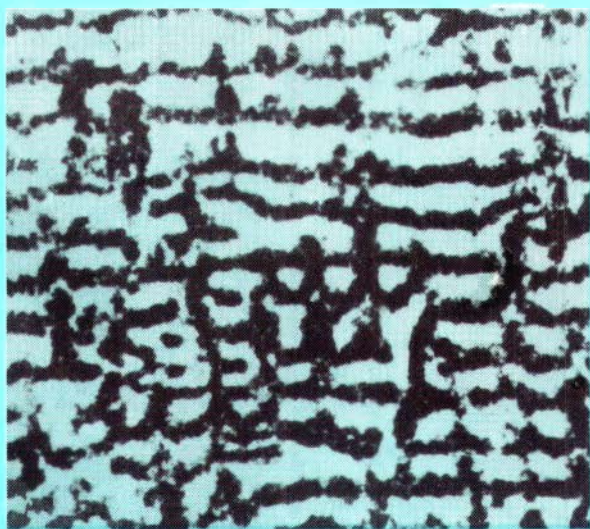


О.В.БОГОЯВЛЕНСКАЯ
В.Г.ХРОМЫХ

УКАЗАТЕЛЬ РОДОВ И ВИДОВ СТРОМАТОПОРАТ



« НАУКА »

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
Институт геологии и геофизики
им. 60-летия Союза ССР

О.В.БОГОЯВЛЕНСКАЯ
В.Г.ХРОМЫХ

УКАЗАТЕЛЬ
РОДОВ И ВИДОВ
СТРОМАТОПОРАТ

Труды, вып. 545

Ответственный редактор
доктор геолого-минералогических наук
Ю.И. ТЕСАКОВ



МОСКВА
"НАУКА"
1985

Academy of sciences of the USSR

Siberian branch

Institute of geology and geophysics

O.V. Bogoyavlenskaya, V.G. Khromych

CATALOGUS
OF GENUS AND SPECIES OF PALEOZOIC
STROMATOPORATA

Transactions. vol. 545

О.В. Богоявленская, В.Г. Хромых. Указатель родов и видов строматопорат. — М.: Наука, 1985.

В книге приведены диагнозы и характеристики новых родов и видов строматопорат, установленных после 1968 года. В список литературы включены практически все издания по строматопоратам, вышедшие также после 1968 года.

Книга-справочник представляет интерес для палеонтологов, занимающихся изучением кишечнополостных.

Фототабл. 16, библи. 92 назв.

Рецензенты:

В.Н. ДУБАТОЛОВ, М.В. ШУРЫГИНА

The Catalogus consists of three sections; 1. Catalogus of species; 2. Catalogus of Genera; 3. Atlas of *typus art.* The catalogus of species (*nomenclatura clausa*). The unnamed species (*nomenclatura aperta*) are not included. In the list of genera consists of the valid's name. The discussion of genera follows a consistent pattern which will be clarified with an example in the Catalogus by E. Flugel and E. Flugel-Kähler (1968)

Paleontol. pl. 16, bibliogr. 92 names.

Reviewers:

V.N. DUBATOLOV, M.V. SHURYGINA

ВВЕДЕНИЕ

Хотя строматопораты являются одной из трудных для изучения групп кишечнополостных, но начиная с пятидесятих годов нашего столетия интерес к ним значительно усилился, чему немало способствовали труды В.И. Яворского, Леконта, обобщающие работы Дж.Д. Галлоуея и других авторов. В 1968 году Э. Флюгель и Э. Флюгель-Калер (E. Flügel, E. Flügel-Kahler) опубликовали указатель видов и родов палеозойских строматопорат в многотомном периодическом издании *Fossilium Catalogus*. Этот капитальный труд обобщил все сведения о палеозойских строматопоратах за период с 1826 по 1968 годы. Каталог сопровождался перечнем литературы.

Авторы взяли на себя смелость продолжить работу Э. Флюгеля и Э. Флюгель-Калер. Предлагаемая читателям работа состоит из трех разделов: указателя видов, указателя родов, фототаблиц с изображением типовых видов новых родов, установленных начиная с 1968 года. Что касается литературы, то в прилагаемый список включены работы, вышедшие в свет с 1968 года. Часть библиографических сведений читатели найдут в двух выпусках "Истории изучения палеозойских кораллов и строматопороидей", вышедших в 1973 и в 1976 годах.

При составлении настоящего каталога авторы учли ценный опыт А.Б. Ивановского и В.Н. Дубатолова, проводивших аналогичную работу по ругозам и табулятам.

Каталог видов составлен в алфавитном порядке. Если вид описывается впервые, то перед видовым названием ставится знак +. Для каждого вида указывается автор описания, географическое и стратиграфическое распространение.

В каталоге родов приводится название рода, автор, год, синонимика, типовой вид, диагноз, видовой состав, стратиграфическое и географическое распространение (для типового вида). Если роды включались в каталог Э. Флюгеля и Э. Флюгель-Калер (отмечены в тексте знаком +), то диагнозы их не приводятся (исключая внесение существенных изменений), видовой состав известных родов пополняется данными, полученными после 1968 г. Если составители сомневаются в принадлежности вида к данному роду, то перед видовым названием ставится знак ?, а затем, в скобках, название рода, к которому, по мнению авторов, относится данный вид. При характеристике родов введен раздел "замечания".

Авторы старались учесть все доступные им публикации, однако не исключено, что некоторые издания им охватить не удалось и опубликованные в них виды или роды не попали в предлагаемый указатель. В этом случае авторы заранее приносят читателям свои извинения.

УКАЗАТЕЛЬ ВИДОВ СТРОМАТОПОРАТ

А

abeona Yavorsky 1931

Clathrocoilona abeona: Fischbuch, 1969, с. 180, табл. XIII, фиг. 1—5; Канада; поздний девон (формация Swan Hills).

+ abnorme Yang et Dong 1979

Clathrodictyon abnorme: Yang and Dong, 1979, с. 18, табл. I, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

+ aborigenum Grinenko 1971

Syringostroma aborigenum: Гриненко, 1971, с. 146, табл. X, фиг. 1—3; табл. XI, фиг. 1—2; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; нижний венлок.

+ abruptum Bogoyavlenskaya 1969

Trigonostroma abruptum: Богоявленская, 1969, с. 19, табл. III, фиг. 3; 1973; стр. 39, табл. XIV, фиг. 1; восточный склон Среднего Урала; лудлов, "обломочные" известняки.

+ absurdum Bogoyavlenskaya 1975

Trupetostroma absurdum: Богоявленская, 1975, с. 32, табл. VII, фиг. 2; Центральный Казахстан; турне, симоринский горизонт.

+ acerba acerba Khromych 1977

Amphipora acerba acerba: Хромых, 1977, с. 10, табл. III, фиг. 4—7; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

acerba alaiskiensis Yavorsky 1955

Amphipora acerba alaiskiensis: Хромых, 1977, с. 11, табл. III, фиг. 8—10; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

actinostromiforme Riabinin 1941

Pseudoactinostroma actinostromiforme: Kaźmierczak, 1971, с. 108, табл. XXVII, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

actinostromoides Lecompte 1951

Synthetostroma actinostromoides: Zukałova, 1971, с. 53, табл. XII, фиг. 1—5; ЧССР, Моравия; верхний живет—нижний фан.

adleri Yavorsky 1955

Stromatopora adleri: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 210, табл. V, фиг. 7—8; северо-западная Канада; средний девон.

Parallelopora adleri: Богоявленская, 1972б, с. 36, табл. VIII, фиг. 3; табл. IX, фиг. 1; восточный склон Северного Урала; живет.

+ **admirandum Zacharova 1970**

Schistodictyon admirandum: Лесовая, Захарова, 1970, с. 50, табл. VI, фиг. 2; Средняя Азия, Туркестанский хребет; лудлов, исфаринский горизонт.

+ **aequecrassa Kossareva 1979**

Paschkoviella aequecrassa: Косарева, 1979, с. 43, табл. III, фиг. 2—3, 6; Рудный Алтай; средний девон, лосишинская свита.

+ **aequale Yang et Dong 1979**

Actinostroma aequale: Yang and Dong, 1979, с. 31, табл. II, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

Intexodictyon aequale: Yang and Dong, 1979, с. 25, табл. 6, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **agreste Khromych 1971**

Paramphipora agreste: Хромых, 1971, с. 133, табл. XXXVI, фиг. 5; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ **agrestum Khromych 1974**

Stictostroma agrestum: Хромых, 1974, с. 49, табл. X, фиг. 1; Северо-Восток СССР; Омолонский массив; фран.

+ **alaiskiensis Yavorsky 1955**

Ahipora alaiskiensis: Хромых, 1976, с. 70, табл. XI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; средний девон, наанчанская свита.

+ **albertense Stearn 1961**

Hammatostroma albertense: Stearn, 1969, с. 757, табл. 99, фиг. 7—8; Канада; фран; Stearn, 1975, с. 1650; Канада; фран.

Tienodictyon albertense: Kaźmierczak, 1971, с. 75, табл. XII, фиг. 3; Польша, Свентокшиские горы; фран.

+ **aldonensis Webby 1977**

Labechia aldonensis: Webby, 1977, с. 53, табл. I, фиг. 1; Шотландия, район Гирван; средний—верхний лландейло, группа Барр, известняки Стинхар (Stinchar).

+ **ambiquum Fagerstrom 1961**

Syringostroma ambiquum: Fagerstrom, 1982, с. 24; США, Мичиган; нижний—средний девон, рифовый комплекс Формоза.

+ **amygdaloides Lecompte 1951**

Anostylostroma amygdaloides: Mallett, 1970б, с. 86, табл. II, фиг. 1—3; Австралия, Новый Южный Уэллс; средний девон.

+ **amygdaloides subvesiculosum Lecompte 1951**

Clathrodiction cf. amygdaloides subvesiculosum: Mistiaen, 1980, с. 190, табл. IV, фиг. 5—9; Франция, Булонь; живет.

+ **amzassensis Khalvina 1960**

Ecclimadiction amzassensis: Webby, 1969, с. 659, табл. 127, фиг. 5—7; табл. 128, фиг. 1—5; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик, гизбориан.

altaica Khalfina 1968

Tubuliporella altaica: Халфина, 1968, с. 151, табл. 2, фиг. 3; Алтай; нижний девон.

+ analoga Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora analoga: Богоявленская, 1970, с. 75, табл. XX, фиг. 7—8; восточный склон Среднего Урала; эйфель.

+ angularis Bogoyavlenskaya 1970

Clathrodictyella angularis: Богоявленская, 1970, с. 69, табл. XVIII, фиг. 1—2; восточный склон Среднего Урала; эйфель.

+ angulata Khromych 1974

Stachyodes angulata: Хромых, 1974, с. 63, табл. XVII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; фран, салажская свита.

angusta Lecompte 1952

Amphipora angusta: Zukałova, 1971, с. 121, табл. XXXVI, фиг. 1; табл. XXXVII, фиг. 3; табл. XXXVIII, фиг. 1—5; ЧССР, Моравия; живет—нижний фран. 1977, с. 78, табл. I, фиг. 3; ЧССР, Моравия; живет—фран.

+ angustum Yang et Dong 1979

Gerronostroma angustum: Yang and Dong, 1979, с. 38, табл. 15, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; девон.

antiqua Nicholson et Murie 1878

Stromatopora antiqua: Mori, 1970б, с. 122, табл. XII, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок.

+ aperta Khromych 1971

Amphipora aperta: Хромых, 1971, с. 132, табл. XXXVI, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ aperta Khromych 1974

Clathrocoilona aperta: Хромых, 1974, с. 37, табл. V, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; эйфель, урультунская свита. 1976, с. 55, табл. VI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; эйфель, табабастахская свита.

+ aperta Khromych 1969

Ferestromatopora aperta: Хромых, 1969, с. 31, табл. VIII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои.

+ arcuatum Grinenko 1971

Syringostroma arcuatum: Гриненко, 1971, с. 147, табл. XII, фиг. 1; табл. XIII, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; верхний венлок, зорхонские слои.

+ arcuatum Bogoyavlenskaya 1973

Stelodictyon arcuatum: Богоявленская, 1973, с. 27, табл. II, фиг. 4; восточный склон Среднего Урала; лудлов.

argutum Khalfina 1960

Clathrodictyon argutum: Mori, 1969, с. 50, табл. XVII, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite.

+ asiaticum Lessovaja 1971

Intexodictyon (Plexodictyon) asiaticum: Лесовая, 1971, с. 124, табл. XXXIV, фиг. 3; Средняя Азия, хр. Северный Нуратау; венлок.

aspectabilis Yavorsky 1961

Yavorskiina aspectabilis: Нестор, 1976, с. 72, табл. XVI, фиг. 5—6; табл. XVII, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро, венлок.

+ aspera Yang et Dong 1979

Salairella aspera: Yang and Dong, 1979, с. 59, табл. 30, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; верхний девон.

+ assumptum Yang et Dong 1979

Trupetostroma assumptum: Yang and Dong, 1979, с. 41, табл. 17, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ asterisca Yang et Dong 1979

Stromatopora asterisca: Yang and Dong, 1979, с. 51, табл. 26, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ asteroides Yang et Dong 1979

Pseudoactinodictyon asteroides: Yang and Dong, 1979, с. 47, табл. 22, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ astrifera Kossareva 1968

Parallelostromella astrifera: Косарева, 1968, с. 81, табл. VI, фиг. 1—2; Рудный Алтай; нижний девон.

+ astroites Lessovaja 1970

Aculatostroma astroites: Лесовая, 1970, с. 92, табл. IX, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ atterdagi Mori 1970

Plectostroma atterdagi: Mori, 1970, с. 111, табл. IX, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; лудлов. слои Hemse.

australasica Etheridge 1917

Ampirora cf. australasica: Birkhead, 1976, с. 116, табл. 7, фиг. 7—8; Австралия; формация Mirrabooka, лудлов.

australe Parks 1910

Stromatocerium australe: Нестор, 1976, с. 28, табл. V, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро; верхний ордовик.

+ avrensis Khromych 1974

Stromatopora avrensis: Хромых, 1974, с. 54, табл. XI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; эйфель, урультунская свита; 1976, с. 59, табл. VII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; средний девон, наанчанская свита.

+ avrensis tababastaachensis Khromych 1976

Stromatopora avrensis tababastaachensis: Хромых, 1976, с. 59, табл. VII, фиг. 3; табл. VIII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; эйфель, табабастаахская свита.

+ *bajagirica* Nestor 1976

Labechia bajagirica: Нестор, 1976, с. 38, табл. VIII, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро; лландовери.

+ *balticivaga* Mori 1970

Plumatelinia balticivaga: Mori, 1970б, с. 84, табл. II, фиг. 1—3; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Klintenberg. Birkhead, 1976, с. 95, табл. I, фиг. 1—2; Австралия; лудлов, известняки Hume.

+ *balticum* Mori 1969

Yabeodictyon balticum: Mori, 1969, с. 66, табл. XVIII, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite.

+ *banksi* Webby 1979

Labechia banksi: Webby, 1979а, с. 244, фиг. 2; о-в Тасмания; ордовик.

+ *barba* Bogoyavlenskaya 1971

Stellopora barba: Богоявленская, 1971а, с. 109, табл. XXX, фиг. 4—5; восточный склон Северного Урала; эйфель.

+ *barbara* Khromych 1974

Hermostromella barbara: Хромых, 1974, с. 44, табл. VII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, р. Колыма; средний девон.

+ *barbatum* Yang et Dong 1979

Gerronostroma barbatum; Yang and Dong, 1979, с. 38, табл. 15, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; средний—верхний девон.

batschatensis Yavorsky 1931

Gerronostroma batschatensis: Хромых, 1984, с. 114, табл. VI, фиг. 1; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоческая-6; эйфель—нижний живет.

bassleri Lecompte 1952

irupetostroma bassleri: Хромых, 1971, с. 33, табл. VII, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, нелкинские слои. Mistiaen, 1980, с. 192, табл. V, фиг. 6—9; табл. VI, фиг. 1; Франция, Булонь; живет.

+ *beiliuense* Yang et Dong 1979

Plectostroma beiliuense: Yang and Dong, 1979, с. 34, табл. II, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

+ *beiliuensis* Yang et Dong 1979

Amphipora beiliuensis: Yang and Dong, 1979, с. 78, табл. 45, фиг. 9—10; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ *beachvillensis* Fagerstrom 1982

Habrostroma beachvillensis: Fagerstrom, 1982, с. 15, табл. 2, фиг. 5—6; США, Мичиган; нижний—средний девон.

bekkeri Nestor 1966

Stromatopora bekkeri: Mori, 1970б, с. 123, табл. XII, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок; слои Slite.

Ferestromatopora cellulorum: Kazmierczak, 1971, с. 101, табл. XXV, фиг. 1; табл. XXVI, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ *cellulosum latum* Yang et Dong 1979

Trupestostroma cellulorum latum: Yang and Dong, 1979, с. 43, табл. 19, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

cervimontanum Stearn 1963

Trupestostroma cervimontanum: Fischbuch, 1970b, с. 1075, табл. 146, фиг. 1—4; Канада; живет—фран.

+ *champlainense* Kapp et Stearn 1975

Pachystylostroma champlainense: Kapp and Stearn, 1975, с. 176, табл. 3, фиг. 5; табл. 4, фиг. 1—2; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

cherzeri Grabau 1910

Syringostroma cherzeri: Fagerstrom, 1982, с. 19, табл. 2, фиг. 7—9; США, Мичиган; нижний—средний девон.

cincinnatum Khalfina 1960

Trupestostroma cincinnatum: Хромых, 1984, с. 115, табл. VI, фиг. 3; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-9; живет.

+ *circumtextum* Nestor 1976

Clavdictyon circumtextum: Нестор, 1976, с. 65, табл. XIV, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро; лландовери.

clathratum Nicholson 1886

Actinostroma clathratum: Хромых, 1969, с. 30, табл. VI, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, нелкинские слои. Stearn and Mehrotra, 1970, с. 14, табл. IV, фиг. 5—6; Канада; средний девон, формация Огильви. Zupalova, 1971, с. 31, табл. III, фиг. 3—5; СССР, Моравия; живет. Mallett, 1971, с. 237, табл. 13, фиг. 2—4; Австралия; средний девон. Хромых, 1976, с. 45, табл. I, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет. Zupalova, 1977, с. 73, табл. I, фиг. 1—2; СССР, Моравия; живет. Mistiaen, 1980, с. 178, табл. I, фиг. 1—4; Франция, Булонь; живет.

clarkei Parks 1969

Stromatopora clarkei: Stock, 1979, с. 337, табл. 50, фиг. 2—4; США, Нью-Йорк; пржидол.

+ *cliefdenense* Webby 1969

Cystostroma cliefdenense: Webby, 1969, с. 644, табл. 117, фиг. 1—5; Австралия, Новый Южный Уэллс; карадок.

+ *cognatum* Bogoyavlenskaya 1977

Columnostroma cognatum: Богоявленская, 1977в, с. 21, табл. V, фиг. 3; восточный склон Среднего Урала; жедин, саумский горизонт.

colliculata Nicholson 1886

Stromatopora colliculata: Kazmierczak, 1971, с. 90, табл. XX, фиг. 1—2; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ collina Kossareva 1968

Rarallelostromella collina: Косарева, 1968, с. 59, табл. V, фиг. 3—6; Рудный Алтай; нижний девон.

columnare Parks 1936

Anostylostroma columnare: Fagerstrom, 1982, с. 29, табл. 5, фиг. 7; США, Мичиган; нижний—средний девон, верхи формации Детройт.

+ columnare Webby 1969

Stratodictyon columnare: Webby, 1969, с. 648, табл. 118, фиг. 4—6; табл. 119, фиг. 6; табл. 124, фиг. 3; Австралия, Новый Южный Уэльс; карадок.

+ columnum Bolschakova 1973

Desmostroma columnum: Большакова, 1973, с. 83, табл. XII, фиг. 2, рис. 29; Подолия; венлок, мукшинский горизонт.

+ commutabilisum Yang et Dong 1979

Plectostroma commutabilisum: Yang and Dong, 1979, с. 35, табл. 12, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ compacta Yang et Dong 1979

Amphipora compacta: Yang and Dong, 1979, с. 78, табл. 45, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ compacta Yand et Dong 1979

Ferestromatopora compacta: Yang and Dong, 1979, с. 57, табл. 29, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

compactum Ripper 1933

Actinostroma compactum: Kaźmierczak, 1971, с. 131, табл. XXXVII, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ compressum Bogoyavlenskaya 1977

Plectostroma compressum: Богоявленская, 1977в, с. 16, табл. III, фиг. 2; восточный склон Северного Урала; кобленц, тошемский горизонт.

+ comptum Khromych 1974

Styloporella comptum: Хромых, 1974, с. 47, табл. IX, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омулевские горы; фран, салажская свита.

concentrica Goldfuss 1826

Stromatopora concentrica: Turnšek, 1970, с. 11, табл. 6, фиг. 1—3; табл. 14, фиг. 2; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

concentrica colliculata Nicholson 1886

Stromatopora concentrica colliculata: Хромых, 1976, с. 58, табл. VII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Уланах-Сис; эйфель, табабастаахская свита.

concentricum Yavorsky 1931

Gerronostroma concentricum: Богоявленская, 1973, с. 47, табл. XIX, фиг. 1—2; Урал, пржидол.

concinnum Yavorsky 1955

Columnostroma concinnum: Богоявленская, 1966в, с. 22, табл. V, фиг. 4; восточный склон Северного Урала; жедин, сарайнинский и саумский горизонты.

+ condensum Zukalova 1971

Taleastroma condensum: Zukalova, 1971, с. 66, табл. XVI, фиг. 1—2; табл. XIX, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; фран.

conferta Lonsdale 1839

Labechia conferta: Mori, 1970б, с. 78, табл. I, фиг. 1—4; табл. XXIV, фиг. 1; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Halla.

+ conferta Yang et Dong 1979

Ferestromatorpora conferta: Yang and Dong, 1979, с. 57, табл. 29, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ confertum Bolshakova 1973

Desmostroma confertum: Большакова, 1973, с. 84, табл. XII, фиг. 1, рис. 30; Подолия; венлок и лудлов.

+ confertum Lessovaja 1971

Intexodictyon confertum: Лесовая, 1971, с. 120, табл. XXXIV, фиг. 2; Средняя Азия, Туркестанский хр.; венлок, меришкорский горизонт.

confertum Stearn 1962

Syringostroma (?) confertum; Fischbuch, 1970б, с. 1078, табл. 148, фиг. 3—4; Канада; верхний девон.

+ confertum Kazmierczak 1971

Taleastroma confertum: Kaźmierczak, 1971, с. 106, табл. XXVI, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; верхний девон.

+ conjugatum Lessovaja 1970

Schistodictyon conjugatum: Лесовая, Захарова, 1970, с. 48, табл. V, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; пржидол, исфаринский горизонт.
Anostylostroma conjugatum: Birkhead, 1976, с. 105, табл. 4, фиг. 3—4; Австралия; лудлов (?), известняки Hume.

+ congesta Khromych 1974

Solidostroma congesta: Хромых, 1974, с. 30, табл. IX, фиг. 1; Северо-Восток СССР, р. Колыма; нижний девон.

+ coninconicum Khromych 1974

Simplexodictyon coninconicum: Хромых, 1974, с. 39, табл. V, фиг. 2; табл. VI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; эйфель, тихоручьевский горизонт.

+ connectum Yang et Dong 1979

Alelodictyon connectum: Yang and Dong, 1979, с. 22, табл. 4, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

constellatum Hall 1852

Parallelostroma constellatum: Stock, 1979, с. 343, табл. 51, фиг. 4—6; табл. 52, фиг. 1—4; США, Нью-Йорк; пржидол.

+ contorta Bogoyavlenskaya 1973

Clathrodityella contorta: Богоявленская, 1973, с. 37, табл. XIII, фиг. 1; восточный склон Северного Урала; лудлов, банковый горизонт.

+ contortulum Kossareva 1968

Pseudoactinodictyon contortulum: Косарева, 1968, с. 60, табл. V, фиг. 3—4; Рудный Алтай; эйфель.

convictum Yavorsky 1929

Clathrodictyon convictum: Mori, 1970б, с. 87, табл. II, фиг. 3—6; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Klintenberg, Hemse. Богоявленская, 1973, с. 50, табл. XXII, фиг. 3; восточный склон Северного Урала; лудлов.

cooperi Lecompte 1952

Stromatopora cooperi: Fischbuch, 1969, с. 172, табл. V, фиг. 1—5; Канада; верхний девон. Kaźmierczak, 1971, с. 89, табл. XIX, фиг. 1—2; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран. Zukalova, 1971, с. 61, табл. XVIII, фиг. 1—5; СССР, Моравия; фран.

costulata Lecompte 1952

Stachyodes costulata: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 18, табл. IV, фиг. 3—4; Канада; фран, формация Огильви. Zukalova, 1971, с. 101, табл. XXXIV, фиг. 5—6; СССР, Моравия; фран. Хромых, 1974, с. 62, табл. XVI, фиг. 1; табл. XVII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои. 1976, с. 68, табл. X, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита. 1984, с. 117, табл. IX, фиг. 10; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-6; живет.

crassa Lecompte 1952

Stachyodes (Sphaerostroma) crassa: Zukalova, 1971, с. 104, табл. XXXV, фиг. 1—3; табл. XXXVI, фиг. 6; СССР, Моравия; фран. E. Flügel und H.W. Flügel, 1979, с. 61, табл. 6, фиг. 3; Испания, о-в Менорка; верхний девон.

crassa Yavorsky 1957

Labechia cf. crassa: Zukalova, 1971, с. 87, табл. XXIII, фиг. 5—6; СССР, Моравия; живет.

+ crassa Bogoyavlenskaya 1973

Clathrodictyella crassa: Богоявленская, 1973, с. 36, табл. XIII, фиг. 3; восточный склон Северного Урала; лудлов, банковый горизонт.

+ crassa Bogoyavlenskaya 1977

Bullatella crassa: Богоявленская, 1977в, с. 14, табл. I, фиг. 1; восточный склон Северного Урала; кобленц, тошемский горизонт.

+ crassa Bolshakova 1973

Actinostromella crassa: Большакова, 1973, с. 86, табл. XII, фиг. 3—4; лудлов, малиновецкий горизонт.

crassepilatum Lecompte 1951

Actinostroma crassepilatum: Zukalova, 1971, с. 35, табл. V, фиг. 1—4; СССР, Моравия; фран. Kaźmierczak, 1971, с. 137, табл. XI, фиг. 3; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ crassiforme Bogoyavlenskaya 1972

Trupetostroma crassiforme: Богоявленская, 1972б, с. 36, табл. VIII, фиг. 1; восточный склон Урала; живет.

+ crassilaminata Yang et Dong 1979

Ferestromatopora crassilaminata: Yang and Dong, 1979, с. 56, табл. 28, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ crassipilatum polyforatum Yang et Dong 1979

Actinostroma crassipilatum polyforatum: Yang and Dong, 1979, с. 34, табл. II, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

crassitexta Lecompte 1951

Clathrocoilona crassitexta: Zukalova, 1971, с. 56, табл. XIV, фиг. 1—2; табл. XV, фиг. 3—6; ЧССР, Моравия; живет.

crassum Lecompte 1952

Hermatostroma crassum: Kaźmierczak, 1971, с. 126, табл. XXXV, фиг. 3; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ crassum Zukalova 1971

Tinodictyon crassum: Zukalova, 1971, с. 48, табл. X, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; фран.

+ crassum Bogoyavlenskaya 1972

Actinostroma crassum: Богоявленская, 1972, с. 25, табл. I, фиг. 3а; табл. II, фиг. 1а; восточный склон Урала; живет.

+ crassum Bogoyavlenskaya 1973

Stelodictyon crassum: Богоявленская, 1973, с. 27, табл. II, фиг. 3; восточный склон Урала; лудлов.

+ crassum Yang et Dong 1979

Pseudoactinodictyon crassum: Yang and Dong, 1979, с. 47, табл. 21, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ cribratum Webby et Morris 1976

Ecclimadictyon cribratum: Webby and Morris, 1976, с. 130, фиг. 4А—С; Австралия, Новый Южный Уэльс; верхний ордовик.

+ crispa Kossareva 1968

Tubiporellina crispa: Косарева, 1968, табл. XIV, фиг. 2; Алтай; живет, шандинские слои.

crispatum Petryk 1967

Yabeodictyon crispatum: Нестор, 1976, с. 60, табл. XII, фиг. 2—4; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок, хакомский горизонт.

+ curvata Yang et Dong 1979

Amphipora curvata: Yang and Dong, 1979, с. 78, табл. 45, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; девон.

cygnea Stearn 1963

Stromatopora cygnea: Zukalova, 1971, с. 63, табл. XVIII, фиг. 6; табл. XX, фиг. 5—6; ЧССР, Моравия; фран. Stearn, 1975, с. 1660, табл. V, фиг. 3—5; северо-западная Канада; фран.

cylindrica Yavorsky 1957

Stromatopora cylindrica: Хромых, 1971, с. 131, табл. XXXVI, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

cylindricum Fagerstrom 1961

Syringostroma cylindricum: Fagerstrom, 1982, с. 22, табл. I, фиг. 1; США, Мичиган; средний (?) девон, формация Формоза.

cylindricum Yavorsky 1955

Clavidietyon (?) cylindricum: Нестор, 1976, с. 67, табл. XV, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок, хакомский горизонт.

+ cylindricum Khromych 1971

Atelodictyon cylindricum: Хромых, 1971, с. 128, табл. XXXV, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ cylindricum Khromych 1974

Pachystylostroma cylindricum: Хромых, 1974, с. 28, табл. I, фиг. 2; Северо-Восток СССР, р. Колыма; нижний девон.

+ cylindricum solidum Khromych 1976

Atelodictyon cylindricum solidum: Хромых, 1976, с. 48, табл. V, фиг. 4; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; эйфель, табабастаахская свита.

+ cystosum Bogoyavlenskaya 1972

Actinostroma castosum: Богоявленская, 1972б, с. 26, табл. II, фиг. 2; восточный склон Урала; живет.

D

+ dabanicum Bogoyavlenskaya 1977

Stratodictyon dabanicum: Богоявленская, 1977а, с. 6, табл. 2, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; верхний ордовик.

+ dahekouense Yang et Dong 1979

Hermostroma dahekouense; Yang and Dong, 1979, с. 70, табл. 38, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

damnoniensis Nicholson 1886

Pseudostromatoporella damnoniensis: Kaźmierczak, 1971, с. 80, табл. XV, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; фран.

dartingtonensis Carter 1880

Pseudoactinodictyon dartingtonensis: Kaźmierczak, 1971, с. 109, табл. VIII, фиг. 4; табл. XXVIII, фиг. 1—3; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

dehornae Lecompte 1951

Actinostroma dehornae: Zupalova, 1971, с. 35, табл. V, фиг. 1—4; ЧССР; Моравия; фран. Mallett, 1970, с. 36, табл. 13, фиг. 3—5; Сев. Зеландия; живет.

delicatum Nestor 1964

Clathrodityon delicatum: Mori, 1969, с. 51, табл. V, фиг. 1—2; табл. XV, фиг. 3; Швеция, о-в Готланд; венлок, горизонт Visby.

+ demshynensis Bolshakova 1973

Vikingia demshynensis: Большакова, 1973, с. 81, табл. XI, фиг. 3, рис. 28; Подолия; венлок, катаягородский горизонт.

densa Gorsky 1938

Lebechia cf. densa: Zupalova, 1971, с. 87, табл. XXII, фиг. 1—2; ЧССР, Моравия; фран.

+ densa Mori 1969

Plümatalinia densa: Mori, 1969, с. 48, табл. XV, фиг. 1; табл. XVI, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, горизонт Slite. Birkhead, 1976, с. 95, табл. I, фиг. 3—4; Австралия; лудлов, формация Mirrabooka.

+ densa Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora densa: Богоявленская, 1970, с. 73, табл. XX, фиг. 1—2; восточный склон Урала; эйфель.

+ densatum Yang et Dong 1979

Gerronostroma densatum: Yang and Dong, 1979, с. 38, табл. 15, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; верхний девон.

+ dense Bogoyavlenskaya 1973

Stelodictyon dense: Богоявленская, 1973, с. 28, табл. II, фиг. 5; табл. III, фиг. 1; восточный склон Урала; лудлов.

+ densocolumna Yavorsky 1968

Labechia densocolumna: Яворский, 1968, с. 50, табл. I, фиг. 7; табл. II, фиг. 1—2; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик.

+ densum Mori 1970

Ruspodictyon densum: Mori, 1970, с. 104, табл. VII, фиг. 1—6; табл. VIII, фиг. 1—2; табл. XXX, фиг. 4; Швеция, о-в Готланд; венлок, горизонт Hemse, лудлов, горизонт Mulde. Birkhead, 1976, с. 103, табл. 3, фиг. 7—8; Австралия; лудлов (?), известняки Hume.

densum Nicholson 1875

Syringostroma densum: Kaźmierczak, 1971, с. 116, табл. XXXVI, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет. Fagerstrom, 1982, с. 23, табл. 3, фиг. 4—5; США, Мичиган; средний (?) девон, формация Формоза.

+ densum Zupalova 1971

Trupetostroma densum: Zupalova, 1971, с. 77, табл. XXIV, фиг. 5—6; ЧССР, Моравия; фран.

+ densum Yang et Dong 1979

Stictostroma densum: Yang and Dong, 1979, с. 26, табл. 6, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

dentata Rosen 1867

Rosenella dentata: Birkhead, 1976, с. 96, табл. I, фиг. 7—8; Австралия; лудлов (?), известняки Hume.

devonense Lecompte 1951

Actinostroma devonense: Zupalova, 1971, с. 33, табл. IV, фиг. 1—5; ЧССР, Моравия; живет—фран. Mistiaen, 1980, с. 181, табл. I, фиг. 9; Франция, Булонь; живет.

+ dichotoma Khromych 1974

Clathrodityella dichotoma: Хромых, 1974, с. 66, табл. XVIII, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ digitalis Khromych 1974

Pachystylostroma digitalis: Хромых, 1974, с. 29, табл. I, фиг. 3; Северо-Восток СССР, р. Колыма; нижний девон.

+ **diligens Khromych 1974**

Synthetostroma diligens: Хромых, 1974, с. 50, табл. VIII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; эйфель, вечернинская свита.

+ **dipcreekensis Mallett 1971**

Nexililamina dipcreekensis: Mallett, 1971, с. 241, табл. 14, фиг. 4—8; Австралия; живет.

+ **directa Khromych 1974**

Stachyodes directa: Хромых, 1974, с. 63, табл. XV, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; фран, салажская свита.

+ **directa Khromych 1976**

Amphipora directa: Хромых, 1976, с. 73, табл. XIV, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; эйфель, табабастаахская свита. 1984, с. 119, табл. IX, фиг. 4; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-4; нижний (?) девон.

+ **discoidea Lonsdale 1839**

Stromatopora discoidea: Mori, 1969, с. 82, табл. XIX, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, горизонт Slite.

+ **disjuncta Yang et Dong 1979**

Stromatoporella disjuncta: Yang and Dong, 1979, с. 28, табл. 7, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **dissimilis Grinenko 1971**

Actinodictyon dissimilis: Гриненко, 1971, с. 141, табл. V, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; венлок.

+ **distanum Yang et Dong 1979**

Pseudoactinodictyon distanum: Yang and Dong, 1979, с. 47, табл. 21, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **distinctum Lessovaja 1970**

Atelodictyon distinctum: Лесовая, 1970, с. 85, табл. V, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **diva Khromych 1974**

Ferestromatopora diva: Хромых, 1974, с. 53, табл. XIV, фиг. 2—3; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; фран, салажская свита.

+ **divergens Galloway et St. Jean 1957**

Stromatopora divergens: Kaźmierczak, 1971, с. 91, табл. XXI, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ **djuvpikense Mori 1970**

Clathrodiction djuvpikense: Mori, 1970, с. 89, табл. III, фиг. 5—7; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Mulde.

+ **dnestriense Riabinin 1953**

Densastroma dnestriense: Большакова, 1973, с. 76, табл. X, фиг. 3; Подолия; венлок, мукшинский горизонт.

+ **dnestriense dnestriense Bolshakova 1969**

Lophiostroma dnestriense dnestriense: Большакова, 1969, с. 26, табл. III,

фиг. 1; Подолия; лудлов, скальский горизонт. 1973, с. 101, табл. XVIII, фиг. 3; табл. XX, фиг. 3; Подолия; лудлов, скальский горизонт.

+ **dnestriense undulatum Bolshakova 1969**

Lophiostroma dnestriense undulatum: Большакова, 1969, с. 26, табл. III, фиг. 2; Подолия; лудлов, скальский горизонт.

+ **dnestriense Riabinin 1953**

Parallelostroma dnestriense: Mori, 1970б, с. 133, табл. XIV, фиг. 3—6; табл. XXV, фиг. 2; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слой Немсе.

+ **dolotovi Khromych 1976**

Paramphipora dolotovi: Хромых, 1976, с. 76, табл. XIII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; верхний силур, аргааюряхская свита.

+ **dolotovi densa Khromych 1976**

Paramphipora dolotovi densa: Хромых, 1976, с. 77, табл. XIII, фиг. 4; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; верхний силур, аргааюряхская свита.

+ **dolotovi rara Khromych 1976**

Paramphipora dolotovi rara: Хромых, 1976, с. 77, табл. XIII, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; верхний силур, аргааюряхская свита.

+ **donneli Etheridge 1895**

Cystistroma donneli: Webby, 1969, с. 652, табл. 122, фиг. 2—8; табл. 123, фиг. 1—5; табл. 124, фиг. 2; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик. 1976, с. 89, табл. I; Австралия, верхний ордовик.

+ **dorotheia Bogoyavlenskaya 1975**

Stromatoporella dorotheia: Богоявленская, 1975, с. 28, табл. V, фиг. 2; Центральный Казахстан; турне, кассинский горизонт.

+ **doupenglingense Yang et Dong 1979**

Trupetostroma doupenglingense: Yang and Dong, 1979, с. 40, табл. 16, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **dukdonense Grinenko 1971**

Actinodictyon dukdonense: Гриненко, 1971, с. 141, табл. III, фиг. 1—2; табл. IV, фиг. 1—2; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; нижний венлок.

+ **duplexolaminatum Lessovaia 1972**

Nuratodictyon duplexolaminatum: Лесовая, 1972б, с. 48, табл. XXIV, фиг. 1; табл. XXV, фиг. 1; Средняя Азия, хр. Нуратау; лудлов, курганский горизонт.

