

**КАТАЛОГ  
ГОЛОТИПОВ ВИДОВ ФАУНЫ  
И ФЛОРЫ, ХРАНЯЩИХСЯ  
В ЦНИГР МУЗЕЕ**

**ВЫПУСК 1**

МИНИСТЕРСТВО ГЕОЛОГИИ СССР  
Центральный научно-исследовательский  
геологоразведочный музей  
имени акад. Ф. Н. Чернышева

КАТАЛОГ  
ГОЛОТИПОВ ВИДОВ ФАУНЫ  
И ФЛОРЫ, ХРАНЯЩИХСЯ  
В ЦНИГР МУЗЕЕ

Выпуск 1

Ленинград 1979

MINISTRY OF GEOLOGY OF THE USSR  
Central Scientific-Research Geological Exploration  
Museum named after Academician F. N. Chernyshev  
(CNIGR Museum)

CATALOGUE  
OF HOLOTYPES OF FAUNA  
AND FLORA SPECIES  
STORED IN CNIGR MUSEUM

Issue 1

Leningrad 1979

**Каталог голотипов видов фауны и флоры, хранящихся в ЦНИГР музее.** Ленинградская картографическая фабрика объединения «Аэрогеология», 1979. 293 с. (М-во геологии СССР. Центр. науч.-исслед. геол.-развед. музей им. акад. Ф. Н. Чернышева).

Каталог содержит сведения о 546 монографических палеонтологических работах по палеозою, мезозою и кайнозою. К каждой работе даны краткие аннотации с указанием количества описанных в ней таксонов и с перечислением голотипов новых видов.

Приложено два указателя: авторов работ в количестве 242 и голотипов видов на 3288 наименований.

Путеводитель составлен научными сотрудниками ЦНИГР музея Л. В. Романовской, Т. М. Мальцевской и Н. М. Кадлец. Научный редактор М. В. Куликов.

Составители: *Л. В. Романовская, Т. М. Мальцевская,  
Н. М. Кадлец*

Научный редактор *М. В. Куликов*

Compiled by: *L. V. Romanovskaya, T. M. Malchevskaya,  
N. M. Kadlets*

Scientific editor *M. V. Kulikov*

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Стр.

Предисловие . . . . . 7

## ЧАСТЬ I. ПРОТЕРОЗОЙ И ПАЛЕОЗОЙ

Докембрий . . . . .	15
Кембрий . . . . .	17
Ордовик . . . . .	32
Силур . . . . .	74
Девон . . . . .	104
Карбон . . . . .	124
Пермь . . . . .	151

## ЧАСТЬ II. МЕЗОЗОЙ И КАЙНОЗОЙ

Триас . . . . .	175
Юра . . . . .	188
Мел . . . . .	205
Палеоген . . . . .	228
Неоген . . . . .	235

## УКАЗАТЕЛИ

Указатель авторов коллекций . . . . .	253
Алфавитный указатель родов и видов . . . . .	256

# CONTENTS

	Pr.
Foreword . . . . .	10
<b>PART I. PROTEROZOIC AND PALEOZOIC</b>	
Precambrian . . . . .	. 15
Cambrian . . . . .	. 17
Ordovician . . . . .	. 32
Silurian . . . . .	. 74
Devonian . . . . .	. 104
Carboniferous . . . . .	. 124
Permian . . . . .	. 151

## PART II. MESOZOIC AND CENOZOIC

Triassic . . . . .	. 175
Jurassic . . . . .	. 188
Cretaceous . . . . .	. 205
Paleogene . . . . .	. 228
Neogene . . . . .	. 235

## ÍNDICES

Index of the authors of collections . . . . .	253
Alphabetical index of génera and species . . . . .	. 256

## ПРЕДИСЛОВИЕ

В Центральном научно-исследовательском геологоразведочном музее имени академика Ф. Н. Чернышева (ЦНИГР музей) хранится более 2000 монографических палеонтологических коллекций к опубликованным и подготовленным к печати работам.

Наличие такого большого количества коллекций вынудило отказаться от составления каталога оригиналов, рекомендуемого Международным кодексом зоологической номенклатуры, так как на это потребовалось бы слишком много времени.

Учитывая, что при изучении фауны голотипы имеют первостепенное значение, а также принимая во внимание пожелания палеонтологов и неоднократные запросы иногородних и зарубежных специалистов о музейных номерах голотипов, ЦНИГР музей приступил к составлению каталогов голотипов в целях ознакомления широкого круга палеонтологов различных учреждений Советского Союза и зарубежных стран с голотипами монографических коллекций, хранящихся в музее. Наряду с работами, включающими описания новых видов, в каталог вошли работы, касающиеся не только систематики, но и описания отдельных элементов организмов.

Основная масса коллекций была включена в выпуски каталогов 1966 и 1971 гг. В настоящий выпуск помещены коллекции к 546 работам, поступившим на хранение, в основном, в 1968—1978 гг., в том числе большая часть коллекций, полученных из бывш. Геологического музея им. А. П. Карпинского АН СССР.

Каталог включает 366 наименований опубликованных монографических работ по палеозою и 180 работ по мезо-кайнозою.

Каталог составлен по геологическим системам от древних к более молодым. Внутри каждой системы авторы работ распо-

ложены в алфавитном порядке с указанием музейного номера коллекции.

В отличие от выпусков 1966 и 1971 гг., настоящий каталог содержит, кроме сведений, приведенных в ранее опубликованных, краткие аннотации работ с указанием количества описанных в них как ранее известных, так и новых таксонов, списки голотипов с их музейными номерами и ссылки на таблицу и фигуру изображенного голотипа. В тех случаях, когда голотипы авторами не выделены, приводятся синтипы.

При поступлении коллекций из бывш. Геологического музея им. А. П. Карпинского АН СССР им были присвоены номера ЦНИГР музея. Заменены также номера тех коллекций, для которых при опубликовании работ авторами были указаны полевые номера. И те, и другие замененные номера взяты в скобки и с момента опубликования настоящего каталога считаются недействительными.

Музейный номер каждого образца ЦНИГР музея представлен дробью, числителем которой является номер экземпляра по описи, а знаменателем — номер коллекции.

Виды, описанные по единственному экземпляру в коллекции, но не выделенные авторами как голотипы, отмечены значком «\*».

Голотипы, не переданные авторами на хранение в Музей, в каталог не включались. В работах некоторых палеонтологов лектотипы названы голотипами, — ошибки авторов нами не исправлялись.

В I-ом и II-ом выпусках сборника «Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР» (1960, 1968) при описании новых видов к голотипам применен термин «типовой экземпляр», что не соответствует требованиям Международного Кодекса зоологической номенклатуры. В настоящем каталоге они названы голотипами.

Для удобства пользования каталогом даны два указателя: алфавитный указатель авторов коллекций с указанием порядковых номеров работ по каталогу и алфавитный указатель голотипов, также с указанием порядковых номеров. В случаях сомнения автора в принадлежности вида к роду или подроду знак «?» в этом указателе ставился перед названием вида.

Каталог содержит 3288 голотипов по следующим группам ископаемых организмов: фораминиферы — 77 видов, радиоля-

рии — 51 вид, губки — 12 видов, археоциаты — 5 видов, строма-  
топораты — 3 вида, сцифозои — 7 видов, коралловые полипы —  
341 вид, трилобиты — 402 вида, меростомовые — 4 вида, ракооб-  
разные — 304 вида, брюхоногие моллюски — 482 вида, дву-  
створчатые — 391 вид, головоногие — 233 вида, мшанки — 121  
вид, брахиоподы — 559 видов, игколожие — 159 видов, грапто-  
литы — 42 вида, позвоночные (земноводные) — 1 вид, расти-  
тельные остатки — 62 вида, проблематика — 33 вида.

Каталог составлен научными сотрудниками ЦНИГР музея  
им. академика Ф. Н. Чернышева, Л. В. Романовской, Т. М. Маль-  
чевской, Н. М. Кадлец. Техническая работа производилась ла-  
борантом Г. Е. Давыдовой.

Авторы выражают искреннюю благодарность кандидату  
геолого минералогических наук Н. С. Волковой и кандидату био-  
логических наук М. В. Куликову за помощь и консультации по  
различным вопросам.

Замечания, предложения и отзывы о настоящем каталоге  
просим присылать по адресу: 199026 Ленинград, Средний пр. 74.  
ЦНИГР музей им. акад. Ф. Н. Чернышева.

---

## FOREWORD

More than 2000 monographic collections to the published papers, as well as to those ready for printing, are stored in the Central Scientific-Research Geological Exploration Museum named after Academician F. N. Chernychev (CNIGR Museum).

The great number of collections compelled the staff of the Museum to give up the idea of compiling the catalogue of the originals recommended by the International Code of Zoological Nomenclature for it would take too much time.

Taking into account the fact that the holotypes are of primary importance in the fauna studies and considering the wishes of paleontologists, as well as the repeated inquiries of specialists from other towns and our foreign colleagues concerning the museum numbers of the holotypes, the specialists from the CNIGR Museum have begun to compile catalogues of holotypes for the purpose of acquainting the paleontologists working on various problems at different institutions in the Soviet Union and abroad with the holotypes of the monographic collections available at the Museum. Alongside with the papers containing the descriptions of the new species, the catalogue also comprises contributions concerned with the systematics and those dealing with the description of individual elements of organisms.

The bulk of the collections was included into the catalogues published in 1966 and 1971. The present issue comprises the collections to 546 papers which were mainly received for storage within the period 1968—1978, including the majority of the collections received from the former Geological Museum named after A. P. Karpinsky of the Academy of Sciences of the USSR.

The catalogue comprises 366 titles of the published monographic papers on the Paleozoic and 180 papers on the Meso-Cenozoic.

The catalogue has been compiled on the basis of the geological systems, proceeding from the ancient to the younger ones. Within each system the names of the authors are given in the alphabetical order with the museum number of the collection being indicated.

Unlike the catalogues published in 1966 and 1971, the present issue contains, besides the information given in the previous editions brief summaries of the papers, with the number of the described taxa (both the known and the new ones) indicated, lists of holotypes with their museum numbers and references to the table and the figure illustrating the holotype. In those cases when the authors did not distinguish any holotypes, syntypes are given.

When the collections were received from the former Geological Museum named after A. P. Karpinsky of the Academy of Sciences of the USSR they were given numbers of the CNIGR Museum. The numbers of those collections for which the authors gave field numbers when publishing their papers have also been changed. Both types of replaced numbers are put in brackets and are regarded invalid from the moment of publication of the present catalogue.

The museum number of each specimen in the CNIGR Museum is represented by a fraction the numerator of which is the inventory number of the specimen, and the denominator — the collection number.

The species described on the basis of one specimen in the collection, but not distinguished by the authors as holotypes, are marked with «\*».

Holotypes not handed over by the authors for storage in the museum have not been included into the catalogue.

Some paleontologists erroneously distinguished holotypes instead of lectotypes in their papers — the mistakes of the authors have not been corrected. In case the author doubted whether the species should be assigned to the genus or to the subgenus, «?» was put before the species in the index.

In the I<sup>st</sup> and the II<sup>nd</sup> issues of the collection of papers «New Species of Ancient Plants and Invertebrates of the USSR» (1960, 1968) in the description of new species the term «type specimen» was applied to holotypes which does not meet the requirements of the International Code of Zoological Nomenclature. In the present catalogue they are named holotypes.

Two indices are given for the convenience of the catalogue use: the alphabetical index of the authors of the collections with the catalogue numbers of the papers given and the alphabetical index of holotypes, with the numbers also indicated.

The catalogue comprises 3288 holotypes for the following groups of fossil organisms: foraminifers — 77 species, radiolarians — 51 species, sponges — 12 species, archaeocyathans — 5 species, stromatopores — 3 species, scyphozoans — 7 species, coral polyps — 341 species, trilobites — 402 species, merestomes — 4 species, crustaceans — 304 species, gastropods — 482 species, bivalves — 391 species, cephalopods — 233 species, bryozoan — 121 species, brachiopods — 559 species, echinoderms — 159 species, graptolites — 42 species, vertebrates (amphibians) — 1 species, plant remains — 62 species, problematics — 33 species.

The catalogue has been compiled by the scientific workers of the CNIGR Museum named after Academician F. N. Chernyshev L. V. Romanovskaya, T. M. Malchevskaya, N. M. Kadlets. The technical work has been carried out by the laboratory assistant G. E. Davydova.

The authors express their sincere gratitude to the Doctor of geological-mineralogical sciences N. S. Volkova and the Doctor of biological sciences M. V. Kulikov for their help and advice various problems.

---

ЧАСТЬ I  
ПРОТЕРОЗОЙ И ПАЛЕОЗОЙ

## ДОКЕМБРИИ

1. ГОЛОВАНОВ Н. П. (колл. № 8844). Некоторые активно-ветвящиеся строматолиты из юсмастахской свиты рифея в бассейне реки Котуйкана (западный склон Анабарского поднятия). Уч. Зап. палеонт. и биострат., вып. 12, 1966, с. 65—76, 8 пал. табл.

Изучены и описаны новые виды строматолитов, которые в юсмастахской свите рифея группируются в три стратиграфических горизонта. В колл. 5 новых видов.

Голотипы:

*Anabaria glebasata* Golovanov № 1a/8844 (44—4). Табл. I, фиг. 2

*Tungussia laqueusa*. № 2a/8844 (22—3). Табл. II, фиг. 2.

*Parmites tumulus*. № 3a/8844 (25). Табл. III, фиг. 2

*Inseria macula*. № 6a/8844 (01). Табл. VI, фиг. 2.

*Inseria variusata*. № 8a/8844 (6147). Табл. VIII, фиг. 2.

2. МИЛЬШТЕЙН В. Е. (колл. № 8765). Проблематические образования колосовской свиты синия Восточного и Центрального Таймыра. Сб. статей по палеонт. и страт. вып. 32. НИИГА, 1963, с. 37—59, 5 пал. табл.

В работе выделены и изучены комплексы онколитов и катографий, характерные для колосовской свиты Восточного и Центрального Таймыра; они сравниваются с комплексами из свит позднего докембрия Патомского нагорья, Алданского щита, Анабарского массива и других районов. Это позволило определить возраст изученных частей разреза как средний рифей. Описано видов 7, новых видов 4.

Голотипы:

*Osagia argillosa* Milstein. № 1/8765 (11). Табл. I, фиг. 1.

*Osagia torta*. № 4/8765 (32в). Табл. II, фиг. 2.

*Osagia ferrugina*. № 9/8765 (244a). Табл. IV, фиг. 2;  
табл. V, фиг. 1.

*Vesicularites magnus* № 12/8765 (11). Табл. V, фиг. 5.

3. МИЛЬШТЕЙН В. Е. (колл. № 8766). Онколиты и катографии западного склона Анабарского поднятия. Уч. зап. НИИГА, вып. 7, 1965, с. 74—91, 10 пал. табл.

Изучение онколитов и катографий из кембрийских пород Анабарского поднятия позволило выделить три комплекса, которые характеризуют определенные свиты и под-свиты, и хорошо прослеживаются в других районах. Изменения комплексов позволяют наметить несколько стратиграфических уровней. Описано 11 видов, новых видов 8.

Голотипы:

*Osagia kotuikanica* Milstein. № 1/8766. Табл. I, фиг. 1.

*Osagia radiosa*. № 5/8766, табл. IV, фиг. 2.

*Osagia slobini*. № 7/8766. Табл. V, фиг. 2.

*Radiosus anabarensis*. № 8/8766. Табл. VI, фиг. 1.

*Radiosus tereschkovaе*. № 9/8766. Табл. VII, фиг. 1.

*Radiosus nekulechus*. № 10/8766. Табл. VIII, фиг. 1.

*Volvatella kokorica*. № 11/8766. Табл. IX, фиг. 1.

*Vermiculites tomulachus*. № 12/8766. Табл. X, фиг. 1

## КЕМБРИЙ

4. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9243). Первая находка верхнекембрийских трилобитов на Русской платформе. Вестник ЛГУ, № 12, 1963, с. 126—128.

Описаны первые находки двух видов верхнекембрийских трилобитов из фукоидных песчаников Новгородской области, которые позволяют уточнить возраст этих отложений и обосновать мнение о выпадении из разреза в этом районе среднего кембрия.

Голотип:

*Parabolina lobata rossica* Balashova. № 13/9243 (1003/9243)..  
с. 127, рис. 1а.

5. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9243). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. II, ч. II, «Наука», М., 1968, с. 194—195.

Описан один вид трилобитов.

Голотип:

*Parabolina pestevensis* Balashova: № 12/9243 (1002/9243)..  
Табл. 51, фиг. 13.

6. БОГНИБОВА Р. Т. (колл. № 11648). Трилобиты амгинского века Алтае-Саянской области. В кн.: «Амгинский ярус Алтае-Саянской области». Тр. СНИИГГИМС, вып. III, 1971, с. 82—236, 25 пал. табл.

В работе сведены описания известных в Алтае-Саянской области трилобитов, описано 52 вида, из них 28 новых видов и 4 новых рода. Приведены списки трилобитов для каждого горизонта, дана характеристика палеотектонических и палеогеографических условий, сведения о строении разрезов.

Голотипы:

*Eodiscus ? batenicus* Bognibova. № 1/11648. Табл. I, фиг. 10.

*Dawsonia weljae*. № 2/11648. Табл. I, фиг. 14.

*Neopagetina similantis*. № 7/11648. Табл. I, фиг. 15.

*Peronopsis batenica*. № 24/11648. Табл. 2, фиг. 19.

*Peronopsis ? hypagnostiformis*. № 26/11648. Табл. 2, фиг. 15.

*Paradoxides pinus tuvunicus*. № 28/11648. Табл. 6, фиг. 2.

*Paradoxides insuetus*. № 32/11648. Табл. 5, фиг. 14.

- Paradoxides privus*. № 34/11648. Табл. 5, фиг. 9.  
*Schistocephalus tchernyshevae*. № 36/11648. Табл. 7, фиг. 7.  
*Schistocephalus anormalis*. № 42/11648. Табл. 7, фиг. 13.  
*Ogygopsis sivovi*. № 45/11648. Табл. 8, фиг. 14.  
*Poljaikovia sajanica*. № 60/11648. Табл. 15, фиг. 11.  
*Pseudanomocarina acutata*. № 70/11648. Табл. 16, фиг. 16.  
*Pseudanomocarina eldachica*. № 71/11648. Табл. 16, фиг. 13.  
*Koptura ? schachmatovica*. № 73/11648. Табл. 17, фиг. 8.  
*Luia venosa*. № 74/11648. Табл. 17, фиг. 4.  
*Szeaspis repentina*. № 77/11648. Табл. 17, фиг. 14.  
*Elrathina turgida*. № 83/11648. Табл. 23, фиг. 1.  
*Clappaspis infrequentis*. № 86/11648. Табл. 22, фиг. 15.  
*Prohedinnella bateniensis*. № 87/11648. Табл. 21, фиг. 6.  
*Callidaspis rara*. № 92/11648. Табл. 22, фиг. 1.  
*Callidaspina mutabilis*. № 93/11648. Табл. 22, фиг. 2.  
*Manailina plana*. № 100/11648. Табл. 22, фиг. 11.  
*Arcadiaspis arcuata*. № 105/11648. Табл. 23, фиг. 4.  
*Abakolia pauca*. № 108/11648. Табл. 24, фиг. 3.  
*Solenopleura eldachica*. № 115/11648. Табл. 24, фиг. 9.  
*Solenopleura infida*. № 118/11648. Табл. 23, фиг. 18.  
*Elatelimbus arcadii*. № 123/11648. Табл. 25, фиг. 11.
7. БОРОВИКОВ Л. И. (колл. № 11461). Первая находка ископаемых остатков Dickinsonia в нижнекембрийских отложениях на территории СССР. ДАН СССР, т. 231, № 5, 1976, с. 1182—1184.

Описана первая находка остатков древних представителей примитивных кишечнополостных в отложениях ленского яруса хр. Каратау. Изученный отпечаток отличен от известных видов. Эта находка вносит коррективы в существующие представления о географическом распространении и биостратиграфическом значении этих беспозвоночных.

8. БОРОВИКОВ Л. И., КРАСЬКОВ Л. Н. (колл. № 11462). Первая находка ископаемых остатков в аксумбинской свите хребта большой Каратау (Южный Казахстан). Изв. АН Казахской ССР, № 3, 1977, с. 52—57, 1 пал. табл.

В статье описаны цилиндрические и овальные образования, названные Aksumbensia aksumbensis Borovikov et Krasikov, похожие, на отпечатки проблематичных ископаемых организмов. Их сходство с органическими остатками из нижнекембрийских отложений Канады свидетельствует о соответствующем возрасте аксумбинской свиты. Голотип не выделен.

9. ГОРНЫ РАДВАН (колл. № 10836). Проблематические моллюски (?Amphieura) из нижнего кембрия южной и восточной Сибири (СССР). Sbornik ustredniho ustavu geologickeno, Svazek XXIII, 1956, oddil paleontologicky, с. 397—432. 4 пал. табл.

В статье опубликованы результаты изучения автором новых находок примитивных моллюсков из нижнего кембрия западного Саяна, Алтая, рек Восточной Сибири. Описано новое семейство, новый род и 4 новых вида.

Голотипы:

*Cambridium nikiforovae* Hogny. № 1/10836. Табл. I, фиг. 1—4; табл. IV, фиг. 1.

*Cambridium černysevae* № 4/10836. Табл. II, фиг. 1, 2.

10. ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 8362) в работе: В. Ю. Горянский, Л. И. Егорова, В. Е. Савицкий. «О фауне нижнего кембрия Северного склона Анабарского щита». НИИГА, уч. зап., вып. 4, 1964, стр. 5—17.

Монографически описаны остатки беззамковых брахиопод, один известный вид и один новый подвид.

*Trematobolus pristinus bicostatus* Gorjanjky. № 1/8362. Табл. I, фиг. 1.

11. ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 9960). Беззамковые брахиоподы кембрийских и ордовикских отложений северо-запада Русской платформы. Материалы по геолог. и полезн. ископ. Северо-запада РСФСР. 6, «Недра», Л., 1969, с. 1—172, I пал. табл.

Выявлены видовые комплексы беззамковых брахиопод для горизонтов кембрия и ордовика и указаны перспективы широкого использования их при корреляции. Описано 5 новых родов, 26 новых видов.

Голотипы:

*Paldiskia obscuricostata* Gorjansky. № 43/9960. Табл. 3, фиг. 1.

*Paldiskia orbiculata* Gorjan. № 47/9950. Табл. 3, фиг. 5.

*Foveola maarduensis*. № 52/9960. Табл. 3, фиг. 10.

*Lingulella (Lingulella) tetragona*. № 68/9960. Табл. 5, фиг. 2.

*Lingulella (Lingulella) ? nitida*. № 70/9960. Табл. 5, фиг. 4.

