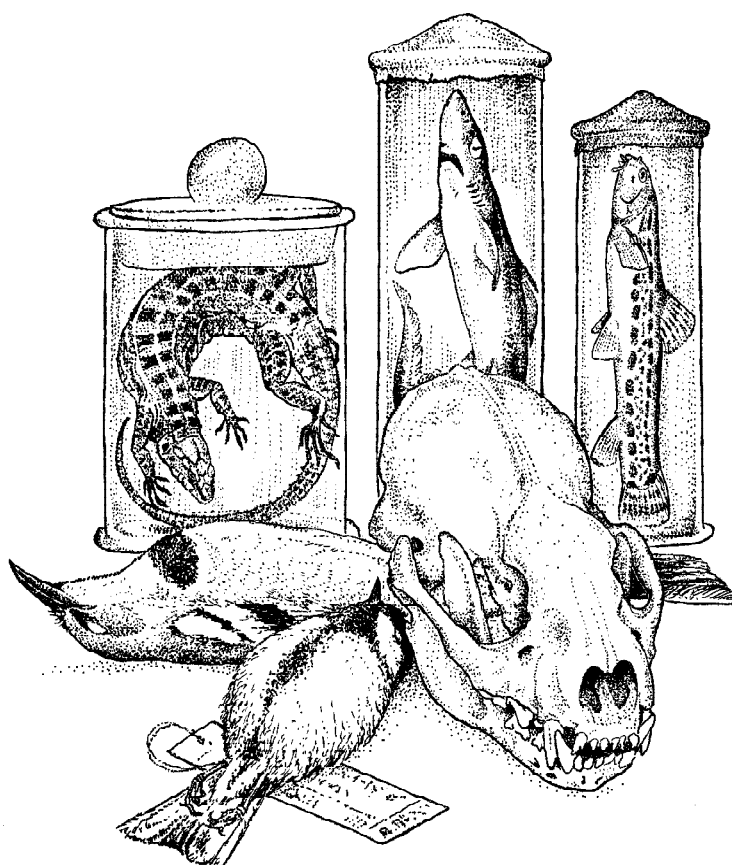


ТИПЫ ПОЗВОНОЧНЫХ
В ЗООЛОГИЧЕСКОМ МУЗЕЕ
МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



Зоологический музей МГУ

Zoological Museum of Moscow State University



Исследования по фауне

**ТИПЫ ПОЗВОНОЧНЫХ
В ЗООЛОГИЧЕСКОМ МУЗЕЕ
МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

ИЗДАТЕЛЬСТВО МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

МОСКВА – 2001

Studies on the fauna

**TYPES OF VERTEBRATES
IN THE ZOOLOGICAL MUSEUM
OF MOSCOW UNIVERSITY**

MOSCOW UNIVERSITY PUBLISHER

MOSCOW – 2001

СБОРНИК ТРУДОВ ЗООЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ МГУ
[SBORNIK TRUDOV ZOOLOGICHESKOGO MUZEYA MGU]
том XLI

ARCHIVES OF THE ZOOLOGICAL MUSEUM OF MOSCOW STATE UNIVERSITY
vol. XLI

Главный редактор О.Л. Россолимо
Editor-in-Chief O.L. Rossolimo

Редакторы тома: И.Я. Павлинов, А.В. Борисенко
Editors of this volume: I.Ya. Pavlinov, A.V. Borissenko

Авторы:

А.В. Борисенко, Е.Д. Васильева, И.А. Веригина, Е.А. Дунаев, М.В. Калякин, Е.А. Коблик, С.В. Крускоп, В.Ф. Орлова, И.Я. Павлинов, Я.А. Редькин, Ю.И. Сазонов, Н.Н. Спасская, П.С. Томкович

Authors:

A.V. Borissenko, E.A. Dunayev, M.V. Kalyakin, E.A. Koblik, S.V. Krusko, V.F. Orlova, I.Ya. Pavlinov, Ya.A. Red'kin, Yu.I. Sazonov, N.N. Spasskaya, P.S. Tomkovich, E.D. Vasil'eva, I.A. Verigina

Типы позвоночных в Зоологическом музее Московского университета. — Москва: Изд. Московского ун-та. 2001. 250 с.

Types of Vertebrates in the Zoological Museum of Moscow University. — Moscow: Moscow Univ. Publisher. 2001. 250 p.

Издание представляет собой первый полный аннотированный каталог типов позвоночных животных, описанных в 1816–2000 гг. и хранящихся в коллекции Зоологического музея Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. Каталог содержит сведения о более чем 1600 типовых экземплярах и сериях таксонов видовой номенклатурной группы, относящихся к 8 классам, 45 отрядам, 138 семействам, 301 роду и 565 видам позвоночных животных. Для всех типов приведены следующие сведения: номенклатурный статус, коллекционный номер, пол, форма препаровки и сохранность, место и дата сбора, коллектор. По мере необходимости приведены комментарии по изменениям и обоснованию номенклатурного статуса типов. Имеется таксономический указатель. Библ. 562.

Издание рассчитано на систематиков — ихтиологов, герпетологов, орнитологов, териологов.

This publication is the first complete annotated catalogue of types of vertebrates described during 1816–2000 and kept in collection of the Zoological Museum of M.V. Lomonosov Moscow State University. The catalogue contains information about more than 1600 type specimens and type series of vertebrate taxa of the species group belonging to 8 classes, 45 orders, 138 families, 301 genera, and over 565 species. Each entry is provided with information on the nomenclatorial status, collection number, sex, form of preservation and condition, collecting locality and date, collector. Comments on changes and justification of nomenclatorial status are given when necessary. A taxonomic index is supplied. 562 references are given.

The publication is intended for ichthyologists, herpetologists, ornithologists, mammalogists.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Зоологический музей Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова — одно из старейших и крупнейших в мире хранилищ научных коллекций современных животных. Он берет свое начало от Кабинета натуральной истории при Московском университете, учрежденного в 1791 г. К концу XX столетия объем его основных фондов составляет около 15 млн. единиц хранения, в том числе по позвоночным животным — около 450 тыс. единиц хранения.

Один из ключевых разделов всякой научной коллекции в зоологии — собрание типовых материалов, на основании изучения которых в разное время были выделены и описаны новые таксоны животных видовой группы — виды и подвиды. Кроме непреходящей исторической, они имеют и важнейшую научную ценность: обращение к типовым экземплярам обеспечивает корректность постоянно проводимых таксономических ревизий, служит неперемным условием решения многих сложных вопросов зоологической номенклатуры.

В соответствии со сложившейся традицией, в Зоомузее типовые коллекции позвоночных животных хранятся отдельно по 4 научным секторам — ихтиологии, герпетологии, орнитологии, териологии. В них ведется параллельная каталогизация коллекций, каталожные номера снабжены буквенными шифрами, каждый из которых закреплен за определенным сектором: P — ихтиологии; A

и Re — герпетологии (для амфибий и рептилий, соответственно); R — орнитологии; S — териологии.

В настоящее время объем типовых коллекций по позвоночным животным составляет около 1600 единиц хранения. Количественная характеристика этих коллекций представлена в нижеследующей таблице.

Типовая коллекция рыбообразных м наиболее объемная, включает более 600 типов (серий и отдельных экземпляров). Сведения о типовых экземплярах рыб в коллекциях Зоомузея частично публиковались ранее (Световидова, 1978; Веригина, Щербачев, 1989). К сожалению, в названной работе А.А. Световидовой статус многих типовых экземпляров указан неверно, что потребовало в некоторых случаях довольно пространных комментариев.

Типовые материалы по низшим тетраподам наименее многочисленны, включают около 70 единиц хранения. Каталог амфибальной части типовой коллекции сектора герпетологии был опубликован ранее (Dunaev, Orlova, 1994); здесь он дополнен несколькими вновь «открытыми» в коллекции типами и рядом комментариев.

В типовой коллекции сектора орнитологии выявлено 340 экз. Обнародование каталога типов птиц было начато публикацией по соколообразным, совообразным и врановым (Дементьев, 1939). Более полный перечень типовых экземпляров птиц появился

Представлено в типовой коллекции:	Секторы			
	Ихтиологии	Герпетологии	Орнитологии	Териологии
Отрядов	25	3	9	8
Семейств	62	10	38	28
Родов	121	18	78	84
Видов	235	31	120	179
Новых таксонов	241	36	191	340
Голотипов	119	12	68	289
Лектотипов	1	5	68	15
Синтипов	40*	12*	31	39
Неотипов	0	1	3	10
Паратипов	441*	29*	79	218
Паралектотипов	2*	5*	84	16
Всего типов:	603	64	333	587

* указано число единиц хранения

в двух основных статьях А.М. Судиловской (1959, 1962) и двух подготовленных ею же дополнениях (Судиловская 1972, 1977). К сожалению, этот каталог пестрит неточностями и опечатками, что вместе с его расчлененностью создает немалые трудности в его использовании. В середине 1980-х гг. А.А. Кузнецов объединил (без должного критического анализа) все материалы, подобранные А.М. Судиловской, а также данные о типовых экземплярах из некоторых более поздних первоописаний, но его рукопись (хранится в архиве сектора орнитологии Зоомузея) так и не была опубликована. Ценный вклад в обработку типовых орнитологических коллекций внесли Л.С. Степанян и В.М. Лоскот (1998).

В секторе териологии хранится около 600 типовых экземпляров. Почти исчерпывающие сведения о составе типовой коллекции млекопитающих на конец 70-х гг. были опубликованы в статье О.Л. Россолимо, И.Я. Павлинова (1979). С того времени это собрание было пополнено за счет как новых поступлений, так и выявления «старых» типов, не вошедших в предыдущую публикацию.

Настоящее издание — первая полная публикация выявленных к концу 2000 г. типовых материалов по всем позвоночным, хранящимся в фондах Зоологического музея МГУ. Основу публикуемого каталога составляет электронная база данных типовых экземпляров позвоночных животных Зоологического музея МГУ.

Интерпретация номенклатурного статуса типовых экземпляров дается по последнему (четвертому) изданию «Международного кодекса...» (2000). Основное внимание авторы настоящего каталога обращали на обоснованность фиксации голотипов, лектотипов и неотипов. Для ряда таксонов в данной публикации статус типовых экземпляров потребовалось изменить, чтобы привести его в соответствие с указанным действующим кодексом: особенно велик список этих изменений по разделу орнитологии. Кроме того, в настоящем каталоге упомянуты экземпляры, ранее опубликованные как « типовые », но не являющиеся таковыми с точки зрения ныне действующего Кодекса.

Для облегчения работы с настоящим каталогом представленный в нем материал организован следующим образом. На уровне макросистемы в основу каталога положен таксономический принцип: отряды в пределах классов и семейства в пределах отрядов расположены в систематическом порядке. На более низких таксономических уровнях принят иной принцип: роды в пределах семейств,

виды в пределах родов, а в пределах видов номинальные формы, по которым имеются типовые материалы, приведены в алфавитном порядке.

Макросистемы в соответствующих группах приняты по следующим руководствам: для круглоротых, хрящевых рыб и костистых рыб — по W. Eschmeyer (1998), за исключением того, что *Argentiniformes* выделены в качестве самостоятельного отряда из *Salmoniformes* (Johnson, Patterson, 1996); для амфибий и рептилий — по D. Frost (1985), W. Duellman (1961, 1993), Н.Б. Ананьевой и др. (1998); для птиц — по Л.С. Степаняну (1990); для млекопитающих — главным образом по И.Я. Павлинову, О.Л. Россолимо (1998), за исключением того, что полевковые для удобства приведены в ранге семейства.

Основной единицей каталога является типовая серия таксона видовой номенклатурной группы. Для каждой серии представлена следующая информация: однословное название таксона для облегчения его поиска в каталоге; полное первоначальное написание названия этого таксона с авторством и датой первоописания; библиографическая ссылка на первоописание (с указанием страницы введения названия); комментарий о номенклатурном статусе экземпляров типовой серии; поэкземплярное описание типовой серии. Комментариев о статусе, ранге и синонимии таксонов авторы всячески избегали.

Для каждого типового экземпляра (единицы хранения) приведены следующие сведения: номенклатурный статус; музейный коллекционный номер; пол (m — самец, f — самка) и возрастная категория (juv — молодой, ad — взрослый); форма препаровки и сохранность; место сбора по оригинальной этикетке и/или по последующему уточнению; дата сбора (при необходимости для дат до 1918 г. — в квадратных скобках по новому стилю); имя коллектора; примечания о данной единице хранения. Вся первичная информация по месту сбора приведена в кавычках, последующие уточнения и привязка к современной карте (если отличается от приведенного в первоописании) даны в квадратных скобках. Для тех случаев, когда географическое название локалитета полностью изменено или требует уточнения, в квадратных скобках через знак равенства сначала указано его новое название.

Комментарии, названия мест сбора и примечания даны на русском и английском языках. Английская транслитерация русских географических названий на территории стран СНГ и Балтии дана по: The Times'

Atlas... (1986). Новейшее территориально-административное деление государств Средней Азии, Монголии и Китая принято по: Атлас мира (2000); Вьетнама — по: Van Do Hanh Chinh (1993).

При обозначении основных хранилищ зоологических коллекций России приняты следующие сокращения: ЗИН — Зоологический институт РАН (Санкт-Петербург); ЗММУ — Зоологический музей Московского университета им. М.В. Ломоносова; ИОАН — Институт океанологии РАН им. П.П. Ширшова.

Авторство соответствующих разделов каталога указано в оглавлении, а для отряда Воробьиные — также в основном тексте (сноска на стр. 129).

О.Л. Россолимо, директор Зоологического музея МГУ, неизменно оказывала моральную поддержку и всячески стимулировала работу по данному проекту, что позволило завершить его в весьма сжатые сроки.

В ходе работы над каталогом оказывали помощь многие коллеги, которым авторы приносят свою искреннюю благодарность.

В сложных случаях поисков отдельных типовых экземпляров и уточнения их номенклатурного статуса неоценимую помощь оказали Н.И. Абрамсон (ЗИН), Г.И. Баранова (ЗИН), О.Д. Бородулина (ИОАН), Edward Dickinson (The Trust for Oriental Ornithology, Easbourne, U.K.), М.В. Зайцев (ЗИН), Е.Ю. Иваницкая (Haifa University, Israel), В.М. Лоскот (ЗИН), Hiroyuki Morioka (National Science Museum, Tokyo), Frank Steinheimer (The Natural History Museum, Tring, U.K.), Л.С. Степанян (Ин-т проблем экологии и эволюции РАН), Ю.Н. Щербачев (ИОАН), Claire & Jean-Francois Voisin (Museum National d'Histoire Naturelle, Paris, France). Dr. Edward Dickinson (The Trust for Oriental Ornithology, Easbourne, U.K.) оказал любезную помощь при редактировании английского текста орнитологической части каталога.

В уточнении географических пунктов мест сбора коллекций и правильности географических названий, при переводе отдельных текстов с первоописаниями большую помощь оказали Е.М. Антонова (ЗММУ), О.В. Волцит (ЗММУ), Д.Г. Глухова (ЗММУ), И.В. Ильинский (Биологический ин-т С.-Петербургского ун-та), А.С. Кандауров (Ин-т зоологии АН Грузии), Е.Г. Лаппо (Ин-т географии РАН, Москва), К.Г. Михайлов (ЗММУ), В.В. Морозов (Ин-т охраны природы и заповедного дела, Москва), В.И. Поздняков (Международная биологическая станция «Лена-Норденшельд»), И.Б. Савинич (Биолого-Почвенный ф-т С.-Петербургского ун-та), А.В. Сысоев (ЗММУ), С.А. Фетисов (Биологический ин-т С.-Петербургский университет), В.С. Шишкин (Ин-т проблем экологии и эволюции РАН).

При поисках редких литературных источников очень помогли Т.М. Алхимова и Н.М. Комарова (библиотека Зоологического музея МГУ), Effie Warr (библиотека орнитологического отдела, The Natural History Museum, Bving, U.K.).

Создание электронной базы данных типовых коллекций позвоночных животных ЗММУ и подготовка настоящего каталога осуществлены при финансовой поддержке Научного Совета по подпрограмме «Биологическое разнообразие» ФЦНТП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития науки и техники гражданского назначения».

Замечания по содержанию типового каталога, равно как и по типовым материалам, которые предположительно хранятся в ЗММУ, но в данной публикации оказались не представленными, просьба присылать редакторам настоящего издания по адресу: 103009 Москва, ул. Большая Никитская, д. 6, Зоологический музей МГУ.

PREFACE

The Zoological Museum of M.V. Lomonosov Moscow State University is one of the oldest and largest depositories of extant animal collections in the world. It originates from the Cabinet of Natural History at Moscow Imperial University founded in 1791. By the end of XX century, the collection of the museum contains ca. 15 million specimens and lots, including ca. 450 thousand vertebrate specimens.

One of the key sections of any scientific gathering in zoology is the collection of type materials that have been used for descriptions of new taxa of the species group (species and subspecies). In addition to imperishable historical value of these materials, they have immense scientific significance. Reference to type specimens ensures the correctness of taxonomical revisions and provides indispensable information for resolving many complex issues of zoological nomenclature.

Following traditions of the Zoological Museum, the type collections of vertebrates are kept in four separate research sections: ichthyology, herpetology, ornithology, and theriology. Each collection is being catalogued independently and the museum numbers start with letters corresponding to research sections: P — ichthyology; A and Re — herpetology (for amphibians and reptiles, respectively), R — ornithology; and S — theriology.

At present, the type collections contain ca. 1.600 type series and separate specimens in total altogether. Their quantitative description is given in the table below.

The type collection of aquatic vertebrates is the largest and contains over 600 types (both series and individual specimens). Data on the type specimens of fishes have been partially published earlier (Световидова, 1978; Веригина, Щербачев, 1989). Unfortunately, the cited work of A.A. Svetovidova contained erroneous information on the status of many type specimens, which in some cases required extensive commencing.

The type materials on lower tetrapods are the least numerous, containing about 70 type series. The catalogue of the amphibian part of type collection of the herpetology section was published earlier (Dunaev, Orlova, 1994); herein it is enriched by some comments and by descriptions of several additional type specimens «re-discovered» in the collection.

The type collection of birds contains nearly 340 specimens. Publication of type catalogue of bird taxa was started by the work on falconiform birds, owls and corvids (Дементьев, 1939). A more comprehensive list of the bird type specimens appeared in two main papers by Судиловская (1959; 1962) and two supplements (Судиловская, 1972, 1977). Unfortunately, Судиловская's catalogue contained many errors and misprints which, in addition to the fragmentation of the text, causes considerable difficulties in using it. In the mid-80s, A.A. Kuznetsov combined all materials gathered by A.M. Судиловская (unfortunately, without due critical analysis) as well as the data on types from some later descriptions. However, his manuscript (kept in the archive of

Represented in the type collection	Sections of			
	Ichthyology	Herpetology	Ornithology	Theriology
Orders	25	3	9	8
Families	62	10	38	28
Genera	121	18	78	84
Species	235	31	120	179
New taxa	241	36	191	340
Holotypes	119	12	68	289
Lectotypes	1	5	68	15
Syntypes	40*	12*	31	39
Neotypes	0	1	3	10
Paratypes	441*	29*	79	218
Paralectotypes	2*	5*	84	16
Total of types:	603	64	333	587

*the number of lots is indicated

the Section of ornithology of the Zoological Museum) has never been published. An important contribution to the processing of ornithological type collections was made by Степанян, Лоскот (1998).

Type collection of mammals contains ca. 600 type specimens. The most complete information on the type collection of mammals by the end of the 1970s was presented in the paper by Россолимо, Павлинов (1979). Since that, the collection has been enriched by both new acquisitions and finding of «old» types that were not included in the previous catalogue.

The present publication is the first complete catalogue of type materials on all vertebrates known to be preserved in the deposits of the Zoological Museum of Moscow University by the end of 2000. The catalogue is based on an electronic database of type specimens of vertebrates preserved in this Museum.

Interpretation of nomenclatural status of type specimens in the catalogue follows the last (fourth) edition of the International Code of Zoological Nomenclature (Russian translation, see Международный кодекс..., 2000). Special attention was paid to assess the validity of the fixation of holotypes, lectotypes, and neotypes. For some taxa, the status of the type specimens provided in earlier publications was changed to comply with the current Code: the number of such alterations is especially great for the ornithological collection. Besides, the catalogue refers to the specimens which were listed as «types» in some earlier publications but which cannot be treated in such way according to the current Code.

To simplify the use of given catalogue, the information contained therein is arranged in the following manner. On the higher levels of taxonomic hierarchy, the taxonomical principle is used: the orders within classes and families within orders are arranged in a taxonomic sequence. On lower levels, the arrangement is different: genera within families, species within genera, and the taxa which are represented by type material are listed in the alphabetical order.

The taxonomical arrangements of respective groups are adopted after the following checklists: for aquatic vertebrates — after Eschmeyer (1998), except for Argentiniformes which are treated as an order separated from Salmoniformes (Johnson, Patterson, 1996); for Amphibia and Reptilia — after Frost (1985), Duellman (1961, 1993), Ананьева и др. (1998); for Aves — after Степанян (1990), except for muscicapines which are treated as a family; and for Mammalia — mainly after Павлинов, Россолимо (1998), except for arvicolines which are given familial rank for the sake of convenience.

The main unit composing the catalogue is the type series of a taxon of the nomenclatural species group. For each series the following information is given: one-word name of the taxon of the species group to simplify its search; full original spelling of name of this taxon with the author and date of description; bibliographic reference to the original description (the page number is given on which the new name has appeared); comments on the nomenclatural status of the specimens from the type series; description of the type series by specimens. The authors avoid comments on status, rank and synonymy of the taxa.

Description of each of the type specimen or the type series includes the following information: nomenclatural status; museum catalogue number (with number of specimens in the lot when necessary); sex (m — male, f — female) and age category (juv — juvenile, ad — adult); form of preservation and condition; collecting locality from original label and/or from subsequent restriction; collecting date (new style in brackets for the dates prior to 1918); collector's name; and, where appropriate, additional notes on the given specimen. All original information regarding the collecting locality is presented in quotes, whereas all subsequent restrictions and allocation to currently used geographical names (if different from the original ones) are given in brackets. In cases when the geographical name is completely altered or it is to be clarified, the respective new name for the same locality is given in brackets, preceded by the sign of equality.

Comments, collection localities, and notes are given both in Russian and English. The English transliterations of geographical names of the countries of the former USSR are given according to The Times' Atlas... (1986). The newest administrative territorial subdivisions of the countries of Central Asia, Mongolia, and China follow the World Atlas (Атлас мира, 2000), and those of Vietnam follow Ban Do Hanh Chinh (1993).

The following abbreviations are used for the main depositories of zoological collections in Russia: ZISP — Zoological Institute of Russian Academy of Sciences (St.-Petersburg); ZMMU — Zoological Museum of M.V. Lomonosov Moscow State University; IOAN — P.P. Shishov Institute of Oceanology of Russian Academy of Sciences (Moscow).

The authors of respective catalogue sections are listed in the Contents and occasionally (for passerine birds), also in the footnote on page 129 in the main text.

This project would not have been accomplished without considerable guidance, inspiration and support from O.L. Rossolimo, the Director of the Zoological Museum.

The authors are grateful to many colleagues who rendered their assistance during the work on the project.

Among them, the authors wish to express special thanks, for the help in problematic situations during the search for particular type specimens and clarification of their nomenclatural status, to: N.I. Abramson (ZISP), G.I. Baranova (ZISP), O.D. Borodulina (IOAN), Edward Dickinson (The Trust for Oriental Ornithology, Easbourne, U.K.), E.Y. Ivanitskaya (Haifa University, Israel), V.M. Loskot (ZISP), K.G. Mikhailov (ZMMU), Hiroyuki Morioka (National Science Museum, Tokyo), Yu.N. Scherbachev (IOAN), Frank Steinheimer (The Natural History Museum, Bring, U.K.), L.S. Stepanyan (Institute of Ecology and Evolution RAS), Claire & Jean-Francois Voisin (Museum National d'Histoire Naturelle, Paris, France), M.V. Zaitsev (ZISP). We are very grateful to Dr. E. Dickinson (The Trust for Oriental Ornithology, Easbourne, U.K.) for his kind help in editing the English text in the ornithological part of the catalogue.

Valuable assistance in verifying some geographical localities and geographical names, as well as in translating some texts and original descriptions, was provided by: E.M. Antonova (ZMMU), S.A. Fetisov (Biological Inst., St.-Petersburg University), D.G. Glukhova (ZMMU), I.V. Ilyinskiy (Biological Inst., St.-Petersburg Uni-

versity), A.S. Kandaurov (Institute of Zoology, Georgian Academy of Sciences), E.G. Lappo (Inst. of Geography, RAS, Moscow), V.V. Morozov (Inst. of Nature Conservation and Reserves, Moscow), V.I. Pozdnyakov (International Biological Station «Lena-Nordensheld»), I.B. Savinich (Biological-Soil Faculty, St.-Petersburg University), V.S. Shishkin (Institute of Ecology and Evolution, RAS), A.V. Sysoev (ZMMU), O.V. Voltzit (ZMMU).

Authors are also very thankful to T.M. Alkhimova and N.M. Komarova (the Scientific Library, ZMMU) as well as to Frank Steinmaher and Effie Warr (Library of Division of Ornithology, Natural History Museum, Bring, U.K.) for their considerable help in the search for rare literature sources.

The financial support to development of electronic database of the ZMMU vertebrate type collection and to this catalogue preparation was provided by the Research Council for the sub-program «Biological Diversity» of The Federal Center for Scientific and Technical Programs.

Comments on the contents of the catalogue as well as on the types supposedly preserved in ZMMU but missing herein would be gladly accepted by the editors of the present publication at: Zoological Museum of Moscow University, Ul. Bol'shaya Nikitskaya, 6, 103009 Moscow, Russia.

КЛАСС CEPHALASPIDOMORPHI

Отряд Petromyzontiformes

Семейство Petromyzontidae

Род *Caspiomyzon* Berg, 1906

Caspiomyzon wagneri (Kessler, 1870)

caspicus

Agnathomyzon (Haploglossa) caspicus Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907а: 18)

Комментарий: Описание основано на экземплярах «из Куры у Евлаха (Н.В. Семенов), из Волги у Казани и из Москвы-реки (Рулье)», число особей и номера не указаны. В последующей работе автора (Грацианов, 1907б: 16) указано, что для выделения вида использовались 2 экз. из Куры и по 1 экз. из Волги и Москвы-реки. На основе данных этикеток и учетных документов в коллекции ЗММУ выявлены 1 экз. из Куры у Евлаха (P-1393) и экземпляр из сборов К. Рулье в р. Москве (P-555, более точная датировка сборов и размеры экземпляра даны по работе: Зограф, Каврайский, 1889: 2). Эти экземпляры являются синтипам таксона. Экземпляр из «Волги у Казани», указанный в работе: Зограф, Каврайский (1889: 2) и записанный в инвентарной книге (P-569), в коллекции отсутствовал уже на момент первой перерегистрации при составлении систематического каталога.

COMMENT: The description was based on the specimens «from Kura near Evlakh (N. V. Semenov), from Volga near Kazan', and from Moskva R. (Roullier)», but the number of specimens and their collection numbers was not listed. In the next publication of the author (Грацианов, 1907б) it was mentioned that 2 specimens from Kura R. and 1 specimen from each of Volga and Moskva Rs. were used for the species identification. On the basis of original labels and registration files, the following specimens from the type series were found in ZMMU: one from Kura near Evlakh (P-1393) and another one collected by K. Roullier in Moskva R. (P-555, more exact date of collecting and size of the latter specimen are given after Зограф, Каврайский (1889: 2). They are syntypes of this taxon. The specimen «from Volga near Kazan'», reported by Зограф, Каврайский (1889: 2) as having P-569, was already absent from the collection at the time of the first registration before systematic catalogue was started.

Синтип P-1393 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «р. Кура у Евлаха» [Азербайджан].

LOCALITY: «Kura R. at Evlakh» [Azerbaijan].

ДАТА: 02.1895. Колл.: Семенов Н.В.

Синтип P-505 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Москва-река» [Россия, Московская обл.].

LOCALITY: «Moskva River» [Moskovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 05.1850. Колл.: Рулье К.Ф.

Род *Lampetra* Bonnaterre, 1788

Lampetra fluviatilis (Linnaeus, 1758)

opisthodon

Lampetra opisthodon Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907а: 18)

Комментарий: Таксон описан по 3 экз. из Петербурга (р. Нева) длиной «ad 287 mm». В последующей публикации автора (Грацианов, 1907б: 11) отмечено, что экземпляры нового таксона «смешаны с экз. *Lamp. fluviatilis*». В ЗММУ имеются две пробы *L. fluviatilis* из Петербурга: P-504 и P-1394. Последняя проба включает 3 экз., у двух из которых произведены глубокие надрезы на верхней части тела от воронки до ноздри, по-видимому, для изучения строения задних зубных пластинок языка (диагностического признака таксона по Грацианову). Длина тела этих особей — 277, 287 и 288 мм. Это косвенно свидетельствует в пользу того, что данные экз. являются синтипам таксона.

COMMENT: The description was based on 3 specimens from St. Petersburg (Neva R.) with body length «ad 287 mm». It was indicated in the subsequent publication (Грацианов, 1907б: 16) that specimens of the new taxon were «mixed with specimens of *Lamp. fluviatilis*». There are two samples of *L. fluviatilis* from St. Petersburg kept in ZMMU: P-504 и P-1394. The latter one contains 3 specimens, two of which have deep incisions on the upper part of their bodies from the oral disc to the nostril. They have probably been made for studying morphology of rear dental plates of the tongue (the diagnostic feature of the taxon according to Gratzianow). Body length of these specimens is 277, 287 and 288 mm. This testifies indirectly that these specimens are syntypes of the taxon.

Синтипы P-1394 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Петербург (р. Нева)» [= Санкт-Петербург; Россия].

LOCALITY: «Peterburg (Neva R.)» [= St. Petersburg; Russia].

ДАТА: ? Колл.: ?

КЛАСС ELASMOBRANCHII

Отряд Squaliformes

Семейство Dalatiidae

Род *Etmopterus* Rafinesque, 1810

Etmopterus litvinovi Parin, Kotlyar, 1990

litvinovi

Etmopterus litvinovi Parin, Kotlyar, 1990 (Парин, Котляр, 1990: 141; рис. 8)

ПАРАТИПЫ P-17990 4 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°34'S, 85°21'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 10, 04.09.1983 г, глубина лова 1070–1100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°34'S, 85°21'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 10, 04.09.1983, depth of catch 1070–1100 m».

ДАТА: 4.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ P-17989 2 экз. Пол: 1 m, 1 f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°53'S, 84°34'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 14, 05.09.1983 г, глубина лова 1030–1050 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°53'S, 84°34'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 14, 05.09.1983, depth of catch 1030–1050 m».

ДАТА: 5.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ P-17991 7 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (16°36'S, 80°16'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 94, 10.10.1983 г, глубина лова 940–960 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 16°36'S, 80°16'W, «Professor Mesiatsev, Cr.13, trawl 94, 10.10.1983, depth of catch 940–960 m».

ДАТА: 10.10.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ P-18222 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (19°40'S, 80°18'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 1, 24.08.1979 г, глубина лова 980 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 19°40'S, 80°18'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 94, 24.08.1979, depth of catch 980 m».

ДАТА: 24.08.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахруков Н.П.

Etmopterus pycnolepis Kotlyar, 1990

pycnolepis

Etmopterus pycnolepis Kotlyar, 1990 (Парин, Котляр, 1990: 135; рис. 6)

ПАРАТИП P-17992 Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02'S, 88°32'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 53, глубина лова 540 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02'S, 88°32'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 53, 29.10.1979, depth of catch 540 m».

ДАТА: 29.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахруков Н.П.

ПАРАТИП P-17993 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°46'S, 86°33'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 56, глубина лова 410 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°46'S, 88°33'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 56, 31.10.1979, depth of catch 410 m».

ДАТА: 31.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахруков Н.П.

Род *Oxynotus* Rafinesque, 1810

Oxynotus shubnikovi Myagkov, 1986

shubnikovi

Oxynotus shubnikovi Myagkov, 1986 (in: Губанов и др., 1986: 171)

ГОЛОТИП P-11505 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Юго-Зап. Африка (17°48'S, 11°36.9'E)».

LOCALITY: «Off South-West Africa (17°48'S, 11°36.9'E)».

ДАТА: 20.05.1965. Колл.: Шубников Д.А.

Семейство Squalidae

Род *Squalus* Linnaeus, 1758

Squalus acanthias Linnaeus, 1758

africana

Squalus acanthias africana Myagkov, Kondyurin, 1986 (Мягков, Кондюрин, 1986: 564)

Голотип P-15990 Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Юго-Восточная Атлантика, р-н Уолфиш-Бей».
LOCALITY: «South-East Atlantic Ocean, Walfish Bay».
ДАТА: 14.08.1973. Колл.: ?

ponticus

Squalus acanthias ponticus Myagkov, Kondyurin, 1986 (Мягков, Кондюрин, 1986: 562)

ПАРАТИПЫ P-15983 3 экз. Пол: 2 f (эмбрионы), 1 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Черное море, р-н Феодосии» [Украина, Крым].

LOCALITY: «Black Sea, vicinity of Feodosia» [Crimea, Ukraine].

ДАТА: 6.07.1981. Колл.: ?

***Squalus megalops* Macleay, 1881**

probatovi

Squalus probatovi Myagkov, Kondyurin, 1986 (Мягков, Кондюрин, 1986: 567)

Голотип P-15991 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Кунене, Ангола (извлечен из утеруса f. длиной 54 см)».

LOCALITY: «Cunene R., Angola (taken from uterus of f. 54 cm length)».

ДАТА: ? Колл.: ?

Отряд Torpediniformes

Семейство Torpedinidae

Род *Torpedo* Rafinesque, 1810

***Torpedo microdiscus* Parin, Kotlyar, 1985**

microdiscus

Torpedo microdiscus Parin, Kotlyar, 1985 (Парин, Котляр, 1985: 709; рис. 2)

ПАРАТИП P-16300 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°37'S, 85°21' W), «Звезда», пелагический трал».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°37'S, 85°21'W, «Zvezda», pelagic trawl».

ДАТА: 28.07.1978. Колл.: Коноваленко И.И.

***Torpedo semipelagica* Parin, Kotlyar, 1985**

semipelagica

Torpedo semipelagica Parin, Kotlyar, 1985 (Парин, Котляр, 1985: 714; рис. 5)

ПАРАТИП P-16301 Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°4'S, 85°26'W), «Профессор Месяцев», пелагический трал, глубина лова 90–120 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°4'S, 85°26'W, «Professor Mesiatsev», pelagic trawl, depth of catch 90–120 m».

ДАТА: 3.03.1982. Колл.: Абрамов А.Д.

ПАРАТИПЫ P-16302 2 экз. Пол: 1 f, 1 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°43'S, 85°30' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 132 (донный), глубина лова 175–190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°43'S, 85°30'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, (bottom) trawl 132, depth of catch 175–190 m».

ДАТА: 1983. Колл.: Котляр А.Н.

КЛАСС HOLOCEPHALI

Отряд Chimaeriformes

Семейство Rhinochimaeridae

Род *Neoharriotta* Bigelow, Schroeder, 1950

Neoharriotta pumila Didier, Stehmann, 1996

pumila

Neoharriotta pumila Didier, Stehmann, 1996
(Didier, Stehmann, 1996: 957; рис. 2, 3)

ГОЛОТИП P-19427 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°17'N, 53°08'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2560, глубина лова 380 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°17'N, 53°08'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2560, depth of catch 380 m».

ДАТА: 27.10.1980. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП P-19428 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°17'N, 53°08'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2560, глубина лова 380 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°17'N, 53°08'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2560, depth of catch 380 m».

ДАТА: 27.10.1980. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ P-19429 3 экз. Пол: 2 f, 1 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°29'N, 53°03'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2565, глубина лова 1000–1120 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°29'N, 53°03'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2565, depth of catch 1000–1120 m».

ДАТА: 28.10.1988. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП P-19430 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°13'N, 53°05'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2830, глубина лова 1000–1120 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°13'N, 53°05'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2830, depth of catch 1000–1120 m».

ДАТА: 16.01.1989. Колл.: Парин Н.В.

Род *Rhinochimaera* Garman, 1901

Rhinochimaera africana Compagno, Stehmann, Ebert, 1990

africana

Rhinochimaera africana Compagno, Stehmann, Ebert, 1990 (Compagno et al., 1990: 206; рис. 3–6)

ПАРАТИП P-14392 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Южная Африка (26°58.7'S, 33°32.8'E), «Фиолент», рейс 3, трал 203, глубина лова 945–900 м».

LOCALITY: «Off South Africa, 26°58.7'S, 33°32.8'E, «Fiolent», Cr.3, trawl 203, depth of catch 945–900 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

КЛАСС ACTINOPTERYGII

Отряд Acipenseriformes

Семейство Acipenseridae

Род *Pseudoscaphirhynchus* Nikolskii, 1900

Pseudoscaphirhynchus fedtschenkoi (Kessler, 1872)

fedtschenkoi

Scaphirhynchus Fedtschenkoi Kessler, 1872 (Кесслер, 1872: 70; рис. 36–41)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 12 экз. длиной от 176 до 256 мм из сборов А.П. Федченко из р. Сыр-Дарья. Хранящиеся в ЗММУ 2 экз. (P-640) являются синтипами, согласно публикации: Зограф, Каврайский (1889: 10). В работе Световидовой (1978: 263) эта проба ошибочно указана как голотип, а в качестве паратипа указан P-1490 (стр. 263). Последний экземпляр — из сборов Г.В. Никольского на Сыр-Дарье 17.06.1933 г. и не имеет отношения к типовой серии.

COMMENT: The description was based on 12 specimens with body lengths from 176 to 256 mm, collected in Syr-Darya R. by A.P. Fedchenko. According to Zoграф, Каврайский (1889: 10), two specimens (P-640) kept in ZMMU are syntypes. This sample was erroneously listed as the holotype by Световидова (1978: 263), and the sample P-1490 was listed as the paratype (p. 263). The latter contains a specimen from Syr-Darya R. collected by G.V. Nikolsky in 17.06.1933 and by no means belongs to the type series.

Синтипы P-640 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «р. Сырдарья» [Казахстан].

LOCALITY: «Syr-Darya R.» [Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Pseudoscaphirhynchus kaufmanni (Kessler, 1877)

kaufmanni

Scaphirhynchus Kaufmanni Kessler, 1877 (Кесслер, 1877: 194; рис. 26, 26а-д)

КОММЕНТАРИЙ: Название *Scaphirhynchus Kaufmanni* впервые упоминается М.Н. Богдановым (1874: XLVIII) для «новой формы рыб..., открытой... в Аму-Дарье» без описания таксона. В этой связи оно является nomen nudum (Берг, 1948: 104). Планировавшееся Богдановым описание было опубликовано лишь в 1882 г. (Богданов, 1882: 106–109, рис. 1–4). Но прежде К.Ф. Кесслер (1877) опубликовал собственное подробное описание данного вида. Судя по приводимым характеристикам, оно основано на нескольких эк-

земплярах: «из многочисленных экземпляров, привезенных г. Богдановым» (стр. 196). Исходя из того, что рисунки в работах Кесслера (1877) и Богданова (1882) практически полностью совпадают (в работе Кесслера имеется дополнительный рисунок мелкого экземпляра, см. рис. 26d), оба автора работали с одной и той же серией. В работе Зографа, Каврайского (1889: 10) указано, что музейный экземпляр 151 (P-642) из Аму-Дарьи от М.Н. Богданова, 1879 г., является одним из экземпляров, по которым «был установлен вид». Этот небольшой, но взрослый экз. был подарен М.Н. Богдановым Н.Ю. Зографу. Исходя из всего изложенного, этот экземпляр является синтипом *Scaphirhynchus kaufmanni* Kessler. При очередной инвентаризации данному экземпляру был присвоен номер P-1456. В работе Световидовой (1978: 256) данный экземпляр неверно назван паратипом, неверно также указано, что в ЗИН хранится голотип (№ 2707): в обоих случаях речь идет о синтипах.

COMMENT: The name *Scaphirhynchus Kaufmanni* was first mentioned by Bogdanov (Богданов, 1874: XLVIII) for a «new form of fish discovered in Amu-Darya R.», but no formal description was provided. Thus, it is a nomen nudum (Берг, 1948: 104). The description of M.N. Bogdanov was published as late as in 1882 (Богданов, 1882: 106–109, fig. 1–4). But earlier Kessler (Кесслер, 1877) had published his own detailed description of the same species. Judging by provided characters, it was based on several specimens: «from numerous specimens brought by Mr. Bogdanov» (p. 196). Taking into account that the drawings in the papers of Кесслер (1877) and Bogdanov (1882) nearly completely coincide with each other (there was an additional drawing of a smaller specimen in Kessler's paper, see fig. 26d), both authors dealt with the same series. It was noticed in the publication of Зограф, Каврайский (1889: 10) that the museum specimen № 151 (P-642) from Amu-Darya R. brought by M.N. Bogdanov in 1879 is one of those specimens upon which «the species has been established». This not large adult specimen was donated by Bogdanov to Zoграф. From the above, it follows that this specimen is the syntype of *Scaphirhynchus kaufmanni* Kessler. During the regular inventory, the P-1456 was assigned to this specimen. Световидова (1978: 256) listed it erroneously as the paratype and mentioned that the holotype № 2707 is kept in ZISP: both are syntypes.

Синтип P-1456 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Аму-Дарья» [Узбекистан].

LOCALITY: «Amu-Darya» [Uzbekistan].

ДАТА: ? Колл.: Богданов М.Н.

Отряд Anguilliformes

Семейство Synbranchidae

Род *Ilyophis* Gilbert, 1891

Ilyophis nigeli Sulak, Shcherbachev, 1997

nigeli

Ilyophis nigeli Sulak, Shcherbachev, 1997 (Sulak, Shcherbachev, 1997: 1172; рис. 1С, 2В, 4С)

ПАРАТИП P-17152 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (44°09'N, 148°39' E), «Витязь», станция 2078, 05.1953 г, глубина лова 1170 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 44°09'N, 148°39'E, «Vityaz», St.2078, depth of catch 1170 m».

ДАТА: 05.1953. Колл.: Парин Н.В.

Ilyophis robinsae Sulak, Shcherbachev, 1997

robinsae

Ilyophis robinsae Sulak, Shcherbachev, 1997 (Sulak, Shcherbachev, 1997: 1171; рис. 3С, 4В)

ГОЛОТИП P-17459 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°39.9'N, 121°32' E), «Витязь», рейс 57, станция 7237, глубина лова 4800 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°39.9'N, 121°32'E, «Vityaz», Cr.57, St.7237, depth of catch 4800 m».

ДАТА: 28.02.1975. Колл.: Парин Н.В.

Ilyophis saldanhai

Karmovskaya, Parin, 1999

saldanhai

Ilyophis saldanhai Karmovskaya, Parin, 1999 (Кармовская, Парин, 1999: 316; Рис. 1, 2)

ПАРАТИПЫ P-20507 7 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (28°08'N, 43°13'W), «Академик Мстислав Келдыш», глубина лова 3020 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 28°08'N, 43°13'W, «Akademik Mstislav Keldysh», depth of catch 3020 m».

ДАТА: 29.09.1994. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ P-20508 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (29°08'N, 42°13'W), «Академик Мстислав Келдыш», глубина лова 3100 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 29°08'N, 42°13'W, «Akademik Mstislav Keldysh», depth of catch 3100 m».

ДАТА: 8.09.1996. Колл.: ?

Семейство Congridae

Род *Ariosoma* Swainson, 1838

Ariosoma ophidiophthalmus

Karmovskaya, 1991

ophidiophthalmus

Ariosoma ophidiophthalmus Karmovskaya, 1991 (Кармовская, 1991: 891; рис. 1, 2)

ПАРАТИП P-18472 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, «Фиолент», рейс 9, трал 142, банка Сая-де-Малья».

LOCALITY: «Indian Ocean, Saya de Malha Bank, «Fiolent», Cr.9, tr.142».

ДАТА: 09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

Ariosoma sokotranum Karmovskaya, 1991

sokotranum

Ariosoma sokotranum Karmovskaya, 1991 (Кармовская, 1991: 893; рис. 1,2)

ПАРАТИПЫ P-18473 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°14'N, 53°06'E), «Витязь-2», 17 рейс, станция 2830, глубина лова 420–395 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°14'N, 53°06'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2830, depth of catch 420–395 m».

ДАТА: 16.01.1989. Колл.: Парин Н.В.

Род *Gnathophis* Kaup, 1860

Gnathophis smithi Karmovskaya, 1990

smithi

Gnathophis smithi Karmovskaya, 1990 (Кармовская, 1990: 767; рис. 2)

ПАРАТИПЫ P-18045 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°38'S, 85°25' W), «Профессор Штокман», рейс 18, глубина лова 162–190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°38'S, 85°25'W, «Professor Shtokman», Cr.18, depth of catch 162–190 m».

ДАТА: 26.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП P-18046 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°38'S, 85°34' W), «Ихтиандр», 5 рейс, трал 42, глубина лова 215–240 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°38'S, 85°34'W, «Ichthyandr», Ст.5, trawl 42, depth of catch 215–240 м».
ДАТА: 25.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП P-18047 Пол: ? Влажный глицериновый препарат, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°43'S, 85°30' W), «Ихтиандр», 5 рейс, трал 26а, глубина лова 235 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°43'S, 85°30'W, «Ichthyandr», Ст.5, trawl 26а, depth of catch 235 м».
ДАТА: 17.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП P-18048 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°45'S, 85°22' W), «Ихтиандр», 6 рейс, глубина лова 175–240 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°45'S, 85°22'W, «Ichthyandr», Ст.6, depth of catch 175–240 м».
ДАТА: 2.09.1980. Колл.: Абрамов А.А.

Род *Pseudoxenomystax* Breder, 1927

Pseudoxenomystax nielseni Karmovskaya, 1990

nielseni

Pseudoxenomystax nielseni Karmovskaya, 1990 (Кармовская, 1990: 770; рис. 1, 2)

ПАРАТИП P-18049 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°27'S, 85°46' W), «Геракл», глубина лова 230–160 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°27'S, 85°46'W, «Hercules», depth of catch 230–160 м».
ДАТА: 10.11.1975. Колл.: ?

Семейство *Muraenesocidae*

Род *Gavialiceps* Alcock, 1889

Gavialiceps javanicus Karmovskaya, 1993

javanicus

Gavialiceps javanicus Karmovskaya, 1993 (Кармовская, 1993: 750)

ГОЛОТИП P-15728 Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°39'S, 111°15'E), «Профессор Месяцев», 7 рейс, трал 46, глубина лова 560–600 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 08°39'S, 111°15'E, «Professor Mesiatsev», Ст.7, trawl 46, depth of catch 560–600 м».
ДАТА: 27.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Семейство *Nettastomatidae*

Род *Nettenchelys* Alcock, 1898

Nettenchelys erroriensis Karmovskaya, 1994

erroriensis

Nettenchelys erroriensis Karmovskaya, 1994 (Кармовская, 1994: 408; рис. б/н)

ГОЛОТИП P-19251 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, г. Эррор (10°19'N, 56°10'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2825, глубина лова 420–395 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, Error Sea Mount, 10°19'N, 56°10'E, «Vityaz-2», Ст.17, St. 2825, depth of catch 420–395 м».
ДАТА: 14.01.1989. Колл.: Парин Н.В.

Отряд *Supriniformes*

Семейство *Suprinidae*

Род *Abramis* Cuvier, 1816

Abramis sapa (Pallas, 1814)

aralensis

Abramis sapa aralensis Tiarkin, 1939 (Тяпкин, 1939: 149)

КОММЕНТАРИЙ: Первописание основано на значительной серии особей, однако в качестве типов указаны только 2 экз. P-3364 (стр. 149).

COMMENT: The original description was based on large series of specimens, but only 2 of them (P-3364) were fixed as the types (p. 149).

Синтипы P-3364 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Аральское море, талдык Узбек» [Узбекистан, Каракалпакия].
LOCALITY: «Aral Sea, taldyk Uzbek» [Karakalpakstan, Uzbekistan].
ДАТА: ? Колл.: ?

Род *Alburnus Rafinesque, 1820*

Alburnus alburnus (Linnaeus, 1758)

dnjestrensis

Alburnus dnjestrensis Gratzianow, 1907b (Грацианов, 1907b: 141)

Комментарий: Таксон, судя по определительной таблице в первоописании, описан по нескольким экземплярам из «р. Днестр близ г. Бендеры». В коллекции ЗММУ имеется единственная проба Р-3688 из 5 экз. вида с полностью совпадающим локалитетом.

COMMENT: Judging by identification table in the original description, the taxon was based on several specimens from «Dniester R. at Bendery». There is a single sample P-3688 in ZMMU containing 5 specimens of this species with the same locality.

Синтипы Р-3688 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Бендеры (Днестр)» [Молдова].

LOCALITY: «Bendery (Dniester R.)» [Moldova].

ДАТА: 06.1896. Колл.: Берг Л.С.

charusinii

Alburnus charusinii Herzenstein, 1889 (в: Зограф., Каврайский, 1889: 50)

Комментарий: Первоописание основано на 1 экз. в коллекции ЗММУ из сборов А.Н. Харузина из Камыш-Самарских озер в устье р. Малый Узень, у которого «вся длина (при несколько поврежденном хвостовом плавнике) = 123 мм». В публикации для типа указан Р-1314. Ранее (Световидова, 1978: 257) без достаточных оснований в качестве паратипов были выделены другие материалы из аналогичных сборов Р-1812: это 4 мелких экз., по размерам существенно отличающиеся от данных, приведенных для «типа», и, безусловно, не являющиеся типовыми; голотип в публикации Световидовой не указан. Экз. Р-1314 числится лишь в инвентарной книге с определением «*Alburnus charusinii* Herz. (М. Узень. А. Харузин, 1 экз.)». В каталоге на карточке этого таксона значится Р-1812. В типовом шкафу сектора ихтиологии ЗММУ действительно имеется экз. Р-1143, записанный в инвентарной книге как *A. lucidus* Heck. с данными сбора: «Мал. Узень. А. Харузин, 1 экз.»; этот же номер фигурирует в каталоге на карточке *A. alburnus*. В банке, помимо современных этикеток, имеется старая этикетка, по-видимому, сборщика: «*Alburnus lucidus* Heck. N 663 Шн. кн. Р-1143. Устье Малаго Узеня. А.Н. Харузинъ». Хвостовой плавник у данного экземпляра практически отсутствует, SL=9,9 см, длина тела с остатками хвостового плавника 11 см. На банке имеется пометка «Р б/н 214» (очевидно, «без номера»). Других экземпляров рода *Alburnus* из типового местонахождения *charusinii* в коллекции музея нет. Это позволяет полагать, что одна и та же рыба была два раза записана в инвентарную книгу под разными номерами: сначала

как Р-1143, а после определения Герценштейном как Р-1314. Последний номер не был зафиксирован на окончательной этикетке, экземпляр какое-то время находился лишь с первичной этикеткой и со старым номером, что и было зафиксировано на банке, а потом перенесено на окончательную этикетку. Ранее, очевидно, проводилась проверка наличия материалов по первой инвентарной книге музея (возможно, при изготовлении новых этикеток): отметка о наличии имеется лишь на Р-1143, что свидетельствует в пользу высказанного выше предположения. На основании всего изложенного мы считаем, что имеющийся в ЗММУ экземпляр из сборов Харузина должен считаться голотипом *Alburnus charusinii*. В целях избежания дальнейшей путаницы ему следует присвоить Р-1314 в соответствии с первоописанием.

COMMENT: The original description was based on 1 specimen kept in ZMMU that has been collected by A.N. Kharuzin in Lakes Kamysh-Samarskye at the mouth of Malyi Uzen' R. It had «total length (with a just slightly damaged caudal fin) = 123 mm». The catalogue number P-1314 of the type specimen was reported in that paper. Световидова (1978: 257) listed as paratypes other specimens P-1812 from a similar sample, without sufficient grounds. These are 4 small specimens significantly differing by their size from that reported for the «type» and they are by no means the types. No holotype was reported in the Svetovidova's publication. The specimen P-1314 is listed only in the inventory book as «*Alburnus charusinii* Herz. (M.Uzen', A.Kharuzin, 1 specimen)». Meanwhile, the specimen P-1812 is listed on the card of this taxon in the systematic catalogue. Actually, the specimen P-1143 is kept in the type collection of the section of ichthyology of ZMMU; it is recorded in the inventory book as *A. lucidus* Heck. and labeled as «Mal.Uzen', A. Kharuzin, 1 specimen». This catalogue number is present on the card of *A. alburnus*. The jar with this specimen contains, along with recent labels, also an old one with the record seemingly made by the collector: «*Alburnus lucidus* Heck. No. 663 Inv. b. P-1143. Mouth of Malyi Uzen'. A.N.Kharuzin». It nearly lacks the caudal fin, SL=9.9 mm, body length including the remains of the caudal fin is 11 cm. There is a notice on the jar, «P n/n 214» (evidently «no number»). There are no other specimens of the genus *Alburnus* from the type locality of *charusinii* in ZMMU. This allows to suppose that the same fish was recorded twice in the inventory book under two different numbers: first, as P-1143, and then, after its identification by Herzenstein, as P-1314. The latter number was not retained on the final label, the specimen was preserved for some time with original label only and under the old number. This was recorded on the jar and thereafter was transferred to the final label. Formerly, the collection was checked on the basis of the first inventory book (possibly for preparing new labels) and only the presence of the specimen P-1143 was recorded, which could be taken as evidence of the above supposition. Taking into consideration all the above, it seems quite

probable that the specimen collected by Kharuzin and kept in ZMMU should be considered as the holotype of *Alburnus charusini*. It should be referred to under the catalogue number P-1314 in order to avoid further confusion.

Голотип P-1314 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Устье р. М. Узень, Камыш-Самарские озера» [Казахстан, Западно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «The mouth of M. Uzen' R., Lakes Kamysh-Samarskiye» [Zapadno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 1887. Колл.: Харузин А.Н.

Род *Barbus* Cuvier, Cloquet, 1816

Barbus capito (Gyldenstødt, 1773)

conocephalus

Barbus conocephalus Kessler, 1872 (Кесслер, 1872: 50)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано, что вид выделен по 6 экз. длиной 168–525 мм из р. Зеравшан, собранным и переданным А.П. Федченко. В коллекции ЗММУ находится значительная серия данного таксона из сборов Федченко. Однако в инвентарной книге сектора ихтиологии ЗММУ только для 2 проб имеются сведения, что они были переданы в ЗММУ Обществом любителей естествознания, антропологии и этнографии, в трудах которого была опубликована работа Кесслера: P-1513 (2 экз.) и P-1518 (1 экз.). Судя по работе Зографа, Каврайского (1889), эти экземпляры были переданы в музей уже после описания таксона Кесслером: во всяком случае на момент 23.09.1888 они в коллекциях музея не числились. Под жаберными крышками этих трех особей имеются этикетки с написанными карандашом номерами: 2, 3, 6. Общая длина тела этих экземпляров равны, соответственно, 260, 338 и 440 мм, что соответствует диапазону размеров типовой серии. Эти косвенные данные, на наш взгляд, дают достаточно оснований считать упомянутые экземпляры синтипам данного таксона. Все остальные материалы из сборов Федченко либо находятся на хранении в ЗММУ, начиная с 1870–1871 гг. (без каких-либо упоминаний о типовой принадлежности), либо не соответствуют особям типовой серии по размерам.

COMMENT: It was indicated in the original description that the species was recognized on the basis of 6 specimens with body lengths of 168–525 mm from the Zeravshan R., collected and donated by A.P. Fedchenko. There is a large sample of this taxon kept in ZMMU collected by A.P. Fedchenko. But there are only 2 samples in the section of ichthyology which are known to have been donated to ZMMU by the Society of Natural History, Anthropology and Ethnography in the Proceedings of which Kessler's paper was published. These are P-1513 (2

sp.) and P-1518 (1 sp.). Judging by the publication of Зограф, Каврайский (1889), these specimens were obtained by ZMMU after Kessler's description had appeared: at least in 23.09.1888 they were absent from museum records. There are labels with pencil-written numbers (2, 3, 6) under their opercles. Their total body length is 260, 338, and 440 mm, respectively, which matches the size range of the type series. These indirect evidences, to our opinion, provide enough ground to consider the above specimens as syntypes of this taxon. All other materials from Fedchenko's collection either owned by ZMMU since 1870–1871 (without any mentioning of their type status) or do not correspond to the specimens of the type series by their size.

Синтипы P-1513 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Туркестан» [Таджикистан].

LOCALITY: «Turkestan» [Tadzhikistan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Синтип P-1518 1 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Самарканд» [Узбекистан].

LOCALITY: «Samarkand» [Uzbekistan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Род *Capoetobrama* Berg, 1916

Capoetobrama kuschakewitschi (Kessler, 1872)

orientalis

Capoetobrama kuschakewitschi orientalis Nikolsky, 1934 (Никольский, 1934: 204)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан «тип подвида» P-2049 (стр. 205). Этот единственный экземпляр должен считаться голотипом. Вместе с тем, согласно публикации Никольского, для описания им было использовано 36 экз. из р. Чу от Токмака до Гуляевки. Таким образом, число паратипов должно составлять 35 экз. Сюда вне всякого сомнения должны быть отнесены 6 экз., собранных вместе с голотипом (P-2700). Очевидно, к типовой серии должны быть также отнесены и другие экземпляры из сборов Г.В. Никольского из упомянутого в статье участка реки Чу за период с 19.06 по 14.08.1929 г., также хранящиеся в коллекции ЗММУ с авторским определением *C. kuschakewitschi orientalis* на этикетках: P-2513 (11 экз.) и P-2562 (7 экз.), P-2563 (1 экз.), P-2565 (3 экз.), P-2594 (1 экз.). Вместе с голотипом это составляет 24 экз. Что касается остальных экземпляров, то ситуация с ними остается неясной. Общее число всех рыб из р. Чу, собранных Г.В. Никольским в июне-августе 1929 г., составляет в коллекции ЗММУ 69 экз. Среди них, помимо упомянутых выше, имеются также 2 пробы, стоящие в коллекции с определением *C. kuschakewitschi orientalis*, но они определены не автором таксона, а Н.А. Гладковым:

P-2505 (1 экз. датирован 24.07.1929), P-2521 (3 экз. 19.06.1929), всего 4 экз. Остальные 6 проб, собранные в период 16.06–14.08. 1929 г., определены Г.В. Никольским как «*C. kuschakewitschi* Kessler»: P-1839 (3 экз.), P-1840 (14 экз.), P-1881 (16 экз.), P-1882 (3 экз.), P-1914 (2 экз.), P-1920 (3 экз.). Общее число таких особей — 41. Никаких косвенных свидетельств о типовом статусе каких-либо из этих проб нет.

COMMENT: «The type of subspecies» P-2049 was indicated in the original description (p.205). This sole specimen should be considered as the holotype. At the same time, a total of 36 specimens collected in Chu R. from Tokmak to Gulyaevka were reported by Nikolsky in his original description. Thus, the number of paratypes should be equal to 35 specimens. 6 specimens (P-2700) belong to them with no doubts as they have been collected together with the holotype. It is also evident that the other paratypes are the specimens collected by G.V. Nikolsky in the part of Chu R. indicated in the original description within the period from 19.06 to 14.08.1929, which are also kept in ZMMU with the author's identification *C. kuschakewitschi orientalis* on their labels: P-2513 (11 sp.), P-2562 (7 sp.), P-2563 (1 sp.), P-2565 (3 sp.), P-2594 (1 sp.). Together with the holotype they form 24 specimens in total. As to the other specimens, the situation remains unclear. The total number of all fishes from Chu R. collected by G.V. Nikolsky during July–August, 1929 and homed in ZMMU is equal to 69 specimens. Among them, besides those already listed above, there are also 2 samples identified as *C. kuschakewitschi orientalis*. However, their taxonomic allocation was given not by the taxon's author but by N.A. Gladkov. These are P-2505 (1 sp. dated 24.07.1929) and P-2521 (3 sp. dated 19.06.1929), 4 specimens in total. Other 6 samples collected during 16.06–14.08. 1929 were identified by G.V. Nikolsky as «*C. kuschakewitschi* Kessler»: P-1839 (3 sp.), P-1840 (14 sp.), P-1881 (16 sp.), P-1882 (3 sp.), P-1914 (2 sp.), P-1920 (3 sp.). The total amount of these specimens is 41. There is no evidence of type status of these samples.

ГОЛОТИП P-2049 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, 20 верст выше Гуляевки» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., 20 versts above Gulyaevka» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 3.08.1929. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИПЫ P-2513 11 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, 20 верст выше Гуляевки» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., 20 versts above Gulyaevka» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 9.08.1929. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИПЫ P-2562 7 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, 20 верст выше Гуляевки» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., 20 versts above Gulyaevka» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 1929. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИП P-2563 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, 20 верст выше Гуляевки» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., 20 versts above Gulyaevka» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 1929. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИПЫ P-2565 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, пос. Новотроицкий» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., Novotroitskiy village» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 14.07.1929. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИП P-2594 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, 2 км ниже Вознесенки» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., 2 km below Voznesenovka» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 3.07.1929. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИПЫ P-2700 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Чу, 20 верст выше Гуляевки» [Киргизстан].

LOCALITY: «Chu R., 20 versts above Gulyaevka» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 3.08.1929. Колл.: Никольский Г.В.

Род *Cyprinion* Heckel, 1843

Cyprinion watsoni (Day, 1872)

readingi

Scaphiodon readingi Hora, 1923 (Hora, 1923: 379; рис. 8)

Синтип P-1588 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Шт. Пенджаб, Джелум, Хевра-горг, 2000 фт н.у.м.» [Индия].

LOCALITY: «Khewrah gorge, Jhelum, Dist. Punjab, about 2000 ft. elevation» [India].

ДАТА: ? Колл.: Hora S.L.

Род *Diptychus* Steindachner, 1866

***Diptychus dybowskii* Kessler, 1874**

micromaculatus

Diptychus dybowskii micromaculatus Turdakov, 1955 (Турдаков, 1955: 146)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по серии из 25 экз., доставленных Ф.А. Турдакову из Таласа в 1953–54 гг., причем их номера и место хранения не указаны. Один экземпляр *Diptychus dybowskii* из бассейна этой реки с датировкой 25.07.1954 г. передан Турдаковым в коллекцию ЗММУ. Этот экземпляр P-8796, вероятно, является одним из синтипов данного таксона.

КОММЕНТ: The original description was based on the series of 25 specimens brought to F.A. Turdakov from Talas R. in 1953–54, their numbers and location did not indicated. One specimen of *Diptychus dybowskii* from the basin of Talas R. dated by 25.07.1954 was donated by Turdakov to ZMMU. This specimen P-8796 is probably one of the syntypes.

Синтип P-8796 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «р. Каракол, басс. Таласа» [Киргизстан].

LOCALITY: «Karakol R., Talas R. basin» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 25.07.1954. Колл.: ?

primitiva

Diptychus dybowskii var. *primitiva* Turdakov, 1963 (Турдаков, 1963: 78)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по серии экз. из речки Ири-Су в бассейне Каркары и в р. Каракол. В первоописании имеются данные о том, что материал был собран «во время поездки на перевал Сан-Таш летом 1943 г... (р. Ири-Су, приток Каркары)» (Турдаков, 1963: 7). В ЗММУ имеются 5 экз. из сборов Ф.А. Турдакова из этого локалитета, датированных августом 1943 г. Эти экземпляры P-6027, очевидно, составляют часть типовой серии.

КОММЕНТ: The taxon was described on the basis of the sample from Iri-Su R. (basin of Karkara R.) and from Karakol R. It was indicated in the original description that the specimens were collected «during a trip on the San-Tash pass in the summer, 1943 (Iri-Su R., a tributary of Karkara)» (Турдаков, 1963: 7). There are 5 specimens kept in ZMMU that were collected by F.A. Turdakov in August, 1943. These specimens P-6027 evidently belong to the type series.

Синтипы P-6027 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «р. Ири-Су, бассейн р. Или у перевала Сан-Таш» [Киргизстан].

LOCALITY: «Iri-Su R., Ili R. basin, at San-Tash pass» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 08.1943. Колл.: Турдаков Ф.А.

Род *Gobio* Cuvier, 1816

***Gobio gobio* (Linnaeus, 1758)**

sibiricus

Gobio gobio sibiricus Nikolsky, 1936 (Никольский, 1936: 470; рис. 1в)

КОММЕНТАРИЙ: Согласно первоописанию, подвид выделен по серии экземпляров из рек Нуры (38 экз.) и Енисея (17 экз.) (см. также Никольский, 1936: табл. 28). Все эти экземпляры являются синтипами. В коллекции ЗММУ имеются 2 пробы данного вида из р. Нуры. Одна из них (P-1593) в инвентарной книге сектора ихтиологии имеет пометку Г.В. Никольского «cotypus». Исходно она включала 36 экз.; после отсылки в Амстердам и А.Я. Таранцу в ней осталось 31 экз. Соответственно, именно эта проба должна рассматриваться как часть типовой серии. Вторая проба из р. Нуры включает 14 экз., никаких указаний, что какие-либо из них использовались при первоописании, нет. Из Енисея с определением Г.В. Никольского «*G. g. sibiricus*» имеется всего одна проба (P-1626), содержащая 17 экз. Очевидно, именно эта проба послужила второй частью типовой серии. В работе Световидовой (1978: 257) в качестве типовой серии неверно указана проба P-2040 и отсутствует указание на пробу P-1626.

КОММЕНТ: According to the original description, the subspecies was recognized on the basis of the series from the rivers Nura (38 specimens) and Yenisey (17 specimens) (see also Никольский, 1936: tab. 28). All these specimens are syntypes. There are 2 samples of this species in ZMMU from Nura R.. One of them (P-1593) was marked «cotypus» by G.V. Nikolsky in the inventory book of the section of ichthyology. Originally it included 36 specimens; after several of them had been sent to Amsterdam and to A. Ya. Taranetz, 31 specimens remained. Respectively, it is this sample that should be considered part of the type series. The second sample from Nura R. contains 14 specimens, and there are no indications that they were used in the original description. There is only one sample (P-1626) of this species from Yenisey R. identified by G.V. Nikolsky as «*G. g. sibiricus*», it contains 17 specimens. It is evident that this sample constitutes the second part of the type series. In Световидова (1978: 257) publication, the sample P-2040 was erroneously indicated as the type series, while the sample P-1626 was not mentioned.

Синтипы P-1593 31 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «р. Нура, у впадения в оз. Джаныбек, Акмолинская область» [Казахстан].

LOCALITY: «Nura R. at its falling into Lake Dzhanibek, Akmolinskaya Obl.» [Kazakhstan]

ДАТА: 07.1930. Колл.: Никольский Г.В.

Синтипы P-1626 17 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Енисей, Минусинская протока» [Россия, Красноярский край, Минусинский р-н].

LOCALITY: «Yenisey, Minusinkaya channel» [Minusinskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

Дата: 9–10.06.1902. Колл.: Сушкин П.

Род *Phoxinus* Rafinesque, 1820

Phoxinus issykkulensis Berg, 1912

relictus

Phoxinus issykkulensis relictus Turdakov, Piskarjov, 1954 (Турдаков, Пискарев, 1954: 74)

Комментарий: Таксон описан по материалам из р. Чу в Кочкорской долине. Число типов и место их хранения не указаны, в таблице приводятся морфометрические признаки для 25 экз. В последующей публикации одного из соавторов (Турдаков, 1963: 33) указано, что ранее эта форма была описана (Турдаков, 1946а) под названием *Ph. brachyurus*. В работе 1946 г. указано, что «в Кочкорской долине р. Чу, в 50–60 км выше озера Иссык-куль ... под с. Кочкаркой в августе 1938 г. «было обнаружено большое количество *Ph. brachyurus*» (Турдаков, 1946а: 545). В коллекции ЗММУ имеются 2 пробы, переданные Ф.А. Турдаковым, со следующими данными на этикетках: P-5551 — «*Ph. brachyurus*, мельничный проток на р. Чу под Кочкоркой [правильное написание населенного пункта], 24.08.1938» (к настоящему времени из 4 экз. по инвентарной книге сохранилось только 3); и P-5501 «*Ph. issykkulensis*, ручьи в пойме р. Чу под Каракоркой, 23.08. 1938». Экземпляры первой пробы без сомнения следует считать синтипами таксона. Что касается второй пробы, то в инвентарной книге она значится под номером P-5500 с данными, соответствующими этикетке, а на карточке систематического каталога — под номером P-5501 с привязкой к населенному пункту «Кочкорка». Поскольку населенный пункт с названием Каракорка в этом районе отсутствует (в районе пункта Кочкорка протекает р. Каракол), по-видимому, на самом деле речь идет об одном и том же локалитете и, с учетом датировки, эти экземпляры также следует считать синтипами данного таксона. Во избежание дальнейших недоразумений за данной пробой во всей документации сектора ихтиологии ЗММУ фиксируется номер P-5501.

COMMENT: The taxon was described using materials from Chu R. in Kochkor valley. The number of types and their location were not indicated; only the morphometric characters of 25 specimens were given in the table. It was indicated in the subsequent publication of one of the co-authors (Турдаков, 1963: 33) that this form had been described earlier (Турдаков, 1946а) under the name *Ph. brachyurus*. It was indicated in the latter paper that «a great number of *Ph. brachyurus*» has been found «in Kochkor valley of Chu R., 50–60 km of Lake Issyk-

Kul'... below Kochkarka in August, 1938» (Турдаков, 1946: 545). There are 2 samples in ZMMU donated by F.A. Turdakov, with the following records on the labels: P-5551 — «*Ph. brachyurus*, a mill channel of Chu R. near Kochkarka [the correct name of this village], 24.08.1938» (by now, only 3 specimens of the 4 registered in the inventory book were retained); and P-5501 «*Ph. issykkulensis*, streams in the Chu R. flood near Karakorka, 23.08. 1938». The specimens of the first sample should certainly be considered as syntypes of this taxon. As to the second sample, it is recorded as P-5500 in the inventory book, accompanied with the data corresponding to those on the label, and as P-5501 on the card of the systematic catalogue on which «Kochkorka» is indicated. Because the settlement Karakorka is not known to exist in the region under consideration (the Karakol R. is in the vicinity of Kochkorka), it seems that the same locality is presumed. Hence, these specimens should also be considered as syntypes of this taxon. In order to avoid further misunderstanding, the second sample is to be recorded as P-5501 in all registration documents of the section of ichthyology of ZMMU.

Синтипы P-5501 10 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Ручьи в пойме р. Чу под Кочкоркой» [Киргизстан].

LOCALITY: «Springs from Chu R. flood-lands at Kochkorka» [Kyrgyzstan].

Дата: 23.08.1938. Колл.: Турдаков А.Ф.

Синтипы P-5551 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная

Место сбора: Мельничный проток на р. Чу под Кочкоркой [Киргизстан].

LOCALITY: «Mill channel on Chu R. at Kochkorka» [Kyrgyzstan].

Дата: 24.08.1938. Колл.: Турдаков А.Ф.

Phoxinus perenurus (Pallas, 1814)

crucifer

Phoxinus crucifer Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907б: 128)

Комментарий: Таксон описан по экз. которые были «доставлены г. Моллесоном из окрестностей г. Троицкосавска (бас. р. Селенги)» (Грацианов, 1907б: 128). В коллекции имеются 3 пробы (P-1673, P-1681, P-2727) из этих сборов под одной датой — в общей сложности 7 экз., соответствующих диагнозу таксона (неполная боковая линия). Их следует считать синтипами данного таксона.

COMMENT: The taxon was described on the basis of the specimens that were «delivered... by Mr. Molleson from vicinities of Troitskosavsk city (Selenga R. basin)» (Грацианов, 1907б: 128). There are 3 samples (P-1673, P-1681, P-2727) in the collection of ZMMU under the same date, a total of 7 specimens which correspond to the diagnosis of this taxon (incomplete

lateral line). They should be considered syntypes of the taxon.

Синтипы P-1673 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Озерки в местности «Байн Булык», 20 верст от Троицкосавска (бас. Селенги)» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Small lakes in the locality «Bain Bulyk», 20 verst of Troitskosavsk (Selenga R. basin)» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 24–30.06.1899 Колл.: Моллесон М.И.

Синтипы P-1681 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Троицкосавска» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Environs of Troitskosavsk» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 30.04.1899 Колл.: Моллесон М.И.

Синтипы P-2727 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Озерко, 20 верст от Троицкосавска» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Small lake, 20 verst away from Troitskosavsk» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 30.04.1899. Колл.: Моллесон М.И.

Род *Rutilus Rafinesque, 1820*

Rutilus rutilus (Linnaeus, 1758)

bucharensis

Rutilus rutilus bucharensis Nikolsky, 1933 (Nikolskij, 1933: 264)

Голотип P-1390 Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Термез, Аму-Дарья» [Узбекистан, Сурхандарьинская обл.].

LOCALITY: «Termez, Amu-Darya» [Surkhandar'y-nskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 3.05.1928. Колл.: Расс Т.С.

Паратипы P-1781 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.05.1928. Колл.: Расс Т.С.

Семейство Cobitidae

Род *Cobitis Linnaeus, 1758*

Cobitis choii Kim, Son, 1984

lebedevi

Cobitis lebedevi Vasil'eva, Vasil'ev, 1985 (Васильева, Васильев, 1985: 464; рис. 1, 2, 3)

Голотип P-16252 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Амур, Елабуга, протока старого Амура» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Amur R., Elabuga, channel of old Amur R.» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 10.06.1947. Колл.: Никольский Г.В.

Паратип P-16252 Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Амур, Елабуга, протока старого Амура» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Amur R., Elabuga, channel of old Amur R.» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 10.06.1947. Колл.: Никольский Г.В.

Паратипы P-16253 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Амур, Елабуга» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Amur R., Elabuga» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 12.06.1949. Колл.: Никольский Г.В.

Паратипы P-16254 9 экз. Пол: 3 m, 6 f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Лужа у Сарапупьского, Амур, Елабуга» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «A pool at Sarapul'skiy, Amur R., Elabuga» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 28.07.1948. Колл.: Никольский Г.В.

Cobitis melanoleuca Nichols, 1925

sibirica

Cobitis taenia sibirica Gladkov, 1935 (Гладков, 1935: 73)

КОММЕНТАРИЙ: В работе Световидовой (1978: 258) неверно указано, что паратипами таксона являются экземпляры пробы P-2272, из которой был выделен голотип. В соответствии с первописанием, паратипами являются 2 экз. из оз. Тургойак (проба P-2253), а проба P-2272 отнесена автором к описанному им подвиду в числе прочих изученных материалов коллекции музея.

КОММЕНТ: It was incorrectly indicated in Световидова (1978: 258) publication that the paratypes of this taxon were specimens from the sample P-2272, from which the holotype was fixed. According to the original description, the paratypes are 2 specimens from Lake Turgoyak (sample P-2253), while specimens from the lot P-2272 were allocated by the author to his subspecies among other museum collections studied by him.

Голотип P-2853 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Чиверкуй, в глубине Онгеконской губы, оз. Байкал» [Россия, Читинская обл.].

LOCALITY: «Chiverkui, interior part of Ongenskaya inlet, Lake Baikal» [Chitinskaya Obl., Russia].
ДАТА: 7.07.1917. Колл.: Байкальская эксп. ЗММУ.

ПАРАТИПЫ P-2253 2 экз. Пол: 1 m, 1f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «оз. Тургояк, Троицкий уезд Оренбургской губернии» [Россия, Оренбургская обл.].

LOCALITY: «Lake Turgoyak, Troitzkiy Ud., Orenburgskaya Gov.» [Orenburgskaya Obl., Russia].

ДАТА: 06.1902. Колл.: Шелкановцев

***Cobitis rossomeridionalis* Vasil'eva, Vasil'ev, 1998**

rossomeridionalis

Cobitis rossomeridionalis Vasil'eva, Vasil'ev, 1998
(Васильева, Васильев, 1998: 607; рис. 2).

ГОЛОТИП P-20240 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Дон у Рогожкино» [Россия, Ростовская обл.].

LOCALITY: «Don R. at Rogozhkino» [Rostovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 07–20.05.1989. Колл.: Васильев В.П.

ПАРАТИПЫ P-20241 34 экз. Пол: 19 m, 15 f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 07–20.05.1989. Колл.: Васильев В.П.

***Cobitis satunini* Gladkov, 1935**

satunini

Cobitis satunini Gladkov, 1935 (Гладков, 1935: 73)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано, что «ко-типами» (= паратипами) являются экземпляры пробы P-2317, собранные вместе с голотипом. В коллекции ЗММУ под упомянутым номером стоит проба хариуса *Thymallus arcticus*. На самом деле, согласно пометкам Н.А. Гладкова в инвентарной книге и информации на авторской этикетке, паратипами являются 2 экз. пробы P-2313.

COMMENT: It was indicated in the original description that the «cotypes» (= paratypes) were the specimens of the sample P-2317 collected with the holotype. The sample under this number in ZMMU contains some grayling fishes (*Thymallus arcticus*). As a matter of fact, in accordance with N.A. Gladkov's marks in the inventory book and with the data on the author's label, the paratypes are 2 specimens of the sample P-2313.

ГОЛОТИП P-2852 Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Низовья р. Кинтриш» [Грузия].
LOCALITY: «Lower Kintrish R.» [Georgia].

ДАТА: 30.07.1906. Колл.: Сатунин К.А.

ПАРАТИПЫ P-2313 2 экз. Пол: f Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Низовья р. Кинтриш, Кобу-лети» [Грузия].

LOCALITY: «Lower Kintrish R., Kobuleti» [Georgia].

ДАТА: 30.07.1906. Колл.: Сатунин К.А.

Род *Sabanejewia* Vladykov, 1929

***Sabanejewia aurata* (Filippi, 1865)**

kubanica

Sabanejewia aurata kubanica Vasil'eva, Vasil'ev, 1988 (Васильева, Васильев, 1988: 210; рис. 2,3,5)

ГОЛОТИП P-16384 Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Невинка, басс. Кубани» [Россия, Краснодарский край].

LOCALITY: «Nevinka R., Kuban R. basin» [Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 1981. Колл.: Васильев В.П.

ПАРАТИПЫ P-16221 16 экз. Пол: 7 m, 9 f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1981. Колл.: Васильев В.П.

Семейство Balitoridae

Род *Barbatula* Linck, 1789

***Barbatula merga* (Krynicky, 1840)**

terekensis

Nemacheilus terekensis Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907б: 163)

КОММЕНТАРИЙ: При описании таксона количество и номера типовых экземпляров из коллекции ЗММУ не указаны: «Привезен К.Г. Григорьянцем из Владикавказа (р. Терек)» (Грацианов, 1907б: 167). В музее имеется проба P-3318 с соответствующими данными и с сохранившейся этикеткой с определением «*Nemacheilus terekensis*». Соответственно, все 24 экз. этой пробы являются синтипами.

COMMENT: There was no indication of the quantity and catalogue numbers of the type specimens in ZMMU: «Brought by K.G. Grigoryantz from Vladikavkaz (Terek R.)» (Грацианов, 1907б: 167). There is the sample P-3318 in this museum with respective data and with original label marked «*Nemacheilus terekensis*». Respectively, all 24 specimens of the listed sample are syntypes.

Синтипы **P-3318** 24 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «р. Терек, Владикавказ» [Россия, Северная Осетия-Алания].
LOCALITY: «Terek R., Vladikavkas» [North Osetia-Alanya, Russia].
ДАТА: 07.1900. Колл.: Григорьянц К.Г.

***Barbatula toni* (Dybowski, 1869)**

sibiricus

Nemacheilus sibiricus Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907б: 167)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании таксона количество типов и их номера не указаны: «Вид найден в р. Би у г. Бийска» (Грацианов, 1907б: 167). В коллекции ЗММУ имеется единственная проба из Бийска — P-2532, с более поздним определением Г.В. Никольского и старой этикеткой с единственной записью «Бийск». Очевидно все 3 экз. данной пробы являются синтипами.

COMMENT: There was no indication of quantity and catalogue numbers of the type specimens in ZMMU: «The species was found in Biya R. near Biysk» (Грацианов, 1907б: 167). The museum possesses only one sample (P-2532) from Biysk, with subsequent identification by G.V.Nikolsky and an old label containing only the record «Biysk». It is evident that all 3 specimens from this sample are syntypes.

Синтипы **P-2532** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «р. Бия у г. Бийска» [Россия, Алтайский край].
LOCALITY: «Biya R. near Biysk» [Altayskiy Krai, Russia].
ДАТА: ? Колл.: ?

Род *Nemacheilus* Bleeker, 1863

***Nemacheilus amударjensis* Rass, 1929**

amударjensis

Nemachilus amударjensis Rass, 1929 (Rass, 1929: 253; рис. 1, 2)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типы не выделены, номер для материалов, хранящихся в ЗММУ, не указан. Согласно авторской этикетке и данным инвентарной книги, синтипами таксона являются 14 экз. пробы P-2554.

COMMENT: No types were fixed in the original description, neither was their catalogue number in ZMMU indicated. In accordance with the author's label and with the records in the inventory book, the syntypes of this taxon are 14 specimens of the sample P-2554.

Синтипы **P-2554** 14 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Аму-Дарья у Термеза» [Узбекистан, Сурхандарьинская обл.].

LOCALITY: «Amu-Darya at Termez» [Surkhandar'yinskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 1928. Колл.: Расс Т.С.

ilan

Nemachilus amударjensis ilan Turdakov, 1936 (Турдаков, 1936: 207; рис.3 а,в, 4)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по двум экземплярам из сборов автора из р. Кара-Дарья под Самаркандом 2.06.1935, номер и место хранения в первоописании не указаны. В коллекции ЗММУ имеются 2 экз. с соответствующими определением, датировкой и локалитетом, переданные в музей Ф.А.Турдаковым, которые следует считать синтипами.

COMMENT: The taxon was described on the basis of 2 specimens collected by the author in Kara-Darya R. near Samarkand in 2.06.1935, the number and place where they were deposited were not indicated. These 2 specimens are kept in ZMMU with respective identification, date and locality. They were donated to the museum by F.A.Turdakov and should be considered as syntypes.

Синтипы **P-3996** 2 экз. Пол: 1 f, 1 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «р. Кара-Дарья (приток Зеравшана) под Самаркандом у кишлака Дагбит (11 км от Самарканда)» [Узбекистан, Самаркандская обл.].

LOCALITY: «Kara-Darya R. (a tributary of Zeravshan R.) at Samarkand near kishlak Dagbit (11 km away from Samarkand)» [Samarkandskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 2.06.1935. Колл.: Турдаков Ф.А.

***Nemacheilus kuschakewitschi* Herzenstein, 1890**

badamensis

Nemachilus kuschakewitschi badamensis Turdakov, 1946 (Турдаков, 1946б: 56)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по экземплярам из р. Бадам, притока Арыси, собранным в июле 1937 г. Общее число изученных автором особей, судя по первоописанию, — 56, а исходя из предыдущей публикации (Турдаков, 1941: 222), в которой использовался тот же материал, — 53. В коллекции музея имеются 2 переданные Ф.А. Турдаковым пробы (P-3709 и P-3710, всего 15 экз.) с соответствующим локалитетом и датировкой, которые следует считать синтипами данного таксона. В первоописании в названии таксона допущен ряд опечаток («*Nemachilus kushakewitschl badameusis*»), исправленных автором в последующей публикации (Турдаков, 1963: 115).

COMMENT: The original description was based on the specimens from Badam R., a tributary of Arys', collected in July, 1937. The total number of specimens studied by the author, according to the original des-

cription, is 56, while in the previous publication (Турдаков, 1941: 222), where the same material had been used, only 53 specimens were mentioned. There are 2 samples (P-3709 and P-3710, 15 specimens in total) in the possession of ZMMU donated by F.A.Turdakov, the respective locality and date of which allow to consider them syntypes of the given taxon. The name of the taxon was given with several misprints in the original description («*Nemachilus kushakewitschl badameusis*»), which was corrected in the subsequent publication (Турдаков, 1963: 115).

Синтипы **P-3709** 14 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Бадам (приток Арыси) у Чимкента» [= Шымкент; Казахстан, Южно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Badam R. (a tributary of Arys' R.) at Chimkent» [= Shymkent; Yuzhno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 07.1937. Колл.: Турдаков Ф.А.

Синтип **P-3710** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 07.1937. Колл.: Турдаков Ф.А.

pardalis

Nemachilus pardalis Turdakov, 1941 (Турдаков, 1941: 219; рис. 1)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по серии из 44 экз. из р. Дюшамбинки под Сталинабадом (= Душанбе). В публикации указан тип P-3791 (Турдаков, 1941: 220); в этой же публикации в подписуточной подписи указан P-379 (стр. 219), что очевидно является результатом опечатки. В работе Световидовой (1978: 258) указание типа P-3719 также является опечаткой. Относительно других экземпляров из типовой серии достоверные данные отсутствуют. В коллекции ЗММУ также имеются материалы Ф.А.Турдакова из р. Дюшамбинки, датированные, как и голотип, июнем 1937 г. (P-3792), однако надежных свидетельств о принадлежности их к типовой серии нет. Поскольку Ф.А.Турдаков передавал в ЗММУ лишь отдельные экземпляры, возможно, некоторые паратипы были переданы в ЗИН или остались у автора.

COMMENT: The taxon was described on the basis of 44 specimens from Dyushambinka R. near Stalinabad (= Dyushanbe). The type P-3791 was fixed in the original publication (Турдаков, 1941: 220); the number P-379 in the figure caption (p. 219) is evidently a misprint. In Световидова (1978: 258) publication the number P-3719 of the type is also a misprint. Reliable information on the remainder specimens of the type series is absent. There are also F.A.Turdakov's materials (P-3792) in ZMMUs which were collected, as the holotype was, in Dyushambinka R. in June, 1937, but reliable

evidence of their belonging to the type series is absent.

ГОЛОТИП **P-3791** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Дюшамбинка, от Сталинабада и выше на 4–5 км, в басс. Кафирнигана» [Таджикистан, окр. Душанбе].

LOCALITY: «Dyushambinka R. from Stalinabad to 4–5 km above, Kafirnigan R. basin» [Vicinity of Dyushanbe, Tadzhikistan].

ДАТА: 06.1937. Колл.: Турдаков Ф.А.

Nemacheilus paradoxus Turdakov, 1955

paradoxus

Nemachilus paradoxus Turdakov, 1955 (Турдаков, 1955: 153)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 25 экз. из р. Каракол, собранным автором 28.07.1954 г. (Турдаков, 1955: 153). Их номера и место хранения в публикации отсутствуют. Один из этих экземпляров (P-8797) передан в музей Ф.А.Турдаковым и является таким образом синтипом.

COMMENT: The taxon was described on the basis of 25 specimens from Karakol R. collected by the author in 28.07.1954 (Turdakov, 1955: 153). Their numbers and deposit location were not provided. One of these specimens (P-8797) was donated to ZMMU by F.A.Turdakov and, thus, should be treated as the syntype.

Синтип **P-8797** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Каракол (бас. Таласса)» [Киргизстан].

LOCALITY: «Karakol R. (Talass R. basin)» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 28.07.1954. Колл.: Турдаков Ф.А.

Nemacheilus sewerzovi Nikolsky, 1938

sewerzovi

Nemachilus sewerzovi Nikolsky, 1938 (Никольский, 1938: 319; рис. 1, 2, 3)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано число «котилов» (P-3639) — 198 экз. (стр. 320). В работе А.А. Световидовой (1978: 258) для этой же пробы указано число паратипов 190 экз.; в настоящее время обнаружено 188 экз. В инвентарной книге сектора ихтиологии ЗММУ имеется отметка о том, что из пробы «взято 2 экз.». По-видимому, уже после публикации Г.В.Никольского 2 экз. были извлечены из пробы и переданы в ЗИН, где хранятся под № 18026 (Световидова, 1978: 258). Кроме того, в работе Г.В.Никольского отмечено, что котипы хранятся также в коллекциях ЗИН (№ 28369 — 10 экз.) и Индийского Музея в Калькутте (F 12812/1 — 10 экз.). Причина несоответствия данных в цитированных публикациях и данных инвентарной книги неясна, скорее всего неверное число экземпляров указано в работе Г.В.Никольского.

COMMENT: The total number of «cotypes» (P-3639), 198 specimens, was indicated in the original description (p. 320). The number of paratypes was assessed as 190 specimens for the same sample in Световидова (1978: 258) publication; at the present moment, 188 specimens were revealed to exist. There is a note in the inventory book of the section of ichthyology of ZMMU that «2 specimens were removed» from that sample. It is probable that, after G.V.Nikolsky's original paper has been published, those 2 specimens were removed from the sample and transferred to ZISP where they were kept under № 18026 (Световидова, 1978: 258). Besides, it was mentioned in Nikolsky's paper that the cotypes were kept also in the collections of ZISP (№ 28369, 10 specimens) and in the «Indian Museum of Calcutta (F 12812/1, 10 specimens)». The cause of disagreement between the number of specimens in the original description and in the inventory book is not clear, it is most probably due to an error in Nikolsky's paper.

Голотип **P-3638** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Каскелен, приток Или, 2 км выше устья, басс. р. Или» [Казахстан, Алма-Атинская обл.].

LOCALITY: «Kaskelen R., a tributary of Ili R., 2 km above the mouth, Ili R. basin» [Alma-Atinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 4.07.1937. Колл.: Никольский Г.В.

ПАРАТИПЫ **P-3639** 188 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 4.07.1937. Колл.: Никольский Г.В.

Род *Schistura* McClelland, 1839

Schistura kessleri (Günther, 1889)

turcomanus

Nemachilus kessleri turcomanus Nikolsky, 1947 (Никольский, 1947: 32; рис. 3)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании таксона имеется указание: «тип — коллекция Зоомузея P-5734» (Никольский, 1947: 32). Однако, как указано самим автором, таксон описан по серии из 4 экз. длиной (SL) от 29 до 40 мм (перечисляются на стр. 33): P-5734 — 3 экз. и P-5735 — 1 экз. Все они хранятся в коллекции ЗММУ и являются синтипами.

COMMENT: There is indication in the original description: «the type is in collection of Zoomuseum P-5734» (Никольский, 1947: 32). However, as it was indicated by the author, the taxon was described on the basis of 4 specimens with the length (SL) 29 to 40 mm: they were listed on page 33 under ns P-5734 — 3 sp. and P-5735 — 1 sp. All of them are kept in ZMMU and should be considered as syntypes.

Синтипы **P-5734** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Кушка у г. Кушки, (бас. Мургаба)» [Туркменистан, Марыйский вел.].

LOCALITY: «Kushka R. at town Kushka (Murgab R. basin)» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 25.06.1942. Колл.: Никольский Г.В.

Синтип **P-5735** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Кушка у пос. Маргуновского (бас. Мургаба)» [Туркмения, Марыйский вел.].

LOCALITY: «Kushka R. at Margunovsky vil. (Murgab R. basin)» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 13.05.1942. Колл.: Гептнер В.Г.

Род *Sewellia* Hora, 1932

Sewellia marmorata Serov, 1996

marmorata

Sewellia marmorata Serov, 1996 (Серов, 1996: 273; рис. 1–3)

Голотип **P-19760** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Южный Вьетнам, провинция Зялай, лесничество Кон-Ханым, горный ручей на высоте 1250 м н/ур моря (13°57' N, 107°32'E)».

LOCALITY: «South Vietnam, Zyalai, Kon-Hanym Forestry, mountain spring at 1250 m a.s.l. (13°57'N, 107°32'E)».

ДАТА: 25.01.1995. Колл.: Серов Д.В.

ПАРАТИПЫ **P-19761** 11 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 25.01.1995. Колл.: Серов Д.В.

Род *Triplophysa* Rendahl, 1933

Triplophysa dorsalis (Kessler, 1872)

kafirnigani

Nemachilus dorsalis kafirnigani Turdakov, 1946 (Турдаков, 1946б: 58)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 16 экз. из р. Кафирниган (приток Амударьи) у Сталинабада (= Душанбе), собранным автором в июне 1937 г.; номер и место хранения в первоописании не указаны. В ЗММУ Ф.А.Турдаков передал 4 экз. из типового локалитета с соответствующей датировкой (P-3647 и P-3651), их следует считать синтипами данного таксона.

COMMENT: The taxon was described on the basis of 16 specimens from Kafirnigan R. (a tributary of Amu-

Darya R.) near Stalinabad (= Dyushanbe) collected by the author in June, 1937, but the collection number and deposit location were not indicated. F.A. Turdakov donated to ZMMU 4 specimens from the type locality and respective date (P-3647 и P-3651), they should be considered as the syntypes of the taxon.

Синтип **P-3647** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Кафирниган (приток Амударьи) у Сталинабада» [= Душанбе; Таджикистан].

LOCALITY: «Kafirnigan R. (a tributary of Amu-Darya R.) near Stalinabad» [= Dyushanbe; Tadzhikistan].

ДАТА: 06.1937. Колл.: Турдаков Ф.А.

Синтипы **P-3651** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 06.1937. Колл.: Турдаков Ф.А.

***Triplophysa stoliczkai* (Steindachner, 1866)**

elegans

Cobitis elegans Kessler, 1874 (Кесслер, 1874: 43)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по серии мелких экземпляров длиной не более 48 мм из р. Салар в окрестностях Ташкента из сборов Федченко (Кесслер, 1874: 44). Согласно данным Зографа, Каврайского (1889: 38), в коллекции ЗММУ на этот период имелись 4 экз. данного вида из р. Салар близ Ташкента с определением «*elegans*», доставленные Федченко в 1870 г.: № 709, шнуровая книга P-1183. Конкретных указаний на то, что именно эти экземпляры использовались для описания таксона, в работе нет, однако во вступлении к семейству Cobitidae Ф.Ф. Каврайским указано, что Федченко «доставил много экземпляров вьюнов, послуживших отчасти и для установления новых видов» (Зограф, Каврайский, 1889: 37). В этой связи отношение указанной конкретной пробы к типовой серии остается под вопросом. В результате последующих инвентаризаций данная проба оказалась разделенной на две части. В одной из них 3 экз. заинвентаризированы под номером P-8002, в банке на старой этикетке, выполненной карандашом, имеется определение, соответствующее первоописанию (*Cobitis elegans* Kes.) и цифры 13360, что не соответствует системе нумерации сектора ихтиологии ЗММУ. В инвентарных книгах и в систематическом каталоге сектора ихтиологии ЗММУ фигурирует еще один экземпляр из той же пробы, записанный под двумя номерами — P-1183 и P-2542. При последней (до войны) записи в инвентарной книге Г.В.Никольским отмечено, что этот экземпляр является «котипом» *N. elegans*. В работе Световидовой (1978: 259) именно данный экземпляр P-2542 фигурирует

в статусе паратипа *C. elegans*. Этот экземпляр на данный момент в коллекции ЗММУ не обнаружен.

КОММЕНТ: The taxon was described on the basis of a series of small specimens with length not exceeding 48 mm that were collected by Fedchenko in Salar R. near Tashkent (Кесслер, 1874: 44). According to Зограф, Каврайский (1889:38), there were 4 specimens of that species kept in ZMMU at that time, all collected in Salar R. near Tashkent and brought by Fedchenko in 1870 as «*elegans*». This sample has catalogue № 709 and P-1183 in the inventory book. There were no specific indications that exactly these specimens were used for description of the taxon in the original publication, while F.F.Kavraiskey wrote in the introduction to Cobitidae that Fedchenko «brought a sample of loaches that served in part for establishing the new species» (Зограф, Каврайский, 1889: 37). In this connection, the belonging of this particular sample to the type series remains questionable. As a result of a subsequent inventory, this sample appeared to be divided into two parts. The jar with one of them (P-8002) contains also an old label filled by pencil with taxonomic identification corresponding to the original description (*Cobitis elegans* Kes.), but the figures 13360 on it do not agree with system of numeration adopted in the section of ichthyology of ZMMU. There is one more specimen from this sample registered in both the inventory book and the systematic catalogue of the section of ichthyology, it has two registration numbers, P-1183 and P-2542. It was noticed by G.V. Nikolsky in the inventory book at the time of the last inventory (before the War) that this specimen was the «cotype» of *N. elegans*. It is this specimen P-2542 that was listed as the paratype of *C. elegans* by Световидова (1978: 259). At present, this particular specimen was not confirmed to be kept in ZMMU.

Синтип **P-2542** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Салар у Ташкента» [Узбекистан].

LOCALITY: «Salar R. near Tashkent» [Uzbekistan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Синтипы **P-8002** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

uranoscopus

Cobitis uranoscopus Kessler, 1872 (Кесслер, 1872: 66; рис. 32, 33)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 16 экз. длиной 54–90 мм, доставленным Федченко из Ходжадука (Кесслер, 1872: 67). В работе Световидовой (1978: 262) указано, что в ЗММУ хранятся синтипы (P-2262, P-2248) и паратипы (P-2339, P-2333). Согласно данным Зографа и Каврайского (1889:

38) в типовую серию таксона входили экз. из сборов из оз. Искандер-куль Р-1176 (6 экз.). Эта проба к настоящему времени оказалась разделенной на две части: Р-2248 (1 экз.) и Р-2262 (1 экз.), остальные 4 экз. в коллекции не обнаружены. Указанные А.А.Световидовой Р-2339 и Р-2333 к типовой серии данного таксона не относятся: под первым номером в инвентарной книге и каталоге значится *Barbus brachycephalus*, а под Р-2333 — 1 экз. (TL=89 мм) из сборов Федченко из Туркестана с исходным определением «*Nemachilus stoliczkaei*». Изначально этот экземпляр имел Р-1179, сведений о типовом статусе при первичной инвентаризации и по данным Зографа и Каврайского не было. При второй записи в инвентарную книгу под Р-2333 была сделана отметка о том, что данный экземпляр является «котипом *Cobitis uranoscopus*» и его определял Кесслер. Однако такая же пометка (и тем же почерком) имеется и на экземпляре Р-2329 другого вида гольцов, заинвентаризированного как *N. dorsalis*. На этикетке данные об авторе определения отсутствуют. На наш взгляд, исходные сведения не дают оснований считать данный экземпляр одним из синтипов.

COMMENT: The taxon was described on the basis of 16 specimens 54–90 mm long that have been brought by Fedchenko from Khodjaduk (Кесслер, 1872: 67). It was indicated in Световидова (1978: 262) paper that both the syntypes (P-2262, P-2248) and the paratypes (P-2339, P-2333) were kept in ZMMU. According to Зограф, Каврайский (1889: 38), 6 specimens (P-1176) from Iskander-Kul' Lake belonged to the type series. This sample appeared to be divided into 2 parts to the present moment: P-2248 (1 sp.) and P-2262 (1 sp.), other 4 was not revealed in the collection. The specimens P-2339 and P-2333 listed by Световидова (1978) have nothing in common with the type series of the taxon under consideration. The first number corresponds in the inventory book to *Barbus brachycephalus*, while the second number (1 specimen, TL=89 mm) was brought by Fedchenko from Turkestan with original identification «*Nemachilus stoliczkaei*». Originally, the latter specimen had the catalogue number P-1179, and there were no comments on its type status either in the inventory book or in Zograf & Kavraisky's catalogue. During its secondary inventory when it got P-2333, a note was made, according to which the given specimen was «the cotype of *Cobitis uranoscopus*» and that it was identified by Kessler.

However, a similar note (made by the same handwriting) accompanies another loach specimen P-2329 registered as *N. dorsalis*. There is no information regarding the name of the identifier on the label attached to the latter specimen. It seems that none of the original data provide sufficient background to consider it as one of the syntypes.

Синтип **P-2248** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «оз. Искандер-Куль» [Таджикистан, Ленинадская обл.].

LOCALITY: «Lake Iskander-Kul'» [Leninabadskaya Obl., Tadzhikistan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Синтип **P-2262** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Род *Troglocobitis* Parin, 1983

Troglocobitis starostini (Parin, 1983)

starostini

Noemacheilus (Troglocobitis) starostini Parin, 1983 (Парин, 1983а: 83; рис. б/н)

ПАРАТИПЫ **P-16030 2** экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Безымянный карстовый провал у подошвы горного массива Кугитангтау восточнее пос. Карлюк Чарджоуской области, Туркмения» [Туркменистан, Лебабский вел.].

LOCALITY: «Unnamed karst depression by the foothills of the Kugitangtau Mts east of Karlyuk Village, Chardzhouskaya Obl., Turkmenia» [Lebabskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 3.12.1981. Колл.: Должанский В.Д.

ПАРАТИП **P-16031** Пол: ? Ализариновый препарат, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.12.1981. Колл.: Должанский В.Д.

Отряд Siluriformes

Семейство Siluridae

Род *Silurus* Linnaeus, 1758

Silurus soldatovi Nikolsky, Soin, 1948

soldatovi

Silurus soldatovi Nikolsky, Soin, 1948 (Никольский, Соин, 1948: 1359; рис. 1Б, Г, Е)

КОММЕНТАРИЙ: Согласно первоописанию, данный таксон был выделен по 12 экз. из р. Амур в районе Елабуги. В коллекции ЗММУ имеется только обозначенный в публикации голотип (P-6505) из оз. Кабар в районе Елабуги. Другие материалы по данному виду, датированные периодом до подготовки публикации, в коллекции музея отсутствуют.

COMMENT: According to the original description, the taxon was recognized on the basis of 12 specimens

from Amur R. in the vicinities of Elabuga. Only holotype (P-6505) collected in Lake Kabar near Elabuga and fixed in the original description is kept in the ZMMU. Other specimens of this species that have been collected by the time of description of the new taxon were not proved to exist in ZMMU.

Голотип **P-6505** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Амур, оз. Кабар у Елабуги» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Amur R., Lake Kabar at Elabuga» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 16.07.1947. Колл.: Соин С.Г.

Семейство Sisoridae

Род *Glyptosternon* McClelland, 1842

Glyptosternon reticulatum McClelland, 1842

gracile

Exostoma gracile Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907б: 58)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 1 экз. «из системы Нарына (верховье Сыр-дарьи, г. Наманган)» без указания номера. В соответствии с данными этикетки, экз. с номером P-785 является голотипом.

COMMENT: The taxon was described on the basis of 1 specimen «from the system of Naryn R. (upper Syr-Darya R., Namangan)» for which no collection number was indicated. The specimen P-785, according to its original label, is the holotype.

Голотип **P-785** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Система Нарына (верховье Сыр-Дарьи, г. Наманган)» [Узбекистан, Наманганская обл.].

LOCALITY: «Naryn R. drainage (upper Syr-Darya R. basin, Namangan)» [Namanganskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 1888. Колл.: Вилькин

labrax

Exostoma labrax Gratzianow, 1907 (Грацианов, 1907б: 58)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан «по 2 экз. доставленным г. Барщевским и происходящим из Туркестанских бекств, вероятно из реки системы Амударьи» (Грацианов, 1907б: 59). В коллекции ЗММУ имеется проба Л. Борщевского из Гармского бекства, включающая 3 экз. На основании определительной таблицы (Грацианов, 1907б: 58) из этой пробы выделены 2 экз., соответствующие диагностическому признаку: «нижняя челюсть имеет сплошную губу, не прерывающуюся посередине». Эти экземпляры следует считать синтипами таксона. Поскольку в предыдущей публикации типового каталога (Световидова, 1978: 260) в типовых материалах уже проходил экз. P-2034 (неверно указанный как голотип), за синтипами сохраняется этот же номер. У третьего мелкого экз. в средней части нижней челюсти губная складка не заметна: этот выделенный из типовой серии экз. заинвентаризирован за P-20613.

COMMENT: The taxon was described on the basis «of 2 specimens brought by Mr. Borschchevsky... and originated from Turkestan districts, probably from the system of Amu-Darya R.» (Грацианов, 1907б: 59). There is a L. Borschchevsky's sample kept in ZMMU from Garm district that includes 3 specimens. 2 specimens were separated in this sample that agree with diagnostic character indicated in identification table of Грацианов (1907б: 58): «lower jaw has continuous lip with no break in the middle». These specimens should be considered as the syntypes of the taxon. As far as the catalogue P-2034 has been already listed in the previously published type catalogue (Световидова, 1978: 260, who improperly indicated the sample as the holotype), the same number is to be conserved for these syntypes. The third, smaller specimen has the lower jaw with no conspicuous lip fold in the middle of lower jaw, so it was excluded from the type series and was re-registered as P-20613.

Синтипы **P-2034** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Гармское бекство, горный ручей Картвенг у кишлака Шулмак» [Таджикистан, Гармская обл.].

LOCALITY: «Garm district, mountain spring Kartveng at kishlak Shulmak» [Garmskaya Obl., Tadzhikistan].

ДАТА: 1897. Колл.: Борщевский Л.

Отряд *Argentiniformes*

Семейство *Argentinidae*

Род *Glossanodon* Guichenot, 1867

Glossanodon danieli Parin, Shcherbachev, 1982

danieli

Glossanodon danieli Parin, Shcherbachev, 1982 (Parin, Shcherbachev, 1982: 382; рис. 1, 2)

ПАРАТИПЫ **P-15670** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (21°30'S, 81°42'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 13, глубина лова 330 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 21°30'S, 81°42'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 13, depth of catch 330 m».

ДАТА: 5.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахурков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-15671** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (21°24'S, 81°41'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 14, глубина лова 330–340 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 21°24'S, 81°41'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 14, depth of catch 330–340 m».

ДАТА: 6.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахурков Н.П.

Glossanodon elongatus Kobylansky, 1998

elongatus

Glossanodon elongatus Kobylansky, 1998 (Кобылянский, 1998: 731; рис. 4).

ПАРАТИПЫ **P-20398** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Тасманово море, «Лира», трал 362 (донный), глубина лова 365 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Tasman Sea, «Lira», (bottom) trawl 362, depth of catch 365 m».

ДАТА: 12.09.1968. Колл.: ?

Glossanodon melanomanus Kobylansky, 1998

melanomanus

Glossanodon melanomanus Kobylansky, 1998 (Кобылянский, 1998: 727; рис. 2)

ГОЛОТИП **P-20395** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°36'N, 52°42'E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 38 (донный), глубина лова 302 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°36'N, 52°42'E, «Dm.Stefanov», Cr.3, (bottom) trawl 38, depth of catch 302 m».

ДАТА: 28.12.1988. Колл.: Усачев С.И.

ПАРАТИП **P-20396** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°36'N, 52°42'E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 38 (донный), глубина лова 302 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°36'N, 52°42'E, «Dm. Stefanov», Cr.3, (bottom) trawl 38, depth of catch 302 m».

ДАТА: 28.12.1988. Колл.: Усачев С.И.

ПАРАТИП **P-20397** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°24'N, 53°19'E), «Севастопольский рыбак», рейс 19, трал 128, глубина лова 150 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°24'N, 53°19'E, «Sevastopolsky Rybak», Cr.19, trawl 128, depth of catch 150 m».

ДАТА: 14.03.1986. Колл.: Усачев С.И.

Glossanodon nazca Parin, Shcherbachev, 1982

nazca

Glossanodon nazca Parin, Shcherbachev, 1982 (Parin, Shcherbachev, 1982: 381; рис. 3)

ПАРАТИПЫ **P-15676** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (25°38'S, 85°26'W), «Ихтиандр», рейс 9, трал 64, глубина лова 180–190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 25°38'S, 85°26'W, «Ichthyandr», Cr.9, trawl 64, depth of catch 180–190 m».

ДАТА: 5.10.1980. Колл.: Чмовж Ю.В.

Семейство *Alepocephalidae*

Род *Alepocephalus* Risso, 1820

Alepocephalus dentifer Sazonov, Ivanov, 1979

dentifer

Alepocephalus dentifer Sazonov, Ivanov, 1979 (Сазонов, Иванов, 1979: 1008; рис. 4)

Голотип **P-14522** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°24.3'S, 88°50'E), «Фиолент», рейс 9, трал 22, глубина лова 1500–1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°24.3'S, 88°50'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 22, depth of catch 1500–1600 m».

ДАТА: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Паратип **P-14523** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°14.4'S, 88°47.8'E), «Фиолент», рейс 9, трал 21, глубина лова 1500–1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°14.4'S, 88°47.8'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 21, depth of catch 1500–1600 m».

ДАТА: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Паратипы **P-14524** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°45'S, 88°47'E), «Фиолент», рейс 9, трал 24, глубина лова 1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°45'S, 88°47'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 24, depth of catch 1600 m».

ДАТА: 14.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Alepocephalus planifrons Sazonov, 1993

planifrons

Alepocephalus planifrons Sazonov, 1993 (Сазонов, 1993: 707; рис. 1, 2)

Голотип **P-19091** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (17°46'S, 71°45' W), «Профессор Месяцев», рейс 1, трал 69, глубина лова 720–750 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 17°46'S, 71°45'W, «Professor Mesiatsev», Cr.1, trawl 69, depth of catch 720–750 m».

ДАТА: 22.08.1972. Колл.: Дружинин А.Д. и др.

Паратип **P-19095** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (12°31'S, 77°55' W), «Академик Курчатов», рейс 4, глубина 500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 12°31'S, 77°55'W, «Akademik Kurchatov», Cr.4, depth of catch 500 m».

ДАТА: 24.10.1968. Колл.: Парин Н.В. и др.

Паратипы **P-19092** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (13°57'S, 76°39' W), «Профессор Месяцев», рейс 1, глубина лова 600 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 13°57'S, 76°39'W, «Professor Mesiatsev», Cr.1, depth of catch 600 m».

ДАТА: 7.07.1972. Колл.: Дружинин А.Д. и др.

Паратипы **P-19093** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (13°56'S, 76°39' W), «Профессор Месяцев», рейс 1, глубина лова 400 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 13°56'S, 76°39'W, «Professor Mesiatsev», Cr.1, depth of catch 400 m».

ДАТА: 7.07.1972. Колл.: Дружинин А.Д. и др.

Паратипы **P-19094** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (18°10'S, 71°45' W), «Профессор Месяцев», рейс 1, глубина лова 600–610 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 18°10'S, 71°45'W, «Professor Mesiatsev», Cr.1, depth of catch 600–610 m».

ДАТА: 22.08.1972. Колл.: Дружинин А.Д. и др.

Род *Bajacalifornia* Townsend, Nichols, 1925

Bajacalifornia microstoma Sazonov, 1988

microstoma

Bajacalifornia microstoma Sazonov, 1988 (Сазонов, 1988: 1593; рис. б/н)

Голотип **P-16672** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (11°09'N, 110°10' E), «Одиссей», рейс 7, глубина лова 1000–1280 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 11°09'N, 110°10'E, «Odyssey», Cr.7, depth of catch 1000–1280 m».

ДАТА: 21.10.1984. Колл.: Головань Г.А., Пахорук Н.П.

Паратип **P-14516** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (08°29'S, 59°35'E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 4, глубина лова 950–1200 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 08°29'S, 59°35'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 4, depth of catch 950–1200 m».

ДАТА: 19.06.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

Род *Bathylaco* Goode, Bean, 1896

Bathylaco nielseni Sazonov, Ivanov, 1980

nielseni

Bathylaco nielseni Sazonov, Ivanov, 1980 (Сазонов, Иванов, 1980: 5; рис. 4)

ГОЛОТИП **P-14561** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Маскаренский хребет (12°45'S, 61°11'E), «Фиолент», рейс 9, трал 50, глубина лова 1500 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Mascarene Plateau, 12°45'S, 61°11'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 50, depth of catch 1500 m».

ДАТА: 31.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИП **P-14562** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Восточно-Индийский хребет (11°24.3'S, 88°50'E), «Фиолент», рейс 9, трал 22, глубина лова 1500–1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Ninety East Ridge, 11°24.3'S, 88°50'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 22, depth of catch 1500–1600 m».

ДАТА: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Род *Bathytroctes* Günther, 1878

Bathytroctes breviceps Sazonov, 1999

breviceps

Bathytroctes breviceps Sazonov, 1999 (Сазонов, 1999: 738; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-15377** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (9°48.5'S, 60°42'E), «Фиолент», рейс 9, трал 51, глубина лова 1650».

LOCALITY: «Indian Ocean, 9°48.5'S, 60°42'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 51, depth of catch 1650 m».

ДАТА: 1.09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Bathytroctes elegans Sazonov, Ivanov, 1979

elegans

Bathytroctes elegans Sazonov, Ivanov, 1979 (Сазонов, Иванов, 1979: 1006; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-14519** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°26.4'S, 59°29'E), «Фиолент», рейс 9, трал 52, глубина лова 1260–1300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 8°26.4'S, 59°29'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 52, depth of catch 1260–1300 m».

ДАТА: 2.09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИП **P-14520** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°26.4'S, 59°29'E), «Фиолент», рейс 9, трал 52, глубина лова 1260–1300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 8°26.4'S, 59°29'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 52, depth of catch 1260–1300 m».

ДАТА: 2.09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИП **P-14521** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°00.2'S, 59°22'E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 212, глубина лова 1250–1300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 8°00.2'S, 59°22'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 212, depth of catch 1250–1300 m».

ДАТА: 9.11.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

Род *Conocara* Goode, Bean, 1896

Conocara fioleti Sazonov, Ivanov, 1979

fioleti

Conocara fioleti Sazonov, Ivanov, 1979 (Сазонов, Иванов, 1979: 1008; рис. 4)

ГОЛОТИП **P-14518** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°25'S, 88°51.7'E), «Фиолент», рейс 9, трал 23, глубина лова 1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°25'S, 88°51.7'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 23, depth of catch 1600 m».

ДАТА: 14.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Conocara krefftii Sazonov, 1997

krefftii

Conocara krefftii Sazonov, 1997 (Сазонов, 1997: 785; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-16998** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°13.6'S, 98°28.6'E), «Фиолент», рейс 9, трал 34, глубина лова 1150 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 28°13.6'S, 98°28.6'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 34, depth of catch 1150 m».

ДАТА: 24.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИП **P-16999** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°28'S, 98°41.5'E), «Фиолент», рейс 9, трал 35, глубина лова 1266 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 28°28'S, 98°41.5'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 35, depth of catch 1266 m».

ДАТА: 24.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16992** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°24.3'S, 88°50'E), «Фиолент», рейс 9, трал 22, глубина лова 1600–1500 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°24.3'S, 88°50'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 22, depth of catch 1600–1500 m».

ДАТА: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16993** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°25'S, 88°51.7'E), «Фиолент», рейс 9, трал 23, глубина лова 1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°25'S, 88°51.7'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 23, depth of catch 1150 m».

ДАТА: 14.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16994** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°12.3'S, 98°37'E), «Фиолент», рейс 9, трал 27, глубина лова 1200 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 28°12.3'S, 98°37'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 27, depth of catch 1200 m».

ДАТА: 22.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16996** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°47'S, 98°45.2'E), «Фиолент», рейс 9, трал 28, глубина лова 1200 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 28°47'S, 98°45.2'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 28, depth of catch 1200 m».

ДАТА: 22.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16997** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°36'S, 98°58.2'E), «Фиолент», рейс 9, трал 32, глубина лова 1160 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 28°36'S, 98°58.2'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 32, depth of catch 1160 m».

ДАТА: 23.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-17000** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°46.8'S, 98°20'E), «Фиолент», рейс 9, трал 36, глубина лова 1270–1320 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 28°46.8'S, 98°20'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 36, depth of catch 1270–1320 m».

ДАТА: 25.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-17001** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (9°48.5'S, 60°42'E), «Фиолент», рейс 9, трал 51, глубина лова 1650 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 9°48.5'S, 60°42'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 51, depth of catch 1650 m».

ДАТА: 1.09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И., Иванов А.Н.

Род *Microphotolepis* Sazonov, Parin, 1977

***Microphotolepis schmidti* (Angel, Verrier, 1931)**

multipunctata

Microphotolepis multipunctata Sazonov, Parin, 1977
(Сазонов, Парин, 1977: 49; рис. б/н)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой экз. приведен как «ИОАН, без номера»; впоследствии передан на хранение из ИОАН в ЗММУ, где и был зарегистрирован под указанным здесь номером.

COMMENT: The type specimen was indicated as «IOAN, without number» in the original description. It was subsequently transferred from IOAN to ZMMU and got the below catalogue number.

ПАРАТИП **P-16919** Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°51'S, 120°25'E), «Витязь», рейс 57, станция 7253, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°51'S, 120°25'E, «Vityaz», Cr.57, St.7253, depth of catch 100 m».

ДАТА: 16.03.1975. Колл.: Парин Н.В.

Род *Talismania* Goode, Bean, 1896

Talismania brachycephala Sazonov, 1981

brachycephala

Talismania brachycephala Sazonov, 1981 (Сазонов, 1981: 1120; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-15343** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (28°37'N, 127°10'E), «Шантар», трал 162, глубина лова 940–955 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 28°37'N, 127°10'E, «Shantar», trawl 162, depth of catch 940–955 m».

ДАТА: 1.05.1976. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-15344** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1.05.1976. Колл.: ?

Talismania bussingi Sazonov, 1989

bussingi

Talismania bussingi Sazonov, 1989 (Сазонов, 1989: 358; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-16986** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (20°45'S, 80°52'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 44, глубина лова 340–780 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 20°45'S, 80°52'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 44, depth of catch 340–780 m».

ДАТА: 18.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-16985** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (20°45–49'S, 80°52–54'W), «Новочебоксарск», глубина лова 250 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 20°45–49'S, 80°52–54'W, «Novocheboksarsk», depth of catch 250 m».

ДАТА: 8.11.19885. Колл.: АтлантНИРО

ПАРАТИП **P-16987** Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (23°09'S, 82°57' W), «Академик Курчатов», рейс 4, станция 270, глубина лова 500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 23°09'S, 82°57'W, «Akademik Kurchatov», Cr.4, St.270, depth of catch 500 m».

ДАТА: 18.10.1960. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-16988** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (20°45'S, 80°52'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 44, глубина лова 340–780 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 20°45'S, 80°52'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 44, depth of catch 340–780 m».

ДАТА: 18.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

Talismania kotlyari Sazonov, Ivanov, 1980

kotlyari

Talismania kotlyari Sazonov, Ivanov, 1980 (Сазонов, Иванов, 1980: 49; рис. 13)

ГОЛОТИП **P-15185** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (3°46'N, 95°00'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 7, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 3°46'N, 95°00'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 7, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-14285** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (24°55'S, 33°40.7'E), «Фиолент», рейс 3, трал 179, глубина лова 980–1050».

LOCALITY: «Indian Ocean, 24°55'S, 33°40.7'E, «Fiolent», Cr.3, trawl 179, depth of catch 980–1050 m».

ДАТА: 22.09.1979. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-15186** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (3°46'N, 95°00'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 7, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 3°46'N, 95°00'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 7, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Семейство Microstomatidae

Род *Bathylagichthys* Kobylansky, 1986

Bathylagichthys australis Kobylansky, 1990 *australis*

Bathylagichthys australis Kobylansky, 1990 (Кобылянский, 1990: 539; рис. 3)

ГОЛОТИП **P-18060** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (44°50'S, 134°46' W), «Дм. Менделеев», глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 44°50'S, 134°46'W, «Dmitry Mendeleev», depth of catch 200 m».

ДАТА: 25.02.1985. Колл.: Беккер В.Э.

Bathylagichthys longipinnis (Kobylansky, 1985)

longipinnis

Bathylagus longipinnis Kobylansky, 1985 (Кобылянский, 1985: 51; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-16296** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (41°34' S, 22°41' E), «Фиолент», рейс 11, трал 120, глубина лова 200–0 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 41°34'S, 22°41'E, «Fiolent», Cr. 11, trawl 120, depth of catch 200–0 m».

ДАТА: 1979. Колл.: ?

Bathylagichthys parini Kobylansky, 1990

parini

Bathylagichthys parini Kobylansky, 1990 (Кобылянский, 1990: 537; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-18058** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (42°59'S, 80°15' W), «Профессор Месяцев», 13 рейс, трал 144, глубина лова 20–70 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 42°59'S, 80°15'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 144, depth of catch 20–70 m».

ДАТА: 1.12.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-18059** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (42°59'S, 80°15' W), «Профессор Месяцев», 13 рейс, трал 144, глубина лова 20–70 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 42°59'S, 80°15'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 144, depth of catch 20–70 m».

ДАТА: 1.12.1983. Колл.: Котляр А.Н.

Род *Bathylagus* Günther, 1878

Bathylagus andriashevi Kobylansky, 1986

andriashevi

Bathylagus andriashevi Kobylansky, 1986 (Кобылянский, 1986: 41; рис. 20)

ГОЛОТИП **P-16697** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (20°18' S, 10°52' E), «Профессор Штокман», станция 1559, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 20°18'S, 10°52'E, «Professor Shtokman», St.1559, depth of catch 100 m».

ДАТА: 1985. Колл.: Щербачев Ю.Н.

ПАРАТИП **P-16698** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (19°00' S, 11°00' E), «Полтава», трал 101, глубина лова 700 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 19°00'S, 11°00'E, «Poltava», trawl 101, depth of catch 700 m».

ДАТА: 1969. Колл.: Головань Г.А.

Bathylagus tenuis Kobylansky, 1986

tenuis

Bathylagus tenuis Kobylansky, 1986 (Кобылянский, 1986: 39; рис. 20)

ГОЛОТИП **P-16695** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (40°17'S, 50°01' W), «Академик Курчатов», станция 960, глубина лова 1230–0 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 40°17'S, 50°01'W, «Akademik Kurchatov», St.960, depth of catch 1230–0 m».

ДАТА: 1972. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-16696** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (35°30'S, 116°32' E), «Дм. Менделеев», 16 рейс, станция 1378, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 35°30'S, 116°32'E, «Dmitry Mendeleev», Cr.16, St.1378, depth of catch 200 m».

ДАТА: 1976. Колл.: Сазонов Ю.И.

**Род *Nansenia*
Jordan, Evermann, 1896**

***Nansenia indica* Kobylansky, 1992**

indica

Nansenia indica Kobylansky, 1992 (Кобылянский, 1992: 4; рис. 1, 2)

Голотип **P-18386** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (25°25'S, 33°48'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2633, глубина лова 430 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 25°25'S, 33°48'E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2633, depth of catch 430 m».

ДАТА: 24.11.1988. Колл.: Щербачев Ю.Н.

***Nansenia obscura* Kobylansky, 1992**

obscura

Nansenia obscura Kobylansky, 1992 (Кобылянский, 1992: 3; рис. 1, 2)

Голотип **P-18385** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (13°12'N, 46°21'E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 59, глубина лова 450–0 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 13°12'N, 46°21'E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, tr.59, depth of catch 450–0 m».

ДАТА: 26.12.1989. Колл.: Усачев С.И.

Паратип **P-18380** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (14°48'N, 51°10'E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 90, глубина лова 460 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°48'N, 51°10'E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, tr.90, depth of catch 460 m».

ДАТА: 5.02.1989. Колл.: Усачев С.И.

Паратипы **P-18381** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (14°45'N, 50°18'E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 75, глубина лова 490 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°45'N, 50°18'E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, tr.75, depth of catch 490 m».

ДАТА: 2.02.1989. Колл.: Усачев С.И.

Паратип **P-18382** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (14°40'N, 50°01'E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 69, глубина лова 480 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°40'N, 50°01'E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, tr.69, depth of catch 480 m».

ДАТА: 31.01.1989.

Колл.: Усачев С.И.

Паратипы **P-18383** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (13°12'N, 46°20'E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 59, глубина лова 450 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 13°12'N, 46°20'E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, tr.59, depth of catch 450 m».

ДАТА: 26.02.1989. Колл.: Усачев С.И.

Паратип **P-18384** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (14°50'N, 50°42'E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 77, глубина лова 480 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°50'N, 50°42'E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, tr.77, depth of catch 480 m».

ДАТА: 2.02.1989. Колл.: Усачев С.И.