+ **durum Khromych 1974**

Aculatostroma durum: Хромых, 1974, с. 58, табл. XIV, фиг. 1, табл. XV, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; злихов, вечернинская свита.

+ **dzausense Lessovaia 1970**

Aculatostroma dzausense: Лесовая, 1970, с. 91, табл. IX, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

dzvenigorodensis Riabinin 1953

Perplexostroma dzvenigorodensis: Богоявленская, 1981, с. 32, табл. I, фиг. 2; Подолия; пржидол, скальский горизонт, рашковские слои.
Stromatopora dzvenigorodensis: Хромых, 1982, с. 99, табл. VIII, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Курейка; лудлов, тукальский горизонт.

Е

eatoni Seely 1904

Labechia eatoni: Kapp and Stearn, 1975, с. 180, табл. 5, фиг. 1—5; фиг. 1—5; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

+ egregium Lessovaja 1970

Aculatostroma egregium: Лесовая, 1970, с. 90, табл. VIII, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсихирманский горизонт.

elegestica Riabinin 1937

Labechia elegestica: Богоявленская, 1971б, с. 36, табл. II, фиг. 2; Тувинская АССР, разрез Элегест; венлок.

+ eoconcentrica Stock 1979

Stromatopora eoconcentrica: Stock, 1979, с. 341, табл. 51, фиг. 2—3; США, Нью-Йорк; пржидол.

episcopale Nicholson 1892

Hermatostroma episcopale: Zupalova, 1971, с. 82, табл. XI, фиг. 5—6; табл. XXVII, фиг. 1—2; ЧССР, Моравия; живет—фран. Kazmierszak, 1971, с. 124, табл. XXXV, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

eriense Parks 1936

Stromatoporella eriense: Fagerstrom, 1982, с. 39, табл. 7, фиг. 5; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ ernoder Fischbuch 1970

Trupetostroma ernoderi: Fischbuch, 1970б, с. 1074, табл. 145, фиг. 5—7; Канада; верхний девон, формация Swan Hills.

+ ertangense Yang et Dong 1979

Gerronostroma ertangense: Yang and Dong, 1979, с. 38, табл. 16, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ ertangense Yang et Ding 1979

Plectostroma ertangense: Yang and Dong, 1979, с. 36, табл. 13, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ ertangensis Yang et Dong 1979

Parallelopora ertangensis: Yang and Dong, 1979, с. 61, табл. 32, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ ertangensis Yang et Dong 1979

Stromatopora ertangensis: Yang and Dong, 1979, с. 51, табл. 26, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ etheridgei Webby 1969

Cliefdenella etheridgei: Webby, 1969, с. 655, табл. 125, фиг. 1—5; табл. 126, фиг. 1—2; Австралия, Новый Южный Уэльс; ордовик.

+ **evenkiense Nestor 1976**

Cystostroma evenkiense: Нестор, 1976, с. 18, табл. II, фиг. 1—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; средний ордовик.

+ **expansum Hall et Whitfield 1873**

Actinostroma expansum: Kaźmierczak, 1971, с. 136, табл. XI, фиг. 2; табл. XII, фиг. 5; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран. Stock, 1984, с. 774, фиг. 2A—E; США, Айова; фран.

+ **explanatum Bogoyavlenskaya 1973**

Ecclimadictyon explanatum: Богоявленская, 1973, с. 31, табл. VII, фиг. 2; табл. VIII, фиг. 1; восточный склон Урала; венлок, павдинский горизонт.

+ **expletum Yang et Dong 1979**

Plectostroma expletum: Yang and Dong, 1979, с. 35, табл. 12, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ **exquisitum Yang et Dong 1979**

Trupetostroma exquisitum: Yang and Dong, 1979, с. 41, табл. 17, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

F

+ **facetum Yang et Dong 1979**

Climacostroma facetum: Yang and Dong, 1979, с. 73, табл. 40, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **fastigiatum Nicholson 1886**

Ecclimadictyon fastigiatum: Mori, 1969, с. 62, табл. VIII, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite. Нестор, 1976, с. 54, табл. XI, фиг. 3; Сибирская платформа, р. Мойеро; лландовери—венлок. Birkhead, 1976, с. 102, табл. 3, фиг. 5—6. Австралия; венлок, формация Mirrabooka. Лесовая, 1978, с. 55, табл. II, фиг. 3; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкучарские слои.

+ **faveolatum Kossareva 1968**

Plectostroma faveolatum: Косарева, 1968, с. 75, табл. I, фиг. 1—2; Рудный Алтай; эйфель.

+ **fedorovi Yavorsky 1929**

Amnestostroma fedorovi: Богоявленская, 1973, с. 52, табл. XXIV, фиг. 1; Урал; лудлов, колонгинская свита. Хромых, 1982, с. 100, табл. VIII, фиг. 2—4; Сибирская платформа, р. Курейка; лудлов, тукальский горизонт.

+ **fenestratum Nicholson 1886**

Columnostroma fenestratum: Богоявленская, 19726, с. 33, табл. VIII, фиг. 2; восточный склон Урала; живет.

+ **ferepila Khromych 1971**

Clathrocolilona ferepila: Хромых, 1971, с. 129, табл. XXXVII, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ **fistulosa Khromych 1984**

Amphipora fistulosa: Хромых, 1984, с. 121, табл. VIII, фиг. 1—2; юго-

восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малочская-4; нижний (?) девон.

+ **fistulosum** **Lessovaja 1970**

Araneosustroma fistulosum: Лесовая, 1970, с. 81, табл. II, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **flabellatum** **Lessovaja 1970**

Plectostroma flabellatum: Лесовая, 1970, с. 79, табл. I, фиг. 3; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ **flerovae** **Grinenko 1971**

Pachystylostroma flerovae: Гриненко, 1970, с. 144, табл. VIII, фиг. 1—2; табл. IX, фиг. 1—2; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; верхний лландовери.

+ **flexibilis** **Lessovaja 1971**

Neocathrodiction flexibilis: Лесовая, 1971, с. 128, табл. XXXII, фиг. 1; Средняя Азия, Туркестанский хр.; верхний силур. Богоявленская, 1973, с. 34, табл. XII, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов, кубинские слои.

+ **flexuosum** **Khromych 1971**

Atelodiction flexuosum: Хромых, 1971, с. 129, табл. XXXVI, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ **foliis** **Yavorsky 1963**

Syringostromella foliis: Богоявленская, 1973, с. 53, табл. XXIV, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, исовская свита. *Stromatopora foliis*: Хромых, 1974, с. 55, табл. XII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; нижний девон, тихоручьевский горизонт.

+ **formosa** **Yang et Dong 1979**

Ferestromatopora formosa; Yang and Dong, 1979, с. 57, табл. 29, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **formosensis** **Fagerstrom 1982**

Habrostroma formosensis: Fagerstrom, 1982, с. 15, табл. I, фиг. 4—6; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ **formoza** **Bogoyavlenskaya 1970**

Stellopora formoza: Богоявленская, 1970, с. 72, табл. XXI, фиг. 5—6; восточный склон Урала; эйфель.

+ **frasniensis** **Zukalova 1958**

Stromatoporella frasniensis: Zukalova, 1971, с. 52, табл. X, фиг. 6—7; ЧССР, Моравия; фран.

+ **fruteiosum** **Yavorsky 1963**

Columnostroma fruteiosum: Богоявленская, 1972в, с. 30, табл. V, фиг. 2—4; Тувинская АССР, разрез Элегест; венлок.

+ **fruticosa** **Khromych 1971**

Paramphipora fruticosa: Хромых, с. 133, табл. XXXV, фиг. 4; табл.

XXXVI, фиг. 4; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ **fulongensis Yang et Dong 1979**

Actinostroma fulongensis: Yang and Dong, 1979, с. 31, табл. 9, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **fulongensis Yang et Dong 1979**

Amphipora fulongensis: Yang and Dong, 1979, с. 78, табл. 45, фиг. 1—2; Китай, провинция Гаунгси; живет.

+ **fulongensis Yang et Dong 1979**

Parallelopora fulongensis: Yang and Dong, 1979, с. 62, табл. 33, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **fulongensis Yang et Dong 1979**

Styloporella fulongensis: Yang and Dong, 1979, с. 26, табл. 5, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ **furcatum Zacharova te Lessovaja 1970**

Schistodictyon furcatum: Лесовая, Захарова, 1970, с. 49, табл. V, фиг. 3; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; лудлов, исфаринский горизонт.

G

gebum Yavorsky 1931

Trupetostroma gebum: Kaźmierczak, 1971, с. 114, табл. XXXI, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; верхний живет—фран.

geminatum Lecompte 1951

Actinostroma geminatum: Kaźmierczak, 1971, с. 132, табл. XXXVII, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ **globosum Lessovaja 1970**

Trupetostroma globosum: Лесовая, 1970, с. 92, табл. X, фиг. 2; табл. XI, фиг. 2—4; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсы-хирманский горизонт.

+ **gloriosa Bogoyavlenskaya 1971**

Stellopora gloriosa: Богоявленская, 1971а, с. 109, табл. XXX, фиг. 2—3; восточный склон Урала; живет. 1972б, с. 27, табл. XI, фиг. 1; восточный склон Урала; живет.

goldfussi Bargatzky 1881

Parallelopora goldfussi: Flügel, 1974, с. 175, табл. 24, фиг. 5, табл. 27, фиг. 3; ФРГ; живет.

+ **goodsellense Kapp et Stearn 1975**

Pachystylostroma goodsellense: Kapp and Stearn, 1975, с. 171, табл. I, фиг. 5, табл. 2, фиг. 1—4; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

gorskyi Riabinin 1953

Pseudolabechia gorskyi: Богоявленская, 1969а, с. 17, табл. III, фиг. 1; Подолия; лландовери, китайгородский горизонт. Большакова, 1973,

с. 49, табл. XI, фиг. 1, рис. 8; Подолия; лландовери, китайгородский горизонт.

+ **grandisculum Bogoyavlenskaya 1977**

Columnostroma grandisculum: Богоявленская, 1977в, с. 21, табл. IV, фиг. 3; восточный склон Урала; жедин, сарайнинский горизонт.

+ **gothlandense Mori 1969**

Clathrodictyon gothlandense: Mori, 1969, с. 52, табл. III, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Högklint.

+ **gracilis Lecompte 1952**

Stachyodes gracilis: Zupalova, 1971, с. 103, табл. XXXIV, фиг. 4; СССР, Моравия; живет.

+ **graciosum Lessovaja 1970**

Actinostroma graciosum: Лесовая, 1970, с. 75, табл. I, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ **grandessa Bogoyavlenskaya 1973**

Stellopora grandessa: Богоявленская, 1973, с. 44, табл. XVI, фиг. 5; восточный склон Урала; лудлов, петропавловская свита.

+ **grandiastroites Lessovaja 1970**

Plectostroma grandiastroites: Лесовая, 1970, с. 79, табл. II, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **grandiosum Lessovaja 1970**

Simplexodictyon grandiosum: Лесовая, 1970, с. 87, табл. VI, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ **grandisculum Grinenko 1971**

Actinostroma grandisculum: Гриненко, 1971, с. 139, табл. I, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; венлок.

+ **granswickense Stearn et Mehrotra 1970**

Pseudoactinodictyon granswickense: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 15, табл. III, фиг. 7—8; Канада; живет, формация Огильви.

+ **granulata Nicholson 1873**

Stromatoporella granulata: Zupalova, 1971, с. 52, табл. XI, фиг. 1—4; СССР, Моравия; фран.

+ **granulata Yabe et Sugiyama 1930**

Pseudolabechia granulata: Mori, 1970б, с. 117, табл. XI, фиг. 1—6; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Hemse.

+ **gravis Khromych 1969**

Syringostromella gravis: Хромых, 1969, с. 32, табл. VII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; эйфель.

+ **gregalis Khromych 1971**

Tienodictyon gregalis: Хромых, 1971, с. 130, табл. XXXVII, фиг. 6; Северо-Восток СССР, Омулеские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ **grinchukense Bolshakova 1973**

Parallelostroma grinchukense: Большакова, 1973, с. 89, табл. XIII, фиг. 1—2, рис. 32; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт.

+ grossum Dong 1974

Gerronostroma grossum: Dong, 1974, с. 221, табл. 102, фиг. 5—6; Китай; средний девон. Yang and Dong, 1979, с. 39, табл. 14, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ guangxiense Yang et Dong 1979

Climacostroma guangxiense; Yang and Dong, 1979, с. 72, табл. 39, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ guangxiense Yang et Dong 1979

Hammatostroma guangxiense; Yang and Dong, 1979, с. 23, табл. 5, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ guangxiense Yang et Dong 1979

Parallelostroma guangxiense; Yang and Dong, 1979, с. 73, табл. 41, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ guangxiense Dong 1974

Plectostroma guangxiense: Dong, 1974, с. 221, табл. 102, фиг. 1—2; Китай; средний девон. Yang and Dong, 1979, с. 36, табл. II, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

+ guangxiensis Yang et Dong 1979

Paramphipora guangxiensis: Yang and Dong, 1979, с. 75, табл. 42, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; верхний девон.

+ guangxiensis Yang et Dong 1979

Syringostromella guangxiensis: Yang and Dong, 1979, с. 64, табл. 35, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

+ guilinensis Yang et Dong 1979

Parallelopora guilinensis: Yang and Dong, 1979, с. 61, табл. 32, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ guilinensis Yang et Dong 1979

Paramphipora guilinensis: Yang and Dong, 1979, с. 75, табл. 42, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ gurjevskiensis Kossareva 1976

Clathrocoilona gurjevskiensis: Косарева, 1976, с. 21, табл. I, фиг. 1; Салаир, район г. Гурьевска; верхний эйфель, мамонтовский горизонт.

+ guticum Mori 1969

Plectostroma guticum: Mori, 1969, с. 78, табл. XXI, фиг. 3—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Slite.

Н

+ hamidulense Lessovaja 1970

Pseudoactinodictyon hamidulense: Лесовая, 1970, с. 82, табл. III, фиг. 3; табл. IV, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ hannaе Bogoyavlenskaya 1977

Струтофразмус hannaе: Богоявленская, 1977а, с. 4, табл. 1, фиг. 1—2; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; ашгилл.

+ **hattonense Birkhead 1978**

Plexodictyon hattonense: Birkhead, 1978, с. 157, табл. I, фиг. 1—2; Австралия, Новый Южный Уэллс; лудлов.

+ **haultainense Stearn 1975**

Herमतострома haultainense: Stearn, 1975, с. 1658, табл. III, фиг. 3—5; Канада, Альберти; фран.

+ **hausieramica Lessovaja 1972**

Anostylostroma hausieramica: Лесовая, 19726, с. 51, табл. XXVIII, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **hayense Stearn 1966**

Trupetostroma hayense: Stock, 1982, с. 668, табл. 3, фиг. 3—4; США, Айова; фран, формация Shell Rock.

+ **hebbornense Nicholson 1886**

Actinostroma hebbornense: Zukalova, 1971, с. 39, табл. III, фиг. 1—2; СССР, Моравия; живет—фран.

+ **hengxianensis Yang et Dong 1979**

Parallelostroma hengxianensis: Yang and Dong, 1979, с. 72, табл. 41, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ **hengxianensis Yang et Dong 1979**

Stromatopora hengxianensis: Yang and Dong, 1979, с. 52, табл. 27, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ **henningsmoeni Mori 1978**

Oslodictyon henningsmoeni: Mori, 1978, с. 135, фиг. 9a—d; Норвегия, район г. Осло; лландовери, пентамерусовый горизонт (7b).

+ **hesslandi Mori 1969**

Pseudolabechia hesslandi: Mori, 1969, с. 80, табл. XV, фиг. 2; табл. XVI, фиг. 3—4; табл. XVII, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Visby.

+ **himmestum Riabinin 1951**

Densastroma himmestum: Богоявленская, 1973, с. 40, табл. XV, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов, кубинские слои. Большакова, 1973, с. 74, табл. IX, фиг. 1—2; Подолия; венлок—лудлов, китайгородский, малиновецкий и скальский горизонты.

+ **huepschii Bargatzky 1881**

Stromatopora huepschii: Fischbuch, 1969, с. 174, табл. VI, фиг. 1—5; Канада; верхний девон, формация Swan Hill.

+ **humilis Yavorsky 1955**

Paramphipora humilis: Хромых, 1976, с. 78, табл. XIII, фиг. 6; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; нижний девон, кусаганюряхская свита.

+ **huronensis Billings 1865**

Labechia huronensis: Яворский, 1968а, с. 70, табл. I, фиг. 5—6; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик. Богоявленская, 19716, с. 36, табл. II, фиг. 3; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик. Хромых, 1977а, с. 44, табл. II, фиг. 1; Северо-Восток СССР, п-ов Чукотка; верхний ордовик, чегитуньская свита.

huronensis Parks 1936

Pseudostromatoporella huronensis; Kaźmierczak, 1971, с. 78, табл. XIII, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; фран.

+ hybridina Yang et Dong 1979

Parallelopora hybridina: Yang and Dong, 1979, с. 62, табл. 33, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ hybridina Yang et Dong 1979

Paramphipora hybridina: Yang and Dong, 1979, с. 75, табл. 42, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ hybridina Yang et Dong 1979

Salarella hybridina: Yang and Dong, 1979, с. 59, табл. 31, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

I

ideale Birkhead 1967

Trupetostroma ideale: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 16, табл. V, фиг. 1—2; северо-западная Канада; нижний девон.

+ immemoratium Bogoyavlenskaya 1977

Gerronostroma immemoratium: Богоявленская, 1977в, с. 19, табл. III, фиг. 3; табл. IV, фиг. 1; восточный склон Урала; кобленц, тошемский горизонт. Stearn, 1983, с. 547, фиг. 4C; Арктическая Канада; нижний девон, формация Blue Fiord.

impexa Nestor 1966

Stromatopora impexa: Mori, 1969, с. 83, табл. XV, фиг. 4; табл. XIX, фиг. 1—4; табл. XX, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Visby, Höglint. Birkhead, 1976, с. 114, табл. 7, фиг. 1—2; Австралия; венлок, формация Mirrabooka.

+ imprensibilis Kossareva 1968

Stromatoporella imprensibilis: Косарева, 1968, с. 17, табл. II, фиг. 3—7; Рудный Алтай; эйфель.

+ improvisum Bogoyavlenskaya 1977

Lamellistroma improvisum: Богоявленская, 1977в, с. 19, табл. II, фиг. 2; восточный склон Урала; кобленц, тошемский горизонт.

inaequalis Nicholson 1891

Stromatopora aff. inaequalis: Хромых, 1974, с. 54, табл. XII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омулеские горы; эйфель, вечернинская свита.

+ incisum Bogoyavlenskaya 1969

Gerronodictyon incisum: Богоявленская, 1969б, с. 20, табл. III, фиг. 2; восточный склон Урала; венлок—лудлов. 1973, с. 46, табл. XVII, фиг. 1; табл. XVIII, фиг. 1—2; восточный склон Урала; венлюк, павдинский горизонт.

+ incompletum Yang et Dong 1979

Trupetostroma incompletum: Yang and Dong, 1979, с. 41, табл. 18, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

incongruum Birkhead 1967

Clathrodictyon incongruum: Нестор, 1976, с. 46, табл. X, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро; средний лландовери.

+ indefinitum Grinenko 1971

Stylostroma (?) *indefinitum*: Гриненко, 1971, с. 142, табл. VI, фиг. 1; табл. VII, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; лландовери.

+ indetum Bogoyavlenskaya 1973

Gerronostroma indetum: Богоявленская, 1973, с. 47, табл. XX, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов, кубинские слои.

+ indistincta Bogoyavlenskaya 1975

Stromatoporella indistincta: Богоявленская, 1975, с. 28, табл. V, фиг. 3; Центральный Казахстан; турне, симоринский горизонт.

+ inequale Webby 1969

Pseudostylodictyon inequale: Webby, 1969, с. 646, табл. 119, фиг. 1—3; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик.

+ iniqua Yang et Dong 1979

Stromatopora iniqua: Yang and Dong, 1979, с. 50, табл. 25, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ iniquum Bogoyavlenskaya 1969

Stelodictyon iniquum: Богоявленская, 1969, с. 17, табл. III, фиг. 1; восточный склон Урала; венлок—лудлов. 1973, с. 28, табл. III, фиг. 2; восточный склон Урала; венлок—лудлов.

inopinatum Yavorsky 1955

Plectostroma inopinatum: Большакова, 1973, с. 72, табл. VIII, фиг. 1; Подолия; лудлов, скальский горизонт.

+ inornata Lessovaja 1971

Plectostroma inornata: Лесовая, 1971, с. 115, табл. XXXI, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

insignis Yavorsky 1963

Stachyodes cf. *insignis*: Birkhead, 1978, с. 164, табл. 2, фиг. 6—8; Австралия, Новый Южный Уэллс; жедин.

+ insuetum Bogoyavlenskaya 1975

Dendrostroma insuetum: Богоявленская, 1975, с. 32, табл. VII, фиг. 3; Центральный Казахстан; фамен, сульциферовый горизонт.

+ insuetum Nestor 1976

Cystostroma insuetum: Нестор, 1979, с. 16, табл. I, фиг. 1—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; средний ордовик.

+ insularis Mori 1969

Ferestromatopora insularis: Mori, 1969, с. 66, табл. X, фиг. 1; табл. XXII, фиг. 1—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite.

intermedium Klován 1966

Anostylostroma intermedium: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 7, табл. I, фиг. 3—6; северо-западная Канада; живет, формация Огильви.

intermedium Yavorsky 1929

Plectostroma intermedium: Большакова, 1973, с. 70, табл. VII, фиг. 2, рис. 26; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт.

+ interrupta Yang et Dong 1979

Stromatopora interrupta; Yang and Dong, 1979, с. 49, табл. 25, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ interruptum Yang et Dong 1979

Clathrostroma interruptum: Yang and Dong, 1979, с. 29, табл. 8, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

intertextum Nicholson 1892

Plectostroma intertextum: Большакова, 1973, с. 71, табл. VIII, фиг. 3, рис. 27; Подолия; лудлов, скальский горизонт.

+ involuta Stock 1982

Clathrocoilona involuta: Stock, 1982, с. 672, табл. 3, фиг. 7—8; табл. 4, фиг. 1—3; США, Айова; фран, формация Shell Rock.

+ irregulare Mori 1970

Plexodictyon (?) irregulare; Mori, 1970а, с. 47, табл. I, фиг. 1—4; табл. III, фиг. 1—2; Южная Швеция, лудлов.

+ irregulare Yang et Dong 1979

Anostylostroma irregulare; Yang and Dong, 1979, с. 20, табл. 2, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+irregulare Yang et Dong 1979

Intexodictyon irregulare: Yang and Dong, 1979, с. 24, табл. 5, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ irregulare Yang et Dong 1979

Taleastroma irregulare; Yang and Dong, 1979, с. 60, табл. 31, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+irregularis Yang et Dong 1979

Clathrocoilona irregularis: Yang and Dong, 1979, с. 70, табл. 40, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ irregularis Yang et Dong 1979

Stromatopora irregularis: Yang and Dong, 1979, с. 50, табл. 25, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ issensis Bogoyavlenskaya 1973

Clathrodictyella issensis: Богоявленская, 1973, с. 35, табл. XII, фиг. 8; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт.

+ istekense schirdagica Lessovaja 1970

Gerronostroma istekense schirdagica: Лесовая, 1970, с. 83, табл. III, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; зйфель.

J

jacquesensis Galloway 1960

Ferestromatopora jacquesensis: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 20, табл. V, фиг. 6; северо-западная Канада; живет, формация Огильви.

+ **jainaraini Stearn et Mehrotra 1970**

Tienodictyon jainaraini: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 12, табл. III, фиг. 1—4; северо-западная Канада; живет, формация Огильви.

+ **jasperense Stearn 1975**

Stictostroma jasperense: Stearn, 1975, с. 1650, табл. 4, фиг. 4—6; Канада; фран.

+ **jeffersonvillense Galloway et St. Jean 1957**

Hammatostroma jeffersonvillense: Stearn, 1969, с. 759; США, Индиана; средний девон.

+ **jonelrayi Stearn 1975**

Stachyodes jonelrayi: Stearn, 1975, с. 1664, табл. IV, фиг. 3—6; Канада, фран.

+ **juvene Petryk 1967**

Gerronostroma juvene: Birkhead, 1978, с. 109, табл. 5, фиг. 7—8; Австралия; венлок, формация Mirrabooka.

+ **juxi Flügel 1963**

Pseudoactinodictyon juxi: Kaźmierczak, 1971, с. 110, табл. XXIX, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

К

+ **kakisaense Stearn 1975**

Trupetostroma kakisaense: Stearn, 1975, с. 1656, табл. III, фиг. 3—4; Канада; фран.

+ **kaljanum Bogoyavlenskaya 1977**

Coenellostroma kaljanum: Богоявленская, 1977б, с. 15, табл. 4, фиг. 1; восточный склон Урала; средний девон, карпинский горизонт.

+ **karatagica Lessovaja 1972**

Plectostroma karatagica: Лесовая, 1972а, с. 59, табл. 12, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **katavensis Yavorsky 1930**

Tienodictyon katavensis: Хромых, 1976, с. 53, табл. V, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

+ **katriense Nestor 1966**

Plexodictyon katriense: Mori, 1970б, с. 99, табл. VI, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Nemse.

+ **kaugatomicum Riabinin 1951**

Parallellostroma kaugatomicum: Stock, 1979, с. 351, табл. 52, фиг. 5—6; табл. 53, фиг. 1—3; США, Нью-Йорк; пржидол.

+ **kaukasicum Yavorsky 1970**

Bullulodictyon kaukasicum: Яворский, 1970, с. 128, рис. 1; Кавказ; фран.

+ **keelei Parks 1909**

Actinodictyon keelei: Birkhead, 1976, с. 101, табл. 3, фиг. 3—4; Австралия; лудлов (?), известняки Нуме.

+ **keratodendroides Fischbuch 1970**

Trupetostroma keratodendroides: Fischbuch, 1970б, с. 1076, табл. 146, фиг. 5—7; Канада; верхний девон, формация Swan Hills.

+ **khalfinae Khromych 1971**

Hermatostromella khalfinae; Хромых, 1971, с. 131, табл. XXXVI, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ **khuraticum Khromych 1974**

Atelodictyon khuraticum: Хромых, 1974, с. 32, табл. II, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; нижний—средний девон, тихоокеанский горизонт.

+ **kimi Lessovaia 1971**

Neoclathrodictyon kimi: Лесовая, 1971, с. 117, табл. XXXII, фиг. 2; Средняя Азия, Туркестанский хр.; верхний силур, кунжакский горизонт.

+ **kirgisica Zacharova 1972**

Amphipora kirgisica: Захарова, 1972, с. 63, табл. XIII, фиг. 1; Средняя Азия, Киргизская ССР; живет.

+ **klintense Mori 1969**

Clathrostroma klintense; Mori, 1969, с. 69, табл. V, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Slite.

+ **koigiense Nestor 1964**

Ecclimadictyon koigiense: Mori, 1969, с. 63, табл. VII, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Slite.

+ **kozhimense Bogoyavlenskaya 1983**

Petschorostroma kozhimense; Богоявленская, 1983, с. 84, табл. I, фиг. 3—5; Приполярный Урал; лудлов, гердьюский горизонт.

+ **krekovi Yavorsky 1955**

Clathrodictyon krekovi: Хромых, 1984, с. 114, табл. VII, фиг. 4; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл.; скв. Малоичская-4; верхний силур.

+ **krupennikovi Yavorsky 1955**

Ferestromatopora krupennikovi; Fischbuch, 1969, с. 176, табл. IX, фиг. 1—5; Канада; верхний девон, формация Swan Hills. Kaźmierczak, 1971, с. 103, табл. XXV, фиг. 3; Польша, Свентокшиские горы; живет. Хромых, 1974, с. 52, табл. XIII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; фран, салажская свита.

+ **kudebensis Riabinin 1941**

Parallelopora kudebensis: Kaźmierczak, 1971, с. 120, табл. XXXIII, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; фран.

+ **kudriavzevi Riabinin 1951**

Clathrodictyon kudriavzevi: Mori, 1969, с. 53, табл. II, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Tofta. Большакова, 1973, с. 57, табл. IV, фиг. 1; Подолия; венлок, мукшинский горизонт. Нестор, 1976, с. 47, табл. X, фиг. 3—4; Сибирская платформа, р. Мойеро; лландовери.

kudriavyzensis Riabinin 1953

Stromatopora kudriavyzensis: Хромых, 1982, с. 98, табл. VII, фиг. 2; Сибирская платформа, р. Курейка; лудлов, тукальский горизонт.

+kurjensiensis Kossareva 1968

Tubuliporella kurjensiensis: Косарева, 1968, с. 78, табл. IV, фиг. 1—3; Рудный Алтай; эйфель.

+kusaganicum Khromych 1976

Atelodictyon kusaganicum: Хромых, 1976, с. 47, табл. IV, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; нижний девон, кусаганюряхская свита.

kyssuniense Riabinin 1939

Simplexodictyon kyssuniense: Богоявленская, 1973, с. 49, табл. XXI, фиг. 2—3; западный склон Урала; венлок—лудлов, павдинский горизонт.

L

laceratum Lecompte 1952

Trupetostroma laceratum: Kaźmierczak, 1971, с. 113, табл. XXX, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

lagowiensis lagowiensis Gogolczyk 1959

Stachyodes lagowiensis lagowiensis: Zupalova, с. 100, табл. XXXII, фиг. 1—5; ЧССР, Моравия; фран.

+lagowiensis tenuicolumnaris Zupalova 1971

Stachyodes lagowiensis tenuicolumnaris: Zupalova, 1971, с. 101, табл. XXXIII, фиг. 1—5; ЧССР, Моравия; фран.

+lamelliferum Bogoyavlenskaya 1977

Lamellistroma lamelliferum: Богоявленская, 1977в, с. 18, табл. 1, фиг. 3; восточный склон Урала; эйфель, тальтийский горизонт.

lamellosa Yavorsky 1929

Stromatopora lamellosa: Mori, 1970b, с. 125, табл. XIII, фиг. 1—4; табл. XXV, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Hemse. Большакова, 1973, с. 99, табл. XIX, фиг. 2; табл. XX, фиг. 1, рис. 36; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт. Хромых, 1982, с. 99, табл. VIII, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Курейка; лудлов, тукальский горизонт.

laminata Bargatzky 1881

Stromatoporella laminata: Turnšek, 1970, с. 14, табл. 10, фиг. 1—2; табл. 11, фиг. 1—2; табл. 14, фиг. 1; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

laminosa Lecompte 1952

Ferestromatopora laminosa: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 19, табл. V, фиг. 3—4; северо-западная Канада; живет, формация Огильви.

lamottense Seely 1904

Pseudostylodictyon lamottense: Kapp and Stearn, 1975, с. 170, табл. I, фиг. 1—4; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

larocquei Galloway et St. Jean 1957

Tabrostroma larocquei: Fagerstrom, 1982, с. 16, табл. 2, фиг. 3—4; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ lata Yang et Dong 1979

Amphipora lata: Yang and Dong, 1979, с. 77, табл. 44, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ laxeastrorhizoidum Khromych 1974

Atelodictyon laxeastrorhizoidum: Хромых, 1974, с. 32, табл. II, фиг. 3; табл. III, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; нижний девон, тихоручьевский горизонт.

laxeperforata Lecompte 1952

Amphipora laxeperforata: Zupalova, 1971, с. 125, табл. XXXV, фиг. 4—5; ЧССР, Моравия; фран. Хромых, 1974, с. 65, табл. XVIII, фиг. 4; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; фран. салажская свита. Zupalova, 1977, с. 80, табл. VI, фиг. 3; ЧССР, Моравия; живет—фран.

laxum Nicholson 1867

Anostylostroma laxum: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 8, табл. I, фиг. 7—8; Канада; живет, Fagerstrom, 1982, с. 26, табл. 5, фиг. 1—4; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ lecomptei Khalfina 1968

Tubuliporella lecomptei: Халфина, 1968, с. 150, табл. I, фиг. 5; Алтай; средний девон, шандинский горизонт.

lecomptei Stearn 1961

Trupetostroma lecomptei: Stearn, 1975, с. 1656, табл. II, фиг. 5—6; северо-западная Канада; фран.

lenensis Yavorsky 1955

Stromatopora lenensis: Нестор, 1976, с. 74, табл. XVIII, фиг. 1—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

lennuki Nestor 1964

Clathrodictyon lennuki: Богоявленская, 1973, с. 25, табл. I, фиг. 3; западный склон Урала; лландовери, шемахинские слои.

lensiforme Lecompte 1951

Stictostroma lensiforme; Kaźmierczak, 1971, с. 85, табл. XVII, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет.

lenticulare Petryk 1967

Clathrodictyon lenticulare: Mori, 1969, с. 54, табл. III, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite.

+ lenticulare Yang et Dong 1979

Pseudoactinodictyon lenticulare: Yang and Dong, 1979, с. 47, табл. 21, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ lepida Mori 1970

Labechia lepida: Mori, 1970б, с. 82, табл. I, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Hemse.

+ *lituata* Khromych 1976

Amphipora lituata: Хромых, 1976, с. 71, табл. XI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита. 1984, с. 121, табл. VIII, фиг. 3; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Томская обл., скв. Калиновая-17; живет.

+ *lituata mut. canaliculata* Khromych 1976

Amphipora lituata mut. canaliculata: Хромых, 1976, с. 72, табл. XII фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

+ *liufengshanense* Yang et Dong 1979

Gerronostroma liufengshanense: Yang and Dong, 1979, с. 37, табл. 14 фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ *liujingense* Yang et Dong 1979

Glathrostroma liujingense; Yang and Dong, 1979, с. 30, табл. 8, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ *liujingense* Yang et Dong 1979

Glyptostroma liujingense; Yang and Dong, 1979, с. 66, табл. 36, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ *liujingensis* Yang et Dong 1979

Salairella liujingensis: Yang and Dong, 1979, с. 59, табл. 30, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ *liujingensis* Yang et Dong 1979

Stromatopora liujingensis: Yang and Dong, 1979, с. 49, табл. 24, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ *liuzhuoense* Yang et Dong 1979

Clathrodictyon liuzhuoense: Yang and Dong, 1979, с. 17, табл. I, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ *lobvaensis* Bogoyavlenskaya 1977

Coenellostroma lobvaensis: Богоявленская, 1977, с. 15, табл. 4, фиг. 2; восточный склон Урала; кобленц, тошемский горизонт.

+ *logansportense* Galloway et St. Jean 1957

Neosyringostroma logansportense: Kaźmierczak, 1971, с. 118, табл. IX, фиг. 3; табл. XXXII, фиг. 1—2; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ *loktevskiensis* Kossareva 1968

Stromatoporella loktevskiensis: Косарева, 1968, с. 77, табл. II, фиг. 4—6; Рудный Алтай; средний девон.

+ *longipilatum* Zupalova 1971

Hermatostroma longipilatum: Zupalova, 1971, с. 86, табл. XXVIII, фиг. 1; ЧССР, Моравия; фран.

+ *longitubiferum* Fagerstrom 1961

Strictostroma longitubiferum: Fagerstrom, 1982, с. 41, табл. 8, фиг. 4—5; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ *longitubulata* Riabinin 1941

Parallelopora longitubulata: Kaźmierczak, 1971, с. 121, табл. XXXIII, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет.

lozvense Yavorsky 1955

Parastylotroma lozvense: Turnšek, 1970, с. 22, табл. 4, фиг. 1—3; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

+ lubrica Khromych 1974

Labechia lubrica: Хромых, 1974, с. 27, табл. I, фиг. 1; Северо-Восток СССР, р. Колыма; нижний девон.

+ lucidulum Khromych 1977

Paralodictyon (?) lucidulum: Хромых, 1977, с. 49, табл. II, фиг. 2; Северо-Восток СССР, п-ов Чукотка; верхний ордовик, чегитуньская свита.

+ ludlovicum Bolshakova 1970

Paralodictyon ludlovicum: Большакова, 1970, с. 154, табл. LVI, фиг. 3, ис. 3; Подолия; лудлов, скальский горизонт. 1973, с. 62, табл. V, фиг. 2, ис. 6; Подолия; лудлов, скальский горизонт.

M

+ macilenta Yang et Dong 1979

Paramphipora macilenta: Yang and Dong, 1979, с. 75, табл. 42, фиг. 7—11; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ macilentum Bogoyavlenskaya 1977

Parallostroma macilentum: Богоявленская, 1977в, с. 20, табл. IV, фиг. 2; восточный склон Урала; жедин, сарайнинский горизонт.

maclareni Stearn 1966

Stictostroma maclareni: Stearn, 1975, с. 1648, табл. II, фиг. 1—2; северо-западная Канада; фран.

macrostyla Parks 1910

Labechia macrostyla: Яворский, 1968а, с. 51, табл. II, фиг. 3—6; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик.

Mamellolabechia macrostyla: Хромых, 1977а, с. 45, табл. I, фиг. 1; Северо-Восток СССР, п-ов Чукотка; верхний ордовик, чегитуньская свита.

macrotuberculatum Riabinin 1951

Ecclimadictyon macrotuberculatum: Mori, 1969, с. 64, табл. VIII, фиг. 3—4; табл. IX, фиг. 1; табл. X, фиг. 2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Slite. 1970б, с. 97, табл. V, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Halla. Лесовая, 1971, с. 119, табл. XXXIV, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; венлок, Большакова, 1973, с. 64, табл. VI, фиг. 1—2, ис. 9; Подолия; венлок, китагородский и мукшинский горизонты.

+ maculatum Yang et Dong 1979

Hermatostroma maculatum: Yang et Dong, 1979, с. 67, табл. 38, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ maesternyrense Mori 1970

Parallostroma maesternyrense: Mori, 1970б, с. 134, табл. XVI, фиг. 1—4; табл. XXIV, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слой Nemse. Birkhead, 1976, с. 114, табл. 7, фиг. 3—4; Австралия, лудлов (?), известняки Hume.

+ magna Bogoyavlenskaya 1971

Clathrodiclyella magna: Богоявленская, 1971а, с. 107, табл. XXIX,

фиг. 3—4; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт. 1973, с. 37, табл. XIII, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт.

+ **magnifica Lessovaja 1970**

Trupetostroma magnifica: Лесовая, 1970, с. 93, табл. X, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **magnifica Kossareva 1976**

Clathrocoilona magnifica: Косарева, 1976, с. 23, табл. I, фиг. 2; Салаир, район г. Гурьевска; эйфель, мамонтовский горизонт.