*Lingulella (Leptemlolon) recta*. № 80/9960. Табл. 5, фиг. 14.

*Westonia directa*. № 84/9960. Табл. 6, фиг. 1.

*Glosella (?) umbonata*. № 96/9960. Табл. 8, фиг. 1.

*Roweella rugosa*. № 99/9960. Табл. 8, фиг. 4.

*Lingulops mirus*. № 105/9960. Табл. 8, фиг. 8.

*Conotreta mira*. № 130/9960. Табл. 11, фиг. 6.

*Spondylotreta faceta*. № 134/9960. Табл. 10, фиг. 7.

*Myotreta crassa*. № 150/9960. Табл. 11, фиг. 20.

*Scaphelasma septatum rugosum*. № 166/9960. Табл. 12, фиг. 2.

*Torynelasma minor rossicum*. № 173/9960. Табл. 12, фиг. 19.

*Torynelasma (?) magnum*. № 176/9960, Табл. 12, фиг. 12.

*Siphonotreta acrotretomorpha*. № 195/9960. Табл. 14, фиг. 6.

*Siphonotreta intermedia*. № 201/9960. Табл. 14, фиг. 5.

- Schizambon ovalis*. № 216/9960. Табл. 18, фиг. 1.  
*Schizambon dissectum*. № 217/9960. Табл. 18, фиг. 4.  
*Multispinula cryptotreta*. № 219/9960. Табл. 18, фиг. 6.  
*Alichovia ramispinosa*. № 221/9960. Табл. 20, фиг. 1.  
*Paterina rara*. № 246/9960. Табл. 20, фиг. 9.  
*Lacunites balaschovae*. № 247/9960. Табл. 20, фиг. 10.  
*Mickwitzia concentrica*. № 253/9960. Табл. 21, фиг. 6.  
*Eoconulus cryptomyus*. № 256/9960. Табл. 20, фиг. 5.
12. ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 10449). Первая находка остатков губки в нижнем кембрии Восточной Сибири. Ежег. Вс. пал. о-ва т. XX, «Наука», Л., 1977, с. 274—276, табл. I.  
 Описываются остатки губки хорошей сохранности, найденные в глинистых сланцах р. Лены.

Голотип.

- Lenica unica* Gorjansky. № 12/10449 (10933). Табл. фиг. 1.
13. ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 10933). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, Вып. 4, «Наука», М., 1977, с. 99—101, I табл.

Описан I новый род и 3 новых вида кембрийских беззамковых брахиопод Восточной Сибири.

Голотипы:

- Siberia magna* Gorjansky. № 1/10933. Табл. 24, фиг. 2.  
*Siberia glabra* Gorjan. № 6/10933. Табл. 24, фиг. 6.  
*Siberia squamosa*. № 8/10933. Табл. 24, фиг. 8.
14. ЕГОРОВА Л. И., САВИЦКИЙ В. Е. (колл. № 8363). В кн.: В. Ю. Горянский, Л. И. Егорова, В. Е. Савицкий. «О фауне нижнего кембрия Северного склона Анабарского щита». НИИГА, Уч. зап., сер. пал. и биостратигр., вып. 4, Л., 1964, с. 18—32, 2 пал. табл.

Рассмотрены различные фаунистические комплексы и приведены описания трилобитов, находки которых позволили установить возраст отложений. Описано 4 вида, из них 2 новых, 1 подвид.

Голотипы:

- Pseudojudomia egregia* Jegorova. № 10/8363. Табл. V, фиг. 1.  
*Paramicmacca siberica anabarica* Jegor. № 15/8363. Табл. V, фиг. 6.  
*Chondragraulos (Antagmopleura) песорина*. № 20/8363. Табл. IV, фиг. 10.
15. ЕГОРОВА Л. И., САВИЦКИЙ В. Е. (колл. № 8363). Стратиграфия и биофауна кембрия Сибирской платформы (Западное Прианабарье). Тр. СНИИГГИМС, сер. палеонт. и страт., вып. 43, 1969, с. 1—408, 25 пал. табл.

В работе изложены результаты многолетних исследований кембрийских отложений Западного Прианабарья, описано 127 видов трилобитов из ряда выделенных фацциаль-

ных областей, установлены связи фаций и фауны. Описано 6 новых родов, 30 новых видов.

Голотипы:

- Hebediscus vagus* Jegorova. № 21,25/8363 (65). Табл. 2, фиг. 9, 13.  
*Triplagnostus remotus* Pokrovskaya et Jegorova. № 89, 90/8363 (567). Табл. 5, фиг. 12, 13.  
*Judomia facilis* Jegor. № 126/8363 (64). Табл. 8, фиг. 1.  
*Bergeroniaspis dualis*. № 208/8363 (67a). Табл. 14, фиг. 9, 9a.  
*Bathyriscellus pararobustus*. № 304/8363 (75в). Табл. 24, фиг. 8.  
*Bathyriscellus jakuticus* Pork. et Jegor. № 305/8363 (44). Табл. 24, фиг. 1.  
*Uktaspis nostratis* Jegor. № 324/8363 (542в). Табл. 26, фиг. 1.  
*Uktaspis fortis*. № 326/8363 (756). Табл. 25, фиг. 13.  
*Daldynia soberosa*. № 327/8363 (59). Табл. 26, фиг. 3.  
*Dolichometopus perfidelis*. № 335/8363 (73e). Табл. 41, фиг. 11, 11a.  
*Olenoides buompastachus*. № 402, 407/8363 (568). Табл. 30, фиг. 1, 1a, 6.  
*Erkelina? buompastachia*. № 472, 474/8363 (66д). Табл. 26, фиг. 4, 4a, 6.  
*Chondranomocare exilis*. № 517/8363 (567д). Табл. 40, фиг. 2.  
*Irinia lauta* Jegorova et Savitsky. № 533, 536/8363 (5). Табл. 47, фиг. 7, 7a, 11.  
*Harataspis lauta* Jegor. et Savitz. № 555, 565/8363 (5a). Табл. 45, фиг. 1, 11.  
*Harataspis zaburdini*. № 567, 570/8363 (48, 512a). Табл. 45, фиг. 14, 17.  
*Suludella ficta*. № 588/8363 (37). Табл. 50, фиг. 1.  
*Suludella media*. № 590/8363 (137). Табл. 50, фиг. 5.  
*Suludella resima*. № 593/8363 (5a). Табл. 51, фиг. 1.  
*Proasaphiscus privus*. № 609/8363 (7a). Табл. 52, фиг. 9, 9a.  
*Hatangia stricta*. № 635/8363 (16). Табл. 54, фиг. 12.  
*Jangudaspis formosa* Jegor. № 649/8363 (567). Табл. 33, фиг. 1.  
*Kounamkites concavus*. № 680/8363 (73в). Табл. 36, фиг. 3.  
*Alokistocare? deflexum*. № 694/8363 (75y). Табл. 43, фиг. 10.  
*Liostracus religiosus*. № 702/8363 (56). Табл. 55, фиг. 2.  
*Sachaspis picta*. № 739/8363 (1252). Табл. 42, фиг. 13.  
*Eocatuniella resupina*. № 740/8363 (72). Табл. 42, фиг. 15, 15a.  
*Rinella multifaria*. № 785/8363 (5в). Табл. 56, фиг. 1.  
*Rinella rustica*. № 793/8363 (5). Табл. 56, фиг. 9.  
*Severina parmata* Jegor. et Savitz. № 801/8363 (15a). Табл. 61, фиг. 1.

16. ЕГОРОВА Л. И., ШАБАНОВ Ю. Я. (колл. № 10606) в кн.: В. Е. Савицкий и др. «Кембрий Сибирской платформы (юдомо-оленекский тип разреза). Куонамский комплекс отложений». Тр. СНИИГГИМС, вып. 130, «Недра», М., 1972, с. 3—199, 23 пал. табл.

На основании изучения коллекции трилобитов с учетом фациальных особенностей отложений дается палеонтологическое обоснование стратиграфической схемы куонамского комплекса. Описан 1 новый род, 83 вида, из них 10 новых видов и 3 подвида.

Голотипы:

- Calodiscus granulosus* Jegorova et Schabanov. № 5, 7/10606 (13/11—3ж). Табл. 1, фиг. 1, 3.  
*Opsidiscus clivosus* Jegor. № 9, 13/10606 (22/5а). Табл. 3, фиг. 1, 5.  
*Opsidiscus ? korobovi* Schab. № 15, 16/10606 (15/V—23а). Табл. 2, фиг. 8, 9.  
*Neopagetina pararjonsnitskii* Jegor. et Schab. № 27, 28/10606 (13/II—3д). Табл. 2, фиг. 14, 15.  
*Condilopyge carinata vicina* Jegor, № 35, 37/10606 (15/V—35а). Табл. 3, фиг. 6, 8.  
*Tomagnostus sibiricus* Pokrovskaya et Jegor. № 40/10606 (23/1д). Табл. 4, фиг. 1.  
*Triplagnostus ademptus*. № 61/10606 (15/V—22а). Табл. 6, фиг. 1.  
*Triplagnostus contortus*. № 66/10606 (23/1д). Табл. 6, фиг. 7.  
*Peronopsis lata* Schab. № 80, 81/10606 (15/9а, 10б). Табл. 7, фиг. 13, 14.  
*Peronopsis recta* Pork. et Jegor. № 82/10606 (15/10б). Табл. 7, фиг. 9.  
*Bergeroniellus asiaticus nekekitus* Jegor. № 92/10606 (13/II—3б). Табл. 9, фиг. 1.  
*Pseudanomocarina horrida lata*. № 166/10606 (23/2). Табл. 17, фиг. 11.  
*Juraspis schabonovi*. № 178, 182/10606 (32/5г). Табл. 18, фиг. 1, 5.
17. ЕГОРОВА Л. И., ШАБАНОВ Ю. Я. (колл. № 11262). Еланский и куонамский faciостратотипы нижней границы среднего кембрия Сибири. Тр. СНИИГГИМС, вып. 211, «Недра», М., 1976, с. 53—141, 53 пал. табл.

Приведено монографическое описание трилобитов из пограничных отложений нижнего и среднего кембрия Сибирской платформы с послышной привязкой их к конкретным стратотипам двух различных фациональных комплексов отложений. На основе изучения фауны и faciостратотипов дается обоснование зональной стратиграфии кембрийских отложений Сибирской платформы. Описан 151 вид, из них 22 новых вида, в коллекции 21 голотип.

Голотипы:

- Triplagnostus arctus* Pokrovskaya et Jegorova. № 126/11262 (260—22/26). Табл. 55, фиг. 3.
- Triplagnostus pictinatus*. № 136/11262. (22/7[25]), (22/26). Табл. 55, фиг. 1.
- Paradoxides rozanovi* Jegor. № 295/11262 (260—38/6e). Табл. 24, фиг. 4.
- Jakutus amplus*. № 355/11262 (260—38/6a). Табл. 15, фиг. 3.
- Jakutus notivus*. № 356/11262 (260—58/0). Табл. 56, фиг. 1.
- Edelsteinaspis paraornata*. № 404/11262 (260—58/0). Табл. 56, фиг. 19.
- Olenoides tridens*. № 575, 578/11262 (260—40/6ж). Табл. 31, фиг. 4, 7.
- Elankaspis abrosa*. № 637/11262 (260—220/12a). Табл. 28, фиг. 21.
- Chondragraulos (Antagmopleura) manca*. № 683/11262 (260—39/46). Табл. 14, фиг. 19.
- Lenagraulos stabilis*. № 685/11262 (260—220/12). Табл. 29, фиг. 7.
- Inouyina lenaica*. № 694/11262 (260—41/3з). Табл. 12, фиг. 19.
- Chondranomocare singularis*. № 769/11262 (260—58/0). Табл. 56, фиг. 11.
- Suludella venosa*. № 786, 788/11262 (44/13a, 44/14ж). Табл. 35, фиг. 19.; табл. 37, фиг. 10.
- Suludella inaudita*. № 790/11262 (260—44/13б). Табл. 36, фиг. 8.
- Eospencia rigida*. № 899/11262 (260—41/3д). Табл. 11, фиг. 7.
- Eospencia? elata*. № 902/11262 (260—41/3д). Табл. 11, фиг. 11.
- Yahoaspis supera*. № 905/11262 (260—13/60д). Табл. 46, фиг. 17.
- Alokistocare lazarenko*. № 940/11262 (260—28/19e). Табл. 43, фиг. 18.
- Bolaspidina alexandrae*. № 942/11262 (260—44/14д). Табл. 36, фиг. 20.
- Lenacare asperum*. № 955/11262 (260—41/3д). Табл. 11, фиг. 13.
- Solenopleura patula*. № 983/11262 (260—101/Va—r). Табл. 58, фиг. 13.
- Binodaspis lecta*. № 987/11262 (260—38/5e). Табл. 8, фиг. 13.
18. КОПТЕВ И. И. (колл. № 11647). Трилобиты амгинского века Алтае-Саянской области. В кн.: «Амгинский ярус Алтае-Саянской области». Тр. СНИИГГИМС, вып. 111, 1971, с. 82—236, 20 пал. табл.

В данной сводной работе, которая является обобщением стратиграфо-палеонтологических данных по амгинскому

ярусу, автором описано 4 новых вида трилобитов из отложений Манского прогиба.

Голотипы:

*Eodiscus schachmatovi* Koptev. № 1/11647. Табл. 1, фиг. 3.  
*Paradoxides controversus*. № 2/11647. Табл. 8, фиг. 5.  
*Chondranomocare absimilis*. № 4/11647. Табл. 16, фиг. 7.  
*Echmaniella radiata*. № 5/11647. Табл. 20, фиг. 13.

19. КРАСЬКОВ Л. Н. (колл. № 10896). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 4, «Наука». М., 1977, с 44—45, 49—50, 56—60, 2 пал. табл.

Описан 1 новый род и 6 видов трилобитов из кембрийских отложений Южного Казахстана.

Голотипы:

*Pseudagnostus mankensis* Kraskov. № 1/10896, Табл. 13, фиг. 1.

*Centropleura singula*. № 12/10896. Табл. 13, фиг. 7, рис. 7.

*Proceratopyge ajguliensis*. № 9/10896. Табл. 14, фиг. 1.

*Hedinaspis ? hedinensis*. № 11/10896. Табл. 14, фиг. 2.

*Asilluchus curdaicus*. № 2/10896. Табл. 14, фиг. 3.

*Borovikovia juvenilis*. № 4/10896. Табл. 13, фиг. 8, рис. 8.

20. ЛАЗАРЕНКО Н. П. (колл. № 9969). Комплексы трилобитов из отложения верхнего кембрия реки Кулумбе (Северо-Запад Сибирской платформы). Уч. зап., НИИГА, палеонтол. и биострат., вып. 23, 1968, с. 20—80, 15 пал. табл.

Дано описание 77 видов трилобитов, схема их распространения по разрезу, выявлены четкие рубежи в обновлении видовых и родовых комплексов. Новых родов 6, новых видов 27.

Голотипы:

*Skryjagnostus implicatus* Lazarenko. № 17/9969. Табл. I, фиг. 14, 15.

*Plethopeltoides lepidus*. № 19/9969. Табл. IX, фиг. 1—3.

*Kazelia (?) volubilis*. № 23/9969. Табл. XIII, фиг. 16—17.

*Koldinia infima*. № 35/9969. Табл. II, фиг. 15, 16.

*Koldinia trita*. № 37/9969. Табл. VI, фиг. 13—15.

*Koldinia distincta*. № 39/9969. Табл. VI, фиг. 7—9.

*Koldinia pusilla*. № 45/9969. Табл. VIII, фиг. 1—4.

*Koldiniella proluxa*. № 47/9969. Табл. I, фиг. 16, 17.

*Koldiniella propinqua*. № 54/9969. Табл. IX, фиг. 8.

*Igarkiella similis*. № 59/9969. Табл. I, фиг. 21.

*Kaninia ventosa*. № 66/9969. Табл. XV, фиг. 5, 6.

*Maspakites occidentalis*. № 70/9969. Табл. V, фиг. 8, 9.

*Coosella genuina*. № 73/9969. Табл. IV, фиг. 24.

*Apachia plana*. № 81/9969. Табл. IV, фиг. 11—13.

*Apachia sima*. № 82/9969. Табл. VII, фиг. 18—20.

*Sigmocheilus orientalis*. № 94/9969. Табл. X, фиг. 23.

*Sigmocheilus delicatus*. № 95/9969. Табл. V, фиг. 1.

*Pedinocephalus (?) vagus*. № 100/9969. Табл. XIV, фиг. 14.

*Faciura infida*. № 113/9969. Табл. IX, фиг. 10.  
*Monosulcatina incerta*. № 141/9969. Табл. XIV, фиг. 107.  
*Drobia cylindrica*. № 151/9969. Табл. VII, фиг. 1, 2.  
*Densonella siberica*. № 156/9969. Табл. VIII, фиг. 14.  
*Cheilocephalus* (?) *triquetrus*. № 166/9969. Табл. X.  
фиг. 14—16.

*Onchonotopsis cora*. № 173/9969. Табл. VIII, фиг. 15—17.

*Sukhanaspis gravis*. № 174/9969. Табл. III, фиг. 7—8.

*Bolaspidellus modestus*. № 175/9969. Табл. X, фиг. 9.

*Tukalandaspis egens*. № 181/9969. Табл. XII, фиг. 18.

21. МАЛИЧ Н. С. (колл. № 8741). Высокоорганизованные растения из кембрийских отложений западной части Сибирской платформы. ДАН СССР, т. 166, № 5, 1966, с. 1207—1209, I пал. табл.

Описанные отпечатки высокоорганизованных растений из верхнекембрийских отложений р. Вельмо вносят изменения в представления о развитии отдельных групп растительного мира, отодвинув время их появления к заре палеозойской эры. Описан новый род и новый вид.

Голотип:

*Catangophyton antiquum* Malitsch. № 4/8741, рис. 1а.

22. МИКВИЦ А. (MICKWITZ A. колл. № 10892). Über die Brachiopodengattung *Obolus* Eichwald. Зап. имп. Ак. наук. VIII сер., т. IV, № 2, 1896, с. 1—215, 3 пал. табл.

Монографически изучена и описана коллекция беззачатковых брахиопод из кембрийских и ордовикских отложений Прибалтики. Приведена методика их изучения. Сравнивается несколько родов. Описано 14 видов, из них 10 новых.

Синтипы:

*Obolus triangularis* Mickwitz.

№ 46/10892 (249/73). Табл. II, фиг. 7.

№ 47/10892 (249/74). Табл. II, фиг. 8.

№ 48/10892 (249/75). Табл. II, фиг. 9.

*Obolus panderi*.

№ 52/10892 (249). Табл. II, фиг. 13а, в, с.

№ 53/10892. Табл. II, фиг. 13.

*Obolus schmidti*. № 54/10892 (249/81). Табл. II, фиг. 14.

*Obolus eichwaldi*. № 55/10892 (249/82). Табл. II, фиг. 15.\*

*Obolus volborthi*.

№ 56/10892 (249/83). Табл. II, фиг. 16.

№ 57/10892 (249/84). Табл. II, фиг. 17.

*Obolus elegans*. № 58/10892 (249/85). Табл. II, фиг. 18.

*Obolus obtusus*.

№ 63/10892 (249/92). Табл. II, фиг. 23.

№ 64/10892 (249/93). Табл. II, фиг. 24.

№ 65/10892 (249/102). Табл. II, фиг. 33.

№ 66/10892 (249/103). Табл. II, фиг. 34.

*Obolus acuminatus*. № 77/10892 (249/108). Табл. II, фиг. 39.

№ 78/10892 (249/109). Табл. II, фиг. 40.

*Obolus crassus*.

№ 87/10892 (249/116). Табл. II, фиг. 47.

№ 88/10892 (249/117). Табл. II, фиг. 48.

№ 89/10892 (249/118). Табл. II, фиг. 49.

№ 90/10892 (249/121). Табл. II, фиг. 52.

№ 91/10892 (249/122). Табл. II, фиг. 53.

№ 92/10892 (249/123). Табл. II, фиг. 54.

№ 93/10892 (249/124). Табл. II, фиг. 55.

*Obolus lingulaeformis*.

№ 105/10892. Табл. III, фиг. 10.

№ 106/10892. Табл. III, фиг. 12.

№ 107/10892. Табл. III, фиг. 13.

№ 108/10892. Табл. III, фиг. 15.

№ 109/10892. Табл. III, фиг. 16.

№ 110/10892. Табл. III, фиг. 17.

23. МИХАЙЛОВА Л. М. (колл. № 11653). Трилобиты амгинского века Алтае-Саянской области. В кн.: «Амгинский ярус Алтае-Саянской области». Тр. СНИИГГИМС, вып. 111. 1971, с. 82—236, 25 пал. табл.

Автором описано 2 вида трилобитов из кембрийских отложений Солгонского кряжа, один из них новый.

Голотип:

*Ogygopsis solgonica* L. Michailova. № 1/11653. Табл. 8, фиг. 8.

24. ПОКРОВСКАЯ В. И. (колл. № 10357). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, «Наука», М., 1972, с. 230—231.

Описан новый род и вид кембрийских трилобитов Сибирской платформы.

Голотип:

*Siligirites calvus* Pokrovskaya. № 1/10357. Табл. 55, фиг. 1.

25. СОЛОВЬЕВ И. А. (колл. № 9726). Новые виды *Paradoxides* (трилобиты) из горючих сланцев Амгинского яруса Северной Якутии. НИИГА, Уч. зап. Палеонт. и биострат., вып. 25, 1969, с. 9—20, 3 пал. табл.

Дана характеристика нового подрода и описано 3 новых вида кембрийских трилобитов.

Голотипы:

*Paradoxides (Acadoparadoxides) eopinus* Solovjev. № 1/9726. Табл. I, фиг. 1.

*Paradoxides (Eccaparadoxides) immanis* Solov. № 17/9726. Табл. II, фиг. 1.

*Paradoxides (Eoparadoxides) anabaraspiissimus*. № 21/9726. Табл. III, фиг. 1.

26. СОЛОВЬЕВ И. А. (колл. № 10136). Находка представителя рода *Burlingia* Walcott в амгинском ярусе Северной Сибири. НИИГА, Уч. зап. Палеонт. и биостр., вып. 26, 1969, с. 9—12, 1 пал. табл.

Описан новый сибирской вид трилобитов, представители которого обнаружены в амгинских отложениях Сибирской платформы.

Голотип:

*Burlingia obscura* Solovjev. № 1/10136. Табл. I, фиг. 3.

27. ТОЛЛЬ Е. (TOLL E., колл. № 11533). Beiträge zur Kenntnis des sibirischen cambrium. Зап. имп. Ак. наук, VIII сер., т. VIII, № 100, 1899, с. 1—57, 8 пал. табл.