Семейство *Platyroctidae*

Род *Holtbyrnia* Parr, 1937

***Holtbyrnia intermedia* (Sazonov, 1976)**

intermedius

Sagamichthys intermedius Sazonov, 1976 (Сазонов, 1976: 15; рис. 2)

Голотип **P-13716** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (17°46'S, 71°45' W), «Профессор Месяцев», рейс 1, станция 153, глубина лова 720 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 17°46'S, 71°45'W, «Professor Mesiatsev», Cr.1, St.153, depth of catch 720 m».

ДАТА: 22.08.1972. Колл.: Дружинин А.Д. и др.

Род *Mentodus* Parr, 1951

***Mentodus bythios*
(Matsui, Rosenblatt, 1987)**

bythios

Tragularius bythios Matsui, Rosenblatt, 1987 (Matsui, Rosenblatt, 1987: 77; рис. 24D)

Голотип **P-16995** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°33.2'S, 95°40'E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 137, глубина лова 1420 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 31°33.2'S, 95°40'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, tr.137, depth of catch 1420 m».

ДАТА: 19.09.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

***Mentodus perforatus* Sazonov, Trunov, 1978**

perforatus

Mentodus perforatus Sazonov, Trunov, 1978 (Сазонов, Трунов, 1978: 93; рис. 4)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании место хранения данного типового экз. не указано; в ЗММУ зарегистрирован под указанным здесь номером.

COMMENT: In the original description it was not indicated where this type specimen was deposited; it was registered in ZMMU under the number indicated below.

ПАРАТИП **P-15381** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (30°11.9'S, 3°13.6'E), «Салехард», трал 212, глубина лова 1060 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 30°11.9'S, 3°13.6'E, «Salekhard», trawl 212, depth of catch 1060 m».

ДАТА: 7.09.1976. Колл.: Трунов И.А.

Род *Sagamichthys* Parr, 1953

***Sagamichthys gracilis* Sazonov, 1978**

gracilis

Sagamichthys gracilis Sazonov, 1978 (Сазонов, 1978: 101; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-14184** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, банка Саяде-Малья (8°42.7'S, 60°23'E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 3, глубина лова 400–600 м, над глубиной 658–722 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Saya de Malha Bank, 8°42.7'S, 60°23'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, tr.3, depth of catch 400–600 m, over the bottom at 658–722 m».

ДАТА: 19.06.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

ПАРАТИПЫ **P-14185** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 19.06.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

Род *Searsioides* Sazonov, 1977

***Searsioides multispinus* Sazonov, 1977**

multispinus

Searsioides multispinus Sazonov, 1977 (Сазонов, 1977: 56)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании 2 паратипа указаны как «ИОАН, без номера». Один из них был впоследствии просветлен и окрашен, а второй передан на хранение в ЗММУ.

COMMENT: Two paratypes were indicated as «IOAN, without number» in the original description. One of them was subsequently cleared and stained, while another was transferred from IOAN to ZMMU and got the catalogue number indicated below.

ПАРАТИП **P-16906** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (5°07'N, 142°52'E), «Витязь», 57 рейс, станция 7342, глубина лова 1500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 5°07'N, 142°52'E, «Vityaz», Cr.57, St.7342, depth of catch 1500 m».

ДАТА: 18.04.1975. Колл.: Парин Н.В.

Отряд Salmoniformes

Семейство Salmonidae

Род *Salmo* Linnaeus, 1758

***Salmo trutta* Linnaeus, 1758**

oxianus

Salmo oxianus Kessler, 1874 (Кесслер, 1874: 35; рис. 21)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 13 экз. длиной от 72 до 102 мм, собранных А.П. Федченко из ручья Дараут — горного притока, впадающего с правой (северной) стороны в Кизил-су (= Сурхаб). В работе Зографа, Каврайского (1889: 23) указано, что хранящиеся в музее 2 экз. (Шну-

ровая книга P-833) «из верхнего течения Амударьи», доставленные в 1870 г. экспедицией Федченко, являются экземплярами, послужившими для установления вида. В работе Световидовой (1978: 256) помимо данной пробы, упомянутой в качестве голотипа, в статусе паратипа фигурирует экземпляр P-1871 также из сборов Федченко в верховьях Амударьи. Этот экземпляр появился в музее значительно позже: исходя из датировки сборов одновременно заинвентаризированного материала, после 1933 г. В инвентарной книге имеется отметка о том, что он является котипом. На этикетке и в инвентарной книге указано, что экземпляр определен К.Ф. Кесслером, хотя систематический статус в соответствии с публикацией Л. Берга (1905)

указан как *Salmo trutta oxianus*. Лектотип фиксирован в работе: Салманов, Дорофеева (1990: 818).
COMMENT: The original description was based on 13 specimens with length 72 to 102 mm that were collected by A.P. Fedchenko in Darmut Stream, a mountain right (northern) Bank tributary of Kizil-Su (or Surkhab) R. It was indicated in the publication of Зограф, Каврайский (1889: 23) that 2 specimens which were kept in ZMMU (Inventory book P-833) and have been brought «from the upper Amu-Darya» by Fedchenko's expedition in 1870 were the ones based on which the species was established. In the publication of Световидова (1978: 256), this sample was listed as the holotype and, besides, one more specimen P-1871, also collected by Fedchenko in the upper Amu-Darya, appeared, as well. The latter specimen was obtained by the museum much later, after 1933, judging by the dating of the materials registered simultaneously with this one. There is a mark in the inventory book that the specimen in question is the cotype. It is indicated both on its label and in the inventory book that this specimen was identified by K.F. Kessler, although its taxonomic allocation is

indicated as *Salmo trutta oxianus* following L.Berg (1905). The lectotype was fixed by Салманов, Дорофеева (1990: 818).

ЛЕКТОТИП **P-833** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Верховья Аму-Дарьи» [Афганистан].

LOCALITY: «Upper Amu-Darya» [Afghanistan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

ПАРАЛЕКТОТИП **P-833a** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

ПАРАЛЕКТОТИП **P-1871** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Федченко А.П.

Отряд Stomiiformes

Семейство Sternoptychidae

Род *Argyripnus* Gilbert, Cramer, 1897

Argyripnus electronus Parin, 1992

electronus

Argyripnus electronus Parin, 1992 (Парин, 1992: 135; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-17950** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°34'S, 90°19' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1976, глубина лова 528–590 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°34'S, 90°19'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St.1976, depth of catch 528–590 m».

ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

Род *Maurolicus* Cocco, 1838

Maurolicus breviculus Parin, Kobylansky, 1993

breviculus

Maurolicus breviculus Parin, Kobylansky, 1993 (Парин, Кобылянский, 1993: 102; рис. 5Б)

ПАРАТИПЫ **P-18782** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°54'N, 84°01' W), «Профессор Месяцев», рейс 16, трал 84, глубина лова 375 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, (0°54'N, 84°01'W), «Professor Mesiatsev», Cr.16, tr.84, depth of catch 375 m».

ДАТА: 3.06.1985. Колл.: Гречина А.С., Агафонова Т.Б.

Maurolicus imperatorius Parin, Kobylansky, 1993

imperatorius

Maurolicus imperatorius Parin, Kobylansky, 1993 (Парин, Кобылянский, 1993: 94)

ПАРАТИПЫ **P-18780** 20 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (32°17'N, 172°51' E), «Экватор».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 32°17'N, 172°51'E, «Ekvator».

ДАТА: 07.1968. Колл.: Соколовский А.С.

Maurolicus inventionis Parin, Kobylansky, 1993

inventionis

Maurolicus inventionis Parin, Kobylansky, 1993 (Парин, Кобылянский, 1993: 83; рис. 3А)

ПАРАТИПЫ **P-18771** 9 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (42°18'S, 0°08'W), «Профессор Месяцев», рейс 8, трал 161, глубина лова 200–0 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 42°18'S, 0°08'W, «Professor Mesiatsev», Cr.8, tr.161, depth of catch 200–0 m».
ДАТА: 17.12.1979. Колл.: Агафонова Т.Б., Бу- сахин С.В.

***Maurolicus kornilovorum*
Parin, Kobylansky, 1993**

kornilovorum

Maurolicus kornilovorum Parin, Kobylansky, 1993
(Парин, Кобылянский, 1993: 99)

ПАРАТИПЫ **P-18781** 6 экз. Пол: ? Влажный пре- парат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°44'S, 61°04'E), глубина лова 200 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 11°44'S, 61°04'E, depth of catch 200 m».
ДАТА: ? Колл.: ?

***Maurolicus rudjakovi*
Parin, Kobylansky, 1993**

rudjakovi

Maurolicus rudjakovi Parin, Kobylansky, 1993
(Парин, Кобылянский, 1993: 91; рис. 4Б)

ПАРАТИПЫ **P-18779** 16 экз. Пол: ? Влажный пре- парат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°03'S, 84°41' W), глубина лова 235 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°03'S, 84°41'W, depth of catch 235 m».
ДАТА: ? Колл.: ?

***Maurolicus walvisensis*
Parin, Kobylansky, 1993**

walvisensis

Maurolicus walvisensis Parin, Kobylansky, 1993
(Парин, Кобылянский, 1993: 90)

ПАРАТИПЫ **P-18778** 18 экз. Пол: ? Влажный пре- парат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (41°25'S, 42°56'E)».
LOCALITY: «Indian Ocean, 41°25'S, 42°56'E».
ДАТА: ? Колл.: ?

Род *Polyipnus* Gьnther, 1887

***Polyipnus inermis* Borodulina, 1981**

inermis

Polyipnus inermis Borodulina, 1981 (Бородули- на, 1981: 556; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-15413** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°04'S, 88°27' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 54, глубина лова 535–575 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°04'S, 88°27'W, «Ichthyandr», Cr.5, tr.54, depth of catch 535–575 m».

ДАТА: 30.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахо- руков Н.П.

Семейство Phosichthyidae

Род *Polymetme* McCulloch, 1926

***Polymetme andriashevi*
Parin, Borodulina, 1990**

andriashevi

Polymetme andriashevi Parin, Borodulina, 1990
(Парин, Бородулина, 1990: 742; рис. 3)

ПАРАТИПЫ **P-18146** 3 экз. Пол: ? Влажный пре- парат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°57'S, 88°33' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 3, глубина лова 565 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°57'S, 88°33'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, tr.3, depth of catch 565 m».

ДАТА: 1.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-18147** 2 экз. Пол: ? Влажный пре- парат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°33'S, 89°11' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1976, глубина лова 563–590 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°33'S, 89°11'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St.1976, depth of catch 563–590 m».

ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-18148** 3 экз. Пол: ? Влажный пре- парат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°09'S, 90°18' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1977, глубина лова 545–600 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°09'S, 90°18'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St.1977, depth of catch 545–600 m».

ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

***Polymetme taeocoryla*
Parin, Borodulina, 1990**

taeocoryla

Polymetme taeocoryla Parin, Borodulina, 1990
(Парин, Бородулина, 1990: 739; рис. 2)

Голотип **P-13768** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (25°47'N, 15°45'W), «Академик Книпович», станция 62, трал 32, глубина лова 500 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°47'N, 15°45'W, «Akademik Knipovich», St.62, tr.32, depth of catch 500 m».

ДАТА: 29.06.1974. Колл.: ?

Паратипы **P-13768** 19 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (25°47' N, 15°45'W), «Академик Книпович», станция 62, трал 32, глубина лова 500 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°47'N, 15°45'W, «Akademik Knipovich», St.62, tr.32, depth of catch 500 m».

ДАТА: 29.06.1974. Колл.: ?

Паратип **P-14129** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (3°17.9'S, 9°33.2'E), «Фиолент», рейс 7 (ФАО-1), трал 195, глубина лова 510 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 3°17.9'N, 9°33.2'E, «Fiolent», Cr.7 (FAO-1), tr.195, depth of catch 510 m».

ДАТА: 19.04.1976. Колл.: Михайлин С.В.

Семейство Stomiidae

Род *Astronesthes* Richardson, 1845

Astronesthes atlanticus Parin, Borodulina, 1996

atlanticus

Astronesthes atlanticus Parin, Borodulina, 1996 (Парин, Бородулина, 1996: 593; рис. 7)

Паратип **P-19991** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (22°58'N, 85°24'W), «Академик Курчатов», 14 рейс, станция 1293, глубина лова 1500 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 22°58'N, 85°24'W, «Akademik Kurchatov», Cr.14, St.1293, depth of catch 1500 m».

ДАТА: 8.04.1973. Колл.: Беккер В.Э. и др.

Паратип **P-19993** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (22°29'N, 66°47'W), «Петр Лебедев», станция 59, глубина лова 450–500 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 22°29'N, 66°47'W, «Petr Lebedev», St.59, depth of catch 450–500 m».

ДАТА: 28.04.1973. Колл.: ?

Паратип **P-19994** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (21°53'N, 66°42'W), «Петр Лебедев», станция 50, глубина лова 350 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 21°53'N, 66°42'W, «Petr Lebedev», St.50, depth of catch 350 m».

ДАТА: 27.04.1962. Колл.: ?

Паратип **P-19995** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (20°33.3' N, 60°41'W), «Петр Лебедев», станция 89А, глубина лова 610 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 20°33.3'N, 60°41'W, «Petr Lebedev», St.89A, depth of catch 610 m».

ДАТА: 10.03.1964. Колл.: ?

Паратип **P-19996** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (19°33'N, 68°19'W), «Академик Курчатов», 14 рейс, станция 1179, глубина лова 1200 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 19°33'N, 68°19'W, «Akademik Kurchatov», Cr.14, St.1179, depth of catch 1200 m».

ДАТА: 1.02.1973. Колл.: Беккер В.Э. и др.

Паратип **P-19997** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (24°27'S, 26°31'W), «Академик Курчатов», рейс 11, станция 817, глубина лова 150 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 24°27'N, 26°31'W, «Akademik Kurchatov», Cr.11, St.817, depth of catch 150 m».

ДАТА: 14.11.1971. Колл.: Парин Н.В.

Паратипы **P-19998** 7 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (24°30'S, 26°31'W), «Академик Курчатов», рейс 11, станция 818, глубина лова 210 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 24°30'N, 26°31'W, «Akademik Kurchatov», Cr.11, St.818, depth of catch 210 m».

ДАТА: 14.11.1971. Колл.: Парин Н.В.

Паратипы **P-19999** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (25°18'S, 26°33'W), «Академик Курчатов», рейс 11, станция 826, глубина лова 780 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°18'S, 26°33'W, «Akademik Kurchatov», Cr.11, St.826, depth of catch 780 m».

Дата: 15.09.1971. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-20000** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (25°44'S, 25°38'W), «Академик Курчатов», рейс 11, станция 831, глубина лова 860–0 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°44'S, 25°38'W, «Akademik Kurchatov», Cr.11, St.831, depth of catch 860–0 m».

Дата: 16.11.1971. Колл.: Парин Н.В.

Astronesthes bilobatus
Parin, Borodulina, 1996

bilobatus

Astronesthes bilobatus Parin, Borodulina, 1996
(Парин, Бородулина, 1996: 591; рис. 6)

ПАРАТИП **P-14606** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (0°57.4'N, 56°32'E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 1, глубина лова 800–900 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 0°57.4'N, 56°32'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 1, depth of catch 800–900 m».

Дата: 16.06.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

ПАРАТИПЫ **P-19977** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°09'S, 154°42' W), «Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1461, глубина лова 190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°09'S, 154°42'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1461, depth of catch 190 m».

Дата: 3.02.1974. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19978** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (13°00'N, 176°03.6' W), «Витязь», рейс 34, станция 5128, глубина лова 50 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 13°00'N, 176°03.6'W, «Vityaz», Cr.34, St.5128, depth of catch 50 m».

Дата: 3.11.1961. Колл.: Беккер В.Э.

ПАРАТИП **P-19979** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°00.5'N, 153°59.6'E), «Витязь», рейс 29, станция 4369, глубина лова 1000 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°00.5'N, 153°59.6'E, «Vityaz», Cr.29, St.4369, depth of catch 1000 m».

Дата: 2.02.1959. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19980** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (2°44'N, 146°18'E), «Дм. Менделеев», рейс 34, станция 3002, глубина лова 200 м над глубиной 4400 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 2°44'N, 146°18'E, «Dmitry Mendeleev», Cr.34, St.3002, depth of catch 200 m over the bottom at 4400 m».

Дата: 24.12.1984. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19981** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°21'N, 143°37' E), «Витязь», рейс 57, станция 7380, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°21'N, 143°37'E, «Vityaz», Cr.57, St.7380, depth of catch 100 m».

Дата: 1.05.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19983** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (11°23'N, 142°51' E), «Витязь», рейс 57, станция 7365, глубина лова 1500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 11°23'N, 142°51'E, «Vityaz», Cr.57, St.7365, depth of catch 1500 m».

Дата: 27.04.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19984** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (11°15'N, 141°42' E), «Витязь», рейс 57, станция 7362, глубина лова 7470–0 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 11°15'N, 141°42'E, «Vityaz», Cr.57, St.7362, depth of catch 1500 m».

Дата: 25.04.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19985** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (17°53'N, 127°56' E), «Витязь», рейс 57, станция 7187, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 17°53'N, 127°56'E, «Vityaz», Cr.57, St.7187, depth of catch 200 m».

Дата: 11.02.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19986** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°17'S, 113°07'E), «Витязь», рейс 31, станция 4517, глубина лова 460–665–0 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°17'S, 113°07'E, «Vityaz», Cr.31, St.4517, depth of catch 460–665–0 m».

Дата: 2.03.1959. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19987** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (6°08.3'S, 100°37.4'E), «Витязь», рейс 33, станция 5002, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 6°08.3'S, 100°37.4'E, «Vityaz», Cr.33, St.5002, depth of catch 100 m».

ДАТА: 17.03.1961. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19988** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (5°02.9'S, 75°10.4'E), «Витязь», станция 6886, глубина лова 1200 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 5°02.9'S, 75°10.4'E, «Vityaz», St.6886, depth of catch 1200 m».

ДАТА: 24.01.1974. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-19989** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°31' S, 48°08' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2604, глубина лова 690–703 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°31' S, 48°08' E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2604, depth of catch 690–703 m».

ДАТА: 13.11.1988 г. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19990** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (24°40.2' S, 35°38.1' E), «Фиолент», трал 177, глубина лова 800–850 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 24°40.2' S, 35°38.1' E, «Fiolent», trawl 177, depth of catch 800–850 m».

ДАТА: 22.09.1973. Колл.: ?

Astronesthes dupliglandis
Parin, Borodulina, 1997

dupliglandis

Astronesthes dupliglandis Parin, Borodulina, 1997 (Парин, Бородулина, 1997: 778; рис. 3)

ПАРАТИП **P-20205** Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°00' N, 135°51' E), «Витязь», станция 6469, глубина лова 700 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°00' N, 135°51' E, «Vityaz», St.6469, depth of catch 700 m».

ДАТА: 2.06.1971. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20206** Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°00' N, 135°52' E), «Витязь», станция 6469, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°00' N, 135°52' E, «Vityaz», St.6469, depth of catch 200 m».

ДАТА: 2.06.1971. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20210** Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (8°27' N, 120°35' E), «Витязь», станция 6490, глубина лова 700 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 8°27' N, 120°35' E, «Vityaz», St.6490, depth of catch 700 m».

ДАТА: 24.06.1971. Колл.: ?

Astronesthes fedorovi
Parin, Borodulina, 1994

fedorovi

Astronesthes fedorovi Parin, Borodulina, 1994 (Парин, Бородулина, 1994: 462; рис. 2)

ПАРАТИПЫ **P-19292** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (31°51' N, 167°59' E), «Профессор Кизеветтер», трал 17, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 31°51' N, 167°59' E, «Professor Kizevetter», trawl 17, depth of catch 100 m».

ДАТА: 15.01.1990. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-19293** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (27°52' N, 165°57' E), «Профессор Кизеветтер», трал 26, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 27°52' N, 165°57' E, «Professor Kizevetter», trawl 26, depth of catch 100 m».

ДАТА: 20.01.1990. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-19294** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (32°33.9' N, 158°45.8' E), «Витязь», рейс 28, станция 4017, глубина лова 35 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 32°33.9' N, 158°45.8' E, «Vityaz», Cr.28, St.4017, depth of catch 35 m».

ДАТА: 20.08.1958. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-19295** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (35°59' N, 175°00' W)».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 35°59' N, 175°00' W».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19296** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (32°03'N, 168°01'W), «Академик Келдыш», 22 рейс, станция 2332, глубина лова 500 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 32°03'N, 168°01'W, «Akademik Keldysh», Cr.22, St.2332, depth of catch 500 m».
ДАТА: 24.08.1990. Колл.: ?

Astronesthes galapagensis
Parin, Borodulina, 1999

galapagensis

Astronesthes galapagensis Parin, Borodulina, 1999 (Парин, Бородулина, 1999: 591; рис. 7)

ПАРАТИП **P-20530** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°05'N, 122°08'W), «Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1456, глубина лова 80 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°05'N, 122°08'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1456, depth of catch 80 m».
ДАТА: 24.01.1974. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-20531** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°45'S, 97°16'W), «Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1454, глубина лова 520 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°45'S, 97°16'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1454, depth of catch 520 m».
ДАТА: 19.01.1974. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-20532** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°55'S, 97°07'W), Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1454, глубина лова 400 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°55'S, 97°07'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1454, depth of catch 400 m».
ДАТА: 19.01.1974. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-20533** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (2°02.7'S, 82°30.8'W), «Академик Курчатов», 4 рейс, станция 307, глубина лова 500 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 2°02.7'S, 82°30.8'W, «Akademik Kurchatov», Cr.4, St.307, depth of catch 500 m».
ДАТА: 07.11.1968. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-20534** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (2°02.7'S, 82°30.8'W), «Академик Курчатов», 4 рейс, станция 307, глубина лова 1000 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 2°02.7'S, 82°30.8'W, «Akademik Kurchatov», Cr.4, St.307, depth of catch 1000 m».
ДАТА: 07.11.1968. Колл.: Парин Н.В.

***Astronesthes gibbsi* Borodulina, 1992**

gibbsi

Astronesthes gibbsi Borodulina, 1992 (Бородулина, 1992: 20; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-18550** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°59'S, 85°33'W), Профессор Месяцев», 13 рейс, трал 81, глубина лова 25–60 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°59'S, 85°33'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 81, depth of catch 25–60 m».
ДАТА: 12.10.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-18551** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°59'S, 85°33'W), «Профессор Месяцев», 13 рейс, трал 81, глубина лова 25–60 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°59'S, 85°33'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 81, depth of catch 25–60 m».
ДАТА: 12.10.1983. Колл.: Котляр А.Н.

Astronesthes indopacificus
Parin, Borodulina, 1997

indopacificus

Astronesthes indopacificus Parin, Borodulina, 1997 (Парин, Бородулина, 1997: 781; рис. 4)

ПАРАТИП **P-20220** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (38°35'N, 142°53.3'E), «Витязь», 24 рейс, станция 3578, глубина лова — у поверхности».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 38°35'N, 142°53.3'E, «Vityaz», Cr.24, St.3578, depth of catch 0 m (at surface)».
ДАТА: 11.05.1957. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20221** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°14'N, 128°32'E), «Витязь», 57 рейс, станция 7172, глубина лова 1000 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°14'N, 128°32'E, «Vityaz», Cr.57, St.7172, depth of catch 1000 m».
ДАТА: 8.02.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-20222** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (5°29'N, 123°57' E), «Витязь», станция 7234, глубина лова 1000 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 5°29'N, 123°57'E, «Vityaz», Cr.57, St.7234, depth of catch 1000 m».

ДАТА: 26.02.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-20223** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (4°28'N, 142°26' E), «Витязь», станция 6429, глубина лова 500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 4°28'N, 142°26'E, «Vityaz», St.6429, depth of catch 500 m».

ДАТА: 6.05.1971. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20224** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (2°00'N, 144°55' E), «Витязь», рейс 26, станция 3951, глубина лова 250 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 2°00'N, 144°55'E, «Vityaz», Cr.26, St.3951, depth of catch 250 m».

ДАТА: 18.04.1958. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20225** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°13'N, 139°37' W), «Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1458, глубина лова 650 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°13'N, 139°37'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1458, depth of catch 650 m».

ДАТА: 30.01.1974. Колл.: Парин и др.

ПАРАТИП **P-20226** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°12'N, 142°26' W), «Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1458, глубина лова 170 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°12'N, 142°26'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1458, depth of catch 170 m».

ДАТА: 31.01.1974. Колл.: Парин и др.

ПАРАТИПЫ **P-20227** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°03.5'N, 154°04.5' W), «Витязь», 34 рейс, станция 5117, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°03.5'N, 154°04.5'W, «Vityaz», Cr.34, St.5117, depth of catch 100 m».

ДАТА: 22.10.1961. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20228** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°01.3'N, 140°03' W), «Витязь», 34 рейс, станция 5094, глубина лова 240 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°01.3'N, 140°03'W, «Vityaz», Cr.34, St.5094, depth of catch 240 m».

ДАТА: 21.09.1961. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20229** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°09'S, 154°42' W), «Академик Курчатов», 17 рейс, станция 1461, глубина лова 190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°09'S, 154°42'W, «Akademik Kurchatov», Cr.17, St.1461, depth of catch 190 m».

ДАТА: 3.02.1974. Колл.: Парин и др.

ПАРАТИП **P-20230** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°38'S, 144°50' E), «Витязь», станция 7328, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°38'S, 144°50'E, «Vityaz», Cr.57, St.7328, depth of catch 100 m».

ДАТА: 10.04.1975. Колл.: Парин и др.

ПАРАТИП **P-20231** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°56'S, 144°12' E), «Дм. Менделеев», 18 рейс, станция 1516, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°56'S, 144°12'E, «Dmitry Mendeleev», Cr.18, St.1516, depth of catch 200 m».

ДАТА: 5.02.1977. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-20232** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (1°53'S, 128°30' E), «Витязь», 57 рейс, станция 7277, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 1°53'S, 128°30'E, «Vityaz», Cr.57, St.7277, depth of catch 100 m».

ДАТА: 24.03.1975. Колл.: Парин и др.

ПАРАТИПЫ **P-20233** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (5°37'S, 130°50' E), «Витязь», 57 рейс, станция 7263, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 5°37' S, 130°50' E, «Vityaz», Cr.57, St.7263, depth of catch 100 m».

Дата: 19.03.1975. Колл.: Парин и др.

ПАРАТИП **P-20234** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (0°09'N, 77°01'E), «Витязь», 35 рейс, станция 5255, глубина лова 270 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 0°09'N, 77°01'E, «Vityaz», Cr.35, St.5255, depth of catch 270 m».

Дата: 4.10.1962. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20235** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°13'N, 143°25'E), «Витязь», 57 рейс, станция 7386, глубина лова 500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°13'N, 143°25'E, «Vityaz», Cr.57, St.7386, depth of catch 500 m».

Дата: 3.05.1975. Колл.: Парин и др.

Astronesthes lampara
Parin, Borodulina, 1998

lampara

Astronesthes lampara Parin, Borodulina, 1998 (Парин, Бородулина, 1998: 169; рис. 5)

ПАРАТИП **P-20322** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (8°56'N, 89°50'W), «Лира», станция 26, глубина лова 36 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 8°56'N, 89°50'W, «Lira», St.26, depth of catch 36 m».

Дата: 25.12.1976. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-20323** 2 экз. Пол: m (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (6°25'N, 97°20'W), «Байкал», станция 124, глубина лова 320 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 6°25'N, 97°20'W, «Baikal», St.124, depth of catch 320 m».

Дата: 11–12.11.1967. Колл.: Беккер В.Э.

ПАРАТИП **P-20324** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (6°22.8'N, 95°52.8'W), «Наука-1», станция 126, глубина лова 650 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 6°22.8'N, 95°52.8'W, «Наука-1», St.126, depth of catch 650 m».

Дата: 12.11.1967. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-20325** 2 экз. Пол: m (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (6°03'N, 96°38.2'W), «Байкал», станция 98, глубина лова 500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 6°03'N, 96°38.2'W, «Baikal», St.98, depth of catch 500 m».

Дата: 3.11.1967. Колл.: Беккер В.Э.

ПАРАТИП **P-20326** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (5°37'N, 93°58'W), «Лира», станция 8, глубина лова 64 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 5°37'N, 93°58'W, «Lira», St.8, depth of catch 64 m».

Дата: 20.11.1965. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20327** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°17.5'S, 89°28.7'W), «Академик Курчатов», 4 рейс, станция 313, глубина лова 700 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°17.5'S, 89°28.7'W, «Akademik Kurchatov», Cr.4, St.313, depth of catch 700 m».

Дата: 10–11.11.1968. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-20328** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (7°59'S, 85°33'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 81, глубина лова 60 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 7°59'S, 85°33'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 81, depth of catch 60 m».

Дата: 12.10.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-20329** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (10°03'S, 83°59'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 79, глубина лова 50 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 10°03'S, 83°59'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 79, depth of catch 50 m».

Дата: 10.10.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-20330** 3 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (11°59'S, 84°15'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 75, глубина лова 50 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 11°59'S, 84°15'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 75, depth of catch 50 m».

Дата: 7.10.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-20331** 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°28'S, 81°41' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 69, глубина лова 340 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°28'S, 81°41'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 69, depth of catch 340 m».

ДАТА: 8.11.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахорук Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-20332** 3 экз. Пол: 1 f, 2 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°28'S, 81°36' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 11, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°28'S, 81°36'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 11, depth of catch 200 m».

ДАТА: 4.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахорук Н.П.

Astronesthes lucibucca
Parin, Borodulina, 1996

lucibucca

Astronesthes lucibucca Parin, Borodulina, 1996 (Парин, Бородулина, 1996: 589; рис. 5)

ПАРАТИП **P-19976** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (43°05.9'S, 125°42' W), «Дм. Менделеев», рейс 34, станция 3056, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 43°05.9'S, 125°42'W, «Dmitry Mendeleev», Cr.34, St.3056, depth of catch 200 m».

ДАТА: 6.02.1985. Колл.: ?

Astronesthes quasiindicus
Parin, Borodulina, 1996

quasiindicus

Astronesthes quasiindicus Parin, Borodulina, 1996 (Парин, Бородулина, 1996: 588; рис. 4)

ПАРАТИП **P-19970** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (0°38'S, 144°50' E), «Витязь», 57 рейс, станция 7328, глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 0°38' S, 144°50' E, «Vityaz», Cr.57, St.7328, depth of catch 100 m».

ДАТА: 10.04.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19971** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (5°55'N, 130°47' E), «Витязь», 57 рейс, станция 7262, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 5°55' N, 130°47' E, «Vityaz», Cr.57, St.7262, depth of catch 200 m».

ДАТА: 19.03.1975. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-19972** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (6°24'N, 75°49'E), «Витязь», 31 рейс, станция 4618, глубина лова 600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 6°24'N, 75°49'E, «Vityaz», Cr.31, St.4618, depth of catch 500 m».

ДАТА: 26.01.1960. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19973** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (2°03'N, 54°28.9'E), «Витязь», станция 6969, глубина лова 1000 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 2°03'N, 54°28.9'E, «Vityaz», St.6969, depth of catch 1000 m».

ДАТА: 2.03.1974. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19974** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (14°44.2'N, 50°05.2'E), «Витязь», 33 рейс, станция 4790, глубина лова 1000 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°44.2'N, 50°05.2'E, «Vityaz», Cr.33, St.4790, depth of catch 1000 m».

ДАТА: 28.10.1960. Колл.: ?

Astronesthes tatyanae
Parin, Borodulina, 1998

tatyanae

Astronesthes tatyanae Parin, Borodulina, 1998 (Парин, Бородулина, 1998: 168; рис. 4)

ПАРАТИП **P-20319** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°28'S, 81°36' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 11, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°28'S, 81°36'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 11, depth of catch 200 m».

ДАТА: 10.08.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахорук Н.П.

ПАРАТИП **P-20320** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°00'S, 84°09' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 118, глубина лова 10 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 22°00'S, 84°09'W, «Professor Mesiatsev», Cr.15, trawl 118, depth of catch 10 m».

ДАТА: 18.11.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

ПАРАТИП **P-20321** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (36°41'S, 126°11'W), «Возрождение», рейс 16, трал 36, глубина лова 60–80 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 36°41'S, 126°11'W, «Vozrozhdenie», Cr.16, trawl 36, depth of catch 60–80 m».

ДАТА: 2.10.1989. Колл.: Агафонова Т.Б.

Astronesthes zetgibbsi
Parin, Borodulina, 1997

zetgibbsi

Astronesthes zetgibbsi Parin, Borodulina, 1997
(Парин, Бородулина, 1997: 413; рис. б/н)

ПАРАТИП **P-20132** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°36'S, 85°29'W), «Возрождение», рейс 16, трал 45, глубина лова 40 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°36'S, 85°29'W, «Vozrozhdenie», Cr.16, trawl 45, depth of catch 40 m».

ДАТА: 30.11.1989. Колл.: Агафонова Т.Б.

ПАРАТИП **P-20133** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (36°41'S, 126°11'W), «Возрождение», рейс 16, трал 36, глубина лова 60–80 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 36°41'S, 126°11'W, «Vozrozhdenie», Cr.16, trawl 36, depth of catch 60–80 m».

ДАТА: 20.10.1989. Колл.: Агафонова Т.Б.

ПАРАТИПЫ **P-20134** 3 экз. Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (36°43'S, 121°59'W), «Возрождение», рейс 16, трал 30, глубина лова 50–120 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 36°43'S, 121°59'W, «Vozrozhdenie», Cr.16, trawl 30, depth of catch 50–120 m».

ДАТА: 27.09.1989. Колл.: Агафонова Т.Б.

Род *Melanostomias* Brauer, 1902

Melanostomias paucilateratus
Parin, Pokhilskaya, 1978

paucilateratus

Melanostomias paucilateratus Parin, Pokhilskaya, 1978 (Парин, Похильская, 1978: 80; рис. 9)

ПАРАТИП **P-14407** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (2°09.9'S, 128°02.1'E), «Витязь», рейс 57, станция 7276, глубина лова 1000 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 2°09.9'S, 128°02.1'E, «Vityaz», Cr.57, St.7276, depth of catch 1000 m».

ДАТА: 23.03.1975. Колл.: Парин Н.В.

Отряд Aulopiformes

Семейство Chlorophthalmidae

Род *Bathypterois* Günther, 1878

Bathypterois parini
Shcherbachev, Sulak, 1988

parini

Bathypterois parini Shcherbachev, Sulak, 1988
(Щербачев, Сулак, 1988: 491; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-15444** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (3°46'N, 95°00'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 7, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 3°46'N, 95°00'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 7, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15444** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (3°46'N, 95°00'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 7, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 3°46'N, 95°00'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 7, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15445** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (0°39'S, 111°55'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 46, глубина лова 560–600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 0°39'S, 111°55'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 46, depth of catch 560–600 m».

ДАТА: 24.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Род *Chlorophthalmus* Bonaparte, 1840

Chlorophthalmus ichthyandri Kotlyar, Parin, 1986

ichthyandri

Chlorophthalmus ichthyandri Kotlyar, Parin, 1986
(Котляр, Парин, 1986: 369; рис. б/н)

ПАРАТИП **P-16303** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°40'S, 85°27' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 16, глубина лова 350 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°40'S, 85°27'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 16, depth of catch 350 m».

ДАТА: 7.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-16304** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°41'S, 85°31' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 4, глубина лова 420 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°41'S, 85°31'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 4, depth of catch 420 m».

ДАТА: 3.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16305** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°46'S, 86°33' W, «Ихтиандр», рейс 5, трал 56, глубина лова 410 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°46'S, 86°33'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 56, depth of catch 410 m».

ДАТА: 31.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

Семейство *Ipnopidae*

Род *Bathymicrops* Hjort, Koefoed, 1912

Bathymicrops belyaninae Nielsen, Merrett, 1992

belyaninae

Bathymicrops belyaninae Nielsen, Merrett, 1992
(Nielsen, Merrett, 1992: 153; рис. 5, 6)

ГОЛОТИП **P-18232** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (3°58'S, 159°58' W), «Витязь», рейс 37, станция 5426, с поверхности».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 3°58'S, 159°58'E, «Vityaz», Cr.37, St.5426, depth of catch 0 m (from the surface)».

ДАТА: 14.06.1965. Колл.: ?

Отряд *Mystophiformes*

Семейство *Mystophidae*

Род *Diaphus* Eigenmann, Eigenmann, 1890

Diaphus basileusi Becker, Prut'ko, 1984

basileusi

Diaphus basileusi Becker, Prut'ko, 1984 (Беккер, Прутько, 1984: 883; рис. б/н)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номер экземпляра не указан («ИОАН без номера»), впоследствии он был передан в ЗММУ, здесь его типовой статус фиксирован по личному указанию авторов.

COMMENT: The number of the type specimen was not indicated in the original description («IOAN, without number»). It was subsequently transferred to ZMMU, its nomenclatorial status is fixed herein, according to personal communication of the authors.

ПАРАТИПЫ **P-18023** 2 экз. Пол: m; f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, г. Экватор (0°21.7'N, 55°58.4'E), «Лесной», рейс 17, трал 287, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Equator Sea Mount, 0°21.7'N, 55°58.4'E, «Lesnoy», Cr.17, trawl 287, depth of catch 200 m».

ДАТА: 11.5.1982. Колл.: Прутько В.Г.

Diaphus confusus Becker, 1992

confusus

Diaphus confusus Becker, 1992 (Беккер, 1992: 8; рис. 2)

ПАРАТИП **P-18617** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°58'S, 88°29' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1965, глубина лова 545–562 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°58'S, 88°29'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1965, depth of catch 545–562 m».

ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

Diaphus mascarensis
Becker, Shcherbachev, 1990

mascarensis

Diaphus mascarensis Becker, Shcherbachev, 1990
(Беккер, Щербачев, 1990: 850; рис. 2)

ПАРАТИПЫ **P-17921** 5 экз. Пол: 2 ф, 3 м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°51'S, 60°12'E), «Фиолент», рейс 9, трал 56, глубина лова 500–620 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 8°51'S, 60°12'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 56, depth of catch 500–620 m».

ДАТА: 4.09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

***Diaphus parini* Becker, 1992**

parini

Diaphus parini Becker, 1992 (Беккер, 1992: 6; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-18783** 3 экз. Пол: 1 м, 2 ф. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°48'S, 86°15' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 54, глубина лова 304 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°48'S, 86°15'W, «Professor Mesiatsev», Cr.15, trawl 54, depth of catch 304 m».

ДАТА: 12.10.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

Отряд Polymixiiformes

Семейство Polymixiidae

Род *Polymixia* Lowe, 1836

***Polymixia busakhini* Kotlyar, 1993**

busakhini

Polymixia busakhini Kotlyar, 1993 (Котляр, 1993: 183; рис. 2, 3)

ГОЛОТИП **P-18691** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°04'S, 43°52'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2686, глубина лова 650–660 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 33°04'S, 43°52'E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2686, depth of catch 650–660 m».

ДАТА: 12.12.1988. Колл.: Парин Н.В.

***Polymixia salagomeziensis* Kotlyar, 1991**

salagomeziensis

Polymixia salagomeziensis Kotlyar, 1991 (Котляр, 1991: 83; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-18064** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°01'S, 97°28' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1983, глубина лова 330 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°01'S, 97°28'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1983, depth of catch 330 m».

ДАТА: 3.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-18065** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

***Polymixia sazonomi* Kotlyar, 1992**

sazonomi

Polymixia sazonomi Kotlyar, 1992 (Котляр, 1992: 12; рис. 1–3)

ГОЛОТИП **P-18631** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Кюсю-Палау, г. Минами-Кохо (26°09'S, 135°46'E), «Одиссей», глубина лова 400 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Kyushu-Palau Ridge, Minami-Koho Sea Mount, 26°09'S, 135°46'E, «Odyssey», depth of catch 400 m».

ДАТА: 8.10.1984. Колл.: Головань Г.А., Пахорук Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-18631** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 8.10.1984. Колл.: Головань Г.А., Пахорук Н.П.

***Polymixia yuri* Kotlyar, 1982**

yuri

Polymixia yuri Kotlyar, 1982 (Котляр, 1982: 1381; рис. б/н)

Голотип **P-15891** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°49'S, 84°25' W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°49'S, 84°25'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 410 m».

ДАТА: 30.09.1980. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-15892** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°49'S, 8°25'W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°49'S, 85°25'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 200 m».

ДАТА: 30.09.1980. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-15893** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°47'S, 85°25' W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 180–230 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°47'S, 85°25'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 180–230 m».

ДАТА: 30.09.1980. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-15894** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°48'S, 85°28' W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 195 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°48'S, 85°28'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 195 m».

ДАТА: 5.10.1980. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-15895** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°39'S, 85°26' W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 180–200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°39'S, 85°26'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 180–200 m».

ДАТА: 2.10.1980. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-15896** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°25'S, 85°22'W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 179–240 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°25'S, 82°22'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 179–240 m».

ДАТА: 19.09.1979. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-15897** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°46'S, 85°23' W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 250 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°46'S, 85°23'W, «Ichthyandr», Cr.6, depth of catch 250 m».

ДАТА: 19.09.1979. Колл.: ?

Отряд Gadiformes

Семейство Macrouridae

Род *Asthenomacrurus* Sazonov, Shcherbachev, 1982

Asthenomacrurus victoris Sazonov, Shcherbachev, 1982

victoris

Asthenomacrurus victoris Sazonov, Shcherbachev, 1982 (Сазонов, Щербачев, 1982: 707; рис. 1)

Голотип **P-15349** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (2°46'S, 65°41'E), «Витязь», рейс 31, станция 4634, глубина лова 3530 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 2°46'S, 65°41'E, «Vityaz», Cr.31, St.4634, depth of catch 3530 m».

ДАТА: 12.02.1960. Колл.: Макушок В.М.

ПАРАТИП **P-16012** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°42'S, 110°53' E), «Дмитрий Менделеев», рейс 16, глубина лова 2320–2350 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 33°42'S, 110°53'W, «Dmitry Mendeleev», Cr.16, depth of catch 2320–2350 m».

ДАТА: 1976. Колл.: Андрияшев А.П., Сазонов Ю.И.

Род *Caelorinchus* Giorna, 1809

Caelorinchus acanthiger Barnard, 1925

pseudoparallelus

Caelorinchus pseudoparallelus Trunov, 1983 (Трунов, 1983: 895; рис. 1, 2)

КОММЕНТАРИЙ. В первоописании 5 паратипов обозначены как хранящиеся в ИОАН без номера. Позже они были переданы в ЗММУ, приведены здесь под номерами P-17145, P-17146.

КОММЕНТ: 5 paratypes without numbers were reported in the original description as kept in IOAN. They were subsequently transferred to ZMMU and got the catalogue P-17145, P-17146.

Голотип **P-16016** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан, г. Дискавери (42°02'S, 0°07'W), «Эврика», глубина лова 800–900 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, Discovery Sea Mount, 42°02'S, 0°07'W, «Evrika», depth of catch 800–900 m».

Дата: 29.03.1981. Колл.: Трунов И.А.

Паратип **P-16017** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан, г. Дискавери (42°25'S, 0°06'E), «Эврика», глубина лова 1030–1080 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, Discovery Sea Mount, 42°25'S, 0°06'E, «Evrika», depth of catch 1030–1080 m».

Дата: 3.03.1981. Колл.: Трунов И.А.

Паратипы **P-17145** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан, банка Вальдивия (25°50'S, 14°14'E), глубина лова 815–835 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, Valdivia Bank, 25°50'S, 14°14'E, depth of catch 815–835 m».

Дата: 30.01.1974. Колл.: ?

Паратипы **P-17146** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан (25°27'S, 06°04'E), глубина лова 890–920 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°27'S, 6°04'E, depth of catch 815–835 m».

Дата: 27.10.1975. Колл.: ?

***Caelorinchus anisacanthus* Sazonov, 1994**

anisacanthus

Caelorinchus anisacanthus Sazonov, 1994 (Сазонов, 1994: 154; рис. 4, 5)

Голотип **P-18251** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан, банка Кинмей (35°21' N, 171°19' E), «Мыс Юноны», трал 87, глубина лова 550 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Kinmei Bank, 35°21' N, 171°19'E, «Mys Unony», trawl 87, depth of catch 550 m».

Дата: 7.09.1979. Колл.: Борец Л.М.

Паратипы **P-18252** 12 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан, банка Кинмей (35°21' N, 171°19' E), «Мыс Юноны», трал 87, глубина лова 550 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Kinmei Bank, 35°21' N, 171°19'E, «Mys Unony», trawl 87, depth of catch 550 m».

Дата: 7.09.1979. Колл.: Борец Л.М.

***Caelorinchus goobala* Iwamoto, Williams, 1999**

goobala

Caelorinchus goobala Iwamoto, Williams, 1999 (Iwamoto, Williams, 1999: 138; рис. 11)

Паратип **P-20611** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, Тиморское море (9°07.5'S, 131°14.9'E), «Академик Берг», глубина лова 340 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Timor Sea, 9°07.5'S, 131°14.9'E, «Akademik Berg», depth of catch 340 m».

Дата: 26.05.1967. Колл.: ?

Паратип **P-20612** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, Тиморское море (9°00'S, 130°39.8'E), «Академик Берг», глубина лова 445–520 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Timor Sea, 9°00'S, 130°39.8'E, «Akademik Berg», depth of catch 445–520 m».

Дата: 30.10.1968. Колл.: ?

***Caelorinchus immaculatus* Sazonov, Iwamoto, 1992**

immaculatus

Caelorinchus immaculatus Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 41)

Голотип **P-17692** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (24°57.7'S, 88°36.1' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1955/1962, глубина лова 560 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°57.7'S, 88°36.1'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1955/1962, depth of catch 560 m».

Дата: 29.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Паратипы **P-17690** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (25°01'S, 88°27' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 54, глубина лова 536–575».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°01'S, 88°27'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl. 54, depth of catch 536–575 m».

Дата: 30.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахруков Н.П.

ПАРАТИП **P-17691** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02'S, 88°35' W), «Астроном», глубина лова 550 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02'S, 88°35'W, «Astronom», depth of catch 550 m».
ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17693** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°54'S, 88°32' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1956/61, глубина лова 580 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°54'S, 88°32'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1956/61, depth of catch 580 m».
ДАТА: 29–30.4.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17694** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3'S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1964, глубина лова 580–564 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3'S, 88°32.6'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1964, depth of catch 580–564 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17695** 13 экз. Пол: ? Влажный препарат.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°58'S, 88°29.3' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1965, глубина лова 562–545 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°58'S, 88°29.3'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1965, depth of catch 562–545 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17696** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (20°44.9'S, 80°52.3'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 44, глубина лова 340–780 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 20°44.9'S, 80°52.3'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 44, depth of catch 340–780 m».
ДАТА: 18.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-17697** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (19°35.5'S, 80°15.7'W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 94, глубина лова 940–960 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 19°35.5' S, 80°15.7'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 94, depth of catch 940–960 m».
ДАТА: 10.11.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-17698** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°57.5'S, 88°27.1' W), «Геракл», трал 74, глубина лова 550–630 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°57.5'S, 88°27.1'W, «Hercules», trawl 74, depth of catch 550–630 m».
ДАТА: 5.11.1975. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-18110** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Сала-и-Гомес (25°02'S, 88°32'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 53, глубина лова 540 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°02'S, 88°32'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 53, depth of catch 540 m».
ДАТА: 29.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП **P-18111** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Сала-и-Гомес (25°42.9'S, 86°32'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 57, глубина лова 420 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°42.9'S, 86°32'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 57, depth of catch 420 m».
ДАТА: 31.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП **P-18112** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°59.8'S, 88°25' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 2, глубина лова 550–560 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°59.8'S, 88°25'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 2, depth of catch 550–560 m».
ДАТА: 1.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-18113** 18 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°33'S, 89°11' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1976, глубина лова 563–590 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°33'S, 89°11'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1976, depth of catch 563–590 m».
ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-18114** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°09'S, 90°18' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1977, глубина лова 545–600 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°09'S, 90°18'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1977, depth of catch 545–600 m».
ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-18115** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (20°48.8'S, 80°53.5' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1828/1835, глубина лова 720–730 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 20°48.8'S, 80°53.5'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1828/1835, depth of catch 720–730 m».
ДАТА: 18.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-18116** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (23°26.4'S, 83°20.1' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1879/1882, глубина лова 505 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 23°26.4'S, 83°20.1'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1879/1882, depth of catch 505 m».
ДАТА: 23.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

***Caelorinchus karrerae* Trunov, 1984**

karrerae
Caelorinchus karrerae Trunov, 1984 (Трунов, 1984: 359; рис. 3, 4)

ПАРАТИП **P-16014** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (20°10'S, 06°28'E), «Салехард», глубина лова 500–600 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 20°10'S, 6°28'E, «Salekhard», depth of catch 500–600 m».
ДАТА: 28.03.1977. Колл.: Трунов И.А.

ПАРАТИП **P-16015** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (41°56.9' S, 1°06.2' E), «Эврика», глубина лова 755–800 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 41°56.9' S, 1°06.2' E, «Evrrika», depth of catch 755–800 m».
ДАТА: 5.04.1981. Колл.: Трунов И.А.

ПАРАТИПЫ **P-16018** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (25°28'S, 6°04'E), «Эврика», глубина лова 890–920 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°28'S, 6°04'E, «Evrrika», depth of catch 890–920 m».
ДАТА: 27.10.1975.
Колл.: Трунов И.А.

ПАРАТИПЫ **P-16019** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (28°50'S, 14°14'E), «Гижига», глубина лова 815–830 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 28°50'S, 14°14'E, «Gizhiga», depth of catch 815–830 m».
ДАТА: 30.01.1974. Колл.: Трунов И.А.

***Caelorinchus multifasciatus* Sazonov, Iwamoto, 1992**

multifasciatus
Caelorinchus multifasciatus Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 45; рис. 13, 14)

ГОЛОТИП **P-18117** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Сала-и-Гомес (25°07'S, 99°40'W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2023, глубина лова 439–500 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°07'S, 99°40'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St.2023, depth of catch 439–500 m».
ДАТА: 8.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

***Caelorinchus nazcaensis* Sazonov, Iwamoto, 1992**

nazcaensis
Caelorinchus nazcaensis Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 46; рис. 15, 16)

ГОЛОТИП **P-18094** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°08'S, 81°19' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 23, глубина лова 235–250 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 22°08'S, 81°19'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 23, depth of catch 235–250 m».
ДАТА: 12.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-17699** 8 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°30'S, 81°42'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 13, глубина лова 330 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°30'S, 81°42'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 13, depth of catch 330 m».

ДАТА: 5.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП **P-17700** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°24'S, 81°41' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 14, глубина лова 330–340 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°24'S, 81°41'W, «Ichthyandг», Cr.5, trawl 14, depth of catch 330–340 m».

ДАТА: 6. 09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17701** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°27'S, 81°41' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 15, глубина лова 330 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°27'S, 81°41'W, «Ichthyandг», Cr.5, trawl 15, depth of catch 330 m».

ДАТА: 7.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17702** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°41'S, 81°41' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 17, глубина лова 310–330 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°41'S, 81°41'W, «Ichthyandг», Cr.5, trawl 17, depth of catch 310–330 m».

ДАТА: 09.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17703** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (21°24' S, 81°38.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1845, глубина лова 330 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 21°24'S, 81°38.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1845, depth of catch 330 m».

ДАТА: 19.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17704** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°23.2'S, 81°38.3' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1851, глубина лова 330–350 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 21°23.2' S, 81°38.3' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1851, depth of catch 330–350 m».

ДАТА: 19.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17705** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°04.1' S, 81°16.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1864/1876, глубина лова 530–550 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 22°04.1' S, 81°16.7' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1864/1876, depth of catch 530–550 m».

ДАТА: 21.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Caelorinchus simorhynchus Iwamoto, Anderson, 1994

simorhynchus

Caelorinchus simorhynchus Iwamoto, Anderson, 1994 (Iwamoto, Anderson, 1994: 7; рис. 3–5)

ПАРАТИПЫ **P-19400** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан, банка Агульяс, «Фиолент», рейс 4, трал 191».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, Agulhas Bank, «Fiolent», Cr.4, trawl 191».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19401** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (34°54'S, 24°18'E), «Фиолент», рейс 4, трал 19, глубина лова 400 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 34°54'S, 24°18'E, «Fiolent», Cr.4, trawl 19, depth of catch 400 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-19402** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (33°52'S, 17°29'E), «Академик Книпович», трал 276, глубина лова 460–525 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 33°52'S, 17°29'E, «Akademik Knipovich», trawl 276, depth of catch 460–525 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19403** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (25°29.2'S, 13°40'E), «Андромеда», глубина лова 430 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 25°29.2' S, 13°40' E, «Andromeda», depth of catch 430 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19404** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (33°08'S, 16°47.5' E), «Полтава», трал 423, глубина лова 700 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 33°08'S, 16°47.5' E, «Poltava», trawl 423, depth of catch 700 m». ДАТА: ? Колл.: Головань Г.А.

ПАРАТИПЫ **P-19405** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (23°02.2' S, 13°10.3' E), «Академик Книпович», трал 260, глубина лова 346–365 м». LOCALITY: «Atlantic Ocean, 23°02.2' S, 13°10.3' E, «Akademik Knipovich», trawl 260, depth of catch 346–365 m». ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-19406** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан, банка Агульяс (ок. 36°S, ок. 20°E), «Фиолент», рейс 4, трал 168». LOCALITY: «Atlantic Ocean, Agulhas Bank, ca. 36° S, ca. 20°E, «Fiolent», Cr.4, trawl 168». ДАТА: ? Колл.: ?

Caelorinchus spilonotus Sazonov, Iwamoto, 1992

spilonotus

Caelorinchus spilonotus Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 49; рис. 17, 18)

ГОЛОТИП **P-18125** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°09.9'S, 90°18.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1977, глубина лова 545–600 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°09.9'S, 90°18.7'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1977, depth of catch 545–600 m». ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17706** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02'S, 88°32' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 53, глубина лова 540 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02'S, 88°32'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 53, depth of catch 540 m». ДАТА: 29.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17707** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°46'S, 86°33' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 56, глубина лова 410 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°46'S, 86°33'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 56, depth of catch 410 m».

ДАТА: 31.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17708** 12 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°41'S, 86°35.9' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1940, глубина лова 380 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°41'S, 86°35.9'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1940, depth of catch 380 m».

ДАТА: 28.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-17709** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°48.6'S, 86°34' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1941, глубина лова 385–410 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°48.6'S, 86°34'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1941, depth of catch 385–410 m».

ДАТА: 28.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-17710** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°32'S, 81°38' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 44, глубина лова 330 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°32'S, 81°38'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 44, depth of catch 330 m».

ДАТА: 30.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП **P-18121** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°57'S, 88°31' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 50, глубина лова 565 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°57'S, 88°31'W, «Professor Mesiatsev», Cr.15, trawl 50, depth of catch 565 m».

ДАТА: 11.10.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

ПАРАТИПЫ **P-18122** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°45'S, 88°36' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 52, глубина лова 400 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°45'S, 88°36'W, «Professor Mesiatsev», Cr.15, trawl 52, depth of catch 400 m».

ДАТА: 11.10.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

ПАРАТИПЫ **P-18123** 15 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°33.6'S, 89°11' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1976, глубина лова 563–590 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°33.6'S, 89°11'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1976, depth of catch 563–590 m».
ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-18124** 30 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°09.9'S, 90°18.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1977, глубина лова 545–600 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°09.9'S, 90°18.7'W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1977, depth of catch 545–600 m».
ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Caelorinchus trachycarus
Iwamoto, McMillan, Shcherbachev, 1999

trachycarus

Caelorinchus trachycarus Iwamoto, McMillan, Shcherbachev, 1999 (Iwamoto et al., 1999: 50; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-20614** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Большой Австралийский залив (33°48'S, 127°17'E), «Дм. Менделеев», рейс 16, станция 1373, донный трал, глубина лова 1080–1100 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, Great Australian Bight, 33°48'S, 127°17'E, «Dmitry Mendeleev», Cr.16, St. 1373, bottom trawl, depth of catch 1080–1100 m».
ДАТА: 28.02.1976. Колл.: Андрияшев А.П., Сазонов Ю.И.

Caelorinchus trunovi
Iwamoto, Anderson, 1994

trunovi

Caelorinchus trunovi Iwamoto, Anderson, 1994 (Iwamoto, Anderson, 1994: 10; рис. 6–7)

ПАРАТИП **P-19407** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (22°12.8'S, 35°41.8' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2622, глубина лова 480–500 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 22°12.8'S, 35°41.8'E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2622, depth of catch 480–500 m».
ДАТА: 2.11.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-19413** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (25°53'S, 33°18'E), «Профессор Месяцев», рейс 5, трал 70, глубина лова 520–499 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 25°53'S, 33°18'E, «Professor Mesiatsev», Cr.5, trawl 70, depth of catch 520–499 m».
ДАТА: 26.01.1976. Колл.: ?

Род *Cetonurichthys*
Sazonov, Shcherbachev, 1982

Cetonurichthys subinflatus
Sazonov, Shcherbachev, 1982

subinflatus

Cetonurichthys subinflatus Sazonov, Shcherbachev, 1982 (Сазонов, Щербачев, 1982: 714; рис. 3)

ГОЛОТИП **P-15296** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (16°55'S, 114°53' E), «Профессор Месяцев», 7 рейс, трал 45, глубина лова 1600–1700 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 16°55'S, 114°53'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 45, depth of catch 1600–1700 m».
ДАТА: 24.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-15297** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (16°55'S, 114°53'E), «Профессор Месяцев», 7 рейс, трал 45, глубина лова 1600–1700 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 16°55'S, 114°53'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 45, depth of catch 1600–1700 m».
ДАТА: 24.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Род *Coryphaenoides* G \ddot{u} ntner, 1765

Coryphaenoides castaneus
Shcherbachev, Iwamoto, 1993

castaneus

Coryphaenoides castaneus Shcherbachev, Iwamoto, 1993 (Shcherbachev, Iwamoto, 1993: 291; рис. 2)

ПАРАТИП **P-19259** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (14°51'S, 86°49'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 12, глубина лова 1760 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 14°51'S, 86°49'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 12, depth of catch 1760 m».
ДАТА: 19.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-19260** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (14°42.4'S, 86°49.4' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 11, глубина лова 1760 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 14°42.4' S, 86°49.4' E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 11, depth of catch 1760 m».
ДАТА: 19.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Coryphaenoides grahami
Iwamoto, Shcherbachev, 1991

grahami

Coryphaenoides grahami Iwamoto, Shcherbachev, 1991 (Iwamoto, Shcherbachev, 1991: 210; рис. 3)

ПАРАТИП **P-17615** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (33°36'S, 15°38' E), «Полтава», трал 450, глубина лова 1200–1250 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 33°36'S, 15°38'E, «Poltava», trawl 450, depth of catch 1200–1250 m».
ДАТА: ? Колл.: Головань Г.А.

Coryphaenoides mcmillani
Iwamoto, Shcherbachev, 1991

mcmillani

Coryphaenoides mcmillani Iwamoto, Shcherbachev, 1991 (Iwamoto, Shcherbachev, 1991: 225; рис. 13, 14)

ПАРАТИП **P-17642** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°50'S, 92°29'E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 24, глубина лова 1400 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 30°50'S, 92°29'E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 24, depth of catch 1400m».
ДАТА: 1.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-17643** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (35°48'S, 19°16'E), «Фиолент», рейс 5, трал 82, глубина лова 950–1000 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 35°48'S, 19°16'E, «Fiolent», Cr.5, trawl 82, depth of catch 950–1000 m».
ДАТА: 8.11.1974. Колл.: ?

***Coryphaenoides serrulatus* Gьnther, 1878**
oceanus

Coryphaenoides serrulatus oceanus Iwamoto, Shcherbachev, 1991 (Iwamoto, Shcherbachev, 1991: 222; рис. 11, 12)

ПАРАТИП **P-17636** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°10'S, 93°56'E), «Фиолент», рейс 9, трал 39, глубина лова 1120–1250 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°10'S, 93°56'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 38, depth of catch 1120–1250 m».
ДАТА: 3.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17637** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°08'S, 93°49'E), «Фиолент», рейс 9, трал 38, глубина лова 1050 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°08'S, 93°49'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 82, depth of catch 1050 m».
ДАТА: 3.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17638** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°08'S, 44°15'E), «Фиолент», рейс 11, трал 18, глубина лова 870–888 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 33°08'S, 44°15'E, «Fiolent», Cr.11, trawl 18, depth of catch 870–888 m».
ДАТА: 14.06.1979. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-17639** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°32.5' S, 95°16' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 133, глубина лова 1050 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°32.5' S, 95°16' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 133, depth of catch 1050 m».
ДАТА: 19.09.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

ПАРАТИПЫ **P-17640** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°59'S, 93°35'E), «Фиолент», рейс 9, трал 43, глубина лова 1050 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 30°59'S, 93°35'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 43, depth of catch 1050 m».
ДАТА: 4.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17641** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°06'S, 93°49'E), «Фиолент», рейс 9, трал 45, глубина лова 1400 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°06' S, 93°49' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 45, depth of catch 1400 m».
ДАТА: 4.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17654** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°02.8' S, 46°02.5' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 13, глубина лова 960–1010 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 30°02.8' S, 46°02.5' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 13, depth of catch 960–1010 m».
ДАТА: 2.07.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

ПАРАТИП **P-17655** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (32°19'S, 44°03'E), «Звезда Крыма», рейс 7, трал 50, глубина лова 1210–1240 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 32°19'S, 44°03'E, «Zvezda Kryma», Cr.7, trawl 50, depth of catch 1210–1240 m».
ДАТА: 22.01.1977. Колл.: ?

Род *Haplomacrourus* Trunov, 1980

Haplomacrourus nudirostris Trunov, 1980

nudirostris

Haplomacrourus nudirostris Trunov, 1980 (Трунов, 1980: 5; рис. 1, 2)

ПАРАТИП **P-15098** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°20' S, 95°17.5' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 141, глубина лова 1478–1590 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°20' S, 95°17.5' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 141, depth of catch 1478–1590 m».
ДАТА: 20.09.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

ПАРАТИП **P-15099** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°09.5' S, 93°56'E), «Фиолент», рейс 9, трал 39, глубина лова 1120–1250 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°09.5' S, 93°56' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 39, depth of catch 1120–1250 m».
ДАТА: 3.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-15100** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°39.3' S, 98°36'E), «Фиолент», рейс 9, трал 30, глубина лова 1140 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 28°39.3' S, 98°36'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 30, depth of catch 1140 m».
ДАТА: 23.07.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-15101** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°59'S, 93°35'E), «Фиолент», рейс 9, трал 43, глубина лова 1050 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 30°59'S, 93°35'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 43, depth of catch 1050 m».
ДАТА: 4.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-15102** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°39'S, 59°54' E), «Фиолент», рейс 9, трал 54, глубина лова 820–790 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 8°39'S, 59°54'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 54, depth of catch 820–790 m».
ДАТА: 3.09.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17175** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°22.5' S, 95°08' E), «Ихтиандр», 4 рейс, трал 53, глубина лова 1210 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°22.5' S, 95°08' E, «Ichthyandr», Cr.4, trawl 53, depth of catch 1210 m».
ДАТА: 19.03.1978. Колл.: Караман А.Н.

ПАРАТИП **P-17176** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (28°38'S, 95°08'E), «Ихтиандр», 4 рейс, трал 54, глубина лова 1280 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 28°38'S, 95°08'E, «Ichthyandr», Cr.4, trawl 54, depth of catch 1280 m».
ДАТА: 22.03.1978. Колл.: Караман А.Н.

ПАРАТИП **P-17190** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°56.3' S, 94°41' E), «Ихтиандр», 4 рейс, трал 51, глубина лова 1400 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 30°56.3' S, 94°41' E, «Ichthyandr», Cr.4, trawl 51, depth of catch 1400 m».
ДАТА: 18.03.1978. Колл.: Караман А.Н.

Род *Hymenocephalus* Giglioli, 1884

Hymenocephalus neglectissimus Sazonov, Iwamoto, 1992

neglectissimus

Hymenocephalus neglectissimus Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 56; рис. 19)

Голотип **P-18219** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3' S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1964, глубина лова 580–564 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3' S, 88°32.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1964, depth of catch 580–564 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-18140** 20 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°01.7' S, 88°26.9' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 49, глубина лова 625–530 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°01.7' S, 88°26.9' W, «Professor Mesiatsev», Cr.15, trawl 49, depth of catch 625–530 m».
ДАТА: 10.10.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

ПАРАТИПЫ **P-18220** 30 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3' S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1964, глубина лова 580–564 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3' S, 88°32.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1964, depth of catch 580–564 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Hymenocephalus semipellucidus Sazonov, Iwamoto, 1992

semipellucidus
Hymenocephalus semipellucidus Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 60; рис. 22)

Голотип **P-18129** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°05'S, 99°27'7" W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2019, глубина лова 750 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°05'S, 99°27'7"W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 2019, depth of catch 750 m».
ДАТА: 7.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17721** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°58.6' S, 88°28' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 1, глубина лова 565–555 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°58.6' S, 88°28'W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 1, depth of catch 565–555 m».

ДАТА: 1.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-17722** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°59.8' S, 88°25' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, трал 2, глубина лова 550–560 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°59.8' S, 88°25' W, «Professor Mesiatsev», Cr.13, trawl 2, depth of catch 550–560 m».
ДАТА: 1.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-17723** 7 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3' S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1964, глубина лова 580–564 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3' S, 88°32.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1964, depth of catch 580–564 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17725** 14 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3' S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1964, глубина лова 580–564 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3' S, 88°32.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1964, depth of catch 580–564 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17728** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°05' S, 99°27.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2019, глубина лова 750 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°05' S, 99°27.7' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 2019, depth of catch 750 m».
ДАТА: 7.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Под *Idiophorhynchus* Sazonov, 1981

Idiophorhynchus andriashevi Sazonov, 1981

andriashevi
Idiophorhynchus andriashevi Sazonov, 1981 (Сазонов, 1981: 1360; рис. 1, 2)

Голотип **P-15341** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, 120 миль к юго-западу от Фримантла, «Дм. Менделеев», рейс 16, станция 1381, глубина лова 1190–1230 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 120 miles SW from Fremantle, «Dmitry Mendeleev», Cr.16, St. 1381, depth of catch 1190–1230 м».
ДАТА: 1976. Колл.: Андрияшев А.П., Природина В.П., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-15342** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (40°07'S, 167°06'E), «Пулковский меридиан», трал 196, глубина лова 1520–1580 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 40°07'S, 167°06'E, «Pulkovsky Meridian», trawl. 196, depth of catch 1520–1580 м».

ДАТА: 2.05.1978. Колл.: Скляр В.М., ТИНРО

Род *Kumba* Marshall, 1973

Kumba calvifrons Iwamoto, Sazonov, 1994 *calvifrons*

Kumba calvifrons Iwamoto, Sazonov, 1994 (Iwamoto, Sazonov, 1994: 225; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-17764** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан, Срединно-Атлантический хребет (0°27' N, 16°52.2' W), «Хронометр», рейс 4, трал 7, глубина лова 930–960 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, Mid-Atlantic Ridge, 0°27' N, 16°52.2' W, «Chronometer», Cr.4, trawl 7, depth of catch 930–960 м».

ДАТА: 20.07.1979. Колл.: ?

Kumba gymnorhynchus Iwamoto, Sazonov, 1994

gymnorhynchus

Kumba gymnorhynchus Iwamoto, Sazonov, 1994 (Iwamoto, Sazonov, 1994: 229; рис. 3)

ПАРАТИП **P-17766** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Западно-Австралийский хребет (30°46' S, 93°20' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 162, глубина лова 1260–1370 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 30°46' S, 93°20' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 162, depth of catch 1260–1370 м».

ДАТА: 26.09.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

Kumba punctulata Iwamoto, Sazonov, 1994 *punctulata*

Kumba punctulata Iwamoto, Sazonov, 1994 (Iwamoto, Sazonov, 1994: 233; рис. 6–7)

ПАРАТИП **P-17762** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, море Бисмарка у Новой Гвинеи (5°20.9'S, 146°16'E), «Дмитрий Менделеев», рейс 18, станция 159, глубина лова 100–0 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 5°20.9'S, 146°16'E, «Dmitry Mendeleev», Cr.18, St.1549, depth of catch 100–0 м».

ДАТА: 16.02.1977. Колл.: Парин Н. В.

Род *Kuronezumia* Iwamoto, 1974

Kuronezumia pallida Sazonov, Iwamoto, 1992

pallida

Kuronezumia pallida Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 65; рис. 24, 25)

ГОЛОТИП **P-17730** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°00' S, 88°30' W), «Астроном», трал 104, глубина лова 550 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°00' S, 88°30' W, «Astronom», trawl 104, depth of catch 550 м».

ДАТА: 24.07.1975. Колл.: ТИНРО

ПАРАТИП **P-17731** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02'S, 88°32'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 53, глубина лова 540 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02'S, 88°32'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 53, depth of catch 540 м».

ДАТА: 29.11.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахруков Н.П.

Род *Macrosmia*

Merrett, Sazonov, Shcherbachev, 1983

Macrosmia phalacra Merrett, Sazonov, Shcherbachev, 1983

phalacra

Macrosmia phalacra Merrett, Sazonov, Shcherbachev, 1983 (Merrett et al., 1983: 554; рис. 1–3)

ГОЛОТИП **P-15390** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (17°04.8' S, 88°09' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 14, глубина лова 1650–1660 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 17°04.8' S, 88°09' E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 14, depth of catch 1650–1660 м».

Дата: 21.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Род *Malacocephalus* Günther, 1862

Malacocephalus boretzi Sazonov, 1985

boretzi

Malacocephalus boretzi Sazonov, 1985 (Сазонов, 1985: 719; рис. 1)

Голотип **P-16034** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (30°16'N, 178°43' E), «Экватор», станция 39, глубина лова 290 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 30°16'N, 178°43'E, «Ekvator», St. 39, depth of catch 290 m».

Дата: 12.12.1975. Колл.: Борец Л.А.

Паратип **P-16035** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (30°16'N, 178°43' E), «Экватор», станция 39, глубина лова 290 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 30°16'N, 178°43'E, «Ekvator», St. 39, depth of catch 290 m».

Дата: 12.12.1975. Колл.: Борец Л.А.

Паратипы **P-16036** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (31°05'N, 175°55' E), «Экватор», станция 14, глубина лова 280 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 31°05'N, 175°55'E, «Ekvator», St. 14, depth of catch 280 m».

Дата: 8.12.1975. Колл.: Борец Л.А.

Род *Nezumia* Jordan, 1904

Nezumia umbracincta

Iwamoto, Anderson, 1994

umbracincta

Nezumia umbracincta Iwamoto, Anderson, 1994 (Iwamoto, Anderson, 1994: 19; рис. 9–10)

Паратип **P-19409** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан (35°21' S, 18°41.8' E), «Фиолент», рейс 3, трал 309, глубина лова 880–890 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 35°21' S, 18°41.8' E, «Fiolent», Cr.3, trawl 309, depth of catch 880–890 m».

Дата: ? Колл.: ?

Паратипы **P-19408** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан (36°30'S, 20°08'E), «Звезда Крыма», рейс 7, трал 216, глубина лова 800 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 36°30'S, 20°08'E, «Zvezda Kryma», Cr.7, trawl 216, depth of catch 800 m».

Дата: ? Колл.: ?

Род *Pseudocetonurus* Sazonov, Shcherbachev, 1982

Pseudocetonurus septifer Sazonov, Shcherbachev, 1982

septifer

Pseudocetonurus septifer Sazonov, Shcherbachev, 1982 (Сазонов, Щербачев, 1982: 712; рис. 2)

Голотип **P-16011** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан (25°20.2' S, 93°35.5' W), «Геракл», трал 69, глубина лова 850–860 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°20.2' S, 93°35.5' W, «Hercules», trawl 69, depth of catch 850–860 m».

Дата: 1.11.1975. Колл.: ?

Род *Pseudonezumia* Okamura, 1970

Pseudonezumia pusilla (Sazonov, Shcherbachev, 1982)

pusilla

Paracetonurus pusillus Sazonov, Shcherbachev, 1982 (Сазонов, Щербачев, 1982: 718; рис. 4)

Голотип **P-15306** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°24.3' S, 88°50'E), «Фиолент», рейс 9, трал 22, глубина лова 1500–1600 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°24.3' S, 88°50'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 22, depth of catch 1500–1600 m».

Дата: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

Паратип **P-14357** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (25°48.5' S, 100°11.2' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 198, глубина лова 1630–1740 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 25°48.5' S, 100°11.2' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 198, depth of catch 1630–1740 m».

Дата: 9.10.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

ПАРАТИПЫ **P-15307** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°24.3' S, 88°50' E), «Фиолент», рейс 9, трал 22, глубина лова 1500–1600 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 11°24.3' S, 88°50' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 22, depth of catch 1500–1600 m».
ДАТА: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-15308** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°44.4' S, 88°47.8' E), «Фиолент», рейс 9, трал 21, глубина лова 1500–1600 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 11°44.4' S, 88°47.8' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 21, depth of catch 1500–1600 m».
ДАТА: 19.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-15309** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°36.8' S, 87°50' E), «Фиолент», рейс 9, трал 25, глубина лова 1800–2000 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 11°36.8' S, 87°50' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 25, depth of catch 1800–2000 m».
ДАТА: 19.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-15310** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°45' S, 61°11' E), «Фиолент», рейс 9, трал 50, глубина лова 1500 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 12°45' S, 61°11' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 50, depth of catch 1500 m».
ДАТА: 31.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-15311** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°31' S, 88°55.4' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 5, глубина лова 1600–1700 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 11°31' S, 88°55.4' E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 5, depth of catch 1600–1700 m».
ДАТА: 18.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Род *Ventrifossa* Gilbert, Hubbs, 1920

Ventrifossa macrodon Sazonov, Iwamoto, 1992

macrodon

Ventrifossa macrodon Sazonov, Iwamoto, 1992
(Sazonov, Iwamoto, 1992: 81; рис. 32)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании вида перечислены паратипы, начиная с P-17751. Под этим номером зарегистрированы 2 экземпляра, которые были утрачены еще до передачи всей типовой серии в ЗММУ. Данный номер должен быть исключен из списка паратипов.

COMMENT: Several paratypes were listed in the original publication starting from P-17751. The latter corresponds to 2 specimens which had been lost before the entire type series was transferred to ZMMU. So, this catalogue number should be eliminated from the list of paratypes.

ГОЛОТИП **P-18132** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3' S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1954, глубина лова 580–564 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3' S, 88°32.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1954, depth of catch 580–564 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17752** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02' S, 88°32' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 53, глубина лова 540 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02' S, 88°32' W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 53, depth of catch 540 m».
ДАТА: 29.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17753** 9 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°01' S, 88°27' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 54, глубина лова 535–575 мм».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°01' S, 88°27' W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 54, depth of catch 535–575 m».
ДАТА: 30.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17754** 9 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°00' S, 88°31' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 55, глубина лова 345–540 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°00' S, 88°31' W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 55, depth of catch 345–540 m».
ДАТА: 30.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17755** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°00'S, 88°30'W), «Астроном», трал 104, глубина лова 550 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°00'S, 88°30'W, «Astro-nom», trawl 104, depth of catch 550 м». ДАТА: 24.07.1975. Колл.: ТИНРО

ПАРАТИПЫ **P-18133** 9 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°56.3' S, 88°32.6' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1954, глубина лова 580–564 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°56.3' S, 88°32.6' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1954, depth of catch 580–564 м». ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

***Ventrifossa mystax* Iwamoto, Anderson, 1994**
mystax

Ventrifossa mystax Iwamoto, Anderson, 1994 (Iwamoto, Anderson, 1994: 23; рис. 12–13)

ПАРАТИП **P-19410** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (25°53'S, 33°18'E), «Профессор Месяцев», рейс 5, трал 70, глубина лова 520–499 м». LOCALITY: «Indian Ocean, 25°53'S, 33°18'E, «Professor Mesiatsev», Cr.5, trawl 70, depth of catch 520–499 м». ДАТА: 26.01.1976. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-19411** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°08.5' S, 43°51' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 37, глубина лова 620–765 м». LOCALITY: «Indian Ocean, 33°08.5' S, 43°51' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 37, depth of catch 620–765 м». ДАТА: 17.07.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

Ventrifossa obtusirostris
Sazonov, Iwamoto, 1992

obtusirostris

Ventrifossa obtusirostris Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 84; рис. 34, 35)

ГОЛОТИП **P-18130** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная. МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°08.2' S, 99°25' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1996, глубина лова 750–800 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°08.2' S, 99°25' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1996, depth of catch 750–800 м». ДАТА: 5.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-17756** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°08.2' S, 99°25' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1996, глубина лова 750–800 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°08.2' S, 99°25' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1996, depth of catch 750–800 м». ДАТА: 5.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

***Ventrifossa teres* Sazonov, Iwamoto, 1992**

teres

Ventrifossa teres Sazonov, Iwamoto, 1992 (Sazonov, Iwamoto, 1992: 86; рис. 36, 37)

ГОЛОТИП **P-18131** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°07.9' S, 99°25.8' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2018, глубина лова 730–720 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°07.9' S, 99°25.8' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 2018, depth of catch 730–720 м». ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-17758** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°01'S, 88°27'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 54, глубина лова 535–575 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°01'S, 88°27'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 54, depth of catch 535–575 м». ДАТА: 30.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17760** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°18.8' S, 93°34.2' W), «Геракл», трал 68, глубина лова 610 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°18.8' S, 93°34.2' W, «Hercules», trawl 68, depth of catch 610 м». ДАТА: 1.11.1975. Колл.: ТИНРО

ПАРАТИПЫ **P-17761** 13 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°08.2' S, 99°25' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1996, глубина лова 750–800 м». LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°08.2' S, 99°25' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1996, depth of catch 750–800 м». ДАТА: 5.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-18067** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°58.5' S, 88°29.3' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1965, глубина лова 562–545 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°58.5' S, 88°29.3' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1965, depth of catch 562–545 m».
ДАТА: 30.04.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-18068** 8 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°07.9' S, 99°26.8' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2018, глубина лова 730–790 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°07.9' S, 99°26.8' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 2018, depth of catch 730–790 m».
ДАТА: 7.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-18069** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°09.9' S, 90°18.7' W), «Профессор Штокман», станция 1977, глубина лова 545–600 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°09.9' S, 90°18.7' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1977, depth of catch 545–600 m».
ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Семейство Moridae

Род *Physiculus* Kaup, 1858

Physiculus andriashevi Shcherbachev, 1993

andriashevi

Physiculus andriashevi Shcherbachev, 1993 (Щербачев, 1993: 158; рис. 3)

ГОЛОТИП **P-17676** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (10°18'N, 56°07'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2573, глубина лова 408–415 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 10°18'N, 56°07'E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2573, depth of catch 408–415 m».
ДАТА: 30.10.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИПЫ **P-17677** 11 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (10°18'N, 56°07'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2573, глубина лова 408–415 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 10°18'N, 56°07'E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2573, depth of catch 408–415 m».
ДАТА: 30.10.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИПЫ **P-17678** 19 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, г. Эрроп (10°19' N, 56°09' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2825, глубина лова 420–395 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, Error Sea Mount, 10°19' N, 56°09' E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2825, depth of catch 420–395 m».
ДАТА: 14.01.1989. Колл.: Парин Н.В. и др.

Physiculus beckeri Shcherbachev, 1993

beckeri

Physiculus beckeri Shcherbachev, 1993 (Щербачев, 1993: 173; рис. 8)

ГОЛОТИП **P-17679** Пол: f (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°16' N, 53°08' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2560, глубина лова 380 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 12°16' N, 53°08' E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2560, depth of catch 380 m».
ДАТА: 27.10.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-17673** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (10°19' N, 56°09' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2825, глубина лова 420–395 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 10°19' N, 56°09' E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2825, depth of catch 420–395 m».
ДАТА: 14.01.1989. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИПЫ **P-17680** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (10°18.7'N, 56°07' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2573, глубина лова 408–415 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 10°18.7'N, 56°07'E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2573, depth of catch 408–415 m».
ДАТА: 30.10.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-17681** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°14.8' N, 53°06.2' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2830, глубина лова 420–395 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 12°14.8' N, 53°06.2' E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2830, depth of catch 420–395 m».
ДАТА: 16.01.1989. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИПЫ **P-17682** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°20.6' N, 53°09' E) «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 12, глубина лова 515–480 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 12°20.6' N, 53°09' E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, trawl 12, depth of catch 515–480 m».
ДАТА: 22.10.1989. Колл.: ?

***Physiculus bertelseni* Shcherbachev, 1993**

bertelseni

Physiculus bertelseni Shcherbachev, 1993 (Щербачев, 1993: 169; рис. 6)

ГОЛОТИП **P-17674** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°09'S, 43°48'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2723, глубина лова 460–695 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 33°09'S, 43°48'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2723, depth of catch 460–695 m».

ДАТА: 17.12.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-17675** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°14'S, 44°12'E), «Фиолент», рейс 11, глубина лова 180–210 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 33°14'S, 44°12'E, «Fiolent», Cr.11, depth of catch 180–210 m».

ДАТА: 11.04.1979. Колл.: Пиотровский А.С.

ПАРАТИПЫ **P-18744** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (41°25'S, 42°56'E), «Чатыр Даг», рейс 18, глубина лова 300–310 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 41°25'N, 42°56'E, «Chatyr-Dag», Cr.18, depth of catch 300–310 m».

ДАТА: 24.04.1983. Колл.: Пиотровский А.С.

***Physiculus cynodon* Sazonov, 1986**

cynodon

Physiculus cynodon Sazonov, 1986 (Сазонов, 1986: 305; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-16043** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (31°03' N, 175°53' E), «Мыс Юноны», трал 73, глубина лова 300–500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 31°03' N, 175°53' E, «Mys Unony», trawl 73, depth of catch 300–500 m».

ДАТА: 2.09.1979. Колл.: Борец Л.А.

ПАРАТИП **P-16044** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (31°03'N, 175°53' E), «Мыс Юноны», трал 73, глубина лова 300–500 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 31°03'N, 175°53'E, «Mys Unony», trawl 73, depth of catch 300–500 m».

ДАТА: 2.09.1979. Колл.: Борец Л.А.

ПАРАТИП **P-16045** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Северо-Западный подводный хребет (34°56.1' N, 171°56.8' E), «Хронометр», трал 45, глубина лова 340 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Emperor Ridge, 34°56.1' N, 171°56.8' E, «Chronometer», trawl 45, depth of catch 340 m».

ДАТА: 11.03.1984. Колл.: Кодолов Л.С.

ПАРАТИП **P-16046** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Северо-Западный подводный хребет (34°57' N, 171°58.5' E), «Хронометр», трал 36, глубина лова 340–470 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Emperor Ridge, 34°57' N, 171°58.5' E, «Chronometer», trawl 36, depth of catch 340–470 m».

ДАТА: 5.03.1984. Колл.: Кодолов Л.С.

***Physiculus fedorovi* Shcherbachev, 1993**

fedorovi

Physiculus fedorovi Shcherbachev, 1993 (Щербачев, 1993: 170; рис. 7)

ГОЛОТИП **P-18736** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, г. Эррор (10°27' N, 56°05' E), «Рифт», рейс 2, станция 28, глубина лова 415 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Error Sea Mount, 10°27' N, 56°05' E, «Rift», Cr.2, St. 28, depth of catch 415 m».

ДАТА: 9.05.1983. Колл.: Щербачев Ю.Н.

***Physiculus longicavis* Parin, 1984**

longicavis

Physiculus longicavis Parin, 1984 (Парин, 1984: 534; рис. 3)

ПАРАТИПЫ **P-18629** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°43'S, 85°29'W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 48, глубина лова 160–165 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°43'S, 85°29'W, «Ichthyandr», Cr.5, trawl 48, depth of catch 160–165 м».

ДАТА: 17.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

Physiculus nielseni Shcherbachev, 1993

nielseni

Physiculus nielseni Shcherbachev, 1993 (Щербачев, 1993: 154; рис. 2)

ГОЛОТИП **P-17670** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°11'S, 68°09'E), «Комета Галлея», рейс 7, трал 76, глубина лова 200–305 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°11'S, 68°09'E, «Kometa Galleya», Cr.7, trawl 76, depth of catch 200–305 м».

ДАТА: 25.02.1990. Колл.: ?

Physiculus parini Paulin, 1991

parini

Physiculus parini Paulin, 1991 (Полин, 1991: 138; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-18269** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Сала-и-Гомес (25°07.2' S, 99°46.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2010, глубина лова 330–356 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°07.2' S, 99°46.7' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 2010, depth of catch 330–356 м».

ДАТА: 7.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-18270** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Сала-и-Гомес (25°07.2' S, 99°46.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 2010, глубина лова 330–356 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°07.2' S, 99°46.7' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 2010, depth of catch 330–356 м».

ДАТА: 7.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ **P-18271** 7 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Сала-и-Гомес (25°01.5' S, 97°28' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1983, глубина лова 330–326 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°01.5' S, 97°28' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1983, depth of catch 330–326 м».

ДАТА: 3.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Physiculus sazonomi Paulin, 1991

sazonomi

Physiculus sazonomi Paulin, 1991 (Полин, 1991: 139; рис. 2)

ГОЛОТИП **P-18272** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Сала-и-Гомес (25°02.8' S, 97°29.2' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1984, глубина лова 260–272 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Sala y Gomez Ridge, 25°02.8' S, 97°29.2' W, «Professor Shtokman», Cr.18, St. 1984, depth of catch 260–272 м».

ДАТА: 3.05.1987. Колл.: Парин Н.В., Сазонов Ю.И.

Отряд Ophidiiformes

Семейство Ophidiidae

Род *Bassozetus* Gill, 1883

Bassozetus galatheae Nielsen, Merrett, 2000

galatheae

Bassozetus galatheae Nielsen, Merrett (Nielsen, Merrett, 2000: 26; fig.14)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании паратип, собранный в рейсе судна «Мыс Тихий (дано в буквальном переводе как «Cape Quiet»), указан как «ЗММУ, без номера»; в действительности его номер P-

20517. Название судна «Хронометр» там же приведено с опечаткой («Chronometz»).

КОММЕНТ: In the original description the paratype collected in a cruise of «Mys Tikhii» (given as «Cape Quiet», a literal translation from Russian), was listed as «ZMMGU uncat.»; in fact, it has the number P-20517. The name of the ship «Chronometer» was given there with a misprint as «Chronometz».

ГОЛОТИП **P-15136** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, восточная часть, 3°03' S, 83°02.5' E, «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 8, донный, глубина лова 1680–1800 м».

LOCALITY: «Eastern Indian Ocean, 3°03' S, 83°02.5' E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 8 (bottom), depth of catch 1680–1800 m». Дата: 9.03.1979. Колл. Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ: **P-15058** Пол: 2m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, восточная часть (11°24.3' S, 88°50' E), «Фиолент», рейс 9, трал 22, глубина лова 1500–1600 м».

LOCALITY: «Eastern Indian Ocean, 11°24.3' S, 88°50' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 22, depth of catch 1500–1600 m».

Дата: 13.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП: **P-15059** Пол: 1m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, восточная [в тексте описания ошибочно указано «западная»] часть (11°25' S, 88°51.7' E), «Фиолент», рейс 9, трал 23, глубина лова 1600 м».

LOCALITY: «Eastern [in the original description erroneously «western»] Indian Ocean, 11°25' S, 88°51.7' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 23, depth of catch 1600 m».

Дата: 14.06.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ: **P-15060** Пол: 2m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, юго-западная часть (12°45' S, 61°11' E), «Фиолент», рейс 9, трал 50, глубина лова 1500 м».

LOCALITY: «Southwestern Indian Ocean, 12°45' S, 61°11' E, «Fiolent», Cr.9, trawl 50, depth of catch 1500 m».

Дата: 31.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИПЫ: **P-15130** Пол: 1m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, восточная часть (11°31' S, 88°55' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, донный трал 5, глубина лова 1600–1700 м».

LOCALITY: «Eastern Indian Ocean, 11°31' S, 88°55' E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, bottom trawl 5, depth of catch 1600–1700 m».

Дата: 18.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП: **P-20515** Пол: 1m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан, северо-западная часть (19°43.2' N, 160°18.1' E), «Хронометр», трал 52, глубина лова 1400 м».

LOCALITY: «Northwestern Pacific Ocean, 19°43.2' N, 160°18.1' E, «Chronometer», trawl 52, depth of catch 1400 m».

Дата: 7.04.1984. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ: **P-20516** Пол: 2m? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан, северо-западная часть (17°00.9' N, 150°49' E), «Хронометр», трал 60, глубина лова 1287–1430 м».

LOCALITY: «Northwestern Pacific Ocean, 17°00.9' N, 150°49' E, «Chronometer», trawl 60, depth of catch 1287–1430 m».

Дата: 19.04.1984. Колл.: ?

ПАРАТИП: **P-20517** Пол: 1m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан, юго-западная часть (25°07' S, 162°51' E), «Мыс Тихий», оттер-трал, глубина лова 1100–1300 м».

LOCALITY: «Southwestern Pacific Ocean, 25°07' S, 162°51' E, «Mys Tikhy», otter-trawl, depth of catch 1100–1300 m».

Дата: .04.1978. Колл.: ?

***Bassozetus multispinis* Shcherbachev, 1980**

multispinis

Bassozetus multispinis Shcherbachev, 1980 (Щербачев, 1980: 124; рис. 1, 2)

ГОЛОТИП **P-15110** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (19°54.5' S, 87°52.5' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 200, глубина лова 1500–1550 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 19°54.5' S, 87°52.5' E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 200, depth of catch 1500–1550 m».

ДАТА: 27.10.1976. Колл.: Пиотровский А.С.

ПАРАТИПЫ **P-15154** 4 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°46' S, 89°24' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 4, глубина лова 1840–1720 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°46' S, 89°24' E, «Professor Mesiatsev», Cr.7, trawl 4, depth of catch 1840–1720 m».

ДАТА: 18.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Под *Dicrolene* Good, Bean, 1883

***Dicrolene mesogramma* Shcherbachev, 1980**

mesogramma

Dicrolene mesogramma Shcherbachev, 1980 (Щербачев, 1980: 134; рис. 5–7)

ГОЛОТИП **P-15163** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (30°36' S, 94°24' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 28, глубина лова 1400 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 30°36' S, 94°24' E, «Professor Mesiatshev», Ст.7, trawl 28, depth of catch 1400 м».

ДАТА: 4.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15163** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°36' S, 94°24' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 28, глубина лова 1400 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 30°36' S, 94°24' E, «Professor Mesiatshev», Ст.7, trawl 28, depth of catch 1400 м».

ДАТА: 4.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15164** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (29°38' S, 87°49' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 18, глубина лова 1340–1380 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 29°38' S, 87°49' E, «Professor Mesiatshev», Ст.7, trawl 18, depth of catch 1340–1380 м».

ДАТА: 26.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15165** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°50' S, 88°22' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 22, глубина лова 1600–1640 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 31°50' S, 88°22' E, «Professor Mesiatshev», Ст.7, trawl 22, depth of catch 1600–1640 м».

ДАТА: 29.03.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПРИМЕЧАНИЕ: В первоописании номер данного экземпляра не указан, хотя он и приводится как паратип (по-видимому, в тексте статьи допущена опечатка).

Notice: The catalogue number of this specimen was not indicated in the original description, although it was listed as the paratype (probably a misprint).

Род *Lamprogrammus* Alcock, 1891

Lamprogrammus shcherbachevi Cohen, Rohr, 1993

shcherbachevi

Lamprogrammus shcherbachevi Cohen, Rohr, 1993 (Cohen, Rohr, 1993: 471; рис. 1, 2)

ПАРАТИП **P-18000** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан, побережье Анголы (10°44.7' S, 13°05.1' E), «Фиолент», рейс ФАО-1, трал 82, глубина лова 0–1200 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, off Angola coast, 10°44.7' S, 13°05.1' E, «Fiolent», Cr.FAO-1, trawl 82, depth of catch 0–1200 м».

ДАТА: 25.02.1976. Колл.: Михайлин С.В.

Род *Luciobrotula* Smith, Radcliffe, 1913

Luciobrotula nolfi Cohen, 1981

nolfi

Luciobrotula nolfi Cohen, 1981 (Cohen, 1981: 1086; рис. 1, 2)

ПАРАТИП **P-16002** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (9°04' N, 17°36.8' W), «Полтава», станция 71, глубина лова 950–980 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 9°04' N, 17°36.8' W, «Poltava», St. 71, depth of catch 950–980 м».

ДАТА: ? Колл.: Головань Г.А.

Род *Neobythites* Goode, Bean, 1885

Neobythites crosnieri Nielsen, 1995

crosnieri

Neobythites crosnieri Nielsen, 1995 (Nielsen, 1995: 4; рис. 3)

ГОЛОТИП **P-18904** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (22°19.1' S, 43°06.1' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2644, глубина лова 330–335 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 22°19.1' S, 43°06.1' E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2644, depth of catch 330–335 м».

ДАТА: 2.12.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

Neobythites malhaensis Nielsen, 1995

malhaensis

Neobythites malhaensis Nielsen, 1995 (Nielsen, 1995: 6; рис. 5)

ГОЛОТИП **P-18915** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, банка Саяде-Малья (11°02'S, 62°15'E), «Фиолент», рейс 9, трал 47, глубина лова 250 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Saya de Malha Bank, 11°02'S, 62°15'E, «Fiolent», Cr.9, trawl 47, depth of catch 250 м».

ДАТА: 29.08.1977. Колл.: Сазонов Ю.И.

ПАРАТИП **P-18916** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°08'S, 62°16'E), «Профессор Месяцев», трал 476, глубина лова 235–239 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°08'S, 62°16'E, «Professor Mesiatshev», trawl 476, depth of catch 235–239 м».

Дата: 7.10.1977. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18917** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°06' S, 62°19' E), «Профессор Месяцев», трал 478, глубина лова 240 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°06' S, 62°19' E, «Professor Mesiatsev», trawl 478, depth of catch 240 m».

Дата: 7.10.1977. Колл.: ?

***Neobythites somaliaensis* Nielsen, 1995**

somaliaensis

Neobythites somaliaensis Nielsen, 1995 (Nielsen, 1995: 10; рис. 9)

Голотип **P-18905** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (12°17' N, 53°08' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2560, глубина лова 380 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°17' N, 53°08' E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2560, depth of catch 380 m».

Дата: 27.10.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-18906** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (12°17' N, 53°08' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2560, глубина лова 380 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°17' N, 53°08' E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2560, depth of catch 380 m».

Дата: 27.10.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-18907** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°32.2' N, 52°54.6' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 34, глубина лова 300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°32.2' N, 52°54.6' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 34, depth of catch 300 m».

Дата: 25.12.1988. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-18908** 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°31.4' N, 53°01.2' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 35, глубина лова 405–442 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°31.4' N, 53°01.2' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 35, depth of catch 405–442 m».

Дата: 25.12.1988. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18909** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (11°35.3' N, 52°39.6' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 42, глубина лова 400 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°35.3' N, 52°39.6' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 42, depth of catch 400 m».

Дата: 28.12.1988. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18910** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (12°21.6' N, 53°16.5' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 50, глубина лова 370 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°21.6' N, 53°16.5' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 50, depth of catch 370 m».

Дата: 2.01.1988. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-18911** 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (12°14.8' N, 53°06.2' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2830, глубина лова 420–395 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°14.8' N, 53°06.2' E, «Vityaz-2», Cr.17, St. 2830, depth of catch 420–395 m».

Дата: 16.01.1989. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-18912** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (14°45' N, 50°18.2' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 75, глубина лова 490 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°45' N, 50°18.2' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 75, depth of catch 490 m».

Дата: 2.02.1989. Колл.: ?

***Neobythites stefanovi* Nielsen, Uiblein, 1993**

stefanovi

Neobythites stefanovi Nielsen, Uiblein, 1993 (Nielsen, Uiblein, 1993: 110; рис. 1, 2)

Голотип **P-18923** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан, Аденский залив (14°48.8' N, 51°16.1' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 91, глубина лова 335–345 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Gulf of Aden, 14°48.8' N, 51°16.1' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 91, depth of catch 335–345 m».

Дата: 5.02.1989. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18924** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Индийский океан (13°15.5' N, 46°14.3' E), «Академик Петровский», рейс 14, станция 34, глубина лова 250–300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 13°15.5' N, 46°14.3' E, «Akademik Petrovsky», Cr.14, St. 34, depth of catch 250–300 m».

ДАТА: 26.11.1963. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18925** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (15°59.8' N, 52°23.9' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 9, глубина лова 80–100 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 15°59.8' N, 52°23.9' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 9, depth of catch 80–100 m».

ДАТА: 19.11.1988. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18926** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (14°49.2' N, 50°35.1' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 78, глубина лова 315 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°49.2' N, 50°35.1' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 78, depth of catch 315 m».

ДАТА: 3.02.1989. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18927** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (14°48.8' N, 51°16.1' E), «Дм. Стефанов», рейс 3, трал 91, глубина лова 335–345 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 14°48.8' N, 51°16.1' E, «Dmitry Stefanov», Cr.3, trawl 91, depth of catch 335–345 m».

ДАТА: 5.02.1989. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18928** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (13°43' N, 45°41.8' E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 48, глубина лова 365 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 13°43' N, 45°41.8' E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, trawl 48, depth of catch 365 m».

ДАТА: 22.11.1989. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18929** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (13°09' N, 45°41' E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 51, глубина лова 460 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 13°09' N, 45°41' E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, trawl 51, depth of catch 460 m».

ДАТА: 24.11.1989. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-18930** 2 экз. Пол: 1 f, 1 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (13°25' N, 47°14.5' E), «Дм. Стефанов», рейс 5, трал 68, глубина лова 367 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 13°25' N, 47°14.5' E, «Dmitry Stefanov», Cr.5, trawl 68, depth of catch 367 m».

ДАТА: 28.11.1989. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-18931** 3 экз. Пол: 1 f, 1 m, 1? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Аденский залив, «Дм. Стефанов».

LOCALITY: «Indian Ocean, Gulf of Aden, «Dmitry Stefanov».

ДАТА: 1989. Колл.: ?

Neobythites vityazi Nielsen, 1995

vityazi

Neobythites vityazi Nielsen, 1995 (Nielsen, 1995: 14; рис. 13)

ГОЛОТИП **P-18918** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (22°19' S, 43°06.1' E), Витязь-2, рейс 17, станция 2644, глубина лова 300–335 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 22°19' S, 43°06.1' E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2644, depth of catch 300–335 m».

ДАТА: 2.12.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-18919** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (25°24.2' S, 34°17' E), «Профессор Месяцев», рейс 5, трал 77, глубина лова 300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 25°24.2' S, 34°17' E, «Professor Mesiatsev», Cr.5, trawl 77, depth of catch 300 m».

ДАТА: 31.01.1976. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-18920** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (около 14° S, около 43° E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2608».

LOCALITY: «Indian Ocean, ca. 14° S, 43° E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2608».

ДАТА: 14.11.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИПЫ **P-18921** 4 экз. Пол: 3 f, 1 m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (22°19' S, 43°06.1' E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2644, глубина лова 300–335 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 22°19' S, 43°06.1' E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2644, depth of catch 300–335 m».

ДАТА: 2.12.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

ПАРАТИП **P-18922** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (23°21.5'S, 43°22.7'E), «Витязь-2», рейс 17, станция 2642, глубина лова 310–315 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 23°21.5'S, 43°22.7'E, «Vityaz-2», Cr.17, St.2642, depth of catch 310–315 m».

ДАТА: 26.11.1988. Колл.: Парин Н.В. и др.

Отряд Lophiiformes

Семейство Chaunacidae

Род *Chaunax* Lowe, 1846

Chaunax latipunctatus Le Danois, 1984

latipunctatus

Chaunax latipunctatus Le Danois, 1984 (Le Danois, 1984: 96; рис. 1–3)

ПАРАТИП **P-16692** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02' S, 88°32' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 53, глубина лова 540 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02' S, 88°32' W, «Ichthyandri», Cr.5, trawl 53, depth of catch 540 m».

ДАТА: 29.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

Семейство Ogcocerphalidae

Род *Solocisquama* Bradbury, 1999

Solocisquama carinata Bradbury, 1999

carinata

Solocisquama carinata Bradbury, 1999 (Bradbury, 1999: 304; рис. 21)

ГОЛОТИП **P-20359** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (25°08.2' S, 99°25' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1996, оттер-трал, глубина лова 750–800 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 25°08.2' S, 99°25' W, «Professor Shtokman», Cr. 18, St. 1996, otter-trawl, depth of catch 750–800 m».

ДАТА: 5.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

Семейство Gigantactinidae

Род *Gigantactis* Brauer, 1902

Gigantactis paxtoni Bertelsen, Krefft, Marshall, 1981

paxtoni

Gigantactis paxtoni Bertelsen, Krefft, Marshall, 1981 (Bertelsen, Krefft, Marshall, 1981: 39; рис. 36–38)

ПАРАТИП **P-18176** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Комментарий: Данный паратип передан в ЗММУ после опубликования описания вида (где приведен как ИОАН, без номера), где и зарегистрирован под указанным выше номером.

Comment: This paratype has been transferred to ZMMU after publishing of the species description (where it was listed as IOAN, uncatalogued); registered here under the number mentioned above.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (34°07'S, 44°50'E), «Звезда Крыма», 6 рейс, трал 83, глубина лова 1210–1260 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 34°07'S, 44°50'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 83, depth of catch 1210–1260 m».

ДАТА: 29.07.1976. Колл.: Новиков Н.П. и др.

Gigantactis gargantua Bertelsen, Krefft, Marshall, 1981

gargantua

Gigantactis gargantua Bertelsen, Krefft, Marshall, 1981 (Bertelsen, Krefft, Marshall, 1981: 46; Рис. 45–46)

ПАРАТИП: **P-18173** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Комментарий: Данный паратип передан в ЗММУ после опубликования описания вида (где приведен как ИОАН, без номера), где и зарегистрирован под указанным выше номером.
Comment: This paratype has been transferred to ZMMU after publishing of the species description (where it was listed as IOAN, uncatalogued); registered here under the number mentioned above.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (31°30.8'S, 95°27.2'E), «Звезда Крыма», 6 рейс, трал 143, глубина лова 1358–1400 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 31°30.8'S, 95°27.2'E, «Zvezda Kryma», Cr.6, trawl 143, depth of catch 1358–1400 m».
ДАТА: 21.09.1976. Колл.: Тимохин И.Г.

Отряд Beloniformes

Семейство Hemiramphidae

Род *Rhynchorhamphus* Fowler, 1931

Rhynchorhamphus arabicus Parin, Shcherbachev, 1972

arabicus

Rhynchorhamphus arabicus Parin, Shcherbachev, 1972 (Парин, Щербачев, 1972: 569)

ПАРАТИП **P-17452** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Красное море, Аден, «Витязь», рейс 33, станция б/н».

LOCALITY: Red Sea, Aden, «Vityaz», Cr. 33, station without number».

ДАТА: 16.10.1960. Колл.: ?

Семейство Euxocoetidae

Род *Prognichthys* Breder, 1928

Prognichthys glaphyrae Parin, 1999

glaphyrae

Prognichthys glaphyrae Parin, 1999 (Парин, 1999: 295; рис. 1)

ПАРАТИП **P-20464** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (15°13'N, 47°12'W)».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 15°13'N, 47°12'W».

ДАТА: 13.06.1983. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20465** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (8°26' S, 22°53' W)».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 8°26' S, 22°53' W».

ДАТА: 26.03.1978. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-20466** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (16°40' N, 33°06' W)».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 16°40' N, 33°06' W».

ДАТА: 9.09.1977. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20467** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (17°25' S, 31°38' W)».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 17°25' S, 31°38' W».

ДАТА: ? Колл.: ?

Prognichthys occidentalis Parin, 1999

occidentalis

Prognichthys occidentalis Parin, 1999 (Парин, 1999: 297; рис. 3)

ПАРАТИП **P-20468** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (19°56' N, 68°14' W)».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 19°56' N, 68°14' W».

ДАТА: 1.01.1973. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-20469** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (23°49'N, 91°40'W)».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 23°49'N, 91°40'W».

ДАТА: ? Колл.: ?

Отряд Stephanoberyciformes

Семейство Melamphaidae

Род *Poromitra* Good, Bean, 1883

Poromitra gibbsi Parin, Borodulina, 1989

gibbsi

Poromitra gibbsi Parin, Borodulina, 1989 (Парин, Бородулина, 1989: 1028; рис. б/н)

ПАРАТИП **P-17914** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°44'S, 82°04'W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1856, глубина лова 300 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°44'S, 82°04'W, «Professor Shtokman», Cr. 18, St. 1856, depth of catch 300 m».

ДАТА: 20.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-17915** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°17'S, 85°05'W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1900, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°17'S, 85°05'W, «Professor Shtokman», Cr. 18, St. 1900, depth of catch 200 m».

ДАТА: 25.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

Семейство Hispidoberycidae

Род *Hispidoberyx* Kotlyar, 1981

Hispidoberyx ambagiosus Kotlyar, 1981

ambagiosus

Hispidoberyx ambagiosus Kotlyar, 1981 (Котляр, 1981: 411; рис. 1–3)

ГОЛОТИП **P-15416** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (3°46'N, 95°00'E), «Профессор Месяцев», донный трал, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 3°46'N, 95°00'E, «Professor Mesiatsev», bottom trawl, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Отряд Beryciformes

Семейство Trachichthyidae

Род *Hoplostethus* Cuvier, 1829

Hoplostethus abramovi Kotlyar, 1986

abramovi

Hoplostethus abramovi Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986а: 128; рис. 15)

ГОЛОТИП **P-16479** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (10°58' S, 50°38' E), «Рифт», глубина лова 300 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 10°58' S, 50°38' E, «Rift», depth of catch 300 m».

ДАТА: 9.04.1977. Колл.: Парин Н.В., Щербачев Ю.Н.

Hoplostethus confinis Kotlyar, 1980

confinis

Hoplostethus confinis Kotlyar, 1980 (Котляр, 1980а: 210; рис. 2)

ГОЛОТИП **P-11998** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Андаманское море (8°44' N, 97°20' E), «Академик Книпович», глубина лова 290–330 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Andaman Sea, 8°44' N, 97°20' E, «Akademik Knipovich», depth of catch 290–330 m».

ДАТА: 12.03.1966. Колл.: Шубников Д.А.

ПАРАТИП **P-11998** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 12.03.1966. Колл.: Шубников Д.А.

Hoplostethus crassispinus Kotlyar, 1980

crassispinus

Hoplostethus crassispinus Kotlyar, 1980 (Котляр, 1980б: 1055; рис. 1)

ПАРАТИП **P-15176** экз. Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан, банка Барабинская (32°01' N, 173°10' E), «Геракл», лов 16, глубина лова 340–350 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, Barabinskaya Bank, 32°01' N, 173°10' E, «Hercules», catch 16, depth of catch 340–350 m».

ДАТА: 7.09.1975. Колл.: ?

***Hoplostethus fedorovi* Kotlyar, 1986**

fedorovi

Hoplostethus fedorovi Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986а: 125; рис. 12)

ГОЛОТИП **P-16478** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°07' N, 145°41' E), глубина лова 500–520 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°07' N, 145°41' E, depth of catch 500–520 m».

ДАТА: 12.01.1982. Колл.: ?

***Hoplostethus marisrubri* Kotlyar, 1986**

marisrubri

Hoplostethus marisrubri Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986а: 123; рис. 11)

ГОЛОТИП **P-16476** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (18°29' N, 40°19' E), глубина лова 510–520 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 18°29' N, 40°19' E, depth of catch 510–520 m».

ДАТА: 7.01.1980. Колл.: Федоряко Б.И.

ПАРАТИПЫ **P-16477** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (18°29' N, 40°19' E), глубина лова 510–520 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 18°29' N, 40°19' E, depth of catch 510–520 m».

ДАТА: 7.01.1980. Колл.: Федоряко Б.И.

***Hoplostethus mediterraneus* Cuvier, 1829**

trunovi

Hoplostethus mediterraneus trunovi Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986а: 111; рис. 4)

ГОЛОТИП **P-16471** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Мадагаскарский хребет (33°08' S, 44°15' E), глубина лова 870–888 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Madagascar Ridge, 33°08' S, 44°15' E, depth of catch 870–888 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-16471** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: ?

***Hoplostethus melanopus* (Weber, 1913)**

natalensis

Hoplostethus natalensis Kotlyar, 1978 (Котляр, 1978: 1681; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-14508** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (30°14'S, 31°18'E), «Фиолент», глубина лова 800 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 30°14'S, 31°18'E, «Fiolent», depth of catch 800 m».

ДАТА: 25.05.1974. Колл.: Мельников Ю.С.

ПАРАТИП **P-14508** Пол: ? (juv). Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 25.05.1974. Колл.: Мельников Ю.С.

***Hoplostethus mikhailini* Kotlyar, 1986**

mikhailini

Hoplostethus mikhailini Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986а: 113; рис. 5)

ГОЛОТИП **P-16472** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (25°53'S, 33°18'E), глубина лова 520–499 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 25°53'S, 33°18'E, depth of catch 520–499 m».

ДАТА: 26.01.1976. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-11524** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°52' S, 17°29' E), «Академик Книпович», глубина лова 525–460 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 33°52' S, 17°29' E, «Akademik Knipovich», depth of catch 525–460 m».

ДАТА: 2.06.1965. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-16473** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (34°05' S, 26°54' E), глубина лова 400–420 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 34°05' S, 26°54' E, depth of catch 400–420 m».

ДАТА: 31.08.1973. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-16474** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (25°33' S, 34°43' E), глубина лова 290–273 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 25°33' S, 34°43' E, depth of catch 290–273 m».

ДАТА: 06.1965. Колл.: Янулов К.П.

***Hoplostethus rifti* Kotlyar, 1986**

rifti

Hoplostethus rifti Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986а: 120; рис. 9)

ГОЛОТИП **P-16475** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°24' S, 48°25' E), «Рифт», глубина лова 480–500 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°24' S, 48°25' E, «Rift», depth of catch 480–500 m».

ДАТА: 11.04.1983. Колл.: Парин Н.В., Щербачев Ю.Н.

***Hoplostethus rubellopterus* Kotlyar, 1980**

rubellopterus

Hoplostethus rubellopterus Kotlyar, 1980 (Котляр, 1980а: 204; рис. 19, 20)

ГОЛОТИП **P-15179** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, Никобарский пролив, сев. часть хребта Ментавай, «Профессор Месяцев», донный трал, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Nikobar strait, north part of Mentavay Ridge, «Professor Mesiatsev», bottom trawl, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-15180** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

***Hoplostethus shubnikovi* Kotlyar, 1980**

shubnikovi

Hoplostethus shubnikovi Kotlyar, 1980 (Котляр, 1980а: 202; рис. 14, 15)

ГОЛОТИП **P-15177** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (3°46' N, 95°00' E), Никобарский пролив, сев. часть хребта Ментавай, «Профессор Месяцев», донный трал, глубина лова 800–875 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Nikobar Strait, north part of Mentavay Rige, 3°46' N, 95°00' E, «Professor Mesiatsev», bottom trawl, depth of catch 800–875 m».

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15178** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

***Hoplostethus tenebricus* Kotlyar, 1980**

tenebricus

Hoplostethus tenebricus Kotlyar, 1980 (Котляр, 1980а: 203; рис. 16, 18)

ГОЛОТИП **P-14509** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (26°46' S, 33°44' E), «Фиолент», глубина лова 885–825 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 26°46' S, 33°44' E, «Fiolent», depth of catch 885–825 m».

ДАТА: 27.09.1973. Колл.: Мельников Ю.С.

***Hoplostethus vniro* Kotlyar, 1995**

vniro

Hoplostethus vniro Kotlyar, 1995 (Котляр, 1995: 702; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-15074** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (6°28' S, 11°08.4' E), «Фиолент», рейс ФАО-1, трал 36 (донный), глубина лова 1050–1080 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 6°28' S, 11°08.4' E, «Fiolent», Cr. FAO-1, trawl 36 (bottom trawl), depth of catch 1050–1080 m».

ДАТА: 7.02.1976. Колл.: Абрамов А.А., Михайлин С.В.

Род *Paratrachichthys* Waite, 1899

***Paratrachichthys sajademalensis* Kotlyar, 1979**

sajademalensis

Paratrachichthys sajademalensis Kotlyar, 1979 (Котляр, 1979: 730; рис. 1, 2)

ГОЛОТИП **P-14302** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, банка Саяде-Малья (11°25' S, 61°39' E), «Профессор Месяцев», рейс 5, трал 139, глубина лова 159–156 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Saya de Malha Bank, 11°25' S, 61°39' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 5, trawl 139, depth of catch 159–156 m».

ДАТА: 9.04.1976. Колл.: Дружинин А.Д., Борисов В.М.

Род *Parinoberyx* Kotlyar, 1984

***Parinoberyx horridus* Kotlyar, 1984**

horridus

Parinoberyx horridus Kotlyar, 1984 (Котляр, 1984: 1591; рис. б/н)

Голотип **P-16118** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Тихий океан (23°05' S, 159°28' E), «Каменское», глубина лова 300 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 23°05' S, 159°28' E, «Kamenskoye» depth of catch 300 m».
Дата: 2.07.1976. Колл.: ?

Семейство Diretmidae

Род *Diretmoides* Post, Quero, 1981

Diretmoides veriginae Kotlyar, 1987

veriginae

Diretmoides veriginae Kotlyar, 1987 (Котляр, 1987: 628; рис. б/н)

Голотип **P-15766** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Индийский океан (3°46' N, 95°00' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 7, глубина лова 800–875 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 3°46' N, 95°00' E, «Professor Mesiatsev», Ст. 7, trawl 7, depth of catch 800–875 m».
Дата: 28.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

Паратипы **P-12178** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Индийский океан (14°24.5' N, 94°01.7' E), «Академик Книпович», глубина лова 340–365 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 14°24.5' N, 94°01.7' E, «Akademik Knipovich», depth of catch 340–365 m».
Дата: 24.02.1966. Колл.: Токарева Г.И.

Паратипы **P-16662** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Индийский океан (10°42.4' N, 96°47' E), «Академик Книпович», глубина лова 380–395 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 10°42.4' N, 96°47' E, «Akademik Knipovich», depth of catch 380–395 m».
Дата: 11.03.1966. Колл.: Шубников Д.А.

Паратипы **P-16663** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Тихий океан, Арафурское море (9°00' S, 130°39.8' E)».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Arafura Sea, 9°00' S, 130°39.8' E».
Дата: 30.10.1968. Колл.: ИОАН

Паратип **P-16664** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Тихий океан, Арафурское море (9°07.5' S, 131°14.9' E), «Академик Берг», глубина лова 340 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Arafura Sea, 9°07.5' S, 131°14.9' E, «Akademik Berg», depth of catch 340 m».
Дата: 26.05.1967. Колл.:

Паратип **P-16665** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Тихий океан (11°10' N, 110°02' E), «Одиссей», глубина лова 680–750 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, 11°10' N, 110°02' E, «Odyssey», depth of catch 680–750 m».
Дата: 22.09.1984. Колл.: Пахроуков Н.П.

Семейство Anoplogastridae

Род *Anoplogaster* Günther, 1859

Anoplogaster brachycera Kotlyar, 1986

brachycera

Anoplogaster brachycera Kotlyar, 1986 (Котляр, 1986: 544; рис. 4)

Голотип **P-15945** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Тихий океан, море Сулу (7°35' N, 121°20' E), глубина лова 1000 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Sulu Sea, 7°35' N, 121°20' E, depth of catch 1000 m».
Дата: ? Колл.: Парин Н.В.

Паратип **P-12639** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Атлантический океан (22°09' N, 96°16' W)».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 22°09' N, 96°16' W».
Дата: 5.11.1966. Колл.: Головань Г.А.

Паратип **P-15946** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Тихий океан, море Сулу (7°35' N, 121°20' E), глубина лова 1000 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Sulu Sea, 7°35' N, 121°20' E, depth of catch 1000 m».
Дата: ? Колл.: ?

Паратипы **P-15947** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: «Тихий океан, море Сулу (7°31' N, 121°22' E), глубина лова 1500 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Sulu Sea, 7°31' N, 121°20' E, depth of catch 1000 m».
Дата: ? Колл.: Парин Н.В.

Паратип **P-15948** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (26°45.3' N, 71°04.2' W), глубина лова 200 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 26°45.3' N, 71°04.2' W, depth of catch 200 m».
ДАТА: ? Колл.: Щербачев Ю.Н.

Семейство *Berycidae*

Род *Centroberyx* Gill, 1862

Centroberyx druzhinini Busakhin, 1981

druzhinini

Trachichthodes druzhinini Busakhin, 1981 (Бусахин, 1981: 1729; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-15415** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, банка Сая-де-Малья (11°23.3' S, 61°28' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 108, глубина лова 128–130 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, Saya-de-Malya Bank, 11°23.3' S, 61°28' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 7, trawl 108, depth of catch 128–130 m».

ДАТА: ? Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-15573** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан, банка Сая-де-Малья (11°44.3' S, 62°01' E), «Чатыр-Даг», глубина лова 200 м» .

LOCALITY: «Indian Ocean, Saya-de-Malya Bank, 11°44.3' S, 62°01' E, «Chatyr-Dag», depth of catch 200 m».

ДАТА: 20.07.1974. Колл.: Пиотровский А.С.

Семейство *Holocentridae*

Род *Myripristis* Cuvier, 1829

Myripristis astakhovi Kotlyar, 1997

astakhovi

Myripristis astakhovi Kotlyar, 1997 (Котляр, 1997: 844; рис. 1)

ПАРАТИП **P-20258** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Южно-Китайское море, залив Нячанг, юж. побережье о. Че (12°10.45' N, 109°17.57' E), коралловый риф, глубина лова 9–14 м» [Вьетнам].

LOCALITY: «South China Sea, Nyachang Bay, south coast of Che Island, 12°10.45' N, 109°17.57' E, corall reef, depth of catch 9–14 m» [Vietnam].

ДАТА: ? Колл.: Астахов Д.А.

Отряд *Zeiformes*

Семейство *Caproidae*

Род *Antigonia* Lowe, 1843

Antigonia aurorosea Parin, Borodulina, 1986

aurorosea

Antigonia aurorosea Parin, Borodulina, 1986 (Парин, Бородулина, 1986: 158; рис. 7)

ПАРАТИП **P-16706** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°04' S, 97°28' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 41, глубина лова 240–275 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°04' S, 97°28' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 15, trawl 41, depth of catch 240–275 m».

ДАТА: 4.10.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

ПАРАТИП **P-16707** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°07' S, 97°25' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 40, глубина лова 290 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°07'S, 97°25' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 15, trawl 40, depth of catch 290 m».

ДАТА: 4.10.1984. Колл.: Парин Н.В., Павлов Ю.П.

Antigonia indica Parin, Borodulina, 1986

indica

Antigonia indica Parin, Borodulina, 1986 (Парин, Бородулина, 1986: 162; рис. 9)

ПАРАТИПЫ **P-11999** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°46.3' N, 96°51.4' E), «Академик Книпович».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°46.3' N, 96°51.4' E, «Akademik Knipovich».

ДАТА: 11.03.1966. Колл.: Шубников Д.А.

ПАРАТИПЫ **P-12111** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°03.6' N, 76°41.2' E), «Академик Книпович».

LOCALITY: «Indian Ocean, 8°03.6' N, 76°41.2' E, «Akademik Knipovich».

Дата: 22.04.1966. Колл.: Шубников Д.А.

ПАРАТИПЫ **P-12221** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°45.7' N, 75°39.3' E), «Академик Книпович».

LOCALITY: «Indian Ocean, 8°45.7' N, 75°39.3' E, «Akademik Knipovich».

Дата: 6.02.1966. Колл.: Шубников Д.А.

***Antigonia saya* Parin, Borodulina, 1986**

saya

Antigonia saya Parin, Borodulina, 1986 (Парин, Бородулина, 1986: 156; рис. 6)

ПАРАТИП **P-16705** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°28' S, 60°53' E), «Профессор Месяцев», рейс 12, трал 15, глубина лова 190 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°28' S, 60°53' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 12, trawl 15, depth of catch 190 m».

Дата: ? Колл.: Павлов Ю.П.

Отряд Scorpaeniformes

Семейство Triglidae

Род *Lepidotrigla* G \ddot{u} ntner, 1860

Lepidotrigla sayademalha Richards, 1992

sayademalha

Lepidotrigla sayademalha Richards, 1992 (Richards, 1992: 47; рис. 2, 3)

ПАРАТИПЫ **P-18830** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (10°17.5' S, 61°12.3' E), «Звезда Крыма», рейс 6, трал 6, глубина лова 50–60 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 10°17.5' S, 61°12.3' E, «Zvezda Kryma», Cr. 6, trawl 6, depth of catch 50–60 m».

Дата: 20.05.1976. Колл.: Пиотровский А.С.

Семейство Cottidae

Род *Cottus* Linnaeus, 1758

Cottus gobio Linnaeus, 1758

koshewnikowi

Cottus koshewnikowi Gratzianow, 1907 (Gratzianow, 1907: 658)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по материалам ЗММУ из р. Горедва, типовые экземпляры в первоописании не указаны. Для всех имеющихся в ЗММУ материалов из данного района, собранных П.Хорошковым или им и В.И. Грациановым в период с 1902 по 1904 г, исходные указания на типовую принадлежность на этикетках и в инвентарной книге отсутствуют. В качестве авторов определенных указаны Н.А. Гладков или А.Я. Таранец, на одной из проб (P-2001) автор определения не указан. В этой связи, очевидно, синтипам таксона следует считать все материалы из типового местонахождения, находившиеся в коллекции

музея на момент описания формы *koshewnikowi*: P-3118, P-3121, P-2658, P-2688 и P-2001.

COMMENT: The original description of the taxon was based on the materials collected in Goredva R. and kept in ZMMU, but particular type specimens were not indicated. For all ZMMU materials collected by P. Khoroshkov or by him together with V.I. Gratzianow during 1902 to 1904, there are no original indication of the type status either on the labels or in the inventory book. N.A. Gladkov or A.Ya. Taranetz are listed as the identifiers of the specimens, and no identifier is given for one sample. In this connection, all specimens from the type locality that were kept in ZMMU at the date of original description of the taxon *koshewnikowi* should be evidently considered as the syntypes: these are P-3118, P-3121, P-2658, P-2688 and P-2001.

СИНТИПЫ **P-2001** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Горедва у д. Лигачево» [Россия, Московская область].

LOCALITY: «Goredva R. at Ligachevo village.» [Moskovskaya Obl., Russia].

Дата: 23.08.1903. Колл.: Хорошков П.

СИНТИПЫ **P-2658** 20 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 27.06.1904. Колл.: Грацианов В.И., Хорошков П.

СИНТИПЫ **P-2688** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 24.08.1902. Колл.: ?

СИНТИП **P-3118** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: ? Колл.: Хорошков П.

Синтипы **P-3121** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: ? Колл.: ?

***Cottus kesslerii* Dybowski, 1874**

trigonocephalus

Cottus trigonocephalus Gratzianow, 1902 (Грацианов, 1902: 32)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номер единственного типового экз. не указан. Согласно данным о локалитете и сборщике, голотипом следует считать экз. P-3123.

КОММЕНТ: No catalogue number of the only type specimen was indicated in the original description. According to its locality and collector, the specimen P-3123 is the holotype.

ГОЛОТИП **P-3123** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Байкал, о-в Ушкан, глубина 40 сажень» [Россия, Иркутская обл.].

LOCALITY: «Lake Baikal, Ushkan I., depth 40 sazhen'» [Irkutskaya Obl., Russia].

ДАТА: ? Колл.: Иловайский Д.И.

Семейство Psychrolutidae

Род *Cottunculus* Collett, 1875

***Cottunculus konstantinovi* Myagkov, 1991**

konstantinovi

Cottunculus konstantinovi Myagkov, 1991 (Мягков, 1991: 37)

ГОЛОТИП **P-16261** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Сев. Шпицберген, «Ленск», рейс 15, трал 81 (донный), глубина лова 300 м» [Атлантический океан (80°26'N, 13°03'E)].

