинарность, ритмичное чередование высоких и низких межламинарных промежутков, ритмичное чередование сближенных и удаленных диссепиментов, чередование толстых и тонких горизонтальных элементов. Эти формы зональности не имеют таксономического значения.

Нестор установил для ордовика Эстонии следующий комплекс родов — *Cystostroma*, *Stromatocerium*, *Plumatalinia*, *Clathrodictyon*, а для лландовери — *Rosenella*, *Clathrodictyon*, *Intexodictyon*, *Stictostroma* (?) *Actinodictyon*.

¹ Определения этих коэффициентов предложены А. Н. Власовым (1961).

Из ордовика он описал также представителей нового рода *Ecclimadictyon*, а из лландовери — *Pachystylostroma*, *Frolinia*, *Plectostroma*.

В монографии об эстонских строматопороидеях венлока и лудлова (Нестор, 1966) подробно изучены многие виды, в том числе нескольких новых родов.

В статье «О древнейших строматопороидеях» Нестор (1966а) подверг сомнению включение в состав строматопороидей *Korovinella* и *Praeactinostroma*, а также *Cambrostroma*, *Rosenellina* и *Clathrodictyon formozae*. Как *Cambrostroma*, так и *Rosenellina* и *C. formozae*, считаются Нестором проблематичными формами. Что касается родов *Korovinella* и *Praeactinostroma*, то они по своим признакам близки археоциатам отряда Archaeosynoniida. Нестор отметил, что все «кембрийские строматопороидеи» встречены в санаштыгольском известняке совместно с многочисленными колониями археоциат, а в среднем и верхнем кембрии *Korovinella* и *Praeactinostroma* не известны. Древнейшие же лабехниды, являющиеся, согласно Дж. Геллоуэю, Дж. Сент-Джину и Нестору, родоначальниками всех строматопороидей, появились в среднем ордовике. Формы, внешне похожие на *Korovinella* и *Praeactinostroma*, широко распространены в силуре и девоне; по своему происхождению они не имеют никакого отношения к кембрийским.

В 1960 г. К. А. Ермакова описала несколько видов строматопороидей из девона центральных и восточных областей Русской платформы.

В сборнике по стратиграфии и палеонтологии Узбекистана А. И. Лесовая (1962) опубликовала статью о лудловских строматопороидеях, а совместно с Н. Ф. Иконниковой — результаты изучения их девонских представителей. Большинство описанных этими исследователями видов установлено впервые, но все они принадлежат уже известным родам.

Б. И. Чувашов (1963) пытался восстановить образ жизни строматопороидей. При изучении верхнефранкских разрезов на западном склоне Среднего

Урала им установлен амфиборо-строматопоровый тип осадков. Среди строматопор им выделены: группа, обладающая эпитекой и прикрепляющаяся к субстрату; группа, инкрустирующая скелеты других организмов, лишенная эпитеки.

О. В. Богоявленская (1964) обратила внимание на черты отличия между представителями подотряда *Athecata Hydroidea* и строматопороидеями, указав на сходство между последними и подотрядом *Hydrocorallia*. Автор считает, что вымерших строматопороидей следует включить в ранг подотряда в состав подкласса *Hydroidea*. Лабехниды (крупный таксон) отличаются от истинных строматопороидей отсутствием астрориз и могут быть обособлены в самостоятельный подотряд.

В 1965 г. при характеристике *Actinostromatidae* и *Clathrodictyidae* из силура и девона Урала Богоявленская (1965а) установила на лудловском материале новый род *Clathrodictyella*, а также (1965б) подробно описала род *Tienodictyon*, представители которого широко распространены во франкских отложениях Урала, США и Канады. Для этой группы ею предложено новое семейство — *Tienodictyidae*.

В том же году опубликован доклад О. В. Богоявленской «О таксономическом значении астрориз у строматопороидей», прочитанный в 1963 г. на Всесоюзном симпозиуме по ископаемым кораллам. Автор предпринял попытку установить четыре разных типа астрориз по характеру ветвления астроризальных каналов. Астроризам не всегда придается должное значение при характеристике родов — например Флюгель (1958) установил подрод *Densastroma* только на основании сильно сближенных ламин и столбиков, в то время как эти формы обладают характерными астроризами, резко отличающимися их от *Actinostroma*. На этой основе предложено рассматривать *Densastroma* самостоятельным родом. Из состава *Clathrodictyon* выделена в новый род *Simplexodictyon* целая группа видов, отличающихся от типичных *Clathrodictyon* характером астрориз,

горизонтальных и вертикальных элементов.

Н. П. Василюк (1966) вновь после долгого перерыва обратилась к строматопороидеям карбона и впервые обнаружила их остатки в основании турнейского яруса Донецкого бассейна (*Rosenella*, *Stromatocerium*, *Dendrostroma*).

В. Г. Хромых (1966), изучая представителей рода *Dendrostroma* из девона Северо-Востока СССР, установил, помимо осевого астроризального канала, наличие особых астроризальных систем, открывающихся на боковую поверхность ценостеума.

В статье 1967 г. Н. Ф. Иконникова отметила существенную роль строматопороидей при палеогеографическом районировании Тянь-Шаня.

В 1967 г. Яворский опубликовал У часть монографии «Stromatoporoidea Советского Союза», в которой описано 80 видов, принадлежащих, в основном, известным родам. Все описанные виды происходят из Печорского Приуралья, с восточного склона Южного Урала, из Тувы и Подолии. В предисловии Яворский отметил необходимость выделения новых семейств, родов. Так, из состава семейства *Labechiidae* он предлагает выделить два новых семейства — *Beatriceidae* и *Rosenellidae*.

Хромых (1967) привел описание новых видов рода *Dendrostroma* из живецких отложений Северо-Востока СССР (Омолонский хребет и хребет Сетте-Дабан). Автор выделяет два типа микроструктур для представителей

Dendrostroma (микрозернистая ткань и тонкопористая ткань). Хромых предполагает, что канал дендроидных строматопороидей выполнял функции, отличные от астроризальных, но при этом он указывает, что очень часто ответвления осевого канала и боковые астроризальные каналы были тесно связаны между собой.

О. В. Богоявленская (1968) предложила ряд новых терминов для характеристики признаков внутреннего строения строматопороидей. Ею выделены инфлекссионные элементы, характеризующие представителей семейства *Clathrodictyidae*, у которых невозможно установить четкую границу между горизонтальными и вертикальными элементами. Горизонтальные элементы (ламинаы) по способу образования разделены на две группы: колликулятные и континузные ламинаы. Вводятся дополнительные термины для характеристики столбиков. Выделяется новый тип вертикальных элементов — ценостелы. Он применяется в тех случаях, когда изолированные столбики сливаются таким образом, что границы между ними не удастся различить (роды *Parallelopora*, *Syringostromella*). Устанавливается несколько типов астрориз, каждый из которых получил свое название.

В 1968 г. В. И. Яворский опубликовал три статьи в Ежегоднике Палеонтологического общества. Им впервые описаны позднеордовикские строматопороидеи Тувы (бассейн р. Каргы), установлен новый вид *Rosenellinella* из венлока г. Элегест.

АЗИЯ

(вне территории СССР)

В Азии наиболее подробно изучены палеозойские строматопороидеи в Японии и Китае. В 1930 г. Х. Ябе и Т. Сугияма (Yabe, Sugiyama) из ордовика Северо-Восточного, Северного Китая и Кореи описали представителей *Labechia*, *Lophiostroma*, *Stromatopora* и нового рода *Sinodictyon*. Одновременно из силура Готланда ими установлен род *Pseudolabechia*.

Эти исследователи в силурийских

отложениях Кореи обнаружили виды *Labechia* и *Syringostroma* и в том же году из нижней перми Японии описали *Stromatopora* (*Parallelopora minoenis*; в 1931 г. из японской перми ими установлены представители *Lophiostroma*. Х. Ябе и Т. Сугияма (1937) описали также новые виды *Clathrodictyon* из силура Кореи и выделили род *Tienodictyon* по материалам из среднего девона Южного Китая.

К 1939 г. Сугияма подвел первые итоги изученности строматопороидей Японии. Он отметил их роль как рифостроителей для ордовика, силура, девона, поздней юры и раннего мела и предположил, что по элементам ценостеума строматопороидей близки гидроидным, а по деталям структур скелета — Anthozoa. Сугияма считал, что их каменноугольные и пермские представители были распространены только в Азии и представлены миллепореллидами (новые группы) и миллепороидами; в Японии же известны триасовые, юрские и меловые строматопороидей.

Исследованием ордовикских строматопороидей Северо-Восточного Китая в тридцатые годы занимался К. Озаки (Ozaki), который установил здесь представителей многих родов, а также двух новых — *Pseudostylocydon* и *Ludicyon*.

Китайский палеонтолог Чи Юн-шен (Chi, 1940) изучал строматопороидей из силура и девона Юго-Западного Китая. Им описаны виды *Clathrodictyon*, *Anostylostroma*, *Parallelopora*, *Stromatoporella*, *Stromatopora*, *Actinostroma*, *Idiostroma*, *Amphipora*.

Палеозойские строматопороидей африканского континента почти не затронуты изучением. Д. Ле Мэтр (1949) указала на присутствие только двух

несколько видов списано из нижнего карбона провинции Кванси (Dong, 1964), в том числе неизвестные ранее представители рода *Pennastroma*. Опубликован также целый ряд среднедевонских видов из района Душан (Yang King-chin, Dong De-yuan, 1963).

В остальных районах Азии строматопороидей почти не изучены. Имеются указания на их находки в Соляном Кряже, в Центральной Азии и Иране, в отрогах Гималаев.

Остатки амфипороподобных организмов в Индокитае с границы девона и карбона указаны Э. Паттом (Patte, 1926).

Позднее А. Фонтэн (Fontaine, 1955) установил здесь ряд видов *Amphipora*.

Амфипоры из франского яруса Афганистана описаны Д. Брис (Brice, 1965).

Слабо изучены строматопороидей Турции. В этом отношении можно сослаться лишь на статью В. Вейссермеля (Weissermel, 1939), отметившего их присутствие в силуру-девонских отложениях Принцевых островов в Мраморном море.

АФРИКА

видов в нижнем девоне Марокко, а П. Сампелайо (Sampelayo, 1948) сделал примерно то же в отношении Испанской Сахары.

АВСТРАЛИЯ И НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

Начало изучения строматопороидей Австралии было положено Р. Этриджем (Etheridge, 1894), который из силуру-девонских отложений Нового Южного Уэльса описал своеобразную форму, определенную им как *Labechia* (?) (*Cystistroma*) *donneli*. Этридж очень подробно описал внешний вид ценостеума, детали внутреннего строения и пришел к выводу, что эта форма имеет много общего как с *Labechia*, так и с *Rosenella*. В 1917 г. он описал *Amphipora australica* — силурийскую форму,

которую сравнивал с *A. ramosa* и с другими видами. Из силурийских отложений штата Виктория Ф. Чепмен (Chapman, 1914) отметил находку *Clathrodictyon regulare* и нескольких строматопороидей, близких *Amphipora*.

Несколько иных взглядов на объем рода *Amphipora* придерживалась Э. Риппер (Ripper, 1937), которая полагала, что такие формы, как *A. asiatica*, *A. australica*, *A. socialis*, тождественны *A. ramosa*. В 1933 г. ею были описаны виды *Actinostroma* и *Clathro-*

dictyon из силура (известняки Lilydale) Виктории. По мнению Риппер, род *Syringostroma* объединяет признаки *Actinostroma* и *Stromatopora*; в составе рода *Stromatopora* ею установлены две группы видов — группа *Str. concentrica* с толстыми горизонтальными элементами и группа *Str. hupschii*, для представителей которой характерна полная редукция этих частей скелета. Этот разнообразный комплекс (6 родов, 18 видов) Риппер считала близко родственным североамериканскому и европейскому.

В 1938 г. ею опубликованы результаты изучения среднедевонских строматопоридей Виктории, откуда установлены виды *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Hermatostroma*. В этой работе Э. Риппер наметила три группы в составе рода *Actinostroma*: 1) группа *A. intertextum* — столбики длинные, ламины неправильные, короткие; 2) группа *A. clathratum* — столбики короткие, ламины протяженные; 3) группа *A. stellatum* — столбики длинные правильные, ламины сплошные, с маленькими перфорациями. При хорошей сохранности видна тонкая пористость скелетных фибр. Первая группа характерна для силура, вторая — для девона, а представители третьей установлены как в силуре, так и в девоне. Э. Риппер заметила определенную тенденцию в развитии *Actinostroma*, выражающуюся в утолщении скелетных элементов. В составе рода *Clathrodictyon* ею установлены следующие группы: 1) группа *C. cys-*

tosum — скелетные петли везикулярные, в ценостеуме не различаются ни ламины, ни столбики; 2) группа *C. vesiculosum* — ламины тонкие и морщинистые, радиальные столбики косые и неопределенные; 3) группа *C. regulate* — скелетные петли правильные, прямые радиальные столбики образованы слегка изогнутыми ламинами; 4) группа *C. chapmani* — не имеет достаточно четких признаков.

Первые две группы объединяют, в основном, силурийские виды. Третья группа формировалась на протяжении довольно длительного времени — от ордовика до девона. По мнению Риппер, эволюционные изменения у строматопоридей проявляются в увеличении толщины скелетных волокон, что особенно отчетливо наблюдается у представителей *Actinostroma*, *Syringostroma*, *Stromatopora*.

После работ Риппер в изучении австралийских строматопоридей наступила значительная пауза. Только в 1957 г. Дороти Хилл отметила их частую встречаемость в окрестностях Риффтона.

А. Кокбейн (Cocbain, 1965) описал два вида строматопоридей из риффтонских известняков — *Anostylostroma clarum* и *Stromatopora hupschii*. Оба эти вида были указаны ранее Риппер на юго-востоке Австралии (штат Виктория). Возраст риффтонских известняков пока не установлен — А. Кокбейн предполагает, что его правильнее было бы считать позднеэмским.

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Одним из первых исследователей североамериканских строматопоридей следует признать Э. Биллингса, который в серии работ отметил их распространение в ордовике, силуре и девоне. В 1866 г. проф. Мичиганского университета А. Винчелл указал на большое количество остатков представителей этой группы фауны в Гамильтонской формации округов Антрим, Грэнд Траверс, Бензи и Лиллану и даже выделил «строматопоровые пла-

сты» в качестве маркирующих горизонтов. Позднее (Winchell, 1867) он пытался установить родственные связи строматопоридей с другими кишечнополостными, придя к выводу о том, что их следует относить к *Zoantharia*, а ветвистые формы сопоставимы с *Cyathophyllidae*. Винчелл был одним из первых, кто обратил внимание на существование ветвистых строматопоридей, выделив род *Idiostroma*.

Вскоре девонские строматопороидеи были установлены в других североамериканских штатах: Дж. Холл и Р. Уайтфилд (Hall, Whitefield, 1873) описали несколько видов из Айовы. Уже в то время, наряду с работами описательного характера появились и такие, где авторы пытались поставить



РЭЙ С. БЕССЛЕР
(1878—1961)

вопрос о систематическом положении строматопороидей, установить время их существования. Интересны в этом отношении взгляды Г. Спенсера (Spenser, 1884), который, описывая строматопороидей из формации Ниагара окрестностей Гамильтона, пришел к заключению, что их следует относить либо к фораминиферам, либо к губкам. Этот исследователь хотел также выяснить функции отдельных элементов их скелета. Несколько видов силурийских строматопороидей (формации Клинтон, Ниагара и др.) упомянуто Г. Никольсоном и Г. Хайндом (Nicholson, Hinde, 1874). Дж. Уайтивс (Whiteaves, 1891) опубликовал описания некоторых девонских видов с р. Маккензи, а в 1892 г. — из окрестностей г. Виннипег (Канада).

Таким образом, к концу XIX в. на территории Северной Америки строматопороидеи были установлены в силурийских и девонских отложениях. К этому же периоду относятся первые попытки охарактеризовать морфологию скелета и выяснить систематическое положение строматопороидей.

В первой половине двадцатого столетия изучение строматопороидей продолжили В. Шерцер (Sherzer, 1909) и А. Грабау (Grabau, 1910), а позднее К. Поулсен (Poulsen, 1941). В их работах содержится краткая характеристика отдельных видов из Юго-Восточного Мичигана, Колорадо, Северной Гренландии. Несколько подробнее ордовикские формы описаны в работах Алисы Вилсон (Wilson, 1932, 1948, и др.). Упоминаются строматопороидеи и в сводках Р. Бэсслера (Bassler, 1906, 1915, 1932). Дж. Твитчелл (Twitchell, 1928) отнес строматопороидей к губкам, считая их предками *Demospongia*.

Наиболее значительный вклад в изучение североамериканских строматопороидей внес В. Паркс (Parks), первая работа которого, посвященная фауне девона с р. Кватабохеген, была опубликована в 1904 г. В результате его исследований были установлены и охарактеризованы комплексы из ордовика и силура (формации Ниагара и Гвелф) различных районов Канады — область Великих Озер, берега Гудзонова залива, провинция Квебек. Им подробно описаны представители родов *Clathrodictyon*, *Actinostroma*, *Syringostroma* и впервые установлены родовые названия *Aulocerium*, *Chalazodes*, *Actinodictyon*.

В 1936 г. Паркс опубликовал результаты исследований девонских строматопороидей Северной Америки. В этой монографии он подробно проанализировал морфологию скелета представителей семейства *Actinostromatidae* и одним из первых отметил, что роды *Actinostroma* и *Clathrodictyon* не могут быть объединены в состав одного семейства, поскольку у *Actinostroma* столбики первичные, ламины — вторичные элементы ценостеума, тогда как у *Clathrodictyon*

столбики образованы изгибами ламин и, следовательно, являются вторичными элементами по отношению к последним. Усложнение вертикальных элементов ценостеума, согласно Парксу, в случае *Clathrodictyon* привело к формированию сильно утолщенных и расщепленных столбиков. Для таких форм Паркс предложил родовое название *Anostylostroma*. Их дальнейшее развитие протекало по линии усложнения вертикальных элементов: сильно разросшиеся столбики утолщаются и усложняют ламину. Неполное же срастание утолщенных столбиков приводило к появлению перфорированных ламин. Эти признаки характерны для установленного Парксом рода *Trupetostroma*. Таким образом, именно Паркс наметил филогенетический ряд *Clathrodictyon* — *Anostylostroma* — *Trupetostroma*. Кроме того, он положил начало ревизии *Stromatoporella*, выделив из ее состава род *Stictostroma*.

Выяснению систематического положения строматопороидей посвящена небольшая статья Паркса (1935). На основании сходства их ценостеумов с *Gypsina plana* он пришел к выводу о родстве строматопороидей с фораминиферами, считая при этом астроризальные каналы выходами для ложноножек.

Итак, к середине нашего века в Северной Америке были достаточно полно изучены комплексы строматопороидей из ордовикских, силурийских и девонских отложений. Возникла потребность в обобщении накопившихся материалов: необходимо было разработать единую терминологию, пересмотреть диагнозы и объем некоторых родов и видов и т. д. Эту работу начали Дж. Геллоуэй и Дж. Сент-Джин (Galloway, St. Jean).

Эти исследователи составили подробную библиографию строматопороидей, учтя сведения Кюна и Леконта и дополнив их материалами по Северной Америке. В результате было охвачено свыше 500 названий работ, посвященных строматопороидеям, сферактинидам и гидроидеям. Авторы отметили, что наиболее ценные иссле-

дования строматопороидей принадлежат Горскому, Кюну, Леконту, Ле Мэтр, Никольсону, Озаки, Почте, Рябинину, Риппер, Ябе и Сугияме, Винасса де Реньи и Яворскому. Геллоуэй и Сент-Джин посетили ряд американских музеев с целью переизучения оригинальных коллекций А. Винчелла,



УИЛЬЯМ А. ПАРКС
(1863—1936)

А. Грабау и других исследователей. С их помощью Мадлен Фритц и Дж. Вэйнс (Fritz, Waines, 1956) обработали среднедевонских строматопороидей из окрестностей оз. Абитиби, причем пользовались словарем терминов, составленным Геллоуэем.

Во вводном разделе к сводке «Структура и классификация строматопороидей» Геллоуэй (Galloway, 1957) отметил, что поскольку большинство из известных работ трудно использовать, необходимо свести воедино все представления о строматопороидеях. В указанном выше «Словаре» он определил все применяемые в отношении строматопороидей термины, сопроводив их фотоизображениями. Далее он подробно схарактере-

ризовал горизонтальные и вертикальные элементы ценостеума, ячейки и галлерей, псевдозоонидные трубки, формы и размеры ценостеумов. Кроме этих основных, Геллоуэем выделены так называемые специфические и второстепенные признаки. К первым относятся характер поверхностей ценостеума, астроризы и астроризальные колонны, диссепименты, вилли, осветленные центры столбиков, форамены в ламинах, а ко вторым — латиламины, перитека и каунопоровые трубки. Геллоуэй пытался также обобщить сведения о географическом распространении строматопороидей, перечислив страны, в которых они обнаружены, а также установить смену родовых комплексов во времени. Он подверг сомнению кембрийский возраст организмов, указанных Яворским (1932) из Горной Шории, считая, что древнейшие истинные строматопороидеи установлены из Чези (основание среднего ордовика; Вермонт, США). Геллоуэй предположил синхронность этих отложений с горизонтом со строматопороидеями С.-В. Китая (Ozaki, 1938). Вообще для среднего ордовика, по его мнению, характерны представители родов *Cryptophragmus*, *Sinodictyon*, *Rosenella*, *Dermatostroma*, *Labechia*, *Labechiella*, *Pseudolabechia*, *Stromatocerium*. В верхнем ордовике, наряду с перечисленными, появляются многочисленные *Aulacera* и первые *Clathrodiction*.

Для силлуря Геллоуэй считал характерными *Rosenella*, *Pseudostylodiction*, *Labechia*, *Pseudolabechia*, *Clathrodiction*, *Anostylostroma*, *Stictostroma*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Lophiostroma*, *Clavidiction*, *Paramphipora*, *Amphipora*, *Ferestromatopora*, *Stramatopora*, *Syringostroma*, *Paralloporella*, *Hermatostroma*, *Actinodiction*. За исключением *Clathrodiction* все указанные роды были известны и в девоне; только девонским отложениям присущи *Aletodiction*, *Gerronostroma*, *Trupetostroma*, *Dendrostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Taleastroma*, *Clathrocoilona*, *Synthetostroma*. По мнению Геллоуэя, из каменноугольных и более молодых пород стромато-

пороидей неизвестны, все относимые к ним формы не принадлежат отряду *Stromatoporoidea* и их следует включать в состав *Sphaeractinoidea*. Следовало бы также уточнить положение в системе и мезозойских форм. Согласно его выводам, строматопороидеи появились в среднем ордовике, достигли широкого распространения в силуре, чрезвычайно многообразны были в девоне, в конце которого они практически и вымерли; единичные же известные их каменноугольные и пермские представители могли дать начало *Disjectoridae* и *Stromatoporinidae*.

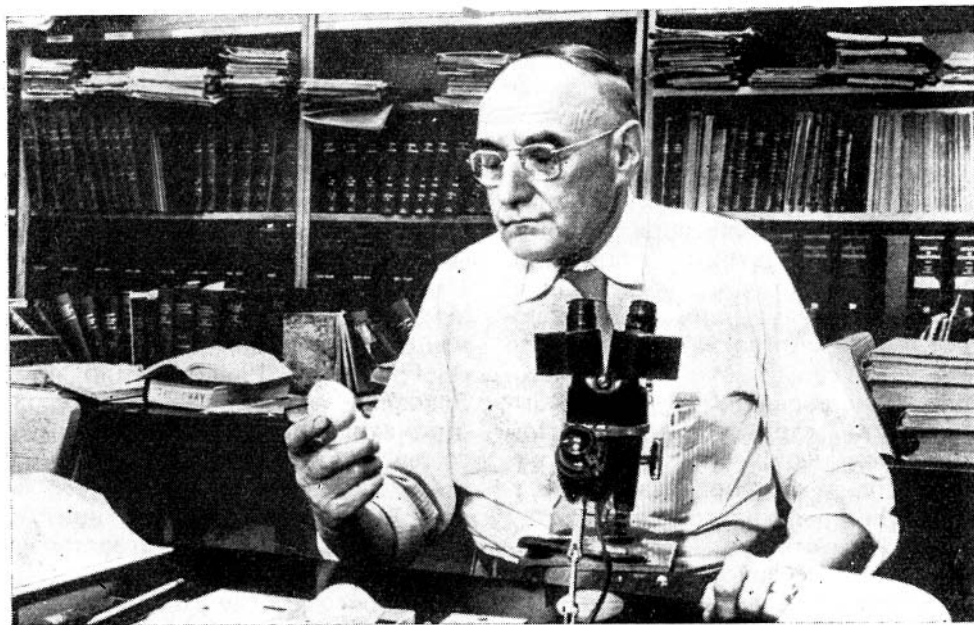
Значительное внимание уделил Геллоуэй онтогенетическому развитию строматопороидей, в частности, очень интересны сообщенные им факты о наличии нептунической фазы у *Labechia huronensis* и *Cystostroma vermontense*. Ему удалось также изучить молодые формы *Aulacera plummeri* из ордовика Индианы и Кентукки и установить, что экземпляры *Aulacera* при диаметре 30—40 мм лишены столбиков и как бы проходят стадию *Cystostroma*, столбики у *Aulacera* появляются при диаметре ценостеума от 40 до 120 мм. Виды *Labechiella* проходят в своем развитии стадию *Labechia*, а в онтогенезе представителей *Stromatocerium* устанавливается стадия *Rosenella*. Эти факты, по мнению Геллоуэя, свидетельствуют о том, что все строматопороидеи проходят цистозную (пузырчатую) стадию раньше ламинарной.

Геллоуэй первый построил схему филогенетического развития строматопороидей. По его представлениям, наиболее древней их группой являлось семейство *Labechiidae*, от которого в позднем ордовике обособились и быстро начали развиваться многие семейства.

Специальный раздел монографии посвящен выяснению образа жизни строматопороидей. Геллоуэй определил их как бентосных организмов, обитавших совместно с кораллами в чистой подвижной морской среде в тропиках и субтропиках, где они формировали биогермы, биостромы или же банки. Часто их остатки встреча-

ются в известковых сланцах. Наиболее древние строматопоровые постройки в Северной Америке встречены в среднем ордовике; так, риф на о-ве Ла Мотт (формация Чези) образован *Cystostroma vermontense* и известковыми водорослями. Рифостроителями были *Aulacera*, образовавшие так на-

миниферами, поскольку сам долгое время занимался их изучением. Такие фораминиферы, как *Gypsina* и *Pseudogypsina*, с которыми сравнивали строматопороидей, несомненно требуют ревизии, и их положение в системе еще не выяснено; возможно, они относятся к гидроидным типа *Hydractinia*.



ДЖЕЙМС ДЖЕСС ГЕЛЛОУЭЙ
(1882—1962)

зываемый Bardstown reef (штат Кентукки), *Labechia huronensis* (штат Индиана). Силурийские и девонские строматопоровые рифовые постройки Геллоуэй подробно не рассматривал, так как они, по-видимому, слабее изучены.

Геллоуэй отметил, что многие исследователи видели несомненное сходство между крупными полусферическими массами известковых водорослей (*Cryptozoon*) и строматопороидеями, но последние при этом ясно отличаются присутствием четко выраженных элементов ценостеума — ламин, столбиков, астрориз и т. д. Он также решительно отверг точку зрения Хиксона и Паркса, отмечавших сходство строматопороидей с фора-

Типичные же фузулиниды или нуммулитиды не имеют с ними ничего общего.

Относительно родства строматопороидей и губок высказывали свои взгляды А. д'Орбиньи, Ф. фон Розен, Г. Никольсон и Дж. Мюри, а позднее Г. Твитчелл. Последний пытался их сравнивать с пресноводной губкой *Spongiella fragilis*, систематическое положение которой явно нуждается в уточнении. Поскольку в ценостеумах отсутствуют спикулы, а развиты неизвестные у губок цистозные и ламинарные структуры, Геллоуэй вслед за Леконтом отрицал и эту точку зрения. По его мнению, строматопороидеи явились предками мезозойских сферактиний, от которых в свою очередь

произошли современные гидроидные.

В заключение Геллоуэй отметил, что: 1) строматопороидеи были более высоко организованы, чем фораминиферы и другие Protozoa; по размерам, формам и типам строения они не имеют ничего общего ни с палеозойскими, ни с молодыми их представителями; 2) они не имели кремнистого или хитинового спикульного скелета, характерного для губок; 3) некоторых строматопороидей можно было бы сравнить с археоциатами, но отличие в этом случае заключается в отсутствии пор в стенках скелета; 4) по строению известкового скелета, наличию латиламинарных структур, столбиков, мамелонов и астрориз строматопороидей родственны гидроидам, особенно семейству Hydractiniidae; 5) по своей организации строматопороидеи ниже Anthozoa, но какие-то родственные связи между ними несомненно существовали, на что указывает сходство структуры скелета Labechiidae и Palealveolites; 6) присутствие типичных астрориз свидетельствует о генетических связях между палеозойским отрядом Stromatoporoidea, позднепалеозойским и мезозойским Sphaeractinidae и современным отрядом Hydrozoidea.

Геллоуэй предложил ископаемых представителей класса Hydrozoa разделить на три отряда: Stromatoporoidea, Sphaeractinoidea и Hydrozoidea. В составе отряда строматопороидей он различал следующие семейства:

1. Labechiidae (роды: *Cystostroma*, *Aulacera*, *Rosenella*, *Pseudostylodictyon*, *Sinodictyon*, *Cryptophragmus*, *Labechia*, *Labechiella*, *Pseudolabechia*, *Dermatostroma*, *Stromatocerium*).

2. Clathrodicthyidae (роды: *Clathrodicthyon*, *Anostylostroma*, *Atelodictyon*, *Stictostroma*, *Stromatoporella*).

3. Actinostromatidae (роды: *Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Trupetostroma*, *Lophiostroma*).

4. Idiostromatidae (роды: *Clavidictyon*, *Paramphipora*, *Amphipora*, *Dendrostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*).

5. Stromatoporidae (роды: *Ferestromatopora*, *Stromatopora*, *Taleastroma*, *Syringostroma*, *Parallelopora*, *Hermato-*

stroma, *Clathrocoilon*, *Synthetostroma*, *Actinodictyon*).

Опубликование этой работы Геллоуэя привлекло внимание к строматопороидеям новых исследователей. Составленный им словарь структурных терминов, ключи для определения родов, избрание типовых видов и голотипов для установленных ранее таксонов — все это значительно облегчает определительские и описательные работы.

В соавторстве с Дж. Сент-Джином этот виднейший палеонтолог исследовал среднедевонских строматопороидей штатов Индиана, Кентукки и Огайо и опубликовал монографию об ордовикских строматопороидеях Северной Америки (Galloway, St. Jean, 1961). Им же совместно с Г. Элерсом (Galloway, Ehlers, 1960) были переизучены коллекции А. Винчелла и А. Грабау. В 1960 г. Геллоуэй опубликовал описания среднедевонских строматопороидей из бассейна нижнего течения р. Маккензи.

Среднедевонские рифы юго-западного Онтарио и юго-восточного Мичигана изучались Дж. Фагерстромом.

Дж. Сент-Джин, начавший свои работы совместно с Дж. Геллоуэем, после его смерти выпустил несколько оригинальных статей. Еще в 1958 г. он изучил начальные стадии роста (perithecal structure) *Stromatoporella granulata* и установил важный факт появления астрориз на самых ранних этапах развития ценостеума. Он уделял также большое внимание исследованию деталей структуры ценостеума. Результаты его работ были обобщены в 1967 г. Если предыдущие исследователи, например Никольсон и Геллоуэй, подразделяли строматопороидей на крупные таксоны по сути дела на основании различия в структурных признаках, но не всегда это отмечали, то Дж. Сент-Джин особо подчеркнул важное систематическое значение этого признака. Он полагает, что строение скелетной ткани представляет собой надежный критерий при распознавании семейств, родов и даже видов. На примере строматопороидей из американского сред-

него девона автор установил и уточнил объем таких терминов, как макулы, пятнышки, решетчатая ткань, макулированная ткань. Приведены описания видов с макулированной тканью (*Stromatopora concentrica*, *Str. laminosa*, *Talestroma cumingsi*, *T. pachytextum*, *Hermatostroma logansportense*), с решетчатой тканью (*Stromatopora eumaculosa*, *Syringostroma superdensum*, *Syr. subfuscum*, *Syr. reticulumnare*, *Parallelopora pulchra*, *Par. nodulata*, *Par. campbelli*). Особо выделены структуры, напоминающие макулы. Для иллюстрации этого типа помещены описания *Trupetostroma iowense*, *T. rarycystosum*, *Stromatoporella*. Особенно ценным в этой работе является характеристика деталей скелетных структур установленных ранее видов, некоторые из них являются типовыми для родов (*Stromatopora concentrica*, *Talestroma cumingsi*, *Syringostroma densum*).

Значительный вклад в изучение строматопороидей Северной Америки внес Ч. Стирн (Stearn), работы которого начали выходить с 1956 г. Им установлено несколько видов из формации Стоунволл группы Интерлэйк Манитобы. С 1957 г. Стирн занимался девонскими строматопороидеями отрогов Скалистых гор. За это время им был обработан большой фактический материал: коллекции происходят из двадцати разрезов карбонатных отложений группы Фэйрхольм (средний и верхний девон) и из покрывающих формаций Алексо и Паллисер. Отсюда Стирн установил ряд новых видов и впервые выделил род *Hammastroma*.

Позднее в 1963 г. этот же исследователь обработал коллекцию из формации Биверхилл Лэйк провинции Онтарио, а в 1966 г. опубликовал комплекс позднедевонских строматопороидей Альберты и северо-западных территорий Канады.

В последние годы количество работ, посвященных строматопороидеям Северной Америки, прежде всего Канады, резко возросло. Так, Е. Кловэн (Klován, 1966) был изучен рифовый комплекс в провинции Альберта. На

основании анализа комплексов строматопороидей из района оз. Темискоата К. Стирн и К. Хьюберт (Stearn, Hubert, 1966) установили венлокский возраст свиты Саябек, свиты же Сент-Леон и Монт-Уиссик сопоставлены ими с лудловским ярусом.

Ч. Стирн детально исследовал коллекции Дж. Геллоуэя, Дж. Сент-Джина, Г. Никольсона, собранные Э. Флюгелем в Высшей Технической школе Дармштадта типовые материалы А. Баргацкого, Ф. Маурера, М. Гейнриха, материалы Э. Риппер в Британском Музее естественной истории (Лондон) и в Музее Седжвика (Кембридж), типичные экземпляры установленных В. Парксом видов в Торонто и выделил 14 типов скелетных структур строматопороидей: плотную, целлюлярную, тонко решетчатую, кавернозную, ординицеллюлярную, полосчатую, тубулярную, краевопузыристую, перистоволокнистую, хлопьевидную, псевдотубулярную, меланосферическую и др. Некоторые типы структур являются вторичными. Для всех предложенных терминов установлены русские, французские и немецкие синонимы.

Автор пересмотрел и переописал голотипы типовых видов ряда родов, дополнив их характеристику, — *Anostylostroma hamiltonense*, *Hammastroma albertense*, *Densastroma oculatum*, *Stromatoporella granulata*, *Stictostroma mamilliferum*, *Actinodictyon canadense*, *Trupetostroma warreni*, *Hermatostroma schluteri*, *Stromatopora concentrica*, *Syringostroma densum*.

Совсем недавно вышла в свет работа А. Петрика (Petryk, 1967), в которой описано 40 видов силурийских строматопороидей из канадской Арктики (Баффинова Земля), происходящих из отложений формаций Бэйладж и Кейп-Крауфорд группы Бродер. Автор пришел к выводу о возможности корреляции этих отложений с формацией Ниагара (лландовери-венлок).

Необходимо отметить также работу П. Беркхеда (Birkhead, 1967) о строматопороидеях Миссури (описано 35 видов), который установил, что силу-

рийские формы распространены в свитах Иджвуд и Секстон Крик, тогда как свиты Грэнд Тауэр, Келлоуей и Снайдер охарактеризованы девонскими комплексами. Весьма ценна попытка этого исследователя скоррелировать на основе изучения строматопоронидей девон Северной Америки и Европы — по его мнению, средняя часть

свиты Келлоуей сопоставима с известняками Лоугенспорт Индианы и с живецкими ярусом Динантского бассейна, а в верхах той же свиты содержатся виды, позволяющие сравнить вмещающие отложения с франским ярусом Бельгии. Автор попытался также внести уточнения в филогенетическую схему строматопоронидей.

ТАБУЛЯТЫ, ГЕЛИОЛИТОИДЕИ, ХЕТЕТИДЫ

Первые сведения о табулятоморфных кораллах мы находим в диссертации ученика К. Леннея — Г. Фогта (Fougt, 1745), посвященной кораллам из балтийского силура.

В начале и середине прошлого столетия они упоминались и кратко описывались Э. И. Эйхвальдом (1861); А. Гольдфузом (Goldfuss, 1826—1829); Дж. Холлом (Hall, 1847 и др.) и некоторыми другими палеонтологами.

Исключительное значение для изучения табулят имели работы А. Мильн-Эварда и Ж. Эма (Milne-Edwards et Haime, 1848, 1849—1854), которыми было предложено само название *Tabulata*, прочно вошедшее в палеонтологическую литературу. Мильн-Эвард и Эм впервые рассматривали табулят в качестве самостоятельного подотряда, что явилось в систематике большим шагом вперед. В составе подотряда *Zoantharia*, *Tabulata* Мильн-Эвард и Эм выделили четыре семейства: *Milleporidae*, *Favositidae* (с трибами *Favositinae*, *Chaetetinae*, *Halysitinae*, *Pocilloporinae*), *Seriatoporidae* и *Thesiidae*.

В этой схеме многие роды типичных табулят, а также гелиолитиди хететид, были объединены с генетически далекими им кораллами. Пожалуй, наиболее целостной была триба *Favositinae*, в состав которой попали *Favosites*, *Emmonsia*, *Michelinia*, *Roemeria*, *Koninckia*, *Alveolites*. Со времени выхода в свет работ Мильн-Эварда и Эма начался новый этап изучения табулятоморфных кораллов, этап разработки их системы и исследования морфологии скелета. Время чисто научной инвентаризации закончилось.

Выделение табулят в качестве самостоятельного таксона сыграло очень большую роль, так как этим подчер-

кивалась идея их генетической целостности. Работы Мильн-Эварда и Эма оказали очень большое влияние на дальнейшие исследования палеозойских кораллов, и большинство исследователей кораллов в той или иной мере разделяло взгляды этих авторов.



АНРИ МИЛЬН-ЭДВАРД
(1800—1885)

Во второй половине XIX в. интерес к табулятам повысился, и появился целый ряд работ, посвященных изучению этой группы кораллов. Значительная часть их представляет собою монографии или статьи с краткими описаниями нескольких видов, совместно с описанием остатков представителей других групп вымерших организмов. Наиболее значительными из специальных работ являются работы,

в которых затрагивались отдельные вопросы систематики, но тем не менее не следует умалять значения планомерной инвентаризации видов и других таксонов, приведшей к определенным успехам (работы Ромингера, Шлютера и других).

Знакомство с работами этого этапа



ЛОУРЕНС М. ЛЭМБ
(1863—1919)

показывает, что уже тогда возникло несколько мнений относительно систематического положения табулят. Одни палеонтологи в той или иной мере разделяли точку зрения Мильн-Эдварда и Эма (d'Orbigny, 1850; Eichwald, 1855—1860, 1861; Fromental, 1861; Rominger, 1876; Schlüter, 1889; Roemer, 1883; Chapman, 1893, и др.); другие исследователи видели генетические связи табулят с Alcyonaria, рассматривая их как вымерших предков последних. Взгляды этих исследователей разделяли полностью или частично Ф. Почта (Pošta, 1902), Н. И. Лебедев (1902), А. А. Штукенберг (1888, 1895, 1905) и др. Третья группа исследователей связывала табулят или значительную часть их со склерактиниями (Hexacorallia). К ней относятся такие крупные палеонтоло-

ги, как А. Верилл (Verrill, 1867, 1872), Г. Линдстрем (Lindström, 1873), К. Циттель (Zittel, 1876), В. Вааген и И. Вентцель (Waagen, Wentzel, 1886), М. Неймайр (Neumayr, 1889) и другие.

Кроме этих трех основных взглядов, в палеонтологической литературе высказывались мнения об искусственности группы Tabulata. Авторы их говорили, что в составе табулят объединены как гексакораллы, так и альционарии.

Так, Никольсон (Nicolson, 1889) объединял с гексакораллами фавозитид, а остальных табулят отнес к альционариям. Л. Лэмб (Lambe, 1899) разделял табулят на Madreporaria, Perforata, Alcyonaria.

Об искусственности группы табулят продолжали писать и в первые десятилетия XX в. Так, Г. Герт (Gerth, 1908, 1920) подразделял их на Surtoseptata, родственных, по его мнению, Hexacoralla и Pseudoseptata, близких Alcyonaria. В это же время появляется работа О. Абеля (Abel, 1924), в которой впервые отмечается, что табуляты являются независимой группой кораллов, так же как Zoantharia и Alcyonaria. Эту точку зрения поддержал М. Леконт (Lecompte, 1939).

В ряде работ углублялось изучение отдельных таксонов табулят. Среди них следует отметить работы Ч. Бичера (Beecher, 1891, 1893) о развитии коммуникатных табулят и симметрии фавозитид и Бернара (Bernard, 1898) — о сравнении альвеопор с фавозитидами.

На этом этапе большое внимание палеонтологов привлекли и гелиолитиды. В середине прошлого века большинство исследователей считало, что *Heliolites* имеет родственные отношения с *Heliopora* и с табулятами и поэтому гелиолитид включали в состав Tabulata (Milne-Edwards, Haime, 1849—1855; Moseley, 1872). Лишь исследования Г. Линдстрёма (Lindström, 1873, 1876) и Т. Чьера (Kiär, 1899) показали, что Heliolitidae являются самостоятельной группой и не связаны с Helioporidae.

Интенсивное изучение табулят, начавшееся в XX в., выявило исключительно большое значение этих кораллов для стратиграфических исследований. Многочисленные палеонтологостратиграфические работы показали, что табуляты являются хорошими индикаторами геологического времени,

Billingsariidae, Favositidae и др. Некоторых типичных табулят он отнес к урезанному подклассу Tabulata, среди них оказались такие роды, как *Calapoecia*, *Lichenaria* и др.

Таким образом, единая, в значительной мере естественная группа табулят была расчленена на три подкласса,



ГУСТАФ ЛИНДСТРЕМ
(1829—1901)



ФИЛИПП ПОЧТА
(1859—1924)

что они могут быть одной из руководящих групп для изучения стратиграфии палеозоя. Это подтвердили монографии Ф. Почты (Pöschel, 1902) по Центральной Чехии, Н. И. Лебедева (1902) по России и Г. Г. фон Петца (1901) по Кузнецкому бассейну.

Продолжая изучение стратиграфического значения табулят, палеонтологи пересматривали и их систему. Широко известна попытка такой ревизии В. Я. Окуличем (Okulitch, 1935 и др.), который выделил новый подкласс *Schizocoralla*. В состав этого подкласса были объединены *Heliolitidae*, *Chaetetidae*, *Tetradiidae*, а остальные табуляты разделены между подклассами *Tabulata* и *Alcyonaria*. В состав *Alcyonaria* Окулич включил семейства

причем в составе *Schizocoralla* оказались объединенными некоторые роды типичных табулят с гелиолитидами и хететидами.

В Советском Союзе близкие взгляды на положение схизокораллов разделял В. В. Меннер (1947). Он соглашался с Окуличем в вопросе о самостоятельности схизокораллов и обособленности их в объеме *Tetradiidae*, *Heliolitidae* и *Chaetetidae*, особенно если принимать во внимание палеозойский этап эволюции кораллов. Однако Меннер считал схизокораллов отрядом, включая его в состав подкласса *Alcyonaria*, а хететид и гелиолитид рассматривал в качестве подотрядов. Табулят в составе семейств *Auloporidae*, *Syringoporidae*, *Halysitidae*, *Fa-*

vositidae он считал самостоятельным отрядом, равноценным Schizocoralla и Helioporacea. Таким образом, Меннер подчеркивал генетические связи табулят с Alcyonaria.

Как отмечалось выше, для доказательства принадлежности табулят альционариям в качестве объединяющего звена принимали представителей Heliolitidae, которых морфологически связывали с современным кораллом *Heliopora*. Однако позднее эта точка зрения была справедливо поставлена под сомнение (Соколов, 1950, 1955; Hill, 1961, и др.). Здесь не следует принимать во внимание и *Pragnellia* (Leith, 1952) из верхнего ордовика Канады. Согласно Д. Хилл (1961), этот коралл относится не к гелиолиотидам, а к древним альционариям (является предком Gorgonacea). Имеется и еще одно крупное отличие между обеими группами кораллов — это различный тип структуры скелетной ткани. Все это свидетельствует о том, что объединение табулят с альционариями является скорее всего ошибочным.

Следует отметить еще одно направление в развитии взглядов на систематику табулят — заключения об их родственных связях с ругозами. Их морфологическое сходство отмечал еще Ф. Чэпмен (Charman, 1893). Родственные связи древнейших табулят и ругоз видели многие исследователи (подробнее см. Соколов, 1955; Ивановский, 1965).

Итак, в палеонтологической литературе излагались разнообразные и очень далекие один от другого взгляды на систематическое положение и генетические связи табулят с другими группами кораллов. В принципе эти взгляды сохранились и до сего дня.

В XX в. продолжалось изучение табулятоморфий из различных областей земного шара. В СССР было опубликовано много региональных исследований. Большое количество исследований было проведено также в Западной Европе (работы Херича, Крайч, Леконта, Прангла и др.), в Северной Америке (работы Бэслера,

Бичера, Данбара, Фентонов, Истона, Фритц, Моора и Джеффордса и др.), в Азии (Йо Сен-сюн, Хуан Си-цзинна, Ябе и Хаязаки, Мансюн, Озаки и др.), в Австралии (Этридж, Хилл, Джонс), в Северной Африке Лэ Мэтр (Le Maitre, 1934, 1947).

Проведенные на протяжении этого этапа исследования привели к накоплению больших материалов для крупных обобщений по систематике, которые были осуществлены на последнем этапе, начавшемся в пятидесятые годы. Здесь большую роль сыграли работы Б. С. Соколова. Дав глубокую и весьма обоснованную критику взглядов на альционариевую и зоантариевую природу табулят, показав искусственность подкласса Schizocoralla, Соколов значительно сузил объем группы Tabulata, оставив в ее составе только такие таксоны, между которыми проявляются четкие генетические связи. Соколов (1950, 1955, 1962, 1965) рассматривает табулят в качестве самостоятельного подкласса в составе класса Anthozoa и именно его трудами начался новый этап в истории изучения табулятоморф в нашей стране. Опубликовав первый вариант своей системы в 1950 г., в последующие годы он детализировал и уточнял ее. Своими исследованиями Соколов показал, что Heliolitida и Chaetetida являются самостоятельными группами, отличающимися от табулят. Представители Heliolitida, хотя и характеризуются некоторыми общими чертами морфологии скелета с табулятами (сходный септальный аппарат, близкая структура скелета), однако отличаются от последних развитием промежуточного скелета, отсутствием соединительных образований, строго фиксированным количеством септ (обычно 12 или кратное 12 количеству). Хететиды отличаются от табулят еще больше — отсутствием ясных септальных элементов и сообщений между кораллитами, значительной изменчивостью формы ячеек (до меандрической), самостоятельными, неразделенными стенками и т. д.

В составе табулят Соколов выделил отделы Incommunicata, представители

которого лишены соединительных образований, за исключением базальной зоны, и *Communicata* (развиты соединительные образования — трубки, поры, соленины, столоны) и семь отрядов — *Lichenariida*, *Sarcinulida*, *Tetradiaida*, *Favositida* (с подотрядами *Favositina*, *Thamnoporina*, *Alveolitina*),



ФЕРДИНАНД ПРАНТЛ

Syringoporida, *Auloporida*. Эта схема приобрела популярность, но не является единственной.

В последние годы появляются исследования, в которых говорится об ошибочности включения в подкласс табулят некоторых форм, которые Соколов однозначно относил к кораллам. Так, Е. Монтанаро-Галлителли (*Montanaro Gallitelli*, 1956) представителей пермского семейства *Trachysammiiidae* сочла альционариями, хотя Д. Хилл (*Hill*, 1961) полагает, что под названием *Trachysammia* Г. Герт описал остатки двух организмов, живших в симбиозе.

В тридцатые годы в СССР возрос интерес к табулятам, как к группе кораллов, важной для стратиграфии. Многочисленные работы Б. Б. Черны-

шева и Л. Б. Рухина показали, что табуляты могут быть хорошо использованы в геологии. Особенно возрос интерес к этой группе после опубликования системы Соколова и его биостратиграфических исследований по европейской части СССР. Подобные работы привели к важным стратиграфическим выводам по многим районам и областям СССР — по Алтае-Саянской (Дубатов, Миронова, Дзубо), по Уралу (Янет, Чехович, Качанов), по Донбассу (Василюк), по Русской платформе (Ермакова, Клааманн), по Средней Азии (Чехович, Лелешус, Ким), по Казахстану (Ковалевский, Барская, Бондаренко, Шаркова), по арктическим районам (Жижина, Смирнова), по Северо-Востоку Сибири (Преображенский, Староверов).

Накопленный материал дал возможность сделать обобщения по зоогеографии палеозойских морей (Соколов, 1962 и др.; Дубатов, 1964, Hill, 1967 и др.). Внимание исследователей в этот период привлекали и другие вопросы палеобиологии, в частности экология табулят, детальная морфология скелета, регенерация тканей, изменчивость.

Большую роль в исследовании табулят в СССР стали играть Всесоюзные симпозиумы по изучению ископаемых кораллов, которые собирались уже дважды: в 1963 г. в Новосибирске и в 1967 г. в Таллине. В них приняли участие почти все специалисты. Они обсудили широкий круг вопросов систематики, филогении, экологии, био-стратиграфии. Было отмечено, что основным направлением в изучении кораллов продолжает оставаться био-стратиграфическое, что является очень важным в условиях огромного размаха геологических исследований. Вместе с тем для повышения био-стратиграфической эффективности следует обратиться к общим вопросам систематики, филогении, экологии, зоогеографии.

Первое глубокое изучение структуры склеренхимы осуществил А. Струве (*Struve*, 1898), опубликовавший работу о строении стенок кораллов. Большая часть этого труда была по-

священа структуре скелетных элементов ругоз, хетегид, строматопоронидей, гексакораллов. Табулятам уделена небольшая часть работы и тем не менее она представляет интерес для изучения морфологии их стенок. А. Струве рассмотрел стенки *Favosites*, *Michelinia*, *Alveolites* и считал, что у представителей первых двух родов они состоят из тонких волокнистых пучков, круто ориентированных, расположенных параллельно стенкам (радиально-волокнистая структура). Автор полагал, что для *Alveolites* характерна трабекулярная структура стенки.

В первой половине нашего века микроскопический метод изучения прочно вошел в практику палеонтологии, и многие исследователи стали заниматься изучением деталей скелетных структур. Так, М. Леконт в 1936 г. выделил два типа структур стенок пахипорид — радиальную, или лучевую, и концентрически слоистую, — описал некоторые особенности строения стенок других табулят. Строение стенок фавозитид рассматривал Д. Сванн (Swann, 1947), который пришел к выводу, что они пятислойные; два внешних слоя состоят из волокнистого кальцита буровато-желтого цвета, а внутренняя зона — из трех тонких слоев — центрального, сложенно-го прозрачным гомогенным криптокристаллическим кальцитом, и двух периферических слоев, в которых кальцит имеет волокнистую структуру и окрашен в буровато-желтый цвет.

Особенно большое внимание структуре стенок стали уделять палеонтологи в последние годы. А. Стасинска (Stasińska, 1953) рассмотрела строение альвеолитид и других табулят. Д. Ле Мэтр описала микроструктуру стенок представителей многих родов. Большой интерес представляет ряд статей Ж. Лафюста (Lafuste), посвященных описанию стенок тамнопор и некоторых фавозитид. Соколов в ряде работ подробно остановился на таксономической оценке структуры стенок табулятоморфных кораллов. Микроструктуру Pachyrogidae рассматривала И. И. Чудинова. Ф. Е. Янет описала наблюдения о стенках некоторых

среднедевонских фавозитид и альвеолитид. В. Оливер (Oliver, 1966) обобщил литературные сведения по этим вопросам, опубликованные в работах Б. С. Соколова, И. И. Чудиновой, Ж. Лафюста. Необходимо также отметить небольшую работу М. Като, (1968). Этот исследователь нашел много общих особенностей в строении стенок кораллов, свидетельствующих об их родстве. Для табулят Като выделил два типа стенок: фибронормальную и трабекулярную. Первый тип, по его мнению, характерен для *Aulopora*, *Beaumontia*, *Cladopora*, *Coenites*, *Emmonsia*, *Favosites*, *Trachypora*, *Michelinopora*, «*Pachypora*», *Planalveolites*, *Protomichelinia*, *Roemeria*, *Striatopora*, *Tetrapora*, *Vaughania*. Второй тип микроструктуры характеризует, по Като, представителей родов *Diploëpora*, *Lichenaria*, *Lyopora*, *Nyctopora*, *Palaeacis*, *Sarcinula*, *Tetradium*, *Thecia*, а также *Chaetetes* и *Propora*.

Таким образом, последние два десятилетия явились периодом интенсивного изучения табулят, особенно в СССР. Внимание специалистов привлекали очень разнообразные вопросы, однако наибольшее внимание уделялось изучению систематики и разработке проблем стратиграфии.

За пределами СССР в течение этих двух десятилетий изучение табулят происходило менее интенсивно и направлено было тоже главным образом на изучение систематики и стратиграфического их значения. В 1952 г. М. Леконт в «*Traité de paléontologie*» опубликовал систему, в которой рассматривал табулят подотрядом Madgerogaria. Последних он относит к подклассу Actinanthides. Подотряд Tabulata этот исследователь считает равноценным Tetracoralla и Heliolitida и целому ряду послепалеозойских подотрядов Madgerogaria. Объединение близких по морфологии и генетически сходных табулят, гелиолитид и ругоз в одном отряде отражает существующее между этими кораллами филогенетическое родство. Это свидетельствует о том, что в крупных таксонах Леконтом отражен в значитель-

ной мере процесс эволюции кораллов. В подотряде *Tabulata* Леконт выделяет 18 семейств: *Alveolitidae*, *Favositidae* (с подсемействами *Favositinae*, *Emmonsiniinae*), *Pleurodictyidae*, *Vaughaniidae*, *Palaeaciidae*, *Lichenariidae*, *Trachypsammidae*, *Billingsariidae*, *Columnoporidae*, *Lyoporidae*, *Calapocciidae*, *Syringolitidae*, *Chonostegitidae*, *Syringoporidae*, *Auloporidae*, *Chaetetidae*, *Tetradiidae*, *Halysitidae*.

Большинство американских палеонтологов пользуются систематикой Д. Хилл и Э. Стамма (Hill, Stumm, 1956). Эти исследователи рассматривают табулят как отряд, входящий в состав подкласса *Zoantharia*. Их диагностическими особенностями они считают мономорфность кораллитов, боковое бесполое размножение, отсутствие дифференциации септальных образований, развитие соединительных образований (за исключением *Chaetetidae*, *Halysitidae*, и *Heliolitidae*). В состав *Tabulata* авторы включили семейства *Chaetetidae* (с подсемействами *Lichenariinae*, *Tetradiinae*, *Chaetetinae*), *Syringophyllidae*, *Heliolitidae*, *Favositidae* (с подсемействами *Favositinae*, *Theciinae*, *Pachyporinae*, *Micheliniinae*, *Palaeacinae*), *Halysitidae*, *Auloporidae* (с подсемействами *Auloporinae*, *Syringoporinae*). Подводя итог всему изложенному, следует отметить четыре крупных этапа в изучении табулятоморфных кораллов:

1. От конца XVIII до середины XIX в. — время первоначальной инвентаризации (от первых упоминаний до выхода в свет работ Мильн-Эдварда и Эма).

2. От середины до конца XIX в. — этап появления первых систем, основанных на изучении морфологии скелета.

3. От начала XIX в. до пятидесятих годов XX в. — этап бурного накопления описательного материала, попыток улучшения систематических схем.

4. От пятидесятих годов до настоящего времени — этап выявления закономерностей развития табулят, и на основании этого разработки новых таксономических схем. В центре внимания исследователей на этом этапе — крупные категории и изучение эволюционных изменений, происшедших в течение длительного времени. Установление основных направлений эволюции позволило обосновать такие таксоны, как отряд, семейство, подсемейство, род. Оценивая последний этап, кроме систематического направления, следует отметить и другие: стратиграфическое, охватывающее большое количество региональных работ, и биогеографическое, использующее кораллов для палеогеографического районирования и восстановления климатов палеозоя.

Для более полного представления об истории изучения табулятоморфных кораллов и о современных взглядах на их систематическое положение необходимо также иметь в виду ранее опубликованные работы В. Ф. Барской (16), Б. С. Соколова (564, 566), а также «Успехи и задачи изучения древних кишечнополостных». Труды 2-го симп., 1, 1971, М., «Наука», стр. 6—11.

ПЕРИОД ПЕРВОГО НАКОПЛЕНИЯ ЗНАНИЙ

«Фигурные камни», к которым относили и кораллов, были известны человечеству еще до Аристотеля. Из «долиннеевских» трудов (вышедших ранее опубликования десятого издания Системы природы, Linnaeus, 1758), наиболее широко они представлены в «Dissertatio Corallia Baltica» Г. Фогта (Fougt, 1745). Материалом для этой небольшой работы послужили кораллы из силура о-ва Готланд; их обилие и великолепная степень сохранности буквально вынудили натуралистов приступить к систематическим исследованиям.

В те времена ругоз объединяли с табулятами, склерактиниями, губками, мшанками и другими как «животных — цветов» (Zoorhyta Linné, 1758), «радиально симметричных организмов» (Radiata Lamarck, 1802), актиний в очень широком смысле (Actinozoa de Blainville, 1831; Actinoidea, Actiniaria Dana, 1846). Первые сведения о них были весьма скудны, и лишь кратко они описывались вместе со скелетами других организмов путешественниками и зоологами как представители родов современных кораллов, моллюсков и т. д. (*Madrepora*, «*Madreporites*», *Turbinolia*, *Fungites*, *Anomia* и т. д.).

Интерес к ругозам постепенно возрос в первой половине XIX столетия, тогда в связи с быстрым развитием стратиграфии появилась потребность в широком привлечении руководящих ископаемых. Естественно, что в первую очередь начали изучать содержащихся в угленосных толщах каменноугольных кораллов, а также силурийских из наиболее хорошо сохранившихся рифовых массивов.

В Великобритании в это время Дж. Паркинсон (Parkinson, 1808), а позже Дж. Флеминг (Fleming, 1828) описали литостроционид; В. Лонсдэйл (Lonsdale, 1839) обработал коллекцию кораллов, в частности *Cystiphyllum*, для классической сводки Р. Мурчисона «The Silurian System»; Дж. Соверби (Sowerby, 1814) отнес *Amplexus* из нижнекаменноугольных отложений Ирландии к головоногим моллюскам, а Ф. Мак Кой (McCoу, 1844—1850) и В. Кинг (King) в эти же годы кратко охарактеризовали каменноугольных и пермских ругоз.

Итог первоначальному иконографическому изучению английских палеозойских кишечнополостных подвели в единой монографии блестящие французские зоологи А. Мильн-Эдвард и Ж. Эм (Milne-Edwards et Haime, 1850—1855).

После Г. Фогта ругозы Швеции, прежде всего Готланда, отмечены в работах Е. Шлотгейма (Schlotheim, 1813—1820), А. Швейггера (Schweigger, 1819), Г. Валенберга (Wahlenberg, 1821), В. Хизингера (Hisinger, 1837). Наиболее ранние упоминания о кораллах грабена Осло (Норвегия) встречаются в «Геологическом путеводителе по окрестностям Христиании» Т. Чьерульфа (Kjerulf, 1865).

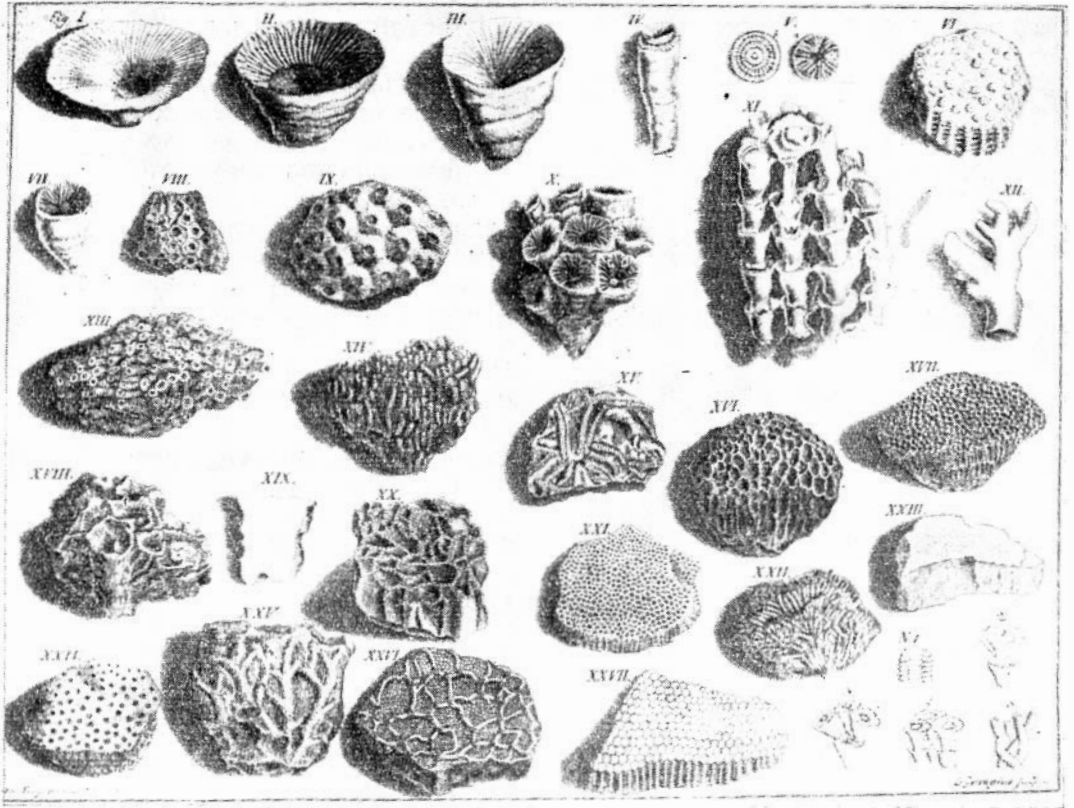
К этому же периоду относятся первые сведения о ругозах Европейской России, где тогда начались геологические исследования. Так, С. Куторга (Kutorga, 1837) из нижнего силура Прибалтики установил *Cyathophyllum fasciculum*; В. Лонсдэйл (1845) из тех же мест отнес к *Columnaria sulcata* Goldf. вид, который позднее В. Н. Дыбовский (Dybowski, 1873—1874) опи-

сал как *Cyathophylloides kassariensis*. Из силура Эстонии С. Лагузен в 1868 г. указал *Acerularia*.

На границе XVIII и в первой половине XIX вв. сбором и описанием ругоз попутно с другими окаменелостями, в основном из валунов, занимались также натуралисты Германии и дру-

1842) — пермский *Cyathophyllum profundum*.

После Ж.-Б. де Ламарка (de Lamarck, 1799), который впервые установил и отнес к моллюскам крышечных *Calceola*, из французских естествоиспытателей необходимо отметить в первую очередь А. д'Орбиньи



Страница из диссертации Г. Фогта (1745) — первой книги, специально посвященной палеозойским кораллам

гих европейских стран. А. Гольдфус (Goldfuss, 1826) в широко известной «*Petrefacta Germaniae*» впервые установил такие привычные уже нам родовые названия, как *Columnaria*, *Cyathophyllum*; К. Эренберг (Ehrenberg, 1834) предложил обособить девонских *Peripaedium*, *Pterorhiza*; Г. Мюнстер (zu Münster, 1839) кратко описал *Petraia*; Ф. Реме (Römer, 1843—1855) охарактеризовал много видов палеозойских кораллов, а Г. Гейнитц (Geinitz,

d'Orbigny, 1849 и др.), охарактеризовавшего девонских филлипастрейд и много других видов кораллов из девонских и каменноугольных отложений. Его современник, врач по профессии, Э. де Фроментель (de Fromentel, 1861) не только описал некоторые виды, в частности *Disphyllum*, но и предложил свою оригинальную систему классификации кораллов (см. ниже).

Часто встречающиеся в нижнем

карбоне Бельгии кораллы были тогда известны по иконографиям Ж. Мишлена (Michelin, 1841), а позднее Л. де Конинка (de Koninck, 1872).

Палеозойские кораллы Северной Америки (Канада, США) также давно привлекали внимание палеонтологов. Они кратко упоминались К. Ра-



ЖАН-БАТИСТ П. А. де ЛАМАРК
(1744—1829)

финеском и Дж. Клиффордом (Raphinesque, Clifford, 1820) как представители *Turbinolia*, *Omphyma*, *Camp-sactis*, *Exostega*, *Zaphrenthis*; Ш. Лезером (Lesueur, 1821), А. Гольдфусом и Ф. де Кастельно (de Castelnau, 1843), описавшим из ? девона *Axinura* и, конечно, Дж. Дэна (Dana, 1846), который установил такие широко известные роды, как *Arachnophyllum*, *Favistella*, *Heliophyllum*. Тогда же начали работать Э. Биллингс и Дж. Холл.

В этот период большинство палеонтологов фиксировало только наружные особенности строения скелета кораллов, а также форму роста, и, если это было возможно, характер дна и стенок чашки. Хотя в то время были уже известны все основные внут-

ренние скелетные элементы ругоз — септы, днища, диссепименты, далеко не всегда изучению подвергались естественные сколы полипняков, не говоря уже о том, что специально их, а тем более прозрачных шлифов, почти никто не изготавливал. Начало прошлого столетия можно охарактеризовать лишь как время первого накопления знаний.

Итог этому периоду исследований подвели французские зоологи Анри Мильн-Эдвард и Жюль Эм в серии великолепных монографий, полностью охвативших всех известных в то время не только палеозойских, но и более молодых кораллов. Именно им принадлежит честь введения в научный язык таких уже привычных нам терминов, как «септа», «диссепимент», «фоссула», «эпитека».

Ж. Эм прожил всего 32 года (1824—1856) и за такой короткий срок так много сделал в области изучения кораллов, что в этом отношении с ним безусловно не может сравниться ни один палеонтолог.

А. Мильн-Эдвард и Ж. Эм были первыми, кто выделил ругоз среди кораллов в самостоятельную группу (подотряд отряда *Zoantharia*), предложив для них совершенно определенный и ясный диагноз: «Кораллы одиночные или колониальные. Септальный аппарат, как у всех *Zoantharia*, в своей основе состоит из шести протосепт, формирование метасепт при этом происходило только в четырех пунктах, что в одних случаях подчеркивается хорошо выделяющимися четырьмя протосептами или фоссулами на дне чашки, в других же радиальная симметрия нарушается ясным развитием только одной протосепты или фоссулы; иногда септальный аппарат состоит из шипиков на поверхности днищ, направленных вверх от внешней стенки коралла. Кораллиты всегда отчетливо разграничены и не образуют линейных колоний. Цененхима отсутствует. Размножение чашечное или путем деления. Септы никогда не бывают пористыми и не соединены синаптикулами. Висцеральные камеры в большинстве случаев

выполнены либо поперечными днищами, либо визекулярной тканью, которая иногда выполняет всю внутреннюю полость коралла» (M-Edwards et Haime, 1850).

В подотряде ругоз авторы выделяли следующие таксоны (подробный критический разбор всех известных систематических схем ругоз см. Ивановский, 1965, стр. 5—34).

Семейство *Stauridae*. Септы отчетливо развиты и на всем протяжении не прерываются, сгруппированы в четыре системы, что подчеркивается соответствующим количеством длинных протосепт. Развиты диссепименты.

Семейство *Syathaxopidae*. Полно развитые септы не образуют систем. Протосепты не выделяются, фосула одна. Днища и диссепименты отсутствуют.

Семейство *Syathophyllidae*. Септы иногда неполные, количество и размеры фосул непостоянны. Днища развиты.

Подсемейство *Zaphrentinae*. Септы не радиальные. Септальная фосула хорошо выражена. Кораллы одиночные.

Подсемейство *Syathophyllinae*. Септы радиальные. Фосул либо четыре, либо они отсутствуют совсем. Столбика нет; иногда окончания септ образуют ложный столбик.

Подсемейство *Lithodendroninae*. В осевой зоне развит грифелевидный или пластинчатый столбик.

Работы А. Мильн-Эдварда и Ж. Эма отличаются не только тщательностью исследования, но и строгим соблюдением номенклатурных правил, в первую очередь в отношении типов. Свою систематическую схему они строили на основе изучения всего имевшегося в их распоряжении материала по всем периодам истории развития кораллов. Огромные заслуги этих авторов перед палеонтологией бесспорны, и мимо их трудов не сможет пройти ни один современный исследователь.

Система Э. де Фроментеля (1861) основана на различиях в способах размножения и формы колоний кораллов. В состав каждой из выделен-

ной автором групп оказались включенными как ругозы, так и табуляты и склерактинии:

1. *Monastrées*. Кораллы одиночные.

2. *Disastrées*. Колония растет от всегда отчетливо выраженного одного предкового кораллита («вязанковидная колония»).



СЭР ФРЭДРИК МАК'КОЙ
(1823—1899)

3. *Syrrastrées*. Цепочечные или мандрические колонии.

4. *Polyastrées*. Колонии всех типов, не вошедших в первые группы независимо от способа почкования и внешней формы.

Внутри каждой группы Э. де Фроментель выделял подгруппы («семейства») по общности строения скелетных элементов.

Таксономические построения Р. Людвиг (Ludwig, 1865—1866) имели основой также форму роста коралла, способ формирования и внешний облик колоний. Одиночные формы он выделил в отдельную группу *Monosyathina*, а среди колониальных различал две большие группы, отличающиеся типом зарождения мета-

септ (в шести или ином количестве пунктов), каждую из которых подразделил на категории более низкого порядка.

В результате колоннальные ругозы оказались разбитыми на ряд подразделений, часто объединенными с табулятами или склерактиниями, иногда



ВЛАДИСЛАВ Н. ДЫБОВСКИЙ
(1838—1910)

с теми и другими вместе; некоторые формы, исключительно сходные по внутреннему строению, лишь из-за отличия формы колоний попали в разные группы и т. д.

Р. Людвиг предложил 56 новых родов, названных в соответствии с его системой классификации, но основанных зачастую на типах, установленных до него таксонах того же ранга. Решением Международной комиссии по зоологической номенклатуре они признаны недействительными (см. Lang, Smith, 1934; Lang, Smith, Thomas, 1940).

Регистрация у ругоз преимущественно поверхностных признаков продолжалась и во второй половине прошлого столетия. Описания видов выглядели, примерно, так: форма ро-

ста — внешний облик — чашка — боковая поверхность (подробно) — септы-днища-диссепименты (в общих чертах). На этих особенностях основывалось сходство и отличие кораллов между собой; при этом не учитывались онтогенез скелета, внутривидовая изменчивость и гомеоморфизм. В состав одного рода попадали, как выяснилось позднее, генетически не связанные формы, которые в силу конвергенции имели близкие черты («*Cyathophyllum*», «*Columnaria*», «*Amplexus*», «*Zaphrentis*»).

Шведский палеонтолог Г. Линдстрем (Lindström) широко известен не только как исследователь силурийских кораллов Готланда. Им описаны небольшие коллекции позднеордовикских и силурийских ругоз с Сибирской платформы из Тянь-Шаня и раннедевонский *Rhizophyllym gervillei* с Алтая.

В 1868 г. Г. Линдстрем предложил выделить ругоз в особый класс кораллов, не рассматривая при этом их генетических взаимоотношений с табулятами или шестилучевыми кораллами. Позднее (1882) он разработал классификацию «крышечных» кораллов, полагая, что они представляют собой самостоятельную филогенетическую ветвь ругоз.

В конце прошлого века в России те же методы исследования применяли Г. Траутшольд (Trautschold, 1879) и А. А. Штукенберг (1888—1905), в отношении каменноугольных кораллов Русской платформы и Предуралья, Ф. Н. Чернышев (1885—1893) и Н. И. Лебедев (1892—1902) при изучении кораллов силура и девона Урала и Предуралья, П. Н. Венюков (1899) — силура Подолии, А. Н. Нечаев (1894) — перми Предуралья, В Польше работал Г. Гюрих (Gürich, 1896—1906).

К этой же серии работ следует отнести и монографию Ф. Почты (Pošta, 1902) о богемских кораллах силура и девона, начало изучению которых было положено И. Баррандом. Ф. Почтой описаны *Barrandeophyllum*, *Chlatydophyllum*, *Oligophyllum*, многочисленные представители *Omphyma*, *Cya-*

thorphyllum и других родов. Кроме того, Ф. Почта довольно детально, но не полно, проанализировал результаты предшествовавших ему исследований в области изучения кораллов.

В конце XIX в. в Германии, главным образом изучая девонских кораллов, работали К. Рёмер (C. Römer, 1861—1883), Ф. Квенштедт (Quenstedt, 1878—1881), К. Шлютер (Schlüter, 1880—1883), Ф. Фрех (Frech 1885—1886), Ф. Маурер (Maurer, 1885), которые постепенно начали внедрять в практику (особенно Рёмер, Шлютер, Фрех) более детальные методы исследования и стали уделять больше внимания особенностям внутреннего строения полипняков.

Система К. Рёмера (Roemer, 1883) выглядит следующим образом:

Семейство *Syathophyllidae*. Септы радиальные, днища и диссепименты ясные.

Семейство *Zaphrentidae*. Кораллы одиночные. Хорошо выражена двусторонняя симметрия.

Семейство *Axophyllidae*. Имеется столбик. Развиты пластинчатые септы, днища, диссепименты.

Семейство *Phillipsastraeidae*. Колонии астревидные. Септы соседних кораллитов соединяются.

Семейство *Calostylidae*. Септы сильно перфорированы, особенно у оси. Стенка не всегда отчетливая.

Семейство *Syathaxonidae*. Столбик грифелевидный, септы развиты. Днища и диссепименты отсутствуют.

Семейство *Polucoelidae*. Септы развиты. Днища появляются только в области чашки. Столбик и диссепименты отсутствуют.

Семейство *Cystiphyllidae*. Внутренняя полость коралла выполнена сплошной везикулярной тканью.

Семейство *Calceolidae*. Крышечные кораллы.

Семейство *Coelophyllidae*. Септы рудиментарные, в виде простых ребрышек.

Семейство *Petraiidae*. Кораллы одиночные. Септы рудиментарные. Днищ и диссепиментов нет.

Семейство *Palaeastraeidae*. Септы асимметричные, расположенные неправильно.

Система К. Рёмера также основана на комплексе особенностей кораллов и строения их скелета. Он располагал уже значительно большим материалом, чем Мильн-Эдвард и Эм (51 род



АЛЬСИД Д'ОРБИНИ
(1802—1857)

против 35), и предложенная им схема для конца прошлого века вполне может быть признана одной из самых совершенных.

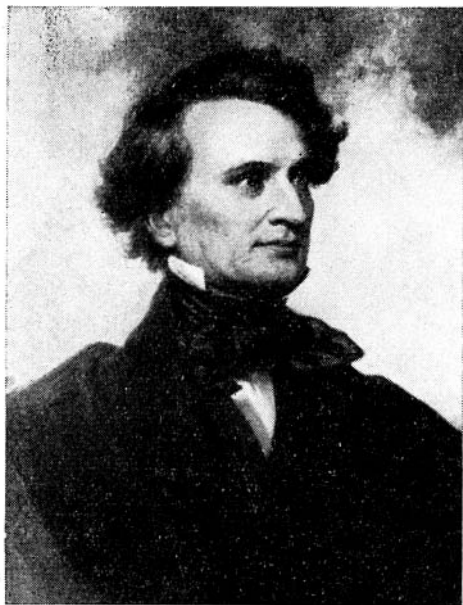
В эти же годы в Австрии ругозами занимался К. Пенекке (Penecke, 1887—1894 и др.), а в Великобритании — известный специалист по склерактиниям П. Данкэн (Duncan, 1868—1884) и А. Чэмпирнаун (Charnowne, 1884), который описал некоторых девонских зафрентид.

Первые сведения о девонских кораллах Испании содержатся в монографии Ш. Барруа (Barrois, 1882).

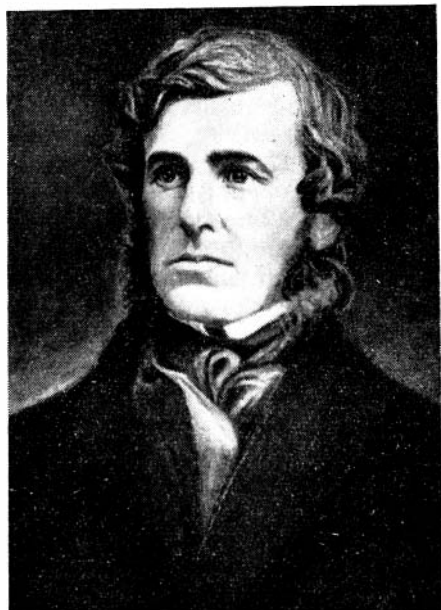
Ругозы Северной Америки, в подавляющем большинстве случаев ордовикские, силурийские и девонские, в те же годы и собственно теми же ме-

годами рассматривались Дж. Холлом (Hall, 1843—1884), Э. Биллингсом (Billings, 1858—1875), Дж. Уайтивсом (Whiteaves, 1884—1906), К. Ромингером (Rominger, 1976), Уайтфилдом (Whitfield, 1880), В. Дэвисом (Davis); составленный им атлас кораллов Кентукки вышел в 1887 г. Приведены

Несмотря на то, что первые исследователи кораллов имели дело с весьма ограниченными материалами и пользовались далеко не совершенными методами, заслуги их перед наукой очень велики. Они сразу же обратили внимание на многообразие ругоз, в конце концов доказали их самостоя-



ДЖЕЙМС ДУАЙТ ДЭНА
(1813—1895)



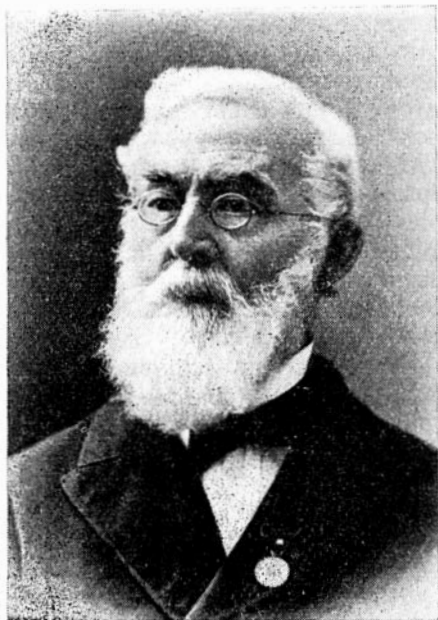
ЭЛКАНАХ БИЛЛИНГС
(1820—1876)

изображения внешнего облика полипняков; к сожалению, эта коллекция до сих пор почти не переизучена), а также К. Уайтом (С. White, 1882), который частично пересмотрел материалы Дж. Ван Клива (Van Cleave). Американские палеонтологи прошлого века установили большое количество новых таксонов — родов (*Conophyllum* Hall, *Streptelasma* Hall, *Pycnostylus* Whiteaves и др.), а особенно видов *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*, *Streptelasma*, *Columnaria*, *Lithostrotion*. Подавляющее большинство последних так и осталось забытым. Лишь небольшое количество форм, установленных этими исследователями, было переизучено Л. Лэмбом, Д. Хилл, В. Оливером, Э. Стаммом и Г. Синклером.

тельное положение среди коралловых полипов, установили много новых таксонов, получивших в дальнейшем статус и ясные характеристики, заложили основы разработки системы кораллов. И безусловно труды А. Гольдфуса, А. Мильн-Эдварда и Ж. Эма, Дж. Холла, Ф. Почты, В. Лонсдэйла, Э. Биллингса, К. Рёмера, Ф. Фреха, Г. Линдстрема, наконец, А. А. Штукенберга в отношении ругоз вполне можно признать классическими.

Второй этап исследования ругоз начался с систематического применения в палеонтологии микроскопического метода, что дало возможность изучать онтогенетическое развитие скелета, детали его структуры, выяснить внутривидовую и индивидуальную изменчивость и явления конвергенции.

Естественно, что в таких условиях, кроме простого описания окаменелостей, появилась возможность и потребность изучать кораллов в нескольких аспектах, чему способствовало также резкое увеличение в XX в. поступающей на этот счет информации.



ДЖЕЙМС ХОЛЛ
(1811—1898)

Для этого периода можно наметить следующие направления изучения ругоз.

Во-первых, выяснение закономерностей развития скелетных элементов кораллов, в первую очередь септального аппарата. Основные положения и здесь впервые были отмечены Эмом и Мильн-Эдвардом, но детальное изучение началось трудами А. Кунта (Kunth, 1869), Р. Каррузерса (Carruthers, 1906 и др.); раннекаменноугольные зафрентоидиды, Брауна (Browne, 1909); среднеордовикские *Lambeophyllum*), Л. Форо (Faurot, 1909), А. Салэ (Salée, 1910), особенно Дж. Дьюрдена (Duerden, 1900—1906 и др.), который впервые выделил среди септ полипов Anthozoa прото-септы, метасепты, а также экзо-

энтоэлементы. Позднее эти исследования продолжили К. Г. Войновский-Кригер, О. Шиндевольф и др. (см. ниже).

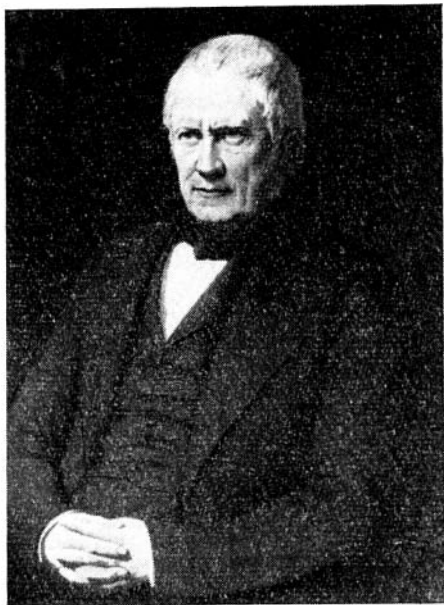
Во-вторых, выявление особенностей деталей строения и структуры различных частей скелета ругоз (так называемой «микроструктуры»). Шиповидную природу септ триплазматид и



АЛЕКСАНДР АНТОНОВИЧ ШТУКЕНБЕРГ
(1844—1905)

«зернистый» облик их трабекул отмечал еще В. Лонсдэйл (1845), в дальнейшем эти же явления в шлифах наблюдал В. Н. Дыбовский (1873—1874), но все же пионерами в данном вопросе следует признать Г. Коха (Koch, 1882—1896), изучавшего структуру септ некоторых отдельных форм, в частности, тех же триплазматид, М. Холмс (Holmes, 1887), которая предприняла попытку установить природу и строение карин, и, несомненно, М. Огильви (Ogilvie, 1897) (ее капитальная монография о строении элементов скелета склерактиний — ближайших родственников ругоз — до сих пор является непревзойденной). В это же время «микроструктуру» некоторых каменноугольных кораллов изучал А. Струве (Struve, 1898).

В-третьих, начали появляться статьи, посвященные проблеме восстановления образа жизни кораллов, причинам, обуславливающим их симметрию, вопросам их происхождения, филогении, эволюции и т. д. Работы такого порядка принадлежат В. Вейссермелю (Weissermel, 1897), Н. Н. Яковлеву



АНРИ ДЕ БЛЭНВИЛЬ
(1777—1830)

(1904—1945) и В. Шерцеру (Sherzer, 1891).

В дальнейшем, после накопления достаточного количества материала, появилась возможность делать заключения в отношении закономерностей стратиграфического и географического распространения ругоз и уже на основе привлечения результатов всестороннего их изучения составлять сводки, посвященные представителям какой-либо отдельной генетической ветви кораллов (например семейства).

Основоположниками второго периода изучения ругоз следует признать Дыбовского и Никольсона, которые впервые начали широко применять в практике исследование кораллов в шлифах под микроскопом.

Основная работа Дыбовского (1873а) посвящена силурийским, в меньшей степени позднеордовикским, ругозам Прибалтики, некоторые из них ранее лишь кратко упоминались Эйхвальдом.

В составе ругоз Дыбовский различал две большие группы: *inexpleta* (горизонтальные скелетные элементы отсутствуют) и *expleta* (горизонтальные элементы скелета развиты). Среди последних он выделил *Diaphragmatophora* (днища развиты, диссепиментов нет), *Pleopophora* (диссепименты развиты наряду с днищами) и *Adiaphragmatica* или *Cystiphora* (коралл выполнен сплошной везикулярной тканью). Эта подгруппа подразделялась автором на *Operculata* (крышечные формы) и *Aoperculata* (цистиформные кораллы, без крышечек). К *inexpleta* автор отнес семейства *Syathaxonidae* с подсемействами *Syathaxoninae* (обладающие истинным столбиком), *Petrainae* (без столбика) и *Palaeocyclusidae* (дискобразные кораллы).

В состав *expleta Diaphragmatophora* Дыбовский включил следующие семейства:

Syathophylloidae (кораллы без осевой структуры) с подсемействами *Syathophylloinae* (днища достигают стенки) и *Densyphylloinae* (днища занимают лишь осевое пространство коралла — на периферии развит ободок).

Axophylloidae (развита осевая структура).

Syathopsidae (септы неравномерно развиты и расположены беспорядочно) с подсемействами *Syathopsinae* (протосепты отчетливые, главные метасепты расположены перисто) и *Heterophyllinae* (септы ориентированы незакономерно).

Ptychophyllidae (встречаются боковые почки).

Среди *Zoantharia rugosa expleta Pleopophora* автор различал семейства:

Syathophyllidae. Септы отчетливо развиты и расположены равномерно. Подсемейства *Syathophyllinae* (периферическая зона выполнена многочисленными диссепиментами) и *Diphylli-*

пае (только один-два ряда диссепиментов).

Stauridae. Септы неравномерно развиты или расположены беспорядочно.

Spongophyllidae. Септы развиты не полностью, иногда исчезают.

Aulophyllidae. Развита внутренняя стенка.

Axophyllidae. Развита истинный столбик.

Craspedophyllidae. Септы карнированные.

Arachnophyllidae. Эпитека отсутствует.

К *Adiaphragmatica*, или *Cystiphora*, Дыбовский отнес семейства — *Cystiphyllidae* (септы отсутствуют), *Plasmocystidae* (септы развиты) и *Goniophyllidae* (*Operculata*; крышечные кораллы).

Дыбовский назвал свою схему «Синоптическое обозрение родов палеозойских ругоз» и она, естественно, не может считаться таксономической. В 1902 г. ее несколько модернизировал Почта (см. выше), который выделил промежуточную между *expleta* и *inexpleta* группу — *semiplaena*, объединяющую одиночных ругоз с осевой трубкой и слабо выраженными эндотекальными образованиями.

Блестящий знаток палеозойских кишечнополостных Никольсон посвятил свои исследования ругозам всего палеозоя. По материалам Великобритании, Канады, Австралии он описал множество коллекций, установил большое количество видов и родов ругоз.

Наиболее велики заслуги Никольсона в области разработки системы ругоз. Свою таксономическую схему он опубликовал в 1889 г. в учебнике палеонтологии.

Согласно этой схеме, среди отряда ругоз выделялись следующие подотряды и семейства:

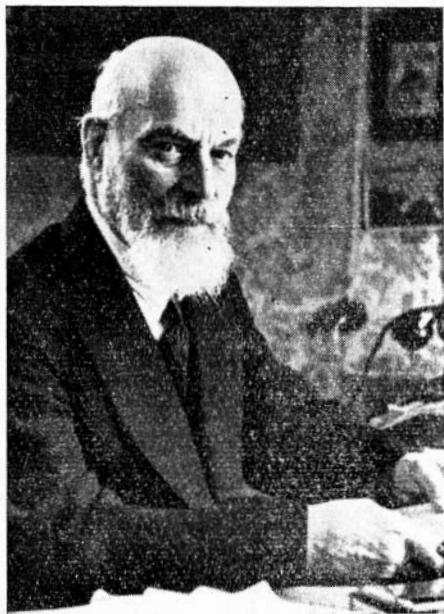
Подотряд *Cyathophylloidea*. Колониальные или одиночные кораллы, у которых горизонтальные элементы скелета четко подразделяются на зоны днищ и краевых диссепиментов. Семейства:

1. *Cyathophyllidae*. Кораллы с пластинчатыми септами.

2. *Heliophyllidae*. Кораллы с карнированными септами.

3. *Clisiophyllidae*. Кораллы с лонсдалеондными диссепиментами и сложной осевой колонной.

Подотряд *Zaphrentoidea*. Одиночные диафрагматофорные ругозы. Семейства:



НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ ЯКОВЛЕВ
(1870—1966)

1. *Zaphrentidae*. Фоссула отчетливая, септы расположены перисто.

2. *Hadrophyllidae*. Пуговницеобразные кораллы.

3. *Streptelasmidae*. Септы радиальные.

4. *Palaeocyclidae*. Ругозы близкие хадрофиллидам.

5. Ругозы типа *Lindströmia*.

Подотряд *Cystiphylloidea*. Ругозы с шиповидными септами и пузыреобразными горизонтальными элементами скелета. Семейства:

1. *Cystiphyllidae*. Кораллы без крышечек.

2. *Calceolidae*. Кораллы с крышечками.

Никольсон был первым исследователем ругоз, кто в своих систематиче-

ских построениях уже учитывал не только общие особенности строения полипняков, но и характер развития их скелета.

В эти же годы Ч. Чепмэн (Chapman), опубликовал свою схему, основанную на наличии или отсутствии скелета кораллов, его строения, а также на количестве и форме щупалец. Характерным признаком ругоз, вместе с табулятами (*Hydrocogalliaires*), он считал существование (как правило) внутреннего известкового скелета и днищ. Самых ругоз Чепмэн распределил по следующим пяти категориям:

1. *Tabulo-stellata*. Кораллы диафрагматофорные. Днища и септы хорошо развиты. Семейства *Favistellidae*, *Amplexidae*, *Zaphrentidae*.

2. *Vesiculo-stellata*. Одиночные и колониальные плеонофорные кораллы. Семейства *Cyathophyllidae*, *Lonsdaleidae*, *Stauridae*, *Halliidae*.

3. *Vesiculosa*. Кораллы цистифорные. Семейство *Cystiphyllidae*.

4. *Operculata*. Крышечные кораллы. Семейство *Calceolidae*.

5. *Integristellata*. Одиночные кораллы без днищ. Семейства *Cyclinidae*, *Petraidae*, *Cyathaxonidae*.

В составе большинства семейств Чепмэн различал группы родов, сходных внешне между собой: *Corniculati* (рогообразные), *Columniferi* (имеющие столбик), *Tesselati* (астреевидные колонии), *Agundinacei* (ветвистые колонии), *Aggregati* (массивные колонии), *Turbinati*, *Cruciferi*, *Biformes*.

СОВРЕМЕННЫЙ ОБЗОР ИЗУЧЕННОСТИ

ЗАПАДНАЯ ЕВРОПА

В конце XIX и в начале XX вв. каменноугольных ругоз Великобритании успешно изучал Дж. Томсон (Thomson, 1874—1901), установивший, отчасти совместно с Никольсоном (Nicholson, 1876), большое количество видов и родов. Эти работы не потеряли своего значения до сего дня.

Труды Томсона и Никольсона были продолжены А. Воганом (Vaughan, 1903—1915 и др.), Р. Каррузерсом (Carruthers, 1908—1919), Е. Гарвуд (Garwood, 1913), Ст. Смитом (Smith, 1913—1928), Ю. Дингуолл (Dingwall, 1926), Г. Льюисом (Lewis, 1927—1931) и Р. Хадсоном (Hudson, 1926—1944). Все эти исследования в значительной степени обобщены Д. Хилл (Hill, 1938—1941) в сводке по каменноугольным кораллам Шотландии.

В Великобритании силурийские ругозы изучались несколько в меньшей степени. После классиков прошлого века этими вопросами занимались А. Батлер (Butler, 1935—1937), известный прежде всего как автор детальной стратиграфической схемы венлокского яруса в его стратотипе, Д. Хилл и немногие дру-

гие. В этом случае большое значение имели ревизии старых коллекций (Лонсдэйла, Мак Коя и др.), принятые Смитом, Лангом, Ридером, Тремберсом. Их статьи ревизионного порядка выходили с 1926 по 1939 г. В результате этими палеонтологами предложены многие родовые названия, основанные в большинстве случаев на собственном материале.

Значительно слабее изучались английские ругозы из перми (Hinde, 1890) и из девона (Hill, Butler, 1936). В последние годы Д. Уайт (White, 1966) описал *Microplasma*, а П. Тэйлор (Taylor, 1951), Ст. Смит (1953), Г. Миддлтон (Middleton, 1959), Б. Уэбби (Webby, 1964) и К. Скраттон (Scrutton, 1965—1968) — девонских кораллов.

Почти не изученными остаются ругозы Норвегии, точнее ордовика и силура грабена Осло. После очень неполной в отношении кораллов монографии К. Чьера (Kiær, 1899) вышли лишь поверхностная работа В. Шеффена (Scheffen, 1933), а также описания небольших коллекций — Д. Хилл (1953) и Н. Спелнеса (Spjeldnaes, 1961—1964).

Обильные силурийские ругозы

о-ва Готланд после Г. Линдстрёма изучали Р. Ведекинд и Т. Ридер.

В широко известной монографии Р. Ведекинда (Wedekind, 1927) предложено много новых видовых и родовых названий, сопроводив краткие описания изображением внешнего облика полипняков, схематическими тушевыми

рисунками их отдельных сечений и лишь в редких случаях фотографиями шлифов. Однако, благодаря усилиям других палеонтологов, особенно Ланга, Смита и Сошкиной часть из установленных Ведекиндом таксонов все же удалось сохранить (например, *Entelophyllum*, *Lamprophyllum*, *Ketophyllum*, *Neocystiphyllum*, *Kodonophyllum*).

Подотряд Cystiphyllacea. Раздел Pholidophyllida, включающий семейства: 3. Pholidophyllidae. 4. Kodonophyllidae. 5. Actinocystidae.

Раздел Omphymatida. Семейство 6. Omphymatidae. «Кораллы, которые



СТЭНЛИ СМИТ
(1883—1955)



УИЛЬЯМ ДИКСОН ЛАНГ
(1878—1966)

до сих пор в литературе описывались под названием *Omphyma*» (там же, стр. 46).

Раздел Cystiphyllida. Семейства: 7. Cystiphyllidae. 8. Lykophyllidae. 9. Neocystiphyllidae.

Подотряд Streptelasmacea, включающий семейства:

1. Streptelasmatidae. Диафрагматофорные одиночные кораллы с клиновидными септами.

2. Курфоруллиды. «Те формы, которые до сих пор были известны под названием *Cyathophyllum*, *Endophyl-*

лунки Готланда посвящена также работа М. Минато (Minato, 1961). В настоящее время к их детальному исследованию приступил М. Като.

3. Курфоруллиды. «Те формы, которые до сих пор были известны под названием *Cyathophyllum*, *Endophyl-*

лунки Готланда посвящена также работа М. Минато (Minato, 1961). В настоящее время к их детальному исследованию приступил М. Като.

здесь значительно шире, чем силурийские или каменноугольные.

Для девонских ругоз Рейнской области Ведекинд предложил около 40 родовых названий. Как показали результаты переизучения старых коллекций и анализ литературы, действительными из них оказались очень немногие.



ОТТО Г. ШИНДЕВОЛЬФ
(1896—1971)

Из немецких палеонтологов-кораллистов наиболее выдающимся следует признать О. Шиндевольфа (Schindewolf, 1931, 1938, 1941, 1942). Ему принадлежат ревизии петраинид, зафрентид, капитальные сводки о гетерокораллах, полицеллидах, многочисленные работы по общетеоретическим проблемам палеонтологии, о явлениях конвергенции у кораллов и аммонойд, о проблемах биохронологии и т. д. В 1952 г. им же были описаны каменноугольные кораллы Силезии. Большое значение в отношении познания девонских ругоз имеют работы видных немецких кораллистов А. фон Шуппэ (Schouppé, 1949—1958); А. Глинского (Glinski, 1955—1963) и Р. Биренхейде (Birenheide, 1961—1968). Последний успешно ревизовал

оригиналы из коллекций Ведекинда, восстановив статус *Cyathophyllum*.

Девонским, в меньшей степени силурийским и каменноугольным, ругозам Польши посвятила свои исследования М. Ружковска (Rożkowska, 1946—1965).

Тщательно выполненные работы бельгийского монаха-ученого Ахилла Салэ (Salée, 1910—1912) о раннекаменноугольных циатопсидах и его же труды о некоторых колоннальных кораллах (*Dorlodotia*) не утратили и по сей день своего значения.

После К. Пенекке кораллами Австрии (Грац, Альпы) занимался Ф. Херич (Heritsch, 1916, 1937), который изучал как девонских, так и каменноугольных и пермских их представителей. Этот палеонтолог описал много коллекций позднепалеозойских кораллов со Шпицбергена, из Югославии, Чехословакии, Турции, Китая, Венгрии. Девонские ругозы Граца в последние годы изучает Х. Флюгель.

Многочисленные силуро-девонские ругозы Чехии после Ф. Почты лишь частично переизучены М. Кеттнеровой (Kettnerowa, 1932) и Ф. Прантлом (Prantl, 1938—1957).

В остальных странах Западной Европы ругозы почти не изучены.

СОВЕТСКИЙ СОЮЗ

Гораздо детальнее, чем в остальных европейских странах, исследованы ругозы в СССР, прежде всего на Русской платформе и на Урале.

В Прибалтике их систематическое изучение проводили В. М. Рейман и, начиная с 50-х годов, Д. Л. Кальо. Большая заслуга Д. Л. Кальо состоит в том, что он ревизует материалы В. Н. Дыбовского. Из ордовика и нижнего силура Эстонии им установлено много видов, в частности представители *Primitophyllum*, которые являясь древнейшими ругозами, характеризуются еще крайне примитивными чертами строения внутреннего скелета.

Многочисленные и разнообразные кораллы из бассейна р. Днестр (Подолія) после П. Н. Венюкова частично описала Э. З. Бульванкер (1952).

В европейской части СССР и на Урале очень подробно изучены кораллы девона и карбона, благодаря, прежде всего, работам Е. Д. Сошки-

Д. Д. Дегтярев (1951—1957), Н. Я. Спасский (1955—1960), К. А. Ермакова (1960), Л. М. Улитина (1968).

Изучение каменноугольных ругоз Русской платформы после классических трудов А. А. Штукенберга продолжили Е. Д. Сошкина (1915), М. А. Болховитинова (1915), устано-



ЕЛИЗАВЕТА ДМИТРИЕВНА СОШКИНА
(1889—1963)



ЭСФИРЬ ЗАХАРОВНА БУЛЬВАНКЕР

ной и Т. А. Добролюбовой. Пермские ругозы охарактеризованы слабее.

Огромное количество фактического материала из девона Русской платформы и Урала обработала крупнейший знаток этих ругоз подлинный энтузиаст своего дела Е. Д. Сошкина (1936—1954). Работы Сошкиной широко известны во всем мире, хотя великолепное исследование изменчивости внешнего облика кораллов, изданное в 1948 г., к сожалению, используется палеонтологами довольно редко. Ее взгляды на систематику были окончательно обобщены в «Основах палеонтологин» (см. ниже).

Кроме Сошкиной, девонскими кораллами европейской части СССР занимались К. В. Марков (1923—1927), Э. З. Бульванкер (1934—1941),

жившая *Zaphrentulla* (вероятно, гетерокоралл) — в Подмоскovie, К. И. Лисицын (1925) — в Донбассе, Н. П. Грек (1936) — в Предуралье, А. Я. Пэрна (1923) и К. Г. Войновский-Кригер (1934) — на Урале. Особенно велики в этом отношении заслуги Т. А. Добролюбовой (1935—1960) и Н. В. Кабакович (1937—1952 и др.), детальнейшим образом изучающих ругоз Подмоскovie. Ими описаны и перензучены представители *Bothrophyllum*, *Timania*, литостроциониды, лонсдалейды и многие другие кораллы.

Раннекаменноугольных кораллов Донецкого бассейна изучает Н. П. Васильюк (1959—1965), которой принадлежит честь открытия оригинальных плеонофорных одиночных ругоз с до-

минирующими протосептами (*Adamanophyllum*). Капитальная сводка по ругозам среднего и верхнего карбона и нижней перми Донецкого бассейна принадлежит В. Д. Фомичеву (1953).

Каменноугольных ругоз Полярного Урала изучает Ю. Г. Рогозов (1960), Среднего Урала — Д. Д. Дегтярев



КОНСТАНТИН ГЕНРИХОВИЧ
ВОЙНОВСКИЙ-КРИГЕР

(1965—1967), Татарии — М. С. Альтмарк (1963—1967), западного склона Южного Урала и Предуралья — Е. И. Качанов (1965). Небольшая заметка о первой находке в карбоне Башкирии *Gymnophyllum* написана А. Б. Ивановским (1968).

В последние годы значительно усилилось внимание к древним ругозам Урала. После работы Сошкиной (1937), а также небольших сводок А. Н. Иванова и Е. И. Мягковой (1950—1955), следует сослаться на статьи В. А. Сытовой (1952) о силурийских плеонофорных кораллах Среднего Урала и С. И. Стрельникова (1965а) — впервые описал коллекции силурийских ругоз с Приполярного Урала. Комплекс ругоз из верхнего силура и нижнего девона Петропавлов-

ского района опубликован М. В. Шурыгиной (1968).

Ругозы перми, преимущественно ее нижнего отдела, Урала и Предуралья изучались Сошкиной (1925—1932), под руководством которой была составлена сводка о пермских ругозах европейской части СССР (Сошкина, Добролюбова, Порфирьев, 1941).

Большую роль в деле изучения позднекаменноугольных и раннепермских, особенно колониальных ругоз Предуралья сыграл Г. С. Порфирьев (1937 и др.), к сожалению, не успевший опубликовать значительную часть результатов своих исследований.

После работ Г. Абиха (Abich), А. Н. Нечаева (1894) и Б. К. Лихарева (1913), кратко попутно описавших единичных полицелиид, ругозы из верхней перми европейской части СССР до последнего времени почти не изучались — в сводке 1941 г. Е. Д. Сошкина указывает три вида из казанского яруса Башкирии и Татарии, установленные на очень малом материале. Лишь в 1965 г. Т. Г. Ильина опубликовала монографию о позднепермских кораллах Закавказья.

В несколько меньшей степени остаются пока что изученными ругозы азиатских областей нашей страны, в том числе и Средней Азии.

В Казахстане наиболее подробно исследованы кораллы карбона, основоположником чего является И. И. Горский (1932). Позднее этими вопросами занимались Н. С. Ильина (1939), М. С. Быкова (1966). Слабее изучены кораллы силура и девона, хотя они здесь также весьма обильны. Изучением кораллов из казахстанского девона в аспекте их стратиграфического и палеобиогеографического распространения занимается Н. Я. Спаский.

В Таджикистане А. И. Лаврусевич (1959—1968) описал большое количество видов силурийских и девонских ругоз, в том числе оригинальных *Chavsakia* (= *Nataliella* Sytova, субъективный синоним), широко распространенных по всей Средней Азии, в Тянь-Шане и на юге Западной Сибири в верхнем силуре, а также

Amandaraia, одного из древнейших представителей полицелиид. Каменноугольных четырехлучевых кораллов этих же районов и Памира изучает И. В. Пыжьянов (1964—1967).

А. П. Павлова занимается изучением кораллов силура и девона Киргизии, а В. А. Аникина (1962) —

званных, С. К. Черепниной, В. А. Желтоноговой и др.

Очень подробно изучены нижнекаменноугольные кораллы Кузбасса. В 1919 г. К. Е. Габуня описал с р. Томь *Caninia ussowi*, очень характерную форму, которую Т. А. Добролюбова и Н. В. Кабакович избрали



ТАТЬЯНА АЛЕКСЕЕВНА ДОБРОЛЮБОВА
(1891—1972)



ГЛЕБ СЕРГЕЕВИЧ ПОРФИРЬЕВ
(1911—1959)

каменноугольных ругоз Узбекистана.

С давних пор большой интерес у палеонтологов вызывали кораллы юга Западной Сибири (Салаира, Алтая, Кузбасса, Минусинских котловин), особенно девонские и раннекаменноугольные, где они весьма многочисленны и разнообразны.

Первые сведения по этому вопросу можно найти в коротких статьях В. Н. Дыбовского (1874), описавшего *Amplexus altaicus*, и Г. Линдстрема (1884). Значительно более обширные коллекции кораллов Салаира были обработаны Г. Г. фон Петцем (1901), описавшим их в составе комплекса девонской фауны. Позднее ругозы здесь изучались Э. З. Бульванкер, В. А. Ивановой, а также Н. И. Беспро-

типом нового рода *Bifossularia*.

Комплекс раннекаменноугольной фауны Кузбасса, в том числе и кораллов, обработал И. П. Толмачев (1924—1931), значительно дополнил о них сведения В. Д. Фомичев (1931). Со всем недавно ругозы Кузнецкого бассейна подробно переизучены Т. А. Добролюбовой и Н. В. Кабакович (1966). Ими впервые обнаружены сходные с адаманофиллидами *Tachyphyllum*, план строения септального аппарата которых аналогичен *Tachylasma*.

В меньшей степени подверглись изучению на юге Западной Сибири ругозы ордовика — впервые в 1936 г. К. В. Радугин кратко описал несколько циатофиллоидид. Сейчас ордовикскими и силурийскими кораллами

Салаира и Алтая занимаются С. К. Черепнина (1960—1965) и В. А. Желтоногова (1960—1965), которая описала очень характерные *Neopaliphyllum* (одиночный коралл с осевой структурой), *Altaja* (колоннальный коралл со столбиком) и некоторые другие формы.

ных калостиллид *Palaeareaea lopatini*. Более подробные сведения о сибирских кораллах, прежде всего о фавистеллах, приведены в работах Б. С. Соколова. В 1955 г. им описан самый древний из известных представителей колоннальных ругоз — *Favistella simplex* — «колоннальный Pri-



ИВАН ИВАНОВИЧ ГОРСКИЙ



ВАЛЕНТИНА АНТОНОВНА ИВАНИЯ

Комплекс ругоз боровушкинской свиты (верхний силур Горного Алтая) частично опубликован В. А. Сытовой (1966), которая совершенно обоснованно предложила объединить триплазматид с голакантными трабекулами в род *Holacanthia*. Достаточно полно описаны девонские четырехлучевые кораллы Рудного Алтая Н. Я. Спасским.

Начало изучению крайне многообразных ругоз Сибирской платформы положено Г. Линдстремом (1882), описавшим коллекцию ордовикских и силурийских кораллов с рек Подкаменная Тунгуска, Нижняя Тунгуска и Оленек (сборы И. А. Лопатина и Ф. Б. Шмидта). Отсюда он установил *Dinophyllum involutum* и почти нигде более не встречающихся колонналь-

mitophyllum» — для которого позднее ученый предложил самостоятельное родовое название — *Proterophyllum*.

В 1955 г. появились более подробные сведения об одиночных кораллах силура Сибирской платформы: Т. В. Николаева в «Полевом атласе» описала несколько стрептелазматид, а Е. Д. Сошкина в специальной статье изложила результаты обработки коллекции с Подкаменной Тунгуски, в которой, в частности, впервые установлены ордовикские *Paliphyllum* и силурийские *Cyathactis* и *Evenkiella* — весьма широко распространенные формы.

С середины 50-х годов ругоз силура и ордовика Сибирской платформы изучали А. Б. Ивановский, М. А. Запрудская, С. И. Стрельников.

Раннекаменноугольные кораллы из тех же районов почти не исследованы — имеются лишь краткие указания В. Д. Фомичева (1928) и описания нескольких видов с рек Курейки и Горбиячин (Ивановский, 1967).

Первые материалы по каменноугольным ругозам Новой Земли со-

пермские — Б. С. Соколовым (1960б).

То же самое можно заметить и о кораллах Дальнего Востока, откуда девонские ругозы бассейна р. Амур описаны только Н. Я. Спасским (1960а), а пермские — В. Д. Фомичевым (1953а), и, частично, А. Б. Ивановским (1969б).



БОРИС БОРИСОВИЧ ЧЕРНЫШЕВ
(1909—1941)



АМАДЕИ УИЛЬЯМ ГРАБАУ
(1870—1946)

держатся в статье М. Э. Янишевского (1926). Они были в дальнейшем подробно изучены И. И. Горским.

Силурийские ругозы из арктических районов СССР почти неизвестны (опубликована только небольшая статья В. Ю. Черкесова, 1932, по Новой Земле), а девонскими кораллами Таймыра после Б. Б. Чернышева (1941а), установившего здесь *Taimyrophyllum*, занимается А. Г. Кравцов (1963 и др.).

К *Sogallia incognita* можно отнести и ругоз Северо-Востока СССР. Отсюда немногие силурийские кораллы кратко были описаны Т. В. Николаевой (1936), силурийские и девонские — Л. Б. Рухным (1938а) и Б. Б. Чернышевым (1941б). девонские — частично Э. З. Бульванкер, каменноугольные — А. Б. Ивановским (1965—1967), а

ВОСТОЧНАЯ И ЮЖНАЯ АЗИЯ

В зарубежных районах Азии до сих пор были более подробно изучены кораллы карбона и перми, меньше — ордовикские, силурийские и девонские.

Впервые о китайских ругозах мы узнаем из небольшой статьи Г. Линдстрема (1883), описавшего коллекцию, собранную Ф. Рихтгофеном в Тянь-Шане.

Систематическое изучение кораллов Китая началось работами выдающегося палеонтолога А. Грабау (Grabau, 1922—1936). Внук немецкого пастора, иммигрировавшего в США, он начал свою деятельность геолога в Америке, наибольшую ценность представляют его труды периода жизни в Китае (двадцатые-сороковые годы).

Особое значение имеют исследования Грабау одиночных ругоз карбона и перми.

Грабау создал большую школу китайских палеонтологов-кораллистов, наиболее видными из его учеников являются Йо Шен-сюн (Yoh, 1929—1937 и др.), Чи Юн-шен (Chi, 1931—1937), Юй Чжан-цзян (C. C. Yü, 1931—1937), Хуан Цзи-цин (Huang, 1932 и др.), также изучавшие кораллов карбона и перми.

После смерти Грабау позднепалеозойские кораллы Китая описывались Цен Дин-чаном (Tseng, 1948—1959), У Ван-сы (Wu, 1957—1963), Ван Хун-чженом (Wang, 1937).

Раннепалеозойские ругозы изучены в Китае значительно слабее. Так, кораллы ордовика (главным образом, фавистеллы) очень поверхностно рассмотрены Юй Чан-мином (C. M. Yü, 1956—1960) и Лин Бао-юем (Lin, 1965), силурийские описаны Ван Хун-чженом, а позднедевонские — Ляо Вэй-хва (Liao, 1965).

На основе различий в деталях строения скелетных структур ругоз («микроструктуры») в 1950 г. Ван Хун-чжен предложил следующую схему их классификации:

Подотряд Zaphrentoidea. Кораллы одиночные, скелет ламеллярный. Септы сложены немногими горизонтальными трабекулами, погруженными в ламеллярную ткань, или только ламеллярной тканью. Стенка пластинчатая, утолщенная. Эпитека развита, диссепиментов нет. Семейство Zaphrentoididae с подсемействами Zaphrentoidinae (развиты фосулы), Metriophyllinae (септы соединяются у оси ламеллярной тканью), Petraiinae (септы сплошь состоят из ламеллярной ткани и группируются в системы), Amplexinae (септы ламеллярные, короткие), Sarcinophyllinae.

Подотряд Caniniacea. Одиночные и колониальные кораллы, скелет фиброламеллярный. Пучки фибр не группируются в трабекулы. Характерно наличие осевой структуры. Семейства: Lonsdaleiidae с подсемействами Dibuphyllinae, Lonsdaleiinae, Waagenophyllinae; Caniniidae; Plerophyllidae

с подсемействами Lophophyllidiinae, Plerophyllinae.

Подотряд Streptelasmacea. Кораллы одиночные и колониальные, скелет преимущественно фиброзный. Септы состоят из компактных трабекул или из соприкасающихся фибральных пучков, неясно сгруппированных в трабекулы. Семейства:

Streptelasmidae. Септы, кроме примитивных форм, состоят из толстых трабекул. Днища выпуклые, диссепименты развиты только у молодых представителей.

Dinophyllidae. Септы состоят из толстых гладких трабекул, расходящихся под небольшими углами; пучки фибр длинные и остро шиповидные. Септы облекаются хорошо выраженной ламеллярной тканью.

Pusnactidae. Кораллы одиночные. Билатерально симметрично расположенные септы состоят из толстых пучков фибр, не группирующихся в трабекулы. Диссепименты развиты только у молодых форм.

Disphyllidae. Септы состоят из веерообразных трабекул. Диссепименты развиты. Подсемейства Acanthophyllinae (септы состоят из широко веерообразных трабекул. Расположение септ билатерально-симметричное. Диссепименты многочисленны), Disphyllinae (трабекулы не расходятся, пучки фибр расположены разнообразно. Днища плоские, диссепименты сильно вздутые), Phacellophyllinae (трабекулы расходятся).

Clisiophyllidae. Септы состоят из компактных почти параллельных трабекул, расходящихся под небольшими углами. Осевая структура и диссепименты развиты.

Columnariidae. Скелет преимущественно фиброзный. Септы состоят из разнообразно расположенных тонких трабекул. Подсемейства Columnariinae (септы состоят из одного ряда субпараллельных трабекул; диссепименты развиты только у наиболее молодых форм), Entelophyllinae (септы состоят из одного или более рядов различно расположенных ровных трабекул; диссепименты многочисленны), Endophyllinae (тонкие трабеку-

лы отклоняются от плоскости септы; около стенки развита ламеллярная ткань; присутствуют лонсдалеоидные диссепименты; днища дифференцированы на осевую и периферическую зоны).

Подотряд Cystiphyllacea. Одиночные или колониальные кораллы. Септы состоят из разобщенных трабекул, погружены в ламеллярную ткань. Семейства:

Cystiphyllidae. Трабекулы всегда короткие. Подсемейства Cystiphyllinae (одиночные кораллы, трабекулы преимущественно голакантные), Holmorphyllinae (трабекулы рабдакантные).

Mycorphyllidae. Одиночные, реже колониальные кораллы. Широкие септы состоят из толстых трабекул, погруженных в ламеллярную ткань или только из ламеллярной ткани. Диссепиментов нет.

В монографиях Х. Ябе и И. Хаясаки (Yabe, Hayasaka, 1915—1920) содержатся первые сведения о кораллах Японии, а также Кореи и отчасти Китая. Поскольку в Японии широко распространены морские отложения каменноугольного и пермского возраста, естественно, что наибольший интерес вызвали у исследователей именно эти кораллы. После И. Озавы (Ozawa, 1925) этими вопросами занимались и успешно продолжают заниматься ученики и последователи И. Хаясаки — М. Минато, М. Като, Х. Иго, Н. Ямагива, Т. Июкояма.

Большое значение имеют также работы самого И. Хаясаки и сводная монография М. Минато (Minato, 1955) о каменноугольных и пермских кораллах Японии.

Силурийские ругозы Северной Японии кратко описаны Т. Сугиямой (Sugiyama, 1940). Им же совместно с Х. Ябе составлена сводка о гетерокораллах (1940).

Только благодаря японским палеонтологам (прежде всего, Shimizu, Ozaki, Obata, 1934) мы имеем некоторые, хотя и очень приблизительные, сведения о кораллах Кореи.

В других областях Азиатского материка известно очень большое коли-

чество местонахождений палеозойских кораллов, которые почти во всех случаях изучены весьма и весьма слабо.

Пермские кораллы Соляного кряжа после классической монографии В. Ваагена и И. Вентцеля (Waagen, Wentzel, 1887) были частично переизучены Ф. Херичем, А. Сенном (Sen, 1931), а



ИШИРО ХАЯСАКА

ругозы из пермокарбона Ирана — Дж. Дугласом (Douglas, 1936, 1950), В. Грэфом и Х. Флюгелем. Этот же исследователь в 1962 г. опубликовал описание нескольких видов кораллов из персидского силура. К 1958 г. Р. Хадсон обработал коллекцию пермских ругоз Ирака.

Начало изучению девонских, в меньшей степени силурийских, кораллов Индокитая положено А. Мансюи (Mansuy, 1912—1915). Более детально они описаны А. Фонтэном (Fontaine, 1961), исследовавшим также и их позднепалеозойских представителей.

Немного ордовикских и силурийских кораллов Центральных Гималаев попутно с другими ископаемыми описано Ф. Ридом (Reed, 1912); из Каракорума, также очень приблизительно, —

М. Гортани (Gortani, 1934); из силура и девона Южного Тянь-Шаня Г. Реннель (Régnell, 1941) указал ряд форм, в том числе несомненных представителей *Chavsakia*. Необходимо упомянуть также о вагаенофиллидах Каракорума (Cortani, Merla, 1934) и небольшой коллекции пермских ругоз из Бирмы, опубликованной Смитом (1941).

С конца прошлого столетия (Rothpletz, 1892) и до сих пор внимание палеонтологов кораллистов привлекают великолепные раннепермские (Basleo) полицеллиды о-ва Тимор. Им посвящены две крупные монографии — Г. Герта (Gerth, 1921) и Э. Кокер (Koker, 1924). Кроме того, ревизии некоторых видов из этих отложений продолжаются и теперь (Heritsch, 1937; Wang, 1947; Schouppé, Stacul, 1959). Именно из перми Тимора установлены типовые виды таких родов ругоз, как *Londsdaleiastraea* Gerth, *Verbeekiella* Gerth, *Timorphyllum* Gerth, *Timorsmia* Koker, *Prosmilia* Koker, *Wannerophyllum* Schouppé et Stacul.

Сведения о ругозах Африки исчерпываются работами Н. Н. Меньшикова (Menshikoff, Te You Hsu, 1935) — о каменноугольных кораллах Сахары, Лэ Мэтр (Le Maitre, 1947 и др.) — о девоне Марокко, Т. Мелладо (Mellado, 1948) — о девоне Сахары, небольшой сводкой А. и Ж. Термье (Termier, Termier, 1950) и статьей П. Семенова-Тян-Шанского (Semenoff-Tian-Schansky, 1961). Последняя представляет, кроме того, особый интерес, так как в ней автор, на примере материалов из Алжира, коснулся деталей скелетных структур девонских ругоз.

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Приступая к изложению исторического обзора изученности ругоз Северной Америки, прежде всего необходимо заметить, что несмотря на то, что здесь очень большое количество палеонтологов уделяло им внимание, все же значительный процент американских работ о кораллах представляет собой лишь краткие поверхност-

ные описания, выполненные попутно с другими фаунистическими группами. В ряде случаев такая тенденция свойственна и специальным монографиям.

Из ранних авторов к числу исследований такого типа следует отнести работы Г. Никольсона (Nicholson, 1875) о колониальных кораллах ордовика, А. Ферсте (Foerste, 1888—1917) — о силурийской фауне штатов Огайо и Теннесси, С. Миллера (Miller, 1883—1892), Дж. Уайтивса (Whiteaves, 1877—1906) — о древних кораллах Канады, Р. Уайтфилда — Висконсина, В. Паркса (Parks, 1913) — о фауне силура и девона, а из более молодых — Г. Тредсона (Troedsson, 1928), К. Тейхерта (Teichert, 1937), К. Поульсена (Poulsen, 1941), в которых авторы лишь отчасти касались ордовикских ругоз арктических областей Канады и Гренландии; Д. Граббса (Grubbs, 1939) — по силуру окрестностей Чикаго, Р. Шрока и В. Твенхоффела (Shrock, Twenhofel, 1939) — о силуре о-ва Ньюфаундлэнд, Т. Амдена (Amsden, 1949) — о силурийской фауне Теннесси, Ч. Стирна (Stearn, 1956) — по нижнему палеозою Манитобы (Канада).

Авторы таких статей и монографий — часто крупные палеонтологи, специалисты по другим группам фауны; только в редких случаях они изучали у ругоз особенности строения внутреннего скелета. Значение этих работ для кораллистов, естественно, невелико.

Некоторые американские палеонтологи, специально занимавшиеся ругозами, как это ни странно, также ограничивались, за редким исключением, описанием преимущественно внешнего вида полипняков. Это работы Г. Элерса (Ehlers, 1919) — *Heteroplasma* (вероятно, близка *Ketoplyllum*) из среднего силура Мичигана; Г. Грина (Greene, 1898—1906), установившего, в частности, из миссисипи Индианы *Bordenia* (вероятно, *Amplexus*) по чисто внешним признакам (сильное развитие рубцов прикрепления), В. Окулича (Okulitch, 1938—1943), описавшего много неясных форм, за исключением, правда *Lambeophyllum*,

из канадского ордовика; Алисы Вилсон (Wilson, 1926) — об ордовикских кораллах Колумбии; Б. Хауэлла (Howell, 1945) — о пуговицеобразном каменноугольном *Gymnophyllum* и ряд других.

Работы Э. Стамма (Stumm, 1937—1964) посвящены кораллам силура, девона и карбона. Его статья о приоритете Дж. Дэна и К. Ромингера в отношении Дж. Холла (1948в), ревизия некоторых миссисипских ругоз, ревизия девонских кораллов, статьи о силурийских кораллах отличаются ясностью изложения, а изученный материал в них хорошо изображен и описан. В то же время, монография 1964 г. о силурийских и девонских кораллах окрестностей водопада Огайо представляет собой лишь собрание очень кратких описаний, причем изображения особенностей строения внутреннего скелета кораллов приведены в ней не во всех случаях. Это очень жаль, так как Стамм имел здесь возможность переизучить детально материалы Холла, Дэвиса, Миллера, Ульриха, Ромингера, Грина.

Ряд трудов американских палеонтологов-кораллистов выполнен на высоком уровне и несомненно имеет большое значение для познания древних кораллов. Из наиболее старых из них необходимо отметить Дж. Холла и Г. Симпсона (Simpson, 1900), установившего такие родовые названия, как *Enterolasma*, *Ditoecholasma*, *Stereolasma*, *Hapsiphyllum* и др. (силурийские, девонские, каменноугольные). Цитированная выше небольшая монография Л. Лэмба (1901), в которой впервые описаны раннедевонские *Sayugaea*, содержит результаты переизучения коллекции Э. Биллингса (например, *Strombodes gracilis*, *Cyathophyllum euryone*, *C. anticostiense* и др.). В небольшой статье М. О'Коннелл (O'Connell, 1914) провел частичную ревизию зафрентид и предложил выделить из этой группы род *Siphonophrentis*. Ян Кокс (Cox) пересмотрел ордовикских и силурийских *Streptelasma* s. lato Канады. В результате этих и других ревизий выяснилось, что многие внешне похожие друг на

друга кораллы («*Cyathophyllum*», «*Zaphrentis*», «*Streptelasma*») на самом деле существенно различаются.

Большое значение имеют посвященные кораллам труды Р. Бэсслера (Bassler, 1937—1950), в частности его работа о «пуговицеобразных» ругозах силура, девона и карбона, монография об ордовикских колониальных кораллах Северной Америки и, конечно, знаменитые фаунистические списки.

Девонские кораллы Мичигана впервые детально были изучены Л. Слоссом (Sloss, 1939). Ругозы из девона и силура р. Мекензи (Канада), вместе с пересмотром и уточнением некоторых предложенных ранее родов, подробно рассмотрены Смитом (1945).

В середине нашего столетия каменноугольные и пермские ругозы в Северной Америке систематически изучались Б. Гровом (Grove, 1934), В. Истоном (Easton, 1943—1964), Р. Моором и Р. Джеффордсом (Moore, Jeffords, 1941, 1945; Jeffords, 1942—1948).

Каменноугольным кораллам Западной Канады посвящена великолепная работа П. Сатерлэнда (Sutherland, 1958), содержащая, кроме подробного описания установленных им ранее (в 1954 г.) *Canadiphyllum*, *Zaphriphyllum*, *Liardiphyllum*, *Kakwiphyllum*, детальнейший анализ зафрентонид (*Amplexizaphrentis*) и первые сведения о деталях скелетных структур ряда кораллов.

Его монография 1965 г., посвященная силурийским ругозам Оклахомы, также заслуживает большого внимания. В ней П. Сатерлэнд подробно охарактеризовал древнейший из известных *Pseudocryptophyllum* и многих цистифиллид.

Большое значение имеют статьи В. Оливера (Oliver, 1958—1967), в которых тщательно описаны на самом высоком уровне девонские и силурийские кораллы преимущественно восточных штатов (Нью-Йорк, Мэн).

Занимавшийся долгое время наутиллоидеями Р. Флауэр (Flower, 1961) опубликовал большую монографию о позднеордовикских колониальных

кораллах (табуляты и ругозы) юго-западных штатов США, сопроводив подробные описания прекрасными фотоиллюстрациями и даже стихами. Автор привлек также топотипический и оригинальный материал из коллекций Холла. Р. Флауэр предложил разделить *Favistella* в современном нам понимании на два самостоятельных рода — *Favistina* и *Crenulites* — и установил среди их представителей, равно как и среди *Paleophyllum*, большое количество новых форм.

Примерно с конца тридцатых годов нашего века начали появляться многочисленные небольшие статьи, посвященные ругозам Северной Америки, авторы которых занимались кораллами в большинстве случаев только периодически. Особенно много работ было опубликовано в США.

Единственным американским палеонтологом, предложившим систематическую схему для всех ругоз, был В. Сэнфорд (Sanford, 1939), который разделил их на следующие 16 семейств:

1. *Petraiaidae*. Кораллы одиночные. Чашка достигает дна текариума; внешняя стенка отчетливая; симметрия близка радиальной; септы соединяются группами и почти достигают оси; днища, фосула, осевая структура, внутренняя стенка и диссепименты отсутствуют.

2. *Polycoelidae*. Кораллы одиночные. Чашка глубокая, эпитека отчетливая; выделяются протосепты, симметрия близка радиальной.

3. *Lindströmiidae*. Чашки глубокие с выступом в центре. Внешняя стенка отчетливая. Днища спорадические, диссепиментов нет; соединяясь у оси, септы образуют столбик.

4. *Syathaxonidae*.

5. *Paleocyclusidae*. Кораллы одиночные, дискоидальные. Септы могут быть шиповидными.

6. *Streptelasmaidae*. Кораллы одиночные. Септы пластинчатые, симметрия близка радиальной; развита главная фосула; септы обычно утолщены, часто достигают оси; днища обычно отсутствуют, есть периферические дис-

сепименты, иногда встречается внутренняя стенка.

7. *Hapsiphyllidae*. Кораллы одиночные. Симметрия близка радиальной; септы не достигают оси; слабо развитая главная септа находится в фосуле, которую окаймляют метасепты; обычно есть днища и диссепименты.

8. *Laccophyllidae*. Кораллы одиночные. Симметрия близка радиальной. Диссепименты спорадические; развита внутренняя трубка.

9. *Lophophyllidae* и 10. *Clisiophyllidae*. Одиночные кораллы с различного типа осевыми образованиями.

11. *Lithostrotiontidae*. Колониальные кораллы со столбиком.

12. *Zaphrentidae*. Одиночные кораллы с ясно выраженной фосулой.

13. *Syathophyllidae*. Симметрия радиальная; протосепты не различимы; осевые структуры отсутствуют; диссепименты всегда развиты.

14. *Calostylidae*. Эпитека развита не всегда; септы перфорированы.

15. *Calceolidae*. Кораллы туфлеобразные или пирамидальные.

16. *Cystiphyllidae*. Кораллы одиночные; септы шиповидные, всевозможных типов; внутренняя полость выполнена диссепиментами.

АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ

Первые сведения о палеозойских кораллах Австралии приведены В. Лонсдэйлом (1845), Ф. Мак Коем (1847), а также в сводке Л. де Конинка (1876) о фауне Нового Южного Уэльса. Детальное их изучение началось классическими трудами Р. Этриджа (*Etheridge*, 1891—1920), который интересовался как силурийской, так и девонской и каменноугольной фауной. Блестящая ревизия всех известных к началу XX в. триплазматид (*Etheridge*, 1907) позволила, наконец, восстановить статус необоснованно забытого рода *Tryplasma*, весьма характерного для силура и девона всей Земли.

Ф. Чепмэн (*Chapman*, 1914—1925) обработал и переизучил коллекции силурийских и девонских ругоз и выде-

лил, в частности, род *Loyolophyllum*. Также силурийским кораллам посвящены статьи О. Джонса (Jones, 1932—1936). В эти же годы ругозами из карбона Австралии занимались Ст. Смит, В. Дан и В. Бэнсон (Dun, Benson, 1920; Benson, Smith, 1923). Ими описаны очень характерные и оригинальные *Amygdalophyllum Cionodendron*.

С 1934 г. начали выходить статьи крупнейшего современного палеонтолога-кораллиста проф. Дороти Хилл. Ее работы содержат описания очень большого числа ордовикских, силурийских, девонских, каменноугольных и пермских кораллов главным образом Австралии, результаты обработки коллекций из других стран, ревизии материалов исследователей прошлого века (В. Лонсдэйла, Э. Биллингса, Дж. Холла, А. Гольдфуса и др.), некоторые публикации касаются важных проблем палеобιοгеографии (Hill, 1948, 1951, 1958), выяснения характера строения скелета кораллов (1936, 1941; последняя в соавторстве с У. Брианом). Наконец, Д. Хилл принадлежит капитальная сводка о ругозах на родовом уровне, опубликованная в 1956 г. в «*Treatise on Invertebrate Paleontology*», Pt. F под редакцией проф. Р. Моора (см. ниже).

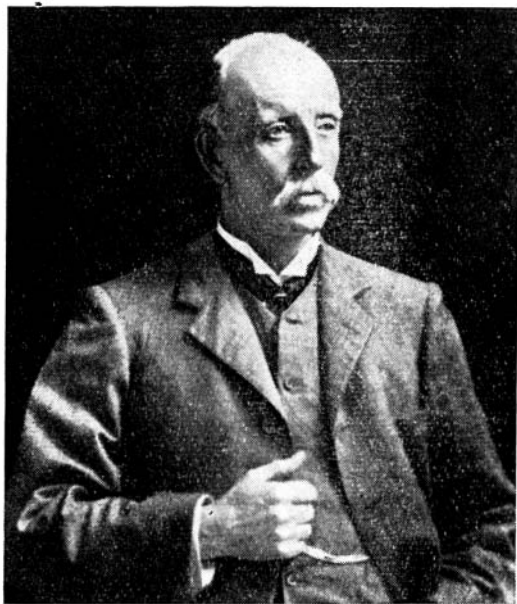
В настоящее время в Австралии работает целая группа палеонтологов — учеников проф. Д. Хилл. Так, К. Крук (Crook, 1955) и Д. Л. Струш (Strusz, 1961—1968) занимаются изучением силурийских и девонских кораллов, Т. Филип (Philip, 1960—1962), А. Райт (Write, 1966) — девонских, К. Кемпбэлл (Campbell, 1957), Р. Джалл (Jull, 1965) — каменноугольных.

Почти не изучены ругозы Новой Зеландии и Океании — небольшая статья Р. Оллэна (Allan, 1935) содержит первые сведения о девонских кораллах, Г. Лида (Leed, 1956) — о пермских ваагенофиллидах, а В. Истона и М. Мелендреса (Easton, Melendres, 1964) — о? *Gshelia* с Филиппинских островов.

К середине XX в. по палеозойским кораллам скопился уже такой обшир-

ный материал, что появилась не только возможность, но и необходимость его обобщения. С этой целью в нескольких странах были выпущены капитальные палеонтологические справочники, в которых специальные тома посвящены кишечнополостным.

В «*Traité de paléontologie*» (1952,



РОБЕРТ ЭРИДЖ
(1847—1920)

ред. Ж. Пивто) раздел о ругозах составлен М. Леконтом, предложившим следующую общую схему их классификации:

Класс Anthozoa

Подкласс Actinanthides

Отряд Madreporaria с подотрядами Rugosa, Tabulata, Heliolitida и восемью подотрядами склерактиний и др. В составе ругоз выделены:

Надсемейство Columnariacea. Кораллы колониальные, редко одиночные. Септы тонкие, радиальные. Диссепименты встречаются не у всех представителей. Семейства:

1. Columnariidae. Кораллы колониальные. Септы короткие, двух порядков. Иногда развит один ряд диссепиментов.

2. Spongophyllidae. Колониальные кораллы с лонсдалеонидными диссепиментами без осевых структур.

3. Lonsdaleidae. Развита осевая структура.

Надсемейство Tryplasmaceae. Кораллы одиночные и колониальные. Септы радиальные, шиповидные. Семейства:



ДОРОТИ ХИЛЛ

4. Tryplasmidae. Диссепиментов нет.

5. Cystiphyllidae. Широкий диссепиментариум ясно не дифференцирован. Группа Cystimorphes — девонские цистиморфные ругозы семейств 6. Digonophyllidae и 7. Cystiphyllidae.

Надсемейство Streptelasmacea. Кораллы одиночные и колониальные. Септы состоят из пластинчатых элементов, которые иногда могут дегенерироваться. На периферии — либо стереозона, либо диссепиментариум. Семейства:

8. Streptelasmatidae. Кораллы одиночные, редко колониальные. На периферии развита стереозона. Внутренний край пластинок септ зазубрен. Симметрия билатеральная. Встречается осевая структура. Подсемейства Strep-

telasmatinae, Dinophyllinae, Kodonophyllinae, Dalmanophyllinae.

9. Ruspactidae. Кораллы одиночные. Симметрия двусторонняя. Диссепименты, если развиты, то мелкие.

10. Chonophyllidae. Кораллы одиночные, реже колониальные. Септы сильно утолщены, на периферии развита стереозона. Толстые трабекулы расположены веерообразно.

11. Ketophyllidae. Кораллы одиночные. Септы прерывистые. У оси днища сгруппированы в системы. На периферии развиты диссепименты.

12. Acervulariidae. Кораллы колониальные. Септы двух порядков. Есть внутренняя стенка. Диссепименты мелкие.

13. Acanthophyllidae. Кораллы одиночные и колониальные. Септы у оси могут быть расширены, каринированы, а на периферии — непостоянно выраженными. Диссепиментариум широкий, днища неполные, мелкие.

14. Stringophyllidae. Кораллы одиночные, иногда мелкие колонии. Расположение септ подчеркивает билатеральную симметрию. Часто развиты лонсдалеонидные диссепименты, днища полные и неполные, вогнутые.

15. Disphyllidae. Кораллы колониальные, редко одиночные. Септы радиальные. Днища неполные, дифференцированы на аксиальную и периаксиальную зоны. Диссепименты хорошо развиты, часто встречается ряд подкообразных пузырьков.

16. Lithostrotionidae. Кораллы колониальные. Септы двух порядков. Днища часто дифференцированы на аксиальную и периаксиальную зоны. Типична осевая колумелла, иногда плохо выраженная.

17. Halliidae. Одиночные кораллы с хорошо выраженной главной фоссолой. Септы на ранних стадиях широкие. На зрелых они в главных квадрантах расположены радиально, а в противоположных перисто. Диссепименты иногда лонсдалеонидные.

18. Zaphrentidae. Кораллы одиночные и колониальные, обычно с ясной главной фоссолой. Поверхность септ зубчатая, каринированная. Диссепименты сильно вздутые.

19. *Hapsiphyllidae*. Мелкие одиночные кораллы. Поверхность септ гладкая; септы второго порядка рудиментарные. Главная фосула занимает центр, ее окаймляют внутренние окончания метасепт. Днища неполные, изогнутые; диссепименты спорадические.

20. *Caniniidae*. Одиночные кораллы с табулярной фосулой. Септы частые, амплексоидные, гладкие, прерываемые диссепиментами. Днища полные, горизонтальные или выпуклые.

21. *Palaeosmiliidae*. Одиночные и колониальные циатофиллоидные кораллы с фосулой. Септы многочисленные, радиальные. Диссепиментариум широкий.

22. *Aulophyllidae*. Одиночные плеонофорные кораллы с осевыми колоннами.

Надсемейство *Metriophyllacea*. Одиночные кораллы. Пластинчатые септы расположены двусторонне симметрично. Диссепименты спорадические. Семейства:

23. *Petraiidae*. Днища и диссепименты отсутствуют.

24. *Metriophyllidae*. Кораллы одиночные. Септы образуют стереоколумеллу. Малые септы отсутствуют. Диссепиментов нет. Иногда ранние стадии амплексоидные.

25. *Syathaxoniidae*. Кораллы одиночные, всегда развит грифелевидный столбик. Малые септы вильчато соединяются с большими. Диссепиментов нет.

26. *Amplexidae*. Одиночные кораллы с короткими пластинчатыми септами, полными днищами и без диссепиментов.

27. *Lophophyllidiidae*. Кораллы одиночные. Септы трех порядков, усиленные в противоположных квадрантах. Главная фосула открытая, выделяется противоположная септа. Осевая структура компактная. Днища спорадические.

28. *Nadrophyllidae*. Пуговицеобразные одиночные кораллы. Септы распределены по квадрантам. Кардинальная фосула выражена лучше остальных. Днищ и диссепиментов нет.

Надсемейство *Polyscoelacea*. Кораллы одиночные. Размерами и толщиной выделяются протосепты. Диссепиментов обычно нет. Семейства:

29. *Polyscoeliidae*. Выделяются главная, противоположная и соседние с противоположной септы.

30. *Plerophyllidae*. Симметрия метасепт тетрамерная. Выделяются пять протосепт. Хорошо выраженная на ранних стадиях противоположная септа на зрелых стадиях исчезает. Диссепиментов нет.

31. *Endotheciidae*. Выделяются пять протосепт. Противоположная септа по мере роста дегенерируется. На ранних стадиях метасепты расположены перисто. Есть внутренняя стенка.

32. *Tachyelasmidae*. Выделяются пять протосепт. Противоположная септа появляется поздно. Нет внутренней стенки и диссепиментов.

В *Incertae sedis* М. Леконт включил крышечных кораллов (семейства 33. *Calceolidae* и 34. *Goniophyllidae*), ругоз с перфорированными септами (35. *Calostylidae*) и гетерокораллов (36. *Heterophyllidae*).

Система ругоз Д. Хилл («*Treatise*», 1956) выглядит следующим образом:

Подотряд *Streptelasmatina*. Кораллы одиночные и колониальные; на периферии развиты либо стереозона, либо диссепиментариум.

Надсемейство *Syathaxoniacea*. Одиночные диафрагматофорные кораллы. Обычно развита осевая структура. Иногда доминируют протосепты. Семейства:

1. *Metriophyllidae*. Септы соединяются у оси; малые септы короткие. Главная фосула на выпуклой стороне.

2. *Laccophyllidae*. Септы у оси образуют трубку.

3. *Petraiidae*. Чашки глубокие, септы тонкие. Малые септы чередуются неопределенно.

4. *Polyscoeliidae*. Все шесть или некоторые протосепты доминируют. Подсемейства *Polyscoeliinae*, *Plerophyllinae*, *Endotheciinae*, *Tachylasmatinae*.

5. *Nadrophyllidae*. Кораллы одиночные пуговицеобразные, диафрагматофорные. Септы распределяются по квадрантам.

6. *Cyathaxoniidae*. Одиночные диафрагматофорные кораллы со столбиком, развивающимся независимо от септ.

7. *Amplexidae*. Одиночные диафрагматофорные кораллы с тонкими септами одного порядка.

8. *Lophophyllidiidae*. Одиночные диафрагматофорные кораллы с коническими днищами. Метасепты распределены по квадрантам. Псевдоколу-мелла образована противоположной септой.

9. *Timorphyllidae*. Одиночные кораллы обычно без диссепиментов со сложной осевой колонной и коническими днищами.

10. *Napsiphyllidae*. Одиночные диафрагматофорные кораллы с фоссулой, окаймленной на ранних стадиях метасептами главных квадрантов. Днища неполные, конические.

Надсемейство *Streptelasmaticae*. Одиночные или колониальные кораллы, на периферии развиты либо стереозона, либо диссепиментариум. Септы несут осевые дольки. Семейства:

11. *Streptelasmaticidae*. Кораллы одиночные или ветвисто колониальные, обычно без диссепиментов. Малые септы короткие; на ранних стадиях сильно развита стереоплазма. Днища выпуклые, полные и неполные. Подсемейства *Streptelasmatinae*, *Kodonophyllinae*, *Acrophyllinae*.

12. *Halliidae*. Одиночные кораллы с длинной главной септой. Обильная на ранних стадиях стереоплазма замещается диссепиментами. Подсемейства *Lycorphyllinae*, *Halliinae*.

13. *Agachnophyllidae*. Кораллы одиночные и колониальные. Диссепименты многочисленные, часто лонсдалеонидные. Иногда септы достигают оси. Подсемейства *Agachnophyllinae*, *Kurphyllinae*, *Ptychophyllinae*.

14. *Acervulariidae*. Колонии образуются осевым четырехмерным делением. Септы обычно каринированы и утолщены. Диссепименты многочисленные. Имеется внутренняя стенка.

15. *Muscophyllidae*. Кораллы одиночные. Расширенные периферические концы септ соприкасаются. Трабекулы рабдакантные.

16. *Zaphrentidae*. Одиночные и колониальные кораллы, обычно развит диссепиментариум. Септы чаще каринированы; их осевые концы, если днища выпуклые, образуют структуру.

17. *Phillipsastraeidae*. Кораллы колониальные и одиночные. Септы каринированы или утолщены. Диссепиментариум широкий; характерен один ряд подковообразных пузырьков. Иногда трабекулы расходятся. Неполные днища подразделяются на аксиальную и периаксиальную зоны. Подсемейства *Phillipsastraeinae*, *Phacellophyllinae*.

18. *Craspedophyllidae*. Колониальные кораллы с каринированными или утолщенными септами. Диссепиментариум широкий. Аулос подразделяет неполные днища на две зоны.

19. *Lithostrotionidae*. Колониальные кораллы с осевой структурой (обычно столбиком). Развиты обычные диссепименты.

20. *Aulophyllidae*. Одиночные, реже колониальные кораллы с многочисленными септами, диссепиментариумом, неполными коническими днищами и осевой структурой. Подсемейства *Aulophyllinae*, *Amygdalophyllinae*, *Yatsengiinae*.

21. *Cyathopsidae*. Одиночные кораллы или ветвистые колонии. Табулярная фоссула открытая. Септы обычно утолщенные, амплексоидные. Днища полные, часты лонсдалеонидные диссепименты. Главная септа короткая, противоположная обычно длинная.

22. *Calostylidae*. Кораллы с перфорированными септами.

Подотряд *Columnariina*. Кораллы колониальные, реже одиночные. У молодых форм появляются либо стереозона, либо редкие диссепименты. Септы тонкие. Иногда развита осевая структура. Семейства:

23. *Stauriidae*. Кораллы колониальные (и одиночные). На периферии — либо стереозона, либо редкие диссепименты.

24. *Spongophyllidae*. Септы тонкие, большие септы каринированные, диссепименты чаще лонсдалеонидные.

25. *Chonophyllidae*. Одиночные и колониальные кораллы с ясно выраженным «омолаживанием». Септальная

стереозона прерывается лонсдалеоидными диссепиментами. Подсемейства *Chonophyllinae*, *Endophyllinae*, *Blothrophyllinae*.

26. *Ptenophyllidae*. Кораллы одиночные и колониальные. Диссепиментариум широкий, лонсдалеоидный или обычный. Осевые концы длинных септ располагаются чаще четырьмя группами. Трабекулы плотно соприкасаются.

27. *Stringophyllidae*. Кораллы одиночные или ветвисто колониальные. Септы состоят из одной серии длинных монакантов, которые могут быть изолированными. Септы расположены билатерально симметрично. Диссепиментариум обычно лонсдалеоидный.

28. *Lonsdaleiidae*. Колониальные, реже одиночные кораллы с осевой структурой, лонсдалеоидными диссепиментами. Подсемейства *Lonsdaleiinae*, *Waagenophyllinae*.

Подотряд *Cystiphyllina*. Одиночные и колониальные ругозы с шиповидными септами. Семейства:

29. *Tryplasmataidae*. Кораллы обычно диафрагматофорные. Трабекулы рабдакантные или голакантные.

30. *Cystiphyllidae*. Трабекулы обычно голакантные. Встречаются корки пластинчатой склеренхимы. Внутренняя полость выполнена диссепиментами.

31. *Goniophyllidae*. Крышечные кораллы.

32. *Digonophyllidae*. Одиночные кораллы с септальными конусами, иногда ламинарными септами. Широкий диссепиментариум переходит в табуляриум. Подсемейства *Zonophyllinae*, *Digonophyllinae*.

В «Основах палеонтологии» (1962) система четырехлучевых кораллов составлена Е. Д. Сошкиной, Т. А. Добролюбовой и Н. В. Кабакович. Авторы исходили из следующих положений:

Древнейшими ругозами являются цистифиллиды типа *Lambeophyllum* и *Primitophyllum*.

Фавистеллиды не представляют собой непосредственных потомков лихенариид, а генетически связаны с ними только через стрептелазматид.

Предками большого числа колониальных четырехлучевых кораллов следует рассматривать флетчериид (табулят близких *Fletcheriella*).

Схема выглядит следующим образом:

Подкласс *Tetracoralla*.

Отряд *Cystiphyllida*. Кораллы колониальные и одиночные. Септы шиповидные или пластинчатые, развившиеся из шиповидных, встречаются септальные конусы. Днища развиты почти у всех, пузырчатая ткань не у всех родов. Подотряды:

Cystiphyllina. Одиночные, реже колониальные. Септы шиповидные и пластинчатые, развившиеся из шиповидных. Слои трабекул налегают непосредственно или разделены пузыристой тканью. Днища полные, дифференцированные или пузыревидные. Пузыристая ткань развита редко. Семейства:

1. *Cystiphyllidae*. Кораллы цистифорные и диафрагматофорные. Септы шиповидные; иногда трабекулы сливаются, образуя септы, подобные пластинчатым.

2. *Tryplasmataidae*. Кораллы диафрагматофорные. Септы пластинчато-шиповидные.

3. *Kodonophyllidae*. Колонии паррицидальные. Септы широкие, пластинчатые.

4. *Thamnophyllidae*. Кораллы колониальные, реже одиночные. Внешняя стенка не доходит до края чашки. Двойная внутренняя стенка ограничивает ряд подковообразных пузырьков. Трабекулы веретеновидных септ верообразно расходятся. Иногда формируется аулос.

5. *Chonophyllidae*. Кораллы одиночные. Трабекулы пластинчатых септ вложены друг в друга, черепицеобразно изогнуты; они плотно наложены друг на друга или разграничены бесструктурной тканью, иногда выклинивающимися диссепиментами.

Подотряд *Neochonophyllina*. Одиночные кораллы, редко почкуются. Септы пластинчатые, реже шиповидные, встречаются септальные конусы. Днища чаще дифференцированы, иногда пузыреобразные. Семейства:

6. *Digonophyllidae*. Кораллы одиночные, цистифорные; развиты септальные конусы.

7. *Zonophyllidae*. Кораллы одиночные, цистифорные; септальные конусы у оси слабо расчленены, в средней части расчленены на шипы, на периферии иногда разделены на арочные пластины.

8. *Ptenophyllidae*. Кораллы одиночные. Септы иногда каринированы, малые септы длинные. Плоские или вогнутые, иногда войлоковидные днища резко отграничены от диссепиментариума.

9. *Bethanyphyllidae*. Кораллы одиночные, редко почкуются. У древних видов на молодых стадиях септы расположены перисто к главной и боковым фоссулам. Трабекулы чаще параллельны. Днища обычно дифференцированы.

10. *Halliidae*. Кораллы одиночные. Септы в зоне днищ утолщены. К главной, иногда к боковым септам, они расположены перисто. Развиты внутренняя стенка и главная фоссула. Расщепленные днища незаметно переходят в диссепиментариум.

Подотряд *Caniniina*. Кораллы одиночные. Пластинчатые септы на молодых стадиях древних форм сильно утолщены. С развитием диссепиментариума, на их границе с зоной плосковыпуклых расщепленных днищ формируется внутренняя стенка. Сем.:

11. *Suathopsidae*. На зрелой стадии септы иногда укорочены и утолщены только в главных квадрантах, иногда прерываются. Фоссулы открытые. Плоские днища на периферии прогнуты.

12. *Uraliniidae*. Кораллы одиночные, плеонофорные. Количество септ в противоположных квадрантах больше, чем в главных. Днища вогнутые, реже плоские.

13. *Palaeosmiliidae*. Кораллы с многочисленными длинными септами, узкой фоссулой и широкой зоной пузырей. Днища выпуклые, неполные, пузыристые.

14. *Adamanophyllidae*. Одиночные плеонофорные кораллы с неравными септами. Несколько больших септ длиннее и толще остальных.

Отряд *Streptelasmata*. Кораллы одиночные и ветвисто-колониальные, диафрагматофорные и плеонофорные. Септы пластинчатые. У примитивных кораллов, особенно на молодых стадиях, толстые септы расположены перисто. Подотряды:

Streptelasmatina. Главная и противоположная септы могут выделяться. Малые септы и диссепименты часто отсутствуют. Днища полные выпуклые, реже неполные плоские, иногда замещены стереоплазмой. Семейства:

15. *Streptelasmatae*. Кораллы одиночные, диафрагматофорные. Чашки с острыми краями. В процессе роста септы утончаются, иногда образуют осевую структуру. Днища чаще полные.

16. *Suathactidae*. Кораллы чаще хорошо прикрепленные. На зрелых стадиях септы тонкие, часто соединены в центре. Фоссула отчетливая, днища дифференцированы, развиты диссепименты.

17. *Kyphophyllidae*. Почкование непаррисидальное. Радиальные септы тонкие или слабо утолщены, часто прерываются или сливаются в ободок. Дифференцированные днища резко отграничены от диссепиментов.

18. *Dokophyllidae*. Кораллы одиночные. Септы протягиваются по выпуклым днищам и укорачиваются к вышележащему днищу.

19. *Calostylidae*. Внешняя стенка не доходит до края чашки. Септы расположены перисто.

20. *Syringaxonidae*. Внешняя стенка концентрически утолщена. Чашка глубокая. Септы соединяются у оси или образуют аулос. Днища плосковыпуклые.

21. *Amplexidae*. Одиночные кораллы, реже ветвистые колонии, диафрагматофорные. Септы короткие, днища полные, плоские.

22. *Metriophyllidae*. Септы образуют у оси стереоколону. Противоположная септа обычно ясная. Днища приподняты у оси, диссепименты отсутствуют.

23. *Napsiphyllidae*. Метасепты окаймляют ясную главную фоссулу, иногда только на молодых стадиях. Днища

выпуклые, чаще полные, диссепиментов нет.

24. *Sychnoelasmataidae*. Большие септы оканчиваются у вершины главной фоссулы, ограниченной стенкой. Малые септы длинные. Основания септ утолщены. Выпуклые днища в фоссуле прогнуты, диссепиментов нет.

25. *Petraiiidae*. В СССР не встречается.

26. *Nadrophyllidae*. В СССР не встречается.

Подотряд *Polyscoeliina*. Одиночные кораллы с глубокими чашками. Протосепты, а иногда и несколько метасепт выделяются длиной и толщиной. Из осевого конца противоположной септы могут развиваться столбик или осевая колонна. Днища полные выпуклые, диссепиментов нет. Семейства:

27. *Polyscoeliidae*. Выделяются главная, противоположная и боковые септы.

28. *Pterophyllidae*. Выделяются главная, боковые и соседние с противоположной септы. Днища полные.

29. *Tachylasmataidae*. Выделяются боковые и соседние с противоположной септы.

30. *Lophophyllidiidae*. Главная септа короткая. Осевой конец противоположной септы обычно образует столбик, к которому подняты днища. Иногда развиты карины.

31. *Timorphyllidae*. Развита столбик с неправильными боковыми выростами или сложная осевая колонна.

32. *Endotheiciidae*. В СССР не встречается.

Подотряд *Acrophyllina*. Одиночные плеонофорные кораллы. Большие септы чаще длинные. Фоссула на выпуклой стороне. Днища обычно приподняты к оси. Семейства:

33. *Clisiophyllidae*. Кораллы одиночные или ветвистые колонии, плеонофорные. Септы непрерывные, часто утолщены в главных квадрантах. Развита осевая колонна.

34. *Carcinophyllidae*. Кораллы одиночные. Септы утолщены у широкой внутренней стенки. Днища редкие, неполные. Срединная пластинка короткая. Радиальные пластинки утолщены,

искривлены. Диссепименты лонсдалеонидные.

35. *Geyerophyllidae*. Одиночные кораллы, реже ветвистые колонии. На молодых стадиях септы перистые, а столбик плотный. Диссепименты лонсдалеонидные.

36. *Kumranophyllidae*. Кораллы одиночные. На молодых стадиях септы тонкие, длинные, диссепиментов нет, плотный столбик соединен с противоположной септой. На зрелой стадии септы укорочены, диссепиментарий узкий, днища приподняты к столбику.

37. *Lophophyllidae*. Кораллы одиночные, плеонофорные. Главная септа короткая. Днища выпуклые, полные и неполные. Плотный столбик развит из противоположной септы.

38. *Bothrophyllidae*. Кораллы одиночные, плеонофорные. Септы утолщены в зоне днищ. Столбик развивается из главной септы; она на ранних стадиях сростается с противоположной, а на зрелых — длинная. Днища неполные.

39. *Neokoninckophyllidae*. Одиночные плеонофорные кораллы. Неполные днища приподняты к оси. По мере роста осевая структура усложняется, затем снова упрощается, иногда исчезает.

40. *Koninckocariniidae*. Кораллы одиночные, плеонофорные. Столбик образуется из утолщенной длинной главной септы. Днища вогнуты или плоские.

41. *Acrophyllidae*. В СССР не встречается.

42. *Amygdalophyllidae*. В СССР не встречается.

В *Streptelasmata incertae sedis* авторы включили семейство 43. *Syathaxoniidae*. Одиночные диафрагматофорные кораллы. Большие септы примыкают к столбику. Главная септа на выпуклой стороне; малые септы длинные, отклоняются от главной и сходятся с двух сторон у противоположной септы, присоединяясь осевыми концами к большим септам. Редкие днища приподняты к толстому столбику.

Отряд Evenkiellida. Колоннальные плеонофорные кораллы с пластинчатыми септами. Семейства:

44. Evenkiellidae. Септы разной длины, иногда не развиты. Днища дифференцированы, реже полные плоские, иногда пузыреобразные.

45. Actinocystidae. Колонии призматические паррисидальные, реже одиночные кораллы, плеонофорные. Радиальные септы не всегда достигают оси. Днища вогнутые.

46. Disphyllidae. Колонии кустистые и призматические, непаррисидальные. Чашки глубокие. Радиальные септы двух порядков иногда утолщены или каринированы. Днища полные и неполные, дифференцированные.

47. Spongophyllidae. Колонии непаррисидальные — кустистые, призматические, астревидные. Днища полные и неполные, выпуклые и плоские. Развита лонсдалеонидные диссепименты.

48. Phillipsastraeidae. Колонии непаррисидальные. Радиальные септы утолщены на периферии, иногда каринированы, расщелены. Днища полные и неполные, дифференцированные плоско-выпуклые или плоские. Развита диссепименты.

49. Lithostrotionidae. Колонии ветвистые, призматические, астревидные, почти всегда плеонофорные. Днища выпуклые, плоские, реже вогнутые. Простой столбик иногда исчезает. Лонсдалеонидные диссепименты встречаются редко.

50. Petalaxidae. Колонии призматические; лонсдалеонидный диссепиментарий ограничен внутренней стенкой. Неполные днища примыкают к пластинчатому столбику под прямым углом.

51. Campophyllidae. Одиночные кораллы или ветвистые колонии. Септы короткие тонкие, радиальные. Днища широкие, неполные. Иногда диссепименты могут быть лонсдалеонидными.

Отряд Columnariida. Кораллы колоннальные, редко одиночные. Септы пластинчатые, если утолщены, то только на периферии, иногда расположены перисто. Днища полные и неполные, обычно есть диссепименты. Семейства:

52. Favistellidae. Колонии диафрагматофорные, почкование боковое. Сеп-

ты утончаются к оси, ободка нет. Днища полные, реже неполные.

53. Columnariidae. Кораллы кустистые, призматические, редко одиночные. Ободок иногда имеет колюмнарную структуру. Днища полные, не всегда развиты диссепименты.

54. Endophyllidae. Слабо намечены перисто расположенные септ и фоссула. Днища полные и неполные, выпуклые, изогнутые. Часто развиты столбики и лонсдалеонидные диссепименты.

55. Lonsdaleiidae. Колонии ветвистые и массивные, плеонофорные. Развита осевая колонна. Днища наклонные или плоские. Диссепименты обычно лонсдалеонидные.

56. Lonsdaleiastraeidae. Колонии астревидные; септы соседних кораллитов обычно сливаются. Диссепименты обычные; осевая колонна различного строения.

57. Cystophoridae. Колонии астревидные. Днища вогнуты, реже плоские и приподнятые к оси. Развита лонсдалеонидные диссепименты и столбик или осевая колонна, состоящая из срединной и радиальной пластинок и осевых днищ.

Отряд Heterocorallia. Семейство 58. Heterophyllidae. Гетерокораллы.

Вероятно, ни одна из приведенных в этих сводках систематических схем не удовлетворила некоторых палеонтологов, так как вскоре после их опубликования появились две другие.

Н. Я. Спасский (1965) предложил разделить всех четырехлучевых кораллов на две большие группы (надотряда) — *Associata* (колоннальные животные) и *Solitaria* (одиночные кораллы, реже паррисидальные псевдоколонии). Его схема подкласса *Tetracorallia* следующая:

Associata. Отряд *Columnariida* с подотрядами:

Columnariina. Колонии массивные и ветвистые. Септы пластинчатые, радиальные. Колюмнарный ободок различной ширины. Днища обычно простые, почти горизонтальные. Пузыристая ткань или отсутствует, или образует один—три ряда.

Spongophyllina. Колонии массивные, астревидные, ветвистые. Септы пла-

стинчатые, радиальные. Ободок различной ширины. Днища плоские или вогнутые. Пузыристая ткань состоит из нескольких рядов, иногда лонсда-леоидных;

Phillipsastraeina. Колонии массивные, астреевидные, ветвистые. Пластинчатые септы состоят из расходящихся трабекул. Днища плоские, полные и неполные, собранные в пучки. Пузыристая ткань состоит из нескольких рядов. Часто развита внутренняя стенка;

Thamnophyllina. Колонии массивные, астреевидные, ветвистые. Септы веретеновидные, трабекулы веерообразно расходятся. Днища близки горизонтальным. В диссепиментариуме всегда развиты подковообразные пузырьки.

Solitaria. Включает следующие подразделения:

Отряд *Cystiphyllida*. Кораллы одиночные или паррасидально почкующиеся. Септальный аппарат состоит из шипов или конусов. Базальные элементы представлены днищами или пузырьковой тканью. Подотряды:

Pholidophyllina. Одиночные кораллы или небольшие псевдоколонии. Септы шиповатые. Днища обычно полные плоские. Диссепименты спорадические;

Cystiphyllina. Одиночные кораллы, реже небольшие псевдоколонии. Септальный аппарат состоит из конусов разного строения, основу которого составляют шиповатые трабекулы. Базальные элементы чаще представлены пузырьковой тканью.

Отряд *Kodonophyllida*. Подотряды: *Chonophyllina*. Одиночные формы и небольшие псевдоколонии. Септы пластинчатые, трабекулы иногда расходятся. На периферии септы могут сливаться в ободок. Иногда развивается внутренняя стенка;

Kodonophyllina. Одиночные формы и небольшие псевдоколонии. Трабекулы толстые. На периферии септы обычно сливаются в ободок. Днища полные и неполные. Иногда развита пузыристая ткань;

Heliophyllina. Одиночные формы и небольшие псевдоколонии. Пластинча-

тые септы часто в середине утолщены, на периферии сливаются в ободок. Трабекулы могут расходиться. Встречается каринация. Пузыристая ткань широкая, днища чаще неполные или собраны в пучки. Может развиваться внутренняя стенка. Диссепименты иногда лонсда-леоидные.

Masgeeina. Одиночные формы, изредка псевдоколонии. Пластинчатые толстые септы состоят из веерообразно расходящихся трабекул. Ободок широкий. Днища полные. На границе ряда подковообразных пузырьков развита внутренняя стенка.

Отряд *Streptelasmata*. Одиночные формы, реже псевдоколонии. Септы клиновидные, часто расположенные перисто. Обычно выражена фосула. Есть днища, осевые структуры, иногда пузыристая ткань. Подотряд *Metgiophyllina*. Одиночные формы. Клиновидные, пластинчатые септы сливаются в ободок. Септы второго порядка часто отсутствуют. Днища обычно полные, реже неполные, чаще выпуклые. Часто развиваются осевые образования, а иногда пузыристая ткань).

Отряд *Pterophyllida*. Одиночные кораллы. Септальный аппарат состоит обычно только из протосепт. На периферии развит ободок. Базальные элементы могут быть представлены днищами.

А. Б. Ивановский (1965а, 1966а, 1967а), рассматривая ругоз отрядом единого подкласса *Sclerocogallia* со склерактиниями, предложил следующую схему их классификации, которая представляет собой видоизмененную систему Д. Хилл (1956):

Подотряд *Streptelasmata*. Кораллы одиночные, реже примитивные колонии, диафрагматофорные и плеонофорные, септы пластинчатые. Надсемейства:

Streptelasmaticae. Одиночные диафрагматофорные кораллы. По мере роста стереоплазма убывает, септы не образуют столбика;

Kodonophyllicae. Кораллы одиночные и колониальные. Трабекулы толстые, иногда рабдакантные. Ободок сохраняется в процессе роста, иногда замещаясь диссепиментами;

· *Lycophyllicae*. Кораллы одиночные. По мере роста обильная на ранних стадиях стереоплазма замещается диссепиментами;

Poluscoeliicae. Кораллы одиночные. Протосепты выделяются по длине или толщине;

Calostylolicae. Кораллы одиночные и колониальные. Пластинки септ перфорированы;

Metriophyllicae. Одиночные диафрагматофорные кораллы. Септы соединяются у оси, образуя ложный столбик или осевую колонну;

Syathophyllicae. Одиночные плеонофорные кораллы. Септальная стереоплазма на всех стадиях развита слабо;

Syathaxonicae. Одиночные диафрагматофорные кораллы. Столбик формируется независимо от септ;

Syathopsicae. Кораллы одиночные, редко колониальные, плеонофорные. Сложные осевые структуры отсутствуют. Обильная на ранних стадиях стереоплазма по мере роста исчезает;

Aulophyllicae. Кораллы почти всегда одиночные, плеонофорные. Всегда развита осевая структура.

Подотряд *Cystiphyllina*. Кораллы одиночные и колониальные, диафрагматофорные и плеонофорные. Септальный аппарат состоит из шипов, лейст или специализированных конусов. Надсемейства:

Tryplasmaticae. Кораллы одиночные и колониальные, диафрагматофорные;

Cystiphyllicae. Кораллы одиночные и колониальные, цистифорные. Септальный аппарат состоит из шипов или специализированных конусов;

Ketophyllicae. Кораллы одиночные и колониальные. Септальный аппарат на ранних стадиях шиповидный, на зрелых --- представлен лейстами.

Подотряд *Columnariina*. Кораллы колониальные. Пластинчатые септы радиальные или субрадиальные. Фоссулы и протосепты отчетливо не выделяются. Надсемейства:

Stauriicae. Кораллы диафрагматофорные или ложноплеонофорные;

Agachnophyllicae. Кораллы плеонофорные. Колонии ветвистые, массивные, астреевидные. Стереоплазматиче-

ские образования и лонсдалеондные диссепименты встречаются только как исключение;

Spongophyllicae. Колонии ветвистые, массивные, астреевидные. Септы радиальные. Развита лонсдалеондная диссепименты;

Lithostrotionicae. Колонии ветвистые, массивные, астреевидные. Кораллы плеонофорные. Осевые структуры иногда исчезают. Лонсдалеондные диссепименты известны как исключение;

Lonsdaleiicae. Колонии ветвистые, массивные, астреевидные; всегда развиты осевые структуры и лонсдалеондные диссепименты.

* * *

Многие исследователи продолжали углублять знания о морфологии скелета кораллов. Трудями К. Гордона, Г. Герта, К. Г. Войновского-Кригера, О. Шиндевольфа, Р. Хадсона, Р. Джеффордса, Г. Энгеля, А. фон Шуппэ, П. Стакуля, Т. Г. Ильиной и других удалось, наконец, составить ясное представление о порядке заложения и роста септ в онтогенезе, их взаимоотношения с ребристостью эпителии, в отношении преимущественно позднепалеозойских зафрентонид, полицелиид, плерофиллид, план строения септального аппарата которых уже заведомо близок таковому первых склерактиний. В 1936 г. Р. Хадсон предложил септальную нотацию. О. Шиндевольф (1942) установил также характер роста противоположной септы плерофиллид. Вслед за К. В. Марковым (1926) Ведекинд и Фолльбрехт занимались изучением строения септального аппарата девонских цистиморфных кораллов («теория септального конуса»; см. Войновский-Кригер, 1930). В отношении более древних ругоз некоторые закономерности развития септ заметил А. Б. Ивановский (1965). Развитие септ *Anthozoa* вообще рассмотрено Дж. Дьюрдемом (см. выше), А. Крепмфом (Krempf, 1920).

В 1936 г. Д. Хилл опубликовала известную работу о структуре септ силу-

рийских триплазматид и цистифиллид, охарактеризовав все основные типы септальных трабекул — голакант, монакант, рабдакант — а позднее (Вгуп, Hill, 1941) был окончательно сформулирован закон сферолитической кристаллизации, в соответствии с которым происходит формирование скелетных элементов кораллов (см. также Enders, 1932; von Schouppé, 1956). Выше уже указывалось, что на основе изучения деталей скелетных структур Ван Хун-чжен даже предложил систематическую схему.

Исследования в этом направлении были успешно продолжены. П. Сатерлэнд и Г. С. Порфирьев много сделали для распознавания структуры стенок и трабекул каменноугольных и пермских ругоз; в отношении полицеллиид в этих же аспектах проводил работу О. Шиндевольф.

М. Като (1963) на многочисленных примерах рассмотрел все основные типы встречающихся у ругоз скелетных элементов, прежде всего септ; автор пришел к выводу о несамостоятельности голакантных структур. А. Б. Ивановский (1967а) изложил результаты изучения морфогенеза скелета ругоз ордовика и силура. К еще более значительным достижениям в этом отношении может привести применение электронно-микроскопического метода (von Schouppé, Stacul, 1966).

А. фон Шуппэ и П. Стакул подробно рассмотрели строение у ругоз осевых скелетных образований и фоссулы. Широко встречающиеся у кораллов явления конвергенции детально исследовались пока только О. Шиндевольфом. Дж. Уэллс (Wells, 1963), а также К. Скраттон (1965) изучили, главным образом у силурийских и девонских одиночных кораллов, характер морщинистости голотеки, на основе чего высказали ряд интересных предположений о длительности жизни ругоз. В последнее время восстановлением образа жизни четырехлучевых кораллов занимается Н. Я. Спасский

Выяснение биогеографической и геохронологической (стратиграфической) приуроченности комплексов ругоз так-

же интересовало многих палеонтологов-кораллистов. Ма Тинь-ин (Ma, 1937—1956), изучая периодичность роста кораллов, проанализировал распространение девонских и более древних их представителей, впервые попытался реконструировать для этих периодов географическую зональность и



ДЖОН УЭЛЛС

положение полюсов вращения. В. Струве (Struwe, 1961—1963) по материалам других исследователей сделал попытку воспроизвести девонское коралловое море на территории Рейнской области.

Выявлением закономерностей распространения ругоз занималась также Д. Хилл — в отношении ордовика, силура и карбона всей Земли.

Н. Я. Спасский (1964а) выделил по четырехлучевым кораллам биогеографические провинции на территории СССР в девоне, Д. Л. Кальо (1965а) сделал то же для ордовика и силура. Вопросы стратиграфического и палеогеографического распространения ордовикских и силурийских ругоз рассмотрены А. Б. Ивановским (1962, 1965а). Роль кораллов как руководя-

щих ископаемых для пограничных отложений силура и девона СССР выясняла также Д. Хилл (1967).

В отношении карбона и перми на эту тему известна крупная сводная работа И. И. Горского (1948), проблемы палеогеографии Северной Евразии в позднем палеозое в связи с ко-



ГЕНРИ ДЕЙТОН ТОМАС
(1900—1966)

раллами рассматривались В. Д. Фомичевым (1965), Н. П. Василюк и др. (1970) и некоторыми другими кораллистами; к настоящему времени имеется уже большое количество отдельных статей стратиграфо-палеогеографического характера, посвященных разным регионам, прежде всего — в СССР.

Эволюция ругоз и их генетические связи с близкими группами коралловых полипов, начало изучения чего было положено еще Мильн-Эдвардом и Эмом, пока не получили должного освещения, хотя в последние годы и появился ряд работ на эту тему (Wedekind, 1937; Сошкина, 1947, 1949 и др.; Сошкина, Добролюбова, 1941).

Б. С. Соколов (1950, 1955) не только подтвердил идеи Томаса (1935),

Смита (1945), Бэсслера (1950) о том, что предками ругоз следует считать табулят как единственную известную группу ордовикских скелетообразующих кораллов, но, можно считать, доказал их происхождение именно от аулопорид. Выяснением возможных генетических связей ругоз с альционариями, табулятами и гексакораллами занимались Дж. Дьюрден, Д. Хилл, Р. Биренхейде, А. Б. Ивановский, О. Шиндевольф.

Некоторые закономерности эволюции ругоз в ордовике и силуре выяснили Д. Л. Кальо, А. Б. Ивановский, в девоне — Н. Я. Спасским, в карбоне — А. Б. Ивановским и др.

Очень важное значение имеют вновь предпринятые ревизии коллекций классиков палеонтологии. Благодаря Р. Биренхейде удалось, наконец, уточнить статус ряда родов, в том числе *Syathophyllum Goldf* — *Keriophyllum Wdkd.*, а Д. Хилл и Р. Джаллу — сделать то же в отношении *Camptrophyllum Ma-Edw. et. N.* Переизучением материалов палеонтологов прошлого столетия занимаются А. фон Шуппэ, Х. Флюгель, Э. Стамм, У. Оливер, А. Педдер и т. д.

Именно сейчас, т. е. после накопления всесторонних сведений о кораллах, начали появляться сводки, посвященные их отдельным генетическим ветвям, обычно семействам. Пионером здесь также явился О. Шиндевольф (1940; особенно 1942), составивший капитальное исследование полицелиид и плерофиллид.

Результаты всестороннего изучения ваагенофиллид и дураминид изложены в монографиях М. Минато и М. Като (1965). Авторы подробно осветили не только морфологические особенности строения скелета и систематический состав этих семейств позднепалеозойских кораллов, но и выявили закономерности их географического и стратиграфического распространения. Детальная ревизия больших коллекций и литературы позволили М. Минато и М. Като пересмотреть состав многих таксонов и установить ряд новых родовых названий.

С этих же позиций А. Б. Иванов-

ский (1969) провел пересмотр триплазматид и циатофиллоидид, установив для колониальных диафрагматофорных кораллов с рабдакантинными септами родовое название *Rhabdacantia*.

Изучение гетерокораллов началось в 1849 г., когда Ф. Мак' Кой выделил род *Heterophyllia*. А. А. Штукенберг (1904) предложил обособить несколько отличные формы в род *Hexaphyllia*. Х. Ябе и Т. Сугияма (1940) рассматривали представителей этой оригинальной группы кишечнополостных близко родственными ругозами (*Dicoelia* — подразделение *Tetracoralla*), а О. Шиндевольф (1941) считал их самостоятельным таксоном — *Heterocorallia*. Этого взгляда придерживаются Д. Хилл и А. Б. Ивановский.

В последние годы больше внимания стали уделять усовершенствованию техники исследования — изготовлению максимального количества шлифов для изучения онтогенеза скелета из одного экземпляра, пленок, протравок и т. д. В этом отношении можно сослаться на работу М. Минато (1961а), А. фон Шуппэ и П. Стакуля (1966), В. Сандо (1967) и др.

* * *

Какие же можно подвести итоги более чем двухсотлетнего изучения кораллов?

Прежде всего, удалось установить, что ругозы являются единой генетической ветвью палеозойских кишечнополостных. Удалось также наметить их наиболее вероятных предков — табулят — и наиболее вероятных потомков — склерактиний. Достаточно явным представляется также основное направление в дивергенции в эволюции ругоз (еще в среднем ордовике) — по способу размножения.

Значительных успехов добилась палеонтология и в области изучения особенностей строения скелета кораллов, несколько меньше — его онтогенеза. Всем этим наука обязана огромному количеству исследователей, список трудов которых приведен в следующем разделе этой книги. К сожалению, большой процент этих работ не

может быть в должной мере использован без предварительного переизучения оригиналов.

Лучше всего изучены ругозы условно в СССР и в Австралии, хотя еще явно не полно и зачастую не на должном уровне.

Значительным достижением в области обмена информацией о новейших результатах исследований в нашей стране несомненно следует признать систематическое проведение Всесоюзных симпозиумов по изучению ископаемых кораллов. Состоялось уже два таких Симпозиума — в 1963 и 1967 гг., труды которых опубликованы.

Остается лишь кратко наметить ближайшие задачи в области изучения ругоз.

Во-первых, необходимо окончательно перейти к изучению кораллов на современном уровне знаний — с обязательным исследованием онтогенетического развития скелета, деталей его структуры, строения эпитеки и голотеки, выясняя также явления внутривидовой изменчивости и конвергенции. Поэтому для установления новых таксонов (видов) основой не могут служить небольшие коллекции (десять-двадцать экземпляров) — как показала практика подавляющее большинство из них уже с самого начала «было обречено на синонимность».

На такой основе было бы очень полезно пересмотреть многое из сделанного, не говоря уже о необходимости переизучения классических коллекций (в частности, Э. И. Эйхвальда, А. А. Штукенберга, ревизия которых до сих пор производилась лишь частично).

Особенно важно окончательно установить генетическую связь ругоз и склерактиний; это сопряжено с целым рядом трудностей, в первую очередь из-за отсутствия подходящих геологических разрезов.

На основе всестороннего систематического изучения кораллов возможно составление сводок по отдельным их группам, что в первую очередь выявит многочисленные синонимы. И только используя все эти данные можно будет составить окончательную общую систематическую схему ругоз.

БИБЛИОГРАФИЯ

Этот раздел представляет собой список кратко реферированных всех известных опубликованных книг и статей о палеозойских строматопоридеях, хететидах, табулятах, гелиолитидах и ругозах следующего содержания:

работы, в которых приведены описания видов, характеристики родов, а также результаты их переизучения, уточнения диагнозов и т. д.;

работы, посвященные изучению строения скелета палеозойских кишечнополостных, а в ряде случаев — представителей близких им генетически групп животного мира, образа их жизни, эволюции, выяснению их систематического положения;

работы, в которых на основе исследования комплексов строматопоридей и кораллов (и только их!) сделаны выводы стратиграфического и палеобиогеографического порядка.

В библиографию не включены труды стратиграфического характера, в которых кораллы или строматопоридей только упоминаются или только фигурируют в фаунистических списках.

Авторы предполагают и в дальнейшем продолжать работу в этом направлении и публиковать новые библиографические списки по мере выхода в свет трудов о палеозойских кишечнополостных — в них, естественно, будут включены названия всех исследований, по тем или иным причинам не попавшие в данную библиографию.

После полного названия книги или статьи и указания места ее издания или журнала, количества в ней страниц, таблиц и рисунков, в тех случаях, где это возможно, перечислены названия родов, представителей которых автор описал или изобразил. Для новых таксонов родовой группы указаны также их типы со ссылками на соответствующие места работы, на их местонахождение и возраст вмещающих пород. Приведем некоторые примеры.

Если эти сведения перечислены в заглавии работы, при ссылках на типы они не повторяются. Например, в случае Parks J. 1951:

Ekwasophyllum (*E. inclinatum*, p. 175, pl. XXIX, fig. 1, 3).

Если же, как и в этом случае, типовым из-

бран новый вид, но из названия работы никаких выводов сделать нельзя, перечисляются более подробные сведения (Simpson G. B. 1900):

Meniscophyllum (*M. minutum*, p. 200, text-figs. 1—4; Miss; USA, Missouri).

Если типовой вид описан тем же автором (теми же авторами), но ранее или позже опубликования этого труда, или в качестве его предложен вид, установленный другим исследователем, то все ссылки относятся к той работе, где он впервые достаточно подробно описан и изображен, например:

Baryphyllum (*B. verneuilianum*, p. lxxvi; M.-Edw. et H., 1851, p. 352, pl. VI, fig. 7, 7a; D; USA, Tennessee). (Milne-Edwards H., Haime J. 1850).

Xystriphyllum [(*Cyathophyllum dunstani* Eth., 1911, p. 3, pl. A, fig. 1, 2; D (Couvian); Clermont Queensland, Australia). (Hill D. 1939a).

Если же тип не был указан автором, а избран другим лицом, то это обозначается следующим образом:

Apolythophyllum (*A. normale*, S. 144, Abb. 33, 34; D₃; Harz; SD Lang, S.-T., 1940, p. 18). (Walther C. 1928).

Здесь принята общегеологическая индексация эр, групп, периодов, систем, эпох и отделов. Принят также следующий тип сокращений наиболее часто встречающихся фамилий палеонтологов: Dyb. — W. N. Dybowski; Eth. — R. Etheridge Jr; Ivnsk — A. B. Ivanovsky; Lang — S — W. D. Lang and St. Smith; Lang, S. — T. — W. D. Lang, St. Smith, H. Thomas; Lind. — G. Lindström; M.-Edw. et H. — H. Milne-Edwards et J. Haime; Nich. — H. A. Nicholson; Sok. — B. S. Sokolov; Soshk. — E. D. Soshkina; Wdkd — R. Wedekind.

Даты второго или последующих изданий книг приведены в скобках сразу же после года переопубликования, например: Darwin Ch. 1842 (1889); если же на титульном листе год выхода в свет указан неверно, это также отмечено в скобках, например: Миронова Н. В. 1960 (ист. 1961); Hall J. 1876 (real 1877).

Помимо общепринятых здесь использованы следующие сокращения:

Геологические учреждения
и общества

- ВГРО — Всесоюзное геолого-разведочное объединение;
- ВИМС — Всесоюзный институт минерального сырья;
- ВНИГНИ — Всесоюзный научно-исследовательский геолого-разведочный нефтяной институт;
- ВНИГРИ — Всесоюзный нефтяной научно-исследовательский геолого-разведочный институт;
- ВСЕГЕИ — Всесоюзный геологический институт;
- ГГРУ — Главное геолого-разведочное управление;
- Геол. ком. — Геологический комитет;
- ИГиГ СО АН СССР — Институт геологии и геофизики Сибирского Отделения АН СССР;
- МОИП — Московское общество испытателей природы;
- НИИГА — Научно-исследовательский институт геологии Арктики;
- ПИН — Палеонтологический институт АН СССР;
- Симп. — Всесоюзный симпозиум по изучению ископаемых кораллов;
- СНИИГГИМС — Сибирский научно-исследовательский институт геологии, геофизики и минерального сырья;

Продолжающиеся
и периодические издания

- Ежег. ВПО — Ежегодник Всесоюзного (Всероссийского, Русского) палеонтологического общества;
- ПЖ — Палеонтологический журнал;
- AMNH — Annals and Magazine of Natural History, London;
- AP — Acta Paleontologica (Pol.— Polonica, Sin.— Sinica);
- CMPU Mich. — Contributions from the Museum of Paleontology, University of Michigan;
- CR Acad. Sci. France — Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences, France;
- CR soc. géol. France — Comptes rendus des séances de la société géologique de France;
- G.M — Geological Magazine;

JFSU Hokk. (IV) — Journal of the Faculty of Science, Hokkaido University, Ser. IV, Geology and Mineralogy;

- JP — Journal of Paleontology;
- NJb — Neues Jahrbuch;
- QJGS — Quarterly Journal of the Geological Society, London;
- Senck. let. — Senckenbergiana lethaea;
- ZdgG — Zeitschrift der deutsche geologische Gesellschaft.

Прочие сокращения

- Труды 1-го симп., 1 — Табулятоморфные кораллы ордовика и силура СССР.
- Труды 1-го Всес. симпозиума по изучению ископаемых кораллов, вып. 1.
- Труды 1-го симп., 2 — Табулятоморфные кораллы девона и карбона СССР.
- Труды 1-го Всес. симпозиума по изучению ископаемых кораллов, вып. 2.
- Труды 1-го симп., 3 — Ругозы палеозоя СССР.
- Труды 1-го Всес. симпозиума по изучению ископаемых кораллов, вып. 3.
- Труды 2-го симп., 1 — Табуляты и гелиолитоидеи палеозоя СССР. Труды 2-го Всес. Симпозиума по изучению ископаемых кораллов, вып. 1.
- Труды 2-го симп., 2 — Ругозы и строматопоридеи палеозоя СССР. Труды 2-го Всес. симпозиума по изучению ископаемых кораллов, вып. 2.
- Труды 2-го симп., 3 — Закономерности распространения палеозойских кораллов СССР. Труды 2-го Всес. симпозиума по изучению ископаемых кораллов, вып. 3.
- G. B. — Great Britain;
- NSW — New South Wales;
- N. Z. — New Zealand;
- Pal., pal. — Paleontology, -ical; paléontologie, -ique; Paläontologie, -ische.
- Серия издания указана в скобках сразу же за его названием; номер тома обозначен римскими, а выпуска — арабскими цифрами. Если выпуск состоит из нескольких частей, эти части обозначаются арабскими цифрами в скобках после номера выпуска. Для единообразия фототаблицы во всех случаях обозначены римскими цифрами. Если работа содержит подробный список литературы о кораллах, то она обозначается «Библ. (Bibl.).»
- Принятые в книге предельно краткие сокращения, естественно, не могут быть рекомендо-

ваны для работ, в которых нет подобного количества библиографических названий.

В составлении библиографии принимали участие палеонтологи О. В. Богоявленская (О. Б.), Л. Н. Большакова (Л. Б.), А. Б. Ивановский (А. И.), Э. Р. Клааманн (Э. К.), А. Г. Кравцов (А. К.), В. Д. Лаврентьева (В. Л.), М. А. Симакова (М. С.), В. Д. Фомичев (В. Ф.), И. И. Чудинова (И. Ч.), а также старший библиограф Библиотеки АН СССР (Ленинград) Т. Л. Римская-Корсакова (Т. Р.). Несколько рефератов сделали О. Б. Бондаренко (О. Б.), Н. П. Василюк (Н. В.), В. Н. Дубатовол (В. Д.), Т. Г. Ильина (Т. И.), Т. А. Саютина

(Т. С.), Н. Я. Спасский (Н. С.), В. А. Сытова (В. С.), Л. М. Улитина (Л. У.), С. К. Черепнина (С. Ч.), Ф. Е. Янет (Ф. Я.).

Большую помощь в работе оказали сотрудники Библиотеки АН СССР О. М. Глебовская, Э. В. Грибанова, Т. Б. Иванова, М. О. Клестова, О. А. Лебедева, Т. Я. Лозгачева, М. В. Цветкова; сотрудники Всесоюзной геологической библиотеки — Е. Ю. Дубинская и Л. С. Плешивцева; сотрудники Библиотеки ИГиГ СО АН СССР В. И. Жукова, А. А. Запорожченко, З. Ф. Нестерова, а также Л. П. Белановская, которым авторы выражают глубокую благодарность.

СПИСОК РАБОТ

Звездочкой отмечены работы, которые авторы этой книги не смогли достать в библиотеках)

1. Абашкина А. В. 1958. Новые виды кораллов *Lithostrotion* из верхневизейских отложений Северного Урала и их стратиграфическое распределение. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXIII, 6, стр. 137—149, табл. I, II, 2 текст. табл. А. И.
2. Абашкина А. В. 1967. Об изменчивости некоторых видов четырехлучевых кораллов из рода *Lithostrotion*. — Сб. тр. Всес. заочн. политехн. ин-та, 37, стр. 146—158, табл. I—IV. А. И.
3. Авров Д. П., Дубатов В. Н. 1969. Стратиграфия и табуляты нижнего и среднего девона хребтов Сарысакты и Листвяга (Южный Алтай). — В кн.: Верхний палеозой Сибири и Дальнего Востока М., «Наука», стр. 5—28, табл. I—V, 8 рис.
Favosites, Thamnopora, Hillaepora, Dendropora, Coenites, Syringopora, Spiroclados Dubat. (*S. avrovi* Dubatolov, стр. 25—27, табл. IV, фиг. 1—3, табл. IV, фиг. 1; верхи нижнего девона; р. Белая). В. Д.
4. Альтмарк М. С. 1963. О кораллах из нижнекаменноугольных отложений юго-востока Татарии. — ПЖ, 4, стр. 118—121, табл. I, 1 текст. табл. А. И.
5. Альтмарк М. С. 1965. Стратиграфическое значение каменноугольных кораллов юго-востока Татарии. — Труды ТатНИИ, 8, стр. 18—25. И. Ч.
6. Альтмарк М. С. 1967. Каменноугольные кораллы Татарии. — ПЖ, 3, стр. 106—109, табл. XIII.
Cyathoclisia, Lithostrotion, Diphyphyllum. А. И.
7. Альтмарк М. С. 1970. Роль кораллов в биостратиграфии нижнекаменноугольных отложений Татарии. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 90—93. А. И.
8. Анкина В. А. 1962. Раннекаменноугольные (визейские) кораллы верховьев р. Угам. — В кн.: Стратиграфия и палеонтология Узбекистана и сопредельных районов, I. Ташкент, Изд-во АН Уз. ССР, стр. 252—262, табл. I—X.
Lithostrotion, Diphyphyllum, Caninia, Lophophyllum, Camropophyllum, Yuanophyllum, Kueichouphyllum. А. И.
9. Арабей М. Д. 1954. Некоторые данные о кораллах *Rugosa* мячковского горизонта среднего карбона Подмосковского бассейна. — ВНИГНИ, палеонтол. сб., 1, стр. 91—98, табл. XXIV, XXV, 2 текст. табл.
Lonsdaleia. А. И.
10. Барская В. Ф. 1958. Циртофиллиды Центрального Таймыра. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXIII, 5, стр. 111—112, табл. I—III.
Cyrtophyllum. А. И.
11. Барская В. Ф. 1959. Древнейшие хализитиды Центрального Таймыра. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXIV, 4, стр. 89—96, табл. I, II.
Tollina. А. И.
12. Барская В. Ф. 1962а. Некоторые новые виды силурийских фавозитид Центрального Таймыра. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVII, 3, стр. 41—51, табл. I—III. Рез. англ.
Palaeofavosites, Multisolenia, Mesofavosites, Squameofavosites. А. И.
13. Барская В. Ф. 1962б. Некоторые новые виды ордовикских и силурийских хализитид Центрального Таймыра. — Уч. зап. Моск. Пед. ин-та им. В. И. Ленина, 170, стр. 97—120, табл. I—VIII.
Palaeohalysites, Halysites. В. Д.
14. Барская В. Ф. 1962в. Ордовикские и силурийские отложения бассейна р. Шренк и стратиграфическое распространение в них табулят. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та им. В. И. Ленина, 170, стр. 83—96, 1 рис. А. И.
15. Барская В. Ф. 1963. Ордовикские и силурийские кораллы Горного Алтая. — ПЖ, 3, стр. 27—38, табл. III—IV, 4 рис.
Favosites, Hexismia, Pachyfavosites, Squameofavosites, Cyrtophyllum, Plasmoporella, Propora. И. Ч.
16. Барская В. Ф. 1964. Основные этапы изучения ордовикских и силурийских табулят. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та им. В. И. Ленина, 207, стр. 162—204. И. Ч.
17. Барская В. Ф. 1965. Верхнесилурийские табуляты поднятия Чернова (Большеземельская тундра). — Труды 1-го симп., I, М., «Наука», стр. 87—102, табл. XVII—XX.
Thecia, Laceripora, Favosites, Squameofavosites, Riphaelites, Thecostegites. А. И.
18. Барская В. Ф. 1967. Силурийские сирингопориды с поднятия Чернова (северо-восточная часть Большеземельской тундры). — Уч. зап. Моск. пед. ин-та им. В. И. Ленина, 262, стр. 126—138, табл. I—III.
Syringopora, Syringoporus, Thecostegites. И. Ч.
19. Барская В. Ф. 1971. Стратиграфическое распространение верхнесилурийских табулят на поднятии Чернова (Большеземельская тундра). — Бюлл. МОИП (отд.