+ **magnificum Bogoyavlenskaya 1973**

Gerronostroma magnificum: Богоявленская, 1973, с. 48, табл. XX, фиг. 2; табл. XXI, фиг. 1; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита.

+ **magnum Nestor 1976**

Ecclimadictyon magnum: Нестор, 1976, с. 53, табл. XII, фиг. 1—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

+ **magnum Yang et Dong 1979**

Gerronostroma magnum: Yang and Dong, 1979, с. 39, табл. 16, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

+ **magnum Yang et Dong 1979**

Plectostroma magnum: Yang and Dong, 1979, с. 36, табл. 12, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ **maillieuxi Lecompte 1951**

Hermatostroma maillieuxi: Fischbuch, 1969, с. 171, табл. IV, фиг. 1—5; Канада; фран, формация Swann Hills.

+ **malinovetskense Bolshakova 1973**

Plectostroma malinovetskense: Большакова, 1973, с. 69, табл. VIII, фиг. 2—3; рис. 18, 25; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт.

+ **malinovzyense Riabinin 1953**

Parallelostroma malinovzyense: Большакова, 1973, с. 90, табл. XIV, фиг. 1—2; Подолия; лудлов, малиновецкий и скальский горизонты. Нестор, 1976, с. 69, табл. XVI, фиг. 2; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок. Хромых, 1982, с. 101, табл. VII, фиг. 3; Сибирская платформа, р. Курейка; лудлов, тукальский горизонт.

+ **mammilaris Yang et Dong 1979**

Ferestromatopora mammilaris: Yang and Dong, 1979, с. 57, табл. 30, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **mammilaris Yang et Dong 1979**

Stromatopora (?) mammilaris: Yang and Dong, 1979, с. 52, табл. 27, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **mammillatum Schmidt 1853**

Clathrodictyon aff. mammillatum: Webby, 1969, с. 657, табл. 126, фиг. 3—5; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик.

+ **mammillatum Webby 1979**

Pachystylostroma mammillatum: Webby, 1979b, с. 204, фиг. 3C-F, 4F, 5A; Норвегия, район Бергевика; средний ордовик, известняки Mjøsa.

mamontovi Yavorsky 1931

Actinostroma aff. *mamontovi*: Хромых, 1976, с. 46, табл. V, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; нижний девон, кусаганюряхская свита.

+ masoncityense Stock 1982

Atelodictyon masoncityense: Stock, 1982, с. 662, табл. 2, фиг. 1—4; США, Айова; фран, формация Shell Rock.

mclearni Stearn 1962

Trupetostroma mclearni: Fischbuch, 19706, 1078, табл. 147, фиг. 8; табл. 148, фиг. 1—2; Канада; фран, формация Swan Hills.

+ medium Khromych 1974

Flexiostroma medium: Хромых, 1974, с. 45, табл. IX, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; эйфель, урультунская свита.

memorabilis Yavorsky 1963

Rosenellinella memorabilis: Богоявленская, 19716, с. 37, табл. II, фиг. 4; Тувинская АССР, разрез Элегест; венлок.

+ metzi Flügel et Flügel-Kahler 1975

Anostylostroma metzi: Flügel und Flügel-Kahler, 1975, с. 12, табл. 4, фиг. 2—4; табл. 5, фиг. 3—4; ФРГ; нижний карбон.

+ mica Bogoyavlenskaya 1969

Actinodictyon mica: Богоявленская, 1969а, с. 20, табл. IV, фиг. 2; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт. Большакова, 1973, с. 78, табл. X, фиг. 1—2; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт.

+ mica Bogoyavlenskaya 1970

Clathrodicteya mica: Богоявленская, 1970, с. 77, табл. XVIII, фиг. 5—6; Подолия; лудлов, скальский горизонт. 1973, с. 38, табл. XIII, фиг. 4; восточный склон Урала; пржидол.

microfastigiatum Riabinin 1951

Ecclimadictyon microfastigiatum: Лесовая, 1978, с. 56, табл. II, фиг. 4; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкучарские слои.

+ microlaminatum Yang et Dong 1979

Climacostroma microlaminatum: Yang and Dong, 1979, с. 72, табл. 40, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

micropertusum Lecompte 1951

Trupetostroma micropertusum: Mistiaen, 1980, с. 193, табл. VI, фиг. 3—4; Франция, Булонь; живет.

microundulatum Nestor 1964

Clathrodicteya microundulatum: Webby, 1969, с. 657, табл. 126, фиг. 6; табл. 127, фиг. 1—4; Австралия, Новый Южный Уэльс; ордовик. Хромых, 1982, с. 96, табл. V, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Горбиачин; лландовери, хаастырский горизонт.

microvesiculosum Riabinin 1951

Ecclimadictyon microvesiculosum: Morigi, 1969, с. 65, табл. VIII, фиг. 5—6; табл. IX, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок слои Slite.

+ **microvesiculosum deminutum Lessovaja 1971**

Clathrodictyon microvesiculosum deminutum: Лесовая, 1971, с. 118, табл. XXXIII, фиг. 1—2; Средняя Азия, хр. Нуратау; венлок, меришкорский горизонт.

+ **mikkwaensis Stearn 1975**

Stromatopora mikkwaensis: Stearn, 1975, с. 1660, табл. 20, фиг. 1—4; северо-западная Канада; фран.

+ **minima Bogoyavlenskaya 1973**

Syringostromella minima: Богоявленская, 1973, с. 54, табл. XXV, фиг. 1; восточный склон Урала; пржидол.

+ **minosi Nestor 1966**

Parallelostroma minosi: Хромых, 1984, с. 116, табл. VII, фиг. 3; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-4; верхний силур.

+ **minusculum Bogoyavlenskaya 1977**

Parallelostroma minusculum: Богоявленская, 1977в, с. 20, табл. V, фиг. 2; восточный склон Урала; жедин, саумский горизонт.

+ **minutitexta Lecompte 1951**

Stromapora minutitexta: Kaźmierczak, 1971, с. 96, табл. XXIII, фиг. 1—2; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ **minutum Bogoyavlenskaya 1977**

Columnostroma minutum: Богоявленская, 1977в, с. 22, табл. V, фиг. 1; восточный склон Урала; жедин, сарайнинский, саумский горизонты.

+ **miraculum Yavorsky 1967**

Actinostroma cf. miraculum: Flügel und Flügel-Kahler, 1975, с. 11, табл. 4, фиг. 1; ФРГ; нижний карбон.

+ **mirrabookense Birkhead 1976**

Anostylostroma mirrabookense: Birkhead, 1976, с. 106, табл. 4, фиг. 5—6; Австралия; лудлов, формация Mirrabooka.

+ **mirum Khromych 1982**

Clathrodictyon mirum: Хромых, 1982, с. 97, табл. IV, фиг. 2; Сибирская платформа, р. Горбиачин; лландовери, хаастырский горизонт.

+ **mohicanun Nestor 1966**

Clathrodictyon mohicanun: Mori, 1969, с. 57, табл. VI, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite. 1970б, с. 90, табл. IV, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Nemse. Богоявленская, 1973, с. 26, табл. I, фиг. 4, табл. II, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов, кубинские слои. Большакова, 1973, с. 59, табл. III, фиг. 2—3; табл. IV, фиг. 3, рис. 22; Подолия; венлок, мукшинский горизонт. Хромых, 1982, с. 97, табл. VI, фиг. 2; Сибирская платформа, р. Курейка; лудлов, тукальский горизонт.

+ **moierense Bogoyavlenskaya 1977**

Stromatocerium moierense: Богоявленская, 1977а, с. 5, табл. I, фиг. 1—2; табл. 2, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Мойеро; ордовик.

+ **moierense** Nestor 1976

Stelodictyon moierense: Нестор, 1976, с. 52, табл. XI, фиг. 2; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

+ **mollum** Khromych 1974

Styloporella mollum: Хромых, 1974, с. 47, табл. X, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; эйфель, урультунская свита.

+ **monolaminosum** Mallett 1970

Tienodictyon monolaminosum: Mallett, 1970, с. 89, табл. II, фиг. 4—6; Австралия; нижний девон.

+ **mononensis** Galloway et St. Jean 1957

Stromatopora mononensis: Kaźmierczak, 1971, с. 93, табл. XXII, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ **moosensis** Parks 1904

Pseudostromatoporella moosensis: Kaźmierczak, 1971, с. 79, табл. XIV, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет. Flügel und Flügel-Kahler, 1975, с. 16, табл. 5, фиг. 5—6; табл. 6, фиг. 3; ФРГ; нижний карбон.

+ **moravica** Zupalova 1971

Amphipora moravica: Zupalova, 1971, с. 126, табл. XXXIV, фиг. 3—6; ЧССР, Моравия; фран.

+ **moravicum** Zupalova 1958

Atelodictyon moravicum: Zupalova, 1971, с. 40, табл. VII, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; фран. 1977, с. 75, табл. VI, фиг. 1; ЧССР, Моравия; фран.

+ **moravicum** Zupalova 1971

Idiostroma moravicum: Zupalova, 1971, с. 93, табл. XXX, фиг. 1—6; ЧССР, Моравия; фран.

+ **mudlakensis** Galloway 1960

Stromatoporella mudlakensis: Kaźmierczak, 1971, с. 88, табл. XVIII, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; фран.

+ **multilaminatum** Bolshakova 1973

Parallelostroma multilaminatum: Большакова, 1973, с. 92, табл. XV, фиг. 1—2; табл. XVI, фиг. 1—2; Подолия; нижний девон, борщовский горизонт.

+ **multiplexum** Bogoyavlenskaya 1972

Parallelostroma multiplexum: Богоявленская, 1972а, с. 61, табл. II, фиг. 1; восточный склон Урала; нижний девон, сарайнинская и петропавловская свиты.

+ **muriei** Nestor 1976

Clathrodiction muriei: Нестор, 1976, с. 49, табл. XI, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

+ **mutabile** Zupalova 1971

Dendrostroma mutabile: Zupalova, 1971, с. 95, табл. XXXI, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; фран.

+ **naantschanica Khromych 1976**

Cystostroma naantschanica: Хромых, 1976, с. 51, табл. V, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; нижний девон, кусаганюряхская свита.

+ **nana Kossareva 1968**

Syringostromella nana: Косарева, 1968, с. 79, табл. III, фиг. 6—8; Рудный Алтай; эйфель.

nattresi Grabau 1910

Amphipora nattresi: Fagerstrom, 1982, с. 32, табл. 6, фиг. 7—9; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

pecopinatum Nestor 1964

Plectostroma pecopinatum: Богоявленская, 1973, с. 39, табл. XIV, фиг. 2; западный склон Урала; лландовери, шемахинские слои.

+ **nestori Mori 1969**

Actinodictyon nestori: Mori, 1969, с. 90, табл. XVI, фиг. 5—6; табл. XVII, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Höglint.

+ **nestori Webby 1969**

Ecclimadictyon nestori: Webby, 1969, с. 669, табл. 128, фиг. 1; табл. 129, фиг. 1—6; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик. Webby and Morris, 1976, с. 130, фиг. 4D—E; Австралия, Новый Южный Уэллс; верхний ордовик.

+ **nicholsoni Webby 1971**

Alleynodictyon nicholsoni: Webby, 1971, с. 11, табл. 5, фиг. 1—8; Австралия; ордовик.

nikiforovae Riabinin 1953

Pseudolabechia nikiforovae: Богоявленская, 1969а, с. 18, табл. III, фиг. 2; Подолия; венлок, мукшинский горизонт. Большакова, 1973, с. 80, табл. XI, фиг. 2; Подолия; венлок, китайгородский горизонт.

nikiforovae Yavorsky 1955

Ecclimadictyon nikiforovae: Богоявленская, 1973, с. 29, табл. IV, фиг. 1—2; табл. V, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов, кубинские слои; восточный склон Урала; венлок, павдинский горизонт.

Neobeatricea nikiforovae: Нестор, 1976, с. 57, табл. XIII, фиг. 1—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

nodulatum Nicholson 1875

Syringostroma nodulatum: Fagerstrom, 1982, с. 23, табл. 3, фиг. 1—3; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ **nonaxis Yang et Dong 1979**

Amphipora nonaxis: Yang and Dong, 1979, с. 79, табл. 44, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; фран.

+ **nonaxis tabulata Yang et Dong 1979**

Amphipora nonaxis tabulata: Yang and Dong, 1979, с. 79, табл. 46, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет—фран.

+ norvegicum Mori 1978

Plectostroma norvegicum: Mori, 1978, с. 141, фиг. IOE—F; Норвегия, район г. Осло; венлок, нижний спириферовый горизонт (8с).

nux Wichell 1866

Trupetostroma nux: Zupalova, 1971, с. 80, табл. XXVI, фиг. 5—6; ЧССР, Моравия; фран.

О

obesum Khalfina 1960

Synthetostroma obesum: Хромых, 1971, с. 129, табл. XXXIII, фиг. 5; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ obesum Grinenko 1971

Actinostroma obesum: Гриненко, 1971, с. 139, табл. II, фиг. I; Средняя Азия, Зеравшано-Гиссарская область; венлок.

+ oblique Yang et Dong 1979

Glyptostroma oblique: Yang and Dong, 1979, с. 66, табл. 35, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

obliquum Yavorsky 1957

Gerronostroma obliquum: Хромых, 1976, с. 49, табл. V, фиг. 4; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

obrouchevi Riabinin 1928

Labechia obrouchevi: Хромых, 1982, с. 93, табл. I, фиг. 1—4; Сибирская платформа, р. Горбиачин; лландовери, хаастырский горизонт.

obrutschevi Yavorsky 1957

Parallelostroma obrutschevi: Большакова, 1973, с. 88, табл. XIII, фиг. 3—4; Подолия; нижний девон, борщовский горизонт.

Stromatoroga obrutschevi: Нестор, 1976, с. 76, табл. XVII, фиг. 3—4; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

+ obscurum Yang et Dong 1979

Actinostroma obscurum: Yang and Dong, 1979, с. 31, табл. 12, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

odinekensis Yavorsky 1957

Stachyodes odinekensis: Хромых, 1976, с. 69, табл. X, фиг. 4; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

olevi Nestor 1964

Intexodictyon olevi: Stearn, 1969, с. 761, табл. 100, фиг. 2; Эстония; лландовери.

+ oligolepida Birkhead 1976

Labechia oligolepida: Birkhead, 1976, с. 94, табл. I, фиг. 1—2; Австралия; венлок, формация Mirrabooka.

+ opima Yang et Dong 1979

Parallelopora opima: Yang and Dong, 1979, с. 61, табл. 31, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ orbis Bogoyavlenskaya 1977

Parallelopora orbis: Богоявленская, 1977б, с. 16, табл. 4, фиг. 4; восточный склон Урала; кобленц, тошемский горизонт.

ordinarium Birkhead 1967

Stictostroma ordinarium: Stock, 1982, с. 657, табл. I, фиг. 1—4; США, Айова; фран, формация Shell Rock.

ordinatum Stearn 1961

Atelodictyon ordinatum: Fischbuch, 1969, с. 171, табл. III, фиг. 1—5; Канада; фран.

ordovikensis Yavorsky 1968

Labechia ordovikensis: Яворский, 1968а, с. 48, табл. I, фиг. 1—2; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик.

+ orientale Bogoyavlenskaya 1977

Plectostroma orientale: Богоявленская, 1977в, с. 15, табл. III, фиг. 1; восточный склон Урала; кобленц, тошемский горизонт.

+ oreintalis Khromych 1969

Synthetostroma orientalis: Хромых, 1969, с. 35, табл. VIII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои. 1976, с. 62, табл. VIII, фиг. 3; табл. IX, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

+ ornata Mori 1970

Parallelopora ornata: Mori, 1970а, с. 50, табл. II, фиг. 3—6; табл. III, фиг. 5—6; Южная Швеция; лудлов. 1970б, с. 131, табл. XVIII, фиг. 5—6; Швеция о-в Готланд; лудлов, слои Еке, Намра.

+ ostiosum Kossareva 1968

Anostylostroma ostiosum: Косарева, 1968, с. 68, табл. I, фиг. 6; табл. II, фиг. 1—2; фиг. 1—2; Рудный Алтай; эйфель.

+ ozakii Webby 1969

Stratodictyon ozakii: Webby, 1969, с. 647, табл. 119, фиг. 4—5; табл. 120, фиг. 1—2; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик.

pachytexta Zecompte 1951

Taleasteoma pachytexta: Turnšek, 1970, с. 13, табл. 7, фиг. 3; табл. 8, фиг. 1—2; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

× pachytextum Yang et Dong 1979

*Glyptostroma pachytextum*β Yang and Dong, 1979, с. 66, табл. 36, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ pandum Lessovaja 1970

Actinostroma pandum: Лесовая, 1970, с. 77, табл. 1, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

papillosum Bargatzky 1881

Actinostroma papillosum: Birkhead and Murray, 1970, с. 1067, табл. 1, фиг. 1; северо-западная Канада; фран, формация Swan Hills. Zulkalova, 1971, с. 34, табл. III, фиг. 6; ЧССР, Моравия; живет. Kaźmierczak, 1971, с. 134, табл. XXXVIII, фиг. 1, табл. XL, фиг. 1;

Польша, Свентокшские горы; живет. Mallett, 1971, с. 238, табл. 13, фиг. 1; Австралия; средний девон. Mistiaen, 1980, с. 180, табл. I, фиг. 5—8; Франция, Булонь; живет.

paralleloroides Lecompte 1952

Stachyodes paralleloroides: Zukalova, 1971, с. 102, табл. XXXIV, фиг. 1—2; ЧССР, Моравия; фран. Хромых, 1974, с. 62, табл. XVI, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои.

parallelum Parks 1908

Syringostroma cf. parallelum: Birkhead, 1976, с. 113, табл. 6, фиг. 7—8; Австралия; венлок, формация Boree Creek.

parki Stearn 1966

Ferestromatorpora parki: Fischbuch, 1969, с. 175, табл. VIII, фиг. 1—5; северо-западная Канада; фран, формация Swan Hills. Kaźmierczak, 1971, с. 98, табл. XXIII, фиг. 3; Польша, Свентокшские горы; живет—фран.

+ parva Khromych 1974

Srellopora parva: Хромых, 1974, с. 67, табл. XVIII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; фран, салажская свита.

+ parvum Bogoyavlenskaya 1973

Parallelostroma parvum: Богоявленская, 1973, с. 55, табл. XXV, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита.

+ patulum Yang et Dong 1979

Anostylostroma patulum: Yang and Dong, 1979, с. 19, табл. 2, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ paucipora Yang et Dong 1979

Stromatorpora paucipora: Yang and Dong, 1979, с. 49, табл. 24, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ paupera Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora paupera: Богоявленская, 1970, с. 70, табл. XXI, фиг. 1—3; восточный склон Урала; живет.

+ pavdensis Bogoyavlenskaya 1973

Pseudolabechia pavdensis: Богоявленская, 1973, с. 45, табл. XI, фиг. 1; восточный склон Урала; венлок, павдинский горизонт.

+ penetypticum Khromych 1974

Parallelostroma penetypticum: Хромых, 1974, с. 51, табл. XI, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; Омудевские горы; эйфель, урультунская свита.

perannulata Galloway et St. Jean 1957

Srtomatoporella perannulata: Fagerstrom, 1982, с. 38, табл. 7, фиг. 2—4; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

percanaliculatum Lecompte 1951

Ferestromatorpora percanaliculatum: Kaźmierczak, 1971, с. 100, табл. XXIV, фиг. 2; Польша, Свентокшские горы; фран.

+ perdentata Webby et Morris 1976

Cliefdenella perdentata: Webby and Morris, 1976, с. 127, фиг. 2А, 3А—В; Австралия, Новый Южный Уэллс; верхний ордовик.

perfectum Lecompte 1951

Syringostroma perfectum: Хромых, 1971, с. 130, табл. XXXVII, фиг. 4; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

perlaminatum Lecompte 1951

Actinostroma perlaminatum: Mistiaen, 1980, с. 182, табл. III, фиг. 7—9; Франция, Булонь; живет.

+ pergratum Nestor 1976

Stromatocerium pergratum: Нестор, 1976, с. 30, табл. V, фиг. 3; табл. VI, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Мойеро; верхний ордовик.

perlaminatum Lecompte 1951

Actinostroma perlaminatum: Flügel, 1974, с. 159, табл. 25, фиг. 4; ФРГ; живет.

+ perperum Bogoyavlenskaya 1973

Simplexodictyon perperum: Богоявленская, 1973, с. 51, табл. XXIII, фиг. 1; восточный склон Урала; венлок, павдинский горизонт.

+ perpetia Zukalova 1971

Parallelopora perpetia: Zukalova, 1971, с. 69, табл. XX, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; фран.

+ perplexa Kossareva 1976

Clathrocoilon perplexa: Косарева, 1976, с. 24, табл. II, фиг. 1; Салаир, район г. Гурьевска; эйфель, мамонтовский горизонт.

+ perplexa Yang et Dong 1979

Stromatoporella perplexa: Yang and Dong, 1979, с. 28; табл. 7; фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ perrarum Bogoyavlenskaya 1975

Gerronostroma perrarum: Богоявленская, 1975, с. 30, табл. VI, фиг. 1; Центральный Казахстан; фамен, сульфидеровый горизонт.

perseptatum Lecompte 1952

Hermatostroma perseptatum: Zukalova, 1971, с. 83; табл. XXVII, фиг. 1—6; ЧССР, Моравия; живет—фран. Kaźmierczak, 1971, с. 124, табл. VIII, фиг. 6; табл. XXXIV, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет.

+ perspicua Khromych 1969

Hermatoporella perspicua: Хромых, 1969, с. 35, табл. VII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои.

perspicuum Posta 1894

Actinostroma perspicuum: Косарева, 1968, с. 75, табл. I, фиг. 3—5; Рудный Алтай; эйфель.

+ pertabulatum Zukalova 1971

Trupetostroma pertabulatum: Zukalova, 1971, с. 79, табл. XXVI, фиг. 1—4; СССР, Моравия; фран.

pervesiculata Lecompte 1952

Amphipora pervesiculata: Zukalova, 1971, с. 123, табл. XXXIX, фиг. 1—2; СССР, Моравия; фран. Stock, 1982, с. 660, табл. I, фиг. 7—9; США, Айова; фран, формация Shell Rock.

pexisum Yavorsky 1929

Densastroma pexisum: Mori, 1969 с. 72, табл. XI, фиг., 1—7; табл. XII, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Visby, Högklint, Slite. Birkhead, 1976, с. 110, табл. 6, фиг. 1—2; Австралия; лудлов, формация Mirrabooka.

phricum Stearn 1966

Anostylostroma phricum: Stearn, 1975, с. 1646, табл. I, фиг. 1—2; северо-западная Канада; фран.

+ pichiense Bogoyavlenskaya 1972

Pichiostroma pichiense: Богоявленская, 1972в, с. 29, табл. V, фиг. 1; Тувинская АССР, разрез Элегест; лудлов.

+ pilaevarium Birkhead 1976

Anostylostroma pilaevarium: Birkhead, 1976, с. 107, табл. 4, фиг. 7—8; Австралия; лудлов, формация Mirrabooka.

pinguis Yavorsky 1957

Amphipora pinguis: Zukalova, 1971, с. 121, табл. XXXI, фиг. 5—6; СССР, Моравия, живет—фран.

+ planum Yavorsky 1974

Hermatostroma planum: Яворский, 1974, с. 242, табл. I, фиг. 2; Салаир; эйфель, салаиркинский горизонт.

+ plautum Yang et Dong 1979

Hermatostroma plautum: Yang and Dong, 1979, с. 67, табл. 37, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ pleiomorphum Bogoyavlenskaya 1975

Atelodictyon pleiomorphum: Богоявленская, 1975, с. 29, табл. V, фиг. 1; Центральный Казахстан; турне, симоринский горизонт.

+ plena Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora plena: Богоявленская, 1970, с. 72, табл. XXI, фиг. 4—5; восточный склон Урала; живет.

+ podolica Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora podolica: Богоявленская, 1970, с. 78, табл. XXI, фиг. 8—9; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт. 1973, с. 43, табл. XVI, фиг. 3; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита.

+ podolica Bogoyavlenskaya 1969

Vikingia podolica: Богоявленская, 1969а, с. 19, табл. IV, фиг. 1; Подолия; лудлов, скальский горизонт.

podolicum Yavorsky 1929

Densastroma podolicum: Mori, 1969, с. 75, табл. XIII, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite. 19706, с. 115, табл. VIII, фиг. 5—6; Швеция. о-в Готланд; венлок-лудлов, слои Halla, Hemse. Богоявленская, 1973, с. 41, табл. XV, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита.

Plectostroma podolicum: Большакова, 1973, с. 68, табл. VII, фиг. 1, рис. 24, Подолия; лудлов, скальский горизонт.

podolicum Yavorsky 1929

Simplexodictyon podolicum: Богоявленская, 1973, с. 50, табл. XXII, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов. Большакова, 1973, с. 66, табл. IV, фиг. 2; Подолия; лудлов, малиновецкий и скальский горизонты.

+ polaris Stearn 1983

Ferestromatorpora polaris: Stearn, 1983, с. 551, фиг. 5A-D; Арктическая Канада; нижний девон, формация Blue Fiord.

+ pollicellum Kapp et Stearn 1975

Pachystylostroma pollicellum: Kapp and Stearn, 1975, с. 175, табл. 2, фиг. 5—6; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

polymorphum Lecompte 1952

Hermatostroma polymorphum: Zukalova, 1971, с. 84, табл. XXVIII, фиг. 6; СССР, Моравия; фран.

ponderosum Nicholson 1875

Anostylostroma ponderosum: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 6, табл. I, фиг. 1—2; Канада; фран. Kaźmierczak, 1971, с. 81, табл. XIV, фиг. 2—3; Польша, Свентокшиские горы; фран.

ponomarevi Yavorsky 1961

Parallopورا ponomarevi: Fischbuch, 1969, с. 179, табл. XII, фиг. 1—5; северо-западная Канада; фран, формация Swan Hills.

+ porosa Lessovaja 1970

Stromatorpora porosa: Лесовая, 1970, с. 87, табл. VI, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

porosum Lecompte 1952

Hermatostroma porosum: Kaźmierczak, 1971, с. 123, табл. VIII, фиг. 5; табл. XXXIV, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет. Trupetostroma porosum: Богоявленская, 19726, с. 35, табл. VII, фиг. 1; восточный склон Урала; живет.

+ porosum Yang et Dong 1979

Hermatostroma porosum: Yang and Dong, 1979, с. 68, табл. 38, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

poschanense Ozaki 1938

Pseudostylodictyon aff. poschanense: Webby, 1969, с. 645, табл. 117; фиг. 6; табл. 118, фиг. 1—3; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик.

+ posterius Lessovaja 1970

Schistodictyon posterius: Лесова, 1970, с. 49, табл. V, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; лудлов, исфаринский горизонт.

+ praecipuum Zukalova 1971

Clavidiectyon praecipuum: Zukalova, 1971, с. 107, табл. XXXVI, фиг. 1—4; табл. XXXVII, фиг. 4; ЧССР, Моравия, фран.

+ praecox Bogoyavlenskaya 1971

Praeidiostroma praecox: Богоявленская, 1971а, с. 108, табл. XXIX, фиг. 5—7; табл. XXX, фиг. 1; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита. 1973, с. 51, табл. XXIII, фиг. 2; лудлов, колонгинская свита.

+ praelonga Bogoyavlenskaya 1977

Stromatopora praelonga: Богоявленская, 1977б, с. 17, табл. 5, фиг. 2—3; восточный склон Урала; средний девон, карпинский горизонт.

+ prima Khromych 1971

Salarella prima: Хромых, 1971, с. 132, табл. XXXVII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита. Stearn, 1983, с. 555, фиг. 6D—G; Арктическая Канада; нижний девон, формация Blue Fiord.

+ prima Kapp et Stearn 1975

Labechia prima: Kapp and Stearn, 1975, с. 184, табл. 4, фиг. 5—6; табл. 6, фиг. 4—5; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези. Webby, 1979а, с. 241, фиг. 2 A—F; о-в Тасмания; ордовик.

+ primigenia Bogoyavlenskaya 1977

Auroriina primigenia: Богоявленская, 1977в, с. 17, табл. II, фиг. 3; восточный склон Урала; жедин, саумский горизонт.

probicrenulatum Fagerstrom 1961

Syringostroma probicrenulatum: Fagerstrom, 1982, с. 24, табл. 4, фиг. 2—3; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ prodigiale Bogoyavlenskaya 1973

Stelodictyon prodigiale: Богоявленская, 1973, с. 26, табл. II, фиг. 2; западный склон Урала; лландовери, шемахинские слои.

pseudocolumnare Riabinin 1941

Atelodictyon pseudocolumnare: Kaźmierczak, 1971, с. 128, табл. X, фиг. 6; табл. XXXVI, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

pseudofastigiatum Riabinin 1932

Ecclimadictyon pseudofastigiatum: Flügel, 1969, с. 213, табл. I, фиг. 4—6; Иран; силур.

pseudopingue Stearn 1963

Trupetostroma pseudopingue: Fischbuch, 1970б, с. 107б, табл. 146, фиг. 8; табл. 147, фиг. 1—3; северо-западная Канада; фран, формация Swan Hills

pseudotuberculata Riabinin 1953

Stromatopora cf. pseudotuberculata: Mori, 1969, с. 84, табл. XVIII, фиг. 3—4; табл. XXI, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слой Slite.

+ pulchra Bogoyavlenskaya 1970

Clathrodictyella pulchra: Богоявленская, 1970, с. 70, табл. XVIII, фиг. 3—4; восточный склон Урала; эйфель.

+ pusilla Zacharova 1972

Paramphipora pusilla: Захарова, 1972, с. 64, табл. 13, фиг. 2; Средняя Азия, Киргизская ССР; фран.

pustulosa Safford 1869

Labechia cf. pustulosa: Kapp and Stearn, 1975, с. 183, табл. 4, фиг. 3—4; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

pustulosum Grabau 1910

Syringostroma pustulosum: Fagerstrom, 1982, с. 20, табл. 2, фиг. 1—2; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

pustulosum Lecompte 1952

Hermatostroma pustulosum: Zukalova, 1971, с. 83, табл. XIII, фиг. 5—6; ЧССР, Моравия; живет.

pustulosum Yavorsky 1957

Clathrodictyon pustulosum: Flügel, 1969, с. 211, табл. I, фиг. 2—3; Иран; силур.

Q

+ quasifastigiatum Bogoyavlenskaya 1973

Ecclimadictyon quasifastigiatum: Богоявленская, 1973, с. 31, табл. VII, фиг. 1; восточный склон Урала; лудлов, петропавловская свита.

quebecense Stearn et Hubert 1966

Actinodictyon quebecense: Mori, 1970, с. 144, табл. XXI, фиг. 3—6; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слой Hemse.

R

racemifera stellaris Khalfina 1960

Stromatopora racemifera stellaris: Хромых, 1971, с. 132, табл. XXXVII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

ramosa Phillips 1841

Amphipora ramosa: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 19, табл. IV, фиг. 1; Канада; фран, формация Огильви. Хромых, 1971, с. 133, табл. XXXVI, фиг. 7; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; нижний девон, нелюдимская свита. Zukalova, 1971, с. 117, табл. XXXVII, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; живет. Stearn, 1975, с. 1665; северо-западная Канада; фран. Fagerstrom, 1982, с. 35, табл. 6, фиг. 5—6; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

ramosa mut. desquamata Lecompte 1952

Amphipora ramosa mut. desquamata: Хромых, 1974, с. 65, табл. XVIII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; фран, салажская свита.

ramosa mut. minor Riabinin 1932

Amphipora ramosa mut. minor: Хромых, 1976, с. 74, табл. XIV, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; фран, наанчанская свита.

+ ramosiensis Bogoyavlenskaya 1972

Amphipora ramosiensis: Богоявленская, 19726, с. 42, табл. XII, фиг. 1; восточный склон Урала; живет.

+ rara Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora rara: Богоявленская, 1970, с. 77, табл. XXI, фиг. 10—11; Подолия; лудлов, скальский горизонт. 1973, с. 43, табл. XVI, фиг. 4; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт.

raritatis Yavorsky 1955

Stellopora raritatis: Богоявленская, 1973, с. 44, табл. XVI, фиг. 6; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита.

rarum Bogoyavlenskaya 1965

Tienodictyon rarum: Богоявленская, 19726, с. 30, табл. IV, фиг. 2; табл. V, фиг. 1; восточный склон Урала; живет.

ratingense Paul 1939

Atelodictyon ratingense: Flügel und Flügel-Kahler, 1975, с. 20, табл. 7, фиг. 1—5; ФРГ; нижний карбон.

+ rectum Zukalova 1971

Trupetostroma rectum: Zukalova, 1971, с. 76, табл. XXIV, фиг. 1—4; ЧССР, Моравия; живет—фран.

+ regina Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora regina: Богоявленская, 1970, с. 71, табл. XIX, фиг. 1—2; восточный склон Урала; живет.

regulare Rosen 1867

Clathrodiction regulate: Birkhead, 1976, с. 100, табл. 2, фиг. 7—8; Австралия; лудлов (?), формация Mirrabooka.

regularis Yabe et Sugiyama 1930

Labechia regularis: Webby, 1969, с. 649, табл. 120, фиг. 1; табл. 121, фиг. 3—6; табл. 124, фиг. 1—2; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик. Нестор, 1976, с. 40, табл. VIII, фиг. 3—4; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

regularis Lessovaja 1963

Amphipora regularis: Богоявленская, 19726, с. 41, табл. XI, фиг. 2; восточный склон Урала; живет.

+ regularis Yang et Dong 1979

Amphipora regularis: Yang and Dong, 1979, с. 77, табл. 44, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет. (Название преокупировано!).

restricta Galloway et St. Jean 1957

Clathrocoilonia restricta: Хромых, 1974, с. 37, табл. IV, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; эйфель, урультунская свита.

+ reticulata Yang et Dong 1979

Stromatopora reticulata: Yang and Dong, с. 51, табл. 26, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ reticulatum Yang et Dong 1979

Idiostroma reticulatum: Yang and Dong, 1979, с. 81, табл. 46, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ retroata Bogoyavlenskaya 1971

Clathrodictyella retroata: Богоявленская, 1971а, с. 107, табл. XXIX, фиг. 1—2. 1973, с. 35, табл. XII, фиг. 3; восточный склон Урала; колонгинская свита.

+ ringerikensis Mori 1978

Stromatopora ringerikensis: Mori, 1978, с. 142, фиг. ПС—F; Норвегия, район г. Осло; лландовери, пентамерусовый горизонт (7с).

robustum Nestor 1966

Ecclimadictyon robustum: Mori, 1970b, с. 70, табл. V, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок—лудлов, слои Klinteberg, Hemse. Богоявленская, 1973, с. 30, табл. VI, фиг. 1; западный склон Урала; венлок, воронинские слои; восточный склон Урала; венлок, воскре-сенская свита.

+ robustum Kossareva 1968

Synthetostroma robustum: Косарева, 1968, с. 78, табл. III, фиг. 3—5; Рудный Алтай; средний девон.

roemeri Nicholson 1886

Idiostroma roemeri: Хромых, 1974, с. 60, табл. XV, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои. *Hermatostroma roemeri*: Flügel, 1974, с. 170, табл. 24, фиг. 3, табл. 26, фиг. 5; табл. 27, фиг. 1; ФРГ; живет.

rudis Lecompte 1952

Amphipora rudis: Zupalova, 1971, с. 123, табл. XXXVI, фиг. 5—6; табл. XXXVII, фиг. 2; ЧССР, Моравия; фран. Хромых, 1976, с. 73, табл. XII, фиг. 3; табл. XIV, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита. Zupalova, 1979, с. 79, табл. VI, фиг. 2; ЧССР, Моравия; живет—фран.

rugosum Hall 1847

Stromatocerium rugosum: Хромых, 1977а, с. 47, табл. I, фиг. 2; Северо-Восток СССР, п-ов Чукотка; верхний ордовик, чегитуньская свита.

S

+ sagittale Zacharova et Lessovaja 1970

Schistodictyon sagittale: Лесовая, Захарова, 1970, с. 50, табл. VI, фиг. 2, Средняя Азия, Зеравшанский хр.; лудлов, исфаринский горизонт.

saintjeani Stearn 1966

Trupetostroma saintjeani: Stearn, 1975, с. 1654, табл. IV, фиг. 1—2; северо-западная Канада; фран.

sakuense Nestor 1964

Stromatocerium sakuense: Нестор, 1976, с. 26, табл. IV, фиг. 1—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; ордовик. Хромых, 1977а, с. 47, табл. III, фиг. 2; Северо-Восток СССР, п-ов Чукотка; верхний ордовик, чегитуньская свита.

salairicum Yavorsky 1930

Plectostroma cf. salairicum: Flügel, 1974, с. 177, табл. 25, фиг. 1; табл. 26, фиг. 2; табл. 27, фиг. 6; ФРГ; живет.

Actinostroma salairicum: Хромых, 1984, с. 113, табл. VI, фиг. 1; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-4; нижний (?) девон—эйфель.

+ sangardanica Lessovaja 1972

Simplexodictyon sangardanica: Лесовая, 1972б, с. 50, табл. XXVIII, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

saginata Lecompte 1951

Clathrocoilona cf. saginata: Stearn, 1983, с. 549, фиг. 5G—H; Арктическая Канада; нижний девон, формация Blue Fiord.

savaliense Riabinin 1953

Plexodictyon savaliense: Богоявленская, 1973, с. 33, табл. IX, фиг. 1; табл. X, фиг. 1; Подолия; лудлов, скальский горизонт. Хромых, 1976, с. 53, табл. VI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; лудлов, аргааюряхская свита.

+ scabrum Bogoyavlenskaya 1972

Parallelostroma scabrum: Богоявленская, 1972а, с. 62, табл. II, фиг. 2; восточный склон Урала; нижний девон, петропавловская и сарайнинская свиты.

+ scaniense Mori 1970

Plectostroma scaniense: Mori, 1970а, с. 48, табл. I, фиг. 5—6; табл. II, фиг. 1—2; табл. III, фиг. 3—4; Южная Швеция; лудлов. 1970б, с. 112, табл. X, фиг. 1—6; табл. XXI, фиг. 1; табл. XXIV, фиг. 1; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Hemse, Eke, Namra, Sundre.

+ schachriomonum Lessovaja 1978

Ecclimadictyon schachriomonum: Лесовая, 1978, с. 56, табл. III, фиг. 1; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкухарские слои.