LOCALITY: «North Shpitzbergen, «Lensk», Cr. 15, trawl 81 (bottom trawl), depth of catch 300 m». [Atlantic Ocean, 80°26'N, 13°03'E]

ДАТА: 22.09.1983. Колл.: ?

Семейство Cyclopteridae

Род *Careproctus* Krüyer, 1862

***Careproctus macranchus* Andriashev, 1991**

macranchus

Careproctus macranchus Andriashev, 1991 (Андрияшев, 1991: 17; рис. 3)

ПАРАТИПЫ **P-13675** 2 экз. Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан (42°53'S, 58°16'W), «Профессор Месяцев», рейс 2, трал 49, глубина лова 1600–1500 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 42°53'S, 58°16'W, «Professor Mesiatsev», Cr. 2, trawl 49, depth of catch 1600–1500 m».

ДАТА: 6.08.1974. Колл.: ?

***Careproctus smirnovi* Andriashev, 1991**

smirnovi

Careproctus smirnovi Andriashev, 1991 (Андрияшев, 1991: 10; рис. 1)

ПАРАТИП **P-13688** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Место сбора: «Атлантический океан (47°58'S, 54°44'W), «Профессор Месяцев», рейс 2, трал 73, глубина лова 1530–1520 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 47°58'S, 54°44'W, «Professor Mesiatsev», Cr. 2, trawl 73, depth of catch 1530–1520 m».

ДАТА: 16.08.1974. Колл.: ?

Отряд Perciformes

Семейство Serranidae

Род *Plectranthias* Bleeker, 1873

Plectranthias exsul Heemstra, Anderson, 1983

exsul

Plectranthias exsul Heemstra, Anderson, 1983 (Heemstra, Anderson, 1983: 632; рис. 1, 2)

ПАРАТИП **P-16022** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Юго-восточная часть Тихого океана (25°45' S, 85°29' W), «Ихтиандр», трал 59, глубина лова 200–225 м».

LOCALITY: «South-eastern part of Pacific Ocean, 25°45' S, 85°29' W, «Ichthyandr», trawl 59, depth of catch 200–225 m».

ДАТА: 1.11.1979. Колл.: ?

Семейство Epigonidae

Род *Epigonus* Rafinesque, 1815

Epigonus affinis Parin, Abramov, 1986

affinis

Epigonus affinis Parin, Abramov, 1986 (Парин, Абрамов, 1986: 180; рис. 3)

ПАРАТИПЫ **P-16678** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (3°02' S, 0°44' E), «Ихтиандр»».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 3°02' S, 0°44' E, «Ichthyandr»».

ДАТА: 25.05.1982. Колл.: Пахоруков Н.П.

Epigonus angustifrons Abramov, Manilo, 1987

angustifrons

Epigonus angustifrons Abramov, Manilo, 1987 (Абрамов, Манило, 1987: 45; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-16298** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (36°33' S, 52°05' E), «Звезда Севастополя», глубина лова 560–610 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 36°33' S, 52°05' E, «Zvezda Sevastopolya», depth of catch 560–610 m».

ДАТА: 25.01.1982. Колл.: Рытов А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-16299** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (38°25' S, 48°24' E), «Фиолент», глубина лова 455–490 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 38°25' S, 48°24' E, «Fiolent», depth of catch 455–490 m».

ДАТА: 28.08.1983. Колл.: Манило Л.Г.

Epigonus elegans Parin, Abramov, 1986

elegans

Epigonus elegans Parin, Abramov, 1986 (Парин, Абрамов, 1986: 177; рис. 2)

ПАРАТИПЫ **P-16677** 29 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (21°25' S, 81°37' W), «Академик Книпович», глубина лова 325 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 21°25' S, 81°37' W, «Akademik Knipovich» depth of catch 325 m».

ДАТА: 4.09.1980. Колл.: Абрамов А.А.

Epigonus heracleus Parin, Abramov, 1986

heracleus

Epigonus heracleus Parin, Abramov, 1986 (Парин, Абрамов, 1986: 183; рис. 5)

ПАРАТИПЫ **P-16679** 13 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (45°19' S, 157°29' W), «Дм. Менделеев», глубина лова 540–560 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 45°19' S, 157°29' W, «Dm. Mendeleev», depth of catch 540–560 m».

ДАТА: ? Колл.: Беккер В.Э.

Epigonus marimonticolus Parin, Abramov, 1986

marimonticolus

Epigonus marimonticolus Parin, Abramov, 1986 (Парин, Абрамов, 1986: 53; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-12288** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (7°30' N, 70°39' E), «Академик Книпович», донный трал, глубина лова 250–305 м, подводные поднятия к югу от п-ва Индостан».

LOCALITY: «Indian Ocean, 7°30' N, 70°39' E, «Akademik Knipovich», bottom trawl, depth of catch 250–305 m, submarine rise southward to Indostan Peninsula».

ДАТА: 8.02.1966. Колл.: Шубников Д.А.

Epigonus notacanthus Parin, Abramov, 1986

notacanthus

Epigonus notacanthus Parin, Abramov, 1986 (Парин, Абрамов, 1986: 174; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-16674** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°10' S, 81°18' W), глубина лова 230 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 22°10' S, 81°18' W, depth of catch 230 m».

ДАТА: 23.12.1981. Колл.: Тхориков В.Б.

ПАРАТИПЫ **P-16675** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°37' S, 85°32' W), глубина лова 305 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°37' S, 85°32' W, depth of catch 305 m».

ДАТА: 03.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИП **P-16676** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°09' S, 81°19' W), глубина лова 250 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 22°09' S, 81°19' W, depth of catch 250 m».

ДАТА: 12.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

***Epigonus parini* Abramov, 1987**

parini

Epigonus parini Abramov, 1987 (Абрамов, 1987: 1010; рис. б/н)

ПАРАТИПЫ **P-17003** 14 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (53°35' S, 140°40' W), «Дарвин», глубина лова 200–240 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 53°35' S, 140°40' W, «Darwin», depth of catch 200–240 m».

ДАТА: 7.12.1981. Колл.: Кольчугин

Семейство Carangidae

Род *Trachurus* Rafinesque, 1810

***Trachurus picturatus* (Bowdich, 1825)**

aleevi

Trachurus picturatus aleevi Rytov, Razumovskaya, 1984 (Рытов, Разумовская, 1984: 179)

ГОЛОТИП **P-15929** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (35°53' S, 53°14' E), «Героевка», горизонт лова 75–125 м, над глубиной 150 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 35°53' S, 53°14' E, «Героевка», depth of catch 75–125 m above the depth 150 m».

ДАТА: 8.08.1980. Колл.: Рытов А.Н.

Семейство Emmelichthyidae

Род *Emmelichthys* Richardson, 1845

***Emmelichthys elongatus* Kotlyar, 1982**

elongatus

Emmelichthys elongatus Kotlyar, 1982 (Котляр, 1982: 48; рис. б/н)

ГОЛОТИП **P-15095** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, хребет Наска (25°45' S, 85°27' W), «Звезда», глубина лова 135–300 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, Nazca Ridge, 25°45' S, 85°27' W, «Zvezda», depth of catch 135–300 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-15095** 8 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: То же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: ?

Род *Plagiogeneion* Forbes, 1890

***Plagiogeneion fioleti* Parin, 1991**

fioleti

Plagiogeneion fioleti Parin, 1991 (Parin, 1991: 463; рис. 1с, 2а)

ПАРАТИПЫ **P-18277** 14 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (33°08' S, 43°51' E), «Витязь-2», глубина лова 180–300 м, над глубиной 700 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 33°08' S, 43°51' E, «Vityaz-2», depth of catch 180–300 m over the depth 700 m».

ДАТА: 24.12.1988. Колл.: Парин Н.В.

***Plagiogeneion geminatum* Parin, 1991**

geminatum

Plagiogeneion geminatum Parin, 1991 (Parin, 1991: 460; рис. 1а)

ПАРАТИПЫ **P-18276** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (22°05' S, 31°14' W), «Фиолент», глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 22°05' S, 31°14' W, «Fiolet», depth of catch 200 m».

ДАТА: 11.11.1985. Колл.: Коноваленко И.И.

Семейство Pentacerotidae

Род *Pentaceros* Cuvier, 1829

Pentaceros quinquespinis Parin, Kotlyar, 1988

quinquespinis

Pentaceros quinquespinis Parin, Kotlyar, 1988
(Парин, Котляр, 1988: 356; рис. б/н)

ПАРАТИП **P-17072** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°41' S, 85°23' W), г. Большая, «Ихтиандр», рейс 5, трал 26, глубина лова 680 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°41' S, 85°23' W, Bolshaya Mountain, «Ichthyandr», Cr. 5, trawl 26, depth of catch 680 m».

ДАТА: 17.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИП **P-17073** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°47' S, 85°23' W), г. Большая, «Ихтиандр», рейс 5, трал 30».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°47' S, 85°23' W, Bolshaya Mountain, «Ichthyandr», Cr. 5, trawl 30».

ДАТА: 18.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17074** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°42' S, 85°28' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 36, глубина лова 180 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°42' S, 85°28' W, «Ichthyandr», Cr. 5, trawl 36, depth of catch 180 m».

ДАТА: 20.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17075** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°41' S, 85°27' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 16, глубина лова 150–190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°41' S, 85°27' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 15, trawl 16, depth of catch 150–190 m».

ДАТА: 1.09.1984. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-17076** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°32' S, 85°24' W), «Профессор Месяцев», рейс 16, трал 3, глубина лова 240 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°32' S, 85°24' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 16, trawl 3, depth of catch 240 m».

ДАТА: 3.04.1985. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-17115** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°44' S, 85°22' W), «Ихтиандр», рейс 5, глубина лова 165–175 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°44' S, 85°22' W, «Ichthyandr», Cr. 5, depth of catch 165–175 m».

ДАТА: 18.09.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

ПАРАТИПЫ **P-17116** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°45' S, 85°22' W), «Ихтиандр», рейс 6, трал 50, глубина лова 175–240 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°45' S, 85°22' W, «Ichthyandr», Cr. 6, trawl 50, depth of catch 175–240 m».

ДАТА: 1.10.1980. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-17117** 1 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

Комментарий: Номер этого экземпляра в первоописании не указан (опечатка).

Comment: Registration number of this specimen was not indicated in the original description (misprint).

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (24°44' S, 85°22' W), «Ихтиандр», рейс 6, трал 41, глубина лова 240–230 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 24°44' S, 85°22' W, «Ichthyandr», Cr. 6, trawl 41, depth of catch 240–230 m».

ДАТА: 27.09.1980. Колл.: ?

Семейство Percophidae

Род *Chrionema* Gilbert, 1905

Chrionema pallidum Parin, 1990

pallidum

Chrionema pallidum Parin, 1990 (Парин, 1990: 3; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-17946** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°03' S, 97°29' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1992, глубина лова 290–300 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°03' S, 97°29' W, «Professor Shtokman», Cr. 18, St. 1992, depth of catch 290–300 m».

ДАТА: 4.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-17947** 10 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°07' S, 99°44' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1997, глубина лова 330–350 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°07' S, 99°44' W, «Professor Shtokman», St. 18, St. 1997, depth of catch 330–350 m».

ДАТА: 5.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

Род *Dactylopsaron* Parin, 1990

Dactylopsaron dimorphicum Parin, Belyanina, 1990

dimorphicum

Dactylopsaron dimorphicum Parin, Belyanina, 1990 (Парин, 1990: 9; рис. 3)

ПАРАТИПЫ **P-17949** 25 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°04.8' S, 97°27.7' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1986».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°04.8' S, 97°27.7' W, «Professor Shtokman», St. 18, St. 1986».

ДАТА: 4.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

Семейство Gobiidae

Род *Gobius* Linnaeus, 1758

Gobius iljini Vasil'eva, Vasil'ev, 1996

iljini

Neogobius iljini Vasil'eva, Vasil'ev, 1996 (Васильева, Васильев, 1996: 264; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-19726** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Каспийское м., район Мангышлака» [Казахстан, Мангистауская обл.].

LOCALITY: «Caspian Sea at Mangyshlak» [Mangystausskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Сатунин К.А.

ПАРАТИПЫ **P-4643** 3 экз. Пол: 1 м, 2 ф. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Сатунин К.А.

Gobius rhodioni Vasil'eva, Vasil'ev, 1994

rhodioni

Neogobius rhodioni Vasil'eva, Vasil'ev, 1994 (Васильева, Васильев, 1994: 753; рис. 4)

ГОЛОТИП **P-19238** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Агой у пос. Агой, басс. Черного моря» [Россия, Краснодарский край].

LOCALITY: «Agoy R. at Agoy village, Black Sea basin» [Krasnodarsky Krai, Russia].

ДАТА: 3.05.1989. Колл.: Васильев В.П.

ПАРАТИПЫ **P-19239** 8 экз. Пол: 4 ф, 4 м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.05.1989. Колл.: Васильев В.П.

Семейство Gempylidae

Род *Rexea* Waite, 1911

Rexea antefurcata Parin, 1989

antefurcata

Rexea antefurcata Parin, 1989 (Парин, 1989: 19; рис. 6)

ПАРАТИП **P-17383** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°49'S, 86°15'W), «Звезда», глубина лова 100 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°49'S, 86°15'W, «Zvezda», depth of catch 100 m».

ДАТА: 5.08.1978. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-17384** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (23°57' S, 84°37' W), «Звезда», глубина лова 105 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 23°57' S, 84°37' W, «Zvezda», depth of catch 105 m».

ДАТА: 10.08.1978. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17385** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°00' S, 88°31' W), «Ихтиандр».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°00' S, 88°31' W, «Ichthyandr».

ДАТА: 30.10.1978. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17386** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°07' S, 92°25' W), «Профессор Месяцев», глубина лова 290 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°07' S, 92°25' W, «Professor Mesiatsev», depth of catch 290 m».

ДАТА: 4.10.1984. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17387** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°05' S, 81°14' W), «Новочебоксарск», рейс 11, трал 137, глубина лова 150 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 22°05' S, 81°14' W, «Novocheboksarsk», Cr. 11, trawl 137, depth of catch 150 m».

ДАТА: 11.11.1985. Колл.: ?

ПАРАТИП **P-17388** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°40' S, 85°25' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1923, глубина лова 160–190 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°40' S, 85°25' W, «Professor Shtokman», Cr. 18, St. 1923, depth of catch 160–190 m».

ДАТА: 26.04.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИПЫ **P-17389** 3 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°10' S, 90°18' W), «Профессор Штокман», рейс 18, станция 1977, рейс 18, глубина лова 545–800 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°10' S, 90°18' W, «Professor Shtokman», Cr. 18, St. 1977, depth of catch 545–800 m».

ДАТА: 1.05.1987. Колл.: Парин Н.В.

ПАРАТИП **P-17390** Пол: ? Череп в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (27°07' S, 99°41' W), глубина лова 385–390 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 27°07' S, 99°41' W, depth of catch 385–390 m».

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17392** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°02' S, 95°26' W), «Ихтиандр», рейс 5, трал 52, глубина лова 770 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°02' S, 95°26' W, «Ichthyandr», Cr. 5, trawl 52, depth of catch 770 m».

ДАТА: 25.10.1979. Колл.: Головань Г.А., Пахоруков Н.П.

***Rexea brevilineata* Parin, 1989**

brevilineata

Rexea brevilineata Parin, 1989 (Парин, 1989: 13; рис. 3)

ПАРАТИП **P-17377** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (22°10' S, 81°21' W), «Ихтиандр», рейс 6, трал 95, глубина лова 220 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 22°10' S, 81°21' W, «Ichthyandr», Cr. 6, trawl 95, depth of catch 220 m».

ДАТА: 21.10.1980. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17378** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°39' S, 85°23' W), «Профессор Месяцев», рейс 13, глубина лова 180–280 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°39' S, 85°23' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 13, depth of catch 180–280 m».

ДАТА: 4.09.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-17379** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°51' S, 84°30' W), «Профессор Месяцев», рейс 15, трал 61, глубина лова 285–390 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°51' S, 84°30' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 15, trawl 61, depth of catch 285–390 m».

ДАТА: 13.10.1984. Колл.: ?

Семейство Trichiuridae

Род *Aphanopus* Lowe, 1839

***Aphanopus intermedius* Parin, 1983**

intermedius

Aphanopus intermedius Parin, 1983 (Парин, 1983б: 358)

ПАРАТИП **P-14507** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (7°26.8' S, 11°29.8' E), «Фиолент», рейс ФАО-1, глубина лова 800 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 7°26.8' S, 11°29.8' E, «Fiolent», Cr. FAO-1, depth of catch 800 m».

ДАТА: 29.02.1976. Колл.: Михайлин С.В.

***Aphanopus mikhailini* Parin, 1983**

mikhailini

Aphanopus mikhailini Parin, 1983 (Парин, 1983б: 356; рис. 1)

ПАРАТИП **P-14373** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (32°28' S, 44°00' E), «Звезда Крыма», глубина лова 1035 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 32°28' S, 44°00' E, «Zvezda Kryma», depth of catch 1035 m».

ДАТА: 3.02.1977. Колл.: Пиотровский А.С.

Род *Lepidopus* Gouan, 1770

***Lepidopus calcar* Parin, Mikhailin, 1982**

calcar

Lepidopus calcar Parin, Mikhailin, 1982 (Парин, Михайлин, 1982: 27; рис. 1, 2)

ПАРАТИПЫ **P-15675** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Тихий океан, Банка Колахан, Гавайи (31°02' N, 175°53' E), «Мыс Юоны», трал 158, глубина лова 270–350 м».
LOCALITY: «Pacific Ocean, Kolahan Bank, off Hawaii, 31°02' N, 175°53' E, «Mys Unony», trawl 158, depth of catch 270–350 m».
ДАТА: 14.10.1979. Колл.: Борец Л.А.

***Lepidopus dubius* Parin, Mikhailin, 1981**

dubius

Lepidopus dubius Parin, Mikhailin, 1981 (Парин, Михайлин, 1981: 404; рис. 1, 2)
КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номера типовых экземпляров не указаны. Номенклатурный статус фиксирован по личному указанию авторов.
КОММЕНТ: No catalogue numbers were indicated for the type specimens in the original description. The nomenclatorial status provided herein is fixed following personal communication of the authors.

ПАРАТИП **P-15574** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (6°59' S, 11°54' E), «Фиолент», рейс ФАО-1, трал 102, глубина лова 300–325 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 6°59' S, 11°54' E, «Fiolent», Cr. FAO-1, trawl 102, depth of catch 300–325 m».
ДАТА: 3.03.1976. Колл.: Михайлин С.А.

ПАРАТИП **P-15575** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (8°34' S, 12°32' E), «Фиолент», рейс ФАО-1, трал 127, глубина лова 496 м».
LOCALITY: «Atlantic Ocean, 8°34' S, 12°32' E, «Fiolent», Cr. FAO-1, trawl 127, depth of catch 496 m».
ДАТА: 10.03.1976. Колл.: Михайлин С.А.

Семейство Centrolophidae

Род *Psenopsis* Gill, 1862

***Psenopsis intermedia* Piotrovsky, 1987**

intermedia

Psenopsis intermedia Piotrovsky, 1987 (Пиотровский, 1987: 506; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-17054** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Банка Сая-де-Малья, «Профессор Месяцев», глубина лова 230 м» [Индийский океан (11°40' S, 61°59' E)].
LOCALITY: «Indian Ocean, Saya-de-Malha Bank, 11°40' S, 61°59' E, «Professor Mesiatsev», depth of catch 230 m».

ДАТА: 27.03.1983. Колл.: Павлов Ю.П.

Семейство Nomeidae

Род *Cubiceps* Lowe, 1843

***Cubiceps kotlyari* Agafonova, 1988**

kotlyari

Cubiceps kotlyari Agafonova, 1988 (Агафонова, 1988: 549; рис. 5)

ГОЛОТИП **P-15799** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°39' S, 111°15' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 46, глубина лова 560–600 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 8°39' S, 111°15' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 7, trawl 46, depth of catch 560–600 m».
ДАТА: 27.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-15799** 4 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (8°39' S, 111°15' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 46, глубина лова 560–600 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 8°39' S, 111°15' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 7, trawl 46, depth of catch 560–600 m».
ДАТА: 27.04.1979. Колл.: Котляр А.Н.

***Cubiceps macrolepis* Agafonova, 1988**

macrolepis

Cubiceps macrolepis Agafonova, 1988 (Агафонова, 1988: 543; рис. 1)

ГОЛОТИП **P-15801** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (1°44' S, 66°18' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 1, глубина лова 100–150 м, над глубиной 3000 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 1°44' S, 66°18' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 7, trawl 1, depth of catch 100–150 m above the depth 3000 m».
ДАТА: 7.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-15801** 5 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (1°44' S, 66°18' E), «Профессор Месяцев», рейс 7, трал 1, глубина лова 100–150 м, над глубиной 3000 м».
LOCALITY: «Indian Ocean, 1°44' S, 66°18' E, «Professor Mesiatsev», Cr. 7, trawl 1, depth of catch 100–150 m above the depth 3000 m».
ДАТА: 7.02.1979. Колл.: Котляр А.Н.

***Cubiceps nanus* Agafonova, 1988**

nanus

Cubiceps nanus Agafonova, 1988 (Агафонова, 1988: 547; рис. 4)

ГОЛОТИП **P-17177** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (20°05'N, 63°37'E), «Лесной», рейс 19, трал 17, глубина траления 15–45 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 20°05'N, 63°37'E, «Lesnoy», Cr. 19, trawl 17, depth of catch 15–45 m».

ДАТА: 6.02.1983. Колл.: Котляр А.Н.

ПАРАТИПЫ **P-12305** 17 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (22°28'N, 60°33'E)».

LOCALITY: «Indian Ocean, 22°28'N, 60°33'E».

ДАТА: 15.01.1966. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **P-17177** 12 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (20°05' N, 63°37' E), «Лесной», рейс 19, трал 17, глубина траления 15–45 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 20°05'N, 63°37'E, «Lesnoy», Cr. 19, trawl 17, depth of catch 15–45 m».

ДАТА: 6.02.1983. Колл.: Котляр А.Н.

Семейство Ariommatidae

Род *Ariomma* Jordan, Snyder, 1904

***Ariomma parini* Piotrovsky, 1987**

parini

Ariomma parini Piotrovsky, 1987 (Пиотровский, 1987: 507; рис. 2)

ПАРАТИПЫ **P-15827** 2 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (11°23'S, 62°16'E), «Звезда Крыма», рейс 6, глубина лова 200–218 м».

LOCALITY: «Indian Ocean, 11°23'S, 62°16'E, «Zvezda Kryma», Cr. 6, depth of catch 200–218 m».

ДАТА: 21.06.1976. Колл.: Пиотровский А.С.

Отряд Pleuronectiformes

Семейство Bothidae

Род *Arnoglossus* Bleeker, 1862

***Arnoglossus multirastris* Parin, 1983**

multirastris

Arnoglossus multirastris Parin, 1983 (Парин, 1983в: 90; рис. 1)

ПАРАТИП **P-16023** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°47' S, 85°21' W), «Ихтиандр», рейс 6, трал 46, глубина лова 220 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°47'S, 85°21'W, «Ichthyandr», Cr. 6, trawl 46, depth of catch 220 m».

ДАТА: 29.09.1980. Колл.: Чмовж Ю.В.

ПАРАТИП **P-16024** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°49'S, 85°25'W), «Ихтиандр», рейс 6, глубина лова 200 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°49' S, 85°25' W, «Ichthyandr», Cr. 6, trawl 46, depth of catch 200 m».

ДАТА: 30.09.1980. Колл.: Чмовж Ю.В.

Род *Chascanopsetta* Alcock, 1894

Chascanopsetta megagnatha

Amaoka, Parin, 1990

megagnatha

Chascanopsetta megagnatha Amaoka, Parin, 1990 (Amaoka, Parin, 1990: 718; рис. 1)

ПАРАТИПЫ **P-17574** 6 экз. Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (25°45' S, 86°36' W), глубина лова 400 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 25°45' S, 86°36' W, depth of catch 400 m».

ДАТА: 11.10.1984. Колл.: ?

Семейство Achiropsettidae

Род *Mancopsetta* Gill, 1881

***Mancopsetta maculata* (Günther, 1880)**

antarctica

Mancopsetta maculata antarctica Kotlyar, 1978 (Котляр, 1978: 801; рис. 3)

ГОЛОТИП **P-14183** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Атлантический океан (53°38.5' S, 40°56.5' W), «Профессор Месяцев», рейс 3, глубина лова 140–150 м».

LOCALITY: «Atlantic Ocean, 53°38.5' S, 40°56.5' W, «Professor Mesiatsev», Cr. 3, depth of catch 140–150 m».

ДАТА: 27.12.1974. Колл.: Котляр А.Н.

Род *Pseudomancopsetta* Evseenko, 1984

Pseudomancopsetta andriashevi
Evseenko, 1984

andriashevi

Pseudomancopsetta andriashevi Evseenko, 1984
(Евсеенко, 1984: 711; рис. 1–2)

ГОЛОТИП **P-16262** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Тихий океан (45°49' S, 84°18' W), «Академик Курчатов», рейс 34, глубина лова 240 м».

LOCALITY: «Pacific Ocean, 45°49'S, 84°18'W, «Akademik Kurchatov», Cr. 34, depth of catch 240 m».

ДАТА: 13.03.1982. Колл.: ?

Отряд Tetraodontiformes

Семейство Balistidae

Род *Canthidermis* Swainson, 1839

Canthidermis macrolepis (Boulenger, 1888)

villosus

Canthidermis villosus Fedoryako, 1979 (Федоряко, 1979: 985; рис. 1).

ГОЛОТИП **P-15097** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Индийский океан (12°29' N, 44°23' E), «Витязь», станция 4784».

LOCALITY: «Indian Ocean, 12°29' N, 44°23' E, «Vityaz», St. 4784».

ДАТА: ? Колл.: ?

КЛАСС AMPHIBIA

Отряд Caudata

Семейство Hynobiidae

Род *Ranodon* Kessler, 1866

Ranodon sibiricus Kessler, 1866

kozhevnikovi

Ranodon kozhevnikovi Nikolsky, 1918 (Никольский, 1918: 251; рис. 49–55).

ГОЛОТИП **A-713** Пол: ?. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Ташкент» [Узбекистан].

LOCALITY: «Tashkent» [Uzbekistan].

ДАТА: ? Колл.: Федченко А. П.

sibiricus

Ranodon sibiricus Kessler, 1866 (Kessler K, 1866: 126; рис. VII; Кесслер, 1866: 1).

КОММЕНТАРИЙ: Лектотип фиксирован в работе: Dunaev, Orlova (1994: 60).

КОММЕНТ: The lectotype was fixed in: Dunaev, Orlova (1994: 60).

ЛЕКТОТИП **A-34** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Окрестности Семипалатинска» [Казахстан].

LOCALITY: «Vicinity of Semipalatinsk» [Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Сорокин Н.

Род *Salamandrella* Dybowski, 1870

Salamandrella keyserlingii Dybowski, 1870

wosnessenskyi

Isoedactylum wosnessenskyi Strauch, 1870 (Strauch, 1870: 58).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номера типовых экземпляров не указаны. Синтипы фиксированы

в публикации: Dunaev, Orlova (1994: 61). Другие синтипы хранятся в ЗИН.

КОММЕНТ: No catalogue numbers of the type specimens were indicated in the original description. The syntypes were fixed in: Dunaev, Orlova (1994: 61). Other syntypes are kept in ZISP.

СИНТИП **A-9** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Камчатка, Явино, Большерецк, Лопатка» [Россия].

LOCALITY: «Kamchatka, Yavino, Bol'sheretsk, Lopatka» [Russia].

ДАТА: Сентябрь 1847. Колл.: Вознесенский И. Г.

ПРИМЕЧАНИЕ: Предполагаемые дата и автор сборов установлены в публикации: Dunaev, Orlova (1994: 61).

NOTICE: Supposed collecting date and collector were specified in: Dunaev, Orlova (1994: 61).

Семейство Salamandridae

Род *Salamandra* Laurenti, 1768

Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)

molleri

Salamandra maculosa var. *Molleri* Bedriaga, 1889 (Bedriaga, 1889: 29).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номера типовых экземпляров не указаны. Синтипы фиксированы в публикации: Dunaev, Orlova (1994: 63).

КОММЕНТ: No catalogue numbers of the type specimens were indicated in the original description. The syntypes were fixed in: Dunaev, Orlova (1994: 61).

СИНТИП **A-7061** Пол: f. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Коимбра» [Португалия].

LOCALITY: «Coimbra» [Portugal].

ДАТА: ? Колл.: Moller A. F.

Отряд Anura

Семейство Bufonidae

Род *Bufo* Laurenti, 1768

Bufo verrucosissimus (Pallas, 1814)

circassicus

Bufo verrucosissimus circassicus Orlova, Tunijev, 1989 (Орлова, Туниев, 1989: 20).

КОММЕНТАРИЙ: Другие паратипы хранятся в Museum Alexander Koenig (Bonn).

КОММЕНТ: Other paratypes are kept in Museum Alexander Koenig (Bonn).

ГОЛОТИП **A-2267** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Станица Крепостная Краснодарского края» [Россия, в 40 км от Краснодара].

LOCALITY: «Krepostnaya stanitza, Krasnodarskiy Krai» [40 km from Krasnodar, Russia].

ДАТА: 26.03.1976. Колл.: Трофимов А. Г.

ПАРАТИП **A-1370** Пол: м. Влажный препарат.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 26.03.1976. Колл.: Трофимов А. Г.

ПАРАТИПЫ **A-2812** 2 экз. Пол: ф, м. Черепа, бед-
ренные кости.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 26.03.1976. Колл.: Трофимов А. Г.

turowi

Bufo bufo turowi [sic!] Krassowsky, 1933 (Кра-
совский, 1933: 90).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан тип и 3 па-
ратипа, идентифицируемые только по дате и
месту сбора. Судя по наличию и содержанию
старых (очевидно, полевых) этикеток, запол-
ненных рукой Д.Б. Красовского, в коллекции
ЗММУ хранятся паратипы. Голотип не обнару-
жен и сохранился ли он в настоящее время,
неизвестно (Орлова, Туниев, 1989).

КОММЕНТ: Type and 3 paratypes were indicated in the
original description which could be identified by
their collecting date and locality. Judging by presence
and contents of old (evidently field) labels filled by
D.B. Krassowsky, the ZMMU possesses the para-
types. The holotype was not found and it is unknown
if it still exists (Орлова, Туниев, 1989).

ПАРАТИПЫ **A-698** 3 экз. Пол: 2 ф, 1 м. Влажный
препарат.

МЕСТО СБОРА: «Кордон Чернореченский Кав-
казского заповедника у впадения р. Уруш-
тен в р. М. Лаба» [Россия, Краснодарский
кр.].

LOCALITY: «Chernorechenskiy cordon at the con-
fluence of Urushten R. and M. Laba R., Kavkaz-
skiy Reserve» [Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 08.1930. Колл.: Красовский Д. Б.

ПРИМЕЧАНИЕ: В первоописании и ревизирующих ра-
ботах (Орлова, Туниев, 1989; Dunaev, Orlova,
1994) номер паратипов A-598 указан ошибоч-
но.

NOTICE: Catalogue number of the paratypes was erro-
neously listed as A-598 in the original description
and in subsequent revisions (Орлова, Туниев, 1989;
Dunaev, Orlova, 1994).

Семейство **Ranidae**

Род **Rana Linnaeus, 1758**

Rana arvalis Nilsson, 1842

issaitschikovi

Rana terrestris altaica natio issaitschikovi Terentjev,
1927 (Терентьев, 1927: 70).

Синтипы **A-675** 18 экз. Пол: 10 м, 8 ф. Влаж-
ный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Окр. г. Архангельска» [Россия].

LOCALITY: «Vicinity of Arkhangel'sk» [Russia].

ДАТА: 07.1921. Колл.: Исайчиков И.

Rana asiatica Bedriaga, 1898

balchaschensis

Rana asiatica balchaschensis Terentjev, 1923 (Те-
рентьев, 1923: 35).

Голотип **A-464** Пол: ?. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Остров Тасарал на озере Бал-
хаш» [Вост. Казахстан].

LOCALITY: «Lake Balchasch, Tas-Aral I.» [Eastern
Kazakhstan].

ДАТА: 10.08.1903. Колл.: Берг Л. С.

Rana chensinensis David, 1875

(= **Rana dybowskii Günther, 1876**)

zographi

Rana zographi Terentjev, 1922 (Terentjev, 1922:
51).

Синтипы **A-3087** 2 экз. Пол: 1 ф, 1 ? Влажный
препарат.

МЕСТО СБОРА: «Дер. Евсеевка, Береговая
провинция, Восточная Сибирь» [в 25 км
ю.-в. г. Спасск-Дальний, Приморский кр.,
Россия].

LOCALITY: «Yevseyevka village, Coastal Province,
East Siberia» [25 km SE of Spassk-Dalnyi,
Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 2.05.1910. Колл.: Иконников Н. Ф.

Rana macrocnemis Boulenger, 1885

warenzowi

Rana temporaria warezowi Terentjev, 1923 (Те-
рентьев, 1923: 35).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании дан только диаг-
ностический признак данного таксона без обо-
значения типовых материалов. Позднее приво-
дится более подробное описание и отмечается
локалитет, число и место хранения экземпля-
ров, по которым установлен таксон, без указа-
ния инвентарных номеров (Терентьев, 1927: 71).
Их наличие в ЗММУ отмечал и сам автор сбо-
ров (Варенцов, 1894: 35). Однако материалы,
приписываемые к типовым (A-448), в 1938 г.
были «изъяты из хранения в связи с плохой
сохранностью» (Боркин, 1977: 25; Dunaev, Or-
lova, 1994) и, вероятно, уничтожены.

КОММЕНТ: Only the diagnostic character was given the
original description without denotation of the type
materials. A more detailed description was provided
in the subsequent publication (Терентьев, 1927:
71), containing the number and place of preser-
vation of the specimens by which the taxon was

established were indicated. Their presence in ZMMU was proved earlier by the collector himself (Варенцов, 1894: 35). However, the specimens assigned to the type series (A-448) were «expelled from collection due to their bad condition» (Боркин, 1977: 25; Dunaev, Orlova, 1994) and were probably lost.

Синтипы **A-448** 5 экз. (согласно Терентьеву, 1927 — 8 экз.) Пол: ? Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Асхабад» [Туркменистан]. LOCALITY: «Askhabad» [Turkmenistan]. ДАТА: 1890—1892. Колл.: Варенцов П. А.

ПРИМЕЧАНИЕ: Типовые экз. не сохранились. Предполагаемые дата и автор сборов установлены в публикации: Dunaev, Orlova (1994: 35). NOTICE: The type specimens were not retained. Supposed collecting date and collector were specified in: Dunaev, Orlova (1994: 35).

Семейство Microhylidae

Род *Microhyla* Tschudi, 1838

Microhyla erythropoda Tarkhnishvili, 1994 *erythropoda*

Microhyla erythropoda Tarkhnishvili, 1994 (Tarkhnishvili, 1994: 24).

КОММЕНТАРИЙ: Описание составлено по типовой серии из 2 особей, инв. номера голотипа и паратипа не указаны. Голотип обозначен по особен-

ностям окраски, приводимым в описании, и дефекту кожи, которая отперпарирована с правой дорзальной стороны головы в связи с изучением морфологии черепа С.В. Смирновым для определения родовой принадлежности данного экземпляра. Местом хранения типовой серии в описании указан Грузинский музей, однако в оттиске первоописания, распространенным автором, его рукой произведено исправление места хранения типа (в нашем понимании — голотипа) на ЗММУ с указанием инв. номера, что соответствует действительности. Паратип, видимо, хранится в Грузинском музее.

КОММЕНТ: The type description was based on 2 specimens, the collection numbers of the holotype and paratype were not indicated. The holotype was denoted by peculiarities of coloration and by the dissection of the skin on the right dorsal side of the head made by S.V. Smirnov while studying cranial morphology to identify the generic affiliation of the specimen. The place of preservation of the type material was indicated as Georgian Museum, however, a reprint distributed by the author contains his handwritten emendation of the place of preservation of the type specimen (=holotype) to ZMMU, with the indication of its correct collection number. The paratype is likely to be preserved in the Georgian Museum.

ГОЛОТИП **A-3276** Пол: f. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Лес Ма Да, провинция Донг Най, Вьетнам».

LOCALITY: «Forest Ma Da, province Dong Nai, Vietnam».

ДАТА: 10.1990. Колл.: Д. Н. Тархнишвили

КЛАСС REPTILIA

Отряд Squamata

Семейство Agamidae

Род *Phrynocephalus* Каур, 1825

Phrynocephalus guttatus (Gmelin, 1789)

paraskivi

Phrynocephalus versicolor paraskivi Semenov, Brus-hko, Kubikin, Shenbrot, 1987 (Семенов и др., 1987: 106).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип (№ 178, ad) и основная часть паратипов (№№ 157, 159–177, 179–190, 193–200, 1343, 1345–1347, 1350–1353, 1359, 1430–1432, 1458, 1459) хранятся в Ин-те зоологии НАН Казахстана (Алма-Ата).

КОММЕНТАРИЙ: The holotype (№ 178, ad) and most of the paratypes (ns 175, 159–177, 179–190, 193–200, 1343, 1345–1347, 1350–1353, 1359, 1430–1432, 1458, 1459) are kept in Inst. of Zoology Natl. Acad. Sci. of Kazakhstan (Almaty).

ПАРАТИПЫ **Re-5442** 2 экз. Пол: m, f. Влажный препарат. Прочее: использованы для каринологического анализа.

МЕСТО СБОРА: «Казахская ССР, Талды-Курганская обл., Талгарский р-н, Илийская впадина у урочища Аяккалкан» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Iliyskaya depression near Ayak-Kalan Place, Talgarskiy Distr., Taldy-Kurganskaya Obl., Kazakhskaya SSR» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 07.1975. Колл.: Брушко З.К., Кубыкин Р.А.

ПАРАТИПЫ **Re-5443** 16 экз. Пол: 8 m, 8 f. Влажный препарат (у 2 самцов часть хвоста оторвана).

МЕСТО СБОРА: «Левый берег р. Чарын в месте впадения в р. Или» [Казахстан, Алма-Атинская обл., Уйгурский р-н].

LOCALITY: «Left bank of Charyn R. near the place of its confluence with Ili R.» [Uygurskiy Distr., Alma-Atinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 0–07.1978, 1979. Колл.: Брушко З.К., Кубыкин Р.А.

ПРИМЕЧАНИЕ: Уточненное место сбора по полевой этикетке: пески Улькункум.

NOTICE: The more precise collecting site according to the field label is Ul'kunkum sands.

bergi

Phrynocephalus bergi Elpatjewsky, 1907 (Елпатьевский, 1907: 51).

КОММЕНТАРИЙ: О дате выхода первоописания см.: Дунаев (1996: 36).

КОММЕНТАРИЙ: See Dunayev (1996: 36) for the correct date of publication.

СИНТИП **Re-2111** Пол: ? Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Выселок Илийский Семиреченской обл.» [=Капчагай; Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Iliyskiy Sett., Semirechenskaya Obl.» [=Kapchagay; Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 18.09.1903. Колл.: Берг Л. С.

salsatus

Phrynocephalus guttatus salsatus Gorelov, Dunayev, Kotenko, 1995 (in: Голубев и др., 1995: 34; рис. 2, 3).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип (Re-21/1; 1 ad) и другие паратипы (Re-21/2–5; 3 ad, 1 sad) хранятся в Ин-те зоологии АН Украины (Киев).

КОММЕНТАРИЙ: The holotype (Re-21/1; 1 ad) and the remainder paratypes (Re-21/2–5; 3 ad, 1 sad) are kept in the Inst. of Zoology of Acad. Sci. of Ukraine (Kiev).

ПАРАТИП **Re-6918** Пол: f. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Красноводская обл., солончак Казахлышор (под Капланкырским чинком Устюрта), 8 км сев. колодца Кумсебшен» [Туркменистан, Балканский вел.]. LOCALITY: «8 km N of Kumsebshen well, Kazakhlyshor salt-marsh (under Kaplankyr Chink of Ust'-Urt), Krasnovodskaya Obl., Turkmenia» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 19.05.1991. Колл.: Горелов Ю. К.

ПАРАТИП **Re-6919** Пол: f. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Красноводская обл., солончак Казахлышор (под Капланкырским чинком Устюрта), 8 км сев. колодца Кумсебшен» [Туркменистан, Балканский вел.].

LOCALITY: «8 km N of Kumsebshen well, Kazakhlyshor salt-marsh (under Kaplankyr Chink of Ust'-Urt), Krasnovodskaya Obl., Turkmenia» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 19.05.1991. Колл.: Горелов Ю. К.

ПАРАТИПЫ **Re-7936** 5 экз. Пол: 3 m, 2 f. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Северная Туркмения, Красноводская обл., солончак Казахлышор меж-

ду песками Кумсебшен и чинком Устюрта (40°17'N, 55°46'E)» [Туркменистан, Балканский вел.].

LOCALITY: «Kazakhlyshor salt-marsh, between Kumsebshen sands and Kaplankyr Chink of Ust'-Urt (40°17'N, 55°46'E), Krasnovodskaya Obl., Turkmenia» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 04.1991. Колл.: Горелов Ю. К., Котенко Т. И.

ПАРАТИПЫ **Re-8901** 2 экз. Пол: f. Влажный препарат; череп.

МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Красноводская обл., Казахлышор, окр. пос. Кумсебшен» [Туркменистан, Балканский вел.].

LOCALITY: «Vicinity of Kumsebshen Sett., Kazakhlyshor, Krasnovodskaya Obl., Turkmenia» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 05.1991. Колл.: Горелов Ю. К., Горбунов А. В., Котенко Т. И.

Phrynocephalus maculatus (Anderson, 1872)

golubewii

Phrynocephalus golubewii Shenbrot, Semenov, 1990 (Шенброт, Семенов, 1990: 154).

ГОЛОТИП **Re-6411** Пол: m. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Бами, солончак» [Туркменистан, в 160 км ВСВ от Ашхабада, урочище (солончак) Улышор].

LOCALITY: «Salt-marsh, Vami, Turkmenia» [Ulyshor tract (salt-marsh), 160 km ENE of Ashkhabad, Turkmenistan].

ДАТА: 20.10.1967. Колл.: Шаммаков С.

ПАРАТИП **Re-4124** Пол: ?. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.10.1967. Колл.: Шаммаков С.

ПАРАТИПЫ **Re-6066** 4 экз. Пол: 2 m, 2 f. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 30.06.1984. Колл.: ?

ПАРАТИПЫ **Re-6837** 4 экз. Пол: 2 m, 2 f. Влажный препарат; черепа отпрепарированы (№ R-7603); самцы с эректированными гемипенисами.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 9.04.1988. Колл.: Дунаев Е. А.

ПАРАТИПЫ **Re-7603** 3 экз. пол: 2 m, 1 f. Череп: 3.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 9.04.1988. Колл.: Дунаев Е. А.

Phrynocephalus melanurus Eichwald, 1831

melanurus

Phrynocephalus melanurus Eichwald, 1831 (Eichwald, 1831: 186).

КОММЕНТАРИЙ: Неотип фиксирован в публикации: Семенов и др. (1987: 105).

КОММЕНТ: The neotype was fixed in: Семенов и др. (1987: 105).

НЕОТИП **Re-8621** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Казахская ССР, Восточно-Казахстанская обл, пески Кызылкум напротив пос. Курчум на левом берегу Бухтарминского вдхр.» [Казахстан].

LOCALITY: «Kyzylkum sands opposite Kurchum Sett. on left bank of Bukhtarminskoye reservoir, Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhskaya SSR» [Kazakhstan].

ДАТА: 28.06.1975. Колл.: Подмарев В. И., Баранов А. С.

Phrynocephalus mystaceus (Pallas, 1776)

galli

Phrynocephalus mystaceus galli Krassowsky, 1932 (Krassowsky, 1932: 227; рис. 1, 2).

КОММЕНТАРИЙ: Лектотип фиксирован в работе: Семенов, Шенброт (1990: 78).

КОММЕНТ: The lectotype was fixed in: Семенов, Шенброт (1990: 78).

ЛЕКТОТИП **Re-6413** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Окр. ст. Репетек» [Туркмения, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Aus Repeteka anbetrifft» [= Vicinity of Repetek Station; Lebap'skiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 08.1929. Колл.: Туров С. С., Морозова-Турова Л. Г.

ПАРАЛЕКТОТИПЫ **Re-2047** 4 экз. Пол: 2 m, 2 f. Влажный препарат.

LOCALITY: Same.

МЕСТО СБОРА: Там же.

ДАТА: 08.1929. Колл.: Туров С. С., Морозова-Турова Л. Г.

auranticocaudatus

Phrynocephalus mystaceus aauranticocaudatus Semenov, Shenbrot, 1990 (Семенов, Шенброт, 1990: 79).

ГОЛОТИП **Re-6412** Пол: m. Влажный препарат с эректированными гемипенисами.

МЕСТО СБОРА: «Восточный Казахстан (Семиречье), в 70 км к северо-северо-западу от урочища Уштобе (45°50'N, 77°40'E)».

LOCALITY: «70 km NNW of Ushrobe tract (45°50' N, 77°40'E), Eastern Kazakhstan (Semirechye)».

ДАТА: 06.1987. Колл.: Семенов Д. В., Шенброт Г. И.

ПАРАТИПЫ **Re-5917** 6 экз. Пол: 5 m, 1 f. Влажный препарат, самцы с эректированными гемипенисами.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 06.1987. Колл.: Семенов Д. В., Шенброт Г. И.

***Phrynocephalus nasatus*
Golubev, Dunayev, 1995**

nasatus

Phrynocephalus nasatus Golubev, Dunayev, 1995 (Golubev, Dunayev, 1995: 5; рис. 1, 2).

КОММЕНТАРИЙ: Паратип Re-18 хранится в Ин-те зоологии АН Украины (Киев). Дата сборов типовых материалов установлена в первоописании.

COMMENT: Paratype Re-18 is kept in Inst. of Zoology of Acad. Sci. of Ukraine (Kiev). The collecting date of the type materials is established in the original description.

ГОЛОТИП **Re-7614** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Аксу, по дороге в Аксу через Шони-Дуван» [Китай, Кашгария, между перевалом Топа-Дуван (Топа-Белль, хребет Карадуван) и г. Аксу].

LOCALITY: «Aksu, on the way to Aksu through Shoni-Duvan» [Between Topa-Duvan Pass (Topa-Bell, Karaduvan Ridge) and Aksu Mt, Kashgar, China].

ДАТА: 1882–1883. Колл.: Вилькинс И. А.

ПАРАТИП **Re-7615** (3 экз). Пол: 1 m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1882–1883. Колл.: Вилькинс И. А.

***Phrynocephalus strauchi* Nikolsky, 1899**

strauchi

Phrynocephalus strauchi Nikolsky, 1899 (Никольский, 1899: 21).

КОММЕНТАРИЙ: Лектотип фиксирован в работе: Dunayev (1995: 88). Паралектотипы №№ 8703, 8704 хранятся в ЗИН.

COMMENT: The lectotype was fixed in: Dunayev (1995: 88). The paralectotypes ns 8703, 8704 are kept in ZISP.

ЛЕКТОТИП **Re-2116** Пол: m. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Окр. Ходжента, глинистая почва» [Таджикистан].

LOCALITY: «Vicinity of Khodzhent, clay soil» [Tadzhikistan].

ДАТА: 1870. Колл.: Федченко А. П.

КОММЕНТАРИЙ: Предполагаемые дата сборов и коллектор установлены в публикации: Dunaev (1995: 88).

NOTICE: Supposed collecting date and collector were specified in: Dunaev (1995: 88).

Род *Laudakia* Gray, 1845

***Laudakia lehmanni* (Nikolskij, 1896)**

borstschewskyi

Agama borstschewskyi Sabanejew, 1906 (in: Elpatjewsky, Sabanejew, 1906: 250).

ГОЛОТИП **Re-248** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Бухарские владения» [Центр. Узбекистан].

LOCALITY: «Bokhara domain» [Central Uzbekistan].

ДАТА: 1894. Колл.: Борщевский Л. С.

Семейство Gekkonidae

Род *Cyrtopodion* Fitzinger, 1843

***Cyrtopodion longipes* (Nikolskii, 1896)**

microlepis

Gymnodactylus microlepis Lantz, 1918 (Lantz, 1918: 11; рис. 1).

КОММЕНТАРИЙ: Лектотип фиксирован в работе: Горелов и др. (1975: 4, 35). До 1994 г. лектотип и паралектотипы хранились в одной инвентарной банке с обозначением лектотипа как Ra-151a.

COMMENT: The lectotype was fixed in: Gorelov et al., (1975: 4, 35). Until 1994 the lectotype and the paralectotypes were kept in the same jar, the former denoted as Ra-151a.

ЛЕКТОТИП **Re-8621** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Река Теджен у Персидско-Афганской границы» [Туркмения, Ахалский вел., Бадхыз].

LOCALITY: «Tedzhen River near Persian-Afghan Border» [Badghyz, Akhalskiy Vel., Turkmenia].

ДАТА: 04–09.1914. Колл.: Мериакри Н. В.

ПАРАЛЕКТОТИП **Re-151** Пол: m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 04–09.1914. Колл.: Мериакри Н. В.

Семейство Lacertidae

Род *Eremias* Fitzinger, 1834

***Eremias arguta* (Pallas, 1773)**

transcaucasica

Eremias arguta transcaucasica Darevsky, 1953 (Даревский, 1953: 118).

Голотип **Re-10098** Пол: м. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Армянская ССР, Басаргечарский район, окр. с. Мец-Мазра, 2100 м н. ур. м.» [Армения].

LOCALITY: «Vicinity of Metz-Mazra, 2100 m a.s.l., Basargecharskiy Distr., Armyanskaya SSR» [Armenia].

ДАТА: 8.09.1952. Колл.: Даревский И. С.

ПАРАТИПЫ **Re-2811** 2 экз. Пол: f. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 8.09.1952. Колл.: Даревский И. С.

Род *Lacerta* Linnaeus, 1758

Lacerta derjugini Nikolsky, 1898

orlowae

Lacerta derjugini orlowae Bischoff, 1984 (Bischoff, 1984: 104; рис. 2).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип № 38047 и паратипы №№ 16447, 38046, 38049, 38050 хранятся в Museum Alexander Koenig (Bonn, Германия); паратип Rp-711a хранится в Магдебургском музее (Германия); паратипы №№ 10844-10846, 14795 хранятся в Дрезденском зоологическом музее (Германия).

КОММЕНТ: The holotype No. 38047 and paratypes ns 16447, 38046, 38049, 38050 are kept in the Museum Alexander Koenig (Bonn, Germany); paratype Rp-711a is kept in the Museum Magdeburg (Germany); paratypes ns 10844-10846, 14795 are kept in the Dresden Zoological Museum (Germany).

ПАРАТИП **Re-8162** Пол: ? Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Грузия, окр. Пасанаури, густая трава вдоль дороги под скалистыми склонами».

LOCALITY: «Vicinity of Pasaauri (dense grass along the road under rocky slopes), Georgia».

ДАТА: 8.10.1982. Колл.: Bischoff W., Paje F.

Lacerta praticola Eversmann, 1834

hungarica

Lacerta praticola hungarica Sobolewsky, 1930 (Соболевский, 1930: 6).

КОММЕНТАРИЙ: Часть синтипов № 9814 хранятся в ЗИН.

КОММЕНТ: Some of syntypes No. 9814 are kept in ZISP.

Синтип **Re-2538** Пол: f. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Венгрия, Мехадия» [Румыния, близ Херкулесбэд].

LOCALITY: «Mekhadia, Hungary» [Near Herculesbed, Roumania].

ДАТА: ? Колл.: Lendl.

Lacerta trilineata Bedriaga, 1886

diplochondrodes

Lacerta strigata diplochondrodes Wettstein, 1952 (Wettstein, 1952: 4, 254).

КОММЕНТАРИЙ: Паратипы № 14903 хранятся в Musei Vindobonensis (Naturhistorisches Museum Wien), Austria.

КОММЕНТ: The paratypes No. 14903 are kept in Musei Vindobonensis (Naturhistorisches Museum Wien), Austria.

ПАРАТИП **Re-2904** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Из различных мест на Родосе» [Греция, о. Родос, Монолитос].

LOCALITY: «Von verschiedenen Orten auf Rhodos» [Monolitos, Rhodes I., Greece].

ДАТА: 19.05.1952. Колл.: Wettstein (Westersheimb) O.

ПРИМЕЧАНИЕ: Место сбора установлено по первичной этикетке.

NOTICE: Collecting site is restricted here according to the original label.

polylepidota

Lacerta strigata polylepidota Wettstein, 1952 (Wettstein, 1952: 4, 254).

КОММЕНТАРИЙ: Паратипы № 14904 хранятся в Musei Vindobonensis (Naturhistorisches Museum Wien), Austria.

КОММЕНТ: The paratypes No. 14903 are kept in Musei Vindobonensis (Naturhistorisches Museum Wien), Austria.

ПАРАТИПЫ **Re-2890** 2 экз. Пол: f, m. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Из различных мест на Крите» [Греция, о. Крит, Омалос].

LOCALITY: «Von verschiedenen Orten der Insel Kreta» [Omalos, NW Crete I., Greece].

ДАТА: 17.06.1942. Колл.: Wettstein (Westersheimb) O.

ПРИМЕЧАНИЕ: Место сбора установлено по первичной этикетке.

NOTICE: Collecting site is restricted here according to the original label.

Lacerta viridis Laurenti, 1768

magnifica

Lacerta viridis magnifica Sobolewsky, 1930 (Соболевский, 1930: 129).

Синтип **Re-2470** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Крым, Ялта» [Украина].

LOCALITY: «Yalta, Crimea» [Ukraine].

ДАТА: 05.1896. Колл.: Петрункевич А. И.

Синтип **Re-2471** Пол: ?. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Крым, Ялта» [Украина].

LOCALITY: «Yalta, Crimea» [Ukraine].
ДАТА: 05.1896. Колл.: Петрункевич А. И.

Синтип **Re-4182** Пол: ? Влажный препарат.
МЕСТО СБОРА: «Крым, Ялта» [Украина].
LOCALITY: «Yalta, Crimea» [Ukraine].
ДАТА: ?1890–1891. Колл.: Грече К. А.

КОММЕНТАРИЙ: Предполагаемая дата сбора установлена здесь согласно публикации: Изв. Имп. Об-ва люб. ест. антр. и этн., т. LXVII — Тр. Зоол. отд., т. VI, Днев. Зоол. отд. и Зоол. муз.: 6, 25.

COMMENT: Supposed collecting date is restricted here according to the publication: Изв. Имп. Об-ва люб. ест. антр. и этн., т. LXVII — Тр. Зоол. отд., т. VI, Днев. Зоол. отд. и Зоол. муз.: 6, 25.

Синтип **Re-4183** Пол: ? Влажный препарат.
МЕСТО СБОРА: «Крым, окрестности Севастополя» [Украина].
LOCALITY: «Vicinity of Sevastopol', Crimea» [Ukraine].

ДАТА: ?1897. Колл.: Скороспелов Д. И.

КОММЕНТАРИЙ: Предполагаемая дата сбора установлена здесь согласно публикации: Отчет о состоянии и действиях Имп. Моск. ун-та за 1897 год, 1899: 148.

COMMENT: Supposed collecting date is restricted here according to the publication: Отчет о состоянии и действиях Имп. Моск. ун-та за 1897 год, 1899: 148.

Семейство Scincidae

Род *Ablepharus* Lichtenstein, 1823

Ablepharus chernovi Darevsky, 1953

chernovi

Ablepharus chernovi Darevsky, 1953 (Даревский, 1953: 39; рис. на с. 40).

КОММЕНТАРИЙ: Паратипы хранятся в ЗИН.

COMMENT: The paratypes are kept in ZISP.

ГОЛОТИП **Re-2810** Пол: м. Влажный препарат.
МЕСТО СБОРА: «Армения, Аштаракский р-н, окр. с. Тхит близ с. Арзакан, 1565 м н. ур. м» (по этикетке и первоописанию).

LOCALITY: «Vicinity of Tkhit near Arzakan, 1565 m a.s.l., Ashatarakskiy Distr., Armenia» (according to the label and the original description).

ДАТА: 1.08.1952. Колл.: Даревский И. С.

ПРИМЕЧАНИЕ: Место и условия сбора уточнены: среднее течение р. Роздан (=Раздан) (Еремченко, Щербак, 1986: 149); южные отроги хребта Цахкуняц (Мисханский) юго-восточного направления, полого спускающиеся в долину р. Раздана (Занга), каменистая, разнотравно-злаковая горно-ксерофитная степь (Даревский, 1953: 40).

NOTICE: Collecting site and conditions were clarified by Еремченко, Щербак (1986: 149) as middle Rozdan (= Razdan) R.; and by Darevsky (1953: 40) as southern out slopes of Tsahkunyanz (Miskhanskiy) Ridge of eastern direction shallow slope descending into the valley of Razdan R. (Zanga), rocky grain-forb montane xerophytic steppe.

Род *Asymblepharus* Jeriomtschenko, Szczerbak, 1980

Asymblepharus alaicus (Elpatjewsky, 1901)

alaicus

Ablepharus alaicus Elpatjewsky, 1901 (Елпатьевский, 1901: 37; рис. на с. 38).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номера типовой серии не указаны. Лектотип фиксирован в работе: Еремченко (1983: 39). Номера паралектотипов не были указаны ни в одной из последующих ревизирующих работ (Еремченко, 1983; Еремченко, Щербак, 1986): авторы последних называли лишь число экз. в типовой серии, помимо лектотипа. Паралектотипы установлены на основании обозначений на оригинальных этикетках В. С. Елпатьевского с надписью «*Ablepharus alaicus* sp. n.». Паралектотип № 9427 хранится в ЗИН.

COMMENT: The lectotype was fixed in: Eremchenko (1983: 39). Catalogue numbers of other type specimens were not indicated either in the original description or in subsequent revisions (Еремченко, 1983; Еремченко, Щербак, 1986); the latter authors gave only total number of paralectotypes. Herein, the lectotypes are fixed according to the original marks of Elpatjewsky «*Ablepharus alaicus* sp.n.» on the labels of the specimens. The paralectotype No. 9427 is kept in ZISP.

ЛЕКТОТИП **Re-2248** Пол: f. Влажный препарат.
МЕСТО СБОРА: «Памир» (на авторской этикетке) или «Алайская долина» (в первоописании) [Киргизстан].

LOCALITY: «Pamirs» (on the collector's label) or «Alay Valley» (in the original description) [Kyrgyzstan].

ДАТА: 06–07.1892. Колл.: Назаров Н. Н.

ПАРАЛЕКТОТИП **Re-2250** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: конец 05 — начало 06.1898. Колл.: Богоявленский Н. В.

ПАРАЛЕКТОТИП **Re-2253** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 06–07.1892. Колл.: Назаров Н. Н.

ПАРАЛЕКТОТИП **Re-2254** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 06–07.1892. Колл.: Назаров Н. Н.

yakovlevae

Asymblepharus alaicus yakovlevae Jeriomtschenko, 1983 (Еремченко, 1983: 41; рис. 3а, б).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип Re-14 и паратипы Re-14/1–14/260 хранятся в Ин-те зоологии АН Украины (Киев); паратипы №№ 10423, 10425, 10542, 12821, 14068, 14071, 14076 — в ЗИН.

КОММЕНТ: The holotype (Re-14) and the paratypes Re-14/1–14/260 are kept in Inst. of Zoology of Acad. Sci. of Ukraine (Kiev); the paratypes ns 10423, 10425, 10542, 12821, 14068, 14071, 14076 are kept in ZISP.

ПАРАТИП **Re-2246** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, горы около Чимкента, Улужурт» [= Шымкент; Южно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Uluzhurt, mountains near Chimkent, Kazakhstan» [= Shymkent; Yuzhno-Kazakhstanskaya Obl.].

ДАТА: 10.07.1938. Колл.: Цветкова Е. А.

ПАРАТИПЫ **Re-2251** 2 экз. Пол: m, f. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Самка из Центрального Тянь-Шаня, долина р. Цзун-Ахмат, 2000 м н. у. м., самец из долины р. Чинкан (притока Цзун-Ахмат)» [?= Узун-Ахмат; Киргизстан, Ошская обл.].

LOCALITY: «Female from the valley of Tszun-Akhmat R., 2000 m ASL, Central Tyan Shan Mts; male from the valley of Chinkan R. (a tributary of Tszun-Akhmat)» [?= Uzun-Akhmat; Oshskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 06.1914. Колл.: ?

ПАРАТИП **Re-2252** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Турксиб, ст. Луговая, полынная степь» [Вероятно, вост. Туркменистан].

LOCALITY: «Lugovaya station (wormwood steppe), Turksib Railroad, Turkmenia» [Probably eastern Turkmenistan].

ДАТА: 14.08.1938. Колл.: Цветков Б. Н.

ПАРАТИП **Re-2808** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Киргизия, Киргизский хребет» [Киргизстан].

LOCALITY: «Kirgizskiy Ridge» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 06.1951. Колл.: Морозова-Турова Л. Г.

ПАРАТИП **Re-3202** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Зап-к Аксу-Джабаглы, урочище Чулдок» [Казахстан, Южно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Chuldok Place, Aksu-Dzhabagly Reserve» [Yuzhno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 9.06.1966. Колл.: Пивоваров В. И.

ПАРАТИП **Re-3203** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 06.1966. Колл.: Пивоваров В. И.

ПАРАТИП **Re-8945** Пол: ?. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Александровский хребет, урочище Туюк» [= Киргизский хр.; Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Tuyuk Place, Aleksandrovskiy Ridge» [= Kirgizskiy Ridge, Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 06.1951. Колл.: Судиловская А. М.

Род *Lygosoma* Hardwicke, Gray, 1827

***Lygosoma carinatum* Darevsky, Orlova, 1996**

carinatum

Lygosoma carinatum Darevsky et Orlova, 1996 (Даревский, Орлова, 1996: 792; рис. 1–3).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип № 20482 хранится в ЗИН.

КОММЕНТ: The holotype No. 20482 is kept in ZISP.

ПАРАТИП **Re-8778** Пол: m. Влажный препарат (хвост оторван).

МЕСТО СБОРА: «Буоенлой, провинция Контум» [=Буон Лыой; Вьетнам, Зялай, 60 км С от г. Анхе].

LOCALITY: «Buoenloy, Kontum» [=Buon Luoi; 60 km from town An Khe, Gia Lai, Vietnam].

ДАТА: 05.1993. Колл.: Кузнецов Г. В.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экземпляр пойман под пологом леса, в подстилке.

NOTICE: The specimen was captured in the foliage under forest canopy.

Род *Mabuya* Fitzinger, 1826

***Mabuya darevskii* Bobrov, 1992**

darevskii

Mabuya darevskii Bobrov, 1992 (Бобров, 1992: 156; рис. б, в на с. 157).

ГОЛОТИП **Re-7938** Пол: m. Влажный препарат. МЕСТО СБОРА: «Вьетнам, провинция Шонла, Каофа» [12 км сев. г. Шонла].

LOCALITY: «Cao Pha, Son La, Vietnam» [(12 km N of Son La).

ДАТА: 10.05.1991. Колл.: Хо Ту Кук, Бобров В. В.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экземпляр пойман среди камней и куч хвороста посреди кукурузного поля на склоне горы (полевая этикетка).

NOTICE: The specimen was captured among rocks and brushwood in the maize field on a mountain slope (the field label).

Род *Sphenomorphus* Fitzinger, 1843

Sphenomorphus buenloicus Darevsky, Nguyen, 1983

buenloicus

Sphenomorphus buenloicus Darevsky et Nguyen, 1983 (Даревский, Нгуен, 1983: 1832; рис. 2в, 4г, 5а, б).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип (№ 19795) и часть паратипов (№ 19796) хранятся в ЗИН.

COMMENT: The holotype (No. 19795) and part of the paratypes (No. 19796) are kept in ZISP.

ПАРАТИПЫ **Re-5097** 3 экз. Пол: 1 ф, 2 м. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Буэн-Лой на плато Тай-Нгуен, 60 км сев. города Анкхе (= Анхе), провинция Зялай-Контум» [Вьетнам, Зялай].

LOCALITY: «Buon Luoi on Tai Nguyen Plateau, 60 km N of town An Khe, Gia Lai-Kontum» [Gia Lai, Vietnam].

ДАТА: 12.1980, 01.1981. Колл.: Семенов Д. В.

Sphenomorphus rufocaudatus Darevsky, Nguyen, 1983

rufocaudatus

Sphenomorphus rufocaudatus Darevsky et Nguyen, 1983 (Даревский, Нгуен, 1983: 1834; рис. 2г, 4д, е, 5в, г).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип (№ 19797) и часть паратипов (№№ 19798, 19799) хранятся в ЗИН.

COMMENT: The holotype (No. 19797) and part of the paratypes (ns 19798, 19799) are kept in ZISP.

ПАРАТИПЫ **Re-4879** 9 экз. Пол: 2 ф, 7 м. Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Буэн-Лой на плато Тай-Нгуен, 60 км сев. города Анкхе (= Анхе), провинция Зялай-Контум» [Вьетнам, Зялай].

LOCALITY: «Buon Luoi on Tai Nguyen Plateau, 60 km N of town An khe, Gia Lai-Kontum» [Gia Lai, Vietnam].

ДАТА: 12.1980, 01.1981. Колл.: Семенов Д. В., Хо Ту Кук.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ящерицы с полевыми №№ 24, 42 пойманы у дороги; № 58 — на вырубке; № 17/559 — на маниоковом поле; № 115 найден у дороги под завалом коры; № 95 — под листвой около дороги. Ящерицы с полевыми номерами 24, 42, 58, 17/559, 115, 55, 144 имеют регенерированные хвосты.

NOTICE: The specimens with field ns 24, 42 were captured near a road, No. 58 — in a forest clearing; No. 17/559 — in a manioc field; No. 115 was found in the bark heap by the road; No. 95 — under the foliage by the road. The lizards with field ns 24, 42, 58, 17/559, 115, 55, 144 have their tails regenerated.

Семейство Colubridae

Род *Elaphe* Fitzinger, 1832

Elaphe dione (Pallas, 1773)

tenebrosa

Elaphe dione abberatio *tenebrosa* Sobolewski, 1929 (Соболевский, 1929: 138).

СИНТИП **Re-1280** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Окрестности селения Сенного на реке Бухтарме» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл., 40 км ЮВ от Зырянновска].

LOCALITY: «Vicinity of Sennoye Village on Bukhtarma River» [40 km SE of Zyryanovsk, Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 08.1928. Колл.: Разоренова А. П.

Род *Lythorhynchus* Peters, 1863

Lythorhynchus ridgewayi Boulenger, 1887

roseni

Lythorhynchus ridgewayi var. *roseni* Elpatjewsky, 1906 (in: Elpatjewsky, Sabanejew, 1906: 257).

ГОЛОТИП **Re-1215** Пол: ? Влажный препарат.

МЕСТО СБОРА: «Закаспийская обл., гора Нах-Дуйн, 7000 футов н. ур. м.» [Туркменистан, Ахалский вел., окр. пос. Гуадан].

LOCALITY: «Nakh-Duyn Mt, 7000 ft a.s.l., ZakaSPIyskaya Obl.» [Vicinity of Gaudan Sett., Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: ? Колл.: ?

КЛАСС AVES

Отряд Anseriformes

Семейство Anatidae

Род *Anser* Brisson, 1760

Anser fabalis (Latham, 1787)

anadyrensis

Melanonyx segetum anadyrensis Buturlin, 1908
(Бутурлин, 1908а: 27)

КОММЕНТАРИЙ: Принадлежность экземпляров к типовой серии определена по деталям, указанным в оригинальном описании: «29 мая и 7 июня 1902 г. три экз. добыты у поста Ново-Марийнского г. Сокольниковым», и карандашной надписи «*Tyrus anadyr.*» с неразборчивой подписью на этикетке М.А. Мензбира. Принимая во внимание, что Бутурлин (1935: 91) изучил только 2 из 3 экз. и оба имеются в ЗММУ (соответствуют информации в первоописании и в последующем уточнении деталей о «типе» Бутурлиным, 1935: 91), их следует считать лектотипом и паралектотипом. При этом у экз. R-20698 данным, указанным для «типа», не соответствует пол, а у экз. R-28559 — дата, что позволяет утверждать наличие ошибки в работе Бутурлина.

КОММЕНТ: The affiliation of the specimens listed below to the type series is ascertained by the details given in the original description: «Three specimens were shot on May 29 and on June 7, 1902 near the Novo-Mar'inskiy Post by Mr. Sokol'nikov», and by pencil handwriting «*Tyrus anadyr.*» with illegible signature on the M.A. Menzbir's label. Buturlin himself studied only 2 specimens of these 3, both kept in ZMMU. Their label data matching the information in the original description and in subsequent Бутурлин's (1935: 91) specification of details (male) concerning the «type», so they should be treated as lectotype and paralectotype. At the same time, there is disagreement between data in the description and on the specimen's labels: specimen R-20698 has different sex and specimen R-28559 has different collecting date, thus indicating the misstates in Buturlin's paper.

ЛЕКТОТИП **R-20698** Пол: f. Тушка: оперение на темени замято, правое крыло и хвост подвижны (частично отломаны).

МЕСТО СБОРА: «Пост Ново-марий., [р.]Анадырь» [= Анадырь; Россия, Чукотский окр.].

LOCALITY: «Anadyr [R.], Novo-Mar'inskiy Post» [= Anadyr'; Chukotskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 29.05[11.06].1902. Колл.: Н.П. Сокольников.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сведения о данном экземпляре соответствуют, кроме пола, сведениям о «типе» у Бутурлина (1935: 91), указанном без номера.

NOTICE: Data on this specimen correspond (except the sex) to data for the «type» in Buturlin (1935: 91), for which no catalogue number was given.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-28559** Пол: m. Тушка: кожа на правой верхней челюсти повреждена, голова отломлена, но плотно соединена с тушкой, левое крыло оттопырено (надломлено?).

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 07[20].06.1902. Колл.: Н.П. Сокольников.

rossicus

Anser (Melanonyx) serrirostris rossicus Buturlin, 1933 (Бутурлин, 1933: 60)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типовые экземпляры не указаны. Единственный «тип» обозначен Судиловской (1962: 437) явно на основании надписи на этикетке: «*Anser (Melanonyx) serrirostris rossicus* nov. subsp. *Tyrus* S.A. Buturlin». Он, вероятно, должен рассматриваться как лектотип. Дата указана Судиловской с опечаткой.

КОММЕНТ: There was no indication of the type specimens in the original description. The single «type» was designated by Судиловская (1962: 437) based evidently on the author's handwriting on the label: «*Anser (Melanonyx) serrirostris rossicus* nov. subsp. *Tyrus* S.A. Buturlin». It should probably be considered as lectotype. The date provided by Судиловская was erroneous.

ЛЕКТОТИП **R-24970** Пол: m. Тушка: оперение брюха зажирено.

МЕСТО СБОРА: «В тундре от р. Моготта (Белужья г.)» [= р. Монготаяха близ зал. Вэбаркапах; Россия, Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «In the tundra off Mogotta R. (Beluzhya Gulf)» [= Mongotayakha R. near Vebarkapakha Bay; Yamalo-Nenetskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 02[15].06.1908. Колл.: ?

Отряд Falconiformes

Семейство Accipitridae

Род *Accipiter* Brisson, 1760

Accipiter badius (Gmelin, 1788)

chorassanicus

Astur badius chorassanicus Heptner, Stachanov, 1930 (Heptner, Stachanov, 1930: 514)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании указан единственный тип R-5736, но из текста явствует, что авторы располагали значительной серией экземпляров. Позже Дементьев (1939: 29) на непонятном основании привел в качестве «типа» экз. R-7784 из Репетека от 15.04.1929. Судиловская (1962: 437) также без объяснений в качестве «типа» указала третий экз. (R-5734) с этикеткой, идентичной таковой исходного «типа», тогда как голотип (R-5736) посчитала «котипом».

КОММЕНТ: The single type specimen R-5736 was indicated in the original description, but it is clear from the text that the authors had a significant sample at their disposal. Later Дементьев (1939: 29) listed as the «type», the specimen R-7784 collected in Repetek on 15.04.1929 without providing his reasons. Судиловская (1962: 437), also without any explanation, listed a third specimen (R-5734) as the «type» (it has a label identical to that of the original «type»), while the holotype (R-5736) was listed as the «cotype».

ГОЛОТИП **R-5736** Пол: f. Тушка: дробью повреждены рулевые перья.

МЕСТО СБОРА: «Хут. Махтум-Кала в 13 в. от Асхабада» [Туркменистан].

LOCALITY: «Makhtum-Kala khutor, 13 versts from Askhabad» [Turkmenistan].

ДАТА: 30.05.1925. Колл.: В.Г. Гептнер.

ПАРАТИП **R-5734** Пол: f. Тушка: сохранность полная; грудина и таз в остеологической коллекции (R-516 ск).

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 30.05.1925. Колл.: В.Г. Гептнер.

Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)

caesius

Astur caesius Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907d: 80)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании не указан номер типа, который получен от Е.П. Попова в Среднеколымске; упомянуто также, что исследованы 5 экз. (2 старых), все без номеров. «Тип» и «котип» обозначены Дементьевым (1939: 29) и им же сделаны соответствующие пометки на этикетках экземпляров. Поскольку нет полной уверенности в идентичности выделенного Дементьевым «типа» типу в первоописании

сании (в случае, если в распоряжении Бутурлина были другие экз. из Среднеколымска), то имеющиеся экземпляры правильнее трактовать как паратипы, причем экз. R-15362 — вероятный голотип.

КОММЕНТ: In the original description no collection number was indicated for the «type» which was obtained from E.P. Popov in Srednekolymsk; it was mentioned also that 5 specimens (including 2 adults) were studied, though no catalogue numbers were given for them. The «type» and the «cotype» were designated by Дементьев (1939: 29) who also made respective notes on their labels. Because there is no certainty if Деметьев's «type» is the same as the one given in the original description (keeping into consideration that Buturlin might deal with other specimens from Srednekolymsk), the specimens in question should better be considered as paratypes, the specimen R-15362 being probable holotype.

ПАРАТИП (? ГОЛОТИП) **R-15362** Пол: m (ad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Якутия-Саха, Среднеколымск].

LOCALITY: [Srednekolymsk, Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 29.09[12.10].1905. Колл.: С.А. Бутурлин [Е.П. Попов].

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.

NOTICE: Original label was not retained.

ПАРАТИП **R-15363** Пол: m (juv). Тушка: голова и ноги не укреплены, кожа на затылке лопнула, оперение подхвостья пожелтевшее.

МЕСТО СБОРА: «Кульдино» [Россия, Якутия-Саха, Среднеколымский р-н].

LOCALITY: «Kul'dino» [Srednekolymskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 06[19].09.1905. Колл.: Е.П. Попов.

suschkini

Accipiter gentilis suschkini Деметьев (Дементьев, 1940a: 21)

ГОЛОТИП **R-44446** Пол: m. Тушка: загрязнено оперение головы.

МЕСТО СБОРА: «Баш. Гос. Заповедник» [Россия, Башкортостан].

LOCALITY: «Bash[kirskiy] St[ate] Reserve» [Bashkortostan, Russia].

ДАТА: 11.06.1938. Колл.: М. Зерб... [далее неразборчиво].

ПАРАТИП **R-44441** Пол: f. Тушка: оперение головы, шеи, брюха загрязнено.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 06.06.1938. Колл.: К. Нуруддинов.

Accipiter gularis
(Temminck, Schlegel, 1844)

sibiricus

Accipiter virgatus sibiricus Stepanyan, 1959 (Степанян, 1959: 78)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании номер «типа» не указан. Экземпляр обозначен Судиловской (1962: 436).

КОММЕНТ: The catalogue number of the «type» was not indicated in the original description. It was designated subsequently by Судиловская (1962: 436).

ГОЛОТИП **R-6585** Пол: f. Тушка.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Красноярский край, р. Енисей 45 км выше Красноярска].

LOCALITY: [Yenisey R. 45 km above Krasnoyarsk, Krasnoyarskiy Krai, Russia].

Дата: 02.08.1957. Колл.: Р.Л. Наумов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экземпляр не найден в коллекции.

NOTICE: The specimen was not found in the collection.

***Accipiter nisus* (Linnaeus, 1758)**

dementjevi

Accipiter nisus dementjevi Stepanyan, 1958 (Степанян, 1958: 127)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании номер типового экз. не указан. Он обозначен Судиловской (1962: 437) с ошибкой в названии таксона.

КОММЕНТ: Catalogue number of the type specimen was not indicated in the original description. It was first designated by Судиловская (1962: 437), though with a mistake in the taxon name.

ГОЛОТИП **R-79920** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «ущ. Кара-Баткак, высота ≈3000 м н.у.м.» [Киргизстан, Иссык-Кульская обл., система Чон-Кызыл-Су].

LOCALITY: «Kara-Batkak gorge at ca. 3000 m a.s.l.» [Chon-Kuzyl-Su Range, Issyk-Kul'skaya Obl., Kyrgyzstan].

Дата: 20.06.1954. Колл.: Л.С. Степанян.

Род *Aquila* Brisson, 1760

***Aquila rapax* (Temminck, 1728)**

glitchii

Aquila glitchii Severtsov, 1875 (Северцов, 1875: 422)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типы не указаны. Экз. **R-28556** обозначен Судиловской (1962: 436) как «тип», причем отмечено, что это сборы Арцыбашева. Оригинальной этикетки нет, имеются две музейные экспозиционные этикетки. На одной написано «Южн. Россия. Крашенинниковъ»; на другой (выглядит как более старая) имеется надпись «Г. Арцыбашева

№ 20», а на обороте приведены три варианта названия вида, под которыми приписка: «(рука Н.А. Северцова) ГД [= Г. Дементьев]». Данный экз., по-видимому, не относится к типовой серии; его невозможно рассматривать и как неотип, поскольку он обозначен вне связи с ревизией таксона. Поэтому здесь он не приводится.

КОММЕНТ: No type specimens were indicated in the original description. Судиловская (1962: 436) fixed the specimen **R-28556** as «type», noting that it was collected by Artsybashev. Original label was not retained, two museum exhibition labels are attached. One of them bears the legend «South[ern] Russia. Krashenninnikov»; the right side of the other one bears the legend «Mr. Artsybashev № 20», and the back side bears three versions of the species name, followed by a note «(N.A. Severtsov's handwriting) GD [= G. Dementiev]». This specimen probably does not belong to the type series; nor could it be considered as a valid neotype, as its designation was not a part of revision of the taxon. Therefore it is not listed here.

Род *Buteo* Lacede, 1799

***Buteo lagopus* (Pontoppidan, 1763)**

kamtschatkensis

Buteo lagopus kamtschatkensis Dementiev, 1931 (Dementjew, 1931: 54)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании номер «типа» не указан. Экземпляр обозначен Судиловской (1962: 436).

КОММЕНТ: The catalogue number of the «type» was not indicated in the original description. It was denoted subsequently by Судиловская (1962: 436).

ГОЛОТИП **R-6585** Пол: ? (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Камчатская обл., Усть-Большерецкий р-н, устье р. Кихчик].

LOCALITY: [Mouth of Kikhchik R., Ust'-Bolshe-retsky Distr., Kamchatskaya Obl., Russia].

Дата: ?.08.1925. Колл.: С.Г. Крыжановский.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет. Музейная этикетка имеет надпись рукой автора описания «*Buteo lagopus kamtschatkensis* subsp. nova Typus» и подпись.

NOTICE: The original label was not retained. The museum label bears the author's handwriting «*Buteo lagopus kamtschatkensis* subsp. nova Typus» and his signature.

Род *Circaetus* Vieillot, 1816

***Circaetus gallicus* (Gmelin, 1788)**

heptneri

Circaetus gallicus heptneri Dementiev, 1932 (Dementiew, 1932: 173)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании номера «типа» и «котипа», якобы хранящихся в ЗММУ, не указаны. В более поздней публикации Дементьев (1939: 30), не упоминая про «тип», обозна-

чил «котип», а также «паратип», про который нет упоминания в оригинальном описании. Судиловская (1962: 436) «типом» называет уже последний из упомянутых экземпляров, что не имеет достаточных оснований. Музейный номер этого экз. у Дементьева и Судиловской приведен с одной и той же опечаткой: R-2772 вместо R-27772. Исходный «тип» в коллекции не обнаружен: по-видимому, он никогда в ЗММУ не поступал и не исключено, что даже не существовал. Если это так, то экземпляр, обозначенный Дементьевым (1939) как «котип», следует считать лектотипом до более детального анализа (возможно, это голотип).

COMMENT: Catalogue numbers of «type» and «cotype» claimed to be kept in ZMMU were not indicated in the original description. In a later publication, Дементьев (1939: 30), without citing the «type», listed the «cotype» and a «paratype» which was not mentioned in the original description. Судиловская (1962: 436) listed the latter of the two specimens as the «type» which seems to be groundless. The misstated museum number R-2772 (instead of R-27772) was attributed to this specimen in both of the above publications. No original «type» was revealed in the collection: it seems not to be delivered to ZMMU, and one cannot exclude that it never existed at all. If it is the fact, the specimen designated by Дементьев (1939) as the «cotype» should be considered as the lectotype until more close investigation (it may be proved holotype).

Лектотип (?) **R-31383** Пол: м. Тушка: оперение брюшной стороны несколько пожелтевшее.

Место сбора: «Сыр-Дарьинской области Чимкентский уезд, верховья реки Бугуни» [Казахстан, Южно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Upper Bugun' R., Chimkent'skiy Ud., Syr-Dar'inskaya Obl.» [Yuzhno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ?.06.1926. Колл.: С.П. Наумов.

Паралектотип **R-27772** Пол: м. Тушка: отсутствует часть перьев на горле и часть покровов ног (вероятно, за счет гниения при сушке).

Место сбора: «Киргизская АССР. Окрестности с. Молодовановки (около 8 в. к сев. от г. Фрунзе» [Киргизстан, Бишкек].

LOCALITY: «Vicinity of Molodovanovka (ca. 8 versts N of Frunze), Kirgizskaya SSR» [Bishkek, Kirgizstan].

ДАТА: 16.08.1927. Колл.: Д.П. Дементьев.

Род *Circus* Lacepede, 1799

Circus cyaneus Lacepede, 1799

taissiae

Circus taissiae Buturlin, 1908 (Buturlin, 1908a: 283)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типы не указаны. «Тип» (R-28943) и «паратип» (R-28956) обозначены позже Дементьевым (1939: 29) на не вполне ясном основании. В публикации Судиловской (1962: 437) в качестве «типа» приведен экземпляр R-28956, а «котипом» стала птица R-28943, но такая перемена статуса экземпляров неправомерна. Экземпляр, фиксированный как «тип» в работе Дементьева, должен считаться лектотипом.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. A «type» R-28943 and a «cotype» R-28956 were fixed by Дементьев (1939: 29), but the basis for this is not clear now. Subsequently, Судиловская (1962: 437) listed the specimen R-28956 as the «type», thus the specimen R-28943 became the «cotype», which was an inversion of status of these specimens. The specimen designated as the «type» by Дементьев should be considered as lectotype.

Лектотип **R-28943** Пол: м. Тушка: участки загрязненного оперения на животе и кроющих перьях крыла, шея не укреплена.

Место сбора: «Средне-Колымскъ» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Sredne-Kolymsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 16[29].05.1905. Колл.: Преп. М. Олесова.

Паралектотип **R-28956** Пол: м. Тушка: оперение брюшной стороны загрязнено, шея не укреплена.

Место сбора: «Малая, Алазея» [= ферма Малое; Россия, Якутия-Саха, Среднеколымский р-н].

LOCALITY: «Malaya, Alazeya R.» [= Maloye farm; Srednekolymskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 13[26].05.1905. Колл.: К.Ф. Рожновский.

Род *Hieraaetus* Kaup, 1844

Hieraaetus pennatus (Gmelin, 1788)

albipectus

Aquila albipectus Severtzov, 1873 (Северцов, 1873: 112)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типовые экземпляры не указаны. «Тип и котип» выделены Дементьевым (1939: 30). Первый из этих экземпляров следует считать лектотипом. Однако в публикации Судиловской (1962: 437) «тип» и «котип» поменялись местами.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. Дементьев (1939: 30) cited «type and cotype». It is the first of these specimens that should be considered as the lectotype. However in the publication of Судиловская (1962: 437) this specimen was listed as «cotype», while the second one — as the «type».

Лектотип **R-28556** Пол: ? Демонтированное чучело: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: [Казахстан, Алма-Ата].
LOCALITY: [Alma-Ata, Kazakhstan].
ДАТА: 1867. Колл.: Н.А. Северцов.
ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.
NOTICE: Original label was not retained.

Паралектотип **R-28557** Пол: ? Демонтированное чучело: несколько загрязнено оперение живота и подхвостья.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 1867. Колл.: Н.А. Северцов.
ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.
NOTICE: Original label was not retained.

Род *Milvus Lacedede*, 1799

Milvus migrans (Boddaert, 1783)

ferghanensis

Milvus melanotis ferghanensis Buturlin, 1908 (Бу-турлин, 1908г: 69)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании тип не указан. Позже Дементьев (1936: 82) отметил типовую местность как «Лянгар к югу от Гульчи». В дальнейшем в перечне типовых материалов у Дементьева (1939: 30) приведены сведения о «типе» (но без номера экземпляра), а также сделано уточнение места сбора, изменяющее местоположение пункта «Лянгар» по сравнению с пометкой Бутурлина на этикетке. Коллекционный номер «типа» указан Судиловской (1962: 437), его следует, вероятно, считать лектотипом.

КОММЕНТ: No type specimen was indicated in the original description. Subsequently (Дементьев, 1936: 82) the type locality was restricted to «Lyangar, south of Gul'cha». Later Дементьев (1939: 30) while listing the type materials, provided data on the «type» (but without its catalogue number), and also specified its collecting locality the way that changed position of «Lyangar» as compared to Buturlin's note on the label. The collection number of this «type» was provided by Судиловская (1962: 437), it should probably be considered as lectotype.

Лектотип **R-61711** Пол: f. Тушка: отломана часть крайнего рулевого пера, шея не укреплена.

МЕСТО СБОРА: [Киргизстан, Ошская обл., Лянгар, предгорья Алайского хребта].

LOCALITY: [Foothills of Alaiskiy Ridge, Lyangar, Oshskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 1895. Колл.: Н.В. Богоявленский.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сохранился лишь обрывок оригинальной этикетки. Новая этикетка написана Бутурлиным и имеет надписи: «*Milvus govinda ferghanensis* nov. subsp. S. Buturlin. По ориг. этик. «Алайск.

предгор.» но Лянгар в Горной Бухаре, южн. скл. хр. Петра Великаго. С. Бутурлин».

NOTICE: Only a scrap of the original label is retained. The newer label filled by Buturlin contains the following notes: «*Milvus govinda ferghanensis* nov. subsp. S. Buturlin. «Foot[hills] of Alaysk[iy Ridge] but Lyangar is in Montane Bukhara, s[outhern] sl[ope] of Peter the Great Rid[ge]. S. Buturlin».

rufiventer

Milvus korschun rufiventer Buturlin, 1908 (Бу-турлин, 1908г: 6)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании про типовые экземпляры речи не идет, но сказано, что данная «форма» названа «по закаспийским экз. б. Лоудона». «Тип» и «котип» были обозначены Судиловской (1962: 437), по-видимому, по соответствию географии и коллектора. Нет сомнений, что эти экз. были в распоряжении Бутурлина при описании таксона, и, вероятно, должны считаться лектотипом и паралектотипом, соответственно.

КОММЕНТ: No type specimens were mentioned in the original description, but it was stated that the given «form» was named «based on Transcaspien specimens of] Br. Loudon». The «type» and «paratype» were designated by Судиловская (1962: 437), probably based on the data on the collecting locality and the collector's name. There is no doubt that these specimens were studied by Buturlin when he described this taxon, so they should probably be considered as the lectotype and paralectotype, respectively.

Лектотип **R-61753** Пол: m. Тушка: сохранность полная, но шея не укреплена.

МЕСТО СБОРА: «Закаспий, Сары-Джас» [= Гёк-депе; Туркменистан, Марыйский вел., р. Мургаб].

LOCALITY: «Transcaspium, Sary-Jasy» [= Gyok-depe; Murgab R., Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 28.02[13.03].1903. Колл.: Г.В. Лоудон [Harald Baron Loudon].

ПРИМЕЧАНИЕ: У Дементьева (1939: 29) и Судиловской (1962: 437) для «типа» ошибочно указана дата 26.03.; на этикетке экземпляра обозначено 28.02.

NOTICE: Both Дементьев (1939: 29) and Судиловская (1962: 437) erroneously gave collecting date 26.03. for the «type»; the date 28.02. is indicated on the label of this specimen.

Паралектотип **R-61759** Пол: f. Тушка: сохранность полная, но шея не укреплена.

МЕСТО СБОРА: «Закаспий, Иолотань» [= Ёлётен; Марыйский вел., Туркменистан].

LOCALITY: «Yolotan', Transcaspi» [= Yolyoten; Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 23.02[08.03].1903. Колл.: Г.В. Лоудон (Harald Baron Loudon).

Milvus milvus (Linnaeus, 1758)

caucasicus

Milvus milvus caucasicus Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 13)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании номер типового экз. не указан. Впоследствии «тип» обозначен Судиловской (1962: 437); его, вероятно, следует считать голотипом.

КОММЕНТ: The type specimen was listed in the original description without its catalogue number. A «type» was designated subsequently by Судиловская (1962: 437) and should probably be considered as holotype.

ЛЕКТОТИП **R-6065** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Краснодарский край, Сочинский р-н, Воронцовка, исток р. Кудепста].

LOCALITY: [Vorontsovka, source of Kudepsta R., Sochinskiy Distr., Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 16.08.1926. Колл.: Х.С. Вейцман.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.

NOTICE: Original label was not retained.

Семейство Falconidae

Род *Falco* Linnaeus, 1758

Falco columbarius Linnaeus, 1758

alaudarius

Falco aesalon var. *Falco alaudarius* Severtzov, 1873 (Северцов, 1873: 114)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании автор упоминает о 5 экз. нового таксона, которые он изучил, при этом тип не обозначен. Те экземпляры не сохранились, а имя *alaudarius*, как уверяет Dementieff (1931b), преокупировано. Чтобы разобраться в вопросе, каким из следующих старейших синонимов это имя должно быть заменено, Дементьевым было предпринято исследование, и решающим при этом оказался экземпляр из Кульджи от 26.10.1875 сборов Северцова и определенный им же как *alaudarius* (Dementieff, 1931b: 257). Позже этот экз. был указан как «тип (последующее обозначение)» и тогда же был опубликован его номер (Дементьев, 1939: 29). Очевидно, что этот экз. не относится к типовой серии, так как добыт позже первоописания; его выделение Дементьевым соответствует требованиям, предъявляемым для неотида. В ЗММУ имеются еще 2 экз. из Туркестана с неполными данными этикеток, которые могли принадлежать к типовой серии: молодой самец R-16868 из коллекции Северцова и самец R-4502.

КОММЕНТ: Five specimens of the new taxon studied by the author were mentioned in the original description, but no single «type» was indicated. Those specimens were not preserved, while the name *alaudarius* appeared to be preoccupied according to Dementieff (1931b). In order to clarify which senior

synonym had to replace this name, Dementiev (1931b: 257) undertook an investigation for which decisive appeared to be the specimen collected by Severtzov in Kuldja on 26.10.1875 that was identified by himself as *alaudarius*. Subsequently Дементьев (1939: 29) designated this specimen as «type» and provided its catalogue number. It is evident that this specimen was collected after the original description had been published. Therefore it does not belong to the original type series; its designation by Dementiev meets requirements of neotype fixation. There are 2 more specimens from Turkestan in ZMMU, both with incomplete data on their labels, that might belong to the type series: a young male R-16868, formerly in Severtzov's collection, and a male R-4502.

НЕОТИП **R-4507** Пол: f. Тушка: не укреплена левая нога, концы некоторых рулевых перьев повреждены насекомыми.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Кульджи» [Гульджа; Китай, Синьцзян-Уйгурский авт. р-н].

LOCALITY: «Near Kuldja» [Gulja; Xinjian Uygur (Sinkiang), China].

ДАТА: 14[26].10.1875. Колл.: Н.А. Северцов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Имеется этикетка с надписью «*Falco aesalon* var. *alaudarius*» рукой Н.А. Северцова.

NOTICE: There is N.A. Severtzov's handwriting «*Falco aesalon* var. *alaudarius*» on the label.

alaunicus

Falco columbarius alaunicus Fedyushin, 1927 (Федюшин, 1927: 69)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании самец и самка, добытые в один день, указаны как «Турис» без номеров. Позже самка R-93098 была обозначена Судиловской (1972: 323) в качестве «типа» и, соответственно, должна считаться лектотипом.

КОММЕНТ: Two specimens, a male and a female, were both indicated as «Турис» in the original description, no catalogue numbers were provided. Subsequently (Судиловская, 1972: 323) listed female as the «type», hence it should be considered as lectotype.

ЛЕКТОТИП **R-93098** Пол: f (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «д. Самодарово, Себежский уезд Псковской губ.» [ур. Самодурово (2 км к востоку от пос. Осыно); Россия, Псковская обл.].

LOCALITY: «Samodarovo village, Sebezhskiy Ud., Pskovskaya Gov.» [Samodurovo Place (2 km E of Osyno sett.); Pskovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 21.07.1924. Колл.: А.В. Федюшин.

ПРИМЕЧАНИЕ: На второй, более поздней этикетке Федюшина, место сбора экз. указано как «д. Самородово».

NOTICE: The locality is indicated as «Samorodovo vil[lage]» on another, later Fedyushin's label.

Falco peregrinus Tunstall, 1771

harterti

Falco peregrinus harterti Buturlin, 1907 (Бутурлин, 1907б: 99)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типовые экземпляры не указаны. «Тип» (= лектотип) и «котип» обозначены Дементьевым (1939: 28), вероятно, на основе авторских пометок на этикетках экземпляров «Типъ» и «Cotypes», при этом «тип» ошибочно отмечен как самка.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. Both «type» (= lectotype) and «cotype» were fixed by Дементьев (1939: 28) probably based on author's notes «Type» and «Cotypes» on the labels, the sex of the former being indicated erroneously as female.

ЛЕКТОТИП **R-5119** Пол: m. Тушка: крылья и ноги подвижны, оперение сильно загрязнено, на горле частично отсутствует.

МЕСТО СБОРА: «Колымский край» [Россия, Якутия-Саха, бассейн р. Колымы].

LOCALITY: «Kolyma Land» [Kolyma R. basin, Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-6369** Пол: f. Тушка: крылья и ноги подвижны, оперение сильно загрязнено, на горле частично отсутствует.

МЕСТО СБОРА: «С.В. Сибирь, Абый, долина р. Индигирки, 68°N» [Россия, Якутия-Саха, Абыйский р-н].

LOCALITY: «Abyi, Indigirka R. Valley, N.E. Siberia, 68°N» [Abyiskiy Ditsr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: Лето 1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экз. имеет дополнительную этикетку, заполненную Бутурлиным, которая содержит надпись «*Falco peregrinus harterti* Buturl. (Cotypes) S. Buturlin».

NOTICE: An additional label is attached to the specimen that bears the legend «*Falco peregrinus harterti* Buturl. (Cotypes) S. Buturlin».

kleinschmidti

Falco peregrinus kleinschmidti Dementiev, 1934 (Dementiev, 1934: 480)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании дата добычи голотипа с № 8340 указана неверно (26.08.1906). У Судиловской (1962: 436) в номер голотипа вкралась опечатка (указан как R-6340).

COMMENT: An erroneous collecting date of the holotype (26.08.1906) was indicated in the original description. Судиловская (1962: 436) misstated the catalogue number of the holotype (as R-6340).

ГОЛОТИП **R-8340** Пол: f. Тушка: большие повреждения левого крыла от дробы, оперение живота зажирено.

МЕСТО СБОРА: «Правый берег Лены. Утесъ. Олекма» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Olyokma. The cliff. Right bank of Lena R.» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 24.06[07.07].1906. Колл.: Н.М. Харитонов.

pleskei

Falco peregrinus pleskei Dementiev, 1933 (Dementiev, 1933: 13)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании перечислены «Typus» и «Coturus», но их номера не указаны. «Котип» (= паратип) обозначен позже Дементьевым (1939: 29). Голотип хранится в ЗИН.

COMMENT: The «Typus» and «Coturus» were listed in the original description, although no catalogue numbers were indicated. The «cotype» (= paratype) was denoted subsequently by Дементьев (1939: 29). The holotype is kept in ZISP.

ПАРАТИП **R-9878** Пол: f (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Хабаровский край, Николаевский р-н, устье р. Коль].

LOCALITY: [Mouth of Kol' R., Nikolayevskiy Distr., Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 11.10.1931. Колл.: П. Фомин.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет. В дате добычи экземпляра в перечне типов у Судиловской (1962: 436) ошибочно указан 1930 г.

NOTICE: Original label was not retained. The collecting year was incorrectly indicated as 1930 in the type catalogue of Судиловская (1962: 436).

Falco subbuteo Linnaeus, 1758

jakutensis

Hypotriorchis subbuteo jakutensis Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910e: 71)

КОММЕНТАРИЙ: См. комментарий к *Falco saturatus* Buturlin 1908.

COMMENT: See comment under *Falco saturatus* Buturlin 1908.

saturatus

Falco saturatus Buturlin, 1908 (Buturlin 1908a: 283)

КОММЕНТАРИЙ: Имя *saturatus* преокупировано названием *Falco saturatus* Blyth, 1859, замещено названием *jakutensis* Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910e: 71). В оригинальном описании типы не указаны. Позже (Дементьев, 1936: 63) было уточнено типовое местонахождение: «Абый на Индигирке». Экземпляр R-16778 обозначен Дементьевым (1939: 29) в качестве «типа» (= лектотипа); при этом номер указан с опечаткой (правильный номер указан Судиловской, 1962: 436).

COMMENT: Preoccupied by *Falco saturatus* Blyth, 1859 and replaced by *jakutensis* Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910e: 71). No type specimens were indicated in the original description. The type locality was restricted subsequently to: «Abyi, on Indigirka» by Дементьев (1936: 63). Дементьев (1939: 29) designated the specimen R-16778 as «type» (=

lectotype), but with misstated catalogue number (the proper number was given by Судиловская, 1962: 436).

Лектотип **R-16878** Пол: f. Тушка: шея и левое крыло подвижны, дробью повреждены первостепенные маховые правого крыла.

Место сбора: «Абый, басс. Индигирки С.В. Сибирь» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Abyi, Indigirka R. basin, NE Siberia» [Yakutia-Sakha, Russia].

Дата: 1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Примечание: Дементьевым (1939: 29) указано, что это взрослая самка, хотя этикетка Бутурлина (явно не полевая) не содержит этой информации. На обороте этикетки есть надпись рукой Дементьева «Тип, по сообщению СА Бутурлина».

NOTE: Дементьев (1939: 29) indicated that this was an adult female but Buturlin's label (though not an original one) does not provide such information. The back side of that label bears Dementiev's handwriting «Type, according to SA Buturlin's communication».

Falco vespertinus Linnaeus, 1766

transriphaeus

Erythropus vespertinus transriphaeus Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915з: 126)

Комментарий: Из оригинального описания следует, что автор исследовал значительную серию экземпляров сборов Ушакова и собственных, обозначив «типами» самца и самку, добытых 06.05.1907. Эти типы, скорее всего, не сохранились, и поэтому Дементьев (1939: 29) указал в качестве «типа» и «паратипа» два новых экз. (R-17044 и R-17043, соответственно) из того же района и также сборов Ушакова. У Судиловской (1962: 436) эти же экз. названы, соответственно «типом» и «котипом». При этом в публикациях и Дементьева, и Судиловской имеются ошибки в датах добычи экземпляров. Вновь выделенные типовые экземпляры, вероятно,

были в руках Бутурлина при описании таксона, их номенклатурный статус требует более детального анализа и обоснования: в случае признания необходимости выделения неотипа их следует принимать во внимание.

COMMENT: It follows from the original description that the author studied an extensive sample collected by Ushakov and himself, denoting as the «types» a male and a female, both collected on 06.05.1907. These types were most probably not preserved, so Дементьев (1939: 29) fixed, as «type» and «paratype», different specimens (R-17044 и R-17043, respectively), both from the same locality and collected also by Ushakov. In the paper of Судиловская (1962: 436) they were listed as «type» and «cotype», respectively. There were mistakes in the collecting dates in the publications of both Dementiev and Sudilovskaya. The newly denoted type specimens were likely at hands of Buturlin when he described the taxon, their nomenclatorial status deserves more close analysis and substantiation: they should be considered if it were decided that a neotype should be designated.

«Тип» **R-17044** Пол: m. Тушка: есть повреждение на спине от ранения, повреждение махового пера от насекомых, несколько пожелтело оперение живота и задней части спины.

Место сбора: «Ашировская роща в 12 в. от г. Тары» [Россия, Омская обл.].

LOCALITY: «Ashirovskaya grove, 12 versts of town Tara» [Omskaya Obl., Russia].

Дата: 01[14].07.1910. Колл.: В.Е. Ушаков.

«Паратип» **R-17043** Пол: m. Тушка: слипшиеся перья на спине в месте ранения, зажирено оперение живота.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 01[14].06.1912. Колл.: В.Е. Ушаков.

Отряд Galliformes

Семейство Tetraonidae

Род *Lagopus* Brisson, 1760

Lagopus lagopus (Linnaeus, 1758)

maior

Lagopus albus maior Lorenz, 1904 (Lorenz, 1904: 177)

Комментарий: В оригинальном описании тип не выделен. В публикации Судиловской (1962: 434) экз. R-69183 из Акмолинской обл. обозначен как «тип» без комментариев, видимо, на основе авторской надписи на этикетке: «*Lagopus albus*

major (Lor)». Однако, судя по дате добычи птицы «декабрь 1904», он вряд ли мог служить для первоописания, опубликованного в том же 1904 году. Кроме того, в первоописании приведены промеры экземпляров из-под Омска и Оренбурга, но не из Акмолинской области. Следовательно, выделенный Судиловской экз. не относится к исходной типовой серии, хотя Акмолинская обл. и упомянута среди районов области распространения формы. Поскольку экз., обозначенный Судиловской, неотипом считаться не может, он здесь не приводится. Вместе с тем, его следует принимать во внимание в случае признания необходимости выделения неотипа.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. Судиловская (1962: 434) denoted the specimen R-69183 from Akmolinskaya Obl. as «type» without comments, probably based on the author's inscription «*Lagopus albus major* (Lor)» on the label. However judging by its collecting date «December, 1904» it could hardly be studied for description of this taxon which was published in the same 1904. Besides, only the measurements for the specimens from Omsk and Orenburg, and not from Akmolinskaya Obl., were provided in the original description. Consequently, the specimen denoted by Sudilovskaya does not belong to the original type series although Akmolinskaya Obl. was mentioned among other regions of distribution of this form. As the specimen denoted by Sudilovskaya can by no means be considered as neotype, it is not listed here. At the same time, it should be considered if it were decided that a neotype should be designated.

septentrionalis

Lagopus lagopus septentrionalis Buturlin, 1934 (Бу-турлин, 1934б: 83)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании в качестве типов указаны экземпляры №№ 171 и 154 в ЗММУ. Судиловская (1962: 434) без объяснений придала этим экземплярам статус, соответственно, «типа» (= лектотипа) и «котипа» (= паралектотипа).

COMMENT: The specimens from ZMMU with original ns 171 and 154 were indicated as types in the original description. Судиловская (1962: 434) listed them as the «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype), respectively, with no further comments.

ЛЕКТОТИП **R-28352** Пол: м. Тушка: испачкано белое оперение крестца (пожелтевшее), нет оперения на пальцах левой ноги.

МЕСТО СБОРА: «Дельта р. Таза, тундра у Хальмер-седэ» [Россия, Ямало-Ненецкий окр., Хальмер-Седэ].

LOCALITY: «Tundra near Khalmer-Sede, Taz R. delta» [Yamalo-Nenetsky Okrug, Russia].

ДАТА: 05.06.1927. Колл.: Р.Е. Кольс.

ПРИМЕЧАНИЕ: В авторской этикетке № 171.

NOTICE: No. 171 on the original label.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-28366** Пол: f. Тушка: слегка испачкано оперение крыльев (второстепенные маховые): левое крыло — фиолетовые чернила, правое крыло — вероятно, кровь.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 02.06.1927. Колл.: Р.Е. Кольс.

ПРИМЕЧАНИЕ: В авторской этикетке № 154.

NOTICE: No. 154 on the original label.

Lagopus mutus (Montin, 1776)

barguzinensis

Lagopus mutus barguzinensis Buturlin, 1935 (Бу-турлин, 1935: 175)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании для типового экземпляра указан «№ 221 в Моск. Зоол. музее».

COMMENT: It was indicated in the original description for the type specimen: «No. 221 in Mosc[ow] Zoool[ogical] Museum».

ГОЛОТИП **R-9500** Пол: f. Тушка: концы маховых и светлое оперение груди и брюха загрязнены (серые).

МЕСТО СБОРА: «Верховья р. Урбикана, Баргузинский хребет» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Upper Urbikan R., Barguzinskiy Ridge» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 31.07.1923. Колл.: С.С. Туров.

ПРИМЕЧАНИЕ: В авторской этикетке № 221.

NOTICE: No. 221 on the original label.

krascheninnikowi

Lagopus (Attagen) mutus krascheninnikowi Potarov, 1985 (Потапов, 1985: 493)

КОММЕНТАРИЙ: Один паратип хранится в ЗИН.

COMMENT: One paratype is kept in ZISP.

ГОЛОТИП **R-74836** Пол: м. Тушка: отсутствует оперение на затылке и частично на шее спереди, слегка пожелтевшее светлое оперение груди и брюха.

МЕСТО СБОРА: «Кроноцкий госзаповедник, левый склон (вершина) Долины гейзеров» [Россия, Камчатская обл., Елизовский р-н].

LOCALITY: «The left slope (top) of the Geizer Valley, Kronotskiy Reserve» [Elizovskiy Distr., Kamchatskaya Obl., Russia].

ДАТА: 30.07.1950. Колл.: В. Волков.

ПАРАТИП **R-70026** Пол: ? Тушка: повреждение кожи и оперения на затылке, подбородке, области уха слева; отсутствует часть (2/3) внешнего первостепенного махового пера на левом крыле.

МЕСТО СБОРА: «Вулкана [sic!] Гамчен. Высота 1450 м.» [Россия, Камчатская обл., Елизовский р-н, Кроноцкий заповедник].

LOCALITY: «Gamchen Volcano, altitude 1450 m a.s.l.» [Kronotskiy Reserve, Kamchatskaya Obl., Russia].

ДАТА: 22.08.1946. Колл.: Ю.В. Аверин.

ПАРАТИП **R-54936** Пол: м. Тушка: отсутствует часть перьев из-за линьки и часть содрана у основания клюва; отдельные перья (надхвостье, плечевые) вывернуты оборотной стороной вверх.

МЕСТО СБОРА: «Дол Крашенинникова» [Россия, Камчатская обл., Елизовский р-н, Кроноцкий заповедник].

LOCALITY: «Krasheninnikov Depression» [Kronotskiy Reserve, Kamchatskaya Obl., Russia].

Дата: 23.07.1941. Колл.: А. Крупенин, Ю.В. Аверин.

Род *Tetrao* Linnaeus, 1758

Tetrao parvirostris Bonaparte, 1856

kolymensis

Tetrao urogalloides kolymensis Buturlin, 1932 (Buturlin, 1932: 269)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типовой экз. указан без номера. Последний приведен Судиловской (1962: 435), скорее всего, по соответствию сведений о нем с указанными для «типа» в оригинальном описании.

COMMENT: The type specimen was indicated in the original description without catalogue number. The latter was given by Судиловская (1962: 435) based most probably on the correspondence between the data on the specimen and those indicated for the «type» in the original description.

ГОЛОТИП **R-24643** Пол: m (juv). Тушка: оперение левой ноги испачкано клеем.

МЕСТО СБОРА: «Вь окр. Верхне-Колымска» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Near Verkhne-Kolymsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

Дата: ?.11.1905. Колл.: Е.П. Попов.

turensis

Tetrao urogalloides turensis Buturlin, 1932 (Buturlin, 1932: 269)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании не указан номер типового экз. (= голотипа), но известны место и дата его сбора. Он обозначен Судиловской (1962: 435), несомненно, по этим деталям. В ЗММУ имеются еще 4 взрослых самца с низовьев р. Нижней Тунгуски сборов Наумова, которые вместе с голотипом несомненно составляют всю типовую серию.

COMMENT: No catalogue number was indicated in the original description for the type specimen (= holotype), but its collecting date and locality were given. It was denoted by Судиловская (1962: 435) undoubtedly based on these data. There are other 4 adult males from lower Nizhnyaya Tunguska R. collected by Naumov that are kept in ZMMU and undoubtedly form the whole type series.

ГОЛОТИП **R-9309** Пол: m. Тушка: пакля с палкой торчат из живота.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Эвенкийский окр., окр. Туры, урочище Хохтомы].

LOCALITY: [Khokhtoma Place, Tura, Evenkiyskiy Okrug, Russia].

Дата: 15.05.1930. Колл.: Н.П. Наумов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.

NOTICE: Original label was not retained.

Tetrao urogallus Linnaeus, 1758

grisescens

Tetrao urogallus grisescens Kirikov, 1932 (Kirikov, 1932: 238)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании в качестве «типов» (= синтипов), хранящихся в ЗММУ, указаны самец и самка; для самца от 09.02.1929 местом сбора указано «Kanonikolsk, canton de Zilair, Bachkirie», информация про самку ограничена указанием: «ibidem». В ЗММУ хранятся самец и самка, на оригинальных этикетках которых после видового названия автором приписано: «(тип) *grisescens* subsp. n.» и подпись. Именно эти экземпляры были обозначены, соответственно, как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип) Судиловской (1962: 435), по-видимому, на основании авторских пометок. При этом в публикации Судиловской для самки приведена иная дата (13.02.1928), чем в первоописании; вместе с тем, в ЗММУ не поступала от Кирикова самка глухаря с датой 09.02.1929. Следовательно, исходя из данных на оригинальных этикетках (см. ниже), приходится признать ошибочность указания в первоописании полевых данных для самки и правильность обозначения паралектотипа Судиловской.

COMMENT: It was indicated in the original description that a male and a female were used as the «types» (= syntypes) and that they were kept in ZMMU. For the male of 09.02.1929 the collecting locality was given as «Kanonikolsk, canton de Zilair, Bachkirie», while information for the female was limited by the note «ibidem». There are male and female kept in ZMMU on which original labels an inscription was added after the species' name by the author: «(type) *grisescens* subsp. n.» and his signature. Exactly these specimens were denoted by Судиловская (1962: 435) as the «type» (= lectotype) and the «cotype» (= paralectotype) evidently based on these author's marks. At the same time, a collecting date (13.02.1928) given by Судиловская differed from that in the original description; meanwhile, no Capercaillie female with date 09.02.1929 was obtained by ZMMU from Kirikov. Therefore, it remains to assume, judging by original labels (see below), an incorrect indication of the field data for the female in the original description, and valid designation of the paralectotype by Судиловская.

ЛЕКТОТИП **R-9258** Пол: m. Тушка: оперение живота и подхвостья немного испачкано.

МЕСТО СБОРА: «Башкирия, Зилаирский кантон в ≈ 5 км от с. Каноникольского завода. В сосновом бору, на сырту» [Россия, Башкортостан].

LOCALITY: «In the pine forest on an upland, ≈ 5 km away from Kanonikol'skiy Factory, Zilairskiy Distr., Bashkiria» [Bashkortostan, Russia].

Дата: 09.02.1929. Колл.: С.В. Кириков.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-9253** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 13.02.1929. Колл.: С.В. Кириков.

kureikensis

Tetrao urogallus kureikensis Buturlin, 1927 (Бу-турлин, 1927: 1)

КОММЕНТАРИЙ: Типовая серия, послужившая для описания таксона, включала 8 экз., собранных Шиллингером «на нижнем течении р. Курейки в течение осени» 1925 г. В шнуrowой книге ЗММУ записано, что 7 экз. этого вида с Курейки приобретены музеем у Шиллингера в 1926 г., где они и хранятся поныне. Существовал ли в этой партии восьмой экземпляр, не ясно. «Тип» (= голотип) обозначен Судиловской (1962: 435) в соответствии с деталями, указанными для «типа» у Бутурлина.

COMMENT: The type series on which this taxon was based included 8 specimens collected by Schillinger «at lower Kureyka R. ... during the autumn», 1925. It is stated in the ZMMU registrar book that 7 specimens of this species from Kureyka were acquired from Schillinger in 1926, and they are preserved here at present. It is not known whether an eighth specimen existed in this sample. The «type» (= holotype) was designated by Судиловская (1962: 435) accordingly with details given for the «type» by Buturlin.

ГОЛОТИП **R-5880** Пол: m. Тушка: правая нога сломана в тарзальном суставе.

МЕСТО СБОРА: [Россия, Красноярский край, Туруханский район, р. Курейка].

LOCALITY: [Kureyka R., Turukhanskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 20.09.1925. Колл.: Ф.Ф. Шиллингер.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.

NOTICE: Original label was not retained.

volgensis

Tetrao urogallus volgensis Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907e: 81)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании указано, что «исследованы 10 экз. из Симбирской губернии». Впоследствии экз. R-7711 был фиксирован в качестве «типа» (= лектотипа) Судиловской (1962: 435), очевидно, на основании авторских пометок «Cotyrus» на оригинальной и музейной этикетках. В ЗММУ имеется еще ряд экземпляров сборов Бутурлина из Симбирской губернии, которые могут относиться к типовой серии и считаться паралектотипами.

COMMENT: It was indicated in the original description that «10 specimens from Simbirskaya Government were investigated». Subsequently, the specimen R-7711 was fixed as the «type» (= lectotype) by Судиловская (1962: 435), evidently based on the author's note «Cotyrus» on both the original and the museum labels. There is a number of specimens

collected by Buturlin in Simbirskaya Gov. kept in ZMMU that may belong to the type series and considered as paralectotypes.

ЛЕКТОТИП **R-7711** Пол: m. Тушка: поврежден конец подклювья, обломаны концы крайних рулевых перьев, есть повреждение маховых правого крыла от дроби и проплешины на челюстях.

МЕСТО СБОРА: «Симбирск. губ., граница Алатырского и Карсунск. уезд. у села Лавы» [Россия, Ульяновская обл.].

LOCALITY: «Lava village, border between Alatyrskiy Ud. and Korsunskiy Ud., Simbirskaya Gov.» [Ulyanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 17[30].04.1900. Колл.: С.А. Бутурлин («получил от Г.И. Чист.»).

Род *Tetrastes* Keyserling, Blasius, 1840

Tetrastes bonasia (Linnaeus, 1758)

volgensis

Tetrastes bonasia volgensis Buturlin, 1916 (Бу-турлин, 1916b: 227)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании в качестве типов (= синтипов) указаны самец от 02.09.1904 и самка от 28.09.1904 из коллекции автора, добытые в «долине Суры повыше Барыша, центр. часть Симбирской губернии». Позже Судиловская (1962: 435) обозначила «типом» (= лектотипом) самку R-81313 от 06[19].09.1904 без комментариев, вероятно, на основании авторской пометки «тур» на этикетке. Вместе с тем, дата добычи этого экз. не совпадает с указанными для «типов». Возможно, в оригинальном описании дата опубликована с ошибкой.

COMMENT: It was indicated in the original description that the types (= syntypes) are a male collected in 02.09.1904 and a female collected in 28.09.1904 by the author in «Sura valley above Barysh, centr[al] part of Simbirskaya Government». The female R-81313 of 06[19].09.1904 was subsequently fixed as the «type» (= lectotype) by Судиловская (1962: 435) without comments but probably based on the author's note «typ» on the label. However the collecting date of this specimen does not correspond to neither of those indicated for the «types». It is possible that the date was misprinted in the original description.

ЛЕКТОТИП **R-81313** Пол: f. Тушка: отсутствует часть перьев на горле.

МЕСТО СБОРА: «Симбирск. г., дол. Суры, Promsino» [Сурское; Россия, Ульяновская обл.].

LOCALITY: «Promsino, valley of Sura R., Simbirskaya Gov.» [Surskoye; Ulyanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 06[19].09.1904. Колл.: С.А. Бутурлин.

Семейство Phasianidae

Род *Alectoris* Kaup, 1829

Alectoris chukar (J.E. Gray, 1830)

armenica

Alectoris kakelik armenica Buturlin, 1935 (Бутурлин, 1935: 201)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании тип не выделен, но указано, что «раса отличена по материалу Московского зоологического музея». Позже «тип» обозначен Судиловской (1962: 435), очевидно, на основании авторского указания «tyrus» на этикетке экземпляра. Поскольку из первоописания не ясно, был ли в распоряжении Бутурлина более чем 1 экз., выделенный Судиловской «тип» следует трактовать как лектотип.

COMMENT: No type material was fixed in the original description, but it was stated that «the race was distinguished based on the material of Moscow Zoological Museum». The «type» was designated later by Судиловская (1962: 435) based evidently on author's note «tyrus» on the label of the specimen. As it is not clear from the original description whether more than one specimen was available for Buturlin, the «type» denoted by Судиловская should be treated as lectotype.

Лектотип **R-48444** Пол: m. Тушка: огнестрельная рана и отсутствие перьев в левой части спины и на затылке.

МЕСТО СБОРА: «Окрестности Эривани» [= Ереван; Армения].

LOCALITY: «Near Erivan» [= Yerevan, Armenia].
ДАТА: 10[22].09.1896. Колл.: А. Михайлов.

daghestanica

Alectoris kakelik daghestanica Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 12)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по сборам в Карабудахкенте (Дагестан), где «добыты три самца 23.06. и самка 26.06.1923», причем указано, что «тип — самый крупный из упомянутых самцов в музее 1-го Государственного Московского Университета». Позже в качестве «типа» Судиловская (1962: 435) обозначила экз. R-20635: он был добыт там же, но 05.11.1924, т. е. явно не относится к типовой серии. Помимо этого экземпляра в ЗММУ хранятся только 3 (а не 4) экземпляра (два самца и самка), сведения этикеток которых полностью соответствуют приведенным в первоописании. На этом основании здесь в качестве голотипа обозначен и приведен наиболее крупный из них (длина крыла 161 мм, хвоста 89 мм), на этикетке которого, кроме того, имеется надпись автора «Cotyrus».

COMMENT: The original description was based on a collection from Karabudakhkent (Daghestan) where «three males of 23.06. and a female of 26.06.1923 were collected», and it was indicated that «the type

was the largest of the above mentioned males in the museum of the 1st State Moscow University». Subsequently, the specimen R-20635 was fixed as the «type» by Судиловская (1962: 435): it was collected at the same locality, but on 05.11.1924, which means it evidently does not belong to the type series. Aside from the latter specimen, there are only 3 (not 4) specimens (2 males and a female) kept in ZMMU for which the label data fully correspond with those in the original description. Based on this the largest specimen from the series (wing length 161 mm, tail length 89) and accompanied by the label with the author's note «Cotyrus» is designated and listed herein as the holotype.

ГОЛОТИП **R-48480** Пол: m. Тушка: проплешина в оперении темени, отсутствует часть перьев левого бока.

МЕСТО СБОРА: «Дагестань. Окрестности Карабудахкента» [Россия].

LOCALITY: «Vicinity of Karabudakhkent, Daghestan» [Russia].

ДАТА: 23.06.1923. Колл.: Н.В. Шибанов.

ПАРАТИП **R-48481** Пол: m. Тушка: отсутствует часть перьев груди и левого бока.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 23.06.1923. Колл.: Л.Б. Беме.

ПАРАТИП **R-48452** Пол: f. Тушка: отсутствует часть перьев левого бока.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 26.06.1923. Колл.: Л.Б. Беме.

dementievi

Alectoris graeca dementievi Rustamov, 1948 (Рустамов, 1948: 107)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании в качестве «типа» (= голотипа) указан без номера экз. в ЗММУ. Позже Судиловской (1962: 435) в качестве «типа» обозначен экз. R-64512 с данными этикетки, идентичными приведенным в первоописании. Однако в 1980–1990-х гг. этот экземпляр в коллекции ЗММУ не обнаружен.

COMMENT: A specimen in ZMMU was indicated without number as the «type» (= holotype) in the original description. Subsequently, Судиловская (1962: 435) listed specimen R-64512 with the label data identical to those given in the original description as the «type». However it was not found in ZMMU during the 1980–1990s.

ГОЛОТИП **R-64512** Пол: m. Тушка.

МЕСТО СБОРА: [Туркменистан, Балканский вел., спуск с плато Устюрт в р-не колодца Кавешем].

LOCALITY: [Kaveshem well near pass down from Usturt Plateau, Balkansky Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 04.05.1947. Колл.: А.К. Рустамов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экземпляр в коллекции не найден.
NOTICE: The specimen was not found recently in this collection.

laptevi

Alectoris graeca laptevi Dementiev, 1945 (Дементьев, 1945: 179)

КОММЕНТАРИЙ: Оригинальное описание таксона основано на изучении 24 экз. из нескольких коллекционных собраний, «типом» (= голотипом) назван самец из Бугдайли от 23.01.1937 в ЗММУ, «котипом» (= паратипом) — самка из Башмугура, Большой Балхан, от 22.06.1941 в Туркменском филиале Академии Наук. Позже Судиловская (1962: 435) обозначила «тип» и «котип» из коллекции ЗММУ, причем «котип» (самец из Караельгын от 22.05.1938 под номером R-52090) — новый экз., скорее всего, изученный при первоописании таксона, т.к. Караельгын упомянут в первоописании. Однако, согласно ст. 72.4.6 Кодекса, «типовая серия» в данном случае включает только 2 обозначенных в первоописании экз., а экз. R-52090 к ней не относится (и здесь не приводится). Голотип R-52091 в коллекции не найден.

КОММЕНТ: The original description was based on the study of 24 specimens from several gatherings. The male (kept in ZMMU) collected in Bugdayli on 23.01.1937 was indicated as the «type» (= holotype), and the female (kept in Turkmenian Branch of Academy of Sciences) from Bol'shoi Balkhan shot on 22.06.1941 was indicated as the «cotype» (= paratype). Судиловская (1962: 435) designated both the «type» and the «cotype» from ZMMU, the latter (a male R-52090 from Karayelgyn of 22.05.1938) being an additional specimen most probably studied for the taxon description, as location Karayelgyn was mentioned in the original publication. However the type series should be restricted only to 2 specimens designated in the original description, according to the Code article 72.4.6, and the specimen R-52090 does not belong to it (and hence is not listed herein). The holotype R-52091 was not found in the collection.

ГОЛОТИП **R-52091** Пол: м. Тушка.

МЕСТО СБОРА: [Туркменистан, Балканский вел., Бугдайлы (140 км С от Гасан-Кули = Эсенкули)].

LOCALITY: [Bugdayli (140 km N of Gassan-Kuli = Esenkuli), Balkansky Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 23.01.1937. Колл.: К.А. Воробьев.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экземпляр в коллекции не найден.

NOTICE: The specimen was not found in this collection

Род *Perdix* Brisson, 1760

Perdix dauurica (Pallas, 1811)

occidentalis

Perdix dauurica occidentalis Buturlin, 1908 (Buturlin, 1908b: 46)

КОММЕНТАРИЙ: Оригинальное описание сделано по 15 экз. в коллекции ЗММУ и в собственной коллекции, при этом тип не выделен. Позже 2 экз. (R-32914, R-32915) обозначены Судиловской (1962: 435) как «типы» (= синтипы), очевидно, на основании авторских пометок на музейных этикетках: «*occidentalis* nov. subsp.». Однако в ЗММУ имеется также третий экземпляр с идентичной надписью на аналогичной этикетке, указывающий на равнозначность всех 3 экз. Оригинальных этикеток ни при одном из экземпляров нет. В коллекции имеются и другие экземпляры серии, использованной автором для описания таксона.