- геол.), 5, стр. 66—80, табл. I—II.
 «Moyerolites», *Squameofavosites*, *Parastriatopora*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Syringoporus*, *Thecostegites*. В. Д.
20. Барская В. Ф., Бондаренко О. Б., Шаркова Т. Т. 1963. Табуляты и геологитиды верхнего ордовика, лландове-ри, венлока, лудлова, среднего девона. В кн.: Стратиграфия и фауна палеозойских отложений хребта Тарбагатай. М., Госгеолтехиздат, стр. 97—177, табл. I—XXVI, XXXII—XXXIX.
Agetolites, *Alveolites*, *Antherolites*, *Coenites*, *Crassialveolites*, *Egosiella*, *Favosites* (*Favosites*), *F.* (*Sapporipora*), *Hattonia*, *Heliolites*, *Helioplasma*, *Liopora*, *Mesofavosites*, *Multisolenia*, *Nyctopora*, *Pachyfavosites*, *Palaeofavosites*, *Palaeohalysites*, *Placocoenites*, *Plasmoporella*, *Propora*, *Scoliopora*, *Somphopora*, *Squameofavosites*, *Subalveolites*, *Syringopora*, *Syringoporus*, *Taeniolites*, *Thamnopora*, *Tyranganolites*.
 А. И.
21. Бельская Т. Н., Иваня В. А. 1955. Кораллово-строматопоровый биогерм верхнедевонского возраста на р. Томи.— Докл. АН СССР, С, 3, стр. 533—536, 4 рис.
 И. Ч.
22. Беспрозванных Н. И. 1957. Некоторые данные к вопросу о возрасте зарубинских известняков.— Материалы II научно-техн. конф. молод. учен. Зап. Сиб. филиала АН СССР (1955). Новосибирск. кн. изд-во, стр. 51—59, 4 рис.
Heliophyllum, *Neostriangophyllum*, *Grypophyllum*, *Campophyllum*.
 А. И.
23. Беспрозванных Н. И. 1964. Кораллы *Rugosa* среднедевонских отложений Колывань-Томской складчатой зоны (Обь-Зайсанская складчатая область). В кн.: Силурийские и девонские кораллы Азиатской части СССР. М., «Наука», стр. 50—79, табл. I—VII, 3 текст. табл.
Zelophyllia, *Altaiophyllum*, *Tabulophyllum*, *Lyltlophyllum*, *Digonophyllum*, *Ptenophyllum*, *Campophyllum*, *Neostriangophyllum*, *Phillipsastraea*, *Schlüteria*, *Grypophyllum*, *Stringophyllum*, *Megaphyllum*.
 А. И.
24. Беспрозванных Н. И. 1968. Ругозы томь-чумышских слоев Салаира. В кн.: Кораллы пограничных слоев силура и девона Алтае-Саянской горной области и Урала. М., «Наука», стр. 110—116, табл. XLIX—LII.
Phaulactis, *Spongophylloides*, *Pseudamplexus*, *Neomphyma*, *Tryplasma* (*Tryplasma*), *T.* (*Stortophyllum*), *Pseudomicroplasma*, *Rhizophyllum*.
Salaiophyllum (*Pilophyllum angustum* Zhelt., Желтоногова, 1960, стр. 76, табл. S—XVII, фиг. 5, табл. S—XVIII, фиг. 1; D₁, остракодовые слои; Салаир, р. Томь-Чумыш).
 А. И.
25. Богатырев Н. 1899. Кораллы девонских отложений Урала.— Труды об-ва естествоисп. при Казанском ун-те, XXXII, 5, стр. 5—71, табл. I.
Favosites, *Pachypora*, *Emmonsia*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Heliolites*,
Chaetetes, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Phillipsastraea*, *Acerularia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Streptelasma*, *Cystiphyllum*, *Strepshodes*, *Diplochone*, *Stromatopora*.
 В. Д.
26. Богоявленская О. В. 1964. О систематическом положении строматопорондидей. Реферат.— Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXIX, 3, стр. 153—154.
 А. И.
27. Богоявленская О. В. 1965а. О таксономическом значении астрориз у строматопорондидей.— Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 105—112, табл. XIII, 4 рис., 1 текст. табл.
Actinostroma, *Densastroma*, *Clathrodictyon*.
Simplexodictyon (*Clathrodictyon regulare* var. *podolica* Yavor., Яворский, 1929, табл. VI, фиг. 5, 6; силур; Подолия).
 И. Ч.
28. Богоявленская О. В. 1965б. Представители строматопор из *Clathrodictyidae* и *Actinostromatidae* в силуре и девоне Урала.— ПЖ, 1, стр. 39—43, табл. I, II; 1 текст. табл.
Clathrodictyon.
Clathrodictyella (*Amphipora turkestanica* Less., Лесовая, 1962, стр. 117, табл. VII, фиг. 2; лудлов; Туркестанский хр.).
 О. Б.
29. Богоявленская О. В. 1965в. Род *Tienodictyon* из девона Урала.— ПЖ, 3, стр. 33—39, табл. IV, 2 текст. табл.
 О. Б. А. И.
30. Богоявленская О. В. 1968. К морфологической терминологии строматопорондидей.— ПЖ, 2, стр. 3—13, табл. I, II.
 А. И.
31. Богоявленская О. В. 1969а. Ревизия силурийских актиностроматид Подолии.— ПЖ, 2, стр. 15—20, 2 текст. табл.
Pseudolabechia, *Actinodictyon*.
Vikingia (*Actinodictyon? vikingi* Nestor; Nestor, 1966, стр. 62, табл. XXIV, фиг. 1, 2, венлок Эстонии).
 О. Б.
32. Богоявленская О. В. 1969б. К построению классификации строматопорондидей.— ПЖ, 4, стр. 12—27, табл. I, II; 1 рис.
Stelodictyon (*S. iniquum*, стр. 17, табл. III, фиг. 1; верхний венлок Урала), *Trigonostroma* (*T. abruptum*, стр. 18, табл. III, фиг. 3; лудлов Восточного склона Урала), *Gerronodictyon* (*G. incisum*, стр. 20, табл. III, фиг. 2, табл. IV, фиг. 1; венлок Восточного склона Урала), *Amnestostroma* (*Syringostroma jedorovi* Yavorsky; Яворский, 1929, стр. 99, табл. XII, фиг. 1—3; лудлов Восточного склона Урала).
 О. Б.
33. Богоявленская О. В. 1971. К ревизии семейства *Idiostromatidae* Nicholson.— Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 98—111, табл. XXIX—XXX, 3 рис.
Clathrodictyella, *Stachyodes*, *Idiostroma*, *Dendrostroma*, *Amphipora*.
Praeidrostroma (*P. praecox*, стр. 108, табл. XXIX, фиг. 5—7; лудлов, колонгинская свита; вост. склон Урала), *Colum-*

- noporella* (*Amphipora intexta* Yavor.; Яворский, 1957, стр. 62, табл. XXXIV, фиг. 5—9; жединский ярус; Салаир). А. И.
34. Богоявленская О. В., Янет Ф. Е. 1971. Явления симбиоза у силурийских и девонских табулят и строматопоронид Урала. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 134—136, табл. XXXVIII. И. Ч.
35. Бойкова К. А. 1954. Некоторые виды кораллов *Rugosa* и *Tabulata* из отложенных верхнего девона Русской платформы. — ВНИГНИ, палеонтол. сб., 1, стр. 44—51, табл. XIII—XVI.
Tabulophyllum, *Schlüteria*, *Thecostegites*, *Alveolites*. А. И.
36. Болховитинова М. А. 1915. О каменноугольных кораллах и мшанках Московской губернии. — Зап. геол. отдел. Имп. о-ва любит. естеств., антроп., этногр., III, стр. 61—81, табл. IV—VI, рис. 3.
Michelinia, *Chaetetes*, *Petalaxis*.
Zaphrentula (*Z. primitiva*, стр. 64, табл. VI, фиг. 8—18, рис. 3; С₁; р. Пахра).
37. Болховитинова М. А., Золкина А. И. 1938. Палеонтологические и стратиграфические исследования карбона Джеккагана. — Труды Моск. геол.-разв. ин-та, XII, стр. 125—187, табл. I—VII, 1 текст. табл. А. И.
38. Болховитинова М. А., Марков П. Н. 1926. Фаунистическая характеристика слоев каменноугольных отложений в районе Журавлинского рудника Пермской губернии. — Труды Ин-та прикл. минерал. и металлург. XX, стр. 3—56, табл. I—V, 5 текст. фиг. Рез. франц.
Chaetetes, *Clisiophyllum*, *Keyserlingophyllum*, *Syringopora*, *Cladochonus*, *Michelinia*, *Beaumontia*, *Petraia*, *Zaphrentula*, *Amplexus*, *Cyathaxonia*, *Permia*. И. Ч.
39. Большакова Л. Н. 1968а. Применение статистического метода в изучении рода *Lophiostroma*. — ПЖ, 3, стр. 23—28, табл. III, 4 рис. О. Б.
40. Большакова Л. Н. 1968б. Закономерности развития некоторых родов строматопоронид в силуре Подолии. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLIII, 4, стр. 89—91, 1 рис. О. Б.
41. Большакова Л. Н. 1969. О развитии некоторых актиностроматид в силуре Подолии. — ПЖ, 4, стр. 28—33, табл. V.
Plectostroma.
Desmostroma (*D. columnatum*, стр. 30, табл. V, фиг. 1; венлок Подолии). И. Ч.
42. Большакова Л. Н. 1970. Некоторые новые виды строматопоронид из силурийских отложений Подолии. В кн. «Новые виды палеозойских мшанок и кораллов», М., «Наука», стр. 152—154, табл. LVI, 3 рис.
Clathrodictyon, *Ecclimadictyon*, *Plexodictyon*. И. Ч.
43. Бондаренко О. Б. 1958. Гелиолитиды и табуляты ордовика Чу-Илийских гор. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 9. Ордовик Казахстана, III, стр. 197—228, табл. I—IX, 9 рис., 2 текст. табл.
Protaraea, *Heliolites*, *Plasmoporella*, *Pro-*
- heliolites*, *Liopora*, *Eofletcheria*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Palaeohalysites*.
Acdalopora (*A. sokolovi*, стр. 216, табл. VI, фиг. 1—3, рис. 9; О₃; Южный Казахстан). А. И.
44. Бондаренко О. Б. 1961. *Taeniolites* — новый позднеордовикский род *Heliolitoidea* из Казахстана. — ПЖ, 3, стр. 125—127, 1 рис.
Taeniolites (*T. kelleri*, стр. 127, рис. 1; верхний карадок; хр. Тарбагатай). А. И.
45. Бондаренко О. Б. 1962а. О конвергенции у табулят родов *Liopora* и *Nyctopora* из верхнего ордовика хребта Тарбагатай. — ПЖ, 1, стр. 58—65, табл. VII—VIII. А. И.
46. Бондаренко О. Б. 1962б. Об объеме рода *Plasmopora*. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVII, 3, стр. 132—133. А. И.
47. Бондаренко О. Б. 1962в. Верхнесилурийские гелиолитоиды Нуринского синклинория (южная окраина Карагандинского бассейна). Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVII, 6, стр. 136—137. А. И.
48. Бондаренко О. Б. 1963. Ревизия рода *Plasmopora*. — ПЖ, 1, стр. 42—52, табл. IV, 1 рис., 1 текст. табл.
Plasmopora.
Visbylites (*Plasmopora stella* Lindström, 1899, p. 83, pl. XI, fig. 36—37; S₁, Visby; Gotland), *Pseudoplasmopora* (*P. conspecta*, стр. 47, табл. IV, фиг. 1, рис. 1; лудлов, айнасуийский гор.; Казахстан), *Laminoplasma* (*Plasmopora calyculata* Lindström, 1899, p. 79, pl. VI, fig. 27—29; S₁, Visby; Gotland), *Eolaminoplasma* (*Plasmopora rosa* Lindström, 1899, p. 84, pl. VII, fig. 21—23; S₂, Lundlov; Gotland), *Squamolites* (*S. squamiger*, стр. 51, табл. IV, фиг. 3, рис. 1; лудлов, айнасуийский гор.; Казахстан). И. Ч.
49. Бондаренко О. Б. 1966а. Пути развития табулят. — ПЖ, 4, стр. 8—18, 5 рис. В. Д.
50. Бондаренко О. Б. 1966б. Гелиолитоиды исеьской свиты. В кн.: Стратиграфия и фауна силурийских и нижнедевонских отложений Нуринского синклинория. М., Изд. МГУ, стр. 145—197, табл. XIX—XXXIV, 2 рис.
Pseudoplasmopora, *Squamolites*, *Heliolites*, *Helioplasma*.
Bogimbailites (*B. sytovae*, стр. 191, табл. XXXII, фиг. 1, фиг. 4 на рис. 1; жединский ярус, исеьская свита). И. Ч.
51. Бондаренко О. Б. 1967. К истории развития гелиолитоидов в Казахстане. — Вестн. МГУ, IV (геол.), 3, стр. 39—50, 2 рис. А. И.
52. Бондаренко О. Б. 1971. Объем нового семейства *Stelliporellidae* (гелиолитиды). — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 166—178, табл. XXXVIII, 3 рис.
Stelliporella.
Derivatolites (*Heliolites parvistella* Roemer, 1861, S. 25, Taf. IV, Fig. 6; ?S; Sudeten), *Podolites* (*P. disepatus*, стр. 174,

- табл. XXXVIII, фиг. 4, рис. 2; венлок, китайгородский гор.; Подолия), *Syringoheliolites* (*S. contrarius*, стр. 176, табл. XXXVIII, фиг. 5, рис. 3; лудлов; Подолия). В. Д.
53. Боринцева Н. А. 1965. Силурийские табуляты Западного склона Приполярного Урала (бассейн р. Кожим). — Материалы Коми республ. Молодежной научной конфер. Сыктывкар, стр. 105, 106. И. Ч.
54. Бубличенко Н. Л., Бульванкер Э. З., Комар В. А. 1955. О находке *Calceola sandalina* Lamarck в Рудном Алтае. — Бюлл. (МОИП (отд. геол.), XXX, 4, стр. 75—77. А. И.
55. Бульванкер Э. З. 1934. Среднедевонские кораллы гр. *Rugosa* западного склона Урала. — Труды ЦНИГРИ, 10, стр. 3—19, табл. I—V, 1 рис. Рез. нем. *Arcophyllum*, *Cyathophyllum*, *Grypophyllum*, *Phillipsastrea*, *Digonophyllum*. А. И.
56. Бульванкер Э. З. 1941. *Rugosa* Главного девонского поля. В кн.: Фауна Главного девонского поля, I. М.—Л., Изд-во АН СССР, стр. 133—138, 1 табл., 1 рис. *Schlüeteria*, *Prismatophyllum*. А. И.
57. Бульванкер Э. З. 1948. О находке нижнедевонского коралла *Rugosa* в бассейне р. Колымы (колл. геолога И. Д. Толкачева, 1940). — Материалы по геол. и полезн. ископ. Северо-Востока СССР, 3, стр. 172—173, табл. 1. *Taimyrophyllum*. А. И.
58. Бульванкер Э. З. 1952. Кораллы ругозы силура Подолии. — М., Госгеолгиздат, стр. 1—33, табл. I—VI, 3 текст. табл. *Cantrillia*, *Pholidophyllum*, *Holmophyllum*, *Stortophyllum*, *Aphyllum*, *Zelophyllum*, *Pilophyllum*, *Dokophyllum*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Phaulactis*, *Lykocystiphyllum*, *Ptilophyllum*, *Xylodes*. *Orthopateroryllum* Nikol. (*O. kazachstanicum* Nikol., Николаева, 1960, стр. 222, табл. 45, фиг. 5—7, рис. 27, 28; лудлов, айнауский гор.; Казахстан). А. И.
59. Бульванкер Э. З. 1958. Девонские четырехлучевые кораллы окраин Кузнецкого бассейна. — ВСЕГЕИ, Ротапринт, стр. 1—212, табл. I—XCIII, 4 текст. табл. Библ. *Nicholsoniella*, *Barrandeophyllum*, *Calceola*, *Tryplasma*, *Aphyllum*, *Nardophyllum*, *Diplochone*, *Pseudomicroplasma*, *Rhizophyllum*, *Zonophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Lythophyllum*, *Arcophyllum*, *Digonophyllum*, *Atelophyllum*, *Dialythophyllum*, *Thamnophyllum*, *Macgeea*, *Pachyphyllum*, *Acanthophyllum*, *Ptenophyllum*, *Neostriangophyllum*, *Heliophyllum*, *Favistella*, *Columnaria*, *Phillipsastrea*, *Schlüeteria*, *Spongophyllum*, *Fasciophyllum*, *Grypophyllum*, *Stenophyllum*, *Neospongophyllum*, *Taimyrophyllum*, *Loyolophyllum*, *Minussiella*, *Tabulophyllum*, *Hexagonaria*, *Megaphyllum*. А. И.
60. Бульванкер Э. З. 1965. Первые данные о девонских ругозах Северо-Востока СССР. — Труды 1-го симп., 3. М., «Наука», стр. 54—58, табл. XI—XXVI. *Aulacophyllum*, *Acanthophyllum*, *Taimyrophyllum*, *Fasciophyllum*, *Minussiella*, *Tryplasma*, *Camphophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Pachyphyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Thamnophyllum*, *Phillipsastrea*, *Dialythophyllum*, *Tabulophyllum*, *Grypophyllum*. А. И.
61. Бульванкер Э. З., Василюк Н. П., Желтоногова В. А., Жижина М. С., Николоева Т. В., Спасский Н. Я., Щукина В. Я. 1960. Новые представители четырехлучевых кораллов СССР. В кн.: Новые виды древних растений и бесозвоночных СССР, I. М., Госгеолгиздат, стр. 220—254, табл. XLIV—LXI, рис. 27—29. *Orthopaterophyllum*, *Ketophyllum*, *Paliophyllum*, *Zaphrentites*, *Tryplasma*, *Holmophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Arcophyllum*, *Zelophyllum*, *Macgeea*, *Ptenophyllum*, *Tabulophyllum*, *Loyolophyllum*, *Stringophyllum*, *Amplexus*, *Bothrophyllum*, *Gangamophyllum*, *Dibunophyllum*, *Clisaxophyllum*, *Eolithostrotonella*. *Neobrachyelasma* Nikol. (*N. balchaschica*, стр. 220, табл. XLIV, фиг. 1, 2; S₂, айнауский горизонт; Прибалхашье), *Altaja Zheltonogova* (А. *silurica*, стр. 227, табл. XLVII, фиг. 2; венлок, юрманская свита; Салаир), *Pseudodigonophyllum* Spassky (*P. macroseptatum*, стр. 237, табл. LII, фиг. 4; эйфельский ярус; Рудный Алтай), *Zmeinogorskia* Spassky (*Z. bublichenkoi*, стр. 239, табл. LIII, фиг. 1; живетский ярус; Рудный Алтай). А. И.
62. Бульванкер Э. З., Горянов В. Б., Ивановский А. Б., Спасский Н. Я., Щукина В. Я. 1968. Новые представители четырехлучевых коралловых полипов СССР. В кн.: Новые виды древних растений и бесозвоночных СССР, 2. М., «Недра», стр. 14—45, табл. III, фиг. 3, табл. IV—XXII. *Kionelasma*, *Multicarinothyllum*, *Brachyelasma*, *Ptychophyllum*, *Tryplasma*, *Tabularia*, *Kodonophyllum*, *Pseudamplexus*, *Pilophyllum*, *Entelophyllum*, *Neokyphophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Cyatiphyllodes*, *Pseudodigonophyllum*, *Desmophyllum*, *Bethanophyllum*, *Heliophyllum*, *Acanthophyllum*, *Favistella*, *Columnaria*, *Grypophyllum*, *Neospongophyllum*, *Fasciophyllum*, *Stringophyllum*, *Doriadotia*. *Symphyphyllum* Spassky (*S. styliferum*, стр. 14, табл. III, фиг. 3; D₁; Алтай), *Stellatophyllum* Spassky (*S. lateratum*, стр. 31, табл. XIII, фиг. 2; D₁; Алтай), *Arcotabulophyllum* Gorianov (А. *anavarense*, стр. 43, табл. XXI, фиг. 3; живетский ярус; Фергана, хр. Катран). А. И.
63. Бульванкер Э. З., Дубатовов В. Н. 1955. Класс Anthozoa. Ругозы. Табуляты. В кн.: Полевой атлас характерных комплексов фауны и флоры девонских отложений Минусинской котловины. М., Госгеолгиздат, стр. 23—25, табл. I—V, 33—35, табл. XII—XIV. *Favosites*, *Thamnopora*, *Alveolites* (*Alveo-*

- litella*), *Thecostegites*, *Aulopora*, *Minus-siella*. А. И.
64. Быкова М. С. 1966. Нижнекаменноугольные кораллы Восточного Казахстана. Алма-Ата, «Наука», стр. 1—159, табл. I—XXVI, 5 рис., 1 текст. табл.
Caninia, *Palaeosmia*, *Kueichophyllum*, *Craterophyllum*, *Clisiophyllum*, *Clisaxophyllum*, *Dibunophyllum*, *Koninckophyllum*, *Carcinophyllum*, *Gangamophyllum*, *Carruthersella*, *Lophophyllum*, *Arachnolasma*, *Yuanophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Tschernowiphyllum*, *Corwenia*.
Kazachiphyllum Gorsky (*K. densicolumellatum*, стр. 75, табл. VII, фиг. 1; верхневизейско-наюрские отложения; Южный Казахстан), *Arachnolasma* (*Arachnolasma*) (*A. interruptocolumellata*, стр. 121, табл. XVI, фиг. 4, 5, табл. XVII, фиг. 2; С., далашкская свита; Кетменский хр.), *Arachnolasma* (*Arachnolasmia*) (*A. karatawica*, стр. 127, табл. XVIII, фиг. 1—3, табл. XIX, фиг. 1, 2, табл. XX, фиг. 1—4; верхи визейского яруса; хр. Мал. Каратау). А. И.
65. Ваганова Т. И. 1959. Класс Anthozoa. Подкласс Rugosa. В кн.: Брахноподы и кораллы из эйфельских бокситоносных отложений восточного склона Среднего и Северного Урала. М., Госгеолтехиздат, стр. 77—86, табл. XXXV—XXXVIII. *Tabulophyllum*, *Zelophyllia*, *Nardophyllum*, *Keriophylloides*, *Tortophyllum*, *Fasciophyllum*, *Neocolumnaria*. И. Ч.
66. Василюк Н. П. 1950. К фауне синригпор нижнего карбона Донецкого бассейна. В кн.: Геолого-исследовательские работы. Материалы по стратигр. и палеонтол. Донецкого бассейна, I. М., Харьков, Углетехиздат, стр. 142—153, табл. I—VI. А. И.
67. Василюк Н. П. 1952. Хететиды нижнекаменноугольных отложений Донецкого бассейна. — Геол. журнал, XII, 4, стр. 41—51, табл. I, II, 1 текст. табл. на укр. яз. Рез. русск.
Chaetetes, *Chaetetipora*, *Chaetetella*, *Fistulimurina*. И. Ч.
68. Василюк Н. П. 1955. Этапы развития кораллов в нижнем карбоне Донецкого бассейна. — Геол. журнал, XV, 2; стр. 55—60. На укр. яз. Рез. русск. Т. С.
69. Василюк Н. П. 1957. Основные этапы развития кораллов на границе нижнего и среднего карбона Донецкого бассейна. — Труды Совещ. по вопросу об объеме наюрского яруса и его положении в каменноугольной системе. Киев, Изд-во АН УССР, стр. 28—31. А. И.
70. Василюк Н. П. 1959а. Новые тетракораллы из нижнего карбона Донецкого бассейна. — ПЖ, 4, стр. 85—89, табл. III. *Adamanophyllum* (*A. incertus*, стр. 86, табл. III, фиг. 1). *Calmiussiphyllum* (*C. calmiussi*, стр. 87, табл. III, фиг. 2, 3), *Nervophyllum* (*N. beschewensis*, стр. 88, табл. III, фиг. 4). А. И.
71. Василюк Н. П. 1959б. Хететиды верхнекаменноугольных отложений Донецкого бассейна. — Труды Донецк. индустриин-та, XXXVII, стр. 29—44, табл. I—V, 1 текст. табл.
Chaetetes (*Chaetetes*), *Ch.* (*Boswellia*), *Chaetetella* (*Chaetetella*), *Ch.* (*Chaetetiporella*). А. И.
72. Василюк Н. П. 1960а. Нижнекаменноугольные кораллы Донецкого бассейна. — Труды Ин-та геол. наук АН УССР (стратигр. палеонтол.), 13, стр. 1—179, табл. I—XLII, 3 текст. табл. Вибл.
Michelinia, *Roemeripora*, *Syringopora*, *Multithecopora*, *Aulopora*, *Amplexus*, *Tachylasma*, *Plerophyllum*, *Claviphyllum*, *Zaphrentites*, *Allotriophyllum*, *Adamanophyllum*, *Caninia*, *Campophyllum*, *Bothrophyllum*, *Palaeosmia*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Eolithostrotionella*, *Aulina*, *Lytvophyllum*, *Protolonsdaleia*, *Lonsdaleia*, *Carcinophyllum*, *Gangamophyllum*, *Cyathoclesia*, *Koninckophyllum*, *Arachnolasma*, *Dibunophyllum*, *Clisaxophyllum*, *Nervophyllum*, *Aulophyllum*, *Cyathaxonia*, *Chaetetes*, *Boswellia*, *Chaetetella*, *Chaetetiporella*, *Chaetetipora*, *Fistulimurina*.
Verneuilites (*Zaphrentis konincki* М.—Edw. et H., 1851, p. 331, pl. V, fig. 5; С., Tournai; Belge). А. И.
73. Василюк Н. П. 1960б. Новый представитель каменноугольных хететид Донбасса. В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. I. М., Госгеолтехиздат, стр. 172—173, табл. XLIII. *Chaetetes* (*Boswellia*). В. Д.
74. Василюк Н. П. 1961. Каменноугольные кораллы западного продолжения Донецкого бассейна. — Геол. журнал, XXI, 2 стр. 91—97. Т. И.
75. Василюк Н. П. 1963. Табуляты из верхнекаменноугольных отложений Донецкого бассейна. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVIII, 5, стр. 75—85, табл. I—III.
Michelinia, *Multithecopora*, *Sinopora*, *Aulopora*. И. Ч.
76. Василюк Н. П. 1964. Кораллы зон C_{7g}^n — C_1^n а Донецкого бассейна. — Труды Ин-та геол. наук АН УССР (стратигр. и палеонтол.), 48, стр. 60—103, табл. I—VIII, 3 текст. табл.
Chaetetes (*Chaetetes*), *Ch.* (*Boswellia*), *Chaetetella*, *Syringopora*, *Multithecopora*, *Caninia*, «*Permia*», *Monophyllum*, *Allotriophyllum*, *Enniskillenia*, *Claviphyllum*, *Koninckophyllum*, *Dibunophyllum*, *Aulophyllum*, ?*Nervophyllum*, *Clisiophyllum*, *Rylstonia*, *Gangamophyllum*, *Lophophyllum*, *Arachnolasma*, *Amygdalophyllum*, *Cyathaxonia*, *Lithostrotion*, *Orionastraea*, *Aulina*, *Lonsdaleia*, *Heterophyllia*.
Pseudoclaviphyllum (*P. tenuiseptata*, стр. 65, табл. II, фиг. 5). А. И.
77. Василюк Н. П. 1965. Коралловая фауна зоны *Dibunophyllum* Донецкого бассейна и его западного продолжения. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 68—72, 1 рис. А. И.
78. Василюк Н. П. 1966. Кораллы и стромапороридеи. В кн.: «Фауна низов турде

- (зоны $S_1^1 a$) Донецкого бассейна. Киев, «Наукова думка», стр. 43—56, табл. XXVIII—XXXIII.
Stromatocerium, *Rosenella?*, *Stylostroma*, *Dendrostroma*, *Roemeripora*, *Michelinia*, *Syringopora*, *Chia*, *Tetraporinus*, *Caninia*. А. И.
79. Васильюк Н. П. 1970а. Целентераты зоны этрень Евразии. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 94—99. А. И.
80. Васильюк Н. П. 1970б. Раннепермские кораллы Донецкого бассейна. — Геол. журнал, XXX, 3, стр. 133—135. А. И.
81. Васильюк Н. П., Дубатовлова Ю. А., Ким А. И., Ковалевский О. П., Лелешус В. Л., Чернова И. А., Чехович В. Д. 1960. Подкласс *Tabulata*, подкласс *Heliolitida*. В кн.: «Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, I. М., Госгеолтехиздат, стр. 173—218, табл. XXX—XLIII, 10 рис. *Agetolites*, *Palaeofavosites*, *Favosites*, *Squameofavosites*, *Roemeripora*, *Plewodictyum*, *Thamnopora*, *Syringoporinus*, *Syringopora*, *Multihecopora*, *Thecostegites*, *Aulopora*, *Catenipora*, *Heliolites*, *Helioplasmolites*, *Propora*. А. И.
82. Васильюк Н. П., Качанов Е. И., Пыжьянов И. В. 1970. Палеобиогеографический очерк каменноугольных и пермских целентерат. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 45—60, 7 рис. А. И.
83. Венюков П. Н. 1883. Фауна девонской системы Северо-Западной и Центральной России — Труды СПб, об-ва естествоисп. XVII, 2, стр. 419—707, табл. I—XI, 1 текст. табл. Рез. нем.
Aulopora (*Aulopora*), *Syringopora*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Alveolites*, *Stromatopora*. А. И.
84. Венюков П. Н. 1889. Нижнекаменноугольные отложения р. Бардун в южной Монголии. — Зап. Импер. минер. об-ва, (2), 25, стр. 210—227, табл. II. Рез. франц.
Chaetetes, *Syringopora*. А. И.
85. Венюков П. Н. 1895. Осадки девонской системы в Мугоджарских горах. — Труды Мугодж. экспед. 1889, I, стр. 119—124, табл. I. Рез. англ.
Cyatrophyllyum, *Phillipsastrea*, *Alveolites*, *Favosites*. И. Ч.
86. Венюков П. Н. 1899. Фауна силурийских отложений Подольской губернии. — Материалы для геол. России, XIX, стр. 25—256, табл. I—IX, текст. табл. Рез. нем.
Cyathophyllum, *Hallia*, *Ptychophyllum*, *Cystiphyllum*, *Omphyma*, *Labechia*, *Thecia*, *Favosites*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Syringopora*, *Halysites*, *Heliolites*, *Stromatopora*, *Coenostroma*. А. И.
87. Власов А. Н. 1961. Кембрийские строматопороидеи. — ПЖ, 3, стр. 22—32, табл. I, II, 1 текст. табл.
Praeactinostroma, *Korovinella*, *Clathrodictyon*.
Cambrostroma (*C. rossicum*, стр. 29, табл. I, фиг. 3, 4; низы кембрия; Западный Саян). А. И., Л. Б.
88. Власов А. Н. 1965. Подкласс *Stromatoporoidea*. В кн.: Палеонтологический словарь. М., «Наука», стр. 411—413, рис. 23
89. Власов А. Н. 1967. О роде *Altaicyathus* Vologdin. — ПЖ, 1, стр. 120. И. Ч.
90. Войновский-Кригер К. Г. 1928. К морфологии кораллов группы *Tetracogalla* (*Rugosa*). — Ежег. ВГО, VII, стр. 99—104, табл. VII. См. также Изв. Геол. ком., XLVII, 7, 1929. А. И., И. Ч.
91. Войновский-Кригер К. Г. 1934. Нижнекаменноугольные кораллы из окрестностей Архангельского завода на западном склоне Южного Урала. — Труды ВГРО, 107, стр. 3—45, табл. I—IV. Рез. англ.
Emmonsia, *Michelinia*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Meniscophyllum*, *Stereolasma*, *Laccophyllum*, *Nicholsonia*, *Caninia*, *Campophyllum*, *Cyathaxonnia*, *Lophophyllum*, *Clisiophyllum*, *Axophyllum*, *Carcinophyllum*. А. И.
92. Войновский-Кригер К. Г. 1949. Оригинальная *Michelinia* из турнейских отложений бассейна р. Печоры. — Ежег. ВГО, XIII, стр. 99—100, рис. 1. А. И.
93. Войновский-Кригер К. Г. 1954. О динамике развития септального аппарата в онтогенезе четырехлучевых кораллов. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXIX, 5, стр. 51—64, 11 рис., 1 текст. табл. А. И.
94. Войновский-Кригер К. Г. 1956. О возникновении в онтогенезе кораллов *Cyathoclisia coniseptum* (Keys.) структуры типа *Caninia* (верхнее турне Среднего Урала). — Ежег. ВГО, XV, стр. 69—81, табл. I—III. И. Ч.
95. Войновский-Кригер К. Г. 1965. О некоторых результатах применения биометрии при изучении рогоз. — Труды 1-го Симп., 3, М., «Наука», стр. 3—15, 4 рис. А. И.
96. Войновский-Кригер К. Г. 1971а. Явления завивания у рогоз. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 16—28, табл. I, 1 рис. А. И.
97. Войновский-Кригер К. Г. 1971б. Изменчивость кораллов *Cyathoclisia coniseptum* (Keys.) из турнейских отложений западного склона Урала. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 42—55, табл. XII—XVI. А. И.
98. Войновский-Кригер К. Г. 1971в. Новый вид *Cyathoclisia* из турне Урала. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 93—98, табл. XXVII—XXVIII. А. И.
99. Войновский-Кригер К. Г., Васильюк Н. П. 1961. Очерки палеозоогеографии кораллов карбона на территории СССР. — ПЖ, 2, стр. 3—7. И. Ч.
100. Волкова М. С. 1938. Нижнекаменноугольные отложения р. Ишим и их коралловая фауна. — Материалы по геол. и полезн. иск. Казахстана, 4, стр. 1—52, табл. I—IX, 2 текст. табл. Рез. англ.
Arachnolasma, *Yuanophyllum*, *Amplexus*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Bothrophyllum*, *Palaeosmia*, *Kueichouphyllum*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*. А. И.

101. Волкова М. С. 1941. Нижнекаменноугольные кораллы Центрального Казахстана. — Материалы по геол. и полезн. иск. Казахстана, 11, стр. 1—119, табл. I—XIV. Рез. англ.
Laccophyllum, *Stereolasma*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Caninia*, *Palaeosmia*, *Campophyllum*, *Diphyphyllum*, *Nemistium*, *Lithostrotion*, *Lophophyllum*, *Koninckophyllum*, *Arachnolasma*, *Clisiophyllum*, *Carruthersella*, *Corwenia*, *Gangamophyllum*. А. И.
102. Вологодин А. Г. 1931. О некоторых окаменелостях из палеозоя хребта Чингиз в Казахстане. — Ежег. ВПО, IX, стр. 131—146, табл. X, 2 рис. Рез. англ.
Syringopora. А. И.
103. Вологодин А. Г. 1932. Археониаты Сибири, 2. М.—Л., Гостехгеолразвиздат, стр. 3—106, табл. I—XIV, 46 рис., 2 текст. табл. Рез. англ.
Bija (*B. sibirica*, стр. 17, рис. 11; Ст₂; Алтай). А. И.
104. Вологодин А. Г. 1940. Порядок Алсуопария. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, I. Кембрий. М.—Л., Госгеолиздат, стр. 99—100, табл. XXXII.
Bija, *Syringopora*. А. И.
105. Вологодин А. Г. 1951. Табуляты бассейна р. Омуревки. — Труды Магаданского н.-и. ин-та. Сб. рефератов, стр. 73—74. В. Д.
106. Вологодин А. Г. 1959. Верхне-кембрийский археониато-коралловый ценоз хребта Танну-Ола, Тува. — Докл. АН СССР, СХХIX, 3, стр. 670—673, 4 рис.
Cambrophyllum. А. И.
107. Габуния К. Е. 1919. Материалы к изучению формы кораллов из нижнекаменноугольных отложений около деревни Ройки на р. Томи. — Изв. Сиб. Геол. ком., 1, 3, стр. 1—46, табл. I—V, 1 текст. табл.
Syringopora, *Michelinia*, *Zaphrentoides*, *Caninia*, *Petalaxis*. А. И.
108. Горский И. И. 1932. Кораллы из нижнекаменноугольных отложений Киргизской степи. — Труды ГГРУ, 51, стр. 1—94, табл. I—V, 5 рис., 1 текст. табл. Рез. англ.
Michelinia, *Laccophyllum*, *Meniscophyllum*, *Caenophyllum*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*, *Rhodophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lophophyllum*.
Protolonsdaleiastraea (*P. atbassarica*, стр. 44, табл. V, фиг. 3—5, рис. 5; С₁; Кирг. ССР). А. И.
109. Горский И. И. 1935. Некоторые Соединенные из нижнекаменноугольных отложений Новой Земли. — Труды Арктич. ин-та, XXVIII, стр. 1—81, табл. I—XII, 27 рис. Рез. англ.
Actinostroma, *Labechia*, *Stromatocerium*, *Rosenella*, *Syringopora*, *Tetrapora*, *Michelinia*, *Enterolasma*, *Lophophyllum*, *Caninia*, *Uralinia*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Campophyllum*, *Palaeosmia*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lonsdaleia*. А. И.
110. Горский И. И. 1938а. Каменноугольные кораллы Новой Земли. — Труды Арктич. ин-та, ХСIII, стр. 1—221, табл. I—XVI, 82 рис. Рез. англ.
Syringopora, *Michelinia*, *Yavorskia*, *Chaetetes*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Endophyllum*, *Uralinia*, *Caninia*, *Enygnophyllum*, *Bothrophyllum*, *Palaeosmia*, *Campophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*, *Lophophyllum* (*Koninckophyllum*), *Clisiophyllum*, *Auloclisia*, *Cyathoclisia*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lonsdaleia*, *Hexaphyllia*.
Paralithostrotion (*P. jermolaei*, стр. 67, табл. XI, фиг. 8, 9, рис. 36, 37; визейский ярус), *Gangamophyllum* (*G. boreale*, стр. 103, табл. XIV, фиг. 1—6, рис. 61—66; С₁), *Caninella* (*C. pulchra*, стр. 41, табл. V, фиг. 7, 8, рис. 25; ?С₂). А. И.
111. Горский И. И. 1938б. Некоторые Stromatoporoidea из палеозойских отложений Новой Земли. — Труды Арктич. ин-та, С1, стр. 7—45, табл. I—VII, 2 рис., 1 текст. табл. Рез. англ.
Labechia, *Actinostroma*, *Rosenella*, *Stromatopora*.
Stylostroma (*S. crassum*, стр. 15, табл. II, фиг. 1—9, табл. III, фиг. 1—7; ?D₃). И. Ч.
112. Горский И. И. 1940. Значение кораллов для определения границы карбона и перми. В кн.: Материалы по геологии пермской системы Европейской части СССР. Л.—М., Гостоптехиздат, стр. 15—17. А. И.
113. Горский И. И. 1941а. Coelenterata. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, IV. Нижний отдел каменноугольной системы. М.—Л., Госгеолиздат, стр. 52—69, табл. III—IX.
Syringopora, *Chaetetes*, *Michelinia*, *Yavorskia*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Uralinia*, *Caninophyllum*, *Campophyllum*, *Palaeosmia*, *Cyathaxonia*, *Arachnolasma*, *Koninckophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*, *Cyathoclisia*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Aulophyllum*, *Thysanophyllum*, *Lonsdaleia*. А. И.
114. Горский И. И. 1941б. Развитие верхнепалеозойских кораллов Rugosa. — Труды XVII сессии Междунар. геол. конгр., 3. М., Гостоптехиздат, стр. 107—110. А. И.
115. Горский И. И. 1948. Стратиграфическое значение кораллов Rugosa на примере верхнепалеозойских коралловых фаун Урала. — Материалы, ВСЕГЕИ (палеонтол. и стратигр.), 5, стр. 104—119, 1 текст. табл. А. И.
116. Горский И. И. 1951. Каменноугольные и пермские кораллы Новой Земли. — Труды НИИГА, 32, стр. 1—168, табл. I—XXII, 18 рис. Библ.
Syringopora, *Multithecopora*, *Chaetetes*, *Yavorskia*, *Stereolasma*, *Tachylasma*, *Lophophyllidium*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Caninia*, *Gshelia*, *Timania*, *Bothrophyllum*, *Campophyllum*, *Endophyllum*, *Palaeosmia*, *Cyathaxonia*, *Lophophyllum*, *Koninckophyllum*, *Fischerina*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*, *Thysanophyllum*, *Dibunophyllum*,

- Carcinophyllum*, *Gangamophyllum*, *Corwena*, *Lonsdaleia*, *Wentzelella*.
- Pseudotimania* (*P. irregularis*, стр. 30, табл. IV, фиг. 6; *C*₂), *Melanophyllum* (*M. keyserlingophylloides*, стр. 40, табл. IX, фиг. 3; намюрский ярус), *Berkhia* (*B. elegans*, стр. 77, табл. XVIII, фиг. 2; ?*C*₂—*C*₃), *Staurophyllum* (*S. thomsoni*, стр. 79, табл. XVIII, фиг. 8; верхи визейского — низы намюрского ярусов; о-в Берха). А. И.
117. Горский И. И., Тимофеева И. Л. 1939. Фауна угленосной толщи Кизеловского района. — Труды Центр. н.-и. геол.-разв. ин-та, СХІ, стр. 1—123, табл. I—VII, 17 рис. Рез. англ. А. И.
118. Горянов В. Б. 1961. Новый род ругоз из среднедевонских отложений Южной Ферганы. — ПЖ, 1, стр. 70—74, табл. VIII. *Alaiophyllum* (*A. jarushevskiyi*, стр. 71, табл. VIII; живетский ярус; хр. Боорды). А. И.
119. Горянов В. Б. 1962. Стратиграфическое положение *Fasciphyllum prismaticum* Soshkina в девоне Южной Ферганы. — Труды Упр. геол. и охр. недр Сов. Мин. Киргизской ССР, 2, стр. 35—39, 1 рис. Рез. англ. А. И.
120. Горянов В. Б. 1963. О значении тетракораллов для стратиграфии девона Южного Тянь-Шаня. — Вестн. ЛГУ, XXIV (геол. и геогр.), 4, стр. 131—133. Рез. англ. А. И.
121. Горянов В. Б. 1966. *Bulvankeriphyllinae* — новое подсемейство кодонофиллиды (*Tetracoralla*). — Вестн. ЛГУ, XVIII (геол. и геогр.), 3, стр. 53—59, 2 рис. Рез. англ. *Bulvankeriphyllum* (*B. mirandum*, стр. 56, рис. 1; Д; Зеравшанский хр.). А. И.
122. Горянов В. Б. 1968. Девонские лаккофиллиды (*Tetracoralla*) Южного Тянь-Шаня. — Ежег. ВПО, XVIII, стр. 90—102, табл. 1, 3 рис. *Syringaxon*, *Barrandeophyllum*. И. Ч.
123. Горянов В. Б. 1969. Новые раннедевонские птенофиллиды (*Tetracoralla*) Южного Тянь-Шаня. В кн.: Вопросы стратиграфии палеозоя, ЛГУ, стр. 133—136, 1 табл. Л. *Ptenophyllum*, *Acanthophyllum*. А. И.
124. Грек Н. П. 1936. Представители рода *Caninia* из известняков Верхне-Чусовских городков, Колво-Вишерского края и Уфимского плато. — Труды Нефт. геол.-разв. ин-та (Б), 61, стр. 1—25, табл. I—III, 1 текст. табл. Рез. англ. А. И.
125. Грек Панасевич Н. П. 1939. Изучение кораллов из скважин района Ишимбаево. — Отчет о деят. нефт. геол.-разв. ин-та (1936), Л.—М., ГОНТИ, стр. 19. В. Ф.
126. Гуров А. 1872. Ископаемые органические остатки донецких каменноугольных осадков, I. — Труды Об-ва испыт. природы при Харьковском ун-те, VI, стр. 1—68. *Chaetetes*, *Syringopora*, *Amplexus*, *Heliophyllum*, *Clisiophyllum*. А. И.
127. Дампель Н. Х. 1940. О новом роде Coelenterata из каменноугольных отложений Донецкого каменноугольного бассейна. — Докл. АН СССР, XXVI, 3, стр. 317—319, 1 рис. *Donetzites* (*D. milleporoides*, стр. 318, рис. 1; ср. карбон; Донбасс). И. Ч.
128. Дегтярев Д. Д. 1951. Фауна кораллов известняков, включающих пашийскую рудоносную толщу в Чусовском районе. Свердловск, Уральский гос. ун-т, стр. 3—40, табл. I—V. *Grypophyllum*, *Stringophyllum*, *Megaphyllum*, *Campophyllum*, *Apolothophyllum*, *Charactophyllum*, *Zonophyllum*, *Arcophyllum*, *Tryplasma*, *Favosites*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Actinostroma*. А. И.
129. Дегтярев Д. Д. 1956. Стратиграфическое значение кораллов из почвы и кровли пашийской рудоносной толщи западного склона Среднего Урала. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 24, стр. 156—165, 1 текст. табл. А. И.
130. Дегтярев Д. Д. 1957а. Новый вид кораллов из эйфельских отложений р. Тобола на Южном Урале. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 28, стр. 73—75, табл. I. А. И.
131. Дегтярев Д. Д. 1957б. Руководящее значение некоторых кораллов девонских отложений среднего течения р. Ай на Южном Урале. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 28, стр. 77—88, 1 рис., 1 текст. табл. А. И.
132. Дегтярев Д. Д. 1960. Два среднепалеозойских коралла с р. Маньи (басс. Сев. Сосьвы). — Труды Свердл. Горного ин-та, 35, стр. 18—26, табл. I, II. *Tabulophyllum*, *Lophophyllum*. А. И.
133. Дегтярев Д. Д. 1965. Новые ругозы из нижнего карбона Южного Урала. — ПЖ, 1, стр. 48—53, табл. III. *Lonsdaleia*. *Kizilia* (*K. concavitabulata*, стр. 49, табл. III, фиг. 1—5; визейский ярус). А. И.
134. Дегтярев Д. Д. 1967. О границе между турнейскими и визейским ярусами на Урале по фауне кораллов. — Изв. Высш. учебн. завед. (геол. и разв.), 9, стр. 15—20, 1 текст. табл. А. И.
135. Дегтярев Д. Д. 1968. Новые виды кораллов из верхов нижнего карбона Южного Урала. — Труды Свердловского горного ин-та, 53, стр. 40—50, 4 рис. *Palaeosmilia*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Campophyllum*. А. И.
136. Дзюбо П. С. 1960а. *Karagemia* — новый род гелиолитид из ордовика Алтая. — Труды СНИИГТИМС, 8, стр. 86—88, табл. VIII. *Karagemia* (*K. altaica*, стр. 87, табл. VIII; *O*₃). А. И.
137. Дзюбо П. С. 1960б. (ист. 1961). Группа Hydrozoa Chaetetida. — Труды СНИИГТИМС, 19, стр. 373—374, табл. 0—IX. *Chaetetes*. В. Д.
138. Дзюбо П. С. 1962. Новый род табулят

- из ордовика Горного Алтая. — Труды СНИИГГИМС, 23, стр. 154—155, табл. 1; *Baigolia* (*B. altaica*, стр. 155, табл. 1; Оз).
139. Дзюбо П. С. 1965. Систематический и биостратиграфический обзор ордовикских табуллит и гелиолиитид Горного Алтая и Горной Шории. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 29—34, 2 текст. табл. А. И.
140. Дзюбо П. С. 1967а. Новые виды табулят отряда Lichenariida из ордовика Горного Алтая. — Уч. зап. Томского ун-та, 63, стр. 52—61, табл. I—III. *Billingsaria*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Foerstephyllum*, *Baikitolites*, *Eofletcheria*, *Reuschia*. И. Ч.
141. Дзюбо П. С. 1967б. Филогения семейства Cyrtophyllidae Sokolov emend. nov. — Уч. зап. Томского ун-та, 63, стр. 62—64, 1 рис. И. Ч.
142. Дзюбо П. С. 1970. Биостратиграфическое расчленение верхнего ордовика Алтая и Горной Шории по табулятам и гелиолитидам. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 84—87, 1 текст. табл. А. И.
143. Дзюбо П. С., Миронова Н. В., 1960 (ист. 1961). Класс Anthozoa: подкласс Tabulata, группа Heliolitida. — Труды СНИИГГИМС, 20, стр. 29—33, 1 текст. табл.; 56—74, табл. S—VIII—S—XVI. 1 рис. *Antherolites*, *Palaeofavosites*, *Multisolonia*, *Mesosolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Squameofavosites*, *Parastriatopora*, *Thanopora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Hillaepora*, *Syringopora*, *Aulocystella*, *Halysites*, *Heliolites*, *Wormsipora*.
Taxopora Sokolov (*T. xenia*, non depicta; S₂; р. Днестр). А. И.
144. Добролюбова Т. А. 1935а. Колониальные кораллы Rugosa среднего карбона Подмосковского бассейна. — Труды ВИМС, 81, стр. 1—50, табл. I—XIV. Рез. англ. *Lithostrotionella*, *Cystophora*, *Lonsdaleia*, *Lonsdaleiastraea*.
Lonsdaleiastraea (*Cystophorastraea*) (*Phillipsastraea molli* Stuck., Штукенберг, 1888, стр. 25, табл. XI, фиг. 16—21; С₂; Подмосковье), *Ivanovia* (*I. podolskiensis*, стр. 35, табл. XII, фиг. 1, 2; С₂, подольский гор.; Подмосковье). А. И.
145. Добролюбова Т. А. 1935б. Определитель колониальных кораллов Rugosa среднего карбона Подмосковского бассейна. — М.—Л., ОНТИ, стр. 1—14, табл. I—XIV, 7 рис. *Lithostrotionella*, *Cystophora*, *Lonsdaleia*, *Lonsdaleiastraea*, *Ivanovia*, *Cystophoras-traea*. А. И.
146. Добролюбова Т. А. 1936а. Кораллы верхнего карбона западного склона Среднего Урала и их стратиграфическое значение. — Труды ВИМС, 103, стр. 1—68, табл. I—XXXVII. Рез. англ. *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Plerophyllum*, *Timania*, *Campophyllum*, *Orionastraea*, *Lithostrotion*, *Lithostrotionella*, *Thysanophyllum*, *Cystophora*, *Lonsdaleia*, *Protolonsdaleiastraea*, *Lonsdaleiastraea*.
Tschussouvskenia (*T. captiosa*, стр. 49, табл. XXIX, рис. 84, табл. XXX, рис. 85—88; ?С₃—Р₁; Чусовские городки). А. И.
147. Добролюбова Т. А. 1936б. Кораллы Rugosa среднего и верхнего карбона и нижней перми Северного Урала (123-й лист). — Труды Полярной ком., 28, стр. 77—158, 81 рис. Рез. англ. *Lytvolasma*, *Tachylasma*, *Lophophyllum*, *Cyathaxonia*, *Cyathocarinia*, *Amplexus*, *Plerophyllum*, *Meniscophyllum*, *Timania*, *Bothrophyllum*, *Caninophyllum*, *Campophyllum*, *Orionastraea*, *Lithostrotionella*, *Cystophora*, *Verbeekiella*, *Tschussouvskenia*, *Fischerina*, *Corwenia*, *Lonsdaleia*, *Wentzelella*. А. И.
148. Добролюбова Т. А. 1937. Одиночные кораллы мячковского и подольского горизонтов среднего карбона Подмосковского бассейна. — Труды Палеозоол. ин-та, VI, 3, стр. 1—92, табл. I—XXIII, 9 текст. табл. Рез. англ. *Meniscophyllum*, *Caninophyllum*, *Timania*, *Bothrophyllum*, *Campophyllum*, *Koninckophyllum*, *Auloclesia*, *Cyathoclesia*, *Amygdalophyllum*, *Axophyllum*, *Dibunophyllum*.
Koninckophyllum (*Koninckocarinia*) (*K. flexuosa*, стр. 32, табл. XI, фиг. 11—15; подольский гор.). А. И.
149. Добролюбова Т. А. 1940. Кораллы Rugosa верхнего карбона Подмосковского бассейна. — Труды ПИН, IX, 3, стр. 1—88, табл. I—XXV, 27 текст. табл. Рез. англ. *Cyathaxonia*, *Timania*, *Bothrophyllum*, *Campophyllum*, *Gshelia*, *Amygdalophyllum*.
Pseudobradyphyllum (*Zaphrentis nikitini* Stuckenber, 1888, Добролюбова, 1940, стр. 13, табл. I, фиг. 7—9, табл. II, табл. III, фиг. 1—3, табл. XXI, фиг. 1—17; С₃; р. Гжель). А. И.
150. Добролюбова Т. А. 1941. Стратиграфическое распределение и эволюция кораллов Rugosa среднего и верхнего карбона Подмосковского бассейна. — Труды ПИН, XI, 4, стр. 1—72, табл. I—VII, 9 текст. табл. Рез. англ. Полностью перепечатана в 1948 г. И. Ч., А. И.
151. Добролюбова Т. А. 1948. Изменчивость кораллов Rugosa филогенетического ряда *Dibunophyllum bipartitum* (McCoy)-*Caninia okensis* Stuck. — Изв. АН СССР (сер. биол.), 2, стр. 149—168, табл. I—VI, 1 рис. А. И.
152. Добролюбова Т. А. 1952а. Кораллы рода *Gangamophyllum* из нижнего карбона Подмосковской котловины. — Труды ПИН, XL, стр. 51—70, табл. I—III, 6 рис., 7 текст. табл. А. И.
153. Добролюбова Т. А. 1952б. *Caninia inostranzewi* Stuck. из стешевского горизонта нижнего карбона Подмосковского бассейна. — Труды ПИН, XL, стр. 71—84, табл. I—IV, 1 рис., 7 текст. табл. А. И.
154. Добролюбова Т. А. 1952в. Формообразование у нижнекаменноугольных кораллов *Lithostrotion* и *Lonsdaleia* в свете

- мичуринского учения. — Изв. АН СССР (серия биол.), 6, стр. 95—110, 8 рис. А. И.
155. Добролюбова Т. А. 1952 г. Кораллы рода *Lonsdaleia* и их стратиграфическое значение в Подмосковной котловине. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXVII, 4, стр. 96. И. Ч.
156. Добролюбова Т. А. 1958. Нижнекаменноугольные колониальные четырехлучевые кораллы Русской платформы. — Труды ПИН, LXX, стр. 1—226, табл. I—XXXVIII, 35 рис., 65 текст. табл. Библ. *Lonsdaleia*, *Corwenia*, *Koninckophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Orionastraea*, *Aulina*.
- Tschernowiphyllum* (*T. podboriensis*, стр. 210, табл. XXXIV, фиг. 1; верхи визейского яруса). А. И.
157. Добролюбова Т. А. 1960. Историческое развитие некоторых четырехлучевых кораллов в нижнем карбоне Подмосковского бассейна. — Сб. трудов по геол. и палеонтол., Коми фил. АН СССР, Сыктывкар, стр. 330—351, табл. I—V, 1 рис., 1 текст. табл. В. Л.
158. Добролюбова Т. А. 1970. Новые одиночные ругозы из нижнего карбона Русской платформы. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов, «Наука», стр. 121—134, табл. XLIV—XLVIII. *Dibunophyllum*.
- Turbinatocaninia* (*Caninia olensis* Stuckenberg; Штукенберг, 1904, стр. 27, табл. II, фиг. 2, табл. III; фиг. 2; р. Ока, визейский ярус). И. Ч.
159. Добролюбова Т. А., Кабакович Н. В. 1948. Некоторые представители *Rugosa* среднего и верхнего карбона Подмосковского бассейна. — Труды ПИН, XIV, 2; стр. 1—38, табл. I—XVI. *Meniscophyllum*, *Bothriophyllum*, *Campophyllum*, *Gshelia*, *Cyathoclesia*, *Axophyllum*.
- Pseudotimania* (*Timania mosquensis* Dobr., Добролюбова, 1937, стр. 22, табл. II, фиг. 1—7; С₂, мячковский гор.; Подмосковье). *Amygdalophylloides* (*Amygdalophyllum ivanovi* Dobr., Добролюбова, 1937, стр. 60, табл. XIX, фиг. 15—20; С₂, мячковский гор.; Подмосковье). А. И.
160. Добролюбова Т. А., Кабакович Н. В. 1962. Тип Coelenterata. — Труды СНИИГГИМС, 21; стр. 115—124, табл. С—3—С—6. *Syringopora*, *Fasciculophyllum*, *Zaphrentites*, *Sychnoelasma*, *Caninia*, *Lithostrotion*, *Stelechophyllum*, *Michelinia*. А. И.
161. Добролюбова Т. А., Кабакович Н. В., Саютина Т. А. 1966. Кораллы нижнего карбона Кузнецкой котловины. — Труды ПИН, CXI, стр. 1—276, табл. I—XLV, 15 рис., 11 текст. табл. *Aplexus*, *Fasciculophyllum*, *Zaphrentites*, *Ennisillenia*, *Sychnoelasma*, *Cyathoclesia*, *Lophophyllum*, *Yuanophyllum*, *Arachnolasma*, *Faberophyllum*, *Rylstonia*, *Cyathaxonia*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Uralinia*, *Keyserlingophyllum*, *Palaeosmia*, *Adamanophyllum*, *Tachyphyllum*, *Tabulophyllum*, *Si-*
- phonophyllia*, *Stelechophyllum*, *Lithostrotion*, *Aulina*, *Roemeripora*, *Michelinia*, *Yavorskia*, *Syringopora*, *Thecostegites*.
- Kusbassophyllum* Dobr. (*K. tychtense*, стр. 166, табл. XXXIII, фиг. 2, табл. XXXIV—XXXVI; визейский ярус, подъяковский гор.), *Bifossularia* Dobr. (*Caninia ussowii* Gabunia, Габунья, 1919, стр. 28, табл. II, фиг. 1; визейский ярус, подъяковский гор.; р. Томь). В. Л.
162. Добролюбова Т. А., Кабакович Н. В., Чудинова И. И. 1964. Наставление по сбору и изучению палеозойских кораллов. М., «Наука», стр. 1—56, табл. I—VI, 41 рис. А. И.
163. Дубатовов В. Н. 1953. Некоторые среднедевонские табуляты Минусинской котловины. — Уч. зап. Ленингр. ун-та (геол.), 159, стр. 207—212, 1 текст. табл. *Thamnopora*, *Thecostegites*, *Aulopora*. И. Ч.
164. Дубатовов В. Н. 1956а. Девонские кораллы Кузнецкой и Минусинской котловин. — Автореф. научн. тр. ВНИГРИ, 17, стр. 170—180. В. Д.
165. Дубатовов В. Н. 1956б. Табуляты и гелиолитиды северо-восточного Присалярия (пересмотр монографической коллекции Г. Г. Петца). — Ежег. ВПО, XV, стр. 83—122, табл. I—V, 1 рис. *Alveolites*, *Alveoliella*, *Cladopora*, *Coenites*, *Favosites*, *Pachyfavosites*, *Placocoenites*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Thamnopora*, *Heliolites*. И. Ч.
166. Дубатовов В. Н. 1959. Табуляты, гелиолитиды и хететиды силура и девона Кузнецкого бассейна. — Труды ВНИГРИ, 139, стр. 1—292, табл. I—LXXXVIII, 16 рис., 11 текст. табл. *Favosites*, *Squameofavosites*, *Pachyfavosites*, *Roemeripora*, *Pleurodictyum*, *Thamnopora*, *Parastriatopora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Dendropora*, *Alveolites*, *Crassialveolites*, *Alveolitella*, *Caliapora*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Scoliopora*, *Tyrganolites*, *Natalophyllum*, *Egosiella*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Mastopora*, *Adetopora*, *Heliolites*, *Stelliporella*, *Pachycanalicula*, *Choetetes*.
- Fomitchevia* (*F. salairica*, стр. 120, табл. XLI, фиг. 2; эйфельский ярус, шандинские слои; р. Салаирка. См. также Stasińska, 1958). А. И.
167. Дубатовов В. Н. 1961. О регенерации у палеозойских кораллов. — ПЖ, 1, стр. 75—81, табл. X—XI, 2 рис. А. И.
168. Дубатовов В. Н. 1962. Табуляты и гелиолитиды силурийских и девонских отложений Рудного Алтая. М., Изд-во АН СССР, стр. 1—80, табл. I—XXIX, 5 рис., 3 текст. табл. *Palaefavosites*, *Favosites*, *Squameofavosites*, *Pachyfavosites*, *Pleurodictyum*, *Thamnopora*, *Parastriatopora*, *Cladopora*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Crassialveolites*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Tyrganolites*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Heliolites*. А. И.
169. Дубатовов В. Н. 1963. Позднесилурийские и девонские табуляты, гелиолитиды и хететиды Кузнецкого бассейна. М.,

- Изд-во АН СССР, стр. 1—196, табл. I—XLV, 8 рис., 6 текст. табл.
- Favosites*, *Pachyfavosites*, *Plicatomurus*, *Geophuropora*, *Squameofavosites*, *Dictyofavosites*, *Emmonsia*, *Syringolites*, *Roemeripora*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Alveolitella*, *Crassialveolites*, *Caliapora*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Egosiella*, *Scoliopora*, *Natalophyllum*, *Syringopora*, *Syringoporella*, *Heliolites*, *Pachycanalicula*, *Chaetetes*, *Cyclochaetetes*, *Chaetipora*.
- Roemerolites* (*R. batschatensis*, стр. 59, табл. XXII, фиг. 1, 2; эйфельский ярус, салаиркинские слои; р. Черновой Бачат), *Armalites*, *Tchudinopora* (*A. novellus*, см. Чудинова, 1964, стр. 65, табл. XXXII, фиг. 1, табл. XXXIII, фиг. 1; эйфельский ярус, шандинские слои). А. И.
170. Дубатовол В. Н. 1964. Стратиграфическое и географическое распространение табулята, гелиолидид и хететид в девоне СССР. В кн.: Дубатовол В. Н., Спасский Н. Я. Стратиграфический и географический обзор девонских кораллов СССР. М., «Наука», стр. 4—66, 2 рис., 3 текст. табл. А. И.
171. Дубатовол В. Н. 1969. Табуляты и биостратиграфия нижнего девона Северо-Востока СССР. «Наука», стр. 5—176, табл. I—XVII, 46 рис., 2 текст. табл. Библ. М.
- Favosites*, *Pachyfavosites*, *Striatoporella*, *Squameofavosites* (*Squameofavosites*), *S.* (*Dictyofavosites*), *Parastriatopora*, *Yacutiopora*, *Striatopora*, *Thamnopora*, *Gracilopora*, *Alveolitella*, *Crassialveolites*, *Caliapora*, *Grabaulites*. А. И.
- 172—173. Дубатовол В. Н. 1971. Таксономическое значение микроструктуры скелетных образований табулята. Труды 2-го симп., I, М., «Наука», стр. 12—33, табл. I—XII, 16 рис. В. Д.
174. Дубатовол В. Н., Алексеева Р. Е. 1967. Некоторые среднедевонские табуляты и брахиоподы Пенжинского хребта (Корякское нагорье). В кн.: Новые данные по биостратиграфии девона и верхнего палеозоя Сибири. М., «Наука», стр. 21—31, табл. III—V, 1 рис.
- Favosites*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Echyropora*. В. Д.
175. Дубатовол В. Н., Бульванкер Э. З., М. А. Ржонсницкая, В. С. Мелешенко и др. 1952. Материалы к изучению фауны таштыпской свиты Минусинской котловины. В кн.: Палеонтология и стратиграфия. М., Госгеолиздат, стр. 120—136, табл. I—VII.
- Favosites*, *Thamnopora*, *Alveolites*, *Aulocystis*.
- Minussiella* *Bulvanker* (*M. beljakovi*, стр. 135, табл. VII, фиг. 2, 3; D₂). В. Л.
176. Дубатовол В. Н., Ивановский А. Б., Чудинова И. И. 1965. Тип *Coelenterata*. В кн.: О. И. Богущ и др. Нижний карбон низовьев Лены. М., «Наука», стр. 48—58, табл. III—X, рис. 7, 8.
- Mesofavosites*, *Pseudoroemeripora*, *Syringopora*, *Uralinia*, *Palaeosmia*, *Lithostrotion*. А. И.
177. Дубатовол В. Н., Лин-Бао-юй. 1959. Девонские табуляты и гелиолидиды района Унор (средняя часть Большого Хингана). — Monogr. Inst. Geol. (B), I, I, Peking; p. 3—67, pls. I—XVI.
- Favosites*, *Squameofavosites*, *Pachyfavosites*, *Thamnopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Caliapora*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Syringopora*, *Heliolites*. В. Д.
178. Дубатовол В. Н., Миронова Н. В. 1960 (ист. 1961). Подкласс *Tabulata*, группа *Heliolitida*. — Труды СНИИГГИМС, 20, стр. 256—266, 1 текст. табл.; стр. 349—368, табл. D—XVII—D—XXVI.
- Favosites*, *Squameofavosites*, *Dictyofavosites*, *Pachyfavosites*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Scoliopora*, *Tyrganolites*, *Natalophyllum*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Ceratopora*, *Heliolites*, *Pachycanalicula*. А. И.
179. Дубатовол В. Н., Николаев А. А., Преображенский Б. В. 1968. Стратиграфия и табуляты нелюдимской свиты Омuleвских гор (басс. р. Колымы). В кн.: Биостратиграфия пограничных отложений силура и девона. М., «Наука», стр. 168—202, табл. XVII—XXVII, 7 рис., 2 текст. табл.
- Favosites* (*Favosites*), *F.* (*Dictyofavosites*), *Squameofavosites*, *Yacutiopora*, *Caliapora*. А. И.
180. Дубатовол В. Н., Смирнова М. А. 1964. Нижнедевонские табуляты Кузнецкого бассейна и Центрального Таймыра. В кн.: Силурийские и девонские кораллы Азиатской части СССР. М., «Наука», стр. 34—49, табл. I—IV, 1 рис., 1 текст. табл.
- Favosites*, *Squameofavosites*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*. А. И.
181. Дубатовол В. Н., Спасский Н. Я. 1964. Некоторые новые кораллы из девона Советского Союза. В кн.: Дубатовол В. Н., Спасский Н. Я. Стратиграфический и географический обзор девонских кораллов СССР. М., «Наука», стр. 112—140, табл. I—XI.
- Favosites*, *Pachyfavosites*, *Crenulipora*, *Rhiphaelites*, *Cleistopora*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*, *Hillaepora*, *Caliapora*, *Stelliporella*, *Acanthophyllum*.
- Yacutiopora* *Dubat.* (*Y. dogdensis*, стр. 124, табл. VI, фиг. 2, табл. VII, фиг. 1; D₁; Северо-Восток СССР, хр. Тас-Хаяхта), *Echyropora* *Tong dzuyu* (*E. grandiporosa*, см. Дубатовол, Тонг зюй Тхань, 1965), *Asperophyllum* *Spassky* (*A. armatum*, стр. 133, табл. XI, фиг. I; эйфельский ярус; Западный склон Урала).
182. Дубатовол В. Н., Спасский Н. Я. 1970. Кораллы основных палеобиогеографических провинций девона. — Труды 2-го симп. 3, М., «Наука», стр. 15—31, 3 рис., 5 текст. табл.
183. Дубатовол В. Н., Тонг зюй Тхань. 1965. Некоторые новые табуля-

- ты и табулятоморфные целентераты Северного Вьетнама. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 41—64, табл. VI—IX, 3 рис.
- Amsassia, Caliapora, Donetzites, Gephuro-pora, Parastriatopora, Plasmoporella, Chaeteti-pora.*
- Echyropora* Tong dzuy (*E. grandiporo-sa*, стр. 49, табл. VII, фиг. 1; низы эйфельского яруса).
184. Дубатовлов В. Н., Чехович В. Д. 1964. К вопросу о границе силура и девона в юго-западной части Кузнецкого бассейна и Средней Азии. В кн.: Силурийские и девонские кораллы Азиатской части СССР, М., «Наука», стр. 3—33, табл. I—VII, 6 рис.
- Favosites, Pachyfavosites, Squameofavosites, Striatopora.* А. И.
185. Дубатовлов В. Н., Чехович В. Д., Янет Ф. Е. 1968. Табуляты пограничных слоев силура и девона Алтае-Саянской горной области и Урала. В кн.: Кораллы пограничных слоев силура и девона Алтае-Саянской горной области и Урала. М., «Наука», стр. 5—109, табл. I—XLVIII, 4 текст. табл.
- Thecia, Laceripora, Corolites, Favosites, Pachyfavosites, Gephuro-pora, Squameofavosites, Riphaeolites, Parastriatopora, Yacutiopora, Thamnopora, Gracilopora, Pachy-pora, Striatopora, Cladopora, Trachypora, Crassialveolites, Oculipora, Coenites, Thecostegites, Heliolites, Pachycanalicula.* В. Д.
186. Елтышева Р. С., Предтеченский Н. Н., Сытова В. А. 1968. Органогенные постройки в силурийских отложениях Подолни. В кн.: Рефераты докладов к III Международному симпозиуму по границе силура и девона и стратиграфии нижнего и среднего девона, Л., стр. 80—83. Ротапринт. И. Ч.
187. Ермакова К. А. 1956а. Новые виды пузырчатых кораллов ругоза. — Труды ВНИГНИ, 7, стр. 31—36, табл. I.
- Lythophyllum.* А. И.
188. Ермакова К. А. 1956б. Кораллы ругоза и табулята Русской платформы. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXI, 4, стр. 110—111. А. И.
189. Ермакова К. А. 1957. Новые виды девонских кораллов ругоза из центральных областей Русской платформы. — Труды ВНИГНИ, 8, стр. 160—191, табл. I—V.
- Peneckiella, Phillipsastraea, Schlüteria, Tabulophyllum, Tabellaeophyllum, Thamno-phyllum.*
- Insoliphyllum (I. soshkinae*, стр. 170, табл. V, фиг. 1—18; D₃). А. И.
190. Ермакова К. А. 1958а. Аулопориды Центрального девонского поля. — Труды ВНИГНИ, 9, стр. 28—40, табл. I—X, 1 текст. табл.
- Aulopora, Mastopora.* А. И.
191. Ермакова К. А. 1958б. Новые альвеолитиды франского яруса Русской платформы. — Труды ВНИГНИ, 9, стр. 41—48, табл. I—IV.
- Alveolites, Alveolitella.* А. И.
192. Ермакова К. А. 1960. Некоторые виды кишечнополостных девона центральных и восточных областей Русской платформы. — Труды ВНИГНИ, 16, стр. 69—91, табл. I—VII, 1 текст. табл.
- Actinostroma, Clathrodictyon, Iabechia, Amphipora, Stromatopora, Thamnopora, Cladopora, Scoliopora, Syringopora, Thecostegites, Columnaria, Stenophyllum, Thamnophyllum, Phillipsastraea.*
- Brevisetophyllum (B. kochanensis*, стр. 86, табл. VII, фиг. 1, 2; D₂, бийские слои; Поволжье). А. И.
193. Ермакова К. А. 1962. Значение кораллов для стратиграфии девона Русской платформы. В кн.: Стратиграфические схемы палеозойских отложений. Девонская система. М., Гостоптехиздат, стр. 130—133. А. И.
194. Ермакова К. А. 1963. О рифогенной природе эйфельских известняков Большекинского вала. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVIII, 5, стр. 153. А. И.
195. Ермакова К. А. 1964. Некоторые среднедевонские кораллы Волго-Уральской области. — Труды ВНИГНИ, 43, стр. 94—123, табл. I—VIII, 1 текст. табл.
- Favosites, Cladopora, Tetraporella, Chaetetes, Zonophyllum, Pseudozonophyllum, Campophyllum, Columnaria, Favistella, Grypophyllum.* А. И.
196. Ермакова К. А. 1965а. Кораллы и кораллово-строматопоровые биогермы эйфеля юго-востока Русской платформы. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 99—104, 1 текст. табл. И. Ч.
197. Ермакова К. А. 1965б. Кораллы семилукского бассейна Русской платформы и некоторые их зоогеографические особенности. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XL, 3, стр. 139. А. И.
198. Ермакова К. А. 1965в. О палеозоогеографическом районировании эйфельского моря Русской платформы. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XL, 6, стр. 149. А. И.
199. Ермакова К. А. 1967. Схема зоогеографического районирования девонских морей Русской платформы. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLII, 2, стр. 151. А. И.
200. Желтоногова В. А. 1960 (ист. 1961). Подкласс *Tetracoralla (Rugosa)*. Силур. — Труды СНИИГГИМС, 20, стр. 33—36, 74—88, табл. S—XVI—S—XXIV.
- Cyathactis, Phaulactis, Entelophyllum, Ste-reoxyloides, Pilophyllum, Dokophyllum, Tabularia, Spongophyllum, Neomphyma, Tryplasma, Stortophyllum, Zelophyllum, Microplasma, Hedstroemophyllum, Cantrilia, Eeenkiella, Altaja.*
- Neopaliphyllum (N. soshkinae*, стр. 76, табл. S—XVII,— фиг. 1; венлокский ярус; Салаир), *Dubrovina (D. dubroviensis*, стр. 81, табл. S—XIX, фиг. 3; D₁, ?сухая свита; Салаир). А. И.

201. Желтоногова В. А. 1965. Значение ругоз для стратиграфии силура Горного Алтая и Салаира. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 33—44, табл. III—IX. *Cystiphyllum*, *Holmophyllum*, *Tryplasma*, *Zelophyllum*, *Pycnostylus*, *Neobrachyelasma*, *Petrozium*, *Entelophyllum*, *Dokophyllum*, *Circophyllum*.
Soshkinolites (*S. microcorallita*, стр. 43, табл. VI, фиг. 5—7; чагырская свита; Горный Алтай). А. И.
202. Желтоногова В. А. 1968. Позднесилурийские и раннедевонские ругозы Салаира. В кн.: Рефераты докладов к III Международному симпозиуму по границе силура и девона и стратиграфии нижнего и среднего девона, Л., стр. 84—85. Ротапринт. И. Ч.
203. Желтоногова В. А., Иваница В. А. 1960 (ист. 1961). Подкласс Tetracoralia. Девон. — Труды СНИИГГИМС, 20, стр. 266—280, 2 рис., 4 текст. табл.; 368—408, табл. D—XXVII—D—LVII.
Syringaxon, *Altaiophyllum*, *Heterophrentis*, *Petrozium*, *Soshkinella*, *Loyolophyllum*, *Fasciphyllum*, *Solominella*, *Spongophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Xystriphyllum*, *Grypophyllum*, *Neospongophyllum*, *Taimyrophyllum*, *Lyrielasma*, *Eridophyllum*, *Phillipsastraea*, *Schlueteria*, *Disphyllum*, *Peneckiella*, *Donia*, *Endophyllum*, *Tabulophyllum*, *Tryplasma*, *Pseudochoonophyllum*, *Mycophyllum*, *Iowaphyllum*, *Rhizophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Diplochone*, *Pseudozonophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Dialytophyllum*, *Digonophyllum*, *Neostriangophyllum*, *Temnophyllum*, *Heliophyllum*, *Charactophyllum*, *Ceratophyllum*, *Ptenophyllum*, *Acanthophyllum*, *Thamnophyllum*, *Pachyphyllum*.
Gurievskiella Zheltonogova (*G. cylindrica*, стр. 104, табл. D—LIII, фиг. 3; D₁, малобачатские слои; Салаир). А. И.
204. Жижина М. С. 1954. Новые находки коралловой фауны на Новой Земле, Таймыре и в других районах Советской Арктики. — Труды НИИГА, XLIII, 3, стр. 263—272, табл. 1.
Lamotia, *Favosites*. А. И.
205. Жижина М. С. 1956а. Некоторые ордовикские табуляты Восточного Таймыра. — Труды НИИГА (н. с.), 6, стр. 91—138, табл. I—X, 2 рис., 1 текст. табл.
Palaeofavosites, *Mesofavosites*, *Calapocia*, *Palaeohalysites*, *Tetradium*. А. И.
206. Жижина М. С. 1956б. *Eolithostrotionella* gen. nov. — Материалы по палеонтологии. Новые семейства и роды. М., Госгеолтехиздат, стр. 39—41, табл. IX, фиг. 1.
Eolithostrotionella (*Lonsdalea longisepata* Liss., Лисицын, 1925, стр. 15, табл. I, фиг. 4; визейский ярус; Донбасс). А. И.
207. Жижина М. С. 1957. Новые виды силурийских фавозитид Таймыра. — НИИГА, Сб. статей по палеонтолог. и биостратигр., 3, стр. 18—23, табл. I—III.
Favosites. А. И.
208. Жижина М. С. 1959а. Комплексы коралловой фауны из ордовикских и силурийских отложений Восточного Таймыра и их стратиграфическое значение. — Труды Межвед. совещ. по разраб. униф. стратигр. схем Северо-Востока СССР, 1957. Магадан, Кн. изд-во, стр. 86—88.
А. И.
209. Жижина М. С. 1959б. Значение табуляты для стратиграфического расчленения силурийских отложений Восточного Таймыра. — Труды НИИГА, 105, стр. 152—169, 1 карта, 3 текст. табл. А. И.
210. Жижина М. С. 1960. Табуляты верхнеордовикских и силурийских отложений центрального сектора Советской Арктики и их значение для стратиграфии и корреляции этих отложений. — Докл. сов. геологов на XXI сессии Межд. геол. конгр., пробл. 7, стр. 168—175, 2 рис., 2 текст. табл. Рез. англ. А. И.
211. Жижина М. С. 1965а. Распределение табуляты и геллиолитид в карбонатных отложениях ордовика и силура Таймыра. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 10—13, 2 рис. А. И.
212. Жижина М. С. 1965б. Новый вид *Syrtophyllum* из верхнего ордовика Таймыра. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 7, стр. 37—39, табл. 1.
И. Ч., А. И.
213. Жижина М. С. 1965в. Табуляты ордовика Таймыра. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 10, стр. 64—76, табл. I—IV, 1 текст. табл.
Nyctopora. А. И.
214. Жижина М. С. 1966. Тетрадииды Вайгача и Таймыра. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 13, стр. 5—15, табл. I—III.
Paratetradium, *Rhabdotetradium*, *Phytopsis*. А. И.
215. Жижина М. С. 1967. *Spumaolites* gen. nov. (Tabulata) из лландовери Таймыра. — ПЖ, 3, стр. 118—120, 1 рис.
Spumaolites (*S. sokolovi*, стр. 119, рис. 1; р. Н. Таймыра). И. Ч.
216. Жижина М. С. 1968. Некоторые фавозитиды из лландоверийских и венлокских отложений Норильского района. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 23, стр. 81—105, табл. I—XI, 2 текст. табл.
Palaeofavosites, *Multisolenia*, *Mesosolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*. А. И.
217. Жижина М. С., Смирнова М. А. 1957. Новые фавозитиды лландовери и венлока Восточного Таймыра. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 6, стр. 15—59, табл. I—XVI, 1 текст. табл.
Palaeofavosites, *Mesofavosites*, *Favosites*, (*Favosites*), *F. (Sapporipora)*. А. И.
218. Жижина М. С., Смирнова М. А. 1959. Фавозитиды и тамнопориды из силурийских отложений Восточного Таймыра. — НИИГА. Сб. статей по палеонтол. и биостратигр., 16, стр. 62—93, табл. I—XII.
Palaeofavosites, *Multisolenia*, *Favosites*, *Parastriatopora*. А. И.
219. Жмаев А. П. 1948. О коралловой фауне из остракодовой толщи юго-западной окраины Кузбасса. — Вестн. Зап. Сиб.

- геол. упр., 2, стр. 52—55. В. Д., А. И.
220. Запрудская М. А., Ивановский А. Б. 1962. Два новых рода силурийских цистифиллид (*Rugosa*) с Сибирской платформы. — Труды ВНИГРИ, 196, стр. 48—58, табл. I, II.
Cysticonophyllum (*C. khantaikaensis* Zagr., стр. 49, табл. I, фиг. 1; лландоверийский ярус; р. Могокта), *Cystilasma* (*C. sibiricum* Zagr. et Ivnsk., стр. 51, табл. II, фиг. 1; верхи лландоверийского яруса; р. Горбичин). А. И.
221. Золкина А. И. 1962. Канинообразные кораллы рода *Tabulophyllum* Fenton et Fenton в фаменских отложениях Центрального Каратау. — Изв. Высш. Учебн. зав. (геол. и разв.), 8, стр. 3—20, табл. I—III, 2 текст. табл.
Caninia, *Tabulophyllum*. Л. У.
222. Иваниця В. А. 1948. К вопросу о возрасте некоторых горизонтов коралловых известняков северо-западной окраины Кузбасса. — Уч. зап. Томского ун-та, 11, стр. 17—26, 1 текст. табл. А. И.
223. Иваниця В. А. 1950. Материалы к изучению кораллов Черепанова брода на р. Яя. — Уч. зап. Томского ун-та, 13, стр. 121—144, табл. I—XI.
Tabulophyllum, *Pachyphyllum*. Л. У.
224. Иваниця В. А. 1952. Верхнедевонские кораллы *Rugosa* глубокинского известняка с Соломино (Кузбасс). — Уч. зап. Томского ун-та, 18, стр. 125—164, табл. I—VIII.
Peneckiella, *Phillipsastraea*, *Schlüteria*, *Endophyllum*.
Solominella (*S. soshkini*, стр. 141, табл. II, фиг. 4, табл. III, фиг. 1—3, табл. IV, фиг. 2, табл. V, табл. VI, фиг. 1; французский ярус). В. Д.
225. Иваниця В. А. 1953а. Верхнедевонские кораллы и брахиоподы северных окраин Кузбасса. — Материалы палеонтол. совещ. по палеозою (1951). М., Изд-во АН СССР, стр. 172—182, 1 рис., 1 текст. табл. А. И.
226. Иваниця В. А. 1953б. К вопросу о возрасте верхней пачки зарубинского известняка. — Труды Томского ун-та (серия геол.), 124, стр. 5—18, табл. I—VII.
Megaphyllum, *Phillipsastraea*, *Alveolites*, *Thamnopora*. А. И.
227. Иваниця В. А. 1953в. Материалы к изучению нижнефранского комплекса кораллов *Rugosa* Кузбасса. — Труды Томского ун-та (серия геол.), 124, стр. 19—50, табл. I—XII, 1 текст. табл.
Phillipsastraea, *Schlüteria*, *Megaphyllum*, *Endophyllum* (*Endophyllum*), *E.* (*Tabulophyllum*), *Pachyphyllum*. А. И.
228. Иваниця В. А. 1953 г. Первая находка обломка известняка с уральской фауны кораллов *Rugosa* около устья Надыма. — Вопр. географии Сибири, 3, стр. 175—178, табл. I.
Thamnophyllum, *Peneckiella*. А. И.
229. Иваниця В. А. 1955а. Отряд *Tetracoralia* или *Rugosa*. Верхний девон. В кн.: Атлас руков. форм ископ. фауны и флоры Зап. Сибири. I. М., Госгеолтехиздат, стр. 29—33, рис. 37—56, стр. 219—228, табл. XLII—XLVI, рис. 187.
Peneckiella, *Megaphyllum*, *Phillipsastraea*, *Schlüteria*, *Solominella*, *Pachyphyllum*, *Endophyllum*. А. И.
230. Иваниця В. А. 1955б. О новом роде девонских кораллов. В кн.: Заметки по фауне и флоре Сибири, 18, стр. 85—86, 4 фиг. Томск.
Altaiophyllum (*A. belgebaschicum*, стр. 85, фиг. 1—4; верхнеживетский подъярус; Алтай, р. Бельгебаш). А. И.
231. Иваниця В. А. 1956. Материалы к изучению верхнедевонского руководящего комплекса кораллов *Rugosa* Кузбасса и Алтай. — Труды Томского ун-та (серия геол.), 135, стр. 125—132, 1 текст. табл. А. И.
232. Иваниця В. А. 1957а. Девонские кораллы дер. Белый Камень на р. Кара-Чумыш (юго-западный Кузбасс). — Уч. зап. Томского ун-та, 28, стр. 55—73, табл. I—VI.
Zelophyllia, *Lythophyllum*, *Neostriphophyllum*, *Charactophyllum*, *Columnaria*, *Fasciophyllum*, *Eridophyllum*, *Xystriphylum*. А. И.
233. Иваниця В. А. 1957б. Систематический состав кораллов *Rugosa* в девоне Саяно-Алтайской горной системы. — Докл. VII научн. конф., посв. 40-летию Октябрьской революции, 4, Томск, стр. 21—22. А. И.
234. Иваниця В. А. 1958а. Новые виды рода *Altaiophyllum* Ivаниця из девона Горного Алтая. — Уч. зап. Томского ун-та, 32, стр. 100—106, табл. I—III, 4 рис. А. И.
235. Иваниця В. А. 1958б. Биостратиграфическое расчленение девона Кузбасса по кораллам *Rugosa*. — Уч. зап. Томского ун-та, 32, стр. 194—204, 1 текст. табл. А. И.
236. Иваниця В. А. 1958в. Основные этапы развития *Rugosa* в девоне Саяно-Алтайской горной системы и их фациальная приуроченность. — Уч. зап. Томского ун-та, 34, стр. 239—246. А. И.
237. Иваниця В. А. 1958г. О новом роде кораллов из нижнего девона юго-западного Кузбасса. — Научн. докл. Высш. школы (геол.-геогр. науки), 2, стр. 121—124, табл. I, II.
Pseudotryplasma (*P. tryplasmaeformis*, стр. 121, табл. I, II; D₁, крековские слои; Салаир, г. Гурьевск). А. И.
238. Иваниця В. А. 1959. К филогении некоторых девонских ружоз Западной Сибири. — Докл. сов. по общ. вопр. биологии, посвящ. столетию дарвинизма. Томск, стр. 104—106. И. Ч.
239. Иваниця В. А. 1960. О роде *Columnaria* Goldfuss из среднего девона Кузбасса и сходных родах из ордовика других стран. — Геология и геофизика, 9, стр. 36—43, 2 рис. Рез. англ.
Favistella, *Columnaria*.
Soshkinella (*Columnaria vulgaris* Soshk., Сошкина, 1936, стр. 22, рис. 1—3; D₂; Северный Урал). А. И.
240. Иваниця В. А. 1965. Девонские корал-

- лы *Rugosa* Саяно-Алтайской горной области. Томск, изд-во Томского ун-та, стр. 1—398, табл. I—CIII, 22 рис., 20 текст. табл. Библ.
- Altaiophyllum*, *Heterophrentis*, *Rylstonia*, *Naliokinella*, *Endophyllum*, *Tabulophyllum*, *Zelophyllum*, *Tryplasma*, *Pseudotryplasma*, *Pseudomicroplasma*, *Nardophyllum*, *Diplochone*, *Zonophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Dialythophyllum*, *Digonophyllum*, *Bethanophyllum*, *Neostrophophyllum*, *Temnophyllum*, *Glossophyllum*, *Heliohyllum*, *Charactophyllum*, *Ptenophyllum*, *Thamnophyllum*, *Pachyphyllum*, *Favistella*, *Cyathophylloides*, *Stauria*, *Columnaria*, *Soshkinella*, *Loyolophyllum*, *Fasciophyllum*, *Solominella*, *Spongophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Stringophyllum*, *Grypophyllum*, *Neospongophyllum*, *Xystriphyllum*, *Taimyrophyllum*, *Minussiella*, *Phillipsastraea*, "Schlüteria", *Eridophyllum*, *Peneckiella*, *Hexagonaria*, *Disphyllum*, *Donia*. А. И.
241. И в а н и я В. А. 1966. К вопросу о возрасте учальской свиты северо-восточного Алтая. — Труды Томского ун-та (серия геол.), 184, стр. 64—73, табл. I—IX. *Altaiophyllum*, *Aulacophyllum*, *Billingsastraea*, *Pachyphyllum*, *Minussiella*. А. И.
242. И в а н и я В. А., К о с а р е в а Е. Г. 1968а. К вопросу о возрасте некоторых горизонтов девона Салаира, Горного и Рудного Алтая. В кн.: Материалы по региональной геологии Сибири. Совещ. по стратигр. девона Сибири. 1967. Новосибирск, стр. 30—32. А. И., О. Б.
243. И в а н и я В. А., К о с а р е в а Е. Г. 1968б. К вопросу о возрасте курьинских известняков (сев. часть Рудного Алтая). — Труды Томского ун-та (серия геол.), 202, стр. 67—82, табл. I—XII, 1 рис. *Tryplasma*, *Pseudomicroplasma*, *Lyriellasma*, *Gurievskiella*, *Hexagonaria*, *Plectostroma*, *Actinostroma*, *Anastyllostroma*, *Stromatoporella*, *Synthetostroma*, *Syringostromella*, *Tubuliporella*.
- Впервые предложенные родовые названия *Actinopora* и *Parallelostromella* инвазивны, поскольку не удовлетворяют ст. 42b и 67c(1) ICZN. А. И.
244. И в а н и я В. А., К о с а р е в а Е. Г., Ф е л д о р о в и ч А. И. 1968. Новые материалы по фауне девона Горного Алтая. — Труды Томского ун-та (серия геол.), 202, стр. 83—100, табл. I—XII. *Dendrostella*, *Pseudogrypophyllum*, *Lyriellasma*, *Spongophyllum*, *Hexagonaria*, *Phaulactis*, *Rhizophyllum*, *Zelophyllum*, *Pycnostylus*, *Tryplasma*.
- Palaeogrypophyllum* (*P. spiraleforme*, стр. 88, табл. VII, фиг. 31—34; D₁, ремневские слои; Алтай), *Neotabularia* (*N. simplex*, стр. 99, табл. IX, фиг. 37, 38; D₁, ганинские слои; Алтай). А. И.
245. И в а н о в А. Н. 1938. Турнейский ярус на западном склоне Среднего Урала (описание видов *Syringopora*, встречающихся в турнейской ярусе). — Труды Уральского н.-и. ин-та геол., разв. и послед. мин. сырья, 1, стр. 35—51, табл. I, II; 1 текст табл. Рез. англ. А. И.
246. И в а н о в А. Н. 1940. Тетрадиум на Урале. — Прилож. к геол. карте каменноуг. отл. зап. склона Урала. стр. 23—24, 2 рис. А. И.
247. И в а н о в А. Н. 1949. Табуляты ордовика Урала. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, II. Силурийская система, стр. 99—102, табл. III—V, рис. 21—22. *Calapocia*, *Fletcheria*, *Palaeohalysites*, *Tetradium*. А. И.
248. И в а н о в А. Н., М я г к о в а Е. И. 1950. Определитель фауны ордовика западного склона Среднего Урала. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 18, стр. 3—32, табл. I—XIX, 7 рис. *Amphipora*, *Streptelasma*, *Dybowskaia*, *Columnaria*, *Cyrtophyllum*, *Plasmoporella*, *Palaeofavosites*, *Calapocia*, *Palaeohalysites*, *Fletcheria*, *Tetradium*.
- Praesyringopora* Ivanov (*P. prima*, стр. 16, табл. VII, фиг. 1а, в, Г; O₂). А. И.
249. И в а н о в А. Н., М я г к о в а Е. И. 1955. Описание фауны отложенной ордовика западного склона Среднего Урала. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 23, стр. 3—75, табл. I—XXVI. *Amphipora*, *Labechia*, *Rosenella*, *Tetradium*, *Lessnikovaea*, *Palaeohalysites*, *Fletcheria*, *Palaeofavosites*, *Nyctopora*, *Calapocia*, *Praesyringopora*, *Uralopora*, *Propora*, *Plasmoporella*, *Cyrtophyllum*, *Streptelasma*, *Dybowskaia*, *Columnaria*.
- Columna* Ivan. (*C. sokolovi*, стр. 13, табл. IV, фиг. 2, табл. V, фиг. 1; O₃; р. Тыпыл), *Vischeria* Ivan. (*V. vischeriensis*, стр. 34, табл. XVIII, фиг. 3; O₂; р. Вишера). О. Б., А. И.
250. И в а н о в Н. Ф. 1964. Биостратиграфическое значение верхневизейских кораллов. — Итоговая науч. аспирант. конф. за 1964 г. (Тезисы докл.). Казань. Изд-во Казанского ун-та, стр. 108—110. И. Ч.
251. И в а н о в а Е. А., Б е л ь с к а я Т. Н., Ч у д и н о в а И. И. 1964. Условия обитания морской фауны силура и девона Кузнецкого, Минусинского и Тувинского бассейнов. — Труды ПИН, СII, стр. 1—224, табл. I—XXIV, 75 рис. И. Ч.
252. И в а н о в а Е. А., С о ш к и н а Е. Д., А с т р о в а Г. Г., И в а н о в В. А. 1955. Фауна ордовика и голландия нижнего течения р. Подкаменной Тунгуски, ее экология и стратиграфическое значение. — Труды ПИН, LVI, стр. 93—196, табл. I—XXIII, 23 рис., 1 текст табл. *Paterophyllum*, *Favistella*.
- Paliphyllum* Soshkina (*P. primum*, стр. 122, табл. X, фиг. 3, O₃), *Cyathactis* Soshkina (*C. typus*, стр. 123, табл. IX, фиг. 2, табл. XI, фиг. 1; лландоверийский ярус), *Evenliella* Soshkina (*E. helena*, стр. 126, табл. XIII, фиг. 1; лландоверийский ярус). А. И.
253. И в а н о в с к и й А. Б. 1958. О *Pseudocampophyllum*, новом роде кораллов *Rugosa* из бейской свиты Южно-Минусинской впадины. — Труды ВНИГРИ, 124,

- стр. 341—346, табл. I, 2 рис., 1 текст. табл. *Pseudocampophyllum* (*P. enisseicum*), стр. 344, табл. I, рис. 2; живетский ярус). А. И.
254. Ивановский А. Б. 1959а. К вопросу о систематическом положении ордовикских и силурийских зафрентидных кораллов. — Докл. АН СССР, СХХV, 4; стр. 895—897, 2 рис.
Tungussophyllum (*Zaphrentis conulus* Lindström; Ивановский, 1959, стр. 897, рис. 1; лландоверийский ярус; Сибирская платформа), *Archaeozaphrentis* (*A. primigenius*, стр. 897, рис. 2; лландоверийский ярус; Сибирская платформа). А. И.
255. Ивановский А. Б. 1959б. О некоторых колониальных кораллах *Rugosa* с р. Сухая Тунгуска. — Труды СНИИГГИМС, 2, стр. 135—139, табл. I, II. *Ketophyllum*, *Entelophyllum*. А. И.
256. Ивановский А. Б. 1960а. Новые данные о систематике зафрентид ордовика и силура. — ПЖ, 2, стр. 35—39, табл. III, 2 рис. А. И.
257. Ивановский А. Б. 1960б. Систематическое положение и стратиграфическое распространение рода *Paterophyllum* Роэта. — Труды СНИИГГИМС, 8, стр. 89—91. А. И.
258. Ивановский А. Б. 1960в. Новые виды рода *Dinophyllum* Lindström из силура Сибирской платформы. — Труды СНИИГГИМС, 8, стр. 92—94, табл. IX—X. А. И.
259. Ивановский А. Б. 1960г. Значение рогоз для стратиграфии силура запада Сибирской платформы. — Труды СНИИГГИМС, 10, стр. 143—156, 2 рис., 3 текст. табл. А. И.
260. Ивановский А. Б. 1961а. Некоторые данные о рогозах семейства *Calosyllidae*. — ПЖ, 2; стр. 119—121, табл. XV. *Cyatholasma* (*C. perforata*, стр. 121, табл. XV; Оз; Салаир). А. И.
261. Ивановский А. Б. 1961б. Филогения семейства *Lykophyllidae* Wedekind. — Труды СНИИГГИМС, 15, стр. 183—191, табл. I, II, 1 рис. *Holophragma*, *Phaulactis* (*Phaulactis*), *P.* (*Semaiophyllum*), *Onychophyllum*, *Lykocystiphyllum*. В. Л.
262. Ивановский А. Б. 1961в. Некоторые *Streptelasmatida* среднего и верхнего ордовика с р. Подкаменная Тунгуска. — Труды СНИИГГИМС, 15, стр. 197—207, табл. I—III. *Streptelasma*, *Kenophyllum*, *Paliphyllum*. *Protocyathactis* (*P. cybaeus*, стр. 206, табл. III, фиг. 3; Оз). В. Л.
263. Ивановский А. Б. 1962а. К вопросу о стратиграфическом расчленении ордовика и силура по рогозам. — Докл. АН СССР, СХLV, 6, стр. 1363—1365, 1 рис. А. И.
264. Ивановский А. Б. 1962б. Элементы девонской фауны в силуре Сибирской платформы. — Труды СНИИГГИМС, 23, стр. 120—123, табл. I. *Tabulophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Triplophyllum*. А. И.
265. Ивановский А. Б. 1962в. Два новых рода силурийских рогоз. — Труды СНИИГГИМС, 23, стр. 126—130, табл. I, II. *Crassilasma* (*C. simplex*, стр. 127, табл. I, фиг. 1; верхний лландоверн; р. Мойеро), *Dentilasma* (*D. honorabilis*, стр. 128, табл. I, фиг. 2; верхний лландоверн р. Могокта). А. И.
266. Ивановский А. Б. 1963а. Рогозы ордовика и силура Сибирской платформы. М., Изд-во АН СССР, стр. 1—159, табл. I—XXXIII, 38 рис., 13 текст. табл. *Streptelasma*, *Kenophyllum*, *Crassilasma*, *Dalmanophyllum*, *Brachyelasma*, *Dinophyllum*, *Tungussophyllum*, *Triplophyllum*, *Asihenophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Pilophyllum*, *Holophragma*, *Phaulactis*, *Onychophyllum*, *Paliphyllum*, *Protocyathactis*, *Cyathactis*, *Ptychophyllum*, *Neocystiphyllum* *Entelophyllum*, *Evenkiella*, *Tenuiphyllum*, *Calostylis*, *Palaearea*, *Acanthocyclus*, *Tabularia*, *Aphyllum*, *Cystiphyllum*, *Cystilasma*, *Cysticonophyllum*, *Dentilasma*, *Yassia*, *Nipponophyllum*. *Pseudophaulactis* *Zaprudskaja* (*P. lykophylloides* Zapr. et Ivnsk., стр. 32, табл. VI, фиг. 2, рис. 13; верхний лландоверн; р. Горбнячин); *Axolasma* (*A. flexuosum*, стр. 34, табл. VII, фиг. 1; верхний лландоверн; р. Мойеро). *Protosyringaxon* (*P. primitivum*, стр. 38, табл. VI, фиг. 3; верхний лландоверн; р. Мойеро). *Porfirievella* (*Zaphrentis stokesi* M. — Edw. et H., sensu Shrock et Tvenhofel, 1939. Ивановский, 1963, стр. 40, табл. VIII, фиг. 1; лландоверн; р. Горбнячин), *Pterophrentis* (*P. allae*, стр. 53, табл. XIV, фиг. 1; лландоверн; р. Подкаменная Тунгуска), *Densiphrentis* (*D. fossulatum*, стр. 56, табл. XI, фиг. 4; верхний лландоверн; р. Гремячий), *Protopilophyllum* (*P. cylindricum*, стр. 62, табл. XV, фиг. 1; венлок; р. Мойеро), *Miculiella* (*M. annae*, стр. 63, табл. XV, фиг. 2; венлок; р. Мойеро), *Prototryplasma* (*P. oroniana*, стр. 96, табл. XXVIII, фиг. 1, рис. 19; лландоверн; р. Имангда). А. И.
267. Ивановский А. Б. 1963б. Развитие и генетические связи представителей родов силурийских рогоз *Entelophyllum* Wdkd и *Evenkiella* Soshk. — Геология и геофизика, 11, стр. 80—86, табл. I—III, 1 рис. Рез. англ. А. И.
268. Ивановский А. Б. 1965а. Древнейшие рогозы. М., «Наука», стр. 3—151, табл. I—XXXIX, 77 рис. Библ. *Primitophyllum*, *Streptelasma*, *Lambeophyllum*, *Leolasma*, *Protozaphrentis*, *Orthopaterophyllum*, *Rhegmaphyllum*, *Coelostylis*, *Densiphylum*, *Crassilasma*, *Diloechulasma*, *Kenophyllum*, *Pseudophaulactis*, *Rectigrewingkia*, *Dinophyllum*, *Brachyelasma*, *Neobrachyelasma*, *Porfirievella*, *Petraia*, *Syringaxon*, *Tungussophyllum*, *Asihenophyllum*, *Densiphrentis*, *Pterophrentis*, *Triplophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Holophrag-*

- ma, Lykocystiphyllum, Onychophyllum, Phaulactis, Neocystiphyllum, Lamprophyllum, Spongophylloides, Rukhinia, Kodonophyllum, Circophyllum, Schlotheimophyllum, Craterophyllum, Stereoxylodes, Carinophyllum, Chonophyllum, Zelophyllum, Protophilophyllum, Aphyllum, Tabularia, Pilophyllum, Miculiella, Mucorophyllum, Pseudamplexus, Paliphylum, Neopaliphylum, Prolocyathactis, Ptychophyllum, Cyathactis, Calostylis, Cyatholasma, Grewingkia, Helminthidium, Palaeareae, Anisophyllum, Favistella, Cyathophylloides, Palaeophyllum, Stauria, Fletcheria, Fasciphylum, Arachnophyllum, Aliaja, Entelophyllum, Weissermelia, Acervularia, Diplophyllum, Tenuiphyllum, Evenkiella, Neomphyma, Strombodes, Yassia, Tryplasma, Acanthocyclus, Cantrillia, Chausakia, Porpites, Prototryplasma, Storthygophyllum, Thecaspinellum, Cystiphyllum, Cystilasma, Gonioophyllum, Gyalophyllum, Hedstroemophyllum, Holmophyllum, Microplasma, Rhizophyllum, Araeopoma, Cysticonophyllum, Ketophyllum, Dentilasma, Nipponophyllum.*
- Tenuilasma (T. tenue, стр. 103, табл. IV, фиг. 3; верхний ландовери; р. Горбнячин, Сибирская платформа), Ryderophyllum Tcherepnina (R. kasandiensis, стр. 67, табл. XVI; лудлов; Алтай), Microconiplasma (M. crassa, стр. 122, табл. XXXVI, фиг. 2; верхний ландовери; р. Сухая Тунгуска, Сибирская платформа), Spinolasma (S. crassimarginalis, стр. 125, табл. XXXIX, фиг. 3, рис. 77; верхний ландовери; р. Горбнячин, Сибирская платформа).*
269. Ивановский А. Б. 1965б. Стратиграфический и палеобиогеографический обзор ругоз ордовика и силура. М., «Наука», стр. 3—119, 9 рис., 20 текст. табл. А. И.
270. Ивановский А. Б. 1965в. Филогения семейства Ptychophyllidae Dybowski. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 25—26, 1 рис. А. И.
271. Ивановский А. Б. 1966. Положение ругоз в системе коралловых полипов. — Докл. АН СССР, CLXXVI, 2, стр. 455—458. В. Л.
272. Ивановский А. Б. 1967а. Этюды о раннекаменноугольных ругозах. М., «Наука», стр. 1—92, табл. I—XXII, 22 рис. Библ.
- Amplexus, Rotiphylum, Zaphrentites, Sychnoelasma, Trochophyllum, Zaphrentoides, Tachyphyllum, Caninia, Caninophyllum, Palaeosmia (Palaeosmia), P. (Campophyllum), Bothrophyllum, Siphonophyllia, Keyserlingophyllum, Uralinia, Symplectophyllum, Amygdalophyllum, Kwangsiphylum, Lithostrotion, Cionodendron, Diphyphyllum, Thysanophyllum.* А. И.
273. Ивановский А. Б. 1967б. Морфогенез септального аппарата ордовикских и силурийских ругоз. В кн.: Новые данные по биостратиграфии нижнего палеозоя Сибирской платформы. М., «Наука», стр. 117—143, табл. XXVI—XXVIII, 14 рис. Библ.
- А. И.
274. Ивановский А. Б. 1968а. Первая находка *Gymnophyllum (Rugosa)* в СССР. — Докл. АН СССР, CLXXIX, 5, стр. 1216—1217, 1 рис. А. И.
275. Ивановский А. Б. 1968б. Эволюция ругоз в ордовике и силуре. В кн.: Проблемы палеонтологии. Докл. сов. геологов на XXIII сессии Межд. геол. конгресса, М., «Наука», стр. 80—87, 1 рис. Рез. англ. А. И.
276. Ивановский А. Б. 1969а. Кораллы семейства Tryplasmataidae и Cyathophylloidaе (Rugosa). М., «Наука», Tryplasmataidae; стр. 3—59, табл. I—X, 21 рис., 7 текст. табл. Библ.
- Cantrillia, Holacanthia, Tryplasma (Tryplasma), T. (Pseudotryplasma), Acanthocyclus, Porpites, Wenlockia. Rhabdacanthia (Eridophyllum? rugosum* M.—Edw. et H., 1851, p. 425, tabl. X, fig. 4; S1, Wenlock; Wales).
- Cyathophylloidaе: стр. 60—104, табл. I—XI, 30 рис. Библ.
- Favistella, Cyathophylloides, "Columnaria", Palaeophyllum, Kwangsiphylum. Proterophyllum Sokolov (Favistella simplex, Соколов, 1955, стр. 462, табл. LXVII, фиг. 4, 5; O2; р. Мойеро, Сибирская платформа).* А. И.
277. Ивановский А. Б. 1969б. *Wentzelella orientale* sp. nov. из перми Дальнего Востока. В кн.: Верхний палеозой Сибири и Дальнего Востока, М., «Наука», стр. 120—126, табл. XXV—XXVI, 1 рис. А. И.
278. Ивановский А. Б. 1969в. Параллелизм в филогенетическом развитии ругоз. — Докл. АН СССР, CLXXXVIII, 3, стр. 661—662, 1 рис. А. И.
279. Ивановский А. Б. 1970а. Повторная дивергенция у кораллов. — Докл. АН СССР, СХСII, 4, стр. 896—898. А. И.
280. Ивановский А. Б. 1970б. О систематическом положении некоторых ругоз ордовика и силура. — Геология и геофизика, 2, стр. 120—122. А. И.
281. Ивановский А. Б. 1970в. Стратиграфические и палеогеографические комплексы ругоз на Сибирской платформе. — Геология и геофизика, 7, стр. 12—18, 3 текст. табл. А. И.
282. Ивановский А. Б. 1971а. Основные этапы эволюции ругоз и основы их систематизации. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 9—15. А. И.
283. Ивановский А. Б. 1971б. О морфологической терминологии ругоз. — ПЖ, 1, стр. 21—16, 3 текст. табл. А. И.
284. Иконникова Н. Ф. 1967. Значение строматопоридей при палеогеографическом районировании Тянь-Шаня. — Узбекский геол. журн., 2, стр. 42—46, 1 рис., 1 текст. табл. О. Б.
285. Иконникова Н. Ф., Шванская А. М. 1967. Условия существования строматопоридей и табулят из живецких и франских отложений хр. Хан-Бандытар. — Труды Ташкентск. политехн. ин-та, 28 (1964), стр. 235—244. И. Ч.

286. Ильина Н. С. 1939. Кораллы из нижнекаменноугольных отложений среднего течения р. Ишим. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XVII, 1, стр. 83—101, табл. I—IV. Рез. англ.
Michelinia, Syringopora, Caninia, Arachnolasma, Cyathophyllum (Palaeosmia), Diphyphyllum, Lithostrotion, Rhodophyllum, Carcinophyllum. А. И.
287. Ильина Т. Г. 1962а. Некоторые представители семейства Pterophyllidae из пограничных слоев перми и триаса Джульфы. — ПЖ, 4, стр. 70—82, табл. I—II.
Pterophyllum, Pleramplexus. А. И.
288. Ильина Т. Г. 1962б. О сходстве и различии фауны кораллов верхней перми и нижнего триаса Джульфы. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVII, 1, стр. 155—156. Т. И.
289. Ильина Т. Г. 1963. Новые данные о происхождении шестилучевых кораллов. — Докл. АН СССР, CXLVIII, 1, стр. 194—196, 2 рис. А. И.
290. Ильина Т. Г. 1965а. Четырехлучевые кораллы поздней перми и раннего триаса Закавказья. — Труды ПИН, CVII, стр. 1—104, табл. I—XX, 36 рис., 1 текст. табл.
Pterophyllum, Pleramplexus, Ufimia, Neozaphrentis, Waagenophyllum, Wentzelella. А. И.
291. Ильина Т. Г. 1965б. Четырехлучевые кораллы. — Труды ПИН, CVIII, стр. 36—40, 4 текст. табл. Т. И.
292. Ильина Т. Г. 1965в. Развитие ругоз на границе палеозоя и мезозоя Средиземноморской области (Закавказье). — Докл. VII конгр. Карпато-Балк. геол. асс., II (стратиграф. литол. палеонтол.), 2, София, стр. 7—10. И. Ч.
293. Ильина Т. Г. 1967. Развитие ругоз на границе палеозоя и мезозоя в Средиземноморской области (Закавказье). — Материалы VII съезда Карпато-Балк. геол. асс., Киев, «Наукова думка», стр. 330—335. А. И.
294. Ильина Т. Г. 1970. Некоторые новые пермские ругозы Юго-Восточного Памира. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов. М., «Наука», стр. 146—151, табл. LIV, LV.
Polycocelia.
Eriphanophyllum (E. phryxianum, стр. 149, табл. LV, фиг. 3—5; P₂, мургабский ярус; р. Куртеке). И. Ч.
295. Искюль Н. В. 1957. Кораллы с Подкаменной Тунгуски. — Труды Геол. музея им. А. П. Карпинского, 1, стр. 84—102, табл. I—XIV.
Palaeofavosites, Mesofavosites, Multisolenia, Alveolites, Favosites, Propora, Palaeohalysites, Syringopora, Tabulophyllum, Palaearea, Stromatoporella. А. И.
296. Кабакович Н. В. 1937. Однолучевые кораллы каширского и верейского горизонтов среднего карбона Подмосковного бассейна. — Труды Палеозоол. ин-та, VI, 3; стр. 93—108, табл. I—IV, 3 текст. табл. Рез. англ.
Meniscophyllum, Timania, Bothrophyllum. А. И.
297. Кабакович Н. В. 1952а. Кораллы рода *Palaeosmia* из нижнего карбона Подмосковного бассейна. — Труды ПИН, XL, стр. 85—114, табл. I—VII, 4 рис., 5 текст. табл. А. И.
298. Кабакович Н. В. 1952б. Новый вид рода *Tachylasma* из нижнего карбона Подмосковного бассейна. — Труды ПИН, XL, стр. 115—126, табл. 1, 2 рис., 1 текст. табл. А. И.
299. Кальо Д. Л. 1956а. *Primitophyllum* gen. n., *Leolasma* gen. n. — Материалы по палеонтологии. Новые семейства и роды. М., Госгеолтехиздат, стр. 35—37, табл. IX—X, рис. 3.
Primitophyllum (P. primum, стр. 35, табл. X, фиг. 1—4, рис. 3; O₂, Ыхьви; Эст. ССР), *Leolasma (L. reimani,* стр. 36, табл. IX, фиг. 3—5; O₃, вазалемма; Эст. ССР). А. И.
300. Кальо Д. Л. 1956б. О стрептелазмидных ругозах прибалтийского ордовика. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, 1; стр. 68—73, табл. I, 1 рис.
Lambeophyllum, Leolasma, Brachyelasma. А. И.
301. Кальо Д. Л. 1957. Codonophylloidea ордовика и лlandoвери Прибалтики. — Ежег. об-ва естествоисп. АН Эст. ССР, 50, стр. 153—168, табл. XVI—XVII.
Primitophyllum, Rhabdocyclus, Tryplasma, Codonophyllum.
Neotryplasma (N. longiseptata, стр. 157, табл. XVI, фиг. 9—12; O₃, вормси; Эст. ССР). А. И.
302. Кальо Д. Л. 1958а. К систематике рода *Streptelasma* Hall. Описание некоторых новых тетракораллов. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, II, стр. 19—26, табл. I, II. Рез. англ.
Streptelasma (Streptelasma), S. (Kenophyllum), S. (Kiaerophyllum). А. И.
303. Кальо Д. Л. 1958б. Некоторые новые и малоизвестные ругозы Прибалтики. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, III, стр. 101—123, табл. I—V, Рез. англ.
Brachyelasma, Kyphophyllum, Paliphyllum, Cyathactis, Strombodes, Petrozium, Piloiphyllum, Rhabdocyclus. А. И.
304. Кальо Д. Л. 1960. Некоторые вопросы развития ордовикских тетракораллов. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, V, стр. 245—258, табл. I, 1 рис. Рез. англ.
Bighornia. А. И.
305. Кальо Д. Л. 1961. Дополнения к изучению стрептелазмид ордовика Эстонии. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, VI, стр. 51—67, табл. I—IV, 5 рис. Рез. англ.
Streptelasma (Grewingkia), Kenophyllum. Rectigrewingkia (Grewingkia anhelion Dybowski, 1873, S. 388, Taf. II, Fig. 6, 6a; O₃, вормси; Эст. ССР). А. И.
306. Кальо Д. Л. 1965а. Ругозы. Краткий обзор ругоз. В кн.: Стратиграфия СССР. Силурийская система. М., «Недра», стр. 423—427. А. И.

307. К а л ь о Д. Л. 1965б. Общие черты и некоторые палеозоогеографические особенности ругоз ордовика и силура СССР. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 16—24, 3 рис., 4 текст. табл. А. И.
308. К а л ь о Д. Л., К л а м а н н Э. Р., Н е с т о р Х. Э. 1963. Некоторые общие черты фауны кораллов и строматопоронид ашгилля Эстонии и Норвегии. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, XIII, стр. 75—79, 1 текст. табл. Рез. англ. А. И.
309. К а л ь о Д. Л., К л а м а н н Э. Р., Н е с т о р Х. Э. 1970. Палеобيوгеографический обзор ордовикских и силурийских кораллов и строматопоронид. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 6—15, 2 рис. А. И.
310. К а л ь о Д. Л., Н е с т о р Х. Э. 1966. Этапность формирования лландоверийских строматопоронид и ругоз Эстонии. В кн.: Палеонтологические критерии объема и ранга стратиграфических подразделений. Труды VIII сессии ВПО, М., «Недра», стр. 139—143. А. И.
311. К а л ь о Д. Л., Р е й м а н В. М. 1958. Два новых вида рода *Calostylis* из нижнего силура Эстонии. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, II, стр. 27—31, табл. 1. Рез. англ. А. И.
312. Кап л а н А. А. 1968а. Стратиграфическое распределение живетских и верхнедевонских ругоз в Центральном Казахстане. — Докл. АН СССР, CLXXXII, 4, стр. 899—902. А. И.
313. Кап л а н А. А. 1968б. Новые данные о живетских и позднедевонских ругозах Центрального Казахстана. Автореферат доклада. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLIII, 5, стр. 152—153. А. И.
314. Кап л а н А. А. 1969. Четырехлучевые кораллы живетских отложений Баянаула, Чингиза и Предчингизья. — Изв. высших учебн. завед. (геол. и разв.), 1, стр. 19—29, 4 рис., 1 текст. табл. *Hexagonaria, Nardophyllum, Heliophyllum, Tabulophyllum, Zmeinogorskia.* А. И.
315. Кап л а н А. А. 1970. Значение четырехлучевых кораллов для стратиграфии девона Центрального Казахстана. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 87—90, 1 текст. табл. А. И.
316. Кап л а н А. А. 1971. О новом роде кораллов из фаменского яруса Северного Прибалхашья (Казахстан). — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 91—93, табл. XXVI. *Commutatophyllum* (*C. cincinnatus*, стр. 92, табл. XXVI). А. И.
317. К а р а е в а М. В. 1935. Значение коралловой фауны для стратиграфии нижнего карбона Ленинградской области. — Изв. Ленингр. Геол., гидр.-геод. треста, 2—3 (7—8), стр. 36—38. И. Ч.
318. К а ч а н о в Е. И. 1964. Новые визейские кораллы восточного склона Южного Урала. — ПЖ, 1, стр. 26—30, табл. VII. *Roemeripora, Aulocystella, Lonsdaleia.* А. И., В. Д.
319. К а ч а н о в Е. И. 1965. Роль кораллов в разработке биостратиграфической схемы нижнекаменноугольных отложений восточного склона Южного Урала. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 91—98, 1 текст. табл. В. Л.
320. К а ч а н о в Е. И. 1967. Новые данные о кораллах рода *Neomultithesopora* из нижнего карбона Новой Земли и Урала. — ПЖ, 3, стр. 25—32, табл. IV, 5 рис., 1 текст. табл. В. Л.
321. К а ч а н о в Е. И. 1970. Фациальная приуроченность кораллов в раннекаменноугольных морях восточного склона Южного Урала. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 74—84, 3 рис., 1 текст. табл. А. И.
322. К а ш и р ц е в А. С. 1959. Полевой атлас фауны пермских отложений Северо-Востока СССР, М., Изд-во АН СССР, стр. 3—85, табл. I—XLIV, 6 рис. *Hexalasma, Pterophyllum, Gerthia, Soshkineophyllum.* А. И.
323. К е л л е р Н. Б. 1959. Новые нижнекаменноугольные четырехлучевые кораллы Джезказганского района (Казахстан). — ПЖ, 4, стр. 90—99, табл. IV, 5 рис. *Dibunophyllum, Rylstonia, Cyathaxonia, Lyttophyllum.* *Kassinella* (*K. longiseptata*, стр. 91, табл. IV, фиг. 1, 2, рис. 1; турнейский ярус). А. И.
324. К е л л е р Н. Б. 1962. Верхнесилурийские табуляты Нурина синклиниория (южная окраина Карагандинского бассейна). Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVII, 6, стр. 135—136. А. И.
325. К е л л е р Н. Б. 1966а. Табуляты исенской свиты. В кн.: Стратиграфия и фауна силурийских и нижнедевонских отложений Нурина синклиниория. М., изд. МГУ, стр. 102—144, табл. VII—XVIII, 3 рис. *Paleofavosites, Mesofavosites, Favosites, Pachyfavosites, Squameofavosites, Axuolites, Caliapora.* В. Д.
326. К е л л е р Н. Б. 1966б. К вопросу о биологическом значении поровых отверстий у табулят семейства Favositidae. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLI, 6, стр. 146. А. И.
327. К е л л е р Н. Б. 1967. О способе образования и биологическом значении поровых отверстий у коммуникатных табулят семейства Favositidae. — Вестн. МГУ, 4, стр. 74—78, 4 рис. В. Д.
328. К е л л е р Н. Б. 1971. Формы изменчивости фавозитид и их роль в процессах видообразования. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 92—102, 6 рис. В. Д.
329. К и м А. И. 1962. Новые раннеландоверийские табуляты Зеравшанского хребта. В кн.: Стратиграфия и палеонтология Узбекистана и сопредельных районов, 1. Ташкент. Изд-во АН Узб. ССР, стр. 117—121, табл. I. *Mesofavosites.* *Agetolitella* (*A. prima*, стр. 119, табл. I, фиг. 1). А. И.

330. Ким А. И. 1965а. О филогенетических отношениях агеотолитид и тециид. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 51—58, табл. XII, XIII, 2 рис.
Agetolites, *Agetolitella*. А. И.
331. Ким А. И. 1965б. Филогения и систематика табулятов родов *Oculipora* Sokolov и *Corolites* Sokolov. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 69—78, табл. X, XI.
А. И.
332. Ким А. И. 1966. Табулятоморфные кораллы палеозоя Зерафшано-Гиссарской горной области. — Ташкент, «Фан», стр. 1—71, табл. I—XXXV.
Lyopora, *Agetolites*, *Agetolitella*, *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Pachyfavosites*, *Squameofavosites*, *Corolites*, *Parastriatopora*, *Yacutiapora*, *Striatopora*, *Thamnopora*, *Oculipora*, *Caliapora*, *Tetraporinus*, *Plasmoporella*, *Acdalopora*, *Helio-lites*, *Pachycanalicula*, *Desmidopora*.
Pachyhelioptasma (*P. kettnerovae*, стр. 57, табл. XXXIV, фиг. 2; эйфельский ярус; Зеравшанский хр.). А. И.
333. Ким А. И. 1971а. Роды *Multisolenia* Friiz и *Mesosolenia* Мигонова и их положение в системе табулятов. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 127—140, табл. XXVI—XXVIII.
Multisolenia, *Subalveolites*. В. Д.
334. Ким А. И. 1971б. Новый род *Emmonsia* и его положение в подсемействе *Emmonsia* Lecompte. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 141—148, табл. XXIX—XXX, 1 рис.
Emmonsia (*E. ornata*, стр. 145; табл. XXIX, фиг. 1; D₁, кунжакские слои; р. Исфара, Средняя Азия). В. Д.
335. Клааманн Э. Р. 1959. О фауне табулятов юрского и тамсалуского горизонтов. — Изв. АН Эст. ССР (физ.-мат., техн.), 4, стр. 256—269, табл. I—IV, 1 текст. табл. Рез. англ.
Mesofavosites, *Palaeofavosites*, *Palaeohalysites*. А. И.
336. Клааманн Э. Р. 1961а. Древнейшие фавозитиды Эстонии. — Изв. АН Эст. ССР (физ.-мат., техн.), 2, стр. 120—128, табл. I—III, 1 рис. Рез. англ.
Palaeofavosites. А. И.
337. Клааманн Э. Р. 1961б. Табуляты и гелиолитиды венлока Эстонии. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, VI, стр. 69—112, табл. I—XIII, 8 рис., 1 текст. табл. Рез. англ.
Thecia, *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Syringolites*, *Thamnopora*, *Subalveolites*, *Catenipora*, *Halysites*, *Syringopora*, *Helio-lites*, *Saaremolites*, *Propora*, *Plasmopora*. А. И.
338. Клааманн Э. Р. 1962а. Табуляты верхнего силура Эстонии. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, IX, стр. 25—70, табл. I—XVI, 19 рис., 2 текст. табл. Рез. англ.
Thecia, *Romingerella*, *Laceriapora*, *Palaeofavosites*, *Favosites*, *Parastriatopora*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Aulopora*. А. И.
339. Клааманн Э. Р. 1962б. Распространение ордовикских и силурийских табулятов Эстонии (с описанием некоторых видов). — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, X, стр. 149—170, табл. I—VIII, 5 рис., 2 текст. табл. Рез. англ.
Palaeofavosites, *Multisolenia*, *Favosites*, *Parastriatopora*, *Subalveolites*. А. И.
340. Клааманн Э. Р. 1964. Позднеордовикские и раннесилурийские *Favositida* Эстонии. Ин-т геол. АН Эст. ССР, Таллин, стр. 3—110, табл. I—XXVI, 15 рис., 8 текст. табл. Рез. англ.
Palaeofavosites, *Priscosolenia*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Syringolites*, *Thecia*, *Romingerella*, *Parastriatopora*, *Cla-dopora*, *Subalveolites*, *Subalveolitiella*, *Placocoenites*, *Coenites*, *Angopora*. А. И.
341. Клааманн Э. Р. 1965. Биостратиграфическое расчленение ордовика и силура Прибалтики по табулятам. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 35—39, 1 текст. табл. А. И.
342. Клааманн Э. Р. 1966а. Инкоммуникатные табуляты Эстонии. Ин-т геол. АН Эст. ССР, Таллин, стр. 3—87, табл. I—XXII, 31, рис., 2 текст. табл. Рез. англ.
Saffordophyllum, *Vacuopora*, *Eofletcheria*, *Liopora*, *Rhabdotetradium*, *Cryptolichenaria*, *Eocatenipora*, *Catenipora*, *Halysites*, *Aulopora*, *Mastopora*, *Romingeria*, *Sinopora*.
Porkunites (*Calophyllum amaloides* Dybowski, 1873, S. 377, Taf. II, Fig. 4; Оз, поркуни; Эст. ССР), *Syringocystis* (*S. adaverensis*, стр. 73, табл. XX, фиг. 9, рис. 29; лландовери, адавер; Эст. ССР). В. Л.
343. Клааманн Э. Р. 1966б. О таксономическом положении *Favosites coreaniformis* Sokolov. — Изв. АН Эст. ССР (биол.), XV, 3, стр. 452—457, табл. I, II, 1 рис. Рез. англ.
Parastriatopora. В. Л.
344. Клааманн Э. Р. 1970. Изменчивость и таксономическое положение *Angopora hisingeri* (Jones). — Изв. АН Эст. ССР (химия, геология), XIX, 1, стр. 62—67, табл. I—IV, 3 рис. Рез. эст., нем. А. И.
345. Клааманн Э. Р., Нестор Х. Э. 1968. Роль рифовой фации в формировании фауны строматопоридей и табулятов ордовика и силура Эстонии. В кн.: Ископаемые рифы и методика их изучения. Свердловск, стр. 79—83. О. Б.
346. Ковалевский О. П. 1964. Некоторые позднеордовикские гелиолитиды хр. Чингиз. — Труды ВСЕГЕИ (н. с.), 93, стр. 35—47, табл. I, II.
Plasmoporella, *Acdalopora*. А. И.
347. Ковалевский О. П. 1965а. Лудловские табуляты западного Прибалхашья. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 116—126, табл. XXIV—XXVII, 1 рис.
Multisolenia, *Favosites*, *Parastriatopora*, *Halysites*. А. И.
348. Ковалевский О. П. 1965б. Табуляты и гелиолитиды Караэпсинского горизонта. В кн.: Стратиграфия нижнепалеозойских и силурийских отложений Центрального Казахстана. Л., «Недра», стр. 112—

- 133, табл. I—IV.
Favosites, *Squameofavosites*, *Axuolites*,
Heliolites, *Pseudoplasmodora*, *Squameoli-*
tes. И. Ч.
349. Ковалевский О. П. 1968. Новые ордовикские и силурийские кораллы Центрального Казахстана. В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, 2, М., «Недра», стр. 11—13, табл. II, фиг. 1, табл. III, фиг. 1, 2. *Lyopora*, *Proheliolites*, *Propora*. А. И.
350. Кокшарская К. Б. 1965а. Новый род *Pseudoroemeripora* семейства Syringolitiidae из нижнего карбона Северо-Востока СССР. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 87—90, табл. XII.
Pseudoroemeripora (P. lenaica), стр. 89, табл. XII, фиг. 1—3; С₁; хр. Хараулах). Л. У.
351. Кокшарская К. Б. 1965б. Новый пермский представитель семейства Trachyrogidae из Верхоянья. В кн.: Палеонтология и биостратиграфия палеозойских и триасовых отложений Якутии М., «Наука», стр. 65—68, табл. XI—XII.
Sakharopora (S. verchojanica), стр. 67, табл. XI, фиг. а—е). В. Д.
352. Кокшарская К. Б. 1966а. Табуляты живецких отложений центральной части хр. Сетте-Дабан. — Труды IX Научн. конф. инж.-техн. фак-та Якутского ун-та, Якутск, кн. изд-во, стр. 59—60. В. Д.
353. Кокшарская К. Б. 1966б. Стратиграфическое значение нижнедевонских табулят центральной части хребта Сетте-Дабан. — Труды IX Научн. конф. инж.-техн. фак-та Якутского ун-та, Якутск, кн. изд-во, стр. 63—64. В. Д.
354. Кокшарская К. Б. 1967. Новые виды табулят из нижнего девона хребта Сетте-Дабан (Якутская АССР). — ПЖ, 3, стр. 9—17, табл. I—II.
Striatopora, *Gracilopora*, *Cladopora*, *Caliaopora*. В. Д.
355. Кокшарская К. Б. 1968. Новые живецкие альвеолитиды (Tabulata) хребта Сетте-Дабан в Якутии. — ПЖ, 2, стр. 21—25, табл. V.
Alveolitella, *Crassialveolites*. В. Д.
356. Кокшарская К. Б., Абанмова Г. П. 1962. О фауне Tabulata палеозойских отложений центральной части хребта Тас-Хаяхта (ЯАССР). — Научн. сообщ. Якутского филиала СО АН СССР (геол.), 7, стр. 11—38, табл. I—VI.
Multisolenia, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Parastriatopora*, *Striatopora*, *Syringopora*. А. И.
357. Косарева Е. Г. 1968. К экологии строматопоридей. — Труды Томского ун-та (геол.), 202, стр. 108—111. А. И.
358. Кравцов А. Г. 1963. Раннедевонские четырехлучевые кораллы реки Тарен (Центральный Таймыр). — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 3, стр. 5—49, табл. I—XV, 4 рис., 3 текст. табл.
Tryplasma, *Zmeinogorskia*, *Pseudomicroplasma*, *Zonophyllum*, *Pseudozonophyllum*,
Tabularia, *Aulacophyllum*, *Stenophyllum*,
Taityrophyllum. А. И.
359. Кравцов А. Г. 1965а. Комменсализм у колоннальных четырехлучевых кораллов. — ПЖ, 2, стр. 126—128, 2 рис. А. И.
360. Кравцов А. Г. 1965б. Раннедевонские четырехлучевые кораллы Южного острова Новой Земли (горизонт губы Моржовой). — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 10, стр. 113—122, табл. I—II.
Tryplasma (Tryplasma), *T. (Stortophyllum)*, *Cystiphyllodes*, *Nardophyllum*, *Spongophyllum (Neomphyma)*. А. И.
361. Кравцов А. Г. 1966. Раннедевонские и эйфельские четырехлучевые кораллы Южного острова Новой Земли (вальневский горизонт). — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 16, стр. 22—63, табл. I—XII, 10 текст. табл.
Pterophrentis, *Phaulactis*, *Billingsastraea*, *Zonophyllum*, *Digonophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Cystiphyllodes*, *Aulacophyllum*, *Glossophyllum*.
Camurophyllum (C. camurum), стр. 55, табл. XII, фиг. 3, 4; D₁). А. К.
362. Кравцов А. Г. 1970. Палеозоогеографические связи тетракораллов Таймыра и Новой Земли в раннем девоне. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 31—44, 2 рис., 6 текст. табл. А. И.
363. Кравцов А. Г., Смирнова М. А. 1965. Новые данные по раннедевонским кораллам Центрального Таймыра. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 59—60. А. И.
364. Кравцов А. Г., Спасский Н. Я. 1967. Применение перфокартного метода при изучении четырехлучевых кораллов. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 17, стр. 89—100, 5 рис. А. К., Н. С.
365. Краевская Л. Н. 1955. Класс Anthozoa, подкласс Tabularia и группа Heliolitida силура и девона. Tetracoralla нижнего и среднего девона. В кн.: Атлас руковолящих форм ископаемых фауны и флоры Западной Сибири, I, М., Госгеолтехиздат, стр. 26—29, рис. 30—36, стр. 154—158, табл. XVIII, XIX, рис. 165—167; стр. 191—206, табл. XXVI—XXXIII, рис. 174—181; стр. 206—218, табл. XXXIV—XLII, рис. 182—186.
Alveolites, *Aulopora*, *Dictyofavosites*, *Favosites*, *Heliolites*, *Palaeohalysites*, *Squameofavosites*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Thamnopora*, *Tryplasma*, *Calceola*, *Grypophyllum*, *Stenophyllum*, *Spongophyllum*, *Fasciphyllum*, *Golumnaria*, *Loyolophyllum*, *Pseudochonophyllum*, *Thamnophyllum*.
Pseudospongophyllum Zhmaev (P. masivum), стр. 213, табл. XL, фиг. 1; эйфельский ярус; Кузбасс). А. И.
366. Кропачева Г. С. 1966а. Новые визейские Lithostrotionidae (Rugosa) из Южной Ферганы. — ПЖ, 3, стр. 136—138, табл. VIII.
Lithostrotion, *Cionodendron*. А. И.
367. Кропачева Г. С. 1966б. Новые визейские ругозы из Южной Ферганы. — ПЖ,

- 4, стр. 41—46, табл. I, II.
Melanophyllum (*Melanophyllum*).
Melanophyllum (*Melanophyllidium*),
(*M. lativesiculosum*, стр. 44, табл. II,
фиг. 1, 2; пумская свита). А. И.
368. Курбанов Ф. Я. 1968а. О находке
Calceola sandalina acuminata Mansu в
среднем девоне Западной Башкирии.—
Труды Геол. ин-та в г. Казани, 15. Изд-во
Казанск. ун-та, стр. 133—142, 2 рис. Ро-
тапринт. И. Ч.
369. Курбанов Ф. Я. 1968б. Коралловые
образования Кыновского горизонта де-
вона Северо-Восточной Татарии и За-
падной Башкирии.—Труды Геол. ин-та
в г. Казани, 15. Изд-во Казанск. ун-та,
стр. 143—152, 2 рис. Ротапринт. И. Ч.
370. Курбанов Ф. Я. 1968в. Кишечнопо-
лостные Старооскольского горизонта Юга
ТАССР. Тр. Геол. ин-та в г. Казани, 15,
Изд-во Казанск. ун-та, стр. 273—297,
табл. I—V. Ротапринт.
Stromatopora, *Stromatoporella*, *Parallelo-*
pora, *Stachyodes*, *Thamnopora*, *Crassial-*
veolites, *Scoliopora*, *Hexagonaria*, *Gryp-*
phyllum. А. И.
371. Лаврусевич А. И. 1959. Новый род
Chavsakia из лудловских отложений Зе-
равшано-Гиссарской горной области.—
Изв. отд. естеств. наук АН Тадж.ССР,
I (28); стр. 35—41, табл. I—III, 2 рис.
Chavsakia (*C. chavsakiensis*, стр. 36,
табл. I—III, рис. 1, 2). А. И.
372. Лаврусевич А. И. 1960. *Holmophyl-*
lum с чешуйчатой эпитекой из силура
Зеравшано-Гиссарской горной области.—
Докл. АН Тадж.ССР, III, 4, стр. 21—26,
табл. I, II, 1 рис. А. И.
373. Лаврусевич А. И. 1964. Три новых
рода кораллов (*Rugosa*) из лlandoверий-
ских отложений Зеравшано-Гиссарской
горной области. В кн.: Палеонтология
Таджикистана. Душанбе, Изд-во АН
Тадж.ССР, стр. 21—27, табл. V—VIII.
Cystipaliphyllum (*C. kimi*, стр. 22,
табл. V), *Gissarophyllum* (*G. paligerum*,
стр. 24, табл. VI, фиг. I, табл. VII), *Zer-*
avschania (*Z. prima*, стр. 26, табл. VI,
фиг. 2, табл. VIII). А. И.
374. Лаврусевич А. И. 1965. Представитель
малоизвестного рода *Cerriaster* (*Ru-*
gosa), из Центрального Таджикистана.—
Труды 1-го симп., 3. М., «Наука», стр. 27—
30, табл. I. А. И.
375. Лаврусевич А. И. 1967. Некоторые
позднесилурийские ругозы Центрального
Таджикистана.—ПЖ, 3, стр. 18—24,
табл. III.
Nipponophyllum.
Maikottia (*M. turkestanica*, стр. 23,
табл. III, фиг. 4—6). А. И.
376. Лаврусевич А. И. 1968. Ругозы пост-
лудловских отложений долины р. Зерав-
шан (Центральный Таджикистан). В кн.:
Биостратиграфия пограничных отложений
силура и девона. М., «Наука», стр. 102—
128, табл. VI—XII, 1 текст. табл.
Retiophyllum, *Circophyllum*, *Pilophyllum*,
Columnaria, *Spongophyllum*, *Evenkiella*,
Stortophyllum, *Holmophyllum*, *Gyalophyl-*
lum, *Microplasma*, *Pseudomicroplasma*,
Stringophyllum.
Amandaraia (*A. prima*, стр. 108,
табл. VIII, фиг. 1—4; кунжажские слои),
Maikottaphyllum (*M. maikottaense*,
стр. 110, табл. VII, фиг. 1; кунжажские
слои). А. И.
377. Лаврусевич А. И. 1971. Чешуйчатые
ругозы Центрального Таджикистана.—
Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 32—
41, табл. VII—XI.
Aphyllum, *Tryplasma*, *Thecaspinellum*,
Chavsakia, *Holmophyllum*, *Nipponophyl-*
lum. А. И.
378. Лагузен С. 1868. О новом виде *Phil-*
lipsastraea из верхнесилурийской форма-
ции Эстляндской губернии.—Зап. Имп.
минер. об-ва (2), III, стр. 299—302,
табл. III.
379. Лебедев Н. И. 1892. Верхнесилурий-
ская фауна Тимана.—Труды Геол. ком.,
XII, 2; стр. 5—48, табл. I—III, 2 рис.
Рез. нем.
Favosites, *Heliolites*, *Propora*, *Halysites*,
Strophodes, *Cyathophyllum*, *Actinostroma*,
Clathrodictyon. А. И.
380. Лебедев Н. И. 1896. *Stromatoporoidea*
по Nicholson'у в связи с русской литера-
турой по этому предмету.—Изв. Геол.
ком., XV, 8—9, стр. 225—248. О. Б.
381. Лебедев Н. И. 1902. Роль кораллов в
девонских отложениях России.—Труды
Геол. ком., XVII, 2, стр. 5—135, табл.
1—5, 1 текст. табл. Рез. нем.
Favosites, *Coenites*, *Striatopora*, *Plagiopo-*
ra, *Emmonsia*, *Roemeria*, *Michelinia*, *Alveo-*
lites, *Pleurodictyum*, *Chaetetes*, *Heliolites*,
Propora, *Nicholsonia*, *Aulopora*, *Syringop-*
ora, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Calophyllum*,
Cyathopaedium, *Metriophyllum*, *Strepte-*
lasma, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Try-*
plasma, *Campophyllum*, *Acerouularia*, *Endo-*
phyllum, *Mesophyllum*, *Spongophyllum*,
Diphyphyllum, *Pachyphyllum*, *Philli ps-*
astraea, *Strophodes*, *Lithostrotion*, *Lonsda-*
leta, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Diplocho-*
ne Strombodes, *Calceola*, *Rhizophyllum*,
Petraia. А. И.
382. Лелешус В. Л. 1959. Об одном из на-
правлений изменчивости рода *Multisole-*
nia Fritz.—Изв. отд. естеств. наук АН
Тадж.ССР, I (28), стр. 49—55, табл. I—
IV, 1 текст. табл.
Multisolenia, *Antherolites*. А. И.
383. Лелешус В. Л. 1960. К диагнозу си-
лурийских табляк из рода *Cylindrosty-*
lus Sokolov.—Докл. АН СССР, CXXX, 2,
стр. 430—432, 2 рис. А. И.
384. Лелешус В. Л. 1961. Новые силурий-
ские фавозитиды Таджикистана.—Изв.
отд. геол.-хим. и техн. наук АН Тадж.ССР,
2 (4), стр. 97—109, табл. I—VIII, 1 текст.
табл.
Palaeofavosites, *Multisolenia*, *Antherolites*,
Mesofavosites, *Favosites*, “*Moyerolites*”.
А. И.
385. Лелешус В. Л. 1963а. О филогенети-
ческой связи между родами *Palaeofavo-*

- sites и *Agetolites*. — ПЖ, 2, стр. 144—148, 2 рис.
- Hemietolites* (*H. sugranicus*, стр. 146, рис. 2; низы ландовери; хр. Петра Первого). А. И.
386. Лелешус В. Л. 1963б. Силурийские табюлаты Памира. — Труды Ин-та геол. АН Тадж. ССР, VII, стр. 153—190, табл. 1—VII, 3 рис.
- Hemietolites*, *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Dictyofavosites*, *Squameofavosites*, *Catenipora*, *Halyosites*. А. И.
387. Лелешус В. Л. 1964а. Лудловский род *Daljanolites* (Tabulata). — ПЖ, 1, стр. 10—13, табл. II.
- Daljanolites* (*D. reticulatus*, стр. 12, табл. II, Туркестанский хр.). А. И.
388. Лелешус В. Л. 1964б. Новый девонский род *Rudakites* (Tabulata) из Таджикистана. — ПЖ, 4, стр. 45—48, табл. IV.
- Rudakites* (*R. multiformis*, стр. 47, табл. IV; верхи нижнего девона; Зеравшанский хр.). В. Д.
389. Лелешус В. Л. 1964в. Новые силурийские тамнопориды Памира. В кн.: Палеонтология Таджикистана. Душанбе, Изд-во АН Тадж. ССР, стр. 28—30, табл. IX—X.
- Paratriatopora*. А. И.
390. Лелешус В. Л. 1965а. Новые данные по систематике и филогении фавозитид. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 103—112, табл. XXI—XXIII.
- Hemithecia* (*H. insolens*, стр. 106, табл. XXI, фиг. 1, 2; верхи ландовери; Зеравшанский хр.), *Thecia* (*Neothecia*) (*N. devonica*, стр. 107, табл. XXI, фиг. 5, табл. XXII, фиг. 3, 4; эйфельский ярус; Гиссарский хр.), *Fossoporella* (*F. prima*, стр. 108, табл. XXI, фиг. 3, 4, табл. XXII, фиг. 1, 2; D₁; Зеравшанский хр.), *Palaeocorollites* (*P. nivalis*, стр. 110, табл. XXIII, фиг. 3—7; венлокский ярус; Зеравшанский хр.), *Thecipora* (*T. ornata*, стр. 111, табл. XXIII, фиг. 1, 2; венлокский ярус; Зеравшанский хр.). А. И.
391. Лелешус В. Л. 1965б. Географическое распространение и развитие силурийских табюлат. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 113—115. А. И.
392. Лелешус В. Л. 1966а. К биогеографической характеристике палеозойских табюлат и гелиолитид Средней Азии. — ПЖ, 4, стр. 31—40. В. Л.
393. Лелешус В. Л. 1966б. Биогеографический обзор силурийских табюлат Таджикистана. В кн.: Палеонтологические критерии объема и ранга стратиграфических подразделений. — Труды VIII сессии ВПО, М., «Недра», стр. 144—147. В. Л.
394. Лелешус В. Л. 1968. Об определении степени различия между ископаемыми организмами. — Докл. АН Тадж. ССР, XI, 10, стр. 50—53. А. И.
395. Лелешус В. Л. 1969а. К экологии табюлат Средней Азии. — ПЖ, 3, стр. 139—142. А. И.
396. Лелешус В. Л. 1969б. Происхождение альвеолитид (двусторонне-симметричных табюлат). — Докл. АН Тадж. ССР, XII, 4, стр. 50—52. А. И.
397. Лелешус В. Л. 1970. Ревизия рода *Multisolenia* (Tabulata) (Применение электронно-вычислительных машин в биологической систематике). — Докл. АН Тадж. ССР, XIII, 1, стр. 65—67, 1 текст. табл. А. И.
398. Лелешус В. Л. 1971а. О филогенетической связи между родами *Favosites* Lamarck и *Thamnopora* Steinger. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 109—115, табл. XXV. В. Д.
399. Лелешус В. Л. 1971б. Новые раннедевонские табюлаты Южного Тянь-Шаня. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 149—154, табл. XXXI—XXXIII.
- Xenoemmonia* (*X. crassima*, стр. 150, табл. XXXI, фиг. 1—5, верхи D₁; Зеравшанский хр.), *Squamites* (*S. nodulosus*, стр. 152, табл. XXXII, фиг. 1—5, верхи D₁; Зеравшанский хр.). В. Д.
400. Лесовая А. И. 1962. Строматопориды лудлова северного склона Туркестанского хребта. В кн.: Стратиграфия и палеонтология Узбекистана и сопредельных районов, I. Ташкент, Изд-во АН Узб. ССР, стр. 107—117, табл. I—VII.
- Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Amphipora*. А. И., О. Б.
401. Лесовая А. И. 1971. Строматопоридей пограничных слоев силура и девона Зеравшанского хребта. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 112—125, табл. XXXI—XXXIV, 2 текст. табл.
- Plectostroma*, *Clathrodictyon*, *Ecclimadictyon*, *Intoxdictyon*.
- Neoclathrodictyon* (*Actinostroma intertextum* Nich. sensu Яворский, 1955, стр. 21, табл. III, фиг. 4—6; S₂; Урал). А. И.
402. Лесовая А. И., Иконникова Н. Ф. 1962. Строматопоридей девона Узбекистана. В кн.: Стратиграфия и палеонтология Узбекистана и сопредельных районов, I. Ташкент, Изд-во АН Узб. ССР, стр. 128—146, табл. I—XV, XIX, XXXIII.
- Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*, *Hermatostroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Paramphipora*. А. И., О. Б.
403. Лин Бао-юй. 1958а. Новые представители рода *Hayasakaia* из нижнепермских отложений юго-западной части Китая. — AP Sin., VI, 3, стр. 305—313, табл. I, II, 4 рис. На кит. яз. Рез. русское, стр. 313—323. А. И.
404. Лин Бао-юй. 1958б. Новые данные о нижнекарбонных синрингопоридах восточной части Циньлина. — AP Sin., VI, 4, стр. 479—485, табл. I, II, 4 рис. На кит. яз. Рез. русское — стр. 485—490.
- Syringopora*, *Kueichowpora*. И. Ч.
- Chia* (*Syringopora tuvensis* Tchern., Чернышев, 1937, стр. 17, табл. IV, фиг. 1, 2, рис. 1; силур; Тува).

405. Лин Бао-юй. 1960а. Верхнеордовикские табуляты из района Юй-Шан провинции Цзянси. — AP Sin., VIII, стр. 55—61, табл. I—XIV. На кит. яз. Рез. русское — стр. 61—64.
Agetolites, *Sarcinula*. А. И.
406. Лин Бао-юй. 1960б. Новые виды *Michelinia* из нижнекаменноугольных отложений уезда Хопу провинции Гуандун. — AP Sin., VIII, 3; стр. 220—222, табл. I—III. На кит. яз. Рез. русское, стр. 223.
А. И.
407. Лин Бао-юй. 1962а. Табуляты из непермских отложений южной части Китая. — AP Sin., X, 2, стр. 206—220, табл. I—IX. На кит. яз. Рез. русское — стр. 221—227.
Protomichelinia, *Tetraporinus*, *Hayasakaia*, *Sinopora*.
Cystomichelinia (*Michelinia multicystosa* Yoh in Yoh et Huang, 1932, p. 23, pl. VI, fig. 3, 4; P₁, Chihhsia; Yangtze Valley). А. И.
408. Лин Бао-юй. 1962б. Новый род *Cystodendropora* gen. nov. и его систематическое положение. — AP Sin., X, 4, стр. 502—504, табл. I—IV. На кит. яз. Рез. русское — стр. 504—505.
Cystodendropora (*Michelinia sinitzini* Sok., Соколов, 1955, табл. XIII, фиг. 3, 4; визейский ярус; Синьцзян, Китай). А. И.
409. Лин Бао-юй. 1963а. Новые виды *Agetolites* из верхнеордовикских отложений уезда Шаньян провинции Шэньси. — AP Sin., XI, 1, стр. 119—121, табл. I. На кит. яз. Рез. русское, стр. 121. А. И.
410. Лин Бао-юй. 1963б. Некоторые каменноугольные и пермские *Tabulata* южной части Китая. — AP Sin., XI, 4, стр. 579—590, табл. I—VI, 1 рис. На кит. яз. Рез. русское — стр. 591—596.
Pseudofavosites, *Protomichelinia*, *Michelinia*, *Cystomichelinia*, *Syringopora*, *Kueichowopora*, *Hayasakaia*, *Gorskyites*, *Aulocystella*, *Remešia*.
Neomultiithecopora (*N. syringoporoides* стр. 585, 594, табл. V, фиг. 1, рис. 1; визейский ярус; Гуанси), *Fuchungopora* (*F. multispinosa*, стр. 587, 594; визейский ярус; Гуанси). А. И.
411. Лин Бао-юй. 1965. Ордовикские кораллы пров. Гуйчжоу и Сычуань и их стратиграфическое значение. — AP Sin., XIII, 1, стр. 64—80, табл. I—IV, 13 рис. На кит. яз. Рез. русское — стр. 81—85.
Calostylis, *Aplexoides*, *Protaraea*.
Yohophyllum (*Streptelasma kueiyangense* Yoh, 1959; Лин Бао-юй, 1965, стр. 81, табл. II, фиг. 1—3, рис. 2—4; O₂; Сычуань), *Ningnanophyllum* (*N. ningnanense*, стр. 82, табл. II, фиг. 7, рис. 5; O₂; Сычуань). А. И.
412. Лин Ин-дан. 1966. Четырехлучевые кораллы нижнего карбона районов Цзинтай (пров. Ганьсу) и Чжунвэй (автономный район Нинся). — AP Sin., XIV, 2, стр. 185—194, табл. I—IV. На кит. яз. Рез. русское — стр. 195—197.
Doliphyllum, *Rylstonia*, *Tachylasma*, *Lithostrotion*, *Aulina*, *Orionastraea*, *Yuanophyllum*, *Arachnolasma*, *Dibunophyllum*. А. И.
413. Лин Ин-дан, Фан Инь-цзянь. 1959. Новый род четырехлучевых кораллов *Chienchangia* (gen. n.). — Научный журн. Чаньчуньского ун-та, 2, стр. 113—120 (русск.), табл. I—II, 1 рис.
Chienchangia (*C. retiformis*, стр. 115, табл. I, фиг. 1—5; визейский ярус; Цинхай). А. И.
414. Лисицын К. И. 1925. Подразделение нижнего карбона и их кораллово-брахиоподовая фауна. — Изв. Донского политехн. ин-та, IX, стр. 54—68, табл. I, II, 1 схема. Рез. франц.
Изображены, но не описаны: *Lonsdalia*, *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lophophyllum*.
Sublonsdalia (*S. intermedia*, табл. I, фиг. 1, 2; C₁; Донбасс), *Protolonsdalia* (*P. carcinnophyllosa*, табл. I, фиг. 3; C₁; Донбасс; SD, Lang, S—T, 1940, p. 107), *Protodibunophyllum* (*P. simplex*, табл. II, фиг. 1; C₁; Донбасс; SD Lang, S—T, 1940, p. 106). В. Ф.
415. Лисицын К. И. 1929. Подразделения нижнего карбона и их кораллово- и брахиоподовая фауна. — Изв. Донского политехн. ин-та, XIII, стр. 5—117, табл. I—XXXIII, 40 текст. табл. Рез. франц. А. И.
416. Лихарев Б. К. 1913. Фауна пермских отложений окрестностей г. Кириллова Новгородской губернии. — Труды Геол. ком. (н. с.), 85, стр. 3—99, табл. I—V. Рез. нем.
Bothrophyllum, *Zaphrentis*, *Polycoelia*. А. И.
417. Мальковский Ф. С. 1959. Палеонтологическая характеристика уральского яруса Татарии. — Изв. Казанского фил. АН СССР (серия геол.), 7, стр. 197—209, 1 текст. табл. А. И.
418. Мальковский Ф. С. 1970. О границе карбона и перми по фауне массивных колоннальных кораллов. — Труды Геол. ин-та в г. Казани, 26, стр. 166—169, 1 текст. табл. А. И.
419. Марков К. В. 1921. К изучению кораллов кальцеолового горизонта западного склона Урала. — Ежег. ВПО, III, стр. 35—40, табл. VI, рис. 1. А. И.
420. Марков К. В. 1926. Об *Arcophyllum*, новом роде кораллов *Rugosa*. — Ежег. ВПО, V, 1, 49—58, табл. III. Рез. франц.
Arcophyllum (*A. typus*, стр. 54, табл. III, фиг. 3, 5, 7; D₁; зан. склон Урала). А. И.
421. Марков К. В. 1927. *Calceola sandalina* с Урала. — Ежег. ВПО, VI, стр. 91—94, табл. VIII. Рез. англ. А. И.
422. Меннер В. В. 1947. Систематическое положение *Schizocoralla Okulith*. — Труды МГРИ, XXII, стр. 159—168, рис. 1. А. И.
423. Меннер В. В., Покровская Н. В., Розанов А. Ю. 1960. О «верхнекемб-

- рийском» археоциато-коралловом ценозе хребта Танну-Ола (Тува). — Изв. АН СССР (геол.), 7, стр. 99—100, 3 рис. *Bija, Cambrophyllum*. А. И.
424. Миронова Н. В. 1957. О фавозитах Центрального Салаира. — Вестн. Зап. Сиб. геол. упр., 1, стр. 85—89, 4 рис. *Squameofavosites, Dictyofavosites*. В. Д.
425. Миронова Н. В. 1960а. Два новых рода табулят. — Труды СНИИГГИМС, 8, стр. 95—98, табл. XI. *Mesosolenia (Favosites festivus Tchern., Чернышев Б. Б., 1951, стр. 26, табл. V, фиг. 1, 2; ? S₂; Салаир), Hillaepora (H. spica, стр. 98, табл. XI, фиг. 2; D₁, остракодовые слои; Салаир)*. А. И.
426. Миронова Н. В. 1960б. (ист. 1961). Табуляты и гелиолитиды. Палеонтологическая характеристика силура. — Труды СНИИГГИМС, 20, стр. 29—33. В. Д.
427. Миронова Н. В. 1961а. Табуляты и гелиолитиды томь-чумышских (остракодовых) слоев Салаира. — Труды СНИИГГИМС, 15, стр. 148—175, табл. I—VI, 1 рис. *Favosites, Squameofavosites, Dictyofavosites, Striatopora, Syringopora, Heliolites*. В. Л.
428. Миронова Н. В. 1961б. Новый род табулят из семейства пенитид. — Труды СНИИГГИМС, 15, стр. 177—181, табл. I. *Lecomplia (Striatopora rosacea Le Maire, 1952, p. 72, pl. XII, fig. 7—11; D₂, eifelien; Algerie)*. А. И.
429. Миронова Н. В. 1965а. Некоторые новые виды табулят и гелиолитид из верхнего силура Салаира и Горного Алтая. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 127—138, табл. XXVIII—XXXIV. *Mesofavosites, Favosites, Laceripora, Striatopora, Alveolites, Schedohalysites, Halysites, Propora*. А. И.
430. Миронова Н. В. 1965б. К вопросу о генетических взаимоотношениях некоторых родов фавозитид. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 79—86, 3 рис. В. Д.
431. Миронова Н. В. 1968. Об объеме родов *Cladopora* Hall и *Egostella* Dubatolov. В кн.: Материалы по региональной геологии Сибири. Совещ. по стратиграфии девона Сибири 1957, СНИИГГИМС. Новосибирск, стр. 50—56. В. Д.
432. Миронова Н. В. 1969. Об этапах развития табулят в нижнем и среднем палеозое в связи с вопросом о границе систем и отделов. — Труды СНИИГГИМС, 94, стр. 138—139, 1 текст. табл. А. И.
- 433—434. Миронова Н. В. 1971. О роде *Gerphuropora* Etheridge и строении стенок фавозитид. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 34—45, табл. XIII—XV, 10 рис. В. Д.
435. Мягкова Е. И. 1957. О находке *Pragnellia arborescens* Leith в отложениях ордовика Урала. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 28, стр. 71—72, табл. I. И. Ч.
436. Наливкин Д., Обручев С., Фоминчев В. 1928. Турнейский ярус в низовьях Енисея. — Вестн. Геол. ком., 4, стр. 3—8, 3 рис. *Michelinia, Syringopora, Laccophyllum, Hapsiphyllum*. А. И.
437. Науменко А. И. 1968. Новый представитель лlandoверийских халзитид Западного Саяна. В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, 2, М., «Недра», стр. 10, табл. II, фиг. 2. *Labyrinthites*. А. И.
438. Науменко А. И. 1970. Комплексы раннесилурийских табулятоморфных кораллов Западного Саяна и их экологические особенности. — Труды 2-го симп., 3, М., «Наука», стр. 60—74, 9 рис. А. И.
439. Нахабцев Ю. С. 1958. Некоторые силурийские, девонские и пермские *Rugosa* Западного Верхоянья и Сеттэ-Дебана. — Научн. сообщение Якутского филиала СО АН СССР, 1, стр. 52—56, 12 рис., 1 карта. *Zelophyllum, Schlueteria, Plerophyllum, Tachylasma*. А. И.
440. Нейман-Пермякова О. Ф. 1948. Стратиграфическое значение группы *Nalysitidae*. — Докл. АН СССР, LXIII, 3, стр. 317—319. А. И.
441. Нестор Х. Э. 1960. *Plumatalinia* — новый род строматопоронидей из верхнего ордовика Эстонской ССР. — Изв. АН Эст. ССР, IX (физ.-мат., техн.), 3, стр. 225—228, табл. I, II. *Plumatalinia (P. ferax, стр. 226, табл. I, фиг. 1, 2)*. О. Б.
442. Нестор Х. Э. 1961. О распространении строматопоронидей в ордовике. — Geol. märkmed ENSV Teaduste Acad., Loodus Selts, 1, pp. 15—19. О. Б.
443. Нестор Х. Э. 1962. Ревизия строматопоронидей, описанных Розеном в 1867 году. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, IX, стр. 3—23, табл. I—VIII. *Rosenella, Clathrodictyon, Actinostroma, Stromatopora*. О. Б.
444. Нестор Х. Э. 1964. Строматопоронидей ордовика и лlandoвери Эстонии. Таллин, стр. 3—113, табл. I—XXXII, 38 рис., 5 текст. табл. *Cystostroma, Stromatocarium, Plumatalinia, Rosenella, Clathrodictyon, Intexodictyon, Stictostroma, Actinodictyon, Pachystylostroma (Stromatopora ungeri Rosen, 1867, стр. 75, табл. IX, фиг. 5, 6; лlandoверийский ярус, тамсалу; о. Хийума), Forolinia (Rosenella pachyphylla Nich., 1886, p. 21, pl. I, fig. 6, 7; лlandoвери; Эстония), Ecclimadictyon (Clathrodictyon fastigiatum Nich., 1886, p. 43, 78, figs. 3, 12; Wenlock; England), Plectostroma (Actinostroma intertextum Nich., 1886, p. 138, pl. XIII, fig. 8—11; Wenlock; England)*. О. Б.
445. Нестор Х. Э. 1965. Строматопоронидей. Краткий обзор. В кн.: Стратиграфия СССР. Силурийская система. М., «Недра», стр. 420—423. Л. Б.
446. Нестор Х. Э. 1966а. Строматопоронидей венлока и лудлова Эстонии. Таллин,

- стр. 3—88, табл. I—XXIV, 18 рис., 7 текст. табл.
- Pachystylostroma*, *Labechia*, *Clathrodiction*, *Eclimadiction*, *Simplexodiction*, *Plectostroma*, *Pseudolabechia*, *Densastro*, *Stromatopora*, *Actinostroma*, *Lophiostroma*, *Actinodiction*.
- Plexodiction* (*P. katriense*, стр. 20, табл. VII, фиг. 2—5; лудловский ярус, паадла; о-в Сааремаа), *Diplostroma* (*Clathrodiction pseudobilaminatum*, V. Khalf.; Халфина, 1960, стр. 41, табл. S—2, фиг. 4, табл. S—3, фиг. 2; S, баскусканская свита; Салаир), *Syringostromella* (*Stromatopora borealis* Nicholson, 1891, p. 315, pl. IX, fig. 7, 8; лудловский ярус; Эстония). О. Б.
447. Нестор Х. Э. 1966б. О древнейших строматопоронидеях. — ПЖ, 2, стр. 3—12, табл. I, 2 рис. О. Б.
448. Нестор Х. Э., Кала Э. А. 1968. Ревизия стратиграфии низов силура Северной Прибалтики. В кн.: Стратиграфия нижнего палеозоя Прибалтики и корреляция с другими регионами, «Минтис», стр. 188—214, 8 рис. Рез. англ. Вильнюс.
- Clathrodiction*, *Eclimadiction*, *Pachystylostroma*, *Forolinia*. О. Б.
449. Нечаев А. 1894. Фауна пермских отложений восточной полосы Европейской России. — Труды Об-ва естествоисп. при Казанском ун-те, XXVII, 4; стр. 3—501, табл. I—XII, 3 рис., 8 текст. табл.
- Polycoelia*, *Petraia*, *Zaphrentis*. А. И.
450. Николаева Т. В. 1936. Верхнесилурийские кораллы Колымского района. Материалы по изуч. Охотско-Колымского края (геол. и геоморф.), 4, стр. 49—56, табл. I, II. Рез. англ.
- Streptelasma*, *Entelophyllum*, *Pholidophyllum*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Neocystiphyllum*, *Cyathophyllum*. А. И.
451. Николаева Т. В. 1949. Отряд Tetracogalla (*Rugosa*). В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, II. Силурийская система, М., «Недра», стр. 102—111, табл. XI—XVI, рис. 23—25. *Laccophyllum*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Pholidophyllum*, *Stortophyllum*, *Holmophyllum*, *Zelophyllum*, *Cantrillia*, *Kodonophyllum*, *Dokophyllum*, *Ketophyllum*, *Microplasma*, *Hedstromophyllum*, *Phaulactis*, *Rhizophyllum*.
- Thecaspinellum* (*T. jakowlevi*, стр. 106, табл. XV, фиг. 8—10; венлокский ярус; р. Тальтия, восточный склон Урала). А. И.
452. Николаева Т. В. 1955. Подкласс *Rugosa* или *Tetracogalla*. В кн.: Полевой атлас ордовикской и силурийской фауны Сибирской платформы, М., Госгеолгиздат, стр. 21—24, табл. XLVIII—XLIX, 1 рис.
- Brachyelasma*, *Streptelasma*. А. И.
453. Николаева Т. В. 1964. Новые ругозы семейства *Ramulophyllidae* из силура Центрального Казахстана. — Труды ВСЕГЕИ (н. с.), 93, стр. 49—70, табл. I—V.
- Protoramulophyllum* (*P. kazachstanicum*, стр. 51, табл. I, фиг. 1—2; лландоверийский ярус; хр. Чингиз), *Ramulophyllum* (*R. heterozonale*, стр. 53, табл. II, фиг. 1, 2; S₂, айнасуийский гор.; р. Айна-Су), *Ornatophyllum* (*O. ornatum*, стр. 58, табл. V, фиг. 1, 2; S₂, айнасуийский гор.; р. Айна-Су). А. И.
454. Нифантов А. П. 1911. Материалы к изучению фауны девонских отложений в Мугоджарских горах. — Изв. Томского технол. ин-та, XXI, I, стр. 3—36, табл. I—III.
- Stromatopora*, *Actinostroma*, *Labechia*, *Favosites*, *Alveolites*, *Cyathophyllum*, *Philipsastraea*. Л. Б.
455. Обут А. М. 1939. Верхнесилурийские *Tabulata* центральной части Ферганского хребта. — Уч. зап. Ленингр. ун-та, XLIX, 2, стр. 90—99, табл. I—III.
- Favosites*, *Alveolites*, *Halysites*, “*Parafavosites*”, *Heliolites*. А. И.
456. Орлов Ю. А. 1930. О некоторых новых верхнесилурийских фавозитидах Ферганы. — Изв. ГГРУ, XLIX, 3, стр. 121—126, табл. I—II. В следующем году то же опубликовано в *Centralbl. Min. Geol., Pål. Abt. B.*, N IX, S. 500—507, 4 text. tab.
- “*Parafavosites*”. А. И.
457. Павлова А. П. 1962. О находке представителей рода *Fasciphyllum* в лудловских отложениях Тянь-Шаня. — Изв. АН Кирг. ССР (естеств. и техн.), IV, 7, стр. 95—96. А. И.
458. Павлова А. П. 1963. Раннедевонские фасцифиллиды Южной Ферганы. — ПЖ, 4, стр. 39—43, табл. V—VI.
- Fasciphyllum*. А. И.
459. Павлова А. П. 1965а. О вертикальном распространении ругоз рода *Fasciphyllum* Schlüter в Киргизии. — Труды I-го симп., 3, М., «Наука», стр. 50—53, табл. X. А. И.
460. Павлова А. П. 1965б. Значение ругоз для стратиграфии девонских отложений Южной Ферганы. В кн.: Новые данные по стратиграфии Тянь-Шаня. Фрунзе, «Илим», стр. 73—87, 4 текст. табл. А. И.
461. Кол. ав. торо в. 1963. Палеозойские кораллы Китая. — Пекин, стр. V+I—390, табл. I—XCVIII. На китайском яз.
- Metriophyllum*, *Meniscophyllum*, *Bradyphyllum*, *Duplophyllum*, *Huangophyllum*, *Paracaninia*, *Barrandophyllum*, *Petraia*, *Orthophyllum*, *Amplexoides*, *Calophyllum*, *Plerophyllum*, *Tachylasma*, *Microcyclus*, *Hadrophyllum*, *Cyathaxonia*, *Amplexus*, *Lophocarinophyllum*, *Lophophyllitium*, *Allotropiophyllum*, *Streptelasma*, *Leolasma*, *Dinophyllum*, *Kodonophyllum*, *Lindstroemophyllum*, *Pycnactis*, *Hunanophrentis*, *Entelophyllum*, *Stereoxylodes*, *Micula*, *Pseudocystiphyllum*, *Ptychophyllum*, *Nanshanophyllum*, *Mucophyllum*, *Zelophyllum*, *Protozaphrentis*, *Disphyllum*, *Sinodisphyllum*, *Pseudozaphrentis*, *Hexagonaria*, *Bilingsastraea*, *Temnophyllum*, *Keriphyllum*, *Cyathophyllum*, *Mageea*, *Peneciella*, *Phil-*

- lipsastraea*, *Aulina*, *Lithostrotion*, *Arachnastraea*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotionella*, *Thysanophyllum*, *Cystophora*, *Kwangsiophyllum*, *Neoclesiophyllum*, *Auloclesia*, *Gangamophyllum*, *Chienchangia*, *Carcinophyllum*, *Dibunophyllum*, *Aspidiophyllum*, *Clesiophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Carruthersella*, *Kionophyllum*, *Corwenia*, *Yatsengia*, *Lophophyllum*, *Lophophrentis*, *Arachnolasma*, *Koninckophyllum*, *Yuanophyllum*, *Palaeosmia*, *Kueichouphyllum*, *Heterocania*, *Caninia*, *Siphonophyllia*, *Bothrophyllum*, *Pseudouralina*, *Rossophyllum*, *Cystophrentis*, *Keyserlingophyllum*, *Favistella*, *Stauria*, *Ceriaster*, *Pilophyllum*, *Endophyllum*, *Sinospongophyllum*, *Spongophyllum*, *Donia*, *Acanthophyllum*, *Stringophyllum*, *Sunophyllum*, *Grypophyllum*, *Lonsdaleia*, *Chusenophyllum*, *Wentzelella*, *Stylidophyllum*, *Polythecalis*, *Ivanovia*, *Waagenophyllum*, *Liangshanophyllum*, *Huayunophyllum*, *Sinkiangolasma*, *Tryplasma*, *Cystiphyllum*, *Holmophyllum*, *Gyalophyllum*, *Diplochone*, *Pseudomicroplasma*, *Ketophyllum*, *Wedekindophyllum*, *Rhizophyllum*, *Teratophyllum*, *Calceola*, *Digonophyllum*, *Mesophyllum*, *Atelophyllum*, *Somphopora*, *Agetolites*, *Palaeofavosites*, *Sapporipora*, *Pachyfavosites*, *Squameofavosites*, *Michelinia*, *Protomichelinia*, *Michelinopora*, *Thamnopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Alveolitella*, *Caliaporora*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Tyrganolites*, *Natalophyllum*, *Scoliopora*, *Troedssonites*, *Syringopora*, *Chia*, *Kueichowpora*, *Multithecopora*, *Tetraporinus*, *Hayasakaia*, *Thecostegites*, *Sarcinula*, *Aulocystis*, *Sinopora*, *Aulopora*, *Fletcherina*, *Fletcheria*, *Lichenaria*, *Amsassia*, *Reuschia*, *Halysites*, *Acanthohalysites*, *Catenipora*, *Holocatenipora*, *Heliolites*, *Stelliporella*, *Wormsipora*, *Plasmopora*, *Plasmoporella*, *Acdalopora*, *Proheliolites*, *Chaetetes*.
- Addenda: *Campophyllum*, *Caninophyllum*, *Crepidophyllum*, *Fascicularia*, *Gerthia*, *Gshelia*, *Hapsiphyllum*, *Kenophyllum*, *Lindstroemia*, *Neospongophyllum*, *Polyorophe*, *Prismatophyllum*, *Sochkineophyllum*, *Syringaxon*, *Tabulophyllum*, *Timorphyllum*, *Zaphrentis*, *Syringoporella* (представители этих родов определены открыто).
- А. И.
462. Папоян А. С. 1969. О некоторых раннекаменноугольных видах рода *Kueichophyllum* в Армении. — ПЖ, I, стр. 19—30, табл. I, II, 3 рис. 2 текст. табл. А. И.
463. Папоян А. С. 1970. К палеозоогеографии кораллов Армянской ССР в раннекаменноугольное время. — Изв. АН Арм. ССР (науки о земле), XXIII, 1, стр. 85—88. А. И.
464. Петц Г. Г. фон. 1893. Материалы к изучению фауны Малевко-Муравнинского яруса. — Труды СПб. об-ва ест. отд. геол. минер., XXII, 2, стр. 29—103, 1 текст. табл.
- Aulopora*, *Syringopora*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*, *Michelinia*. А. И.
465. Петц Г. Г. фон. 1901. Материалы к познанию фауны девонских отложений окраин Кузнецкого угленосного бассейна. — Труды геол. части кабинета Е.И.В., IV, стр. 1—393, табл. I—VI, 1 карта. Рез. нем.
- Favosites*, *Pachypora*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Striatopora*, *Coenites*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Phillipsastrea*, *Cyathophyllum*, *Spongophyllum*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Fasciphyllum*, *Mesophyllum*, *Cyathopaedium*, *Amplexus*, *Calceola*, *Rhizophyllum*, *Actinostroma*, *Stromatopora*.
- В. Л.
466. Плотников М. А., Янишевский М. Э. 1953. Фауна нижнекаменноугольных отложений пограничной Джунгарии. — Труды Монгольской комиссии, 44, стр. 3—58, табл. I—IX, 2 текст. табл.
- Zaphrentis*. А. И.
467. Полтавцева Н. В. 1965. Новые находки табулята в отложениях нижнего венлока Казахстана (Западное Прибалхашье). — Труды 1-го симп., I, М., «Наука», стр. 40—50, табл. IX—XI.
- Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Halysites*, *Hexismia*. А. И.
468. Порфирьев В. Б. 1937. О некоторых кораллах из группы *Tabulata* восточного склона Урала. — Материалы Центр. н.-и. геол.-разв. ин-та (палеонтол. и стратигр.), 3, стр. 22—34, табл. I—V.
- Favosites*, *Striatopora*, *Heliolites*, *Asteriophyllum* [*A. aenigmaticum*, стр. 30, табл. V, фиг. а—л; D; Урал].
- В. С.
469. Порфирьев Г. С. 1937. О стратиграфическом значении нижнепермских кораллов Башкирии и Среднего Урала. — За башкирскую нефть, 6, стр. 42—57, табл. f, II.
- Cladochonus*, *Tetrapora*, *Amplexocarinia*, *Cyathocarinia*, *Tachylasma*, *Pterophyllum*, *Orionastraea*, *Cystophora*, *Protolonsdaleiastraea*, *Lonsdaleiastraea*, *Polythecalis*, *Thysanophyllum*, *Petalaxis*, *Stylidophyllum*, *Diphystrotion*, *Wentzelella*.
- Seleucites* (*Vermetus tschernyschewi* Stuck., Штукенберг, 1898, стр. 248, табл. V, фиг. 3; артинский ярус, р. Сылва, Урал), *Protowentzelella* (*P. simplex*, табл. II, фиг. 16; P₁; Южный Урал). А. И.
470. Порфирьев Г. С. 1955. Руководящие кишеннополостные (*Coelenterata*) нижнего карбона восточной части Русской платформы по материалам бурения в Западной Башкирии и Восточной Татарии. — Уч. зап. Казанского ун-та, CXV, стр. 105—108. А. И.
471. Порфирьев Г. С. 1962. Терминология и морфология ругоз (на примере позднекаменноугольных и раннепермских кораллов). — Труды ВНИГРИ, 196, стр. 9—29, табл. I—III. А. И.
472. Прантл Ф. 1951. Роды *Endophyllum* Edwards et Haime и *Spongophyllum* Edwards et Haime в чешском силуре и девоне. — Сб. Центр. геол. ком. ЧСР, XVIII (палеонтол.), стр. 225—244, табл. XXV—XXVI, 3 рис. А. И.

473. Преображенский Б. В. 1964а. Ордовикский род *Kolymopora* (Tabulata). — ПЖ, 1, стр. 14—19, табл. III—IV, 3 рис. *Kolymopora* (*K. irjudiensis*, стр. 15, табл. III, фиг. 1, рис. 2; Оз; р. Колыма, Северо-Восток СССР). А. И.
474. Преображенский Б. В. 1964б. Новые виды рода *Rhaphidophyllum* в верхнем ордовике бассейна р. Колымы. — Материалы по геол. и полезн. ископ. Северо-Востока СССР, 17, стр. 68—73, табл. I—III. А. И.
475. Преображенский Б. В. 1965. К вопросу о филогении некоторых цепочечных кораллов верхнего ордовика. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 21—28, табл. V—VIII, 1 рис. *Vacuopora*, *Septentrionites* (*S. stellaris*, стр. 27, табл. V, фиг. 1—10, табл. VI, фиг. 1—6; Оз; басс. р. Колымы, Северо-Восток СССР). А. И.
476. Преображенский Б. В. 1967а. Применение перфокарт в палеонтологии. — ПЖ, 1, стр. 121—126, 3 рис. А. И.
477. Преображенский Б. В. 1967б. Значение зональных явлений в скелете табулятоморфных кораллов. — ПЖ, 3, стр. 3—8, 2 рис. В. Л.
478. Преображенский Б. В. 1968а. Табуляты. В кн.: Полевой атлас ордовикской фауны Северо-Востока СССР. Магадан; кн. Изд-во, стр. 17—28, табл. LI—LXI, 2 рис. *Palaeofavosites*, *Mesofavosites*, *Kolymopora*, *Praesyringopora*, *Calapoecia*, *Fletcheriella*, *Lyopora*, *Tollina*, *Paratetradium*, *Catenipora*, *Sibiriolites*, *Rhaphidophyllum*. А. И.
479. Преображенский Б. В. 1968б. Позднеордовикские десмидопоры Омудевских гор (бассейн р. Колымы). — ПЖ, 4, стр. 89—93, 2 рис. *Schizolites* (*Sch. floriformis*, стр. 91—93, рис. 1, 2; Оз; Омудевские горы, Северо-Восток СССР). И. Ч.
480. Пыжьянов И. В. 1964. Новый род четырехлучевых кораллов из среднекаменноугольных отложений Дарваза. — Труды упр. геол. и охр. недр Сов. Мин. Таджикской ССР (палеонтол. и стратигр.), 1, стр. 169—174, табл. I. *Darwasophyllum* (*D. irregulare*, стр. 171, табл. I; возгинская св.; р. Хырс—Дара). А. И.
481. Пыжьянов И. В. 1965. Комплексы кораллов *Rugosa* каменноугольных и пермских отложений Северного Памира. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 73—79, 1 рис. А. И.
482. Пыжьянов И. В. 1966. Некоторые представители *Rugosa* из нижнепермских отложений Северного Памира. — Труды Упр. геол. и охр. недр Сов. Мин. Таджикской ССР (палеонтол. и стратигр.), 2, стр. 265—296, табл. I—VI, 1 текст. табл. *Cyathoxonia*, *Polycoelia*, *Gerthia*, *Amplexocarinia*, *Sinophyllum*, *Iranophyllum*, *Carinthiaphyllum*, *Yatsengia*. А. И.
483. Пэрна А. Я. 1923. Кораллы из нижнекаменноугольных отложений восточного склона Южного Урала. — Труды Геол. ком. (н. с.), 175, стр. 3—34, табл. I—III. *Amplexus*, *Caninia*, *Pseudozaphrentoides*, *Lithostroition*, *Koninckophyllum*, *Lonsdaleia*, *Thysanophyllum*, *Cisioephyllum*, *Carcinophyllum*, *Cyclophyllum*, *Dibunophyllum*, *Fischerina*, *Strephodes*. А. И.
484. Равикович А. И. 1950. Морфология и экология современных коралловых рифов (на примере Большого Барьера Австралии) — Землеведение, сб. МОИП, III (XLIII), стр. 128—152, 6 рис. В. Л.
485. Равикович А. И. 1954. Современные и ископаемые рифы. М., Изд-во АН СССР, стр. 3—171, 41 рис. А. И.
486. Радугин К. В. 1925 (1926). О возрасте коралловой фауны с р. Лебеди в Юго-Западной части Кузнецкого Алатау. — Геол. вестн., 5, 1—3, стр. 75—76. И. Ч.
487. Радугин К. В. 1936. Некоторые целентераты из нижнего силура Горной Шории. — Материалы по геол. Зап. Сиб. края, 35, стр. 89—106, табл. I, II, 1 текст. табл. Рез. англ. *Coccoseris*, *Tetradium*, *Lyopora*, *Halysites*, *Columnaria*, *Rosenella*, *Pseudolabechia*. *Rosenellina* (*R. wellenformis*, стр. 92, табл. II, фиг. 8, 9, 11; О). А. И.
488. Радугин К. В. 1938. Coelenterata среднего девона окрестностей с. Лебедянского. — Изв. Томского индустр. ин-та. LVI, 6, стр. 49—109, табл. I—V. *Favosites*, *Emmonsia*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Chonostegites*, *Aulocystis*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Parallelopore*. *Natalophyllum* (*N. giveticum*, стр. 79, табл. II, фиг. 9, 10, табл. V, фиг. 5. живецкий ярус, лебедянский слон, Кузбасс), *Neoroemia* (*N. westsibirica*, стр. 84, табл. II, фиг. 17, живецкий ярус, лебедянский слон, Кузбасс). В. Л.
489. Ракин П. П. 1965. Новые визейские ругозы с западного склона Урала. — ПЖ, 1, стр. 54—59, табл. IV. *Aulina*, *Paralithostroition*. А. И.
490. Рейман В. М. 1956. *Sclerophyllum* gen. n. Материалы по палеонтологии. Новые семейства и роды. М., Госгеолтехиздат, стр. 37—39, табл. X, рис. 4. *Sclerophyllum* (*S. sokolovi*, стр. 38, табл. X, фиг. 5—9, рис. 4; Оз; поркуни; Эст. ССР). А. И.
491. Рейман В. М. 1958. Новые ругозы из верхнеордовикских и ландоверийских отложений Прибалтики. — Труды Ин-та геол. АН Эст. ССР, II, стр. 33—48, табл. I, II, 1 рис. *Streptelasma*, *Grewingkia*, *Brachyelasma*, *Tryplasma*, *Rhabdocyclus*, *Palaeophyllum*. А. И.
492. Рейман В. М. 1959. Некоторые особенности морфологии четырехлучевых кораллов. — Изв. отд. естеств. наук АН Тадж. ССР, 1 (28), стр. 43—47, 4 рис. А. И.

493. Рейман В. М. 1964. Органогенные фауны рифовых областей. В кн.: Проблемы геологии Таджикистана. Душанбе, стр. 113—125, 2 рис. Рез. англ. А. И.
494. Рогозов Ю. Г. 1960а. *Pseudouralinia* и *Cystophrentis* из верхнего турне Приполярного Урала.— ПЖ, 2, стр. 40—43, табл. IV. А. И.
495. Рогозов Ю. Г. 1960б. Новый турнейский род *Neomicroplasma* (Rugosa).— ПЖ, 3, стр. 48—51, табл. II. *Neomicroplasma* (*N. dobrolyubovae*, стр. 49, табл. II, фиг. 1—3; Приполярный Урал).
496. Рогозов Ю. Г. 1961а. Новый вид кораллов рода *Eryngtophyllum* из турнейских отложений острова Вайгач. НИИГА. Сб. статей по палеонтол. и биостратигр., 18, стр. 38—41, табл. I. В. Л.
497. Рогозов Ю. Г. 1961б. Новый род кораллов Rugosa из нижнего турне Приполярного Урала. НИИГА. Сб. статей по палеонтол. и биостратигр., 27, стр. 5—10, табл. I, II. *Dagmaraephyllum* (*D. patoki*, стр. 6, табл. I, II). А. И.
498. Рогозов Ю. Г. 1961в. Новые данные о роде *Melanophyllum* Gorsky. НИИГА, 124, стр. 33—35, табл. I. А. И.
499. Романовский Г. Д. 1890. Материалы для геологии Туркестанского края, 3, СПб, стр. x+1—165, табл. 1—XXI. *Halysites*, *Heliolites*, *Cyathophyllum*, *Camporphyllum*, *Camporphyllum* (*Caninia*), *Endorphyllum*, *Aulorphyllum*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Lophorphyllum*, *Lithostrotion*, *Clisiorphyllum*, *Axorphyllum*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Michelinia*, *Syringopora*, *Chaetetes*, *Amphipora*. В. Ф.
500. Рухин Л. Б. 1936. Описание некоторых фавозитид из нижнедевонских отложений Забайкалья.— Уч. зап. Ленингр. ун-та, X (геол.-почв.-геогр.), III, 2, стр. 98—108, табл. I, II. Рез. англ. *Favosites* (*Favosites*), *F.* (*Eufavosites*). В. Л.
501. Рухин Л. Б. 1937. Верхнесилурийские Tabulata Туркестанского хребта и Хан-Тенгри. Л., ЛГУ, стр. 3—100, табл. I—XVIII. Рез. англ. *Favosites*, *Syringopora*, *Heliolites*. *Eufavosites* (*Favosites gothlandicus* Larmarck, 1816 Рухин, 1937, стр. 11, 21, табл. I, рис. 1—4), *Dendrofavosites* (*Favosites digitatus* Rominger, 1876; Рухин, 1937, стр. 39, табл. XV, фиг. 4), *Edwardsiella* (*E. turkmenaica*, стр. 64, табл. XIII, фиг. 5—7, табл. XIV, фиг. 1—4; S; Туркестанский хр.), *Syringoporiella* (*S. jerganica*, стр. 71, табл. XVI, фиг. 9, 10, табл. XVII, фиг. 1, 2; S; Туркестанский хр.). А. И.
502. Рухин Л. Б. 1938а. Материалы к познанию верхнесилурийской фауны Tabulata Средней Азии.— Уч. зап. Ленингр. ун-та, XXVI, 6, стр. 145—153, табл. I. Рез. англ. *Favosites* (*Eufavosites*), *Syringopora*, *Heliolites*. А. И.
503. Рухин Л. Б. 1938б. Нижнепалеозойские кораллы и строматопоридеи верхней части бассейна р. Колымы.— Материалы по изуч. Колымско-Индибирского края (2), 10, стр. 3—97, табл. 1—XXVIII, Рез. англ. *Barrandeophyllum*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Fletcheria*, *Caninia*, *Omphyma*, *Dokorphyllum*, *Entelophyllum*, *Camporphyllum*, *Zelophyllum*, *Cosmophyllum*, *Desmophyllum*, *Lamprophyllum*, *Cyathophyllum*, *Gryporphyllum*, *Clisiorphyllum*, *Dibunophyllum*, *Lithostrotion*, *Lithostrotionella*, *Stylophyllum*, *Favosites* (*Eufavosites*), *F.* (*Palaeofavosites*), *F.* (*Parafavosites*), *Roemeria*, *Alveolites*, *Pachypora*, *Coenites*, *Halysites*, *Syringopora*, *Syringoporella*, *Heliolites*, *Clathrodictyon*, *Gerronostroma*, *Syringostroma*, *Actinostroma*, *Clathrocoelona*, *Stromatopora*, *Amphipora*. *Entelophyloides* (*Columnaria inequalis* Hall, Рухин, 1938а, стр. 23, табл. III, фиг. 1, 2; D₁), *Kozlowiaphyllum* (*K. pentagonum*, стр. 34, табл. III, фиг. 9, 10; S₂; р. Ясачная), *Striatoporella* (*S. multiporifera*, стр. 63, табл. XVI, фиг. 10, 11; D₁; р. Колыма), *Coenites* (*Coenitoporites*) (*C. kolimaensis*, стр. 72, табл. XVII, фиг. 1; D₁—D₂; басс. р. Омурлевки), *Haeraamphipora* (*H. kausica*, стр. 93, табл. XXIII, фиг. 6; D₁—D₂; басс. р. Россохи), *Neobeatricea* (*Beatricea tenuitextilis* Yavor.; Яворский, 1929, стр. 92, табл. XI, фиг. 10, табл. XII, фиг. 4—10; S₂; Новая Земля). И. Ч.
504. Рухин Л. Б. 1939. Верхнесилурийские Tabulata из окрестностей озера Балхаш.— Уч. зап. Ленингр. ун-та, 21, стр. 206—227, табл. I—V. Рез. англ. *Heliolites*, *Propora*, *Favosites* (*Eufavosites*), *F.* (*Palaeofavosites*), *Halysites*, *Cladopora*. А. И.
505. Рябинин В. Н. 1915. Рифообразователи каменноугольных отложений Урала и Тимана.— Труды Геол. ком. (н. с.), 123, стр. 19—26, табл. III—VI. *Uralotimania* (*U. reticulata*, стр. 23, табл. V, VI). А. И., В. Ф.
506. Рябинин В. Н. 1928. Заметки о силурийских строматопоридеях.— Изв. Геол. ком., XLVII, 9—10, стр. 1041—1052, табл. LXXI—LXXIII, 1 рис. *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Stromatopora*, *Actinostroma*, *Amphipora*. О. Б.
507. Рябинин В. Н. 1930. Новые силурийские строматопоридеи с р. Подкаменной Тунгуски.— Труды Геол. муз. АН СССР, VIII, стр. 213—218, табл. I. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*. Л. Б.
508. Рябинин В. Н. 1931. О палеозойских строматопоридеях.— Изв. ГГРУ, 31, стр. 503—514, табл. 1, 2 рис. Рез. англ. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Amphipora*. В. Л., О. Б.
509. Рябинин В. Н. 1932а. Девонские Stromatoporoidea Тимана.— Изв. ВГРО LI, 58; стр. 1—16, табл. I—III. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Parallelopora*, *Amphipora*. О. Б.

510. Рябинин В. Н. 1932б. О верхнедевонских строматопоридеях. — Изв. ВГРО, LI, 76, стр. 1125—1133, табл. I, II.
Labechia, Rosenella, Clathrodictyon. В. Л.
511. Рябинин В. Н. 1932в. Силурийские строматопоридеи с р. Колымы и из Верхоянского хребта. — Труды Совета по изуч. произв. сил (якутская серия), II, стр. 79—87, табл. I.
Clathrodictyon, Stromatopora, Syringostroma. О. Б.
512. Рябинин В. Н. 1936. О палеозойских строматопоридеях района реки Колымы. — Материалы по изуч. Охотско-Колымского края, I, (геол. и геоморфол.), 4, стр. 29—38, табл. I. Рез. англ.
Actinostroma, Clathrodictyon, Stromatopora, Syringostroma, Amphipora. В. Ф.
513. Рябинин В. Н. 1937. Силурийские строматопоридеи Монголии и Тувы. — Труды Монгольской комиссии АН СССР, 31, стр. 5—30, табл. I—IV. Рез. англ. I текст. табл.
Clathrodictyon, Labechia, Stromatopora, Alveolites, Dania, Heliolites. А. И.
514. Рябинин В. Н. 1939. Палеозойские строматопоридеи Печорского края и Приуралья. — Труды Сев. геол. упр., 2, стр. 4—59, табл. I—XII, 3 текст. табл.
Actinostroma, Clathrodictyon, Actinodictyon, Beatricea, Stromatopora, Syringostroma, Amphipora, Gerronostroma, Parallelopora, Labechia, Rosenella. О. Б.
515. Рябинин В. Н. 1941. Строматопоридеи Главного девонского поля. В кн.: Фауна Главного девонского поля, I. М.-Л., Изд-во АН СССР, стр. 85—113, табл. I—V, 3 рис.
Actinostroma, Clathrodictyon, Gerronostroma, Labechia, Stromatopora, Parallelopora. О. Б.
516. Рябинин В. Н. 1951. Строматопоридеи Эстонской ССР (силур и верхи ордовика). — Труды ВНИГРИ (н. с.), 43, стр. 3—68, табл. I—XLIII, 2 текст. табл.
Actinostroma, Clathrodictyon, Rosenella, Lophiostroma, Labechia, Stromatopora. В. Л., О. Б.
517. Рябинин В. Н. 1953а. Силурийские строматопоридеи Подолни. — Труды ВНИГРИ (н. с.), 67, стр. 3—67, табл. I—XXVI, 1 текст. табл.
Actinostroma, Clathrodictyon, Labechia, Rosenella, Lophiostroma, Stromatopora, Amphipora. В. Л.
518. Рябинин В. Н. 1953б. Значение строматопоридей для стратиграфии ордовика и силура Запада Русской платформы. — Труды ВНИГРИ (н. с.), 78, стр. 83—90. О. Б.
519. Рябинин В. Н. 1953в. Стратиграфическое значение строматопоридей. В кн.: Девон Русской платформы Л.-М., Госпостехиздат, стр. 260—263. Л. Б.
520. Рябинин В. Н. 1953г. О строматопоридеях и табулятах Северной Земли. — Труды Арктич. ин-та, 72, стр. 91—97, табл. I—IV.
Clathrodictyon, Labechia, Stromatopora, Multisolenia, Palaeofavosites, Alveolites, Alveolitella. А. И.
521. Рябинин В. Н. 1955. Верхнедевонские строматопоридеи Тимана. — Труды ВНИГРИ (н. с.), 90, стр. 5—39, табл. I—XXV.
Actinostroma, Clathrodictyon, Stromatopora, Stromatoporella, Parallelopora, Hermatostroma, Amphipora. О. Б.
522. Саютина Т. А. 1963. Табуляты карбона Кузнецкой котловины и их распространение. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVIII, 2, стр. 162. А. И.
523. Саютина Т. А. 1965. Колониальные девонские ругозы Закавказья. — ПЖ, 4, стр. 4—10, табл. I, I рис., I текст. табл.
Hexagonaria, Peneckella, Taimyrophyllum. А. И.
524. Саютина Т. А. 1968. Особенности комплексов каменноугольных ругоз р. Малой Печоры. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLIII, 1, стр. 157. Т. С.
525. Саютина Т. А. 1970. О находке ругоз родов *Kazachiphyllum* и *Amygdalophyllum* в визейских отложениях Северного Урала. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов, «Наука», стр. 135—140, табл. XLIX, 2 рис. И. Ч.
526. Саютина Т. А. 1970. Об изменчивости некоторых североуральских клизнофиллид (*Rugosa*). — ПЖ, 2, стр. 33—42, табл. III, 5 рис.
Dibunophyllum, Cyathoclisia. А. И.
527. Селивановский Б. В. 1951. Стратиграфическое значение некоторых групп фауны казанского яруса центральной части Вятского вала. — Уч. зап. Казанского ун-та, III, 6, стр. 37—54, 7 рис.
Amplexus. А. И.
528. Семенов П., Меллер В. 1864. О верхнедевонских пластах средней России. — Горный журнал, 1, стр. 187—239, табл. I—IV, 4 рис.
Michelinia, Syringopora, Zaphrentis, Cyathophyllum. А. И.
529. Селюковская М. М. 1963. Ругозы верхнего ордовика-верхнего девона. — В кн.: Стратиграфия и фауна палеозойских отложений хребта Тарбагатай. М., Госгеолтехиздат, стр. 178—208, табл. XXVII—XXXI.
Favistella, Cyathophylloides, Streptelasma, Brachyelasma, Calostylis, Tryplasma, Holtophyllum, Zelophyllum, Spongophylloides, Rhizophyllum, Aphyllum, Schlotheimophyllum, Microplasma, Endophyllum, Tabulophyllum, Pseudomicroplasma, Lythophyllum, Campophyllum, Heliophyllum, Characterophyllum, Nicholsoniella, Nalivkinella. А. И.
530. Смирнова М. А. 1957. О первых находках рода *Roemeripora* Krcisz. в Советской Арктике. — НИИГА. Сб. статей по палеонтол. и биостратигр., 6, стр. 60—68, табл. I—III. В. Л.
531. Смирнова М. А. 1965а. Стратиграфическое значение нижнедевонских табулят Центрального Таймыра и некоторые структурные особенности их стенки. —

- Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 65—68. В. Л.
532. Смирнова М. А. 1965б. Табуляты нижнего и среднего девона Центрального Таймыра.—Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 7, стр. 40—66, табл. 1—V.
Favosites, *Squameofavosites*, *Parastriatopora*, *Alveolitella*. В. Л.
533. Смирнова М. А. 1965в. Новые виды табулят из горизонта губы Моржовой нижнего девона (юго-западная часть Новой Земли).—Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и стратигр.), 10, стр. 93—112, табл. I—VIII.
Favosites, *Squameofavosites*, *Dictyofavosites*, *Syringolites*, *Thamnopora*, *Alveolitella*. В. Л.
534. Смирнова М. А. 1968. Раннедевонские табуляты тарейского опорного разреза (Центральный Таймыр).—Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 22, стр. 56—88, табл. I—XXII.
Favosites, *Squameofavosites*, *Emmonsia*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Tiverina*, *Parastriatopora*, *Caliapora*, *Crassialveolites*, *Syringopora*, *Thamnopora*, *Scoliopora*, *Gephuropora*. И. Ч.
535. Смышляева И. И. 1948. Некоторые данные о нижнепермских Anthozoa Камского Приуралья.—Труды Естествонауч. ин-та при Молот. (Пермском) ун-те, X, 2, стр. 123—138, табл. I, II, 1 текст. табл.
Caninophyllum, *Orionastraea*, *Corwenia*, *Pseudoamplexus* (*P. intermedius*), стр. 132, табл. II, фиг. 5, 6; сакмарский ярус; р. Косьва). А. И.
536. Соболев Д. 1904. Девонские отложения профиля Грегоржевице-Скалы—Влохи.—Изв. Варшавского политехн. ин-та, II, стр. 3—107, табл. I—IX.
Actinostroma, *Stromatopora*, *Aulopora*, *Favosites*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Coenites*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Cyathophyllum*, *Blothrophyllum*, *Phillipsastrea*, *Hallia*, *Endophyllum*, *Diphyphyllum*, *Metriophyllum*, *Zaphrentis*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Microcyclus*. В. Д.
537. Соколов Б. С. 1939а. Стратиграфическое значение и типы Chaetetidae карбона СССР.—Докл. АН СССР, XXIII, 4, стр. 408—412, 1 текст. табл. В. Л.
538. Соколов Б. С. 1939б. Роль кораллов *Rugosa* и *Tabulata* в стратиграфии нижнего карбона Подмосковского бассейна (северное крыло).—Докл. АН СССР, XXV, 2, стр. 135—138. В. Л.
539. Соколов Б. С. 1940. Элементы *Yuanophyllum*—зоны в «северных» фациях visé Центрального Тянь-Шаня.—Докл. АН СССР, XXVI, 3, стр. 254—257. В. Л.
540. Соколов Б. С. 1946. Стратиграфические и зоогеографические особенности коралловой фауны силура западной окраины Сибирской платформы.—Докл. АН СССР, LIV, 9, стр. 813—816. А. И.
541. Соколов Б. С. 1947а. Новый род *Fistulimurina* gen. nov. из группы Chaetetida.—Докл. АН СССР, LVI, 9, стр. 957—960, 3 рис.
- Fistulimurina* (*F. cavernosa*, стр. 957, рис. 1; визейский ярус; р. Дон). А. И.
542. Соколов Б. С. 1947б. Географическое распространение, стратиграфическое значение и систематическое положение рода *Multisolenia* Fritz, 1937.—Докл. АН СССР, LVIII, 2, стр. 287—289, 1 рис. А. И.
543. Соколов Б. С. 1947в. Новые *Tabulata* ордовика Гренландии.—Докл. АН СССР, LVIII, 3, стр. 469—472, 2 рис.
Troedssonites (*Syringopora conspirata* Troedsson, 1928, p. 134, pl. XLIII, fig. 2, 3; Cape Calhoun Formation), *Tetraporella* (*Labyrinthites monticuliporoides* Troedsson, 1928, p. 135, pl. XLIV, fig. 9; Cape Calhoun Formation). А. И.
544. Соколов Б. С. 1947 г. Род *Hattonia* Jones и его систематическое положение.—Докл. АН СССР, LVIII, 8, стр. 1765—1768, 2 рис. А. И.
545. Соколов Б. С. 1947д. Новые сирингопориды Таймыра.—Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXII, 6, стр. 19—28, табл. I, 7 рис. *Syringopora*, *Kueichowopora*, *Multithecopora*, *Syringoporus* (nom. nud.).
Tetraporus (*T. singularis*, стр. 24, 25, рис. 3, 4; нижний карбон; Таймыр). В. Л.
546. Соколов Б. С. 1948а. Комменсализм у фавозитид.—Изв. АН СССР (биол.), I, стр. 101—110, табл. I. А. И.
547. Соколов Б. С. 1948б. О систематическом положении гр. Chaetetida.—Докл. АН СССР, LXIII, 6, стр. 733—736. В. Л.
548. Соколов Б. С. 1949а. *Tabulata* и *Heliolitida*. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, 11. Силурийская система, стр. 75—102, табл. III—X, 21 рис.
Favosites, *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Hattonia*, *Nyctopora*, *Laceripora*, *Alveolites*, *Thamnopora*, *Roemeria*, *Syringopora*, *Tetraporus*, *Tetraporella*, *Troedssonites*, *Tetradium*, *Prismatostyella*, *Halysites*, *Palaeohalysites* (*Palaeohalysites*), *P.* (*Tollina*), *Sarcinula*, *Heliolites*, *Propora*, *Cyrtophyllum*.
Hexisimia (*Halysites compactus* Rominger, 1876, p. 79, pl. XXIX, fig. 3, S₁; Michigan, USA), *Parastriatopora* (*P. rhizoides*, стр. 86, табл. VIII, фиг. 6, 7; лландоверийский ярус; Сибирская платформа, р. Подк. Тунгуска). А. И.
549. Соколов Б. С. 1949б. Филогенетические отношения Syringoporidae и Favositidae.—Докл. АН СССР, LXIV, 1, стр. 133—135. А. И.
550. Соколов Б. С. 1949в. Систематическое положение группы Chaetetida и ее отношение к подклассу Schizocoralla.—Труды ПИН, XX, стр. 327—338. В. Л.
551. Соколов Б. С. 1950а. Систематика и история развития палеозойских кораллов Anthozoa *Tabulata*.—Вопр. палеонтологии, 1, стр. 134—210, 5 рис.
Protoaulopora (nom. nud.) А. И.

552. Соколов Б. С. 1950б. Силурийские кораллы запада Сибирской платформы. — Вopr. палеонтологии, 1, стр. 211—242, табл. I—VIII.
Favosites, *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Syringopora*, *Palaeohalysites*, *Tollina*, *Propora*, *Cyrtophyllum*, *Columnaria*, *Zaphrentis*. А. И.
553. Соколов Б. С. 1950в. Хететиды карбона Северо-Восточной Украины и сопредельных областей. — Труды ВНИГРИ (н. с.), 27, стр. 3—144, табл. I—XX, 1 текст. табл.
Syringopora, *Multithecopora*, *Cladochonus*, *Chaetetes*, *Chaetetipora*, *Chaetetella*, *Moskovia*, *Fistulimurina*. В. Л.
554. Соколов Б. С. 1950г. Кораллы Tabulata девона Русской платформы и Западного Урала. — Автореф. научн. тр. ВНИГРИ, 1, стр. 51—63, 4 текст. табл. А. И.
555. Соколов Б. С. 1950д. Кораллы Tabulata лlandoверского яруса Прибалтики (семейство Favositidae). — Автореф. научн. тр. ВНИГРИ, 2, стр. 24—28. М. С.
556. Соколов Б. С. 1951а. Табуляты палеозоя Европейской части СССР, I. Ордовик Западного Урала и Прибалтики. — Труды ВНИГРИ (н. с.), 48, стр. 3—132, табл. I—XVIII, 2 текст. табл.
Lamotia, *Palaeofavosites*, *Favosites*, *Nyctopora*, *Syringopora*, *Calapoecia*, *Palaeohalysites*, *Tetradium*, *Lichenaria*, *Fletcheria*, *Thamnopora*, *Sarcinula*, *Liopora*.
Uralopora (*U. flexibilis*, стр. 48, 49, табл. V, фиг. 5, 6; *Oz*; Сев. Урал), *Lessnikovaea* (*L. spinosa*, стр. 70, табл. XII, фиг. 1, 2; *Oz*; Сев. Урал). А. И.
557. Соколов Б. С. 1951б. Табуляты палеозоя Европейской части СССР, II. Силур Прибалтики (фавозитиды лlandoверского яруса). — Труды ВНИГРИ (н. с.), 52, стр. 3—124, табл. I—XXXVII, 1 рис., 2 текст. табл.
Palaeofavosites, *Multisolenia*, *Favosites*.
Mesofavosites (*M. dualis*, стр. 61, табл. XXII, фиг. 1—5, табл. XXIII, фиг. 1, 2; *Oz*; поркуни). А. И.
558. Соколов Б. С. 1951в. О стратиграфическом значении рода *Chaetetes* Fischer. — Труды Ленингр. об-ва естествоисп. LXVIII (геол. и минер.), 2, стр. 55—63. В. Л.
559. Соколов Б. С. 1952а. Табуляты палеозоя Европейской части СССР, III. Силур Прибалтики (фавозитиды венлокского и лудолевского ярусов). — Труды ВНИГРИ (н. с.), 58, стр. 3—85, табл. I—XXII, 2 текст. табл.
Palaeofavosites, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*. А. И.
560. Соколов Б. С. 1952б. Табуляты палеозоя Европейской части СССР, IV. Девон Русской платформы и Западного Урала. — Труды ВНИГРИ (н. с.), 62, стр. 3—208, табл. I—XL.
Favosites, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Caliopora*, *Coenites*, *Natalophyllum*, *Syringopora*, *Syringoporella*, *Thecostegites*, *Aulopora*, *Aulocystis*.
Favosites (*Pachyfavosites*) (*Calamopora polymorpha* var. *tuberosa* Goldfuss, 1826, S. 74, Taf. XXVII, Fig. 2a; *D₂*; Deutschland, Eifel), *Oculipora* (*O. tschotchia*, стр. 52, табл. VIII, фиг. 5, 6; *D₂*; близкие слои; Южный Урал, р. Ай), *Mastopora* (*Aulopora compacta* Tcher., Чернышев, 1941, стр. 122, табл. I, фиг. 7; французский ярус, свинордские слои; Русская платформа), *Alveolitella* (*Alveolites fecundus* Leconte, 1939; *D₂*; Belge), *Syringoporus* (*Syringoporella irregularis* Tchern.; Чернышев, 1941, стр. 34, табл. XII, фиг. 6, 7, рис. II, 12; *S₁*, лlandoвери; Таймыр). И. Ч.
561. Соколов Б. С. 1952в. Кораллы Tabulata венлокского и лудолевского ярусов Прибалтики (семейство Favositidae). — Автореф. научн. тр. ВНИГРИ, 8, стр. 47—56. А. И.
562. Соколов Б. С. 1953а. Значение табулят в стратиграфии девонских отложений Русской платформы и Западного Урала. В кн.: Девон Русской платформы. Л. М., Гостоптехиздат; стр. 243—247.
563. Соколов Б. С. 1953а. О новом подклассе ископаемых кораллов (по поводу схизокораллов американских палеонтологов). — Ежег. ВГО, XIV, стр. 61—79. А. И.
564. Соколов Б. С. 1955а. Табуляты палеозоя Европейской части СССР. Введение. Общие вопросы систематики и истории развития табулят (с характеристикой морфологически близких групп). — Труды ВНИГРИ (н. с.), 85, стр. 3—527, табл. I—XC, 83 рис. Библ.
Thecia, *Columnopora*, *Boreaster*, *Somphopora*, *Angopora*, *Laceripora*, *Romingerella*, *Fossilipora*, *Araeopora*, *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Desmidopora*, *Nodulipora*, *Favosites*, *Sapporipora*, *Salairia*, *Astrocerium*, *Hattonia*, *Oculipora*, *Pachyfavosites*, *Squameofavosites*, *Emmonsia*, *Billingsia*, *Pseudofavosites*, *Stylonites*, *Syringolites*, *Roemeria*, *Roemeripora*, *Neoroemeria*, *Pleurodictyum*, *Procteria*, *Michelinia*, *Protomichelinia*, *Michelinopora*, *Dendrozoum*, *Holacanthopora*, *Anholites*, *Rhizopora*, *Cleistopora*, *Vaughania*, *Yavorskia*, *Squameophyllum*, *Ethmoplax*, *Leptopora*, *Donetzites*, *Thamnopora*, *Parastriatopora*, *Platyaxum*, *Taouzia*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Pachypora*, *Acaciapora*, *Zeapora*, *Dendropora*, *Trachypora*, *Trachypsammia*, *Oculinella*, *Plasmodictyon*, *Planalveolites*, *Alveolites*, *Alveolitella*, *Caliopora*, *Rhaphidopora*, *Coenites*, *Dictyostroma*, *Tyrganolites*, *Heterocoenites*, *Troedssonites*, *Praesyringopora*, *Syringoporus*, *Syringopora*, *Kueichowopora*, *Drymopora*, *Cystistylus*, *Syringoporella*, *Multithecopora*, *Tetraporella*, *Arcturia*, *Tetraporinus*, *Hayasakaia*, *Cannipora*, *Thecostegites*, *Chonostegites*, *Sarcinula*, *Uralopora*, *Calapoecia*, *Protoaulopora*, *Aulopora*, *Auloporella*, *Aulocaulis*, *Plexituba*, *Oncopora*, *Mastopora*, *Bainbridgia*, *Cladochonus*.

Aulochelia, *Dictyopora*, *Romingeria*, *Aulozoa*, *Protopora*, *Aulocystis*, *Ceratopora*, *Remešia*, *Fletcheria*, *Yaëbia*, *Seleucites*, *Lichenaria*, *Lessnikovaea*, ?*Bija*, *Billingaria*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Foerstephyllum*, *Liopora*, *Eofletcheria*, *Reuschia*, *Tetradium*, *Phytopsis*, *Palaeoalveolites*, *Tollina*, *Palaeohalysites*, *Halysites*, *Cystihalysites*, *Hexismia*, *Labyrinthites*, *Dania*, *Litophyllum*, *Paralithophyllum*, *Pachytheca*, *Syringocalcyon*, *Helioalcyon*, *Ozopora*, *Cambrophyllum*, *Diorychopora*, *Favositella*, *Cylicopora*, *Linopora*, *Cylindropora*, *Pustulipora*, *Reptaria*, *Rhabdopora*, *Micheliella*, *Vesotabularia*, *Quadrifavosites*.

Esthonia (*E. schmidti*, стр. 472, табл. LXXII, фиг. 2; O₃; Эстония), *Saeremolites* (*S. inversus*, стр. 478, табл. LXXV, фиг. 1, 2, S₁; Эстония), *Helioplasmolites* *Chekh.* (*H. naliukini*, стр. 484, табл. LXXVIII, фиг. 3, 4; S; Ср. Азия), *Thaumatolites* *Yanet* (*T. proporooides*, стр. 488, табл. LXXX, фиг. 4, 5; S₁; Урал), *Sibiriolites* (*S. sibiricus*, стр. 486, табл. LXXIX, фиг. 1; O₃; Сиб. платформа), *Wormsipora* *Sok.* (ном. п. про *Nicholsonia* *Kiaer*, 1899, non *Schlüiter*, 1885), *Cyclochaetetes* (*C. grandis*, стр. 508, табл. XC, фиг. 1, 2; D₂; р. Воркута), *Protoaulopora* (*Syringopora ramosa* *Vologdin*; Володин, 1931, стр. 215; Стм.; Казахстан), *Cylindrostylus* (ном. п. про *Edwardsiella* *Rukhin*, 1937 non *Andres*, 1883), *Antherolites* (*A. septosus*, стр. 360, табл. XVI, фиг. 5—7, рис. 22; венлокский ярус; Казахстан), *Agetolites* (*A. mirabilis*, стр. 346, табл. IX, фиг. 6, 7; лландоверийский ярус; Казахстан), *"Moyerolites"* (*"M." sibiricus*, стр. 344, табл. VIII, фиг. 7, 8; венлокский ярус; Сибирская платформа, р. Мойеро), *Riphaeolites* *Yanet* (*R. sokolovi*, стр. 344, табл. VIII, фиг. 1, 2; D₁; Урал), *Thamnoporella* (*Striatopora moorei* *Wells*, 1944; Соколов, 1955, стр. 375, табл. XXII, фиг. 1—4; C₂; Сев. Америка), *Rhachopora* (*R. modzalevskajae*, стр. 372, табл. XXII, фиг. 8—10; живецкий ярус; р. Амур), *Gertholites* (*Pachypora curvata* *Waagen* et *Wentzel*, 1886; Соколов, 1955, стр. 378, табл. XXV, фиг. 4—7; P₂; о-в Тимор), *Subalveolites* (*S. panderi*, стр. 390, табл. XXXI, фиг. 1, 2; венлокский ярус; Эст. ССР), *Subalveolitella* (*S. repentina*, стр. 396, табл. XXXIV, фиг. 4, 5; лландоверийский ярус; Сибирская платформа, р. Мойеро), *Crasialveolites* (*Alveolites crassiformis* *Sok.*, 1952, Соколов, 1955, стр. 388, табл. XXX, фиг. 6, 7; живецкий ярус; Русская платформа), *Placocoenites* (*Coenites orientalis* *Eichwald*, 1861; Соколов, 1955, стр. 400, табл. XXXVI, фиг. 4, 5; эйфельский ярус; Алтай), *Egosiella* *Dubatolov* (*E. safonoviensis*, стр. 382, табл. XXVII, фиг. 1, 2; живецкий ярус; Кузбасс), *Gorskyites* (*G. elegans*, стр. 350, табл. XI, фиг. 6, 7; гурнейский ярус; Большеземельская тундра), *Neosyringopora* (*N. bulloides*, стр. 406, табл. XXXIX, фиг. 3, 4; C₂; Урал),

Amniopora (*A. lata*, стр. 428, табл. L, фиг. 10; московский ярус; р. Москва), *Trypanopora* *Sokolov* et *Obut* (*T. terebra*, стр. 430, табл. LI, фиг. 3, 4; D₂; Ср. Азия), *Aulocystella* *Kuzina* (*A. syringoporoides*, стр. 223, рис. 65; визейский ярус; Донбасс), *Adetopora* (*A. humilis*, стр. 428, табл. L, фиг. 11, 12; C₃; Урал), *Rosopora* (*R. alta* *Ivanov*, стр. 434, табл. LIII, фиг. 6, 7; C₂; Подмосковье), *Sinopora* (*Monilipora dendroides* *Yoh.*, 1932, Соколов, 1955, стр. 432, табл. LII, фиг. 1—7; P₁; Южный Китай), *Cryptolichenaria* (*C. miranda*, стр. 444, табл. LVIII, рис. 67; O₂; Сибирская платформа), *Baikitolites* (*B. alveolitoides*, стр. 434, табл. LIII, фиг. 3—5; O₂—O₃; Сибирская платформа), *Rhabdotetradium* (*R. nobile*, стр. 442, табл. LVII; O₃; Сибирская платформа), *Paratetradium* (*Tetradium halysitoides* *Raymond*, 1913, p. 49, pl. VI, fig. 3, pl. VII, fig. 1; O₂; Canada), *Fletcheriella* (*F. evenkiana*, стр. 438, табл. LV, O₃; Сибирская платформа).

- А. И.
565. Соколов Б. С. 1955б. Подкласс Tabulata. В кн.: Полевой атлас ордовикской и силурийской фауны Сибирской платформы. М., Госгеолгиздат, стр. 25—34, табл. IX, XXII, XXXII—XXXIV, L—LII, 1 рис.
Billingsaria, *Cryptolichenaria*, *Paratetradium*, *Rhabdotetradium*, *Calapoecia*, *Tollina*, *Palaeohalysites*, *Palaeofavosites*, *Multisolonia*, *Favosites*, *Parastriatopora*, *Sibiriolites*, *Cyrtophyllum*. А. И.
566. Соколов Б. С. 1960а. К биостратиграфической характеристике табулята и геллолитид ордовика и силура Сибирской платформы. — Докл. АН СССР, СХХХIII, 2, стр. 435—437. А. И.
567. Соколов Б. С. 1960б. Стратиграфические комплексы и корреляционное значение ордовикских кораллов СССР. — Докл. сов. геологов на XXI сессии Межд. геол. конгр., пробл. 7, стр. 176. Рез. англ. А. И.
568. Соколов Б. С. 1960в. Пермские кораллы юго-восточной части Омолонского массива (с общим обзором плерофилоидных ругоз). — Труды ВНИГРИ, 154, стр. 38—77, табл. I—III, 2 рис. Библ.
Hexalasma, *Pterophyllum*, *Gerthia*, *Sochkinophyllum*. А. И.
569. Соколов Б. С. 1962а. Группа Chaetida. Подкласс Tabulata. Подкласс Helio-litoidea. В кн.: Основы палеонтологии. Губки, археоциаты, кишечнополостные черви. М., Изд-во АН СССР, стр. 169—176, табл. I—III, 8 рис., стр. 192—265, табл. I—XVII, 75 рис., стр. 266—285, табл. I—VI, 4 рис. Библ.
Chaetetes, *Boswellia*, *Cyclochaetetes*, *Chaeteteilla*, *Chaetetiporella*, *Spongiothecopora*, *Chaetetiopora*, *Fistulimurina*, *Moskovia*, *Thecia*, *Romingerella*, *Laceripora*, *Angopora*, *Aniherolites*, *Agetolites*, *Palaeofavosites*, *Multisolonia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Sapporipora*, *Salairia*, *Pachyfavosites*, *Oculipora*, *Dictyofavosites*, *Squameofavo-*

- sites, *Emmonsia*, *Pseudofavosites*, "*Moye-rolites*", *Syringolites*, *Roemeria*, *Roemertopora*, *Neoroemeria*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Michelinopora*, *Holacanthopora*, *Rhiphaeolites*, *Cleistopora*, *Yavorkia*, *Donezites*, *Palaeacis*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Pachypora*, *Trachypora*, *Dendropora*, *Rachopora*, *Gertholites*, *Trachypsammia*, *Oculinella*, *Alveolites*, *Subalveolites*, *Alveolitella*, *Subalveolitella*, *Crassialveolites*, *Caliapora*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Egosiella*, *Scoliopora*, *Natalophyllum*, *Tyrganophyllum*, *Troedssonites*, *Syringoporus*, *Syringopora*, *Kueichowpora*, *Gorskyites*, *Neosyringopora*, *Multithecopora*, *Syringoporella*, *Tetraporella*, *Tetraporus*, *Hayasakaia*, *Thecostegites*, *Chonostegites*, *Sarcinula*, *Uralopora*, *Calapoecia*, *Protoaulopora*, *Aulopora*, *Mastopora*, *Cladochonus*, *Amniopora*, *Aulohelea*, *Romingeria*, *Aulocystis*, *Remesia*, *Trypanopora*, *Aulocystella*, *Adetopora*, ?*Cylindrostylus*, *Rosopora*, *Sinopora*, *Fletcheria*, *Fletcheriella*, *Fletcherina*, *Seleucites*, *Lichenaria*, *Lessnikovae*, *Cryptolichenaria*, ?*Bija*, *Billingsaria*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Foerstephyllum*, *Lypopora*, *Baikitolites*, *Eofletcheria*, *Reuschia*, *Tetradium*, *Rhabdotetradium*, *Paratetradium*, *Phytopsis*, *Paleoalveolites*, *Tollina*, *Catenipora*, *Quepore*, *Eocatenipora*, *Holocatenipora*, *Halyites*, *Cystihalysites*, *Acanthohalysites*, *Schedohalysites*, *Falscatenipora*, *Hexismia*, *Labyrinthites*, *Protaraea*, *Esthonia*, *Pragnellia*, *Acidolites*, *Cosmiolithus*, *Trochiscolithus*, *Palaeoporites*, *Pycnolithus*, *Heliolites*, *Stelliporella*, *Pachycanalicula*, *Wormsipora*, *Saaremolites*, *Helioplasmolites*, *Plasmapora*, *Cyrtophyllum*, *Karagemia*, *Propora*, *Plasmaporella*, *Thamnilites*, *Proheliolites*, *Sibiriolites*.
- Grabaulites* (nom. nov. pro *Ceratopora* Grabau, 1899, non Hagerup, 1851). А. И.
570. Соколов Б. С. 1962б. Биостратиграфический и биогеографический обзор табулятоморфных кораллов палеозоя СССР. — Геология и геофизика, 10, стр. 53—67. Рез. англ. А. И.
571. Соколов Б. С. 1962в. Об одном распространенном комменсалисте девонских фавозитид. — ПЖ, 2, стр. 45—48, 1 рис. А. И.
572. Соколов Б. С. 1965. О системе кораллов *Tabulata*. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 5—9. А. И.
573. Соколов Б. С. 1966. Кораллы табуляты. В кн.: Стратиграфия СССР. Пермская система. М., «Недра», стр. 419—420. А. И.
574. Соколов Б. С., Ковалевский О. П., Чехович В. Д. 1965. Табуляты и гелиолиты. В кн.: Стратиграфия СССР. Силурийская система. М., «Недра», стр. 427—430. А. И.
575. Соколов Б. С., Миронова Н. В. 1959. О новом роде ордовикских кораллов Западной Сибири и Северного Казахстана. — Докл. АН СССР, СХХIX, 5, стр. 1150—1153, 3 рис.
- Amsassia* (*A. radugini* Mironova, стр. 1152, рис. 1; Оз, амзасская свита; Горная Шория). А. И.
576. Соколов Б. С., Тесаков Ю. И. 1963. Табуляты палеозоя Сибири. Табуляты ордовика и силура восточной части Сибири. М.-Л., Изд-во АН СССР, стр. 3—188, табл. 1—XXIX, 11 рис., 6 текст. табл. *Palaeofavosites*, *Multisolenia*, *Mesosolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Saporopora*, "*Moyerolites*", *Parastriatopora*, *Subalveolites*, *Subalveolitella*, *Placocoenites*, *Syringopora*, *Calapoecia*, *Billingsaria*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Foerstephyllum*, *Lypopora*, *Baikitolites*, *Cryptolichenaria*, *Amsassia*, *Tetradium*, *Paratetradium*, *Rhabdotetradium*, *Tollina*, *Cystihalysites*, *Fletcheriella*, *Sibiriolites*, *Troedssonites*, *Catenipora*, *Stelliporella*, *Plasmaporella*.
- Parasarcinula* (*P. trabeculata*, стр. 73, табл. XIII, фиг. 1, 2; Оз; р. Н. Чунку, Сибирская платформа), *Columnoporella* (*C. compacta*, стр. 75, табл. XIII, фиг. 5, табл. XIV, фиг. 1; Оз; р. Н. Чунку, Сибирская платформа), *Vacuopora* (*Hexismia prisca* Sok., Соколов, 1955, стр. 456, табл. LXIV, фиг. 4, 5; Оз; р. Чуня, Сибирская платформа). А. И.
577. Соколов Б. С., Тесаков Ю. И. 1968. Новый род табулят раннего девона Подолни. — Докл. АН СССР, CLXXIX, 1, стр. 202—205, 2 рис.
- Tiverina* (*T. vermiculata*, стр. 203, рис. 1, 2; верхи чортковского гор.; р. Серет). А. И.
578. Соловьева В. В. 1963. О микроструктуре скелетных элементов некоторых среднекаменноугольных ругоз Подмосковья. — ПЖ, 3, стр. 113—116, 6 рис. В. Л.
579. Соломко Е. 1887. Строматопоронидеи девонской системы России. — Зап. Импер. Минер. об-ва (2), 23, стр. 3—48, табл. 1, II.
- Stromatopora*. О. Б.
580. Сошкина Е. Д. 1915. Кораллы верхнекаменноугольных отложений западного склона Урала. — Зап. геол. отдел. Импер. об-ва любителей естеств., антроп., этногр., III, стр. 46—61, табл. III—IV, рис. 2. *Amplexus*, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Campophyllum*, *Timania*, *Columnaria*, *Carcinophyllum*. А. И.
581. Сошкина Е. Д. 1928. Нижнепермские (артинские) кораллы западного склона Северного Урала. — Бюлл. МОИП (н. с.), XXXVI, (отд. геол.), VI, 3—4, стр. 339—392, табл. XII, 27 рис., 1 текст. табл. Рез. нем. *Tachylasma*, *Lopholasma*, *Lophophyllum*, *Cyathaxonia*, *Pterophyllum*, *Verbeekia*.
- Hexalasma* (*H. primitivum*, стр. 366, табл. XII, фиг. 10, 11, рис. 11), *Cyathocarina* (*Cyathaxonia rushmana* Vaughan, 1906, р. 316, pl. XXIX, fig. 3; С; Великобритания). *Amplexocarina* (*A. muralis*, стр. 379, рис. 19). А. И.
582. Сошкина Е. Д. 1932. Нижнепермские (артинские) кораллы Уфимского плоско-

- горья. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), X, 2, стр. 251—267, табл. I. Рез. англ.
- Amplexocarinia*, *Cyathoxonia* (*Cyathocarinia*), *Pterophyllum*, *Tachylasma*. В. С.
583. Сошкина Е. Д. 1936а. Новые виды нижнепермских (артинских) кораллов из Актюбинского района Южного Урала. — Труды Нефт. геол.-разв. ин-та (Б), 61, стр. 27—38, 13 рис. Рез. англ.
- Amplexocarinia*.
Paralleynia (*P. permiana*, стр. 32, рис. 3—8). А. И.
584. Сошкина Е. Д. 1936б. Кораллы *Rugosa* среднего девона Северного Урала. — Труды Полярной ком., 28, стр. 15—70, 85 рис., 1 текст. табл. Рез. франц.
- Columnaria*, *Grypophyllum*, *Lythophyllum*, *Paralythophyllum*, *Nardophyllum*, *Zonophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Digonophyllum*, *Astrophylllum*, *Keriphyllum*, *Glossophyllum*, *Calceola*.
Uralophyllum (*U. unicum*, стр. 45, рис. 43—46). А. И.
585. Сошкина Е. Д. 1937. Кораллы верхнего силура и нижнего девона восточного и западного склонов Урала. — Труды Палеозоол. ин-та, VI, 4, стр. 5—112, табл. 1—XXI, 1 текст. табл. Рез. англ.
- Columnaria*, *Kyphophyllum*, *Xyloides*, *Pholidophyllum*, *Stortophyllum*, *Zelodesphyllum*, *Pycnostylus*, *Kodonophyllum*, *Pseudomphyma*, *Darwinia*, *Acervularia*, *Dokophyllum*, *Ketophyllum*, *Omphyma*, *Microplasma*, *Rhizophyllum*, *Platyphyllum*, *Rhegmaphyllum*, *Neocystiphyllum*.
Stereophyllum (*S. massivum*, стр. 20, табл. 1, фиг. 1, 2; D₁; р. Бардым), *Teniphylllum* (*P. ornatum*, стр. 32, табл. XVI, фиг. 3, 4; венлокский ярус; р. Выя), *Aphyllum* (*A. sociale*, стр. 45, табл. VII, фиг. 1—4; венлокский ярус; р. Тура), *Pseudochonophyllum* (*Chonophyllum pseudohelianthoides* Sherzer, 1892, S. 275, Taf. VIII, Fig. 6; D, Конегрусы, f; Bohemia), *Tabularia* (*T. turiensis*, стр. 72, табл. XIII, фиг. 3—5; венлокский ярус; р. Выя), *Neophyma* (*N. originata*, стр. 77, табл. XV, фиг. 3, 4; D₁; Петропавловский район). А. И.
586. Сошкина Е. Д. 1939а. Кишечнополостные. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, VI. Пермская система, стр. 50—58, табл. VII—X, фиг. 1. *Cyathocarinia*, *Tachylasma*, *Amplexocarinia*, *Polycocelia*, *Pterophyllum*, *Lophophyllidium*, *Verbeekiaella*, *Lonsdaleiastraea*, *Wentzelella*, *Waagenophyllum*. А. И.
587. Сошкина Е. Д. 1939б. Верхнедевонские кораллы *Rugosa* Урала. — Труды ПИН, IX, 2, стр. 5—45, табл. I—XIV, 1 текст. табл. Рез. англ.
- Masgeea*, *Schliiteria*, *Spinophyllum*, *Tabulophyllum*.
Megaphyllum (*M. pashiense*, стр. 14, табл. 1, фиг. 1—4, табл. XII, фиг. 99—100, табл. XIV, фиг. 114—118; французский ярус; зап. склон Среднего Урала), *Penekiella* (*Diphyphyllum minus* Roemer, 1855, S. 29, Taf. VI, fig. 12; французский ярус; Австрия, Грац), *Pseudostringophyllum* (*P. caespitosum*, стр. 36, табл. X, фиг. 81, 82, табл. XII, фиг. 97, 98; французский ярус; Южный Урал), *Diplophyllum* (*D. verrucosum*, стр. 40, табл. VII, фиг. 63—65, табл. XII, фиг. 105; французский ярус; Южный Урал), *Nalivkinella* (*N. profunda*, стр. 44, табл. XI, фиг. 91—95; фаменский ярус; г. Верхнеуральск). А. И.
588. Сошкина Е. Д. 1940. Пермские кораллы как руководящая группа. — Материалы по геол. пермской сист. Европ. части СССР. М., Гостоптехиздат, стр. 13—15. А. И.
589. Сошкина Е. Д. 1941. Систематика среднедевонских *Rugosa* Урала. — Труды ПИН, X, 4, стр. 1—50, 38 рис. Рез. нем. А. И.
590. Сошкина Е. Д. 1947а. Типы почкования у силурийских и девонских кораллов ругоза. — Докл. АН СССР, LV, 6, стр. 537—539. А. И.
591. Сошкина Е. Д. 1947б. О систематике силурийских и девонских кораллов ругоза. — Докл. АН СССР, LV, 8, стр. 761—764. А. И.
592. Сошкина Е. Д. 1947в. Основные моменты развития пузырчатых кораллов ругоза гр. *Cystiphora* Dyb. — Докл. АН СССР, LVI, 1, стр. 83—85. А. И.
593. Сошкина Е. Д. 1948. Изменчивость внешних признаков девонских и силурийских кораллов *Rugosa*. — Изв. АН СССР (биол.), 2, стр. 171—186, 27 рис. А. И.
594. Сошкина Е. Д. 1949а. Девонские кораллы *Rugosa* Урала. — Труды ПИН, XV, 4, стр. 1—162, табл. I—LVIII, 23 рис., 2 текст. табл.
- Nalivkinella*, *Barrandeocephalum*, *Pseudamplexus*, *Calceola*, *Tryplasma*, *Nardophyllum*, *Rhizophyllum*, *Zonophyllum*, *Arcoephyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Uralophyllum*, *Lythophyllum*, *Dialythyphyllum*, *Astrophyllum*, *Thamnophyllum*, *Glossophyllum*, *Campophyllum*, *Heliophyllum*, *Charactophyllum*, *Temnophyllum*, *Columnaria*, *Loyolophyllum*, *Fasciphyllum*, *Pseudochonophyllum*, *Spongophyllum*, *Stenophyllum*, *Grypophyllum*, *Penekiella*, *Schliiteria*.
Pseudomicroplasma (*Microplasma fractum* Schlüter, 1889, S. 84, Taf. VI, fig. 4—8; D₂; Rheinland), *Neocolumnaria* (*N. vagranensis*, стр. 146, табл. XLII; эйфельский ярус; вост. склон Северного Урала). А. И.
595. Сошкина Е. Д. 1949б. Дивергенция и конвергенция в эволюции верхнедевонских ругоз. — Труды ПИН, XX, стр. 317—326, 15 рис. В. Л.
596. Сошкина Е. Д. 1949в. Биостратиграфия девона Урала по фауне кораллов ругоза. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXIV, 2, стр. 34—62, 27 рис., 1 текст. табл. А. И.
597. Сошкина Е. Д. 1951. Позднедевонские кораллы *Rugosa*, их систематика и эволюция. — Труды ПИН, XXXIV, стр. 1—124, табл. I—XXIV, 42 рис., 1 текст. табл.