Детальное изучение богатой коллекции кембрийской фауны позволило автору разделить кембрийские отложения Сибири на три зоны, которые, в свою очередь, делятся на мелководные и глубоководные фации. Описан 1 новый род, 29 видов, в коллекции 24 вида, из них 10 новых.

Синтипы:

*Ptychoparia czekanowskii* Toll. № 1/11533 (103/3320).  
Табл. I, фиг. 1, 9.\*

*Ptychoparis meglitzkyi*. № 2/11533 (103/3321). Табл. I,  
фиг. 2.\*

*Microdiscus lenaicus*.

№ 3/11533 (103/3322). Табл. I, фиг. 6, 7,\*8, 10.

№ 4/11533 (103/3328). Табл. I, фиг. 11, 14, 17.

№ 5/11533 (103/3327). Табл. I, фиг. 15, 16, 24.

*Microdiscus kochi*. № 6/11533 (103/3324). Табл. I, фиг. 18, 19.

*Agnostus schmidti*. № 8/11533 (103/3322). Табл. I,  
фиг. 21—23.

*Archaeocyathus proskurjakowi*.

№ 22/11533 (200/4). Табл. VI, фиг. 7.

№ 23a/11533. Табл. VIII, фиг. 1a.

*Archaeocyathus sibiricus*.

№ 24a/11533. Табл. VI, фиг. 5.

№ 25a/11533. Табл. VI, фиг. 6.

№ 26/11533 (200/7). Табл. VI, фиг. 9.

№ 27a/11533. Табл. VI, фиг. 10.

№ 28/11533 (200/3). Табл. V, фиг. а.

№ 29/11533 (200/3). Табл. V, фиг. б.

№ 30/11533 (200/3). Табл. V, фиг. с.

№ 31/11533 (200/3). Табл. V, фиг. d.

№ 32/11533 (200/3). Табл. V, фиг. g.

*Archaeocyathus ijizkii*.

№ 33/11533 (200/5). Табл. III, фиг. 5.

№ 34/11533 (200/9). Табл. III, фиг. 9.

*Coscinocyathus irregularis*. № 45/11533 (200/6). Табл. VII,  
фиг. 9.

№ 49a/11533. Табл. VIII, фиг. 2с.

№ 50/11533. Табл. VIII, фиг. 6, 7.

№ 51a/11533. с. 46, фиг. 4, 5.

№ 52a/11533. с. 46, фиг. 6.

28. ЧЕРНЫШЕВА Н. Е. (колл. № 10474). В кн.: «Амгинский ярус Алтае-Саянской области». Тр. СНИИГГИМС, сер. палеонт. и страт., вып. III, Новосибирск, 1971, с. 122—124, 171.

В работе, которая обобщает все стратиграфо-палеонтологические данные, автор описал 4 вида, из которых — 3 новых.

Голотипы:

*Amgaspis dolioliformis* N. Tchernyshova, № 1/10474.

Табл. 10, фиг. 9.

*Amgaspis tumida* N. Tchern. № 4/10474. Табл. 10, фиг. 12.

*Proasaphiscus bateniensis*. № 7/10474. Табл. 17, фиг. 7.

29. ЧЕРНЫШЕВА Н. Е. (колл. № 10319). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, «Наука», М., 1972, с. 211—214, 1 пал. табл.

Описан 1 новый род и 2 вида трилобитов.

Голотипы:

*Palaeolenus pamiricus* N. Tschern. № 1/10319. Табл. 53,

фиг. 1.

*Parasajanaspis lauta*. № 3/10319. Табл. 53, фиг. 6.

30. ЧЕРНЫШЕВА Н. Е. (колл. № 10802). В кн.: «Еланский и куонамский faciостратотипы нижней границы среднего кембрия». Тр. СНИИГГИМС. «Недра», М., 1976, с. 80, 102, 121—122.

Дано обоснование положения нижней границы среднего кембрия и сопоставление пограничных отложений нижнего и среднего кембрия Сибири с З. Сибирью и Америкой. Описаны 4 новых вида трилобитов.

Голотипы:

*Amgaspis aspera* N. Tschern. № 3/10802. Табл. 28, фиг. 5.

*Amgaspis glabra*. № 4/10802. Табл. 30, фиг. 1.

*Chondragraulos (Antagmopleura) curva*. № 6/10802.

Табл. 29, фиг. 14.

*Parehmania lata*. № 5, 7/10802 (260—102/4a). Табл. 17,

фиг. 11, 9.

31. ЧЕРНЫШЕВА Н. Е. (колл. № 10802). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, «Наука», М., 1977, с. 45—47, 50—54, 61—65.

Описано 3 новых рода и 7 новых видов трилобитов.

Голотипы:

*Neobigotina sera* N. Tschern. № 1/10802, Табл. 13, фиг. 2.

*Amgaspis triangulata*. № 2/10802. Табл. 13, фиг. 13.

*Amgaspidella explanata*. № 12/10802 (4). Табл. 13, фиг. 14.  
*Chondragraulos (Antagmopleura) intercedens*. № 13/10802 (5). Табл. 13, фиг. 15.

*Tankhella pauca*. № 14/10802 (6). Табл. 13, фиг. 16.

*Irgitkhemia insolita*. № 9/10802. Табл. 14, фиг. 9.

*Amginoerbia selecta*. № 10/10802. Табл. 14, фиг. 10.

32. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F. колл. № 10890). Über eine neu entdeckte untercambrische fauna in Estland. Mem. de l'Ac. imp. des sc. de St. Petersburg, VII<sup>e</sup> ser., т. XXXVI, № 2, 1888, с. 1—27. 2 пал. табл.

Приведена история исследований кембрийских отложений Эстонии, сравнения отдельных разрезов с одновозрастными разрезами других стран, монографически описана коллекция нижекембрийской фауны Миквица. Всего описано 7 видов, в колл. 5 видов, новых 3, 2 новых рода.

Синтипы:

*Olenellus mickwitzii* Schmidt.

№ 1/10890 (257/760). Табл. I, фиг. 2.

№ 2/10890 (257/759). Табл. I, фиг. 3.

№ 3/10890 (257/761). Табл. I, фиг. 4.

№ 4/10890 (257/762). Табл. I, фиг. 5.

№ 5/10890 (249/152). Табл. I, фиг. 5.\*

№ 6/10890 (257/763). Табл. I, фиг. 6.

№ 7/10890 (257/764). Табл. I, фиг. 7.

№ 8/10890 (257/766). Табл. I, фиг. 9.

№ 9/10890 (257/765). Табл. I, фиг. 11.

№ 10/10890 (257/767). Табл. I, фиг. 12.

№ 11/10890 (257/768). Табл. I, фиг. 13.

№ 12/10890 (257/769). Табл. I, фиг. 15.

№ 13/10890 (257/770). Табл. I, фиг. 17.

№ 14/10890 (257/771). Табл. I, фиг. 18.

№ 15/10890 (257/772). Табл. I, фиг. 21.

№ 16/10890 (257/773). Табл. I, фиг. 22.

№ 17/10890 (257/774). Табл. I, фиг. 23.

№ 18/10890 (257/775). Табл. I, фиг. 24.

№ 19/10890 (257/778). Табл. I, фиг. 25.

*Scenella (?) discinoides* Schm.

№ 20/10890 (249/153). Табл. II, фиг. 1.

№ 21/10890 (249/182). Табл. II, фиг. 2.

*Volborthella tenuis*

№ 32/10890 (249/194). Табл. II, фиг. 27.

№ 33/10890. Табл. II, фиг. 28.

№ 34/10890. Табл. II, фиг. 29.

№ 35/10890. Табл. II, фиг. 31.

33. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT FR. колл. № 11332). Über einige neue ostsibirische Trilobiten und verwandte Thierformen. Bull. de l'Ac. imp. des sc. de St. Petersburg. т. XII, 1886. с. 407—424. 1 пал. табл.

В работе дана последовательная характеристика трилобитов из отложений Вилюя, кембрийских трилобитов с р. Оленек, силурийских — из отложений Средней Тунгуски, девонских — из известняков у г. Красноярска. Описаны эуриптерусы из девона Ангары. Всего описано 9 видов, в коллекции 5 видов, новых 5.

Синтипы:

*Agnostus czekanowskii* Schmidt.

№ 1/11332 (103/3255). Табл. XII, фиг. 4.

№ 2/11332 (103/3255). Табл. XII, фиг. 5.

*Proetus (Phaeton) slatkowskii*.

№ 3/11332 (660/2). Табл. XII, фиг. 11.

№ 4/11332 (660/14). Табл. XII, фиг. 12.

№ 5/11332 (660/13). Табл. XII, фиг. 13.

№ 6/11332 (660/4). Табл. XII, фиг. 14.

*Cyphaspsis sibirica*.

№ 7/11332 (660/1). Табл. XII, фиг. 15—17.

№ 8/11332 (660/15). Табл. XII, фиг. 18, 19.

*Eurypterus (?) czekanowskii*.

№ 9/11332 (52/2). Табл. XII, фиг. 21.

№ 10/11332 (52/1). Табл. XII, фиг. 22, 23.

*Eurypterus (?) punctatus*. № 11/11332 (52/3). Табл. XII, фиг. 24, 25.

34. ШМИДТ Ф. Б. (колл. № 11450). Обзор окаменелостей, найденных в Вилюйском крае. В кн.: Маак «Вилюйский округ Якутской области», ч. II, 1886, с. 355—366. 2 пал. табл.

Приведены результаты изучения коллекций нескольких групп фауны, дан список окаменелостей, который позволил сделать выводы о возрасте отложений и сравнить ордовик-найденных в Вилюйском крае. В кн.: Маак «Вилюйский Окисано 16 видов, в коллекции 19 видов, новых видов 5.

Синтипы:

*Phacops (Monorakos) lopatini* Schmidt.

№ 1/11450 (228/221). Табл. II, фиг. 6.

№ 2/11450 (228/222). Табл. II, фиг. 7.

№ 3/11450 (228/223). Табл. II, фиг. 8.

№ 4/11450 (228/225). Табл. II, фиг. 9.

*Cheirurus maackii* Schm. № 8/11450. Табл. III, фиг. 4.

*Leperditia maydeli*. № 11/11450 (1772/1). Табл. III, фиг. 7.

*Primitia czekanowskii*. № 13/11450. Табл. III, фиг. 10.

*Pentamerus czekanowskii*.

№ 25/11450. Табл. III, фиг. 24.

№ 26/11450. Табл. III, фиг. 25.

35. ЯНИШЕВСКИЙ М. Э. (колл. № 11509). Древнейший трилобит из нижнекембрийской синей глины — *Gdowia assatkini* gen. et sp. nov. Вопр. палеонтол., т. I, ЛГУ, 1950, с. 32—40, 1 пал. табл.

Находка *Gdowia assatkini* подтверждает кембрийский возраст синей глины. Анализ литературы и изучения материала указывает на то, что найденная форма является древнейшим трилобитом в Прибалтике. Описан 1 новый род и вид.

Голотип:  
*Gdowia assatkini* Janischewsky. № 1/11509. Табл., фиг. 1, 2.

36. АЛИХОВА Т. Н. (колл. № 8770). Стратиграфия и брахиоподы среднеордовикских отложений Московской синеклизы. «Недра», М., 1969, с. 5—90, 10 пал. табл.

На основании изучения брахиопод с учетом определений других групп фауны дано стратиграфическое расчленение ордовикских отложений московской синеклизы и разработана общая схема их стратиграфии. Описано 26 видов, новых нет.

37. АНДРЕЕВА О. Н. (колл. № 10314). Брахиоподы кураганской свиты ордовика южного Урала. Палеонт. журн., № 1, 1972, с. 45—56, 2 пал. табл.

Описаны брахиоподы из аренигских отложений кураганской свиты Южного Урала, комплекс которых дает возможность сопоставить изучен отложения с волховским — низами кундского горизонта Прибалтики и низами серии Чези Сев. Америки. Описано новое семейство, 2 новых рода, 1 подрод и 8 видов, из них 6 новых.

Голотипы:

*Aulonotreta kuraganica* Andreeva. № 1/10314. Табл. VII, фиг. I.

*Orthis antipovi*. № 5/10314. Табл. VII, фиг. 4.

*Orthis meglitskii*. № 11/10314. Табл. VII, фиг. 9.

*Porambonites gubertensis*. № 28/10314. Табл. VIII; фиг. 1.

*Rosella karakulensis*. № 33/10314. Табл. VIII, фиг. 4.

*Karakulina nana*. № 40/10314. Табл. VIII, фиг. 11.

38. АНДРЕЕВА О. Н. (колл. № 10852). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, «Наука», 1977, с. 108—110, 112—113, 116—117, 122—123, 3 пал. табл.

Описан 1 новый род, 4 новых вида, 1 подвид брахиопод Приполярного Урала.

Голотипы:

*Multicostella gerontica uralensis* Andreeva. № 1/10852. Табл. 26, фиг. 4.

*Platystrophia globularis*. № 8/10852. Табл. 26, фиг. 9.

*Oxoplecia mansiensis*. № 18/10852. Табл. 26, фиг. 18.

*Mansina uralica*. № 24/10852. Табл. 27, фиг. 5.

- Rhysostrophia vorkutaensis*. № 13/10852. Табл. 28, фиг. 8.  
39. БАЛАШОВ З. Г. (колл. № 10293). О строении и окраске  
стенки раковины некоторых ордовикских эндоцератоидей  
Прибалтики. *Вопр. палеонт., ЛГУ*, 1964, т. IV, с. 106—110,  
пал. табл. I.

Описано 2 типа строения стенок раковин ордовикских  
головоногих моллюсков, изучены особенности сохранности  
окраски раковин. Описан 1 новый вид.

Голотип:

*Endoceras accommodatum* Balaschov. № 1/10293 (540).  
Табл., рис. 3.

40. БАЛАШОВ З. К. (колл. № 9569). Эндоцератоидей ордо-  
вика СССР. *ЛГУ*, 1968, с. 3—277, 51 пал. табл.

Монография является первой сводкой широкосифонных  
головоногих моллюсков, существовавших только в ордови-  
ке. Рассматриваются также вопросы систематики, филогене-  
ии, образа жизни, условий существования и захоронения  
эндоцератоидей. Описано 6 новых родов, 69 видов, из них  
52 новых. В наличии 49 голотипов.

Голотипы:

*Proterocameroceras mishinagorensis* Balaschov № 9/9569,  
Табл. II, фиг. 1.

*Piloceras tuvensis*. Bal. № 15/9569. Табл. III, фиг. 1.

*Subpenhsioceras nuraense*. № 22/9569, Табл. III, фиг. 8.

*Endoceras nuraense*. № 23/9569. Табл. III, фиг. 9.

*Endoceras ishimense*. № 24/9569, Табл. IV, фиг. 1.

*Endoceras karakansskense*. № 26/9569. Табл. IV, фиг. 3.

*Endoceras uralicum*. № 29/9569. Табл. IV, фиг. 6.

*Cameroceras rakverense*. № 31/9569. Табл. V, фиг. 4.

*Cameroceras paldiskiense*. № 32/9569. Табл. V, фиг. 5.

*Cameroceras ubjaense*. № 33/9569. Табл. IV, фиг. 7.

*Cameroceras spongistriaticum*. № 35/9569. Табл. VI, фиг. 1.

*Cameroceras kertovense*. № 38/9569. Табл. VII, фиг. 2.

*Cameroceras ojamense*. № 39/9569. Табл. VI, фиг. 3.

*Cameroceras shundorovense*. № 43/9569. Табл. VIII, фиг. 4.

*Cameroceras aluverense*. № 44/9569. Табл. IX, фиг. 1.

*Cameroceras kegelense*. № 53/9569. Табл. X, фиг. 6.

*Cameroceras planum*. № 55/9569. Табл. XI, фиг. 2.

*Cameroceras lasnamaense*. № 60/9569. Табл. XIII, фиг. 1.

*Cameroceras ontikaense*. № 64/9569. Табл. XIV, фиг. 1.

*Cameroceras tallinense*. № 67/9569. Табл. XIV, фиг. 4.

*Rossicoceras idaverense*. № 69/9569. Табл. VII, фиг. 4.

*Rossicoceras depressum*. № 73/9569. Табл. XVI, фиг. 1.

*Rossicoceras compressum*. № 78/9569. Табл. XVII, фиг. 3.

*Paracyclendoceras compressum*. № 86/9569. Табл. XXIII,  
фиг. 5.

*Paracyclendoceras aluverense*. № 89/9569. Табл. XX, фиг. 4.

*Protocyclendoceras balticum*. № 92/9569. Табл. XXII, фиг. 1.

*Protocyclendoceras iruense*. № 95/9569. Табл. XXI, фиг. 1.  
*Lobocyclendoceras kundense*. № 101/9569. Табл. XXV, фиг. 4.  
*Proterovaginoceras estonicum*. № 118/9569. Табл. XXX,

фиг. 1.

*Vaginoceras luganusense*. № 119/9569. Табл. XXXI, фиг. 1.

*Schmidtoceras kundense*. № 121/9569. Табл. XXXII, фиг. 1.

*Schmidtoceras estonicum*. № 125/9569. Табл. XXXIII, фиг. 1.

*Tallinoceras nechatuense*. № 128/9569. Табл. XXXIV, фиг. 1.

*Dideroceras popovkense*. № 137/9569. Табл. XXXVIII, фиг. 3.

*Dideroceras leetsense*. № 140/9569. Табл. XXXVIII, фиг. 2.

*Dideroceras laxiseptatum*. № 142/9569. Табл. XXXIX, фиг. 2.

*Dideroceras frisense*. № 147/9569. Табл. XXXIX, фиг. 7а, б, в.

*Dideroceras amplum*. № 148/9569. Табл. XL, фиг. 1.

*Dideroceras longispiculum*. № 152/9569. Табл. XXXVI,

фиг. 3.

*Dideroceras pribalticum*. № 153/9569. Табл. XXXV, фиг. 1.

*Dideroceras magnisiphonicum*. № 154/9569. Табл. XLI,

фиг. 1.

*Dideroceras brevispiculum*. № 156/9569. Табл. XLII, фиг. 1.

*Dideroceras purtsense*. № 159/9569. Табл. XLIII, фиг. 1.

*Chisiloceras luganusense*. № 161/9569. Табл. XLIV, фиг. 1.

*Chisiloceras balticum*. № 162/9569. Табл. XLIV, фиг. 2.

*Ventrolobendoceras grandienne*. № 163/9569. Табл. XLV,

фиг. 1.

*Suecoceras mishinagoreense*. № 171/9569. Табл. XLVII,

фиг. 1.

*Suecoceras aseriense*. № 179/9569. Табл. XLIX, фиг. 1.

*Suecoceras magnicameratum*. № 186/9569. Табл. L, фиг. 4.

41. БАЛАШОВ З. Г. (колл. № 11021). Фауна пограничных ордовико-силурийских отложений Подолии. Вopr. палеонт., т. VII, ЛГУ, 1975, с. 3—101, 7 табл.

Дается палеонтологическое обоснование стратиграфической схемы и уточняется положение границы между ордовиком и силуром в Подолии и некоторых зарубежных странах. Описано 27 видов, из них 10 новых.

Голотипы:

*Michelinoceras dnestrovense* Balaschov. № 3/11021 (1874).

Табл. II, фиг. 8.

*Geisonoceras dnestrovense* Bal. № 4/11021 (1756). Табл. II,

фиг. 2.

*Geisonocarina podolica*. № 8/11021 (1738). Табл. II, фиг. 6.

*Monomuchites bacotense*. № 9/11021 (1849). Табл. I, фиг. 7.

*Faberoceras demshinense*. № 16/11021 (1789). Табл. I, фиг. 2.

*Sactoceras podolicum*. № 18/11021 (379). Табл. VII, фиг. 7.

*Kionoceras studentisense*. № 23/11021 (348). Табл. VI,

фиг. 5.

*Polygrammoceras restevense*. № 24/11021 (1548). Табл. VI,

фиг. 1.

*Gordonoceras podolicum*. № 42/11021 (351). Табл. IV, фиг. 3.

*Bickmorites podolicum*. № 50/11021 (1620). Табл. V, фиг. 8.

42. БАЛАШОВ З. Г. (колл. № 8087). Первые находки представителей рода *Paractinoceras* (наутилоидей) в ордовике Сибирской платформы. Вестн. ЛГУ, № 7, 1954, с. 161—163, 1 пал. табл.

Описанные формы помогают установить родственные отношения двух семейств, а также подтверждают связь верхнеордовикских бассейнов Сибири и Северной Америки. Описано 2 вида, 1 из них новый.

Голотип:

*Paractinoceras sibiricum* Balaschov. № 3/8087. Табл. I, фиг. 2.

43. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 8338). Некоторые тремадокские трилобиты Актюбинской области. Тр. Геол. ин-та АН СССР, вып. 18, 1961, с. 102—104, 4 пал. табл.

Приведены результаты изучения трилобитов Актюбинской области Казахстана из разных разрезов, привязанных к изученному разрезу р. Алимбет. Анализ комплексов трилобитов дал материал для решения общих вопросов стратиграфии ордовика и установления его нижней границы. Описано 30 видов, в коллекции 12 новых видов.

Голотипы:

*Leignostus alimbeticus* Balaschova. № 1/8338. Табл. I, фиг. 1.

*Homagnostus kasachstanicus* Balasch. № 4/8338. Табл. I, фиг. 6.

*Euloma kasachstanica*. № 11/8338. Табл. IV, фиг. 11—13.

*Euloma kelleri*. № 13/8338. Табл. IV, фиг. 8.

*Boeckaspis kasachstanicus*. № 15/8338. Табл. IV, фиг. 16.

*Alimbetaspis kelleri*. № 20/8338. Табл. III, фиг. 17—19.

*Kasachstanaspis microuras*. № 27/8338. Табл. II, фиг. 2.

*Kainella alimbetica*. № 31/8338. Табл. III, фиг. 4.

*Symphurusus convexus*. № 14/8338. Табл. IV, фиг. 1.

*Asaphellus alimbeticus*. № 44/8338. Табл. II, фиг. 5.

*Promegalaspides kasachstanensis*. № 47/8338. Табл. II, фиг. 8.

*Glaphurus alimbeticus*. № 58/8338. Табл. IV, фиг. 19.

44. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9443). Находка нового трилобита в глауконитовой толще Прибалтики. Палеонт. журн. АН СССР, № 3, 1961, с. 129—132.

Описанный род в СССР найден впервые и находка представляет большой интерес, поскольку в глауконитовой толще трилобиты встречаются редко. Описан 1 новый вид.

Голотип:

*Carolinites popovkiensis* Balaschova. № 1/9443 (1001), рис. 1а—г.

45. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9243). Морфология, филогения и стратиграфическое значение раннеордовикского подсемейства *Ptychopyginae* Прибалтики. Вopr. палеонт. т. IV, Л., 1964, с. 3—56, табл. 9.