КОММЕНТ: The original description was based on the study of 15 specimens kept in ZMMU and in the author's personal collection, no «type» being fixed. Subsequently, Судиловская (1962: 435) listed 2 specimens (R-32914, R-32915) as the «types» (= syntypes), evidently based on the author's notes on the museum labels: «*occidentalis* nov. subsp.». However there is a third specimen in ZMMU with the identical note on its label which presumes the same status of all 3 specimens. None of the above specimens possesses the original label. Meanwhile, there are other specimens in this collection that belong to the sample studied by the author for description of this taxon.

СИНТИП **R-32914** Пол: ? Тушка: участки испачканного оперения на шее в местах ранения.

МЕСТО СБОРА: [Киргизстан, оз. Иссык-Куль].

LOCALITY: [Lake Issyk-Kul, Kyrgyzstan].

ДАТА: ? Колл.: Н.А. Северцов.

СИНТИП **R-32915** Пол: м. Тушка: правая нога перебита дробью.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Н.А. Северцов.

СИНТИП **R-32916** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? Колл.: Н.А. Северцов.

suschkini

Perdix dauurica suschkini Polyakov, 1915 (Поляков, 1915: 38)

КОММЕНТАРИЙ: Описание таксона сделано по 2 экз. без указания номеров. «Тип» и «котип» позже обозначены Судиловской (1962: 436).

КОММЕНТ: The description was based on 2 specimens for which the catalogue numbers were not indicated. The «type» (= lectotype) and the «cotype» (= paralectotype) were fixed subsequently by Судиловская (1962: 436).

ЛЕКТОТИП **R-46470** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «г. Хабаровскъ» [Россия, Хабаровский край].
LOCALITY: «Khabarovsk City» [Khabarovskiy Krai, Russia].
ДАТА: 08[21].02.1910. Колл.: Э.А. Барсов.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-46471** Пол: ? Тушка: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 08[21].02.1910. Колл.: Э.А. Барсов.

Отряд Charadriiformes

Семейство Charadriidae

Род *Charadrius* Linnaeus, 1758

Charadrius hiaticula Linnaeus, 1758

kolymensis

Charadrius hiaticula kolymensis Buturlin, 1934 (Бутурлин, 1934а: 52)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании тип не выделен. «Тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип) обозначены Судиловской (1962: 434), очевидно, исходя из авторских пометок с названием нового таксона на их этикетках.

КОММЕНТ: No type was designated in the original description. The «type» (= lectotype) and the «cotype» (= paralectotype) were fixed subsequently by Судиловская (1962: 434) based on the author's notes with the name of the new taxon on their labels.

ЛЕКТОТИП **R-38517** Пол: m. Тушка: белое оперение испачкано кровью в ушной области и на груди, везде слегка зажирено.

МЕСТО СБОРА: «Походское» [Россия, Якутия-Саха, Нижнеколымский р-н].

LOCALITY: «Pokhodskoe» [Nizhnekolymsk Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 19.05[1.06].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-38457** Пол: ? Тушка: белое оперение на брюхе и в ушной области слегка зажирено.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17[30].05.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПРИМЕЧАНИЕ: У Судиловской (1962: 434) отмечено, что это самка, но ни этикетка, ни регистрационные записи не содержат указаний на пол птицы.

NOTICE: It was noted by Судиловская (1962: 434) that this specimen was a female, but neither its label nor museum documentation provides any information about the sex of the bird.

Семейство Haematopodidae

Род *Haematopus* Linnaeus, 1758

Haematopus ostralegus Linnaeus, 1758

buturlini

Haematopus ostralegus buturlini Dementiev, 1941 (Дементьев, 1941: 18)

КОММЕНТАРИЙ: Типовая серия состояла из 10 экз. В коллекции ЗММУ, помимо обозначенного голотипа, хранятся еще 8 экз. из типовой серии, упомянутых в первоописании без номеров, но с перечнем их географического происхождения. Возможно, они должны считаться паратипами.

КОММЕНТ: The type series included 10 specimens. In addition to the designated holotype, 8 more specimens are kept in ZMMU that belong to the type series. These were mentioned in the original description without their numbers but with indications of their geographic origin. It is possible that they should be considered as paratypes.

ГОЛОТИП **R-30099** Пол: f. Тушка с сильно зажиренным оперением брюха и подхвостья, правая нога перебита дробью.

МЕСТО СБОРА: [Казахстан, Кызылординская обл., низовья р. Сары-Су].

LOCALITY: [Lower Sary-Su R., Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 15.06.1936. Колл.: А.А. Слудский.

ПРИМЕЧАНИЕ: От оригинальной этикетки сохранился обрывок.

NOTICE: Only a scrap of the original label is retained.

longipes

Haematopus ostralegus longipes Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910л: 36)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании перечислены два типовых экземпляра. По-видимому, сохранился лишь один из них (второй хранился в частной коллекции Д.А. Цысса), на авторской этикетке которого имеется № 7707, упомянутый в первоописании, и надпись «Cotype» рукой автора.

КОММЕНТ: Two type specimens were listed in the original description. One of them seems to have been preserved (another was kept in D.A. Zyss' personal collection), there is the author's handwriting «Cotype» and No. 7707 (mentioned in the original description) on its original label.

СИНТИП **R-38247** Пол: ? Тушка: белое оперение не очень сильно загрязнено.

МЕСТО СБОРА: «Локоть, юз. Томск. г.» [Россия, Алтайский край, Рубцовский район, р. Алей].

LOCALITY: «Lokot', southwestern Tomsk[aya] Gov.» [Aley R., Rubtsovskiy Distr., Altayskiy Krai, Russia].

ДАТА: 04[17].06.1909. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПРИМЕЧАНИЕ: В первоописании указан как самец.
NOTICE: Listed as male in the original description.

Семейство Scolopacidae

Род *Calidris*

Anonymous [= Merrem], 1804

Calidris alpina (Linnaeus, 1758)

actites

actites Nechaev, Tomkovich, 1988 (Нечаев, Томкович, 1988: 1596)

КОММЕНТАРИЙ: См. комментарий к *Calidris alpina litoralis* Nechaev, Tomkovich, 1987.

COMMENT: See comment under *Calidris alpina litoralis* Nechaev, Tomkovich, 1987.

centralis

Erolia alpina centralis Buturlin, 1932 (Buturlin, 1932: 265)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании упомянут единственный «тип», для которого указан коллекторский № 23. Судиловская (1962: 434), помимо этого «типа» (R-37542), обозначила «котип» (с опечаткой в номере), по-видимому, на основании соответствующей авторской надписи на оригинальной этикетке. В коллекции музея хранятся еще 2 экз. с авторскими надписями «Cotyрус» и «Еотырус» на этикетках: они наверняка также относятся к типовой серии и здесь приведены как паратипы.

COMMENT: The only type was designated in the original description with its field No.23. Судиловская (1962: 434), besides this «type» (R-37542) fixed the «cotytype» (with its number misprinted) as well, based probably on the respective author's note on the original label. There are 2 more specimens in the museum collection with author's marks «Cotyрус» and «Еотырус» on their labels: they most likely belong to the type series and are listed here as paratypes.

ГОЛОТИП **R-37542** Пол: m. Тушка: сохранность полная, имеет запекшуюся кровь в двух местах на шее.

МЕСТО СБОРА: «Из Якутска» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «From Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 14[27].05.1906. Колл.: Н.М. Харитонов.

ПРИМЕЧАНИЕ: В авторской этикетке указан № 23. В музейных документах и у Судиловской (1962: 434) в качестве места добычи птицы указано: «Новгор., окр. Якутска». Поиски на картах этого места ни к чему не привели. По этому поводу получен следующий комментарий от В.И. Позднякова из Якутска: «По поводу локалитета «Новгор.» я думаю, что это не название местности или какого-то района города или пригорода. В Якутске и окрестностях ничего подобного нет. Скорее всего это сокращенная фамилия Новгородов,

распространенная в Якутии. Вероятно, это фамилия того, кто добыл или доставил птицу».

NOTICE: No. 23 in the original label. The locality for this bird was indicated «Novgor., vicinity of Yakutsk» both in the museum documentation and in Судиловская (1962: 434). Our attempts to find this locality on the map were unsuccessful. We received a comment from Dr. V.I. Pozdnyakov from Yakutsk on this matter: «As to the locality «Novgor.», I think it is not the name of a geographic location or of any district of the city or its suburbs. There is nothing like that in the vicinity of Yakutsk. It is most likely that this is an abbreviated family name «Novgorodov», common in Yakutia. This is probably the name of the collector».

ПАРАТИП **R-37543** Пол: m. Тушка: сохранность полная, крыло и бок с запекшейся кровью, шея не укреплена.

МЕСТО СБОРА: «Крестях, Олекм. окр.» [Россия, Якутия-Саха, Хингаласский улус].

LOCALITY: «Krestyakh, Olekminsk area» [Khingalassky Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 12[25].05.1909. Колл.: Н.М. Харитонов.

ПРИМЕЧАНИЕ: В статье Судиловской (1962: 434) неверно указан номер экземпляра «R-37547».

NOTICE: Судиловская (1962: 434) misstated the specimen's catalogue number as «R-37547».

ПАРАТИП **R-37544** Пол: f. Тушка: дробью повреждено подклювье.

МЕСТО СБОРА: «Оз. Куду-Кель, р. Олекма» [Россия, Якутия-Саха, Хингаласский улус].

LOCALITY: «Lake Kudu-Kyol, Olekma R.» [Khingalassky Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 15[28].05.1908. Колл.: Н.М. Харитонов.

ПАРАТИП **R-37545** Пол: ? Тушка: кожа шеи и груди сильно разорвана в нескольких местах, повреждено также основание левого крыла.

МЕСТО СБОРА: «Протока. Якутск» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Protoka. Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 22.05[4.06].1905. Колл.: Н.М. Харитонов.

kistchinski

Calidris alpina kistchinski Tomkovich, 1986 (Томкович, 1986: 11; рис. 3)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании паратипы перечислены без номеров, их статус фиксирован здесь по указанию «паратип» на музейной этикетке. Еще 5 паратипов находятся в ЗИН и 3 паратипа — в Ин-те зоологии НАН Украины (Киев).

COMMENT: No catalogue numbers for paratypes were indicated in the original description, their status is fixed herein based on the note «paratype» on the museum labels. Other 5 paratypes are kept in ZISP and 3 more paratypes are in Inst. of Zoology of Ukraine (Kiev).

- Голотип **R-105375** Пол: f. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, р. Морошечная» [Россия, Корякский округ, Тигильский р-н].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., Kamchatka» [Tigil'skiy Distr., Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-73106** Пол: m. Тушка: отломлен и отсутствует конец надклювья.
 Место сбора: «о. Шумшу Курильской гряды» [Россия, Сахалинская обл.].
 LOCALITY: «Shumshu I., Kuril Is.» [Sakhalinskaya Obl., Russia].
 Дата: 01.07.1950. Колл.: Б.А. Подковыркин.
- Паратип **R-99158** Пол: f. Тушка.
 Место сбора: «Ольский лиман, бухта Гертнера» [Россия, Магаданская обл.].
 LOCALITY: «Ol'skiy estuary, Gertner Bay» [Magadanskaya Obl., Russia].
 Дата: 04.06.1975. Колл.: И.В. Дорогой.
- Паратип **R-105359** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Устье р. Тигиль» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Tigil' R. mouth» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 02.07.1983. Колл.: Е.Г. Лобков.
- Паратип **R-105360** Пол: f. Тушка.
 Место сбора: Там же.
 LOCALITY: Same.
 Дата: 02.07.1983. Колл.: Е.Г. Лобков.
- Паратип **R-105361** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Устье р. Жупановой (восточное побережье Камчатки)» [Россия, Камчатская обл., Елизовский р-н].
 LOCALITY: «Zhupanova R. mouth (E coast of Kamchatka)» [Elizovskiy Distr., Kamchatskaya Obl., Russia].
 Дата: 21.07.1983. Колл.: Е.Г. Лобков.
- Паратип **R-105363** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, зап. побер. 56°30' с. ш., р. Морошечная» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., 56°30'N, Kamchatka» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105364** Пол: f. Тушка.
 Место сбора: Там же.
 LOCALITY: Same.
 Дата: 30.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105365** Пол: m. Тушка: перебита голень левой ноги.
 Место сбора: Там же.
 LOCALITY: Same.
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105366** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, р. Морошечная (56°30' с. ш.)» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., 56°30' N, Kamchatka» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105367** Пол: f. Тушка: сильно испачкано оперение около глаз и зажирено оперение живота.
 Место сбора: «Камчатка, зап. побережье 56°30' с. ш., р. Морошечная» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., W coast at 56°30' N, Kamchatka» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 30.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105371** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, р. Морошечная (зап. поб.)» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., Kamchatka (W coast)» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 01.06.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105372** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, р. Морошечная (зап. побережье)» [Россия, Корякский округ].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., Kamchatka (W coast)» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105373** Пол: f. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, зап. побер. 56°30' с. ш., р. Морошечная» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., W coast at 56°30' N, Kamchatka» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105374** Пол: m. Тушка.
 Место сбора: «Камчатка, р. Морошечная (зап. побер., 56°30' с. ш.)» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., W coast at 56°30' N, Kamchatka» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 02.06.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.
- Паратип **R-105376** Пол: f. Тушка: зажирено оперение живота.
 Место сбора: «Камчатка, зап. побер. 56°30' с. ш., р. Морошечная» [Россия, Корякский окр.].
 LOCALITY: «Moroshechnaya R., W coast at 56°30' N, Kamchatka» [Koryakskiy Okrug, Russia].
 Дата: 31.05.1983. Колл.: Н.Н. Герасимов.

litoralis

Calidris alpina litoralis Nechaev, Tomkovich, 1987
(Нечаев, Томкович, 1987: 1110)

КОММЕНТАРИЙ: Еще по 1 паратипу хранятся в ЗИН и в музее Биолого-почвенного ин-та ДВНЦ РАН. Название *litoralis* преоккупировано названием *Tringa littoralis* Brehm, 1831, замещено названием *actites* Nechaev, Tomkovich, 1988.

COMMENT: Two other paratypes are kept, one each in ZISP and in museum of Biology-Soil Inst. of Far East Center RAS. The name *litoralis* is preoccupied by *Tringa littoralis* Brehm, 1831, replaced by *actites* Nechaev, Tomkovich, 1988.

ГОЛОТИП **R-107523** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «О. Сахалин, зал. Чайво» [Россия].

LOCALITY: «Chayvo Bay, Sakhalin I.» [Russia].

ДАТА: 04.07.1985. Колл.: В.А. Нечаев.

ПАРАТИП **R-106030** Пол: м. Тушка: оперение живота зажирено.

МЕСТО СБОРА: «О. Сахалин, о. Лярво, зал. Даги» [Россия].

LOCALITY: «Lyarvo Islet, Dagi Bay, Sakhalin I.» [Russia].

ДАТА: 23.07.1984. Колл.: В.А. Нечаев.

ПАРАТИП **R-107524** Пол: м. Тушка: цевка левой ноги повреждена.

МЕСТО СБОРА: «О. Сахалин, зал. Чайво» [Россия, Сахалинская обл., Охский р-н].

LOCALITY: «Chayvo Bay, Sakhalin I.» [Okhskiy Distr., Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 04.07.1985. Колл.: В.А. Нечаев.

sakhalina

Scolopax sakhalina Vieillot, 1816 (Vieillot, 1816: 359)

КОММЕНТАРИЙ: Вид описан по рисунку Тилезиуса из отчета экспедиции Крузенштерна. Птица изображена с юга Сахалина, где на пролете, как сейчас известно, встречаются 4 формы этого вида. Ни к одной из них однозначно применить имя *sakhalina* не представляется возможным (т.е. это *nomen dubium*), но традиционно его относят к чукотским птицам. Чтобы закрепить такое применение имени и предотвратить путаницу с использованием подвидового названия, Томкович (1986: 11, рис. 3) зафиксировал неотип с Чукотки.

COMMENT: The species was described based on the Thilesius' drawing in the report of A.J. Krusenstern's expedition. The bird picture originated from southern Sakhalin I. where, as it is presently known, 4 subspecies of this species occur during migrations. The name *sakhalina* cannot be assigned unambiguously to either of them (thus it is a *nomen du-*

bium), but traditionally it is applied to Chukotka birds. Томкович (1986: 11, fig. 3) fixed neotype from Chukotka in order to avoid confusion with application of the subspecies name.

НЕОТИП **R-99105** Пол: м. Тушка: слабо запачкано оперение живота и подхвостья, поврежденная кожа и оперение на правом боку от дробы.

МЕСТО СБОРА: «Верховья р. Канчалан» [Россия, Чукотский окр., 75 км к западу от Эгвекинота].

LOCALITY: «Upper Kanchalan R.» [75 km. W of Egvekinot, Chukotskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 16.06.1975. Колл.: А.А. Кищинский, В.Е. Флинт.

Calidris canutus (Linnaeus, 1758)

roselaari

Calidris canutus roselaari Tomkovich, 1990 (Томкович, 1990: 71)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании номера паратипов не указаны, их статус определен здесь и по указанию «паратип» на музейной этикетке. Голотип и 26 паратипов в коллекции ЗИН, 1 паратип — на каф. биогеографии МГУ, 1 паратип — в Институте биологических проблем Севера ДВО РАН (Магадан), 3 паратипа — в Национальном музее естественной истории (США, Вашингтон).

COMMENT: No catalogue numbers for paratypes were indicated in the original description, their status is fixed herein based on the note «paratype» on the museum labels. The holotype and 26 paratypes are kept in ZISP, 1 paratype is kept in the Department of Biogeography of Moscow State University, 1 paratype is in Institute for Biological Problems of the North RAS (Magadan), 3 paratypes are in the National Museum of Natural History (Washington D.C., USA).

ПАРАТИП **R-86816** Пол: м. Тушка: оперение живота немного зажирено.

МЕСТО СБОРА: «О-в Врангеля, долина р. Мамонтова» [Россия, Чукотский окр.].

LOCALITY: «Mamontovaya R. valley, Wrangel I.» [Chukotskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 18.07.1960. Колл.: Р.Л. Бёме.

ПАРАТИП **R-105510** Пол: м. Тушка: конец надклювья отломан.

МЕСТО СБОРА: «О. Врангеля, гнездовье» [Россия, Чукотский окр., о. Врангеля, верхняя р. Тундровой].

LOCALITY: «Colony [of Snow Geese], Wrangel I.» [Upper Tundrovaya R., Wrangel Island, Chukotskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 03.06.1971. Колл.: А.В. Кречмар.

Семейство Stercorariidae

Род *Stercorarius* Brisson, 1760

Stercorarius parasiticus (Linnaeus, 1758)

parallelus

Stercorarius parasiticus parallelus Dementiev, 1940
(Дементьев, 1940б: 54)

Комментарий: В первоописании номер типа не указан, впервые обозначен Судиловской (1962: 433) без указания оснований, но, очевидно, в соответствии с деталями, приведенными в первоописании для «типа». Типовая серия содержит дополнительно 8 экз., все в коллекции ЗММУ.

COMMENT: No catalogue number of the type was indicated in the original description, it was first given by Судиловская (1962: 433) without clearly stated reasons, but evidently based on the details provided for the «type» in the original description. The type series contains 8 additional specimens, all in ZMMU.

Голотип **R-42813** Пол: f. Тушка: загрязненное оперение брюха.

Место сбора: «Корякский округ. Окр. с. Каменское» [Россия].

LOCALITY: «Vicinity of Kamenskoye village, Koryakskiy Okrug» [Russia].

ДАТА: 23.05.1933. Колл.: М.А. Малышева.

Семейство Laridae

Род *Larus* Linnaeus, 1758

Larus cachinans Pallas, 1811

armenicus

Larus taimyrensis armenicus Buturlin, 1934 (Buturlin, 1934: 171)

Голотип **R-6015** Пол: ? Тушка с загрязненным оперением.

Место сбора: «оз. Гокча, Армения» [Гаварская обл.].

LOCALITY: «Lake Gokcha, Armenia» [Gavarskaya Obl.].

ДАТА: ?.06.1885. Колл.: Закавказская экспедиция Императорского общества любителей естествознания.

Larus ridibundus Linnaeus, 1766

sibiricus

Larus ridibundus sibiricus Buturlin, 1911 (Бутурлин, 1911б: 66)

Комментарий: В первоописании типы не выделены, о них и о типовой местности можно судить лишь из фразы: «Что касается Камчатки, то здесь водится слабо отличимая форма обыкновенной чайки, которую я давно наметил в рукописи о своих колымских сборах». Позже Судиловская

(1962: 434) обозначила «тип» (экз. R-57271) и «котип» (экз. R-57293) из колымских сборов Бутурлина без указания оснований. Первый из этих экз. должен считаться лектотипом таксона. Оригинальных этикеток нет.

COMMENT: No types were mentioned in the original description, the only relevant information about them and the type locality was contained in the following phrase: «As to Kamchatka, here a weakly recognizable form of the Black-headed Gull lives which I indicated long ago in the manuscript about my Kolyma collections». Later on, Судиловская (1962: 434) fixed the «type» (R-57271) and «cotype» (R-57293) from Buturlin's Kolyma collections without providing any background. The first of these specimens should be considered as the lectotype. No original labels were retained.

Лектотип **R-57271** Пол: m. Тушка: правая нога перебита дробью.

Место сбора: [Россия, Якутия-Саха, Средне-колымск].

LOCALITY: [Srednekolymsk, Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 27.05[09.06].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Паралектотип **R-57293** Пол: m. Тушка: отломлен конец подклювья.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 27.05[09.06].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Семейство Alcidae

Род *Synthliboramphus* Brandt, 1837

Synthliboramphus antiquus (Gmelin, 1789)

microrhynchus

Synthliboramphus antiquus microrhynchus Stepanyan, 1972 (Степанян, 1972б: 388)

Комментарий: Приведенные здесь дополнительные экз. в первоописании и на этикетках рукой автора указаны как «синтипы»; на самом деле это паратипы.

COMMENT: The additional specimens listed below are indicated as «syntypes» both in the original description and on the labels by the author's handwriting; but actually they are paratypes.

Голотип **R-81113** Пол: ? Тушка.

Место сбора: [Россия, Камчатская обл., о. Медный].

LOCALITY: [Copper I., Kamchatskaya Obl., Russia].

ДАТА: ?. 30.06.1955. Колл.: С.В. Мараков.

Примечание: Оригинальной этикетки нет. В оригинальном описании сказано, что это самец от 30.06.1955. В музейных документах пол и дата сбора экземпляра не указаны, а значок самца проставлен на этикетке шариковой ручкой явно впоследствии.

NOTICE: Original label was not retained. It is indicated in the original description that holotype is a male collected on 30.06.1955. However no information on date and sex of this specimen is available in the museum documentation. The male symbol on the specimen label is definitely added considerably later by ball-point pen.

ПАРАТИП **R-24604** Пол: f. Тушка.
МЕСТО СБОРА: «О. Беринга» [Россия, Камчатская обл.].

LOCALITY: «Bering I.» [Kamchatskaya Obl., Russia].

ДАТА: 18[31].05.1913. Колл.: Н.П. Сокольников.

ПАРАТИП **R-81112** Пол: f. Тушка.
МЕСТО СБОРА: «О. Медный, Камчатской обл., на море на Ю.-В. оконечности» [Россия].
LOCALITY: «On the sea at the SE end of Copper I., Kamchatskaya Obl.» [Russia].
ДАТА: 30.06.1955. Колл.: С.В. Мараков.

Отряд Columbiformes

Семейство Columbidae

Род *Columba* Linnaeus, 1758

Columba oenas Linnaeus, 1758

tianshanicus

Columba oenas Tianshanicus Buturlin, 1915 (Бу-турлин, 1915b: 9)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании «тип» без номера указан из «окр. укреп. Нарынъ, Семиреченской обл., 7000 ф. н. у. м.». Его номер указан позже Судиловской (1962: 434) по соответствию данных этикетки и первоописания и авторскому указанию «typus» на этикетке.

COMMENT: The «type» was indicated in the original description without number being originated from the «vicinity of the fort[ress] Naryn, Semirechenskaya Obl., 7000 ft a.s.l.». Its number was provided subsequently by Судиловская (1962: 434) by the concordance of its label to the data in the original description and the author's mark «typus» on the label.

ГОЛОТИП **R-69673** Пол: m. Тушка: несколько загрязнено оперение живота.

МЕСТО СБОРА: «Нарынъ» [Киргизстан].

LOCALITY: «Naryn» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 10.01.1909. Колл.: С.А. Бутурлин.

Отряд Cuculiformes

Семейство Cuculidae

Род *Cuculus* Linnaeus, 1758

Cuculus micropterus Gould, 1838

ognevi

Cuculus micropterus ognevi Vorobiev, 1951 (Воробьев, 1951: 551)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании номер «типа» не указан. «Тип» обозначен позже Судиловской (1977: 157).

COMMENT: No catalogue number of the «type» was indicated in the original description. The «type» was denoted subsequently by Судиловская (1977: 157).

ГОЛОТИП **R-98575** Пол: m. Тушка: отсутствует часть перьев на левом боку.

МЕСТО СБОРА: «Уссурийский край, окрестн. ст. Губерovo» [Россия, Приморский край, Пожарский р-н].

LOCALITY: «Vicinity of Guberovo Sta, Ussury Land» [Pozharskiy Distr., Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 22.06.1949. Колл.: К.А. Воробьев.

Отряд Strigiformes

Семейство Strigidae

Род *Aegolius* Kaup, 1829

Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)

jacutorum

Nyctala jacutorum Buturlin, 1908 (Buturlin, 1908a: 287)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании не указана типовая серия. Экз. **R-9897**, добытый 30.04 [13.05]. 1909 Н.М. Харитоновым в Олекминске (Якутия), обозначен Судиловской (1962: 433) как «тип». Данный экз. не принадлежит к серии, по которой сделано описание таксона, поскольку добыт позже. Сама типовая серия, очевидно, утрачена вместе с частью коллекции С.А. Бутурлина (сохранявшаяся часть хранится в ЗММУ). В данной ситуации экз. правильнее трактовать как потен-

циальный неотип; здесь он не приводится, как не имеющий типового статуса.

COMMENT: No type series was indicated in the original description. The specimen **R-9897** collected by N.M. Kharitonov on 30.04[13.05].1909 in Olyekminsk (Yakutia) was designated as the «type» by Судиловская (1962: 433). This specimen does not belong to the type series by which the taxon was described, as it was collected later. The type series was evidently lost together with a part of Buturlin's collection (the retained part is kept in ZMMU). In this case the above specimen is better be regarded as a potential neotype; it is not listed herein as having no type status.

magnus

Nyctala magna Buturlin, 1907 (Бутурлин, 1907а: 87)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны 2 экз. «Тип» обозначен Дементьевым (1939: 31) с примечанием: «Именно этот экз., хотя на его этикетке и нет определенной отметки автора описания, приходится считать типом, как единственный в коллекции С.А. Бутурлина (по сообщению С.А. Бутурлина)». По-видимому, он относится к числу экз., бывших в распоряжении автора на момент первоописания, и его следует трактовать как лектотип.

COMMENT: Two specimens were indicated in the original description. The «type» was designated by Дементьев (1939: 31) with a note: «It is this specimen, though having no author's respective mark on its label, that happen to be regarded as the type, as it is the only one in S.A. Buturlin's collection (according to S.A. Buturlin's communication)». Supposedly, it is one of the specimens which were in the possession of the author in time of preparation of the original description and should thus be considered as the lectotype.

ЛЕКТОТИП **R-9894** Пол: f. Тушка: шея вытянута, голова и ноги подвижны, оригинальная этикетка продета через ноздри.

МЕСТО СБОРА: «Урочище Эмяхъ» [Россия, Якутия-Саха, Среднеколымск].

LOCALITY: «Emyakh Place» [Srednekolymsk, Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 10[23].02.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

sibiricus

Cryptoglaux tengmalmi sibirica Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910в: 10)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначены два типовых экз.; статус приведенного здесь экз. в первоописании обозначен как «второй из двух типов (№ 16)». Дементьев (1939: 31) и Судиловская (1962: 433) обозначили его как «тип» (= лектотип). Местонахождение «первого типа» не установлено.

COMMENT: Two type specimens were indicated in the original description. The status of the one listed herein was denoted in the original description as «the second of the two types (No. 16)». Дементьев

(1939: 31) and Судиловская (1962: 433) both listed it as the «type» (= lectotype). The place of preservation of «the first type» is not established.

ЛЕКТОТИП **R-9895** Пол: f ? Тушка: в хорошем состоянии.

МЕСТО СБОРА: «Окр. с. Камень-Рыболов в саду вокруг нежилого дома» [Россия, Приморский край, западный берег оз. Ханка].

LOCALITY: «Near Kamen'-Rybolov village, garden around an uninhabited house» [western coast of Lake Khanka, Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 29.09[12.10].1909. Колл.: А.А. Тарабаров.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке приведен полевой № 16, есть пометка «type!».

NOTICE: There are field number 16 and the mark «type!» on the original label.

transvolgensis

Cryptoglaux tengmalmi transvolgensis Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910в: 11)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано, что «форма эта населяет пространство между Волгой и Уральским хребтомъ, откуда — из губерний Казанской, Пермской, Оренбургской имеются в Музее И. Академии Наукъ экземпляры, послужившие мне для установления этой формы», при этом какие-либо конкретные экз. не упомянуты. Экз. **R-9896** обозначен как «тип» Дементьевым (1939: 31), вероятно, на основании авторской пометки на этикетке «*Cryptoglaux tengmalmi transvolgensis* nov. subsp. 1910. Febr. typus S.A. Buturlin». Он добыт 30.01[12.02].1910 «Въ центре г. Тары Тобольской губерн.» [Россия, Омская обл.] В.Е. Ушаковым. Однако данный экз. не может быть голотипом или лектотипом, поскольку не принадлежит к исходной типовой серии и происходит не из типовой местности; здесь он не приводится. Современное местонахождение экз. этой серии неизвестно. Поскольку упомянутый экз. помечен Бутурлиным, его следует принимать в расчет в случае, если потребуются фиксация неотипа.

COMMENT: It was indicated in the original description that «this form inhabits the range between Volga R. and the Ural Mts., from where — namely from Kazanskaya, Permskaya, Orenburgskaya Governments there are specimens kept in the Museum of Imperial Academy of Sciences which served me as the basis for the recognition of this form», and no particular specimens were mentioned. The one **R-9896** was denoted as the «type» by Дементьев (1939: 31), based probably on the author's mark on the label «*Cryptoglaux tengmalmi transvolgensis* nov. subsp. 1910. Febr. typus S.A. Buturlin». But this specimen can be neither holotype nor lectotype, as it does not belong to the original type series and did not originate from the type locality; so it is not listed herein. The present location of the specimens of the original series is unknown. Because Buturlin authorised the above specimen with his name this is a reasonable candidate for the neotype should it be considered necessary to designate it.

Род *Athene Boie*, 1822

Athene noctua (Scopoli, 1769)

orientalis

Athene orientalis Severtzov, 1873 (Северцов, 1873: 115)

Комментарий: В первоописании типовые экз. и типовая местность не указаны. Экз. **R-19579** из коллекции музея, добытый Н.А. Северцовым на оз. Иссык-Куль 06[18].10.1876, был обозначен Дементьевым (1939: 31) как «тип». Однако, поскольку экз. добыт после опубликования первоописания, он не может считаться частью типовой серии. В будущем его возможно квалифицировать как неотип.

COMMENT: Neither type specimens nor the type locality were indicated in the original description. The ZMMU specimen **R-19579** from N.A. Severtzov's collection obtained on Lake Issyk-Kul' on 06 [18].10.1876 was denoted by Дементьев (1939: 31) as the «type». But it cannot be regarded as a part of the type series as it was collected after publication of the original description. It may be considered as neotype in the future.

Род *Bubo Dumeril*, 1806

Bubo bubo (Linnaeus, 1758)

auspicabilis

Bubo bubo auspicabilis Dementiev, 1931 (Dementiev, 1931a: 364)

Комментарий: Первоописание сделано по 4 экз., два из которых обозначены как «типы», остальные как «котипы». Впоследствии (Дементьев, 1939: 31) фиксированы «тип» (= лектотип) (R-27768) и «котип» (= паралектотип) (R-27767). Для последнего Судиловская (1962: 433) неверно указывает коллекционный номер. Здесь приведены также другие паралектотипы, относящиеся к типовой серии.

COMMENT: The original description was based on 4 specimens, two of which were recognized as the «types» and the remainder as the «cotypes». Subsequently Дементьев (1939: 31) denoted «type» (= lectotype) (R-27768) and «cotype» (= paralectotype) (R-27767). Судиловская (1962: 433) provided the wrong catalogue number for the latter. Other paralectotypes belonging to the type series are listed herein as well.

Лектотип **R-27768** Пол: м. Тушка: ноги подвижны, оперение на затылке слегка замято. Место сбора: «Киргизская АССР, Покровская степь (у мельничного пруда) в районе с. Покровка Фрунзенского кантона (около 12 в. к с.-в. от г. Фрунзе) [Киргизстан, Бишкек].

LOCALITY: «Pokrovskaya steppe (by a mill pond) near Pokrovka village of Frunzenskiy Canton (ca. 12 km NE of Frunze), Kirgizskaya ASSR» [Bishkek, Kyrgyzstan].

ДАТА: 13. 12.1927. Колл.: Г.П. Дементьев.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке имеется пометка Г.П. Дементьева: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova Dement., typus No 1».

NOTICE: There is a mark of G.P. Dementiev on the original label: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova Dement., typus No 1».

Паралектотип **R-27767** Пол: f. Тушка: ноги подвижны, слегка замято оперение на темени и затылке.

Место сбора: «Киргизская АССР, около аула Басбелтек (предгорья Александровского хребта, около 7 в. к югу от г. Фрунзе)» [Киргизстан, Бишкек].

LOCALITY: «Near aul Basbeltek (foothills of Alexandrovskiy Ridge, ca. 7 km S of Frunze), Kirgizskaya ASSR» [Bishkek, Kyrgyzstan].

ДАТА: 20.11.1927. Колл.: Г.П. Дементьев.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке имеется пометка Г.П. Дементьева: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova Dement., typus No 2».

NOTICE: There is a mark of G.P. Dementiev on the original label: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova Dement., typus No 2».

Паралектотип **R-8265** Пол: f. Тушка: левая глазница деформирована, перья на середине брюха отсутствуют.

Место сбора: «Зап. отроги Кара-тау» [Казахстан, Кызылординская обл.].

LOCALITY: «Western spurs of Kara-Tau» [Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 14.04.1930. Колл.: Е.П. Спангенберг.

ПРИМЕЧАНИЕ: Обозначен в первоописании и работе Судиловской (1962: 433) как котип, однако Дементьев (1939: 31) пишет, что при описании он обозначил данный экз. как паратип. На оригинальной этикетке имеется пометка Г.П. Дементьева: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova cotypus».

NOTICE: It was denoted as the cotype both in the original description and in Судиловская (1962: 433), but Дементьев (1939: 31) wrote that he denoted it as the paratype in the original description. There is a mark of G.P. Dementiev on the original label: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova cotypus».

Паралектотип **R-28169** Пол: м. Тушка: не набитая шкурка.

Место сбора: «Нарын» [Киргизстан].

LOCALITY: «Naryn» [Kyrgyzstan].

ДАТА: 30.05[11.06].1909. Колл.: Др. Лауренти.

ПРИМЕЧАНИЕ: На этикетке имеется пометка автора «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova cotypus». В первоописании экз. обозначен как «котип», Судиловской (1977: 157) — как «синтип».

NOTICE: There is the author's mark on the original label: «*Bubo bubo auspicabilis* subsp. nova cotypus». It was denoted as the «cotype» in the original description and as the «syntype» in Судиловская (1977: 157).

eversmanni

Bubo bubo eversmanni Dementiev, 1931 (Dementieff, 1931a: 361)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано, что серия, по которой был описан таксон (3 m и 4 f, сборы Аральской экспедиции В.Н. Бостанжогло) хранится в коллекции Московского общества испытателей природы; в настоящее время она хранится в ЗММУ. В первоописании из этой серии выделены два «типа» (= синтипа) без номеров. Один из них (R-56044) обозначен впоследствии (Дементьев, 1939: 31) как «тип» (= лектотип), вторым, судя по приведенным данным, является экз. R-56047 или R-56048. Экз. R-56046 обозначен Дементьевым (1939: 31) как «котип» без объяснения оснований. Здесь экземпляры R-56046, R-56047, R-56048 приведены в качестве паралектотипов.

COMMENT: It was indicated in the original description that the type series (3 males and 4 females from the collection of Aral expedition of V.N. Bostanzhoglo) was kept in the collection of Moscow Society of Naturalists; at present, the specimens are kept in ZMMU. Two «types» from this series were recognized in that description without numbers indicated. One of them (R-56044) was denoted subsequently (Дементьев, 1939: 31) as the sole «type» (= lectotype); the other «type» is, judging by respective data in the publication, is either of the specimens R-56047 or R-56048. The specimen No R-56046 was denoted by Дементьев (1939: 31) as the «cotype» without providing backgrounds. All specimens ns R-56046, R-56047, and R-56048 are listed herein as paralectotypes.

Лектотип **R-56044** Пол: m. Тушка: правое крыло подвижно, оперение ног испачкано олифой.

Место сбора: «Туранглы у зал. Паскевича» [Казахстан, Кызылординская обл., западный берег Аральского моря].

LOCALITY: «Turangly, near Paskevich gulf» [Western coast of Sea of Aral, Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

Дата: 03 [16].05.1905. Колл.: ?

Паралектотип **R-56046** Пол: m. Тушка: в хорошем состоянии.

Место сбора: «Уральская область, Индерская горы» [Казахстан, Западно-Казахстанская обл., отроги хр. Мугоджары].

LOCALITY: «Ural region, Inderskie Mts.» [The spurs of Mugodzhary Ridge, Zapadno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

Дата: 22.04 [05.05].1907. Колл.: ?

Паралектотип (?) **R-56047** Пол: f. Тушка: крылья подвижны, обломаны когти на средних пальцах, хвост наполовину оторван, замято оперение на темени и груди.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 22.04 [05.05].1907. Колл.: ?

Паралектотип (?) **R-56048** Пол: f. Тушка: лапы слегка испачканы олифой.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 22.04 [05.05].1907. Колл.: ?

gladkovi

Bubo bubo gladkovi Zaletaev, 1962 (Залетаев, 1962: 190)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначены 2 «типа»: «взрослая самка, добытая автором от выводка 30 июня 1955 г. на мысе Меловом ... (ЗММУ № 87272); взрослый самец, добытый от другого выводка 29 июня 1955 г. на соседнем мысе Скалистом (ЗММУ № 87275)». Указано, что автор передал в ЗММУ 10 экз. типовой серии, добытых им в 1954, 1955, 1959 гг. на побережье Мангышлака. В ЗММУ в настоящее время хранятся 9 экз., предположительно из этой серии, и еще 2 экз. из типовой местности; местонахождение остальных экз. не установлено. Экз. R-87272 фиксирован Судиловской (1972: 323) как единственный «тип» (= лектотип). В настоящее время, в связи с ошибкой при первичной регистрации, его номер изменен на R-86372. Музейный номер R-87275, под которым в первоописании фигурирует другой «тип», в настоящее время в музейной документации присвоен экз. *Falco naumanni*. Позже Судиловская (1972: 323) обозначила в качестве «котипа» (= паралектотипа) экз. с этикеткой R-87408, вероятно, решив, что это и есть второй тип, выделенный Залетаевым, а в первоописании произошла ошибка с номерами (об этом есть пометки на музейных этикетках и карточках каталога). Однако на оригинальной этикетке, принадлежащей взрослому экз. R-87408, стоит дата 25.08.1954, пол не указан и поставлен возраст «juv». В публикации Судиловская не указывает возраст птицы и пишет, что это «m» от 29.07.1955, но эта дата не совпадает ни с датой оригинальной этикетки, ни с указанной в первоописании. В настоящее время удалось выяснить, что при регистрации сборов произошла путаница с этикетажом типовой серии. Птенцу в мезоптиле из тех же сборов принадлежит этикетка R-89784 с надписью «взрослая f» и датой добычи 30.06.1955. Судя по дате, эта этикетка предназначалась птице, сейчас фигурирующей под номером R-86372, т. е. лектотипу. В то же время число этикеток с пометкой «juv» и число птенцов в мезоптиле совпадает. В таком случае взрослый экз., обозначенный Судиловской как котип под номером R-87408, — это действительно m, выделенный Залетаевым в качестве второго типа (половую принадлежность подтверждают некрупные размеры экз.). В коллекции оказались перепутаны этикетки и номера от 3 экз. Таким образом, птенцу должен быть возвращен номер R-87408, а взрослому самцу (второму «типу» первоописания, т. е. паралектотипу) присвоен освободившийся номер R-89784. Исчезнувший экз. из сборов Залетаева — это,

очевидно, упомянутый в первоописании птенец, добытый 29.06.1955 на мысе Скалистом. Три взрослые птицы из сборов Залетаева (R-79654, R-79655, R-86373), очевидно, представляют собой паралектотипы.

COMMENT: Two «types» were designated in the original description: «an adult female collected on June 30, 1955 by the author from a brood on the Cape Melovoy ... (ZMMU 87272); and an adult male collected on June 29, 1955 from another brood on the nearby Cape Skalistiy (ZMMU 87275)». It was noted that the author delivered to ZMMU 10 specimens from the type series collected by him in 1954, 1955, and 1959 on Mangyshlak coast. At present, 9 specimens supposedly from the type series are kept in ZMMU, and 2 other specimens from the type locality; the whereabouts of remaining specimens is not known. The specimen R-87272 was designated as the sole «type» (= lectotype) by Судиловская (1972: 323). At present, its number is altered to R-86372 due to mistake in the primary registration. The museum number R-87275 assigned to the other «type» in the original description, now is assigned to a specimen of *Falco naumanni*. Судиловская (1972: 323) denoted, as a «cotype» (= paralectotype), the specimen R-87408, probably having decided that it was this specimen that had been denoted as the second type by Zaletaev, and that the catalogue number was confused in the original description (there is her notice on this matter on both the museum labels and cards). But the original label of the latter adult specimen bears the date 25.08.1954, no sex is indicated, and age is determined as «juv». Судиловская, in her paper, did not provide the bird's age, the sex is determined as «m» and the date as 29.07.1955, which does not match that neither on the original label nor in the original description. At present, it appeared possible to ascertain that the labels of the type series have been mixed during its registration. As a result, the nestling in mesoptyle is accompanied with the label R-89784 bearing the inscription «adult f» and collecting date 30.06.1955. Judging by this date, this label was intended for the bird now having the number R-86372, which is lectotype. Meanwhile, the total number of labels marked as «juv» and of the nestlings in mesoptyle is the same. In this case, the adult specimen denoted by Судиловская as the cotype number R-87408 is actually the male denoted by Zaletaev as the second type (not big size of this specimen proves that it is a male). Labels and numbers of three specimens from Zaletaev's collection were mixed up. Thus, the nestling should bear the number R-87408, and the released number R-89784 should be given to the adult male (second «type» in description = paralectotype). As to the specimen disappeared from Zaletaev's collection, it was evidently a nestling caught on Cape Skalistiy 29.06.1955 and mentioned by the author in the original description. The specimens from Zaletaev's collection (at least the adults with ns R-79654, R-79655, R-86373) should probably be considered as other paralectotypes.

Лектотип **R-86372** Пол: f. Тушка: перья на затылке слегка замяты.

Место сбора: «Мыс Меловой, зап. поб. Мангышлака» [Казахстан, Мангистауская обл.].
LOCALITY: «Cape Melovoy, western coast of Mangyshlak Pen.» [Mangistauskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 30.06.1955. Колл.: В.С. Залетаев.

Паралектотип **R-89784** Пол: m. Тушка: надклювье обломано, подклювье сломано пополам.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 29.06.1955. Колл.: В.С. Залетаев.

jakutensis

Bubo jakutensis Buturlin, 1908 (Buturlin, 1908a: 287)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовая серия не выделена. «Тип» (= лектотип) обозначен Дементьевым (1939: 30), несомненно, на основании авторской пометки на этикетке экз.: «*B. b. jakutensis* subsp. nova typus S. But.».

COMMENT: No type series was indicated in the original description. The «type» (= lectotype) was denoted by Дементьев (1939: 30) based undoubtedly on the author's mark on the label: «*B. b. jakutensis* subsp. nova typus S. But.».

Лектотип **R-28178** Пол: f. Тушка: клюв прижат к груди, голова слегка наклонена влево, перья на темени и затылке замяты, ноги подвижны.

Место сбора: «Окр. Якутска» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Environs of Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: зима 1904. Колл.: П. Оленин.

ognevi

Bubo bubo ognevi Dementiev, 1952 (Дементьев, 1952: 91)

Голотип **R-74765** Пол: f. Тушка: клюв раскрыт, голова повернута вправо и подвижна, ноги подвижны.

Место сбора: [Албания, Шкодер].

LOCALITY: [Shkoder (Scutari), Albania].

ДАТА: 02.02.1951. Колл.: ?

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.

NOTICE: Original label is missing.

Паратип **R-74766** Пол: f. Тушка: правое крыло выше левого, ноги согнуты в тарзальном суставе.

Место сбора: «Shkoder (Dobrac)» [Албания].

LOCALITY: «Shkoder (Dobrac)» [Albania].

ДАТА: 04.11.1950. Колл.: ?

Паратип **R-74767** Пол: m. Тушка: оперение на груди, горле, затылке, правой стороне

головы замято, ноги слегка согнуты в тарзальном суставе, подвижны.

МЕСТО СБОРА: «Порт Дурацо» [= Дуррес; Албания].

LOCALITY: «Port Duratso» [= Durres (Durazzo); Albania].

ДАТА: 24.03.1951. Колл.: Фетач Ламани.

ПАРАТИП **R-74768** Пол: f. Тушка: деформирована и сплюснута, шея вытянута, голова слегка повернута влево, левое крыло подвижно, ноги согнуты в тарзальном суставе, подвижны.

МЕСТО СБОРА: [Дуррес, Албания].

LOCALITY: «Durre (Shnembi Kug)» [= Durres (Durazzo); Albania].

ДАТА: 14.11.1950. Колл.: Hamiol Deolej.

omissus

Bubo bubo omissus Dementiev, 1932 (Dementieff, 1932a: 392)

ГОЛОТИП **R-6722** Пол: m. Тушка: оперение на лбу замято.

МЕСТО СБОРА: «Асхабад» [Туркменистан].

LOCALITY: «Ashgabad» [Turkmenistan].

ДАТА: 21.08.1927. Колл.: В.Г. Гептнер.

ruthenus

Bubo bubo ruthenus Zhitkov, Buturlin, 1906 (Житков, Бутурлин, 1906: 271)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовая серия не указана. В ЗММУ хранятся 5 экз. из коллекции Бутурлина, добытые в типовой местности (Симбирская губ., окрестности Промзино, Ключевский бор, низовья Барыша). В предисловии к книге, датированном октябрём 1904 г., авторы пишут, что между окончанием рукописи и началом печатания книги прошло около 4 лет. Таким образом, рукопись была закончена не позже 1900 г., и до опубликования поправки в нее не вносились (за исключением оговоренных в предисловии случаев). Лишь 2 экз. из коллекции Бутурлина (R-28173, R-28199) добыты весной 1900 г. и могли быть отнесены к типовой серии, однако оба они — птенцы, у которых мезоптиль лишь начал сменяться оперением. Вряд ли авторы принимали эти экз. во внимание при первоописании, основанном на особенностях окраски взрослых птиц. Остальные экз. (R-28181, R-28170, R-28174) добыты после окончания рукописи и не принадлежат к серии, по которой сделано описание таксона. Экз. **R-28181**, добытый 31.12.1907 [12.01.1908] в «Симбирск. губ. дол. Суры у Промзина-Городища, Ключевский бор» [Россия, Ульяновская обл.], обозначен Дементьевым (1939: 30) как «котип», по-видимому, на основании авторской пометки на этикетке «*Bubo bubo ruthenus*, subsp. nov. coturus», несомненно, сделанной уже после описания таксона (что следует из дат). У Дементьева (1931: 354;

1939: 30) дата (01.01.1908) приведена неверно. Судиловской (1962: 432) данный экз. указан как «тип». Местонахождение взрослых птиц, по которым сделано описание, в том числе экз., помеченного на этикетке Бутурлиным «*turus*», неизвестно. Возможно, эти экз. были утрачены вместе с частью коллекции Бутурлина (сохранившаяся часть передана в ЗММУ). Принимая во внимание все изложенное, фиксированный Дементьевым экз. в настоящее время не имеет статуса типового и здесь не приводится; в будущем ему можно будет придать статус неотипа.

КОММЕНТ: No type series was indicated in the original description. There are 5 specimens kept in ZMMU from Buturlin's collection which have been obtained in the type locality (lower Barysh R., Klyuchevskiy pine forest, vicinity of Promsino, Simbirskaya Gov.). In the introduction to their book dated by October 1904, the authors wrote that ca. 4 years passed between finishing the manuscript and the starting of the bookprinting. Thus, the manuscript was finished no later than in 1900 and no subsequent corrections were made a part of cases specified in the introduction. Only two specimens from Buturlin's collection (R-28173, R-28199) have been caught in the spring 1900 and could belong to the type series, but both were nestlings in which the mesoptyle just began to change into feathers. The authors unlikely used these specimens for the original description based on the plumage coloration peculiarities of adult birds. The remaining specimens (R-28181, R-28170, R-28174) were collected after the manuscript had been completed and did not belong to the series on which the description of the taxon was made. The specimen **R-28181** collected on 31.12.1907 [12.01.1908] in «Klyuchevskiy pine forest, Sura R. valley near Promsina-Gorodishche, Simbirskaya Gov.» [Ulyanovskaya Obl., Russia] was denoted by Дементьев (1939: 30) as the «cotype», supposedly based on the author's mark on the label «*Bubo bubo ruthenus*, subsp. nov. cotypus» made undoubtedly after description of the taxon (which follows from the respective dates). Date (01.01.1908) is cited by Дементьев (1931: 354; 1939: 30) with mistake. Судиловская (1962: 432) listed it as the «type». The whereabouts of adults on which the description was based, including the one marked «*turus*» by Buturlin, is not known. They were possibly lost together with part of Buturlin's collection (the retained part was delivered to ZMMU). Taking into consideration all the above, the specimen designated by Деметьев has no type status at present and thus is not listed here; it can be ranked as neotype in the future.

tarimensis

Bubo bubo tarimensis Buturlin, 1928 (Бутурлин, 1928: 114)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании упомянут единственный типовой экз., но добавлено, что к этой же форме относятся птицы из Цайдама (предположительно находятся в коллекции ЗИН). Он обозначен Дементьевым (1939: 31) как «тип» (= голотип) на основании данных первоописания; у Судиловской (1962: 432) фигурирует как «котип».

COMMENT: One type specimen only was mentioned in the original description, but it was added that birds from Tsaidam (kept supposedly in ZISP) could be allocated to the same form. The specimen was designated by Дементьев (1939: 31) as the «type» (= holotype) based on the data in the original description. Судиловская (1962: 432) cited it as «cotype».

ГОЛОТИП **R-28177** Пол: м. Тушка: правое крыло подвижно.

МЕСТО СБОРА: «Оз. Лобь-Норь» [оз. Лобнор, Китай, Синьцзян-Уйгурский автономный район].

LOCALITY: «Lake Lop Nor» [Xinjian Uygur (Sinkiang), China].

ДАТА: (?) февраль [конец февраля — середина марта]. 1877. Колл.: Н.М. Пржевальский.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ни в одной из публикаций не указан год сбора типового экз. Здесь год приведен, исходя из сроков пребывания Второй экспедиции Пржевальского в районе Лобнора, а месяц — на основании пометки на оригинальной этикетке «февраль».

NOTICE: The collecting date of this specimen is not indicated in any publication. Herein the date is provided judging by the time of working of the Second Expedition of Przewalski in the region of Lake Lop Nor while the month is given based on the mark «February» on the original label.

tauricus

Bubo bubo tauricus Buturlin, 1928 (Бутурлин, 1928: 9)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан типовой экз. без номера. Обозначен Дементьевым (1939: 30) как «тип» (= голотип) на основании данных первоописания.

COMMENT: A single type specimen was indicated in the original description without number. It was identified by Дементьев (1939: 30) as the «type» (= holotype) based on the data in the original description.

ГОЛОТИП **R-28176** Пол: м. Тушка: голова слегка подвижна, клюв прижат к груди.

МЕСТО СБОРА: [Украина, Крымская обл., Кара-Актачи].

LOCALITY: [Kara-Aktachi, Crimea, Ukraine].

ДАТА: 24.08[06.09].1914. Колл.: М.П. Розанов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оригинальной этикетки нет.

NOTICE: Original label is missing.

ussuriensis

Bubo bubo ussuriensis Polyakov, 1915 (Поляков, 1915: 44)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан типовой экз. без номера. Обозначен Дементьевым (1939: 30) как «тип» (= голотип) на основании данных первоописания.

COMMENT: The type specimen was indicated in the original description without number. It was denoted by Дементьев (1939: 30) as the «type» (= holotype) based on the data in the original description.

ГОЛОТИП **R-28183** Пол: м. Тушка: голова наклонена вправо, крылья подвижны, оперение на брюхе слегка зажирено.

МЕСТО СБОРА: «Верстахъ въ 50 отъ Никольска-Уссурійскаго» [= Уссурійск; Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Ca. 50 km from Nikol'sk-Ussuriyskiy» [= Ussuriysk; Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 12[25].02.1913. Колл.: Э.А. Борсов.

Род *Otus Pennant, 1769*

Otus scops (Linnaeus, 1758)

ferganensis

Scops scops ferganensis Buturlin, 1912 (Бутурлин, 1912: 46)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан типовой экз. без номера. Он обозначен Дементьевым (1939: 31) на основании данных первоописания.

COMMENT: A type specimen without catalogue number was indicated in the original description. It was identified by Дементьев (1939: 31) based on the data in the original description.

ГОЛОТИП **R-9904** Пол: м. Тушка: оперение на груди замято.

МЕСТО СБОРА: «Гульча, 5000 фут.» [Киргизстан, Ошская обл., Алайский р-н].

LOCALITY: «Gul'cha, 5000 ft» [Alayskiy Distr., Oshskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 24.04[07.05].1912. Колл.: В.И. Дашенко.

irtyschensis

Scops scops irtyschensis Buturlin, 1912 (Бутурлин, 1912: 46)

КОММЕНТАРИЙ: Первоописание основано на типовой серии из 2 экз. «Тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип) обозначены Дементьевым (1939: 31) и указаны Судиловской (1962: 433). При этом Дементьев приводит «тип» как самку, Судиловская пол не указывает; для «котипа» оба автора пол не дают (оба экз. в первоописании и на этикетке — самцы).

COMMENT: The original description was based on the type series of 2 specimens. The «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype) were denoted by Дементьев (1939: 31) and listed by Судиловская (1962: 433). Деметиев gave the «type» as female, while Судиловская did not indicate its sex; neither of them indicated the «cotype's» sex (both specimens are males according to their labels and to the original description).

ЛЕКТОТИП **R-19537** Пол: м? Тушка: сильно вытянута и сжата с боков, ноги подвижны.

МЕСТО СБОРА: «Ашировская роща в 12 в. от Тары Тобольской губерн.» [Россия, Омская обл.].

LOCALITY: «Ashirovskaya grove, 12 versts from Tara, Tobolskaya Gov.» [Omskaya Obl., Russia].

ДАТА: 15[28].05.1910. Колл.: В.Е. Ушаков.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке имеется надпись автора: «typus S.A. Buturlin».
NOTICE: There is the author's inscription on the original label: «typus S.A. Buturlin».

ПАРАЛЕКТОТИП **R-19552** Пол: m ? Тушка: сильно вытянута и сжата с боков.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 03 [16].06.1911. Колл.: В.Е. Ушаков.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке имеется надпись автора: «cotypus S.A. Buturlin».

NOTICE: There is the author's inscription on the original label: «cotypus S.A. Buturlin».

Род *Strix* Linnaeus, 1758

Strix uralensis Pallas, 1771

buturlini

Strix uralensis buturlini Dementiev, 1951 (Дементьев, 1951: 417)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан типовой экз. без номера и типовая местность. «Тип» (= голотип) обозначен Судиловской (1962: 434) на основании данных первоописания.

COMMENT: The type specimen (without catalogue number) and the type locality were indicated in the original description. The «type» (= holotype) was denoted by Судиловская (1962: 434) based on the data in the original description.

ГОЛОТИП **R-56025** Пол: f. Тушка: сильно деформирована, полностью отсутствует оперение на большей части головы, глаза прикрыты, клюв прижат к груди, ноги подвижны.

МЕСТО СБОРА: «Марха, Вилюй, Якутия» [Россия, Якутия-Саха, Нюрбинский р-н].

LOCALITY: «Markha, Vilyuy, Yakutia» [Nyurbinskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: ?.10.1938. Колл.: М.А. Доброхотов.

nikolskii

Syrnium uralense nikolskii Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907b: 333)

КОММЕНТАРИЙ: Таксон описан по 17 экз., конкретные типы не обозначены. В качестве типовой местности в первоописании фигурируют бассейн Нижнего Амура, Буреинский хребет, Уссурийский край, о. Сахалин. В качестве «типа» фиксирован (Судиловская, 1962: 433) экз. **R-28251**, который не принадлежит к типовой серии: он добыт в «Окр. ст. Океанской, Южно-Уссурийский край» [Россия, Приморский край], позже (27.02 [12.03].1909), на карточке каталога ЗММУ есть пометка Судиловской: «повидимому отмечен как тип после опубликования». Сейчас не представляется возможным определить местонахождение экз., послуживших для описания таксона. В такой ситуации данный экз. не имеет типового статуса и здесь не приведен; его можно рассматривать как потенциальный неотип.

COMMENT: The description was based on 17 specimens, no particular types were denoted. Lower Amur R. basin, Bureinskiy Ridge, Ussuri Region, and Sakhalin I. were indicated as the type locality. Судиловская (1962: 433) denoted as the «type» the specimen **R-28251** that does not belong to the type series: it was collected later (27.02[12.03].1909) in «Vicinity of Okeanskaya Sta, South Ussuri Region» [Primorskiy Krai, Russia], and there is Судиловская's note on ZMMU catalogue card: «designated as the type seemingly after publication». At present, it is impossible to determine the location of the specimens based on which the taxon was described. In this situation the given specimen has no type status and hence is not listed here; it could be considered as a potential neotype.

Род *Surnia* Dumeril, 1806

Surnia ulula (Linnaeus, 1758)

pallasi

Surnia ulula pallasi Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907g: 100)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз. и типовая местность не указаны. «Тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип) обозначены Дементьевым (1939: 32).

COMMENT: Neither type specimens nor the type locality were indicated in the original description. The «type» (= lectotype) and the «cotype» (= paralectotype) were designated by Дементьев (1939: 32).

ЛЕКТОТИП **R-28702** Пол: m. Тушка: оперение с правой стороны головы отсутствует, остальное оперение головы и шеи замято, хвост подвижен.

МЕСТО СБОРА: «Тайга верстахъ въ 50 от Средне-Колымска, внизъ по Колыме» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Taiga in ca. 70 km downstream from Sredne-Kolymsk along Kolyma R.» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 11[24].10.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке пометка «*Surnia ulula pallasi* Buturl.» и роспись С.А. Бутурлина.

NOTICE: There are a mark of S.A. Buturlin on the original label «*Surnia ulula pallasi* Buturl.» and his signature.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-28701** Пол: f ? Тушка: отсутствует оперение от лба до затылка, на шее оперение замято, клюв приоткрыт.

МЕСТО СБОРА: «Ст. Малая, р. Алазея» [Россия, Якутия-Саха, Среднеколымский р-н].

LOCALITY: «Malaya Sta, Alazeya R.» [Srednekolymskiy Ditr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: осень 1905. Колл.: ?

orokensis

Surnia ulula orokensis Stachanov, 1931 (Stachanov, 1931: 21)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан типовой экз. без номера. Он обозначен Дементьевым (1939: 32) на основании данных первоописания. Паратип обозначен здесь на основании данных этикетки.
COMMENT: The type specimen without catalogue number was indicated in the original description. It was designated by Дементьев (1939: 32) based on the data contained in the original description. The paratype is fixed herein based on the label data.

ГОЛОТИП **R-8487** Пол: м. Тушка: оперение на горле и груди загрязнено и слиплось.
МЕСТО СБОРА: «О. Сахалин, тундра сев.-зап. часть о-ва, Люги» [Россия].
LOCALITY: «Lyugi, tundra in north-western part of the island, Sakhalin I.» [Russia].
ДАТА: 07.08.1929. Колл.: В.С. Стаханов, Г.Ф. Бромлей.

ПАРАТИП **R-8489** Пол: ? Тушка: оперение на голове загрязнено и слиплось, брюхо не зашито, клюв приоткрыт.

МЕСТО СБОРА: «Дельфинобойн. промыс. «Люги» близ дер. Суваровка» [Россия, Сахалинская обл., о. Сахалин].

LOCALITY: «Dolphin-hunting base «Lyugi» near Suvarovka village» [Sakhalin I., Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 08.08.1929. Колл.: В.С. Стаханов, Г.Ф. Бромлей.

ПРИМЕЧАНИЕ: На музейной этикетке есть пометка: «desk. W.S. Stachanow, «Kocsag», 1931 (Ungarn)».

NOTICE: There is a mark on the museum label: «desk. W.S. Stachanow, «Kocsag», 1931 (Ungarn)».

ОТРЯД PICIFORMES

Семейство Picidae

Род *Dendrocopos* Koch, 1816

Dendrocopos leucopterus (Salvadori, 1870)

spangenbergi

Dendrocopos leucopterus spangenbergi Gladkov, 1951 (Гладков, 1951: 588)

ГОЛОТИП **R-25564** Пол: f. Тушка: перо на затылке, брюхе и боках лежит неровно, все оперение грязное.

МЕСТО СБОРА: «Пр. л. Аркит» (этикетка), «Аркит (оз. Сары-Чилек), южн. Киргизия, южн. отр. Чаткальского хр.» (первоописание) [Киргизстан, Джалал-Абадская обл.].

LOCALITY: «...Arkit» (label), «Arkit (Lake Sary-Chilek), southern spurs of Chatkalskiy Ridge, southern Kirgizia» (original description) [Djalal-Abadskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 29.06.1935. Колл.: Е.П. Спангенберг.

ПАРАТИП **R-55584** Пол: ? (этикетка), м (первоописание и окраска). Тушка: неровно лежит перо на брюхе и затылке, не уложены крылья и лапы.

МЕСТО СБОРА: «(Фергана), ур. Аркит, р. Ходжа-Ата, район оз. Сары-Чилек» [Киргизстан, Джалал-Абадская обл.].

LOCALITY: «(Ferghana), Arkit Pl[ace], Khodzha-Ata R., environs of Lake Sary-Chilek» [Djalal-Abadskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 15.10.1937. Колл.: Е.П. Спангенберг.

Dendrocopos leucotos (Bechstein, 1803)

ponticus

Dryobates lilfordi ponticus Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 14)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании, среди других использованных материалов, автор указывает: «2 экземпляра сбора Вейцмана 1926 г. из Навалишина близ Хоста (самец 16 и самка 18 сентября нов. ст., в музее I Гос. Московского Университета)», при этом самец обозначен как «тип». В коллекции ЗММУ хранятся 2 экз. сборов Вейцмана, не имеющие оригинальных этикеток, но с музейными этикетками, написанными Дементьевым. На этикетке самца R-6893 значится: «Хоста, Черноморск. губ. Воронцовка; 16/XI 1927» и имеется надпись Бутурлина: «Тип *Dr. leucotos ponticus* But.» Этот экз., дата и место добычи которого не соответствуют указанным в первоописании, был обозначен Судиловской (1962: 431) как «тип». На этикетке второго экземпляра сборов Вейцмана R-6892 указано: «Хоста, Черноморск. губ. Навалишино; 13 IX 1927», пол проставлен как самка (на самом деле, судя по окраске, это самец). Таким образом, у второго экземпляра первоописанию не соответствует по крайней мере дата добычи. Причина такой путаницы заключается, вероятно, в ошибке самого автора описания, неверно сообщившего данные для «типа». Другое возможное объяснение: ошибки при регистрации экземпляров в музее, в результате чего содержание музейных этикеток не соответствует исходным данным. Однако поскольку других материалов Вейцмана не существует, едва ли приходится сомневаться в том, что эти 2 экз. являются типами и что первый из них — голотип.

COMMENT: In the original description the author, amongst his other materials, listed «2 specimens collected by Veitsman from Navalishino near Khosta on 1926 (a male of September 16 and a female of September 18, new style, in the Museum of the 1st Moscow State University)», the male being denoted as the «type». There are 2 specimens kept in ZMMU collected by Veitsman that possess no original labels but which have museum labels filled by Dementiev. It is written on the label of the male R-6893: «Vorontsovka. Khosta, Chernomorsk[aya] Gov.; 16/XI 1927» and there is Buturlin's writing: «Type *Dr. leucotos ponticus* But.». This specimen, in which neither the collecting date nor the locality correspond to those indicated in the original description, was denoted as the «type» by Судиловская (1962: 431). It is indicated on the label of the second of Veitsman's specimens R-6892: «Navalishino. Khosta, Chernomorsk[aya] Gov.; 13 IX 1927», and the sex is indicated as female (although actually, this is a typical male by its plumage coloration). Thus, at least collecting date of this second specimen does not correspond with that in the original description. This confusion is probably caused by a mistake of the author having incorrectly indicated respective data for his «type». Another possibility is a mistake in the museum records which do not correspond to those provided in the original description. However no other Veitsman material exists and there seems little doubt that these two are the types and that the marked first one is the holotype.

ГОЛОТИП **R-6893** Пол: м. Тушка: голова относительно плоскости тела поставлена вертикально, оперение на шее и голове растрепано.

МЕСТО СБОРА: «Хоста, Черноморск. губ., Воронцовка» [Россия, Краснодарский край, Сочинский район].

LOCALITY: «Vorontsovka, Khosta, Chernomorsk[aya] Gov.» [Sochinskiy Distr., Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 16.11.1927. Колл.: Х.С. Вейцман.

ПАРАТИП **R-6892** Пол: м. Тушка: голова относительно плоскости тела поставлена вертикально, оперение на ней растрепано, разрезы на горле и животе не зашиты (торчит пакля).

МЕСТО СБОРА: «Хоста, Черноморск. губ. Навалишино» [Россия, Краснодарский край, Сочинский район].

LOCALITY: «Navalishin. Khosta, Chernomorsk[aya] Gov.» [Sochinskiy Distr., Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 13.09.1927. Колл.: Х.С. Вейцман.

***Dendrocopos major* (Linnaeus, 1758)**

kirghizorum

Dendrocopos major kirghizorum Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910д: 202)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначены 3 экз. типовой серии с индивидуальными номерами коллекторов или обладателей коллекций. Судиловская (1962: 431) обозначила экз. R-17435 как «тип» (= лектотип), а два других — как «коти-пы» (= паралектотипы).

COMMENT: Three specimens of the type series were designated in the original description, all with their collectors' or former owners' numbers. Судиловская (1962: 431) fixed the specimen R-17435 as the «type» (= lectotype), and two others as «cotypes» (= paralectotypes).

ЛЕКТОТИП **R-17435** Пол: м. Тушка: голова плохо закреплена.

МЕСТО СБОРА: «Семипалат.» [Казахстан].

LOCALITY: «Semi palat[insk]» [Kazakhstan].

ДАТА: ?.11.1842. Колл.: Самсонов.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-17439** Пол: ? (по окраске f). Тушка: перо на горле, брюхе и на плечах лежит неровно.

МЕСТО СБОРА: «in Sylv. ad fl. Irtysch [в лесах у Иртыша]» [вероятно, Восточный Казахстан].

LOCALITY: «in Sylv. ad fl. Irtysch [in the forests near Irtysch R.]» [probably Eastern Kazakhstan].

ДАТА: ?.09.1841. Колл.: Г.С. Карелин.

ПРИМЕЧАНИЕ: В первоописании экз. приводится как f juv.

NOTICE: The specimen was listed as a juvenile female in the original description.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-17441** Пол: f. Тушка: перо на боках и на плечах лежит неровно.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.10.1841. Колл.: Г.С. Карелин.

sibiricus

Dendrocopos major sibiricus Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910д: 201)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании единственный типовой экз. приведен без номера, указаны все его этикеточные данные. Судиловская (1962: 431) фиксировала «тип» на основании пометки Бутурлина на этикетке о том, что это тип таксона; очевидно, что это голотип.

COMMENT: The single type specimen was indicated in the original description without catalogue number, but all its label data were provided. Судиловская (1962: 431) also listed this specimen as «type» based on the Buturlin's mark on the specimen's label stating it is the type of the taxon; it evidently is holotype.

ГОЛОТИП **R-17446** Пол: м. Тушка: голова плохо закреплена, брюхо грязноватое.

МЕСТО СБОРА: «М. Черепаниха, Олекма» [= Малая Черепаниха; Якутия-Саха, Олекминский р-н].

LOCALITY: «M. Cherepanikha, Olekma» [= Malaya Cherepanikha, Olekminskiy Dist., Yakutia-Sakha].

ДАТА: 12[25].04.1907. Колл.: Н.М. Харитонов.

tianshanicus

Dendrocopos major tianshanicus Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910д: 200)

КОММЕНТАРИЙ: Три «типа» перечислены в первоописании, в том числе экз. с авторскими №№ 628, 669, и указано, что последний находится в коллекции «Музея Московского Университета». Судиловская (1962: 431) обозначила экз. R-17238 (без оригинального номера, но с данными этикетки, соответствующими указанным в первоописании, и с авторской пометкой на этикетке о том, что это тип), как «тип» (= лектотип), а два других (с номерами №№ 628, 669) — как «котипы» (= паралектотипы).

COMMENT: Three «types» were listed in the original description, including those with the author's ns 628, 669, the latter being reported to be kept in the «Museum of Moscow University». Судиловская (1962: 431) designated the specimen R-17238 (without original number but with label data corresponding to those in the original description, and with the author's note on its label stating it is the type) as the «type» (= lectotype), and two others as «cotypes» (= paralectotypes).

ЛЕКТОТИП **R-17238** Пол: m. Тушка: голова плохо закреплена, рулевые грязные.

МЕСТО СБОРА: «Семиречье, у Джаркента, речка Каменка» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Kamenka R., at Jarkent, Semirechye» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ?.12.1906. Колл.: ?

ПАРАЛЕКТОТИП **R-17239** Пол: m (juv). Тушка: голова закреплена слабо, перо на брюхе и рулевые грязные.

МЕСТО СБОРА: На этикетке «Чор...[неразборчиво] су, Китай Бикеть» и «Китай-пикеть»; в первоописании «р. Кунгес» [Китай, Синьцзян-Уйгурский авт. р-н].

LOCALITY: «Chor...[illegibly] su, Kitai Biket» and «Kitai-piket» on the label; «Kunges R.» in the original description [Xinjian Uygur (Sinking), China].

ДАТА: 10[23].08.1875. Колл.: М.В. Певцов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Певцов М.В. указан в качестве коллектора на более поздней из 2-х этикеток, не оригинальной.

NOTICE: Pevtsov M.V. is mentioned as a collector on a second more later label.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-17240** Пол: f. Тушка: брюхо зашито не полностью — видна вата, перо на брюхе и рулевые грязноватые.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 13[26].08.1875. Колл.: М.В. Певцов.

tscherskii

Dendrocopos japonicus tscherskii Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910ж: 53)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указана серия из 3 экз. (перечислены с номерами сборщиков). Впоследствии один из них обозначен Судиловской (1962: 431) в качестве «типа» (= лектотипа), местонахождение двух паралектотипов неизвестно.

COMMENT: Three specimens were indicated in the original description, all with the collectors' numbers. Судиловская (1962: 431) subsequently designated one of them as the «type» (= lectotype). The whereabouts of the two paralectotypes is unknown.

ЛЕКТОТИП **R-17464** Пол: m. Тушка: перо на брюхе и рулевые грязноватые.

МЕСТО СБОРА: «Приморская обл., Оз. Ханка, окр. с. Троицкого» [Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Lake Khanka, vicinity of Troitskoye village, Primorskaya Obl.» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 13[26].10.1909. Колл.: Экспедиция Общества Изучения Амурского края А.И. Черского, коллектор А.А. Тарабаров.

Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)

colchicus

Dendrocopos medius colchicus Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910а: 196)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании в качестве «типа» указана самка из сборов Кобылина от 24.02.1903 из Варчихского леса. Место ее нахождения в настоящее время неизвестно. Из других 5 экземпляров, перечисленных Бутурлиным, один хранится в ЗММУ, впоследствии он был обозначен Судиловской (1962: 432) как «котип», по видимому на основании соответствия данных о дате и месте добычи, а также авторской пометки «coture» на этикетке (при этом год добычи был указан неверно).

COMMENT: A female collected by Kobylin in Vartsykh Forest on 24.02.1903 was indicated in the original description as the «type». It is unknown where it is preserved at present. One specimen, of those listed by Buturlin, is kept in ZMMU and it was denoted as the «cotype» by Судиловская (1962: 432) probably based on the correspondence of the collecting date and locality, as well as on the author's note «coture» on the label (the year of collecting was indicated by her improperly).

ПАРАТИП **R-19170** Пол: m. Тушка, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Бакинская г., Кубинский у. 11/2 вер. к N от ст. ж. д. Ялама» [Азербайджан, Кубинский р-н].

LOCALITY: «11/2 km N of Yalama railway Sta, Kubinskiy Ud., Bakinskaya Gov.» [Kubinskiy Distr., Azerbaijan].

ДАТА: 01[14].10.1906. Колл.: А.М. Кобылин.

Dendrocopos syriacus
Hemprich, Ehrenberg, 1833

transcaucasicus

Dendrocopos syriacus transcaucasicus Buturlin, 1910 (Бутурлин 1910к: 193)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании перечислены 4 экз., первые два из которых указаны как «типы». Судиловская (1962: 431) обозначила самца как «тип» (= лектотип), скорее всего, на основании соответствия данных о дате и месте добычи, а также авторской надписи «*typus speciei novae*» на этикетке.

COMMENT: 4 specimens were listed in the original description, first 2 of which were indicated as the «types». Судиловская (1962: 431) denoted the male as the «type» (= lectotype) based most probably on the identity of its date and capturing locality, as well as on the author's writing «*typus speciei novae*» on the label.

ЛЕКТОТИП **R-17223** Пол: m. Тушка: на затылке и задней стороне шеи разрез не зашит.

МЕСТО СБОРА: «Наметь Абатъ» [Азербайджан].

LOCALITY: «Namet Abat» [Azerbaijan].

ДАТА: 22.12.1893 [03.01.1894]. Колл.: ?

Род *Dryocopus* Boie, 1826

Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)

jakutorum

Picus jakutorum Buturlin, 1908 (Buturlin, 1908a: 284)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типовые экземпляры не указаны. Судиловской (1962: 432) в качестве «типа» обозначен экземпляр R-51312, происходящий якобы из сборов Бутурлина с Колымы, хотя ни локалитета, ни фамилии коллектора, ни часто встречающейся надписи «Из колл. С. А. Бутурлина» на этикетке нет. При этом дата добычи экземпляра относится к сезону года, когда Бутурлин уже закончил работу на северо-востоке Якутии и находился в Якутске или на пути в Европу. Потенциально этот экземпляр может рассматриваться как неотип таксона «*Picus jakutorum*», однако в настоящее время он не имеет типового статуса и поэтому здесь не приводится.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. Судиловская (1962: 432) denoted, as the «type», the one numbered R-51312, as if it originated from Buturlin's collection from Kolyma. However neither the locality nor the collector's name, nor the frequently occurring inscription «From the collection of S.A. Buturlin» are present on the specimen's label. Besides, the specimen was collected during the season when Buturlin had finished his field work in north-eastern Yakutia and was already in Yakutsk or on his way to Europe. Potentially, this specimen could be considered as the neotype of «*Picus jakutorum*» but at present it has no type status and hence is not listed herein.

Род *Picoides* Lacepede, 1799

Picoides tridactylus (Linnaeus, 1758)

dzungaricus

Picoides tridactylus dzungaricus Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907f: 9)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании таксона типовые экз. не указаны. Из текста следует, что автором были использованы экз. сборов Березовского и Северцова из северо-западной Монголии. Впоследствии Судиловская (1962: 432) в качестве «типа» обозначила экземпляр из сборов В.С. Елпатьевского — самку с восточного берега оз. Косогол (= Хубсугул) от 07.06.1903 (**R-63212**), помеченный на оборотной стороне этикетки рукой Деметьева как: «Тип *P. dzungaricus* But.» Однако на лицевой стороне этикетки имеется надпись самого Бутурлина: «*P. t. altaicus*». Кроме того, в коллекции ЗММУ имеется второй экземпляр сборов Елпатьевского из того же района (молодой самец R-19292), к нему приложена этикетка Бутурлина, на которой значится: «*Picoides tridactylus altaicus* Buturl. ... Descr. in «Orn. Mon.» 1907 p. 9 SB.». Из этого следует, что экземпляры с оз. Косогол автор не мог использовать при описании формы *dzungaricus*, поскольку относил их к форме *altaicus*, описанной им в той же самой работе. Обозначение данного экземпляра в качестве типового ошибочно, здесь он не приводится.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. It follows from the text that the author described this form from the specimens collected by Berezovskiy and Severtsov in north-eastern Mongolia. Судиловская (1962: 432) subsequently designated, as a «type», one collected by V.S. Elpatyevskiy: this was a female **R-63212** from the eastern shore of Lake Kosogol (= Khubsugul) of 07.06.1903, marked by Dementiev's handwriting as: «Type of *P. dzungaricus* But.». But there is a note made by Buturlin himself on the right side of the label: «*P. t. altaicus*». Besides, there is the second specimens kept in ZMMU (a young male R-19292) that was collected by Elpatievski in the same region: it is accompanied with the Buturlin's label on which it is written: «*Picoides tridactylus altaicus* Buturl. ... Descr. in «Orn. Mon.» 1907 p. 9 SB.». This means that the Kosogol specimen could not have been used by the author for the description of *dzungaricus*, as he allocated it to *altaicus* described in the same publication. Thus, the Судиловская's designation of the «type» is invalid, the above specimen is not listed here.

kolymensis

Picoides tridactylus kolymensis Buturlin, 1917 (Бутурлин, 1917a: 13)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании упомянуты 2 экз. без номеров из различных районов Якутии. Два экз. ЗММУ из этих районов обозначены впоследствии Судиловской (1962: 432) как «тип» (= лектотип) (R-19287) и «котип» (= паралектотип) (R-19289). При этом у второго экземпляра год

добычи не соответствует указанному в описании, возможно, вследствие ошибки, допущенной в изначальной публикации.

КОММЕНТ: Two specimens without collection numbers from various regions of Yakutia were listed in the original description. 2 specimens in ZMMU from these regions were designated subsequently by Судиловская (1962: 432) as the «type» (= lectotype) (R-19287) and the «cotype» (= paralectotype) (R-19289). The year of collecting of the 2d specimen does not correspond to that indicated in the original description, probably due to misprint in the paper.

ЛЕКТОТИП **R-19287** Пол: м. Тушка.

МЕСТО СБОРА: «М. Черепан.» [= Малая Черепаниха; Россия, Якутия-Саха, Олекминск].

LOCALITY: «M. Cherepan.» [= Malaya Cherepanikha; Olekminsk, Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 01[14].12.1907. Колл.: Н.М. Харитонов.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-19289** Пол: ф. Тушка.

МЕСТО СБОРА: «Низ. Заборцево (въ 30 в. от Ср.-К.)» [= Среднеколымск; Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Niz. Zabortsevo (30 versts from Sr.-K.)» [= Srednekolymsk; Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: ?.10.1904. Колл.: Е.К. Попова.

uralensis

Picoides tridactylus uralensis Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907f: 10)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз. не указаны. Судиловская (1962: 432) обозначила в качестве «типа» один из 2 экз. коллекции Бутурлина из Лавы Симбирской губернии от 25.06.1904 (самец **R-19269**), хотя в правильности выделения этого экз. у нее не было уверенности. Однако на оборотной стороне этикетки этого экземпляра Бутурлиным помечено: «*tridactylus*»; очевидно, что авторское отнесение экземпляра к иному номинальному таксону делает недействительным выделение данного экземпляра как «типа» *uralensis*; здесь он не приводится.

КОММЕНТ: No type specimens were indicated in the original description. Судиловская (1962: 432) designated, as the «type», one of two specimens collected by Buturlin in Lava, Simbirskaya Gov., on 25.06.1904 (male **R-19269**), although she was not sure about her action. However there is a note made by Buturlin on the back side of the label: «*tridactylus*». It is evident that the author's allocation of the specimen to another nominal taxon invalidated its designation as the type of *uralensis*; hence it is not listed here.

ОТРЯД PASSERIFORMES*

Семейство Hirundinidae

Род *Hirundo* Linnaeus, 1758

Hirundo rustica Linnaeus, 1758

mandschurica

Hirundo rustica mandschurica Meise, 1934 (Meise, 1934: 46)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначен только голотип (Museum für Tierkunde, Dresden), указано на наличие в коллекции автора еще 23 экз., собранных с 08.05. по 22.09.1928. «Котип» (= паратип) обозначен Судиловской (1972: 323) без комментариев, видимо, на основании пометки Дементьева на этикетке: «*H. r. mandschurica* Meise Cotypus».

КОММЕНТ: The holotype (Museum für Tierkunde, Dresden) was fixed in the original description, and 23 other specimens were mentioned, collected from 08.05. to 22.09.1928. Судиловская (1972: 323) denoted the «cotypus» (= paratype) without comments based on Dementiev's note on the label: «*H. r. mandschurica* Meise Cotypus».

ПАРАТИП **R-21390** Пол: м. Тушка: перо лежит неровно, шея сверху вжата, крылья подвижны, клюв приоткрыт.

МЕСТО СБОРА: «Под Харбином» [Китай, Хэйлунцзян].

LOCALITY: «Near Kharbin» [Heilungkiang, China].

ДАТА: 25.05.1928. Колл.: Экспедиция Штетцнера по Внутренней Азии, преп. А.П. Фарафонов.

Род *Riparia* Forster, 1817

Riparia diluta Sharpe, Wyatt, 1893

transbaykalica

Riparia diluta transbaykalica Goroshko, 1993 (Горошко, 1993: 317)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначен голотип и паратипы с номерами коллекции ЗММУ (шифр номеров указан с ошибкой — «Р» вместо «R»). Еще 38 экз. из той же гнездовой «колонии» и колонии, расположенной в 7 км от нее», хранятся в Ин-те зоологии НАН Украины.

КОММЕНТ: The holotype and paratypes were fixed in the original description, with ZMMU catalogue

*Авторство распределено следующим образом: М.В. Калякин — семейства Hirundinidae, Alaudidae, Motacillidae, Laniidae, Sturnidae, Corvidae, Bombycillidae, Campephagidae, Rhipiduridae, Troglodytidae, Prunellidae, Sylviidae; Е.А. Коблик — семейства Passeridae, Fringillidae, Emberizidae; Я.А. Редькин — семейства Regulidae, Muscicapidae, Turdidae, Timaliidae, Paradoxornithidae, Paridae, Sittidae, Certhiidae.

numbers cifer misstated («P» instead of «R»). 38 additional specimens from the same nesting «colony and the colony situated in 7 km away» are kept in the Inst. of Zoology, Kiev, Ukraine.

ГОЛОТИП **R-112439** Пол: m (ad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Читинская обл., Борзинский р-н, западн. окр. оз. Зун-Торей, овраг около Ку-Хухадана» [Россия].

LOCALITY: «A ravine near Ku-Khukhadan, western vicinity of Lake Zun-Torei, Chitinskaya Obl.» [Russia].

ДАТА: 16.06.1991. Колл.: О.А. Горошко.

ПАРАТИП **R-112440** Пол: m (ad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 16.06.1991. Колл.: О.А. Горошко.

ПАРАТИП **R-112441** Пол: f (ad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 16.06.1991. Колл.: О.А. Горошко.

ПАРАТИП **R-112442** Пол: f (ad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 16.06.1991. Колл.: О.А. Горошко.

***Riparia riparia* (Linnaeus, 1758)**

kolymensis

Riparia riparia kolymensis Buturlin, 1917 (Бутурлин, 1917б: 82)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании приведены 2 «типа» с №№ 2212, 2213. Второй из них Судиловская (1959: 88) обозначила в качестве «типа» (= лектотип), очевидно, по надписи на этикетке, но неверно указала локалитет. Кроме того, в качестве «котипа» она указывает экз. R-11908, который не является типовым, поскольку не упомянут в первоописании, но при этом не приводит имеющийся в ЗММУ второй из синтипов (R-11900).

КОММЕНТ: Two specimens ns 2212, 2213 were listed in the original description. The latter was denoted by Судиловская (1959: 88) as the «type» (= lectotype), evidently based on its label, although she indicated its locality incorrectly. Besides that, she listed specimen R-11908 as «cotype», but it is not a type specimen because it was not mentioned in the original description. However she did not indicate the other syntype (R-11900) which is kept in ZMMU.

ЛЕКТОТИП **R-11897** Пол: m. Тушка: нет глазных тампонов, загрязнены перья на брюхе, нехватка части перьев на брюхе.

МЕСТО СБОРА: «Первое озеро, центр. ч. дельты, тундра, Колыма» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Lake Pervoye, the tundra in the central pt. of delta, Kolyma» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 14[27].06.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПРИМЕЧАНИЕ: В первоописании локалитет уточнен за счет указания широты «69°4' с.ш.».

NOTICE: In the original description the locality was restricted by latitude «69°4' N».

ПАРАЛЕКТОТИП **R-11900** Пол: f. Тушка: на брюхе несколько грязных перьев, голова подклеена.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 14[27].06.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

stoetzneriana

Riparia riparia stoetzneriana Meise, 1934 (Meise, 1934: 48)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначен только голотип (Museum für Tierkunde, Dresden), указано на наличие в коллекции автора еще 13 экз., собранных с 22.05. по 10.06.1928. «Котип» (= паратип) обозначен Судиловской (1972: 323) без комментариев на основании пометки Деметьева на этикетке: «*H. r. stoetzneriana* Meise Cotypus».

КОММЕНТ: The holotype (Museum für Tierkunde, Dresden) was fixed in the original description, and 13 additional specimens collected from 22.05. to 10.06.1928 were mentioned. Судиловская (1972: 323) denoted the «cotypus» (= paratype) without comments based on Dementiev's note on the label: «*H. r. stoetzneriana* Meise Cotypus».

ПАРАТИП **R-21441** Пол: m. Тушка: крылья расставлены в стороны и слабо закреплены, надклювье повреждено (отстрелен кончик), перо местами топорщится и сильно загрязнено, шея сверху вдавлена.

МЕСТО СБОРА: «Близ Харбина» (на оригинальной этикетке), «18 км от Харбина» (в первоописании) [Китай, пров. Хэйлунцзян, г. Харбин].

LOCALITY: «Wohl. Charbin» (original label), «18 km von Charbin» (original description) [Kharbin, Heilungkiang, China].

ДАТА: 24.05.1928. Колл.: Экспедиция Штетцнера по Внутренней Азии, преп. А.П. Фарафонов.

Семейство Alaudidae

Род *Calandrella* Kaup, 1829

***Calandrella cheleensis* (Swinhoe, 1871)**

tuvinica

Calandrella cheleensis tuvinnica Stepanyan, 1976 (Степанян, 1976: 247)

КОММЕНТАРИЙ: Типовой экз. добыт в 30 км к югу от пос. Эрзин у оз. Торе-Холь, которое на части карт именуется «Тере-Холь» (Л.С. Степанян, личн. сообщ.). На востоке Тывы (близ пос. Кунгуртуг) имеется еще одно оз. Тере-Холь. Судиловская (1977: 85) неверно указала название публикации и год первоописания.

COMMENT: The type specimen was collected 30 km S of Erzin sett. near Lake Tore-Khol' which is called «Tere-Khol'» on some maps (L.S. Stepanyan, personal communication). There is another Lake Tere-Khol' in eastern Tyva (near Kungurtug settlement). Судиловская (1977: 85) incorrectly cited title of the paper with the original description and its date.

ГОЛОТИП **R-97653** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «оз. Тере-Холь, 30 км южнее пос. Эрзин» [Россия, Тыва].

LOCALITY: «Lake Tere-Khol, 30 km S of Erzin village» [Tyva, Russia].

ДАТА: 28.05.1973. Колл.: Л.С. Степанян.

Calandrella cinerea (Gmelin, 1789)

artemisiana

Calandrella brachydactyla artemisiana Bankovsky, 1913 (Баньковский, 1913: 231; рис. 3а, табл. II)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании имеется ссылка на серию из 5 экз. с индивидуальными номерами, тип не выделен. Судиловская (1959: 85) выделила «тип» (= лектотип) (экз. R-20286) и «котип» (= паралектотип) (экз. R-22240). Кроме того, в коллекции ЗММУ имеется «котип» (= паралектотип) R-20285, чья фотография (голова, вид сверху) приведена в первоописании.

COMMENT: A series of 5 specimens was referred to in the original description, with their individual numbers, but no type was denoted. Судиловская (1959: 85) fixed the «type» (= lectotype) R-20286 and «cotype» (= paralectotype) R-22240. In addition, there is another «cotype» (= paralectotype) R-20285, of which a photo (the head from above) appeared in the original description.

ЛЕКТОТИП **R-20286** Пол: f. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Тифлиса» [Тбилиси; Грузия].

LOCALITY: «Near Tiflis» [Tbilisi; Georgia].

ДАТА: 17[30].05.1909. Колл.: В.Б. Баньковский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-20285** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17[30].05.1909. Колл.: В.Б. Баньковский.

ПРИМЕЧАНИЕ: На авторской этикетке приписка «фотографировань 02.02.1911. *Calandr. brachydactyla* ...».

NOTICE: There is a note on the author's label: «photographed on 02.02.1911. *Calandr. brachydactyla* ...».

ПАРАЛЕКТОТИП **R-22240** Пол: f. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17[30].05.1909. Колл.: В.Б. Баньковский.

Семейство Motacillidae

Род *Motacilla* Linnaeus, 1758

Motacilla citreola Pallas, 1776

werae

Budytes citreola werae Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907a: 197)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании перечислены 3 экз., их номера не указаны. Один из них (R-22601) Судиловская (1959: 85) обозначила в качестве «типа» (= лектотипа), два других в качестве «котипов» (= паралектотипов). На этикетках всех трех птиц Бутурлиным написано «*Budytes citreola werae*, nov. subsp. Typus». Локалитет в первоописании обозначен, как «bei Promsino im Sura Tale, Gouvernement Simbirsk».

COMMENT: Three specimens were listed in the original description, but their numbers were not provided. One of them (R-22601) was denoted by Судиловская (1959: 85) as the «type» (= lectotype), and two others as «cotypes» (= paralectotypes). It was written on the labels of all three birds by Buturlin: «*Budytes citreola werae*, nov. subsp. Typus». The locality was denoted in the original description as «bei Promsino im Sura Tale, Gouvernement Simbirsk».

ЛЕКТОТИП **R-22601** Пол: м. Тушка: голова закреплена слабо.

МЕСТО СБОРА: «Гремячий ключь» [Россия, Ульяновская обл., пос. Сурское].

LOCALITY: «Spring Gremyachiy» [Surskoye village, Ulyanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 12[25].04.1907. Колл.: ?

ПАРАЛЕКТОТИП **R-22602** Пол: м. Тушка: голова слабо закреплена.

МЕСТО СБОРА: «Около пруда у Лавин. зав.» [Россия, Ульяновская обл., пос. Сурское].

LOCALITY: «A pond near Lavin[skiy] factory» [Surskoye village, Ulyanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 13[26].04.1907. Колл.: ?

ПАРАЛЕКТОТИП **R-22603** Пол: м. Тушка: хорошее состояние.

МЕСТО СБОРА: «Гремячий ключь» [Россия, Ульяновская обл., пос. Сурское].

LOCALITY: «Spring Gremyachiy» [Surskoye village, Ulyanovskaya Obl., Russia].

Дата: 04[17].07.1907. Колл.: ?

***Motacilla flava* Linnaeus, 1758**

zaissanensis

Budytes flava zaissanensis Polyakov (Поляков, 1911а: 327)

КОММЕНТАРИЙ: При описании таксона использована серия из 21 экз., коллекционные номера которых не указаны; тип не выделен. Из 4 синтипов, имеющихся в коллекции ЗММУ, Судилловская (1959: 85) обозначила «тип» (= лектотип) и 3 «котипа» (= паралектотипа). На всех оригинальных этикетках подписано «Turus».

COMMENT: A series of 21 specimens was used in the original description, but their catalogue numbers were not provided and the type was not fixed. Of the 4 syntypes kept in ZMMU, Судилловская (1959: 85) denoted the «type» (= lectotype) and 3 «cotypes» (= paralectotypes). «Turus» is written on all the original labels.

ЛЕКТОТИП **R-22932** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Вблизи аула Даньяра, правый берег Кара-Иртыша, припл. в 15 верст. от устья; Семип. обл.» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Near aul Danyar, right bank of Kara-Irtysch R., about 15 km from the mouth; Semip[alatinskaya] Obl.» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

Дата: 30.05[12.06].1909. Колл.: Г.И. Поляков.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-20426** Пол: ф. Тушка: неровно уложено перо на левом боку и на левом плече.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 30.05[12.06].1909. Колл.: Г.И. Поляков.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-22928** Пол: м. Тушка: неровно уложено перо на брюхе, боках и на боках шеи, голова втянута.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 31.05[13.06].1909. Колл.: Г.И. Поляков.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-22933** Пол: ф. Тушка: неровно уложено перо на боках тела и на шею сверху и сбоков, голова немного повернута влево.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 30.05[12.06].1909. Колл.: Г.И. Поляков.

Семейство Laniidae

Род *Lanius* Linnaeus, 1758

***Lanius collurio* Linnaeus, 1758**

bogdanovi

Otomela bogdanowi Bianchi, 1886 (Bianchi, 1886: 514)

КОММЕНТАРИЙ: В статье Судилловской (1959: 86) указаны «типы» **R-11101, R-11102** для «*bogdanovi*» со ссылкой на работу Бутурлина (1909а). Однако последняя не содержит первоописания: в ней на с. 63 упомянута форма *Lanius collurio bogdanowi* Bianchi. Таким образом, экземпляры, указанные Судилловской, не являются типами данного таксона и здесь не приводятся.

COMMENT: The «types» ns **R-11101, R-11102** for *bogdanowi* were indicated in Судилловская (1959: 86) with reference to the paper of Бутурлин (1909а). However the latter does not contain the original description: the form *Lanius collurio bogdanowi* Bianchi was just mentioned in it on page 63. Thus, the specimens listed by Судилловская are by no means the types of the given taxon and are not listed here.

kobylini

Enneostonus kobylini Buturlin, 1906 (Buturlin, 1906: 416)

КОММЕНТАРИЙ: При описании использованы 5 экз., индивидуальный № 131 и дата сбора приведены только для одной птицы. Последняя, таким образом, должна считаться голотипом; местонахождение его неизвестно. «Тип» обозначен Судилловской (1959: 86), очевидно, на основе авторской пометки на этикетке: «*Lanius Kobylini* Buturl.».

COMMENT: The original description was based on 5 specimens, the individual number 131 and collecting date were cited for one of these birds; place of its preservation is unknown. The latter must therefore be treated as the holotype. This «type» was denoted in Судилловская (1959: 86) apparently based on the author's note on the label: «*Lanius Kobylini* Buturl.».

ПАРАТИП **R-11096** Пол: м. Тушка: перо на груди и брюхе грязноватое, брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Кутаисская губ., Сенакский у. версты 2 к N от г. Поти по берегу Черного моря» [Грузия].

LOCALITY: «Ca. 3 versts to the N of Poti by the coast of the Black Sea, Senakskiy Ud., Kutaiskaya Gov.» [Georgia].

Дата: 07[20].07.1905. Колл.: А.М. Кобылин.

velizhanini

Lanius collurio velizhanini Buturlin, 1909 (Бутурлин, 1909а: 64)

Комментарий: Типовая серия включала 3 экз., для которых указаны детали этикеток, но не номера. «Котип» обозначен Судиловской (1959: 87) без объяснений. Впоследствии признано гибридное происхождение данного экз. (*L. collurio* × *L. phoenicuroides*, см. Дементьев, 1954: 20).

COMMENT: The type series included 3 specimens. Details of their labels were provided but the specimen numbers were not indicated. A «cotype» (= syntype) was denoted by Судиловская (1959: 87) with no comments. Its hybrid origin (*L. collurio* × *L. phoenicuroides*) has since been proved (Dementiev, 1954: 20).

Синтип **R-11104** Пол: м. Тушка: оперение на темени замято, брюхо не зашито, перья низа грязноватые.

Место сбора: «К Мей Копч. Зайс. У.» [Казахстана, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «К Мей Копч[agay], Zais[anskiy] Ud.» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 24.06[07.07].1908. Колл.: А.П. Велижанин.

Lanius schach Linnaeus, 1758

jaxartensis

Lanius erythronotus jaxartensis Buturlin, 1911 (Бутурлин, 1911г: 144)

Комментарий: В первоописании использованы 4 самца, собранные О. Бамбергом в мае. Экз. R-11314 Судиловская (1959: 87) обозначила как «тип» (= лектотип), видимо, ориентируясь на этикетку и на пометку на ней Бутурлина «typus». В ЗММУ имеются еще 2 экз., несомненно относящиеся к типовой серии, поскольку изготовлены тем же препаратом и имеют аналогичные этикетки; они приведены здесь как паралектотипы.

COMMENT: Four males were used in the original description, which were collected by Otto Bamberg in May. Судиловская (1959: 87) denoted the specimen R-11314 as the «type» (= lectotype), seemingly based on the label and Buturlin's note on it «typus». There are 2 additional specimens undoubtedly belonging to the type series, as they have been prepared by the same person and bear similar labels; they are listed here as paralectotypes.

Лектотип **R-11314** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито, перья низа грязноватые.

Место сбора: «Сыр-Дарья, Туркестан» [Южный Казахстан].

LOCALITY: «Syr-darya, Turkestan» [Southern Kazakhstan].

ДАТА: 17[30].05.1910. Колл.: О. Бамберг.

Паралектотип **R-11315** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито, перья низа грязноватые, клюв приоткрыт.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.05[04.06].1910. Колл.: О. Бамберг.

Паралектотип **R-11318** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито, клюв открыт.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 15[28].05.1910. Колл.: О. Бамберг.

Семейство Sturnidae

Род *Acridotheres* Vieillot, 1816

Acridotheres tristis (Linnaeus, 1758)

naumanni

Комментарий: Судиловская (1959: 83) обозначила «тип» (**R-75887**) и «котип» (**R-75892**) без ссылки на первоописание. Данный таксон предполагал описать Г.П. Дементьев, который и пометил указанные экз. как типовые. Однако этот таксон описан не был, так что введенное Судиловской название «*Acridotheres tristis naumanni* Dem.» есть пом. nudum (без диагноза), а указанные ею экз. не имеют статуса типовых и здесь не приведены.

COMMENT: Судиловская (1959: 83) denoted the «type» (**R-75887**) and «cotype» (**R-75892**) without reference to the original description. This taxon had been intended for description by G.P. Dementiev who provisionally marked the above specimens as the types. However it was never described, so the name «*Acridotheres tristis naumanni* Dem.» was actually introduced first by A.M. Судиловская, so it is a nom. nudum (without diagnosis). The specimens listed by her have no type status and are not listed here.

Род *Sturnus* Linnaeus, 1758

Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758

balcanicus

Sturnus balcanicus Buturlin, Harms, 1909 (Бутурлин, Harms, 1909: 56)

Комментарий: Типовая серия включает 12 экз., для 11 из которых в первоописании указаны номера, в том числе №№ 1069 и 1240. Судиловская (1959: 82) обозначила один из них (R-14897) как «котип» в соответствии с пометками на этикетке; он должен считаться одним из синтипов, 2 из которых хранятся в ЗММУ.

COMMENT: The type series included 12 specimens, for 11 of which numbers were provided, including ns 1069 and 1240. Судиловская (1959: 82) denoted one as «cotype» according to notes on its label; it should be regarded as one of the syntypes, of which two are in ZMMU.

Синтип **R-14897** Пол: м. Тушка: местами торщится перо, надклювье надломлено, вершинной части подклювья нет.

Место сбора: «Румыния [восток], Чернавода».

LOCALITY: «Chernavoda, Rumanieu» [(east of) Romania].

ДАТА: ?.04.1906. Колл.: штамп «M. Harms».

Синтип **R-14898** Пол: м. Тушка: ноги плохо закреплены.

МЕСТО СБОРА: «Румыния [? восток], Остров».
LOCALITY: «Ostrov, Rumanieu» [(? east of) Romania].

ДАТА: 21.04.1905. Колл.: штамп «М. Harms».

jtkowi

Sturnus vulgaris jtkowi Buturlin, 1904 (Buturlin, 1904: 206)

КОММЕНТАРИЙ: При первоописании использована серия из 30 экз., типы не выделены. Судиловская (1959: 82) обозначила один экз. из собрания ЗММУ в качестве «котипа» (= синтип), явно с учетом надписи на этикетке.

COMMENT: A series of 30 specimens was used in the original description, but the types were not clearly identified. Судиловская (1959: 82) denoted «cotype» (= syntype) from ZMMU based on the author's note on the label.

Синтип **R-14923** Пол: м. Тушка: ноги связаны, немного топорщится перо у сгибов крыльев.

МЕСТО СБОРА: «Лавинский завод, Симбирск. губ.» [Россия, Ульяновская обл., окр. пос. Сурское].

LOCALITY: «Lavinskiy factory, Simbirskaya Gov.» [Vicinity of Surskoye Sett., Ulyanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 02[15].06.1907. Колл.: С.А. Бутурлин.

johanseni

Sturnus purpurascens johanseni Buturlin, 1904 (Buturlin, 1904: 209)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типы не обозначены, использована серия из 11 экз. «Котип» (= синтип) обозначен Судиловской (1959: 82) в соответствии с пометкой Бутурлина на этикетке.

COMMENT: A series of 11 specimens was used in the original description, but the types were not clearly identified. Судиловская (1959: 82) designated «cotype» (= syntype) in accordance to Buturlin's note on the label.

Синтип **R-14873** Пол: м. Тушка: оперение во многих местах топорщится, голова плохо закреплена, ноги не уложены, вершинной части подклювья нет.

МЕСТО СБОРА: «Помь-Бачи, Памир» [Таджикистан, Горно-Бадахшанская обл.].

LOCALITY: «Pom-Bachi, Pamir» [Gorno-Badakhshanskaya Obl., Tadzhikistan].

ДАТА: 1898. Колл.: Н.В. Богоявленский.

satunini

Sturnus poltoratskyi satunini Buturlin, 1904 (Buturlin, 1904: 207)

КОММЕНТАРИЙ: При первоописании использована серия из 30 экз., типы не выделены. Судиловская (1977: 158) обозначила один из них как

«синтип» в соответствии с пометкой автора на этикетке: «*Sturnus saturdayi* Buturl. Cotypus».

COMMENT: A series of 30 specimens was used in the original description, but particular types were not clearly identified. Судиловская (1977: 158) designated «syntype» from ZMMU in accordance to the author's note on the label: «*Sturnus saturdayi* Buturl. Cotypus».

Синтип **R-14882** Пол: ? Тушка: клюв открыт, ноги связаны.

МЕСТО СБОРА: «Бакинская губ., Ленкоранский у., лугъ съ N стороны г. Ленкорани» [Азербайджан, Нахичевань].

LOCALITY: «A meadow N of Lenkoran', Lenkoranskiy Ud., Bakinskaya Gov.» [Nakhichevan, Azerbaijan].

ДАТА: 02[15].01.1904. Колл.: А.М. Кобылин.

tauricus

Sturnus tauricus Buturlin, 1904 (Buturlin, 1904: 209)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типы не обозначены, указано, что типовая серия включает 8 экз. Судиловская (1959: 83) обозначила один экз. из собрания ЗММУ как «котип» (= синтип), опираясь на пометку автора на этикетке: «*Sturnus saturdayi* Buturl. Cotypus».

COMMENT: A series of 8 specimens was used in the original description, but the particular types were not clearly identified. Судиловская (1959: 83) denoted «cotype» (= syntype) from ZMMU based on the author's note on the label: «*Sturnus saturdayi* Buturl. Cotypus».

Синтип **R-14891** Пол: м. Тушка: ноги связаны, торчат несколько вперед, из брюха выдается деревянная палочка.

МЕСТО СБОРА: «Симферополь» [Украина, Крым].

LOCALITY: «Simferopol» [Crimea, Ukraine].

ДАТА: 03[16].03.1909. Колл.: ?

Семейство Corvidae

Род *Corvus* Linnaeus, 1758

Corvus corax Linnaeus, 1758

pamirensis

Corvus corax pamirensis Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915в: 112).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании использован 1 экз. без номера. Дементьев (1939: 32) обозначил его как «тип» (= голотип) в соответствии с пометкой на этикетке «*Corvus corax pamirensis* nov. subsp.».

COMMENT: Only one specimen was used in the original description, its number was not mentioned. Дементьев (1939: 32) denoted it as the «type» (= holotype) based on the author's note on the label «*Corvus corax pamirensis* nov. subsp.».

Голотип **R-15298** Пол ? Тушка: голова и крылья закреплены неплотно, линька некоторых перьев.

МЕСТО СБОРА: «Памирь» [Таджикистан, Горно-Бадахшанская обл.].

LOCALITY: «Pamir» [Gorno-Badakhshanskaya Obl., Tadjikistan].

ДАТА: 1901. Колл.: Н.В. Богоявленский.

Род *Garrulus* Brisson, 1760

Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)

ussuriensis

Garrulus brandti ussuriensis Buturlin, 1909 (Бутурлин, 1909б: 87).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании использованы 3 экз. с известными номерами и датами сбора, полученные из окрестностей пос. Камень-Рыболов. «Тип» (= лектотип) обозначен Дементьевым (1939: 32), который, однако, отмечает: «Б. м. котип: единственный экземпляр из коллекции С.А. Бутурлина, дата коего предшествует описанию (места нахождения остальных экземпляров типичной серии — неизвестны, б. м. в Владивостоке)». Следует заметить, что в музейной документации полевой номер этого экземпляра отсутствует, так что нет полной уверенности в том, что он действительно относится к типовой серии. Пока можно лишь предполагать, что это один из синтипов.

КОММЕНТАРИЙ: Three specimens from vicinity of Kamen'-Rybolov settlement, with field numbers and collecting dates, were reported in the original description. The «type» (= lectotype) was denoted by Дементьев (1939: 32) who however noted «May be cotype: the only specimen from S.A. Buturlin's collection of which the date preceded the description (the location of the remaining specimens of the type series is not known, they may be kept in Vladivostok)». It is to be noted that no field number of this specimen is recorded in museum documentation, so there is no full certainty that it actually belongs to the type series. So far, it just remains to suppose it is one of syntypes.

Синтип (?) **R-14661** Пол м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «д. Тургеневка, Луг... [неразборчиво]» [Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Turgenevka village, meadow... [illegibly]» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: ?.12.1907. Колл.: из колл. А.С. Бутурлина.

Род *Nucifraga* Brisson, 1760

Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758)

altaicus

Nucifraga caryocatactes altaicus Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915а: 131)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании для единственного экз. указано место сбора. Дементьев (1939: 32)

обозначил экз. как «тип» (= голотип), очевидно, с учетом отметки на этикетке «тип *alt.*».

КОММЕНТАРИЙ: The collecting locality for the single specimen was indicated in the original description. Дементьев (1939: 32) listed it as the «type» (= holotype), apparently taking into consideration the note on the label «type *alt.*».

Голотип **R-14581** Пол: f. Тушка: некоторые перья замяты.

МЕСТО СБОРА: «Алтайская» [= Катон-Карагай; Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Altaiskaya» [= Katon-Karagai; Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 23.06[06.07].1907. Колл.: А.П. Велижанин.

Род *Perisoreus* Bonaparte, 1831

Perisoreus infaustus (Linnaeus, 1758)

caudatus

Perisoreus infaustus caudatus Tugarinov, Buturlin, 1911 (Тугаринов, Бутурлин, 1911: 127)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой материал не указан. «Тип» обозначен Дементьевым (1939: 32) со ссылкой на Бутурлина (1913) без каких-либо комментариев. Впервые данный экз. упомянут в работе Бутурлина (1913: 58) под именем *P. i. caudatus* без указания на то, что он типовой. На отдельной этикетке, написанной Бутурлиным, название формы дано с вопросом: «*Perisoreus infaustus (sibiricus [зачеркнуто]) ? caudatus*»; на той же этикетке Дементьев пометил «тип». Пока можно лишь предполагать, что это один из синтипов.

КОММЕНТАРИЙ: No type material was indicated in the original description. The type was denoted by Дементьев (1939: 32) with reference to Бутурлин (1913) but without any additional comments. This specimen was mentioned for the first time in the paper of Бутурлин (1913: 58) under the name *P. i. caudatus* without indication of its type status. The name of this form was given on the label completed by Buturlin as questionable: «*Perisoreus infaustus (sibiricus [stroked out]) ? caudatus*»; Деметиев marked «type» on this label. So far, it just remains to suppose it is one of syntypes.

Синтип (?) **R-14748** Пол: m (juv). Тушка: плохо уложены крылья, голова частично лишена оперения, шея сверху вдавлена.

МЕСТО СБОРА: «оз. Косоголь в Сев.-Зап. Монголии», «долина ручья между хр. Борсокъ и... Бага-Гумныкъ» [по первоописанию] [Монголия, Ховсгол].

LOCALITY: «Lake Kosogol in NW Mongolia»; «valley between Borsok and Baga-Gumnyk ridges» [in the original description] [Hovsgol, Mongolia].

ДАТА: 27.06[10.07].1903. Колл.: В.Е. Елпатьевский.

manteufeli

Cractes infaustus manteufeli Stachanov, 1928 (Stachanov, 1928: 152)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании приводится типовая серия из двух «типов» (R-[6]970 и R-6972) и 3 «котипов» (R-6967, R-6968, R-6969). Таким образом, два первых — синтипы, остальные — паратиры. Дементьев (1939: 32) обозначил экз. R-6970 как «тип» и экз. R-6972 как «котип», после чего первый должен считаться лектотипом, а остальные экз. типовой серии стали паралектотипами. Новая трактовка, изложенная позже Судиловской (1959: 81), в свете публикации Дементьева неправомерна. Кроме того, она привела еще 3 экз. (R-6967, R-6969, R-6971), упомянутые в первоописании. Однако экз. R-6971 в первоописании указан не в составе типовой серии, поэтому причисление его к «котипам» ошибочно. Экз. R-6968 из типовой серии («котип») отослан в обмен в «Dijon, France» (пометка С.А. Бутурлина в инвентарной книге сектора орнитологии).

COMMENT: Two «types» (R-[6]970 и R-6972) and 3 «cotypes» (R-6967, R-6968, R-6969) were indicated in the original description. The former are therefore syntypes and the latter paratypes. One of these two «types» (R-6970) was listed by Dementiev (1939: 32) as the «type», while the second one (R-6972) as the «cotype». Dementiev therefore designated a lectotype, and another syntype became a paralectotype. Судиловская (1959: 81) treated these specimens differently but in the light of Dementiev's designation her action had no standing. Besides, she listed 3 additional specimens (R-6967, R-6969, R-6971) referring to the original description. As a matter of fact, the specimen R-6971 was mentioned originally not as a part of the type series, so its allocation to «cotypes» seems to be incorrect. The specimen R-6968 of the type series («cotype») was sent in exchange to «Dijon, France» (a note made by S.A. Buturlin in the inventory book of the section of Ornithology).

Лектотип **R-6970** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «р. Вандыш Архангельской губ. близь ст. Вандыш Сев. ж. д.» [Россия, Архангельская обл.].

LOCALITY: «Vandysh R., near Vandysh Sta of Northern Railway, Arkhangelskaya Gov.» [Arkhangelskaya Obl., Russia].

ДАТА: 01.09.1927. Колл.: П.А. Мантейфель.

Паралектотип **R-6967** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 29.08.1927. Колл.: П.А. Мантейфель.

Паралектотип **R-6969** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 01.09.1927. Колл.: П.А. Мантейфель.

Паралектотип **R-6972** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 02.09.1927. Колл.: П.А. Мантейфель.

ruthenus

Perisoreus infaustus ruthenus Buturlin, 1916 (Бутурлин, 1916а: 40).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании в качестве «типа» указан «экземпляр из села Софрино, Московской губ., в коллекции Г.И. Полякова» без других сведений о нем. Этот «тип» (= голотип) обозначен Дементьевым (1939: 32), несомненно, на основании авторских пометок на этикетке.

COMMENT: In the original description, a «specimen from Sofrino village, Moskovskaya Gov. in G.I. Polyakov's collection» was mentioned as the «type». This «type» (= holotype) was listed by Деметьев (1939: 32), undoubtedly based on the author's marks on the label.

Голотип **R-14747** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Софрино, 35 верст от Москвы на N» [Россия].

LOCALITY: «Sofrino, 35 versts N of Moscow» [Russia].

ДАТА: 08[21].10.1914. Колл.: В. Меландер.

ПРИМЕЧАНИЕ: На обеих этикетках данного экз., Меландера и Полякова, имеются пометки Бутурлина «Typus — *Cractes infaustus ruthenus* Buturl. 1916 г.», на одной из них — ссылка на первоописание.

NOTICE: There are marks made by Buturlin on both labels of this specimen, Melander's and Polyakov's: «Typus — *Cractes infaustus ruthenus* Buturl. 1916», with reference to the original description on one of them.

sokolnikowi

Cractes infaustus sokolnikowi Dementiev, 1935 (Dementieff, 1935: 154).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании опечатка в номере типового экз. («R-206176» вместо «R-20676»).

COMMENT: The catalogue number of the type specimen («R-206176» instead of «R-20676») was misstated in the original description.

Голотип **R-20676** Пол: m. Тушка: часть перьев замята.

МЕСТО СБОРА: «[р.] Анадырь» [Россия, Чукотский окр.].

LOCALITY: «Anadyr [R.]» [Chukotkskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 15[28].02.1902. Колл.: Н.П. Сокольников.

yakutensis

Perisoreus infaustus yakutensis Buturlin, 1916 (Бутурлин, 1916а: 39)

КОММЕНТАРИЙ: *jakutensis* auct. (Dementieff, 1935: 154, 155; Дементьев, 1939: 32; Судиловская, 1959: 82; Степанян, 1990: 395). В первоописании в типовой серии из 3 экз. перечислены два экз. с номерами коллектора (№№ 1582 и 1598) и самка от 18.09[01.10].1905. Дементьев (1939: 32) обозначил экз. **R-14731** (коллекторский № 170) в качестве «типа», а экз. **R-14732** (коллекторский № 190 и № 1134 в коллекции Бутурлина) в качестве «котипа». Оба обозначения, очевидно, ошибочны. Таким образом, в коллекции ЗММУ типовых экземпляров данного таксона нет.

КОММЕНТ: *jakutensis* auct. (Dementieff, 1935: 154, 155; Дементьев, 1939: 32; Судиловская, 1959: 82; Степанян, 1990: 395). In the original description, within the type series of 3 specimens, 2 specimens were listed with collector's numbers (ns 1582 and 1598) and the third as a female of 18.09 [01.10].1905. Дементьев (1939: 32) denoted the specimen **R-14731** (collector's number 170) as the «type», and specimen **R-14732** (collector's number 190 and Buturlin's catalogue number 1134) as the «paratype». No evidence allows to suggest that these two specimens might be the same as Buturlin's two; these selections are apparently invalid. Thus, no type specimens of this taxon are kept in ZMMU.

Род *Podoces* Fischer, 1821

Podoces panderi Fischer, 1821

panderi

Podoces panderi Fischer, 1821 (Fischer von Waldheim, 1821: 7).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой экземпляр не обозначен. Дементьев (1939: 32) обозначил экз. R-31382 как «тип или котип». У Судиловской (1959: 82) он именуется «типом», при этом ошибочно написано «сборы Э. Эверсманна». Позже она указала на эту ошибку, отметив, что вместо «сборы Э.А. Эверсманна... надо — сборы Х.М. Пандера» (Судиловская, 1977: 158); в последнем случае неверна русская транскрипция инициалов К.-А. Пандера. Правильность обозначения данного экз. в качестве типа вида обоснована в специальной публикации (Судиловская, 1973: 19–20); однако это только лектотип.

КОММЕНТ: No type specimen was fixed in the original description. Дементьев (1939: 32) denoted specimen R-31382 as the «type or cotype». Судиловская (1959: 82) referred to it as to the «type», erroneously indicating «collected by E. Eversmann». Later, she (Судиловская, 1977: 158) corrected the mistake, noting that instead of «collected by E. Eversmann, correctly it is — collected by H.M. Pander». The validity of the type designation was proved in a special publication (Судиловская, 1973: 19–20); however it is, of course, a lectotype.

ЛЕКТОТИП **R-496 (R-31382)** Пол: ? Чучело: лапы несколько приподняты, глаза стеклянные.

МЕСТО СБОРА: [? Туркмения, Кызыл-кумы — по музейным этикеткам].

LOCALITY: [Kyzyl-Kum Desert, Turkmenistan, by museum labels].

ДАТА: ? Колл.: Chretien-Henri Pander.

ПРИМЕЧАНИЕ: На этикетке написано «*Podoces panderi*. 496.» и, другими чернилами, «Стар. Муз. Колл.». На музейной этикетке Г.П. Дементьев написал «*Podoces panderi*. Fisch. Кызыл-Кумы ? Стар. муз. коллекция. ? Тип», а затем А.М. Судиловская — «инв. 496. Записан дважды».

NOTICE: «*Podoces panderi*. 496.» is written on the label, and with another ink, «Old Museum Collection». G.P. Dementiev wrote on the museum label: «*Podoces panderi*. Fisch. Kysyl-Kumy? Old Museum Collection. ? Type»; and by A.M. Sudilovskaya «reg. [number] 496. Registered twice».

ilensis

Podoces panderi ilensis Menzbir, Schnitnikov, 1915 (Мензбир, Шнитников, 1915: 185).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экземпляры не обозначены, но очевидно, что их было 6, дата добычи приведена только для одного, в качестве коллектора указан В.Н. Шнитников. Дементьев (1939: 32) обозначил «тип», очевидно, на основании авторской пометки на музейной этикетке: «тип *Podoces panderi ilensis*».

КОММЕНТ: No type specimens were fixed in the original description, but there were evidently 6 of them, collecting date was provided for only one of them, and V.N. Shnitnikov was indicated as their collector. Дементьев (1939: 32) designated the «type» evidently based on the author's mark on the museum label: «type *Podoces panderi ilensis*».

ЛЕКТОТИП **R-14518** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Кара-Мергенъ» [Казахстан, Алмаатинская обл., к югу от оз. Балхаш].

LOCALITY: «Kara-Mergen» [S from Lake Balhash, Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 22.05[04.06].1913. Колл.: В.Н. Шнитников.

Семейство *Bombycillidae*

Род *Bombycilla* Vieillot, 1808

Bombycilla garrulus (Linnaeus, 1758)

ussuriensis

Bombycilla garrulus ussuriensis Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915д: 223).

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании использована серия из 7 экз. «в числе материалов Владивостокского Музея» и выделен «тип» (без указания номера) из коллекции Бутурлина, место сбора которого — «деревня Руссовка, 35 верст кь сев.-зап. от селения Камень Рыболовь на озере Ханка». Обозначен в качестве «типа» (= голотипа) Судиловской (1959: 87), явно на основании авторской пометки «typus» на этикетке.

COMMENT: The original description was based on the series of 7 specimens «amongst materials of Vladivostok Museum», and the «type» (without catalogue number) was mentioned as belonging to Buturlin's collection with the collecting locality «Russovka village, 35 versts NW of Kamen'-Rybolov village on Lake Khanka». It was designated as the «type» (= holotype) by Судиловская (1959: 87), evidently based on the author's mark «typus» on the label.

ГОЛОТИП **R-11552** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр-ти д. Руссовки, 35 верст от с. К.-рыболов к с-з.» [Россия, Приморский край, Ханкайский р-н].

LOCALITY: «Russovka village, 35 km NW of K[amen']-Rybolov village» [Khankaiskiy Distr., Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 11[24].12.1909. Колл.: А.А. Тарабаров.

Семейство Camperhagidae

Род *Pericrocotus* Boie, 1826

Pericrocotus flammeus (Forster, 1781)

fohkiensis

Pericrocotus speciosus fohkiensis Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910з: 263)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании не указаны ни номера, ни даты сбора 4 экземпляров типовой серии; в качестве локалитета приводится «Ashong» в «пров. Фокиен». Коллектор, судя по первоописанию, — А.К. Мольтрехт. «Тип» (= лектотип) и 3 «котипа» (= паралектотипы) обозначены Судиловской (1959: 87) явно по надписям Бутурлина на этикетках с полным названием нового таксона и пометками «typus» и «cotypus» соответственно для экз. R-11592 и остальных.

COMMENT: Neither the catalogue numbers nor the collecting dates were indicated for the 4 specimens of the type series in the original description; «Ashong» in «Fokien Prov.» was indicated as the type locality. Judging by the original description, the collector was A.K. Moltrecht. The «type» (= lectotype) and 3 «cotypes» (= paralectotypes) were denoted by Судиловская (1959: 87) evidently based on Buturlin's notes on the labels with full name of the taxon and marks «typus» and «cotypus», respectively, for the specimen R-11592 and for the remainder specimens.

ЛЕКТОТИП **R-11592** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Ашонь» [Китай, Фукиен].

LOCALITY: «Ashong» [Fukien, China].

ДАТА: ?.12.? Колл.: А.К. Мольтрехт.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-11593** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.12.? Колл.: А.К. Мольтрехт.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-65363** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.12.? Колл.: А.К. Мольтрехт.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-65364** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.12.? Колл.: А.К. Мольтрехт.

Семейство Pycnonotidae

Род *Microscelis* Gray, 1840

Microscelis amaurotis (Temminck, 1830)

septentrionalis

Microscelis amaurotis septentrionalis Dementiev, Gizenko, 1950 (Дементьев, Гизенко, 1950: 1081)

КОММЕНТАРИЙ: Из первоописания очевидно, что типовая серия состоит из 3 экз., среди которых обозначен голотип в коллекции ЗММУ.

COMMENT: It is clear from the original description that the type series consisted of 3 specimens, from which the holotype in ZMMU was denoted.

ГОЛОТИП **R-70207** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окрест. р. Сусуя. Южный Сахалин» [Россия, о-в Сахалин].

LOCALITY: «Near Susuya R. Southern Sakhalin» [Sakhalin I., Russia].

ДАТА: 06.11.1948. Колл.: А.И. Гизенко.

Семейство Troglodytidae

Род *Troglodytes* Vieillot, 1807

Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)

erwini

Troglodytes troglodytes erwini Stachanov, 1931 (Stachanov, 1931b: 55)

ГОЛОТИП **R-5959** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «... по Тереку. «Зеленый остров» в Джиракской долине в 17 в. к Ю от гор. Владикавказа по Военно-Груз. дор.» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Green Island» in Dzhirakhskaya valley by Terek R., Military Georgian Road, 17 km S of Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 03.01.1924. Колл.: В.Г. Гептнер, Л.Б. Беме.
ПРИМЕЧАНИЕ: На авторской этикетке приписано «Турп № 1. *Troglodytes trogl. trogl. n. ([caucasicus])* — зачеркнуто карандашом и написано «*erwini*») Stachanow deser. 1918 г. XI.»
NOTICE: It is added on the author's label: «Турп No. 1. *Troglodytes trogl. trogl. n. ([caucasicus])* — crossed out in pencil and written «*erwini*») Stachanow deser. 1918 г. XI.»

ussuriensis

Anorthura fumigata ussuriensis Buturlin, 1910 (Бу-турлин, 1910ж: 118)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначены два «типа» с указанием номеров коллектора. Экз. из коллекции ЗММУ фиксирован Судиловской (1959: 88) в качестве «типа» (= лектотипа).