+ schirdagica Lessovaja 1970

Aculatostroma schirdagica: Лесовая, 1970, с. 90, табл. VIII, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

schlüteri Nicholson 1886

Hermatostroma cf. schlüteri: Zukalora, 1971, с. 84, табл. XXVIII, фиг. 5; СССР, Моравия; фран. Flügel, 1974, с. 172, табл. 24, фиг. 1; табл. 27, фиг. 2; ФРГ; живет.

schmidti Nicholson 1886

Lophiostroma schmidti: Mori, 19706, с. 141, табл. XIX, фиг. 1—7; табл. XX, фиг. 1—4, табл. XXIV, фиг. 4; Швеция, о-в Готланд, лудлов, слои Hemse, Eke, Hamra, Sundre.

+ scitulum Yang et Dong 1979

Trupetostroma scitulum: Yang and Dong, 1979, с. 40, табл. 16, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ septa Yang et Dong 1979

Stromatopora septa: Yang and Dong, 1979, с. 50, табл. 26, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

septatum Lecompte 1951

Actinostroma septatum: Богоявленская, 19726, с. 26, табл. III, фиг. 1; восточный склон Урала; живет.

septatum robustum Lecompte 1951

Actinostroma septatum robustum: Mistiaen, 1980, с. 182, табл. II, фиг. 1—2; Франция, Булонь; живет.

+ serotinum Bogoyavlenskaya 1975

Trupetostroma serotinum: Богоявленская, 1975, с. 31, табл. VI, фиг. 1; Центральный Казахстан; фамен, сульфидеровый горизонт.

+ sibiricum Nestor 1976

Pachystylostroma sibiricum: Нестор, 1976, с. 22, табл. III, фиг. 2—3; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

sibiricum Yavorsky 1931

Hermatostroma sibiricum: Богоявленская, 19726, с. 32, табл. V, фиг. 4; табл. VI, фиг. 1—2; восточный склон Урала; живет.

sibiricum Yavorsky 1955

Ecclimadictyon sibiricum: Mori, 19706, с. 66, табл. VII, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite.

sibleyense Fagerstrom 1962

Stromatoporella sibleyense: Fagerstrom, 1982, с. 39; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ similana Bogoyavlenskaya 1977

Parallelopora similana: Богоявленская, 19776, с. 16, табл. 5, фиг. 1; восточный склон Урала; средний девон, карпинский горизонт.

+ simiis Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora simiis: Богоявленская, 1970, с. 74, табл. XX, фиг. 3—4; восточный склон Урала; живет.

simplex Nestor 1964

Clathrodiction simplex: Mori, 1969, с. 57, табл. III, фиг. 1—2; табл. IX, фиг. 1—6; табл. XIX, фиг. 1; Швеция, о-в Готланд; вен-

лок, слои Visby, Högklint, Slite. Богоявленская, 1973, с. 49, табл. XXII, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов, кубинские слои.

+ **simplex Mori 1969**

Pseudostylodictyon simplex: Mori, 1969, с. 47, табл. II, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Högklint.

+ **simplex Bogoyavlenskaya 1973**

Stellopora simplex: Богоявленская, 1973, с. 42, табл. XVI, фиг. 1; восточный склон Урала; лудлов.

Amphipora simplex: Хромых, 1984, с. 120, табл. IX, фиг. 7; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-4, верхний силур.

+ **simplex Smirnova 1979**

Trupetostroma simplex: Смирнова, 1979, с. 138, табл. XXXI, фиг. 2; табл. XXXII, фиг. 2—3; Северо-Восток СССР, Омолонский массив, девон—карбон, элгеретхынская свита.

+ **simplex Yang et Dong 1979**

Glyptostroma simplex: Yang and Dong, 1979, с. 66, табл. 35, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

Glyptostromoides simplex: Stearn, 1983, с. 553, фиг. 6A—C, Арктическая Канада; нижний девон, формация Blue Fiord.

+ **simplex Yang et Dong 1979**

Parallelopora simplex: Yang and Dong, 1979, с. 61, табл. 32, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **sincerum Nestor 1976**

Cystocerium sincerum: Нестор, 1976, с. 42, табл. IX, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

+ **sinense Yang et Dong 1979**

Cubodictyon sinense: Yang and Dong, 1979, с. 46, табл. 20, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; эйфель.

+ **sinense Yang et Dong 1979**

Glyptostroma sinense: Yang and Dong, 1979, с. 65, табл. 36, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ **sinense Yang et Dong 1979**

Intexodictyon sinense: Yang and Dong, 1979, с. 25, табл. 6, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **sinense Yang et Dong 1979**

Pseudoactinodictyon sinense: Yang and Dong, 1979, с. 46, табл. 20, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **sinensis Yang et Dong 1979**

Amphipora sinensis: Yang and Dong, 1979, с. 77, табл. 43, фиг. 9—10; Китай, провинция Гуангси; живет.

singularis. Yavorsky 1961

Stachyodes singularis: Богоявленская, 1972б, с. 27, табл. IX, фиг. 2; табл. X, фиг. 1—2; восточный склон Урала; живет.

+ slitensis Mori 1969

Actinostromella slitensis: Mori, 1969, с. 75, табл. XIX, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite. Birkhead, 1976, с. 111, табл. 6, фиг. 3—4; Австралия; лудлов, формация Mirrabooka.

socialis Nicholson 1892

Stictostroma sociale: Kaźmierczak, 1971, с. 83, табл. XV, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; верхний девон.

socialis Riabinin 1953

Densastroma sociale: Большакова, 1973, с. 75, табл. IX, фиг. 3; Подолия; венлок—лудлов, мукшинский, малиновецкий, скальский горизонты.

sokolovi Riabinin 1953

Clavidiocyton (?) sokolovi: Mori, 1970b, с. 146, табл. XXII, фиг. 1—8; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Намга.

Paramphipora sokolovi: Хромых, 1976, с. 75, табл. XIII, фиг. 5; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; лудлов, аргааюряхская свита. 1984, с. 122, табл. IX, фиг. 4; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-4; верхний силур.

sokolovi Khalfina 1960

Synthetostroma aff. sokolovi: Лесовая, 1970, с. 89, табл. VII, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ sokolovi Khromych 1974

Hermatostroma sokolovi: Хромых, 1974, с. 42, табл. VII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; фран, салажская свита.

solidulum Hall et Whitefield 1873

Trupetostroma aff. solidulum: Хромых, 1976, с. 66, табл. IX, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

solitaria Nicholson 1892

Stromatoporella cf. solitaria: Turnšek, 1970, с. 15, табл. 12, фиг. 1—3; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

+ sphaericum Zupalova 1971

Atelodicyton sphaericum: Zupalova, 1971, с. 41, табл. VIII, фиг. 1—2; ЧССР, Моравия; фран.

+ sphaericum spissum Zupalova 1971

Atelodicyton sphaericum spissum: Zupalova, 1971, с. 42, табл. VIII, фиг. 3—6; ЧССР, Моравия; фран.

+ spica Bogoyavlenskaya 1970

Stellopora spica: Богоявленская, 1970, с. 74, табл. XX, фиг. 5—6; восточный склон Урала; живет.

spissa Lecompte 1951

Clathrocoilona spissa: Zupalova, 1971, с. 56, табл. XV, фиг. 1—2; ЧССР, Моравия; живет. Flügel, 1974, с. 165, табл. 24; фиг. 2—4; табл. 26, фиг. 4; табл. 27, фиг. 5; ФРГ; живет.

spissa Yavorsky 1957

Amphipora spissa: Богоявленская, 19726, с. 41, табл. XII, фиг. 2; восточный склон Урала; живет.

+stearni Fagerstrom 1962

Pseudoactinodictyon stearni: Fagerstrom, 1982, с. 33, табл. 6, фиг. 3—4; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+stellatum Lessovaja 1970

Atelodictyon stellatum: Лесовая, 1970, с. 86, табл. V, фиг. 3; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+stellatum Nestor 1976

Cystocerium stellatum: Нестор, 1976, с. 43, табл. IX, фиг. 2; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

stelliferium Stearn 1961

Atelodictyon stelliferium: Fischbuch, 1969, с. 170, табл. II, фиг. 1—5; Канада; фран, формация Swan Hills.

stellulatum Nicholson 1886

Actinostroma stellulatum: Sleumer, 1969, с. 34, табл. 21—табл. 22, фиг. 1—2; Испания, Кантабрианские горы; кувен—живет, формация Huergas. Kaźmierczak, 1971, с. 133, табл. XXXVII, фиг. 3; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран. Mallett, 1971, с. 240, табл. 13, фиг. 6—7; Австралия; кувен—живет. Flügel, 1974, с. 161, табл. 25, фиг. 3; табл. 26, фиг. 1—3; ФРГ; живет.

stellulatum maureri Heinrich 1914.

Actinostroma stellulatum maureri: Хромых, 1969, с. 29, табл. VI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; живет, леденинские слои. Mistiaen, 1980, с. 186, табл. III, фиг. 4—6; Франция, Булонь; живет.

+steloforme Stearn 1975

Taleastroma steloforme: Stearn, 1975, с. 1663, табл. V, фиг. 1—2; северо-западная Канада; фран.

+steloges Mallett 1971

Actinostroma steloges: Mallett, 1971, с. 240, табл. 14, фиг. 1—3; Австралия; кувен.

sternuntura Yavorsky 1955

Stromatopora sternuntura: Хромых, 1974, с. 55, табл. XII, фиг. 3; Северо-Восток СССР, Омудевские горы; фран, салажская свита.

+stilosum Lessovaja 1970

Amnestostroma stilosum: Лесовая, 1970, с. 94, табл. XI, фиг. 1—2; Средняя Азия, Зеравшанский хр., нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+stirpiferum Mallett 1970

Tienodictyon stirpiferum: Mallett, 19706, с. 88, табл. II, фиг. 7—9; Австралия; кувен.

+ **stratosum Bogoyavlenskaya 1981**

Desmostroma stratosum: Богоявленская, 1981, с. 31, табл. 1, фиг. 1; Подолия; пржидол, скальский горизонт.

+ **striatellum d'Orbigni 1849**

Clathrodictyon striatellum: Møri, 19706, с. 91, табл. III, фиг. 1—4; Швеция, о-в Готланд; венлок—лудлов, слои Halla, Klinteberg.

+ **stricta Lecompte 1952**

Stromatoporella stricta: Kaźmierczak, 1971, с. 94, табл. XXII, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ **strictum Lecompte 1951**

Atelodictyon strictum: Mistiaen, 1980, с. 189, табл. IV, фиг. 1—4; Франция, Булонь; живет.

+ **stromatoporoides Gogolczyk 1959**

Stachyodes stromatoporoides: Zuckalova, 1971, с. 103, табл. XXXIV, фиг. 3; ЧССР, Моравия; фран.

+ **struniana Conil 1961**

Pseudostromatoporella struniana: Flügel und Flügel-Kahler, 1975, с. 18, табл. 6, фиг. 4—5; ФРГ; нижний карбон.

+ **subcolumnare Galloway et St. Jean 1957**

Anostylostroma subcolumnare: Fagerstrom, 1982, с. 29, табл. 5, фиг. 8—9; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

+ **subcylindrica Bogoyavlenskaya 1973**

Syringostromella subcylindrica: Богоявленская, 1973, с. 54, табл. XXV, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, колонгинская свита.

+ **submutiense Lessovaja 1972**

Plectostroma submutiense: Лесовая, 19726, с. 51, табл. XXVIII, фиг. 3; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

+ **succulum Webby 1979**

Pachystylostroma succulum: Webby, 19796, с. 202, фиг. 2A—E, Норвегия, район г. Осло; ордовик, известняк Mjøsa.

+ **suevicum Nicholson 1886**

Actinodictyon suevicum: Лесовая, 1978, с. 57, табл. III, фиг. 3; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкучарские слои.

+ **sulevi Nestor 1964**

Clathrodictyon sulevi: Møri, 19706, с. 93, табл. IV, фиг. 3—6; Швеция, о-в Готланд; венлок—лудлов, слои Mulde, Hemse. Лесовая, 1978, с. 55, табл. II, фиг. 3; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкучарские слои. Хромых, 1982, с. 96, табл. IV, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Горбиачин; лландовери, хаастырский горизонт.

+ **srmsarense Lessovaja 1971**

Plectostroma sumšarense: Лесовая, 1971, с. 115, табл. XXXI, фиг. 1; Средняя Азия, Зеравшанский хр., лландовери.

+ **surshense Bolshakova 1970**

Ecclimadictyon surshense: Большакова, 1970, с. 153, табл. LXI, фиг. 2, рис. 2; Подолия; венлок, мукшинский горизонт.

T

+ **tabulata Yang et Dong 1979**

Amphipora tabulata: Yan and Dong, 1979, с. 78, табл. 44, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **tabulatum Lecompte 1951**

Actinostroma tabulatum: Mistiaen, 1980, с. 186, табл. II, фиг. 3—4; Франция, Булонь; живет.

+ **tabulatum Bogoyavlenskaya 1977**

Coenellostroma tabulatum: Богоявленская, 1977, с. 15, табл. 4, фиг. 3; восточный склон Урала; нижний девон, сарайнинский горизонт.

+ **tabulatum crassum Lecompte 1951**

Actinostroma tabulatum crassum: Zupalova, 1971, с. 37, табл. VI, фиг. 1—2; ЧССР, Моравия; фран.

+ **talovensis Yavorsky 1955**

Ferestromatopora talovensis: Kaźmierczak, 1971, с. 102, табл. XXV, фиг. 2; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ **tenellum Mori 1970**

Parallelostroma tenellum: Mori, 1970, с. 135, табл. XVI, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; дудлов, слои Klinteberg.

+ **tenerrima Mori 1969**

Syringostromella tenerrima: Mori, 1969, с. 89, табл. XX, фиг. 3—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite.

+ **tenue Conil 1960**

Atelodictyon tenue: Смирнова, 1979, с. 133, табл. XXIX, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; девон—карбон, элергет—хынская свита.

+ **tenue Nestor 1966**

Actinodictyon tenue: Mori, 1969, с. 92, табл. XV, фиг. 5; табл. XXIII, фиг. 1—4; табл. XXIV, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Visby, Högkllint, Tofta, Slite.

+ **tenue Webby 1979**

Radiostroma tenue: Webby, 1979, с. 210; фиг. 5B—E; Норвегия, район г. Осло; ордовик, известняки Mjøsa.

+ **tenuifilatum Parks 1908**

Actinostroma tenuifilatum: Birkhead, 1976, с. 109, табл. 5, фиг. 5—6; Австралия; венлок, формация Mirrabooka.

+ **tenuilaminae Yang et Dong 1979**

Anostylostroma tenuilaminae: Yang and Dong, 1979, с. 19, табл. 2, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **tenuilaminae Yang et Dong 1979**

Gerronostroma tenuilaminae: Yang and Dong, 1979, с. 37, табл. 15, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; средний девон.

+ **tenuipalum Yavorsky 1961**

Plectostroma tenuipalum: Хромых, 1982, с. 93, табл. 11, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Горбичин; лландовери, хаастырский горизонт.

+ **tenuipunctata Yavorsky 1955**

Aulacera tenuipunctata: Нестор, 1976, с. 33, табл. VII, фиг. 1—2; Сибирская платформа, р. Мойеро; ордовик.

+ **tenuirissima Bogoyavlenskaya 1983**

Parallelostroma tenuirissima: Богоявленская, 1983, с. 84, табл. 1, фиг. 1—2; западный склон Приполярного Урала; лудлов, гердьюский горизонт.

+ **tenuis Bogoyavlenskaya 1973**

Rosenella tenuis: Богоявленская, 1973, с. 22, табл. 1, фиг. 1; восточный склон Урала; лудлов.

+ **tenuis Bolshakova 1973**

Clathrodictyon tenuis: Большакова, 1973, с. 60, табл. V, фиг. 1, рис. 23; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт. Birkhead, 1976, с. 100, табл. 3, фиг. 1; Австралия; лудлов, известняки Hume.

+ **tenuis Bogoyavlenskaya 1977**

Bullatella tenuis: Богоявленская, 1977в, с. 17, табл. 1, фиг. 2; восточный склон Урала; жедин, сарайнинский горизонт.

+ **teretiuscula Yang et Dong 1979**

Stromatopora teretiuscula: Yang and Dong, 1979, с. 50, табл. 25, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ **thomasclarki Stearn 1963**

Stachyodes thomasclarki: Fischbuch, 1970б, с. 1082, табл. 149, фиг. 6—8; северо-западная Канада; фран, формация Swan Hills. Stearn and Mehrotra, 1970, с. 17, табл. IV, фиг. 2—3; северо-западная Канада; фран, формация Огильви.

+ **tomiensis Yavorsky 1957**

Stachyodes tomiensis: Хромых, 1976, с. 68, табл. X, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; фран, наанчанская свита.

+ **torosum Lessovaja 1972**

Simplexodictyon torosum: Лесовая, 1972б, с. 49, табл. XXVI, фиг. 3; табл. XXVII, фиг. 1; Средняя Азия; хр. Нуратау; венлок, меришкорский горизонт.

+ **trautscholdi Riabinin 1941**

Atelodictyon trautscholdi: Kaźmierczak, 1971, с. 129, табл. XXXVI, фиг. 2—3; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ **tribularum Bogoyavlenskaya 1982**

Parastylostroma tribularum: Богоявленская, 1982, с. 36, табл. IV, фиг. 2; Северный Кавказ, р. Теберда; турне.

tschernovi Riabinin 1939

Ecclimadictyon tschernovi: Богоявленская, 1973, с. 30, табл. V, фиг. 2; западный склон Урала; венлок, воронинские слои.

tschussovense Yavorsky 1930

Tienodictyon tschussovense: Хромых, 1984, с. 115, табл. VIII, фиг. 4; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малоичская-6; эйфель—живет.

tuberculatum Yavorsky 1929

Parallelostroma tuberculatum: Богоявленская, 1973, с. 55, табл. XXVI, фиг. 1; западный склон Урала; лудлов. Большакова, 1973, с. 93, табл. XVII, фиг. 2, рис. 17, 34; Подолия; лудлов, малиновецкий и скальский горизонты.

+ tubula Kossareva 1968

Tubulipora tubula: Косарева, 1968, с. 79, табл. 4, фиг. 4—5; табл. 5, фиг. 1—2; Рудный Алтай; эйфель.

+ tubularis Khromych 1974

Simplexodictyon tubularis: Хромых, 1974, с. 39, табл. V, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Сетте-Дабан; эмс, тихоручьевский горизонт.

+ tubulipilata Khalfina 1968

Tubuliporella tubulipilata: Халфина, 1968, с. 151, табл. 2, фиг. 1; Алтай; нижний девон.

+ tubulosa Khromych 1974

Hermostromella tubulosa: Хромых, 1974, с. 44, табл. VII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

tumulum Yavorsky 1961

Clathrodictionary tumulum: Хромых, 1974, с. 36, табл. III, фиг. 3; табл. IV, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; эйфель, урультунская свита.

+ tuntouense Yang et Dong 1979

Anostylostroma tuntouense: Yang and Dong, 1979, с. 20, табл. 3, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; эмс.

+ tuntouense Yang et Dong 1979

Atopostroma tuntouense: Yang and Dong, 1979, с. 74, табл. 41, фиг. 7—8; Китай, провинция Гаунгси; эмс. Stearn, 1983, с. 548, фиг. 4E—H; Арктическая Канада; нижний девон, формация Blue Fiord.

turkestanica Lessovaja 1962

Clathrodictionary turkestanica: Богоявленская, 1973, с. 36, табл. XII, фиг. 4; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт.

+ tuvensis Yavorsky 1968

Labechia tuvensis: Яворский, 1968а, с. 49, табл. I, фиг. 3—4; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик.

typicum Rosen 1867

Parallelostroma typicum: Mori, 1970b, с. 138, табл. XVII, фиг. 1—6;

табл. XVIII, фиг. 1—4; табл. XXVIII, фиг. 1—3; Швеция: о-в Готланд; лудлов, слои Klinteberg, Hemse, Eke, Hamra, Sundre. Birkhead, 1976, с. 115, табл. 7, фиг. 5—6; Австралия; лудлов, формация Mirrabooka.

U

uchtensis Riabinin 1955

Ferestromatorpora uchtensis: Kaźmierczak, 1971, с. 99, табл. XXIV, фиг. 1; Польша, Свентокшиские горы; живет—фран.

+ ulachanensis Khromych 1976

Ferestromatorpora ulachanensis: Хромых, 1976, с. 64, табл. IX, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

+ ultimum Bogoyavlenskaya 1977

Lamellistroma ultimum: Богоявленская, 1977в, с. 18, табл. II, фиг. 1; восточный склон Урала; жедин.

+ umbellata Khromych 1974

Clathrostroma umbellata: Хромых, 1974, с. 40, табл. VI, фиг. 2; Северо-Восток СССР, р. Колыма; нижний девон. 1976, с. 56, табл. VI, фиг. 3; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; нижний девон, кусаганюрхская свита.

undata Riabinin 1932

Stromatorpora undata: Kaźmierczak, 1971, с. 95, табл. XXII, фиг. 3; Польша, Свентокшиские горы; живет.

uralense Yavorsky 1957

Amphipora uralense: Хромых, 1977б, с. 7, табл. II, фиг. 5—9; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ uralense mut. porosa Khromych 1977

Amphipora uralense mut. porosa: Хромых, 1977б, с. 9, табл. II, фиг. 10; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

+ uralense mut. aperta Khromych 1971

Amphipora uralense mut. aperta: Хромых, 1977б, с. 9, табл. III, фиг. 1—3; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

uralense Yavorsky 1957

Gerronostroma uralense: Хромых, 1974, с. 33, табл. III, фиг. 2; Северо-Восток СССР, Омuleвские горы; фран, салажская свита.

+ uralicumforme Lessovaja 1970

Gerronostroma uralicumforme: Лесовая, 1970, с. 84, табл. III, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ usitatum Lessovaja 1970

Salairella usitatum: Лесовая, 1970, с. 88, табл. VI, фиг. 3; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; эйфель.

+ *vacua* Kossareva 1976

Clathrocoflona vacua: Косарева, 1976, с. 23, табл. I, фиг. 3; Салаир, район г. Гурьевска; эйфель, мамонтовский горизонт.

vagans Parks 1936

Pseudoactinodictyon vagans: Fagerstrom, 1982, с. 31, табл. 6, фиг. 1—2; США, Мичиган; нижний—средний девон, формация Формоза.

vaigatschense Yavorsky 1929

Plexodictyon vaigatschense: Богоявленская, 1973, с. 32, табл. VIII, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт.

vaiverensis Nestor 1966

Actinostromella vaiverensis: Mori, 1970b, с. 116, табл. IX, фиг. 3—6; Швеция, о-в Готланд; венлок—лудлов, слои Mulde, Klinteberg, Hemse.

+ *valcourensis* Kapp et Stearn 1975

Labechia valcourensis: Kapp et Stearn, 1975, с. 184, табл. 6, фиг. 1—3; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

validum Nestor 1966

Simplexodictyon validum: Нестор, 1976, с. 63, табл. XVI, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Мойеро; венлок.

+ *vallum* Kapp et Stearn 1975

Pachystylostroma vallum: Kapp and Stearn, 1975, с. 172, табл. 3, фиг. 1—4; США, Вермонт; средний ордовик, формация Чези.

+ *vandae* Lessovaja 1972

Atelodictyon vandae: Лесовая, 1972a, с. 60, табл. 12, фиг. 2; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

variabile Riabinin 1932

Anostylostroma variabile: Богоявленская, 1975, с. 30, табл. VI, фиг. 2—4; Центральный Казахстан; фамен, сульфидеровый горизонт. Смирнова, 1979, с. 137, табл. XXXI, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; девон—карбон, элергетхынская свита.

+ *variabile* Yang et Dong 1979

Anostylostroma variabile: Yang and Dong, 1979, с. 19, табл. 2, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ *variabile* Yang et Dong 1979

Gerronostroma variabile: Yang and Dong, 1979, с. 37, табл. 14, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; живет

variabilis Yabe et Sugiyama 1930

Labechia variabilis: Webby, 1969, с. 650, табл. 121, фиг. 1—2; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик

+ *variabilis* Yang et Dong 1979

Clathrocoilona variabilis: Yang and Dong, 1979, с. 71, табл. 40, фиг. 3—4; Китай, провинция Гуангси; живет.

+ *variabilis* Yang et Dong 1979

Parallelopora variabilis: Yang and Dong, 1979, с. 62, табл. 33, фиг. 5—6; Китай, провинция Гуангси; девон.

variolare Rosen 1867

Clathrodictyon variolare: Хромых, 1982, с. 95, табл. II, фиг. 3; табл. III, фиг. 1—2; табл. V, фиг. 3; Сибирская платформа, р. Горбиачин; лландовери, хаастырский горизонт.

+ vasta Bogoyavlenskaya 1973

Stellipora vasta: Богоявленская, 1973, с. 42, табл. XVI, фиг. 2; восточный склон Урала; лудлов, банковый горизонт.

venukovi Yavorsky 1929

Stromatopora venukovi: Mori, 1970б, с. 126, табл. XII, фиг. 5—6; табл. XIV, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок—лудлов, слои Klinteberg, Hemse, Eke.

venusta Yavorsky 1955

Labechia venusta: Богоявленская, 1973, с. 23, табл. I, фиг. 1—2; западный склон Урала; лландовери, шемахинские слои. Большакова, 1973, с. 51, табл. I, фиг. 1; Подолия; венлок, мукшинский горизонт. Нестор, 1976, с. 37, табл. VII, фиг. 3; Сибирская платформа, р. Мойеро; лландовери. Лесовая, 1978, с. 53, табл. I, фиг. 1; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкучарские слои.

venusta Yavorsky 1961

Stachyodes venusta: Turnšek, 1970, с. 13, табл. 9, фиг. 3—5; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

+ vermiforme Stearn et Mehrotra 1970

Hammatostroma (9) *vermiforme*: Stearn and Mehrotra, 1970, с. 13, табл. IV, фиг. 5—6; северо-западная Канада; фран, формация Огильви.

verrucosum Goldfuss 1826

Actinostroma verrucosum: Sleumer, 1969, с. 32, табл. 18, фиг. 3; табл. 20, фиг. 4; Испания, Кантабрианские горы; эмс—кувен, формация Santa Lucia. Turnšek, 1970, с. 22, табл. 3, фиг. 1—2; Югославия, хр. Караванка; средний девон. Zupalova, 1971, с. 36, табл. I, фиг. 5—6; ЧССР, Моравия; фран. 1977, с. 7, табл. V, фиг. 1—3; ЧССР, Моравия; фран. Mistiaen, 1980, с. 185, табл. II, фиг. 7—9; табл. III, фиг. 1—3; Франция, Булонь; живет.

verticillata M'Cooy 1851

Stachyodes verticillata: Fischbuch, 1970б, с. 1080, табл. 149; фиг. 1—3; северо-западная Канада; фран. формация Swan Hills. Zupalova, 1971, с. 99, табл. XXXII, фиг. 6; табл. XXXIII, фиг. 4—5; табл. XXVII, фиг. 5; ЧССР, Моравия; фран. Богоявленская, 1972б, с. 38, табл. X, фиг. 3; восточный склон Урала; живет.

vesiculosum Nicholson et Murie 1879

Clathrodictyon vesiculosum: Mori, 1970б, с. 94, табл. V, фиг. 1—2; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Halla. Лесовая, 1978, с. 54, табл. I, фиг. 3; Средняя Азия, Тянь-Шань, урочище Шахриомон; лландовери, минкучарские слои.

vesiculosum Lecompte 1951

Syringostroma vesiculosum: Zupalova, 1971, с. 72, табл. XXII, фиг. 5—8; СССР, Моравия; фран.

+ vesiculosum Smirnova 1979

Atelodictyon vesiculosum: Смирнова, 1979, с. 135, табл. XXIX, фиг. 2; Северо-Восток СССР. Омолонский массив; девон—карбон, элергет-хынская свита.

+ vesiculosum tenuilaminatum Zupalova 1971

Syringostroma vesiculosum tenuilaminatum: Zupalova, 1971, с. 73, табл. XXIII, фиг. 1—4; СССР, Моравия; фран.

+ vetus Webby 1977

Stratodictyon vetus: Webby, 1979a, с. 244, фиг. 4A—F; о-в Тасмания; ордовик.

+ vexativum Yavorsky 1968

Cystostroma vexativum: Яворский, 1968a, с. 52, табл. III, фиг. 5—6; Тувинская АССР, разрез Элегест; верхний ордовик.

× vicina Khromych 1974

Syringostromella vicina: Хромых, 1974, с. 56, табл. XIII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омулеские горы; фран, салажская свита.

vikingi Nestor 1966

Actinodictyon vikingi: Mori, 1969, с. 91, табл. XXIII, фиг. 5—6; табл. XXIV, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Nöglint, Tofta.

+ virgosum Bogoyavlenskaya 1983

Ecclimadictyon virgosum: Богоявленская, 1983, с. 24, рис. 1в—г; Подолия; лудлов, малиновецкий горизонт.

+ visbiense Mori 1969

Pachystylostroma visbiense: Mori, 1969, с. 46, табл. I, фиг. 3—4; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Visby.

vitreum Galloway 1960

Taleastroma vitreum: Stern and Mehrotra, 1970, с. 17, табл. VI, фиг. 5—7; северо-западная Канада; фран, формация Огильви.

+ vojachica Khromych 1971

Hermatostromella vojachica: Хромых, 1971, с. 131, табл. XXXVI, фиг. 6; табл. XXXVII, фиг. 1; Северо-Восток СССР, Омулеские горы; нижний девон, нелюдимская свита.

voljvensis Yavorsky 1966

Parallelopora voljvensis: Fischbuch, 1969, с. 176, табл. XI, фиг. 1—5; северо-западная Канада; фран, формация

W

+ waparksi Stearn 1969

Plexodictyon waparksi: Stearn, 1969, с. 762, табл. 99, фиг. 4—6; США, Мичиган; лудлов, формация Ниагара.

warreni Parks 1936

Trupetostroma warreni: Fischbuch, 19706, с. 1074, табл. 145, фиг. 1—4; северо-западная Канада; фран, формация Swan Hills.

woyuensis Ozaki 1938

Rosenella woyuensis: Webby, 1969, с. 649, табл. 120, фиг. 3—6; Австралия, Новый Южный Уэллс; ордовик.

Pachystylostroma (?) *woyuense*: Нестор, 1976, с. 20, табл. III, фиг. 1; Сибирская платформа, р. Мойеро; верхний ордовик.

X

+ xiangzhonense Yang et Dong 1979

Plectostroma xiangzhonense: Yang and Dong, 1979, с. 35, табл. 13, фиг. 1—2; Китай, провинция Гуангси; девон.

+ xiangzhonense Yang et Dong 1979

Stictostroma xiangzhonense: Yang and Dong, 1979, с. 27, табл. 6, фиг. 7—8; Китай, провинция Гуангси; девон.

Y

+ yavorskii Khromych 1984

Syringostromella yavorskii: Хромых, 1984, с. 117, табл. VII, фиг. 1—2; юго-восток Западно-Сибирской плиты, Новосибирская обл., скв. Малочская-4; нижний девон.

yavorskyi Riabinin 1953

Parallelostroma yavorskyi: Большакова, 1973, с. 95, табл. XVII, фиг. 3; табл. XVIII, фиг. 1—2; Подолия; лудлов, малиновецкий, скальский горизонты.

yavorskyi Nestor 1966

Diplostroma yavorskyi: Mori, 1969, с. 71, табл. II, фиг. 5—6; табл. XXIV, фиг. 5—6; Швеция, о-в Готланд; венлок, слои Slite. 19706, с. 101, табл. VI, фиг. 3—6; табл. XXV, фиг. 1; Швеция, о-в Готланд; лудлов, слои Hemse. Birkhead, 1976, с. 104, табл. 4, фиг. 1—2; Австралия; лудлов (?), известняки Hume.

+ yavorskyi Turnšek 1970

Stachyodes yavorskyi: Turnšek, 1970, с. 12, табл. 9, фиг. 1—2; табл. 14; фиг. 3; Югославия, хр. Караванка; средний девон.

+ yavorskyi Lessovaja 1972

Anostylostroma yavorskyi: Лесовая, 1972а, с. 61, табл. 12, фиг. 3; Средняя Азия, Зеравшанский хр.; нижний девон, бурсыхирманский горизонт.

Z

zintchenkovi tenuis Khalfina 1960

Syringostromella cf. zintchenkovi tenuis: Хромых, 1976, с. 60, табл. VIII, фиг. 2; Северо-Восток СССР, хр. Улахан-Сис; живет, наанчанская свита.

+ zonalis Smirnova 1979

Rosenella zonalis: Смирнова, 1979, с. 130, табл. XXVIII, фиг. 1—4; Северо-Восток СССР, Омолонский массив; девон—карбон, элергет-хынская свита.

zonatum Yabe et Sugiyama 1941

Tienodictyon zonatum: Stearn, 1969, с. 755, табл. 99, фиг. 1—3; табл. 100, фиг. 1; Китай; средний девон. Kaźmierczak, 1971, с. 74, табл. XIII, фиг. 1—2; Польша, Свентокшиские горы; средний девон. Богоявленская, 1972б, с. 28, табл. IV, фиг. 1; табл. V, фиг. 3; восточный склон Урала; живет.

УКАЗАТЕЛЬ РОДОВ СТРОМАТОПОРАТ

+ Род *Actinodictyon* Parks 1909

Богоявленская, 1969б, с.20; Mori, 1969, с.90; 1970б, с. 143; Гриненко, 1971, с. 140; Большакова, 1973, с. 78; Birkhead, 1976, с. 101; Лесовая, 1978, с. 57

Диагноз. Ценостеумы полусферические, пластинчатые, реже конические. Астроризы обособленные. Элементы инфлексонные (ламинаы и инфлексоны). Имеются дополнительные столбики, пересекающие несколько ламин.

Замечания. Род *Actinodictyon* рассматривается большинством авторов в составе семейства *Clathrodictyidae*. В это семейство включены также роды *Yabeodictyon* и *Neoclathrodictyon*. Отличие указанных родов от *Actinodictyon* недостаточны, и вполне возможно, что названные рода полностью или частично войдут в синонимику *Actinodictyon*.

Видовой состав. *Actinodictyon dissimilis* Grin., *A. dukdonense* Grin., *A. keelei* Parks, *A. mica* Bogoyavl., *A. quebecense* Stearn et Hubert, *A. suevicum* Les., ? *A. tenue* Nest.

Actinostroma Nicholson 1886

Sleumer, 1969, с. 29; Birkhead and Murray, 1970, с. 1067; Mori, 1970б, с. 108; Stern and Mehrotra, 1970, с. 15; Лесовая, 1970, с. 77; Turnšek, 1970, с. 21; Гриненко, 1971, с. 138; Mallett, 1971, с. 236; Zukalova, 1971, с. 28; Kazmierczak, 1971, с. 129; Богоявленская, 1972б, с. 24; Stearn, 1975, с. 1645; Birkhead, 1976, с. 109; Хромых, 1976, с. 45; Mistiaen, 1980, с. 178.

Диагноз. Ценостеумы разнообразной формы. Астроризы декуссантаго типа. Ламины колликулятные, горизонтальные. Столбики пролонгированные.

Видовой состав. ? *Actinostroma bifarium* Nich. (*Bifariostroma*), *A. botvaldavikense* Mori, *A. clathratum* Nich., *A. compactum* Ripp., *A. crassipilatum* Lec., *A. crassum* Bogoyavl., *A. cystosum* Bogoyavl., *A. dehornae* Lec., *A. devonense* Lec., *A. expansum* Hall et Whitf., *A. geminatum* Lec., *A. graciosum* Less., *A. grandisculum* Grin., *A. hebornense* Nich., *A. mamontovi* Yavor., *A. pandum* Less., *A. papillosum* Barg., *A. perlaminatum* Lec., *A. septatum* Lec., *A. septatum robustum* Lec., *A. stellulatum* Nich., *A. steloges* Mallett, *A. tabulatum* Lec., *A. tabulatum crassum* Lec., *A. verrucosum* (Goldf.).

+ Род *Actinostromella* Boehnke 1915

Mori, 1969, с. 76; 1970а, с. 116; Большакова, 1973, с. 86; Birkhead, 1976, с. 111.

Диагноз. Ценостеум массивный, с обособленными астроризами. Ценостеллы пролонгированные, автотубы замкнутые. Отчетливо наблюдается микрорешетчатая структура ценостелл.

Замечания. Род *Actinostromella* долгое время был известен в составе одного вида — *A. tubulata*. После уточнения диагноза рода (Нестор, 1966), его состав расширился, но тем не менее до сих пор не сформулированы четкие отличия *Actinostromella* от *Parallelopora*.

Видовой состав. *Actinostromella crassa* Bolsh., *A. slitensis* Mori, *A. vaiverensis* Nest.

Род *Aculatostroma* Khalfina 1968

Лесовая, 1970, с. 90; Хромых, 1974, с. 57.

Типовой вид. *Syringostroma verrucosum* Khalfina, 1960; нижний девон, крековский горизонт; район пос. Свободный, Салаир (Табл. I, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы разнообразной формы. Столбики короткие, часто наложенные, ламины колликулатные. Астроризы многочисленные, наложенные. Структура ткани скелетных элементов пористая.

Видовой состав. *Aculatostroma astroites* Less., *A. calumniosum* Khrom., *A. dzansense* Less., *A. durum* Khrom., *A. egregium* Less., *A. schidagica* Less.

Род *Alleynodictyon* Webby 1971

Типовой вид. *Alleynodictyon nicholsoni* Webby, 1971; нижняя часть известняков Bowan Park, нижний гизборн (нижний карадок); близ ранчо Paling Yards Creek, Австралия (Табл. I, фиг. 2).

Диагноз. "Ценостеум тонкий, цилиндрический, лабехиоидного строения со столбобразными образованиями" (Webby, 1971).

Замечания. Судя по описанию и изображению типового вида указанный род принадлежит *Auloceratidae*: в ценостеуме имеются осевая и периферическая зоны, как у *Aulacera*; оболочки, покрывающие цисты, как у *Cryptophragmus*; столбикоподобные образования как у *Aulacera*, *Ludictyon*, *Sinodictyon*. Семейство *Auloceratidae* еще слабо изучено, и поэтому отличия между отдельными родами пока недостаточно четкие.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Amnestostroma* Bogoyavlenskaya 1969

Богоявленская, 1969б, с. 22; 1973, с. 52; Лесовая, 1970, с. 94.