Детально изучено новое подсемейство трилобитов из аренигских отложений Прибалтики. Сделаны выводы о границе нижнего и среднего ордовика, о причинах вымирания трилобитов и изменениях их морфологии. Описано 14 видов, в колл. 16, из них новых 9.

Голотипы:

*Pseudoptychopyge schmidti* Balaschova. № 33/9243.

Табл. III, фиг. 1; табл. IX, фиг. 9.

*Parapterychopyge pahleni* № 56/11153 (254/13) (*Schmidt*, 1904.

Табл. VI, фиг. 10).

*Parapterychopyge plautini*. № 51/11153 (253/109) (*Schmidt*,

1904. Табл. VII, фиг. 4, 4а).

*Metapterychopyge praecurrens*. № 20/9243 (1551/657).

Табл. IV, фиг. 6.

*Ptychopyge janischewskyi*. № 3/9243 (3/2943). Табл. I,

фиг. 14; табл. IV, фиг. 8.

*Ptychopyge volchovense*. № 68/9243. Табл. V, фиг. 1.

*Ptychopyge bröggeri*. № 50/11153 (250/49) (*Schmidt*, 1904,

с. 44, фиг. 5, 5а в тексте).

*Ptychopyge rossica*. № 40/11153 (260/23). (*Schmidt*, 1904,

Табл. V, фиг. 4).

*Ptychopyge angustifrons lamanskyi*. № 59/9243, табл. I,

фиг. 11, 12; табл. VII, фиг. 3.

*Ptychopyge gladiifera*. № 41/11153 (260/27) (*Schmidt*, 1904,

табл. V, фиг. 6).

*Ptychopyge lesnikovae*. № 36/9243. Табл. VI, фиг. 1.

46. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 8206). Трилобиты из ордовикских и силурийских отложений Памира. Тр. управл. геол. совета Министров Таджикской ССР. Палеонт. и страт. вып. 2, «Недра», М., 1966, с. 191—264, 4 пал. табл.

На основании изученных комплексов трилобитов намечено ярусное и зональное расчленение ордовикских и силурийских отложений и приведены данные по корреляции с одновозрастными отложениями других районов; сделаны выводы по палеогеографии палеоэкологии Памира в ордовике и силуре. Описано видов 33, из них 32 новых.

Голотипы:

*Geragnostus pamiricus* Balaschova. № 2/8206 (67в/8206).

Табл. I, фиг. 13.

*Geragnostus asiaticus* Balasch. № 8/8206 (8338). Табл. I,

фиг. 15.

*Apatokephalus serratus pamiricus*. № 49/8206. Табл. I,

фиг. 12.

*Dikelokephalina pamirica*. № 10/8206. Табл. III, фиг. 11.

*Asaphopsis budabnensis*. № 27/8206. (330a/8206). Табл. III, фиг. 2.

*Birmanites pamiricus*. № 61/8206. Табл. III, фиг. 9.

*Aulacopleura pamirica*. № 87/8206. Табл. IV, фиг. 15.

*Astroproetus pamiricus*. № 43/8206. Табл. IV, фиг. 13.

*Nileus pamiricus*. № 47/8206. Табл. I, фиг. 7.

*Nileus planus*. № 38/8206 (22). Табл. I, фиг. 5.

*Taihungshania pamirica*. № 5/8206. Табл. III, фиг. 14.

*Niobella pamirica*. № 65/8206. Табл. IV, фиг. 7.

*Asaphellus* (?) *pamiricus*. № 36/8206. Табл. III, фиг. 7.

*Ogygites pamiricus*. № 44/8206. Табл. IV, фиг. 12.

*Pamirotchechites nobilis pamiricus*. № 7/8206. Табл. I, фиг. 2.

*Cyclopyge (Microparia) speciosa pamirica*. № 60/8206.

Табл. II, фиг. 23.

*Bronteopsis (Chichikaspis) pamiricus*. № 12/8206. Табл. IV,

фиг. 2.

*Stenopareia bowmanni pamirica*. № 48/8206. Табл. I, фиг. 8.

*Flexicalymene arschensis*. № 72/8206. (329/8206). Табл. II,

фиг. 25.

*Synhomalonotus pamiricus*. № 14/8206. Табл. II, фиг. 12.

*Pamirites pamiricus*. № 20/8206. Табл. II, фиг. 9.

*Dalmanitina kosyndensis*. № 83/8206. Табл. II, фиг. 1.

*Dalmanitina pamirica*. № 26/8206. Табл. II, фиг. 5.

*Dalmanitina subduplicata zorabata*. № 76/8206. Табл. II,

фиг. 26.

*Dalmanitina mucronata arschensis*. № 31/8206. Табл. II,

фиг. 2.

*Cheirurus pamiricus*. № 81/8206 (125). Табл. I, фиг. 17.

*Encrinurus tuyuxuensis*. № 50/8206. Табл. I, фиг. 9.

*Harpes pamiricus*. № 66/8206. Табл. III, фиг. 17.

*Аmpyx pamiricus*. № 58/8206. Табл. III, фиг. 18.

*Raymondella pamirica*. № 59/8206. Табл. I, фиг. 1.

*Dionide pamirica*. № 63/8206. Табл. IV, фиг. 11.

*Trinuclеus pamiricus*. № 51/8206. Табл. II, фиг. 18.

47. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9243). Трилобиты раннеордовикских отложений Русской платформы. *Вопр. палеонт.*, т. V, ЛГУ, 1966, с. 3—22, 2 пал. табл.

Изученный комплекс позволил сопоставить ордовикские отложения Ленинградской области с другими районами и уточнить границу аренига и тремадока на Русской платформе. Описано 17 видов, в колл. 18 видов, новых 9.

Голотипы:

*Ptychometopus schmidti* Balaschova. № 125/9243 (1025a).

Табл. II, фиг. 7.

*Megalaspides (Megalaspides) dalecarlicus balticus*.

№ 113/9243 (1146). Табл. I, фиг. 23.

*Megalaspides (Lannacus) popovkiensis*. № 112/9243 (1012).

Табл. II, фиг. 11.

- Plesiomegalaspis* (*Plesiomegalaspis*) *popovkiensis*.  
№ 108/9243 (1008). Табл. I, фиг. 13.
- Plesiomegalaspis* (*Plesiomegalaspis*) *planilimbata* Ang. ros-  
sica. № 6/11154 (250/52). Schmidt, 1906, с. 13, фиг. 2 в  
тексте).
- Plesiomegalaspis* (*Plesiomegalaspis*) *putilovensis*.  
№ 104/9243 (114е). Табл. II, фиг. 6.
- Proasaphus primus*. № 134/9243 (1021a). Табл. II, фиг. 6.
- Orometopus popovkiensis*. № 118/9243 (1018 б). Табл. II,  
фиг. 3.
- Ampyx simonkovensis*. № 148/9243 (1081). Табл. II, фиг. 1.
48. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9243). К установлению ново-  
го подсемейства *Pseudobasilicinae*. Вopr. палеонт. т. VI.  
ЛГУ, 1971, с. 52—60, табл. 2.
- Детально изучена морфология и систематика нового  
подсемейства трилобитов ордовика, даны диагнозы родов и  
описания 2-х новых видов.
- Голотипы:
- Pseudobasilicus* (*Pseudobasilicoides*) *elegans* Balaschova.  
№ 304/9243 (404/9243). Табл. I, фиг. 5; т. II, фиг. 2.
- Pseudobasilicus* (*Pseudobasilicus*) *planus*. № 26/11153  
(253/104). (Schmidt, 1904. Табл. IV, фиг. 1).
49. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 8338). Онтогенез трилобитов  
*Ceratopyge forficula* и *Promegalaspydes kasachstanensis*.  
Палеонт. журн., № 4, 1974, с. 53—58, 2 табл.
- На основании изучения личиночного развития двух ро-  
дов трилобитов и сравнения их со взрослыми особями, сде-  
ланы выводы о филогенезе этих родов и о возможных фи-  
логенетических связях, с некоторыми другими родами.  
Новых видов в коллекции нет.
50. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9243). Систематика трилоби-  
тов *Asaphina* и их представители в СССР. «Недра», Л.,  
1976, с. 3—213, табл. 44.
- Дана детальная систематика азафин, основанная на  
особенностях строения и изменениях морфологии спинного  
и брюшного панциря. Проведена ревизия надсемейств, вы-  
делено 2 новых семейства, 10 подсемейств, 11 новых родов,  
8 подродов. Описано 122 вида, в колл. 96 видов, из них  
32 новых (19 видов из колл. Шмидта).
- Голотипы:
- Asaphus* (*Subasaphus*) *laticaudatus*. № 55/11152 (253/85).  
(Schmidt, 1901, табл. V, фиг. 10).
- Asaphus* (*Neoasaphus*) *major*. № 21/11152 (250/27).  
(Schmidt, 1901, с. 40, фиг. 26 в тексте).
- Asaphus* (*Neoasaphus*) *itferensis*. № 91/11152. (Schmidt,  
1901, Табл. VIII, фиг. 12).
- Asaphus* (*Postasaphus*) *jewensis*. № 94/11152. (Schmidt,  
1901, Табл. VIII, фиг. 15, 15а, 15в).

- Asaphus (Postasaphus) kegelensis*. № 100/11152. (Schmidt, 1901, Табл. IX, фиг. 2).
- Xenasaphus applanatus*. № 70/11152 (Schmidt, 1901, Табл. VII, фиг. 7).
- Volchovites simonkovensis* Balaschova. № 346/9243. Табл. I, фиг. 2; табл. VI, фиг. 3; табл. VII, фиг. 2; табл. VIII, фиг. 7.
- Valdaites krestcyensis*. № 359/9243. Табл. IV, фиг. 6; табл. VI, фиг. 8; табл. VII, фиг. 3; табл. VIII, фиг. 2.
- Pseudoasaphus (Pseudoasaphoides) katlinoensis*. № 17/11153 (2/291). (Schmidt, 1904, табл. III, фиг. 1).
- Pseudoasaphus (Pseudoasaphoides) janischewskyi*. № 384/9243. (26827). Табл. I фиг. 11.
- Dubovikites dubovikus*. № 14/11153 (257/527). (Schmidt, 1904, Табл. II, фиг. 4; табл. VI, фиг. 7).
- Pseudosaphinus gossilicyensis*. № 18/11153 (253/98). (Schmidt, 1904, табл. III, фиг. 2).
- Leningradites longispinus*. № 361/9243. Табл. IV, фиг. 4; табл. V, фиг. 7.
- Leningradites graciosus*. № 13/11153 (257/547). (Schmidt, 1904, табл. II, фиг. 1).
- Megistaspis (Megistaspis) limbatus* (Boeck.) *baltica*. № 9/11154 (249/14). (Schmidt, 1906, Табл. I, фиг. 10).
- Megistaspis (Megistaspis) pseudolimbata*. № 8/11154 (250/59). (Schmidt, 1906, Табл. I, фиг. 9).
- Megistaspis (Megistaspis) elongata*. № 11/11154 (255/12). (Schmidt, 1906, Табл. I, фиг. 12b, 12a).
- Megistaspidella (Megistaspidella) obuchovensis*. № 175/9243, Табл. XXIII, фиг. 5.
- Megistaspidella (Megistaspidella) pseudorudis*. № 66/11154 (257/542). (Schmidt, 1906, Табл. VIII, фиг. 6).
- Megistaspidella (Megistaspidella) longa*. № 124/9243 (124a). Табл. XXV, фиг. 1.
- Megistaspidella (Spinopyge) isvosica*. № 57/11154 (250/81). (Schmidt, 1906, Табл. VII, фиг. 2).
- Megistaspidella (Spinopyge) triangularis*, № 51/11154 (250/52). (Schmidt, 1906, Табл. VI, фиг. 4, 4a).
- Megistaspidella (Spinopyge) lamanskii*. № 47/11154 (250/74). (Schmidt, 1906, Табл. VI, фиг. 1).
- Megistaspidella (Spinopyge) obtusa*. № 42/11154 (248/15). (Schmidt, 1906, с. 47, фиг. 26 в тексте).
- Hunnebergia originalis*. № 177/9243 (1632/1114). Табл. XIX, фиг. 9.
- Rhinoferus (Rhinoferus) mickwitzii*. № 25/11154 (250/65). (Schmidt, 1906, Табл. III, фиг. 9).
- Rhinoferus (Ropschiaspis) petrowtschinensis*. № 68/11154 (250/82). (Schmidt, 1906, Табл. VI, фиг. 7).
- Niobella plana*. № 269/9243 (269a). Табл. XXXVIII, фиг. 5.
- Niobella uralica*. № 40/8338. Табл. XXXVI, фиг. 8.

*Niobe korneevae*. № 524/222. Табл. XXXVIII, фиг. 1, табл. IX, фиг. 3.

*Niobe alimbetica*. № 41/8338. Табл. XXXVI, фиг. 25.

*Xenostegium asiaticum*. № 264/9243. Табл. XXXVI, фиг. 13.

51. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10388). Гелиолитиды и табуляты ордовика Чу-Илийских гор. Ордовик Казахстана III. Тр. геол. института, вып. 9, М., 1958, с. 197—228, 11 пал. табл.

Анализ комплекса изученных кораллов Казахстана и сравнение их с Прибалтийскими позволили сделать выводы о возрасте отложений. Описан 1 новый род и 19 видов, из них 11 новых.

Голотипы:

*Plasmaporella arcatabulata* Bondarenko. № 4а, б/10388 (11).

Табл. II, фиг. 1, 2.

*Plasmaporella granulosa* Bond. № 5а, б/10388 (12).

Табл. II, фиг. 3, 4.

*Plasmaporella plana*. № 6а, б/10388 (13). Табл. III, фиг. 3, 4.

*Plasmaporella bifida*. № 7а, б/10388 (14). Табл. IV, фиг. 1, 2.

*Plasmaporella grandis*. № 8а, б/10388 (16). Табл. IV,

фиг. 3, 4.

*Plasmaporella kasachstanica*. № 10а, б/10388 (19). Табл. III,

фиг. 1, 2.

*Plasmaporella columella*. № 11а, б/10388 (21). Табл. III,

фиг. 5—7.

*Plasmaporella chamomilla*. № 12а, б/10388 (22). Табл. I,

фиг. 7, 8.

*Plasmaporella obliterans*. № 16а, б/10388 (29). Табл. V,

фиг. 5—7.

*Acdalopora sokolovi*. № 18а, б/10388 (31). Табл. VI,

фиг. 1—3.

*Liopora polygonalis*. № 22а, б/10388 (38). Табл. IX,

фиг. 1—3.

52. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10386). *Taeniolites* — новый позднеордовикский род *Heliolitoides* из Казахстана. Палеонт. журн. АН СССР, № 3, 1961, с. 125—127, 1 рис.

Автором описан новый род и вид отряда *Heliolitida* из ашгильских известняков хребта Тарбагатай, который настолько отличен от известных родов этого отряда, что в дальнейшем, вероятно, будет обособлен в самостоятельное семейств.

Голотип:

*Taeniolites kelleri* Bondarenko. № 1а, б/10386 (36/170),

рис. 1.

53. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10386). О конвергенции у табулят родов *Liopora* и *Nyctopora* из верхнего ордовика хребта Тарбагатай. Палеонт. журн. АН СССР, № 1, 1962, с. 58—65, 2 пал. табл.

В статье детально разобраны конвергентно сходные признаки двух родов ашгильских табулят. Выявленные закономерности позволили уточнить и дополнить их диагнозы. Описано 2 новых вида.

Голотипы:

*Liopora unica* Bondarenko, № 3а, б, в/10386 (36/171).

Табл. VII, фиг. 2.

*Nyctopora cylindrica* Bond. № 6а, /10386 (36/175).

Табл. VIII, фиг. 2.

54. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10386). В кн.: Н. В. Литвинович и др. «Стратиграфия и фауна палеозойских отложений хребта Тарбагатай (ордовик, силур, девон, нижний карбон). Госгеолтехиздат, М., 1963, с. 3—471, 66 пал. табл.

Работа является частью детального исследования, посвященного стратиграфии и монографическому описанию всех остатков фауны и флоры из палеозойских отложений хр. Тарбагатай. Автором описано 19 видов гелиолитид и табулят из отложений ордовика и силура, из них 11 видов новых, в коллекции 10 новых видов.

Голотипы:

*Taeniolites lacer* Bondarenko. № 7а, б/10386 (146/1—12).

Табл. I, фиг. 1—3.

*Helioplasma (?) caracolica* Bond. № 9а, б/10386 (13/1—41).

Табл. II, фиг. 4, 5.

*Plasmoporella spinosa*. № 11, б/10386 (146/1—10). Табл. III,

фиг. 5, 6.

*Propora pseudotubus*. № 14а, б/10386 (146/30). Табл. IV,

фиг. 5, 6.

*Palaeohalysites tarbagataicus*. № 16а, б/10386 (47/11—10).

Табл. VII, фиг. 3, 4.

*Agetolites antiquus*. № 17а, б/10386 (13/1—51). Табл. VIII,

фиг. 1, 2.

*Agetolites antiquus parviseptatus*. № 18а, б/10386 (146/1—

23). Табл. VIII, фиг. 3, 4.

*Palaeofavosites groenlandicus tarbagataicus*. № 19а, б/10386

(861/11—16). Табл. IX, фиг. 1, 2.

*Mesofavosites akchokkensis*. № 20а, б/10386 (861/11—17).

Табл. IX, фиг. 3, 4.

*Syringoporus bobiniformis*. № 21а, б/10386 (888/V—7,8).

Табл. IX, фиг. 5, 6.

55. БОРИСЯК М. А. (колл. № 9555). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 174—175, 182—184.

Описано 4 вида ордовикских брахиопод.

Голотипы:

*Mimella tolenensis* M. Borissiak. № 1/9555, табл. 47, фиг. 1.

*Skenidioides variabilis*. № 4/9555. Табл. 47, фиг. 8.

*Toquimia (?) asiatica*. № 11/9555. Табл. 49, фиг. 1.

- Sowerbyella papiliunculus*. № 7/9555. Табл. 49, фиг. 6.
56. БУРСКИЙ А. З. (колл. № 10163). Раннеордовикские трилобиты севера Пай-Хоя. В сб.: «Опорный разрез ордовика Пай-Хоя, Вайгача и юга Новой Земли». Л., 1970, с. 96—138, 16 пал. табл.

Дано описание 23-х видов трилобитов ранее на Пай-Хое не известных. В результате изучения коллекции выявлено большое значение этой группы фауны для биостратиграфии района. Новый род 1, новых видов 11.

Голотипы:

- Geragnostus karskensis* Burskyi. № 1/10163. Табл. I, фиг. 4, 5.
- Geragnostus longirhachis*. № 3/10163. Табл. I, фиг. 7.
- Geragnostus breverhachis*. № 4/10163. Табл. I, фиг. 1.
- Geragnostella limbata*. № 14/10163. Табл. II, фиг. 8.
- Lacorsalina limbata*. № 22/10163. Табл. IV, фиг. 1.
- Apatokephalus heterosulcatus*. № 34/10163. Табл. V, фиг. 2.
- Megistaspis (Megistaspis) ? similis*. № 68/10163. Табл. XI, фиг. 3.
- Niobella parvula*. № 94/10163. Табл. XIII, фиг. 7.
- Niobella ellipticaudata*. № 102/10163. Табл. XIII, фиг. 1.
- Ampyxella ? nekhoroshevae*. № 128/10163. Табл. XVI, фиг. 1.
- Cybelurus sokoliensis*. № 131/10163. Табл. XV, фиг. 3.
57. ГОЙНИНГЕН-ГЮНЕ (HOYNINGEN-HUENE Fr., колл. № 10953). Die Silurischen Craniaden der Ostulander mit Ausschluss Gotlands. Зап. импер. С.-Петербургского Минер. общ., 2 серия, ч. 36, вып. II, 1899, с. 181—361, 10 пал. табл.

В работе монографически описана коллекция краний, которые ранее хранились с коллекциями Кокена, как гастроподы. Детально разобрана морфология краинид, история их изучения, приведены таблицы определения родов и подродов, дается географическое и стратиграфическое подразделение балтийских видов на группы. Видов в работе 35, в колл. 26, 2 новых рода, новых видов 14.

Синтипы:

- Pseudocrania curvicosta*. Huene. № 21/10953 (225/5). Табл. II (X), ф. 11\*.
- № 22/10953 (257/694). Табл. II (X), фиг. 12.
- № 23/10953. (182/16). Табл. II (X), фиг. 13.
- Pseudocrania schmidti*. № 24/10953 (225/2). Табл. II (X), фиг. 10\*.
- Pseudocrania carapax*.
- № 25/10953 (257/692). Табл. II (X); фиг. 14.
- № 26/10953 (257/691). Табл. II (X), фиг. 15.
- Pseudocrania concava*. № 27/10953 (257/693) Табл. II (X), фиг. 16\*.
- Pseudocrania cranoides*. № 28/10953 (225/4). Табл. II (X),

- фиг. 17\*.  
*Pholidops infrasilurica*. № 29/10953 (182/11). Табл. II (X),  
 фиг. 18а.  
 № 30/10953 (182/12). Табл. II (X), фиг. 18в.  
*Pseudometoptoma mickwitzi*. № 40/10953 (249/27).  
 Табл. VI (XVI), фиг. 3\*.  
*Pseudometoptoma orbiculiforma*. № 41/10953 (225/8).  
 Табл. III (XI), фиг. 8\*.  
*Pseudometoptoma curvatum*. № 42/10953 (91/14). Табл. III  
 (XI), фиг. 9\*.  
*Pseudometoptoma monopleurum*. № 43/10953 (225/7).  
 Табл. IV (XII), фиг. 1\*.  
*Pseudometoptoma concentricum*. № 44/10953 (225/6).  
 Табл. IV (XII), фиг. 2.  
 № 45/10953 (256/561). Табл. IV (XII), фиг. 4.  
*Eleutherocrania gibberosa*.  
 № 46/10953 (256/560). Табл. IV (XII), фиг. 5.  
 № 47/10953 (256/559). Табл. IV (XII), фиг. 6.  
 № 48/10953 (256/558). Табл. IV (XII), фиг. 7.  
*Philhedra despectata*.  
 № 57/10953 (256/562). Табл. V (XIII), фиг. 8.  
 № 58/10953 (256/563). Табл. V (XIII), фиг. 9.  
*Philhedra kokeni*.  
 № 59/10953 (256/564). Табл. V (XIII), фиг. 3.  
 № 60/10953 (257/697), стр. 312, рис. 15а, фиг. 1.  
 № 61/10953 (257/698), стр. 312, рис. 15а, фиг. 2.  
*Philhedra bucculenta*. № 62/10953 (225/9). Табл. V (XIII),  
 фиг. 7\*.  
 58. ГОЙНИНГЕН-ГЮНЕ (HOYNINGEN-HUENE Fr., колл.  
 № 10899). Supplement zu der Beschreibung der Sibirischen  
 Craniaden der Ostseeländer. Зап. импер. минер. общ.,  
 сер. II, ч. XXXVIII, 1900, с. 171—207, 3 пал. табл.  
 В работе описана коллекция ордовикских краниид из  
 Прибалтики, дана таблица их распространения и сопостав-  
 ления с ордовикскими видами Норвегии и Пруссии. Приве-  
 дены сведения по систематике и развитию двух родов. Опи-  
 сано 16 видов, в колл. 4 вида, из них 3 новых.  
 Синтипы:  
*Philhedra metatypotheisa* Huene. № 1/10899 (256/567).  
 Табл. I, фиг. 4\*.  
*Philhedra acra*.  
 № 3/10899 (91/18). Табл. II, фиг. 1.  
 № 4/10899 (91/19). Табл. II, фиг. 2.  
*Philhedra tenuistriata*.  
 № 5/10899 (91/20). Табл. II, фиг. 3.  
 № 6/10899 (91/21). Табл. II, фиг. 4.  
 59. ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 9563). Новые виды древних  
 растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972,

с. 169—173, 2 табл.