COMMENT: Two «types» with their collector's numbers were indicated in the original description. The specimen in ZMMU was designated by Судиловская (1959: 88) as the «type» (= lectotype).

ЛЕКТОТИП **R-16931** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «оз. Ханка, окр. с. Троицкого Приморской области» [Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Lake Khanka, near Troitskoe village, Primorskaya Obl.» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 09[22].10.1909. Колл.: Экспедиция Общества Изучения Амурского края А.И. Черского.

ПРИМЕЧАНИЕ: На авторской этикетке имеется № 372 и отметка «*Anorthura fumigata ussuriensis* Buturl det. S. Buturlin typus».

NOTICE: The author's label bears No. 372 and the mark «*Anorthura fumigata ussuriensis* Buturl det. S. Buturlin typus».

Семейство Prunellidae

Род *Prunella* Vieillot, 1816

Prunella koslowi (Przewalski, 1887)

koslowi

Accentor Koslowi Przewalski, 1887 (Пржевальский, 1887: 83)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании тип не обозначен, но сообщается об использовании серии из 7 экз., собранных в декабре 1883 г. и позже. Судиловская (1959: 88) обозначила экземпляр из собрания ЗММУ как «котип» (= синтип), допустив опечатку в написании видового имени.

COMMENT: No type was designated in the original description, but it was reported that a series of 7 specimens was collected in December, 1883 and later. Судиловская (1959: 88) denoted the specimen from ZMMU as «cotyp» (= syntype), the species name being misspelled by her.

СИНТИП **R-4290** Пол: ? Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Средний Гоби» [Китай, запад Внутренней Монголии].

LOCALITY: «Middle Gobi Desert» [Western Inner Mongolia, China].

ДАТА: ?.12.? Колл.: Н.М. Пржевальский.

ПРИМЕЧАНИЕ: На авторской этикетке карандашом помечено «№ 27 *Accentor* ([sp.?] — зачеркнуто) *fosciane(us?)* сотур» и пером «([*modularis* ?] — зачеркнуто)»; на второй этикетке «?12.1874. *Prunella koslowi* Przw. det С. Огнев». Огнев неверно указал год добычи этого экз.

NOTICE: It is marked in pencil on the author's label: «№ 27 *Accentor* ([sp.?] — stroked out) *fosciane(us?)* cotyp», and in pen «([*modularis* ?] — stroked out)»; and on the second label «?12.1874. *Prunella koslowi* Przw. det S. Ognev». Ognev misstated the year of collecting for this specimen.

Семейство Sylviidae

Род *Locustella* Kaup, 1829

Locustella amnicola Stepanyan, 1972

amnicola

Locustella amnicola Stepanyan, 1972 (Степанян, 1972а: 1896, рис.: с. 1897)

ГОЛОТИП **R-97067** Пол: м. Тушка: одно из рулевых перьев выпало и лежит отдельно.

МЕСТО СБОРА: «Россия, Южный Сахалин, Тонино-Анивский полуостров, долина реки Игривой, 8 км южнее лагуны Буссе» [на второй авторской этикетке — «южнее озера Буссе»].

LOCALITY: «8 km to the south from Busse Lagoon, Igrivaya R. valley, Tonino-Anivskiy Peninsula, South Sakhalin I., Russia» [according to the author's label, «to the south from Lake Busse»].

ДАТА: 10.06.1972. Колл.: Л.С. Степанян.

Locustella naevia (Boddaert, 1783)

obscurior

Locustella naevia obscurior Buturlin, 1929 (Бу-турлин, 1929: 22)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны два «типа», номера которых не приведены. Судиловская (1959: 88) обозначила один из них как «тип», допустив опечатку в номере экземпляра («R-81518»).

COMMENT: Two «types» were indicated in the original description, but their catalogue numbers were not provided. Судиловская (1959: 88) designated one of them as the «type» but misstated its number («R-81518»).

ЛЕКТОТИП **R-82518** Пол: м. Тушка: повреждены кожа на темени и кончик подклювья.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владикавказа, колония Михайловская» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Mikhailovskaya colony, near Vladikavkas» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 22.05.1922. Колл.: Л.Б. Беме.

ПРИМЕЧАНИЕ: На этикетке дописано «*Locustella naevia obscurior* nova subspecies typus. det. S.A. But.».

NOTICE: It is added on the label: «*Locustella naevia obscurior* nova subspecies typus. det. S.A. But.».

ПАРАЛЕКТОТИП **R-65975** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито, крылья закреплены слабо.

МЕСТО СБОРА: «Адай-Хой, окр. Владикавказа, колония Михайловская» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Adai-Khoi, near Vladikavkas, Mikhailovskaya colony» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 05.06.1921. Колл.: ?

ПРИМЕЧАНИЕ: На этикетке дописано «*Locustella naevia obscurior* n. subsp. Cotypus. det. S.A. Buturl.».

NOTICE: It is added on the label: «*Locustella naevia obscurior* n. subsp. Cotypus. det. S.A. But.».

Род *Phylloscopus* Boie, 1826

Phylloscopus borealis (Blasius, 1858)

talovka

Phylloscopus borealis talovka Portenko, 1939 (Портенко, 1939: 109)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано на «тип» и «паратип», для которых приведены пол, даты и места сбора, а также коллекторы, но не номера экз. Первый, судя по первоописанию, находится в ЗИН, второй — в ЗММУ. Сообщается, что паратип — самка, но в коллекционных документах таких данных нет.

COMMENT: The «type» and «paratype» were designated in the original description, for which the sex, collecting date and locality were provided, as well as the names of collectors, but not catalogue numbers. The «type» (= holotype), judging by the original description, is kept in ZISP and the paratype is in ZMMU. It was stated that the paratype was female, but there are no supporting records in the museum documentation.

ПАРАТИП **R-13111** Пол: ? Тушка: крылья закреплены непрочны, на правом крыле нет третьестепенных маховых.

МЕСТО СБОРА: «р. Печора, 20 в. выше по р. Щугору от д. Усть-Паток [Россия, Коми].

LOCALITY: «Pechora R., 20 versts above Ust'-Patok village by Shchugor R.» [Komy, Russia].

ДАТА: 08.08.1929. Колл.: А.В. Дмоховский.

Phylloscopus collybita (Vieillot, 1817)

menzbieri

Phylloscopus collybitus menzbieri Shchstoperov, 1937 (Шестоперов, 1937: 243)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании объем типовой серии и сведения об экземплярах не указаны. Обо-

значение экз. R-55373 в качестве лектотипа обосновано В.М. Лоскотом и Е.П. Соколовым (личное сообщение). До выхода в свет соответствующей публикации следует предполагать, что данный экз. представляет собой синтип.

COMMENT: Neither the size of the type series nor information about particular specimens were provided in the original description. The below specimen R-55373 was suggested by V.M. Loskot, E.P. Sokolov (personal communication) to be designated as the lectotype. Such a designation has yet to be formalized in the future, so it is listed here simply as a syntype.

СИНТИП (?) **R-55373** Пол: м. Тушка: немного топорщится перо на брюхе, крылья закреплены слабо.

МЕСТО СБОРА: «Ущелье Пир-дере» [Туркменистан, Западный Копет-Даг].

LOCALITY: «Pir-Dere gorge» [Western Kopet-Dagh, Turkmenistan].

ДАТА: 15.05.1930. Колл.: Е.Л. Шестоперов.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке приписано поверх исходных данных о месте и дате сбора: «*Phylloscopus collybita menzbieri* sbsp. nova». На более поздней музейной этикетке указано: «Lectotypus *Ph. collybitus menzbieri*. Design. V. Loskot».

NOTICE: It is written on the original label over the original data on collecting locality and date: «*Phylloscopus collybita menzbieri* sbsp. nova». It is indicated on the newer museum label: «Lectotypus *Ph. collybitus menzbieri*. Design. V. Loskot».

Phylloscopus lorenzii (Menzbier, 1887)

lorenzii

Phyllopneuste Lorenzii Menzbier, 1887 (in: Lorenz 1887: 28; Taf. II, Fig. 2)

КОММЕНТАРИЙ: Первоописание выполнено М.А. Мензбиром в виде отдельного абзаца в тексте К.Ф. Лоренца (Lorenz, 1887: 28). При этом тип не обозначен, но упомянуты даты и места сбора некоторых из более чем 30 экз. типовой серии. Судиловская (1959: 87) обозначила экз. R-35073 (его место сбора приведено ниже) как «тип» со следующим комментарием: «Последующее обозначение типа». В первоописании есть указание на экз., собранный 11[23].05.1885 «in der Eschkakon-Schlucht am Bermamit, an der Baumgrenze ...». Т. о., Судиловская (1959: 87), очевидно, выделила в качестве «типа» (= неоти́па) экземпляр из типовой серии, уточнив типовое местонахождение как «Березовая балка, Кисловодск». Последнее совпадает с местом сбора экз. от 11[23].05.1885.

COMMENT: The original description appeared as a separate paragraph in the text of Lorenz (1887: 28). The type was not fixed, but collecting dates and localities for some of more than 30 specimens were mentioned. Судиловская (1959: 87) designated the specimen R-35073 (its locality is cited below) as the «type» with the following comment: «subsequent type denotation». The original description suggested that one specimen from the type series has been collected on 11[23].05.1885 «in der Eschkakon-

Schlucht am Bermamit, an der Baumgrenze ...». Thus, Судиловская (1959: 87) recognized as «type» (= neotype) a specimen from the type locality, thereby restricting the latter as «Berezovaya gully, Kislovodsk». It is equal to place of collecting of specimen from 11[23].05.1885.

НЕОТИП **R-35073** Пол: f. Тушка: топорщатся перья шеи сзади и слева-сзади, брюхо не зашито, видна вата.

МЕСТО СБОРА: «Берма... [3–4 буквы неразборчиво], С. Кавказ» [Россия, Ставропольский край, около Кисловодска].

LOCALITY: «Berma... [3–4 letters are illegible], N. Kaukases» [near Kislovodsk, Stavropolskiy Krai, Russia].

ДАТА: 22.05[03.06].1886. Колл.: на этикетке штамп «Basile Bostanjoglo. Moscow, Basmajaja».

Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)

ludmilae

Phylloscopus sibilatrix ludmilae Snigirevski, 1931 (Snigirevski, 1931: 61)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании для «типа» приведены пол, дата и место сбора, но не номер. Сообщается, что он находится в «Zool. Mus. Ak. Wissensch. USSR» [= ЗИН], и говорится о типовой серии еще из 6 экз. (не обозначены). Судиловская (1977: 158) фиксирует экз. R-32772 как «синтип» (видимо, паралектотип), явно по данным этикетки.

КОММЕНТАРИЙ: For the «type», in the original description sex, collecting date and locality were provided, but not the catalogue number. It was reported to be kept in «Zool. Mus. Ak. Wissensch. USSR» [= ZISP]. Besides, 6 other specimens were mentioned but not clearly identified. Судиловская (1977: 158) fixed the specimen R-32772 as «syntype» (probably paralectotype), based obviously on the label data.

ПАРАЛЕКТОТИП (?) **R-32772** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито, видна вата, крылья подвижны, клюв приоткрыт.

МЕСТО СБОРА: Миас [= Миасс; Россия, Челябинская обл.].

LOCALITY: «Mias» [= Miass; Chelyabinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 04.06.1926. Колл.: С.И. Снигиревский.

Phylloscopus trochiloides (Sundevall, 1837)

sushkini

Phylloscopus viridanus sushkini Snigirevski, 1931 (Snigirevski, 1931: 61).

КОММЕНТАРИЙ: Типовая серия включает 23 экз.; пол, дата и место сбора указаны только для «типа», не обозначенного номером. В первоописании сказано, что он находится в «Zool. Mus. Ak. Wiss. USSR» [= ЗИН]. Судиловская (1959: 87) обозначила экз. R-32778 как «тип», опираясь на данные этикетки о месте и сроках сбора экземпля-

ра; его номенклатурный статус требует уточнения.

КОММЕНТАРИЙ: The type series included 23 specimens; the sex, collecting date and locality were indicated for the «type» only. No catalogue number was given for the latter, it was stated that it was kept in «Zool. Mus. Ak. Wiss. USSR» [= ZISP]. Судиловская (1959: 87) designated specimen R-32778 as the «type» based on the label data on collecting locality and date; its nomenclatorial status requires clarification.

ПАРАТИП (?) **R-32778** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито, видна вата, крылья закреплены слабо.

МЕСТО СБОРА: «Няшевский кордон, бл. Миаса» [= Миасс; Россия, Челябинская обл.].

LOCALITY: «Nyashevskiy cordon, near Mias» [= Miass; Chelyabinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 25.05.1927. Колл.: С.И. Снигиревский.

Под *Scotocerca* Sundevall, 1872

Scotocerca inquieta (Cretzschmar, 1826)

montana

Scotocerca inquieta montana Stepanyan, 1970 (Stepanyan, 1970: 26)

ГОЛОТИП **R-91776** Пол: m. Тушка: нет глазных тампонов.

МЕСТО СБОРА: «Тадж. ССР, горы Баба-Таг, окр. к. Тургак» [Запад Таджикистана, хр. Баба-таг].

LOCALITY: «Near Turgak [? well], Baba-Tag Mts., Tadjhikistan» [Babatag Ridge, Western Tadjhikistan].

ДАТА: 15.12.1964. Колл.: Р.Л. Беме.

Под *Sylvia* Scopoli, 1769

Sylvia althaea Hume, 1878

caucasica

Sylvia caucasica Ognev, Bankovsky, 1910 (Ognev, Баньковский, 1910: 237)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании использована серия из 14 экз. с известными местами и датами сбора (все добыты не позже 1909 г.), но без номеров, при этом тип не выделен. Первоначально Судиловская (1959: 87) обозначила «тип» (R-46505) и «котип» (R-32517), неверно указав номер последнего (правильно R-82517), а затем (Судиловская, 1972: 323) обозначила экз. R-46499 и R-82517 как «котипы» без каких-либо комментариев. Все перечисленные экземпляры собраны В.Б. Баньковским в 1910 г. и, таким образом, не могут относиться к типовой серии, как и экз. R-116501, переданный с кафедры Зоологии Московского педагогического государственного университета. Однако в собрании ЗММУ имеются 7 экз., относящихся к типовой серии, о чем свиде-

тельствуют данные их этикеток: все они должны считаться синтипами.

КОММЕНТ: The original description was based on 14 specimens with known collecting dates and localities (all collected prior to 1909), but no catalogue numbers were provided; nor the type specimen was selected. Судиловская (1959: 87) first designated the «type» (R-46505) and the «cotype» (R-32517), the number of the latter was cited wrongly (the correct one is R-82517). Later she (Судиловская, 1972: 323) listed specimens R-46499 and R-82517 as additional «cotypes» without comments. All the above specimens have been collected by Bankovsky in 1910 and thus by no means belong to the type series. This is also true for specimen R-116501 donated by the Department of Zoology, Moscow Pedagogical State University. However, there are 7 specimens in ZMMU that do belong to the type series which is proved by contents of their labels; they all should be treated as syntypes.

Синтип **R-4292** Пол: м. Тушка: топорщатся перья на плечах, брюхо не зашито.
МЕСТО СБОРА: «Мцхетъ Тифлисской губ.» [Грузия].
LOCALITY: «Mzkheta, Tiflisskaya Gov.» [Georgia].
ДАТА: 30.05[12.06].1908. Колл.: В.Б. Баньковский.

Синтип **R-4293** Пол: м. Тушка: топорщатся перья на плечах, брюхо не зашито.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 18[31].06.1908. Колл.: В.Б. Баньковский.

Синтип **R-4294** Пол: м (juv). Тушка: топорщатся перья на плечах, брюхо не зашито.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 18[31].07.1908. Колл.: В.Б. Баньковский.

Синтип **R-4295** Пол: ф. Тушка: топорщатся перья на плечах и на спине, брюхо не зашито.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 18[31].07.1908. Колл.: В.Б. Баньковский.

Синтип **R-4296** Пол: ? (juv). Тушка: топорщатся перья на плечах и на спине, брюхо не зашито, голова не закреплена.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 18[31].07.1908. Колл.: В.Б. Баньковский.

Синтип **R-33632** Пол: м. Тушка: топорщатся перья на плечах и на боку.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: The same.
ДАТА: 06[19].04.1906. Колл.: В.Б. Баньковский.

Синтип **R-46495** Пол: м. Тушка: топорщатся перья на плечах и на спине.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 13[26].07.1908. Колл.: В.Б. Баньковский.

Sylvia curruca (Linnaeus, 1758)

snigirewskii

Sylvia curruca snigirewskii Stachanov, 1929 (Stachanov, 1929b: 84)

КОММЕНТАРИЙ: См. комментарий к *Sylvia curruca turkmenica* Snigirevski, 1927.

КОММЕНТ: See comment under *Sylvia curruca turkmenica* Snigirevski, 1927.

turkmenica

Sylvia curruca turkmenica Snigirevski, 1927 (Snigirevski, 1927: 35)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначен «тип» № 262 из коллекции Снигиревского (собран 26.08.1925 в Репетеке), и сообщено о типовой серии из 15 экз. Очевидно, что дата добычи «типа» опубликована с опечаткой. Судиловская (1972: 322) приводит экз. R-35725 как «тип» (= голотип), а R-35728 — как «котип» (= паратип). Название «*turkmenica*» преокупировано, замещено названием *snigirewskii* Stachanov, 1929.

КОММЕНТ: The «type» No 262 from Snigirevski's collection (shot in Repetek on 26.08.1925) was fixed in the original description, and a type series of 15 specimens was also indicated. It is evident that the collecting date provided therein for the «type» was misstated. Судиловская (1972: 322) cited the specimen R-35725 as the «type» (= holotype) and the one R-35728 as the «cotype» (= paratype). The name «*turkmenica*» is preoccupied and was replaced by the name *snigirewskii* Stachanov, 1929.

Голотип **R-35725** Пол: ф (ad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Репетек, Кара-кумы, Закаспий» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Repetek, Kara-Kum desert. Transcaspia» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 23.08.1925. Колл.: С.И. Снигиревский.

Паралектотип **R-35728** Пол: ф (juv). Тушка: нет небольшой порции перьев на спине.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.08.1925. Колл.: С.И. Снигиревский.

Семейство Regulidae

Род *Leptopocile* Severtzow, 1873

Leptopocile elegans Przewalski, 1887

elegans

Leptopocile elegans Przewalski, 1887 (Пржевальский, 1887: 77)

КОММЕНТАРИЙ: В коллекции ЗММУ хранятся 3 экз., обозначенных Судиловской (1959: 87) как «котипы» (= синтипы), очевидно, на основании авторских пометок «n. sp.» на этикетках.

COMMENT: There are 3 specimens kept in ZMMU that were designated by Судиловская (1959: 87) as «cotypes» (= syntypes) based evidently on the author's notes «n. sp.» on the labels.

Синтип **R-4313** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «хр. Ревенный (бассейн верхней Хуан-хе)» [Китай, Цинхай, хр. Датун-Шань].

LOCALITY: «Revennyi Ridge (upper Huang He basin)» [Datung Shan Ridge, Qinghai (Tsingai), China].

ДАТА: ?.04.1880. Колл.: Н.М. Пржевальский.

Синтип **R-4314** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.04.1880. Колл.: Н.М. Пржевальский.

Синтип **R-4315** Пол: f. Тушка: клюв обломан у основания.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.04.1880. Колл.: Н.М. Пржевальский.

***Leptopoeile sophie* Severtzow, 1873**

major

Leptopoeile Sophie var. *major* Menzbier, 1885 (Menzbier, 1885: 353)

КОММЕНТАРИЙ: Количество экз. в типовой серии сборов Вилькинса в первоописании не указано. В коллекции ЗММУ хранятся 2 экз. из этих сборов, обозначенные Судиловской (1959: 87) как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип) без указания оснований, при этом дата добычи типа указана неверно. Необходимо привлечение дополнительных аргументов в пользу данного обозначения, которое следует считать предварительным.

COMMENT: The number of specimens in the type series collected by Wilkins was not indicated in the original description. There are 2 specimens in ZMMU which were designated by Судиловская (1959: 87) as «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype) without discussing the backgrounds, the collecting date for the «type» was misstated. Further evidence is being sought to substantiate these designations which are now considered provisional.

Лектотип **R-4311** Пол: f. Тушка: левая цевка перебита.

МЕСТО СБОРА: «р. Таушкан-Дарья» [Китай, Синьцзян-Уйгурский автономный район].

LOCALITY: «Taushkan-Daria R.» [Xinjian Uygur (Sinkiang), China].

ДАТА: 22.09[05.10].1882. Колл.: А. И. Вилькинс.

Паралектотип **R-4310** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Кашгар-токай (Коокшель)» [Китай, Синьцзян-Уйгурский автономный район].

LOCALITY: «Kashgar-tokay (Kookshel')» [Xinjian Uygur (Sinkiang), China].

ДАТА: 18[30].10.1882. Колл.: А. И. Вилькинс.

Семейство Muscipidae

Род *Ficedula* Brisson, 1760

***Ficedula hypoleuca* (Pallas, 1764)**

sibirica

Muscicapa atricapilla var. *sibirica* Chachlov, 1915 (Хахлов, 1915: 315)

КОММЕНТАРИЙ: Оригинальное описание сделано по 3 самкам. Две из них впоследствии обозначены Судиловской (1959: 87) как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип) без объяснения оснований. При этом в номер «котипа» закралась опечатка. Место нахождения третьего экземпляра неизвестно, он должен также считаться паралектотипом.

COMMENT: The original description was based on 3 females. Two of them were designated subsequently by Судиловская (1959: 87) as «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype) without discussing the backgrounds. The catalogue number of the paralectotype was misstated. The place of preservation of the third specimen is not known, it would also be a paralectotype.

Лектотип **R-29257** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. г. Томска, д. Магадиево» [Россия].

LOCALITY: «Magadiyevovillage, vicinity of Tomsk» [Russia].

ДАТА: 03[16].06.1909. Колл.: В. А. Хахлов.

Паралектотип **R-29253** Пол: f. Тушка: оперение в центральной части брюшка и на боках груди слегка запачкано, на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Окр. г. Томска, д. Магадиево» [Россия].

LOCALITY: «Magadiyevovillage, vicinity of Tomsk» [Russia].

ДАТА: 18[31].08.1911. Колл.: В.А. Хахлов.

Род *Muscicapa* Brisson, 1760

***Muscicapa striata* (Pallas, 1764)**

inexpectata

Muscicapa striata inexpectata Dementiev, 1932 (Dementieff, 1932b: 8)

Голотип **R-3843** Пол: м. Тушка: демонтированное чучело. Голень правой ноги сломана, цевка левой ноги сломана, задний палец надломлен в нескольких местах. На правой стороне груди часть перьев отсутствует.

МЕСТО СБОРА: «Тамак» [Украина, Крым, верховья р. Салгир].

LOCALITY: «Tamak» [Upper Salgir R., Crimea, Ukraine].

ДАТА: 21.08[02.09].1854. Колл.: И.Н. Шатилов.

ПАРАТИП **R-11682** Пол: ? Тушка: кончик надклювья обломан. Оперение в центральной части груди, на правой стороне шеи и в нижней части брюшка слипшееся.

МЕСТО СБОРА: «Крым, Феодосия» [Украина].

LOCALITY: «Feodosia, Crimea» [Ukraine].

ДАТА: 05[18].08.1902. Колл.: А. Муралевич.

Семейство Turdidae

Род *Erithacus* Cuvier, 1800

Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)

caucasicus

Erithacus rubecula caucasicus Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907c: 9)

Комментарий: В оригинальном описании типовые экз. не указаны. Экз. **R-27626** был впоследствии обозначен Судиловской (1959: 88) как «котип» без комментария. Однако данный экз., судя по его окраске, относится не к кавказскому (аборигенному) подвиду, описанному Бутурлиным, а к номинативному, зимующему на Кавказе. На этом основании экз., обозначенный Судиловской, нельзя считать типом *caucasicus* Buturlin. Поэтому здесь он не приводится.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description. Subsequently, the specimen **R-27626** was designated as «cotype» by Судиловская (1959: 88) without comment. However, this specimen, judging by its coloration, does not represent the Caucasian subspecies described by Buturlin but the nominative one overwintering in the Caucasus region. On this basis, the Судиловская's specimen cannot be regarded as a type of *caucasicus* Buturlin, so it is not listed here.

ciscaucasicus

Erithacus rubecula ciscaucasicus Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 22)

Комментарий: В оригинальном описании в качестве единственного «типа» указан экз. «№ 325 от 7 апреля 1921 г.»; место его хранения неизвестно. Впоследствии как «котип» Судиловской (1959: 88) был обозначен экз. **R-25197** с датой и местом добычи, не соответствующими приведенным в первоописании. Кроме того, судя по окраске, не соответствующей диагнозу таксона, он относится не к аборигенному подвиду, описанному Бутур-

линым, а к номинативному, зимующему на Кавказе. Этот экз. не может считаться частью типовой серии и потому здесь не приводится.

COMMENT: The specimen «№ 325 of April 7, 1921» was indicated as the single «type» in the original description. Subsequently, specimen **R-25197** was denoted by Судиловская (1959: 88) as «cotype». Its collecting date and locality do not agree with those indicated in the original description. Besides, judging by its coloration that does not correspond to diagnosis of this taxon, it belongs not to the Caucasian subspecies described by Buturlin but to the nominative one just overwintering in the Caucasus region. This specimen cannot be regarded as part of the type series, so it is not listed here.

Род *Luscinia* T. Forster, 1817

Luscinia obscura (Berezowski, Bianchi, 1891)

obscura

Larvavora obscura Berezowski, Bianchi, 1891 (Березовский, Бианки, 1891: 97; рис.: табл. 1, фиг. 2)

Комментарий: В первоописании типы не указаны. «Тип» обозначен Судиловской (1972: 322) на основании того, что этот экз. изображен на рисунке в оригинальном описании. Он же указан как «лектотип» Степаняном и Лоскотом (1998: 949).

COMMENT: No types were indicated in the original description. The «type» (= lectotype) was designated by Судиловская (1972: 322) on the basis that this specimen was pictured in the original description. See also Степанян, Лоскот (1998: 949).

ЛЕКТОТИП **R-91311** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «дер. Ио-дзам-пу» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Yo-dzam-pu village» [Gansu, China].

ДАТА: 23.05[04.06].1886. Колл.: М.М. Березовский.

Luscinia svecica (Linnaeus, 1758)

caucasica

Cyanosilvia suecica caucasica Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 21)

Комментарий: В оригинальном описании типом (без номера) указан «взрослый самец от 26 ноября 1920 г. из окрестностей ст. Котляревской на Тереке», при этом общее число изученных экз. не отмечено. Впоследствии 2 экз. обозначены Судиловской (1959: 88) как «тип» (R-82513) и «котип» (R-82514), вероятно, на основании надписей рукой С.А. Бутурлина на оригинальных этикетках. Несоответствие этих экз. деталям, указанным для типа в первоописании, позволяет их считать только паратипами. Местонахождение голотипа неизвестно.

COMMENT: «Adult male of November 26, 1920 from the vicinities of Kotlyarevskaya stanitsa on Terek R.» was

indicated as the type in the original description (without a collection number), the total number of specimens studied was not provided. Subsequently, 2 specimens were designated by Судиловская (1959: 88) as the «type» (R-82513) and «cotype» (R-82514), probably based on Buturlin's handwritings on the original labels. Disagreement between details given for the type in the original description suggests that these are at best paratypes. The place of preservation of the holotype is unknown.

ПАРАТИП **R-82513** Пол: м. Тушка: левая цевка надломлена.

МЕСТО СБОРА: «Окр. станицы Ардонской, Горская Республика» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Ardonskaya stanitsa, Gorskaya Republic» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 09.04.1922. Колл.: Л.Б. Бёме.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке есть авторская пометка «n. subsp.».

NOTICE: There is the author's mark «n. subsp.» on the original label.

ПАРАТИП **R-82514** Пол: м. Тушка: кончик надклювья обломан. На верхней стороне тела в области крестца оперение слипшееся.

МЕСТО СБОРА: «окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 26.09.1921. Колл.: В.А. Селегененко.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке есть авторская пометка «subsp. nov.».

NOTICE: There is the author's mark «subsp. nov.» on the original label.

grotei

Luscinia suecica grotei Dementiev, 1932 (Dementiev, 1932b: 8)

ГОЛОТИП **R-8572** Пол: м. Тушка: на надклювье повреждена рамфотека.

МЕСТО СБОРА: «Близ д. В. Потока, Яковлевской вол. Ив. Вознесенской г.» [= Верхний Поток; Россия, Ивановская обл.].

LOCALITY: «Near V. Potoka village, Yakovlevskaya Volost, Iv[ano]-Voznessenskaya Gov.» [= Verkhniy Potok; Ivanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 08.07.1928. Колл.: М. А. Бубнов.

robusta

Cyanecula suecica robusta Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907d: 3)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании отмечено только то, что типы происходят из дельты Колымы. Типовые экз. (лектотип и паралектотип) обозначены Судиловской (1959: 88), несомненно, на основании авторских надписей «nov. subs.» на оригинальных этикетках.

COMMENT: It was only noted in the original description that the types originated from the Kolyma R. delta. The type specimens (lectotype and paralectotype) were designated by Судиловская (1959: 88), based undoubtedly on the author's inscriptions «nov. subs.» on the original labels.

ЛЕКТОТИП **R-52480** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Походское» [Россия, Якутия-Саха, Нижнеколымский р-н].

LOCALITY: «Pokhodskoye village» [Nizhnekolymskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 28.05[10.06].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-12744** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 31.05[13.06].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Род *Monticola* Boie, 1822

Monticola saxatilis (Linnaeus, 1766)

coloratus

Monticola saxatilis coloratus Stepanyan, 1965 (Степанян, 1965: 230)

ГОЛОТИП **R-83702** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Хныс-Кала (Турция)».

LOCALITY: «Near Khnys-Kala (Turkey)».

ДАТА: 22.04 [05.05].1916. Колл.: П.И. Жуков.

ПАРАТИП **R-83701** Пол: м. Тушка: обломан кончик надклювья.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 15[28].04.1916. Колл.: П.И. Жуков.

Род *Saxicola* Bechstein, 1803

Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)

amaliae

Saxicola torquata amaliae Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 16)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании в качестве «типа» без номера указан взрослый самец «от 13 октября 1919 г. из окр. Владикавказа». Согласно этим данным, типовой экз. обозначен Судиловской (1959: 88).

COMMENT: An adult male «of October 13, 1919 from vicinity of Vladikavkaz» was indicated as the «type» in the original description. In accordance with these data, the holotype was denoted by Судиловская (1959: 88).

ГОЛОТИП **R-13488** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Владикавказ, скотобойня» [Россия, Северная Осетия — Алания].
LOCALITY: «Vladikavkaz (slaughter-house)» [North Osetia — Alanya, Russia].
ДАТА: 13.10.1919. Колл.: Л.Б. Бёме.

Семейство Timaliidae

Род *Garrulax* Lesson, 1831

Garrulax sukatschewi (Berezowski, Bianchi, 1891)

sukatschewi

Trochalopteron Sukatschewi Berezowski, Bianchi, 1891 (Березовский, Бианки, 1891: 59; рис.: табл. 1, фиг. 1)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типы не выделены. Синтипы обозначены Судиловской (1972: 322). Впоследствии Степанян, Лоскот (1998: 950) фиксировали лектотип на основании того, что этот экз. послужил для рисунка в оригинальном описании с соответствующим уточнением типового местонахождения.

КОММЕНТ: No types were recognized in the original description. Syntypes were listed by Судиловская (1972: 322). Subsequently Степанян, Лоскот (1998: 950) fixed the lectotype based on the fact that this specimen was pictured in the original description with respective restriction of the type locality.

ЛЕКТОТИП **R-91129** Пол: м. Тушка: обломан кончик подклювья.
МЕСТО СБОРА: «дер. Сатани, Сигученский округ» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Satani village, Siguchenskiy Okrug» [Gansu, China].
ДАТА: ?.11.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91124** Пол: f (subad). Тушка: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Ио-дзам-пу» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Yo-dzam-pu» [Gansu, China].
ДАТА: ?.07.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91125** Пол: m (subad). Тушка: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: ?.07[08].1886 (конец июля 1886). Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91126** Пол: м. Тушка: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Гань-су, дер. Чаго, Сигученский округ» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Chago village, Siguchenskiy Okrug, Gansu» [Gansu, China].
ДАТА: ?.12.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91127** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «дер. Сатани, Сигученский округ» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Satani village, Siguchenskiy Okrug» [Gansu, China].
ДАТА: ?.01.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91128** Пол: f. Тушка: обломан конец надклювья.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: ?.12.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91130** Пол: ? Тушка: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Гань-Су, дер. Сатани, Сигученский округ» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Satani village, Siguchenskiy Okrug, Gansu» [Gansu, China].
ДАТА: ?.01.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91131** Пол: м. Тушка: обломано надклювье.
МЕСТО СБОРА: «Сигученский округ, д. Чаго» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Chago village, Siguchenskiy Okrug, Gansu» [Gansu, China].
ДАТА: ?.12.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91132** Пол: ? Тушка: маховые и рулевые очень сильно повреждены дробью (осталось только 2 рулевых), перебиты цевки.
МЕСТО СБОРА: «Сигученский округ, д. Сатани» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Satani village, Siguchenskiy Okrug» [Gansu, China].
ДАТА: ?11.1885. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91133** Пол: м. Тушка: отломлен клюв.
МЕСТО СБОРА: «дер. Сатани, Сигученский округ» [Китай, Ганьсу].
LOCALITY: «Satani village, Siguchenskiy Okrug» [Gansu, China].
ДАТА: ?.11.1886. Колл.: М.М. Березовский.

Семейство Paradoxornithidae

Род *Paradoxornis* Gould, 1836

Paradoxornis polivanovi Stepanyan, 1974

mongolicus

Paradoxornis heudei mongolicus Stepanyan, 1979 (Степанян, 1979: 53)

КОММЕНТАРИЙ: Оригинальное описание основано на серии из 6 взрослых птиц, при этом фиксирован

голотип (R-100591). Один экз. на оригинальной этикетке имеет авторскую пометку «синтип». Хотя остальные экз., собранные вместе с голотипом, не были обозначены в публикации, их принадлежность к типовой серии очевидна, все они должны считаться паратипами.

COMMENT: The original description was based on a series of 6 adult birds; the specimen R-100591 was fixed as the holotype. One specimen has the author's mark «syntype» on its label. Although other specimens collected together with the holotype were not denoted in the original description, it is evident they belong to the type series and all should be considered as paratypes.

ГОЛОТИП **R-100591** Пол: м. Тушка: концы рулевых сильно обношены.

МЕСТО СБОРА: «Вост. Монголия, устье р. Адзарга-Гол, Дашгайн-Таван-Нуур» [Монголия, Сэлэнгэ].

LOCALITY: «Dashgaun-Tavan-nuur, mouth of Adzarga-Gol R., Eastern Mongolia» [Selenge, Mongolia].

ДАТА: 31.07.1977. Колл.: Н. Цэвэнмядаг, В.Е. Фомин.

ПАРАТИП **R-100592** Пол: м. Тушка: дробью повреждено надклювье, концы рулевых сильно обношены.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.07.1977. Колл.: В.Е. Фомин.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке имеется авторская надпись «синтип».

NOTICE: There is the author's inscription «syntype» on the original label.

ПАРАТИП **R-107290** Пол: м. Тушка: перебита левая цевка и средний палец правой ноги, дробью повреждено надклювье и оторвана большая часть рулевых (уцелело только одно перо).

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.07.1977. Колл.: В.Е. Фомин.

ПАРАТИП **R-107289** Пол: ф. Тушка: концы рулевых сильно обношены.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.07.1977. Колл.: В.Е. Фомин.

ПАРАТИП **R-107288** Пол: ф. Тушка: концы рулевых сильно обношены.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.07.1977. Колл.: В.Е. Фомин.

ПАРАТИП **R-115563** Пол: ф. Тушка: дробью разбито надклювье, концы рулевых сильно обношены.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 01.08.1977. Колл.: В.А. Остапенко, В.Е. Фомин.

polivanovi

Paradoxornis heudei polivanovi Stepanyan, 1974 (Степанян, 1974: 1270)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании фиксирован голотип (из коллекции ЗИН) и перечислены (без указания номеров) еще 9 экз. из различных коллекций, послуживших для описания данного таксона. В коллекции ЗММУ хранятся 2 экз., принадлежащие к типовой серии, при этом один из них имеет на этикетке авторскую пометку «синтип». Другой экз. добыт вместе с голотипом, о нем имеется упоминание в оригинальном описании. На этом основании оба они приведены здесь как паратипы.

COMMENT: The holotype (in ZISP) was fixed in the original description; other 9 specimens from various collections (no catalogue numbers provided) were mentioned. There are 2 specimens kept in ZMMU that belong to the type series, one of them bearing the author's mark «syntype» on its label. Another one was collected together with the holotype and it was mentioned in the original description. On this basis both are listed herein as paratypes.

ПАРАТИП **R-97646** Пол: м. Тушка: концы рулевых сильно обношены.

МЕСТО СБОРА: «Прим. край, оз. Ханка. Устье Лefу. Широкая протока» [Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Wide channel. Lefu mouth. Lake Khanka, Prim[orskiy] Krai» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 20.07.1972. Колл.: Ю.Б. Шибнев.

ПРИМЕЧАНИЕ: На этикетке помечен автором описания как «синтип».

NOTICE: It is marked on its label as «syntype» by the author.

ПАРАТИП **R-97647** Пол: м (subad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Прим. край, оз. Ханка, тростники на р. Заборино» [Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Reeds on Zaborino R., Lake Khanka, Prim[orskiy] Krai» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 08.03.1972. Колл.: Ю.Б. Шибнев.

Род *Suthora* Hodgson, 1837

Suthora przewalskii Berezowski, Bianchi, 1891

przewalskii

Suthora Przewalskii Berezowski, Bianchi, 1891 (Березовский, Бианки, 1891: 67; рис.: табл. II, фиг. 1)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типы не выделены. Впоследствии Судилловская (1972: 322) обозначила только «тип», несомненно, на основании пометки на этикетке, свидетельствующей о том, что данный экз. послужил для изображения в оригинальном описании. Позднее Степанян, Лоскот (1998: 950), кроме этого экз., получившего статус лектотипа, обозначили еще 2 паралектотипа (один из них хранится в коллекции ЗИН).

КОММЕНТ: No types were recognized in the original description. Subsequently Судилловская (1972: 322) denoted the single «type» undoubtedly based on the note on the label that proved the specimen has been pictured in the original description. Later Степанян, Лоскот (1998: 950) confirmed that «type» (= lectotype) and fixed 2 paralectotypes (one of them is kept in ZISP).

ЛЕКТОТИП **R-93947** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «дер. Сатани, Сигуч. окр.» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Satani village, Siguch[enskiy] Okr[ug]» [Gansu, China].

ДАТА: ?.12.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-91023** Пол: m (subad). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «дер. Ио-дзам-пу» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Yo-dzam-pu village» [Gansu, China].

ДАТА: ?.08.1886. Колл.: М.М. Березовский.

Семейство Paridae

Род *Parus* Linnaeus, 1758

Parus bokharensis Lichtenstein, 1823

ferghanensis

Parus cinereus ferghanensis Buturlin, 1912 (Buturlin, 1912: 84)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании конкретные экз. типовой серии и их число не указаны. Впоследствии Судилловская (1959: 85) обозначила 3 экз. — «тип» (= лектотип), «котип» и «паратип» (оба паралектотипы), вероятно, на основании авторских пометок «typus» на этикетках.

КОММЕНТ: No details were given about the specimens in the original description. Subsequently Судилловская (1959: 85) designated 3 specimens, one as the «type» (= lectotype), others as «cotype» and «paratype» (both paralectotypes), based probably on the author's notes «typus» on the labels.

ЛЕКТОТИП **R-10462** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Укр. Гульча 5000 фут» [Киргизстан, Ошская обл., Алайский р-н].

LOCALITY: «Gul'cha Fort[ress], 5000 ft» [Alayskiy Distr., Oshskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 27.01[09.02].1912. Колл.: В.И. Даценко.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-10463** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 07[20].02.1912. Колл.: В.И. Даценко.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-10464** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.02[05.03].1912. Колл.: В.И. Даценко.

Parus caeruleus Linnaeus, 1758

ciscaucasicus

Cyanistes caeruleus ciscaucasicus Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 23)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано, что была изучена серия «в 21 экз., собранных с октября по март». В качестве «типа» фиксирован экз., «добытый 2 ноября 1921 г. в окрестностях Владикавказа». Судилловская (1959: 85) некорректно обозначила в качестве «типа» экз., добытый на два дня позднее указанного для исходного «типа». Этот экз. представляется возможным рассматривать только как паратип.

КОММЕНТ: It was indicated in the original description that a series «of 21 specimens collected from October to March» had been studied. One of them «collected on November 2, 1921 in vicinity of Vladikavkaz» was fixed as the «type». Судилловская (1959: 85) invalidly denoted as «type» a specimen collected two days later than it had been specified for the original «type». The Судилловская's specimen could only be designated as paratype.

ПАРАТИП **R-82515** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 04.11.1921. Колл.: В.А. Селегененко.

colchicus

Cyanistes colchicus Buturlin, 1908 (Бутурлин, 1908в: 29)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз. не выделены. «Тип» (= лектотип) и два «котипа» (= паралектотипа) обозначены Судилловской (1959: 85), очевидно, на основании надписей «type» на оригинальных этикетках. Дата и номер «типа» указаны при этом с ошибками, допущены ошибки также в дате добычи двух других экземпляров.

КОММЕНТ: No type specimens were recognized in the original description. Судилловская (1959: 85) designated the «type» (= lectotype) and 2 «cotypes» (= paralectotypes), evidently based on the author's notes «type» on the labels. The date and collection

number of the «type» were misstated, the collecting date of two other specimens also misstated.

Лектотип **R-10656** Пол: ? Тушка: оперение на нижней стороне тела загрязнено.

Место сбора: «Кутаисская губ. Въ городскомъ дубовомъ лесу около Кутаиса (къ S.)» [Грузия, Кутаиси].

LOCALITY: «In the urban oak forest near (S of) Kutais. Kutaisskaya Gov.» [Kutaisi, Georgia].

ДАТА: 31.12.1903 [13.01.1904]. Колл.: А.М. Кобылин.

Паралектотип **R-10657** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

Место сбора: «Кутаисская губ. Въ городскомъ дубовомъ леске верстах в 1–2 къ S. отъ Кутаиса» [Грузия, Кутаиси].

LOCALITY: «In the urban oak forest 1–2 versts S of Kutais. Kutaisskaya Gov.» [Kutaisi, Georgia].

ДАТА: 31.12.1903 [13.01.1904]. Колл.: А.М. Кобылин.

Паралектотип **R-10663** Пол: ? Тушка: оперение на нижней стороне тела загрязнено (цвет грязно-желтый).

Место сбора: «Кутаисская губ. Въ городскомъ дубовомъ лесу верстах в 1–3 къ S. от Кутаиса» [Грузия, окр. г. Кутаиси].

LOCALITY: «In the urban oak forest 1–3 versts S of Kutais. Kutaisskaya Gov.» [Kutaisi, Georgia].

ДАТА: 31.12.1903 [13.01.1904]. Колл.: А.М. Кобылин.

georgicus

Cyanistes caeruleus georgicus Buturlin, 1908 (Бутурлин, 1908в: 29)

Комментарий: В первоописании типовые экз. не выделены. Судиловской (1959: 85) в качестве «типа» (= лектотипа) обозначен экз. R-10659, вероятно, на основании авторской надписи «туре» на оригинальной этикетке. В коллекции ЗММУ имеется еще 1 экз. (R-10655), без сомнения также относящийся к типовой серии, он фиксируется здесь как паралектотип.

COMMENT: No types were recognized in the original description. Судиловская (1959: 85) designated the specimen R-10659 as the «type» (= lectotype), probably based on the author's note «туре» on the label. There is one more specimen (R-10655) kept in ZMMU that undoubtedly belongs to the type series, it is fixed herein as paralectotype.

Лектотип **R-10659** Пол: ? Тушка: оперение на нижней стороне тела прижизненно загрязнено.

Место сбора: «Тифлисская губ., Ахалцихский у. Ивовый лесок по р. Посхов-чай против сел. Суфлисъ» [Грузия].

LOCALITY: «Willow forest by the bank of Poskhovchay R., across Sufli village, Akhaltsikhskiy Ud., Tiflisskaya Gov.» [Georgia].

ДАТА: 13[26].02.1905. Колл.: А.М. Кобылин.

Паралектотип **R-10655** Пол: ? Тушка: на груди следы крови.

Место сбора: «Ахалцихск. у. Ивовый лесъ на берегу р. Посхов-чай, версты 4 выше г. Ахалциха» [Грузия].

LOCALITY: «Willow forest by the bank of Poskhovchay R., ca. 4 versts above Akhaltsikh, Akhaltsikhskiy Ud.» [Georgia].

ДАТА: 04[17].12.1904. Колл.: А.М. Кобылин.

Parus cinctus Boddaert, 1783

kolymensis

Poecile kolymensis Buturlin, 1908 (Buturlin, 1908a: 284)

Комментарий: Конкретные экз. и их число в первоописании не указаны. Три типовых экз. обозначены Судиловской (1959: 86): «тип» (= лектотип) и 2 «котипа» (= паралектотипа), несомненно, на основании авторских надписей на этикетках «typus» и «cotypus». Еще два экземпляра (R-10876, 10877) с надписью на этикетках «Cotypus» ранее обозначены не были.

COMMENT: No details on types were provided in the original description. Three type specimens were designated by Судиловская (1959: 86), one as a «type» (= lectotype) and two as «cotypes» (= paralectotypes), undoubtedly based on the author's notes on the labels «typus» and «cotypus». Two additional specimens (R-10876, 10877) marked as «Cotypus» on their labels have not been denoted before.

Лектотип **R-10878** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

Место сбора: «Нижнеколымск» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Nizhnekolymsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 05[18].05.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Паралектотип **R-10876** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

Место сбора: «гор. Средне-Колымск» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Sredne-Kolymsk town» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 22.06[05.07].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Паралектотип **R-10877** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

Место сбора: «Юрта Ачечи, Колымск. окр. по Верхоянск. тракту» [Россия, Якутия-Саха, Абыйский р-н].

LOCALITY: «Achechi yurta by Verkhoyan[skiy] tract, Kolymsk[iy] Okrug» [Abyiskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

Дата: 05[18].04.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-10881** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Пов[арня]. Турях-Урюя, хреб. Тас-Хаяхтахь, Верхоян. окр.» [Россия, Якутия-Саха, Верхоянский р-н].

LOCALITY: «A sab[in]. Turyakh-Uryuya, Tas-Khayhtakh Ri[dge], Verkhoyan[skiy] Okrug» [Verkhoyanskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

Дата: 29.03[11.04].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-10887** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 29.03[11.04].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

***Parus cyanus* Pallas, 1770**

hyperrhiphaeus

Cyanistes cyanus hyperrhiphaeus Dementiev, Neptner, 1932 (Dementieff, Neptner, 1932: 288)

ГОЛОТИП **R-9668** Пол: m. Тушка: оперение вокруг клюва и на левой ушной партии загрязнено.

МЕСТО СБОРА: «Окр. г. Кустаная» [Казахстан].

LOCALITY: «Vicinity of Kustanai city» [Kazakhstan].

Дата: 02.11.1920. Колл.: В.Г. Гептнер.

yenisseensis

Cyanistes cyanus yenisseensis Tugarinov, Buturlin, 1911 (Тугаринов, Бутурлин, 1911: 50)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны два «типа»: самец (из коллекции Тугаринова) и самка (из коллекции Бутурлина). Второй экз. обозначен Судиловской (1959: 85) как «тип» (= лектотип).

КОММЕНТ: Two «types» were indicated in the original description: a male (from Tugarinov's collection) and a female (from Buturlin's collection). The latter was fixed as the «type» (= lectotype) by Судиловская (1959: 85).

ЛЕКТОТИП **R-10607** Пол: f. Тушка: шкурка на животе не зашита, белые участки оперения прижизненно загрязнены.

МЕСТО СБОРА: «о. Конный, окр. Красноярска» [Россия].

LOCALITY: «Konnyi Isl., vicinity of Krasnoyarsk» [Russia].

Дата: 13[26].03.1908. Колл.: ?

***Parus davidi* (Berezowski, Bianchi, 1891)**

davidi

Poecile Davidi Berezowski, Bianchi, 1891 (Березовский, Бианки, 1891: 113; рис.: табл. II, фиг. 4)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типы не выделены. Синтипы обозначены Судиловской (1972: 321). Впоследствии Степанян и Лоскот (1998: 950) фиксировали лектотип на основании того, что данный экз. изображен в оригинальном описании. Соответственно, остальные экз. типовой серии стали паралектотипами.

КОММЕНТ: No types were recognized in the original description. The syntypes were designated by Судиловская (1972: 321). Subsequently Степанян & Лоскот (1998: 950) fixed the lectotype based on the fact that the specimen was pictured in the original description. Respectively the remainder specimens in the type series became paralectotypes.

ЛЕКТОТИП **R-90984** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Близь деревни Чаго, Си-гу» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Near Chago village, Si-gu» [Gansu, China].

Дата: ?.12.1886 [?.01.1887]. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-90980** Пол: ? (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «д. Ио-дзам-пу» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Yo-dzam-pu village» [Gansu, China].

Дата: ?.08.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-90981** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: ?.07.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-90982** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: ?.06.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-90983** Пол: ? (juv). Тушка: обломан кончик надклювья.

МЕСТО СБОРА: «Танчань бл. деревни Ио-дзам-пу» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Tanchan, near Yo-dzam-pu village» [Gansu, China].

Дата: ?.07.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-90985** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «дер. Сатани» [Китай, Ганьсу].

LOCALITY: «Satani village» [Gansu, China].

Дата: ?.11.1886. Колл.: М.М. Березовский.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-90986** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ?.11.1886. Колл.: М.М. Березовский.

Parus hypermelaena
(Berezowski, Bianchi, 1891)

hypermelaena

Poecile hypermelaena Berezowski, Bianchi, 1891
(Березовский, Бианки, 1891: 112; рис.: табл. II, фиг. 2)

КОМЕНТАРИЙ: В оригинальном описании типы не выделены. «Тип» обозначен Судиловской (1972: 321) на основе пометки на оригинальной этикетке: «Тип Beres., Bianchi». Впоследствии (Степанян, Лоскот, 1998: 950) он получил статус лектотипа; паралектотип хранится в ЗИН.

КОММЕНТ: No types were recognized in the original description. The «type» was denoted by Судиловская (1972: 321) based on the note on the original label: «Type Beres., Bianchi». Subsequently Степанян, Лоскот (1998: 950) confirmed its status as the lectotype; the paralectotype is kept in ZISP.

ЛЕКТОТИП **R-93948** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Дер. Лан-дзя-коу» [Китай, Шеньси].

LOCALITY: «Lan-dzya-kou village» [Shensi, China].
ДАТА: ?.03.1887. Колл.: М.М. Березовский.

***Parus montanus* Baldenstein, 1827**

suschkini

Poecile baicalensis suschkini Chachlov, 1912 (Хахлов, 1912: 60)

КОМЕНТАРИЙ: В оригинальном описании указан «тип» (место хранения неизвестно) и, кроме того, упомянуты еще 9 экз. Шесть экз. типовой серии хранятся в ЗММУ. Из них экз. R-95487 выделен на основе совпадения пола и возраста и указанного в публикации полевого номера (№ 5), а также размеров ($A=63$, $C=59$, $L=15$), совпадающих с таковыми на этикетке. Остальные экземпляры опознаны на основании авторских пометок «Typus» на оригинальных этикетках. Поскольку нет уверенности в том, что какой-либо из них может быть исходным «типом», все они приводятся здесь как паратипы.

КОММЕНТ: The «type» was denoted in the original description (the place of preservation is not known), and 9 additional specimens were mentioned. Six specimens of the type series are known to be kept in ZMMU. Of them, the R-95487 was recognized on the basis of its sex and field number indicated in the the original description, as well as its measurements ($A=63$, $C=59$, $L=15$). The remaining specimens were recognized due to author's marks «Typus» on the original labels. As there are no certainty that any one of these may represent the original «type», they all are listed here provisionally as paratypes.

ПАРАТИП **R-95487** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Саур, р. Темир-су» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Temir-su R., Saur» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 29.07[11.08].1911. Колл.: А.В. Хахлов.

ПАРАТИП **R-95489** Пол: ? (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18[31].07.1909. Колл.: А.В. Хахлов.

ПАРАТИП **R-95492** Пол: f (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09[22].07.1909. Колл.: А.В. Хахлов.

ПАРАТИП **R-95520** Пол: m. Тушка: на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Тарбагатай, Майчат» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Maychat, Tarbaghatai» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 14[27].07.1907. Колл.: А.В. Хахлов.

ПАРАТИП **R-95521** Пол: m. Тушка: на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Тарбагатай, Майчат» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Maychat, Tarbaghatai» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 27.06[10.07].1910. Колл.: А.В. Хахлов.

ПАРАТИП **R-95522** Пол: ? (juv). Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 27.06[10.07].1910. Колл.: А.В. Хахлов.

***Parus palustris* Linnaeus, 1758**

kabardensis

Penthestes palustris kabardensis Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 24)

КОМЕНТАРИЙ: В первоописании типовой экз. указан без номера. «Тип» (= голотип) обозначен Судиловской (1959: 86), вероятно, на основе соответствия даты и места сбора, указанных для типа в первоописании и на оригинальной этикетке.

КОММЕНТ: A type specimen was indicated without number in the original description. The «type» (= holotype) was denoted by Судиловская (1959: 86), probably based on the correspondence of the collecting date and locality in the original description to those on the label.

ГОЛОТИП **R-10918** Пол: m. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владикавказ» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

Дата: 09.10.1921. Колл.: А.М. Селегененко.

Семейство Sittidae

Род *Sitta* Linnaeus, 1758

Sitta europaea Linnaeus, 1758

arctica

Sitta arctica Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907d: 87)
Комментарий: В первоописании отмечено только то, что типы происходят из окрестностей Верхоянска. Впоследствии Судиловской (1959: 86) 2 экз. обозначены как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип), несомненно, на основании авторских пометок «type» на оригинальных этикетках.

COMMENT: It was only noted in the original description that the types originated from the vicinity of Verkhoyansk. Subsequently 2 specimens were designated by Судиловская (1959: 86) as the «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype), undoubtedly based on the author's notes «type» on the original labels.

Лектотип **R-10155** Пол: м. Тушка: испачкано оперение вокруг клюва.

Место сбора: «Г. Верхоянск» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Verkhoyansk town» [Yakutia-Sakha, Russia].

Дата: 25.03[07.04].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Паралектотип **R-10156** Пол: f. Тушка: сохранность полная.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 25.03[07.04].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

formosana

Sitta formosana Buturlin, 1911 (Бутурлин, 1911a: 51)

Комментарий: Единственный экз., по которому сделано первоописание, был обозначен Судиловской (1959: 86) как «тип» (= голотип). Бутурлин (1915: 311) предложил (неоправданно) замещающее название *taivana*, обозначив в дополнение к типу еще 2 экз.; один из них (R-10160) хранится в ЗММУ. Поскольку оригинальное описание основано на одном экз., экз. R-10160 не имеет номенклатурного статуса и здесь не приводится.

COMMENT: The sole specimen, from which the original description was made, was listed by Судиловская (1959: 86) as the «type» (= holotype). Buturlin (1915: 311) suggested (unjustified) replacing name *taivana*, and listed 2 more specimens in addition to the holotype, one of them (R-10160) is kept in ZMMU. However as far as the original description was based on the sole specimen, the specimen R-10160 has no nomenclatorial status and is not listed here.

Голотип **R-10157** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

Место сбора: «Центр. Формоза, провинция Нанто» [Тайвань].

LOCALITY: «Nanto Prov., centr[al] Formosa» [Taiwan].

Дата: [16.03.1891]. Колл.: ?

hondoensis

Sitta europaea hondoensis Buturlin, 1916 (Бутурлин, 1916b: 157)

Комментарий: В первоописании указано, что «типами *S. e. hondoensis* служат: самцы 20 сент. 1905, Фуджи и 7 нояб. 1906, Шиншу (Шинано) и самка 20 февр. 1907, там же...». Первый и последний из них (R-10158, R-10159) хранятся в ЗММУ; место нахождения третьего экз. неизвестно, вероятно, он не сохранился. Судиловской (1959: 86) имеющиеся экземпляры обозначены, соответственно, как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип), причем даты и номера обоих указаны с ошибками, что отчасти денонсирует это номенклатурное действие. Поскольку ранее Курода определил типовую местность *S. e. hondoensis* как Шинано (цит. по: A Handlist..., 1958: 43), здесь предлагается (по согласованию с Э. Дикинсоном, специально изучавшим этот случай) переопределить экз. R-10159 как лектотип, а экз. R-10158 как паралектотип.

COMMENT: It was indicated in the original description that «the types of *S. e. hondoensis* were: males of 20 Sept. 1905 from Fudji and of 7 Nov. 1906 from Shinshu (Shinano), and female of 20 Feb. 1907 from the same place...». The first and the last of these specimens (ns R-10158, R-10159) are kept in ZMMU; place of preservation of remainder specimen is unknown, it might be lost. Судиловская (1959: 86) designated the existing specimens, respectively, as the «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype); both collecting dates and collection numbers were listed by her with mistakes which invalidates in part this nomenclatorial act. As the type locality of *S. e. hondoensis* had been restricted earlier to Shinano by Kuroda (cited from A Handlist..., 1958: 43), it is suggested herein (in agreement with E. Dickinson who studied the case closely) to re-designate the specimen R-10159 as lectotype and the specimen R-10158 as paralectotype.

Лектотип **R-10159** Пол: f. Тушка: справа на брюшке слипшееся оперение, на животе шкурка не зашита.

Место сбора: «Шиншу, Хондо» [= Шинано; Япония, Хонсю].

LOCALITY: «Shinshu, Hondo» [= Shinano R.; Honsu, Japan].

Дата: [20.02.1907]. Колл.: ?

Паралектотип **R-10158** Пол: м. Тушка: на животе шкурка не зашита.

Место сбора: «Япония, Фуджи» [гора Фудзияма; Хонсю].

LOCALITY: «Fuji, Japan» [Fuji-san volcano; Honsu].
ДАТА: [20.09.1905]. Колл.: ?

taivana

Sitta europaea taivana Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915ж: 311)

КОММЕНТАРИЙ: Неоправданное замещение названия *Sitta formosana* Buturlin, 1911 (см. комментарий к нему).

COMMENT: Unjustified replacement for *Sitta formosana* Buturlin, 1911 (see comment under the latter).

***Sitta leucopsis* Gould, 1850**

przewalskii

Sitta Przewalskii Berezowski, Bianchi, 1891 (Березовский, Бианки, 1891: 119)

КОММЕНТАРИЙ: Оригинальное описание выполнено по единственному экз., собранному Березовским. В качестве «типа» (= голотипа) он обозначен Судиловской (1972: 322).

COMMENT: The original description was based on the single specimen collected by Berezowski. It was listed as the «type» (= holotype) by Судиловская (1972: 322).

ГОЛОТИП **R-93946** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Дер. Ио-дзам-пу» [Китай, Гань-су].

LOCALITY: «Yo-dzam-pu village» [Gansu, China].
ДАТА: ?.07.1886. Колл.: М.М. Березовский

***Sitta neumayer* Michahelles, 1830**

parva

Sitta syriaca parva Buturlin, 1906 (Buturlin, 1906: 417)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз. не обозначены. Судиловская (1959: 86) обозначила 2 экз. как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип), несомненно, основываясь на пометках автора на оригинальных этикетках.

COMMENT: No types were recognized in the original description. Судиловская (1959: 86) designated 2 specimens as the «type» (= lectotype) and the «cotype» (= paralectotype), undoubtedly based on the author's notes on the original labels.

ЛЕКТОТИП **R-10153** Пол: ? Тушка: на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Тифлисская губ., Ахалцихь. Скалы на второй версте Абась-Туминского шоссе» [Грузия, Ахалцихе].

LOCALITY: «Rocks on the 2d verst by the Abas-Tumin Road, Akhaltsikh. Tiflisskaya Gov.» [Akhaltsikhe, Georgia].

ДАТА: 03[16].12.1904. Колл.: А.М. Кобылин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-10154** Пол: f. Тушка: оперение на боках головы испачкано, на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Тифлисская губ., скалистое ущелье около сел. Охерь. Окрестн. г. Ахалциха» [Грузия, Ахалцихе]

LOCALITY: «Rocky gorge near Okher village, vicinity of Akhal-Tsikh, Tiflisskaya Gov.» [Akhaltsikhe, Georgia].

ДАТА: 17.03[30.04].1905. Колл.: А.М. Кобылин.

***Sitta tephronota* Sharpe, 1872**

armeniaca

Sitta tephronota armeniaca Vorobiev, 1934 (Vorobiev, 1934: 156)

КОММЕНТАРИЙ: В оригинальном описании указана серия из 9 экз., при этом как «тип» (= голотип) обозначен экз. R-14470. Впоследствии Судиловская (1959: 86) обозначила еще один экз. как «котип» (= паратип) с теми же датой и местом сбора, что и у первого экз.

COMMENT: A series of 9 specimens was indicated in the original description, one R-14470 being fixed as the «type» (= holotype). Subsequently Судиловская (1959: 86) denoted one more specimen as the «cotype» (= paratype) with the same collecting date and locality as in the holotype.

ГОЛОТИП **R-14470** Пол: м. Тушка: основания рулевых поедены молью, на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Нах-край, окр. с. Джамал-Эдин, пустынь. скалист. ущ.» [Азербайджан, Нахичевань].

LOCALITY: «Deser[ted] rocky gorge, Nakh-Krai, vicinity of Djamal-Edin village» [Nakhichevan, Azerbaijan].

ДАТА: 14.06.1929. Колл.: Г.В. Соснин.

ПАРАТИП **R-14469** Пол: ? Тушка: на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 14.06.1929. Колл.: Г.В. Соснин.

iranica

Sitta tephronota iranica Buturlin, 1916 (Бутурлин, 1916б: 165)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании имеется только указание: «Типы вь моей коллекції: три экземпляра оть марта 1905 съ персидской границы». Судиловская (1959: 86) выделила и обозначила «тип» (= лектотип), основываясь, вероятно, на соответствии даты и места добычи экз., указанных в первоописании. Кроме него, в коллекции ЗММУ имеется еще один экз. тех же сборов из Фирюзы, несомненно, относящийся к типовой серии и являющийся паралектотипом.

COMMENT: In the original description there is the only an indication that: «The types are in my collection: three specimens of March, 1905 from the Persian boundary». Судиловская (1959: 86) designated the «type» (= lectotype) based probably on the identity of the collecting date and locality of the specimens

mentioned in the original description. Besides, there is one more specimen kept in ZMMU that belongs to the same sample from Firyuza: it is undoubtedly a part of the type series and should be considered as paralectotype.

ЛЕКТОТИП **R-10220** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Sirax» [= Серахс; Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Sirax» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 20.03[02.04].1905. Колл.: ?

ПАРАЛЕКТОТИП **R-10221** Пол: ? Тушка: на животе шкурка не зашита.

МЕСТО СБОРА: «Feruse» [= Фирюза; Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Feruse» [= Firyuza; Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 04[17].03.1905. Колл.: ?

Семейство Certhiidae

Род *Certhia* Linnaeus, 1758

Certhia familiaris Linnaeus, 1758

buturlini

Certhia familiaris buturlini Bankovsky, 1912 (Баньковский, 1912: 160)

КОММЕНТАРИЙ: Предполагавшееся быть исходным описание таксона (Баньковский, 1913: 33) основано на изучении 2 экз. из сборов Сеницкого (оба в ЗММУ, R-4137, R-4138). Однако повторное описание, базирующееся на более обширном материале, оказалось опубликовано раньше (на что указывает сам Баньковский), чем запланированная первая работа (Баньковский, 1912: 160), в ней из 2 исходных экз. в качестве «типа» (= голотипа) обозначен только R-4137. Тем не менее, фиксация второго экземпляра как паратипа представляется правомочной.

КОММЕНТ: A description of the taxon (Баньковский, 1913: 33) based on the study of 2 specimens collected by Senitskiy (both in ZMMU ns R-4137, R-4138) intended to be the first one. However there was another description based on more extensive material that appeared to be published prior (Bankovski himself indicated that) to the planned first one (Баньковский, 1912: 160). Only one «type» (= holotype) R-4137 was fixed in it. Nevertheless the second specimen mentioned in the other paper is no doubt a valid paratype.

ГОЛОТИП **R-4137** Пол: м. Тушка: на боках головы оперение слипшееся.

МЕСТО СБОРА: «Салгирка» [Украина, Крым, верх. р. Салгир].

LOCALITY: «Salgirka» [Upper Salgir R., Crimea, Ukraine].

ДАТА: 10[22].12.1894. Колл.: А.И. Сеницкий.

ПАРАТИП **R-4138** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Чукурча» [Украина, Крым, верх. р. Салгир].

LOCALITY: «Chukurcha» [Upper Salgir R., Crimea, Ukraine].

ДАТА: 13[25].11.1894. Колл.: А.И. Сеницкий.

caucasica

Certhia familiaris caucasica Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907с: 8)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типы не указаны. Лектотип фиксируется здесь на основании авторской надписи на этикетке: «*Certhia caucasica* But. type».

КОММЕНТ: No types were indicated in the original description. The lectotype is fixed herein based on the author's note on the label: «*Certhia caucasica* But. type».

ЛЕКТОТИП **R-10301** Пол: ? Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: Тифлисская губ., Ахалцихск. у. Ивовый лесок на р. Посхов-чай против сел. Суфлишь [Грузия, Ахалцихе].

LOCALITY: «Small willow forest on Poskhov-chay R. across Sufliis village, Akhaltsikhskiy Ud., Tiflisskaya Gov.» [Akhaltshikhe, Georgia].

ДАТА: 15[28].01.1905. Колл.: А.М. Кобылин.

ciscaucasica

Certhia familiaris ciscaucasica Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 26)

КОММЕНТАРИЙ: «Тип» (= голотип) обозначен Судиловской (1959: 86) в соответствии с деталями, указанными в первоописании: «Собранная Л.Б. Бёме серия... взрослый самец от 31 декабря 1921 г.».

КОММЕНТ: The «type» (= holotype) was denoted by Судиловская (1959: 86) in accordance with the details in the original description: «The series collected by L.V. Boehme ... adult male of December 31, 1921».

ГОЛОТИП **R-10300** Пол: м. Тушка: сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 31.12.1921. Колл.: Л.Б. Бёме.

Семейство Passeridae

Род *Montifringilla* Brehm, 1828

Montifringilla taczanowskii (Przewalski, 1876)

taczanowskii

Onychospiza taczanowskii Przewalski, 1876 (Пржевальский, 1876: 81; рис. XI, 1)

Комментарий: В первоописании типовая местность и типовые экз. автором не выделены: указано, что вид «встречен был... в верховьях р. Тэтунга и очень часто попадался в степях Куку-Нора. Затем, минуя Цайдам, вновь появился, но в меньшем числе, в сев. Тибете»; все данные относятся к осени 1872 г. Тогдашнюю границу северного Тибета (хребет Шуга) экспедиция пересекла 22.11.1872 г. Таким образом, хранящийся в ЗММУ экз. этого вида, единственный из сборов Пржевальского, был добыт в период 22–30.11[04–12.12].1872 г. на участке между хребтами Шуга [= Шургань-Ула] и Баян-Хара-Ула. Поскольку данный экз. добыт в районе, упоминавшемся в первоописании, и в ходе работы той же экспедиции, его можно считать относящимся к типовой серии; статус обозначен здесь как синтип. Остальные экз. этой серии, очевидно, находятся в коллекции ЗИН.

COMMENT: Neither precise type locality nor the type specimens were recognized by the author in the original description: it was just noted that the species «was met... in the upper Tetung R. and was recorded frequently in the steppes of Kuku-Nor. Then, having passed Tsaidam, it appeared again in northern Tibet, but in smaller number»; all records having been made in autumn, 1872. The boundary of northern Tibet of those days (Shuga Ridge) was crossed by the expedition on Nov. 22, 1872. Based on the above and on the label data the only specimen of this species in ZMMU collected by Przewalski himself was shot in Nov. 22–30, 1872 in the region between Shuga [= Hoh-Xil Shan] and Ulan-Ula. As this specimen was collected in the region mentioned in the original description and during the field work of the same expedition, it can be considered as belonging to the type series; herein it is listed as syntype. Other specimens of this series are presumably kept in ZISP.

Синтип **R-4234** Пол: f. Тушка: в полной сохранности.

Место сбора: «Сев. Тибет» [Китай, пров. Цинхай, степное плато между хребтами Шургань-Ула и Баян-Хара-Ула].

LOCALITY: «North Tibet» [Steppe plateau between Hoh-Xil Shan and Ulan-Ula ridges, Qinghai Prov. (Tsingai), China].

ДАТА: 22–30.11[04–12.12].1872. Колл.: Н.М. Пржевальский.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке надпись «ноябрь».

NOTICE: There is an inscription «November» on the original label.

Род *Passer* Brisson, 1760

Passer ammodendri Gould, 1872

nigricans

Passer ammodendri nigricans Stepanyan, 1961 (Степанян, 1961: 220)

Голотип **R-36217** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито.

Место сбора: [Казахстан, Алмаатинская обл., среднее течение р. Или, Кумау, урочище Топор].

LOCALITY: [Topor Place, Kumau, middle Ili R., Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 22.04[04.05].1875. Колл.: ?

Паратип **R-36219** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 06[18].04.1875. Колл.: ?

Паратип **R-37844** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито.

Место сбора: «Ad fl. Ili infer» [Казахстан, Алмаатинская обл., среднее течение р. Или].

LOCALITY: «Ad fl. Ili infer» [Middle Ili R., Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 18[30].04.1875. Колл.: N.A. Severtzov.

Passer hispaniolensis (Temminck, 1820)

terekius

Passer hispaniolensis terekius Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 41)

Комментарий: Типовая серия включает 12 экз., 6 из которых находятся в коллекции ЗММУ. «Тип» указан в первоописании с датой сбора 29.05.1923. Экз. R-17823 обозначен Судиловской (1959: 84) как «тип», по-видимому, на основании авторской пометки на этикетке «*Passer hispaniolensis terekius* nov. subs. typus», однако, имеет другую дату. Экз. R-17822, R-17826, R-53106 обозначены Судиловской (1959: 84) как «котипы», по-видимому, также на основании авторских пометок на этикетках «Cotyurus», а экз. R-17824, R-17827 там же — как «паратипы». Экз. R-17823 здесь придан статус голотипа, однако, его статус требует уточнения, имея в виду расхождение в датах; прочие экз. — паратипы.

COMMENT: The type series includes 12 specimens, 6 of which are kept in ZMMU. The «type» was indicated as one with the collecting date 29.05.1923. The specimen R-17823 was designated as the «type» by Судиловская (1959: 84) based seemingly on the author's note on the label «*Passer hispaniolensis terekius* nov. subs. typus» but it has a different collecting date. The specimens ns R-17822, R-17826, R-53106 were denoted as «cotypes» by Судиловская (1959: 84), seemingly also based on the author's mark «Cotyurus» on the labels, and the specimens R-17824, R-17827 were denoted as «paratypes» (loc. cit.). The specimen R-17823 is listed here as the holotype, but its status needs clarification, keeping in mind disagreement with the dates; other specimens are paratypes.

Голотип **R-17823** Пол: m. Тушка: слегка повреждены затылочная и правая ушная области, брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Терская область, Кизлярск. отдел, окрестности с. Мал. Арешевка» [Россия, Дагестан, Кизлярский р-н].
LOCALITY: «Vicinity of Mal[aya] Areshevka village, Kizlyarsky otdel, Terskaya Obl.» [Kizlyarsky Distr., Dagestan, Russia].
ДАТА: 30.05.1923. Колл.: К.А. Воробьев.

ПАРАТИП **R-17822** Пол: f. Тушка: левый бок испачкан кровью, брюхо не зашито.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.05.1923. Колл. Л.Б. Беме.

ПАРАТИП **R-17824** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито, лапы расставлены.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.05.1923. Колл.: В.Г. Гептнер.

ПАРАТИП **R-17826** Пол: f. Тушка: кончик клюва и подклювье с правой стороны повреждены, брюхо не зашито, лапы расставлены.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.05.1923. Колл.: Л.Б. Беме.

ПАРАТИП **R-17827** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито, лапы расставлены.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.05.1923. Колл.: Л.Б. Беме.

ПАРАТИП **R-53106** Пол: f. Тушка: брюхо не зашито, лапы расставлены.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.05.1923. Колл.: Л.Б. Беме.

***Passer montanus* (Linnaeus, 1758)**

stegmanni

Passer montanus stegmanni Dementiev, 1933 (Dementiev, 1933: 110)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании «тип» обозначен под коллекционным № R.12.054, не указанным ни на одной из этикеток соответствующих экз. Этот музейный номер принадлежит птице другого вида. «Тип» вторично обозначен Судиловской (1977: 159) на основании данных этикетки, совпадающих с данными первоописания, остальные 2 экз. обозначены ею как «синтипы». Ситуация требует дальнейшего анализа, чтобы установить правомочность действия А.М. Судиловской.

КОММЕНТ: In the original description the «type» was indicated by the catalogue number R.12.054 which is lacking on any of the labels of relevant specimens. This museum number is assigned to the specimen of another species. The «type» was fixed for the second time by Судиловская (1977: 159) based on the label data that agree with those in the original

description, and 2 more specimens were denoted by her as «syntypes». The situation deserves further examination in order to clarify the validity of А.М. Судиловская's action.

ГОЛОТИП **R-17662** Пол: ? Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Якутск» [Россия, Якутия-Саха].
LOCALITY: «Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].
ДАТА: 05[18].01.1907. Колл.: Н.М. Харитонов.

ПАРАТИП **R-17760** Пол: f. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Село Конторское» [Россия, Якутия-Саха, низовья р. Колымы].
LOCALITY: «Kontorskoye village» [Lower Kolyma R., Yakutia-Sakha, Russia].
ДАТА: 14[27].04.1908. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАТИП **R-17761** Пол: f. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 14[27].04.1908. Колл.: С.А. Бутурлин.

transcausicus

Passer montanus transcausicus Buturlin, 1906 (Buturlin, 1906: 423)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указана типовая серия из 3 экз., добытых в окрестностях Ахалцихе (Грузия), тип не выделен. Очевидно, эти экз. утрачены вместе с частью коллекции Бутурлина (сохранившаяся часть находится в ЗММУ). Экз. R-17754 из другого места сбора обозначен Судиловской (1959: 84) как «тип» на основании соответствующей авторской пометки «typus» на этикетке. В предположении, что это сделано одновременно с описанием таксона, данный экз. приводится здесь как «тип» неопределенного статуса. В случае признания необходимости фиксации неотипа данный экземпляр следует принимать во внимание.

КОММЕНТ: Three specimens of the type series were indicated in the original description that have been collected in the vicinity of Akhalzykhe (Georgia) but no single type was fixed. These 3 specimens were evidently lost together with part of Buturlin's collection (the retained part is kept in ZMMU). The specimen R-17754 from another locality was fixed by Судиловская (1959: 84) as the «type» based on respective author's note «typus» on its label. Supposing that the author identified this simultaneously with his new taxon, it is listed here as a «type» of uncertain status. Should it prove necessary to designate a neotype this specimen should be considered.

«Тип» **R-17754** Пол: m. Тушка: полная сохранность.

МЕСТО СБОРА: «Тифлисская губ., Горийский уезд, ст. Михайлово Закавказской ж.д.» [Грузия, окрестности Гори, Хашури].

LOCALITY: «Mikhaylovo Sta of Transcaucasian railway, Goriysky Ud., Tiflisskaya Gov.» [Khashuri, near Gori, Georgia].
ДАТА: 09[22].07.1904. Колл.: ?

volgensis

Passer montanus volgensis Ognev, 1913 (Огнев, 1913б: 41)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой экз. не выделен. «Тип» (= лектотип) обозначен Судиловской (1959: 84) из типовой серии в 5 экз., упомянутой в первоописании, без объяснения оснований. Остальные экз. серии обозначены ею как «котипы» (= паралектотипы). На оригинальных этикетках все экз. помечены автором как «typus».

КОММЕНТ: No type specimen was indicated in the original description. The «type» (= lectotype) was designated later by Судиловская (1959:84) from the type series of 5 specimens, the others being listed as «cotypes» (= paralectotypes). All these specimens were marked by the author as «typus» on their labels.

ЛЕКТОТИП **R-17697** Пол: м. Тушка: полная сохранность.

МЕСТО СБОРА: «Заросли камыша по берегу затона, бл. Никитск. банки, дельта Волги» [Россия, Астраханская обл.].

LOCALITY: «Reed bushes near Nikitskaya bank, delta of Volga R.» [Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 22.03[04.04].1912. Колл.: С.И. Огнев.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-4795** Пол: м. Тушка: полная сохранность.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 26.03[08.04].1912. Колл.: С.И. Огнев.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-4796** Пол: ф. Тушка: в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 26.03[08.04].1912. Колл.: С.И. Огнев.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-4797** Пол: ф. Тушка: полная сохранность.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.03[04.04].1912. Колл.: С.И. Огнев.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-4798** Пол: м. Тушка: полная сохранность.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 21.03[03.04].1912. Колл.: С.И. Огнев.

zaisanensis

Passer montanus zaisanensis Polyakov, 1911 (Поляков, 1911б: 150)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны 10 экз. типовой серии и выделены 2 «типа» без указания номеров. Два экз. в коллекции ЗММУ на оригинальных этикетках помечены автором как «турус». Один из них позже обозначен Судиловской (1959: 84) как «тип» (= лектотип), другой — как «котип» (= паралектотип) без объяснения оснований. Местонахождение остальных экз., упомянутых в первоописании, неизвестно.

КОММЕНТ: Ten specimens of the type series were indicated in the original description and 2 «types» were denoted without numbers. Two ZMMU specimens are marked «typus» by the author on their labels. One of them was fixed subsequently by Судиловская (1959: 84) as the «type» (= lectotype) and the second one as «cotype» (= paralectotype). Whereabouts of other specimens mentioned in the original description is not known.

ЛЕКТОТИП **R-18027** Пол: м. Тушка: в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Правый берегь Кара-Иртыша в 15 верстах от устья, близь аула Даныяр, Семипалатинской обл.» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Near aul Danyar, right bank of Kara-Irtysh R. in 15 km of its mouth, Semipalatinskaya Obl.» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 31.05[13.06].1909. Колл.: Г.И. Поляков.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-17801** Пол: ф. Тушка: в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Правый берегь Кара-Иртыша, Кочийрюмь, Семипалатинской обл.» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Kochiyrum, right bank of Kara-Irtysh R., Semipalatinskaya Obl.» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 03[16].06.1909. Колл.: Г.И. Поляков.

Семейство *Fringillidae*

Род *Carduelis* Brisson, 1760

Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)

volgensis

Carduelis carduelis volgensis Buturlin, 1906 (Buturlin, 1906: 424)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указана типовая серия (5 самцов, 4 самки), номера типовых экз. не указаны. Экз. R-15626, R-15630 обозначены Судиловской (1959: 83) соответственно как «тип» (= лектотип) и «котип» (= паралектотип), очевидно, на основании авторских пометок на этикетках «турус» и «сотурус». В ЗММУ хранятся еще 3 экз. предположительно из типовой серии, добытые в 1904 г. там же, где и обозначенные типы; все они, по-видимому, должны считаться паралектотипами.

COMMENT: The type series (5 males, 4 females) was indicated in the original description but catalogue numbers of the type specimens were not listed. The specimens ns R-15626, R-15630 were designated by Судилова (1959: 83) as the «type» (= lectotype) and «cotype» (= paralectotype), respectively, evidently based on the author's notes «typus» and «cotypus» on the labels. There are 3 more specimens kept in ZMMU that presumably belong to the type series: they were collected in 1904 in the same place as the denoted types; they all should probably be treated as other paralectotypes.

ЛЕКТОТИП **R-15626** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Симбирская губ., Лава, долина реки Суры» [Россия, Ульяновская область].

LOCALITY: «Lava, Sura R. valley, Simbirskaya Gov.» [Ulyanovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 14[27].04.1904. Колл.: С.А. Бутурлин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-15630** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 05[18].04.1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Род *Carpodacus* Kaup, 1829

Carpodacus edwardsii Verreaux, 1871

edwardsii

Carpodacus edwardsii Verreaux, 1871 (Verreaux, 1871: 39)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз., типовая местность, даты сбора не указаны. Экз. R-38647 приведен Судилова (1972: 321) без обозначения статуса на основании пометки «type» на оригинальной этикетке. Этот экземпляр был получен по обмену из Парижа (где он был зарегистрирован под № 1870-662) и является синтипом. Три остальных синтипа находятся в коллекции Национального музея естественной истории (Франция, Париж) (J.-F. Voisin, личное сообщ., 19 мая 2000).

COMMENT: Neither the type locality nor the type specimens nor the collecting date were indicated in the original description. The specimen R-38647 was listed by Судилова (1972: 321) without indicating its nomenclatorial status, based on the mark «type» on the original label. This specimen was exchanged from Paris, where it had No. 1870-662, and it is a syntype. There other syntypes are kept in the Musee Natl. Hist. Nat. (Paris, France) (J.-F. Voisin, pers. comm., May 19, 2000).

СИНТИП **R-38647** Пол: м (в первом летнем наряде). Тушка: переделана из чучела.

МЕСТО СБОРА: «Moupin» [Китай, пров. Сычуань].

LOCALITY: «Moupin» [Szechwan, China].

ДАТА: ? [весна—лето] 1869. Колл.: А. David.

Carpodacus thura

Bonaparte, Schlegel, 1850

dubius

Carpodacus dubius Przewalski, 1876 (Пржевальский, 1876: 92; рис. XIII)

КОММЕНТАРИЙ: Типовая местность и типовые экз. автором в первоописании не выделены: указано, что вид встречен на осеннем отлете в горах Ала-Шань (начало октября 1871) и на весеннем прилете и в начале гнездования в горах Ганьсу (конец апреля—май 1873). Экз. R-4304 из коллекции ЗММУ, судя по обношенному оперению без следов линьки, добыт весной. Сроки линьки данного вида неизвестны, однако, у близких видов рода *Carpodacus* свежие необношенные перья начинают появляться уже в августе—сентябре. Исходя из изложенного, местом сбора можно считать горы Ганьсу (пров. Цинхай, хр. Малиншань, Циншилин), а время — между 15.04 и 28.05 [27.04 и 9.06] 1873 г. Поскольку экз. был добыт в районе, упоминавшемся в первоописании, и в ходе работы той же экспедиции, его статус обозначен здесь как синтип. Остальные экз. типовой серии, очевидно, находятся в коллекции ЗИН.

COMMENT: Neither the type locality nor type specimens were indicated by the author in the original description: it was just noted that the species was recorded during the autumn migration in Ala-Shan Mts. (beginning of October, 1871) and during spring migration and the beginning of the nesting season (end of April—May, 1873). The specimen R-4304 in ZMMU, judging by its worn plumage without traces of molt, was shot in spring. Although molting season is not known for this species, in other species of the genus *Carpodacus* fresh feathers begin to appear already in August—September. From the above, its collecting locality can be supposed as Gansu Mts. [= Datung Shan, To Lai Shan ridges, Qinghai Prov.], and the collecting date is suggested between 15.04 and 28.05 [27.04 and 9.06]. 1873. Since this specimen was collected in the region mentioned in the original description and during the field work of the same expedition, it can be considered as belonging to the type series; so, it is listed as a syntype. Other specimens of this series are apparently kept in ZISP.

СИНТИП **R-4304** Пол: м. Тушка: повреждена левая сторона затылка, брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: [Китай, пров. Цинхай, хребты Малиншань, Циншилин].

LOCALITY: [Datung Shan, To Lai Shan ridges, Qinghai, China].

ДАТА: [Конец апреля — начало июня] 1873. Колл.: Н.М. Пржевальский.

ПРИМЕЧАНИЕ: Авторской этикетки нет, на музейной этикетке локалитет и даты отсутствуют.

NOTICE: The original label is absent, the collecting locality and date are absent from the museum label.

Род *Chloris* Cuvier, 1800

Chloris chloris (Linnaeus, 1758)

caucasica

Chloris chloris caucasica Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 38)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании упомянута серия из 14 экз., «тип» указан без номера. «Тип» (= ?голотип) обозначен Судиловской (1959: 83) на основании данных этикетки, совпадающих с данными выделенного в первоописании «типа». Его номенклатурный статус заслуживает более подробного анализа. Также обозначен паратип на основании данных, приведенных в первоописании. Местонахождение остальных 12 экз. типовой серии неизвестно (возможно, они утрачены вместе с частью коллекции Бутурлина).

COMMENT: The series of 14 specimens was indicated in the original description, no catalogue number was provided for the «type». A «type» (= ?holotype) was designated by Судиловская (1959: 83) based on the label data that agree completely with those of the «type» in the original description. Its nomenclatorial status deserves more close consideration. The paratype is also listed here based on the data provided in the original description. The place of preservation of the other 12 specimens of the type series is unknown (they may have been lost with part of Buturlin's collection).

ГОЛОТИП (?) **R-6096** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Владикавказ» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 21.04.1920. Колл.: Г. Немерюк.

ПАРАТИП **R-15463** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито, голова слегка наклонена вправо.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 15.04.1920. Колл.: В.А. Селегененко.

Род *Fringilla* Linnaeus, 1758

Fringilla coelebs Linnaeus, 1758

caucasica

Fringilla coelebs caucasica Serebrowski, 1925 (Серебровский, 1925: 10)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан только «тип» без номера. «Тип» (= ?голотип) обозначен Судиловской (1959: 83) на основании данных этикетки, совпадающих с данными «типа», выделенного в первоописании. Его номенклатурный статус заслуживает более подробного анализа.

COMMENT: The «type» was indicated without number in the original description. A «type» (= ?holotype)

was designated by Судиловская (1959: 83) based on the label data that agree completely with those given for the «type» in the original description. Its nomenclatorial status deserves more close consideration.

ГОЛОТИП (?) **R-53354** Пол: м. Тушка: не хватает перьев на правой стороне зашейка.

МЕСТО СБОРА: «Закавказье, Закаталы» [Азербайджан].

LOCALITY: «Zakataly, Transcaucasus» [Azerbaijan].

ДАТА: 17[30].04.1916. Колл.: П.В. Серебровский.

Род *Loxia* Linnaeus, 1758

Loxia curvirostra Linnaeus, 1758

caucasica

Loxia curvirostra caucasica Buturlin, 1907 (Buturlin, 1907c: 9)

КОММЕНТАРИЙ: Основанием для первоописания послужили 10 самцов из разных районов Кавказа, находящиеся в музеях «от Франции до Японии». Конкретные типовые экз. не указаны. Экз. R-16074 обозначен Судиловской (1959: 83) как «котип» на основании авторской пометки на этикетке.

COMMENT: The description was based on 10 males from various regions of the Caucasus kept in museums «from France to Japan». Particular type specimens were not indicated. The specimen R-16074 was denoted by Судиловская (1959: 83) as the «cotypе» based on the author's note on the label.

СИНТИП **R-16074** Пол: м. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Тифлисская губ., Ахалцихский уезд, хвойный лес около сел. Утлихсубань» [Грузия, Ахалцихе].

LOCALITY: «Coniferous forest near Utlikhsuban' village, Akhaltsikhskiy Ud., Tiflisskaya Gov.» [Achaltsikhe, Georgia].

ДАТА: 17.02 [02.03].1905. Колл.: А.С. Кобылин.

mariae

Loxia curvirostra mariae Dementiev, 1932 (Dementieff, 1932b: 7)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны два «типа», они обозначены Судиловской (1959: 83) как «тип» (= лектотип) (R-16147) и «котип» (= паралектотип) (R-6668) на основании совпадения данных этикеток и первоописания, причем первый, видимо, также на основании пометки Г.П. Деметьева на оригинальной этикетке: «turus». Экз. R-16148 обозначен ею здесь же как «паратип», в первоописании он не упоминается, однако, помечен автором на этикетке как «cotypus». «Паратип» R-16149, также обозначенный Судиловской (1959: 83), в коллекции ЗММУ в настоящее время отсутствует.

COMMENT: Two «types» were indicated in the original description. They were designated by Судиловская

(1959: 83) as «type» (= lectotype) (R-16147) and «cotype» (= paralectotype) (R-6668) based on agreement between the data on the labels and in the original description, the former also probably based on the note «typus» made by G.P. Dementiev on the original label. The specimen R-16148 denoted in the same work of Sudilovskaya as «paratype» was not mentioned in the original description, although it was marked as «cotypus» by the author on the label. The «paratype» R-16149 also listed by Судиловская (1959: 83) is now absent from ZMMU.

Лектотип **R-16147** Пол: m. Тушка: переделана из чучела, повреждено оперение на груди. МЕСТО СБОРА: «Крымъ, Мухал.» [Украина, Крым, южный берег]. LOCALITY: «Mukhal[atka], Crimea» [southern coast of Crimea, Ukraine]. ДАТА: ?.01.1854. Колл.: И.Н. Шатилов.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-16148** Пол: f. Тушка: переделана из чучела, брюхо не зашито. МЕСТО СБОРА: Там же. LOCALITY: Same. ДАТА: ?.01.1854. Колл.: И.Н. Шатилов.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-6668** Пол: f. Тушка: в полной сохранности. МЕСТО СБОРА: «Крым, окр. Козьмодемьяновского монастыря к сев. от Алушты (в 17 верст.)» [Украина]. LOCALITY: «Vicinity of Koz'modemyanovskiy monastery, 17 versts N of Alushta, Crimea» [Ukraine]. ДАТА: 16.12.1929. Колл.: П.И. Бжезинский.

przewalskii

Loxia curvirostra przewalskii Dementiev, 1932 (Dementieff, 1932b: 6)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны два «типа», они обозначены Судиловской (1959: 83) как «тип» (R-53476) и «котип» (R-16144), причем первый, видимо, на основании пометки Г.П. Дементьева на оригинальной этикетке.

КОММЕНТ: Two «types» were indicated in the original description. They were denoted by Судиловская (1959: 83) as «type» (R-53476) and «cotypus» (R-16144), the former probably based on the G.P. Dementiev's note on the original label.

Лектотип **R-53476** Пол: m? (в первом летнем наряде). Тушка: разрез на брюхе не зашит. МЕСТО СБОРА: «Хребет Джумгал, еловый лес на берегу оз. Сары-Куль, урочище Кульмо» [Киргизстан]. LOCALITY: «Kul'mo Place, spruce forest by the coast of Lake Sary-Kul', Dzhumgal Ridge» [Kyrgyzstan]. ДАТА: 05.08.1929. Колл.: Г.П. Дементьев.

ПРИМЕЧАНИЕ: На оригинальной этикетке помечен автором как «тип т. н. *L.c. przewalskii* nov». КОММЕНТ: It is marked by the author on the original label: «type so called *L.c. przewalskii* nov».

ПАРАЛЕКТОТИП **R-16144** Пол: f (juv). Тушка: брюхо не зашито, оперение на горле повреждено.

МЕСТО СБОРА: «Река Борготы» [Киргизстан]. LOCALITY: «Bogorty R.» [Kyrgyzstan]. ДАТА: 06[18].06.1875. Колл.: ?

Род *Mycerobas* Cabanis, 1847

Mycerobas carnipes (Hodgson, 1836)

tianschanicus

Mycerobas carnipes tianschanicus Stepanyan, 1960 (Stepanjan, 1960: 124)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании выделен только «тип» без номера. Обозначен Судиловской (1972: 321) на основании данных этикетки.

КОММЕНТ: The «type» was indicated in the original description without number. It was identified by Судиловская (1972: 321) based on the label data.

Голотип **R-24169** Пол: m. Тушка: брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Тяньшань, Джергалань» [Киргизстан, хр. Терскей-Алатоо].

LOCALITY: «Dzhergalan, Tien Shan» [Terskey Alatau Ridge, Kyrgyzstan].

ДАТА: 05[18].01.1911. Колл.: Рюкбейль.

Род *Pinicola* Vieillot, 1807

Pinicola enucleator (Linnaeus, 1758)

sachalinensis

Pinicola enucleator sachalinensis Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915г: 129)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указано, что типовая серия включает 3 экз., выделены два «типа». На основе данных первоописания экз. R-16091 обозначен Судиловской (1959: 83) как «тип» (= лектотип). Второй «тип» первоописания — самец от 11[24].07.1910 — «хранится во Владивостокском музее» (Бутурлин, 1915: 129).

КОММЕНТ: It was indicated in the original description that the type series included 3 specimens, and two «types» were mentioned. Судиловская (1959: 83) fixed specimen R-53476 as the «type» (= lectotype) based on the data in the original description. The second «type» mentioned in the original description was a male of 11[24].07.1910 and it was «kept in the Vladivostok Museum» (Бутурлин, 1915: 129).

Лектотип **R-16091** Пол: f. Тушка: оперение на горле повреждено.

МЕСТО СБОРА: «О. Сахалинь, Чайво» [Россия]. LOCALITY: «Chayvo, Sakhalin I.» [Russia].

ДАТА: 23.07[05.08].1910. Колл.: Ф.А. Дербек.

Род *Rhodopechys Cabanis, 1851*

Rhodopechys sanguinea (Gould, 1838)

orientalis

Rhodopechys sanguinea orientalis Stepanyan, 1959 (Степанян, 1959: 79)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании «тип» выделен без номера. Обозначен Судиловской (1972: 321) на основании данных этикетки.

КОММЕНТ: The «type» was indicated without number in the original description. It was identified by Судиловская (1972: 321) based on label data.

ГОЛОТИП **R-74940** Пол: м. Тушка: клюв раскрыт, оперение на брюхе слегка запачкано кровью.

МЕСТО СБОРА: «Заповедник Аксу-Джабаглы, Кыз-Ольген, 2300 м, близ снежника» [Узбекистан, Ташкентская область].

LOCALITY: «Aksu-Dzhabagly reserve, Kuz-Ol'gen, 2300 m, near snow patch» [Tashkentskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 22.05.1948. Колл.: Р.Н. Мекленбурцев.

Род *Uragus Keyserling, Blasius, 1840*

Uragus sibiricus (Pallas, 1773)

ussuriensis

Uragus sibiricus ussuriensis Buturlin, 1915 (Бутурлин, 1915e: 128)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны два «типа». Первый из них (R-53572) обозначен Судиловской (1959: 83) как «тип» (= лектотип), второй (R-53576) — как «котип» (= паралектотип) на основании совпадения данных этикеток и первоописания.

КОММЕНТ: Two «types» were indicated in the original description. The first of them (R-53572) was designated by Судиловская (1959: 83) as «type» (= lectotype) and the second one (R-53576) as «cotype» (= paralectotype), based on agreement between data in the original description and on the labels.

ЛЕКТОТИП **R-53572** Пол: м. Тушка: шея вытянута, крылья подвижны.

МЕСТО СБОРА: «Окр. с. Владимиръ Мономахъ, Приморск. обл., Охотинская падь» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Okhotinskaya depression, vicinity of Vladimir Monomakh village, Primorskaya Obl.» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 17[30].05.1909. Колл.: С. Дюкин.

ПАРАЛЕКТОТИП **R-53576** Пол: f. Тушка: в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «оз. Ханка «Ханкайчик», окр. с. Троицкого» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Vicinity of Troitskoye village, «Khan-kaichik», Lake Khanka» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 01[14].10.1909. Колл.: А.Н. Черский.

Род *Urocynchramus Przewalski, 1876*

Urocynchramus pylzowi Przewalski, 1876

pylzowi

Urocynchramus pylzowi Przewalski, 1876 (Пржевальский, 1876: 99; рис. XV)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовая местность и типовые экз. автором не выделены, указано, что этот вид был впервые встречен экспедицией в верховьях р. Тэтунг [= Датунхэ] на осеннем пролете в начале октября 1872 г., следующие встречи были там же (видимо, на весеннем пролете) в начале апреля 1873 г., и на гнездовании в альпийском поясе гор на северной стороне реки в конце мая 1873 г. Экз. R-63211 в осеннем свежем перье, хранящийся в ЗММУ, помечен на оригинальной этикетке как добытый в сентябре. Очевидно, либо в этикетке, либо в первоописании допущена неточность в датировке. О том, что этот экз. добыт именно в ходе Монгольско-Тангутского путешествия Пржевальского 1870—1873 гг. и принадлежит к типовой серии, говорит пометка автора «*Emberiza* sp?», т. е. сделанная еще до описания нового вида. Поскольку экз. был добыт в районе, упоминавшемся в первоописании, его статус обозначен здесь как синтип. Остальные экз. типовой серии, очевидно, находятся в коллекции ЗИН.

КОММЕНТ: Neither the type locality nor the type specimens were denoted by the author in the original description: it was just mentioned that the species was first recorded in the upper Datung [= Datunke] R. during autumn migration in the beginning of October 1872. Subsequent encounters took place in the same locality (possibly during spring migration) in the beginning of April 1973 and during nesting in the alpine belt on the northern bankside in the end of May, 1873. The specimen R-63211 kept in ZMMU is in the fresh autumn plumage and is marked on the label as shot in September. It is evident that the date is incorrectly indicated either on the label or in the original description. The author's mark on its label «*Emberiza* sp?» whitwitnesses that this specimen has been collected in the course of Prezewalskii's Mongol-Tangut journey in 1870—1873, that is before the new species was described. As this specimen was collected in the region mentioned in the original description and at approximately the right date, it can be considered as syntype. The remainder specimens of this series are apparently kept in ZISP.

СИНТИП **R-63211** Пол: f. Тушка: переделана из чучела, рамфотека надклювья повреждена, подклювье и часть шкуры с подбородка и горла отсутствуют.

МЕСТО СБОРА: «Ганьсу» [Китай, пров. Цинхай, верховья р. Датунхэ].

LOCALITY: «Gan'su» [Upper Datung R., Qinghai (Tsingai) Prov., China].

ДАТА: сентябрь [начало октября] 1872. Колл.: Н.М. Пржевальский.

Семейство Emberizidae

Род *Emberiza* Linnaeus, 1758

Emberiza fucata Pallas, 1776

laubmanni

Emberiza fucata laubmanni Stachanov, 1929 (Stachanov, 1929a: 6)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны два «типа» без номеров. Экз. R-63147, имеющийся в коллекции ЗММУ, фиксирован здесь как синтип на основании данных этикетки, идентичных приведенным в описании для одного из типов. Местонахождение другого «типа» неизвестно.

КОММЕНТ: Two «types» were indicated in the original description but without numbers. The specimen R-63147 kept in ZMMU is fixed here as syntype based on the label data identical to that provided for one of the «types» in the original description. The place of preservation of the other «type» is unknown.

Синтип **R-63147** Пол: f. Тушка: в полной сохранности.

LOCALITY: «Fuji, Japan» [Fuji-san volcano].

МЕСТО СБОРА: «Фудзи, Япония» [гора Фудзияма].

ДАТА: 21.06.1907 н. с. [= нового стиля]. Колл.: ?

Emberiza pallasi (Cabanis, 1851)

latolineata

Emberiza pallasi latolineata Dementiev, 1937 (Деметьев, 1937: 113)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании «тип» указан без номера. Он обозначен Судиловской (1959: 84) на основании данных этикетки.

КОММЕНТ: The «type» was indicated in the original description without a number. It was identified by Судиловская (1959: 84) based on the label data.

Голотип **R-21503** Пол: m. Тушка: очень мягкой набивки.

МЕСТО СБОРА: «Походское» [Россия, Якутия-Саха, Нижнеколымский р-н].

LOCALITY: «Pokhodskoye» [Nizhnekolymskiy Distr., Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 22.05[04.06].1905. Колл.: С.А. Бутурлин.

Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)

parvirostris

Emberiza schoeniclus parvirostris Buturlin, 1910 (Бутурлин, 1910б: 262)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз. не выделены, типовая местность обозначена широко: «Lena media, circa 60 N.L., et Ienisea ultra 64 N.L. nidualat». Экз. R-20059 обозначен Судиловской (1959: 84) как «тип». В правомерности обозначения существуют сомнения, поскольку указаний автора на этикетке нет, кроме авторской пометки «*parvirostris*».

КОММЕНТ: The type series was not indicated in the original description, and the type locality was defined very broadly: «Lena media, circa 60 N.L., et Ienisea ultra 64 N.L. nidualat». The specimen R-20059 was denoted by Судиловская (1959: 84) as the «type». However certain doubts exist about the validity of this action, as there are no author's notes on the label other than «*parvirostris*».

«Тип» (?) **R-20059** Пол: m. Тушка: мягкой набивки, слегка деформирована.

МЕСТО СБОРА: «М. Черепаниха, Олекма» [= с. Малая Черепаниха; Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «M. Cherepanikha, Olekma» [= Malaya Cherepanikha village; Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 11[24].04.1907. Колл.: Н.М. Харитонов.

tazensis

Emberiza schoeniclus tazensis Buturlin, 1934 (Бутурлин, 1934б: 91)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании «тип» указан без номера. Обозначен Судиловской (1959: 84) на основании данных этикетки.

КОММЕНТ: The «type» was indicated in the original description without number. It was identified by Судиловская (1959: 84) based on label data.

Голотип **R-9932** Пол: m. Тушка: в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Дельта р. Таза у Хальмер-Седе» [Россия, Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Delta of Taz R., near Khal'mer-Sede» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Russia].

ДАТА: 02.06.1927. Колл.: Р.Е. Кольс.

terekia

Emberiza schoeniclus terekia Buturlin, 1929 (Бутурлин, 1929: 35)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании упомянута типовая серия из 21 экз., «тип» указан без номера. Он обозначен Судиловской (1959: 85) на основании данных этикетки, совпадающих с данными первоописания. Однако нет полной уверенности в том, что он может считаться голотипом.

КОММЕНТ: A type series of 21 specimens was mentioned in the original description, the «type» was indicated without number. It was identified and fixed as the «type» by Судиловская (1959: 85) based on label data that agree with those in the original description. However it remains unclear if it could be treated as holotype.

Голотип (?) **R-63032** Пол: m. Тушка: мягкой набивки, брюхо не зашито.

МЕСТО СБОРА: «Владикавказ» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 17.03.1920. Колл.: Л.Б. Беме.

КЛАСС MAMMALIA

Отряд *Lipotyphla*

Семейство *Erinaceidae*

Род *Erinaceus* Linnaeus, 1758

Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758

centralrossicus

Erinaceus europaeus centralrossicus Ognev, 1926
(Огнев, 1926а: 37)

Синтип **S-14293** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Смоленская губ., Сычевский уезд, с. Васильевское» [Россия].
LOCALITY: «Vasil'evskoye, Sychevskiy Ud., Smolenskaya Gov.» [Russia].
ДАТА: 21.08.1914. Колл.: Огнев С. И.

Синтип **S-14295** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 20.08.1914. Колл.: Огнев С. И.

Синтип **S-14300** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 20.08.1914. Колл.: Огнев С. И.

Род *Hemiechinus* Fitzinger, 1866

Hemiechinus auritus (Gmelin, 1770)

calligoni

Erinaceus calligoni Satunin, 1901 (Сатунин, 1901а: 2)

Синтип **S-4142** Пол: m. Влажный препарат в спирте; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Аралых» [Турция, Карс].
LOCALITY: «Aralykh» [Kars, Turkey].
ДАТА: 09.1900. Колл.: Сатунин К. А.

Синтип **S-4143** Пол: m. Череп в полной сохранности.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 09.1900. Колл.: Сатунин К. А.

insularis

Hemiechinus albulus insularis Timofeiev, 1934
(Тимофеев, 1934: 748)

Голотип **S-5939** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Аральское море, о-в Барса-Кельмес» [Казахстан, Кызылординская обл.].
LOCALITY: «Barsa Kel'mes I., Sea of Aral» [Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 27.07.1931. Колл.: Тимофеев В. К.

microtis

Hemiechinus microtis Laptev, 1925 (Лаптев, 1925: 66)

Синтип **S-14754** Пол: ? Череп: разбита левая скуловая дуга.
Место сбора: «Узбекистан, Ташкент».
LOCALITY: «Tashkent, Uzbekistan».
ДАТА: 07.1923. Колл.: Лаптев М. К.

Синтип **S-14755** Пол: ? Череп: разбита правая скуловая дуга.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 07.1923. Колл.: Лаптев М. К.

turkestanicus

Hemiechinus calligoni turkestanicus Ognev, 1928
(Огнев, 1928а: 130)

Голотип **S-14839** Пол: f. Череп в полной сохранности.
Место сбора: «ст. Кара-Узьяк, на сев. от Перовска» [Узбекистан, Каракалпакия].
LOCALITY: «Kara-Uzyak Sta, north of Perovsk» [Karakalpakstan, Uzbekistan].
ДАТА: 28.07.1921. Колл.: Скрыбин К. И.

Паратип **S-4137** Пол: m. Череп в полной сохранности.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 04.1915. Колл.: Кожевников Г. А.

Паратип **S-14838** Пол: f. Череп в полной сохранности.
Место сбора: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 27.07.1921. Колл.: Скрыбин К. И.

Семейство Talpidae

Род *Talpa* Linnaeus, 1758

Talpa europaea Linnaeus, 1758

obensis

Talpa europaea obensis Skalon, Raevsky, 1940
(Скалон, Раевский, 1940: 195)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании приведены полевые номера 6 «котипов». Экз. с полевым № 217 в коллекции не найден.

КОММЕНТ: The original description contains field numbers of 6 «cotypes». The specimen with field № 217 was not found in the collection of ZMMU.

ГОЛОТИП **S-32812** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Среднее течение р. Малая Сосьва, пос. Шухтункурт» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Shukhtunkurt, middle Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumen'skaya Obl., Russia].

ДАТА: 24.08.1939. Колл.: Скалон В. Н.

ПАРАТИП **S-32810** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.06.1939. Колл.: Скалон В. Н.

ПАРАТИП **S-32811** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 24.08.1939. Колл.: Скалон В. Н.

ПАРАТИП **S-32813** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: весна 1939. Колл.: Георгиевская З. И.

ПАРАТИП **S-32814** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: весна 1939. Колл.: Георгиевская З. И.

ПАРАТИП **S-32814** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: весна 1939. Колл.: Георгиевская З. И.

uralensis

Talpa europaea uralensis Ognev, 1925 (Огнев, 1925: 4)

ГОЛОТИП **S-2429** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Пермский у.» [Россия, Пермская обл.].

LOCALITY: «Permskiy Ud.» [Permskaya Obl., Russia].

ДАТА: ? Колл.: Теплоухов Ф. А.

Talpa levantis Thomas, 1906

minima

Talpa minima Deparma, 1959 (Депарма, 1959: 31)

ГОЛОТИП **S-61789** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: сломана левая скуловая дуга. Прочее: есть скелет конечностей.

МЕСТО СБОРА: «Сев.-зап. Кавказ, верховья реки Белой, близ поселка Хамышки, 500 м над ур. м.» [Россия, Адыгея].

LOCALITY: «Near Khamyshki Sett., 500 m a.s.l., upper Belaya R., NW Caucasus» [Adygey, Russia].

ДАТА: 3.07.1957. Колл.: Депарма Н. К.

Семейство Soricidae

Род *Crocidura* Wagler, 1832

Crocidura sibirica Dukelski, 1930

sibirica

Crocidura leucodon sibirica Dukelski, 1930 (Dukelski, 1930: 75)

ГОЛОТИП **S-14176** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: отсутствует левый слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: «с. Означенное на р. Енисее, 90 км к Ю от Минусинска» [Россия, Красноярский кр., Минусинский р-н].

LOCALITY: «Oznachenojye, 90 km S of Minusinsk, Yenisey R.» [Minusinskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 16.07.1928. Колл.: Дукельская Н. М.

Crocidura suaveolens (Pallas, 1811)

heptapotamica

Crocidura leucodon heptapotamica Stroganov, 1956 (Строганов, 1956: 16)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании в качестве «типа» фиксирован экз. № П-1072 (номер личной коллекции С.И.Огнева; S-83192 по каталогу ЗММУ), однако приведенная дата сбора (18.09.1937) соответствует экз. № П-1074 (номер той же личной коллекции; он же S-83194 по каталогу ЗММУ). Позже экз. S-83192 был фиксирован в качестве лектотипа (Россолимо, Павлинов, 1979: 11) на том основании, что оба экз. якобы имеют одинаковый номенклатурный ста-

тус, то есть являются синтипамии. Однако это едва ли корректно: номер единственного типового экз. однозначно указан в первоописании. Соответственно, этот экз., обозначенный в первоописании в качестве «типа», должен фиксироваться как голотип. Экз. S-83193 и S-83194, несомненно относящиеся к этой же типовой серии, должны считаться паратипами.

COMMENT: The specimen No. II-1072 (from Ognev's personal collection; ZMMU S-83192) was fixed as the «type» in the original description. But the collecting date (18.09.1937) given there corresponds to the specimen No. II-1074 (Ognev's personal collection; ZMMU S-83194). The former specimen was later designated as lectotype by Россоломо, Павлинов (1979: 11) based on the presumption that both above specimens had the same nomenclatorial status. However, such fixation was not valid, as the catalogue number of the only type specimen was indicated unambiguously in the original description. Respectively, this specimen listed originally as the «type» should be fixed as the holotype. Hence the specimens S-83193 and S-83194 from the same type series are to be considered as paratypes.

ГОЛОТИП **S-83192** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Зайлийский Алатау, р. Мал. Алмаатинка» [Казахстан, Алмаатинская обл.].
LOCALITY: «Malaya Almaatinka R., Zailiyskiy Alatau» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 11.09.1937. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАТИП **S-83193** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 17.09.1937. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАТИП **S-83194** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 18.09.1937. Колл.: Огнев С. И.

orientis

Crocidura suaveolens orientis Ognev, 1921 (Огнев, 1921: 341)

Синтип **S-96381** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «дер. Небыльми, дол. р. Туменган (Тумень-Ула)» [= р. Тамын-Цзын; Россия, Приморский кр.].
LOCALITY: «Nebylmi, valley of Tumen-gan R. (Tumen'-Ula)» [= Tamyn-Tzyan R.; Primorskiy Krai, Russia].
ДАТА: 5.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96382** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 16.08.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96383** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, утрачен.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 16.08.1913. Колл.: Черский А. И.

pamirensis

Crocidura pamirensis Ognev, 1928 (Огнев, 1928a: 366; рис. 196–199)

ГОЛОТИП **S-4553** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Окр. оз. Друм, южные склоны Памирского хребта, высота 12000 ф.» [Таджикистан, Горно-Бадахшанская обл., Шугнанский р-н].
LOCALITY: «Environs of Lake Drum, southern slopes of Pamir Ridge, height 12000 ft» [Shugnanskiy Distr., Gorno-Badakhshanskaya Obl., Tadjikistan].
ДАТА: 13.08.1904. Колл.: Богоявленский Н. В.

Род *Diplomesodon* Brandt, 1852

***Diplomesodon pulchellum* (Lichtenstein, 1823)**

pallidus

Diplomesodon pulchellum pallidus Heptner, 1938 (Гефтнер, 1938: 166)

ГОЛОТИП **S-18124** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «ст. Уч-Аджи, Ср.-Аз. жел. дороги, ЮВ Кара-Кумы» [Туркменистан, Марыйский вел.,].
LOCALITY: «Uch-Adzhi Sta, Middle-Asia Railway, SE Kara-Kum» [Maryiyskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 2.07.1932. Колл.: Кузякин А. П.

Род *Myosorex* Gray, 1838

***Myosorex okuensis* Heim de Balsac, 1986**

okuensis

Myosorex eisentrauti okuensis Heim de Balsac, 1986 (Heim de Balsac, 1986: 24)

КОММЕНТАРИЙ. Голотип в Музее Александра Кёнига (Бонн, Германия).
COMMENT: Holotype is kept in Museum Alexander Koenig (Bonn, Germany).

ПАРАТИП **S-167581** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
LOCALITY: «Oku-see, Banso, Hohland h \approx 2100 m a.s.l., Cameron».
МЕСТО СБОРА: «Камерун, плато Баменда, h \approx 2100 м н.у.м., окр. оз. Оку».
ДАТА: 20.01.1967. Колл.: Айзентраут М.

Род *Neomys* Kaup, 1829

Neomys fodiens (Pennant, 1771)

balkaricus

Neomys fodiens balkaricus Огнев, 1926 (Огнев, 1926а: 42)

ГОЛОТИП **S-13901** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «р. Нальчик, окр. г. Нальчик» [Россия, Кабардино-Балкария].
LOCALITY: «Vicinity of town Nal'chik, Nal'chik R.» [Kabardino-Balkaria, Russia].
ДАТА: 22.11.1923. Колл.: Радищев А.

brachyotis

Neomys fodiens brachyotis Огнев, 1921 (Огнев, 1921: 343)

КОММЕНТАРИЙ. В первоописании (а также позднее, см. Огнев, 1928а: 277) в качестве «типа» указан 1 экз. из окр. Копала. В работе: Россолимо, Павлинов (1979: 11) в качестве голотипа обозначен приведенный здесь экз. S-96370; в работе: «Каталог типовых экземпляров...» (1981: 12) также как голотип обозначен экз. С.8643 из коллекции ЗИН. Поскольку на авторской этикетке только экз. в коллекции ЗММУ рукой С.И.Огнева помечено «тип», то, очевидно, его и следует считать голотипом; в таком случае экз. в коллекции ЗИН является паратипом.

COMMENT: The single specimen from the vicinity of Kopal was indicated as «type» in the original description, as well as in a subsequent publication (Огнев, 1928а: 277). Россолимо, Павлинов (1979: 29) fixed as holotype the specimen S-96370; in «Каталог типовых экземпляров...» (1981: 12) the specimen № С.8643 kept in ZISP was designated as holotype, as well. Because only the original label of the specimen in ZMMU was marked by S.I. Ognev's handwriting as the «type», it should probably be considered as the holotype; in this case, the specimen in ZISP is the paratype.

ГОЛОТИП (?) **S-96370** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Семиреченский окр., окр. г. Копала, Югань-Таль» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Yugan'-Tal', vicinity of Kopal, Semirechenskiy Okrug» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 07.1908. Колл.: Шнитников В. Н.

dagestanicus

Neomys fodiens dagestanicus Heptner, Formosov, 1928 (Heptner, Formosov, 1928: 273)

ГОЛОТИП **S-21921** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Гуниб, Даг. АССР» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Vicinity of Gunib, Dag. ASSR» [Dagestan, Russia].

ДАТА: 26.07.1924. Колл.: Формозов А. Н.

Род *Sorex* Linnaeus, 1758

Sorex araneus Linnaeus, 1758

iochanseni

Sorex araneus iochanseni Огнев, 1933 (Огнев, 1933: 61)

ГОЛОТИП **S-13393** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. с. Бобровки на р. Кабе в р-не Алтайской станции (Катон-Карагая) б. Семипалатинская обл.» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Near Bobrovka on Kaba R., vicinity of Altaiskaya Sta (Katon-Karagay), former Semipalatinskaya Obl.» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 12.01.1930. Колл.: Доценко.

ПАРАТИП **S-13392** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 12.01.1930. Колл.: Доценко.

ПАРАТИП **S-38117** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: разбита мозговая капсула.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 12.01.1930. Колл.: Доценко.

ПАРАТИП **S-49454** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 12.01.1930. Колл.: Доценко.

uralensis

Sorex araneus uralensis Ognev, 1933 (Огнев, 1933: 62)

ГОЛОТИП **S-13619** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Исток р. Няьсь, Сев. Урал» [Россия, Коми].

LOCALITY: «Source of Nyays' R., North Ural» [Komi, Russia].

ДАТА: 21.08.1928. Колл.: Портенко Л. А.

ПАРАТИП **S-13618** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «р. Шугор, приток р. Печоры, ур. Тельпос-Иса» [= Тельно-Иса; Россия, Коми].

LOCALITY: «Tel'pos-Isa Place, Shugor R., a tributary of Pechora R.» [= Tel'no-Isa; Komi, Russia].

ДАТА: 5.08.1928. Колл.: Портенко Л. А.

Sorex caecutiens Laxmann, 1788

tasicus

Sorex macropygmaeus altaicus natio *tasicus* Ognev, 1933 (Огнев, 1933: 62)

ГОЛОТИП **S-13462** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Устье р. Мотлькы, приток р. Таза (Туруханский край)» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Mouth of Motl'ky R., a tributary of Taz R. (Turukhanskiy Krai)» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 18.09.1929. Колл.: Скалон В. Н.

tungussensis

Sorex macropygmaeus macropygmaeus natio *tungussensis* Ognev, 1934 (Огнев, 1934a: 72)

ГОЛОТИП **S-7693** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Фактория Виви, р. Нижн. Тунгуска» [Россия, Красноярский кр., Туруханский р-н].

LOCALITY: «Vivi Factory, Nizhn. Tunguska R.» [Turukhanskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 3.10.1926. Колл.: Наумов Н. П.

Sorex daphaenodon Thomas, 1907

scaloni

Sorex daphaenodon scaloni Ognev, 1933 (Огнев, 1933: 63)

ГОЛОТИП **S-13428** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Устье р. Мотлькы, приток р. Таза (Туруханский край)» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Mouth of Motl'ky R., a tributary of Taz R. (Turukhanskiy Krai)» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.09.1929. Колл.: Скалон В. Н.

Sorex isodon Turov, 1924

isodon

Sorex araneus tomensis natio *isodon* Turov, 1924 (Туров, 1924: 111)

ГОЛОТИП **S-13486** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп: утеряна нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «Байкал, р. Кудалды» [Россия, Бурятия, Баргузинский р-н].

LOCALITY: «Kudaldy R., Baikal» [Barguzinskiy Distr., Buryatia, Russia].

ДАТА: 14.08.1923. Колл.: Туров С. С.

princeps

Sorex isodon princeps Skalon, Raevsky, 1940 (Скалон, Раевский, 1940: 198)

КОММЕНТАРИЙ: Паратипы установлены по приведенным в первоописании полевым номерам.

COMMENT: The paratypes are established by the field numbers listed in the original description.

ГОЛОТИП **S-33730** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ср. теч. р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва, Кондо-Сосьвинский запов.» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, middle Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 27.10.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33721** Пол: f. Шкура в полной сохранности; черепа нет.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 21.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33722** Пол: f. Шкура в полной сохранности; черепа нет.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 10.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33723** Пол: m. Шкура в полной сохранности; черепа нет.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33724** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 27.10.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33725** Пол: m. Шкура в полной сохранности; черепа нет.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 3.12.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33726** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 12.5.1939. Колл.: Скалон В. Н.

ПАРАТИП **S-33727** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 13.5.1939. Колл.: Скалон В. Н.

ПАРАТИП **S-33728** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 27.10.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-33729** Пол: f. Шкура в полной сохранности; черепа нет.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 27.10.1939. Колл.: Раевский В. В.

***Sorex minutissimus* Zimmermann, 1780**

czekanovskii

Sorex ussuriensis czekanovskii Naumov, 1933 (Наумов, 1933: 72)

ГОЛОТИП **S-7615** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп внутри.
МЕСТО СБОРА: «р. Нижняя Тунгуска, Тура» [Россия, Красноярский кр., Туруханский р-н].
LOCALITY: «Tura, Nizhnyaya Tunguska R.» [Turukhanskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].
ДАТА: 1.09.1929. Колл.: Наумов Н. П.

neglectus

Sorex tscherskii neglectus Ognev, 1921 (Огнев, 1921: 324)

КОММЕНТАРИЙ. Первописание основано на нескольких экз. Позже экз. № 411 (из личной коллекции С.И. Огнева) был фиксирован как «тип» (= лектотип) в работе: Огнев (1928a: 258); ему соответствует экз. S-96371 коллекции ЗММУ. Паралектотип № 11344 в коллекции ЗИН.

COMMENT: The original description was based on several specimens. The specimen № 411 from S.I.Ognev's personal collection; (ZMMU S-96371) was subsequently fixed as the «type» (= lectotype) (Огнев, 1928a: 258). The paralectotype No. 11344 is kept in ZISP.

ЛЕКТОТИП **S-96371** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, утрачен.

МЕСТО СБОРА: «Московская губ., Можайский у., Тесовский лес» [Россия, Московская обл., Можайский р-н].

LOCALITY: «Tessovskiy Forest, Mozhaiskiy Ud., Moskovskaya Gov.» [Mozhaiskiy Distr., Moskovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 19.07.1910. Колл.: Огнев С. И. (№ 411)

ussuriensis

Sorex ussuriensis Ognev, 1921 (Огнев, 1921: 326)

ГОЛОТИП **S-96376** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Сев. часть Уссурийского края, долина р. Бикина» [Россия, север Приморского кр.].

LOCALITY: «Bikin R. valley, northern part of Ussuri Region» [Northern Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 10.1914. Колл.: Патцер М. Ф.

ПАРАТИП **S-2871** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, утрачен.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 10.1914. Колл.: Патцер М. Ф.

***Sorex mirabilis* Ognev, 1937**

kutscheruki

Sorex mirabilis kutscheruki Stroganov, 1956 (Строганов, 1956: 7)

ГОЛОТИП **S-55332** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Сев. Корея, Бьектан» [КНДР].

LOCALITY: «Byektang, N Korea» [North Korea].

ДАТА: 2.11.1947. Колл.: Кучерук В. В.

mirabilis

Sorex mirabilis Ognev, 1937 (Огнев, 1937a: 268; рис. 1–4)

ГОЛОТИП **S-95886** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Уссурийский край, дол. р. Кисинки» [= р. Каменка; Россия, Приморский кр., Уссурийский р-н].
LOCALITY: «Kishinka R. valley, Ussuri Region» [= Kamenka R.; Ussuriyskiy Distr., Primorskiy Krai, Russia].
ДАТА: 31.07.1936. Колл.: Надецкий С. А.

***Sorex roboratus* Hollister, 1913**

dukelskiae

Sorex dukelskiae Ognev, 1933 (Огнев, 1933: 57)

ГОЛОТИП **S-13455** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Туруханский край, р. Артюгина (приток Енисея)» [Россия, Красноярский кр., Туруханский р-н].
LOCALITY: «Artyugina R. (a tributary of Yenisey), Turukhanskiy Krai» [Turukhanskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].
ДАТА: 13.08.1929. Колл.: Скалон В. Н.

jakutensis

Sorex araneus jakutensis Dukelskiy, 1928 (Dukelski, 1928: 102)

ГОЛОТИП **S-4819** Пол: m. Влажный препарат: в спирте, сохранность полная, без черепа.
МЕСТО СБОРА: «С. Сунтар, ср. теч. р. Вилюй, Якутия» [Россия, Якутия-Саха, Вилюйский р-н].
LOCALITY: «Suntar village, middle Vilyuy R., Yakutiya» [Vilyuyskiy Distr., Yakutia-Saha, Russia].
ДАТА: лето 1927. Колл.: Дукельская Н. М.

platycranius

Sorex platycranius Ognev, 1921 (Огнев, 1921: 334)
КОММЕНТАРИЙ. «Тип» (= лектотип) фиксирован в работе: Огнев (1928a: 206).
КОММЕНТ: «Type» (= lectotype) was fixed by Ognev (1928a: 206).