Типовой вид. *Syringostroma fedorovi* Yavorsky, 1929; пржидол, верхняя часть колонгинской свиты; р. Лозьва, ниже руч. Нерпин-Сос, восточный склон Северного Урала (Табл. I, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум массивный, с обособленными астроризами. Ламины континузные, прерывистые; столбики пролонгированные, частично сливающиеся с неполным образованием ценостел.

Видовой состав. *Amnestostroma fedorovi* (Yavor.), *A. stilosum* Less.

+ Род *Amphipora* Schultz 1883

Sterm and Mehrotra, 1970, с. 19; Хромых, 1971, с. 132; 1974, с. 65; 1976, с. 69; 1978, с. 4; Zukalova, 1971, с. 108; 1977, с. 78; Богоявленская, 1972б, с. 39; Захарова, 1972, с. 63; Stearn, 1975, с. 1665; Fagerstrom, 1982, с. 34.

Диагноз. Ценостеумы субцилиндрические, с осевым астроризальным каналом. По периферии могут быть везикулярные ячейки. Пространство между каналом и везикулами заполнено плохо дифференцированными скелетными элементами, в которых наблюдается темная срединная линия и фибры, расположенные к ней перпендикулярно.

Замечания. Диагноз и объем рода понимаются различно. По-видимому, приведенному диагнозу соответствуют виды, отмеченные знаком.^{1/}

Видовой состав. *Amphipora acerba acerba* Khrom., *A. acerba alaiskiensis* Yavor., *A. agreste* (Khrom.), *A. alaiskiensis* Yavor., *A. angusta* Lec., *A. aperta* Khrom., *A. australasica* Ether., *A. directa* Khrom., *A. kirgistica* Zach., *A. laxeperforata* Lec., *A. lituata* Khrom., *A. moravica* Zuk., *A. nattresi* (Grabau), *A. ramosa*^{1/} (Phil.), *A. ramosa mut. desquamata*^{1/} Lec., *A. ramosiensis*^{1/} Bogoyavl., *A. regularis*^{1/} Zess., *A. rudis* Lec., *A. spissa*^{1/} Yavor., *A. uralense* Yavor., *A. uralense mut. porosum* Khrom.

Род *Angulatostroma* Khalfina 1968

Типовой вид. *Stromatopora angulata* Yavorsky, 1947; средний девон, шандинский горизонт, слои с *Chascothiris* sp.: р. Черная, левый берег, в 4,5 км западнее дер. Сафоновой, Кузбасс (Табл. I, фиг. 4; табл. II, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы полусферические, пластинчатые. Горизонтальные скелетные элементы шевронообразные, пористые. Вертикальные выражены плохо. Астроризы наложенные.

Видовой состав. Автором рода не указан.

+ Род *Anostylostroma* Parks 1936

Косарева, 1968, с. 76; Mallett, 1970б, с. 86; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 16; Turnšek, 1970, с. 22; Kazmierczak, 1971, с. 81; Лесовая, 1972а, с. 86; 1972б, с. 51; Богоявленская, 1975, с. 30; Stearn, 1975, с. 1645; Birkhead, 1976, с. 105; Mistiaen, 1980, с. 191; Fagerstrom, 1982, с. 26.

Видовой состав. *Anostylostroma amigdaloides* Lec., *A. carnicum* (Vinassa de Regny), *A. hausieramica* Less., *A. intermedium* Klovan, *A. columnare* Parks, *A. laxum* (Nich.), *A. lozvense* (Yavor.), *A. mirrabookense* Birkh., *A. pouderosum* (Nich.), *A. retiforme* (Nich. et Mur.) *A. subcolumnare* Gall. et St. Jean, *A. variabilis* (Riab.).

Род *Araneosustroma* Lessovaja 1970

Типовой вид. *Araneosustroma fistulosum* Lessovaja, 1970; нижний девон, бурсыхирманский горизонт; г. Сангардак, басс. р. Кашкадарья, юго-запад Зеравшанского хр. (Табл. II, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы массивные, полусферические. Ламинны тонкие, колликулятные, гексактинеллидные, столбики пролонгированные. Астроризы с дихотомически ветвящимися каналами.

Замечания. Автор нечетко сформулировал диагноз рода. В результате он сближается то с *Densastroma*, то с *Parallelostroma*. Диагноз нуждается в уточнении.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Arctostroma* Yavorsky 1967

Типовой вид. *Arctostroma ignotum* Yavorsky, 1967; верхний девон, фран; руч. Войва-Вож, гряда Чернышева, западное Предуралье (Табл. II, фиг. 3).

Диагноз не приведен.

Замечания. Структура ткани, наличие параламин заставляет считать род младшим синонимом *Ferestromatoroga*.

Видовой состав. ? *Arctostroma ignotum* Yavor. /*Ferestromatoroga*/.

Род *Argostroma* Yang et Dong 1979

Типовой вид. *Argostroma typicum* Yang and Dong, 1979; средний девон, формация Тунганг; центральная часть провинции Гуангси (Табл. XV, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеум массивный, построен толстыми протяженными ламинами и толстыми протяженными столбиками. И те и другие с темной плотной оторочкой, имеют тонкий срединный слой, заполненный "седой" фиброзной тканью. Светлоокрашенные полосы в ламинах сливаются с таковыми в столбиках при их соединении. Астроризы имеются, структура ткани плотная и фиброзная.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Atelodictyon* Lecompte 1951

Fischbuch, 1969, с. 169; Лесовая, 1970, с. 85; 1972а, с. 60; Хромых, 1971, с. 128; 1974, с. 31; 1976, с. 46; Zupalova, 1971, с. 40; 1977, с. 75; Kazmierczak, 1971, с. 127; Богоявленская, 1975, с. 29; Stearn, 1975, с. 1646; Mistiaen, 1980, с. 188.

Видовой состав. *Atelodictyon cylindricum* Khrom., *A. cylindricum solidum* Khrom., ? *A. flexuosum* Khrom. /*Aculatostroma*/, *A. khuraticum* Khrom., *A. kusaganicum* Khrom., *A. laxeastrorhizoidum* Khrom., *A. moravicum* (Zuk.), *A. pseudocolumnare* (Riab.), *A. sphaericum* Zuk., *A. sphaericum spissum* Zuk., *A. stellatum* Less., *A. stelliferum* Less., *A. strictum* Lec., *A. trautscholdi* (Riab.), *A. vandae* Less.

Род *Atopostroma* Yang et Dong 1979

Типовой вид. *Atopostroma tuntouense* Yang and Dong, 1979; нижний девон, эмс; центральная часть провинции Гуангси (Табл. XV, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы пластинчатые или массивные. Ламинны тонкие, ровные, плотные. Межламинарные промежутки широкие. Столбики плотные, немного расширяющиеся кверху, наложенные. Ламинны состоят из радиальных связок. Астроризы редкие, примитивные. Ткань столбиков пятнистая, с мелкими пузырьками.

Замечания. По-видимому, является младшим синонимом рода *Aculatostroma* Khalfina 1968.

Видовой состав. *Atopostroma tuntouense* Yang et Dong, A. *flexuosum* (Yavor.), A. cf. *ideale* Birkh. (Stearn et Mehrotra).

+ Род *Aulacera* Pliimner 1843

Нестор, 1976, с. 31.

Видовой состав. *Aulacera tenuipunctata* (Yavor.)

Род *Auroriina* Bogoyavlenskaya 1977

Типовой вид. *Auroriina primigenia* Bogoyavlenskaya, 1977в; в палеонтологическом музее УТГУ (Свердловск); нижний девон, жедин, саумский горизонт; р. Вагран, левый берег, г. Североуральск, восточный склон Северного Урала. (табл. II, фиг. 4)

Диагноз. Ценостеумы массивные, астроризы наложенные со слабо развитым центром, горизонтальные каналы дихотомически ветвящиеся. Несколько вертикальных каналов образуют полость. Ламини колликулятного типа, столбики пролонгированные.

Замечания. Род выделяется по характеру астрориз.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Bifariostroma* Khalfina 1968

Лесовая, 1970, с. 83.

Типовой вид. *Actinostroma bifarium* Nicholson, 1886; средний девон; Тайнмаут Англия (Табл. II, фиг. 5, табл. III, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы полусферические, пластинчатые с асторизами декуссантного типа. Ламини колликулятные, столбики двух типов — утолщенные пролонгированные и тонкие короткие.

Замечания. Для установления видового состава рода необходимо провести ревизию других представителей *Actinostromatida*.

Видовой состав. *Bifariostroma bifariumforme* Less.

Род *Bullatella* Bogoyavlenskaya 1977

Типовой вид. *Bullatella crassa* Bogoyavlenskaya, 1977в; нижний девон, кобленц, тошемский горизонт; р. Сев. Тошемка, левый берег, ниже устья р. Саумы, восточный склон Урала (Табл. III, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы массивные. Астроризы обособленные с нечетким центром. Ламини колликулятного типа неправильно-волнистые, так как колликулы выпуклые, пузыревидные. Столбики пролонгированные.

Замечание. По мнению В.Г. Хромых, выделенный род является синонимом *Actinostroma*.

Видовой состав. *Bullatella crassa* Bogoyavl., *B. tenuis* Bogoyavl.

Род *Bullulodictyon* Yavorsky 1967

Яворский, 1971, с. 128.

Типовой вид. *Bullulodictyon patokenze* Yavorsky, 1967; верхний девон, фран; р. Бол. Паток, ниже устья руч. Кузь-Лыньшор, правый берег, западное Предуралье (Табл. III, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеумы массивные. Скелетные элементы в виде вытянутых в горизонтальном направлении пузырьков с плотной стенкой. Основанием они опираются на стенки нижележащих, образуя ложные столбики.

Замечания. Возможно, является синонимом *Cystostroma* Gall.

Видовой состав. *Bullulodictyon kaukasicum* Yavor.

Род *Cancellatodictyon* Khalfina et Yavorsky 1971

Типовой вид. *Stromatoporella granulata* Nicholson sensu Yavorsky, 1951; живет, хаскотирисовый горизонт; р. Кармак, левый берег, у с. Кергелеш, Кузбасс (Табл. III, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеум массивный, пластинчатый с целлюлярной структурой скелетных элементов. Столбики и вертикальные пластины не совмещены. В расширениях столбиков могут быть полости.

Видовой состав. *Cancellatodictyon artyschtsensis*. (Yavor.), *C. granulata* Nich. sensu (Yavor.), *C. kinensis* (Yavor.), *C. strelnensis* (Yavor.), *C. supercreata* (Khalf.), *C. tuberosa* (Yavor.).

Род *Clathrocoilona* Yavorsky 1931

Fischbuch, 1969, с. 180; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 11, Хромых, 1971, с. 129; 1974, с. 37; 1976, с. 54; Zukalova, 1971, с. 55; Косарева, 1976, с. 21; Stock, 1984, с. 776.

Диагноз. Ценостеумы полусферические, пластинчатые. Астроризы декуссантажного типа с развитыми горизонтальными каналами. Ламины континузные, многослойные, сильно утолщенные. Столбики сепаратные (Табл. XIII, фиг 5).

Замечания. Положение рода *Clathrocoilona* окончательно не определено. По наличию многослойных ламин он сходен с *Synthetostroma*, и не исключено, что последний является синонимом *Clathrocoilona*.

Видовой состав. *Clathrocoilona abdita* Koss., *C. aperta* Khrom., *C. brunensis* Zuk., *C. crassitexta* (Lec.), *C. dilatata* Koss., *C. ferepila* Khrom., *C. gigantea* Koss., *C. perplexa* Koss., *C. restricta* Gall. et St. Jean, *C. solida* (Hall et Whitf.), *C. vacua* Koss.

Род *Clathrodictyella* Bogoyavlenskaya 1965

Богоявленская, 1970, с. 69; 1971а, с. 107; 1973, с. 35; Хромых, 1974, с. 66.

Диагноз. Ценостеум субцилиндрический, астроризальный канал занимает осевое положение, имеются краевые везикулы. Пространство между ними и осевым каналом заполнено различно изогнутыми инфлексионными ламинами.

Видовой состав. *Clathrodictyella angularis* Bogoyavl., *C. contorta* Bogoyavl., *C. crassa* Bogoyavl., *C. dichotoma* Khrom., *C. issensis* Bogoyavl., *C. magna* Bogoyavl., *C. mica* Bogoyavl., *C. pulchra* Bogoyavl., *C. retroata* Bogoyavl.

+ Род *Clathrodictyon* Nicholson et Murie 1878

Flügel, 1969, с. 211; Mori, 1969, с. 49; 19706, с. 86; Webby, 1969, с. 657; Большакова, 1973, с. 24; Лесовая, 1971, с. 118; 1978, с. 53; Богоявленская, 1973, с. 24; Хромых, 1974, с. 35; Нестор, 1976, с. 46; Birkhead, 1976, с. 98; Mistiaen, 1980, с. 89.

Замечания. Из ревизии Х.Э. Нестора (1964) этого рода следует, что распространение его представителей, по-видимому, ограничено силуром. Поэтому определение видов этого рода в девонских отложениях требует проверки.

Видовой состав. *Clathrodictyon argutulum* Khalf., *C. boreale* Riab., *C. convictum* Yavor., *C. delicatulum* Nest., *C. djupvikense* Mori, *C. gothlandense* Mori, *C. incongruum* Birkh., *C. kudriavzevi* Riab. *C. lennuki* Nest., *C. lenticulare* Petryk, *C. mammilatum* (Schmidt), *C. microundulatum* Nest., *C. microvesiculosum deminutum* Less. *C. mohicanum* Nest., *C. muriei* Nest., *C. pustulosum* Yavor., *C. regulare* (Rosen), *C. simplex* Nest., *C. striatellum* (d'Orb), *C. sulevi* Nest., *C. tenue* Bol., *C. tumulum* Yavor., *C. zonatum* Nest.

+ Род *Clathrostroma* Yavorsky 1961

Mori, 1969, с. 69; Хромых, 1974, с. 40; 1976, с. 55.

Видовой состав. *Clathrostroma Klintense* Mori, *C. umbellata* Khrom.

+ Род *Clavdictyon* Yabe et Sugiyama 1930

Mori, 19706, с. 145; Zukalova, 1971, с. 106; Нестор, 1976, с. 64.

Замечания. Диагноз рода нуждается в уточнении. Видовой состав и распространение совершенно неясны.

Видовой состав. *Clavdictyon circumtextum* Nest., *C. cylindricum* (Yavor.), *C. praecipuum* Zuk., ? *C. sokolovi* (Riab.) /Amphipora/.

Род *Cliefdenella* Webby 1969

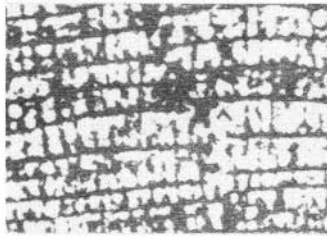
Webby, 1969, с. 654; 1976, с. 127.

Типовой вид. *Cliefdenella etheridge* Webby, 1969; верхняя часть клифденских кавернозных известняков, нижний эстониан (средний карадок); р. Белубула, левый берег, Австралия (Табл. IV, фиг. 1).

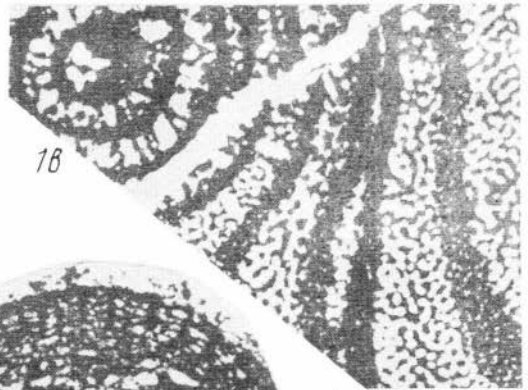
Диагноз. Ценостеум массивный, образован ламинами и пролонгированными полыми столбиками. Верхняя поверхность ламин покрыта дентикулами. Внутри полых столбиков имеются днища. Характерной особенностью рода являются гроздевидные наложенные астроризы.

Замечание. Автор обособил новый род в новое монотипное семейство. Близкие формы не известны. Не исключено, что *Cliefdenella* близка к *Heliolitoidea*.

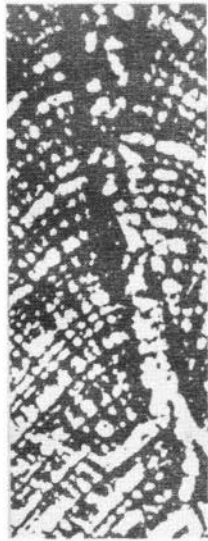
Видовой состав. *Cliefdenella etheridge* Webby, *C. perdentata* Webby et Morris, *C. permirum* Khalf.



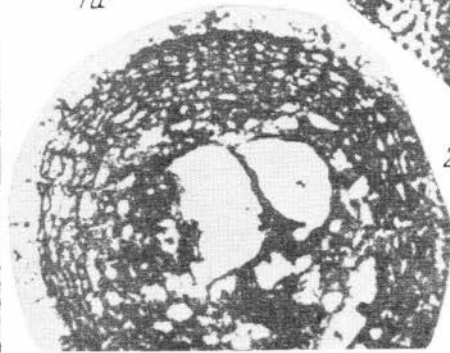
1а



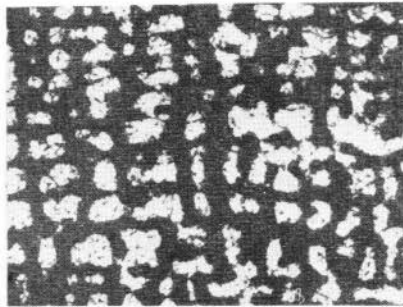
1б



1в



2б



3а



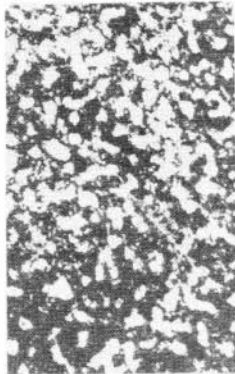
3б

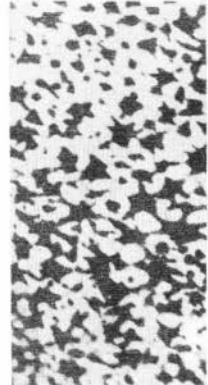
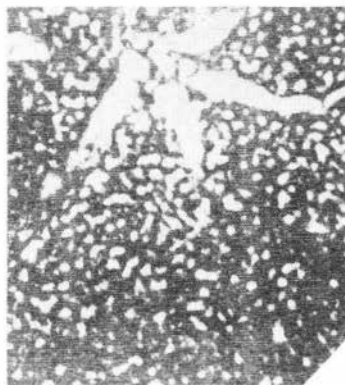
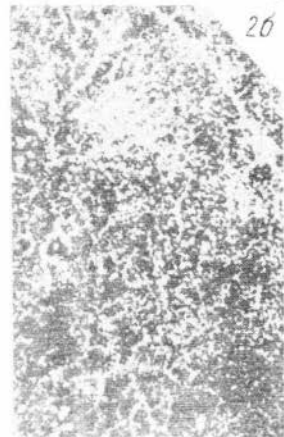
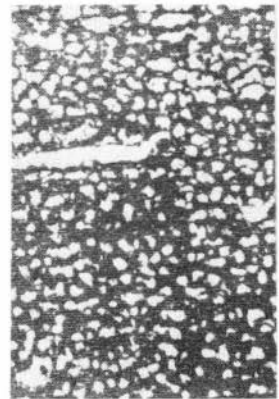
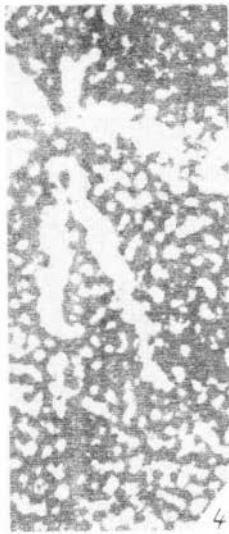
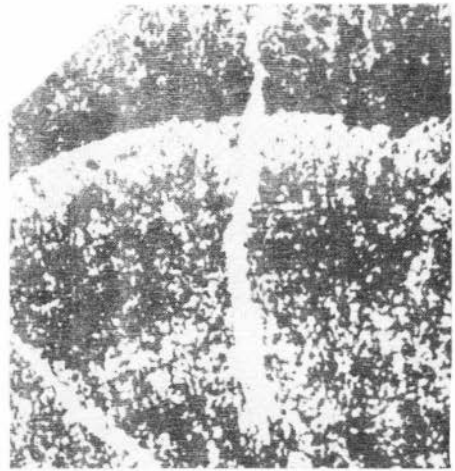
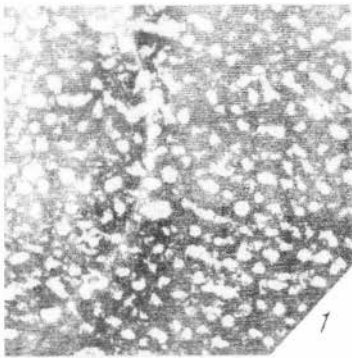
3в