Описано 7 видов ордовикских и силурийских беззачатковых брахиопод.

Голотипы:

*Ectenoglossa magna* Gorjansky. № 1/9563. Табл. 46, фиг. 8.

*Eodinobolus kasakhstanicus* Gorjan. № 4/9563. Табл. 46, фиг. 4.

*Monomerella antiqua*. № 9/9563. Табл. 46, фиг. 6.

*Trimerella attenuata*. № 10/9563. Табл. 46, фиг. 5.

*Orthisocrania schidertensis*. № 12/9563. Табл. 46, фиг. 5.

*Paracraniops ellipticus*. № 13/9563. Табл. 45, фиг. 3.

*Paracraniops nikitini*. № 17/9563. Табл. 45, фиг. 7.

ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 9960). см. № 11.

60. ДЗЮБО П. С. (колл. № 10773). В кн.: «Биостратиграфия палеозоя Саяно-Алтайской горной области». Тр. СНИИГГИМС, вып. 19, 1960, с. 358—361, 373—387. 8 пал. табл.

В работе дается краткий стратиграфический анализ находок табулят, гелиолитид и хететид из отложений ордовика Алтая и Горной Шории, приводятся сравнение с фауной других районов, отдельные палеогеографические выводы. Описано 28 видов, в колл. 26, из них 17 новых.

Голотипы:

*Chaetetes tchakerensis* Dziubo. № 1а, б/10773 (17195/21).  
Табл. 0—IX, фиг. 2.

*Nyctopora granulata*. № 5а, б/10773 (д—121/1240).  
Табл. 0—III, фиг. 5.

*Calapoecia baragashiensis*. № 6а, б/10773 (д—121/1228).  
Табл. 0—IV, фиг. 1.

*Calapoecia altaica*. № 7а, б/10773 (17195/9). Табл. 0—IV,  
фиг. 1.

*Catenipora elandiensis*. № 8—а—в/10773 (17195/1).  
Табл. 0—IV, фиг. 3, 4.

*Catenipora shivertiensis*. № 9а, б/10773 (V—1267/2).  
Табл. 0—V, фиг. 1.

*Catenipora amsassica*. № 10а, б/10773 (964/32). Табл. 0—  
IV, фиг. 6.

*Fletcheriella amsassica*. № 15а, б/10773 (522—2). Табл. 0—  
V, фиг. 4.

*Fletcheriella altaica*. № 16а, б/10773 (790/1410). Табл. 0—VI,  
фиг. 4.

*Liopora gloria*. № 17а, б/10773 (964/17). Табл. 0—VII,  
фиг. 1.

*Liopora altaica*. № 18а, б/10773 (V—1073/6). Табл. 0—VI,  
фиг. 2.

*Liopora minima*. № 19а, б/10773 (V—1073/1). Табл. 0—VI,  
фиг. 3.

*Reuschia socolovi*. № 20а, б/10773 (г—13/2). Табл. 0—VII,

- фиг. 3.
- Wormsipora karasuensis*. № 23а, 6/10773 (4834/20).  
Табл. 0—VIII, фиг. 4.
- Cyrtophyllum kaniensis*. № 24а, 6/10773 (790/1410).  
Табл. 0—VII, фиг. 5.
- Cyrtophyllum samyshiensis*. № 25а, 6/10773 (2520/2).  
Табл. 0—VIII, фиг. 2.
- Sibiriolites koldorakensis*. № 27а, 6/10773 (ч—13—1).  
Табл. 0—X, фиг. 2.
61. ДЗЮБО П. С. (колл. № 10774). *Karagemia* — новый род гелиолитид из ордовика Алтая. Тр. СНИИГГИМС, вып. 8, 1960, с. 86—88, 1 пал. табл.
- Описан новый род и 2 новых подвида табулят, отличающихся сильным развитием септальных пластинок двух порядков, что чисто внешне напоминает тетракораллы.
- Голотипы:  
*Karagemia altaica karagemica* Dziubo. № 1а, 6/10774 (916/3).  
Табл. VIII, фиг. 1.
- Karagemia altaica baragashiensis*. № 3/10774 (д—121/1233).  
Табл. VIII, фиг. 3.
62. ДЗЮБО П. С. (колл. № 10775). Новый род табулят из ордовика Горного Алтая. Тр. СНИИГГИМС, вып. 23, 1962, с. 154—155, 1 пал. табл.
- Описывается новый род и вид ветвистых табулят с примитивным строением из отложений верхнего ордовика.
- Голотип:  
*Vajgolia altaica* Dziubo. № 1а—в/10775 (г—44(2)). Табл. I,  
фиг. 1, 3, 5.
63. ДЗЮБО П. С. (колл. № 10776). Новые виды табулят отряда *Lichenariida* из ордовика Горного Алтая. Уч. зап. Томского ГУ, № 63, 1967, с. 52—60, 3 пал. табл.
- Дано описание широко распространенных, но малоизученных табулят, представители которых появились в среднем ордовике, а вымерли, за исключением 1 рода, к концу верхнего. Описано 12 новых видов.
- Голотипы:  
*Billingsaria lebediensis* Dziubo. № 1а, 6/10776 (17—6/3).  
Табл. I, фиг. 1.
- Nyctopora sinusinaria*, № 2а, 6/10776 (30—3/19). Табл. I,  
фиг. 2.
- Nyctopora altaica*. № 3а, 6/10776 (30—1/64). Табл. I, фиг. 3.
- Nyctopora elandensis*. № 4а, 6/10776 (17/168а). Табл. I,  
фиг. 5.
- Nyctopora ivaniae*. № 5а, 6/10776 (17—6/4). Табл. I, фиг. 4.
- Saffordophyllum tchakerensis*. № 6а/6/10776 (13/1106).  
Табл. II, фиг. 1.
- Foerstephyllum lebediensis*. № 7а, 6/10776 (30—1/43).  
Табл. II, фиг. 2.

- Foerstephyllum buluchtensis*. № 8а, б/10776 (3447/2).  
Табл. II, фиг. 4.
- Foerstephyllum elandiensis*. № 9а, б/10776 (17/173).  
Табл. III, фиг. 1.
- Baikitolites karasuensis*. № 10а, б/10776 (100/42). Табл. II,  
фиг. 3.
- Eofletcheria tchudinovae*. № 11а, б/10776 (7/238). Табл. III,  
фиг. 3.
- Reuschia tchakerensis*. № 12а, б/10776 (14—1/71). Табл. III,  
фиг. 2.
64. ДЗЮБО П. С. (колл. № 10777). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 76—77.
- Описано 2 вида циртофиллид ордовика Горного Алтая.  
Голотипы:
- Cyrtophyllum jakonurensis* Dziubo. № 1а, б/10777 (71—360/901). Табл. 15, фиг. 7.
- Cyrtophyllum bargastensis*. № 2а, б/10777 (73—291/901).  
Табл. 15, фиг. 6.
65. ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 8198). Стебли ордовикских морских лилий Прибалтики (нижний ордовик). Вопр. палеонт., т. IV, ЛГУ, 1964, с. 59—84, 4 пал. табл.
- Дано первое полное описание стеблей криноидей, которые благодаря частой встречаемости и разнообразию в ордовике Прибалтики могут быть использованы для стратиграфии. Описан 1 новый род, 24 вида, из них 17 новых.
- Голотипы:
- Sphenocrinus rarisulcatus* Yeltyschewa. № 3/8198. Табл. II,  
фиг. 13.
- Sphenocrinus multisulcatus* Yelt. № 4/8198. Табл. II, фиг. 9.
- Sphenocrinus quinquevalatus*. № 5/8198. Табл. II, фиг. 11.
- Sphenocrinus iruensis*. № 6/8198. Табл. II, фиг. 18.
- Decacrinus antiquus*. № 7/8198. Табл. III, фиг. 8.
- Grammocrinus tuberculatus*. № 18/8198. Табл. I, фиг. 20.
- Pentagonopentagonalis collariformis*. № 1/8198. Табл. I,  
фиг. 22.
- Pentagonopentagonalis privus*. № 2/8198. Табл. III, фиг. 10.
- Pentagonopentagonalis artificiosus*. № 8/8198. Табл. III,  
фиг. 27.
- Pentagonocyclicus concentricus*. № 9/8198. Табл. II, фиг. 26.
- Pentagonocyclicus bifidus*. № 10/8198. Табл. III, фиг. 23.
- Pentagonocyclicus lesnikovae*. № 11/8198. Табл. II, фиг. 15.
- Pentagonocyclicus constrictus*. № 12/8198. Табл. II, фиг. 20.
- Cyclopentagonalis balticus*. № 13/8198. Табл. III, фиг. 25.
- Cyclocyclicus grassiformis*. № 14/8198. Табл. II, фиг. 10.
- Cyclocyclicus variabilis*. № 15/8198. Табл. III, фиг. 4.
- Cyclocyclicus crystalliferus*. № 16/8198. Табл. III, фиг. 6.

66. ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 8198). Стебли ордовикских морских лилий Прибалтики (средний ордовик). *Вопр. палеонт.*, т. V, ЛГУ, 1966, с. 53—70, 3 пал. табл.

Изучен своеобразный комплекс стеблей криноидей, отличный от комплексов других районов СССР. Описано 16 видов, из них 11 новых.

Голотипы:

- Ristnacrinus angulatus* Yeltysheva. № 21/8198. Табл. II, фиг. 7.  
*Schizocrinus kuckersiënsis* Yelt. № 22/8198. Табл. I, фиг. 16.  
*Pentagonocyclicus kegelensis*. № 23/8198. Табл. III, фиг. 23.  
*Pentagonocyclicus inaequalis*. № 24/8198. Табл. III, фиг. 12.  
*Pentagonocyclicus aseriënsis*. № 25/8198. Табл. I, фиг. 8.  
*Pentagonocyclicus equitans*. № 26/8198. Табл. I, фиг. 12.  
*Cyclopentagonalis stella*. № 27/8198. Табл. I, фиг. 1.  
*Cyclopentagonalis guttaeformis*. № 28/8198. Табл. III, фиг. 2.  
*Cyclopentagonalis brevicaënsis*. № 29/8198. Табл. II, фиг. 11.  
*Cyclocyclicus ungulatus*. № 31/8198. Табл. III, фиг. 6.

67. ЖИЖИНА М. С. (колл. № 9996). Ордовикские табуляты и гелиолитиды юга Новой Земли, Вайгача и Пай-Хоя. НИИГА, Уч. зап., вып. 26, Л., 1969, с. 13—22, табл. 2.

Приводится биостратиграфический обзор ордовикских кораллов и описывается три новых вида.

Голотипы:

- Amsassia minima* Zhizhina. № 4а, б/9996 (23—13/2—2/3). Табл. I, фиг. 3.  
*Rhabdotetradium bellus* Zhiz. № 7а, б/9996 (28—17/1—4). Табл. II, фиг. 1.  
*Rhabdotetradium septentrionalis*. № 9а, б/9996 (723—5ф/1). Табл. II, фиг. 2.

68. КОВАЛЕВСКИЙ О. П. (колл. № 8208). Некоторые позднеордовикские гелиолитиды хр. Чингиз. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 93. Палеонт. и страт., Л., 1964, с. 35—47, табл. 2.

Впервые описаны некоторые гелиолитиды позднего ордовика хр. Чингиз. Шесть видов, из них 3 новых.

Голотипы:

- Plasmoporella crassa* Kovalevsky. № 3а, б/8208. Табл. I, фиг. 3.  
*Plasmoporella densa* Koval. № 4а, б/8208. Табл. II, фиг. 1.  
*Acdalopora elegantis*. № 6а, б/8208. Табл. II, фиг. 3.

69. КОВАЛЕВСКИЙ О. П. (колл. № 9561). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 71—75.

Описано 6 видов табулят и гелиолитоидей.

Голотипы:

- Catenipora koskolensis* Kovalevsky. № 1а, б/9561. Табл. 16, фиг. 1.

- Catenipora libera* Koval. № 2а, 6/9561. Табл. 16, фиг. 2.  
*Plasmoporella pura*. № 3а, 6/9561. Табл. 18, фиг. 2.  
*Propora brevisseptata*. № 4а, 6/9561. Табл. 16, фиг. 3.  
*Heliolites parvulus*. № 6а, 6/9561. Табл. 18, фиг. 1.  
*Heliolites* (?) *ramosus*. № 7а, 6/9561. Табл. 17, фиг. 4.  
 70. КОКЕН (КОКЕН Е. колл. № 10903). Die gastropoden des Baltischen untersilurs. Зап. Росийской АН VIII сер., т. XXXVII, № 1, 1925, с. I—VII, 1—326, 41 пал. табл.

В работе монографически обработана богатая коллекция гастропод, собранная автором в S (сейчас 0) отложениях Прибалтики в 1880—1913 гг. Часть коллекции была описана автором в работах 1896—1897 гг. Настоящая работа является сводной. Описано 311 видов, в коллекции 147 видов, новых видов 98.

Синтипы:

- Cymbularia galeata* Koken. № 1/10903 (256/710). Табл. XXIV, фиг. 18—21\*.  
*Cymbularia roemeri*. № 2/10903 (256/758). Табл. XXVI, фиг. 4, 5\*.  
*Cymbularia aequalis*. № 3/10903 (256/761). Табл. XXVI, фиг. 23, 26\*.  
*Cymbularia angusta*. № 4/10903 (256/772). Табл. XXVI, фиг. 11, 12\*.  
*Cymbularia compressa*. № 5/10903. (256/762). Табл. XXVI, фиг. 13—15\*.  
*Bucaniella revaliensis*. № 6/10903 (256/742). Табл. XXIII, фиг. 21—23\*.  
*Bucaniella obtusangula*. № 7/10903 (256/665). Табл. XXIII, фиг. 7—9\*.  
*Bucaniella jugata*. № 9/10903 (256/782). Табл. XXIII, фиг. 5, 6\*.  
*Bucaniella crispata*. № 11/10903 (256/708). Табл. XX, фиг. 10, 14, 15\*.  
*Bucaniella undata*. № 12/10903 (256/800). Табл. XX, фиг. 17—19\*.  
*Salpingostoma verrucosum*. № 17/10903 (256/784). Табл. XXII, фиг. 29—33\*.  
*Salpingostoma carrolense*. № 18/10903 (256/707). Табл. XXII, фиг. 25\*.  
*Sinuities naviculoides*. № 25/10903 (256/794). Табл. XVII, фиг. 1—3\*.  
*Temnodiscus accola*. № 26/10903 (256/795). Табл. XVIII, фиг. 21, 23, 24\*.  
*Temnodiscus pleurogonus*. № 27/10903 (256/793). Стр. 49, фиг. 13\*.  
*Cyrtolites grandis*. № 29/10903 (256/718). Табл. XXVII, фиг. 6, 7.  
 № 30/10903 (256/799). Табл. XXVII, фиг. 8, 9.

- Bucania salpinx*. № 34/10903 (256/808). Табл. XXV,  
фиг. 1—3 \*.
- Bucania macera*. № 35/10903. Табл. XLI, фиг. 3 \*.
- Bucania cornu*. № 36/10903 (256/722). Табл. XXI, фиг. 4 \*.
- Megalomphala cycloides*. № 37/10903 (256/810). Табл. XXV,  
фиг. 23, 24 \*.
- Megalomphala crassa*. № 39/10903 (256/813). Табл. XXV,  
фиг. 10 \*.
- Megalomphala crassiuscula*. № 40/10903 (256/818).  
Табл. XXV, фиг. 20, 21 \*.
- Raphistoma scalitoides*.  
№ 46/10903 (256/662). Табл. X, фиг. 11.  
№ 47/10903 (256/749). Табл. XXI, фиг. 10.
- Raphistoma wesenbergense*.  
№ 48/10903 (256/735). Табл. V, фиг. 4.  
№ 49/10903 (256/744). Табл. V, фиг. 5.  
№ 50/10903 (256/825). Табл. V, фиг. 9, 13.
- Raphistoma scalare*. № 51/10903 (256/827). Табл. VII,  
фиг. 2 \*.
- Raphistoma applanatum*. № 52/10903 (256/828). Табл. XII,  
фиг. 8 \*.
- Raphistoma mutans*. № 55/10903 (256/830). Табл. XII,  
фиг. 9 \*.
- Raphistoma acutangulum*. № 56/10903 (256/831). Табл. VI,  
фиг. 4.  
№ 57/10903 (256/661). Табл. VII, фиг. 4.
- Lesueurilla dilatata*.  
№ 61/10903 (256/834). Табл. IX, фиг. 6.  
№ 62/10903 (256/655). Табл. IX, фиг. 7.  
№ 63/10903 (256/835). Табл. IX, фиг. 9.
- Lesueurilla planorbis*.  
№ 64/10903 (256/721). Табл. VIII, фиг. 3.  
№ 65/10903 (256/660). Табл. VIII, фиг. 12.
- Lesueurilla tolli*. № 72/10903 (256/670). Табл. XI, фиг. 5 \*.
- Eccyliopectus tenuissimus*. № 73/10903. Табл. XVI, фиг. 12 \*.
- Eccyliopectus centrifugus*. № 77/10903 (256/731). Табл. XI,  
фиг. 3 \*.
- Lytospira tubicina*. № 78/10903 (256/723). Табл. XIII,  
фиг. 4 \*.
- Lytospira evolvens*.  
№ 79/10903 (256/850). Табл. XII, фиг. 3.  
№ 80/10903 (256/667). Табл. XIII, фиг. 1.
- Lytospira anguina*, № 81/10903 (256/852). Табл. XIII,  
фиг. 2 \*.
- Lytospira valida*.  
№ 82/10903 (256/853). Табл. XIII, фиг. 3.  
№ 83/10903 (256/702). Табл. XIII, фиг. 8.

- Helicotoma superba*. № 84/10903 (256/854). Табл. XV,  
фиг. 12—15\*.
- Palaeomphalus gradatus*. № 87/10903 (256/854). Табл. XV,  
фиг. 2, 5, 8\*.
- Palaeomphalus helicoides*. № 88/10903 (256/855). Табл. XV,  
фиг. 4, 7\*.
- Palaeomphalus laminosus*. № 89/10903 (256/856). Табл. XIV,  
фиг. 1, 10\*.
- Straparollus descendes*. № 95/10903 (256/861). Табл. XLI,  
фиг. 11\*.
- Trochomphalus dimitiatus*.  
№ 96/10903 (256/863). Табл. XIV, фиг. 4.  
№ 97/10903 (256/863). Табл. XIV, фиг. 8, 8а.  
№ 98/10903. Табл. XIV, фиг. 8в.  
№ 99/10903 (256/654). Табл. XIV, фиг. 12.
- Pycnomphalus borkholmiensis*.  
№ 100/10903 (256/865). Табл. XXXII, фиг. 1—4.  
№ 101/10903 (256/868). Табл. XXXII, фиг. 5, 6.  
№ 102/10903 (256/866). Табл. XXXII, фиг. 9.
- Euomphalopterus carinifer*.  
№ 103/10903 (256/870). Табл. XV, фиг. 1.  
№ 104/10903 (256/869). Табл. XV, фиг. 3, 6.
- Clathrospira inflata*.  
№ 107/10903 (256/703). Табл. XXIX, фиг. 2.  
№ 108/10903 (256/875). Табл. XXIX, фиг. 3.  
№ 109/10903 (256/876). Табл. XXIX, фиг. 4.
- Clathrospira maritima*.  
№ 111/10903 (256/878). Табл. XXX, фиг. 18, 18а.  
№ 112/10903 (256/879). Табл. XXX, фиг. 19.
- Worthenia curvostriata*.  
№ 116/10903 (256/890). Табл. XXVIII, фиг. 17.  
№ 113/10903 (256/656). Стр. 150, фиг. 29, № 4.
- Worthenia subalata*.  
118/10903 (256/700). Стр. 158, фиг. 32, №№ 1, 2.  
№ 119/10903 (256/701). Стр. 158, фиг. 32, № 3.
- Worthenia tolli*.  
№ 120/10903 (256/884). Табл. XXIX, фиг. 19, 23.  
№ 121/10903 (256/885). Табл. XXIX, фиг. 21.  
№ 122/10903 (256/886). Табл. XXIX, фиг. 22.
- Worthenia initialis*.  
№ 123/10903. Табл. XXIX, фиг. 14.  
№ 124/10903. Табл. XXIX, фиг. 15.
- Worthenia mickwitzii*.  
№ 125/10903 (256/896). Табл. XXVIII, фиг. 9.  
№ 126/10903 (256/898). Табл. XXVIII, фиг. 12.  
№ 127/10903 (256/897). Табл. XXVIII, фиг. 20.  
№ 128/10903 (256/888). Стр. 160, фиг. 33, № 2.  
№ 129/10903. Табл. XXIX, фиг. 20.