ЛЕКТОТИП **S-39176** Пол: f. Влажный препарат: в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, сохранилась роstralная часть и левая половина нижней челюсти.
МЕСТО СБОРА: «Приморская обл., окр. Никольска-Уссурийского» [Россия, Приморский кр.].
LOCALITY: «Vicinity of Nikol'sk-Ussuriyskiy, Primorskaya Obl.» [Primorskiy Krai, Russia].
ДАТА: 15.03.1911. Колл.: Черский А. И.

***Sorex tundrensis* Merriam, 1900**

amasari

Sorex amasari Ognev, 1921 (Огнев, 1921: 316)

ГОЛОТИП **S-2709** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Долина р. Амазар (граница Забайкальской и Амурской областей)» [Россия, Читинская обл.].
LOCALITY: «Valley of Amazar R. (border of Zabaykal'skaya Obl. and Amurskaya Obl.)» [Chitinskaya Obl., Russia].
ДАТА: 30.09.1909. Колл.: Муралевич В. С.

baikalensis

Sorex baikalensis Ognev, 1913 (Огнев, 1913: 105)

СИНТИП **S-2711** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.
МЕСТО СБОРА: «Горный Зарентуй, окрестности Горнозарентуйского рудника, к ю. от г. Нерчинска Забайкальской обл.» [Россия, Читинская обл.].
LOCALITY: «Vicinity of Gornozarentuyskiy Mine, S of Nerchinsk, Gornyi Zarentuy, Zabaykal'skaya Obl.» [Chitinskaya Obl., Russia].
ДАТА: 1891. Колл.: Вагнер Ю. Н.

СИНТИП **S-2712** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 1891. Колл.: Вагнер Ю. Н.

irkutensis

Sorex ultimus middendorffii natio irkutensis Ognev, 1933 (Огнев, 1933: 60)

ГОЛОТИП **S-38120** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Окр. Подунского на р. Ангаре» [Россия, Иркутская обл.].
LOCALITY: «Near Podunskiy on Angara R.» [Irkutskaya Obl., Russia].
ДАТА: 30.09.1920. Колл.: Дорогостайский В. Ч.

jenissejensis

Sorex jenissejensis Dukelski, 1930 (Dukelski, 1930: 77)

ГОЛОТИП **S-13452** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «С. Восточное, 35 в. к Ю.-В. от Минусинска» [Россия, Красноярский кр., Минусинский р-н].
LOCALITY: «Vostochnoye, 35 versts SE of Minusinsk» [Minusinskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 4.06.1928. Колл.: Дукельская Н. М.

middendorffii

Sorex ultimus middendorffii Ognev, 1933 (Огнев, 1933: 59)

ГОЛОТИП **S-13394** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности. МЕСТО СБОРА: «Сидоровск на р. Таз, Туруханский край» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Sidorovsk on Taz R., Turukhanskiy Krai» [Yamalo-Nenentskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 11.08.1930. Колл.: Скалон В. Н.

parvicaudatus

Sorex arcticus parvicaudatus Okhotina, 1976 (Охотина, 1976: 590; рис. 1)

ГОЛОТИП **S-100902** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Татарский пролив, о-в Моне-рон» [Россия, Сахалинская обл.].

LOCALITY: «Moneron I., Tatarskiy Strait» [Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 15.08.1974. Колл.: Охотина М. В.

Отряд Chiroptera

Семейство Rhinolophidae

Род *Rhinolophus* Lacepede, 1799

***Rhinolophus ferrumequinum*
(Schreber, 1774)**

martinoi

Rhinolophus ferrum-equinum martinoi Petrov, 1940 (Петров, 1940: 59)

ПАРАТИП **S-43766** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Трифуновичи в окр. Пепелищ, 40 км к ЮВ от Велеса; выс. 400 м» [Македония].

LOCALITY: «Trifunovicevo Brdo (Orl-Bajir) near Pepeliste, alt. 400 m; 40 km S-E from Veles» [Makedonia].

ДАТА: 3.04.1939. Колл.: Петров Б.

mikadoi

Rhinolophus ferrum-equinum mikadoi Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 142)

ГОЛОТИП **S-103794** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Япония, о. Хондо, Иокогама».

LOCALITY: «Yokohama, Hondo, Japan».

ДАТА: 04.1890. Колл.: Исаев.

ПАРАТИП **S-103793** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Нагасаки» [Япония].

LOCALITY: «Nagasaki» [Japan].

ДАТА: 04.1890. Колл.: Исаев.

Семейство Vespertilionidae

Род *Eptesicus* Rafinesque, 1820

***Eptesicus bobrinski* Kuzyakin, 1935**

bobrinski

Eptesicus bobrinski Kuzyakin, 1935 (Кузякин, 1935: 435)

ГОЛОТИП **S-5091** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, сохранилась только нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «Колодец Тюлек в Аральских Кара-Кумах (в 65 км к востоку от г. Аральское море)» [= Аральск; Казахстан, Кызылординская обл.].

LOCALITY: «Tyulek Well, 65 km east of town Aral'skoye More, in Aral Karakum» [= Aral'sk; Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 20.06.1928. Колл.: С. П. Наумов

ПАРАТИП **S-5081** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, отсутствует нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «Казалинск» [Казахстан, Кызылординская обл.].

LOCALITY: «Kazalinsk» [Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 05.1928. Колл.: С. П. Наумов.

ПАРАТИП **S-5092** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Колодец Тюлек в Аральских Кара-Кумах (в 65 км к востоку от г. Аральское море)» [= Аральск; Казахстан, Кызылординская обл.].

LOCALITY: «Tyulek Well, 65 km east of town Aral'skoye More, in Aral Karakum» [= Aral'sk; Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 20.06.1928. Колл.: С. П. Наумов.

***Eptesicus bottae* (Peters, 1869)**

ognevi

Eptesicus ognevi Bobrinskoi, 1918 (Бобринской, 1918: 12; рис. 5)

ГОЛОТИП **S-96374** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, утерян.

МЕСТО СБОРА: «Сохта-Чинар, Гиссарское бекство (Бухара)» [Таджикистан, Гиссарский р-н].

LOCALITY: «Sokhta-Chinar, Gissar Region (Bokhara)» [Gissarskiy Distr., Tadzhikistan].

ДАТА: 12.07.1914. Колл.: Н. А. Бобринской.

***Eptesicus serotinus* (Schreber, 1774)**

intermedius

Eptesicus serotinus intermedius Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 152)

ГОЛОТИП **S-29296** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Муртазово, окр. Владикавказа, район Терека» [Россия, Северная Осетия — Алания].

LOCALITY: «Murtazovo, near Vladikavkaz, region of the Terek» [North Osetia — Alanya, Russia].

ДАТА: 16.03.1923. Колл.: Огнев С. И.

Род *Hypsugo* Kolenati, 1856

***Hypsugo alashanicus* (Bobrinskoy, 1926)**

velox

Amblyotus velox Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 154)

ГОЛОТИП **S-2808** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Близ Владивостока» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Near Vladivostok» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: ? Колл.: Крылов Н. П.

***Hypsugo savii* (Bonaparte, 1837)**

tauricus

Amblyotus tauricus Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 153)

ГОЛОТИП **S-96375** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп в тушке, поврежден (вероятно, сломана нижняя челюсть).

МЕСТО СБОРА: «Окр. Карадагской биологической станции, Крым» [Украина].

LOCALITY: «Near Karadagh Biological Station, Crimea» [Ukraine].

ДАТА: 15.05.1920. Колл.: Вучетич В. Н.

Род *Murina* Gray, 1842

***Murina leucogaster* Milne-Edwards, 1872**

ognevi

Murina ognevi Bianchi, 1916 (Бианки, 1916: 78)

ГОЛОТИП **S-96364** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, сохранилась только нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «р. Сучан, в окр. г. Владивостока» [= р. Партизанская; Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Suchan R., near Vladivostok» [= Partizanskaya R.; Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: ? Колл.: Черский А. И.

***Murina ussuriensis* Ognev, 1913**

ussuriensis

Murina ussuriensis Ognev, 1913 (Огнев, 1913в: 402; рис. XII (1, 2, 2а))

КОММЕНТАРИЙ. Лектотип фиксирован в публикации: Баранова и др. (1981: 15).

КОММЕНТ: Lectotype was fixed in: Баранова и др. (1981: 15).

ПАРАЛЕКТОТИП **S-96368** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, сломаны скуловые дуги, нижняя челюсть утеряна.

МЕСТО СБОРА: «Приморская обл., Иманский у., д. Евсеевка» [Россия, Приморский кр., Дальнереченский р-н].

LOCALITY: «Evseyevka, Imanskiy Ud., Primorskaya Obl.» [Dal'nerechenskiy Distr., Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 23.04.1910. Колл.: Иконников Н. Ф.

Род *Myotis* Kaup, 1829

***Myotis bombinus* Thomas, 1905**

amurensis

Myotis nattereri amurensis Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 144)

ГОЛОТИП **S-1317** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «р. Амур» [Россия].

LOCALITY: «Amur R.» [Russia].

ДАТА: ? Колл.: ?

ПАРАТИП **S-4176** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, сохранилась только нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «Владивосток» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Vladivostok» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 04.1890. Колл.: Исаев.

Myotis brandti (Eversmann, 1845)

gracilis

Myotis mystacinus gracilis Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 146)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании есть указание на единственный тип (= голотип). Позже Огнев (1928а: 454) упомянул также 4 исследованных экз. (без указания номеров), которые явно относятся к типовой серии. В этой работе экз. № 10 (S-104423 в коллекции ЗММУ) в таблице промеров (стр. 474) приведен первым; среди экз. из типового местонахождения это единственный самец с черепом. Поскольку С.И. Огнев, при наличии самца в типовой серии, обычно выделял именно его в качестве «типа», можно предположить, что именно экз. S-104423 следует обозначить в качестве голотипа таксона. Что касается остальных экз., приведенных в той же таблице, то: S-104422 и S-104424 должны считаться паратипами; S-2325 не найден; S-1321 по современным представлениям относится к типичной форме *M. brandti*, а потому должен быть исключен из типовой серии.

COMMENT: Only one type specimen (= holotype) was indicated in the original description. In his subsequent work, Ognev (1928a: 454) mentioned also 4 specimens (without giving their collection numbers) evidently belonging to the type series. The specimen № 10 (currently ZMMU S-104423) was listed first in the table of measurements (p. 474); it was the only male specimen with skull among those from the type locality. Since S.I. Ognev, when there was a male in his type series, used to fix it as the «type», it could be deduced that the specimen №10 (= S-104423) is to be designated as the holotype of the taxon. Of the remainder specimens listed in the table: ns S-104422 and S-104424 should be regarded as the paratypes; S-2325 was not found; S-1321 belongs to the nominal form of *M. brandti*, as it is currently treated, and hence should be excluded from the type series.

ГОЛОТИП **S-104423** Пол: m. Влажный препарат в спирте: тушка, видимо, подвергалась высушиванию, повреждена; череп отпрепарирован, утеряна нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владивостока» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Near Vladivostok» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 10.07.1915. Колл.: Крылов Н. П.

ПАРАТИП **S-104422** Пол: f. Влажный препарат в спирте: тушка, видимо, подвергалась высушиванию, повреждена; череп отпрепарирован, утерян.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1915. Колл.: Крылов Н. П.

ПРИМЕЧАНИЕ: Череп, хранившийся в коллекции ЗММУ под номером S-104422 (ныне S-168477), не соответствует промерам, приводимым Огневым (1928: 474) для № 9 из типовой серии и принадлежит, вероятно, к экз. типичной формы *M. brandti*.

NOTE: The skull formerly kept in ZMMU under the S-104422 (currently S-168477) does not match the measurements provided by Ognev (1928: 474) for No. 9 of the type series and is likely to belong to a specimen of the nominal subspecies of *M. brandti*.

ПАРАТИП **S-104424** Пол: m. Влажный препарат в спирте; тушка, видимо, подвергалась высушиванию, повреждена; череп полностью разрушен.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same

ДАТА: 06.07.1915. Колл.: Крылов Н. П.

Myotis csorbai Topal, 1997

csorbai

Myotis csorbai Topal, 1997 (Topal, 1997: 377)

КОММЕНТАРИЙ: Голотип № 97.2.4. в коллекции Венгерского музея естественной истории (Будапешт).

COMMENT: Holotype No. 97.2.4. is in collection of the Hungarian Museum of Natural History (Budapest).

ПАРАТИП **S-164481** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Непал, Аннапурна Гимал, 30–40 км к СЗ от Покары, дол. р. Бурунди, окр. д. Тиркедунга».

LOCALITY: «Vicinity of Tirkhedunga, 1700 m a.s.l., Bhurungdi R., about 30–40 km NW of Pokhara, Nepal».

ДАТА: 14.05.1996. Колл.: Борисенко А. В., Крускоп С. В.

ПАРАТИП **S-164483** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Непал, Аннапурна Гимал, 30–40 км к СЗ от Покары, дол. р. Бурунди, окр. д. Судаме».

LOCALITY: «Vicinity of Sudame, 1500 m a.s.l., Bhurungdi R., about 30–40 km NW of Pokhara, Nepal».

ДАТА: 15.05.1996. Колл.: Борисенко А. В., Крускоп С. В.

ПАРАТИП **S-164484** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Непал, Аннапурна Гимал, 30–40 км к СЗ от Покары, дол. р. Бурунди, окр. д. Судаме».
LOCALITY: «Vicinity of Sudame, 1500 m a.s.l., Bhurungdi R., about 30–40 km NW of Pokhara, Nepal».
ДАТА: 16.05.1996. Колл.: Борисенко А. В., Крускоп С. В.

ПАРАТИП **S-164487** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Непал, Аннапурна Гимал, 30–40 км к СЗ от Покары, дол. р. Бурунди, окр. д. Тиркедунга».
LOCALITY: «Vicinity of Tirkhedunga, 1700 m a.s.l., Bhurungdi R., about 30–40 km NW of Pokhara, Nepal».
ДАТА: 14.05.1996. Колл.: Борисенко А. В., Крускоп С. В.

ПАРАТИП **S-164490** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Непал, Аннапурна Гимал, 30–40 км к СЗ от Покары, дол. р. Бурунди, окр. д. Судаме».
LOCALITY: «Vicinity of Sudame, 1500 m a.s.l., Bhurungdi R., about 30–40 km NW of Pokhara, Nepal».
ДАТА: 16.05.1996. Колл.: Борисенко А. В., Крускоп С. В.

Myotis dasycneme (Boie, 1825)

major

Myotis dasycneme major Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 98)

КОММЕНТАРИЙ. В оригинальном описании тип не указан; на основании более поздней работы (Огнев, Воробьев, 1928) можно установить, что в качестве типовой была фиксирована серия экз. с авторскими №№ 74–82 (из личной коллекции С. И. Огнева; ныне — в коллекции ЗММУ). В публикации: Россолимо, Павлинов (1979: 12) экз. S-96369 приведен как голотип, хотя и без указания причин. Таким образом, по-видимому, этот экземпляр следует считать лектотипом, обозначив остальные как паралектотипы.

COMMENT: No type specimen was indicated in the original description. Based on a subsequent publication (Ognev, 1928a: 476–477), it could be deduced that the sample containing specimens with collector's ns 74–82 (from S. I. Ognev's personal collection) was fixed as the type series. Россолимо, Павлинов (1979: 12) fixed the specimen S-96369 as the holotype, however, no argumentation was provided. Thus this specimen should be regarded as lectotype, the remainder being paralectotypes.

ЛЕКТОТИП **S-96369** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Хреновое, Бобровского у. Воронежской губ.» [Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].
LOCALITY: «Khrenovoye, Bobrovskiy Ud., Voronezhskaiya Gov.» [Bobrovskiy Distr., Voronezhskaiya Obl., Russia].
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104494** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104495** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104496** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104497** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104498** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104499** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-104500** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп в тушке.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

Паралектотип **S-104628** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 28.07.1920. Колл.: Огнев С. И.

***Myotis daubentonii* (Kuhl, 1819)**

ussuriensis

Myotis daubentonii ussuriensis Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 146)

Голотип **S-96365** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Окр. Владивостока» [Россия, Приморский кр.].
LOCALITY: «Environs of Vladivostok» [Primorskiy Krai, Russia].
ДАТА: 6.07.1915. Колл.: Крылов Н. П.

***Myotis emarginatus* (Geoffroy, 1806)**

kuzyakini

Myotis emarginatus kuzyakini Rossolimo, Pavlinov, 1979 (Россолимо, Павлинов, 1979: 13)
КОММЕНТАРИЙ. См. комментарий к *Myotis emarginatus saturatus* Kuzyakin, 1934.
КОММЕНТ: See comment under *Myotis emarginatus saturatus* Kuzyakin, 1934.

saturatus

Myotis lanaceus saturatus Kuzyakin, 1934 (Кузякин, 1934: 320)
КОММЕНТАРИЙ. Замещено названием *kuzyakini* Rossolimo, Pavlinov, 1979 (Россолимо, Павлинов, 1979: 13).
КОММЕНТ: Replaced by *kuzyakini* Rossolimo, Pavlinov, 1979 (Россолимо, Павлинов, 1979: 13).

Голотип **S-6818** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Ташкент» [Узбекистан].
LOCALITY: «Tashkent» [Uzbekistan].
ДАТА: 15.06.1932. Колл.: Кузякин А. П.

turcomanus

Myotis emarginatus turcomanus Bobrinskoi, 1925 (Бобринской, 1925: 360)

Голотип **S-104386** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Туркмен-Кала, дол. р. Мургаб» [Туркменистан, Марыйский вел.].
LOCALITY: «Turkmen-Kala, Murgab R. valley» [Maryyskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 11.06.1917. Колл.: Билькевич С. Г.

***Myotis frater* G.Allen, 1923**

longicaudatus

Myotis longicaudatus Ognev, 1927 (Ognev, 1927: 145)

Голотип **S-4157** Пол: м. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Владивосток» [Россия, Приморский кр.].
LOCALITY: «Vladivostok» [Primorski Krai, Russia].
ДАТА: 06.1891. Колл.: Исаев.

***Myotis ikonnikovi* Ognev, 1911**

ikonnikovi

Myotis ikonnikovi Ognev, 1911 (Огнев, 1911: 480; рис. 1)
КОММЕНТАРИЙ. Лектотип фиксирован в работе: Россолимо, Павлинов (1979: 12). Паралектотип № С.8997 в коллекции ЗИН.
КОММЕНТ: Lectotype fixed in: Россолимо, Павлинов (1979: 12). Paralectotype No. С.8997 is kept in ZISP.

Лектотип **S-96372** Пол: f. Влажный препарат: в спирте, сохранность полная. Череп: нет левой скул. дуги, задних отростков ниж. челюстей.
МЕСТО СБОРА: «Приморская обл., Иманский р-н, окр. д. Евсеевка (в 27 в. к ЮВ от оз. Ханка)» [Россия, Приморский кр., Дальнереченский р-н].
LOCALITY: «Vicinity of Evseyevka (27 km SE of Lake Khanka), Imanskiy Ud., Primorskaya Obl.» [Dal'nerechenskiy Distr., Primorskiy Krai, Russia].
ДАТА: 2.06.1910. Колл.: Иконников Н. Ф.

***Myotis mystacinus* (Kuhl, 1817)**

aurascens

Myotis mystacinus aurascens Kuzyakin, 1935 (Кузякин, 1935: 432)

Голотип **S-9266** Пол: м. Шкура в полной сохранности. Череп: утеряна правая ветвь ниж. челюсти.
МЕСТО СБОРА: «с. Куркужин близ Владикавказа» [Россия, Северная Осетия – Алания].
LOCALITY: «Kurkuzhin village near Vladikavkaz» [North Osetia – Alanya, Russia].
ДАТА: 11.05.1928. Колл.: Радищев А.

mongolicus

Myotis mystacinus mongolicus Kruskop, Borissenko, 1996 (Kruskop, Borissenko, 1996: 332)

Голотип **S-148474** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Читинская обл., Борзинский р-н, оз. Барун-Торей, Тели» [Россия].
LOCALITY: «Tehli, Lake Barun-Torey, Borzinskiy Distr. (Borzya), Chitinskaya Obl.» [Russia].
ДАТА: 18.07.1989. Колл.: Головушкин М. И.

ПАРАТИП **S-148475** Пол: f. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп внутри.
МЕСТО СБОРА: «Читинская обл., Ононский р-н, Усть-Имсуу» [Россия].
LOCALITY: «Ust'-Imsoo, Ononskiy Distr., Chitinskaya Obl.» [Russia].
ДАТА: 25.07.1989. Колл.: Головушкин М. И.

pamirensis

Myotis mystacinus pamirensis Kuzyakin, 1935 (Кузякин, 1935: 431)

ГОЛОТИП **S-9265** Пол: f. Череп: сломана левая скуловая дуга.
МЕСТО СБОРА: «Памир, Яшил-Куль» [Таджикистан, Горно-Бадахшанская обл.].
LOCALITY: «Yashil'-Kul', Pamirs» [Gorno-Badakhshanskaya Obl., Tadzhikistan].
ДАТА: 27.08.1934. Колл.: Мекленбурцев Р. Н.

popovi

Myotis mystacinus popovi Strelkov, 1983 (Стрелков, 1983: 262).

КОММЕНТАРИЙ: Голотип № 45349 в коллекции ЗИН.
КОММЕНТ: Holotype No. 45349 is kept in ZISP.

ПАРАТИП **S-29157** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная. Череп: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Сев. Кавказ, Тарасовский р-н, хут. Атаманский» [Россия, Краснодарский кр.].
LOCALITY: «Atamanskiy khutor, Tarasovskiy Distr., North Caucasus» [Krasnodarskiy Krai, Russia].
ДАТА: 31.08.1926. Колл.: Н. Калабухов.

ПАРАТИП **S-29432** Пол: m. Шкура: объемная тушка, сохранность полная. Череп: сохранность полная.
МЕСТО СБОРА: «Сев. Кавказ, Тарасовский р-н, хут. Каюков» [Россия, Краснодарский кр.].
LOCALITY: «Kayukov khutor, Tarasovskiy Distr., North Caucasus» [Krasnodarskiy Krai, Russia].
ДАТА: 17.08.1925. Колл.: Раевский.

sogdianus

Myotis mystacinus sogdianus Kuzyakin, 1934 (Кузякин, 1934: 321)

ГОЛОТИП **S-6819** Пол: f. Череп: повреждены скуловые дуги.

МЕСТО СБОРА: «Ташкент» [Узбекистан].
LOCALITY: «Tashkent» [Uzbekistan].
ДАТА: 14.09.1932. Колл.: Кузякин А. П.

transcaspicus

Myotis mystacinus transcaspicus Ognev, 1928 (Огнев, 1928a: 453)

ГОЛОТИП **S-29214** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Сел. Гермаб в горах Копет-Даг, Закаспийской области» [Туркменистан, Ахалский вел.].
LOCALITY: «Germab village in Kopet-Dagh Mts., Zakaspiyskaya Obl.» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 12.06.1925. Колл.: Огнев С. И.

Myotis nattereri (Kuhl, 1818)

tschuliensis

Myotis nattereri tschuliensis Kuzyakin, 1935 (Кузякин, 1935: 434)

ГОЛОТИП **S-29216** Пол: f. Шкура: обтрепан свободный край крыловой перепонки; череп: повреждена левая скуловая дуга.
МЕСТО СБОРА: «Копет-Даг, Чули» [Туркменистан, Ахалский вел.].
LOCALITY: «Chuli, Kopet-Dagh» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 6.07.1925. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАТИП **S-46928** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 6.07.1925. Колл.: Огнев С. И.
ПРИМЕЧАНИЕ: Указанный номер относится к шкурке; череп записан как S-83997.
NOTICE: The above number corresponds to the skin; the skull is registered under S-83997.

ПАРАТИП **S-61788** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 6.07.1925. Колл.: Огнев С. И.
ПРИМЕЧАНИЕ: Указанный номер относится к черепу; шкурка записана как S-93822.
NOTICE: The above number corresponds to the skull; the skin is registered under S-93822.

ПАРАТИП **S-83992** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 8.07.1925. Колл.: С. И. Огнев.

Род *Nyctalus* Bowdich, 1825

Nyctalus noctula (Schreber, 1774)

meklenburzevi

Nyctalus noctula meklenburzevi Kuzyakin, 1934
(Кузякин, 1934: 323)

ГОЛОТИП **S-6817** Пол: f. Шкура: обтрепан свободный край крыловой перепонки; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ташкент» [Узбекистан].

LOCALITY: «Tashkent» [Uzbekistan].

ДАТА: 14.09.1932. Колл.: А. П. Кузякин.

Род *Otonycteris* Peters, 1859

Otonycteris hemprichi Peters, 1859

leucophaeus

Plecotus leucophaeus Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 18)

ГОЛОТИП **S-1156** Пол: ? Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: «Туркестан, Джан-Булак (между Ташкентом и Ходжентом), 2000 ф» [Таджикистан, Худжандская обл., зап. отроги Кураминского хребта].

LOCALITY: «Dzhan-Bulak (between Tashkent and Khodzhen), 2000 ft» [western outcrops of Kuraminskiy Ridge, Khudzhantskaya Obl., Tadjikistan].

ДАТА: ? Колл.: Н. А. Северцов.

Род *Plecotus* Geoffroy, 1818

Plecotus austriacus (Fischer, 1829)

macrobullaris

Plecotus auritus macrobullaris Kuzyakin, 1965
(Кузякин, 1965: 99)

ГОЛОТИП **S-47032** Пол: m. Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. г. Одзоникидзе, Северо-Осетинская АССР, Кавказ» [= Владикавказ; Россия, Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Ordzhonikidze, Severo-Osetinskaya ASSR, Caucasus» [= Vladikavkaz; North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 09.1914. Колл.: Л. Б. Бёме.

ПАРАТИП **S-96545** Пол: m. Влажный препарат в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: конец лета 1914. Колл.: Л. Б. Бёме.

Отряд Lagomorpha

Семейство Ochotonidae

Род *Ochotona* Link, 1795

Ochotona alpina (Pallas, 1773)

hoffmanni

Ochotona alpina hoffmanni Formozov, Yakhontov, Dmitriev, 1996 (Формозов и др., 1996: 29)

ГОЛОТИП **S-145148** Пол: m. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, Хэнтэйский айм., Дэлгэр-Хан-Сомон, Баян-Улан, лев. бер. р. Керулен, в 30 км от моста».

LOCALITY: «Bayan-Ulan, left bank of Kerulen R. (30 km from the bridge), Delger-Khan, Hentiy, Mongolia».

ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Формозов Н. А.

ПАРАТИП **S-145149** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Формозов Н. А., Александров Д.

ПАРАТИП **S-145151** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.07.1986. Колл.: Формозов Н. А.

nanula

Ochotona alpina nanula Yakhontov, Formosov, 1992 (Яхонтов, Формозов, 1992: 30)

ГОЛОТИП **S-148005** Пол: m. Шкура: плоская тушка, сохранность полная. Череп: отсутствует правый слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: «Тува, Улуг-Хемский р-н, верхняя р. Торгалыг, хр. Зап. Танну-Ола» [Россия].

LOCALITY: «Upper Torgalyg R., Tannu-Ola Ridge, Ulug-Khemskiy Distr., Tuva» [Russia].

ДАТА: 6.07.1985. Колл.: Яхонтов Е. Л.

ПАРАТИП **S-147997** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1985. Колл.: Яхонтов Е. Л.

ПАРАТИП **S-147998** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная. Череп: разбита затылочная часть.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1985. Колл.: Яхонтов Е. Л.

ПАРАТИП **S-148001** Пол: m. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 4.07.1985. Колл.: Яхонтов Е. Л.

sayanica

Ochotona alpina sayanica Yakhontov, Formosov, 1992 (Яхонтов, Формозов, 1992: 30)

ГОЛОТИП **S-44484** Пол: f. Шкура: плоская тушка, мех на спине местами вылез; череп: отсутствует левая ветвь нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Иркутская обл., Восточный Саян, верховья р. Гутара» [Россия].

LOCALITY: «Upper Gutara R., Vostochny Sayan Mts., Irkutskaya Obl.» [Russia].

ДАТА: 13.06.1940. Колл.: Тимофеев В.

svatoshi

Ochotona svatoshi Turon, 1924 (Туров, 1924: 110)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании тип не обозначен, впервые указан в работе: Огнев (1940: 36). В работе Россоломо, Павлинов (1979: 15) он приведен как лектотип, но правильное его трактовать, видимо, как неотип со ссылкой на указанную публикацию С.И. Огнева.

КОММЕНТ: No type was indicated in the original description; it was first fixed in the work of Огнев (1940: 36). Россоломо, Павлинов (1979: 15) listed this specimen as the lectotype; however, it seems more appropriate to consider it as the neotype with reference to the above publication of S.I. Ognev.

НЕОТИП (?) **S-13325** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: повреждены правый зубной ряд, правая скуловая дуга, правая ветвь нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Байкал, Сосновка» [Россия, Бурятия, Баргузинский р-н].

LOCALITY: «Sosnovka, Baikal» [Barguzinskiy Distr., Buryatia, Russia].

ДАТА: лето 1922. Колл.: Туров С. С.

Ochotona daurica (Pallas, 1776)

mursaevi

Ochotona daurica mursaevi Bannikov, 1951 (Банников, 1951: 56)

ГОЛОТИП **S-40011** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, Хангай, перевал Хатын-Даба, 80 км к С от Улясутая».

LOCALITY: «Khatyn-Daba Pass, 80 km N of Ulyasutay, Khangayn Mts., Mongolia».

ДАТА: 12.08.1944. Колл.: Банников А. Г.

Ochotona rufescens (Gray, 1842)

shukurovi

Ochotona rufescens shukurovi Heptner, 1961 (Гептнер, 1961: 621)

ГОЛОТИП **S-52135** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кендырли, горы Бол. Балханы, Ю-З Туркмения» [Туркменистан, Балканский вел.].

LOCALITY: «Kendyrli, Bol. Balkhan Mts., SW Turkmenia» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 5.08.1947. Колл.: Шукуров Г. Ш.

Ochotona rutila (Severtzow, 1873)

rutilus

Lagomys rutilus Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 83)

КОММЕНТАРИЙ: Типовая серия включает 2 экз., оба в коллекции ЗММУ. «Тип» (= лектотип) фиксирован в работе: Огнев (1940: 91).

КОММЕНТ: The type series contains 2 specimens, both in ZMMU. The «type» (= lectotype) was fixed in: Огнев (1940: 91).

ЛЕКТОТИП **S-11074** Пол: ?m. Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Горы близ Верного h=7.000–8.000 ф.» [Казахстан, Алмаатинская обл., хр. Заилийский Алатау, к югу от Алма-Аты].

LOCALITY: «Mountains near Vernyi, h=7.000–8.000 ft» [S of Alma-Ata, Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 05 (конец). 1867. Колл.: Северцов Н. А.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-11075** Пол: ?m. Шкура: на спине небольшой участок с вылезшей шерстью; череп: разбита мозговая капсула, отсутствуют правая скуловая дуга, правая ветвь нижней челюсти, дистальный отдел левой ветви нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 05 (конец). 1867. Колл.: Северцов Н. А.

***Ochotona tibetana* (Milne-Edwards, 1871)
*cilanica***

Ochotona tibetana cilanica Bannikov, 1960 (Банников, 1960: 6)

Голотип **S-63105** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Китай, пров. Цинхай, Наньшань, хребет Циншилин (Северо-Кукунурский), Цилян».

LOCALITY: «Zinshiling (North Kukunor) Ridge, Nan Shan Mts., Qinghai, China».

ДАТА: 31.07.1958. Колл.: Чжан-Жун-Цзу.

Семейство Leporidae

Род *Lepus* Linnaeus, 1758

Lepus capensis Linnaeus, 1758

bucharensis

Lepus tolai bucharensis Ognev, 1922 (Огнев, 1922а: 475)

КОММЕНТАРИЙ: «Тип» (= лектотип) фиксирован в работе: Огнев (1940: 197).

КОММЕНТ: The «type» (= lectotype) was fixed in: Огнев (1940: 197).

Лектотип **S-11386** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Хатын-Рабад, к В. от Термеза» [= Хатын-Работ; Узбекистан, Сурхандарьинская обл.].

LOCALITY: «Khatyn-Rabad, S of Termez» [= Khatyn-Rabot; Surkhandar'yunskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 22.05.1914. Колл.: Бобринский Н. А.

Паралектотип **S-11388** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Село Бузачи, к Ю.В. от Бухары» [Узбекистан, Сурхандарьинская обл.].

LOCALITY: «Buzachi village, SE of Bokhara» [Surkhandar'yunskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 31.03.1914. Колл.: Бобринский Н. А.

desertorum

Lepus tolai desertorum Ognev, Heptner, 1928 (Ognev, Heptner, 1928: 262)

Голотип **S-11380** Пол: f. Шкура в полной сохранности. Череп: сломана левая ветвь нижней челюсти.

Место сбора: «Окр. Ашхабада, ст. Аннау» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Annau Sta, vicinity of Ashkhabad» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 21.04.1925. Колл.: Огнев С. И., Гептнер В.Г.

turcomanus

Lepus tibetanus lechmanni natio turcomanus Heptner, 1934 (Heptner, 1934: 21)

Голотип **S-6342** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Колодец Ак-Кую, 60 км к сев. от ст. Джебел (восточнее Красноводска)» [Туркменистан, Балканский вел.].

LOCALITY: «Ak-Kuyu Well, 60 km north of Dzhebel (east of Krasnovodsk)» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 4.03.1932. Колл.: Наумов С. П., Лавров Н.

Lepus europaeus Pallas, 1778

caucasicus

Lepus europaeus caucasicus Ognev, 1929 (Ognev, 1929а: 75)

Голотип **S-11085** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 30.11.1923. Колл.: Селечененко.

lencoranicus

Lepus europaeus cyrensis natio lencoranicus Ognev, 1940 (Огнев, 1940а: 158)

Голотип **S-7119** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Кызыл-Агач, 35 км Ю. от Ленкорани» [Азербайджан, Ленкоранский р-н].

LOCALITY: «Kuzyl-Agach, 35 km S of Lenkoran» [Lenkoranskiy Distr., Azerbaijan].

ДАТА: 31.01.1932. Колл.: Ю. А. Исаков.

tesquorum

Lepus europaeus tesquorum Ognev, Worobiev, 1923 (Огнев, Воробьев, 1923: 115)

КОММЕНТАРИЙ. В первоописании, кроме типа, указана типовая серия из 25 экз., для части из них приведены номера из личной коллекции С. И. Огнева.

КОММЕНТ: The type series of 25 specimens, in addition to the type, was listed in the original description, and S.I.Ognev's personal collection numbers were provided for several of them.

Голотип **S-11090** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Докучаевская Опытная Станция (Каменная Степь), Бобровск. у. Воро-

нежской губ.» [Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].
LOCALITY: «Dokuchaevskaya Test Station (Kamen-naya Steppe), Bobrovskiy Ud., Voronezhskaiya Gov.» [Bobrovskiy Distr., Voronezhskaiya Obl., Russia].
ДАТА: 17.06.1922. Колл.: С. И. Огнев.

turgaicus

Lepus europaeus caspicus natio turgaicus Ognev, 1940 (Огнев, 1940: 161)

ГОЛОТИП **S-29135** Пол: f. Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, к Ю. от Кустаная, Сыпсын (Наурузумский зап-к)» [Кустанайская обл., Наурузумский р-н].

LOCALITY: «Syysyn (Naurzumskiy Reserve), S of Kustanay, Kazakhstan» [Naurzumskiy Distr., Kustanayskaya Obl.].

ДАТА: 15.10.1934. Колл.: А. М. Корсаков.

Lepus mandshuricus Radde, 1861

melanotus

Lepus mandshuricus sbph. *melanotus* Ognev, 1922 (Огнев, 1922а: 489)

Синтип **S-4037** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Хр. Сихотэ-Алинь, 15 в. от пос. Сольского» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «15 km of Sol'skiy, Sikhote-Alin' Ridge» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: ? Колл.: В. В. Богомолов.

Синтип **S-11228** Пол: f. Шкура: объемная тушка, оторвана левая задняя лапа; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Владивосток» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Vladivostok» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 01.1914. Колл.: А. И. Черский (куплен на базаре).

Lepus timidus Linnaeus, 1758

kozhevnikovi

Lepus timidus kozhevnikovi Ognev, 1929 (Огнев, 1929а: 79)

ГОЛОТИП **S-2368** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Московская губ., Богородский у., бл. дер. Черная» [Россия].

LOCALITY: «Nearby of Chernaya village, Bogorodskiy Ud., Moskovskaya Gov.» [Russia].

ДАТА: 16.10.1911. Колл.: Г. А. Кожевников.

transbaikalis

Lepus timidus transbaikalis Ognev, 1929 (Огнев, 1929а: 81)

ГОЛОТИП **S-11621** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Байкал, Сосновка, Баргузинский з-к» [Россия, Бурятия, Баргузинский р-н].

LOCALITY: «Barguzinskiy Reserve, Sosnovka, Baik-al» [Barguzinskiy Distr., Buryatia, Russia].

ДАТА: 23.12.1924. Колл.: Сватош.

Отряд Rodentia

Семейство Sciuridae

Род *Marmota* Blumenbach, 1779

Marmota menzbieri (Kashkarov, 1925)

zachidovi

Marmota menzbieri zachidovi Petrov, 1963 (Петров, 1963: 749)

ГОЛОТИП **S-67534** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кызыл-Нура, зап. окончание Чаткальского хр. (h=2900–3000 м)» [Узбекистан, Ташкентская обл., Бостанлыкский р-н].

LOCALITY: «Kyzyl-Nura, western end of Chatkal'skiy Ridge (h=2900–3000 m)» [Bostanlyk'skiy Distr., Tashkentskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 18.07.1958. Колл.: Б. М. Петров.

Marmota sibirica (Radde, 1862)

caliginosus

Marmota sibirica caliginosus Bannikov, Skalon, 1949 (Банников, Скалон, 1949: 377)

ГОЛОТИП **S-46266** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, Хангай, Шара-Усу».

LOCALITY: «Shara-Usu, Khangayn Mts., Mongolia».

ДАТА: 13.08.1945. Колл.: П. П. Тарасов.

Род *Pteromys* G.Cuvier, 1800

Pteromys volans (Linnaeus, 1758)

anadyrensis

Pteromys volans anadyrensis Ognev, 1940 (Огнев, 1940а: 321)

Голотип **S-95887** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Село Еропол, Анадырский край» [Россия, Чукотский окр.].
LOCALITY: «Eropol village, Anadyr'skiy Range» [Chukotskiy Okrug, Russia].
ДАТА: 02.1932. Колл.: Портенко Л. А.

gubari

Pteromys volans gubari Ognev, 1934 (Огнев, 1934б: 304)

Голотип **S-13080** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Западносибирский кр., Троицкий р-н (северн. часть б. Бийского у.)» [Россия, Алтайский кр.].
LOCALITY: «Troizkiy Distr. (northern part of former Biyskiy Ud.), Zapadnosibirskiy Range» [Altai-skiy Krai, Russia].
ДАТА: 12.1930. Колл.: Губарь В. В.

ognevi

Pteromys volans ognevi Stroganov, 1936 (Строганов, 1936а: 539)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании обозначен только «тип» (= голотип); однако на этикетках экз. S-15146 и S-15148 рукой автора отмечено «котип», поэтому здесь они фиксированы как паратипы.
COMMENT: The only «type» (= holotype) was fixed in the original description. However, there are author's mark «cotype» on the labels of each of the specimens S-15146 и S-15148, thus they are fixed here as the paratypes.

Голотип **S-13072** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: отсутствуют мозговой отдел и скуловые дуги.
Место сбора: «Западная обл., Пеновский р-н, оз. Пено (истоки р. Волги, б. Осташковский у. Тверской губ.)» [Россия, Тверская обл., Осташковский р-н].
LOCALITY: «Lake Peno, Penovskiy Distr., Zapadnaya Obl. (source of Volga R., former Ostashkovskiy Ud., Tverskaya Gov.)» [Ostashkovskiy Distr., Tverskaya Obl., Russia].
ДАТА: 10.12.1933. Колл.: Строганов С. У.

Паратип **S-15146** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты: глазнично-теменной отдел и скуловая дуга с правой стороны.

Место сбора: «Великолукский окр., Ленинский р-н, дер. Селино, хутор Мочьява» [Россия, Псковская обл.].

LOCALITY: «Moch'yava khutor, Selino village, Leninskiy Distr., Velikolukskiy Okrug» [Pskovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 24.11.1929. Колл.: ?

Паратип **S-15148** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Западная обл., Пеновский р-н., оз. Пено (истоки р. Волги, б. Осташковский у. Тверской губ.)» [Россия, Тверская обл., Осташковский р-н].

LOCALITY: «Lake Peno, Penovskiy Distr., Zapadnaya Obl. (source of Volga R., former Ostashkovskiy Ud., Tverskaya Gov.)» [Ostashkovskiy Distr., Tverskaya Obl., Russia].

ДАТА: 14.12.1933. Колл.: Строганов С. У.

turovi

Pteromys volans turovi Ognev, 1929 (Огнев, 1929а: 14)

Голотип **S-13075** Пол: ? Шкура в полной сохранности.

Место сбора: «Байкал, п/о Коты» [Россия, Иркутская обл.].

LOCALITY: «Koty Pen., Baikal» [Irkutskaya Obl., Russia].

ДАТА: 6.10.1923. Колл.: Дорогостайский.

Род *Sciurus* Linnaeus, 1758

***Sciurus vulgaris* Linnaeus, 1758**

anadyrensis

Sciurus v.[ulgaris] jakutensis natio *anadyrensis* Ognev, 1929 (Ognev, 1929b: 83)

Голотип **S-4499** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Анадырский край» [Россия, Чукотский окр.].

LOCALITY: «Anadyr'skiy Region» [Chukotskiy Okrug, Russia].

ДАТА: ? Колл.: Сокольников.

bashkiricus

Sciurus vulgaris bashkiricus Ognev, 1935 (Огнев, 1935а: 45)

Голотип **S-11823** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Бузулукский бор, Шкотовское лесничество (б. Бузулукский у., Самарской губ.)» [Россия, Оренбургская обл., Бузулукский р-н].

LOCALITY: «Buzulukskiy pine-forest, Shkotovskoye forestry (former Buzulukskiy Ud., Samarskaya Gov.)» [Buzulukskiy Distr., Orenburgskaya Obl., Russia].

ДАТА: 25.11.1929. Колл.: ?

dulkeiti

Sciurus vulgaris dulkeiti Ognev, 1929 (Ognev, 1929b: 76)

Голотип **S-11751** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «О-в Большой Шантар, устье р. Амуки» [Россия, Хабаровский кр.].
LOCALITY: «Mouth of Amuka R., Bol'shoi Shantar I.» [Khabarovskiy Krai, Russia].
ДАТА: 5.05.1925. Колл.: Дулькейт Г.

fedjushini

Sciurus vulgaris fedjushini Ognev, 1935 (Огнев, 1935а: 43)

Голотип **S-11891** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Плещеническое лесничество, Минский окр.» [Беларусь, Минская обл., Логойский р-н].
LOCALITY: «Pleshchenicheskoye Forestry, Minskiy Okrug» [Logoyskiy Distr., Minskaya Obl., Belarus].
ДАТА: 22.10.1929. Колл.: Федюшин А. В.

jakutensis

Sciurus vulgaris jakutensis Ognev, 1929 (Огнев, 1929b: 81)

Голотип **S-11811** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Село Маган, в 8 в. от Якутска» [Россия, Якутия-Саха].
LOCALITY: «Magan village, 8 km of Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].
ДАТА: 9.10.1927. Колл.: Воробьев К.

jenissejensis

Sciurus vulgaris jensejensis Ognev, 1935 (Огнев, 1935а: 47)

Голотип **S-18082** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Туруханский край, р. Нижн. Тунгуска, фактория Виви» [Россия, Красноярский кр., Туруханский р-н].
LOCALITY: «Vivi Factory, Nizhn. Tunguska R., Turukhanskiy Krai» [Turukhanskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].
ДАТА: 23.10.1926. Колл.: Наумов Н.П.

uralensis

Sciurus vulgaris bashkircus natio uralensis Ognev, 1935 (Огнев, 1935а: 46)

Голотип (?) **S-53181** Пол: ? Шкура в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Миасс, Златоустовский окр., Уральская обл. (б. Троицкий у. Оренбургской губ.), Ильменские горы» [Россия, Челябинская обл., Миасский р-н].

LOCALITY: «Il'menskie Mts., Miass, Zlatoustovskiy Okrug, Ural'skaya Obl. (former Troizkiy Ud., Orenburgskaya Gov.)» [Miasskiy Distr., Chelyabinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 12.1926. Колл.: Снегиревский С.И.

Род *Spermophilopsis* Blasius, 1884

***Spermophilopsis leptodactylus*
(Lichtenstein, 1823)**

heptapotamicus

Spermophilopsis leptodactylus heptapotamicus Heptner, Ismagilov, 1952 (Гептнер, Исмагилов, 1952: 1255)

Голотип **S-53252** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Пески Тау-Кум по лев. берегу р. Или у пос. Баканас» [Казахстан, Алмаатинская обл., Балхашский р-н].
LOCALITY: «Tau-Kum Sands on the left bank of Ili R. near Bakanas» [Balkhashskiy Distr., Almatinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 12.10.1950. Колл.: Исмагилов М.И.

schumakovi

Citellus (Spermophilopsis) schumakovi Satunin, 1907 (Сатунин, 1907: 255)

Синтип **S-5103** Пол: м. Шкура в спирте, сохранность полная; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Кушка» [Туркменистан, Марыйский вел.].
LOCALITY: «Kushka» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 1906. Колл.: Шумаков.

Синтип **S-5104** Пол: f. Шкура: в спирте, сохранность полная; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 1906. Колл.: Шумаков.

Род *Spermophilus* F.Cuvier, 1825

***Spermophilus erythrognys* Brandt, 1841**

heptneri

Citellus major heptneri Wasiljewa, 1964 (Васильева, 1964: 126)

Голотип **S-63558** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Павлодарская обл., Иртышский р-н, правобережье Иртыша» [Казахстан].
LOCALITY: «Left bank of Irtysh R., Irtyshskiy Distr., Pavlodarskaya Obl.» [Kazakhstan].

ДАТА: 25.05.1956. Колл.: Толебаев.

***Spermophilus fulvus* (Lichtenstein, 1823)**

orlovi

Citellus (Colobotis) fulvus orlovi Ognev, 1937 (Огнев, 1937б: 318)

ГОЛОТИП **S-32533** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Нижеволжский край, левый берег Волги против Вольска» [Россия, Саратовская обл., Балаковский р-н].

LOCALITY: «Left bank of Volga R. opposite Vol'sk, Nizhnevolzhskiy Region» [Balakovskiy Distr., Saratovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 20.06.1930. Колл.: Пичугин А.

***Spermophilus musicus* Menetries, 1832**

boehmii

Citellus pygmaeus boehmii Krassowsky, 1932 (Красовский, 1932: 117)

ГОЛОТИП **S-11690** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «с. Нижние Ачалуки, Плоскостная Ингушия, Сев. Кавказ» [= Нижне-Ацълык; Россия, Ингушетия, Назрановский р-н].

LOCALITY: «Nizhniye Achaluki village, Plane Ingushia, North Caucasus» [= Nizhne-Atsylyk; Nazranovskiy Distr., Ingushetia, Russia].

ДАТА: 5.05.1930. Колл.: Красовский Д.

saturatus

Citellus (Colobotis) pygmaeus musicus natio saturatus Ognev, 1947 (Огнев, 1947: 137)

ГОЛОТИП **S-11535** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Терская обл., Нальчикский окр., верховья р. Баксана, Озарковский, h \approx 4.500'–6.000'» [Россия, Кабардино-Балкария].

LOCALITY: «Ozarkovskiy, h \approx 4.500'–6.000', upper Baksan R., Nal'chikskiy Distr., Terskaya Obl.» [Kabardino-Balkaria, Russia].

ДАТА: 29.07.1923. Колл.: Гептнер В., Воробьев К.

***Spermophilus pygmaeus* (Pallas, 1779)**

arenicola

Citellus pygmaeus pallidus natio arenicola Rall, 1935 (Ралль, 1935: 75)

СИНТИП **S-95899** Пол: м. Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Зап. Казахстан, Гурьевский р-н., уроч. Чучаки» [Казахстан, Гурьевская обл.].

LOCALITY: «Chuchaki Place, Gour'ievskiy Distr., W Kazakhstan» [Gour'ievskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 12.07.1932. Колл.: Ралль Ю.

kalabuchovi

Citellus (Colobotis) pygmaeus kalabuchovi Ognev, 1937 (Огнев, 1937б: 322–323)

ГОЛОТИП **S-7886** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «с. Федосеевка, Заветинский р-н, Сальский окр., Орджоникидзевский (Сев.-Кав.) край, дол. р. Сала» [Россия, Ростовская обл.].

LOCALITY: «Fedoseyevka, Sal R. valley, Zavetinskiy Distr., Sal'skiy Okrug, Ordzhonikidzevskiy (North Caucasus) Krai» [Rostovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 7.04.1930. Колл.: Калабухов, Раевский.

nikolskii

Citellus pygmaeus nikolskii Heptner, 1934 (Heptner, 1934: 20)

ГОЛОТИП **S-5327** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «40 км к С.-В. от г. Аральское Море, С.-В. угол Аральского моря» [= Аральск; Казахстан, Кызылординская обл., Аральский р-н].

LOCALITY: «40 km NE of town Aral'skoye More, NE shore of Sea of Aral» [= Aralsk; Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 11.06.1928. Колл.: Наумов С.П.

***Spermophilus suslicus* (Linnaeus, 1758)**

meridiooccidentalis

Citellus suslicus meridio-occidentalis Migulin, 1927 (Мигулин, 1927: 4)

СИНТИП **S-11359** Пол: f. Шкура объемная тушка, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Одессы» [Украина].

LOCALITY: «Vicinity of Odessa» [Ukraine].

ДАТА: 24.05.1926. Колл.: А. Мигулин.

***Spermophilus undulatus* (Pallas, 1779)**

incertedens

Citellus (Urocitellus) evermanni incertedens Ognev, 1937 (Огнев, 1937б: 327)

ГОЛОТИП **S-17292** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Забайкалье, Сретенский окр., Нерчинский р-н» [Россия, Читинская обл.].

LOCALITY: «Nerchinskiy Distr., Sretenskiy Okrug, Transbaykalia» [Chitinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 26.04.1928. Колл.: Кузнецов Б.

Род *Tamias Illiger, 1811*

Tamias sibiricus (Laxmann, 1769)

jacutensis

Eutamias sibiricus jacutensis Ognev, 1935 (Огнев, 1935: 93)

ГОЛОТИП **S-14677** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты затылочная, теменная, глазничная области, сломаны скуловые дуги.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Якутска» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Vicinity of Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 21.09.1927. Колл.: Воробьева К.А.

Семейство *Myoxidae*

Род *Dryomys Thomas, 1906*

Dryomys nitedula (Pallas, 1779)

bilkjewiczi

Dryomys nitedula bilkjewiczi Ognev, Heptner, 1928 (Огнев, Heptner, 1928: 265)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указан номер только «типа» (= голотипа); однако на этикетках еще двух экз. рукой С.И.Огнева написано «cotypus!», поэтому они фиксированы здесь как паратипы.

COMMENT: Only «type» (= holotype) collection number was cited in the original description. However, there is S.I.Ognev's mark «cotypus!» on the label of each of other two specimens, so they are fixed here as paratypes.

ГОЛОТИП **S-21974** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Копет-Даг, пос. Гермаб (Михайловский), 75 км к ЗЮЗ от Ашхабада» [Туркмения, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Germab Sett. (Mikhaylovskiy), 75 km WSW of Ashkhabad, Kopet-Dagh» [Geok-Tepinskiy Distr., Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 15.06.1925. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАТИП **S-21975** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 12.06.1925. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАТИП **S-21976** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 15.06.1925. Колл.: Огнев С. И.

caucasicus

Dryomys nitedula caucasicus Ognev, Turov, 1935 (Огнев, Туров, 1935: 98)

ГОЛОТИП **S-21982** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: повреждены скуловые дуги.

МЕСТО СБОРА: «Ст-ца Тарская, к Ю.-В. от Владикавказа» [Россия, Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Tarskaya stanitsa, SE of Vladikavkaz» [North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 9.01.1929. Колл.: Туров С.С.

dagestanicus

Dryomys nitedula dagestanicus Ognev, Turov, 1935 (Огнев, Туров, 1935: 98)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании «котипы» не обозначены; однако на этикетках двух экз. рукой С.И.Огнева написано «Cotypus!», здесь они фиксированы как паратипы.

COMMENT: No «cotypes» were mentioned in the original description. However, there are S.I.Ognev's personal inscription «cotypus» on the labels of each of two more specimens, so they are fixed here as paratypes.

ГОЛОТИП **S-21946** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: повреждены скуловые дуги.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Хасав-Юрта, Дагестан» [Россия].

LOCALITY: «Vicinity of Khasav-Yurt, Daghestan» [Russia].

ДАТА: 4.08.1924. Колл.: Красовский Д.Б.

ПАРАТИП **S-21943** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1924. Колл.: Красовский Д.Б.

ПАРАТИП **S-21947** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1924. Колл.: Красовский Д.Б.

kurdistanicus

Dryomys nitedula kurdistanicus Ognev, Turov, 1935 (Огнев, Туров, 1935: 101)

ГОЛОТИП **S-7737** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: разбита мозговая камера.

МЕСТО СБОРА: «Курдистан, р. Тертер, с. Кельваджары» [= Кельбаджар; Азербайджан].

LOCALITY: «Kel'vadhary village, Terter R., Kurdistan» [= Kel'badzhar; Azerbaijan].

ДАТА: 10.08.1927. Колл.: Туров С.С.

obolenskii

Dyromys nitedula obolenskii Ognev, Worobiev, 1923 (Огнев, Воробьев, 1923: 129)

КОММЕНТАРИЙ: «Тип» (= лектотип) фиксирован в работе: Огнев (1950: 520).

КОММЕНТ: «Type» (= lectotype) was fixed in: Огнев (1950: 520).

ЛЕКТОТИП **S-21970** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Хреновский бор, Бобровский у. Воронежской губ.» [Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].

LOCALITY: «Khrenovskiy pine-forest, Bobrovskiy Ud., Voronezhskaiya Gov.» [Bobrovskiy Distr., Voronezhskaiya Obl., Russia].

ДАТА: 27.07.1922. Колл.: Оболенский С.И.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-21971** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 29.07.1922. Колл.: Оболенский С.И.

pallidus

Dyromys nitedula pallidus Ognev, Turrov, 1935 (Огнев, Туров, 1935: 102)

ГОЛОТИП **S-15128** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «р. Бостургай, б. Чимкентский у., Сыр-Дарьинская обл.» [Казахстан, Чимкентская обл.].

LOCALITY: «Bosturgay R., former Chimkentskiy Ud., Syr-Dar'inskaya Obl.» [Chimkentskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 20.06.1926. Колл.: Наумов С.П.

tanaiticus

Dyromys nitedula tanaiticus Ognev, Turrov, 1935 (Огнев, Туров, 1935: 98)

ГОЛОТИП **S-21954** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Донская обл., Тарасовский р-н, хут. Атаманский» [Россия, Краснодарский кр.].

LOCALITY: «Atamanskiy khutor, Tarasovskiy Distr., Donskaya Obl.» [Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 11.11.1926. Колл.: Раевский В.В.

Род *Eliomys* Wagner, 1843

***Eliomys quercinus* (Linnaeus, 1758)**

superans

Eliomys quercinus superans Ognev, Stroganov, 1936 (Огнев, Строганов, 1936а: 84)

ГОЛОТИП **S-25242** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Калининская обл., Пеновский р-н, р. Жукопа — правый приток Волги» [Россия, Тверская обл.].

LOCALITY: «Zhukopa R. (a right tributary of Volga R.), Penovskiy Distr., Kalininskaya Obl.» [Tverskaya Obl., Russia].

ДАТА: 30.06.1933. Колл.: Строганов

Род *Myomimus* Ognev, 1924

***Myomimus personatus* Ognev, 1924**

personatus

Myomimus personatus Ognev, 1924 (Огнев, 1924а: 116)

ГОЛОТИП **S-4310** Пол: m. Череп в полной сохранности. Влажный препарат в полной сохранности, без черепа, спирт.

МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Кайне-Кассыр на р. Сумбаре» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Kayne-Kassyr on Sumbar R., Turkmenia» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 06.1923. Колл.: Роддендорф Б.

***Myomimus roachi* Bates, 1923**

bulgaricus

Myomimus bulgaricus Rossolimo, 1976 (Россолимо, 1976а: 1520; рис. 1с, 3с)

ГОЛОТИП **S-84954** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Юго-восточная Болгария, Свиленград».

LOCALITY: «Svilengrad, south-eastern Bulgaria».

ДАТА: 27.07.1959. Колл.: Пешев, Ангелова.

***Myomimus setzeri* Rossolimo, 1976**

setzeri

Myomimus setzeri Rossolimo, 1976 (Россолимо, 1976б: 51)

ПАРАТИП **S-105079** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «С.-З. Иран, Курдистан, 66 км ЗСЗ от Сенендежа».

LOCALITY: «66 km WNW Sanadadj, Kurdistan, NW Iran».

ДАТА: 23.05.1965. Колл.: Tuck B.G.

**Род *Selevinia*
Belosludov, Bazhanov, 1938**

***Selevinia betpakdalensis*
Belosludov, Bazhanov, 1938**

betpakdalensis

Selevinia betpakdalensis Belosludov, Bazhanov, 1938 (Белослудов, Бажанов, 1938: 81)

КОММЕНТАРИЙ: Голотип в Институте Зоологии НАН Казахстана (Алматы).

COMMENT: Holotype is kept in Inst. of Zoology Natl. Acad. Sci. of Kazakhstan (Almaty).

ПАРАТИП **S-28487** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: разбиты скуловые дуги и левый слуховой барабан, выпали верхние резцы.

МЕСТО СБОРА: «Центральный Казахстан, северная часть пустыни Бетпак-Дала, близ гор Айбат» [Казахстан, Джезказганская обл.].

LOCALITY: «Near Aybat Mts., northern part of Betpak-Dala desert, Central Kazakhstan» [Dzhezkazganskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 8.08.1938. Колл.: Селевин В.

Семейство Sminthidae

Род *Sicista* Gray, 1827

***Sicista strandi* Formosov, 1931**

strandi

Sicista montana strandi Formosov, 1931 (Formosov, 1931: 79)

ГОЛОТИП **S-144818** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ставропольский край, Карачаево-Черкесская АО, Карачаевский р-н, Учкулан» [Россия].

LOCALITY: «Uchkulan, Karachayevskiy Distr., Karachayevo-Cherkesskaya ASSR, Stavropol'skiy Krai» [Russia].

ДАТА: 25.06.1929. Колл.: Формозов А.Н.

ПАРАТИП **S-144819** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 25.06.1929. Колл.: Формозов А.Н.

***Sicista armenica* Sokolov, Baskevich, 1988**

armenica

Sicista armenica Sokolov, Baskevich, 1988 (Соколов, Баскевич, 1988: 301; рис. 1, 2)

ГОЛОТИП **S-141447** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты слуховые барабаны; os penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Армения, Разданский р-н, Памбакский хр., верх. теч. р. Мармарик, пос. Анкаван, h=2.200 m».

LOCALITY: «Ankavan Sett., upper Marmarik R., Pambakskiy Ridge, h=2.200 m, Razdanskii Distr., Armenia».

ДАТА: 5.06.1986. Колл.: Баскевич М.И.

ПАРАТИП **S-141448** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты слуховые барабаны; penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 5.06.1986. Колл.: Баскевич М.И.

ПАРАТИП **S-141449** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты слуховые барабаны; penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 5.06.1986. Колл.: Баскевич М.И.

Sicista kazbegica

Sokolov, Baskevich, Kovalskaya, 1986

kazbegica

Sicista kazbegica Sokolov, Baskevich, Kovalskaya, 1986 (Соколов и др., 1986: 949; рис. 1, 2)

ГОЛОТИП **S-135485** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Грузия, Казбегский р-н, 14 км СЗ от Коби, ущ. Суатиси, h=2.200 м».

LOCALITY: «Suatisi Gorge, 14 km NW of Kobi, h=2.200 m, Kazbegskiy Distr., Georgia».

ДАТА: 3.07.1984. Колл.: Баскевич М.И.

ПАРАТИП **S-135486** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.07.1984. Колл.: Баскевич М.И.

ПАРАТИП **S-135487** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности, череп внутри, спирт.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.07.1984. Колл.: Баскевич М.И.

ПАРАТИП **S-135488** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 3.07.1984. Колл.: Баскевич М.И.

Sicista kluchorica
Sokolov, Kovalskaya, Baskevich, 1980

kluchorica

Sicista kluchorica Sokolov, Kovalskaya, Baskevich, 1980 (Соколов и др., 1980: 38)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой материал не указан; «тип» (= неотип) фиксирован в более поздней работе: Соколов и др. (1981: 1391).

КОММЕНТ: No type specimen was mentioned in the original description; «type» (= neotype) was fixed in a subsequent publication: Соколов и др. (1981: 1391).

НЕОТИП **S-113545** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Ставропольский кр., Карачаево-Черкессия, Тебердинский зап., Клухорский пер.» [Россия].

LOCALITY: «Kluchorskiy pass, Teberdinskiy Reserve, Karachayevo-Cherkessiya, Stavropolskiy Krai» [Russia].

ДАТА: 11.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113546** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 11.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113547** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 11.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113548** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 12.07.1979. Колл.: Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113549** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 13.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113550** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 13.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113551** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 15.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113552** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113553** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113554** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113555** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113556** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 17.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113557** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 17.07.1979. Колл.: Баскевич М. И., Ковальская Ю. М.

***Sicista severtzovi* Ognev, 1935**

severtzovi

Sicista subtilis severtzovi Ognev, 1935 (Огнев, 1935в: 54)

ГОЛОТИП **S-26104** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты теменной и глазничные отделы с правой стороны.

МЕСТО СБОРА: «Каменно-степная опытная станция, Бобровский у., Воронежская губ.» [= Каменная Степь; Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].

LOCALITY: «Kamenno-stepnaya Test Station, Bobrovskiy Ud., Voronezhskaiya Gov.» [= Kamen-naya Steppe; Bobrovskiy Distr., Voronezhskaiya Obl., Russia].

ДАТА: 22.07.1921. Колл.: Оболенский С.

cimlanica

Sicista severtzovi cimlanica Kovalskaja, Tikhonov, Tikhonova, Surov, Bogomolov, 2000 (Ковальская и др., 2000: 962)

ГОЛОТИП **S-165916** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ростовская обл., Цимлянский р-н, Цимлянские пески» [Россия].

LOCALITY: «Tsimlyanskiye Peski, Tsimlyanskiy Distr., Rostovskaya Obl.» [Russia].

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПРИМЕЧАНИЯ: В первоописании номер голотипа ошибочно указан как S-196916; типовое местонахождение указано как «Цимлянский песчаный массив».

NOTICE: In the original description, the museum number of the holotype was erroneously cited as S-196916; the type locality was given as «Tsimlyanskiy sand massif».

ПАРАТИП **S-165917** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165918** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.06.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165919** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165920** Пол: м. Череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165921** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1997. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165922** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1997. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165923** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165924** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165925** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165926** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 09.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

ПАРАТИП **S-165927** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 24.08.1996. Колл.: Тихонова Г. Н.

***Sicista subtilis* (Pallas, 1773)**

sibirica

Sicista subtilis sibirica Ognev, 1935 (Огнев, 1935в: 54)

ГОЛОТИП **S-26094** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Центральная часть Русского Алтая, долина р. Катанда» [Россия, Алтай, Усть-Коксинский р-н].

LOCALITY: «Valley of Katanda R., central part of Russian Altai» [Ust'-Koksinskiy Distr., Altai, Russia].

ДАТА: 8.07.1930. Колл.: Разоренова.

Семейство Allactagidae

Род *Allactaga* F.Cuvier, 1837

Allactaga balikunica Hsia, Fang, 1964

nataliae

Allactaga nataliae Sokolov, 1981 (Соколов, 1981: 795)

ГОЛОТИП **S-112073** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; скелет, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, юг Заалтайской Гоби, родник Дзамын-Билгэх-Булак».

LOCALITY: «Dzamyun-Bilgeh-Bulak spring, southern Trans-Altai Gobi desert, Mongolia».

ДАТА: 29.07.1977. Колл.: Подтяжкин О. И.

Allactaga elater (Lichtenstein, 1825)

aralychensis

Allactaga [sic!] *aralychensis* Satunin, 1901 (Satunin, 1901: 463)

СИНТИП **S-96373** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Сардарабадская степь у подножья Арарата, Аралых» [Турция, Карс].

LOCALITY: «Aralykh, Sardarabad Steppe by the foothills of Ararat Mt.» [Kars, Turkey].

ДАТА: 09.1900. Колл.: Сатунин К. А.

strandii

Allactaga elater strandii Heptner, 1934 (Heptner, 1934: 19)

ГОЛОТИП **S-6729** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ст. Карабата в окр. Мерва, Туркмения» [= Мары; Туркменистан, Марыйский вел.].

LOCALITY: «Karabata Sta near Merv, Turkmenia» [= Mary; Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 24.06.1932. Колл.: Кузьякин А.П.

Allactaga major (Kerr, 1792)

fuscus

Allactaga [sic!] *jaculus fuscus* Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 8)

ГОЛОТИП **S-30760** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: отделен правый слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Тушиловки Кизлярского окр.» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Vicinity of Tushilovka, Kizlyarskiy Okrug» [Daghestan, Russia].

ДАТА: 2.06.1923. Колл.: Огнев С. И.

intermedius

Allactaga [sic!] *jaculus intermedius* Ognev, 1948 (Огнев, 1948: 151)

ГОЛОТИП **S-33051** Пол: f. Шкура в полной сохранности. Череп: сломана правая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Окр. с. Долинского, Караганда» [= Долинка; Казахстан, Карагандинская обл., Шахтинский р-н].

LOCALITY: «Vicinity of Dolinskoye village, Karaganda» [= Dolinka; Shakhtinskiy Distr., Karagandinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 10.05.1936. Колл.: Кузин Б. С.

Allactaga sibirica (Forster, 1778)

altorum

Allactaga [sic!] *sibirica altorum* Ognev, 1946 (Огнев, 1946: 465)

ГОЛОТИП **S-95888** Пол: м. Шкура в полной сохранности. Череп: повреждена левая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Центр. Тянь-Шань, долина р. Арпа, уроч. Семи-Саз (h=3500 м)» [Киргизстан, Нарынская обл.].

LOCALITY: «Semi-Saz Place, valley of Arpa R. (h=3500 m), Central Tian-Shan Mts.» [Narynskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 8.08.1944. Колл.: Чельцов С. М.

semideserta

Allactaga sibirica semideserta Bannikov, 1947 (Банников, 1947а: 29)

ГОЛОТИП **S-41946** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Нижн. теч. р. Буху-Мурэн, оз. Ачит-нур, зап. Монголия» [Монголия, Увс].

LOCALITY: «Lower Bukhu-Muren R., Lake Achit Nuur, W Mongolia» [Uvs, Mongolia].

ДАТА: 1.08.1945. Колл.: Банников А. Г.

suschkini

Allactaga [sic!] *suschkini* Satunin, 1900 (Satunin, 1900: 139)

ГОЛОТИП **S-96378** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Сары-Копа, между Иргизом и Джалагачем, Киргизская степь» [Казахстан, Актюбинская обл., Иргизский р-н].
LOCALITY: «Sary-Kopa, between Irgiz and Dzhalagach, Kirgiz Steppe» [Irgizskiy Distr., Aktyubinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 05.1898. Колл.: Сушкин П. П.

Род *Pygeretmus* Gloger, 1841

Pygeretmus pumilio (Kerr, 1792)

aralensis

Alactagulus pygmaeus aralensis Ognev, 1948 (Огнев, 1948: 268)

Голотип **S-84586** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «р. Сары-Су, ур. Телекуль, 200 км к Вост. от г. Перовска» [Казахстан, Кызылординская обл].
LOCALITY: «Telekul' Place, Sary-Su R., 200 km E of town Perovsk» [Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 27.08.1936. Колл.: Богачев В.

tanaiticus

Alactagulus pygmaeus tanaiticus Ognev, 1948 (Огнев, 1948: 266)

Голотип **S-95889** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Окр. с. Ремонтного, Сальский окр.» [Россия, Ростовская обл.].
LOCALITY: «Vicinity of Remontnoye village, Salskiy Okrug» [Rostovskaya Obl., Russia].
ДАТА: 14.05.1929. Колл.: Раевский В. В.

turcomanus

Alactagulus acotion turcomanus Heptner, Samorodov, 1939 (Heptner, Samorodov, 1939: 109)

Голотип **S-28465** Пол: m. Шкура в полной сохранности. Череп: повреждена правая скуловая дуга.
МЕСТО СБОРА: «Кара-Кумы, 20 км к сев. от Байрам-Али» [Туркменистан, Марыйский вел.].
LOCALITY: «20 km north of Bayram-Ali, Kara-Kum» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 2.06.1936. Колл.: А. В. Самородов.

Pygeretmus shitkovi (Kuznetsov, 1930)

shitkovi

Alactagulus shitkovi Kuznetsov, 1930 (Кузнецов, 1930: 623)

Голотип **S-14042** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Вост. Семиречье, оз. Ала-Куль, окр. пос. Рыбального» [= Рыбачье; Казахстан, Алмаатинская обл., Алакульский р-н].
LOCALITY: «Vicinity of Rybal'ny Sett., Lake Ala-Kul', E. Semirech'ye» [= Rybach'ye; Alakul'skiy Distr., Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 28.06.1929. Колл.: Кузнецов Б., Лампрехт Р.

Семейство Dipodidae

Род *Dipus* Zimmermann, 1780

Dipus sagitta (Pallas, 1773)

austrouralensis

Dipus sagitta austrouralensis Shenbrot, 1991 (Шенброт, 1991: 107)

Голотип **S-147841** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Гурьевская обл., Кызыл-Кучинский р-н, ур. Копяр».
LOCALITY: «Коруар Place, Kzyl-Kuchinskiy Distr., Gur'ievskaya Obl., Kazakhstan».
ДАТА: 27.04.1959. Колл.: Вишенин Ю. Г.

bulganensis

Dipus sagitta bulganensis Shenbrot, 1991 (Шенброт, 1991: 95)

Голотип **S-135189** Пол: m. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Монголия, Гоби-Алтайский аймак, 50 км ЮЗ от Бидж-Алтай».
LOCALITY: «50 km SW of Bidzh-Altai, Govialtai, Mongolia».
ДАТА: 10.07.1984. Колл.: Шенброт Г. И., Подтяжкин О.

ПАРАТИП **S-135188** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 10.07.1984. Колл.: Шенброт Г. И., Подтяжкин О.

innae

Dipus sagitta innae Ognev, 1930 (Ognev, 1930a: 208)

Голотип **S-38484** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбит правый глазничный отдел.
МЕСТО СБОРА: «Астраханская губ., Енотаевский у., с. Селитренное» [Россия, Астраханская обл., Харабалинский р-н].

LOCALITY: «Selitrennoye village, Enotayevskiy Ud., Astrakhanskaya Gov.» [Karabalinskiy Distr., Astrakhanskaya Obl., Russia].
ДАТА: 11.06.1927. Колл.: Воробьев К. В.

ПАРАТИП **S-14970** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп: разбиты глазницы с обеих сторон.

МЕСТО СБОРА: «Рын-пески, Астраханская губ.» [Россия, Астраханская обл.].

LOCALITY: «Ryn Sands, Astrakhanskaya Gov.» [Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 04.1892. Колл.: Таубе.

ПАРАТИП **S-38485** Пол: f. Шкура в полной сохранности. Череп: разбиты глазницы с обеих сторон.

МЕСТО СБОРА: «Пески в окр. Джамбая, юг Астраханской губ.» [Россия, Астраханская обл.].

LOCALITY: «Sands in vicinity of Dzhambay, southern Astrakhanskaya Gov.» [Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 23.09.1928. Колл.: Шибанов Н. В.

ПАРАТИП **S-38486** Пол: m. Шкура в полной сохранности. Череп: разбиты глазницы с обеих сторон.

МЕСТО СБОРА: «Пески в окр. Джамбая, юг Астраханской губ.» [Россия, Астраханская обл.].

LOCALITY: «Sands in vicinity of Dzhambay, southern Astrakhanskaya Gov.» [Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 23.09.1928. Колл.: Н. В. Шибанов.

megacranius

Dipus sagitta megacranius Shenbrot, 1991 (Шенброт, 1991: 109)

ГОЛОТИП **S-148042** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Джамбульская обл., пески Причуйские Муюнкумы, 30 км С. от уроч. Куюк» [= Жамбыльская обл.].

LOCALITY: «30 km N of Kuyuk Place, Prichuyskiye Muiyunkum Sands, Dzhambul'skaya Obl., Kazakhstan» [= Zhambyl'skaya Obl.].

ДАТА: 3.06.1989. Колл.: Шенброт Г. И.

turanicus

Dipus sagitta turanicus Shenbrot, 1991 (Шенброт, 1991: 108)

ГОЛОТИП **S-145753** Пол: m. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности; glans penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Марыйская обл., 25 км В. от Уч-Аджи».

LOCALITY: «25 km E of Uch-Adzhi, Maryyskaya Obl., Turkmenia» [Turkmenistan].

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145754** Пол: m. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности; glans penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145755** Пол: f. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145756** Пол: f. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145757** Пол: f. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145758** Пол: f. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145759** Пол: f. Шкура: только хвост; череп: повреждены носовые кости.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-145760** Пол: m. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.04.1988. Колл.: Шенброт Г. И.

ubsanensis

Dipus sagitta ubsanensis Bannikov, 1947 (Банников, 1947a: 34)

ГОЛОТИП **S-41958** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Пески Бориг-Дель, оз. Баганур, С.-З. Монголия».

LOCALITY: «Borig-Dehl' Sands, Lake Baga Nuur, NW Mongolia».

ДАТА: 25.07.1945. Колл.: Банников А. Г.

usuni

Dipus sagitta usuni Shenbrot, 1991 (Шенброт, 1991: 109)

ГОЛОТИП **S-143330** Пол: м. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Талды-Курганская обл., 5 км С. от Андреевка» [Алмаатинская Обл.].

LOCALITY: «5 km N of Andreyevka, Taldy-Kurganskaya Obl., Kazakhstan» [Almaatinskaya Obl.].

ДАТА: 16.06.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143331** Пол: м. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 16.06.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143332** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 16.06.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

Род *Eremodipus Vinogradov, 1930*

Eremodipus lichtensteini (Vinogradov, 1927)

balkhashensis

Eremodipus lichtensteini balkhashensis Shenbrot, 1990 (Шенброт, 1990: 157)

ГОЛОТИП **S-139527** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; тушка в спирте

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Алмаатинская обл., Балхашский р-н, пески Сары-Ишикотрау, 75–85 км С от Акколь».

LOCALITY: «75–85 N of Akkol', Sary-Ishikotrau sands, Balkhashskiy Distr., Almaatinskaya Obl., Kazakstan».

ДАТА: 18.05.1986. Колл.: Триполитов М.

ПАРАТИП **S-139641** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 23.05.1986. Колл.: Триполитов М.

ПАРАТИП **S-139642** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности, череп внутри, спирт.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 23.05.1986. Колл.: Триполитов М.

jaxartaensis

Eremodipus lichtensteini jaxartensis Shenbrot, 1990 (Шенброт, 1990: 157)

ГОЛОТИП **S-7026** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Приаральские Каракумы, 60 км С от Казалинска, Ахча-Булак» [Казахстан, Кызылординская обл.].

LOCALITY: «Akhcha-Bulak, Priaral'skiye Karakumu, 60 km N of Kazalinsk» [Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 28.06.1926. Колл.: Наумов С. П.

Род *Jaculus Erxleben, 1777*

Jaculus blanfordi Murray, 1884

marginus

Jaculus turcmenicus marginus [sic!] Shenbrot, 1990 (Шенброт, 1990: 118)

КОММЕНТАРИЙ: Исходное ошибочное написание исправлено на *marginus* в работе: Шенброт и др. (1995: 286).

КОММЕНТ: The original erroneous spelling was corrected to *marginus* in: Шенброт и др. (1995: 286).

ГОЛОТИП **S-143231** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Марыйская обл., 90–100 км С. от Мары, пос. Кели» [Туркменистан].

LOCALITY: «Keli Sett., 90 (100) km N of Mary, Maryiskaya Obl., Turkmenia» [Turkmenistan].

ДАТА: 23.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143230** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 23.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143232** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 23.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143233** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 24.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143234** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.
ДАТА: 24.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143235** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 25.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143236** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 24.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143237** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 25.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143238** Пол: f. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 26.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143239** Пол: f. Шкура: только хвост; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 26.04.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

Род *Salpingotus* Vinogradov, 1922

Salpingotus crassicauda Vinogradov, 1922

gobicus

Salpingotus crassicauda gobicus Sokolov, Shenbrot, 1988 (Соколов, Шенброт, 1988: 1567)

ГОЛОТИП **S-139785** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.
МЕСТО СБОРА: «Монголия, Восточно-Гобийский а., 60 км С от Улан-Бадрах, кол. Джаргалант-Худук».
LOCALITY: «Dzhargalant-Khuduk Well, 60 km N of Ulan-Badrakh, Dornogovi, Mongolia».
ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139786** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 29.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139787** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.
ДАТА: 29.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139788** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139789** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139790** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139791** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139792** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139793** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139794** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 30.06.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139795** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 1.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139796** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.
ДАТА: 1.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139797** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139798** Пол: m. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139799** Пол: m. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139800** Пол: m. Череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139801** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139802** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139803** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-139804** Пол: m. Череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 2.07.1986. Колл.: Шенброт Г. И.

Salpingotus heptneri Vorontsov, Smirnov, 1969

heptneri

Salpingotus heptneri Vorontsov, Smirnov, 1969 (Воронцов, Смирнов, 1969: 60; рис. 1–5)

ГОЛОТИП **S-101434** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп: левый слуховой барабан отошел по шву.

МЕСТО СБОРА: «С–З Каракумы, 80 км к С–В от Тахта-Купыр, 8 км к В от горы Кок-Тобе» [Узбекистан, Каракалпакия].

LOCALITY: «8 km E of Kok-Tobe Mt., 80 km NW of Takhta-Kupyr, NW Karakum» [Karakalpakstan, Uzbekistan].

ДАТА: 7.07.1968. Колл.: III Средне-Азиатская экспедиция ИЦГ СОАН.

ПАРАТИП **S-101435** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп: правый слуховой барабан отошел по шву.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 3.07.1968. Колл.: III Средне-Азиатская экспедиция ИЦГ СОАН.

Salpingotus pallidus Vorontsov, Shenbrot, 1984

pallidus

Salpingotus (Prosalpingotus) pallidus Vorontsov, Shenbrot, 1984 (Воронцов, Шенброт, 1984: 740; рис. 1в)

ГОЛОТИП **S-122539** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; тушка в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Актюбинская обл., пески Бол. Барсуки, окр. г. Челкар».

LOCALITY: «Vicinity of town Chelkar, Bol'shiye Barsuki Sands, Aktyubinskaya Obl., Kazakhstan».

ДАТА: 3.06.1981. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-122537** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.05.1981. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-122538** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; гениталии в спирте.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 29.05.1981. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-122540** Пол: m. Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 8.06.1981. Колл.: Шенброт Г. И.

sludskii

Salpingotus pallidus sludskii Shenbrot, Mazin, 1989 (Шенброт, Мазин, 1989: 156)

ГОЛОТИП **S-131667** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Казахская ССР, Алмаатинская обл., Баканасский р-н, уроч. Еныбек, 15 км. С от Кокжиде» [Казахстан].
LOCALITY: «Yenybek Place, 15 km N of Kokzhide, Bakansskiy Distr., Almaatinskaya Obl., Kazakhskaya SSR» [Kazakhstan].
ДАТА: 29.04.1982. Колл.: В. Мазин.

Род *Stylodipus* Allen, 1925

Stylodipus sungorus Sokolov, Shenbrot, 1987

sungorus

Stylodipus sungorus Sokolov, Shenbrot, 1987 (Сokolov, Shenbrot, 1987: 580)

ГОЛОТИП **S-135085** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности; glans penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, Гоби-Алтайский аймак, 15 км В от Царгин, сев. склон хр. Тахин-Шара-Нуру».

LOCALITY: «Northern slope of Takhin-Shara-Nuru ridge, 15 km E of Tsargin, Govialtai, Mongolia».

ДАТА: 11.07.1984. Колл.: Подтяжкин О., Шенброт Г.

ПАРАТИП **S-135083** Пол: ф. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 11.07.1984. Колл.: Подтяжкин О., Шенброт Г.

ПАРАТИП **S-135086** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 11.07.1984. Колл.: Подтяжкин О., Шенброт Г.

ПАРАТИП **S-135087** Пол: ф. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 11.07.1984. Колл.: Подтяжкин О., Шенброт Г.

Stylodipus telum (Lichtenstein, 1823)

birulae

Scirtopoda telum birulae «Martino, 1923» Vinogradov, 1937 (Виноградов, 1937: 169)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой материал не указан, поскольку подразумевалась пригодность названия *birulae* Martino. Неотип фиксирован в работе: Шенброт (1991: 125).

COMMENT: No type material was indicated in the original description, as the availability of *birulae* Martino was presumed. The neotype was fixed in: Шенброт (1991: 125).

НЕОТИП **S-130619** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Восточно-Казахстанская обл., Маркакольский р-н, 3 от с/х «Буран»».

LOCALITY: «W of «Buran» collective farm, Markakol'skiy Distr., Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan»

ДАТА: 8.06.1981. Колл.: Шенброт Г. И.

falzfeini

Dipus telum falz-feini Brauner (Браунер, 1913: 10)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой экз. не указан, впервые фиксирован в работе: Огнев (1948: 351). Соответственно, он приводится здесь как неотип.

COMMENT: No type specimen was indicated in the original description, it was first fixed in: Огнев (1948: 351). Respectively, it is listed here as the neotype.

НЕОТИП **S-7043** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп: разбит левый слуховой барабан, зубы извлечены; glans penis в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Аджиколь, Днепропровский у. Таврической губ.» [Украина, Херсонская обл., Голопристанский р-н., Бехтеры].

LOCALITY: «Adzhikol', Dneprovskiy Ud., Tavricheskaya Gov.» [Bekhtery, Golopristsanskiy Distr., Khersonskaya Obl., Ukraine].

ДАТА: начало июня 1908. Колл.: Браунер А.

nastjukovi

Stylodipus telum nastjukovi Shenbrot, 1991 (Шенброт, 1991: 126)

ГОЛОТИП **S-143352** Пол: ф. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Кзыл-Ординская обл., 160 км ЮЗ от Кзыл-Орды, 8 км З от Ирисбая, сухое русло Инкардарьи».

LOCALITY: «Dry river bad of Inkardarya, 8 km W of Irisbay, 160 km SW of Kzyl-Orda, Kzyl-Ordinskaya Obl., Kazakhstan».

ДАТА: 17.05.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

ПАРАТИП **S-143353** Пол: ф. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.
ДАТА: 17.05.1987. Колл.: Шенброт Г. И.

nigriculus

Scirtopoda telum turovi natio *nigriculus* Ognev, 1948 (Огнев, 1948: 350)

ГОЛОТИП **S-38054** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ст. Иловлинская на р. Иловле, Сталинградская обл.» [Россия, Волгоградская обл.].

LOCALITY: «Ivovlinskaya Sta on Ivovlya R., Stalin-gradskaya Obl.» [Volgogradskaya Obl., Russia].

ДАТА: 22.08.1927. Колл.: Фенюк Б. К.

turovi

Scirtopoda telum turovi Heptner, 1934 (Heptner, 1934: 19)

ГОЛОТИП **S-7036** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Федосеевка, 20 км к С.-В. от ст. Торговой, Сальский окр.» [Россия, Ростовская обл.].

LOCALITY: «Fedoseyevka, 20 km NE of Torgovaya Sta, Sal'skiy Okrug» [Rostovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 11.06.1930. Колл.: Калабухов Н., Раевский В.

Семейство Spalacidae

Род *Spalax* Guldenstaedt, 1770

Spalax uralensis Tiflov, Usov, 1989

uralensis

Spalax uralensis Tiflov, Usov, 1939 (Тифлов, Усов, 1939: 141)

КОММЕНТАРИЙ: В первописании тип не указан. Неотип выделен в работе: Пузаченко (1993: 118). Там же выделены 2 «паранеотипа»; поскольку в ныне действующем Кодексе такой номенклатурной категории не предусмотрено, здесь они приведены как паратипы.

КОММЕНТ: No type specimen was indicated in the original description. The neotype was fixed by Пузаченко (1993: 118). Two «paraneotypes» were fixed in that publication, as well. As the current Code does not define such a nomenclatorial category, they are listed here as paratypes.

НЕОТИП **S-150746** Пол: м. Череп: нет правой ветви нижней челюсти, на левой разбит прокс. отдел.

МЕСТО СБОРА: «Казахстан, Уральская обл., Джамбейтский р-н, р. Шиили» [= Западно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Shiili R., Dzhambeytskiy Distr., Ural'skaya Obl., Kazakhstan» [= Zapadno-Kazakhstanskaya Obl.].

ДАТА: 18.06.1976. Колл.: Иркалиева Р. М.

ПАРАТИП **S-150704** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.06.1976. Колл.: Иркалиева Р. М.

ПАРАТИП **S-150745** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.06.1976. Колл.: Иркалиева Р. М.

Семейство Cricetidae

Род *Allocricetulus* Argypulo, 1932

Allocricetulus eversmanni (Brandt, 1859)

microdon

Mesocricetus microdon Ognev, 1925 (Огнев, 1925: 14)

ГОЛОТИП **S-4219** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «с. Пономаревка, Бугурусланский у., Самарская губ.» [Россия, Оренбургская обл., Бугурусланский р-н].

LOCALITY: «Ponomarevka village, Buguruslanskiy Ud., Samarskaya Gov.» [Buguruslanskiy Distr., Orenburgskaya Obl., Russia].

ДАТА: 14.03.1900. Колл.: А. Н. Карамзин.

Род *Amphinectomys* Malygin, 1994

Amphinectomys savamis Malygin, 1994

savamis

Amphinectomys savamis Malygin, 1994 (Малыгин и др., 1994: 203)

ГОЛОТИП **S-155533** Пол: м. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности; мясная тушка в спирте.

МЕСТО СБОРА: «Перу, деп. Лорето, 200 км ЮЮЗ от Икитоса, дер. Хенаро-Эррера, прав. бер. р. Укаяли, 135 м н. у. м.».

LOCALITY: «Jenaro-Herrera village, right bankside of Ukayali R., 135 a.s.l., 200 km SSW of Iquitos, Dept. Loreto, Peru».

ДАТА: 29.10.1991. Колл.: Малыгин В. М.

Род *Cricetulus* Milne-Edwards, 1867

Cricetulus migratorius (Pallas, 1793)

neglectus

Cricetulus phaeus aber. *neglectus* Ognev, 1916 (Огнев, 1916: 35)

Синтип **S-15086** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Крым, г. Бешко, р. Бурульча (приток Салгира)» [Украина].

LOCALITY: «Burul'cha R. (a tribute of Salgir), Beshko Mt., Crimea» [Ukraine].

ДАТА: 13.11.1899. Колл.: ?

pamirensis

Cricetulus fulvus fulvus pamirensis Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 89)

Синтип **S-2655** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: повреждена левая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Мазарка, Памиры» [Таджикистан, Горно-Бадахшанская обл.].

LOCALITY: «Mazarka, Pamirs» [Gorno-Badakhshanskaya Obl., Tadzhikistan].

ДАТА: 9.07.1895. Колл.: Богоявленский Н. В.

Синтип **S-2666** Пол: f. Шкура в полной сохранности. Череп: повреждена правая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Памирский пост» [Таджикистан, Горно-Бадахшанская обл.].

LOCALITY: «Pamirskiy Post» [Gorno-Badakhshanskaya Obl., Tadzhikistan].

ДАТА: ? Колл.: Воскобойников.

pulcher

Cricetulus migratorius pulcher Ognev, 1924 (Огнев, 1924: 22)

Голотип **S-15016** Пол: f. Шкура в полной сохранности. Череп: повреждена правая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «бл. Ларса, Военно-Грузинская дорога, 25 верст от г. Владикавказа» [= Ларси; Грузия, Казбегский р-н].

LOCALITY: «Near Lars, Military Georgian Road, 25 versts away from Vladikavkaz» [= Larsi; Kazbegskiy Distr., Georgia].

ДАТА: 17.08.1923. Колл.: Огнев С. И.

Cricetulus pseudogriseus Iskhakova, 1974

pseudogriseus

Cricetulus pseudogriseus Iskhakova, 1974 (Исхакова, 1974: 241)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой материал не выделен. В последующей работе (Орлов, Исхакова, 1975: 599) экз. S-97670 обозначен как голотип, однако его корректный статус — неотип. Там же фиксировано уточненное типовое местонахождение (в первоописании — «Южное Забайкалье»).

КОММЕНТ: No type material was denoted in the original description. The specimen S-97670 was cited as the holotype in a subsequent publication (Орлов, Исхакова, 1975: 599), but its correct status should be neotype. Restricted type locality was given in the above paper, as well (originally it was «South Transbaikalia»).

Неотип **S-97670** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: сломаны скуловые дуги.

МЕСТО СБОРА: «Юг Бурятской АССР, Кяхтинский р-н, окр. Наушки» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Vicinity of Naushki, Kyakhtinskiy Distr., southern Buryatskaya ASSR» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 28.07.1972. Колл.: Исхакова Э. Н.

Cricetulus sokolovi Orlov, Malygin, 1988

sokolovi

Cricetulus sokolovi Orlov, Malygin, 1988 (Орлов, Малыгин, 1988: 305).

Голотип **S-110099** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, Баян-Хонгорский аймак, юго-зап. бер. оз. Орог-Нур, 3 км В от родника».

LOCALITY: «South-western shore of Lake Orog Nur, 3 km E of a spring, Bayan-Hongor, Mongolia».

ДАТА: 6.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

Паратип **S-110093** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 14-15.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

Паратип **S-110094** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп: разбита мозговая капсула.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 14-15.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

Паратип **S-110095** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп: разбита мозговая капсула.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 14-15.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

ПАРАТИП **S-110096** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 14–15.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

ПАРАТИП **S-110097** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 14–15.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

ПАРАТИП **S-110098** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп: разбита мозговая капсула.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 14–15.07.1977. Колл.: Орлов В. Н.

Род *Cricetus* Leske, 1779

Cricetus cricetus (Linnaeus, 1758)

latycranius

Cricetus cricetus latycranius Ognev, 1922 (Огнев, 1922б: 110)

ГОЛОТИП **S-32321** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: разбито основание черепа в небной и крыловидной области, сломана правая скуловая дуга, нет обоих зубных рядов.

МЕСТО СБОРА: «Самарская губ., Николаевский у., Черемушка» [Россия].

LOCALITY: «Cheremushka, Nikolayevskiy Ud., Samarskaya Gov.» [Russia].

ДАТА: 31.05.1913. Колл.: Бостанжогло В. Н.

tauricus

Cricetus cricetus tauricus Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 19)

ГОЛОТИП **S-2736** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «окр. Симферополя» [Украина, Крым].

LOCALITY: «Vicinity of Simferopol'» [Crimea, Ukraine].

ДАТА: 15.03.1913. Колл.: Щербаков О.

tomensis

Cricetus cricetus tomensis Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 19)

ГОЛОТИП **S-3354** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Дер. Круглиха, Томской губ., около г. Томска» [Россия].

LOCALITY: «Kruglikha village, near Tomsk, Tomskaya Gov.» [Russia].

ДАТА: 10.08.1899. Колл.: Иоганзен Г.

Род *Mesocricetus* Nehring, 1898

Mesocricetus raddei (Nehring, 1894)

avaricus

Mesocricetus raddei avaricus Ognev, Heptner, 1927 (Ognev, Heptner, 1927: 142; рис. на стр. 147)

ГОЛОТИП **S-4520** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Аварский окр., аул Хунзах, (h=5530 м)» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Khunzah aul (h=5530 m), Avarskiy Okrug» [Daghestan, Russia].

ДАТА: 23.07.1924. Колл.: Бёме Л.

Род *Myospalax* Laxmann, 1769

Myospalax aspalax (Pallas, 1776)

hangaicus

Myospalax aspalax hangaicus Orlov, Baskevich, 1992 (Orlov, Baskevich, 1992: 103)

ГОЛОТИП **S-110187** Пол: м. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп: нет обеих скуловых дуг.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, Увэр-Хангайский айм., окр. г. Уст-Ула».

LOCALITY: «Vicinity of Ust-Ula, Ovorhangay, Mongolia».

ДАТА: 9.09.1976. Колл.: Орлов В. Н.

Myospalax myospalax Laxmann, 1769

incertus

Myospalax myospalax incertus Ognev, 1936 (Огнев, 1936: 82)

ГОЛОТИП **S-38626** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Катон-Карагай (ст. Алтайская), южн. Алтай» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].

LOCALITY: «Katon-Karagay (Altaiskaya Sta), southern Altai» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 5.11.1929. Колл.: Даценко.

Род *Tscherskia* Ognev, 1914

Tscherskia triton (Winton, 1899)

albipes

Tscherskia albipes Ognev, 1914 (Огнев, 1914: 105)

Комментарий: В первоописании упомянут единственный «тип» без указания номера; в таблице промеров (стр. 108) приведены данные для 15 экз., большинство которых хранится в коллекции ЗММУ. Полевые данные на этикетках у некоторых из них однозначно соответствуют таковым, приведенным в таблице, у других есть расхождения. В ранее опубликованном каталоге (Россолимо, Павлинов, 1979: 23) 7 экз. приведены в качестве синтипов, при этом другие экз., относящиеся к исходной типовой серии и данные которых совпадают с приведенными в таблице, не указаны. Здесь статус, фиксированный в отмеченной статье, оставлен без изменений, но в дальнейшем с ним нужно будет специально разбираться.

COMMENT: The only «type» was mentioned in the original description without its catalog number. The data for 15 specimens were given in the table of measurements (p. 108), most of them are in ZMMU. The field data on the labels correspond to those in the table in some specimens and do not match it in others. 7 specimens were listed as syntypes in the previous catalog (Россолимо, Павлинов, 1979: 23), while the remaining ones belonging to the original type series (including those in which field data correspond to those in the table) were omitted. Herein, the status fixed in the above paper is accepted as such, but it would require special consideration in the future.

Синтип **S-96399** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.

Место сбора: «Долина р. Туман-ган (Туман-Ула), бл. дер. Ныбыльми, граница Российской Империи и Кореи» [= р. Тамын-Цзян; Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Near Nebylmi, valley of Tumen-gan R. (Tumen'-Ula), border of Russian Empire and Korea» [= Тамын-Тзыан R.; Primorskiy Krai, Russia].

Дата: 3.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96400** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 26.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96792** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 8.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96837** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 2.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96838** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности, череп внутри.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 18.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96839** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 6.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Синтип **S-96878** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, разбита правая скуловая дуга.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 2.09.1913. Колл.: Черский А. И.

Семейство Arvicolidae

Род *Alticola* Blanford, 1881

Alticola argentatus (Severtzow, 1879)

leucura

Arvicola leucura Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 82)

Голотип **S-44256** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: повреждены скуловые дуги.

Место сбора: «Вершина г. Массат (между Аулие-Ата и Чимкентом), Туркестан» [= Машат; Казахстан, Южно-Казахстанская обл., хр. Каратау].

LOCALITY: «Peak of Massat Mt. (between Aulie-Ata and Chimkent), Turkestan» [= Mashat; Karatau Ridge, Yuzhno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].

Дата: 12.1866. Колл.: Северцов Н. А.

rosanovi

Alticola argentata rosanovi Ognev, 1940 (Огнев, 1940б: 68; рис. 10)

Голотип **S-44204** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Урочище Бор-Даба, Алайская долина» [Киргизстан, Ошская обл., Алайский р-н].

LOCALITY: «Bor-Daba Place, Alay Valley» [Alayskiy Distr., Oshskaya Obl., Kyrgyzstan].

Дата: 2.07.1932. Колл.: Розанов М. П.

shnitnikovi

Alticola argentata shnitnikovi Ognev, 1940 (Огнев, 1940б: 63; рис. 4, 5)

Голотип **S-95897** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Б. Алмаатинское оз., Заилийский Алатау» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Bol'shoye Almaatinskoye Lake, Zailiyskiy Alatau» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 7.07.1938. Колл.: Дарская Н. Ф., Осмоловская В. И.

tarasovi

A.[lticola] a.[rgentatus] tarasovi Rossolimo, Pavlinov, 1992 (Rossolimo, Pavlinov, 1992: 165)

Голотип **S-78278** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Киргизия, Иссык-Кульская обл., р. Иньльчек».

LOCALITY: «Inylchek R., Issyk-Kulskaaya obl., Kirgizia».

ДАТА: 31.05.1955. Колл.: Тарасов.

Alticola barakshin Bannikov, 1947

barakshin

Alticola barakshin Bannikov, 1947 (Банников, 1947б: 217)

Голотип **S-41969** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная. Череп: повреждены слуховые барабаны.

МЕСТО СБОРА: «Дзун Сайхан, хр. Гурбан Сайхан, Гобийский Алтай» [Монголия, Умноговь].

LOCALITY: «Dzun Saykhan, Gurvan Saykhan Ridge, Govi Altai Mts.» [Omnogovi, Mongolia].

ДАТА: 19.06.1945. Колл.: Банников А. Г.

Alticola macrotis (Radde, 1861)

vinogradovi

Alticola vinogradovi Rasorenova, 1933 (Разоренова, 1933: 79; рис. 1)

Лектотип **S-10542** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Центр. Алтай, Теректинский хр., г. Саптан (h=2000 м)» [Россия, Алтай].

LOCALITY: «Saptan Mt. (h=2000 m), Terektinskiy Ridge, Centr. Altai» [Altai, Russia].

ДАТА: 31.06.1930. Колл.: Разоренова А. П.

Alticola olchonensis Litvinov, 1960

olchonensis

Alticola argentatus olchonensis Litvinov, 1960 (Литвинов, 1960: 1889)

Голотип **S-64279** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Байкал, о-в Ольхон» [Россия].

LOCALITY: «Ol'khon I., Lake Baikal» [Russia].

ДАТА: 25.07.1959. Колл.: Литвинов Н. И.

Alticola strelzowi (Kastschenko, 1899)

depressus

Platykranius strelzowi depressus Ognev, 1944 (Огнев, 1944а: 186)

Голотип **S-20891** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Чеган-Бургасы, Чуйская нагорная степь» [Россия, Алтай, Кош-Агачский р-н].

LOCALITY: «Chegan-Burgasy, Chuyskaya mountain steppe» [Kosh-Agachskiy Distr., Altai, Russia].

ДАТА: 5.07.1936. Колл.: А. М. Колосов.

desertorum

Platykranius strelzowi desertorum Ognev, 1944 (Огнев, 1944а: 185)

КОММЕНТАРИЙ: Представляет собой переописание *desertorum* Kastschenko, 1901, его голотип № 1471 хранится в ЗИН (см. Павлинов, Россолимо, 1987: 178).

КОММЕНТ: This publication is re-description of *desertorum* Kastschenko, 1901, which holotype № 1471 is kept in ZISP (see Павлинов, Россолимо, 1987: 178).

Голотип **S-19342** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Г. Каракуус, в 70 км ю. от Каркаралинска» [Казахстан, Карагандинская обл.].

LOCALITY: «Karakuus, 70 km S of Karkaralinsk» [Karagandinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 19.07.1937. Колл.: Птушенко Е. С., Разоренова А. П.

Alticola tuvnicus Ognev, 1950

khubsugulensis

Alticola roylei khubsugulensis Litvinov, 1973 (Литвинов, 1973: 206; рис. 2)

КОММЕНТАРИЙ: Альтернативным названием (младшим объективным синонимом), использованном в первоописании и ряде более поздних работ, является *kosogol*.

КОММЕНТ: An alternative name (junior objective synonym) used both in the original description and in several subsequent publications is *kosogol*.

Голотип **S-102330** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная. Череп: повреждены слуховые барабаны.
Место сбора: «МНР, сев. оконечность оз. Хубсугул» [Монголия, Ховсгол].
LOCALITY: «Northern shore of Lake Hovsgol Nuur, MPR» [Hovsgol, Mongolia].
ДАТА: 8.08.1972. Колл.: Литвинов Н.

tuvanicus

Alticola tuvanicus Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 520; рис. 231)

Голотип **S-95898** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Тувинская обл., г. Кызыр» [= Кызыл; Россия, Тыва].
LOCALITY: «Kysyrg, Tuvinskaya Obl.» [= Kyzyl; Tyva, Russia].
ДАТА: 13.07.1945. Колл.: Янушевич А. И.

Род *Arvicola* Lacepede, 1799

Arvicola terrestris (Linnaeus, 1758)

ferrugineus

Arvicola terrestris ferrugineus Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 159; рис. 3)

Голотип **S-29982** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Чешская Губа, Нижняя Пеша» [Россия, Архангельская обл.].
LOCALITY: «Nizhnyaya Pesh, Cheshskaya Bay» [Arkhangel'skaya Obl., Russia].
ДАТА: 25.09.1929. Колл.: Чиркова А.

caucasicus

Arvicola terrestris caucasicus Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 163; рис. 8)

Голотип **S-29636** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Окр. Владикавказа, Терский окр.» [Россия, Северная Осетия – Алания].
LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz, Terskiy Okrug» [North Osetia – Alanya, Russia].
ДАТА: 7.07.1923. Колл.: Огнев С. И.

cubanensis

Arvicola terrestris cubanensis Ognev, Novikov, 1933 (Огнев, Новиков, 1933: 63)

Голотип **S-29615** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «ст. Гривенская, плавни р. Кубани» [Россия, Краснодарский кр.].
LOCALITY: «Grivenskaya stanitsa, floatings of Kuban' R.» [Krasnodarskiy Krai, Russia].
ДАТА: 18.07.1931. Колл.: Новиков К. Л.

djukovi

Arvicola amphibius djukovi Ognev, Formosov, 1927 (Ognev, Formosov, 1927: 138)

Голотип **S-29620** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «с. Кумалу, Каза-Кумухский уезд, Лакский окр., Дагестан» [Россия, Дагестан].
LOCALITY: «Kumalu village, Kaza-Kumukhskiy Ud., Lakskiy Okrug» [Daghestan, Russia].
ДАТА: 12.10.1924. Колл.: Дюков Н.

jacutensis

Arvicola terrestris jacutensis Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 179)

Голотип **S-29603** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Окр. Якутска» [Россия, Якутия-Саха].
LOCALITY: «Vicinity of Yakutsk» [Yakutia-Sakha, Russia].
ДАТА: 5.11.1927. Колл.: Воробьев К.

jenissejensis

Arvicola terrestris jenissejensis Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 179)

Голотип **S-29604** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «с. Монок на р. Абакан, 150 в. к ю.-з. от Минусинска» [Россия, Хакассия].
LOCALITY: «Monok village on Abakan R., 150 km SW of Minusinsk» [Khakassia, Russia].
ДАТА: 19.06.1928. Колл.: Дукельская Н. М.

kusnetzovi

Arvicola terrestris kusnetzovi Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 179)

Голотип **S-30053** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Семипалатинский окр., Урд-жарский р-н, с. Подгорное» [Казахстан, Восточно-Казахстанская обл.].
LOCALITY: «Podgornoye village, Urdzharskiy Distr., Semipalatinskiy Okrug» [Vostochno-Kazakhstanskaya Obl., Kazakhstan].
ДАТА: 9.01.1929. Колл.: Кузнецов Б. А.

meridionalis

Arvicola amphibius meridionalis Ognev, 1922 (Огнев, 1922б: 109)

ГОЛОТИП **S-32419** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: разбиты слуховые барабаны.

МЕСТО СБОРА: «Уральская обл., Черепинский канал» [Казахстан].

LOCALITY: «Cherepinskiy channel, Ural'skaya Obl.» [Kazakhstan].

ДАТА: 3.04.1907. Колл.: Бостанжогло В. Н.

ognevi

Arvicola terrestris ognevi Turon, 1926 (Туров, 1926: 326)

ГОЛОТИП **S-7270** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная. Череп: нижняя челюсть утрачена.

МЕСТО СБОРА: «Калахи, 8 км. С. от Мамисонского перевала, Сев. Осетия» [Россия].

LOCALITY: «Kalakhi, 8 km N of Mamisonkiy pass, North Osetia» [Russia].

ДАТА: 24.09.1925. Колл.: Туров С. С.

tanaitica

Arvicola amphibius tanaitica Kalabuchov, Raevskiy, 1930 (Калабухов, Раевский, 1930: 141)

ГОЛОТИП **S-2961** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «р. Глубокая, Тарасовский р-н, Донецкий окр.» [Россия, Краснодарский кр.].

LOCALITY: «Glubokaya R., Tarasovskiy Distr., Donetskii Okrug» [Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 22.08.1926. Колл.: Калабухов Н.

tataricus

Arvicola terrestris tataricus Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 173)

ГОЛОТИП **S-45776** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная.

МЕСТО СБОРА: «Граница Спасского и Чистопольского уездов, Казанская обл.» [Россия, Татарстан].

LOCALITY: «Border between Spasskiy Ud. and Chistopol'skiy Ud., Kazanskaya Obl.» [Tatarstan, Russia].

ДАТА: 18.05.1929. Колл.: ?

turovi

Arvicola terrestris turovi Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 177)

ГОЛОТИП **S-29639** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кабардино-Балкария, Котляревская (р. Черная)» [Россия].

LOCALITY: «Kotlyarevskaya (Chernaya R.), Kabardino-Balkaria» [Russia].

ДАТА: 29.05.1926. Колл.: Гулия Г.

variabilis

Arvicola terrestris variabilis Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 178)

ГОЛОТИП **S-29599** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Томская губ., Барабинский окр., Н. Троицкое» [Россия, Новосибирская обл., Барабинский р-н].

LOCALITY: «N. Troitskoye, Barabinskiy Okrug, Tomskaya Gov.» [Barabinskiy Distr., Novosibirskaya Obl., Russia].

ДАТА: 29.03.1928. Колл.: ?

volgensis

Arvicola terrestris volgensis Ognev, 1933 (Ognev, 1933: 172; рис. 22)

ГОЛОТИП **S-29591** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Восточная часть дельты Волги, Обжоровский участок» [Россия, Астраханская обл., Астраханский запов.].

LOCALITY: «Obzhorovskiy range, eastern part of Volga delta» [Astrakhanskiy Reserve, Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 10.01.1931. Колл.: Лавровский А.

Род *Chionomys* Miller, 1908

Chionomys nivalis (Martins, 1842)

dementievi

Microtus (Chionomys) nivalis dimentievi Heptner, 1939 (Heptner, 1939: 192)

ГОЛОТИП **S-27579** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Гора Душак, в 10 км к Ю.-В. от Гермаба, Копет-Даг» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Dushak Mt., 10 SE of Germab, Kopet-Dagh» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 28.11.1936. Колл.: Лаптев М. К.

loginovi

Microtus (Chionomys) nivalis loginovi Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 448; рис. 200, 201)

Голотип **S-20723** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «г. Ачешбок, субальпийские россыпи, Кавказский гос. зап.» [Россия, Краснодарский кр., Сочинский р-н].

LOCALITY: «Acheshbok Mts., subalpic places, Kavkazskiy Reserve» [Sochinskiy Distr., Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 12.08.1936. Колл.: Логинов В. В.

***Chionomys roberti* (Thomas, 1906)**

occidentalis

Microtus roberti occidentalis Тузов, 1928 (Тузов, 1928: 27)

Голотип **S-7534** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «оз. Кардывач, р. Мзымта, Кавказский з-к» [Россия, Краснодарский кр., Сочинский р-н].

LOCALITY: «Lake Kardyvach, Mzymta R., Kavkazskiy Reserve» [Sochinskiy Distr., Krasnodarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 25.08.1926. Колл.: Тузов С. С.

personatus

Chionomys personatus Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 39)

Голотип **S-17823** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Окр. станции Тарской, р. Камбилеевка, окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Tarskaya stanitsa, Kambileevka R., vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 13.01.1923. Колл.: Огнев С. И.

Род *Clethrionomys* Tilesius, 1850

***Clethrionomys rufocanus* (Sundevall, 1846)**

arsenjevi

Evotomys (Craseomys) arsenjevi Dukelski, 1928 (Dukelski, 1928: 40)

Голотип **S-19270** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Стежлянная Падь, 75 в. к С.-В. от Владивостока» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Steklyannaya Pad', 75 km NE of Vladivostok» [Primorkiy Krai, Russia].

ДАТА: 22.06.1927. Колл.: ?

irkutensis

Evotomys (Craseomys) irkutensis Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 69; рис. 4–8)

Лектотип **S-3909** Пол: ф. Череп в полной сохранности.

Место сбора: «Иркутская губ., горы Хамар-Дабан (южн. склон), р. Утулик» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Utulik R., Khamar-Daban Mts. (southern slopes), Irkutskaya Gov.» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 2.07.1912. Колл.: Месяцев И., Васнецов В.

Паралектотип **S-3910** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утрачен.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 6.07.1912. Колл.: Месяцев И., Васнецов В..

kolymensis

Evotomys kolymensis Ognev, 1922 (Огнев, 1922б: 108)

Голотип **S-3923** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

Место сбора: «д. Березовка, близ Средне-Колымска» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Berezovka village, near Sredne-Kolymsk» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: 1902. Колл.: Герд.

***Clethrionomys rutilus* (Pallas, 1779)**

baicalensis

Evotomys baicalensis Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 73; рис. 9–11)

КОММЕНТАРИЙ: «Тип» (= лектотип) фиксирован в работе: Огнев (1950: 139).

КОММЕНТ: «Type» (= lectotype) is fixed in: Огнев (1950: 139).

Лектотип **S-3938** Пол: ф. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, сохранность полная.

Место сбора: «Оз. Байкал, о-в Большой Ушканий» [Россия].

LOCALITY: «Bol'shoi Ushkaniy I., Lake Baikal» [Russia].

ДАТА: 19.07.1917. Колл.: Месяцев И. И.

Паралектотип **S-3940** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, сохранность полная.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 07.1917. Колл.: Месяцев И. И.

Паралектотип **S-3966** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, сохранность полная.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 19.07.1917. Колл.: Месяцев И. И.

laticeps

Evotomys laticeps Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 75; рис. 12–14)

Голотип **S-3911** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, сохранность полная.

Место сбора: «р. Утулик (Утумен), юж. склон хр. Хамар-Дабан, Иркутская губ.» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Utulik (Utumen) R., Khamar-Daban Ridge (southern slope), Irkutskaya Gov.» [Buryatia, Russia].

Дата: 6.07.1912. Колл.: Месяцев И. И., Васнецов В. В.

otus

Evotomys otus Туров, 1924 (Туров, 1924: 110)
Комментарий: В первоописании № типового экз. не указан. По авторскому указанию на этикетке «Тип!» статус экз. S-96366 ранее был фиксирован как голотип (Россолимо, Павлинов, 1979: 27).

COMMENT: No collection number of type specimen was indicated in the original description. It was the author's handwriting «Type!» on the label of the specimen S-96366 that gave ground to fix it as the holotype (Россолимо, Павлинов, 1979: 27).

Голотип (?) **S-96366** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, мозгова камера отделена от лицевого отдела.

Место сбора: «Байкал, Сосновка» [Россия, Бурятия, Баргузинский р-н].

LOCALITY: «Sosnovka, Baikal» [Barguzinskiy Distr., Buryatia, Russia].

Дата: 17.10.1917. Колл.: Туров С. С.

parvidens

Evotomys parvidens Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 77; рис. 15–17)

Голотип **S-3907** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, сохранность полная.

Место сбора: «Хамар-Дабан (южн. склон), Иркутская губ.» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Khamar-Daban Ridge (southern slope), Irkutskaya Gov.» [Buryatia, Russia].

Дата: 2.07.1912. Колл.: Месяцев И. И., Васнецов В. В.

rjabovi

Clethrionomys rjabovi Beljaeva, 1953 (Беляева, 1953: 17)

Голотип **S-54710** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: повреждены проксимальные части нижней челюсти.

Место сбора: «Амурская обл., Кагановичский р-н, с. Зорино (дол. р. Бурунды, в 100 км. от устья)» [Россия].

LOCALITY: «Zorino village (valley of Burunda R., 100 km away from its mouth), Kaganovichskiy Distr., Amurskaya Obl.» [Russia].

Дата: 13.10.1950. Колл.: Беляева Н. С.

rossicus

Evotomys rutilus rossicus Dukelskaia, 1928 (Дукельская, 1928: 9)

Голотип **S-24869** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Уральская обл., Златоустовский окр., ст. Миасс (Ильменский хр.)» [Россия, Челябинская обл., Миасский р-н].

LOCALITY: «Miass Sta (Il'menskiy Ridge), Zlatoustovskiy Okrug, Ural'skaya Obl.» [Miasskiy Distr., Chelyabinskaya Obl., Russia].

Дата: 15.06.1926. Колл.: Дукельская Н. М.

uralensis

Evotomys rutilus uralensis Koljushev, 1936 (Коллюшев, 1936: 290)

Комментарий: В первоописании типовой экз. не указан; впервые «тип» фиксирован в работе: Огнев (1950: 137) и должен считаться неотипом.

COMMENT: No type specimen was indicated in the original description. The «type» was first fixed in: Огнев (1950: 137) and thus should be considered as the neotype.

Неотип **S-35585** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Сев. Урал, р. Малая Сосьва, истоки р. Ем-Еган» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Upper Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R., North Ural» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

Дата: 10.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

Род *Dicrostonyx* Gloger, 1841

Dicrostonyx vinogradovi Ognev, 1948

vinogradovi

Dicrostonyx vinogradovi Ognev, 1948 (Огнев, 1948: 509)

Голотип **S-95891** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: нет ниж. челюсти.
Место сбора: «О-в Врангеля» [Россия, Чукотский окр.].
LOCALITY: «Vrangel I.» [Chukotskiy Okrug, Russia].
Дата: 8.06.1936. Колл.: ?

Род *Ellobius* Fischer, 1814

Ellobius tancrei Blasius, 1884

ognevi

Ellobius talpinus ognevi Dukelskaia, 1926 (Дукельская, 1926: 71)

Голотип **S-19725** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.
Место сбора: «Кишл. Ширабудин, в 4 в. от Старой Бухары» [Узбекистан, Бухара].
LOCALITY: «Shirabudin kishlak, 4 km from Staraya Bukhara» [Bukhara, Uzbekistan].
Дата: 7.06.1925. Колл.: Дукельская Н. М.

Род *Lagurus* Gloger, 1841

Lagurus lagurus (Pallas, 1773)

saturata

Lagurus lagurus agressus n. *saturata* Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 576)

Голотип **S-22799** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: разбита мозговая камера, сломана правая скуловая дуга, нет левой ветви нижней челюсти.
Место сбора: «Рязанская обл., Сасовский р-н, с. Вялсы-Мордвиновское» [= Вялсы; Россия].
LOCALITY: «Vyalsy-Mordvinovskoye, Sassovskiy Distr., Ryazanskaya Obl.» [= Vyalsy; Russia].
Дата: 11.06.1925. Колл.: Мигалева.

Род *Lasiopodomys* Lataste, 1887

Lasiopodomys brandti (Radde, 1861)

hangaicus

Microtus (Lasiopodomys) brandti hangaicus Van-nikov, 1948 (Банников, 1948: 24)
Комментарий: В первоописании № типового экз. ошибочно указан как S-2096.
COMMENT: The catalogue number of the type specimen was erroneously cited as S-2096 in the original description.

Голотип **S-42096** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Дзак-сомон, ю.-з. Хангай» [Монголия, Баян-Хонгор].

LOCALITY: «Dzag, SW Khangayn» [Bayan-Hongor, Mongolia].

Дата: 8.08.1944. Колл.: Тарасов П. П.

Род *Microtus* Schrank, 1798

Microtus afghanus Thomas, 1912

balchanensis

Microtus afghanus balchanensis Heptner, Shukurov, 1950 (Гептнер, Шукуров, 1950: 149)

Голотип **S-50534** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Родник Кендырли, сев. склон гор Большие Балханы (h=1000 м), Зап. Туркмения» [Туркмения, Балканский вел.].

LOCALITY: «Kendyrli Spring, northern slope of Bolshoy Balkhan Mts. (h=1000 m), W Turkmenia» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].

Дата: 6.08.1947. Колл.: Шукуров Г. Ш.

dangarinensis

M.[icrotus] a.[fghanus] dangarinensis Golenishchev, Sablina, 1991 (Голенищев, Саблина, 1991: 107)

Голотип **S-77313** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная (нет правой задней лапы); череп: поврежден слуховой барабан.

Место сбора: «Таджикистан, Дангаринский р-н, Алимбай».

LOCALITY: «Alimbay, Dangarinskiy Distr., Tadzhikistan».

Дата: 27.05.1956. Колл.: Давыдов Г.

Паратип **S-77312** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 22. 05.1956. Колл.: Давыдов Г.

Паратип **S-77321** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 22. 05.1956. Колл.: Давыдов Г.

Паратип **S-80463** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: разбита (отсутствует) мозговая камера, 1 слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 22. 05.1956. Колл.: Давыдов Г.

ПАРАТИП **S-80464** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 22. 05.1956. Колл.: Давыдов Г.

***Microtus agrestis* (Linnaeus, 1761)**

argyropoli

Microtus agrestis argyropoli Ognev, 1944 (Огнев, 1944а: 187)

ГОЛОТИП **S-25289** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ю. Урал, долина р. Инзер» [Россия, Челябинская обл.].

LOCALITY: «Valley of Inzer R., S Ural» [Chelyabinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 12.07.1938. Колл.: Гершкович.

***Microtus arvalis* (Pallas, 1779)**

brevirostris

Microtus brevirostris Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 32)

ГОЛОТИП **S-31251** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 11.06.1923. Колл.: Огнев С. И.

gudauricus

Microtus arvalis gudauricus Ognev, 1929 (Огнев, 1929б: 96)

ГОЛОТИП **S-31004** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ганис в окр. Гудаура, Крестовский перевал, Военно-Грузинская дорога» [Грузия, Южная Осетия].

LOCALITY: «Ganis in vicinity of Gudaaur, Krestoviy Pass, Military Georgian Road» [South Osetia, Georgia].

ДАТА: 1928.06.1928. Колл.: Иофф И. Г.

innae

Microtus arvalis innae Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 221; рис. 92)

ГОЛОТИП **S-95894** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Оз. Иссык, Заилийский Ала-тау» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Lake Issyk, Zailiyskiy Alatau» [Almatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 23.06.1938. Колл.: Огнев С. И.

iphigeniae

Microtus arvalis iphigeniae Heptner, 1946 (Гептнер, 1946: 183)

ГОЛОТИП **S-10788** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Уроч. Алабач (h=1250 м), гора Роман-Кош, Крымский зап-к, Горный Крым» [Украина, Крым].

LOCALITY: «Alabach Place (h=1250 m), Roman-Kosh Mt., Krymskiy Reserve, Montane Crimea» [Crimea, Ukraine].

ДАТА: 22.08.1936. Колл.: Гептнер В. Г.

macrocranius

Microtus arvalis macrocranius Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 27)

ГОЛОТИП **S-30988** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «г. Муртазово, равнинная Кабарда (Балкарская обл.)» [Россия, Кабардино-Балкария].

LOCALITY: «Murtazovo Sett., Plane Kabarda (Balkarskaya Obl.)» [Kabardino-Balkaria, Russia].

ДАТА: 3.08.1923. Колл.: Огнев С. И.

ruthenus

Microtus arvalis ruthenus Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 210; рис. 87)

ГОЛОТИП **S-23056** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кировская обл., Омутнинский р-н (к с.-в. от б. Вятки и к с. от р. Чепцы)» [Россия].

LOCALITY: «Omutninskiy Distr. (NW of former Vyatka, N of Cheptsy R.), Kirovskaya Obl.» [Russia].

ДАТА: 17.06.1935. Колл.: Зубарев В.

***Microtus bucharensis* Vinogradov, 1930**

davydovi

M.[icrotus] b.[ucharensis] davydovi Golenishchev, Sablina, 1991 (Голенищев, Саблина, 1991: 109)

КОММЕНТАРИЙ: Голотип № 45021 хранится в коллекции ЗИН.

COMMENT: The holotype No. 45021 is kept in ZISP.

ПАРАТИП **S-77316** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: поврежден слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: «Таджикистан, окр. Шахринау, к-к Ташахур».

LOCALITY: «Tashakhur kishlak, vicinity of Shakh-rinau, Tadzhikistan».

ДАТА: 29.03.1955. Колл.: Давыдов Г.

ПАРАТИП **S-77317** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: разбиты основание и затылочный отдел.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 28.10.1955. Колл.: Давыдов Г.

ПАРАТИП **S-77318** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: повреждены оба слуховых барабана.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 30.03.1955. Колл.: Давыдов Г.

Microtus evoronensis
Kowalskaia, Sokolov, 1980

evoronensis

Microtus evoronensis Kowalskaia, Sokolov, 1980
(Ковальская, Соколов, 1980: 1410)

ГОЛОТИП **S-113001** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Хабаровский кр., Солнечный р-н, берег оз. Эворон, исток р. Девятки» [Россия].

LOCALITY: «Source of Devyatka R., shore of Lake Evoron, Solnechniy Distr., Khabarovskiy Kr.» [Russia].

ДАТА: 20.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113032** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 18.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113033** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113034** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113035** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113036** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113037** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 20.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113038** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113039** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113040** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

ПАРАТИП **S-113041** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 22.07.1978. Колл.: Ковальская Ю. М.

***Microtus gregalis* (Pallas, 1779)**

dukelskiae

Microtus (Stenocranius) gregalis dukelskiae Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 477)

ГОЛОТИП **S-25497** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «с. Восточное, 35 км к ю.-в. от Минусинска» [Россия, Красноярский кр., Минусинский р-н].

LOCALITY: «Vostochnoie village, 35 km SE of Minusinsk» [Minusinskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

ДАТА: 22.05.1928. Колл.: Дукельская Н. М.

kossogolicus

Stenocranium kossogolicus Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 80)

ГОЛОТИП **S-3919** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, повреждена левая скуловая дуга, утрачена нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «С.-З. Монголия, окр. оз. Косогол» [Монголия, Ховсгол].

LOCALITY: «Vicinity of Lake Hovsgol Nuur, NW Mongolia» [Hovsgol, Mongolia].

ДАТА: 1910. Колл.: Дорогостайский В. Ч.

major

Stenocranium major Ognev, 1923 (Огнев, 1923: 83)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовые экз. не указаны, но есть отсылка к предполагаемому более детальному описанию. В нем (Ognev, 1925: 192) «тип» действительно фиксирован. По-видимому, его следует трактовать как голотип. В таком случае другие экз. из указанной в этой работе серии следует трактовать как паратипы.

COMMENT: No type specimens were indicated in the original description, but there was a reference to supposed more detailed description. The «type» was actually fixed in the latter (Ognev, 1925: 192). It should probably be treated as holotype. Hence the remainder specimens from the series listed in this paper are to be considered paratypes.

ГОЛОТИП (?) **S-4097** Пол: m. Череп: разбиты базальная и затылочно-теменная части мозговой камеры, сломана левая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «П-ов Ямал, оз. Ней-то» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Lake Ney-to, Yamal Pen.» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 10.06.1908. Колл.: Житков Б. М.

ПАРАТИП (?) **S-4095** Пол: m. Влажный препарат в спирте; череп отпрепарирован, утрачена нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «П-ов Ямал, р. Юрубай, оз. Ярто» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Jurubei R., Lake Yarto-to, Yamal Pen.» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 10.07.1908. Колл.: Житков Б. М.