2а



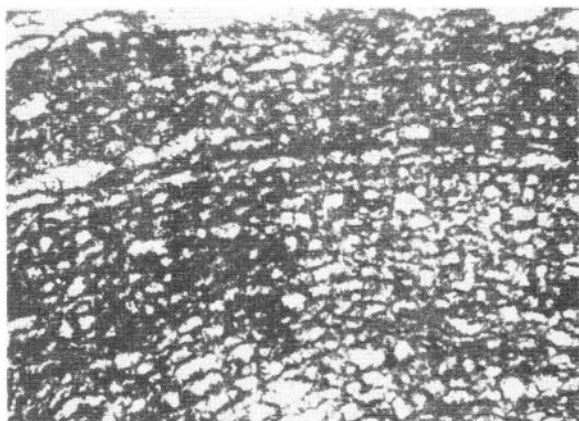
4



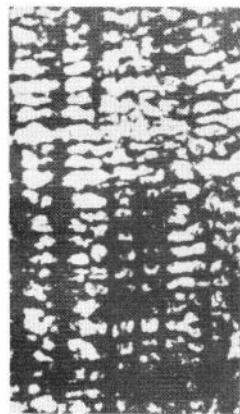




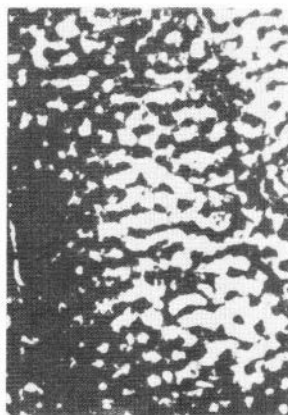
1



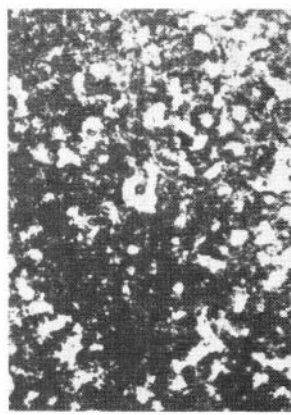
3a



2a



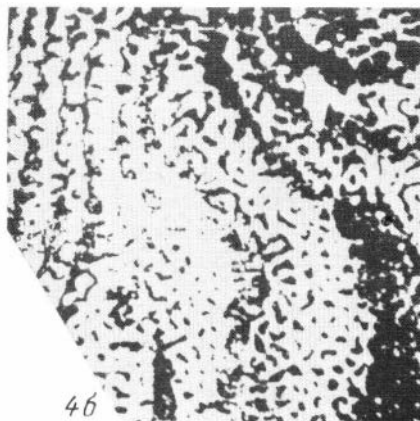
2b



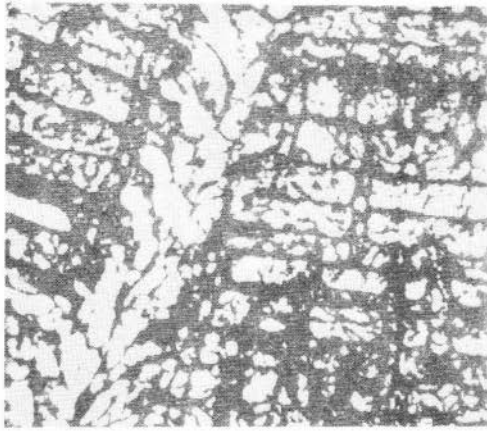
3b



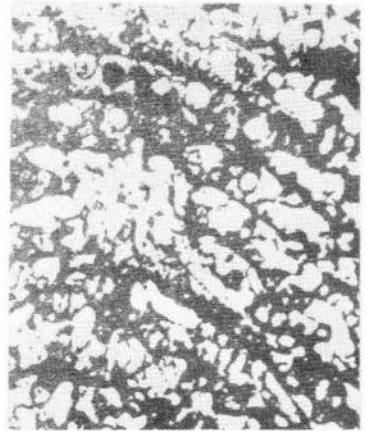
4a



4b



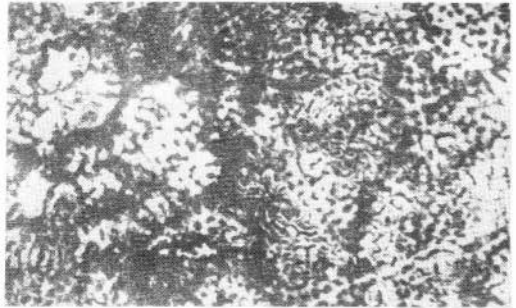
1a



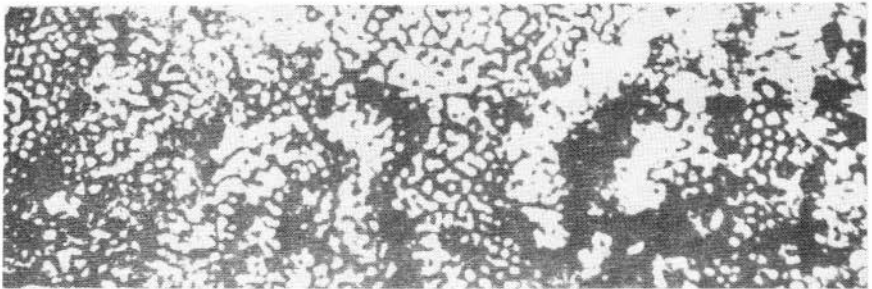
1b



3a



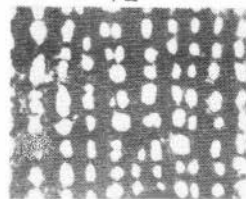
3b



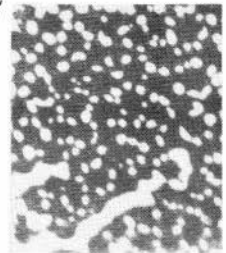
2a

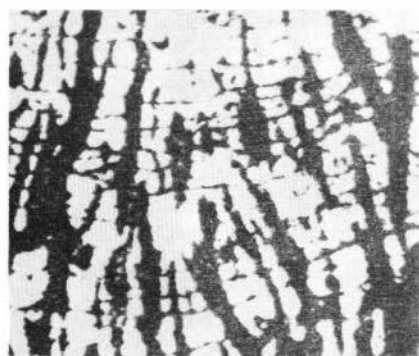
2b

4b

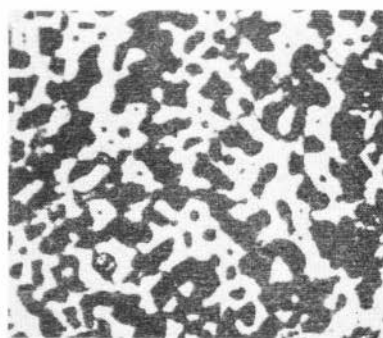


4a

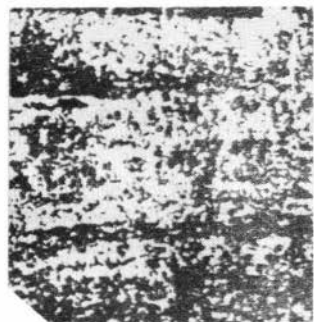




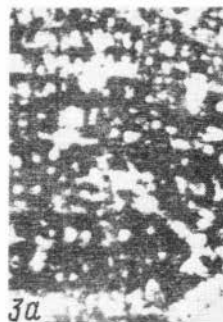
1a



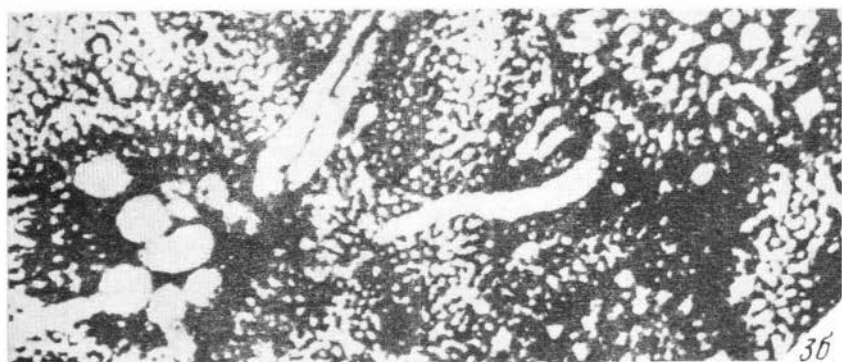
1b



2b



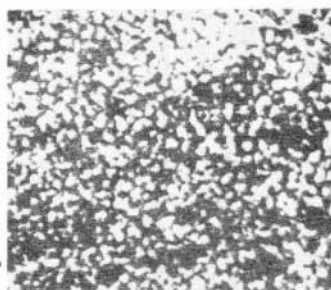
3a



3b



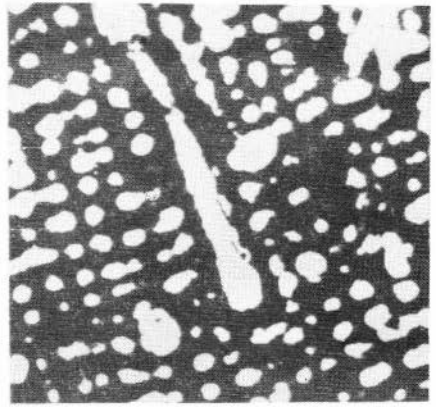
4a



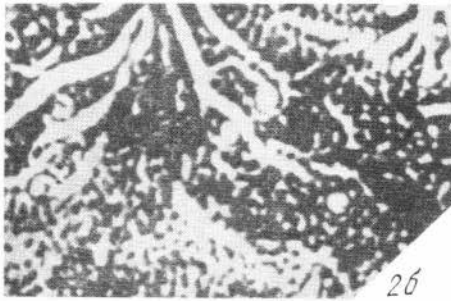
4b



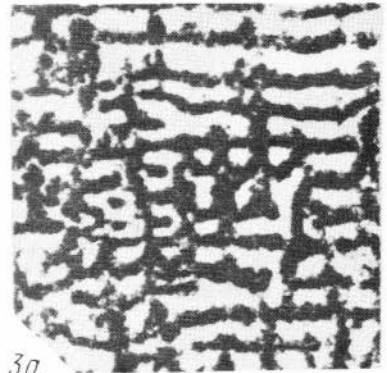
1



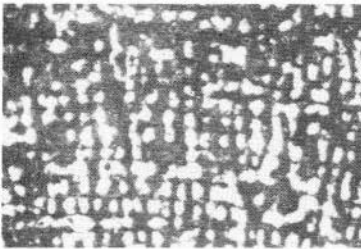
2a



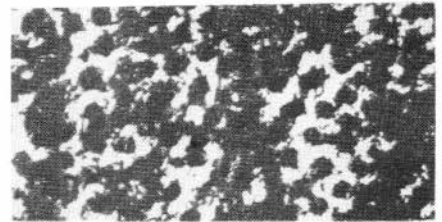
2b



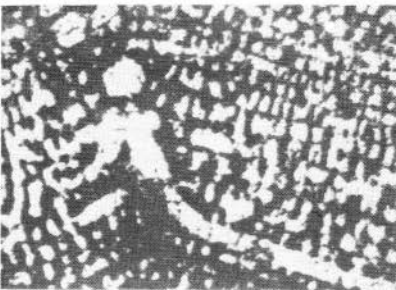
3a



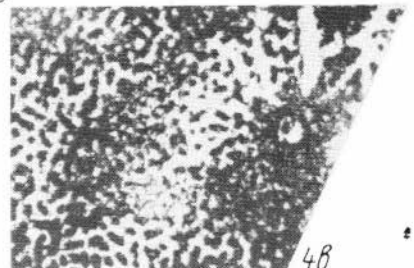
4a



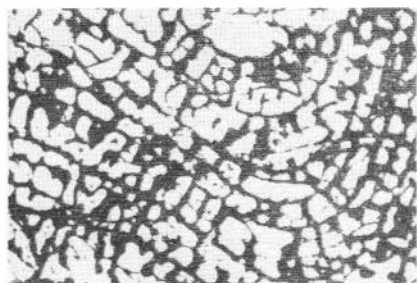
3b



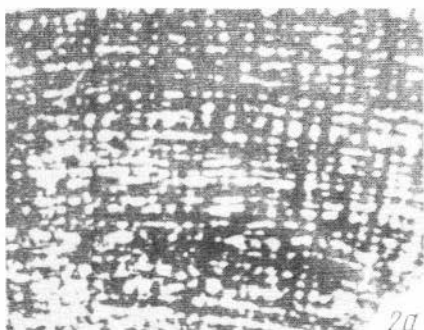
4b



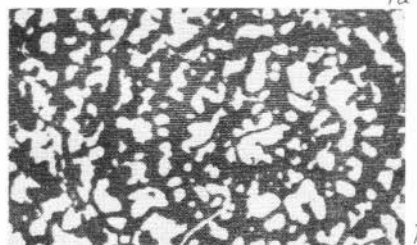
4b



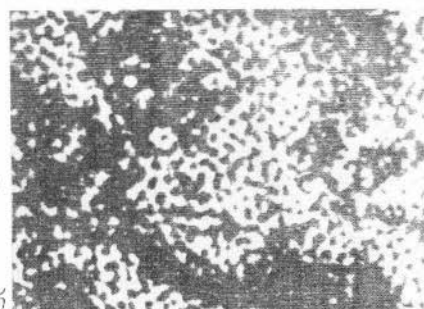
1a



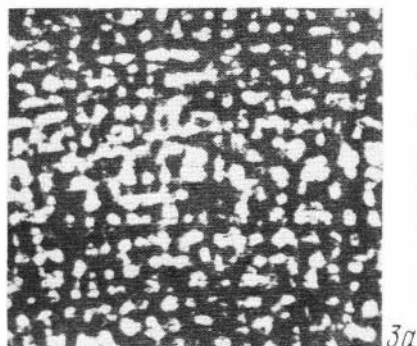
2a



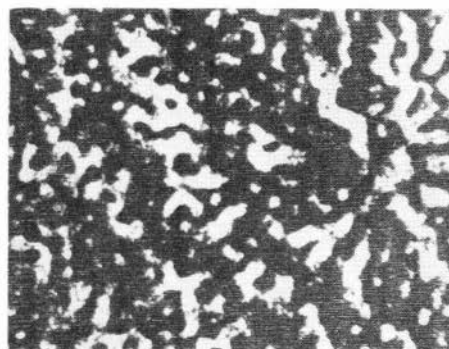
1b



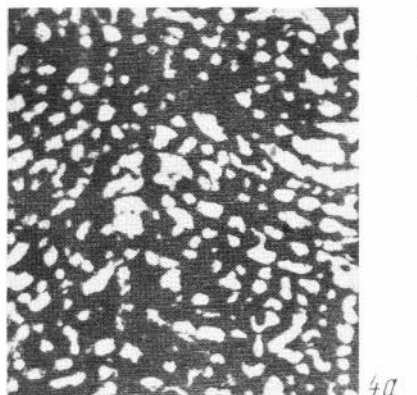
2b



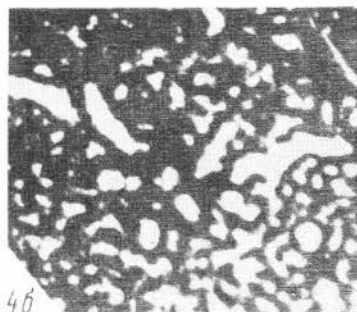
3a



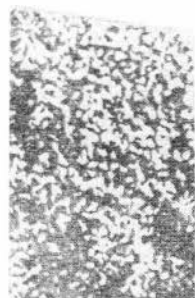
3b



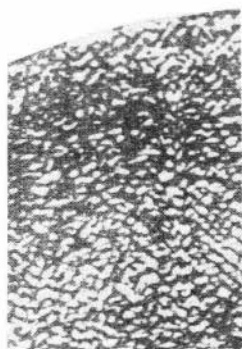
4a



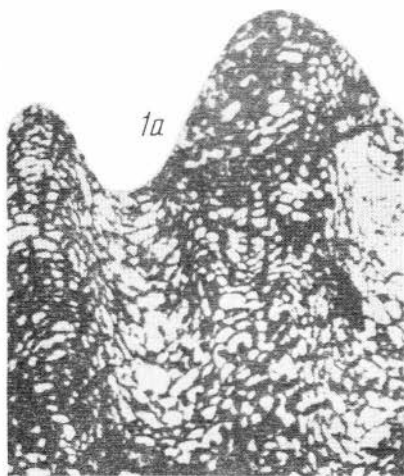
4b



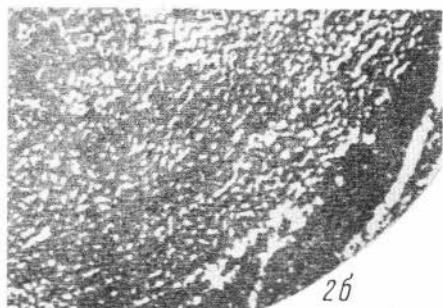
2b



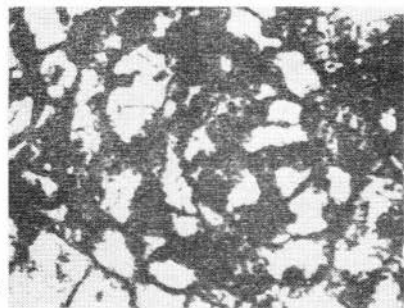
2a



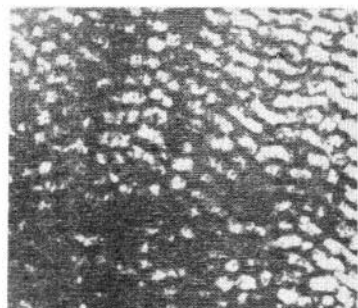
1a



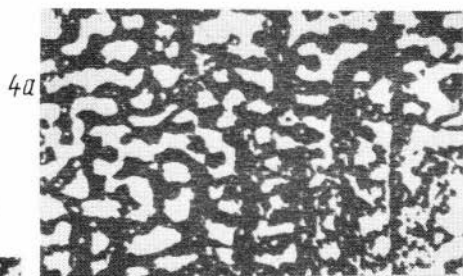
2b



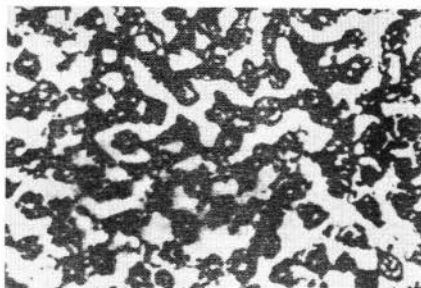
1b



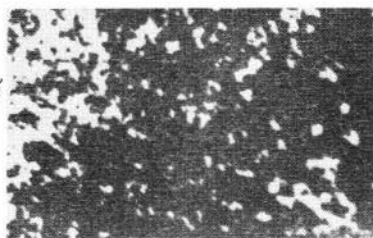
3a



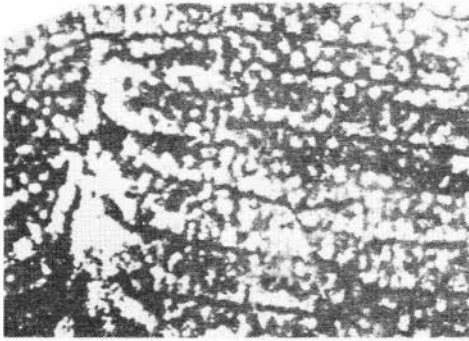
4a



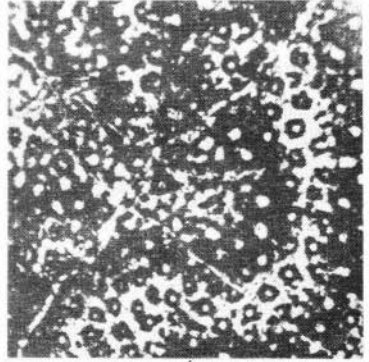
3b



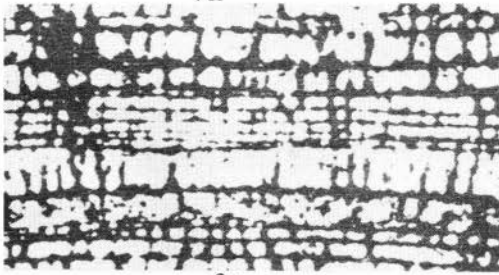
4b



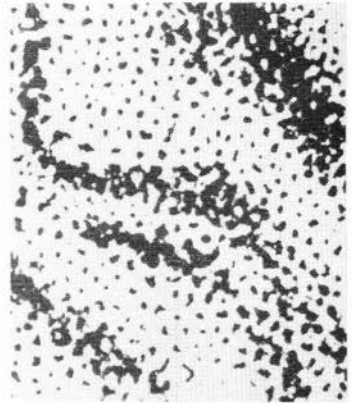
1a



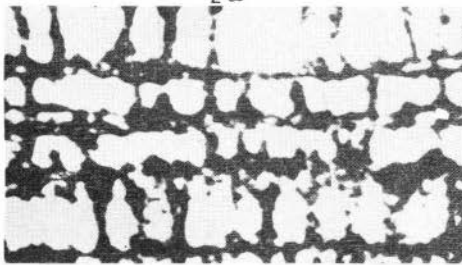
1b



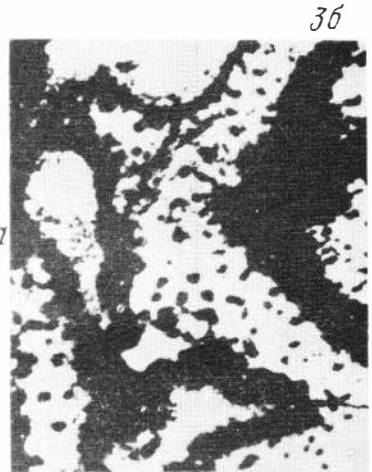
2a



2b



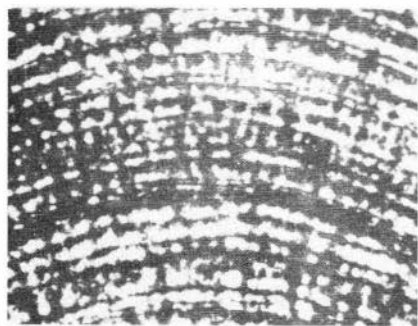
2c



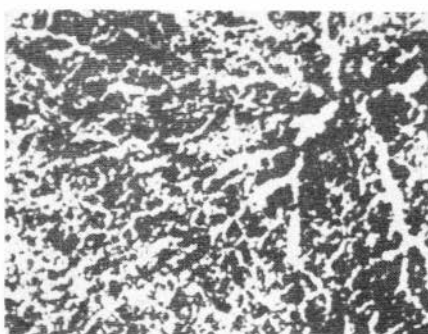
3b



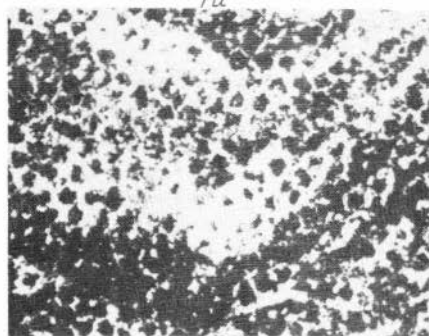
3a



1а



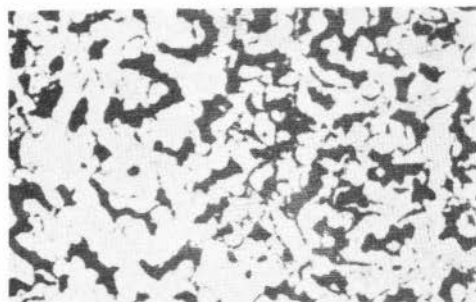
3а



1б



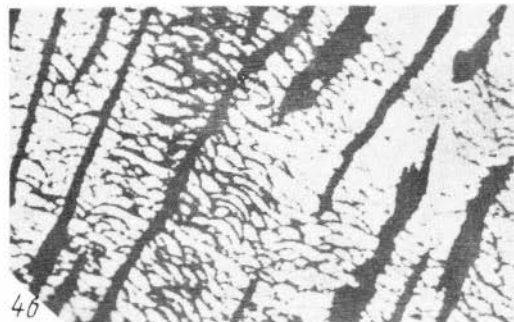
3б



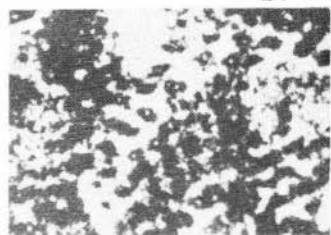
4а



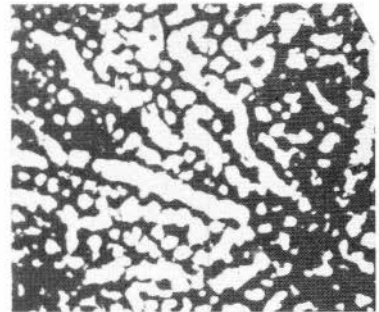
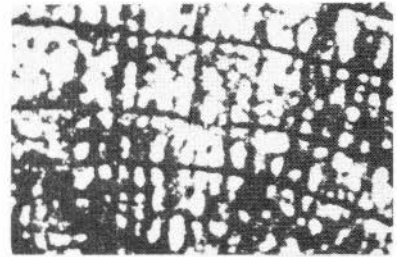
2а



4б



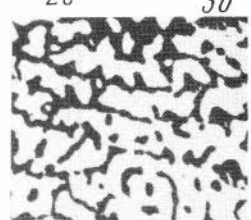
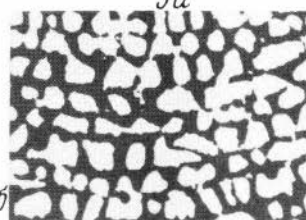
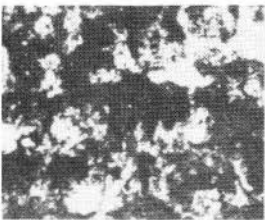
2б

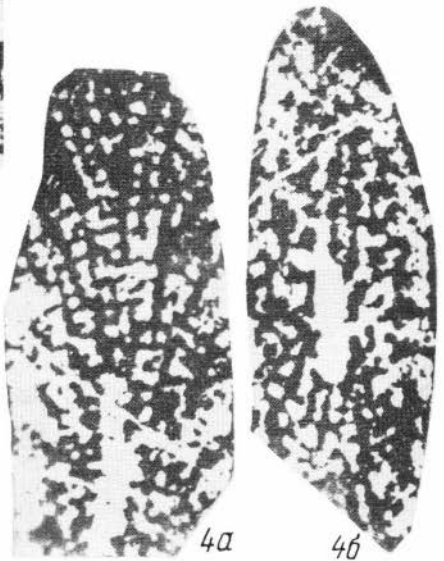
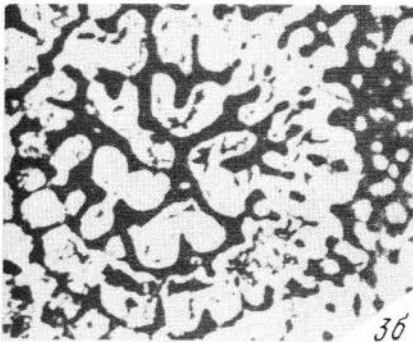
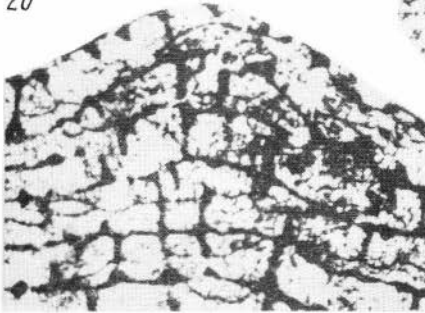
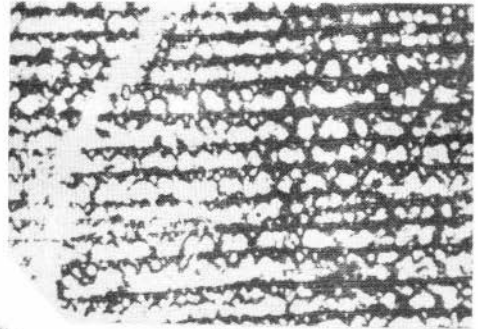
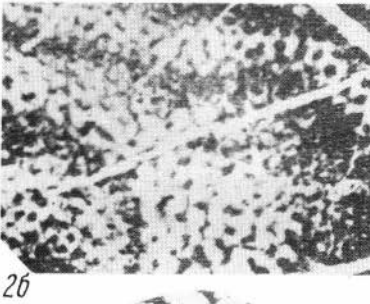
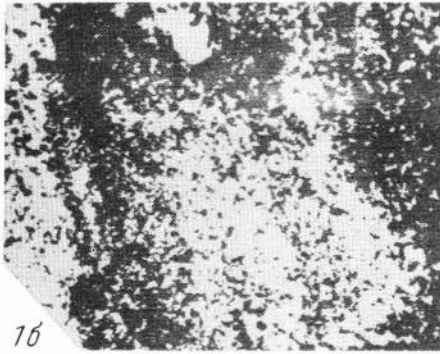


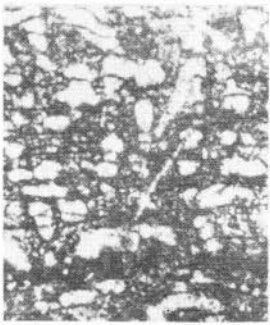
3а

2б

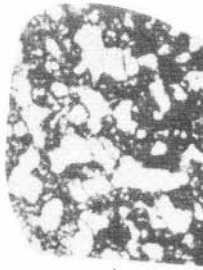
3б



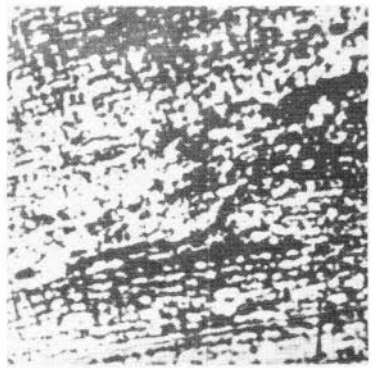




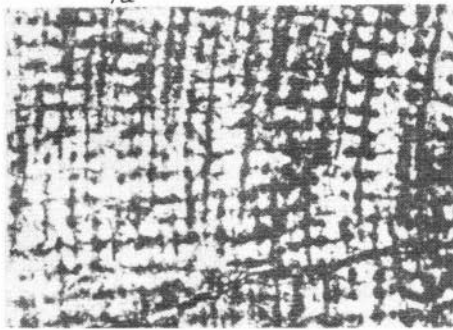
1а



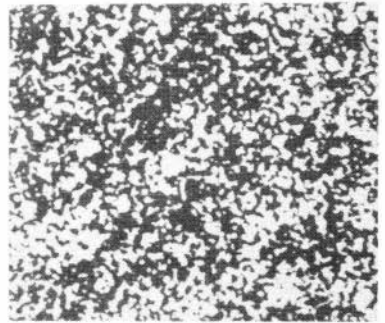
1б



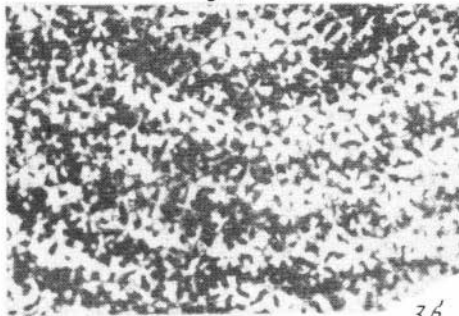
2а



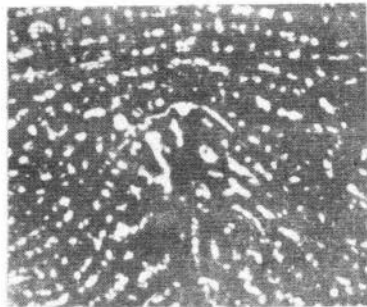
3а



2б



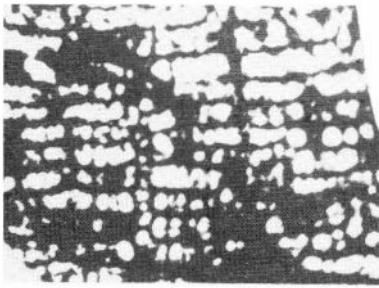
3б



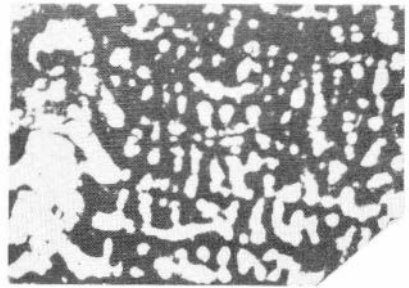
5



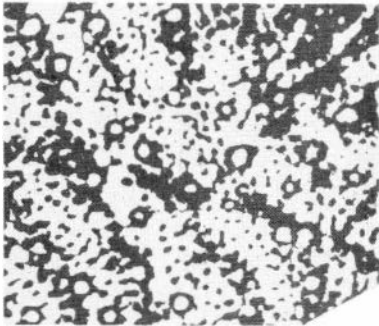
4



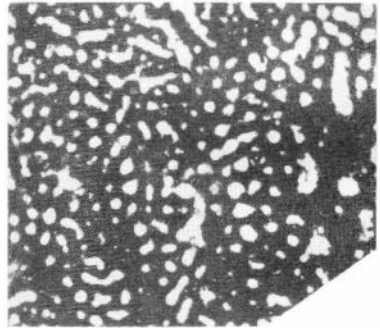
1a



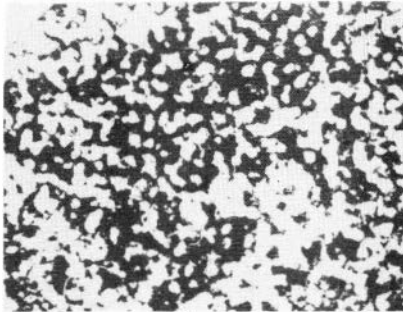
2a



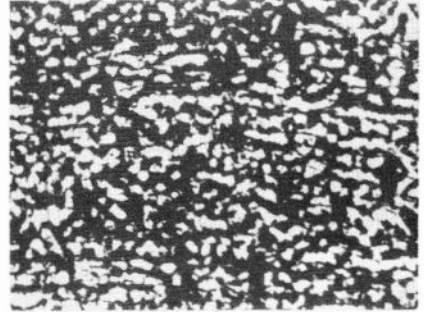
1b



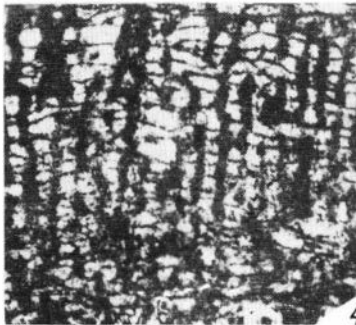
2b



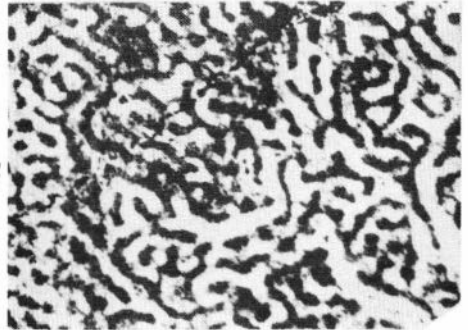
3a



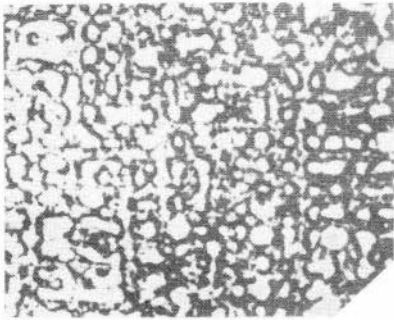
3b



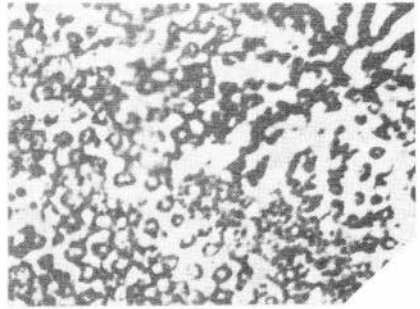
4b



4a



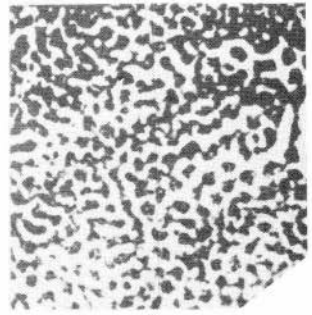
1а



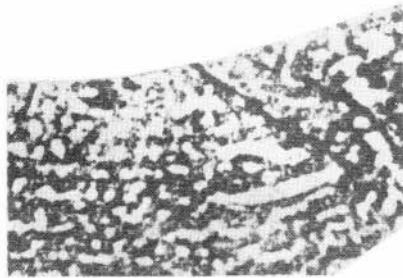
1б



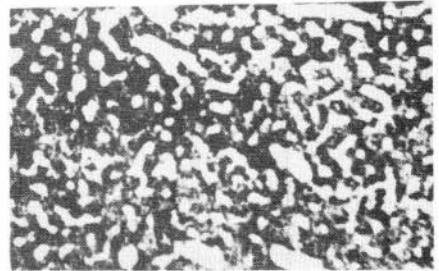
2а



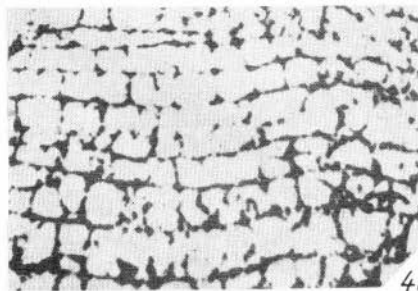
2б



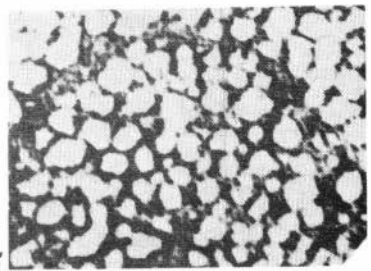
3а



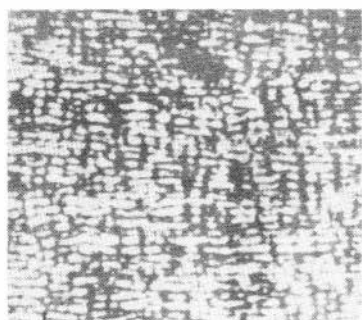
3б



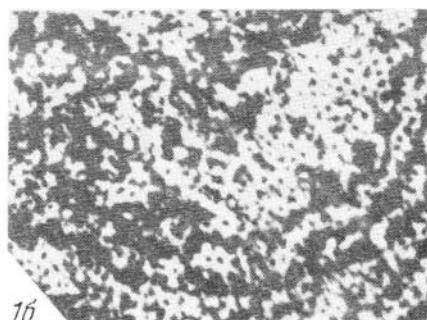
4а



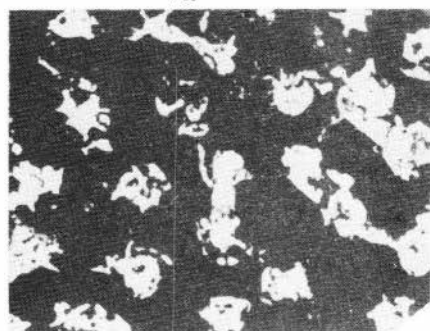
4б



1a



1б



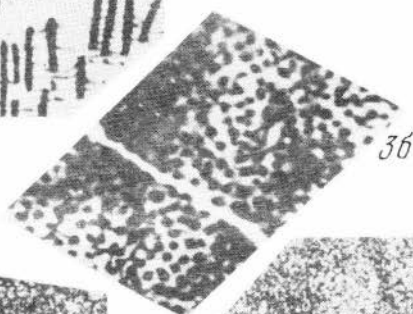
2a



2б



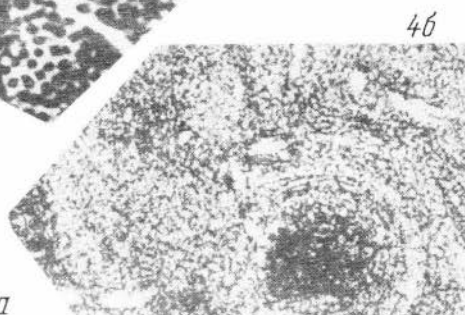
3a



3б



4a



4б

Род *Climacostroma* Yang et Dong 1979

Типовой вид. *Climacostroma guangxiens* Yang and Dong, 1979, средний девон, формация Тункканг; центральная часть провинции Гуанси (Табл. XV, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум разнообразный, состоит из ламин с пятнистой тканью. Столбики короткие, редко наложенные и состоят из мелких, параллельных вертикальных трубочек и вертикальных стерженьков. Столбики расширяются кверху и соединяются друг с другом (?). Астроризы хорошо развиты, структура ткани пятнистая.

Замечания. По-видимому, синоним *Parallelostroma*.

Видовой состав. *Climacostroma guangxiense* Yang et Dong, *C. microlaminatum* Yang et Dong, *C. facetum* Yang et Dong.

Род *Coenellostroma* Bogoyavlenskaya 1977

Типовой вид. *Coenellostroma kaljanum* Bogoyavlenskaya 1977, эйфель, верхи карпинского горизонта; карьер на северной окраине пос. Калья, восточный склон Северного Урала (Табл. IV, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы пластинчатые, полусферические. Астроризы близки к декуссантному типу. Ламинны инфлекссионные, инфлекссоны сливаются с образованием неполных ценостел.

Видовой состав. *Coenellostroma kaljanum* Bogoyavl., *C. lobvaensis* Bogoyavl., *C. tabulatum* Bogoyavl.

Род *Coenostellodictyon* Yavorsky 1971

Типовой вид. *Clathrodiction krekovi* Yavorsky, 1955; жедин, крековский горизонт; р. Черновой Бачат, левый берег, у мельницы, Кузбасс (Табл. IV, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеумы полусферические, с однослойными ламинами и плотной структурой ткани, с вертикальными пластинами и столбиками, которые не совмещены. В расширениях столбиков могут присутствовать полости.

Видовой состав. *Coenostellodiction compositum* (Yavor.), *C. krekovi* (Yavor.), *C. lazutkini* (Yavor.), *C. nicholsoni* (Yavor.), *C. tyžnovi* (Yavor.).

Род *Columdictyon* Dong et Wang 1982

Типовой вид. *Columdictyon regilare* Dong and Wang, 1982; Верх среднего девона, формация Донгалинг, Китай.

Диагноз. Ценостеум цилиндрический или ветвистый. Скелетные элементы отчетливо дифференцированы. Ламинны слегка аркообразно изогнуты. Столбики расходятся веерообразно, пересекая некоторые ламинны. Имеется темная срединная линия в скелетных элементах, но нет осевого канала. Периферические везикулы отсутствуют или не развиты.

Замечания. К сожалению, не приведено сравнение с родом *Clavidiction* Yabe et Sug. Кроме того, некоторые формы типового вида рода *Amphipora* — *A. ramosa* (Phil.) — не имеют осевого канала.

Видовой состав. *Columdictyon angustum* Dong et Wang, *C. gu-miense* Dong et Wang, *C. regulare* Dong et Wang, *C. wensha-nense* Dong et, Wang.

Род *Columnostroma* Bogoyavlenskaya 1972

Типовой вид. *Coenostroma ristigouchense* Spencer, 1884; верхний силур; Ристигуч, США (Табл. IV, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеумы разнообразной формы, астроризы декусантного типа, приурочены к бугорковым колоннам. Столбики пролонгированные, сильно утолщенные, пористые, соединяются тонкими колликулами. Колонны образованы слившимися столбиками.

Видовой состав. *Columnostroma cognatum* Bogoyavl., *C. concinnum* (Yavor.), *C. fenestrarum* (Nich.), *C. frutelosum* (Yavor.), *C. grandisculum* Bogoyavl., *C. minutum* Bogoyavl.

+Род *Cryptophragmus* Raymond 1914

Богоявленская, 1977а, с. 3.

Видовой состав. *Cryptophragmus hannaе* Bogoyavl.

Род *Cubodictyon* Yang et Dong 1979

Типовой вид. *Cubodictyon sinense* Yang and Dong, 1979; средний девон, формация Тунганг; центральная часть провинции Гуангси (Табл. XV, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеумы массивные или неправильные. Ламины совершенные, столбики тонкие, короткие, местами наложенные. Ячейки кубические, наложенные. Астроризы не наблюдались. Структура ткани плотная.

Видовой состав. Типовой вид.

+Род *Cystistroma* Etheridge 1895

Webby, 1969, с. 651.

Видовой состав. *Cystistroma donnellі* Ether.

Род *Cystocerium* Nestor 1976

Типовой вид. *Cystocerium sincerium* Nestor, 1976; венлок, хакомский горизонт; р. Мойеро, Мраморный порог, Сибирская платформа (Табл. V, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеум пластинчатый. Горизонтальные элементы представлены стратоцистами, а вертикальные — неполными ценостеллами. Астроризы обособленные, с прямыми, слабо ветвящимися каналами.

Видовой состав. *Cystocerium regularis* var. *kotuensis* (Yavor.) *C. sincerium* Nest., *C. stellatum* Nest., *C. tschalbygensis* (Yavor.).

+ Род *Cystostroma* Galloway et St. Jean 1957

Яворский, 1968, с. 52; Webby, 1969, с. 644; Богоявленская, 1973, с. 38; Нестор, 1976, с. 15; Хромых, 1976, с. 50.

Видовой состав. *Cystostroma cliefdenense* Webby, *C. concinnum* (Ivan.), *C. evenkiense* Nest., *C. naantschanica* Khrom., *C. vexativum* Yavor.

+ Род *Dendrostroma* Lecompte 1952

Zukalova, 1971, с. 94; Богоявленская, 1975, с. 32.

Видовой состав. *Dendrostroma insuetum* Bogoyavl., *D. mutabile* Zuk.

+ Род *Densastroma* Flügel 1959

Mori, 1969, с. 72; 19706, с. 114; Богоявленская, 1973, с. 40; Большакова, 1973, с. 73; Хромых, 1974, с. 34; Birkhead, 1976, с. 110; Stock, 1979, с. 359.

Видовой состав. *Densastroma callidum* Khrom., *D. dnestriense* (Riab.), *D. himmestum* (Riab.), *D. pexisum* (Yavor.), *D. sociale* (Riab.), *D. tenuissimum* (Parks).

Род *Desmostroma* Bolshakova 1973

Типовой вид. *Desmostroma columnatum* Bolshakova, 1973; лудлов, малиновецкий горизонт, коновские слои; р. Днестр, левый берег, в 0,5 км ниже с. Устье, Подолия (Табл. V, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы разнообразной формы. Вертикальные элементы — сильно сближенные колонные, состоящие из отдельных тонких столбиков, различным образом ориентированных внутри колонны. Ламины колликуллярные, астроризы конгруэнтного типа.

Видовой состав. *Desmostroma columnatum* Bol., *D. confertum* Bol., *D. stratosum* Bogoyavl.

+ Род *Diplostroma* Nestor 1966

Mori, 1969, с. 71; 19706, с. 100; Birkhead, 1976, с. 104.

Замечания. В последнее время Х.Э. Нестор (1976) после тщательного изучения оригиналов В.И. Яворского (1929, табл. VI, фиг. 5—6) *Simplexodictyon podolicum* — типового вида рода *Simplexodictyon* — выяснил, что типовой вид *Diplostroma* — *D. yavorskyi* Nestor, 1966 является синонимом *Simplexodictyon podolicum*. Поэтому Х.Э. Нестор род *Diplostroma* рекомендует упразднить и соответственно дополнить диагноз рода *Simplexodictyon*.

Видовой состав. *Diplostroma yavorskyi* Nest.

Род *Distylostroma* Kossareva gen. nov

Типовой вид. *Distylostroma crassum* Kossareva, 1968 средний девон; беловский горизонт; район г. Гурьевска, карьер Второй Сопки, северо-восточный Салаир (табл. V, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеумы пластинчатые, полусферические. Ламины мелкоорщинистые. Столбики двух порядков: первого — толстые,

протяженные; второго — короткие, наклонные, катушкообразные. Структура ткани плотная, астроризы выражены плохо.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Dualestroma* Khalfina 1968

Типовой состав. *Stromatoporella dualis* Khalfina, 1960; нижний девон, зиген, крековский горизонт; район пос. Новостройка, Салаир (Табл. V, фиг. 3).

Диагноз. Не приводится.

+ Род *Ecclimadictyon* Nestor 1964

Flügel, 1969, с. 214; Webby, 1969, с. 659; Mori, 1969, с. 60; 19706, с. 96; Лесовая, 1971, с. 119; 1976, с. 55; Богоявленская, 1973, с. 29; 1983, с. 23; Большакова, 1973, с. 64; Нестор, 1976, с. 53; Birkhead, 1976, с. 102; Webby and Morris, 1976, с. 130.

Видовой состав. *Ecclimadictyon amzassensis* (Khalf.), *E. cribratum* Webby et Morris, *E. explanatum* Bogoyavl., *E. fastigiatum* (Nich.), *E. koigiense* Nest., *E. Laminaeundulatum* (Riab.), *E. macrotuberculatum* (Riab.), *E. magnum* Nest., *E. microfastigiatum* (Riab.), *E. nestori* Webby, *E. pseudo-fastifiatum* (Riab.), *E. quasifastigiatum* Bogoyavl., *E. sibiricum* (Yavor.), *E. surshense* Bol., *E. tschernovi* (Riab.)

Род *Eostachyodes* Dong et Wang 1982

Типовой вид. *Eostachyodes compacta* Dong et Wang, 1982; низы среднего девона; Веншан, Юннань (Китай).

Диагноз. Ценостеум цилиндрический, состоит из двух зон — широкой осевой и узкой периферической. В осевой зоне — спутанная уплотненная масса скелетных элементов, пронизанная узкими вертикальными каналами. Периферическая зона резко отделяется от осевой. Здесь выделяются ламины и столбики. Также имеются узкие каналы. Осевой канал отсутствует. Структура ткани скелетных элементов фиброзная или пятнистая.

Замечание. По-видимому, синоним рода *Stachyodes* Barg. У некоторых видов этого рода также наблюдается отсутствие осевого канала и заметное различие в строении осевой и периферической зон.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Ferestromatopora* Yavorsky 1955

Fischbuch, 1969, с. 175; Mori, 1969, с. 86; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 19; Kazmierczak, 1971, с. 96; Хромых, 1974, с. 52; 1976, с. 63; Stearn, 1975, с. 1660.

Замечания. Видовой состав нуждается в уточнениях.

Видовой состав. *Ferestromatopora sperta* Khrom., *F. bona* Khrom., *F. contexta* Stearn, *F. diva* Khrom., *F. jacquensis* Gall., *F. insularis* Mori, *F. krupennikovi* Yavor., *F. laminosa* (Lec.), *F. parksi* Stearn, *F. percanaliculatum* (Lec.), *F. talovensis* Yavor., *F. uchtensis* (Riab.), *F. ulachanensis* Khrom.

+ Род *Flexiostroma* Khalfina 1960

Халфина, Яворский, 1971, с. 115; Хромых, 1974, с. 45.

Замечания. Ранее (Халфина, 1960) в основу выделения этого рода были положены наличие бугорковых колонн в областях развития астрориз и пористая структура скелетных элементов. В последнее

время (Халфина, Яворский, 1971) особое внимание уделено наличию совмещенных вертикальных пластин и столбиков и отсутствию полостей в расширениях столбиков.

Видовой состав. *Flexiostroma medium* Khrom.

Род *Gerronodictyon* Bogoyavlenskaya 1969

Богоявленская, 1973, с. 45.

Типовой вид. *Gerronodictyon incisum* Bogoyavlenskaya, 1969b; венлок; р. Ис, восточнее прииска Глубокий, восточный склон Среднего Урала (Табл. VI, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум полусферической или желвакообразный. Ламины континузные, прерывистые. Столбики пролонгированные. Астроризы фасцикулярного типа.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Gerronostroma* Yavorsky 1931

Лесовая, 1970, с. 83; Богоявленская, 1973, с. 46; 1975, с. 30; 1977в, с. 19; Хромых, 1974, с. 33; 1976, с. 48; Birkhead, 1976, с. 109.

Видовой состав. *Gerronostroma concentricum* Yavor., *G. immemoratum* Bogoyavl., *G. indetum* Bogoyavl., *G. istekense schirdagica* Less., *G. magnificum* Bogoyavl., *G. uralicumforme* Less., *G. uralense* Yavor.

Род *Gerronostromina* Khalfina et Yavorsky 1971

Типовой вид. *Gerronostroma kitatense* Yavorsky, 1961; средний девон, живет, странгоцефаловый известняк; р. Алчедат, правый берег, Кузбасс (Табл. VI, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеумы разнообразные. Ламины прерывистые; вертикальные пластины и столбики совмещены; полости в расширениях столбиков отсутствуют. Структура ткани скелетных элементов плотная.

Видовой состав. *Gerronostromina clivosa* (Khalf.), *G. kitatense* (Yavor.), *G. pesteriovense* (Yavor.).

Род *Glyptostroma* Yang et Dong 1979

Типовой вид. *Stromatopora beuthii* Bargatzky, 1981; средний девон.

Диагноз. Ценостеумы разнообразные, имеют два типа столбиков — одни длинные и толстые, другие короткие и тонкие; последние обычно неправильны или сливаются с ламинами. Ламины слабые, неполные, некоторые из них заменены диссепиментами. Астроризы хорошо развиты, ткань пятнистая, полосчатая и содержит мелкие поры.

Замечания. Авторы рода указывают, что типовым видом лучше всего служит форма *Stromatopora beuthii* Barg., описанная В.И. Яворским (1955, с. 106, табл. LVI, фиг. 1—2) из живетского яруса Кузбасса, которая заметно отличается от типового вида. Кроме того, авторами в состав рода включена *Hermatostroma logansportense* Gall. et St. Jean, которая является типовым видом рода *Neosyringostroma* Kaźm. Поэтому как диагноз, так и видовой состав нуждаются в уточнении. Возможно, установленный китайскими учеными род является младшим синонимом *Taleastroma*.

Видовой состав. *Glyptostroma beuthii* (Barg.), *G. boiarschinovi* (Yavor.), *G. liujingense* Yang et Dong, *G. logansportense* (Gall. et St. Jean), *G. oblique* Yang et Dong, *G. pachytextum* Yang et Dong, *G. pseudotyrganica* (Khalf.), *G. simplex* Yang et Dong, *G. sinense* Yang et Dong.

Род *Habrostroma* Fagerstrom 1982

Типовой вид. *Stromatopora proxilaminata* Fagerstrom, 1961; средний девон, формация Формоза; выемка в автомобильной дороге, в 4,5 км к северу от пос. Формоза.

Диагноз. Ценостеумы разнообразные, структура ткани целлюлярная; хорошо заметны тесно расположенные протяженные микроламинаы и толстые, не протяженные, менее плотные столбики. Микроламинаы могут сливаться вместе и образовывать одну рыхлую ламину. Астроризы имеются, диссепименты редки.

Замечания. Не ясны отличия от *Trupetostroma*.

Видовой состав. *Habrostroma barretti* (Girty), *H. beachvillensis* Fagerst., *H. centrotum* (Girty), *H. consimile* (Girty), *H. densilaminata* (Fagerst.), *H. divergens* (Gall. et St. Jean), *H. formosensis* Fagerst., *H. foveolatum* (Girty), *H. larocquei* (Gall. et St. Jean), *H. proxilaminata* (Fagerst.).

+ Род *Hammatostroma* Stearn 1961

Stearn, 1969, с. 757; 1975, с. 1650; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 17.

Замечания. Этот род, вероятно, является синонимом *Tienodictyon*.

Видовой состав. *Hammatostroma albertense* Stearn, *H. delicatum* Klovan, *H. jeffersonvillense* (Gall. et St. Jean), *H. rectum* (Yavor.), *H. t. chusovense* (Yavor.), *H. vermiforme* Stearn et Mehrotra.