- № 130/10903 (256/677). Табл. XXXI, фиг. 4.  
 № 131/10903 (256/892). Стр. 162, фиг. 33.
- Worthenia esthona*. № 132/10903 (256/893). Табл. XXVIII,  
 фиг. 1, 2\*.
- Worthenia soluta*. № 133/10903 (256/720). Табл. XXVIII,  
 фиг. 5\*.
- Worthenia aista*.  
 № 134/10903 (256/899). Табл. XXVIII, фиг. 3.  
 № 135/10903. Табл. XXVIII, фиг. 4.  
 № 136/10903 (256/900). Табл. XXVIII, фиг. 10.  
 № 137/10903 (256/686). Табл. XXVIII, фиг. 30.  
 № 140/10903. Стр. 164, фиг. 35.  
 № 138/10903 (256/904). Табл. XXVIII, фиг. 21.  
 № 139/10903 (256/905). Табл. XXVIII, фиг. 25.
- Worthenia borkholmiensis*.  
 № 141/10903 (256/745). Табл. XXVIII, фиг. 15.  
 № 142/10903 (256 746). Табл. XXVIII, фиг. 16.
- Worthenia wermetus*.  
 № 143/10903 (256/695). Табл. XXVIII, фиг. 7.  
 № 144/10903 (256/694). Стр. 166, фиг. 37.
- Euryzone kiäri*. № 145/10903. Табл. XXX, фиг. 16\*.
- Globispira (?) nitida*. № 146/10903 (256/906). Табл. XXXI,  
 фиг. 6\*.
- Eotomaria solida*. № 150/10903. Табл. XXX, фиг. 2\*.
- Eotomaria chamaeconus*.  
 № 152/10903 (256/909). Табл. XXX, фиг. 3.  
 № 153/10903 (256/683). Табл. XXX, фиг. 6.
- Eotomaria nötlingi*. № 154/10903 (256/691). Табл. XXX,  
 фиг. 14\*.
- Raphistoma numismale*. № 155/10903 (256/914). Стр. 180,  
 фиг. 40\*.
- Latitaenia aequicrescens*. № 157/10903 (256/724).  
 Табл. XXXI, фиг. 11\*.
- Brachytomaria plautini*. № 158/10903. Табл. XXX, фиг. 12\*.
- Eocryptaenia singularis*. № 162/10903 (256/930).  
 Табл. XXXI, фиг. 7\*.
- Polytropis cingulata*.  
 № 163/10903. Табл. XXXIII, фиг. 3.  
 № 164/10903. Табл. XXXIII, фиг. 4.
- Trochonema panderi*.  
 № 165/10903 (256/931). Табл. XXXIV, фиг. 11.  
 № 166/10903 (256/932). Табл. XXXIV, фиг. 15.
- Trochonema minus*.  
 № 167/10903 (256/934). Табл. XXXIV, фиг. 3.  
 № 168/10903 (256/935). Табл. XXXIV, фиг. 13.
- Trochonema peraltum*.  
 № 169/10903 (256/936). Табл. XXXIV, фиг. 1.

- № 170/10903 (256/937). Табл. XXXIV, фиг. 7.  
 № 171/10903 (256/938). Табл. XXXIV, фиг. 9.  
*Umbonellina infrasilurica*. № 172/10903 (256/699).  
 Табл. XXXII, фиг. 10—12\*.
- Anomphalus* (?) *filosus*.  
 № 173/10903 (256/939) Табл. XXXIII,  
 фиг. 20—22.  
 № 174/10903 (256/940). Табл. XXXIII, фиг. 27.
- Gonionema angulosum*.  
 № 179/10903 (256/705). Табл. XXXV, фиг. 6.  
 № 180/10903 (256/730). Табл. XXXV, фиг. 7 (1).  
 № 181/10903 (256/729). Табл. XXXV, фиг. 7 (2).  
 № 182/10903 (256/951). Табл. XXX, фиг. 12.
- Gonionema gradatum*.  
 № 183/10903 (256/679). Табл. XXXV, фиг. 3.  
 № 184/10903 (256/678). Табл. XXXV, фиг. 4.
- Gonionema reticulatum*.  
 № 185/10903 (256/958). Табл. XXXV, фиг. 9 (1).  
 № 186/10903 (256/959). Табл. XXXV, фиг. 9 (2).
- Gonionema piersalense*.  
 № 187/10903 (256/664). Табл. XXXV, фиг. 10.  
 № 188/10903 (256/961). Табл. XXXV, фиг. 11.
- Cyclonema lineatum*.  
 № 189/10903 (256/716). Табл. XXXIV, фиг. 5.  
 № 190/10903 (256/719). Табл. XXXIV, фиг. 6.
- Holopea inaequistriata*.  
 № 195/10903 (256/976). Табл. XXXVI, фиг. 1.  
 № 196/10903 (256/968). Табл. XXXVI, фиг. 5.
- Holopea eichwaldi*.  
 № 197/10903 (256/969). Табл. XXXII, фиг. 25.  
 № 412/10903 (256/711). 1897, стр. 193, фиг. 35.
- Holopea subtilis*. № 198/10903 (256/717). Табл. XXXVI,  
 фиг. 8\*.
- Pollicina ampliata*. № 199/10903 (256/974). Табл. XXXVIII,  
 фиг. 4, 5\*.
- Murchisonia rudis*.  
 № 213/10903 (256/894). Табл. III, фиг. 6.  
 № 214/10903 (256/668). Табл. III, фиг. 8.
- Murchisonia scrobiculata*.  
 № 215/10903 (256/985). Табл. III, фиг. 2.  
 № 216/10903 (256/986). Табл. III, фиг. 5.
- Murchisonia meyerendorfi*. № 217/10903 (256/990). Табл. IV,  
 фиг. 8\*.
- Subulites enormus*. № 219/10903 (256/991). Табл. I, фиг. 1\*.
- Subulites subula*.  
 № 220/10903 (256/714). Табл. II, фиг. 1.  
 № 222/10903 (256/652). Табл. II, фиг. 8.  
 № 221/10903 (256/713). Табл. II, фиг. 3.

№ 223/10903. Табл. II, фиг. 13.

№ 224/10903 (256/750). Табл. II; фиг. 19.

№ 225/10903 (256/993). Табл. II, фиг. 21.

*Subulites revalensis*.

№ 226/10903 (256/681). Табл. II, фиг. 6.

№ 227/10903 (256/998). Табл. II, фиг. 15.

*Subulites wesenbergensis*. № 228/10903. Табл. II, фиг. 2\*.

*Subulites (Fusispira) ovalis*. № 240/10903 (256/690). Табл. I,  
фиг. 12\*.

*Subulites (Fusispira) bullatus*. № 241/10903 (256/674).  
Табл. I, фиг. 7\*.

*Halophiala anomia*.

№ 242/10903. Табл. XXXIX, фиг. 11.

№ 243/10903. Табл. XXXIX, фиг. 14.

*Halophiala radiata*.

№ 244/10903 (256/1010). Табл. XXXIX, фиг. 12.

№ 245/10903 (256/672). Табл. XXXIX, фиг. 13.

*Archinacella suborbicularis*. № 246/10903 (256/706).  
Табл. XXXIX, фиг. 2\*.

*Archinacella media*. № 247/10903 (256/673). Табл. XXXIX,  
фиг. 3\*.

*Helcion lyckholmensis*. № 248/10903 (256/692). Табл. XXXIX,  
фиг. 8\*.

*Gonionema acutum*. № 249/10903 (256/962). Табл. XXXV,  
фиг. 2\*.

*Cyclonema lineatum*.

№ 250/10903. Табл. XL, фиг. 19.

№ 251/10903. Табл. XL, фиг. 21.

71. КОЛОБОВА И. М. (колл. № 9549). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 242—246. Описано 3 вида трилобитов.

Голотипы:

*Pliomerina rigida* Kolobova. № 1/9549. Табл. 56, фиг. 8.

*Pliomerina tolenensis* Kolob. № 10/9549. Табл. 56, фиг. 12.

*Dindymene brevicaudata*. № 9/9546. Табл. 55, фиг. 13.

72. КОЛОБОВА И. М. (колл. № 10099). Возрастные морфологические изменения спинных панцирей *Parabasilicus rowisi* Murchison (трилобиты). Тр. ВСЕГЕИ. нов. сер., т. 182. Биострат. сб., вып. 5, 1974. с. 128—134, табл. 1.

Приводятся результаты изучения морфологических изменений спинных панцирей трилобитов *Parabasilicus rowisi*, связанных с их онтогенетическим развитием. Условно выделены 3 стадии роста и произведена частичная ревизия вида. Новых видов нет.

73. КОЛОБОВА И. М. (колл. № 9630). Об объеме и систематическом положении нового ордовикского семейства *Brontocephalidae* (трилобиты). Ежегод. ВПО, т. XIX, Л., 1977, с. 84—91, табл. 1.

Рассматриваются вопросы, связанные с установлением и обоснованием систематического положения нового ордовикского семейства трилобитов *Brontocephalidae*. Описан новый род и два новых вида.

Голотипы:

*Brontocephalus argutus* Kolobova. № 1/9630. Табл. I, фиг. 1.  
*Dulanaspis striata*. № 12/9630. Табл. I, фиг. 12.

74. КРАСИКОВ Э. М. (колл. № 10089). *Nuia sibirica* из нижнеордовикских отложений Югорского полуострова. НИИГА, Уч. зап., палеонт. и биострат., вып. 26, Л., 1969, с. 70—73, табл. I.

Дано описание органических остатков неясного систематического положения из нижней части соколийского горизонта. Новых видов нет.

75. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8203, 8331). О филогенетической связи между родами *Palaeofavosites* и *Agetolites*. Палеонт. журн. № 2, 1963, с. 144—148, 1 пал. табл. в тексте.

Описан новый род табулят и 2 новых вида, которые являются переходными между двумя родами, относящимися к разным семействам; дана новая филогенетическая схема подсемейства *Palaeofavositinae*.

Голотипы:

*Hemietolites sugranicus* Leleshus. № 1a, б/8203 (143—б),  
рис. 2, фиг. а, б.

*Hemietolites extremus*. № 1a, б/8331 (144—9), рис. 2,  
фиг. в, г.

76. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8331, 9021). Силурийские табуляты Таджикистана. Ак. наук Тадж. ССР, Душанбе, 1972, с. 27—28, 35—45, 26 пал. табл.

Приведены новые данные по морфологии раннесилурийских и позднеордовикских табулят, дана стратиграфия и палеозоогеографическое районирование. Описано 32 вида, из них 10 новых.

Голотипы:

*Mesofavosites brevispinus* Leleshus. № 45a, б/9021 (545/2).  
Табл. XI, фиг. 1, 2.

*Thecia duplex*. № 61a, б/9021 (28/32). Табл. I, фиг. 1, 2.

*Thecia romanovskii*. № 63a, б/9021 (3803/3). Табл. II,  
фиг. 1, 2.

*Parastriatopora parens*. № 64a, б/9021 (3806/8). Табл. XVII,  
фиг. 5, 6.

*Parastriatopora pollex*. № 66a, б/9021 (3808). Табл. XVII,  
фиг. 3, 4.

*Parastriatopora amica*. № 68a, б/9021 (18/2). Табл. XVII,  
фиг. 2.

*Thecipora multa*. № 72a, б/9021 (3787/10). Табл. V, фиг. 1, 2.

*Subalveolites lunatus*. № 73a—в/9021 (3804/2). Табл. XIX,  
фиг. 1—3.

*Fletcheria quadrifida*. № 75а, б/9021 (545/9). Табл. XX, фиг. 1, 2; рис. 4, фиг. 1.

*Reuschia fanica*. № 3а, б/8331 (40). Табл. XX, фиг. 4, 5.

77. ЛИНДСТРЕМ (LINDSTROM G., колл. № 11173). Silurische Korallen aus Nord-Russland und Sibirien. Bihang till. Kongl. Svenska vet. akad. handlingar. Bd. 6. № 18, 1882, с. 1—23, 1 пал. табл.

В работе приведены результаты изучения коллекций кораллов, собранных Чекановским, Лопатиным и др. по р. Лене, Оленеку, Н. Тунгуске и др. районам Восточной Сибири. Описано 26 видов (в колл. 20), из них 5 новых, 2 новых рода.

Синтипы:

*Palaearea lopatini* Lindstrom. № 1/11173. Табл. I, фиг. 8\*.

*Rhaphidophyllum constellatum*. № 45а, б/11173. Табл. I, фиг. 3, 4\*.

*Zaphrentis obesa*. № 82/11173. Табл. I, фиг. 9, 10\*.

*Aceroularia mixta*. № 91/11173. Табл. I, фиг. 6, 7\*.

*Cyrtophyllum densum*. № 97/11173. Табл. I, фиг. 1, 2\*.

МИКВИЦ (MICKWITZ A., колл. № 10892) см. № 22.

78. МИРОНОВА М. Г. (колл. № 10851). Гастроподы пограничных горизонтов ордовика и силура Подолии. Вопр. палеонт., т. VII, ЛГУ, 1975, с. 41—62, 2 пал. табл.

В статье опубликованы результаты обработки гастропод, собранных из молодовского и китайгородского горизонтов Подолии. Анализ изученных комплексов позволили уточнить возраст отложений на берегах р. Днестр. Описано 18 видов, из них 4 новых.

Голотипы:

*Straparollus molodovi* Mironova. № 6/10851. Табл. I, фиг. 5.

*Eumphalopterus molodovi*. № 13/10851. Табл. II, фиг. 2.

*Platyceras cornutumiformis*. № 16/10851. Табл. II, фиг. 6.

*Oriostoma praeglosum*. № 20/10851. Табл. II, фиг. 4.

79. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 9472). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. II, ч. II, 1968, с. 55—68, 4 пал. табл.

Описано 14 новых видов мшанок из ордовикских и силурийских отложений Тувы.

Голотипы:

*Homotrypa hondelensis* Modzalevskaia. № 1а, б/9472.

Табл. 25, фиг. 4.

*Stellipora mantschurekensis* Modz. № 2а, б/9472. Табл. 25, фиг. 1.

*Heterotrypa pretiosa*. № 3а, б/9472. Табл. 26, фиг. 1.

*Heterotrypa incelebrata*. № 4а, б/9472. Табл. 26, фиг. 5 (4).

*Heterotrypa zubovkaensis*. № 5а, б/9472. Табл. 26, фиг. 4 (3).

*Heterotrypa georgii*. № 7а, б/9472. Табл. 26, фиг. 2а.

*Stigmatella eximia*. № 8а, б/9472. Табл. 28, фиг. 1.

- Stigmatella tuvaensis*. № 9а/9472. Табл. 28, фиг. 2.  
*Batostoma akadyrica*. № 11а/9472. Табл. 27, фиг. 3.  
*Hallopora polita*. № 12а, б/9472. Табл. 25, фиг. 3.  
*Mesotrypella utukhaensis*. № 13а/9472. Табл. 25, фиг. 2.  
*Lioclema turanensis*. № 14а, б/9472. Табл. 27, фиг. 4.  
*Monotrypa osgoodensis sayanica*. № 15а, б/9472. Табл. 27, фиг. 1.  
*Monotrypa occommodata*. № 16а, б/9472. Табл. 27, фиг. 2.
80. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 10337). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 162, 163, табл. 1.  
 Голотипы 2 новых вида мшанок ордовика Тувы.  
 Голотипы:  
*Ceramopora grande*. № 2а/10337. Табл. 42, фиг. 4.  
*Favositella discoidaliformis*. № 1а/10337. Табл. 42, фиг. 3а, б (5аб).
81. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 10806). Мшанки среднего и позднего ордовика Юго-Западной Тувы (бассейн р. Каргы). Ежег. ВПО т. XX, «Наука», Л., 1977, с. 49—89, табл. 6.  
 Приводятся результаты монографического изучения средне- и позднеордовикских мшанок. Рассматривается их систематическое и биогеографическое значение. Описано 20 видов, из них 9 новых видов и 3 подвида.  
 Голотипы:  
*Stellipora vesiculosa tuvaelica* Modzalevskaja. № 2а, б/10806. Табл. I, фиг. 2.  
*Amplexopora bona* Modz. № 3а, б/10806. Табл. I, фиг. 3.  
*Monotrypa kargensis*. № 7а, б/10806. Табл. II, фиг. 3.  
*Diplotrypa admota*. № 11а, б/10806. Табл. III, фиг. 1.  
*Diplotrypa enucleata*. № 12а, б/10806. Табл. III, фиг. 2.  
*Diplotrypa catenulata kargynica*. № 10а, б/10806 (9). Табл. II, фиг. 5; табл. III, фиг. 3.  
*Monticulipora allecta*. № 22а, б/10806. Табл. VI, фиг. 1.  
*Nicholsonella adumbrata*. № 13а, б/10806. Табл. IV, фиг. 1.  
*Nicholsonella pseudopulchra*. № 17а/10806. Табл. IV, фиг. 5.  
*Dekayia primaria*. № 23а/10806. Табл. VI, фиг. 2.  
*Batostoma pseudomickwitzii*. № 18а, б/10806. Табл. V, фиг. 1.  
*Batostoma implicatum divisum*. № 19а/10806. Табл. V, фиг. 2.
82. МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л., САПЕЛЬНИКОВ В. П. (колл. № 10463). *Proconchidium Münsteri* Печорского Урала. Материалы по палеонтологии среднего палеозоя Урало-Тяньшанской области. Тр. Института Геологии и Геохимии, вып. 99, сб. № 18, 1973, с. 58—62, Табл. 1.  
 Приведено краткое описание разреза шантымской свиты на Печорском Урале. Сделано заключение о верхнеашгилльском возрасте ее нижней части. Даны рекомендации о

проведении границы между ордовиком и силуром. Описаны остатки одного вида, новых видов нет.

83. НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 9060). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. I, М., 1960, с. 274—277. Описано 3 новых вида мшанок.

Голотипы:

*Chasmatoporella livonica* Nekhoroshev. № 25/9060. Табл. 68, фиг. 2.

*Phylloporina regularis*. № 26/9060. Табл. 68, фиг. 3.

*Proavella parvula*. № 28/9060. Табл. 69, фиг. 4.

84. НЕХОРОШЕВА Л. В. (колл. № 10161). Ордовикские мшанки севера Пай-Хоя, Вайгача и юга Новой Земли. Опорный разрез ордовика Пай-Хоя, Вайгача и юга Новой Земли (сборник статей). Л., 1970, с. 63—95, табл. 9.

Приводится анализ мшанковых комплексов, установленных в ордовике и рассматриваются некоторые закономерности распределения мшанок в разрезах. Описано 27 видов из севера Пай-Хоя и юга Вайгача и один вид с юга Новой Земли. В колл. 12 новых видов.

Голотипы:

*Dianulites uralensis* L. Nekhorosheva. № 1a, б/10161.

Табл. I, фиг. 1, рис. 1.

*Hallopora subwesenbergiana* L. Nekhor. № 3a—b/10161.

Табл. II, фиг. 2.

*Diplotrypa aequotabulata*. № 5a, б, в/10161. Табл. IV, фиг. 1.

*Diplotrypa multilaminata*. № 11a, б/10161. Табл. III, фиг. 2.

*Diplotrypa scalaris*. № 14a, б, в/10161. Табл. IV, фиг. 3.

*Mesotrypa macrocellata* № 17a, б, в, г/10161. Табл. III, фиг. 4, рис. 4.

*Eridotrypa gracilis*. № 27a/10161. Рис. 10a, б.

*Escharopora* ? *jugorskensis*. № 32a, б/10161 (31). Табл. VII, фиг. 4.

*Phaenopora tolli*. № 36a/10161. Табл. IX, фиг. 1.

*Pachydictya pectinata*. № 42a, б, в, г/10161. Табл. IX, фиг. 2.

*Nematopora multiserialis*. № 46a/10161. Рис. 14a.

*Nematopora fragilis nowozemelica*. № 53a/10161. Рис. 15.

85. НЕХОРОШЕВА Л. В. (колл. № 11140). Новая среднеордовикская *Diplotrypa* острова Котельного (Новосибирские острова). Ежегод. ВПО, т. XX, Л., 1977, с. 279—282. Табл. I.

Дано описание нового вида.

Голотип:

*Diplotrypa reshetnikovensis* L. Nekhorosheva. № 1a, б/11140.

Табл., фиг. 1.

86. НЕХОРОШЕВА Л. В. (колл. № 11537). Ордовикские мшанки острова Котельного (Новосибирские острова). «Стратиграфия и палеонтология докембрия и палеозоя севера Сибири». НИИГА (Сборник научных трудов). Л., 1977, с. 72—96, табл. 8.

Обзор мшанок о-ва Котельного позволил сопоставить их с мшанками Сибирской платформы, Таймыра и северо-востока и рассматривать эти регионы в составе Канадско-Сибирской биогеографической области.

Описано 16 видов, из которых один вид новый и 6 форм с открытой номенклатурой.

Голотип:

*Orbipora kotelnica* L. Nekhor. № 8а, 6/11537. Табл. VII, фиг. 1.

87. НИКИФОРОВА О. И., САПЕЛЬНИКОВ В. П. (колл. № 10465). Некоторые древние пентамериды Зеравшанского хребта. «Материалы по палеонтологии и стратиграфии палеозоя Урало-Тяньшанской области». Свердловск, 1973, с. 64—88, 6 пал. табл.

Описываются важные для биостратиграфии брахиоподы из пограничных отложений ордовика и силура. Описан 1 новый род, 5 видов, из них 2 новых.

Голотипы:

*Eoanastrophia antiquata* Nikiforova et Sapelnikov. № 3/10456. Табл. I, фиг. 3.

*Virginella sogdianica*. № 23/10465. Табл. V, фиг. 6.

88. НИКОЛАЕВ А. А. (колл. № 10438). Опорные разрезы Северо-Востока СССР. Магадан, 1974, с. 64—85.

Описаны позднеордовикские брахиоподы из разрезов верхнего ордовика Омүлевских гор и Чукотки. В колл. 3 новых вида.

Голотипы:

*Tcherskidium unicum* N. Nikolaev. № 1/10438 (10438—1). Табл. 27, фиг. 1.

*Tcherskidium kovechovi*. № 30/10438 (10438—30). Табл. 32, фиг. 1.

*Tcherskidium tchukoticum*. № 20/10438 (10438—20). Табл. 33, фиг. 2.

89. ОРАДОВСКАЯ М. М. (колл. № 8861). Полевой атлас ордовикской фауны Северо-Востока СССР. Магадан, 1968, с. 30—53, 1 пал. табл.

Монографически обработанная коллекция брахиопод Эльгенгакских и Омүлевских гор, послужила материалом для одного из двух очерков о брахиоподах, вошедших в данный атлас. Описано 26 видов, в колл. 23 вида и 6 подвидов, из них 9 видов и 6 подвидов новых.

Голотипы:

*Finkelnburgia tscherskyi* Oradovskaja. № 2/8861. Табл. 3, фиг. 7.

*Plectorthis inanjenensis* Orad. № 6/8861. Табл. 45, фиг. 3.

*Nanorthis hamburgensis elgenchatica*. № 31/8861. Табл. I, фиг. 9.

*Iritoechia ejimovae*. № 41/8861. Табл. 4, фиг. 2.  
*Eremotoechia yasachnaensis*. № 53/8861. Табл. 10, фиг. 1.  
*Polytoechia russkaja*. № 56/8861. Табл. 9, фиг. 5.  
*Tetralobula rugosa*. № 74/8861. Табл. 4, фиг. 12.  
*Rhysostrophia occidentalis asiatica*. № 76/8861. Табл. II,  
фиг. 4.