- Pseudopetraia*, *Barrandeophyllum*, *Oligophyllum*, *Naliokinella*, *Tabulophyllum*, *Glossophyllum*, *Campophyllum*, *Neostriophyllum*, *Mictophyllum*, *Temnophyllum*, *Characterophyllum*, *Heliophyllum*, *Thamnophyllum*, *Macgeea*, *Pachyphyllum*, *Schlüteria*, *Phillipsastrea*, *Peneckiella*, *Megaphyllum*, *Tabellaephyllum*.
- Keriophylloides* (*Keriophyllum astreojorme* Soshik; Сошкина, 1936а, стр. 62, рис. 71—72; эйфельский ярус; Сев. Урал. р. М. Паток), *Donia* (*D. russiensis*, стр. 114, табл. XVI, фиг. 3, табл. XXIV, фиг. 1—3; французский ярус; Орловская обл.). А. И.
598. Сошкина Е. Д. 1952. Определитель девонских четырехлучевых кораллов. — Труды ПИН, XXXIX, стр. 1—128, табл. 1—XLIX, 122 рис., 2 текст. табл. *Macgeea*, *Thamnophyllum*, *Pachyphyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Nardophyllum*, *Zonophyllum*, *Likhophyllum*, *Arcophyllum*, *Digonophyllum*, *Dialythophyllum*, *Uralophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Rhizophyllum*, *Platyphyllum*, *Aulacophyllum*, *Tabulophyllum*, *Endophyllum*, *Tryplasma*, *Lindstroemia*, *Lopholasma*, *Pseudopetraia*, *Barrandeophyllum*, *Naliokinella*, *Oligophyllum*, *Columnaria*, *Calceola*, *Pseudamplexus*, *Keriophylloides*, *Peneckiella*, *Megaphyllum*, *Donia*, *Tabellaephyllum*, *Glossophyllum*, *Heliophyllum*, *Characterophyllum*, *Campophyllum*, *Neostriophyllum*, *Neocolumnaria*, *Schlüteria*, *Phillipsastrea*, *Astrophyllum*, *Loyolophyllum*, *Fasciphyllum*, *Grypophyllum*, *Pseudochonophyllum*, *Stenophyllum*, *Spongophyllum*, *Stringophyllum*.
- Nicholsoniella* (*N. baschkirica*, стр. 66, табл. II, фиг. 5; французский ярус; Южный Урал), *Zelophyllia* (*Z. tabulata*, стр. 74, рис. 103; эйфельский ярус; Урал, Армения). А. И.
599. Сошкина Е. Д. 1953а. Ценогенетические приспособления у некоторых девоиских кораллов *Rugosa*. — Ежег. ВПО, XIV, стр. 80—90, 14 рис. А. И.
600. Сошкина Е. Д. 1953б. Прения по докладу В. Е. Руженцева. — Материалы палеонтол. совещ. по палеозою (1951). М., Изд-во АН СССР, стр. 40—45, рис. 13—22. И. Ч.
601. Сошкина Е. Д. 1954а. Девонские четырехлучевые кораллы Русской платформы. — Труды ПИН, LI, стр. 1—76, табл. 1—XIX, 21 рис., 3 текст. табл. *Aulacophyllum*, *Peneckiella*, *Megaphyllum*, *Donia*, *Schlüteria*, *Phillipsastrea*, *Grypophyllum*, *Tabulophyllum*, *Tabellaephyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Thamnophyllum*, *Macgeea*, *Pachyphyllum*. А. И.
602. Сошкина Е. Д. 1954б. Развитие четырехлучевых кораллов силура р. Подкаменной Туиуски. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXX, 1, стр. 94. А. И.
603. Сошкина Е. Д. 1960. Турнейские кораллы *Rugosa* и их взаимоотношения с девонскими. — Сб. трудов по геол. и палеонтол., Коми фил. АН СССР, Сыктыв-кар, стр. 272—329, табл. I—VI, 12 рис., 1 текст. табл. *Laccophyllum*, *Stereolasma*, *Amplexus*, *Cyathoclisia*, *Scenophyllum*, *Acrophyllum*, *Tabulophyllum*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Uralinia*, *Keyserlingophyllum*, *Nicholsoniella*, *Eurekaphyllum*, *Papilophyllum*, *Aulacophyllum*, *Odontophyllum*. В. Т.
604. Сошкина Е. Д., Добролюбова Т. А. 1941. Эволюция кораллов *Rugosa*. — Изв. АН СССР (биол.), 1, стр. 152—159, 10 рис. Рез. англ. А. И.
605. Сошкина Е. Д., Добролюбова Т. А., Кабакович Н. В. 1962. Подкласс *Tetracoralla* (*Rugosa*). В кн.: Основы палеонтологии. Губки, археоциаты, кишечнополостные, черви. М., Изд-во АН СССР, стр. 286—356, табл. I—XXIII, 108 рис. Библ. *Primitiophyllum*, *Lambeophyllum*, *Rhabdocyclus*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Holmophyllum*, *Hedstroemophyllum*, *Lamprophyllum*, *Cantrillia*, *Rhizophyllum*, *Tryplasma*, *Polyorophe*, *Kodonophyllum*, *Zelophyllum*, *Donacophyllum*, *Pilophyllum*, *Thamnophyllum*, *Macgeea*, *Pachyphyllum*, *Schlotheimophyllum*, *Mucophyllum*, *Chonophyllum*, *Naos*, *Pseudochonophyllum*, *Chlamydoephyllum*, *Pseudamplexus*, *Goniophyllum*, *Calceola*, *Digonophyllum*, *Mochlophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Cystiphyloides*, *Praenardophyllum*, *Nardophyllum*, *Dialythophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Diplachone*, *Pseudozonophyllum*, *Zonophyllum*, *Arcophyllum*, *Ptenophyllum*, *Acanthophyllum*, *Dolmophyllum*, *Stenophyllum*, *Stringophyllum*, *Glossophyllum*, *Ceratophyllum*, *Bethanyphyllum*, *Neostriophyllum*, *Heliophyllum*, *Characterophyllum*, *Aulacophyllum*, *Altaiohyllum*, *Hallia*, *Nicholsoniella*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Timania*, *Pseudotimania*, *Calmiussiphyllum*, *Caninella*, *Melanophyllum*, *Uralinia*, *Enygmophyllum*, *Keyserlingophyllum*, *Cystophrentis*, *Palaeosmia*, *Kueichouphyllum*, *Adamanophyllum*, *Tachyphyllum*, *Streptelasma*, *Leolasma*, *Brachyelasma*, *Kiaerophyllum*, *Onychophyllum*, *Dinophyllum*, *Orthopaterophyllum*, *Pycnactis*, *Holophragma*, *Paliphyllum*, *Cyathactis*, *Phaulactis*, *Lykophyllum*, *Kyphophyllum*, *Micula*, *Petrozium*, *Stereoxyloides*, *Sclerophyllum*, *Dokophyllum*, *Keiophyllum*, *Tabularia*, *Calostylis*, *Pseudopetraia*, *Barrandeophyllum*, *Naliokinella*, *Amplexus*, *Amplexocarinia*, *Lindstroemia*, *Meriophyllum*, *Stereolasma*, *Fasciculophyllum*, *Rotiphyllum*, *Monophyllum*, *Bradyphyllum*, *Zaphrentites*, *Meniscophyllum*, *Allotropiophyllum*, *Thecophyllum*, *Sychnoelasma*, *Clinophyllum*, *Paralleynia*, *Polycocelia*, *Hexalasma*, *Pycnococelia*, *Gerthia*, *Pterophyllum*, *Oligophyllum*, *Ujimia*, *Lophophyllidium*, *Lophocarinophyllum*, *Sinophyllum*, *Claviphyllum*, *Sochkineophyllum*, *Timorphyllum*, *Verbeekiella*, *Endothecium*, *Clisiohyllum*, *Cyathoclisia*, *Rhodophyllum*, *Berkhia*, *Staurophyllum*, *Dibunophyllum*, *Autophyllum*, *Nervophyllum*, *Autoclisia*, *Koninckophyllum*, *Amandophyllum*, *Ryl-*

- stonia, Gangamophyllum, Carcinophyllum, Carruthersella, Axolithophyllum, Carinthiaphyllum, Kionophyllum, Kumpanophyllum, Lophophyllum, Arachnolasma, Yuanophyllum, Yüanophylloides, Bothrophyllum, Yakovleviella, Neokoninckophyllum, Histiophyllum, Sestrophyllum, Gshelia, Koninckocarinia, Amygdalophylloides, Cyathaxonia, Cyathocarinia, Evenkiella, Baeophyllum, Acerularia, Spongophylloides, Diplophyllum, Disphyllum, Hexagonaria, Peneckiella, Donia, Tabellaeophyllum, Depasophyllum, Weissermelia, Neomphya, Taimyrophyllum, Fasciphyllum, Spongophyllum, Lyriellasma, Xystriphyllum, Kozłowiaphyllum, Grypophyllum, Billingsastrea, Eridophyllum, Phillipsastrea, Lithostrotion, Diphyphyllum, Stylostrea, Orionastrea, Aulina, Tschernowiphyllum, Lyttophyllum, Tschussowskenia, Lithostrotionella, Thysanophyllum, Nemistium, Parolithostrotion, Petalaxis, Campophyllum, Orygmophyllum, Favistella, Cyathophylloides, Stauria, Columnaria, Palaeophyllum, Circophyllum, Loyolophyllum, Pseudoptenophyllum, Neocolumnaria, Solominella, Endophyllum, Tabulophyllum, Steleophyllum, Lonsdaleia, Corwenia, Waagenophyllum, Protowentzelella, Wentzelella, Lonsdaleiastraea, Protolonsdaleiastraea, Arachnastraea, Cystophora, Ivanovia, Polythecalis, Hexaphyllia, Heterophyllia, Vischeria.
- Enniskillenian Kabakovitsh (*Zaphrentis enniskilleni* M. — Edw. et H., 1851, p. 334, 1852, p. 170, tab. XXXIV, fig. 1; C; Ireland, Снн. Amplexi — *Zaphrentis* Vaughan, 1906). А. И.
606. Сошкина Е. Д., Добролюбова Т. А., Порфирьев Г. С. 1941. Пермские Rugosa Европейской части СССР. — Палеонтология СССР, V, 3 (1), стр. 9—230, табл. I—LXIII, 44 рис., 1 текст. табл. Рез. англ. Библ.
Cyathaxonia, *Cyathocarinia*, *Tachylasma*, *Sinophyllum*, *Polycoclea*, *Pterophyllum*, *Lophophylloidium*, *Lopholasma*, *Amplexocarinia*, *Lytvolasma*, *Paralleynia*, *Timorphyllum*, *Verbeekiella*, *Timania*, *Caninophyllum*, *Campophyllum*, *Diphystrotion*, *Thysanophyllum*, *Tschussowskenia*, *Orionastrea*, *Cystophora*, *Corwenia*, *Waagenophyllum*, *Protowentzelella*, *Wentzelella*, *Protolonsdaleiastraea*, *Lonsdaleiastraea*.
- Lyttophyllum* Dobrolyubova (*Thysanophyllum ischernowi* Sochkine, 1925, p. 98, tab. III, fig. 16—21, артинский ярус, Южный Урал, р. Лытва). А. И.
607. Спасский Н. Я. 1955. Кораллы Rugosa и их значение для стратиграфии среднего девона западного склона Урала. — Труды ВНИГРИ, 60, стр. 91—169, табл. I—XXVII, 1 рис., 10 текст. табл.
Calceola, *Zelophyllia*, *Tryplasma*, *Nardophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Zonophyllum*, *Arcophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Digonophyllum*, *Uralophyllum*, *Glossophyllum*, *Campophyllum*, *Neostrophophyllum*, *Charactophyllum*, *Columnaria*, *Spongophyllum*, *Grypophyllum*, *Loyolophyllum*, *Fasciophyllum*, *Pseudochonophyllum*, *Schlüeteria*, *Phillipsastrea*, *Peneckiella*, *Megaphyllum*. *Praenardophyllum* (*P. domrachevi*, стр. 99, табл. II, фиг. 1; кальцеоловые слои; р. Косьва). А. И.
608. Спасский Н. Я. 1959. Кораллы Rugosa в нижнем и среднем девоне Урала. — Зап. Ленингр. Горного ин-та, XXXVI, 2, стр. 15—47, 26 рис., 3 текст. табл.
Pseudopetraia, *Tabulophyllum*, *Pseudamplexus*, *Zelophyllia*, *Tryplasma*, *Pseudomicroplasma*, *Digonophyllum*, *Lyttophyllum*, *Astrophyllum*, *Acanthophyllum*, *Heliophyllum*, *Charactophyllum*, *Stringophyllum*, *Grypophyllum*, *Fasciophyllum*, *Neocolumnaria*. А. И.
609. Спасский Н. Я. 1960а. О верхней границе эйфельского яруса на Урале по фауне четырехлучевых кораллов. — Зап. Ленингр. Горного ин-та, XXXVII, 2, стр. 83—98, 4 рис., 8 текст. табл. Н. С.
610. Спасский Н. Я. 1960б. Девонские четырехлучевые кораллы верховьев Амура и Восточного Забайкалья. Зап. Ленингр. Горного ин-та, XXXVII, стр. 99—107, табл. I—VI, 1 текст. табл.
Barrandeophyllum, *Lindstroemia*, *Tabulophyllum*, *Pseudamplexus*, *Zaphrentis*, *Pseudomicroplasma*, *Lyttophyllum*, *Stenophyllum*.
Gazimuria (*G. ildicanica*, стр. 107, табл. II, фиг. 4, 5, табл. VI, фиг. 1, 2; эйфельский ярус, ильди́канская свита; Забайкалье). А. И.
611. Спасский Н. Я. 1960в. Девонские четырехлучевые кораллы Южного Алтая и прилегающих территорий. Зап. Ленингр. Горного ин-та, XXXVII, 2; стр. 108—131, табл. I—X, 2 рис., 6 текст. табл.
Tabulophyllum, *Pseudamplexus*, *Zelophyllia*, *Zmeinogorskia*, *Tryplasma*, *Rhizophyllum*, *Pachyphyllum*, *Heliophyllum*, *Acanthophyllum*, *Grypophyllum*, *Minussiella*. А. И.
612. Спасский Н. Я. 1960г. Девонские четырехлучевые кораллы Рудного Алтая. М., Госгеолтехиздат, стр. 3—143, табл. I—XXXV, 1 рис., 6 текст. табл.
Barrandeophyllum, *Oligophyllum*, *Pseudopetraia*, *Orthopaterophyllum*, *Nicholsoniella*, *Tabulophyllum*, *Aphyllum*, *Zmeinogorskia*, *Calceola*, *Nardophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Zonophyllum*, *Digonophyllum*, *Pseudodigonophyllum*, *Ptenophyllum*, *Acanthophyllum*, *Macgeea*, *Thamnophyllum*, *Campophyllum*, *Neostrophophyllum*, *Charactophyllum*, *Heliophyllum*, *Spongophyllum*, *Stenophyllum*, *Grypophyllum*, *Fasciophyllum*, *Taimyrophyllum*, *Megaphyllum*, *Phillipsastrea*.
Ridderia (*R. dubatolovi*, стр. 25, табл. XXVI, фиг. 10—13; эйфельский ярус). А. И.
613. Спасский Н. Я. 1960д. Сопоставление среднедевонских отложений Урала и Алтая по фауне четырехлучевых кораллов. — Труды ВНИГРИ, 154, стр. 78—83, 2 текст. табл. В. Л.

614. Спасский Н. Я. 1962. О границе эйфельского и живетского ярусов и их обосновании по фауне четырехлучевых кораллов. В кн.: Стратиграфические схемы палеозойских отложений. Девонская система. М., Гостоптехиздат, стр. 121—129, 5 текст. табл. А. И.
615. Спасский Н. Я. 1964а. Родовые сообщества как показатель уровня развития (на примере четырехлучевых кораллов девона). В кн.: Вопросы закономерностей и форм развития органического мира. Труды VII сессии ВПО, М., «Недра», стр. 57—62, 7 рис. А. И.
616. Спасский Н. Я. 1964б. Девонские четырехлучевые кораллы Советского Союза (распространение и стратиграфическое значение). В кн.: Дубатов В. Н., Спасский Н. Я. Стратиграфический и географический обзор девонских кораллов СССР, М., «Наука», стр. 67—111, 3 рис., 18 текст. табл. А. И.
617. Спасский Н. Я. 1965а. Основы систематики девонских четырехлучевых кораллов. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 80—90, 5 рис., 2 текст. табл. А. И.
618. Спасский Н. Я. 1965б. Раннедевонские и эйфельские четырехлучевые кораллы Джунгарского Алатау. — Зап. Ленингр. Горного ин-та, XLIX, 2, стр. 18—30, табл. I—V, 1 рис., 1 текст. табл. *Bethanophyllum*, *Stringophyllum*, *Spongophyllum*, *Multicarinophyllum* (*M. multicarinata*, стр. 25, табл. I, фиг. 1, 2; эйфельский ярус; р. Кызыл-Агач) *Neokuphophyllum* (*N. calcareum*, стр. 26, табл. II, фиг. 1, 2; D; р. Кунакбай). А. И.
619. Спасский Н. Я. 1966. Стратиграфическое значение основных рубежей в развитии тетракораллов и табулят. В кн.: Палеонтологические критерии объема и ранга стратиграфических подразделений. Труды VIII сессии ВПО, М., «Недра», стр. 127—130, 1 рис. А. И.
620. Спасский Н. Я. 1967а. Палеоэкология четырехлучевых кораллов. — ПЖ, 2, стр. 7—14. А. И.
621. Спасский Н. Я. 1967б. Значение девонских четырехлучевых кораллов для палеобиогеографического районирования СССР. В кн.: Вопросы палеогеографического районирования в свете данных палеонтологии. — Труды IX сессии ВПО, М., «Недра», стр. 49—55, 1 рис. А. И.
622. Спасский Н. Я. 1967в. Пути распространения девонских четырехлучевых кораллов. — Зап. Ленингр. Горного ин-та, LIII, 2, стр. 51—68, 1 рис., 12 текст. табл. А. И.
623. Спасский Н. Я. 1968. Закономерности пространственно-временного распространения родов и видов (на примере четырехлучевых кораллов девона). — Ежег. ВПО, XVIII, стр. 3—14. И. Ч.
624. Спасский Н. Я. Подкласс *Tetracoralla* или *Rugosa*. В кн.: Полевой атлас силурийской, девонской и раннекаменноугольной фауны Дальнего Востока, «Недра», стр. 27—34, табл. VI, VII, XXVII—XXXI, 5 рис. *Barrandephyllum*, *Lindstroemia*, *Zaphrentis*, *Tabulophyllum*, *Pseudomicropasma*, *Lythophyllum*, *Stenophyllum*, *Gazimuria*. А. И.
625. Спасский Н. Я. 1970. Палеобиогеографические факторы как основа корреляции разрезов отложений (на примере изучения монофациальных сообществ девонских кораллов). В кн.: Труды X и XI сессии ВПО, М., «Недра», стр. 114—124, 1 рис., 7 текст. табл. А. И.
626. Спасский Н. Я. 1971. Определитель родов девонских четырехлучевых кораллов, основанный на кодировании признаков. — Труды 2-го симп. 2, М., «Наука», стр. 56—71, 4 текст. табл. А. И.
627. Спасский Н. Я., Дубатов В. Н., Кравцов А. Г. 1968. Палеобиогеографическое районирование ранне- и среднедевонских морей земного шара (на примере девонских кораллов). В кн.: Рефераты докладов к III Международному симпозиуму по границе силура и девона и стратиграфии нижнего и среднего девона, Л., стр. 184—188. Ротапринт. И. Ч.
628. Спасский Н. Я., Кравцов А. Г. 1968. Границы и ярусное подразделение нижнего и среднего девона СССР (по материалам четырехлучевых кораллов). В кн.: Рефераты докладов к III Международному симпозиуму по границе силура и девона и стратиграфии нижнего и среднего девона, Л., стр. 188—193. Ротапринт. И. Ч.
629. Спиро Т. А. 1961. Некоторые визейские и намюрские хететиды Подмосковья. — ПЖ, 4, стр. 24—28, табл. II—III. *Chaetetes* (*Chaetetes*), *Ch. (Boswellia)*, *Fistulinurina*. В. Л.
630. Староверов В. Н. 1966. О некоторых нижедевонских фавозитах бассейна р. Колымы. — Материалы по геол. и полезн. ископ. Северо-Востока СССР, Магадан, 19, стр. 11—22, табл. I—IV. *Favosites*, *Squameofavosites*. В. Д.
631. Степанов П. И. 1908. Верхнесилурийская фауна из окрестностей оз. Балхаш. — Зап. Импер. Минер. об-ва (2), XLVI, I, стр. 161—204, табл. I, II. *Favosites*, *Coenites*, *Plagiopora*, *Roemeria*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Halysites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Propora*, *Amplexus*, *Densiphyllum*, *Omphyma*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*. А. И.
632. Стрельников С. И. 1963. О микроструктуре септального аппарата некоторых силурийских тетракораллов. — ПЖ, 3, стр. 10—17, табл. I, 2 рис. *Onychophyllum*, *Sverigophyllum*, *Phaulactis*, *Lykocystiphyllum*, *Semaiophyllum*. *Rukhinia* (*R. cuneata*, стр. 16, табл. I, фиг. 7—10; верхи лландовери; Сибирская платформа, р. Летняя). А. И.
633. Стрельников С. И. 1964а. О находке *Diplochone* (*Rugosa*) в силуре Приполярного Урала. — ПЖ, I, стр. 132—134, 2 рис. А. И.

634. Стрельников С. И. 1964б. Об объеме семейства *Kodonophyllidae*. — ПЖ, 4, стр. 49—60, табл. I, II, 5 рис.
Kodonophyllum, *Schlotheimophyllum*, *Steeoxyzylodes*.
Scyphophyllum (*S. clavum*, стр. 56, табл. VI, фиг. 1—4; S_2 — D_1 Приполярный Урал), *Carinophyllum* (*Cyathophyllum confusum* Роџа, 1902, p. 103, tab. XCIX, fig. 3—11; ? S_2 ; Bohemie). А. И.
635. Стрельников С. И. 1965а. Силурийские ругозы Приполярного Урала и гряды Чернышева. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 45—49, 1 рис., 1 текст. табл. А. И.
636. Стрельников С. И. 1965б. Ордовикские и силурийские ругозы островов Вайгач и Долгого. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и биостратигр.), 8, стр. 24—57, табл. I—VII, 2 текст. табл.
Lambeophyllum, *Dalmanophyllum*, *Brachyelasma*, *Axolasma*, *Crassilasma*, *Dinophyllum*, *Onychophyllum*, *Kyphophyllum*, *Dokophyllum*, *Kodonophyllum*, *Spongophylloides*, *Cystilasma*, *Naos*, *Pholidophyllum*. А. И.
637. Стрельников С. И. 1968а. О некоторых систематических критериях в классификации ругоз. — Ежег. ВПО, XVIII, стр. 68—82, табл. I—IV.
Expressophyllum (*E. simplex*, стр. 73, табл. I, фиг. 1, 2; лудловский ярус, дурнаюский гор.; Приполярный Урал, р. Кожим), *Contortophyllum* (*C. tchernovi*, стр. 77, табл. II, фиг. 3, табл. III—IV; лудловский ярус, гребенский гор.; Приполярный Урал, р. Кожим). И. Ч.
638. Стрельников С. И. 1968б. Новые цистифиллиды (*Rugosa*) из силура Приполярного Урала и гряды Чернышева. — ПЖ, 3, стр. 12—22, табл. I, II, рис. 1, 2.
Pholidophyllum, *Stortophyllum*.
Kymocystis (*K. notabilis*, стр. 15, 16, табл. I, фиг. 1, 2; верхний венлок; гряда Чернышева). И. Ч.
639. Стрельников С. И. 1971. Значение ругоз для стратиграфии силурийских отложений Приполярного Урала и гряды Чернышева. — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 71—88, табл. XVII—XXII.
Crassilasma, *Neocystiphyllum*, *Lamprophyllum*, *Spongophylloides*, *Carinophyllum*, *Strombodes*, *Dentilasma*, *Microplasma*, *Cysticophyllum*, *Cysticonophyllum*, *Naos*, *Pholidophyllum*, *Holacanthia*, *Thecaspinelum*, *Hedstroemophyllum*. А. И.
640. Султанбекова Ж. С. 1971. Новый род ругоз *Kungejophyllum* из лландоверийских отложений хр. Чингиз (Восточный Казахстан). — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 28—32, табл. II—VI.
Kungejophyllum (*K. ajagusensis*, стр. 29—32, табл. II—VI). А. И.
641. Сытова В. А. 1952. Кораллы семейства *Kyphophyllidae* из верхнего силура Урала. — Труды ПИН, XL, стр. 127—158, табл. I—VI, 20 рис.
Entelophyllum, *Kyphophyllum*.
Micula (*M. antiqua*, стр. 134, табл. I, табл. II, фиг. 1—7, рис. 1, 3—5, 6б, 7—10; венлокский ярус; Средний Урал). В. Л.
642. Сытова В. А. 1962. Тип *Coelenterata*. В кн.: Палеонтология беспозвоночных. М., МГУ, стр. 118—152, рис. 77—132. В. Л.
643. Сытова В. А. 1964. К вопросу о создании новой систематики ругоз. — ПЖ, 3, стр. 30—34, 1 рис. В. Л.
644. Сытова В. А. 1965. Класс *Anthozoa*. В кн.: Палеонтологический словарь. М., «Наука», стр. 417—426, рис. 27—36. А. И.
645. Сытова В. А. 1966а. Ругозы боровушкинской свиты (верхний силур) Рудного Алтая. — *Вопр. палеонтологии*, 5, стр. 93—100, табл. I—III.
Nataliella, *Aphyllum*, *Pholidophyllum*, *Zelophyllum*, *Neobrachyelasma*, *Entelophyllum*, *Implicophyllum*, *Dokophyllum*, *Ketophyllum*, *Neomphyma*, *Spongophylloides*, «*Tabularia*». А. И.
646. Сытова В. А. 1966б. Биогермы малиновецкого горизонта (силур) Подольи. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLI, 6, стр. 130—131. А. И.
647. Сытова В. А. 1968. Тетракораллы скальского и боршовского горизонтов Подольи. В сб.: Силурийско-девонская фауна Подольи. Ленингр. ун-т, научн.-исслед. ин-т Земной коры, палеонтол. лаб. Л., Изд-во ЛГУ, стр. 57—71, табл. I—V.
Pholidophyllum, *Stortophyllum*, *Mucophyllum*, *Pseudoamplexus*, *Zelophyllum*, *Expressophyllum*, *Patridophyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Phaulactis*, *Ramulophyllum*, *Petraia*, *Weissermelia*.
Gukoviphyllum (*Holmophyllum septatum* Bulvanker, 1952, стр. 13, 14, табл. IV, фиг. 2а—в; скальский горизонт, нижняя часть лудлов. Подолья, с. Гуково), *Astrophyllum* (*A. armatum*, стр. 60, табл. IV, фиг. 7а—г, табл. V, фиг. 1а—г; боршовский горизонт, средний подгоризонт; Подолья, с. Верхняковцы). И. Ч.
648. Сытова В. А., Улитина Л. М. 1966. Ругозы исенской и биотарской свит. — В кн.: Стратиграфия и фауна силурийских и нижнедевонских отложений Нуринского синклинали. М., МГУ, стр. 198—252, табл. XXXV—XLIX, 1 текст. табл.
Cystiphyllum, *Hedstroemophyllum*, *Pholidophyllum*, *Zelophyllum*, *Kodonophyllum*, *Schlotheimophyllum*, *Scyphophyllum*, *Pilophyllum*, *Pycnostylus*, *Strombodes*, *Ptychophyllum*, *Ramulophyllum*, *Calostylis*, *Neomphyma*, *Taimyrophyllum*, *Circophyllum*, *Loyolophyllum*.
Nataliella *Sytova* (*N. poslavskajae*, стр. 204, табл. XXXV, фиг. 1, 2; верхи S_2 ; Карагандинский басс., р. Медине), *Patridophyllum* *Ulitina* (*P. paternum*, Улитина, 1968, стр. 86, табл. XVIII, фиг. 1, табл. XIX, фиг. 1; эйфельский ярус; Нахичеванская АССР), *Holacantia* *Sytova* (*Madrepora flexuosa* Linnè, 1758; венлокский ярус; Уэлс, Дадли), *Pilophylloides* *Sytova* (*P. suluense*, стр. 226, табл. XLII, фиг. 7, табл. XLIII, фиг. 2; лудловский ярус, акканский гор.; Карагандинский

- басс.), *Medinophyllum* Sytova (*M. crispus*, не описан; лудловский ярус, акканский гор.; Карагандинский басс.), *Impli-cophyllum* Sytova (*I. vesiculosum*, стр. 241, табл. XLVI, фиг. 2; лудловский ярус, айнасуйский гор.; Карагандинский басс.).
А. И., Л. У.
649. Сытова В. А., Улитина Л. М. 1970. Некоторые позднейфельские ругозы Закавказья. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов, М., «Наука», стр. 117—120, табл. XLIII.
Heliophyllum, Aulacophyllum.
Thamnosingaxon (Thamnophyllum tabulatum Bulvanker; Бульванкер, 1958, стр. 79, табл. XXXVIII, фиг. 1); эйфельский ярус Кузнецкого бассейна). Л. У.
650. Тесаков Ю. И. 1960. О систематическом положении рода *Desmidopora* Nicholson. — ПЖ, 4, стр. 48—53, табл. IV, 1 рис. А. И.
651. Тесаков Ю. И. 1965. Цепочечные фавозитиды. — Труды 1-го симп., 1, М., «Наука», стр. 14—20, табл. I—IV. *Favosites*. А. И.
652. Тесаков Ю. И. 1968. Оценка количественных признаков фавозитид на примере *Pachyfavosites kozlovskii* Sokolov. — ПЖ, 2, стр. 14—20, табл. III—IV, 5 рис. А. И.
653. Тесаков Ю. И. 1971. К методике определения видовых критериев у табулят. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 103—108, 3 рис. В. Д.
654. Толмачев И. П. 1924—1931. Нижнекаменноугольная фауна Кузнецкого угленосного бассейна. I. — Геол. ком., матер. по общ. и приклад. геол., 25; стр. 3—320, табл. I—VI, IX—XI, XVIII—XX, 1 карта, 10 рис. II. Изд. ГГРУ, стр. 321—663, табл. VII, VIII, XII—XVII, XXI—XXIII, 2 рис., 1 текст, табл. Рез. франц.
Syringopora, Aulopora, Cladochonus, Michelinia, Campophyllum, Lithostrotion, Zaphrentis, Caninia.
Peetzia (P. minor, стр. 312, табл. XIX, фиг. 5, 6; р. Тыкта), *Stylophyllum [S. venukoffi*, стр. 318, табл. XIX, фиг. 9, 10, (pre—occ. by Reuss, 1854. См. *Stelecho-phyllum* Tolmachoff, 1933), *Disophyllum (D. symmetricum*, стр. 342, табл. XVIII, фиг. 21, 22; р. Н. Терсь), *Craterophyllum (C. abyssum*, стр. 345, табл. XXII, фиг. 9—10; р. Н. Терсь), pre—occ. by Foerste, 1909. См. *Cypellophyllum* Tolmachoff, 1933]. А. И.
655. Тонг зюй Тхань. 1965а. О расположении дниц у табулятоморфных кораллов. — ПЖ, 1, стр. 44—47, табл. II. А. И.
656. Тонг зюй Тхань. 1965б. Распространение девонских табулят в Северном Вьетнаме. — Труды 1-го симп. 2, М., «Наука», стр. 25—40, 1 текст, табл. Т. С.
657. Улитина Л. М. 1963а. Новые среднедевонские виды семейства Zonophyllidae и Digonophyllidae в Закавказье. — ПЖ, 4, стр. 30—38, табл. IV, 3 рис.
Zonophyllum, Nardophyllum, Pseudodigono-phyllum. А. И.
658. Улитина Л. М. 1963б. Род *Cystiphyll-oides* Yoh из девона Закавказья. Реферат. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVIII, 2, стр. 162—163. А. И.
659. Улитина Л. М. 1963в. Изменчивость кораллов рода *Cystiphylloides* (Rugosa) в девоне Закавказья. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XXXVIII, 4, стр. 85—96, 8 рис., 2 текст. табл. А. И.
660. Улитина Л. М. 1968. Девонские кораллы цистифиллины Закавказья. — Труды ПИН, CXIII, стр. 3—95, табл. I—XX, 21 рис., 2 текст. табл. Библ.
Pseudomicroplasma, Nardophyllum, Cysti-phylloides, Atelophyllum, Patridophyllum, Pseudozonophyllum, Zonodigonophyllum.
Zonophyllum (Neozonophyllum) (N. lon-gispinosum, стр. 52, табл. III, фиг. 1—3, табл. IV, фиг. 1; живетский ярус; р. Арпа). А. И.
661. Фомин Ю. М. 1969. О видовых признаках кораллов семейства Surtophyllidae. Автореферат доклада. — Бюлл. МОИП (геол.), XLIV, 4, стр. 150. А. И.
662. Фомин Ю. М. 1971. Морфология и систематическое положение позднеордовикских кораллов семейства Surtophyllidae. — Труды 2-го симп., 1, М., «Изд-во «Наука», стр. 116—126; табл. XXXIX, фиг. 1—4, 22 рис. В. Д.
663. Фомичев В. Д. 1926. О некоторых верхнесилурийских *Syringopora* Ферганы. — Изв. Геол. ком., XLV, 3, стр. 195—201, 4 рис. Рез. англ. А. И.
664. Фомичев В. Д. 1931. Новые данные о нижнекаменноугольных кораллах Кузнецкого бассейна. — Труды ГГРУ, 49, стр. 3—49, табл. I, II, 8 рис. Рез. англ.
Michelinia, Syringopora, Zaphrentis, Caninia, Lophophyllum, ?Uralinia, Cyathophyl-um (Strephodes), ?Campophyllum, Petzia, Densiphyllum, Lithostrotion.
Yavorskia (Y. barsasensis, стр. 11, табл. I, фиг. 3, рис. 2; ?турнейский ярус; р. Барзас), *Enygmothyllum (E. taidonen-sis*, стр. 42, табл. II, фиг. 8; турнейский ярус; р. Тайдон). А. И.
665. Фомичев В. Д. 1938. Кораллы *Rugosa* среднего и верхнего карбона Донецкого бассейна. — Докл. АН СССР, XX, 2—3, стр. 219—221. А. И.
666. Фомичев В. Д. 1939. Кишечнополостные. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, V. Средний и верхний отделы каменноугольной системы, стр. 50—64, табл. VI—XI, рис. 10—12.
Palaeoaplysina, Syringopora, Cladochonus, Chaetetes, Meniscophyllum, Caninia, Bot-hrophyllum, Campophyllum, Timania, Axophyllum, Lithostrotionella, Orionas-traea, Cystophora, Arachnastraea, Thysa-nophyllum.
Neokoninckophyllum (N. tanaicum, стр. 58, табл. VIII, фиг. 2; C₂; Донбасс), *Dono-phyllum (D. reticulatum*, стр. 59, табл. IX, фиг. 2; C₂; Донбасс). В. Ф., А. И.

667. Фомичев В. Д. 1953а. Кораллы *Rugosa* и стратиграфия средне- и верхнекаменноугольных и пермских отложений Донецкого бассейна. М., Госгеолтехиздат, стр. 1—622, табл. I—XLIV (атлас), 12 рис., 9 текст. табл.
Cyathaxonia, *Amplexus*, *Clinophyllum*, *Tachylasma*, *Stereolasma*, *Meniscophyllum*, *Bradyphyllum*, *Allotropiophyllum*, *Triplophyllum*, *Lophophyllidium*, *Lophocarino-phyllum*, *Timorphyllum*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Lophophyllum*, *Campophyllum*, *Bothrophyllum*, *Histiophyllum*, *Corwenia*, *Carinthiaphyllum*, *Caninella*, *Carcinophyllum*, *Kionophyllum*, *Arachnastraea*, *Diphyphyllum*, *Petalaxis*, *Crastophora*, *Ivanovia*, *Polythecalis*, *Lonsaleiastraea*, *Neokoninckophyllum*, *Donophyllum*.
Actinophrentis (*A. donetziana*, стр. 72, табл. I, фиг. 23—26; C_2 ; свита М), *Monophyllum* (*M. sokolovi*, стр. 112, табл. IV, фиг. 11—15; C_2 , свита L), *Stereophrentis* (*Zaphrentis delanoui* M.—Edw. et H., 1851, p. 332, pl. V, fig. 2; Tournaisian; Belge), *Parastereophrentis* (*P. invalida*, стр. 162, табл. VII, фиг. 1, 2; C_2 , свита Н; SD Ivnsk hic), *Thecophyllum* (*T. lebedevi*, стр. 176, табл. VII, фиг. 13—18; C_2 , свита L), *Agarikophyllum* (*A. pavlovi*, стр. 197, табл. VIII, фиг. 15, C_2 , свита N), *Timanophyllum*, (*Timania mosquense* Dobr.; Добролюбова, 1937, стр. 22, табл. II, фиг. 1—7; C_2 ; Подмосковье), *Kumranophyllum* (*K. kokinense*, стр. 257, табл. XV, фиг. 5—8; C_2 , свита Н), *Cystilophophyllum* (*C. kalmiusi*, стр. 274, табл. XVI, фиг. 6—10; C_2 , свита G), *Yuanophylloides* (*Y. gorskyi*, стр. 279, табл. XVI, фиг. 12—16; C_2 , свита М), *Skolekophyllum* (*S. rotayi*, стр. 300, табл. XVII, фиг. 14—17; C_2 , свита L), *Orygmophyllum* (*O. convexum*, стр. 312, табл. XVIII, фиг. 11—13; C_3 , свиты N и O), *Yakovleviella* (*Y. tschernyschewi*, стр. 320, табл. XXI, фиг. 1—7; C_2/C_3 , свита N_1), *Bothroclisia* (*B. clisiophylloides*, стр. 342, табл. XXII, фиг. 5—12; C_2 — C_3 , свиты М—O), *Sestrophyllum* (*S. astraeforme*, стр. 381, табл. XXVI, фиг. 7—12; C_2 — C_3 , свиты N—O₁), *Dibunophylloides* (?*Cyathoclisia symmetrica* Dobr.; Добролюбова, 1937, стр. 58, табл. XIX, фиг. 9—14; C_2 , мячковский гор.; Подмосковье), *Axolithophyllum* (*A. mefferti*, стр. 417, табл. XXVIII, фиг. 7—16, табл. XXIX, фиг. 1; C_2 — C_3 , свиты L—N), *Cystolonsdaleia* (*C. lutugini*, стр. 464, табл. XXXIII, фиг. 2; C_2 , свита L). А. И.
668. Фомичев В. Д. 1953б. Пермские кораллы *Rugosa* Дальнего Востока. М., Госгеолиздат, стр. 3—55, табл. I—VII, 3 текст. табл.
Amplexus, *Tachylasma*, *Sochkineophyllum*, *Polycoelia*, *Lophocarinophyllum*, *Timorphyllum*, *Verbeekia*, *Wentzelella*.
Maichelasma (*M. magnum*, стр. 30, табл. IV, фиг. 2, 3; P_2 , долинолиновая свита). А. И.
669. Фомичев В. Д. 1955. Кишечнополостные карбона. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фауны и флоры Западной Сибири, I. М., Госгеолтехиздат, стр. 298—305, табл. LXXIX—LXXX.
Michelinia, *Syringopora*, *Stereophrentis*, *Caninia*, *Lithostrotion*, *Eolithostrotionella*. А. И.
670. Фомичев В. Д. 1965. Характерные комплексы средне- и позднекаменноугольных рудоземной северной окраины Тегиса. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 61—67. А. И.
671. Фомичев В. Д. 1966. Кораллы-ругозы. В кн.: Стратиграфия СССР. Пермская система. М., «Недра», стр. 417—419. А. И.
672. Халфина В. К. 1953. Некоторые среднедевонские строматопоридей юго-западной окраины Кузбасса. — Труды Горно-геол. ин-та Зап. Сиб. фил. АН СССР, 13, стр. 75—101, табл. I—VIII.
Actinostroma, *Gerronostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Paralleteopora*, *Hermatostroma*. О. Б.
673. Халфина В. К. 1954. О новых находках строматопоридей в Западной Сибири. — Труды Томского ун-та, 132, стр. 159—170, табл. I, II.
Stromatoporella, *Paralleteopora*. О. Б.
674. Халфина В. К. 1955. Класс Hydrozoa. Stromatoporoidea. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фауны и флоры Западной Сибири, I. М., Госгеолтехиздат, стр. 21—26, рис. 16—29 (морфология), стр. 153—154, табл. XVIII (силур), 185—191, табл. XXIII—XXVI (девон).
Clathrodictyon, *Stromatopora*, *Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Clathrocoilonia*, *Stromatoporella*. Л. Б., А. И.
675. Халфина В. К. 1956а. О новых находках Stromatoporoidea Сибири. — Ежег. ВПО, XV, стр. 55—67, табл. I, II.
Stromatoporella (*Stromatoporella*), *Stylostroma*.
Stromatoporella (*Styloporella*) (*S. grata*, стр. 61, табл. I, фиг. 6, табл. II, фиг. 1, 2; Дз, глубокинский изв.; Кузбасс). А. И.
676. Халфина В. К. 1956б. О фауне строматопоридей и гелиолитид обнажения Белый Камень на р. Кара—Чумыш. — Труды Томского ун-та, 135, стр. 93—106, табл. I—III.
Actinostroma, *Stromatopora*, *Hermatostroma*, *Heliolites*. А. И.
677. Халфина В. К. 1958. О новом представителе подрода *Labechiella* Yabe et Sugiyama из ордовика Казахстана. — Труды ГИН АН СССР; ордовик Казахстана, 9, стр. 229—232. О. Б.
678. Халфина В. К. 1960а. Строматопоридей из кембрийских отложений Сибири. — Труды СНИИГГИМС, 8, стр. 79—83, табл. V—VII.
Korovinella Radugin (*Clathrodictyon sajanicum* Yavorsky, 1932; Яворский 1947, стр. 9, табл. IV, фиг. 1—3; Зап. Саян), *Praeactinostroma* (*Actinostroma vologdini* Yav.; Яворский, 1947, стр. 4, табл. I,

- фиг. 1, 2; Вост. Саян, басс. р. Казыр).
В. Л.
679. Халфина В. К. 1960б. Строматопоридеи пестеревских известняков. — Труды Томского ун-та, 146, стр. 57—62, табл. I, II;
Trupetostroma, *Flexiostroma*. Л. Б.
680. Халфина В. К. 1960в (ист. 1961). Строматопоридеи. Биостратиграфия палеозоя Саяно-Алтайской горной области. I (кембрий и ордовик). — Труды СНИИГ-ГИМС, 19; II (средний палеозой). Труды СНИИГГИМС, 20. I: стр. 82—84 (общая характеристика), 141—143, табл. СпXIII—СпXIV (кембрий), стр. 357, 358 (общая характеристика), 370—373, табл. О—I—О—II (ордовик).
Korovinella, *Praeactinostroma*, *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Lophiostroma*, *Rosenella*. II: стр. 24—29 (общая характеристика), 43—56, табл. S—I—SVIII (силур), 245—256 (общая характеристика), 323—349, табл. D—I—D—XVI (девон).
Actinostroma, *Atelodictyon*, *Clathrodictyon*, *Actinodictyon*, *Syringostroma*, *Labechia*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Styloporella*, *Synthetostroma*, *Trupetostroma*, *Hermatostroma*, *Idiostroma*, *Lophiostroma*.
Hermatostromella (*H. parasitica*, стр. 52, табл. S—V, фиг. 1, S—VI, фиг. 1; D₁, остракодовые слон; Салаир), *Labechiina* (*L. cylindrica*, стр. 56, табл. S—VII, фиг. 3, S—VIII, фиг. 1; ?S₂, сухая свита; Салаир), *Salairella* (*S. multicea*, стр. 331, табл. D—V, фиг. 3; эйфельский ярус; Салаир), *Flexiostroma* (*F. flexuosum*, стр. 346, табл. D—XV, фиг. 2; D₂; Салаир). А. И.
681. Халфина В. К. 1968а. Обзор комплексов строматопоридей нижнего и среднего девона Салаира. В кн.: Материалы по региональной геологии Сибири. Совещ. по стратиграф. девона Сибири 1967. Новосибирск. стр. 57—69.
Actinostroma, *Plectostroma*, *Densastroma*, *Bifariostroma*, *Atelodictyon*, *Clathrodictyon*, *Tienodictyon*, *Stromatopora*, *Salairella*, *Taleastroma*, *Angulatostroma*, *Paralloporella*, *Stromatoporella*, *Tubuliporella*, *Stictostroma*, *Synthetostroma*, *Syringostroma*, *Trupetostroma*, *Flexiostroma*, *Hermatostroma*, *Hermatostromella*, *Idiostroma*, *Stachyodes*.
Dualestroma [*Stromatoporella dualis* V. Khalf.; Халфина, 1960 (1961), стр. 332, табл. D—VI, фиг. 3; D₁, крековские слон; Салаир], *Aculatostroma* [*Syringostroma verrucosum* V. Khalf.; Халфина 1960 (1961), стр. 342, табл. D—XIII, фиг. 3; D₁, крековская свита; Салаир]. А. И.
682. Халфина В. К. 1968б. О новых родах строматопоридей из девонских отложений юго-западной окраины Кузбасса и Алтая. — Труды Томского ун-та (геол.), 202, стр. 147—152, табл. I, II.
Korovinella, *Densastroma*, *Actinostroma*, *Pseudolabechia*, *Praeactinostroma*, *Yavorshiina* (*Stromatopora memerosa* Yav., Яворский, 1957, стр. 46, табл. XXIII, фиг. 2—4; S₂; р. Лена), *Bifariostroma* *Actinostroma bifarium* Nich., 1886—92, p. 136, pl. XIII, fig. 4, 5; D₂; England), *Tubuliporella* (*T. lecompti*, стр. 150, табл. I, фиг. 5, табл. II, фиг. 2; эйфельский ярус, шандинские слон; Салаир), *Angulatostroma* (*Stromatopora angulata* Yav., Яворский, 1947, стр. 10, табл. IV, фиг. 11—13, табл. XII, фиг. 5; живетский ярус, гаскотирисовый гор.; Салаир). А. И.
683. Халфина В. К., Яворский В. И. 1967. О древнейших строматопоридеях. (по поводу одноименной статьи Х. Э. Нестора). — ПЖ, 3, стр. 133—136. В. Л.
684. Хромых В. Г. 1966. О присутствии астрориз у строматопоридей рода *Dendrostroma* Lecompte. — Докл. АН СССР, CLXVIII, 6, стр. 1403—1404. О. Б.
685. Хромых В. Г. 1967. Представители рода *Dendrostroma* из девона Северо-Востока СССР. — ПЖ, 4, стр. 42—47, табл. 1, 3 рис. А. И.
686. Хромых В. Г. 1968. Девонские строматопоридеи Северо-Востока СССР. В кн.: Материалы по региональной геологии Сибири. Совещ. по стратиграф. девона Сибири, 1967, Новосибирск, стр. 40—41. А. И.
687. Хромых В. Г. 1969. Строматопоридеи из среднедевонских отложений Омолонского массива. В кн.: Верхний палеозой Сибири и Дальнего Востока. М., «Наука», стр. 29—37, табл. VI—VIII.
Actinostroma, *Ferestromatopora*, *Syringostromella*, *Trupetostroma*, *Hermatostromella*, *Synthetostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*.
- Hermatoporella* (*Trupetostroma mailleuxi* Lecompte 1952, p. 237, pl. XLIII, fig. 2—3; верхний девон Бельгии). А. И.
688. Хромых В. Г. 1971. О строматопоридеях илюндимской свиты (Северо-Восток СССР). — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 125—134, табл. XXXV—XXXVII.
Atelodictyon, *Clathrocoilon*, *Synthetostroma*, *Tienodictyon*, *Syringostroma*, *Hermatostromella*, *Stromatopora*, *Salairella*, *Amphipora*, *Paramphipora*. А. И.
689. Циттель К. 1934. Основы палеонтологии (палеозоология). I. Беспозвоночные. — Л. — М., ОНТИ, Anthozoa (общая часть): стр. 141—148, рис. 152—165), Tetracoralia; стр. 149—165, рис. 166—205 (перераб. Н. Н. Яковлевым, Heliolitida, Tabulata: стр. 192—199, рис. 263—274 (перераб. Н. Н. Яковлевым), Hydrozoa: стр. 199—203, рис. 275—278, Stromatoporoidea: стр. 203—207, рис. 279—184. А. И.
690. Цыганко В. С. 1965. Стратиграфия среднедевонских отложений бассейна р. Шугор и руководящие комплексы четырехлучевых кораллов. — Труды VI геол. конф. Коми фил. АН СССР, 1, стр. 400—403, 1 текст. табл. А. И.
691. Цыганко В. С. 1967а. О появлении осевой колонны у девонских кораллов. — ПЖ, 2, стр. 123—127, табл. X, 1 текст. табл.
Centristela (*C. fasciculata*, стр. 125,

- табл. X, фиг. 1—4; живетский ярус; хр. Пай-Хой, р. Бельковская). А. И.
692. Цыганко В. С. 1967б. Новые представители четырехлучевых кораллов из среднего девона Северного Урала. — Труды Ин-та геол. Коми фил. АН СССР, VI, стр. 5—13, табл. I, II.
Dialytophyllum, *Hexagonaria*. Н. С.
693. Цыганко В. С. 1970. Новые виды четырехлучевых кораллов из нижнего девона Северного Урала. В кн.: Фауна и флора палеозоя Северо-Востока Европейской части СССР, «Наука», стр. 3—5, табл. I, П. М.
Fasciphyllum, *Pseudodigonophyllum*. А. И.
694. Черепнина С. К. 1960 (ист. 1961). Тетракораллы ордовика. — Труды СНИИГ-ГИМС, 19, стр. 361—362 (общая характеристика), стр. 387—393, табл. О—Х—О—XIII.
Brachyelasma, *Paliphyllum*, *Favistella*.
Parabrachyelasma (*P. lebediensis*, стр. 388, табл. О—X, фиг. 4, 5; *O₃*; Горный Алтай), *Axiphoria* (*A. kanica*, стр. 389, табл. О—XIII, фиг. 3; *O₃*; Горный Алтай). А. И.
695. Черепнина С. К. 1962. О новом роде тетракораллов из ордовикских отложений Горного Алтая. — Труды СНИИГГИМС, 23, стр. 140—141, табл. I.
Modesta (*M. prima*, стр. 140, табл. I; *O₃*). А. И.
696. Черепнина С. К. 1965. Новый род семейства Лукорфиллиды из силурийских отложений Горного Алтая. — Труды 1-го симп., 3, М., «Наука», стр. 31—32, табл. II.
Pyderophyllum (см. Ивановский, 1965а). А. И.
697. Черепнина С. К. 1967а. Новые виды среднедевонских рогоз Горного Алтая. — Уч. зап. Томского ун-та, 63, стр. 168—175, табл. I—IV.
Tryplasma, *Cystiphyllodes*, *Pseudomicroplasma*, *Bethanyphyllum*, *Eridophyllum*, *Lyrielasma*, *Xystriphyllum*. А. И.
698. Черепнина С. К. 1967б. Комплексы рогоз из нижнедевонских и эйфельских отложений Горного Алтая. — Труды СНИИГГИМС, 55, стр. 95—98, 1 текст. табл. А. И.
699. Черепнина С. К. 1968а. Новый род тетракораллов из нижнего девона Горного Алтая. — Труды Томского ун-та (геол.), 202, стр. 159—160, табл. I.
Pseudogrupophyllum (*P. limatum*, стр. 159, табл. I; ремневские слои). А. И.
700. Черепнина С. К. 1968б. Комплексы рогоз из нижнедевонских отложений Горного Алтая. — Труды СНИИГГИМС, 60, стр. 95—98. И. Ч.
701. Черепнина С. К. 1970. Новые рогозы из нижнедевонских отложений Горного Алтая. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов. (М., «Наука», стр. 112—116, табл. XL—XLII.
Tryplasma, *Acanthophyllum*, *Gurievskiella*, *Lyrielasma*, *Keriophyloides*. Л. У.
702. Черепнина С. К. 1971. Рогозы жемчужных отложений Горного Алтая (ремневские слои). — Труды 2-го симп., 2, М., «Наука», стр. 89—91, табл. XXII—XXV.
Pseudogrupophyllum, *Semaiophyllum*, *Entelophyllum*, *Neomphyma*. А. И.
703. Черепнина С. К., Дзюбо П. С. 1962. Табуляты и рогозы салаирского фашиального типа из нижнедевонских отложений Алтая. — Труды Томского ун-та, 63, стр. 160—170, табл. I—V.
Favosites, *Squameofavosites*, *Dictyofavosites*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Heliolites*, *Tryplasma*, *Pseudotryplasma*, *Grupophyllum*, *Pseudochoanophyllum*. И. Ч.
704. Черкесов В. Ю. 1932. Верхнесилурийские кораллы *Rugosa* из долины Русанова на Новой Земле. — Труды ГИН АН СССР, 1, стр. 155—159. Рез. англ.
Cyathophyllum, *Pycnostylus*, *Cystiphyllum*. А. И.
705. Черкесов В. Ю. 1936. Нижнесилурийские кораллы Ленинградской области (распространение и образ жизни). — Зап. Ленингр. Горного ин-та, IX, 2, стр. 41—45, 4 рис. А. И.
706. Черкесова С. В., Смирнова М. А., Кравцов А. Г. 1968. Нижний девон юго-запада Новой Земли и описание некоторых табулят. — Труды НИИГА, 157, стр. 145—169, табл. I—IV, 3 рис.
Favosites, *Gracilopora*, *Yacutiopora*, *Coenites*.
Lamellaoporella Smirnova (*L. superba*, стр. 158, табл. II, фиг. 1; вальневский гор.). А. И.
707. Чернова И. А. 1968. Новые лудловские фавозитиды Средней Азии. В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, 2, М., «Недра», стр. 8—10, табл. I, фиг. 1—3.
Squameofavosites. А. И.
708. Чернышев Б. Б. 1936. Верхнесилурийские и девонские *Tabulata* бассейна р. Колымы. — Материалы по изуч. Охотско-Колымского края (I), 4, стр. 39—48, табл. I, II. Рез. англ.
Favosites, *Pachypora*, *Syringopora*, *Heliolites*. А. И.
709. Чернышев Б. Б. 1937а. Силурийские и девонские *Tabulata* Монголии и Тувы. — Труды Монгольской комиссии АН СССР, XXX, 6, стр. 5—34, табл. I—IV, 6 рис. Рез. англ.
Favosites, *Palaeofavosites*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Heliolites*, *Pleurodictyum*, *Pachypora*. А. И.
710. Чернышев Б. Б. 1937б. Верхнесилурийские и девонские *Tabulata* Новой Земли, Северной Земли и Таймыра. — Труды Арктич. ин-та, 91, стр. 67—134, табл. I—XIII, 16 рис. Рез. англ.
Favosites, *Palaeofavosites*, *Alveolites*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Halyrites*, *Aulopora*, *Fletcheria*, *Heliolites*, *Propora*. А. И.
711. Чернышев Б. Б. 1938а. *Tabulata* острова Вайгача. — Труды Арктич. ин-та, 101, стр. 109—145, табл. I—VII, 11 рис. Рез. англ.
Favosites, *Palaeofavosites*, *Pachypora*,

- Alveolites, Aulopora, Syringopora, Halysites, Tetradium.* А. И.
712. Чернышев Б. Б. 1938б. О некоторых силурийских *Tabulata* с реки Летней. — Труды Арктич. ин-та, 101, стр. 147—153, 3 рис. Рез. англ.
Favosites, Palaeofavosites, Striatopora, Syringopora. А. И.
713. Чернышев Б. Б. 1939. О палеозойской фауне и флоре бассейна реки Чевтун. — Труды Арктич. ин-та, 131, стр. 165—183, табл. I—IV, 4 рис. Рез. англ.
Lythophyllum, Favosites, Pachypora, Michelinia, Syringopora, Halysites. Л. У.
714. Чернышев Б. Б. 1941а. *Tabulata* Главного девонского поля. В кн.: Фауна Главного девонского поля, I. М. — Л. Изд-во АН СССР, стр. 113—132, табл. I—III. Рез. англ.
Pachypora, Alveolites, Syringopora, Aulopora. В. Д.
715. Чернышев Б. Б. 1941б. Силурийские и нижнедевонские кораллы бассейна р. Тарен (юго-западный Таймыр). — Труды Арктич. ин-та, 158, стр. 9—64, табл. I—XIV, 14 рис., 2 текст. табл. Рез. англ.
Columnaria, Cyndrophyllum, Cyrtophyllum, Pholidophyllum, Favosites, Palaeofavosites, Pachypora, Alveolites, Syringopora, Syringoporella, Halysites, Plasmopora, Taimyrophyllum (T. speciosum, стр. 12, табл. I, фиг. 1—3, табл. II, фиг. 1—3, табл. V, фиг. 5, рис. 1; D₁), Squameofavosites (Favosites hemisphaericus var. bohémica Poča, 1902, p. 235, tab. LXXXII, CVI; D₁, f2; Bohème), Palaeohalysites (Halysites gotlandicus Yabe, 1915, S. 34, Taf. VII, Fig. 1, 2; S; Gotland). А. И.
716. Чернышев Б. Б. 1941в. О некоторых верхнесилурийских кораллах Восточного Верхоянья. — Труды Арктич. ин-та, 158, стр. 65—71, табл. I—III. Рез. англ.
Ketophyllum, Favosites, Palaeofavosites, Syringopora, Halysites.
Cystihalysites (C. mirabilis, стр. 70, табл. II, фиг. 5—7, табл. III, фиг. 1—6; S₁; р. Хандыга). А. И.
717. Чернышев Б. Б. 1951. Силурийские и девонские *Tabulata* и *Heliolitida* окраин Кузнецкого угленосного бассейна. М., Госгеолтехиздат, стр. 3—160, табл. I—XXVI.
Favosites, Palaeofavosites, Pachypora, Striatopora, Alveolites, Coenites, Roemeria, Syringopora, Chonostegites, Aulopora, Halysites, Heliolites (Heliolites), H. (Stelliporella), Propora.
Favosites (Dictyofavosites) [D. salairicus, стр. 36, табл. IX, фиг. 1—2; S₂; Салаир], F. (Salairia) [S. peetzi, стр. 38, табл. IX, фиг. 5—6, Д, Кузбасс], Tyrganolites [T. eugeni, стр. 65, табл. XVII, фиг. 5—7; живетский ярус; Кузбасс]. Т. С.
718. Чернышев Б. И. 1930а. *Calceola* из девонских отложений Салаирского кряжа. — Ежег. ВПО, VIII, стр. 91—98, табл. XI, 2 рис. Перев. на англ. А. И.
719. Чернышев Б. И. 1930б. Случай нахождения инородного тела во внутренней полости коралла. — Ежег. ВПО, VIII, стр. 148—149, табл. XI, фиг. 7.
Cyathophyllum. А. И.
720. Чернышев Ф. Н. 1885. Фауна нижнего девона западного склона Урала. — Труды Геол. ком., III, I, стр. 3—78, табл. I—IX, 2 рис., 2 текст. табл. Рез. нем.
Favosites, Zaphrentis, Streptelasma. А. И.
721. Чернышев Ф. Н. 1887. Фауна среднего и верхнего девона западного склона Урала. — Труды Геол. ком., III, 3, стр. 3—156, табл. I—XIV, 2 рис., 6 текст. табл. Рез. нем.
Cyathophyllum, Cystiphyllum, Favosites (Favosites), F. (Pachypora), Alveolites, Aulopora. А. И.
722. Чернышев Ф. Н. 1893. Фауна нижнего девона восточного склона Урала. — Труды Геол. ком., IV, 3, стр. 3—139, табл. I—XIV, 6 рис. Рез. нем.
Amplexus, Cystiphyllum, Diplochone, Favosites (Favosites), F. (Pachypora), Alveolites, Heliolites, Actinostroma. А. И.
723. Чехович В. Д. 1954. Новый вид *Multisolenia* из лудловских отложений Нурагинского хребта. — Докл. АН Узб. ССР, 3, стр. 45—49, 2 рис. А. И.
724. Чехович В. Д. 1955а. К вопросу о стратиграфическом значении силурийских табулят и геллолитид Средней Азии. — Докл. АН СССР, С, 3, стр. 555—558. А. И.
725. Чехович В. Д. 1955б. Новый вид *Helioplasmolites*, его систематическое положение, стратиграфическое значение и географическое распространение. — Докл. АН Узб. ССР, 10, стр. 9—12, 4 рис.
Helioplasmolites (H. nalivkini, стр. 11, рис. 1, 2; лудловский ярус; Средняя Азия). А. И.
726. Чехович В. Д. 1956. *Helioplasmolites* gen. n. — Материалы по палеонтологии. Новые семейства и роды. М., Госгеолтехиздат, стр. 31—33, 4 рис.
Helioplasmolites (см. Чехович, 1955б). Т. С.
727. Чехович В. Д. 1960. Новый род *Pseudoroemeria* из семейства *Syringolitidae* (*Tabulata*). — ПЖ, 4, стр. 43—47, табл. III.
Pseudoroemeria (P. afbashiensis, стр. 45, табл. III, фиг. 1; D₁; Тянь-Шань). А. И.
728. Чехович В. Д. 1961. Об условиях существования кораллов в лудловском и жединском морях Тянь-Шаня. — Информ. сб. ВСЕГЕИ, 42, стр. 43—52. А. И.
729. Чехович В. Д. 1964. Стратиграфическое значение позднесилурийских и раннедевонских табулят Тянь-Шаня. — Труды ВСЕГЕИ, 93, стр. 135—151, табл. I, II, 2 текст. табл. В. Д.
730. Чехович В. Д. 1965. Биостратиграфическое расчленение силура Приполярного Урала по табулятам. — Труды 1-го симп., I, М., «Наука», стр. 59—86, табл. XIV—XVI, 7 рис., 1 текст. табл.
Multisolenia, Mesosolenia, Favosites. А. И.

731. Чехович В. Д. 1971. Новое в *Alveolitina* (замечания к систематике). — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 155—165, табл. XXXIV—XXXVII.
Subalveolites, *Coenites*.
Subcaliapor (*S. magnifica*, стр. 160, табл. XXXV, фиг. 1; лудловский ярус; Центральная Тува), *Tuvalites* (*Alveolites hemisphericus* Tchern.; Чернышев Б. Б., 1937, стр. 14, табл. II, фиг. 2; лудловский ярус; Центральная Тува). В. Д.
732. Чжан Чжао-чэн. 1959. *Plicatomurus* gen. nov. (Favositidae) из верхнесилурийских отложений Центрального Казахстана. — ПЖ, 3, стр. 27—32, табл. I, II, 1 рис.
Plicatomurus (*P. solidus*, стр. 29, табл. I, фиг. 1). А. И.
733. Чиюни. 1961. Новый верхнекаменноугольный род табулят Синьцзяна — *Sinkiangopora* gen. n. — AP Sin., IX, 3, стр. 291—294, табл. I, II. На кит. яз. Рез. русское — стр. 294—295.
Sinkiangopora (*S. sinkiangensis*, стр. 294, табл. I, фиг. 1). А. И.
734. Чиюни. 1964. Табуляты раннего века среднего девона в районе Эрланьшань западной части пров. Сычуань. — AP Sin., XII, 4, стр. 593—603, табл. I—VII. На кит. яз. Рез. русское — стр. 604—607.
Favosites, *Pachyfavosites*, *Emmonsia*, *Squamofavosites*, *Thamnopora*, *Alveolites*, *Alveolitella*, *Caliapora*. В. Д., А. И.
735. Чиюни. 1966. Живетские табуляты из Шуйтоуцайского района Паньси восточной части провинции Юньнань. — AP Sin., XIV, 2, стр. 110—118, табл. I—V. На кит. яз. Рез. русское — стр. 119—123, 134.
Thamnopora, *Alveolites*, *Crassialveolites*, *Alveolitella*, *Coenites*, *Syringopora*.
Crassialveolitella (*C. multipora*, стр. 123, табл. III, фиг. 1). А. И.
736. Чувашов Б. И. 1963. К палеоэкологии строматопоридей. — Труды Горно-геол. ин-та Уральского фил. АН СССР, 65, стр. 77—90, 4 рис. О. Б.
737. Чудинова И. И. 1959. Девонские тамнопориды Южной Сибири. — Труды ПИН, LXXIII, стр. 3—146, табл. I—XXXIV, 11 рис.
Parastriatopora, *Striatopora*, *Cladopora*, *Thamnopora*.
Parastriatoporella (*Striatopora immota* Moore et Jeffords, 1945, p. 180, pl. XIV, fig. 5, text—figs. 185, 194; Pennsylvanian; USA, Arkansas). И. Ч.
738. Чудинова И. И. 1964. Табуляты нижнего и среднего девона Кузнецкого бассейна. — Труды ПИН, CI, стр. 3—82, табл. I—XXXV, 5 рис., 1 текст. табл.
Neoroemeria, *Parastriatopora*, *Striatopora*, *Thamnopora*, *Alveolitella*, *Coenites*, *Placocoenites*, *Egosiella*, *Natalophyllum*, *Scoliopora*, *Aulopora*, *Mastopora*, *Glabaulites*.
Gracilopora (*G. acuta*, стр. 32, табл. XI, фиг. 1; эйфельский ярус, салаиркинские слои), *Armalites* (*A. novellus*, стр. 65, табл. XXXII, фиг. 1, табл. XXXIII, фиг. 1; эйфельский ярус, шандинские слои). И. Ч.
739. Чудинова И. И. 1965а. Изменчивость девонских табулят Южной Сибири. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 3—11, 4 рис. И. Ч.
740. Чудинова И. И. 1965б. *Tabulata*. — Труды ПИН, CVIII, стр. 35—36, 150—156, табл. VII—XI.
Pseudofavosites, *Michelinia*, *Michelinopora*, *Khmeria*. И. Ч.
741. Чудинова И. И., 1970. Новые табуляты из палеозоя Закавказья. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов, М., «Наука», стр. 97—111, табл. XXXVI—XXXIX, 4 рис.
Pachyfavosites, *Squamofavosites*, *Thamnopora*, *Syringopora*, *Kueichowopora*, *Multithecopora*, *Khmeria*.
Pleuroxiphonella (*P. crustosa*, стр. 105, табл. XXXVIII, фиг. 1, 2; C₁, турнейский ярус). И. Ч.
742. Чудинова И. И. 1971. Внутривидовая изменчивость силурийских сирингопор. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 62—91, табл. XIX—XXIV, 10 рис.
Syringopora. В. Д.
743. Чудинова И. И., Мирская М. Ф., Шестакова М. Ф. 1956. О некоторых окаменелостях из нижнепермских отложений Предуралья. — Уч. зап. Молотовского ун-та, VII, 4, стр. 27—43, табл. I—VI.
Wischeriana Tschud. (*W. wischeriana*, стр. 38—40, табл. VI, фиг. 1; сакмарский ярус; р. Вишера). И. Ч.
744. Чэнь Минь-цзюань. 1959. Некоторые силурийские и девонские строматопоридеи и кораллы из района Лушаня восточной части провинции Гуйчжоу. — AP Sin., VII, 4, стр. 285—299, табл. I—VII, 3 рис. Рез. русское — стр. 300—317.
Stromatopora, *Idiostroma*, *Amphipora*, *Palaeofavosites*, *Syringoporella*, *Troedssonites*, *Thecostegites*, *Aulocystis*, *Prismatophyllum*, *Disphyllum*, *Peneckiella*, *Donia*, *Pseudozaphrentis*, *Stauria*. А. И.
745. Шаркова Т. Т. 1963. Новый род *Axuolites* (Favositida) из позднего силура Казахстана. — ПЖ, 3, стр. 117—119, 1 рис.
Axuolites (*A. notabilis*, стр. 119, рис. 1; басс. р. Аксу). И. Ч.
746. Шаркова Т. Т. 1964. Некоторые новые виды силурийских и девонских табулят Юго-Восточного Казахстана. — ПЖ, 1, стр. 20—25, табл. V—VI.
Taxopora, *Rachopora*, *Placocoenites*, *Tyranganolites*, *Scoliopora*. А. И.
747. Шаркова Т. Т. 1966. Раннедевонские табуляты хр. Тарбагатай. — ПЖ, 2, стр. 19—26, табл. III—IV.
Pachyfavosites, *Striatopora*, *Pachypora*, *Caliapora*, *Placocoenites*. А. И.
748. Шаркова Т. Т. 1971. Типы вегетативного размножения у табулят. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 56—61, 9 рис. В. Д.
749. Шванская А. М. 1962. Некоторые табуляты из живетских отложений хр. Пис-талитау. В кн.: Стратиграфия и палеонтология Узбекистана и сопредельных

- районов, I. Ташкент, Изд-во АН Узб. ССР, стр. 121—123, табл. I—III.
- Thamnopora, Caliaporora*. А. И.
750. Штукенберг А. А. 1888. Кораллы и мшанки верхнего яруса среднеурусского каменноугольного известняка. — Труды Геол. ком., V, 4, стр. 3—54, табл. I—IV, 2 рис. Рез. нем., *Cladochonus, Aulopora, Syringopora, Zaphrentis, Lophophyllum, Lonsdaleia, Axophyllum, Lithostrotion, Petalaxis, Phillipsastrea, Michelinia*.
- Rossophyllum* (*R. novum*, стр. 11, табл. I, фиг. 17—22; С₂, мячковский гор.; Подмосковье), *Pseudocania* (*Turbinolia conica* Fischer, 1837; Штукенберг, 1888, стр. 13, табл. I, фиг. 23—45, табл. II, фиг. фиг. 22—28; С₂, мячковский гор.; Подмосковье; SD Lewis, 1931, р. 227), *Gshelia* (*G. rouillieri*, стр. 24, табл. III, фиг. 27—33; С₃; Подмосковье). А. И.
751. Штукенберг А. А. 1895. Кораллы и мшанки каменноугольных отложений Урала и Тимана. — Труды Геол. ком., X, 3, стр. 3—178, табл. I—XXIV, 4 текст. табл. Рез. нем.
- Cladochonus, Aulopora, Syringopora, Cyathaxonia, Amplexus, Zaphrentis, Caninia, Bothrophyllum, Pseudocania, Cyathophyllum, Campophyllum, Diphyphyllum, Lithostrotion, Petalaxis, Columnaria, Lonsdaleia, Clisiophyllum, Dibunophyllum, Carcinophyllum, Acrophyllum, Cyclophyllum, Phillipsastrea, Strephodes, Michelinia, Beaumontia, Chaetetes, Amphipora, Kazania* (*K. elegantissima*, стр. 20, табл. IV, фиг. 2; ?С₃; зап. склон Урала; SD Lang, S.—T., 1940, р. 72), *Cyathaxonia* (*C. gracilis*, стр. 26, табл. V, фиг. 6, табл. VI, фиг. 5, табл. VII, фиг. 4; С₁; р. Чусовая), *Permia* (*P. iwanowi*, стр. 27, табл. III, фиг. 6; С₁; зап. склон Урала), *Ufimia* (*U. carbonaria*, стр. 27, табл. II, фиг. 2, 3, табл. III, фиг. 3; С₃; Урал), *Zaphrentoides* (*Zaphrentis griffithi* M.-Edw. et H., 1851, р. 333, 1952, р. 169, pl. XXXIV, fig. 3; С₁; Great Britain; SD Schindewolf, 1938, S. 449), *Verneuilia* (*V. urbanowitschii*, стр. 41, табл. VI, фиг. 6; С₁; зап. склон Урала), *Timania* (*T. schmidtii*, стр. 62, табл. XV, фиг. 4, табл. XVI, фиг. 7, табл. XVII, фиг. 4; С₃; Тиман), *Keyserlingophyllum* (*Cystiphyllum obliquum* Keyserl., 1845; Штукенберг, 1895, стр. 102, табл. V, фиг. 8, табл. VI, фиг. 3, табл. XX, фиг. 2; турнейский ярус; Русская платформа, р. Соплюсса; SD Lang, S.—T., 1940, р. 72); *Uralinia* (*Heliophyllum multiplex* Ludwig, 1861; Штукенберг, 1895, стр. 104, табл. VIII, фиг. 4, табл. XI, фиг. 8, табл. XX, фиг. 5; турнейский ярус; зап. склон Урала), *Humboldtia* (*H. rossica*, стр. 115, табл. VII, фиг. 5, табл. XVIII, фиг. 1; турнейский ярус, зап. склон Урала, р. Усьва), *Mezenia* (*M. gozoni*, стр. 131, табл. XXIV, фиг. 14; С₃; Тиман).
- По современным представлениям, типы некоторых родов (напр. *Ufimia carbonaria* и *Timania schmidtii*) были установленны А. А. Штукенбергом не из верхнекаменноугольных, а из нижнепермских отложений. А. И.
752. Штукенберг А. А. 1898. Общая геологическая карта России. Лист. 127-й. — Труды Геол. ком., XVI, I, стр. 3—362, табл. I—V, 1 текст. табл. Рез. нем. *Aulopora, Syringopora, Kazania, Cyathaxonia, Ufimia, Amplexus, Michelinia, Chaetetes*. А. И.
753. Штукенберг А. А. 1904а. Кораллы и мшанки нижнего отдела среднеурусского каменноугольного известняка. — Труды Геол. ком. (н. с.), 14, стр. 3—67, табл. I—IX, 2 текст. табл. Рез. нем. *Aulopora, Syringopora, Chaetetes, Michelinia, Amplexus, Zaphrentis, Zaphrentoides, Menophyllum, Lophophyllum, Anisophyllum, Cyathophyllum, Campophyllum, Caninia, Lithostrotion, Lonsdaleia, Chonaxis, Koninckophyllum, Cyclophyllum, Clisiophyllum, Dibunophyllum, Strephodes*.
- Hexaphyllia* (*H. prismatica*, стр. 5, табл. III, фиг. 5; визейский ярус; р. Таруса), *Pseudozaphrentoides* (*P. jerofeevi*, стр. 33, табл. VIII, фиг. 5, табл. IX, фиг. 7; С₁; р. Ока), *Lophophylloides* (*L. schellwieni*, стр. 34, табл. VII, фиг. 11; С₁; р. Ока), *Fischerina* (*F. rossica*, стр. 58, табл. VI, фиг. 11; С₁; г. Верхний Волочек). А. И.
754. Штукенберг А. А. 1904б. Кораллы и мшанки, собранные Н. М. Сибирцевым при исследовании Владимирской губ. — Изв. Геол. ком., XXIII, 10, стр. 497—504, табл. XV, Рез. франц. *Syringopora, Bothrophyllum, Caninia, Lithostrotion*. А. И.
755. Штукенберг А. А. 1905. Фауна верхнекаменноугольной толщи Самарской луки. — Труды Геол. ком. (н. с.), 23, стр. 3—110, табл. I—XIII. Рез. нем. *Cladochonus, Syringopora, Michelinia, Chaetetes, Amplexus, Zaphrentis, Zaphrentoides, Bothrophyllum, Campophyllum, Caninia, Cyclophyllum, Axophyllum, Phillipsastrea*. А. И.
756. Шурьгина М. В. 1968. Позднесилурийские и раннедевонские рогозы восточного склона Северного и Среднего Урала. В кн.: Кораллы пограничных слоев силура и девона Алтае-Саянской горной области и Урала. М., «Наука», стр. 117—145, табл. LIII—LXV, 3 текст. табл. *Lamphophyllum, Spongophylloides, Salairophyllum, Circophyllum, Carinophyllum, Pseudamplexus, Soshkinella, Spongophyllum, Neomphyma, Tryplasma* (*Tryplasma*), *T. (Stortophyllum)*, *Holtmophyllum, Rhizophyllum, Pseudomicroplasma*.
- Pseudamplexophyllum* (*P. insolitus*, стр. 132, табл. LVII, фиг. 3, 4, табл. LVIII, фиг. 5; низы D₁; р. Саума), *Imenovia* (*L. uralica*, стр. 133, табл. LVIII, фиг. 1, 2; S₂; р. М. Именная). А. И.
757. Щеглова-Бородина О. Н. 1927. Рассмотрение двух родов каменноугольных кораллов *Lophophyllum* и *Cyathaxonia*

- nia, по Каррертеру. — Изв. Уральского политехн. ин-та, VI, 6, стр. 261—264, 2 рис. И. Ч.
758. Щукина В. Я. 1970. Новые каменноугольные ругозы Тянь-Шаня. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов, М., «Наука», стр. 141—145, табл. L—LII. Л. У.
759. Эйхвальд Э. И. 1861. Палеонтология России. Древний период. СПб., стр. I—XVI+I—521, табл. I—XXXVIII (атлас). В 1855—1860 гг. вышла отдельным изданием на французском языке. *Cyclolites, Palaeocyclus, Diplostraea, Pleurodictyum, Heliolites, Propora, Coenites, Thecia, Columbaria, Calamopora, Astrocerium, Alveolites, Michelinia, Beaumontia, Chaetetes, Laceripora, Labechia, Syringopora, Halysites, Aulopora, Cylandripora, Stauria, Zaphrentis, Amplexus, Lophophyllum, Trochophyllum, Menophyllum, Anisophyllum, Cyathophyllum, Tryplasma, Camphophyllum, Acervularia, Omphyma, Pachyphyllum, Clisiophyllum, Aulophyllum, Patinula, Lithostrotion, Lonsdaleia, Syringophyllum, Cystiphyllum.*
- Coccoseris* [С. (-Lophoseris) *ungerni*, стр. 92, табл. IV, фиг. 4, 1860, р. 442, 1855, tab. XXV, fig. 4; 0; Эстония, Хангалу; SD Lang, S.—T., 1940, р. 39, *Ulceopora* (U. *furcata*, стр. 78, табл. IX, фиг. 14; 1860, р. 422; 1855, tab. XXVI, fig. 12, tab. XXX, fig. 14; 0; Эстония; SD Lang S.—T., 1940, р. 137), *Stylidium* (S. *spongiosum*, стр. 98, табл. IX, фиг. 13; 1860, р. 456; 1855, tab. XXX, fig. 13, O—S; Калужская обл., ледниковые валуны). А. И.
760. Юй Цзян-чжан. 1963. О связи рода *Cystophrentis* с шестилучевыми кораллами и установление отряда Mesocorallia Yu (ord. nov.) и семейства Cystophrentidae Yü (fam. n.). — AP Sin., XI, 3, стр. 307—312, табл. I, 3 рис., 1 текст. табл. на кит. яз. Рез. русское — стр. 313—318.
761. Юй Цзян-чжан, Лин Ин-дан. 1961. Вопросы о стратиграфической корреляции отложений нижнего карбона южного и северного склонов хребта Гянь-Шань на основании изучения фаун кораллов. — Acta Geol. Sinica, XLI, р. 154—173, pls. I—III, 2 textfigs. Рез. руск.
- Caninia* (*Siphonophyllia*), *Arachnolasma, Dibunophyllum, Amygdalophyllum, Sinophyllum, Auloclisia, Lithostrotion*. А. И.
762. Юй Цзян-чжан, Юй Чан-мин. 1957. Новые данные о девонских кораллах рода *Calceola* из Китая. — Scientia, 8, стр. 247—249, табл. I. На кит. яз. И. Ч.
763. Юй Чан-мин. 1960. Позднеордовикские кораллы Китая. — AP Sin., VIII, 2, стр. 65—102, табл. I—XV, I карта, 2 текст. табл. на кит. яз. Рез. русское — стр. 93—132.
- Streptelasma, Leolasma, Favistella, Paleofavosites, Reuschia, Catenipora, Heliolites, Wörmsipora, Plasmoporella, Acalopora, Proheliolites.*
- Sinkiangolasma* (S. *simplex*, стр. 97, табл. II, фиг. 1—7; Синц-зян), *Catenipora* (*Holocatenipora*) [H. *orientale*, стр. 99, табл. VI, фиг. 1, 2; Цинхай]. А. И.
764. Яворский В. И. 1929. Силурийские Stromatoporoidea. — Изв. Геол. ком., XLVIII, 1, стр. 77—114, табл. V—XII. *Actinostroma, Clathrodictyon, Beatricea, Stromatopora, Syringostroma*. О. Б.
765. Яворский В. И. 1930. Actinostromidae из девонских отложений окраин Кузнецкого бассейна и Урала. — Изв. Геол. ком., XLIX, 4, стр. 473—496, табл. I—III. *Actinostroma, Clathrodictyon*. О. Б.
766. Яворский В. И. 1931. Некоторые девонские Stromatoporoidea из окраин Кузнецкого бассейна, Урала и других мест. — Изв. ВГРО, L, 94, стр. 1387—1415, табл. I—IV. *Actinostroma, Clathrodictyon, Labechia, Stromatopora, Stromatoporella, Syringostroma, Hermatostroma.*
- Gerronostroma* (G. *elegans*, стр. 1406, табл. I, фиг. 12, табл. II, фиг. 3—6; D₂; Кузбасс; SD Galloway, 1957, р. 438), *Clathrocoilona* (C. *abeona*, стр. 1407, табл. II, фиг. 1, 2; D₂; Кузбасс; SD Galloway, 1957, р. 451). О. Б.
767. Яворский В. И. 1940а. Класс Hydrozoa. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, I. Кембрийская система. М.—Л., Госгеоллиздат, стр. 100—103, табл. I. *Clathrodictyon, Actinostroma*. Л. Б.
768. Яворский В. И. 1940б. Некоторые палеозойские и мезозойские Hydrozoa, Tabulata и Algae. — Докл. АН СССР, XXVIII, 4, стр. 378—380. О. Б.
769. Яворский В. И. 1943. Девонские Stromatoporellidae и их роль в изучении стратиграфии Кузнецкого бассейна. — Докл. АН СССР, XXXIX, 9, стр. 369—370. О. Б.
770. Яворский В. И. 1947. Некоторые палеозойские и мезозойские Hydrozoa, Tabulata и Algae. — Монографии по палеонтологии СССР, XX, 1, стр. 3—30, табл. I—XII, 1 рис. *Actinostroma, Clathrodictyon, Stromatopora, Stromatoporella, Syringostroma*. О. Б.
771. Яворский В. И. 1949. Класс Hydrozoa. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, II. Силурийская система. М.—Л., Госгеоллиздат, стр. 112—121, табл. XVII—XIX. *Actinostroma, Clathrodictyon, Labechia, Beatricea, Stromatopora*. А. И.
772. Яворский В. И. 1950. Девонские Stromatoporella и их значение для стратиграфии. — Вопр. палеонтология, I, стр. 245—263, табл. I—VII. О. Б.
773. Яворский В. И. 1951. Некоторые палеозойские строматопороидеи. — М., Госгеоллиздат, стр. 3—33, табл. I—VI, 2 текст. табл. *Actinostroma Clathrocoilona, Clathrodictyon, Stromatopora, Stromatoporella, Hermatostroma, Idiostroma*. Л. Б.
774. Яворский В. И. 1955. Класс Hydrozoa. В кн.: Полевой атлас ордовикской

- и силурийской фауны Сибирской платформ, М., Госгеолиздат, стр. 35—39, табл. XXXV, XXXVI, LIII, рис. 3—6.
Clathrodictyon, *Beatricea*. А. И.
775. Яворский В. И. 1955—1967. Stromatoporoidea Советского Союза. — Труды ВСЕГЕИ (н. с.), 8 (I), 18 (II), 44 (III), 87 (IV), 148 (V).
I (1955): стр. 3—168, табл. I—LXXXIX, 7 рис.
Actinostroma, *Gerronostroma*, *Clathrocoilona*, *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Pseudolabechia*, *Rosenella*, *Cryptophragmus*, *Beatricea*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*, *Hermatostroma*, *Amphipora*.
Ferestromatopora (*F. krupennikovi*, стр. 109, табл. LVIII, фиг. 1—5; D₂, Кузбасс, Тырчан; SD Galloway, 1957, p. 446), *Paramphipora* (*P. mirabilis*, стр. 154, табл. LXXXIV, фиг. 3, 4; S₂ Салаир; SD Galloway, 1957, p. 441).
II (1957): стр. 3—167, табл. I—XLIII.
Actinostroma, *Gerronostroma*, *Clathrodictyon*, *Circopora*, *Burgundia*, *Stylodictyon*, *Labechia*, *Pseudolabechia*, *Rosenella*, *Stromatocerium*, *Chalazodes*, *Beatricea*.
III (1961): стр. 3—144, табл. I—XXXVIII.
Actinostroma, *Gerronostroma*, *Clathrodictyon*, *Labechia*, *Cystostroma*, *Stromatopora*, *Parallelopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Syringoporus*.
Clathrostroma (*C. lekense*, стр. 15, табл. V, фиг. 3, 4; S; хр. Чернышева), *Vicinustachyodes* (*V. mirabilis*, стр. 57, табл. XXXVI, фиг. 1—3; эйфельский ярус; Кузбасс).
IV (1963): стр. 5—160, табл. I—XXXI.
Actinostroma, *Atelodictyon*, *Clathrodictyon*, *Anostylostroma*, *Labechia*, *Rosenella*, *Cystostroma*, *Stromatocerium*, *Beatricea*, *Stromatopora*, *Parallelopora*, *Trupetostroma*, *Synthetostroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Paramphipora*.
Intexodictyon (*I. perplexum*, стр. 36, табл. VI, фиг. 6, 7, табл. VIII, фиг. 1—4; S₂; Магаданская обл.; SD Нестор, 1964, стр. 72).
V (1967): стр. 3—57, табл. I—XXIX;
Actinostroma, *Atelodictyon*, *Anostylostroma*, *Clathrodictyon*, *Intexodictyon*, *Labechia*, *Rosenella*, *Rosenellinella*, *Stylostroma*, *Trupetostroma*, *Parallelopora*, *Stromatopora*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Vicinustachyodes*, *Paramphipora*.
Bullolodictyon (*B. patokense*, стр. 17, табл. III, фиг. 5—7; французский ярус; Урал, р. Б. Паток; SD Богоявленская лис), *Arctostroma* (*A. ignotum*, стр. 30, табл. XII, фиг. 4—6; D₃; Печорское Приуралье).
Л. Б., О. Б., А. И.
776. Яворский В. И. 1960. Новый вид нижнекаменноугольной строматопоронидеи. — ПЖ, 4, стр. 132—133, табл. XIII.
Clathrostroma [тип указан автором в 1961 г. (Яворский, 1955—1967)].
А. И., О. Б.
777. Яворский В. И. 1962а. Группа Stromatoporoidea. В кн.: Основы палеонтологин. Губки, археоциаты, кишечнополостные, черви. М., Изд-во АН СССР, стр. 157—168, табл. I—IX.
Actinostroma, *Actinostromaria*, *Gerronostroma*, *Clathrodictyon*, *Clathrocoilona*, *Circopora*, *Stylodictyon*, *Burgundia*, *Labechia*, *Lophiostroma*, *Pseudolabechia*, *Stylostroma*, *Stromatocerium*, *Chalazodes*, *Rosenella*, *Beatricea*, *Cryptophragmus*, *Stromatopora*, *Ferestromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*, *Hermatostroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Paramphipora*. А. И.
778. Яворский В. И. 1962б. Некоторые результаты изучения строматопоронидеи СССР. — ПЖ, 1, стр. 19—30.
779. Яворский В. И. 1965. Некоторые силурийские и девонские строматопоронидеи Западного Приуралья. — Труды ВСЕГЕИ (н. с.), 115, стр. 218—247, табл. I—VII.
Atelodictyon, *Intexodictyon*, *Clathrodictyon*, *Cystostroma*, *Trupetostroma*, *Stachyodes*, *Vicinustachyodes*, *Paramphipora*. Л. Б.
780. Яворский В. И. 1966. О статье Х. Э. Нестора «Строматопоронидеи ордовика и лландовери Эстонии». — Советская геология, 3, стр. 164—166. О. Б.
781. Яворский В. И. 1968а. Некоторые позднеордовикские строматопоронидеи Тувы. — Ежег. ВПО, XVIII, стр. 48—53, табл. I—III.
Labechia, *Cystostroma*. О. Б.
782. Яворский В. И. 1968б. Некоторые замечания к работам В. Н. Рябинина по палеонтологии. — Ежег. ВПО, XVIII, стр. 60—66, табл. I.
Actinostroma, *Clathrodictyon*, *Pseudolabechia*, *Stromatopora*, *Amphipora*. И. Ч.
783. Яворский В. И. 1968в. *Rosenellinella* новый раннесилурийский род Тувы. — Ежег. ВПО, XVIII, стр. 361—362, табл. I.
Rosenellinella (см. Yavorsky, 1967). О. Б.
784. Яворский В. И. 1969. Новый род *Intexodictyonella* из среднего девона Кузнецкого бассейна. — ПЖ, 4, стр. 103—104, табл. XVI.
Intexodictyonella (*Stromatoporella undata* Yavorsky) (Яворский, 1950, стр. 258, табл. V, фиг. 9, 10; живетский ярус Салаира). О. Б.
785. Яковлев Н. Н. 1903. Фауна верхней части палеозойских отложений в Донском бассейне. 2. Кораллы. — Труды Геол. ком. (н. с.), 12, стр. 1—8, табл. I. Текст на русском и нем. яз.
Lophophyllum, *Michelinia*. В. Ф.
786. Яковлев Н. Н. 1910. О происхождении характерных особенностей *Rugosa*. — Труды Геол. ком. (н. с.), 66, стр. 1—12, табл. I, 9 рис. Рез. нем. А. И.
787. Яковлев Н. Н. 1911. Существуют ли коралловые рифы в палеозое? — Изв. Геол. ком., XXX, стр. 847—857. Рез. франц. А. И.
788. Яковлев Н. Н. 1913. О некоторых результатах новейших исследований коралловых рифов Индийского океана и Красного моря. — Изв. Геол. ком., XXXII,

- стр. 251—269, табл. X—XI, 3 рис. Рез. франц. А. И.
789. Яковлев Н. Н. 1914. Этюды о кораллах *Rugosa*. — Труды Геол. ком. (н. с.), 96, стр. 1—24, табл. I—III, 11 рис. Рез. нем. А. И.
790. Яковлев Н. Н. 1915. Строение кораллов *Rugosa* и происхождение их характерных особенностей. — Изв. имп. АН (6), 5, стр. 445—456, табл. I, 7 рис. Переведена в GM (n. s.), VI, 4, 1917. А. И.
791. Яковлев Н. Н. 1926. Различные объяснения двусторонней симметрии кораллов *Rugosa*. — Зап. Горного ин-та, VII, стр. 27—33. Рез. франц. А. И.
792. Яковлев Н. Н. 1928а. О некоторых коллекциях палеозоя в музеях Зап. Европы. — Изв. Геол. ком., XLVII, 1, стр. 65—69, 1 рис. Рез. франц. А. И.
793. Яковлев Н. Н. 1928б. Наследственность приобретенных особенностей и палеозойские кораллы *Rugosa*. — Труды 3 Всеросс. съезда зоологов, анатомов, гистологов (Ленинград, 1927), стр. 56—57, 4 рис. На франц. яз. См. также Докл. АН СССР, I, стр. 16—17, 1928. А. И.
794. Яковлев Н. Н. 1939. Новые роды кораллов *Tabulata* из нижней перми Урала и Донецкого бассейна. — Докл. АН СССР, XXIV, 6, стр. 623—625, 2 рис. Перев. на франц. яз. *Pseudofavosites*.
Monotubella (*M. permiansis*, стр. 623, рис. 1; Донбасс, р. Макагиха), *Oculinella* (*O. gerthi*, стр. 625, рис. 1; Урал, г. Красноуфимск). И. Ч.
795. Яковлев Н. Н. 1945а. Морфогенез кораллов *Rugosa*. — Изв. АН СССР (биол.), 3, стр. 360—366, Рез. англ. А. И.
796. Яковлев Н. Н. 1945б. Первичные факторы в развитии коралловых полипов *Zoantharia*. — Докл. АН СССР, XLVIII, 6, стр. 460—463, 2 рис. Перев. на англ. яз. А. И.
797. Яковлев Н. Н. 1946. О факторах морфогенеза. — Природа, 9, стр. 31—38, 6 рис. В. Л.
798. Яковлев Н. Н. 1947. Тип *Coelenterata*. В кн.: Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР, III. Девонская система. М. — Л., Госгеолгиздат, стр. 38—55, табл. I—IX, 2 рис.
Stromatopora, *Stromatoporella*, *Amphipora*, *Clathrodictyon*, *Actinostroma*, *Labechia*, *Rosenella*, *Favosites*, *Alveolites*, *Roemeria*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Heliolites*, *Stereophyllum*, *Pholidophyllum*, *Schlüteria*, *Megaphyllum*, *Macgeea*, *Lythophyllum*, *Glossophyllum*, *Phillipsastrea*, *Apolynthophyllum*, *Peneckiella*, *Spinophyllum*, *Arcophyllum*, *Calceola*. А. И.
799. Яковлев Н. Н. 1948. О прикреплении кораллов *Tetracoralla* и значение его как родового признака. — Докл. АН СССР, LXIII, 6, стр. 737—740, 1 рис. А. И.
800. Яковлев Н. Н. 1953. О последних представителях рода *Amplexus* в русской перми и о распространении нижнепермских кораллов в Донбассе. В кн.: Палеонтология и стратиграфия. М., Госгеолгиздат, стр. 38—40, 2 рис. А. И.
801. Яковлев Н. Н. 1954. К вопросу о связи между археоциатами и кораллами. — Докл. АН СССР, XCIV, 4, стр. 771—773.
802. Яковлев Н. Н. 1965. Интересные случаи почкования одиночных каменноугольных кораллов *Rugosa* из Донбасса. — ПЖ, I, стр. 147—148, табл. XIV. *Bothrophyllum*. А. И.
803. Янет Ф. Е. 1956. *Riphaeolites* gen. n., *Thaumatolites* gen. n. Материалы по палеонтологии. Новые семейства и роды. М., Госгеолтехиздат, стр. 30—31, 33—35, табл. VIII, фиг. 1, 2, табл. IX, фиг. 2, 6. *Riphaeolites*, *Thaumatolites* (см. Соколов, 1955). Ф. Я.
804. Янет Ф. Е. 1959. *Tabulata*. В кн.: Брахиоподы и кораллы из эйфельских бокситоносных отложений восточного склона Среднего и Северного Урала. М., Госгеолтехиздат, стр. 86—133, табл. XXXIX—LXI, стр. 31—39. *Favosites*, *Pachyfavosites*, *Emmonsia*, *Thamnopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Alveolitella*, *Caliapora*, *Coenites*, *Syringopora*. Ф. Я.
805. Янет Ф. Е. 1960. Стратиграфическое значение среднедевонских табулят восточного склона Урала. — Докл. АН СССР, CXXXV, 3, стр. 698—700. Ф. Я.
806. Янет Ф. Е. 1965. Микроструктурные особенности стенок эйфельских и живецких табулят и тетид Урала. — Труды 1-го симп., 2, М., «Наука», стр. 12—24, табл. IV—V, 8 рис. А. И.
807. Янет Ф. Е. 1970. Некоторые ветвистые табуляты из силурийских отложений восточного склона Урала. В кн.: Новые виды палеозойских мшанок и кораллов. М., «Наука», стр. 87—96, табл. XXXV, 4 рис. *Palaeocorolites*, *Parastriatopora*, *Cladopora*, *Pachyopora*.
Pachylites (*P. monstratus*, стр. 90, табл. XXXV, фиг. 2; лудловский ярус). Л. У.
808. Янет Ф. Е. 1971. Микроструктурные особенности силурийских и девонских табулят Урала. — Труды 2-го симп., 1, М., «Наука», стр. 46—55, табл. XVII—XVIII, 2 рис. *Angopora*, *Favosites*, *Pachyfavosites*. В. Д.
809. Янишевский М. Э. 1900. Фауна каменноугольного известняка, выступающего по р. Шартымке на восточном склоне Урала. — Труды об-ва естествоисп. при Имп. Казанском унив., XXXIV, 5, стр. 3—384, табл. I—VII. *Amplexus*, *Campophyllum*, *Caninia*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Cyclophyllum*, *Lithostrotion*, *Petalaxis*, *Lonsdaleia*, *Strephodes*, *Syringopora*, *Chaetetes*. И. Ч.
810. Янишевский М. Э. 1910. Фауна нижнекаменноугольного известняка около поселка Хабарного Орского уезда Оренбургской губ. — Изв. Томского Технол. ин-та, XVII, I, стр. 3—305, табл. I—XX. *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Pentaphyllum*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Cyclophyllum*,

- Lithostrotion*, *Strephodes*, *Favosites*, *Michelina*, *Cladochonus*, *Syringopora*, *Chaetetes*. И. Ч.
811. Янишевский М. Э. 1926. Материалы к познанию палеозойской фауны Новой Земли. — Труды Геол. музея АН СССР им. Петра Великого, V, 4, стр. 73—116, табл. I—IV, 4 рис., 2 текст. табл.
Lonsdaleia, *Lithostrotion*, *Cyathophyllum*, *Lophophyllum*, *Favosites*, *Syringopora*. А. И.
812. Abel O. 1924. Lehrbuch der Paläozoologie. 2 Aufl. (1. Aufl. 1920). Jena, S. XIV + I—523, 700 Abb. А. И.
813. Abich H. 1878. Eine Bergkalkfauna der Araxesenge bei Djouffa in Armenien. — Geol. Fortschr. Kaukasischen Ländern, I, Wien, S. 1—126. Taf. I—XI, 33 Abb. *Ampplexus*, *Clisiophyllum*, *Zaphrentis*, *Lophophyllum*, *Michelina*. А. И.
814. Adams G. J., Butts C., Stephenson L. W., Cocks W. 1926. Geology of Alabama. — Spec. Rept Geol. Surv. Alabama, 14, p. 1—312, pls I—XCVI. On pls: *Lithostrotion*, *Zaphrentis* (*Zaphrentis*), *Z.* (*Triplophyllum*), *Campophyllum*, *Aulacophyllum*, *Favosites*, *Dendropora*, *Halysites*, *Tetradium*, *Cryptophragmus*. Э. К.
815. Agassiz L. 1858. Some Observations upon Corals. — Proc. Boston Soc. Natur. Hist., VI, p. 373—374. А. И.
816. Alexander F. E. S. 1947. On *Phaulactis versatilis* sp. n. from the English Upper Silurian. — AMNH (XI), XIV, p. 175—181, pls VIII, IX. А. И.
817. Allan R. S. 1929. The Significance of the Genus *Pleurodictyum* in the Palaeozoic Rocks of New Zealand. — Trans. Proc. N. Z., Inst., 60, p. 320—323. Т. П., А. И.
818. Allan R. S. 1935. The Fauna of the Reefton Beds (Devonian), New Zealand. — Pal. Bull. N. Z., 14, p. 1—72, pls I—V. *Eridophyllum*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Pleurodictyum*. И. Ч.
819. Altevogt G. 1963. Die oberdevonischen rugosen Korallen von der Asturischen Küste (Cabo-Peñas, Nordspanien). — Njb, Geol. Pal. Abh., 117, S. 9—38, Taf. I—III, 11 Abb. *Charactophyllum*, *Disphyllum*, *Breviphyllum*, *Tabulophyllum*. А. И.
820. Altevogt G. 1965. Die systematische Stellung von *Angustiphyllum cuneiforme* n. gen., n. sp., einer eigenartigen Tetrakoralle aus dem Mitteldevon Nordspaniens. — Pal. Zs., XXXIX, 1/2 S. 84—93, Taf. XIV, 6 Abb. *Angustiphyllum* (*A. cuneiforme*, S. 88, Taf. XIV, Fig. 1—11). А. И.
821. Altevogt G. 1966. *Lithostrotion scoticum* (Rugosa) aus dem Visé von Zafrá (Spanien). — Njb. Min. Mh., 8, S. 494—500, 5 Abb. А. И.
822. Altevogt G. 1967. Devonian Tetracorals from Spain and their Relation to North American Species. — Intern. Symp. on Devon. Syst. 2, Calgary, p. 755—769, pls I, II, 2 textfigs. *Naliokinella*, *Stereolasma*, *Pentaphyllum* (*Pentaphyllum*), *Hadrophyllum*, *Kionelasma*, *Scenophyllum*, *Heterophrentis*, *Siphonophrentis*, *Bethanyphyllum*, *Heliophylloides*, *Heliophyllum*, *Tortophyllum*. А. И.
823. Amsden T. W. 1949. Stratigraphy and Paleontology of the Brownsport Formation (Silurian) of Western Tennessee. — Bull. Peab. Mus. Natur. Hist. Yale Univ., 5, p. 1—138, pls I—XXXIV, 29 textfigs. *Plasmopora*, *Cosmolithus*, *Heliolites*, *Favosites*, *Cladopora*, *Coenites*, *Halysites*, *Dendropora*, *Platyaxum*, *Striatopora*, *Planalveolites*, *Thecia*, *Pleurodictyum*, *Emmonsia*, *Ditoecholasma*, *Enterolasma*, *Anisophyllum*, *Arachnophyllum*, *Entelophyllum*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Rhizophyllum*, *Cystiphyllum*, *Ptychophyllum*, *Naos*. *Romingerella* (*Thecia major* Rominger, 1876; Amsden, 1949, p. 99, pl. XXII, fig. 1—6; Lake Michigan). А. И.
824. Anderson G. E. 1907. Studies in the Development of Certain Paleozoic Corals. — J. Geol., XV, p. 56—69, 8 textfigs. *Craspedophyllum*. И. Ч.
825. Angelis d'Ossat G. de. 1895. Contribuzione allo studio della fauna fossile paleozoica della Alpi Carniche. — Atti Accad. Lincei Mem. Cl. sci. fis. mat. (V), 2, p. 242—245, 4 figs, 1 tav. *Monilopora*, *Syringopora*, *Zaphrentis*, *Lophophyllum*, *Cyathophyllum*, *Caninia*, *Campophyllum*, *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*, *Aulophyllum*, *Petraia*, *Cyathaxonia*. А. И., В. Ф.
826. Arthaber G. von. 1900. Das jüngere Paläozoicum aus der Araxes—Enge bei Djouffa. — Beitr. Pal. Geol. Österr.-Ung., XI, S. 209—302, Taf. XVIII—XXII, Abb. 47—52. *Amplexus*, *Zaphrentis* (*Pentaphyllum*), *Favosites*, *Michelina*. В. Ф.
827. Assereto R. 1962. Celenterati devonici del Monte Osternig (Alpi Carniche). — Riv. Ital. Pal., LXVIII, I, p. 3—31, tav. I—IV, 3 figs. *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Syringostro-ma*, *Disphyllum*, *Thamnophyllum*, *Macgeea*, *Favistella* (*Dendrostella*), *Fasciphyllum*, *Acanthophyllum*, *Dohmophyllum*, *Tryplasma*, *Zonophyllum*, *Favosites*, *Parastriatopora*, *Cladopora*, *Thamnopora*. А. И.
828. Astre G. 1934. La faune permienne de grès à *Productus* d'Ankitokazo dans le nord de Madagascar. — Ann. géol. min., 4, p. 63—90, tab. VIII—X. *Cyathophyllum*. В. Ф.
829. Baker R. C. 1942. The Age and Fossils of the Olentangy Shale of Central Ohio. — Amer. J. Sci., CCXL, p. 137—143, pls I—III. *Lopholasma*. И. Ч.
830. Ball J. R. 1933. *Bainbridgia typicalis*, New Genus and Species of Siluric Auloporidae. — Amer. Geol., LIX, 3, p. 239. *Bainbridgia* (*B. typicalis*, p. 239). А. И.
831. Ball J. R., Grove B. H. 1940. New Species of Corals from the Bainbridge Limestone of South—Eastern Missouri. — Amer. Midland Natur., XXIV, 2, p. 382—404 (incl. pls I—IV, 3 textfigs.).

- Laccophyllum*, *Ditoecholasma*, *Bordenia*, *Striatopora*, *Cladochonus*, *Bainbridgia*.
Э. К.
832. Bamber E. W. 1966. Type Lithostrotionid Corals from the Mississippian of Western Canada.—Bull. Geol. Surv. Canada, 135, p. 1—28, pls I—IV, 7 textpls. *Lithostrotion* (*Siphonodendron*), *Lithostrotionella*, *Thysanophyllum*. A. И.
833. Bamber E. W. 1969. Redescription of Type Specimens of the Upper Mississippian Coral *Ekvasophyllum cascadenense* (Warren) from Alberta.—Bull. Geol. Surv. Canada, 182, p. 107—112, pl. XIII, figs 6—9. A. И.
834. Barbour E. H. 1911. A New Carboniferous Coral *Craterophyllum verticillatum*.—Nebraska Geol. Surv., IV, 3, p. 38—49, pls I—IV. *Craterophyllum* (*C. verticillatum*, p. 38, pls I—IV; C, ?Oread. Limest.; USA, Nebraska). B. Ф.
835. Bargatzky A. 1881a. *Stachyodes*, eine neue Stromatoporengattung.—ZdgG, XXXIII, S. 688—691.
Stachyodes (*S. ramosa*, S. 688; D; Rheinland; *-Stromatopora* (*Caunopora*) *verticillata* McCoy, 1891, p. 66, figs a, b). O. Б.
836. Bargatzky A. 1881b. Die Stromatoporen des rheinischen Devons.—Verh. natur. Ver. preuss., Rheinl. u. Westf., 38, S. 233—304, 11 Abb.
Stromatopora. Parallelopora (*P. ostiolata*, S. 291, Abb.; D₂; SD Nich., 1891, p. 193), "*Diapora*". O. Б.
837. Bargatzky A. 1883. Observation sur les Stromatopores du terrain devonien des Asturies.—Ann. Soc. géol. Nord, 9, p. 126—131. O. Б.
838. Barrande J. 1865. Défense des Colonies.—Prague et Paris, p. iv—I—367, 6 figs. И. Ч.
839. Barrois Ch. 1882. Recherches sur les terrains ancienne des Asturies et de la Galice.—Mém. Soc. géol. Nord, II, 1, p. 3—630, tab. I—XX.
Acanthophyllum, *Acerularia*, *Alveolites*, *Amplexus*, *Aulacophyllum*, *Aulopora*, *Axophyllum*, *Calceola*, *Campophyllum*, *Coenites*, *Combophyllum*, *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Emmonsia*, *Favosites*, *Hadrophyllum*, *Koninkophyllum*, *Lonsdaleia*, *Lophophyllum*, *Metriophyllum*, *Michelinia*, *Microplasma*, *Pachyphyllum*, *Pachypora*, *Petalaxis*, *Phillipsastrea*, *Rhodophyllum*, *Stromatopora*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Trachypora*, *Zaphrentis*.
B. Ф.
840. Barrois Ch. 1886a. Sur le calcaire à polypiers de Cabrières (Hérault).—Ann. Soc. géol. Nord, 13, p. 74—97, tab. I, 1 text-tab.
Heliolites, *Syringopora*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Phillipsastrea*, *Cyathophyllum*, *Calceola*, *Favosites*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Stromatopora*. И. Ч., A. И.
841. Barrois Ch. 1886b. Sur le calcaire dévonien de Chaudefonds (Maine-et-Loire).—Ann. Soc. géol. Nord, 13, p. 170—205, tab. IV, V.
- Cyathophyllum*, *Zaphrentis*, *Aulacophyllum*. И. Ч.
842. Barrois Ch. 1889. Faune du calcaire d'Erbray.—Mém. Soc. géol. Nord, III, p. 1—348, tab. I—XVII.
Heliolites, *Favosites*, *Beaumontia*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Striatopora*, *Coenites*, *Acerularia*, *Cyathophyllum*, *Ptychophyllum*, *Zaphrentis*, *Amplexus*.
Briantia (*B. repleta*, p. 45, tab. II, fig. 1; D; France). И. Ч.
843. Bassett C. F. 1935. Stratigraphy and Paleontology of the Dundee Limestone of Southeastern Michigan.—Bull. Geol. Soc. Amer., XLVI, 3, p. 425—455, pls XXXIII—XXXIX, 1 map, 1 textpl.
Pinnatophyllum Grabau (*P. dundeense*, p. 445, pl. XXXIV, fig. 1—4; D). A. И.
844. Bassler R. S. 1913. Systematic Paleontology of the Lower Devonian Deposits of Maryland.—Maryland Geol. Surv., Lower Devonian (Swartz C. K. Coelenterata), p. 195—542, pls XVII—LXXXIII, text-figs. 3—17.
Streptelasma, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Columnaria*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*, *Ceratopora*, *Halysites*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*.
Л. Б.
845. Bassler R. S. 1915. Bibliographic Index of American Ordovician and Silurian Fossils.—Bull. US Natur. Mus., 92, (I), p. viii+718, (II) iv+719—1521, 4 textpls. A. И.
846. Bassler R. S. 1919. The Cambrian and Ordovician Deposits of Maryland. Coelenterata.—Maryland Geol. Surv. Cambrian and Ordovician, p. 198—202, pls XXXIII, XXXVIII, XLI, XLII.
Columnaria, *Streptelasma*, *Tetradium*.
A. И.
847. Bassler R. S. 1932. The Stratigraphy of the Central Basin of Tennessee.—Bull. Tennessee Dept. Educ. (Geol.), 38, p. 3—268, pls I—XLIX, 4 maps.
On pls: *Tetradium*, *Columnaria*, *Streptelasma*, *Lichenaria*, *Cryptophragmus*, *Favosites*, *Halysites*, *Lithostrotion*. Э. К.
848. Bassler R. S. 1935. Descriptions of Palaeozoic Fossils from the Central Basin of Tennessee.—J. Washington Acad. Sci., XXV, 9, p. 403—409.
Cryptophragmus, *Tetradium*, *Columnaria*, *Nyctopora*, *Lichenaria*.
Л. Б.
849. Bassler R. S. 1937. The Paleozoic Rugose Coral Family Paleocyclusidae.—JP, XI, 3, p. 189—201, pls XXX—XXXII.
Palaeocyclus, *Acanthocyclus*, *Microcyclus*, *Combophyllum*, *Hadrophyllum*, *Dipterophyllum*, *Baryphyllum*.
Xenocyathellum (*Homalophyllum thedfordensis* Stewart, 1936, p. 878, figs 1—4; D, Hamiltonian; USA, Ontario). A. И.
850. Bassler R. S. 1941. Lower Palaeozoic Tetracoral Family Columnariidae. (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LII, 12, p. 1961. B. C.

851. Bassler R. S. 1944. *Parafavosites* and Similar Tabulate Corals. — JP, XVIII, I, p. 42—49, 29 textfigs.
“*Parafavosites*”, *Sapporipora*, *Hattonia*, *Gephuropora*, *Boreaster*, *Plasmodictyon*.
A. И.
852. Bassler R. S. 1950. Faunal Lists and Descriptions of Paleozoic Corals. — Mem. Geol. Soc. Amer., 44, p. x+1—315, pls I—XX.
Lichenaria, *Nyctopora*, *Lyopora*, *Foerstephyllum*, *Favistella*, *Cyathophylloides*, *Palaeophyllum*, *Calapoecia*, *Columnaria*, *Tetradium*, *Paleoalveolites*.
Eofletcheria (*Fletcheria* (*Columnaria*)) *incerta* Billings, 1859; Bassler, 1850, p. 266, pl. XVIII, fig. 16—18; 0, Chazy; East Canada), *Saffordophyllum* (*S. deckeri*, p. 267, pl. XIV, fig. 4—6; 0, Black River; USA, Okla.).
A. И.
853. Bather F. A. 1908. The Nomenclatorial History of the Coral *Caninia*. — GM (V), V, p. 287—288.
A. И.
854. Bebout D. G. 1966. Upper Pennsylvanian Coñemaugh Corals from Ohio. — Pal. Contr. Univ. Kansas, 6, p. 1—66, pls I—IV, 2 textfigs.
Stereostylus.
A. И.
855. Beecher C. E. 1891a. The Development of a Paleozoic Poriferous Coral. — Trans. Connect. Acad. Arts Sci., VIII, p. 207—214, pls IX—XIII.
On pls: *Pleurodictyum*, *Favosites*.
T. C.
856. Beecher C. E. 1891b. Symmetrical Cell Development in the Favositidae. — Trans. Connect. Acad. Arts Sci., VIII, p. 215—219, pls XIV—XV.
On pls: *Michelinia*.
T. C.
857. Beecher C. E. 1903. Observations on the Genus *Romingeria*. — Amer. J. Sci. (IV), XVI, p. I—II, pls I—V, 1 textfig.
858. Beede J. W. 1898a. New Corals from the Kansas Carboniferous. — Kans. Univ. Quart., VII, 1, p. 17—18.
Amplexus, *Cladochonus*, *Aulopora*.
A. И.
859. Beede J. W. 1898b. Notes on *Campophyllum torquatum* Owen and a New Variety of *Monopteria gibbosa* Meek and Worthen. — Kans. Univ. Quart., VII, 4, p. 187—190, 5 textfigs.
A. И.
860. Belanski C. H. 1928. Descriptions of Some Typical Fossils of the Shell-rock Stage. — Amer. Midland Natur., XI, 5, p. 171—212, pls XII—XVII, 4 textfigs.
Pachyphyllum, *Prismatophyllum*, *Cylindrophyllum*.
A. И.
861. Bell W. A. 1929. Horton—Windsor District, Nova Scotia. — Mem. Geol. Surv. Canada, 155, p. 1—268, pls I—XXXVI, 14 textfigs.
Zaphrentis, *Caninia*, *Lophophyllum*, *Dibunophyllum*.
A. И.
862. Benson W. 1921. Census Index of the Lower Carboniferous Burindi Faunas of Australia. — Rec. Geol. Surv. NSW, X, p. 12—74, pl. VIII.
B. Ф.
- *863. Benson W. 1922. Materials for the Study of the Devonian Paleontology of Australia. — Rec. Geol. Surv. NSW, X, p. 83—204, pls XIII, XIV.
864. Benson W., Dun W., Browne W. 1920. The Geology and Petrology of the Great Serpentine Belt of New South Wales. IX. — Proc. Linn. Soc. NSW, XLV, p. 337—363, pls XVIII—XXIII.
Zaphrentis (*Plerophyllum*), *Lithostroton*, *Diphyphyllum*, *Tryplasma*, *Michelinia*, *Chaetetes*.
Amygdalophyllum Dun et Benson (*A. etheridgei*, p. 339, pl. XVIII, figs 2—6; C₁; Burindi).
B. Ф.
865. Benson W., Dun W., Chapman F. 1918. — In: Benson W. The Geology and Petrology of the Great Serpentine Belt of New South Wales, VII. — Proc. Linn. Soc. NSW, XLIII, p. 320—384, pls XXXI—XLII, 5 textfigs.
“*Zaphrentis*”, “*Cyathophyllum*”, “*Spongophyllum*”, “*Phillipsastraea*”, “*Favosites*”, “*Plasmopora*”, *Heliolites*, *Chaetetes*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*.
A. И.
866. Benson W. Smith St. 1923. On Some Rugose Corals from the Burindi Series (Lower Carboniferous) of New South Wales; Together with a Short Account of the Upper Palaeozoic Rocks of the Area in which they were Collected. — QJGS, LXXXI, p. 156—171, pls VIII—IX, 2 textfigs.
Amygdalophyllum, *Lithostroton*.
Cionodendron (*C. column*, p. 165, pl. VIII, figs 4, 5, pl. IX, figs 4, 7).
A. И.
867. Bernard H. M. 1897. Microscopic and Systematic Study of Madreporarian Types of Corals. — GM (IV), IV, p. 170—177.
A. И.
868. Bernard H. M. 1898. *Alveopora* and the Favositidae. — J. Linn. Soc. (Zool.), XXVI, p. 495—526.
A. И.
869. Bernard H. M. 1904. The Prototheca of the Madreporaria with Special Reference to the Genera *Calostylis* Linds. and *Moseleya* Quelch. — AMNH (VII), XIII, p. 1—33, pl. 1.
B. Ф.
870. Beyrich E. 1865. Über eine Kohlenkalk—Fauna von Timor. — Abh. Kön. Akad. Wiss. Berlin (1864), S. 61—98, Taf. I—III.
Zaphrentis?, *Cyathophyllum?*, *Clisiophyllum*, *Calamopora*, *Alveolites*, *Heliolites*.
M. C.
- *871. Billings E. 1857. Fossils from Anticosti and New Species of Fossils from the Lower Silurian Rocks of Canada. — Canad. Geol. Surv. Rept Progr. (1853—1856), p. 247—345.
Beatricea (*B. nodulosa*, p. 343; Os; Anticosti Isl.; SD Miller, 1889, p. 155; ?Syn. of *Aulacera* Plummer, 1843).
872. Billings E. 1858a. Report for the Year 1857. Black River Fauna et oth. — Canad. Geol. Surv. Rept Progr. (1857), p. 147—192.
Columnaria, *Petraia*, *Syringopora*, *Michelinia*, *Zaphrentis*, *Cystiphyllum*.
Palaeophyllum (*P. rugosum*, p. 168; O Trenton; Canada, Lake St. John).
A. K.

- *873. Billings E. 1858b. New Genera and Species of Fossils from the Silurian and Devonian Formations of Canada. — Canad. Nation. Geol., III, 6, p. 419—444. Repr. of Billings, 1858, p. 165—192.
- *874. Billings E. 1859a. On the Fossil Corals of the Devonian Rocks of Canada West. — Canad. J. Industry, Sci., Art (n. s.), IV, p. 97—140.
Clisiophyllum.
Blothrophyllum (*B. decorticatedum*, p. 130, textfig. 25; D, Onondaga; Canada, Ontario), *Haimiophyllum* (*H. ordinatum*, p. 139, textfig. 39; D, Onondaga; Canada, Ontario).
- *875. Billings E. 1859b. Fossils of the Chazy Limestone with Descriptions of New Species. — Canad. Nation. Geol., IV, 6, p. 426—470.
876. Billings E. 1860. On the Devonian Fossils of Canada West. — Canad. J. Industry, Sci., Art (n. s.) V, p. 249—282, pl. 1, 11 textfigs.
Striatopora, *Trachypora*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Favosites*, *Diphyphyllum*, *Heliophyllum*, *Cyathophyllum*, *Chonophyllum*. A. K.
877. Billings E. 1865a. Zoophyta. — In: Billings E. Palaeozoic Fossils, I. Montreal, p. 102—113, textfigs 89—94.
Petraia, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Ptychophyllum*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Strombodes*.
878. Billings E. 1865b. New Species of Fossils from the Quebec Group in the Northern Part of Newfoundland. — In: Billings E. Palaeozoic Fossils, I. Montreal, p. 207—300, textfigs 192—289.
Labechia, *Stromatopora*. O. B.
879. Billings E. 1865c. Notes on some of the more Remarkable Genera of Silurian and Devonian Fossils. — Canad. Nation. Geol. (n. s.), 6, p. 405—409, 3 textfigs.
Beatricea. J. B.
880. Billings E. 1865d. Notice of some new Genera and Species of Palaeozoic Fossils. — Canad. Nation. Geol. (n. s.), 6, p. 425—432.
Heliolites, *Favosites*, *Petraia*, *Zaphrentis*, *Eridophyllum*, *Chonophyllum*.
Calapoecia (*C. anticostiensis*, p. 426; 0; Canada, Anticosti, SD Lindström, 1883b, p. 7). T. C., J. B.
881. Billings E. 1865—1874. Palaeozoic Fossils, II, I. Montreal, p. 3—144, pls 1—VIII, 85 textfigs.
Zaphrentis, *Phillipsastrea*. A. K.
882. Billings E. 1866. Catalogus of the Silurian Fossils of the Island of Anticosti. Montreal, p. 3—33, textfigs.
Calapoecia, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Heliolites*, *Omphyma*, *Petraia*, *Strombodes*, *Zaphrentis*. A. K.
- *883. Billings E. 1875. On Some New or Little Known Fossils from the Silurian and Devonian Rocks of Ontario. — Canad. Nation. (n. s.), VII, p. 230—240.
Heterophrentis (*H. spatiosa*, p. 235; D₂; Hamilton; Canada, Ontario, SD Miller, 1889, p. 193). A. K.
884. Birenheide R. 1961. Die *Acanthophyllum*—Arten (Rugosa) aus dem Richtschnitt Schönecken—Dingdorf und aus anderen Vorkommen in der Eifel. — Senck. let., XLII, 1/2, S. 77—146, Taf. I—VII, 10 Abb. 10 Tab.
Acanthophyllum, *Grypophyllum*, *Neostringophyllum*. A. И.
885. Birenheide R. 1962a. Revision der Koloniebildungen Spongophyllidae aus dem Devon. — Senck. let., XLIII, 1, S. 41—99, Taf. VII—XIII. 10 Abb.
Spongophyllum.
Stringophyllum (*Sociophyllum*) [*Spongophyllum elongatum* Schlüter, 1881, S. 213, Taf. VII, Fig. 1—3; D₂; Eifel], *Smithiphyllum* [*Spongophyllum imperfectum* Smith, 1945, p. 56, pl. XI, fig. 3; D₃; Canada]. A. И.
886. Birenheide R. 1962b. Die Typen der Sammlung Wedekind aus den Familien Cyathophyllidae und Stringophyllidae. (Rugosa). — Senck. let., XLIII, 2, S. 101—123, Taf. XIV. A. И.
887. Birenheide R. 1962c. Siedlungs- und Wuchsformen mitteldevonischer Korallen aus der Eifel. — Natur und Museum, XCII, 1, S. 21—28, 9 Abb. A. И.
888. Birenheide R. 1962d. Entwicklungs- und umweltbedingte Veränderungen bei den Korallen aus dem Eifeler Devon. I, II. — Natur und Museum, XCII, 3, 4, S. 87—94, Abb. 1—7; 134—138, Abb. 8—12. A. И.
889. Birenheide R. 1963a. *Cyathophyllum*- und *Dohmophyllum*-Arten (Rugosa) aus dem Mitteldevon der Eifel. — Senck. let., XLIV, 5, S. 363—456, Taf. XLVI—LXII, 6 Abb., 4 Tab. Bibl.
Cyathophyllum, *Peripaedium*, *Heliophyllum*, *Dohmophyllum*. A. И.
890. Birenheide R. 1963b. Die Bedeutung von Einzelkorallen und Koloniebildern für die Deszendenztheorie. — NJb. Min., Geol., Pal. Abh., 117, S. 89—98, 3 Abb. A. И.
891. Birenheide R. 1963c. Standortwechsel von Korallen aus dem Eifelmeer. — Natur und Museum, XCIII, 10, S. 405—409, 3 Abb. A. И.
892. Birenheide R. 1964. Die "Cystimorpha" (Rugosa) aus dem Eifeler Devon. — Abh. Senck. naturf. Ges., 507, S. 1—120, Taf. I—XXVIII, 23 Abb., 2 Tab.
Plasmophyllum (*Plasmophyllum*), *P.* (*Mesophyllum*). A. И.
893. Birenheide R. 1965a. Haben die rugosen Korallen Mesenterien Gehabt? — Senck. let., XLVI, 1, S. 27—34, 5 Abb. A. И.
894. Birenheide R. 1965b. Neubeschreibung der rugosen Koralle "Duncanella" pygmaea Schlüter. — Fortschr. Geol. Rheinl. u. Westf., 9, S. 1—6, Taf. I—III, 1 Abb.
Petronella [*Duncanella pygmaea* Schlüter, 1885; Birenheide, 1965a, S. 2, Taf. I—III, Abb. 1; D₂ Eifel; Deutschland, Eifel]. A. И.

895. Birenheide R. 1968. Die Typen der Sammlung Wedekind aus der Gattung *Plasmophyllum* (Rugosa; Mitteldevon). — Senck. let., XLIX, 1, S. 1—37, Taf. I—III, 1 Abb. A. И.
896. Birenheide R. 1969a. Typen mittel- und oberdevonischer Rugosa aus der Sammlung Goldfuss. — Senck. let., L, 1, S. 37—45, Taf. I—V. *Disphyllum*, *Phacellophyllum*, *Ceratophyllum*, *Hexagonaria*, *Pterorhiza*, *?Smithiphylum*, *Columnaria*. A. И.
897. Birenheide R. 1969b. Der Holotypus von *Latusastrea valvata* Scleractinia, Oberer Jura. — Senck. let., L, 1, S. 57—66, 10 Abb. A. И.
898. Birenheide R. 1969c. The Case for the Retention of the Specific Name *Astroblastodiscus planus* in R. Ludwig's "Corallen aus paläolithischen Formationen" (Palaeontographica, 14: 228; 1866. Z. N. (S.) 495. — Bull. Zool. Nomencl., XXV, 6, p. 220—221. A. И.
899. Birenheide R. 1969d. The Case for the Retention of the Generic Name *Pterorhiza* Ehrenberg. — Bull. Zool. Nomencl., XXVI, 3, p. 121—122. A. И.
900. Birkhead P. K. 1967. Stromatoporoida of Missouri. — Bull. Amer. Pal., LII, 234, p. 21—110, pls III—XV, 11 textfigs, 3 textpl. O. Б.
- Clathrodictyon*, *Anostylostroma*, *Stromatoporella*, *Trupestostroma*, *Amphipora*, *Stachyodes*, *Ferestromatopora*, *Parallelopore*, *Taleastroma*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Hermatostroma*, *Clathrocoilonia*, *Pseudoactinopdictyon*. O. Б.
901. Blainville H. M. D. de 1834. Manuel d'actinologie ou de zoophytologie. Paris, p. viii+1—695. A. И.
- Favastrea* (*Astraea baltica* (Schweigger) de Blainville-Madrepore *ananas* Linnaeus, 1758, p. 797, Gotland, SD Lang—S., 1935a, p. 549). Abs. syn. of *Acerularia*. И. Ч.
902. Böehneke K. 1915. Die Stromatoporen der nordischen Silurgeschiebe in Norddeutschland und in Holland. — Palaeontographica, 61, S. 147—190, Taf. XVI—XVIII, 35 Abb. O. Б.
- Actinostroma*, *Clathrodictyon*. A. И.
- Actinostromella* (*A. tabulata*, S. 162, Abb. 6, 7, SD Kühn, 1928). O. Б.
903. Bolton T. E. 1957. Silurian Stratigraphy and Palaeontology of the Niagara Escarpment in Ontario. — Mem. Geol. Surv. Canada, 289, p. 1—145, pls I—XIII, 2 textpls, Sections. B. Ф.
- Lyellia Favosites*, *Goniophyllum*. J. Y.
904. Bolton T. E. 1965. Ordovician and Silurian Tabulate Corals *Labyrinthites*, *Arcturia*, *Troedssonites*, *Multisolenia* and *Boreaster*. — Bull. Geol. Surv. Canada, 134, p. 15—33, pls IV—X. B. Ф.
- Labyrinthites* (*Labyrinthites*), *L. (Arcturia)*, *Troedssonites*, *Multisolenia*, *Fossopora*. O. К.
905. Bolton T. E., Copeland M. J. 1963. *Cambrotypa* and *Bradoria* from the Middle Cambrian of Western Canada. — JP, XXXVII, 5, p. 1069—1070, pl. CXLIII. O. К.
906. Boroviczény F., Flügel H. 1962. Biometrischen Untersuchungen an *Favosites styriacus* Penneck (Tabulata) aus dem Mitteldevon von Graz. — Mitt. natur. Ver. Steierm., 92, S. 7—15, Taf. I, II. A. И.
907. Bouček B. 1937. Zpráva o nálezu spodnordovonské fauny u Stinavy na Drahan-ské vysočině na Morave. — Cas. vlast. muz. spolku Olomouc, L, 185—186, str. 1—7, 2 obr. A. И.
908. Bourne G. S. 1899. Studies on the Structure and Formation of the Calcareous Skeleton of the Anthozoa. — QJ. Microsc. Sci. (n. s.) XLI, p. 499—547, pls XL—XLIII. J. Y.
909. Bowsher A. L. 1961. The Stratigraphic Occurrence of Some Lower Mississippian Corals from New Mexico and Missouri. — JP, XXXV, 5, p. 955—962, pls CIX, CX, 3 textfigs. A. И.
910. Branson C. C. 1965. Color on an Oklahoma rugose Coral. — Okla. Geol. Notes, XXV, 3, p. 86, 1 textfig. A. И.
911. Brice D. 1965. Decouverte du genre *Amphipora* et autres Stromatopores dans les formations dévoniennes d'Afghanistan central. — Bull. soc. géol. France, (VII), 7, p. 717—721, tab. XXVIII, 1 fig. O. Б., A. И.
912. Broadhurst F. M. 1966. Growth Forms of Stromatoporoids in the Silurian of Southern Norway. — Norsk geol. tidsskr., XLVI, 4, p. 401—404, 1 textfig. O. Б.
913. Brongniant A. 1829. Tableau des terrains qui composent l'Ecorce du Globe, ou Essai sur la Structure de la Partie connue de la Terre. Paris, p. viii—1—435. A. И.
- Lithostroma* Rafinesque (*L. incurvata*; nom. nov. pro *Columnaria sulcata* Goldfuss, 1826). Abs. syn. of *Columnaria*. A. И.
914. Bronn H. G. 1848—1849. Index palaeontologicus. Stuttgart; I (1848), S. LXXXIV—I—1381; II (1848), S. 1—980. A. И.
915. Brown T. C. 1907. Development Stages in *Streptelasma rectum* (Hall). — Amer. J. Sci. (IV), XXIII, p. 277—284, 13 textfigs. A. И., B. Ф.
916. Brown T. C. 1909. Studies on the Morphology and Development of Certain Rugose Corals. — Ann. N. Y. Acad. Sci., XIX, 1 (3), p. 45—97, pl. 1, 67 textfigs. B. Ф.
917. Brown T. C. 1915. The Development of the Mesenteries in the Zooids of Anthozoa and its Bearing upon the Systematic Position of the Rugosa. — Amer. J. Sci. (IV), XXXIX, p. 535—542, 11 textfigs. A. И.
918. Brown T. C. 1916a. Evolution of the Anthozoa and the Systematic Position of Paleozoic Corals. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVII, p. 147. B. Ф.
919. Brown T. C. 1916b. Importance of "Coral Reefs" and Reef Deposits in the Formation of Paleozoic Limestones (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVII, p. 147. B. Ф.

920. Browne R. G. 1964. The Coral Horizons and Stratigraphy of the Upper Richmond Group in Kentucky West of the Cincinnati Arch.—JP, XXXVIII, 2, p. 385—392, 3 textfigs. A. И.
921. Browne R. G. 1965. Some Upper Cincinnati (Ordovician) Colonial Corals of North—Central Kentucky.—JP, XXXIX, 6, p. 1177—1191, pls CXLVI—CLII. 1 textfig., 1 textpl.
Foerstephyllum, *Saffordophyllum*, *Calapoezia*, *Cyathophylloides*. A. И.
922. Bryan W. H. 1932. Note on the Stratigraphical Significance of *Monilopora nicholsoni*.—Proc. R. Soc. Queensl., XLIV, 6, p. 71—74. A. И.
923. Bryan W. H., Hill D. 1941. Spherulitic Crystallization as a Mechanism of Skeletal Growth in the Hexacorals.—Proc. R. Soc. Queensl., LII, 9, p. 78—91, 2 textfigs, Bibl.
924. Buehler E. J. 1955. The Morphology and Taxonomy of the Halysitidae.—Bull. Peab. Mus. Natur. Hist., 8, p. 1—79, pls I—XII, 3 textfigs.
Catenipora, *Halysites*. T. C.
925. Burgess J. 1961. *Chaetetes* in the Type Section of the Tensleep Formation, Tensleep Canyon Washakie County, Wyoming.—JP, XXXV, 6, p. 1222—1223, 1 textfig. A. И.
926. Busch D. A. 1941. An Ontogenetic Study of Some Rugose Corals from the Hamilton of Western New York.—JP, XV, 4, p. 392—411, 73 textfigs.
Stereolasma, *Amplexus*, *Caninia*, *Barrandeophyllum*, *Alleynia*, *Hapsiphyllum*.
Stewartophyllum (*Amplexus intermitens* Hall, 1876, pl. XXXII, figs 8—13; Busch, 1941, p. 394, figs 1—6; D₂). A. И.
927. Butler A. J. 1934. On the Silurian Corals *Spongophylloides grayi* (Edwards et Haime) and *Spongophylloides pusillus* sp. n.—AMNH (X), XIII, p. 540—548, pls XVII—XVIII, 1 textfig. A. И.
928. Butler A. J. 1935. On the Silurian Coral *Cyathaxonia siluriensis* M'Coy.—GM, LXXII, p. 116—124, pl. II, 13 textfigs. *Syringaxon*. A. И.
929. Butler A. J. 1937. A New Species of *Omphyma* and Some Remarks on the *Pycnactis*—*Phaulactis* Group of Silurian Corals.—AMNH (X), XIX, p. 87—96, pls III, IV, 9 textfigs. A. И.
930. Calvin S. 1892. Notes on the Differences Between *Aceroularia profunda* Hall and *Aceroularia davidsoni* Milne-Edwards and Haime.—Amer. Geol., IX, 6, p. 355—358. И. Ч.
931. Calvin S. 1893. Notes of Some of the Fossil Corals Described by David Owen in his Report of Work done in the Autumn of 1859 with Observations on the Devonian Species *Phillipsastraea gigas* of Later Authors.—Amer. Geol., XII, 2, p. 108—112, pls V, VI.
Ptychophyllum, *Strombodes*, *Plasmopora*, *Lyellia*, *Phillipsastrea*. A. И.
932. Campbell K. S. W. 1957. A Lower Carboniferous brachiopod-coral Fauna from New South Wales.—JP, XXXI, 1, p. 34—98, pls XI—XVII, 27 textfigs.
Caninophyllum, *Lithostroton*. A. И.
933. Carlson K. J. 1964. Corals of the Gilmore City Limestone (Mississippian) of Iowa.—JP, XXXVIII, 4, p. 662—666, pls CIX, CX.
Vesiculophyllum, *Lithostrotonella*, *Pleurodictyum*, *Syringopora*. A. И.
934. Carruthers R. G. 1906. The Primary Septal Plan of the Rugosa.—AMNH (VII), XVIII, p. 356—363, pl. IX, 7 textfigs. A. И.
935. Carruthers R. G. 1908. A Revision of Some Carboniferous Corals.—GM (V), V, p. 20—31, 63—74, 158—171, pls IV—VI, 6 textfigs.
Zaphrentis, *Caninia*. A. И.
936. Carruthers R. G. 1909. Note on the Corals. In: Lee G. W. A. Carboniferous Fauna from Novaja Semlja, Collected by Dr W. S. Bruce.—Trans. Roy. Soc. Edinb., XLVII, p. 143—186, pl. XVII.
Aulophyllum, *Campophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lophophyllum*, *Hexaphyllia*. B. Ф.
937. Carruthers R. G. 1909—1912. (real 1913). On Zonal Work in Lower Carboniferous Rocks with Some Remarks on the Collection of Fossils.—Trans. Geol. Soc. Glasgow, XIV, p. 65—74. A. K.
938. Carruthers R. G. 1910a. On Coral Zones in the Carboniferous Limestone.—GM (V), VII, p. 171—173. B. Ф.
939. Carruthers R. G. 1910b. On the Evolution of *Zaphrentis delanouei* in Lower Carboniferous Times.—QJGS, LXVI, p. 523—535, pls XXXVI, XXXVII. A. И.
940. Carruthers R. G. 1913. *Lophophyllum* and *Cyathaxonia*: Revision Notes on Two Genera of Carboniferous Corals.—GM (V), X, p. 49—56, pl. III, 5 textfigs. B. Ф., A. И.
941. Carruthers R. G. 1919. A Remarkable Carboniferous Coral.—GM (VI), VI, p. 436—441, pl. XI, 6 textfigs.
Cryptophyllum (*C. hibernicum*, p. 440, pl. XI, fig. 1—6, textfigs 1—6; C₁, zone C₂—S₁; Ireland). B. Ф., A. И.
942. Carter H. J. 1877. On the Close Relationship of *Hydractinia*, *Parkeria* and *Stromatopora*, with Descriptions of New Species of the Former, both Recent and Fossil.—AMNH (IV), XIX, p. 44—76, pl. VIII. O. Б.
943. Carter H. J. 1878a. On New Species of Hydractiniidae, Recent and Fossil, and on the Identity in Structure of *Millepora alcorni* with *Stromatopora*.—AMNH (V), I, p. 298—311, pl. XVII. A. И., O. Б.
944. Carter H. J. 1878b. On Calcareous Hexactinellid Structure in the Devonian Limestone. Large Fossil Hydrozoic Corals from the Chalk and further Observations of the Replacement of Silex by Calcite.—AMNH (V), I, p. 412—419. O. Б.
945. Carter H. J. 1878c. On *Stromatopora*.—AMNH (V), II, p. 85—86. O. Б.

946. Carter H. J. 1878d. On the Probable Nature of the Animal which Produced the Stromatoporoidea, Traced through *Hydractinia*, *Millepora alaicornis* and *Caunopora*, to *Stromatopora*. — AMNH (V), 11, p. 304—324. O. B.
947. Carter H. J. 1879a. On the Mode of Growth of *Stromatopora*, including the Commensalism of *Caunopora*. — AMNH (V), IV, p. 101—106. И. Ч., O. B.
948. Carter H. J. 1879b. On the Structure of *Stromatopora*. — AMNH (V), IV, p. 253—265, pl. XV. И. Ч., O. B.
949. Carter H. J. 1880a. Tubulae in the Stellate Venations of *Stromatopora*. — AMNH (V), VI, p. 244. O. B.
950. Carter H. J., 1880b. On *Stromatopora dartingtoniensis* n. sp. with Tabulation in the Larger Branches of the *Astroriza*. — AMNH (V), VI, p. 339—347, pl. XVIII. O. B.
951. Carter H. J. 1884. Note on the Assumed Relationship of *Parkeria* to *Stromatopora*, and on a Microscopic Section of *Stromatopora mamillata*, Fr. Schmidt. — AMNH (V), XIII, p. 353—356.
952. Case E. C. 1927. The Coral Seas of Michigan. — Natur. Hist., XXVII, 5, p. 420—429, 7 textfigs. A. И.
953. Castelnauf F. de. 1843. Essai sur le système silurien de l'Amérique septentrionale. Paris, p. xv—1—56, tab. 1—XXVII. *Columnaria*, *Catenipora*, *Syringopora*, "*Astraea*", *Strombodes*. *Calamopora*, *Cyathophyllum*.
Axinura (*A. canadensis*, p. 49, tab. XXIV, fig. 4; ?D—Drift; USA, Lake Saint Clair). A. K.
954. Chadwick G. H. 1935. Large Coral in the New York Portage Rocks. — Proc. Geol. Soc. Amer. (1934), Abstracts, p. 373. *Phillipsastrea*. A. И.
955. Champenowne A. 1879. Notes on Some Devonian Stromatoporidae from Dartington Near Tornes. — QJGS, XXXV, p. 67—68. O. B.
956. Champenowne A. 1884. On Some Zaphrentoid Corals from British Devonian Beds. — QJGS, XL, p. 497—506, pls XXI—XXIII. *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*? A. И.
957. Chapman E. J. 1893. On the Corals and Coralliform Types of Palaeozoic Strata. — Trans. R. Soc. Canada, XXXIX, 4, p. 39—48. *Cystiphylloides* (*Cystiphyllum aggregatum* Billings, 1859; D. Canada). T. C., B. Ф.
958. Chapman F. 1914. Newer Silurian Fossils of Eastern Victoria. — Rec. Geol. Surv. Victoria, III, 3, p. 301—316, pls XLVI—LXI. *Cyathophyllum*, *Phillipsastrea*, *Favosites*, *Pachypora*, *Heliolites*, *Clathrodictyon*, ?*Amphipora*.
Columnaria (*Loyotophyllum*) [*L. cresswelli*, p. 306, pl. LI, fig. 15, 16, pl. LII, fig. 17, 18; Australia]. A. И.
959. Chapman F. 1920. Palaeozoic Fossils of Eastern Victoria, IV. — Rec. Geol. Surv. Victoria, IV, 2, p. 175—202, pls XVI—XXXII. *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Tryplasma*, *Rhizophyllum*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Favosites*, *Coenites*, *Haliolites*. A. K.
960. Chapman F. 1925. New or Little-Known Fossils in the National Museum. XXVIII. Some Silurian Rugose Corals. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), XXXVII, 1, p. 104—118, pls XII—XV. *Lindstroemia*, *Cyathophyllum*, *Spongophyllum*, *Columnaria*. A. И.
961. Charles F. 1933. Description de quelques anthozoaires appartenant aux terrains dont il question ci-dessous. — Mém. Soc. géol. Belg., 7, p. 115—152, tab. IV—VI. *Kodonophyllum*, *Glossophyllum*, *Caninia*, *Dorlodotia*, *Lophophyllum*, *Cyathophyllum* (*Palaeosmia*), *C.* (*Cyathophyllum*), *C.* (*Phacelophyllum*), *Endophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Syringopora*. T. P., A. K.
962. Charlesworth J. K. 1914. Das Devon der Ostalpen. V. Die Fauna des devonischen Rifalkales. 4. Korallen und Stromatoporoidea. — ZdgG, LXVI, 3, S. 330—407, Taf. XXVIII—XXXIV, 5 Abb., 1 Tab. *Petraia*, *Amplexus*, *Aspasmophyllum*, *Zaphrentis*, *Columnaria*, *Cyathophyllum*, *Halia*, *Endophyllum*, *Cystiphylloides*, *Heliolites*, *Favosites*, *Striatopora*, *Alveolites* (*Alveolites*), *A.* (*Calipora*), *Thecia*, *Syringopora*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Clathrodictyon*, *Actinostroma*. A. K.
963. Chi Y. S. 1931. Weiningian (Middle Carboniferous) Corals of China. — Pal. Sin. (B), XII, 5, p. 5—49, pls I—V, 1 textpl. *Gerthia*, *Koninckophyllum*, *Histiophyllum*, *Gshelia*, *Caninia*, *Campophyllum*, *Siphonodendron*, *Lithostrotionella*, *Cystophora*, *Axophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lonsdaleia*, *Stylidophyllum*, *Corwenia*, *Syringopora*, *Multihecopora*, *Chaetetes*.
Clisaxophyllum Grabau (*Cyathophyllum coniseptum* Keyserling, 1846; Штукенберг, 1895, стр. 87, табл. II, фиг. 16, табл. IV, фиг. 1, табл. V, фиг. 1; С₁; зап. склон Урала), *Kionophyllum* (*K. dibunum*, p. 40, pl. III, fig. 1; Kueichow), *Streptophyllum* Grabau (*Clisophyllum hisingeri* M.-Edw. et H., 1851, p. 410, pl. VII, fig. 5; S; Gotland; SD Lang-S.-T., 1940, p. 125), *Nomina nuda*: *Wentzelella* Grabau, *Yatsengia* Huang. A. И.
964. Chi Y. S. 1932. Notes on *Calceola sandalina* and a New Variety from Shuimokou, NW Szechuan in China. — Bull. Geol. Soc. China, XII, I, p. 43—65, pl. 1. A. И.
965. Chi Y. S. 1933. Lower Carboniferous Syringoporas of China. — Pal. Sin. (B), XII, 4, p. 5—48, pls I—VII. *Syringopora*.
Kueichowpora (*K. tushanensis*, p. 22, pl. V, fig. 2; Kueichow). B. Ф., И. Ч.
966. Chi Y. S. 1935a. Additional Fossil Corals from the Weiningian Limestones of

- Hunan, Yunnan and Kwangsi Provinces, in SW China.—Pal. Sin. (B), XII, 6, p. 5—27, pls I—III, 6 textfigs, 1 textpl. *Koninckophyllum*, *Caninia*, *Pseudocaninia*, *Campophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Kionophyllum*, *Corwenia*, *Syringopora*, *Multithecopora*, *Chaetetes*.
- Lophophrentis* (*L. trilobata*, p. 19, pl. I, fig. 6, textfig. 1; Kwangsi), *Stylostrotion* (*S. intermedium*, p. 22, pl. I, fig. 1, textfig. 6; Kwangsi).
967. Chi Y. S. 1935b. Notes on Some Carboniferous and Permian Corals of Dr Erik Norin's Collection from Sinkiang Province.—Bull. Geol. Soc. China, XIV, 1, p. 23—34, pls I—III. *Bradyphyllum*, *Tachylasma*, *Lophophyllum*, *Sinophyllum* (*Sinophyllum*), *S.* (*Arachnolasma*), *Pseudocaninia*, *Clisiophyllum*, *Lithostrotion* (*Siphonodendron*), *Auloclisia*, *Syringopora*, *Multithecopora*. A. И.
968. Chi Y. S. 1935c. Notes on Two Aseptate Corals from the Upper Part of the Nanshan Series in Kansu.—Bull. Geol. Soc. China, XIV, 1, p. 47—49, pl. I. *Favosites*, *Pachypora*. A. И.
969. Chi Y. S. 1937. On Some Simple Corals from the Permian of Yungshin, Kwangsi.—Bull. Geol. Soc. China, XVII, 1, p. 83—100, pls I—IV. *Allotropiophyllum*, *Tachylasma*, *Timorphyllum*. *Paracania* (*P. sinensis*, p. 95, pl. I, figs 5—7, pl. III, fig. 2, pl. IV, figs 1, 2; Wumaling). Э. К.
970. Chi Y. S. 1938. Permian Corals from South-Eastern Yunnan.—Bull. Geol. Soc. China, XVIII, 2, p. 155—190, pls I, II. Bibl. *Bradyphyllum*, *Tachylasma*, *Sinophyllum*, *Duplophyllum*, *Caninia*, *Lithostrotion*, *Carcinophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Waagenophyllum*. B. Ф.
971. Chi Y. S. 1940. On Some Silurian and Devonian Stromatoporoids of South-Western China.—Bull. Geol. Soc. China, XX, 3, p. 283—322, pls I—V. *Clathrodictyon*, *Anostylostroma*, *Parallelopora*, *Stromatoporella*, *Stromatopora*, *Actinostroma*, *Idiostroma*, *Amphipora*. O. Б.
972. Chi Y. S. 1948. The Silurian Wasch Formation of Western Yunnan and its *Favosites*—Faunas.—Anniv. Pap. Nation. Univ. Peking, p. 129—140, pl. I. И. Ч.
973. Chillingar G. V. 1956. Review about Dynamics of Septal Development in Tetracorals during Ontogeny, by K. G. Voinovskiy—Krieger.—JP, XXX, 2, p. 406—411, 9 textfigs. A. И.
- *974. Chu S. 1928a. Upper Palaeozoic Formations and Faunas Yaoling, Chenhsien, S. Hunan.—Bull. Geol. Soc. China, VII, 1, p. 61—80, pls I—IV.
975. Chu S. 1928b. Description of Two Species of *Chaetetes* from the Moscovian of North China.—Bull. Geol. Soc. China, VII, 3—4, p. 233—235, pl. 1. B. Ф.
976. Chu S. 1933. Corals and Brachiopods of the Kinling Limestone.—Monogr. Nation. Res. Inst. Geol. Shanghai (A), II, p. 3—59, pls I—V. *Syringopora*, *Michelinia*, *Pseudouralinia*. B. Ф.
977. Chu S. 1934. On a *Tetrapora* in the Lower Carboniferous Rocks of Southern Hunan.—Bull. Geol. Soc. China, XIII, 2, p. 197—200, pl. 1. Э. К.
978. Clark A. E. 1924. On *Heptaphyllum*, a New Genus of Carboniferous Coral.—GM, LXI, p. 416—423, 12 textfigs. *Heptaphyllum* (*H. gracile*, p. 417, textfig. 7; C₁; Ireland, Sligo). B. Ф., A. И.
979. Clark A. E. 1926. On *Caenophyllum*, a Remarkable New Genus of Carboniferous Coral.—GM, LXIII, p. 85—89, 6 textfigs. *Caenophyllum* (*C. varians*, p. 87, textfigs 1—6; Tournaisian; Ireland, Sligo). A. И.
980. Clarke J. M. 1921. Organic Dependence and Disease. Their Origin and Significance. Albany, p. 5—113, 105 textfigs. A. И.
981. Clarke J. M., Ruedemann R. 1903a. Guelph Fauna in the State of New York.—Mem. N. Y. State Mus., 5, p. 3—195, pls I—XXI, 1 textpl. *Zaphrentis*, *Enterolasma*, *Diplophyllum*, *Heliophyllum*, *Favosites*, *Cladopora*, *Halyites*, *Syringopora*, *Stromatopora*, *Clathrodictyon*. A. И.
982. Clarke J. M., Ruedemann R. 1903b. Catalogue of Type Specimens of Palaeozoic Fossils in the New York State Museum.—Bull. N. Y. State Mus., 65, p. 3—847. A. K.
983. Clarke M. J. 1966. A New Species of Fasciculate *Aulina* from Ireland.—Sci. Proc. R. Soc. Dublin, XLII, 14, p. 221—227, pl. XX, 1 textfig. A. И.
984. Claus A. 1950. Über Oberdevon-Korallen von Menoma.—Njb Min. Geol., Pal. Abh., CIII, 1/2, S. 5—27, Taf. I, II, 5 Abb. *Pachypora*, *Favosites*, *Disphyllum*, *Phacelophyllum*. T. P.
983. Cleland H. F. 1911. The Fossils and Stratigraphy of the Middle Devonian of Wisconsin.—Bull. Wisc. Geol. Natur. Hist. Surv., 21, p. 27—37, pls I, II. *Aulacophyllum*, *Heliophyllum*, *Aceroullaria*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Ceratopora*. T. C.
986. Cockbain A. E. 1965. Note on Devonian Stromatoporoids from Reefton, New Zealand.—N. Z. J. Geol. Geoph., VIII, 5; p. 745—751, 4 textfigs. O. Б.
987. Cocke J. M. 1965. Occurrence of a Carboniferous Coral not Previously Reported from North American Rocks.—Compass, Sigma, Gamma, Epsilon, XLII, 3, p. 180—187. *Koninckocarina*. T. C.
988. Cocke J. M. 1966. Studies of Pennsylvanian Corals in Oklahoma. II. New Species of *Dibunophyllum* from the Dewey Formation.—Circ. Okla. Geol. Surv., 72,

- p. 35—50, 54—56, pl. III, 2 textfigs, 2 textpl. A. И.
989. Cocke J. M., Cocke N. C. 1968. Classification and Distribution of Missourian (Upper Pennsylvanian) Geyerophyllid Corals from Kansas.—Trans. Kansas Acad. Sci., LXXI, p. 38—48, pl. I, 1 textfig., 1 textpl. A. И.
990. Cocke J. M., Cocke N. C. 1969. Redescription of a Pennsylvanian Geyerophyllid Coral Species from Iowa.—JP, XLIII, 4, p. 941—946, pl. CXIV, 1 textpl. *Geyerophyllum*. A. И.
991. Colson C. T. 1967. The Occurrence of the Coral Genera *Pseudozaphrentoides* and *Lophamplexus* in the Pennsylvanian of Ohio.—Ohio J. Sci., LXVII, 4, p. 232—237, pl. I, 1 textfig. M. C.
992. Colter V. S. 1956. On *Heliolites caespitosa* Salter.—GM, XCIII, p. 229—232, 1 textfig. A. И.
993. Conil R. 1960. Les gîtes à stromatopores du strunien de la Belgique.—Mém. inst. géol. univ. Louvain, XXII, p. 337—366, tab. XV—XVIII. *Atelodictyon*, *Clathrodiction*, *Stromatoporella*. O. B.
994. Conrad T. A. 1843. Observations on the Lead Bearing Limestone of Wisconsin and Descriptions of a New Genus of Trilobites and Fifteen New Silurian Fossils.—Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia, I, (1841), p. 329—335. *Cyathophyllum*.
995. Coogan A. H. 1960. Stratigraphy and Paleontology of the Permian Nosoni and Dekkas Formations.—Publ. Univ. Calif. (Geol.), XXXVI, 5, p. 243—302, pl. XXII—XXVII, 23 textfigs. M. C.
996. Coope G. R. 1956. The Insertion of Septa in the Later Growth Stages of *Clisiophyllid* Corals.—GM, XCIII, p. 233—241, pl. IX, 5 textfigs. A. И.
997. Coope G. R. 1957. The Insertion of Septa in the Later Growth Stages of *Palaosmia murchisoni* (Edwards and Haime).—GM, XCIV, 6, p. 465—471, pl. XV, 3 textfigs. A. И.
998. Cooper B. N., Cooper G. A. 1946. Lower Middle Ordovician Stratigraphy of the Shenandoah Valley, Virginia.—Bull. Geol. Soc. Amer., LVII, 1, p. 35—114, pls I—III, 9 textfigs. On pls: *Lambeophyllum*, *Tetradium*. A. И.
999. Cooper G. A., Williams J. S. 1935. Tully Formation of New York.—Bull. Geol. Soc. Amer., XLVI, p. 781—868, pls LIV—LX. *Lopholasma*. A. K.
1000. Cottreau J. 1940. Coralliaires, Brachiopodes et Crinoides mésodévoniens du Sahara Mauritanien et Occidental.—Bull. soc. géol. France (V), X, p. 187—200, tab. VII, 1 fig. *Zaphrentis*, *Aulacophyllum*, *Hadrophyllum*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Metriophyllum*, *Phillipsastrea*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Favosites*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Aulopora*. A. И.
1001. Cox I. 1936. Revision of the Genus *Calapoecia* Billings.—Bull. Nation. Mus. Canada (Geol.), 80, p. 3—48, pls I—IV, 1 textfig. Bibl. A. И.
1002. Cox I. 1937. Arctic and Some Other Species of *Streptelasma*. GM, LXXIV, 1, p. 3—19, pls I, II. Bibl. *Streptelasma*, ?*Holophragma*. A. И.
1003. Cranswick J. S., Fritz M. A. 1958. Coral Fauna of the Upper Abitibi River Limestone.—Proc. Geol. Assoc. Canada, X, p. 31—81, pls I—VI. *Acrophyllum*, *Scenophyllum*, *Hallia*, *Heliophyllum*, *Disphyllum*, *Hexagonaria*, *Phillipsastrea*, *Synaptophyllum*, *Cystiphyllodes*. *Favosites*, *Emmonsia*, *Alveolites*, *Cladopora*, *Pleurodictyon*, *Syringopora*. И. Ч.
1004. Crickmay C. H. 1955, 1961. The Minnewanka Section of the Mississippian.—Imp. Oil. Ltd, Calgary, Canada, p. 1—16, pls I, II, 3 carts. *Triplophyllites*, *Allotropiophyllum*, *Ekvasophyllum*, *Faberophyllum*, *Koninkophyllum*, *Lithostrotion*, *Thysanophyllum*, *Lonsdaleia*. A. И.
- *1005. Crickmay C. H. 1960. The Older Devonian Faunas of the Northwest Territories.—Imp. Oil Ltd, Calgary, Canada. *Billingsastraea*, *Hexagonaria*, *Xystriphyllum*, *Endophyllum*. *Planatophyllum* (*P. planetum*, p. I, fig. 1—5), *Utaratuia* (*U. laevigata*, pl. I, figs 6—9, pl. VIII, fig. 1), *Argutastrea* (*A. arguta*, pl. VII, figs 3—5).
1006. Crickmay C. H. 1962. New Devonian Fossils from Western Canada.—Imp. Oil Ltd, Calgary, Canada, p. 1—16, pls I—IX. *Chlamydoephyllum*, *Macgeea*, *Spongophyllum*, *Apolythophyllum*, *Metriophyllum*, *Tabulophyllum*, *Lyrielasma*, *Xystriphyllum*, *Australophyllum*, *Stringophyllum*, *Chonophyllum*, *Platyaxum*, *Coenites*. *Steophyllum* (*S. virgatum*, p. 1, pl. I, fig. 3, pl. II, figs 1—3, pl. IV, figs 1—4; D₂); *Spongoparia* (*S. filicata*, p. 2, pl. I, figs 1, 2, pl. III, figs 6, 7; Bear Rock formation, D₁), *Iteophyllum* (*I. virgatum*, p. 1, pl. I, figs 3, 4, pl. II, figs 1—3, pl. IV, figs 1—4; D₂—1). A. K.
1007. Crickmay C. H. 1968. Lower Devonian and Other Coral Species in Northwestern Canada, Calgary, p. 1—9, pls I—IV. *Spongoparia*. *Exilifrons* (*E. exilis*, p. 4, pl. I, figs 7, 8, pl. II, figs 3—6; D₁—D₂), *Redstonea* (*Lyrielasma sperabilis* Crickmay, 1962, pl. 1, fig. 7, pl. III, figs 1—5; D₂; West. Canada). И. Ч.
1008. Croneis C. G. 1937. Review of "Devonian Stromatoporoids of North America by W. A. Parks".—J. Geol. XLV, p. 341—342. O. B.
1009. Croneis C. G., Grubbs D. M. 1939. Silurian Sea Balls.—J. Geol. XLVII, p. 598—612, 6 textfigs. B. Ф.
1010. Crook K. A. W. 1955. *Mazaphyllum*, a New Cystiphyllid Coral from the Silurian

- of New South Wales. — JP, XXIX, 6, p. 1052—1056, 3 textfigs.
- Mazaphyllum* (*M. cortisjonesi*, p. 1053, textfigs 2, 3; junct. S₁—S₂). A. И.
- *1011. Cumings E. R. 1908. The Stratigraphy and Palaeontology of the Ordovician Rocks of Indiana. — 32d Annual Rept. Dept. Geol. a. Nation. Res. Indiana, 605—1190, pls I—LV. J. У.
1012. Cumings E. R. 1932. Reefs or Bioherms? — Bull. Geol. Soc. Amer., XLIII, 1, p. 331—352. A. И.
1013. Cumings E. R., Beede J. W. 1906. Fauna of the Salem Limestone of Indiana. — 30d Annual Rept. Dept. Geol. a. Nation. Res. Indiana, p. 1189—1394. *Cyathoxonia*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Bordenia*, *Enallophyllum*, *Cystelasma*, *Syringopora*, *Monilopora*, *Ceratopora*, *Protopora*, *Michelinia*, *Palaeacis*. B. Ф.
1014. Cumings E. R., Shrock R. R. 1928. Niagara Coral Reefs of Indiana and Adjacent States and their Stratigraphic Relations. — Bull. Geol. Soc. Amer., XXXIX, p. 579—620, 11 textfigs. O. Б.
1015. C v a n c a r a A. M. 1958. Invertebrate Fossils from the Lower Carboniferous of New South Wales. — JP, XXXII, 5, p. 846—888, pls CIX—CXIII, 9 textfigs. *Cyathoclesia*. A. И.
1016. D a m e s W. 1868. Über die in der Umgebung Freiburg in Nieder-Schlesien auftretenden devonischen Ablagerungen. — ZdgG, S. 469—508, Taf. X, XI. *Calamopora*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotron*. A. И.
1017. D a m e s W. 1869. Letter to A. Kunth. — ZdgG, 21, S. 699—700. A. И.
1018. D a n a J. 1846a. Genera of Fossil Corals of the Family Cyathophyllidae. — Amer. J. Sci. Arts (II), I, p. 178—189, 5 textfigs. *Cyathophyllum*, *Amplexus*, *Caninia*, *Acervularia*, *Cystiphyllum*, *Michelinia*, *Columnaria*, *Sarcinula*, *Favosites*, *Catenipora*, *Heliolites*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Tetradium*, *Stromatopora*.
Calophyllum (*C. donatianum* King, 1850, p. 23, pl. III, fig. 1; P; England, Durham, see Lang, S.—T., 1940, p. 30), *Arachnophyllum* (*Acervularia baltica* Schweigger sensu Lonsdale, 1839, pl. XVI, figs. 8b—e; Wenlock; Wales, Dudley; SD Lang and Smith, 1927, p. 452), *Clisiophyllum* (*C. keyserlingi* Mc Coy, 1849, p. 2; 1851, p. 94, pl. IIIC, figs 4, 4a; C; England, Derbyshire; SD Mc Coy, 1849, p. 2. See Dingwall, 1926, p. 14 *). A. И.
1019. D a n a J. 1846b. On Zoophytes. — Amer. J. Sci. Arts (II), II, p. 64—69, 187—202, 11 textfigs. A. И.
1020. D a n a J. 1846—1849. Zoophytes. — In: US Explor. Exped. during 1838—1842 under the Command of Ch. Wilkes, fasc. 7. Philadelphia; p. x+I—740, pls I—LXI. *Cyathophyllum*, *Calophyllum*, *Amplexus*, *Caninia*, *Acervularia*, *Arachnophyllum*, *Cystiphyllum*, *Clisiophyllum*, *Michelinia*, *Columnaria*, *Sarcinula*, *Favosites*, *Catenipora*, *Aulopora*, *Stromatopora*.
Cyathophyllum (*Heliophyllum*) Hall (*Strombodes helianthoides*? Goldfuss sensu Hall, 1843, p. 209, textfigs 87 (3), 48 (3); D₂, Hamilton; USA, New York), *Favosites* (*Favistella*), (*Columnaria alveolaris* Van Cleave, *Columnaria alveolata* Goldfuss, 1826, S. 72, Taf. XXIV, Fig. 7; 0; Trenton; Canada; See Lang, S.—T., 1940, p. 60 and Stumm, 1948b), *Heliolites* Guettard (*Astraea porosa* Goldfuss, 1826, S. 64, Taf. XXI, Fig. 7; D; Deutschland, Eifel), *Tetradium* (*T. fibratum* Safford, 1856, p. 237, textfig. 2; O₃; USA, Tennessee).
1021. D a r w i n Ch. 1842 (1889). The geology of the Voyage of the Beagle. Pt. I. The Structure and Distribution of Coral Reefs. — London, 1842, p. XII+I—214. Pt. 2. London, 1874; p. XX+I—278. Pt. 3. London, 1889; pp. XII+I—344. J. У.
1022. D a v i s W. J. 1885 (real 1887) * Kentucky Fossil Corals. — A Monograph of the Fossil Corals of the Silurian and Devonian Rocks of Kentucky. II. — Ky Geol. Surv., I, p. xvii, pls I—CXXXIX. *Columnopora*, *Heliolites*, *Lyellia*, *Plasmodropora*, *Alveolites*, *Cladopora*, *Coenites*, *Dendropora*, *Favosites*, *Michelinia*, *Thecia*, *Columnaria*, *Aulopora*, *Halysites*, *Nicholsonia*, *Romingeria*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Acrophyllum*, *Amplexus*, *Aulacophyllum*, *Blothrophyllum*, *Calceola*, *Chonophyllum*, *Cyathoxonia*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Diphyphyllum*, *Hadrophyllum*, *Omphyma*, *Phillipsastrea*, *Ptychophyllum*, *Strombodes*, *Zaphrentis*, *Eridophyllum*.
Platyaxum (*P. turgidum*, pl. XL, figs 1, 2; ?D₁; SD Lang, S.—T., 1940, p. 102), *Procteria* (*P. michelinoidea*, pl. XLI, figs 3—14; Stumm, 1964, p. 78, pl. LXXIII, figs 11, 12; D₂; SD Lang, S.—T., 1940, p. 105), *Milleria* (*M. laminata*, pl. XLVI, fig. 9; S; Upp. Niagara; preocc. by Hartmann, 1830), *Drymopora* (*D. fascicularis*, pl. LXX, figs 1—4, pl. LXXIV, fig. 7; S; Upp. Niagara; SD Bassler, 1915, p. 1252), *Diorychopora* (*D. tenuis*, pl. LXXIV, fig. 6; S; Upp. Niagara), *Antholites* (*A. speciosus*, pl. LXXVIII, figs 1, 2, Stumm, 1964, p. 79, pl. LXXIII, figs 1—5; D₃). A. И.
1023. D a w s o n J. W. 1878. *Stromatopora* as Distinguished from *Millepora*. — AMNH (V), II, p. 28—30. O. Б.
1024. D a w s o n J. W. 1879. On the Microscopic Structure of the Stromatoporidae and on Palaeozoic Fossils Mineralized with Silicates, in Illustration of Eozoon. — QJGS, XXXV, p. 48—66, pls III—V. *Coenostroma*. O. Б.
1025. D a w s o n J. W. 1881. *Stromatopora* and *Caunopora*. — GM, (II), VIII, p. 141. O. Б.

* Авторство Дж. Дэна указано лишь в прим. на стр. 178 и 179.

* Текст монографии не был издан; напечатаны таблицы и объяснения к ним.

1026. De France M. J. L. 1826. Polypiers (Foss.). In: Dictionnaire des Sciences naturelles, XLII, Paris, p. 377—398. B. C.
1027. Dehée R. 1929. Description de la faune d'Étroeuungt. Faune de passage du Devonien au Carbonifère.—Mém. soc. géol. France, II, (n. s.), V, 2, p. 1—63, tab. VII—XIV.
Clisiophyllum, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Michelinia*, *Stromatopora*. A. K.
1028. Dehorne Y. 1916. Stromatopores du givetien de Clageon (Nord).—Bull. soc. géol. France (IV), XVI, p. 180—185, tab. I.
Actinostroma, *Parallelopora*. O. B.
1029. Dehorne Y. 1917. A propos de la constitution microscopique du squelette des stromatoporoïdes.—C. R. Acad. sci. Paris, CLXV, p. 764—766. O. B.
1030. Delage Y., Hérouard E. 1901. Traité de zoologie conorète, II. 2. Coelentères. Paris, p. x—848, tab. I—LXXII, 1102 figs. A. K.
1031. Delépine G. 1929. Description d'un polypier nouveau *Humboldtia avesnensis* nov. sp. du viséen inférieur de Sara-Poteries.—Ann. Soc. géol. Nord, 54, p. 104—107, tab. VI, figs 4, 5. B. Φ.
1032. Delépine G. 1933a. Fossiles carbonifères de la région de Tiflet.—Not., mém. Serv. mines carte géol. Maroc, 28, p. 55—73, tab. XIV.
Caninia, *Dibunophyllum*, *Lithostrotion*, *Syringopora*, *Michelinia*. A. И.
1033. Delépine G. 1933b. Etude de quelques fossiles particulièrement abondants dans le paléozoïque des environs de Bartine—Zongouldah.—Mém. Soc. géol. Belg., VII, p. 153—161, tab. VIII.
Alveolites. A. K.
1034. Demanet F. 1938. La faune des couches de passage du dinantien au namurien dans le synclinorium de Dinant.—Mém. mus. R. hist. Natur. Belg., 84, p. 3—200, tab. I—XIV.
Cyathaxonia, *Zaphrentis*, *Pleurodictyum*, *Cladochonus*. B. Φ.
1035. Demanet F. 1943. Les horizons marins du Westphalien de la Belgique et leurs faunes.—Mém. mus. R. hist. natur. Belg., 101, p. 3—166, tab. I—IX, 7 figs. *Zaphrentis*. A. И.
1036. Dembińska-Rożkowska M. 1949a. Rozwój filogenetyczny w swietle danych paleontologicznych.—Wiad. Mus. Ziemi, IV (1948), str. 112—135, 7 obr. Res. fr. A. И.
1037. Dembińska-Rożkowska M. 1949b. Korale dewońskie gor Swetokrzyskich.—Wiad. Mus. Ziemi, IV (1948), str. 187—216, 23 obr., 1 tab. Res. fr.
Amphipora, *Phacelophyllum*, *Stenophyllum*, *Nardophyllum*, *Blothrophyllum*, *Prismatophyllum*, *Phillipsastrea*, *Tabulophyllum*, *Pachyphyllum*. A. И.
1038. Deng Zhan-qiu. 1966. Some Middle Devonian Tabulate Corals from the Heitai Formation of the Mishan.—AP Sin., XIV, I, p. 48—53, pls I—III, 2 textfigs.
Thamnopora, *Pachypora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Coenites*.
Syringocystis (*S. tabulata*, p. 53, pl. II, fig. 1—9; D₂; China). A. И.
1039. Diener C. 1897. The Permo-Carboniferous Fauna of Chitichun. I. Mém. Geol. Surv. India, Pal. Indica (XV), 1, 3, p. 3—105, pl. I—XIII.
Lonsdaleia, *Amplexus*. B. Φ.
1040. Diener C. 1903. Permian Fossils of the Central Himalayas.—Mém. Geol. Surv. India, Pal. Indica (XV), 1, 5, p. 3—204, pls I—X.
Amplexus, *Zaphrentis*, ?*Clisiophyllum*, ?*Dibunophyllum*, ?*Pterophyllum*. B. Φ.
1041. Diener C. 1911. Antracolic Fossils of the Shan States.—Mém. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), III, 4, p. 3—74, pls I—VII.
Amplexus, *Cyathaxonia*, *Lonsdaleia*, *Zaphrentis*, *Michelinia*, *Syringopora*. B. Φ.
1042. Dingwall J. M. M. 1926. On *Cyathoclisia*, a New Genus of Carboniferous Coral.—QJGS, LXXXII, p. 12—21, pls I—III.
Cyathoclisia (*C. tabernaculum*, p. 14, pls I—III; C₁; England, Somerset). B. Φ.
1043. Dixon E. K., Vaughan A. 1911. The Carboniferous Succession in Gower (Glamorganshire) with Notes on its Fauna and Conditions of Deposition.—QJGS, LXVII, p. 477—571, pls XXXVIII—XLI, 10 textfigs, 5 textpls.
Syringopora, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Amplexus*, *Dibunophyllum*, "*Cyathaxonia*". A. И.
1044. Dixon O. A. 1970. Variation in the Viséan Coral *Caninia benburbensis* from North-West Ireland.—Pal., XIII, 1, p. 52—63, 11 textfigs.
1045. Dollfus G. 1875. Observations critiques sur la classification des polypiers paléozoïques.—C. R. Acad. Sci. Paris, LXXX, p. 681—683. A. И.
1046. Dong De-yuan. 1964. Stromatoporoïdes from the Early Carboniferous of Kwangsi and Kueichow.—AP Sin., XII, 2, p. 280—299, pls I—VI.
Pseudolabechia, *Stromatocerium*, *Anostylostroma*, *Actinostroma*, *Clavidictyon*.
Pennastroma (*P. yangi*, p. 296, pl. IV, fig. 3—5; C₁; Kwangsi). A. И.
1047. Douglas J. A. 1909. The Carboniferous Limestone of County Clare (Ireland).—QJGS, LXV, p. 538—582, pls XXVI, XXVII.
Michelinia, *Zaphrentis*, *Campophyllum*, *Caninia*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*. B. Φ.
1048. Douglas J. A. 1920. Geological Section through the Andes of Peru and Bolivia. II. From the Port Mollendo to the Inambari River.—QJGS, LXXVI, p. 7—52, pl. I.
Cyathaxonia, *Zaphrentis*, "*Caninia*". B. Φ.
1049. Douglas J. A. 1936. A Permo-Carboniferous Fauna from South-West Persia (Iran).—Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), XXII, 6, p. ii+I—59, pls I—V, 1 textfig.
Stylidophyllum, *Polythecalis*, *Waageno-*

- phyllum*, *Wentzelella*, *Michelinia*, *Yatsen-gia*.
1050. *Iranophyllum* (*I. splendens*, p. 18, pl. I, figs. 4, 5; P₁). M. C.
- Douglas J. A. 1950. The Carboniferous and Permian Faunas of South Iran and Iranian Baluchistan.—Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), XXII, 7, p. 1—58, pls 1—V.
- Iranophyllum* (as new), *Polythecalis*, *Sinophyllum*, *Stylidophyllum*, *Tachylasma*, *Waagenophyllum*, *Wentzelella*, *Yatsengia*. M. C.
1051. Dubatolov V. N., Spassky N. Ja. 1967. Geographical and Stratigraphical Distribution of Devonian Coral Faunas in the USSR.—Intern. Symp. on Devon. Syst. Calgary, 2, p. 501—510, 1 textfig., 1 textpl. A. И.
1052. Duerden J. E. 1900. The Order of Appearance of the Mesenteries and Septa in the Madreporaria.—Johns Hopkins Univ. Circ., XIX, p. 47—53, 12 textfigs. A. И.
1053. Duerden J. E. 1902a. Relationships of the Rugosa (Tetracoralla) to the Living Zoanthaeae.—AMNH (VII), IX, p. 381—398, 12 textfigs. B. C.
1054. Duerden J. E. 1902b. The Morphology of Madreporaria. III. The Significance of Budding and Fission.—AMNH (VII), X, p. 382. B. C.
1055. Duerden J. E. 1902c. Boring Algae as Agents in the Disintegration of Corals.—Bull. Amer. Mus. Natur. Hist., XVI, p. 323—331, pl. XXXII. B. C.
1056. Duerden J. E. 1903a. The Morphology of Madreporaria. IV. Fissiparous Gemmation.—AMNH (VII), XI, p. 141. B. C.
1057. Duerden J. E. 1903b. A Method of Studying the Septal Sequence in Palaeozoic Corals.—J. Elisha Sci. Soc., XIX, p. 32—33. B. C.
1058. Duerden J. E. 1905a. The Morphology of the Madreporaria. VI. The Fossula in Rugose Corals.—Biol. Bull. Mar. Biol. Lab. Woods Hole, IX, p. 27—52, 12 textfigs. A. И.
1059. Duerden J. E. 1905b. Recent Results of the Morphology and Development of Coral Polyps.—Smithson. Misc. Coll., XLVII, p. 93—111, textfigs 10—16. A. И.
1060. Duerden J. E. 1906a. The Morphology of Madreporaria. VIII. The Primary Septa of the Rugosa.—AMNH (VII), XVIII, p. 226—242, 21 textfigs. A. И.
1061. Duerden J. E. 1906b. The Primary Septa in Rugose Corals.—Science (n. s.), XXIV, p. 246—247. B. C.
1062. Duerden J. E., Ayres S. A. 1905. The Nerve-Layer in the Coral *Coenopsammia*.—Rep. Michigan Acad. Sci., VII, p. 75. B. C.
1063. Dun W. S. 1898. Contributions to the Palaeontology of the Upper Silurian Rocks of Victoria, Based on Specimens in the Collections of Mr George Sweet, I.—Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), X, p. 79—90, pl. III.
- Favosites*, *Pleurodictyum*, *Cyathophyllum*, *Petraia*. A. K.
1064. Dun W. S. 1927. Descriptions of Heliolitidae from the Upper Silurian Yass, New South Wales.—Rec. Austral. Mus., XV, p. 255—262, pls XVIII—XXI.
- Heliolites*, *Plasmopora*. A. И.
1065. Dunbar C. O. 1920. New Species of Devonian Fossils from Western Tennessee.—Trans. Connect. Acad. Arts Sci., XXIII, p. 109—158, pls I—V.
- Zaphrentis*, *Favosites*, *Pleurodictyum*. T. C.
1066. Dunbar C. O. 1927. Pseudopercula in the Tabulata Coral *Favosites*.—Amer. J. Sci. (V), XIII, p. 101—144, 9 textfigs. И. Ч.
1067. Dunbar C. O. 1954. A New Technique for Making Sections of Invertebrate Fossils (Abstract).—JP, XXVIII, 1, p. 112. A. И.
1068. Duncan H. 1956. Ordovician and Silurian Coral Faunas of Western United States.—Bull. U. S. Geol. Surv., 1021-F, p. 209—236, pls XXI—XXVII, 1 map.
- Streptelasma*, *Grewingia*, *Holophragma*, *Pycnactis*, *Zelophyllum*, *Tryplasma*, *Entelophyllum*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Foerstephyllum*, *Lichenaria*, *Favositella*, *Cyathophylloides*, *Palaeophyllum*, *Circoephyllum*, *Aphylostylus*, *Eofletcheria*, *Fletcheria*, *Favosites*, *Palaeofavosites*, *Squamofavosites*, *Calapoecia*, *Heliolites*, *Halyssites*, *Catenipora*, *Cystihalysites*. A. И.
1069. Duncan H. 1957. *Bighornia* a New Ordovician Coral Genus.—JP, XXXI, 3, p. 607—615, pl. LXX.
- Bighornia* (*B. parva*, p. 611, pl. LXX; O₃, Bighorn Dolom; Wyoming). A. И.
1070. Duncan H. 1961. Corals from Permian Rocks of the Northern Rocky Mountain Region.—Prof. Pap. US Geol. Surv., 424-B, p. 235—236. M. C.
1071. Duncan H. 1966. Heterocorals in the Carboniferous of North America.—Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 87, p. 48—49. A. И.
1072. Duncan P. M. 1868. On the Genera *Heterophyllia*, *Battersbyia*, *Palaeocyclus* and *Asterosmia*, the Anatomy of their Species and their Position in the Classification of the Sclerodermic Zoantharia.—Philos. Trans. R. Soc. London, CLVII, p. 643—654, pls XXXI—XXXII. A. И.
1073. Duncan P. M. 1872. Third Report on the British Fossil Corals.—Rept. 41th Meet. Brit. Assoc. Edinb. (1871), p. 116—137. A. И.
1074. Duncan P. M. 1884a. On *Streptelasma roemert*, a New Coral from the Wenlock Shale.—QJGS, XL, p. 167—173, pl. VII. A. И.
1075. Duncan P. M. 1884b. On *Cyathophyllum fletcheri* Ed. & H. sp., from the Wenlock Shale, with Remarks on the Group to which it belongs.—QJGS, XL, p. 174—177. A. И.
- Pholidophyllum*.
1076. Duncan P. M., Thomson J. 1867a. On *Cyclocyathus*, a New Genus of the

- Cyathophylloidea, with Remarks on the Genus *Autophyllum*. (Abstr.). — Philos. Mag., XXXIV, p. 398.
- Cyclocyathus* (pro-occ. by M.-Edw. et H., 1850). A. И.
1077. Duncan P. M., Thomson J. 1867b. On *Cyclophyllum*, a New Genus of the Cyathophylloidea, with Remarks on the Genus *Autophyllum*. — QJGS, XXIII, p. 327—330, pl. XIII.
- Cyclophyllum* (nom. nov. pro *Cyclocyathus* Duncan et Thomson 1867), *Autophyllum bowerbanki* M.-Edw. et H., 1851, p. 414; 1852, p. 189, pl. XXXVIII, fig. 1; C₁; Ireland; SD Gregory, 1917, p. 222). B. Ф., A. И.
1078. Durden Ch. 1966. An Interpretation of Halysitid Morphology. — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 87, p. 49. A. И.
1079. Dutertre A.-P. 1929. Étude de Quelques polypiers du viséen du Boulonnais. — Ann. Soc. géol. Nord, 54, p. 108—130, tab. VII.
- Dorlodotia*, *Lithostrotion*, *Caninia*, *Carcinophyllum*, *Zaphrentis*, *Cyathaxonia*. B. Ф.
1080. Dybowski W. N. 1873a. Beschreibung zweier aus Oberkuzendorf stammenden Arten der *Zoantharia rugosa*. — ZdgG, XXV, S. 402—408, Taf. XIII, Fig. 1—4.
- Spongophyllum*, *Fascicularia*. A. И.
1081. Dybowski W. N. 1873b. Beschreibung einer neuen silurischen *Streptelasma*-Art. — ZdgG, XXV, S. 409—419, Taf. XIII, Fig. 5—12. A. И.
1082. Dybowski W. N. 1873c. Beschreibung einiger neuen oder wenig bekannten Arten der *Zoantharia rugosa* aus der Kohlenformation Russlands. — Зап. Имп. Минер. об-ва (2), VIII, стр. 102—116, табл. III. *Diphyphyllum*, *Amplexus*. A. И.
1083. Dybowski W. N. 1873d. Beschreibung einer neuen aus Nordamerika stammenden devonischen Art der *Zoantharia rugosa*. — Зап. Имп. Минер. об-ва, (2), VIII, стр. 153—160, табл. VI. *Craspedophyllum*. A. И.
1084. Dybowski W. N. 1873—1874. Monographie der *Zoantharia Sclerodermata rugosa* aus der Silurformation Estlands, Nord-Livlands und der Insel Gotland, nebst einer Synopsis aller palaeozoischen Gattungen dieser Abtheilung und einer Synonymik der dazu gehörigen, bereits bekannten Arten. — Dorpat, S. 3—277, Taf. I—V. См. также Arch. Natur. Liv. Ehst. — Kurl. (I), V, 3. 1873.
- Petraia*, *Polycoelia*, *Palaeocyclus*, *Calophyllum*, *Streptelasma*, *Anisophyllum*, *Ptychophyllum*, *Cyathophyllum*, *Camphophyllum*, *Stauria*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Spongophyllum*, *Acerularia*, *Heliophyllum*, *Strephodes*, *Cystiphyllum*.
- Kenophyllum* (*K. subcylindricum*, S. 102; Кальо, 1958, стр. 23, табл. II, фиг. 5—7; O₃; Эстония), *Acanthocyclus* (*Palaeocyclus fletcheri* M.-Edw. et H., 1851, p. 205, 1855, pl. LVII, fig. 3; S; Wales, Dudley), *Acanthodes* (*A. cylindricus*, S. 109, Taf. I, Fig. 11; S₁; Sweden, Karlsö; SD Sherzer, 1891, p. 278, pre occ. by Agassiz, 1833), *Cyathophylloides* (*C. kassariensis*, S. 123; Ивановский, 1965, табл. XXVI, фиг. 4; лляндверийский ярус; Эстония; SD Sherzer, 1891, p. 278), *Grewinghia* (*Clisiophyllum buceros* Eichwald, 1855, 1860, p. 552, pl. XXIX, fig. 17; Ивановский, 1965, табл. XXVI, фиг. 2; O₃; пиргу; Эстония; SD Sherzer, 1891, p. 284), *Siphonaxis* (*S. tubiferus*, S. 134, non depicta, Drift), *Densiphyllum* (*D. thomsoni*, S. 137, Taf. II, Fig. 2; лляндверийский ярус; Эстония; SD Sherzer, 1891, p. 284), *Darwinia* (*D. speciosa*, S. 148, Taf. II, Fig. 8; лляндверийский ярус; Эстония; преоц. by Bate, 1857), *Fascicularia* (*Cyathophyllum kunthi* Dames, 1869 sensu Dyb., 1873, S. 406, Taf. XIII, Fig. 3, 4; ?-*Lithodendron caespitosum* Goldiuss, 1826, S. 44, Taf. XIII, Fig. 4; Silesien; SD Lang, S.-T., 1940, p. 59), *Donacophyllum* (*D. middendorffi*, S. 205, Taf. III, Fig. 6; лляндверийский ярус; Эстония; SD Lang, S.-T., 1940, p. 54), *Acanthophyllum* (*Cyathophyllum heterophyllum* M.-Edw. et H., 1851, p. 367, pl. X, fig. 1; D; Deutschland, Eifel; SD Schlüter, 1889, S. 296), *Craspedophyllum* (*C. americanum* Dyb., 1873c, S. 155, Taf. VI, Fig. 1—6; D; USA, Ohio; SD Lang, S.-T., 1940, p. 41), *Microplasma* (*M. gotlandicum*, S. 253, Taf. V, Fig. 5; S; Sweden, Karlsö; SD Wdkd, 1927, S. 64), *Clisiophylloides* (gen. cael.), *Plasmophyllum* (*Cyathophyllum goldjussi* M.-Edw. et H., 1851, p. 363, pl. II, fig. 3; Deutschland, Eifel; SD Schlüter, 1885, S. 10). A. И.
1085. Dybowski W. N. 1876. Beitrag zur Kenntnis der inneren Struktur von *Cystiphyllum* (*Microplasma*) *impunctum* Lonsdale. — Зап. Имп. Минер. об-ва (2), XI, стр. 281—290, 6 рис. A. И.
1086. Easton W. H. 1942a. An Improved Technique for Photographing Peel Sections of Corals. — JP, XVI, 2, p. 261—263, 1 textfig. Bibl. A. И.
1087. Easton W. H. 1942b. Pitkin Limestone of Northern Arkansas. — Bull. Arkans. Geol. Surv., 8, p. iii+1—115, pls I—XII, 16 textfigs.
- Triptophyllum*, *Syringopora*, *Michelinia*, *Amplexus*, *Aulopora*. A. И.
1088. Easton W. H. 1943a. The Fauna of the Pitkin Formation of Arkansas. — JP, XVII, 2, p. 125—154, pls XXI—XXIV, 1 textfig., 1 textpl.
- Koninckophyllum*, *Lonsdaleia*, *Pleurodictyum*.
- Caninostrotion* (*C. variabilis*, p. 134, pl. XXI, Fig. 14—16; C₁). A. И.
1089. Easton W. H. 1943b. New Chester Corals from Alabama and Tennessee. — JP, XVII, 3, p. 276—280, pl. XLVI, 1 textfig.
- Caninia*, *Palaeosmitia*. A. И.
1090. Easton W. H. 1944a. Corals from the Chouteau and Related Formations of the Mississippi Valley Region. — Rept Invest. Geol. Surv. Illin., 97, p. 3—94, pls I—XVII, 1 textfig., 2 textpls.

- Microcyclus*, *Cyathaxonia*, *Metriophyllum*, *Rotiphyllum*, *Triplophyllum*, *Hapsiphyllum* (*Hapsiphyllum*), *Neozaphrentis*, *Meniscophyllum*, *Clinophyllum*, *Amplexus*, *Caninia*, *Koninckophyllum*, *Lithostrotion*, *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Palaeacis*, *Cleistopora*, *Microcyathus*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Cladochonus*, ?*Coelophyllum*.
- Pseudocryptophyllum* (*P. cavum*, p. 34, pl. IV, figs 8—11, pl. XVI, fig. 31; Miss.; Missouri), *Triplophyllites* (*T. palmatus*, p. 35, pl. VIII, figs 1—6; Miss., Kinkaid Limest.; Illinois), *Hapsiphyllum* (*Homalophyllum*) (*Lophophyllum calceola* White et Whitfield, 1862, p. 305, White, 1880, p. 156, pl. XXXIX, fig. 6; Miss.; Missouri), *Vesiculophyllum* (*Chonophyllum sedaliense* White, 1880, p. 157, pl. XXXIX, fig. 3a; Miss.; Mississippian Valley). A. И.
1091. Easton W. H. 1944b. Revision of *Campophyllum* in North America.—JP, XVII, 2, p. 119—132, pl. XXII, 4 textfigs. *Bothrophyllum*, *Caninia*, *Caninophyllum*. A. И.
1092. Easton W. H. 1945a. Kinkaid Corals from Illinois.—JP, XIX, 4, p. 383—389, 8 textfigs. *Triplophyllites*, *Caninostrotion*. *Kinkaidia* (*K. trigonalis*, p. 385, textfigs 1—7; Miss.; USA). A. И.
1093. Easton W. H. 1945b. Corals from the Otter Formation (Mississippian) of Montana.—JP, XIX, 5, p. 522—528, 10 textfigs. *Caninia*, *Triplophyllites*, *Pleurodictyum*. A. И.
1094. Easton W. H. 1945c. Amplexoid Corals from the Chester of Illinois and Arkansas.—JP, XIX, 6, p. 625—632, pls LXXXV—LXXXVII, 1 textfig. *Amplexus*. A. И.
1095. Easton W. H. 1951. Mississippian Cuneate Corals.—JP, XXV, 3, p. 380—404, pls LIX—LXI, 14 textfigs. *Cyathaxonia*, *Hapsiphyllum*, *Neozaphrentis*, *Triplophyllites* (*Triplophyllites*), *Triplophyllites* (*Homalophyllum*). A. И.
1096. Easton W. H. 1957a. On the Tetracoral *Lithostrotion harmodites* Milne-Edwards et Haime.—JP, XXXI, 3, p. 616—622, pl. LXXI, figs 1—12. *Lithostrotion* (*Siphonodendron*). A. И.
1097. Easton W. H. 1957b. On the Tetracoral *Rotiphyllum radícula* (Rowley) from the Mississippian of Missouri.—JP, XXXI, 3, p. 623—624, pl. LXXI, figs 13—16. A. И.
1098. Easton W. H. 1958a. Mississippian Corals from Northwestern Sonora, Mexico. In: Easton W. H., Sanders J. E., Knight J. B., Miller A. K. Mississippian Fauna in Northwestern Sonora, Mexico.—Smithson. Misc. Coll., CXIX, 3, p. 1—40, pls I, II, 3 textfigs. *Cyathaxonia*, *Trochophyllum* (*Trochophyllum*), *T.* (*Barrandeophyllum*), *T.* (*Permia*), *Rotiphyllum*, *Triplophyllites* (*Homalophyllum*), *Neozaphrentis*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Koninckophyllum*, *Lithostrotionella*, *Cystelasma*, *Pleurodictyum*, *Syringopora*. A. И.
1099. Easton W. H. 1958b. Significance of Mississippian Corals from Mexico.—Intern. Geol. Congr., XX Session, Mexico, Sect. VII, p. 55—59, 1 textfig. A. И.
1100. Easton W. H. 1960. Permian Corals from Newada and California.—JP, XXXIV, 3, p. 570—583, 18 textfigs. *Caninia*, *Lithostrotion* (*Thysanophyllum*), *L.* (*Lithostrotionella*), *L.* (*Diphyphyllum*), *Lonsdaleia*. A. И.
1101. Easton W. H. 1962. Carboniferous Formations and Faunas of Central Montana.—Prof. Pap. US Geol. Surv., 348, p. 3—126, pls I—XIII, cross section, maps, textpls. *Triplophyllites*, *Bradyphyllum*, *Caninia*, *Koninckophyllum*. *Fasciculiamplexus* (*F. contortus*, p. 32, pl. III, figs 13—17; Cameron Creek Format.), *Longiclava* (*L. tumida*, p. 34, pl. III, figs 21—23; Otter Format.). A. И.
1102. Easton W. H. 1963. Additional Comments on Species of *Lithostrotionella* by S. J. Nelson.—JP, XXXVII, 1, p. 297—298. A. И.
1103. Easton W. H., Gutschik R. C. 1953. Corals from the Redwall Limestone (Mississippian) of Arizona.—Bull. South. Calif. Acad. Sci., LII, 1, p. 1—27, pls I—III. *Triplophyllites* (*Triplophyllites*), *T.* (*Homalophyllum*), *Caninophyllum*, *Lithostrotion* (*Lithostrotionella*), *L.* (*Diphyphyllum*), *Syringopora*, *Pleurodictyum*. A. И.
1104. Easton W. H., Melendres M. M. Jr. 1963. First Paleozoic Fossil from Philippine Archipelago.—Bull. Amer. Ass. Petrol. Geol., XLVII, 10, p. 1871—1873, 1 map. A. И.
1105. Easton W. H., Melendres M. M. Jr. 1964. A Paleozoic Coral from Mindoro.—JP, XXXVIII, 2, p. 412—414, 1 textfig. *Gshelia*? A. И.
- *1106. Easton A. 1832. Geological Equivalents.—Amer. J. Sci., XXI, p. 132—138.
1107. Ehlers G. M. 1919. *Heterolasma foerstei*, a New Genus and Species of Tetracoralla from the Niagaran of Michigan.—Amer. J. Sci. (IV), XLVIII, p. 461—467, 3 textfigs. *Heterolasma* (*H. foerstei*, p. 461, 3 textfigs; S₁).
1108. Ehlers G. M. 1949. *Pachyphyllum vagabundum*, a New Coral from the Upper Devonian Strata of New York.—CMPU, Mich., VIII, 1, p. 1—6, pls I—III. A. И.
1109. Ehlers G. M., Stumm E. C. 1949a. Corals of the Devonian Traverse Group of Michigan. I. *Spongophyllum*.—CMPU, Mich., VII, 8, p. 123—130, pls I—III. A. И.
1110. Ehlers G. M., Stumm E. C. 1949b. Corals of the Devonian Traverse Group of Michigan. II. *Cylindrophyllum*, *Depasophyllum*, *Disphyllum* and *Synaptophyllum*.—CMPU, Mich., VIII, 3, p. 21—41, pls I—VIII. A. И.
1111. Ehlers G. M., Stumm E. C. 1951. Corals of the Devonian Traverse Group

- of Michigan. IV. *Billingsastraea*. — CMPU, Mich., IX, 3, p. 83—92, pls I—III. A. И.
1112. Ehlers G. M., Stumm E. C. 1952. *Spongophyllum missourience*, a New Coral from the Middle Devonian Callaway Limestone of Missouri. — CMPU, Mich., IX, 9, p. 291—296, pl. I. A. И.
1113. Ehlers G. M., Stumm E. C. 1953a. A New Species of the Tetracoral Genus *Palaeastraea* from the Mississippian of Kentucky. — Pap. Mich. Acad. Sci., XXXVIII, p. 383—385, pl. I. A. K.
1114. Ehlers G. M., Stumm E. C. 1953b. Species of the Tetracoral Genus *Billingsastraea* from the Middle Devonian of the New York and Other Regions. — Bull. Buffalo Soc. Natur., Sci., 21, p. 1—11, pls I—VI. A. K.
1115. Ehlers G. M., White T. E. 1932. *Cylindrophyllum panicum* (Winchell) and *Cylindrophyllum hindshawi* sp. n., Tetracoralla from the Traverse Group of Michigan. — CMPU Mich., IV, 4, p. 93—100, pls I—V. A. И.
1116. Ehrenberg C. G. 1834a. Beiträge zur physiologischen Kenntnis der Corallen-thiere im allgemeinen, und besonders des rothen Meeres, nebst einem Versuche zur physiologischen Systematik derselben. — Abh. Kön. Akad. Wiss. Berlin (1832), S. 225—380. See Lang, S.—T., 1940, p. 177. *Columnaria*, *Strombodes*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Catenipora*, *Calamopora*.
Peripaedium (*Cyathophyllum turbinatum* Goldfuss, 1826, S. 56, Taf. XVI, Fig. 8; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 97), *Strombastraea* (*Madrepora stellaris* Linnaeus, 1758, p. 795; S; Gotland, SD Lang, S.—T., 1940, p. 126. Abs. syn. of *Strombodes* Schweigger), *Pterorhiza* (*Cyathophyllum marginatum* Goldfuss, 1826, S. 55, Taf. XVI, Fig. 3; D; Deutschland, Bensberg SD Lang, S.—T., 1940, p. 111). A. И.
1117. Ehrenberg C. G. 1834b. Über die Natur und Bildung der Corallenbänke der Rothen Meeres. — Abh. Kön. Akad. Wiss. Berlin (1832), S. 381—432. B. C., A. И.
1118. Eichwald C. E. von. 1829. Zoologia specialis quam expositis animalibus tum vivis, tum fossilibus potissimum rossiae in universum, et poloniae in specie, etc. I. Vilna, p. vi+I—314, tab. I—V. *Acerularia*, *Harmodites*, *Catenipora*, *Favosites*, *Alveolites*.
Coenites (*C. juniperinus*, p. 179; S; Drift; SD Miller, 1897, p. 727), *Patinula* (*P. lithuana*, p. 186, tab. III, fig. 3; Drift; incertae sedis), *Floscularia* (*F. luxurians*, p. 188, tab. II, fig. 5; S; Drift; SD Lang, S.—T., 1940, p. 62; ?=*Madrepora ananas* Linnaeus, 1758, type of *Acerularia* Schweigger; pre—occ. by Cuvier, 1798; ?Syn. of *Acerularia*), *Cylindripora* (*C. serpuloides*, p. 190, tab. III, fig. 5; ?S; Drift), *Chaetetes* Fischer v. Waldheim (*Ch. cylindraceus*, p. 197; C₁; окрестности Москвы; SD Oakley, 1936, p. 441). A. И.
1119. Eichwald C. E. von. 1840. Ueber das silurische Schichtensystem in Esthland. St. Petersburg, S. 1—210.
Calamopora, *Sarcinula*, *Catenipora*, *Coenites*, “*Heliopora*”, *Cyathophyllum*, “*Cyclo-lites*”. B. C.
1120. Eichwald C. E. von. 1854. Die Grauwackenschichten von Liev.- und Esthland. — Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXVII, I, S. 1—111, Taf. I, II.
Coenites, *Cylindripora*.
Diplastraea (*D. diffluens*, S. 84; 1861, табл. IX, фиг. 11; O₃; Эстония; SD Lang, S.—T., 1940, p. 52), *Laceripora* (*L. cribrosa*, S. 86; 1861. табл. V, фиг. 17; S; Эстония). И. Ч.
1121. Eichwald C. E. von. 1855—1856. Beitrag zur geographischen Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. Alte Periode. — Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXVIII, 4, S. 433—466 (1855); XXIX, 1, S. 88—127 (1856).
Cladopora, *Heliolites*, *Coenites*, *Calamopora*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Michelina*, *Beaumontia*, *Astrocerium*, *Pleurodictyum*, *Laceripora*, *Syringopora*, *Halysites*, *Aulopora*, *Cylindripora*, *Columnaria*, *Amplexus*, *Antisophyllum*, *Trochophyllum*, *Lophophyllum*, *Menophyllum*, *Cyathophyllum*, *Cam-pophyllum*, *Pachyphyllum*, *Streptelasma*, *Omphyma*, *Aulophyllum*, *Clisiophyllum*, *Patinula*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Tryp-lasma*, *Lithodendron*, *Cystiphylum*, *Diplas-traea*, “*Anthophyllum*”, *Sarcinula*, *Styli-dium*, *Urceopora*. A. И., B. Ф.
1122. Eichwald C. E. von. 1855—1860. Le-thaea Rossica ou paléontologie de la Rus-sie. I. Stuttgart, p. xix+17—26+1—681 (1860), Atlas (1855)*. A. И.
1123. Elias M. K. 1943. Auloporidae and *He-derella*, Morphology and Taxonomy. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LIV, 12, p. 1829—1830. A. И.
1124. Elias M. K. 1944. Auloporidae and *He-derelloidea* (and a System to avoid ambi-guous use if Generic Names). JP, XVIII, 6, p. 529—534.
Aulopora, *Cladochonus*, *Aulocaulis*. Э. К.
1125. Embleton A. L.** 1902. Coelenterata. — Zool. Rec. (1901), XXXVIII, 16, p. 1—22. B. C.
1126. Enderle J. 1900. Über eine anthracoli-tische Fauna von Balia Maoden in Kleina-sien. — Beitr. Pal. Geol. Österr. — Ung., XIII, S. 49—109. Taf. IV—VIII.
Lonsdaleia, *Amplexus*. T. И.
1127. Enders M. 1932. Calcit and Aragonit im Skelett der Anthozoen. — Arch. Natur-gesch. (n. f.), I, S. 646—653.
1128. Endo R. 1932. The Canadian and Ordo-vician Formations and Fossils of South Manchuria. — Bull. Smithson. Inst., 164,

* В этой книге впервые предложены родовые названия *Coccoseris*, *Stylidium*, *Urceopora*. Более подробно см. русский перевод этой работы.