Род *Hermatoporella* Khromych 1969

Типовой вид. *Trupetostroma maillieuxi* Lecompte, 1952; фран, слой F1b; г. Сензей, Бельгия (Табл. VI, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы массивные с длинными ценостеллами, которые имеют темную ось и светлую оторочку, а в поперечном сечении образуют замкнутые петли и пересечены тонкими ровными непротяженными ламинами. Структура ткани скелетных элементов целлюлярная, астроризы хорошо развиты.

Видовой состав. *Hermatoporella maillieuxi* (Lec.), *H. perspicua* Khorm., *H. porosum* (Lec.).

+ Род *Hermatostroma* Nicholson 1886

Fischbuch, 1969, с. 171; Zukalova, 1971, с. 80; Kaźmierczak, 1971, с. 122; Богоявленская, 1972б, с. 31; Хромых, 1974, с. 41; 1976, с. 65; Stearn, 1975, с. 1658.

Видовой состав. *Hermatostroma beuthii* (Barg.), *H. cellulsum* Bogoyavl., *H. crassum* Lec., *H. episcopale* Hich., *H. haultainense* Stearn, *H. longipilatum* Zuk., ? *H. maillieuxi* Lec. /*Hermatoporella*/, *H. pustulosum* Lec., *H. cf. schlueteri* Nich., *H. sibiricum* Yavor., *H. sokolovi* Khrom.

+ Род *Hermatostromella* Khalfina 1960

Хромых, 1971, с. 131; 1974, с. 43.

Типовой вид. *Hermatostromella parasitica* Khalfina, 1960; нижний девон, томьчумышский горизонт; район дер. Александровки, Салаир (Табл. VI, фиг. 2).

Замечание. Авторы каталога сочли нужным поместить в атлас голотип этого рода, который признается далеко не всеми специалистами. Основное отличие от *Gerronostroma* — целлюлярная структура скелетных элементов и наличие срединной линии в ламинах.

Видовой состав. *Hermatostromella barbara* Khrom., *H. khalfinae* Khrom., *H. tubulosa* Khrom., *H. vojachica* Khrom.

+ Род *Idiostroma* Winchell 1867

Zukalova, 1971, с. 89.

Видовой состав. *Idiostroma caespitosum* Winch., *I. moravicum* Zuk., *I. roemeri* Nich.

Род *Imponodictyon* Khalfina et Yavorsky 1971

Типовой вид. *Stromatoporella loutouguini* Yavorsky var. *postera* Khalfina, 1956; фран, глубокинский горизонт; р. Стрельная, правый берег, у нижнего конца дер. Соломиной, Кузбасс (Табл. VII, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеумы полусферические, с прерывистыми ламинами; вертикальные пластины совмещенные, столбики не совмещенные; в расщеплениях столбиков могут быть полости. Структура ткани целлюлярная, астроризы развиты.

Видовой состав. *Imponodictyon boutovi* (Yavor.), *I. loutouguini postera* (Khalf.), *I. safonovi* (Yavor.), *I. usitatum* (Yavor.).

+ Род *Intexodictyon* Yavorsky 1963

Stearn, 1969, с. 759; Лесовая, 1971, с. 120.

Видовой состав. *Intexodictyon* (*Plexodictyon*) *asiaticum* Less., *I. avitum* Nest., *I. barlykense* Yavor., *I. brodeurense* Petr., *I. confertum* Less., *I. perplexum* Yavor., *I. useitatum* Yavor.

Род *Intexodictyonella* Yavorsky 1969

Типовой вид. *Stromatoporella undata* Yavorsky, 1950; эйфель, шандинский горизонт; р. Черновой Бачат, левый берег, в 1,25 км южнее с. Шанды, Кузбасс (Табл. VII, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы разнообразные, с четкими протяженными ламинами, с короткими изогнутыми, переплетающимися столбиками, с дополнительными горизонтальными элементами, с пористой структурой ткани скелетных элементов.

Видовой состав. *Intexodictyonella insolita* (Yavor.), *I. undata* (Yavor.).

Род *Kykloporella* Bogoyavlenskaya 1982

Типовой вид. *Kykloporella kalmiusensis* Bogoyavlenskaya, 1982; нижний карбон, серпуховской ярус, зона C1nd; р. Кальмиус, Донбасс.

Диагноз. Инфлекссионные элементы на отдельных участках настолько резко изогнуты, что граница между горизонтальными и вертикальными скелетными элементами утрачивается. Инфлекссоны сливаются с образованием ценостел; имеются спорадические столбики. Астроризы наложенные.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Labechia* Milne—Edwards et Haime 1851

Яворский, 1968, с. 48; Webby, 1969, с. 649; Mori, 1969, с. 44; 19706, с. 78; Zukalova, 1971, с. 87; Богоявленская, 19716, с. 35; 1973, с. 23; Большакова, 1973, с. 50; Хромых, 1974, с. 27; 1976, с. 43; Нестор, 1976, с. 37; Kapp and Stearn, 1975, с. 179; Birkhead, 1976, с. 87; Лесовая, 1976, с. 53; Webby, 1977, с. 53; 1979, с. 200.

Видовой состав. *Lebechia aldonensis* Webby, *L. bajagirica* Nest., *L. banksi* Webby, *L. bergevicum* Webby, *L. conferta* Lonsd. *L. cf. crassa* Yavor., *L. cf. densa* Gorsky, *L. densocolumna* Yavor., *L. eatoni* (Seely), *L. elegestica* Riab., *L. huronensis* Bill., *L. lepida* Mori, *L. lubrica* Khrom., *L. macrostyla* Parks, *L. prima* Kapp et Stearn, *L. regularis* Yabe et Sug., *L. tuvensis* Yavor., *L. variabilis* Yabe et Sug., *L. venusta* Yavor.

Род *Lamellistroma* Bogoyavlenskaya 1977

Типовой вид. *Lamellistroma lamelliferum* Bogoyavlenskaya, 19776; эйфель, тальтийский, горизонт; р. Сев. Тошемка, левый берег, ниже устья р. Саумы, восточный склон Северного Урала (Табл. VII, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы массивные, отчетливо зональные. Астроризы многочисленные, обособленные, с дихотомически ветвящимися каналами. Ламины периодически сближаются, промежутки между ними заполнены дополнительной тканью. Столбики пролонгированные.

Видовой состав. *Lamellistroma improvisum* Bogoyavl., *L. lamelliferum* Bogoyavl., *L. ultimum* Bogoyavl.

Род *Lineastroma* Khalina et Yavorsky 1973

Типовой вид. *Stromatopora vorkutensis* Yavorsky, 1961; силур; руч. Войва-Вож, кряж Чернышева, Предуралье (Табл. VII, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеумы пластинчатые, полусферические, с прерывистыми ламинами и табулами. Вертикальные элементы — разобщенные пластины слабо изогнутые; столбики обильные. Структура ткани микропорекулярная, астроризы присутствуют.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Lophiostroma* Nicholson 1886

Большакова, 1969, с. 25; 1973, с. 101; Бойко, 1970, с. 45; 19706, с. 139; Нестор, 1976, с. 44.

Видовой состав. *Lophiostroma dnestriense dnestriense* Bolsh., *L. dnestriense undulatum* Bolsh., *L. schmidti* Nich.

Род *Mamellolabechia* Khromych 1977

Типовой вид. *Pseudolabechia tuberculata* Yavorsky, 1955, с. 66, табл. XXIX, фиг. 1—6; XXXI, фиг. 1.

Голотип — хранится в ЦГМ им. Чернышева (Ленинград), номер кол-

лекции 7351; венлок; р. Подкаменная Тунгуска, против устья р. Лиственичной, Сибирская платформа (Табл. VIII, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы массивные, пластинчатые. Короткие крутые цисты образуют крупные сосочки, в пределах которых развиты сильные столбики; в других частях колонии они развиты несовершенно. Структура ткани плотная, астроризы присутствуют.

Видовой состав. *Mamellolabechia macrostyla* (Parks), *M. pseudolabechiaeformis* (Khalf.), *M. tuberculata* (Yavor.), *M. tumulosa* (Yavor.).

+ Род *Neobeatricea* Rukhin 1938

Нестор, 1976, с. 56.

Типовой вид. *Beatricea tenuitextilis* Yavorsky, 1929; верхний силур; южный склон долины Русанова, о-в Северный, Новая Земля. (Табл. VIII, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеум цилиндрический с четкой осевой и периферической зонами. Последняя состоит из мелкоизогнутых инфлекссионных ламин. В осевой зоне наблюдаются пролонгированные столбики, соединенные редкими связками. Структура ткани плотная, астроризы имеются.

Замечания. Этот род рассматривался как синоним *Aulacera*. (Яворский, 1962; Flügel und Flügel-Kahler, 1968), но Х.Э. Нестор (1976) после изучения типового вида считает этот род самостоятельным и указывает на его принадлежность к *Clathrodictyidae*.

Видовой состав. *Neobeatricea nikiforovae* (Yavor.)

Род *Neoclathrodictyon* Lessovaja 1971

Богоявленская, 1973, с. 34.

Типовой вид. *Neoclathrodictyon flexibilis* Lessovaja, 1971; лудлов, исфаринский горизонт; р. Исфара, правый берег, в 3 км юго-восточнее кишлака Матчай, Средняя Азия (Табл. VIII, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеумы разнообразные, построены инфлекссионными ламинами и длинными обособленными прямыми столбиками, пересекающимися несколько ламин. Скелетные элементы плотные, астроризы имеются.

Замечания. Видимо, синоним *Yabeodictyon*.

Видовой состав. *Neoclathrodictyon flexibilis* Less., *N. kimi* Less.

Род *Neosyringostroma* Kaźmierczak 1971

Типовой вид. *Hermatostroma logansportense* Galloway and St. Jean, 1957; средний девон, известняки Логанспорт; 5 миль восточнее г. Логанспорта (Табл. VIII, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеум состоит из неправильно изогнутых ламин с ретикулярной структурой, которые пересекаются пролонгированными столбиками, имеющими трабекулярную структуру. Диссепименты редкие, астроризы присутствуют.

Замечания. Приводимые Ю. Казмерчаком (Kaźmierczak, 1971) признаки не позволяют достаточно уверенно отличить *Neosyringostroma* от *Taleastroma*.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Nexililamina* Mallett 1971

Типовой вид. *Nexililamina dipcreekensis* Mallett, 1971; средний девон, кувен, основание Dip Creek Limestone Member; станция Pandarous Creek, в 1,0 км к северо-западу от пояса Мартина (Табл. IX, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы разнообразны, построены хорошо развитыми столбиками и ламинами. Столбики обычно протяженные или наложенные. Ламины состоят или из простых пластиночек, или из тесно расположенных микроламин. Радиальные связки, соединяющие столбики, плохо развиты. Астроризы имеются.

Замечания. Диагноз рода нуждается в уточнении.

Видовой состав. *Nexililamina conglomerata* (Lec.), *N. geninata* (Lec.), *N. ingens* (Ünsal.), *N. mamontovi* (Yavor.), *N. mamontovi* var. *plana* (Yavor.), *N. verrucosum* (Goldf.), *N. dipcreekensis* mallett.

Род *Novitella* Bogoyavlenskaya 1984

Типовой вид. *Paramphipora tschussovensis* Yavorsky, 1955, фран, аскынский горизонт; р. Чусовая, левый берег, у пос. Кын (камень Гребешок), западный склон Урала.

Диагноз. Ценостеумы цилиндрические, иногда ветвящиеся. Вертикальный астроризальный канал расположен по оси ценостеума; астроризальные днища многочисленные, воронкообразные. Горизонтальные элементы слабо дугообразно изогнуты, расположены почти перпендикулярно к оси ценостеума. Вертикальные элементы — короткие столбики. Имеются краевые везикулы.

Видовой состав. *Novitella crassa* Dahjsh., *N. culta* Danjsh., *N. diva* Bogoyavl., *N. ignota* Danjsh., *N. rara* Danjsh., *N. spissa* (Yavor.), *N. tschussovensis* (Yavor.).

Род *Nuratadictyon* Lessovaja 1972

Типовой вид. *Nuratadictyon duplexolaminum* Lessovaja, 1972; лудлов, курганский горизонт; хр. Меришкор, Сев. Нуратау, Средняя Азия (Табл. IX, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеумы разнообразны, ламины континузные двухслойные. Астроризы декуссантного типа, горизонтальные каналы размещаются внутри двухслойных ламин. Столбики сепаратные.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Oslodictyon* Mori 1978

Типовой вид. *Oslodictyon henningsmoeni* Mori, 1978; лландовери, пентамерусовый горизонт (7b) (Табл. XVI, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеум массивный, состоит из тонких ламин и столбиков. Ламины прямые или морщинистые. Столбики двух типов: одни короткие — образованы изгибами ламин вниз, а другие — длинные, протяженные. Астроризы могут присутствовать, структура ткани плотная.

Видовой состав. *Oslodictyon burmantovskense* (Yavor.), *O. klintense* (Mori), *O. suevicum* (Nich.), *O. henningsmoeni* Mori.

Род *Pachystylostroma* Nestor 1964

Mori, 1969, с. 45; Гриненко, с. 143; Хромых, 1974, с. 28; Kapp and Stearn, 1975, с. 171; Нестор, 1976, с. 19; Birkhead, 1976, с. 97; Webby, 1979a, с. 202.

Видовой состав. *Pachystylostroma champlainense* Kapp et Stearn, *P. cylindricum* Khrom., *P. digitalis* Khrom., *P. flerovae* Grin., *P. goodsellense* Kapp et Stearn, *P. mammillatum* Webby, *P. sibiricum* Nest., *P. vallum* Kapp et Stearn, *P. visbyense* Mori.

Род *Parallelopora* Bargatzky 1881

Fischbuch, 1969, с. 178; Mori, 1969, с. 50; 1970b, с. 130; Zukalova, 1971, с. 68; Kazmierczak, 1971, с. 119,

Видовой состав. *Parallelopora adleri* Yavor., *P. kudebensis* Riab., *P. longitubulata* Riab., *P. perpetua* Zuk., *P. similana* Bogoyavl., *P. voljevensis* Yavor.

Род *Parallelostroma* Nestor 1966

Mori, 1970b, с. 133; Богоявленская, 1972a, с. 61; 1973, с. 86; 1977в, с. 20; 1983, с. 84; Хромых, 1974, с. 51; Нестор, 1976, с. 69; Birkhead, 1976, с. 114.

Видовой состав. *Parallelostroma dnestriense* (Riab.), *P. grinchukense* Bolsh., *P. macilentum* Bogoyavl., *P. maestermeyrense* Mori, *P. Malinovyensis* (Riab.), *P. minusculum* Bogoyavl., *P. P. multilaminatum* Bolsh., *P. multiplexum* Bogoyavl., *P. parvum* Bogoyavl., *P. scabrum* Bogoyavl., *P. tenellum* Mori, *P. tuberculatum* (Yavor.), *P. typicum* (Ros.), *P. yavorskyi* (Riab).

Род *Parallelostromella* Kossareva 1968

Типовой вид. *Parallelostromella collina* Kossareva, 1968; нижний девон, эмс; р. Локтевка, правый берег у с. Курья, Рудный Алтай (Табл. X, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеум пластинчатый, иногда латиламинарный. Ламины протяженные, четкие, часто объединенные по 2—3. Столбики катушковидные, наложенные, астроризы развиты, структура ткани скелетных элементов пористая.

Замечание. Диагноз нуждается в уточнении; автором не приведено сравнение с близкими родами.

Видовой состав. *Parallelostromella astrifera* Koss., *P. collina* Koss.

Род *Paramphipora* Yavorsky 1955

Яворский, 1969, с. 129; Хромых, 1971, с. 133; 1976, с. 74; Захарова, 1972, с. 64.

Замечание. Самостоятельность рода нуждается в дополнительных обоснованиях.

Видовой состав. *Paramphipora agerste* Khrom., *P. dolotovi* Khrom., *P. dolotovi* mut. *densa* Khrom., *P. dolotovi* mut. *rara* Khrom., *P. frutelosa* Khrom., *P. humilis* Yavor., *P. pusilla* Zakh.

Род *Parastylostroma* Bogoyavlenskaya 1982

Типовой вид. *Stromatocerium irregularis* Vassiljuk, 1966; нижний карбон, турне, зона C1a2; с. Новотроицкое, Донбасс.

Диагноз. Горизонтальные элементы — сильно уплощенные

цисты с широким основанием, вертикальные — столбики и дентикулы. Столбики спорадически сливаются друг с другом, образуя ценостеллы. Астроризы не обнаружены.

Видовой состав. *Parastylotroma irregularis* (Vass.), *P. kouliki* (Yavor.), *P. primitivum* (Vass.), *P. tribularis* Bogoyavl.

Род *Paschkoviella* Kossareva 1979

Типовой вид. *Paschkoviella eaquecrassa* Kossareva, 1979; средний девон, лосишинская свита; р. Золотуха, в 0,6 км к юго-востоку от пос. Пашково, Рудный Алтай (Табл. X, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы различные, ламины сплошные, столбики катушкообразные, обычно наложенные, астроризы развиты, структура ткани скелетных элементов тонкопористая.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Perplexostroma* Bogoyavlenskaya 1981

Типовой вид. *Stromatopora dzvenigorodensis* Riabinin, 1953; пржидол, скальский горизонт, рашковские слои; р. Днестр, левый берег, г. Дзвенигород, Подолия.

Диагноз. Ценостеумы массивные, полусферические; астроризы наложенные, с дихотомически ветвящимися боковыми каналами. Имеются тонкие пузырьвидные ламины и сливающиеся колонны, образованные из тончайших столбиков, соединенных дополнительной тканью.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Petschorostroma* Bogoyavlenskaya 1983

Типовой вид. *Petschorostroma kozhimense* Bogoyavlenskaya, 1983; лудлов, гёрдьюский горизонт; р. Кожим, Приполярный Урал (Табл. XVI, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеум массивный, ближе к полусферическому. Астрофизы декуссантного типа, ламины колликулятные, столбики сепаратные. Строение ценостеума тонкое.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Pichiostroma* Bogoyavlenskaya 1972

Типовой вид. *Pichiostroma pichiense* Bogoyavlenskaya, 1972; лудлов; р. Пичи-Шуй, правый берег, западная часть Тувинской АССР (Табл. X, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум массивный, латиминарный. Вертикальные скелетные элементы плотно слиты друг с другом. Астроризы обособленные, с дихотомически ветвящимися каналами, пронизывающими ценостеум в горизонтальном направлении. В вертикальном направлении ценостеум пронизан пустотами неопределенных очертаний.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Platiferostroma* Khalfina et Yavorsky 1973

Нестор, 1976, с. 40.

Типовой вид. *Stromatocerium hybridum* Dong, 1964; нижний карбон, низы формации Ши-джи-Ксу (Shizixu); посредине между пунктами Хуанджин и Мульё, Лоухенг, Квангси (Китай) (Табл. X, фиг. 4).

Диагноз. Ткань аркообразно-пузыристая; длинные вертикальные пластины сложно изогнуты, разобщенные. Имеются длинные столбики без мутовок. Астроризы неизвестны, структура ткани скелетных элементов плотная.

Видовой состав. *Platiferostroma huronense* (Bill.), *P. hybridum* (Dong), *P. recessum* (Gorsky).

Род *Plectostroma* Nestor 1964

Косарева, 1968, с. 75; Большакова, 1969, с. 32; 1973, с. 67; Mori, 1969, с. 78; 1970а, с. 26; 1970б, с. 110; Лесовая, 1971, с. 115; 1972а, с. 59; 1972б, с. 51.

Видовой состав. *Plectostroma atterdagi* Mori, *P. compressum* Bogoyavl., *P. faveolatum* Koss., *P. flabellatum* Less., *P. grandiastroites* Less., *P. inopinatum* (Yavor.), *P. inornata* Less., *P. intermedium* (Yavor.), *P. intertextum* (Nich.), *P. karatagica* Less. *P. malinovetskense* Bolsh., *P. scaniense* Mori, *P. sumsarensense* Less.

Род *Plexodictyon* Nestor 1966

Stearn, 1969, с. 761; Mori, 1970а, с. 47, 1970б, с. 99; Большакова, 1973, с. 61; Богоявленская, 1973, с. 32; Хромых, 1976, с. 53; Webby and Morris, 1976, с. 132.

Видовой состав. *Plexodictyon cascum* Webby et Morris, *P. densum* (Yavor.), *P. irregulare* Mori, *P. katriense* Nest., *P. khalfinae* (Yavor.), *P. latilaminatum* Bogoyavl., *P. ludlovicum* Bolsh., *P. savaliense* (Riab.), *P. tenuitextilum* (Yavor.), *P. vaigatschense* (Yavor.), *P. waparki* Stearn.

Род *Plumatalinia* Nestor 1960

Mori, 1969, с. 48; 1970б, с. 83; Birkhead, 1976, с. 95.

Видовой состав. *Plumatalinia balticivaga* Mori, *P. densa* Mori.

Род *Praeidiostroma* Bogoyavlenskaya 1971

Богоявленская, 1973, с. 51.

Типовой вид. *Praeidiostroma praesox* Bogoyavlenskaya, 1971а; лудлов, низы колонгинской свиты; р. Сосьва, левый берег, ниже пос. Воскресенска, восточный склон Северного Урала (Табл. XI, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеум дихотомирующий субцилиндрический. Астроризы фистулярные, со слабо развитыми боковыми каналами. Ламины дугообразно изогнуты, вертикальные элементы представлены пролонгированными столбиками.

Видовой состав. Типовой вид.

Род *Pseudoactinodictyon* Flugel 1963

Stearn and Mehrotra, 1970, с. 14; Kaźmierczak, 1971, с. 106; Stearn, 1975, с. 1652; Fagerstrom, 1982, с. 31.

Видовой состав. *Pseudoactinodictyon bullulosum* Stearn, *P. dartingtonense* (Carter), *P. granswickense* Stearn et Mehrotra, *P. juxi* E. Flügel, *P. stearni* Fagerst.

Род *Pseudoactinostroma* Lessovaja 1970

Типовой вид. *Pseudoactinostroma hamdulense* Lessovaja, 1970; Эйфель; сай Хамидул, Зеравшанский хр., Средняя Азия (Табл. XI, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы пластинчатые, полусферические. Ламины колликулятные. гексактинеллидные. В межламинарных промежутках имеются ламины второго порядка — короткие, прерывистые.

Видовой состав. *Pseudoactinostroma actinostromiforme* Less., *P. hamdulense* Less.

Род *Pseudolabechia* Yabe et Sugiyama 1930

Богоявленская, 1969а, с. 17; 1973, с. 44; Mori, 1969, с. 80; 1970б, с. 117; Большакова, 1973, с. 79.

Видовой состав. *Pseudolabechia gorskyi* (Riab.), *P. granulata* Yabe et Sug., *P. hesslandi* Mori, *P. pavdensis* Bogoyavl.

Род *Pseudostromatoporella* Kazmierczak 1971

Типовой вид. *Stictostroma huronense* Parks, 1936; средний девон, формация гамилтон; оз. Длинное, Альпена, Мичиган, США (Табл. XI, фиг. 3).

Диагноз. Ламины протяженные, полные, с многочисленными фораменами. Столбики занимают один межламинарный промежуток, обычно они округлые, образованы изгибами ламин. Диссепименты многочисленные, структура ткани скелетных элементов фиброзная.

Видовой состав. *Pseudostromatoporella damnomensis* (Parks), *P. huronensis* (Parks), *P. moosensis* (Parks).

Род *Pseudostylodictyon* Ozaki 1938

Webby, 1969, с. 645; Mori, 1969, с. 47; Kapp and Stearn, 1975, с. 170.

Видовой состав. *Pseudostylodictyon inaequale* Webby, *P. lamottense* (Seely), *P. simplex* Mori.

Род *Pseudotr Rupertostroma* Khalfima et Yavorsky 1971

Типовой вид. *Stromatoporella pellucida* var. *artyschensis* Yavorsky, 1955; живет, индоспириферовый горизонт; р. Артышта, левый берег, Кузбасс, юго-западная окраина (табл. XIII, фиг. 1).

Диагноз. Вертикальные пластины и столбики чаще совмещенные, спорадически несовмещающиеся. Ламины неравномерного типа с темной срединной линией. Структура ткани скелетных элементов микроретикулярная. Астроризы развиты.

Видовой состав. *Pseudotr Rupertostroma cincinnatum* (Khalf.), *P. jucunda* (Khalf.), *P. pellucida* (Yavor.), *P. pellucida* var. *artyschtensis* (Yavor.), *P. tschichatschevi* (Yavor.), *P. virgatulum* (Khalf.).

Род *Pycnodictyon Mori* 1970

Типовой вид. *Pycnodictyon densum* Mori, 1970b; венлок, слои Hemse; о-в Готланд, юго-западное побережье (Табл. XII, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы разнообразные. Скелет построен тесно расположенными ламинами и короткими столбиками. Ламинны очень тонкие, иногда морщинистые, более 15 в 1 мм. Астроризы имеются.

Видовой состав. *Pycnodictyon densum* Mori, *P. delicatulum* (Nest.).

Род *Radiostroma Webby* 1979

Типовой вид. *Radiostroma tenue* Webby, 1979b; средний ордовик, известняки Mjøsa; главный карьер к югу от г. Бергевика (Табл. XVI, фиг. 2).

Диагноз. Полусферический ценостеум состоит из длинных, стройных вертикальных, гребневидных сложнопостроенных столбиков и цист с дентикулами. Астроризы не наблюдались, структура ткани скелетных элементов плотная.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Rosenella Nicholson* 1886

Webby, 1969, с. 649; Богоявленская, 1973, с. 22; Birkhead, 1976, с. 96; Смирнова, 1979, с. 130.

Видовой состав. *Rosenella dentata* (Ros.), *R. tenuis* Bogoyavl., *R. woyuensis* Ozaki, *R. zonatum* Smirn.

+ Род *Rosenellinella Yavorsky* 1968

Богоявленская, 1971, с. 37.

Диагноз. Ценостеум пластинчатый, инкрустирующий, неправильный. Цисты плоские (стратоцисты). Дентикулы полые. Астроризы предположительно декуссантаго типа.

Видовой состав. *Rosenellinella memorabilis* Yavor.

+ Род *Salairella Khalfina* 1960

Лесовая, 1970, с. 88; Хромых, 1971, с. 132; Stearn, 1983, с. 555.

Диагноз. Ценостеум от пластинчатого до полусферического, с отчетливым зональным строением. Ценостеллы замкнутые, образуют круглые автотубы. Горизонтальные элементы очень тонкие. Астроризы декуссантаго типа, горизонтальные каналы отчетливо видны на границах зон.

Замечания. Род *Salairella* отвечает диагнозу *Parallelopora* и является, по-видимому, его младшим синонимом. Самостоятельность *Salairella* нуждается в дополнительных обоснованиях.

Видовой состав. *Salairella prima* Khrom., *S. usitatum* Less.

Род *Schistodictyon Lessovaja* 1970

Типовой вид. *Schistodictyon posterius* Zacharova et Lessovaja, 1970; верхний силур, лудлов, исфаринский горизонт; р. Исфара, правый

берег, в 3,0 км юго-восточнее кишлака Матчай, Средняя Азия (Табл. XII, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы желвакообразные. Ламины континузные, дихотомизирующие. Столбики сепаратные, расщепляющиеся при соединении с вышележащей ламиной. Астроризы декуссантного типа.

Замечания. Судя по диагнозу, *Schistodictyon* не имеет отличий от рода *Anostylostroma*. Самостоятельность вновь установленного рода требует дальнейших обоснований.

Видовой состав. *Schistodictyon admirabilis* Zach., *S. conjugatum* Less., *S. furcatum* Zach. et Less., *S. posterius* Zach. et Less., *S. sagittale* Zach. et Less.

Род Simplexodictyon Bogoyavlenskaya 1965

Богоявленская, 1970, с. 87; 1973, с. 48; Лесовая, 1972а, с. 49; Большакова, 1973, с. Хромых, 1974, с. 38; Нестор, 1976, с. 62.

Видовой состав. *Simplexodictyon coninconicum* Khrom., *S. gradiosum* Less., *S. kyssuniense* (Riab.), *S. perperum* Bogoyavl., *S. sangardan* Less., *S. simplex* Nest., *S. torosum* Less., *S. tubularis* Khrom., *S. validum* Nest.

Род Solidostroma Khromych 1974

Типовой вид. *Solidostroma congesta* Khromych, 1974; нижний девон, нелюдимский горизонт; р. Колыма, правый берег, в 2,0 км ниже домиков Известнякового карьера (Табл. XI, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеум пластинчатый, инкрустирующий. На ранних стадиях развития наблюдаются сильно уплощенные, слитые скелетные элементы с отчетливой листовато-волокнутой структурой ткани. Затем начинается дифференциация на столбики и ламины. Астроризы развиты.

Замечания. По мнению О.В. Богоявленской, род *Solidostroma* следует включать в состав семейства *Lophiostromatida* и вообще нельзя сопоставлять выделенный род с *Lophiostroma*. Диагностическое положение рода *Solidostroma* в классификации строматопорат требует дальнейшего обоснования.

Видовой состав. Типовой вид.

Род Stachyodes Bargazky 1881

Fischbuch, 19706, с. 1080; Turnšek, 1970, с. 24; Stearn and Mehrotra, 19706, с. 17; 1971, с. 96; Богоявленская, 19726, с. 37; Хромых, 1974, с. 62; 1976, с. 68; Stearn, 1971, с. 1665.

Видовой состав. *Stachyodes angulata* Khrom., *S. costulata* Lec., *S. crassa* Lec., *S. directa* Khrom., *S. gracilis kuznetskensis* Yavor., *S. jonelrayi* Stearn, *S. lagowiensis lagowiensis* Zuk., *S. lagowiensis tenuicolumnaris* Zuk., *S. paralleloporoides* Lec., *S. singularis* Yavor., *S. spongiosa* Stearn, *S. stromatoporoides* Lec., *S. tomasclarki* Stearn, *S. venusta* Yavor.

Род *Stellopora* Bogoyavlenskaya 1971

Богоявленская, 1972б, с. 27; 1973, с. 41; Хромых, 1974, с. 66.

Типовой вид. *Amphipora intexta* Yavorsky, 1957; жедин, креков-ский горизонт; р. Кара-Чумыш, правый берег, район дер. Верхне-Чумышская, Салаир (Табл. XII, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеум цилиндрический, астроризы фистулярные, горизонтальные элементы представлены колликулами, а вертикальные — пролонгированными столбиками. В скелетных элементах наблюдается темная срединная полоска. Структура ткани перисто-волокнистая.

Замечания. В первоописании род получил название *Columnoporella*. Это название оказалось преокупированным.

Видовой состав. *Stellopora analoga* Bogoyavl., *S. barba* Bogoyavl., *S. densa* Bogoyavl., *S. formosa* Bogoyavl., *S. gloriosa* Bogoyavl., *S. grandessa* Bogoyavl., *S. parva* Khrom., *S. paupera* Bogoyavl., *S. rara* Bogoyavl., *S. raritatus* (Yavor.), *S. regina* Bogoyavl., *S. similis* Bogoyavl., *S. simplex* Bogoyavl., *S. spica* Bogoyavl., *S. vasta* Bogoyavl.

Род *Stelodictyon* Bogoyavlenskaya 1969

Богоявленская, 1973, с. 26; Нестор, 1976, с. 51; Birkhead, 1976, с. 108.

Типовой вид. *Stelodictyon iniquum* Bogoyavlenskaya, 1969; лудлов, исовская свита; р. Ис, левый берег, ниже прииска Глубокого, восточный склон Среднего Урала (Табл. XII, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум массивный, астроризы фистулярного типа. Инфлексионные ламины выпрямленные, инфлексоны полые с заостренным основанием; в процессе роста расширяются кверху и в продольном зчении имеют v-образную структуру. Структура ткани скелетных элементов гомогенная.

Видовой состав. *Stelodictyon arcuatum* Bogoyavl., *S. crassum* Bogoyavl., *S. dense* Bogoyavl., *S. iniquum* Bogoyavl., *S. mammilatum* (Schmidt), *S. moierense* Nest., *S. prodigiale* Bogoyavl.

+ Род *Stictostroma* Parks 1936

Stearns and Mehrotra, 1970, с. 9; Kaźmierczak, 1971, с. 82; Хромых, 1974, с. 48; Stearn, 1976, с. 1648; Fagerstrom, 1982, с. 40.

Замечания. Диагноз и видовой состав рода нуждаются в уточнении.

Видовой состав. *Stictostroma agrestum* Khrom., *S. cavositate* (Stearns) and Mehrotra, *S. jasperense* Stearn, *S. kolydense* (Yavor.), *S. lentiforme* (Lec.), *S. longitubiferum* Fagerst., *S. maclareni* Stearn, *S. sociale* (Lec.).

Род *Stratodictyon* Webby 1969

Богоявленская, 1977а, с. 6; Webby, 1977, с. 244.

Типовой вид. *Stratodictyon ozakii* Webby, 1969; нижний карадок, нижний гизбориан; р. Белубула, левый берег, Licking Hole Creek (Табл. XIII, фиг. 2).

Диагноз. Ценостеумы плоские, полусферические. Стратодицты с очень широким основанием, напоминающие ламины. Вертикальные

элементы представлены спорадическими столбиками. Имеются редкие астроризы.

Видовой состав. *Stratodictyon columnare* Webby, *S. dabanicum* Bogoyavl., *S. ozakii* Webby.

+ Род *Stromatocerium* Hall 1847

Богоявленская, 1973, с. 24; 1977а, с. 5; Нестор, 1976, с. 24; Webby, 1977а, с. 246.

Видовой состав. *Stromatocerium australe* Parks, *S. bigbyi* Webby, *S. sakuense* Nest., *S. moierense* Bogoyavl., *S. pergratum* Nest.

+ Род *Stromatopora* Goldfuss 1826

Fischbuch, 1969, с. 172; Sleumer, 1969, с. 44; Mori, 1969, с. 82; 19706, с. 120; Лесовая, 1970, с. 87; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 21; Turnšek 1970, с. 23; Хромых, 1971, с. 131; 1974, с. 53; 1976, с. 57; Zupalova, 1971, с. 59; Kaźmierczak, 1971, с. 88; Большакова, 1973, с. 98; Stearn, 1975, с. 1660; Нестор, 1976, с. 74; Birkhead, 1976, с. 114; Богоявленская, 1977в, с. 17.

Замечания. Как видно из приведенных литературных данных, число работ с описанием представителей этого рода сильно возросло. Род нуждается в существенной ревизии, что должно привести к уточнению стратиграфического распространения представителей рода.

Видовой состав. *Stromatopora adleri* Yavor., *S. antiqua* Nich. et Mur., *S. avrense* Khrom., *S. avrense tababastaachensis* Khrom., *S. bekkeri* Nest., *S. bucheliensis* Barg., *S. carteri* Nich., *S. colliculata* Nich., *S. concentrica* Goldf., *S. concentrica colliculata* Heinr., *S. cooperi* Lec., *S. cygnea* Stearn, *S. cylindrica* Yavor., *S. discoidea* Lonsd., *S. divergens* Gall. et St. Jean, *S. hipschii* Barg., *S. impexa* Nest., *S. aff. inaequalis* Nich., *S. lamellosa* Yavor., *S. lenense* Yavor., *S. mikkwaensis* Stearn, *S. minutitexta* Lec., *S. Mononensis* Gall et St. Jean, *S. praelongata* Bogoyavl., *S. pseudotuberculata* Riab., *S. racemifera stellaris* Khalf., *S. sternuntura* Yavor., *S. undata* Riab., *S. venukovi* Yavor.

Род *Stromatoporella* Nicholson 1886

Косарева, 1968, с. 76; Sleumer, 1969, с. 37; Turnšek, 1970, с. 25; Zupalova, 1971, с. 51; Kaźmierczak, 1971, с. 86; Богоявленская, 1975, с. 28; Fagerstrom, 1982, с. 37.

Замечания. Род *Stromatoporella* нуждается в ревизии. Видимо, часть видов соответствует диаграммам родов *Stictostroma*, *Trupetostroma*, *Clathrocoilon*.

Видовой состав. *Stromatoporella dorotheia* Bogoyavl., *S. eriense* Parks, *S. frasnensis* Zuk., *S. granulata* Nich., *S. imprensibilis* Koss., *S. indistincta* Bogoyavl., *S. laminata* Barg., *S. loktevskiensis* Koss., *S. mudlakensis* Gall., *S. perannulata* Gall. et St. Jean, *S. sibleyense* Fagerst., *S. solitaria* Nich., *S. stricta* Lec.

+ Род *Styloporella* Khalfina 1956

Хромых, 1974, с. 46.

Видовой состав. *Styloporella comptum* Khrom., *S. mollum* Khrom.

+ Род *Stylostroma* Gorsky 1938

Гриненко, 1971, с. 142; Богоявленская, 1982, с. 35.

Видовой состав. *Stylostroma indefinitum* Grin.

+ Род *Synthetostroma* Zecompte 1951

Косарева, 1968, с. 77; 1976, с. 19; Лесовая, 1970, с. 89; Хромых, 1971, с. 129; 1974, с. 49; 1976, с. 61; Zukalova, 1971, с. 63.

Замечания. Не исключено, что *Synthetostroma* является синонимом *Clathrocoilon* (Табл. XIII, фиг. 4 и 5).

Видовой состав. *Synthetostroma actinostromoides* Lec., *S. bifarium* Zuk., *S. bifidum* Koss., *S. bonum* Bogoyavl., *S. diligens* Khrom., *S. robustus* Koss., *S. aff. sokolovi* Khalf.

+ Род *Syringostroma* Nicholson 1875

Fischbuch, 1970, с. 1078; Гриненко, 1971, с. 149; Zukalova, 1971, с. 70; Kaźmierczak, 1971, с. 116; Birkhead, 1976, с. 113; Fagerstrom, 1982, с. 39.

Видовой состав. *Syringostroma aborigenum* Grin., *S. ambiquum* Fagerst., *S. arcuatum* Grin., *S. astrorhizoides* Birkh., *S. capitatum frasnienne* Zuk., *S. capitatum* Goldf., *S. cherzeri* (Grabau), *S. columnare* Nich., *S. confertum* Stearn, *S. costulatum* Lec., *S. cylindricum* Fagerst., *S. densum* Nich., *S. nodulatum* Nich., *S. perfectum* Lec., *S. probicrenulatum* Fagerst., *S. pustulosum* (Grabau), *S. vesiculosum* Lec., *S. vesiculosum tenuilaminatum* Zuk.