ПАРАТИП (?) **S-4098** Пол: m. Влажный препарат в спирте; череп отпрепарирован, в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «П-ов Ямал, долина р. Морды, курган Лимби-Сёде» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Limbi-Sode tumulus, Morda R. valley, Yamal Pen.» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 30.06.1908. Колл.: Житков Б. М.

ПАРАТИП (?) **S-4100** Пол: m. Влажный препарат в спирте; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: «П-ов Ямал, слияние рек Морды и Сё-Яга» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Confluence of rivers Morda and So-Yaga, Yamal Pen.» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 12.05.1908. Колл.: Житков Б. М.

ПАРАТИП (?) **S-4102** Пол: m. Влажный препарат в спирте; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: «П-ов Ямал, берег моря бл. р. Морды» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Sea coast near the mouth of Morda R., Yamal Pen.» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 31.05.1908. Колл.: Житков Б. М.

tarbagataicus

Microtus (Stenocranium) gregalis tarbagataicus Ognev, 1944 (Огнев, 1944a: 186)

ГОЛОТИП **S-23279** Пол: m. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Семипалатинский окр., Урджарский р-н, Подгорное (Сазы)» [Казахстан, Семипалатинская обл.].

LOCALITY: «Podgornoye (Sazy), Urdzharskiy Distr., Semipalatinskiy Okrug» [Semipalatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 8.07.1929. Колл.: Кузнецов Б. А.

tundrae

Microtus (Stenocranium) gregalis tundrae Ognev, 1944 (Огнев, 1944a: 186)

ГОЛОТИП **S-25457** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: разбиты слуховой барабан и скуловая дуга с правой стороны.

МЕСТО СБОРА: «Бл. ст. Тундра, в 40 км. к югу от Архангельска» [Россия].

LOCALITY: «Near Tundra Sta, 40 km south of Arkhangel'sk» [Russia].

ДАТА: 25.07.1935. Колл.: Паровщиков В. А.

zachvatkini

Microtus (Stenocranius) gregalis zachvatkini Heptner, 1945 (Heptner, 1945a: 395)

ГОЛОТИП **S-39599** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «С.-в. берег Аральского моря (залив Перовского), у г. Аральское море» [= Аральск; Казахстан, Кызылординская обл.].
LOCALITY: «Perovskiy Bay near Aral'skoye More Town, NE shore of Aral Lake» [= Aral'sk; Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 20.08.1939. Колл.: Потехина Е. В.

Microtus guentheri Danford, Alston, 1880

martinoi

Microtus guentheri martinoi Petrov, 1939 (Petrov, 1939: 363)

ПАРАТИП **S-43781** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Пепелище, 40 км Ю-В от Велеса, Южная Сербия» [Македония].

LOCALITY: «Pepeliste, 40 km S.-E. from Veles, South Serbia» [Macedonia].

ДАТА: 12.4.1939. Колл.: В. Petrov.

ПРИМЕЧАНИЕ: Принадлежность к типовой серии установлена по авторскому номеру (№ 224), приведенному в первоописании, и авторской пометке на этикетке «paratype».

NOTICE: The fact that the specimen belongs to the type series was traced by the collector's number (№ 224), provided in the original description, and by the author's remark «paratype» on the label.

Microtus irani Thomas, 1921

paradoxus

Chilotus paradoxus Ognev, Heptner, 1928 (Ognev, Heptner, 1928: 263)

ГОЛОТИП **S-25533** Пол: m. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ур. Чули, окр. Ашхабада» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Chuli Place, vicinity of Ashkhabad» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 9.07.1925. Колл.: Огнев С.Л., Гептнер В.Г.

Microtus kirgisorum Ognev, 1950

kirgisorum

Microtus arvalis kirgisorum Ognev, 1950 (Огнев, 1950: 219)

ГОЛОТИП **S-35071** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ущ. Туюк, Александровский (Киргизский) хребет» [Киргизстан, Чуйская обл.].

LOCALITY: «Tuyuk Gorge, Aleksandrovskiy (Kirgizskiy) Ridge» [Chuyskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 12.07.1929. Колл.: Дементьев Г.П.

Microtus majori Thomas, 1906

ciscaucasicus

Arbusticola rubellianus ciscaucasicus Ognev, 1924 (Огнев, 1924b: 34)

ГОЛОТИП **S-18563** Пол: m. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Владикавказа» [Россия, Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Vicinity of Vladikavkaz» [North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 10.03.1923. Колл.: ?

Microtus maximowiczi Schrenck, 1859

gromovi

Microtus maximowiczi gromovi Vorontsov, Boyeskovov et al., 1988 (Воронцов и др., 1988: 212; рис. 7)

ГОЛОТИП **S-140238** Пол: m. Тушка в спирте, сохранность полная; череп отпрепарирован, разбиты слуховые барабаны.

МЕСТО СБОРА: «Якутия, Нерюнгринский р-н, хр. Токинской Становик, оз. Бол. Токо (вост. берег), h=900 м» [Россия].

LOCALITY: «Lake Bol. Toko, Tokinskiy Stanovik Ridge, h=900 m, Neryungrinskiy Distr., Yakutia» [Russia].

ДАТА: 20.07.1986. Колл.: Боескорров Г. Г.

Microtus mongolicus (Radde, 1861)

xerophilus

Microtus xerophilus Scalon, 1936 (Скалон, 1936: 173)

ГОЛОТИП **S-90250** Пол: m. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Забайкалье, Александровский Завод» [Россия, Читинская обл.].

LOCALITY: «Aleksandrovskiy Zavod, Transbaikalia» [Chitinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 20.10.1935. Колл.: Скалон В.

Microtus mujanensis

Orlov, Kowalskaja, 1978

mujanensis

Microtus mujanensis Orlov, Kowalskaja, 1978 (Орлов, Ковальская, 1978: 1224)

Голотип **S-101826** Пол: м. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Бурятия, Баунтовский р-н, долина р. Муя, окр. с. Муя» [Россия].

LOCALITY: «Vicinity of Muya village, valley of Muya R., Bauntovskiy Distr., Buryatia» [Russia].

Дата: 7.08.1973. Колл.: Ковальская Ю. М.

Паратип **S-101827** Пол: ф. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 7.08.1973. Колл.: Ковальская Ю. М.

Примечание: I лабораторное поколение.

NOTICE: 1st lab generation.

Паратип **S-101828** Пол: ф. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 7.08.1973. Колл.: Ковальская Ю. М.

Паратип **S-101829** Пол: м. Шкура: плоская тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 01.04.1974. Колл.: Ковальская Ю. М.

Примечание: II лабораторное поколение.

NOTICE: 2d lab generation.

Паратип **S-101830** Пол: ф. Шкура: плоская тушка, сохранность полная.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 30.05.1974. Колл.: Ковальская Ю. М.

Примечание: II лабораторное поколение.

NOTICE: 2d lab generation.

Паратип **S-101831** Пол: м. Череп в полной сохранности.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

Дата: 10.12.1975. Колл.: Ковальская Ю. М.

Примечание: I лабораторное поколение.

NOTICE: 1st lab generation.

***Microtus oeconomus* (Pallas, 1776)**

altaicus

Microtus ratticeps altaicus Ognev, 1944 (Огнев, 1944б: 181)

Голотип **S-16737** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп: повреждены правый слуховой барабан, левая скуловая дуга.

Место сбора: «Оз. Джулю-Куль, Чулышман, Алтай» [Россия, Алтай].

LOCALITY: «Lake Dzhulyu-Kul', Chulyshman, Altai» [Altai, Russia].

Дата: 1935. Колл.: Колосов А. М.

hahlovi

Microtus oeconomus hahlovi Scalon, 1935 (Скалон, 1935: 45)

Голотип **S-95892** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «с. Церковенское на р. Таз (65 град СШ)» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Tserkovenskoye village, Taz R. (65 degree N)» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

Дата: 7.06.1930. Колл.: Скалон В. Н.

montiumcaelestinum

Microtus ratticeps montiumcaelestinum Ognev, 1944 (Огнев, 1944б: 182)

Голотип **S-10951** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Джунгарский Алатау, дол. р. Теректы» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Valley of Terekty R., Dzhungarskiy Alatau» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

Дата: 12.08.1936. Колл.: Шнитников.

naumovi

Microtus oeconomus Stroganov, 1936 (Строганов, 1936б: 111)

Голотип **S-8871** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

Место сбора: «р. Хатанга» [Россия, Красноярский кр., Таймырский окр.].

LOCALITY: «Khatanga R.» [Taimyrskiy Okrug, Krasnoyarskiy Krai, Russia].

Дата: 19.10.1931. Колл.: Чиркова Р. А.

petshorae

Microtus ratticeps petshorae Ognev, 1944 (Огнев, 1944б: 181)

Голотип **S-25980** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная.

Место сбора: «Дер. Жито, Нижняя Пеша, Чешская губа» [Россия, Архангельская обл.].

LOCALITY: «Zhito village, Nizhnyaya Pesh, Cheshskaya gulf» [Arkhangel'skaya Obl., Russia].

Дата: 16.09.1929. Колл.: Чиркова А. И.

shantaricus

Microtus oeconomus shantaricus Ognev, 1929
(Ognev, 1929b: 85)

Голотип **S-31137** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «О-в Большой Шантар, вершина губы Якшиной» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Apex of Yakshina gulf, Bol'shoi Shantar I.» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 23.05.1925. Колл.: Дулькейт Г.

suntaricus

Microtus oeconomus suntaricus Dukelski, 1928
(Dukelski, 1928: 106)

Голотип **S-4839** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.

МЕСТО СБОРА: «с. Сунтар, ср. теч. р. Вилюй» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «Suntar village, middle Vilyuy R.» [Yakutia-Saha, Russia].

ДАТА: лето 1927. Колл.: Дукельская Н. М.

Microtus rossiaemeridionalis Ognev, 1924

caspicus

Microtus arvalis caspicus Ognev, 1950 (Ognev, 1950: 215; рис. 89)

Голотип **S-31017** Пол: ф. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Прикаспийские степи юга б. Астраханской губ., к сев. от села Чанюшкино» [= Ганюшкино; Россия, Астраханская обл.].

LOCALITY: «North of Chanyushkino village, Vucaspian steppes, south of former Astrakhanskaya Gov.» [= Ganyushkino; Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 18.09.1928. Колл.: Воробьев К. А.

rossiaemeridionalis

Microtus arvalis rossiaemeridionalis Ognev, 1924
(Ognev, 1924b: 27)

Голотип **S-30903** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность хорошая (незначительно попорчена молью); Череп: нет левого слухового барабана.

МЕСТО СБОРА: «Новый Курлак, Бобровский у., Воронежская губ.» [Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].

LOCALITY: «Novyi Kurlak, Bobrovskiy Ud., Voronezhskaiya Gov.» [Bobrovskiy Distr., Voronezhskaiya Obl., Russia].

ДАТА: 22.08.1919. Колл.: Огнев С. И.

Microtus socialis (Pallas, 1773)

nikolajevi

Microtus (Chilotus) socialis nikolajevi Ognev, 1950
(Ognev, 1950: 387; рис. 170)

Голотип **S-95893** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «О-в Куюк-Тук на Сиваше» [Украина, Херсонская обл.].

LOCALITY: «Kuyk-Tuk I. on Sivash» [Khersonskaya Obl., Ukraine].

ДАТА: 16.04.1938. Колл.: Николаев В. Ф.

parvus

Microtus parvus Satunin, 1901 (Сатунин, 1901b: 46)

Синтип **S-3366** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ставропольский кр., р. Калаус у с. Дивное» [Россия].

LOCALITY: «Kalaus R. near Divnoye village, Stavropol'skiy Krai» [Russia].

ДАТА: 20.05.1899. Колл.: Сатунин К. А.

Синтип **S-3448** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: ? 1901. Колл.: Сатунин К. А.

satunini

Chilotus socialis satunini Ognev, 1924 (Ognev, 1924b: 38)

Голотип **S-3361** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Тифлис» [= Тбилиси; Грузия].

LOCALITY: «Tiflis» [= Tbilisi; Georgia].

ДАТА: 16.03.1900. Колл.: Сатунин К. А.

Microtus tatricus Kratochvil, 1952

zykovi

Terricola tatricus zykovi Zagorodnyuk, 1989 (Загороднюк, 1989: 7)

КОММЕНТАРИЙ: Голотип и большинство паратипов хранятся в Зоологическом музее Киевского государственного университета (Украина).

COMMENT: The holotype and most of the paratypes are kept in Zoological Museum of Kiev State University (Ukraine).

ПАРАТИП **S-80226** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности; посткраниальный скелет.

МЕСТО СБОРА: «Украина, Закарпатская обл., окр. г. Рахов».

LOCALITY: «Vicinity of town Rakhov, Zakarpatskaya Obl., Ukraine».

ДАТА: 5.07.1964. Колл.: Долгов В. А.

Род *Myopus* Miller, 1910

Myopus schisticolor (Lilljeborg, 1844)

vinogradovi

Myopus schisticolor vinogradovi Skalon, Raevsky, 1940 (Скалон, Раевский, 1940: 193)

КОММЕНТАРИИ: Паратипы установлены по приведенным в первоописании полевым номерам. Экз. с полевыми №№ 546, 882, 903 в коллекции не обнаружены.

COMMENT: The paratypes are fixed by the field numbers contained in the original description. The specimens with field ns 546, 882, 903 were not found in the collection of ZMMU.

ГОЛОТИП **S-32829** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Исток р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Source of Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 16.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32816** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Исток р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Source of Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 29.5.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32817** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Исток р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Source of Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 14.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32818** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 20.10.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32819** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 9.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32820** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 11.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32822** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Исток р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Source of Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.5.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32823** Пол: ? Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., Шухтункурт, М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Shuhtunkurt, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 13.6.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экз. передан в Венский Музей Естественной Истории.

NOTICE: The specimen was donated to Naturhistor. Mus. Wien.

ПАРАТИП **S-32824** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 03.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32825** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 7.12.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32826** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 12.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32827** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 21.11.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32828** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.5.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32830** Пол: f. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Исток р. Ем-Еган, приток р. Малая Сосьва» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Source of Em-Egan R., a tributary of Malaya Sos'va R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.5.1939. Колл.: Раевский В. В.

ПАРАТИП **S-32831** Пол: м. Шкура: объемная тушка, сохранность полная; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Кондо-Сосьвинский запов., М. Сосьва — Обь» [Россия, Тюменская обл., Ханты-Манскийский окр.].

LOCALITY: «Kondo-Sos'vinskiy Reserve, Malaya Sos'va R. — Ob' R.» [Khanty-Mansiyskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 6.12.1939. Колл.: Раевский В. В.

Семейство Gerbillidae

Род *Meriones* Illiger, 1811

Meriones libycus Lichtenstein, 1823

afghanus

Meriones libycus afghanus Pavlinov, 1987 (Павлинов, Россолимо, 1987: 215)

ГОЛОТИП **S-104894** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Афганистан, Нангархар, Джелалабад».

LOCALITY: «Jelalabad, Nangarhar, Afghanistan».

ДАТА: 2.03.1966. Колл.: ?

caucasicus

Meriones caucasicus Heptner, 1931 (Heptner, 1931a: 275)

КОММЕНТАРИЙ: Типовой экз. S-5502 фиксирован в указанной статье Гептнера в связи с переописанием *Gerbillus caucasicus* [sic!] Brandt (см. Павлинов, Россолимо, 1987: 214). На этом основании его, возможно, следует считать неотипом таксона, описанного Брандтом (название последнего пригодно и является старшим синонимом названия, данного Гептнером).

КОММЕНТ: The type specimen S-5502 was fixed by Heptner (loc.cit.) in connection with the re-description of *Gerbillus caucasicus* [sic!] Brandt (see Павлинов, Россолимо, 1987: 214). Accordingly, there may be reason to consider it as the neotype of the taxon described by Brandt (its name is available and it is a senior synonym of the name introduced by Heptner).

ГОЛОТИП **S-5502** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Курган Ширин-Кум, Мильская степь, Сальянский у., Вост. Закавказье» [Азербайджан].

LOCALITY: «Shirin-Kum barrow, Mil'skaya steppe, Sal'yanskiy Ud., East Transcaucasia» [Azerbaijan].

ДАТА: 29.04.1927. Колл.: Бочаров.

marginae

Pallasiomys erythrourus marginae Heptner, 1933
(Heptner, 1933: 153)

ГОЛОТИП **S-5912** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Байрам-Али, Мервский оазис» [Туркменистан, Марыйский вел.].
LOCALITY: «Baýram-Ali, Mervskiy oasis» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 24.04.1929. Колл.: Гептнер В. Г.

maxeratis

Pallasiomys erythrourus maxeratis Heptner, 1933
(Heptner, 1933: 152)

ГОЛОТИП **S-5750** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Ущ. Курота, у погр. поста Чакан-Кала на р. Чандыре, Копет-Даг» [Туркменистан, Балканский вел.].
LOCALITY: «Kurota Gorge near Chakan-Kala border post, on Chandyr R., Kopet-Dagh» [Balkanskiy Vel., Turkmenistan].
ДАТА: 5.08.1927. Колл.: Гептнер В. Г.

oxianus

Pallasiomys erythrourus oxianus Heptner, 1933
(Heptner, 1933: 153)

ГОЛОТИП **S-5911** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Гузар, к югу от Карши» [Узбекистан, Кашкардарьинская обл.].
LOCALITY: «Gouzar, south of Karsha» [Kashkadar'inskaya Obl., Uzbekistan].
ДАТА: 24.05.1929. Колл.: Виноградов Б. С., Иванов А. И.

sogdianus

Pallasiomys erythrourus sogdianus Heptner, 1933
(Heptner, 1933: 153)

ГОЛОТИП **S-5836** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Мирза-Арал, 35 в. к С.С.В. от Коканда» [Узбекистан, Ферганская обл.].
LOCALITY: «Mirza-Aral, 35 km NNW of Kokand» [Ferganskaya Obl., Uzbekistan].
ДАТА: 24.04.1930. Колл.: Гептнер В. Г.

turfanensis

Gerbillus turfanensis Satunin, 1902 (Сатунин, 1902: 557)

СИНТИП (?) **S-4454** Пол: ? Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Гор. Пиган, Турфанский окр., В. Туркестан» [Китай, Синцзянь-Уйгурский окр.].

LOCALITY: «Pigan Mt., Turfan, E Turkestan» [Xinjiang, China].

ДАТА: 22.11.1889. Колл.: Экспедиция Грум-Гржимайло.

Meriones meridianus (Pallas, 1773)

karelini

Pallasiomys meridianus karelini Kolosov, 1935
(Колосов, 1935: 381)

ГОЛОТИП **S-9050** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Устье Эмбы (Жилая Коса), С.-В. побережье Каспийского моря» [Казахстан, Атырауская обл.]

LOCALITY: «Mouth of Emba R. (Zhylaya Kosa), NE shore of Caspian Sea» [Atyrausskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 25.06.1934. Колл.: Колосов А. М.

massagetes

Pallasiomys meridianus massagetes Heptner, 1933
(Heptner, 1933: 155)

ГОЛОТИП **S-6307** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «г. Аральское море, С.-В. побережье Аральского моря» [= Аральск; Казахстан, Кызылординская обл.]

LOCALITY: «Aral'skoye More town, NE shore of Sea of Aral» [= Aralsk; Kyzylordinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 23.07.1932. Колл.: Никольский Г. В.

meridianus

Mus meridianus Pallas, 1773 (Pallas, 1773: 703)
КОММЕНТАРИЙ: Неотип фиксирован В.Г. Гептнером в кн.: Виноградов и др. (1936: 173).

КОММЕНТ: The neotype is fixed by W.G. Heptner in: Виноградов и др. (1936: 173).

НЕОТИП **S-5671** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ст. Досанг, 60 км. сев. от Астрахани» [Россия, Астраханская обл.]

LOCALITY: «Dosang Sta, 60 km N of Astrakhan'» [Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 16.06.1931. Колл.: Воробьев К. В.

nogaiorum

Gerbillus meridianus nogaiorum Heptner, 1927
(Гептнер, 1927: 32)

КОММЕНТАРИЙ: Лектотип фиксирован в работе: Россолимо, Павлинов (1979: 26).

КОММЕНТ: The lectotype was fixed in: Россолимо, Павлинов (1979: 26).

Лектотип **S-15933** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ставка Терекли-Мектеб, в 100 в. к С.-З. от Кизляра» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Terekli-Mekteb quarter, 100 km NW of Kizlyar» [Daghestan, Russia].

ДАТА: 4.06.1926. Колл.: Гептнер В. Г.

ПАРАЛЕКТОТИП **S-15984** Пол: ?м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1.06.1926. Колл.: Гептнер В. Г.

penicilliger

Pallasiomys meridianus penicilliger Heptner, 1933 (Heptner, 1933: 154)

ГОЛОТИП **S-5748** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ст. Репетек, Ср.-Аз. ж. д.» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Repetek Sta, Middle Asia Railway» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 28.04.1929. Колл.: Гептнер В. Г.

shitkovi

Pallasiomys meridianus shitkovi Heptner, 1933 (Heptner, 1933: 154)

ГОЛОТИП **S-5815** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Мирза-Арал, 35 в к С.С.В. от Коканда» [Узбекистан, Ферганская обл.].

LOCALITY: «Mirza-Aral, 35 km NNW of Kokand» [Ferganskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 21.04.1930. Колл.: Гептнер В. Г.

***Meriones persicus* (Blanford, 1875)**

rossicus

Meriones rossicus Heptner, 1931 (Heptner, 1931b: 121)

ГОЛОТИП **S-5499** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: повреждены скуловые дуги.

МЕСТО СБОРА: «Село Арзни, 20 км к сев. от Эривани, Армения» [Армения, Абовянский р-н].

LOCALITY: «Arzni village, 20 km north of Erivani, Armenia» [Abovianskiy Distr., Armenia].

ДАТА: 3.10.1926. Колл.: Марк.

***Meriones tamariscinus* (Pallas, 1773)**

collium

Meriones (Brombomys) collium Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 83)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны 2 экз. Лектотип S-1164 обозначен в работе: Россоломо, Павлинов (1979: 25); другой экз. авторской типовой серии S-1165 отнесен к *M. lybicus* (там же).

КОММЕНТ: 2 specimens were mentioned in the original description. The one S-1164 was fixed as the lectotype by Россоломо, Павлинов (1979: 25); another S-1165 was allocated to *M. lybicus* (ibid.).

ЛЕКТОТИП **S-1164** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп: разбито основание мозговой капсулы, нет правого слухового барабана, сломана правая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Предгорья Семиреченского Алатау, между Коксу и Или» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Foothills of Semirechenskiy Alatau, between Koxsu and Ili [rivers]» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Северцев Н.

jaxartaensis

Gerbillus tamariscinus jaxartensis Ognev, Heptner, 1928 (Ognev, Heptner, 1928: 264)

ГОЛОТИП **S-13865** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты левая скуловая дуга и основание мозговой капсулы.

МЕСТО СБОРА: «ст. Кара-Узьяк, Перовский у., Сыр-Дарьинская обл.» [Узбекистан, Каракалпакия].

LOCALITY: «Kara-Uzyak Sta, Perovskiy Ud., Syrdar'yinskaya Obl.» [Karakalpakstan, Uzbekistan]

ДАТА: 07.1924. Колл.: Спангенберг Е. П.

kokandicus

Meriones tamariscinus kokandicus Heptner, 1933 (Heptner, 1933: 152)

ГОЛОТИП **S-5843** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Мирза-Арал, 35 в к С.С.В. от Коканда» [Узбекистан, Ферганская обл.].

LOCALITY: «Mirza-Aral, 35 km NNW of Kokand» [Ferganskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: ? Колл.: Гептнер В. Г.

***Meriones tristrami* Thomas, 1892**

bogdanovi

Meriones bogdanovi Heptner, 1931 (Heptner, 1931b: 121)

ГОЛОТИП **S-4718** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.

МЕСТО СБОРА: «Курган Пирхан-Тапа, Мильская степь, Сальянский у., Вост. Закавказье» [Азербайджан].

LOCALITY: «Pirkhan-Tapa barrow, Mil'skaya steppe, Salyanskiy Ud., East Transcaucasia» [Azerbaijan].

ДАТА: 15.01.1927. Колл.: Назаров.

***Meriones unguiculatus*
(Milne-Edwards, 1867)**

kozlovi

Gerbillus kozlovi Satunin, 1902 (Сатунин, 1902: 553)

Синтип (?) **S-3425** Пол: м. Череп в полной сохранности.

Место сбора: «Монгольский Алтай, уроч. Хоя» [Монголия, Говь-Алтай].

LOCALITY: «Khoiya Place, Mongol Altai» [Govi Altai, Mongolia].

ДАТА: 27.09.1899. Колл.: Козлов П.

selenginus

Pallasiomys unguiculatus selenginus Heptner, 1949 (Гептнер, 1949: 28)

Голотип **S-43726** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «г. Кяхта, Ю.-З. Забайкалье» [Россия, Бурятия].

LOCALITY: «Kuyachta, SW Transbaikalia» [Buryatia, Russia].

ДАТА: 31.08.1936. Колл.: Фетисов А. С.

***Meriones vinogradovi* Heptner, 1931**

vinogradovi

Meriones vinogradovi Heptner, 1931 (Heptner, 1931b: 122)

Голотип **S-5481** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: повреждены скуловые дуги.

Место сбора: «Персия, Азербайджан» [Иран, Вост. Азербайджан, Тебриз].

LOCALITY: «Azerbaijan, Persia» [Tebriz, E Azerbaijan, Iran].

ДАТА: 10.1917. Колл.: Обермейстер.

Род *Rhombomys* Wagner, 1841

***Rhombomys opimus* (Lichtenstein, 1823)**

fumicolor

Rhombomys opimus fumicolor Heptner, 1933 (Heptner, 1933: 152)

Голотип **S-5804** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Мирза-Арал, 35 в к С.С.В. от Коканда» [Узбекистан, Ферганская обл.].

LOCALITY: «Mirza-Aral, 35 km NNW of Kokand» [Ferganskaya Obl., Uzbekistan].

ДАТА: 24.04.1930. Колл.: Гептнер В. Г.

Семейство Muridae

Род *Apodemus* Kaup, 1829

***Apodemus agrarius* (Pallas, 1771)**

septentrionalis

Apodemus agrarius septentrionalis Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 45)

Голотип **S-26404** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Дмитровский уезд, Московская губ.» [Россия].

LOCALITY: «Dmitrovskiy Ud., Moskovskaya Gov.» [Russia].

ДАТА: 16.09.1923. Колл.: Огнев С. И.

tianshanicus

Apodemus agrarius tianshanicus Ognev, 1940 (Огнев, 1940б: 51)

Голотип **S-88597** Пол: м. Шкура в полной сохранности. Череп: сломана левая скуловая дуга.

Место сбора: «Заилийский Алатау, зап. участок Гос. зап-ника, 15 км к югу от Алма-Ата» [Казахстан, Алмаатинская обл., Эңбекшиказахский р-н].

LOCALITY: «Western section of the State Reserve, 15 km S of Alma-Ata, Zailiyskiy Alatau» [Enbekshikazakhskiy Distr., Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: 19.07.1938. Колл.: Огнев С. И.

volgensis

Apodemus agrarius volgensis Ognev, 1940 (Огнев, 1940б: 52)

Голотип **S-29506** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Обжоровский участок в Астраханском гос. зап-ке (дельта р. Волги)» [Россия, Астраханская обл.].

LOCALITY: «Obzhorovskiy range of Astrakhanskiy Reserve (Volga delta)» [Astrakhanskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.08.1928. Колл.: Огнев С. И.

***Apodemus peninsulae* Thomas, 1906**

rufulus

Mus (Alsomys) major rufulus Dukelski, 1928 (Dukelski, 1928: 44)

Голотип **S-39594** Пол: f. Шкура: левый бок незначительно поеден молью.

МЕСТО СБОРА: «Стеклянная падь, 75 в. к С.-В. от Владивостока» [Россия, Приморский кр.].
LOCALITY: «Steklyannaya Pad', 75 km NE of Vladivostok» [Primorskiy Krai, Russia].
ДАТА: 18.06.1927. Колл.: Дукельская Н. М.

Род *Mastomys* Thomas, 1915

Mastomys awashensis Lavrenchenko, Likhnova, Baskevich, Bekele, 1998

awashensis

Mastomys awashensis Lavrenchenko, Likhnova, Baskevich, Bekele, 1998 (Lavrenchenko et al., 1998: 46; fig. 6, 7).

ГОЛОТИП **S-151552** Пол: f. Влажный препарат в полной сохранности в спирте; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Эфиопия, 70 км ЮВ от Аддис-Абебы, р. Аваш, возле оз. Кока».
LOCALITY: «Awash R. near Lake Koka, 70 km SE of Addis Abebe, Ethiopia».
ДАТА: 15.05.1990. Колл.: Абатуров Б.

ПАРАТИП **S-151550** Пол: m. Влажный препарат в полной сохранности в спирте; череп отпрепарирован, в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 15.05.1990. Колл.: Абатуров Б.

Род *Mus* Linnaeus, 1758

Mus macedonicus Petrov, Ruzic, 1983

makovensis

Mus abbotti makovensis Orlov, Nadzhafova, Bultova, 1992 (Orlov и др., 1992: 120)

ГОЛОТИП **S-153170** Пол: f. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Азербайджан, Закатальский р-н, с. Маков».
LOCALITY: «Makov, Zakatal'skiy Distr., Azerbaijan».
ДАТА: 30.10.1989. Колл.: Наджафова Р.

Mus musculus Linnaeus, 1758

bicolor

Mus musculus var. *bicolor* Tichomirov, Kortshagin, 1889 (Тихомиров, Корчагин, 1889: 27)
КОММЕНТАРИЙ: В первоописании для типового экз. ошибочно указан S-1410. Статус экз. S-2570 установлен по записи в «Шнуровой книге» ЗММУ, сделанной рукой С. И. Огнева в начале XX столетия. Типовое местонахождение уточнено (Павлинов, Россолимо, 1987: 223): Казахстан, Гурьевская [= Атырауская] обл., Индерский р-н.

COMMENT: The catalogue number of the type specimen was erroneously cited as S-1410. The nomenclatorial status of the specimen S-2570 was established on the basis of the record in the «Inventory book» made by S. I. Ognev in the beginning of XX century. The type locality was restricted (Павлинов, Россолимо, 1987: 223) as: Inderski Ditsr., Gour'ievskaya [= Atyrauskaya] Obl., Kazakhstan.

ГОЛОТИП **S-2570** Пол: ? Влажный препарат в полной сохранности; череп внутри.

МЕСТО СБОРА: «Киргизская степь в Астраханской губ.» [Казахстан, Атырауская обл., Индерский р-н].

LOCALITY: «Kirgiz Steppe in Astrakhanskaya Gov.» [Inderskiy Ditsr., Atyrauskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Харузин А. Н.

borealis

Mus m.[usculus] borealis Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 61)

ГОЛОТИП **S-27623** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «с. Ухта Кемского у., Архангельской губ.» [Россия, Карелия, Кемский р-н].

LOCALITY: «Ukhta village of Kemskiy Ud., Arkhangel'skaya Gov.» [Kemskiy Distr., Karelia, Russia].

ДАТА: 5.01.1915. Колл.: ? Вальх Б.

formosovi

Mus (Mus) musculus formosovi Heptner, 1930 (Heptner, 1930: 5)

ГОЛОТИП **S-24480** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Аул Куруш, Самурский окр., ю. Дагестан» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Kurush aul, Samurskiy Okrug, southern Daghestan» [Russia].

ДАТА: 26.06.1925. Колл.: Огнев С. И.

ПАРАТИП **S-24475** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбит затылочно-теменной отдел.

МЕСТО СБОРА: «Аул Ахты на р. Самур, Самурский окр., ю. Дагестан» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Akhty aul on Samur R., Samurskiy Okrug, southern Daghestan» [Russia].

ДАТА: 23.08.1924. Колл.: Гептнер В.Г., Формозов А.Н.

ПАРАТИП **S-24479** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: без нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Аул Ахты на р. Самур, Самурский окр., ю. Дагестан» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Akhty aul on Samur R., Samurskiy Okrug, southern Dagestan» [Russia].
ДАТА: 26.08.1924. Колл.: Геппнер В.Г., Формозов А.Н.

funereus

Mus musculus funereus Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 53)

Голотип **S-46728** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Бобровский уезд, Докучаевская опытная станция» [Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].

LOCALITY: «Dokuchaevskaya Test Station, Bobrovskiy Ud.» [Bobrovskiy Distr., Voronezhskaya Obl., Russia].

ДАТА: 16.03.1922. Колл.: Оболенский С.

nogaiorum

Mus musculus nogaiorum Heptner, 1934 (Heptner, 1934: 23)

Голотип **S-8506** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбита мозговая капсула, сломана правая скуловая дуга.

Место сбора: «Малая Арешевка, 25 км к сев. от Кизляра» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Malaya Areshevka, 25 km N of Kizlyar» [Dagestan, Russia].

ДАТА: 1.06.1925. Колл.: Бёме Л.

Род *Nesokia* Gray, 1842

Nesokia indica (Gray, Hardwick, 1830)

dukelskiana

Nesokia (Nesokia) dukelskiana Heptner, 1928 (Heptner, 1928: 126; рис. 4)

Голотип **S-30586** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Самарканд» [Узбекистан].

LOCALITY: «Samarkand» [Uzbekistan].

ДАТА: 8.02.1927. Колл.: Власов Я.

Род *Rattus* Fischer, 1803

Rattus rattus (Linnaeus, 1758)

ruthenus

Rattus rattus ruthenus Ognev, Stroganov, 1936 (Огнев, Стrogанов, 1936б: 83)

Голотип **S-30620** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: без нижней челюсти.

Место сбора: «д. Юрково, Ельнинский уезд, Смоленская губ.» [Россия].

LOCALITY: «Yurkovo village, El'ninskiy Ud., Smolenskaya Gov.» [Russia].

ДАТА: 30.12.1914. Колл.: Меландер В. А.

Род *Sylvaemus* Ognev, 1924

Sylvaemus fulvipectus Ognev, 1924

chorassanicus

Mus (Silvimus) [sic!] sylvaticus chorassanicus Ognev, Heptner, 1928 (Ognev, Heptner, 1928: 263)

Голотип **S-27429** Пол: m. Шкура в полной сохранности; череп: разбита затылочная часть и левый слуховой барабан, нет левой ветви нижней челюсти.

Место сбора: «Махтум-Кала, в 13 км от Ашхабада» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Makhtum-Kala, 13 km of Ashkhabad» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 29.05.1925. Колл.: Огнев С.И., Геппнер В.Г.

fulvipectus

Sylvaemus sylvaticus fulvipectus Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 47)

Голотип **S-26596** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Коби, Военно-Грузинская дорога» [Грузия, Казбегский р-н].

LOCALITY: «Kobi, Military Georgian Road» [Kazbegskiy Distr., Georgia].

ДАТА: 15.08.1923. Колл.: Огнев С. И.

praestans

Sylvaemus sylvaticus ciscaucasicus natio praestans Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 50)

Голотип **S-27317** Пол: m. Шкура: отломлен конец хвоста; череп: сломана правая скуловая дуга.

Место сбора: «Окр. Нальчика» [Россия, Кабардино-Балкария].

LOCALITY: «Vicinity of Nal'chik» [Kabardino-Balkaria, Russia].

ДАТА: 25.07.1923. Колл.: Огнев С. И.

Sylvaemus hyrcanicus

Vorontsov, Boyeskorov et al., 1992

hyrcanicus

Apodemus (Sylvaemus) hyrcanicus Vorontsov, Boyeskorov et al., 1992 (Воронцов и др., 1992: 127)

Голотип **S-153372** Пол: m. Череп в полной сохранности.

Место сбора: «Тальш, Астаринский р-н, Гирканский запов., уроч. Пиаболл» [Азербайджан].

LOCALITY: «Piabolil Place, Girkanskiy Reserve, Astarinskiy Distr., Talysh» [Azerbaijan].
ДАТА: 24.08.1989. Колл.: Боескоров Г., Кандауров А.

ПАРАТИП **S-153373** Пол: м. Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 24-26.08.1989. Колл.: Боескоров Г., Кандауров А.

***Sylvaemus uralensis* (Pallas, 1811)**

ciscaucasicus

Sylvaemus sylvaticus ciscaucasicus Ognev, 1924 (Огнев, 1924б: 48)

ГОЛОТИП **S-27310** Пол: м. Шкура: отломлен конец хвоста; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Владикавказ» [Россия, Северная Осетия — Алания].
LOCALITY: «Vladikavkaz» [North Osetia — Alanya, Russia].
ДАТА: 15.07.1923. Колл.: Огнев С. И.

mosquensis

Mus sylvaticus mosquensis Ognev, 1913 (Огнев, 1913б: 204)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании указаны 12 «типов» из «Московской, Орловской, Симбирской и Смоленской губерний»; здесь приведены 5 экз. (синтипов), выявленные в коллекции ЗММУ.
КОММЕНТ: A total of 12 «types» from «Moskovskaya, Orlovskaya, Simbirskaya, and Smolenskaya Districts» was mentioned in the original description. He-

rein 5 specimens (syntypes) are listed which were found in collection of ZMMU.

СИНТИП **S-2562** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.
МЕСТО СБОРА: «Москва, Измайловский зверинец» [Россия].
LOCALITY: «Izmaylovskiy menagerie, Moscow» [Russia].
ДАТА: ? Колл.: Кожевников Г. А.

СИНТИП **S-2563** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: ? Колл.: Кожевников Г. А.

СИНТИП **S-2564** Пол: ф. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: ? Колл.: Кожевников Г. А.

СИНТИП **S-2565** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: ? Колл.: Кожевников Г. А.

СИНТИП **S-96395** Пол: м. Влажный препарат в полной сохранности; череп отпрепарирован, утерян.
МЕСТО СБОРА: Там же.
LOCALITY: Same.
ДАТА: 1.06.1908. Колл.: Огнев С. И.

Отряд Carnivora

Семейство Canidae

Род *Canis* Linnaeus, 1758

***Canis lupus* Linnaeus, 1758**

cubanensis

Canis lupus cubanensis Ognev, 1922 (Огнев, 1922б: 115)

ГОЛОТИП **S-3097** Пол: ? Череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Кубанская обл., Майкопский у.» [Россия, Адыгея].
LOCALITY: «Maykopskiy Ud., Kubanskaya Obl.» [Adygey, Russia].

ДАТА: 08.1915. Колл.: ?

turuchanensis

Canis lupus turuchanensis Ognev, 1922 (Огнев, 1922б: 115)

ГОЛОТИП **S-5602** Пол: м. Шкура в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Северная часть Енисейской губ.» [Россия, Красноярский кр., Туруханский р-н].
LOCALITY: «Northern part of Yenisseyskaya Gov.» [Turukhanskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].
ДАТА: зима 1911. Колл.: Шиллингер Ф.

Род *Vulpes* Frisch, 1758

Vulpes cana Blanford, 1877

nigricans

Vulpes cana var. *nigricans* Shitkov, 1907 (Shitkov, 1907: 448)

КОММЕНТАРИЙ: Описание основано на 4 экз., из которых в настоящее время известно местонахождение только экз. из коллекции ЗММУ. Этот же экз. (чучело) изображен в первоописании. На основании этого его, по-видимому, следует фиксировать как лектотип.

COMMENT: The original description was based on 4 specimens, one of which is known to be kept in ZMMU. The same specimen (a mounted skin) was portrayed on the picture in the original description. Thus, it should be probably fixed as lectotype.

ЛЕКТОТИП **S-168535** Пол: ? Чучело в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Горная Бухара» [Юж. Таджикистан, Курган-Тюбинская обл.].

LOCALITY: «Gebirgigen Buchara» [= Montane Bokhara; Kurgan-Tyubinskaya Obl., S Tadzhikistan].

ДАТА: ? Колл.: Экз. передан в коллекцию музея К. Лоренцом.

Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)

daurica

Vulpes vulpes daurica Ognev, 1931 (Огнев, 1931: 331)

ГОЛОТИП **S-13898** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: сломана левая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Урочище Харангой, в 45 км на запад от Троицкосавска» [Россия, Бурятия, Кяхтинский р-н.].

LOCALITY: «Kharangoy Place, 45 west of Troitskosavsk» [Kuyakhtinskiy Distr., Buryatia, Russia].

ДАТА: 12.04.1927. Колл.: Михно.

diluta

Vulpes vulpes crucigera natio diluta Ognev, Worobiev, 1923 (Огнев, Воробьев, 1923: 102)

КОММЕНТАРИЙ. Описание основано на 65 экз., «тип» не указан; в статье Россолимо, Павлинов (1979: 34) экз. S-13987 обозначен как голотип без указания оснований. По-видимому, его следует считать лектотипом.

COMMENT: The description was based on 65 specimens, no «type» was listed. The specimen S-13987 was listed by Rosolimo, Pavlinov (1979: 34) as the holotype without any argumentation. It should probably be fixed as lectotype.

ЛЕКТОТИП (?) **S-13987** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Каменная степь Бобровского у.» [Россия, Воронежская обл., Бобровский р-н].

LOCALITY: «Kamennaya Steppe, Bobrovskiy Ud.» [Bobrovskiy Distr., Voronezhskaya Obl., Russia].

ДАТА: 16.09.1921. Колл.: Огнев С. И.

jakutensis

Vulpes vulpes jakutensis Ognev, 1921 (Огнев, 1921: 116)

ГОЛОТИП **S-4063** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Якутская обл., южнее Якутска» [Россия, Якутия-Саха].

LOCALITY: «South of Yakutsk, Yakutskaya Obl.» [Yakutia-Sakha, Russia].

ДАТА: ? Колл.: Шиллингер Ф.

Семейство Mustelidae

Род *Gulo* Pallas, 1780

Gulo gulo (Linnaeus, 1758)

kamtshaticus

Gulo gulo kamtschaticus Averin, 1948 (Аверин, 1948: 145)

ГОЛОТИП **S-40293** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Вост. Камчатка, Кроноцкий зап-к, устье р. Поворотной» [Россия, Камчатская обл.].

LOCALITY: «Mouth of Povorotnaya R., Kronotskiy Reserve, Eastern Kamchatka» [Kamchatskaya Obl., Russia].

ДАТА: 13.05.1941. Колл.: Аверин Ю.

Род *Lutra* Brunnich, 1771

Lutra lutra (Linnaeus, 1758)

meridionalis

Lutra lutra meridionalis Ognev, 1931 (Огнев, 1931: 527; рис. 133)

ГОЛОТИП **S-12901** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Тегерана, Сев. Персия» [Иран].

LOCALITY: «Vicinity of Tehran, N Persia» [Iran].
ДАТА: ? Колл.: ?

Род *Martes Pinek*, 1792

Martes zibellina (Linnaeus, 1758)

altaica

Martes zibellina altaica Jurgenson, 1947 (Юргенсон, 1947: 179)

ГОЛОТИП **S-26012** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Алтай, Ойротская АО, р. Быструха, верховья р. Катунь» [Россия, Алтай].

LOCALITY: «Bystrukha R., upper Katun' R., Oyrorskaya AO, Altai» [Altai, Russia].

ДАТА: 16.07.1929. Колл.: Черепанов.

ПАРАТИП **S-26010** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Алтай, Ойротская АО, р. Быструха, верховья р. Катунь» [Россия, Алтай].

LOCALITY: «Bystrukha R., upper Katun' R., Oyrorskaya AO, Altai» [Altai, Russia].

ДАТА: 12.07.1929. Колл.: Макаров Ф.

ПАРАТИП **S-26011** Пол: ф. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Алтай, Ойротская АО, р. Фадиха, верховья р. Катунь» [Россия, Алтай].

LOCALITY: «Fadikha R., upper Katun' R., Oyrorskaya AO, Altai» [Altai, Russia].

ДАТА: 19.12.1929. Колл.: Черепанов.

ПАРАТИП **S-26013** Пол: ф. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Алтай, Ойротская АО, р. Быструха, верховья р. Катунь» [Россия, Алтай].

LOCALITY: «Bystrukha R., upper Katun' R., Oyrorskaya AO, Altai» [Altai, Russia].

ДАТА: 10.09.1929. Колл.: Черепанов.

Род *Meles Boddaert*, 1785

Meles meles (Linnaeus, 1758)

heptneri

Meles meles heptneri Ognev, 1931 (Огнев, 1931: 775)

ГОЛОТИП **S-17753** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «ст. Александро-Невская в 18 в. к С-3 от Кизляра» [Россия, Дагестан].

LOCALITY: «Aleksandro-Nevskaya Sta, 18 km NW of Kizlyar» [Daghestan, Russia].

ДАТА: 23.05.1926. Колл.: Гептнер В. Г.

ПАРАТИП **S-5632** Пол: ф. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 23.05.1926. Колл.: Гептнер В. Г.

severzovi

Meles meles severzovi Heptner, 1940 (Heptner, 1940: 224)

ГОЛОТИП **S-21646** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Река Хожда-Ата у оз. Сары-Чилек, Чаткальский хр.» [Киргизстан, Ошская обл.].

LOCALITY: «Khodzha-Ata R. at Lake Sary-Chilek, Chatkal'skiy Ridge» [Oshskaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 21.11.1937. Колл.: Спангенберг Е. П.

tauricus

Meles meles tauricus Ognev, 1926 (Огнев, 1926а: 51)

КОММЕНТАРИЙ: В первоописании типовой экз. не обозначен. Впервые «тип» фиксирован в работе: Огнев (1931: 469), поэтому его следует считать неоти́пом.

КОММЕНТ: No type specimen was mentioned in the original description. The «type» was first fixed in: Огнев (1931: 469), so it should be regarded as the neotype.

НЕОТИП **S-11904** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Крым, Чатыр-Даг, Бешуйский запов.» [Украина].

LOCALITY: «Beshuyskiy Reserve, Chatyr-Dagh, Crimea» [Ukraine].

ДАТА: 17.10.1925. Колл.: М. Розанов.

Род *Mellivora Storr*, 1865

Mellivora capensis (Schreber, 1776)

buechneri

Mellivora capensis buechneri Baryshnikov, 2000 (Барышников, 2000: 53)

КОММЕНТАРИЙ: Голотип в коллекции ЗИН.

КОММЕНТ: The holotype is kept in ZISP.

ПАРАТИП **S-5587** Пол: ф. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Окр. Ашхабада» [Туркменистан].

LOCALITY: «Vicinity of Ashkhabad» [Turkmenistan].

ДАТА: зима 1929–1930. Колл.: ?

ПАРАТИП **S-11903** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Ашхабадский уезд, Артык» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Artyk, Ashkhabadskiy Ud.» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 03. 1926. Колл.: Билькевич.

ПАРАТИП **S-58055** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Ю. Туркмения, 18–20 км В от Кала-и-Мор на р. Кушка» [Туркменистан, Марыйский вел.].

LOCALITY: «18–20 km E of Kala-i-Mor on Kushka R., S Turkmenia» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 6.10.1952. Колл.: Бадхызский запов.

ПАРАТИП **S-5587** Пол: ? Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Туркмения, Заунгузские Каракумы, ур. Он-Хауз» [Туркменистан, Ташаузский вел.].

LOCALITY: «On-Khauz Place, Zaunguzskiye Karakumu, Turkmenia» [Tashauzskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: зима 1929–30. Колл.: Туркменская ПЧС.

ПАРАТИП **S-67035** Пол: f. Чучело в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Туркмения, 200 км Ю-З г. Куня-Ургенч, зап. крепости Деу-Кала» [Туркменистан, Ташаузский вел.].

LOCALITY: «W of Deu-Kala fortress, 200 km SW of town Kunya-Urgench, Turkmenia» [Tashauzskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: зима 1929–30. Колл.: Туркменская ПЧС.

Род *Mustela* Linnaeus, 1758

Mustela erminea Linnaeus, 1758

baturini

Mustela erminea baturini Ognev, 1929 (Огнев, 1929а: 9)

ГОЛОТИП **S-12874** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.
МЕСТО СБОРА: «Охотское море, о-в Большой Шантар, низ р. Анаур» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Lower Anaur R., Bol'shoi Shantar I., Okhotsk Sea» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 25.02.1925. Колл.: Дулькейт.

karaginensis

Mustela erminea karaginensis Jurgenson, 1936 (Юргенсон, 1936: 240)

ГОЛОТИП **S-8989** Пол: ? Череп: сломана правая скуловая дуга, нет нижней челюсти, P2, P3, клыков, резцов.

МЕСТО СБОРА: «Берингово море, о-в Карагинский» [Россия, Камчатская обл.].

LOCALITY: «Karaginskii I., Bering Sea» [Kamchatskaya Obl., Russia].

ДАТА: зима 1931. Колл.: ?

naumovi

Mustela erminea naumovi Jurgenson, 1938 (Юргенсон, 1938: 124)

ГОЛОТИП **S-6610** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Истоки р. Хатанги, оз. Воеволи» [Россия, Красноярский кр., Илимский р-н].

LOCALITY: «Lake Voyevoli, source of Khatanga R.» [Ilimpiyskiy Distr., Krasnoyarskiy Krai, Russia].

ДАТА: зима 1931. Колл.: Наумов Н. П.

ognevi

Mustela erminea ognevi Jurgenson, 1932 (Юргенсон, 1932: 11)

ГОЛОТИП **S-12640** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Дельта р. Таз» [Россия, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий окр.].

LOCALITY: «Delta of Taz R.» [Yamalo-Nenetskiy Okrug, Tyumenskaya Obl., Russia].

ДАТА: 01.1927. Колл.: Кольс Р.

tobolica

Mustela erminea tobolica Ognev, 1922 (Огнев, 1922б: 112)

ГОЛОТИП **S-1957** Пол: м. Череп: разбиты основание мозговой капсулы и правый слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: «Тобольская губ., Тара» [Россия, Томская обл.].

LOCALITY: «Tara [R.], Tobol'skaya Gov.» [Tomskaya Obl., Russia].

ДАТА: ? Колл.: Ушаков В.

transbaikalica

Mustela erminea transbaikalica Ognev, 1928 (Огнев, 1928б: 14)

КОММЕНТАРИЙ. Номер типового экз. в первоописании не обозначен, впервые упомянут в работе: Строганов (1962: 260). Соответственно, «тип», указанный в последней публикации, должен, вероятно, считаться неотипом.

КОММЕНТ: No collection number of the type specimen was indicated in the original description. It first appeared in: Строганов (1962: 260). Respectively, the «type» indicated in the latter publication should probably be regarded as neotype.

НЕОТИП (?) **S-13365** Пол: м. Череп: сломаны скуловые дуги, разбита лобная кость, нет нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Баргузинский зап-к, Сосновка» [Россия, Бурятия, Баргузинский р-н].

LOCALITY: «Sosnovka, Barguzinskiy Reserve» [Barguzinskiy Distr., Buryatia, Russia].
ДАТА: 25.12.1923. Колл.: Сватош З.

***Mustela eversmanni* Lesson, 1827**

amurensis

Putorius eversmanni amurensis Ognev, 1930 (Огнев, 1930b: 25)

ГОЛОТИП **S-13212** Пол: ? Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Среднее течение р. Амур, окрестности Благовещенска» [Россия, Амурская обл.].

LOCALITY: «Vicinity of Blagoveshchensk, middle Amur R.» [Amurskaya Obl., Russia].

ДАТА: зима 1930. Колл.: поступил со склада Госторга.

ПАРАТИП **S-13170** Пол: ? Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: зима 1930. Колл.: поступил со склада Госторга.

***Mustela lutreola* (Linnaeus, 1761)**

borealis

Lutreola lutreola borealis Novikov, 1939 (Новиков, 1939: 63)

ГОЛОТИП **S-13158** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Московская губ., Богородский уезд, дол. р. Вьюнки, близ с. Милет» [Россия].

LOCALITY: «Near Milet village, valley of Vyunki R., Bogorodskiy Ud., Moskovskaya Gov.» [Russia].

ДАТА: 1.04.1914. Колл.: Поляков Г. И.

***Mustela nivalis* Linnaeus, 1766**

heptneri

Mustela nivalis heptneri Morosova-Turova, 1953 (Морозова-Турова, 1953: 1268)

ГОЛОТИП **S-38822** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Аул Ислим-Чешме, р. Эгри-Геке (приток Кушки), Бадхыз» [Туркменистан, Марыйский вел.].

LOCALITY: «Islim-Cheshme aul, Egri-Geke R. (a tribute of Kushka), Badghyz» [Maryiskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 10.06.1942. Колл.: Гептнер В. Г.

kerulenica

Mustela nivalis kerulenica Bannikov, 1952 (Банников, 1952: 40)

ГОЛОТИП **S-41755** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, окр. Ундурхана, р. Кэрülen».

LOCALITY: «Kerulen R., vicinity of Undurkhan, Mongolia».

ДАТА: 6.06.1944. Колл.: Скалон В. Н.

***Mustela putorius* Linnaeus, 1758**

mosquensis

Mustela (Putorius) putorius mosquensis Heptner, 1966 (Heptner, 1966: 3)

ГОЛОТИП **S-13197** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: разбиты правая скуловая дуга и правый слуховой барабан.

МЕСТО СБОРА: «Московская губ., Богородский у., Саввино» [= г. Железнодорожный; Россия, Московская обл.].

LOCALITY: «Savvino, Bogorodskiy Ud., Moskovskaya Gov.» [= town Zheleznodorozhnyi; Moskovskaya Obl., Russia].

ДАТА: 7.05.1915. Колл.: Поляков Г. И.

Род *Vormela* Blasius, 1884

***Vormela peregusna* (Guldenstaedt, 1770)**

intermedia

Vormela peregusna peregusna natio intermedia Ognev, 1935 (Огнев, 1935г: 70)

ГОЛОТИП **S-13183** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: сломана левая скуловая дуга.

МЕСТО СБОРА: «Станица Старогладковская на р. Тереке, Кизлярский отд. Терской обл.» [Россия, Чечня].

LOCALITY: «Starogladkovskaya stanitsa on Terek R., Kyzlyarskiy Distr. of Terskaya Obl.» [Chechnya, Russia].

ДАТА: 23.06.1926. Колл.: Гептнер В. Г.

Семейство Viverridae

Род *Viverra* Linnaeus, 1758

Viverra tainguensis

Sokolov, Rozhnov, Anh, 1997

tainguensis

Viverra tainguensis Sokolov, Rozhnov, Anh, 1997 (Соколов и др., 1997: 587)

ГОЛОТИП **S-144515** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп: разбита и склеена мозговая капсула.

МЕСТО СБОРА: «Вьетнам, Зялай, 75 км с. Анкхе (700–800 м н. у. м.)».

LOCALITY: «Zyalai (700–800m a.s.l.), 75 km N of Anghe, Vietnam».

ДАТА: 17.10.1986. Колл.: Кузнецов Г. В., Рожнов В. В.

Семейство Felidae

Род *Felis* Linnaeus, 1758

Felis chaus Guldenstaedt, 1776

oxiana

Felis (Felis) chaus oxiana Heptner, 1969 (Гептнер, 1969: 1259)

ГОЛОТИП **S-77271** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «З-к «Тигровая Балка», низ. р. Вахш» [Юж. Таджикистан].

LOCALITY: «Tigrovaya Balka Reserve, lower Vakh R.» [Southern Tadzhikistan].

ДАТА: 5.04.1949. Колл.: Чернышев В. И.

ПАРАТИП **S-77270** Пол: f. Шкура в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 15.12.1947. Колл.: Чернышев В. И.

ПРИМЕЧАНИЕ: В оригинальном описании обозначен как аллотип.

NOTICE: Listed as allotype in the original description.

Felis lybica Forster, 1780

issikulensis

Felis ornata issikulensis Ognev, 1930 (Ognev, 1930b: 67; рис. 1–3 в табл. 2)

ГОЛОТИП **S-4965** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «20 верст к югу от пос. Рыбачье, Ю-3 угол оз. Иссык-Куль» [= Пржевальск; Кыргызстан, Иссык-Кульская обл.].

LOCALITY: «20 km south of Rybachie village, SW corner of Lake Issyk-Kul'» [= Przhevalsk; Issyk-Kul'skaya Obl., Kyrgyzstan].

ДАТА: 11.1926. Колл.: Озаровский В. В.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данный экз. — гибрид *F. lybica* и *F. catus* (Гептнер, Слудский, 1972: 328).

NOTICE: This specimen is a hybrid between *F. lybica* and *F. catus* (Гептнер, Слудский, 1972: 328).

Felis margarita Loche, 1858

thinobius

Eremaelurus thinobius Ognev, 1926 (Ognev, 1926b: 357; рис. 26)

ГОЛОТИП **S-14226** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Туркменистан, Закаспийская обл., Репетек» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Repetek, Zakaspiyskaya Obl., Turkmenistan» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 02.1926. Колл.: Снигиревский.

Род *Lynx* Kerr, 1792

Lynx caracal (Schreber, 1776)

michaelis

Felis (Caracal) caracal michaelis Heptner, 1945 (Гептнер, 1945b: 232)

ГОЛОТИП **S-40194** Пол: ? Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Колодец Бахардок (Бокурдак) в Западных Каракумах, 100 км к Сев. от Ашхабада» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «Bahardok (Bokurdak) Well in West Karakumy, 100 km N of Ashkhabad» [Akhal-skiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 1940. Колл.: Гептнер В. Г.

Lynx lynx (Linnaeus, 1758)

neglectus

Lynx lynx neglectus Stroganov, 1962 (Строганов, 1962: 408)

ГОЛОТИП **S-41310** Пол: м. Череп: разбита левая ветвь нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Супутинский з-к, Глазовка» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Glazovka, Suputinskiy Reserve» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 01.1944. Колл.: Бромлей Г. Ф.

Отряд Cetacea

Семейство Delphinidae

Род *Delphinus* Linnaeus, 1758

Delphinus delphis Linnaeus, 1758

ponticus

Delphinus delphis ponticus Barabash, 1935 (Барабаш, 1935: 246)

Комментарий: В первоописании фиксирован только голотип, обозначенный как самец №19–1 (коллекции ВНИРО), добытый в окр. г. Ялты 13.5.1934 г. Упомянуты также 72 паратипа (черепа) в коллекции ВНИРО, без указания номеров. В коллекции ЗММУ хранятся 56 экз. этого вида (номера S-80333–80389), добытые в разных частях Черного моря в 1933–1934 гг. и переданные из ВНИРО, которые можно считать частью типовой серии.

COMMENT: In the original description only the holotype was fixed (male No. 19–1 from the collection of VNIRO [All-Soviet Research Institute of Fishery and Oceanography]), collected in surroundings of Yalta on 13.5.1934. Also mentioned were 72 paratypes (skulls) in the collection of VNIRO, without listing the collection numbers. ZMMU possesses 56 specimens of this species (ns S-80333–80389) collected in various parts of the Black Sea in 1933–34 and transferred from VNIRO which probably belong to the type series.

Голотип (?) **S-80380** Пол: м. Череп в полной сохранности, без нижней челюсти.

Место сбора: «Черное море, Ялта» [Крым, Украина].

LOCALITY: «Yalta, Black Sea» [Crimea, Ukraine].

ДАТА: ?18.5.1934. Колл.: Барабаш-Никифоров И. И., Трюбер И. Ф.

ПРИМЕЧАНИЕ: Экз. соответствует большинству характеристик голотипа, приведенных в первоописании (самец № 19 из окр. Ялты). Дата добычи в первоописании (13.5.1934 г.), вероятно, ошибочна.

NOTICE: The specimen matches most of the characteristics of the holotype provided in the original description (male No. 19 from the vicinity of Yalta). The collection date in the original description (13.5.1934) is probably erroneous.

Род *Lagenorhynchus* Gray, 1846

Lagenorhynchus obliquidens Gill, 1865

ognevi

Lagenorhynchus ognevi Sleptsov, 1955 (Слепцов, 1955: 60)

Комментарий: В первоописании фиксированы 4 синтипа: 3 ff (черепа со скелетами) и 1 m (череп) с подробным указанием места и времени добычи, но без указания полевых (или музейных) номеров. Указано, что все экз. переданы в

ЗММУ (то же указано в работе Томилина, 1957). Однако, в музейной документации числится только один скелет этого вида (полученный приблизительно в те же годы), по-видимому, с ошибочными этикеточными данными.

COMMENT: In the original description 4 syntypes were fixed: 3 ff (skulls and skeletons) and 1 m (skull) with exhaustive record of collecting date and locality, but without listing the field (or museum) numbers. It was indicated that all specimens were deposited in ZMMU (the same information was in monography of Томили́н, 1957). However, the museum documentation contains only one record of a skeleton (obtained in about the same year) with probably erroneous label data.

Синтип (?) **S-60152** Пол: f. Череп в полной сохранности, скелет в полной сохранности.

Место сбора: «Японское море, бухта Витязь (?)» [Россия, Приморский край].

LOCALITY: «Sea of Japan, Vityaz' bay (?)» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 23.8.1953 (?). Колл.: ?

ПРИМЕЧАНИЕ: Предположение, что экз. S-60152 относится к типовой серии, поддерживается тем, что экземпляры Слепцова — едва ли не единственные материалы по *L. obliquidens* в отечественных коллекциях (Томили́н, 1957). Промеры черепа заметно меньше указанных в первоописании, что может быть связано с разными способами измерения. Экземпляр в коллекции ЗММУ — сравнительно молодая особь (по состоянию черепных швов). На основании этого можно предположить, что это самка № 4, так как по промерам в первоописании именно она — меньшая из трех исследованных самок. В таком случае локалитет «Курилы», указанный на музейной этикетке, неверен.

NOTICE: The supposition that S-60152 belongs to the type series is supported by the fact that the specimens examined by Sleptsov are by far the only representatives of *L. obliquidens* in the native collections (Томили́н, 1957). The measurements of this skull are considerably smaller than those indicated in the type description, probably resulting from the differences in measuring procedures. ZMMU specimen is a young individual (judging by the skull sutures). It could thence be concluded that it is № 4 — the smallest female from the type series. In this case the collecting site «Kuriles» on the label is given erroneously.

Семейство Monodontidae

Род *Delphinapterus* Lacepede, 1804

Delphinapterus leucas (Pallas, 1776)

dorofeevi

Delphinapterus dorofeevi Klumov, Barabash, 1935 (Клумов, Барабаш, 1935: 24)

КОММЕНТАРИИ: В первоописании фиксирован тип (= голотип) S-5504 и 6 паратипов (черепа колл. ЗММУ, 5 взрослых и 1 молодой, без указания номеров) с западного побережья Северного Сахалина (Охотское море). В последующей публикации (Клумов, 1937: 204), являющейся по сути повторным описанием того же таксона (без ссылки на первоописание 1935 г.) указана та же типовая серия (также без указания номеров паратипов). В ЗММУ хранятся 6 экз., полностью соответствующие приводимым в первоописании характеристикам паратипов и, вероятно, составляющие типовую серию.

КОММЕНТ: Fixed in the original description are the holotype (S-5504) and 6 paratypes (skulls in ZMMU, 5 adults and 1 juvenile, without listing their numbers) from the western shores of northern Sakhalin Island (Sea of Okhotsk). In a subsequent publication of Клумов (1937: 204), which was actually the second description of the same taxon, the same type series was indicated (the numbers of paratypes were also not listed). ZMMU possesses 6 specimens of this species completely matching the characteristics provided in the original description and hence probably constituting the type series.

ГОЛОТИП **S-5504** Пол: ? Череп в полной сохранности, без верхних зубов.

МЕСТО СБОРА: «Сахалинский залив» [Россия, Сахалинская обл., северная оконечность о-ва Сахалин].

LOCALITY: «Gulf of Sakhalin» [northern extremity of Sakhalin I., Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.8.1929. Колл.: Стаханов В., Бромлей Г.Ф.

ПАРАТИП **S-5383** Пол: ? Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Охотское море, устье р. Уды» [Россия, Хабаровский кр.].

LOCALITY: «Sea of Okhotsk, mouth of Uda R.» [Khabarovskiy Krai, Russia].

ДАТА: 7.1925. Колл.: Батурич, Борисов.

ПАРАТИП **S-5387** Пол: м. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «о-в Лангр, Сахалинский залив» [Россия, Сахалинская обл.].

LOCALITY: «Langr I., Gulf of Sakhalin» [Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 15.8.1928. Колл.: Стаханов В.

ПАРАТИП **S-5513** Пол: ? Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Северная оконечность Сахалина» [Россия, Сахалинская обл.].

LOCALITY: «Northern extremity of Sakhalin I.» [Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.8.1929. Колл.: Стаханов В., Бромлей Г.Ф.

ПАРАТИП **S-5514** Пол: ? Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Северная оконечность Сахалина» [Россия, Сахалинская обл.].

LOCALITY: «Northern extremity of Sakhalin I.» [Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.8.1929. Колл.: Стаханов В., Бромлей Г.Ф.

ПАРАТИП **S-5515** Пол: ? Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Северная оконечность Сахалина» [Россия, Сахалинская обл.].

LOCALITY: «Northern extremity of Sakhalin I.» [Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.8.1929. Колл.: Стаханов В., Бромлей Г.Ф.

ПАРАТИП **S-5516** Пол: ?, ювенильный. Череп, разбита нижняя челюсть.

МЕСТО СБОРА: «Северная оконечность Сахалина» [Россия, Сахалинская обл.].

LOCALITY: «Northern extremity of Sakhalin I.» [Sakhalinskaya Obl., Russia].

ДАТА: 28.8.1929. Колл.: Стаханов В., Бромлей Г.Ф.

Отряд *Perissodactyla*

Семейство *Rhinocerotidae*

Род † *Elasmotherium* Fischer, 1808

† *Elasmotherium sibiricum* Fischer, 1808

† *sibiricum*

Elasmotherium sibiricum Fischer, 1808 (Fischer von Waldheim, 1808: 23)

КОММЕНТАРИЙ. В «Каталоге типовых экземпляров...» (1992: 9) указано, что типом при описании вида Фишера послужила левая ветвь нижней челюс-

ти, предположительно из Сибири, переданная княгиней Е.Р. Дашковой в дар музею Московского университета. В настоящее время в ЗММУ находится только гипсовый слепок с данной челюсти (№ 945 ЭЭМ-1006, один из четырех, изготовленных по указанию К.Ф. Рулье). Сам экземпляр не найден. Предположительно, он находится в коллекции Палеонтологического ин-та РАН.

КОММЕНТ: It was indicated in «Каталог типовых экземпляров...» (1992: 9) that the left branch of lower jaw (supposedly from Siberia) donated to the museum of Moscow University by Princess E.R. Dashkova was fixed by Fischer von Waldheim as the type specimen for this taxon. Presently the museum possesses only a plaster cast of this jaw (No.

945 ЭЭМ-1006, one of the four casts made following the direction of K.F. Roullier). The specimen itself was not found. Possibly it is in the possession of the Paleontological Institute of Russian Acad. Sci.

Семейство Equidae

Род *Equus* Linnaeus, 1758

Equus gmelini Antonius, 1912

gmelini

Equus gmelini Antonius, 1912 (Antonius, 1912: 516)

КОММЕНТАРИЙ. Лектотип фиксирован в работе: Гептнер (1955: 1418). Паралектотип № O.521 хранится в коллекции ЗИН.

КОММЕНТ: The lectotype was fixed in: Гептнер (1955: 1418). The paralectotype No. O.521 is kept in ZISP.

ЛЕКТОТИП **S-94535** Пол: м. Череп: без нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Заградовская степь на правом берегу Днепра, в самых низовьях, близ Херсона» [Украина, Херсонская обл.].

LOCALITY: «Zagradovskaya steppe on right bank of Dnepr R. in its most lower flow, near Kherson» [Khersonskaya Obl., Ukraine].

ДАТА: 1866. Колл.: Шатилов И. Н.

Отряд Artiodactyla

Семейство Moschidae

Род *Moschus* Linnaeus, 1758

Moschus moschiferus Linnaeus, 1758

turowi

Moschus moschiferus turowi Zalkin, 1945 (Цалкин, 1945: 366)

ГОЛОТИП **S-33510** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп без нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: «Сихотэ-Алинский запов., Терней» [Россия, Приморский кр.].

LOCALITY: «Terney, Sikhote-Alinskiy Reserve» [Primorskiy Krai, Russia].

ДАТА: 1935. Колл.: Салмин Ю.

ПАРАТИП **S-33261** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1935. Колл.: Салмин Ю.

ПАРАТИП **S-33266** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1935. Колл.: Салмин Ю.

ПАРАТИП **S-34996** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп: без нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1935. Колл.: Салмин Ю.

ПАРАТИП (?) **S-34997** Пол: f. Череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1935. Колл.: Салмин Ю.

ПРИМЕЧАНИЕ. В описании обозначен как самец, в картотеке — как самка.

NOTICE: Given as male in the original description, and as female in the cardfile.

ПАРАТИП **S-35409** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп без нижней челюсти.

МЕСТО СБОРА: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1935. Колл.: Салмин Ю.

Семейство Cervidae

Род *Cervus* Linnaeus, 1758

Cervus elaphus Linnaeus, 1758

songarica

Cervus maral asiatica songarica Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 109)

ГОЛОТИП **S-113713** Пол: м. Череп без нижней челюсти, разрушена межчелюстная кость.

МЕСТО СБОРА: «хр. Заилийский Алатау, верхняя р. Тургень» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Upper Turghen' R., Zailiyskiy Alatau» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Туркестанский отдел ИРГО.

Семейство Bovidae

Род *Capra* Linnaeus, 1758

Capra aegagrus Erxleben, 1777

turcmenicus

Capra aegagrus turcmenicus Zalkin, 1950 (Цалкин, 1950: 325)

Голотип **S-38794** Пол: м. Череп без нижней челюсти.

Место сбора: «Центральный Копет-Даг, сев. склон хр. Тава, 25 км южнее ст. Гяурс» [Туркменистан, Ахалский вел.].

LOCALITY: «25 km south of Gyaurs Sta, northern slope of Tava Ridge, Central Kopet-Dagh» [Akhalskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 21.03.1942. Колл.: Цалкин В. И.

***Capra caucasica* Guldenstaedt, Pallas, 1783**

pallasii

Aegoceros pallasii Rouillier, 1841 (Rouillier, 1841: 911)

Голотип **S-744** Пол: м. Чучело в полной сохранности; череп в полной сохранности.

Место сбора: «Кавказ, Дживки» [Россия, ?Северная Осетия – Алания].

LOCALITY: «Dzhivki, Caucasus» [?North Osetia – Alanya, Russia].

ДАТА: 1838. Колл.: Ермолов А. П.

***Capra falconeri* (Wagner, 1839)**

heptneri

Capra falconeri heptneri Zalkin, 1945 (Цалкин, 1945: 231; рис. 1)

Комментарий. Другие паратипы хранятся в коллекции ЗИН.

COMMENT: Other paratypes are kept in ZISP.

Голотип **S-34824** Пол: м. Рога на лобной кости.

Место сбора: «Таджикская ССР, Даштиджумский р-н» [Таджикистан, Кулябская обл.].

LOCALITY: «Dashtidzhumskiy Distr., Tadzhikskaya SSR» [Kulyabskaya Obl., Tadzhikistan].

ДАТА: 1937. Колл.: Дементьев Д. П.

Паратип **S-38535** Пол: м. Череп без нижней челюсти, сломана межчелюстная кость.

Место сбора: Там же.

LOCALITY: Same.

ДАТА: 1937. Колл.: Дементьев Д. П.

ognevi

Capra falconeri ognevi Zalkin, 1945 (Цалкин, 1945: 232; рис. 2)

Голотип **S-38919** Пол: м. Сохранились только нижние челюсти.

Место сбора: «Туркменская ССР, Карлюкский р-н, горы Кугитанг» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Kugitang Mts., Karlyukskiy Distr., Turkmenkaya SSR» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 1941. Колл.: Экз. получен из Зооцентра.

Паратип **S-34825** Пол: м. Череп с рогами, нет нижней челюсти.

Место сбора: «Туркменская ССР, Карлюкский р-н, горы Кугитанг, ур. Ир-Дона» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Ir-Dona Place, Kugitang Mts., Karlyukskiy Distr., Turkmenkaya SSR» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 11.05.1936. Колл.: Гринберг В. Б.

Паратип **S-34826** Пол: м. Рога на лобных костях.

Место сбора: «Туркменская ССР, Карлюкский р-н, горы Кугитанг, ур. Ир-Дона» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Ir-Dona Place, Kugitang Mts., Karlyukskiy Distr., Turkmenkaya SSR» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 11.05.1936. Колл.: Гринберг В. Б.

Паратип **S-38906** Пол: м. Череп с рогами, нет нижней челюсти, нет рогового чехла с правого рога, сломана межчелюстная кость.

Место сбора: «Туркменская ССР, Карлюкский р-н, горы Кугитанг» [Туркменистан, Лебапский вел.].

LOCALITY: «Kugitang Mts., Karlyukskiy Distr., Turkmenkaya SSR» [Lebapskiy Vel., Turkmenistan].

ДАТА: 1937. Колл.: Цалкин В. И.

***Capra sibirica* (Pallas, 1776)**

lorenzi

Capra sibirica lorenzi Satunin, 1905 (Сатунин, 1905: 26)

Голотип **S-1361** Пол: м. Чучело в полной сохранности.

Место сбора: «Саяны, 300 в к Ю. от ст. Нижне-Удинск» [Россия, Иркутская обл.].

LOCALITY: «300 km S of Nizhne-Udinsk Sta, Sayan Mts.» [Irkutskaya Obl., Russia].

ДАТА: 1907. Колл.: Головнин Д. Н.

Род *Ovis* Linnaeus, 1758

***Ovis ammon* (Linnaeus, 1758)**

heinsii

Ovis heinsii Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 84; рис. на стр. 92)

Голотип **S-1403** Пол: м. Череп с поврежденными межчелюстной и верхнечелюстной костями.

Место сбора: «Александровский хребет, Токмакский р-н» [Киргизский хр., Киргизстан].

LOCALITY: «Tokmakskiy Distr., Aleksandrovskiy Ridge» [Kirgizskiy Ridge, Kyrgyzstan].

ДАТА: ? Колл.: Северцов Н. А.

karelini

Ovis karelini Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 84; рис. на стр. 91; рис.3 в табл.5).

Голотип **S-1444** Пол: м. Череп без нижней челюсти, рога без чехлов.

МЕСТО СБОРА: «Заилийский Ала-тау между р. Или и оз. Иссык-Куль» [Казахстан, Алмаатинская обл.].

LOCALITY: «Between Ili R. and Lake Issyk-Kul', Zailiyskiy Alatau» [Almaatinskaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Северцов Н. А.

nigrimontana

Ovis nigrimontana Severtzow, 1873 (Северцов, 1873: 84; рис. на стр. 91; рис. 7 в табл. 5)

Голотип **S-1386** Пол: м. Череп без нижней челюсти, повреждены межчелюстная и верхнечелюстная кости.

МЕСТО СБОРА: «хр. Каратау» [Казахстан, Жамбыльская обл.].

LOCALITY: «Karatau Ridge» [Zhambyl'skaya Obl., Kazakhstan].

ДАТА: ? Колл.: Северцов Н. А.

Род *Saiga* Gray, 1843

***Saiga tatarica* (Linnaeus, 1758)**

mongolica

Saiga mongolica Bannikov, 1946 (Банников, 1946: 397; рис. 1)

КОММЕНТАРИЙ. В первоописании, кроме «типа», обозначены 3 «котипа»; в коллекции ЗММУ выявлены 2 из них.

КОММЕНТ: 3 «cotypes», besides the «type», were denoted in the original description; 2 of them were found in ZMMU.

Голотип **S-39835** Пол: м. Шкура в полной сохранности; череп с поврежденной межчелюстной костью.

МЕСТО СБОРА: «Западная Монголия, Шаргин Гоби, Дукмэн-тала, 150 км западнее от Баян-сомона».

LOCALITY: «Dukmen-tala, 150 km west of Bayan, Shargyn Govi, Western Mongolia».

ДАТА: 21.11.1943. Колл.: Банников А. Г.

ПАРАТИП **S-39836** Пол: f. Шкура в полной сохранности; череп в полной сохранности.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, западный берег оз. Хиргиз-Нур, Норин-булак» [Монголия, Увс].

LOCALITY: «Noryin-bulak, western shore of Lake Khirgiz Nuur, Mongolia» [Uvs, Mongolia].

ДАТА: 21.08.1944. Колл.: Банников А. Г.

ПАРАТИП **S-43146** Пол: м. Череп без нижней челюсти, повреждена межчелюстная кость.

МЕСТО СБОРА: «Монголия, западный берег оз. Хиргиз-Нур, Норин-булак» [Монголия, Увс].

LOCALITY: «Noryin-bulak, western shore of Lake Khirgiz Nuur, Mongolia» [Uvs, Mongolia].

ДАТА: 20.11.1944. Колл.: Банников А. Г.

ЛИТЕРАТУРА

- Абрамов А. А. 1987. Новый вид эпигонуса (Perciformes, Epigonidae) из южной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.27. Вып.6. С.1010–1013.
- Абрамов А. А., Манило Л.Г. 1987. *Epigonus angustifrons* — новая кардиналовая рыба (Perciformes, Arogonidae) с подводных хребтов субтропической зоны // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.92. Вып.2. С.45–48.
- Аверин Ю. В. 1948. Наземные позвоночные восточной Камчатки // Тр. Кроноцкого гос. запов. Т.1. С.1–223.
- Агафонова Т. Б. 1988. Новые данные по систематике и распространению кубоглавы (Cubiceps, Nomeidae) Индийского океана // Вопр. ихтиол. Т.28. Вып.4. С.541–55.
- Ананьева Н. Б., Боркин Л. Я., Даревский И. С., Орлов Н. Л. 1998. Земноводные и пресмыкающиеся. Энциклопедия природы России. М.: АБФ. 576 с.
- Андрияшев А. Р. 1991. Новые виды патагонских липаровых рыб рода *Careproctus* (Scorpaeniformes, Liparididae) // Информ. бюлл. Сов. Антарктич. экспед. Вып.116. С.10–24.
- Атлас мира. М.: Федеральная служба геодезии и картографии России и Издательский дом ОНИКС. 2000. 448 с.
- Банников А. Г. 1946. Новый вид сайги из Монголии // Докл. АН СССР. Т.51. Вып.5. С.397–399.
- Банников А. Г. 1947а. Материалы к познанию млекопитающих Монголии. I. Тушканчики // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.52. Вып.4. С.25–43.
- Банников А. Г. 1947б. Новый вид высокогорной полевки из Монголии // Докл. АН СССР. Т.56. Вып.2. С.217–220.
- Банников А. Г. 1948. Материалы к познанию млекопитающих Монголии. II. Серые полевки, пеструшки, слепушонки // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.53. Вып.2. С.19–36.
- Банников А. Г. 1951. Зайцы и пищухи Монголии // Уч. зап. Моск. гор. пед. ин-та им. В.П. Потемкина. Т.18. Вып.1. С.23–68.
- Банников А. Г. 1952. Материалы к познанию млекопитающих Монголии. VI. Куницы // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.57. Вып.2. С.30–44.
- Банников А. Г. 1960. Заметки о млекопитающих Нань-шаня и Южной Гоби (Китай) // Там же. Т.65. Вып.3. С.5–12.
- Банников А. Г., Скалон В. Н. 1949. Новая форма тарбагана из Монголии // Докл. АН СССР. Т.65. Вып.3. С.377–379.
- Баньковский В. Б. 1912. К систематическому положению крымской пищухи // Орнитол. вест. № 1. С.160–162.
- Баньковский В. Б. 1913. К орнитофауне Закавказья, преимущественно Тбилисской губернии // Изв. Кавказск. муз. Т.7. Вып.3–4. С.205–286.
- Барабаш И. И. 1935. *Delphinus delphis ponticus* subsp. n. // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.44. Вып.5. С.246–249.
- Баранова Г. И., Гуреев А. А., Стрелков П. П. 1981. Каталог типовых экземпляров коллекции Зоологического института АН СССР. Млекопитающие. Вып.1. Л.: Наука. 23 с.
- Беккер В. Э. 1992. Бентопелагические рыбы *Idiollichnus* и *Diaphus* (Mystophiformes) из юго-восточной части Тихого океана с описанием двух новых видов // Вопр. ихтиол. Т.32. Вып.6. С.3–10.
- Беккер В. Э., Прутько В. Г. 1984. Новый вид родов *Diaphus* из северо-западной части Индийского океана // Там же. Т.24. Вып.6. С.883–887.
- Беккер В. Э., Щербачев Ю. Н. 1990. Бентопелагические виды семейств Neoscoraelidae и Mystophidae из Индийского океана с описанием нового вида рода *Diaphus* // Там же. Т.30. Вып.5. С.845–855.
- Белослюдов Б. А., Бажанов В. С. 1938. Новый род и вид грызуна из Центрального Казахстана (СССР) // Уч. зап. Казахск. ун-та. Т.1. Вып.1. С.81–86.
- Беляева Н. С. 1953. Новый вид лесной полевки *Clethrionomys rjabovi* sp. nov. из Восточной Сибири // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.58. Вып.6. С.17–21.
- Берг Л. С. 1905. Рыбы Туркестана // Изв. Туркестанск. отдела Имп. Русск. Геогр. об-ва. Т.16. Вып.4. С.1–261.
- Берг Л. С. 1948. Рыбы пресных вод СССР и сопредельных стран. М.-Л.: изд-во АН СССР. Часть 1. С.1–466.
- Березовский М., Бианки В. 1891. Птицы Ганьсуйского путешествия Г. Н. Потанина 1884–1887. Материалы по орнитологии Китая, главным образом южной части провинции Гань-Су. СПб. С.1–XL, 1–156.
- Бианки В. Л. 1916. Предварительные заметки о летучих мышах (Chiroptera) России // Ежег. Зоол. музея Имп. Акад. наук. Т.21. С.73–86.
- Бобринской Н. А. 1918. Заметки о летучих мышах, добытых в Бухарском ханстве // Мат-лы к позн. природы Российской Империи. Вып.15. С.1–22.
- Бобринской Н. А. 1925. Материалы для фауны летучих мышей Туркестанского края // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.34. С.330–373.
- Бобринский Н. А., Кузнецов Б. А., Кузякин А. П. 1965. Определитель млекопитающих СССР. М.: Просвещение. 382 с.
- Бобров В. В. 1992. Новый вид сцинковой ящерицы (Reptilia, Sauria, Scincidae) из Вьетнама // Зоол. журн. Т.71. Вып.9. С.156–158.
- Богданов М. Н. 1874. [Сообщение о новой форме рыб] // Прот. Засед. Зоол. отд. 15 января 1874 г. // Тр. С.-Петербургск. об-ва естествоиспыт. Т.5. Вып.1. С.XLVIII–XLIX.
- Богданов М. Н. 1882. Очерки природы Хивинского оазиса и пустыни Кизил-кум // Описание хивинского похода 1873 года, составленное под редакцией генерального штаба генерал-лейтенанта В.Н. Троицкого. Вып. 12. Ташкент. С.1–155.
- Боркин Л. Я. 1977. О новой находке и таксономическом положении бурых лягушек Копет-Дага, Туркмения // Герпетол. сб. Тр. Зоол. ин-та АН СССР. Т.74. С.24–31.
- Бородулина О. Д. 1981. Новый вид рода *Polyipnus* — *Polyipnus inermis* Borodulina (Sternoptychidae) из юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.21. Вып.3. С.556–558.
- Бородулина О. Д. 1992. Описание новой мезопелагической рыбы *Astronesthes gibbsi* и замечания о близком виде *A. nigroides* (Astronesthidae) // Там же. Т.32. Вып.3. С.20–25.
- Браунер А. А. 1913. Систематические и зоогеографические заметки о тушканчике, сером суслике, байбаке и кроте // Зап. Крымск. об-ва естествоиспытат. и любит. прир. Т.3. С.1–32.
- Бусахин С. В. 1981. *Trachichthodes druzhinini* Busakhin — новый вид семейства Bergycidae (Osteichthyes) Мирового океана // Зоол. журн. Т.60. Вып.11. С.1728–1731.
- Бутурлин С.А. 1907а. Интересные находки // Псовая и ружейная охота. Вевен. № 6. С.86–88.
- Бутурлин С.А. 1907б. Интересные находки // Там же. № 7. С.98–100.
- Бутурлин С. 1908а. Гуси-гуменники // Наша охота. Кн.11. С.21–28.
- Бутурлин С. 1908б. Интересные находки // Там же. Кн.9. С.3–9.
- Бутурлин С. 1908в. Интересные находки // Там же. Кн.10. С.25–33.
- Бутурлин С. 1908г. [Рец. на:] Г. Э. Иогансен. «Материалы для орнитофауны степей Томского края» Томск, 1907 г., 8°, 242 стр. // Там же. Кн.5. С.67–75.
- Бутурлин С. А. 1909а. Интересные находки // Там же. Кн.2. С.57–64.
- Бутурлин С. А. 1909б. Интересные находки // Там же. Кн.11. С.85–90.
- Бутурлин С. А. 1910а. Закавказский средний дятел // Орнитол. Весты. № 3. С.196–198.
- Бутурлин С. А. 1910б. Малоклоновая камышевая овсянка // Там же. № 4. С. 262.
- Бутурлин С. А. 1910в. Мохноногие сычи. Род *Cryptoglaux* Richm. // Наша охота. № 22 (11) Кн.10. С. 9–14.
- Бутурлин С. А. 1910г. Неописанная форма кулика-сороки // Орнитол. вест. № 1. С.36–37.
- Бутурлин С. А. 1910д. Предварительный список больших пестрых дятлов // Там же. № 3. С.199–203.
- Бутурлин С. А. 1910е. Птицы Приморской области // Наша охота. Кн.6. С.65–80.
- Бутурлин С. А. 1910ж. Птицы Приморской области // Там же. Кн.7. С.49–64.
- Бутурлин С. А. 1910з. Уссурийский крапивник. *Anorthura fumigata ussuriensis* n. subs. // Орнитол. вест. № 2. С.118.

- Бутурлин С. А. 1910и. Фокиенский личинкочед // Там же. № 4. С.263–264.
- Бутурлин С. А. 1910к. *Dendrocopos syriacus transcaucasicus* nov. subsp. // Там же. № 3. С.193–195.
- Бутурлин С. А. 1910л. *Haematopus ostralegus longipes* subsp. nov. // Там же. № 1. С.36–37.
- Бутурлин С. А. 1911а. Интересные находки // Наша охота. Кн.8. С.51.
- Бутурлин С. А. 1911б. Обзор иностранной литературы по орнитологии // Орнитол. вест. № 1. С.61–74.
- Бутурлин С. А. 1911в. Сыр-Дарьинский черноголовый сорокопут // Там же. № 2. С.144.
- Бутурлин С. А. 1912. Две новые формы совок // Наша охота. Кн.14. № 7. С.45–46.
- Бутурлин С. А. 1913. Птицы Косогольской экспедиции В.С. Елпатьевского // Дневн. Зоол. отд-я Имп. об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Нов. сер. Т.1. № 1. 64 с.
- Бутурлин С. А. 1915а. Алтайская кедровка // Орнитол. вест. № 1. С.131–132.
- Бутурлин С. А. 1915б. Неописанные расы диких голубей // Наша охота. Кн.24. С.9.
- Бутурлин С. А. 1915в. Птицы Приморской области // Орнитол. вест. № 2. С.89–114.
- Бутурлин С. А. 1915г. Сахалинский шур // Там же. № 2. С.129–130.
- Бутурлин С. А. 1915д. Уссурийская раса свиристы // Там же. № 3. С.223.
- Бутурлин С. А. 1915е. Уссурийский долгохвостый снегирь // Там же. № 2. С.128.
- Бутурлин С. А. 1915ж. Формозский поползень // Там же. № 4. С.311–312.
- Бутурлин С. А. 1915з. *Erythropus vespertinus transripheus* nom. emend. // Там же. № 1. С.126–127.
- Бутурлин С. А. 1916а. Заметки о кукушках и их расах // Там же. № 1. С.39–44.
- Бутурлин С. А. 1916б. Краткий обзор семейства поползней (Sitidae) // Тр. Петрогр. об-ва естествоиспыт. Т.44. вып.2. Отд-е зоол. и физиол. С.143–173.
- Бутурлин С. А. 1916в. Птицы Дальнего Востока // Орнитол. вест. № 4. С.209–228.
- Бутурлин С. А. 1917а. Птицы Дальнего Востока // Там же. № 1. С.3–19.
- Бутурлин С. А. 1917б. Птицы Дальнего Востока // Там же. № 2. С.73–88.
- Бутурлин С. А. 1927. Курейский светлоклювый глухарь // Урагус. Томск. Кн.3. № 2. С.1–2.
- Бутурлин С. А. 1928. Определитель видов птиц СССР, их подвиды, распространение, польза и вред для хозяйства. Вып.1. Дневные хищники и совы СССР. М.: изд-во Книгосоюз. 120 с.
- Бутурлин С. А. 1929. Систематические заметки о птицах Северного Кавказа. Махач-Кала: Изд. Ассоциации Северо-Кавказских Горских Краеведческих Организаций. Пятигорское Типо-лит. изд-во «Терек». 43 с.
- Бутурлин С. А. 1933. Определитель промысловых птиц. М.: Советская Азия. 93 с.
- Бутурлин С. А. 1934а. Кулики, чайки, чистики, рябки и голуби // С. А. Бутурлин, Г. П. Дементьев. Полный определитель птиц СССР. Т.1. М.-Л.: КОИЗ. 255 с.
- Бутурлин С. А. 1934б. Птицы тазовской экспедиции Всероссийского географического общества 1926–1927 г. // Сб. тр. гос. зоол. музея при МГУ. Т.1. С.61–100.
- Бутурлин С. А. 1935. Гагаровые, веслоногие, цапли, пластинчатоклювые, куриные, пастушковые, триперстки // С. А. Бутурлин, Г. П. Дементьев. Полный определитель птиц СССР. Т.2. М.-Л.: КОИЗ. 280 с.
- Варенцов П. 1894. Наблюдения над позвоночными и списки животных, найденных в 1890–92 гг. // Фауна Закаспийской области. Прилож. к Обзору Закаспийской обл. за 1892 г. Асхабад. С.1–28.
- Васильева Е. Д., Васильев В. П. 1985. Новый вид щиповки *Cobitis lebedevi* sp. n. (Osteichthyes, Cobitidae) из бассейна Амура // Зоол. журн. Т.64. Вып.3. С.463–468.
- Васильева Е. Д., Васильев В. П. 1988. Исследование внутривидовой структуры *Sabanejewia aurata* (Cobitidae) с описанием нового подвида *S. aurata kubanica* subsp. nova // Вопр. ихтиол. Т.28. Вып.2. С.192–212.
- Васильева Е. Д., Васильев В. П. 1994. Систематика кавказских речных бычков (Gobiidae) в свете современных данных с описанием нового вида *Neogobius rhodioni* sp. nova // Там же. Т.34. Вып.6. С.747–758.
- Васильева Е. Д., Васильев В. П. 1998. Виды-двойники в роде *Cobitis* (Cobitidae). 1. Южнорусская щиповка *Cobitis rossomeridionalis* sp. nova // Там же. Т.38. Вып.5. С.604–614.
- Васильева М. В. 1964. Систематическое положение палеарктических сусликов рода *Citellus* Oken, 1816 // Первая Годичная науч.-отчетн. конф. Биолого-почв ф-т МГУ. М. С.125–127.
- Веригина И. А., Щербачев Ю. Н. 1989. Каталог типов глубоководных рыб Индийского океана в коллекциях Зоологического музея Московского государственного университета // Вопр. ихтиол. Т.29. Вып.1. С.24–37.
- Виноградов Б. С. 1937. Тушканчики // Фауна СССР. Млекопитающие. Т.3. Вып.4. М.-Л.: изд-во АН СССР. 196 с.
- Виноградов Б. С., Аргиропуло А. И., Гептнер В. Г. 1936. Грызуны Средней Азии. М.-Л.: изд-во АН СССР. 228 с.
- Воробьев К. А. 1951. Новая форма индийской кукушки — *Cuculus micropterus ognevi* subsp. nova // Докл. АН СССР. Т.77. № 3. С.511–512.
- Воронцов Н. Н., Боесков Г. Г., Ляпунова Е. А., Ревин Ю. В. 1988. Новая хромосомная форма и изменчивость корней зубов у полевки *Microtus maximowiczii* (Rodentia, Cricetidae) // Зоол. журн. Т.67. Вып.2. С.205–213.
- Воронцов Н. Н., Боесков Г. Г., Межджерин С. В., Ляпунова Е. А., Кандауров А. С. 1992. Систематика лесных мышей подрода *Sylvaemus* Кавказа (Mammalia, Rodentia, *Apodemus*) // Там же. Т.71. Вып.3. С.119–131.
- Воронцов Н. Н., Смирнов В. М. 1969. *Salpingotus heptneri* sp. n. — новый вид карликового тушканчика из Кызылкумов и обзор тушканчиков рода *Salpingotus* // Млекопитающие. Тез. к 2-му Всес. совещ. по млекопитающим. Новосибирск. С.60–68.
- Воронцов Н. Н., Шенброт Г. И. 1984. Систематический обзор карликовых тушканчиков рода *Salpingotus* (Rodentia, Dipodidae) и описание *Salpingotus pallidus* sp. n. из Казахстана // Зоол. журн. Т.63. Вып.5. С.731–744.
- Гептнер В. Г. 1927. Заметки о песчанках (Gerbillinae), обитающих между реками Уралом и Тереком // Мат.-лы к позн. фауны Нижн. Поволжья. Саратов. Вып.1. С.29–37.
- Гептнер В. Г. 1938. О географической изменчивости *Diplomazodon pulchellum* Licht. (Mammalia, Soricidae) // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.57. Вып.2. С.166.
- Гептнер В. Г. 1945а. Новая форма полевки *Microtus gregalis* Pall. (Mammalia, Muridae) // Докл. АН СССР. Т.49. Вып.5. С.395–396.
- Гептнер В. Г. 1945б. Систематическое положение туркестанского каракала (*Felis caracal* Mull., 1776) // Там же. Т.49. Вып.3. С.232–233.
- Гептнер В. Г. 1946. Обыкновенная полевка *Microtus arvalis* Pall. (Mammalia, Glires) горного Крыма // Там же. Т.52. Вып.2. С.183–184.
- Гептнер В. Г. 1949. Новые данные по распространению и географической изменчивости монгольской песчанки (*Pallasiomys unguiculatus* M.-E.) // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Т.54. Вып.4. С.27–29.
- Гептнер В. Г. 1955. Заметки о тарпанах // Зоол. журн. Т.34. Вып.6. С.1404–1423.
- Гептнер В. Г. 1961. О географической изменчивости сеноставок (*Ochotona* Link; Mammalia, Lagomorpha), обитающих в Туркмении // Там же. Т.40. Вып.4. С.621–622.
- Гептнер В. Г. 1969. К систематике и номенклатуре палеарктических кошек // Там же. Т.48. Вып.8. С.1258–1259.
- Гептнер В. Г., Исмагилов М. И. 1952. Новая форма тонкопалого суслика (*Spermophilopsis leptodactylus* Licht.; Mammalia, Glires) // Докл. АН СССР. Т.84. Вып.6. С.1255–1256.

- Гептнер В. Г., Шукуров Г. Ш. 1950. К систематике и распространению афганской полевки (*Microtus afghanus* Thos.) // Там же. Т.74. Вып.1. С.149–152.
- Герценштейн С. М., Зограф Н. Ю., Каврайский Ф. Ф. 1889. Список и описание коллекции рыб Музея // Изв. Импер. об-ва любителей естествозн., антропол. и этногр. Т.56. Вып.1. С.1–50.
- Гладков Н. А. 1935. Материалы по изменчивости щиповки (*Cobitis taenia* L.) // Сб. тр. гос. зоол. музея при МГУ. Т.2. С.69–74.
- Гладков Н. А. 1951. Отряд Дятлы // Г. П. Дементьев, Н. А. Гладков (ред.). Птицы Советского Союза. Т.1. М.: Советская Наука. С.548–617.
- Голенищев Ф. Н., Саблина О. В. 1991. К систематике афганской полевки *Microtus (Blanfordimys) afghanus* // Зоол. журн. Т.70. Вып.7. С.98–110.
- Голубев М. Л., Горелов Ю. К., Дунаев Е. А., Котенко Т. И. 1995. О находке круглоголовки-вертихвостки *Phrynocephalus guttatus* (Gmel.) (Sauria, Agamidae) в Туркмении и ее таксономическом статусе // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.100. Вып.3. С.31–39.
- Горелов Ю. К., Даревский И. С., Щербак Н. Н. 1974. Два новых для фауны СССР видов ящериц из семейства Gekkonidae // Вест. зоол. Вып.4. С.33–39.
- Горошко О. А. 1993. О таксономическом статусе бледной (береговой?) ласточки *Riparia (riparia) diluta* (Sharpe et Wyatt. 1893) // Рус. орнитол. журн. Т.2. Вып.3. С.303–323.
- Грацианов В. И. 1902. Ихтиофауна Байкала // Дневн. Зоол. отд-я Импер. об-ва любителей естествозн., антропол. и этногр. Т.3 // Изв. ОЛЕАЭ. Т.3. С.18–61.
- Грацианов В. И. 1907а. Миноги Российской Империи // Дневн. Зоол. отд-я Импер. об-ва любителей естествозн., антропол. и этногр. Т.3. № 7–8 // Тр. Зоол. отд-я ОЛЕАЭ. Т.13. // Изв. ОЛЕАЭ. Т.98. С.18.
- Грацианов В. И. 1907б. Опыт обзора рыб Российской Империи в систематическом и географическом отношении // Тр. Отдела Ихтиол. Импер. Русск. об-ва акклиматиз. животн. и раст. Т.4. С.1–567.
- Губанов Е. П., Кондюрин В. В., Мягков А. Н. 1986. Акулы Мирового океана. М.: Агропромиздат. 272 с.
- Даревский И. С. 1953. Новый вид гологлаза из Армянской ССР (*Ablepharus chernovi* sp. nov. (Reptilia, Sauria)) // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.58. Вып.2. С.39–41.
- Даревский И. С. 1953. О систематическом положении закавказских разноцветных ящурок *Eremias arguta* (Pallas) (Reptilia, Sauria) // Докл. АН Армении. Т.16 (46). С.117–121.
- Даревский И. С., Нгуен Ван Шанг. 1983. Новые и малоизвестные виды ящериц из Вьетнама // Зоол. журн. Т.62. Вып.12. С.1827–1837.
- Даревский И. С., Орлова В. Ф. 1996. Новый вид лигозомидной сцинковой ящерицы (Sauria, Scincidae) из Южного Вьетнама // Там же. Т.75. Вып.5. С.791–795.
- Дементьев Г. П. 1936. Дневные хищные птицы. Совы // С. А. Бутурлин, Г. П. Дементьев. Полный определитель птиц СССР. Т.3. М.-Л.: КОИЗ. С.42–129.
- Дементьев Г. П. 1937. Воробьиные // С. А. Бутурлин, Г. П. Дементьев. Полный определитель птиц СССР. Т.4. М.-Л.: КОИЗ. 334 с.
- Дементьев Г. П. 1939. Типы орнитологической коллекции Зоологического музея Московского университета. Ч.1. Accipitres. Striges. Corvidae // Сб. тр. гос. зоол. музея при МГУ. Т.5. С.27–32.
- Дементьев Г. П. 1940а. К систематике и распространению сибирских тетеревиатников *Accipiter gentilis* Linnaeus // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.64. Вып.2. С.19–27.
- Дементьев Г. П. 1940б. Материалы к авифауне Коряжской земли // Мат-лы к познанию фауны и флоры СССР. Нов. сер. Вып.17. Отд. зоол. Вып.2. 83 с.
- Дементьев Г. П. 1941. Дополнения к томам Первому, Второму, Третьему и Четвертому “Полного определителя птиц СССР” // С. А. Бутурлин, Г. П. Дементьев. Полный определитель птиц СССР. Т.5. М.-Л.: КОИЗ. С.13–94.
- Дементьев Г. П. 1945. Новая форма каменной куропатки *Alectoris graeca* из Туркмении // Изв. АН Туркм. ССР. Вып.5–6. С.178–179.
- Дементьев Г. П. 1951. Отряд Совы // Птицы Советского Союза. М.: Советская Наука. Т.1. С. 342–429.
- Дементьев Г. П. 1952. О балканской форме филина // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.57. № 2. С. 91–92.
- Дементьев Г. П. 1954. Семейство сорокопутовые Laniidae // Г. П. Дементьев и Н. А. Гладков (ред.). Птицы Советского Союза. Т.6. М.: Советская Наука. С.5–57.
- Дементьев Г. П., Гизенко А. И. 1950. Новые сведения по авифауне Южного Сахалина // Докл. АН СССР. Т.70. № 6. С.1081–1082.
- Депарма Н. К. 1959. О новой форме крота с Сев.-Зап. Кавказа // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.64. Вып.6. С.31–36.
- Дукельская Н. М. 1926. Материалы к познанию фауны млекопитающих Средней Азии // Бюлл. Средне-Азиатск. гос. ун-та. Вып.15. С.67–89.
- Дукельская Н. М. 1928. Опыт обзора фауны млекопитающих Государственного Ильменского заповедника // Тр. по изуч. заповед. Вып.10. С.3–31.
- Дунаев Е. А. 1996. О номенклатуре и распространении круглоголовки из Илийской котловины // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.101. Вып.3. С.36–41.
- Евсеев С. А. 1984. Новые вид и род безруких камбал *Pseudomancopsetta andriashevi* gen. et sp. nov. (Pleuronectiformes) и их положение в системе п/отр камбаловидных // Вопр. ихтиол. Т.24. Вып.5. С.709–717.
- Елпатьевский В. С. 1901. Genus *Ablepharus* Fitz. в коллекциях Зоологического музея Московского университета // Дневн. Зоол. отд-я Импер. об-ва любителей естествозн., антропол. и этногр. Т.3. № 2 // Тр. Зоол. отд-я ОЛЕАЭ. Т.13. // Изв. ОЛЕАЭ. Т.98. С.37–39.
- Елпатьевский В. С. 1907. Пресмыкающиеся и земноводные, собранные Балхашской экспедицией в 1903 г. на берегах Балхаша и р. Или. // Науч. рез-ты Аральской экспед. Т.7. Изв. Туркестанск. отдела Импер. Русск. Геогр. об-ва. Т.4. С.49–59.
- Еремченко В. К. 1983. Распространение и географическая изменчивость *Astylepharus alaicus* (Sauria, Scincidae) // Вест. зоол. Вып.3. С.35–42.
- Еремченко В. К., Щербак Н. Н. 1986. Аблефаридные ящерицы фауны СССР и сопредельных стран. Фрунзе: Илим. 172 с.
- Житков Б. М., Бутурлин С. А. 1906. Материалы для орнитофауны Симбирской губернии // Зап. по общей геогр. Импер. Русск. Геогр. об-ва. Т.41. 275 с.
- Загороднюк И. В. 1989. Таксономия, распространение и морфологическая изменчивость полевков рода *Terricola* Восточной Европы // Вест. зоол. Вып.5. С.3–14.
- Залетаев В. С. 1962. Каспийский филин (*Bubo bubo gladkovi* subsp. nov.) // Орнитология. М. Вып.4. С.190–193.
- Зарудный Н. А., Билькевич С. И. 1918. Список птиц Закаспийской области и распределение их по зоологическим участкам этой страны // Изв. Закаспийск. музея. Кн.1. С.1–48.
- Зограф Н. Ю., Каврайский Ф. Ф. 1889. Списки и описание коллекции рыб музея // Списки и описание предметов, находящихся в Зоол. музее Импер. Моск. ун-та. Отд. первый. № 1 // Изв. Импер. об-ва любителей естествозн., антропол. и этногр. Т.56. Вып.1. С.1–50.
- Исхакова Э. Н. 1974. Таксономия группы *Cricetulus barabensis* Pall. (Rodentia) по кариологическим данным // Мал-лы Первого Межд. конгр. по млекопитающим. М. Вып.1. С.241–242.
- Калабухов Н. И., Раевский В. В. 1930. Млекопитающие Донецкого округа Северо-Кавказского края // Изв. Сев.-Кавказск. краевой станции защ. раст. Вып.5. С.129–148.
- Кармовская Э. С. 1990. Новые виды конгровых угрей (Congridae) с подводных поднятий юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.30. Вып.5. С.764–772.
- Кармовская Э. С. 1991. Новые виды конгровых угрей (Congridae) из западной части Индийского океана // Там же. Т.31. Вып.6. С.891–897.
- Кармовская Э. С. 1993. Систематика и распространение угрей рода *Gavialiceps* (Congridae) в Индо-Вест-Пацифике // Там же. Т.33. Вып.6. С.742–752.
- Кармовская Э. С. 1994. *Nettenchelys erroriensis* sp. nova (Nettastomatidae, Anguilliformes) — новый вид неттастомовых угрей с подводной горы Эррор в северо-западной части Индийского океана // Там же. Т.34. Вып.3. С.408–410.

- Кармовская Э. С., Парин Н. В. 1999. Новый вид рода *Ilyophis* (Synphobranchidae, Anguilliformes) с гидротермального поля Брокен Спур (Срединно-Атлантический подводный хребет) // Там же. Т.39. Вып.3. С.316–325.
- Кесслер К. Ф. 1866. Описание нового вида хвостатых лягушек, принадлежащих к русской фауне // *Натуралист*. Вып.1. С.1–12.
- Кесслер К. Ф. 1872. Ихтиологическая фауна Туркестана // Изв. Имп. об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Т.10. Вып.1. С.45–76.
- Кесслер К. Ф. 1874. Путешествие в Туркестан члена-основателя общества А.П. Федченко, совершенное по поручению Туркестанского генерал-губернатора К.П. фон-Кауфмана. Зоогеографические исследования. Т.П. Вып.3. Часть IV. Отдел I. Рыбы (Pisces) // Изв. Имп. об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Т.11. Вып.3. С.1–63.
- Кесслер К. Ф. 1877. Рыбы, водящиеся и встречающиеся в Арало-Каспийско-понтийской ихтиологической области // *Тр. Арало-Каспийской экспед.* Т.4. С.1–360.
- Клумов С. К. 1937. Новые формы белухи // Изв. АН СССР. Сер. Биол. № 1. С.199–209.
- Клумов С. К., Барабаш И. И. 1935. Тихоокеанская форма белухи (*Delphinapterus Dorofeevi* species nova) // *Рыбн. х-во СССР*. № 11. С.24.
- Кобылянский С. Г. 1985. Материалы к ревизии рода *Bathylagus* Günther (Bathylagidae); группа “светлых” батилагов // *Вопр. ихтиол.* Т.25. Вып.1. С.51–67.
- Кобылянский С. Г. 1986. Материалы к ревизии семейства Bathylagidae (Teleostei, Salmoniformes) // *Тр. ин-та океанол. АН СССР*. Т.121. С.6–50.
- Кобылянский С. Г. 1990. Два новых вида *Bathylagichthys* Kobylansky (Bathylagidae, Salmoniformes) из субполярных вод Южного полушария // *Вопр. ихтиол.* Т.30. Вып.4. С.537–542.
- Кобылянский С. Г. 1992. Два новых вида рода *Nansenia* (Microstomatidae, Salmoniformes) из западной части Индийского океана // Там же. Т.32. Вып.2. С.3–9.
- Кобылянский С. Г. 1998. Четыре новых индопацифических вида и новая таблица для определения видов рода *Glossanodon* (Argentinidae) // Там же. Т.38. Вып.6. С.725–736.
- Ковальская Ю. М., Соколов В. Е. 1980. Новый вид полевок (Rodentia, Cricetidae, *Microtus*) из Нижнего Приамурья // *Зоол. журн.* Т.59. Вып.9. С.1409–1416.
- Ковальская Ю. М., Тихонов И. А., Тихонова Г. Н., Суров А. В., Богомолов П. Л. 2000. Новые точки находок хромосомных форм мышовок группы *subtilis* и описание *Sicista severtovi cimlanica* subsp. n. (Mammalia, Rodentia) из среднего течения дона. // Там же. Т.79. Вып.8. С.954–964.
- Колосов А. М. 1935. Заметки о фауне млекопитающих низовий Эмбы // *Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол.* Т.44. Вып.7–8. С.374–385.
- Колошев И. И. 1936. Млекопитающие крайнего севера западной и средней Сибири // *Тр. Биол. науч.-исслед. ин-та Томск. гос. ун-та*. Т.2. С.229–325.
- Котляр А. Н. 1978. *Hoplostethus (Hoplostethus) natalensis* sp. n. (Berycoidei, Berycoformes, Trachichthyidae) из юго-западной части Индийского океана // *Зоол. журн.* Т.57. Вып.11. С.1681–1685.
- Котляр А. Н. 1979. *Paratrachichthys (Aulotrachichthys) sajademalensis* sp. n. — новая рыба сем. Trachichthyidae (Berycoformes) из Индийского океана // *Вопр. ихтиол.* Т.19. Вып.4. С.730–732.
- Котляр А. Н. 1980а. Систематика и распространение трахихтовых рыб (Trachichthyidae, Berycoformes) Индийского океана // *Тр. ин-та океанол. АН СССР*. Т.110. С.177–224.
- Котляр А. Н. 1980б. Новый вид рода *Hoplostethus* Cuvier, 1829 (Osteichthyes, Berycoformes) из северо-западной части Тихого океана // *Зоол. журн.* Т.59. Вып.7. С.1054–1059.
- Котляр А. Н. 1981. Новое семейство, род и вид бериксообразных рыб Hispidoberycidae fam. n. *Hispidoberyx ambagiosus* gen. et. sp. n. (Berycoformes) // *Вопр. ихтиол.* Т.21. Вып.3. С.411–146.
- Котляр А. Н. 1982. *Polymixia yuri* sp. n. (Berycoformes, Polymixiidae) из юго-восточной части Тихого океана // *Зоол. журн.* Т.61. Вып.9. С.1380–1384.
- Котляр А. Н. 1982. Новый вид рода *Emmelichthys* (Emmelichthyidae, Osteichthyes) из юго-восточной части Тихого океана // *Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол.* Т.87. Вып.1. С.48–52.
- Котляр А. Н. 1983. *Aphanopus mikhailini* sp. n. и *A. intermedius* sp. n. (Trichiuridae, Perciformes) — два новых вида угольных рыб-сабель из умеренных вод Южного полушария и тропической части Тихого океана // *Вопр. ихтиол.* Т.23. Вып.3. С.355.
- Котляр А. Н. 1984. Новые вид и род трахихтовых рыб (Berycoformes, Trachichthyidae) из Тихого океана // *Зоол. журн.* Т.63. Вып.10. С.1591–1594.
- Котляр А. Н. 1986а. Систематика и распространение видов рода *Hoplostethus* Cuvier (Berycoformes, Trachichthyidae) // *Тр. ин-та океанол. АН СССР*. Т.121. С.97–140.
- Котляр А. Н. 1986б. Систематика и распространение рыб семейства Anoplogasteridae (Berycoformes) // *Вопр. ихтиол.* Т.26. Вып.4. С.531–551.
- Котляр А. Н. 1987. Новый вид семейства Diretmidae (Osteichthyes, Berycoformes) из Индо-Пацифики // *Зоол. журн.* Т.66. Вып.4. С.628–630.
- Котляр А. Н. 1990. Перкофовые рыбы (Percophidae) с подводного хребта Сала-и-Гомес (юго-восточная часть Тихого океана) // *Вопр. ихтиол.* Т.30. Вып.1. С.3–5.
- Котляр А. Н. 1991. Новый вид рода *Polymixia* с подводного хребта Сала-и-Гомес (Polymixiidae, Berycoformes) // *Зоол. журн.* Т.70. Вып.7. С.83–86.
- Котляр А. Н. 1992. Новый вид рода *Polymixia* с подводного хребта Кюсю-Палао и замечания по другим представителям рода (Polymixiidae, Berycoformes) // *Вопр. ихтиол.* Т.32. Вып.6. С.11–26.
- Котляр А. Н. 1993. Бериксообразные рыбы западной части Индийского океана (по материалам 17-го рейса НИС “Витязь”) // *Тр. ин-та океанол. АН СССР*. Т.128. С.179–198.
- Котляр А. Н. 1995. *Hoplostethus vniro* — новый вид семейства Trachichthyidae из Восточной Атлантики // *Вопр. ихтиол.* Т.35. Вып.5. С.702–704.
- Котляр А. Н. 1997. *Myripristis astakhovi* — новый вид семейства Holocentridae из вод Вьетнама // Там же. Т.37. Вып.6. С.844–846.
- Котляр А. Н., Парин Н. В. 1986. Два новых вида зеленоглазок (Osteichthyes, Mucrophiformes, Chlorophthalmidae) с подводных хребтов юго-восточной части Тихого океана // *Зоол. журн.* Т.65. Вып.3. С.369–377.
- Красовский Д. Б. 1932. Суслики Северо-Кавказского края. Суслики Плоскостной Ингушии (*Citellus pygmaeus boehmii* subsp. nova) // *Изв. Ингушск. науч.-иссл. ин-та*. Т.4. Вып.1. С.107–123.
- Красовский Д. Б. 1933. Материалы к познанию фауны амфибий и рептилий Кавказского государственного заповедника // *Изв. 2-го Сев.-Кавказск. пед. ин-та. Орджоникидзе*. С.90–91.
- Кузнецов Б. А. 1930. О новом виде тушканчика из Семиречья // *Докл. АН СССР. Сер.А.* № 23. С.623–626.
- Кузякин А. П. 1934. Летучие мыши г. Ташкента и систематические заметки о некоторых формах Chiroptera с Кавказа, Бухары и Туркмении // *Бюлл. Моск. об-ва испытат. прир. Отд. биол.* Т.43. Вып.2. С.316–330.
- Кузякин А. П. 1935. Новые данные по систематике и географическому распространению летучих мышей (Chiroptera) в СССР // Там же. Т.44. Вып.7–8. С.429–438.
- Лаптев М. К. 1925. Новый вид ежа из Туркестана // *Бюлл. Средне-Азиатск. гос. ун-та*. Вып.8. С.66–70.
- Литвинов Н. И. 1960. Новый подвид серебристой полевки (*Alticola argentatus* Sev., Mammalia, Muridae) с острова Ольхон (Байкал) // *Зоол. журн.* Т.39. Вып.12. С.1888–1891.
- Литвинов Н. И. 1973. К распространению и систематике горных полевок Прихубсугуля // *Тр. Сов.-Монгольск. компл. Хубсугульской экспед.* Вып.2. С.201–209.
- Малыгин В. М., Анискин В. М., Исаев С. И., Милишников А. Н. 1994. *Amphinectomys savamis* Malygin, gen. et sp. n. — новый вид хомяков (Cricetidae, Rodentia) из Перуанской Амазонии // *Зоол. журн.* Т.73. Вып.7–8. С.195–208.
- Международный Кодекс Зоологической Номенклатуры. Русский перевод. С.-Пб.: Зоологический ин-т РАН, 2000. 222 с.

- Мензбир М., Шнитников В. 1915. Илийская саксаульная сойка // Мат-лы к позн. фауны и флоры Российской империи. Отдел зоол. Вып.14. С.185–193.
- Мигулин А. А. 1927. Крапчатые суслики Украины // Тр. Харьковского об-ва испыт. прир. Т.50. Вып.2. С.3–6.
- Морозова-Турова Л. Г. 1953. Новый подвид ласки Средней Азии // Зоол. журн. Т.32. Вып.6. С.1267–1269.
- Мягков А. Н., Кондюрин В.В. 1986. Колючие акулы рода *Squalus* (Squalidae) Атлантического океана и сравнительные замечания о видах рода из других районов // Вопр. ихтиол. Т.26. Вып.4. С.560–575.
- Мягков Н.А. 1991. Новый вид коттункулюса *Cottunculus konstantinovi* sp. n. из пребрежных вод Северного Шпицбергена // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.96. Вып.3. С.37–38.
- Наумов Н. П. 1933. Млекопитающие Тунгусского округа // Бюлл. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.1. С.72–79.
- Нечаев В. А., Томкович П. С. 1987. Новый подвид чернозобика — *Calidris alpina litoralis* ssp. n. (Aves, Charadriidae) с Сахалина // Зоол. журн. Т.66. Вып.7. С.1110–1113.
- Нечаев В. А., Томкович П. С. 1988. Новое название сахалинского чернозобика (Aves, Charadriidae) // Там же. Т.67. Вып.10. С.1596.
- Никольский А. М. 1899. Пресмыкающиеся и амфибии Туркестанского генерал-губернаторства (Herpetologia Turanica) // Путешествие в Туркестан А. П. Федченко. Т.2. Вып.23. Зоогеографические иссл.-я. Ч.7 // Изв. Имп. об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Т.94. С.21–22.
- Никольский А. М. 1918. Фауна России и сопредельных стран. Земноводные. Пг. 312 с.
- Никольский Г. В. 1934. Материалы к познанию географической изменчивости *Capoetrama Kuschakewitschi* (Kessl.) (Pisces, Cyprinidae) // Докл. АН СССР. Т.2. С.202–206.
- Никольский Г. В. 1936. Материалы к познанию географической изменчивости пескарей *Gobio gobio* (L) Северо-Восточного Казахстана и Западной Сибири // Тр. Зоол. ин-та АН СССР. Т.3. С.457–473.
- Никольский Г. В., Соин С. Г. 1948. О сомах (семейство Siluridae) в бассейне Амура // Докл. АН СССР. Т.59. Вып.7. С.1357–1360.
- Никольский Г.В. 1938. Новый вид гольца (Cobitidae, Pisces) из Средней Азии // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.47. Вып.5/6. С.319–328.
- Никольский Г.В. 1947. Гольцы бессточных водоемов Туркмении // Там же. Т.52. Вып.3. С.29–34.
- Новиков Г. А. 1939. Европейская норка. Л.: изд-во ЛГУ. 180 с.
- Огнев С. И. 1911. О коллекции млекопитающих из Уссурийского края // Ежег. Зоол. музея Имп. Акад. Наук. Т.16. Вып.4. С.477–481.
- Огнев С. И. 1913а. Заметки по фауне летучих мышей (Chiroptera) и насекомоядных (Insectivora) Уссурийского края // Там же. Т.18. С.401–419.
- Огнев С. И. 1913б. Новый подвид полевого воробья // Орнитол. вест. № 1. С.41–45.
- Огнев С. И. 1913в. Опыт описания фауны Московской губернии. Млекопитающие. Часть 1. Chiroptera, Insectivora, Rodentia. М.: Моск. об-во испыт. прир. 310 с.
- Огнев С. И. 1914. Млекопитающие низовья р. Туман-Гана (южная часть Приморской области). Ч. 1. Грызуны (Rodentia) // Дневн. Зоол. отд-я Имп. об-ва любит. антропол., естествозн. и этногр. Нов. сер. Т.2. Вып.3. С.101–128.
- Огнев С. И. 1916. Млекопитающие Таврической Губернии. Ч.1. Грызуны. Симферополь. 60 с.
- Огнев С. И. 1921. Материалы для систематики насекомоядных млекопитающих России // Ежег. Зоол. музея Акад. Наук. Пг. Т.22. Вып.4. С.311–350.
- Огнев С. И. 1922а. Материалы по систематике русских зайцев // Там же. Т.23. Вып.3. С.102–106.
- Огнев С. И. 1922б. Материалы по систематике русских млекопитающих // Биол. Изв. Т.1. С.102–116.
- Огнев С. И. 1923. Новые и мало изученные виды русских грызунов // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.31 (1918–1922). С.67–98.
- Огнев С. И. 1924а. Грызуны Северного Кавказа. Ростов-на-Дону. 61 с.
- Огнев С. И. 1924б. Замечательный зверек // Природа и охота на Украине. Вып.1–2. С.115–116.
- Огнев С. И. 1925. Млекопитающие Самарской губ. и Уральской обл. // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.33. Вып.1–2. С.1–47.
- Огнев С. И. 1926а. Материалы к познанию млекопитающих Кавказа // Уч. зап. Сев.-Кавказск. ин-та краеведения. Т.1. С.1–56.
- Огнев С. И. 1926б. О новом роде и виде кошки из Закаспийской области // Ежег. Зоол. Музея АН СССР. Т.27. Вып.4. С.356–362.
- Огнев С. И. 1928а. Звери Восточной Европы и Северной Азии. Том 1. М.-Л.: Госиздат. 631 с.
- Огнев С. И. 1928б. Новые данные по систематике и географическому распространению некоторых видов сем. Mustelidae // Мемуары Зоол. отд-я об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Т.2. С.1–31.
- Огнев С. И. 1929а. Млекопитающие Шантарских островов // Изв. Тихоокеанск. науч.-промысл. станц. Т.2. Вып.5. С.1–42.
- Огнев С. И. 1929б. Новый подвид полевки Северного Кавказа // Изв. гос. микробиол. ин-та. Ростов-на-Дону. Вып.9. С.1–4.
- Огнев С. И. 1930. Новый амурский хорь // Охотник. М. Вып.11. С.25.
- Огнев С. И. 1931. Звери Восточной Европы и Северной Азии. Том 2. Хищные. М.-Л.: Госиздат. 776 с.
- Огнев С. И. 1933. Материалы по систематике палеарктических землероек // Бюлл. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.1. С.57–62.
- Огнев С. И. 1934. Обзор летяг (*Pteromys*), водящихся в СССР // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.43. Вып.2. С.303–315.
- Огнев С. И. 1935а. Звери Восточной Европы и Северной Азии. Том 3. Хищные и ластоногие. М.-Л.: Биомедгиз. 752 с.
- Огнев С. И. 1935б. Систематический обзор белок, водящихся в СССР // Бюлл. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.2. С.42–51.
- Огнев С. И. 1935в. Систематический обзор бурундуков (*Eutamias sibiricus*) нашей фауны // Уч. зап. МГУ. Т.4. С.80–81.
- Огнев С. И. 1935г. Систематический обзор русских видов рода *Sicista* // Бюлл. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.2. С.51–58.
- Огнев С. И. 1936. Систематический обзор цокорей (*Myospalax*) Приалтайского и Тарбагатайского районов // Сб. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.3. С.81–82.
- Огнев С. И. 1937а. Материалы по систематике палеарктических сусликов // Памяти акад. М. А. Мензбира. М.-Л.: изд-во АН СССР. С.317–337.
- Огнев С. И. 1937б. Новый замечательный вид землеройки (*Sorex mirabilis* sp. nova) // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.46. Вып.5. С.268–271.
- Огнев С. И. 1940а. Звери СССР и прилежащих стран. Том 4. Грызуны. М.-Л.: изд-во АН СССР. 615 с.
- Огнев С. И. 1940б. Млекопитающие Центрального Тянь-Шаня // Мат-лы к позн. фауны и флоры СССР. М. Вып.3 (18). 86 с.
- Огнев С. И. 1944а. Материалы по систематике палеарктических полевок // Докл. АН СССР. Т.43. Вып.4. С.185–188.
- Огнев С. И. 1944б. Новые материалы по систематике крысоголовых полевок (*Microtus ratticeps* Keyserl. et Blas.) // Там же. Т.44. Вып.4. С.180–183.
- Огнев С. И. 1946. Обзор некоторых тушканчиков русской фауны (Glirges, Dipodidae) // Там же. Т.52. Вып.5. С.465–468.
- Огнев С. И. 1947. Звери СССР и прилежащих стран. Том 5. Грызуны. М.-Л.: изд-во АН СССР. 809 с.
- Огнев С. И. 1948. Звери СССР и прилежащих стран. Том 6. Грызуны. М.-Л.: изд-во АН СССР. 559 с.
- Огнев С. И. 1950. Звери СССР и прилежащих стран. Том 7. Грызуны. М.-Л.: изд-во АН СССР. 706 с.
- Огнев С. И., Баньковский В.Б. 1910. Новый вид славки из Закавказья // Ежег. Зоол. музея Имп. Акад. Наук. Т.15. С.237–246.
- Огнев С. И., Воробьев К. А. 1923. Фауна наземных позвоночных Воронежской губернии. Москва: Новая Деревня. 254 с.