** Embleton A. L. сделал реферат этого раздела, сам его не писал.

- p. 3—115, pls X—XL, 10 textpls.
Stromatocerium. J. B.
1129. Engel G., Schouppé A. von. 1958. Morphogenetisch-taxionomische Studie zu der devonischen Korallengruppe *Stringophyllum*, *Neospongophyllum* und *Grypophyllum*. — Pal. Zs., XXXII, 1/2; S. 67—114, Taf. VIII, IX, 16, Abb. Bibl. A. И.
1130. Etheridge R. (Jr.). 1878. Palaeontology of the Coasts of the Arctic Lands Visited by the Late British Expedition etc. — QJGS, XXXIV, p. 568—639, pls XXV—XXIX, 1 textpl.
Stromatopora, *Favosites*, *Heliolites*, *Alveolites*, *Halysites*, *Syringopora*, *Cyathophyllum*, *Chonophyllum*, *Calophyllum*, *Arachnophyllum*, *Favistella*, *Sarcinula*, *Strephodes*, *Zaphrentis*, *Amplexus*. A. И.
1131. Etheridge R. (Jr.). 1888. Fossils of the British Islands. I. Oxford, p. viii+I—468. A. И.
1132. Etheridge R. (Jr.). 1874. Observations on *Chaetetes tumidus* Phillips. — AMNH (IV), XIII, p. 194—195, pl. XI. T. C.
1133. Etheridge R. (Jr.). 1878a. A Catalogue of Australian Fossils (Including Tasmania and the Island of Timor). London, p. viii+I,—232. Bibl. A. K.
1134. Etheridge R. (Jr.). 1878b. On our Present Knowledge of the Invertebrate Fauna of the Lower Carboniferous of Caliciferous Sandstone Series of the Edinburgh Neighbourhood etc. — QJGS XXXIV, 1, p. 1—26, pls I, II, 1 textpls.
Chaetetes. A. И.
1135. Etheridge R. (Jr.). 1889. On the Occurrence of a Coral, Intermediate in its Structure between the Genera *Lonsdaleia* and *Spongophyllum* in the Upper (?) Palaeozoic Rocks of New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., I, 1, p. 22—26, pl. II. J. V.
1136. Etheridge R. (Jr.). 1890. On the Occurrence of the Genus *Tryplasma* Lonsdale (*Pholidophyllum* Lindström) and Another Coral Apparently Referable to *Diphyphyllum* Lonsdale in the Upper Silurian and Devonian Rocks Respectively, of NS Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., II, 1, p. 15—21, pl. I. A. И.
1137. Etheridge R. (Jr.). 1891. A Monograph of the Carboniferous and Permian Carboniferous Invertebrata of New South Wales. I. Coelenterata. — Mem. Geol. Surv. N. S. W., (Pal.), V, p. x+I—64, pls I—XI, 1 textpl.
Amplexus, *Zaphrentis* (*Plerophyllum*), *Z.* (*Zaphrentis*), *Lophophyllum*, *Campophyllum*, *Cyathophyllum*, *Aulophyllum*, *Trachypora*, *Michelinia*, *Cladochonus*. B. Ф., A. И.
1138. Etheridge R. (Jr.). 1892. Descriptions of four Madreporaria Rugosa-Species of the Genera *Phillipsastraea*, and *Cyathophyllum* — from the Palaeozoic Rocks of New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., II, 4, p. 165—174, pls XI, XII. B. Д.
1139. Etheridge R. (Jr.). 1894. Description of a Proposed New Genus of Rugose Coral (*Mucophyllum*). — Rec. Geol. Surv. N. S. W., IV, 1, p. 11—18, pls III, IV.
Chonophyllum, *Omphyma*, *Ptychophyllum*, *Mucophyllum* (*M. crateroides*, p. 18, pl. III, IV; S₂; Yass). B. Ф.
1140. Etheridge R. (Jr.). 1895a. An Undescribed Coral from the Wellington Limestone. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., IV, 4, p. 160—162, pls XXI—XXII.
Tryplasma.
1141. Etheridge R. (Jr.). 1895b. On the Occurrence of a Stromatoporoid Allied to *Labechia* and *Rosenella* in the Silurian-Devonian Rocks of New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., IV, 11, p. 134—140, pls XV, XVI.
Labechia (*Cystistroma*) [*C. donneli*, p. 134, pl. XVI, 3 figs].
1142. Etheridge R. (Jr.). 1895c. Additional Notes on the Paleontology of Queensland. I. Palaeozoic. — Proc. Linn. Soc. N. S. W., (II), IX, 3, p. 518—537, pls XXXIX—XLI.
Romingeria, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Cystiphyllum*, *Actinocystis*, *Rhizophyllum*. B. Ф.
1143. Etheridge R. (Jr.). 1898a. On a New Form of *Syringopora*, Allied to *Syringopora tabulata* Van Cleave. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., V, p. 149—153, pl. XVI. Э. К.
1144. Etheridge R. (Jr.). 1898b. On the Occurrence of the Genus *Endophyllum* E. H. (emend Schlüter) in the Lower Palaeozoic Rocks of New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., VI, 1, p. 43—46, pl. IV, V. A. И.
1145. Etheridge R. (Jr.). 1899a. On the Corals of the Tamworth District Chiefly from the Moore Creek and Woolloom Limestones. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., VI, 3, p. 151—182, pls XVI—XXXVIII.
Diphyphyllum, *Spongophyllum*, *Actinocystis*, *Microplasma*, *Favosites*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Syringopora*.
Sanidophyllum (*S. davidis*, p. 154, pl. XVI, pl. XVII, fig. 1, pl. XIX, fig. 7, pl. XX, figs 4, 5, pl. XXXVIII, fig. 2; D; NSW), *Litophyllum* (*Amplexipora konincki* Eth. et Foord, 1884a, p. 178. pl. VI, fig. 3; D; Australia, Queensland). A. И.
1146. Etheridge R. (Jr.). 1899b. Descriptions of New or Littleknown Victorian Palaeozoic and Mesozoic Fossils. I. — Monthly Rep. Geol. Surv. Victoria, XI, p. 30—36, pls A, B. *Diphyphyllum*, *Cyathophyllum*, *Rhizophyllum*, *Tryplasma*, *Favosites*, *Plasmopora*, *Coenites*.
Trapezophyllum (*Cyathophyllum elegantulum* Dun, 1898, p. 85, pl. III, figs 5, 6; S₂; Loyola). A. K.
1147. Etheridge R. (Jr.). 1902. Additions to the Middle Devonian and Carboniferous Corals in the Collections of the Australian Museum. — Rec. Austral. Mus., IV, p. 253—262, pls XXXVII—XL.
Diphyphyllum, *Cystiphyllum*, *Syringopora*, *Desmidopora*, *Lithostrotion*. T. C.

1148. Etheridge R. (Jr.). 1903a. *Fossopora*, a New Genus of Palaeozoic Perforate Corals. — Rec. Austral. Mus., V, p. 16—19, pls I, II.
Fossopora (*F. wellingtonensis*, p. 16, pls I, II; S—D; NSW). A. И.
1149. Etheridge R. (Jr.). 1903b. An Unusually Large Form of *Rhizophyllum*, Lately Discovered in NS Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., VII, p. 232—233, pl. XLVII. Э. К.
1150. Etheridge R. (Jr.). 1903c. Descriptions of Carboniferous Fossils from the Gascoyne District, Western Australia. — Bull. Geol. Surv. West. Austral., X, p. 1—41, pls I—V, 1 map. *Amplexus*, *Plerophyllum*. И. Ч.
1151. Etheridge R. (Jr.). 1904. A Monograph of the Silurian and Devonian Corals of New South Wales etc. I. The Genus *Halysites*. — Mem. Geol. Surv. N. S. W., (Pal.), XIII, p. ix+1—40, pls I—IX, 2 textpls. A. И.
1152. Etheridge R. (Jr.). 1907a. A Monograph of the Silurian and Devonian Corals of New South Wales, etc. II. The Genus *Tryplasma*. — Mem. Geol. Surv. N. S. W., (Pal.), XIII, p. ix+41—102, pls X—XXVIII. A. И.
1153. Etheridge R. (Jr.). 1907b. Descriptions of Carboniferous Fossils from the Irwin River, Collected by Mr C. F. V. Jackson. — Bull. Geol. Surv. West. Austral., XXVII, p. 26—37, pls VII—VIII. *Plerophyllum*. B. Ф.
1154. Etheridge R. (Jr.). 1908. An Undescribed Australian Cystiphyllid-*Mictocystis* from the Upper Silurian Rocks of the Mount Canobalas District. — Rec. Austral. Mus., VII, p. 18—20, pls IV, V.
Mictocystis (*M. endophylloides*, p. 20, pls IV, V; S₂; NSW). A. И.
1155. Etheridge R. (Jr.). 1909. *Arachnophyllum* from the *Halysites*-Limestone of the Mount Canobalas District, New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., VIII, p. 304—307, pls XLIV—XLVI. Э. К.
- * 1156. Etheridge R. (Jr.). 1911. The Lower Palaeozoic Corals of Chillagoe and Clermont. I. — Publ. Geol. Surv. Queensl., CCXXXI, p. 1—8, pls A—D.
1157. Etheridge R. (Jr.). 1913. A Very Remarkable Species of *Spongophyllum* from the Upper Silurian Rocks of New South Wales. — Rec. Austral. Mus., X, 3, p. 35—37, pls IV—VII. B. Ф.
1158. Etheridge R. (Jr.). 1914. Western Australian Carboniferous Fossils, Chiefly from Mount Marmion, Lennard River, West Kimberley. — Bull. Geol. Surv. West. Austral. (V), LVIII, p. 7—33, pls I—VIII, 2 textfigs.
Plerophyllum, *Favosites*. B. Ф.
1159. Etheridge R. (Jr.). 1917a. An Australian *Amphipora*. — Rec. Austral. Mus., XI, p. 239—241, pls XLIV, XLV. O. Б.
1160. Etheridge R. (Jr.). 1917b. Descriptions of Some Queensland Palaeozoic and Mesozoic Fossils. IV. "*Vetofistula*", a New Form of Palaeozoic Polyzoa, Allied to "*Rhabdomeson*" Young and Young, from Reid's Cap, near Townsville. — Publ. Geol. Surv. Queensl., CCLX, p. 17—20, pl. IV.
Vetofistula (*V. mirabilis*, p. 20, pl. IV, figs 1—4; D₂). A. И.
1161. Etheridge R. (Jr.). 1918. Two Remarkable Corals from the Devonian of New South Wales (*Spongophyllum halysitoides* and *Columnaria heminghensis*). — Rec. Austral. Mus. XII, 4, p. 49—51, pls VII—IX. A. K.
1162. Etheridge R. (Jr.). 1920. Further Additions to the Coral Fauna of the Devonian and Silurian of New South Wales (*Endophyllum schlüteri* var. *colligatum*, *Columnopora* (*Gephyropora*) *duni*, *Vepresiphyllum falciforme* and *Syringopora trupanonoides*). — Rec. Geol. Surv. N. S. W., IX, 2, p. 55—63, pls XIV, XV.
Endophyllum, *Columnopora* (?*Calapocia*), *Syringopora*.
Columnopora (*Gephyropora*)/*Favosites* (?*Columnopora*) *duni*, p. 56, pl. XVI, figs 2—5, pl. XV, figs 1, 2; S—D, Sponge Limest.; NSW/, *Vepresiphyllum*/*V. falciforme*, p. 61, pl. XV, figs 3, 4; D, Caves Limest.; NSW/. И. Ч.
1163. Etheridge R. (Jr.). 1921. Palaeontologia Novae Cambriae Meridionalis. Occasional Descriptions of New South Wales Fossils. VIII. — Rec. Geol. Surv. N. S. W., X, I, p. 1—11, pls I—VII. *Alveolites*, *Clathrodictyon*, *Coenites*, *Syringopora* (?*Microplasma*). B. Ф., O. Б.
1164. Etheridge R. (Jr.), Foord A. H. 1884a. Descriptions of Palaeozoic Corals in the Collections of the British Museum (Natur. Hist.). — AMNH (V), XIII, p. 472—476, pl. XVII.
Chaetetes, *Favositella*. T. C.
1165. Etheridge R. (Jr.), Foord A. H. 1884b. On Two Species of *Alveolites* and One of *Amplexopora* from the Devonian Rocks of Northern Queensland. — AMNH (V), XIV, p. 175—179, pl. VI. B. Ф.
1166. Etheridge R. (Jr.), Nicholson H. A. 1878. On the Genus *Palaeacis* and the Species Occurring in British Carboniferous Rocks. — AMNH, (V), I, p. 206—226, pl. XII, I textpl. A. И.
1167. Etheridge R. (Jr.), Nicholson H. A. 1879. Descriptions of Palaeozoic Corals from Northern Queensland with Observations on the Genus *Stenopora*. — AMNH (V), IV, p. 216—226, pl. XIV, p. 265—285, 3 textfigs.
Favosites, *Alveolites*, *A. (Pachypora?)*, *Heliolites*, *Pachypora*, *Trachypora*, *Aulopora*.
Araeopora [*A. australis*, p. 278, textfig. on p. 279; D]. A. И.
1168. Farbe J. 1955. Deux polypiers viséens supérieur de Tindouf (Sahara NW): *Carinophyllum archiaci* (M.-Ed. et H.) var *densa* nov. var., et *Carinophyllum coronatum* nov. sp. — Ann. Soc. géol. Nord, LXXV, p. 8—14, tab. I—III. A. И.

1169. Fagerstrom J. A. 1961. The Fauna of the Middle Devonian Formosa Reef Limestone of Southwestern Ontario. — JP, XXXV, 1, p. 5—48, pls I—XIV, 1 textfig. Bibl.
Clathrodictyon, *Anostylostroma*, *Stictostroma*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Heterophrentis*, *Zaphrentis*, *Siphonophrentis*, *Blothropphyllum*, *Heliophyllum*, *Synaptophyllum*, *Placophyllum*, *Depasophyllum*, *Disphyllum*, *Cylindrophyllum*, *Eridophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Thamnopora*, *Cladopora*, *Romingeria*, *Syringopora*. A. И.
1170. Fagerstrom J. A. 1962. Middle Devonian Stromatoporoids from Southeastern Michigan. — JP, XXXVI, 3, p. 424—430, pls LXV—LXVII *Anostylostroma*, *Syringostroma*. И. Ч.
1171. Fagerstrom J. A., Eisele C. R. 1966. Morphology and Classification of the Rugose Coral *Pseudozaphrentoides verticillatus* (Barbour) from the Pennsylvanian of Nebraska. — JP, XL, 3, p. 595—602, pl. LXXIII, 4 textfigs. A. И.
1172. Fagerstrom J. A., Marcus L. E. 1967. Biometric Study of Ontogeny in the Pennsylvanian Rugose Coral *Pseudozaphrentoides verticillatus* from Nebraska. — JP, XLI, 3, p. 649—659, 8 textfigs, 2 textpl. A. И.
1173. Fan Ying-nian, 1963. Lower Carboniferous Corals from Kweichow and Hunan. — AP Sin., XI, 2, p. 287—291, pls I—VI.
Caninia, *Pseudouralinia*, *Palaeosmia*, *Lophophyllum*, *Arachnolasma*, *Koninckophyllum*, *Stylastraea*, *Thysanophyllum*, *Yuanophyllum*. A. И.
1174. Faul H. 1943. Growth-Rate of a Devonian Reef-Coral (*Prismatophyllum*). — Amer. J. Sci., CCXLI, p. 579—582, pl. I, 1 textpl. A. И.
1175. Faurot L. 1909a. Relations entre le mode de développement des Tetracorallia et celui des Hexacorallia. — C. R. Acad. Sci. Paris, CXLVIII, p. 583—584. T. P.
1176. Faurot T. 1909b. Affinités des tetracoralliaires et des hexacoralliaires. — Ann. Pal., IV, p. 69—107, 21 figs. A. И.
1177. Fedorowski J. 1964. On Late Palaeozoic Rugosa from Hornsund, Westspitsbergen. Preliminary Communication. — Studia Geol. Pol., XI, p. 139—146, 1 textpl. A. И.
1178. Fedorowski J. 1965a. Lindstroemiidae and Amplexocariniidae (Tetracoralla) from the Middle Devonian of Skaly, Holy Cross Mountains, Poland. — AP Pol., X, 3, p. 335—363, pls I—VI, 3 textfigs. Res. russ.
Metriophyllum, *Metrionaxon*, *Syringaxon*, *Stewartophyllum*, *Blothropphyllum*, *Amplexocarinia*. A. И.
1179. Fedorowski J. 1965b. Lower Permian Tetracoralla of Hornsund, Westspitsbergen. — Studia Geol. Pol., XVII, 4, p. 3—173, pls I—XV, 61 textfigs, 8 textpl.
Caninophyllum, *Timania*, *Bothrophyllum*, *Fischerina*, *Tschussowskenia*, *Lithostroktion*, *Stylastraea*, *Protowentzelella*, *Wentzelella*, *Thysanophyllum*, *Lonsdaleia*, *Lonsdaleiastraea*.
Hornsundia (*H. lateseptata*, p. 37, pl. II, fig. 3, textfig. 7), *Svalbardphyllum* (*S. pachyseptatum*, p. 46, textfig. 9). A. И.
1180. Fedorowski J. 1966. Dolnopermskie tetrakorale Svalbardu. — Przegląd geol., XIV, 10, str. 454—455, 2 obr. A. И.
1181. Fedorowski J. 1967a. A Revision of the Genus *Ceratophyllum* Gürich, 1896 (Tetracoralla). — AP Pol., XII, 2, p. 213—222, pls I—III. Res. russ. A. И.
1182. Fedorowski J. 1967b. The Lower Permian Tetracoralla and Tabulata from Treskelodden, Westspitsbergen. — Skr. Norsk Polarinst., 142, p. 5—44, pls I—VII, 22 textfigs.
Caninophyllum, *Bothrophyllum*, *Svalbardphyllum*, *Tschussowskenia*, *Stylastraea*, *Kleopatrina* (*Kleopatrina*), *K.* (*Porfirivella*), *Protolonsdaleiastraea*, *Thysanophyllum*, *Roemeripora*, *Michelinopora*, *Hayasakaia*, *Syringopora*.
Heintzelella (*H. multiseptata*, p. 20, pl. II, fig. 2, 3). A. И.
1183. Fedorowski J. 1968a. Upper Viséan Tetracoralla from some Borings in the Lublin Coal Measures (Poland). — AP Pol., XIII, 2, p. 203—216, pls. I, II, 2 textfigs. Res. russ., pol.
Bradyphyllum, *Claviphyllum*, *Antiphyllum*, *Tachylasma*, *Cyathaxonia*, *Hapsiphyllum*, *Caninophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lithostroktion*. A. И.
1184. Fedorowski J. 1968b. *Pterorrhiza densa* n. sp. (Tetracoralla) from the Lower Givetian of Skaly (Holy Cross Mountains). — Roczn. Towarz. geol. Pol., XXXVIII, 2—3, p. 225—228, pl. XXI. A. И.
1185. Felix J. 1905. Ueber die Gattung *Amphipora*. — Sitz. naturf. Ges. Leipzig, 30—31, S. 73—76, 3 Abb.
1186. Felsler K. O. 1936. *Caninia nikitini* Stuckenbergaus dem schiefrigen Kalk des Häuselberges bei Leoben. — Mitt. naturw. Ver. Steierm., LXXIII, S. 5—6. A. И.
1187. Felsler K. O. 1937. Rugose Korallen aus dem Oberkarbon — Perm der Karnischen Alpen zwischen Schuller—Kofel und Tressdorfer Höhe. — Mitt. naturw. Ver. Steierm., LXXXIV, S. 5—20, Taf. I.
Lopholasma, *Amplexocarinia*, *Sinophyllum*, *Dibunophyllum*, *Stylidophyllum*, *Lophophyllidium*, *Lonsdaleoides*, *Caninia*. A. И.
1188. Fenton C. L. 1928. The Stratigraphy and Larger Fossils of the Platin Formation in Ste Genevieve County, Missouri. IV. Paleontology. — Amer. Midland Natur., XI, 3—4, p. 125—143, pls I—VII.
Streptelasma, *Columnaria*. A. И.
1189. Fenton C. L. 1931. Niaganan Stromatoporeid Reef of the Chicago Region. — Amer. Midland Natur., XII, 7, p. 203—212, 3 textfigs. O. B.
1190. Fenton C. L., Fenton M. A. 1924. The Stratigraphy and Fauna of the Hack-

- berry Stage of the Upper Devonian. — Contr. Mus. Geol. Univ. Mich., I, p. xii + 1—260, pls I—XLV.
Charactophyllum, *Heliophyllum*, *Chonophyllum*, *Cystiphyllum*, *Diphyphyllum*, *Strombodes*, *Pachyphyllum*, *Macgeea*, *Acerularia*, *Alveolites*, *Cladopora*, *Aulopora*, *Syringopora*.
Tabulophyllum (*T. rectum*, p. 31, pl. VI, figs 8—12; USA, Iowa). I. Ч.
1191. Fenton C. L., Fenton M. A. 1936. The "Tabulate" Corals of Hall's "Illustrations of Devonian Fossils". — Ann. Carnegie Mus., XXV, p. 17—58, pls I—VIII, 3 textfigs.
Alveolites, *Favosites*, *Emmonsia*, *Pleurodictyum*, *Chonostegites*. A. И.
1192. Fenton C. L., Fenton M. A. 1940. "Heliophyllum" and "Cystiphyllum" Corals of Hall's "Illustrations of Devonian Corals". — Ann. Carnegie Mus., XXVII, p. 207—234, pls XVII—XXIV.
Heliophyllum, *Cystiphyllum*, ?*Zaphrentis*, ?*Chonophyllum*. B. Д.
1193. Fenton M. A. 1927. New Species of *Aulopora* from the Devonian of Iowa. — Amer. Midl. and Natur., X, 11—12; p. 373—384, pls I, II. I. Ч.
- * 1194. Fenton M. A. 1928. The Nature and Relationships of the Genus *Aulopora*. — Ohio J. Sci., XXVIII.
1195. Fenton M. A. 1930. *Aulopora*, a Genus of Palaeozoic Bryozoa. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XLI, p. 204. T. P.
1196. Fenton M. A. 1931. Devonian Stromatopore Reef. — Amer. Midl. and Natur., XII, 7, p. 195—202, pls I, II, 2 textfigs. O. Б.
1197. Fenton M. A. 1937. Species of *Aulopora* from the Traverse and Hamilton Groups. — Amer. Midl. and Natur., XVIII, 1, p. 115—119, pls I—VI, 4 textfigs. A. И.
1198. Fenton M. A., Fenton C. L. 1937a. *Aulopora*: a Form-Genus of Tabulate Corals and Bryozoans. — Amer. Midl. and Natur., XVIII, 1, p. 109—115, 1 textfig. A. И.
1199. Fenton M. A., Fenton C. L. 1937b. *Aulocaulis*, a New Genus of Auloporeid Corals. — Amer. Midland Natur., XVIII, 1, p. 119—120, pl. VI, 2 textfigs.
Aulocaulis (*Aulopora expansa* Fenton et Fenton, 1924, p. 67, pl. XVI, fig. 10; D₃; Iowa). A. И.
1200. Ferrari A. 1968. Tetracoralli delle Alpi Carniche. La fauna di Monte Zermula. — Ann. Mus. Geol. Bologna (2a), XXXIV, 2 (1966), p. 531—594, tav. XLIX—LI, 12 figs. 1 tab. Bibl.
Pseudamplexus, *Campophyllum*, *Favistina*, *Dendrostella*, *Battersbyia*, *Tabulophyllum*, *Stringophyllum*. H. C.
1201. Ferronière G. 1922. Le calcaire de la Grange près de Chalonnès (Maine-et-Loire). (Fin.). — Bull. Soc. sci. natur. ouest France (IV), II, p. 1—37, tab. I, II.
Aulopora, *Cladochonus*, *Paterophyllum*, *Orthophyllum*. A. И.
1202. Fischbuch N. R. 1960. Stromatoporeids of the Kaybob Reef, Alberta. — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., VIII, 4, p. 113—131, pls I—V, 5 textfigs. O. Б.
1203. Fischbuch N. R. 1962. Stromatoporeid Zones of the Kaybob Reef, Alberta. — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., X, 2, p. 62—72, 12 textfigs. O. Б.
1204. Fischbuch N. R. 1970. *Amphipora* and *Euryamphipora* (Stromatoporoidea) from the Devonian of Western Canada. — Palaeontology, XIII, 1, p. 64—75, pls XIV—XVII, 2 textfigs. O. Б.
1205. Fischer-Benson B. 1871. Mikroskopische Untersuchungen über die *Halysites* Arten und einiger silurischen Gesteine. — Abh. naturw. Ver. Hamburg, V, 2, S. 1—29, Taf. I—III. B. Д.
1206. Fischer von Waldheim G. 1807. Muséum-Demidoff etc. III. Moscow, p. ix+1—330, tab. I—VI. И. Ч.
1207. Fischer von Waldheim G. 1810. Notice des fossiles du gouvernement de Moscou. II. Recherches sur les Hydriophores. Moscou, p. 7—13, tab. I. A. И.
1208. Fischer von Waldheim G. 1813. Zoognosia tabulis synopticas illustrata etc. I. Moscow, p. xiv+1—465, tab. I—VIII.
Alveolites.
Halysites (as *Allysites*) [*Tubipora cattenularia* Linnaeus, 1767, p. 1270; S; Drift]. A. И.
1209. Fischer von Waldheim G. 1828. Notice sur les polypiers tubipores fossiles. Moscou, p. 9—23, pl. I.
Halysites.
Harmodites (*H. distans* Eichwald, p. 19, tab. I, fig. 1; C; Подмосковьё; SD Lang, S.—T., 1940, p. 65) B. Ф.
1210. Fischer von Waldheim G. 1830. Oryctographie du Gouvernement de Moscou. Moscou, p. v+1—202, tab. A—C, I—LI.
Cyathophyllum, *Calamopora*, *Aulopora*, *Chaetetes*, *Harmodites*, *Halysites*. B. C.
1211. Fischer von Waldheim G. 1837. Oryctographie du Gouvernement de Moscou. 2me éd. (1 éd.—1830). Moscou, p. v+1—202+xi—xvii, tab. A—C, I—LVII.
"Turbinolia", "Astraea", *Cyathophyllum*, *Calamopora*, *Chaetetes*, *Aulopora*. B. Ф.
1212. Fitzgerald J. K. 1955. A New Tabulate Coral from New South Wales. — JP, XXIX, 6; p. 1057—1059, 1 textfig.
Desmidopora. Э. К.
1213. Fleming J. 1828. A History of British Animals. Edinburgh, p. xxiii+1—565.
Sarcinula, *Caryophyllia*, *Turbinolia*, *Porites*, *Tubipora*, *Favosites*.
Lithostrotion (*L. striatum*, p. 508; C₁; Great Britain; ICZN, 10 Jan., 1931, op. 117). B. Ф.
1214. Fletcher H. O. 1956. An Ancient Reef-building Coral. — Austral. Mus. Mag. 15 Sept., p. 96—97, 2 textfigs.
Xystriphyllum. A. И.

1215. Fliegel G. 1902. Über oberkarbonischen Faunen aus Ost- und Südasien. — *Palaeontographica*, XLVIII, S. 91—136, Taf. VI—VIII. *Clisiophyllum*, *Lonsdaleia*. B. Ф.
1216. Flower R. H. 1960. Relationships of Some Colonial Ordovician Corals (Abstr.). — *Bull. Geol. Soc. Amer.*, LXXI, 12, p. 1866. Э. К.
1217. Flower R. H. 1961. I. Montoya and Related Colonial Corals. II. Organisms Attached to Montoya Corals. — *State Bur. Min. Miner. Res.*, New Mexico Inst. Min. Techn., 7, p. 3—124, pls I—LII. *Manipora*, *Catenipora*, *Pragnellia*, *Protrochiscolithus*, *Coccoseris*, *Saffordophyllum*, *Nyctopora*, *Calapoecia*, *Foerstephyllum*, *Palaeofavosites*, *Cyathophylloides*, *Palaeophyllum*.
Trabeculites (*T. keithae*, p. 61, pls XXVI, XXVII; O₃; USA, Texas), *Favistina* (*Favistella undulata* Bassler, 1950, p. 273, pl. XVI, fig. 1, pl. XVII, figs. 12—14; O₂, Black River; Wisconsin), *Crenulites* (*C. duncanae*, p. 84, pl. XVI, fig. 1, part., pl. XIX, pl. XX, figs 1—5; O₃, Second Value Format.; USA, Texas). A. И.
1218. Flower R. H. 1966. Structure and Evolution of Ordovician Colonial Corals (Abstr.). *Spec. Pap. Geol. Soc. Amer.*, 87, p. 56—57. A. И.
1219. Flügel E. 1956a. Zur Bibliographie der Stromatoporen. — *Mitt. naturw. Ver. Steierm.*, LXXXVI, S. 26—31. J. Б.
1220. Flügel E. 1956b. Revision der devonische Hydrozoen der Karnischen Alpen. — *Carinthia* 11, 66, S. 41—60, taf. I. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*. O. Б.
1221. Flügel E. 1957. Über die taxonomischen Merkmale und die Artdiagnose bei Stromatoporen. — *NJb Min., Geol., Pal., Mh.* 3, S. 97—108, 3 abb. O. Б.
1222. Flügel E. 1958a. Eine mitteldevonische Korallen-Stromatoporen-Fauna vom Plöcken-Pass (kleiner Pal-Westflanke, Karnische Alpen). — *Carinthia*, II, 68, S. 49—61. *Favisitella*, *Syringophyllum*, *Favosites*, *Alveolites*. Э. К.
1223. Flügel E. 1958b. Artrevision von *Actinostroma* (Stromatoporoidea). — *Anz. Österr. Akad. Wiss. (math.-nat. urw. Kl.)*, 95, S. 25—29, Taf. I. O. Б.
1224. Flügel E. 1958c. Revision der Hydrozoen des grazer Devons. — *Mitt. geol. Ges. Wien* (1956), S. 129—172, Taf. I—VI. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Atelodictyon*, *Stromatopora*, *Parallelopora*, *Stromatoporella*, *Stachyodes*, *Amphipora*. O. Б.
1225. Flügel E. 1958d. Die paläozoischen Stromatoporen — Faunen der Ostalpen, Verbreitung und Stratigraphie. — *Jb. geol. Bundesanst.*, 101, 1, S. 167—186, 1 Abb., 4 Tab. text. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Anostylostroma*, *Atelodictyon*, *Stictostroma*, *Stromatoporella*, *Gerronostroma*, *Amphipora*, *Ferestromatopora*, *Syringostroma*, *Parallelopora*, *Hermatostroma*, *Clathrocoilon*. J. Б.
1226. Flügel E. 1958e. *Pseudoactinodictyon* n. gen. und *Actinodictyon* Parks (Stromatoporoidea). — *Senck. let.*, XXXIX, 3/4, S. 135—151, Taf. I, II. *Pseudoactinodictyon* (*P. juxi*, S. 137, Taf. I, Fig. 1; D₂; Sauerland). O. Б.
1227. Flügel E. 1959. Die Gattung *Actinostroma* Nicholson und ihre Arten (Stromatoporoidea). — *Ann. natur. Mus. Wien*, 63, S. 90—273, Taf. VI—VII, 3 Abb., 27 Tab. *Actinostroma* (*Actinostroma*). *A. (Densastroma)* [*Stromatopora astroites* Rosen, 1867, S. 62, Taf. II, Figs 6, 7; S₂; Эстония]. O. Б.
1228. Flügel E. 1961. Typen-Katalog. Verzeichnis der in der geologischen-paläontologischen Abteilung der naturhistorischen Museum in Wien aufbewahrten Typen sowie der Abbildungsoriginale. — *Ann. natur. Mus. Wien* (1960), 64, S. 65—104. Coelenterata; S. 87—101. O. Б.
1229. Flügel E. 1962. Der biostratigraphische Wert der Stromatoporen im Silur und Devon. — *Intern. Arbeitstagung Silur—Devon Grenze*, 2, Bonn—Bruxelles, 1960. *Sympos.-Bd. Stuttgart*, S. 80—86. O. Б.
1230. Flügel E. 1963. Oberdevonische Stromatoporen aus der Bohrung Münsterland. I. — *Fortschr. Geol. Rhein ld. u. Westf.*, XI, S. 329—334, Taf. I, II, 2 Tab. *Clathrostroma*, *Actinostroma*. O. Б.
1231. Flügel E., Flügel H. 1961. Stromatoporen und Korallen aus dem Mittel—Devon von Feke (Anti-Taurus). — *Senck. let.*, XLII, 5/6, S. 377—409, Taf. I—IV. *Clathrocoilon*, *Paramphipora*, *Disphyllum*, *Favistella* (*Dendrostella*), *Tryplasma*, *Dialythophyllum*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Chaetetes*, *Heliolites*.
Comanophyllum H. Flügel (*C. tumidum*, S. 389. Taf. II, Fig. 6, Taf. III, Fig. 7). A. И.
1232. Flügel E., Flügel-Kahler E. 1968. Stromatoporoidea (Hydrozoa palaeozoica). — *Fossilium Catalogus*, I, II, 115—116 Hague, S. 1—416, 417—681. O. Б.
1233. Flügel H. 1954. *Chaetetes* cf. *milleporaceus* M. E. H. aus dem Unterkarbon von Trieben (Obersteiermark). — *Anz. Österr. Akad. Wiss. (math.-natur. Kl.)*, 91, S. 147—150. A. И.
1234. Flügel H. 1955a. Zur Paläontologie des anatolischen Paläozoicums. II. Mitteldevon. Fauna von Yahyali (NO Ala Dağ, Taurus). — *NJb. Min., Geol., Pal. Abh.*, Cl, 2, S. 267—282, Taf. XXXI. *Macgeea* (*Thamnophyllum*), *Favosites*, *Thamnopora*, *Emmonsia*, *Roemeria*, *Chaetetes*. A. И.
1235. Flügel H. 1955b. Permische Korallen aus dem südanatolischen Taurus. — *NJb. Min., Geol., Pal. Abh.*, Cl, 3, S. 293—318. Taf. XXXIII—XXXV. *Heritschia*, *Yatsengia*, *Styloidophyllum*, *Waagenophyllum*, *Wentzelella*, *Pleurodictyum*, *Cladochonus*, *Hayasakaia*. M. C.

1236. Flügel H. 1956a. Kritische Bemerkungen zum Genus *Peneckiella* Soshkina. — Njb. Min., Geol., Pal. Abh., CII, 8, S. 355—365, 3 Abb. A. I.
1237. Flügel H. 1956b. Neue Korallenfaunen aus dem Unterludlow von Graz. — Mitt. naturw. Ver. Steierm., 86, S. 32—57, Taf. III—IV, 1 Karte. *Syringaxon*, *Entelophyllum*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Chaetetes*, *Heliolites*. A. I.
1238. Flügel H. 1956c. Revision der ostalpinen Heliolitina. — Mitt. Mus. Berg., Geol., Techn. "Joanneum", Graz, 17, S. 55—102, Taf. I—IV, 4 Abb., 7 Tab. *Heliolites*, *Cosmiolithus*. A. I.
1239. Flügel H. 1956d. Die "Sandsteinfazies" des Mitteldevons von Graz. — Anz. Österr. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), 93, S. 45—57, 2 Tab. *Disphyllum*, *Peneckiella*. A. I.
1240. Flügel H. 1958. Korallen und Stromatoporen aus dem Gerollen der Karbon-Konglomerate des Ljubliana-Feldes. — Razpr. Slov. Acad. Znan., IV, 4, S. 623—629, 1 Abb. *Macgeea* (*Thamnophyllum*), *Favistella* (*Dendrostella*), *Favosites*. T. P.
1241. Flügel H. 1959. Zur Kenntnis der Typen von *Favistella* (*Dendrostella*) *trigemma* (Quenstedt, 1881) und *Thamnophyllum trigeminum trigeminum* Penecke, 1894. — Njb. Min. Geol. Pal. Mh., 3, S. 113—120. T. P.
1242. Flügel H. 1962. Korallen aus dem Silur von Ozbak-Kuh (NE—Iran) — Jb. geol. Bundesanst., CV, s. 287—330, Taf. XX—XXIII, 4 Abb. Bibl. *Dinophyllum*, *Entelophyllum*, *Spongophyllum*, *Tryplasma*, *Cystiphyllum*, *Paleofavosites*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Staphylopora*, *Thecia*, *Striatopora*, *Coenites*, *Syringopora*, *Halysites*, *Heliolites*, *Propora*. A. I.
1243. Flügel H. 1963a. *Heliolites* (*H.*) *pencke* nom. nov. pro *Heliolites* (*H.*) *exiguus* H. Flügel, 1956 non E. Billings, 1865. — Mitt. naturw. Ver. Steierm., 93, S. 301. A. I.
1244. Flügel H. 1963b. Korallen aus der oberen Visé-Stufe (Kueichouphyllum-Zone) Nord-Irans. — Jb. geol. Bundesanst., CVI, S. 365—404, Taf. I, 11—5, 2 Abb., 3 Tab. *Kueichouphyllum*, *Caninophyllum*, *Bothrophyllum*, *Siphonophyllia*, *Humboldtia*, *Polythecalis*.
1245. Flügel H. 1964a. Korallenfaunen aus dem Paläozoikum West-Nepals. Abstr. — Verh. geol. Bundesanst., 1—3, S. 15—16. A. I.
1246. Flügel H. 1964 b. Permian Corals from Ruteh Limestone. The geology of the Upper Djadjerud and Lar Valleys (N-Iran). II. — Riv. Ital. Pal., LXX, p. 403—432, pls XXVIII—XXXIV, 2 Abb., 1 Tab. *Yatsengia*, *Ipciphyllum*, *Liangshanophyllum*, *Polythecalis*, *Chusenophyllum*, *Lonsdaleiastraea*, *Stylidophyllum*, *Carinthiaphyllum*, *Michelinia*, *Protomichelinia*, *Cystotomichelinia*. A. I.
1247. Flügel H. 1965. Rugosa aus dem Perm Afghanistans. Njb. Min. Geol. Pal. Mh., 4, S. 6—17, 4 Abb. *Wentzelellites*, *Waagenophyllum*, *Iranophyllum*. A. I.
1248. Flügel H. 1966. Paläozoische Korallen aus der Tibetischen Zone von Dolpo (Nepal). — Jb. geol. Bundesanst. Sbd., XII, S. 101—120, Taf. I—IV. *Cyathophyllum* (*Cyathophyllum*), *Acanthophyllum* (*Neostrophophyllum*), *Stringophyllum* (*Stringophyllum*), *S.* (*Sociophyllum*), *Wannerophyllum*, *Polycoelia* (*Polycoelia*), *Plerophyllum* (*Plerophyllum*), *P.* (*Ufimia*), *Siphonophyllia*, *Caninophyllum*, *Amplexus*, *Favosites*, *Pachyfavosites*, *Michelinia*, *Aulopora*, *Gertholites*. A. I.
1249. Flügel H. 1967. Die Korallen-Fauna der Silur/Devon Grenze. — Ann. natur. Mus. Wien, 71, S. 57—68, 1 Abb., 1 Tab. I. Č., A. I.
1250. Flügel H. 1968. Korallen aus der oberen Nesen-Formation (Dzhulfa-Stufe, Perm) des zentralen Elburs (Iran). — Njb. Min. Geol., Pal. Abh., CXXX, 3, S. 275—304, Taf. XXV, 10 Abb. *Plerophyllum* (*Plerophyllum*), *Pleramplexus*, *Cryptophyllum* (*Cryptophyllum*), *C.* (*Tachytrasma*), *Pentamplexus*, *Michelinia*.
1251. Flügel H. 1970. Die Entwicklung der Rugosen Korallen im hohen Perm. — Verh. geol. Bundesanst., 1, S. 146—161, 3 Texttaf. Bibl. A. I.
1252. Flügel H., Free B. 1962. Laccophyllidae (Rugosa) aus dem Greifensteiner Kalk (Eifilium) von Wiede bei Greifenstein. — Palaeontographica, (A), CXIX, 5—6, S. 222—247, Taf. XLI, 12 Abb. *Syringaxon*, *Amplexocarinia*? A. I.
1253. Flügel H., Gräf W. 1963. Die paläogeographischen Beziehungen einiger neuer Korallenfaunen aus dem Jungpaläozoikum Vorderasiens. — Anz. Österr. Akad. Wiss. (math.-naturw. Kl.), 100, S. 1—3. M. C.
1254. Flügel H., Kiratlioglu E. 1956. Zur Paläontologie des anatholischen Paläozoikum, VI. Visé-Korallen aus dem Antitaurus. — Njb. Min., Geol. Pal., Mh., 11, S. 512—520, 2 Abb. *Kueichouphyllum*. A. I.
1255. Flügel H., Schimunek K. 1960. Revision der aus dem Mitteldevon von Graz beschriebenen Arten der Gattung *Hexagonaria* Gürich (Rugosa). — Njb., Min., Geol. Pal. Abh., CXI, 1, S. 1—29, Taf. I, 6 Abb., 3 Tab. A. I.
1256. Foerste A. 1888. Notes on Palaeozoic Fossils. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., III, p. 117—137, pl. XIII. *Strombodes*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Pleurodictyum*, *Lophophyllum*. *Palaeocyathus* (*Cyathophyllum australe*, p. 128, pl. XIII, figs. 12—14; S₂, NSW, Australia). A. K.
1257. Foerste A. 1890. Notes on Clinton Group Fossils, with Special Reference to Collections from Indiana, Tennessee and

- Georgia. — Proc. Boston Soc. Natur. Hist., XXIV, 3—4, p. 263—355, pls V—IX.
Heliolites, Favosites, Alveolites, Striatopora (Cladopora?), Halysites, Syringopora (Drymopora), Aulopora, Cyathophyllum, Ptychophyllum, Diphyphyllum, Streptelasma. A. K.
1258. Foerste A. 1896. An Account of the Middle Silurian Rocks of Ohio and Indiana. — J. Cincinnati Soc. Natur. Hist., XVIII, 3—4, p. 161—200, 1 map. J. B.
1259. Foerste A. 1906. The Silurian, Devonian and Irvine Formations of East-Central Kentucky with an Account of their Clays and Limestones. III. Characteristic Fossils of the Silurian Formations. — Bull. Ky. Geol. Surv., 7, p. 295—346, pls I—VIII. *Favosites, Syringolites, Heliolites, Lyellia, Zaphrentis, Polyorophe, Cyathophyllum, Lindstroemia, Chonophyllum, Arachnophyllum (Strombodes), Cystiphyllum, Calostylis.* A. H.
1260. Foerste A. 1909a. Fossils from the Silurian Formations of Tennessee, Indiana and Illinois. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., XIV, p. 61—107, pls I—IV. *Heliophyllum, Favosites, Diphyphyllum, Alveolites, Pachypora (Platyaxum), Chonophyllum (Craterophyllum) C. vulcanius.* p. 101, pl. I, fig. 12; Brownsport; USA. Tennessee, SD Lang, S.—T., 1940, p. 42.
1261. Foerste A. 1909b. Preliminary Notes on Cincinnati and Lexington Fossils of Ohio, Indiana, Kentucky and Tennessee. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., XVI, p. 17—100, pls I—VI. *Labechia.* J. B.
1262. Foerste A. 1910. Preliminary Notes of Cincinnati and Lexington Fossils of Ohio, Indiana, Kentucky and Tennessee. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., XVI, p. 17—100, pls I—VI. *Labechia.* A. K.
1263. Foerste A. 1916. Notes on Cincinnati Fossil Types. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., XVIII, p. 285—355, pls I—VII. *Stromatocerium, Dermatostroma, Protaræa, Calapoecia, Tetradium.* J. B.
1264. Foerste A. 1917. Notes on Silurian Fossils from Ohio and other Central States. — Ohio J. Sci., XVII, p. 187—204, pls VIII—XII. *Holophragma, Acervularia, Zaphrentis, Cyathophyllum, Calostylis, Grabauphyllum (C. johnstoni,* p. 199, pl. XI, fig. 9; Niagara; USA, Illinois). J. V.
1265. Foerste A. 1920. The Kimmswick and Plattin Limestones of Northeastern Missouri. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., XIX, p. 175—224, pls XXI—XXIII. *Beatricea, Tetradium.* J. B.
1266. Foerste A. 1922. Unattached Simple Paleozoic Corals (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXXIII, p. 201. A. H.
1267. Foerste A. 1923. Notes on Medinan, Niagaran and Chester Fossils. — Bull. Sci. Lab. Denison Univ., XX, p. 37—120, pls IV—XVA. *Lyellia.* A. K.
1268. Foerste A. 1924. Upper Ordovician Faunas of Ontario and Quebec. — Mem. Geol. Surv. Canada, 138, p. iv+1—255, pls I—XLVI. *Streptelasma, Columnaria, Lyopora, Calapoecia, Tetradium, Protaræa, Stromatocerium, Beatricea.* A. K.
1269. Foerste A. 1931. The Silurian Fauna of Kentucky. — Ky Geol. Surv. (VI), 36, p. 169—193, pls XVII—XXVI, 1 textfig., 1 textpl. On pls.: *Enterolasma, Zaphrentis, Calostylis, Cystiphyllum, Cyathophyllum, Lindstroemia, Polyorophe, Chonophyllum, Heliolites, Syringolites, Strombodes, Favosites, Holophragma, Alveolites, Cladopora, Thecia, Streptelasma, Lyellia, Coenites, Plasmopora, Calceola (Rhizophyllum), Amplexus, Anisophyllum, Striatopora, Ptychophyllum, Halysites, Eridophyllum.* A. H.
1270. Foerste A., Cox I. 1936. Cephalopods and *Beatricea* from Akpatok Island. — GM, LXXIII, p. 289—307, pls I—IV. O. B.
1271. Fontaine H. 1954. Étude et revision des tabulés et héliolitides du dévonien d'Indochine et du Yunnan. — Arch. géol. Viet-Nam, 2, p. 7—86, tab. I—VIII, 5 figs. *Alveolites, Favosites, Gephyropora, Thamnopora, Emmonsia, Scoliopora, Pleurodictyum, Syringopora, Aulopora, Chaetetes, Heliolites.* H. Ч.
1272. Fontaine H. 1955a. Le genre *Amphipora* dans le Palaeozoïque de l'Indochine et du Yunnan. — Arch. géol. Viet-Nam, 3, p. 55—61, tab. 1. A. H., O. B.
1273. Fontaine H. 1955b. Les tabulés du carbonifère et du permien de l'Indochine et du Yunnan. — Arch. géol. Viet-Nam, 3, p. 65—81, tab. I—V. *Syringopora, Hayasakaia, Pleurodictyum, (Michelinia), Romingeria, Chaetetes.* A. H.
1274. Fontaine H. 1961. Les madréporaires paléozoïques du Viet-Nam du Laos et du Cambodge. — Arch. géol. Viet-Nam, 5, p. 5—276, tab. I—XXXV, 10 figs, 3 cartes, Bibl. *Rotiphyllum, Hapsiphyllum, Allotropiophyllum, Euryphyllum, Hadrophyllum, Amplexocarinia, Cyathaxonia, Lophophylidium, Sinophyllum, Stereostylus, Lophocarinophyllum, Tachylasma, Breviphrentis, Pseudamplexus, Keriophyllum, Disphyllum, Cylindrophyllum, Hexagonaria, Macgeea, Thamnophyllum, Lithostrotion, Tschussovskenia, Diphyphyllum, Aulina, Clisiophyllum, Arachnolasma, Kionophyllum, Kueichouphyllum, Palaeosmia, Yatsengia, Caninia, Caninophyllum, Pseudouralina, Dendrostella, Xystriphyllum, Lonsdaleia, Waagenophyllum, Wentzelella, Polythecalis, Iranophyllum, Microplasma, Calceola, Hexaphyllia, Heterophyllia, Caliapora, Michelinia, Thamnopora, Schizophorites, Syringopora, Hayasakaia, "Romingeria", "Multithecopora", Cladochonus, Khmeria.*

- Khmerophyllum* (*K. cambodgense*, p. 82, pl. III, figs 4a—d, pl. IV, figs 1a—c, 2a, b, pl. XII, fig. 2; P₂; Cambodge), *Mansuyophyllum* (*Cyathophyllum annamiticum* Mansuy, 1913, p. 9, pl. I, fig. 11, pl. II, fig. 12; D₁; Viet-Nam), *Solipetra* (*S. vietnamica*, p. 160, pl. XXIX, figs 1, 2; D; Nord Viet-Nam), *Parawentzelella* (*Lonsdaleia canalifera* Mansuy 1913a, p. 109, pl. XI, fig. 12, pl. XII, figs 1a—c; P₂; Cambodge), *Laophyllum* (*Chonaxis pongouensis* Mansuy, 1912a, p. 8, pl. I, figs 1a—c; P₁; Laos). A. И.
1275. Fontaine H. 1964. Madréporaires paléozoïques du Viet-Nam, du Laos, du Cambodge et du Yunnan. Nouvelles déterminations et notes bibliographiques. — Arch. géol. Viet-Nam, 6, p. 75—90, tab. VIII, 1 textfig.
- Alveolitella*, *Favosites*, *Staphylopora*, *Emmonsia*, *Syringopora*, *Hayasakaia*, *Chaetetes*, *Cyathaxonia*, *Khmerophyllum*, *Phillipsastrea*, *Mansuyphyllum*, *Thamnophyllum*, *Lithostrotion*, *Kueichouphyllum*, *Yatsengia*, *Wentzelella*, *Parawentzelella*. A. И.
1276. Fontaine H. 1966a. Présence du genre *Solipetra* (Tetracoralliaire) dans le givetien du Yunnan. — CR soc. géol. France, 2, p. 86. T. C.
1277. Fontaine H. 1966b. Epibiontes et endobiontes des tabules dévoniens du Viet-Nam et du Yunnan. — Arch. géol. Viet-Nam, 8, p. 9—12, 1 tab., 12 figs. A. И.
1278. Fontaine H. 1966c. Quelques madréporaires dévoniens du musée du Service géologique de Saïgon (Collections du Yunnan). — Arch. géol. Viet-Nam, 9, p. 51—95, tab. I—XVI, 2 figs.
- Cyathophyllum* (*Peripaedium*), *Hexagonaria*, *Mansuyphyllum*, *Sinospongophyllum*, *Sunophyllum*, *Solipetra*, *Plasmophyllum* (*Plasmophyllum*), *P* (*Mesophyllum*), *Favosites*, *Emmonsia*, *Scoliopora*, “*Aulopora*”, *Syringopora*. A. И.
1279. Fontaine H. 1967a. Quelques madréporaires permien du Viet-Nam et du Cambodge. — Arch. géol. Viet-Nam, 10, p. 51—58, tab. I—III, 1 fig.
- Wentzelloides* (*Multimurinus*) [*Polythecalis khmerianus* Fontaine, 1961, p. 182, pl. XXIV, figs 4, 8, 10, pl. XXVI, figs. 1, 8 P₂; Cambodge], *W.* (*Battambangina*) [*Polythecalis khmerianus* var. *biformis* Fontaine, 1961, p. 183, pl. XXIII, figs. 4, 5, 10, pl. XXIV, figs. 1, 3, 5, 9; P₂; Cambodge]. A. И.
1280. Fontaine H. 1967b. *Actinostroma* et *Trupetostroma* (Stromatoporoides) dans les collections du Service Géologique. — Arch. géol. Viet-Nam, 10, p. 77—85, tab. IV—VI. A. И.
1281. Fontaine H. 1968. Présence du genre *Akagophyllum* (Polypier) dans le permien inférieur du Nord Viet-Nam. — CR soc. géol. France, VII, p. 228—229. A. И.
1282. Fougat H. (N. C. Linnaeus). 1745. Dissertatio Corallia Baltica adumbrans quam, consensu ampliss, facultat, medicae in Regia Academia Upsaliensi, praeside, celebrissimo et experientissimo viro etc. Upsalae, p. v+1—40, figs i—xxvii+1—5.* “*Madrepora*”, “*Millepora*”. A. И.
1283. Fraipont J. 1888. Sur les affinités des genres *Favosites*, *Emmonsia*, *Pleurodictyum* et *Michelinia* à l'occasion de la description d'une forme nouvelle de Favositidae du carbonifère supérieur. — Ann. Soc. géol. Belg., XVI, p. 21—32, tab. I. B. Ф.
1284. Frech F. 1885a. Die Korallenfauna des Oberdevons in Deutschland. — Dissert. Berlin, S. 1—36.
- Cyathophyllum*, *Phillipsastrea*. A. И.
1285. Frech F. 1885b. Die Korallenfauna des Oberdevons in Deutschland. — ZdgG, XXXVII, S. 21—130, Taf. I—XI.
- Cyathophyllum*, *Phillipsastrea* (*Phillipsastrea*), *P.* (*Pachyphyllum*), *Darwinia*, *Endophyllum*, *Hallia*, *Amplexus*, *Clisiophyllum* (*Dibunophyllum*), *Petraia*, *Battersbyia*, *Favosites*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Alveolites*, *Pleurodictyum*, *Syringopora*, *Cladochonus*, *Aulopora*, *Stromatopora*.
- Haplothecia* (*Madreporites filatus* var. α Schlotheim, 1820, S. 359; Frech, 1885a, S. 68, Taf. IV, Fig. 7; Frasnian; Harz), *Decaphyllum* (*D. koeneni*, S. 70, Taf. VIII, Figs. 6, 6a—c; Frasnian; Harz). A. И.
1286. Frech F. 1885c. Über das Kalkgerüst der Tetrakorallen. — ZdgG, XXXVII, S. 928—945, 3 Abb. A. И.
1287. Frech F. 1885d. Nachtrag zur “Korallenfauna des Oberdevons in Deutschland”. — ZdgG, XXXVII, S. 946—958, Taf. I, 19 Abb.
- Favosites*, *Chaetetes*. B. Ф.
1288. Frech F. 1886. Die Cyathophylliden und Zaphrentiden des deutschen Mitteldevon. — Pal. Abh., II, 3, S. 115—234, Taf. XIII—XX, 23 Abb.
- Cyathophyllum*, *Hallia*, *Hadrophyllum*, *Endophyllum*, *Cyathophylloides*, *Metriophyllum*, *Diphyphyllum*, *Amplexus*, *Coelophyllum*, *Aspasmophyllum*, *Zaphrentis*, *Actinocystis*, *Cystiphyllum*.
- Diplochone* (*D. striata*, S. 220, Taf. XIX, Fig. 2; Givetien; Rheinland). B. Ф.
1289. Frech F. 1891. Über das Devon der Ostalpen. II. — ZdgG, XLIII, S. 672—687, Taf. XLIV—XLVII. Э. К.
1290. Frech F. 1894. Devonfaunen. In: E. Suess. Beiträge zur Stratigraphie Central-Asien. Wien, S. 3—37, Taf. I, 12 Abb.
- Actinostroma*, *Alveolites*, *Amplexus*, *Aulopora*, *Chaetetes*, *Clathrodictyon*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Endophyllum*, *Favosites*, *Striatopora*, *Stromatopora*, *Stylodictyon*, *Syringopora*, *Thamnastraea*. B. Ф.
1291. Frech F. 1896. Über unterdevonische Korallen aus den Karnischen Alpen. — ZdgG, XLVIII, S. 199—201. A. И.
1292. Frech F. 1897. Hydrozoa (von A. S t u -

* Широко распространенное мнение о том, что автором этой диссертации является К. Линней, неверно. Авторство Г. Фогта подтверждает также Brit. Mus. Gen. Catalogue of Printed Books, London, vol. 76 (1961), 138 (1962).

- ckenberg, 1895).—N.Jb. Min., Geol., Pal. Mh. 11, S. 400—402.
- Amphipora. O. B.
1293. Frech F. 1899. Paläozoische Korallen aus China. In: L. von Loczy. Wissenschaftliche Ergebnisse der Reise des Grafen Béla Szechenyi in Ostasien. Budapest, S. 3—228, Taf. I—XI.
- Stromatopora*, *Favosites*, *Cyathophyllum*, *Haplothecia?*, *Alveolites*, *Striatopora*, *Lonsdaleia*, *Zaphrentis*. A. K., J. B.
1294. Frech F. 1900. Zur Kenntnis der mittleren Paläozoikum in Hocharmenien und Persien. — Beitr. Pal. Geol. Österr.-Ung. XII, S. 161—208, Taf. XV—XVII, Abb. 27—46.
- Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Mesophyllum*, *Cystiphyllum*, *Lonsdaleia*, *Heliolites*. B. Ф.
1295. Frech F. 1911. Das Devon und Karbon Chinas. In: F. von Richthofen. China, V. Berlin, S. 18—91, Taf. VI—X.
- Actinostroma*, *Stromatopora*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Favosites*, *Haplothecia*, *Michelinia*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Combophyllum*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Hallia*, *Lonsdaleia*. A. K., J. B.
1296. Frech F. 1916. Über die Verbreitung der *Calceola*-Formen in Asien (Nachwort). — N.Jb. Min., Geol., Pal. Mh., 11, 1, S. 45—46.
- A. И.
1297. Frederikson E. A. 1962. Report of *Syringopora multattenuata* in Oklahoma. — Okla. Geol. Notes, XXII, 1, p. 6, pl. I.
- И. Ч.
1298. Fritz M. A. 1937. *Multisolenia*, a new Genus of Paleozoic Corals. — JP, XI, p. 231—234, 6 textfigs.
- Multisolenia* (*M. tortuosa*, p. 231, textfigs 1—6; S; Lockport; Canada, Ontario). A. И.
1299. Fritz M. A. 1938. Resemblance of the Coral *Multisolenia* to *Desmidopora*. — JP, XII, 3, p. 299.
- T. P.
1300. Fritz M. A. 1939. Two Unique Silurian Corals. — JP, XIII, 5, p. 512—513, pl. LIX.
- Multisolenia*, *Desmidopora*. A. И.
1301. Fritz M. A. 1941. Catalogue of Types in the Ontario Royal Museum of Paleontology. — Contr. R. Ontario Mus. Pal., V, 1, p. 17—41.
- O. B.
1302. Fritz M. A. 1950. *Multisolenida*, a New Order of the Schizocoralla. — JP, XXIV, 1, p. 115—116.
- A. И.
1303. Fritz M. A., Howell B. F. 1955. An Upper Cambrian Coral from Montana. — JP, XXIX, 1, p. 181—183, 2 textfigs.
- Cambrophyllum* (*C. problematicum*, p. 181, textfigs 1, 2). A. И.
1304. Fritz M. A., Howell B. F. 1959. *Cambrotrypa montanensis*, a Middle Cambrian Fossil of Possible Coral Affinities. — Proc. Geol. Assoc. Canada, 11, p. 89—93, pl. I.
- Cambrotrypa* (*C. montanensis*, p. 89, pl. I; Cm₂ Silver Hill Form; Canada, Montana). A. K.
1305. Fritz M. A., Lemon R. R. H., Norris A. W. 1957. Stratigraphy and Paleontology of the Williams Island Formation. — Proc. Geol. Assoc. Canada, 9, p. 21—47, pls I—IV, 1 textpl.
- Thamnopphyllum*, *Tortophyllum*, *Prismatophyllum*, *Aulopora*, *Drymopora*, *Favosites*, *Thamnopora*. И. Ч.
1306. Fritz M. A., Waines R. H. 1956. Stromatoporoids from Upper Abitibi River Limestone. — Proc. Geol. Assoc. Canada, 8, p. 87—118, pls I—III, 14 textpls.
- Clathrodictyon*, *Stylodictyon*, *Actinostroma*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Stictostroma*, *Stictostromella* Galloway et St. Jean (*S. bifidapila*, Fritz et Waines, p. 92, pl. I, figs 8, 9; D₂; Canada; SD Bogoyavlenskaya hic).
1307. Fromaget M. 1922. Fossiles du dévonien et du trias recueillis au Yunnan. — Mém. Surv. géol. Indochine, IX, 1, p. 37—57, tab. I—III *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Syringopora*. A. K.
1308. Fromental L. — E. G. de. 1861. Introduction à l'Etude des polypiers fossiles. Paris, p. 1—357+1.
- Pleurodictyum*, *Syringopora*, *Fletcheria*, *Halysites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Propora*, *Battersbyia*, *Lyellia*, *Dendropora*, *Trachypora*, *Alveolites*, *Roemia*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Michelinia*, *Beaumontia*, *Dania*, *Chaetetes*, *Labechia*, *Coenites*, *Chonostegites*, *Thecostegites*, *Columnaria*, *Thecia*, *Cystiphyllum*, *Axophyllum*, *Metricophyllum*, *Combophyllum*, *Zaphrentis*, *Aulacophyllum*, *Baryphyllum*, *Anisophyllum*, *Lophophyllum*, *Hallia*, *Trochophyllum*, *Menophyllum*, *Hadrophyllum*, *Auophyllum*, *Coniophyllum*, *Omphyma*, *Cyathophyllum*, *Clisiophyllum*, *Heliophyllum*, *Campophyllum*, *Streptelasma*, *Ptychophyllum*, *Chonophyllum*, *Pachyphyllum*, *Eridophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lonsdaleia*, *Stauria*, *Smithia*, *Spongophyllum*, *Endophyllum*, *Acerularia*, *Strombodes*, *Lithostrotion*, *Philipsastrea*, *Syringophyllum*, *Chonaxis*, *Stylaxis*, *Pyrgia*, *Aulopora*, *Amplexus*.
- Disphyllum* (*Cyathophyllum caespitosum* Goldfuss, 1826, S. 60, Taf. XIX, Fig. 2b; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 80), *Polyphyllum* (*Cyathophyllum hexagonum* Goldfuss 1826, S. 61, Taf. XIX, Fig. 5e, f, Taf. XX, Fig. 1a, b; D; Deutschland, Benberg und Eifel; SD Land, S.—T., 1940, p. 103; pre-occ. by Blanchard, 1850), *Styloidophyllum* (*Madreporites floriformis* Martin, 1809, pl. XLIII, figs 3, 4, pl. XLIV, fig. 5; C₁; England, Derbyshire; SD Chi, 1931, p. 44). B. Ф.
1309. Frost S. H., Langenheim R. L. 1968. New Name for the Rugose coral *Temnophyllum watheri* Frost et Langenheim. — JP, XLII, 5(1), p. 1313. И. Ч.
1310. Fuchs A. 1915. Der Hunsrückschiefer und die Unterkoblenzschiechten am Mittelrhein (Loreleigegend) . 1. — Abh. K. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), LXXIX, S. 1—79+2, Taf. I—XVIII.
- Pleurodictyum*.
- Dendrozoum* (*D. rhenanum*, S. 5, Taf. I, Fig. 4; Unterkoblenz). A. K.

1311. Fujimoto H., Igo H. 1958. Stratigraphic Position of the Corals in the Irhinotani Formation (Carboniferous), Fukuji District, Uida Massif, Central Japan. — Proc. Japan. Acad., XXXIV, 3, p. 159—163, 1 textpl. A. И.
1312. Fujiwara H. 1963. Discovery of *Chaetetes* from the Northwestern Part of the Kanto Mountainland. — J. Geol. Soc. Japan, LXIX, p. 437. И. Ч., А. И.
1313. Galle A. 1964. Nová morfologická struktura u řadu Heliolitida. — Cas. nar. mus. (Odd. přírod.), CXXXIII, 4, str. 225—226, 2 obr. Res. engl. A. И.
1314. Galle A. 1968. Two new Helolitoid Species from the Silurian of Bohemia (Anthozoa). — Věstn. ustr. Ust. geol., XLIII, 1, p. 53—55, 1 textfig. *Helioplasmodites*, *Propora*. И. Ч.
1315. Galle A., Horhý R. 1964. Neobvyklý vývoj kolonie korála *Favosites forbesi* M. E. et H., 1851. — Cas. nar. mus. (odd. přírod.), CXXXIII, 3, str. 126—129, 2 obr. Res. engl. A. И.
1316. Galloway J. J. 1957. Structure and Classification of the Stromatoporoidea. — Bull. Amer. Pal., XXXVII, 164, p. 345—480, pls. XXXI—XXXVII, 1 textfig. Bibl. *Aulacera*, *Rosenella*, *Pseudostylodictyon*, *Sinodictyon*, *Cryptophragmus*, *Rosenellina*, *Labechia*, *Labechiella*, *Pseudolabechia*, *Dermatostroma*, *Stromatocerium*, *Clathrodiction*, *Anastyllostroma*, *Atelodictyon*, *Stictostroma*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Trupetostroma*, *Lophiostroma*, *Clavidiction*, *Paramphipora*, *Amphipora*, *Dendrostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Ferestromatopora*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Stylodiction*, *Parallelopora*, *Hermatostroma*, *Clathrocoilon*, *Synthetostroma*, *Actinodictyon*. *Cystrostroma* Gall. et St. Jean (*C. vermontense*, p. 421, pl. XXXI, fig. 1, pl. XXXII, fig. 1, pl. XXXVI, fig. 3; *O₂*, Middle Chazy; Vermont), *Taleastroma* (*Stromatopora cumingsi* Gall. et St. Jean, 1957, p. 182, pl. XV, fig. 4; *D₂*, Logansport; USA, Indiana). A. И., O. B.
1317. Galloway J. J. 1960. Devonian Stromatoporoidea of the Lower Mackenzie Valley of Canada. — JP, XXXIV, 4, p. 620—636, pls LXXI—LXXXVII. *Anostyllostroma*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Trupetostroma*, *Ferestromatopora*, *Taleastroma*, *Syringostroma*, *Parallelopora*, *Clathrocoilon*, *Hermatostroma*. O. B.
1318. Galloway J. J., Ehlers G. M. 1958. Alexander Winchells Types of Michigan Devonian Stromatoporoidea (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LXIX, 12, p. 1568. O. B.
1319. Galloway J. J., Ehlers G. M. 1960. Some Middle Devonian Stromatoporoidea from Michigan and Southwestern Ontario, Including the Types Described by Alexander Winchell and A. W. Grabau. — Contr. Mus. Geol. Univ. Mich., XV, 4, p. 39—120, pls I—XIII. *Stromatopora*, *Parallelopora*, *Trupetostroma*, *Idiostroma*, *Dendrostroma*, *Clavidiction*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Trupetostroma*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Parallelopora*, *Hermatostroma*, *Clathrocoilon*, *Actinodictyon*, *Amphipora*. O. B.
1320. Galloway J. J., St. Jean J. 1955. The Type of Stromatoporoidea Species *Stromatocerium rugosum* Hall. — Amer. Mus. Novit., 1728, p. 1—11, 7 textfigs. O. B.
1321. Galloway J. J., St. Jean J. 1956. A Bibliography of the Order Stromatoporoidea. — JP, XXX, 1, p. 170—175. O. B.
1322. Galloway J. J., St. Jean J. 1957. Middle Devonian Stromatoporoidea of Indiana, Kentucky, Ohio. — Bull. Amer. Pal., XXXVII, 162, p. 25—308, pls I—XXIII. *Clathrodiction*, *Anostyllostroma*, *Atelodictyon*, *Stictostroma*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Gerronostroma*, *Trupetostroma*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Parallelopora*, *Hermatostroma*, *Clathrocoilon*, *Actinodictyon*, *Amphipora*. O. B.
1323. Galloway J. J., St. Jean J. 1961. Ordovician Stromatoporoidea of North America. — Bull. Amer. Pal., XLIII, 194, p. 1—102, pls I—XIII. *Cystostroma*, *Cryptophragmus*, *Aulacera*, *Pseudostylodictyon*, *Rosenella*, *Labechia*, *Stromatocerium*, *Dermatostroma*. O. B.
1324. Gardiner J. S. 1931. Coral Reefs and Atolls. London, p. xiii+1—181, pls I—XV, 32 textfigs, 1 map. A. И.
1325. Garwood E. J. 1913. The Lower Carboniferous Succession in the North-West of England. — QJGS, LXVIII (1912), p. 449—586, pls XLIV—LVI, 6 textfigs. *Carcinophyllum*, *Lophophyllum*, *Clisiophyllum*, *Campophyllum*, *Caninia*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Thysanophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion* (*Nematophyllum*). *Carruthersella* (*C. compacta*, p. 555, pl. XLVIII, fig. 1; Westmorland), *Vaughania* (*V. cleistoporoides*, p. 564, pl. XLVIII, fig. 7, textfigs 4—6; Tournaian; Westmorland). B. Ф.
1326. Garwood E. J. 1914. Some New Rock-Building Organisms from the Lower Carboniferous Beds of Westmorland. — GM (V), IX, p. 268, pl. XXI, figs 3, 4. *Aphralysia* (*A. carbonaria*, p. 268, pl. XXI, figs 3, 4; England). O. B.
1327. Garwood E. J. 1916. The Faunal Succession in the Lower Carboniferous Rocks of Westmorland and North Lancashire. — Proc. Geol. Assoc. London, XXVII, p. 1—43, pls I—XVIII. *Aulophyllum*, *Caninia*, *Carcinophyllum*, *Clisiophyllum*, *Cyathophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Lophophyllum*, *Michelinia*, *Nematophyllum*, *Thysanophyllum*, *Vaughania*, *Zaphrentis*. B. Ф.
1328. Garwood E. J., Goodyear E. 1924a. Lower Carboniferous of the Settle District and Along the Craven Faults. — QJGS, LXXX, p. 184—269, pls X—XXI, 2 textfigs, 2 textpls.

- Aulophyllum*, *Dibunophyllum*, *Rhodophyllum*, *Lophophyllum* (*Koninckophyllum*), *Lithostrotion*, *Zaphrentis*. A. И.
1329. Garwood E. J., Goodyear E. 1924b. *Dibunophyllum* Vaughan Renamed *D. bourtonense*.—GM, LXI, p. 560. B. Ф.
1330. Geinitz H. B. 1842. Über einige Petrefakte des Zechstein und Muschelkalks.—Njb. Min., Geogr., Geol., Petrefakten—Kunde, S. 576—579, Taf. X. *Cyathophyllum*. A. И.
1331. Geinitz H. B. 1845—1846. Grundriss der Versteinerungskunde, S. 1—224, Taf. I—VIII (1845), 225—400, Taf. IX—XVI (?1845), 401—813, Taf. XVII—XXVI (1846), Leipzig. *Harmodites*, *Columnaria*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Strombodes*, *Halysites*, *Pleurodictyum*, *Calamopora*. A. И.
1322. Geinitz H., Gutbiér A. 1848. Die Versteinerungen des deutschen Zechsteingebirges und Rothliegenden oder des Permischen Systemes in Sachsen, I. Dresden und Leipzig, S. 1—95, Taf. I—VIII. *Cyathophyllum*, *Alveolites*. A. K.
1333. George T. N. 1927. The Carboniferous Limestone (Avonian) Succession of a Portion of the North Crop of the South Wales Coalfield.—QJGS, LXXXIII, p. 38—95, pl. II, 8 textfigs. *Koninckophyllum*. A. И.
1334. Gerth H. 1909. Beiträge zur Phylogenie der Tubicorallien.—Zs. induct. Abstamm.- u. Vererbungslehre, I, S. 11—68, 18 Abb., I Tab. A. И.
1335. Gerth H. 1919. Über die Entwicklung des Septalapparates bei den paläozoischen Rugosen und bei lebenden Korallen.—Zs. induct. Abstamm.- u. Vererbungslehre, XXI, S. 201—215, 16 Abb. B. Ф.
1336. Gerth H. 1921. Die Anthozoen der Dyas von Timor. In: Paläontologie von Timor. Stuttgart, 9, S. 65—147, Taf. CXLV—CL, 12. Abb. *Lonsdaleia*, *Clisiophyllum*, (*carcinophyllum* (*carcinophyllum*), (*Carruthersella*), *Dibunophyllum* (*Dibunophyllum*), *Plerophyllum*, *Polycoelia*, *Amplexus*, *Favosites*, *Pachyopora*, *Striatopora*, *Michelinia*, *Cladochonus*, *Aulopora*, *Monilopora*, *Palaeacis*. *Timorphyllum* (*T. wanneri*, S. 70, Taf. CXLV, Figs 8—10, Abb. 1; P; Basleo), *Lonsdaleiastraea* (*L. winassai*, S. 77, Taf. CXLV, Figs 6, 7; P), *Verbeekiella* (nom. nov. pro *Verbeekia* Penecke, 1908, non *Verbeekia* Fritsch, 1877), *Pseudofavosites* (*P. styliifer*, S. 102, Taf. CXLVIII, Figs 1—6, Taf. CXLIX, Fig. 5, Taf. CL; P; Figs 2, 3; Basleo), *Sylonites* (*S. porosus*, S. 104, Taf. CXLVIII, Figs 9, 10; P; Basleo), *Heterocoenites* (*H. variabilis*, S. 110, Taf. CXLIX, Figs 6—8, Taf. CL, Figs 6—8; P; Basleo; SD, Lang S.—T., 1940, p. 68), *Trachypsammia* (*T. dendroides*, S. 116, Taf. CXLIX, Figs 14—20, Taf. CL, Fig. 19; P; Basleo—Butauni), *Aulohelia* (*A. irregularis* S. 120, Taf. CXLIX, Fig. 13, Taf. CL, Figs 15—17; P; Basleo—Noil Fateo; SD Lang, S.—T., 1940, p. 24), *Schizophorites* (*S. dubiosus*, S. 123, Taf. CXLIX, Fig. 23, Taf. CL, Figs 26—28; P; Basleo), *Dictyopora* (*D. incristans*, S. 123, Taf. CXLIX, Fig. 25; P; Hatu Dame; pre-occ. by Steininger, 1849). B. Ф.
1337. Gerth H. 1922. Der paläontologische Charakter der Anthozoenfauna des Perms von Timor.—Nederl.—Timor—Exped., III, S. 1—28, Taf. I, II. *Timorphyllum*, *Lonsdaleiastraea*, *Pseudofavosites*, *Sylonites*, *Heterocoenites*, *Trachypsammia*, *Aulohelia*, *Schizophorites*, *Dictyopora*. On pls. also: *Favosites*, *Pachyopora*, *Cladochonus*, *Monilopora*, *Lonsdaleia*, *Carcinophyllum*, *Dibunophyllum* (*Verbeekiella*), *Amplexus*, *Michelinia*, *Palaeacis*. B. Ф.
1338. Gerth H. 1926. Die Korallenfauna des Perm von Timor und die permische Vereisung. Leidse. geol. Meded., II, S. 7—14, I Tab. A. И.
1339. Gerth H. 1927. Eine *Favosites*-Kolonie aus dem Palaeozoikum von Neu Guinea.—Leidse. geol. Meded., II, S. 228—229, Taf. XXXVI, Figs 8, 9. A. И.
1340. Gerth H. 1938. Permkorallen aus dem östlichen Karakorum und Triaskorallen aus dem nordwestlichen Himalaya.—Palaeontographica, (A), 88, 4—6, S. 230—237, Taf. XV. *Chaetetes*, *Lonsdaleiastraea*, *Rhabdophyllia*, *Stylidophyllum*, *Thecosmilia*, *Waagenophyllum*, *Wentzelella*. B. Ф.
1341. Gervais P. 1840. *Astrée*, *Astraea*. In: Dictionnaire des sciences naturelles. Paris, suppl. I; p. 481—487. *Sarcinula*, *Columnaria*, *Lithostrotion*, *Caenipora*. *Caninia* *Michelin* (*C. cornucopiae*, p. 485, Michelin, 1847, p. 256, tab. LIX, fig. 5; Tournai; Belgique). A. И.
1342. Giebel C. 1858. Silurische Fauna des Unterharzes.—Abh. naturw. Ver. Sachsen u. Thür, I, S. 263—332, Taf. I—VII. Zs. gesamt. Naturw., XI, 1858, S. 1—18. *Aulopora*, *Pleurodictyum*, *Palaeocyclus*, *Cyathophyllum*, *Alveolites*, *Dania*, *Chaetetes*, *Beaumontia*. B. C., A. И.
1343. Girty G. H. 1895a. A revision of the Sponges and Coelenterates of the Lower Helderberg Group of New York.—14th Annual Rep. State Geol. (1894), p. 261—309, pls I—VII. *Syngostroma*, *Clathrodictyon*, *Actinostroma*, *Duncanella*, *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Favosites*, *Alveolites*, *Pleurodictyum*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Aulopora*. Э. K., A. K.
1344. Girty G. H. 1895b. Development of the Corallum in *Favosites forbesi* var. *occidentalis*.—Amer. Geol., XV, 3, p. 131—146, pls VII—VIII. A. И.
1345. Girty G. H. 1899. Devonian and Carboniferous Fossils. In: Girty G. H. Geology of the Yellowstone National Park.

- II. Ch. XII, Sect. 2. — Monogr. US Geol. Surv., XXXII, 2, p. 479—578, pls LXVI—LXXI, 3 textpls.
1346. Girty G. H. 1903. The Carboniferous Formations and Faunas of Colorado. — Prof. Pap. US Geol. Surv., 16 (B), p. 7—546, pls I—X.
Chaetetes, *Cladopora*, *Leptopora*, *Monilopora*, *Syringopora*, *Amplexus*, *Campophyllum*, *Lophophyllum*, *Menophyllum*, *Zaphrentis*. A. U.
1347. Girty G. H. 1908a. Descriptions of New Species of Upper Paleozoic Fossils from China. — Proc. US Nation-Mus., XXXIII, p. 37—48.
Lonsdaleia, *Michelinia*.
Carnegia (*C. bassleri*, p. 40; Girty, 1913, p. 313, pl. XXVII, figs. 4, 5; Penn.; Szechuan; pre-occ. by Holland, 1896). See Girty G. H. 1913. T. C.
1348. Girty G. H. 1908b. The Guadalupian Fauna. — Prof. Pap. US Geol. Surv. 58, p. 1—615, pls I—XXXI.
Lindstroemia, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Campophyllum*, *Cladopora*, *Aulopora*. B. Ф.
1349. Girty G. H. 1910. New Genera and Species of Carboniferous Fossils from the Fayetteville Shale of Arkansas. — Ann. N. Y. Acad. Sci., XX, 3, p. 189—238.
Michelinia, *Menophyllum*, *Palaeacis*. B. C.
1350. Girty G. H. 1911a. On Some New Genera and Species of Pennsylvanian Fossils from the Wewoka Formation of Oklahoma. — Ann. N. Y. Acad. Sci., XXI, p. 119—156.
Lophophyllum. B. Ф.
1351. Girty G. H. 1911b. Fauna of the Moorefield Shale of Arkansas. — Bull. US Geol. Surv., 439, p. 1—148, pls I—XV.
Menophyllum. M. C.
1352. Girty G. H. 1913. A Report on Upper Paleozoic Fossils Collected in China in 1903—1904. In: Research in China, III. — Publ. Carnegie Inst. Washington, LIV, p. 295—328, pls XXVII—XXIX.
Zaphrentis, *Lonsdaleia*, *Michelinia*, *Syringopora*.
Carnegia (nom. nov. pro *Carnegia* Girty, 1908, non Holland 1896). B. Ф.
1353. Girty G. H. 1915a. Invertebrate Paleontology. In: Hinds H. a. oth. The Stratigraphy of the Pennsylvanian Series in Missouri. Ch. VIII. — Publ. Missouri Bur. Geol. Min. (II), XIII, p. 263—375, pls XXVII—XXXII.
Axophyllum, *Lophophyllum*, *Campophyllum*. B. Ф.
1354. Girty G. H. 1915b. Fauna of the Wewoka Formation of Oklahoma. — Bull. US Geol. Surv., 544, p. 3—271, pls I—XXXV.
Lophophyllum, *Hapsiphyllum*, *Michelinia*. A. U.
1355. Girty G. H. 1915c. Fauna of the So-called Boone Chert near Batesville, Arkansas. — Bull. US Geol. Surv., 595, p. 5—40, pls I, II, I textpl.
Triplophyllum. A. U.
1356. Girty G. H. 1915d. Faunas of the Boone Limestone at St. Joe, Arkansas. — Bull. US Geol. Surv., 598, p. 1—42, pls I—III.
Amplexus, *Zaphrentis*, *Cyathaxonia*. A. K.
1357. Girty G. H. 1925. On the Genera *Cladochonus* and *Monilopora*. — J. Geol., XXXIII, p. 19—27. B. Ф.
1358. Girty G. H. 1926. Mississippian Formations of San Saba County, Texas. — Prof. Pap. US Geol. Surv., 146, p. 24—43, pls V—VI.
Cladochonus, *Cyathaxonia*, *Palaeacis*. A. K.
1359. Gliniski A. 1955. Cerioide Columnariide (Tetracoralla) aus dem Eifilium der Eifel und des Bergischen Landes. — Senck. let., XXXVI, 1/2, S. 73—114, Taf. I, II, 27 Abb.
Columnaria, *Hexagonaria*, *Trapezophyllum*. A. U.
1360. Gliniski A. 1957. Taxonomie und Stratigraphie einiger Stauriidae (Pterocoralia) aus dem Devon des Rheinlandes. — Senck. let., XXXVIII, 1/2, S. 83—108, 16 Abb., 1 Tab.
Battersbyia.
Favistella (*Dendrostella*) [*Cyathophylloides rhenanum* Frech, 1886, S. 93, Taf. III, Fig. 19; Givetium; Paffrather Mulde]. A. U.
1361. Gliniski A. 1963. Neue Gattungen der Metriophyllinae (Rugosa) aus dem Devon des Rheinlandes. — Senck. let., XLIV, 4, S. 321—338, Taf. XLV, 7 Abb., 1 Tab. Bibl.
Metriaxonon (*M. schlueteri*, S. 325, Taf. XLV, Fig. 1, 2, Abb. 1—3; D₂; Eifel), *Metrioplexus* (*M. richteri*, S. 329, Taf. XLV, Fig. 3, Abb. 4; D₂, Eifel). A. U.
1362. Gogolczyk W. 1956. Rodzój *Amphipora* w Polski. — AP Pol., 1, 3, str. 211—240, tabl. I, II. O. B.
1363. Gogolczyk W. 1959. Rodzój *Stachyodes* w Dewonie Polski. — AP Pol., IV, 4, str. 353—387, tab. I—VII. O. B.
1364. Goldfuss A. 1826—1829. Petrefacta Germaniae, I. Düsseldorf; S. 1—76; Taf. I—XXV (1826), 77—164, Taf. XXVI—L (1829).
Lithodendron, *Strombodes*, *Sarcinula*, *Catenipora*.
Stromatopora [*S. concentrica*, S. 22, Taf. VIII, Fig. 5; D₂; Gerolstein], *Cyathophyllum* [*C. dianthus*, S. 54, Taf. XV, Fig. 13, Taf. XVI, Fig. 1; D₂; Eifel; SD Dana, 1846, p. 183], *Columnaria*, (*C. sulcata*, S. 72, Taf. XXV, Fig. 9; D₂; Bensberg; SD McCoy, 1849, p. 121), *Syringopora* [*S. ramulosa*, S. 76, Taf. XXV, Fig. 7; C; Limburgischen; SD M. — Edw. et H., 1850, p. 62]; *Calamopora* [*C. alveolaris*, S. 77, Taf. XXVI, Fig. 1; D₁; Niederland, Gröningen; SD King, 1850, p. 26], *Aulopora* [*A. serpens*, S. 82, Taf. XXIX, Fig. 1; D₂; Bensberg], *Pleurodictyum* [*P. problematicum*, S. 113, Taf. XXXVIII, Fig. 18; D₁; Eifel]. A. U., B. Ф.

1365. Gordon C. E. 1906. Studies on Early Stages in Paleozoic Corals. — Amer. J. Sci., IV, XXI, p. 109—127, 18 textfigs. B. Ф.
1366. Gordon C. E. 1907. The Primary Septa in Rugose Corals. — Science (n. s.), XXV, p. 345—347. T. P.
1367. Gorjanov V. B., Klishevič V. L. 1967. Les tétracoralliaires et les tentaculites des couches de passage Siluro—Dévonienne du sud Tien—Chan. — Intern. Symp. on Devon. Syst. 2, Calgary, p. 905—911, pl. I, 1 textfigs., 1 textpl. A. И.
1368. Gorsky I. I. 1952. Coral Zones of the Upper Palaeozoic of the Urals. — Rept Intern. Geol. Congr., XVIII, Sess., London, pt 10, p. 44—52. Res. russ. И. Ч.
1369. Gortani M. 1911. La fauna mezodevonica la Monumenz.—Pal. Ital., XVII, p. 141—228, tav. XVI—XX. O. Б.
1370. Gortani M. 1912a. Stromatoporida devoniana del Monte Coglians (Alpi Carniche). — Rev. Ital. Pal., XVIII, p. 117—130, tav. IV. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*. O. Б.
1371. Gortani M. 1912b. La serie devoniana nella Giogaia del Coglians (Alpi Carniche). — Boll. R. Com. geol. Italia, XLIII, (V), 3, p. 235—280, tav. I—III, 2 fig. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Cyathophyllum*, *Alveolites*, *Striatopora*. A. K.
1372. Gortani M., Merla G. 1934. Fossili del Paleozoico. — Sped. ital. De Filippi nell'Himalaia Caracorum e Turchestan Cinese, 1913—1914 (II) 5. Bologna, vii+1—323, tav. I—XXVII, 23 figs. *Lindstroemia*, *Kenophyllum*, *Orthophyllum*, *Lophophyllum*, *Tachylasma*, *Barrandeophyllum*, *Tetrapora*. Э. К.
1373. Gosselet J. 1877. Le calcaire dévonien supérieur dans le NE de l'arrondissement d'Avesnes. — Ann. soc. géol. Nord, 4, p. 238—272, tab. III—IV, 1 fig. *Acerularia*, *Cyathophyllum*, *Ptychophyllum*, *Favosites*, *Trachypora*. A. И.
1374. Grabau A. W. 1898. Geology and Paleontology of Eighteen-Mile Creek and the Lake Shore Sections of Erie County, N. Y., II. — Bull. Buffalo Soc. Natur. Sci., 6, p. 95—403, pl. XXVIII, 263 textfigs. *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Heliophyllum*, *Cystiphyllum*, *Cyathophyllum*, *Hadrophyllum*, *Craspedophyllum*, *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*, *Ceratopora*, *Trachypora*. A. И.
1375. Grabau A. W. 1899a. Moniloporidae, a New Family of Palaeozoic Corals. — Proc. Boston Soc. Natur. Hist., XXVIII, p. 409—424, pls I—IV. *Monilopora*. *Ceratopora* (*C. jacksoni*, p. 415, pl. I, fig. 1, pl. II, figs 6—10; D₂; Lower Hamilton, USA, New York). B. Ф.
1376. Grabau A. W. 1899b. The Fauna of the Hamilton Group of Eighteen-Mile Creek and Vicinity in Western New York. — 50 Annual Rep. N. Y. State Geol., 2, p. 227—339, pls I—V, 3 textfigs., 1 textpl. *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Heliophyllum*, *Cystiphyllum*, *Amplexus*, *Aulopora*, *Craspedophyllum*. A. И.
1377. Grabau A. W. 1903. Palaeozoic Coral Reefs. — Bull. Geol. Soc. Amer., XIV, p. 337—352, pls XLVII—XLVIII, 1 textfig. T. C.
1378. Grabau A. W. 1910a. Early Development of Stages in Recent and Fossil Corals (Abstr.). — Science (n. s.), XXIX, p. 917. То же — Ann. N. Y. Acad. Sci., XIX, p. 299. B. Ф.
1379. Grabau A. W. 1910b. Description of Monroe Fossils. In: Grabau A. W., Sherzer W. H. The Monroe Formation of Southern Michigan and Adjoining Regions. — Mich. Geol. Biol. Surv. (geol.). I, p. 87—213, pls VIII—XXXII. *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Acerularia*, *Synaptophyllum*, *Diplophyllum*, *Romingeria*, *Ceratopora*, *Favosites*, *Cladopora*, *Syringopora*. *Helenterophyllum* [*H. caliculoides*, p. 95, pl. XI, figs 2, 3; S₂, Anderson Coral Reef; USA, N. Y.; Canada, Ontario], *Heliophrentis* [*H. alternatum*, p. 99, pl. XIII, figs 2, 3; S; Amherstburg Dolom.; Canada, Ontario], *Cylindrohelium* [*C. profundum*, p. 102, pl. XI, figs 4—6; S, Lucas Dolom.; USA, Ohio, Michigan]. B. Ф.
1380. Grabau A. W. 1913. Principles of Stratigraphy. N. Y., p. 1—1185, 263 textfigs. A. И.
1381. Grabau A. W. 1916a. Classification of the Tetraseptata (Tetracoralla) with Some Remarks on Parallelism in Development in this Group, a Study in Ontogenesis. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVII, p. 148. B. Д.
1382. Grabau A. W. 1916b. Distribution and Inferred Migration of American Middle and Upper Devonian Corals. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVII, p. 148.
1383. Grabau A. W. 1917a. New Genera of Corals of the Family of Cyathophyllidae. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVIII, p. 199. Nomina nuda: *Blothromisum*, *Calvinastrea*, *Merophyllum*, *Pinnatophyllum*, *Pristiphyllum*, *Stereophyllum*. B. Ф.
- * 1384. Grabau A. W. 1917b. Stratigraphic Relationships of the Tully Limestone and the Genesee Shale in Eastern North America. — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVIII, p. 945—958. *Billingsastrea* [*Phillipsastrea verneuili* M. — Edw. et H., 1851, p. 447, pl. X, fig. 5; D; USA, Wisconsin].
1385. Grabau A. W. 1922. Palaeozoic Corals of China. I. Tetraseptata. — Pal. Sin. (B), II, 1, p. 3—69, pl. I, 74 textfigs. *Stereolasma*, *Lopholasma*, *Lophophyllum* (*Lophophyllum*), *Amplexus*, *Metriophyllum*.

- Tachylasma* (*T. cha*, p. 35, p. I. fig. 2; C (?P); Yun Nan), *Heterelasma* (*Hacrophyllum edwardsianum* de Koninck, 1872, p. 52, pl. IV, fig. 2; Tournai; Belgique; pre-occ. by Girty, 1908 et Ehlers, 1919), *Lophophyllum* (*Lophocarinophyllum*) (*L. acanthiseptum*, p. 51; pl. I, figs 6a—c, 7a, c, e, 8a, c, e, 9a, c, e, f, 10c—11c, 18—21, textfigs 58—65; C; Taiyan), *Arachnolasma* (*Lophophyllum sinense* Yabe et Hayasaka, 1920, pl. VI. fig. 2; C₁; Kuei—Chou), *Synamplexus* (*Amplexus viduus* Lindström, 1883, S. 62, Taf. V, Fig. 1; S₂; Szechuan). Nomina nuda: *Depasophyllum*, *Merophyllum*, *Pinnatophyllum*. A. И.
1386. Grabau A. W. 1925. Summary of the Faunas from the Sintan Shale.—Bull. Geol. Surv. China, VII, p. 17—25, pls. 1—III.
Halysites, *Favosites*, *Heliolites*, *Palaeocyclus*, *Platyphyllum*, *Pselophyllum*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Enterolasma*. T. И.
1387. Grabau A. W. 1926. Silurian Fauna of Eastern Yunnan.—Pal. Sin. (B), III, 2, p. 5—86, pls 1—IV, 2 textfigs, 1 textpl. *Favosites*, *Cladopora*, *Syringopora*, *Pselophyllum*. A. И.
1388. Grabau A. W. 1928. Palaeozoic Corals of China. I. Tetrastepata, II. Pal. Sin. (B), II, 2, p. 5—151, pls 1—IV, 22 textfigs, 1 textpl.
Petraia, *Orthophyllum*, *Paterophyllum*, *Ditoecholasma*, *Polycoelia*, *Phryganophyllum*, *Tachylasma*, *Pterophyllum*, *Cryptophyllum*, *Oligophyllum*, *Ufimia*, *Laccophyllum*, *Alleynia*, *Barrandeophyllum*, *Permia*, *Retiophyllum*, *Rossophyllum*, *Timorphyllum*, *Lindstroemia*, *Kionelasma*, *Cyathaxonia*, *Cyathaxonella*, *Hapsiphyllum*, *Meniscophyllum*, *Amplexus*.
Gerthia (*Polycoelia angusta* Rothpletz, 1892. S. 69, Taf. XII, Fig. 23, 31, 32; P₂; Timor), *Bradyphyllum* (*B. bellocostatum*, p. 37, pl. II, figs 11—18; C₂; Kansu), *Sochkineophyllum* (*Pterophyllum artiense* Soshkina, 1925, стр. 91, табл. II, фиг. 12; P; Урал), *Lophophyllidium* (*Cyathaxonia prolifera* McChesney, 1860, p. 75; 1865, pl. II, figs 1—3; Penn.) USA, Illinois), *Sinophyllum* (*Lophophyllum pendulum* Grabau, 1922, p. 48, pl. I, figs 15, 16; P; South China), *Allotropiophyllum* (*A. sinense*=*Amplexus spinosum* var. *sinense* Grabau, 1922, p. 64, pl. I, figs 22, 23; P; Chihsia, Kiangsu). A. И.
1389. Grabau A. W. 1930. Corals of the Upper Silurian *Spirifer tingi* Beds of Kweichow.—Bull. Geol. Surv. China, IX, 3, p. 223—240, pls 1—III.
Favosites, *Omphyma*, *Cystiphyllum*, *Amplexus*. A. И.
1390. Grabau A. W. 1931. The Permian of Mongolia. Natural History of Central Asia. IV.—N. Y., p. xliii+1—665, pls 1—XXXV.
Polycoelia, *Amplexus*, *Waagenophyllum*. B. Ф.
1391. Grabau A. W. 1936. Early Permian Fossils of China. II. Fauna of the Maping Limestone of Kwangsi and Kweichow.—Pal. Sin. (B), VIII, 4, p. 5—441, pls 1—XXXI.
Lophophyllum, *Koninckophyllum*, *Diphyphyllum*, *Multiithecopora*.
Depasophyllum (*D. adnetum*, p. 44; D₂, Traverse Group; USA). B. Ф.
1392. Grabau A. W., Shimer H. W. 1909. North American Index Fossils. I. N. Y., p. 3—854, 1210 textfigs. Stomatoporoidea: p. 34—37, textfigs 56—74, Rugosa: p. 54—77, textfigs 76—121; Tabulata: p. 78—99, textfigs 122—160. B. Ф.
1393. Gräff W. 1958. Kritische Bemerkungen zu den als "Cyathophyllum" vermiculare aus dem Grazer Mitteldevon beschriebenen Korallen.—Mitt. naturw. Ver. Steierm., 88, S. 79—103, Taf. III.
Leptoinophyllum, *Ptenophyllum*, *Stringophyllum*, *Disphyllum*, *Tryplasma*, *Grypophyllum*. A. И.
1394. Gräff W. 1964. Permische Korallen aus dem Zagros-Gebirge, dem Elburz und aus Azerbeidjan, Iran.—Senck. let. XLV, 5, S. 381—432, Taf. XXXIV—XLI, 5 Abb. Bibl.
Yatsengia, *Polythecalis*, *Stylidophyllum*, *Waagenophyllum* (*Waagenophyllum*), *W.* (*Liangshanophyllum*), *Wentzelella*, *Pterophyllum* (*Pterophyllum*), *Pteramplexus*, *Cladochonus*, *Favosites*, *Michelinia*. A. И.
1395. Gräff W., Ramovš A. 1965. Rugose Korallen aus dem Jungpaläozoicum Sloweniens (NW Jugoslawien).—Geologija, 8, S. 160—189, Taf. I—XIII, 3 Karten.
Amandophyllum, *Carinthiaphyllum*, *Amplexocarinia*, *Lophophyllidium*, *Tachylasma*, *Wentzelella*. A. И.
1396. Grasso T. 1668. A New Coral Bed in the Hamilton Group (Middle Devonian) of Central New York. (Middle Devonian) of Central New York. —JP, XLII, 1, p. 84—87, 3 textfigs. A. И.
1397. Grauert L. 1926. A List of Western Australian Fossils, Suppl. I. Pal. Contr. Geol. West. Austral. (VII), 15.—Bull. Geol. Surv. West. Austral., 88 (1925), p. 36—72. B. Ф.
- * 1398. Greene G. K. 1898—1906. Contributions to Indiana Palaeontology. I, 1—20, p. ii+1—204, pls 1—LX (1898—1904) II, 1—3, p. 1—38, pls 1—IX (1906) New Albany.
Enallophyllum [*E. grabau*], p. 54, pl. XX, figs 8—18 (1901); C₁, St. Louis Group; USA, Indiana], *Bordenia* [*B. zaphrentiformis*, p. 57, pl. XIX, figs 2—9 (1901); C₁, St. Louis Group; USA, Indiana], *Lithodrumus* [*L. veryi*, p. 168, pl. XLIX, lower fig. (1904); C₁, St. Louis Group; USA, Kentucky], *Protopora* [*Romingeria cystoides* Grabau in Greene, p. 152, pl. XX, figs 19—23 (1901), Greene, p. 169 (1904); C₁, St. Louis Group; USA, Indiana].
1399. Gregorio M. A. de. 1930. Sul Permiano di Sicilia (Fossili del Calcace con Fusulina di Palazzo Adriano non descritti dae Prof. G. Gemellaro conservati nel mio

- privato gabinetto). — Ann. geol. pal. Palermo, 52, p. 3—70, tav. I—XXI.
- Cystiphyllum*, *Cyathophyllum*, *Amplexus*, *Favosites* (*Favosites*), *Dendropora*.
- Genera incognitae: *Ruscum*, *Ingordium*, *Osiom*, *Oculina*, *Cispusella*, *Cladoporium*, *Favosites* (*Osculius*). A. И.
1400. Gregory J. W. 1917. Thomson's Genera of Scottish Carboniferous Corals. — Trans. Geol. Soc. Glasgow, XVI, 2, p. 220—243. B. Ф.
1401. Griffith A. E. 1961. A Note on Some Shelly Fossils from the Arenaceous Greywackes of County Down. — Irish Natur. J., XIII, 11, p. 258—259.
- Favosites*. A. И., Э. К.
1402. Gröber P. 1909. Carbon and Carbonfossilien des nördlichen und zentralen Tienschan. — Abh. math.-phys. Kl. Kön. Bayer. Akad. Wiss., XXIV, 2, S. 339—384, Taf. I—III, 1 Abb.
- Dibunophyllum*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Amplexus*. M. C.
1403. Gröber P. 1910. Essai de comparaison entre les couches du calcaire carbonifère de Belgique et celles de l'Angleterre. I. Le tournaisien. — Bull. Soc. géol. Belg., XXIV, p. 25—48, tab. II, 1, fig., 1 text-tab.
- Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathophyllum*. A. K.
1404. Groot G. E. de. 1963. Rugose Corals from the Carboniferous of Northern Palencia (Spain). — Leidse geol. meded., XXIX, p. 3—123, pls I—XXVI, 39 textfigs, 3 textpls.
- Rotiphyllum*, *Bradyphyllum*, *Amplexocarinia*, *Polycoelia*, *Sochkinophyllum*, *Pterophyllum* (*Ufimia*), *Cyathaxonia*, *Lophophylidium*, *Stereostylus*, *Zaphrentites*, *Duplophyllum*, *Euryphyllum*, *Lithostrotion* (*Lithostrotion*), *L. (Stylastraea)*, *Arachnastraea*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Koninckophyllum*, *Corwenia*, *Pseudozaphrentoides*, *Bothrophyllum*, *Lonsdaleia*, *Lithostrotionella*, *Koninckocarinia*, *Carcinophyllum* (*Carcinophyllum*), *C. (Axolithophyllum)*, *Lonsdaleoides*, *Amygdalophylloides*, *Ivanovia*.
- Lithostrotionella* (*Hillia*) (*H. wagneri*, p. 88, pl. XVIII, figs 1—3; Perapertu Formation). A. И.
1405. Grosch P. 1909. Phylogenetische Korallenstudien (die Axophylliden). — ZdgG, LXI, S. 1—34, Taf. I.
- Cyathophyllum* (*Fascicularia*), *Cyathophylloides*. B. Ф.
1406. Grosch P. 1912. Carbon-Fossilien aus Nordspanien mit besonderer Berücksichtigung ihrer stratigraphischen Stellung. — Ber. naturf. Ges. Freiburg. I, 19, S. 9—20.
- Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Amplexus*, *Lophophyllum*, *Cyathophyllum*, *Camphophyllum*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Histiophyllum*, *Lonsdaleia*, *Lithostrotion*, *Axophyllum*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Syringopora*. M. C.
1407. Grove B. H. 1933. Studies in North American Mississippian Corals. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XLIV, 1, p. 212. B. Ф.
1408. Grove B. H. 1934. Morphology and Relationships of *Zaphrentis calceola*. (Abstr.). — Proc. Geol. Soc. Amer. (1933), p. 353—354. B. Ф.
1409. Grove B. H. 1934—1935. Studies in Paleozoic Corals. — Amer. Midland Natur., XV, 2, p. 97—137, 13 textfigs (1934). XVI, 3, p. 337—378, pls VIII—XIII, 4 textfigs (1935).
- Triptophyllum*, *Homalophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Cyathaxonia*.
- Neozaphrentis* Grove, 1935 (*Zaphrentis tenella* Miller, 1891 (part.), p. 621, pl. 1, figs 17, 18; Miss., Upp. Chouteau; USA, Missouri), *Clinophyllum*, Grove, 1935 (*Zaphrentis chouteauensis* Miller, 1891, p. 10, pl. 1, figs 11—12; Miss., Chouteau; USA, Indiana), *Crassiphyllum*, Grove, 1935, (*Zaphrentis declinis* Miller, 1892, p. 621, pl. 1, figs 25, 26; Miss., Keokuk Group; USA, Indiana). T. P.
1410. Grubbs D. M. 1939. Fauna of the Niagaran Nodules of the Chicago Area. — JP. XIII, 6, p. 543—560, pls LXI—LXII, 1 textfig. *Favosites*.
- Asthenophyllum* (*A. orthoseptatum*, p. 547, pl. LXI, figs 14—18, textfig. 1; S₁), *Auloporella* (*A. typa*, p. 549, pl. LXI, figs 24—26; S₁), *Aulozoa* (*A. constricta*, p. 549, pl. LXI, figs 27—29; S₁). A. И.
1411. Gunia T. 1967. *Cambrotropa* (Tabulata) z metamorfiku Sudetów zachodnich. — Roc. pol. tow. geol., XXXVII, 3, str. 417—428, tab. XXVII—XXVIII. Res. engl. Э. К.
1412. Gunia T., Wojciechowska I. 1964. Silurian Anthozoa localized in the Metamorphic of the Middle Sudets. (Preliminary Investigation). — Bull. Acad. Sci. Pol. (geol., geogr.), XII, 4, p. 261—266, pls I—IV.
- On pls: *Spongophyllum*, *Kodonophyllum*, *Pilophyllum*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Subalveolites*, *Crassialveolites*, *Placoconites*. Э. К.
1413. Guo Sheng-zhe. 1965. Note on a New Genus of Rugose Coral — *Araiostrotion* — from the Silurian of Dongwuqi Region, inner Mongolia. — AP Sin., XIII, 4, p. 651—654, pl. I.
- Araiostrotion* (*A. yohi*, p. 654, pl. 1). A. И.
1414. Gupta V. S. 1969. *Caninophyllum archiaci* from the *Syringothyris* Limestone of Kashmir. — Current. Sci. (India), XXXVIII, 9, p. 217—218, 1 textfig. A. И.
1415. Gürich G. 1896. Das Palaeozoicum des Polnischen Mittelgebirges. — Verh. Russ.-Kais. min. Ges. (II), XXXII, S. vi+1—539, Taf. I—XV, 1 Karte, 1 Tab.
- Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Favosites*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Coenites*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Heliolites*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Fascicularia*, *Bothrophyllum*, *Phillipsastrea*, *Pachyphyllum*, *Endophyllum*, *Amplexus*, *Petraia*, *Diphyphyllum*, *Metriophyllum*, *Cystiphyllum*, *Calceola*.

- Sphaerostroma* (*S. exiguum*, S. 128, Taf. I, Fig. 2; D₂), *Plagiopora* (*Alveolites denticulatus* M.—Edw. et H., 1851, p. 258, pl. XVI, fig. 4; D; Deutschland, Westphalia; SD Lang, S.—T., 1940, p. 101, pre-occ. by Mc Gillivray, 1895), *Ceratophyllum* (*Cyathophyllum ceratites* Goldfuss, 1826 (part.), S. 57, Taf. XVII, Figs. 2a-f, h, ?g; D₂; Deutschland, Bensberg und Eifel), *Hexagonaria* (*Cyathophyllum hexagonum* Goldfuss, 1826 (part.), S. 61, Taf. XIX, Figs. 5e, f Taf. XX, Figs. Ia, b; D₂; Deutschland, Eifel und Bensberg; SD Lang, S.—T., 1940, p. 69). Laps. cal.: *Hexagoniella*. A. H.
1416. Gürich G. 1905. Eine Stromatoporoide aus dem Kohlenkalke Galiciens.—Beitr. Pal. Geol. Österr.—Ung., XVII, S. 1—5, Taf. I. *Stromatoporella*. B. Φ.
1417. Gürich G. 1908—1909. Leitfossilien. Berlin. I. Cm—S: S. iv+1—95, Taf. 1—XXVIII (1908). II. D: S. 97—199, Taf. XXIX—LII (1909). I. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Omphyra*, *Stauria*, *Acerularia*, *Palaeocyclus*, *Streptelasma*, *Lindstroemia*, *Calostylis*, *Goniophyllum*, *Rhizophyllum*, *Favosites*, *Calamopora*, *Syringophyllum*, *Halysites*, *Heliolites*. II. *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Amphipora*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Ceratophyllum*, *Phillipsastrea*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Petraia*, *Calamopora*, *Striatopora*, *Plagiopora*, *Coenites*, *Alveolites*, *Pleurodictyum*, *Heliolites*, *Aulopora*.
Phacellophyllum [*Lithodendron caespitosum*, Goldfuss, 1826, S. 44, Taf. XIII, Fig. 4; D₂; Deutschland, Eifel], *Hexagoniophyllum*-nom. van, pro *Hexagonaria*, Gürich, 1896. A. K.
1418. Gussow W. C. 1953. Silurian Reefs of James Bay Lowland, Ontario.—Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., XXXVII, 10, p. 2422—2424, 1 textfig. A. H.
1419. Haak W. 1914. Über eine Permfauna aus Nordmexico.—ZdgG (B), LXVI, S. 482—504, Taf. XXXVIII, XXXIX, 2 Abb. *Cyathaxonia*, *Cladopora*. B. Φ.
1420. Hadding A. 1950. Silurian Reefs of Gotland.—J. Geol., LVIII, p. 402—409, pl. 1. A. H.
1421. Haeckel E. 1866. Allgemeine Morphologie der Organismen. II. Allgemeine Entwicklungsgeschichte der Organismen. Berlin, S. clx+1—462, Taf. I—VIII. A. H.
1422. Haime J. 1850. Polypiers. In: Verneuil P. E. P. Note sur les fossiles dévoniens du district de Sabero (Léon).—Bull. Soc. Géol. France (II), VII, p. 161—162. *Thecostegites*, *Aulopora*, *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Chaetetes*. T. C.
1423. Hall G. M. 1922. Extinction of the Tetracoralla.—Pan-Amer. Geol., XXXVII, 4, p. 322, 325—327. A. K.
1424. Hall J. 1843. Natural History of New York. IV. Geology of New York, IV. Albany; p. xxii+1—683, pls I. XXI, 1 map, sections, textpls.
Favosites, *Syringopora*. “*Astrea*”, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Strombodes*. B. Φ.
1425. Hall J. 1847. Natural History of New York. VI. Palaeontology of New York, I. Albany, p. xxiii+1—338, pls I—LXXXVII. *Chaetetes*, *Columnaria*, “*Porites*”, *Aulopora*.
Stromatocerium [*S. rugosum*, p. 48, pl. XII, fig. 2; O₂, Black River], *Streptelasma* (—*Streptoplasma*) [*S. corniculum*, p. 69, pl. XXV, fig. 1; O, Trenton; SD Roemer C., 1861, S. 19], *Favistella* [*F. stellata*, p. 275, pl. LXXV, fig. 1. O, Hudson River; pre-occ. by Dana, 1846], *Discophyllum* [*D. petatum*, p. 277, pl. LXXV, fig. 3; O, Hudson River; ?*Siphonophorida*], *Phytopsis* [*P. cellulolum*, p. 39, 315, pl. IX, fig. 1—1d; Or.]. A. H.
1426. Hall J. 1851. New Genera of Fossil Corals from the Report by James Hall on the Palaeontology of New York.—Amer. J. Sci. (II), XI, p. 398—401.
Polydilasma [*P. turbinatum*, p. 399, 1852, p. 112, pl. XXXII, fig. 2; S₁, Lockport; Inc. sed.] *Conophyllum* [*C. niagarense*, p. 399; 1852, p. 114, pl. XXXII, fig. 4; S₁, Lockport], *Diplophyllum* [*D. caespitosum*, p. 399; 1852, p. 116, pl. XXXIII, fig. 1; S₁, Lockport], *Astrocerium* [*A. venustum*, Hall, 1852, p. 120, pl. XXXIV, fig. 1; S₁, Niagara; SD Miller, 1889, p. 172], *Cladopora* [*C. seriata*, p. 400; 1852, p. 137; S₁, Niagara; SD Miller, 1889, p. 178], *Striatopora* [*S. flexuosa*, p. 400; 1852, p. 156, pl. XLb, fig. 1; S₁, Niagara]. A. H.
1427. Hall J. 1852a. Natural History of New York. VI. Palaeontology of New York, II. Albany, p. viii+1—362, pls I—LXXXV. *Conophyllum*, *Diplophyllum*, *Chaetetes*, *Caninia*, *Streptelasma*, *Syringopora*, *Favosites*, *Catenipora*, *Heliolites*, *Stromatopora*, “*Limaria*”, *Columnaria*, *Polydilasma*, *Astrocerium*, *Cladopora*, *Striatopora*.
Cannapora [*C. junceiformis*, p. 43, pl. XVIII, fig. 1; S₁; Clinton] H. Ч., A. H.
1428. Hall J. 1852b. Geology and Palaeontology. In: Stansbury H. An Expedition to the Valley of the Great Salt Lake of Utah etc. London, p. 401—414, pls I—IV. *Zaphrentis* (as *Fafrentis*), *Lithostrotion*.
Faviphyllum [*F?rugosum*, p. 407, pl. I, figs la, b, c; USA, Missouri. See Sando W. 1965]. A. H.
1429. Hall J. 1858. Palaeontology of Iowa.—Iowa. Geol. Surv., 1, 2, p. 473—724, pls I—XXIX.
1430. Hall J. 1874. Descriptions of Bryozoa and Corals of the Lower Helderberg Group.—26th Annual Rept N.Y. State Cabin. Natur. Hist., p. 93—116. *Aulopora*, *Chaetetes*, *Favistella*, *Michelinia*, *Striatopora*, *Streptelasma* (*Petraia*). B. Φ.

1431. Hall J. 1876 (real 1877). Illustrations of Devonian Fossils... of the Upper Helderberg, Hamilton and Chemung Groups. — State Geol. Surv. N.Y. (Pal.), Albany, p. 1—7, pls I—LXXIV, I—XXIII, I—XXXIX. See also Lang, S.—T., 1940, p. 187. Stumm, 1948b.
Favosites, Alveolites, Michelinia (Pleurodictyum), M. (Michelinia), Streptelasma, Amplexus, Zaphrentis, Cyathophyllum, Heliophyllum, Cystiphyllum (Cystiphylum), C. (Chonophyllum), Striatopora, Striatopora, Chaetetes. J. Y.
1432. Hall J. 1879. The Fauna of the Niagara Group in Central Indiana. — 28th Annual Rept N.Y. State Mus. Natur. Hist., p. 99—203, pls III—XXXIV, 4 textfigs.
Streptelasma, Zaphrentis, Aulopora, Favosites, Chaetetes. A. И.
1433. Hall J. 1880. Corals and Bryozoans of the Lower Helderberg Group. — 32nd Annual Rept N.Y. State Mus. Natur. Hist., p. 141—176, pls I—X.
Streptelasma, Zaphrentis, Aulopora, Striatopora, Michelinia, Favosites, Chaetetes. A. K.
1434. Hall J. 1882a. See Hall J., 1884.
1435. Hall J. 1882b. Palaeontology. Descriptions of the Species of Fossils Found in the Niagara Group at Waldron, Indiana. — 11th Annual Rept Dept. Geol. and Natur. Hist. Indiana, p. 217—345, pls I—XXXVI.
Streptelasma (Streptelasma), S. (Duncanella), Zaphrentis, Aulopora, Favosites, Cladopora, Chaetetes. И. Ч.
1436. Hall J. 1883a. Paleontology. — 12th Annual Rept Dept. Geol. and Natur. Hist. Indiana, p. 237—375, pls I—XXXII.
Favistella, Palaeophyllum, Heliolites, Lyellia, Thecia, Favosites, Syringopora, Aulopora, Eridophyllum, Heliophyllum, Cyathophyllum, Diphyphyllum, Cystiphylum, Stromatopora (Syringostroma), Chonophyllum, Anisophyllum, Cyathaxonia, Streptelasma, Ptychophyllum, Aulacophyllum, Zaphrentis, Clisiophyllum, Acrophyllum, Blothrophyllum.
Coleophyllum [C. romingeri], p. 317, pl. XXIV, figs 8,9; D₂, Onondaga; USA, Kentucky; SD Miller, 1889, p. 179]. J. Y.
1437. Hall J. 1883b. Van Cleve's Fossil Corals. Fossils from the Niagara and Upper Helderberg Groups of Indiana. — 12th Annual Rept State Geol., p. 239—270, pls I—XIV; 271—318, pls XV—XXVIII.
Favistella, Palaeophyllum, Heliolites, Lyellia, Thecia, Favosites, Syringopora, Aulopora, Eridophyllum, Heliophyllum, Cyathophyllum, Diphyphyllum, Cystiphylum, Stromatopora, Chonophyllum, Anisophyllum, Cyathaxonia, Streptelasma, Ptychophyllum, Aulacophyllum, Zaphrentis, Clisiophyllum, Acrophyllum, Blothrophyllum, Coleophyllum, Amplexus? J. Y.
- *1438. Hall J. 1883c. Fossil Corals and Bryozoans of the Lower Helderberg Group etc. — 2nd Annual Rept State N.Y. Geol. Surv., p. [17], pls I—XXXIII.
1439. Hall J. 1884. Descriptions of the Fossil Corals from the Niagara and Upper Helderberg Groups. — 35th Annual Rept N.Y. State Mus. Natur. Hist., p. 407—464, pls XXIII—XXX. See Lang, S.—T., 1940, p. 189.
Amplexus, Anisophyllum, Aulacophyllum, Blothrophyllum, Calceola, Chonophyllum, Cyathaxonia, Cyathophyllum, Cystiphylum, Diphyphyllum, Hallia, Heliophyllum, Ptychophyllum, Streptelasma, Zaphrentis, Elasmophyllum, (E. attenuatum, p. 442, non depicta; D₂, Onondaga; USA, N.Y.; Inc. sed.). A. И.
1440. Hall J., Simpson G. B. 1887. Natural History of New York. VI. Palaeontology. VI. Albany, p. xxvi+1—298, pls I—LXVI.
Streptelasma, Zaphrentis, Aulopora, Striatopora, Michelinia, Favosites, Alveolites, Chaetetes. B. Ф., Э. К.
1441. Hall J., Whitfield R. P. 1873. Descriptions of New Species of Fossils from the Devonian Rocks of Iowa. — 23rd Annual Rept N.Y. State Cabin. Natur. Hist., p. 223—239, pls IX—XII. See Lang, S.—T., 1940, p. 189.
Stromatopora, "Caunopora", Alveolites, Cladopora, Zaphrentis, Pachyphyllum, Campophyllum, Chonophyllum (Ptychophyllum), Acerularia, Smithia, Cystiphylum, Aulopora. A. И.
1442. Hall J., Whitney J. D. 1958. Report on the Geological Survey of the State of Iowa. 1, 2. Palaeontology, Albany, N.Y., p. 473—724, pls I—XXIV.
Acerularia, Cladopora, Striatopora, Zaphrentis, Lithostrotion. A. K., B. Ф.
1443. Hall J. F. 1963. Fossils from the Middle Ordovician of the Independence Quadrangle. California. — JP, XXXVII, 5, p. 1116—1119, 1 textfig.
Streptelasma, Palaeophyllum, Lichenaria. A. И., Э. К.
1444. Haller W. 1935. Einige biostratigraphische Untersuchungen in der Rohrer Mulde unter besonderer Berücksichtigung der Keriophyllen. — Jb. preuss. Landesanst. LVI. S. 590—632, Taf. XXXII—XLIII, 19 Abb. A. И.
1445. Hamada T. 1956. *Halysites kitakamiensis* Sugiyama from the Gotlandian Formation in the Kuzao District, Kyūshū, Japan. — Japan. J. Geol. Geogr., XXVII, 2—4, p. 133—141, pl. IX, 1 map. 1 textfig, 1 textpl. A. И.
1446. Hamada T. 1957. On the Septal Projection of the Halysitidae. I. II. — J. Fac. Sci. Univ. Tokyo (II), X, 3, p. 383—430, pl. VI, 10 textfigs, 2 maps, 2 textpls. Bibl. *Labyrinthites, Quepora, Catenipora, Halysites, Cystihalysites.*
Eocatenipora (Halysites cylindricus Wilson, 1926, p. 15, pl. II, figs 6, 7; O₃; Canada), *Schedohalysites (Halysites orthopteroides* Etheridge, 1904, p. 25, pl. III, fig. 1, 2, pl. VII, figs 4, 5; S; Australia, NSW), *Acanthohalysites (Ha-*

- lysites australis* Etheridge, 1898, p. 78, pl. XVII; S; Australia), *Densoporites* (*Halysites compactus* Rominger, 1876, p. 78, pl. XXIX; S; Australia, NSW). A. И.
1447. Hamada T. 1958. Japanese Halysitidae. — J. Fac. Sci. Univ. Tokyo (II), XI, 2, p. 91—114, pls VI—X, 4 textfigs, 2 textpls. Bibl.
- Catenipora*, *Schedohalysites*, *Acanthohalysites*, *Halysites*, *Quepora*.
- Falsicatenipora* (*Halysites japonicus* Sugiyama, 1940, p. 131, pl. XXVIII(XVI), figs 1, 2, pl. XXX(XVIII), figs, 6—8; S₂; Japan, Iwate). A. И.
1448. Hamada T. 1959a. On the Taxonomic Position of *Favosites hidensis* and its Devonian Age. — Japan. J. Geol. Geogr., XXX, p. 201—213, pl. XVI. A. И.
1449. Hamada T. 1959b. Corallum Growth of the Halysitidae. — J. Fac. Sci. Univ. Tokyo (II), XI, 3, p. 273—289, pls XII—XV, 10 textfigs. Bibl. A. И.
1450. Hamada T. 1960. Some Permo-Carboniferous Fossils from Thailand. — Spec. Pap. Coll. Gen. Educ. Univ. Tokyo, X, 2, p. 337—361, pls I—II, 3 textfigs. *Siphonodendron*, *Heterocania*, *Yatsengia*. A. И.
1451. Harker P. 1960. Corals, Brachiopods and Molluscs of Crinell Peninsula. In: Harker P., Thorsteinsson R. Permian Rocks and Faunas of Crinell Peninsula, Arctic Archipelago. — Mem. Geol. Surv. Canada, 309, p. 1—89, pls I—XXV, 9 textfigs, 6 textpls.
- Caninia*, *Clisiophyllum*, *Lithostrotion*, *Stylastraea*, *Roemeripora*. A. И.
1452. Harker, P., McLaren D. J. 1950. *Sciophyllum*, a New Rugose Coral from the Canadian Arctic. — Bull. Geol. Surv. Canada, 15, p. 29—34, pl. IV, textfig. 3. *Sciophyllum* (*S. lamberti*), p. 31, pl. IV; C; Yukon-Alaska Boundary). A. И.
1453. Harker P., Thorsteinsson R. 1960. Permian Rocks and Faunas of Grinnell Peninsula, Arctic Archipelago. — Mem. Geol. Surv. Canada, 309, p. ix+1—89, pls I—XXV, 9 textfigs, 7 textpls. *Caninia*, *Clisiophyllum*, *Lithostrotion*, *Stylastraea*, *Roemeripora*. A. И.
1454. Hayasaka I. 1924. On the Fauna of the Anthracolithic Limestone of Omi-mura in the Western Part of Echigo. — Sci. Rept Tohoku Imp. Univ. (II), VIII, 1, p. 1—83, pls I—VII. *Lithostrotion*, *Lonsdaleia* (*Lonsdaleia*), *Axophyllum*, *Chaetetes*. *Echigophyllum* Yabe et Hayasaka (*E. giganteum*, p. 20, pl. IV, figs 5—7; C; Japan, Omi-gawa), *Lonsdaleia* (*Waagenophyllum*) (pro *Waagenella* Yabe et Hayasaka, 1915, non de Koninck, 1883) (*Lonsdaleia indica* Waagen et Wentzel, 1886, p. 897, pl. CI, figs 1—3, pl. CXV, figs 3—4; P; India, Salt Range; SD Grabau, 1931, p. 46). B. Ф.
1455. Hayasaka I. 1932a. An astraeiform Coral from Central Japan. — GM, LXIX, p. 273—275, 2 textfigs. *Orionastraea*. A. И.
1456. Hayasaka I. 1932b. Two New Species of Permian *Pachypora* from the Kitakami Mountains Region, Japan. — Trans. Soc. Natur. Hist. Formosa, XXII, p. 118—119, pls I—IV. B. Ф.
1457. Hayasaka I. 1936. On Some North American Species of *Lithostrotionella*. — Mem. Fac. Sci. Agric. Tôhoku Imp. Univ., XIII, 5 (geol.), p. 47—73, pls XI—XVII. A. И.
- * 1458. Hayasaka I. 1937. On *Lithostrotionella*. — J. Geol. Soc. Japan, XLIV, p. 306—312.
1459. Hayasaka I. 1939. On the Identity of *Echigophyllum* Yabe and Hayasaka (1924) and *Amygdalophyllum* Dun and Benson (1920); with the Description of *Amygdalophyllum giganteum* Yabe and Hayasaka. — J. Geol. Soc. Japan, XLVI, p. 539—541. B. Ф.
1460. Hayasaka I., Minato M. 1966. On *Lonsdaleoides nishikawai* n. sp. (An Upper Palaeozoic Fauna from Miharano, Hiroshima Prefecture, Japan, 2nd Note). — JFSU Hokk. (IV), XIII, 3, p. 273—280, pl. XXXIII, 3 textfigs. A. И.
- * 1461. Hayes C. W., Ulrich E. O. 1903. Description of the Columbia Quadrangle. — US Geol. Surv., Atlas, Columbia, XCV. *Stromatocerium*.
1462. Hede J. E. 1917. Faunan i kalksandstensens mårgliga botterlager söder om Klintehamn på Gotland. — Sver. Geol. Unders. (C), 281, p. 1—32, pls. I, II. *Lindstroemia*. Э. К.
1463. Hehenwarter E. 1951. Ergänzungen zur Tabulatenfauna des Perm von Timor und zur Stellung des Gen. *Trachypsammia* Gerth. — Palaeontographica (IV), V, 2, S. 59—93, Taf. IV—VI, 4 Abb. *Favosites*, *Pseudofavosites*, *Thamnopora*, *Heterocoenites*, *Michelinia*, *Trachypsammia*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Aulohelia*, *Palaeacis*, *Schizophorites*. T. И.
1464. Heinrich M. 1914. Ueber den Bau und das System der Stromatoporen. — NJb. Min. Geol., Pal. (A), S. 732—736. O. Б.
1465. Heinrich M. 1916. Classification of the Stromatoporoidea. — J. Geol., XXIV, p. 57—60. O. Б.
1466. Hennig E. 1932. Wesen und Wege der Paläontologie. Berlin, S. 3—463, 198 Abb. B. C.
1467. Heritsch F. 1916. Untersuchungen zur Geologie des Paläozoicums von Graz. I. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites barrandei*. — Denkschr. Akad. Wiss. Wien. (mat.-nat. Kl.), 92 (1951), S. 551—614, Taf. I. *Alveolites*, *Aulopora*, *Calceola*, "*Caunopora*", *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Fascicularia*, *Favosites*, *Heliolites*, *Heliophyllum*, *Pachypora*, *Spiniferina*, *Spongophyllum*, *Striatopora*, *Stromatopora*, *Thamnophyllum*, *Zaphrentis*. A. И.
1468. Heritsch F. 1918. Fossilien aus dem Unterkarbon von Nötsch in Rärnten. — Carinthia, II, 28, S. 39—50.

- Campophyllum*, *Cyathophyllum*, *Cyathaxonia*, *Syringopora*. A. И.
1469. Heritsch F. 1927. Materialien zur Kenntnis des Karbons der Karnischen Alpen und Karawanken. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (I), 136, S. 295—332, Taf. I—III, 6 Abb.
- Caninia*, *Lithostrotion*, *Chaetetes*. A. И.
1470. Heritsch F. 1928a. *Michelinia abichi* aus dem Oberkarbon des Nassfeldes in den Karnischen Alpen. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien, (math.-naturw. Kl.), (I), 137, S. 759—766, Taf. I. B. Ф.
1471. Heritsch F. 1928b. Korallen aus dem Karbon des Veitsch in Obersteier. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 137, S. 767—771, Taf. I. B. Ф.
- Cyathaxonia*, *Caninia*. B. Ф.
1472. Heritsch F. 1929a. Faunen aus dem Silur der Ostalpen. — Abh. geol. Bundesanst., XXIII, 2, S. 3—179, Taf. I—VIII, 19, Abb.
- Petraia*, *Lindstroemia*, *Heliolites*, *Favosites*, *Pachypora*, *Striatopora*. Э. К.
1473. Heritsch F. 1929b. Eine *Caninia* aus dem Karbon des de Geer-Berges im Eisfjordgebiet auf Spitzbergen. — Skr. Svalb. og. Jshavet, 24, S. 3—21, Taf. I—VII. A. И.
1474. Heritsch F. 1930a. Die obersilurische Fauna des Wiedatales im Harz. — Jb. preuss. geol. Landesanst. L, S. 514—580, Taf. XXXI—XXXIV, 24 Abb.
- Petraia*, *Cystiphyllum*. Э. К.
1475. Heritsch F. 1930b. Eine Koralle aus der Grauwackenzone der Veitsch in Obersteiermark. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 139, S. 155—160, 2 Abb. A. И.
1476. Heritsch F. 1932. *Chaetetes* und *Caninia* aus dem Karbon von Ivovik bei Krupanj in West Serbien. — Vesn. geol. Inst. Jugosl., 1/2, S. 221—228, Taf. I, II. И. Ч.
1477. Heritsch F. 1933a. *Waagenophyllum* nov. spec. und einige andere Fossilien aus dem Perm von Darreh-Duzdan (SW—Persien). — Palaeontographica, (A), LXXIX, S. 172—175, 1 Abb. A. И.
1478. Heritsch F. 1933b. Notes on *Chaetetes milleporaceus* M. E. H. — Amer. J. Sci. (V), XXV, p. 257—260, 4 textfigs. A. И.
1479. Heritsch F. 1933c. Unterkarbonische Korallen aus dem Sukk bei Trieben (Grauwackenzone von Obersteiermark). — Mitt. naturw. Ver. Steierm. LXX, 1 Abh, N 6, S. 83—85, Taf. I. *Clisiophyllum*, *Caninophyllum*, *Palaeosmilina*. A. И.
1480. Heritsch F. 1933d. Rugose Korallen aus dem Unterkarbon von Nötsch im Gailtal (Kärnten). — NJb. Min., Geol., Pal., Beil. — Bd. LXXI, Abt. B. S. 139—164, Taf. III, IV. *Palaeosmilina*, *Caninia*, *Koninckophyllum*, *Axophyllum*. A. И.
1481. Heritsch F. 1933e. Rugose Korallen aus dem Trogkofelkalk der Karawanken und der Karnischen Alpen. — Prir. Razpr., Ljubljana, 2, S. 42—55, Taf. V. VI. *Amplexocarinia*, *Tachylasma*, *Sinophyllum*, *Lopholasma*, *Caninophyllum*, *Palaeosmilina*, *Lonsdaleia*. A. И.
1482. Heritsch F. 1933f. *Waagenophyllum indicum* aus Bela Crkva im westlichen Serbien. — Geol. An. Balk. Poluostr., XI, 2, S. 214—238, Taf. 1, II, 2 Tab.
1483. Heritsch F. 1934a. Rugose Korallen aus dem Karbon der tschechoslovakischen Karpathen. — Věst. stát. geol. Ust. Českoslov. Rept., X, 4, S. 138—154, 20 figs. *Hapsiphyllum*, *Lithostrotion*, *Koninckophyllum*, *Dibunophyllum*, *Bothrophyllum*. M. C.
1484. Heritsch F. 1934b. Die oberpermische Fauna von Žažar und Vrzdeneč in den Savefalten. — Vesn. geol. Inst. Jugosl., III, 1, S. 6—61, Taf. I, II, 10 Abb. *Favosites*, *Michelinia*, *Waagenophyllum*. M. C.
1485. Heritsch F. 1934c. Korallen aus dem oberen Perm von Likodra im westlichen Serbien. — Vesn. geol. Inst. Jugosl., III, 2, S. 3—19, 19 Abb., 1 Tab. *Monitopora*, *Thysanophyllum*, *Peetzia*. A. И.
1486. Heritsch F. 1936a. A New Species of *Waagenophyllum* from Permian of the Glass Mountains, Texas. — Amer. J. Sci., XXXI, (V), p. 144—148, 1 textfig. B. Ф.
1487. Heritsch F. 1936b. A New Rugose Coral from the Lower Permian of Texas with Remarks on the Stratigraphic Significance of Certain Permian Coral Genera. — Amer. J. Sci., XXXII (V), p. 134—144, pls I, II. *Palaeosmilina*. B. Ф.
1488. Heritsch F. 1936c. Korallen der Moskauer-Gshel- und Schwagerinen-Stufe der Karnischen Alpen. — Palaeontographica, (A), LXXXIII, S. 99—162, Taf. XIV—XVIII, 6 Textaf. (Figs 1—50), 1 Tab. *Lopholasma*, *Bradyphyllum*, *Amplexocarinia*, *Lophophyllidium*, *Sinophyllum*, *Lophocarinophyllum*, *Rossoophyllum*, *Thysanophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Allotropiophyllum*, *Lophophylloides*, *Dibunophyllum*, *Clisiophyllum*, *Carrthersella*, *Stylidophyllum*, *Wentzelella*, *Corwenia*, *Caninia*, *Palaeosmilina*, *Syringopora*. *Lonsdaleoides* [L. *boswelli*, S. 129, Textfig. III, 33; P, Unterschwagerinenkalk], *Zeliaphyllum* [Z. *suessi*, S. 130, Taf. XVIII, Fig. 24, Textfig. IV, 34; Unterschwagerinenkalk], *Carniaphyllum* [C. *gortanii*, S. 131, Taf. XVIII, Fig. 17, Textfig. IV, 35; C₃, Auernigkalk], *Geyeroophyllum* [G. *carnicum*, S. 132, Taf. XVIII, Fig. 18, 22, Textfig. IV, 36, 37; C₃, Auernigkalk], *Carinthiaphyllum* [C. *kahleri*, S. 135, Taf. XVII, Fig. 29, Taf. XVIII, Fig. 5, 7—13, Textfig. IV, 39 und V. 40; C₃, Auernigkalk]. A. И., B. Ф.
1489. Heritsch F. 1936d. (1937). Die Rugosen Korallen und die Stratigraphie der Perm-formation. — F. E. Suess-Festschrift Mitt. geol. Ges. Wien, 29, S. 307—328, 2 Abb. B. Ф.

1490. Heritsch F. 1936e. *Lophophyllum*, *Lophophyllidium* und *Sinophyllum*. — Zbl. Min., Geol. Pal. (B), 9, SS. 408—415. *Lophophyllum*, *Koninckophyllum*, *Lophophyllidium*, *Sinophyllum*. B. Φ.
1491. Heritsch F. 1937a. Rugose Korallen aus dem Salt Range, aus Timor und aus Djoulfa mit Bemerkungen über die Stratigraphie des Perms. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 146, S. 1—16, Taf. I, II. *Waagenophyllum*, *Wentzelella*, *Amplexocarinia*, *Hapsiphyllum*, *Bradyphyllum*, *Amplexus*, *Hexalasma*, *Plerophyllum*, *Tachylasma*, *Allotropiophyllum*, *Gerthia*. A. H.
1492. Heritsch F. 1937b. *Lithostrotionella stylaxis* Trautsch aus der arabischen Wüste. — Mitt. naturw. Ver. Steierm., 74, S. 164—165, 1 Abb. A. H.
1493. Heritsch F. 1937c. Neue Versteinerungen aus dem Devon von Graz. — Mitt. Abt. Berg., Geol., Pal. Landesmus. "Joanneum" I, S. 1—8, Taf. I, II. *Metriophyllum*, *Hallia*, *Favosites*. B. Φ.
1494. Heritsch F. 1937d. Karbonische Korallen von Insel Chios. — Prakt. Akad. Athen, XII, S. 203—209, 5 Abb. *Trachypora*. A. H.
1495. Heritsch F. 1937e. Rugose Korallen aus dem Perm von Enböa. — Prakt. Akad. Athen, XII, S. 209—213, 5 Abb. *Dibunophyllum*, *Caninia*. M. C.
1496. Heritsch F. 1938. Die stratigraphische Stellung des Trogkofelkalkes. — N.Jb. Min., Geol., Pal. Beil. — Bd., 79 B, S. 63—186, Taf. III—VIII, Textafeln. *Tachylasma*, *Amplexocarinia*, *Sinophyllum*. B. Φ.
1497. Heritsch F. 1939. Vorkommen von marinen Perm im nördlichen Alga-Dagh (Kilikischer Taurus, Türkei). Korallen, stratigraphische und paläogeographische Bemerkungen. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 148, S. 171—194, Taf. I, II. *Michelinia*, *Tetrapora*, *Wentzelella*, *Polythecalis*, *Stylidophyllum*, *Yatsengia*, *Waagenophyllum*. B. Φ.
1498. Heritsch F. 1939a. Die Korallen des Jungpaläozoikums von Spitzbergen. — Arkiv. zool. K. Svenska vet. akad., XXXIA, 16, S. 1—138, Taf. I—XXI, Bibl. *Dibunophyllum*, *Orionastraea*, *Petalaxis*, *Lithostrotion*, *Cystophora*, *Siphonodendron*, *Siphonophyllia*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Timania*, *Gerthia*, *Bradyphyllum*, *Tachylasma*, *Hapsiphyllum*, *Zaphrentoides*, *Amplexocarinia*, "Amplexus", *Chaetetes*, *Cladochonus*, *Syringopora*, *Multithecopora*, *Tetrapora*, *Roemeripora*. A. H.
1499. Heritsch F. 1940. Korallen aus dem Karbon von Jugoslawien (Graz). — Vesn. geol. Inst. Jugosl., VIII, S. 69—78, Taf. II. *Meniscophyllum*, *Lophotasma*, *Bradyphyllum*, *Thysanophyllum*, *Carniaphyllum*, *Lithostrotionella*, *Chaetetes*. A. K.
1500. Heritsch F. 1941a. *Polythecalis* und *Dibunophyllum* aus dem Perm von Atika. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 150, S. 37—44, Taf. I. M. C.
1501. Heritsch F. 1941b. Tetrakorallen aus dem Oberkarbon von Chios. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 150, S. 131—146, Taf. I, 6 Abb. *Zaphrentoides*, *Hapsiphyllum*, *Amplexocarinia*. M. C.
1502. Heritsch F. 1941c. Korallen aus dem Oberkarbon im Gebiete der Sana in Bosnien. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 150, S. 147—155, 10 Abb., 1 Tab. *Amplexocarinia*, *Lophophyllidium*, *Sinophyllum*, *Lophophylloides*, *Allotropiophyllum*, *Siphonodendron?*, *Geyerophyllum*, *Carniaphyllum*, *Bothrophyllum*, *Chaetetes*. M. C.
1503. Heritsch F. 1941d. Nachweis des oberen Schwagerinenkalkes (unteres Perm) im Gebiete des Wötsch-Berges bei Pöltschach, südlich von Marburg a. d. Drau. — Zbl. Min., Geol., Pal. (B), 5, S. 274—279, 1 Abb. *Carinthiaphyllum*. B. Φ.
1504. Heritsch F. 1941e. "*Clisiophyllum*" aus dem Oberkarbon. — Zbl. Min., Geol. Pal. (B), 5, S. 129—138, 10 Abb. *Amandophyllum* [*Clisiophyllum carnicum* Heritsch, 1936b, S. 122, Taf. XVII, Fig. 24—28, Abb. 25, 26; C₃; Carnische Alpen]. A. H.
1505. Heritsch F. 1941f. Unterkarbonische Korallen aus Anatolien. — Zbl. Min., Geol., Pal. (B), 6, S. 188—190, 1 Tab. A. H.
1506. Heritsch F. 1941g. Jungpaläozoische Korallen aus dem Turfan-Decken. In: Rept. Sci. Exped. NW China Sven Hedin, Stockholm, III, 6, Append. A, S. 193—201, Taf. XXIII. *Bothrophyllum*, *Favosites*, *Tachylasma*, *Amplexus*. A. H.
1507. Heritsch F. 1942. Korallen aus dem Perm des Bükk-Gebirges (Oberungarische Karpathen). — Anz. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), 79, S. 13—15. *Waagenophyllum*, *Siphonodendron*, *Caninia*, *Siphonophyllia*. M. C.
1508. Heritsch F. 1944. Permische Korallen aus dem Bükk-Gebirge in Ungarn. — Ann. hist.-natur. Mus. Hung. (min. geol. pal.), XXXVII, S. 48—65, Taf. III, IV. *Waagenophyllum*, *Caninia*, *Siphonophyllia*. M. C.
1509. Heritsch F. 1946. Jungpaläozoische Korallen von Sven Hedins Zentralasien Expedition 1932. In: Rept. Sci. Exped. NW China Sven Hedin. Stockholm, III, 7, Append. S. 147—171, Taf. XIII—XV. *Stylidophyllum*, *Wentzelella*, *Palaeosmitia*, *Amplexus*, *Protomichelinia*, *Tetrapora*. M. C.
1510. Heritsch F., Gaertner H. R. von. 1929. Devonische Versteinerungen aus Paphlagonien. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), 138, S. 189—209, Taf. I—III, 10 Abb.

- Zaphrentis*, *Thamnophyllum*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Striatopora*, *Chaetetes*, *Syringopora*. A. И.
1511. Herzer H. 1902. Fossils from the Corniferous Hamilton and Medina Series. — 10th Annual Rept. Ohio State Acad. Sci., p. 49—66, pls I—X.
1512. Hickson S. J. 1934. On *Gypsina plana* and on the Systematic Position of the Stromatoporoids. — Q. J. Microsc. Sci. (n. s.), CCCIII, 76, p. 433—480, pls XXVI, XXVII, 3 textfigs. O. B.
1513. Hill D. 1934. The Lower Carboniferous Corals of Australia. — Proc. R. Soc. Queensl., XLV, 12, p. 63—115, pls VII—XI, 1 map, 6 textfigs, 2 textpls.
Amygdalophyllum, *Aptrophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lithostrotion*, *Cionodendron*, *Orionastraea*, *Aulina*, *Michelinia*, *Syringopora*, *Palaeacis*.
Symplectophyllum [*S. mutatum*, p. 64, pl. VII; Viséan, Riversleigh; Queensland]. A. И.
1514. Hill D. 1935. British Terminology for Rugose Corals. — GM, LXXII, p. 481—519, 21 textfigs. Bibl. A. И.
1515. Hill D. 1936a. The British Silurian Rugose Corals with Acanthine Septa. — Philos. Trans. R. Soc. London(B), CCXXVI, p. 189—217, pls XXIX, XXX, 35 textfigs. Bibl.
Palaeocyclus, *Acanthocyclus*, *Tryplasma*, *Cystiphyllum*, *Cantrillia*. A. И.
1516. Hill D. 1936b. Upper Devonian Corals from Western Australia. — J. R. Soc. West. Austral., XXII, p. 25—38, pl. 1.
Cystiphyllum, *Disphyllum*, *Phillipsastraea*, *Prismatophyllum*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Syringopora*. B. Ф.
1517. Hill D. 1937a. Type Specimens of Palaeozoic Corals from New South Wales in W. B. Clarke's First Collection and in the Strzelecki Collection. — GM, LXXIV, p. 145—153.
Euryphyllum [*E. reidi*, p. 150; Hill, 1938; p. 26, pl. I; P, Upp. Dilly; Queensland]. A. И.
1518. Hill D. 1937b. The Permian Corals of Western Australia. — J. R. Soc. West. Austral., XXIII, p. 43—62, pl. I, 12 textfigs.
Amplexus, *Gerthia*, *Pterophyllum*, *Euryphyllum*, *Tachylasma*, *Verbeekiella*, *Zaphrentis*, *Thamnopora*, *Monitopora*. B. Ф.
1519. Hill D. 1938. *Euryphyllum*: a New Genus of Permian Zaphrentoid Rugose Corals. — Proc. R. Soc. Queensl., XLIX, 2, p. 23—28, pl. I, 17 textfigs. M. C.
1520. Hill D. 1938—40. A Monograph of the Carboniferous Rugose Corals of Scotland. — Monogr. Pal. Soc. London, 91, (I): p. 1—78, pls I, II, 1938; 92, (II): p. 79—114, pls III, IV, V, 1939; 94, (III): p. 115—204, pls VI—XI, 1940
Dibunophyllum, *Aulophyllum*, *Koninckophyllum*, *Acrophyllum*, *Corwenia*, *Caninia*, *Palaeosmitia*, *Zaphrentis*, *Densiphyllum*, *Calophyllum*, *Allotropiophyllum*, *Fasciculophyllum*, *Amplexus*, *Lonsdaleia*, *Carci-*
- nophyllum*, *Thysanophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Orionastraea*, *Aulina*, *Cyathaxonia*, *Heterophyllia*, *Hexaphyllia*. B. Д.
1521. Hill D. 1939a. The Devonian Rugose Corals of Lilydale and Loyola, Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), LI, 2, p. 219—256, pls XIII—XVI.
Acanthophyllum, *Disphyllum*, *Thamnophyllum*, *Prismatophyllum*, *Trapezophyllum*, *Phillipsastrea*, *Loyolophyllum*, *Mictophyllum*, *"Cystiphyllum"*.
Lyrielasma [*Cyathophyllum subcaespitosum* Chapman, 1925, p. 112, pl. XIII, fig. 15, 16; D₁—D₂; Australia], A. И.
1522. Hill D. 1939b. The Middle Devonian Rugose Corals of Queensland. I. Douglas Creek and Drummond Creek, Clermont District. — Proc. R. Soc. Queensl., L, 10, p. 55—65, pls IV, V.
Acanthophyllum, *Spongophyllum*.
Xystriphyllum [*Cyathophyllum dunstani* Eth., 1911, p. 3, pl. A, figs 1, 2; Couvianian]. B. Ф.
1523. Hill D. 1939c. Western Australian Devonian Corals in the Wade Collection. — J. R. Soc. West. Australia, XXV, 8, p. 141—151, pl. I.
Barrandeophyllum, *Metriophyllum*, *Alveolites*, *Thamnopora*. B. Ф.
1524. Hill D. 1940a. The Middle Devonian Rugose Corals of Queensland. II. The Silverwood-Lucky Area. — Proc. R. Soc. Queensl., LI, 9, p. 150—168, pls II, III.
Acanthophyllum, *Prismatophyllum*, *Fasciphyllum*, *Pseudamplexus*, *Chlamydochyllum*, *Spongophyllum*, *Xystriphyllum*, *Streptelasma*. A. И.
1525. Hill D. 1940b. The Lower Middle Devonian Rugose Corals of the Murrumbidgee and Goodradigbee Rivers, NSW. — J. Proc. R. Soc. NSW, LXXIV, p. 247—276, pls IX—XI.
Acanthophyllum, *"Campophyllum"*, *"Cystiphyllum"*, *Disphyllum*, *Thamnophyllum*, *Favistella*, *Vepresiphyllum*, *Mictophyllum*, *Pseudamplexus*, *Grypophyllum*, *Xystriphyllum*, *Eridophyllum*. A. И.
1526. Hill D. 1940c. The Silurian Rugosa of the Yass-Bowning District, NSW. — Proc. Linn. Soc. NSW, LXV, 3—4, p. 388—420, pls XI—XIII.
Pycnostylus, *Rhizophyllum*, *Cystiphyllum*, *Holmophyllum*, *Disphyllum*, *Mycophyllum*, *Hercophyllum*, *Tryplasma*, *Spongophyllum*, *Yassia*, *Streptelasma*, *Entelophyllum*.
Baeophyllum [*B. colligatum*, p. 404, pl. XII, figs 10—12; S₂], *Zenophila* [*Phillipsastraea walli* Eth., 1892, p. 169, pl. XI, fig. 7; S₂; Yass]. B. C.
1527. Hill D. 1942a. The Middle Devonian Rugose Corals of Queensland. III. Burdekin Downs, Fanning R. and Reid Gap, North Queensland. — Proc. R. Soc. Queensl., LIII, 14, p. 229—268, pls V—XI.
Acanthophyllum, *Dohmophyllum*, *Lyrielasma*, *Yabeia*, *Calceola*, *"Cystiphyllum"*, *Mesophyllum*, *Disphyllum*,? *Macgeea*, *Entelophyllum*, *Favistella*, *Fasciphyllum*, *Spon-*

- gophyllum*, *Grypophyllum*, *Stringophyllum*.
A. И.
1528. Hill D. 1942b (1943). The Lower Devonian Rugose Corals from the Mt. Etna Limestone, Qld. — Proc. R. Soc. Queensl. LIV, 2, p. 13—22, pl. I.
Acanthophyllum, *Calceola*, *Rhizophyllum*, "*Cystiphyllum*", *Phillipsastraea*, *Chlamydothyllum*, *Pseudamplexus*, *Pilophyllum*, *Sinospongophyllum*, *Tryplasma*.
Radiophyllum [*Entelophyllum arborescens* Hill et Jones, 1940, p. 188, pl. III, fig. 5; D₁, Garra Beds; NSW]. A. И.
1529. Hill D. 1942c. The Devonian Rugose Corals of the Tamworth District, NSW. — J. Proc. R. Soc. NSW, LXXXVI, p. 142—163, pls II—IV.
Acanthophyllum, *Dohmophyllum*, *Lyriellasma*, *Xystriphyllum*, "*Campophyllum*", "*Cystiphyllum*", *Mesophyllum*, *Disphyllum*, *Phacelophyllum*, *Prismatophyllum*, *Trapezophyllum*, *Phillipsastraea*, *Endophyllum*, *Sanidophyllum*, *Eridophyllum*, *Favistella*, *Mictophyllum*, *Pseudamplexus*, *Aulacophyllum*, *Tryplasma*, *Spongophyllum*, *Stringophyllum*.
Eddastraea [*Phillipsastraea grandis* Dun in Benson and oth., 1918, p. 379, pl. XXXV, figs 4, 5; D₁—D₂, Loomberah Limest.; NSW]. A. И.
1530. Hill D. 1942d. Middle Palaeozoic Rugose Corals from the Wellington District, NSW. — J. Proc. R. Soc. NSW, LXXVI, 3, p. 182—189, pls V, VI.
Eddastraea, "*Cystiphyllum*", *Disphyllum*, *Phillipsastraea*, *Eridophyllum*, *Aulacophyllum*, *Tryplasma*. A. И.
1531. Hill D. 1942e. Further Permian Corals From Western Australia. — J. R. Soc. West. Australia, XXVII (1940—41), p. 57—74, pls I, II.
"*Amplexus*", *Allotropiophyllum*, *Euryphyllum*, *Plerophyllum*, *Verbeekiella*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Cladochonus*. A. И.
1532. Hill D. 1942 (real 1941). Some Tasmanian Palaeozoic Corals. — Pap. Proc. R. Soc. Tasmania, p. 3—11, pl. II.
Entelophyllum, *Favistella*, *Heliophyllum*, *Hercophyllum*, *Pleurodictyum*, *Favosites*, *Plasmoporella*. A. И.
1533. Hill D. 1943. A Re-interpretation of the Australian Palaeozoic Record, Based on a Study of the Rugose Corals. — Proc. R. Soc. Queensl., LIV, 6, p. 53—66, 1 textpl. A. И.
1534. Hill D. 1948. The Distribution and Sequence of Carboniferous Coral Faunas. — GM, LXXXV, 3, p. 121—148, 5 textfigs. Bibl. A. И.
1535. Hill D. 1950. Middle Devonian Corals from the Buchan District, Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria, (n. s.), LXII, 2, p. 137—164, pls V—IX.
Acanthophyllum, *Lyriellasma*, *Xystriphyllum*, "*Campophyllum*", *Disphyllum*, *Metricriophyllum*, *Pseudamplexus*, *Spongophyllum*, *Syringaxon*, *Alveolites*, *Coenites*, *Favosites*, *Gephyropora*, *Thamnopora*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Roemeria*. A. И.
1536. Hill D. 1951. The Ordovician Corals. — Proc. R. Soc. Queensl., LXII, 1, p. 1—27, 4 textfigs. Bibl.
Lichenaria, *Palaeoalveolites*, *Tetradium*, *Chaetetes*, *Nyctopora*, *Billingsaria*, *Lyopora*, *Calapoecia*, *Sarcinula*, *Reuschia*, *Arcturia*, *Syringopora*, *Halysites*, *Labyrinthites*, *Paleofovosites*, *Favosites*, *Protaraea*, *Coccoseris*, *Acidolites*, *Trochiscolithus*, *Protrochiscolithus*, *Urceopora*, *Propora*, *Plasmoporella*, *Diploepora*, *Proheliolites*, *Lambeophyllum*, *Streptelasma*, *Grewingkia*, *Brachyelasma*, *Palaeophyllum*, *Holophragma*, *Coelostylis*, *Favistella*. A. И.
1537. Hill D. 1952. Some Late Paleozoic Corals from Southland, New Zealand. — Pal. Bull. N. Z., 19, p. 18—25, pl. III, 2 textfigs.
Stereostylus, *Euryphyllum*, *Calophyllum*, *Rotiphyllum*. M. C.
1538. Hill D. 1953. The Middle Ordovician of the Oslo Region, Norway. — Norsk. geol. Tidsskr., 31, p. 143—168, pls I—V.
Streptelasma, *Grewingkia*, *Tryplasma*, *Eofletcheria*, *Reuschia*, *Lyopora*, *Nyctopora*, *Coccoseris*. A. И.
1539. Hill D. 1954a. Coral Faunas from the Silurian of New South Wales and the Devonian of Western Australia. — Bull. Bur. Min. Res., Dept. Nat. Devel. Australia (Geol., Geophys.), 23, p. 1—51, pls I—IV.
Barrandeophyllum, *Zaphrentoides*, *Zaphrentis*, *Phillipsastraea*, *Hexagonaria*, *Disphyllum*, *Temnophyllum*, *Peneckiella*, *Phacelophyllum*, *Palaeosmitia*, *Caninia*, *Spongophyllum*, "*Cystiphyllum*", *Thamnopora*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Tryplasma*, *Neomphyma*, *Halysites*, *Heliolites*, *Propora*, *Diploepora*, *Favosites*, *Striatopora*, *Coenites*.
Catactotoechus [*C. irregularis*, p. 10; pl. III, figs 31—36; D₃, Budle Gap Limest.; West. Australia]. A. И.
1540. Hill D. 1954b. Devonian Corals from Waratah Bay, Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria, (n. s.), LXVI, p. 105—118, pls VI—IX.
Phillipsastraea, *Hexagonaria*, *Disphyllum*, *Mictophyllum*, *Heliophyllum*, *Pseudamplexus*, *Lyriellasma*, *Spongophyllum*, *Tryplasma*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Aulopora*, *Syringopora*. A. И.
1541. Hill D. 1955. Ordovician Corals from Ida Bay, Queenstown and Zeehan, Tasmania. — Pap. Proc. R. Soc. Tasmania, 89, p. 237—254, pls I—III.
Streptelasma, *Tryplasma*, *Lichenaria*, *Tetradium*, *Billingsaria*, *Nyctopora*, *Lyopora*, *Coccoseris*, *Acidolites*, *Propora*, *Plasmoporella*, *Aulopora*, *Eofletcheria*. A. И.
1542. Hill D. 1956a. Rugosa, Heterocorallia. In: Treatise on Invertebrate Paleontology, F. Coelenterata. — Lawrence, Kansas, p. F233—F327, textfigs 165—221. Bibl.
Lambeophyllum, *Duncanella*, *Asthenophyllum*, *Amplexiphyllum*, *Stewartophyllum*, *Metricriophyllum*, *Stereolasma*, *Nalivkinella*, *Buschophyllum*, *Rotiphyllum*, *Meniscophyllum*,

Disophyllum, Bradyphyllum, Empodesma, Stereocorypha, Duplophyllum, ? Lindstroemia, ? Antiphyllum, Syringaxon, Barrandeophyllum, Trochophyllum, Amplexocarinia, Petraia, Orthophyllum, Claviphyllum, Fasciculophyllum, Kinkaidia, Clinophyllum, Calophyllum, Tetraisma, Sochkineophyllum, Prosmilia, ? Anisophyllum, Oligophyllum, Pterophyllum, Cystelasma, Ufimia, Pseudobradiphyllum, Plerampexus, Endothecium, Cryptophyllum, Pseudocryptophyllum, Tachylasma, Pentamplexus, Combophyllum, Hadrophyllum, Xenocyathellus, Microcyclus, Dipterophyllum, Baryphyllum, Cymnophyllum, Cumminsia, Cyathaxonia, Cyathocarinia, Amplexus, Lophocarinophyllum, Lophophylidium, Stereostylis, Lophamplexus, Lophotichium, Cravenia, Zeliaphyllum, Timorphyllum, Verbeekiella, Leonardophyllum, Hapsiphyllum, Zaphrentites, Canadiphyllum, Allostropiophyllum, Amplexizaphrentis, Zaphriphyllum, Lytvolasma, Euryphyllum, Zaphrentoides, Menophyllum, Homalophyllites, Neozaphrentis, Sychnoelasma, Streptelasma, Palaeophyllum, Coelostylis, Grewingia, Brachyelasma, Dalmanophyllum, Dinophyllum, Rhegmaphyllum, Ditoecholasma, Enterolasma, Kionelasma, Heterophrentis, Compressiphyllum, Homalophyllum, Siphonophrentis, Breviphrentis, Nevadaphyllum, Schlotheimophyllum, Kodonophyllum, Circophyllum, Chlamydomyllum, Scenophyllum, Acrophyllum, Holophragma, Onychophyllum, Pycnactis, Phaulactis, Lamprophyllum, Pseudocystiphyllum, Hallia, Aulacophyllum, Odontophyllum, Papiliophyllum, Arachnophyllum, Petrozium, Entelophyllum, Tenuiphyllum, Craterophyllum, Weissermelia, Kypophyllum, Ptychophyllum, Acervolaria, Diplophyllum, ? Rhabdophyllum, Mucophyllum, Pseudamplexus, Briantia, Aspasmophyllum, Zaphrentis, Heliophylloides, Heliophyllum, Radiophyllum, Keriophyllum, Moravophyllum, ? Tortophyllum, ? Cyathophyllum, ? Bethanynphyllum, Disphyllum, Cylindrophyllum, Synaptophyllum, Breviphyllum, Phillipastrea, Billingsastrea, Hexagonaria, Haplothecia, Ceratophyllum, Kunthia, Mictophyllum, Temnophyllum, Characterophyllum, ? Lytiophyllum, Thamnophyllum, Trapezophyllum, Phacelophyllum, Peneckiella, Pachyphyllum, Macgea, Pexiphyllum, Eridophyllum, Lithostrotion, Orionastraea, Diphyphyllum, Stylastraea, Schoenophyllum, Cionodendron, Dordotia, Nemistium, Aulina, Arachnastraea, Tschussoskenia, Stelechophyllum, ? Paralithostrotion, Clisiophyllum, Aulophyllum, Auloclisia, Dibunophyllum, Koninckophyllum, Arachnolasma, Corwenia, Carruthersella, Symplectophyllum, Nagatophyllum, Lonsdaleoides, Kionophyllum, Koninckocarinia, Carniaphyllum, Amandophyllum, Cyathoclesia, Heterocarinia, Kueichouphyllum, Turbophyllum, Amygdalophyllum, Palaeosmia, Aphrophyllum, Yatsengia, Protowentzelella, Caninia, Siphonophyllia, Caninophyl-

lum, Bothrophyllum, Timania, Lithodrumus, Gshelia, ? Bordenia, ? Vesicillum, ? Enygmophyllum, ? Uralinia, ? Cystophrentis, ? Humboldtia, ? Keyserlingophyllum, ? Kakwiphyllum, ? Liardiphyllum, ? Paracarinia, ? Endamplexus, ? Caninostrotion, ? Caninella, ? Rylstonia, Calostylis, Helminthidium, Palaearaea, Favistella, Cyathophylloides, Densiphyllum, Stauria, Loyolophyllum, Fasciophyllum, Vepresiphyllum, Columnaria, ? Tabularia, ? Amplexoides, ? Fletcheria, ? Stereophyllum, ? Placophyllum, ? Depasophyllum, ? Cyathopaedium, ? Fletcherina, ? Decaphyllum, ? Kwangsiphyllum, Spongophyllum. Battersbyia, Neomphyma, Zenophila, ? Tabellaephyllum, Chonophyllum, Ketophyllum, ? Lindstroemophyllum, ? Microcystis, ? Yassia, Sinospongophyllum, Endophyllum, Sanidophyllum, Tabulophyllum, ? Strombodes, ? Pilophyllum, ? Diversophyllum, ? Iowaphyllum, Blothrophyllum, Cymatelasma, Spongophylloides, Acanthophyllum, Xystriphyllum, Eddastraea, Lyrielasma, Australophyllum, Neostriophyllum, Dohmophyllum, Pseudochonophyllum, Stringophyllum, Lonsdaleia, Thysanophyllum, Lithostrotionella, Sciophyllum, Carcinophyllum, Ivanovia, Iranophyllum, Waagenophyllum, Wentzelella (Wentzelella), W. (Wentzelellodes), Lonsdaleiastraea, Polythecalis, Rhabdocyclus, Tryplasma, Storthygophyllum, Cantrillia, Poyorophe, Zelophyllum, ? Porpites, ? Bojocycclus, Cystiphyllum, Hedstroemophyllum, Holmophyllum, Gyalophyllum, Araeopora, Microplasma, ? Nipponophyllum, Gonioophyllum, Rhizophyllum, Teratophyllum, Rhytidophyllum, Calceola, Zonophyllum, Cayugaea, Skoliophyllum, ? Bucanophyllum, ? Plasmophyllum, ? Diplochone, Digonophyllum (Digonophyllum), D. (Glossophyllum), D. (Zonodigonophyllum), D. (Hemicystiphyllum), D. (Mochlophyllum), D. (Enteleiophyllum), D. (Uralophyllum), Mesophyllum (Mesophyllum), M. (Dialytophyllum), M. (Hemicosmophyllum), M. (Lecanophyllum), M. (Arcophyllum), M. (Atelophyllum), M. (Cystiphylloides), Hexaphyllia, Heterophyllia (Heterophyllia), H. (Heterophylloides).

Heritschiella Moore et Jeffords (nom. nov. pro *Heritschia* Moore et Jeffords, 1941 non Teppner, 1922), *Kitakamiphyllum* Hill (nom. nov. pro *Maia* Sugiyama, 1940, non Brisson, 1760). A. И.

1543. Hill D. 1956b. The Devonian Corals of Reefton, New Zealand. — Pal. Bull. N. Z., 25, p. 5—14, pls I, II, 1 textfig.

Hexagonaria, ? *Zaphrentis*, *Favosites*, *Cladopora*, *Thamnopora*.

Tipeophyllum [*Eridophyllum bartrumi* Allan, 1935, p. 4, pl. V, figs 1—3; D₂ Reefton Limest.]. A. И.

1544. Hill D. 1957a. Ordovician Corals from New South Wales. — J. Proc. R. Soc. NSW, XCI, p. 97—107, pls II—IV.

Tetradium, *Lichenaria*, *Billingsaria*, *Nyc-topora*, *Calapoecia*, *Coccoseris*, *Palaeopo-*

- rites, *Propora*, *Plasmoporella*, *Plasmopora*, *Heliolites*, *Eofletcheria*. A. И.
1545. Hill D. 1957b. The Sequence and Distribution of Upper Palaeozoic Coral Faunas. — Austral. J. Sci., XIX, 3a, p. 42—61, 1 textfig. Bibl. A. И.
1546. Hill D. 1958. Distribution and Sequence of Silurian Coral Faunas. — J. Proc. R. Soc. NSW, XCII, p. 151—173. Bibl. A. И.
1547. Hill D. 1959. Some Ordovician Corals from the New Mexico, Arizona and Texas. — State Bur. Min. Miner. Res., Mexico Inst. Min. Techn., Bull. 64, p. v-vi+ +1—25, pls I, II
Palaeophyllum, *Streptelasma*, *Paleofavosites*, *Calapoecia*, *Nyctopora*, *Reuschia*. A. И.
1548. Hill D. 1960. Possible Intermediates Between Alcyonaria and Tabulata, Tabulata and Rugosa and Rugosa and Hexacorallia. — Rept. Intern. Geol. Congress, XXI Sess. Copengagen. Pt. 22, p. 51—58. Bibl. A. И.
1549. Hill D. 1961. On the Ordovician Corals *Palaeophyllum rugosum* Billings and *Nyctopora billingsii* Nicholson. — Bull. Geol. Surv. Canada, 80, p. 1—8. A. И.
1550. Hill D. 1967. The Sequence and Distribution of Ludlovian, Lower Devonian and Couvinian Coral Faunas in the Union of Soviet Socialist Republics. — Palaeontology, X, 4, p. 660—693, 4 maps, 1 textpl. Bibl. A. И.
1551. Hill D., Butler A. I. 1936a. *Cymatelasma*, a New Genus of Silurian Rugose Corals. — GM, LXXIII, p. 516—527, pl. XVI, 14 textfigs.
Cymatelasma [*C. corniculum*, p. 518, pl. XVI, fig. 2—8, textfig. 1; Wenlock, Woolhope; Wales]. A. И.
1552. Hill D., Butler A. I. 1936b. Report of "Coral Reef" Meeting at Wenlock Edge, the Dudley District and the Oxford District. — Proc. Geol. Assoc. London, 47, p. 130—139. И. Ч.
1553. Hill D., Edwards A. B. 1941. Note on a Collection of Fossils from Queenstown, Tasmania. — Pap. Univ. Queensl. (Geol.), II, 6, p. 1—9, pl. VII.
Alveolites, *Protarea*, *Acidolites*, *Acantholithus*, *Tetradium*. A. И.
1554. Hill D., Jeil J. S. 1969. On the Rugose Coral Genera *Rhizophyllum* Lindström, *Platyphyllum* Lindström, and *Calceola* Lamarck. — Njb. Geol., Pal. Mh., 9, S. 534—551, 2 textfigs. A. И.
1555. Hill D., Jones O. A. 1940. The Corals of the Garra Beds, Molong District New South Wales. — J. Proc. R. Soc. NSW, LXXIV, p. 175—208, pls II—VIII.
Acanthophyllum, *Spongophylloides*, *Rhizophyllum*, "*Cystiphyllum*", *Pseudamplexus*, *Tryplasma*, *Entelophyllum*, *Favosites*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Heliolites*, *Plasmopora*. A. И.
1556. Hill D., Juil R. K. 1965. Note on *Camphophyllum flexuosum* (Goldfuss). — GM, CII, p. 206—212, pl. VII. Bibl. A. И.
1557. Hill D., Smyth L. B. 1938. On the Identity of *Monilopora* Nicholson and *Etheuridge*, 1879, with *Cladochonus* Mc Coy, 1847. — Proc. R. Irish Acad., XLV, (B), 6, p. 125—138, pls XXII, XXIII. B. Ф.
1558. Hill D., Stum E. C. 1956. Tabulata. In: Treatise on Invertebrate Paleontology, F. Coelenterata.—Lawrence, Kansas p. F444—F477, textfigs 340—357.
Lichenaria, *Tetradium*, *Paleoalveolites*, *Chaetetes*, *Dania*, *Hattonia*, *Litophyllum*, *Pachythea*, *Billingsaria*, *Nyctopora*, *Sajfordophyllum*, *?Foerstephyllum*, *Lyopora*, *Calapoecia*, *Sarcinula*, *Protarea*, *Coccoseris*, *Acidolites*, *Pycnolithus*, *Trochiscolithus*, *Protrochiscolithus*, *Palaeoporites*, *Propora*, *Plasmoporella*, *Diploepora*, *Plasmopora*, *?Cyrtophyllum*, *Proheliolites*, *Heliolites*, *Stelliporella*, *Cosmiolithus*, *Paeckelmannopora*, *Palaeofavosites*, *Favosites*, *Parafavosites*, *Gephuropora*, *Fossopora*, *Somphopora*, *Laceripora*, *Multisolenia*, *Scoliopora*, *Emmonsia*, *Caliapor*, *Schizophorites*, *Pseudofavosites*, *Stylonites*, *Thecia*, *Romingerella*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Acaciopora*, *Heterocoenites*, *Alveolites*, *Planalveolites*, *Coenites*, *Pleurodictyum*, *Antholites*, *Michelinia*, *Beaumontia*, *Cleistopora*, *Araeopora*, *Squameophyllum*, *Vaughania*, *Microcyathus*, *Palaeacis*, *Trachypsammia*, *Halysites*, *Catenipora*, *Labyrinthites*, *Arcturia*, *Auloporella*, *Aulozoa*, *Romingeria*, *Bainbridgia*, *Diorychopora*, *Aulocaulis*, *Aulocystis*, *Chonostegites*, *Remesia*, *Aulopora*, *Plexituba*, *Cladochonus*, *Monotubella*, *Aulohelia*, *Pseudoromingeria*, *Syringopora*, *Reuschia*, *Eofletcheria*, *Syringolites*, *Cannapora*, *Thecostegites*, *Roemeria*, *Syringoporella*, *Multithecopora*, *Haya-sakaia*. A. И.
1559. Hinde G. J. 1879. On a New Genus of *Favosites* Coral from the Niagara Formation (U. Silurian), Manitoulin Island, Lake Huron.—GM (II), VI, p. 244—246, 1 textfig.
Syringolites (*S. huronensis*, p. 246, textfigs a—d; S₁). A. И.
1560. Hinde G. J. 1890. Notes on the Palaeontology of Western Australia. 2. Corals and Polyzoa.—GM (III), VII, p. 193—204, pls VIII, VIIIa.
Actinostroma, *Stromatoporella*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Pachypora*, *Syringopora*, *Aulopora*.
Plerophyllum [*P. australe*, p. 196, pl. VIIIa, fig. 1; P; SD Grabau, 1928, p. 46]. A. И.
1561. Hinde G. J. 1896. On *Palaeacis humilis* sp. nov., a New Perforate Coral with Remarks on the Genus.—QJGS, LII, p. 440—447, pl. XXIII. *Palaeacis*.
Microcyathus [*Hydnopora? cyclostoma* Phillips, 1836, p. 202, pl. II, fig. 9, 10; Viséan; England, Northumberland]. B. Ф.
- *1562. Hisinger W. 1831. Anteckningar i Physik och Geognosie under resor uti Sverige och Norrige, V. Stockholm, S. iv+1—i74, Taf. I—VIII.

1563. Hisinger W. 1837—41. *Lethea Svecica* seu Petrificata Sveciae, iconibus et characteribus illustrata. — Stockholm, S. iv+ +1—124, Taf. A—C+I—XXXVI (1837), 1—11, Taf. XXXVII—XXXIX (1840), 1—6, Taf. XL—XLII (1841).
Catenipora, *Aulopora*, *Syringopora*, *Calamopora*, *Sarcinula*. B. C.
1564. Hoare R. D. 1964. Permian Corals from Northern Nevada. — JP, XXXVIII, 3, p. 496—504, pls LXXV—LXXVII.
Bradyphyllum, *Caninia*, *Acaciapora*, *Cladochonus*.
Cornwallia [C. *tabularia*, p. 502, pl. LXXVII, fig. 3—9; P]. A. И.
1565. Hoare R. D. 1966. New Name for *Cornwallia* Hoare, 1964 and a New Species of *Baythaium* from Northern Nevada. — JP, XL, 1, p. 148—149, pl. XVII.
Cornwallia (nom. nov. pro *Cornwallia* Hoare, 1964 non Wilson, 1932). A. И.
1566. Hoffmeister J. E. 1926. The Species Problem in Corals. — Amer. J. Sci., (V), XII, 68, p. 151—156. B. Ф.
1567. Hollard H., Lafuste J. 1961. *Trachypora limbata* (Eaton), 1832 (Coelenterata Tabulata) dans le dévonien du sud Marocain. — Not. mem. Serv. min. carte géol. Maroc, 20, 152, p. 71—70, 4 figs. A. И.
- *1568. Holmes M. 1887. The Morphology of the Corinae Upon the Septa of Rugose Corals. Boston, p. 31, pls 16.
1569. Holtedahl O. 1912. Zur Kenntnis der Karbonablagerungen des westlichen Spitzbergens. I. Die Fauna der Moskauer-Stufe. — Kgl. norske vid. selskab. skr. I (math.-naturv. Kl.), 10, S. 1—46, Taf. I, 5 Abb.
Cladochonus, *Syringopora*, *Michelinia*, *Chaetetes*. B. Ф.
1570. Holtedahl O. 1913. Zur Kenntnis der Karbonablagerungen des westlichen Spitzbergens. II. Allgemeine stratigraphische und tektonische Beobachtungen. — Kgl. norske vid. selskab. skr. I (math.-naturv. Kl.), 23, S. 1—91, Taf. 1—XI, 1 Karte, 25 Abb.
Campophyllum, *Chaetetes*, *Zaphrentis*. И. Ч.
1571. Holtedahl O. 1914. On the Fossil Faunas from Per Schei's Series B in South Western Ellesmereland. In: Rept 2nd Norw. Arctic Exped. "Fram" 1898—1902. Kristiania, IV, 32, p. 1—48, pls IV—VI. *Favosites*, *Parallelopora*, *Cladopora*, *Thecia*, *Syringopora*, *Stromatopora*. T. P.
1572. Holtedahl O. 1918. Notes on the Ordovician Fossils from Bear Island Collected During the Swedish Expeditions of 1898 and 1899. — Norsk geol. tidsskr., V, 1, p. 79—94, pls IX—XI, 3 textfigs. *Tetradium*. И. Ч.
1573. Holwill F. J. W. 1963. A Note on the Mode of Attachment and Growth of the Coral *Metriophyllum gracile* Schlüter. — GM, C, 6, p. 503—506, pl. XXXIII. A. И.
1574. Holwill F. J. W. 1964. The Coral Genus *Metriophyllum* Edwards and Haime. — Palaeontology, VII, 1, p. 108—123, pls XVI—XIX, 6 textfigs. Bibl. *Metriophyllum*, *Aemuliophyllum*. A. И.
1575. Hosking L. F. V. 1930. Fossils from the Wooramel District Western Australia. — J. R. Soc. West. Australia, XVII, p. 7—52, pls III—XIII.
Clisiophyllum, *Pterophyllum*. B. Ф.
1576. Howell B. F. 1945. New Pennsylvanian Paleocyclid Coral from Oklahoma. — Bull. Wagner Free Inst. Sci., XX, 1, p. 1—4, pl. 1.
Gymnophyllum [G. *wardi*, p. 2, pl. 1; Wewoka Format.]. M. C.
1577. Howell E. J. 1938. Rugose Corals from the Mid-Avonian Limestones of West Glamorgan. — AMNH (XI), 1, p. 1—22, pl. 1, 6 textfigs.
Cravenia, *Koninckophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Diphystrotion*. B. Ф.
1578. Huang T. K. 1932a. Permian Corals of Southern China. — Pal. Sin. (B), VIII, 2, v+1—115, pls 1—XVI, 7 textfigs.
Tachylasma, *Pterophyllum*, *Lophophyllum* (*Sinophyllum*), *Bradyphyllum*, *Caninia*, *Amplexus*, *Hapsiphyllum*, *Allotropiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Waagenophyllum*, *Corwenia* (*Corwenia*), *Stylidophyllum*, *Polythecalis*, *Michelinia*, *Tetrapora*, *Monilopora*.
Corwenia (*Yatsengia*) [Y. *asiatica*, p. 56, pl. V, fig. 1; P, Chihhsia; Kueichow], *Wentzelella* Grabau [*Lonsdaleia salinaria* Waagen et Wentzel, 1886, p. 895, pl. C, figs 1, 3, 4; Midd. *Productus* Limest.; India, Salt Range]. A. И.
1579. Huang T. K. 1932b. Some Uralian Corals from Northern Kuangsi Collected by Dr V. K. Ting in 1930. — Bull. Geol. Sic. China, XII, 1, p. 113—118, pl. 1.
Caninia, *Amygdalophyllum*, *Cyathophyllum*. B. Ф.
1580. Huddlestone W. H. 1883. Notes on a Collection of Fossils and of Rock-Specimens from West Australia, North of the Gascoyne River. — QJGS, XXXIX, p. 582—595, pl. XXIII, 2 textfigs. *Amplexus*. A. И.
1581. Hudson R. G. S. 1926. On the Lower Carboniferous Corals — *Orionastraea indivisa*, sp. n. and *Thysanophyllum praedictum* sp. n. — AMNH (IX), XVIII, 103, p. 144—151, pl. VIII. A. И.
1582. Hudson R. G. S. 1928a. On the Lower Carboniferous Corals: the Development of *Palaeosmia formix* n. sp. — Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci.), 1, 4, p. 240—251, pl. 1. B. Ф.
1583. Hudson R. G. S. 1928b. On the Lower Carboniferous Corals—*Cravenia rhytoides* and *Cravenia tela*, gen. et spp. n. — Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci.), 1, 6, p. 252—257, pl. 1, 2 textfigs.
Cravenia [C. *rhytoides*, p. 252, pl. 1, fig. 1, textfigs 1, 2; Tournaisian; England, Yorkshire]. B. Ф.
1584. Hudson R. G. S. 1929. On the Lower Carboniferous Corals—*Orionastraea* and its Distribution in the North of England.—

- Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci.), I, 9, p. 440—457, pls I—IV, 2 textfigs, 1 textpl. A. И.
1585. Hudson R. G. S. 1936a. The Development and Septal Notation of the Zoantharia Rugosa (Tetracoralla). — Proc. Yorkshire Geol. Soc., XXIII, 2 (1935), p. 68—77, 7 textfigs. A. И.
1586. Hudson R. G. S. 1936b. On the Lower Carboniferous Corals: *Rhopalolasma* gen. n. and *Cryptophyllum* Carr. — Proc. Yorkshire Geol. Soc., XXIII, 2 (1935), p. 91—102, pls IV, V, 2 textfigs. *Rhopalolasma* [*R. tachyblastum*, p. 95, pl. IV, figs. 1, 2, pl. V, figs 5, 6, textfig. 1; Upper Tournaisian; England, Yorkshire]. B. Ф.
1587. Hudson R. G. S. 1941a. On the Carboniferous Corals—*Zaphrentis carruthersi* sp. nov., from the Mirk Fell Beds and its Relation to the *Z. delanouei* Species Group. — Proc. Yorkshire Geol. Soc., XXIV, 4, p. 290—311, pls XXI, XXII, 1 textfig. *Zaphrentites* [*Zaphrentis parallela* Carruthers, 1910, p. 533, pl. XXXVII, fig. 4; Tournaisian; Scotland]. B. Ф.
1588. Hudson R. G. S. 1941b. On the Lower Carboniferous Corals—*Rylstonia benecompecta* var. *brevisepta* var. n. — Proc. Yorkshire Geol. Soc., XXIV, 5, p. 373—381, pl. XXXII. A. И.
1589. Hudson R. G. S. 1942. *Fasciculophyllum* Thomson and Other Genera of the “*Zaphrentis*” *omaliusi* Group of Carboniferous Corals. — GM, LXXIX, p. 257—263, 2 textfigs. *Fasciculophyllum* (*Centrocellulosum*). *Rotiphyllum* [*Densiphyllum rushianum* Vaughan, 1908, p. 459, pl. L, Viséan; Ireland], *Claviphyllum* [*Cyathopsis? eruca* Mc Coy, 1851, p. 90, pl XXXI, fig. 34; C; Scotland]. A. И.
1590. Hudson R. G. S. 1943a. “Gerontic” Structures in the Carboniferous Coral *Rotiphyllum costatum* (Mc Coy). — GM, LXXX, 1, p. 23—29, 3 textfigs. A. И.
1591. Hudson R. G. S. 1943b. On the Lower Carboniferous Corals—*Rhopalolasma bradbournense* (Wilmore) and *Rhopalolasma rylstonense*, sp. n. — QJGS, XCIX, p. 81—92, pl. XIV, XV, 5 textfigs. A. И.
1592. Hudson R. G. S. 1943c. Lower Carboniferous Corals of the Genera *Rotiphyllum* and *Rylstonia*. — Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci.), IV, 2, p. 135—141, pls I, II. A. И.
1593. Hudson R. G. S. 1943d. On the Lower Carboniferous Corals—*Caninia heterophylla* sp. n. — Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci.), IV, 2, p. 142—145, pl. III. A. И.
1594. Hudson R. G. S. 1943e. On the Lower Carboniferous Coral *Permia cavernula*, sp. n. — AMNH (XI), X, p. 361—368, pl. IV, 3 textfigs. A. K.
1595. Hudson R. G. S. 1944a. Lower Carboniferous Corals of the Genera *Rotiphyllum* and *Permia*. — JP, XVIII, 4, p. 355—362, pls LVI, LVII, 1 textfig. Bibl. A. И.
1596. Hudson R. G. S. 1944b. On the Lower Carboniferous Corals: *Zaphrentites crassus* and *Z. tenuis* spp. nov. — AMNH (XI), XI, p. 145—154, 1 textfig. A. И.
1597. Hudson R. G. S. 1944c. On the Carboniferous Corals: *Zaphrentites shunnerensis* sp. nov. — GM, LXXXI, 1, p. 45—48, 2 textfigs. A. K.
1598. Hudson R. G. S. 1945a. On the Lower Carboniferous Corals *Permia capax* and *P. rota* n. spp. — Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci.), IV, 4, p. 285—298, pls I, II, 2 textfigs. A. И.
1599. Hudson R. G. S. 1945b. The Variation in an Assemblage of the *Caninia cornucopiae plexus* from the Middle Viséan. — QJGS, CI, p. 193—207, pls IX, X, 1 textfig. A. И.
1600. Hudson R. G. S. 1958. Permian Corals from Northern Iraq. — Palaeontology, 1, 3, p. 174—192, pls XXXII—XXXV, 4 textfigs. *Waagenophyllum*, “*Lonsdaleia*”, *Wentzelella*, *Polythecalis*, *Michelinia*. *Ipciphyllum* [*I. ipci*, p. 179, pl. XXXIII, figs 1—3, 7, 10, pl. XXXV, fig. 4; P₁], *Wentzelophyllum* [*Lonsdaleia volzi* Yabe et Hayasaka, 1915, p. 108; 1920, pl. VIII, fig. 6; P₁, Pseudofusulina Zone; China, Kueichow]. A. И.
1601. Hudson R. G. S., Anderson F. W. 1928. On the Lower Carboniferous Corals: *Hettonia fallax* gen. et sp. n. — Proc. Leeds Philos. Soc. (Sci), I, 7, p. 335—340, pls I, II, 1 textfig. *Hettonia* [*H. fallax*, p. 337, pls I, II, textfig. 1; Viséan, S₂—Zone; England, Yorkshire]. A. И.
1602. Hudson R. G. S., Fox T. 1943. An Upper Viséan Zaphrentoid Fauna from the Yoredale Beds of North-West Yorkshire. — Proc. Yorkshire Geol. Soc., XXV, p. 101—126, pls IX—XII. *Fasciculophyllum*, *Rotiphyllum*, *Centrocellulosum*, *Claviphyllum*, *Zaphrentis*, *Heterophyllia*, *Carcinophyllum*, *Dibunophyllum*, *Koninckophyllum*, *Cyathaxonia*. И. Ч.
1603. Hudson R. G. S., Platt M. I. 1927. On the Lower Carboniferous Corals: the Development of *Rylstonia benecompecta* gen. et sp. n. — AMNH (IX), XIX; p. 39—48, pl. I, 1 textfig. *Rylstonia* [*R. benecompecta*, p. 44, pl I, figs. 1—5; D—Zone, Skelton Limest.; England, Yorkshire]. A. И.
1604. Hüffner E. 1916. Beiträge zur Kenntnis des Devons von Bithynien. — Jb. Kön. preuss. geol. Landesanst., XXXVII, 1, S. 260—375, Taf. XXVIII—XXX. *Eridophyllum*, *Ptychophyllum*, *Petraia*, *Favosites*, *Beaumontia*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Pachypora*, *Coenites*, *Chaetetes*, *Roemeria*, *Halysites*, *Syringopora*, *Heliolites*, *Aulopora*, *Stromatopora*, *Actinostroma*. A. K.
1605. Hume G. S. 1925. The Palaeozoic Outlier of Lake Timiskaming, Ontario and Quebec. — Mem. Geol. Surv. Canada, p. 1—93, pls I—XVI, 7 textfigs, textpls. *Columnaria*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*,

- Favosites*, *Syringopora*, *Michelinia*, *Haly-sites*. A. И.
1606. Hyman L. H. 1940. The Invertebrates: Protozoa through Ctenophora. I. N. Y.—London. p. x+1—726, 221 textfigs. A. K.
1607. Igi S. 1969. Findings of the Carboniferous Corals from the So called Kamigōri Structural Belt, Japan.—Bull. Geol. Surv. Japan, XX, 1, p. 77—78, 2 textfigs. A. И.
1608. Igo H. 1958. On the Occurrence of *Koninckocarinia* from the Ichinotani Formation (Upper Paleozoic Corals from Fukuji, Southeastern Part of the Hida Massif, I).—Japan. J. Geol. Geogr., XXIX, p. 209—222, pls XV, XVI, 7 textfigs. A. И.
1609. Igo H. 1959. Note on Some Permian Corals from Fukuji, Hida Massif, Central Japan.—Trans. Proc. Pal. Soc. Japan, (n. s.), XXXIV, p. 79—85, pl. VIII, 1 textfig. *Sochkineophyllum*, *Amandophyllum*, *Iranophyllum*, *Wentzelella*, *Lonsdaleiastraea*. A. И.
1610. Igo H. 1961. Middle Carboniferous Corals from the Ichinotani Formation (Upper Paleozoic Corals from Fukuji, Southeastern Part of the Hida Massif, 3).—Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XLIII, p. 127—137, pls XVIII, XIX, 2 textfigs. *Caninia*, *Dorlodotia*, *Kionophyllum*, *Ivanovia*, *Liangshanophyllum*. A. И.
1611. Igo H. 1964a. *Diphyphyllum* from Itoshiro, Fukui Prefecture, Central Japan.—Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), LIII, p. 170—172, textfigs A—E. И. Ч.
1612. Igo H. 1964b. Permian Fossils from Northern Pahang, Malaya.—Japan. J. Geol. Geogr., XXXV, 1, p. 57—71, pls I, II, 7 textfigs. *Wentzelella*, *Sinopora*. M. C.
1613. Ishii K. I., Yamagiwa N. 1961. A New Species of the Genus *Clisiophyllum* from the Upper Carboniferous of Ehime Prefecture, Southwest Japan.—Trans. Proc. Pal. Soc. Japan. (n. s.), XLIV, p. 153—156, pl. XXIII. A. И., A. K.
1614. Jaccard F. 1908. Un nouveau *Chaetetes* du Gault.—Bull. Soc. vaud. sci. natus. Lausanne, (V), XLIV, 162, p. 23—25, pl. II. T. P., A. И.
1615. Jackson J. W. 1958. *Lonsdaleia* in the Eyam Limestone at Mill Lane, Eyam, Derbyshire.—Liverpool a. Manchester Geol. J. II, 1, p. 81. И. Ч.
1616. Jaekel O. 1918. Ueber die Organisation der Anthozoen.—Pal. Zs., 2, S. 232—250. B. C.
1617. Jakowlew N. 1904. Ueber die Morphologie und Morphogenie der Rugosa.—Зап. Имп. Минер. об-ва [II], XLI, 2, стр. 395—415, 4 рис. См. также Изв. Спб. биол. лаб., VII, 7, 1904; стр. 87—101. A. И., И. Ч.
1618. James U. P. 1871. Catalogus of Lower Silurian Fossils. Cincinnati Group. Cincinnati, p. 1—8. O. B.
1619. James U. P. 1878. Description of New Species of Fossils and Remarks on Some Others from the Lower and Upper Silurian Rocks of Ohio.—Palaeontologist, 2, p. 9—10. *Stromatopora*. O. B.
1620. James U. P. 1884. Description of Three New Species of Fossils.—J. Cincinnati Soc. Natur. Hist., 7, p. 20—24, 3 textfigs. *Stromatopora*. O. B.
1621. Jeffords R. M. 1942. Lophophylloid Corals from Lower Pennsylvanian Rocks of Kansas and Oklahoma.—Bull. State Geol. Surv. Kansas, XLI, 5, p. 185—260, pls I—VIII, 2 textfigs. *Lophophyllum*, *Koninckophyllum*, *Lophophyllidium*, *Lophocarinoephyllum*, *Sinophyllum*, *Rylstonia*. B. Ф.
1622. Jeffords R. M. 1943. *Caninia* from the Lower Carboniferous of New Mexico.—JP, XVII, 6, p. 545—549, 7 textfigs. A. И.
1623. Jeffords R. M. 1945. Pennsylvanian Rugose Corals from the Midcontinent Region (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LVI, p. 1170. A. И.
1624. Jeffords R. M. 1947. Pennsylvanian Lophophyllid Corals.—Pal. Contr. Univ. Kansas. Coelenterata, I, p. 1—84, pls I—XXVIII, 9 textfigs. Bibl. *Lophophyllidium*, *Lophamplexus*, *Lophocarinoephyllum*, *Malonophyllum*, *Lophotichium*, *Claviophyllum*, *Kinkaidia*, *Fasciculophyllum*. *Stereostylus* (*S. lenis*, p. 40, pl. I, fig. 1, pl. XIV, figs 1—15, pl. XX, figs 3, 4, 6, textfigs 2—4, 7, 8; Kansas a. Missouri). A. И.
1625. Jeffords R. M. 1948a. New Pennsylvanian Dibunophyllid Corals.—JP, XXII, 5, p. 617—623, 11 textfigs. *Dibunophyllum*. A. И.
1626. Jeffords R. M. 1948b. The Occurrence of Corals in Late Paleozoic Rocks of Kansas.—Bull. State Geol. Surv. Kansas, LXXVI, 3, p. 29—52, pls I—IV, 3 textfigs, 2 textpls. *Lophophyllidium*, *Stereostylus*, *Lophamplexus*, *Malonophyllum*, *Dibunophyllum*, *Pseudozaphrentoides*, *Campophyllum*, *Caninia*, *Craterophyllum*, *Barbouria*, *Zaphrentis*, *Michelinia*, *Chaetetes*, *Syringopora*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Pachypora*, *Aulopora*, *Cladochonus*. M. C.
1627. Jeffords R. M. 1955a. Septal Arrangement and Ontogeny in Some Porpitiid Corals.—Pal. Contr. Univ. Kansas. Coelenterata, 2, p. 1—16, pls I—III, 4 textfigs. Bibl. *Porpites*, *Acanthocyclus*, *Cumminsia*, *Dipterophyllum*, *Gymnophyllum*, *Baryphyllum*, *Microcyclus*, *Combophyllum*, *Bojocyclus*. И. Ч.
1628. Jeffords R. M. 1955b. Mississippian Corals from New Mexico and a Related Pennsylvanian Species.—Pal. Contr. Univ. Kansas. Coelenterata, 3, p. 1—12, pls I, II, 3 textfigs. *Microcyclus*, *Cumminsia*, *Cleistopora*, *Palaeacis*. И. Ч.
1629. Jell J. S., Hill D. 1970a. A Redescription of the Holotype of the Devonian Rugose

- Coral *Utaratuia laevis* Crickmay. — JP, XLIV, 5, p. 833—835, pl. CXVIII.
Tabellaephyllum. A. И.
1630. Jell J. S., Hill D. 1970b. Revision of the Coral Fauna from the Devonian Douglas Creek Limestone, Clermont, Central Queensland. — Proc. R. Soc. Queensl., LXXXI, 10, p. 93—120.
1631. Jell J. S., Pedder A. E. H. 1969. *Martinophyllum*, a New Genus of Devonian Rugose Corals. — JP, XLIII, 3, p. 735—740, pls XCV, XCVI, 2 textfigs.
Martinophyllum (*M. ornatum*, p. 736, pl. XCV, figs 4, 6—8, textfig. 1; D₁; Queensland). A. И.
1632. Jian Wan-chou, Kuo Yong-ling. 1964. On the Discovery of Eifelian Fauna from Western Tsinling. — AP Sin., XII, 3, p. 475—479, pls I, II, 1 textfig.
Squameofavosites, *Crassialveolites*, *Acanthophyllum*. A. И.
1633. Johnson G. A. L. 1956. A Preliminary Account of the Variation in *Dibunophyllum bipartitum* (Mc Coy) from the Carboniferous Middle Limestone Group of Northumbria. — Proc. Univ. Durham Philos. Soc., XII, 12, p. 127—135.
1634. Johnson J. H. 1946. Corals as Builders of Limestone. — Mines Mag., XXXVI, 12, p. 605—610, 8 textfigs. T. P., A. K.
1635. Johnson J. H., Pierder J. 1939. *Parallelopora goldfussi* from Devonian near Cody, Wyoming. — JP, XIII, 5, p. 515—516, pl. LX. O. Б.
1636. Johnston M. S. 1915. On *Labechia rotunda* a New Species of Stromatoporoïd from the Wenlock Limestone of Shropshire. — GM, VI, 2, p. 433—434, pl. XV. O. Б.
1637. Jones O. A. 1927. A New Genus of Tabulate Corals from New South Wales. — GM, LXIV, p. 438—440, pl. XII.
Hattonia [*H. etheridgei*, p. 438, pl. XII; S₂, *Barrandella-Shales*]. A. И.
1638. Jones O. A. 1929. On the Coral Genera *Endophyllum* Edwards and Haime and *Spongophyllum* Edwards and Haime. — GM, LXVI, 2, p. 84—91, pl. X. A. И.
- *1639. Jones O. A. 1930. A Revision of Some Palaeozoic Coral Genera and Species. — Abstr. Dissert. Ph D., M. Sc., M. Litt., Univ. Cambridge, 1928—1929, p. 35—36. (Lang, S. — T., 1940, p. 192).
Laminopora (pre-occ. by Michelin, 1842; See *Angopora* Jones, 1936), *Yassia* [*Spongophyllum enorme* Etheridge, 1913, p. 35, pls VI, VII; S₂, Boonoo Ponds Limest.; Australia, NSW].
1640. Jones O. A. 1932 (real 1933). A Revision of the Australian Species of the Coral Genera *Spongophyllum* E. et H. and *Endophyllum* E. et H. with a Note on *Aphrophyllum* Smith. — Proc. R. Soc. Queensl., XLIV, 4, p. 50—63, pls III, IV, 2 textfigs.
Crinophyllum [*Spongophyllum enorme* Eth., 1931]. Abs. syn. of *Yassia* Jones, 1930. T. P.
1641. Jones O. A. 1936a. The Controlling Effect of Environment Upon the Corallum in *Favosites*; with a Revision of Some Massive Species on this Basis. — AMNH, 10, XVII, p. 1—24, pls I—III, 12 textfigs.
Angopora (pro *Laminopora* Jones, 1930, non Michelin, 1842) [*A. hisingeri*, p. 18, pl. II, figs 4—7, pl. III, figs 1, 2; S₁, Visby; Gotland]. A. И.
1642. Jones O. A. 1936b. On the Silurian Corals: *Cyathophyllum shearsbyi* and *Heliophyllum yassense*. — Mem. Queensl. Mus., XI, p. 53—58, pls V—VII.
“*Heliophyllum*”, *Xyloides*.
Hercophyllum [*Cyathophyllum shearsbyi* Süsmilch, 1914, fig. 14b; S₂ Barrandella-Shales; Australia, NSW (Lang, S. — T., 1940, p. 67)]. B. Ф.
1643. Jones O. A. 1937. The Australian Massive Species of the Coral Genus *Favosites*. — Rec. Austral. Mus., XX, 2, p. 79—102, pls XI—XVI.
Favosites, *Emmonsia*. A. И.
1644. Jones O. A. 1942. The Devonian Tabulata of Douglas and Drummond Creeks, Clermont, Queensland. — Proc. R. Soc. Queensl., LIII, 3, p. 41—60, pls I—III.
Favosites, *Alveolites*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Gephuropora*, *Scoliopora*, *Syringopora*. A. И.
1645. Jones O. A. 1944. Tabulata and Heliolitida form the Wellington District, NSW. — J. Proc. R. Soc. NSW, LXXVII, 2, p. 33—39, pl. I.
Favosites, *Pleurodictyum*, *Heliolites*, *Propora*. A. И.
1646. Jones O. A., Hill D. 1940. The Heliolitidae of Australia with a Discussion of the Morphology and Systematic Position of the Family. — Proc. R. Soc. Queensl., LI, 12, p. 183—215, pls VI—XI, 2 textpls. Bibl.
Heliolites, *Plasmopora*, *Propora*. A. И.
1647. Jordan R. 1969. Deutung der Astrothizzen der Stromatoporoidea (?Hydrozoa) als Bohrspuren. — NjB. Geol. Pal. Mh., 12, S. 705—712, 5 Abb. O. Б.
1648. Julien A. 1896. Le terrain Carbonifère marin de la France centrale. Paris, p. xxiii+1—304, tab. I—XVII.
Lithostrotion, *Diphyphyllum*, *Clisiophyllum*, *Cyathophyllum*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Cyathaxonia*, *Syringopora*, *Cladochonus*. A. K.
1649. Jull R. K. 1962. Silurian Halysitidae of the Ronning Group, Western Canada. — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., X, 6, p. 326—330, 2 textfigs, 1 textpl. И. Ч.
1650. Jull R. K. 1965. Corallum Increase in *Lithostrotion*. — Palaeontology, VIII, 2, p. 204—225, 7 textfigs. A. И.
1651. Jull R. K. 1967. The Hystero-Ontogeny of *Lonsdaleia* Mc Coy and *Thysanophyllum orientale* Thomson. — Palaeontology, X, 4, p. 617—628, pls C—CII, 5 textfigs. A. И.
1652. Jull R. K. 1969a. *Aphrophyllum* (Rugosa) from Lower Carboniferous Limestones near Bingara, New South Wales. — Proc. Linn. Soc. NSW, XCIII, 2, p. 193—202, pl. XIII, 4 textfigs. A. И.

1653. Jull R. K. 1969b. The Lower Carboniferous Coral of Eastern Australia: a Review. In: Stratigraphy and Palaeontology; Essays in Honour of Dorothy Hill, K. S. W. Campbell (Ed.), p. 120—139, pls IX, X, textfigs 23—27.
Lithostroton, *Orionastraea*, *Aphrophyllum*, *Aphrophylloides*, *Nothaphrophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Carcinophyllum*, *Symplectophyllum*, *Merlewoodia*, *Naoides*, *Michelinia*, *Palaeacis*, *Syringopora*, *Vaughanites*. A. И.
1654. Jux U. 1957. Die Riffe Gotlands und ihre angrenzenden Sedimentationsräume. — Acta Univ. Stockholm (Geol.), I, (4), S. 41—89, 6 Taf., 11 Abb. B. C.
1655. Kaljo D. 1958. Tähelepanekuid tetrakorrallide väliskuju olenevusest keskkonna tingimustest. — Eesti loodus, 2. Tallinn, p. 85—87, 2 figs. Res. russ. A. И.
1656. Kaijo D., Klammann E. 1965. The Fauna of the Portane Limestone, III. Corals. — Bull. Brit. Mus. Natur. Hist. (Geol.), X, 11, p. 413—434, pls I—IV, 1 textfig.
Kenophyllum, *Streptelasma*, *Grewingkia*, *Brachyelasma*, *Dalmanophyllum*, *Sarcinula*, *Reuschia*, *Catenipora*, *Esthonia*, *Pragnellia*, *Wormsipora*, *Proheliolites*. A. И.
1657. Kamei T. 1957. On Two Permian Corals from the Mizuyagadani Formation. — J. Shinshu Univ., 7, p. 29—35, pls I—III. *Plerophyllum*, *Huangia*. T. C.
1658. Kamei T. and oth. 1962. Discovery of Permian Fossils from Utou-Jama Limestone, Shiojiri City, Nagano Prefecture, Central Japan. — Earth Sci., 58, p. 32—34, 4 textfigs.
Waagenophyllum. M. C.
1659. Kanmera K. 1952. The Lower Carboniferous Kakisako Formation of Southern Kyusyu, with a Description of Some Corals and Fusulinids. — Mem. Fac. Sci. Kyusyu Univ. (D), III, 4, p. 157—177, pls VIII—XII, 2 textfigs.
Kueichouphyllum, *Dibunophyllum*, *Diphyphyllum*, *Hexaphyllia*. M. C.
1660. Kanmera K. 1961. Upper Carboniferous Corals from the Yamadake Limestone, Kyushu. — Mem. Fac. Sci. Kyushu Univ. X, 2, p. 207—232, pls XIV—XVIII, 5 textfigs.
Clisiophyllum, *Koninckophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Axolithophyllum*, *Pseudopavonia*, *Chaetetes*. A. И.
1661. Kato M. 1959a. Some Carboniferous Rugose Corals from the Ichinotani Formation, Japan. — JFSU Hokk. (IV), X, 2, p. 263—287, pls I—III, 7 textfigs.
Neokoninckophyllum, *Arachnolasma*, *Dibunophyllum*, *Rhodophyllum*, *Lonsdaleia*, *Siphonodendron*, *Heterocaninia*, *Palaeosmilia*, *Hexaphyllia*. A. И.
1662. Kato M. 1959b. On Some Carboniferous Corals from the Kitakami Mountains. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXXIII, p. 33—43, 8 textfigs.
“*Fischerina*”, *Tschussowskenia*, *Dibunophyllum*, *Amygdalophyllum*. A. И.
1663. Kato M. 1963. Fine Skeletal Structures in Rugosa. — JFSU Hokk. (IV), XI, 4, p. 571—630, pls I—III, 19 textfigs. Bibl. A. И.
1664. Kato M. 1966a. A New Silurian Rugose Coral from Britain. — JFSU Hokk. (IV), XIII, 3, p. 257—260, pl. XXX, 1 textfig.
Wenlockia [*W. thomasi*, p. 258, pl. XXX, textfig. 1; Wenlock; Shropshire]. A. И.
1665. Kato M. 1966b. Note on Some Carboniferous Coral Genera: *Clisaxophyllum*, *Clisiophyllum* (*Neoclisiophyllum*), *Zaphrentoides*, *Stylidophyllum* and *Actinocyathus*. — Japan. J. Geol. Geogr., XXXVII, 2—4, p. 93—104, pl. III. Bibl. A. И.
1666. Kato M. 1967. *Omiphylum confertum*, a New Palaeozoic Coral from the Omí Limestone, Niigata Prefecture. — Contr. to Celebration Prof. Ichiro Hayasaka's 76th Birthday, Hokkaido Univ., Sapporo, p. 103—108, pl. III (1), 1 textfig.
Omiphylum [*O. confertum*, p. 105, pl. III (1); ?C]. A. И.
1667. Kato M. 1968a. Note on the Existence of *Sugiyamaella* in the Lower Carboniferous of the Chilianshan, Chinghai Province, China, with Remarks on that Coral Genus. — JFSU Hokk. (IV), XIV, 1, p. 45—50, 1. textfig. A. И.
1668. Kato M. 1968b. Note on the Fine Sceletal Structures in Scleractinia and in Tabulata. — JFSU Hokk. (IV), XIV, 1, p. 51—56, 1 textfig. Bibl. A. И.
1669. Kato M., Mitchell M. 1961. *Slimoniphyllum*, a New Genus of Lower Carboniferous Corals from Britain. — Palaeontology, IV, 2, p. 280—291, pls XXXV, XXXVI, 9 textfigs.
Slimoniphyllum [*Rodophyllum slimonianum* Thomson, 1874, p. 558, pl. XX, fig. 2; Visean; Scotland]. A. И.
1670. Kato M., Mitchell M. 1970. A New *Orionastraea* (Rugosa) from the Lower Carboniferous of Northern England. — Palaeontology, XIII, 1, p. 47—51, pl. XIII. A. И.
1671. Kawano M. 1959. Two New Permian Corals from Yamaguchi Prefecture. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXXVI, p. 181—184, pl. XX, 1 textfig.
Huangia? M. C.
1672. Kayser E. 1878. Die Fauna der ältesten Devon, Abhandlungen des Harzes. — Abh. geol. Specialkarte Preuss. u. Thür., CXXXVIII, 2, IV, S. xxiii+3—296, Atlas (Taf. I—XXXVI).
Aulopora, *Atveolites*, *Chaetetes*, *Dania*, *Beaumontia*, *Emmonsia*, *Pleurodictyum*, *Cyathophyllum*, *Petraia*, *Ampexus*. A. И.
1673. Kayser E. 1879. Ueber einige neue Versteinerungen aus dem Kalk der Eifel. — ZdgG, XXI, S. 301—306, Taf. V.
Trachypora, *Ptychophyllum*. A. И.
1674. Kayser E. 1883. Oberkarbonische Fauna von Lo-Ping. — In: Richtofen F. von. China, IV, Berlin, S. 160—208, Taf. XXIX.
Lophophyllum, *Michelinia*. B. Ф.