+ Род *Syringostromella* Nestor 1964

Косарева, 1968, с. 79; Mori, 1969, с. 87; 1970, с. 128; Богоявленская, 1973, с. 53; Большакова, 1973, с. 96; Хромых, 1974, с. 56; 1976, с. 102; Birkhead, 1976, с. 112.

Видовой состав. *Syringostromella borealis* (Nich.), *S. follis* (Yavor.), *S. gravis* Khrom., *S. minima* Bogoyavl., *S. nana* Koss. *S. subcylindrica* Bogoyavl., *S. tenerrima* Mori, *S. vicina* Khrom.

Род *Taeniosstroma* Dong et Wang 1982

Типовой вид. *Taeniosstroma yunnanense* Dong et Wang, 1982; верхний девон, формация Зейи; Хуанинг, Юннань (Китай).

Диагноз. Ценостеум ветвистый или цилиндрический. Ламинны и столбики плохо дифференцированы и образуют неправильные червеобразные петли. Галереи неправильные и соединяются друг с другом. Осевой канал развит, краевые везикулы отсутствуют или развиты плохо. Темная линия в скелетных элементах отсутствует.

Замечания. По-видимому, синоним рода *Amphiroga*. Отсутствие темной линии можно объяснить плохой сохранностью материала.

Видовой состав. *Taeniosstroma irregulare* Dong et Wang, *T. yunnanense* Dong et Wang.

+ Род *Taleastroma* Galloway 1957

Stearn and Mehrotra, 1970, с. 23; Turnšek, 1970, с. 25; Zukalova, 1971, с. 65; Kaźmierczak, 1971, с. 105; Stearn, 1975, с. 1663.

Видовой состав. *Taleastroma condensum* Zuk., *T. steloforme* Stearn, *T. vitreum* Gall.

+ Род *Tienodictyon* Yabe et Sugiyama 1941

Stearn, 1969, с. 755; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 30; Mallett, 19706, с. 87; Хромых, 1971, с. 130; 1976, с. 52; Zukalova, 1971, с. 47; Kaźmierczak, 1971, с. 73; Богоявленская, 1972а, с. 28.

Видовой состав. *Tienodictyon crassum* Zuk., *T. gregaris* Khrom., *T. jainaraini* Stearn et Mehrotra, *T. katavensis* (Yavor.), *T. monolaminosum* Mallett, *T. rarum* Bogoyavl., *T. stirpiferum* Mallett, *T. zonatum* Yabe et Sug.

Род *Trigonostroma* Bogoyavlenskaya 1969

Типовой вид. *Trigonostroma abruptum* Bogoyavlenskaya, 19696; нижний лудлов; пос. Ис, восточный склон Среднего Урала. (Табл. XIII, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум массивный, астроризы обособленные. Ламины прерывистые, параллельные друг другу; столбики пролонгированные, соединяющиеся между собой таким образом, что в поперечном сечении наблюдается неполная сетка из треугольных ячеек.

Видовой состав. Типовой вид.

+ Род *Trupetostroma* Parks 1936

Лесовая, 1970, с. 92; Fischbuch, 1970, с. 1074; Stearn and Mehrotra, 1970, с. 16; Zukalova, 1971, с. 74; Kaźmierczak, 1971, с. 111; Богоявленская, 1972, с. 35; 1975, с. 31; Stearn, 1975, с. 1652; Хромых, 1976, с. 66; Mistiaen, 1980, с. 192.

Замечания. Род *Trupetostroma* нуждается в ревизии. Не исключено, что некоторые виды, описанные в его составе, найдут свое место среди *Clathrocoilona* и *Stromatoporella*.

Видовой состав. *Trupetostroma absurdum* Bogoyavl., *T. bassleri* Lec., *T. cellulosum* Lec., *T. cervimontanum* Stearn, *T. crassiforme* Bogoyavl., *T. densum* Zuk., *T. ernodes* Fischb., *T. gebum* (Yavor.), *T. globosum* Less., *T. ideale* Birkh., *T. kanisaense* Stearn, *T. keratodendroides* Fischb., *T. laceratum* Less., *T. Lecomptei* Stearn, *T. magnifica* Less., *T. microperitum* Lec., *T. pertabulatum* Zuk., *T. pseudopingue* Stearn., *T. retum* Zuk., *saintjeani* Stearn., *T. serotinum* Bogoyavl., *T. warreni* Parks.

Род *Tubuliporella* Khalfina 1968

Косарева, 1968, с. 78.

Типовой вид. *Tubuliporella lectomptei* Khalfina, 1968; эйфель, шандинский горизонт; р. Томь-Чумыш, район д. Нижний Тереш, северо-восточный Салаир (Табл. XIV, фиг. 1).

Диагноз. Ценостеумы желвакообразные, пластинчатые. Ламины инфлекссионные, инфлекссоны катушковидные, совмещенные друг с другом. Астроризы наложенные. Структура ткани целлюлярная.

Видовой состав. *Tubuliporella altaica* Khalf., *T. kurjenskiensis* Koss., *T. lecomptei* Khalf., *T. tubula* Koss., *T. tubulipilata* Khalf.

Род *Tubiporellina* Kossareva sp. nov.

Типовой вид. *Tubiporellina crispa* Kossareva, 1968, Эйфель, шандинский горизонт; район г. Гурьевска, карьер 2-й сопки, северо-восточный Салаир.

Диагноз. Ценостеум пластинчатый, полусферический. Ламины тонкие мелкооршинистые. Вертикальные элементы представлены столбиками и ценостеллами. Ценостеллы образуют автобусы с многочисленными диссепиментами и пересекают ламины. Астроризы развиты. Структура ткани тонкопористая.

Видовой состав. *Tubiporellina crispa* Koss., *T. tyrganoliti-formis* (Khalf.), *T. oclusa* Koss.

Род *Tuvaechia* Bogoyavlenskaya 1971

Типовой вид. *Labechia regularis* Yabe and Sugiyama, 1930; верхи среднего ордовика (?), известняки Тоуфангкоу; провинция Ляонинг, Китай (Табл. XVI, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум массивный, пластинчатый. Астроризы отсутствуют (?). Горизонтальные элементы — стратоцисты, вертикальные — пролонгированные столбики.

Видовой состав. *Tuvaechia changsinensis* (Ozaki), *T. lophiostroides* (Khalf.), *T. manchurensis* Ozaki, *T. mingchankouensis* (Ozaki), *T. regularis* (Yabe et Sug.), *T. variabilis* (Yabe et Sug.).

Род *Yabeodictyon* Mori 1969

Нестор, 1976, с. 60.

Типовой вид. *Yabeodictyon balticum* Mori, 1969; венлок, слои Slite; восточный берег о-ва Готланда (Табл. XIV, фиг. 3).

Диагноз. Ценостеум полусферический. Ламины резко изогнутые, инфлекссионные, пересекаются длинными неравномерно развитыми столбиками. Астроризы слабо развиты, фистулярного типа.

Замечания. Не исключено, что *Yabeodictyon* является синонимом *Actinodictyon*.

Видовой состав. *Yabeodictyon balticum* Mori, *Y. crispatum* (Petryk).

Род *Vikingia* Bogoyavlenskaya 1969

Большакова, 1973, с. 81.

Типовой вид. *Actinodictyon ? vikingi* Nestor, 1966; венлок, яагарахуский горизонт; пос. Метскола, о-в Саарема.

Диагноз. Ценостеум полусферический; вертикальные элементы представлены столбиками с клиноретикулярной структурой. Горизонтальные элементы — тонкие везикулярные пластинки.

Видовой состав. *Vikingia demshynensis* Bolsh., *V. podolica* Bolsh., *V. tenue* (Nest.), *V. vikingi* (Nest.).

Род *Yavorskiina* Khalfina 1968

Нестор, 1976, с. 71.

Типовой вид. *Stromatopora membrosa* Yavorsky, 1957; венлок, нюйская свита (хакомский горизонт); р. Лена, левый берег, в 6,0 км выше пос. Нюя, Сибирская платформа (Табл. XIV, фиг. 4).

Диагноз. Ценостеум пластинчатый или железистый. Построен длинными ценостеллами с расплывчатыми контурами с клиноретикулярной структурой. Горизонтальные элементы представлены тонкими выпуклыми диссепиментами, иногда более или менее утолщенными. Астроризы хорошо развиты.

Видовой состав. *Yavorskiina aspectabilis* (Yavor.). *Y. membrosa* (Yavor.), *Y. niagarensis* (Parks), *Y. ržonsnitckii* (Yavor.).

ЛИТЕРАТУРА

- Богоявленская О.В.* Ревизия силурийских актиностроматид Подолии. — Палеонтол. журн., 1969а, N 2, с. 15—20.
- Богоявленская О.В.* К построению классификации строматопоридей. — Палеонтол. журн., 1969б, N 4, с. 12—27.
- Богоявленская О.В.* Новые виды строматопоридей из амфиоровых известняков среднего девона восточного склона Урала (Ивдельский, Североуральский районы). — В кн.: Материалы по палеонтологии Урала. Свердловск, 1970, с. 69—79.
- Богоявленская О.В.* К ревизии семейства *Idiostromatidae* Nicholson. — В кн.: Ругозы и строматопоридей палеозоя СССР. М.: Наука, 1971а, с. 98—111.
- Богоявленская О.В.* Ордовикские и силурийские лабехиды Тувы. — Палеонтол. журн., 1971б, N 3, с. 32—38.
- Богоявленская О.В.* Новые среднепалеозойские представители рода *Parallelostroma*. — В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М.: Наука, 1972а, с. 61—63.
- Богоявленская О.В.* Отряд *Stromatoporoidea*. — В кн.: Кишечнополостные и брахиоподы живетских отложений Урала. М.: Наука, 1972б, с. 24—42.
- Богоявленская О.В.* Новые роды строматопоридей из силура Тувы. — Палеонтол. журн., 1972в, N 2, с. 26—31.
- Богоявленская О.В.* Силурийские строматопоридей Урала. М.: Наука, 1973, 96 с.
- Богоявленская О.В.* Строматопоридей. — В кн.: Фауна пограничных отложений девона и карбона Центрального Казахстана. М.: Недра, 1975, с. 27—33, с. 118—120.
- Богоявленская О.В.* Новые ордовикские строматопоридей Сибирской платформы. — В кн.: Материалы по палеонтологии среднего палеозоя Урала и Сибири. Свердловск, 1977а, с. 3—10.
- Богоявленская О.В.* Новые строматопораты раннего и среднего девона восточного склона Урала. — В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. вып. 4. М.: Наука, 1977б, с. 14—18.
- Богоявленская О.В.* Некоторые строматопоридей из раннедевонских отложений восточного склона Урала. — В кн.: Новые материалы по палеонтологии Урала. Свердловск; 1977в, с. 13—30.
- Богоявленская О.В.* Распределение прижидольских строматопорат в некоторых районах СССР. — В кн.: Биостратиграфия и фауна среднего палеозоя Урала. Свердловск; 1981, с. 27—35.
- Богоявленская О.В.* Строматопораты позднего девона—раннего карбона. — Палеонтол. журн., 1982, n 1, с. 33—38.
- Богоявленская О.В.* Атлас позднесилурийской и раннедевонской фауны. Строматопораты. — В кн.: Опорные разрезы пограничных отложений силура и девона Приполярного Урала. Сыктывкар, 1983, с. 84—87.
- Богоявленская О.В., Данышина Н.В.* Новые девонские субцилиндрические строматопораты. — Палеонтол. журн., 1984, N 2, с. 15—25.
- Бойко Э.В.* Первые сведения о поздне-триасовых строматопоридей юго-восточного Памира. — Палеонтол. журн., 1970, n 2, с. 43—46.
- Большакова Л.Н.* О развитии некоторых актиностроматид в силуре Подолии. — Палеонтол. журн., 1969, N 4, с. 28—33.
- Большакова Л.Н.* Строматопоридей силура и нижнего девона Подолии. М.: Наука, 1973, 136 с.
- Гриненко Г.С.* Некоторые строматопоридей из нижнесилурийских отложений Зеравшано-Гиссарской горной области. — В кн.: Палеонтология и страти-

- графия, вып. 3. М.: Недра, 1971, с. 137—164.
- Захарова В.М.* Новые живетские и франские амфипоры южной Киргизии. — В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М.: Наука, 1972, с. 63—65.
- Ивания В.А., Косарева Е.Г.* К вопросу о возрасте курьинских известняков (северная часть Рудного Алтая). — В кн.: Новые материалы по стратиграфии и палеонтологии нижнего и среднего палеозоя Западной Сибири. Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1968, с. 67—82.
- Косарева Е.Г.* К ревизии родов *Clathrocyclona* и *Synthetostroma* (Stromatoporoidae). — Палеонтол. журн., 1976, N 1, с. 19—26.
- Косарева Е.Г.* К вопросу о возрасте лосишинской свиты (Рудный Алтай). — В кн.: Фауна и стратиграфия среднего и верхнего палеозоя Сибири. Новосибирск: Наука, 1979, с. 39—44.
- Лесовая А.И.* Строматопоридеи Зеравшанского хребта. — В кн.: Биостратиграфия осадочных образований Узбекистана. Л.: Недра, 1970, с. 74—98.
- Лесовая А.И.* Строматопоридеи пограничных слоев силура и девона Зеравшанского хребта. — В кн.: Ругозы и строматопоридеи палеозоя СССР. М.: Наука, 1971, с. 112—124.
- Лесовая А.И.* Некоторые раннедевонские строматопоридеи Зеравшанского хребта. — В кн.: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М.: Наука, 1972а, с. 59—61.
- Лесовая А.И.* Новые силурийские и нижнедевонские строматопоридеи южного Тянь-Шаня. — В кн.: Новые данные по фауне палеозоя и мезозоя Узбекистана. Ташкент: Фан, 1972б, с. 46—52.
- Лесовая А.И.* Строматопораты. — В кн.: Пограничные слои ордовика и силура Алтае-Саянской области и Тянь-Шаня. М.: Наука, 1978, с. 52—57.
- Лесовая А.И., Захарова В.М.* Новые строматопоридеи из верхнего силура Туркестанского хребта. — Палеонтол. журн., 1970, N 2, с. 47—51.
- Нестор Х.Э.* Строматопоридеи ордовика и лландовери Эстонии. Таллин: Валгус, 1964. 156 с.
- Нестор Х.Э.* Раннепалеозойские строматопоридеи бассейна р. Мойеро. Таллин: Валгус, 1976. 95 с.
- Смирнова Л.В.* Строматопоридеи элгергетхьинской свиты. — В кн.: XIV Тихоокеан. науч. конгр.: Путеводитель науч. экскурсии по туру IX. Приложение 3. Магадан, 1979, с. 130—146.
- Халфина В.К.* Девонская система. Строматопоридеи. — В кн.: Биостратиграфия палеозоя Саяно-Алтайской горной области. Т. II. Средний палеозой. Новосибирск: СНИИГГИМС, 1960, с. 245—256, 323—349.
- Халфина В.К.* О новых родах строматопоридей из девонских отложений юго-западной окраины Кузбасса и Алтая. — В кн.: Новые материалы по стратиграфии и палеонтологии нижнего и среднего палеозоя Западной Сибири. Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1968, с. 147—152.
- Халфина В.К., Яворский В.И.* Новая группа строматопоридей. — Геология и геофизика, 1971, N 8, с. 118—121.
- Халфина В.К., Яворский В.И.* Классификация строматопоридей. — Палеонтол. журн., 1973, N 2, с. 19—34.
- Хромых В.Г.* Строматопоридеи из среднедевонских отложений Омолонского массива. — В кн.: Верхний палеозой Сибири и Дальнего Востока. М.: Наука, 1969, с. 29—37.
- Хромых В.Г.* О строматопоридеях нелюдимской свиты (Северо-Восток СССР) — В кн.: Ругозы и строматопоридеи палеозоя СССР. М.: Наука, 1971, с. 125—133.
- Хромых В.Г.* Девонские строматопоридеи Северо-Востока СССР. Новосибирск: Наука, 1974. 104 с.
- Хромых В.Г.* Стратиграфия девонских отложений и строматопоридеи хребта Улахан-Сис. М.: Наука, 1976. 104 с.
- Хромых В.Г.* Ордовикские строматопоридеи Чукотского полуострова. — В кн.: Стратиграфия и фауна ордовика и силура Чукотского полуострова. Новосибирск: Наука, 1977а, с. 43—50, с. 152—157.
- Хромых В.Г.* Палеопопуляция амфипорид из нижнедевонских отложений Омуревских гор. — В кн.: Новое о фауне и стратиграфии среднего и позднего палеозоя СССР. М.: Наука, 1977б, с. 3—12, с. 149—151.
- Хромых В.Г.* Строматопораты лландовери и лудлова северо-запада Тунгусской синеклизы. — В кн.: Силур Сибирской платформы. Разрезы, фауна и флора северо-западной части Тунгусской синеклизы. М.: Наука, 1982, с. 92—101.
- Хромых В.Г.* Описание органических остатков. Подкласс *Stromatoporida*. — В кн.: Палеозой юго-востока Западно-Си-

- бирской плиты. Новосибирск: Наука, 1984, с. 113—122.
- Яворский В.И.* Силурийские Stromatoporoidea. — Изв. геол. ком., 1929, т. 48, N 1, с. 77—114.
- Яворский В.И.* Некоторые позднеордовикские строматопороидеи Тувы. — Ежегодник ВПО, 1968а, т. 18, с. 48—59.
- Яворский В.И.* Rosenellinella — новый раннесилурийский род Тувы. — Ежегодник ВПО, 1968б, т. 18, с. 361—363.
- Яворский В.И.* Новый род Intexodictyonella из среднего девона Кузнецкого бассейна. — Палеонтол. журн., 1969, N 4, с. 102—104.
- Яворский В.И.* Позднедевонский вид строматопороидей Северного Кавказа. — Палеонтол. журн., 1971, N 4, с. 128—129.
- Яворский В.И.* Некоторые строматопороидеи Средней Азии. — В кн.: Биостратиграфический сборник, вып. 5. Л., 1974, с. 246—251.
- Birkhead P.K.* Stromatoporoids from Cheesmans Greek with a survey of some Stromatoporoids from the Hume Limestone Member, Yass, New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N.S.W., 1976, vol. 17, N 2, p. 87—122.
- Birkhead P.K.* Some stromatoporoides from the Bowspring Limestone Member (Ludlovian) and elmside Formation (Gedinian), Yass Area, New South Wales. — Rec. Geol. Surv. N.S.W., 1978, vol. 18, N 2, p. 155—167.
- Birkhead P.K., Murray J.W.* Actinostroma papillosum (Bargatzky 1881) a stromatoporooid from the Swan Hills Member of the Waterways Formation (Upper Devonian) of Alberta. — J. Paleontol., 1970, vol. 44, N 6, p. 1067—1070.
- Dong D., Wahg C.* Devonian stromatoporoids of the eastern Yunnan. Nanjing, 1982. 40 p. (Bull. Nanjing Inst. Geol. and Paleontol. Acad. Sinica; N 4).
- Fagerstrom J.A.* Stromatoporoids of the Detroit River group and adjacent rocks (Devonian) in the vicinity of the Michigan Basin. — Bull. Geol. Surv. Canada, 1982, N 339, p. 1—81.
- Fischbuch N.R.* Devonian stromatoporoids from central Alberta, Canada. — Canad. J. Earth Sci., 1969, vol. 6, N 1, p. 167—185.
- Fischbuch N.R.* Amphipora and Euryamphipora (Stromatoporoidea) from the Devonian of Western Canada. — Paleontology, 1970а, vol. 13, pt 1, p. 64—75.
- Fischbuch N.R.* Devonian reef-building stromatoporoids from Western Canada. — J. Paleontol., 1970b, vol. 44, N 6, p. 1071—1084.
- Flügel E.* Stromatoporen aus dem Silur des östlichen Iran. — Neues Jb. Geol. und Paläontol. Monatsh., 1969, H. 4, S. 209—219.
- Flügel E.* Stromatoporen aus dem Schwelmer Kalk (Givet) des Sauerlandes (Stromatoporen aus dem deutschen Paläozoikum). 1. — Paläontol. Ztschr., 1974, Bd. 48, N 3/4, S. 149—187.
- Flügel E., Flügel-Kahler E.* Stromatoporoidea (Hydrozoa palaeozoica). — In: Fossilium Catalogus. T. 1. Animalia (JUNK). Hague, 1968, Bd. 115/116. 681 S.
- Flügel E., Flügel-Kahler E.* Stromatoporen aus dem Unteren Kohlenkalk (Tn Ib, Strunium) von Aachen (Stromatoporen aus dem deutschen Paläozoikum). 2. — Neues Jb. Geol. und Paläontol. Abh., 1975, Bd. 149, H. 1, S. 1—38.
- Flügel E., Flügel H.W.* Tabulata, Sclerospongia und Stromatopora aus dem Devon von Menorca. — Mitt. österr. geol. Ges., 1977 (1979), Bd. 70, S. 49—73.
- Kapp U.S., Stearn C.W.* Stromatoporoids of the Chazy Group (Middle Ordovician), Lake Champlain, Vermont and New York. — J. Paleontol., 1975, vol. 49, N 1, p. 163—186.
- Kaźmierczak J.* Morphogenesis and systematics of the Devonian Stromatoporoidea from the Holy Cross Mounfains, Poland. — Palaeontol. pol., 1971, N 26, p. 3—147.
- Mallett C.W.* Devonian Stromatoporoids from the Broken River Formation, North Queensland. — J. and Proc. Roy. Soc. N.S.W., 1970а, vol. 103, N 1, p. 35—42.
- Mallett C.W.* The stromatoporooid genera Tienodictyon and Anostylostroma in the Lower and Middle Devonian of North Queensland. — Proc. Roy. Soc. Queensl., 1970b, vol. 81, N 9, p. 85—92.
- Mallett C.W.* The stromatoporooid genera Actinostroma Nicholson and Nexiliamina gen n. from the Devonian Broken River Formation, North Queensland. — Proc. Roy. Soc. Victoria, 1971, vol. 84, pt 2, p. 235—244.
- Mistiaen B.* Stromatopores du Givetien de Ferques (Boulonnais, France). — Bull. Mus. nat. hist. natur. Sci. terre, 1980, vol. 2, N 3, p. 167—257.
- Mori K.* Stromatoporoids from the Silurian of Gotland. 1. — Acta Univ. Stockh. Stockholm, 1969, vol. 19, p. 3—93.
- Mori K.* Stromatoporoids from the Upper Silurian of Scania, Sweden. — Acta

- Univ. Stockh. Stockholm, 1970a, vol. 21, p. 43—52.
- Mori K.* Stromatoporoids from the Silurian of Gotland. 2. — Acta Univ. Stockh. Stockholm. 1970b, vol. 22, p. 3-150.
- Mori K.* Stromatoporoids from the Silurian of the Oslo Region, Norway. — Norsk geol. tidssr., 1978, bd 58, N 2, s. 121—144.
- Sleumer B.H.G.* Devonian Stromatoporoids of the Cantabrian Mountains (Spain). — Leidse geol. meded., 1968, bd 44, blz. 9—40.
- Stearn C.W.* The stromatoporoid genera Tienodictyon, Intexodictyon, Hammatostroma and Plexodictyon. — J. Paleontol., 1969, vol. 43, N 3, p. 753—766.
- Stearn C.W.* The stromatoporoid assemblages ancient Wall Reef Complex (Devonian), Alberta. — Canad. J. Earth Sci., 1975, vol. 12, N 9, p. 1631—1667.
- Stearn C.W.* Stromatoporoids from the Blue Fjord Formation (Lower Devonian) of Ellesmere island, Arctic Canada. — J. Paleontol., 1983, vol. 57, N 3, p. 539—559.
- Stearn C.W., Mehrotra P.N.* Lower and Middle Devonian Stromatoporoids from northwestern Canada. Montreal., 1970, 43 p. (Geol. Surv. Canada Pap.; N 13).
- Stock C.W.* Upper Silurian (Prigoli) Stromatoporoidea of New York. — Bull. Amer. Paleontol., 1979, vol. 76, N 308, p. 17—28.
- Stock C.W.* Upper Devonian (Frasnian) Stromatoporoidea of northcentral Iowa: Mason City member of the Shell Rock Formation. — J. Paleontol., 1982, vol. 56, N 3, p. 654—679.
- Turnšek D.* Devonska stromatoporoidna fauna s Karavank. — Razpr. Slov. akad. zvan. in umetn. Razr. prirodosl. in med. vede. odd. prirodosl. vede, 1970, sv. 13, N 5, s. 60.
- Webby B.D.* Ordovician Stromatoporoids from New South Wales. — Paleontology, 1969, vol. 12, pt 4, p. 637—662.
- Webby B.D.* Alleynodictyon, a new Ordovician Stromatoporoid from New South Wales. — Paleontology, 1971, vol. 14, N 1, p. 10—15.
- Webby B.D.* Labechia aldonensis sp. n.: An Ordovician Stromatoporoid from Scotland. — Geol. Mag., 1977, vol. 114, N 1, p. 53—56.
- Webby B.D.* The oldest Ordovician Stromatoporoids from Australia. — Alcheringa, 1979a, vol. 3, N 3/4, p. 237—251.
- Webby B.D.* Ordovician Stromatoporoids from the Mjøsa district, Norway. — Norsk. geol. tidsskr., 1979b, bd 59, N 3, s. 199—211.
- Webby B.D., Banks M.R.* Clathrodactyon and Eclimadictyon from the Ordovician of Tasmania. — Pap. and Proc. Roy. Soc. Tasmania, 1976, vol. 110, p. 129—137.
- Webby B.D., Morris D.G.* New Ordovician Stromatoporoids from New South Wales. — J. and Proc. Roy. Soc. N.S.W., 1976, vol. 109, N 3/4, p. 125—135.
- Yang J., Dong D.* Devonian Stromatoporoids from central and eastern part of Guangxi, China. — Paleontol. Sinica. N.S.B., 1979, vol. 157, N 14, p. 38—54.
- Zukalova V.* Stromatoporoidea from the Middle and Upper Devonian of the Moravian Karst. Pr., 1971. 143 p.

ОБЪЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ

Т а б л и ц а I

Фиг. 1. *Syringostroma verrucosum* Khalfina

Типовой вид рода *Aculatostroma* Khalfina. Голотип — 402/76a—в. Салаир, нижний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — астроризальная система, $\times 10$; в — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Alleynodictyon nicholsoni* Webby

Типовой вид рода. Голотип — SUP34170. Австралия, нижний карадок; а — продольное сечение, $\times 3$; б — поперечное сечение, $\times 4$

Фиг. 3. *Syringostroma fedorovi* Yavorsky

Типовой вид рода *Amnestostroma* Bogoyavlenskaya. Голотип — 148/2595. Северный Урал, лудлов; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$; в — поперечное сечение. Характер астрориз, $\times 10$.

Фиг. 4. *Stromatopora angulata* Yavorsky

Типовой вид рода *Angulatostroma* Khalfina. Голотип — 8/5630. Кузбасс, средний девон; поперечное сечение, $\times 10$

Т а б л и ц а II

Фиг. 1. *Stromatopora angulata* Yavorsky

Типовой вид рода *Angulatostroma* Khalfina. Голотип — 8/5630. Кузбасс, средний девон; продольное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Araneosustroma fistulosum* Lessovaja

Типовой вид рода. Голотип — 9994—6/149. Средняя Азия, Зеравшанский хр., нижний девон; а — продольное сечение, $\times 20$; б — поперечное сечение, $\times 20$

Фиг. 3. *Arctostroma ignotum* Yavorsky

Типовой вид рода. Голотип — 1—12/7351. Западное Предуралье, фран; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Aurorrina primigenia* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 982/48. Северный Урал, жедин; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 5. *Actinostroma bifarium* Nicholson

Типовой вид рода *Bifariostroma* Khalfina. Голотип. Англия, средний девон; поперечное сечение, $\times 10$

Т а б л и ц а III

Фиг. 1. *Actinostroma bifarium* Nicholson

Типовой вид рода *Bifariostroma* Khalfina. Голотип. Англия, средний девон; продольное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Bullatella crassa* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 1089/133. Восточный склон Урала, кобленц; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Bullulodictyon patokense* Yavorsky

Типовой вид рода. Голотип — 547/7351. Западное Предуралье, фран; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Stromatoporella granulata* Nicholson sensu Yavorsky

Типовой вид рода *Cancellatodictyon* Khalfina et Yavorsky. Голотип. Кузбасс, живет; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Таблица IV

Фиг. 1. *Cliefdenella etheridge* Webby

Типовой вид рода. Голотип — SUP24157. Австралия, средний карадок; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Coenellostroma kaljanum* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 1089/40. Северный Урал, эйфель; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Clathrodiction krekovii* Yavorsky

Типовой вид рода *Coenostellodiction* Yavorsky. Голотип — 393/28. Кузбасс, жедин; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Coenostroma ristigouchense* Spenser

Типовой вид рода *Columnostroma* Bogoyavlenskaya. Голотип. США, верхний силур; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Таблица V

Фиг. 1. *Cystocerium sincerium* Nestor

Типовой вид рода. Голотип — Co 3217. Сибирская платформа, венлок; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Desmostroma columnatum* Bolshakova

Типовой вид рода. Голотип — 2336/548. Подолия, лудлов; а — продольное сечение, $\times 15$; б — поперечное сечение, $\times 15$

Фиг. 3. *Stromatoporella dualis* Khalfina

Типовой вид рода *Dualestroma* Khalfina. Голотип — 402/40. Салаир, зиген; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 8$

Фиг. 4. *Distylostroma crassum* Kossareva

Типовой вид рода. Голотип — 23/49. Салаир, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Таблица VI

Фиг. 1. *Trupetostroma maillieuxi* Lecompte

Типовой вид рода *Hermatoporella* Khromyuch. Голотип — 5760. Бельгия, фран; продольное сечение, $\times 12$

Фиг. 2. *Hermatostromella parasitica* Khalfina

Типовой вид рода. Голотип — 401/33. Салаир, нижний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Gerronodiction incisum* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 990/189а. Средний Урал, венлок; а — продольное сечение, $\times 10$.

Фиг. 4. *Gerronostroma kitatense* Yavorsky

Типовой вид рода *Gerronostromina* Khalfina et Yavorsky. Голотип. Кузбасс, живет; а — продольное сечение, $\times 10$; б — характер астрориз, $\times 10$; в — поперечное сечение, $\times 10$

Таблица VII

Фиг. 1. *Stromatoporella undata* Yavorsky

Типовой вид рода *Intexodictionella* Yavorsky. Голотип. Кузбасс, живет; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Lamellistroma lamelliferum* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 1089/101. Северный Урал, эйфель; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Stromatopora vorkutensis* Yavorsky

Типовой вид рода *Lineastroma* Khalfina et Yavorsky. Голотип — 420/7351. Западное Предуралье, силур; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Stromatoporella loutouguini* Yavorsky var. *postera* Khalfina

Типовая форма рода *Impronodictyon* Khalfina et Yavorsky. Голотип. Кузбасс, фран; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Т а б л и ц а VIII

Фиг. 1. *Pseudolabechia tuberculata* Yavorsky

Типовой вид рода *Mamellolabechia* Khromych. Голотип. Сибирская платформа, венлок; а — продольное сечение, $\times 3$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Beatricea tenuitextilis* Yavorsky

Типовой вид рода *Neobeatricea* Rukhin. Голотип. Новая Земля, верхний силур; а — продольное сечение, $\times 3$; б — поперечное сечение, $\times 3$; в — тангенциальное сечение, $\times 3$

Фиг. 3. *Neoclathrodictyon flexibilis* Lessovaia

Типовой вид рода. Голотип — 9/636. Средняя Азия, Зеравшанский хр., лудлов; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Hermatostroma logansportense* Galloway et St. Jean

Типовой вид рода *Neosyringostroma* Kaźmierczak. Голотип — 5339. США, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Т а б л и ц а IX

Фиг. 1. *Neotubuliporella kurjevskiensis* Kossareva

Типовой вид рода (без описания). Рудный Алтай, эйфель; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Nexililamina dipcreekensis* Mallett

Типовой вид рода. Голотип — F.47608. Австралия, кувен; а — продольное сечение, $\times 10$; б — продольное сечение, $\times 20$; в — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Nuratadictyon duplexolaminum* Lessovaia

Типовой вид рода. Голотип — 1/410. Средняя Азия, Нуратау, лудлов; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Т а б л и ц а X

Фиг. 1. *Parallelostromella collina* Kossareva

Типовой вид рода. Голотип — 11/3—2. Рудный Алтай, эмс; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Paschkoviella eaquecrassa* Kossareva

Типовой вид рода. Голотип — 4/1. Рудный Алтай, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Pichiostroma pichiense* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 2803/3. Тувинская АССР, лудлов; а — поперечное сечение, $\times 10$; б — продольное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Stromatocerium hybridum* Dong

Типовой вид рода *Platiferostroma* Khalfina et Yavorsky. Голотип — 14167. Китай, Квангси, нижний карбон; а — продольное сечение, $\times 5$; б — поперечное сечение, $\times 5$

Т а б л и ц а XI

Фиг. 1. *Praecidiostroma praesox* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 38/982. Северный Урал, лудлов; а — поперечное сечение, $\times 10$; б — продольное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Pseudoactinostroma hamidulense* Lessovaia

Типовой вид рода. Голотип — 9994—2/61. Средняя Азия, Зеравшанский хр., эйфель; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Stictostroma huronense* Parks

Типовой вид рода *Pseudoatromatoporella* Kaźmierczak. Голотип — 2229Н. США, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Solidostroma congesta* Khromych

Типовой вид рода. Голотип — 367/7. Северо-Восток СССР, нижний девон; а — продольное сечение, $\times 8$; б — продольное сечение, характер микроструктуры, $\times 35$

Таблица XII

Фиг. 1. *Pycnodictyon densum* Mori

Типовой вид рода. Голотип — HOI—C. Швеция, о-в Готланд, венлок, а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Schistodictyon posterius* Zacharova et Lessovaja

Типовой вид рода. Голотип — 240/2—9/74. Средняя Азия, Зеравшанский хр., лудлов; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Stelodictyon iniquum* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 990/61а. Средний Урал, лудлов; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Amphipora intexta* Yavorsky

Типовой вид рода *Stellopora* Bogoyavlenskaya. Голотип 36/7351. Салаир, жедин, а — продольное сечение, $\times 10$; б — косое поперечное сечение, $\times 10$

Таблица XIII

Фиг. 1. *Stromatoporella pellucida* var. *artyschtensis* Yavorsky

Типовая форма рода *Pseudotruperetostroma* Khalfina et Yavorsky. Голотип — 132/7351. Кузбасс, живет; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Stratodictyon ozakii* Webby

Типовой вид рода. Голотип — SUP26252. Австралия, нижний карадок; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Trigonostroma abruptum* Bogoyavlenskaya

Типовой вид рода. Голотип — 990/316а. Средний Урал, лудлов; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Synthetostroma actinostromoides* Lecompte

Типовой вид рода; продольное сечение, $\times 12$

Фиг. 5. *Clathrocoilona abeona* Yavorsky типовой вид рода; продольное сечение, $\times 5$

Таблица XIV

Фиг. 1. *Tubuliporella lecomptei* Khalfina

Типовой вид рода. Голотип — 409/3. Салаир, Эйфель; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Tubiporellina crispa* Kossareva

Типовой вид рода. Голотип — 24/5. Салаир, Эйфель; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Yabeodictyon balticum* Mori

Типовой вид рода. Голотип — SO6—D. Швеция, венлок; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Stromatopora membrosa* Yavorsky типовой вид рода *Yavorskiina* Khalfina. Голотип — 315/7351. Сибирская платформа, венлок; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Таблица XV

Фиг. 1. *Argostroma typicum* Yang et Dong

Типовой вид рода. Голотип — 32957. Китай, Гуангси, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Atopostroma tuntouense* Yang et Dong

Типовой вид рода. Голотип — 33141. Китай, Гуангси, эмс; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 3. *Climacostroma guangxiense* Yang et Dong

Типовой вид рода. Голотип — 33129. Китай, Гуангси, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Subodictyon sinense* Yang et Dong

Типовой вид рода. Голотип — 32959. Китай, Гуангси, средний девон; а — продольное сечение, $\times 10$; б — поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 1. *Oslodictyon henningsmoeni* Mori

Типовой вид рода. Голотип – 45420. Норвегия, лландовери; а – продольное сечение, $\times 10$; б – поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 2. *Radiostroma tenue* Webby

Типовой вид рода. Голотип – 97113. Норвегия, средний ордовик; а – поперечное сечение, $\times 5$; б – продольное сечение, $\times 5$

Фиг. 3. *Labechia regularis* Yabe et Sugiyama

Типовой вид рода *Tuvaechia* Bogoyavlenskaya. Голотип – R.V. 37684, средний ордовик (?); а – продольное сечение, $\times 10$; б – поперечное сечение, $\times 10$

Фиг. 4. *Petschorostroma Kozhimense* Bogoyavlenskaya типовой вид рода. Голотип – 211/134–66. Урал, лудлов; а – продольное сечение, $\times 8$; б – поперечное сечение, $\times 8$

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Указатель видов строматопорат	4
Указатель родов строматопорат	66
Литература	95
Объяснение к фототаблицам	99

Олимпиада Васильевна Богоявленская
Владимир Григорьевич Хромых
УКАЗАТЕЛЬ РОДОВ И ВИДОВ СТРОМАТОПОРАТ

Труды, вып. 545

*Утверждено к печати
Институтом геологии и геофизики
им. 60-летия Союза ССР
Сибирского отделения Академии наук СССР*

Редактор издательства *Е.Ю. Федорова*. Художественный редактор *И.Ю. Нестерова*
Технический редактор *Н.А. Торгашова*. Корректор *М.П. Тарасова*

Набор выполнен в издательстве на наборно-печатающих автоматах

ИБ № 27477

Подписано к печати 03.09.85. Т — 14916. Формат 60X90¹/₁₆
Бумага для глубокой печати. Гарнитура Пресс-Роман.
Печать офсетная. Усл.печ. л 6,5+1,0 вкл. Усл. кр.-отт. 7,7. Уч.-изд.л. 8,4
Тираж 650 экз. Тип.Зак. 668. Цена 1р. 30к.

Ордена Трудового Красного Знамени издательство "Наука"
1 7864 ГСП-7, Москва В-485, Профсоюзная ул., 90
Ордена Трудового Красного Знамени 1-я типография издательства "Наука"
199034, Ленинград В-34, 9-я линия, 12