*Syntrophia grande*. № 91/8861. Табл. 3, фиг. 4.  
*Porambonites* (?) *ovalis*. № 100/8861. Табл. 10, фиг. 4.  
*Camerella oklachomensis varia*. № 104/8861. Табл. 46, фиг. 3.  
*Oxoplecia abnormis kolymica*. № 116/8861. Табл. 45, фиг. 1.  
*Sowerbyella cava orientale*. № 119/8861. Табл. 47, фиг. 11.  
*Ptychoglyptus geniculatus*. № 122/8861. Табл. 47, фиг. 1.  
*Sphenotreta sulcata magadanica*. № 141/8861. Табл. 24,  
фиг. 6.

90. ОРАДОВСКАЯ М. М. (колл. № 10439). Опорные разрезы палеозоя Северо-Востока СССР. Магадан, 1974, с. 64—85. I пал. табл.

В работе описаны позднеордовикские брахиоподы из разрезов верхнего ордовика Северо-Востока СССР, где по сравнению с другими группами фауны, они имеют подчиненное значение. Видов в коллекции 8, из них 3 новых.

Голотипы:

*Triplesia protea Oradovskaja*. № 4/10439. Табл. 36, фиг. 2.  
*Cyclospira parva sera Orad.* № 26/10439. Табл. 38, фиг. 1.  
*Catazyga advena*. № 35/10439. Табл. 35, фиг. 2.

91. ПАЛЕН (PAHLEN A. колл. № 10886). Monographie der Baltisch-silurischen Arten der Brachiopoden-Gattung *Orthisina*. Mem. de l'ac. imp. des. sc. de St. — Petersbourg, VII<sup>e</sup> ser., T. XXIV, № 8, 1877, с. 1—52, 4 пал. табл.

В работе приведены результаты изучения беззамковых брахиопод рода *Orthisina* из ордовикских отложений Прибалтики. Рассмотрено значение рода, территориальное и возрастное распространение, фациальная приуроченность видов. Описано 16 видов, в коллекции 11 видов, из них 5 новых.

Синтипы:

*Orthisina concava* Pahlen.

№ 4/10886 (91/138). Табл. I, фиг. 7.

№ 5/10886 (91/139). Табл. I, фиг. 8.

№ 6/10886 (91/140). Табл. I, фиг. 11.

*Orthisina squamata*.

№ 10/10886 (256/592). Табл. II, фиг. 2.

№ 11/10886 (256/593). Табл. II, фиг. 3, 4.

*Orthisina schmidti*.

№ 12/10886 (256/594). Табл. II, фиг. 5.

№ 13/10886 (256/595). Табл. II, фиг. 6.

№ 14/10886 (256/595). Табл. II, фиг. 7.

*Orthisina marginata*.

№ 20/10886 (256/601). Табл. III, фиг. 12.

№ 21/10886 (256/602). Табл. III, фиг. 13.

№ 22/10886 (256/597). Табл. IV, фиг. 1.

*Orthisina ingrca*. № 23/10886 (91/147). Табл. II, фиг. 20\*.

92. ПОПОВ Л. Е. (колл. № 10696). Беззамковые брахиоподы из среднего ордовика хребта Чингиз. Палеонт. журн. № 4, 1975, с. 32—41, 1 пал. табл.

Приводятся некоторые особенности захоронения беззамковых брахиопод из целиноградского горизонта среднего ордовика Казахстана. Описано пять новых видов, причем при описании использованы статистические методы.

Голотипы:

*Conotreta tchaganensis* Popov. № 1/10696. Табл. V, фиг. 4.

*Ephippelasma intutum*. № 10/10696. Табл. V, фиг. 11.

*Torynelasma forte*. № 15/10696. Табл. V, фиг. 16, 17.

*Scaphelasma mica*. № 28/10696. Табл. V, фиг. 28.

*Eoconulus clivus*. № 31/10696. Табл. V, фиг. 33, 34.

93. ПОПОВ Л. Е. (колл. № 10833, 11055). В работе: Б. Б. Назаров и Л. Е. Попов «Радиолярии, беззамковые брахиоподы и организмы неясного систематического положения из среднего ордовика Восточного Казахстана». Палеонт. журн., № 4, 1976, с. 33—42, 1 пал. табл.

В статье описаны наиболее интересные новые формы, извлеченные методом химического препарирования из известняков среднего ордовика Казахстана. Особый интерес представляют своеобразные ископаемые организмы с монахсонно-гетерополярным кремневым скелетом, описанные как новое семейство.

Описано 1 новое семейство, 3 новых рода, 4 новых вида.

Голотипы:

*Rowellella lamellosa* Popov. № 16/10833. Табл. III, фиг. 3.

*Aktassia triangularis*. № 2/10833. Табл. III, фиг. 5.

*Veliseptum fragile*. № 10/10833. Табл. III, фиг. 12.

*Konyrium varium* Nazarov et Popov. № 1/11055. Табл. III, фиг. 19.

94. ПОПОВ Л. Е. (колл. № 10847). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, «Наука», М., 1977, с. 102—105.

Описано 4 новых вида беззамковых брахиопод ордовика Восточного Казахстана.

Голотипы:

*Pseudolingula spectabilis* Popov. № 2/10847. Табл. 25, фиг. 6.

*Paterula numerosa*. № 7/10847. Табл. 25, фиг. 1.

*Elliptoglossa magna*. № 5/10847. Табл. 24, фиг. 12.

*Multispinula (?) dubia*. № 13/10847. Табл. 25, фиг. 8.

95. ПРЕОБРАЖЕНСКИЙ Б. В. (колл. № 8360). Ордовикский род *Kolymopora* (Tabulata). Палеонт. журн. № 1, 1964, с. 14—19, 2 пал. табл.

Описание нового рода из отложений бассейна р. Колымы и хребта Сетте-Дабан имеет важное значение для систематики и биостратиграфии, в связи с малой изученностью коммуникатных ордовикских табулят. Описано 4 новых вида.

Голотипы:

*Kolymopora irjudiensis* Preobrazhensky. № 1a—г/8360. Табл. III, фиг. 1.

*Kolymopora circula* Preobr. № 2, 2a—г/8360. Табл. III, фиг. 2.

*Kolymopora nikolaevi*. № 3, 3a—e/8360. Табл. III, фиг. 3; табл. IV, фиг. 1.

*Kolymopora plicatula*. № 4, 4a—г/8360. Табл. IV, фиг. 3.

96. ПРЕОБРАЖЕНСКИЙ Б. В. (колл. № 8426). К вопросу о филогении некоторых цепочечных кораллов верхнего ордовика. Тр. I Всес. симпозиума по изуч. ископ. кораллов, вып. I, М., «Наука», 1965, с. 21—28. 3 пал. табл.

Изучение богатой коллекции табулят из разрезов верхнего ордовика бассейна р. Колымы позволило выделить и описать новое семейство и новый род, которые являются недостающим звеном в цепи переходов от лихенариид к хализитидам. Детально рассмотрены филогенетические связи нового семейства. Описано 2 новых вида.

Гололиты:

*Vacuopora hekandjaensis* Preobrazhensky. № 1, 1a—в/8426. Табл. VII, фиг. 1—6.

*Septentrionites stellaris* Preobr. № 2, 2a, б/8426. Табл. V, фиг. 5, 10; табл. VI, фиг. 1—3.

97. ПРЕОБРАЖЕНСКИЙ Б. В. (колл. № 8427). Позднеордовикские десмидопориды Омулевских гор (бассейн р. Колымы). Палеонт. журн. № 4, 1968, с. 89—93, 1 табл.

Изучение морфологических особенностей десмидопорид, относимых к хететидам, позволило автору отнести их к самостоятельному семейству неопределенного систематического положения. Отмечена филогенетическая связь группы родов, обладавших признаками коммуникатных табулят и хететид. Выделен новый род и новый вид.

Голотип:

*Schizolites floriformis* Preobrazhensky. № 1, 1a—в/8427. Рис. 1, 2.

98. СМЕЛОВСКАЯ М. М. (колл. № 11020). Ругозы верхнего ордовика, нижнего и верхнего силура, среднего и верхнего девона. В кн.: «Стратиграфия и фауна палеозойских отложений хребта Тарбагатай.» М., 1963, с. 178—209, 10 табл.

Монографическое изучение остатков ругоз из палеозойских отложений хребта Тарбагатай является частью обще-

го исследования фауны этих отложений. Дан анализ изученных кораллов, сравнение с комплексами из других районов, отдельные палеогеографические выводы. Описано 28 видов, из них 4 новых.

Голотипы:

*Cyathophylloides aktshaulicus* Smelovskaja. № 2а, 6/11020 (47/2—1). Табл. XXVII, фиг. 5, 6.

*Holmophyllum obscurum* Smel. № 14а, 6/11020 (89/III—50, 51). Табл. XXIX, фиг. 1, 2.

*Rhizophyllum grande*. № 23а, 6/11020 (89/1—7, 8). Табл. XXX, фиг. 3, 4.

*Heliophyllum crassiseptatum*. № 40а, 6/11020 (868/4). Табл. XLII, фиг. 3, 4.

99. СОБОЛЕВСКАЯ Р. Ф. (колл. № 11160). Новые позднеордовикские граптолиты Омудевских гор. Палеонт. журн., № 1, 1969, с. 115—118, табл. 1.

Описано два новых вида граптолитов: *Climacograptus hsuei* из верхнего карадока и *C. angustus* из верхнего карадока-ашгила. Показана эволюция якорных приспособлений в ряду *C. bicornis* — *C. hsuei* — *C. venustus*.

Голотипы:

*Climacograptus hsuei* Sobolevskaya. № 1/11160 (44ж/1). Табл. XVI, фиг. 1а, б.

*Climacograptus angustus* Sob. № 6/11160 (44п/22). Табл. XVI, фиг. 6а, б.

100. СОБОЛЕВСКАЯ Р. Ф. (колл. № 11163). Новые ордовикские граптолиты Омудевских гор. Палеонт. журн. № 1, 1971, с. 82—87, пал. табл. 2.

Среди многочисленных известных видов граптолитов обнаружены новые виды, что позволило отложения ордовика сопоставить с одновозрастными отложениями других территорий. Описано 7 новых видов.

Голотипы:

*Aspidograptus rarus*. № 1/11163 (47з/19). Табл. IX, фиг. 1.

*Desmograptus turriiformis*. № 2/11163 (47и/3). Табл. IX, фиг. 2.

*Atopograptus magadanicus*. № 3/11163 (30ж/8). Табл. IX, фиг. 3.

*Dicranograptus latiangulatus*. № 4/11163 (40а/5). Табл. IX, фиг. 4.

*Dicranograptus tripartitus*. № 5/11163 (47и/1). Табл. IX, фиг. 5.

*Climacograptus longicornis*. № 6/11163 (22а/3). Табл. IX, фиг. 6.

*Rectograptus kelleri*. № 7/11163 (35з/1). Табл. IX, фиг. 7.

101. СОБОЛЕВСКАЯ Р. Ф. (колл. № 11162). О возрасте кривунской свиты (ордовик Омудевских гор). В кн.: «Новое в

палеонтологии Сибири и Средней Азии». «Глаука», Новосибирск, 1973, с. 19—29, 1 табл.

На основании комплекса граптолитов автор в статье показал, что низы кривунской свиты относятся к лланвирну, а ее верхи к лландейльскому ярусу. Приводится послышное описание свиты и краткое описание 4 видов, из которых 1 новый.

Голотипы:

*Cardiograptus crivunensis*. № 8/11162 (6B/1). Табл. V, фиг. 7.

102. СОБОЛЕВСКАЯ Р. Ф. (колл. № 11161). Новые ашгильские граптолиты в бассейне среднего течения р. Колымы. В кн.: «Граптолиты СССР» Тр. I Всесоюзн. коллоквиума СО АН СССР, вып. 95, «Наука», Новосибирск, 1974, с. 63—71. пал. табл. 1.

Дана характеристика ашгильских отложений, в которых вместе с известными граптолитами, имеющими широкое географическое распространение, встречаются новые виды, что расширяет возможности межрегиональной корреляции. Описано 5 новых видов.

Голотипы:

*Climacograptus lamellicornis*. № 1/11161 (51r/1). Табл. III, фиг. 3.

*Climacograptus kravtchunensis*. № 3/11161 (51r/16). Табл. III, фиг. 1.

*Climacograptus rossberryi*. № 5/11161 (44f/4). Табл. III, фиг. 5.

*Fenhsiangograptus extraordinarius*. № 6/11161 (602x/1). Табл. III, фиг. 6.

*Lasiograptus tardus*. № 8/11161 (160a/1). Табл. III, фиг. 8.

103. СОБОЛЕВСКАЯ Р. Ф. (колл. № 11432). Опорный разрез верхнего ордовика на Северо-Востоке СССР. В кн.: «Опорные разрезы палеозоя Северо-Востока СССР» Магадан. 1974, с. 85—136, табл. I.

Предложена схема зонального расчленения ордовикских отложений на основе изученного комплекса граптолитов с ручья Мирного. Описано 29 видов и подвидов, новых видов нет.

104. СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 8443, 8568). К систематике группы *Pentamerata* (*Crinoidea*). Палеонт. журн., № 1, 1968, с. 81—91.

Рассмотрены новые семейства криноидей, в основу выделения которых положены морфологические особенности стеблей и анализ их стратиграфического распространения. Описано 5 новых семейств, 12 новых родов и 5 новых видов.

Голотипы:

*Apertocrinus* (*col.*) *apertus* Yeltyschewa et Stukalina. № 2/8443. Рис. 2а, б.

*Sidericrinus (col.) depressus* Stukalina. № 5/8443. Рис. 2в, г.  
*Malovicrinus (col.) fragosus* Yelt. et Stuk. № 21/8443.  
Рис. 2д, е.

*Fascicrinus (col.) flabellatus*. № 31/8443. Рис. 2ж.  
*Bazariocrinus (col.) bazarensis* Stuk. № 139/8568. Рис. 2з.

105. СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 9583). Позднеордовикские морские лилии Центрального Казахстана. Биострат. сб., вып. 4, Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 130, Л., 1969, с. 202—216, 1 пал. табл.

Изучение изменений комплексов криноидей и анализ основных направлений развития стеблей позволило наметить закономерности их распространения и провести корреляции разрезов верхнего ордовика Казахстана. Описано новое семейство, 1 новых рой и 4 новых вида. Ошибочно опубликовано, что оригиналы хранятся в колл. 8443 и 8568.

Голотипы:

*Ramulicrinus (col.) ramulus* Stukalina. № 4/9583 (20/8443).

Табл. I, фиг. 3.

*Babanicrinus (col.) tuberosus*. № 9/9583 (39/8568). Табл. I, фиг. 9.

*Baranicrinus (col.) maximus*. № 11/9583 (42/8568). Табл. I, фиг. 11.

*Conspicocrinus (col.) conspicuus*. № 13/9583 (67/8568).  
Табл. I, фиг. 13.

106. СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 10257). В статье: Ю. Я. Поттапенко, Г. А. Стукалина «О первой находке органических остатков в метаморфическом комплексе главного Кавказского хребта». Докл. АК. наук СССР, т. 198, № 5, 1971, с. 1161—1162. 1 пал. табл.

Остатки перекристаллизованных члеников криноидей позволяют уточнить возраст изученного метаморфического комплекса и сопоставить его с отложениями, возраст которых не старше среднего ордовика. Новых видов нет.

107. СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 8443). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 287—290.

Описано 6 видов морских лилий из ордовика Казахстана.

Голотипы:

*Squameocrinus (col.) squamosus* Yeltyschewa et Stukalina.  
№ 3/8443. Табл. 60, фиг. 3.

*Squameocrinus (col.) subsquamosus* Stukalina. № 4/8443.  
Табл. 60, фиг. 4.

*Dentiferocrinus (col.) spinosus* Stuk. № 15/8443. Табл. 60, фиг. 5.

*Dentiferocrinus (col.) taldyboicus* № 19/8443. Табл. 60, фиг. 9.

- Fascicrinus (col.) subflabellatus*. № 34/8443. Табл. 60, фиг. 7.
- Catagraphiocrinus (col.) bandaletovi*. № 42/8443. Табл. 60, фиг. 11.
108. СТУКАЛИНА Г. А., ТУЮТЯНЬ Ю. А. (колл. № 9440). Новые ордовикские морские лилии Казахстана. Изв. АН КазССР, № 4, «Наука», Алма-Ата, 1967, с. 72—76, 1 пал. табл.
- Монографически обработана интересная коллекция стеблей морских лилий с четырехлучевой симметрией, собранная в известняках верхнего карадока Центрального Казахстана.
- Описан 1 новый род и 3 новых вида.
- Голотипы:
- Dwortsowaecrinus (col.) dwortsowae* Stukalina. № 6/9440. Рис. 6.
- Dwortsowaecrinus (col.) robustus* Tujutjan, № 1/9440. Рис. 1.
- Tetragonocrinus (col.) quadratus* Stukalina et Tujutjan. № 7/9440. Рис. 7.
109. СТУКАЛИНА Г. А., ТУЮТЯНЬ Ю. А. (колл. № 8443, 10190). Новые представители группы Pentamerata из ордовика Казахстана. Изв. АН КазССР. № 1, «Наука», Алма-Ата, 1970, с. 57—65.
- Монографически описаны новые роды и виды морских лилий, представленных члениками стеблей. Изученные остатки имеют большую ценность при расчленении разрезов, корреляции и обосновании стратиграфических подразделений. Описано 5 новых родов и 9 новых видов.
- Bakanasocrinus (col.) clavatus* Stukalina. № 6/10190. Рис. 1. фиг. 6; рис. 2.
- Flexicrinus (col.) flexus* Stukalina et Tujutjan. № 5/10190. Рис. 1, фиг. 5; рис. 3.
- Dulanocrinus (col.) ulkuntasensis* Stuk. et Tu. № 2/10190. Рис. 1, фиг. 3а; рис. 4.
- Sidericrinus (col.) multiformis* Stuk. № 1/8443. Рис. 1, фиг. 1а; рис. 5.
- Fibracrinus (col.) fibratus* Tu. № 1/10190. Рис. 1, фиг. 2; рис. 6.
- Malovicrinus (col.) rugosus* Yelt. et Stuk. № 22/8443. Рис. 1, фиг. 8; рис. 7.
- Malovicrinus (col.) flosculus*. № 23/8443. Рис. 1, фиг. 10; рис. 8.
- Malovicrinus (col.) implicatus* Stuk. № 27/8443. Рис. 1, фиг. 9; рис. 9.
- Algabasocrinus (col.) obtusus* Stuk. et Tu. № 7/10190. Рис. 1, фиг. 7; рис. 10.

довикско-силурийских отложений Подолии. Вопр. палеонт., т. VII, ЛГУ, 1975, с. 11—24, 2 пал. табл.

Изучены ругозы молодовского и китайгородского горизонтов, дано их сравнение с прибалтийскими, сделаны некоторые стратиграфические выводы. Описано 6 видов, из них 2 новых.

Голотипы:

*Neotryplasma plicata* Sytova. № 1a—в/11019 (11019/2—1).

Табл. I, фиг. 3.

*Leolasma indistincta* № 7a—в/11019 (11019/2—11).

Табл. II, фиг. 9.

111. ФОЛЬБОРТ (VOLBORTH A., колл. № 11457). Über die Crotaluren und Remopleuriden ein Beitrag zur Kenntniss der Russischen Trilobiten. Verhandlungen der Kaiserl. Miner. Gesel. St. Petersburg, 1858, с. 3—22, 1 пал. табл.

В работе описаны два рода мелких трилобитов, имеющих общие черты с трилобитами, найденными в районе г. Павловска. Один род является новым, представители другого в России описываются впервые. Видов в работе 2, в коллекции 1.

Голотип:

*Crotalurus barrandei* Volborth. № 1/11457. Табл. XII,

фиг. 2, 3\*.

112. ФОЛЬБОРТ (VOLBORTH A., колл. № 11493). Über die mit glatten rumpfgliedern versehenen Russischen Trilobiten nebst einem anhangе über die Bewegungsorgane und über das Herz derselben. Mem. de l'Ac. imp. des. sc. de St. — Petersbourg, VII<sup>e</sup> ser., т. VI, № 2, 1863, с. 1—47, 4 пал. табл.

В работе даны сведения по классификации трилобитов, монографическое описание видов трех родов и данные по оболочке плевр и внутренних органах трилобитов ордовика Русской платформы. Описано 7 видов, в коллекции 2 вида, новых нет.

113. ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. 9574). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 65—71, 2 пал. табл.

Описано 7 видов ордовикских и силурийских кораллов Тувы.

Голотипы:

*Chaetetes tuvensis* Chekhovich. № 1a, б/9574. Табл. 14,

фиг. 5.

*Mesofavosites uralensis* Chekh. № 2a, б/9574. Табл. 14,

фиг. 2.

*Favosites subacutus*. № 4a, б/9574. Табл. 13, фиг. 5.

*Favosites mesofavositoides*. № 5a/9574. Табл. 13, фиг. 3.

*Favosites elegesticus*. № 7a, б/9574. Табл. 14, фиг. 1.

*Roemeria asiatica*. № 8а, 6/9574. Табл. 14, фиг. 3.

*Heliolites incredibilis*. № 10а, 6/9574. Табл. 17, фиг. 1.

114. ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. № 8529). В раб.: Белькова Л. Н. и Чехович В. Д. «О возрасте кастекской свиты северного Тянь-Шаня (к характеристике ордовика Тянь-Шаня)» в кн.: Вопросы стратиграфии и тектоники Восточного Казахстана. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 160, Л., 1973, с. 3—9, 1 табл. в тексте.

Изученные остатки табулят обосновывают ордовикский возраст отложений, развитых в Заалайском Алатау и относимых ранее к девону. Описано 2 вида.

Голотипы:

*Amsassia asiatica* Chekhovich. № 1а/8529. Табл. 3, фиг. 7.

*Amsassia parvula*. № 3а/8529. Табл. I, фиг. 5.

115. ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. № 10943). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1977, с. 19—24, 3 пал. табл.

Описаны 2 новых рода и 6 новых видов позднеордовикских и силурийских геллолитей Тувы.

Голотипы:

*Plasmoporella longiseptata* Chekhovich. № 1а, 6/10943.

Табл. 6, фиг. 1.

*Helioplasma tuvella*. № 2а, 6/10943. Табл. 6, фиг. 2.

*Helenolites clarus*. № 3а/10943. Табл. 7, фиг. 1.

*Helenolites mutabilis*. № 5а, 6/10943. Табл. 7, фиг. 3.

*Acdalopora mira*. № 6а, 6/10943. Табл. 6, фиг. 3; табл. 7, фиг. 4.

*Baitalites tuvensis*. № 7а, 6/10943. Табл. 8, фиг. 5.

116. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT FR., колл. № 11331). Ueber Cyathocystis Plautinae, eine neue Cystideenform aus Reval. Зап. импер. С.-Петербургского минерал. общ., II сер., ч. 15, 1880, с. 1—7, 2 пал. табл.