1675. Kayser E. 1896. Die Fauna des Dalmanitensandsteins von Kleinlinden bei Giesen. Anthozoa. — Schr. Ges. Marburg, XIII, S. 3—42, Taf. I—V.
Cyathophyllum, *Cladochonus*, *Favosites*, *Pleurodictyum*. A. И.
1676. Kayser E. 1898. Devon Fossilien vom Bosphorus und von der Nord-Küste des Marmara-Meeres. — Beitr. Pal. Geol. Österr. — Ung., XII, S. 27—41, Taf. I.
Pleurodictyum, *Zaphrentis*, *Michelinia*, *Amphipora*. A. K.
1677. Ka ž m i e r c z a k J. 1969. A New Interpretation of Astrorhizae in the Stromatoporidae. — AP Pol., XIV, 4, p. 499—525, pls I—VIII. Res. russ., pol.
Stromatoporella, *Hermatostroma*, *Parallelopora*, *Actinostroma*, *Atelodictyon*, *Stromatopora*. O. B.
1678. Kelly W. A. 1942. Lithostrotionidae in the Rocky Mountains. — JP, XVI, 3, p. 351—361, pls L, LI, textfig.
Lithostrotionella, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*. A. И.
1679. Kelus A. von. 1939. Devonische Brachiopoden und Korallen der Umgebung von Pelcza in Volhynien. — Serv. géol. Pol., Bull. Inst. géol. Pol., 8, S. 1—51, Taf. I—III, 41 Abb.
Campophyllum, *Ptenophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Glossophyllum*, *Aulocystis*, *Alveolites*, *Pachypora*, *Aulopora*.
Lyliophyllum [*L. pulcherrimum*, S. 39, Taf. III, Fig. 19, 20, 24; D₂; Kamieniarnia]. A. И.
1680. Kettner R. 1919. Paleontologické studie z čelechovického devonu. I. Mechovky (bryozoa). Brno, str. 1—24, tab. I—XVI, II obr.
Coenites. A. И.
1681. Kettner R. 1934. Palaeontologické studie z čelechovického devonu. V. O nekterych Alcyonariich. — Cas. vlast. muz. spolku. Olom., XLVII, 175—176, str. 1—15, 13 obr.
Aulopora.
Syringoporella [*Syringopora moravica*, Roemer, 1883; Kettner, 1934, str. 2, obr. 1—5; Givetien; Tschechoslovakia], *Remešia* [*R. tubulosa*, str. 11, obr. 8—13; Givetien; Tschechoslovakia]. A. И.
1682. Kettner R. 1937. Palaeontological studies of the Devonian of Celechvice (Moravia). Part V. On some Alcyonarians. — Fac. Sci. Univ. Charles, 155, Praha, S. 3—20, 13 illustr. in text.
Syringoporella. И. Ч.
1683. Kettnerova M. 1932. Palaeontological Studies of the Devonian of Celechovice (Moravia). IV. Rugosa. — Trav. inst. géol. pal. Univ. Charles Prague, p. 65—97, tab. I—V, 45 figs.
Atelophyllum, *Digonophyllum*, *Ptenophyllum*, *Rhopalophyllum*, *Keriophyllum*, *Trematophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Sparganophyllum*, *Grypophyllum*, *Loipophyllum*, *Schizophyllum*, “*Schlueteria*”, *Phacelophyllum*, *Spinophyllum*, *Glossophyllum*, *Moravophyllum* [*M. ptenophylloides*, p. 29, figs 8—12; Givetien]. A. И.
1684. Kettnerova M. 1933a. O Heliolithech českého devonu. — Věstn. Stát. geol. Ust. Českosl. Rep., IX, 1, str. 1—8, 9 obr.
Heliolites. A. И.
1685. Kettnerova M. 1933b. *Helioplasma kolihai* n. g., n. sp. (Family Heliolitidae) from the Koněprusy Limestones (Elage. f, Lower Devonian, Bohemia). — Věstn. Stat. geol. Ust. Českosl. Rep. IX, 3—4, p. 180—183, 8 figs.
Helioplasma [*H. kolihai*, p. 182, figs 1, 2]. A. И.
1686. Keyes C. R. 1894. Paleontology of Missouri. I. In: Missouri Geol. Surv., IV, Jefferson City, p. 1—241, pls. I—XIV.
Acervularia, *Stromatopora*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Campophyllum*, *Axophyllum*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Lophophyllum*, *Chonophyllum*, *Columnaria*, *Hadrophyllum*, *Microcyclus*, *Streptelasma*, *Cystiphyllum*, *Palaeacis*, *Conopoterium*, *Cleistopora*, *Favosites*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Chaetetes*. A. K.
1687. Keyserling A. von. 1846. Geognostische Beobachtungen. — In: Krusenstern P. Wissenschaftliche Beobachtungen auf einer Reise in das Petschora-Land im Jahre 1843. St. Petersburg, S. 149—336, Taf. I—XXII.
Lithostrotion, *Peripaedium*, *Cystiphyllum*, *Cyathophyllum*, *Lithodendron*, *Harmodites*, *Halysites*, “*Porites*”, *Calamopora*, *Stromatopora*, *Chaetetes*, *Aulopora*. B. Ф.
1688. Kiär J. 1897. Faunistische Uebersicht der Etage 5 des norwegischen Silursystems. Kgl. norske skr. vig. selskabs. Christiania, I (Math. — naturw. Kl.), 3, S. iv+1—76.
Proheliolites [*Heliolites dubius* Schmidt, 1858, S. 226; O₃; Esthonia]. Nomina nuda: *Chonophylloides*, *Plasmoporella*. A. K.
1689. Kiär J. 1899. Die Korallenfaunen der Etage 5 des norwegischen Silursystems. — Palaeontographica, XLVI, S. 1—60, Taf. i+I—VII, 11 Abb.
Palaeopora, *Coccoseris*, *Plasmopora*, *Heliolites*.
Palaeoporites [*P. estonicus*, S. 18, Taf. III, Fig. 1—4, Abb. 7; O₃; Esthonia], *Plasmoporella* [*P. convexotabulata*, S. 35, Taf. V, Fig. 9—11; O₃; Norge], *Nicholsonia* [*Porites megastoma* Mc Coy, 1846, p. 62, pl. IV, fig. 19; O₃; Wales; pre-occ. by Schlüter, 1885]. A. И.
1690. Kiär J. 1904. Revision der mittelsilurischen Heliolitiden und neue Beiträge zur Stammesgeschichte derselben. — Christiania, S. 3—68, 14 Abb.
Palaeopora, *Protaræa*, *Palaeoporites*, *Proheliolites*, *Plasmopora*, *Plasmoporella*, *Nicholsonia*, *Heliolites*, *Trochiscolithus*, *Propora*, *Diploepora*, *Acantholithus*, *Pycnolithus*, *Cosmiolithus*.
Protrochiscolithus [*Heliolites? parasiticus* Nich. et Eth., 1880, p. 259, pl. XVI, fig. 5; Si, Valentian; Scotland]. A. И.
1691. Kiär J. 1929 (real 1930). Den fossilførende ordovicisk-siluriske lagrekke på

- Stord og bemerkninger om de øvrige fossil-funn i Bergensfeltet. — Bergens Mus. Arbok, (naturv.), II, 11, S. 1—75, Taf. I—V, 11 Abb. Res. engl.
- Halysites*, *Paleofavosites*, *Nyctopora*, *Lyopora*, *Calapoecia*, *Syringophyllum*, *Proheliolites*, *Plasmporella*, *Propora*, *Streptelasma*.
- Reuschia* (*R. aperta*, S. 54, Taf. IV, Figs 1—3, Abb. 9; O₃; Norge, Bergen). A. И.
1692. Kiær J. 1932. The Hovin Group in the Trondheim Area with Paleontological Contributions. — Skrift. Norske Vidensk. Akad. Oslo I (Math.—naturw. Kl.) 4 S. 7—175, Taf. I—XXVIII, 20 Abb.
- Halysites*, *Nictopora?*, *Lyopora*, *Propora*, *Streptelasma*, *Columnaria*, *Cyathophyllum*. A. И.
1693. Kiesow J. 1884. Ueber silurische und devonische Geschiebe. — Schrift. naturf. Ges. Danzig (n. F.), VI, I, S. 205—300, Taf. II—IV.
- Aulopora*, *Syringopora*, *Halysites* *Heliolites* *Calamopora* *Coenites*, *Alveolites*, *Streptelasma*, *Cyathophyllum*, *Syringophyllum*. Э. К.
1694. Kindle E. M. 1898. A Catalogue of the Fossils of Indiana. — 22nd Annual Rept Dept. Geol. Nation. Res. Indiana, p. 407—514. B. Ф.
1695. King W. 1848. A Catalogue of the Organic Remains of the Permian Rocks of Northumberland and Durham. Newcastle-upon-Tyne, p. 1—16 (Lang, E. — T., 1940, p. 194).
1696. King W. 1849. On Some Families and Genera of Corals. — AMNH (II), III, 17, p. 388—390.
- Polycoelia* (*Turbinolia donatiana* King, 1848, p. 6 = *Calophyllum donatianum* King, 1850, p. 23, pl. III, fig. 1; P₁; England Durham). A. И.
1697. King W. 1850. A Monograph of the Permian Fossils of England. — London, p. ix—xxxvii+1—258, pls 1—XXVIII.
- Calophyllum*, *Petraia*, *Calamopora* *Alveolites*, *Aulopora*. И. Ч.
1698. Kirkpatrick R. 1912a. Stromatoporoïds Referred to Sponges. — Nature, LXXXIX, p. 502. O. B.
1699. Kirkpatrick R. 1912b. On the Nature of Stromatoporoïds. — Nature, LXXXIX, p. 607. O. B.
1700. Kirkpatrick R. 1912c. On the Structure of the Stromatoporoïd Skeleton and Eozoon. — Nature, XC, p. 37. O. B.
1701. Kirkpatrick R. 1912d. On the Stromatoporoïds and Eozoon. — AMNH, (VIII), X, p. 341—347, pls VIII, IX. O. B.
1702. Kirkpatrick R. 1912e. On the Structure of the Stromatoporoïds and Eozoon. — AMNH (VIII), X, p. 446—460. O. B.
1703. Kissling D. L., Lineback J. A. 1967. Paleoeological Analysis of Corals and Stromatoporoïds in a Devonian Biostrome, Falls of the Ohio, Kentucky-Indiana. — Bull. Geol. Soc. Amer., LXXVIII, 2, p. 157—174. И. Ч., Л. Б.
1704. Kjerulf T. 1865. Veiviser ved geologiske excursioner i Christiania omegn. Christiania, p. 1—43, 57 textfigs, 1 kart.
- Clisiophyllum*, *Favosites*. A. И.
1705. Klovan J. E. 1966. Upper Devonian Stromatoporoïds from the Redwater Reef Complex, Alberta. — Bull. Geol. Surv. Canada, 133, p. 1—33, pls I—XI, 3 textfigs, 2 textpls.
- Actinostroma* *Anostylostroma*, *Atelodityon*, *Stromatoporella*, *Hammatostroma*, *Trupetostroma*, *Ferestromatopora*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Synthetostroma*, *Amphipora*, *Stachyodes*.
- Euryamphipora* (*E. platiformis*, p. 15, pl. III, fig. 4). O. B.
1706. Koch G. von. 1879. Bemerkungen über das Skelett der Korallen. — Morph. Jahrb., 5, S. 316—323. T. P.
1707. Koch G. von. 1882a. Mitteilungen über die Struktur von *Pholidophyllum loventii* E. et H. und *Cyathophyllum* sp. aus Konieprus. — Palaeontographica, XXVIII, S. 213—223 Taf. XLIII. B. C.
1708. Koch G. von 1882b. Die morphologische Bedeutung des Korallenskelett. — Biol. Zbl., 2, S. 583—593. B. C.
1709. Koch G. von. 1883. Die ungeschlechtliche Vermehrung einiger palaeozoischen Korallen. — Palaeontographica, XXIX, S. 325—348, Taf. XLI—XLIII.
- Stauria*, *Acervularia*, *Fascicularia*, *Favosites* *Heliolites*, *Plasmpopora*, *Syringopora*, *Syringophyllum*. T. P., И. Ч., Э. К.
1710. Koch G. von. 1896. Das Skelett des Steinkorallen, eine morphologische Studie. In: Festschrift zum 70^{sten} Geburtstage von Carl Gegenbaur, II, Leipzig. S. 251—276, Taf. I, 23 Abb. И. Ч., A. И.
1711. Koker E. M. J. 1924. Anthozoa uit het Perm van het Eiland Timor. I. Zaphrentidae, Plerophyllidae, Cystiphyllidae, Amphistraeidae. — Jaarb. Mijn. Nederl. Oost-Indie, LI, S. 1—50, Taf. I—XI.
- Zaphrentis*, *Duncania*, *Caninia*, *Amplexus*, *Plerophyllum*, *Polycoelia*, *Cystiphyllum*, *Pinacophyllum*, *Omphalophyllia*.
- Duplophyllum* [*Cyathophyllum*? *zaphrentoides* Eth., 1891, p. 21, pl. X, figs 4—6; ?C; Australia, NSW], *Endothecium* [*E. apertum*, S. 24, Taf. III, Fig. 5; SD Lang, S. — T., 1940, p. 57; *Prosmilia* [*Plerophyllum cyathophylloides* Gerth, 1921, S. 90, Taf. CXLVI, Fig. 13, 14; P, Basleo; Timor; SD Lang, S. — T., 1940, p. 105], *Timorosmilia* [*Plerophyllum radiceforme* Gerth, 1921, S. 92, Taf. CXLVI, Fig. 15—18, Abb. 8; P, Basleo; Timor], *Endamplexus* [*E. dentatus*, S. 32, Taf. V, Fig. 12, Taf. VI, Fig. 2—4, 9, Taf. VIII, Fig. 3, Abb. 18, 19]. B. Ф.
1712. Kolosváry G. 1951. Magyarország permo-karbon koralljai. — Földtani közl., LXXXI, 1—3, p. 4—56, tab. I—XIX, 6 ábr., Res. engl.
- Michelinia*, *Syringopora*, *Waagenophyllum*, *Lonsdaleoides*, *Siphonodendron*, *Caninia*,

- Caninophyllum*, *Siphonophyllia*, *Dibunophyllum*, *Polythecalis*, *Lithostrotionella*, *Petalaxis*, *Polycoelia* (*Polycoelia*), *P.* (*Tetralasma*), *Sinophyllum*, "*Carinophyllum*", *Palaeacis*, *Circopora*, *Prosmilia*, *Pterophyllum* (*Pterophyllum*), *P.* (*Ufimia*), *Pleamplexus*, *Amplexocarinia*, *Endothecium*, *Pentaphyllum* (*Tachylasma*), *Bradyphyllum*.
- Schreteria* [*S. megastroma*, p. 45, tab. XII, r. 1; C₃], *Phineus* [*Ph. confluentis-septatus*, p. 172, tab. XVI, r. 7—12]. A. И.
1713. Kolosváry G. 1959. Über die Karbon-Fauna des Szendrőer Gebirges. — *Acta Univ. Szeged.* (biol.), V, 1—2, S. 117—123, Taf. I.
- Syringopora*, *Amplexocarinia*. И. Ч.
1714. Koninck L. G. de. 1841—1844. Description des animaux fossiles qui se trouvent dans le terrain carbonifère de Belgique. Liège, p. iv+1—650, tab. A—H. I—LV.
- Favosites*, *Alveolites*, *Harmodites*, *Cyathophyllum*, *Columnaria*, *Amplexus*.
- Michelinia* [*M. tenuisepta*, p. 31, pl. C, figs. 3a, b; C₁, Tournai; Belge, SD M.-Edw. et H., 1850, p. 1x], *Mortieria* [*M. vertebralis*, p. 12, pl. B, figs. 3a—c; C₁, Tournai; Belge]. B. C.
1715. Koninck L. G. de. 1863. Descriptions of Some Fossils from India Discovered by Dr. A. Fleming of Edinburgh. — *QJGS*, XIX, p. 1—17, pls I—VIII.
- Clisiophyllum*, *Lithostrotion*, *Michelinia*, *Alveolites*. A. И.
1716. Koninck L. G. de. 1871. Nouvelles recherches sur les animaux fossiles du terrain carbonifère de la Belgique. — *Bull. Acad. Sci. Belg.* (II), XXXI, 5, p. 316—324.
- Nomina nuda: *Duncania*, *Pentaphyllum*, *Phryganophyllum*, *Rhizopora*. B. И.
1717. Koninck L. G. de. 1872. Nouvelles recherches sur les animaux fossiles du terrain carbonifère de la Belgique. Bruxelles, p. 4+1—178, tab. I—XV.
- Lonsdaleia*, *Axophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Clisiophyllum*, *Campophyllum*, *Cyathophyllum*, *Hadrophyllum*, *Lophophyllum*, *Menophyllum*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Cyathaxonia*, *Petraia*, *Syringopora*, *Emmonsia*, *Michelinia*, *Favosites*, *Beaumontia*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Palaeacis*, *Mortieria*.
- Pentaphyllum* [*P. armatum*, p. 59, tab. IV, fig. 8; C₁; Tournai; SD Hinde, 1890, p. 195], *Phryganophyllum* [*P. duncanii*, p. 62, tab. IV, fig. 11; C₁; Tournai], *Duncania* [*D. simplex*, p. 107, tab. XI, fig. 1; C; Dos], *Rhizopora* [*R. tubaria*, p. 118, tab. XI, fig. 5; C₁; Tournai]. Nom. nudum: *Antopora*. B. Ф., A. И.
1718. Koninck L. G. de. 1873. Recherches sur les animaux fossiles, II. 116 p. tab. I—IV. Liège, Bruxelles.
- Zaphrentis*. A. И.
1719. Koninck L. G. de. 1876, 1877. Recherches sur les fossiles paléozoïques de la Nouvelle-Galles du Sud (Australie). p. 1—373, tab. I—XXIV. Bruxelles. See also *Mém. Soc. R. Sci. Liège* (2), VI, 2, 1877, VII, 1878 et *Mem. Geol. Surv. NSW, Pal.*, VI, 1898.
- Alveolites*, *Amplexus*, *Aulopora*, *Axophyllum*, *Campophyllum*, *Cladochonus*, *Coenites*, *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum*, *Cystiophyllum*, *Favosites*, *Halysites*, *Heliolites*, *Lithostrotion*, *Lophophyllum*, *Omphyma*, *Phillipsastrea*, *Plasmopora*, *Propora*, *Ptychophyllum*, *Striatopora*, *Strombodes*, *Syringopora*, *Zaphrentis*.
- Billingsia* [*B. alveolaris*, p. 75, pl. II, fig. 4; D]. B. C.
- *1720. Konishi K. 1960. *Sinopora dendroidea* (Yoh), Auloporoïd Coral from Late Permian of Western Honshu. — *Trans. Proc. Pal. Soc. Japan* (n. s.), XL, p. 325—328.
1721. Kostič-Podgorska V. 1954a. Karbonische Korallen von Slovenski Javornik und Javorniski Rovt. — *Ann. géol. Pén. Balkan.*, XXII, S. 93—97. Taf. 1, 3 Abb. Res. deut.
- Amplexocarinia*, *Hapsiphyllum*, *Pleurodictyum*. И. Ч.
1722. Kostič-Podgorska V. 1954b. *Styldiophyllum denticulatum* Huang aus dem Perm von montenegriscche Küsten-Zone. — *Ann. géol. Jén. Balkan.*, XXII, S. 115—121, Taf. I—III. A. И.
1723. Kostič-Podgorska V. 1957. La fauna coraux de calcaires crinoïdes dans les environs de Prača (Bosnie). — *Trav. inst. géol.* "Johan Zujovic", IX, p. 49—91, tab. I—XV.
- Zaphrentoides*, *Meniscophyllum*, *Caninia*, *Bothrophyllum*, *Palaeosmia*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Koninckophyllum*, *Carinophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Clisaxophyllum*, *Auloclisia*, *Carruthersella*, *Gangamophyllum*, *Cyathaxonia*, *Cyathocarinia*, *Lophophylloides*, *Trachypsammia*. A. И.
1724. Kostič-Podgorska V. 1958. Fauna i biostratigrafski odnosi paleozoïskih tvorevina u okolini Prače. Sarajevo, p. 1—129, tab. I—XLV.
- Heliolites*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Alveolites*, ?*Cyathophyllum*, *Acanthophyllum*, *Dohmophyllum*, *Meniscophyllum*, *Cyathaxonia*, *Cyathocarinia*, *Zaphrentoides*, *Clisiophyllum*, *Auloclisia*, *Dibunophyllum*, *Koninckophyllum*, *Carruthersella*, *Amygdalophyllum*, *Palaeosmia*, *Caninia*, *Bothrophyllum*, *Carinophyllum*, *Gangamophyllum*, *Trachypsammia*. И. Ч.
1725. Kostič-Podgorska V. 1960. Neue Arten Gattung *Amplexus* aus der Namur-Stufe west Serbiens. — *Ann. géol. Pén. Balkan.*, XXVII, S. 221—234, Taf. I. II. И. Ч.
1726. Kostič-Podgorska V. 1961. Der neue Fund der devonischen Fauna in Dinariden (Bl. "Rožaj"). — *Ann. géol. Pén. Balkan.*, XXVIII, S. 241—245, Taf. I—IV, 1 Abb.
- Amphipora*, *Thamnopora*. И. Ч.
1727. Kostič-Podgorska V. 1962. Korallen des mittleren Karbons im Gebiete von Brskovo (Crna Gora). — *Ann. géol. Pén.*

- Balkan., XXIX, S. 67—71, Taf. I—IV.
Neokoninckophyllum, *Auloclisia*, *Chaetetes*.
И. Ч.
1728. Kostič-Podgorska V. 1964. Distribution and Stratigraphic Significance of Carboniferous Coral Faunas of Yugoslavia. — Ann. géol. Pén. Balkan. XXXI, p. 117—126. И. Ч.
1729. Kostič-Podgorska V. 1965. Permski korali iz Crnog potoka u Sustasima (Crna Gora). — Bull. inst. géol. Montenegro, IV, p. 235—240, tab. I, II.
Lopholasma, *Hapsiphyllum*, *Pseudohuangia*. И. Ч.
1730. Kostič-Podgorska V. 1966. Two Permian Corals from the Tara Valley (Sjergoštee) — Ann. géol. Pén. Balkan., XXXII, p. 29—35, pls I, II, 3 textfigs.
Paraiciphyllum, *Sochneophyllum*. И. Ч.
1731. Kraicz I. 1934. Die Systematische Stellung von *Roemeria bohémica* Barrande. — Lotos, LXXXII, S. 1—9, Taf. III.
Roemeripora [*Roemeria bohémica* Barrande in Počta, 1902, p. 262, tab. CII, CXI, CXVI; D₁, f2; Bohéme]. A. И.
1732. Kraicz I. 1935. Vorläufige Mitteilung über Feinstruktur einiger Favositidae. — Lotos, LXXXIII, S. 1—4, 3 Abb. A. И.
1733. Kraicz I. 1937. Beitrag zur Eigenart des Baues von *Favosites hemisphaericus* var. *bohemicus* Počta. — Zbl. Min., Geol., Pal., (B), 1, S. 53—61, 11 Abb. A. И.
1734. Krämer A. 1897. Ueber den Bau der Korallenriffe und die Planktonvertheilungen an den Samoanischen Küsten nebst vergleichenden Bemerkungen, S. ix+1—174, Abbn, Karten. Kiel u. Leipzig. A. И.
1735. Krempf A. 1920. Sur les principes modalités du développement et des relations de l'orthosepte et du stérigmatosepte dans l'ensemble du groupe des Anthozoaires. — C. R. Acad. Sci. Paris, CLXX, p. 136—139, 3 figs. A. И.
1736. Kropfitch M., Schouppé A. von. 1953. Revision der Tabulaten aus dem Paläozoikum von Graz. — Mitt. naturw. Ver. Steierm., LXXXIII, S. 90—117, Taf. 1, 1 Tab.
Thamnopora, *Striatopora*. A. И.
1737. Krüger J. F. 1823. Geschichte der Urwelt. II. Quedlinburg u. Leipzig, S. viii+ +1—967+1. B. C.
1738. Kühn O. 1927. Zur Systematik und Nomenklatur der Stromatoporen. — Zbl. Min., Geol., Pal., (B), S. 546—552. O. B.
1739. Kühn O. 1928. Fossilium catalogus. I. Animalia, 36. Hydrozoa. Berlin, S. 1—144. O. B.
1740. Kühn O. 1929. Die Stromatoporen der Karnischen Alpen. — Mitt., naturw. Ver. Steierm., 64—65; S. 224—235. O. B.
1741. Kühn O. 1932. Sammelreferat von Othinar Kühn. — NJb. Min., Geol., Pal., Mhs, 3; S. 904—911. O. B.
1742. Kühn O. 1939a. Hydrozoa. In: Handbuch der Paläozoologie. Berlin, 2A, S. A36—A68, Abb. 51—96.
Aulacera, *Labechia*, *Stromatocerium*, *Actinodictyon*. O. B.
1743. Kühn O. 1939b. Eine neue Familie der Stromatoporen. — Zbl. Min., Geol., Pal., (B), 8, S. 338—345, 3 Abb. O. B., B. Ф., И. Ч.
1744. Kühn O. 1942. Die Gattung *Stachyodes*. — Zool. Ans., CXL, S. 250—251. O. B.
1745. Kullman J. 1965. Rugose Korallen der Cephalopoden fazies und ihre Verbreitung im Devon des südöstlichen Kantabrischen Gebirges (Nordspanien). — Abh. Akad. Wiss. Lit. Mainz, (math.—naturw. Kl.), 2, S. 5—136, Taf. I—VII, 21, Abb., 1 Tab. Bibl.
Syringaxon, *Barrandeophyllum*, *Metrionaxon*, *Nicholsoniella*, *Nalivkinella*, *Zaphrentoides*, *Hapsiphyllum*, *Plerophyllum*, *Ufimia*, *Oligophyllum*, *Pentaphyllum*, *Streptelasma*, *Brachyelasma*, *Enterolasma*.
Neaxon [*N. regularis*, S. 51, Taf. II, Fig. 1—4, Abb. 6, ?D₁ ?Eifilium], *Oligophyllum* (*Pentelasma*) [*P. rariseptatum*, S. 101, Abb. 18; D₁]. A. И.
1746. Kullman J. 1966. Goniatiten-Korallen-Vergesellschaftungen im Karbon des Kantabrischen Gebirges (Nordspanien). — NJb. Min. Geol., Pal. Abh., CXXV, S. 443—466, Taf. XL—XLI, 6 Abb.
Plerophyllum (*Pterophyllum*), *P. (Ufimia)*, *Pentaphyllum* (*Tachylasma*).
Plerophyllum (*Meniscophylloides*) [*P. (M.) simulans*, S. 454, Taf. XL, fig. 2—5, Abb. 2; C₁, Unteres Natur Asturien]. A. И.
1747. Kullman J. 1967. Associations of Rugose Corals and Cephalopods in the Devonian of the Cantabrian Mountains (Northern Spain). — Intern. Symp. on Devon. Syst., 2, Calgary, p. 771—776, 1 textfig, 1 textpl. A. И.
1748. Kullmann J. 1968. Asociaciones de corales y goniatites en el Devónico y Carbonífero de la Cordillera cantábrica. — Estud. geol., XXIV, 3—4, p. 205—242, lám. I—VIII, 6 fig.
Syringaxon, *Metrionaxon?*, *Neaxon*, *Barrandeophyllum*, *Nicholsoniella*, *Nalivkinella*, *Zaphrentoides* (*Hapsiphyllum*), *Oligophyllum* (*Oligophyllum*), *O. (Pentelasma)*, *Pentaphyllum* (*Pentaphyllum*), *P. (Tachylasma)*, *Streptelasma* (*Brachyelasma?*), *Plerophyllum* (*Pterophyllum*) *P. (Ufimia)*, *P. (Meniscophylloides)*, *Enterolasma*. A. И.
1749. Kunth A. 1869a. Korallen des schlesischen Kohlenkalkes. — ZdgG, XXI, S. 183—218, Taf. II, III.
Palaeacis, *Favosites*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Zaphrentis*, *Lophophyllum*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Diphyphyllum*, *Aulophyllum*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Heterophyllia*. B. Ф.
1750. Kunth A. 1869b. Beiträge zur Kenntniss fossiler Korallen. 2. Das Wachstumsgesetz der Zoantheria Rugosa und über *Calceola sandalina*. — ZdgG, XXI, S. 647—687, Taf. XVIII, XIX, 3 Abb. Beisp.: *Heliophyllum*, *Palaeocyclus*, *Cal-*

- ceola*, *Streptelasma*, *Omphyma*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*. A. И.
1751. Kuntz A. 1870. Beiträge zur Kenntnis fossiler Korallen. — ZdgG, XXII, S. 24—42, Taf. I, 1 Abb.
Protaraea, *Phillipsastrea*, *Petraia*.
Turbinolia, (*Prisciturben*) [*P. densitextum*], S. 25, Taf. I, fig. 2; S; Sweden, Öland]. A. И.
1752. Kuo Yong-ling, Jian Wan-chou. 1962. New Materials of the Palaeozoic Faunas from North-Western Szechuan. — AP Sin., X, 3, p. 365—368, pl. I.
Mesofavosites, *Squameofavosites*, *Favosites*, *Amplexoides*. A. И.
1753. Kutorga S. 1835. Beitrag zur Geognosie und Palaeontologie Dorpat's. St. Petersburg, S. 1—37, Taf. I—VII.
Stromatopora, *Halysites*, *Cyathophyllum*. B. C.
1754. Kutorga S. 1837. Zweiter Beitrag zur Geognosie und Palaeontologie Dorpat's und seiner nächsten Umgebungen. St. Petersburg, S. 1—51, Taf. I—X.
Favosites, *Cyathophyllum*. A. И.
1755. Kutorga S. 1844. Zweiter Beitrag zur Paleontologie Russlands, Verh. Russ. Kais. min. Ges. St. Petersburg, II, S. 62—104, Taf. I—X.
Amplexus. A. И.
1756. Lafuste J. 1958a. Sur la microstructure des parois calicinales chez *Thamnopora* Steininger. — CR. Acad. Sci. Paris, CCXLVI, 26, p. 3658—3660, 2 figs. A. И.
1757. Lafuste J. 1958b. Note on the Structure and Microstructure of *Thecia swinderniana* (Goldf.). — GM, XCV, 5, p. 409—414, pl. X, 2 textfigs. A. И.
1758. Lafuste J. 1959a. Sur la microstructure du genre *Striatopora* Hall, 1851. — Trav. lab. géol. fac. sci. univ. Paris, IX, p. 85—87, tab. 1, 2 figs. A. И.
1759. Lafuste J. 1959b. Murailles à parois lamellaires chez certains tabulés. — C. R. Acad. Sci. Paris, CCXLVIII, 16, p. 2373—2375, 2 figs. A. И.
1760. Lafuste J. 1962. Note préliminaire sur la microstructure de la muraille chez *Favosites* Lamarck (Coelenterata, Tabulata). — C. R. soc. géol. France, 4, p. 105, 1 fig. A. И.
1761. Lafuste J. 1963. Note on the Microstructure of the Permian Tabulate Coral *Bayhaium*. — JP, XXXVII, 5, p. 1127—1128, 3 textfigs. Э. К.
1762. Lafuste J. 1964. Faunula de tabulés dévoniens dans la vallée du Laxia (Basses-Pyrénées). — C. R. soc. géol. France, 4, p. 145—147.
Favosites, *Thamnopora*. Э. К.
1763. Lafuste J. 1969. Précisions sur la microstructure du genre *Calceola* Lamarck. — C. R. Soc. géol. France, 4, p. 122—123, figs a—c. A. И.
1764. Lafuste J., Semenov-Tian-Chansky P. 1968. Présence d'un système de canalicules dans le squelette de *Calceola* Lamarck. — C. R. Acad. Sci. Paris, D, 267, 14, p. 1139—1141, pl. I, fig. A—D. A. И.
1765. Lamarck J. B. P. de M. de. 1799. Prodrome d'une nouvelle classification des coquilles etc. — Mém. Soc. hist. natur. Paris, 1, p. 63—91.
Calceola [*Anomia sandalinum* Linnaeus, 1771, p. 547; D; Deutschland]. A. И.
1766. Lamarck J. B. P. de M. de. 1801. Système des animaux sans vertèbres etc. p. viii+1—432. Paris.
Alveolites [*A. suborbicularis*, p. 376; D₃, Deutschland; SD Nich. et Eth., 1877, p. 356]. T. C.
1767. Lamarck J. B. P. de M. de. 1816. Histoire naturelle des animaux sans vertèbres. II, Paris, p. 1—568.
Alveolites.
Catenipora [*C. escharoides*, p. 207; S; Gotland; SD Thomas et Smith, 1954], *Favosites* [*F. gothlandicus*, p. 205; S; Gotland; SD M. — Edw. et H., 1850, p. lx], *Sarcinula* [*Madrepora organum* Linnaeus, 1758, p. 796; S; Gotland; SD Dana, 1846, p. 188]. A. И., M. C.
1768. Lambé L. M. 1899a. A Revision of the Genera and Species of Canadian Palaeozoic Corals. The Madreporaria perforata and the Alcyonaria. — Canad. Geol. Surv. Contr. Canad. Pal., V, 1, p. 1—96, pls I—V.
Favosites, *Alveolites*, *Coenites*, *Cladopora*, *Michelinia*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Calapoecia*, *Syringolites*, *Romingeria*, *Fletcheria*, *Nyctopora*, *Syringopora*, *Cannapora*, *Halysites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Lyellia*, *Lyopora*, *Protarea*, *Stylaraea*, *Tetradium*. T. C.
- *1769. Lambé L. M. 1899a. On Some Species of Canadian Paleozoic Corals. — Ottawa Natur., XII, p. 217—226, 237—258.
1770. Lambé L. M. 1900. A Revision of the Genera and Species of Canadian Palaeozoic Corals. The Madreporaria aporosa and the Madreporaria rugosa. — Canad. Geol. Surv. Contr. Canad. Pal., IV, 2, p. 97—197+ii, pls VI—XVIII.
Columnaria, *Petraia*, *Microcyclus*, *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Pycnostylus*, *Cyathophyllum*, *Crepidophyllum*, *Diphyphyllum*, *Acerularia*, *Phillipsastrea*, *Pachyphyllum*, *Blothrophyllum*, *Lonsdaleia*, *Clisiphyllum*, *Acrophyllum*, *Lithostrotion*, *Omphyma*, *Arachnophyllum*, *Chonophyllum*, *Cystiphyllum*, *Actinocystis*.
Cayugaea [*C. venusta*, p. 196, pl. XVIII, fig. 4, a, b; D; Ontario]. A. И.
1771. Lambé L. M. 1906. Notes on the Fossil Corals Collected by Mr A. P. Low at Beechey Island, Southampton Island and Cape Chidley in 1904. In: A. P. Low. Rept. Dom. Govt. Exped. to Hudson Bay and Arctic Islands on Board the D. G. S. "Neptune", 1903—04. Ottawa. Appl. IV, p. 322—328, 2 textfigs.
Acerularia, *Favosites*, *Halysites*, *Plasmopora*, *Pycnostylus*, *Streptelasma*, *Syringopora*.
Boreaster [*B. lowi*, p. 323, textfig. on

- p. 324; S, Niagara; Arctic Canada], *Labyrinthites* [*L. chidlensis*, p. 328, textfig. on p. 328; O; Arctic Canada]. A. И.
1772. Lane B. O. 1962. The Fauna of the Ely Group in the Illipah Area of Nevada. — JP, XXXVI, 5, p. 888—911, pls CXXV—CXXVIII, 8 textfigs.
Chaetetes, *Syringopora*, *Caninia*, *Lophophyllidium*. A. И.
1773. Lane N. G., Martin R. A. 1966. Re-description of *Chaetetes milleporaceus* Milne-Edwards et Haime, 1851. — JP, XL, 3, p. 651—654, pl. LXXX, figs 1—4. A. И.
1774. Lang W. D. 1917. Homeomorphy in Fossil Corals. — Proc. Geol. Ass. London, XXVIII, p. 85—94. A. И.
1775. Lang W. D. 1923. Trends in British Carboniferous Corals. — Proc. Geol. Ass. London, XXXIV, p. 120—136, textfigs 15—17. B. Ф.
1776. Lang W. D. 1926a. *Naos pagoda* (Salter), the Type of a New Genus of Silurian Corals. (Abstr.). — Proc. Geol. Soc. London, 1153, p. 90.
Naos [*Ptychophyllum pagoda* Salter, 1873, p. 113; S, Niagara; Arctic Canada].
1777. Lang W. D. 1926b. *Naos pagoda* (Salter), the Type of a New Genus of Silurian Corals. — QJGS, LXXXII, p. 428—435, pl. XXX, 9 textfigs. A. И.
1778. Lang W. D. 1938. Some Further Considerations on Trends in Corals. — Proc. Geol. Ass. London, XLIX, p. 148—159, pl. VII, textfigs 25—28. A. И.
1779. Lang W. D., Smith St. 1927. A Critical Revision of the Rugose Corals Described by W. Lonsdale in Murchison's "Silurian System". — QJGS, LXXXIII, p. 448—491, pls XXXIV—XXXVII, 17 textfigs.
Acerularia, *Tryplasma*, *Archonophyllum*, *Phaulactis*, *Cystiphyllum*, *Plasmophyllum*, *Spongophylloides*, *Chonophyllum?*, *Acanthocyclus*, *Palaeocyclus*.
Xylodes [*Madrepurites articulatus* Wahlenberg, 1821, p. 97; S; Gotland; pre-occ. by Waterhouse, 1876]. Abs. syn. of *Entelophyllum* Wdkd, 1927, *Patrophontes* [*Madrepura truncata* Linnaeus, 1758 = *Streptelasma milne-edwardsi* Dyb., 1873; S; Gotland]. Abs. syn. of *Kodonophyllum* Wdkd, 1927. A. И.
1780. Lang W. D., Smith St. 1934. Ludwig's "Corallen aus Paläolithischen Formationen" and the Genotype of *Disphyllum* de Fremontel. — AMNH (X), XIII, p. 78—81. A. И.
1781. Lang W. D., Smith St. 1935a. On the Genotype of *Columnaria* Goldfuss. — AMNH (X), XVI, p. 426—433, pl. XII, 3 textfigs.
Columnaria, *Prismatophyllum*. A. И.
1782. Lang W. D., Smith St. 1935b. *Cyathophyllum caespitosum* Goldfuss and Other Devonian Corals Considered in a Revision of that Species. — QJGS, p. 538—590, pls XXXV—XXXVII.
Acerularia, *Columnaria*, *Cyathophylloides*, *Cyathophyllum*, *Cylindrophyllum*, *Disphyllum* (*Disphyllum*), *D.* (*Phacelophyllum*), *Eridophyllum*, *Fascicularia*, *Fasciphyllum*, *Favastraea*, *Haplothecia*, *Placophyllum*, *Hexagonophyllum*, *Lithoderdron*, *Lithostrotion* (*Lithostrotion*), *L.* (*Diphyphyllum*), *Macgeea*, *Medusaephyllum*, *Pachyphyllum*, *Placophyllum Polyphyllum*, *Prismatophyllum*, *Schlueteria*, *Smithia*, *Spinophyllum*, *Streptastraea*, *Synaptophyllum*, *Thamnophyllum*. B. Ф.
1783. Lang W. D., Smith St. 1937. On the Coral Genus *Fungites*. — AMNH (X), XIX, p. 617—619. И. Ч.
1784. Lang W. D., Smith St. 1939. Some New Generic Names for Palaeozoic Corals. — AMNH (XI), III, p. 152—156, pl. IV.
Rhabdocyclus (pro *Acanthocyclus* Dyb., 1873, non Lucas in d'Orbigny, 1844), *Circophyllum* (pro *Rhyzodes* Smith et Tremberth, 1972, non Illiger in Dalman, 1823), *Dalmanophyllum* (*Cyathaxonia dalmani* M. — Edw. et H., 1851, p. 322, pl. I, fig. 6; S; Gotland), *Planalveolites* (*Alveolites fougti* M. — Edw. et H., 1851, p. 257, pl. XVII, figs 5, 5a; S; Gotland), *Mictrophyllum* (*M. nobile*, p. 155, pl. IV, D₃; Canada). A. И.
1785. Lang W. D., Smith St., Thomas H. D. 1940. Index of Palaeozoic Coral Genera. London, p. vii + 1—231. Bibl.
Acanthophyllum, *Acerularia*, *Acroclyathus*, *Acrophyllum*, *Actinocyathus*, *Aenigmatophyllum* (pro *Enygmophyllum*), *Alleynia*, *Allotropiophyllum*, *Alveolites*, *Amplexicarinia* (pro *Amplexocarinia*), *Amplexizaphrentis*, *Amplexus*, *Amygdalophyllum*, *Angopora*, *Anisophyllum*, *Antholites*, *Aphrophyllum*, *Aphylostylus*, *Apolythophyllum*, *Arachnastraea*, *Arachnelasma* (pro *Arachnolasma*), *Arachniophyllum* (pro *Arachnophyllum*), *Arachnium*, *Araeopoma*, *Araeopora*, *Aspasmophyllum*, *Arcophyllum*, *Aspidiophyllum*, *Asteriophyllum*, *Asterocycles*, *Asthenophyllum*, *Astraeophyllum*, *Astrocerium*, *Astrophyllum*, *Atelophyllum*, *Aulacophyllum*, *Aulina*, *Aulocaulis*, *Auloclisia*, *Aulocystis*, *Aulohelia*, *Aulophyllum*, *Aulopora*, *Auloporella*, *Aulozoa*, *Axinura*, *Axophyllum*, *Barrandeophyllum*, *Baryphyllum*, *Battersbyia*, *Beaumontia*, *Billingsaria*, *Billingsastraea*, *Billingsia*, *Blothropphyllum*, *Bojocyclus*, *Bolboporites*, *Bordenia*, *Boreaster*, *Bothrophyllum*, *Bradyphyllum*, *Briantia*, *Bucanophyllum*, *Caenophyllum*, *Calamopora*, *Calapoecia*, *Calceola*, *Caliapora*, *Calophyllum*, *Calostylis*, *Campophyllum*, *Campsactis*, *Camptolithus*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Caninipora* (pro *Caninopora*), *Cantrillia*, *Carcinophyllum*, *Carinthiaphyllum*, *Carnegiea*, *Carniaphyllum*, *Carruthersella*, *Cavella*, *Cayugaea*, *Cenophyllum* (pro *Kenophyllum*), *Centrocellulosum*, *Centrophyllum* (pro *Centrephyllum*), *Ceratophyllum*, *Ceratopora*, *Ceraster*, *Certophyllum* (pro *Keriophyllum*), *Cetophyllum* (pro *Ketophyllum*), *Chaetetes*, *Chaetetides*, *Characterophyllum*, *Chlamydoephyllum*, *Chonaxis*, *Chonophyllum*, *Chonostegites*, *Cionelasma* (pro *Kionelasma*), *Cionodendron*, *Cionophyllum* (pro

Kionophyllum), *Circophyllum*, *Cladochonus*, *Cladopora*, *Cleistopora*, *Clisiachophyllum* (pro *Clisaxophyllum*), *Clisiophylloides*, *Clisiophyllum*, *Coccoseris*, *Codonophyllum* (pro *Kodonophyllum*), *Coelostylis*, *Coenites*, *Coleophyllum*, *Columnaria*, *Columnopora*, *Combophyllum*, *Conophyllum*, *Conopoterium*, *Corwenia*, *Cosmiolithus*, *Craspedophyllum*, *Craterophyllum*, *Craevia*, *Crepidophyllum*, *Cryptophyllum*, *Cyathaxonella*, *Cyathaxonia*, *Cyathocarinia*, *Cyathoclisia*, *Cyathopaedium*, *Cyathophylloides*, *Cyathophyllum*, *Cyathopsis*, *Cyclophyllum*, *Cylicopora*, *Cylindroheliolum*, *Cylindrophyllum*, *Cylindropora*, *Cymatelasma*, *Cymatiophyllum*, *Cypellophyllum*, *Cyphophyllum* (pro *Kyphophyllum*), *Cyrtophyllum*, *Cystelasma*, *Cystidendron*, *Cistiphora*, *Cystiphorastraea*, *Cystiphorolites*, *Cystiphrentis* (pro *Cystophrentis*), *Cystiphyloides*, *Cystiphyllum*, *Cystistrotion*, *Cystistylus* (pro *Cystostylus*), *Dalmanophyllum*, *Dania*, *Decaphyllum*, *Dendropora*, *Dendrozoum*, *Densiphyllum*, *Depasophyllum*, *Desmidopora*, *Dialytophyllum*, *Dibunophyllum*, *Dictyopora*, *Dictyostroma*, *Digonophyllum*, *Dinophyllum*, *Diorhynchopora*, *Diphyphyllum*, *Diplastraea*, *Diplochone*, *Diploëpora*, *Diplophyllum*, *Dipterophyllum*, *Discophyllum*, *Disophyllum*, *Disphyllum*, *Ditoechelasma* (pro *Ditoecholasma*), *Diversophyllum*, *Docophyllum* (pro *Dokophyllum*), *Dohmophyllum*, *Donacophyllum*, *Donophyllum*, *Dortodotia*, *Drymopora*, *Duncanella*, *Duncania*, *Duplophyllum*, *Echigophyllum*, *Edaphophyllum*, *Elasmophyllum*, *Ellipsocyathus*, *Emmonsia*, *Enalophyllum*, *Endoamplexus* (pro *Endamplexus*), *Endophyllum*, *Endothecium*, *Enteleiophyllum*, *Entelophyllum*, *Enterelasma* (pro *Enterolasma*), *Eostrotion*, *Eridophyllum*, *Ethmoplax*, *Eurekaphyllum*, *Eurphyllum*, *Exostega*, *Fasciculophyllum*, *Fasciphylulum*, *Favistella*, *Favosites*, *Fletcheria*, *Fossipora* (pro *Fossopora*), *Fungites*, *Gephoropora*, *Gerthia*, *Geyerophyllum*, *Glossophyllum*, *Goniophyllum*, *Grabauphyllum*, *Grewingkia*, *Grypophyllum*, *Gshelia*, *Gyalophyllum*, *Hadrophyllum*, *Haimeophyllum*, *Hallia*, *Halysites*, *Haplothecia*, *Hapsiphylulum*, *Harmodites*, *Hattonia*, *Hedstroemophyllum*, *Helenterophyllum*, *Heliolites*, *Heliophrentis*, *Heliophyllum*, *Helioplasma*, *Helminthidium*, *Hemicosmophyllum*, *Hemicystiphylum*, *Hemiphyllum*, *Heptaphyllum*, *Hercophyllum*, *Heterocaninia*, *Heterocoenites*, *Heterophrentis*, *Heterophyllia*, *Hettonia*, *Hexagonaria*, *Hexaphyllia*, *Histiophyllum*, *Holmophyllum*, *Holophragma*, *Homalophyllum*, *Houghtonia*, *Humboldtia*, *Iranophyllum*, *Ivanovia*, *Kazania*, *Keyserlingophyllum*, *Klmeria*, *Kiaerophyllum*, *Koninckocarina*, *Koninckophyllum*, *Koreanopora*, *Kueichouphyllum*, *Kueichowpora*, *Kunthia*, *Kwangsiophyllum*, *Labyrinthites*, *Laccophyllum*, *Laceropora* (pro *Laceripora*), *Lambeophyllum*, *Lamellipora* (pro *Lamellopora*), *Lamottia*, *Lamprophyllum*, *Lasmocyathus*, *Latepora*, *Lecanophyllum*

(pro *Lekanophyllum*), *Legnophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Lichenaria*, *Lindstroemia*, *Linopora*, *Liopora* (pro *Lyopora*), *Lithodrymus* (pro *Lithodrumus*), *Lithostrotion*, *Lithostrotionella*, *Litophyllum*, *Laeophyllum* (pro *Loipophyllum*), *Lonsdaleia*, *Lonsdaleiastraea*, *Lonsdaleoides*, *Lophocarino-*
phyllum, *Lophelasma* (pro *Lopholasma*), *Lophophrentis*, *Lophophyllidium*, *Lophophylloides*, *Lophophyllum*, *Loyolophyllum*, *Lycocystiphylum* (pro *Lykocystiphylum*), *Lycophyllum* (pro *Lykophyllum*), *Lyellia*, *Lyliophyllum*, *Lyrielasma*, *Lytvelasma* (pro *Lytvolasma*), *Macgeea*, *Malonophyllum*, *Medusaephyllum*, *Meniscophyllum*, *Menophyllum*, *Mesactis*, *Mesophylloides*, *Mesophyllum*, *Metriophyllum*, *Mezenia*, *Michelinia*, *Michelinopora*, *Microcyathus*, *Microcyclus*, *Microplasma*, *Mictocystis*, *Mictophyllum*, *Mochlophyllum*, *Monilipora* (pro *Monilopora*), *Moravophyllum*, *Mortieria*, *Multisolenia*, *Multithecopora*, *Mycophyllum* (pro *Mucophyllum*), *Nagatophyllum*, *Naos*, *Nardophyllum*, *Nematophyllum* (pro *Nemaphyllum*), *Nemistium*, *Neocystiphylum*, *Neokoninckophyllum*, *Neomphy-*
ma, *Neospongophyllum*, *Neostringophyllum*, *Nevadaphyllum*, *Nicholsonia*, *Nodulipora*, *Nyctopora*, *Odontophyllum*, *Oligophyllum*, *Omphyma*, *Ornycophyllum*, *Ori-*
onastrea, *Orthophyllum*, *Pachycanalicula*, *Pachyphyllum*, *Pachypora*, *Pachythecca*, *Paeckelmannopora*, *Palaeacis*, *Palaeareaea*, *Palaeastraea* (pro *Palastraea*), *Palaeal-*
veolites (pro *Paleoalveolites*), *Palaeocy-*
athus, *Paleofavosites*, *Palaeophyllum*, *Pal-*
aeoporites, *Palaeosmia*, *Papiliophyllum*, *Paracaninia*, "Parafavosites", *Paralitho-*
phyllum (pro *Paralythophyllum*), *Paral-*
eynia, *Paterophyllum*, *Patinula*, *Patro-*
phontes, *Peetzia*, *Peripaedium*, *Permia*, *Petraia*, *Petrozium*, *Pexiphylum*, *Phacelo-*
phyllum (pro *Phacellophyllum*), *Phaulac-*
tis, *Phillipsastraea* (pro *Phillipsastrea*), *Pholadophyllum* (pro *Pholidophyllum*), *Phrag-*
mophyllum, *Phryganophyllum*, *Pilo-*
phyllum, *Pinacopora*, *Pinnatophyllum*, *Pla-*
cophyllum, *Planalveolites*, *Plasmophyllum*, *Plasmopora*, *Plasmoporella*, *Platyaxum*, *Plerophyllum*, *Pleurodictyum*, *Polydis-*
lasma (pro *Polydilasma*), *Polyorophe*, *Po-*
lythecalis, *Porpites*, *Prisciturben*, *Prisma-*
tophyllum, *Prismatostylus* (pro *Prismo-*
stylus), *Procteria*, *Prokeliolites*, *Propora*, *Prosmilia*, *Protaraea*, *Protaraeopoma* (pro *Protaraepoma*), *Protocyathophyllum*, *Pro-*
todibunophyllum, *Protolonsdaleia* (pro *Protolonsdalia*), *Protolonsdaleiastraea*, *Protomichelinia*, *Protopora*, *Protrochisco-*
lithus, *Pseliophyllum* (pro *Pselophyllum*), *Pseudoacervularia*, *Pseudochonophyllum*, *Pseudocosmophyllum*, *Pseudofavosites*, *Pseudomphyma*, *Pseudoptenophyllum*, *Pseudouralinia*, *Pseudozaphrentoides*, *Pseudozonophyllum*, *Ptenophyllum*, *Pte-*
rorhiza, *Ptychophyllum*, *Pycnactis*, *Pycno-*
lithus, *Pyrgia*, *Radiastrea*, *Retiophyllum*, *Reuschia*, *Rhabdocyclus*, *Rhabdophyllum*, *Rhaphidophyllum*, *Rhaphidopora*, *Rhegma-*

- tophyllum (pro Rhegmaphyllum), Rhizophyllum, Rhizopora, Rhodophyllum, Rhopalasma (pro Rhopalasma), Rhytidophyllum, Roemeria, Romingeria, Rossophyllum, Rylstonia, Salpingium, Sanidophyllum, Sapporipora, Sarcinula, Scenophyllum, Schistotoechelasma (pro Schistotoechelasma), Schizophorites, Schoenophyllum, Scoliophyllum (pro Skoliophyllum), Semaephyllum (pro Semaiophyllum), Sinophyllum, Sinospongophyllum, Siphonaxis, Siphonodendron, Siphonophrentis, Siphonophyllia, Sochkineophyllum, Somphopora, Sparganophyllum, Sphenopoterium, Spiniferina, Spinophyllum, Spongarium, Spongophylloides, Spongophyllum, Squameophyllum, Stauria, Stegophyllum, Stelechophyllum, Stelliporella, Stereoelasma (pro Stereolasma), Stereophyllum, Storthyophyllum, Stortophyllum, Stratiphyllum, Strepodes, Streptastraea, Streptelasma, Streptophyllum, Striatopora, Stringophyllum, Strobilelasma (pro Strobilasma), Strombodes, Stylastraea, Stylaxis, Stylidium, Stylidophyllum, Stytonites, Stylostrotion, Sublonsdaleia (pro Sublonsdaleia), Sycidium, Symplectophyllum, Synamplexus, Synaptophyllum, Syringaxon, Syringolites, Syringopora, Tabularia, Tabulophyllum, Tachyelasma (pro Tachylasma), Temeniophyllum (pro Temnophyllum), Tenuiphyllum, Tetradium, Thamnophyllum, Thamnopora, Thecia, Thecostegites, Thysanophyllum, Timania, Timorsmia, Timorphyllum, Tortophyllum, Trachypora, Trachypsammia, Trapezophyllum, Trematophyllum, Triplophyllum, Trochophyllum, Tryplasma, Tschussouvskenia, Tumularia, Ufimia, Uralinia, Uralophyllum, Urceopora, Vaughania, Vepresiphyllum, Verbeekiella, Vetofistula, Waagenophyllum, Wentzelella, Xenocyathellus, Xiphelasma, Xystriphyllum, Yabeella, Yassia, Yatsengia, Yavoriskia, Yuanophyllum, Zaphrentis (pro Zaphrenthis), Zaphrentoides, Zaphrentula, Zelaeophyllum (pro Zeliaphyllum), Zeloophyllum, Zonodigonophyllum, Zonophyllum.
- Acidolites (pro Acantholithus Lind., 1899, non Stimpson, 1858), Barbouria (pro Craterophyllum Barbour, 1911, non Foerste, 1909), Brachyelasma (pro Dybowskia Wdkd, 1927 non Dall, 1876), Hayasakaia (pro Tetrapora Yabe et Hayasaka, 1915 non Quenstedt, 1857), Scoliopora (pro Plagiopora Gürich, 1896 non Mc Gillivray, 1895), Sychnaelasma (pro Verneurilia Stuckenbergl, 1895 non Hall et Clarke, 1894), Teratophyllum (pro Platyphyllum Lind., 1883 non Audinet-Serville, 1831), Weissermelia (pro Ptilophyllum Smith et Tremberth, 1927 non Guérin-Méneville, 1845), Yabeia (pro Cylindrophyllum Yabe et Hayasaka, 1915 non Simpson, 1900).
- A. II.
1786. Lang W. D., Smith St., Thomas H. D. 1955. Fletcherina, a New Name for a Palaeozoic Coral Genus. — GM, XCII, 3, p. 261.
- Fletcherina (pro Yabeia Lang, S.-T., 1940, non, Resser et Endo, 1935). A. II.
1787. Lang W. D., Thomas H. D. 1957. Crataniophyllum, a New Name for a Carboniferous Coral Genus. — GM, XCIV, 4, p. 341.
- Crataniophyllum (pro Barbouria Lang, S.-T., 1940 non Rathbun, 1912). A. II.
1788. Langenheim R. L., McCutcheon V. A. 1959. Bayhaim merriamorum, a New Permian Tabulate Coral, from California. — JP, XXXIII, 1, p. 99—102, pl. XIX. Bayhaim (B. merriamorum, p. 100, pl. XIX, figs 1—6). A. II.
1789. Langenheim R. L., Tischler H. 1960. Mississippian and Devonian Paleontology and Stratigraphy, Quartz Spring Area, Inyo County, California. — Publ. Univ. California (Geol.), XXXVIII, 2, p. 89—152, pls XIV—XV, 18 textfigs. Rotiphyllum, Meniscophyllum, Amplexus, Lithostrotion, Clisiophyllum, Koninckophyllum, Ekvasophyllum, Caninia, Caninophyllum, Enygmophyllum, Rylstonia, Syringopora. A. II.
1790. Lecoindre G. 1933. Étude stratigraphique de la région comprise entre Rabat et Tiflet (Sehoul et ait Belkassen). — Notes Serv. mines, carte géol. Maroc, 28, p. 9—52, tab. I—XIII, 1 carte, sections. Stromatopora, Heliolites, Favosites, Pachypora, Zaphrentis, Cyathophyllum. A. II.
1791. Lecompte M. 1933. Le genre Alveolites Lam. dans le dévonien moyen et supérieur de l'Ardenne. — Mém. mus. R. hist. natur. Belg., LV, p. 1—49, tab. I—IV. B. Φ.
1792. Lecompte M. 1936a. Revision des Tabulés dévoniens décrits par Goldfuss. — Mém. mus. R. hist. natur. Belg., LXXV, p. 5—111, tab. I—XIV. Alveolites, Favosites, Roemeria, Aulopora, Syringopora, Heliolites. B. Φ.
1793. Lecompte M. 1936b. Contribution à la connaissance des "récifs" du frasien de l'Ardenne. — Mém. inst. géol. univ. Louvain, X, p. 30—112, tab. VI—XI. Favosites, Alveolites, Plagiopora. A. K.
1794. Lecompte M. 1939. Les tabulés du dévonien moyen et supérieur du bord sud du bassin de Dinant. — Mém. mus. R. hist. natur. Belg., XC, p. 3—227, tab. I—XXIII, 1 texttab. Alveolites, Coenites, Cladopora, Favosites, Columnopora, Thamnopora, Striatopora, Caliapora, Plagiopora, Trachypora, Pleurodictyum, Chaetetes, Syringopora, Thecostegites, "Vermipora", Aulopora, Cladochonus. A. II.
1795. Lecompte M. 1951—1952. Les Stromatoporoïdes du dévonien moyen et supérieur du bassin de Dinant. — Mém. inst. R. Sci. natur. Belg., CXVI (1951), p. 1—215, tab. I—XXXV; CXVII (1952), p. 216—359, tab. XXXVI—LXX. Actinostroma, Actinodictyon, Clathrodiction, Stromatoporella, Syringostroma, Trupetostroma, Hermatostroma. Parallelopore, Stromatopora, Stachyodes, Idiostroma, Amphipora.

- Atelodictyon* [*A. fallax*, p. 125, tab. XV, fig. 1, 2; D₂], *Synthetostroma* [*S. actinostromoides*, p. 194, tab. XX, fig. 3, 4; D₂], *Dendrostroma* [*Idiostroma oculatum* Nich., 1886, p. 101, textfigs 14, 15; D₂; Deutschland]. O. B.
1796. Lecompte M. 1952. Dans: *Traité de paléontologie*. J. Piveteau (Ed.). I. Paris. Labechioidea, Stomatoporoidea, p. 383—394, figs 6—9, Tetracoralla, p. 419—501, 154 figs; Tabulata et Heliolitida, p. 501—538, 75 figs, 2 tab.
Labechia, *Stromatoceria*, *Dermatostroma*, *Lophiostroma*, *Aulacera*, *Cryptophragmus*, *Actinostroma*, *Pseudolabechia*, *Actinostromella*, *Clathrodiction*, *Trupetostroma*, *Hermatostroma*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Disjectopora*, *Columnaria*, *Favistella*, *Densiphyllum*, *Stauria*, *Fasciphyllum*, *Cyathopaedium*, *Spongophyllum*, *Yassia*, *Endophyllum*, *Strombodes*, *Lonsdaleia*, *Waagenophyllum*, *Wentzelella*, *Iranophyllum*, *Thysanophyllum*, *Tryplasma*, *Xiphelasma*, *Cantrillia*, *Porpites*, *Rhabdocyclus*, *Polyoroppe*, *Stortophyllum*, *Zelophyllum*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Hedstroemophyllum*, *Holmophyllum*, ?*Cyatophyllum*, *Digonophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Mochlophyllum*, *Hemicystiphyllum*, *Hemicosmophyllum*, *Zonophyllum*, *Legnophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Lekanophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Wedekindophyllum*, *Atelophyllum*, *Mesophyllum*, *Diplochone*, *Scoliophyllum*, *Streptelasma*, *Kionelasma*, *Palaeophyllum*, *Grewingkia*, *Brachyelasma*, *Enterolasma*, *Dinophyllum*, *Scenophyllum*, *Kodonophyllum*, *Circophyllum*, *Dalmanophyllum*, *Pycnactis*, *Phaulactis*, *Neocystiphyllum*, *Spongophyllodes*, *Lamprophyllum*, *Ceratophyllum*, *Holophragma*, *Chonophyllum*, *Mucophyllum*, *Naos*, *Ptychophyllum*, *Pselophyllum*, *Chlamydothyllum*, *Briantia*, *Ketophyllum*, *Dokophyllum*, *Pilophyllum*, *Acanthophyllum*, *Trematophyllum*, *Lepriophyllum*, *Stringophyllum*, *Neospongophyllum*, *Loipophyllum*, *Tabulophyllum*, *Disphyllum*, *Cylindrophyllum*, *Synaptophyllum*, *Thamnophyllum*, *Macgeea*, *Phillipastrea*, *Hexagonaria*, *Entelophyllum*, *Weissermelia*, *Linthostrotion*, *Nemistium*, *Cionodendron*, *Orionastraea*, *Aulina*, *Dorlotodia*, *Acerularia*, *Aulacophyllum*, *Halia*, *Zaphrentis*, *Heliophyllum*, *Heliophylloides*, *Eridophyllum*, *Zaphrentoides*, *Hapsiphyllum*, *Zaphrentites*, *Cystophrentis*, *Homalophyllum*, *Caninia*, *Caninostrotion*, *Palaeosmilium*, *Kueichouphyllum*, *Humboldtia*, *Aphrophyllum*, *Symplectophyllum*, *Caninophyllum*, *Heterocaninia*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Aulophyllum*, *Koninckophyllum*, *Carcinophyllum*, *Yatsengia*, *Petraia*, *Lambeophyllum*, *Orthophyllum*, *Metriophyllum*, *Paterophyllum*, *Syringaxon*, *Barrandeophyllum*, *Ditoecholasma*, *Cyathaxonia*, *Cyathocarinia*, *Cyathaxonella*, *Ampilexus*, *Lophophyllidium*, *Lophocarinophyllum*, *Sinophyllum*, *Rossophyllum*, *Hadrophyllum*, *Bojocyclus*, *Cambrophyllum*, *Mic*
- rocyclus*, *Dipterophyllum*, *Polycoelia*, *Tetralasma*, *Pterophyllum*, *Sochkinophyllum*, *Prosmilia*, *Fasciculophyllum*, *Kinkaidia*, *Ufimia*, *Pleramplexus*, *Oligophyllum*, *Endothecium*, *Cryptophyllum*, *Tachylasma*, *Pentamplexus*, *Calceola*, *Rhizophyllum*, *Teratophyllum*, *Goniophyllum*, *Protaeropoma*, *Araeopoma*, *Calostylis*, *Helminthidium*, *Hexaphyllia*, *Heterophyllia*, *Heterophylloides*, *Alveolites*, *Planalveolites*, *Coenites*, *Cladopora*, *Favosites*, "Parafavosites", *Gephyropora*, *Asteriophyllum*, *Pseudojavoites*, *Stylonites*, *Pachypora*, *Platyaxum*, *Striatopora*, *Thamnopora*, *Sapporipora*, *Trachypora*, *Emmonsia*, *Caliapora*, *Scolopora*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Beaumontia*, *Antholites*, *Vaughania*, *Yavorskia*, *Cleistopora*, *Squameophyllum*, *Etlumoplax*, *Palaeacis*, *Microcyathus*, *Lichenaria*, *Fletcheria*, *Hattonia*, ?*Dendropora*, *Trachypsamia*, *Oculinella*, *Billingsaria*, *Columnopora*, *Thecia*, *Fossopora*, *Araeopora*, *Donetzites*, *Lyopora*, *Calapoecia*, *Sarcinula*, *Syringolites*, *Roemeria*, *Chonostegites*, *Syringopora*, *Cannapora*, *Cystistylus*, *Kueichowpora*, *Hayasakaia*, *Multithecopora*, *Thecostegites*, *Aulopora*, *Romingeria*, *Aulocaulis*, *Plexituba*, *Aulohelia*, *Ceratopora*, *Cladochonus*, *Chaetetes*, *Rhaphidopora*, *Tetradium*, *Prismatostylus*, *Halysites*, *Labyrinthites*, *Syringocalcyon*, ?*Helioalcyon*, *Ozopora*, *Nodulipora*, *Seleucites*, *Heliolites*, *Cosmiolithus*, *Proheliolites*, *Pinacopora*, *Paeckelmannopora*, *Helioplasma*, *Protrochiscolithus*, *Plasmopora*, *Propora*, *Stylidium*, *Camptolithus*, *Diploëpora*, *Koreanopora*, *Pycnolithus*, *Protaraea*, *Palaeoporphites*, *Acidolites*, *Plasmoporella*. A. H.
1797. Lecompte M. 1954. Quelques données relatives à la genèse et aux caractères écologiques des "récifs" du Frasnien de l'Ardenne. — Vol. jubil. Victor von Straelen, Bruxelles, 1, p. 153—181, tab. 1—VI. O. B.
1798. Lecompte M. 1955. Note introductive à la revision du genre *Lophophyllum* Milne-Edwards et Haime. — *Publs Assoc. Étude Pal. Stratigr. houill.*, 21, p. 399—414, tab. A, B. H. Ч.
1799. Lecompte M. 1956. *Stromatoporoidea*. — In: *Treatise on Invertebrate Paleontology*, F. Coelenterata. Lawrence, Kansas, p. F 107—F 144, textfigs 86—114. *Bibl. Actinostroma*, *Atelodictyon*, *Pseudolabechia*, *Clathrodiction*, *Actinodictyon*, *Stylodictyon*, *Stromatoporella*, *Dendrostroma*, *Synthetostroma*, *Syringostroma*, *Hermatostroma*, *Idiostroma*, *Trupetostroma*, *Stromatopora*, *Parallelopora*, *Stachyodes*, *Tienodictyon*, *Disjectopora*, *Labechia*, *Aulocerium*, *Dermatostroma*, *Labechiella*, *Lophiostroma*, *Rosenella*, *Beatricea*, *Aulacera*, *Sinodictyon*, *Cryptophragmus*, *Amphipora*. A. H.
1800. Lecompte M. 1957. Les récifs dévoniens de la Belgique. — *Bull. soc. géol. France* (VI), VII, p. 1045—1068, 8 figs. A. H.
1801. Lecompte M. 1958. Les récifs paléozoï-

- ques en Belgique. — Geol. Rundschau, XLVII, 1, S. 384—401, 7 Abb. A. H.
1802. Lee J. S., Chen S., Chu S. 1930. Huanglung Limestone and its Fauna. — Mem. Nat. Res. Inst. Geol. Shanghai, IX, p. 85—172, pls I—XV.
Chaetetes, *Multithecopora*, *Siphonodendron*. B. Ф.
1803. Leed H. 1951. Permian Reef-building Corals from North Auckland Peninsula, New Zealand (Abstr.). — N. Z. J. Sci. and Technol. (B), XXXIII, p. 126—128, 1 textpl. H. Ч.
1804. Leed H. 1952. Permian Corals of New Zealand. — XIX Congr. Intern. géol., Sér. Gondwana, p. 26—27. M. C.
1805. Leed H. 1956. Permian Reef-building Corals from North Auckland Peninsula, New Zealand. — Pal. Bull. N. Z., 25, p. 15—22, pls III—V, textfigs 2—4, 1 textpl.
Waagenophyllum, *Wentzelella*. A. H.
1806. Leidhold A. 1917. Devon Fossilien von der Bithynischer Halbinsel (Kleinasien). — ZdgG, LXIX, S. 308—347, Taf. XI—XIII.
Favosites (*Pachypora*), *Alveolites*, *Pleurodictyum*. Э. К.
1807. Leith E. J. 1944. *Halysites gracilis* from the Ordovician of Manitoba. — JP, XVIII, 3, p. 268—270, pls XLII, XLIII. A. H.
1808. Leith E. J. 1952. Schizocoralla from the Ordovician of Manitoba. — JP, XXVI, 5, p. 789—796, pls CXIV—CXVI.
Protrochiscolithus, *Protaraea*,
Pragnellia [*P. arborescens*, p. 795, pl. CXVI, fig. 1—8]. H. Ч.
1809. Le Maitre D. 1929. La faune des couches à *Spirifer cultrijugatus* à Fourmies. — Ann. Soc. géol. Nord, LIV, p. 27—74, pl. III.
Astrophyllum, *Rhopalophyllum*, *Ptenophyllum*, *Glossophyllum*, *Phacellophyllum*, *Calceola*, *Heliolites*, *Favosites*, *Pachypora*, *Parallelopora*, *Clathrodictyon*. B. Ф.
1810. Le Maitre D. 1931a. Contribution à l'étude des polypiers dévoniens du bassin d'Anceis. — Bull. soc. géol. France (V), 1, p. 573—580, tab. XXVIII—XXIX, 2 textfigs.
Favosites, *Heliolites*. A. H.
1811. Le Maitre D. 1931b. Les Stromatoporoides de la zone d'Etroeungt (Note préliminaire). — Ann. Soc. géol. Nord, LVI, p. 207—212.
Actinostroma, *Clathrodictyon*. O. B.
1812. Le Maitre D. 1932. Stromatoporidae de la carrière Saint Charles, Chaudefonds (Maine et Loire). — Ann. Soc. géol. Nord, LVII, p. 187—188.
Actinostroma, *Clathrodictyon*. O. B.
1813. Le Maitre D. 1933a. Description des Stromatoporoides, abondants dans le paléozoïque des environs de Bartine-Zongouldah. — Mém. soc. géol. Belg., VII, p. 162—165, tab. VIII.
Actinostroma, *Clathrodictyon*. A. K.
1814. Le Maitre D. 1933b. Description des Stromatoporoides de l'assise Etroeungt. — Mém. soc. géol. France (n. s.), IX, 1, p. 3—32, tab. I—VII.
Clathrodictyon. O. B.
1815. Le Maitre D. 1934. Études sur la faune des calcaires dévoniens du bassin d'Anceis. — Mém. Soc. géol. Nord, XII, p. 5—267, tab. I—XVIII.
Cyathophyllum, *Diphyphyllum*, *Spongyphyllum*, *Calceola*, *Barrandeophyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Pachypora*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Streptelasma*, *Glossophyllum*, *Amplexus*, *Thamnophyllum*, *Endophyllum*, *Chlamydoephyllum*, *Microplasma*, *Cystiphyllum*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Actinostroma*, *Labechia*, *Stromatoporella*, *Hermatostroma*, *Amphipora*. T. C.
1816. Le Maitre D. 1937. Étude de la faune corallienne des calcaires givetiens de la ville Dé d'Ardin. — Bull. soc. géol. France (V), VII, p. 105—128, tab. VII—X.
Cyathophyllum (*Ceratophyllum*), *C.* (*Disphyllum*), *Grypophyllum*, *Thamnophyllum*, *Favosites*, *Pachypora*, *Actinostroma*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Idiostroma*. B. Ф.
1817. Le Maitre D. 1938. Notes sur la succession et l'évolution de quelques organismes constructeurs des calcaires au paléozoïque et au mésozoïque. In: Compt. Rend. 71-e Congr. Soc. Savantes Paris, Sect. Sci., LXXI, p. 235—238. O. B.
1818. Le Maitre D. 1947. Le récif coralligène du Ouïhalane. — Not. et mém. Serv. géol. Maroc, LXVII, p. 5—112, tab. 1—XXIV, 1 fig, 3 texttab.
Siphonophrentis, *Heliophyllum*, *Eridophyllum*, *Acanthophyllum*, *Disphyllum* (*Phacellophyllum*), *Prismatophyllum*, "*Schizophyllum*", *Cystiphyllum* (*Cystiphyllum*), *C.* (*Lythophyllum*), *Calceola*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Coenites*, *Heliolites*, *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatoporella*. A. H.
1819. Le Maitre D. 1949a. Sur la présence de *Cleistopora geometrica* M. E. et H. dans la Saoura (Sud-Oranais). — C. r. Acad. sci. Paris, CCXXVIII, p. 1446—1448. A. H.
1820. Le Maitre D. 1949b. Sur quelques genres de Stromatopores dévoniens et leur microstructure. — Bull. soc. géol. France (V), XIX, p. 513—526, tab. XVI—XVIII.
Clathrodictyon, *Stictostroma*, *Anostylostroma*. O. B.
1821. Le Maitre D. 1950. Nouveaux éléments communs avec l'Amérique dans la faune dévonienne de l'Afrique du Nord. — C. R. Soc. géol. France, XIV, p. 254—256. A. H.
1822. Le Maitre D. 1952. La faune du dévonien inférieur et moyen de la Saoura et des abords de l'erg et Djemel (Sud Oranais). — Mater. carte géol. Algérie (I, Pal.), XII, p. 9—95, tab. I. XIII.
Paterophyllum, *Microcyclus*, *Hadrophyllum*, *Combophyllum*, *Metriophyllum*, *Syringaxon*, *Barrandeophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Zaphrentis* (*Triphophyllum*), *Hallia*, *Odontophyllum*, *Acanthophyllum*, *Sinospongophyllum* (*Hexagonaria*), *Prismato-*

- phyllum*, *Favosites* (*Favosites*), *F.* (*Thamnopora*), *Caliapora*, *Striatopora*, *Dendropora* (*Dendropora*), *D.* (*Trachypora*), *Michelinia*, *Cleistopora*, *Squamephyllum*, *Pleurodictyum*, *Ceratopora*, *Chaetetes*, *Heliolites*, *Procteria*. И. Ч.
1823. Le Maitre D. 1954. Présence d'une microstructure du type acanthiné chez des Tabulés dévoniens du Sud-Oranais: *Holacanthopora* nov. gen. — C. r. Acad. sci. Paris, CCXXXVIII, 16, p. 1668—1670, 1 fig.
Holacanthopora ["*Michelinia*" (*Ethmoplax*) *fascialis* Le Maitre, 1952, tab. IV, fig. 3—6; Eifélien inf.; Saoura]. A. И.
1824. Le Maitre D. 1956a. Tabulés des formations dévoniennes du Nord de l'Afrique. — C. r. Acad. sci. Paris, CCXLIII, 18, p. 1339—1342, 4 figs.
Hamarilopora [*H. minima*, p. 1339, fig. 1, 2; Siegen. — Eifél. inf.], *Crenulipora* [*C. difformis*, p. 1340, fig. 3, 4; Ems. — Eifél.], *Pachystriatopora* [*P. obliqua*, p. 1341; Ems. sup. — Eifél. inf.]. A. И.
1825. Le Maitre D. 1956b. Le genre *Staphylopora*, n. g. Caractères et gisements de *Staphylopora chaetetiformis* Le Maitre. — C. r. Acad. sci. Paris, CCXLIII, p. 1654—1656, 2 figs.
Staphylopora [*Favosites? chaetetiformis* Le Maitre, 1947, p. 71, tab. XXIV, fig. 1—4; D₂; Maroc]. A. И.
1826. Le Maitre D. 1957a. Polypiers tabulés dévoniens à structure acanthinée. — C. r. Acad. sci. Paris, CCXLIV, p. 369—371.
Holacanthopora.
Maurenia [*M. arborescens*, p. 370; Couvin. inf.; Sud-Oranais]. A. И.
1827. Le Maitre D. 1957b. Le genre *Thecia* dans le dévonien africain. — C. r. soc. géol. France, V, p. 85. A. И.
1828. Le Maitre D. 1959a. Espèces nouvelles de *Pleurodictyum* et leur microstructure. — C. r. Acad. sci. Paris, CCXLVIII, p. 2376—2378. A. И.
1829. Le Maitre D. 1959b. Remarques sur trois genres de Tabulés: *Holacanthopora*, *Pleurodictyum* et *Roemeria*. — C. r. soc. géol. France, VI, p. 147. A. И.
1830. Le Maitre D., Poueyto A. 1955. Découverte de polypiers du genre *Emmonsia* dans le dévonien nord-africain et ardennais. Sa répartition verticale. — C. r. Soc. géol. France, VII/VIII, p. 165. A. И.
1831. Lenz A. C. 1961. Devonian Rugose Corals of the Lower Mackenzie Valley, Northwest Territories. In: Geology of the Arctic. G. O. Raasch (Ed.), I. Toronto, p. 500—514, pls I—III.
Hexagonaria, *Cyathophyllum*, *Macgeea*, *Billingsastraea*, *Peneckiella*, *Columnaria*, *Utaratuia*, *Dohmophyllum*, *Australophyllum*, *Microplasma*, *Digonophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Atelophyllum*.
Aphroidophyllum [*A. howelli*, p. 505, pl. III, figs 1, 2; D₂, Hume Formation]. A. К.
1832. Lenz A. C. 1964. Mural Pores in *Catenipora* from Northwestern Canada. — JP, XXXVIII, 2, p. 373—374, pl. LIX, 1 textfig. A. К.
1833. Lesley I. P. 1890. A Dictionary of the Fossils of Pennsylvania and Neighbouring States. — Rept Geol. Surv. Pennsylvania, IV, 3, p. 915—1283, textfigs.
Streptelasma, *Stromatocerium*, *Stromatopora*, *Syringopora*, *Syringostroma*, *Tetradium*, *Thecia*, *Zaphrentis*. J. B.
1834. Lesueur C. A. 1821. Description de plusieurs animaux appartenant aux polypiers lamellifères de M. le Cher de Lamarck. — Mém. mus. hist. natur. Paris, VI (1820), p. 271—299, tab. XV—XVII. B. Ф.
1835. Lewis H. P. 1924. Upper Viséan Corals of the Genus *Caninia*. — QJGS, LXXX, p. 389—404, pls XXVII—XXX, 10 textfigs. A. И.
1836. Lewis H. P. 1927a. *Caninia cylindrica* Scouler and Other Large Caninias from the Carboniferous Limestone of Ireland. — Sci. Proc. R. Soc. Dublin (n. s.), XVIII, 30, p. 373—382, pls XVI, XVII. И. Ч.
1837. Lewis H. P. 1927b. On *Auloclesia*, a New Coral Genus from the Carboniferous Limestone. — Proc. Yorkshire Geol. Soc., XXI, p. 29—46, pls I, II, 2 textfigs.
Auloclesia (*A. mutatum*, p. 31, pls I, II, textfigs 1, 2; Viséan, Zone D; Isle of Man). A. И.
1838. Lewis H. P. 1929. On the Avonian Coral *Caninophyllum* gen. nov. and *C. archiaci* (Edwards & Haime). — AMNH (X), III, p. 456—468, pls XI, XII, 4 textfigs.
Caninophyllum (*Cyathophyllum archiaci* M. — Edw. et H., 1852, p. 183, tab. XXXIV, fig. 7; Upper D zone; Wales). A. И.
1839. Lewis H. P. 1930. The Avonian Succession in the South of the Isle of Man. — QJGS, LXXXVI, p. 234—291, pls XX—XXV, 6 textfigs.
Caninia, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Diphyphyllum*, *Koninckophyllum* (*Koninckophyllum*), *K.* (*Lophophyllum*), *Lithostrotion*, *Palaeosmia*, *Zaphrentis*, *Michelinia*. A. И., B. Ф.
1840. Lewis H. P. 1931a. On the Carboniferous Coral *Pseudocania* (Stuckenbergh) and *Pseudocania longisepta* sp. n. — AMNH (X), VII, p. 225—235, pls VII, VIII, 2 textfigs. A. И.
1841. Lewis H. P. 1931b. The Upper Viséan Coral *Caninia concavea* (Thomson). — AMNH (X), VII, p. 235—242, pl. VIII, 1 textfig. A. И.
1842. Lewis H. P. 1934. The Occurrence of Fossiliferous Peebles of Salopian Age in the Peel Sandstones (Isle of Man). — Summ. Progr. Geol. Surv. G. B. (1933), II, p. 91—106, pls VI—VIII.
Acerularia, *Chonophyllum*, *Cystiphyllum*, *Holmophyllum*, *Phaulactis*, *Xylodes*, *Alveolites*, *Favosites*, *Halysites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Syringopora*. B. Ф.
1843. Lewis H. P. 1935. The Lower Carboniferous Corals of Nova Scotia. — AMNH

- (X), XVI, p. 118—142, pls V—VII, 1 textfig.
Zaphrentis, *Caninia*, *Pseudocaninia*, *Lophophyllum* (*Lophophyllum*), *L.* (*Koninkophyllum*), *Dibunophyllum*, *Lonsdaleia*. A. И.
1844. Leyh C. F. 1897. Beiträge zur Kenntnis der Paläozoikum der Umgegend von Hof a. Saale. — ZdgG, LXIX, S. 504—560, Taf. XVII, XVIII.
Pleurodictyum, *Favosites*, *Cladochonus*, *Microcyclus*, *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum*. Э. К.
1845. Liao Wei-hwa. 1965. Some Upper Devonian Rugose Corals from Hepu, Western Kwangtung.—AP Sin., XIII, 2, p. 209—215, pls I, II, 9, textfigs.
Hexagonaria, *Donia*, *Peneckiella*, *Spongophyllum*, *Campophyllum*. A. И.
1846. Lindström G. 1866. Nagra iakttagelser öfver Zoantharia rugosa. — Öfv. Kgl. vetenskaps—akad. förhandl. (1865), XXII, S. 271—292, Taf. XXX—XXXI. See also GM, III, 1866, p. 356—362, 406—414, pl. XIV.
Goniophyllum, *Hallia*, *Fletcheria*, *Favosites*.
Rhizophyllum (*Calceola gothlandica* F. Römer, 1856, S. 798; Lind., 1866, S. 287, Taf. XXX, Fig. 10—15, Taf. XXXI, Fig. 1—8; S; Gotland). A. И.
1847. Lindström G. 1867. Nomina fossilium siluriensium gotlandiae, Stockholm, p. 1—8.
1848. Lindström G. 1869. Om tvenne nya öfversiluriska koraller från Gotland. — Öfv. Kgl. vetenskaps—akad. förhandl. (1868), XXV, 8, S. 419—428, Taf. VI.
Cystiphyllum, ? *Zaphrentis*.
Calostylis [*C. cribraria*, S. 421, Taf. VI, Fig. 1—3; S; Gotland].
1849. Lindström G. 1870. A Description of the Anthozoa perforata of Gotland. — Kgl. Svenska vetenskaps—akad. handl., IX, 6, p. 3—12, pl. I.
Calostylis, *Coenostroma*. A. И.
1850. Lindström G. 1871. Om operkularbildningen hos några nutida och siluriska koraller. — Öfv. Kgl. vetenskaps—akad. förhandl. (1870), XXVII, 9, S. 921—926. See also GM (I), VIII, 1871.
Pholidophyllum [*Cyathophyllum? loveni* M. — Edw. et H., 1851, p. 364; 1855, p. 280, pl. LXVI, figs. 2, 2 a; S; Gotland]. A. И.
1851. Lindström G. 1873a. Några anteckningar om Anthozoa tabulata.—Öfv. Kgl. vetenskaps—akad. förhandl. (1872), XXX, 4, S. 3—20. See also AMNH (IV), XVIII, 1876.
Chaetetes, ? *Cladopora*, *Coenites*, *Dania*, *Limaria*, *Tetradium*.
Pachypora (*P. lamellicornis*, p. 14, 1896a, S. 23, Taf. V, Fig. 53—64b, Abb. a. S. 25; S₁; Gotland), *Nodulipora* [*N. acuminata*, S. 14; S; Gotland]. A. И.
1852. Lindström G. 1873b. Förteckning på svenska undersiluriska koraller. — Öfv. Kgl. vetenskaps—akad. förhandl. (1872), XXX, 4, S. 21—38, 1, Tab.
Prisciturben, *Favosites*, *Heliolites*, *Plasmo-*
- pora*, *Halysites*, ? *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum*, *Ptychophyllum*, *Acerularia*, *Syringophyllum*, *Coenites*.
Pycnophyllum [Inval. emend. pro *Densiphylum* Dyb., 1873]. A. И.
1853. Lindström G. 1880. In N. P. Angelin. Fragmenta silurica etc. Stockholm, S. iv + 1—60, Taf. I—XX.
“*Stylaraea*”, *Favosites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Halysites*, *Cyathophyllum*, *Ptychophyllum*, *Syringopora*, *Syringophyllum*, *Calapoecia*.
Coelostylis [*Cyathaxonia ? tornquisti* Lind., 1873a, S. 25; Neuman, 1967, S. 453, textfigs 1—4; 0,2a; Sweden]. И. Ч., А. И.
1854. Lindström G. 1882a. Silurische Korallen aus Nord-Russland und Sibirien. — Bih. Kgl. svenska vetenskaps—akad. handl., VI, 18, S. 3—24, Taf. I.
Favosites, *Heliolites*, *Halysites*, *Zaphrentis*, *Calapoecia*, *Plasmopora*, *Syringopora*, *Columnaria*, *Cystiphyllum*, *Acerularia*.
Rhaphidophyllum (*R. constellatum*, S. 14, Taf. I, Fig. 3, 4, O₃; p. Подкаменная Тунгуска), *Cyrtophyllum* (*C. densum*, S. 17, Taf. I, Fig. 1, 2; O₃; p. Подкаменная Тунгуска), *Palaearaea* (*P. lopatini*, S. 11, Taf. I, Fig. 8; S₁; p. Подкаменная Тунгуска), *Dinophyllum* (*D. involutum*, S. 21; Lind, 1896a, S. 38, Taf. VII, Fig. 87—98, Abb. S. 39; S₁; p. Оленёк). A. И.
1855. Lindström G. 1882b. Om de palaeozoiska Formationernas operkelbärande Koraller. — Bih. kgl. svenska vetenskaps—akad. handl., VII, 4, S. 1—112, Taf. I—IX.
Calceola, *Rhizophyllum*, *Goniophyllum*, *Pholidophyllum*.
Araeopoma (*Cystiphyllum prismaticum* Lind., 1869, S. 421, Taf. VI, Fig. 4—6; S; Gotland), *Rhytidophyllum* (*R. pusillum*, S. 62, Taf. IX, Fig. 6—13; S; Gotland), *Platyphyllum* (*P. sinense*, S. 41; S; China, Szechuan; pre-occ. by Audinet-Serville, 1831; See *Teratophyllum*). A. И.
1856. Lindström G. 1883a. Obersilurische Korallen von Tschau-tien im nord-östlichen Theil der Provinz Sz'-Thwan. In: F. von Richthofen. Beiträge zur Paläontologie von China. Berlin, Bd IV, S. 50—74, Taf. V—VII.
Favosites, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Halysites*, *Aplexus*, *Cyathophyllum*, *Ptychophyllum*, *Platyphyllum*, *Cystiphyllum*.
Somphopora (*S. daedatea*, S. 52, Taf. VII, Fig. 2—5), *Cerистер* (*C. calamites*, S. 61, Taf. V, Fig. 2—5). B. Ф.
1857. Lindström G. 1883b. Anteckningar om silurlagren på Carlsöarne.—Öfv. Kgl. vetenskaps—akad. förhandl. (1882), XXXIX, 3, S. 5—30, Taf. IV, 5 Abb. 1, Tab.
Helminthidium (*H. mirum*, S. 16, 1896a, Taf. I, Fig. 1—8; S₂; Gotland), *Polyorophe* (*P. glabra*, S. 16; 1896a, S. 43, Taf. VIII, Fig. 99—107, Abb. S. 44; S; Gotland), *Syringaxon* (*Cyathaxonia siluriensis* Mc Coy, 1850, p. 281; p. 36, pl. IC, fig. 11, 11a; S₂; England, Westmorland), *Actinocystis* (*Cystiphyllum grayi* M. — Edw. et

- H. 1851, p. 465; 1855, p. 297, pl. LXXII, fig. 3; Wenlock; Wales). A. II.
1858. Lindström G. 1883c. Index to the Generic Names Applied to the Corals of the Palaeozoic Formations. — Bih. Kgl. svenska vetenskaps — akad. handl., VIII, 9, p. 1—14. B. Ф.
1859. Lindström G. 1884a. Über *Rhizophyllum gervillei* Bayle aus dem Altai. — Verh. Russ. Kays. Miner. Ges. (II), XIX, S. 1—10. Taf. II. A. II.
1860. Lindström G. 1884b. On *Palaeocyclus fletcheri* Edw. H. — GM (III), I, p. 190—191. *Palaeocyclus, Pholidophyllum*. A. II.
1861. Lindström G. 1888a. List of the Fossil Faunas of Sweden. Cambrian and Lower Silurian. Stockholm, p. 1—24. A. K.
1862. Lindström G. 1888b. List of the Fossil Faunas of Sweden. Upper Silurian. Stockholm, p. 1—29. A. K.
1863. Lindström G. 1889a. Über die Gattung *Prisciturben* Kunth. — Bih. Kgl. svenska vetenskaps — akad. handl., XV, 4 (9), S. 1—11, Taf. I, II. A. II.
1864. Lindström G. 1889b. Einiges über die silurische Gattung *Calostylis*. Eine Entgegnung aus Veranlassung einer Arbeit des Herrn. Prof. M. Neumayr's. — Geol. fören. i Stockholm förhandl., XI, 2, S. 112—114. Э. K.
1865. Lindström G. 1896a. On the "Corallia Baltica" of Linnaeus. — Öfv. Kgl. vetenskaps-akad. förhandl. (1895), LII, 9, p. 615—641. A. II.
1866. Lindström G. 1896b. Beschreibung einiger obersilurischer Korallen aus der Insel Gotland. — Bih. Kgl. svenska vetenskaps-akad. handl., XXI, 4 (7), S. 3—50, Taf. I—VIII, 3 Abb. *Helminthidium, Favosites, Roemeria, Striatopora, Pachypora, Zaphrentis, Polyorophe, Actinocystis, Nodulipora, Dinophyllum, Holophragma* [*Hallia calceoloides*. Lind., 1866, S. 289, Taf. XXXI, Fig. 9—11; S; Gotland]. A. II.
1867. Lindström G. 1899a. Remarks on the Heliolitidae. — Kgl. svenska vetenskaps-akad. handl., XXXII, I, p. 3—140, pls I—XII. *Heliolites, Proheliolites, Plasmopora, Propora, Diploepora, Coccooseris, Protaraea, Cosmiolithus* [*C. ornatus*, p. 68, pl. V, fig. 4—11; S; Gotland], *Camptolithus* [*Lyellia papillata* Romner, 1876, p. 16, pl. II, fig. 3; S, Niagara; USA, Michigan], *Pycnolithus* [*P. bifidus*, p. 105, pl. XI, fig. 5—9; S; Gotland], *Acantholithus* [*A. latseptatus*, p. 113, pl. XI, fig. 23—30; S; Gotland, SD Lang, S.—T., 1940, p. 13; pre-occ. by Stimpson, 1858. See *Acidolites*]. A. II.
1868. Lindström G. 1899b. On a Species of *Tetradium* from Beeren Eiland. — Öfv. Kgl. vetenskaps — akad. förhandl. (1898), LV, 2, p. 41—47, 4 textfigs. Э. K.
1869. Linnaeus C. 1745. See Foug't H. 1745.
1870. Linnaeus C. 1758. Systema naturae. 10 ed., Reformata, Stockholm (Holmiae), p. iv+1—823. B. C.
1871. Linnaeus C. 1767a, 1771. Mantissa plantarum. Gen. ed. 6 et Spec. ed. 2, Stockholm, p. 1—142 (1767), 143—588 (1771). A. II.
1872. Linné C. 1767b. Systema naturae. 12 ed., 1, 2; Vermes Lithophyta Holmiae: p. 1270—1286. Zoophyta: p. 1287—1327. *Tubipora, Madrepora, Millepora, Cellepora, Isis, Gorgonia, Alcyonium*. A. II.
1873. Linne C. 1791. Systema naturae. 10 ed. tertia cura J. F. Gmelin, 1, 6; Vermes Zoophyta: p. 3753—3871, Leipzig. *Tubipora, Madrepora, Millepora, Cellepora, Isis, Antipathes, Gorgonia, Alcyonium*. A. II.
1874. Lo C. T., Zhao I. M. 1962. Lower Carboniferous Rugose Coral of the Chilienshan District. In: Geology of Chilianshan Peking, IV, 3, p. 111—199, pls I—XXX. In Chinese. *Sugiyamaella?* M. C.
1875. Loewe S. 1913. Die devonischen Korallen von Ellesmereland. — Rep. 2d Norweg. Arctic Exped. "Fram", 1898—1902, Kristiania, 30, S. 1—23, Taf. I—VII. *Cyathophyllum, Phillipsastrea, Favosites, Alveolites, Syringopora*. A. K.
1876. Lonsdale W. 1839. Corals. In: Murchison R. I. The Silurian System etc., London, p. 675—694, pls XV, XVbis, XVI, XVIbis, XXVI. *Aulopora, Alveolites, Favosites, Syringopora, Catenipora, "Porites", "Monticularia", "Astraea", "Caryophyllia", Acervularia, Cyathophyllum, Strombodes, "Cladocora", "Turbinolopsis", "Cyclolites", Cystiphyllum* [*C. siluriense*, p. 691, pl. XVIbis, fig. 1, 1a; Wenlock; Wales, SD M.—Edw. et H., 1850, p. lxxii], *Spongarium* [*S. edwardsi*, p. 696, pl. XXVI, fig. 10; S₂; Wales]. A. II.
1877. Lonsdale W. 1840. In: Sedgwick A., Murchison R. I. On the Physical Structure of Devonshire etc. — Trans. Geol. Soc. London (II), V, 3, p. 697, pl. LVIII, figs 3, 3a, b. "Astraea". A. II.
1878. Lonsdale W. 1845a. Description of Some Characteristic Palaeozoic Corals of Russia. — In: Murchison R. I. a. oth. The Geology of Russia in Europe and the Ural Mountains. London, I, Append. A, p. 591—634, pl. A, 5 textfigs. *Syringopora, Catenipora, Chaetetes, Lithodendron, "Cladocora", Columnaria, Lithostrotion, Favosites, Michelinia, Cyathophyllum, Strombodes, Cystiphyllum, Caninia, "Monticularia", "Porites", Aulopora, Stromatopora, Cyathophyllum (Tryplasma)* [*T. aequalis*, p. 613, pl. A, figs 7, 7a; D; Урал, p. Каква; SD Eth., 1907, p. 42], *Stylostrophia* [*S. inconferata*, p. 621, pl. A, fig. 2; C; Урал, Миасс; SD Miller, 1889, p. 205], *Diphyphyllum* [*D. concinnum*, p. 624, pl. A, fig. 4; C; Урал, p. Исетъ]. A. II.

1879. Lonsdale W. 1845b. The fossil Poliparia collected in New South Wales and Van Diemen's Land. In: de Strzelecki P. E. Physical Description of New South Wales and Van Diemen's Land. London, p. 262—268.
Favosites, Amplexus. B. C.
1880. Lotze F. 1928. Beitrag zur Kenntnis der Mutationen von *Calceola sandalina* (L.).—Senckenbergiana, X, 3—4, S. 158—169, Taf. II, III, 5 Abb. A. H.
1881. Löweneck S. 1932. Aus den wissenschaftlichen Ergebnissen der Merzbacher'schen Tianschan-Expeditionen. Beiträge zur Kenntnis des Paläozoikums im Tianschan.—Abh. Bayer. Akad. Wiss. (math.-nat. Abt.) (n. F.), XI, S. 5—141, Taf. I—IV.
Lonsdaleia, Lithostrotion, Dibunophyllum, Zaphrentis, Heliolites, Caninia, Cyathaxonia, Syringopora.
Clisiphyllites (C. tianschanensis, S. 65, Taf. IV, Fig. II; C. Viséan; Baschtschakma). A. H.
1882. Lowenstam H. A. 1950. Niagarian Reefs of the Great Lakes Area.—J. Geol., LVIII, p. 430—487, pl. V, 11 textfigs. H. Ч.
1883. Ludwig R. 1862. Zur Palaeontologie des Ural. Actinozoen und Bryozoen aus dem Carbon-Kalkstein im Gouvernement Perm.—Palaeontographica, 10, S. 179—226. Taf. XX—XXXVII.
Columnaria, Cyathophyllum, Heliophyllum, Lithodendron, Lonsdaleia, Zaphrentis, Cyathaxonia, Harmodites, Aulopora. B. Ф.
1884. Ludwig R. 1865—1866. Corallen aus paläolithischen Formationen.—Palaeontographica, 14, S. 133—244, Taf. XXXI—LXXII.
Amplexus, Hallia, Hadrophyllum, Aulacophyllum, Zaphrentis.
Nomina vana: Acanthochonium, Anorygmaphyllum, Astroblastocyclus, Astroblastodiscus, Astroblastothylacus, Astrocalamocyathus, Astrochartodiscus, Astrocyathus, Astrocyclus, Astrodendrocycathus, Astrodiscus, Astrolopas, Astrophloeocyathus, Astrophloeocyclus, Astrophloeothylacus, Astroplococyathus, Astrothrombocyathus, Astrothylacus, Cyathothalaea, Cyathodactylia, Hexorygmaphyllum, Lioblastocycathus, Lioblastolopas, Liocalamocyathus, Liodendrolopas, Liophloeocyathus, Lioplacocyathus, Liothrombocyathus, Ptychoblastocycathus, Ptychocalamocyathus, Ptychochartocycathus, Ptychochartocyclus, Ptychochonium, Ptychocyathus, Ptychodendrocycathus, Ptycholopas, Ptychophloeocyathus, Ptychophloeolopas, Ptychoplacocyathus, Ptychothrombocyathus, Taenioblastocycathus, Taeniocalamocyathus, Taeniocalamolopas, Taeniochartocyclus, Taeniocyathus, Taeniodendrocycathus, Taeniodendrocyclus, Taeniodendrolopas, Taeniolopas, Taenionphloeolopas, Taenioplacocyathus, Taeniothrombocyathus, Tetrephyllum. See Lang, S.—T., 1940, p. 202. B. Ф.
1885. Lyon V. W. 1880. Descriptions of three New Species of Calceolidae from the Upper Silurian Rocks of Kentucky.—Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia (1879), p. 43—46.
Calceola. A. K.
1886. Lyu Khuai-chzhi. 1963. Amphipora sp. im Gebiet von Guiliny und ihre Lebensbedingungen.—AP Sin., XI, 1, S. 142—145, Taf. 1, 2 Abb. O. B.
1887. Ma T. Y. H. 1937a. On the Seasonal Growth in Palaeozoic Tetracorals and the Climate During the Devonian Period.—Pal. Sin. (B), 2, 3, p. 3—50, pls 1—XXII, 1 map, 1 textpl. B. Д.
1888. Ma T. Y. H. 1937b. On the Growth Rate of Reef Corals and its Relation to Sea Water Temperature.—Pal. Sin (B), XVI, 1, p. 15—226, pls 1—C, 105 graphs. A. H.
1889. Ma T. Y. H. 1937c. On the Growth Rate of *Calapoecia canadensis* Bill. and the Climate of the Arctic Regions During the Ordovician Period.—Bull. Geol. Surv. China, XVII, 2, p. 177—182. Э. К.
1890. Ma T. Y. H. 1937d. On the Ordovician Climate of the Northern Hemisphere Deduced from the Growth Rate of Tabulate Corals.—Trans. Proc. Pal. Soc. Japan, XII, 9, p. 131—144. B. Ф.
1891. Macqueen R. W., Bamber E. W. 1967. Stratigraphy of Banff Formation and Lower Rundle Group (Mississippian), Southwestern Alberta.—Geol. Surv. Canada, Pap. 67—47, p. v+1—31, pls I—III, 9 textfigs.
Lithostrotionella, Lithostrotion (Siphonodendron). A. H.
1892. Maeda S., Hamada T. 1962. *Waagenophyllum pulchrum* sp. n. from a Limestone Pebble in the Takayami Conglomerate at Choshi City, Chiba Prefecture.—Bull. Choshi Mar. Lab., Chiba Univ., IV, p. 1—17, pls I—IV, 4 textfigs, 1 textpl. A. H.
1893. Maillieux E. 1906. Présence du genre *Cladochonus* dans le frasnien inférieur.—Bull. Soc. géol. Belg., XX, p. 9—10, 4 figs. A. H.
1894. Mansuy H. 1908. Contribution à la carte géologique de l'Indochine. Paléontologie. Hanoi—Haiphong, p. 1—73, tab. I—XVIII.
Zaphrentis, Omphyma, Cyathophyllum, Calceola, Heliolites, Amplexus, Aulacophyllum, Favosites, Hadrophyllum, Combophyllum, Anisophyllum, Lithostrotion, Lonsdaleia. A. K.
1895. Mansuy H. 1912a. Étude géologique du Yun-Nan oriental. 2e partie. Paléontologie.—Mém. Serv. géol. Indochine, 1, 2, p. 1—146, tab. 1—XXV.
Metriophyllum, Cyathophyllum, Endophyllum, Smithia, Cystiphyllum, Calceola, Heliophyllum, Lithostrotion, Favosites, Pachypora, Aulopora.
Favositella [F. columnaris, p. 78, tab. XIV, fig. 7a—c, tab. XV, fig. 1a—b; D₃; Pre-occ. by Eth. et Foord, 1884]. A. K.
1896. Mansuy H. 1912b. Mission du Laos.—Mém. Serv. géol. Indochine, 1, 4, p. 1—52, tab. I—IX.

- Chaetetes*, *Chonaxis*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*. A. K.
1897. Mansuy H. 1912c. Contribution à la géologie du Tonkin. — Mém. Serv. géol. Indochine, I, 4, p. 55—74, tab. X—XIII. *Clisiophyllum*, *Favosites*, *Heliolites*, *Lithostrotion*. A. K.
1898. Mansuy H. 1913a. Paléontologie de l'Annam et du Tonkin. — Mém. Serv. géol. Indochine, II, 3, p. 1—48, tab. I—VI, 1 textfig. *Alveolites*, *Campophyllum*, *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Heliolites*, *Lonsdaleia*, *Michelinia*, *Plasmopora*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Zaphrentis*. A. K.
1899. Mansuy H. 1913b. Faunes des Calcaires à *Productus* de l'Indochine. — Mém. Serv. géol. Indochine, II, 4, p. 1—133, tab. I—XIII. *Lophophyllum*, *Lonsdaleia*, *Romingeria*, *Stromatopora*? I. Ч.
1900. Mansuy H. 1914a. Nouvelle contribution à la paléontologie du Yunnan. — Mém. Serv. géol. Indochine, III, 2, p. 1—12, tab. 1. *Alveolites*, *Aulopora*, *Clathrodictyon*, *Cyathophyllum*, *Favosites*. A. K.
1901. Mansuy H. 1914b. Description d'espèces nouvelles des terrains paléozoïques et triasiques du Tonkin. — Mém. Serv. géol. Indochine, III, 2, p. 15—24, tab. II, III. *Alveolites*, *Favosites*, *Syringopora*, *Zaphrentis*. A. K.
1902. Mansuy H. 1914c. Contribution à la paléontologie du Laos. — Mém. Serv. géol. Indochine, III, 2, p. 27—34, tab. IV. *Favosites*. A. K.
1903. Mansuy H. 1914d. Étude des faunes paléozoïques et mésozoïques des feuilles de Phu-nho-quan et de Sontay (Tonkin). — Mém. Serv. géol. Indochine, III, 2, p. 43—85, tab. V—X. *Favosites*, *Michelinia*. A. K.
1904. Mansuy H. 1914e. Faunes des calcaires à *Productus* de l'Indochine. — Mém. Serv. géol. Indochine, III, 3, p. 1—61, tab. I—VII. *Cyathophyllum*, *Lonsdaleia*, *Lophophyllum*, *Zaphrentis*. *Khmeria* [*K. problematica*, p. 53, tab. I, fig. IIa—g; tab. II, fig. Ia—p, 2a—c; tab. V, fig. 5a—i; tab. VI, fig. Ia—h; Cambodge]. I. Ч.
1905. Mansuy H. 1915. Contribution à l'étude des faunes de l'ordovicien et du gotlandien de Tonkin. — Mém. Serv. géol. Indochine, IV, 3, p. 1—17, tab. I—III. *Favosites*, *Heliolites*, *Ptychophyllum*, *Zaphrentis*. A. K.
1906. Mansuy H. 1920a. Nouvelles contributions à l'étude des faunes paléozoïques et mésozoïques de l'Annam septentrional, région de Thanh-Hoa. — Mém. Serv. géol. Indochine, VII, I, p. 1—22, tab. I—III. *Actinostroma*, *Cyathophyllum*, *Heliolites*, *Pachypora* (*Favosites*), *Stromatopora*. A. K.
1907. Mansuy H. 1920a. Nouvelle contribution à l'étude des Faunes Paléozoïques et Mésozoïques de L'Annam septentrional région de Thanh-Hao. — Mém. serv. géol. Indochine, VII, I, p. 1—64, tab. 6. *Cyathophyllum*. A. K.
1908. Mansuy H. 1920b. Supplément au catalogue général par terrains et par localités des fossiles recueillis en Indochine et au Yunnan. — Bull. serv. géol. Indochine, VII, 3, p. 1—47. A. K.
1909. Mantens A. A. 1961. Korallengestalten als Kennzeichen des Miliens. — Geol. Rundschau, LI, 2, S. 663—671, 5 Abb. A. И.
1910. Martin W. 1809. Petrificata Derbiensia or Figures and Descriptions of Petrifications Collected in Derbyshire, p. ix, ii, ii (1—102), 1—28, pls I—LII. "*Erismolithus*", "*Erismatolithus*", "*Conchylolithus*". I. Ч.
1911. Mather K. F. 1915. The Fauna of the Morrow Group of Arkansas and Oklahoma. — Bull. Sci. Lab. Denison, Univ., XVIII, p. 59—284, pls I—XVI. *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Lophophyllum*, *Campophyllum*, *Pachypora*, *Michelinia*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Chaetetes*. B. Ф.
1912. Matthai G. 1926. Colony-formation in Astraeid Corals. — Philos. Trans. R. Soc. London (B), CCXIV, p. 313—336, pls XXIV—XXVIII, 27 textfigs. A. И.
1913. Maurer F. 1874. Paläontologische Studien im Gebiete des rheinischen Devons. — Njb. Min., Geol. Pal. (1874), S. 453—459, Taf. VII. *Pleurodictyum*. Э. К.
1914. Maurer F. 1889. Die Fauna der Kalke von Waldgirmes bei Giessen. — Abh. Hess. geol. Landesanst. (1885), (I), 2, S. 63—340, Taf. I—XI. *Syringopora*, *Heliolites*, *Acanthodes*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Lophophyllum*, *Ptychophyllum*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Fascicularia*, *Actinocystis*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Pachypora*, *Stromatopora*, *Cananopora*, *Alveolites*. A. K.
1915. Mc C am m o n H. 1960. Fauna of the Manitoba Group in Manitoba. — Publ. Dept. Min., Nat. Res. Manitoba (Min. branch) 59—6, p. 5—80, pls I—XIII, 2 textfigs, 4 textpl. *Anostylostroma*, *Stromatoporella*, *Gerrostroma*, *Ferestromatopora*, *Idiostroma*, *Amplexiphyllum*, *Buschophyllum*, *Bethanophyllum*, *Ceratophyllum*, *Breviphyllum*, *Kunthia*, *Tabulophyllum*, *Hexagonaria*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Trachypora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Aulocystis*, *Aulopora*, *Plexituba*. A. И.
1916. Mc Chesney J. H. 1860—1865. Descriptions of New Species of Fossils from the Palaeozoic Rocks of the Western States, Chicago, p. 1—96+3, pls I—XI. Chicago. See also Trans. Chicago Acad. Sci., I, 1, 1867, p. 1—57, pl. II. *Cyathaxonia*, *Syringopora*. A. K.
1917. Mc Coy F. 1844. A Synopsis of the Characters of the Carboniferous Limestone Fossils of Ireland, Dublin, p. viii+5—207, pls I—XXXIX, 34 textfigs.

- Amplexus*, "*Turbinolopsis*", "*Turbinolia*", "*Astraea*", *Lithostrotion*, *Lithodendron*, *Syringopora*, *Aulopora*, "*Manon*", "*Astreopora*", "*Dictyophyllia*", *Pleurodictyum*, *Favosites* (*Favosites*), *F.* (*Michelinia*), *Canapora*, *Stromatopora*.
- Siphonophyllia* Scouler [*S. cylindrica*, p. 187, pl. XXVII, fig. 5; C₁, Arenaceus Limest.]. A. И.
1918. Mc Coy F. 1846. A Synopsis of the Silurian Fossils of Ireland, Collected by... R. Griffiths, Dublin, p. 1—72, pls I—V. *Petraia*, *Cyathophyllum*, *Strombodes*, "*Caryophyllia*", "*Cladocora*", *Cystiphyllum*, "*Monticularia*", *Acervularia*, "*Porites*", *Favosites*, *Halysites*, *Syringopora* (*Harmodites*), *Aulopora*, *Stromatopora*. Э. К.
1919. Mc Coy F. 1847. On the Fossil Botany and Zoology of the Rocks associated with the Coal of Australia. — AMNH, XX, p. 145—157, 226—236, 298—312, pls IX—XVII.
- Strombodes*, "*Turbinolopsis*", *Amplexus*. *Cladochonus* [*C. tenuicollis*, p. 227, pl. XI, fig. 8; C₁, Burindi; Australia, NSW; SD M. — Edw. et H., 1850, p. lxxvii]. A. И.
1920. Mc Coy F. 1849. On Some New Genera and Species of Palaeozoic Corals and Foraminifera. — AMNH (II), III, p. 1—20, 3 textfigs, 119—136, 4 textfigs. *Petraia*, *Clisiophyllum*, *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Stylastraea*, *Strombodes*, *Columnaria*, *Michelinia*, *Sarcinula*, "*Astraea*", *Cladochonus*, *Dendropora*.
- Strophodes* [*S. multilamellatum*, p. 5; 1851, p. 93, pl. IIIC, figs. 3, 3a; C₁; Ireland], *Lonsdaleia* [*Erismatolithus Madreporites* (*duplicatus*) Martin, 1809, p. 20, pl. XXX, fig. 1, 2; C₁, Viséan; England, Derbyshire], *Nemaphyllum* [*N. arachnoideum*, p. 16; 1851, p. 97, pl. IIIA, fig. 6; C₁; England, Derbyshire; SD M. — Edw. et H., 1850, p. lxxii], *Stylaxis* [*S. Flemingi*, p. 121, 1851, p. 100, pl. IIIA, fig. 3; C₁; England, Derbyshire, SD Lang, S.—T., 1940, p. 127], *Heterophyllia* [*H. grandis*, p. 126; 1851, p. 112, pl. IIIA, fig. 1; C₁; England, Derbyshire; SD M. — Edw. et H., 1850, p. lxxiii], *Siphonodendron* [*Lithodendron pauciradialis* Mc Coy, 1844, p. 189, pl. XXVII, fig. 7; C; Ireland, SD Chi, 1931, p. 26], *Palaeopora* [*Astraea porosa* Goldfuss, 1826, S. 64, Taf. XXI, Fig. 7; D; Deutschland; SD Land, S.—T., 1940, p. 94]. A. И.
1921. Mc Coy F. 1850a. On Some New Genera and Species of Silurian Radiata in the Collection of the University of Cambridge. — AMNH (II), VI, p. 270—290. *Strombodes*, *Strophodes*, *Cystiphyllum*, *Caninia*, *Clisiophyllum*, *Arachnophyllum*, *Petraia*, *Cyathaxonia*, *Spongarium*, *Favosites*. A. И.
1922. Mc Coy F. 1850b. Descriptions of three New Devonian Zoophytes. — AMNH (II), VI, p. 377—378.
- Stromatopora*, *Alveolites*, *Sirephodes*. J. B.
1923. Mc Coy F. 1850c. On Some New Silurian: Radiata. — AMNH (II), VI, p. 474—477. *Strophodes*, *Coenites*. A. И.
1924. Mc Coy F. 1851. Descriptions of Some New Mountain Limestone Fossils. — AMNH (II), VII, p. 167—175. *Cyathopsis*, *Caninia*, *Diphyphyllum*, *Clisiophyllum*. B. Ф.
1925. Mc Coy F. 1851—1855. In: Sedgwick A. A Synopsis of the Classification of the British Palaeozoic Rocks ... with a Systematic Description of the British Palaeozoic Fossils in the Geological Museum of the University of Cambridge by F. M. Coy, London—Cambridge, p. i—iv + 1—184 (1851), i—(x) + 185—406 (1852), i—xcviii + 407—661 (1855), pls IA—IL, IIA—IID, IIIA—IIID.
- Acervularia*, *Alveolites*, *Amplexus*, *Arachnophyllum*, *Calophyllum*, *Caninia*, *Chaetetes*, *Cladochonus*, *Clisiophyllum*, *Coenites*, *Columnaria*, *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum* (*Cyathophyllum*), *C.* (*Diphyphyllum*), *Cyathopsis*, *Cystiphyllum*, *Dendropora*, *Favosites*, *Halysites*, *Heterophyllia*, *Lonsdaleia*, *Michelinia*, *Nematoephyllum*, *Palaeopora*, *Petraia*, *Sarcinula*, *Siphonodendron*, *Spongarium*, *Strophodes*, *Stromatopora* (*Stromatopora*), *S.* (*Caunopora*), *Strombodes*, *Stylastraea*, *Stylaxis*, *Syringopora*.
- Astraea* (*Palastraea*) [*Astraea carbonaria* Mc Coy, 1849, p. 125; 1851—1855, p. 111, pl. IIIA, fig. 7, pl. IIIB, fig. 1; C₁, Viséan; North Wales]. B. Ф., A. И.
1926. Mc Cutcheon V. A. 1961. Redescription of *Syringopora multattenuata* Mc Chesney. — JP, XXXV, 5, p. 1014—1016, pl. CXXI. И. Ч.
1927. Mc Cutcheon V. A., Wilson E. C. 1961. *Ptolemaia*, a New Colonial Rugose Coral from the Lower Permian of Eastern Nevada and Western Russia. — JP, XXXV, 5, p. 1020—1028, pl. CXXIII, 3 textfigs. Bibl.
- Ptolemaia* [*P. flatateeta*, p. 1025, pl. CXXIII, fig. 1—6; Ely Limest.; Nevada]. A. И.
1928. Mc Cutcheon V. A., Wilson E. C. 1963. *Kleopatrina*, New Name for *Ptolemaia* Mc Cutcheon and Wilson. — JP, XXXVII, 1, p. 299.
- Kleopatrina* [pro *Ptolemaia* Mc Cutcheon et Wilson, 1961 non Osborn, 1908]. A. И.
1929. Mc Farlan A. C. 1931. The Ordovician Fauna of Kentucky. — In: Ky Geol. Surv. (VI), XXXVI, p. 49—165, pls I—XVI, 3 textfigs.
- Beatricea*, *Stromatocerium*, *Streptelasma*, *Columnaria*, *Protaraea*, *Calapoecia*, *Tetradium*. A. И.
1930. Mc Laren D. J. 1949. A Revision of the Devonian Coral Genus *Synaptophyllum*: Simpson. — Bull. Geol. Surv. Canada, 48, p. 15—33, pls VII—X, textfigs 2—8. *Synaptophyllum*, *Phacelophyllum*. *Acinophyllum* [*Eridophyllum simcoense* Billings, 1859, p. 132, textfig 27, Mc Laren,

- 1959, p. 24, pl. VIII, fig. 6, pl. IX, fig. 1, 2; D: Ontario]. A. И.
1931. Mc Laren D. J., Norris A. W. 1964. Fauna of the Devonian Horn Plateau Formation, District of Mackenzie. — Bull. Geol. Surv. Canada, 114, p. 1—74, pls I—XVII.
Favosites, *Siphonophrentis*, *Disphyllum*, *Cylindrophyllum*, *Grypophyllum*, *Neostringophyllum*, *Australophyllum*, *Heliophyllum*, *Cyathophyllum* (*Peripaedium*), *Sinospongophyllum*, *Stringophyllum*, *Lecanophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Atelophyllum*. A. И.
1932. Mc Laren D. J., Norris A. W., McGregor D. C. 1962. Illustrations of Canadian Fossils. Devonian of Western Canada. — Geol. Surv. Canada, p. 62—64, pls I—XVI.
Dohmophyllum, *Digonophyllum*, *Hexagonaria*, *Stringophyllum*, *Dendrostella*, *Utataruaia*, *Australophyllum*, *Coenites*, *Thamnopora*, *Favosites*, *Keriophyllum*, *Grypophyllum*, *Alveolites*, *Macgeea*, *Tabulophyllum*, *Charactophyllum*, *Mictophyllum*, *Ptychophyllum?*, *Syringopora*, *Phillipsastrea*, *Acinophyllum*, *Amphipora*, *Thamnophyllum*. A. И.
1933. Mc Laren D. J., Sutherland P. K. 1949. *Lithostrotion* from Northeast British Columbia and its Bearing on the Genomorph Concept. — JP, XXIII, 6, p. 625—634, pl. CIII, 4 textfigs.
Lithostrotion, *Siphonodendron*, *Diphyphyllum*, *Thysanophyllum*, *Lithostrotionella*, *Dorlodotia*, *Waagenophyllum*, *Lonsdaleia*. A. И.
1934. Mc Learn F. H. 1924. Palaeontology of the Silurian Rocks of Arisaig, Nova Scotia, Canada. — Mem. Geol. Surv. Canada, 137, p. 1—180, pls I—XXX.
Heliophrentis, *Favosites*. Э. К.
1935. Meek F. B. 1864. Description of the Carboniferous Fossils. — Geol. Surv. California (Pal.) Philadelphia, I, p. 3—16, pl. I. *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*. T. P., A. K.
1936. Meek F. B. 1867a. Note on the Genus *Palaecis* Haime, 1860- (*Sphenopoterium* M. & W. 1866). — Amer. J. Sci. (II), XLIV, p. 419—420. A. И.
1937. Meek F. B. 1867b. Remarks on the Geology of the Valley of Mackenzie River, with Figures and Descriptions of Fossils from that Region etc. — Trans. Chicago Acad. Sci., I, I, p. 61—114, pls XI—XV.
Cyathophyllum, *Cystiphyllum*, *Autophyllum?*, *Zaphrentis*, *Smithia*, *Combophyllum*, *Palaecocyclus*, *Favosites*, *Alveolites*. B. Ф., T. P., A. K.
1938. Meek F. B. 1877. Paleontology. In: US Geol. Exploration of the 40th Parallel Report, IV, I. Washington, p. 1—127, pls I—VI.
Acerularia, *Alveolites*, *Campophyllum*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Favosites*, *Lithostrotion*, *Ptychophyllum*, *Smithia*, *Syringopora*, *Zaphrentis*. T. P., A. K.
1939. Meek F. B., Worthen A. H. 1860 (real 1861). Descriptions of New Carboniferous Fossils from Illinois and Other Western States. — Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia, p. 447—472.
Sphenopoterium [*S. obtusum*, p. 448; 1866, p. 233, pl. XVII, fig. 2; C₁; USA, Illinois]. J. Y.
1940. Meek F. B., Worthen A. H. 1866. Descriptions of Invertebrates from the Carboniferous System. In: Geol. Surv. Illinois. II. Springfield, p. 143—411, pls XIV—XXXII.
Sphenopoterium. A. И.
1941. Meek F. B., Worthen A. H. 1868. Palaeontology. In: Geol. Surv. Illinois, III, Springfield, p. 289—565, pls I—XX, textfigs.
Chaetetes, *Striatopora*, *Pleurodictyum*, *Baryphyllum*, *Zaphrentis*.
Microcyclus [*M. discus*, p. 420, pl. XI, fig. 7; D, Hamilton; USA, Illinois]. A. И.
1942. Menchikoff N., Te-You-Hsu. 1935. Les polypiers carbonifères du Sahara occidental. — Bull. soc. géol. France (V), 5, 4—5, p. 229—261, tab. IX, X.
Cyathaxonia, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathophyllum* (*Palaeosmia*), *Lophophyllum*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Rhodophyllum*, *Autophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Lonsdaleia*. B. Ф.
1943. Merriam C. W. 1940. Devonian Stratigraphy and Paleontology of the Roberts Mountains Region, Nevada. Spec. Pap. — Geol. Soc. Amer., 25, p. 1—93, pls I—XVI.
Prismatophyllum, "*Cyathophyllum*". In pls also *Billingsastraea*, *Papiliophyllum*, *Radiastraea*, *Phillipsastrea* (*Phillipsastrea*), *P.* ("*Pachyphyllum*"), *Tabulophyllum*, *Amplexus*. B. Ф.
1944. Merriam C. W. 1942. Carboniferous and Permian Corals from Central Oregon. — JP, XVI, 3, p. 372—381, pls LIV—LVII.
Dibunophyllum, *Waagenophyllum*, *Lithostrotion* (*Lithostrotionella*), *L.* (*Siphonodendron*), *?Campophyllum*. A. И.
1945. Meyer G. 1882. Rugose Korallen aus ost- und westpreussische Diluvialgeschiebe. — Schr. Phys. Ges. Königsberg, XXII, S. 97—110, Taf. V.
Palaecocyclus, *Hallia?*, *Acanthodes*, *Ptychophyllum*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Fascicularia*, *Stauria*.
Spongophylloides [*S. schumanni*. S. 109, Taf. V, Fig. 12a—c; ?S; Ostprussia]. A. И.
1946. Meyer H. L. F. 1914. Carbonfaunen aus Bolivia und Peru. — NJb Min., Geol., Pal. Beil. — Bd. XXXVII, S. 590—652, Taf. XIII—XIV.
Michelinia, *Lophophyllum*. T. P., A. K.
1947. Michelin J. L. H. 1840—47. Iconographie zoophytologique, description par localités et terrains des polypiers fossiles de France et pays environnés. Paris, p. xii + 1—348, tab. 1—LXXXIX (Atlas).
Chaetetes, *Acerularia*, *Alveolites*, *Amplexus*, *Harmodites*, *Michelinia*, *Mortieria*, *Stromatopora*, *Autopora*, *Calamopora*, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Favosites*.
Cyathaxonia [*C. cornu*, p. 258, tab. LIX,

- fig. 9; C₁; Belgique; SD M. — Edw. et H., 1850, p. lxxv], *Dendropora* [*D. explicita*, p. 187, tab. XLVIII, fig. 6; ?D; France, Boulogne]. A. I. H. C., A. I.
1948. Middleton G. V. 1959. Devonian Tetracorals from South Devonshire, England. — JP, XXXIII, 1, p. 138—160, pl. XXVII, 6 textfigs.
Acanthophyllum, *Grypophyllum*, *Stringophyllum*, *Neospongophyllum*, *Vollbrechtophyllum*, *Columnaria*, *Disphyllum*, *Temnophyllum*, *Heliophyllum*, *Phillipsastrea*, *Thamnophyllum*. A. I.
1949. Miller A. K., Youngquist W. 1947. Ordovician Fossils from the Southwestern Part of the Canadian Arctic Archipelago. — JP, XXI, 1, p. 1—18, pls I—IX, 1 map.
Calapoecia, *Syringopora?*, *Halysites*, *Arc-turia*, *Streptelasma?* A. I.
1950. Miller S. A. 1877 (1883). The American Palaeozoic Fossils: a Catalogue of the Genera and Species with Names of Authors, Dates, Places of Publication, Groups of Rocks in which found and the Etymology and Signification of the Words, Cincinnati, Ohio, p. xv+1—253; 2d ed. Cincinnati, 1883, p. 243—334. A. K.
1951. Miller S. A. 1889—1897. North American Geology and Palaeontology etc. 3rd ed., p. 1—664 (1889), 1st Appl., p. 665—718 (1892), 2nd App., p. 719—793 (1897), 1194 textfigs. Cincinnati, Ohio.
Cystiphorolites nom. nov. [pro *Vesicularia* Rominger, 1876, non Thompson, 1830]. O. B.
1952. Miller S. A. 1892. Paleontology. — 17th Annual Rept. Dept. Geol. Nation. Res. Indiana, p. 611—705, pls I—XX.
Cystelasma Miller, 1891 (in adv. publ.) [*C. lanesvillense*, p. 623, pl. I, fig. 15, 16; C₁, Warsaw Group; USA, Indiana]. A. K.
1953. Milne-Edwards H. 1857—1860. Histoire naturelle des coralliaires ou polypes proprement dits, I, p. xxxiv+1—326 (1857); II, p. 1—633 (1857); III, p. 1—560 (1860); Atlas (1857). Paris.
Heliolites, *Plasmopora*, *Propora*, *Lyellia*, *Battersbyia*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Michelinia*, *Roemeria*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Dania*, *Beaumontia*, *Labechia*, *Halysites*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Chonostegites*, *Fletcheria*, *Coenites*, *Dendropora*, *Trachypora*, *Thecia*, *Columnaria*, *Aulopora*, *Pyrgia*, *Stauria*, *Polycoelia*, *Metriophyllum*, *Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Menophyllum*, *Lophophyllum*, *Anisophyllum*, *Baryphyllum*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Trochophyllum*, *Hadrophyllum*, *Combophyllum*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Cam-pophyllum*, *Pachyphyllum*, *Streptelasma*, *Omphyma*, *Goniophyllum*, *Chonophyllum*, *Ptychophyllum*, *Heliophyllum*, *Clisiophyllum*, *Aulophyllum*, *Acerularia*, *Smithia*, *Eridophyllum*, *Spongophyllum*, *Strombo-des*, *Lithostrotion* *Chonaxis*, *Phillipsastrea*, *Syringophyllum*, *Petalaxis*, *Axophyllum*, *Lonsdaleia*, *Cystiphyllum*.
Heterophyllia, *Mortieria*.
Palaeacis Haime [*P. cuneiformis*, p. 171 (1860), tab. E.—I, fig. 2; C; USA, A. I.
1954. Milne-Edwards H., Haime J. 1848a. Recherches sur les polypiers; 2^{me} mémoire. Monographie des Turbinolides. — Ann. sci. nat. Paris (III, Zool.), IX, p. 211—342, tab. VII—X. A. I.
1955. Milne-Edwards H., Haime J. 1848b. Observations sur les polypiers de la famille des Astréides.—C. r. Acad. sci. Paris, XXVII, p. 465—470.
Palaeosmia [*P. murchisoni* M. — Edw. et H., 1848b, p. 261; 1852, p. 178, pl. XXXIII, figs 3, 3a, b; C; England, Somerset]. B. C.
1956. Milne-Edwards H., Haime J. 1848c. Recherches sur les polypiers; 4^{me} mémoire. Monographie des Astréides. — Ann. sci. nat. Paris (III, Zool.), X, p. 209—319, tab. V—IX.
Palaeosmia, *Sarcinula*. A. I.
1957. Milne-Edwards H., Haime J. 1849a. Mémoire sur les polypiers appartenant à la famille des Oculinides, au groupe intermédiaire des Pseudastréides et à la famille des Fungides.—C. r. Acad. sci. Paris, XXIX, p. 67—73.
Palaeocyclus [*Madrepora porpita* Linnæus, 1767 = *Madrepora simplex orbicularis plana, stella, convexa* Foug. 1745, p. 19, figs 5a, b; S; Gotland; Abs. svn. of *Porpites Schlotheim, 1820*]. B. C.
1958. Milne-Edwards H., Haime J. 1849b. Mémoire sur les polypiers appartenant aux groupes naturels des Zoanthaires perforés et des Zoanthaires tabulés. — C. r. Acad. sci. Paris, XXIX, p. 257—263.
Favosites, *Michelinia*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Halysites*, *Harmodites*, *Heliolites*.
Dania [*D. huronica*, p. 261; 1851, p. 275, pl. XVIII, figs 2, 2a, b; S; USA, Lake Huron], *Thecostegites* [*Harmodites houchardi* Michelin, 1846, p. 185, tab. XLVIII, figs 3a, b; D_a, Frasnien; France, Boulogne], *Thecia* [*Porites expatiatius* Lonsdale, 1839, p. 687, pl. XV, figs 3, 3a; S; Aymestry; Wales, Shropshire. ? = *Agaricia swinderniana* Goldfuss, 1829, n. 109, Taf. XXXVIII, Fig. 3a, b; S; Drift; Nederland], *Pronora* [*Porites tubulatus* Lonsdale, 1839, p. 687, pl. XVI, figs 3, 3a, b; S; Wenlock Limest.; Wales, Shropshire], *Plasmopora* [*Porites petaliformis* Lonsdale, 1839, p. 687, pl. XVI, figs 4, 4a; S; Wenlock Shale; Great Brit., Staffordshire]. J. Y.
1959. Milne-Edwards H., Haime J. 1850—1855. A Monograph of the British Fossil Corals. Mon. Pal. Soc. London. I: p. lxxxv+1—71, pls I—XI (1850). III: p. 147—210, pls XXXI—XLVI (1852). IV: p. 211—244, pls XLVII—LVI (1853)? V: p. 245—299, pls LVII—LXXII (1855).
Sarcinula, *Palaeocyclus*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Pronora*, *Favosites*, *Michelinia*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Dania*, *Halysites*, *Harmodites*, *Thecostegites*, *Dendropora*, *Thecia*, *Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Streptelasma*, *Omphyma*, *Heliophyllum*, *Clisiophyllum*,

Acerularia, *Phillipsastrea*, *Lithodendron*, *Nematophyllum*, *Lithostrotion*, *Cystiphyllum*, *Heterophyllia*, *Mortieria*, *Aulopora*, *Cladochonus*.

Stauria [*S. astreiformis*, p. lxiv; 1851, p. 316, tab. I, fig. 1, 1a—d; S; Gotland, ?=*Madrepora javosa* Linnaeus, 1758, p. 796 (See also Foug't H. 1745, fig. xvi, Lindström G. 1899)], *Menophyllum* [*M. tenuimarginatum*, p. lxvi; 1851, p. 348, tab. III, fig. 1, 1a; C₁, Tournaisian; Belgique], *Lophophyllum* [*L. konincki*, p. lxvi; 1851, p. 349, tab. III, fig. 4, 4a; C₁, Tournaisian; Belgique], *Anisophyllum* [*A. agassizi*, p. lxvi; 1851, p. 351, tab. I, fig. 2, 2a; D?—S?; USA, Tennessee], *Baryphyllum* [*B. verneuilianum*, p. lxvi; 1851, p. 352, tab. VI, fig. 7, 7a; ?D; USA, Tennessee], *Hallia* [*H. insignis*, p. lxvii, 1851, p. 353, tab. VI fig. 3; D; USA, Ohio], *Aulacophyllum* [*Canina, sulcata* d'Orbigny, 1850, p. 105; D₂; USA, Cincinnati and Lake Erie], *Trochophyllum* [*T. verneuili*, p. lxvii; 1851 (as *verneuilianum*), p. 357, tab. V, fig. 6, 6a; C; USA, Kentucky], *Hadrophyllum* [*H. orbignyi*, p. lxvii; 1851, p. 357, tab. VI, fig. 4, 4a; D; USA, Indiana and Ohio], *Combophyllum* [*C. osismorum*, p. lxvii; 1851, p. 359, tab. II, fig. 2, 2c; D; France, Brest], *Pachyphyllum* [*P. bouchardi*, p. lxviii; 1851, p. 397, tab. VII, fig. 7—7b; D₃, Frasnian; France, Boulogne], *Campophyllum* [*Cyathophyllum flexuosum* Goldfuss, 1826, S. 57, Taf. XVII, Fig. 3a, b; C; Deutschland; See Hill D., Jull R. 1965], *Goniophyllum* [*Turbinolia pyramidalis* Hisinger, 1831, S. 128, Taf. VII, Fig. 5; 1837, S. 101, Taf. XXVIII, Fig. 12; S, Visby; Gotland], *Chonophyllum* [*Cyathophyllum plicatum* Goldfuss, 1826, S. 59, Taf. XVII, Fig. 5; S; Gotland], *Ptychophyllum* [*P. stokesi*, p. lxix; 1851, p. 407; S; USA, Lake Huron, Drummond Isl.], *Metriophyllum* [*M. bouchardi*, p. lxix; 1851, p. 318, pl. VII, fig. 1, 1a, b; D₃, Frasnian; France, Boulogne], *Autophyllum* [*Clisiophyllum prolapsum* Mc Coy, 1849, p. 3; C₁; G. B., Derbyshire], *Eridophyllum* [*E. seriale*, p. lxxi; 1851 (as *verneuilianum*), p. 424, tab. VIII, fig. 6, 6a; D₂; USA, Ohio], *Axophyllum* [*A. expansum*, p. lxxii; p. 455, tab. XII, fig. 3—3b; C₁, Visé; Belgique], *Syringophyllum* [*Madrepore organum* Linnaeus, 1767, p. 1278; S₁; Gotland; Abs. syn. of *Sarcinula* Lamarek, 1816], *Petalaxis* [*Nematophyllum arachnoideum* Mc Coy, 1849, p. 16; 1851, p. 97, pl. IIIA, figs 6, 6a; C₁; G. B., Derbyshire; Abs. syn. of *Nematophyllum* Mc Coy, 1849]. A. II.

1960. Milne-Edwards H., Haime J. 1851. Monographie des polypiers fossiles des terrains palaeozoiques.—Arch. mus. hist. Natur. Paris, V, p. 1—502, tab. I—XX. *Pleurodictyum*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Propora*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Michelinia*, *Roemeria*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Dania*, *Halysites*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Coenites*, *Dendropora*, *Thecia*, *Columnaria*,

Aulopora, *Strauria*, *Polycoelia*, *Metriophyllum*, *Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Menophyllum*, *Lophophyllum*, *Anisophyllum*, *Baryphyllum*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Trochophyllum*, *Hadrophyllum*, *Combophyllum*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Pachyphyllum*, *Streptelasma*, *Omphyma*, *Goniophyllum*, *Chonophyllum*, *Ptychophyllum*, *Heliophyllum*, *Clisiophyllum*, *Autophyllum*, *Acerularia*, *Smithia*, *Eridophyllum*, *Strombodes*, *Lithostrotion*, *Phillipsastrea*, *Syringophyllum*, *Stylaxis*, *Axophyllum*, *Lonsdaleia*, *Cystiphyllum*, *Heterophyllia*, *Mortieria*.

Lyellia [*L. americana*, p. 226, tab. XIV, fig. 3, 3a; O; USA, Lake Huron, Drummond Isl.; SD Miller, 1889, p. 195], *Battersbyia* [*B. inaequalis*, p. 227; 1852, pl. XLVII, fig. 2, 2a, b; D; G. B., Devonshire], *Beaumontia* [*Columnaria laxa* Mc Coy, 1849, p. 122; 1851, p. 92, pl. IIIC, fig. 11; C₁, Viséan; G. B., Derbyshire; SD Lang, S.—T., 1940, p. 26], *Labeclia* [*Monticularia conferta* Lonsdale, 1839, p. 686, pl. XVI, fig. 5; S, Wenlock; Wales], *Chonostegites* [*C. clappi*, p. 299, tab. XIV, fig. 4, 4a; D, Drift; Ohio, USA], *Fletcheria* [*F. tubifera*, p. 300, tab. XIV, fig. 5; S; Gotland], *Trachypora* [*T. dawidsoni*, p. 305, tab. XVII, fig. 7, 7a; D₃, Frasnian; France, Boulogne], *Pyrgia* [*P. michelini*, p. 310, tab. XVII, fig. 8, 8a; C₁, Tournai; Belgique; SD Hill et Smyth, 1938, p. 126], *Endophyllum* [*E. bowerbanki*, p. 394; 1853, pl. LIII, fig. 1; ?D₃; G. B., Torquay; SD Schlüter, 1889, S. 308], *Chonaxis* [*C. verneuili*, p. 446, tab. XI, fig. 3, 3a; C; Пыска́я платформа], *Emmonsia* [*E. hemispherica* (Yandell et Shumard) sensu M.—Edw. et H., 1851, p. 247 (part.)=*Favosites emmonsii* Hall, 1877, pl. IX (part.)=*Emmonsia emmonsii* Hall, 1877, pl. IX, figs 1, 2, pl. XII, fig. 5; D₂, Onondaga; USA, Falls of Ohio; SD C. Römer, 1883, p. 425, Fenton and Fenton, 1936, p. 27, 35. See Lang, S.—T., 1940, p. 56], *Protaraea* [*Porites? vetusta* Hall, 1847, p. 71, pl. XXV, figs 5a, b; O, Trenton; USA, New York; SD Miller, 1889, p. 201], *Roemeria* [*Calamopora infundibulifera* Goldfuss, 1829, S. 78, Taf. XXVII, Fig. 1a, b; D₂; Deutschland, Eifel], *Smithia* [*Astraea hennahi* Lonsdale, 1840, p. 697, pl. LVIII, fig. 3 (not 3a!); D; G. B., Torquay; SD Gürich, 1909, S. 102; Abs. syn. of *Phillipsastrea*], *Spongophyllum* [*S. sedgwicki*, p. 425; D; G. B., Devonshire, Torquay]. A. II.

1961. Minato M. 1942. Unterkarbonfauna in der Mandschurei.—Bull. Geol. Inst. Manchoukuo, 106, S. 27—46. *Siphonodendron*, *Auloclisia*, *Clisaxophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lonsdaleia*, *Carcinophyllum*, *Caninia*, *Diphyphyllum*.

1962. Minato M. 1943a. Notes on Some Permian Fossils from the Tomas Formation in Southeastern Manchoukuo.—JFSU Hokk. (IV), VII, 1, p. 49—58, pls V, VI. *Waagenophyllum*. M. C.

1963. Minato M. 1943b. Notes on Some Lower

- Carboniferous Fossils from the Kirin Formation in Mincheng, Panshi-hsien, Prov. Kirin. Manchoukuo. — JFSU Hokk. (IV), VII, 1, p. 59—66, pl. VII.
- Siphonodendron*. A. I. C.
1964. Minato M. 1943c. New Forms of *Kueichouphyllum* form the Lower Carboniferous Coral Limestone of the Kitakami Mountainland etc. — Misc. Rept. Res. Inst. Nation Res., 1, 1, p. 97—113.
- Palaeosmia* (*Palaeosmia*), *P.* (*Kueichouphyllum*). A. I. C.
- *1965. Minato M. 1943d. On Some Upper Viséan Coral Fauna from the Coral Limestone of the Kitakami Mountainland etc. — Misc. Rept. Res. Inst. Nation. Res., 1, 2, p. 229, pl. 20.
- *1966. Minato M. 1944a. An Occurrence of *Wentzelella subtimorica* in Northern Tai. — Proc. Imp. Acad. Tokyo, XX, p. 104—106.
1967. Minato M. 1944b. Über die mittelpermischen Korallen aus dem Kitakami-Gebirge mit einer Beschreibung von *Yatsengia*. — J. Geol. Soc. Japan, LI, p. 157—162, pl. VIII (V). A. I. C.
1968. Minato M. 1947a. Note on a Coral of Lower Carboniferous Type from the Kwantō Mountainland. — Proc. Japan. Acad., XXIII, 9, p. 121—124, 2 textfigs.
- Lophophyllum* (*Arachnolasma*). A. I. C.
1969. Minato M. 1947b. New Locality of *Sugiyamaella carbonarium*. — J. Geol. Soc. Japan, LIII, p. 22. In Japanese. A. I. C.
1970. Minato M. 1949a. On the Genus *Thysanophyllum* (Tetracoral). — Proc. Japan. Acad., XXV, 1, p. 31—33, 1 textfig. A. I. C.
1971. Minato M. 1949b. Eine Tetrakoralle aus Yamanba Kalkschicht, Sakawa Gegend, Sikoku, Japan. — Proc. Japan. Acad., XXV, 2, p. 58—60, 1 textfig.
- Lonsdaleiastraea*. A. I. C.
1972. Minato M. 1951. Some Carboniferous Corals from South-Western Japan. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), 1, p. 1—5, 2 textfigs.
- Nagatophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Clisaxophyllum*. A. I. C.
1973. Minato M. 1952. A Further Note on the Lower Carboniferous Fossils of the Kitakami Mountainland, Northeast Japan. — JFSU Hokk. (IV), VIII, 2, p. 136—174, pls II—IV, 1 textfig.
- Amplexus*, *Palaeosmia*, *Sugiyamaella*, *Syringopora*. A. I. C.
1974. Minato M. 1955. Japanese Carboniferous and Permian Corals. — JFSU Hokk. (IV), IX, 2, p. iv+1—202, pls I—XLIII, 24 textfigs. 2 textpls.
- Petraia*, *Polycoelia*, *Sochkineophyllum*, *Meniscophyllum*, *Amplexus*, *Caninia*, *Pseudocaninia*, *Siphonodendron*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Depasophyllum*, *Thysanophyllum*, *Lithostrotionella*, *Dorlotodia*, *Orionastraea*, *Cystophora*, *Dibunophyllum*, *Neokoninckophyllum*, *Rhodophyllum*, *Waagenophyllum*, *Wentzelella*, *Wentzelloides*, *Iranophyllum*, *Yatsengia*, *Pseudoyatsengia*, *Huangia*, *Verbeekiella*, *Leonardophyllum*?, "*Lonsdaleia*", *Corwenia*?, *Stylidophyllum*, *Lonsdaleiastraea*, *Clisaxophyllum*, *Nagatophyllum*, *Carcinophyllum*, *Setamainella*, *Arachnolasma*, *Yuanophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Sugiyamaella*, *Lophophyllidium*, *Geyerophyllum*, *Lonsdaleoides*, *Akiyosiphyllum*, *Palaeosmia*, *Kueichouphyllum*, *Cyathophyllum*?, *Campophyllum*, *Hexaphyllia*, *Heterophyllia*, *Khmeria*, *Omphalophyllia*, *Pseudopavonia*, *Michelinia* (*Protomichelinia*), *Thamnopora*?, *Pseudoromingeria*, *Syringopora*, *Kueichowpora*, *Chaetetes*.
- Chaetetes*.
- Pseudodorlotodia* [*P. kakimii*, p. 90, pl. I, figs 1, 2, pl. IV, figs 4, 11, 12, pl. XXII, fig. 7; C₁, Onimaru; Iwate Pref.], *Taisyakophyllum* [*T. rosifer*, p. 143, pl. XXII, fig. 12, pl. XXV, fig. 4, pl. XXXIV, fig. 8, textfig. 15; C₂, Fusulinella-Zone; Yamaguchi Pref.]. A. I. C.
1975. Minato M. 1960. Eine permische Koralle von König Oscarsland im Nordwestlichen Ellesmereland. — Acta Univ. Stockholm. Stockholm Contr. Geol., VI, 3, S. 25—36, Taf. I, 1 Abb., 1 Tab.
- Ipciphyllum*. A. I. C.
1976. Minato M. 1961a. Discovery of *Mesophyllum* in Kamiyisho Limestone. — J. Geol. Soc. Japan, LXVII, p. 488. In Japan. T. C.
1977. Minato M. 1961b. Ontogenetic Study of Some Silurian Corals of Gotland. — Acta Univ. Stockholm. Stockholm Contr. Geol., VIII, 4, p. 37—100, pls I—XXII, 31 textfigs.
- Phaulactis*, *Holophragma*, *Pycnactis*, *Kyphophyllum*, *Dinophyllum*, *Dalmanophyllum*, *Kodonophyllum*, *Ketophyllum*, *Polyorophe*.
- Sverigophyllum* [*S. hesslandi*, p. 68, pl. IX, textfigs 11—13]. A. I. C.
1978. Minato M., Kato M. 1957a. On the Carboniferous Coral Zones in the Akiyoshi Plateau, Southwest Japan. — Proc. Japan. Acad., XXXIII, 9, p. 541—546, 2 maps. A. I. C.
1979. Minato M., Kato M. 1957b. On the Carboniferous Coral Zones at Fukuji, Gifu Prefecture, Central Japan. — Proc. Japan. Acad., XXXIII, 9, p. 547—552, 9 textfigs. A. I. C.
1980. Minato M., Kato M. 1957c. New Species of *Siphonodendron* from Japan. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXVI, p. 47—50, pl. IX, 1 map. A. I. C.
1981. Minato M., Kato M. 1957d. Two Carboniferous Corals from the Kitakami Mountains, Northeast Honsyu, Japan. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXVIII, p. 137—142, 3 textfigs.
- Diphyphyllum*, *Clisiophyllum*. A. I. C.
1982. Minato M., Kato M. 1957e. Upper Viséan Corals from the Kirin Formation in the Vicinity of Mincheng, Kirin Province, China. — JFSU Hokk. (IV), IX, 4, p. 471—499, pls I—III, 3 textfigs.
- Caninia*, *Siphonodendron*, *Diphyphyllum* (*Depasophyllum*), *Rhodophyllum*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Clisaxophyllum*, *Koninckophyllum*, *Arachnolasma*, *Stylidophyllum*. A. I. C.

1983. Minato M., Kato M. 1958. A Short Note on *Lonsdaleoides toriyamai* Minato. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXIX, p. 172—174, 1 textfig. A. II.
1984. Minato M., Kato M. 1963. Fossils with the Lowest Namurian Aspect Newly Found by Dr. Y. Hasegawa in the Akiyoshi Province. — Earth Sci., 66, p. 32—42, pls I, II, 2 textfigs. A. II.
Cyathaxonia, *Pleurodictyum*.
1985. Minato M., Kato M. 1965a. Waagenophyllidae. — JFSU Hokk. (IV), XII, 3—4, p. 3—241, pls I—XX, 56 textfigs. Bibl. *Pseudocarniaphyllum*, *Huangia*, *Heritschiella*, *Waagenophyllum*, *Liangshano-phyllum*, *Huayunophyllum*, *Ipciphyllum*, *Paraipciphyllum*, *Parawentzella*, *Iranophyllum*, *Laophyllum*, *Wentzelella*, *Szechuanophyllum*, *Lonsdaleiastraea*, *Wentzelloides*, *Wentzellophyllum*, *Wentzelellites*, *Polythecalis*, *Chusenophyllum*.
Pavastehphyllum [*Iranophyllum simplex* Douglas, 1936, p. 19, pl. 1, fig. 6; P; Iran, Pavasteh], *Sakamotosawanella* [*Iranophyllum carcinophylloides* Douglas, 1936, p. 19, pl. 1, fig. 7; P; Iran, Tapileh], *Thomasiphyllum* [*Iranophyllum spongifolium* Smith, 1941, p. 6, pl. 1, figs 10—13; Low.—Midd. Permian; Burma], *Akagophyllum* [*Lonsdaleia* (*Waagenophyllum*) *indica* var. *akagoensis* Ozawa, 1925, p. 176, pl. XIII, fig. 1, pl. XIV, figs 7—9; Midd. Permian; Japan, Nagato], *Chihsiaphyllum* [*Corwenia chihsiaensis* Yoh in Yoh et Huang, 1932, p. 27, pl. VIII, figs 1—3; P, Chihsia; South. China], *Pseudohuangia* [*Waagenophyllum chitralicum* Smith, 1935, p. 37, pl. VIII, figs 7, 8; P, Pseudoschwagerina-Yabeina-Zones; Pakistan, Yarkun Riv.], *Chaophyllum* [*Ch. chaoi*, p. 124=gen. et sp. indet. Huang, 1932, pl. XVI, fig. 9; P, Pseudofusulina-Parafusulina-Zones; China, Szechuan], *Yokoyamaella* [*Lonsdaleia* (?*Waagenophyllum*) *yokoyamai* Ozawa, 1925, p. 172, pl. XIII, figs 5—6; P, Pseudofusulina-Zone; Japan, Akago-Mura], *Maoriphyllum* [*Wentzella maoria* Leed, 1956, p. 19, pl. V, fig. 2; P, Yabeina-Zone; Oceania, Whangaroa Isl.], *Miyagiella* [*M. miyagiensis*, p. 168, pl. I, figs 2, 4, pl. XIII, figs 1—3, textfigs 53—54; P, Neoschwagerina-Zone; Japan], *Praewentzelella* [*Waagenophyllum*, *magnificum* Douglas, 1936, p. 23, pl. II, fig. 6; P, Pseudofusulina-Parafusulina-Zones; Iran]. A. II.
1986. Minato M., Kato M. 1965b. Durhaminae (Tetracoral). — JFSU Hokk. (IV), XIII, I, p. 11—86, pls I—V, 24 textfigs. Bibl. *Amandophyllum*, *Durhamina*, *Heritschioides*, *Protolonsdaleiastraea*, *Kleopatrina*.
Yabeiphyllum [*Y. hayasakai*, p. 46, textfigs 11, 12; P₁, Pseudoschwagerina-Zone; Japan, Yamaguchi], *Tanbaella* [*Waagenophyllum izuruensis* Sakaguchi et Yamagiva, 1958, p. 176, pl. III, fig. 5, pl. IV, fig. 6, pl. V, fig. 3; P₁, Neoschwagerina-Zone; Japan, Osaka], *Porfirievella* [*Wentzelella grandis* Dobrolyubova in Soshkina Dobrolyubova, Porfiriev, 1941, p. 197, pl. LII, fig. 1; P₁; Ural]. A. II.
1987. Minato M., Kato M. 1966a. On Waagenophyllid Corals Described by Iljina from the Permian of Caucasus. — Earth Sci., 82, p. 37—38. A. II.
1988. Minato M., Kato M. 1966b. Stratigraphische Stellung der Rugosa, die von Prof. H. Flügel aus dem Perm Afghanistan neu beschrieben worden sind. — Earth Sci., 82, S. 39—40. A. II.
1989. Minato M., Kato M. 1967. On the Coral Genus *Carinthiaphyllum* Heritsch, with a Description of *Carinthiaphyllum carnicum* Heritsch from the Carnic Alps. — JFSU Hokk. (IV), XIII, 4, p. 313—320, pl. XXXVIII, 2 textfigs. A. II.
1990. Minato M., Kato M. 1968. *Uralnevadaphyllum*, a New Subgeneric Name for *Porfirievella* Minato and Kato, 1965. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), LXXII, p. 363. A. II.
1991. Minato M., Kato M. 1970. The Distribution of Waagenophyllidae and Durhaminae in the Upper Paleozoic. — Japan. J. Geol. Geogr., XLI, 1, p. 1—14, 7 textfigs. A. II.
1992. Minato M., Nakazawa K. 1957. Two Carboniferous Corals from Okayama Prefecture. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXV, p. 17—20, pl. III. *Amygdalophyllum*, *Clisaxophyllum*. A. II.
1993. Minato M., Rowett C. L. 1967a. New Paleozoic Fossils from Southern Hokkaido, Japan. — JFSU Hokk. (IV), XIII, 4, p. 321—332, pls XXXIX—XLI, 1 textfig. *Carinthiaphyllum*, *Chaetetes*. A. II.
1994. Minato M., Rowett C. L. 1967b. A New Species of *Yuanophyllum* Yu from the Kitakami Mountains, Japan. — JFSU Hokk. (IV), XIII, 4, p. 333—342, pl. XLII, 1 textfig. A. II.
1995. Minato M., Rowett C. L. 1967c. On a New Species of *Wentzellophyllum* Hudson from the Kitakami Mountains, Japan. — JFSU Hokk. (IV), XIII, 4, p. 343—348, pl. XLIII. A. II.
1996. Minato M., Rowett C. L. 1967d. Discovery of the Genus *Aulina* Smith in the Carboniferous of Japan. — JFSU Hokk. (IV), XIII, 4, p. 383—393, pls XLVII, XLVIII, 1 textfig. A. II.
1997. Minato M., Rowett C. L. 1968. Modes of Reproduction in Rugose Corals. — Lethaia, 1, 2, p. 175—183, 5 textfigs. "*Lonsdaleoides*", *Timania*, "*Clisaxophyllum*". A. II.
1998. Minato M., Saito M. 1957. A New Find of *Sciophyllum* (Tetracoral) from the Carboniferous of Japan. — Japan. J. Geol. Geogr., XXVIII, 1—3, p. 91—94, pl. V, 1 textfig. A. II.
1999. Mitchell M., White D. E. 1966. Catalogue of Figured, Described and Cited Carboniferous Corals in the Collections of the Geological Survey and Museum, London. — Bull. Geol. Surv. G. B., 24, p. 19—56. Publ. A. II.

2000. Modzalevskaya E. A. 1967. Biostratigraphic Subdivision of the Devonian in the Far East and Transbaikalian Region, USSR. — In: Intern. Symp. on Devon. Syst., 2, Calgary, p. 543—550, pls I—VI. On pls: *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Squamiofavoites*, *Thamnopora*, *Rachopora*, *Lindstroemia*, *Barrandeophyllum*, *Stenophyllum*, *Lythophyllum*. A. H.
2001. Moenke M. 1954. Genus *Hexagonaria* in the Devonian of the Holy Cross Mts. — Acta geol. Pol., IV, 4, p. 445—483, pls I, II, 7 textfigs. A. H.
2002. Möller V. von. 1879. Über die bathologische Stellung des jüngeren paläozoischen Schichtensystems von Djoulfa in Armenien. — NJb. Min., Geol., Pal., S. 225—243. *Amplexus*, *Zaphrentis*. O. K.
2003. Montanaro Gallitelli E. 1952. Le "carinae" in *Lophocarinophyllum* del Permiano del Sosio (Sicilia). — Atti e mem. Accad. sci., Modena (V), X, p. 180—188, 5 fig. A. H.
2004. Montanaro Gallitelli E. 1956a. Il Permiano del Sosio e i suoi Coralli. — Pal. Italica. XLIX (n. s.), 19, p. 3—98, tav. I—X, 10 fig. 4 tab. *Lophophyllidium* (*Lophophyllidium*), *L.* (*Lophocarinophyllum*), *Pleropnyllum* (*Plerophyllum*), *P.* (*Pleramplexus*), *Waagenophyllum* (*Waagenophyllum*), *W.* (*Wentzella*), *Khmeria*, *Aulopora*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Trachypsammia*, ?*Stachyodes*. *Megastroma* [Algae, descr. as Stromatoporoidea]. A. H., II. Ч.
2005. Montanaro Gallitelli E. 1956b. *Khmeria* and *Trachypsammia* from the Permian of Sosio, Sicily. — JP, XXX, 4, p. 876—882, pls XCIX, C, 1 textfig. A. H.
2006. Moore R. C. 1927. Mississippian Corals from a Central Kansas Well. — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., XI, 12, p. 1329—1331. A. H.
2007. Moore R. C., Jeffords R. M. 1941. New Permian Corals from Kansas, Oklahoma and Texas. — Bull. State Geol. Surv. Kansas, XXXVIII, 3, p. 65—120, pls I—VIII. *Malonophyllum*, *Lophophyllidium*, *Timorphyllum*, *Sochkineophyllum*, *Duptophyllum*. *Leonardophyllum* [*L. distinctum*, p. 88, pl. II, figs 2—3; Midd. Permian, Leonard; Texas], *Lophamplexus* [*L. eliasi*, p. 91, pl. III, fig. 3, pl. VIII, fig. 1; Low. Permian, Wolfcamp; Kansas a. Oklahoma], *Heritschia* [*H. girtyi*, p. 98, pl. VII, figs 1, 2, pl. VIII, fig. 5; Low. Permian, Wolfcamp; Kansas]. M. C.
2008. Moore R. C., Jeffords R. M. 1945. Description of Lower Pennsylvanian Corals from Texas and Adjacent States. — Publ. Univ. Texas, 4401, p. 77—208, pl. XIV, 214 textfigs. Bibl. *Lophophyllidium*, *Lophamplexus*, *Hapsiphyllum*, *Zaphrentoides*, *Paracaninia*, *Amploxocarinia*, *Pseudozaphrentoides*, *Rodophyllum*, *Dibunophyllum*, *Neokoninckophyllum*, *Michelinia*, *Striatopora*, *Cladochonus*, *Multithecopora*, *Chaetetes*, *Palaecis*. *Stereocorypha* [*S. annectans*, p. 86, textfigs 1—6, 9; Texas], *Empodesma* [*E. imulum*, p. 90, textfigs 10—14; Texas], *Lophotichium* [*L. vescum*, p. 112, textfigs 61—74, 90; Morrow; Oklahoma], *Barytichisma* [*B. crassum*, p. 131, textfigs 111—113, 123; Marble Falls Limest.; Texas], *Cumminsia* [*Hadrophyllum aplatum* Cummings, 1891; Moore, Jeffords, 1945, p. 166, pl. XIV, figs 16—23; Smithwick Shales; Texas], *Acaciapora* [*Michelinia subcylindrica* Mather, 1915; Moore, Jeffords, 1945, p. 182, pl. XIV, figs 7—9, textfigs 190—192. 202; Hale; Oklahoma]. A. H.
2009. Mori K. 1968. Stromatoporoids from the Silurian of Gotland, I. — Acta Univ. Stockholm, Stockholm Contr. Geol., 19, p. 1—100, pls I—XXIV, 10 textfigs. *Labechia*, *Pachystylostroma*, *Pseudostylo-dictyon*, *Plumatalinia*, *Clathrodictyon*, *Ecc-limadictyon*, *Clathrostroma*, *Diplostroma*, *Densastroma*, *Actinostromella*, *Plectostroma*, *Pseudolabechia*, *Stromatopora*, *Ferestromatopora*, *Syringostromella*, *Actinodictyon*. *Yabeodictyon* [*Y. balticum*, p. 68, pl. XVIII, figs 1, 2; Slide]. A. H.
2010. Mori K. 1969. Stromatoporoids from the Upper Silurian of Scania, Sweden. — Acta Univ. Stockholm. Stockholm Contr. Geol., 21, p. 43—52, pls I—III, 2 textfigs. *Plexodictyon*, *Plectostroma*, *Parallelopora*. O. B.
2011. Morris J. 1854. A Catalogue of British Fossils: Comprising the Genera and Species Hitherto Described; with References to their Geological Distribution and to the Localities in which they have been Found, London, p. viii+1—372. II. Ч.
2012. Morse W. C. 1930. Paleozoic Rocks (of Mississippi). — Bull. Mississippi Geol. Surv., 23, p. 1—212, pls I—XXIII, 15 textfigs, sections. On pls: *Lithostrotion*, *Zaphrentis*. T. P., A. K.
2013. Morse W. C. 1931. The Pennsylvanian Invertebrate Fauna of Kentucky. In: Ky Geol. Surv. (VI), XXXVI, p. 295—328, pls XLV—LIV, 1 textfig. *Lophophyllum*. A. H.
2014. Mudge M. R., Yochoison E. L. 1962. Stratigraphy and Paleontology of the Uppermost Pennsylvanian and Lowermost Permian Rocks in Kansas. — Prof. Pap. US Geol. Surv., 323, p. 3—213, pls I—XVII, 36 textfigs, 6 textpls. *Axophyllum*. M. C.
2015. Münster G. zu. 1839. *Chiton priscus* und einige andere seltene Versteinerungen aus der Uebergangs-Formation. In: Beiträge zur Petrefacten-Kunde, I; Bayreuth, S. (8)+1—124, Taf. I—XVIII+I. *Petraia* [*P. decussata*, S. 43, Taf. III, Figs la, b; S; Bavaria, Frankenwald; SD Miller, 1889, p. 199. Siehe Schindewolf O. 1931]. A. K.
2016. Nagao T., Minato M. 1941a. *Corwenia hasimotoi* a New Tetracoral from the Up-

- per Palaeozoic of Sikoku. — JFSU Hokk. (IV), VI, 2, p. 101—105, pl. XXVII. A. II.
2017. Nagao T., Minato M. 1941b. An Interesting Coral from the Lower Carboniferous of the Kitakami District, Japan. — JFSU Hokk. (IV), VI, 2, p. 107—112, pl. XXVIII.
Yuanophyllum (*Kesenella*) [*K. yabei*, p. 107, pl. XXVIII; Upp. Viséan]. B. D.
2018. Nakata S., Amano Y. 1966. Discovery of *Waagenophyllum* from the Palaeozoic in Kametsubo, Hyogo Prefecture. — J. Geol. Soc. Japan, LXXII, 7, p. 352—353, 3, textfigs. In Japanese. A. II.
2019. Nelson S. J. 1959a. Evolution of the Mississippian *Lithostrotion mutabile*—*Lithostrotion whitneyi* Coral Group of the Southern Canadian Rockies. — Trans. R. Soc. Canada (III), LIII, 4, p. 21—26, 2 textfigs. A. II.
2020. Nelson S. J. 1959b. Guide Fossils of the Red River and Stony Mountain Equivalent (Ordovician). — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., VII, p. 51—61, pls I—IV, A. II.
2021. Nelson S. J. 1959c. Mississippian *Syringopora* of Western Canada. — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., VII, p. 91—92, 1 textfig. H. C.
2022. Nelson S. J. 1960. Mississippian Lithostrotionid Zones of the Southern Canadian Rocky Mountains. — JP, XXXIV, 1, p. 107—126, pls XXI—XXV, 3 textfigs. *Lithostrotion*, *Lithostrotionella*, *Thysanophyllum*. A. II.
2023. Nelson S. J. 1961. Mississippian Faunas of Western Canada. — Spec. Pap. Geol. Assoc. Canada, 2, p. 1—39, pls I—XXIX, 7 textfigs. H. C.
2024. Nelson S. J. 1962a. *Lithostrotionella jasperensis* and Synonyms. — JP, XXXVI, 1, p. 170—171. A. II.
2025. Nelson S. J. 1962b. Analysis of Mississippian *Syringopora* from the Southern Canadian Rocky Mountain. — JP, XXXVI, 3, p. 442—460, pls LXXI—LXXV, 7 textfigs. *Syringoporella*. A. II.
2026. Nelson S. J. 1962c. Permo-Carboniferous Tabulate Corals from Western Canada. — JP, XXXVI, 5, p. 953—964, pls CXXXVII—CXXXVIII, 4 textfigs. *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Favosites*, *Multithecopora*, *Syringopora*. A. K., H. C.
2027. Nelson S. J. 1963. Ordovician Paleontology of the Northern Hudson Bay Lowland. — Mem. Geol. Soc. Amer., 90, p. 3—110, pls I—XXXVII, 5 textfigs, 5 textpls. *Beatricea*, *Aulacera*, *Palaeophyllum*, *Grewingkia*, *Bighornia*, *Phaulactis*, *Favistella*, *Nyctopora*, *Saffordophyllum*, *Lyopora*, *Calapoecia*, *Plasmopora*, *Paleofavosites*, *Catenipora*.
Lobocorallium [*Streptelasma rusticum* var. *trilobatum* Whiteaves, 1895; Nelson, 1963, p. 35, pl. V, fig. 1, pl. VIII, fig. 4, pl. X, figs 1, 2], *Deiracorallium* [*D. manitobense*, p. 37, pl. XIII, figs 1, 2; O₃]. J. B.
2028. Neuman B. 1967. The Coral Genus *Coelostylis*. — Geol. fören. i Stockholm förhandl., LXXXVIII, p. 453—461, 4 textfigs. A. II.
2029. Neuman B. 1968. Two New Species of Upper Ordovician Rugose Corals from Sweden. — Geol. fören. i Stockholm förhandl. XC, 2, p. 229—240, 5 textfigs. *Paliphylum*, *Tryplasma*. A. II.
2030. Neuman B. 1969. Upper Ordovician Streptelasmatic Corals from Scandinavia. — Bull. Geol. Inst. Univ. Uppsala (n. s.), I, 1, p. 1—73, 59 textfigs, 3 textpls. *Streptelasma*, *Grewingkia*.
Helicelasma [*H. simplex*, p. 29, figs 23—26; O₃, *Dalmanitina*-Beds; Sweden, Östergötland], *Densigrewingkia* [*D. pyrgoidea*, p. 51, figs 43, 44; O₃, 5a; Norway, Ringesriket], *Bodophyllum* [*B. osmundense*, p. 56, figs 46—48; O₃, Boda Limest.; Sweden, Siljan], *Borelasma* [*B. crassitangens*, p. 66, figs 57—59; O₃, *Dalmanitina*-Beds; Sweden, Östergötland]. A. II.
2031. Neumayr M. 1889. Die Stämme des Tierreiches, Wien, I, S. vi+1—603, 192 Abb. A. II.
2032. Newell N. D. 1935. Some Mid-Pennsylvanian Invertebrates from Kansas and Oklahoma. II. *Stromatoporoidea*, *Anthozoa* and *Gastropoda*. — JP, IX, 4, p. 341—355, pls XXXIII—XXXVI. *Parallelopora*, *Zaphrentis*, *Dibunophyllum*. B. Φ.
2033. Nicholson H. A. 1873a. On Some New Species of *Stromatopora*. — AMNH (IV), XII, p. 89—95, pl. IV. O. B.
2034. Nicholson H. A. 1873b. On the Species of *Favosites* from the Devonian Rocks of Western Ontario. — GM, X, p. 567—570. A. II.
2035. Nicholson H. A. 1874a. Descriptions of New Fossils from the Devonian Formation of Canada West. — GM, (II), I, 1: p. 10—16, pl. I, 1 textfig. 2: p. 54—60; pl. IV, 1 textfig. 3: p. 117—126, pl. VI, 1 textfig. 4: p. 159—163, 5: p. 197—201, pl. IX. *Alveolites*, *Chaetetes*, *Heliophyllum*. A. II.
2036. Nicholson H. A. 1874b. On *Columnopora*, a New Genus of Tabulate Corals. — GM (II), I, 6, p. 253—254, 1 textfig. *Columnopora* [*C. cribriformis*, p. 253, textfig. 1; O₃, Hudson River; Canada, Ontario]. A. II.
2037. Nicholson H. A. 1874c. On the Affinities of the Genus *Stromatopora*, with Descriptions of Two New Species. — AMNH (IV), XIII, 1, p. 4—14, 3 textfigs. A. II., O. B.
2038. Nicholson H. A. 1874d. On *Duncanella*, a New Genus of Palaeozoic Corals. — AMNH (IV), XIII, p. 333—335, 5 textfigs. *Duncanella* [*D. borealis*, p. 334, textfigs a—e on p. 334; S, Niagara; USA, Indiana]. A. II.
2039. Nicholson H. A. 1874e. Descriptions of Species of *Chaetetes* from the Lower Silurian Rocks of North America. —

- QJGS, XXX, 4, p. 499—515, pls XXIX—XXX (?Bryozoa). A. H.
2040. Nicholson H. A. 1874f. On the Species of *Favosites* from the Devonian Rocks of Western Ontario. — *Canad. J. (n. s.)*, XIV, p. 38. O. K.
- *2041. Nicholson H. A. 1874g. Descriptions of New Fossils from the Devonian Rocks of Western Ontario. — *Canad. Natur. (n. s.)*, VII, p. 138—147.
2042. Nicholson H. A. 1874—1875. Report Upon the Palaeontology of the Province of Ontario. Toronto. Pt. 1: p. 1—133, pls I—VIII (1874); pt 2: p. 1—96, pls I—IV (1875).
Alveolites, *Amplexus*, *Astraeophyllum*, *Aulopora*, *Blothrophyllum*, *Chaetetes*, *Cli-siophyllum*, *Coenites*, *Columnaria*, *Colum-nopora*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Di-phyphyllum*, *Eridophyllum*, *Favistella*, *Fa-vosites*, *Haimeophyllum*, *Halysites*, *Helio-lites*, *Michelinia*, *Microcycclus*, *Petraia*, *Phillipsastrea*, *Protaraea*, *Streptelasma*, *Striatopora*, *Stromatopora*, *Syringopora*, *Tetradium*, *Trachypora*, *Zaphrentis*. A. K.
2043. Nicholson H. A. 1875a. Descriptions of New Species of *Cystiphyllum* from the Devonian Rocks of North America. — *GM (II)*, II, p. 30—33, pl. I, figs. 1—4. A. H.
2044. Nicholson H. A. 1875b. Description of the Corals of the Silurian and Devonian Systems. In: *Rep. Geol. Surv. Ohio (Pal.)*, II, 2, p. 181—242, pls XXI—XXIII.
Acervularia, *Aulopora*, *Chaetetes*, *Cysti-phyllum*, *Eridophyllum*, *Favosites*, *Halysit-tes*, *Palaeophyllum*, *Phillipsastrea*, *Prot-a-raea*, *Streptelasma*, *Syringopora*, *Tetra-dium*, *Zaphrentis*. A. K.
2045. Nicholson H. A. 1875c. Descriptions of Amorphozoa from the Silurian and Devonian Formations. In: *Rept. Geol. Surv. Ohio (Pal.)*, II, 2, p. 243—255, pl. XXIV.
Stromatopora.
Syringostroma [*S. densa*, p. 251, pl. XXIV, fig. 2; D₂; USA, Ohio; SD Nich., 1886, p. 98], *Dictyostroma* [*D. undulosum*, p. 254, pl. XXIV, fig. 6; Midd. Silurian; USA, Kentucky]. O. B.
2046. Nicholson H. A. 1875d. On *Favistella stellata* and *Favistella calcina*, with Notes on the Affinities of *Favistella* and Allied Genera. (Abstr.) — *GM (II)*, II, p. 279. B. Ф.
2047. Nicholson H. A. 1876a. Notes on the Palaeozoic Corals of the State of Ohio. — *AMNH (IV)*, XVIII, p. 85—95, pl. V.
Chaetetes?, *Streptelasma*. A. H.
2048. Nicholson H. A. 1876b. On the Mode of Growth and Increase amongst the Corals of the Palaeozoic Period. — *Trans. R. Soc. Edinb.*, XXVII, p. 237—250, pl. XVII. A. H.
2049. Nicholson H. A. 1878. On the Minute Structure of the Corals of the Genera *Hel-liophyllum* and *Crepidophyllum*. — *AMNH (V)*, I, 1, p. 44—54, 1 textfig. A. H.
2050. Nicholson H. A. 1879. On the Structure and Affinities of the "Tabulate Corals" of the Palaeozoic Period with Critical Descriptions of Illustrative Species Edinburgh, p. xiii+1—342, pls I—XV, 44 text-figs.
Favosites (Favosites), *F. (Emmonsia)*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Alveo-lites*, *Coenites*, *Michelinia*, *Pleurodictyum*, *Chonostegites*, *Columnopora*, *Araeopora*, *Roemeria*, *Syringolites*, *Laceripora*, *Bill-ingsia*, *Nodulipora*, *Lyopora*, *Columnaria*, *Syringopora*, *Halysites*, *Tetradium*, *Thecia*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Propora*, *Lyellia*, *Pinacopora*, *Chaetetes*, *Dania*, *Beaumontia*, *Labechia*.
Nyctopora [*N. billingsi*, p. 184, pl. IX, fig. 3; 0, Trenton; Canada, Ontario], *Rom-ingeria* [pro *Queenstedtia* Rominger, 1876 non Morris et Lycett, 1854]. A. H.
2051. Nicholson H. A. 1881. On Some New or Imperfectly Known Species of Corals from the Devonian Rocks of France. — *AMNH (V)*, VII, p. 14—23, pl. I, 1 text-fig.
Endophyllum, *Striatopora*, *Pachypora*, *Fa-vosites*. A. H.
2052. Nicholson H. A. 1884. Note on the Structure of the Skeleton in the Genera *Corallium*, *Tubipora* and *Syringopora*. — *AMNH (V)*, XIII, p. 29—34, 2 textfigs. A. H.
2053. Nicholson H. A. 1886—1891. On Some New or Imperfectly Known Species of Stromatoporoids. — *AMNH (V)*, XVII, p. 225—239, pls VI—VIII (1886); XVIII, p. 8—22, pls I, II, 2 textfigs (1886); (V), XIX, p. 1—17, pls I—III (1887), (VI), VII, p. 309—328, pls VIII—X, 2 textfigs (1891).
Labechia, *Clathrodictyon*.
Actinostroma [*A. clathratum* Nich., 1886—1892, p. 75, pl. I, figs 11—13; D₂; Deutschland, Gerolstein], *Stromatoporella* [*Stromatopora granulata* Nich., 1873, p. 94, pl. IV, figs 3, 3a; D₂, Hamilton; Canada Ontario], *Rosenella* [*R. macro-cystris* Nich., 1886—1892, p. 84, pl. CII, figs. 12, 13; S; Gotland], *Pleurostroma* [*Labechia? schmidti* Nich., 1886 (hic), p. 16, pl. II, figs 6—8; S; Esthonia, Osel]. O. B.
2054. Nicholson H. A. 1886. On *Desmidopora alveolaris* Nich., a New Genus and Species of Silurian Corals. — *GM (III)*, III, p. 289—292, pl. VIII.
Desmidopora [*D. alveolaris*, p. 291, pl: VIII, figs. 1—8; Wenlock; Wales, Dudley]. A. H.
2055. Nicholson H. A. 1886—1892. A Monograph of the British Stromatoporoids. — *Monogr. Pal. Soc. London*, XXXIX, p. iii+1—130, pls I—XI, 17 textfigs (1886) XLII, p. 131—158 pls XII—XIX, textfig. 18 (1889); XLIV, p. 159—202, pls XX—XXV, textfigs 19—27 (1891); XLVI, p. 203—234, pls XXVI—XXIX, textfigs 28—33 (1892).
Actinostroma, *Clathrodictyon*, *Stylodict-tyon*, *Labechia*, *Rosenella*, *Dictyostroma*, *Beatricea*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Parallelopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*.

- Hermatostroma* [*H. schlüteri*, p. 105, pl. III, figs 1, 2; D₂; Deutschland, Hebborn]. A. И., B. Ф.
2056. Nicholson H. A. 1887. On *Hemiphyl- lum siluriense* Tomes. — GM (III), IV, p. 173—174. A. И.
2057. Nicholson H. A. 1888a. On the Detec- tion of Mural Pores in Thin Sections of the Favositidae. — GM (III), V, p. 104— 110, 1 textfig. A. И.
2058. Nicholson H. A. 1888b. On the Struc- ture of *Cleistopora* (*Michelinia*) *geomet- rica* Edwards & Haime sp. — GM (III), V, p. 150—152, 1 textfig.
Cleistopora [*Michelinia geometrica* M. — Edw. et H., 1851, p. 252, pl. XVII, figs 3, 3a; D₁; France, Sarthe]. A. И.
2059. Nicholson H. A. 1888c. On the Struc- ture and the Affinities of the Genus *Par- keria*. — AMNH (VI), I, p. 1—12, pl. III, 1 textfig. O. Б.
2060. Nicholson H. A. 1889. On the Relations Between the Genera *Syringolites* Hinde and *Roemeria* Edwards and Haime and on the Genus *Caliapora* Schlüter. — GM (III), VI, p. 433—438, 5 textfigs. A. И., И. Ч.
2061. Nicholson H. A. 1890. Notes on the Palaeontology of Western Australia. I. Stromatoporoidea. — GM (III), VII, p. 193, pl. VIII.
Actinostroma, *Clathrodictyon*, *Stromato- pora*. O. Б.
2062. Nicholson H. A., Etheridge R. (Jr) 1877. Notes on the Genus *Alveolites* Lamarck and on Some Allied Forms of Palaeozoic Corals. — J. Linn. Soc. (Zool), XIII, p. 353—370, pls XIX, XX.
Alveolites, *Pachypora*, *Coenites*, *Chaete- tes*. A. И.
2063. Nicholson H. A., Etheridge R. (Jr) 1878—1880. A Monograph of the Silurian Fossils of the Girvan District in Ayrshire with Special Reference to those Contained in the "Gray Collection", I. 1: p. ix+1— 135, pls I—IX, 7 textfigs (1878); 3: p. vi+237—341, pls XVI—XXIV, 11 text- figs (1880). Edinburgh & London.
Alveolites, *Calostylis*, *Chaetetes*, *Favosites*, *Halysites*, *Heliolites*, *Lindstroemia*, *Plas- mopora*, *Propora*, *Streptelasma* (*Strepte- lasma*), *S.* (*Palaeophyllum*), *Tetradium*, *Thecostegites*.
Lyopora [*Palaeopora?* *favosa* Mc Coy, 1850, p. 285; 1851, p. 15, pl. IC, figs. 3, 3a—d; O; Scotland, Ayrshire], *Pinacopora* [*P. grayi*, p. 54, pl. III, figs. 3, 3a—j; S₁; Scotland, Ayrshire]. A. И., M. C., Э. К.
2064. Nicholson H. A., Etheridge R. (Jr). 1879a. Descriptions of Palaeozoic Corals from Northern Queensland with Observa- tions on the Genus *Stenopora*. — AMNH (V), IV, p. 216—226, 265—285, pl. XIV, 3 textfigs.
Alveolites, *Aulopora*, *Favosites*, *Heliolites*, *Pachypora*, *Trachypora*, *Stromatopora*.
Aræopora [*A. australis*, p. 278, textfig 3; D, Burdekin Limest.; Australia]. И. Ч.
2065. Nicholson H. A., Etheridge R. (Jr). 1879b. On the Microscopic Structure of Three Species of the Genus *Cladochonus* McCoy. — GM (II), VI, p. 289—296, pl. VII.
Cladochonus.
Monilopora [*Jania crassa* Mc Coy, 1884, p. 197, pl. XXVII, fig. 4; C₁; Ireland]. B. Ф.
2066. Nicholson H. A., Foord A. H. 1886. On a New Genus of Devonian Corals with Descriptions of Some Species of the Same. — AMNH (V), XVII, p. 389—400, 518—523, pls XV—XVII, textfigs A—G.
Rhaphidopora [*Calamopora crinalis* Schlüter, 1880a, S. 281; Nich. et Foord, 1886, p. 390, pl. XV, figs 1—3; D₂; Deutschland, Eifel]. И. Ч.
- *2067. Nicholson H. A., Hinde G. J. 1874. Notes on the Fossils of the Clinton, Nia- gara and Guelph Formations of Ontario, with Descriptions of New Species. — Can- nad. J. (n. s.), XIV, p. 137—152, 137bis— 144bis, textfigs.
Astræophyllum [*A. gracile*, p. 138bis, textfigs 4a, b; S, Niagara; Canada, Onta- rio].
2068. Nicholson H. A., Lydekker R. 1889. A Manual of Palaeontology etc., 1st, 3^ded., Edinburgh and London, p. xviii+ +1—885, 812 textfigs.
2069. Nicholson H. A., Murie J. 1878. The Minute Structure of the Skeleton of *Stro- matopora* and its Allies. — J. Linn. Soc. London (Zool.), XIV, p. 187—246, pls I— IV, 5 textfigs. O. Б.
Stromatocerium, *Stromatopora*.
Clathrodictyon [*C. vesiculosum*, p. 220, pl. II, figs 11—13; S; USA, Ohio], *Pachy- stroma* [*P. antiquum*, p. 214, textfig. 223; S; Canada, Ontario], *Stylodictyon* [*Syrin- gostroma columnaris* Nich., 1875, p. 253, pl. XXIV, figs 1, 1a; D₂, Columbus Li- mest.; USA, Ohio]. O. Б.
2070. Nicholson H. A., Thomson J. 1876a. Descriptions of New Species fo Rugose Corals from the Carboniferous Rocks of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, X, 1, p. 119—132, pls I, II.
Koninckophyllum, *Lophophyllum*, *Dibun- ophyllum*. A. И.
2071. Nicholson H. A., Thomson J. 1876b. Descriptions of Some New or Imperfectly Understood Forms of Palaeozoic Corals (Abstr.). — Proc. R. Soc. Edinb., IX, 95, p. 149—150.
Crepidophyllum (*Diphyphyllum archiaci* Billings, 1860, p. 260, textfig. 8; D, Hamil- ton; Canada, Ontario; SD Miller, 1889, p. 180), *Lindstroemia* (as *Lindströmia*) (*L. columnaris*, p. 150; Nich. et Eth., 1878, p. 84, textfig. 4; D₁, North America), *Thy- sanophyllum* (*T. orientale*, p. 150; Thom- son, 1880, p. 257, pl. III, figs 11, 14, text- fig. 4; C₁, Viséan; Scotland). A. И.
2072. Norford B. S. 1962a. The Silurian Fauna of the Sandpile Group of Northern British Columbia. — Bull. Geol. Surv. Canada, 78, p. ix+1—51, pls I—XVI, 3 textfigs.
Heliolites, *Favosites*, *Thamnopora*, *Stria-*

- topora*, *Coenites*, *Halysites*, *Catenipora*, *Cystihalysites*, *Auloporella*, *Romingeria*, *Syringopora*, *Asthenophyllum*, *Entelophyllum*, *Ptychophyllum*, *Fletcheria*, "*Cyathophyllum*", *Cystiphyllum*. A. H.
2073. Norford B. S. 1962b. *Columnaria pax* (Smith) and the Silurian *Columnaria columbia* n. sp. from British Columbia. — Bull. Geol. Surv. Canada, 92, p. 25—30, pls I—IV. T. C.
2074. Northrop S. A. 1939. Paleontology and Stratigraphy of the Silurian Rocks of the Port Daniel-Black Cape Region, Gaspé. — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 21, p. ix+1—302, pls I—XXVIII, 4 textpls. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Rosenella*, *Lophiostroma*, *Dictyostroma?*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Palaeocyclus*, *Acanthocyclus*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Synaptophyllum*, *Diphyphyllum?*, *Omphyma*, *Chonophyllum*, *Arachnophyllum*, *Cystiphyllum*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Lyellia*, *Protaræa*, *Favosites*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Halysites*, *Syringopora*, *Aulopora*.
2075. Oakley K. P. 1936a. An Ordovician Species of *Chaetetes*. — GM, LXXIII, p. 440—444, pl. XII. B. Φ.
2076. Oakley K. P. 1936b. On the Wenlock Coral *Coenites seriapora* (H. M. Edwards and J. Haime). — Summ. Progr. Geol. Surv. G. B. (1934), II, p. 20—27, pl. III. A. K.
2077. O'Connell M. 1914. Revision of the Genus *Zaphrentis*. — Ann. N. Y. Acad. Sci., XXIII, p. 177—192. *Zaphrentis*, *Caninia*, *Siphonophyllia*, *Heterophrentis*, *Hapsiphyllum*, *Triphlophyllum*, *Homalophyllum*, *Heliophrentis*. *Siphonophrentis* (*Caryophyllia*, *gigantea* Lesueur, 1821, p. 296; D₂; USA, N. Y. See Stumm, 1964, p. 23). B. Φ.
2078. Oekentorp K. 1968. Die Favositidenfauna aus dem Devon Asturiens Nordspanien). Unter Berücksichtigung allgemeiner systematischer und morphologischer Probleme. — Dissert. math.-naturw. Fak. Univ. Münster (Westf.), XXXIX, S. 42—43. A. H.
2079. Oekentorp K. 1969. Kommensalismus bei Favositiden. — Münster Forsch. Geol. Pal., 12, S. 165—210, Taf. XII—XVI, 10 Abb. Bibl. A. H.
2080. Oekentorp K. 1970. Revision des Genus *Thecia* Edwards & Haime, 1849 (Coelenterata, Tabulata). — Njb. Geol., Pal., Abh., CXXXVII, 1, S. 103—173, 12 Abb. *Thecia* (*Thecia*), *T.* (*Neothecia*), *Corrugopora*, *?Hemithecia*, *Angopora*, *Romingrella*, *Fossopora*, *Fossoporella*, *Boreaster*, *?Somphopora*, *?Kiaerites*, *Laceripora*, *Corrolites*, *Palaeocorolites*, *Thecipora*, *Agetolites*, *Agetoliteilla*, *Hemiagetolites*, *Antherolites*. A. H.
2081. Oekentorp K., von Schouppé A. 1969. Kritische Betrachtungen über die Anordnung der Poren bei *Palaeofavosites* Twenhofel, 1914. — Njb Geol., Pal., Abh., CXXXIII, 1, S. 89—100, Taf. VI, 4 Abb. A. H.
2082. Oekentorp K., Sorauf J. E. 1970. Über Wandporen bei *Favosites* (*Fav.*) *gothlandicus* Lamarck, 1816 (Coelenterata, Tabulata). — Njb Geol., Pal., Abh., CXXXIV, 3, S. 283—298, Taf. XXXIII—XXXVII. A. H.
2083. Ogilvie M. M. 1897. Microscopic and Systematic Study of Madreporarian Types of Corals. — Philos. Trans. R. Soc. London (B), CLXXXVII, p. 83—345, 75 textfigs. A. H.
2084. Okulitch V. J. 1935. Tetradiidae — a Revision of the Genus *Tetradium*. — Proc. Trans. R. Soc. Canada (III), IV, 29, p. 49—74, pls I, II, 4 textfigs. *Tetradium*. *Prismostylus* (*Chaetetes columnaris* Hall, 1847, p. 68, pl. XXIII, figs 4, 4a; O, Trenton; USA, New York), *Palaeoalveolites* (*Tetradium carterense* Bassler, 1932, p. 196, pl. VII, figs 2, 3; O, Carters Limest.; USA, Tennessee). A. H., T. C.
2085. Okulitch V. J. 1936a. On the Genera *Heliolites*, *Tetradium* and *Chaetetes*. — Amer. J. Sci. (V), XXXII, p. 361—379, 1 textfig. A. H.
2086. Okulitch V. J. 1936b. Some Chazyan Corals. — Proc. Trans. R. Soc. Canada (III), IV, 30, p. 59—73, pl. 1, 2 textfigs. Bibl. *Lamottia*, *Tetradium*, *Streptelasma*, *Columnaria*, *Lichenaria*, *Fletcheria*. *Billingsaria* [*Columnaria parva* Billings, 1859, p. 428; Okulitch, 1936a, p. 62; pl. I, fig. 3, 4; O₂; Canada, Mingan Isl.]. A. H.
2087. Okulitch V. J. 1937a. Notes on *Fletcheria incerta* (Billings) and *Fletcheria sinclairi* n. sp. — Trans. R. Canad. Inst., XXI, 46, p. 313—316, pl. XVIII, 1 textfig. A. H.
2088. Okulitch V. J. 1937b. Some Devonian Auloporoids from the Ohio Valley. — Amer. Midland Natur., XVIII, 3, p. 442—445, 2 textfig. *Aulopora*, *Romingeria*. H. Ч.
2089. Okulitch V. J. 1938a. Supposed *Columnella* in *Tetradium fibratum* Safford. — JP, XII, 3, p. 298. A. H.
2090. Okulitch V. J. 1938b. Some Black River Corals. — Proc. Trans. R. Soc. Canada (III), IV, 32, p. 87—111, pls I, II, textfigs A, B. *Calapoecia*, *Lichenaria*, *Tetradium*, *Prismatostylus*, *Paleoalveolites*, *Streptelasma*, *Columnaria*. *Lambeophyllum* [*Cyathophyllum profundum* Conrad, 1843, p. 335; Okulitch, 1938a, p. 101, pl. II, fig. 3—4; O₂; USA, Wisconsin]. A. H.
2091. Okulitch V. J. 1939a. *Lichenaria coboconkensis*, a New Coral from the Ordovician of Ontario. — JP, XIII, 5, p. 514, pl. LIX. A. H.
2092. Okulitch V. J. 1939b. Evolutionary Trends of Some Ordovician Corals. — Proc. Trans. R. Soc. Canada (III), IV, 33, p. 67—80, 3 textfigs. A. H.

2093. Okulitch V. J. 1943. The Stony Mountain Formation of Manitoba. — Proc. Trans. R. Soc. Canada (III), IV, 37, p. 59—74, pls I, II, 1 textfig.
Holophragma, *Favosites*. Θ. K.
2094. Okulitch V. J., Albritton C. C. 1937. *Malonophyllum*, a New Tetracoral from the Permian of Texas. — JP, XI, 1, p. 24—25, pl. IV.
Malonophyllum [*M. texanum*, p. 24, pl. IV, fig. 15—17; Leonard.]. A. H.
2095. Oliver W. A. 1951. Middle Devonian Coral Beds of Central New York. — Amer. J. Sci., CCXLIX, p. 705—728, pls I, II, 6 textfigs, 2 textpls. A. H.
2096. Oliver W. A. 1958. Significance of External Form in Some Onondagan Rugose Corals. — JP, XXXII, 5, p. 815—837, pls CIV—CVI.
Metriophyllum (*Aemuliophyllum*) [*Heliophyllum exiguum* Billings, 1860, p. 261, figs 9, 10; Oliver, 1958, p. 822, pl. CV, figs 1—16; D₂, Onondaga; New York]. T. C.
2097. Oliver W. A. 1960a. Rugose Corals from Reef Limestones in the Lower Devonian of New York. — JP, XXXIV, 1, p. 59—100, pls XIII—XIX, 34 textfigs, 8 textpls.
Siphonophrentis, *Fletcherina*, *Tryplasma*, *Briantelasma* [*B. americanum*, p. 89, pl. XIV; D₁; Helderberg], *Pseudoblothrophyllum* [*P. helderbergium*, p. 92, pls XV, XVI, a XVII, figs. 16, 17; Helderberg], *Aknisophyllum* [*A. consuitum*, p. 98, pl. XVIII, figs. 1—8; Helderberg]. A. H.
2098. Oliver W. A. 1960b. Devonian Rugose Corals from Northern Maine. — Bull. U. S. Geol. Surv., 111—A, p. 1—23, pls I—V, 2 textfigs.
Amplexiphyllum, *Briantelasma*, *Lyrietasma*, *Tryplasma*, *Favosites*, *Zaphrentis*, *Pleurodictyum*. A. H.
2099. Oliver W. A. 1960c. Inter- and Infracolony variation in *Acinophyllum*. — Bull. Geol. Soc. Amer., LXXI, 12, p. 1937—1938. Θ. K.
2100. Oliver W. A. 1960d. Coral Faunas in the Onondaga Limestone of New York. — Prof. Pap. U. S. Geol. Surv., 400-B, p. 172—174, pl. I. Θ. K.
2101. Oliver W. A. 1962a. Silurian Rugose Corals from the Lake Témiscouata Area, Quebec. — Prof. Pap. U. S. Geol. Surv., 430-B, p. 11—17, pls V—VIII.
Phaulactis, *Tryplasma*, *Columnaria*, *Holmophyllum*, *Entelophyllum*. A. H.
2102. Oliver W. A. 1962b. A New *Kodonophyllum* and Associated Rugose Corals from the Lake Matapedia Area, Quebec. — Prof. Pap. U. S. Geol. Surv., 430-C, p. 21—29, pls IX—XIV, 6 textfigs.
Kodonophyllum, *Briantelasma*, *Phaulactis*, *Spongophylloides*. A. H.
2103. Oliver W. A. 1963. Redescription of Three Species of Corals from the Lockport Dolomite in New York. — Prof. Pap. U. S. Geol. Surv., 414-G, p. 61—69, pls I—V.
Diplophyllum, *Palaeophyllum*, *Cladopora*. A. H.
2104. Oliver W. A. 1964a. A New Species of the Rugose Coral Genus *Nalivkinella* from the Middle Devonian of Eastern Pennsylvania. — JP, XXXVIII, 5, p. 866—875, pls CXXXVII—CXXXIX, 2 textfigs, 2 textpls. A. H.
2105. Oliver W. A. 1964b. New Occurrences of the Rugose Coral *Rhizophyllum* in North America. — Prof. Pap. U. S. Geol. Surv., 475-D, p. 149—158, textfigs 153, 1—153, 5. A. H.
2106. Oliver W. A. 1964c. The Devonian Colonial Coral Genus *Billingsastraea* and its Earliest Known Species. — Prof. Pap. U. S. Geol. Surv., 483-B, p. 1—5, pls I, II, 2 textpls. A. H.
2107. Oliver W. A. 1966a. Description of Dimorphism in *Striatopora flexuosa* Hall. — Palaeontology, IX, 3, p. 448—454, pls LXVIII—LXXI. A. H.
2108. Oliver W. A. 1966b. Dimorphism and Pattern of Growth in *Striatopora flexuosa* Hall (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 87, p. 120. A. H.
2109. Oliver W. A. 1967. Succession of Rugose Coral Faunas in the Lower and Middle Devonian of Eastern North America. — Intern. Symp. on Devon. Syst. 2; Calgary, p. 733—744, 3 textfigs, 4 textpls. A. H.
2110. Oliver W. A. 1968. Some Aspects of Colony Development in Corals. — JP, XLII, 5 (2), p. 16—34, 6 textfigs. A. H.
2111. Opik A. 1940. *Amphipora ramosa* (Phill.) in the Marine Devonian of Estonia. — Tartu Ulik. Geol.—Inst. Toim., XLI, p. 3—8, pls I, II, 2 textfigs. O. B.
- *2112. Orbigny A. d'. 1849. Note sur des polypiers fossiles, p. 1—12. Paris.
Acroclyathus [G. (sic) *floriformis*, p. 12; C; USA, Indiana], *Actinocyathus* [*Cyathophyllum crenulata* Phillips, 1836, p. 202, pl. 11, figs 27, 28; C; Great Brit.], *Cyathopsis* [*Caninia cornu-bovis* Michelin, 1846, p. 185, tab. XLVII, fig. 8a, b; C₁, Tournai; Belgique], *Ellipsocyathus* [*Anthophyllum bicostatum* Goldfuss, 1826, S. 46, Taf. XIII, Fig. 12; D; Deutschland, Eifel], *Lasmocyathus* [*Astraea aranea* Mc Coy, 1844, p. 187, pl. XXVII, fig. 6; C₁, Ireland], *Lonsdalia* [*Porites inordinatus* Lonsdale, 1839, p. 687, pl. XVIbis, figs 12, 12a—c; O; Wales], *Phillipsastrea* [*Astraea hennahi* Lonsdale, 1840 (part.), p. 697, pl. LVIII, figs 3, 3a, b; D₃; G. B., Devonshire; SD M.—Edw. et H., 1850, p. lxxi].
2113. Orbigny A. d'. 1850. Prodrôme de Paléontologie stratigraphique universelle des animaux mollusques et rayonnés etc., I. Paris. p. lx+1—394.
Acroclyathus, *Actinocyathus*, *Alveolites*, *Amplexus*, *Aulopora*, *Caninia*, *Chaetetes*, *Columnaria*, *Cyathaxonia*, *Cyathophyllum*, *Cyathopsis*, *Cystiphyllum*, *Diphyphyllum*, *Discophyllum*, *Ellipsocyathus*, *Favastraea*, *Favistella*, *Favosites*, *Halysites*, *Harmodites*, *Lasmocyathus*, *Limaria*, *Lithostrotion*, *Lonsdalia*, *Michelinia*, *Mortieria*, *Phillip-*

- sastrea*, *Siphonophyllia*, *Streptelasma*, *Stromatopora*, *Strombodes*.
Geoporites [*Astraea porosa* Goldfuss, 1826, S. 64, Taf. XXI, Fig. 7; D; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 63; Abs. syn. of *Heliolites* Dana, 1846]. A. H. A. K.
2114. Ortman A. 1890. Die Morphologie des Skelettes der Steinkorallen in Beziehung zur Koloniebildung. — Zs. Wiss. Zool., L, S. 278—316, Taf. II. A. H.
- *2115. Owen D. D. 1844. Description of Some Organic Remains Figured in this Work, Supposed to be New. In: Report of a Geological Exploration of Part of Iowa, Wisconsin and Illinois, made in 1839. Washington, p. 69—86, pls XI—XVIII.
Lamellopora [*L. infundibularia*, p. 70, pl. XIV, fig. 1; S, Niagara; USA, Iowa a. Wisconsin; Gen. incogn., may be *Stromatoporoid*].
2116. Owen D. D. 1852. Report of a Geological Survey of Wisconsin, Iowa and Minnesota, and Incidentally of a Portion of Nebraska Territory. Philadelphia, p. 3—638, pls I—XV.
Cyathophyllum, *Lithostrotion*. A. K.
2117. Ozaki K. E. 1938. On Some Stromatoporoids from the Ordovician Limestone of Shantung and South Manchuria. — J. Shanghai Sci. Inst. (II), II, p. 205—223, pls XXIII—XXXIV.
Actinostroma?, *Stromatopora?*, *Labechia*, *Lophiostroma*, *Rosenella*, *Aulacera*, *Sinodictyon*.
Pseudostylodictyon [*P. poshanensis*, p. 208, pl. XXIV, fig. 2, pl. XXV, fig. 1; O₂; China, Shantung], *Ludictyon* [*L. vesiculatum*, p. 219, pl. XXXIII, fig. 3, pl. XXXIV, fig. 3; O; China, Shantung]. B. Ф.
2118. Ozawa Y. 1925. Palaeontological and Stratigraphical Studies on the Permo-Carboniferous Limestone of Nagato. II. Palaeontology. — J. Coll. Sci. Imp. Univ. Tokyo, XLV, 6, p. 1—90, pls I—XIV.
Lonsdaleia (*Lonsdaleia*), *L.* (*Waagenophyllum*), *Dibunophyllum*, *Polycoelia*, *Chaetetes*.
Nagatophyllum [*N. satoi*, p. 78, pl. XII, figs 1—5; C; Japan, Odamura]. A. K.
2119. Packham G. H. 1953. A New Species of *Hadrophyllum* from the Carra Beds of Wellington, NSW. — J. Proc. R. Soc. NSW, LXXXVII, 3, p. 121—123, textfigs A—C. A. H., T. P.
2120. Padgett P. 1954. Note on Some Corals from Late Paleozoic Rocks of Inner Isfjorden, Spitsbergen. — Skr. Norsk. Polarinst., 100, p. 3—10, 2 textfigs.
Campophyllum, *Caninia*, *Rotiphyllum*, *Hapsiphyllum*, *Lithostrotion*, *Roemeripora*, *Syringopora*. A. H.
2121. Paeckelmann W. 1913. Das Oberdevon des bergischen Landes. — Abh. preuss. geol. Landesanst., (n. F.), LXX, S. 3—356, Taf. I—VII.
Cyathophyllum (*Cyathophyllum*), *C.* (*Ceratophyllum*), *C.* (*Phacellophyllum*), *C.* (*Hexagoniophyllum*), *Phillipsastrea* (*Phillipsastrea*), *P.* (*Smithia*), *Amplexus*, *Petraia*, *Zaphrentis*, *Lithostrotion?*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Pleurodictyum*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Syringopora*, *Cladochonus*, *Aulopora*, *Actinostroma*, *Stromatopora*, *Idiostroma*. A. K.
2122. Paeckelmann W. 1921. Oberdevon und Unterkarbon der Gegend von Barmen. — Jb. preuss. geol. Landesanst., XLI, 2, S. 52—147, Taf. II, III.
Cyathophyllum (*Hexagoniophyllum*), *Endophyllum*, *Phillipsastrea*, *Amplexus*, *Metriophyllum*, *Alveolites*, *Cladochonus*, *Actinostroma*. A. K.
2123. Paeckelmann W. 1922. Der mitteldeutsche Massenkalk des bergischen Landes. — Abh. preuss. geol. Landesanst., (n. F.), XCI, S. 3—111, Taf. I.
Cyathophyllum, *Endophyllum*, *Columnaria*, *Amplexus*, *Cystiphyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Pachypora*, *Plagiopora*, *Striatopora*, *Caliopora*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Amphipora*, *Stachyodes*, *Idiostroma*, *Actinostroma*, *Hermatostroma*, *Stromatoporella*, *Paralleloporella*, *Stromatopora*. H. Ч.
2124. Paeckelmann E. 1925. Beiträge zur Kenntnis des Devons am Bosphorus insbesondere in Bithynien. — Abh. preuss. geol. Landesanst., (n. F.), XCVIII, S. 3—147, Taf. I—VI, 5 Abb.
Hallia, *Zaphrentis*, *Lindstroemia*, *Petraia*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Chaetetes*, *Cladochonus*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Stachyodes*, *Amphipora*. A. H.
2125. Painvin G. J. 1939. Embranchement des Coérentérés. — Cahiers de pal. IV, p. 1—25, tab. I—V. Paris.
Syringopora, *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Halysites*, *Aulopora*, *Heliolites*, *Chaetetes*, *Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Goniophyllum*. H. Ч.
2126. Pajchłowa M., Stasińska A. 1965. Formations corallifères du dévonien des monts de Sainte-Croix (Pologne). — AP Pol., X, 2, p. 249—259, 5 figs. Res. pol. et russ. A. H.
2127. Paproth E. 1953. Eine Kohlenkalkfauna aus dem Kulmkonglomerat von Frankenberg an der Eder. — Pal. Zs., XXVII, 3—4, S. 169—207, Taf. XI, XII, 12 Abb. In Taf.: *Aulophyllum*, *Caninia*, *Dibunophyllum*, *Pseudocania*. A. K.
2128. Parkinson D. 1926. On the Faunal Succession in the Carboniferous Limestone and Rowland Shales at Clitheroe and Pendle Hill (Lancashire). — QJGS, LXXXII, 2, p. 188—249, pls XII—XVII.
Clisiphyllum, *Koninckophyllum*, *Carcinophyllum*, *Cyathophyllum* (*Palaeosmilla*). B. Ф.
2129. Parkinson J. 1808. Organic Remains of a Former World, II. London, p. xvi + 1—286, pls I—XIX. H. Ч.
2130. Parkinson J. 1833. Organic Remains of a Former World etc, III. 2d ed., London,

- p. xii+1—467, pls I—XXII.
Calceola. A. K.
2131. P a r k s J. M. 1951. Corals from the Brazer Formation (Mississippian) of Northern Utah. — JP, XXV, 2, p. 171—186, pls XXIX—XXXIII, 3 textfigs.
Lithostrotion, *Lithostrotionella*, *Triplophylites*, *Caninia*.
Ekwasophyllum [E. *inclinatum*, p. 175, pl. XXIX, figs 1, 3], *Turbophyllum* [T. *multiconum*, p. 176, pl. XXXI, figs 2, 3], *Faberophyllum* [F. *occultum*, p. 177, pl. XXXI, figs 1, 4, pl. XXXII, fig. 3]. A. И.
2132. P a r k s J. M. 1955. Variation in *Aulophyllum fungites* from Petershill Limestone, Lower Carboniferous, Bathgate, West Lothian, Scotland. — Trans. Geol. Soc. Edinb. XVI, 2, p. 178—188, pls I—V, 1 textfig. A. K.
- *2133. P a r k s W. A. 1904. Devonian Fauna of Kwataboahengen River. — 13th Rep. Bur. Min. Ontario, XIII, 1.
Clathrodictyon, *Stromatopora*, *Syringostroma*.
2134. P a r k s W. A. 1907. The Stromatoporoids of Guelph Formations of Ontario. — Stud. Univ. Toronto (Geol.), IV, p. 132—172, pls I—VI.
Actinostroma, *Rosenella*, *Hermatostroma*, *Labechia*. O. Б.
2135. P a r k s W. A. 1908a. Notes of Silurian Stromatoporoids of Hudson Bay. — Ottawa Natur., XXII, p. 25—29. O. Б.
2136. P a r k s W. A. 1908b. Niagara Stromatoporoids. — Stud. Univ. Toronto (Geol.), V, p. 1—68, pls VII—XV.
Clathrodictyon, *Actinostroma*, *Labechia*, *Syringostroma*, *Stylodictyon*, *Rosenella*, *Dictyostruma*.
Chalazodes [C. *granulatum*, p. 33, pl. IX, fig. 7, pl. XI, figs 1, 2, 7, 8; S, Niagara; Canada, Michigan, Drummond Isl.; SD Galloway, 1957, p. 440]. O. Б.
2137. P a r k s W. A. 1909. Silurian Stromatoporoids of America. — Stud. Univ. Toronto (Geol.), VI, p. 1—52, pls XVI—XX.
Clathrodictyon, *Syringostroma*, *Stromatopora*, *Actinostroma*.
Actinodictyon [A. *canadense*, p. 32, pl. XX, fig. 1, 2; S, Niagara; Canada, Southampton Isl.; SD Bassler, 1915, p. 16], *Aulocerium* [A. *savagei*, p. 44, pl. XVIII, figs 13, 15; S; USA, Illinois. J. Galloway, 1957, p. 454, has studied the type and recognized it as Bryozoa—*Fistulipora*]. O. Б.
2138. P a r k s W. A. 1910. Ordovician Stromatoporoids. — Stud. Univ. Toronto (Geol.), VII, p. 1—52, pls XXI—XXV.
Stromatocerium.
Dermatostroma [*Stromatopora papillata* James, 1878, p. 1; O₃; USA, Cincinnati a Ohio]. O. Б.
- *2139. P a r k s W. A. 1913. Notes on Fossils in J. B. Tyrrell «Hudson Bay Exploring Expedition, 1912». — 22nd Rept Bur. Min. Ontario, I, p. 161—209.
Tyrrellia [T. *severnensis*, p. 193; S; Canada, Ontario; preocc. by Koenike, 1895].
2140. P a r k s W. A. 1915. Palaeozoic Fossils from a Region Southwest of Hudson Bay. — Trans. R. Canad. Inst., XI, 1, p. 3—95, pls I—VII.
Striatopora, *Columnaria*, *Streptelasma*, *Amplexus*, *Cystiphyllum* *Halysites*, *Pycnostylus*, *Favosites*, *Petraia*, *Zaphrentis* *Stromatopora*, *Clathrodictyon*, *Cyathophyllum*. Л. Б.
2141. P a r k s W. A. 1933a. Silurian Stromatoporoids of Quebec (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XLIV, p. 195. O. Б.
2142. P a r k s W. A. 1933b. New Species of Stromatoporoids, Sponges and Corals of the Silurian Strata of Baie des Chaleurs. — Stud. Univ. Toronto (Geol.), XXXIII, p. 1—40, pls I—VIII.
Lophiostroma, *Actinostroma*, *Rosenella*, *Stromatoporella*, *Stromatopora*, *Clathrodictyon*, *Syringostroma*, *Heliolites*, *Alveolites*, *Strombodes*, *Protaraea*. O. Б.
2143. P a r k s W. A. 1935. Systematic Position of the Stromatoporoidea. — JP, IX, 1, p. 18—29, pls VI, VII.
Actinostroma, *Clathrodictyon*, *Stromatoporella*. Л. Б.
2144. P a r k s W. A. 1936. Devonian Stromatoporoids of North America. — Stud. Univ. Toronto (Geol.), XXXIX, p. 1—125, pls I—XIX.
Clathrodictyon, *Actinostroma*.
Anostylostroma [A. *hamiltonense*, p. 44, pl. VII, figs 6, 7, pl. VIII, figs 1—4, pl. XIII, figs 5, 6; D₂; Canada, Michigan], *Trupetostroma* [T. *warreni*, p. 52, pl. X, figs 1, 2; D₂; Canada, Great Slave Lake], *Stictostroma* [S. *mamilliferum* Gall. et St Jean in Galloway, 1957, p. 435, pl. XXXI, fig. 6, pl. XXXIII, fig. 9, pro *Stromatopora mamillata* Nich., 1873, non Schmidt, 1858; D₂; Canada, Ontario; SD Galloway, 1957, p. 435]. O. Б., A. И.
2145. P a r s o n s L. M. 1917. The Carboniferous Limestone Bordering the Leicestershire Coalfield. — QJGS, LXXIII, 2, p. 84—110, pls VII—XI, 4 textfigs, 1 textpl.
Caninia, *Diphyphyllum*, *Syringopora*. A. И.
2146. P a t r i n i R. 1930. Stromatoporoidei devoniani di Scogleria de Gerolstein (Prussia). — Riv. Ital. Pal., XXXVI, 1—2, p. 11—22, tav. I, II.
Actinostroma, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*. O. Б.
2147. P a t t e E. 1922. Étude de quelques fossiles paléozoïques et mésozoïques recueillis en Indochine et au Yunnan. — Mém. serv. géol. Indochine, IX, 1, p. 5—28, tab. I—III.
Favosites, *Striatopora*. A. K.
2148. P a t t e E. 1926. Études paléontologiques relatives à la géologie de l'est du Tonkin (paléozoïque et trias). — Bull. serv. géol. Indochine, XI, 1, p. 3—240, tab. I—XII.
Stromatopora, *Striatopora*, *Caninia*, *Lonsdaleia*, *Zaphrentis*. B. Ф.
2149. P a u l H. 1937. Die Transgression der Visestufe am Nordrande des rheinischen

- Schiefergebirges. — Abh. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), CLXXIX, S. 5—111, Taf. I—III, 4 Abb., 1 Tab.
- Syringopora* (*Vaughanites*) [*Syringopora favositoides* Vaughan, 1915, p. 34, pl. V, figs 2a, b; C₁, Viséan; G. B.; preocc. by Woodring, 1928]. A. H.
2150. Paul H. 1938. Die Dibunophyllum-Zone des bergischen Unterkarbons. — Njb. Min., Geol., Pal. (B), LXXIX, S. 187—242, 2 Abb. M. C.
2151. Pedder A. E. H. 1963a. *Alaiophyllum mackenziense* sp. nov., a Devonian Tetracoral from Canada. — Palaeontology, VI, 1, p. 132—135, pl. XIX. A. H.
2152. Pedder A. E. H. 1963b. Two New Genera of Devonian Tetracorals from Australia. — Proc. Linn. Soc. NSW, LXXXVIII, 3, p. 364—367, pl. XIX, 2 textfigs.
- Zelolasma* [*Diphyphyllum gemmiforme* Eth., 1902; Pedder, 1963a, p. 365, pl. XIX, fig. 1, 2, textfig. 1; D₂; NSW], *Sulcorophyllum* [*Prismatophyllum brownae* Hill, 1942b, p. 143, 152, pl. III, fig. 4; D₂; NSW]. A. H.
2153. Pedder A. E. H. 1964. Correlation of the Canadian Middle Devonian Hume and Nahanni Formations by Tetracorals. — Palaeontology, VII, 3, p. 430—451, pls LXII—LXXIII, 1 textpl.
- Dendrostella*, *Taimyrophyllum*, *Grypophyllum*, *Utaratuia*, *Sociophyllum*, *Radiastraea*. A. H.
2154. Pedder A. E. H. 1965a. Some North American Species of the Devonian Tetracoral *Smithiphyllum*. — Palaeontology, VIII, 4, p. 618—628, pls LXXXVIII, LXXXIX, 7 textfigs. A. H.
2155. Pedder A. E. H. 1965b. A Revision of the Australian Devonian Corals Previously Referred to *Mictrophyllum*. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), LXXVIII, 2, p. 201—220, pls XXX—XXXIV.
- Mictrophyllum*.
- Chalcidophyllum* [*C. campanense*, p. 204, pl. XXX, figs 2, 6—12, pl. XXXIV, fig. 2; Siegen., Point Limest.; Victoria], *Stathmoelasma* [*S. amplum*, p. 307, pl. XXXI, figs 1—5; Ems., Sulcor Limest.; NSW], *Sterictophyllum* [*Cyathophyllum cresswelli* Chapman, 1925; Pedder, 1965a, p. 209, pl. XXXII, figs 1—7, 11, pl. XXXIII, figs 1—6, pl. XXXIV, figs 3, 4; Siegen., Lilydale Limest.; Victoria], *Loomberaphyllum* [*L. pustulosum*, p. 213, pl. XXXIII, figs 8, 9, pl. XXXIV, figs 7, 9; Ems. — Eifel., Loomberah Limest.; NSW], *Cavanophyllum* [*Mictrophyllum trochoides* Hill, 1940b, p. 265, pl. XI, figs 7—10; Low. Midd. Devon.; NSW]. T. P., A. K.
2156. Pedder A. E. H. 1966. The Devonian Tetracoral *Haplothechia* and New Australian Phacelophyllids. — Proc. Linn. Soc. NSW, XC, p. 181—189, pl. VI, 11 textfigs.
- Haplothechia*, *Macgeea*.
- Bensonastraea* [*B. pretor*, p. 185, pl. VI, figs 1, 6, 7; Eifel., Timor Limest.; NSW]. A. H.
2157. Pedder A. E. H. 1967a. *Lyrielasma* and a New Related Genus of Devonian Tetracorals. — Proc. R. Soc. Victoria, (n. s.), (LXXX), 1, p. 1—30, pls I—VII, 15 textfigs.
- Lyrielasma*.
- Embolophyllum* [*Acanthophyllum asper* Hill, 1940a, p. 252, pl. IX, figs 3, 4; Low. Midd. Devon.; Australia, NSW]. A. H.
2158. Pedder A. E. H. 1967b. Lower Devonian Streptelasmatid, Lindstroemiid and Possible Amplexocariniid Corals from Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria, (n. s.) (LXXX), 1, p. 107—130, pls XIV—XVI, 8 textfigs.
- Streptelasma*, *Metriophyllum*, *Amplexocarinia*.
- Haptophyllum* [*Metriophyllum erisma* Hill, 1950, p. 142, pl. VI, fig. 11; D₁; Low. Murrindal; Australia], *Taralasma* [*Syringaxon radiatum* Hill, 1950, p. 144, pl. VI, figs 14, 15; D₁, Low. Murrindal; Australia], *Tanjilasma* [*Tabulophyllum ? meridionale* Philip, 1962, p. 184, pl. XXVI, figs 4, 5, textfig. 6; D₁, Coopers Creek; Australia], *Boolelasma* [*B. pycnotheca*, p. 123, pl. XVI, figs 15, 18—21, textfig. 7; D₁, Coopers Creek; Australia]. A. H.
2159. Pedder A. E. H., Jackson J. H., Philip G. M. 1970. Lower Devonian Biostratigraphy in the Wee Jasper Region of New South Wales. — JP, XLIV, 2, p. 206—251, pls XXXVII—L, 19 textfigs.
- Vepresiphyllum*, *Embolophyllum*, *Xystriphyllum*, *Tipheophyllum*, *Cavanophyllum*, *Zelolasma*, *Hexagonaria*, *Chalcidophyllum*, *Phacelophyllum*, *Sulcorophyllum*, *Phillipsastrea*, *Pseudamplexus*, *Cystiphyllum*, *Plasmophyllum*. A. H.
2160. Penecke K. A. 1887. Ueber die Fauna und das Alter einiger paläozoischer Korallriffe der Ostalpen. — ZdgG, XXXIX, S. 267—276, taf. XX.
- Heliolites*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Phillipsastrea*, *Favosites*, *Striatopora*, *Stromatopora*, *Cannapora*, *Alveolites*. A. H., J. B.
2161. Penecke K. A. 1894. Das grazer Devon. — Jb. Kais. geol. Reichsanst. Wien, (1893), XLIII, S. 567—616, Taf. VII—XII, 1 Abb., 2 Tab.
- Aulopora*, *Syringopora*, *Heliolites*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Spongophyllum*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Favosites*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Alveolites*.
- Zeopora* [*Z. gracilis*, D₁], *Spiniferina* nom. nov. [pro *Acanthodes* Dyb., 1873, non Agassiz, 1844], *Thamnophyllum* [*T. stachei*, S. 594, Taf. VIII, fig. 1—3, Taf. XI, Fig. 1, 2; D₁—D₂; Austria; SD Lang et Smith, 1935a, p. 564]. A. H.
2162. Penecke K. A. 1903. Das Sammelergebnis Dr Franz Schaffer's aus dem Oberden von Hadschin im Antitaurus. — Jb. Kais. geol. Reichsanst. Wien, LIII, S. 141—152, Taf. IV—VII.
- Thamnophyllum*, *Cyathophyllum*, *Phillipsastrea*, *Darwinia*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Alveolites*. A. K.