- Огнев С.И., Новиков К.Л. 1933. Новая форма водяной крысы (*Arvicola terrestris cubanensis* subsp. nova) // Бюлл. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.1. С.63–64.
- Огнев С.И., Строганов С.У. 1936а. Новая форма садовой сонны (*Eliomys quercinus*) из Восточной Европы // Сб. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.3. С.84–85.
- Огнев С.И., Строганов С.У. 1936б. Новый подвид черной крысы (*Rattus rattus ruthenus* subsp. nov.) // Там же. Вып.3. С.82–84.
- Огнев С.И., Туров С.С. 1935. Систематический обзор сонь рода *Dryomys* русской фауны // Уч. зап. МГУ. Т.4. С.96–105.
- Орлов В.Н., Исхакова Э.Н. 1975. Таксономия надвида *Cricetulus barabensis* (Rodentia, Cricetidae) // Зоол. журн. Т.54. Вып.4. С.597–604.
- Орлов В.Н., Ковальская Ю.М. 1978. *Microtus mujanensis* sp.n. (Rodentia, Cricetidae) из бассейна р. Витим // Там же. Т.57. Вып.7. С.1224–1232.
- Орлов В.Н., Малыгин В.М. 1988. Новый вид хомячков — *Cricetulus sokolovi* sp. n. (Rodentia, Cricetidae) из Монгольской Народной Республики // Там же. Т.67. Вып.2. С.304–307.
- Орлов В.Н., Наджафова Р.С., Булатова Н.М. 1992. Таксономическая обособленность *Mus abboti* (Muridae, Rodentia) Азербайджана // Там же. Т.71. Вып.7. С.116–121.
- Орлова В.Ф., Туниев Б.С. 1989. К систематике кавказских серых жаб группы *Bufo bufo verrucosissimus* (Pallas) (Amphibia, Anura, Bufonidae) // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.94. Вып.3. С.13–24.
- Охотина М.В. 1976. Новая форма бурозубки (Insectivora, Soricidae) с острова Монерон // Зоол. журн. Т.55. Вып.4. С.590.
- Павлинов И.Я., Россолимо О.Л. 1987. Систематика млекопитающих СССР. М.: изд-во МГУ. 285 с.
- Павлинов И.Я., Россолимо О.Л. 1998. Систематика млекопитающих СССР: дополнения. М.: изд-во МГУ. 190 с.
- Парин Н.В. 1983а. Два новых вида ботусовых камбал (Bothidae, Pleuronectiformes) с подводного хребта Наска // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.88. Вып.4. С.90–96.
- Парин Н.В. 1983б. *Aphanopus mikhsilini* sp. n. и *A. intermedius* sp. n. (Trichiuridae, Perciformes) — два новых вида угольных рыб-сабелей из умеренных вод Южного полушария и тропической части Атлантического океана // Вопр. ихтиол. Т.23. Вып.3. С.355–365.
- Парин Н.В. 1983в. *Noemacheilus (Troglocobitis) starostini* sp. n. (Osteichthyes, Cobitidae) — новая слепая рыба из подземных вод Кугитангтау (Туркмения) // Зоол. журн. Т.62. Вып.1. С.83–89.
- Парин Н.В. 1984. Три новых вида рода *Physiculus* и другие морские рыбы (Moridae, Gadiformes) с подводных поднятий юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.24. Вып.4. С.531–544.
- Парин Н.В. 1989. Обзор рода рексий *Rexea* (Gempylidae) с описанием трех новых видов // Там же. Т.29. Вып.1. С.3–23.
- Парин Н.В. 1990. Перкофовые рыбы (Percophidae) с подводного хребта Сала-и-Гомес (юго-восточная часть Тихого океана) // Там же. Т.30. Вып.1. С.3–12.
- Парин Н.В. 1999. Летучие рыбы рода *Prognichthys* (Echocoetidae) в Атлантическом океане // Там же. Т.39. Вып.3. С.293–305.
- Парин Н.В., Абрамов А.А. 1986. Два новых вида бентопелагических рыб рода *Epigonus* (Aronidae) из западной тропической части Индийского океана // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.91. Вып.3. С.53–57.
- Парин Н.В., Абрамов А.А. 1986. К ревизии рода *Epigonus* Rafinesque (Perciformes, Epigonidae): виды с подводных хребтов юго-восточной Пацифики и предварительный обзор “группы *E. robustus*” // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.121. С.173–194.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1986. Предварительный обзор бентопелагических рыб рода *Antigonta* Lowe (Zeiformes, Sargoidae) // Там же. Т.121. С.141–172.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1989. Новый вид рода *Poromitra* (Melamphaeidae) из юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.29. Вып.6. С.1028–1030.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1990. Обзор рода *Polymetme* (Photichthyidae) с описанием двух новых видов // Там же. Т.30. Вып.5. С.733–743.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1994. Предварительный обзор “видовой группы *Astronesthes chrysophekadion*” выделяемой в подрод *Stomianodon* Bleeker, с описанием нового вида // Там же. Т.34. Вып.4. С.457–468.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1996. Ревизия “видовой группы *Astronesthes indicus*” (Astronesthidae) с описанием пяти новых видов // Там же. Т.36. Вып.5. С.581–596.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1997а. Новый вид рода *Astronesthes* — *A. zetgibbsi* (Astronesthidae, Stomiiformes) из юго-восточной части Тихого океана // Там же. Т.37. Вып.3. С.413–415.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1997б. Обзор “видовой группы *Astronesthes cyaneus*” (Astronesthidae) с описанием двух новых видов // Там же. Т.37. Вып.6. С.772–784.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1998. Обзор “видовой группы *Astronesthes luetkeni*” (Astronesthidae, Stomiiformes) с описанием двух новых видов // Там же. Т.38. Вып.2. С.163–172.
- Парин Н.В., Бородулина О.Д. 1999. Обзор “видовой группы *Astronesthes boulengeri*” (Astronesthidae, Stomiiformes) с описанием двух новых видов // Там же. Т.39. Вып.5. С.581–594.
- Парин Н.В., Кобылянский С.Г. 1993. Обзор рода *Maurollicus* (Stenopterychiidae, Stomiiformes) с восстановлением валидности пяти видов, считавшихся синонимами *M. muelleri*, и описанием девяти новых видов // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.128. С.69–107.
- Парин Н.В., Котляр А.Н. 1985. Электрические скаты р. *Torpedo* в открытых водах юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.25. Вып.5. С.707–718.
- Парин Н.В., Котляр А.Н. 1988. Новая рыба-кабан *Pentaceros quinquespinis* (Pentacerotidae) из юго-восточной части Тихого океана // Там же. Т.28. Вып.3. С.355–360.
- Парин Н.В., Котляр А.Н. 1990. Колочие акулы рода *Etmopterus* Rafinesque с подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.125. С.127–147.
- Парин Н.В., Михайлин С.В. 1981. Новый вид рыбы-сабли *Lepidopus dubius* Parin et Mikhailin (Trichiuridae) из восточной тропической части Атлантического океана // Вопр. ихтиол. Т.21. Вып.3. С.403–410.
- Парин Н.В., Похильская Г.Н. 1978. О систематике и распространении мегопелагических рыб рода *Melanostomias* (Melanostomiatidae, Osteichthyes) // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.111. С.61–86.
- Парин Н.В., Щербачев Ю.Н. 1972. Новый вид *Rhynchorhamphus arabicus* Parin et Shcherbachev (Belontiiformes, Hemiramphidae) из вод Южного Йемена // Вопр. ихтиол. Т.12. Вып.3. С.569–571.
- Петров Б.М. 1940. Заметки по систематике и экологии млекопитающих южной Сербии // Зап. русск. науч. ин-та в Белграде. Т.16. С.57–64.
- Петров Б.М. 1963. Ареал сурка Мензбира и западная граница распространения длиннохвостого сурка в Северном Тянь-Шане. Новый подвид сурка Мензбира // Зоол. журн. Т.42. Вып.5. С.743–751.
- Пиотровский А.С. 1987. Новые виды строматеонидных рыб (Centrolophidae, Ariommidae) из западной тропической части Индийского океана // Вопр. ихтиол. Т.27. Вып.3. С.506–509.
- Полин К.Д. 1991. Два новых вида рода *Physiculus* (Moridae) с подводных гор юго-восточной части Тихого океана // Там же. Т.31. Вып.1. С.138–141.
- Поляков Г.И. 1911а. Новая форма желтой трясогузки // Орнитол. вест. № 3–4. С.313–327.
- Поляков Г.И. 1911б. Новая форма полевого воробья // Там же. № 2. С.150–154.
- Поляков Г.И. 1915. К орнитофауне Приморской области // Там же. Т.6. № 1. С.3–55.
- Поренко Л.А. 1939. Фауна Анадырского края. Птицы. Часть 1 // Тр. науч.-иссл. ин-та полярн. земледелия, животн. и промысл. х-ва. Вып.5. 209 с.
- Потапов Р.Л. 1985. Отряд курообразные (Galliformes). Часть 2. Семейство тетеревиные (Tetraonidae) // Фауна СССР. Птицы. Т.3. Вып.1. Л.: Наука. 638 с.
- Пржевальский Н.М. 1876. Монголия и страна Тангутов. Трехлетнее путешествие в Восточной Нагорной Азии. СПб.: Изд. Имп. Русск. Геогр. об-ва. Т.2. Отдел 3. Птицы. Материалы для орнитологической фауны Монголии и Тангутской страны. С. I–IV, 1–176. Табл. I–XX.

- Пржевальский Н.М. 1887. Новые виды птиц Центральной Азии // Зап. Импер. Акад. наук. Т.55. Кн.1. С.76–95.
- Пузаченко А. Ю. 1993. Географическая изменчивость черепа гигантского слепыша *Spalax giganteus* (Rodentia, Spalacidae) // Зоол. журн. Т.72. Вып.1. С.112–119.
- Разеренова А.П. 1933. Материалы к изучению высокогорной фауны грызунов Алтая // Бюлл. Моск. об-ва. испыт. прир. Отд. биол. Т.42. Вып.1. С.78–84.
- Ралль Ю. М. 1935. Млекопитающие Волжско-Уральских песков // Вест. микробиол., эпидемиол. и паразитол. Т.14. Вып.1. С.71–78.
- Россолимо О. Л. 1976а. Новый вид мышевидной сони — *Myomimus setzeri* (Mammalia, Muonidae) из Ирана // Вест. зоол. Вып.4. С.51–53.
- Россолимо О. Л. 1976б. Систематическое положение мышевидной сони *Myomimus* (Mammalia, Muonidae) из Болгарии // Зоол. журн. Т.55. Вып.10. С.1515–1525.
- Россолимо О. Л., Павлинов И. Я. 1979. Каталог типовых экземпляров млекопитающих, хранящихся в Зоологическом музее МГУ // Сб. тр. Зоол. музея МГУ. Т.18. С.5–43.
- Рустамов А. К. 1948. Новая форма каменной куропатки с Усть-Урта // Охрана природы. № 5. С.106–108.
- Рытов А. Н., Разумовская Т. М. 1984. Новый подвид океанической ставриды *Trachurus picturatus aleevi* Rytov et Razumovskaya (Carangidae) из юго-западной части Индийского океана // Вопр. ихтиол. Т.24. Вып.2. С.179–184.
- Сазонов Ю. И. 1976. Новые виды рыб семейства Searsiidae (Salmoniformes, Aleocephaloidei) из Тихого океана // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.104. С.13–25.
- Сазонов Ю. И. 1977. *Searsioides multispinus* gen. et sp. nova — новый род и вид Searsiidae (Salmoniformes, Aleocephaloidei) из Индо-Пацифики // Там же. Т.107. С.55–58.
- Сазонов Ю. И. 1978. Виды семейства Searsiidae (Osteichthyes, Salmoniformes) впервые обнаруженные в Индийском океане // Там же. Т.111. С.100–107.
- Сазонов Ю. И. 1981. *Idiophorhynchus andriashevi* — новый род и вид макруруса (Osteichthyes, Macrouridae) из Австралийско-Новозеландского региона // Зоол. журн. Т.60. Вып.9. С.1357–1362.
- Сазонов Ю. И. 1981. *Talismania brachycephala* sp. nova — новый вид гладкоголова (Aleocephalidae, Salmoniformes) из северо-западной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.21. Вып.6. С.1120–1122.
- Сазонов Ю. И. 1985. Два новых вида макрурусов (Gadiformes) с подводных гор северной части Тихого океана // Там же. Т.25. Вып.5. С.719–728.
- Сазонов Ю. И. 1986. *Physiculus cynodon* sp. n. (Gadiformes, Moridae) с подводных гор сев. части Тихого океана // Зоол. журн. Т.65. Вып.2. С.305–308.
- Сазонов Ю. И. 1988. Новый вид *Bajacalifornia* (Salmoniformes, Aleocephalidae) из Индо-Вест-Пацифики // Там же. Т.67. Вып.10. С.1593–1595.
- Сазонов Ю. И. 1989. Новый вид рода *Talismania* Good et Bean (Aleocephalidae) из юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиол. Т.29. Вып.3. С.355–360.
- Сазонов Ю. И. 1993. *Aleocephalus planifrons* — новый вид гладкоголова (Aleocephalidae) из юго-восточной части Тихого океана // Там же. Т.33. Вып.5. С.707–712.
- Сазонов Ю. И. 1994. Дополнение к списку макрурусов (Gadiformes, Bathygadidae и Macrouridae) Северо-Западного подводного хребта (Тихий океан) // Там же. Т.34. Вып.2. С.149–160.
- Сазонов Ю. И. 1997. Новый вид рода *Conocara* (Aleocephalidae) из Индо-Пацифики // Там же. Т.37. Вып.6. С.785–790.
- Сазонов Ю. И. 1999. Материалы к ревизии рода *Bathytroctes* Gynther (Aleocephalidae). Обзор абиссопелагических форм, ранее относимых к роду *Nomoctes*, с описанием двух новых видов // Там же. Т.39. Вып.6. С.733–747.
- Сазонов Ю. И., Иванов А. Н. 1979. Новые виды семейства Aleocephalidae отряда Salmoniformes с подводных хребтов тропической части Индийского океана // Там же. Т.19. Вып.6. С.1006–1014.
- Сазонов Ю. И., Иванов А. Н. 1980. Гладкоголовы (Aleocephalidae и Leptoichthyidae) талассобатиали Индийского океана // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.110. С.9–104.
- Сазонов Ю. И., Парин Н. В. 1977. Описание нового рода и вида гладкоголовов *Microphotolepis multipunctata* gen. et sp. nova (Aleocephalidae, Osteichthyes) из внутренних Индонезийских морей // Там же. Т.107. С.49–53.
- Сазонов Ю. И., Трунов И.А. 1978. Новые данные о рыбах сем. Searsiidae (Salmoniformes, Aleocephaloidei) из юго-восточной Атлантики // Там же. Т.111. С.87–107.
- Сазонов Ю. И., Щербачев Ю. Н. 1982. Предварительный обзор макрурусов, близких к роду *Cetonurus* Gynther (Cadiformes, Macrouridae). Описание новых таксонов, близких к родам *Cetonurus* Gynther и *Kumba* Marshall // Вопр. ихтиол. Т.22. Вып.5. С.707–721.
- Салманов А.В., Дорофеева Е.А. 1990. Морфологические особенности амударьинской форели *Salmo trutta oxianus* в свете современных данных. Систематическое положение. Биология. // Там же. Т.30. Вып.5. С.817–824.
- Сатунин К. А. 1901а. Новый вид ежа из Закавказья // Прил. к прот. засед. Об-ва естествоиспыт. при Импер. Казанск. Ун-те. Т.191. С.1–2.
- Сатунин К. А. 1901б. О млекопитающих степей северо-восточного Кавказа // Изв. Кавказск. музея. Т.1. Вып.4. С.1–154.
- Сатунин К. А. 1902. Новые грызуны из Центральной Азии // Ежег. Зоол. музея Импер. Акад. Наук. Т.7. С.547–589.
- Сатунин К. А. 1905. Саянский горный козел *Capra sibirica Lorenzi* Satunin subsp. n. // Природа и охота. Вып.5. С.26–27.
- Сатунин К. А. 1907. Материалы к познанию млекопитающих Кавказского края и Закаспийской области // Изв. Кавказск. музея. Т.2–3. С.239–279.
- Световидова А.А. 1978. Список голотипов, синтипов и паратипов, хранящихся в отделе ихтиологии Зоологического музея Московского государственного университета // Сб. тр. Зоол. музея МГУ. Т.16. С.256–263.
- Северцов Н. А. 1873. Вертикальное и горизонтальное распределение туркестанских животных // Изв. Импер. об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Т.8. Вып.2. С.1–157.
- Семенов Д. В., Брушко З. К., Кубыкин Р. А., Шенброт Г. И. 1987. Таксономическое положение и природоохранный статус пестрой круглоголовки (Reptilia, Agamidae) на территории СССР // Зоол. журн. Т.66. Вып.1. С.98–109.
- Семенов Д. В., Шенброт Г. И. 1990. Круглоголовки фауны СССР. Описание нового подвида ушастой круглоголовки с замечаниями о таксономическом статусе *Phrynocephalus mystaceus* (Reptilia, Agamidae) // Там же. Т.69. Вып.5. С.76–81.
- Серебровский П.В. 1925. Результаты орнитологических наблюдений в Закатальском округе Закавказья в 1916 г. // Нов. меуары об-ва испыт. природы. М. Т.18. Вып.2. С.1–89.
- Серов Д.В. 1996. *Sewellia marmorata* sp. nova — новый вид плоскопера (Cypriniformes, Balitoridae) из Южного Вьетнама // Вопр. ихтиол. Т.36. Вып.2. С.273–275.
- Скалон В. Н. 1935. Материалы к познанию фауны южных границ Сибири // Изв. гос. противочумн. ин-та Сибири и Дальневосточного края. Иркутск. Т.2. С.42–64.
- Скалон В. Н. 1936. Дальнейшие исследования по систематике и биологии млекопитающих Забайкальского эндемичного очага чумы // Там же. Т.4. С.151–213.
- Скалон В. Н., Раевский В. В. 1940. Новые формы млекопитающих из Кондо-Сосвинского заповедника // Науч.-методич. зап. Моск. ун-та. Вып.7. С.195–196.
- Слепцов М. М. 1955. Новый вид дельфина Дальневосточных морей *Lagenorhynchus ognevi* species nova // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.18. С.60–68.
- Соболевский Н. И. 1929. Материалы к познанию герпетофауны Южного Алтая. // Изв. Ассоциации науч.-иссл. ин-тов при физ.-мат. ф-те 1-го МГУ. Т.2. Вып.1. С.135–144.
- Соболевский Н. И. 1930а. Новая форма рода *Lacerta* (Reptilia) из Венгрии // Там же. Т.3. Вып.1-А. С.3–9.
- Соболевский Н. И. 1930б. Новая форма рода *Lacerta* (Reptilia) из Крыма // Там же. Т.3. Вып.2-А. С.129–143.

- Соколов В. Е. 1981. Новый вид пятипалого тушканчика *Allactaga nataliae* sp. n. (Rodentia, Dipodidae) из Монголии // Зоол. журн. Т.60. Вып.5. С.793–795.
- Соколов В. Е., Баскевич М. И. 1988. Новый вид одноцветных мышовок (Rodentia, Dipodoidea) с Малого Кавказа СССР // Там же. Т.67. Вып.2. С.300–304.
- Соколов В. Е., Баскевич М. И., Ковальская Ю. М. 1981. Ревизия одноцветных мышовок Кавказа: виды двойники *Sicista caucasica* Vinogradov, 1925 и *S. kluchorica* sp. n. (Rodentia, Dipodidae) // Там же. Т.60. Вып.9. С.1386–1393.
- Соколов В. Е., Баскевич М. И., Ковальская Ю. М. 1986. *Sicista kazbegica* sp. n. (Rodentia, Dipodidae) из бассейна верхнего течения реки Терек // Там же. Т.65. Вып.6. С.949–952.
- Соколов В. Е., Ковальская Ю. М., Баскевич М. И. 1980. Кариология и систематика мышовок // Грызуны. Мат.-лы 5-го Всес. совещ. Л.: Наука. С.38–40.
- Соколов В. Е., Рожнов В. В., Фам Чонг Ань 1997. Новый вид виверры рода *Viverra* (Mammalia, Carnivora) из Вьетнама // Зоол. журн. Т.76. Вып.5. С.585–589.
- Соколов В. Е., Шенброт Г. И. 1987. Новый вид емуранчика — *Stylodipus sungorus* sp. n. (Rodentia, Dipodidae) из Западной Монголии // Там же. Т.66. Вып.4. С.579–587.
- Соколов В. Е., Шенброт Г. И. 1988. Материалы по географической изменчивости и систематике карликовых тушканчиков (Rodentia, Cardiocraniinae) Монгольской Народной Республики // Там же. Т.67. Вып.10. С.1561–1569.
- Спангенберг Е. П. 1954. Семейство свиристелевые Bombycillidae // Г. П. Дементьев, Н.А. Гладков (ред.). Птицы Советского Союза. Т.6. М.: Советская Наука. С.61–70.
- Степанян Л. С. 1958. О распространении перепелятника в Туркестане // Уч. зап. Моск. гос. ун-та. Вып.197. Орнитология. С.125–129.
- Степанян Л. С. 1959. Заметки по систематике некоторых птиц Палеарктики // Орнитология. М. Вып.2. С.77–80.
- Степанян Л. С. 1961. Географическая изменчивость саксаульного воробья (*Passer ammodendri* Gould) // Сб. тр. Зоол. музея МГУ. Т.8. С.217–222.
- Степанян Л. С. 1964. Географическая изменчивость пестрого каменного дрозда — *Monticola saxatilis* // Там же. Т.9. С.228–231.
- Степанян Л. С. 1970. Скотоцерки (*Scotocerca inquieta* Cretzschmar, Aves, Sylviidae) Средней Азии // Науч. докл. Высш. шк. Биол. н. № 11 (83). С.23–28.
- Степанян Л. С. 1972а. Новый вид рода *Locustella* (Sylviidae, Aves) из Восточной Палеарктики // Зоол. журн. Т.51. Вып.12. С.1896–1897.
- Степанян Л. С. 1972б. Новый подвид *Synthliboramphus antiquus microrhynchus* subsp. nov. (Alcidae, Aves) с Командорских островов // Орнитология. М. Вып.10. С.388–389.
- Степанян Л. С. 1974. *Paradoxornis heudei polivanovi* Stepanyan ssp. n. (Paradoxornithidae, Aves) из бассейна озера Ханка // Зоол. журн. Т.53. Вып.8. С.1270–1272.
- Степанян Л. С. 1976. Новый подвид солончакового жаворонка из Тувинской АССР // Орнитология. М. Вып.12. С.246–247.
- Степанян Л. С. 1979. *Paradoxornis heudei mongolicus* Stepanyan ssp. n. (Paradoxornithidae, Aves) из восточной части Монгольской Народной Республики // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.84. Вып.3. С.53–55.
- Степанян Л. С. 1990. Конспект орнитологической фауны СССР. М.: Наука. 728 с.
- Степанян Л. С., Лоскот В. М. 1998. Номенклатурные типы таксонов видовой группы в коллекции птиц, собранной М. М. Березовским во время Ганьсуйского путешествия Г. Н. Потанина в 1884–1887 годах // Зоол. журн. Т.77. Вып.8. С.947–951.
- Стрелков П. П. 1983. Усагая ночница (*Myotis mystacinus*) и ночница Брандта (*Myotis brandti*) в СССР и взаимоотношения этих видов. Сообщение 2 // Зоол. журн. Т.62. Вып.2. С.259–270.
- Строганов С. У. 1936а. Млекопитающие Валдайской возвышенности // Там же. Т.15. Вып.3. С.520–559.
- Строганов С. У. 1936б. Новые данные по систематике некоторых грызунов // Сб. науч.-иссл. ин-та зоологии МГУ. Вып.3. С.84–85.
- Строганов С. У. 1956. Материалы по систематике сибирских млекопитающих // Тр. Биол. ин-та Зап.-Сиб. фил. АН СССР. Т.1. С.6–8.
- Строганов С. У. 1962. Звери Сибири. Хищные. М.: изд-во АН СССР. 458 с.
- Судилловская А. М. 1959. Типы орнитологического собрания Зоологического музея Московского университета. Часть I, воробьиные. // Орнитология. М. Вып.2. С.81–88.
- Судилловская А. М. 1962. Типы орнитологического собрания Зоологического музея Московского университета. Часть II, неворобьиные. // Там же. Вып.5. С.431–437.
- Судилловская А. М. 1972. Дополнения к списку типов орнитологического собрания Зоологического музея Московского университета // Там же. Вып.10. С.320–323.
- Судилловская А. М. 1973. О типе рода и вида *Podoces panderi* Fischer // Науч. докл. высш. шк. Биол. н. № 8. С.19–20.
- Судилловская А. М. 1977. Второе дополнение к списку типов орнитологического собрания Зоологического музея Московского университета // Орнитология. М. Вып.13. С.157–159.
- Таранец А. Я. 1937. О новом роде пескаря из бассейна Амура // Вест. Дальневост. фил. АН СССР. Вып.23. С.113–115.
- Терентьев П. В. 1923. О законе параллельных рядов у Amphibia // Тр. I съезда зоол., анат. и гист. в Петрограде. Пг. С.33–35.
- Терентьев П. В. 1927. Опыт обзора русских видов рода *Rana* // Тр. II съезда зоол., анат. и гист. СССР. М.: Главнаука. С.79–72.
- Тимофеев В. К. 1934. Материалы по биологии и экологии млекопитающих острова Барса-Кельмес в связи с акклиматизацией на нем желтого суслика (*Citellus fulvus* Licht.) // Зоол. журн. Т.13. Вып.4. С.731–758.
- Тифлов В. Е., Усов Я. А. 1939. К изучению некоторых грызунов и их эктопаразитов Западно-Казахстанской области // Вест. микробиол., эпидемиол. и паразитол. Т.17. Вып.1–2. С.141–144.
- Тихомиров А. А., Корчагин А. Н. 1889. Списки и описание коллекций млекопитающих музея Отд.4. Списки и описания коллекции млекопитающих музея. № 1 // Изв. Имп. об-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. Т.56. Вып.4. С.1–31.
- Томили А. Г. 1957. Звери СССР и прилегающих стран. Т.9. Китообразные. М.: изд-во АН СССР. 756 с.
- Томкович П. С. 1986. Географическая изменчивость чернозобиков Дальнего Востока // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.91. Вып.6. С.3–15.
- Томкович П. С. 1990. Анализ географической изменчивости исландского песочника *Calidris canutus* (L.) // Там же. Т.95. Вып.5. С.59–72.
- Трунов И. А. 1980. Новый род и вид долгохвостов *Haplomacrourus nudirostris* gen. et sp. n. (Osteichthyes, Macrouridae) // Вопр. ихтиол. Т.20. Вып.1. С.3–11.
- Трунов И. А. 1983. К характеристике некоторых видов рода *Caelorrinchus* Giorna (Macrouridae) из юго-восточной части Тихого океана // Там же. Т.23. Вып.6. С.894–904.
- Трунов И. А. 1984. К характеристике некоторых видов рода *Caelorrinchus* Giorna (Macrouridae) // Там же. Т.24. Вып.3. С.355–367.
- Тугаринов А. Я., Бутурлин С. А. 1911. Материалы по птицам Енисейской губернии // Зап. Красноярск. подотдела Вост.-Сиб. отдела Имп. Русск. Геогр. об-ва. Т.1. Вып.2–4. 440 с.
- Турдаков Ф. А. 1936. Виды рода *Nemachilus* реки Зеравшана и Санзара // Тр. Узбекск. гос. ун-та им. К. Икрамова. Т.7. С.196–212.
- Турдаков Ф. А. 1941. Материалы по ихтиофауне рек Средней Азии // Сб. тр. гос. Зоол. музея МГУ. Т.6. С.215–224.
- Турдаков Ф. А. 1946а. Ихтиофауна среднеазиатских нагорий и вопрос о происхождении ихтиофауны Средней Азии // Зоол. журн. Т.25. Вып.6. С.543–550.
- Турдаков Ф. А. 1946б. К систематике и распространению некоторых видов рода *Nemachilus* Hasselt (Pisces, Cypriniformes) Киргизии и Средней Азии // Тр. Киргизск. гос. пед. ин-та им. М. В. Фрунзе. Т.1. Вып.1. С.49–59.
- Турдаков Ф. А. 1955. Очерк ихтиофауны Таласского бассейна // Уч. зап. Биолог.-почв. ф-та Киргизск. гос. ун-та. Вып.5. Зоология. С.128–163.
- Турдаков Ф. А. 1963. Рыбы Киргизии. 2-е изд. Фрунзе: АН Киргизской ССР. 283 с.
- Турдаков Ф. А., Пискарев К. В. 1954. Систематическое положение чуйских голянов // Тр. Ин-та зоол. и паразитол. Киргизск. фил. АН СССР. Вып.2. С.73–77.
- Туров С. С. 1924. О фауне позвоночных животных северо-восточного побережья оз. Байкал // Докл. Росс. Акад. Наук. Сер. А. Вып.7–9. С.109–112.

- Туров С. С. 1926. Опыт систематического обзора млекопитающих Осетии // Уч. зап. Сев.-Кавказск. ин-та краеведения. Т.1. С.311–337.
- Туров С.С. 1928. Материалы к познанию фауны Кавказского государственного заповедника. I. Млекопитающие // Тр. Сев.-Кавказск. ассоциации науч.-иссл. ин-тов. Т.44. Вып.2. С.1–40.
- Тяпкин П.М. 1939. Новый подвид белоглазки из Аральского моря — *Abramis sapa aralensis* subsp. nova // Сб. тр. гос. зоологического музея при МГУ. Вып.5. С.149–150.
- Федоряко Б.И. 1979. Спинороги родов *Canthidermis* и *Xanthichthys* (Balistidae, Tetraodontiformes) Тихого и Индийского океанов // Вопр. ихтиол. Т.19. Вып.6. С.983–988.
- Федюшин А. В. 1927. О палеарктических расах дербника (*Falco columbarius* L.) // Докл. АН СССР. Сер.А. №4. С.69–74.
- Формозов Н. А., Яхонтов Е. Л., Дмитриев П. П. 1996. Новая форма алтайской пищухи (*Ochotona alpina hoffmanni* ssp. n.) с южных отрогов Хэнтэя и вероятная история этого ареала // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.101. Вып.1. С.28–36.
- Хахлов А. В. 1912. Новая форма гаички // Орнитол. вест. № 1. С.60–62.
- Хахлов А. В. 1915. Сибирская форма мухоловки-пеструшки. *Muscicapa atricapilla sibirica* subsp. nov. // Там же. № 4. С.315.
- Цалкин В. И. 1945а. Новый подвид кабарги с Дальнего Востока (*Moschus moschiferus turowi* subsp. nov.) // Докл. АН СССР. Т.46. Вып.8. С.365–367.
- Цалкин В. И. 1945б. О систематическом положении винторогих козлов (*Capra falconeri* Wag.) в СССР // Там же. Т.46. Вып.5. С.229–232.
- Цалкин В. И. 1950. Новый подвид безоарового козла из Туркмении (*Capra aegagrus turkmenicus* subsp. nova) // Там же. Т.70. Вып.2. С.323–326.
- Шенброт Г. И. 1990а. Географическая изменчивость и подвидовая дифференциация тушканчика Лихтенштейна *Eremodipus lichtensteini* (Rodentia, Dipodidae) // Зоол. журн. Т.69. Вып.10. С.154–159.
- Шенброт Г. И. 1990б. Географическая изменчивость туркменского тушканчика *Jaculus turkmenicus* (Rodentia, Dipodidae) и задачи его охраны // Там же. Т.69. Вып.2. С.114–121.
- Шенброт Г. И. 1991а. Географическая изменчивость мохноногого тушканчика *Dipus sagitta* (Rodentia, Dipodidae). I. Общий характер внутривидовой изменчивости и подвидовой дифференциации в западной части видового ареала // Там же. Т.70. Вып.5. С.101–110.
- Шенброт Г. И. 1991б. Развитие подвидовой систематики обыкновенного емуранчика *Stylodipus telum* (Rodentia: Dipodidae) // Там же. Т.70. Вып.6. С.118–127.
- Шенброт Г. И., Мазин В. Н. 1989. О систематическом положении бледного карликового тушканчика — *Salpingotus pallidus* (Rodentia, Dipodidae) из Южного Прибалхашья // Там же. Т.68. Вып.1. С.155–158.
- Шенброт Г. И., Семенов Д. В. 1990. Новый вид круглоголовки рода *Phrynocephalus* (Reptilia, Agamidae) из Туркмении. // Там же. Т.69. Вып.9. С.154–156.
- Шестоперов Е. Л. 1937. Птицы Aves. Определитель позвоночных животных Туркменской ССР. Вып.4. Ашхабад-Баку. 300 с.
- Щербачев Ю. Н. 1980. Предварительный обзор глубоководных офидиид (Ophidiidae, Ophidiiformes) Индийского океана // Тр. ин-та океанол. АН СССР. Т.110. С.105–176.
- Щербачев Ю. Н. 1993. Предварительный обзор рода *Physiculus* (Moridae, Gadiformes) Индийского океана и прилегающих вод Южной Атлантики // Там же. Т.128. С.147–178.
- Щербачев Ю.Н., Сулак К. 1988. Новый вид рода *Bathypterois* (сем. Chlogorpthalmidae) из восточной части Индийского океана // Вопр. ихтиол. Т.28. Вып.3. С.491–493.
- Юргенсон П. Б. 1936. О горностаях Дальневосточного края // Бюлл. Моск. об-ва испыт. прир. Отд. биол. Т.45. Вып.3. С.239–243.
- Юргенсон П. Б. 1938. Материалы к познанию млекопитающих Прителецкого участка Алтайского Государственного заповедника // Тр. Алтайск. гос. запов. Т.1. С.92–170.
- Юргенсон П. Б. 1947. Кидас — гибрид соболя и куницы // Труды Печоро-Былъчск. гос. запов. Т.5. С.145–179.
- Яхонтов Е. Л., Формозов Н. А. 1992. Ревизия пищух комплекса видов *Ochotona alpina* — *Ochotona hyperborea*. 1. Внутривидовая изменчивость алтайской пищухи // Вест. Моск. гос. ун-та. Вып.1. С.27–33.
- A Handlist of the Japanese Birds. 1958.
- Amaoka K., Parin N.V. 1990. A new flounder, *Chascanopsetta meganatha* from the Sala-y-Gomez submarine ridge, eastern Pacific ocean (Teleostei, Pleuronectiformes, Bothidae) // Copeia. No.3. P.717–722.
- Antonius O. 1912. Was ist der “Tarpan”? // Naturwiss. Wochensch. Bd.11. Nr.33. S.513–517.
- Ban Do Hanh Chinh. Viet Nam—Lao—Cam Pu Chia. Dalat. 1993.
- Baryshnikov G. F. 2000. A new subspecies of the honey badger *Melivora capensis* from Central Asia // Acta Theriologica. Vol.45. No.1. P.45–55.
- Bedriaga J. V. 1889. Amphibiens et Reptilies recueillis en Portugal par M. Adolphe F. Moller // O Instit., Coimbra. T. 36. P. 28–30.
- Bianchi V. 1886. Ueber einen Wurger aus der Untergattung *Otomela* (*Otomela Bogdanowi*) // Bull. Acad. Imp. Sci., St.-Petersbourg. T.30. P.514–518.
- Bischoff W. 1984. Bemerkungen zur innerartlichen Gliederung und zur Verbreitung der Artwiner Eidechse (*Lacerta derjugini* Nikol'skij, 1898) an den Sudhangen des Grossen Kaukasus (Sauria, Lacertidae) // Salamandra. Bonn. Bd.20. H.2/3. S.101–111.
- Bradbury M. G. 1999. A review of the fish genus *Dibranchius*, with description of new species and a new genus *Solocisguama* (Lophiiformes, Ogcocephalidae) // Proc. California Acad. Sci. Vol.51. No.5. P.259–310.
- Buturlin S. A. 1904. Ueber neue Formen der echten Stare // Ornithol. Jahrbuch. Jg.15. H.5, 6. S.205–213.
- Buturlin S. A. 1906. On the Birds collected in Transcaucasia by Mr. A.M. Kobylin // Ibis. Ser.8. Vol.6. P.407–427.
- Buturlin S. A. 1907a. *Budytes citreola werae* nov. subsp // Ornithol. Monatsberichte. Jg.15. Nr.12. S.197–198.
- Buturlin S. A. 1907b. Die palarktischen Formen von *Syrnium* Savign. // J. f. Ornithologie. Jg.55. S.332–336.
- Buturlin S. A. 1907c. Neue Formen aus dem Kaukasus // Ornithol. Monatsberichte. Jg.15. Nr.1. S.8–9.
- Buturlin S. A. 1907d. Neue Ost-Asiatische Formen // Ibid. Jg.15. Nr.5. S.79–80.
- Buturlin S. A. 1907e. Neue palarktische Formen // Ibid. Jg.15. Nr.5. S.81–82.
- Buturlin S. A. 1907f. Palaearktische Formen von *Picoides* Lacep. // Ibid. Jg.15. Nr.1. S.9–11.
- Buturlin S. A. 1907g. *Stryx doliata* Pall. // Ibid. Jg.15. №6. S. 100.
- Buturlin S. A. 1908a. Bemerkungen ueber die geographische verbreitung der vogel im nordostlichen Sibirien // J. f. Ornithologie. Jg.56. S.282-294.
- Buturlin S. A. 1908b. *Perdix daurica occidentalis* nov. subsp // Ornithol. Monatsberichte. Jg.16. Nr.3. S.46.
- Buturlin S. A. 1912. *Parus cinereus ferganensis* nov. subsp. // Ibid. Jg.20. Nr.5. S.84–85.
- Buturlin S. A. 1932. Sur les races du becasseau cincle (ou variable) et du Tetras a bec noir // Alauda. Année 4. No.3. P.261–270.
- Buturlin S. A. 1934. *Larus taimyrensis armenicus*, subsp. nov // Ibis. Vol.4. No.1. P.171–172.
- Buturlin S. A., Hdrms M. 1909. *Sturnus balcanicus* n. sp. // Ornithologische Monatsberichte. Jg.17. Nr.4. S.56–57.
- Cohen D. M. 1981. New and rare ophidiiform fishes from the Eastern Atlantic: Canary islands to the Cape of Good Hope // Proc. Biol. Soc. Washington. Vol.94. No.4. P.1085–1103.
- Cohen D. M., Rohr B.A. 1993. Description of a giant circumglobal *Lamprogammus* species (Pisces, Ophidiidae) // Copeia. No.2. P.470–475.
- Compagno L., Stehmann M., Elbert D. 1990. *Rhinochimaera africana*, a new longnose chimaera from Southern Africa, with comments on the systematics and distribution of the genus *Rhinochimaera* Garman, 1901 (Chondrichthyes, Chimaeriformes, Rhinochimaeridae) // S. Afr. J. Mar. Res. Vol.9. P.201–222.
- Dementieff G. [Dementiev G.P.] 1931a. De la variabilität géographique de *Bubo bubo* Linne (1758) dans l'Europe Orientale et l'Asie septentrionale // Alauda. Sïrie 2. Année 3. No.3. P.347–370.
- Dementieff G. [Dementiev G.P.] 1931b. Sur quelques points de systematique et de nomenclature // Alauda. Année 3. No.2. P.257–259.

- Dementieff G. [Dementiev G.P.] 1932a. Annexe a mon étude sur la variabilité géographique de *Bubo bubo* L. // Alauda. Sîrie 2. Année 4. No.4. P.390–394.
- Dementieff G. [Dementiev G.P.] 1932b. Contributions a l'ornithologie de la Russie // Alauda. Sîrie 2. Année 4. No.1. P. 6–10.
- Dementieff G. [Dementiev G.P.] 1933. *Passer montanus stegmanni* subsp. nova // Alauda. Sîrie 3. Année 5. No.1. P. 110.
- Dementieff G. P. [Dementiev G.P.] 1935. Contribution a l'avifaune de la Sibirie N. E. (Liste des oiseaux recueillis par N. P. Sokolnikov dans la region du fleuve Anadyr) // Alauda. Sîrie 3. Année 7. No.2. P.153–169.
- Dementieff G. [Dementiev G.P.], Heptner W. 1932. Contributions a l'ornithologie de la Russie // Alauda. Sîr 2. Année 4. No.3. P.284–291.
- Dementiev G. P. [Dementiev G.P.] 1934. Etudes sur les variations de *Falco peregrinus* Tunstall // L'oiseau et la revue française d'ornithologie. No.3. P.476–488.
- Dementiev G. P. [Dementiev G.P.] 1932. Bemerkungen über die geographische Variation des Schlangenaedlers // Ornithol. Monatsberichte. Jg.40. Nr.6. S.172–173.
- Dementiev G. P. [Dementiev G.P.] 1933. Über die geographische Variation der ost-palarktischen Wanderfalken (*Falco peregrinus* Tunst.) // Falco. Jg.29. Nr.1. S.1–17.
- Dementjew G. P. [Dementiev G.P.] 1931. *Buteo lagopus kamtschatkensis* subsp. nova // Ornithol. Monatsberichte. Jg.39. Nr.2. S.54–55.
- Didier D. A., Stehmann M. 1996. *Neoharriotta pumila*, a new species of longnose Chimaera from the northwestern Indian ocean (Pisces, Holocephali, Rhinochimaeridae) // Copeia. No.4. P.955–965.
- Dukelski N. M. 1928. Materialien über die Säugetier-Fauna des Jakutien-Gebietes (Nordost-Sibirien) // Zool. Anz. Bd.78. H.5/8. S.102–107.
- Dukelski N. M. 1928. Zwei neue Säugetiere aus dem Ussuri-Gebiet (Sudost-Sibirien) // Ibid. Bd.77. H.1/2. S.39–45.
- Dukelski N. M. 1930. Zur Kenntniss der Säugetierfauna Westsibiriens // Ibid. Bd.88. H.1/4. S.75–84.
- Duellman W. E., 1961. A classification of the recent reptilia. Herpetology Zoology 182. Lawrence (Kansas): The University of Kansas. 109 p.
- Duellman W. E., 1993. Amphibian species of the world: additions and corrections. Lawrence (Kansas): The University of Kansas. 372 p.
- Dunayev E. A. 1995. Reviewed description of the types of *Phrynocephalus strauchi* Nikolsky, 1899 (Squamata, Agamidae) and materials on the history of its study, distribution, and variability // Russian J. Herpetol. Vol.2. No.2. P.87–94.
- Dunayev E. A., Orlova V. F. 1994. Annotated checklist of Amphibian type specimens collection of the Zoological Museum of M. V. Lomonosov Moscow State University // Ibid. Vol.1. No.1. P.60–68.
- Eichwald E. 1831. Zoologia specialis quam expositis animalibus tum vitis, tum fossilibus potissimum Rossiae in universum, et Poloniae in specie. Vilnae. Pars 3. P.186–187.
- Elpatjewsky W. S., Sabanejew L. L. 1906. Ergänzungen zur herpetologischen Fauna des Russischen Reichs // Zool. Jahrb. Bd.24. H.4. S.247–264.
- Eschmeyer W.N. (Ed.) 1998. Catalog of Fishes // California Academy of Sciences, Special Publication No.1. San Francisco. 2905 pp.
- Fischer de Waldheim G. 1821. Lettre adressée au nom de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou, a l'un de ses membres M. Le Docteur Chrétien-Henri Pander. Moscou. 15 p.
- Formosov A. N. 1931. Notizen über einige Nager des Westlichen Kaukasus mit Beschreibungen zweier neuer Formen // Folia Zool. Hydrobiol. Vol.3. No.1. S.79–84.
- Frost D. R. (ed.), 1985. Amphibian species of the world. Lawrence (Kansas): The University of Kansas. 732 p.
- Golubev M. L., Dunayev E. A. 1995. *Phrynocephalus nasatus* (Reptilia, Agamidae), a new species of toad agama from Western China // Russ. J. Herpetol. Vol.2. No.1. P.5–9.
- Gratzianov V. 1907. Uebersicht der Susswassertcettiden des russischen Reiches // Zool. Anz. Bd.31. Nr.21, 22. S.654–666.
- Hartert E. 1912–21. Die Vogel der palarktischen Fauna. Berlin: Verlag von R. Friedlander & Sohn. Band 2. S.833–1764.
- Heemstra P.C., Anderson W.D. 1983. A new species of the serranid fish genus *Plectrathias* (Pisces: Perciformes) from the southeastern Pacific Ocean, with comments on the genus *Ellerkeldia* // Proc. Biol. Soc. Washington. Vol.96. No.4. P.532–637.
- Heim de Balsac H. 1986. Contribution a l'étude des Soricidae de Fernando Po et du Cameroun // Bonner Zoologische Beiträge. Bd.19. P.15–42.
- Heptner W. G. 1928. Einige Angaben über die Turkestanischen Wuh-latten (*Nesokia* Gray, 1842, Mammalia, Muridae) // Arch. Naturgesch. Bd.92A (für 1926). H.7. S.112–134.
- Heptner W. G. 1930. Über die Rassen von *Mus musculus* im ostlichen Kaukasus (Zis- und Transkaukasien) // Zool. Anz. Bd.89. H.1/2. S.5–22.
- Heptner W. G. 1931a. Notizen über die Gerbillinae (Mammalia, Muridae). IV. Über die Benennung der Transcaucasischen Wustent-mäuse des *meridianus-erythrouros*-Gruppe // Ibid. Bd.94. H.9/10. S.273–276.
- Heptner W. G. 1931b. Notizen über die Gerbillinae (Mammalia, Muridae). III // Ibid. Bd.94. H.3/4. S.119–122.
- Heptner W. G. 1933. Notizen über die Gerbillinae (Mammalia, Muridae). V. Diagnosen von einer neuen Gattung und neun neuen Unterarten aus Turkestan // Zeitschr. f. Säugetierkunde. Bd.8. H.3. S.150–155.
- Heptner W. G. 1934. Systematische und tiergeographische Notizen über einigen russische Sauger // Folia Zool. Hydrobiol. Vol.6. No.1. S.17–24.
- Heptner W. G. 1939. A new subspecies of Vole from Turkestan // Ann. Mag. Nat. Hist. P.192–193.
- Heptner W. G. 1940. Eine neue Form des Daches aus Turkestan // Zeitschr. f. Säugetierkunde. Bd.15. H.1/2. S.224.
- Heptner W. G. 1966. Über die geographische Variabilität und die Nomenklatur der Iltisse // Zool. Anz. Bd.176. H.1. S.1–3.
- Heptner W. G., Formosov A. N. 1928. Neue Säugetiere aus Dagestan (Ost-Kaukasus) // Ibid. Bd.77. H.11/12. S.273–280.
- Heptner W. G., Samorodov A. V. 1939. Une nouvelle sous-espèce de gerboise *Alactagulus acontion* Licht. de Turkestan // Mammalia. T.3. No.3–4. P.109–110.
- Heptner W. G., Stachanow Wl. S. 1930. *Astur badius chorassanicus* subsp. nova // J. f. Ornithologie. Jg.78. H.4. S.514–516.
- Hora S. L. 1923. The fauna of the Salt Range, Peinjab // Rec. Indian Mus. Vol.25. P.377–386.
- Iwamoto T., Anderson M. E. 1994. Review of the grenadiers (Teleostei: Gadiformes) of the Southern Africa, with description of four new species // Ichthyol. Bull. J.L.B. Smith Inst. Ichthyology. No.61. P.1–28.
- Iwamoto T., McMillan P., Scherbachev Yu. N. 1999. A new grenadier, genus *Caelorinchus*, from Australia and New Zealand (Pisces, Gadiformes, Macrouridae) // N. Z. J. Marine Freshwater Res. Vol.33. P.49–54.
- Iwamoto T., Shcherbachev Y.N. 1991. Macrourid fishes of the sub-genus *Chalinura*, genus *Coryphaenoides*, from the Indian ocean // Proc. California Acad. Sci. Vol.47. No.7. P.207–233.
- Iwamoto T., Williams A. 1999. Grenadiers (Pisces, Gadiformes) from the continental slope of Western and Northern Australia // Ibid. Vol.51. No.3. P.105–243.
- Jurgenson P. B. 1932. Das Hermelin aus dem Turuchansk-Gebiet (*Mus-tela erminea ognevi* subsp. nova) // Zool. Anz. Bd.98. H.1/2. S.11–15.
- Kessler K., 1866. Beschreibung eines neuen Wassermolchs aus West-sibirien // Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou. T.39. Nr.1. S.126–131.
- Kirikov S.V. 1932. *Tetrao urogallus griseus* subsp. nova. // Alauda. Sîr.2. Année.4. No.2. P.238–239.
- Kotlyar A. N. 1991. Three new species of the benthopelagic fish genus *Plagiogeneion* from the Southern Pacific and Indian ocean (Teleostei, Emmelichthyidae) // Proc. Biol. Soc. Washington. Vol.104. No.3. P.459–467.
- Krassowsky D. B. 1932. Beitrag zur Systematik von *Phrynocephalus mystaceus* (Pall.) // Zool. Anz. Bd.97. H.7–8. S.225–228.
- Kruskop S. V., Borissenko A. V. 1996. A new subspecies of *Myotis mystacinus* (Vespertilionidae, Chiroptera) from East Asia // Acta Theriol. Vol.41. No.3. P.331–335.
- Lantz. 1918. Reptiles from the River Tajan (Transcaspia) // Proc. Zool. Soc. London. Vol.7. Pt.I–II. No.1–2. P.11–17.
- Lavrenchenko L. A., Likhnova O. P., Baskevich M. I., Bekele A. 1998. Systematics and distribution of *Mastomys* (Muridae, Rodentia) from Ethiopia, with description of a new species // Zeitschr. f. Säugetierkunde. Bd.63. P.37–51.
- Le Danois Y. 1984. Description l'une nouvelle espèce de Chaunacidae, *Chaunax latipunctatus*, des îles Galapagos // Cybium. Vol.8. No.2. P.95–101.

- Lorenz Th. 1887. Beitrag zur Kenntniss der ornithologischen Fauna an der Nordseite des Kaukasus (Moskau. 62 S.
- Lorenz Th. 1904. *Lagopus albus* (L.) nov. subsp. *maior* // Ornithol. Monatsberichte. Bd.12. Nr.11. S.177–178.
- Matsui T., Rosenblatt R. H. 1987. Review of the deep-sea fish family Platitroctidae (Pisces; Salmoniformes) // Bull. Scripps Inst. of Oceanography, Univ. of California, San Diego. Vol.26. P.1–159.
- Meise W. 1934. Die Vogelwelt der Mandchurei // Abh. Ber. Museen f. Tierkunde u. Vögelkunde Dresden. Bd.18 (1931–34). Nr.2. 86 s.
- Menzbier M. 1885. On the Birds of the Upper Tarim, Kashgaria // Ibis. Ser.5. Vol.3. P.352–358.
- Merrett N. R., Sazonov Y. I., Shcherbachev Y. N. 1983. A new genus et species of rattail fish (Macrouridae) from the eastern North Atlantic and eastern Indian Ocean with notes on its ecology // J. Fish Biol. Vol.22. No.5. P.549–561.
- Nielsen J. R., Merrett N.R. 1992. Taxonomy and biology of *Bathymicrops* Hjort & Koefed, 1912 (Pisces, Ipnopidae) with description of two new species // Steenstrupa. Vol.18. No.9. P.149–167.
- Nielsen J. R. 1995. A review of the species of the genus *Neobythites* (Pisces; Ophidiidae) from the Western Indian Ocean, with description of seven new species // Ichthyol. Bull. J.L.B. Smith Inst. Ichthyology. Vol.62. No.2. P.1–19.
- Nielsen J. G., Merrett N. R. 2000. Revision of the cosmopolitan deep-sea genus *Bassozetus* (Pisces: Ophidiidae) with two new species // Galathea Report. Vol.18. P.7–56.
- Nielsen J. R., Uiblein F. 1993. Tiefenwasser- und Tiefseefische aus dem Roten Meer. XVI. A new species of *Neobythites* from the NW Indian ocean and the Red Sea (Pisces: Ophidiiformes, Ophidiidae) // Senckenbergiana maritima. Bd.23. Nr.4/6. P.109–113.
- Nikolskij G. W. 1933. Zur Systematik der mittelasiatischen Vertreter der Plotze [*Rutilus rutilus* (L.) Pisces Cyprinidae] // Zool. Anz. Bd.102. H.9/10. S.260–266.
- Ognev S. I. 1925. A little-known vole from the Yamal Peninsula // J. Mammal. Vol.6. No.3. P.192–195.
- Ognev S. I. 1927. A synopsis of the Russian bats // Ibid. Vol.8. No.2. P.140–157.
- Ognev S. I. 1929a. Über einige Nagetiere Ostsibiriens // Zool. Anz. Bd.83. H.1/4. S.71–89.
- Ognev S. I. 1929b. Zur Systematik der Russischen Hasen // Ibid. Bd.84. H.1/4. S.69–83.
- Ognev S. I. 1930a. Übersicht der in der Russischen Fauna einheimischen Springmause der Gattung *Dipodipus* // Ibid. Bd.91. H.5/8. S.207–217.
- Ognev S. I. 1930b. Übersicht der russischen Kleinkatzen // Zeitschr. f. Säugetierkunde. Bd.5. H.7. S.48–85.
- Ognev S. I. 1933. Materialien zur Systematik und Geographie der russischen Wasserratten (Arvicola) // Ibid. Bd.8. H.3/6. S.156–180.
- Ognev S. I., Formosov A. N. 1927. A new form of water-vole from Daghestan // Ann. Mag. Nat. Hist. Ser.9. Vol.19. No.109. P.138–141.
- Ognev S. I., Heptner W. G. 1927. A new subspecies of hamster from Daghestan (*Mesocricetus raddei*) and some remarks on the Russian species of *Mesocricetus* // Ibid. Ser.9. Vol.19. No.109. P.141–150.
- Ognev S. I., Heptner W. G. 1928. Einige Mitteilungen über die Säugetiere des mittleren Kopet-Dag und der anliegenden Ebene (Russisch-Turkestan). // Zool. Anz. Bd.75. H.11/12. S.258–266.
- Orlov V. N., Baskevich M. I. 1992. *Myospalax aspalax hangaicus* subsp. nova — new subspecies of Transbaicalian zokor in Mongolia // 2. Int. Symp. "Erforsch. Biol. Ressourcen der Mongolei". Thes. Halle: Martin-Luther Univ. S.103–104.
- Pallas P. S. 1773. Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reiches. 2.Theil. St. Petersburg: Kais. Acad. Wiss. 744 S.
- Parin N.V. 1992. *Argyripnus electronus*, a new sternoptichid fish from Sala-y-Gomes submarine ridge // Jap. J. Ichthyol. Vol.39. No.2. P.135–137.
- Parin N. V., Mikhailin S. V. 1982. *Lepidopus calcar*, a new trichiurid fish from the Hawaiian underwater ridge // Ibid. Vol.29. No.1. P.27–30.
- Parin N. V., Shcherbachev Y. N. 1982. Two new argentinine fishes of the genus *Glossanodon* from the eastern South Pacific // Ibid. Vol.28. No.4. P.381–384.
- Petrov B. 1939. New vole from South Serbia // Prirodoslovne Razprave. Vol.3. No.16. P.363–365.
- Rass T.S. 1929. Zur Ichthyofauna Turkestans. Beschreibung *Nemachilus Amudarjensis* nova sp. Buchara // Zool. Anz. Bd.83. H.9/10. S.253–260.
- Richards V. 1992. Comments of the genus *Lepidotrigla* (Pisces, Triglididae) with descriptions of two new species from the Indian and Pacific oceans // Bull. Marine Sci. Vol.51. No.1. P.45–65.
- Rossolimo O. L., Pavlinov I. J. 1992. Species and subspecies of *Alticola* s. str. (Rodentia: Arvicolidae) // Prague studies in mammalogy. (I. Horacek, V. Vohralik, eds.). Prague: Karolinum. P.149–176.
- Rouillier K. 1841. *Aegoceros Pallasii* nob. ein neuer russischer Zweihüher // Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou. Nr.4. S.910–923.
- Satunin K. A. 1900. Eine neue Springmaus aus der Kirgisen-Steppe (*Allactaga sushkini* nov. spec.) // Zool. Anz. Bd.23. Nr.610. S.138–139.
- Satunin K. A. 1901. Zwei neue Säugethiere aus Transkaukasien // Ibid. Bd.24. Nr.649. S.461–464.
- Sazonov Y. I., Iwamoto T. 1992. Grenadiers (Pisces, Gadiformes, Macrouridae) of the Nazca and Sala y Gomes ridges, Southeastern Pacific // Proc. California Acad. Sci. Vol.48. No.2. P.27–95.
- Severtsov N. 1875. Notices of some Turkestan birds // Stray Feathers. Vol.3. No.1–3. P.420–431.
- Shcherbachev Y. N., Iwamoto T. 1993. Indian Ocean grenadiers of the subgenus *Coryphaenoides*, genus *Coryphaenoides* (Macrouridae, Gadiformes, Pisces) // Proc. California Acad. Sci. Vol.48. No.14. P.285–314.
- Snigirewski S. 1927. *Sylvia curruca turkmenica* subsp. nova // Ornithol. Monatsberichte. Jg.35. Nr.2. S.35–37.
- Snigirewski S. 1931. Zur Verbreitung der Vögel im südlichen Ural-Gebirge und neue Unterarten aus dieser Gegend // J. f. Ornithologie. Jg.79. H.1. S.57–66.
- Stachanow W. S. 1928. Zur Systematik von *Cractes infaustus* (Linne) // Verh. Ornithol. Ges. Bayern. Bd.18. H.1/2. S.151–158.
- Stachanow W. S. 1929a. *Emberiza fucata laubmanni* subsp. nov. // Anz. Ornithol. Ges. Bayern. Bd.2. H.1. S.6.
- Stachanow W. S. 1929b. *Sylvia curruca snigirewskii* nomen novum // Ornithol. Monatsberichte. Jg.37. Nr.3. S.83–84.
- Stachanow W. S. 1931a. *Surnia ulula orokensis* subsp. nova // Kocsag. T.4. No.1. S.21–24.
- Stachanow W. S. 1931b. *Troglodytes troglodytes erwini* subsp. nova // Ornithol. Monatsberichte. Jg.39. Nr.2. S.55.
- Stepanjan L. [Stepanyan L.S.] 1960. Die geographische Variation bei *Mycerobas carnipes* Hodgson // Beiträge zur Vogelkunde. Bd.7. Heft 2. S.122–126.
- Strauch A. A. 1870. Revision der Salamandre Gattungen nebst Beschreibung einiger neuen oder weniger bekannten Arten dieser Familie // Мѣм. Acad. Imp. Sci., St.-Petersbourg. Sér.7. T.16. No.4. P.56–60.
- Sulak K. J., Shcherbachev Y. N. 1997. Zoogeography and systematics of six deep-living genera of synbranchid eels, with a key to taxa and description of two new species of *Ylyophis* // Bull. Marine Sci. Vol.60. No.3. P.1158–1194.
- Terentjev P. V. 1922. A new species of frog from Eastern Sibiria // Copeia. Vol.108. P.51–52.
- Tarkhnishvili D. N. 1994. Amphibian communities of the Southern Viet Nam: preliminary data // Journ. of Bengal Natur. Hist. Soc. New Ser. Vol. 13. No.1. P. 3–62.
- The Times' Atlas of the World, 7th ed. London: Times Books, 1986.
- Topal Gy. 1997. A new mouse-eared bat species, from Nepal, with statistical analyses of some other species of subgenus *Leuconoe* (Chiroptera, Vespertilionidae) // Acta Zool. Acad. Sci. Hungar. T.43. No.4. P.375–402.
- Vasil'eva E. D., Vasil'ev V. P. 1996. The description of *Neogobius iljini* sp. nov. within former *Kessleri* (Gobiidae, Pisces) // Acta Univ. Carol. Biol. T.39. P.261–270.
- Verreaux M. J. 1871. Note sur les espèces nouvelles d'oiseaux recueillies par M. l'Abbé Armand David dans les montagnes du Thibet Chinois // Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris. Ed: Guérin et C. T.6 (1870). Bulletin, P. 33–40.
- Vieillot L. J. P. 1816. Nouveau Dictionnaire d'Histoire naturelle. Nouvelle Edition. T.3. Paris.
- Wettstein O. 1952. Dreizehn neue Reptilienrassen von den Ägäischen Inseln // Anz. math.-naturw. Klasse, Österr. Akad. Wiss. H.15. S.251–256.
- Worobiew C. A. 1934. Notes sur la distribution géographique des oiseaux en Transcaucasie // L'oiseau et la revue française d'ornithologie. T.4. No.1. P.155–159.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ

A

- Ablepharus* 96
— *chernovi* 96
Abramis 17
— *sapa* 17
abramovi, *Hoplostethus* 74
Accipiter 100
— *badius* 100
— *gentilis* 100
— *gularis* 101
— *nisus* 101
Accipitridae 100
Achiropsettidae 87
Acipenseridae 15
Acridotheres 133
— *tristis* 133
actites, *Calidris* 113
Aegolius 117
— *funereus* 117
affinis, *Epigonus* 81
afghanus, *Meriones* 212
africana, *Rhinochimaera* 14
africana, *Squalus* 12
Agamidae 92
alaicus, *Asymblepharus* 96
alaudarius, *Falco* 104
Alaudidae 130
alaunicus, *Falco* 104
albipectus, *Hieraetus* 102
albipes, *Tscherskia* 197
Alburnus 18
— *alburnus* 18
Alcidae 116
Alectoris 110
— *chukar* 110
aleevi, *Trachurus* 82
Alepocephalidae 31
Alepocephalus 31
— *dentifer* 31
— *planifrons* 32
Allactaga 188
— *balikunica* 188
— *elater* 188
— *major* 188
— *sibirica* 188
Allactagidae 188
Allocrietulus 195
— *eversmanni* 195
altaica, *Martes* 220
altaicus, *Microtus* 209
altaicus, *Nucifraga* 135
Alticola 198
— *argentatus* 198
— *barakshin* 199
— *macrotis* 199
— *olchonensis* 199
— *strelzowi* 199
— *tuvanicus* 199
altorum, *Allactaga* 188
amaliae, *Saxicola* 145
amasari, *Sorex* 169
ambagiosus, *Hispidoberyx* 74
amnicola, *Locustella* 139
Amphinectomys 195
— *savamis* 195
amudaryensis, *Nemacheilus* 25
amurensis, *Mustela* 222
amurensis, *Myotis* 171
anadyrensis, *Anser* 99
anadyrensis, *Pteromys* 179
anadyrensis, *Sciurus* 180
Anatidae 99
andriashevi, *Bathylagus* 36
andriashevi, *Idiophorhynchus* 60
andriashevi, *Physiculus* 65
andriashevi, *Polymetme* 40
andriashevi, *Pseudomancopsetta* 88
angustifrons, *Epigonus* 81
anisacanthus, *Caelorinchus* 52
Anoplogaster 77
— *brachycera* 77
Anoplogastridae 77
Anser 99
— *fabalis* 99
antarctica, *Mancopsetta* 87
antefurcata, *Rexea* 84
Antigonia 78
— *aurorosa* 78
— *indica* 78
— *saya* 79
Aphanopus 85
— *intermedius* 85
— *mikhailini* 85
Apodemus 215
— *agrarius* 215
— *peninsulae* 215
Aquila 101
— *rapax* 101
arabicus, *Rhynchorhamphus* 73
aralensis, *Abramis* 17
aralensis, *Pygeretmus* 189
aralychensis, *Allactaga* 188
arctica, *Sitta* 152
arenicola, *Spermophilus* 182
Argentinidae 31
Argyripnus 39
— *electronus* 39
argyropoli, *Microtus* 205
Ariomma 87
— *parini* 87
Ariommatidae 87
Ariosoma 16
— *ophidiophthalmus* 16
— *sokotranum* 16
armeniaca, *Sitta* 153
armenica, *Alectoris* 110
armenica, *Sicista* 185
armenicus, *Larus* 116
Arnoglossus 87
— *multirastris* 87
arsenjevi, *Clethrionomys* 202
artemisiana, *Calandrella* 131
Arvicola 200
— *terrestris* 200
Arvicolidae 198
astakhovi, *Myripristis* 78
Asthenomacrus 51
— *victoris* 51
Astronesthes 41
— *atlanticus* 41
— *bilobatus* 42
— *dupliglandis* 43
— *fedorovi* 43
— *galapagensis* 44
— *gibbsi* 44
— *indopacificus* 44
— *lampara* 46
— *lucibucca* 47
— *quasiindicus* 47
— *tatyanae* 47
— *zetgibbsi* 48
Asymblepharus 96
— *alaicus* 96
Athene 119
— *noctua* 119
atlanticus, *Astronesthes* 41
auranticocaudatus, *Phrynocephalus* 93
aurascens, *Myotis* 174
aurorosa, *Antigonia* 78
auspicabilis, *Bubo* 119
australis, *Bathylagichthys* 36
austrouralensis, *Dipus* 189
avaricus, *Mesocricetus* 197
awashensis, *Mastomys* 216

B

- badamensis*, *Nemacheilus* 25
baicalensis, *Clethrionomys* 202
baikalensis, *Sorex* 169
Bajacalifornia 32

- *microstoma* 32
balkanicus, *Sturnus* 133
balchanensis, *Microtus* 204
balchaschensis, *Rana* 90
 Balistidae 88
 Balitoridae 24
balkaricus, *Neomys* 166
balkhashensis, *Eremodipus* 191
barakshin, *Alticola* 199
Barbatula 24, 25
 — *merga* 24
Barbus 19
 — *capito* 19
barguzinensis, *Lagopus* 107
bashkiricus, *Sciurus* 180
basileusi, *Diaphus* 49
Bassozetus 67
 — *galathea* 67
 — *multispinis* 68
Bathylaco 33
 — *nielsenii* 33
Bathylagichthys 36
 — *australis* 36
 — *longipinnis* 36
 — *parini* 36
Bathylagus 36
 — *andriashevi* 36
 — *tenuis* 36
Bathymicrops 49
 — *belyaninae* 49
Bathypterois 48
 — *parini* 48
Bathytroctes 33
 — *breviceps* 33
 — *elegans* 33
baturini, *Mustela* 221
beckeri, *Physiculus* 65
belyaninae, *Bathymicrops* 49
bergi, *Phrynocephalus* 92
bertelseni, *Physiculus* 66
 Berycidae 78
betpakdalensis, *Selevinia* 185
bicolor, *Mus* 216
bilkjewiczi, *Dryomys* 183
bilobatus, *Astronesthes* 42
birulae, *Stylodipus* 194
bobriniskoi, *Eptesicus* 170
boehmii, *Spermophilus* 182
bogdanovi, *Lanius* 132
bogdanovi, *Meriones* 214
Bombycilla 137
 — *garrulus* 137
 Bombycillidae 137
borealis, *Mus* 216
borealis, *Mustela* 222
boretzi, *Malacocephalus* 62
borstschewskyi, *Laudakia* 94
 Bothidae 87
 Bovidae 226
brachycephala, *Talismania* 35
brachycera, *Anoplogaster* 77
brachyotis, *Neomys* 166
breviceps, *Bathytroctes* 33
breviculus, *Maurolicus* 39
brevilineata, *Rexea* 85
brevirostris, *Microtus* 205
Bubo 119
 — *bubo* 119
bucharensis, *Lepus* 178
bucharensis, *Rutilus* 23
buechneri, *Mellivora* 220
buenloicus, *Sphenomorphus* 98
Bufo 89
 — *verrucosissimus* 89
 Bufonidae 89
bulganensis, *Dipus* 189
bulgaricus, *Myomimus* 184
busakhini, *Polymixia* 50
bussingi, *Talismania* 35
Buteo 101
 — *lagopus* 101
buturlini, *Certhia* 154
buturlini, *Haematopus* 112
buturlini, *Strix* 124
bythios, *Mentodus* 37
C
Caedorinchus 51
 — *acanthiger* 51
 — *anisacanthus* 52
 — *goobala* 52
 — *immaculatus* 52
 — *karrerae* 54
 — *multifasciatus* 54
 — *nazcaensis* 54
 — *simorhynchus* 55
 — *silonotus* 56
 — *trachycarus* 57
 — *trunovi* 57
caesius, *Accipiter* 100
Calandrella 130
 — *cheleensis* 130
 — *cinerea* 131
calcar, *Lepidopus* 85
Calidris 113
 — *alpina* 113
 — *canutus* 115
caliginosus, *Marmota* 179
calligoni, *Hemiechinus* 163
calvifrons, *Kumba* 61
 Campephagidae 138
 Canidae 218
Canis 218
 — *lupus* 218
Canthidermis 88
 — *macrolepis* 88
Capoetobrama 19
 — *kuschakewitschi* 19
Capra 226
 — *aegagrus* 226
 — *caucasica* 227
 — *falconeri* 227
 — *sibirica* 227
 Caproidae 78
 Carangidae 82
Carduelis 157
 — *carduelis* 157
Careproctus 80
 — *macranchus* 80
 — *smirnovi* 80
carinata, *Solocisquama* 72
carinatum, *Lygosoma* 97
Carpodacus 158
 — *edwardsii* 158
 — *thura* 158
caspicus, *Caspiomyzon* 11
caspicus, *Microtus* 210
Caspiomyzon 11
 — *wagneri* 11
castaneus, *Coryphaenoides* 57
caucasica, *Certhia* 154
caucasica, *Chloris* 159
caucasica, *Fringilla* 159
caucasica, *Loxia* 159
caucasica, *Luscinia* 144
caucasica, *Sylvia* 141
causicus, *Arvicola* 200
causicus, *Dryomys* 183
causicus, *Erithacus* 144
causicus, *Lepus* 178
causicus, *Meriones* 212
causicus, *Milvus* 104
caudatus, *Perisoreus* 135
centralis, *Calidris* 113
centralrossicus, *Erinaceus* 163
Centroberyx 78
 — *druzhinini* 78
 Centrolophidae 86
Certhia 154
 — *familiaris* 154
 Certhiidae 154
 Cervidae 226
Cervus 226
 — *elaphus* 226
Cetonurichthys 57
 — *subinflatus* 57
 Charadriidae 112
Charadrius 112
 — *hiaticula* 112
charusinii, *Alburnus* 18
Chascanopsetta 87
 — *megagnatha* 87
 Chaunacidae 72
Chaunax 72
 — *latipunctatus* 72
chernovi, *Ablepharus* 96
Chionomys 201

— *nivalis* 201
 — *roberti* 202
Chloris 159
 — *chloris* 159
 Chlorophthalmidae 48
Chlorophthalmus 49
 — *ichthyandri* 49
chorassanicus, *Accipiter* 100
chorassanicus, *Sylvaemus* 217
Chrionema 83
 — *pallidum* 83
cilanica, *Ochotona* 178
cimlanica, *Sicista* 187
Circaetus 101
 — *gallicus* 101
circassicus, *Bufo* 89
Circus 102
 — *cyaneus* 102
ciscaucasica, *Certhia* 154
ciscaucasicus, *Erithacus* 144
ciscaucasicus, *Microtus* 208
ciscaucasicus, *Parus* 148
ciscaucasicus, *Sylvaemus* 218
Clethrionomys 202
 — *rufocanus* 202
 — *rutilus* 202
 Cobitidae 23
Cobitis 23
 — *choii* 23
 — *melanoleuca* 23
 — *rossomeridionalis* 24
 — *satunini* 24
colchicus, *Dendrocopos* 127
colchicus, *Parus* 148
collium, *Meriones* 214
coloratus, *Monticola* 145
 Colubridae 98
Columba 117
 — *oenas* 117
 Columbidae 117
confinis, *Hoplostethus* 74
confusus, *Diaphus* 49
 Congridae 16
Conocara 33
 — *fiolenti* 33
 — *krefftii* 33
conocephalus, *Barbus* 19
 Corvidae 134
Corvus 134
 — *corax* 134
Coryphaenoides 57
 — *castaneus* 57
 — *grahami* 58
 — *mcmillani* 58
 — *serrulatus* 58
 Cottidae 79
Cottunculus 80
 — *konstantinovi* 80
Cottus 79

— *gobio* 79
 — *kesslerii* 80
crassispinus, *Hoplostethus* 74
 Cricetidae 195
Cricetulus 196
 — *migratorius* 196
 — *pseudogriseus* 196
 — *sokolovi* 196
Cricetus 197
 — *cricetus* 197
Crocidura 164
 — *sibirica* 164
 — *suaveolens* 164
crosnieri, *Neobythites* 69
crucifer, *Phoxinus* 22
csorbai, *Myotis* 172
cubanensis, *Arvicola* 200
cubanensis, *Canis* 218
Cubiceps 86
 — *kotlyari* 86
 — *macrolepis* 86
 — *nanus* 87
 Cuculidae 117
Cuculus 117
 — *micropterus* 117
 Cyclopteridae 80
cynodon, *Physiculus* 66
 Cyprinidae 17
Cyprinion 20
 — *watsoni* 20
Cyrtopodion 94
 — *longipes* 94
czekanovskii, *Sorex* 168

D

Dactylopsaron 84
 — *dimorphicum* 84
dagestanicus, *Dryomys* 183
dagestanicus, *Neomys* 166
daghestanica, *Alectoris* 110
 Dalatiidae 12
dangarinensis, *Microtus* 204
danieli, *Glossanodon* 31
darevskii, *Mabuya* 97
daurica, *Vulpes* 219
davidi, *Parus* 150
davydovi, *Microtus* 205
Delphinapterus 224
 — *leucas* 224
 Delphinidae 224
Delphinus 224
 — *delphis* 224
dementievi, *Alectoris* 110
dementievi, *Chionomys* 201
dementjevi, *Accipiter* 101
Dendrocopos 125
 — *leucopterus* 125
 — *leucotos* 125
 — *major* 126

— *medius* 127
 — *syriacus* 128
dentifer, *Alepocephalus* 31
depressus, *Alticola* 199
desertorum, *Alticola* 199
desertorum, *Lepus* 178
Diaphus 49
 — *basileusi* 49
 — *confusus* 49
 — *mascarensis* 50
 — *parini* 50
Dicrolene 68
 — *mesogramma* 68
Dicrostonyx 203
 — *vinogradovi* 203
diluta, *Vulpes* 219
dimorphicum, *Dactylopsaron* 84
diplochondrodes, *Lacerta* 95
Diplomesodon 165
 — *pulchellum* 165
 Dipodidae 189
Diptychus 21
 — *dybowskii* 21
Dipus 189
 — *sagitta* 189
 Diretmidae 77
Diretmoides 77
 — *veriginae* 77
djukovi, *Arvicola* 200
dnjestrensis, *Alburnus* 18
dorofeevi, *Delphinapterus* 224
druzhinini, *Centroberyx* 78
Dryocopus 128
 — *martius* 128
Dryomys 183
 — *nitedula* 183
dubius, *Carpodacus* 158
dubius, *Lepidopus* 86
dukelskiae, *Microtus* 206
dukelskiae, *Sorex* 169
dukelskiana, *Nesokia* 217
dulkeiti, *Sciurus* 180
dupliglandis, *Astronesthes* 43
dzungaricus, *Picoides* 128

E

edwardsii, *Carpodacus* 158
Elaphe 98
 — *dione* 98
Elasmotherium 225
 — *sibiricum* 225
electronus, *Argyripnus* 39
elegans, *Bathytroctes* 33
elegans, *Epigonus* 81
elegans, *Leptopoecile* 142
elegans, *Triplophysa* 28
Eliomys 184
 — *quercinus* 184
Ellobius 204

— *tancrei* 204
elongatus, *Emmelichthys* 82
elongatus, *Glossanodon* 31
Emberiza 162
— *fucata* 162
— *pallasi* 162
— *schoeniclus* 162
Emberizidae 162
Emmelichthyidae 82
Emmelichthys 82
— *elongatus* 82
Epigonidae 81
Epigonus 81
— *affinis* 81
— *angustifrons* 81
— *elegans* 81
— *heracleus* 81
— *marimonticolus* 81
— *notacanthus* 81
— *parini* 82
Eptesicus 170
— *bobrinskoi* 170
— *bottae* 171
— *serotinus* 171
Equidae 226
Equus 226
— *gmelini* 226
Eremias 94
— *arguta* 94
Eremodipus 191
— *lichtensteini* 191
Erinaceidae 163
Erinaceus 163
— *europaeus* 163
Erithacus 144
— *rubecula* 144
erroriensis, *Nettenchelys* 17
erwini, *Troglodytes* 138
erythropoda, *Microhyla* 91
Etmopterus 12
— *litvinovi* 12
— *pyncnolepis* 12
eversmanni, *Bubo* 120
evoronensis, *Microtus* 206
Exocoetidae 73
exsul, *Plectranthias* 81

F

Falco 104
— *columbarius* 104
— *peregrinus* 105
— *subbuteo* 105
— *vespertinus* 106
Falconidae 104
falzfeini, *Stylodipus* 194
fedjushini, *Sciurus* 181
fedorovi, *Astronesthes* 43
fedorovi, *Hoplostethus* 75
fedorovi, *Physiculus* 66

fedtschenkoi, *Pseudoscaphirhynchus* 15
Felidae 223
Felis 223
— *chaus* 223
— *lybica* 223
— *margarita* 223
ferganensis, *Otus* 123
ferghanensis, *Milvus* 103
ferghanensis, *Parus* 148
ferrugineus, *Arvicola* 200
Ficedula 143
— *hypoleuca* 143
fiolenti, *Conocara* 33
fiolenti, *Plagiogeneion* 82
fohkiensis, *Pericrocotus* 138
formosana, *Sitta* 152
formosovi, *Mus* 216
Fringilla 159
— *coelebs* 159
Fringillidae 157
fulvipectus, *Sylvaemus* 217
fumicolor, *Rhombomys* 215
funereus, *Mus* 217
fuscus, *Allactaga* 188

G

galapagensis, *Astronesthes* 44
galathea, *Bassozetus* 67
galli, *Phrynocephalus* 93
gargantua, *Gigantactis* 72
Garrulax 146
— *sukatschewi* 146
Garrulus 135
— *glandarius* 135
Gavialiceps 17
— *javanicus* 17
Gekkonidae 94
geminatum, *Plagiogeneion* 82
Gempylidae 84
georgicus, *Parus* 149
Gerbillidae 212
gibbsi, *Astronesthes* 44
gibbsi, *Poromitra* 74
Gigantactinidae 72
Gigantactis 72
— *gargantua* 72
— *paxtoni* 72
gladkovi, *Bubo* 120
glaphyrae, *Prognichthys* 73
glitchii, *Aquila* 101
Glossanodon 31
— *danieli* 31
— *elongatus* 31
— *melanomanus* 31
— *nazca* 31
Glyptosternon 30
— *reticulatum* 30
gmelini, *Equus* 226

Gnathophis 16
— *smithi* 16
gobicus, *Salpingotus* 192
Gobiidae 84
Gobio 21
— *gobio* 21
Gobius 84
— *iljini* 84
— *rhodioni* 84
golubewii, *Phrynocephalus* 93
goobala, *Caelorinchus* 52
gracile, *Glyptosternon* 30
gracilis, *Myotis* 172
gracilis, *Sagamichthys* 38
grahami, *Coryphaenoides* 58
grisescens, *Tetrao* 108
gromovi, *Microtus* 208
grotei, *Luscinia* 145
gubari, *Pteromys* 180
gudaericus, *Microtus* 205
Gulo 219
— *gulo* 219
gymnorhynchus, *Kumba* 61

H

Haematopodidae 112
Haematopus 112
— *ostralegus* 112
hahlovi, *Microtus* 209
hangaicus, *Lasiopodomys* 204
hangaicus, *Myospalax* 197
Haplomacrourus 59
— *nudirostris* 59
harterti, *Falco* 105
heinsii, *Ovis* 227
Hemiechinus 163
— *auritus* 163
Hemiramphidae 73
heptapotamica, *Crocidura* 164
heptapotamicus, *Spermophilopsis* 181
heptneri, *Capra* 227
heptneri, *Circaetus* 101
heptneri, *Meles* 220
heptneri, *Mustela* 222
heptneri, *Salpingotus* 193
heptneri, *Spermophilus* 181
heracleus, *Epigonus* 81
Hieraetus 102
Hirundinidae 129
Hirundo 129
— *rustica* 129
Hispidoberycidae 74
Hispidoberyx 74
— *ambagiosus* 74
hoffmanni, *Ochotona* 176
Holocentridae 78
Holtbyrnia 37
— *intermedia* 37

hondoensis, *Sitta* 152
Hoplostethus 74
— *abramovi* 74
— *confinis* 74
— *crassispinus* 74
— *fedorovi* 75
— *marisrubri* 75
— *mediterraneus* 75
— *melanopus* 75
— *mikhailini* 75
— *rifti* 76
— *rubellopterus* 76
— *shubnikovi* 76
— *tenebricus* 76
— *vniro* 76
horridus, *Parinoberyx* 76
hungarica, *Lacerta* 95
Hymenoccephalus 59
— *neglectissimus* 59
— *semipellucidus* 60
Hynobiidae 89
hypermelaena, *Parus* 151
hyperrhiphaeus, *Parus* 150
Hypsugo 171
— *alashanicus* 171
— *savii* 171
hyrcanicus, *Sylvaemus* 217

I

ichthyandri, *Chlorophthalmus* 49
Idiolorhynchus 60
— *andriashevi* 60
ikonnikovi, *Myotis* 174
ilan, *Nemacheilus* 25
ilensis, *Podoces* 137
iljini, *Gobius* 84
Ilyophis 16
— *nigeli* 16
— *robinsae* 16
— *saldanhai* 16
immaculatus, *Caelorinchus* 52
imperatorius, *Maurolicus* 39
incertedens, *Spermophilus* 182
incertus, *Myospalax* 197
indica, *Antigonia* 78
indica, *Nansenia* 37
indopacificus, *Astronesthes* 44
inermis, *Polyipnus* 40
inexpectata, *Muscicapa* 143
innae, *Dipus* 189
innae, *Microtus* 205
insularis, *Hemiechinus* 163
intermedia, *Psenopsis* 86
intermedia, *Vormela* 222
intermedius, *Allactaga* 188
intermedius, *Aphanopus* 85
intermedius, *Eptesicus* 171
intermedius, *Holtbyrnia* 37
inventionis, *Maurolicus* 39

iochanseni, *Sorex* 166
iphigeniae, *Microtus* 205
Ipnopidae 49
iranica, *Sitta* 153
irkutensis, *Clethrionomys* 202
irkutensis, *Sorex* 169
irtyschensis, *Otus* 123
isodon, *Sorex* 167
issaitschikovi, *Rana* 90
issikulensis, *Felis* 223

J

Jaculus 191
— *blanfordi* 191
jacutensis, *Arvicola* 200
jakutensis, *Perisoreus* 137
jacutensis, *Tamias* 183
jacutorum, *Aegolius* 117
jakutensis, *Bubo* 121
jakutensis, *Falco* 105
jakutensis, *Sciurus* 181
jakutensis, *Sorex* 169
jakutensis, *Vulpes* 219
jakutorum, *Dryocopus* 128
javanicus, *Gavialiceps* 17
jaxartaensis, *Eremodipus* 191
jaxartaensis, *Meriones* 214
jaxartensis, *Lanius* 133
jenissejensis, *Arvicola* 200
jenissejensis, *Sciurus* 181
jenissejensis, *Sorex* 169
jitkowi, *Sturnus* 134
johanseni, *Sturnus* 134

K

kabardensis, *Parus* 151
kafirnigani, *Triphophysa* 27
kalabuchovi, *Spermophilus* 182
kamtschatkensis, *Buteo* 101
kamtschaticus, *Gulo* 219
karaginensis, *Mustela* 221
karelini, *Meriones* 213
karelini, *Ovis* 228
karrerae, *Caelorinchus* 54
kaufmanni, *Pseudoscaphirhynchus* 15
kazbegica, *Sicista* 185
kerulenica, *Mustela* 222
khubsugulensis, *Alticola* 199
kirghizorum, *Dendrocopos* 126
kirgisorum, *Microtus* 208
kistchinski, *Calidris* 113
kleinschmidti, *Falco* 105
kluchorica, *Sicista* 186
kobylini, *Lanius* 132
kokandicus, *Meriones* 214
kolymensis, *Charadrius* 112
kolymensis, *Clethrionomys* 202
kolymensis, *Parus* 149

kolymensis, *Picoides* 128
kolymensis, *Riparia* 130
kolymensis, *Tetrao* 108
konstantinovi, *Cottunculus* 80
kornilovorum, *Maurolicus* 40
koshewnikowi, *Cottus* 79
kosłowi, *Prunella* 139
kosogol, *Alticola* 199
kossogolicus, *Microtus* 207
kotlyari, *Cubiceps* 86
kotlyari, *Talismania* 35
kozhevnikovi, *Lepus* 179
kozhevnikovi, *Ranodon* 89
kozłowi, *Meriones* 215
krascheninnikowi, *Lagopus* 107
kreffti, *Conocara* 33
kubanica, *Sabanejewia* 24
Kumba 61
— *calvifrons* 61
— *gymnorhynchus* 61
— *punctulata* 61
kurdistanicus, *Dryomys* 183
kureikensis, *Tetrao* 109
Kuronezumia 61
— *pallida* 61
kusnetzovi, *Arvicola* 200
kutscheruki, *Sorex* 168
kuzyakini, *Myotis* 174

L

labrax, *Glyptosternon* 30
Lacerta 95
— *derjugini* 95
— *praticola* 95
— *trilineata* 95
— *viridis* 95
Lacertidae 94
Lagenorhynchus 224
— *obliquidens* 224
Lagopus 106
— *lagopus* 106
— *mutus* 107
Lagurus 204
— *lagurus* 204
lampara, *Astronesthes* 46
Lampetra 11
— *fluviatilis* 11
Lamproprogrammus 69
— *shcherbachevi* 69
Laniidae 132
Lanius 132
— *collurio* 132
— *schach* 133
laptevi, *Alectoris* 111
Laridae 116
Larus 116
— *cachinans* 116
— *ridibundus* 116
Lasiopodomys 204

- *brandti* 204
laticeps, *Clethrionomys* 203
latipunctatus, *Chaunax* 72
latolineata, *Emberiza* 162
latycranius, *Cricetus* 197
laubmanni, *Emberiza* 162
Laudakia 94
 — *lehmanni* 94
lebedevi, *Cobitis* 23
lencoranicus, *Lepus* 178
Lepidopus 85
 — *calcar* 85
 — *dubius* 86
Lepidotrigla 79
 — *sayademalha* 79
 Leporidae 178
Leptopoecile 142
 — *elegans* 142
 — *sophie* 143
Lepus 178
 — *capensis* 178
 — *europaeus* 178
 — *mandshuricus* 179
 — *timidus* 179
leucophaeus, *Otonycteris* 176
leucura, *Alticola* 198
litoralis, *Calidris* 115
litvinovi, *Etmopterus* 12
Locustella 139
 — *annicola* 139
 — *naevia* 139
loginovi, *Chionomys* 201
longicaudatus, *Myotis* 174
longicavis, *Physiculus* 66
longipes, *Haematopus* 112
longipinnis, *Bathylagichthys* 36
lorenzi, *Capra* 227
lorenzii, *Phylloscopus* 140
Loxia 159
 — *curvirostra* 159
lucibucca, *Astronesthes* 47
Luciobrotula 69
 — *nolfi* 69
ludmilae, *Phylloscopus* 141
Luscinia 144
 — *obscura* 144
 — *svecica* 144
Lutra 219
 — *lutra* 219
Lygosoma 97
 — *carinatum* 97
Lynx 223
 — *caracal* 223
 — *lynx* 223
Lythorhynchus 98
 — *ridgewayi* 98
- M**
Mabuya 97
 — *darevskii* 97
macranchus, *Careproctus* 80
macrobullaris, *Plecotus* 176
macrocranius, *Microtus* 205
macrodon, *Ventrifossa* 63
macrolepis, *Cubiceps* 86
Macrosmia 61
 — *phalacra* 61
 Macrouridae 51
magnifica, *Lacerta* 95
magnus, *Aegolius* 118
maior, *Lagopus* 106
major, *Leptopoecile* 143
major, *Microtus* 207
major, *Myotis* 173
makovenski, *Mus* 216
Malacocephalus 62
 — *boretzi* 62
malhaensis, *Neobythites* 69
Mancopsetta 87
 — *maculata* 87
mandschurica, *Hirundo* 129
manteufeli, *Perisoreus* 136
margianus, *Jaculus* 191
marginiae, *Meriones* 213
mariae, *Loxia* 159
marimonticolus, *Epigonus* 81
marisrubri, *Hoplostethus* 75
marmorata, *Sewellia* 27
Marmota 179
 — *menzbieri* 179
 — *sibirica* 179
Martes 220
 — *zibellina* 220
martinoi, *Microtus* 208
martinoi, *Rhinolophus* 170
mascarensis, *Diaphus* 50
massagetes, *Meriones* 213
Mastomys 216
 — *awashensis* 216
Maurolicus 39
 — *breviculus* 39
 — *imperatorius* 39
 — *inventionis* 39
 — *kornilovorum* 40
 — *rudjakovi* 40
 — *walvisensis* 40
maxeratis, *Meriones* 213
mcmillani, *Coryphaenoides* 58
megacranius, *Dipus* 190
megagnatha, *Chascanopsetta* 87
meklenburzevi, *Nyctalus* 176
 Melamphaidae 74
melanomanus, *Glossanodon* 31
Melanostomias 48
 — *paucilatarnatus* 48
melanotus, *Lepus* 179
melanurus, *Phrynocephalus* 93
Meles 220
 — *meles* 220
Mellivora 220
 — *capensis* 220
Mentodus 37
 — *bythios* 37
 — *perforatus* 38
menzbieri, *Phylloscopus* 140
meridianus, *Meriones* 213
meridionalis, *Arvicola* 201
meridionalis, *Lutra* 219
meridiooccidentalis, *Spermophilus* 182
Meriones 212
 — *libycus* 212
 — *meridianus* 213
 — *persicus* 214
 — *tamariscinus* 214
 — *tristrami* 214
 — *unguiculatus* 215
 — *vinogradovi* 215
Mesocricetus 197
 — *raddei* 197
mesogramma, *Dicrolene* 68
michaelis, *Lynx* 223
microdiscus, *Torpedo* 13
microdon, *Allocricetulus* 195
Microhyla 91
 Microhylidae 91
microlepis, *Cyrtopodion* 94
micromaculatus, *Diptychus* 21
Microphotolepis 34
 — *schmidti* 34
microrhynchus, *Synthliboramphus* 116
Microscelis 138
 — *amaurotis* 138
microstoma, *Bajacalifornia* 32
 Microstomatidae 36
microtis, *Hemiechinus* 163
Microtus 204
 — *afghanus* 204
 — *agrestis* 205
 — *arvalis* 205
 — *bucharensis* 205
 — *evoronensis* 206
 — *gregalis* 206
 — *guentheri* 208
 — *irani* 208
 — *kirgisorum* 208
 — *majori* 208
 — *maximowiczii* 208
 — *mongolicus* 208
 — *mujanensis* 208
 — *oeconomus* 209
 — *rossiaemeridionalis* 210
 — *socialis* 210
 — *tatricus* 210
middendorffii, *Sorex* 170
mikadoi, *Rhinolophus* 170

- mikhailini*, *Aphanopus* 85
mikhailini, *Hoplostethus* 75
Milvus 103
— *migrans* 103
— *milvus* 104
minima, *Talpa* 164
mirabilis, *Sorex* 168
molleri, *Salamandra* 89
mongolica, *Saiga* 228
mongolicus, *Myotis* 174
mongolicus, *Paradoxornis* 146
Monodontidae 224
montana, *Scotocerca* 141
Monticola 145
— *saxatilis* 145
Montifringilla 154
— *taczanowskii* 154
montiumcaelestinum, *Microtus* 209
Moridae 65
Moschidae 226
Moschus 226
— *moschiferus* 226
mosquensis, *Mustela* 222
mosquensis, *Sylvaemus* 218
Motacilla 131
— *citreola* 131
— *flava* 132
Motacillidae 131
mujanensis, *Microtus* 208
multifasciatus, *Caelorinchus* 54
multi punctata, *Microphotolepis* 34
multirastris, *Arnoglossus* 87
multispinis, *Bassozetus* 68
multispinus, *Searsioides* 38
Muraenesocidae 17
Muridae 215
Murina 171
— *leucogaster* 171
— *ussuriensis* 171
mursaevi, *Ochotona* 177
Mus 216
— *macedonicus* 216
— *musculus* 216
Muscicapa 143
— *striata* 143
Muscicapidae 143
Mustela 221
— *erminea* 221
— *eversmanni* 222
— *lutreola* 222
— *nivalis* 222
— *putorius* 222
Mustelidae 219
Mycerobas 160
— *carnipes* 160
Myctophidae 49
Myomimus 184
— *personatus* 184
— *roachi* 184
— *setzeri* 184
Myopus 211
— *schisticolor* 211
Myosorex 165
— *okuensis* 165
Myospalax 197
— *aspalax* 197
— *myospalax* 197
Myotis 171
— *bombinus* 171
— *brandti* 172
— *csorbai* 172
— *dasycneme* 173
— *daubentonii* 174
— *emarginatus* 174
— *frater* 174
— *ikonnikovi* 174
— *mystacinus* 174
— *nattereri* 175
Myoxidae 183
Myripristis 78
— *astakhovi* 78
mystax, *Ventrifossa* 64
N
Nansenia 37
— *indica* 37
— *obscura* 37
nanula, *Ochotona* 176
nanus, *Cubiceps* 87
nasatus, *Phrynocephalus* 94
nastjukovi, *Stylodipus* 194
natalensis, *Hoplostethus* 75
nataliae, *Allactaga* 188
naumanni, *Acridothores* 133
naumovi, *Microtus* 209
naumovi, *Mustela* 221
nazca, *Glossanodon* 31
nazcaensis, *Caelorinchus* 54
neglectissimus, *Hymenocephalus* 59
neglectus, *Cricetulus* 196
neglectus, *Lynx* 223
neglectus, *Sorex* 168
Nemacheilus 25
— *amudarjensis* 25
— *kuschakewitschi* 25
— *paradoxus* 26
— *sewerzovi* 26
Neobythites 69
— *crosnieri* 69
— *malhaensis* 69
— *somaliaensis* 70
— *stefanovi* 70
— *vityazi* 71
Neoharriotta 14
— *pumila* 14
Neomys 166
— *fodiens* 166
Nesokia 217
— *indica* 217
Nettastomatidae 17
Nettenchelys 17
— *erroriensis* 17
Nezumia 62
— *umbracincta* 62
nielseni, *Bathylaco* 33
nielseni, *Physiculus* 67
nielseni, *Pseudoxenomystax* 17
nigeli, *Ilyophis* 16
nigricans, *Passer* 155
nigricans, *Vulpes* 219
nigriculus, *Stylodipus* 195
nigrimontana, *Ovis* 228
nikolajevi, *Microtus* 210
nikolskii, *Spermophilus* 182
nikolskii, *Strix* 124
nogaiorum, *Meriones* 213
nogaiorum, *Mus* 217
nolfi, *Luciobrotula* 69
Nomeidae 86
notacanthus, *Epigonus* 81
Nucifraga 135
— *caryocatactes* 135
nudirostris, *Haplomacrourus* 59
Nyctalus 176
— *noctula* 176
O
obensis, *Talpa* 164
obolenskii, *Dryomys* 184
obscura, *Luscinia* 144
obscura, *Nansenia* 37
obscurior, *Locustella* 139
obtusirostris, *Ventrifossa* 64
occidentalis, *Chionomys* 202
occidentalis, *Perdix* 111
occidentalis, *Prognichthys* 73
oceanus, *Coryphaenoides* 58
Ochotona 176
— *alpina* 176
— *daurica* 177
— *rufescens* 177
— *rutila* 177
— *tibetana* 178
Ochotonidae 176
Ogcocephalidae 72
ognevi, *Arvicola* 201
ognevi, *Bubo* 121
ognevi, *Capra* 227
ognevi, *Cuculus* 117
ognevi, *Ellobius* 204
ognevi, *Eptesicus* 171
ognevi, *Lagenorhynchus* 224
ognevi, *Murina* 171
ognevi, *Mustela* 221
ognevi, *Pteromys* 180
okuensis, *Myosorex* 165

olchonensis, *Alticola* 199
omissus, *Bubo* 122
 Ophidiidae 67
ophidiophthalmus, *Ariosoma* 16
opisthodon, *Lampetra* 11
orientalis, *Athene* 119
orientalis, *Capoetobrama* 19
orientalis, *Rhodopechys* 161
orientis, *Crocidura* 165
orlovi, *Spermophilus* 182
orlowae, *Lacerta* 95
orokensis, *Surnia* 124
Otonycteris 176
 — *hemprichi* 176
Otus 123
 — *scops* 123
otus, *Clethrionomys* 203
Ovis 227
 — *ammon* 227
oxiana, *Felis* 223
oxianus, *Meriones* 213
oxianus, *Salmo* 38
Oxynotus 12
 — *shubnikovii* 12

P

pallasi, *Surnia* 124
pallasii, *Capra* 227
pallida, *Kuronezumia* 61
pallidum, *Chironema* 83
pallidus, *Diplomesodon* 165
pallidus, *Dryomys* 184
pallidus, *Salpingotus* 193
pamirensis, *Corvus* 134
pamirensis, *Cricetulus* 196
pamirensis, *Crocidura* 165
pamirensis, *Myotis* 175
panderi, *Podoces* 137
Paradoxornis 146
 — *polivanovi* 146
 Paradoxornithidae 146
paradoxus, *Microtus* 208
paradoxus, *Nemacheilus* 26
parallelus, *Stercorarius* 116
paraskivi, *Phrynocephalus* 92
Paratrachichthys 76
 — *sajadomalensis* 76
pardalis, *Nemacheilus* 26
 Paridae 148
parini, *Ariomma* 87
parini, *Bathylagichthys* 36
parini, *Bathypterois* 48
parini, *Diaphus* 50
parini, *Epigonus* 82
parini, *Physiculus* 67
Parinoberyx 76
 — *horridus* 76
Parus 148
 — *bokharensis* 148

 — *caeruleus* 148
 — *cinctus* 149
 — *cyanus* 150
 — *davidi* 150
 — *hypermelaena* 151
 — *montanus* 151
 — *palustris* 151
parva, *Sitta* 153
parvicaudatus, *Sorex* 170
parvidens, *Clethrionomys* 203
parvirostris, *Emberiza* 162
parvus, *Microtus* 210
Passer 155
 — *ammodendri* 155
 — *hispaniolensis* 155
 — *montanus* 156
 Passeridae 154
paucilaterratus, *Melanostomias* 48
paxtoni, *Gigantactis* 72
penicilliger, *Meriones* 214
Pentaceros 83
 — *quinquespinis* 83
 Pentacerotidae 83
 Percophidae 83
Perdix 111
 — *daurica* 111
perforatus, *Mentodus* 38
Pericrocotus 138
 — *flammeus* 138
Perisoreus 135
 — *infaustus* 135
personatus, *Chionomys* 202
personatus, *Myomimus* 184
 Petromyzontidae 11
petshorae, *Microtus* 209
phalacra, *Macrosmia* 61
 Phasianidae 110
 Phosichthyidae 40
Phoxinus 22
 — *issykkulensis* 22
 — *perenurus* 22
Phrynocephalus 92
 — *guttatus* 92
 — *maculatus* 93
 — *melanurus* 93
 — *mystaceus* 93
 — *nasatus* 94
 — *strauchi* 94
Phylloscopus 140
 — *borealis* 140
 — *collybita* 140
 — *lorenzii* 140
 — *sibilatrix* 141
 — *trochiloides* 141
Physiculus 65
 — *andriashevi* 65
 — *beckeri* 65
 — *bertelseni* 66
 — *cynodon* 66

 — *fedorovi* 66
 — *longicavis* 66
 — *nielseni* 67
 — *parini* 67
 — *sazonovi* 67
 Picidae 125
Picoides 128
 — *tridactylus* 128
Pinicola 160
 — *enucleator* 160
Plagiogeneion 82
 — *fiolenti* 82
 — *geminatum* 82
planifrons, *Alepocephalus* 32
platycranium, *Sorex* 169
 Platyroctidae 37
Plecotus 176
 — *austriacus* 176
Plectranthias 81
 — *exsul* 81
pleskei, *Falco* 105
Podoces 137
 — *panderi* 137
polivanovi, *Paradoxornis* 147
Polyipnus 40
 — *inermis* 40
polylepidota, *Lacerta* 95
Polymetme 40
 — *andriashevi* 40
 — *taeocoryla* 40
Polymixia 50
 — *busakhini* 50
 — *salagomeziensis* 50
 — *sazonovi* 50
 — *yuri* 50
 Polymixiidae 50
ponticus, *Delphinus* 224
ponticus, *Dendrocopos* 125
popovi, *Myotis* 175
Poromitra 74
 — *gibbsi* 74
praestans, *Sylvaemus* 217
primitiva, *Diptychus* 21
princeps, *Sorex* 167
probatovi, *Squalus* 13
Prognichthys 73
 — *glaphyrae* 73
 — *occidentalis* 73
Prunella 139
 — *koslowi* 139
 Prunellidae 139
przewalskii, *Loxia* 160
przewalskii, *Sitta* 153
przewalskii, *Suthora* 147
Psenopsis 86
 — *intermedia* 86
Pseudocetonurus 62
 — *septifer* 62
pseudogriseus, *Cricetulus* 196

Pseudomancopsetta 88
 — *andriashevi* 88
Pseudonezumia 62
 — *pusilla* 62
pseudoparallelus, *Caelorinchus* 51
Pseudoscaphirhynchus 15
 — *fedtschenkoi* 15
 — *kaufmanni* 15
Pseudoxenomystax 17
 — *nielsenii* 17
 Psychrolutidae 80
Pteromys 179
 — *volans* 179
pulcher, *Cricetulus* 196
pumila, *Neoharriotta* 14
punctulata, *Kumba* 61
pusilla, *Pseudonezumia* 62
pyncolepis, *Etmopterus* 12
 Pycnonotidae 138
Pygeretmus 189
 — *pumilio* 189
 — *shitkovi* 189
pylzowi, *Urocynchramus* 161

Q

quasiindicus, *Astronesthes* 47
quinquespinis, *Pentaceros* 83

R

Rana 90
 — *arvalis* 90
 — *asiatica* 90
 — *chensinensis* 90
 — *dybowskii* 90
 — *macrocnemis* 90
 Ranidae 90
Ranodon 89
 — *sibiricus* 89
Rattus 217
 — *rattus* 217
readingi, *Cyprinion* 20
 Regulidae 142
relictus, *Phoxinus* 22
Rexea 84
 — *antefurcata* 84
 — *brevilineata* 85
 Rhinocerotidae 225
Rhinochimaera 14
 — *africana* 14
 Rhinochimaeridae 14
 Rhinolophidae 170
Rhinolophus 170
 — *ferrumequinum* 170
rhodioni, *Gobius* 84
Rhodopechys 161
 — *sanguinea* 161
Rhombomys 215
 — *opimus* 215
Rhynchorhamphus 73

— *arabicus* 73
rifti, *Hoplostethus* 76
Riparia 129
 — *diluta* 129
 — *riparia* 130
rjabovi, *Clethrionomys* 203
robinsae, *Ilyophis* 16
robusta, *Luscinia* 145
rosanovi, *Alticola* 198
roselaari, *Calidris* 115
roseni, *Lythorhynchus* 98
rossiaemeridionalis, *Microtus* 210
rossicus, *Anser* 99
rossicus, *Clethrionomys* 203
rossicus, *Meriones* 214
rossomeridionalis, *Cobitis* 24
rubellopterus, *Hoplostethus* 76
rudjakovi, *Maurolicus* 40
rufiventer, *Milvus* 103
rufocaudatus, *Sphenomorphus* 98
rufulus, *Apodemus* 215
ruthenus, *Bubo* 122
ruthenus, *Microtus* 205
ruthenus, *Perisoreus* 136
ruthenus, *Rattus* 217
Rutilus 23
 — *rutilus* 23
rutilus, *Ochotona* 177

S

Sabanejewia 24
 — *aurata* 24
sachalinensis, *Pinicola* 160
Sagamichthys 38
 — *gracilis* 38
Saiga 228
 — *tatarica* 228
sajademaalensis, *Paratrachichthys* 76
sakhalina, *Calidris* 115
salagomeziensis, *Polymixia* 50
Salamandra 89
 — *salamandra* 89
Salamandrella 89
 — *keyserlingii* 89
 Salamandridae 89
saldanhai, *Ilyophis* 16
Salmo 38
 — *trutta* 38
 Salmonidae 38
Salpingotus 192
 — *crassicauda* 192
 — *heptneri* 193
 — *pallidus* 193
salsatus, *Phrynocephalus* 92
satunini, *Cobitis* 24
satunini, *Microtus* 210
satunini, *Sturnus* 134
saturata, *Lagurus* 204
saturatus, *Falco* 105
saturatus, *Myotis* 174
saturatus, *Spermophilus* 182
savamis, *Amphinectomys* 195
Saxicola 145
 — *torquata* 145
saya, *Antigonia* 79
sayademalsha, *Lepidotrigla* 79
sayanica, *Ochotona* 177
sazonovi, *Physiculus* 67
sazonovi, *Polymixia* 50
scaloni, *Sorex* 167
Schistura 27
 — *kessleri* 27
schumakovi, *Spermophilopsis* 181
 Scincidae 96
 Sciuridae 179
Sciurus 180
 — *vulgaris* 180
 Scolopacidae 113
Scotocerca 141
 — *inquieta* 141
Searsioides 38
 — *multispinus* 38
selenginus, *Meriones* 215
Selevinia 185
 — *betpakdalensis* 185
semideserta, *Allactaga* 188
semi pelagica, *Torpedo* 13
semi pellucidus, *Hymenocephalus* 60
septentrionalis, *Apodemus* 215
septentrionalis, *Lagopus* 107
septentrionalis, *Microscelis* 138
septifer, *Pseudocetonurus* 62
 Serranidae 81
setzeri, *Myomimus* 184
severtzovi, *Sicista* 187
severzovi, *Meles* 220
Sewellia 27
 — *marmorata* 27
sewerzovi, *Nemacheilus* 26
shantaricus, *Microtus* 210
shcherbachevi, *Lamproprogramm* 69
shitkovi, *Meriones* 214
shitkovi, *Pygeretmus* 189
shnitnikovi, *Alticola* 199
shubnikovi, *Hoplostethus* 76
shubnikovi, *Oxynotus* 12
shukurovi, *Ochotona* 177
sibirica, *Cobitis* 23
sibirica, *Crocidura* 164
sibirica, *Ficedula* 143
sibirica, *Sicista* 187
sibiricum, *Elasmotherium* 225
sibiricus, *Accipiter* 101
sibiricus, *Aegolius* 118
sibiricus, *Barbatula* 25

- sibiricus*, *Dendrocopos* 126
sibiricus, *Gobio* 21
sibiricus, *Larus* 116
sibiricus, *Ranodon* 89
Sicista 185
— *armenica* 185
— *kazbegica* 185
— *kluchorica* 186
— *severtzovi* 187
— *strandii* 185
— *subtilis* 187
Siluridae 29
Silurus 29
— *soldatovi* 29
simorhynchus, *Caelorinchus* 55
Sisoridae 30
Sitta 152
— *europaea* 152
— *leucopsis* 153
— *neumayer* 153
— *tephronota* 153
Sittidae 152
sludskii, *Salpingotus* 193
Sminthidae 185
smirnovi, *Careproctus* 80
smithi, *Gnathophis* 16
snigirewskii, *Sylvia* 142
sogdianus, *Meriones* 213
sogdianus, *Myotis* 175
sokolnikowi, *Perisoreus* 136
sokolovi, *Cricetulus* 196
sokotranum, *Ariosoma* 16
soldatovi, *Silurus* 29
Solocisquama 72
Solocisquama
— *carinata* 72
somaliaensis, *Neobythites* 70
songarica, *Cervus* 226
Sorex 166
— *araneus* 166
— *caecutiens* 167
— *daphaenodon* 167
— *isodon* 167
— *minutissimus* 168
— *mirabilis* 168
— *roboratus* 169
— *tundrensis* 169
Soricidae 164
Spalacidae 195
Spalax 195
— *uralensis* 195
spangenbergi, *Dendrocopos* 125
Spermophilopsis 181
— *leptodactylus* 181
Spermophilus 181
— *erythrogegens* 181
— *fulvus* 182
— *musicus* 182
— *pygmaeus* 182
— *suslicus* 182
— *undulatus* 182
Sphenomorphus 98
— *buenloicus* 98
— *rufocaudatus* 98
sylonotus, *Caelorinchus* 56
Squalidae 12
Squalus 12
— *acanthias* 12
— *megalops* 13
starostini, *Troglocobitis* 29
stefanovi, *Neobythites* 70
stegmanni, *Passer* 156
Stercorariidae 116
Stercorarius 116
— *parasiticus* 116
Sternoptychidae 39
stoetzneriana, *Riparia* 130
Stomiidae 41
strandii, *Allactaga* 188
strandii, *Sicista* 185
strauchi, *Phrynocephalus* 94
Strigidae 117
Strix 124
— *uralensis* 124
Sturnidae 133
Sturnus 133
— *vulgaris* 133
Stylodipus 194
— *sungorus* 194
— *telum* 194
subinflatus, *Cetonurichthys* 57
sukatschewi, *Garrulax* 146
sungorus, *Stylodipus* 194
suntaricus, *Microtus* 210
superans, *Eliomys* 184
Surnia 124
— *ulula* 124
suschkini, *Accipiter* 100
suschkini, *Allactaga* 188
suschkini, *Parus* 151
suschkini, *Perdix* 111
sushkini, *Phylloscopus* 141
Suthora 147
— *przewalskii* 147
svatoshi, *Ochotona* 177
Sylvaemus 217
— *fulvipectus* 217
— *hyrcanicus* 217
— *uralensis* 218
Sylvia 141
— *althaea* 141
— *curruca* 142
Sylviidae 139
Synphobranchidae 16
Synthliboramphus 116
— *antiquus* 116
- T**
taczanowskii, *Montifringilla* 154
taeocoryla, *Polymetme* 40
tainguensis, *Viverra* 222
taissiae, *Circus* 102
taivana, *Sitta* 153
Talismania 35
— *brachycephala* 35
— *bussingi* 35
— *kotlyari* 35
talovka, *Phylloscopus* 140
Talpa 164
— *europaea* 164
— *levantis* 164
Talpidae 164
Tamias 183
— *sibiricus* 183
tanaitica, *Arvicola* 201
tanaiticus, *Dryomys* 184
tanaiticus, *Pygeretmus* 189
tarasovi, *Alticola* 199
tarbagataicus, *Microtus* 207
tarimensis, *Bubo* 122
tasicus, *Sorex* 167
tataricus, *Arvicola* 201
tatyanae, *Astronesthes* 47
tauricus, *Bubo* 123
tauricus, *Cricetus* 197
tauricus, *Hypsugo* 171
tauricus, *Meles* 220
tauricus, *Sturnus* 134
tazensis, *Emberiza* 162
tenebricus, *Hoplostethus* 76
tenebrosa, *Elaphe* 98
tenuis, *Bathylagus* 36
terekensis, *Barbatula* 24
terekia, *Emberiza* 162
terekius, *Passer* 155
teres, *Ventrifossa* 64
tesquorum, *Lepus* 178
Tetrao 108
— *parvirostris* 108
— *urogallus* 108
Tetraonidae 106
Tetrastes 109
— *bonasia* 109
thinobius, *Felis* 223
tianschanicus, *Apodemus* 215
tianschanicus, *Mycerobas* 160
tianshanicus, *Columba* 117
tianshanicus, *Dendrocopos* 127
Timaliidae 146
tobolica, *Mustela* 221
tomensis, *Cricetus* 197
Torpedinidae 13
Torpedo 13
— *microdiscus* 13
— *semi-pelagica* 13

- Trachichthyidae 74
Trachurus 82
 — *picturatus* 82
trachycarus, *Caelorinchus* 57
transbaicalensis, *Lepus* 179
transbaikalica, *Mustela* 221
transbaykalica, *Riparia* 129
transcaspicus, *Myotis* 175
transcaucasica, *Eremias* 94
transcausicus, *Dendrocopos* 128
transcausicus, *Passer* 156
transriphaeus, *Falco* 106
transvolgensis, *Aegolius* 118
 Trichiuridae 85
 Triglidae 79
trigonocephalus, *Cottus* 80
Triplophysa 27
 — *dorsalis* 27
 — *stoliczkai* 28
Troglocobitis 29
 — *starostini* 29
Troglodytes 138
 — *troglodytes* 138
 Troglodytidae 138
trunovi, *Caelorinchus* 57
trunovi, *Hoplostethus* 75
Tscherskia 197
 — *triton* 197
tschuliensis, *Myotis* 175
tundrae, *Microtus* 207
tungussensis, *Sorex* 167
turanicus, *Dipus* 190
turcomenicus, *Capra* 226
turcomanus, *Lepus* 178
turcomanus, *Myotis* 174
turcomanus, *Pygeretmus* 189
turcomanus, *Schistura* 27
 Turdidae 144
turensis, *Tetrao* 108
turfanensis, *Meriones* 213
turgaicus, *Lepus* 179
turkestanicus, *Hemiechinus* 163
turkmenica, *Sylvia* 142
turovi, *Arvicola* 201
turovi, *Pteromys* 180
turovi, *Stylodipus* 195
turowi, *Bufo* 90
turowi, *Moschus* 226
turuchanensis, *Canis* 218
tuvinica, *Calandrella* 130
tuvinicus, *Alticola* 200
- U**
ubsanensis, *Dipus* 190
umbracincta, *Nezumia* 62
Uragus 161
 — *sibiricus* 161
uralensis, *Clethrionomys* 203
uralensis, *Picoides* 129
uralensis, *Sciurus* 181
uralensis, *Sorex* 167
uralensis, *Spalax* 195
uralensis, *Talpa* 164
uranoscopus, *Triplophysa* 28
Urocynchramus 161
 — *pylzowi* 161
ussuriensis, *Bombycilla* 137
ussuriensis, *Bubo* 123
ussuriensis, *Garrulus* 135
ussuriensis, *Murina* 171
ussuriensis, *Myotis* 174
ussuriensis, *Sorex* 168
ussuriensis, *Troglodytes* 139
ussuriensis, *Uragus* 161
usuni, *Dipus* 191
- V**
velizhanini, *Lanius* 132
velox, *Hypsugo* 171
Ventrifossa 63
 — *macrodon* 63
 — *mystax* 64
 — *obtusirostris* 64
 — *teres* 64
veriginiae, *Diretmoides* 77
 Vespertilionidae 170
victoris, *Asthenomacrurus* 51
villosus, *Canthidermis* 88
vinogradovi, *Alticola* 199
vinogradovi, *Dicrostonyx* 203
vinogradovi, *Meriones* 215
vinogradovi, *Myopus* 211
vityazi, *Neobythites* 71
Viverra 222
 — *tainguensis* 222
 Viverridae 222
vniro, *Hoplostethus* 76
volgensis, *Apodemus* 215
volgensis, *Arvicola* 201
volgensis, *Carduelis* 157
volgensis, *Passer* 157
volgensis, *Tetrao* 109
volgensis, *Tetrastes* 109
Vormela 222
 — *peregusna* 222
Vulpes 219
 — *cana* 219
 — *vulpes* 219
- W**
walvisensis, *Maurolicus* 40
warenzowi, *Rana* 90
werae, *Motacilla* 131
wosnessenskyi, *Salamandrella* 89
- X**
xerophilus, *Microtus* 208
- Y**
yakovlevae, *Asymblepharus* 97
yakutensis, *Perisoreus* 136
yenisseensis, *Parus* 150
yuri, *Polymixia* 50
- Z**
zachidovi, *Marmota* 179
zachvatkini, *Microtus* 208
zaissanensis, *Motacilla* 132
zaissanensis, *Passer* 157
zetgibbsi, *Astronesthes* 48
zographi, *Rana* 90
zykovi, *Microtus* 210

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
Класс Cephalaspidomorphi (<i>Е.Д. Васильева</i>)	
Отряд Petromyzontiformes	11
Класс Elasmobranchii (<i>Ю.И. Сазонов, И.А. Веригина</i>)	
Отряд Squaliformes	12
Отряд Torpediniformes	13
Класс Holoccephali (<i>Ю.И. Сазонов, И.А. Веригина</i>)	
Отряд Chimaeriformes	14
Класс Actinopterygii (<i>Е.Д. Васильева, Ю.И. Сазонов, И.А. Веригина</i>)	
Отряд Acipenseriformes	15
Отряд Anguilliformes	16
Отряд Cypriniformes	17
Отряд Siluriformes	29
Отряд Argentiniformes	31
Отряд Salmoniformes	38
Отряд Stomiiformes	39
Отряд Aulopiformes	48
Отряд Mucrophiformes	49
Отряд Polymixiiformes	50
Отряд Gadiformes	51
Отряд Ophidiiformes	67
Отряд Lophiiformes	72
Отряд Beloniformes	73
Отряд Stephanoberyciformes	74
Отряд Beryciformes	74
Отряд Zeiformes	78
Отряд Scorpaeniformes	79
Отряд Perciformes	81
Отряд Pleuronectiformes	87
Отряд Tetraodontiformes	88
Класс Amphibia (<i>Е.А. Дунаев, В.Ф. Орлова</i>)	
Отряд Caudata	89
Отряд Anura	89
Класс Reptilia (<i>Е.А. Дунаев, В.Ф. Орлова</i>)	
Отряд Squamata	92
Класс Aves	
Отряд Anseriformes (<i>П.С. Томкович</i>)	99
Отряд Falconiformes (<i>П.С. Томкович</i>)	100
Отряд Galliformes (<i>П.С. Томкович</i>)	106
Отряд Charadriiformes (<i>П.С. Томкович</i>)	112
Отряд Columbiformes (<i>П.С. Томкович</i>)	117
Отряд Cuculiformes (<i>П.С. Томкович</i>)	117
Отряд Strigiformes (<i>Е.А. Коблик</i>)	117
Отряд Piciformes (<i>М.В. Калякин, Я.А. Редькин</i>)	125
Отряд Passeriformes (<i>М.В. Калякин, Я.А. Редькин, Е.А. Коблик</i>)	129
Класс Mammalia (<i>А.В. Борисенко, С.В. Крускоп, И.Я. Павлинов, Н.В. Спасская</i>)	
Отряд Lypotyphla	163
Отряд Chiroptera	170
Отряд Lagomorpha	176
Отряд Rodentia	179
Отряд Carnivora	218
Отряд Cetacea	224
Отряд Perissodactyla	225
Отряд Artiodactyla	226
Литература	229
Алфавитный указатель латинских названий	240

Зоологические исследования:

(Формат 200×280 мм. В мягкой обложке. ISSN 1025-532X)

- ВЫПУСК 1: Филогенетика жуков семейства *Cryptophagidae*: градиентический анализ. *Г.Ю. Любарский*. 1998. М.: Зоомузей МГУ. 91 с. Ил.34. Табл.10. Библ.77.
- ВЫПУСК 2: Морские лилии отряда *Hyocrinida* (Echinodermata, Crinoidea). *А.Н. Миронов, О.А. Сорокина*. 1998. М.: Зоомузей МГУ. 117 с. Ил.35 + 13 табл. Табл.1. Библ.83.
- ВЫПУСК 3: Планы строения конечностей и эволюция техники бега у тетрапод. *А.Н. Кузнецов*. 1999. М.: Зоомузей МГУ. 91 с. Ил.26. Табл.2. Библ.75.
- ВЫПУСК 4: Биологическое разнообразие иксодовых клещей и методы его изучения. *О.В. Волцит*. 1999. М.: Зоомузей МГУ. 98 с. Ил.38. Табл.4. Библ.98.
- ВЫПУСК 5: Определитель палеарктических мух семейства *Lauxaniidae* (Diptera). *А.И. Шаталкин*. 2000. М.: Зоомузей МГУ. 101 с. Ил.211. Библ.180.
- ВЫПУСК 6: Сравнительная морфология и эволюция женской репродуктивной системы и биология размножения гладконосых рукокрылых (*Vespertilionidae*, Chiroptera). *А.В. Борисенко*. 2000. М.: Зоомузей МГУ. 147 с. Ил. 35 + 28 фото. Табл. 12. Библ. 283.

Сборники трудов Зоомузея МГУ:

- Том 32: Млекопитающие Евразии. I. Rodentia (систематико-географический справочник). 1995. О.Л. Россолимо (ред.). М.: изд-во МГУ. 240 с. Библ. 230. ISSN 0134-8647. В твердой обложке.
- Том 33: Млекопитающие Евразии. II. Non-Rodentia (систематико-географический справочник). 1995. О.Л. Россолимо (ред.). М.: изд-во МГУ. 336 с. Библ. 450. ISSN 0134-8647. В твердой обложке.
- Том 32 (дополнение): Млекопитающие Евразии. III. Cetacea, Sirenia (систематико-географический справочник). 1995. О.Л. Россолимо (ред.). М.: изд-во МГУ. 32 с. Библ. 41. ISSN 0134-8647. В мягкой обложке.
- Том 34: Современная систематика: методологические аспекты (сборник). *И.Я. Павлинов* (ред.). М.: изд-во МГУ. 1996. 240 с. В твердой и в мягкой обложке.
- Том 35: Архетип, стиль и ранг в биологической систематике. *Г.Ю. Любарский*. 1996. М.: изд-во КМК. 436 с. Ил. 113. Библ. 549. В мягкой обложке.
- Том 36: Жесткокрылые-ксилобионты, мицетобионты и пластинчатоусые Приокско-Террасного биосферного заповедника (с обзором фауны этих групп Московской области). *Н.Б. Никитский, И.Н. Осипов, М.В. Чемерис, В.Б. Семенов, А.А. Гусаков*. М.: Зоологический музей МГУ. 1997. 197 с. В твердой и мягкой обложке.
- Том 37: Каталог пауков территорий бывшего СССР. *К.Г. Михайлов*. 1997–2000. М.: Зоомузей МГУ. 416 с. В твердой обложке. Отдельными выпусками алфавитный указатель, приложения 1–3 (в мягкой обложке).
- Том 38: Систематика млекопитающих СССР: дополнение. *И.Я. Павлинов, О.Л. Россолимо*. 1998. М.: изд-во МГУ. 190 с. В твердой обложке.
- Том 39: Клещи-краснотелки Восточной Палеарктики. *Н.И. Кудряшова*. 1998. М.: изд-во КМК. 342 с. Ил.278. Таб.149. Библ.520. В мягкой обложке.
- Том 40: Типы моллюсков Зоологического музея Московского университета. *Д.Л. Иванов, А.В. Сысоев*. 2000. М.: изд-во МГУ. 187 с. Библ.353. Ил. 59 табл. рис. и фото. В мягкой обложке.

Адрес для заявок: 103009 Москва, ул. Б. Никитская 6, Зоомузей МГУ, Михайлову К.Г.

Эл. почта:

kmk2000@online.ru

Факс:

(095)203-2717

Тел.

(095)292-5796

Web-site:

<http://nature.vspu.ru/books/kmk>

Научное издание

СБОРНИК ТРУДОВ ЗООЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ МГУ
[SBORNIK TRUDOV ZOOLOGICHESKOGO MUZEYA MGU]
том XLI

Главный редактор: О. Л. Россолимо

Редакторы тома: И. Я. Павлинов, А. В. Борисенко

Типы позвоночных в Зоологическом музее Московского университета.
— Москва: Изд. Московского ун-та. 2001. 250 с.

Издание осуществлено при финансовой поддержке
Научного Совета по подпрограмме «Биологическое разнообразие»
ФЦНТП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям
развития науки и техники гражданского назначения».

Издательство Московского университета
103009 Москва, ул. Большая Никитская, 5
Издательская лицензия № 040414 от 18.04.97

Подписано в печать 5.12.2000. Формат 60×90/8. Усл. печ. л. 31,5.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Гарнитура Таймс.
Отпечатано в 4-м филиале ВИ МО РФ.
Тираж 500 экз. Заказ № 7421.