2163. Penecke K. A. 1908a. Ueber eine neue Korallengattung aus der Permformation von Timor.—Jaarb. Mij. Nederl. Oost-Indie, XXXVII, S. 657—659, 2 Abb.
Verbeekia [*V. permica*, S. 657, Abb. 1, 2; pre-occ. by Fritsch, 1877; See *Verbeekiella* Penecke, 1908a]. B. Ф.
2164. Penecke K. A. 1908b. *Verbeekiella* nom. nov. (Synonymische Bemerkungen).—ZdgG, LX, S. 187.
Verbeekiella nom. nov. [pro *Verveekia* Penecke, 1908 non Fritsch, 1877]. A. H.
2165. Perceval S. G. 1866. On the Discovery of a Bed of Devonian Corals at Withycombe, West Somerset.—GM (I), III, p. 184—185. A. H.
2166. Perceval S. G. 1876. On the Discovery of *Palaeacis cuneata* Meek and Worthen in Carboniferous Limestone near Henbury, Bristol.—GM (II), III, p. 267—268, 1 textfig. T. H.
2167. Péroche I. 1886. L'action précessionnelle. Théorie et justifications.—Ann. Soc. géol. Nord, XIII, p. 101—144, pl. III.
Petraia, *Zaphrentis*, *Pleurodictyum*, *Cladochonus*. A. H.
2168. Pestana H. R. 1960. Fossils from the Johnson Spring Formation, Middle Ordovician, Independence Quadrangle, California.—JP, XXXIV, 5, p. 862—873, pls CIX—CXII, 1 textfig.
Lambeophyllum, *Streptelasma*, *Palaeophyllum*, *Grewingkia*, *Brachyelasma*, *Lichenaria*, *Eofletcheria*. A. H.
2169. Petryk A. A. 1967. Some Silurian Stromatoporoids from Northwest Baffin Island, District of Franklin.—Pap. Geol. Surv. Canada, 67—7, p. 1—51, pls I—IV, 1 textfig., 1 textpl.
Clathrodictyon, *Eclimadictyon*, *Intexodictyon*, *Gerronostroma*, *Stromatopora*, *Actinodictyon*. A. H.
2170. Philip G. M. 1960. The Middle Palaeozoic Squamulate Favositids of Victoria.—Palaeontology, III, 2, p. 186—207, pls XXX—XXXIV.
Favosites. Э. К.
2171. Philip G. M. 1962. The Palaeontology and Stratigraphy of the Siluro-Devonian Sediments of the Tyers Area, Gippsland, Victoria.—Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), LXXV, 2, p. 123—246, pls XI—XXXVI, 17 textfigs., 1 textpl.
Favosites, "*Emmonsia*", *Alveolites*, *Thamnopora*, *Natalophyllum*, *Coenites* (*Coenites*), *C. (Cladopora)*, *Fossopora*, *Pleurodictyum*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Roemia*, *Aulopora*, *Syringaxon* (*Syringaxon*), *S. (Barrandeophyllum)*, *Pseudamplexus*, *Heliophyllum*, *Phillipsastrea*, *Hexagonaria*, *Disphyllum*, *Mictophyllum*, *Thamnophyllum*, *Trapezophyllum*, *Tipheophyllum*, *Tabulophyllum*, *Acanthophyllum*, *Dohmophyllum*, *Xystriphyllum*, *Lyrielasma*, *Tryplasma*, *Microplasma*, "*Cystiphyllum*", *Rhizophyllum*.
Syringaxon (Saucrophyllum) [*S. pocillum*, p. 172, pl. XXII, figs 1—8; D₁, Coopers Creek; Australia]. A. H.
2172. Phillips J. 1836. Illustrations of the Geology of Yorkshire etc., II. The Mountain Limestone District, London, p. xx+1—253, pls I—XXV.
Favosites, *Calamopora*, *Syringopora*, *Cyathophyllum*, "*Hydnophora*", *Lithodendron*, *Amplexus*. A. K.
2173. Phillips J. 1841. Figures and Descriptions of the Palaeozoic Fossils of Cornwall, Devonland and West Somerset. London, p. xii+1—231, pls I—LX.
"Turbinolopsis", *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Strombodes*, "*Astraea*", "*Porites*", *Favosites*, *Stromatopora*, *Pleurodictyum*, "*Gorgonia*", "*Millepora*". A. H.
2174. Pickett J. 1966. Lower Carboniferous Coral Faunas from the New England District of New South Wales.—Mem. Geol. Surv. NSW (Pal.), XV, p. 1—38, pls I—XX.
Permia, *Amplexizaphrentis*, *Neozaphrentis*, *Lithostrotion*, *Orionastraea*, *Cionodendron*, *Amygdalophyllum*, *Symplectophyllum*, *Aphrophyllum*, *Michelinia*, *Syringopora*.
Nothaphrophyllum [*N. gregarium*, p. 23, pl. VIII, figs 6—10, textfig. 9c; Viséan, Taree Limest.], *Naoides* [*N. rangariensis*, p. 24, pl. VIII, fig. 11, pl. IX, figs 1—4; Rangari Limest.], *Merlewoodia* [*M. benisoni*, p. 24, pl. IX, figs 5—10; Swains Gully Limest.], *Aphrophyllodes* [*A. careyi*, p. 32, pl. XV, figs 3—4; Viséan]. U. Ч.
2175. Pickett J. 1967. Untersuchungen zur Familie Phillipsastreidae [Zoantharia rugosa].—Senck. let., XLVIII, 1, S. 1—76, Taf. I—XII, 19 Abb.
Billingsastrea, *Cylindrophyllum* (*Cylindrophyllum*), *C. (Acinophyllum)*, *Disphyllum*, *Haplothecia*, *Hexagonaria*, *Phillipsastrea*, *Pseudoaecularia*, *Pterorhiza*, *Temnophyllum*, *Thamnophyllum* (*Thamnophyllum*), *T. (Phacellophyllum)*, *T. (Peneckiella)*, *Trapezophyllum*, *Breviphyllum*, *Ceratophyllum*, *Characterophyllum*, *Cylindrohelium*, *Kunthia*, *Lyliophyllum*, *Mictophyllum*, *Neocolumnaria*, *Protomacgeea*, *Synaptophyllum*. A. H.
2176. Pirat C. W. 1962. Devonian Corals from the Cedar Valley Limestone of Iowa.—JP, XXXVI, 6, p. 1155—1162, pls CLVIII—CLIX.
Aulacophyllum, *Tortophyllum*, *Heliophyllum*, *Tabulophyllum*, *Cystiphyllodes*. A. H.
2177. Plummer J. T. 1843. Siburban Geology or Rocks, Soil and Water, about Richmond, Wayne County, Indiana.—Amer. J. Sci., XLIV, p. 281—313, 14 textfigs.
Aulacera [*A. plummeri* Galloway et St Jean in Galloway, 1957, p. 423, pl. XXXI, fig. 2, pl. XXXII, fig. 3, pl. XXXVII, fig. 1a—c; O₃, Richmond; USA, Indiana; SD, Galloway, 1957, p. 422]. A. H.
2178. Plusquellec Y. 1965. Le genre *Pleurodictyum* Goldfuss et genres morphologiquement voisins du devonien du synclinorium median Armoricaïn.—Trav. lab. géol. univ. Brest (pal.), p. 3—79, tab. I—V, 18 figs.
Pleurodictyum, *Procteria*. A. H.

2179. Plusquellec Y. 1966a. Une espèce nouvelle de *Metrionaxon* Gliniski, 1963 (Tetracoralla) dans le Couvinien du Finistère. — Bull. soc. géol. France (VII), VIII, 6, p. 834—837, tab. XVIII, 1 fig., 1 texttab. A. И.
2180. Plusquellec Y. 1966b. Le genre *Cleistopora* Nicholson, 1888 dans le dévonien du Finistère. — Trav. lab. géol. univ. Brest (pal.), p. 3—14, tab. 1, 7 figs. A. И.
2181. Plusquellec Y. 1968. Commentaires aux des Tabulés et Stromatoporoides du Dévonien armoricain. — Ann. Soc. géol. Nord, LXXXVIII, 2, p. 46—57, tab. V. O. Б.
2182. Počta Ph. 1894. Bryozoaires, Hydrozoaires et partie des Anthozoaires. — Dans: Barrande J. Système silurien de centre de la Bohême, I, VIII (1), p. ix+133—164, tab. I—XXI, 5 textfigs. Prague. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Aulopora*. *Oncopora* [*O. paradoxa* D₁; Bohemie]. A. И.
2183. Počta Ph. 1902. Anthozoaires et Alcyonaires. — Dans: Barrande J. Système silurien du centre de la Bohême, I, VIII (2), p. viii+1—347, tab. XX—CXVIII, 24 figs, 6 texttab. *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Chonophyllum*, *Omphyma*, *Spongophyllum*, *Streptelasma*, *Phillipsastrea*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Strombodes*, *Rhizophyllum*, *Lindstroemia*, *Petraia*, *Favosites*, *Pachypora*, *Cladopora*, *Coenites*, *Roemeria*, *Trachypora*, *Romingeria*, *Alveolites*, *Halysites*, *Thecia*, *Heliolites*, *Propora*, *Plasmopora*, *Cladochonus*. *Pselophyllum* [*P. bohemicum* Barrande, p. 85, tab. XXIX—XXXIII et CIII, fig. 4, 5; D₁], *Chlamydothyllum* [*C. obscurum*, p. 136, tab. CXIV, fig. 2, CXV, figs 2—5; D₁], *Retiophyllum* [*R. mirum*, p. 181, tab. CVIII, fig. 6; D₁], *Nicholsonia* [*Petraia bohemica* Barrande, 1865 (nom. med.)=*N. bohemica*, p. 186, tab. LXVIII, figs 38—56, tab. CXII, figs 10—12; D₁; pre-occ. by Schlüter, 1885 and renam. *Alleyinia* Počta, hic, pp. iv and Corrigenda], *Barrandeophyllum* [*B. perplexum*, p. 192, tab. CVIII, figs 13, 19; D₂], *Oligophyllum* [*O. quinqueseptatum*, p. 194, tab. LXVIII, fig. 9, tab. CVIII, figs 17, 18; D₂], *Orthophyllum* [*O. bifidum* Barrande, p. 197, tab. CXII, fig. 13, tab. CXIV, figs 6, 7; D₁; SD Lang, S.—T., 1940, p. 91], *Paterophyllum* [*P. explanans*, p. 211, tab. CXIV, figs 8, 9; D₁; SD Grabau, 1928, p. 18]. A. И.
2184. Počta Ph. 1911. Über eine Stromatoporoide aus böhmischen Devon. — Sitzb. Ges. Wiss. Prag. (math. — naturw. Kl.) (1910), S. 1—7, Taf. I. *Clathrodictyon*. O. Б.
2185. Portlock J. E. 1843. Report on the Geology of Londonderry and of Parts of Tyrone and Fermanagh, Dublin and London, p. xxxi+1—783, pls I—XXXVIII+A—H, 1 map, textfigs, textpls. *Catenipora*, *Favosites*, *Stromatopora*, *Cyathophyllum*, *Turbinolopsis*, "Turbinolia", *Astraea*, *Lithodendron*, *L. (Calamophyllia)*, "Madrepora", *Syringopora*. A. И.
2186. Poulsen C. 1941. The Silurian Faunas of North Greenland. II. The Fauna of the Oftey Island Formation, I. Coelenterata. — Medd. Grøn., LXXII, 2, p. 3—27, pls I—VI, 2 textfigs, 1 map. *Rosenella*, *Amplexus*, *Columnaria (Palaeophyllum)*, *Cystiphyllum*, *Propora*, *Proheliolites*, *Favosites*, *Paleofavosites*, *Nyctopora*, *Halysites*, *Coenites*. A. И.
2187. Pradáčová M. 1938. Čeled Favositidae z čelechovického devonu. — Rozpr. II. Třidy České akad., XLVIII, 35, str. 1—24, tab. 1, 3 obr. *Favosites*, *Alveolites*, *Trachypora*. *Čelechopora* [*C. kettnerae*, str. 19, obr. 2, 3]. A. И.
2188. Prantl F. 1937. Erster Fund der *Calceola sandalina* im böhmischen Devon. — Zbl. Min. Geol., Pal. (B), II, S. 109—111, 1 Abb. B. Ф.
2189. Prantl F. 1938. Some Laccophyllidae from the Middle Devonian of Bohemia. — AMNH (XI), II, p. 18—41, pls I—III. *Syringaxon*, *Barrandeophyllum*. B. Ф.
2190. Prantl F. 1939a. *Bojocyclus* nov. gen. A New Rugose Coral from the Hlubočepý-Limestones (gy). — Příroda, Brno, XXXII, 3, p. 104—107, 1 textfig. In čeh., res. engl. *Bojocyclus* [*B. bohemicus*, p. 106, textfig. 1; D₂; Česosl., Holyňě]. A. И.
2191. Prantl F. 1939b. Some Silurian Rugose Corals from Bohemia. — Bull. intern. Acad. sci. Bohême, p. 1—10, pl. I, 10 textfigs. *Tryplasma*, *Microplasma*. A. И.
2192. Prantl F. 1939c. Přispěvek k poznání českých silurských korálů (Rugosa). — Rozpr. II. Třidy České akad., XLIX, 14, str. 1—11, tab. 1, 2 obr. *Tryplasma*, *Microplasma*. Э. К.
2193. Prantl F. 1939d. Výskyt rodu *Spongophylloides* Meyer v českém siluri. — Rozpr. II. Třidy České akad., XLIX, 18, str. 1—8, tab. 1, 2 obr. A. И.
2194. Prantl F. 1940. Výskyt rodu *Xylodes* Lang & Smith (Rugosa) v českém siluru. — Rozpr. II. Třidy Česke akad., L, 3, str. 1—31, tab. I—III, 11 obr. A. И.
2195. Prantl F. 1941. Eine Revision der *Cystiphyllum*-Arten aus dem böhmischen Silur. — Mitt. tschech. Akad. Wiss., S. 1—16, Taf. I, 8 Abb. *Cystiphyllum*, *Hedstroemophyllum*. A. И.
2196. Prantl F. 1942. Die devonischen Korallen und Bryozoen von Wratikau (Mähren). — Nakl. Kralov. česk. Spol. nauk, S. 21—28, Taf. I—III, 6 Abb. Česk., res. deut. *Astrophyllum*, *Zonophyllum*, *Alveolites*, *Heliolites*. A. И.
2197. Prantl F. 1949. Výskyt rodu *Syringopora*: Goldfuss v českém devonu. — Sborn. Nár. Mus. v Praze, VB, 6, p. 3—14, pl. I, 2 textfigs. Res. engl. A. И.
2198. Prantl F. 1951. On Some Supposed Occurrence of the Genus *Phillipsastrea* d'Orbigny, 1849, in the Devonian of Bo-

- hemia. — Sborn. Nár. Mus. v Praze, VIIB, 3, p. 3—17, pls I—IV.
Phillipsastrea, *Billingsastraea*, *Iowaphyllum*. A. H.
2199. Prantl F. 1957a. O rodu *Helminthidium* Lindstr. z českého siluru (Rugosa). — Sborn. ústř. ústavu geol., XXIII (pal.), str. 475—483, tab. I, II. Res. russ. *Helminthidium* (real. *Amphipora*). A. H.
2200. Prantl F. 1957b. Amphiporidy a korále hranického devonu. — Cas. Min. Geol., II, 3, str. 290—293. Res. engl. O. B., II. Č.
2201. Prantl F. 1957c. Silurské korále ze Slezského glaciálu (Vidnavá). — Cas. Nár. Mus. (odd. přírod), CXXVI, 1, str. 23—28, 3 obr. *Syringopora*, *Catenipora*. A. H.
2202. Pugh W. E. 1950. Bibliography of Organic Reefs, Bioherms and Biostromes. Tulsa, Okla., p. 3—139. I. Č.
2203. Quenstedt F. A. 1878—1881. Petrefactenkunde Deutschlands. VI. Korallen (Röhren- und Sternkorallen). Leipzig, S. 1—144 (1878), 145—624 (1879), 625—912 (1880), 913—1094 (1881), Atlas (CLXXXIV Tafeln). *Favosites*, *Thamnopora*, *Trachypora*, *Dendropora*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Tetradium*, *Protaræa*, *Dania*, *Michelinia*, *Chaetetes*, *Lichenaria*, *Labechia*, *Aulopora*, *Cannapora*, *Fletcheria*, *Columnaria*, *Syringopora*, *Catenipora*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Calapoecia*, *Cyathophyllum*, *Streptelasma*, *Hallia*, *Cyathaxonia*, *Clisiophyllum*, *Omphyma*, *Anisophyllum*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Lonsdaleia*, *Strombodes*, *Acervularia*, *Pachyphyllum*.
Diploëpora [*Heliolites grayi* M. — Edw. et H., 1851, p. 217; 1854, p. 252, pl. LVIII, fig. 1; S, Wenlock; G. B., Staffordshire]. I. Č.
2204. Rafinesque C. S. 1819. De 70 nouveaux genres d'animaux découverts dans l'intérieur des Etats-Unis d'Amérique durant l'année 1818. — J. phys., LXXXVIII, p. 417—429. *Latepora* [*L. alba*, p. 429; ?D; USA Ohio; = *Michelinia convexa* d'Orbigny, 1850. See Lang, S.—T., 1940, p. 75]. A. H.
2205. Rafinesque C. S., Clifford J. D. 1820. Prodrome d'une monographie des Turbinolies fossiles du Kentucky (dans l'Amérique septent.). — Ann. génér. sci. phys. Bruxelles, V, p. 231—235. "Turbinolia (*Turbinolia*)".
Turbinolia (*Campsactis*) [*C. canaliculata*, p. 234; D; SD Lang, S.—T., 1940, p. 31], *T. (Zaphrentis)* [*Z. phrygia*, p. 235; D₁; Falls of Ohio; SD Miller, 1889, p. 208. See Stumm, 1964, p. 34, pl. XXVII, figs. 1—7], *T. (Exostega)* [*E. tecta*, p. 235; D; SD Lang, S.—T., 1940, p. 59], *T. (Omphyma)* [*O. verrucosa*, p. 235; ?C₁]. A. H.
2206. Ramovš A. 1958. Die Entwicklung des Oberperim im Bergland von Skofia Loka und Polhov Gradec. — Razpr. Slov. Akad. Znan., IV, 4. S. 455—583, Taf. I—X, 2 Abb., 1 Karte. *Waagenophyllum*. A. H.
2207. Raymond P. E. 1911. Preliminary Notes on the "Chazy" Formation in the Vicinity of Ottawa. — Ottawa Natur., XXIV, p. 189—197. O. B.
2208. Raymond P. E. 1913. Two New Species of *Tetradium*. — Bull. Dept. Min. Geol. Surv. Canada, Victoria Memor. Mus., 1, p. 49—50, pls VI, VII. O. B.
2209. Raymond P. E. 1914. A *Beatricea*-Like Organism from the Middle Ordovician. — Bull. Dep. Min. Geol. Surv. Canada, Victoria Memor. Mus., 5, p. 1—19, pls I—IV. *Cryptophragmus* [*C. antiquatus*, p. 8, pls I—IV; Canada, Ontario]. O. B.
2210. Raymond P. E. 1921. The History of Corals and the "Limeless" Oceans. — Amer. J. Sci. (V), II, p. 343—347, 3 text-figs. A. K.
- *2211. Raymond P. E. 1924. The Oldest Coral Reef. — Rept. State Geol. on Geol., Min. Ind. Vermont, XIV, p. 72—76, pl. I. *Lamottia* [*L. heroensis*, p. 76, pl. I; O₂ Chazy; USA, New York].
- *2212. Raymond P. E. 1931. Notes on Invertebrate Fossils with Descriptions of New Species. — Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll. (Geol.), IX, p. 165—215. *Cladophragmus* [*C. bifurcatum*, p. 132, pl. III, figs. 1—4; O₂; Canada, Ontario], *Thamnobeatricea* [*T. parallela*, p. 180, pl. II, figs 4—6; O₂; USA, Pennsylvania].
2213. Reed F. R. C. 1908. The Devonian Faunas of the Northern Shan States. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), II, 5, p. 1—183, pls I—XX. *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Diphyphyllum*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Calceola*, *Favosites*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Rhaphidopora*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Aulocystis*, *Romingeria*, *Heliolites*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*. J. B., O. K.
2214. Reed F. R. C. 1911. Devonian Fossils from Chitral, Persia, Afghanistan and the Himalayas. — Rec. Geol. Surv. India, XLI, 2, p. 86—114, pls VII—VIII. *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Idiostroma*. J. B.
2215. Reed F. R. C. 1912. Ordovician and Silurian Fossils from the Central Himalayas. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (XV), VII, 2, p. 1—168, pls I—XX. *Streptelasma*, *Heliolites*, *Lyopora*, *Calostylis*, *Propora*, *Columnopora*, *Stylaræa*, *Favosites*, *Halysites*. O. K.
2216. Reed F. R. C. 1915. Supplementary Memoir on New Ordovician and Silurian Fossils from the Northern Shan-States. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), VI, 1, p. 1—98, pls I—XII. *Palaeocyclus*. A. K.
2217. Reed E. R. C. 1922. Devonian Fossils from Chitral and the Pamirs. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), VI, 2, p. 1—134, pls I—XVI. *Cyathophyllum* (*Cyathophyllum*), *C. (Heliophyllum)*, *C. (Hexagoniophyllum)*, *C.*

- (*Thamnophyllum*), *C. (Pnacellophyllum)*, *C. (Campophyllum)*, *Phillipsastrea*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Plagiopora*, *Thecostegites*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Idiostroma?*, *Michelinia*, *Blothrophyllum*, *Syringopora*. A. K.
2218. Reed F. R. C. 1925. Upper Carboniferous Fossils from Chitral and the Pamirs. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), VI, 4, p. viii+1—134, pls I—X. *Michelinia*, *Pachypora*, *Lonsdaleia*, *Ori-nastraea*, *Zaphrentis*, *Syringopora*. И. Ч., B. Ф.
2219. Reed F. R. C. 1927. Palaeozoic and Mesozoic Fossils from Yun-Nan. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), X, 1, p. 1—291, pls I—XX. *Favosites*, *Pachypora*, *Campophyllum*, *Amplexus*, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Clesiophyllum*, *Koninckophyllum*, *Syringopora*, *Zaphrentis*, *Chaetetes*, *Arachnolasma*, *Michelinia*, *Araopora*, *Menophyllum*, *Plerophyllum*, *Tachylasma*, *Dibunophyllum*, *Uralinia*, *Amphipora*. Л. Б., B. Ф.
2220. Reed F. R. C. 1930. Upper Carboniferous Fossils from Tibet. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), XVI, p. 3—37, pls I—IV. *Amplexus*, *Campophyllum*, *Chonaxis*, *Lonsdaleia (Lonsdaleia)*, *L. (Waagenophyllum)*, *Syringopora*, *Zaphrentis*. B. Ф., И. Ч.
2221. Reed F. R. C. 1931. Upper Carboniferous Fossils from Afghanistan. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), XIX, p. 1—39, pls I—IV. *Syringopora*, *Tachylasma*. B. Ф.
2222. Reed F. R. C. 1932. Notes on Some Lower Palaeozoic Fossils from the Southern Shan States. — Rec. Geol. Surv. India, LXVI, 2, p. 181—211, pl. III. *Favosites?*, *Palaeocyclus?* Э. К.
2223. Reed F. R. C. 1936. The Lower Palaeozoic Faunas of the Southern Shan States. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), XXI, 3, p. 1—130, pls I—VII. *Stromatocerium*, *Streptelasma*, *Palaeocyclus*, *Petraia*. Л. Б., Э. К.
2224. Regnéll G. 1941. On the Siluro-Devonian Fauna of Chól-Tagh, Eastern T'ien-Shan. I. Anthozoa. — Rept. Sci. Exped. NW China, Publ. XVII, 5. Invertebrate Pal., 3, p. 1—64, pls I—XII, 10 textfigs, 1 map. *Lindstroemia*, *Amplexus*, *Dokophyllum*, *Cystiphyllum*, *Teratophyllum*, *Favosites*, *Angopora*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Plasmopora*. A. И.
2225. Řehoř F., Řehořová M. 1959. Nálezý korálu c productivním namuru ostravsko-karvinského revíru (OKR). — Věstn. Úst. Ústavu geol., XXXIV, 4, str. 308—310, tab. I. *Plerophyllum*, *Antiphyllum*. T. P.
2226. Reynolds S. H., Vaughan A. 1911. Faunal and Lithological Sequence in the Carboniferous Limestone Series (Avonian) of Burrington Combe (Somerset). — QJGS, LXVII, p. 342—392, pls XXVIII—XXXI, 12 textfigs, 1 textpl. *Michelinia*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Endophyllum*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Clesiophyllum*. A. И.
2227. Richter R. 1916. Zur stratigraphischen Beurteilung von *Calceola (Calceola sandalina Lam. n. mut. lata und alta)* (mit Nachwort von F. Frech). — NJb. Miner., Geol., Pal., II, 1, S. 31—44, Taf. III—IV, 2 Abb. A. И.
2228. Richter R. 1928. Fortschritte in der Kenntnis der *Calceola* — Mutation. — Senckenbergiana, X, 3—4, S. 169—184, 13 Abb. A. И.
2229. Richter R. 1929. Verhältnis von Funktion und Form bei den Deckelkorallen. — Senckenbergiana, XI, 1—2, S. 57—94, 28 Abb. A. И.
2230. Ripper E. A. 1933. The Stromatoporoids of the Lilydale Limestone. I. *Actinostroma* and *Clathrodictyon*. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), XLV, 2, p. 152—164, 6 textfigs. O. Б.
2231. Ripper E. A. 1937a. The Stromatoporoids of the Lilydale Limestone. II. *Syringostroma*, *Stromatopora* and Other Genera. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), XLIX, 2, p. 178—205, pls VIII, IX, 4 textfigs. *Syringostroma*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Idiostroma*. O. Б., A. И.
2232. Ripper E. A. 1937b. On Some Stromatoporoids from Griffith's Quarry, Loyola, Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), L, 1, p. 1—8, pl. I. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*. O. Б.
2233. Ripper E. A. 1937c. On the Stromatoporoids of the Buchan District, Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), L, 1, p. 11—38, pls II—V. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Syringostroma*. O. Б.
2234. Ripper E. A. 1937d. A Note on the Occurrence of *Amphipora ramosa* (Phillips) in Western Australia. — J. R. Soc. West. Australia, XXIII, p. 37—41, pl. I, 3 textfigs. O. Б.
2235. Ripper E. A. 1938. Notes on the Middle Palaeozoic Stromatoporeid Fauna of Victoria. — Proc. R. Soc. Victoria (n. s.), L, 2, p. 221—243, 4 textfigs. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*, *Hermatostroma*. O. Б.
2236. Rivière A. 1934. Contribution à l'étude géologique de l'Elbourz (Perse). — Rev. géogr., phys., géol. dynam., VII, p. 1—190, tab. I—XIV, 20 figs. *Zaphrentis*, *Cyathophyllum (Palaeosmia)*, *Caninia*, *Michelinia*. T. И.
2237. Robinson W. I. 1916. On the Paleozoic Alcyonarian, *Tumularia*. — Amer. J. Sci. (IV), XLII, 192, p. 162—164. *Tumularia* nom. nov. [pro *Stylaræa* Seebach, 1866 non M. — Edw. et H., 1851]. И. Ч.
2238. Robinson W. I. 1917. The Relationship of the Tetracoralla to the Hexacoralla. —

- Trans. Connect. Acad. Arts., Sci., XXI, p. 145—200, pl. I. B. Φ.
2239. Robinson W. I. 1923. The Ancestry of the Hexacoralla. — Amer. J. Sci. (V), VI, p. 424—426. B. Φ.
2240. Römer C. F. 1861. Die fossile Fauna der silurischen Diluvial-Geschiebe von Sade-wits bei Oels in Nieder-Schlesien. Breslau, S. xvi+1—81, Taf. I—VIII.
Streptelasma, *Syringophyllum*, *Propora*, *Heliolites*, *Calamopora*, *Halysites*. A. K., J. Y.
- *2241. Römer C. F. 1870. Geologie von Ober-schlesien, Breslau, S. xxiv+1—587+xxii, Atlas.
2242. Römer C. F. 1876—1902. Lethaea geognostica oder Beschreibung und Abbildung der für die Gebirgs-Formationen bezeichnendsten Versteinerungen, I. Lethaea Palaeozoica. Stuttgart. 1: S. 1—688, 226 Abb., 2 Tab. (1880—97); 2: S. xxvi+1—788, 551 Abb., 35 Tab., 6 Karten (1897—1902); Atlas: Taf. I—LXVIII (1876).
Cyathophyllum, *Campophyllum*, *Cyathophylloides*, *Omphyma*, *Heliophyllum*, *Palaeocyclus*, *Stauria*, *Metriophyllum*, *Spongophyllum*, *Acerularia*, *Endophyllum*, *Aulophyllum*, *Eridophyllum*, *Diphyphyllum*, *Ptychophyllum*, *Chonophyllum*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Streptelasma*, *Menophyllum*, *Lophophyllum*, *Anisophyllum*, *Hadrophyllum*, *Combophyllum*, *Baryphyllum*, *Microcyclus*, *Trochophyllum*, *Aulacophyllum*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Clisiophyllum*, *Chonaxis*, *Petalaxis*, *Axophyllum*, *Phillipsastrea*, *Pachyphyllum*, *Calostylis*, *Cyathaxonia*, *Lindstroemia*, *Polycocelia*, *Cystiphyllum*, *Strombodes*, *Darwinia*, *Calceola*, *Goniophyllum*, *Rhizophyllum*, *Petraia*, *Heterophyllia*, *Battersbyia*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Nyctopora*, *Billingsia*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Columnopora*, *Pachypora*, *Trachypora*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Romingeria*, *Chonostegites*, *Thecia*, *Protaræa*, *Coccoseris*, *Chaetetes*, *Dania*, *Beaumontia*, *Columnaria*, *Lyopora*, *Roemeria*, *Tetradium*, *Halysites*, *Fletcheria*, *Rhizopora*, *Syringopora*, *Cannapora*, *Thecostegites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Propora*, *Pinacopora*, *Lyellia*, *Palaeacis*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Monilopora*, *Syringophyllum*, *Stromatopora*, *Clathrodictyon*, *Stylodictyon*, *Stromatocerium*, *Pachystroma*, *Dictyostroma*, *Labechia*.
Aspasmophyllum [as novum], *Dipterophyllum* Roemer, 1883 [*Zaphrentis glans* White, 1862, p. 32; 1883 (as *Hadrophyllum glans*), p. 156, pl. XXXIX, figs 5a, b; C, Miss.; USA, Iowa], *Coelophyllum* Roemer, 1883 [*Calophyllum paucitabulatum* Schlüter, 1880, S. 52; 1881, S. 76, Taf. VI, Fig. 1—4; D₂; Deutschland, Bergisch—Glandbach; pre-occ. by Scudder, 1875; See *Cyathopaedium* Schlüter, 1889]. B. C., A. II.
2243. Römer C. F. 1880. Eine neue Devonische Korallengattung aus der Eifel. — Jb. Schlesische Ges. vaterl. Cultur, LVII (1879), S. 184.
Aspasmophyllum [A. *crinophilum*, S. 184; 1883 (als A. *philocrinum*), S. 377, Abb. 83: D₂; Deutschland, Eifel]. A. II.
2244. Römer C. F. 1880—1881. Ueber eine Kohlen-Kalk Fauna der Westküste von Sumatra. — Palaeontographica, 27, S. 3—11, Taf. I—III.
Clisiophyllum, *Lithostrotion*. A. II.
2245. Römer F. A. 1843. Die Versteinerungen des Harzgebirges Hannover, S. 1+xx+1—40, Taf. I—XII.
"Turbinolopsis", *Cyathophyllum*, *Amplexus*, *Lithodendron*, *Strombodes*, "Porites", "Astraea", *Stromatopora*, *Calamopora*, *Columnaria*. I. Ч.
2246. Römer F. A. 1851—1856. Kohlen-Periode (Silur-Devon-Kohlen und Zechstein-Formation). In: Bronn H. G. Lethaea geognostica, I, 2, S. 1—789, Taf. I—V.
Stromatopora, *Palaeocyclus*, *Heliolites*, *Calamopora*, *Michelinia*, *Pleurodictyum*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Halysites*, *Syringopora*, *Columnaria*, *Aulopora*, *Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Acerularia*, *Smithia*, *Strombodes*, *Lithostrotion*, *Syringophyllum*, *Cystiphyllum*. A. K., B. Φ.
2247. Römer F. A. 1854. Beiträge zur Kenntnis des nordwestlichen Harzgebirges. — Palaeontographica, III, 1, S. 1—67, Taf. I—X; 2, S. 69—111, Taf. XI—XV, 1 Tab.
Pleurodictyum, "Turbinolopsis", *Cystiphyllum*, *Stromatopora*. A. II.
2248. Römer F. A. 1855. Beiträge zur geologischen Kenntnis des nordwestlichen Harzgebirges, III. — Palaeontographica, V, S. iv+1—44, Taf. I—VIII, 1 Karte.
Beaumontia, *Strophodes*, *Thecia*, *Chaetetes*, *Petraia*, *Favosites*, *Cyathophyllum*, *Battersbyia*, *Amplexus*, *Cyathaxonia*, *Cyathopsis* (Petraia), *Stromatopora*, *Alveolites*, *Diphyphyllum*, *Chonophyllum*, *Acerularia*, *Smithia*.
Medusaeophyllum [M. *ibergense*, S. 33, Taf. VI, Fig. 24; D₃, Iberger Kalk]. A. II.
2249. Römer F. A. 1860. Silurische Fauna des westlichen Tennessee. Breslau, S. vii+1—97, Taf. I—V.
Calamopora, *Alveolites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Halysites*, *Thecostegites*, *Thecia*, *Cyathophyllum*, *Aulopora*. B. C.
2250. Rominger C. 1862. Description of *Calamopora*, Found on the Cravel Deposits near Ann Arbor, Michigan, with Some Introductory Remarks. — Amer. J. Sci. (II), XXXIV, p. 389—400.
Calamopora, *Michelinia*. I. Ч.
2251. Rominger C. 1863. Exposition of the True Nature of *Pleurodictyum problematicum*. — Amer. J. Sci. (II), XXXV, p. 82—84, 1 textfig. I. Ч.
2252. Rominger C. 1866. Observations on *Chaetetes* and Some Related Genera in Regard to their Systematic Position; with an Appended Description of Some New Species. — Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia (II), V, p. 113—123.
Chaetetes, *Stromatocerium*. T. C.
2253. Rominger C. 1876. Palaeontology. Fossil Corals. — Geol. Surv. Michigan (Rept),

- III, 2, p. 1—161, pls I—LV.
Heliolites, *Lyellia*, *Plasmopora*, *Favosites*,
Alveolites, "Limaria", *Cladopora*, *Striatopora*,
Dendropora, *Thecia*, *Michelinia*, *Halysites*,
Syringopora, *Cannapora*; *Aulopora*, *Columnaria*,
Cyathophyllum; *Clisiophyllum*, *Lithostrotion*,
Bothrophyllum, *Chonophyllum*, *Omphyma*,
Diphiphyllum, *Phillipsastrea*, *Strombodes*,
Cystiphyllum, *Zaphrentis*, *Streptelasma*,
Amplexus.
Houghtonia [*H. huronica*, p. 18, pl. III, fig. 3, 4; O₃, Hudson River; USA, Michigan; SD Bassler, 1915, p. 154], *Quenstedtia* [*Aulopora umbellifera* Billings, 1859, p. 119, textfig. 21; D₂; Canada, Ontario; SD Nich., 1879, p. 115; pre-occ. by Morris et Lycett, 1854; re-nam. *Romingeria* Nich., 1879], *Vesicularia* [*V. major*, p. 135, pl. XLIX; S, Niagara; USA, Michigan; SD Miller, 1889, p. 183; pre-occ. by Thompson, 1830; re-nam. *Cystiphorolites* Miller, 1889].
A. I.
2254. Rominger C. 1886. On the Minute Structure of *Stromatopora* and its Allies.—Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia (I), XXXVIII, p. 39—56.
O. B.
2255. Rominger C. 1892. On the Occurrence of Typical *Chaetetes* in the Devonian Strata of the Falls of the Ohio and likewise in the Analogous Beds of the Eifel in Germany.—Amer. Geol., X, 1, p. 56—63, pl. III.
T. C.
2256. Rosen F. von. 1867. Ueber die Natur der Stromatoporen und über die Erlichtung der Hornfasen des Spongien in fossilen Zustände.—Verh. Russ. Kais. Min. Ges. (II), IV, S. 1—98, Taf. I—XI.
O. B.
2257. Ross C. A., Ross J. Ph. 1962. Pennsylvanian, Permian Rugose Corals, Glass Mountains, Texas.—JP, XXXVI, 6, p. 1163—1188, pls CLX—CLXIII, 11 textfigs.
Neokoninckophyllum, *Dibunophyllum*,
Pseudozaphrentoides, *Leonardophyllum*,
Amplexocarina, *Lophophyllidium*, *Stereostylus*.
A. I.
2258. Ross J. Ph. 1961. *Liscombea*, a New Silurian Tabulate Coral Genus from New South Wales, Australia.—JP, XXXV, 5, p. 1017—1019, pl. CXXII.
Liscombea [*L. insolens*, p. 1017, pl. CXXII].
H. C.
2259. Ross J. Ph., Ross C. A. 1963. Late Palaeozoic Rugose Corals, Glass Mountains, Texas.—JP, XXXVII, 2, p. 409—420, pls XLVIII—L, 2 textfigs.
Amplexizaphrentis, *Amplexocarina*, *Dibunophyllum*, *Heritschioides*, *Lithostrotionella*.
A. I.
2260. Ross M. 1953. The Favositidae of the Hamilton Group (Middle Devonian of New York). 2d Pal. Contr.—Bull. Buffalo Soc. Natur. Sci., XXI, p. 37—89, pls XII—XXVII, 5 textfigs.
Favosites (*Favosites*), *F. (Emmonsia)*, *Pleurodictyum*.
H. C.
2261. Rothpletz A. 1892. Die Perm-Trias- und Jura-Formation auf Timor und Rotti im indischen Archipel.—Palaeontographica, XXXIX, S. 57—106, Taf. IX—XIV, 4 Abb.
Pachypora, *Polycoelia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Dibunophyllum*, *Clisiophyllum*.
M. C.
2262. Rowett C. L. 1966. Studies of Pennsylvanian Corals in Oklahoma. I. Tabulate Corals of the Wapanucka Formation.—Circ. Okla. Geol. Surv., 72, p. 3—34, 54—58, pls I, II, 1 textpl.
Striatopora, *Acaciopora*, *Michelinia*, *Cladochonus*.
T. C.
2263. Rowett C. L. 1969. Upper Palaeozoic Stratigraphy and Corals from the East-Central Alaska Range, Alaska.—Techn. Pap. Arctic Inst. North America, 23, p. 3—120, pls I—XIII, 20 textfigs.
Bradyphyllum, *Pseudobradiphyllum*, *Cryptophyllum*, *Durhamina*, *Heritschioides*, *Auloclesia*, *Clisiophyllum*, *Caninia*, *Timania*, *Bothrophyllum*, *Cladochonus*, *Syringopora*, *Sinopora*.
A. I.
2264. Rowett C. L., Kato M. 1968. The Coral Genus *Darwasophyllum* Pyzhjanov and a Related Coral from SW Japan.—JFSU Hokk. (IV), XIV, 1, p. 37—43, pl. X.
A. I.
2265. Rowett C. L., Minato M. 1968. Corals from the Omi Limestone, Central Honshu, Japan.—JFSU Hokk. (IV), XIV, 1, p. 7—35, pls I—IX, 5 textfigs.
Pseudopavonia, *Taisyakophyllum*, *Chaetetes*.
A. I.
2266. Rowett C. L., Sutherland P. 1964. Biostratigraphy and Rugose Corals of the Lower Pennsylvanian Wapanucka Formation in Oklahoma.—Bull. Geol. Surv. Oklahoma, CIV, p. 5—124, pls I—IX, 13 textfigs.
Empodesma, *Stereocorypha*, *Amplexocarina*, *Lophophyllidium*, *Leonardophyllum*, *Amplexizaphrentis*, *Barytichisma*, *Konickophyllum*, *Dibunophyllum*.
A. I.
2267. Rowley R. R. 1900. Descriptions of New Species of Fossils from the Devonian and Subcarboniferous Rocks of Missouri.—Amer. Geol., XXV, 5, p. 261—273, pl. V.
Zaphrentis, *Cyathaxonia*.
A. I.
2268. Rowley R. R. 1901. Two New Genera and Some New Species of Fossils from the Upper Palaeozoic Rocks of Missouri.—Amer. Geol., XXVII, 6, p. 343—355, pl. XXVIII.
Axophyllum?, *Amplexus*, *Coleophyllum*, *Aulopora*.
A. I.
- *2269. Rowley R. R. 1908. The Geology of Pike County.—Publ. Missouri Bur. Geol. Min. (II), VIII, p. XIV+1—122, pls I—XX.
Zaphrentis.
2270. Roy S. K. 1941. The Upper Ordovician Fauna of Frobisher Bay, Baffin Land.—Mem. Field Mus. Natur. Hist., II, p. 1—212, 146 textfigs.
Streptelasma, *Favistella*, *Plasmopora*, *Calapocia*, *Halysites*.
T. P., A. K.
2271. Rożkowska M. 1946. Koralowce Rugosa z gotlandu Podola. Kraków, str. 1—10, tab. I, II. Res. engl.

- Tryplasma*, *Microplasma*, *Rhizophyllum*, *Spongophylloides*. A. И.
2272. Rożkowska M. 1953. Pachyphyllinae et *Phillipsastraea* du frasnien de Pologne. — Pal. Pol., V, p. v+1—89, tab. 1—VIII, 41 figs, 1 texttab. *Thamnophyllum*, *Synaptophyllum*, *Macgeea*, *Pexiphyllum*, *Pachyphyllum*, *Pseudocacervularia*, *Phillipsastraea*. A. И.
2273. Rożkowska M. 1954. Badania wstepne nad Tetracoralla z eiflu Grzegorzowic. — Acta Geol. Pol., IV, 2, str. 207—248, 40 obr. Res. engl., russ. *Blothropphyllum*, *Breviphrentis*, *Ceratophyllum*, *Penophyllum*, *Rhopatophyllum*, *Thamnophyllum*, *Calceola*, *Pseudozonophyllum*. A. И.
2274. Rożkowska M. 1956. Pachyphyllinae from the Middle Devonian of the Holy Cross Mountains, I. — AP Pol., I, 4, p. 271—330, 39 textfigs, 1 textpl. Res. pol. *Macgeea*, *Thamnophyllum*, *Pachyphyllum*. *Protomacgeea* [*P. dobruchnensis*, p. 281, textfigs 2—8; Midd. Couvin.]. A. И.
2275. Rożkowska M. 1957. Considerations on Middle and Upper Devonian Thamnophyllidae Soshkina in Poland. — AP Pol., II, 2—3, p. 81—146, 27 textfigs, 10 textpls. Res. russ., pol. A. И.
2276. Rożkowska M. 1960. Blastogeny and Individual Variations in Tetracoral Colonies from the Devonian of Poland. — AP Pol., V, 1, p. 3—54, 43 textfigs. Res. pol., russ. *Disphyllum*, *Hexagonaria*, *Penneckiella*. *Sudetia* [*S. lateseptata*, p. 35, textfigs 30—43; Frasnian; Mokreszów]. A. И.
2277. Rożkowska M. 1963. Córnosylurskie Tetracoralla z warstw rzepińskich w profilu Leżyce-Belcz (Góry Swietokrzyskie). — Bull. Inst. Geol. Pol., CLXXIV, str. 118—150, 22 obr. Res. russ., engl. *Entelophyllum*, *Phaulactis*, *Pilophyllum*, *Spongophylloides*, *Stortophyllum*. A. И.
2278. Rożkowska M. 1965. Marisastridae n. fam. and *Marisastrum* n. gen. (Devonian Corals). — AP Pol., X, 2, p. 261—266, 2 textfigs. Res. pol., russ. *Marisastrum* [*Cyathophyllum sedgwicki* M. — Edw. et H., 1853, p. 231, pl. L11, fig. 3; D₃, Frasnian; Great. Brit., Torquay]. A. И.
2279. Rożkowska M. 1967. Famennian Corals from the Southern Holy Cross Mountains. — Intern. Symp. on Devon. Syst., 2 Calgary, p. 745—754, pl. 1, 1 textfig., 1 textpl. *Permia*, *Cyathocarinia*, *Nalivkinella*, *Amplexus*, *Zaphrentoides*, *Pseudamplexus*, *Microplasma*. A. И.
2280. Rożkowska M. 1969. Famennian Tetracoralloid and Heterocoralloid Fauna from the Holy Cross Mountains (Poland). — AP Pol., XIV, 1, p. 5—181, pls I—VIII, 72 textfigs, 2 textpls. Bibl. Res. russ. *Metriophyllum*, *Metrioplexus*, *Syringaxon*, *Cyathaxonia* (*Cyathaxonia*), *C.* (*Cyathocarinia*), *Neaxon*, *Amplexocarinia*, *Nalivkinella*, *Prosmilia*, *Pseudoclaviphyllum*, *Amplexus*, *Ufimia*, *Amplexizaphrentis*, *Fasciculophyllum*, *Euryphyllum*, *Duptophyllum*, *Asthenophyllum*, *Pseudamplexus*, *Canninophyllum*, *Thamnophyllum*, *Pterorhiza*, *Penneckiella*, *Phillipsastraea*, *Tabulophyllum*, *Smithiphyllum*, *Pseudomicroplasma*, *Heterophyllia*. *Petraiella* [*P. kielensis*, p. 49, pl. 11, fig. 7, 8, textfigs. 13—14a—d], *Hillaxon* [*H. vesiculosus*, p. 65, pl. 11, fig. 13, textfigs 19a, c—h], *Czernockia* [*C. obliqua*, p. 68, pl. VII, fig. 14, textfig. 20b], *Guerichiphyllum* [*Blothropphyllum skalense* Gürich, 1896, S. 173, Taf. I, Fig. 1, 7, 8; D₂; Skaly, Holy Cross Mountain]. *Friedbergia* [*F. bipartita*, p. 79, textfig. 25], *Gorizdronia* [*Nalivkinella profunda* Soshkina; Сошкина, 1951, стр. 33, табл. I, фиг. 1—5, textfig. 15, non Soshkina, 1939; Фаменский ярус Урала], *Kielcephyllum* [*K. cupulum*, p. 106, pl. V, fig. 2, 3, pl. VII, fig. 2, pl. VIII, fig. 9, textfigs 40a—f, 41], *Kozlowiskinia* [*K. flos*, p. 114, pl. VI, fig. 2, pl. VII, figs 1—8, textfigs 44—45], *Oligophylloides* [*O. pachythecus*, p. 161, pl. VI, figs 6—9, 14, pl. VII, figs 4, 15, textfigs 67—70]. A. И.
2281. Ruedemann R. 1898. On the Development of *Tetradium cellulosum* Hall. — Amer. Geol., XXII, 1, p. 16—25, pl. V. T. P.
2282. Runcorn S. K. 1966. Corals as Paleontological Clocks. — Sci. Amer., CCXV, 4, p. 26—33, 12 textfigs. Э. К.
2283. Runcorn S. K. 1967. Measurement of Growth Rings on Corals (Anstr.). — Trans. Amer. Geophys. Union, XLVIII, 1, p. 215. A. И.
2284. Ryder T. A. 1926. *Pycnactis*, *Mesactis*, *Phaulactis* gen. n. and *Dinophyllum* Lind. — AMNH (IX), XVIII, p. 385—401, pls IX—XII, 3 textfigs. *Dinophyllum*. *Pycnactis* [*Hippurites mitratus* Schlotheim, 1820, p. 352 (part); Ryder, 1926, p. 386, pl. IX, figs 1—7; S, Wenlock; Gotland], *Mesactis* [*M. glewensis*, p. 391, pl. IX, figs 9—18, pl. X: S, Wenlock-Ludlow; Wales], *Phaulactis* [*P. cyathophylloides*, p. 392, pl. XI, figs 1—6, pl. XII, fig. 1; S, Slite; Gotland]. A. И.
2285. Ryder T. A. 1930. Notes on "*Carcinophyllum*" Nich. and Thom. with Description of Two New Species. — AMNH (X), V, p. 337—351, 5 textfigs. M. C.
2286. Safford J. M. 1856. Remarks on the Genus *Tetradium* with Notices of the Species Found in Middle Tennessee. — Amer. J. Sci. (11), XXII, p. 236—238, 1 textfig. И. Ч.
- *2287. Safford J. M. 1869. Geology of Tennessee Nashville, p. xi+1—500, pls 1—VII.
- *2288. Sakaguchi S., Yamagiwa N. 1958. The Late Palaeozoic Corals from the Southern Part of the Tamba District. — Mem. Osaka Univ. Liber., Arts, Educ. (B), VII, p. 163—178, pls 1—V.

- Heritschioides*, *Waagenophyllum*, *Stylidophyllum*, *Polythecalis*?
2289. Sakaguchi S., Yamagiwa N. 1963. Additional Notes on Late Palaeozoic Corals Found in the Southern Part of the Tamba District. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan, (n. s.), XLIX, p. 9—14, pl. 11. *Stylidophyllum*, *Waagenophyllum*, *Heritschioides*, *Huangia*. H. C.
2290. Salée A. 1910. Contribution à l'étude de polypiers du calcaire carbonifère de la Belgique. I. Le genre *Caninia*. — Nouv. mèm. Soc. Belge géol., pal., hydrol., III, p. 1—62, tab. I—IX. *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*. B. Φ.
2291. Salée A. 1911a. Sur un polypier du Waulsortien de Socoye. — Bull. Soc. Belge géol., pal., hydrol. (II), XXV, 3, p. 115—119, 3 figs. *Syringopora*. M. C.
2292. Salée A. 1911b. Sur le mode d'écrasement de polypiers du Marbre Noir de Dénse. — Bull. Soc. Belge géol., pal., hydrol. (II), XXV, 3, p. 133—135, 2 figs. *Syringopora*. M. C.
2293. Salée A. 1912. Formes nouvelles du genre *Caninia*. — Proc. verb. Soc. Belge géol., XXVI, p. 41—49, tab. A—D. B. Φ.
2294. Salée A. 1913a. Contribution à l'étude de polypiers du calcaire carbonifère de la Belgique. II. Le groupe des *Clisiophyllides*. — Mém. Inst. géol. Univ. Louvain, I, 2, p. 179—293, tab. IV—XI, 5 figs. Bibl. *Lonsdaleia*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Carruthersella*, *Aulophyllum*. A. K.
2295. Salée A. 1913b. Sur quelques polypiers carbonifériens du Muséum d'histoire naturelle de Paris. — Bull. mus. hist. natur. Paris, XIX, 6, p. 365—376, tab. XIV—XVII. *Lonsdaleia*, *Axophyllum*, *Aulophyllum*, *Clisiophyllum*, *Caninia*, "*Cyathophyllum*". B. Φ.
- *2296. Salée A. 1914. Sur *Cyathophyllum lacazei*. — Bull. Soc. acad. arrond. Boulogne, X, p. 368.
2297. Salée A. 1920. Un genre nouveau de tétracoralliaires (*Dorlodotia*) et la valeur stratigraphique des *Lithostrotion*. — Ann. Soc. sci. Bruxelles, XXXIX, 2, p. 145—154, 6 figs. *Dorlodotia* [*D. briarti*, p. 150, figs 5, 6; *Cj*, Viséan, Belgique Sambre]. B. Φ.
2298. Salée A. 1925. Les couches à *Dibunophyllum* du calcaire carbonifère de la Belgique. — Ann. Soc. sci. Bruxelles, XLIV, 1, p. 240—245. A. H.
2299. Saleh H. 1969. A New Coral Fauna from the Niur Formation (Silurian) of East Iran. — Verh. geol. Bundes., 1, p. 33—34.
2300. Salter J. W. 1873. Catalogue of the Collection of Cambrian and Silurian Fossils Contained in the Geological Museum of the University of Cambridge, Cambridge, p. xlviii+1—204. E. K.
- *2301. Sampedayo P. H. 1948. Coralarios devonianos del Sahara Español. — Bol. inst. geol. min. España, LXI, p. 1—45.
- *2302. Sampedayo P. H. 1950. *Dorlodotia* of *delepinei* Charles. — Not. com. inst. geol. min. España, XX, p. 89—90, tab. 1.
2303. Sandberger G., Sandberger F. 1849 (1850)—56. Die Versteinerungen des rheinischen Schichtensystems in Nassau. Wiesbaden, S. vix (iii)+1—564, Taf. I—XLI (Atlas), 1 Karte, 1 Tab. (Korallen—1856). *Pleurodictyum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Cystiphyllum*. *Streptastrea* [*S. longiradiata*, S. 416, Taf. XXXVII, Fig. 3, 3a, b; D, Schalstein Konglom.; Deutschland; ?=*Phillipsastrea hennahi* (Lonsdale), 1840. ?Syn. of *Phillipsastrea*]. A. K.
2304. Sando W. J. 1960. Corals from Well Cores of Madison Group, Milliston Basin. — Bull. US Geol. Surv., 1071-F, p. 157—190, pls XVI—XX, textpls 13—15, textfigs, 16—17. *Amplexocarinia*, *Amplexus*, *Cyathaxonia*, *Homalophyllites*, *Menophyllum*, *Rotiphyllum*, *Rylstonia*, *Zaphrentites*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Enygmophyllum*, *Vesiculophyllum*, *Zaphriphyllum*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Cleistopora*, *Lithostrotion* (*Siphonodendron*), *Syringopora*. A. H.
2305. Sando W. J. 1961a. Morphology and Ontogeny of *Ankhelasma*, a New Mississippian Coral Genus. — JP, XXXV, 1, p. 65—81, pls XVII, XVIII, 13 textfigs. *Ankhelasma* [*A. typicum*, p. 65, pl. XVII, figs 5—30, pl. XVIII, figs 1—10; Brazer Dolom.; USA, Utah a. Montana]. A. H.
2306. Sando W. J. 1961b. Revised Identifications of Some Mississippian Corals Described in US G. S. Bulletin 1071-F. — JP, XXXV, 4, p. 1088—1089. A. H.
2307. Sando W. J. 1963. New Species of Colonial Rugose Corals from the Mississippian of Northern Arizona. — JP, XXXVII, 5, p. 1074—1079, pls CXLV, CXLVI, 1 textfig. *Lithostrotion* (*Siphonodendron*), *Aulina*. A. H.
2308. Sando W. J. 1964. Stratigraphic Importance of Corals in the Redwall Limestone, Northern Arizona. — Prof. Pap. US Geol. Surv. 501-C, p. 39—42, 3 textfigs. A. H.
2309. Sando W. J. 1965a. *Faviphyllum rugosum* Hall, 1852 (Anthozoa Rugosa); Proposed Suppression Under the Plenary Powers of Generic and Specific Names ZN (S) 1962. — Bull. Zool. Nomencl., XXII, 1, p. 55—56. A. H.
2310. Sando W. J. 1965b. Revision of Some Paleozoic Coral Species from the Western United States. — Prof. Pap. US Geol. Surv. 503-E, p. 1—36, pls I—XV. A. H. *Lophophyllidium*, *Barytichisma*, *Dorlodotia*, *Orygmophyllum*, *Faberophyllum*, *Caninia*, *Faviphyllum*, *Sciophyllum*, *Syringopora*, *Leptopora*. A. H.
2311. Sando W. J. 1967. A Technique for Studying Early Ontogeny in Solitary Rugose Corals. — JP, XLI, 5, p. 1291—1293. A. H.

2312. Sando W. J., Dutro J. T. 1960. Stratigraphy and Coral Zonation of the Madison Group and Brazer Dolomite in Northeastern Utah, Western Wyoming and Southwestern Montana.—15th Annual Field Conf. Geol. Assoc. Wyoming, Guidebook, p. 117—126, 3 textfigs, 1 textpl. A. И.
2313. Sanford W. G. 1939. A Review of the Families of Tetracorals.—Amer. J. Sci., CCXXXVII, p. 295—323, 401—423, 16 textfigs, 1 textpl. A. И.
2314. Sardeson F. W. 1896. Ueber die Beziehungen der fossilen Tabulaten zu den Alcyonarien.—Njb. Min., Geol., Pal. (B), X, S. 249—362, 42 Abb. *Alveolites, Araeopora, Alucocystis, Aulopora, Calapoecia, Chonostegites, "Caunopora", Cladochonus, Cladopora, Coenites, Columnopora, Favosites, Halysites, Houghtonia, Heliolites, Limaria, Lyellia, Lyopora, Michelinia, Monilopora, Pachypora, Pinacopora, Plasmopora, Pleurodictyum, Propora, Protaraea, Romingeria, Striatopora, Stylaraea, Syringopora, Thecia, Thecostegites, Trachypora, "Vermipora".* A. И., И. Ч.
2315. Sardeson F. W. 1899. *Lichenaria typa* W. & S.—Amer. J. Sci. (IV), VIII, p. 101—104, 1 textfig. T. C.
2316. Sardeson F. W. 1924. *Tetradium* and Coral Evolution.—Pan-Amer. Geol., XVI, 1, p. 1—16, pl. 1, 1 textfig. B. Ф.
2317. Sato T. 1959. Key to the Genera of Japanese Carboniferous and Permian Tetracorals.—Earth Sci., 41, p. 32—42, pls. I—IV, 13 textfigs. In Japanese. On pls: *Lithostrotion, Siphonodendron, Paralithostrotion, Lithostrotionella, Dorlodotia, Diphyphyllum, Thysanophyllum, Sciophyllum, Pseudodorlodotia, Ivanovia, Orionastraea, Iranophyllum, DiSunophyllum, Clisiophyllum, Rhodophyllum, Aulophyllum, Koninckophyllum, Neokoninckophyllum, Yuanophyllum, Carruthersella, Verbeekiella, Wentzelella, Wentzelloides, Waagenophyllum, Liangshanophyllum, Corwenia, Styliodophyllum, Polythecalis, Lonsdaleiastraea, Lonsdaleia, Yatsengia, Nagatophyllum, Taisyakuphyllum, Amygdalophyllum, Carinthiaphyllum, Kionophyllum, Lonsdaleoides, Akiyosiphyllum, Palaeosmia, Kueichouphyllum, Lophophylidium, Sugiyamaella, Stereostylus, Leonardophyllum, Caninia, Amplexus.* И. Ч.
2318. Savage T. E. 1913. Stratigraphy and Paleontology of the Alexandrian Series in Illinois and Missouri, Part I, Urbana, p. 1—124, pls I—VII. See also Bull. State Geol. Surv. Illinois, XXIII, p. 67—160, 1917. *Zaphrentis, Favosites, Calapoecia, Lyellia, Calvinia* [C. *edgewoodensis*, p. 66, pl. II, figs 15—17; S, Edgewood; USA, Illinois; pre-occ. by Nutting, 1900; re-nam. *Cavella* Stechow, 1922]. T. P., A. K.
2319. Savage T. E. 1931. The Devonian Fauna of Kentucky. Ky Geol. Surv. (VI), XXXVI, p. 217—235, pls XXVII—XXXII, 1 textpl. On pls: *Favosites, Cladopora, Blothrophyllum, Zaphrentis, Phillipsastrea.* A. И.
2320. Saville-Kent W. 1893. The Great Barrier Reef of Australia. London, p. xx+1—387, pls I—XLVIII, Chrom. pls I—XVI, textfigs. A. И.
2321. Schäfer R. 1889. On *Phillipsastraea* d'Orb. with Especial Reference to *Phillipsastraea radiata*, S-Woodward sp., and *Phillipsastraea tuberosa* McCoy, sp.—GM (III), VI, p. 398—409, pl. XII, 6 textfigs. A. И.
2322. Schafhäutl C. E. 1851. Über einige neue Petrefakten des südbayerischen Vorgebirges.—Njb. Min., Geogn., Geol., Petr.—Kunde, S. 407—421, Taf. VII. "*Astraea (Thamnasteria)*", *Cyathophyllum, Columnaria.* A. K.
2323. Scheffn W. 1933. Die Zoantharia Rugosa des Silurs auf Ringerike im Oslogebiet.—Skrift. Norske Vidensk.—Akad. Oslo (mat.-naturv. Kl.) (1932); II, 5, S. 1—64, Taf. I—XI, 5 Abb. *Streptelasma, Dybowskia, Kiaerophyllum, Dinophyllum, Lindstroemia, Chonophyllum, Zelophyllum, Cystiphyllum, Strobilasma* [S. *dentatum*, S. 32, Taf. V, Fig. 8; S₁, 6], *Tyria* [T. *inserta*, S. 33, Taf. V, Fig. 2, 3; O₃, 5b; SD Lang, E.—T., 1940, p. 136; procc. by Huebner, 1819. See *Dalmanophyllum* Lang et Smith, 1939], *Stegophyllum* [S. *densum*, S. 34, Taf. V, Fig. 4, 5; O₃, 5b], *Stratiphyllum* [S. *cavernosum*, S. 35, Taf. VI, Fig. 1; S₁, 7b], *Phragmophyllum* [P. *corriatum*, S. 36, Taf. VI, Fig. 5; S₁, 7c]. A. И.
2324. Schellwiegen E. 1903. Paläozoische und triadische Fossilien aus Ostasien. In: Fitterer K. Durch Asien, III. Berlin, S. 125—174, Taf. I—V. *Lithostrotion, Lonsdaleia.* B. Ф.
2325. Schindewolf O. H. 1924. Bemerkungen zur Stratigraphie und Ammonoitenfauna des Saalfelder Oberdevons.—Senckenbergiana, VI, 3—4, S. 95—113, 1 Abb. *Pseudopetraia* (as nom. nud.) [P. *devonica* Soshk.; Сошкина, 1951, стр. 24, табл. II, фиг. 1—9, рис. 1—3; автором ошибочно указан также рис. 4; D₂; вост. склон Ср. Урала; SD Soshk., 1951, стр. 23]. A. И.
2326. Schindewolf O. H. 1927. Prinzipienfragen der biologischen Systematik.—Pal. Zs., IX, S. 122—169, 1 Abb., 4 Tab. *Lithostrotion (Cystidendron)* [C. *kleffense*, S. 149, Abb. a. S. 149; C; Deutschland, Kleff], *Lithostrotion (Cystistrotion)* [C. *paeckelmanni*, S. 149; C; Deutschland, Schalk-Letmathe Weg]. И. Ч.
2327. Schindewolf O. H. 1930a. Über die Symmetrie-Verhältnisse der Steinkorallen.—Pal. Zs., XII, S. 214—263, 60 Abb. A. И.
2328. Schindewolf O. H. 1930b. Aus der Stammesgeschichte der Korallen.—Sitzb. Ges. Natur. Freunde Berlin (1930), S. 118—132, 23 Abb. A. И.
2329. Schindewolf O. H. 1930c. Über den Septalapparat der Korallen.—Sitzb.

- preuss. geol. Landesanst., V, S. 226—230.
A. K.
2330. Schindewolf O. H. 1931. On the Genotype and Septal Development of the Coral Genus *Petraia* Münster.—QJGS, LXXXVII, p. 630—649, pl. LII, 18 textfigs.
A. И.
2331. Schindewolf O. H. 1932a. Tetrakoralen aus dem Jungpaläozoikum Zentralasiens. In: Trinkler E., Terra H. de. Wissenschaftliche Ergebnisse der Trinkler'schen Zentralasien-Expedition, II. Berlin, S. 128—134, Taf. XVI, XVII.
Caninia, *Lithostrotion*, *Carruthersella*.
B. Ф.
2332. Schindewolf O. H. 1932b. Über Polyparform und Septalapparat der Tetrakoralen.—Zbl. Min., Geol., Pal. (B), IX, S. 464—478, 8 Abb.
A. И.
2333. Schindewolf O. H. (u. andere). 1937. Fortschritte der Paläontologie, I, Berlin, S. 87—94.
B. Ф.
2334. Schindewolf O. H. 1938. Zur Kenntnis der Gattung *Zaphrentis* (Anthoz., Tetracoral.) und der sogenannten Zaphrentiden des Karbons.—Jb. preuss. geol., Landesanst. (1937), LVIII, S. 439—454, Taf. XLIV, XLV.
Zaphrentis, "*Hapsiphyllum*".
A. И.
2335. Schindewolf O. H. 1939. Stammesgeschichtliche Ergebnisse an Korallen.—Pal. Zs., XXI, S. 321—340, 4 Abb.
A. И.
2336. Schindewolf O. H. 1940a. Konvergente Formbildung bei Korallen und bei Ammonoiten (Abstr.)—ZdgG, XCII, S. 199.
A. И.
2337. Schindewolf O. H. 1940b. "Konvergenzen" bei Korallen und bei Ammonoiten.—Fortschr. Geol. Pal., XII, 41, S. 387—492, Taf. I, 33 Abb.
A. И.
2338. Schindewolf O. H. 1941. Zur Kenntnis der Heterophylliden, einer eigentümlichen paläozoischen Korallengruppe.—Pal. Zs., XXII, S. 213—306, Taf. IX—XVI, 54 Abb. Bibl.
Hexaphyllia, *Heterophyllia*.
Heterophyllia (*Heterophyllioides*) [*H. reducta*, S. 296, Taf. IX, Fig. 3, 4, Taf. X, Fig. 1, 2, Taf. XV, Fig. 2—5, Abb. 53, 54; C₁, Visé; Deutschland].
A. И.
2339. Schindewolf O. H. 1942. Zur Kenntnis der Polycuelien und Plerophyllen. Eine Studie über den Bau der "Tetrakoralen" und ihre Beziehungen zu den "Madreporen".—Abh. Reichsanst. Bodenf. (n. F.), CCIV, S. 5—324, Taf. I—XXXVI, 155 Abb. *Polycoelia* (*Polycoelia*), *P.* (*Sochkineophyllum*), *Prosmillia*, *Plerophyllum* (*Plerophyllum*), *P.* (*Ujimia*), *Pleramplexus*, *Endothecium*, *Oligophyllum*, *Pentaphyllum* (*Pentaphyllum*), *P.* (*Tachylasma*), *Pentamplexus*.
Polycoelia (*Tetralasma*) [*T. quadriseptata*, S. 92, Taf. XXI, Fig. 6, Abb., 34; C₁, Visé; Rheinisches Gebirge], *P.* (*Weissermelia*)/*W. compacta*, S. 93, Taf. XXII, Fig. 1, Abb. 35; C₁, Visé; Frankenalde; pre-occ. by Lang, S.—T., 1940; re-nam. *Pycnocoelia* Schindewolf, 1952], *Pentaphyllum* (*Prionophyllum*) [*P. crassiseptatum*, S. 209, Taf. XII, Fig. 1, 2, Taf. XIII, Fig. 1—3, Taf. XXXII, Fig. 2, Abb. 88; P; Timor, Bitauni].
A. И.
2340. Schindewolf O. H. 1943. Spekulation oder Tatsachenforschung? Bemerkungen zur Beurteilung meiner Abhandlung über die Polycuelien und Plerophyllen.—Ber. Reichsanst. Bodenf. (1943), S. 101—110.
A. И.
2341. Schindewolf O. H. 1951. Über ein neues Vorkommen unterkarbischer Pericyclus-Schichten im Oberharz.—NJb. Geol. Pal. Abh., XCIII, S. 23—116, Taf. III—VII, 36 Abb.
A. И.
2342. Schindewolf O. H. 1952a. Korallen aus dem Oberkarbon (Namur) des oberschlesischen Steinkohlen-Beckens.—Abh. Akad. Wiss. Liter. Mainz (math.—naturw. Kl.), 4, S. 143—227, Taf. I, II, 29 Abb.
Fasciculophyllum, *Claviphyllum*, *Plerophyllum* (*Ujimia*), *Pentaphyllum* (*Tachylasma*).
Antiphyllum [*A. inopinatum*, S. 206, Abb. 19], *Pycnocoelia* nom. nov. [pro *Weissermelia* Schindewolf, 1942, non Lang, S.—T., 1940].
A. И.
2343. Schindewolf O. H. 1952b. Über oberkarbonische Korallen und ihren Einsatz als Leitfossilien.—ZdgG, CIII, S. 100—101.
A. И.
2344. Schindewolf O. H. 1960. Über Lebensgemeinschaften von Würmern und Korallen.—Natur und Volk, XC, S. 1—10, 16 Abb.
A. И.
2345. Schindewolf O. H. 1967. Rugose Korallen ohne Mesenterien?—Senck. let., XLVIII, 2, S. 135—145, 7 Abb.
A. И.
2346. Schlotheim E. F. von. 1813. Beiträge zur Naturgeschichte der Versteinerungen in geognostischer Hinsicht.—Taschenbuch für Min., Jg VII, S. 3—134, Taf. I—IV.
A. И.
2347. Schlotheim E. F. von. 1820. Die Petrifactenkunde auf ihrem jetzigen Standpunkte durch die Beschreibung seiner Sammlung etc., Gotha, S. Ixii+1—437. "*Escharites*", "*Fungites*", "*Madrepores*", "*Milleporites*", "*Tubiporites*".
Porpites [*P. haemisphericus*, S. 349—*Madrepora porpita* Linnaeus, 1767 (part.), p. 1272; S; Gotland; SD Lang, S.—T., 1940, p. 104].
A. K.
2348. Schlüter C. 1880a. Ueber Zoantharia rugosa aus dem rheinischen Mittel.—und Ober-Devon.—Sitzb. Ges. natur. Freunde Berlin (1880), 3, S. 49—53.
Spongophyllum, *Heliophyllum*, *Darwinia*, *Microplasma*, *Calophyllum*.
A. K.
2349. Schlüter C. 1880b. *Calamopora crinalis* n. sp.—Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg XXXVII, S. 281—282.
A. И.
2350. Schlüter C. 1880c. Ueber neue Korallen aus dem Mitteldevon der Eifel.—Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg XXXVII, S. 147—148.
Spongophyllum, *Fascicularia*?, *Syringopora*.
T. P., A. K.

2351. Schlüter C. 1881a. Über *Caliapora eifeliensis* und *Spongophyllum semiseptatum*. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XXXVIII, S. 72—75, 2 Abb. A. I.
2352. Schlüter C. 1881b. Ueber *Favosites bimuratus* Quenst. und *Roemeria infundibulifera* N. E. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XXXVIII, S. 75—77, 1 Abb. A. I.
2353. Schlüter C. 1881c. Ueber das angebliche Vorkommen der Gattung *Lithostrotion* im rheinische Devon. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XXXVIII, S. 91—93. T. P.
2354. Schlüter C. 1881d. Ueber einige Anthozoen des Devon. — ZdgG, XXXIII, S. 75—108, Taf. VI—XIII; Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XXXVIII, S. 189—232. *Calophyllum*, *Darwinia*, *Heliophyllum*, *Acerularia*, *Spongophyllum*, *Fascicularia*, *Microplasma*, *Smithia*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*. *Pseudoacerularia* [*Acerularia coronata* M. — Edw. et H., 1851, p. 416; 1853, p. 237, pl. LIII, fig. 4; D₃; G. B. Devonshire; SD Lang, S.—T., 1940, p. 108]. A. I.
2355. Schlüter C. 1881e. Ueber *Darwinia perampla* sp. n. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XXXVIII, S. 143—144. T. P.
2356. Schlüter C. 1882. Ueber neue Korallen des Mitteldevon der Eifel. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XXXIX, S. 205—210. *Actinocystis*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Petraia*. T. P., A. K.
2357. Schlüter C. 1884. Ueber interessante neue Petrefakten. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XLI, Corresp. — Blatt, S. 79—84. *Zaphrentis*, *Aulacophyllum*, *Metriophyllum*, *Cyathophyllum*. T. P., A. K.
2358. Schlüter C. 1885a. Neue Korallen aus dem Mitteldevon der Eifel. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XLII, S. 6—13. *Duncanella*, *Campophyllum*, *Menophyllum*, *Actinocystis*, *Cyathophyllum*, *Plasmophyllum*, *Pachypora*, *Syringopora*, *Roemeria*. *Kunthia* [*K. crateriformis*, S. 7; 1889, S. 4, Taf. I, Fig. 12—14; D₂; Deutschland, Eifel]. A. I.
2359. Schlüter C. 1885b. Ueber einige neue Anthozoen aus dem Devon. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl. Westf., Jg. XLII, S. 144—151. *Striatopora*, *Actinocystis*, *Spongophyllum*. *Pachythecca* [*P. stellimicans*, S. 144; 1889, S. 390, Taf. XI, Fig. 1, Taf. XII, Fig. 1—6; D₂; Deutschland, Eifel], *Aulocystis* [*A. cornigera*, S. 148; 1889, S. 420, Taf. XVI, Fig. 8—10; D₂; Deutschland, Eifel]. A. I.
2360. Schlüter C. 1885c. Dünnschliffe von *Zoantharia rugosa*, *Zoantharia tabulata* und *Stromatoporiden* aus den paläontologischen Museum der Universität Bonn, Austeller Professor Dr. C. Schlüter in Bonn. — In: Catalogue de l'exposition géol., Congr. géol. intern., 3e sess., Berlin, S. 52—56. *Fasciphyllum* [*F. conglomeratum*, S. 52 = *Fascicularia? conglomerata* Schlüter, 1889b, S. 147-*Fascicularia conglomerata* Schlüter, 1881c, S. 99, Taf. XIII, Fig. 1—3; D₂; Deutschland, Eifel], *Nicholsonia* [*N. perampla*, S. 53 = *Darwinia perampla* Schlüter, 1881d, S. 143; D₂; Deutschland, Westfalia; SD Lang, S.—T., 1940, p. 89]. A. I.
2361. Schlüter C. 1889. Anthozoen des rheinischen Mittel-Devon. — Abh. geol. Specialkarte Preuss. Thüring. Staat., VIII, 4, S. x+259—465, Taf. I—XVI. *Kunthia*, *Columnaria*, *Duncanella*, *Metriophyllum*, *Zaphrentis*, *Menophyllum*, *Halia*, *Aulacophyllum*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Fasciphyllum*, *Endophyllum*, *Spongophyllum*, *Microplasma*, *Cystiphyllum*, *Calamopora*, *Roemeria*, *Pleurodictyum*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Dendropora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Pachythecca*, *Aulocystis*, *Syringopora*, *Cladochonus*. *Cyathopaedium* nom. nov. [pro *Coleophyllum* Roemer, 1883 non Scudder, 1875], *Mesophyllum* [*Actinocystis defecta* Schlüter, 1882, S. 208 = *Cyathophyllum vesiculosum* Goldfuss, 1826 (part.), S. 58, Taf. XVII, Fig. 5a—e; D₂; Deutschland, Eifel; SD Wdkd, 1925, S. vii], *Stereophyllum* [*Cyathophyllum goldfussi* M. — Edw. et H., 1851, p. 363, pl. II, fig. 3, 3a; D; Deutschland, Eifel; Abs. syn. of *Plasmophyllum* Dyb., 1873], *Caliapora* [*Alveolites battersbyi* M. — Edw. et H., 1851, p. 257; 1853, p. 220, pl. XLIX, figs 2, 2a; D₂; Great Brit., Devonshire]. A. I.
2362. Schmidt F. 1861. Untersuchungen über die Silurische Formation von Ehtland, Nord-Livland und Oesel. — Arch. Natur. Liv. — Ebst. Kurl. (I), II, S. 1—247, 465—478, 1 Karte. *Heliolites*, *Propora*, *Calamopora*, *Laceripora*, *Alveolites*, *Labechia*, *Catenipora*, *Syringopora*, *Coenites*, *Aulopora*, *Stauria*, *Zaphrentis*, *Clisiophyllum*, *Cyathophyllum*, *Diplophyllum*, *Streptelasma*, *Omphyma*, *Acerularia*, *Ptychophyllum*, *Strombodes*, *Syringophyllum*, *Stromatopora*, *Cystiphyllum*. T. II.
2363. Schouppé A. von. 1939. Die Coelenteratenfauna des ey der Karnischen Alpen. — Anz. Akad. Wiss. Wien (math. — Naturw. Kl.) Jrg 76, 10, S. 51—53. A. I.
2364. Schouppé A. von. 1949. Die "Thamnophyllen" und ihre Beziehung zur Gruppe des "*Cyathophyllum caespitosum*". — Palaeontographica (A), XCVII, 4—6, S. 99—180, Taf. IX—XIV. "*Taeniocalamolopas*", *Macgea* (*Thamnophyllum*), *M.* (*Macgea*), *M.* (*Synaptophyllum*), *Cyathophyllum*, *Disphyllum*, *Prismatophyllum*. A. K.
2365. Schouppé A. von. 1950. Kritische Betrachtungen zu den Rugosen-Genera des Formenkreises *Tryplasma* Lonsd.-*Polyoro-*

- phe* Lindstr. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), CLIX, S. 75—85. A. K.
2366. Schouppé A. von. 1951a. Beitrag zur Kenntnis des Baues und der Untergliederung der rugosen Genus *Syringaxon* Lindstr. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), (I), CLX, S. 207—216, 2 Abb. A. I.
2367. Schouppé A. von. 1951b. Kritische Betrachtungen und Revision des Genusbegriffes *Entelophyllum* Wdkd nebst einigen Bemerkungen zu Wedekinds "Kypophyllidae" und "Kodonophyllidae". — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.) (I), CLX, S. 243—256, Taf. I, II, 13 Abb. *Entelophyllum*, *Kodonophyllum*. T. P., A. K.
2368. Schouppé A. von. 1951c. Kritische Betrachtungen zu den Tabulaten-Genera des Formenkreises *Thamnopora-Alveolites* und ihren gegenseitigen Beziehungen. — Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.) (I), CLX, S. 257—272. *Thamnopora*, "*Cladopora*", *Coenites*, *Alveolites*, *Caliopora*. A. I.
2369. Schouppé A. von. 1954a. Revision der Tabulaten aus dem Palaeozoikum von Graz. Die Favositiden. — Mitt. Mus. Bergbau, Geol. Techn. Graz, XII, S. 3—40, Taf. I, II. *Favosites*, *Columnopora*. A. I.
2370. Schouppé A. von. 1954b. Die Korallenfauna aus dem *ef* des Palaeozoikum von Graz. — Mitt. naturw. Ver. Steierm. LXXXIV, S. 159—171, Taf. II, 3 Abb. *Syringaxon*, *Favosites*, *Heliolites*. H. Č.
2371. Schouppé A. von. 1954c. Korallen und Stromatoporen aus dem *ef* der Karnischen Alpen. — Njb. Geol. Pal. Abh., XCIX, 3, S. 379—410, Taf. XXV—XXVII. *Tryplasma*, *Brachyelasma*, *Kiaerophyllum*, *Syringaxon* (*Syringaxon*), *S.* (*Barrandephyllum*), *Entelophyllum*, *Arachnophyllum*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Coenites*, *Caliopora*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Heliolites*, *Actinostroma*, *Clathrodactyon*. A. I.
2372. Schouppé A. von. 1956. Neue Betrachtungen zur Skelettbildung der Pterocoralia. — Pal. Zs., XXX, S. 148—162, 5 Abb. A. I.
2373. Schouppé A. von. 1957. Zwei Pterocoralia aus dem Perm von Portugiesisch Timor. — Njb. Geol. Pal. Abh., CIV, 3, S. 359—381, Taf. XXIII, A Abb. *Timorphyllum*. *Allophyllum* [*A. grunau*, S. 367, Taf. XXIII, Fig. 1—7, Abb. 2; *Autochthone*]. A. I.
2374. Schouppé A. von. 1958. Revision de Formenkreises um *Phillipsastraea* d'Orb., "*Pachyphyllum*" E. & H., *Macgeea* (Webst.), "*Thamnophyllum*" Pen., *Peneckiella* Soshk. und verwandter Formen. — Njb. Geol. Pal. Abh. CVI, 2, S. 139—244, Taf. V, VI, 26 Abb. *Macgeea* (*Macgeea*), *M.* (*Thamnophyllum*), *Trapezophyllum*, *Peneckiella*, *Syna-*
- ptophyllum*, *Phillipsastrea*, *Billingsastraea*. A. I.
2375. Schouppé A. von. 1961a. Nachweis von Unterperm in Attika durch *Carinthiaphyllum* Suessi Heritsch, 1936. — Ann. géol. pays helléniques, XII, S. 122—127, Taf. XIX, 3 Abb. A. I.
2376. Schouppé A. von. 1961b. In: Rammovš A., Schouppé A. v. Karbon und Perm in Vitanje-Gebirge-Ostkarawanken-NW Jugoslavien. II. Beschreibung der Korallen-Fauna. — Njb. Geol. Pal., Mh 7, S. 354—374, 4 Abb. *Lophophyllidium*, *Amplexocarinia*, *Aman-dophyllum*, *Gshelia*. A. I.
2377. Schouppé A. von. 1965. Die mittel-bis oberdevonische Korallenfauna von Kuragh (Chitral). — Ital. Exped. Karakorum, Hindu-Kush, Sci. Rept, IV, I Leiden, S. 13—53, Taf. I, III, Abb. 6. *Grypophyllum* (*Leptoinophyllum*), *Dis-phyllum*, *Macgeea* (*Macgeea*), *Thamnopora*, *Alveolites*. A. I.
2378. Schouppé A. von, Stacul P. 1955. Die Genera *Verbeekiella* Penecke, *Timorphyllum* Gerth, *Wannerophyllum* n. gen., *Lophophyllum* Grabau aus dem Perm von Timor. — Palaeontographica (V), 3, S. 95—196, Taf. VII, VIII, 9 Abb., 7 Blg. *Wannerophyllum* [*Carcinophyllum cristatum* Gerth, 1921, S. 82, Taf. CXLV, Fig. 13, Taf. CXLVII, Fig. 5—9; Basleo, Bitauil]. A. I.
2379. Schouppé A. von, Stacul P. 1959a. Säulchenlose Pterocoralia aus dem Perm von indonesisch Timor (mit Ausnahme der Polyoelidae). — Palaeontographica (V), 4, S. 197—395, Taf. IX—XIII, 41 Abb., 5 Blg. *Duplophyllum* (*Duplophyllum*), *D.* (*Euryphyllum*), *Barytichisma*, *Amplexocarinia*, *Endamplexus* (*Endamplexus*), *Paralleynia*, *Wannerophyllum*. *Basleoophyllum* [*Duncania indica* Koker, 1924, S. 11, Taf. II, Fig. 3; Basleo], *Asserculina* [*A. prima*, S. 285, Taf. XI, Fig. 33—35; Basleo], *Endamplexus* (*Spinioophyllum*) [*S. makros*, S. 329, Taf. XII, Fig. 58, Abb. 34; Basleo], *Spineria* (*Spineria*) [*Cystiphyllum diplochone* Koker, 1924, S. 26, Taf. VI, Fig. 6, Abb. 16; Basleo], *S.* (*Cystina*) [*Cystiphyllum ultimum* Koker, 1924, S. 25, Taf. VI, Fig. 1; Basleo]. A. I.
2380. Schouppé A. von, Stacul P. 1959b. Die Fossila der Pterocoralia, ihre morphogenetische und taxonomische Bedeutung. — Njb. Geol., Pal. Abh., CVIII, 1, S. 24—46, Taf. IV, 9 Abb. A. I.
2381. Schouppé A. von, Stacul P. 1961. Die Axial-Struktur der Pterocoralia. — Njb. Geol., Pal., Abh., CXII, 3, S. 251—280, Taf. XXXII, 10 Abb., 2 Tab. A. I.
2382. Schouppé A. von, Stacul P. 1962. Das *Stereoplasma* der Pterocoralia, seine Genese und Struktur. — Njb. Geol. Pal., Abh., CXIV, 1, S. 24—56, Taf. I, 9 Abb. A. I.

2383. Schouppé A. von, Stacul P. 1963. Bau und taxonomische Fassung des devonische Korallen-Genus *Macgeea* Webster, 1889 und seine Beziehungen zu *Thamnophyllum* Penecke, 1894.—Senek. let., XLIV, 4, S. 265—298, Taf. XLI, 19 Abb. A. И.
2384. Schouppé A. von, Stacul P. 1966. Morphogenese und Bau des Skelettes der Pterocorallia.—Palaeontographica, XI, S. 3—186, Taf. I—VI, 132 Abb. Bibl. A. И.
2385. Schouppé A. von, Stacul P. 1968. Zur Bildung der Septen und Mesenterien bei den Pterocorallia.—NJB Geol., Pal., Abh., CXXX, 1, S. 47—77, Taf. IX, 11 Abb. A. И.
2386. Schouppé A. von, Cheng Y. M. 1969. *Pterorkhiza* Ehrenberg, 1834 (Anthozoa, Rugosa); proposed Suppression under the plenary Powers. Z. N. (S) 1851.—Bull. Zool. Nomencl., XXV, p. 171—173. A. И.
2387. Schuchert Ch. 1900. On the lower Silurian (Trenton) Fauna of Baffin Land.—Proc. US Nation. Mus., XXII, p. 143—177, pls XII—XIV, 2 textfigs. *Halysites*, *Lyellia*, *Plasmopora*, *Calapoezia*, *Streptelasma*. Э. К.
2388. Schuchert Ch. 1903a. On the Manlius Formation of New York.—Amer. Geol., XXXI, p. 161—178, 1 textfig. *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Acerularia?*, *Favosites*, *Halysites*. Э. К.
2389. Schuchert Ch. 1903b. On the Faunal Provinces of the Middle Devon of America and the Devonian Coral Sub-Provinces of Russia with Two Paleogeographic Maps.—Amer. Geol., XXXII, p. 137—162, pls XX—XXI. Э. К.
2390. Schuchert Ch. 1919. The Proper Name for the Fossil Hydroid *Beatricea*.—Amer. J. Sci., XLVII, p. 293—296, 1 textfig. O. B.
2391. Schuchert Ch. a. oth. 1905. Catalogie of the Type Specimens of Fossil Invertebrates in the Department of Geology United States National Museum.—Bull US Nation. Mus. LIII, 1, p. 5—704. A. И.
2392. Schulz E. 1883. Die Eifelkalkmulde von Hillesheim nebst einem palaeontologischen Anhang.—Jb. Kön. preuss. geol. Landesanst. Abh. (1882), S. 158—250, Taf. XIX—XXIII. *Pycnophyllum?*, *Campophyllum*, *Calophyllum*, *Heliophyllum*, *Actinocystis*, *Cystiphyllum*. *Amphipora* [*Caunopora ramosa* Phillips, 1841 sensu Schulz, 1883, S. 246, Taf. XXII, Fig. 5, 6, Taf. XXIII, Fig. 1; Ober Mitt. Devon; Deutschland, Eifel. = *Caunopora ramosa* Phillips, 1841, p. 19, pl. VIII, fig. 22 = *Amphipora ramosa phillipsi* Schulz]. A. И.
2393. Schwarzbach M. 1936. Die Lebensweise der Korallengattung *Pleurodictyum* im Karbon.—ZbgG, LXXXVIII, 1, S. 53—57, Taf. VIII. A. И.
2394. Schwarzbach M. 1937. Biostratigraphische Untersuchungen im marinen Oberkarbon (Namur) Oberschlesiens.—NJB Min., Geol., Pal. (B), Beil.—Bd, LXXVIII, S. 413—462, Taf. XV—XX, 10 Abb. *Zaphrentis*. B. Ф.
2395. Schweigger A. F. 1819. Beobachtungen auf naturhistorischen Reisen. Berlin, S. xii+1—127, Taf. I—VIII, 12 Tab. *Sarcinula*, *Catenipora*, *Favosites*, *Alveolites*. *Aceroularia* [*A. baltica*. Tab. vi = *Madrepora ananas* Linnaeus, 1758, p. 797; S; Gotland. See Lang W. D., Smith St., 1927]. *Strombodes* [*Madrepora stellaris* Linnaeus, 1758, p. 795; S; Gotland; SD Mc Coy, 1849, p. 10. See Smith St., 1945]. T. И., A. И.
2396. Schweigger A. F. 1820. Handbuch der Naturgeschichte der skelettlosen ungliederten Tiere. Leipzig, S. xvi+1—776. *Strombodes*, *Aceroularia*, *Catenopora*, *Favosites*, *Alveolites*, *Calceola*. A. И.
2397. Scrutton C. T. 1865a. Periodicity in Devonian Coral Growth.—Palaeontology, VII, 4, p. 552—558, pls LXXXVI, LXXXVII. Bibl. A. И.
2398. Scrutton C. T. 1865b. The Ages of Some Coral Faunas in the Torquay Area.—Proc. Ussher Soc., 1, 4, p. 1—2, 3 textfigs. A. И.
2399. Scrutton C. T. 1967. Marisastridae (Rugosa) from Southeast Devonshire, England.—Palaeontology, X, 2, p. 266—279, pls XL—XLIII. *Marisastrum*, *Haplothecia*, *Billingsastraea*. A. И.
2400. Scrutton C. T. 1968. Colonial Phillipisastridae from the Devonian of South-East Devon, England.—Bull. Brit. Mus. (Natur. Hist.) (Geol.), XV, 5, p. 183—281, pls I—XVIII, 21 textfigs. Bibl. *Phillipsastraea*, *Thamnophyllum*, *Peneckielala*. *Frechastraea* [*Cyathophyllum pentagonum* Goldfuss, 1826 (part.), S. 60, Taf. XIX, Fig. 3; Scrutton, 1968, p. 238, pl. VI, fig. 5, pl. VII, figs 1—5, pl. VIII, figs 4, 5; D₃, Frasnien; Belgique, Namur]. A. И.
2401. Scrutton C. T. 1969a. The Case for the Suppression of R. Ludwig's "Corallen aus paläolithischen Formationen" (Palaeontographica, 14; 133—244; 1865—66) for the Purposes of Zoological Nomenclature Z. N. (S.) 495.—Bull. Zool. Nomencl., XXV, 4—5, p. 156—161. A. И.
2402. Scrutton C. T. 1969b. Corals and Stromatoporoids from the Chudleigh Limestone.—Proc. Ussher Soc., II, 2, p. 102—106, 6 textfigs. *Catactioechus*, *Macgeea*, *Disphyllum*, *Marisastrum*, *Caliapora*. A. И.
2403. Seebach K. von. 1886. Die Zoantharia perforata der palaeozoischen Periode.—ZdgG, XVIII, S. 304—310, Taf. IV. *Palaeacis*. *Stylaraea* [*S. roemeri*, S. 306, Taf. IV, Fig. 2; O; Esthonia; pre-occ. by M.—Edw. et H., 1851; re-nam. *Tumularia* Robinson, 1961]. И. Ч.

2404. Seely H. M. 1894. Notes on the Genus *Stromatocerium*. — Science, XXIII, p. 72—79. O. B.
2405. Seely H. M. 1904. The Stromatoceria of Isle La Motte, Vermont. — Rept. State Geol. Vermont, IV, p. 144—152, pls LXX—LXXIV. O. B.
2406. Semenoff-Tian-Chansky P., Lafuste J., Delga M. D. 1961. Madréporaires du Dévonien du Chénoua (Algérie). — Bull. soc. géol. France (VII), III, p. 290—319, tab. IX, 4 figs, 3 texttab. *Heliophyllum*, *Disphyllum*, *Mansuyphyllum*, *Hexagonaria*, *Tamnophyllum*, *Neocolumnaria*, *Pachyphyllum*, *Macgeea*, *Neostoringophyllum*, *Stringophyllum*, *Alveolites*, *Crassialveolites*, *Alveolitella*, *Thamnopora*, *Litophyllum*. A. И.
2407. Semenoff-Tian-Chansky P., Ovtrecht A. 1965. Madréporaires du carbonifère des Hautes-Corbières. — Bull. soc. géol. France (VII), VII, p. 722—732, tab. XXIX, XXX, 1 fig., 1 texttab. *Koninckophyllum*, *Carcinophyllum*, *Lonsdaleia*, *Beaumontia*, *Cladoconus*. A. И.
2408. Sen A. 1931a. On the Occurrence of *Lonsdaleia canalifera* Mansuy in the Productus Limestone Beds of the Salt Range. — Q. J. Geol. Min. Met. Soc. India, III, p. 35—36, pl. VI. B. Ф.
2409. Sen A. 1931b. On the Development of the Genus *Waagenophyllum* Yabe and Hayasaka from the Productus Limestone Beds of the Salt Range. — Q. J. Geol. Min. Met. Soc. India, III, p. 125—133, pls IX—X. B. Ф.
2410. Sen A. 1932. On the Identity Between *Lonsdaleia indica* Waagen & Wentzel—*Lonsdaleia virgalensis* Waagen & Wentzel. — Q. J. Geol. Min. Met. Soc. India, IV, p. 9—11, pl. I. M. C.
2411. Shaffer A. 1938. Ueber den Bau und Arten von *Amphipora* Schulz. — Verh. geol. Bundesanst. S. 113—115, 1 Abb. O. B.
2412. Sherzer W. H. 1891. A Chart of the Rugose Corals. — Amer. Geol. VII, 5, p. 273—301. B. Ф.
2413. Sherzer W. H. 1892. A Revision and Monograph of the Genus *Chonophyllum*. — Bull. Geol. Soc. Amer., III, p. 253—282, pl. VIII. *Chonophyllum*, *Omphyra*, *Ptychophyllum*, *Cyathophyllum*. T. P., A. K.
2414. Sherzer W. H., Grabau A. W. 1909. New Upper Siluric Fauna from Southern Michigan. — Bull. Geol. Soc. Amer., XIX, p. 540—553. *Idiostroma*.
2415. Schideler W. H. 1946. Beatricidae (Anstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LVII, p. 1230. A. И.
2416. Shimer H. W. 1926. Upper Paleozoic Faunas of the Lake Minnewanka Section near Banff, Alberta. — Bull. Geol. Surv. Canada, 42, p. 1—84, pls I—VIII. *Lophophyllum*, *Campophyllum*, *Hapsiphyllum*, *Triplophyllum*, *Lithostrotion*, *Aulopora*, *Syringopora*. B. Ф.
2417. Shimer H. W., Shrock R. R. 1944. Index Fossils of North America. NY. London, p. ix+1—837, pls 1—CCCIII. *Actinostroma*, *Stylodictyon*, *Stromatoporella*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Beatricea*, *Aulacera*, *Thamnobeatricea*, *Cryptophragmus*, *Stromatocerium*, *Labechia*, *Duncanella*, *Porpites*, *Rhabdocyclus*, *Microcyclus*, *Hadrophyllum*, *Dipterophyllum*, *Baryphyllum*, *Streptelasma*, *Enterolasma*, *Duplophyllum*, *Stereolasma*, *Hapsiphyllum*, *Lophophyllidium*, *Malonophyllum*, *Lophamplexus*, *Heritschia*, *Dibunophyllum*, *Axophyllum*, *Waagenophyllum*, *Leonardophyllum*, *Lithostrotion*, *Lithostrotionella*, *Eridophyllum*, *Zaphrentis*, *Neozaphrentis*, *Caninia*, *Heterophrentis*, *Homalophyllum*, *Triplophyllum*, *Siphonophrentis*, *Diversophyllum*, *Tortophyllum*, *Lambeophyllum*, *Amplexus*, *Hallia*, *Cyathophyllum*, *Disphyllum*, *Grypophyllum*, *Synaptophyllum*, *Cylindrophyllum*, *Hexagonaria*, *Tabulophyllum*, *Blothrophyllum*, *Palaeosmia*, *Heliophyllum*, *Ptychophyllum*, *Pachyphyllum*, *Billingsastraea*, *Favistella*, *Diplophyllum*, *Entelophyllum*, *Calceola*, *Cystiphyllum*, *Mesophyllum*, *Arachnophyllum*, *Aulacophyllum*, *Tetradium*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Lyellia*, *Chaetetes*, *Fletcheria*, *Billingsaria*, *Palaeoalveolites*, *Alveolites*, *Favosites*, *Paleofavosites*, *Emmonsia*, *Thamnopora*, *Calapocia*, *Thecia*, *Trachypora*, *Striatopora*, *Dendropora*, *Coenites*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*, *Romingeria*, *Ceratopora*, *Halysites*, *Chonostegites*, *Syringopora*. A. И.
2418. Shimizu S., Ozaki K., Obata T. 1934. Gotlandian Deposits of Northwest Korea. — J. Shanghai Sci. Inst. (II), I, p. 59—88, pls IX—XVIII, 1 map. *Amplexus*, *Calophyllum*, *Storthygophyllum*, *Cystiphyllum*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Propora*, *Favosites*, *Paleofavosites*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Halysites*. *Koreanopora* Ozaki [*K. proporoides*, p. 68, pl. XI, fig. 4—6], *Sapporipora* Ozaki [*S. favositoides*, p. 75, pl. XV, fig. 5—7]. A. И.
2419. Shrock R. R., Raasch G. O. 1937. Paleontology of the Disturbed Ordovician Rocks near Kentland, Indiana. — Amer. Midland Natur., XVIII, 4, p. 532—608, pls I—XI. *Streptelasma*, *Columnaria*, *Tetradium*, *Cryptophragmus*. *Kentlandia* Shrock [*K. imbricata*, p. 537, pl. I, fig. 5—13, pl. II, fig. 4; O₂]. J. B.
2420. Shrock R. R., Twenhofel W. H. 1939. Silurian Fossils from Northern Newfoundland. — JP, XIII, 3, p. 241—266, pls XXVII—XXX, 3 textfigs, 1 textpl. *Clathrodiction*, *Zaphrentis*, *Enterolasma*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Strombodes* (*Arachnophyllum*), *Cystiphyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Halysites*, *Lyellia*, *Cladopora*, *Coenites*. A. И.
2421. Shrock R. R., Twenhofel W. H. 1953. Phylum Coelenterata. In: Principles of Invertebrata Paleontology NY. Toronto,

- London, p. 98—179, 48 textfigs, 3 textpls.
A. И.
2422. Sibly T. F. 1906. On the Carboniferous Limestone (Avonian) of the Mendip Area (Somerset) with Special Reference to the Palaeontological Sequence. — QJGS, LXII, p. 324—380, pls XXXI—XXXV.
Amplexus, *Zaphrentis*, *Campophyllum*, *Carcinophyllum*, *Clisiophyllum*, *Cyclophyllum*.
B. Ф.
2423. Sibly T. F. 1908. The Faunal Succession in the Carboniferous Limestone (Upper Avonian) of the Midland Area (North Derbyshire and North Staffordshire). — QJGS, LXIV, 1, p. 34—82, pl. 1.
Michelinia, *Beaumontia*, *Cyathophyllum*, *Koninckophyllum*, *Lonsdaleia*, *Clisiophyllum*, *Dibunophyllum*.
B. Ф.
2424. Silvester R. 1965. Coral Reefs, Atolls and Guyots. — Nature, CCVII, p. 681—688. Bibl.
И. Ч.
2425. Simmons G. S., Oliver W. A. 1967. Otter Greek Coral Bed and its Fauna, East-Central Kentucky. — Bull. US Geol. Surv., 1244-F, p. 1—13, 4 textfigs, 2 textpls.
A. И.
2426. Simpson G. B. 1900. Preliminary Description of New Genera of Palaeozoic Rugose Corals. — Bull. NY State Mus., VIII, 39, p. 199—222, 45 textfigs.
Meniscophyllum [*M. minutum*, p. 200, textfigs 1—4; Miss.; USA, Missouri], *Ditoecholasma* [*Petraia fanningana* Safford, 1869, p. 329, pl. V, fig. 3; D, Helderberg; USA, Tennessee], *Laccophyllum* [*L. acuminatum*, p. 202, textfigs 7—9; S, Niagara; USA, Tennessee], *Hapsiphyllum* [*Zaphrentis calcariformis* Hall, 1882, p. 33; 1883, pl. XXI, figs 10, 77; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio], *Enterolasma* [*Streptelasma strictum* Hall, 1874, p. 114; Hall, Simpson, 1887, p. 1, pl. I, figs 1—10; D, Helderberg; USA, New York], *Stereolasma* [*Streptelasma rectum* Hall, 1877 (part.), pl. XIX, figs 1—13; D, Hamilton; USA, N. Y.], *Lopholasma* [*Streptelasma rectum* Hall, 1877 (part.), pl. XIX, figs 1—13-*L. carinatum* Simpson, 1900, p. 206, textfigs 19, 20; D, Hamilton; USA, N. Y.; Syn. of *Stereolasma* Simpson, 1900 a: *Metricophyllum* M. — Edw. et H. 1850. See Lang, S.—T., 1940, p. 80, 123], *Kionelasma* [*Streptelasma mammiferum* Hall, 1882, p. 21; 1884, p. 425; Simpson, 1900, textfigs 23, 24; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio], *Triplophyllum* [*Zaphrentis terebrata* Hall, 1883, p. 316, pl. XXIII, fig. 5; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio], *Charactophyllum* [*Campophyllum nanum* Hall et Whitfield, 1872, p. 14; Simpson, 1900, textfig. 28; D, Hackberry; USA, Iowa], *Odontophyllum* [*Aulacophyllum convergens* Hall, 1882, p. 22; 1883, p. 281, pl. XVII, fig. 1, 2; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio], *Scenophyllum* [*Zaphrentis conigera* Rominger, 1876, p. 149, pl. XL; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio; See Stumm, 1964, p. 26], *Synaptophyllum* [*Eridophyllum arundinaceum* Billings, 1859, p. 134; D, Onondaga; Canada, Ontario], *Schoenophyllum* [*S. aggregatum*, p. 215, textfigs 39, 40; Miss., St Louis; USA, Kentucky], *Placophyllum* [*P. tabulatum*, p. 216, textfig. 41; D, Onondaga; Canada, Ontario], *Cylindrophyllum* [*C. elongatum*, p. 217, textfig. 42; D, Onondaga; USA, N. Y.], *Prismatophyllum* [*Cyathophyllum rugosum* (Hall) M.—Edw. et H., 1851, p. 387, pl. XII, fig. 1; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio], *Homalophyllum* [*Zaphrentis unguia* Rominger, 1876, p. 151, pl. LIII; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio], *Edaphophyllum* [*Cystiphyllum bipartitum* Hall, 1882, p. 55; 1884, p. 459; D, Onondaga; USA, Falls of Ohio; See Stumm, 1964, p. 57]. *Agonophyllum* nom. nud.
A. И.
2427. Sinclair G. W. 1955. Some Ordovician Halysitoid Corals. — Trans. R. Soc. Canada (III), XLIX, 4, p. 95—103, pl. I, 2 textfigs.
Catenipora.
Quepora [Q. *quebecensis*, p. 96, pl. I, figs 3, 5, 8, 12; O₂; Canada, Quebec], *Manipora* [*N. amicarum*, p. 97, pl. I, figs 1, 4, 10, textfig. 1; O; Red River; Canada, Manitoba].
A. И.
2428. Sinclair G. W. 1961. Notes on Some Ordovician Corals. — Bull. Geol. Surv. Canada, 80, p. 9—18, pls I—VII.
Palaeophyllum, *Eofletcheria*, *Aulopora*.
A. И.
2429. Sinclair G. W., Bolton T. E. 1956. Notes on Halysitid Corals. — JP, XXX, 1, p. 203—206.
Catenipora, *Halysites*.
A. И.
2430. Sleumer B. H. G. 1968. Gross Structure and Microstructure of *Stromatoporella granulata* (Nicholson, 1873) and their Consequences on the Definition of Some Devonian Stromatoporoid Genera. — Leidse Geol. Meded., XLIII, p. 9—40, 22 textfigs.
O. Б.
2431. Sloss L. L. 1939. Devonian Rugose Corals from the Traverse Beds of Michigan. — JP, XIII, 1, p. 52—73, pls IX—XII, 8 textfigs.
Heliophyllum, *Cystiphyllum*, *Chonophyllum*, *Streptelasma*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Disphyllum*, *Prismatophyllum*.
Tortophyllum [*Zaphrentis cystica* Winchell, 1866, p. 90; Sloss, 1939, p. 54, pl. XI, figs 1—12, textfig. 1; Hamilton], *Diversophyllum* [*Zaphrentis traversensis* Winchell, 1866, p. 90; Sloss, 1939, p. 66, pl. XI, fig. 13—23, pl. XII, fig. 22, textfig. 7; Hamilton].
A. И.
2432. Sloss L. L. 1945. Corals from the Post-Osage Mississippian of Montana. — JP, XIX, 3, p. 309—314, pl. XLVIII.
Caninia, *Lithostrotion*, *Triplophyllites*.
A. И.
2433. Sloss L. L. 1951. *Aulacophyllum symmetricum* New Name for *A. bilaterale* Sloss. — JP, XXV, 3, p. 415.
A. И.
2434. Smirnova M. A. 1967. Lower Devonian Tabulata of the Soviet Arctic: Significance for Stratigraphy and Correlation. — Intern.

- Symp. on Devon. Syst, 2, Calgary, p. 557—563, pl. I.
On pls: *Favosites*, *Squameofavosites*, *Yacutiopora*. A. I.
2435. Smith St. 1913. On the Genus *Aulophyllum*. — QJGS, LXIX, p. 51—77, pls V—IX. B. Φ.
2436. Smith St. 1961a. The Genus *Lonsdaleia* and *Dibunophyllum rugosum* (Mc Coy). — QJGS, LXXI, p. 218—272, pls XVII—XXI. B. Φ.
2437. Smith St. 1916b. *Aulina rotiformis* gen. et sp. nov., *Phillipsastraea hennahi* (Lonsdale), and the Genus *Orionastraea* (Abstr.). — Proc. Geol. Soc. London, 995, p. 2—5.
Aulina [*A. rotiformis*, p. 2; Smith, 1917, p. 290, pl. XXII, figs 6—11, textfigs 3, 4; C₁, Dibunophyllum-Zone; Great Brit., Northumberland], *Orionastraea* [*Sarcinula phillipsi* Mc Coy, 1849, p. 125; Smith, 1917, p. 294, pl. XXIII, figs 1—5, pl. XXIV, figs 1, 2; C₁, Dibunophyllum-Zone; Wales, Merionethshire]. A. I.
2438. Smith St. 1917. *Aulina rotiformis* gen. et sp. nov., *Phillipsastraea hennahi* (Lonsdale) and *Orionastraea* gen. nov. — QJGS, LXXII, p. 280—307, pls XXII—XXIV. B. Φ.
2439. Smith St. 1920. On *Aphrophyllum hallense* gen. et sp. nov. and *Lithostrotion* from the Neighbourhood of Bingara, NSW. — J. Proc. R. S. NSW, LIV, p. 51—65, pls II—V.
Aphrophyllum [*A. hallense*, p. 51, pl. II, figs 1—5; C₁, Viséan]. B. Φ.
2440. Smith St. 1925. The Genus *Aulina*. — AMNH (IX), XVI, p. 485—496, pl. XXIV. T. C., B. Φ.
2441. Smith St. 1928a. Palaeontological Notes. In: Greenly E. The Lower Carboniferous Rocks of the Menaian Region of Carnarvonshire, their Petrology, Succession and Physiography. — QJGS, 84, p. 382—439, 7 textfigs.
Dibunophyllum, *Clisiophyllum*, *Koninckophyllum*, *Caninia*, *Lonsdaleia*, *Corwenia*, *Lithostrotion*, *Syringopora*. A. I.
2442. Smith St. 1928b. The Carboniferous Coral *Nemistium edmondsi* gen. et sp. nov. — AMNH (X), 1, p. 112—120, pl. V, 1 textfig.
Lithostrotion, *Diphyphyllum*, *Aulina*.
Nemistium [*N. edmondsi*, p. 116, pl. V, textfig. 1; C₁, D₂—Zone; Great Brit., West Cumberland, South Wales, Bristol Area]. A. I.
2443. Smith St. 1930a. The Calostylidae Roemer: a Family of Rugose Corals with Perforate Septa. — AMNH (X), V, p. 257—278, pls X—XII.
Calostylis, *Helminthidium*. B. Φ.
2444. Smith St. 1930b. Some Valentin Corals from Shropshire and Montgomeryshire with a Note on a New Stromatoporoid. — QJGS, LXXXVI, p. 291—330, pls XXVI—XXIX, 8 textfigs.
Acanthocyclus, *Calostylis*, *Cystiphyllum*, *Orthophyllum*, *Paterophyllum*, *Phaulactis*, *Streptelasma*, *Favosites*, *Halysites*, *Heliolites*, *Clathrodictyon*.
Cantrillia [*C. prisca*, p. 198, pl. XXVI, figs 9—19, textfig. 2; S, Upp. Liandovery; Wales], *Onychophyllum* [*O. pringlei*, p. 301, pl. XXVIII, fig. 22, textfig. 3; S, Upp. Liandovery; Wales], *Petrozium* [*P. dewari*, p. 307, pl. XXVI, figs 20—28; S, Upp. Liandovery; Wales]. A. I.
2445. Smith St. 1931. Some Upper Carboniferous Corals from South Wales. — Summ. Progr. Geol. Surv. G. B. (1930), III, p. 1—12, pl. I.
Zaphrentis, ?*Caninia*, *Cyathaxonia*, *Emmonsia*. B. Φ.
2446. Smith St. 1932. *Labechia carbonaria* sp. nov., a Lower Carboniferous Stromatoporoid from West Cumberland. — Summ. Progr. Geol. Surv. G. B. (1931), II, p. 23—32, pl. I. O. B.
2447. Smith St. 1933a. Sur les espèces nouvelles d'*Alveolites* de l'efielien inférieur du Nord de la France et de la Belgique. — Ann. Soc. géol. Nord, LVIII, p. 134—145, tab. II, III. B. Φ.
2448. Smith St. 1933b. On *Xylodes rugosum* sp. nov., a Niagaran Coral. — Amer. J. Sci (V), XXVIII, p. 512—521, pl. 1.
Xylodes, *Eridophyllum*, *Tryplasma*. A. I.
2449. Smith St. 1934a. On an Abnormal Species of *Chaetetes depressus* (Fleming). — AMNH (X), XIII, p. 333—335, pl. XIII. A. I.
2450. Smith St. 1934b. Descriptions of Two Anthracolitic Corals, *Waagenophyllum columbicum* sp. nov. and *Caninia* sp. from British Columbia and of Some Species of *Waagenophyllum* from the Tethys (Abstr.). — Proc. Geol. Soc. Amer. (1933), p. 375. B. Φ.
2451. Smith St. 1935. Two Anthracolitic Corals from British Columbia and Related Species from the Tethys. — JP, IX, 1, p. 30—42, pls VIII—IX.
Waagenophyllum, *Caninia*. B. Φ.
2452. Smith St. 1941a. A High Viséan Fauna from the Vicinity of Yate, Gloucestershire, With Special Reference to the Corals and to a Goniatite. — Proc. Bristol Natur. Soc. (IV), IX, 3, p. 335—346, textfig 7.
Pleurodictyum, *Zaphrentis*, *Fasciculophyllum*. A. I.
2453. Smith St. 1941b. Some Permian Corals from the Plateau Limestone of the Southern Shan States, Burma. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (n. s.), XXX, 2, p. 1—21, pls I, II.
Sinophyllum, *Iranophyllum*, *Waagenophyllum*, *Wentzelella*, *Polythecalis*, *Pleurodictyum*, *Hayasakaia*. A. I.
2454. Smith St. 1945. Upper Devonian Corals of the Mackenzie River Region, Canada. — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer. 59, p. 3—120, pls I—XXXV.
Acanthophyllum, *Acerularia*, *Alveolites*, *Aulopora*, *Calostylis*, *Charactophyllum*, *Chonophyllum*, *Cystiphyllum*, *Disphyllum*, *Endophyllum*, *Heliophyllum*, *Ketophyllum*, *Macgeea*, *Metriophyllum*, *Mictophyllum*,

- Mochlophyllum*, *Naos*, *Phillipsastrea*, *Prismatophyllum*, *Ptychophyllum*, *Pycnactis*, *Spongophyllum*, *Strombodes*, *Syringaxon*, *Tabulophyllum*, *Thamnopora*, *Zaphrentis*.
Schlotheimophyllum [Fungites *patellatus* Schlotheim, 1820, S. 347; Smith, 1945, p. 18, pl. XXXII; S; Gotland]. A. И.
2455. Smith St. 1948. Carboniferous Corals from Malaya. In: Muir-Wood H. M. Malayan Lower Carboniferous Fossils. London, p. 93—96, pl. XV.
Caninia, *Lithostrotion* (*Diphyphyllum*), *Amygdalophyllum*. A. И.
2456. Smith St. 1953a. New Name for *Prismatophyllum parvulum* Smith, 1945. — JP, XXVII, 5, p. 759. A. И.
- *2457. Smith St. 1953b. Notes on Corals from the Lower Devonian Rocks of SW Devonshire. In: Hendricks E. M. L. Geological Succession and Structure in Western South Devonshire. — Trans. R. Geol. Soc. Cornwall, XVIII, p. 299—308.
2458. Smith St. 1955. *Amplexocarinia cravenensis* sp. n.: a Lower Carboniferous Coral from the Clitheroe District, Lancashire. — Bull. Geol. Surv. G. B., 7, p. 85—89, pl. XII. M. C.
2459. Smith St., Gullick B. 1925. The Genus *Favosites* and *Emmonsia* and the Species *Emmonsia parasitica* (Phillips). — AMNH (IX), XV, p. 116—126, pl. VIII, 1 textfig. *Favosites*, *Emmonsia*, *Michelinia*. B. Ф.
2460. Smith St., Lang W. D. 1927. On the Silurian Coral *Tryplasma rugosum* (Edwards et Haime). — AMNH (IX), XX, p. 305—308, pl. VI.
Tryplasma, *Eridophyllum*. A. И.
2461. Smith St., Lang W. D. 1930. Descriptions of the Type-Specimens of Some Carboniferous Corals of the Genera "*Diphyphyllum*", "*Stylastraea*", *Aulophyllum* and *Chaetetes*. — AMNH (X), V, p. 177—194, pls VII, VIII.
Lithostrotion (*Lithostrotion*), *L.* (*Diphyphyllum*), *Aulophyllum*, *Chaetetes*, *Alveolites*, "*Diphystrotion*". B. Ф.
2462. Smith St., Lang W. D. 1931. Silurian Corals—the Genera *Xiphelasma* gen. nov. and *Acerularia* Schweigger with Special Reference to *Tubiporites tubulatus* Schlotheim and *Diplophyllum caespitosum* Hall. — AMNH (X), VIII, p. 83—94, pls II, III.
Tryplasma, *Acerularia*, *Diplophyllum*, *Rhabdophyllum*.
Xiphelasma [*Tubiporites tubulatus* Schlotheim, 1813, p. 37; S; Gorland]. B. Ф.
2463. Smith St., Reed F. R. C. 1933. New Corals. In: Reed F. R. C. Anthracolithic Faunas of the Southern Shan States. — Rec. Geol. Surv. India, LXVII, 1, p. 83—134, pls I, II, textfigs A—C.
Michelinia, *Lophophyllum*. M. C.
2464. Smith St., Ryder T. A. 1926. The Genus *Corwenia* gen. nov. — AMNH (IX), XVII, p. 149—158, pls V, VI.
Corwenia [*Lonsdalia rugosa* Mc Coy, 1849, p. 13; 1851, p. 105, pl. IIIB, fig. 6; C₁, D₂ — Zome; Wales]. A. И.
2465. Smith St., Ryder T. A. 1927. On the Structure and Development of *Stauria favosa* (Linnaeus). — AMNH (IX), XX, p. 337—343, pl. IX, 2 textfigs. A. И.
2466. Smith St., Thomas H. D. 1963. Orr *Amplexus coralloides* Sowerby and Some Ampleximorph Corals from the English Devonian. — AMNH (XIII), VI, p. 161—172, pls VII—IX.
Amplexus, *Amplexocarinia*, *Siphonophrentis*. A. И.
2467. Smith St., Tremberth R. 1927. *Ptilophyllum* and *Rhyzodes* gen. nov. — AMNH (IX), XX, p. 309—312, pl. VII.
Ptilophyllum [*P. lindstroemi*, p. 310, pl. VII, figs I—7; S₂, Ludlow; Gotland; pre-occ. by Guérin-Méneville, 1845; re-nam. *Weissermelia* Lang, S.—T., 1940], *Rhyzodes* [*R. samsugnensis*, p. 311, pl. VII, figs 8—11; S₂, Ludlow; Gotland; pre-occ. by Illiger in Dalman, 1823; re-nam.].
Circophyllum Lang et Smith, 1939]. A. И.
2468. Smith St., Tremberth R. 1929. On the Silurian Corals *Madreporites articulatus* Wahlenberg and *Madrepora truncata* Linnaeus. — AMNH (X), XVI, p. 361—376, pls VII, VIII, 2 textfigs.
Xylodes, *Kodonophyllum*. A. И.
2469. Smith St., Yü C. C. 1943. A Revision of the Coral Genus *Aulina* Smith and Descriptions of New Species from Britain and China. — QJGS, XCIX, p. 37—61, pls VIII—X.
Lithostrotion, *Aulina*, *Campophyllum*, *Crepidophyllum*, *Diphyphyllum*, *Prismatophyllum*. A. И.
2470. Smyth L. B. 1915. On the Faunal Zones of the Rush-Skerries Carboniferous Section, Co Dublin. — Sci. Proc. R. Soc. Dublin (n. s.), XIV, p. 535—562, pls XXXV—XXXVII.
Zaphrentis, *Densiphyllum*, *Koninckophyllum*, *Clisiophyllum*.
Arachnophyllum [*A. simplex*, p. 558, pl. XXXVII, fig. I; Rush Congl. a. Carlyan Limest.; Ireland]. A. K.
2471. Smyth L. B. 1920. The Carboniferous Coast Section at Malahide, Co. Dublin. — Sci. Proc. R. Dublin Soc. (n. s.), XVI, p. 9—24, pls I, II.
Michelinia, *Zaphrentis*, *Endophyllum*, *Lophophyllum*. A. И.
2472. Smyth L. B. 1922. On Some New Species from the Lower Carboniferous of Ballycastle, Co Antrim. — GM, LIX, p. 21—24, pl. III, 1 textfig.
?Carcinophyllum. A. И.
2473. Smyth L. B. 1925a. On a Meandrine Form of *Chaetetes*. — GM, LXII, p. 319—322, pls XIV, XV. A. И.
2474. Smyth L. B. 1925b. A Contribution to the Geology of Great Orme's Head. — Sci. Proc. R. Dublin Soc. (n. s.), XVIII, p. 141—164, pls III—VII, 3 textfigs.
Dibunophyllum, *Lonsdaleia*, *Carcinophyllum*, *Rhodophyllum*, *Zaphrentis*, *Lophophyllum* (*Koninckophyllum*), *Clisiophyllum*. A. И.

2475. Smyth L. B. 1927. On the Index Fossil of the Cleistopora zone. — Sci. Proc. R. Soc. Dublin (n. s.), XVIII, p. 423—431, pls XX—XXII.
Cleistopora, *Vaughania*. И. Ч.
2476. Smyth L. B. 1928. *Salpingium palinorsum*: a New Carboniferous Coral. — Sci. Proc. R. Soc. Dublin (n. s.), XIX, p. 39—42, pls I, II.
Salpingium [*S. palinorsum*, p. 39, pls I, II; C₁, C₁—Zone; Wexford]. И. Ч.
2477. Smyth L. B. 1929. On the Structure of *Palaeacis*. — Sci. Proc. R. Soc. Dublin (n. s.), XIX, p. 125—138, pls VI—VIII, 1 textfig. А. И.
2478. Smyth L. B. 1930. The Carboniferous Rocks of Hook Head, County Wexford. — Proc. R. Irish Acad. (B), XXXIX, p. 523—566, pls XV—XIX.
Mechelinia, *Caninophyllum*, *Rylstonia*, *Cravenia*. В. Ф.
2479. Smyth L. B. 1933. On *Cleistopora geometrica* (Milne-Edwards & Haime). — Proc. R. Irish Acad. (B), XLI, 12—13, p. 168—170, pl. VIII. В. Ф.
2480. Smyth L. B. 1933. On Certain Carboniferous Corals with Epithecal Scales. — Proc. R. Irish Acad. (B), XLI, 12—13, p. 171—178, pls IX, X.
Squameophyllum [*S. spumans*, p. 171, pl. IX, figs. 1—10; C₁, Tournai; Belgique], *Stratophyllum* [*S. tenue*, p. 173, pl. X, figs 1—12; C₁, Tournai; Belgique]. В. Ф.
2481. Smyth L. B. 1937. Some Observations on *Lophophyllum cyathophylloides* (Vaughan). — Proc. R. Irish Acad. (B), XLIII, 12, p. 183—190, pl. X, 1 textfig. В. Ф.
2482. Smyth L. B. 1939. *Ethmoplax*, a New Name for *Stratophyllum* Smyth. — Nature, CXLIII, p. 859.
Ethmoplax [nom. van. pro *Stratophyllum*]. В. Ф.
2483. Sochkine E. 1925. Les coraux du permien inférieur (étage d'Artinsk) du versant occidental de l'Oural. — Bull. soc. natur. Moscou (n. s.), XXXIII (géol.), III, 1—2, p. 76—102, tab. I—III, Res. russ.
Stereolasma, *Tachylasma*, *Lophophyllum*, *Cyathaxonia*, *Amplexus*, *Plerophyllum*, *Phryganophyllum*, *Campophyllum*, *Thysanophyllum*.
Lytvolasma [*L. asymmetricum*, p. 82, tab. I, fig. 1]. А. И.
2484. Solle G. 1942. Neue Einstufung des Oberkoblenz von Oberkleen (Taunus) und ihre paläogeographische Folgerung. — Senckenbergiana, XXV, 4—6, S. 255—263, 7 Abb.
Pleurodictyum. Э. К.
2485. Solomko E. 1885. Vorläufige Mitteilung über die Microstructure der Stromatoporen. — Njb. Min., Geol., Pal., II, S. 168—171.
Stromatopora. О. Б.
2486. Sorauf J. E. 1966. Development of Scleractinian-Like Morphology in Devonian Rugose Corals (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer. 87, p. 161—162. А. И.
2487. Sorauf J. E. 1967. Massive Devonian Rugosa of Belgium. — Pal. Contr. Univ. Kansas, XVI, p. 1—41, 19 textfigs.
Phillipsastrea, *Hexagonaria*, *Billingsastrea*. А. И.
2488. Sorauf J. E. 1969. Lower Devonian *Hexagonaria* (Rugosa) from the Armorican Massif of Western France. — Palaeontology, XII, 2, p. 178—188, pls XXXV, XXXVI, 3 textfigs. А. И.
2489. Sowerby J. 1814 (1812—1815). The Mineral Conchology of Great Britain, I. London, p. viii+9—234, pls I—CII.
Amplexus [*A. coralloides*, p. 165, pl. LXXII; C₁; Ireland, Limerick]. А. И.
2490. Spasskij N. Ja. 1960. Stratigraphische Bedeutung der Devonischen Tetrakoralen. — Prager Arbeitst. Stratigr. Silurs u. Devons (1958), S. 455—467, 2 Tab. H. C.
2491. Spencer J. W. 1884. Niagara Fossils. — Trans. Acad. Sci. St. Louis (1878—1886), IV, 4, p. 555—610, pls I—IX.
Stromatopora, *Caunopora*, *Coenostroma*, *Dictyostroma*. Л. Б.
2492. Spířar Z. 1940. Stromatoporoidea moravského devonu. — Rozpr. II. Tř. České Akad., L, 20, str. 1—36, tab. I—IV. Transl. in engl. (1946).
Actinostroma, *Trupetostroma*, *Stromatoporella*, *Stromatopora*. О. Б.
2493. Spířar Z. 1951. Nález druhu *Calceola sandalina* (Linné, 1771) a nove naleziště Stromatoporoidei u Vratikova na Moravě. — Vestn. Ust. Ustav. geol., XXVI, 1—3, str. 133—134.
Calceola, *Stromatopora*. Л. Б.
2494. Spjeldnaes N. 1961. A New Silicified Coral from the Upper Ordovician of the Oslo Region. — Norsk geol. tidsskr., XLI, 1, p. 79—84, 3 textfigs. А. И.
Holophragma.
2495. Spjeldnaes N. 1964. Two Compound Corals from the Tretaspis Beds of the Oslo-Asker District. — Norsk geol. tidsskr., XLIV, 1, p. 1—10, 5 textfigs.
Cyathophylloides, *Propora*. А. И.
2496. Spriesterbach J. 1934. Beiträge zur Kenntnis der Fauna des rheinischen Devons. — Jb. preuss. geol. Landesanst., LV, I, S. 475—525, Taf. XLI—L, 3 Abb.
Zaphrentis, *Hallia*.
Roseoporella [*R. rhenana*, S. 485, Taf. XLII, Fig. 4, Taf. XLIII, Fig. 1—4; D₂]. А. К.
2497. Stache G. 1883. Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalklaunen aus dem Gebiete der West-Sahara. Wien, S. 1—44, Taf. I—VII.
Favosites, *Cyathophyllum*, *Hadrophyllum*, *Duncania*, *Amplexus*. В. Ф.
2498. Stainbrook M. A. 1940. *Prismatophyllum* in the Cedar Valley Beds of Iowa. — JP, XIV, 3, p. 270—284, pls XXXV—XL.
Acerularia, *Prismatophyllum*. А. И.
2499. Stainbrook M. A. 1946. Corals of the Independence Shale of Iowa. — JP, XX, 5, p. 401—427, pls LVIII—LXI.
Caninia, *Syringaxon*, *Amplexus*, *Metricophyllum*, *Zaphrentis*, *Charactophyllum*, *Ta-*

- bulophyllum*, *Macgeea*, *Alveolites*, *Ceratopora*, *Aulocaulis*.
2500. *Plexituba* [*P. contexta*, p. 426, pl. LXIII, figs 44, 45, pl. LIX, figs 4—9; D]. A. I. Stasińska A. 1953. Rodzaj *Alveolites* Lamarck z franu Gór Światokrzyżskich. — *Acta Geol. Pol.*, III, str. 211—237, tab. I—IV, 12 obr., 1 texttab. Res. russ. A. I.
2501. *Stasińska* A. 1954. Koralowce Tabulata z dewonu Grzegorzowice Badania (wstępne). — *Acta Geol. Pol.*, IV, str. 277—290, 4 obr.
- Favosites*, *Thamnopora*, *Plagiopora*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Cladopora*, *Coenites*, *Syringopora*, *Aulopora*. A. I.
2502. *Stasińska* A. 1958. Tabulata. *Heliolitida* et *Chaetetida* du dévonien moyen des monts de Sainte-Croix. — *AP Pol.*, III, 3—4, p. 161—282, tab. I—XXXIX.
- Cladopora*, *Fomichevia*, *Chaetetes*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Alveolites*, *Coenines*, *Syringopora*, *Heliolites*.
- Kozłowska* [*K. polonica*, p. 222, tab. XXXII; Couvinien; Grzeforzowice]. A. I.
2503. *Stasińska* A. 1967. Tabulata from Norway, Sweden and from the Erratic Boulders of Poland. — *Pal. Pol.*, XVIII, p. 5—112, pls I—XXXVIII, 14 textfigs, 7 textpls. *Sarcinula*, *Catenipora*, *Halysites*, *Cystihalysites*, *Angopora*, *Thecia*, *Laceripora*, *Paleofavosites*, *Priscosolenia*, *Multisolenia*, *Mesofavosites*, *Favosites*, *Syringolites*, *Parastriatopora*, *Pachypora*, *Thamnopora*, *Subalveolites*, *Coenites*, *Syringopora*, *Multithecopora*, *Fletcheria*.
- Solenihalysites* [*S. norvegicus*, p. 59, pl. X, fig. 5; Wenlock, Et. 8; Norway, Holmestrand], *Kiaerites* [*K. norvegicus*, p. 63, pl. XI, fig. 3; Llandovery, Subet. 7c; Norway, Ringerike], *Sparsisolenia* [*S. kiaeri*, p. 75, pl. XIX, fig. 3; Llandovery Et. 7; Norway, Skien], *Favosipora* [*Favosites clausus* Lindström, 1866. S. 287; Stasińska, 1967, p. 100, pl. XIII, figs. 1—4; Wenlock; Gotland]. A. I.
2504. *Stauffer* C. R. 1930. The Devonian of California. — *Publ. Geol. Sci. Univ. California*, XIX, 4, p. 81—118, pls X—XIV. *Amphipora*, *Actinostroma*, *Stromatopora*, *Chonophyllum*, *Calceola*, *Spongophyllum*, *Heliolites*. T. P., A. K.
2505. *Stauffer* C. R. 1952. The Coral *Microcyclus* and Some of its Devonian Species. — *Bull. Geol. Surv. Canada*, XXIV, p. 1—17, pls I—VIII. A. I.
2506. *Stchepinsky* V. 1946. Fossilies caractéristique de Turque. — *Inst. étud. rech. Min. Turque (D)*, I, p. 3—151, tab. I—XXXVII.
- Stromatopora*.
2507. *Stearn* C. W. 1956. Stratigraphy and Palaeontology of the Interlake Group and Stonewall Formation of Southern Manitoba. — *Mem. Geol. Surv. Canada*, 281, p. 3—126, pls I—XVI, 5 textfigs. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*, *Actinodictyon*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Labechia*, *Beatricea*, *Favosites*, *Paleofavosites*, *Alveolites*, *Multisolenia*, *Angopora*, *Striatopora*, *Halysites*, *Lyellia*, *Neozaphrentis*, *Amplexoides*, *Pycnostylus*, *Asthenophyllum*, *Dinophyllum*, *Pycnactis*, *Streptelasma*, *Palaeophyllum*, *Cyathophyllum*, *Tryplasma*, *Cystiphyllum*.
- Corrugopora* [*C. rhabdota*, p. 68, pl. VI, figs 5—7, 9; Midd. Sil.], *Synamplexoides* [*S. varioseptatus*, p. 80, pl. VIII, figs 4, 6, 8, 9; Midd. Sil.]. A. I.
2508. *Stearn* C. W. 1957. Stromatoporoid Fauna from the Devonian of the Canadian Rocky Mountains (Abstr.) — *Bull. Geol. Soc. Amer.*, LXVIII, 12, p. 1799—1800. O. B.
2509. *Stearn* C. W. 1961. Devonian Stromatoporoids from the Canadian Rocky Mountains. — *JP*, XXXV, 5, p. 932—948, pls CV—CVII, 3 textfigs.
- Labechia*, *Anastylostroma*, *Atelodictyon*, *Actinostroma*, *Trupestroma*, *Ferestromatopora*, *Stromatopora*, *Taleastroma*, *Clathrocoelona*, *Amphipora*.
- Hammatostroma* [*H. albertense*, p. 940, pl. CVI, figs 2, 4, textfig. 3; D; Alberta].
2510. *Stearn* C. W. 1962. Stromatoporoid Fauna of the Waterways Formation (Devonian) of North-Eastern Alberta. — *Bull. Geol. Surv. Canada*, 92, p. 3—23, pls I—VIII.
- Trupestroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Taleastroma*, *Syringostroma*, *Clathrocoelona*, *Pseudoactinodictyon*. O. B.
2511. *Stearn* C. W. 1963. Some Stromatoporoids from the Beaverhill Lake Formation (Devonian) of the Swan Hills Area, Alberta. — *JP*, XXXVII, 3, p. 651—668, pls LXXXV—LXXXVIII, 3 textfigs. *Anostylostroma*, *Atelodictyon*, *Trupestroma*, *Stachyodes*, *Amphipora*, *Stromatopora*, *Ferestromatopora*, *Taleastroma*. II. Ч.
2512. *Stearn* C. W. 1964. Maculate Microstructure in the Stromatoporoids (Abstr.). — *Geol. Soc. Amer. Annual Meet. Miami Beach, Progr. 1964*, p. 194. O. B.
2513. *Stearn* C. W. 1966a. The Microstructure of Stromatoporoids. — *Palaeontology*, IX, 1, p. 74—124, pls XIV—XIX, 15 textfigs. *Actinostroma*, *Atelodictyon*, *Clathrodictyon*, *Anostylostroma*, *Hammatostroma*, *Dendrostroma*, *Stromatoporella*, *Stictostroma*, *Clathrocoelona*, *Actinodictyon*, *Pseudoactinodictyon*, *Gerronostroma*, *Trupestroma*, *Idiostroma*, *Hermatostroma*, *Amphipora*, *Ferestromatopora*, *Taleastroma*, *Syringostroma*, *Stylodictyon*, *Stachyodes*, *Paraletopora*. J. B.
2514. *Stearn* C. W. 1966b. Upper Devonian Stromatoporoids from Southern Northwest Territories and Northern Alberta. — *Bull. Geol. Surv. Canada*, 133, p. 35—68, pls XII—XXVI, textpls 3, 4. *Anostylostroma*, *Hammatostroma*, *Trupestroma*, *Atelodictyon*, *Actinostroma*, *Stachyodes*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Amphipora*. O. B.
2515. *Stearn* C. W. 1967. A Preliminary Study of the Distribution of Stromatoporoids on the Southern Flank of the Ancient Wall

- Carbonate Complex, Alberta. — Intern. Symp. on Devon. Syst., 2 Calgary, p. 797—806, pls I—IV, 5 textfigs.
2516. Stearn C. W. 1969. The Stromatoporoidea Genera *Tienodictyon*, *Intexodictyon*, *Hammatostroma* and *Plexodictyon*. — JP, XLIII, 3, p. 753—766, pls XCIX, C, 4 textfigs. A. H.
2517. Stearn C. W., Hubert C. 1966. Silurian Stromatoporoidea of the Matapedia-Temisouata Area, Quebec. — Canad. J. Earth Sci., III, 1, p. 31—48, pls I—V, 8 textfigs. O. B.
2518. Stebbing T. R. R. 1873. Notes on *Calceola sandalina* Lamarck. — GM, X, p. 57—61, pl. V. A. H.
2519. Stechow E. 1921. Neue Genera und Species von Hydrozoen und anderen Vertebraten. — Arch. Naturg. (A), LXXXVII, S. 248—265.
- Carta* nom. nov. [pro *Carterina* Waagen et Wentzel, 1887 non Brady, 1884]. A. H.
2520. Stechow E. 1922. Zur Systematik der Hydrozoen, Stromatoporen, Siphonophoren, Anthozoen und Ctenophoren. — Arch. Naturg. (A), LXXXVIII, S. 141—155.
- Cavella* nom. nov. [pro *Calvinia* Savage, 1913, non Nutting, 1900]. H. C.
2521. Steininger J. 1831. Bemerkungen über die Versteinerungen, welche in dem Uebergangs-Kalkgebirge der Eifel gefunden werden. Trier, S. 1—14; Mém. soc. géol. France, 1, 2, p. 331—371, tab. XX—XXIII. 1834. *Alveolites*, *Favosites*, *Catenipora*, "*Caryophyllia*", *Columnaria*, "*Turbinolia*", "*Astraea*", "*Heliopora*", "*Monticularia*", *Alcyonium*".
- Thamnopora* [T. *madreporacea*, S. 11; 1834, p. 338; D₂; Deutschland, Eifel; See Lang, S.—T., 1940, p. 133], *Limaria* [*L. clathrata*, S. 12; 1834, p. 339, tab. XX, figs 6, 6a; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 76; pre-occ. by Link, 1807; ?Syn. of *Coenites* Eichwald, 1829]. A. H.
- *2522. Steininger J. 1849. Die Versteinerungen des Uebergangsgebirges der Eifel. Trier, S. 1—34.
- Dictyopora* [*D. reticulata*, S. 10; D; Deutschland, Eifel; ?Bryozoa], *Cylicopora* [*C. fasciculata*, S. 17; D₂; Deutschland, Eifel; See M.—Edw. et H., 1851, p. 427].
2523. Steininger J. 1853. Geognostische Beschreibung der Eifel (mit eine Karte und eine Profil-Tafel etc.), Trier, S. 3—143, Taf. I—IX.
- Favosites*, *Alveolites*, *Limaria*, *Thamnopora*, *Aulopora*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Strombodes*, *Sarcinula*. H. C.
2524. Steinmann G. 1903. Einführung in die Paläontologie, Leipzig, S. 3—466, 818 Abb. T. P.
2525. Stensaaas L. J., Langenheim R. L. 1960. Rugose Corals from the Lower Mississippian Joana Limestone of Nevada. — JP, XXXIV, 1, p. 179—188, 10 textfigs. *Kakwiphyllum*, *Lithostrotionella*. A. H.
2526. Stevens C. H. 1967. Leonardian (Permian) Compound Corals of Nevada. — JP, XLI, 2, p. 423—431, pls LII—LIV, 3 textfigs. *Kleopatrina*, *Porfirievella*, *Heritschioides* (*Heritschioides*). *Heritschioides* (*Eoheritschioides*) [*E. moormanensis*, p. 429, pl. LII, fig. 3]. A. H.
2527. Stewart G. A. 1927. Fauna of the Silica Shale of Lucas County, Ohio. — Bull. Ohio Geol. Surv. (IV), XXXII, p. 1—76, pls I—V, 1 textpl. *Zaphrentis*, *Cystiphyllum*, *Heliophyllum*, *Aulopora*, *Ceratopora*. A. K.
2528. Stewart G. A. 1935. Corals of the Family Cyathophyllidae from the Middle Devonian of Ohio (Abstr.). — Proc. Geol. Soc. Amer. (1934), p. 360. T. P.
2529. Stewart G. A. 1936. A New Coral from the Olenangy Shale of Ontario. — Amer. Midland Natur., XVII, 5, p. 878—880, 4 textfigs. *Homalophyllum*. T. P., A. K.
2530. Stewart G. A. 1938. Middle Devonian Corals of Ohio. — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 8, p. vi+1—120, pls I—XX, 2 textfigs. *Hadrophyllum*, *Zaphrentis*, *Heterophrentis*, *Kionelasma*, *Siphonophrentis*, *Amplexus*, *Triplophyllum*, *Aulacophyllum*, *Odontophyllum*, *Blotrophyllum*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Eridophyllum*, *Synaptophyllum*, *Cylindrophyllum*, *Strombodes*, *Phillipsastrea*, *Prismatophyllum*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Alveolites*, *Trachypora*, *Cladopora*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Aulopora*, *Romingeria*, *Ceratopora*, *Syringopora*.
- Schistotoecholasma* [*S. typicalis*, p. 46, pl. IX, figs 4—6]. A. H.
2531. St. Jean J. 1957. Stromatoporoidea. In: Treatise on Invertebrate Paleontology (Marius Lecompte). — JP, XXXI, 4, p. 836—838. O. B.
2532. St. Jean J. 1958a. The Fossil Hydrozoan *Stromatoporella* Nicholson (Abstr.). — J. Elisha Mitchel Sci. Soc., LXXIV, p. 96. O. B.
2533. St. Jean J. 1958b. Perithelial Structures *Stromatoporella granulata* (Nich.) (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LXIX, 12/2, p. 1639. O. B.
2534. St. Jean J. 1960. The Widespread Distribution of Characteristic Devonian Stromatoporoidea Microstructures and their Stratigraphic Significance. — Proc. Intern. Geol. Congr., XXI Sess. Norden. Proc. sect., p. 239—250, pls I—III. O. B.
2535. St. Jean J. 1962. Micromorphology of the Stromatoporoidea Genus *Stictostroma* Parks. — JP, XXXVI, 2, p. 185—200, pls XXXI—XXXIII, 1 textfig. O. B.
2536. St. Jean J. 1964. Maculate Tissue in Stromatoporoidea (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., LXXXVI, p. 143. O. B.

2537. St. Jean J. 1967. Maculate Tissue in Stromatoporoidea. — *Micropaleontology*, XIII, 4, p. 419—444, pls I—VI, 1 textfig. *Stromatopora*, *Taleastrotra*, *Hermatostroma*, *Syringostroma*, *Parallelopora*, *Trupestostroma*, *Stromatoporella*. A. И.
2538. Strand E. 1928. Miscellanea nomenclatorica zoologica et palaeontologica, I—II. — *Arch. Naturg.*, XCII, 8, S. 30—75. *Chaetetides* [nom. van. pro *Chaetetes* Fischer von Waldheim, 1837 = *Chaetetes* Fischer von Waldheim in Eichwald, 1829]. A. И.
2539. Strand V. 1960. *Calceola sandalina* in the Devonian near Horni Benešov. — *Přírod. čas. slezský*, XXI, 1, str. 123—124, 2 obr. A. И.
2540. Strusz D. L. 1961. Lower Palaeozoic Corals from New South Wales. — *Palaeontology*, IV, 3, p. 334—361, pls XLII—XLV, 5 textfigs. *Phauctactis*, *Entelophyllum*, *Disphyllum*, *Palaeophyllum*, *Tryplasma*, *Nipponophyllum*, *Heliolites*, *Propora*, *Favosites*, *Multisolenia*, *Striatopora*, *Acanthohalysites*, *Halysites*, *Schedohalysites*, *Falsicatenipora*, *Quepora*, *Syringopora*. *Coronoruga* [*C. dripstonense*, p. 348, pl. XLII, figs 9—17; ?S₂]. A. И.
2541. Strusz D. L. 1965. Disphyllidae and Phacelophyllidae from the Devonian Garra Formation of New South Wales. — *Palaeontology*, VIII, 3, p. 518—571, pls LXXII—LXXVIII, 22 textfigs. *Mansuyphyllum*, *Zelolasma*, *Disphyllum*, *Hexagonaria*, *Billingsastraea*, *Peneckiella*, *Phillipsastraea*. *Paradisphyllum* [*P. harundinetum*, p. 538, pl. LXXIV, figs 1—3, textfigs 6, 7g, h]. A. И.
2542. Strusz D. L. 1966. Spongophyllidae from the Devonian Garra Formation, New South Wales. — *Palaeontology*, IX, 4, p. 544—598, pls LXXXV—XCVI, 20 textfigs. *Acanthophyllum*, *Neostriphophyllum*, *Grypophyllum*, *Pseudochonophyllum*, *Lyriellasma*, *Spongophyllum*, *Xystriphyllum*, *Australophyllum*, *Taimyrophyllum*. A. И.
2543. Strusz D. L. 1967. *Chlamydothyllum*, *Iowaphyllum* and *Sinospongophyllum* (Rugosa) from the Devonian of New South Wales. — *Palaeontology*, X, 3, p. 426—435, pl. LXVII, 1 textfig. A. И.
2544. Strusz D. L. 1968. On *Cyathophyllum mansfieldense* Dun, 1898; Lower Devonian, Loyola, Victoria. — *Proc. R. Soc. Victoria*, LXXXI, 1, p. 11—17, pl. II, 2 textfigs. *Acanthophyllum* (*Neostriphophyllum*). A. И.
2545. Strusz D. L. 1969. *Cystiphyllum americanum* var. *australe* Etheridge Jr., 1892, from North Queensland. In: *Stratigraphy and Palaeontology; Essays in Honour of Dorothy Hill K. S. W. Campbell* (Ed.) Canberra, p. 307—319, pl. XXII, textfigs 54—57. *Plasmophyllum*. A. И.
2546. Strusz D. L. 1970. *Rhizophyllum* and *Calceola* from the Devonian of New South Wales. — *Dept. Nat. Developm. Australia*, Bull. Bur. Min. Res. (Geol. a. Geoph.), 108, p. 281—304, pls XXXIV—XXXVI, 4 textfigs. A. И.
2547. Struwe A. 1898. Ein Beitrag zur Kenntnis des festen Gerüsts der Steinkorallen. — *Verh. Russ. Kays. Min. Ges.* (II), XXXV, 3, S. 43—116, Taf. II—VII. Beisp.: *Chaetetes*, *Alveolites*, *Favosites*, *Labechia*, *Clisiophyllum*, *Aulophyllum*, *Campophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lophophyllum*, *Lonsdaleia*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Syringopora*. *Chaetetipora* [*Ch. confluens*, S. 94, Taf. V, Fig. 4, 5; визейский ярус; Подмосковный бассейн]. A. И., И. Ч.
2548. Struwe W. 1961. Das Eifeler Korallen- Meer — Der Aufschluß. — *Sonderh. X* (Min. u. Geol. Steifzüge durch die nordl. Eifel), S. 81—107, Taf. I, 12 Abb. A. И.
2549. Struwe W. 1963. Das Korallen-Meer der Eifel vor 300 Millionen Jahren — Funde, Deutungen, Probleme. — *Natur und Museum*, XCIII, 6, S. 237—276, 23 Abb. A. И.
2550. Stubblefield C. J. 1938. The Types and Figured Specimens in Phillips and Salters' Palaeontological Appendix to John Phillips Memoir on the Malvern Hills Compared with the Palaeozoic Districts of Abberley etc. (Mem. Geol. Surv. volume II, Part I, June 18, 1848). — *Summ. Progr. Geol. Surv. G. B.*, Mus. Pract. Geol. (1936), II, p. 27—51. A. K.
2551. Stuckenberg A. 1886. Materialien zur Kenntnis der Fauna der devonischen Ablagerungen Sibiriens. — *Mém. Acad. Imp. sci St. — Petersb.* (VII), XXIV, 1, S. 1—19, Taf. I—IV. T. P.
2552. Stumm E. C. 1937. The Lower Middle Devonian Tetracorals of the Nevada Limestone. — *JP*, XI, 5, p. 423—443, pls LIII—LV. *Heterophrentis*, *Amplexus*, *Grypophyllum*, *Tabulophyllum*, *Cyathophyllum*, *Spongophyllum*, *Prismatophyllum*, *Billingsastraea*, *Mesophyllum*, *Mesophylloides*. *Nevadaphyllum* [*N. masoni*, p. 429, pl. LIII, fig. 6, pl. LIV, fig. 6], *Papilio-phyllum* [*P. elegantulum*, p. 430, pl. LIII, fig. 7, pl. LIV, fig. 7], *Eurekaphyllum* [*E. brevisseptatum*, p. 431, pl. LIII, fig. 8, pl. LIV, fig. 8], *Radiastraea* [*R. arachne*, p. 439, pl. LIII, fig. 13, pl. LV, fig. 8]. All from USA, Nevada. B. Ф., A. И.
2553. Stumm E. C. 1938. Upper Middle Devonian Rugose Corals of the Nevada Limestone. — *JP*, XII, 5, p. 478—485, pls LVIII, LIX. *Cyathophyllum*, *Disphyllum*, *Spongophyllum*, *Prismatophyllum*, *Mesophyllum*. B. Ф.
2554. Stumm E. C. 1940. Upper Devonian Rugose Corals of the Nevada Limestone. — *JP*, XIV, 1, p. 57—67, pls VII, VIII. *Diversophyllum*, *Charactophyllum*, *Grypophyllum*, *Tabulophyllum*, *Ptenophyllum*, *Macgea*, *Chonophyllum*, *Synaptophyllum*, *Disphyllum*, *Prismatophyllum*, *Phillipsastraea*. A. И.

2555. Stumm E. C. 1942. Fauna and Stratigraphic Relations of the Prout Limestone and Plum Brook Shale of Northern Ohio.—JP, XVI, 5, p. 549—563, pls LXXX—LXXXIV, 1 textfig., 1 textpl. A. II.
2556. Stumm E. C. 1948a. Upper Devonian Compound Tetracorals from the Martin Limestone.—JP, XXII, 1, p. 40—47, pls X—XIII.
Spongophyllum, *Hexagonaria*, *Synaptophyllum*, *Pachyphyllum*.
Tabellaephyllum [*T. peculiaris*, p. 41, pl. XII, figs 1, 2, 9, 11; USA; Arizona]. A. II.
2557. Stumm E. C. 1948b. A Revision of some Mississippian Tetracoral Genera.—JP, XXII, 1, p. 68—74, pl. XVII.
Cystelasma, *Trochophyllum*, *Bordenia*, *Hapsiphyllum*. A. II.
2558. Stumm E. C. 1948c. The Priority of Dana, 1846—48. versus Hall, 1847, and of Rominger, 1876, versus Hall, 1876 (?1877).—CMPU Mich., VII, 1, p. 1—6. A. II.
2559. Stumm E. C. 1948d. Lower Middle Devonian Species of the Tetracoral Genus *Hexagonaria* of East-Central North America.—CMPU Mich., VII, 2, p. 7—49, pls I—XIV. A. II.
2560. Stumm E. C. 1948e. A Revision of the Aulacophylloid Tetracoral Genus *Odontophyllum*.—CMPU Mich., VII, 3, p. 51—61, pls I. II. A. II.
2561. Stumm E. C. 1949a. A Revision of the Families and Genera of the Devonian Tetracorals.—Mem. Geol. Soc. Amer., 40, p. ix+1—92, pls 1—XXV. Bibl.
Petraia, *Orthophyllum*, *Paterophyllum*, *Oligophyllum*, *Hadrophyllum*, *Bojocyclus*, *Combophyllum*, *Microcyclus*, *Xenocyathellus*, *Metriophyllum*, *Stereolasma*, *Enterolasma*, *Kionelasma*, *Ditoecholasma*, *Stewartophyllum*, *Syringaxon*, *Barrandeophyllum*, *Retiophyllum*, *Heterophrentis*, *Zaphrentis*, *Siphonophrentis*, *Homalophyllum*, *Acrophyllum*, *Scenophyllum*, *Aulacophyllum*, *Hallia*, *Odontophyllum*, *Paliiophyllum*, *Eurekaphyllum*, *Ceratophyllum*, *Pterorhiza*, *Nevadaphyllum*, *Blotrophyllum*, *Plasmophyllum*, *Acantophyllum*, *Heliophyllum*, *Moravophyllum*, *Trematophyllum*, *Pseudoptenophyllum*, *Cyathophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Neostriophyllum*, *Sparganophyllum*, *Lyliophyllum*, *Tortophyllum*, *Mictophyllum*, *Diversophyllum*, *Kunthia*, *Peripaedium*, *Elasmophyllum*, *Grypophyllum*, *Tabulophyllum*, *Stringophyllum*, *Neospongophyllum*, *Loipophyllum*, *Columnaria*, *Fasciophyllum*, *Loyolophyllum*, *Vepresiphylum*, *Placophyllum*, *Cyathopaedium*, *Depasophyllum*, *Sanidophyllum*, *Spongophyllum*, *Endophyllum*, *Disphyllum*, *Cylindrophyllum*, *Hexagonaria*, *Xystriphyllum*, *Lyrielasma*, *Phillipsastrea*, *Billingsastraea*, *Macgeea*, *Phacellophyllum*, *Temnophyllum*, *Thamnophyllum*, *Synaptophyllum*, *Trapezophyllum*, *Pachyphyllum*, *Eridophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Nardophyllum*, *Paralytho-*
- phyllum*, *Atelophyllum*, *Dialytophyllum*, *Hemicystiphyllum*, *Cayugaea*, *Diplochone*, *Skotiophyllum*, *Enteleiophyllum*, *Bucanophyllum*, *Edaphophyllum*, *Arcophyllum*, *Hemicosmophyllum*, *Pseudocosmophyllum*, *Mochlophyllum*, *Mesophyllum*, *Digonophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Uralophyllum*, *Zonophyllum*, *Pseudozonophyllum*, *Lekano-*
- phyllum*, *Chonophyllum*, *Schlotheimophyllum*, *Mucophyllum*, *Aspasmophyllum*, *Naos*, *Ptychophyllum*, *Pseudochonophyllum*, *Pseudamplexus*, *Briantia*, *Chlamydo-*
- phyllum*, *Coleophyllum*, *Calceola*.
Amplexiphyllum [*Amplexus hamiltonae* Hall, 1876, pl. XIX, fig. 20; D₂, Hamilton; USA, New York], *Buschophyllum* [*Caninia complexa* Busch, 1941, p. 399, textfigs 28—33; D₂, Hamilton, USA, New York], *Compressiphylum* [*Zaphrentis compressa* Rominger, 1876, p. 151, pl. LIII, D₂, Jeffersonville; USA, Falls of Ohio], *Breviphrentis* [*Amplexus invaginatus* Stumm, 1937, pl. 427, pl. LIII, fig. 2, pl. LIV, fig. 2; D₂; USA, Nevada], *Bethanyphyllum* [*Cyathophyllum robustum* Hall, 1876, (?1877), pl. XXII, figs 1—14; D₂, Hamilton; USA, New York], *Heliophylloides* [*Cyathophyllum brevicorne* Davis, 1887, pl. LXXIX, figs 13—18; D₂, Jeffersonville; USA, Falls of Ohio], *Breviphylum* [*Amplexus lonensis* Stumm, 1937, p. 428, pl. LIII, fig. 4, pl. LIV, fig. 4; D₂; USA, Nevada], *Australophyllum* [*Spongophyllum cyathophylloides* Etheridge, 1911, p. 7, pl. A, fig. 3, pl. C, figs 1, 2; D₂; Australia, Queensland], *Wedekindophyllum* [nom. van. pro *Lytho-*
- phyllum* Wdkd, 1925], *Iowaphyllum* [*Smithia johanni* Hall et Whitfield, 1872, p. 234, pl. IX, fig. 10; D₃, Hackberry; USA, Iowa]. A. II.
2562. Stumm E. C. 1949b. Three New Devonian Species of *Microcyclus* from Michigan and Ontario.—JP, XXIII, 5, p. 507—509, pl. LXXXII. A. II.
2563. Stumm E. C. 1950a. Corals of the Devonian Traverse Group of Michigan. III. *Antholites*, *Pleurodictyum* and *Procteria*.—CMPU Mich., VIII, 8, p. 205—220, pls I—V. A. II.
2564. Stumm E. C. 1950b. New Name for *Favosites proximus* Davis.—JP, XXIV, 3, p. 395. A. II.
2565. Stumm E. C. 1951—1955. In: Type Invertebrate Fossils of North America (Devonian). Div. I, Unit. I—F. Tetracoralla. A—Cards 1—88, Hadrophyllidae, Syringaxonidae, Acrophyllidae, Halliidae (1951); B—Cards 89—127, Chonophyllidae (1953); C—Cards 128—337, Disphyllidae (1955).—Wagner Free Inst. Sci. Philadelphia.
A: *Hadrophyllum*, *Microcyclus*, *Xenocyathellus*, *Syringaxon*, *Barrandeophyllum*, *Acrophyllum*, *Scenophyllum*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Odontophyllum*, *Papiliophyllum*, *Eurekaphyllum*.
B: *Iowaphyllum*, *Ptychophyllum*.
C: *Hexagonaria*, *Billingsastraea*, *Eridophyllum*, *Diphyphyllum*.

- Прим. В и с авторам не известны. А. К.,
И. Ч.
2566. Stumm E. C. 1952. Species of the Silurian Rugose Coral *Tryplasma* from North America.—JP, XXVI, 5, p. 841—843, pl. CXXV. A. II.
2567. Stumm E. C. 1953. New Name for *Cyathophyllum quadrigeminum arctica* Loewe.—JP, XXVII, 5, p. 759. A. II.
2568. Stumm E. C. 1954a. Devonian Species of *Heliolites* from Nevada.—CMPU Mich., XI, 12, p. 223—228, pl. I. A. II., T. P.
2569. Stumm E. C. 1954b. Four New Species of Rugose Corals of the Middle Devonian Genus *Eridophyllum* from New York, Michigan and Ohio.—CMPU Mich., XII, 1, p. 1—11, pls I, II. A. II.
2570. Stumm E. C. 1960a. New Rugose Corals from the Middle and Upper Devonian of New York.—JP, XXXIV, 1, p. 161—163, pl. XXX.
Macgeea, *Mictrophyllum*, *Depasphyllum*. A. II.
2571. Stumm E. C. 1960b. The Holotype of *Favosites biloculi* Hall.—JP, XXXIV, 3, p. 589—590, 1 textfig. H. Ч.
2572. Stumm E. C. 1960c. The Type Species of the Paleozoic Tabulate Coral Genera *Cladopora* and *Coenites*.—CMPU Mich., XV, p. 133—138, pl. I. A. II.
2573. Stumm E. C. 1961a. North American Genera of the Devonian Rugose Coral Family Digonophyllidae.—CMPU Mich., XVI, 2, 225—243, pl. I—VI.
Bucanophyllum, *Cayugaea*, *Coleophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Diplochone*, *Edaphophyllum*, *Skoliophyllum*.
Cladionophyllum [*Cystiphyllum cicarticerum* Davis, 1887, pl. CXXV, fig. 10 only; D₂, Jeffersonville; USA, Falls of Ohio]. A. II.
2574. Stumm E. C. 1961b. Corals of the Traverse Group of Michigan. VI. *Cladopora*, *Striatopora* and *Thamnopora*.—CMPU Mich., XVI, 4, p. 275—285, pls I, II. A. II.
2575. Stumm E. C. 1962a. A Silurian Corals from the Moose River Synclinorium, Maine.—Prof. Pap. US Geol. Surv. 430-A, p. 1—9, pls I—IV.
Streptelasma, *Phaulactis*, *Entelophyllum*, *Ptychophyllum*, *Spongophylloides*, *Cystiphyllum*, *Holmophyllum*, *Tryplasma*, *Propora*, *Plasmopora*, *Heliolites*, *Astrocerium*, *Favosites*, *Arcturia*, *Cystihalysites*, *Syringopora*. A. II.
2576. Stumm E. C. 1962b. Corals of the Traverse Group of Michigan. VII. The Digonophyllidae.—CMPU Mich., XVII, 9, p. 215—225, pls I—VI.
Atelophyllum, *Lythophyllum*, *Cystiphyllodes*. A. II.
2577. Stumm E. C. 1962c. Corals of the Traverse Group of Michigan. VIII. *Stereolasma* and *Heterophrentis*.—CMPU Mich., XVII, 10, p. 233—238, pls I, II. A. II.
2578. Stumm E. C. 1962d. Corals of the Traverse Group of Michigan. X. *Tabulophyllum*.—CMPU Mich., XVII, 14, p. 291—295, pls I, II. A. II.
2579. Stumm E. C. 1963a. Ordovician *Streptelasmid* Rugose Corals from Michigan.—CMPU Mich., XVIII, 2, p. 23—28, pls I, II.
Lambeophyllum, *Streptelasma*. A. II.
2580. Stumm E. C. 1963b. Corals of the Traverse Group of Michigan. XI. *Tortophyllum*, *Bethanyphyllum*, *Aulacophyllum*, *Hallia*.—CMPU Mich., XVIII, 8, p. 135—155, pls I—X. A. II.
2581. Stumm E. C. 1964a. Silurian and Devonian Corals of the Falls of the Ohio.—Mem. Geol. Soc. Amer., 93, p. ix+1—91, pls I—LXXX, 2 textfigs. Bibl.
Asthenophyllum, *Aplexiphyllum*, *Stereolasma*, *Anisophyllum*, *Hadrophyllum*, *Stereolasma*, *Dalmanophyllum*, *Kionelasma*, *Heterophrentis*, *Compressiphyllum*, *Homalophyllum*, *Aemuliophyllum*, *Siphonophrentis*, *Schlotheimophyllum*, *Kodonophyllum*, *Scenophyllum*, *Acrophyllum*, *Hallia*, *Aulacophyllum*, *Odontophyllum*, *Lamprophyllum*, *Arachnophyllum*, *Entelophyllum*, *Craterophyllum*, *Zaphrentis*, *Heliophyllum*, *Bethanyphyllum*, *Disphyllum*, *Cylindrophyllum*, *Actinophyllum*, *Billingsastraea*, *Hexagonaria*, *Eridophyllum*, *Bordenia*, *Calostylis*, *Ketophyllum*, *Strombodes*, *Iowaphyllum*, *Blothrophyllum*, *Rhabdocyclus*, *Tryplasma*, *Cystiphyllum*, *Rhizophyllum*, *Coleophyllum*, *Skoliophyllum*, *Bucanophyllum*, *Diplochone*, *Cayugaea*, *Cladionophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Edaphophyllum*, *Propora*, *Plasmopora*, *Heliolites*, *Astrocerium*, *Favosites*, *Emmonsia*, *Thecia*, *Romingerella*, *Thamnopora*, *Striatopora*, *Trachypora*, *Alveolites*, *Cladopora*, *Coenites*, *Platyxum*, *Pleurodictum* (*Pleurodictyum*), *P.* (*Procteria*), *Antholites*, *Halysites*, *Cystihalysites*, *Quepora*, *Romingeria*, *Diorhynchopora*, *Aulocystis*, *Drymopora*, *Chonostegites*, *Aulopora*, *Syringopora*.
Phymatophyllum [*Chonophyllum nanum* Davis, 1887, pl. LXXX, figs 11—13; Stumm, 1964, p. 41, pl. XXIV, flgs 7, 8, 11, 12, 15—17; D₂, Beechwood; USA, Indiana a. Kentucky]. A. II.
2582. Stumm E. C. 1964b. The Holotype of *Columnaria alveolata* Goldfuss.—JP, XXXVIII, 5, p. 984, 1 textfig. A. II.
2583. Stumm E. C. 1965. Two Unusually Well-Preserved Rugose Corals from the Jeffersonville Limestone (Devonian) of the Falls of the Ohio.—CMPU Mich., XIX, 12, p. 157—161, pls I, II.
Heterophrentis, *Scenophyllum*. A. II.
2584. Stumm E. C. 1966. Growth Stages of the Devonian Rugose Coral *Hexagonaria anna* (Whitfield) from the Bell Shale and the Ferron Point Formations (Traverse Group) of Michigan (Abstr.).—Spec. Pap. Geol. Soc. America, 87, p. 169. A. II.
2585. Stumm E. C. 1967a. *Planalveolitella*, a New Genus of Devonian Tabulate Corals, with a Redescription of *Planalveolites joughii* (Edwards and Haime).—CMPU Mich., XXI, 2, p. 67—72, pl. I.
Planalveolitella [*P. parasitica*, p. 69, pl. I, figs 4—7; D₂, Silica Shale; USA, Ohio]. A. II.

2586. Stumm E. C. 1967b. Tabulate Corals of the Silica Shale (Middle Devonian) of Northwestern Ohio and Southeastern Michigan. — CMPU Mich., XXI, 4, p. 87—104, pls I—V.
Favosites, *Pleurodictyum*, *Procteria*, *Striatopora*, *Planalveolitella*, *Trachypora*, *Cladopora*, *Aulocystis*, *Aulopora*. A. И.
2587. Stumm E. C. 1967c. Growth Stages in the Middle Devonian Rugose Coral Species *Hexagonaria anna* (Whitfield) from the Traverse Group of Michigan. — CMPU Mich., XXI, 5, p. 105—108, pl. 1. A. И.
2588. Stumm E. C. 1968. New Names for Coral Homonyms. — JP, XLII, 1, p. 244. A. И.
2589. Stumm E. C., Fenton C. L., Fenton M. A., Okulitch V. J. 1947—1950. In: Type Invertebrate Fossils of North America (Devonian). Div. 1. Unit. 1—E. Tabulata. A—Cards 1—114, Auloporidae (1947); B—Cards 115—260, Favositidae (1949); C—Cards 261—405, Favositidae (1950). — Wagner Free Inst. Sci. Philadelphia.
A: *Aulopora*, *Chonostegites*, *Cladochonus*, *Drymopora*, *Ceratopora*, *Plexituba*, *Romineria*, *Syringopora*, *Thecostegites*, *Aulocaulis*.
B: *Alveolites*, *Pleurodictyum*, *Antholites*, *Cladopora*, *Emmonsia*, *Favosites*.
C: *Favosites*, *Platyaxum*, *Pachypora*, *Procteria*, *Striatopora*, *Thamnopora*, *Trachypora*.
ПРИМ. В и С авторам не известны.
2590. Stumm E. C., Hunt A. S. 1958. Corals of the Devonian Traverse Group of Michigan. V. *Trachypora*. — CMPU Mich., XIV, p. 168—189, pls I—IV. A. И.
2591. Stumm E. C., Tyler J. H. 1962. Corals of the Traverse Group of Michigan. IX. *Heliophyllum*. — CNPU Mich., XVII, 12, p. 265—273, pls I—III. A. И.
2592. Stumm E. C., Tyler J. H. 1964. Corals of the Traverse Group of Michigan. XII. The Small-Celled Species of *Favosites* and *Emmonsia*. — CMPU Mich., XIX, 3, p. 23—36, pls I—VII. A. И.
2593. Stumm E. C., Watkins J. L. 1961. The Metriophylloid Coral Genera *Stereolasma*, *Amplexiphyllum* and *Stewartophyllum* from the Devonian Hamilton Group of New York. — JP, XXXV, 3, p. 445—447, pl. LVIII. A. И.
2594. Stumm E. C., Watkins J. L. 1964. On the Occurrence of the Unusual Tabulate Coral *Antholites speciosus* Davis in the Devonian of New York. — JP, XXXVIII, 5, p. 1000, 1 textfig. A. И.
2595. Sugiyama T. 1939. Geological and Geographical Distribution of Stromatoporoids in Japan with Notes on Some Interesting Forms. — Yabe Jubil. Publ., 1, p. 427—456, pls XXIV—XXVI.
Actinostroma, *Amphipora*, *Clathrodictyon*, *Labechiella*, *Labechia*, *Stromatopora*, *Lophiostroma*.
Clavidictyon [C. *columnare*, p. 441, pl. XXV, figs 6—8; S₂, Kawauti; Japan, Hikoroitamura]. O. Б.
2596. Sugiyama T. 1940. Stratigraphical and Palaeontological Studies of the Gotlandian Deposits of the Kitakami Mountainland. — Sci. Rept. Tohoku Imp. Univ. (II, Geol.), XXI, 2, p. 84—146, pls XIII—XXXIII, 6 textfigs.
Helminthidium, *Spongophyllum*, *Tryplasma*, *Cyathophylloides*, *Cystiphyllum*, *Rhizophyllum*, *Favosites*, *Alveolites*, *Halysites*, *Chaetetes*, *Pachypora*, *Coenites*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Heliolites*, *Plasmoporella*, *Propora*.
Kitakamia [K. *mirabilis*, p. 112, pl. XXXII, figs 3—6], *Nipponophyllum* [N. *giganteum*, p. 116, pl. XVII, figs 10—12, pl. XXX, figs 3—4; *Solenopora*-Limest.]. *Maia* [M. *cylindrica*, p. 122, pl. XXIX, figs 22—24; *Solenopora*-Limest.; pre-occ. by Brisson, 1760; re-nam. *Kitakamiphyllum* Hill, 1956]. O. Б., A. И.
2597. Sugiyama T. 1941. A New Form of the Genus *Labechiella* from Tyôsen (Korea). — J. Geol. Soc. Japan, XLVIII, p. 461—463, 3 textfigs. O. Б.
2598. Sugiyama T. 1942. On *Amphipora* from the Devonian of China. — J. Geol. Soc. Japan, XLIX, p. 112—116, pls IV, V. O. Б.
2599. Sun Y. S. 1958. The Upper Devonian Coral Faunas of Hunan. — Pal. Sin., (n. s. B), CXLIV, 8, p. 3—28, pls I—XII. *Pexiphyllum*, *Tabulophyllum*, *Disphyllum*, *Keriophyllum*, *Cyathophyllum*, *Prismatophyllum*, *Phyllisastrea*, *Macgeea*.
Pseudozaphrentis [P. *difficile*, p. 16, pl. VII, fig. 4 a—e], *Hunanophrentis* [H. *zaphrentoides*, p. 13, pl. VII, figs 2a, b], *Disphyllum* (*Sinodisphyllum*) [S. *variabile*, p. 11, pl. V, fig. 1, pl. IV, figs 1 a—e, 2 a—c, pl. VI, fig. 1 a—d]. И. Ч.
2600. Süßmilch C. A. 1914. An Introduction to the Geology of New South Wales. Sydney, p. xviii+1—269.
2601. Sutherland P. K. 1954. New Genera of Carboniferous Tetracorals from Western Canada. — GM, XCI, 5, p. 361—371, pls IX, X, 3 textfigs.
Canadiphyllum [C. *knoxi*, p. 362, pl. IX, figs 1, 2; Miss.; Brit. Columbia], *Zaphriphyllum* [Z. *disseptum*, p. 364, pl. IX, fig. 3; Miss.; Brit. Columbia], *Kakwiphyllum* [K. *dux*, p. 366, pl. X, fig. 1; ?Miss.; Brit. Columbia], *Liardiphyllum* [L. *hagei*, p. 368, pl. IX, fig. 4, textfig. 3; Miss.; Brit. Columbia]. A. И.
2602. Sutherland P. K. 1958. Carboniferous Stratigraphy and Rugose Coral Faunas of Northeastern British Columbia. — Mem. Geol. Surv. Canada, 295, p. 1—108, pls 1—XXXIII, 2 textfigs. Bibl.
Amplexi-Zaphrentis, *Canadiphyllum*, *Zaphriphyllum*, *Caninia*, *Paracania*, *Pseudozaphrentoides*, *Kakwiphyllum*, *Permia*, *Ekvasophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lithostrotion*, *Lithostrotionella*, *Thysanophyllum*, *Diphyphyllum*, *Liardiphyllum*. A. И.
2603. Sutherland P. K. 1965. Rugose Corals of the Henryhouse Formation (Silurian) in Oklahoma. — Bull. Geol. Surv. Oklahoma, CIX, p. 3—92, pls I—XXXIV, 25 textfigs. Bibl.
Rhizophyllum, *Spongophylloides*, *Entero-*

- Iasma*, *Cystiphyllum*, *Entelophyllum*, *Micula*, *Phaulactis*, *Tryplasma*, *Zelophyllum*, *Syringaxon*, *Ditoecholasma*, *Saucrophyllum*, *Petraia*, *Duncanella*, *Pseudocryptophyllum*, *Oligophyllum*, *Anisophyllum*, *Alotrophiophyllum*.
Amsdenoides [*Ditoecholasma acutiannulatum* Amsden, 1949, p. 102, pl. XXV, figs 8—10; S, Brownsport; USA, Tennessee], *Capnophyllum* [*C. bedlundi*, p. 28, pl. XIX, figs 1—4, pl. XX, figs 1—6; S₂, Henryhouse; USA, Oklahoma], *Oliveria* [*O. planotabulata*, p. 33, pl. XXV, figs 7—9, pl. XXVI, figs 1—5; S₂, Henryhouse; USA, Oklahoma]. A. И.
2604. Sutherland P. K. 1966. Significance of Third Order and Peripherally Split Septa in *Ditoecholasma*, a Silurian Rugose Coral (Abstr.).—Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 87, p. 170. A. И.
2605. Sutherland P. K., Haugh B. N. 1969. The Discoid Rugose Coral *Gymnophyllum*: Growth Form and Morphology. In: Stratigraphy and Palaeontology; Essays in Honour of Dorothy Hill K. S. W. Campbell (Ed.), p. 27—42, pls III, IV, textfigs 6—11. A. И.
2606. Sutton I. D. 1964. The Tabulate Coral Genus *Cystihalysites* from Wenlock and Dudley.—Palaeontology, VIII, 3, p. 452—457, pl. LXXIV, 1 textfig. A. И.
2607. Sutton I. D. 1966. The Value of Corallite Size in the Specific Determination of the Tabulate Corals *Favosites* and *Palaeofavosites*.—Mirician Geol., Nottingham, 1, 3, p. 255—263, pl. XVI, 3 textfigs. A. И.
2608. Swann D. H. 1941. Wall Structure of the Favositidae (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LII, 12, p. 1975. A. И.
2609. Swann D. H. 1947. The *Favosites alpenensis* Lineage in the Middle Devonian Traverse Group of Michigan.—CMPU Mich., VI, 9, p. 235—318, pls I—XVII, 1 textfig.
Favosites, *Thamnopora*, *Emmonsia*. И. Ч.
2610. Swartz C. K. 1913. Systematic Paleontology of the Lower Devonian Deposits of Maryland. Coelenterata. In: Maryland Geol. Surv., Lower Devonian. Baltimore, p. 196—227, pls XVII—XXX.
Streptelasma, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Heliophyllum*, *Columnaria?*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*, *Ceratopora?*, *Halysites*, *Stromatopora*, *Syringostroma*, *Idiostroma*.
T. P., A. K., И. Ч.
2611. Swartz C. K., Prouty W. F. 1923. Systematic Paleontology of Silurian Deposits. Coelenterata. In: Maryland Geol. Surv. Silurian. Baltimore, p. 396—401, pl. IX, figs 2—8, pl. X.
Favosites, *Aulopora*, *Stromatopora*. A. И.
2612. Swinnerton H. H. 1938—39. Development and Evolution.—Pan-Amer. Geol., LXX, 3, p. 161—182 (1938); LXXI, 1, p. 11—26 (1939). B. Ф.
2613. Swinnerton H. H. 1949. Outlines of Palaeontology. 3rd ed. London, p. 1—393, 368 textfigs. A. И.
2614. Talent J. A. 1963. The Devonian of the Mitchell and Wentworth Rivers.—Mem. Geol. Surv. Victoria, 24, p. 1—118, pls I—LXXVIII, 33 textfigs, 10 textpls, map, sections.
Actinostroma, *Disphyllum*, *Thamnophyllum*, *Breviphyllum*, *Dohmophyllum*, *Rhizophyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Thamnopora*, *Coenites*, *Cladopora*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Syringoporella*.
A. И.
2615. Taylor R. W. 1951. The Plymouth Limestone.—Trans. R. Geol. Soc. Cornwall, XVIII, 2, p. 146—214, pls 1—V.
Acanthophyllum, *Trematophyllum*, *Leptoinophyllum*, *Grypophyllum*, *Disphyllum* (*Phacellophyllum*), *Stringophyllum*, *Neospongophyllum*, *Prismatophyllum*, *Spinophyllum*, *Macgeea*, *Pexiphyllum*, *Phillipsastrea*, *Pachyphyllum*, *Cystiphyllodes*, *Ptenophyllum*, *Nardophyllum*, *Acrophyllum*, *Enteleiophyllum*, *Dialytophyllum*.
Cystiplasma [*C. thomasi*, p. 197, pl. V, figs 2a, b; D₂; Great Brit., Plymouth], *Hooeiophyllum* [*Grypophyllum normale* Wedekind, 1925, S. 22, Abb. 25, 26; D₂; Deutschland, Eifel], *Vollbrechtophyllum* [*Schizophyllum buchelense* (Schlüter), 1889 sensu Wdkd, 1925, S. 47, Abb. 71, 72; D₂; Deutschland, Eifel]. J. У., И. Ч.
2616. Teichert C. 1928a. Stratigraphische und paläontologische Untersuchungen im unteren Gollandium (Tamsal-Stufe) des westlichen Estland und der Insel Dagö.—Njb. Min., Geol., Pal. (B), Beil.—Bd., LX, S. 1—112, Taf. 1—V, 6 Abb.
Cyathophyllodes, *Cyathophyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Paleofavosites*, *Pachypora*, *Syringopora*, *Halysites*, *Syringophyllum*.
Э. К.
2617. Teichert C. 1928b. Nachweis paläozoischer Schichten von Südwest-Neu-Guinea.—Résult. expéd. sci. Néerl. Nouvelle Guinée, VI, géol., 3, S. 71—92, Taf. XIII, 2 Abb.
Halysites. Э. К.
2618. Teichert C. 1937. Ordovician and Silurian Faunas from Arctic Canada.—Rept V Thule Exped. 1921—24. I, 5, p. 3—169, pls I—XXIV, 1 map.
Streptelasma, *Plasmapora*, *Calapoecia*, *Halysites*. A. И.
- *2619. Teppner A. 1942. Korallen und Stromatoporen des unteren Mitteldevon von Graz.—Mitt. Abt. Bergbau, Geol., Pal. Landesmus. Joanneum, Graz, V.
2620. Termier H., Termier G. 1945. Sur la présence de spicules chez quelques Alcyonnaires viséen du Maroc.—CR. soc. géol. France, 6, p. 70—72, 3 figs.
Heliocalcyon [*H. segaudi*, p. 70, fig. 1], *Syringocalcyon* [*S. maroccana*, p. 70, fig. 2]. T. C.
2621. Termier H., Termier G. 1948. *Taouzia chouberti* nov. gen., nov. sp.—Bull. soc. sci. natur. Maroc, XXVIII, p. 136—137, 2 figs.
Taouzia [*T. chouberti*, p. 136, figs 1, 2; D₂, Giv'et.; Maroc]. A. И.

2622. Termier H., Termier G. 1950. Paléontologie marocaine. II. Invertébrés de l'ère primaire. 1. Foraminifères, spongiaires et coelentéré. — Not. mém. Serv. carte géol. Maroc, 73, p. 55—109, tab. XI—LI.
Tetradium, Favosites, Striatopora, Barrandeophyllum, Hapsiphyllum, Zaphrentoides, Heterophrentis, Carcinophyllum, Acervularia, Clathrodictyon, Actinostroma, Stromatoporella, Amphipora, Heliolites, Chaetetes, Helioalcyon, Palaeacis, Syringoalcyon, Syringopora, Ceratopora, Aulopora, Coenites, Alveolites, Thamnopora, Caliapora, Multisolenia, Scoliopora, Astrocerium, Columnopora, Paleofavosites, Trachypora, Cladopora, Taouzia, Cleistopora, Pleurodictyum, Michelinia, Calceola, Goniophyllum, Rhizophyllum, Streptelasma, Syringaxon, Lindstroemia, Metriophyllum, Stereostylus, Pterophyllum, Cyathaxonia, Lythophyllum, Clisiophyllum, Palaeosmia, Amplexus, Hadrophyllum, Chonophyllum, Microcyclus, Cystiphyllum, Pseudozaphrentoides, Caninia, Dibunophyllum, Siphonophyllia, Lonsdaleia, Lithostrotion, Stereocorypha, Aulophyllum, Acanthophyllum, Carruthersella, Rhodophyllum, Microplasma, Zonophyllum, Spongophyllum, Loipophyllum, Stringophyllum, Heliophyllum, Grypophyllum, Macgeea, Dishyllum, Cyathophyllum, Hexagonaria, Pachyphyllum, Phillipsastrea, Dohmophyllum. T. P., A. K.
2623. Thomas A. O. 1917. A Large Colony of Fossil Corals. — Proc. Acad. Sci. Iowa, XXIV, p. 105—109, pl. IV.
Cyathophyllum. A. И.
2624. Thomas H. D. 1935. Some Aspects of Evolution. Trans. South-Eastern Union, Sci. Soc. (Geol.), XL, p. 57—79. B. Ф.
2625. Thomas H. D. 1956. The Palaeozoic Coral Genera *Depasophyllum* Yü and *Depasophyllum* Grabau. — GM, XCIII, 2, p. 181.
T. P.
2626. Thomas H. D. 1963. Silurian Corals from Selangor, Federation of Malaya. — Dept. Geol. Min. Bur. Devel. Feder. Malaya (Geol. a. Min. Res.), IX, 1, p. 39—46, pls I—III.
Ketophyllum, Heliolites, Favosites, Thecia, Halysites. И. Ч.
2627. Thomas H. D., Ford T. D. 1963. A New Tabulate Coral from the Viséan of Derbyshire. — Proc. Geol. Soc. Yorkshire, XXXIV, 1, p. 45—50, pl. VI.
Acaciapora. A. И.
2628. Thomas H. D., Scrutton C. T. 1969. Palaeozoic Corals from Perak, Malaya, Malaysia. — Overseas Geol. Miner. Res., X, 2, p. 164—171, pls I, II, 1 textfig.
Quepora, Heliolites, Favosites. A. И.
2629. Thomas H. D., Smith St. 1954. The Coral Genus *Halysites* Fischer von Waldheim. — AMNH (XII), VII, p. 765—774, pls XX—XXII. И. Ч.
2630. Thomas I. 1905. Neue Beiträge zur Kenntnis der devonischen Fauna Argentinens. — ZdgG., LVII, S. 233—290, Taf. XI—XIV, 3 Abb.
Pleurodictyum, Favosites. Э. К.
2631. Thomas N. G. 1927. The Carboniferous Limestone (Avonian) Succession of a Portion of the North Crop of the South Wales Coalfields. — QJGS, LXXXIII, p. 38—95, pl. II, 8 textfigs.
Koninckophyllum. A. И.
2632. Thomson J. 1868. On Some Carboniferous Corals (Abstr.). — QJGS, XXIV, p. 463—464. A. И.
2633. Thomson J. 1874. Descriptions of New Corals from the Carboniferous Limestone of Scotland. — GM (II), I, p. 556—559, pl. XX.
Rodophyllum (R. craigianum, p. 557, pl. XX, fig. 1; C₁; Viséan; Scotland, Ayrshire; SD Gregory, 1917, p. 222). A. И.
2634. Thomson J. 1875a. Descriptions of New Corals from the Carboniferous Limestone of Scotland (Abstr.). — GM (II), II, p. 273.
Kurnatiophyllum (K. concentricum, p. 273-Kumatiophyllum concentricum Thomson, 1877a, p. 251, pl. I, fig. 1; C₁, Viséan; Scotland, Ayrshire; SD Gregory, 1917, p. 223). A. И.
2635. Thomson J. 1875b. On the Family Cyathophyllidae-Tribe Aspidiophyllaceae-Genus *Aspidiophyllum*. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, IX, p. 153—162, pls I, II.
Aspidiophyllum [A. koninckiana, p. 155, pl. I, fig. 1, 2, 4, 7, 8; C₁, Viséan; Scotland, Lanarkshire; SD Gregory, 1917, p. 222]. A. И.
2636. Thomson J. 1876a. Sixth Report of the Committee... Appointed to investigate the Structure of the Carboniferous Corals. — Rept. Brit. Assoc. Adv. Sci. (1875), I, p. 165—166.
2637. Thomson J. 1876b. On a New Genus of Rugose Corals from the Mountain-Limestone of Scotland. — Rept. Brit. Assoc. Adv. Sci. (1875), p. 83. See Lang, S.—T., 1940, p. 222.
Dibunophyllum. A. И.
2638. Thomson J. 1877a. On the Genus *Cyathaxonia* and Several New Species from the Carboniferous Limestone of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, X, p. 198—208, pls I—III. И. Ч., T. P.
2639. Thomson J. 1877b. Descriptions of a New Genus and Several New Species of Rugose Corals, from the Carboniferous Limestone of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, X, p. 250—259, pls I, II.
Kumatiophyllum nom. corr. [pro Kurnatiophyllum Thomson, 1875]. T. P.
2640. Thomson J. 1878. On a New Genus of Rugose Corals from the Carboniferous Limestone of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, XI, p. 161—176, pls I—III, 2 textfigs.
Albertia [A. victoria-regia, p. 168, pl. I, fig. 1, pl. II, fig. 1; C₁, Viséan; Scotland, Ayrshire; pre-occ. by Dujardin, 1838; ?syn. of Dibunophyllum Thomson et Nich., 1876]. A. И.
2641. Thomson J. 1879. On a New Genus of Rugose Corals from the Carboniferous Limestone of Scotland. — Proc. Philos. Soc.

- Glasgow, XI, 2 p. 323—344, pls I—III.
- Histiophyllum* [H. Ramsay, p. 330, pl. I, fig. 1; C₁, Viséan; Scotland, Lanarkshire; SD Gregory, 1917, p. 223]. A. И., И. Ч.
2642. Thomson J. 1880. Contributions to our Knowledge of the Rugose Corals from the Carboniferous Limestone of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, XII, p. 225—261, pls I—III, 5 textfigs.
- Cyclophyllum*, *Pyrigia*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*, *Carcinophyllum*, *Thysanophyllum*.
- Centrephyllum* [C. *subcentricum*, p. 230, pl. I, figs. 1, 1a; C₁, Viséan; Scotland, Ayrshire; SD Gregory, 1917, p. 223, 230], *Protocyathus* [P. *quadrephyllum*, p. 251, pl. III, figs. 10, 10a; -P. *quadrilamellum*; C₁, Viséan; Scotland, Ayrshire; pre-occ. by Ford, 1878; re-nam. *Protocyathophyllum* Thomson, 1883]. И. Ч.
2643. Thomson J. 1881. On the Genera *Alveolites*, *Amplexus* and *Zaphrentis* from the Carboniferous System of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, XIII, p. 194—237, pls I—IV, 4 textfigs. И. Ч.
2644. Thomson J. 1882. On a New Family of Rugose Corals, Including the Genera *Cyclophyllum*, *Aulophyllum* and on the Genus *Clisiophyllum*. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, XIII, p. 471—551, pls I—VII, 4 textfigs. И. Ч.
2645. Thomson J. 1883. On the Development and Generic Relation of the Corals of the Carboniferous System of Scotland. — Proc. Philos. Soc. Glasgow, XIV, p. 296—502, pls I—XIV.
- Aulopora*, *Cladochonus*, *Syringopora*, *Pyrigia*, *Alveolites*, *Beaumontia*, *Michelinia*, *Favosites*, *Amplexus*, *Calophyllum*, *Zaphrentis*, *Cyathopsis*, *Campophyllum* (*Campophyllum*), *C.* (*Caninia*), *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Thysanophyllum*, *Phillipsastraea*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Koninckophyllum*, *Heterophyllia*, *Acrophyllum*, *Cyathaxonia*, *Lophophyllum*, *Axophyllum*, *Dibunophyllum*, *Clisiophyllum*, *Densiphyllum*, *Carcinophyllum*, *Histiophyllum*, *Aspidiophyllum*, *Centrophyllum*, *Kumatiphyllum*, *Albertia*, *Rhodophyllum*, *Aulophyllum*, *Cyclophyllum*, *Mortieria*.
- Protocyathophyllum* nom. nov. [pro *Protocyathus* Thomson, 1880 non Ford, 1878], *Fasciculophyllum* [F. *dybowskii*, p. 449, pl. VI, fig. 23; C₁; Scotland, Fifeshire; SD Gregory, 1917, p. 223], *Centrocellulosum* [C. *densothecum*, p. 453, pl. X, figs 7, 9; C₁, Viséan; Scotland, Fifeshire; SD Gregory, 1917, p. 223], *Agassizia* [A. *vesicularia*, p. 498, pl. IV, fig. 9; C₁; Scotland, Fifeshire; pre-occ. by Valenciennes in Dupetit-Thouars, 1846; ?syn. of *Carcinophyllum* Thomson et Nich., 1876]. B. Ф., A. И.
2646. Thomson J. 1887a. On the Occurrence of Species of the Genus *Diphyphyllum* Lonsdale in the Lower Carboniferous Strata of Scotland with a Description of Some New Species and Notices of Varieties. — QJGS, XLIII, p. 33—39, pls IV, V. B. Ф.
2647. Thomson J. 1887b. On the Genus *Lithostrotion*. — Trans. Geol. Soc. Edinb., V, 3, p. 371—390, pls XI—XIII. B. Ф.
2648. Thomson J. 1888. On a New Species of *Diphyphyllum* and on a Remarkable Form of the Genus *Lithostrotion*. — AMNH (VI), II, p. 317—323, 3 textfigs. A. И.
2649. Thomson J. 1893. On the Genera *Calophyllum* and *Campophyllum*. — Proc. R. Irish Acad. (III), II, p. 667—758, pls. XV—XXI. B. Ф.
2650. Thomson J. 1898a. On the Occurrence of Species of the Genus *Palaeostraea* M'Coy in the Lower Carboniferous Strata of Scotland with a Description of Some New Species and Notices of Varieties. — Trans. Geol. Soc. Glasgow, XI, p. 1—11, pl. I. B. Ф.
2651. Thomson J. 1898b. On the Genus *Philipsastrea*. — Trans. Geol. Soc. Glasgow, XI, 1, p. 51—70, pls V, VI. B. Ф.
- *2652. Thomson J. 1901. The Carboniferous Corals of the Clyde Drainage Area. — In: Elliot G. F. S., Laurie M., Murdoch J. B. Fauna, Flora and Geology of the Clyde Area. — Handbook Brit. Assoc. Adv. Sci. (Glasgow Meet.), p. 480—484.
- Asymmetrilamellum*, nom. nud., *Centrolamellum* nom. van. pro *Centrephyllum* Thomson, 1880.
2653. Thomson J., Nicholson H. A. 1875—1876. Contributions to the Study of the Chief Generic Types of the Palaeozoic Corals. — AMNH (IV); XVI (1875), 95; p. 305—309; 96: p. 424—429, pl. XII; XVII (1876), 97: p. 60—69, pls VI, VII; 98: p. 123—128, pl. VIII; 100: p. 290—303, pls XII+XIV—XVII, 1 textfig.; 102: p. 451—460, pls XXI—XXV; XVIII (1876), 103: p. 68—73, pls I—III, 1 textfig.
- Amplexus*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Diphyphyllum*, *Lophophyllum*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Clisiophyllum*, *Aspidiophyllum*.
- Koninckophyllum* [K. *magnificum*, Thomson et Nich., 1876, p. 303, pl. VII, figs. 8, 8a, b, pl. XII, figs. 2, 2a; C₁, Viséan; Scotland, Fifeshire; SD Thomson, 1883, p. 419], *Acrophyllum* Thomson et Nich., 1876, p. 455 [*Clisiophyllum oneidaense* Billings, 1859, p. 128; Stumm, 1964, p. 27, pl. XVI, figs. 4—6; D₂, Onondaga; Canada, Ontario], *Dibunophyllum* Thomson et Nich., 1876, p. 457 [*D.* *muirheadi*, p. 462, pl. XXIV, figs. 3, 3a, pl. XXV, figs. 4, 5, C₁, Viséan; Scotland, Ayrshire; SD Gregory, 1917, p. 222], *Centrotus* Lind. in Thomson et Nich., 1876, p. 128, [*Cyathaxonia dalmani* M. — Edw. et H., 1851, p. 322, pl. I, fig. 6; S; Gotland; pre-occ. by Fabricius, 1803. See *Dalmanophyllum* Lang et Smith, 1939], *Carcinophyllum* Thomson et Nich., 1876, p. 70 [C. *kirsopianum* Thomson, 1880, p. 243, pl. II, figs. 7, 7a, b; C₁, Viséan; Scotland, Dumfriesshire; SD Thomson, 1880, p. 242]. A. И.
2654. Ting T. H. 1937. Zur Kenntnis der Gattung „*Goniophyllum*“ Zbl. Min., Geol.-Pal. (B), X, S. 411—415, 5 Abb. *Goniophyllum*.

- Protaeropoma* [*P. wedekindi*, S. 414, Abb. 3; S. Visby; Gotland]. B. Ф.
2655. Ting T. H. 1940. Über die Gattung *Stauria* unter besonderer Berücksichtigung der Kreuzsausbildung. — Bull. Geol. Soc. China, XX, 1, S. 49—54, Taf. I. A. K.
2656. Tischler H. 1956. A New Mississippian Tetracoral from Death Valley, California. — JP, XXX, 1, p. 110—112, pl. XXV, figs. 7—10. *Triplophyllites*. A. И.
2657. Tischler H. 1963. Fossils, Faunal Zonation and Depositional Environment of the Madera Formation, Huerfano Park, Colorado. — JP, XXXVII, 5, p. 1054—1068, pls CXXXIX—CXLII, 6 textfigs. *Stereostylus*, *Lophamplexus*, *Dibunophyllum*, *Caninia*, *Chaetetes*, *Syringopora*. A. И.
2658. Toll E. von. 1889. Wissenschaftliche Resultate der von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zur Erforschung des Janalandes und der Neusibirischen Inseln. I. Die paläozoischen Versteinerungen der Neusibirischen Insel Kotelny. — Mém. Acad. Imp. sci. St. Petersburg (VII), XXXVIII, 3, S. 1—56, Taf. 1—V, 2 Abb., 2 Tab. *Alveolites*, *Aulopora*, *Columnaria*, *Cyathophyllum*, *Cyrtophyllum*, *Favosites* (*Pachypora*), *Halysites*, *Heliolites*, *Palaeareaea*, *Stromatoporella*, *Syringopora*. A. И.
2659. Tolmachoff I. P. 1933. New Names for Two Genera of Carboniferous Corals. — GM, LXX, p. 287. *Stelechophyllum* nom. nov. [pro *Stylophyllum* Tolmachev, 1924, non Reuss, 1854], *Cypellophyllum* nom. nov. [pro *Craterophyllum* Tolmachev, 1931 non Foerste, 1909]. A. И.
2660. Tomes R. F. 1887. On Two Species of Palaeozoic Madreporaria hitherto not recognized as British. — GM (III), IV, 3, p. 98—100, 2 textfigs. *Cyathaxonia*. *Hemiphyllum* [*Cyathaxonia siluriensis* McCoy, 1850, p. 281 sensu Tomes, 1887, p. 98, textfigs 1, 2; S. Wales, Shropshire; See Nicholson H. A. 1887, Smith St. 1930]. A. И.
2661. Tong-dzuy Thanh. 1966a. Nouveaux genre et Sous genre chez les Coelentérés tabulatomorpha dévoniens du Nord Viet—Nam. — Acta Sci. Vietnam. (biol., geogr., geol.), I, p. 23—32, tab. I, 2 figs. Hanoi. *Echyropora*. *Heliolites* (*Paraheliolites*) [*P. minutus*, p. 29, fig. 2; D, Eifel. infér.]. I. Ч.
2662. Tong-dzuy Thanh. 1966b. Sur „Le genre *Favositella*“ Mansuy, 1912 (non *Favositella* Etheridge et Foord, 1884). Acta Sci. Vietnam. (biol., geogr., geol.), I, p. 33—36, 2 figs. Hanoi. *Parastriatopora*. I. Ч.
2663. Torley K. 1908. Die Fauna des Schleddenhofes bei Iserlohn. — Abh. Kön. preuss. geol. Landes. (n. F.), LIII, S. 1—56, Taf. I—X. *Caliapora*, *Alveolites*, *Favosites*, *Cladochonus*, *Heliolites*, *Petraia*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Amplexus*, *Mesophyllum*, *Actinocystis*, *Cystiphyllum*, *Metriophyllum*, *Actinosiroma*, *Stromatoporella*, *Parallelopore*, *Amphipora*. A. K.
2664. Torley K. 1933. Über *Endophyllum bowenbank* M. Ed. u. H. — ZdgG, LXXXV, 8, S. 630—633, Taf. LV. A. И.
2665. Toula F. 1875a. Permo-Carbon-Fossilien von der Westküste von Spitzbergen (Belsund, Cap Staratschin, Nordfjord). Njb Min. (1875), S. 1—37, Taf. V—X. *Clisiophyllum*. B. Ф., M. C.
2666. Toula F. 1975b. Eine Kohlenkalk-Fauna von den Barents—Inseln (Nowaja Semlja NW). — Sitzb. K. Akad. Wiss. Berlin (I) LXXI, Mai-Heft, S. 1—77, Taf. I—VI. *Campophyllum*, *Zaphrentis*, *Lithostrotion*, *Michelinia*, *Chaetetes*. B. Ф., И. Ч.
2667. Trautschold H. 1879. Die Kalkbrüche von Mjatschkowa. Eine Monographie des oberen Bergkalks. — Mém. Soc. Imp. natur. Moscou, XIV, S. 1—82, Taf. I—VII. *Chaetetes*, *Harmodites*, *Syringopora*, *Cyathophyllum* (*Cyathophyllum*), *Clisiophyllum*, *Zaphrentis*, *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*. *Cyathophyllum* (*Bothrophyllum*) [*B. conicum*, Fischer von Waldheim, S. 30, Taf. 5, Fig. 1a—f; C; p. Москва]. B. Ф.
2668. Trautschold H. 1881. Über devonische Fossilien von Schelonj. — Bull. Soc. Imp. natur. Moscou, LVI, S. 432—439, Taf. V, 1 Abb. *Aulopora*, *Chaetetes*, *Stromatopora*. A. И.
2669. Trechmann C. T. 1917. The Age of the Maitai Series of New Zealand. — GM, (N. S.), VI, p. 53—64, pls IV, V. *Zaphrentis*. A. И.
2670. Tripp K. 1929. Untersuchungen über den Skelettbau von Hydractinien zu einer vergleichender Betrachtung der Stromatoporen. — Njb. Min., Geol., Pal. Beil. — Bd., LXII, S. 467—508, Taf. XXI—XXX, 28 Abb. O. Б.
2671. Tripp K. 1932. Die Baupläne der Stromatoporen. — Pal. Zs., XIV, S. 277—292, 23 Abb. O. Б.
2672. Tripp K. 1933. Die Favositen Gotlands. — Palaeontographica (A), 79, S. 75—142, Taf. VII—XVI, 53 Abb. *Favosites*. A. И.
2673. Troedsson G. 1928. On the Middle and Upper Ordovician Faunas of Northern Greenland. II. Coelenterata. — Medd. Grønland 72, p. 107—139, pls XXIV—XLVII, textfigs 2—10. *Streptelasma*, *Columnaria*, *Protrochiscolithus*, *Plasmopora*, *Calapoecia*, *Halysites*, *Syringopora*, *Labyrinthites*, *Tetradium*. A. И.
- *2674. Troost G. 1840. Organic Remains Discovered in the Strata of Tennessee by G. Troost, all of which are in his Cabinet. — 5th Geol. Rept. to 23rd Gen. Assembly Tennessee, Nashville, p. 45—76. *Linipora* [*L. rotunda*, p. 64; S. Gen. incogn. See Bassler, 1915, p. 742].
2675. Tschernyschew Th., Stepanow P. 1916. Obercarbonfauna von König Oscars und Heibergsland. — Rept. 2nd Norweg.

- Arctic Exped. ...Fram" (1898—1902), 34. Kristiania, S. 1—67, Taf. I—III.
Zaphrentis, *Clisiophyllum?*, *Lithostroton*. A. K.
2676. Tseng T. C. 1948. Two New Genera of Permian Corals. — Pal. Novit. Nanking, 3, p. 1—5, pls I, II, 1 textfig.
Chusenophyllum [*Ch. paeonoidea*, p. 2, pl. I, fig. 1; *Chihsia*; Nanking], *Huangophyllum* [*H. symmetricum*, p. 4, pl. II, figs 1—5, textfig.; Maokou Limest.; Szechuan]. A. I.
2677. Tseng T. C. 1949. Note on the *Liangshanophyllum*, a New Subgenus of *Waagenophyllum* from Permian of China. — Bull. Geol. Soc. China, XXIX, 1—4, p. 97—104, pl. I.
Waagenophyllum.
Waagenophyllum (*Liangshanophyllum*) [*L. lui*, p. 101, pl. I, figs. 2a, b; Upp. Permian Limest.; South Shensi]. M. C.
2678. Tseng T. C. 1950. On the Genera *Styliodophyllum* and *Polythecalis*. — Bull. Geol. Soc. China, XXX, 1—4, p. 29—42, pls I—V, 5 textfigs. A. I.
2679. Tseng T. C. 1959. A New Upper Permian Tetracoral *Huayunophyllum*. — AP Sin., VII, 6, p. 499—501, textfig. 1a—c.
Huayunophyllum [*H. aequitabulatum*, p. 500, textfig. 1a—c; China]. M. C.
2680. Tsien H. H. 1967. Distribution of Rugose Corals in the Middle and Upper Devonian (Frasnian) Reef Complex of Belgium. — Intern. Symp. on Devon. Syst., 2, Calgary, p. 273—293, 14 textfigs, 1 textpl. A. I.
2681. Tsien H. H. 1968a. Contribution à l'étude des Disphyllidae (Rugosa) du dévonien moyen et du frasnien de la Belgique. I. Caractères généraux et classification. — Ann. Soc. géol. Belg., 91, p. 445—474, 1 tab., 16 figs. A. I.
2682. Tsien H. H. 1968b. Disphyllidae Hill, 1939 ou Phillipsastraeidae Roemer, 1883. — Ann. Soc. géol. Belg., 91, p. 595—606, tab. I—V.
Phillipsastraea, *Phacellophyllum*, *Hexagonaria*. A. I.
2683. Tsien H. H. 1969. Contribution à l'étude des Rugosa du Couvinien dans la région de Couvin. — Mém. Inst. géol. Univ. Louvain, 25, p. 7—174, pls I—LII, 30 figs, 4 tab., 1 carte.
Stringophyllum, *Tabulophyllum*, *Columnaria*, *Fasciophyllum*, *Kunthia*, *Breviophyllum*, *Ceratophyllum*, *Disphyllum*, *Hexagonaria*, *Phacellophyllum*, *Macgeea*, *Cystiphyllodes*, *Hemicystiphyllum*, *Mesophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Acanthophyllum*, *Grypophyllum*, *Dohmophyllum*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Calceola*, *Metriophyllum*, *Barrandeophyllum*, *Stewartophyllum*, *Amplexus*, *Amplexiphyllum*, *Zaphrentis*, *Orthophyllum*.
Paracystiphyllodes [*P. inconditum*, p. 108, pl. XXV, fig. 3a—c, pl. XXXVIII, fig. 3a, b; D₂]. A. I.
2684. Tsien H. P. 1956. New Material of Silurian Fossiles from the Vicinity of Kueiyang, Central Kueichou. — AP Sin., IV, 4, p. 637—639, pls I—IV, 3 textfigs.
Amplexoides, *Cystiphyllum*, *Stauria*, *Favosites*, *Syringopora*. A. I.
2685. Turner J. S. 1948. The Range of *Thysanophyllum pseudoovermiculare* (Mc Coy). — GM, LXXXV, 5, p. 316. M. C.
2686. Twenhofel W. H. 1914. The Anticosti Island Faunas. — Geol. Surv. Canada, Mus. Bull., III (Geol.), 19, p. 1—38, pl. I.
Paleojavosites [*Favosites asper* d'Orbigny, 1850, p. 49=*Favosites alveolaris* Lonsdale (non Goldfuss), 1839, p. 681, pl. XVI vis, figs. 1, 1a, b, 2, 2a; S, Wenlock; Esthonia, Dagö a. Wales, Shropshire]. E. K.
2687. Twenhofel W. H. 1927. Geology of Anticosti Island. — Mem. Geol. Surv. Canada, 154, p. 3—481, pls I—LX, 1 textpl.
Beatricea, *Clathrodictyon*, *Petraia*, *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*, *Chonophyllum* (*Craterophyllum*), *Strombodes*, *Palaecocylus*, *Columnaria* (*Columnaria*), *C. ?* (*Palaecophyllum*), *Cystiphyllum*, *Aulopora*, *Syringopora*, *Halyssites*, *Paleojavosites*, *Favosites*, *Calapocia*, *Cladopora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Lyellia*, *Protaraea*, *Lyopora*. A. K.
2688. Twenhofel W. H. 1938. Geology and Palaeontology of the Mingan Islands, Quebec. — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 11, p. 1—132, pls I—XXIV, 1 textfig.
„*Stylaraea*“, *Fletcheria*. T. P.; A. K.
2689. Twenhofel W. H. 1950. Coral and Other Organic Reefs in Geologic Column. — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., XXXIV, 2, p. 182—202, 2 textfigs. A. I.
2690. Twenhofel W. H., Hollister D. E. 1929. The Mural Pores of the Genus *Paleojavosites*. — Amer. J. Sci. (V), XVII, p. 449—452. E. K.
2691. Twitchell G. B. 1928a. Structure of the Stromatoporoides (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXXIX, p. 297. O. B.
2692. Twitchell G. B. 1928b. Affinities of true Stromatoporoids (Abstr.). — Proc. Acad. Sci. Ohio, VIII, p. 172. See also Ohio J. Sci., XXVIII. O. B.
2693. Twitchell G. B. 1928c. The Structure and Relationship of the True Stromatoporoids. — Amer. Midland Natur., XI, p. 270—306, pls XVIII—XXIV, 2 textfigs. O. B.
2694. Tyler J. W. 1964. *Anostylostroma anacolumna* n. sp. from the Four Mile Dam Limestone (Hamilton), Alpena County, Michigan. — JP, XXXVIII, 5, p. 885—886, pl. CXLII. O. B.
- *2695. Ulrich E. O. 1886. Descriptions of New Silurian and Devonian Fossils. — Contr. Amer. Pal., I, Cincinnati, p. 3—35, pls I—III.
Bucanophyllum [*B. gracile*, p. 31, pl. III, figs 9—9c; D₂; USA, Falls of Ohio].
2696. Ulrich E. O. 1905. In: Ulrich E. O., Smith W. S. T. Lead, Zinc and Fluorspar Deposits of Western Kentucky. I. Geology and General Relations. — Prof. Pap., US Geol. Surv., 36, p. 15—105, pls III—V.

- Lithostrotion*, *Michelinia*, *Cystelasma*, *Amplexus*. T. P., A. K.
2697. Ulrich E. O., Everett O. 1890. Description of Silurian, Devonian and Carboniferous Sponges. — Geol. Surv. Illinois, VIII, p. 253—282, pls I—LXXVIII. *Actinostroma*?, *Zaphrentis*, *Anisophyllum*? A. K.
2698. Ünsalaner C. 1951. Some Upper Devonian Corals and Stromatoporoids from South Anatolia. — Bull. Geol. Soc. Turkey, III, 1, p. 131—146, pls I, II. *Dohmophyllum*, *Phillipsastraea*, *Spongophyllum*, *Gephyropora*, *Actinostroma*. *Aphraxonia* [*A. taurensis*, p. 133, pl. I, fig. 1]. A. I.
2699. Ünsalaner-Kirağlı C. 1958. *Alveolites lemniscus* Smith from the Upper Silurian of Sedef Adasi (Antirovitha) with Remarks on the Genera *Roseoporella* and *Kitakumiia*. — Bull. Min. Res. Explor. Inst. Turkey, L, p. 83—86, pl. I. A. I.
2700. VanCleve J. W. 1849. [Fossil Zoophytes of Western Ohio]. — Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci. I, p. 19—34. A. I.
2701. Van Tuyl F. M. 1922. The Stratigraphy of the Mississippian Formations of Iowa. — Annual Rept Iowa Geol. Surv., 1921—22, with Accom. Pap. Iowa Geol. Surv., XXX, p. 33—349, pls III—VI, 1 map. On pls: „*Leptopora*“, *Zaphrentis*, *Palaeacis*, *Triophyllum*. B. Ф.
2702. Vanuxem L. 1842. Natural History of New York. IV. Geology of New York. III, Albany, p. 1—306. *Asterocycles* [*A. confluens*, p. 136; D₂, Onondaga]. T. P.
2703. Vaughan A. 1903. Notes on the Corals and Brachiopods obtained from the Avon Section and preserved in the Stoddart Collection. — Proc. Bristol Natur. Soc. (n. s.), X, 2, p. 90—134, pls I, II. *Alveolites*, *Chaetetes*, *Syringopora*, *Michelinia*, *Cleistopora*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Amplexus*, *Lithostrotion*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Clisiophyllum*, *Lonsdaleia*. A. I.
2704. Vaughan A. 1905. The Palaeontological Sequence in the Carboniferous Limestone of the Bristol Area. — QJGS, LXI, p. 181—307, pls XXII—XXIX. *Alveolites*, *Syringopora*, *Cleistopora*, *Michelinia*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Koninckophyllum*, *Axophyllum*, *Acrophyllum*, *Dibunophyllum*, *Clisiophyllum*, *Lonsdaleia*. B. Ф.
2705. Vaughan A. 1906a. In Matley C. A. The Carboniferous Rocks of Rush (County Dublin) with an Account of the Faunal Succession and Correlation. — QJGS, LXII, p. 275—323, pls XXIX, XXX. *Syringopora*, *Zaphrentis* (*Zaphrentis*), *Cyathaxonia*, *Densiphyllum*, *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*. *Zaphrentis* (*Amplexi-Zaphrentis*) [*Zaphrentis bowerbanki* M. — Edw. et H. sensu Thomson, 1883, p. 368, pl. VI, fig. 3; C₁, Viséan; Scotland, Lanarkshire-Z. en-
- niskilleni* M. — Edw. et H., 1851, p. 334; 1852, p. 170, pl. XXXIV, fig. 1; C₁; Ireland, Sligo; SD Lang, S. — T., 1940, p. 16], *Amplexi-Caninia* nom. nud. B. Ф., A. I.
2706. Vaughan A. 1906b. The Carboniferous Limestone Series (Avonian) of the Avon Gorge. — Proc. Bristol Natur. Soc. (IV), 1, 2, p. 73—166, pls I—XV, 3 cross sect., 34 textfigs. *Syringopora*, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Michelinia*, *Cleistopora*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Campophyllum*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*, *Diphyphyllum*, *Petalaxis*, *Koninckophyllum*, *Acrophyllum*, *Dibunophyllum*, *Cyclophyllum*, *Lonsdaleia*, *Carcinophyllum*. A. I., II. Ч.
2707. Vaughan A. 1908a. Note on the Coral Zones of the Avonian (Lower Carboniferous). — Proc. Geol. Assoc. G. B. (1907), XX, 2, p. 70—73, 2 textpls. B. Ф.
2708. Vaughan A. 1908b. In Matley C. A. The Carboniferous Rocks at Loughshinny (County Dublin) with an Account of the Faunal Succession and Correlation. — QJGS, LXIV, 3, p. 413—474, pls XLIX, L. *Michelinia*, *Zaphrentis*, *Cyathaxonia*, *Diphyphyllum*, *Koninckophyllum*, *Lithostrotion*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Carcinophyllum*. B. Ф.
2709. Vaughan A. 1912. Note on *Clisiophyllum inglettonense* sp. nov. — Proc. Yorkshire Geol. Soc. (n. s.), XVII, (1909—1911), 3, p. 251—255, pl. XXXVIII. T. P., A. K.
2710. Vaughan A. 1915. Correlation of Dinantian and Avonian. — QJGS, LXXI, 1, p. 1—52, pls I—VII. *Syringopora*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathophyllum*, *Endophyllum*, *Dibunophyllum*. *Eostrotion* [*Cyathaxonia tortuosa* Michelin, 1846, p. 258, pl. LIX, fig. 8; C₁, Tournai; Belgique]. B. Ф.
2711. Vaughan A., Reynolds S. 1906. Faunal and Lithological Sequence in the Carboniferous Limestone Series (Avonian) of Burrington Combe, Somerset. — QJGS, LXII, p. 342—392, pls XXVIII—XXXI. *Michelinia*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Endophyllum*, *Cyathophyllum*, *Diphyphyllum*. B. Ф.
2712. Verneuil E. de, Barrande J. 1855. Descriptions des fossiles trouvés dans les terrains silurien et dévonien d'Almaden, d'une partie de la Sierra Morena et Des Montagnes de Tolède. — Bull. soc. géol. France (II), XII, p. 964—1025. *Pleurodictyum*, *Favosites*, *Aceroularia*, *Combophyllum*. A. I.
2713. Verrill A. E. 1867. On the Zoological Affinities on the Tabulate Corals. — Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci., p. 148—151. T. C.
2714. Verrill A. E. 1872. On the Affinities of Paleozoic Tabulate Corals with Existing Species. — Amer. J. Sci. (III), III, p. 187—194, 1 textfig. A. I., T. P.
2715. Vinassa de Regny P. E. 1908. Fossili dei monti di Lodin. — Palaeontographia Ital., XIV, p. 171—189, tav. XXI, 2 fig. *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Actino-*

- stroma, Clathrodictyon, Stromatopora, "Caunopora".* J. B.
2716. Vinassa de Regny P. E. 1910a. Fossili ordoviciani del Nucleo Centrale Carnico. — Atti Accad. Gioen. Sci. Natur. Catania, (V), III, p. 1—48, tav. I—III. *Actinostroma, Striatopora.* J. B.
2717. Vinassa de Regny P. E. 1910b. Rivelamento geologico della tavoletta Paluzza. — Boll. Real. Com. Geol. Ital., V, XLI, p. 29—66, tav. I. *Clathrodictyon, Actinostroma, Stromatopora, Amphipora, Alveolites, Heliolites, Cyathophyllum.* A. K.
2718. Vinassa de Regny P. E. 1915. Ordoviciano e Neosilurico nei gruppi del Germula e di Lodin. — Boll. Real. com. geol. Italia, (V), XLIV, 4, p. 295—308, tav. I. *Heliolites, Actinostroma.* A. K.
2719. Vinassa de Regny P. E. 1917. Coralli devoniani della Carnia. — Riv. Ital. Pal., XXIII, 3—4, p. 45—51. *Thamnophyllum, Pachypora.* A. K.
2720. Vinassa de Regny P. E. 1918. Coralli mesodevonic della Carnia. — Palaeontographia Ital., XXIV, p. 59—120, tav. VI—XII, 3 fig. *Cyathophyllum, Aspasmophyllum, Endophyllum, Clisiophyllum, Amplexus, Thamnophyllum, Zaphrentis, Actinocystis, Phillipsastrea, Plasmopora, Heliolites, Favosites, Pachypora, Striatopora, Alveolites Coenites, Amphipora, Syringopora, Actinostroma, Clathrodictyon, Stromatopora, Stromatoporella, Hermatostroma, Idiostroma, Stachyodes.* A. K.
2721. Vinassa de Regny P. E., Gortani M. 1905. Fossili carboniferi del M. Pizzul e del Pianodi Lanza nelle Alpi Carniche, p. 461—605, tav. XII—XV. *Zaphrentis (Caninia), Cyathophyllum, Syringopora, Monilopora.* A. K.
2722. Vojnovskij-Krieger K. 1930. Zur Kenntnis des inneren Baues der Korallen Rugosa (Eine Kritik der Theorie der Septalkegel). — Изв. АН СССР, отд. физ.-мат. наук (VII), IV, S. 311—331, Taf. I, 10 Abb. A. И.
2723. Vollbrecht E. 1922. Über den Bau von *Cosmophyllum* nov. gen. — Sitzb. Ges. Beförd. gesamt. Naturw. Marburg (1921), 1, S. 17—34, 14 Abb. *Campophyllum.* *Cosmophyllum* [C. dachsbergé Vollbrecht in Wedekind, 1923, S. 28; D₂; Deutschland, Eifel; SD Wdkd, 1925, S. 39; pre-occ. by Blanchard, 1851. See *Arcophyllum* Markov, 1926].
2724. Vollbrecht E. 1926. Die Digonophyllinae aus dem unteren Mittel-Devon der Eifel. — NJb. Min., Geol., Pal. (B), Beil. — Bd. LV, S. 189—273, Taf. VIII—XVI, 12 Abb. *Digonophyllum, Zonophyllum.* *Zonodigonophyllum* [Z. primum, S. 241, Taf. VIII, Fig. 1a—h; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S. — T., 1940, p. 142], *Bothriophyllum* (gen. cael.). A. И.
2725. Vollbrecht E. 1928. Die Entwicklung des Septalapparates bei *Semaiophyllum*. Ein Beitrag zur Entwicklung des Septalapparates der Rugosen. — NJb. Min., Geol., Pal. (B), Beil. — Bd. LIX, 1, S. 1—30, Taf. I—IV, 2 Abb. A. И.
2726. Volz W. 1904. Zur Geologie von Sumatra. [Einige neue Foraminiferen und Korallen, sowie Hydrokorallen, aus dem Oberkarbon Sumatras]. Abh. — Geol., Pal. (n. F.), VI, 2, S. 87—196, Taf. I—XII. 43 Abb., 3 Karten. A. И.
2727. Waagen W. 1889. Über *Labechia* und einige Bellerophoniten. — NJb. Min., Geol., Pal. I, S. 259—260. O. B.
2728. Waagen W., Wentzel J. 1887. Salt Range Fossils. I. Productus-Limestone Fossils. — Mem. Geol. Surv. India, Pal. Indica (XIII), 1, 5—7, p. xiii+771—998, pls LXXXVII—CXXVIII. (Pt. 6. Coelenterata was publ. 1886). *Aræopora, Pachypora, Michelinia, Lonsdaleia, Amplexus.* *Carterina* [C. pyramidata, p. 945, pl. CXVII, fig. 2, pl. CXVIII, fig. 1, pl. CXX, fig. 3; P; Chidru; pre-occ. by Brady, 1884, See *Carta Stechow*, 1921] *Disjectopora* [D. milleporaeformis, p. 948, pl. CXVII, fig. 1; P; Chidru], *Irregularopora* [I. undulata, p. 952, pl. CXVIII, fig. 2; Chidru], *Circopora* [C. faveolata, p. 958, pl. CXX, fig. 1, pl. CXIX, figs 1, 2; P; Chidru], *Rosenia* [*Stromatopora astroites* Rosen, 1867 sensu Bargatzky, 1881, S. 56; D; Rheinland]. M. C., O. B.
2729. Wade A. 1911. The Llandovery and Associated Rocks of North-Eastern Montgomeryshire. — QJGS, LXVII, p. 415—459, pls XXXIII—XXXVI, 11 textfigs, 9 textpls. *Streptelasma?* A. И.
2730. Wahlenberg G. 1821 (real. 1819). Petrificata telluris Svecanae. — Nova Acta Regiae Soc. Sci. Upsaliensis. VIII, p. 1—116, tab. I—VII. A. И.
2731. Walther C. 1929. Untersuchungen über die Mitteldevon-Oberdevongrenze. — ZdgG, LXXX (1928), S. 97—152, 34 Abb., 1 Tab. *Dialytophyllum, Neostriogophyllum.* *Enteleiophyllum* [E. sundwigense, S. 105, Abb. 1; D₂; Deutschland, Dortmund; SD Lang, S. — T., 1940, p. 57], *Temnophyllum* [T. latum, S. 123, Abb., 14; D₂; Harz; SD Lang, S. — T., 1940, p. 132], *Pexiphyllum* [P. rectum, S. 130, Abb. 20, 21; D₃; Harz; SD Land, S. — T., 1940, p. 98], *Apolythophyllum* [A. normale, S. 144, Abb. 33, 34; D₃; Harz; SD Lang, S. — T., 1940, p. 18]. A. И.
2732. Wang H. C. 1944. The Silurian Rugose Corals of Northern and Eastern Yunnan. — Bull. Geol. Soc. China, XXIV, 1—2, p. 21—32, pl. 1. *Pilophyllum, Entelophyllum, Kyphophyllum, Ketophyllum, Dokophyllum, Hedstroemophyllum, Cystiphyllum.* *Entelophyllum (Stereoxyloides)* [*Cyathophyllum pseudodianthus* Weissermel var.

- sinense* Wang, 1944, p. 25, pl. I, figs. 2a, b; ?Wenlock]. A. И.
2733. Wang H. C. 1947a. Notes on Some Permian Rugose Corals from Timor. — GM, LXXXIV, 6, p. 334—344, pl. IX, 4 textfigs. *Timorphyllum*, *Lophophyllum*, *Verbekeiella*, *Pterophyllum*, *Lytvolasma*. A. И.
2734. Wang H. C. 1947b. New Material of Silurian Rugose Corals from Yunnan. — Bull. Geol. Soc. China, XXVII, p. 171—192, pls I, II. *Dinophyllum*, *Pycnactis*, *Disphyllum*, *Cystiphyllum*, *Ketophyllum*, *Diplochone*, *Holmophyllum*, *Zelophyllum*, *Gyalophyllum*. *Amplexoides*, *Amplexus* *appendicilatus* Lind., 1883, S. 63, Taf. VI, Fig. 7, 8, 11, 12; S; Szechuan], *Lindstroemophyllum* [*L. involutum*, p. 176, pl. II, figs. 6a, b, 7a, b; Midd. Silur.], *Pseudocystiphyllum* [*P. lini*, p. 179, pl. I, fig. 1a, b; Midd. Silur.]. И. Ч.
2735. Wang H. C. 1948a. Notes on Some Rugose Corals in the Gray Collection from Girvan, Scotland. — GM, LXXXV, 2, p. 97—106, pl. I, 4 textfigs. *Streptelasma*, *Palaeophyllum*, *Kiaerophyllum*, *Kodonophyllum*. A. И.
2736. Wang H. C. 1948b. The Middle Devonian Rugose Corals of Eastern Yunnan. — Contr. Geol. Inst. Nation. Univ. Peking, XXXIII, p. 1—42, pls I—V. *Acanthophyllum*, *Disphyllum*, *Prismatophyllum*, *Cyathophyllum*, *Ceriophyllum*, *Temnophyllum*, *Macgeea*, *Stringophyllum*, *Neospongophyllum*, *Mesophyllum*, *Digonophyllum*, *Columnaria*, *Grypophyllum*, *Spongophyllum*, *Endophyllum*, *Diplochone*, *Microplasma*, *Lythophyllum*. *Sunophyllum* [*S. typicum*, p. 23, pl. IV, figs. 11, 12]. T. P., A. K.
2737. Wang H. C. 1948c. Note on a Remarkable *Rhizophyllum* Species from the Middle Silurian of Hueitze, Northern Yunnan. — Pal. Novit. Nanking, 2, p. 1—4, 6 textfigs. A. И.
2738. Wang H. C. 1950. A Revision of the Zoantharia Rugosa in the Light of their Minute Skeletal Structures. — Trans. R. Philos. Soc. London (B), CCXXXIV, 611, p. 175—246, pls IV—IX, textfigs 76—79, 2 textpls. A. И.
- * 2739. Wang H. C. 1957. Upper Palaeozoic Tetracorals from the Sanchiang Province of East Tibet and Te-lin-ha District of Tsinghai. — Pal. Soc. China, Pal. Novitates, Nanking, 10. *Szechuanophyllum* [*Wentzelella szechuanensis*, Huang, 1932, p. 62, pl. V, fig. 4; P₁, Chihsia; South China].
2740. Wang H. C., Lee K. Y. 1948. Some Middle Devonian Rugose Corals from Tushan and Tuyun, Kueichow. — Anniv. Pap. Nation. Univ. Peking, p. 103—112, pl. I. *Temnophyllum*, *Cyathophyllum*, *Sunophyllum*. И. Ч.
2741. Wang H. C., Yü C. C., Yoh S. S. 1955. Coelenterata. In: Index Fossils of China. Invertebrates, 1, p. 16—49, pls IX—XXIII. In Chinese.
2742. Warren P. S. 1927. Banff Area, Alberta. — Mem. Geol. Surv. Canada, 153, (geol.), p. 1—94, pls I—VII, 1 textfig. ?*Lophophyllum*, *Diphyphyllum*, *Clisiophyllum*, *Lithostrotion*. M. C.
2743. Warren P. S., Stelck C. R. 1956. Reference Fossils of Canada. I. Devonian Faunas of Western Canada. — Spec. Pap., Geol. Assoc. Canada, 1, p. 1—15, pls I—XXIX. Bibl. On pls: *Hexagonaria*, *Combophyllum*, *Grypophyllum*, *Billingsastraea*, *Radiastraea*, *Favosites*, *Phillipsastraea*, ?*Aulophyllum*, *Amplexus*, *Cyathophyllum*, *Siphonophrentis*, *Coenites*, ?*Disphyllum*, *Tabulophyllum*, *Macgeea*, *Alveolites*, *Metricophyllum* (*Stereolasma*). T. P., A. K.
2744. Watkins J. L. 1959. On the Identity of the Devonian Rugose Coral Genus *Diversophyllum* with *Tabulophyllum* and Notes on the Genus *Charactophyllum*. — JP, XXXIII, 1, p. 81—82, pl. XVI. A. И.
2745. Watkins J. L. 1959. Middle Devonian Auloporid Corals from the Traverse Group of Michigan. — JP, XXXIII, 5, p. 793—808, pls CVIII—CXI. *Aulocystis*, *Aulopora*, *Cladochonus*, *Syringopora*. *Pachyphragma* [*Aulopora erecta* Rominger, 1876, p. 88, pl. XXXIII; D₂]. И. Ч.
2746. Webby B. D. 1964. Devonian Corals and Brachiopods from the Brendon Hills, West Somerset. — Palaeontology, VII, 1, p. 1—22, pl. I, 6 textfigs. *Heterophrentis*, *Thamnophyllum*, *Acanthophyllum*, *Mesophyllum*, *Arcophyllum*, *Thamnopora*. A. И.
2747. Webby B. D. 1969. Ordovician Stromatopora from New South Wales. — Paleontology, XII, 4, p. 637—662, pls. CXVII—CXXIX, 5 textfigs. *Cystostroma*, *Pseudostylocidictyon*, *Rosenella*, *Labechia*, *Cryptophragmus*, *Cystistroma*, *Clathrocidictyon*, *Eclimadictyon*. *Stratodictyon* [*S. ozakii*, p. 647, pl. CXIX, figs. 4, 5], *Cliefdenella* [*C. etheridgei*, p. 655, pl. CXXV, figs. 1—5]. O. B.
2748. Webster C. L. 1889a. Contributions to the Knowledge of the Genus *Pachyphyllum*. — Amer. Natur., XXIII, 2, p. 621—625. T. P.
2749. Webster C. L. 1889b. Description of a New Genus of Corals from the Devonian Rocks of Iowa. — Amer. Natur., XXIII, 2, p. 710—712. *Macgeea* [*Pachyphyllum solitarium* Hall et Whitfield, 1873, p. 232, pl. IX, figs. 6, 7; D₃, Rockford; USA, Iowa, SD Fenton et Fenton, 1924, p. 54]. A. И.
2750. Wedekind R. 1922a. Zur Kenntnis der Stringophyllen des oberen Mitteldevon. — Sitzb. Ges. Beförd. gesamt. Naturw. Marburg, I, S. 1—16, 18 Abb. *Phacellophyllum*. *Schlueteria* [*S. emsti*, S. 4, Abb. 1; D₂; Deutschland, Emst], *Spinophyllum* [*Camphophyllum spongiosum* Schlüter, 1889,

- S. 304; D₂; Deutschland, Paffrath], *Stringophyllum* [S. normale, S. 9, Abb. 5, 6; D₂; Deutschland, Sundwig; SD Wdkd, 1925, S. 64], *Neostriophyllum* [N. ultimum, S. 16, Abb. 17, 18; D₂; Deutschland, Düsseldorf], *Neospongophyllum* [N. variabile, S. 12, Abb. 11; D₂; Deutschland, Rheinland; SD Wdkd, 1925, S. 52], *Grypophyllum* [G. denckmanni, S. 13, Abb. 13, 14; D₂; Deutschland, Rheinland]. A. H.
2751. Wedekind R. 1922b. Beiträge zur Kenntnis Mesophyllen. — Pal. Zs., IV, S. 48—63, Taf. I, II.
Mesophyllum, *Microplasma*.
Mesophylloides [*Mesophyllum richteri*, S. 52, Taf. V, Fig. 2; D₂; Calceolaschichten; Deutschland, Prüm; SD Stumm, 1937, p. 441]. A. H.
2752. Wedekind R. 1923. Die Gliederung des Mitteldevons auf Grund von Korallen. — Sitzb. Ges. Beförd. gesamt. Naturw. Marburg (1922), 1, S. 24—35, 7 Abb., 1 Tab. *Cosmophyllum*.
Keriphyllum [K. heiligensteini, S. 34, Abb. 3a; D₂; Deutschland, Eifel; See Birrenheide R. 1963], *Digonophyllum* [D. schulzi, S. 27, Abb. 1; D₂; Deutschland, Eifel], *Dohmophyllum* [D. involutum, Abb. 7; D₂; Deutschland, Eifel], *Mochlophyllum* [*Actinocystis maximum* Schlüter, 1882, S. 207; 1889 (as *Mesophyllum*), S. 328, Taf. VII, Fig. 1; D₂; Deutschland, Eifel], *Ptenophyllum* [*P. praematurum*, S. 29, 33, Abb. 2; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 110], Nom. nuda: *Brochiphyllum*, *Tillophyllum*. Gen. cael.: *Lekanophyllum*, *Sphaerophyllum*, *Trematophyllum*. A. H.
2753. Wedekind R. 1924. Das Mitteldevon der Eifel. Eine biostratigraphische Studie. I. Die Tetrakorallen des unteren Mitteldevon. — Schr. Ges. Beförd. gesamt. Naturw. Marburg, XIV, 3, S. xvii+1—91, 122 Abb.
Heliophyllum, *Keriphyllum*, *Dohmophyllum*, *Ptenophyllum*, *Campophyllum*.
Zonophyllum [Z. duplicatum, S. 14, Abb. 6—8]. *Pseudozonophyllum* [*P. halli*, S. 25, Abb. 28—31], *Lekanophyllum* [*L. punctatum*, S. 29, Abb. 36—38], *Cyathophyllum* (*Astrophyllum*) [*A. gerolsteinense*, S. 46, Abb. 63—69, 70—74; SD Lang, S.—T., 1940, p. 23], *Rhopatophyllum* [*Cyathophyllum heterophyllum* M.-Edw. et H., 1851, p. 367, pl. X, fig. 1; D₂; Deutschland; SD Lang, S.—T., 1940, p. 115. Abs. syn. of *Acanthophyllum* Dyb., 1873], *Trematophyllum* [T. schulzi, S. 76, Abb. 104; SD Lang, S.—T., 1940, p. 135], *Glossophyllum* [G. dohmi, S. 77, Abb. 109—112; SD Lang, S.—T., 1940, p. 63], *Legnophyllum* [*Zonophyllum cylindricum* Wdkd, 1924, S. 12, Abb. 5; SD Lang, S.—T., 1940, p. 76]. A. H.
2754. Wedekind R. 1925. Das Mitteldevon der Eifel. Eine biostratigraphische Studie. II. Materialien zur Kenntnis des mittleren Mitteldevon. — Schr. Ges. Beförd. gesamt. Natur Marburg, XIV, 4, S. v—vii+1—85, 106 Abb., 4 Tab.
Grypophyllum, *Mesophyllum*, *Neostriophyllum*, *Spongophyllum*, *Neospongophyllum*, *Endophyllum*, *Stringophyllum*.
Leptoinophyllum [L. multiseptatum Amanschauser, S. 4, 4, 9, Abb. 1—2], *Stenophyllum* Amanschauser [S. diluvianum, S. 9, 12, Abb. 3, 4; pre-occ. by Verhoeff, 1897], *Sparganophyllum* [S. difficile Borchers, S. 13, 14, Abb. 9], *Lythophyllum* [L. marginatum, S. 32, 33, Abb. 32, 33], *Paralythophyllum* [P. tenue, S. 35], *Nardophyllum* [N. exentricum Borchers, S. 36, 37, Abb. 59], *Atelophyllum* [A. emstii, S. 37, 38], *Dialytophyllum* Amanschauser [D. complicatum Amanschauser, S. 40, 43, Abb. 63], *Loiophyllum* [L. kerpense, S. 55, 56, Abb. 80, 81], *Schizophyllum* [*Spongophyllum bucheleense*, Schlüter, 1889, S. 321, Taf. VII, Fig. 8; D₂; Deutschland, Rheinisch Prussia; pre-occ. by Verhoeff, 1895], *Pseudoptenophyllum* [*Cyathophyllum helianthoides* Coldfuss mut. *philocrina* Frech, 1886, S. 170, Taf. XVI, Fig. 1—4; D₂; Deutschland, Eifel], *Hemicystiphyllum* [H. frechi, S. 66, Abb. 100, 101, 102]. A. H.
2755. Wedekind R. 1927. Die Zoantharia Rugosa von Gotland (bes. Nordgotland, nebst Bemerkungen zur Biostratigraphie des Gotlandium. — Sver. Geol. Unders. (Ca), XIX, S. 1—94, Taf. I—XXX.
Streptelasma, *Grewingia*, *Calostylis*, *Dinophyllum*, *Pholidophyllum*, *Polyorophe*, *Donacophyllum*, *Chonophyllum*, *Actinocystis*, *Omphyma*, *Cystiphyllum*, *Microplasma*, *Aulacophyllum*.
Kiaerophyllum [K. kiaeri, S. 16, Taf. 7—9; O₃; Norwege], *Dybowskia* [D. prima, S. 17, Taf. I, Fig. 10, 11; O₃; Norwege; pre-occ. by Dall, 1876; re-nam. *Brachylasma* Lang, S.—T., 1940], *Kyphophyllum* [K. lindstroemi, S. 21, Taf. II, Fig. 7—10, Taf. XXVII, Fig. 1—3; S, Visby; Gotland], *Entelophyllum* [*Madreporites articulatus* Wahlenberg, 1821, S. 97; Smith St., Tremberth R. 1929 (as *Xylodes*), p. 363, pl. VII, textfig. 1; S; Gotland; SD Lang, S.—T., 1940, p. 57], *Stortophyllum* [S. simplex, S. 31, Taf. IV, Fig. 1, Taf. XXIX, Fig. 13, 14; S; Gotland; SD Lang, S.—T., 1940, p. 124], *Holmophyllum* [H. holmi, S. 31, Taf. IV, Fig. 6—8, Taf. XXIX, Fig. 16; S; Gotland], *Zelophyllum* [Z. intermedium, S. 35, Taf. V, Fig. 1—3; S; Högklint; Gotland], *Pseudomphyma* [P. profunda, S. 34, 38, Taf. VI, Fig. 8—10; S; Gotland], *Kodonophyllum* [*Streptelasma milne-edwardsi* Dyb., 1873a, S. 409, Taf. XIII, Fig. 5—12; S₂; Sverige, Karlsö; = *Malrepora truncata* Linnaeus, 1758, p. 795; S; Gotland], *Pilophyllum* [P. keyserlingi, S. 39, Taf. VIII, Fig. 3, 4; S; Gotland], *Rhabdophyllum* [R. cylindricum, S. 44, Taf. IV, Fig. 9—12; S; Gotland. Syn. of *Acerularia* Schweigger, 1819], *Dokophyllum* [D. annulatum, S. 49, Taf. IX, Fig. 13—15, Taf. XIV,

- Fig. 1; S; Gotland], *Ketophyllum* [*K. elegantum*, S. 55, Taf. X, Fig. 5, 6, 8—11, Taf. XIII, Fig. 3, 4; S; Gotland], *Gyathophyllum* [*G. angelini*, S. 64, Taf. XIX, Fig. 1, 2; S₂, Klinteberg; Gotland], *Hedstroemophyllum* [*H. articulatum*, S. 67, Taf. XXI, Fig. 1, 2, Taf. XXVI, Fig. 6—12; S; Gotland], *Lykophyllum* [*L. tabulatum*, S. 68, Taf. XXII, Fig. 1—4, Taf. XXV, Fig. 2, 3; S₁, Visby; Gotland], *Lykocystiphyllum* [*L. gracile*, S. 73, Taf. XXIII, Fig. 13—16; S; Gotland; SD Lang, S.—T., 1940, p. 82], *Rhegmaphyllum* [*Turbinolia, turbinata* Hisinger, 1831, S. 128; 1837, S. 100 (part), Taf. XXVIII, Fig. 6; S; Gotland; SD Soshkina, 1937, crp. 85], *Desmophyllum* [*D. clarkei*, S. 77, Taf. XXVIII, Fig. 11—13; S; Gotland; pre-occ. by Ehrenberg, 1834. Syn. of *Phalactis* Ryder, 1926], *Neocystiphyllum* [*N. mc coyi*, S. 78, Taf. XIX, Fig. 7, 8; S₂; Gotland], *Lamprophyllum* [*L. de geeri*, S. 78, Taf. XXVIII, Fig. 1—4; S; Gotland], *Semaiophyllum* Vollbrecht [*S. angustum*, = *Cyathophyllum angustum* Lonsdale, 1839, p. 690, pl. XVI, fig. 9; S; G. B., Worcestershire. See Vollbrecht, 1928, S. 1].
A. II.
2756. Wedekind R. 1933. Coelenterata: Zoantharia rugosa. — Handwörterbuch der Naturw. (2 Aufl.) II, Berlin, S. 740—788, 19 Abb.
A. K.
2757. Wedekind R. 1937. Einführung in die Grundlagen der historischen Geologie. 2. Mikrobiostratigraphie. Die Korallen- und Foraminiferenzeit. Stuttgart, S. viii+1—64, Taf. 1—X, 15 Abb.
Skoliophyllum [*Cyathophyllum lamellosum* Goldfuss, 1826, S. 58, Taf. XVIII, Figs 3a, b; D₂; Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 118].
A. II.
2758. Wedekind R., Tripp K. 1930. Die Korallenriffe Gotlands. Ein Beitrag zur Lösung des Problems von der Entstehung der Barrierriffe. — Zbl. Min., Geol., Pal. (B), S. 295—312, 8 Abb.
II. Ч.
2759. Wedekind R., Vollbrecht E. 1931—1932. Die Lythophyllidae des mittleren Mitteldevon des Eifel. — Palaeontographica, LXXV, 3—6, S. 81—110, Taf. XV—XLVI (1931); LXXVI, 4—6, S. 95—120, Taf. IX—XIV (1932).
Lythophyllum, *Paralythophyllum*, *Cosmophyllum*, *Nardophyllum*, *Hemicystiphyllum*.
Plagiophyllum [*Nardophyllum exzentricum* Borchers in Wdkd, 1925, S. 36, 37, Abb. 59; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 100; Abs. syn. of *Nardophyllum* Wdkd, 1925], *Pseudocosmophyllum* [*P. geigeri*; 1931, Taf. XXXIII, Fig. 1—4, Taf. XXXIV, Fig. 2; 1932, S. 113; D₂; Deutschland, Eifel; SD Lang, S.—T., 1940, p. 109], *Hemicosmophyllum* [*H. limbatum*; 1931, Taf. XLV, Fig. 6—12; 1932, S. 111, Taf. XII, Fig. 1—8; D₂; Deutschland, Eifel].
A. II.
2760. Weissermel W. 1894. Die Korallen der Silurgeschiebe Ostpreussens und des östlichen Westpreussens. — ZdgG, XLVI, S. 580—674, Taf. XLVII—LIII, 4 Abb.
Cyathophyllum, *Endophyllum*, *Acerularia*, *Stauria*, *Omphyma*, *Hallia*, *Palaeocycylus*, *Cyathophylloides*, *Densiphyllum*, *Streptelasma*, *Ptychophyllum*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Coelophyllum*, *Pholidophyllum*, *Lindstroenia*, *Cystiphyllum*, *Actinocystis*, *Polycoelia*, *Syrigophyllum*, *Favosites*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Coenites*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Aulopora*, *Halysites*, *Heliolites*, *Plasmopora*, *Thecia*.
Storhygophyllum [*S. megalocystis*, S. 617, Taf. XLIX, Fig. 6, 7; S, Drift].
A. II.
2761. Weissermel W. 1897a. Die Gattung *Roemeria* M. Ed. and H. und die Beziehungen zwischen *Favosites* und *Syringopora*. — ZdgG, XLIX, S. 368—383, Taf. XV, 4 Abb.
Roemeria, *Syringolites*, *Favosites*, *Syringopora*.
Э. К.
2762. Weissermel W. 1897b. Die Gattung *Columnaria* und Beiträge zur Stammesgeschichte der Cyathophylliden und Zaphrentiden. — ZdgG, XLIX, S. 865—888, 4 Abb., 1 Tab.
Columnaria, *Cyathophylloides*.
Pseudoamplexus gen. cael [*Zaphrentis ligeriensis* Barrois, 1889, p. 52, tab. III, fig. 1; D; France, Erbray; SD Hill, 1940, p. 158].
A. II.
2763. Weissermel W. 1898. Sind die Tabulaten die Vorläufer der Alcyonarien? — ZdgG, L, S. 54—78, 5 Abb.
Э. К.
- * 2764. Weissermel W. 1927. Die Umbildung der Rugosen in Hexakorallen. — Sitzb. Preuss. geol. Landesanst., 2, S. 1—17.
2765. Weissermel W. 1935a. Über ein Kieselgestein mit *Lithostrotion junceum* aus Thüringen. — ZdgG, LXXXVII, S. 115—119, Taf. IX, X.
B. Ф.
2766. Weissermel W. 1935b. Zwei Korallen aus dem Karbon Nordspaniens. — ZdgG, LXXXVII, S. 274—278, Taf. XXII, 1 Karte.
Amygdalophyllum, *Zaphrentis*.
B. Ф.
2767. Weissermel W. 1936. Aus der Form- und Stammesgeschichte der Korallen. — Sitzb. Ges. Naturw. Freunde, S. 219—244.
A. K.
2768. Weissermel W. 1937a. Anthozoa, Hydrozoa, Scyphozoa. In: Fortschritte der Paläontologie, I, 5. Coelenterata, S. 84—96.
T. P.
2769. Weissermel W. 1937b. Die Umbildung der Rugosen in Hexakorallen. — Sitzb. preuss. geol. Landesanst. (II), II, S. 1—17, Abb.
B. Ф.
2770. Weissermel W. 1937c. Über die Artabgrenzung bei paläozoischen Korallen. — Pal. Zs., XIX, 1—2, S. 4—10.
II. Ч.
2771. Weissermel W. 1938. Eine altpaläozoische Korallenfauna von Chios. — ZdgG, XC, 2, S. 65—74, Taf. II, 2 Abb.
Disphyllum (*Phacelophyllum*), *Pselophyllum*, *Columnaria* (*Pycnophyllum*), *Thamnopora*, *Favosites*, *Alveolites*, *Heliolites*.
A. II., II. Ч.

2772. Weissermel W. 1939a. Oberilurische und devonische Korallen, Stromatoporiden und Trepostome von der Prinzeninsel Antirovitha und aus Bithynien. In: Neue Beiträge zur Kenntnis der Geologie, Paläontologie und Topographie der Umgegend von Konstantinopel, III. — Abh. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), CXC, S. 1—131, Taf. I—XV, 10 Abb.
Tryplasma, *Polyorophe*, *Pselophyllum*, *Amplexus*, *Ptychophyllum*, *Dinophyllum*, *Zaphrentis*, *Syringaxon*, *Cystiphyllum*, *Spongophylloides*, *Xylodes*, *Pycnactis*, *Phaulactis*, *Paterophyllum*, *Petraia*, *Favosites*, *Paleofavosites*, *Emmonsia*, *Thamnopora*, *Coenites*, *Pleurodictyum*, *Michelinia*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Lyopora*, *Fletcheria*, *Heliolites*, *Halysites*, *Lophiostroma*.
Paeckelmannopora [*P. macrophthalma*, S. 94, Taf. XI, Fig. 3—5; D₁; Turkey, Stambul]. A. I.
2773. Weissermel W. 1939b. Die Korallen des thüringischen Devons. 1. Korallen aus Oberdevon im westlichen Schiefergebirge Thüringens. — Jb. preuss. geol. Landesanst, LIX, S. 353—369, Taf. XIV, 1 Abb. *Syringaxon* (*Alleynia*), *S.* (*Barrandeophyllum*), *Combophyllum*, *Microcyclus?*, *Lindstroemia*, *Zaphrentis*, *Metriophyllum*, *Amplexus*, *Campophyllum*, *Thamnopora*, *Cladochonus*, *Phillipsastrea*. A. K.
2774. Weissermel W. 1941. Die Korallen des thüringischen Devons. 2. Korallen aus dem Unterdevon des östlichen und westlichen Schiefergebirge Thüringens. — ZdgG, XCIII, 4—5, S. 163—212, Taf. V—VII, 5 Abb.
Syringaxon (*Alleynia*), *Metriophyllum*, *Petraia* (*Petraia*), *P.* (*Paterophyllum*, *Amplexus*, *Lindstroemia*, *Zaphrentoides* (*Rhipidophyllum*), *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Cladochonus*, *Trachypora*, *Thecia*, *Dendrozoum*, *Chaetetes*, *Cladopora*, *Heliolites*, *Thamnopora*.
Ozopora [*O. thamnoporoides*, S. 206, Taf. VI, Fig. 4, 5, 7]. T. P., A. K.
2775. Weissermel W. 1943a. Korallen aus meistkalkigem Oberdevon Ost-Thüringens (Korallen aus dem thüringischen Devon, 3). — ZdgG, XCV, 1—2, S. 1—12, Taf. I. *Alveolites*, *Phillipsastrea*, *Thamnopora*, *Cladopora*, *Amplexus*, *Lindstroemia?*, *Thamnophyllum?*, *Zaphrentoides* (*Rhipidophyllum*). A. I.
2776. Weissermel W. 1943b. Korallen von der Silur-Devon-Grenze aus West- und Mitteldeutschland. — ZdgG, XCV, 1—2, S. 13—32, Taf. II, III. *Petraia*, *Spongophylloides*, *Xylodes*, *Halilia*, *Favosites*, *Aulopora*, *Pleurodictyum*, *Emmonsia*.
Lindstroemia (*Schindewolfia*) [*S. lauterbergensis*, S. 24, Taf. III, Fig. 3—6; ? S₂; Oberharz]. A. I.
2777. Welby C. W. 1961. Occurrence of *Foerstephyllum* in Chazyan Rocks of Vermont. — JP, XXXV, 2, p. 391—394, 4 textfigs. A. I.
2778. Welby C. W. A New Ordovician Species of *Lichenaria* from Vermont. — JP, XXXIX, 2, p. 288—289, 1 textfig. A. I.
2779. Weller J. M. 1931. The Mississippian Fauna of Kentucky. — Publ. Ky Geol. Surv. (VI), XXXVI, p. 249—267, pls XXXIII—XLIV, 1 testfig.
On pls: *Lithostrotion*, *Menophyllum*, *Michelinia*, *Amplexus*. A. I.
2780. Weller S. 1909. Kinderhook Faunal Studies. V. The Fauna of the Fern Glen Formation. — Bull. Geol. Soc. Amer., XX, p. 265—332, pls X—XV. *Cyathaxonia*, *Amplexus*, *Zaphrentis*, *Beaumontia*, *Favosites*, *Cladochonus*, *Monilopora*, *Palaeacis*. A. I.
2781. Wellenhofer P. 1966. *Wentzelella* (*Szechuanophyllum*) *mysia* n. sp. (Anthozoa Rugosa) aus dem Oberperm Nordwest-Anatoliens. — Mitt. Bayer. Staats-Samm. Pal., Hist. Geol., VI, S. 13—19, 1 Taf. A. I.
2782. Wells J. W. 1937. Individual Variation in the Rugose Coral Species *Heliophyllum halli* Edwards et Haime. — Pal. Amer., II, 6, p. 1—22, pl. I. A. I.
2783. Wells J. W. 1943. Anthozoa. In: Liddle R. A., Harris G. D., Wells J. W. The Rio Cachioi Section in the Sierra de Perijá, Venezuela. — Bull. Amer. Pal., XXVII, 108, p. 269—368, pls XXVII—XXXVI, 2 textfigs. *Heliophyllum*, *Synaptophyllum*, *Heterophrentis*, *Zonophyllum*, *Thamnopora*. A. I.
2784. Wells J. W. 1944. New Tabulate Corals from the Pennsylvanian of Texas. — JP, XVIII, 3, p. 259—262, pls XL, XLI. *Striatopora*. A. I.
2785. Wells J. W. 1954. Status on Invertebrate Paleontology, 1953. III. Coelenterata. — Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., CXII, 3, p. 109—123, 7 textfigs. A. I.
2786. Wells J. W. 1956. Scleractinia. — In: treatise on Invertebrate Paleontology, F. Coelenterata. Kansas, Lawrence, F328—F444, textfigs 222—339. Bibl. A. I.
2787. Wells J. W. 1958. Note on Two Forgotten Species of Paleozoic Tabulate Corals from New York. — JP, XXXII, 1, p. 242—243. *Foerstephyllum*, *Trachypora*. И. Ч.
2788. Wells J. W. 1963. Coral Growth and Geochronometry. — Nature, CXCVII, 4871, p. 948—950, 2 textfigs. A. I.
2789. Wells J. W. 1966. On the Formation of Dissepiments in Anthozoan Corals (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 87, p. 184. A. I.
2790. Wells J. W. 1967a. The Devonian Coral *Pachyphyllum vagabundum*, a Necropotic *P. woodmani?*. — JP, XLI, 5, p. 1280. A. I.
2791. Wells J. W. 1967b. Corals as Bathometers. — Marine Geol., V, 5—6, p. 349—365, 11 textfigs. T. I.
2792. Wentzel J. 1889. Über fossile Hydrokorallen (*Stromatopora* und ihre Ver-

- wandten) nebst einem Anhang. — Lotos (n. F.), IX, S. 1—24, Taf. I—III. O. B.
2793. *Wentzel* J. 1895. Zur Kenntnis der *Zoantharia tabulata*. — Denkschr. Kais. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl.), LXII, S. 479—516, Taf. I—V.
Heliolites, *Diploëpora*, *Plasmopora*, *Calapoecia*, *Propora*, *Lyellia*, *Pinacopora*.
Pachycanalicula [*Heliolites barrandei* Hoernes in Penecke, 1887, S. 271, Taf. XX, Fig. 1—3; D₁—D₂; Österreich], *Stelliporella* [*S. lamellata*, S. 503, 510, Taf. IV, Fig. 10—12; S₁; Bohemie]. A. H.
2794. *Werner* C. 1932. Synonymy of the Mid-Devonian Rugose Corals of the Falls of the Ohio. — Washington Univ. Stud. (n. s., Sci., Techn.), VII, p. 113—122.
Zaphrentis, *Blothrophyllum*, *Heliophyllum*, *Diphyphyllum*, *Ptychophyllum*, *Cystiphyllum*. A. K.
2795. *Werner* C. 1936. Synonymy of the Mid-Devonian Tabulate Corals of the Falls of the Ohio. — Washington Univ. Stud. (n. s., Sci., Techn.), IX, p. 53—64. A. K.
2796. *Werner* R. 1968. *Calceola sandalina* aus dem Heisdorf-Schichten (Unter-Devon) der Eifel. — Senck. leth., XLIX, 5—6, S. 575—580, 3 Abb. A. H.
2797. *West* R. R. 1964. A Middle Pennsylvanian Tabulate Coral. — JP, XXXVIII, 1, p. 151—153, 2 textfigs. A. H.
2798. *Weyer* D. 1965. Über *Amplexus zaphrentiformis* White, 1876 (Pterocorallia, Oberkarbon, Pennsylvanian). — Geologie, Jg. XIV, 4, S. 449—463, Taf. I, II, 2 Abb. *Barythichisma*. A. H.
2799. *Weyer* D. 1967a. Ein Korallenfund aus dem Ordoviz von Thüringen. — Mitt. Zentr. geol. Inst., Jg. XVI, 8, S. 922—927, Abb. 1—3. *Tetradium*. H. Č.
2800. *Weyer* D. 1967b. Einige *Chaetetidae* (Coelenterata) aus dem Unterkarbon des Velberter Sattels (Rheinisches Schiefergebirge). — Mitt. Zentr. Geol. Inst., Jg. XVI, 10, 1156—1163, Taf. I, II.
Chaetetes (*Chaetetes*), *Ch.* (*Boswellia*), *Chaetetipora*. H. Č.
2801. *Weyer* D. 1967c. Zur stratigraphischen Verbreitung der Heterocorallia. — Mitt. Zentr. Geol. Inst., Jb. Geol., I, S. 481—489. H. Č.
2802. *Whidborne* G. F. 1901. Devonian Fossils from Devonshire. — GM, (n. s., IV), VIII, p. 529—540, pls XVII, XVIII.
Hallia, *Amplexus*, *Metriophyllum*, *Cladochonus*, *Pleurodictyum*? A. H.
2803. *White* C. A. 1865. Description of New Species of Fossils from the Devonian and Carboniferous Rocks of the Mississippi Valley. — Proc. Boston Soc. Natur. Hist., IX, p. 8—33.
Zaphrentis, *Syringopora*, *Striatopora*. A. K.
2804. *White* C. A. 1879. Remarks upon Certain Carboniferous Fossils from Colorado, Arizona, Idaho, Utah and Wyoming and Certain Cretaceous Corals from Colorado together with Descriptions of New Forms. — Bull. US Geol. Geogr. Surv., V, 2, p. 209—221.
Chaetetes, *Beaumontia*. H. Č.
2805. *White* C. A. 1880. Contributions to Paleontology, 2—8. — 12th Annual Rept. US Geol. Surv., p. 3—171, pls XI—XLII.
Chaetetes, *Amplexus*, *Acerularia*, *Zaphrentis*, *Hadrophyllum*, *Lophophyllum*, *Chonophyllum*, *Michelinia*, *Lithostrotron*. A. K.
2806. *White* C. A. 1882a. Fossils of the Indiana Rocks. — 11th Annual Rept Dept Geol. Natur. Hist. Indiana, p. 347—376.
Streptelasma, *Palaeophyllum*, *Favistella*, *Protaraea*, *Lyellia*, *Halysites*, *Heliolites*, *Favosites*, *Cladopora*, *Acerularia*, *Diphyphyllum*, *Eridophyllum*, *Syringopora*, *Alveolites*, *Striatopora*. H. Č.
2807. *White* C. A. 1882b. Van Cleve's Fossil Corals. — 11th Annual Rept Dept Geol. Natur. Hist. Indiana, p. 376—401, pls XLIV—LV.
Cystiphyllum, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Favosites*, *Alveolites*, *Striatopora*, *Syringopora*, *Stromatopora*, *Lithostrotron*. H. Č.
2808. *White* C. A. 1883a. Contributions to Invertebrate Paleontology, 6. Certain Carboniferous Fossils from the Western States and Territories. In: *Hayden* F. V. 12th Annual Rept US Geol. Geogr. Surv. Terr., I, p. 119—141, pls XXXIII—XXXVI.
Amplexus, *Acerularia*, *Leptopora*. T. P.
2809. *White* C. A. 1883b. Contribution to Invertebrate Paleontology, 8. Fossils from the Carboniferous Rocks of the Interior States. In: *Hayden* F. V. 12th Annual Rept US Geol. Geogr. Surv. Terr., I, p. 155—171, pls XXXIX—XLII.
Zaphrentis, *Hadrophyllum*, *Lophophyllum*, *Chonophyllum*, *Michelinia*, *Lithostrotron*. T. P.
2810. *White* C. A., *St. John* O. H. 1867. Description of New Subcarboniferous and Coal Measure Fossils, Collected Upon the Geological Survey of Iowa together with a Notice of New Generic Characters Observed in Two Species of Brachiopods. — Trans. Acad. Sci. Chicago, I, 1, p. 115—127.
Axophyllum, *Amplexus*. B. Ф.
2811. *White* C. A., *Whitfield* R. P. 1862. Observations upon the Rocks of the Mississippi Valley etc. — Proc. Boston Soc. Natur. Hist., VIII, p. 289—306.
Lophophyllum, *Zaphrentis*, *Favosites*. T. C.
2812. *White* D. E. 1966. The Silurian Rugose Coral *Microplasma lovenianum* Dybowski from Monmouthshire. — Palaeontology, IX, 1, p. 148—151, pl. XXII. A. H.
2813. *Whiteaves* J. F. 1877. Notes on Some of the Fossils Collected during the Expedition. App. II. In: *Selwyn* R. C. Report on Exploration in British Columbia. — Rept Progr. Geol. Surv. Canada, (1875—1876), p. 96—106.
Chaetetes, *Zaphrentis*, *Syringopora*, *Favosites*, *Diphyphyllum*. H. Č.
2814. *Whiteaves* J. F. 1884. On Some New, Imperfectly Characterized or Previously

- Unrecorded Species of Fossils from the Guelph Formation of Ontario.—*Geol. Surv. Canada, Pal. Fossils*, III, 1, p. 1—43, pls I—VIII.
- Heliolotes*, *Halysites*, *Cystostylus*.
- Pycnostylus* [*P. guelphensis*, p. 2, pl. I, figs 1, 1a, b; S, Guelph; Canada, Ontario; SD Miller, 1889, p. 202]. A. K.
2815. Whiteaves J. F. 1891. The Fossils of the Devonian Rocks of the Mackenzie River-Bassin.—*Contr. Canad. Pal.*, 1, 3, p. 197—253, pls XXVII—XXXII.
- Aulopora*, *Streptelasma*, *Cyathophyllum*, *Campophyllum*, *Heliophyllum*, *Phillipsastrea*, *Pachyphyllum*, *Cystiphyllum*, *Pachyopora*, *Alveolites*, *Actinostroma*. A. И.
2816. Whiteaves J. F. 1892. The Fossils of the Devonian Rocks of the Islands, Shores or Immediate Vicinity of Lakes Manitoba and Winnipegosis.—*Contr. Canad. Pal.*, 1, 4, p. 255—359, pls XXXIII—XLVII.
- Cyathophyllum*, *Columnaria* (*Cyathophylloides*), *Amplexus*, *Actinocystis*, *Favosites*, *Pachyopora*, *Alveolites*, *Stromatopora*, *Actinostroma*. A. И., Л. Б., A. K.
2817. Whiteaves J. F. 1895a. Revision of the Fauna of the Guelph Formation of Ontario with Descriptions of a Few New Species.—*Geol. Surv. Canada, Pal. Fossils*, III, 2, p. 45—109.
- Heliolites*, *Halysites*, *Pycnostylus*, *Zaphrentis*, *Cystostylus*, *Favosites*, *Clathrodictyon*, *Stromatopora*. A. K.
2818. Whiteaves J. F. 1895b. Systematic List with References of the Fossils of the Hudson River or Cincinnati Formation of Stony Mountain, Manitoba.—*Geol. Surv. Canada, Pal. Fossils*, III, 2, p. 111—128.
- Streptelasma*, *Favosites*, *Protaræa*, *Beatricea*. A. K.
2819. Whiteaves J. F. 1896. Canadian Stromatoporoids with Reference to the Literature of Each Species Described from Canada.—*Canad. Rec. Sci.*, VII, p. 129—146.
- Beatricea*, *Labechia*, *Stromatocerium*. O. B.
2820. Whiteaves J. F. 1897. The Fossils of the Galena-Trenton and Black River Formations of Lake Winnipeg and its Vicinity.—*Geol. Surv. Canada, Pal. Fossils*, III, 3, p. 129—242, pls XVI—XXII.
- Halysites*, *Tetradium*, *Columnaria*, *Diphyphyllum*, *Streptelasma*, *Protaræa*, *Favosites*, *Calapoecia*. T. P., A. K.
2821. Whiteaves J. F. 1898. Revision of the Nomenclature of Some of the Species Described or Enumerated in Previous Parts of this Volume and Additional Notes on Others, Necessitated by the Progress of Palaeontological Research.—*Contr. Canad. Pal.*, I, 5, p. 419—427.
- *2822. Whiteaves J. F. 1904. Description of a New Genus and Species of Rugose Corals from the Silurian Rocks of Manitoba.—*Ottawa Natur.*, XVIII, p. 113—114.
- Aphylostylus* [*A. gracilis*, p. 114; 1906, p. 279, pl. XXIV, figs 1, 1a; S, Niagara; Canada, Manitoba].
2823. Whiteaves J. F. 1906a. The Fossils of the Silurian (Upper Silurian) Rocks of Keewatin, Manitoba, the North-Eastern Shore of Lake Winnipegosis and the Lower Saskatchewan River.—*Geol. Surv. Canada, Pal. Fossils*, III, 4, p. 243—298, pls XXIII—XLII.
- Zaphrentis*, *Favosites*, *Pycnostylus*, *Petaraia*, *Halysites*, *Lyellia*, *Streptelasma*, *Alveolites*, *Aphylostylus*. A. K.
2824. Whiteaves J. F. 1906b. Revised List of the Fossils of the Guelph Formation of Ontario.—*Geol. Surv. Canada, Pal. Fossils*, III, 4, p. 327—340.
- Halysites*, *Favosites*, *Syringopora*, *Pycnostylus*, *Zaphrentis*, *Heliolites*. A. K.
- *2825. Whitfield R. P. 1880. Descriptions of New Species of Fossils from the Paleozoic Formations of Wisconsin.—*Annual Rept Wisconsin Geol. Surv.* (1879), p. 44—71.
- Cyatostylus* [*C. typicus*, p. 64; 1882; p. 274, pl. XIV, figs 8, 9; S, Niagara].
2826. Whitfield R. P. 1882a. Pt III. Palaeontology. In: *Geology of Wisconsin. Survey of 1873—79*, IV, p. 169—363, pls I—XXVII.
- Halysites*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Astrocerium*, *Thamnopora*, *Syringopora*, *Strombodes*, *Zaphrentis*, *Cyathaxonia*, *Amplexus*, *Omphyma*, *Favosites*, *Cystostylus*. T. И.
2827. Whitfield R. P. 1882b. Descriptions of New Species of Fossils from Ohio with Remarks on Some of the Geological Formations in which they Occur.—*Ann. N. Y. Acad. Sci.* (Lyc., Natur. Hist.), II, p. 193—244.
- Stylastræa*. A. И.
2828. Whitfield R. P. 1891. Contributions to Invertebrate Paleontology.—*Ann. N. Y. Acad. Sci.*, V, p. 505—620, pls V—XVI.
- Stylastræa*, *Zaphrentis*. A. И.
2829. Whitfield R. P. 1893. Contributions to the Paleontology of Ohio, Pt III.—*Rept. Geol. Surv. Ohio*, VII, p. 407—493, pl. IX.
- Zaphrentis*. И. Ч.
2830. Willard B. 1937. Tully Limestone and Fauna in Pennsylvania.—*Bull. Geol. Soc. Amer.*, XLVIII, 9, p. 1237—1256, pls I, II.
- Lopholasma*. B. Ф.
2831. Williams J. S. 1943. Stratigraphy and Fauna of the Louisiana Limestone of Missouri.—*Prof. Pap. US Geol. Surv.* 203, p. 1—133, pls I—IX.
- Neozaphrentis*, *Microcyathus*, *Conopoterium*. A. K.
- *2832. Williams M. Y. 1919. The Silurian Geology and Faunas of Ontario Peninsula and Manitoulin and Adjacent Islands.—*Mem. Geol. Surv. Canada*, CXI, p. 3—188, pls I—XXXIV, 2 maps.
- Palaeophyllum*.
2833. Williams M. Y. 1955. The Age of the Fossil Hill Coral Reefs.—*Trans. R. Soc. Canada*, (III), XLIX, 4, p. 117—128, 2 textfigs. A. И.
2834. Willoughby M. F. 1938. Nomenclature of *Lindströmia* Nicholson and Thomson and its Genotype.—*JP*, XII, 1, p. 113—114. A. И.
2835. Wilmore A. 1910. On the Carboniferous Limestone South of the Crawen Fault

- etc. — QJGS, LXVI, p. 539—585, pls XXXVII—XLI, 5 textfigs.
- Caninia*, *Zaphrentis*, *Densiphyllum*, *Lophophyllum*, *Cyathaxonia*, *Syringopora*, *Cyathophyllum*. T. C.
2836. Wilson A. E. 1921. The Range of Certain Lower Ordovician Faunas of Ottawa Valley with Descriptions of Some New Species. — Bull. Canada Dept. Min. Geol. Surv. (Geol.), XXXIII, 40, p. 19—57, pls II—IV.
Tetradium. A. K.
2837. Wilson A. E. 1926. An Upper Ordovician Fauna from the Rocky Mountains, British Columbia. — Contr. Canad. Pal., XLIV, p. 1—34, pls I—VIII, 1 textfig., 1 map.
Streptelasma, *Halysites*, *Columnaria*, *Favosites*, *Syringopora*, *Diphyphyllum*.
Plasmodictyon [*P. irregularis*, p. 19, pl. I, fig. 11, 12]. A. K., H. C.
2838. Wilson A. E. 1931. Notes on the Baffinland Fossils Collected by J. Dewey Soper during 1925 and 1929. — Trans. R. Soc. Canada, (III), XXV, 4, p. 285—308, pls I—V.
Streptelasma, *Labyrinthites* (*Labyrinthites*), *Halysites*.
Labyrinthites (*Arcturia*) [*A. complexa*, p. 295, pl. III, figs. 1—3, O₃]. T. C.
2839. Wilson A. E. 1932. Ordovician Fossils from the Region of Cornwall, Ontario. — Trans. R. Soc. Canada, (III), XXVI, 4, p. 373—404, pls I—VI.
Cryptophragmus, *Tetradium*. J. B.
2840. Wilson A. E. 1948. Miscellaneous Classes of Fossils, Ottawa Formation, Ottawa, p. 1—57, pls I—XXVIII, 1 textfig., 2 textpls.
Streptelasma, *Lambeophyllum*, *Lindstroemia*, *Columnaria*, *Lyopora*, *Lichenaria*, *Tetradium*, *Fletcheria*, *Protaræa*, *Calapoecia*, *Palaeoalveolites*, *Cryptophragmus*, *Stromatocerium*, *Labechia*, *Dermatostroma*. J. B.
- *2841. Wilson C. W. 1948. The Geology of Nashville, Tennessee. — Tennessee Dept. Cons. Div. Geol. Bull., LIII.
- *2842. Wilson C. W. 1949. Pre Chattanooga Stratigraphy in Central Tennessee. — Tennessee Dept. Cons. Div. Geol. Bull., LV.
2843. Wilson E. C. 1963. The Tabulate Coral *Multithecopora* Yoh from the *Chaetetes-Profusulinella* Faunizone in Eastern Nevada. — JP, XXXVII, 1, p. 157—163, pls XXI, XXII.
Multithecopora, *Chaetetes*. A. H.
2844. Wilson E. C., Langenheim R. L. 1962. Rugose and Tabulate Corals from Permian Rocks in the Ely Quadrangle, White Pine County, Nevada. — JP, XXXVI, 3, p. 495—520, pls LXXXVI—LXXXIX, 4 textfigs.
Stereostylus, *Diphyphyllum*, *Orionastræa*, *Ptolemaia*, *Caninia*, *Heritschioides*, *Lithostrotionella*, *Sciophyllum*, *Thysanophyllum*, *Cladochonus*, *Syringopora*.
Durhamina [*Lonsdaleia cordillerensis* Easton, 1960, p. 580, textfigs 17, 18; P₁; Nevada], *Eastonoides* [*E. elyensis*, p. 512, pl. LXXXVIII, figs 4—6]. A. H.
2845. Wiman C. 1898. Über silurische Korallenriffe in Gotland. — Bull. geol. Inst. Univ. Uppsala. III (1896—1897), S. 311—326, Taf. VIII—X, 5 Abb. O. K.
2846. Wiman C. 1902. Über die Borkholmer Schicht im Mittelbaltischen Silurgebiet. — Bull. geol. Inst. Univ. Uppsala, V (1900—1901), 2, S. 149—222, Taf. V—VIII.
Favosites, *Proheliolites*, *Propora*, *Halysites*, *Lindstroemia*, *Aulopora*. O. K.
2847. Wiman C. 1907. Über die Fauna des westbaltischen Leptaenakalks. — Arkiv Zool., III, 24, S. 1—20, Taf. I, II.
Proheliolites, *Propora*, *Acantholithus*, *Halysites*, *Streptelasma*. O. K.
2848. Winchell A. 1863. Descriptions of Fossils from the Yellow Sandstones Lying beneath the "Burlington Limestone" at Burlington, Iowa. — Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia, I, p. 2—25.
Leptopora [*L. typa*, p. 3; White, 1883, p. 121, pl. XXXIV, figs 12a, b; C₁; pre-occ. by d'Orbigny, 1940, ?See *Vaughania* Garwood, 1913]. T. C.
2849. Winchell A. 1865. Descriptions of New Species of Fossils from the Marshall Group of Michigan and its Supposed Equivalent in Other States: with Notes on Some Fossils of the Same Age Previously Described. — Proc. Acad. Natur. Sci. Philadelphia, III, p. 109—133.
Zaphrentis, *Favosites*.
Conopoterium [*C. effusum*, p. 111; Miss.; USA, Missouri]. T. C.
2850. Winchell A. 1866. The Grand Traverse Region. A Report on the Geological and Industrial Resources of the Counties of Antrim, Grand Traverse, Benzie and Leelanaw in the Lower Peninsula of Michigan. — Publ. Univ. Michigan, p. 1—97, 1 textpl.
Favosites, *Alveolites*, *Chaetetes*, *Syringopora*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Stromatopora*, *Aulopora*. T. P., A. K.
2851. Winchell A. 1867. Stromatoporidae: their Structure and Zoological Affinities. — Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci., XV, p. 91—99.
Stromatopora.
Coenostroma [*Stromatopora monticulifera*, p. 99; D₂; USA, Michigan; SD Miller, 1889; ?Syn. of *Stromatopora* Goldfuss, 1826]. O. B.
2852. Winchell A. 1871. Notices and Descriptions of Fossils from the Marshall Group of the Western States with Notes on Fossils from other Formations. — Proc. Amer. Philos. Soc., XI, p. 245—260.
Zaphrentis, *Pleurodictyum*. A. H.
2853. Winchell A., Marcy O. 1866. Enumeration of Fossils, Collected in the Niagara Limestone at Chicago, Illinois; with Descriptions of Several New Species. — Mem. Soc. Natur. Hist. Boston, I, p. 81—112, pls II, III, 2 textfigs, 1 textpl.
Cladopora. A. H.

2854. Winchell N. H., Schuchert C. 1895. Sponges, Graptolites and Corals from the Lower Silurian of Minnesota. In: Geology of Minnesota. Final Report, III, 1, Paleontology, p. 55—95, pls F. G, textfigs 5—7. *Columnaria*, *Streptelasma*, *Protaraea*, *Aulopora*.
Lichenaria [L. *typha*, p. 83, pl. G, figs 10—13; Trenton; USA Minnesota a. Canada]. A. K.
2855. Wood-Jones F. 1907. On the Growth-Forms and Supposed Species in Corals. — Proc. Zool. Soc. London, May—June, p. 518—556, pls XXVII—XXIX, textfigs 145—161. A. I.
2856. Wood-Jones F. 1910. Corals and Atolls. Their History, Description, Theories of their Origin etc. London, p. 1—392, pls I—XXVII, 76 textfigs. И. Ч.
2857. Woodruff E. G. 1906. The Geology of Cass County, Nebraska. — Geol. Surv. Nebraska, II, 2, p. 171—302, pl. V. *Campophyllum*, *Zaphrentis*, *Syringopora*, *Lophophyllum*. A. K.
2858. Worthen A. H. 1890. Description of Fossil Invertebrates. — Geol. Surv. Illinois, VIII, p. 69—154, pls IX—XXVIII. *Zaphrentis*, *Lophophyllum*, *Anisophyllum?*, *Trachypora*, *Amplexus*. T. P., A. K.
2859. Wright A. J. 1966. Cerioid Stringophylidae (Tetracoralla) from Devonian Strata in the Mudgee District, New South Wales. — Proc. Linn. Soc. NSW, XC, 3, p. 263—273, pl. XXVI, 10 textfigs.
Melrosia (*M. rosae*, p. 258, pl. XXVI, fig. 1, textfigs 1—3), *Melasmophyllum*, (*M. mullamuddiensis*, p. 269, pl. XXVI, fig. 2, textfigs 4—10). A. I.
2860. Wright A. J. 1969. Notes on Tetracoral Morphology. — JP, XLIII, 5, p. 1232—1236, 2 textfigs. A. I.
2861. Wu W. S. 1957. Upper Permian Corals from Liangshan, S. Shensi. — AP Sin., V, p. 334—342, pls I, II. *Waagenophyllum*, *Liangshanophyllum*, *Lophophyllidium*, *Paracania*, *Allotropiophyllum*, *Sinopora*. A. I.
2862. Wu W. S. 1958. Some Silurian Corals from the Vicinity of Beiin OBO Inner Mongolia. — AP Sin., VI, 1, p. 66—70, pl. I. *Entelophyllum*, *Pycnostylus*, *Amplexoides*, *Favosites*, *Syringopora*, *Heliolites*. A. I.
2863. Wu W. S. 1962. Upper Carboniferous Corals from Yishan, Kwangsi. — AP Sin., X, 3, p. 335—342, pls I, II. *Dibunophyllum*, *Koninckocarinia*, *Tschussowskenia*, *Lonsdaleiastraea*, *Caninia*, *Bothrophyllum*, *Gshelia*.
Pseudocarniaphyllum (*P. orientale*, p. 336, pl. I, figs 1—5). A. I.
2864. Wu W. S. 1963. On the Genus *Wentzelella*. — AP Sin., XI, 4, p. 499—507, pls I, II, 6 textfigs.
Wentzelella, *Ipciphyllum*.
Paraipciphyllum (*P. elegantulum*, p. 501, pl. I, figs 1—5; P₁; China Anhui), *Wentzelellites* (*Wentzelella salinaria* var. *silica* Montanaro Gallitelli, 1956a, p. 50, pl. II, figs 1, 2; P. Neoschwagerina-Zone; Sicily). M. C.
2865. Wu W. S. 1964. Lower Carboniferous Corals in Central Hunan. — Mem. Inst. Geol. Pal., Acad. Sin., III, p. 76—100, pls I—XVI. *Rotiphyllum*, *Rhopalolasma*, *Cyathaxonia*, *Zaphrentites*, *Zaphrentoides*, *Neozaphrentis*, *Arachnastraea*, *Auloclesia*, *Clisiophyllum*, *Aspidiophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lophophyllum*, *Arachnolasma*, *Yuanophyllum*, *Heterocania*, *Kueichouphyllum*, *Pseudouralinia*, *Caninostroton*, *Bothrophyllum*, *Tabulophyllum?*
Neoclisiophyllum [*Clisiophyllum yengtzeense* Yoh, 1929, p. 2; Yü C. C., 1933, p. 107, pl. XXI, figs 6a—d, pl. XXII, figs 3a—e, pl. XXIII, figs 7a—d (as *Clisaxophyllum*); C₁; South China] *Hunanoclesia* [*H. sinensis*, p. 89, pl. VIII, figs 17—21, pl. IX figs 1—7]. A. K., И. Ч., A. I.
2866. Yabe H. 1902. Materials for Acknowledgement of the Anthracolithic Fauna of Japan. — J. Geol. Soc. Tokyo, IX, 104, p. 1—5, 3 textfigs.
Lonsdaleia. B. Ф.
2867. Yabe H. 1915. Einige Bemerkungen über die *Halysites* Arten. — Sci. Rept. Tohoku Imp. Univ. (II, Geol.), IV, 1, S. 25—38, Taf. V—IX. T. C.
2868. Yabe H. 1950. Permian Corals Resembling *Waagenophyllum* and *Corwenia*. — Proc. Japan Acad., XXVI, 2—5, p. 74—79. *Huangia* [*Corwenia chutsingensis* Chi, 1931, p. 45, pl. III, fig. 3; C₁, Weiningian; China, Yunnan], *Heritschioides* [*Waagenophyllum columbicum* Smith, 1935, p. 30, pl. VIII, fig. 9, pl. IX, figs 1—10; P; Canada, British Columbia]. A. I.
2869. Yabe H. 1951. A New Type of Lower Permian Tetracoralla *Pseudoyatsengia*, nov. — Proc. Japan. Acad., XXVII, 4, p. 200—204, 2 textfigs.
Pseudoyatsengia [*P. kuzuensis*, p. 201, textfigs 1, 2; Parafusulina-Zone; Japan, Totigi Pref.]. A. I.
2870. Yabe H. 1958. Peculiar Geographical Distribution of the Onimaru and Akiyosi Coral Faunas in the Japanese Carboniferous. — Proc. Japan. Acad., XXXIV, 3, p. 153—158, 2 textpls. A. K.
- * 2871. Yabe H., Eguchi M. 1944a. Discovery of *Pseudomphyma* in the Limestone of Erh-Taokou etc. — Proc. Imp. Acad. Tokyo, XX, p. 382—385.
2872. Yabe H., Eguchi M. 1944b. Notes on the Upper Palaeozoic Coral Genera *Cystiphora* and *Arachnastraea*. — Proc. Imp. Acad. Tokyo, XX, p. 469—474, 8 textfigs; p. 732—735, 8 textfigs. A. I.
- * 2873. Yabe H., Eguchi M. 1945. *Spongophyllum* from the Middle Gotlandian Limestone of Erh-Taokou near Kirin. Manchuria. — Proc. Imp. Acad. Tokyo, XXI, p. 431—434.
2874. Yabe H., Hayasaka I. 1915—1916. Palaeozoic Corals from Japan. Korea and China. — J. Geol. Soc. Tokyo, XXII, 261; p. 55—70; 263: p. 79—92; 264: p. 93—109;

- 265: p. 127—142 (1915); XXIII, 271: p. 57—75 (1916).
Favosites, *Halysites*, *Syringopora*, *Romingeria*, *Striatopora*, *Lithostrotion* (*Lithostrotion*), *Lonsdaleia* (*Londaleia*), *Diphyphyllum*, *Thysanophyllum*.
Michelinia (*Michelinopora*) [*M. multitalbulata*, p. 59; P, Fusulina Limest.; Japan, Rikuzen], *M. (Eumichelinia)* [*Michelinia tenuisepta* (Phillips) sensu de Koninck, 1841, p. 31, pl. C, figs 3a, b; C₁; Belgique, Tournai; SD Lang, S.—T., 1940, p. 58. Abs. syn. of *Michelinia* de Koninck, 1841], *M. (Protomichelinia)* [*P. microstoma*, p. 61; 1920, pl. IX, fig. 8a, b; P; China, Hu-pei; SD Lang, S.—T., 1940, p. 107. ? Syn. of *Michelinia* de Koninck, 1841], *Axophylloides*, nom. nud., *Tetrapora* [*T. elegantula*, p. 89; 1920, pl. VI, figs 4a, b, pl. XI, figs. 9a, b; P₁, Chihsia; South China; pre-occ. by Quenstedt, 1857; re-nam. *Hayasakaia*, Lang, S.—T., 1940], *Cylindrophyllum* [*C. simplex*, p. 91; 1920, pl. VI, figs. 3a, b; D; China, Yunnan; pre-occ. by Simpson, 1900; re-nam. *Yabeia* Lang, S.—T., 1940 and *Fletcherina* Lang, S.—T., 1955], *Lonsdaleia* (*Waagenella*) [Type is not dest.; pre-occ. by de Koninck 1883; re-nam. *Waagenophyllum* Hayasaka, 1924], *Lithostrotion* (*Lithostrotionella*) [*L. unicum*, p. 133; 1920, pl. IX, figs. 12a, b; P₁, Chihsia; China, Yunnan], *Polythecalis* *Yabe* et Hayasaka, 1916 [*P. confluens*, p. 65; 1920, pl. XI, figs. 1a, b; P₁, Chihsia; China, Yunnan], *Arachnastraea* *Yabe* et Hayasaka, 1916 [*A. manchurica*, p. 69; ?P₁, Schwagerina Stage; South Manchuria], *Cystophora* *Yabe* et Hayasaka, 1916 [*C. manchurica*, p. 71; P₁, Schwagerina Stage; South Manchuria]. B. Ф., M. C., A. И.
2875. *Yabe* H., Hayasaka I. 1920. Atlas of Fossils. Geographical Research in China 1911—1916. Palaeontology of Southern China. Tokyo, p. 1—221+xxvii, pls I—XXVIII.
Clisiophyllum, *Lophophyllum*, *Fletcherina*, *Tetrapora*, *Halysites*, *Caninia*, *Lonsdaleia*, *Favosites*, *Michelinia* (*Protomichelinia*), *Lithostrotion* (*Lithostrotion*), *L.* (*Lithostrotionella*), *Diphyphyllum*, *Syringopora*, *Polythecalis*, *Amplexus*, *Thysanophyllum*, *Stromatoporella*, *Cyathophyllum*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Chaetetes*, ?*Polyorophe*, *Heterocaninia* [*H. tholusitabulata*, pl. XI, fig. 2a—d; C; China, Hunan]. B. Ф., И. Ч.
2876. *Yabe* H., Ma T. Y. H. 1932. *Khmeria problematica* Mansuy from Japan. — Trans. J. Geol. Geogr. Japan, X, 1—2, p. 61—65, pl. V, 1 textfig. B. Ф.
2877. *Yabe* H., Minato M. 1944a. Eine neue Art von *Wentzelella* aus dem japanischen Perm. — Japan. J. Geol. Geogr., XIX, 1—4, p. 139—140, pl. XI. A. И., И. Ч.
2878. *Yabe* H., Minato M. 1944b. *Wentzeloides maiyaensis* *Yabe* et Minato gen. et sp. nov. aus dem Perm des Sud-Kitakami Gebirges Japan. — Japan. J. Geol. Geogr., XIX, 1—4, S. 141—142, Taf. XII.
Wentzeloides [*W. maiyaensis*, S. 141, Taf. XII; Usuginu-Konglom.; Miyagi Präf.]. A. И.
2879. *Yabe* H., Minato M. 1944c. *Sugiyamaella carbonarium* *Yabe* et Minato gen. u. sp. nov. aus dem unterkarbonischen Ablagerungen des Kitakami-Gebirges, Japan. — Japan. J. Geol. Geogr., XIX, 1—4, S. 143—146, Taf. XIII, 4 Abb.
Sugiyamaella [*S. carbonarium*, S. 144, Taf. XIII, Abb. 1—4]. A. И.
2880. *Yabe* H., Minato M. 1944d. Eine *Aulina*-Art aus der Mandchurei. — Japan. J. Geol. Geogr., XIX, 1—4, S. 147—150, Taf. XIV, XV, 13 Abb. A. И.
2881. *Yabe* H., Minato M. 1944e. Eine *Verbeekiella*-Art aus dem Kitakami-Gebirges nordöstlichen Honsyu, Japan. — Proc. Imp. Acad. Tokyo, XX, S. 159—162, 11 Abb. A. И.
2882. *Yabe* H., Minato M. 1945a. On the Occurrence of *Polythecalis* from the Permian of Japan. — Proc. Japan. Acad., XXI, 3—10, p. 466—468, 3 textfigs. A. И.
2883. *Yabe* H., Minato M. 1945b. A New Species of *Wentzelella* from the Permian Limestone near Iwaizaki, Kitakami District, Northeast Japan. — Proc. Japan. Acad., XXI, 3—10, p. 469—472, 5 textfigs. A. И.
2884. *Yabe* H., Minato M. 1946. *Amygdalophyllum* from the Lower Carboniferous of the Kitakami Mountainland, North-East Honsyu, Japan. — Proc. Japan. Acad., XXII, 6, p. 210—211, 2 textfigs. A. И.
2885. *Yabe* H., Sugiyama T. 1930a. On some Ordovician Stromatoporooids from South Manchuria, North China and Chosen (Korea) with Notes on Two New European Forms. — Sci. Rep. Tohoku Imp. Univ. (II), XIV, p. 47—62, pls XVII—XXIII.
Labechia, *Lophiostroma*, *Stromatopora*.
Sinodictyon [*S. columnare*, p. 52, pl. XVIII, figs 7—10, pl. XIX, figs 2—5, pl. XX, figs 1—4; O₂; South Manchuria], *Pseudolabechia* [*P. granulata*, p. 59, pl. XXII, figs 5—12; Midd. Silur.; Gotland], *Labechiella* [*Labechia serotina* Nich., 1886, p. 45, figs. 4a—c; D₂; G. B., Devonshire]. O. Б.
2886. *Yabe* H., Sugiyama T. 1930b. Notes on Two Stromatoporoide from Chosen (Korea). — Japan. J. Geol. Geogr., VIII, p. 9—10; pls III—IV.
Labechia, *Syringostroma*. O. Б.
2887. *Yabe* H., Sugiyama T. 1930c. Note on a Lower Permian Stromatoporoide from Japan. — Japan. J. Geol. Geogr., VIII, p. 19—21, pl. VII.
Stromatopora (*Parallelopore*). A. K.
2888. *Yabe* H., Sugiyama T. 1931a. Note on New Hydrozoa *Sphaeractinostromella shikokuensis* gen. et sp. nov. from the Upper Paleozoic Limestone of Shikoku, Japan. — Japan. J. Geol. Geogr., VIII, p. 123—124, pl. XIV.
Sphaera ctinostromella [*S. shikokuensis*, p. 123, pl. XIV; P]. O. Б.

2889. Yabe H., Sugiyama T. 1931b. Note on a New Form of *Lophiostroma* from the Permian of Japan.—Japan. J. Geol. Geogr., IX, p. 17—19, pl. III. O. B.
2890. Yabe H., Sugiyama T. 1933. Discovery of *Amphipora* and *Clathrodictyon* in the Permian of Japan.—Japan. J. Geol. Geogr., XI, p. 19—23, 3 textfigs. O. B.
2891. Yabe H., Sugiyama T. 1937. Gotlandian *Clathrodictyon* from Työsen (Korea).—J. Geol. Soc. Japan, XLIV, p. 1009—1012, pl. XXXI. *Clathrodictyon*, *Propora*. B. Ф.
2892. Yabe H., Sugiyama T. 1939a. Discovery of Lower Carboniferous Corals from the Yatsusiro District in Kyushu.—Proc. Imp. Acad. Tokyo, XV, 9, p. 300—304, 8 textfigs. *Diphyphyllum*, *Siphonodendron*. B. Ф.
2893. Yabe H., Sugiyama T. 1939b. Discovery of Corals of Devonian Types from Työsen (Korea).—Proc. Imp. Acad. Tokyo, XV, 9, p. 305—310, 5 textfigs. *Phillipsastrea*, *Disphyllum* (*Phacellophyllum*). A. K.
2894. Yabe H., Sugiyama T. 1939c. Discovery of *Hexaphyllia* in the Lower Carboniferous of Japan.—J. Geol. Soc. Japan, XLVI, p. 499—502, pl. XXVI, 2 textfigs. B. Ф.
2895. Yabe H., Sugiyama T. 1940. Note on *Heterophyllia* and *Hexaphyllia*.—J. Geol. Soc. Japan, XLVII, p. 81—86, pl. IV, 2 textfigs. B. Ф.
2896. Yabe H., Sugiyama T. 1941a. *Tienodictyon zonatum*, a New Stromatoporoid Eastern Yunnan, China.—Proc. Imp. Acad. Tokyo, XVII, 5, p. 139—141, 6 textfigs. *Tienodictyon* [*T. zonatum*, p. 139, textfigs. 1—6; ?D₂]. A. K.
- * 2897. Yabe H., Sugiyama T. 1941b. *Pseudoromingeria*, a New Genus of Auloporids from Japan.—Proc. Imp. Acad. Tokyo, XVII, p. 379—382, 4 textfigs. *Pseudoromingeria* [*P. kotoi*, p. 379, textfigs. 1—4; P].
- * 2898. Yabe H., Sugiyama T. 1942. *Akiyosiphyllum*, a New Type of Permian Rugose Corals from Japan.—Proc. Imp. Acad. Tokyo, XVIII, p. 574. *Akiyosiphyllum* [*A. stylophorum*].
- * 2899. Yabe H., Sugiyama T., Eguchi M. 1943. A New Hexacorall-Like Carboniferous Coral (Preliminary Note).—J. Geol. Soc. Japan, L, p. 242—245, 2 textfigs. *Pseudopavonia* [*P. taisyakuana*, p. 242, figs. 1, 2; Upp. Carbon; Japan, Hiroshima Pref.].
2900. Yabe H., Suzuki A. 1955. Second Occurrence of Devonian Type in Työsen (Korea).—Proc. Imp. Acad. Sci. Japan, XXXI, 6, p. 355—359, 4 textfigs. *Disphyllum*. A. И.
2901. Yakowleff N. 1904. A Contribution to the Characteristics of Corals of the Group Rugosa.—AMNH (VII), XIII, p. 114—117, textfigs A, B. T. P.
2902. Yakowleff N. 1913. Biologische Parallelen zwischen den Korallen und Brachiopoden in Bezug auf ihre Veränderlichkeit.—Biol. Zbl., XXXIII, 9, S. 560—564. И. Ч.
2903. Yakowlev N. 1923. The Relationship of the Rugosa to the Hexacoralla.—GM, LX, p. 216—226. B. Ф.
2904. Yakowlev N. 1932. Über die Symmetrie-Verhältnisse der Steinkorallen.—Zbl. Min., Geol., Pal. (B), III, S. 179—191. B. Ф.
2905. Yakowlev N. 1937. Sur la différence entre les coraux Rugosa et Hexacoralla et sur l'origine de leurs caractères distinctifs.—Ejner. ВПО, XI, стр. 41—46, табл. V. Пез. pyccc. A. И.
- * 2906. Yamagiva N. 1960. The Palaeozoic Corals from the Mizuru zone, Southwest Japan.—Mem. Osaka Univ. Liber. Arts, Educ. (B), IX, p. 72—81, pl. I. *Taisyakuphyllum*.
2907. Yamagiva N. 1961a. *Amygdalophyllum* sp. from Hyogo Prefecture, Japan.—Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XLIV, p. 152, 1 textfig. A. K.
2908. Yamagiva N. 1916b. A New Species of *Lonsdaleoides* from Tokushima Prefecture, Southwest Japan.—Bull. Osaka Mus. Natur. Hist., XIII, p. 87—90, pl. I, 1 textfig. T. C.
- * 2909. Yamagiva N. 1962. The Permo-Carboniferous Corals from the Atetsu and the Coral Faunas of the Same Age in the Southwest Japan. I. The Permo-Carboniferous Corals from the Atetsu Plateau.—J. Osaka Univ. Liber. Arts, Educ., X, p. 77—114, pls I—VIII. *Pseudopavonia*, *Taisyakuphyllum*, *Wagenophyllum*, *Stylidophyllum*, *Wentzelella*, *Lonsdaleiastraea*.
- * 2910. Yandell L. P., Shumard B. F. 1847. Contributions of the Geology of Kentucky. Louisville, p. 1—36, pls I—III.
2911. Yang K. C., Dong D. Y. 1963. Stromatoporoids from the Jiwozhai Member, Upper Part of the Middle Devonian of Dushan District, Gueizhou (Kueichow).—AP Sin., XI, 2, p. 166—177, pls I—XI. *Anostylostroma*, *Atelodictyon*, *Stictostroma*, *Actinostroma*, *Trupetostroma*, *Idiostroma*, *Stachyodes*, *Stromatopora*, *Parallepora*, *Hermatostroma*, *Stylodictyon*. O. B.
2912. Yavorsky V. I. 1932. Ein Stromatoporenfundim Kambrium.—Njb. Min., Geol., Pal. (B), S. 613—615, 5 Abb. *Actinostroma*, *Clathrodictyon*. O. B.
2913. Yavorsky V. I. 1967. *Rosenellinella* gen. nov. aus dem unteren Silur der Tuvinischen Autonomen Sozialistischen Republik.—Njb. Geol., Pal., Mh., VIII, S. 510—512, 3 Abb. *Rosenellinella* [*R. venusta*, Яворский, 1967 (1955—1967) стр. 16, табл. III, фиг. 3, 4; p. Элегеск]. O. B.
2914. Yin T. H. 1938. Devonian Fauna of the Pochiao Shale of Eastern Yunnan.—Bull.

- Geol. Soc. China, XVIII, 1, p. 33—66, pls I—V, 2 textfigs.
- Hadrophyllum*, *Calceola*. B. Ф.
2915. Yin T. H. 1944. A New *Stauria* from Kueichow. — Bull. Geol. Soc. China, XXIV, 1—2, p. 15—20, pl. I. A. И.
2916. Yoh S. S. 1927. On a New Genus of Syringoporoid Coral from the Carboniferous of Chihli and Fengtien Provinces. — Bull. Geol. Soc. China, V, 3—4, p. 291—293, pl. I.
Multithecopora [*M. penchiensis*, p. 291, pl. I, figs 1—3; C, Moscovian; China]. B. Ф.
2917. Yoh S. S. 1929a. On a New Species of Clisiophyllid Coral from Lower Carboniferous of Central Kwangsi Province. — Spec. Publ. Geol. Surv. Kwangtung, Kwangsi, I. *Clisiophyllum*. B. Ф.
2918. Yoh S. S. 1929b. Some New Corals from the *Tetrapora* Bed of North Kwangsi Province. — Spec. Publ. Geol. Surv. Kwangtung, Kwangsi, II.
Syringophyllum Grabau et Yoh [S. *permicum* Grabau et Yoh, p. 2, pl. I, figs 1—1b, pl. II, figs 1—1b; "P₁, *Tetrapora* Bed" (real. C₁); China; pre-occ. by. M. — Edw. et H., 1850; re-nam. *Kwangsiophyllum* Grabau et Yoh in Yoh, 1931]. A. И.
2919. Yoh S. S. 1931. A New Generic Name for the Coral *Syringophyllum* Grabau and Yoh, 1929. — Amer. J. Sci., (V), XXI, p. 79.
Kwangsiophyllum Grabau et Yoh nom. nov. [pro *Syringophyllum* Grabau et Yoh in Yoh, 1929 non M. — Edw. et H., 1850]. A. И.
2920. Yoh S. S. 1932. A Beautiful Plasmoporoid Coral from the Fengchu Shale of Lower Silurian in SW Chekiang. — Bull. Geol. Soc. China, XII, 1, p. 69—71, pl. I. *Plasmoporella*. B. Ф.
2921. Yoh S. S. 1933. Is Chihhsia Limestone Really Developed in Kwangtung and Kwangsi Provinces of SW China? — Bull. Geol. Soc. China, XII, 2, p. 259—268, pl. 1. On pl.: *Tetrapora*, *Corwenia*, *Michelinia*, *Polythecalis*. B. Ф.
2922. Yoh S. S. 1937. Die Korallenfauna des Mitteldevons aus der Provinz Kwangsi, Süchina. — Palaeontographica (A), LXXXVII, 1—2, S. 45—76, Taf. IV—IX. *Microplasma*, *Atelophyllum* (*Atelophyllum*), *Spongophyllum*, *Temnophyllum*, *Campophyllum*, *Disphyllum*, *Prismatophyllum*.
Atelophyllum (*Cystiphyllodes*) [*C. kwangsiensis*, S. 53, Taf. V, Fig. 1—4], *Sinospongophyllum* [*S. planotabulatum*, S. 56, Taf. VI, Fig. 2—5]. B. Ф.
2923. Yoh S. S. 1957. On the Discovery of the Early Upper Devonian Fauna in Eastern Kueichow and its Stratigraphical Significance. — Acta Sci. Natur. Univ. Peking, III, 4, p. 501—502, pls I—III, 1 textfig. *Prismatophyllum*, *Disphyllum*. A. И.
2924. Yoh S. S. 1959. Some New Coral Species from the Ordovician of Kueichow Province, Southwestern China. — Acta Sci. Natur. Univ. Peking, IV, p. 404—414, pls I—IV. *Streptelasma*, *Favistella*, *Troedssonites*. A. И.
2925. Yoh S. S. 1961. On Some New Tetracorals from the Carboniferous of China. — AP Sin., IX, 1, p. 10—17, pls I—III. *Caninia*, *Arachnastraea*, *Carruthersella*, *Koninckophyllum*, *Lithostrotionella*.
Paracarruthersella [*P. bryocolumellata*, p. 14, pl. I, figs. 2, 3; Upp. Carbon, Mapping; Kwangsi]. A. И.
2926. Yoh S. S., Huang T. K. 1932. The Coral Fauna of the Chihhsia Limestone of the Lower Yangtze Valley. — Pal. Sin. (B), VIII, 1, p. ix+1—52, pls I—X. *Monilopora*, *Tetrapora*, *Michelinia*, *Alloptropiophyllum*, *Lophophyllum* (*Sinophyllum*), *Corwenia*, (*Corwenia*), *C. (Yatsengia)*, *Stylidophyllum*, *Polythecalis*. A. И.
2927. Yokoyama T. 1957. Notes on Some Carboniferous Corals from Taishaku District, Hiroshima Prefecture, Japan. — J. Sci. Univ. Hiroshima (C), II, 1, p. 73—82, pls XI—XII. *Lithostrotionella*, *Stylidophyllum*, *Pseudopavonia*. M. C.
2928. Yokoyama T. 1960. Permian Corals from the Taishaku District, Hiroshima Prefecture, Japan. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXXVIII, p. 239—248, pls XXVII, XXVIII. *Huangia*, *Lophophyllum*, *Stylidophyllum*, *Waagenophyllum*. M. C.
2929. Yonge C. M. 1930 (1931—2d Ed.). A Year on the Great Barrier Reef; the Story of Corals and of the Greatest of their Creations. N. Y., London, p. xx+1—246, pls IA, B—LXIX, B, 10 textfigs, maps A—F. T. P.
2930. Yoshida T., Kato M. 1957. "Onimary Type" Corals Newly Found in the Northern Kitakami Mountain Region, Japan. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXVIII, p. 115—117, 2 textfigs. *Siphonodendron*, *Hexaphyllia*. A. И.
2931. Yü C. C. 1931. The Correlation of the Fengnian System, the Chinese Lower Carboniferous, as Based on Coral Zones. — Bull. Geol. Soc. China, X, p. 1—30, 5 textfigs, 1 textpl. *Heterocania*.
Cystophrentis [*C. kolaohoensis*, p. 19, textfig. 1; Kueichow], *Pseudouralinia* [*P. tangpakouensis*, p. 22, textfig. 2; Kueichow], *Kueichouphyllum* [*K. sinense*, p. 24, textfig. 3; Kueichow], *Yuanophyllum* [*Y. kansuense*, p. 27, textfig. 4; Kansu]. A. И.
2932. Yü C. C. 1933. Lower Carboniferous Corals of China. — Pal. Sin. (B), XII, 3, p. 3—133, pls I—XXIV. *Michelinia*, *Lophophyllum*, *Arachnolasma*, *Thysanophyllum*, *Yuanophyllum*, *Cystophrentis*, *Caninia*, *Pseudocania*, *Caninophyllum*, *Pseudouralinia*, *Heterocania*, *Cyathophyllum*, *Kueichouphyllum*, *Prismatophyllum*, *Aulina*, *Diphyllum*, *Crepidophyllum*, *Lithostrotion*, *Siphonodendron*, *Lithostrotionella*, *Clisaxophyllum*, *Clisiophyl-*

- lum, *Carcinophyllum*, *Auloclisia*, *Carruthersella*, *Dibunophyllum*, *Aspidophyllum*, *Lonsdaleia*.
Yabella [*Y. kuangtungensis*, p. 76, pl. XII, fig. 1a, b; Yingteh Limest.; Kuangtung].
A. И.
2933. Yü C. C. 1934. Description of Corals Collected from the Maping and the Huanglung Limestones in South China. — Mem. Natur. Res. Inst. Geol. Acad. Sin., XIV, p. 55—72, pls IX—XIII.
Syringopora, *Chaetetes*, *Sinophyllum*, *Caninia*, *Campophyllum*, *Palaeosmia*, *Lithostrotion*, *Cystophora*, *Orionastraea*, *Dibunophyllum*.
B. Ф.
2934. Yü C. C. 1937. The Fengninian (Lower Carboniferous) Corals of South China. — Mem. Natur. Res. Inst. Geol. Acad. Sin., XVI, p. 1—111, pls I—XIII, 1 textfig.
Cystophrantia, *Zaphrentis*, *Pseudouralinia*, *Caninia*, *Palaeosmia*, *Kueichouphyllum*, *Clistophyllum*, *Lophophyllum* (*Arachnolasma*), *Yuanophyllum*, *Dibunophyllum*, *Carcinophyllum*, *Carruthersella*, *Lithostrotion* (*Lithostrotion*), *L.* (*Diphyllum*), *Corwenia*, *Kwangsiphyllum* (*Spongophyllum*), *Thysanophyllum*, *Lonsdaleia*.
B. Ф.
2935. Yü C. C. 1947. Some Devonian Fossils from Kweilin and others Localities in Kwangsi. — Bull. Geol. Soc. China, XXVII, p. 123—134, pls I—III.
Clathrodictyon, *Amphipora*, *Prismatophyllum*, *Disphyllum*, *Phillipsastrea*, *Heliolites*, *Favosites*, *Chaetetes*.
B. Д.
- *2936. Yü C. C. 1962. Revision on Some Permo-Carboniferous Rugosa. — Sci. Art. Comm. 10th Anniv. Changchun Geol. Coll., p. 1—11, In Chinese.
2937. Yü C. C., Lin I. D., Fan Y. N. 1962. Permo-Carboniferous Rugosa of the Chinghai Province, Shinchan, China. — Sci. Art. Comm. 10th Anniv. Changchun Geol. Coll., p. 13—35, pls I—IV. In Chinese, Res. engl. *Tachylasma*, *Palaeosmia*, *Kueichouphyllum*, *Heterocaninia*, *Aulina*, *Paralithostrotion*, *Arachnolasma*, *Yuanophyllum*, *Dibunophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Kionophyllum*, *Lithostrotionella*, *Lonsdaleia*, *Wentzellophyllum*.
Flagellophyllum Fan [*F. shengi*, p. 16, pl. I, figs 5—7, pl. III, fig. 6, pl. IV, fig. 6; C₁], *Palaeasmilastrea* Yü et Lin [*P. suni*, p. 17, pl. I, figs 4a, b, pl. II, fig. 2; C].
A. И.
2938. Yü C. M. 1956. Some Silurian Corals from the Chiuchüan Basin, Western Kansu. — AP Sin., IV, 4, p. 610—620, pls I, II.
Ptychophyllum (*Ptychophyllum*), *Paleofavosites*, *Favosites*, *Halysites*, *Heliolites*.
Ptychophyllum (*Nanshanophyllum*) [*N. typicum*, p. 613, pl. II, figs 4—6; Midd. Silur].
A. И.
2939. Yü C. M. 1957. On the Occurrence of a New Rugose Coral from the Middle Ordovician of Sinkiang Province, NW China. — AP Sin., V, 2, p. 316—323, pls I, II.
Protozaphrentis [*P. minor*, p. 317, pls I, II].
A. И.
2940. Yü C. M. 1961. On the Corals from the "Nanshan Series" with Reference to the Age of the "Gulang Limestone". — AP Sin., IX, 4, p. 333—335.
Lichenaria, *Amsassia*.
A. И.
2941. Yü C. M. 1962. Note on the Multisolenid Corals from Xinjiang, Gansu & Sichuan. — AP Sin., X, 3, p. 351—360, pls I—III, 1 textfig.
Multisolenia, *Mesosolenia*, *Sapporipora*.
A. И.
2942. Zhao Y. M., Chen H. C. 1963. New Fossil Corals from the Chihhsia-zu of Lower Permian, Southern Anhui. — AP Sin., XI, 3, p. 391—411, pls I—IV.
Lophophyllidium, *Corwenia* (*Yatsengia*), *Stylidophyllum*, *Polythecalis*, *Waagenophyllum* (*Liangshanophyllum*), *Protomichelina*, *Michelinia*, *Tetraporinus*, *Hayasakaia*.
M. C.
2943. Zheltonogova W. A., Zinchenko W. G. 1967. Corals and Brachiopods of the Siluro-Devonian Boundary Beds of Western Siberia. — Intern. Symp. on Devon. Syst., 2, Calgary, p. 885—891.
A. И.
2944. Z ukalová V. 1958a. Předbežná zpráva o nálezu spodnokarbonských korálů v okolí Hranic na Morave. — Věstn. Ústř. Úst. geol., XXXIII, 3, str. 203—205. T. И.
2945. Z ukalová V. 1958b. Stromatoporoidea hraničického devonu. — Sbořn. Ústř. Úst. geol., XXIV, str. 313—328, tab. XLIV—XLIX, 3 obr.
Actinostroma, *Atelodictyon*, *Clathrodictyon*, *Stromatoporella*, *Stromatopora* O. Б.
2946. Z ukalová V. 1960. Zpráva a výskum stromatoporooidové a kordlové faunu devonských vápencu Moravského krasu. — Zpr. geol. výzk. 1960, Ústř. Úst. geol., str. 88—89.
O. Б.
2947. Z ukalová V. 1961a. The Lower Carboniferous Coral Fauna from Hranice Area and from the Pebbles of the Carboniferous Conglomerates of the Brno Area. — Sborn. Ústř. Úst. geol., XXIV, p. 317—345, pls I—V.
Koninckophyllum, *Cyathaxonia*, *Carcinophyllum*, *Dibunophyllum*, *Lithostrotion*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Caninophyllum*, *Diphyphyllum*, *Palaeosmia*, *Lonsdaleia*, *Gangamophyllum*, *Syringopora*.
A. И.
2948. Z ukalová V. 1961b. Otazka hranice stredního a sornního devonu ve vapencich Moravského krasu. — Věstn. Ústř. Úst. geol., XXXVI, str. 461—463, tab. I, II, II.
O. Б.
2949. Z ukalová V. 1965. Korálová fauna uhelného vápence z Osoblažska. — Věstn. Ústř. Úst. geol., XL, 4, str. 283—290, tab. I. *Dibunophyllum*, *Lithostrotion*, *Heterophyllia*, *Caninophyllum*.
И. Ч.

2950. Бондаренко О. Б. 1969. О систематическом положении рода *Pragnellia*. — ПЖ, 4, стр. 105—107. И. Ч.
2951. Василюк Н. П. 1964. Нижньокам'яно-вугільні корали Львівської мульди. — Геол. ж. АН УССР, № 5, стр. 74—76. И. Ч.
2952. Василюк Н. П. 1969. Остатки фауны кораллов в конгломератах дроновской свиты Донецкого бассейна. — Геол. ж. АН УССР, № 1, стр. 79—81. И. Ч.
2953. Василюк Н. П. 1970. Раннепермские кораллы Донецкого бассейна. — Геол. ж. АН УССР, № 3, стр. 133—135. И. Ч.
2954. Войновский К. Г. 1970. О «конечных чашках» табулят и некоторых проблемах «определенного роста» у ископаемых кораллов. — ПЖ, 2, стр. 105—107. И. Ч.
2955. Жижина М. С. 1968. Некоторые фавозитиды из лlandoверийских и венлокских отложений Норильского района. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и бнoстратигр.), 23, стр. 81—105, табл. I—XI, 2 текст. табл. *Palaeofavosites, Multisolenia, Mesosolenia, Mesofavosites, Favosites*. И. Ч.
2956. Жижина М. С. 1969. Ордовикские табуляты и гелиолитиды юга Новой Земли, Вайгача и Пай-хоя. — Уч. зап. НИИГА (палеонтол. и стратигр.), 26, стр. 13—22, табл. I—II. *Amsassia, Rhabdotetradium*. И. Ч.
2957. Кальо Д. Л. 1961. О стратиграфическом значении рогов ордовика и лlandoверии Эстонской ССР. — Geol. Kogumik, стр. 49—56. Tartu. Рез. эст. и англ. И. Ч.
2958. Клааманн Э. 1969а. *Adaverina* — новое название для *Syringocystis* Klaamann, 1966. — Изв. АН Эст. ССР, т. XVIII, химия, геология, 1, стр. 88. И. Ч.
2959. Клааманн Э. Р. 1969б. О таксономическом значении количественных признаков на примере изменчивости *Angopora hisingeri* и *Diplopora grayi*. — Бюлл. МОИП, (отд. геол.), XLIV, 4, стр. 148—149. *Angopora, Diplopora*. И. Ч.
2960. Клааманн Э. Р. 1970. Изменчивость и таксономическое положение *Angopora hisingeri* (Jones). — Изв. АН Эст. ССР, 19, химия, геология, 1, стр. 62—68, табл. I—IV, рис. 1—3. *Angopora*. И. Ч.
2961. Клааманн Э. Р. 1971. О некоторых кораллах в разрезе скважины филе Хайдер (о. Готланд, Швеция). — Изв. АН Эст. ССР, 20, химия, геология, 1, стр. 73—77, рис. 1, табл. 2. Рез. нем., эст., русск. *Acidolites, Palaeofavosites, Mesofavosites, Catenipora*. И. Ч.
2962. Лелешус В. Л. 1968. Об определении степени различия между ископаемыми организмами. — ДАН Тадж. ССР, XI, 10, стр. 50—53.
2963. Лелешус В. Л. 1969а. К экологии табулят Средней Азии. — ПЖ, 3, стр. 139—142. И. Ч.
2964. Лелешус В. Л. 1969б. Происхождение альвеолитид (двухстороннесимметричных табулят). — ДАН Тадж. ССР, XII, 4, стр. 50—52. И. Ч.
2965. Лелешус В. Л. 1969в. Количественная (числовая) характеристика морфологических признаков табулят. — Изв. АН Тадж. ССР, отд. физ.-мат., геол.-хим. наук, 3 (33), стр. 86—93, рис. 2. И. Ч.
2966. Лелешус В. Л. 1970а. Положение экватора Земли в позднем ордовике, силуре и раннем девоне по табулятам. — Докл. АН Тадж. ССР, XIII, 6, стр. 41—43, 1 текст. табл. А. И.
2967. Лелешус В. Л. 1970б. Палеозоогеография ордовика, силура и раннего девона по табулятоморфным кораллам и границы силурийской системы. — Изв. АН СССР (сер. геол.), 9, стр. 84—92, 11 текст. табл. А. И.
2968. Лелешус В. Л. 1970в. К ревизии раннедевонских представителей рода *Favosites* (Anthozoa, Tabulata). Применение электронно-вычислительных машин в биологической систематике. — Изв. АН Тадж. ССР, отд. биол. наук, 3(40), стр. 67—71. А. И.
2969. Лелешус В. Л. 1970г. Ревизия рода *Multisolenia* (Tabulata) [Применение электронно-вычислительных машин в биологической систематике]. — ДАН Тадж. ССР, XIII, 1, стр. 65—67, 1 текст. табл. И. Ч.
2970. Миронова Н. В. 1969а. Классификация и таксономическое значение днщ у фавозитид. — Бюлл. МОИП (отд. геол.), XLIV, 4, стр. 149—150. И. Ч.
2971. Миронова Н. В. 1969б. Об этапах развития табулят в нижнем и среднем палеозое в связи с вопросом о границе си-

* С № 2950 приведен дополнительный список по палеозойским кораллам. В него включены работы, вышедшие после 1969 г., и работы, найденные к моменту завершения составления справочника.

- стем и отделов. — Труды СНИИГГИМС, 95, стр. 138—139, 1 текст. табл. И. Ч.
2972. Миронова Н. В. 1969в. Новые роды табулят. — Труды СНИИГГИМС, 84, стр. 85—87.
Mesolites (Pachyfavosites, squamatus Dubatolov; Дубатов, 1959, стр. 67, табл. XIX, фиг. 1; франкий ярус, яя-пет ропавловские слои; Кузбасс, р. Кондома), *Squameoalveolites, (Alveolites fornicatus* Schlüter; Le Maître, 1947, стр. 76, табл. XII, фиг. 1—4; табл. XIII, фиг. 1—2; эйфельский ярус; Западная Европа). И. Ч.
2973. Миронова Н. В. 1970. Новые роды табулят из семейства Alveolitidae. — Труды СНИИГГИМС, 110, стр. 80—86.
2974. Наливкин Д. В. 1930. Семилукские и воронежские слои. — Изв. ГГРУ, 49, стр. 53—93, табл. VI—VIII.
Alveolites, Aulopora, Syringopora А. И.
2975. Полтавцева Н. В. 1968. Новое видовое название *Favosites beljaevi*. — ПЖ, 4, стр. 78.
2976. Папоян А. С. 1970. Раннекаменноугольные ругозы южного Закавказья (Армения) и их стратиграфическое значение. — Бюлл. МОИП (геол.), XXV, 1, стр. 116—120, 1 рис. А. И.
2977. Черепнина С. К. 1969. Новое подсемейство Keriophylloidea в семействе Marisastridae Rozkowska emend. Scrutton, 1967 и некоторые вопросы систематики. — Труды СНИИГГИМС, стр. 67—69, 2 рис. в тексте.
Keriophylloides. И. Ч.
2978. Шванская А. М., Иконникова Н. Ф. 1969. Экологические типы табулят и строматопоридей живецких и франских отложений некоторых районов Тянь-Шаня. — Узбекский геол. журнал, стр. 46—49. И. Ч.
2979. Шурьгина М. В. 1970. Новые дистифорные ругозы из силура восточного склона Урала. В кн.: Материалы по геологии Урала, стр. 80—85, табл. XXII—XXIV. Свердловск. Ротапринт.
Coronoruga, Dentilasma. А. И.
2980. Albrecht J. 1924. Paläontologische und stratigraphische Ergebnisse der Forschungsreise nach Westserbien 1918. — Denkschr. Österr. Akad. Wiss. (Math. naturw. Kl.). XCIX, S. 289—307, Taf. I.
Lonsdalea. А. И.
2981. Altevogt G. 1963. *Angustiphyllum cuneiforme* n. gen., n. sp., eine eigenartige Tetrakoralle aus dem Devon Nordspaniens und ihre systematische Stellung. — Pal. Zs, XXXVII, 1, S. 6. А. И.
2982. Amsden T. W. 1960. Stratigraphy and Paleontology of the Hunton Group in the Arbuckle Mountain Region. Hunton Stratigraphy. — Bull. Geol. Surv. Okla., LXXXIV, 4, p. 3—311, pls I—XVII, 54 textfigs.
On. pls: *Trachypora*. А. К.
2983. Angelis d'Ossat G. 1899. Il gen. *Heliolites* nel devoniano delle Alpi Carniche Italiane. — Boll. Soc. geol. ital., XVIII, p. 33—40, figs a-c. А. И.
2984. Angelis d'Ossat G. 1901. Terza contribuzione allo studio della fauna fossile paleozoica delle Alpi Carniche. — Mem. R. Accad. Lincei, (5), 4, p. 84—119, tav. 1.
Cyathophyllum, Phillipsastrea, Endophyllum, Thamnophyllum, Cystiphyllum, Favosites, Pachypora, Alveolites, Heliolites, Cladochonus, Aulopora, Stromatopora. А. К.
2985. Angelis d'Ossat G. 1903. Il *Clisiophyllum thildae*, n. sp. nel Pará. — Rend. Accad. Lincei (5), XII, p. 515—521, 4 figs. А. И.
2986. Armstrong A. K. 1962. Coral Zones of the Mississippian Escabrosa Limestone of Southeastern Arizona and Southwestern New Mexico (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., LXVIII, p. 3—4. А. И.
2987. Bayer M. 1956. The Trachypsammiaacea, Permian Octocorallia (Abstr.). — JP, XXX, p. 1375. А. И.
2988. Beecher C. E. 1892. The Development of Palaeozoic Poriferous Corals. — Trans. Connect. Acad. Arts Sci., VIII, p. 207—214, pls IX—XIII. А. И.
2989. Bencke E. W., Bückling H. 1893. *Calceola* im oberen Brenschtal. — Mitt. geol. Landesanst. Els. Loth., IV, S. 105—111. А. К.
2990. Bielenstein H. 1938. Stratigraphie des Devon in Nord-Ost-Latgale. — Arb. Natur. Ver. Riga (n. F.), XXII, S. 1—55.
Cyathophyllum, Favosites, Aulopora, Stromatopora. А. К.
2991. Birkhed P. K., Murray J. W. 1970. *Actinostroma papillosum* (Bargatzky, 1881) a Stromatoporoid from the Swan Hills Member of the Waterways Formation (Upper Devonian) of Alberta. — JP, XLIV, 6, p. 1067—1070, 1 textfig. И. Ч., А. К.
2992. Böhm R. 1935. Études sur les faunes du Dévonien supérieur et du Carbonifère inférieur de la Montagne Noire, p. 1—203, tab. I—X, 21 figs. Paris.
Dibunophyllum, Carcinophyllum, Lonsdalea, Cyathophyllum. И. Ч.
2993. Bolton T. E. 1966. Illustrations of Canadian fossils Silurian faunas of Ontario. — Pap. geol. Surv. Canada, 66—5, p. 1—46, pls I—XIX.
Streptelasma, Palaeofavosites, Palaeophyllum, Syringopora, Acanthohalysites, Alveolites, Halysites, Kionelasma, Dinophyllum?, Ptychophyllum, Catenipora, Favosites, Arachnophyllum, Gontophyllum, Romingrella, Cystiphyllum, "Cyathophyllum", Multisolenia. А. К.
2994. Borden R. L. 1964. An Upper Ordovician Coral Fauna from the Lower Mackenzie River Area, Northwest Territories (Abstr.). — Bull. Canad. Pétrol. Geol., XII, p. 771.
2995. Bosc L. 1811. Sur deux nouvelles *Alveolites*. — Bull. Sci. Soc. Philomat., 3, p. 99. А. И.

2996. Boucot A., Donald M. G. J., Milton C., Thompson J. B. Jr. 1958. Metamorphosed Middle Palaeozoic Fossils from Central Massachusetts, Eastern Vermont and Western Hampshire. — Bull. Geol. Soc. Amer., LXIX, 7, p. 855—870, pls I—VI, 1 textfig. A. И.
2997. Boucot A., Thompson J. B. Jr. 1963. Metamorphosed Silurian Brachiopods from New Hampshire. — Bull. Geol. Soc. Amer., LXXIV, 11, p. 1313—1334, pls I—X, 2 textfigs. A. И.
On pls: *Palaeocyclus*, *?Trypasma*.
2998. Boule M. 1906. Silurien, devonien. Dans: Types de prodrome de paleontologie stratigraphique universelle de l'Orbigny. — Ann. pal., I, p. 97—100, 165—172, 193—196, tab. III—VI. *Cyathophyllum*, *Ellipsocyathus*, "*Favast-raea*", *Alveolites*, *Harmodites*, *Caninia*. A. И.
2999. Burhenne H. 1899. Beitrag zur Kenntnis der Fauna der Tentaku litenschiefer im Lahnggebiet mit besonderer Berücksichtigung der Schiefer von Leun unweit Braunfels. — Abh. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), XXIX, S. 1—56, Taf. 1—V, 1 Tab. *Favosites*, *Calceola*, *Pleurodictyum*, *Stromatopora*. A. И.
3000. Butts Ch. 1926. Geology of Alabama. The Paleozoic Rocks. — Spec. Pap. Geol. Surv. Alabama, XIV, p. 40—230, pls. III—LXX. On pls: *Stromatocarium*, *Favosites*, *Haly-sites*, *Aulacophyllum*, *Dendropora*, *Zaph-rentis* (*Triplophyllum*), *Lithostrotion*, *Campophyllum*. A. K.
3001. Butts Ch. 1929. Some Issues in Chester Stratigraphy in Kentucky and Illinois. — J. Geol., XXXVII, 1, p. 30—46, 9 textfigs. *Campophyllum*. A. И.
3002. Campbell K. S. W. 1962. Marine Fossils from the Carboniferous Glacial rocks of New South Wales. — JP, XXXVI, 1, p. 38—52, pls XI—XIII, 4 text-figs. *Cladochonus*. И. Ч.
3003. Carolyn J. 1940. Species of *Tetradium* in the Cincinnati Series. — Amer. Midland Natur., XXIV, p. 645—646, 2 textfigs. A. И.
3004. Carpentier A. 1913. Contribution à l'étude du carbonifère du nord de la France. — Mém. Soc. geol. Nord., VII, 1—2, p. 3—434, tab. 1—XI, 89 figs. *Cyathophyllum*, *Clisiophyllum*, *Strephodes*. A. K.
3005. Cavet P. 1959. Le paléozoïque de la zone axiale des Pyrénées orientales francaises. — Bull. carte geol. France, LV, 254, p. 1—216, tab. 1—IX, 36 figs. *Favosites*. A. K.
3006. Chadwick G. H. 1917. American Diphylloid Corals. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., XXVIII, p. 208. A. И.
3007. Chapman F. 1903. New or Little Known Victorian Fossils in the National Museum, Melbourne. I. Some Palaeozoic Species. — Proc. Roy. Soc. Victoria (n. s.), XV, p. 104—105. A. И.
3008. Chapman F. 1907. Newer Silurian Fossils of Eastern Victoria. — Rec. Geol. Surv. Victoria, II, 1, p. 67—80, pls I—VIII. *Favosites*, *Cannapora*. A. K.
3009. Chapman F. 1912. Silurian and Devonian Fossils from Mitta District, N.—E. Victoria. — Rec. Geol. Surv. Victoria, III, 2, p. 215—217, pls XXIX—XXXII. *Cyathophyllum*, *Favosites*. A. K.
3010. Chapman F. 1912a. Middle Devonian of the Buchan District. — Rec. Geol. Surv. Victoria, III, 2, p. 218—222, pls XXXIII—XXXVI. *Campophyllum*, *Favosites*. A. K.
3011. Chapman F. 1912b. Newer Silurian Fossils of Eastern Victoria. II. — Rec. Geol. Surv. Victoria, III, 2, p. 224—233, pls XXXVII, XXXVIII. *Favosites*. A. K.
3012. Chapman F. 1920. Silurian Silicified Corals and a Polyzoan from Rushworth. — Rec. Geol. Surv. Victoria, IV, p. 171—175, pls XIII—XV. *Streptelasma*, *Anisophyllum*, *Heliolites*, *Favosites*, *Pachypora*. A. K.
3013. Chapman F. 1920—1921. Lower Carboniferous Limestone Fossils from New South Wales. — Proc. Linn. Soc. NSW, XLV, p. 364—367, pl. XXIV, figs 1—8. *Chaetetes*. A. И.
3014. Chlupač I. 1958. Nová spodnokarbonská fauna od Hranic na Moravě. — Sborn. ústr. Ust. geol. (pal.), XXIV, str. 279—312, tab. 1—IV, 4 obr. *Cladochonus*. A. K.
3015. Cerri L. 1931. Gli *Heliolites* del nucleo centrale carnico. — Riv. Ital. pal., XXXVII, 10, p. 52—64, tab. VI, 3 fig.
3016. Clarke J. M. 1900. The Oriskany Fauna of Berkraft Mountain, Columbia County, N. Y. — Mem. N. Y. State Mus., III, p. 5—101, pls I—IX, 1 map. 1 textpl. *Zaphrentis*, *Cladopora*, *Aulopora*. A. И.
3017. Cleland H. F. 1903. A Study of the Fauna of the Hamilton Formation of the Cayuga Lake Section in Central New York. — Bull. US Geol. Surv. 206, syst. geol. pal. (C), LX, p. 3—112, pls I—IV, 3 textfigs, 1 textpl. *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Amplexus*, *Heliophyllum*, *Diphyphyllum*, *Favosites*, *Michelinia*, *Trachypora*, *Aulopora*, *Ceratopora*, *Syringopora*, *Chaetetes*. A. И.
3018. Cocke J. M. 1969. Taxonomic and Environmental Study from Two Dibunophyllid Coral Species from Upper Pennsylvanian Rocks of Kansas. — Pap. Univ. Kansas, Pal. Contr., 44, p. 1—11, 5 textfigs. *Dibunophyllum*. A. И.
3019. Cocke J. M., Bowsher A. L. 1968. New Tabulate Genus *Sutherlandia* (Coelenterata, Anthozoa) from Pennsylvanian of Oklahoma and Kansas. — Pal. Contr. Univ. Kansas, XXXIII, p. 1—8, 3 textfigs. *Sutherlandia* [S. *irregularis*, p. 3, fig. 2]. A. K.
3020. Codarcea A., Raileanu Gr., Nastaseanu S. 1960. Le carbonifère inférieur de la vallée de l'Idég (Age des cal-

- caires d'Ideg). — Stud. Cerc. Geol., 5, 3, p. 407—418, pls I—IV.
- Cyathaxonia*, *Zaphrentis*, *Michelinia*, *Syringopora*. A. K.
3021. Collin L. 1922. Note sur la présence du genre *Calceola* dans le gisement fossilifère du Run-Ar-Chranc (presqu'île de Crozon). — Bull. Soc. géol. min. Bretagne, III, p. 57—58. A. И.
3022. Conkin J., Conkin B. 1954. *Cyathaxonia* from the Fern Glen Formation. — Trans. Kansas Acad. Sci., LVII, p. 214—217, 1 textfig. A. K.
3023. Cummings W. F. 1891. Report on the Geology of Northwestern Texas. — Annual Rept. Geol. Surv. Texas, II, p. 357—552, pls VI—XVIII, 2 textfigs. A. И.
3024. Czermak F. 1931. Zur Kenntnis der ersten Fossilfunde vom steirischen Erzberge nebst einigen neuen Beobachtungen über petrographische Verhältnisse und Fossilführung des Sauburger Kalkes. — Jb. geol. Bundes, LXXXI, S. 97—108, 3 Abb. *Favosites*, *Petraia*. A. K.
3025. Dahmer G. 1939. Die Fauna der Unterkoblenz-Schichten (Unter-Devon) von Oppershöfen (Blatt Butzbach, Hessen). — Senckenbergiana, XXI, S. 119—134, 6 Abb. *Pleurodictyum*. A. И.
3026. Dantz C. 1893. Der Kohlenkalk in der Umgebung von Aachen. ZdgG, XLV, S. 594—638, Taf. XXVI—XXVIII, 8 Abl. *Cyathophyllum*, *Clisiophyllum*, *Clathrodictyon*, *Syringopora*, *Dibunophyllum*. A. И.
3027. Davidson T. 1866. *Goniophyllum* in the Wenlock Shale. — GM, III, p. 283, 1 textfig. A. И.
3028. Davis D. E. 1956. A Taxonomic Study of the Mississippian Corals of Central Utah. — Brigham Young Univ. Res. Stud. (Geol.), III, 5, p. 1—42, pls I—IV, 3 textfigs. *Syringopora*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*, *Multithecopora*, *Amplexus*, *Hapsiphyllum*, *Triplophyllites* (*Triplophyllites*), *T.* (*Homalophyllites*), *Caninia*, *Faberophyllum*, *Ekwasophyllum*, *Turbophyllum*, *Cyathaxonia*, *Diphyphyllum*, *Lithostrotion*, *Rotiphyllum*. A. K.
3029. Dawson J. W. 1878. Acadian Geology etc., p. 3—694, 231 textfigs. London. *Lithostrotion*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Chaetetes*. A. K.
3030. Delepine G. 1912. Note sur la présence du *Caninia patula* dans le calcaire carbonifère d'Allain. — Ann. Soc. géol. Nord, XLI, p. 115—116. A. И.
3031. Delepine G. 1926. La présence de *Cleistopora geometrica* dans le calcaire carbonifère de Tournai. — Ann. Soc. géol. Nord, LI, p. 397. A. И.
3032. Delepine G. 1930. Sur la présence du *Cyathoclisia tabernaculum* Dingwall a la base du viséen de l'Avesnois. — Ann. Soc. géol. Nord, LV, p. 27—30. A. И.
3033. Delepine G. 1939. La discordane viséenne sur fammenien pres Taouz (confins Algéro-Marrocaïns du sud). — Bull. Soc. géol. France (5), IX, p. 97—104, tab. VII. *Carruthersella*, *Cyathoclisia*, *Clisiophyllum*, *Caninia*, *Zaphrentis*. A. И.
3034. Derby O. A. 1894. The Amazonian Upper Carboniferous Fauna. — J. Geol., II, p. 480—501, 1 textfig, 1 textpl. *Campophyllum*, *Lophophyllum*, *Michelinia*, *Aulopora*, *Polycoelia*. A. И.
3035. Diener C. 1927. Leitfossilien des marinen Perm. In: Gürich G. Leitfossilien, 5, S. 1—84, Taf. I—XIV, 10 Abb. *Lonsdaleia*, *Polycoelia*, *Pterophyllum*, *Pachypora*, *Michelinia*, *Trachypsammia*. A. K.
3036. Döring. 1922. Einige neue Fossilien aus dem mitteldevonischen "Lenneschiefer" von Gummersbach. — Verh. natur. Ver. preuss. Rheinl., LXXVII (1920), S. 1—6, Taf. I. *Pleurodictyum*. A. И.
3037. Dott R. H. 1954. *Chaetetes* Important Marker in Pennsylvanian of Central Great Basin (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LXV, p. 1245—1246. A. И.
3038. Drevermann F. 1900. Die Fauna der oberdevonischen Tuffbreccie von Langeaubach bei Haiger. — Jb. preuss. geol. Landesanst., XXI, S. 99—207, Taf. XII—XVI, 1 Abb., 1 Tab. *Phillipsastrea*, *Petraia*, *Stromatopora*. A. И.
3039. Drevermann F. 1902. Über eine Vertretung der Etroeungt-Stufe auf der rechten Rheinseite. — ZdgG, LIV, S. 480—524, Taf. XIV. *Cyathophyllum*, *Clisiophyllum*. A. И.
3040. Drevermann F. 1925. *Brooksella rhennana* Kinkelin-*Pleurodictyum* sp. — Senckenbergiana, VII, S. 61—62. A. И.
3041. Driscoll E. G., Newton G. B. 1969. A New Species of the Coral *Syringopora* from the Tensleep Formation (Pennsylvanian) of Montana. — JP, XLIII, 2, p. 531—534, 5 textfigs. И. Ч.
3042. Duerden J. E. 1904a. The Development and Relationships of the Rugosa. — Science (n. s.), XIX, p. 217—218. A. И.
3043. Duerden J. E. 1904b. Some Results on the Morphology and Development of Recent and Fossil Corals. — Rept. Brit. Assoc. Adv. Sci. (1903), p. 684—685. A. И.
3044. Duncan H. 1953. Corals. In: Cooper G., Dunbar C., Duncan H., Miller A. K., Knight J. B. Permian Fauna at El Antimonio, Western Sonora, Mexico. — Smithsonian Misc. Coll., CXIX, p. 20. A. И.
3045. Duncan H. 1962. Phylum Coelenterata. In: Mudge M. R., Yochelson E. L. Stratigraphy and Paleontology of the Uppermost Pennsylvanian and Lowermost Permian Rocks in Kansas. — Prof. Pap. US Geol. Surv., 323, p. 64—67, pl. XI. A. И.
3046. Easton W. H. 1941. Revision of *Campophyllum* in North America (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LII, p. 1966. A. И.
3047. Easton W. H. 1942a. Corals from the Chouteau Limestone (Kinderhook) of the

- Mississippi Valley (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LIII, p. 1829. A. II.
3048. Easton W. H. 1942b. Corals from the Upper Mississippian of Alabama and Tennessee (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LIII, p. 1829. A. II.
3049. Easton W. H. 1946. *Cladochonus striatissimus* Easton, New Name for *Cladochonus striatus* Easton, 1944.—JP, XX, 2, p. 393. A. II.
3050. Easton W. H. 1947. Genera of Syringoporoid Corals and their Relationships. (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LVIII, p. 1261. A. II.
3051. Easton W. H. 1962. New Subclass of Palaeozoic Corals (Abstr.). Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., LXVIII, p. 22. A. II.
3052. Easton W. H. 1963. Stratigraphic Position of Some Coral Localities in Nevada.—JP, XXXVII, p. 723—724. A. II.
3053. Eichenberg W. 1931. Die Schichtenfolge des Herzberg-Andreasberger Sattelzuges.—Njb. Min., Geol., Pal. Abh. (B), LXV, S. 141—194, Taf. VII—XII, 7 Abb. *Pleurodictyum*, *Cladochonus*, *Zaphrentis*. A. II.
3054. Etheridge R. (Jr.). 1891. The Operculate Mardeporaria Rugosa of New South Wales.—Rec. Austral. Mus., I, p. 201—205, pl. XXX. *Rhizophyllum*. A. II.
3055. Etheridge R. (Jr.). 1897. On the Occurrence of the Genus *Columnaria* in the Upper Silurian Rocks of New South Wales.—Rec. Austral. Mus., 3, p. 30—33, pl. VIII. A. II.
3056. Etheridge R. (Jr.). 1898. *Halysites* in New South Wales.—Rec. Austral. Mus., III, 4, p. 78—80, pl. XVII. A. K.
3057. Etheridge R. (Jr.). 1904. On the Occurrence of the Genus *Halysites* in the Palaeozoic Rocks of Queensland, and its Geological Significance.—Rec. Geol. Surv. Queensland, 190, p. 30—32. A. K.
3058. Fedorowski J. 1970a. Some Upper Viséan Columnate Tetracorals from the Holy Cross Mountains (Poland).—AP, Pol., XV, 4, p. 549—612, pl. I—XII, 24 textfigs, 1 textpl. *Carruthersella*, *Amygdalophyllum*. *Spirophyllum* [*S. sanctaerucense*, p. 578, pl. III, figs. 8—10, pl. IV—VI, textfigs 13—15], *Rozkowskia* [*R. compacta*, p. 605, pl. XI, figs. 1—3, pl. XII, fig. 10, 11, textfig. 23]. A. II.
3059. Fedorowski J. 1970b. Family Aulophyllidae (Tetracoralla) from the Upper Viséan of Sudetes and Holy Cross Mountains.—Pal. Polonica, 24, p. 1—137, pls. I—XXIII, 52 text-fig. I. Ч., A. II.
3060. Felix J. 1905a. Beiträge zur Kenntnis der Fauna des mährischen Devon.—Sitzb. natur. Ges. Leipzig (1903—1904). S. 59—72, 1 Abb. *Cyathophyllum*, *Favosites*, *Alveolites*. A. II.
3061. Felix J. 1905b. Über die Gattung *Amphipora*.—Sitzb. natur. Ges. Leipzig, (1903—1904), S. 73—76, 3 Abb. A. II.
3062. Felser K. O. 1937. Mitteilung über einige stratigraphisch wichtige Korallen aus den obersten Nassfeldschichten und dem Trogkofelkalk der Karnischen Alpen.—Anz. Österr. Akad. Wiss. (math.—naturw. Kl.), LXXIV, S. 60—63. *Stylidophyllum*. A. II.
3063. Felser K. O. 1939. *Palaeosmilium* sp. In: Hauser A. Die geologischen und petrographischen Verhältnisse im Gebiete der Kaintaleckscholle.—Jb. geol. Bundesanst., LXXXVIII, S. 225—226. A. II.
3064. Fischbuch N. R. 1970. Devonian reef-building Stromatoporoids from western Canada.—JP, XLIV, 6, p. 1071—1084, pls 145—149, 1 textfig. *Trupetostroma*, *Syringostroma?*, *Stachyodes*. I. Ч., A. K.
3065. Fischer A. G. 1964. Growth Pattern in Silurian Tabulata as Palaeoclimatologic and Palaeogeographic Tools.—Probl. Palaeoclimat., p. 608—617, 5 textfigs. London. A. K.
3066. Fischer A. G., Fay R. O. 1950. Commensalism of a New Ordovician Tetracoral with a Bryozoan. (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LXI, p. 1459. A. II.
3067. Fischer J. C. 1970. Revision et essai de classification des Chaetetida (Chidaria) post paleozoiques.—Ann. pal., LVI, 2, p. 151—220, tab. 5. *Chaetetes*, *Bauneia*, *Blastochaetetes*, *Ptychochaetetes*, *Ptychochaetetes* (*Iranatiparietes*), *Ptychochaetetes* (*Varioparietes*), *Chaetetopsis*, *Septacthaetetes*, *Diplochaetetes*. *Chaetetes* (*Pseudoseptifer*) (*Chaetetes beneckeii* Huang, 1883, du Rovere di Velo). *Ptychochaetetes* (*Axioparietes*) (*Ptychochaetetes orbignyi*...., p. 45—46, pl. E, fig. 3—4; du Kimeridgien de la Pointe-de-fiache 31; Angoulin), *Acantochaetetes* (*A. sennesi* [Alloiteau MS] nov. sp. du Cenomanien de Gotein; Basses—Pyrenées). H. B.
3068. Flugel H. W. 1970. Bibliographie der paläozoischen Anthozoa (Rugosa, Heterocorallia, Tabulata, Heliolitida, Trachypsammiacea).—Österr. Akad. Wiss. I. Bibliographie, S. 1—262, II. Index zur Bibliographie, S. 1—323. Wien. *Langia* (nom. nov. pro *Cystophora* Yabe et Hayasaka, 1916, non Nilson, 1820; nom. van. pro *Cystiphora* Lang, S.—T., 1940). A. II.
3069. Flugel H. W., Saleh H. 1970. Die paläozoischen Korallenfaunen Ost—Irans. I. Rugose Korallen der Niur—Formation (Silur).—Jb. geol. B. A., CXIII, S. 267—302, Taf. I—IV, 5 Abb. *Cystilasma*, *Cystiphylum* (*Cystiphylum*), *C. (Holmophyllum)*, *Gyalophyllum* (*Gyalophyllum*), *G. (Coronoruga)*, *Microconoplasma*, *Schlotheimophyllum*, *Phaulactis*, *Paliphyllum* (*Paliphyllum*), *Strombodes* (*Strombodes*), *S. (Kypophyllum)*, *Spongophylloides* (*Spongophylloides*), *Tenuiphyllum*, *Loyolophyllum*, *Streptelasma*, *Bra-*

- chylasma*, *Grewingkia*, *Tryplasma*, *Holacanthia*. A. I.
3070. Foerste A. F. 1908. Preliminary Notes on Cincinnati and Lexington Fossils. — Bull. Sc. Lab. Denison Univ., 14, p. 289—324, pls VII—XI.
- Streptelasma*, *Tetradium*, *Columnaria*, *Calapoecia*. A. K.
3071. Földari A. 1952. Lead Ores and Fossiliferous Dinantian (Lower Carboniferous) at Szabadbattyan. — Acta geol. Budapest, 1, p. 11—36, pls I—IX, 6 textfigs.
- Hexaphyllia*. A. K.
3072. Fraunfelter G. H., Engstrom J. C. 1970. Development of the Rugose Coral *Microcyclus discus* Meek and Worthen from the Devonian of Illinois and Missouri. — JP, XLIV, 6, p. 1085—1091, pl. CL, 6 textfigs. I. Ч., A. I.
3073. Frech F. 1887. Die paläozoischen Bildungen von Cabrières (Languedoc). — ZdgG, XXXIX, S. 360—488, Taf. XXIV, 4 Tab.
- Phillipsastrea*. A. I.
3074. Frech F. 1889. Anthozoa. In: Holzapfel E. Die Cephalopodenführenden Kalken des unteren Karbon von Erdbach. Greitscheid bei Herborn. — Pal. Abh., V, S. 67—70, Taf. VIII.
- Cladochonus*, *Petraia*. A. K.
3075. Frech F. 1906. Das marine Karbon in Ungarn. — Földt. Közl., XXXVI, S. 1—50, Taf. I—IX, Abb. 103—153.
- Syringopora*, *Michelinia*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*, *Clisiophyllum*. A. K.
3076. Frech F. 1916. Geologie Kleinasiens im Bereich der Bagdadbahn. Ergebnisse eigener Reisen und paläontologische Untersuchungen. — ZdgG, LXVIII, S. 1—325, Taf. I—XXIV, 5 Abb.
- Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Palaeacis*. A. I.
3077. Freyer G. 1957. Neue Untersuchungen im Oberdevon des Vogtlandes auf Grund des Fossilinhaltes der Kalke im Bereich der vogtländischen Mulde. — Freib. Forschungsh. (C). XXVII, S. 1—98, Taf. I—XII C, 8 Abb.
- Favosites*, *Thamnopora*, *Phillipsastrea*, *Alveolites*, *Cyathophyllum*. A. K.
3078. Frison E. H. J. 1962. Mid-Devonian Cerioid Rugose Corals from the Northwest Territories (Abstr.). — Canad. Min. J., LXXXIII, p. 95. A. I.
3079. Frost S. H., Langenheim R. L. Jr. 1966. Paleontology of the *Stringocephalus* Biostrome, Piute Formation (Middle Devonian), Arrow Canyon, Range Clark County, Nevada. — JP, XL, 4, p. 911—930, pls CV—CIX, 1 textfig.
- Actinostroma*, *Idiostroma*, *Temnophyllum*, *Thamnopora*. A. I.
3080. Fuchs A. 1929. Die Unteren Gedinneschichten der Gegend von Wiesbaden. — Jb. Nash. Ver. Naturk., LXXX, S. 74—86.
- ?*Lykophyllum*, *Cyathophyllum*, *Cystiphyllum*, *Favosites*, *Syringopora*. A. I.
3081. Galle A. 1969. On the Genus *Helioplasma* Kettnerowa, 1933 (Anthozoa, Heliolitoidea). — Vestn. ústr. Úst. geol., 44, p. 167—173, pls I—IV, 2 textfig. A. K.
3082. George T. N. 1955. Pre-Seminal Mair Limestone of the Avonian Series in Breconshire. — QJGS, CX, p. 283—322, pl. XII, 21 textfig.
- Hapsiphyllum*. A. K.
3083. Gerth H. 1952. Die von Sipunculiden bewohnten lebenden und jungtertiären Korallen und der wurmförmige Körper von *Pleurodictyum*. — Pal. Z., XXV, 3—4, S. 119—126, Taf. VI, 2 Abb. A. K.
3084. Geyer O. F. 1969. Die Korallengattung *Halysitastrea* aus dem Oberjura Kolumbiens und Homöomorphismen mit altpaläozoischen Halystitidae. — Pal. Z., XLIII, 1—2, S. 28—31, 2 Abb. A. K.
3085. Girty G. H. 1895. A Revision of the Sponges and Coelenterates of the Lower Helderberg Group of New York. — Annual Rept. N. Y. State Mus., XLVIII, 2, p. 259—322.
- Syringostroma*, *Clathrodictyon*, *Actinostroma*, *Duncanella*, *Streptelasma*, *Zaphrentis*, *Favosites*, *Alveolites*, *Pleurodictyum*, *Striatopora*, *Cladopora*, *Aulopora*. A. K.
3086. Girty G. H. 1920. Carboniferous and Triassic Faunas. In: Butler B. S. a. al. The Ore Deposits of Utah. — Prof. Pap. US Geol. Surv., III, p. 641—648, pls LII—LVII.
- On pls: *Favosites*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Lithostrotion*. A. K.
3087. Girty G. H. 1926. The Macro-fauna of the Limestone of Boone Age. In: Roundy P. V., Girty G. H., Goldman M. I. Mississippian Formations of the San Saba County, Texas. — Prof. Pap. US Geol. Surv., 146, p. 24—43, pls V. VI.
- Cladochonus*, *Cyathaxonia*, *Palaeacis*? A. K.
3088. Grabau A. W. 1901. Guide to the Geology and Paleontology of Niagara Falls and Vicinity. — Bull. N. Y. State Mus., IX, 45, p. 3—284, pls I—XVIII, 190 textfigs.
- Stromatopora*, *Enterolasma*, *Zaphrentis*, *Cyathophyllum*, *Chonophyllum*, *Diplophyllum*, *Favosites*, *Halysites*, *Heliolites*, *Cladopora*, *Striatopora*. A. K.
3089. Grabau A. W. 1902. Anthozoa of the Hamilton Group. — Annual Rept. N. Y. State Mus., 54 (for 1900), p. 135—148. A. I.
3090. Gröber P. 1908. Über die Faunen des unterkarbonischen Transgressionsmeres des zentralen Tian-Schan, die in der Umgebung des Sartdschol-Passes gefunden worden sind. — Njb. Min., Geol., Pal., Beil. XXVI, S. 213—248, Taf. XXV—XXX, 6 Abb.
- In Taf.: *Dibunophyllum*, *Cyathaxonia*. A. I.
3091. Grosch P. 1912. Zur Kenntnis des Paläozoicums und des Gebirgbaues der westlichen Cantabrischen Ketten in Asturien (Nord-Spanien). — Njb. Min., Geol., Pal., Beil. XXXIII, S. 714—753, Taf. XVI—XXI, 5 Abb., 1 Tab.

- Chaetetes Pachypora, Cyathophyllum, Phillipsastrea, Zaphrentis, Romingeria, Actinostroma, Favosites, Stromatopora, Trachypora, Alveolites, Cystiphyllum.* A. H.
3092. G u n i a T. 1962. Fauna otoczaków wapieni a zagadnienie wieku zlepienców Witoszcowa (Dolny Slask).—Polsk. Tow. Geol., XXXII, str. 493—523, tab. XLVI, XLVII.
Disphyllum, Macgeea, Prismatophyllum, Striatopora, Thamnopora, Alveolites, Clathrodictyon, Pseudolabechia, Rosenella, Idiostroma, Stachyodes. A. K.
3093. G u n i a T. 1966. Nowe wyniki Badań nad stratygrafia i paleogeografia Górnego Devonu depresji Swiebodzie. — Z geol. ziem Zach. z okaz. XX — lec. pol. badan geol., str. 169—183, 21 obr.
Disphyllum, Neostringophyllum, Stachyodes, Amphipora, Charactophyllum, Sudeitia, Peneckiella, Tabulophyllum. A. K.
3094. G u p p y R. J. 1870. On the Discovery of Organic Remains in the Caribbean Series of Trinidad (Abstr.).—QJGS, XXVI, p. 413—415. A. H.
3095. G ü r i c h G. 1903. Das Devon von Deonik bei Krakau.—Beitr. Pal. Geol. Österr.—Ung., XV, S. 127—164, Taf. XIV, XV, 4 Abb.
Actinostroma, Stromatoporella, Stromatopora, Parallelopora, Stachyodes, Amphipora, Striatopora, Alveolites, Cyathophyllum, Ceratophyllum, Fascicularia, Phillipsastrea, Amplexus. A. K.
3096. G u t s c h i c k R. C., E a s t o n W. 1942. Corals from the Redwall Limestone (Mississippian) of Arizona (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LIII, p. 1830. A. H.
3097. H a u g h t o n S. 1858. Geological Notes and Illustrations. In: M c C l i n t o c k F. L. Reminiscences of Arctic Ice—Travel in Search of Sir John Franklin and his Companions.—J. Roy. Soc. Dublin, I (1856—1857), p. 183—250, pls V—XI.
Calophyllum, Clisiophyllum, Chaetetes, Heliolites, Favistella, Syringopora, Lithostrotion. A. K.
3098. H a y a s a k a I., M i n a t o M. 1954. A Note on the Carboniferous and Permian Faunas of Japan.—JRSU Hokkaido (IV), VIII, p. 375—379.
3099. H e l m u t h H. J. 1963. Zur Unterkarbon-Stratigraphie der Tanner Grauwacke des Harzes.—Geologie, XII, 10, S. 1138—1148, Taf. 1, II, 4 Abb.
In Taf: *Pleurodictyum, Cyathaxonia.* A. K.
3100. H e n n i g A. 1906. Gotlandian Silurbryozoen. 2.—Ark. Zool., III, 10, S. 1—62, Taf. I—VII, 35 Abb., 1 Tab.
Coenites. A. H.
3101. H e r i t s c h F. 1916. Korallen aus dem Kalk des Triebenstein. Sunk bei Hohentauern (Grauwackenzone des Paläntales in Obersteiermark).—Mitt. geol. Ges. Wien, 3, S. 151—158.
Heliolites, Favosites, Cyathophyllum. A. H.
3102. H e r i t s c h F. 1917. Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. II.—Denkschr. Österr. Akad. Wiss. (math. naturw. Kl.), XCIV, S. 53—112, 6 Abb., 1 Karte.
Thamnophyllum, Spiniferina, Favosites. A. H.
3103. H e r i t s c h F. 1927a. Caradoc im Gebiete von Eisenerz in Obersteiermark.—Verh. geol. Bundesanst., I, S. 66—68.
Lindstromia. A. H.
3104. H e r i t s c h F. 1927b. Eine Koralle vor der Vordenberger Mauer in Obersteiermark.—Verh. geol. Bundesanst., I, S. 68—69.
Syringopora. A. K.
3105. H e r i t s c h F. 1928. *Michelinia abichti* Waagen et Wentzel aus dem Oberkarbon des Nassteldes in den Karnischen Alpen.—Sitzb. Akad. Wiss. Wien (math. naturw. Kl.), I, S. 759—766. A. K.
3106. H e r i t s c h F. 1929a. Devonische Versteinerungen aus dem Schöckelkalk von Peggau bei Graz.—Verh. geol. Bundesanst., 12, S. 240—243.
Thamnophyllum, Pachypora, Striatopora. A. K.
3107. H e r i t s c h F. 1929b. Devonversteinerungen aus dem Antitaurus.—Njb. Min., Geol., Pal. (B), LIX, S. 300—303, Taf. XVI.
Cyathophyllum, Striatopora, Pachypora. A. H.
3108. H e r i t s c h F. 1930a. Nachweis der Stufe e-gamma im Paläozoikum von Graz.—Verh. geol. Bundesanst., 5, S. 133—136, 4 Abb.
Alleynia. A. K.
3109. H e r i t s c h F. 1930b. Die Stufe eγ bei Plankenwart westlich von Graz.—Verh. geol. Bundesanst., 7, S. 168—170, 1 Abb.
Alleynia, Favosites. A. K.
3110. H e r i t s c h F. 1931. Versteinerungen vom Erzberg bei Eisenerz.—Jb. geol. Bundesanst., LXXXI, 1—2, S. 111—142, Taf. I, 14 Abb.
Petraia, Favosites. A. K.
3111. H e r i t s c h F. 1932. Versteinerungen aus der "hellen Bank" des nördlichen Valentintörls, Karnische Alpen.—Verh. geol. Bundesanst. (1932), 7—8, S. 116—120, 1 Abb.
Propora. A. K.
3112. H e r i t s c h F. 1933. Paläozoikum im Posruck.—Jb. geol. Bundesanst., LXXXIII, I, S. 1—4.
Favosites, Striatopora. A. K.
3113. H e r i t s c h F. 1937. Die Rugosen Korallen und die Stratigraphie der Permformation.—Mitt. geol. Ges. Wien, XXIX, S. 307—328, 1 Tab. A. H.
3114. H e r i t s c h F. 1944. Über eine Koralle aus dem hochmarinen Oberperm von der Velika Paklenica bei Strigrad am Molakenkanal im nördlichen Dalmatien.—Anz. Österr. Akad. Wiss. (math.-naturw. Kl.), LXXXI, S. 23—24.
Waagenophyllum. A. H.
3115. H e r i t s c h F., S c h w i n n e r R. 1932. Versteinerungen aus dem Schöckelkalk (mit einer Kartenskizze).—Verh. geol.

- Bundesanst. (1932), 11—12, S. 149—152.
Pachypora. A. K.
3116. Hernández-Sampelayo P. 1954. Fossiles de la zona carbonífera de vinón y Torazo (Asturias).—Estud. geol., X, p. 7—48, tab. I—XII, 1 fig. En tab: *Streptelasma*, *Caninia*. A. K.
3117. Herrmann F. 1911. Über das Auftreten der Gattung *Halysites* im tiefen Devon am Bosphorus. — Zbl. Min., Geol., Pal., S. 774—777. A. I.
3118. Herrmann F. 1914. Das hercynische Unterdevon bei Marburg a. L.—Jb. preuss. geol. Landesanst., XXXIII, S. 305—395, Taf. XVIII—XXIII.
Pleurodictyum, *Favosites*. A. K.
3119. Hickson S. J. 1883. The Structure and Relations of *Tubipora*. Quart. J. Microsc. Sci. (n. s.), XXIII, p. 556—578, pls XXXIX, XL, 2 textfigs. A. I.
3120. Hill D., Jell J. S. 1969. Devonian Corals from Ukalunda.—Publ. Geol. Surv. Queensl., 340, p. 1—27, pls I—IX, 1 textfig.
Metriophyllum? *Cyathophyllum* (*Cyathophyllum*), *C.* (*Radiophyllum*), *C.* (*Peripedium*), *C.* (*Sterictophyllum*), *Phacellophyllum*, *Gurievskiella*, *Ceratophyllum*, *Temnophyllum*, *Acanthophyllum*, *Tryplasma*, *Plasmophyllum* (*Plasmophyllum*), *Calceola*, *Rhizophyllum*, *Favosites*, *Squameofavosites*, *Thamnopora*?, *Cladopora*, *Alveolites*, *Aulopora*. A. K.
3121. Hill D., Jell J. S. 1970. The Tabulate Coral Families Syringolitidae Hinde, Roemeridae Pošta, Neuroemeriidae Radugin and Chonostegitidae Lecompte and Australian Species of *Roemeripora* Kraic. — Proc. R. Soc. Victoria, LXXXII, 2, p. 171—190, pl. 5.
Syringolites, *Roemeria*, *Chonemblema*, *Roemeripora*, *Roemerolites*, *Armalites*, *Pseudoroemeripora*, *Bayhaium*, *Pseudoroemeria*, *Neuroemeria*, *Thecostegites*, *Chonostegites*. I. Ч., H. B.
3122. Hill D., Playford G., Woods J. T. 1967. Devonian Fossils of Queensland. — Queensl. Pal. Soc., p. D1—D32, pls D1—DXV.
On pls: *Trupetostroma*, *Anostylostroma*, *Actinostroma*, *Hermatostroma*, *Syringostroma*, *Stromatopora*, *Amphipora*, *Litophyllum*, *Favosites*, *Squameofavosites*, *Gephropora*, *Hattonia*, *Parastriatopora*, *Thamnopora*, *Trachypora*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Roemeripora*, *Syringopora*, *Romingeria*, *Metriophyllum*, *Pseudamplexus*, *Radiophyllum*, *Temnophyllum*, *Disphyllum*, (*Acinophyllum*), *Radiastraea*, *Hexagonaria*, *Phillipsastrea*, *Trapezophyllum*, *Thamnophyllum*, *Phacellophyllum*, *Protomacgea*, *Dendrostella*, *Loyophyllum*, *Fasciphyllum*, *Spongophyllum*, *Sinospongophyllum*, *Sanidophyllum*, *Endophyllum*, *Xystriphyllum*, *Australophyllum*, *Dohmophyllum*, *Lyrielasma*, *Taimyrophyllum*, *Acanthophyllum*, *Stringophyllum* (*Stringophyllum*), *S.* (*Sociophyllum*), *Rhizophyllum*, *Calceola*, *Teratophyllum*, *Plasmophyllum* (*Plasmophyllum*), *P.* (*Mesophyllum*). A. K.
3123. Hill D., Playford G., Woods J. T. 1969. Ordovician and Silurian Fossils of Queensland. — Queensl. Pal. Soc., p. 01—015, SI—S18, pls OI—OVII, SI—SVIII. On pls: *Clathrodictyon*, *Stachyodes*, *Stromatopora*, *Paramphipora*, *Tienodictyon*, *Plectostroma*, *Actinostroma*, *Ecclimadictyon*, *Barrandeolites*, *Favosites*, *Mesofovosites*, *Alveolites*, *Parastriatopora*, *Cladopora*, *Agetolites*, *Multisolenia*, *Plasmoporella*, *Diploepora*, *Pseudoplasmapora*, *Heliolites*, *Falsicatenipora*?, *Schedohalysites*, *Acanthohalysites*, *Catenipora*, *Phaulactis*, *Dinophyllum*, *Ptychophyllum*, *Entelophyllum*, *Tryplasma*, *Mucophyllum*, *Pycnostylus*, "*Hedstroemophyllum*", *Ketophyllum*, *Pilophyllum*, *Arachnophyllum* (? *Mazaphyllum*). A. K.
3124. Hill D., Woods J. T. 1964a. Carboniferous Fossils of Queensland. — Queensl. Pal. Soc., p. C2—C32, pls CI—CXV. On pls: *Lithostrotion*, *Lonsdaleia*, *Aphrophyllum*, *Symplectophyllum*, *Amygdalophyllum*, "*Dibunophyllum*", *Michelinia*, *Syringopora*, *Palaeacis*. A. K.
3125. Hill D., Woods J. 1964b. Permian Index Fossils of Queensland. — Queensl. Pal. Soc., p. 3—32, pls I—XV. On pls: *Euryphyllum*, *Thamnopora*, *Cladochonus*. I. Ч.
3126. Hinde G. J., Fox H. 1895. On a Well-marked Horizon of Radiolarian Rocks in the Lower Culm Measures of Devon, Cornwall, and West Somerset. — QJGS, LI, p. 609—668, pls XXIII—XXVIII, 4 textfigs, 2 textpls.
Pleurodictyum, *Cladochonus*, *Petraia*. A. I.
3127. Hoar F. G., Bowen Z. B. 1967. Brachiopoda and Stratigraphy of the Rondout Formation in the Rosendale Quadrangle, South-Eastern New York. — JP, XLI, I, p. 1—36, pls I—III, 8 textfigs.
Cystihalysites.
3128. Holzappel E. 1895. Das obere Mitteldevon (Schichten mit *Stringocephalus burtoni* und *Maeneceras terebratum*) im Rheinischen Gebirge. — Abh. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), XVI, S. 1—456, Taf. I—XIX.
Cladochonus. A. I., A. K.
3129. Hubbard J. A. E. B. 1970. Sedimentological Factors Affecting the Distribution and Growth of Viséan Caninoid Corals in North-West Ireland. — Palaeontology, XIII, 2, p. 191—209, pls XLI—XLIV, 6 textfigs, 3 textpls. A. I.
3130. Huddleston W. H. 1902. Fossils from the Hindu-Khoosh. II. Palaeontology. — GM (n. s.), XXXIX, p. 49—58, pls II, III. *Favosites*, *Cyathophyllum*. A. I.
3131. Hüffner E. 1914. Beiträge zur Kenntnis des deutschen Culms. — Jb. preuss. geol. Landesanst., 35, S. 448—548, taf. 17—20. *Pleurodictyum*. A. K.
3132. Hussey R. C. 1926. The Richmond Formation of Michigan. — CMPU Mich., II,

- 8, p. 113—187, pls I—XI, 12 textfigs, 1 textpl.
- Columnaria, Beatricea.* A. I.
3133. Igo H. 1959. Stratigraphic Position of the Corals in the Ichinotani Formation (Carboniferous) — Reply to Kato's Opinion. — J. Geol. Soc. Japan, LXV, p. 559—560. In Japan. A. I.
3134. Innes D. E. 1913. The Internal Structure of Upper Silurian Rugose Corals from the Grindrod Collection, Oxford Museum. — GM (5), X, p. 328. A. I.
3135. Jack R. L., Etheridge R. (Jr.). 1892. The Geology and Palaeontology of Queensland and New Guinea. Publ. Geol. Surv. Queensl., 92, p. xxxii+1—768, pls I—LXVIII.
- Stromatopora, Favosites, Pachypora, Alveolites, Amplexopora, Trachypora, Striatopora, Romingeria, Coenites, Araeopora, Cystiphyllum, Cyathophyllum, Amplexus, Campophyllum, Heliolites, Aulopora, Zaphrentis.* A. K.
3136. James C. 1940. Species of *Tetradium* in the Cincinnati Series. — Amer. Midland Natur., XXIV, p. 645—646, 2 textfigs. A. I.
3137. Jeffords M. R. 1946. Middle and Upper Pennsylvanian Lophophyllid Corals. (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LVII, p. 1208—1209. A. I.
3138. Jeffords M. R. 1947a. New Pennsylvanian Clisiophyllid Corals (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LVIII, p. 1197. A. I.
3139. Jeffords M. R. 1947b. Septal Development in Some Porpitid Corals (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LVIII, p. 1198. A. I.
3140. Jell J. S. 1969. Septal Microstructure and Classification of the Phillipsastraeidae. In: Stratigraphy and Paleontology. Essays in Honour of Dorothy Hill, p. 50—73, pls VII, VIII, textfigs 12—15. A. I., II. Ч.
3141. Jell J. S., Hill D. 1970a. Redescription of the Holotype of the Devonian Rugose Coral *Utaratuia laevigata* Crickmay. — JP, XLIV, 5, p. 833—835, pl. CXVIII. A. I.
3142. Jell J. S., Hill D. 1970b. Redescription of the Lectotypes of the Devonian Tabulate Corals *Roemeria injundibulifera* (Goldfuss), *Roemeripora minor* (Schlüter) and *Favosites goldfussi* (Schlüter) and *Favosites goldfussi* d'Orb. — GM, CVII, 2, p. 159—165, pl. 2. H. B.
3143. Jones F. W. 1907. On the Growth-Forms and Supposed Species in Corals. — Proc. Zool. Soc. London (1907), p. 518—556, pls XXVII—XXIX, textfigs 145—161. A. I.
3144. Jull R. K. 1962. Silurian Halysitidae of the Roning Group, Western Canada. — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., X, 6, p. 326—330, 3 textfigs. A. K.
3145. Jull R. K. 1964. Silurian Halysitidae of Western Canada. (Abstr.). — Canad. Min. J., LXXXV, 3, p. 73. A. K.
- Halysites, Catenipora.* A. K.
3146. Kanmerer K. 1960. Coral Fauna of Kuriki Series of the Jajamadaka (Abstr.). J. Geol. Soc. Japan, LXVI, p. 473. A. I.
3147. Kayser E. 1872a. Die Fauna des Botheisensteins von Brilon in Westfalen. — ZdgG, XXIV, S. 653—689, Taf. XXV—XXVII, 1 Tab. A. I.
- Amplexus, Petraia.* A. I.
3148. Kayser E. 1872b. Fossilien aus dem rheinischen Mitteldevon. — ZdgG, XXIV, S. 691—699, Taf. XXVII—XXVIII, 2 Abb. A. I.
- Amplexus, Microcyclus.* A. I.
3149. Kayser E. 1873. Über die Fauna des Nierenkalks vom Enkeberge und der Schiefer von Nehden bei Brilon, und über die Gliederung der Oberdevon im Rheinischen Schiefergebirge. — ZdgG, XXV, S. 602—673, Taf. XIX—XXI, 1 Tab. A. I.
- Aceroularia, Petraia.* A. I.
3150. Kayser E. 1882. Beiträge zur Kenntnis von Oberdevon und Culm am Nordrande des Rheinischen Schiefergebirges. — Jb. preuss. geol. Landesanst. (1881), S. 51—91, Taf. I—III. A. K.
- Cyathophyllum?, Pleurodictyum, Cladochonus, Zaphrentis?* A. K.
3151. Kayser E. 1889. Über einige neue oder wenig bekannte Versteinerungen des Rheinischen Devon. — ZdgG, XLI, S. 288—296, Taf. XIII—XIV. A. I.
- Pleurodictyum.* A. I.
3152. Kegel W. 1913. Der Taunusquarzit von Kazanelnbogen. Abh. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), LXXVI, S. 1—163, Taf. I—VI. A. K.
- Pleurodictyum, Favosites.* A. K.
3153. Kent W. S. 1870. On an Existing Coral Closely Allied to the Palaeozoic Genus *Favosites*; with Remarks on the Affinities of the Tabulata. AMNH, (4), VI, p. 384—387, pls XVII—XVIII. A. I.
3154. Kettner Z., Prantl F. 1943. O novém nalazisti zkamenělin v přídlicích moravského devonu u Vratkova svod. Boskovic. — Vestn. Král. české společ. nauk Trída (mat. — přír.), XVIII (1942), str. 1—18, 1 tab. A. I.
- In Taf: *Cyathophyllum (Ptenophyllum).* A. I.
3155. Keyes C. R. 1942. *Aulopora gracilis* in Synonymy. — Pan. Amer. Geol., LXXVII, p. 312—313. A. I.
3156. Kindle E. M. 1909. The Devonian Fauna of the Ouray Limestone. — Bull. US Geol. Surv., 391, p. 3—60, pls I—X. A. K.
- Zaphrentis.* A. K.
3157. Kindle E. M. 1912. The Onondaga Fauna of the Allegheny Region. — Bull. US Geol. Surv., 508, p. 3—144, pls I—XIII. A. K.
- Zaphrentis, Pleurodictyum, Cystiphyllum, Blothrophyllum.* A. K.
3158. Klebelsberg R. von. 1911. Ein Beitrag zur Kenntnis des Sinai-Garbons. — ZdgG, LXIII, S. 594—603. A. I.
- Zaphrentis, Syringopora.* A. I.
3159. Kolosvary G. 1951. Szabadbattyany also-karbon korallok (The lower Carboniferous Corals from Hungary). — Föld-

- toni közl., LXXXI, 7—9, p. 276—283, pls VII—XII.
- Syringopora, Zaphrentoides, Hapsiphyl- lum, Clisiophyllum, Dibunophyllum, Cam- pophyllum.* A. K.
3160. Kostič-Podgorska V. 1956. Gornjo- karbonski korali iz Trgovske Gore (Bani- ja).—Geol. Vjes., 8/9 (1954—1955), p. 115—122, Taf. I—III.
- Lophotasma, Lophophyllidium, Lophocari- nophyllum, Thysanophyllum, Geyerophyl- lum, Neokoninckophyllum.* A. K.
3161. Kozłowski R. 1923. Faune dévonienne de Bolivie.—Ann. paléont., 12, p. 3—112, tab. I—X, 7 figs, 1 texttab.
- Cyathophyllum, Pleurodictyum.* A. И.
3162. Kulling O. 1933. Bergbyggnaden inom Björkvattnet-Virisenområdet i Vasterbot- tensfjällets centrala del.—Geol. fören. i Stockholm förhandl., LV, S. 167—410, Taf. I—XLIV, 24 Abb.
- Columnaria, Paleofavosites, Nyctopora, Halysites, Reuschia, Proheliolites, Propo- ra, Plasmoporella, Heliolites.* A. И.
3163. Kuntzschig A. 1926. Neuer Korallen- fund aus dem Unterkarbon von Nötsch in Kärnten.—Mitt. naturw. Ver. Steierm., LXXII, S. 1—9, Taf. I, 4 Abb.
- Cyathophyllum.* A. И.
3164. Kupfahl H. F. 1952. Paläontologische Untersuchungen zur Grenze Gotlandi- um.—Devon im Kellerwald und bei Mar- burg.—Pal. Zs., XXV, 3—4, S. 160—180, Taf. XI, 4 Abb.
- Pleurodictyum.* A. K.
3165. Ladd H. S. 1929. The Stratigraphy and Paleontology of the Maquoketa Shale of Iowa.—Annual Rept. Iowa Geol. Surv., 34, p. 305—417, pls IV—XVII, text- figs 64—76.
- Streptelasma, Lindströmia.* A. И.
3166. Lafuste J., Desparmet R., 1969 (1970). Tabulés siluriens de Sar-e-Pori Afganistan, 41, 5, p. 1299—1305.
3167. Lankaster F. 1900. *Polytremacis* and the Ancestry of the Helioporidae. (Abstr.).—Proc. R. Soc. London. LXVI, p. 19. A. И.
3168. Lee G. W. 1912. Note on Arctic Palaeo- zoic Fossils from the "Hecla" and "Fury" Collections.—Proc. R. Phys. Soc. Edin- burgh, XVIII, p. 255—264, 8 textfigs.
- Favosites, Halysites.* A. И.
3169. Leidhole Cl. 1917. Devonfossilien von der bithynischen Halbinsel (Kleinasien).—ZdgG, LXIX, S. 308—347, Taf. XI—XIII, 2 Tab.
- Favosites (Pachypora), Alveolites, Ple- urodictyum.* A. И.
3170. Leith E. I. 1941. Ordovician Heliolitidae from Manitoba (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LII, p. 1969—1970. A. И.
3171. Leith E. I. 1942. *Halysites gracilis* (Hall) from the Ordovician of Manitoba (Abstr.).—Bull. Geol. Soc. Amer., LIII, p. 1831—1832. A. И.
3172. Le Maitre D. 1931. Contribution à l'Étude des polypiers dévoniens du bas- sin d'Arcencis.—Bull. soc. géol. France (5), I, p. 573—580, tab. XXVIII—XXIX, 2 fig.
- Favosites, Heliolites.* A. K.
3173. Le Maitre D. 1938. Sur quelques gise- ments fossilifères des calcaires dévoniens de Mechra ben Abbou (Maroc occidental). C. R. Soc. géol. France, XVIII, p. 363—365.
- Calceola.* A. K.
3174. Le Maitre D. 1944. Contribution à l'Étude du dévonien du Tafilatet. I. Le faune coblencienne de Haci-Remlia (S-W de Taouz).—Notes serv. géol. Maroc, LXI, p. 1—102, tab. A+I—VIII, I fig., 1 texttab. Laval.
- Favosites, Chaetetes, Aulopora.* A. И.
3175. Leriche M. 1912. La faune du gedini- nien inférieur de l'Ardenne.—Mém. mus. hist. nation. Belg., VI, p. 1—58, tab. I—III, 6 figs.
- Petraia, Cystiphyllum.* A. И.
3176. Lindström G. 1871. On some Oper- culatol Corals, Silurian and Recent.—GM, VIII, p. 122—126. A. И.
3177. Lindström G. 1899. Die Korallenfaun- en der Etage 5 des norwegischen Silur- systems von Johan Kiär.—Geol. fören. i Stockholm förhandl., XXI, S. 374—378. A. И.
3178. Loewe H. 1913. Die nordischen Devon- geschiebe Deutschlands.—NJb. Min., Geol. Pal., Beil. XXXV, S. 1—118, Taf. I—IV, I Abb.
- Chaetetes, Cyathophyllum.* A. K.
3179. Lorenz Th. 1906. Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Ostasien unter besonderer Berücksichtigung der Provinz Schantung in China.—ZdgG, LVIII, S. 53—109, Taf. IV—VI, 55 Abb.
- Lophophyllum.* A. И.
3180. Lotze Fr. 1928. Das Mitteldevon des Wennetals nördlich der Elspen Mulde.—Abh. preuss. geol. Landesanst. (n. F.), CIV, S. 3—90, Taf. I, II, 13 Abb., 1 Tab.
- Microcyclus.* A. И.
3181. Ludwig R. 1869. Korallenstöcke aus palaeolithischen Formationen.—Palaeon- tographica, 17, S. 129—135, Taf. XXIX, XXX.
- Zaphrentis, Cyathaxonia.* A. И.
3182. Ma Ting Ying H. 1933a. On the Descent of some Silurian Rugose Corals.—Proc. Imp. Acad. Tokyo, IX, p. 178—180, 15 textfigs. A. И.
3183. Ma Ting Ying H. 1933b. On the Seasonal Change of Growth in some Paleozoic Corals.—Proc. Imp. Acad. Tokyo, IX, p. 407—408, 6 textfigs. A. И.
3184. Ma Ting Ying H. 1936. On the Devonian Equator Located by the Growth Rate of Tetracorals.—J. Geol. Soc. Japan, XLIII, p. 46—49 (343—346), pls XVIII, XIX. A. K.
- * 3185. Ma Ting Ying H. 1943. The Climate and Relative Position of Continents during the Silurian Period as Determined by the Growth Rate of Corals.—In: Res. Past Climate and Continental Drift, 2.

- Pseudolindstroemia* (*P. wedekindi*).
A. K.
3186. Mansuy H. 1913a. Contribution à l'étude de faunes paléozoïques et triasiques du Tonkin. — Mém. serv. géol. Indochine, II, 5, p. 1—29, tab. I—IV.
Favosites. A. K.
3187. Mansuy H. 1913b. Faune de carboniférien inférieur du Tranninh. — Mém. serv. géol. Indochine, II, 5, p. 30—33, tab. IV, V.
Syringopora. A. K.
3188. Mansuy H. 1916a. Faunes paléozoïques du Tonkin septentrional. — Mém. serv. géol. Indochine, V, 4, p. 1—26, tab. I—V.
Combophyllum, *Zaphrentis*, *Streptelasma?*, *Calceola*, *Favosites*. A. K.
3189. Mansuy H. 1916b. Étude complémentaire des faunes paléozoïques et triasiques dans l'Est du Tonkin (Feuilles de Thakkhe, Pro-binh-gia et Langson). — Mém. serv. géol. Indochine, V, 4, p. 41—66, tab. VI—VIII.
Alveolites, *Pleurodictyum*. A. K.
3190. Mansuy H. 1919. Description de quelques espèces du dévonien du Tonkin, du Laos et du carboniférien du Yunnan. — Mém. serv. géol. Indochine, VI, I, p. 24—33, tab. I—V.
Favosites, *Amplexus*. A. K.
3191. Mansuy H. 1921a. Description de fossiles des terrains paléozoïques et mésozoïques du Tonkin septentrional (feuilles de Cao-Bong, de Ha-Long, de That-Khe et de Lang-Son). — Mém. serv. géol. Indochine, VIII, I, p. 11—27, tab. I—III.
Cyathophyllum, *Alveolites*, *Syringopora*, *Favosites*, *Actinostroma*. A. K.
3192. Mansuy H. 1921b. Description de quelques espèces de l'Ouralopermien et du Trias du Tonkin occidental. — Mém. serv. géol. Indochine, VIII, I, p. 32—37, tab. I—III.
Lithostrotion. A. K.
3193. Mark C. C. 1912. The Fossils of the Conemaugh Formation in Ohio. — Bull. Geol. Surv. Ohio (4), 17, p. 261—318, pls I—IV.
Lophophyllum. A. K.
3194. Martin K. 1881—1883. Die versteinereungsführenden Sedimente Tinnor's. — Beitr. Geol. Ostasiens u. Australiens (I), I, S. 1—64, Taf. I—III.
Lophophyllum, *Lithostrotion*, *Amplexus*, *Favosites*. A. K.
3195. Maurer F. 1881. Paläontologische Studien im Gebiet des Rheinischen Devon. 4. Der Kalk bei Greifenstein. — N.Jb. Min., Geol., Pal., Beil. I, S. 1—112, Taf. I—IV.
Beaumontia, *Pleurodictyum*, *Amplexus*. A. K.
3196. Maurer F. 1896. Palaeontologische Studien im Gebiet des Rheinischen Devon. 10. Nachträge zur Fauna und Stratigraphie der Orthoceras-Schiefer des Rupbachthales. — N.Jb. Min., Geol., Pal., Beil. X, S. 613—756, Taf. XV—XVIII.
Zaphrentis?, *Favosites*, *Pleurodictyum*. A. K.
3197. Mayor J. W. 1909. Bilateral Symmetry in the Development of the Primary Septa of a Living Coral. — Science (n. s.), XXIX, 748, p. 712. A. K.
3198. Maxwell W. G. H. 1969. The Structure and Development of the Great Barrier Reef. — In Stratigraphy a. Paleontology. Essays in Honour of D. Hill, pp. 353—374, textfigs 63—69.
3199. Mc Allister J. E. 1940. *Palaeocyclus porpita*, Silurian Coral from the Panamint Range, California (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LI, p. 1984—1985. A. II.
3200. Mc Chesney J. H. 1867. Description of Fossils from the Palaeozoic Rocks of the Western States, with Illustrations. — Trans. Chicago Acad. Sci., I, p. 1—57, pls I—IX, textfigs.
3201. Mc Nair P., Leitch C. M. 1931. The Genus *Clisiophyllum* (Abstr.). — Trans. Geol. Soc. Glasgow, XVIII, p. 612. A. II.
3202. Meneghini G. 1857. Paleontologie de l'île de Sardaigne. In La Marmora. Voyage en Sardaigne, III, 2, p. 83—650, tav. B—F. Tourin.
Favosites, *Alveolites*. A. II.
3203. Miedema O. 1962. Mid-Devonian Solitary Rugose Corals from the North-west Territories (Abstr.). — Canad. Min. Journ., LXXXIII, p. 99. A. II.
3204. Minato M. 1957. Two Carboniferous Corals from Okayama Prefecture. — Trans. Proc. Pal. Soc. Japan (n. s.), XXV, p. 17—20, pl. III.
Amygdalophyllum, *Clisaxophyllum*. II. Ч.
3205. Minato M., Takeda H. 1949. Discovery of *Halysites* Limestone. — Journ. Geol. Soc. Japan, LV, p. 261.
Halysites, *Heliolites*. A. K.
3206. Mirouse R. 1966. Recherches géologiques dans la partie occidentale de la zone primaire axiale des Pyrenées. Paléontologie. — Mém. serv. explic. carte géol. France, p. 1—451, tab. I—XVI, 2 figs.
Pleurodictyum, *Favosites*, *Thamnopora*, *Alveolites*, *Heliolites*, *Heliophyllum*, *Acanthophyllum*, *Grypophyllum*, *Neospongophyllum*, *Zonodigonophyllum*, *Thamnophyllum*, *Phillipsastraea*, *Cystiphyloides*, *Calceola*. A. K.
3207. Montanaro Gallitelli E. 1953. Corallari e problematici del Permiano del Sosio (Sicilia). — C. R. Congr. géol. Intern. Alger 1952 (2), 2, p. 149—163. 1 tab.
Lophocarinophyllum, *Pleramplexus*, *Ampplexus?*, *Calophyllum*, *Wentzelella*, *Khmeria*, *Chaetetes*, *Trachypsammia*. A. K.
3208. Montanaro Gallitelli E. 1956. Trachypsammia. — In: Treatise on Invertebrate Paleontology. F. Coelenterata. Kansas. Lawrence, p. F190—F192, fig. 139.
Trachypsammia. A. II.
3209. Moseley H. N. 1877. On the Structure and Relations of the Alcyonarian *Heliopora cavulea*... and Remarks on the Affinities of Certain Palaeozoic Corals. — Philos. Trans. R. Soc. London, CLXVI (1876), p. 91—122, pls VIII—XI, 1 textfig. A. II.
3210. Müller H. 1965. Zur Stratigraphie der

- Eifel/Givet-Grenze im östlichen Sauerland. — Forsch. Geol. Rheinl. — Westf., IX, S. 755—806, Taf. 1, 5 Abb. A. K.
- Microcyclus*. A. K.
3211. Münster G. zu. 1835. *Amplexus coraloides* Sow. im schwarzen Bergkalk von Trogenau bei Hof. — N.Jb. Min., Geogn., Geol. (1835), S. 330—334. A. K.
3212. Nations J. D. 1964. Evidence for a Morrowan age for the Black Prince Limestone of Southeastern Arizona. — JP, XXXVII, 6, p. 1251—1264, pls CLXXV—CLXXVII, 5 textfig. A. K.
- Pseudozaphrentoides*, *Michelinia*, *Dibunophyllum?*, *Amplexocarina*, *Lithostrotionella*, *Chaetetes*, *Neokoninckophyllum*. A. K.
3213. Neaverson E. 1929. Faunal Horizons in the Carboniferous Limestone of the Vale of Clwyd. — Proc. Liverpool Geol. Soc., XV, p. 111—133, pls III—V. A. K.
- On pls: *Koninckophyllum*, *Lophophyllum*, *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*, *Rhodophyllum*, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathaxonia*, *Rylstonia*, *Corwenia*, *Dibunophyllum*, *Lonsdaleia*, *Aulophyllum*. A. K.
3214. Nelson S. J. 1965. Field Methods in Palaeontology. — Bull. Canad. Petrol. Geol., XIII, 1, p. 1—138, pls I—XLII. A. K.
- On pls: *Amphipora*, *Aulacera*, *Beatricea*, *Clathrodictyon*, *Actinostroma*, *Catenipora*, *Manipora*, *Halysites*, *Paleofavosites*, *Alveolites*, *Favosites*, *Lyellia*, *Plasmapora*, *Syringopora*, *Lobocorallium*, *Bighornia*, *Cystiphyllum*, *Heliophyllum*, *Lithostrotion*, *Billingsastraea*, *Lithostrotionella*, *Pycnostylus*. A. K.
3215. Neuman R. B. 1951. St. Paul Group: A Revision of the "Stones River" Group of Maryland and Adjacent States. — Bull. Geol. Soc. Amer., LXII, p. 267—324, pls VII—X, 6 textfigs. A. K.
- "*Fletcheria*", *Lichenaria*, *Tetradium*, *Prismostylus*, *Beatricea*. A. K.
3216. Neuman B. 1968. Morphologiska strukturer variationer inom Rugosa Korallers ontogeni exemplifierade av överordoviciska koraller. — Geol. fören. i Stockholm förhandl., XC, 534, S. 467—468. A. K.
3217. Newell N. D., Rigby J. K., Fischer A. G., Whitman A. J., Hickox J. E., Bradley J. S. 1953. The Permian Reef Complex of the Guadalupe Mountains Region, Texas and New Mexico. A Study in Paleocology, p. xix+1—236, pls I—XXXII, 79 textfigs. San Francisco. A. K.
- On pls: *Lindstroemia?*, *Amplexus?*, *Lophophyllidium*, *Cladochonus*, *Cladopora*. A. K.
3218. Nicholson H. A. 1873. *Favosites* of the Devonian Rocks of Western Ontario. — Canad. J. (n. s.), XIV, p. 38—50. A. K.
3219. Nicholson H. A. 1875. On some of the Massive Forms of *Chaetetes* from the Lower Silurian. — GM (2), 11, p. 175—177. A. I.
3220. Nicholson H. A., Etheridge R. 1877. Contributions to Micropaleontology. I. On the Genus *Tetradium* Dana, and on a British Species of the same. — AMNH (4), XX, p. 161—169, figs. a-g. A. I.
3221. Noda M. 1960. A Gotlandian Coral Newly Found in the Hôei Mine Oita, Prefecture, Japan. — Sci. Rept. Tohoku Univ. (2), IV, p. 125—126, pl. XIII. A. I.
- Dania*. A. I.
3222. Nowinski A. 1970. *Syringella* — a New Genus of the Family Syringoporidae (Tabulata) from the Devonian of Poland. — AP Pol., XV, 4, p. 539—543, pls I, II, 3 textfigs. A. I.
- Syringella* (*S. polonica*, p. 540, pls I, II, textfigs 1—3; *D₃* Frasnian; Holy Cross Mts). I. Ч., A. И.
3223. Oekentorp K. 1970. Revision des Genus *Thecia* Edwards et Haime, 1849 (Coelenterata, Tabulata). — N.Jb. Geol. Pal. Abh., VXXXVII, 1, S. 103—173, 12 Abb. A. I.
- Thecia* (*Thecia*), *T.* (*Neothecia*), *Corrugopora?* *Hemithecia*, *Angopora*, *Romingerella*, *Fossopora*, *Fossoporella*, *Boreaster?* *Somphopora?* *Kiaerites*, *Laceripora*, *Corolites*, *Palaeocorolites*, *Thecipora*, *Agetolites*, *Agetolitella*, *Hemiagetolites*, *Antherolites*. A. I.
3224. Oekentorp K., Kaever M. 1970. Permische Korallen aus SE—Afghanistan. — Senck. leth., LI, 4, S. 277—300, Taf. I—V, 6 Abb. A. I.
- Waagenophyllum*, *Multithecopora*. A. I.
3225. Oliver W. A. 1964. Ontogeny in a Species of *Nalivkinella* from the Middle Devonian of Eastern Pennsylvania (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., LXXVI, p. 124—125. A. I.
3226. Pander H. C. 1830. Beiträge zur Geognosie des Russischen Reiches, S. xix+1—165, Taf. I—XXXI, I Karte. St. Petersburg. A. I.
- Chaetetes*. A. I.
3227. Parkinson H. 1903. Über eine neue Culmfauna von Königsberg umweit Giesen und ihre Bedeutung für die Gliederung des Rheinischen Culm. — ZdgG. LV, S. 331—374, Taf. XV, XVI, 3 Abb., 1 Tab. A. I.
- Pleurodictyum*, *Zaphrentis*. A. I.
3228. Patte E. 1922. Étude de quelques fossiles paléozoïques et mésozoïques recueillis en Indochine et au Yunnan. III. Fossiles de dévonien et du trias recueillis au Yunnan par M. Fromaget. — Mém. serv. géol. Indochine, IX, 1, p. 37—45, tab. 11. III. A. I.
- Cyathophyllum*, *Favosites*, *Syringopora*. A. K.
3229. Penaux J. 1929. Études stratigraphiques et paléontologiques dans le Sud-Est du massif Armoricaïn. — Bull. Soc. sci. natur. Ouest (IV), VIII, p. 300, tab. 1—XVII. A. K.
- Petraia*, *Zaphrentis*, *Combophyllum*, *Cyathophyllum*, *Acerularia*, *Calceola*, *Favosites*, *Pleurodictyum*, *Aulopora*. A. K.
3230. Peterhans E. 1929. Étude du genre *Chaetetopsis* Neunayr et classification nouvelle des Chaëtétides. — Ecl. geol. Helvet., XXII, p. 81—85, tab. VII. A. I.
3231. Phillips J. 1848. In: Phillips J., Salter W. Paleontological Appendix to John Phillips Memoir on the Malvern Hills, Compared with the Pal. District of Aberley etc. — Mem. Geol. Surv. Great

- Brit., II, I, p. 331—386, pls. IV—XXX.
Favosites. A. И.
3232. Pirkli H. 1961. Geologie des Trias-Streifens und des Schwarzer Dolomits südlich des Inn zwischen Schwaz und Wörgl (Tirol). — Jb. geol. Bundes., CIV, S. 1—150, Taf. I—VII, 9 Abb.
Syringaxon, *Coenites*, *Thamnopora*. A. K.
3233. Plusquellec J. 1967. Le genre *Cleistopora* Nicholson, 1888 dans le dévonien du Finistère. — Mém. bur. rech. geol. min., 33, p. 71—83, 7 figs. A. K.
3234. Poulsen Ch. 1934. The Silurian Faunas of North Greenland. I. The Fauna of the Cape Schuchert Formation.—Medd. Grönl., LXXII, I, p. 1—76, pls I—III, 3 textfigs.
Streptelasma, *Favosites*. A. K.
3235. Prantl F. 1954. Nalez druhu *Helminthidium mirum* Lindström (Rugosa) v českém siluru (Abstr.). — Cas. nár. mus. (prir.), CXXIII, str. 120—121. A. И.
3236. Prosser C. S. 1913. Coelenterata. In: Prosser C. S., Kindle E. M., Ulrich E. A., Bassler R. S. Systematic Paleontology of the Middle Devonian Deposits of Maryland. — Geol. Surv. Maryland (1913), p. 119—122, pls VI, VII.
Stereolasma, *Amplexus*, *Heliophyllum*, *Cystiphyllum*. A. И.
3237. Quenstedt F. A. 1885. Handbuch der Petrefactenkunde, S. 1—1239, Taf. I—C, 443 Abb. Tübingen.
Favosites, *Calamopora*, *Chaetetes*, *Alveolites*, *Labechia*, *Dania*, *Cyathophyllum*, *Zaphrentis*, *Hadrophyllum*, *Amplexus*, *Cyathaxonia*, *Omphyma*, *Lonsdaleia*. A. K.
3238. Rafinesque C. S. 1817. Description of the *Tubipora striatulae*, a New Species of Fossil from the State of New York. — Amer. Monthly Mag. a. Crit. Rev., I, p. 359—360.
?Syringopora. A. И.
3239. Rakovec I. L. 1931. Beiträge zur Fauna aus dem Oberkarbon von Yavornic in den Karawanken. — Prir. razpr., I, S. 67—88, Taf. III.
Pleurodictyum, *Chaetetes*. A. K.
3240. Rakus Gy. 1932. Oberkarbonische Fossilien von Dobsina und Nagyvisnyó. — Geol. Hung. (pal.), VIII, S. 58—223, Taf. I—IX, 28 Abb.
Zaphrentis, *Caninia*, *Ufimia*, *Amplexus*, *Cladochonus*. A. И.
3241. Reed F. R. C. 1902a. Salter's Undescribed Species. VIII. — GM (4), IX, p. 256—259, pl. XVI.
Heliolites. A. И.
3242. Reed F. R. C. 1902b. Salter's Undescribed Species. IX. — GM (4), IX, p. 337—342, pl. XVIII.
Trachypora. A. И.
3243. Reed F. R. C. 1908. II. Selwick Museum Notes: New Fossils from Girvan. — GM, XLV, p. 291—296, pl. XII.
Spongarium. A. И.
3244. Reed F. R. C. 1920. Carboniferous Fossils from Siam. — GM, LVII, p. 113—120, 172—178, pl. II, 1 textfig.
Cladochonus. A. И.
3245. Reed F. R. C. 1924. Some New Ordovician and Silurian Fossils. — GM, LXI, p. 25—31, pl. III.
Rhizophyllum. A. И.
3246. Reed F. R. C. 1929. New Devonian Fossils from Burma. An Upper Devonian Fauna from the Neighbourhood of Padankin, Northern Shan States. — Rec. Geol. Surv. India, LXII, p. 229—257, pls. V—VIII.
Phillipsastrea, *Endophyllum*, *Cyathophyllum*, *Striatopora*, *Alveolites*, *Favosites*. A. K.
3247. Régnell G. 1949. On the Position of Palaeontology and Historical Geology in Sweden before 1800. — Ark. Min. Geol. K. Svenska Vet., I, p. 1—64, 21 textfigs. A. И.
3248. Reich H. 1923. Über den Fund einer *Calceola sandalina* in den "Ilse-schifern" des südlichen Westfalens. — Jb. preuss. geol. Landesanst., XLIII, S. 122—124. A. K.
3249. Renier A., Stockmans F., Demanet F., Van Straelen V. 1938. Flore et Faune houillères de la Belgique. — Mus. R. hist. natur. Belg., p. 1—317, 146 figs.
Zaphrentis, *Cladochonus*. A. K.
3250. Rich M. 1960. *Chaetetes* in the Bird Spring Formation near Lee Canyon, Clark County, Nevada. — JP, XXXIV, p. 761. A. И.
3251. Richter R. 1855. Briefliche Mitteilung an Herrn Beyrich (über *Pleurodictyum*). — ZdgG, VII, S. 559—566, 6 Abb. A. И.
3252. Richter R., Richter E. 1951. Tetramerer Bau bei Tabulaten als Erklärung von "*Brooksella rhenana*". — Pal. Zs., XXIV, 3—4, S. 146—164, Taf. XI, XII, Abb. A. L.
Pleurodictyum. A. И.
3253. Roemer F. A. 1863. Geognostische Bemerkungen auf einer Reise nach Constantinopel und im besonderen über die in den Umgeungen von Constantinopel verbreiteten devonischen Schichten. — Njb. Min., Geol., Pal. (1862), S. 513—524, Taf. V. *Pleurodictyum*. A. И.
3254. Roemer F. A. 1885. Lethaea Erratica oder Aufzählung und Beschreibung der in der Norddeutschen Ebene vorkommenden Diluvial-Geschiebe. Nordischer Sedimentär-Gesteine. Pal. Abh., II, 5, S. 1—173, Taf. I—XI.
Streptelasma, *Cyathophylloides*, *Syringophyllum*, *Propora*, *Heliolites*, *Stromatopora*, *Favosites*, *Halsytes*, *Syringopora*, *Pachypora*, *Alveolites*, *Coenites*, *Thecia*, *Acercularia*, *Cyathophyllum*, *Pholidophyllum*. A. И.
3255. Rominger C. 1863. On the True Nature of *Pleurodictyum problematicum*. — AMNH (3), XI, p. 390—391. A. И.
3256. Rossi C. 1939. Fossili carbonici del Fezzan. — Ann. mus. Libico stor. natur., I, p. 185—251, tav. VI—IX, 1 texttav.
Zaphrentis. A. И.

3257. Rowley R. R. 1905. Missouri Palaeontology.—Amer. Geol., XXXV, p. 301—311, pl. XXI.
Amplexus, Monilopora. A. K.
3258. Ruedemann R. 1916. Palaeontologic Contributions from the New York State Museum.—Bull. N. Y. State Mus., CLXXXIX, p. 7—148, pls I—XXXVI, 33 textfigs.
Favosites. A. H.
3259. Ruedemann R. 1925. The Utica and Lorraine Formation of New York, pt. 2. Systematic Paleontology, N 1.—Bull. N. Y. State Mus., CCLXII, p. 1—140, pls I—XIII, 75 textfigs.
Columnaria. A. H.
3260. Runnegar B., Ferguson J. A. 1969. Stratigraphy of the Permian and Lower Triassic Marine Sediments of the Gympie District, Queensland.—Geol. Pap. Univ. Queensland, VI, 9, p. 247—281, pls. I—VI, 1 textfig.
Wannerophyllum. On pls also: *Cladochonus, Euryphyllum, Pterophyllum.* A. H.
3261. Ritten M. Gr. 1940. On Devonian Limestones with *Clathrodictyon* cf. *spatiosum* and *Heliolites porosus* from Eastern Borneo.—Proc. Nederl. (Sect. Sci.), XLIII, p. 1061—1064, pl. I, 2 textfigs.
A. H.
3262. Sabbatini N., Noirat S. 1967. Hallazgo de *Cladochonus* en el carbonifero de Tepnel, provincia de Chubut.—Ameghiniana Argent., V, 5, p. 174—178 A. K.
3263. Safford J. M. 1860. On the Species of *Calceola* Found in Tennessee.—Amer. J. Sci. (2), XXIX, p. 248—249. A. H.
3264. Salée A. 1920. Le genre *Aulophyllum* Edwards et Haime en Belgique.—Bull. Soc. Belg. géol., pal., hydrol., XXIX, p. 27—29. A. H.
3265. Salter J. W. 1852. Appendix.—In: Sutherland P. C. Journal of a Voyage in Baffin's Bay and Barrow Strait in the Years 1850—51, p. ccxvii—ccxxxiii, pls. V, VI. London.
Syringopora, Favosites, Halysites, Favistella, Calophyllum, Strepodes, Clisiophyllum, Columnaria, Arachnophyllum. A. H.
3266. Salter J. W. 1855. Arctic Carboniferous Fossils, Collected by the Expedition under Sir E. Belcher C. B., 1852—1854. In: Belcher E. Last of the Arctic Voyages, II, p. 377—391, pl. XXXVI.
Stylastrea, Zaphrentis, Clisiophyllum, Syringopora. A. K.
3267. Salter J. W. 1865. Palaeozoic. In: Salter J. W., Blanford H. F. Being Descriptions and Figures of the Palaeozoic and Secondary Fossils, Collected by Colonel R. E. Strachey, Calcutta, p. 3—112, pls I—XXIII.
Chaetetes, Heliolites. A. K.
3268. Sandberger F. 1889. Über die Entwicklung der unteren Abteilung des devonischen Systems in Nassau, verglichen mit jener in anderen Ländern, nebst einem paläontologischen Anhang.—Jb. Nassau. Ver. Naturk., LXXII, S. 3—107, Taf. I—V.
Rhipidophyllum, Combophyllum, Microcyclus, Palaeocyclus. A. H.
3269. Sando W. J. 1957. Beekmantown Group (Lower Ordovician) of Maryland.—Mem. Geol. Soc. Amer., LXVIII, p. 1—161, pls 1—XV, 20 textfigs.
Lichenaria. A. K.
3270. Sando W. J. 1960. Distribution of Corals in the Madison Group and Correlative Strata in Montana, Western Wyoming and Northeastern Utah.—Prof. Pap. US Geol. Surv., 400—B, p. 225—227. A. K.
3271. Sando W. J. 1969. Revision of some of Girty's Invertebrate Fossils from the Fayetteville Shale (Mississippian) of Arkansas and Oklahoma. Corals.—Prof. Pap. US Geol. Surv., 606A—606F, p. 9—11, pls I, II, 1 textfig.
Zaphrentis, Michelinia, Palaeacis. H. Ч.
3272. Sardeson F. W. 1897. On *Streptelasma profundum* (Owen) and *S. corniculum* Hall.—Amer. Geol., XX, p. 277—291, pls XVI, XVII. A. H.
3273. Sardeson F. W. 1903. Observations on the Genus *Romingeria* by Charles E. Becher.—Amer. Geol., XXXII, p. 260—261. A. H.
3274. Sayre A. N. 1930. The Fauna of the Drum Limestone of Kansas and Western Missouri.—Sci. Bull. Univ. Kansas, XIX, 8—14, p. 75—203, pls I—XXI.
Lophophyllum, Michelinia. A. K.
3275. Scalia S. 1922. Può la *Calceola sandalina* Lam. essere ragionevolmente considerata come un polipajo di opercolo?—Boll. Soc. geol. Ital., XLI, p. 81—99, 5 figs.
Calceola, Rhizophyllum, Goniophyllum. A. K.
3276. Schindewolf O. H. 1958. Würmer und Korallen als Synöken. Zur Kenntnis der Systeme Aspidosiphon [*Heteropsammia* und *Hicetes*] *Pleurodictyum*.—Abh. Akad. Wiss. Lit. (math.-naturw. Kl.), S. 263—328, Taf. I—XIV.
Pleurodictyum (Granulidictyum)/P. granuliferum Schlüter, 1889, S. 103, taf. IV, fig. 5—8; D₂; Gerolsteiner Mulde/, *Petri-dictyum/Pleurodictyum petrii* Maurer, 1874, S. 456, tab. 7, fig. 1, 2; D₁; Germany/.
3277. Schlüter C. 1887. *Pleurodictyum Sancti* Johannis sp. n., *Pterinea Sancti* Johannis sp. n.—Verh. naturw. Ver. Rheinl., XLIV, S. 128—129. A. H.
3278. Schlüter C. 1895. Über einige neue Fossilien des rheinischen Devon.—Verh. naturw. Ver. Rheinl., LI, S. 63—69, Taf. II, Fig. 1—6.
Endophyllum. A. H.
3279. Schmidt H. 1941. Eine neue Fauna mit *Pericyclus* von Riefenbeck im Harz.—Jb. Reichsanst. Bodenforsch., 60, S. 148—156, Taf. 19—20.
Cladochonus, "Zaphrentis". A. K.
3280. Schouppé A. von 1950. Archaeocyathacea in einer Caradoc-Fauna der Grauwackenzone der Ostalpen.—NJb. Min., Ge-

- ol., Pal. (B), XCI, 2, S. 193—232, Taf. XIV.
Lindströmia. A. K.
3281. Schouppé A. von. 1970. Lower Carboniferous Corals from Badakhshan (North-East Afghanistan).—Sci. Rept. Ital. Exped. Karakorum (K²) a. Hindu Kush, Ardito Desio Leader. IV. Paleontology, Zoology, Botany, 2, p. 3—22, pls I—III. Leiden.
Fasciculophyllum, *Zaphrentes*, *Caninophyllum*, *Amygdalophyllum*, *Michelinia*. A. H.
3282. Schuchert C. 1914. Notes on Arctic Paleozoic Fossils.—Amer. J. Sci., XXXVIII, p. 467—477. A. H.
3283. Schwarz A. 1927. Wachstum, Absterben und Diagenese einer paläozoischen Korallenriffe. Nach Untersuchungen an Lahnmarmor-Platten von Wirbelau.—Senckenbergiana, IX, 2, S. 49—64, Taf. III, IV, 1 Abb. A. K.
3284. Shearsby A. J. 1905. On a New Species of *Rhizophyllum* from the Upper Silurian Rocks of Yass, New South Wales.—Proc. Linn. Soc. NSW, XXIX, p. 869—870, pl. XXVI (XXVII). A. H.
3285. Shearsby A. J. 1906. Notes on the Operculate Madreporaria Rugose from Yass, New South Wales.—GM (5), III, p. 547—552, pl. XXVI.
Rhizophyllum. A. H.
3286. Shirley J. 1938. The Fauna of the Baton River Beds (Devonian), New Zealand.—QJGS, XCIV, p. 459—506, pls. XL—XLIV.
Pleurodictyum. A. H.
3287. Shrestha C. L. 1965. Viséan Zaphrentoid Corals of the British Isles.—Summ. These Fac. Sci. Univ. Glasgow, p. 75—77. A. H.
3288. Siemiradzki J. 1906. Die Paläozoischen Gebilde Podoliens. II. Paläontologischer Teil.—Beitr. Pal. Geol. Österr.—Ung., XIX, S. 173—212, 213—286, Taf. XV—XXI.
Amplexus, *Hallia*, *Ptychophyllum*, *Rhizophyllum*, *Cyathophyllum*, *Omphyma*, *Acerularia*, *Cystiphyllum*, *Actinocystis*, *Favosites*, *Michelinia*, *Pachypora*, *Coenites*, *Alveolites*, *Syringopora*, *Halysites*, *Heliolites*, *Thecia*, *Stromatopora*, *Coenostroma*, *Labechia*, *Actinostroma*. A. K.
3289. Siemiradzki J. V. 1909. Zbiory L. Zejsznera z kieleckiego devonu.—J. Ber. phys. Komm. Akad. Wiss. Krakau, XLIII, 3, S. 62—94, Taf. III, IV.
Cyathophyllum, *Diphyphyllum*, *Endophyllum*, *Clisiohyllum*, *Amplexus*, *Actinocystis*, *Cystiphyllum*, *Calceola*, *Hallia*, *Zaphrentis*, *Microcyclus*, *Palaeocyclus*, *Favosites*, *Alveolites*, *Coenites*, *Plagiopora*, *Parallelopore*, *Pachypora*, *Striatopora*, *Aulopora*, *Plasmopora*, *Emmonsia*, *Heliolites*, *Stromatopora*, *Stromatoporella*, *Actinostroma*, *Sphaerostroma*, *Clathrodictyon*, *Amphipora*. A. H.
3290. Simionescu J. 1925. Fauna devonică din Dobrogea.—Mem. Acad. Romana (3), II, p. 1—16, 5 figs. Res. franc.
Cladopora. A. H.
3291. Sinclair W. G. 1946. *Halysites quebecensis* Lambe (Abstr.). Bull. Geol. Soc. Amer., LVII, p. 1231. A. H.
3292. Smith J. 1910. Carboniferous Rocks of the Solway, Scotland.—Trans. Geol. Soc. Glasgow, XIV, I, p. 30—59, pls I—VIII. On pls: *Lithostrotion*. A. K.
3293. Smith J. B. 1913. Carboniferous Limestone Rocks of the Isle of Man.—Trans. Geol. Soc. Glasgow, XIV, I (1909—1912), p. 119—164, pls XVII—XXVI.
Michelinia. A. K.
3294. Smith St. 1913. On the Genus *Aulophyllum* (Abstr.).—GM (5), X, p. 41. A. H.
3295. Smith St. 1942. A High Viséan Fauna from the Vicinity of Yate, Gloucestershire; with Special Reference to the Corals and to a Goniatite.—Proc. Bristol. Nat. Soc. (IV), IX, 3, p. 335—348, 7 textfigs.
Pleurodictyum, *Zaphrentis*, *Fasciculophyllum*. H. Ч.
3296. Spriesterbach J. 1942. Der Lenneschiefer (Stratigraphie, Fazies und Fauna).—Abh. Reichs. Bodenf. (n. F.), 203, S. 1—219, Taf. I—XI, 19 Abb.
Hadrophyllum, *Metriophyllum?*, *Favosites*. A. K.
3297. Stasińska A. 1969a. Structure and Ontogeny of *Kozłowskiocystia polonica* (Stasińska, 1958).—AP Pol., XIV, 4, p. 553—564, pls I, II, 3 textfigs.
Kozłowskiocystia nom. n. pro *Kozłowskia* Stasińska, 1958, non Fredericks, 1933. H. Ч.
3298. Stasińska A. 1969b. Devonian Tabulate Corals from Borehole Miastko 1 (NW Poland).—AP Pol., XIX, 4, p. 765—778, pl. I.
Thamnopora, *Alveolites*, *Crasialveolites*, *Caliopora*, *Placocoenites*, *Scoliopora*, *Natalophyllum*, *Syringoporella*, *Chaetetes*. H. Ч.
3299. Stasińska A. 1970. Some Upper Silurian Tabulata from Lezyce-Belcz Section (Holy Cross Mts).—AP Pol., XV, 4, p. 507—513, pls I—III, 1 textfig.
Mesofavosites, *Favosites*, *Syringopora*, *Aulopora*. A. H.
3300. Stehli F. G. 1956. Shell Mineralogy in Palaeozoic Invertebrates.—Science, p. 1031—1032.
3301. Steininger J. 1834. Observation sur les fossiles du calcaire intermédiaire de l'Eifel.—Mém. Soc. géol. France, 1, p. 321—371, tab. XX—XXIII.
Alveolites, *Favosites*, *Thamnopora*, *Columnaria*, *Catenipora*, *Calceola*.
3302. Stewart G. A. 1931. The Devonian Corals of Ohio (Abstr.).—Ohio J. Sci., XXXI, p. 275. A. H.
3303. Strand E. 1934. New Name for *Parallelopore* Høltedahl, 1914, non Bargatzky, 1881.—Fol. Zool., Hydrobiol., VI, p. 271.
Paralleloporella [nom. nov. pro *Parallelopore* Høltedahl, 1914, non Bargatzky, 1881]. A. H.

3304. Strusz D. L. 1970. *Rhizophyllum* and *Calceola* from the Devonian of New South Wales. — Dept. Nation. Devel. Australia, Bull. Bur. Min. Resources (Geol. a. Geophys.), CVIII, p. 281—304, pls XXXIV—XXXVI, 4 textfigs. A. И.
3305. Stumm E. C. 1945. Revision of the Families and Genera of the Tetracoralla (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., CVI, p. 1203. A. И.
3306. Stumm E. C. 1950. Occurrence of North American Species of the European and Australian Tetracoral Genus *Tryplasma* (Abstr.). — Bull. Geol. Soc. Amer., LXI, p. 1507. A. И.
3307. Stumm E. C. 1968a. The Corals of the Middle Devonian Tenmile Creek Dolomite of Northwestern Ohio. — CMPU Mich., XXII, 3, p. 37—41, pls I, II. *Heterophrontis*, *Heliophyllum*, *Bethanophyllum*, *Disphyllum*, *Billingsastraea*, *Eridophyllum*, *Tabellaephyllum*, *Depasophyllum*, *Cystiphyllodes*, *Zonophyllum*, *Favosites*, *Syringopora*. A. И.
3308. Stumm E. C. 1968b. Rugose Corals of the Silica Formation (Middle Devonian) of Northwestern Ohio and Southeastern Michigan. — CMPU Mich., XXII, 5, p. 61—70, pls I—IV. *Heterophrontis*, *Stereolasma*, *Heliophyllum*, *Bethanophyllum*, *Cylindrophyllum*, *Hexagonaria*, *Billingsastraea*, *Cayugaea*, *Cystiphyllodes*. A. И.
3309. Stumm E. C. 1968c. A Redescription of the Middle Silurian Compound Rugose Coral *Grabaephyllum johnstoni* Foerste. — CMPU Mich., XXII, 6, p. 71—73, pl. I. A. И.
3310. Stumm E. C. 1969. Revision of R. P. Whitfield's Types of Rugose and Tabulate Corals in the Museum of Paleontology, University of California and in the United States National Museum. — Bull. Amer. Pal., LVI, 250, p. 233—254, pls X—XII. *Astenophyllum*, *Dalmanophyllum*, *Amplexizaphrentis*, *Neocystiphyllum*, *Hexagonaria*, *Microplasma*, *Favosites*, *Cystihalysites*, *Acanthohalysites*, *Catenipora*. *Syringocolumna* [*Syringopora infundibula* Whitfield, 1877, p. 79; Middle Silurian, Niagara; USA, Wisconsin]. И. Ч.
3311. Sugiyama T. 1966. Significance of Third—Order and Peripherally Split Septa in *Ditoecholasma*, a Silurian Rugose Coral (Abstr.). — Spec. Pap. Geol. Soc. Amer., 87, p. 170. A. И.
3312. Sun Y. C. 1964. On the Lower Boundary of the Carboniferous System of South China. — 5-me Congr. Intern. Stratigr. Geol. Carbon., II, p. 807—811, pl. I. *Pseudozaphrentis*. A. K.
3313. Sutherland P. K. 1970. A Redescription of the Silurian Rugose Coral *Syringaxon siluriense* (Mc Coy). — JP, XLIV, 6, p. 1125—1128, pl. CLII, 1 textfig. И. Ч., A. И.
3314. Teichert C., Stauffer K. W. 1965. Paleozoic Reef Discovery in Pakistan. — Rec. Geol. Surv. Pakistan, XIV, p. 1—2. A. И.
3315. Termier H., Termier G. 1948. Remarques sur les Palaeacidae et sur quelques formes voisines. — C. R. Soc. géol. France (1948), p. 85—88. A. И.
3316. Thomlinson A. G. 1961. Upper Devonian Corals of the Canadian Cordilleran Region (Abstr.). — J. Alberta Soc. Petrol. Geol., IX, p. 363. A. И.
3317. Thomson J. 1886. On the Genus *Diphyphyllum* Lonsdale (Abstr.). — GM (3), III, p. 232. A. И.
3318. Thorslund. 1948. On the Silurian Beds above Pentamerus Limestone in Jemtland, Description of Fossils. — Sver. geol. Undersökning (C), CCCXCIV, 42, p. 1—38, pl. I, 19 textfigs. *Favosites*. A. K.
3319. Tornquist A. 1908. Korallen in den Geschieben der Provinz Ostpreussen (Abstr.). — Schrift. phys.—ökonom. Ges. Königsberg, XLIX, S. 308—309. A. И.
3320. Tornquist A. 1912. *Lophophyllum vermiforme* Tornquist n. sp. In: Bücking H. Zur Geologie von Nord- und Ost-Sumatra. — Samml. Geol. Reichsmus. (1), VIII, S. 99—100, Abb. 1. *Lophophyllum*. A. K.
3321. Toulou F. 1878. Über Devonfossilien aus dem Eisenberger Comitatz (gesammelt von Herrn Dr. K. Hoffmann in Pest). — Verh. geol. Reichsanst. S. 47—52. *Favosites*, *Heliolites*, *Cyathophyllum*. A. И.
3322. Ulrich F., Bouček B. 1931. Gisements de fossiles dans la zone á giobertite du Slovenské Rudohöhi (Monts Métallifères de la Slovaquie). — Vestn. stát. geol. Ustav. CSR, VII, str. 212—221, 1 tab., 1 obr. *Lithostrotion*, *Caninia*, *Dibunophyllum*. A. И.
3323. Ünsalaner C. 1941. Garbi Toroslarda İlk Defa Bulunan Devon Ve Karbon Erazisi Fosillerinin Tetkiki. — M. T. A. Enst. Mec., VI, 4/25, p. 594—603, pl. III. *Cyathophyllum*. A. K.
3324. Verrill A. E. 1872. On the Affinities of the Palaeozoic Tabulate Corals with Existing Species. — AMNH (4), IX, p. 355—364, 1 textfig. A. И.
3325. Verrill A. E. 1881. On the Zoological Affinities of *Halysites* (Abstr.). — AMNH, (5), VIII, p. 72. A. И.
3326. Vinassa de Regny P. 1908. Il devoniano medio nella geologia del Coglians. — Riv. Ital. Pal., XIV, 3, p. 108—116, tav. VIII. *Cyathophyllum*. A. K.
3327. Vinassa de Regny P. 1941. Fossili ordoviciani sardi. II. — Mem. R. Accad. Ital. sci. (fis., mat., natur.), XII, p. 1025—1056, tav. I—IV, figs A—G. *Zaphrentis*. A. И.
3328. Walkom A. B. 1912. Note on a New Species of *Favosites* from Yass District, NSW. — Proc. Linn. Soc. NSW, XXVI, p. 700—701, pls XXX, XXXI. A. И.

3329. Walther K. 1903. Das Unterdevon zwischen Marburg a. L. und Herbord (Nassau). — Njb. Min., Geol., Pal., Beil. XVII, S. 1—75, Taf. I—III, 1 Abb., 1 Karte, 1 Tab.
Zaphrentis, *Pleurodictyum*. A. И.
3330. Walther K. 1907. Beiträge zur Geologie und Paläontologie des älteren Paläozoikums in Ostthüringen, 1, 2. — Njb. Min., Geol., Pal., Beil. XXIV, S. 221—324, Taf. XIII—XVII, 5 Abb.
Pleurodictyum, *Favosites*, *Phillipsastrea*, *Cyathophyllum*, “*Amplexus*”, “*Zaphrentis*”. A. И.
3331. Werren P. S. 1928. The Palaeozoic of the Crowsness Pass, Alberta. — Trans. R. Soc. Canada (3), XXII, 4, p. 109—119, pl. 1.
Diphyphyllum. A. И.
3332. Webby B. D., Gupta V. J. 1967. Middle Palaeozoic Brachiopods and Corals from Kashmir. — Proc. Linn. Soc. NSW, XCII, p. 195—208, pls VIII, IX, 1 textfig.
Stewartophyllum, *Stereolasma*, *Heliolites*, *Favosites*. A. И.
3333. Webby B. D., Semeniuk V. 1969. Ordovician Halysitid Corals from New South Wales. — Lethaia, II, 4, p. 345—360, 8 textfigs.
Quepora, *Halysites*. И. Ч.
3334. Weisbord N. E. 1926. Venezuelan Devonian Fossils. — Bull. Amer. Pal., 11, p. 223—268, pls XXXV—XLI.
Cyathophyllum, *Diphyphyllum*, *Pleurodictyum*. A. И.
3335. Weissermel W. 1941. Favositen aus schieferigen Mittel- und Unter-Devon im Rheinischen Schiefergebirge. — Senckenbergiana, XXIII, 1/3, S. 177—182, 2 Abb.
Favosites. A. K.
3336. Weller S. 1903. The paleozoic faunas. — Rept Pal. Geol. Surv. New Jersey, III, p. 1—462, pls I—LIII.
Streptelasma, *Zaphrentis*, *Cladopora*, *Stromatopora*, *Diphyphyllum*, *Prismatophyllum*, *Halysites*, *Nyctopora*, *Romingeria?*, *Actinostroma*. A. K.
3337. Wells J. 1969. The Formation of Dissepiments in Zoantharian Corals. — In: Stratigraphy a. Paleontology. Essay in Honour of Dorothy Hill, p. 17—26, pls I, II, 5 textfigs. И. Ч.
3338. Weyer D. 1970. Middle Tournaisian Rugose Coral *Zaphrentis delepini* Vaughan, 1915. — Bull. Soc. géol., pal., hydrol. Belg., LXXIX, 1, p. 55—83, pls I—VII.
Metriophyllum, *Lopholasma*, *Asserculina*.
Saleelasma [*Zaphrentis delepini* Vaughan, 1915, p. 7, 34, pl. IV, fig. 3, 4a—b, 5; C₁, Horizon B; Gr. Brit., Ecaussines]. И. Ч.
3339. Weyer D. 1970. *Granulidictyum* Schindewolf, 1959 (Anthozoa Tabulata) im Unterdevon des Thüringer Schiefergebirges. — Geologie, XIX, 9, S. 1115—1121.
Granulidictyum, *Procteria*, *Antholites*.
Smythina [*Palaeacis humilis* Hinde, 1896, p. 450, pl. VII; C₁, Viséan; North. Devon]. И. Ч.
3340. White C. A. 1884. The fossils of the Indiana Rocks, 3. — Annual Rept Geol. Dept Indiana, XII, 2, p. 107—160, pls XXIII—XXXIX. Indianapolis.
Zaphrentis, *Lophophyllum*, *Campophyllum*, *Michelinia*. A. K.
3341. Whiteaves J. F. 1889. On some Fossils from the Hamilton Formation of Ontario, with a List of the Species at Present Known from that Formation and Province. — Contr. Canad. Pal., 1, 2, p. 91—125.
Acervularia. A. И.
3342. Whitfield R. P. 1900. Observations and Descriptions of Arctic Fossils. — Bull. Amer. Mus. Natur. Hist., XIII, p. 19—22, pls I, II.
Halysites, *Clalapoecia*, *Heliolites*. A. И.
3343. Whitfield R. P. 1903. Observations on a Remarkable Specimen of *Halysites* and Description of a New Species of the Genus. — Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XIX, p. 489—490, pls XLI, XLII. A. K.
3344. Williams H. S., Breger C. L. 1916. The Fauna of the Chapman Sandstone of Maine, Including Descriptions of Some Related Species from the Mosse River Sandstone. — Prof. Pap. US Geol. Surv., 89, p. 1—347, pls I—XXXVIII.
Pleurodictyum, *Favosites*. A. K.
3345. Wilmore A. 1909. Notes on the Geology of Thornton, Marton and Broughton-in-Craven, Yorkshire. — Proc. Geol. Soc. Yorkshire, (n. s.), XVI, p. 347—371, pls XLI—L, 4 textfigs, 1 map.
Syringopora, *Zaphrentis*, *Caninia*, *Cyathaxonia*. A. И.
3346. Wilson E. C. 1963. An Evolution of the Genomorph Concept in Rugose Corals. — System. Zool., XII, p. 83—90, 1 textfig. On textfig: *Thysanophyllum*. A. И.
3347. Wilson R. B. 1961. Palaeontology of the Archerbeck Borehole, Canonbie Dumfriesshire. — Bull. Geol. Surv. G. B., XVIII, p. 90—105, pls II, III, 1 textpl.
Lithostrotion, *Hexaphyllia*. A. И.
3348. Winters S. S. 1963. Supai Formation (Permian) of Eastern Arizona. — Mem. Geol. Soc. Amer., 89, p. 1—99, pls I—IX, 8 textfigs.
Lophamplexus? A. K.
3349. Withers R. B. 1932. The Development of the Tabulate Coral *Pleurodictyum megastomum*. — Proc. R. Soc. Victoria, (n. s.), XLIV, p. 15—21, 6 textfigs.
3350. Wolburg J. 1933. Das Devon im Gebiet der oberen Lenne. — Abh. preuss. geol. Landesanst (n. F.), CLI, S. 5—70, Taf. I—III, 10 Abb., 3 Tab.
Pleurodictyum, *Cladochonus*. A. K.
3351. Wolfart R. 1965. Die Fauna des Korbons vom Jebel Abd-el-Aziz (Nordost Syrien). — Geol. Jb., LXXXIII, S. 277—326, Taf. XXXVII—XLII, 1 Abb.
Zaphrentis, *Cladochonus*. A. K.
3352. Wulff R. 1923. Das Fammenien der

- Aachener Gegend. — Jb. preuss. geol. Landesanst., XLIII, p. 1—74, Taf. I, II.
- Clisiophyllum*, *Syringopora*, *Cladochonus*. A. K.
3353. Yabe H. 1910. Bemerkungen über die Gattung *Raphidopora* Nicholson and Ford. — Zbl. Min., Geol., Pal. (1910), S. 4—10. A. H.
3354. Yabe H. 1932. Colonial Corals in the Geological Formations of the Japanese Islands. — Proc. Imp. Acad. Tokyo, VIII, p. 304—307. A. H.
3355. Yamagiwa N. 1962. *Clisiophyllum awa* (Minato) Discovered from the Upper Carboniferous in Shima Peninsula. — J. Geol. Soc. Japan, LXVIII, p. 349—350, 2 text-figs. A. H.
3356. Yavorsky V. 1932. Ein Stromatoporenfund im Cambrium. — Zbl. Min., Geol. Pal. (B), (1932). XI, S. 613—616, 5 Abb.
- Actinostroma*, *Clathrodictyon*. A. K.
3357. Yokoyama T. et al. 1957. Some Facts on Carboniferous and Permian Corals. — J. Geol. Soc. Japan, LXIII, 742, p. 444. A. K.
3358. Yü C. M. 1964. The Classification of the Fengningian (Lower Carboniferous) of China as Based on Rugose Corals. — 5-me Congr. Intern. Stratigr. Geol. Carbon., II, p. 867—872. A. K.
3359. Zelizko J. V. 1904. Notizen über die Korallen des mittelböhmischen Obersilur aus dem Fundort "V Kozle". — Verh. geol. Reichsanst., S. 304—307. A. H.
3360. Zilch A. 1937. *Teleosteus primaevus* Volger, 1960, aus dem Unterdevon von Kaub-*Rhipidophyllum* Sandberger, 1889. — Senckenbergiana, XIX, S. 431—432, 1 Abb. A. H.

УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ

Приведены фамилии палеонтологов-кораллистов, стоящие в авторских списках на втором и далее местах. Цифрами обозначены порядковые номера работ в библиографии.

- Абанмова Г. П. 356
- Бондаренко О. Б. 20
Бульванкер Э. З. 54, 175
- Василюк Н. П. 61, 99
- Горский И. И. 689
Горянов В. Б. 62
- Дзюбо П. С. 703
Добролюбова Т. А. 604, 605, 606
Дубатовол В. Н. 3, 63, 627
Дубатолова Ю. А. 81
- Желтоногова В. А. 61
Жижина М. С. 61
- Золкина А. И. 37
- Иваня В. А. 21, 203
Ивановский А. Б. 62, 176, 220
Иконникова Н. Ф. 402, 2978.
- Кабакович Н. В. 159—162, 605
Качанов Е. И. 82
Ким А. И. 81
Клааманн Э. Р. 308, 309
Ковалевский О. П. 81, 574
Косарева Е. Г. 242—244
Кравцов А. Г. 627, 628, 706
- Лелешус В. Л. 81
Лин Бао-юй 177
Лин Ин-дан 761
- Миронова Н. В. 143, 178, 575
- Нестор Х. Э. 308, 309, 310, 345
Николаева Т. В. 61
- Порфирьев Г. С. 606
Преображенский Б. В. 179
Пыжьянов И. В. 82
- Рейман В. М. 311
Рябинин В. Н. 689
- Саютина Т. А. 161
Смирнова М. А. 180, 217, 218, 363, 706
Сошкина Е. Д. 252
Спасский Н. Я. 61, 62, 181, 182, 364
Сытова В. А. 186
- Тесаков Ю. И. 576, 577
Тонг зюй Тхань 183
- Улитина Л. М. 648, 649
- Фань Инь-цянъ 413
Федорович А. И. 244
Фомичев В. Д. 436
- Чернова И. А. 81
Чехович В. Д. 81, 184, 185, 574
Чи Юн-и 165
Чудинова И. И. 162, 176, 251
- Шаркова Т. Т. 20
Шванская А. М. 285
- Щукина В. Я. 56
- Юй Чан-мин 762
- Яворский В. И. 683
Яковлев Н. Н. 689
Янет Ф. Е. 34, 185
Янишевский М. Э. 466
- Albritton C. C. 2094
Anderson F. W. 1601
- Bamber E. W. 1891
Beede J. W. 1013
Bolton T. E. 2429
Bouček V. 3322
Bowen Z. B. 3127
Bowsher A. L. 3019
Bradley J. S. 3217
Breger C. L. 3344
Browne W. 864
Bückling H. 2989
Butler A. I. 1551, 1552
- Chapman E. 865
Chen H. C. 2942
- Chen S. 1802
Cheng Y. M. 2386
Chu S. 1802
Conkin B. 3022
Cox I. 1270
- Demanet F. 3249
Desparmet R. 3166
Donald M. G. J. 2996
Dong D. Y. 2911
Dun W. S. 864, 865
- Easton W. 3096
Edwards A. B. 1553
Eguchi M. 2871—2873
Ehlers G. M. 1318, 1319
Engstrom J. C. 3072
Etheridge R. Jr. 2062—2065, 3135, 3220
- Fan Y. N. 2937
Fay R. O. 3066
Fenton C. L. 1198, 1199, 2589
Fenton M. A. 1190—1192, 2589
Ferguson J. A. 3260
Flügel H. 906, 1231
Fischer A. G. 3217
Ford T. D. 2627
Foord A. H. 1164, 1165, 2066
Fox H. 3126
Fox T. 1602
Fritz M. A. 1003
- Gortani M. 2721
Gräf W. 1253
Grabau A. W. 2414
Grove B. H. 831
Grubbs D. M. 1009
Gupta V. J. 3332
- Haime J. 1954—1960
Hamada T. 1892
Hayasaka I. 2874, 2875
Hickox J. E. 3217
Hill D. 923, 1629, 1630, 1646, 3141, 3142
Hinde G. J. 1960
Howell B. F. 1303, 1304
Huang T. K. 2926
Hubert C. 2517

Igo H. 1311
Jeffords R. M. 2007, 2008
Jell J. S. 1554, 3120, 3121
Jian W. C. 1752
Jones O. A. 1555
Jull R. K. 1556

Kaever M. 3224
Kato M. 1978—1991, 2264, 2930
Klaamann E. 1656
Kuo Y. L. 1632

Lafuste J. 1567, 2406
Lang W. D. 2460—2462
Langenheim R. L. 1309, 2525, 2844, 3079
Lee K. Y. 2740
Leitch C. M. 3201
Lin I. D. 2937
Linnaeus C. 1282

Ma T. Y. H. 2876
Mc Cutcheon V. A. 1788
Mc Laren D. J. 1452
Minato M. 1460, 2016, 2017, 2265, 2877—2884, 3098
Mitchell M. 1669, 1670
Milton C. 2996
Murie J. 2069
Murray I. W. 2991

Nastaseanu S. 3020
Newton G. B. 3041
Nicholson H. A. 1166, 1167, 2653
Noirat S. 3262

Okulitch V. J. 2589
Oliver W. A. 2425
Ossat G. 2983, 2984, 2985
Ozaki K. 2418

Pedder A. 1631
Philip G. 2159
Platt M. I. 1603
Playford G. 3122, 3123
Prantl F. 3154

Reed F. R. C. 2463
Richter E. 3252
Rigby J. K. 3217
Ross C. A. 2259
Ross J. Ph. 2257
Rowett C. L. 1993—1997
Rozkowska M. 1036, 1037
Ryder T. A. 2464, 2465

Saleh H. 3069
Schouppé A. von 1129, 1736, 2081
Schuchert Ch. 2854
Schwinn R. 3115
Scrutton C. 2628
Semeniuk V. 3333
Semenoff-Tian-Chansky P. 1764
Simpson G. B. 1440
Smith St. 866, 1779—1786, 2629
Smyth L. B. 1557
Sorauf J. 2082
Spassky N. 1051
Stacul P. 2378—2385
Stauffer K. W. 3314
St. Jean J. 1320—1323

Stockmans F. 3249
Straelen V. 3249
Stumm E. C. 1109—1114, 1558
Sugiyama T. 2885—2899
Sutherland P. K. 1933, 2266

Takeda H. 3205
Termier G. 3315
Thomas H. D. 1785—1787, 2466
Thomson J. 1076, 1077, 2070, 2071, 2996, 2997
Tischler H. 1789
Tremberth R. 2467, 2468
Tripp K. 2758
Twenhofel W. H. 2420, 2421
Tyler J. H. 2591, 2592

Ulrich E. O. 1461

Vaughan A. 1043, 2226
Vollbrecht E. 2759

Watkins J. L. 2594, 2595
Wentzel J. 2728
White T. E. 1115
White D. E. 1999
Whitfield R. P. 1441, 2811
Whitman A. J. 3217
Wilson E. C. 1927, 1928
Woods Y. T. 3122, 3123, 3124, 3125
Worthen A. H. 1939—1941

Yamagiwa N. 1613, 2288, 2289
Yoh S. S. 2741
Yü C. C. 2469, 2741
Zhao I. M. 1874

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

1. Работы описательного характера и ревизии

Строматопоронидеи

Кембрий 87, 89, 447, 678, 683, 767, 2912, 3356.

Ордовик 248, 249, 441, 443, 444, 487, 516, 677, 680, 774, 775, 781, 814, 871, 878, 879, 1011, 1128, 1261—1263, 1265, 1268, 1270, 1323, 1425, 1753, 1929, 2027, 2117, 2138, 2177, 2419, 2507, 2595, 2716, 2747, 2818, 2819, 2839, 2840, 2885, 3123.

Силур 28, 31, 32, 33, 41, 42, 86, 400, 401, 443, 444, 446, 448, 503, 506—508, 511—514, 516, 517, 520, 674, 680, 744, 764, 770, 771, 773—775, 779, 782, 783, 900, 902, 971, 981, 993, 1130, 1141, 1163, 1227, 1436, 1437, 1619, 1620, 1636, 1849, 1878, 1918, 2009, 2010, 2045, 2053, 2055, 2074, 2134—2137, 2141, 2142, 2169, 2182, 2414, 2420, 2444, 2491, 2507, 2517, 2595, 2596, 2611, 2772, 2817, 3123

Девон 25, 28, 29, 83, 128, 192, 243, 402, 454, 465, 488, 499, 503, 509, 510, 512, 514, 515, 521, 536, 579, 672—676, 679—682, 685—688, 744—765, 766, 769, 772, 775, 779, 782, 784, 827, 835—837, 839, 840, 844, 900, 911, 955, 958, 962, 971, 986, 1008, 1020, 1028, 1037, 1159, 1169, 1170, 1185, 1202—1204, 1220, 1223—1227, 1230, 1231, 1272, 1280, 1290, 1292, 1293, 1306, 1317—1320, 1322, 1343, 1345, 1362—1364, 1370, 1371, 1415, 1417, 1436, 1441, 1467, 1560, 1571, 1604, 1635, 1676, 1686, 1687, 1705, 1726, 1790, 1795, 1812, 1813, 1815, 1816, 1818, 1820, 1878, 1886, 1914, 1915, 2045, 2053, 2055, 2061, 2064, 2121—2124, 2133, 2144, 2146, 2182, 2184, 2213, 2214, 2217, 2219, 2230—2235, 2371, 2392, 2492, 2504, 2509—2511, 2514—2516, 2595, 2610, 2614, 2663, 2668, 2698, 2720, 2772, 2815, 2816, 2911, 2935, 2945, 2991, 2999, 3038, 3061, 3064, 3079, 3085, 3088, 3091, 3092, 3093, 3095, 3122, 3135, 3261, 3289.

Карбон и пермь 78, 109, 111, 505, 776, 1027, 1046, 1416, 1811, 1814, ?1899, 1917, ?2004, 2032, 2446, 2728, 2887—2890.

Табуляты, гелиолитиды и хететиды

Кембрий 102—104, 905, 1303, 1304, 1411

Ордовик 10, 11, 15, 20, 43—46, 48, 81, 136—138, 140, 204, 205, 212—214, 246—249, 295, 332, 339, 340, 342, 346, 349, 385, 405, 409, 411, 435, 461, 473—475, 478, 479, 487, 543, 548, 552, 556, 565,

575, 576, 763, 814, 846—848, 851, 852, 880, 904, 921, 924, 998, 1001, 1018, 1020, 1068, 1120, 1130, 1217, 1257, 1263, 1265, 1267, 1268, 1425, 1436, 1437, 1440, 1443, 1446, 1447, 1532, 1536, 1538, 1541, 1544, 1547, 1549, 1553, 1563, 1572, 1656, 1688, 1689—1692, 1753, 1768, 1771, 1807, 1808, 1851, 1853, 1868, 1929, 1949, 2027, 2039, 2063, 2084, 2086, 2090, 2168, 2215, 2270, 2286, 2314—2316, 2362, 2387, 2419, 2427—2429, 2495, 2503, 2507, 2618, 2673, 2716, 2818, 2820, 2836—2840, 2846, 2854, 2924, 2940, 2950, 2956, 3123, 3170, 3171, 3215, 3220, 3269, 3333.

Силур 12, 13, 15, 17—20, 47, 52, 81, 86, 143, 168, 207, 215—218, 295, 329, 332, 333, 335—340, 342—344, 347—349, 356, 365, 382—384, 386, 387, 389, 390, 425, 429, 437, 455, 456, 461, 467, 468—504, 520, 542, 544, 545, 548, 552, 555, 557, 559, 561, 565, 576, 631, 663, 707—713, 716, 723, 725, 726, 730—732, 744, 745, 746, 807, 814, 823, 830, 831, 851, 852, 855, 872, 882, 903, 904, 924, 953, 959, 972, 981, 1018, 1020, 1022, 1063, 1064, 1068, 1116, 1119, 1130, 1146, 1151, 1162, 1163, 1208, 1209, 1212, 1237, 1238, 1242, 1256—1260, 1269, 1282, 1297—1300, 1313—1315, 1342, 1379, 1386, 1387, 1389, 1401, 1410, 1412, 1424, 1425—1427, 1432, 1435, 1436, 1437, 1439, 1440, 1442, 1445—1447, 1472, 1532, 1539, 1559, 1605, 1637, 1639, 1641, 1643, 1646, 1649, 1690—1693, 1704, 1752, 1754, 1768, 1771, 1784, 1842, 1846, 1851—1854, 1856, 1866, 1867, 1876, 1878, 1918, 1921, 1925, 1959, 2063, 2072, 2074, 2142, 2171, 2182, 2183, 2215, 2224, 2240, 2249, 2253, 2318, 2362, 2418, 2420, 2444, 2503, 2507, 2540, 2575, 2581, 2596, 2606, 2607, 2611, 2616, 2626, 2672, 2684, 2686, 2760, 2772, 2776, 2814, 2817, 2823, 2824, 2862, 2938, 2941, 2958, 2959, 2961, 2969, 2970, 2972, 2975, 2993, 3005, 3008, 3009, 3011, 3012, 3024, 3056, 3057, 3070, 3100, 3123, 3127, 3136, 3144, 3145, 3153, 3162, 3166, 3168, 3177, 3186, 3202, 3205, 3219, 3221, 3223, 3231, 3234, 3291, 3299, 3310, 3318, 3342.

Девон 3, 20, 25, 35, 50, 63, 81, 83, 85, 128, 143, 163—166, 168, 169, 171, 174, 175, 177—181, 183—185, 188, 190—192, 195, 325, 332, 334, 352, 354, 355, 365, 381, 388, 399, 424, 425, 427, 428, 431, 434, 454, 461, 465, 468, 488, 499—504, 528, 530, 532—534, 536, 554, 560, 577, 670, 676, 703, 706, 708—711, 713—715, 717, 720—722, 727, 734, 735, 737, 738, 741, 744, 746, 747, 749, 803, 804, 814, 817, 818, 827, 839, 840, 842, 844, 855, 857, 865, 876, 931, 933, 953, 958, 959, 962, 968, 984, 985, 992, 1000, 1003, 1016, 1018, 1020, 1022, 1033, 1038, 1065, 1116, 1142, 1143, 1145, 1147, 1148, 1160, 1162, 1165, 1167, 1169, 1190, 1191, 1193, 1197—1199, 1201, 1208, 1222, 1231, 1234, 1238, 1240, 1243, 1248, 1271, 1274, 1275, 1278, 1283,

Примечание. Цифры соответствуют порядковым номерам работ в библиографическом списке.

1285, 1287, 1290, 1293—1295, 1305, 1307, 1310, 1343, 1345, 1364, 1371—1376, 1415, 1417, 1422, 1430, 1431, 1433, 1436, 1437, 1439, 1441, 1448, 1467, 1493, 1510, 1516, 1523, 1535, 1539, 1540, 1543, 1555, 1567, 1571, 1604, 1630, 1632, 1643—1646, 1672, 1673, 1675, 1679—1682, 1684—1687, 1693, 1719, 1724, 1726, 1731—1733, 1736, 1762, 1768, 1790—1794, 1806, 1809, 1810, 1815, 1816, 1818, 1822—1830, 1844, 1867, 1875, 1878, 1881, 1895, 1897, 1898, 1913, 1915, 1925, 1931, 1937, 1959, 2064, 2088, 2121—2125, 2161, 2162, 2171, 2182, 2183, 2187, 2196, 2213, 2214, 2217, 2219, 2224, 2248, 2253, 2260, 2303, 2319, 2350, 2358, 2359, 2361, 2370, 2377, 2392, 2406, 2454, 2499—2504, 2527, 2530, 2540, 2574, 2581, 2585, 2586, 2589, 2590, 2592, 2609, 2610, 2614, 2630, 2661—2663, 2668, 2698, 2719, 2720, 2743, 2745, 2746, 2772—2776, 2783, 2795, 2802, 2815, 2816, 2935, 2968, 2973, 2974, 2983, 2984, 2990, 2995, 2999, 3010, 3015, 3036, 3060, 3077, 3078, 3080, 3081, 3085, 3088, 3091, 3092, 3095, 3097, 3101, 3102, 3106, 3115, 3117, 3118, 3120, 3122, 3126, 3128, 3130, 3135, 3142, 3151, 3152, 3164, 3167, 3169, 3172, 3174, 3178, 3188, 3189, 3190, 3191, 3195, 3196, 3206, 3218, 3222, 3228, 3233, 3241, 3242, 3246, 3253, 3261, 3286, 3289, 3290, 3297, 3298, 3301, 3302, 3307, 3321, 3329, 3332, 3334, 3335, 3339, 3349, 3350, 3352.

Карбон 36, 38, 67, 71—73, 75, 76, 78, 81, 84, 91, 92, 107—110, 113, 116, 126, 127, 160, 161, 176, 245, 286, 318, 320, 350, 404, 406, 408, 410, 436, 461, 464, 522, 541, 545, 553, 629, 654, 664, 666, 669, 713, 733, 741, 750—755, 809—811, 825, 839, 856, 858, 864, 961, 963, 965, 966, 967, 975, 976, 977, 1013, 1027, 1032, 1034, 1041, 1043, 1047, 1087, 1088, 1090, 1093, 1098, 1103, 1132, 1134, 1137, 1147, 1158, 1164, 1166, 1209—1211, 1213, 1233, 1248, 1273—1275, 1283, 1312, 1345—1347, 1349, 1352, 1354, 1357, 1364, 1372, 1406, 1468—1470, 1476, 1478, 1488, 1494, 1498, 1499, 1502, 1506, 1509, 1513, 1520, 1557, 1560, 1561, 1569, 1570, 1605, 1614, 1626, 1628, 1648, 1653, 1660, 1674, 1686, 1687, 1712—1717, 1721, 1723, 1727, 1749, 1768, 1772, 1773, 1789, 1802, 1839, 1878, 1896, 1898, 1917, 1920, 1925, 1936, 1939, 1946, 1959, 1973, 1974, 2008, 2026, 2118, 2120, 2145, 2174, 2218—2221, 2226, 2236, 2262, 2263, 2265, 2291, 2292, 2304, 2310, 2407, 2416, 2423, 2441, 2445, 2452, 2461, 2471, 2478, 2497, 2643, 2645, 2657, 2666, 2667, 2696, 2701, 2703—2708, 2710, 2711, 2721, 2779, 2780, 2800, 2804, 2808, 2809, 2811, 2843, 2874, 2875, 2932, 2933, 2947, 2955, 2982, 3002, 3013, 3014, 3017, 3019, 3020, 3025, 3028, 3031, 3037, 3041, 3049, 3053, 3067, 3074, 3075, 3083, 3086, 3105, 3124, 3131, 3187, 3212, 3226, 3227, 3239, 3240, 3244, 3250, 3262, 3266, 3271, 3293, 3295, 3351.

Пермь 351, 403, 407, 410, 461, 469, 740, 741, 699, 794, 813, 826, 870, 1235, 1246, 1250, 1273—1275, 1331, 1332, 1336—1338, 1340, 1348, 1391, 1394, 1399, 1419, 1451, 1453, 1456, 1463, 1484, 1485, 1497, 1498, 1518, 1531, 1560, 1564, 1565, 1578, 1612, 1697, 1712, 1720, 1788, 1899, 21904, 1974, 2004, 2005, 2026, 2261, 2453, 2728, 2844, 2861, 2876, 2921, 2926, 2942, 3035, 3044, 3125, 3224.

Ордовик 248, 249, 252, 260, 262, 266, 268, 276, 280, 299—303, 305, 330, 411, 461, 487, 490, 491, 529, 552, 636, 694, 695, 763, 846—848, 850, 852, 880, 921, 998, 1002, 1018, 1020, 1068, 1069, 1084, 1130, 1217, 1257, 1268, 1364, 1372, 1424, 1425, 1436, 1437, 1440, 1443, 1532, 1536, 1538, 1541, 1547, 1549, 1656, 1691, 1753, 1770, 1771, 1853, 1878, 1929, 1949, 2027, 2028—2030, 2046, 2063, 2086, 2090, 2168, 2215, 2270, 2323, 2362, 2387, 2419, 2428, 2494, 2495, 2507, 2579, 2582, 2618, 2673, 2755, 2818, 2820, 2837, 2838, 2840, 2846, 2854, 2924, 2957, 3066, 3123, 3245, 3327.

Силур 58, 61, 62, 86, 200, 201, 220, 252, 254—258, 264—268, 276, 280, 295, 301, 303, 311, 371—379, 439, 450—453, 461, 472, 491, 503, 529, 552, 585, 631, 632—634, 636—638, 640, 641, 645, 647, 648, 696, 704, 716, 744, 756, 816, 823, 831, 849, 850, 852, 869, 872, 877, 882, 903, 927—930, 953, 959, 981, 994, 1010, 1018, 1020, 1022, 1063, 1068, 1072, 1074, 1075, 1081, 1084, 1085, 1107, 1116, 1119, 1130, 1136, 1139, 1140, 1144, 1146, 1149, 1152, 1154, 1155, 1157, 1162, 1237, 1242, 1256—1260, 1264, 1269, 1282, 1342, 1364, 1379, 1385—1389, 1410, 1412, 1413, 1424, 1425—1427, 1432, 1435, 1436, 1437, 1439, 1440, 1462, 1472, 1474, 1515, 1526, 1532, 1539, 1551, 1554, 1605, 1627, 1638—1640, 1642, 1664, 1692, 1693, 1704, 1752, 1754, 1770, 1771, 1776, 1777, 1779, 1784, 1842, 1846, 1848—1850, 1852—1857, 1860, 1863—1866, 1876, 1878, 1894, 1918, 1921, 1925, 1945, 1959, 1977, 2063, 2072, 2074, 2101, 2102, 2142, 2171, 2182, 2183, **2191—2195, 2215, 2216, 2224, 2240, 2249, 2253, 2271, 2277, 2284, 2318, 2323, 2362, 2365—**2367, 2418, 2420, 2426, 2443, 2444, 2462, 2507, 2540, 2575, 2581, 2596, 2603, 2616, 2626, 2684, 2732, 2734, 2735, 2755, 2760, 2772, 2776, 2814, 2817, 2822—2824, 2862, 2938, 2957, 2979, 2998, 3012, 3027, 3055, 3069, 3070, 3123, 3134, 3162, 3165, 3177, 3178, 3180, 3182, 3234, 3235, 3272, 3284, 3309, 3310, 3311, 3313.

Девон 22—25, 35, 54—57, 59—63, 65, 83, 85, 118, 121—123, 128, 130, 175, 181, 187—189, 192, 195, 203, 221, 223, 224, 226—234, 237, 239, 240, 241, 243, 244, 253, 276, 314, 315, 358, 360, 361, 365, 368—370, 381, 419—421, 439, 454, 457, 458, 461, 465, 472, 499, 503, 523, 528, 529, 536, 584, 585, 587, 594, 597, 598, 601, 607, 608, 610—612, 618, 624, 626, 647, 648, 649, 657—660, 691—693, 697, 699, 701—703, 713, 715, 718, 720—722, 744, 756, 762, 798, 814, 818, 820, 822, 824, 827, 829, 839—844, 849, 860, 865, 874, 876, 881, 883—896, 898, 899, 915, 926, 931, 953, 954, 956, 958, 959—962, 964, 984, 985, 999, 1000, 1003, 1005—1007, 1016, 1018, 1020, 1022, 1037, 1065, 1072, 1080, 1083, 1108—1116, 1136, 1138, 1142, 1145, 1147, 1152, 1161, 1162, 1169, 1178, 1181, 1184, 1188, 1190, 1192, 1200, 1201, 1214, 1222, 1231, 1234, 1236, 1239—1241, 1248, 1252, 1255, 1274—1276, 1278, 1284, 1285, 1288, 1290, 1293—1296, 1305, 1307, 1308, 1309, 1343, 1345, 1359—1361, 1364, 1371—1374, 1376, 1384, 1385, 1388, 1393, 1415, 1417, 1430, 1431, 1433, 1436, 1437, 1439, 1441, 1442, 1467, 1493, 1510, 1516, 1521—1525, 1527—1530, 1532, 1535, 1539, 1540, 1543, 1554, 1555, 1560, 1573, 1574, 1604, 1627, 1629—1632, 1638, 1640, 1672, 1673, 1675, 1679, 1683, 1686, 1687.

1693, 1719, 1724, 1745, 1748, 1770, 1780—1782, 1784, 1790, 1809, 1815, 1816, 1818, 1822, 1831, 1844, 1845, 1855, 1859, 1875, 1877, 1878, 1894, 1895, 1914, 1915, 1925, 1930—1932, 1937, 1943, 1948, 1959, 2001, 2097—2100, 2106, 2121—2125, 2151—2159, 2161, 2162, 2171, 2175, 2176, 2182, 2183, 2188—2190, 2196, 2213, 2214, 2217, 2219, 2224, 2248, 2253, 2272—2276, 2278—2280, 2303, 2319, 2339, 2348, 2350, 2354—2361, 2364, 2370, 2374, 2377, 2392, 2399, 2400, 2402, 2406, 2426, 2431, 2454, 2469, 2487, 2488, 2496, 2498, 2499, 2504, 2527, 2530, 2540—2546, 2552—2556, 2559—2563, 2565, 2573, 2576—2578, 2580, 2581, 2591, 2593, 2599, 2610, 2614, 2615, 2651, 2663, 2681—2683, 2698, 2719, 2720, 2723, 2724, 2731, 2736, 2740, 2743, 2746, 2748—2754, 2759, 2772—2776, 2783, 2794, 2802, 2815, 2816, 2859, 2914, 2922, 2923, 2935, 2981, 2984, 2989, 2990, 2977, 2998, 2999, 3009, 3010, 3021, 3038, 3060, 3072, 3077, 3079, 3088, 3091, 3092, 3093, 3095, 3097, 3101, 3102, 3106, 3107, 3120, 3122, 3130, 3135, 3141, 3154, 3156, 3157, 3161, 3173, 3175, 3188, 3190, 3191, 3203, 3206, 3229, 3246, 3248, 3263, 3268, 3275, 3278, 3289, 3304, 3306, 3307, 3308, 3321, 3323, 3326, 3329, 3332, 3334, 3352, 3360.

Карбон 1, 2, 4, 6, 8, 9, 36, 38, 61, 62, 64, 70, 72, 74, 76, 78, 91, 97, 98, 100, 101, 107—110, 113, 116, 117, 124, 126, 132, 133, 135, 144—149, 152—156, 158—161, 176, 206, 272, 274, 286, 296—298, 318, 323, 366, 367, 412—414, 436, 461, 462, 464, 466, 480, 483, 489, 494—498, 524—526, 580, 603, 654, 664, 666, 667, 669, 750—755, 757, 758, 761, 785, 809—811, 814, 821, 825, 832—834, 839, 849, 853, 854, 858, 859, 861, 864, 913, 932, 933, 935, 936, 939—941, 961, 963, 966, 967, 976, 978, 979, 983, 987—991, 1004, 1013, 1015, 1018, 1020, 1027, 1031, 1032, 1034, 1035, 1041—1044, 1047—1050, 1076, 1077, 1079, 1082, 1087—1099, 1101—1105, 1126, 1135, 1137, 1147, 1150, 1153, 1158, 1168, 1171—1173, 1183, 1186, 1187, 1210, 1213, 1215, 1244, 1248, 1254, 1274, 1275, 1293—1295, 1308, 1325—1329, 1333, 1341, 1345—1347, 1349—1356, 1358, 1364, 1372, 1385, 1388, 1395, 1400, 1402—1404, 1406, 1409, 1414, 1428, 1442, 1452, 1454, 1455, 1457—1460, 1468, 1469, 1471, 1473, 1475, 1476, 1479—1481, 1483, 1488, 1492, 1498, 1499, 1501, 1502, 1504, 1506, 1509, 1513, 1520, 1537, 1556, 1560, 1570, 1576, 1577, 1579, 1581—1584, 1586—1599, 1601—1603, 1608, 1610, 1611, 1613, 1615, 1621—1628, 1633, 1640, 1648, 1650—1653, 1659—1662, 1665—1667, 1669, 1670, 1674, 1678, 1686, 1687, 1712—1719, 1721, 1723, 1725, 1727, 1746, 1749, 1770, 1772, 1789, 1798, 1802, 1835—1841, 1843, 1874, 1878, 1881, 1891, 1894—1898, 1917, 1920, 1924, 1925, 1933, 1935, 1942, 1944, 1946, 1947, 1952, 1959, 1961, 1963—1965, 1968—1974, 1980—1985, 1989, 2008, 2012—2014, 2118, 2120, 2127, 2128, 2131, 2132, 2145, 2174, 2218, 2219—2221, 2225, 2226, 2236, 2244, 2257, 2259—2266, 2280, 2285, 2290, 2293—2298, 2304, 2307, 2309, 2310, 2317, 2331, 2339, 2342, 2407, 2416, 2422, 2423, 2426, 2432, 2435—2442, 2445, 2452, 2455, 2461, 2469, 2472, 2474, 2478, 2497, 2525, 2557, 2601, 2602, 2605, 2631—2650, 2652, 2653, 2657, 2665—2667, 2675, 2696, 2701, 2703—2711, 2721, 2742, 2766, 2779, 2780, 2808—2811, 2835, 2863, 2865, 2874, 2875, 2909, 2925, 2927, 2931—2934, 2937, 2947, 2949, 2954, 2980, 2984, 2985,

2886, 2992, 2975, 3001, 3004, 3006, 3017, 3018, 3020, 3026, 3028, 3029, 3030, 3032, 3033, 3034, 3039, 3046—3048, 3053, 3058, 3059, 3063, 3071, 3073, 3074, 3075, 3076, 3086, 3087, 3090, 3096, 3097, 3116, 3124, 3129, 3137, 3138, 3139, 3158, 3160, 3163, 3192, 3193, 3194, 3201, 3204, 3212, 3213, 3227, 3240, 3256, 3266, 3271, 3281, 3287, 3292, 3295, 3312, 3317, 3322, 3331, 3338, 3347, 3351, 3355, 3357.

Пермь 116, 147, 277, 287, 288, 290, 291, 294, 322, 416, 439, 449, 461, 469, 482, 527, 535, 568, 581—583, 586, 588, 606, 667, 668, 800, 813, 826, 828, 870, 969, 970, 995, 1020, 1039, 1040, 1049, 1050, 1100, 1179, 1180, 1182, 1187, 1235, 1246—1248, 1250, 1274, 1275, 1279, 1281, 1330—1332, 1336—1338, 1340, 1348, 1385, 1388, 1390, 1391, 1394, 1395, 1399, 1419, 1450, 1451, 1453, 1454, 1477, 1482, 1484—1487, 1491, 1495—1498, 1500, 1503, 1507—1509, 1517—1519, 1531, 1537, 1560, 1564, 1575, 1578, 1580, 1600, 1609, 1612, 1657, 1658, 1671, 1696, 1697, 1711, 1712, 1722, 1729, 1730, 1805, 1894, 1899, 1904, 1925, 1927, 1928, 1933, 1944, 1959, 1962, 1966, 1967, 1974, 1985—1988, 2002—2004, 2007, 2118, 2257, 2259, 2261, 2288, 2289, 2339, 2378, 2379, 2408—2410, 2453, 2483, 2526, 2676—2679, 2728, 2733, 2739, 2781, 2844, 2861, 2864, 2868, 2869, 2909, 2921, 2926, 2928, 2937, 2942, 3022, 3035, 3044, 3114, 3125, 3181, 3200, 3207, 3211, 3217, 3224, 3260, 3348.

Гетерокораллы ?36, 76, 110, 753, ?820, 936, 1071, 1072, 1520, 1542, 1659, 1749, 1920, 1925, 1974, 2280, 2338, 2801, 2894, 2895, 2930, 2949, 2987, 3119, 3208.

II. Работы стратиграфического и палеогеографического характера, в которых выводы сделаны на основании изучения кишечнополостных

Строматопоридеи

Ордовик 308, 309, 442, 518.

Силур 284, 309, 310, 445, 518, 1229.

Девон 284, 519, 1229, 2508, 2534, 2990.

Карбон 79, 82.

Табуляты, гелиолитиды и хететиды
Ордовик 14, 139, 142, 208, 210, 211, 308, 309, 341, 392, 440, 486, 566, 567, 920.

Силур 14, 19, 208, 209—211, 309, 324, 341, 391—393, 426, 432, 438, 440, 540, 566, 574, 724, 729, 730, 1249, 1546, 1550, 3127.

Девон 170, 171, 182, 193, 196—199, 353, 363, 392, 432, 531, 562, 619, 656, 729, 805, 1051, 1249, 1550, 2000, 2389, 2434, 2990.

Карбон 68, 69, 74, 77, 79, 82, 99, 112, 250, 319, 470, 537—539, 558, 909, 1311, 1505, 1534, 1545, 1728, 1978, 1979, 2951, 2952, 3045.

Пермь 112, 573, 1253, 1545, 2953.

Ругозы

Ордовик 263, 269, 281, 307, 308, 309, 920, 1533.

Силур 201, 259, 263, 269, 281, 306, 307, 309, 310.

540, 635, 639, 1249, 1367, 1533, 1546, 1550, 2943, 3089.

Девон 22, 119, 120, 129, 131, 182, 193, 196—199, 219, 222, 225, 235, 236, 241, 242, 312, 313, 316, 362, 363, 459, 460, 596, 609, 613, 614, 616, 619, 621—623, 625, 627, 628, 690, 698, 700, 1051, 1249, 1367, 1533, 1550, 1747, 2000, 2109, 2153, 2389, 2490, 2680, 2752, 2943, 2990.

Карбон 5, 7, 68, 69, 77, 79, 99, 112, 115, 134, 150, 250, 317, 319, 414, 415, 417, 418, 463, 470, 481, 538, 665, 670, 761, 909, 937, 938, 1177, 1311, 1368, 1505, 1533, 1534, 1545, 1728, 1978, 1979, 1991, 2022, 2150, 2308, 2312, 2343, 2707, 2870, 3045, 2252, 2256, 2520, 2693, 2851.

Пермь 80, 82, 112, 115, 418, 481, 671, 1070, 1177, 1251, 1253, 1368, 1490, 1533, 1545, 1991, 3098, 3113.

III. Работы, посвященные выяснению филогении и генетических связей различных групп палеозойских кишечнорастных или их систематизации

Строматопороидеи 26, 27, 32, 33, 40, 41, 238, 1464, 1465, 1512, 1698, 1699, 1737, 1743, 2143, 2252, 2256, 2520, 2693, 2851

Табуляты, гелиолитиды и хететиды 49, 51, 141, 330, 331, 396, 398, 422, 430, 547, 549—551, 563, 564, 572, 615, 650, 661, 662, 1195, 1302, 1334, 1548, 2050, 2060, 2078, 2080, 2092, 2252, 2314, 2316, 2520, 2607, 2612, 2613, 2624, 2713, 2714, 2757, 2761, 2763, 2793, 2964, 2971, 3050, 3121, 3230, 3324, 3325.

Ругозы 114, 150, 157, 261, 267, 270—272, 275, 276, 278, 279, 282, 289, 292, 293, 304, 589, 591, 592, 595, 600, 602, 604, 617, 643, 760, 801, 918, 1036, 1045, 1053, 1129, 1175, 1176, 1380, 1381, 1405, 1548, 1774, 1775, 1778, 2068, 2238, 2239, 2313, 2326, 2328, 2335, 2345, 2412, 2520, 2624, 2738, 2757, 2762, 2764, 2769, 2903, 2905, 2988, 3042, 3140, 3305, 3346, 3358.

IV. Работы, посвященные изучению строения скелета палеозойских кишечнорастных, его онтогенеза и проявления в этих отношениях внутривидовой изменчивости

Строматопороидеи 27, 30, 39, 684, 942—951, 1023—1025, 1029, 1221, 1647, 1677, 1700—1702, 2059, 2069, 2254, 2256, 2411, 2430, 2485, 2512, 2513, 2533—2537, 2670, 2671, 2691—2693, 2851

Табуляты, гелиолитиды и хететиды 167, 172, 173, 328, 433, 652, 653, 655, 739, 742, 806, 808, 906, 1066, 1078, 1123, 1124, 1205, 1218, 1344, 1421, 1668, 1756—1761, 1823, 1828, 1958, 2050, 2052, 2057, 2058, 2065, 2078, 2081, 2082, 2089, 2107, 2108, 2281, 2477, 2534, 2547, 2604, 2608, 2672, 2690, 2959, 2960, 2965.

Ругозы 90, 93, 94—96, 151, 273, 283, 471, 492, 578, 593, 632, 786, 789—791, 793, 795—797, 897,

915, 916, 926, 934, 973, 996, 997, 1052—1061, 1129, 1218, 1335, 1365, 1366, 1408, 1421, 1514, 1515, 1568, 1585, 1590, 1617, 1627, 1663, 1706—1708, 1710, 1735, 1763, 1764, 1954—1957, 1977, 2003, 2049, 2305, 2327, 2329, 2330, 2332, 2365, 2372, 2380—2385, 2406, 2465, 2486, 2547, 2584, 2587, 2722, 2723, 2725, 2738, 2782, 2860, 2901, 2904, 3147, 3183, 3184, 3197, 3209, 3216, 3225.

V. Работы палеобиологического и экологического характера

Строматопороидеи 21, 34, 285, 345, 357, 736, 912, 1189, 1196, 1703, 1797, 1800, 1801, 2181, 2978.

Кораллы 21, 34, 186, 194, 251, 321, 326, 327, 345, 359, 395, 477, 485, 493, 546, 571, 590, 599, 620, 646, 651, 705, 719, 728, 748, 787, 788, 799, 802, 887, 888, 890, 891, 910, 919, 923, 952, 980, 1009, 1012, 1014, 1021, 1174, 1214, 1277, 1286, 1377, 1418, 1420, 1449, 1552, 1573, 1634, 1650, 1654, 1655, 1703, 1750, 1797, 1800, 1801, 1803, 1882, 1887—1890, 1997, 2048, 2079, 2095, 2096, 2099, 2110, 2114, 2126, 2181, 2211, 2282, 2283, 2336, 2337, 2344, 2345, 2393, 2397, 2425, 2465, 2480, 2548, 2549, 2689, 2758, 2767, 2770, 2788, 2833, 2845, 2902, 2963, 2966, 2967, 3065, 3185, 3198.

VI. Сводки

Строматопороидеи 380, 759, 777, 1219, 1232, 1308, 1316, 1321, 1392, 1796, 1799, 2242, 2417, 3068.

Табуляты, гелиолитиды и хететиды 461, 564, 569, 570, 759, 1118, 1121, 1308, 1392, 1558, 1785, 1796, 1953, 1960, 2203, 2242, 2417, 2622, 3068

Ругозы 461, 605, 759, 1118, 1121, 1308, 1392, 1542, 1785, 1796, 1953, 1960, 2203, 2242, 2417, 2622, 3068.

VII. Методы исследования

Строматопороидеи 39

Кораллы 364, 394, 397, 476, 653, 1067, 1086, 2311, 2962, 3214.

VIII. Основные работы, посвященные изучению строения скелета и образа жизни мезозойских и современных кишечнорастных

484, 485, 867, 868, 908, 917, 1030, 1052, 1054—1056, 1062, 1117, 1324, 1566, 1606, 1616, 1734, 1912, 2083, 2320, 2424, 2786, 2789, 2791, 2855, 2856, 2929, 3043, 3084.

IX. Учебные руководства

88, 162, 642, 644, 689, 812, 901, 1030, 1466, 1742, 2031, 2068, 2333, 2421, 2524, 2756, 2768

УКАЗАТЕЛЬ ТАКСОНОВ РОДОВОЙ ГРУППЫ

Цифры соответствуют порядковым номерам работ. Цифры, набранные жирным шрифтом, указывают первоописание. За исключением вновь установленных в указатель не включены таксоны из сводок 461, 564, 569, 605, 759, 777, 1121, 1308, 1542, 1558, 1785, 1796, 1799, 1953, 2113, 2242, 2417 и 2622.

- Acaciopora* 1564, 2008, 2262, 2627, 2797.
Acantochaetetes 3067.
Acanthocyclus 266, 268, 276, 849, 1084, 1515, 1627, 1779, 2074, 2444.
Acanthodes 1084, 1914, 1945.
Acanthohalysites 1446, 1447, 2540, 2993, 3123, 3310.
Acantholithus 1553, 1690, 1867, 2847.
Acanthophyllum 56, 60, 62, 123, 181, 203, 608, 611, 612, 701, 827, 839, 884, 1084, 1521, 1522, 1524, 1525, 1527—1529, 1535, 1555, 1632, 1724, 1818, 1822, 1948, 2171, 2454, 2542, 2561, 2615, 2683, 2736, 2746, 3120, 3122, 3206.
Acdalopora 43, 332, 346, 763.
Acerularia 25, 268, 381, 585, 839, 842, 930, 985, 1018, 1020, 1084, 1118, 1190, 1264, 1373, 1379, 1417, 1441, 1442, 1686, 1709, 1770, 1771, 1779, 1782, 1842, 1852, 1854, 1876, 1918, 1925, 1938, 1947, 1959, 1960, 2044, 2203, 2246, 2248, 2354, 2362, 2388, 2395, 2396, 2454, 2462, 2498, 2712, 2760, 2805, 2806, 2808, 3149, 3229, 3254, 3288, 3341.
Acidolites 1536, 1541, 1553, 1785, 2961.
Acinophyllum 1930, 1932, 2099, 2175, 2581, 3122.
Acmophyllum 647.
Acrocyathus 2112.
Acrophyllum 603, 751, 1003, 1022, 1436, 1437, 1520, 1770, 2561, 2565, 2581, 2615, 2645, 2653, 2704, 2706.
Actinocyathus 1665, 2112.
Actinocystis 419, 1142, 1145, 1288, 1770, 1857, 1866, 1914, 2356, 2358, 2359, 2392, 2663, 2720, 2755, 2760, 2816, 3288, 3289.
Actinodictyon 31, 444, 446, 514, 680, 1226, 1316, 1322, 1742, 1795, 2009, 2137, 2169, 2507, 2513, 2517.
Actinophrentis 667.
Actinopora 243.
Actinostroma 27, 109, 111, 128, 192, 243, 379, 402, 443, 446, 454, 465, 503, 506—509, 512, 514—517, 521, 536, 672, 674, 676, 680—682, 687, 722, 764—767, 770, 771, 773, 775, 782, 798, 865, 902, 962, 971, 1028, 1046, 1220, 1223—1225, 1227, 1230, 1280, 1290, 1295, 1306, 1316, 1317, 1322, 1343, 1345, 1370, 1371, 1415, 1417, 1560, 1604, 1677, 1705, 1795, 1811—1813, 1815, 1816, 1818, 1906, 2053, 2055, 2061, 2074, 2117, 2121—2123, 2134, 2136, 2137, 2142—2144, 2146, 2182, 2213, 2217, 2230, 2232, 2233, 2235, 2371, 2492, 2504, 2507, 2509, 2513—2515, 2595, 2614, 2663, 2697, 2698, 2715—2718, 2720, 2760, 2815, 2816, 2911, 2912, 2945, 2991, 3079, 3085, 3091, 3095, 3122, 3123, 3191, 3214, 3288, 3289, 3336, 3356.
Actinostromella 902, 2009.
Aculatostroma 681.
Adamanophyllum, 70, 72, 161.
Adaverina 2958.
Adetopora 166, 564.
Aemuliophyllum 1574, 2096, 2581.
Agarikophyllum 667.
Agassizia 2645.
Agetolitella 329, 330, 332, 2080, 3223.
Agetolites 20, 81, 330, 332, 385, 405, 409, 564, 2080, 3123, 3223.
Akagophyllum 1281, 1985.
Akiyosiphyllum 1974, 2317, 2898.
Aknisophyllum 2097.
Alaiophyllum 118, 2151.
Albertia 2640, 2645.
Allegnia 926, 1388, 2183, 2773, 2774, 3108, 3109.
Allophyllum 2373.
Allotropiophyllum 72, 76, 667, 969, 1004, 1274, 1388, 1488, 1491, 1502, 1520, 1531, 1578, 2603, 2861, 2926.
Allysites. См. *Halysites*.
Altaicyathus 89.
Altaiophyllum 23, 203, 230, 234, 240, 241.
Altaja 61, 200, 268.
Alveolitella 63, 165, 166, 169, 171, 191, 355, 520, 532, 533, 560, 734, 735, 738, 804, 1275, 2406.
Alveolites 20, 25, 35, 83, 85, 86, 128, 165, 166, 168, 169, 174, 175, 177, 178, 191, 226, 295, 338, 365, 381, 429, 454, 455, 465, 488, 503, 513, 520, 534, 536, 548, 560, 631, 709—711, 714, 715, 717, 721, 722, 734, 735, 798, 804, 839, 840, 842, 870, 876, 962, 985, 1000, 1003, 1016, 1022, 1033, 1118, 1130, 1145, 1163, 1165, 1167, 1190, 1191, 1208, 1222, 1257, 1260, 1269, 1271, 1285, 1290, 1293, 1295, 1332, 1342, 1343, 1371, 1406, 1415, 1417, 1431, 1440, 1441, 1467, 1516, 1523, 1535, 1539, 1540, 1553, 1644, 1672, 1679, 1693, 1697, 1714, 1715, 1719, 1724, 1766—1768, 1791—1794, 1806, 1815, 1818, 1842, 1875, 1876, 1898, 1900, 1901, 1914, 1915, 1922, 1925, 1932, 1937, 1938, 1947, 1958—1960, 2004, 2035, 2042, 2050, 2062—2064, 2074, 2121—2124, 2142, 2160—2162, 2171, 2183, 2187, 2196, 2203, 2213, 2217, 2224, 2246, 2248, 2249, 2253, 2303, 2314, 2361, 2362, 2368, 2371, 2377, 2395, 2396, 2406, 2418, 2447, 2454, 2461, 2499—2502, 2507, 2521, 2523, 2530, 2547, 2581, 2589, 2596, 2643, 2645, 2658, 2663, 2687, 2699, 2703, 2704, 2706, 2715, 2717, 2720, 2743,

2760, 2771, 2772, 2775, 2806, 2807, 2815, 2816, 2823, 2826, 2850, 2875, 2974, 2984, 2993, 2995, 2998, 3060, 3077, 3085, 3091, 3092, 3095, 3120, 3122, 3123, 3135, 3169, 3189, 3191, 3202, 3206, 3214, 3237, 3246, 3254, 3288, 3289, 3298, 3301.
Amandaria 376.
Amandaphyllum 1395, 1504, 1609, 1986, 2376.
Amnestostroma 32.
Amniopora 564.
Amphipora 33, 192, 248, 249, 400, 402, 499, 503, 506, 508, 509, 512, 514, 517, 521, 688, 744, 751, 775, 782, 798, 900, 911, 958, 971, 1037, 1159, 1185, 1204, 1224, 1225, 1272, 1292, 1316, 1319, 1322, 1362, 1415, 1417, 1676, 1705, 1726, 1795, 1815, 1816, 1886, 1932, 2055, 2111, 2123, 2124, 2219, 2234, 2392, 2411, 2504, 2509, 2511, 2513, 2514, 2595, 2598, 2663, 2717, 2720, 2890, 2935, 3061, 3093, 3095, 3122, 3214, 3289.
Amplexiphyllum 1915, 2098, 2561, 2581, 2593, 2863.
Amplexizaphrentis (= *Amplexi-Zaphrentis*) 2174, 2259, 2266, 2280, 2602, 2705, 3310.
Amplexocarinia (= *Amplexicarinia*) 469, 482, 581—583, 586, 606, 1178, 1187, 1252, 1274, 1395, 1404, 1481, 1488, 1491, 1496, 1498, 1501, 1502, 1712, 1713, 1721, 2008, 2158, 2257, 2259, 2266, 2280, 2304, 2376, 2379, 2458, 2466, 3212.
Amplexoides 411, 1752, 2507, 2684, 2734, 2862.
Amplexopora 3135.
Amplexus 25, 38, 61, 72, 91, 100, 101, 108, 110, 113, 116, 126, 146, 147, 161, 272, 381, 451, 465, 483, 499, 503, 527, 580, 603, 631, 667, 668, 722, 751—753, 755, 800, 809, 810, 813, 823, 826, 839, 840, 842, 858, 877, 926, 956, 962, 1013, 1016, 1018, 1020, 1022, 1039—1041, 1043, 1082, 1087, 1090, 1094, 1126, 1130, 1137, 1150, 1248, 1269, 1285, 1288, 1290, 1336, 1337, 1346, 1348, 1356, 1374, 1376, 1385, 1388—1390, 1399, 1402, 1406, 1415, 1417, 1431, 1437, 1439, 1491, 1498, 1506, 1509, 1518, 1520, 1531, 1560, 1578, 1580, 1648, 1672, 1686, 1711, 1714, 1717, 1719, 1725, 1755, 1770, 1789, 1815, 1856, 1879, 1884, 1894, 1911, 1914, 1917, 1919, 1925, 1943, 1947, 1959, 1960, 1973, 1974, 2002, 2042, 2074, 2121—2123, 2125, 2140, 2160, 2161, 2172, 2173, 2183, 2186, 2203, 2213, 2219, 2220, 2224, 2245, 2246, 2248, 2253, 2261, 2268, 2279, 2280, 2303, 2304, 2317, 2418, 2422, 2466, 2483, 2489, 2497, 2499, 2530, 2547, 2552, 2643, 2645, 2653, 2663, 2683, 2696, 2703, 2704, 2706, 2720, 2728, 2743, 2760, 2772—2775, 2779, 2780, 2798, 2802, 2805, 2807, 2808, 2810, 2816, 2826, 2858, 2875, 3017, 3028, 3095, 3135, 3147, 3148, 3190, 3194, 3195, 3207, 3211, 3217, 3236, 3237, 3240, 3257, 3288, 3289, 3330.
Amsassia 183, 575, 576, 2940, 2956.
Amsdenoides 2603.
Amygdalophylloides 159, 1404.
Amygdalophyllum 76, 148, 149, 272, 525, 761, 864, 866, 966, 970, 1459, 1513, 1579, 1653, 1660, 1662, 1723, 1724, 1972, 1974, 1992, 2174, 2317, 2455, 2766, 2884, 2907, 2937, 3058, 3124, 3204, 3281.
Angopora 340, 344, 808, 1641, 2080, 2224, 2503, 2507, 2959, 2960, 3223.
Angulatostroma 681, 682.
Angustiphyllum 820, 2981.
Anisophyllum 268, 753, 823, 1084, 1269, 1436, 1437, 1439, 1894, 1959, 1960, 2203, 2581, 2603, 2697, 2858, 3012.
Ankhelasma 2305.
Anostylostroma (= *Anastylostroma*) 243, 775, 900, 971, 986, 1046, 1169, 1170, 1225, 1316, 1317, 1319, 1322, 1705, 1820, 1915, 2144, 2509, 2511, 2513, 2514, 2694, 2911, 3122.
Antherolites 20, 143, 382, 384, 564, 2080, 3223.
Antholites 1022, 2563, 2581, 2589, 2594, 3339.
Antiphyllum 1183, 2225, 2342.
Aphralysia 1326.
Aphraxonia 2698.
Aphroidophyllum 1831.
Aphrophyllloides 1653, 2174.
Aphrophyllum 1513, 1640, 1652, 1653, 2174, 2439, 3124.
Aphylostylus 1068, 2822, 2823.
Aphyllum 58, 59, 266, 268, 377, 529, 585, 612, 645.
Apolythophyllum 128, 798, 1006, 2731.
Arachnastraea 666, 667, 1404, 2865, 2872, 2874, 2925.
Arachniophyllum 2470.
Arachnolasma (= *Arachnelasma*) 64, 72, 76, 100, 101, 113, 161, 286, 412, 761, 967, 1173, 1274, 1385, 1661, 1968, 1974, 1982, 2219, 2317, 2865, 2932, 2934, 2937.
Arachnolasmella 64.
Arachnolasmia 64.
Arachnophyllum 268, 823, 1018, 1020, 1130, 1155, 1259, 1770, 1779, 1921, 1925, 2074, 2371, 2420, 2581, 2993, 3123, 3265.
Araeopoma 268, 1855.
Araeopora 1167, 2050, 2064, 2219, 2314, 2728, 3135.
Araiostroton 1413.
Archeozaphrentis 254.
Arcophyllum 55, 59, 61, 128, 420, 594, 598, 607, 798, 2561, 2746.
Arcotabulophyllum 62.
Arctostroma 775.
Arcturia 904, 1536, 1949, 2575, 2838.
Argutastrea 1005.
Armalites 169, 738, 3121.
Aspasmophyllum 962, 1288, 2242, 2243, 2561, 2720.
Aspasmophyllum 181.
Aspidiophyllum 2635, 2645, 2653, 2865, 2932.
Asserculinia 2379, 3338.
Asteriophyllum 468.
Asterocycles 2702.
Asthenophyllum 266, 268, 1410, 2072, 2280, 2507, 2581, 3310.
Astraeophyllum 2042, 2067.
Astrocerium 1426, 1427, 2575, 2581, 2826.
Astrophyllum 584, 594, 598, 608, 1809, 2196, 2753.
Asymmetrilamellum 2652.
Atelodictyon 680, 681, 688, 775, 779, 993, 1224, 1225, 1316, 1322, 1705, 1795, 2509, 2511, 2513, 2514, 2911, 2945.
Atelophyllum 59, 660, 1683, 1831, 1931, 2561, 2576, 2754, 2922.
Aulacera 1316, 1323, 1742, 2027, 2117, 2177, 3214.
Aulacophyllum 60, 241, 358, 361, 598, 601, 603, 649, 814, 839, 841, 985, 1000, 1022, 1084, 1436, 1437, 1439, 1529, 1530, 1884, 1894, 1959, 1960, 2176, 2213, 2357, 2361, 2431, 2433, 2530, 2561, 2565, 2580, 2581, 2755, 3000.
Aulina 72, 76, 156, 161, 412, 489, 983, 1274, 1513, 1520, 1996, 2307, 2437, 2438, 2440, 2442, 2469, 2880, 2932, 2937.
Aulocaulis 1124, 1199, 2499, 2589.

- Aulocerium* 2137.
Auloclisia 110, 148, 761, 967, 1723, 1724, 1727, 1837, 1961, 2263, 2865, 2932.
Aulocystella 143, 318, 410, 564.
Aulocystis 175, 488, 560, 744, 1679, 1915, 2213, 2314, 2359, 2361, 2581, 2586, 2745.
Aulohelia 1336, 1337, 1463.
Aulophyllum 72, 76, 113, 499, 825, 936, 1076, 1077, 1137, 1327, 1328, 1520, 1749, 1937, 1942, 1959, 1960, 2127, 2132, 2294, 2295, 2317, 2435, 2461, 2547, 2644, 2645, 2743, 3213, 3264, 3294.
Aulopora 25, 63, 72, 75, 81, 83, 163, 190, 338, 342, 365, 381, 464, 465, 536, 560, 631, 654, 709—711, 714, 717, 721, 738, 750—753, 798, 839, 844, 858, 985, 1000, 1016, 1018, 1020, 1022, 1087, 1090, 1124, 1167, 1190, 1193—1195, 1197, 1198, 1201, 1210, 1211, 1248, 1257, 1271, 1278, 1285, 1290, 1305, 1336, 1342, 1343, 1345, 1348, 1364, 1374, 1376, 1417, 1422, 1425, 1430, 1432, 1433, 1435—1437, 1440, 1441, 1463, 1467, 1516, 1535, 1539—1541, 1560, 1563, 1604, 1626, 1672, 1679, 1681, 1686, 1687, 1693, 1697, 1717, 1719, 1749, 1792, 1794, 1876, 1878, 1883, 1895, 1900, 1911, 1915, 1917, 1918, 1947, 1959, 1960, 2004, 2042, 2044, 2064, 2074, 2088, 2121, 2123—2125, 2161, 2171, 2182, 2203, 2213, 2246, 2249, 2253, 2268, 2303, 2304, 2314, 2362, 2416, 2428, 2454, 2501, 2523, 2527, 2530, 2551, 2581, 2586, 2589, 2596, 2610, 2611, 2614, 2645, 2658, 2668, 2687, 2745, 2760, 2776, 2815, 2846, 2850, 2854, 2974, 2984, 2990, 3016, 3017, 3028, 3034, 3085, 3120, 3135, 3155, 3174, 3229, 3289, 3299.
Auloporella 1410, 2072.
Aulozoa 1410.
Australophyllum 1006, 1831, 1931, 1932, 2542, 2561, 3122.
Axinura 953.
Axiparities 3067.
Axiphoria 694.
Axolasma 266, 636.
Axolithophyllum 667, 1404, 1660.
Axophyllum 91, 148, 159, 499, 666, 750, 755, 839, 963, 1353, 1406, 1454, 1480, 1686, 1717, 1719, 1959, 1960, 2014, 2268, 2295, 2645, 2704, 2810.
Axuolites 325, 348, 745.
- B** *aeophyllum* 1526.
Baikitolites 140, 564, 576.
Bainbridgia 830, 831.
Bajgolia 138.
Barbouria 1626, 1784.
Barrandeolites 3123.
Barrandeophyllum 59, 122, 503, 594, 597, 598, 610, 612, 624, 926, 1098, 1372, 1388, 1523, 1539, 1745, 1748, 1815, 1822, 2000, 2171, 2183, 2189, 2371, 2561, 2565, 2683, 2773.
Baryphyllum 849, 1627, 1941, 1959, 1960.
Baryticlisma 2008, 2266, 2310, 2379, 2798.
Basleophyllum 2379.
Battambangina 1279.
Battersbyia 1072, 1200, 1285, 1360, 1960, 2248.
Baunea 3067.
Bayhaim 1565, 1761, 1788, 3121.
Beatricea 514, 764, 771, 774, 775, 871, 879, 1011, 1265, 1268, 1270, 1929, 2027, 2055, 2390, 2507, 2687, 2818, 2819, 3132, 3214, 3215.
Beaumontia 38, 751, 842, 1342, 1604, 1672, 1717, 1960, 2050, 2248, 2407, 2423, 2645, 2780, 2804, 3195.
- Bensonastraea* 2156.
Berkhia 116.
Bethanophyllum 62, 240, 618, 697, 822, 1915, 2561, 2580, 2581, 3307, 3308,
Bijariostroma 681, 682.
Bifossularia 161.
Bighornia 304, 1069, 2027, 3214.
Bija 103, 104, 423.
Billingsaria 140, 565, 576, 1536, 1541, 1544, 2086.
Billingsastraea 241, 361, 1005, 1111, 1114, 1384, 1831, 1943, 2106, 2175, 2198, 2374, 2399, 2487, 2541, 2552, 2561, 2565, 2581, 2743, 3214, 3307, 3308.
Billingsia 1719, 2050.
Blastochaetetes 3067.
Blothrophyllum 536, 874, 1022, 1037, 1169, 1178, 1436, 1437, 1439, 1770, 2042, 2217, 2253, 2273, 2319, 2530, 2561, 2581, 2794, 3157.
Bodophyllum 2030.
Bogimbailites 50.
Bojocycclus 1627, 2190, 2561.
Bootelesma 2158.
Bordenia 831, 1013, 1398, 2557, 2581.
Boreaster 851, 904, 1771, 2080, 3223.
Borelasma 2030.
Boswellia 71—73, 76, 537, 569, 629, 2800.
Bothroclisia 667.
Bothrophyllum 61, 72, 100, 110, 116, 147—149, 159, 272, 296, 416, 666, 667, 751, 754, 755, 802, 1091, 1179, 1182, 1244, 1404, 1415, 1483, 1502, 1506, 1723, 1724, 2263, 2667, 2863, 2865.
Brachyelasma 62, 266, 268, 300, 303, 452, 491, 529, 636, 694, 1536, 1656, 1745, 1748, 1785, 2168, 2371, 3069.
Bradyphyllum 667, 967, 970, 1101, 1183, 1388, 1404, 1488, 1491, 1498, 1499, 1564, 1578, 1712, 2263.
Breviphrentis 1274, 1915, 2273, 2561.
Breviphyllum 819, 1915, 2175, 2273, 2561, 2614, 2683.
Breviseptophyllum 192.
Briantelasma 2097, 2098, 2102.
Briantia 842, 2561.
Brooksella 3040, 3252.
Bucanophyllum 2561, 2573, 2581, 2695.
Bullolodictyon 775.
Bulvankeriphyllum 121.
Burgundia 775.
Buschophyllum 1915, 2561.
- Caenophyllum** 108, 979.
Calamopora 870, 953, 1016, 1116, 1119, 1210, 1211, 1331, 1364, 1417, 1563, 1687, 1693, 1697, 1947, 2172, 2240, 2245, 2246, 2249, 2250, 2349, 2361, 2362, 3237.
Calapocia 205, 247—249, 478, 556, 565, 576, 852, 880, 882, 921, 1001, 1068, 1162, 1217, 1263, 1268, 1536, 1544, 1547, 1691, 1768, 1853, 1854, 1889, 1929, 1949, 2027, 2090, 2203, 2270, 2314, 2318, 2387, 2618, 2673, 2687, 2793, 2820, 2840, 3070, 3342.
Calceola 54, 59, 365, 368, 381, 421 465, 536, 584, 594, 598, 607, 612, 718, 762, 798, 839, 840, 964, 1000, 1022, 1274, 1296, 1415, 1417, 1439, 1467, 1527, 1528, 1554, 1750, 1763—1765, 1809, 1815, 1818, 1855, 1880, 1885, 1894, 1895, 1914, 2125, 2130, 2161, 2188, 2213, 2227, 2228, 2273, 2396, 2493, 2504, 2518, 2539, 2546, 2561, 2683, 2796, 2914, 2989, 2999, 3021, 3120, 3122, 3173, 3188,

3206, 3229, 3248, 3263, 3275, 3289, 3301, 3304.
Caliopora 166, 169, 171, 177, 179, 181, 183, 325,
 332, 354, 534, 560, 734, 747, 749, 804, 962, 1274,
 1794, 1822, 2060, 2123, 2351, 2361, 2368, 2371,
 2402, 2663, 3298.
Calmiussiphyllum 70.
Calophyllum 381, 1018, 1020, 1084, 1130, 1264,
 1520, 1537, 1697, 1925, 2348, 2354, 2392, 2418,
 2645, 2649, 3097, 3207, 3265.
Calostylis 266, 268, 311, 411, 529, 648, 869, 1259,
 1264, 1269, 1417, 1848, 1849, 1864, 2063, 2215,
 2443, 2444, 2454, 2581, 2755.
Calvinia 2318.
Cambrophyllum 106, 423, 1303.
Cambrostroma 87.
Cambrotrypa 905, 1304, 1411.
Campophyllum 8, 22, 23, 25, 60, 72, 91, 101,
 108—110, 113, 116, 128, 135, 146—149, 159, 195,
 272, 381, 499, 503, 529, 580, 594, 597, 598, 606,
 607, 612, 654, 664, 666, 667, 751, 753, 755, 809,
 814, 825, 839, 859, 936, 963, 966, 1047, 1084,
 1091, 1137, 1142, 1200, 1325, 1346, 1348, 1353,
 1406, 1441, 1468, 1475, 1525, 1529, 1535, 1556,
 1570, 1626, 1679, 1686, 1717, 1749, 1845, 1898,
 1911, 1914, 1938, 1944, 1959, 1960, 1974, 2120,
 2217, 2219, 2220, 2246, 2354, 2358, 2361, 2392,
 2416, 2422, 2469, 2483, 2547, 2645, 2649, 2653,
 2666, 2683, 2703, 2706, 2723, 2753, 2773, 2815,
 2857, 2922, 2933, 3000, 3001, 3010, 3034, 3046,
 3135, 3159, 3340.
Campsactis 2205.
Campolithus 1867.
Camurophyllum 361.
Canadiphyllum 2601, 2602.
Caninella 110, 667.
Caninia 8, 64, 72, 76, 78, 91, 94, 100, 101, 107—110,
 113, 116, 124, 151, 153, 158, 160, 161, 221, 272,
 286, 483, 499, 503, 580, 603, 654, 664, 666, 667,
 669, 751, 753—755, 761, 809, 825, 853, 861, 926,
 935, 961, 963, 966, 970, 1018, 1020, 1027, 1032,
 1043, 1044, 1047, 1048, 1079, 1089—1091, 1093,
 1098, 1100, 1101, 1173, 1186, 1187, 1244, 1274,
 1325, 1327, 1341, 1403, 1406, 1427, 1451, 1453,
 1469, 1471, 1473, 1476, 1480, 1488, 1495, 1498,
 1507, 1508, 1520, 1539, 1564, 1578, 1579, 1593,
 1599, 1610, 1622, 1626, 1711, 1712, 1723, 1724,
 1772, 1789, 1835, 1836, 1839, 1841, 1843, 1878,
 1881, 1921, 1924, 1925, 1942, 1947, 1961, 1974,
 1982, 2077, 2120, 2127, 2131, 2145, 2148, 2219,
 2226, 2236, 2263, 2290, 2293, 2295, 2304, 2310,
 2317, 2331, 2432, 2441, 2445, 2450, 2451, 2455,
 2499, 2602, 2645, 2657, 2703, 2704, 2706, 2710,
 2711, 2721, 2835, 2844, 2863, 2875, 2925, 2932—
 2934, 2947, 2998, 3028, 3030, 3033, 3116, 3213,
 3240, 3322, 3345.
Caninophyllum 100, 113, 147, 148, 161, 272, 535,
 606, 667, 932, 1091, 1098, 1103, 1168, 1179, 1182,
 1183, 1244, 1248, 1274, 1414, 1479, 1481, 1498,
 1712, 1789, 1838, 2280, 2304, 2478, 2932, 2947,
 2949, 3281.
Caninostrotion 1088, 1092, 2865.
Cannapora 1427, 1768, 1914, 1917, 2160,
 2203, 2253, 3008.
Cantrillia 58, 200, 268, 276, 451, 1515, 2444.
Capnophyllum 2603.
Carcinophyllum 64, 72, 91, 108—110, 113, 116, 135,
 286, 483, 580, 667, 751, 936, 970, 1047, 1079, 1168,
 1325, 1327, 1336, 1337, 1404, 1406, 1513, 1520,
 1602, 1653, 1712, 1723, 1724, 1942, 1961, 1974,
 1982, 2128, 2285, 2294, 2407, 2422, 2472, 2474,
 2642, 2645, 2653, 2706, 2708, 2932, 2934, 2947,
 2992.
Carinophyllum 268, 634, 639, 756.
Carinthiaphyllum 482, 667, 1246, 1395, 1488, 1503,
 1989, 1993, 2317, 2375.
Carnegia (= *Carnegiea*) 1347, 1352.
Carniaphyllum 1488, 1499, 1502.
Carruthersella 64, 101, 1325, 1336, 1488, 1723,
 1724, 2294, 2317, 2331, 2925, 2932, 2934, 3033,
 3058.
Carta (= *Carterina*) 2519, 2728.
Catactotoechus 1539, 2402.
Catenipora 81, 337, 342, 386, 478, 576, 763, 924,
 953, 1018, 1020, 1068, 1116, 1118, 1119, 1217, 1341,
 1364, 1427, 1446, 1447, 1563, 1656, 1767, 1832,
 1876, 1878, 2027, 2072, 2185, 2201, 2203, 2362,
 2395, 2396, 2427, 2429, 2503, 2521, 2961, 2993,
 3123, 3144, 3145, 3214, 3301, 3310.
 „*Caunopora*“ 946, 947, 1025, 1441, 1467, 1925,
 2314, 2491, 2715.
Cavanophyllum 2155, 2159.
Cavella 2520.
Cayugaea 1770, 2561, 2573, 2581, 3308.
Celechopora 2187.
Centrephyllum 2642, 2645.
Centristela 691.
Centrocellulosum 1589, 1602, 2645.
Centrolamellum 2652.
Centrotus 2653.
Ceratophyllum 203, 896, 1181, 1415, 1417, 1816,
 1915, 2121, 2175, 2273, 2561, 2683, 3095, 3120.
Ceratopora 178, 844, 985, 1013, 1374, 1375, 1379,
 1822, 2499, 2527, 2530, 2589, 2610, 3017.
Ceriophyllum 2736.
Ceriaster 374, 1856.
Chaetetella 67, 71, 72, 76, 537, 553.
Chaetetes 25, 36, 38, 67, 71, 72, 73, 76, 84, 110,
 113, 116, 126, 137, 166, 169, 195, 381, 465, 499,
 536, 553, 558, 629, 666, 751—753, 755, 809, 810,
 842, 864, 865, 925, 963, 966, 975, 1118, 1132, 1134,
 1164, 1210, 1211, 1231, 1233, 1234, 1237, 1271,
 1273, 1275, 1287, 1290, 1295, 1312, 1340, 1342,
 1346, 1406, 1415, 1422, 1425, 1427, 1430—1433,
 1435, 1440, 1454, 1469, 1476, 1478, 1498, 1499,
 1502, 1510, 1536, 1569, 1570, 1604, 1614, 1626,
 1660, 1672, 1686, 1687, 1727, 1772, 1773, 1794,
 1802, 1815, 1818, 1822, 1851, 1878, 1896, 1911,
 1925, 1941, 1947, 1958—1960, 1974, 1993, 2004,
 2008, 2035, 2039, 2042, 2044, 2047, 2050, 2062,
 2063, 2075, 2085, 2118, 2124, 2125, 2203, 2219,
 2246, 2248, 2252, 2255, 2265, 2449, 2461, 2473,
 2501, 2502, 2547, 2596, 2657, 2666—2668, 2703,
 2706, 2774, 2800, 2804, 2805, 2813, 2826, 2843,
 2850, 2875, 2933, 2935, 3013, 3017, 3029, 3037,
 3067, 3091, 3097, 3174, 3178, 3207, 3212, 3219,
 3226, 3237, 3239, 3250, 3267, 3298.
Chaetetides 2538.
Chaetetipora 67, 72, 169, 183, 553, 2547, 2800.
Chaetetiporella 71, 72, 537.
Chaetetopsis 3067, 3230.
Chalazodes 775, 2136.
Chalcidophyllum 2155, 2159.
Chaoiphyllum 1985.
Characterophyllum 128, 130, 203, 232, 240, 529, 594,
 597, 598, 607, 608, 612, 819, 1190, 1932, 2175, 2426,
 2454, 2499, 2554, 2744, 3093.
Chavsakia 268, 371, 377.
Chia 78, 404.

Chienchangia 413.

Chihsiaphyllum 1985.

Chlamydoephyllum 1006, 1524, 1528, 1815, 2183, 2543, 2561.

Chonaxis 753, 1896, 1960, 2220.

Chonemblema 3121.

Chonophyllum 268, 876, 880, 1006, 1022, 1130, 1139, 1190, 1192, 1259, 1260, 1269, 1431, 1436, 1437, 1439, 1441, 1686, 1770, 1779, 1842, 1959, 1960, 2074, 2183, 2248, 2253, 2323, 2413, 2431, 2454, 2504, 2554, 2561, 2755, 2805, 2809, 3088.

Chonostegites 488, 717, 1191, 1960, 2050, 2314, 2581, 2589, 3121.

Chusenophyllum 1246, 1985, 2676.

Cionodendron 272, 366, 866, 1513, 2174.

Circophyllum 201, 268, 376, 648, 756, 1068, 1784.

Circopora 775, 1712, 2728.

Cladionophyllum 2573, 2581.

Cladochonus 38, 469, 553, 654, 666, 750, 751, 755, 810, 831, 858, 1034, 1090, 1124, 1137, 1201, 1235, 1274, 1285, 1336, 1337, 1357, 1358, 1394, 1463, 1498, 1531, 1557, 1564, 1569, 1626, 1648, 1675, 1717, 1719, 1794, 1844, 1893, 1911, 1919, 1920, 1925, 1959, 2008, 2065, 2121, 2122, 2124, 2167, 2183, 2213, 2262, 2263, 2304, 2314, 2361, 2407, 2589, 2645, 2663, 2745, 2773, 2774, 2780, 2802, 2844, 2984, 3002, 3014, 3049, 3053, 3074, 3087, 3125, 3126, 3128, 3150, 3217, 3240, 3244, 3249, 3260, 3262, 3279, 3350—3352.

Cladophragmus 2212.

Cladopora 143, 165, 166, 168, 169, 177, 178, 185, 192, 195, 340, 354, 431, 504, 560, 703, 737, 804, 807, 823, 827, 844, 981, 1003, 1022, 1038, 1169, 1190, 1257, 1269, 1343, 1345, 1346, 1348, 1379, 1387, 1419, 1426, 1427, 1435, 1441, 1442, 1543, 1571, 1768, 1794, 1851, 2103, 2171, 2183, 2203, 2253, 2314, 2319, 2368, 2420, 2501, 2502, 2530, 2572, 2574, 2581, 2586, 2589, 2610, 2614, 2687, 2774, 2775, 2806, 2853, 3016, 3085, 3088, 3120, 3123, 3217, 3290, 3336.

Clathrocoilon 503, 674, 688, 766, 773, 775, 900, 1225, 1231, 1316, 1317, 1322, 2509, 2510, 2513.

Clathrodictyella 28, 33.

Clathrodictyon 27, 28, 42, 87, 192, 379, 400, 401, 443, 444, 446, 448, 503, 506—517, 520, 521, 672, 674, 680, 681, 764—767, 770, 771, 773—775, 779, 782, 798, 827, 900, 902, 958, 962, 971, 981, 993, 1163, 1169, 1220, 1224, 1225, 1290, 1306, 1316, 1322, 1343, 1370, 1371, 1415, 1417, 1795, 1799, 1809, 1811—1815, 1818, 1820, 1900, 2009, 2053, 2055, 2061, 2069, 2074, 2133, 2136, 2137, 2140, 2142—2144, 2146, 2169, 2182, 2184, 2230, 2232, 2233, 2235, 2371, 2420, 2444, 2507, 2513, 2517, 2595, 2687, 2715, 2717, 2720, 2747, 2817, 2890, 2891, 2912, 2935, 2945, 3026, 3085, 3092, 3123, 3214, 3261, 3289, 3356.

Clathrostroma 775, 776, 1230, 2009.

Clavodictyon 1046, 1316, 1319, 2595.

Claviphyllum 72, 76, 1183, 1589, 1602, 1624, 2342.

Cleistopora 181, 1090, 1628, 1686, 1819, 1822, 2058, 2180, 2304, 2475, 2479, 2703, 2704, 2706, 3031, 3233.

Clinophyllum 667, 1090, 1409.

Clisaxophyllum 61, 64, 72, 963, 1665, 1723, 1961, 1972, 1974, 1982, 1992, 1997, 2932.

Clisiophyllites 1881.

Clisiophylloides 1084.

Clisiophyllum 38, 64, 76, 91, 101, 108, 110, 126, 414, 483, 499, 503, 751, 753, 809, 810, 813, 825,

870, 874, 967, 1018, 1020, 1027, 1040, 1215, 1274, 1285, 1325, 1327, 1336, 1345, 1404, 1406, 1436, 1437, 1451, 1453, 1479, 1488, 1575, 1613, 1648, 1660, 1704, 1715, 1717, 1723, 1724, 1770, 1789, 1839, 1897, 1920, 1921, 1924, 1925, 1935, 1942, 1959, 1960, 1981, 2042, 2128, 2203, 2219, 2226, 2244, 2253, 2261, 2263, 2294, 2295, 2317, 2362, 2422, 2423, 2441, 2470, 2474, 2547, 2644, 2645, 2653, 2665, 2667, 2675, 2703—2705, 2709, 2720, 2742, 2865, 2875, 2917, 2932, 2934, 2985, 3004, 3026, 3033, 3039, 3075, 3097, 3159, 3201, 3213, 3265, 3266, 3289, 3352, 3355.

Coccoseris 487, 759, 1122, 1217, 1536, 1538, 1541, 1544, 1689, 1867.

Codonophyllum (= *Kodonophyllum*) 301.

Coelophyllum 1090, 1288, 2242, 2760.

Coelostylis 268, 1536, 1853, 2028.

Coenites 3, 20, 86, 165, 166, 168, 169, 177, 178, 185, 340, 381, 465, 488, 503, 536, 560, 631, 706, 717, 731, 735, 738, 804, 823, 839, 842, 959, 1006, 1022, 1038, 1118—1120, 1146, 1163, 1242, 1269, 1415, 1417, 1535, 1539, 1604, 1680, 1693, 1719, 1768, 1794, 1818, 1851, 1915, 1923, 1925, 1932, 1960, 2042, 2050, 2062, 2072, 2076, 2171, 2183, 2186, 2213, 2314, 2361, 2362, 2368, 2371, 2420, 2501—2503, 2572, 2581, 2596, 2614, 2687, 2720, 2743, 2760, 2772, 3100, 3135, 3232, 3254, 3288, 3289.

Coenitoporites 503.

Coenopsammia 1062.

Coenostroma 86, 1024, 1849, 2491, 2851, 3288.

Coleophyllum 1288, 1436, 1437, 2268, 2561, 2573, 2581,

Columna 249.

Columnaria 59, 62, 192, 195, 232, 239, 240, 248, 249, 276, 365, 376, 487, 552, 580, 584, 585, 594, 598, 607, 715, 751, 844, 846—848, 852, 872, 896, 953, 960, 962, 1018, 1020, 1022, 1116, 1161, 1188, 1268, 1331, 1341, 1359, 1364, 1425, 1427, 1605, 1686, 1692, 1714, 1770, 1781, 1782, 1831, 1854, 1878, 1883, 1920, 1925, 1929, 1948, 1960, 2042, 2050, 2073, 2086, 2090, 2101, 2123, 2140, 2186, 2203, 2245, 2246, 2253, 2322, 2361, 2419, 2521, 2561, 2582, 2610, 2658, 2673, 2683, 2687, 2736, 2762, 2820, 2837, 2840, 2854, 3055, 3070, 3132, 3162, 3259, 3265, 3301.

Columnopora 1022, 1162, 1794, 2036, 2042, 2050, 2215, 2314, 2369.

Columnoporella 33, 576.

Comanophyllum 1231.

Combophyllum 839, 849, 1295, 1627, 1822, 1894, 1937, 1959, 1960, 2561, 2712, 2743, 2773, 3188, 3229, 3268.

Commutatophyllum 315.

Compressiphyllum 2561, 2581.

Conophyllum 1426, 1427.

Conopoterium 1686, 2831, 2849.

Contortophyllum 637.

Cornwallatia (= *Carnwallia*) 1485, 1564, 1565.

Corolites 185, 331, 332, 2080, 3223.

Coronoruga 2540, 2979, 3069.

Corrugopora 2080, 2507, 3223.

Corwenia 64, 101, 116, 147, 156, 535, 606, 667, 963, 966, 1404, 1488, 1520, 1578, 1974, 2016, 2317, 2441, 2464, 2868, 2921, 2926, 2934, 3213.

Cosmiolithus 823, 1238, 1690, 1867.

Cosmophyllum 503, 2723, 2752, 2759.

Craspedophyllum 824, 1083, 1084, 1374, 1376.

Crassialveolitella 735.

Crassialveolites 20, 166, 168, 169, 171, 185, 355,

370, 534, 564, 735, 1412, 1632, 2406, 3298.
Crassilasma 265, 266, 268, 636, 639.
Crassiphylum 1409.
Crataniophyllum 1787.
Craterophyllum 64, 268, 654, 834, 1260, 1626, 2581, 2687.
Cravenia 1577, 1583, 2478.
Crenulipora 181, 1824.
Crenulites 1217.
Crepidophyllum 1770, 2049, 2071, 2469, 2932.
Crinophyllum 1640.
Cryptolichenaria 342, 564, 565, 576.
Cryptophragmus 775, 814, 847, 848, 1316, 1323, 2209, 2419, 2747, 2839, 2840.
Cryptophyllum 941, 1250, 1388, 1586, 2263.
Cumminsia 1627, 1628, 2008.
Cyathactis 200, 252, 266, 268, 303.
Cyathaxonella 751, 1388.
Cyathaxonina (= *Cyathoxonia*) 38, 72, 76, 91, 113, 116, 147, 149, 161, 323, 482, 581, 582, 606, 667, 751, 752, 757, 825, 839, 928, 940, 1013, 1022, 1034, 1041, 1043, 1048, 1079, 1090, 1095, 1098, 1183, 1274, 1275, 1356, 1358, 1388, 1404, 1406, 1409, 1419, 1436, 1437, 1439, 1468, 1471, 1520, 1602, 1648, 1717, 1719, 1723, 1724, 1844, 1852, 1881, 1883, 1916, 1920, 1921, 1925, 1942, 1947, 1959, 1960, 1984, 2125, 2203, 2246, 2248, 2267, 2280, 2304, 2245, 2483, 2638, 2645, 2660, 2705, 2708, 2780, 2826, 2835, 2865, 2947, 3020, 3022, 3028, 3087, 3090, 3099, 3181, 3200, 3213, 3237, 3345.
Cyathocarinia 147, 469, 581, 582, 586, 606, 1723, 1724, 2279, 2280.
Cyathoclisia 6, 72, 94, 97, 98, 110, 113, 148, 159, 161, 526, 603, 1015, 1042, 3032, 3033.
Cyatholasma 260, 268.
Cyathopaedium 381, 465, 2361, 2561.
Cyathophylloides 240, 268, 276, 529, 852, 921, 1068, 1084, 1217, 1288, 1405, 1782, 2495, 2596, 2616, 2760, 2762, 2816, 3254.
Cyathophyllum 25, 55, 83, 85, 86, 108, 109, 286, 379, 381, 450, 451, 454, 464, 465, 499, 503, 528, 536, 580, 631, 664, 704, 719, 721, 751, 753, 811, 818, 823, 825, 828, 839—842, 844, 865, 870, 876, 877, 882, 889, 953, 956, 958—962, 994, 1000, 1016, 1018, 1020, 1022, 1027, 1063, 1075, 1084, 1116, 1119, 1130, 1137, 1138, 1142, 1146, 1210, 1211, 1248, 1256, 1257, 1259, 1264, 1269, 1284, 1285, 1288, 1290, 1293—1295, 1307, 1325, 1327, 1330—1332, 1342, 1345, 1364, 1371, 1373, 1374, 1379, 1386, 1399, 1402, 1403, 1406, 1415, 1417, 1424, 1431, 1436, 1437, 1439, 1467, 1468, 1510, 1560, 1579, 1605, 1642, 1648, 1672, 1675, 1686, 1687, 1692, 1963, 1707, 1714, 1717, 1719, 1724, 1749, 1750, 1753, 1754, 1770, 1782, 1790, 1815, 1831, 1844, 1852, 1853, 1856, 1875, 1876, 1878, 1883, 1894—1896, 1898, 1900, 1904, 1906, 1907, 1914, 1918, 1920, 1925, 1937, 1938, 1943, 1945, 1947, 1959, 1960, 1974, 2042, 2072, 2074, 2116, 2121, 2123, 2125, 2140, 2160—2162, 2172, 2173, 2183, 2185, 2203, 2213, 2214, 2217, 2219, 2226, 2245, 2246, 2248, 2249, 2253, 2290, 2295, 2296, 2303, 2322, 2354, 2357, 2358, 2361, 2362, 2364, 2388, 2413, 2420, 2423, 2497, 2507, 2523, 2530, 2544, 2552, 2553, 2561, 2567, 2599, 2610, 2616, 2623, 2642, 2645, 2653, 2658, 2663, 2667, 2683, 2687, 2703, 2704, 2706, 2710, 2711, 2715, 2717, 2720, 2721, 2736, 2740, 2743, 2760, 2815, 2816, 2835, 2850, 2875, 2932, 2984, 2990, 2992, 2993, 2998, 3004, 3009, 3026, 3029, 3039, 3060, 3075—3077, 3080, 3086, 3088, 3091, 3095, 3101, 3107, 3120, 3130, 3135, 3150, 3154, 3161, 3163, 3178, 3191, 3228, 3229, 3237, 3246, 3254, 3288, 3289, 3321, 3323, 3326, 3330, 3334.
Cyathopsis 1924, 1925, 2112, 2248, 2645.
Cyclochaetetes 169, 564.
Cyclocyathus 1076.
Cyclolites 759, 1119.
Cyclophyllum 483, 751, 753, 755, 809, 810, 1077, 2422, 2642, 2644, 2645, 2706.
Cylicopora 2522.
Cylindripora 1118, 1120.
Cylindrohelium 1379, 2175.
Cylindrophyllum 715, 860, 1110, 1115, 1169, 1274, 1282, 1782, 1931, 2175, 2426, 2530, 2561, 2581, 2874, 3308.
Cylindrostylus 383, 564.
Cymatelasma 1551.
Cypellophyllum 654, 2659.
Cyrtophyllum 10, 15, 212, 248, 249, 548, 552, 565, 715, 1854, 2658.
Cystelasma 1013, 1098, 1952, 2557, 2696.
Cysticonophyllum 220, 266, 268, 639.
Cystidendron 2326.
Cystihalysites 576, 716, 1068, 1446, 2072, 2503, 2575, 2581, 2606, 3127, 3310.
Cystilasma 220, 266, 268, 636, 3069.
Cystilophophyllum 667.
Cystina 2379.
Cystipaliphylus 373.
Cystiphorolites 1951.
Cystiphylloides 62, 203, 240, 360, 361, 658—660, 697, 957, 1003, 1169, 1831, 1931, 2176, 2561, 2573, 2576, 2581, 2615, 2683, 2922, 3206, 3307, 3308.
Cystiphyllum 25, 58, 86, 201, 266, 268, 381, 450, 465, 499, 536, 639, 648, 704, 721—722, 823, 839, 844, 872, 877, 882, 962, 985, 1000, 1018, 1020, 1022, 1084, 1142, 1147, 1190, 1192, 1242, 1259, 1269, 1288, 1290, 1294, 1374, 1376, 1379, 1386, 1389, 1399, 1412, 1415, 1417, 1424, 1431, 1436, 1437, 1439, 1441, 1467, 1474, 1515, 1516, 1521, 1525—1530, 1539, 1555, 1686, 1687, 1711, 1719, 1770, 1779, 1815, 1818, 1842, 1848, 1854, 1856, 1876, 1878, 1895, 1914, 1918, 1921, 1925, 1937, 1959, 1960, 2042—2044, 2072, 2174, 2123, 2125, 2140, 2159, 2161, 2171, 2173, 2183, 2186, 2195, 2213, 2224, 2246, 2247, 2253, 2303, 2323, 2356, 2361, 2362, 2392, 2418, 2420, 2431, 2444, 2454, 2507, 2523, 2527, 2530, 2545, 2575, 2581, 2596, 2603, 2610, 2663, 2684, 2687, 2715, 2732, 2734, 2755, 2760, 2772, 2794, 2807, 2815, 2984, 2993, 3069, 3080, 3091, 3135, 3157, 3175, 3214, 3236, 3288, 3289.
Cystiplasma 2615.
Cystistroma 779, 1141, 2747.
Cystistrotion 2326.
Cystodendropora 408.
Cystolonsdaleia 667.
Cystomichelina 407, 410, 1246.
Cystophora (= *Cystiphora*) 144—147, 469, 606, 666, 667, 963, 1498, 1974, 2872, 2874, 2933.
Cystophorastraea 144, 145.
Cystophrentis (= *Cystiphrentis*) 494, 760, 2931, 2932, 2934.
Cystostroma 444, 775, 779, 781, 1316, 1323, 2747.
Cystostylus (= *Cystistylus*) 2814, 2817, 2825, 2826.
Czernockia 2280.
Dagmaraphyllum 497.

- Daljanolites* 387.
Dalmanophyllum 266, 636, 1656, 1784, 1977, 2581, 3310.
Dania 513, 1342, 1672, 1851, 1958—1960, 2050, 2203, 3221, 3237.
Darwasophyllum 480, 2264.
Darwinia 585, 1084, 1285, 2162, 2348, 2354, 2355.
Decaphyllum 1285.
Deiracorallium 2027.
Dendrofavosites 501.
Dendropora 3, 166, 814, 823, 1022, 1399, 1822, 1920, 1925, 1947, 1959, 1960, 2203, 2253, 2361, 3000.
Dendrostella 244, 827, 1200, 1231, 1240, 1241, 1274, 1360, 1932, 2153, 3122.
Dendrostroma 33, 78, 684, 685, 1316, 1319, 1795, 2513.
Dendrozoum 1310, 2774.
Densastroma 27, 446, 681, 682, 1227, 2009, 2517.
Densigrewingia 2030.
Densiphrentis 266, 268.
Densiphyllum 268, 631, 664, 1084, 1520, 2470, 2645, 2705, 2708, 2760, 2835.
Densoporites 1446.
Dentilasma 265, 266, 268, 639, 2979.
Depasophyllum 1110, 1169, 1391, 1974, 1982, 2561, 2570, 2625, 3307.
Derivatolites 52.
Dermatostroma 1263, 1316, 1323, 2138, 2840.
Desmidopora 332, 650, 1147, 1212, 1299, 1300, 2054.
Desmophyllum 62, 503, 2755.
Desmostroma 41.
Dialythophyllum 59, 60, 203, 240, 594, 598, 692, 1231, 2561, 2615, 2731, 2754.
Dibunophylloides 667.
Dibunophyllum 61, 64, 72, 76, 77, 100, 109, 110, 113, 116, 135, 148, 151, 158, 323, 412, 414, 483, 503, 526, 751, 753, 761, 809, 810, 861, 963, 988, 1032, 1040, 1043, 1047, 1183, 1187, 1285, 1327—1329, 1336, 1402, 1404, 1406, 1483, 1488, 1495, 1498, 1500, 1520, 1578, 1602, 1625, 1626, 1633, 1659, 1661, 1662, 1712, 1723, 1724, 1839, 1843, 1881, 1942, 1944, 1961, 1974, 1982, 2008, 2032, 2070, 2118, 2127, 2219, 2257, 2259, 2261, 2266, 2294, 2298, 2317, 2423, 2436, 2441, 2474, 2602, 2637, 2645, 2653, 2657, 2704, 2706, 2708, 2710, 2863, 2865, 2932—2934, 2937, 2947, 2949, 2992, 3018, 3026, 3090, 3124, 3159, 3212, 3213, 3322.
Dictyofavosites 169, 171, 178, 179, 365, 386, 424, 427, 533, 703, 717.
Dictyopora 1336, 1337, 2522.
Dictyostroma 2045, 2055, 2074, 2136, 2491.
Digonophyllum 23, 55, 59, 203, 240, 361, 498, 584, 607, 608, 612, 1683, 1831, 1932, 2561, 2724, 2736, 2752.
Dinophyllum 258, 266, 268, 636, 1242, 1854, 1866, 1977, 2284, 2323, 2507, 2734, 2755, 2772, 2993, 3123.
Diorychopora 1022, 2581.
Diphyphyllum 6, 8, 64, 72, 100, 101, 108, 110, 113, 116, 156, 272, 286, 381, 536, 667, 751, 758, 864, 876, 959, 961, 1022, 1047, 1082, 1100, 1103, 1136, 1145—1147, 1190, 1257, 1260, 1274, 1288, 1325, 1391, 1415, 1436, 1437, 1439, 1520, 1577, 1611, 1648, 1659, 1678, 1717, 1749, 1770, 1782, 1815, 1839, 1878, 1920, 1924, 1925, 1933, 1938, 1942, 1961, 1974, 1981, 2042, 2074, 2145, 2213, 2226, 2248, 2253, 2317, 2388, 2420, 2442, 2455, 2461, 2469, 2547, 2565, 2602, 2645, 2646, 2648, 2653, 2663, 2687, 2706, 2708, 2711, 2742, 2794, 2806, 2813, 2820, 2837, 2844, 2874, 2875, 2892, 2932, 2934, 2947, 3017, 3028, 3289, 3317, 3331, 3334, 3336.
“*Diphystrotrion*” 469, 606, 1577, 2461.
Diplastraea 1120.
Diplochaetetes 3067.
Diplochone 25, 59, 203, 240, 381, 633, 722, 1288, 2561, 2573, 2581, 2734, 2736.
Diploëpora 1536, 1539, 1690, 1867, 2203, 2793, 2959, 3123.
Diplophyllum 268, 587, 981, 1379, 1426, 1427, 2103, 2362, 2462, 3088.
Diplostroma 446, 2009.
Dipterophyllum 849, 1627, 2242.
Discophyllum 1425.
Disjectopora 2728.
Disophyllum 654.
Disphyllum 203, 240, 744, 819, 827, 896, 984, 1003, 1110, 1169, 1231, 1239, 1274, 1308, 1393, 1516, 1521, 1525—1527, 1529, 1530, 1535, 1539, 1540, 1780, 1782, 1816, 1818, 1931, 1948, 2171, 2175, 2276, 2364, 2377, 2402, 2406, 2431, 2454, 2540, 2541, 2553, 2554, 2561, 2581, 2599, 2614, 2683, 2734, 2736, 2743, 2900, 2922, 2923, 2935, 3092, 3093, 3122, 3307.
Ditoecholasma (= *Ditoechelasma*) 268, 823, 831, 1388, 2426, 2561, 2603, 2604, 3311.
Diversophyllum 2431, 2554, 2561, 2744.
Dohmophyllum 827, 889, 1527, 1529, 1724, 1831, 1932, 2171, 2614, 2683, 2698, 2752, 2753, 3122.
Dokophyllum (= *Docophyllum*) 58, 200, 201, 451, 503, 585, 636, 645, 2224, 2732, 2755.
Donacophyllum 1084, 2755.
Donetzites 127, 183.
Donia 203, 240, 597, 598, 601, 744, 1845.
Donophyllum 666, 667.
Dorlototia 62, 961, 1079, 1610, 1933, 1974, 2297, 2302, 2310, 2317.
Drymopora 1022, 1257, 1305, 2581, 2589.
Dualestroma 681.
Dubrovia 200.
Duncanella 1343, 1435, 2038, 2358, 2361, 2603, 3085.
Duncania 1711, 1717, 2497.
Duplophyllum 970, 1404, 1711, 2007, 2280, 2379.
Durhamina 1986, 2263, 2844.
Dybowskia 248, 249, 2323, 2755.
- E***
Eastonoides 2844.
Ecclimadictyon 42, 401, 444, 446, 448, 2009, 2169, 2517, 2747, 3123.
Echigophyllum 1454, 1459.
Echyropora 174, 181, 183, 2661.
Edaphophyllum 2426, 2561, 2573, 2581.
Eddastraea 1529, 1530.
Edwardsiella 501.
Egosiella 20, 166, 169, 431, 434, 564, 738.
Ekwasophyllum 833, 1004, 1789, 2131, 2602, 3028.
Elasmophyllum 1439, 2561.
Ellipsocyathus 2112, 2998.
Embolophyllum 2157, 2159.
Emmonsia 25, 91, 169, 381, 488, 534, 734, 804, 823, 839, 1003, 1169, 1191, 1234, 1271, 1275, 1278, 1283, 1643, 1672, 1717, 1830, 1960, 2050, 2171, 2260, 2445, 2459, 2530, 2581, 2589, 2592, 2609, 2772, 2776, 3289.
Emmonsia 334.

Empodisma 2008, 2266.
Enallophyllum 1013, 1398.
Endamplexus 1711, 2379.
Endophyllum 109, 110, 116, 203, 224, 227, 229, 240, 381, 472, 499, 529, 536, 598, 631, 961, 962, 1005, 1144, 1162, 1256, 1285, 1288, 1290, 1294, 1295, 1415, 1527, 1529, 1638, 1640, 1815, 1895, 1960, 2051, 2122, 2123, 2160, 2213, 2226, 2361, 2454, 2471, 2561, 2664, 2710, 2711, 2720, 2736, 2754, 2760, 2984, 3122, 3246, 3278, 3289.
Endothecium 1711, 1712, 2339.
Enniskilleniania 76, 161, 605.
Enteleiophyllum 2561, 2615, 2731.
Entelophyllum 62, 200, 201, 255, 266—268, 450, 503, 641, 645, 702, 823, 1068, 1237, 1242, 1526, 1532, 1555, 2072, 2101, 2277, 2367, 2371, 2540, 2575, 2581, 2603, 2732, 2755, 2862, 3123.
Entelophylloides 503.
Enterolasma (= *Enterelasma*) 109, 823, 981, 1269, 1386, 1745, 1748, 2420, 2426, 2561, 2603, 3088.
Enygmophyllum 110, 496, 664, 1789, 2304.
Eocatenipora 342, 1446.
Eofletcheria 43, 140, 342, 852, 1068, 1538, 1541, 1544, 2168, 2428.
Eoheritschioides 2526.
Eolaminoplasma 48.
Eolithostrotionella 61, 72, 206, 669.
Eostrotion 2710.
Epiphanophyllum 294.
Eridophyllum 203, 232, 240, 697, 818, 1022, 1169, 1269, 1436, 1437, 1525, 1529, 1530, 1604, 1782, 1818, 1959, 1960, 2042, 2044, 2448, 2460, 2530, 2561, 2565, 2569, 2581, 2806, 3307.
Esthonia 564, 1656.
Ethmoplax 2482.
Eufavosites 500, 501, 504.
Eumichelinia 2874.
Eurekaphyllum 603, 2552, 2561, 2565.
Euryamphipora 1204, 1705.
Euryphyllum 1274, 1404, 1517—1519, 1531, 1537, 2280, 2379, 3125, 3260.
Evenkiella 200, 252, 266—268, 376.
Exilijrons 1007.
Exostega 2205.
Expressophyllum 637, 647.

Faberophyllum 161, 1004, 2131, 2310, 3028.
Falsicatenipora 1447, 1540, 3123.
Fascicularia 1080, 1084, 1405, 1415, 1467, 1709, 1782, 1914, 1945, 2350, 2354, 3095.
Fasciculiamplexus 1101.
Fasciculophyllum 160, 161, 1520, 1589, 1602, 1624, 2280, 2342, 2452, 2645, 3281, 3295.
Fasciphyllum 59, 60, 62, 65, 119, 203, 232, 240, 268, 365, 457—459, 465, 594, 598, 607, 608, 612, 693, 827, 1524, 1527, 1782, 2360, 2361, 2561, 2683, 3122.
Favastrea (= *Favastraea*) 901, 1782, 2998.
Faviphyllum 1428, 2309, 2310.
Favistella 59, 62, 195, 239, 240, 252, 268, 276, 529, 694, 763, 827, 852, 1020, 1130, 1200, 1222, 1425, 1430, 1436, 1437, 1525, 1527, 1529, 1532, 1536, 2027, 2042, 2046, 2270, 2806, 2924, 3097, 3265.
Favistina 1200, 1217.
Favosipora 2503.
Favositella 1068, 1164, 1895, 2662.
Favosites 3, 15, 17, 20, 25, 63, 81, 85, 86, 128, 143, 165, 166, 168, 169, 171, 174, 175, 177—181, 184, 185, 195, 204, 207, 216—218, 295, 325, 337—340, 343, 347, 348, 356, 365, 379, 381, 384, 386, 398, 427, 429, 454, 455, 465, 467, 468, 488, 499—504, 532—534, 536, 548, 552, 556, 557, 559, 560, 565, 576, 630, 631, 651, 703, 706, 708—713, 715—717, 720—722, 730, 734, 798, 804, 808, 810, 811, 814, 818, 823, 826, 827, 839, 840, 842, 844, 847, 855, 865, 876, 880, 882, 903, 906, 958, 959, 962, 968, 972, 981, 984, 985, 1000, 1003, 1018, 1020, 1022, 1063, 1065, 1068, 1090, 1090, 1116, 1118, 1130, 1145, 1146, 1158, 1167, 1169, 1191, 1213, 1222, 1231, 1234, 1237, 1240, 1242, 1248, 1257, 1259, 1260, 1269, 1271, 1275, 1278, 1283, 1285, 1287, 1290, 1293, 1295, 1305, 1307, 1315, 1331, 1336, 1337, 1339, 1343—1345, 1373, 1374, 1376, 1379, 1386, 1387, 1389, 1394, 1399, 1401, 1410, 1412, 1415, 1417, 1422, 1424, 1427, 1431—1433, 1435—1437, 1440, 1448, 1463, 1467, 1472, 1484, 1493, 1506, 1510, 1531, 1532, 1535, 1536, 1539, 1540, 1543, 1555, 1571, 1604, 1605, 1641, 1643—1645, 1675, 1686, 1704, 1709, 1714, 1717, 1719, 1724, 1733, 1749, 1752, 1754, 1760, 1762, 1767, 1768, 1771, 1790, 1792—1794, 1809, 1810, 1815, 1816, 1818, 1822, 1842, 1844, 1846, 1852—1854, 1856, 1866, 1875, 1876, 1878, 1879, 1894—1898, 1900—1903, 1905, 1906, 1915, 1917, 1918, 1921, 1925, 1931, 1932, 1934, 1937, 1938, 1947, 1958—1960, 2000, 2026, 2034, 2040, 2042, 2044, 2050, 2051, 2063, 2064, 2072, 2074, 2082, 2093, 2098, 2123, 2125, 2140, 2147, 2160, 2161, 2170—2173, 2183, 2185—2187, 2203, 2213—2215, 2219, 2222, 2224, 2248, 2253, 2260, 2303, 2314, 2318, 2319, 2352, 2369—2371, 2388, 2395, 2396, 2418, 2420, 2434, 2444, 2459, 2497, 2501—2503, 2507, 2521, 2523, 2530, 2540, 2547, 2564, 2571, 2575, 2581, 2586, 2589, 2592, 2596, 2607, 2609—2611, 2614, 2616, 2626, 2628, 2630, 2645, 2658, 2663, 2672, 2684, 2687, 2712, 2715, 2720, 2743, 2760, 2761, 2771, 2772, 2774, 2776, 2780, 2806, 2807, 2811, 2813, 2816—2818, 2820, 2823, 2824, 2826, 2837, 2846, 2849, 2850, 2862, 2874, 2875, 2935, 2938, 2955, 2975, 2984, 2990, 2993, 2999, 3000, 3005, 3008—3012, 3017, 3024, 3060, 3077, 3080, 3085, 3086, 3088, 3091, 3101, 3102, 3109, 3110, 3112, 3118, 3120, 3122, 3123, 3130, 3135, 3142, 3152, 3153, 3168, 3169, 3172, 3174, 3186, 3188, 3190, 3191, 3194, 3196, 3202, 3206, 3214, 3228, 3229, 3231, 3234, 3237, 3246, 3254, 3258, 3265, 3288, 3289, 3296, 3299, 3301, 3307, 3310, 3318, 3321, 3328, 3330, 3332, 3335, 3344.
Ferestromatopora 687, 775, 900, 1225, 1316, 1317, 1705, 1915, 2009, 2509, 2511, 2513.
Fischerina 116, 147, 483, 753, 1179, 1662.
Fistulimurina 67, 72, 541, 553, 629.
Flagellophyllum 2937.
Fletcheria 247—249, 268, 503, 556, 576, 710, 1068, 1768, 1846, 1960, 2072, 2086, 2087, 2203, 2503, 2688, 2772, 2840, 2875, 3215.
Fletcheriella 478, 564, 576.
Fletcherina 1786, 2097.
Flexiostroma 679, 680, 681.
Floscularia 1118.
Foerstephyllum 140, 576, 852, 921, 1068, 1217, 2777, 2787.
Fomitchevia 166, 2502.
Forolinia 444, 448.
Fossopora (= *Fossipora*) 904, 1148, 2080, 2171, 3223.
Fossoporella 390, 2680, 3223.

- Frechastraea* 2400.
Friedbergia 2280.
Fuchungopora 410.
- Gangamophyllum* 61, 64, 72, 76, 101, 110, 116, 152, 1723, 1724, 2947.
Gazimuria 610, 624.
Geoporites 2113.
Gephuropora 169, 183, 185, 433, 534, 851, 1162, 1271, 1535, 1644, 2698, 3122.
Gerronodictyon 32.
Gerronostroma 402, 503, 514, 515, 672, 674, 766, 775, 1225, 1316, 1322, 1915, 2169, 2513.
Gerthia 322, 482, 568, 963, 1388, 1491, 1498, 1518.
Gertholites 564, 1248.
Geyerophyllum 990, 1488, 1502, 1974, 3160.
Gissarophyllum 373.
Glossophyllum 240, 361, 584, 594, 597, 598, 607, 798, 961, 1679, 1683, 1809, 1815, 2753.
Goniophyllum 268, 903, 1417, 1846, 1855, 1959, 1960, 2125, 2654, 2993, 3027, 3275.
Gorizdronia 2280.
Gorskyites 410, 564.
Grabaulites 171, 569, 738.
Grabauphyllum 1264, 3309.
Gracilopora 171, 185, 354, 706, 738.
Granulidictyum 3339.
Grewinglia 268, 305, 491, 1068, 1084, 1536, 1538, 1656, 2027, 2030, 2168, 2755, 3069.
Grypophyllum 22, 23, 55, 59, 60, 62, 128, 195, 203, 240, 365, 370, 503, 584, 594, 598, 601, 607, 608, 611, 612, 703, 884, 1129, 1393, 1525, 1527, 1683, 1816, 1931, 1932, 1948, 2153, 2542, 2552, 2554, 2561, 2615, 2683, 2736, 2743, 2750, 2754, 3206.
Gshelia 116, 149, 159, 750, 963, 1105, 2376, 2863.
Guerschiphylum 2280.
Gukoviphylum 647.
Gurievskiiella 203, 243, 701, 3120.
Gyalophyllum 268, 376, 2734, 2755, 3069.
Gymnophyllum 274, 1576, 1627, 2605.
- Hadrophyllum* 822, 839, 849, 1000, 1022, 1274, 1288, 1374, 1686, 1717, 1822, 1884, 1894, 1959, 1960, 2119, 2497, 2530, 2561, 2565, 2581, 2805, 2809, 2914, 2923, 3237, 3296.
Haimophyllum 874, 2042.
Hallia 86, 536, 962, 1033, 1084, 1285, 1288, 1295, 1439, 1493, 1822, 1846, 1884, 1945, 1959, 1960, 2124, 2203, 2213, 2361, 2431, 2496, 2561, 2565, 2580, 2581, 2760, 2776, 2802, 3288, 3289.
Halysites 13, 86, 143, 337, 342, 347, 379, 386, 429, 455, 467, 487, 499, 503, 504, 548, 631, 710, 711, 713, 715—717, 814, 823, 844, 847, 924, 959, 981, 1022, 1068, 1130, 1151, 1205, 1208—1210, 1242, 1257, 1269, 1331, 1386, 1417, 1445—1447, 1536, 1539, 1604, 1605, 1687, 1691—1693, 1719, 1753, 1768, 1771, 1807, 1842, 1852—1854, 1856, 1918, 1925, 1949, 1958—1960, 2042, 2044, 2050, 2063, 2072, 2074, 2125, 2140, 2183, 2186, 2215, 2240, 2246, 2249, 2253, 2270, 2314, 2387, 2388, 2418, 2420, 2429, 2444, 2503, 2507, 2540, 2581, 2596, 2610, 2616—2618, 2626, 2629, 2658, 2673, 2687, 2760, 2772, 2806, 2814, 2817, 2820, 2823, 2824, 2826, 2837, 2838, 2846, 2847, 2867, 2874, 2875, 2938, 2993, 3000, 3056, 3057, 3088, 3117, 3144, 3145, 3162, 3168, 3171, 3205, 3214, 3254, 3265, 3288, 3291, 3325, 3333, 3336, 3342, 3343.
Hamaritopora 1824.
Hammatostroma 1705, 2509, 2513—1516.
- Haplothecia* 1285, 1293, 1295, 1782, 2156, 2175, 2399.
Hapsiphyllum 264, 266, 268, 436, 926, 1090, 1095, 1183, 1274, 1354, 1388, 1409, 1483, 1488, 1491, 1498, 1501, 1578, 1721, 1729, 1745, 1748, 1822, 2008, 2077, 2120, 2334, 2416, 2426, 2557, 3028, 3082, 3159.
Haptophyllum 2158.
Haraamphipora 503.
Harmodites 1118, 1209, 1210, 1331, 1687, 1714, 1883, 1918, 1947, 1958, 1959, 2667.
Hattonia 20, 544, 548, 851, 1637, 3122.
Hayasakaia 403, 407, 410, 1182, 1235, 1273—1775, 1785, 2453, 2942.
Hedstroemophyllum (= *Hedströmophyllum*) 200, 268, 451, 639, 648, 2195, 2732, 2755, 3123.
Heintzella 1182.
Helenterophyllum 1379.
Helicelasma 2030.
Heliocalcyon 2620.
Heliolites 20, 25, 43, 50, 81, 86, 143, 165, 166, 168, 169, 177, 178, 185, 332, 337, 348, 365, 379, 381, 427, 455, 465, 468, 499, 501—504, 513, 548, 631, 676, 703, 708—710, 717, 722, 763, 798, 823, 840, 842, 865, 870, 880, 882, 958, 959, 962, 992, 1018, 1020, 1022, 1064, 1068, 1130, 1145, 1167, 1231, 1237, 1238, 1242, 1243, 1257, 1259, 1269, 1271, 1294, 1386, 1415, 1417, 1427, 1436, 1437, 1467, 1472, 1539, 1540, 1544, 1555, 1604, 1645, 1646, 1684, 1689, 1690, 1693, 1709, 1719, 1724, 1768, 1790, 1792, 1809, 1810, 1815, 1818, 1822, 1842, 1852—1854, 1856, 1867, 1881, 1894, 1897, 1898, 1905, 1906, 1914, 1958—1960, 2042, 2050, 2063, 2064, 2072, 2074, 2085, 2121, 2123, 2125, 2142, 2160, 2161, 2171, 2183, 2196, 2203, 2213, 2215, 2224, 2240, 2246, 2249, 2253, 2303, 2314, 2362, 2370, 2371, 2418, 2420, 2444, 2502, 2504, 2540, 2568, 2575, 2581, 2596, 2614, 2616, 2626, 2628, 2658, 2663, 2687, 2715, 2717, 2718, 2720, 2760, 2771, 2772, 2774, 2793, 2806, 2814, 2817, 2824, 2862, 2935, 2938, 2983, 2984, 3012, 3015, 3088, 3097, 3101, 3122, 3123, 3135, 3162, 3172, 3205, 3206, 3241, 3254, 3261, 3267, 3288, 3289, 3321, 3322, 3342.
Heliophrentis 1379, 1934, 2077.
Heliophylloides 822, 2561.
Heliophyllum 22, 59, 62, 126, 203, 240, 314, 381, 529, 594, 597, 598, 608, 611, 612, 649, 822, 844, 876, 889, 981, 985, 1000, 1003, 1020, 1084, 1169, 1190, 1192, 1260, 1374, 1376, 1415, 1417, 1431, 1436, 1437, 1439, 1467, 1532, 1540, 1642, 1750, 1818, 1883, 1895, 1931, 1945, 1948, 1959, 1960, 2035, 2049, 2161, 2171, 2176, 2217, 2348, 2354, 2392, 2406, 2431, 2454, 2527, 2530, 2561, 2581, 2591, 2610, 2753, 2782, 2783, 2794, 2815, 3017, 3206, 3214, 3236, 3307, 3308.
Helioplasma 20, 50, 1685, 3081.
Helioplasmolites 81, 564, 725, 726, 1314.
Heliopora 3209.
Helminthidium 268, 1857, 1866, 2199, 2443, 2596, 3235.
Hemigetolites 385, 386, 2080, 3223.
Hemicosmophyllum 2561, 2759.
Hemicystiphylum 2561, 2683, 2754, 2759.
Hemiphyllum 2056, 2660.
Hemithecia 390, 2080, 3223.
Heptaphyllum 978.
Hercophyllum 1526, 1532, 1642.
Heritschia 1235, 2007.

Heritschiella 1542, 1985.
Heritschioides 1986, 2259, 2263, 2288, 2289, 2526, 2844, 2868.
Hermatoporella 687.
Hermatostroma 402, 521, 672, 676, 680, 681, 766, 773, 775, 900, 1225, 1316, 1317, 1322, 1677, 1795, 1815, 2055, 2123, 2134, 2235, 2513, 2515, 2537, 2720, 2911, 3122.
Hermatostromella 680, 681, 687, 688.
Heterelasma 1385.
Heterocaninia 1450, 1661, 2865, 2875, 2931, 2932, 2937.
Heterocoenites 1336, 1337, 1463.
Heterolasma 1107.
Heterophrentis 203, 240, 822, 883, 1169, 2077, 2530, 2552, 2561, 2577, 2581, 2583, 2746, 2783, 3307, 3308.
Heterophyllia 76, 1072, 1274, 1520, 1602, 1749, 1920, 1925, 1959, 1960, 1974, 2280, 2338, 2645, 2895, 2949.
Heterophylloides 2338.
Heteropsammia 3276.
Hettonia 1601.
Hexagonaria 59, 240, 243, 244, 314, 370, 523, 692, 896, 1003, 1005, 1255, 1274, 1278, 1359, 1415, 1539, 1540, 1543, 1822, 1831, 1845, 1915, 1932, 2001, 2159, 2171, 2175, 2276, 2406, 2487, 2488, 2541, 2556, 2559, 2561, 2565, 2581, 2584, 2587, 2682, 2683, 2743, 3122, 3308, 3310.
Hexagonophyllum 1417, 1782, 2121, 2122, 2217.
Hexalasma 322, 568, 581, 1491.
Hexaphyllia 110, 753, 936, 1274, 1520, 1659, 1661, 1974, 2338, 2894, 2895, 2930, 3071, 3347.
Hexismia 15, 467, 548.
Hicetes 3276.
Hillaepora 3, 143, 181, 425.
Hillaxon 2280.
Hillia 1404.
Histiophyllum 667, 963, 1406, 2641, 2645.
Holacanthia (= *Holacantia*) 276, 639, 648, 3069.
Holacanthopora 1823, 1826, 1829.
Holmophyllum 58, 61, 201, 268, 372, 376, 377, 451, 529, 756, 1526, 1842, 2101, 2575, 2734, 2755, 3069.
Holocatenipora 763.
Holophragma 261, 266, 268, 1002, 1068, 1264, 1269, 1536, 1866, 1977, 2093, 2494.
Homalophyllites 1090, 1095, 1098, 1103, 2304, 3028.
Homalophyllum 1409, 2077, 2304, 2426, 2529, 2561, 2581.
Hooeiphyllum 2615.
Hornsundia 1179.
Houghtonia 2253, 2314.
Huangia 1657, 1671, 1974, 1985, 2289, 2868, 2928.
Huangophyllum 2676.
Huayunophyllum 1985, 2679.
Humboldtia 751, 1031, 1244.
Hunanoclisia 2865.
Hunanophrentis 2599.

Idiostroma 33, 402, 680, 681, 687, 744, 773, 775, 844, 971, 1316, 1319, 1795, 1816, 1915, 2055, 2121, 2123, 2214, 2217, 2231, 2414, 2510, 2513, 2610, 2720, 2911, 3079, 3092.
Imenovia 756.
Implicophyllum 645, 648.
Insoliphyllum 189.
Intexodictyon 401, 444, 775, 779, 2169, 2516.

Intexodictyonella 784.
Iowaphyllum 203, 2198, 2543, 2561, 2565, 2581.
Ipciphyllum 1246, 1600, 1975, 1985, 2864.
Iranatiparietes 3067.
Iranophyllum 482, 1049, 1050, 1247, 1274, 1609, 1974, 1985, 2317, 2453.
Irregulopora 2728.
Iteophyllum 1006.
Ivanovia 144, 145, 667, 1404, 1610, 2317.

Kakwiphyllum 2525, 2601, 2602.
Karagemia 136.
Kassinella 323.
Kazachiphyllum 64, 525.
Kazania 751, 752.
Kenophyllum 262, 266, 268, 302, 305, 1084, 1372, 1566.
Kentlandia 2419.
Keriophylloides 65, 597, 598, 701, 2977.
Keriophyllum 584, 1274, 1683, 1932, 2599, 2736, 2752, 2753.
Kesenella 2017.
Ketophyllum 61, 255, 268, 451, 585, 645, 716, 1977, 2454, 2581, 2626, 2732, 2734, 2755, 3123.
Keyserlingophyllum 38, 161, 272, 603, 751.
Khmeria 740, 741, 1274, 1904, 1974, 2004, 2005, 2876, 3207.
Khmerophyllum 1274, 1275.
Kiaerites 2080, 2503, 3223.
Kiaerophyllum 302, 2323, 2371, 2735, 2755.
Kielcephyllum 2280.
Kinkaidia 1092, 1624.
Kionelasma 62, 822, 1388, 2426, 2530, 2561, 2581, 2993.
Kionophyllum 667, 963, 966, 1274, 1610, 2317, 2937.
Kitakamiia 2596, 2699.
Kitakamiphyllum 1542.
Kizilia 133.
Kleopatrina 1182, 1928, 1986, 2526.
Kodonophyllum 62, 268, 451, 585, 634, 636, 648, 961, 1412, 1977, 2102, 2367, 2468, 2581, 2735, 2755.
Kolymopora 473, 478.
Koninckocarinia 148, 987, 1404, 1608, 2863.
Koninckophyllum 64, 72, 76, 101, 110, 113, 116, 148, 156, 483, 753, 839, 963, 966, 1004, 1088, 1090, 1098, 1101, 1173, 1328, 1333, 1391, 1404, 1480, 1483, 1490, 1520, 1577, 1602, 1621, 1660, 1723, 1724, 1789, 1839, 1843, 1982, 2070, 2128, 2219, 2266, 2317, 2407, 2423, 2441, 2470, 2474, 2631, 2645, 2653, 2704, 2706, 2708, 2925, 2947, 3213.
Koreanopora 2418.
Korovinella 87, 678, 680, 682.
Kozłowiaphyllum 503.
Kozłowska 2502.
Kozłowskinia 2280.
Kozłowskiocystia 3297.
Kueichouphyllum 8, 64, 100, 462, 1244, 1254, 1274, 1275, 1659, 1964, 1974, 2317, 2865, 2931, 2932, 2934, 2937.
Kueichowpora 404, 410, 545, 741, 965, 1974.
Kumatiophyllum (= *Kurnatiophyllum*) 2634, 2639, 2645.
Kumpanophyllum 667.
Kungejophyllum 640.
Kunthia 1915, 2175, 2358, 2361, 2561, 2683.
Kusbassophyllum 161.

Kwangsiphyllum 272, 276, 2918, 2919, 2934.
Kymocystis 638.
Kyphophyllum 303, 585, 636, 641, 1977, 2732, 2755, 3069.
Labechia 86, 109, 111, 192, 249, 446, 454, 506, 510, 513—517, 520, 680, 766, 771, 775, 781, 798, 878, 1011, 1141, 1261, 1262, 1316, 1323, 1636, 1742, 1815, 1960, 2009, 2050, 2053, 2055, 2117, 2134, 2136, 2203, 2362, 2446, 2507, 2509, 2547, 2595, 2727, 2747, 2819, 2840, 2885, 2886, 3237, 3288.
Labechiella 677, 1316, 2595, 2597, 2885.
Labechiina 680.
Labyrinthites 437, 904, 1446, 1536, 1771, 2673, 2838.
Laccophyllum 91, 101, 108, 436, 451, 603, 831, 1388, 2426.
Laceripora 17, 185, 338, 429, 548, 1120, 2050, 2080, 2362, 2503, 3223.
Lambeophyllum 268, 300, 636, 998, 1536, 2090, 2168, 2579, 2840.
Lamellaeporella 706.
Lamellopora 2115.
Laminoplasma 48.
Laminopora 1639.
Lamottia 204, 556, 2086, 2211.
Lamprophyllum 268, 503, 639, 756, 2581, 2755.
Langia 3068.
Laophyllum 1274, 1985.
Lasmocyathus 2112.
Latepora 2204.
Lecomptia 428.
Legnophyllum 2753.
Lekanophyllum (= *Lecanophyllum*) 1931, 2561, 2752, 2753.
Leolasma 268, 299, 300, 763.
Leonardophyllum 1974, 2007, 2257, 2266, 2317.
Leptoinophyllum 203, 240, 1393, 1679, 1683, 2377, 2561, 2615, 2754.
Leptopora 1346, 2310, 2701, 2808, 2848.
Lessnikovaea 249, 556.
Liangshanophyllum 1246, 1394, 1610, 1985, 2317, 2677, 2861, 2942.
Liardiphyllum 2601, 2602.
Lichenaria 556, 847, 848, 852, 1068, 1443, 1536, 1541, 1544, 2086, 2090, 2091, 2168, 2203, 2315, 2778, 2840, 2854, 2940, 3215, 3269.
Limaria 1427, 1851, 2253, 2314, 2521, 2523.
Lindstroemia (= *Lindströmia*) 598, 610, 624, 960, 1259, 1269, 1348, 1372, 1388, 1417, 1462, 1472, 2000, 2063, 2071, 2124, 2183, 2224, 2323, 2760, 2773—2775, 2834, 2840, 2846, 3103, 3165, 3217, 3280.
Lindstroemophyllum 2734.
Linipora (= *Linopora*) 2674.
Liscombea 2258.
"Lithodendron" 1364, 1687, 1782, 1878, 1883, 1917, 1959, 2172, 2185, 2245.
Lithodrumus 1398.
Lithostroma 913.
Lithostrotion 1, 2, 6, 8, 64, 72, 76, 100, 101, 108, 110, 113, 116, 146, 154, 160, 161, 176, 272, 286, 366, 381, 412, 414, 483, 499, 503, 580, 654, 664, 669, 750, 751, 753, 754, 761, 809—811, 814, 821, 825, 832, 847, 864, 866, 932, 961, 963, 967, 970, 1004, 1016, 1032, 1047, 1079, 1090, 1096, 1100, 1103, 1147, 1179, 1183, 1213, 1274, 1275, 1327, 1328, 1341, 1345, 1402, 1404, 1406, 1428, 1442, 1451, 1453, 1454, 1469, 1483, 1498, 1513, 1520, 1577, 1648, 1650, 1653, 1678, 1686, 1687, 1715, 1717, 1719, 1749, 1770, 1782, 1789, 1839, 1878, 1881, 1894—1897, 1917, 1933, 1935, 1938, 1942, 1959, 1960, 1974, 2012, 2019, 2022, 2116, 2120, 2121, 2125, 2131, 2174, 2244, 2246, 2253, 2297, 2303, 2317, 2324, 2331, 2353, 2416, 2432, 2439, 2441, 2442, 2461, 2469, 2602, 2645, 2647, 2648, 2653, 2666, 2667, 2675, 2696, 2703—2706, 2708, 2742, 2765, 2779, 2805, 2807, 2809, 2874, 2875, 2932—2934, 2947, 2949, 3000, 3028, 3029, 3086, 3097, 3124, 3192, 3194, 3213, 3214, 3292, 3322, 3347.
Lithostrotionella 144—147, 503, 666, 832, 933, 963, 1098, 1100, 1102, 1103, 1404, 1457, 1458, 1492, 1499, 1678, 1712, 1891, 1933, 1944, 1974, 2022, 2024, 2131, 2259, 2317, 2525, 2602, 2844, 2874, 2875, 2925, 2927, 2932, 2937, 3212, 3214.
Litophyllum (= *Lithophyllum*) 1145, 2406, 3122.
Lobocorallium 2027, 3214.
Loepophyllum (= *Loepophyllum*) 1683, 2561, 2754.
Longiclava 1101.
Lonsdaleia 4, 9, 72, 76, 109, 110, 113, 116, 133, 144—147, 154—156, 318, 381, 483, 750, 751, 753, 809, 811, 839, 963, 1004, 1039, 1041, 1088, 1100, 1126, 1135, 1179, 1215, 1274, 1293—1295, 1327, 1336, 1337, 1347, 1352, 1404, 1406, 1454, 1481, 1520, 1600, 1615, 1651, 1661, 1717, 1749, 1770, 1843, 1881, 1883, 1894, 1896, 1898, 1899, 1904, 1920, 1925, 1933, 1942, 1960, 1961, 1974, 2118, 2148, 2203, 2218, 2220, 2294, 2295, 2317, 2324, 2407, 2408, 2410, 2423, 2436, 2441, 2474, 2547, 2645, 2653, 2667, 2703, 2704, 2706, 2726, 2728, 2866, 2874, 2875, 2932, 2934, 2937, 2947, 2980, 2992, 3035, 3124, 3213, 3237.
Lonsdaleiastraea 144—146, 469, 586, 606, 667, 1179, 1246, 1336, 1337, 1340, 1609, 1971, 1974, 1985, 2317, 2863, 2909.
Lonsdaleoides 1187, 1404, 1460, 1488, 1712, 1974, 1983, 1997, 2317, 2908.
Lonsdalia 414, 2112.
Loomberaphyllum 2155.
Lophamplexus 991, 1624, 1626, 2007, 2008, 2657, 3348.
Lophiostroma 39, 446, 516, 517, 680, 1316, 2053, 2074, 2117, 2142, 2595, 2772, 2885, 2889.
Lophocarinophyllum 667, 668, 1274, 1385, 1488, 1621, 1624, 2003, 2004, 3160, 3207.
Lopholasma 581, 598, 606, 829, 999, 1187, 1385, 1481, 1488, 1499, 1729, 2426, 2830, 3160, 3338.
Lophophrentis 966.
Lophophyllidium 116, 586, 606, 667, 1187, 1274, 1388, 1395, 1404, 1488, 1490, 1502, 1621, 1624, 1626, 1772, 1974, 2004, 2007, 2008, 2257, 2266, 2310, 2317, 2376, 2378, 2733, 2861, 2928, 2942, 3160, 3217.
Lophophylloides 753, 1488, 1502, 1723.
Lophophyllum 8, 64, 76, 91, 101, 108—110, 116, 132, 147, 161, 414, 499, 581, 664, 667, 750, 753, 757, 785, 811, 813, 825, 839, 861, 936, 940, 961, 967, 1137, 1173, 1256, 1325, 1327, 1346, 1350, 1353, 1354, 1372, 1385, 1391, 1406, 1490, 1621, 1674, 1686, 1717, 1719, 1749, 1798, 1839, 1843, 1899, 1904, 1911, 1914, 1942, 1946, 1959, 1960, 2013, 2070, 2416, 2463, 2471, 2481, 2483, 2547, 2645, 2653, 2742, 2805, 2809, 2811, 2835, 2857, 2858, 2865, 2875, 2932, 3034, 3179, 3193, 3194, 3213, 3274, 3320, 3340.
Lophotichium 1624, 2008.

- Loyolophyllum* 59, 61, 203, 240, 365, 594, 598, 607, 648, **958**, 1521, 2561, 3069, 3122.
Ludictyon **2117**.
Lyellia 903, 931, 1022, 1259, 1267, 1269, 1436, 1437, 1768, **1960**, 2050, 2074, 2253, 2314, 2318, 2387, 2420, 2507, 2687, 2793, 2806, 2823, 3214.
Lykocystiphyllum 58, 261, 268, 632, **2755**.
Lykophyllum **2755**, 3080.
Lyliophyllum **1679**, 2175, 2561.
Lyopora (= *Liopora*) 20, 43, 45, 332, 342, 349, 478, 487, 556, 576, 852, 1268, 1536, 1538, 1541, 1691, 1692, 1768, 2027, 2050, **2063**, 2215, 2314, 2687, 2772, 2840.
Lyriemasma 203, 243, 244, 697, 701, 1006, **1521**, 1527, 1529, 1535, 1540, 2098, 2157, 2171, 2542, 2561, 3122.
Lythophyllum 23, 59, 187, 232, 529, 584, 594, 598, 608, 610, 624, 713, 798, 1818, 2000, 2576, 2736, **2754**, 2759.
Lytvolasma 147, 606, **2483**, 2733.
Lytvophyllum 72, 323, **606**.
- Mac**
Macgeea 59, 61, 587, 597, 598, 601, 612, 798, 827, 1006, 1190, 1274, 1527, 1782, 1831, 1932, 2156, **2272**, 2274, 2364, 2374, 2377, 2383, 2402, 2406, 2454, 2499, 2554, 2561, 2570, 2599, 2615, 2683, 2736, 2743, **2749**, 3092.
Maia **2596**.
Maichelasma **668**.
Maikottaphyllum **376**.
Maikottia **375**.
Malonophyllum 1624, 1626, 2007, **2094**.
Manipora 1217, **2427**, 3214.
Mansuyphyllum **1274**, 1275, 1278, 2406, 2541.
Maoriphyllum **1985**.
Marisastrum **2278**, 2399, 2402.
Martinophyllum **1631**.
Mastopora 166, 190, 342, **560**, 738.
Maurenia **1826**.
Mazaphyllum **1010**, 3123.
Medinophyllum **648**.
Medusaephyllum **1782**, **2248**.
Megaphyllum 23, 59, 128, 226, 227, 229, 587, 597, 598, 601, 607, 612, 798.
Megastroma **2004**.
Melanophyllidium **367**.
Melanophyllum **116**, 367, 498.
Melasmophyllum **2859**.
Melrosia **2859**.
Meniscophylloides **1746**, 1748.
Meniscophyllum 91, 108, 147, 148, 159, 296, 666, 667, 1090, 1388, 1499, 1723, 1724, 1789, 1974, **2426**.
Menophyllum 753, 1345, 1346, 1349, 1351, 1717, **1959**, 1960, 2219, 2304, 2358, 2361, 2779.
Merlewoodia **1653**, **2174**.
Mesactis **2284**.
Mesofavosites 12, 20, 143, 176, 205, 216, 217, 295, 325, 329, 332, 335, 337, 340, 356, 384, 386, 429, 467, 478, 557, 559, 576, 1242, 1752, 2503, 2955, 2961, 3123, 3299.
Mesolites **2972**.
Mesophylloides **2552**, **2751**.
Mesophyllum 381, 465, 892, 1278, 1294, 1527, 1529, 1976, **2361**, 2552, 2553, 2561, 2663, 2683, 2736, 2746, 2751, 2754, 3122.
Mesosolenia 143, 216, 333, **425**, 576, 730, 2941, 2955.
Metrionaxon 1178, **1361**, 1745, 1748, 2179.
- Metriophyllum* 381, 536, 839, 1000, 1006, 1090, 1178, 1288, 1385, 1415, 1493, 1523, 1535, 1573, 1574, 1745, 1822, 1895, **1959**, 1960, 2122, 2158, 2280, 2357, 2361, 2454, 2499, 2561, 2663, 2683, 2773, 2774, 2802, 3120, 3122, 3296, 3338.
Metrioplexus **1361**, 2280.
Mezenia **751**.
Michelinia 36, 38, 72, 75, 78, 91, 92, 107—110, 113, 160, 161, 286, 381, 406, 410, 436, 464, 499, 528, 654, 664, 669, 713, 740, 750—753, 755, 785, 810, 813, 826, 839, 856, 864, 872, 976, 1013, 1018, 1020, 1022, 1027, 1032, 1041, 1047, 1049, 1087, 1137, 1246, 1248, 1250, 1273, 1274, 1283, 1295, 1327, 1336, 1337, 1345, 1347, 1349, 1352, 1354, 1394, 1430, 1431, 1433, 1440, 1463, 1470, 1484, 1497, 1513, 1569, 1578, 1600, 1604, 1605, 1626, 1653, 1674, 1676, 1712, **1714**, 1715, 1717, 1768, 1822, 1839, 1878, 1898, 1903, 1911, 1917, 1920, 1925, 1946, 1947, 1958—1960, 2008, 2026, 2042, 2050, 2124, 2174, 2203, 2217—2219, 2226, 2236, 2246, 2250, 2253, 2262, 2314, 2423, 2459, 2463, 2471, 2478, 2530, 2645, 2666, 2696, 2703, 2704, 2706, 2708, 2711, 2728, **2772**, 2779, 2805, 2809, 2921, 2926, 2932, 2942, 3017, 3020, 3034, 3035, 3075, 3105, 3124, 3212, 3271, 3274, 3281, 3288, 3293, 3340.
Michelinopora 740, 1182, 2874.
Microconoplasma **268**, 3069.
Microcyathus 1090, **1561**, 2831.
Microcyclus 536, 849, 1090, 1627, 1628, 1686, 1770, 1822, 1844, **1941**, 2042, 2505, 2561, 2562, 2565, 2773, 3072, 3148, 3180, 3210, 3268, 3289.
Microplasma 58, 200, 268, 376, 381, 450, 451, 465, 529, 585, 639, 839, **1084**, 1085, 1145, 1163, 1274, 1815, 1831, 2172, **2183**, 2191, 2192, 2213, 2271, 2279, 2348, 2354, 2356, 2361, 2736, 2751, 2755, 2812, 2922, 3310.
Mictocystis **1154**.
Mictophyllum 597, 1521, 1525, 1529, 1540, 1784, 1932, 2155, 2171, 2175, 2454, 2561, 2570.
Micula **641**, 2603.
Miculiella **266**, 268.
Milleria **1022**.
Minussiella 59, 60, 63, **175**, 240, 241, 611.
Miyagiella **1985**.
Mochlophyllum 2454, 2561, **2752**.
Modesta **695**.
Monilopora (= *Monilipora*) 825, 922, 1013, 1336, 1337, 1346, 1357, 1375, 1485, 1518, 1557, 1578, **2065**, 2314, 2721, 2780, 2926, 3257.
Monophyllum **76**, **667**.
Monotubella **794**.
Moravophyllum **1683**, 2561.
Mortieria **1714**, 1717, 1947, 1959, 1960, 2645.
Moskovia **537**, 553.
„Moyerolites“ 19, 384, **564**, 576.
Mucophyllum (= *Mucophyllum*) 203, 268, 647, **1139**, 1526, 2561, 3123.
Multicarinoephyllum **62**, **618**.
Multimurinus **1279**.
Multisolenia 12, 20, 143, 216, 218, 295, 332, 333, 337, 339, 340, 347, 356, 382, 384, 386, 397, 467, 520, 542, 548, 552, 557, 559, 565, 576, 723, 730, 904, **1298**—1300, 2503, 2507, 2540, 2941, 2955, 2969, 2993, 3123.
Multithecopora **72**, **75**, **76**, **81**, 116, 545, 553, 741, 963, 966, 967, 1274, 1391, 1498, 1802, 2008, 2026, 2503, 2843, **2916**, 3028, 3224.
- Nagatophyllum* 1972, 1974, **2118**, 2317.

- Nalickinella* 240, 529, 587, 594, 597, 598, 822, 1745, 1748, 2104, 2279, 2280.
Nanshanophyllum 2938, 3225.
Naoides 1653, 2174.
Naos 636, 639, 823, 1776, 1777, 2454, 2561.
Nardophyllum 59, 65, 240, 314, 360, 584, 594, 598, 607, 612, 657, 660, 1037, 2561, 2615, 2754, 2759.
Nataliella 645, 648.
Natalophyllum 166, 169, 178, 488, 560, 738, 2171, 3298.
Neaxon 1745, 1748, 2280.
Nemaphyllum (= *Nematophyllum*) 1325, 1327, 1920, 1925, 1959.
Nemistium 101, 2442.
Neobatrachea 503.
Neobrachielyasma 61, 201, 268, 645.
Neoclathrodictyon 401.
Neoclistiophyllum 1665, 2865.
Neocolumnaria 65, 594, 598, 608, 2175, 2406.
Neocystiphyllum 266, 268, 450, 585, 639, 2755, 3310.
Neokoninckophyllum 666, 667, 1661, 1727, 1974, 2008, 2257, 2317, 3160, 3212.
Neokyphophyllum 62, 618.
Neomicroplasma 495.
Neomphyma 24, 200, 268, 360, 585, 645, 648, 702, 756, 1539.
Neomultithecopora 320, 410.
Neopaliphyllum 200, 268.
Neoroemia 488, 738, 3121.
Neospongophyllum 59, 62, 203, 240, 1129, 1948, 2561, 2615, 2736, 2750, 2754, 3206.
Neostriingophyllum 22, 23, 59, 203, 232, 240, 597, 598, 607, 612, 884, 1248, 1931, 2406, 2542, 2544, 2561, 2731, 2750, 2754, 3093.
Neosyringopora 564.
Neotabularia 244.
Neothecia 390, 2080, 3223.
Neotryplasma 301.
Neozaphrentis 290, 1090, 1095, 1098, 1409, 2174, 2507, 2831, 2865.
Neczonophyllum 660.
Necrophyllum 70, 72, 76.
Necradiphyllum 2552, 2561.
Nicholsonia 91, 381, 1022, 1689, 1690, 2183, 2360.
Nicholsoniella 59, 529, 598, 603, 612, 1745, 1748.
Ningnanophyllum 411.
Nipponophyllum 266, 268, 375, 377, 2540, 2596.
Nodulipora 1851, 1866, 2050.
Nothaphrophyllum 1653, 2174.
Nyctopora 20, 43, 45, 140, 213, 249, 548, 556, 576, 848, 852, 1068, 1217, 1536, 1538, 1541, 1544, 1547, 1549, 1691, 1692, 1768, 2027, 2050, 2186, 3162, 3336.
Oculinella 794.
Oculipora 185, 331, 332, 560.
Odontophyllum 603, 1822, 2426, 2530, 2560, 2561, 2565, 1581.
Oligophylloides 2280.
Oligophyllum 597, 598, 612, 1388, 1745, 1748, 2183, 2339, 2561, 2603.
Oliveria 2603.
Omphiphyllum 1666.
Omphalophyllia 1711, 1974.
Omphyma 86, 503, 585, 631, 882, 929, 1022, 1139, 1389, 1417, 1719, 1750, 1770, 1894, 1959, 1960, 2074, 2183, 2203, 2205, 2253, 2362, 2413, 2755, 2760, 2826, 3237, 3288.
Oncopora 2182.
Onychophyllum 261, 266, 268, 632, 636, 2444.
Orionastraea 76, 146, 147, 156, 412, 469, 535, 606, 666, 758, 1455, 1498, 1513, 1520, 1581, 1584, 1653, 1670, 1974, 2174, 2218, 2317, 2437, 2438, 2844, 2933.
Ornatophyllum 453.
Orthopaterophyllum 58, 61, 268, 612.
Orthophyllum 1201, 1372, 1388, 2183, 2444, 2561, 2683.
Orygmophyllum 667, 2310.
Ozopora 2774.
Pachycanalicula 166, 169, 178, 185, 332, 2793.
Pachyfavosites 15, 20, 165, 166, 168, 169, 171, 177, 178, 181, 184, 185, 325, 332, 560, 652, 734, 741, 747, 804, 808, 1248.
Pachyhelioplasma 332.
Pachylites 807.
Pachyphragma 2745.
Pachyphyllum 59, 60, 203, 223, 227, 229, 240, 241, 381, 597, 598, 601, 611, 839, 860, 1037, 1108, 1190, 1285, 1345, 1415, 1441, 1770, 1782, 1943, 1959, 1960, 2203, 2272, 2274, 2406, 2556, 2561, 2615, 2748, 2790, 2815.
Pachypora 25, 86, 128, 185, 465, 488, 503, 536, 708—711, 713—715, 717, 721, 722, 747, 807, 839, 840, 958, 968, 984, 1000, 1038, 1167, 1260, 1336, 1337, 1415, 1456, 1467, 1472, 1560, 1604, 1626, 1679, 1790, 1806, 1809, 1815, 1816, 1851, 1866, 1895, 1906, 1911, 1914, 2050, 2051, 2062, 2064, 2121, 2123, 2161, 2162, 2183, 2213, 2217—2219, 2261, 2314, 2358, 2361, 2503, 2589, 2596, 2616, 2658, 2715, 2719, 2720, 2728, 2760, 2815, 2816, 2984, 3012, 3035, 3091, 3106, 3107, 3115, 3135, 3169, 3254, 3288, 3289.
Pachystriatopora 1824.
Pachystroma 2069.
Pachystylostroma 444, 446, 448, 2009.
Pachytheca 2359, 2361.
Paeckelmannopora 2772.
Palaeacis 1013, 1090, 1166, 1336, 1337, 1349, 1358, 1463, 1513, 1561, 1628, 1653, 1686, 1712, 1717, 1749, 1936, 1953, 2008, 2166, 2403, 2477, 2701, 2780, 3076, 3087, 3124, 3271.
Palaearaea 266, 268, 295, 1854, 2658.
Palaeasmilastraea 2937.
Palaeocorolites 390, 807, 2080, 3223.
Palaeocyathus 1256.
Palaeocyclus 849, 1072, 1084, 1342, 1386, 1417, 1515, 1750, 1779, 1860, 1937, 1945, 1957, 1959, 2074, 2216, 2222, 2223, 2246, 2687, 2760, 2997, 3199, 3268, 3289.
Palaeogrypophyllum 244.
Palaeohalysites (= *Catenipora*) 13, 20, 43, 205, 247—249, 295, 335, 365, 548, 552, 556, 565, 715.
Palaeophyllum (= *Paleophyllum*) 268, 276, 491, 852, 872, 1068, 1217, 1436, 1437, 1443, 1536, 1547, 1520, 1539, 1582, 1661, 1723, 1724, 1839, 1942, 2507, 2540, 2687, 2735, 2806, 2832, 2993.
Palaeopora 1689, 1690, 1920, 1925.
Palaeoporites 1544, 1689, 1690.
Palaeosmia 64, 72, 100, 101, 109, 110, 113, 116, 135, 161, 176, 227, 272, 286, 297, 758, 961, 997, 1089, 1173, 1274, 1479—1481, 1487, 1488, 1509, 1520, 1539, 1582, 1661, 1723, 1724, 1839, 1942, 1955, 1956, 1964, 1973, 1974, 2128, 2236, 2317, 2933, 2934, 2937, 2947, 3063.
Palastrea (= *Palaeastraea*) 1113, 1925, 2650.

Paleoalveolites (= *Palaeoalveolites*) 852, 1536, 2084, 2090, 2840.
Paleofavosites (= *Palaeofavosites*) 12, 20, 81, 143, 168, 205, 216—218, 248, 249, 295, 325, 332, 335—340, 384—386, 467, 478, 503, 504, 520, 548, 552, 556, 557, 559, 565, 576, 709—712, 715—717, 744, 753, 852, 1068, 1217, 1242, 1536, 1547, 1691, 2027, 2081, 2186, 2418, 2503, 2507, 2607, 2616, 2686, 2687, 2690, 2772, 2938, 2955, 2961, 2993, 3162, 3214.
Paliphyllum 61, 252, 262, 266, 268, 303, 694, 2029, 3069.
Papilophyllum 603, 1943, 2552, 2561, 2565.
Parabrachyelasma 694.
Paracania 969, 2008, 2602, 2861.
Paracarruthersella 2925.
Paracystiphyloides 2683.
Paradisphyllum 2541.
 „*Parafavosites*“ 455, 456, 503, 851.
Paraheliolites 2661.
Paraipiphyllum 1730, 1985, 2864.
Paralithostrotion 110, 489, 2317, 2937.
Parallelopora 370, 402, 488, 509, 514, 515, 521, 672, 673, 681, 775, 836, 900, 971, 1028, 1224, 1225, 1316, 1317, 1319, 1322, 1415, 1417, 1571, 1635, 1677, 1795, 1809, 1816, 2010, 2032, 2055, 2123, 2513, 2537, 2663, 2887, 2911, 3095, 3289, 3303.
Parallelopora 3303.
Parallelostromella 243.
Paralloynia 583, 606, 2379.
Paralythophyllum 584, 2561, 2754, 2759.
Paramphipora 402, 688, 775, 779, 1231, 1316, 3123.
Parasarcinula 576.
Parastereophrentis 667.
Parastriatopora 19, 143, 166, 168, 169, 171, 174, 178, 180, 181, 183, 185, 218, 332, 338—340, 343, 347, 356, 389, 532, 534, 548, 565, 576, 737, 738, 807, 827, 2503, 2662, 3122, 3123.
Parastriatoporella 737.
Paratetradium 214, 478, 564, 565, 576.
Parawentzelella 1274, 1275, 1985.
Paterophyllum 252, 257, 1201, 1388, 1822, 2183, 2444, 2561, 2772, 2774.
Patinula 1118.
Patridophyllum 647, 648, 660.
Patrophontes 1779.
Pavastephyllum 1985.
Peetzia 654, 664, 1485.
Penackiella 189, 203, 224, 228, 229, 240, 523, 587, 594, 597, 598, 601, 607, 744, 798, 1236, 1239, 1539, 1831, 1845, 2175, 2276, 2280, 2374, 2400, 2541, 3093.
Pennastroma 1046.
Pentamplexus 1250, 2337, 2339.
Pentaphyllum 810, 822, 826, 1717, 1745, 1748, 2339.
Pentelasma 1745, 1748.
Peripaedium 889, 898, 1116, 1278, 1687, 1931, 2561, 3120.
Permia 38, 76, 751, 1098, 1388, 1594, 1595, 1598, 2174, 2279, 2602.
Petalaxis 36, 107, 469, 667, 750, 751, 809, 839, 1498, 1712, 1959, 2706.
Petraia 38, 268, 381, 449, 647, 825, 872, 877, 880, 882, 962, 1063, 1084, 1285, 1388, 1415, 1417, 1430, 1472, 1474, 1604, 1672, 1697, 1717, 1751, 1770, 1918, 1920, 1921, 1925, 1974, 2015, 2042, 2121, 2124, 2140, 2167, 2183, 2223, 2248, 2330, 2356, 2561, 2603, 2663, 2687, 2772, 2774, 2776, 2823, 3024, 3038, 3074, 3110, 3126, 3147, 3749, 3175.
Petraiolites 2280.
Petridictyum 3276.
Petronella 894.
Petrozium 201, 203, 303, 2444.
Pexiphyllum 2272, 2599, 2615, 2731.
Phacellophyllum (= *Phacelophyllum*) 896, 961, 984, 1037, 1417, 1529, 1539, 1683, 1782, 1809, 1818, 1930, 2121, 2159, 2175, 2217, 2561, 2615, 2682, 2683, 2750, 2771, 2893, 3120, 3122.
Phaulactis 24, 58, 200, 244, 261, 266, 268, 361, 451, 632, 647, 816, 1779, 1842, 1977, 2027, 2101, 2102, 2277, 2284, 2444, 2540, 2575, 2603, 2772, 3069, 3123.
Phillipsastrea (= *Phillipsastraea*) 23, 25, 55, 59, 60, 85, 144, 189, 192, 203, 224, 226, 227, 229, 240, 378, 381, 454, 465, 536, 597, 598, 601, 607, 612, 750, 751, 755, 798, 839, 840, 865, 881, 931, 954, 958, 1000, 1003, 1022, 1037, 1138, 1275, 1284, 1285, 1415, 1417, 1516, 1521, 1528—1530, 1539, 1540, 1719, 1751, 1770, 1875, 1932, 1943, 1948, 1959, 1960, 2042, 2044, 2112, 2121, 2122, 2159, 2160, 2162, 2171, 2175, 2183, 2198, 2217, 2253, 2272, 2280, 2319, 2321, 2374, 2400, 2437, 2438, 2454, 2487, 2530, 2541, 2554, 2561, 2599, 2615, 2645, 2651, 2682, 2698, 2720, 2743, 2773, 2775, 2815, 2893, 2935, 2984, 3038, 3073, 3077, 3091, 3095, 3122, 3206, 3246, 3330.
Phineus 1712.
Pholidophyllum 58, 450, 451, 585, 636, 638, 639, 645, 647, 648, 715, 798, 1075, 1136, 1707, 1850, 1855, 1860, 2755, 2760, 3254.
Phragmophyllum 2323.
Phryganophyllum 1388, 1717, 2483.
Phymatophyllum 2581.
Phytopsis 214, 1425.
Pilophylloides 648.
Pilophyllum 58, 62, 200, 266, 268, 303, 376, 648, 1412, 1528, 2277, 2732, 2755, 3123.
Pinacophyllum 1711.
Pinacopora 2050, 2063, 2314, 2793.
Pinnatophyllum 843.
Placocoenites 20, 165, 166, 168, 169, 177, 178, 340, 564, 576, 738, 746, 747, 1412, 3298.
Placophyllum 1169, 1782, 2426, 2561.
Plagiophyllum 2759.
Plagiopora 381, 631, 1415, 1417, 1793, 1794, 2123, 2217, 2501, 3289.
Planalveolitella 2585, 2586.
Planalveolites 823, 1784, 2585.
Planetophyllum 1005.
Plasmodictyon 851, 2837.
Plasmophyllum 892, 895, 1084, 1278, 1779, 2159, 2358, 2545, 2561, 3120, 3122.
Plasmopora 46, 48, 337, 631, 715, 823, 865, 931, 959, 1022, 1064, 1146, 1269, 1544, 1555, 1646, 1689, 1690, 1709, 1719, 1768, 1771, 1842, 1852—1854, 1856, 1867, 1898, 1958—1960, 2027, 2050, 2063, 2074, 2171, 2183, 2203, 2224, 2249, 2253, 2270, 2314, 2387, 2418, 2575, 2581, 2618, 2673, 2687, 2720, 2760, 2793, 2920, 3214, 3289.
Plasmoporella 15, 20, 43, 183, 248, 249, 332, 346, 576, 763, 1532, 1536, 1541, 1544, 1689—1691, 2596, 2920, 3123, 3162.
Platyaxum 823, 1006, 1022, 1260, 2581, 2589.
Platyphyllum 585, 598, 1386, 1554, 1855, 1856.
Plectostroma 41, 243, 401, 444, 446, 681, 2009, 2010, 3123.

Pleramplexus 287, 290, 1250, 1394, 1712, 2004, 2339, 3207.
Plerophyllum 72, 146, 147, 287, 290, 322, 439, 469, 568, 581, 582, 586, 606, 864, 1040, 1137, 1150, 1153, 1158, 1248, 1250, 1336, 1388, 1394, 1491, 1518, 1531, 1560, 1575, 1578, 1657, 1711, 1712, 1745, 1746, 1748, 2004, 2219, 2225, 2339, 2483, 2733, 3035, 3260.
Pleurodictyum 81, 166, 168, 381, 709, 817, 818, 823, 844, 855, 933, 1003, 1034, 1063, 1065, 1088, 1090, 1093, 1098, 1103, 1191, 1235, 1256, 1271, 1283, 1285, 1310, 1331, 1342, 1343, 1364, 1374, 1376, 1417, 1422, 1431, 1532, 1604, 1645, 1672, 1675, 1676, 1721, 1794, 1806, 1822, 1828, 1829, 1844, 1913, 1917, 1941, 1960, 1984, 2000, 2026, 2050, 2098, 2121, 2124, 2125, 2167, 2171, 2173, 2178, 2246, 2247, 2251, 2260, 2303, 2314, 2361, 2393, 2452, 2453, 2484, 2530, 2563, 2581, 2586, 2589, 2610, 2614, 2630, 2712, 2772, 2774, 2776, 2802, 2852, 2999, 3025, 3028, 3036, 3040, 3053, 3083, 3085, 3099, 3118, 3126, 3131, 3150—3152, 3157, 3161, 3164, 3169, 3189, 3195, 3196, 3206, 3227, 3229, 3239, 3251—3253, 3255, 3276, 3277, 3286, 3295, 3329, 3330, 3334, 3344, 3349, 3350.
Pleurosiphonella 741.
Plexituba 1915, 2499, 2589.
Plexodictyon 42, 446, 2010, 2516.
Plicatomurus 169, 732.
Plumatalinia 441, 444, 2009.
Podolites 52.
Polycoelia 294, 416, 449, 482, 586, 606, 668, 1084, 1248, 1336, 1388, 1390, 1404, 1696, 1711, 1712, 1960, 1974, 2118, 2261, 2339, 2760, 3034, 3035.
Polydilasma 1426, 1427.
Polyorophe 1259, 1269, 1857, 1866, 1977, 2365, 2755, 2772, 2875.
Polyphyllum 1308, 1782.
Polythecalis 469, 667, 1049, 1050, 1244, 1246, 1274, 1394, 1497, 1500, 1578, 1600, 1712, 1985, 2288, 2317, 2453, 2678, 2874, 2875, 2882, 2921, 2926, 2942.
Polytremacis 3167.
Porfirievella 1182, 1986, 1990, 2526.
Porfirieviella 266, 268.
Porkunites 342.
Porpites 268, 276, 1627, 2347.
Praectinostroma 87, 678, 680, 682.
Praeidiotroma 33.
Praenardophyllum 607.
Praesyringopora 248, 249, 478.
Praewentzelella 1985.
Pragnellia 435, 1217, 1656, 1808, 2950.
Primitophyllum 268, 299, 301.
Prionophyllum 2339.
Prisciturben 1751, 1852, 1863.
Priscosolenia 340, 2503.
Prismatophyllum 56, 744, 860, 1037, 1174, 1305, 1516, 1521, 1524, 1529, 1781, 1782, 1818, 1822, 1943, 2364, 2426, 2431, 2454, 2456, 2469, 2498, 2530, 2552—2554, 2599, 2615, 2736, 2922, 2923, 2932, 2935, 3092, 3336.
Prismostylus (= *Prismatostylus*) 548, 2084, 2090, 3215.
Procteria 1022, 1822, 2178, 2563, 2581, 2586, 2589, 3339.
Proheliolites 43, 349, 763, 1536, 1656, 1688, 1690, 1691, 1867, 2186, 2846, 2847, 3162.
Protoramulophyllum 453.
Propora 15, 20, 81, 249, 295, 337, 349, 379, 381, 429, 504, 548, 552, 631, 710, 717, 1242, 1314, 1536, 1539, 1541, 1544, 1645, 1646, 1690—1692, 1719, 1867, 1958—1960, 2050, 2063, 2183, 2186, 2215, 2240, 2314, 2362, 2418, 2495, 2540, 2575, 2581, 2596, 2793, 2846, 2847, 2891, 3111, 3162, 3254.
Prosmilia 1711, 1712, 2280, 2339.
Protæropoma 2654.
Protæraea (= *Protærea*) 43, 411, 1263, 1268, 1536, 1553, 1690, 1751, 1768, 1808, 1867, 1929, 1960, 2042, 2044, 2074, 2142, 2203, 2314, 2687, 2806, 2818, 2820, 2840, 2854.
Proterophyllum 276.
Protoaulopora 551, 564.
Protocyathactis 262, 266, 268.
Protocyathophyllum 2645.
Protocyathus 2642.
Protodibunophyllum 414.
Protolonsdaleiastræa 108, 146, 469, 606, 1182, 1986.
Protolonsdalia (= *Protolonsdaleia*) 72, 414.
Protomagæea 2175, 2274, 3122.
Protomichelina 407, 410, 1246, 1509, 1974, 2874, 2875, 2942.
Protopilophyllum 266, 268.
Protopora 1013, 1398.
Protosyringaxon 266.
Prototryplasma 266, 268.
Protowentzelella 469, 606, 1179.
Protozaphrentis 268, 2939.
Protrochiscolithus 1217, 1536, 1690, 1808, 2673.
Pselophyllum 1386, 1387, 2183, 2771, 2772.
Pseudamplexophyllum 756.
Pseudamplexus 24, 62, 268, 594, 598, 608, 610, 611, 647, 756, 1200, 1274, 1524, 1525, 1528, 1529, 1535, 1540, 1555, 2159, 2171, 2279, 2280, 2561, 2762, 3122.
Pseudoacervularia 2175, 2272, 2354.
Pseudoactinodictyon 900, 1226, 2510, 2513.
Pseudoamplexus 535.
Pseudoblothrophyllum 2097.
Pseudobradyphyllum 149, 2263.
Pseudocampophyllum 253.
Pseudocania 750, 751, 966, 967, 1840, 1843, 1974, 2127, 2932.
Pseudocarniaphyllum 1985, 2863.
Pseudochonophyllum 203, 365, 585, 594, 598, 607, 703, 2542, 2561.
Pseudoclaviphyllum 76, 2280.
Pseudocosmophyllum 2561, 2759.
Pseudocryptophyllum 1090, 2603.
Pseudocystiphyllum 2734.
Pseudodigonophyllum 61, 62, 612, 657, 693.
Pseudodorlodotia 1974, 2317.
Pseudofavosites 410, 740, 794, 1336, 1337, 1463.
Pseudogrypophyllum 244, 699, 702.
Pseudohuangia 1729, 1985.
Pseudolabechia 31, 446, 487, 682, 775, 782, 1046, 1316, 2009, 2885, 3092.
Pseudolindstroemia 3185.
Pseudomicroplasma 24, 59—62, 203, 240, 243, 358, 361, 376, 529, 594, 598, 601, 607, 608, 610, 624, 647, 660, 697, 756, 2280.
Pseudomphyma 585, 2755, 2871.
Pseudopavonia 1660, 1974, 2265, 2899, 2909, 2927.
Pseudopetraia 597, 598, 608, 612, 2325.
Pseudophalactis 266, 268.
Pseudoplasmopora 48, 50, 348, 3123.
Pseudoptenophyllum 2561, 2754.
Pseudoroemeria 727, 3121.

Pseudoroemeripora 176, 350, 3121.
Pseudoromingeria 1974, 2897.
Pseudoseptifer 3067.
Pseudospongophyllum 365.
Pseudostringophyllum 587.
Pseudostylodictyon 1316, 1323, 2009, 2117, 2747.
Pseudotimania 116, 159.
Pseudotryplasma 237, 240, 276, 703.
Pseudouralinia 494, 976, 1173, 1274, 2865, 2931, 2932, 2934.
Pseudoyatsengia 1974, 2869.
Pseudozaphrentis 744, 2599, 3312.
Pseudozaphrentoides 483, 753, 991, 1171, 1172, 1404, 1626, 2008, 2257, 2602, 3212.
Pseudozonophyllum 59, 60, 195, 203, 240, 358, 584, 594, 598, 607, 612, 660, 2273, 2561, 2753.
Ptenophyllum 23, 59, 61, 123, 203, 240, 612, 1393, 1679, 1683, 1809, 2273, 2554, 2615, 2752, 2753, 3154.
Pterophrentis 266, 268, 361.
Pterorhiza 896, 899, 1116, 1184, 2175, 2280, 2386, 2561.
Pterinea 3277.
Ptilophyllum 58, 2467.
Ptolemaia 1927, 2844.
Ptychochaetetes 3067.
Ptychophyllum 62, 86, 266, 268, 648, 823, 842, 877, 931, 1022, 1084, 1139, 1257, 1269, 1373, 1436, 1437, 1439, 1441, 1604, 1673, 1719, 1852, 1853, 1856, 1905, 1914, 1932, 1938, 1945, 1959, 1960, 2072, 2362, 2413, 2454, 2561, 2565, 2575, 2760, 2772, 2794, 2938, 2993, 3123, 3288.
Pycnactis 1068, 1977, 2284, 2454, 2507, 2734, 2772.
Pycnocoelia 2342.
Pycnolithus 1690, 1867.
Pycnophyllum 1852, 2392, 2771.
Pycnostylus 201, 244, 585, 648, 704, 1526, 1770, 1771, 2140, 2507, 2814, 2817, 2823, 2824, 2862, 3123, 3214.
Pyrgia 1960, 2642, 2645.
Quenstedtia 2253.
Quepora 1446, 1447, 2427, 2540, 2581, 2628, 3333.
Rachopora cm. *Rhachopora*
Radiastraea 1943, 2153, 2552, 2743, 3122.
Radiophyllum 1528, 3120, 3122.
Ramulophyllum 453, 647, 648.
Rectigrewingkia 268, 305.
Redstonea 1007.
Remesia 410, 1681.
Retiophyllum 376, 1388, 2183, 2561.
Reuschia 140, 763, 1536, 1538, 1547, 1656, 1691, 3162.
Rhabdacanthia 276.
Rhabdocyclus 301, 303, 491, 1784, 2581.
Rhabdophyllum 2462, 2755.
Rhabdotetradium 214, 342, 564, 565, 576, 2956.
Rhachopora (= *Rachopora*) 564, 746, 2000.
Rhaphidophyllum 474, 478, 1854.
Rhaphidopora 2066, 2213, 3353.
Rhegmaphyllum 268, 585, 2755.
Rhipidophyllum 2774, 2775, 3268, 3360.
Rhizophyllum 24, 59, 203, 244, 268, 381, 451, 465, 529, 585, 594, 598, 611, 756, 823, 959, 1142, 1146, 1149, 1269, 1417, 1526, 1528, 1554, 1555, 1846, 1855, 1859, 2105, 2171, 2183, 2271, 2546, 2581, 2596, 2603, 2614, 2737, 3054, 3120, 3122, 3245, 3275, 3284, 3285, 3288, 3304.
Rhizopora 1717.
Rhopalolasma 1586, 1591, 2865.
Rhopalophyllum 1683, 1809, 2273, 2753.
Rhytidophyllum 1855.
Rhyzodes 2467.
Ridderia 612.
Riphaeolites 17, 181, 185, 564, 803.
Rodophyllum (= *Rhodophyllum*) 108, 286, 839, 1149, 1328, 1661, 1942, 1974, 1982, 2008, 2317, 2474, 2633, 2645, 3213.
Roemeria 381, 503, 548, 631, 717, 798, 1234, 1535, 1604, 1792, 1829, 1866, 1960, 2050, 2060, 2171, 2183, 2352, 2358, 2361, 2761, 3121, 3142.
Roemeripora 72, 78, 81, 161, 166, 169, 318, 530, 1182, 1451, 1453, 1498, 1731, 2120, 3121, 3122, 3142.
Roemerolites 169, 3121.
Romingerella 338, 340, 823, 2080, 2581, 2993, 3223.
Romingeria 342, 857, 1022, 1142, 1169, 1273, 1274, 1379, 1768, 1899, 2050, 2072, 2088, 2183, 2213, 2314, 2530, 2581, 2589, 2874, 3091, 3122, 3135, 3273, 3336.
Rosenella 78, 109, 111, 249, 443, 444, 487, 510, 514, 516, 517, 680, 775, 798, 1141, 1316, 1323, 2053, 2055, 2074, 2117, 2134, 2136, 2142, 2186, 2747, 3092.
Rosenellina 487, 1316.
Rosenellinella 775, 783, 2913.
Rosenia 2728.
Roseoporella 2496, 2699.
Rossophyllum 750, 1388, 1488.
Rossopora 564.
Rotiphyllum 272, 412, 1090, 1097, 1098, 1274, 1404, 1537, 1589, 1590, 1592, 1595, 1602, 1789, 2120, 2304, 2865, 3028.
Rozkowskia 3058.
Rudakites 388.
Rukhinia 268, 632.
Ryderophyllum 268, 696.
Rylstonia 76, 161, 240, 323, 412, 1588, 1592, 1603, 1621, 1789, 2304, 2478, 3213.
Saaremolites 337, 564.
Saffordophyllum 43, 140, 342, 576, 852, 921, 1068, 1217, 2027.
Sakamotosawanella 1985.
Sakhapora 351.
Salairella 680, 681, 688.
Salairia 717.
Salairophyllum 24, 756.
Saleelasma 3338.
Salpingium 2476.
Sanidophyllum 1145, 1529, 2561, 3122.
Sapporipora 20, 217, 576, 851, 2418, 2941.
Sarcinula 405, 548, 556, 1018, 1020, 1119, 1130, 1213, 1341, 1364, 1536, 1563, 1656, 1767, 1920, 1925, 1956, 1959, 2395, 2503, 2523.
Saucrophyllum 2171, 2603.
Scenophyllum 603, 822, 1003, 2426, 2561, 2565, 2581, 2583.
Schedohalysites 429, 1446, 1447, 2540, 3123.
Schindewolfia 276.
Schistotoecholasma 2530.
Schizolites 479.
Schizophorites 1274, 1336, 1337, 1463.
Schizophyllum 1683, 1818, 2754.
Schlotheimophyllum 268, 529, 634, 648, 2454, 2561, 2581, 3069.

Schlueteria (= *Schlüteria*) 23, 35, 56, 59, 189, 203, 224, 227, 229, 240, 439, 587, 594, 597, 598, 601, 607, 798, 1683, 1782, 2750.
Schoenophyllum 2426.
Schreteria 1712.
Sciophyllum 1452, 1998, 2310, 2317, 2844.
Sclerophyllum 490.
Scoliopora 20, 166, 169, 178, 192, 370, 534, 738, 746, 1271, 1278, 1644, 1785, 3298.
Scyphophyllum 634, 648.
Seleucites 469.
Semaiophyllum 261, 632, 702, 2725, 2755.
Septachaetetes 3067.
Septentrionites 475.
Sestrophyllum 667.
Setamineila 1965, 1974.
Sibriolites 478, 564, 565, 576.
Simplexodictyon 27, 446.
Sinkiangolasma 763.
Sinkiangopora 733.
Sinodictyon 1316, 2117, 2885.
Sinodisphyllum 2599.
Sinophyllum 482, 606, 761, 967, 970, 1050, 1187, 1274, 1388, 1481, 1488, 1490, 1496, 1502, 1578, 1621, 1712, 2453, 2926, 2933.
Sinopora 75, 342, 407, 564, 612, 1612, 1720, 2263, 2861.
Sinospongophyllum 1278, 1528, 1822, 1931, 2543, 2922, 3122.
Siphonaxis 1084.
Siphonodendron 832, 963, 967, 1096, 1450, 1498, 1502, 1507, 1661, 1712, 1802, 1891, 1920, 1925, 1933, 1944, 1961, 1963, 1974, 1980, 1982, 2304, 2307, 2317, 2892, 2930, 2932.
Siphonophrentis 822, 1169, 1818, 1931, 2077, 2097, 2466, 2530, 2561, 2581, 2743.
Siphonophyllia 161, 272, 761, 1244, 1248, 1498, 1507, 1508, 1712, 1917, 2077.
Skolekophyllum 667.
Skotiophyllum 2561, 2573, 2581, 2757.
Slimoniphyllum 1669.
Smithia 1441, 1782, 1895, 1937, 1938, 1960, 2121, 2246, 2248, 2354.
Smithina 3339.
Smithiphyllum 885, 896, 2154, 2280.
Sochkineophyllum (= *Soshkineophyllum*) 322, 568, 668, 1388, 1404, 1609, 1730, 1974, 2007, 2339.
Sociophyllum 885, 1248, 2153, 3122.
Solenitalysites 2503.
Solipetra 1274, 1276, 1278.
Solominella 203, 224, 229, 240.
Somphopora 20, 1856, 2080, 3223.
Soshkinella 203, 239, 240, 756.
Soshkinolites 201.
Spaniophyllum 2379.
Sparganophyllum 1683, 2561, 2754.
Sparsisolenia 2503.
Sphaeractinostromella 2888.
Sphaerostroma 1415, 3289.
Sphenopoterium 1939, 1940.
Spineria 2379.
Spiniiferina 1467, 2161, 3102.
Spinolasma 268.
Spinophyllum 587, 798, 1683, 1782, 2615, 2750.
Spiroclados 3.
Spirophyllum 3058.
Spongarium 1876, 1921, 1925, 3243.
Spongiothecopora 537, 564.
Spongouaria 1006, 1007.
Spongophylloides 24, 268, 529, 636, 639, 645, 756, 927, 1145, 1412, 1555, 1779, 1945, 2102, 2193, 2271, 2277, 2575, 2603, 2772, 2776, 3069.
Spongophyllum 59, 200, 203, 240, 244, 360, 365, 376, 381, 465, 472, 594, 598, 607, 612, 618, 756, 865, 885, 960, 1006, 1080, 1084, 1109, 1112, 1135, 1145, 1157, 1161, 1242, 1467, 1522, 1524, 1526, 1527, 1529, 1535, 1539, 1540, 1638, 1640, 1815, 1845, 1960, 2161, 2183, 2348, 2350, 2351, 2354, 2359, 2361, 2454, 2504, 2542, 2552, 2553, 2556, 2561, 2596, 2698, 2736, 2754, 2873, 2922, 2934, 3122.
Spumaolites 215.
Squamealveolites 2972.
Squameofavosites 12, 15, 17, 19, 20, 81, 143, 166, 168, 169, 171, 177—180, 184, 185, 325, 332, 348, 365, 386, 424, 427, 532—534, 630, 703, 707, 715, 734, 741, 1068, 1632, 1752, 2000, 2434, 3120, 3122.
Squameolites 48, 50, 348.
Squameophyllum 1822, 2480.
Squamites 399.
Stachyodes 33, 370, 402, 681, 687, 775, 779, 835, 900, 1224, 1316, 1319, 1363, 1415, 1705, 1744, 1795, 1816, 2004, 2055, 2123, 2124, 2510, 2511, 2513, 2514, 2720, 2911, 3064, 3092, 3093, 3095, 3123.
Staphylopora 1242, 1275, 1825.
Stathmoelasma 2155.
Stauria 240, 268, 744, 1084, 1417, 1709, 1945, 1959, 1960, 2362, 2465, 2655, 2684, 2760, 2915.
Staurophyllum 116.
Stegophyllum 2323.
Stelechophyllum 160, 161, 654, 2659.
Stellatophyllum 62.
Stelliporella 52, 166, 181, 576, 717, 2793.
Stelodictyon 32.
Stenophyllum 59, 192, 358, 365, 594, 598, 610, 612, 624, 1037, 2009, 2754.
Stenophyllum 1006.
Stereocorypha 2008, 2266.
Stereolasma 91, 101, 116, 603, 667, 822, 926, 1385, 2426, 2483, 2561, 2577, 2581, 2593, 2743, 3236, 3308, 3332.
Stereophrenitis 667, 669.
Stereophyllum 585, 798, 2361.
Stereostylus 854, 995, 1274, 1404, 1537, 1624, 1626, 2257, 2317, 2657, 2844.
Stereoxyloides 200, 268, 634, 2432.
Sterictophyllum 2155, 3120.
Stewartophyllum 926, 1178, 2561, 2593, 2683, 3332.
Stictostroma 444, 681, 1169, 1225, 1306, 1316, 1319, 1322, 1820, 2144, 2513, 2535, 2911.
Stictostromella 1306.
Storthygophyllum 268, 2418, 2760.
Stortophyllum 24, 58, 200, 360, 376, 451, 585, 638, 647, 756, 2277, 2755.
Stratiphyllum 2323.
Stratodictyon 2747.
Stratophyllum 2480, 2482.
Strephodes 25, 379, 381, 483, 664, 751, 753, 809, 810, 1084, 1130, 1920—1923, 1925, 2215, 2248, 3004, 3265.
Streptastrea 1782, 2303.
Streptelasma 25, 248, 249, 262, 266, 268, 302, 305, 381, 450, 452, 491, 529, 720, 763, 844, 846, 847, 915, 1002, 1068, 1074, 1081, 1084, 1188, 1257, 1268, 1269, 1343, 1374, 1376, 1417, 1425,

1427, 1430—1433, 1435—1437, 1439, 1440, 1443, 1524, 1526, 1536, 1538, 1541, 1547, 1656, 1686, 1691—1693, 1745, 1750, 1770, 1771, 1815, 1833, 1929, 1949, 1959, 1960, 2030, 2042, 2044, 2047, 2063, 2086, 2090, 2140, 2158, 2168, 2183, 2203, 2215, 2223, 2240, 2253, 2270, 2323, 2362, 2387, 2419, 2431, 2444, 2507, 2575, 2579, 2581, 2610, 2618, 2673, 2687, 2729, 2735, 2755, 2760, 2806, 2815, 2818, 2820, 2823, 2837, 2838, 2840, 2847, 2854, 2924, 2993, 3012, 3017, 3069, 3070, 3085, 3116, 3165, 3188, 3234, 3254, 3272, 3336.

***Streptophyllum* 963.**

Striatopora 19, 143, 165, 166, 168, 169, 171, 174, 178, 184, 185, 332, 354, 356, 365, 381, 427, 429, 465, 468, 534, 536, 560, 703, 710, 712, 717, 737, 738, 747, 823, 831, 842, 844, 876, 962, 985, 1022, 1038, 1242, 1257, 1269, 1285, 1290, 1293, 1295, 1336, 1343, 1371, 1415, 1417, 1426, 1427, 1430, 1431, 1433, 1440, 1442, 1467, 1472, 1510, 1539, 1540, 1555, 1626, 1644, 1686, 1719, 1736, 1758, 1768, 1794, 1815, 1822, 1866, 1941, 2008, 2042, 2050, 2051, 2072, 2074, 2107, 2108, 2121, 2123, 2124, 2140, 2147, 2148, 2160—2162, 2203, 2213, 2217, 2224, 2253, 2262, 2314, 2359, 2361, 2507, 2540, 2574, 2581, 2586, 2589, 2610, 2716, 2720, 2760, 2784, 2803, 2806, 2807, 2874, 2875, 3085, 3088, 3092, 3095, 3106, 3107, 3112, 3135, 3246, 3289.

Striatoporella 171, 503.

Stringophyllum 23, 61, 62, 128, 240, 376, 598, 608, 618, 1006, 1129, 1200, 1248, 1393, 1527, 1529, 1931, 1932, 1948, 2406, 2561, 2615, 2683, 2736, 2750, 2754, 3122.

Strobilasma 2323.

Stromatocerium 78, 109, 444, 775, 777, 1046, 1128, 1263, 1268, 1316, 1320, 1323, 1425, 1461, 1742, 1833, 1929, 2069, 2138, 2223, 2252, 2404, 2405, 2819, 2840, 3000.

Stromatopora 25, 83, 86, 111, 192, 370, 400, 402, 443, 446, 454, 465, 488, 503, 506, 508, 509, 511—517, 520, 521, 536, 579, 672, 674, 676, 680, 681, 688, 744, 764, 766, 770, 771, 773, 775, 777, 782, 798, 827, 836, 839, 840, 844, 878, 900, 942, 943, 945—951, 955, 962, 971, 981, 986, 1018, 1020, 1023, 1025, 1027, 1130, 1169, 1220, 1224, 1285, 1290, 1293, 1295, 1306, 1316, 1319, 1322, 1364, 1370, 1371, 1415, 1417, 1427, 1436, 1437, 1441, 1467, 1571, 1604, 1619, 1620, 1686, 1687, 1705, 1753, 1790, 1795, 1815, 1816, 1833, 1878, 1899, 1906, 1914, 1917, 1918, 1922, 1925, 1947, 2009, 2033, 2037, 2042, 2045, 2055, 2061, 2064, 2069, 2074, 2117, 2121, 2123, 2133, 2137, 2140, 2142, 2146, 2148, 2160, 2169, 2173, 2182, 2185, 2231, 2232, 2235, 2245—2248, 2254, 2256, 2362, 2485, 2491—2493, 2504, 2506, 2507, 2509, 2511, 2514, 2515, 2517, 2537, 2595, 2610, 2611, 2668, 2715, 2717, 2720, 2792, 2807, 2816, 2817, 2850, 2851, 2885, 2911, 2945, 2984, 2990, 2999, 3038, 3088, 3091, 3095, 3122, 3123, 3135, 3254, 3288, 3289, 3336.

Stromatoporella 243, 295, 370, 402, 521, 672—675, 680, 681, 766, 770, 772, 773, 777, 798, 865, 900, 962, 971, 993, 1224, 1225, 1316, 1317, 1319, 1322, 1370, 1415—1417, 1560, 1677, 1705, 1795, 1815, 1816, 1818, 1915, 2053, 2055, 2074, 2123, 2142, 2143, 2213, 2217, 2231, 2430, 2492, 2507, 2513, 2532, 2533, 2537, 2658, 2663, 2720, 2875, 2945, 3095, 3289.

Strombastraea 1116.

Strombodes 268, 303, 381, 639, 648, 877, 882, 931, 953, 1022, 1116, 1190, 1256, 1259, 1269, 1331, 1364, 1424, 1719, 1876, 1878, 1918—1921, 1925, 1960, 2142, 2173, 2183, 2203, 2245, 2246, 2253, 2362, 2395, 2396, 2454, 2523, 2530, 2581, 2687, 2826, 3069.

Stylaraea 1768, 1853, 2215, 2314, 2403, 2688.

Stylastraea 1173, 1179, 1182, 1404, 1451, 1453, 1878, 1920, 1925, 2827, 2828, 3266.

Stylaxis 1920, 1925, 1960.

***Stylidium* 759.**

Stylidophyllum 469, 963, 1049, 1050, 1187, 1235, 1246, 1308, 1340, 1394, 1488, 1497, 1509, 1578, 1665, 1722, 1974, 1982, 2288, 2889, 2317, 2678, 2909, 2926—2928, 2942, 3062.

Stylodictyon 775, 1290, 1306, 1316, 2055, 2069, 2136, 2513, 2911.

Stylonites 1336, 1337.

Stylophyllum 503, 654.

Styloporella 675, 680.

Stylostroma 78, 111, 675, 775.

***Stylostrotion* 966.**

Subatveolitella 340, 564, 576.

Subatveolites 20, 333, 337, 339, 340, 564, 576, 731, 1412, 2503.

Subcaliapor 731.

Sublonsdalia 414.

Sudetia 2276, 3093.

Sugiyamaella 1667, 1874, 1969, 1973, 1974, 2317, 2879.

Sulcorphyllum 2152, 2159.

Sunophyllum 1278, 2736, 2740.

Sutherlandia 3019.

Svalbardphyllum 1179, 1182.

Sverigophyllum 632, 1977.

Sychnoelasma 160, 161, 272, 1785.

Symphiphyllum 62.

Symplectophyllum 272, 1513, 1653, 2174, 3124.

Synamplexoides 2507.

Synamplexus 1385.

Synaptophyllum 1003, 1110, 1169, 1379, 1782, 1930, 2074, 2175, 2272, 2364, 2374, 2426, 2530, 2554, 2556, 2561, 2783.

Synthetostroma 243, 680, 681, 687, 688, 775, 1316, 1705, 1795.

Syringaxon 122, 203, 268, 928, 1178, 1237, 1252, 1535, 1745, 1748, 1822, 1857, 2171, 2189, 2280, 2366, 2370, 2371, 2454, 2499, 2561, 2565, 2603, 2772, 3232, 3313.

Syringella 3222.

Syringocalcyon 2620.

Syringocolumna 3310.

Syringocystis 342, 1038, 2958.

Syringoheliolites 52.

Syringolites 169, 337, 340, 533, 1259, 1269, 1559, 1768, 2050, 2060, 2503, 2761, 3121.

Syringophyllum 1222, 1417, 1691, 1693, 1709, 1852, 1853, 1959, 1960, 2240, 2246, 2362, 2616, 2760, 2918, 3254.

Syringopora 3, 18, 19, 20, 25, 38, 72, 76, 78, 81, 83, 84, 86, 102, 104, 107, 109, 110, 113, 116, 126, 128, 143, 160, 161, 165, 166, 168, 169, 176—178, 192, 245, 286, 295, 337, 338, 356, 365, 381, 404, 410, 427, 436, 464, 465, 499, 501—503, 528, 534, 545, 548, 552, 553, 556, 560, 576, 654, 663, 654, 666, 669, 708—717, 735, 741, 742, 750—755, 798, 804, 809—811, 825, 839, 840, 872, 876, 933, 953, 961—963, 965—967, 976, 981, 1003, 1013, 1018, 1022, 1032, 1041, 1043, 1087, 1090, 1098, 1103,

1130, 1143, 1145, 1147, 1162, 1163, 1169, 1182, 1190, 1242, 1257, 1271, 1273—1275, 1278, 1285, 1290, 1295, 1297, 1307, 1345, 1346, 1352, 1364, 1379, 1387, 1406, 1424, 1427, 1436, 1437, 1463, 1468, 1488, 1498, 1510, 1513, 1516, 1535, 1536, 1539, 1540, 1555, 1560, 1563, 1569, 1571, 1604, 1605, 1626, 1644, 1648, 1653, 1686, 1693, 1709, 1712, 1713, 1717, 1719, 1749, 1768, 1771, 1772, 1789, 1792, 1794, 1833, 1842, 1853, 1854, 1875, 1876, 1878, 1881, 1898, 1901, 1914, 1916—1918, 1925, 1926, 1932, 1938, 1949, 1960, 1973, 1974, 2021, 2026, 2042, 2044, 2050, 2052, 2072, 2074, 2120, 2121, 2123—2125, 2145, 2161, 2172, 2174, 2185, 2197, 2201, 2203, 2217—2221, 2246, 2253, 2263, 2291, 2292, 2304, 2310, 2314, 2350, 2358, 2361, 2362, 2371, 2416, 2418, 2441, 2501—2503, 2530, 2540, 2547, 2575, 2581, 2589, 2596, 2614, 2616, 2645, 2557, 2658, 2667, 2673, 2684, 2687, 2703—2706, 2710, 2720, 2721, 2745, 2760, 2761, 2772, 2803, 2806, 2807, 2813, 2824, 2826, 2835, 2837, 2844, 2850, 2857, 2862, 2874, 2875, 2933, 2947, 2974, 2993, 3017, 3020, 3026, 3028, 3041, 3075, 3080, 3097, 3104, 3122, 3124, 3158, 3159, 3187, 3191, 3200, 3214, 3228, 3238, 3254, 3265, 3266, 3288, 3299, 3307, 3352.
Syringoporella 169, 503, 560, 715, 744, 1681, 1682, 2025, 2614, 3298.
Syringoporiella 501.
Syringoporinus 18—20, 81, 545, 560, 775.
Syringostroma 400, 402, 488, 503, 508, 511, 512, 514, 680, 681, 688, 764, 766, 770, 775, 827, 844, 900, 1169, 1170, 1225, 1306, 1316, 1317, 1319, 1322, 1343, 1436, 1705, 1795, 1833, 2045, 2055, 2133, 2136, 2137, 2142, 2231, 2233, 2510, 2513—2515, 2537, 2610, 2886, 3064, 3085, 3122.
Syringostromella 243, 446, 687, 2009, 2658.
Szechuanophyllum 1985, 2739, 2781.
Tabellaephyllum 189, 597, 598, 601, 1629, 2556, 3141, 3307.
Tabularia 62, 200, 266, 268, 358, 585, 645.
Tabulophyllum 23, 35, 59—61, 65, 132, 161, 189, 203, 221, 223, 227, 240, 264, 295, 314, 529, 587, 597, 598, 601, 603, 608, 610—612, 624, 819, 1006, 1037, 1190, 1200, 1915, 1932, 1943, 2171, 2176, 2280, 2454, 2499, 2552, 2554, 2561, 2578, 2599, 2683, 2743, 2744, 2865, 3093.
Tachylasma 72, 116, 147, 298, 412, 439, 469, 581, 582, 586, 606, 667, 668, 967, 969, 970, 1050, 1183, 1250, 1274, 1372, 1385, 1388, 1395, 1481, 1491, 1496, 1498, 1506, 1518, 1578, 1712, 1746, 1748, 2219, 2221, 2339, 2342, 2483, 2937.
Tachyphyllum 161, 272, 605.
Taeniolites 20, 44.
Taimyrophyllum 57, 59, 60, 203, 240, 358, 523, 612, 648, 715, 2153, 2542, 3122.
Taisyakuphyllum 1974, 2265, 2317, 2906, 2909.
Talestroma 681, 900, 1316, 1317, 2509—2511, 2513, 2537.
Tanbaella 1986.
Tanjilasma 2158.
Taouzia 2621.
Taralasma 2158.
Taxopora 143, 746.
Teleosteus 3360.
Temnophyllum 203, 240, 594, 597, 1309, 1539, 1948, 2175, 2406, 2561, 2731, 2736, 2740, 2922, 3079, 3120, 3122.
Tenuilasma 268.
Tenuiphyllum 266, 268, 585, 3069.
Teratophyllum 1785, 2224, 3122.
Tetradium 205, 246—249, 487, 548, 556, 576, 711, 814, 846—848, 852, 998, 1018, 1020, 1263, 1265, 1268, 1536, 1541, 1544, 1553, 1572, 1768, 1833, 1851, 1868, 1929, 2042, 2044, 2050, 2063, 2084—2086, 2089, 2090, 2203, 2208, 2281, 2286, 2316, 2419, 2673, 2799, 2820, 2836, 2839, 2840, 3003, 3070, 3136, 3215, 3220.
Tetralasma 1712, 2339.
Tetrapora 109, 469, 977, 1372, 1497, 1498, 1509, 1578, 2874, 2875, 2921, 2926.
Tetraporella 195, 543, 548.
Tetraporinus 78, 332, 407, 545, 548, 2942.
Thamnobeatricea 212.
Thamnophyllum 59, 60, 189, 192, 203, 228, 240, 365, 594, 597, 598, 601, 612, 827, 1234, 1240, 1241, 1274, 1275, 1305, 1467, 1510, 1521, 1525, 1782, 1815, 1816, 1932, 1948, 2161, 2162, 2171, 2175, 2217, 2272—2274, 2280, 2364, 2374, 2383, 2400, 2561, 2614, 2719, 2720, 2746, 2775, 2984, 3102, 3106, 3122, 3206.
Thamnopora 3, 20, 63, 81, 143, 163, 165, 166, 168, 169, 171, 174, 175, 177, 178, 180, 181, 185, 192, 226, 332, 337, 365, 370, 398, 533, 534, 548, 556, 560, 734, 735, 737, 738, 741, 749, 804, 827, 1038, 1169, 1231, 1234, 1237, 1271, 1274, 1305, 1412, 1463, 1518, 1523, 1531, 1535, 1539, 1540, 1543, 1644, 1724, 1726, 1736, 1756, 1762, 1794, 1818, 1822, 1915, 1932, 1974, 2000, 2072, 2171, 2203, 2224, 2368, 2371, 2377, 2406, 2454, 2501—2503, 2521, 2523, 2574, 2581, 2583, 2609, 2614, 2746, 2771—2775, 2783, 2826, 3077, 3079, 3092, 3120, 3122, 3125, 3206, 3232, 3298, 3301.
Thamnoporella 564.
Thamnosyringaxon 649.
Thaumatolites 564, 803.
Thecaspinellum 268, 377, 451, 639.
Thecia 17, 86, 185, 337, 338, 340, 390, 823, 962, 1022, 1242, 1269, 1436, 1437, 1571, 1757, 1827, 1833, 1958—1960, 2050, 2080, 2183, 2248, 2249, 2253, 2314, 2503, 2581, 2626, 2760, 2774, 3223, 3254, 3288.
Thecipora 390, 2080, 3223.
Thecophyllum 667.
Thecostegites 17—19, 35, 63, 81, 161, 163, 166, 168, 178, 185, 192, 560, 744, 839, 1422, 1794, 1898, 1958—1960, 2063, 2217, 2249, 2314, 2589, 3121.
Thomasiphyllum 1985.
Thysanophyllum 113, 116, 146, 272, 469, 483, 606, 666, 832, 1004, 1100, 1173, 1179, 1182, 1325, 1327, 1485, 1488, 1499, 1520, 1581, 1651, 1933, 1970, 1974, 2022, 2071, 2317, 2483, 2602, 2642, 2645, 2685, 2844, 2874, 2875, 2932, 2934, 3160, 3346.
Tienodictyon 29, 681, 688, 2516, 2896, 3123.
Timania 116, 146—149, 159, 296, 580, 606, 666, 751, 1179, 1498, 1997, 2263.
Timanophyllum 667.
Timorosmia 1711.
Timorphyllum 606, 667, 668, 969, 1336, 1337, 1388, 2007, 2373, 2378, 2733.
Tipheophyllum 1543, 2159, 2171.
Tiverina 534, 577.
Tollina 11, 478, 548, 565, 576, 552.
Tortophyllum 65, 822, 1305, 2176, 2431, 2561, 2580.
Trabeculites 1217.
Trachypora 185, 839, 876, 1137, 1167, 1285, 1373, 1374, 1431, 1494, 1567, 1626, 1673, 1768, 1794,

- 1822, 1915, **1960**, 2042, 2050, 2064, 2183, 2187, 2203, 2213, 2314, 2361, 2530, 2581, 2586, 2589, 2590, 2774, 2787, 2858, 2982, 3017, 3091, 3135, 3242.
Trachypsammia 1336, 1337, 1463, 1506, 1723, 1724, 2004, 2005, 3035, 3207, 3208.
Trapezophyllum 1146, 1359, 1521, 1529, 2171, 2175, 2374, 2561, 3122.
Trematophyllum 1683, 2561, 2615, **2753**.
Trigonostroma 32.
Triplophyllites 1004, **1090**, 1092, 1093, 1095, 1101, 1103, 2131, 2432, 2656, 3028.
Triplophyllum 264, 266, 268, 667, 814, 1087, 1090, 1098, 1355, 1409, 1822, 2077, 2416, **2426**, 2530, 2701, 3000.
Trochiscolithus 1536, 1690.
Trochophyllum 272, 1098, **1959**, 1960, 2557.
Troedssonites 543, 548, 576, 744, 904, 2924.
Trupetostroma 679, 680, 681, 687, 775, 779, 900, 1280, 1316, 1317, 1319, 1322, 1705, 1795, 2144, 2492, 2509—2511, 2513—2515, 2537, 2911, 3064, 3122.
Trypanopora 564.
Tryplasma 24, 59—62, 128, 200, 201, 203, 240, 243, 244, 268, 276, 301, 358, 360, 365, 377, 381, 491, 529, 594, 598, 607, 608, 611, 697, 701, 703, 756, 827, 864, 959, 1068, 1136, 1140, 1146, 1152, 1231, 1242, 1393, 1515, 1526, 1528—1530, 1538—1541, 1555, 1779, 1878, 2029, 2097, 2098, 2101, 2171, 2191, 2192, 2271, 2365, 2371, 2448, 2460, 2462, 2507, 2540, 2566, 2575, 2581, 2596, 2603, 2772, 2997, 3069, 3120, 3123, 3306.
Tschernowiphylum 64, 156.
Tschussowkenia 146, 147, 606, 1179, 1182, 1274, 1662, 2863.
Tubipora 3119, 3238.
Tubuliporella 243, 681, **682**.
Tumularia 2237.
Tungussophyllum 254, 266, 268.
Turbinatocarinia 158.
Turbophyllum 2131, 3028.
Tucaeilites 731.
Tyrganolites 20, 166, 168, 178, **717**, 746.
Tyria 2323.
Tyrrellia 2139.
- Ufimia* 290, 751, 752, 1248, 1388, 1404, 1712, 1745, 1746, 1748, 2280, 2339, 2342, 3240.
Uralinia 169, 110, 113, 161, 176, 272, 603, 664, 751, 2219.
Uralnevudaphyllum **1990**.
Uralophyllum 584, 594, 598, 607, 2561.
Uralopora 249, **556**.
Uralotimania 505.
Urceopora 759, 1122, 1536.
Utaratuia **1005**, 1629, 1831, 1932, 2153, 3141.
- Vacuopora* 342, 475, 576.
Varioparites 3067.
Vaughania 1325, 1327, 2475.
Vaughanites 1653, 2149.
Vepresiphyllum 1162, 1525, 2159, 2561.
Verbeekia 581, 668, **2163**.
Verbeekiella 147, 586, 606, **1336**, 1337, 1518, 1531, 1974, **2164**, 2317, 2378, 2733, 2881
Verneuilia 751.
Verneuilites 72.
Vesicularia 2253.
Vesiculophyllum 933, **1090**, 2304.
- Vetofistula* **1160**.
Vicinustachyodes 775, 779.
Vikingia 31.
Vischeria 249.
Visbylites 48.
Vollbrechtophyllum 1948, **2615**.
- Waagenella* 2874.
Waagenophyllum 290, 586, 606, 970, 1049, 1050, 1235, 1247, 1274, 1340, 1390, 1394, **1454**, 1477, 1482, 1484, 1486, 1491, 1497, 1507, 1508, 1578, 1600, 1658, 1712, 1805, 1892, 1933, 1944, 1962, 1974, 1985, 2004, 2018, 2118, 2206, 2220, 2288, 2289, 2317, 2409, 2450, 2451, 2453, 2677, 2861, 2868, 2909, 2928, 3114, 3224.
Wannerophyllum 1248, **2378**, 2379, 3260.
Wedekindophyllum 2561.
Weissermelia 268, 647, **1785**, 2339.
Wenlockia 276, **1664**.
Wentzelella 116, 147, 277, 290, 469, 586, 606, 668, 1049, 1050, 1179, 1235, 1274, 1275, 1340, 1394, 1395, 1488, 1491, 1497, 1509, 1578, 1600, 1609, 1612, 1805, 1966, 1974, 1985, 2004, 2317, 2453, 2854, 2877, 2883, 2909, 3207.
Wentzelellites 1247, 1985, 2864.
Wentzelloides 1279, 1974, 1985, 2317, **2878**.
Wentzeloiphyllum 1395, **1600**, 1985, 1995, 2937.
Wischeriana 743.
Wormsipora 143, 564, 763, 1656.
- Xenocyathellus* 849, 2561, 2565.
Xenoemmonsia 399.
Xiphelasma 2462.
Xylodes 58, 585, 1642, **1779**, 1842, 2194, 2448, 2468, 2772, 2776.
Xystriphyllum 203, 232, 240, 697, 1005, 1006, 1214, 1274, 1522, 1524, 1525, 1529, 1535, 2159, 2171, 2542, 2561, 3122.
- Yabeella* 2932.
Yabeia 1527, 1785.
Yabeiphyllum 1989.
Yabeodictyon 2006.
Yacutiopora (= *Yacutiapora*) 171, 179, 181, 185, 332, 706, 2434.
Yakovleviella 667.
Yassia 266, 268, 1526, **1639**.
Yatsengia 482, 1049, 1050, 1235, 1246, 1274, 1275, 1394, 1450, 1497, 1578, 1967, 1974, 2317, 2926, 2942.
Yavorskia 110, 113, 116, 161, **664**.
Yavorskiina 682.
Yohophyllum 411.
Yokoyamaella 1985.
Yüanophylloides 667.
Yuanophyllum 8, 64, 100, 151, 412, 539, 1173, 1974, 1994, 2317, 2865, **2931**, 2932, 2934, 2937.
- aphrenthis* (= *Zaphrentis*) 25, 91, 101, 108, 110, 113, 116, 117, 146, 381, 416, 449, 464, 466, 499, 503, 528, 536, 552, 603, 610, 624, 654, 664, 720, 750, 751, 753, 755, 810, 813, 814, 825, 826, 839—842, 844, 861, 865, 870, 872, 877, 880—882, 935, 939, 956, 962, 981, 1000, 1013, 1022, 1034, 1035, 1040, 1041, 1043, 1047, 1048, 1065, 1079, 1130, 1137, 1169, 1192, 1259, 1264, 1269, 1288, 1293, 1325, 1327, 1328, 1343, 1346, 1348, 1352, 1356, 1374, 1376, 1403, 1406, 1408, 1428, 1431—1433, 1435—1437, 1439—1442, 1467, 1510, 1518, 1520,

1539, 1543, 1570, 1602, 1605, 1626, 1648, 1676, *Zaphrentites* 61, 72, 160, 161, 272, 1404, 1587,
1686, 1711, 1717—1719, 1749, 1750, 1770, 1790, 1596, 1597, 2304, 2865, 3281.
1822, 1833, 1839, 1843, 1848, 1854, 1866, 1881, *Zaphrentoides* 107, 272, 751, 753, 755, 1498, 1501,
1883, 1884, 1894, 1898, 1901, 1904, 1905, 1911, 1539, 1665, 1723, 1724, 1745, 2008, 2279, 2774,
1914, 1937, 1938, 1941, 1942, 1959, 1960, 2002, 2865, 3159.
2012, 2032, 2042, 2044, 2074, 2077, 2098, 2121, *Zaphrentula* 36, 38.
2124, 2125, 2140, 2148, 2161, 2167, 2203, 2205, *Zaphriphyllum* 2304, 2601, 2602.
2213, 2218—2220, 2226, 2236, 2246, 2253, 2261, *Zeapora* 2161.
2267, 2269, 2290, 2318, 2319, 2334, 2357, 2361, *Zeliaphyllum* 1488.
2362, 2394, 2420, 2422, 2445, 2452, 2454, 2470, *Zelolasma* 2152, 2159, 2541.
2471, 2474, 2496, 2499, 2527, 2530, 2547, 2561, *Zelophyllia* 23, 65, 232, 240, 598, 607, 608, 611.
2581, 2610, 2642, 2643, 2645, 2653, 2666, 2667, *Zelophyllum* 58, 61, 200, 201, 244, 268, 439, 451,
2669, 2675, 2683, 2687, 2697, 2701, 2703—2706, 503, 529, 585, 645, 647, 648, 1068, 2323, 2603,
2708, 2710, 2711, 2720, 2760, 2766, 2772, 2773, 2734, 2755.
2780, 2794, 2803, 2805, 2807, 2809, 2811, 2813, *Zenophila* 1526.
2817, 2823, 2824, 2826, 2828, 2829, 2835, 2849, *Zeravschania* 373.
2850, 2852, 2857, 2858, 2934, 2947, 3000, 3016, *Zmeinogorskia* 61, 314, 358, 611, 612.
3017, 3020, 3029, 3033, 3053, 3075, 3076, 3085, *Zonodigonophyllum* 584, 660, 1831, 2561, 2683,
3086, 3088, 3091, 3135, 3150, 3156—3158, 3181, 2724, 3206.
3188, 3196, 3213, 3227, 3229, 3237, 3240, 3249, *Zonophyllum* 59, 128, 195, 240, 358, 361, 584, 594,
3256, 3266, 3271, 3279, 3289, 3295, 3327, 3329, 598, 607, 612, 657, 660, 827, 2196, 2561, 2724,
3330, 3336, 3338, 3340, 3345, 3351, 2753, 2783, 3307.

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	<i>А. Б. Ивановский</i>	5
СТРОМАТОПОРОИДЕИ	<i>О. В. Богоявленская</i>	7
ТАБУЛЯТЫ, ГЕЛИОЛИТОИДЕИ, ХЕТЕТИДЫ	<i>В. Н. Дубатов, Б. С. Соколов</i>	31
РУГОЗЫ	<i>А. Б. Ивановский</i>	38
БИБЛИОГРАФИЯ	<i>О. В. Богоявленская, Л. Н. Большакова, А. Б. Ивановский, Э. Р. Клааманн, А. Г. Кравцов, В. Д. Лаврентьева, Т. Л. Римская-Корсакова, М. А. Симакова, И. И. Чудинова</i> при участии <i>Э. Б. Бондаренко, Н. П. Василюк, В. Н. Дубатолова, Т. Г. Ильиной, Т. А. Саютиной, Н. Я. Спасского, В. А. Сытовой, Л. М. Улитиной, С. К. Черепниной, Ф. Е. Янет.</i> Вводный раздел составлен <i>А. Б. Ивановским</i>	74
СПИСОК РАБОТ		77
УКАЗАТЕЛИ	<i>А. Б. Ивановский, В. Д. Лаврентьева, И. И. Чудинова</i>	261

История изучения палеозойских кораллов и строматопоройдей

Утверждено к печати Институтом геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР

Редактор *А. Д. Григорьева*. Редактор издательства *Е. К. Исаев*. Художник *Г. А. Астафьева*
Художественный редактор *С. А. Литвак*. Технический редактор *Е. Н. Евтянова*

Сдано в набор 25/Х 1971 г. Подписано к печати 29/III-1973 г. Формат 70×100¹/₁₆. Бумага № 1.
Усл. печ. л. 23,2. Уч.-изд. л. 35. Тираж 700. Т-01390. Тип. зак. 2194. Цена 3 р. 60 к.
Издательство «Наука». 103717 ГСП, Москва, К-62, Подсосенский пер., 21

Набрано в Чеховском полиграфическом комбинате Главполиграфпрома
Комитета по печати при Совете Министров СССР
г. Чехов Московской области

Отпечатано во 2-й типографии издательства «Наука», 121099, Москва, Г-99, Шубинский пер., 10