В работе дано монографическое описание морфологических особенностей двух новых видов цистоидей, найденных в эхиносферолитовых слоях Эстонии, приведены отдельные стратиграфические выводы и сопоставления. Описан 1 новый род, 2 новых вида.

Синтипы:

*Cyathocystis plautinae* Schmidt.

№ 1/11331 (257/625). Табл. I, фиг. 1; табл. II, фиг. 1.

№ 2/11331 (253/114). Табл. I, фиг. 2, 3.

№ 3/11331 (257/631). Табл. I, фиг. 4.

№ 4/11331 (253/113). Табл. II, фиг. 2.

№ 5/11331 (253/112). Табл. II, фиг. 3.

*Cyathocystis rhizophora* Schm.

№ 6/11331 (257/632). Табл. III, фиг. 1.

№ 7/11331 (257/629). Табл. III, фиг. 2.

№ 8/11331 (257/630). Табл. III, фиг. 3.

№ 9/11331 (257/628). Табл. III, фиг. 4.

ШМИДТ Ф. Б. (колл. № 11332). см. № 33.

ШМИДТ Ф. Б. (колл. № 11450). См. № 34.

117. ШМИДТ Ф. (FR. SCHMIDT, колл. № 11059). Revision der Ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abth. I. Phacopiden, Cheiruriden und Encrinuriden. Зап. импер. Ак. Наук, VII, сер., т. XXX, № 1, 1881, с. 1—237, 16 пал. табл.

Приведены сведения по изученности нижнепалеозойской фауны Прибалтики, стратиграфии и литологии отложений, разобран вопрос о стратиграфических границах и сделаны замечания по геотектонике. Монографически описаны 3 семейства трилобитов, 60 видов, в коллекции 31 вид, из них 13 новых.

Синтипы:

*Phacops trigonocephala* Schmidt. № 1/11059 (1632/1014).

Табл. XI, фиг. 3.

*Phacops laevigata* Schm. № 3/11059 (1632/1047). Табл. I,

фиг. 22.

*Phacops maxima*. № 4/11059 (257/368). Табл. IV, фиг. 5.

*Cheirurus (Cyrptomotopus) plautini*. № 12/11059 (253/15).

Табл. XII, фиг. 24; табл. XVI, фиг. 15\*.

*Cheirurus (Pseudosphaerexochus) roeteri*.

№ 29/11059 (256/116). Табл. X, фиг. 8.

№ 30/11059 (256/118). Табл. XI, фиг. 22.

№ 31/11059 (256/117). Табл. XI, фиг. 24.

*Diaphanometopus volborthi*. № 58/11059 (3/390). Табл. XII,

фиг. 28\*.

*Cybele revaliensis*. № 64/11059 (256/140). Табл. XIII,

фиг.. 20.

№ 65/11059 (256/141). Табл. XIV, фиг. 6.

*Cybele grewingki*.

№ 72/11059 (256/139). Табл. XIV, фиг. 2.

№ 73/11059, с. 211, рис. 11в.

*Cybele coronata*.

№ 74/11059 (256/133). Табл. XIII, фиг. 26.

№ 75/11059 (256/154). Табл. XIII, фиг. 27.

№ 76/11059. Табл. XIV, фиг. 5.

*Cybele affinis*. № 78/11059 (2/425). Табл. XIII, фиг. 18, 19\*.

*Cybele kytorgae*.

№ 79/11059 (256/156). Табл. XV, фиг. 11.

№ 80/11059 (256/157). Табл. XV, фиг. 12.

*Encrinurus seebachi*.

№ 86/11059 (256/178). Табл. XIV, фиг. 20.

№ 87/11059 (256/179). Табл. XIV, фиг. 21.

№ 88/11059 (256/180). Табл. XIV, фиг. 22.

№ 89/11059 (256/181). Табл. XIV, фиг. 23.

№ 90/11059 (256/183). Табл. XIV, фиг. 26.

№ 91/11059 (256/184). Табл. XV, фиг. 21.

№ 92/11059 (256/185). Табл. XV, фиг. 22.

№ 93/11059 (256/186). Табл. XV, фиг. 23.

*Cheirurus (Cyrtometopus) rosenthali*. № 94/11059 (254/404).  
с. 236, фиг. 15\*.

118. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT Fg., колл. № 11101). То же Abth. II, Acidaspiden und Lichiden. Зап. имп. Ак. Наук, т. XXXIII, № 1, 1885, с. 1—127, 6 пал. табл.

Монографически описаны представители 2 семейств трилобитов из ордовикских и силурийских отложений Ленинградской области. Описано 33 вида, в колл. 29, из них 6 новых.

Синтипы:

*Lichas holmi* Schmidt. № 13/11101 (256/207). Табл. VI, фиг. 16.

*Lichas kuckersiana*. Schm.

№ 31/11101 (256/217). Табл. III, фиг. 1.

№ 32/11101 (256/218). Табл. III, фиг. 2.

№ 33/11101 (256/219). Табл. III, фиг. 3.

№ 34/11101 (256/220). Табл. III, фиг. 4.

*Lichas plautini*.

№ 36/11101 (253/30). Табл. II, фиг. 17.

№ 37/11101 (253/31). Табл. II, фиг. 18.

№ 38/11101 (253/33). Табл. II, фиг. 20.

*Lichas pahleni*.

№ 67/11101 (254/5). Табл. IV, фиг. 6.

№ 68/11101 (256/258). Табл. IV, фиг. 7.

№ 69/11101 (254/6). Табл. IV, фиг. 8.

*Lichas mathiae*.

№ 90/11101 (256/289). Табл. V, фиг. 11.

№ 91/11101 (256/290). Табл. V, фиг. 12.

№ 92/11101 (256/291). Табл. V, фиг. 13.

№ 93/11101 (256/292). Табл. V, фиг. 14.

№ 94/11101 (256/293). Табл. V, фиг. 15.

№ 95/11101 Табл. V, фиг. 16.

*Lichas hamata*. № 104/11101 (256/309). Табл. VI, фиг. 22.

119. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT Fg., колл. № 11109). То же Abth. III. Illaeniden. Зап. имп. Ак. Наук, VII сер., т. XXXIII, № 8. et dernier, 1886, с. 174, 12 пал. табл..

Монографически обработана богатая коллекция трилобитов сем. *Illaeniden* из ордовикских и силурийских отложений Прибалтики и Германии, подробно описаны отличительные признаки видов, даны таблицы их горизонтального и вертикального распространения. Описано 30 видов, в колл. 27, новых нет.

120. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F., coll. № 11110). То же Abth. IV. Calymmeniden, Proetiden, Bronteiden, Harpediden, Trinucleiden, Remopleuriden und Agnostiden. Зап. имп. Ак. Наук, т. XLII, № 5, 1894, с. 1—93, 6 пал. табл.

Монографически описаны представители 7 семейств трилобитов, дано сравнение ордовикских и силурийских отложений Прибалтики и о. Готланд, приведены таблицы сравнения трилобитов из этих отложений, описано зональное деление отложения и приуроченность видов к определенным зонам. Описано 37 видов, в coll. 15, новых 5.

Синтипы:

*Calymmene conspicua* Schmidt. № 7/11110 (256/395). Табл. I, фиг. 11.

*Calymmene ohhesaarensis* Schm. № 177/11110 (256/396). Табл. I, фиг. 13\*.

*Calymmene nieszowskii*. № 12/11110 (256/401). Табл. II, фиг. 17.

*Bronteus estonicus*.

№ 16/11110 (2/828). Табл. III, фиг. 1, 2.

№ 17/11110 (256/406). Табл. III, фиг. 4.

*Harpides plautini*.

№ 19/11110 (253/70). Табл. V, фиг. 1.

№ 20/11110 (283/115). Табл. V, фиг. 2.

121. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F., coll. № 11232). То же. Abth. V. Asaphiden. Lief. I. Зап. имп. Ак. Наук, VIII сер., т. VI, № 11, 1898, с. 1—45, рис. в тексте.

Дана краткая характеристика семейств и родов большой группы трилобитов, обзор распространения видов, видовые признаки и синонимика. Описано 13 видов трилобитов, в коллекции 1 новый вид.

Голотип:

*Asaphus stacyi* Schmidt. № 1/11232 (256/508). фиг. 2 в тексте.

122. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F., coll. № 11152). То же. Abth. V. Asaphiden. Lief. II. Зап. имп. Ак. Наук, VIII сер., т. XII, № 8, с. I—IV, 1—113, 12 пал. табл.

Описан и подробно разобран видовой состав рода, рассмотрено его вертикальное и горизонтальное распространение. Описаны представители еще двух родов этой же группы. Всего видов 24, в coll. 20, из них 5 новых.

Синтипы:

*Asaphus broggeri* Schmidt. № 1/11152 (251/9). Табл. II, фиг. 5.

№ 2/11152 (251/11). Табл. II, фиг. 7.

№ 3/11152 (251/12). Табл. XII, фиг. 5.

№ 4/11152 (250/18). Фиг. 13 в тексте.

*Asaphus pachyophthalmus* Schm.

№ 18/11152 (2/876). Табл. II, фиг. 8.

- № 19/11152 (2/877). Табл. II, фиг. 10.  
№ 20/11152 (251/21). Табл. XII, фиг. 14.  
№ 21/11152 (250/27). Рис. 26, 27 в тексте.

*Asaphus eichwaldi*.

- № 22/11152 (257/545). Табл. I, фиг. 12.  
№ 23/11152. Табл. I, фиг. 13.  
№ 24/11152. Табл. I, фиг. 14.  
№ 25/11152 (2/878). Табл. IV, фиг. 6, 9.<sup>1</sup>  
№ 26/11152 (2/879). Табл. IV, фиг. 10.  
№ 27/11152 (2/897). Табл. XII, фиг. 20.  
№ 28/11152 (2/880). Табл. XII, фиг. 21.  
№ 29/11152 (2/888). Рис. 11 в тексте.

*Asaphus laevisimus*.

- № 53/11152 (2/901). Табл. V, фиг. 5.  
№ 54/11152 (2/904). Табл. V, фиг. 9.  
№ 56/11152 (2/902). Табл. V, фиг. 11.  
№ 57/11152 (2/906). Табл. V, фиг. 13.  
№ 58/11152 (2/907). Табл. XII, фиг. 22.  
№ 59/11152 (2/908). Табл. XII, фиг. 23.

*Isotelus* (?) *stacyi*.

- № 123/11152 (256/506). Табл. IX, фиг. 7.  
№ 124/11152 (256/507). Табл. IX, фиг. 8, 9.  
№ 125/11152 (256/510). Табл. IX, фиг. 10.

123. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F., колл. № 11153). То же. Abt. V. Asaphiden. Lief. III. Зап. имп. Ак. Наук, VII сер., т. XIV, № 10, 1904, с. 1—68, 8 пал. табл.

Продолжено монографическое описание азафид Ленинградской области и Прибалтики, внесены дополнения, уточнения и измерения в описания, сделанные ранее. Описано 16 видов, в колл. 14, из них 8 новых.

Синтипы:

*Pseudasaphus* (?) *mickwitzii* Schmidt.

- № 11/11153 (249/8). Табл. I, фиг. 11.  
№ 12/11153 (249/9). Табл. I, фиг. 12.

*Basilicus lawrowi* Schm.

- № 26/11153 (253/104). Табл. IV, фиг. 1.  
№ 27/11153 (253/105). Табл. IV, фиг. 2.  
№ 28/11153 (253/103). Табл. IV, фиг. 3.<sup>1</sup>  
№ 29/11153 (260/22). Табл. IV, фиг. 5.  
№ 30/11153 (2/923). Табл. IV, фиг. 6.  
№ 31/11153 (253/107). Рис. 4 в тексте.

*Basilicus kuckersianus*.

- № 32/11153. Табл. IV, фиг. 9.  
№ 33/11153 (257/530). Табл. IV, фиг. 10.  
№ 34/11153 (257/531). Табл. IV, фиг. 12.  
№ 35/11153 (257/532). Табл. IV, фиг. 13.

<sup>1</sup> Данный экземпляр выбран Балашовой (1976) в качестве голотипа.

*Basilicus kegelensis*. № 37/11153 (257/535). Табл. V, фиг. 1.

№ 38/11153 (257/536). Табл. V, фиг. 2.

№ 39/11153 (257/537). Табл. V, фиг. 3<sup>1</sup>.

*Ptychopyge plautini*.

№ 51/11153 (253/109). Табл. VII, фиг. 4<sup>1</sup>.

№ 52/11153 (257/539). Табл. VII, фиг. 6.

*Ptychopyge wöhrmanni*. № 53/11153 (248/12). Табл. VII,  
фиг. 2\*.

*Ptychopyge knyrkoi*. № 54/11153 (250/45). Табл. VII,  
фиг. 1\*.

*Ptychopyge pahleni*.

№ 55/11153 (254/12). Табл. VI, фиг. 9.

№ 56, 56а/11153 (254/13). Табл. VI, фиг. 10<sup>1</sup>.

№ 58/11153 (254/14). Табл. VII, фиг. 7.

124. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F., колл. № 11154). То же. Abth. V. Asaphiden. Lief. IV. Зап. имп. Ак. Наук, VIII сер., т. XIX, № 10, 1906, с. 1—62, 8 пал. табл.

Настоящий выпуск завершает ревизию Балтийских трилобитов ордовика и силура. Здесь дана подробная характеристика рода *Megalaspis*, таблица распространения видов. Описано 13 видов, в колл. 8, из них 3 новые.

Синтипы:

*Megalaspis knyrkoi* Schmidt № 28/11154 (250/78). Фиг. 16  
в тексте.

*Megalaspis gibba* Schm.

№ 29/11154 (250/66). Табл. IV, фиг. 2.

№ 30/11154 (250/69). Табл. IV, фиг. 3.

№ 31/11154 (250/67). Табл. IV, фиг. 4.

№ 32/11154 (250/70). Табл. IV, фиг. 5.

№ 33/11154 (250/71). Табл. IV, фиг. 6.

№ 34/11154 (250/72). Фиг. 17 в тексте.

*Megalaspis lawrowi*.

№ 68/11154 (250/82). Табл. VI, фиг. 7.

№ 69/11154 (248/16). Фиг. 33 в тексте.<sup>1</sup>

125. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F., колл. № 11155). То же. Abth. VI. Зап. имп. Ак. Наук, VIII сер., т. XX, № 8, 1907, с. I—XV, 1—104, 3 пал. табл.

Дано краткое описание нескольких семейств и дополнения к видовым описаниям, сделанным в предыдущих частях. Приведены таблицы вертикального и горизонтального распространения всех Прибалтийских трилобитов. Описано 33 вида, в колл. 18, из них новый 1.

Голотип:

*Calymmene laevigata* Schmidt № 19/11155. Табл. III,  
фиг. 6\*.

<sup>1</sup> Данный экземпляр выбран Балашовой (1976) в качестве голотипа.

126. ЯКОВЛЕВ Н. Н. (колл. № 11495). Новые данные о роде *Cryptocrinus* и связь морских лилий с цистоидеями. Ежег. Русск. Пал. Общ., т. II, 1917, с. 7—27, в тексте.

Подробно рассмотрены морфологические особенности строения скелетов у представителей рода *Cryptocrinus* из эхиносферитовых известняков окрестностей г. Павловска. Разобран вопрос о родственных связях морских лилий и цистоидей. В колл. 2 экземпляра, новых видов нет.

127. АБУШИК А. Ф. (колл. № 10299). Позднесилурийские остракоды Вайгача. В сб.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача.» НИИГА, 1970, с. 165—190. 8 пал. табл.

Приведены результаты изучения остатков остракод из хатанзейского, гребенского и вайгачского горизонтов острова Вайгач, дано стратиграфическое распространение изученных видов, сопоставление верхнесилурийских отложений Вайгача, Прибалтики, Готланда и Подолии. Описано 28 видов, из них 14 новых.

Голотипы:

- Tollitia nota* Abushik. № 4/10299. Табл. I, фиг. 4.  
*Bispinitia pigmea*. № 10/10299. Табл. I, фиг. 10.  
*Schrenckia tumefacta*. № 35/10299 (33). Табл. II, фиг. 1.  
*Schrenckia vasta*. № 40/10299 (38). Табл. II, фиг. 5.  
*Kiaeria crassa*. № 75/10299. Табл. III, фиг. 25.  
*Kiaeria katerinae*. № 87/10299. Табл. II, фиг. 20.  
*Hogmochilina subformosa*. № 47/9515. Табл. III, фиг. 24.  
*Signetopsis bicardinata*. № 102/10299. Табл. IV, фиг. 4.  
*Beyrichia (Simplicibeyrichia) bifaria*. № 106/10299. Табл. V, фиг. 1.  
*Beyrichia (Simplicibeyrichia) parva*. № 112/10299. Табл. IV, фиг. 8.  
*Calcaribeyrichia grebeni*. № 113/10299. Табл. VII, фиг. 1.  
*Calcaribeyrichia angusta*. № 119/10299. Табл. VI, фиг. 2.  
*Bingeria bella*. № 124/10299. Табл. IV, фиг. 9.  
*Kloedenia? bacata*. № 127/10299. Табл. VIII, фиг. 1.

128. АБУШИК А. Ф. (колл. № 9855). Остракоды опорного разреза силуранижнего девона Подолии. В сб.: «Палеозойские остракоды из опорных разрезов Европейской части СССР» «Наука», 1971, с. 7—133, 46 пал. табл.

Рассмотрены комплексы остракод для горизонтов силура и девона, уточнен объем и границы ряда горизонтов опорного разреза, даны рекомендации к проведению границы силура-девона Подолии и проведена межрегиональная корреляция горизонтов. Описано 1 новое семейство, 1 новое

подсемейство, 4 новых рода, 1 подрод, 89 видов, из них 37 новых.

Голотипы:

*Leperditia tyraica* F. Schmidt. № 6/9855. Табл. I, фиг. 8—  
неотип.  
*Herrmannina isakovtsyensis* Abushik № 20/9855. Табл. I,  
фиг. 19

*Schrenckia podolica*. № 25/9855. Табл. II, фиг. 1.

*Kiaeria grinchukensis*. № 27/9855. Табл. II, фиг. 3.

*Tollitia podolica*. № 28/9855, Табл. II, фиг. 4.

*Coeloenellina minuta*. № 35/9855. Табл. II, фиг. 9.

*Pribylites alveolatus*. № 42/9855. Табл. XXII, фиг. 5.

*Clavofabella multialveolata*. № 53/9855. Табл. IV, фиг. 3.

*Signetopsis arborea*. № 65/9855. Табл. VII, фиг. 8.

*Polenovula mirifica* № 78/9855. Табл. VII, фиг. 2.

*Ochsaarina rotundata*. № 104/9855. Табл. XI, фиг. 2.

*Hemsiella parvula*. № 113/9855. Табл. XIV, фиг. 1.

*Beyrichia (Beyrichia) dactyloscopica ecalcarata*. № 130/9855.

Табл. XVII, фиг. 1.

*Beyrichia (Simplicibeyrichia) deflorens*. № 141/9855.

Табл. XVIII, фиг. 1.

*Neobeyrichia expansa insulcata*. № 150/9855. Табл. XX,

фиг. 2.

*Nodibeyrichia torosa*. № 153/9855. Табл. XXXII, фиг. 5.

*Gannibeyrichia tumida*. № 161/9855. Табл. XXI, фиг. 1.

*Bingeria supinata*. № 167/9855. Табл. XVI, фиг. 5.

*Welleriella prostrata*. № 171/9855. Табл. XIX, фиг. 9.

*Welleriella centreticularis*. № 176/9855. Табл. XXIV,

фиг. 5.

*Welleriella reticularis*. № 180/9855. Табл. XXIV, фиг. 3.

*Zygobeyrichia dubia*. № 184/9855. Табл. XXII, фиг. 1.

*Frostiella modesta*. № 191/9855. Табл. XX, фиг. 4.

*Cornikloedenina binata*. № 203/9855. Табл. XXVII, фиг. 1.

*Corhikloedenina aucta*. № 224/9855. Табл. XXXII, фиг. 3.

*Cornikloedenina venusta*. № 227/9855. Табл. XXXIII, фиг. 1.

*Cornikloedenina simplex*. № 232/9855. Табл. XXXIV, фиг. 4.

*Carinokloedenia carina*. № 236/9855. Табл. XXXV, фиг. 2.

*Carinokloedenia alata*. № 240/9855. Табл. XXXVI, фиг. 1.

*Alveolella gracilis*. № 267/9855. Табл. XXXI, фиг. 3.

*Evlanella salebrosa*. № 273/9855. Табл. XXVIII, фиг. 5.

*Pseudozygobolbina ivanica*. № 284/9855. Табл. XXXVII,

фиг. 8.

*Pseudozygobolbina nana*. № 286/9855. Табл. XXXVII,

фиг. 10.

*Eobekena apposita*. № 328/9855. Табл. XLIII, фиг. 1.

*Bairdiacypris venustus*. № 338/9855. Табл. XXXII, фиг. 7.

*Rishona arcuata*. № 341/9855. Табл. XLIV, фиг. 9.

*Silenis subtriangulatus longus*. № 346/9855. Табл. XXXIX,

129. БАЛАШОВ З. Г. (колл. № 9746). О систематическом положении и стратиграфическом значении рода *Eushantungoceras* (подотряд *Actinoceratoidea*). Вopr. палеонт., т. VI, ЛГУ, 1971, с. 61—65, 2 пал. табл.

Детально изучено большое количество головоногих, принадлежащих к изученному роду, уточнено систематическое положение рода и доказано его самостоятельное значение. Описано 2 вида, 1 новый.

Голотип:

*Eushantungoceras uralicum* Balashov. № 39/9746 (32/9746).

Табл. II, фиг. 1.

130. БАЛАШОВ З. Г. (колл. № 11022). Новый силурийский род наутилоидей с острова Котельного (Новосибирские острова). Палеонт. журн., № 3, 1975, с. 135—137, 1 пал. табл.

Описан новый род и новый вид наутилоидей с острова Котельного, возраст вмещающих пород определен как нижнесилурийский.

Голотип:

*Kotelnyoceras arcticum* Balashov. № 1/11022 (6157/11022).

Рис. 1 в тексте.

БАЛАШОВ З. Г. (колл. № 11021) см. № 41.

131. БАЛАШОВ З. Г., КИСЕЛЕВ Г. Н. (колл. № 9746). Некоторые головоногие моллюски малиновецкого, скальско-го, борщовского и чортковского горизонтов Подолии. ЛГУ, 1968, с. 7—29, 7 пал. табл.

Изучение наиболее характерных комплексов головоногих моллюсков и их сравнение с фауной одновозрастных отложений Зап. Европы и Сев. Америки позволили малиновецкий и скальский горизонты отнести к силуру, а борщовский и чортковский — к нижнему девону. Описано 2 новых рода, 20 видов, из них 13 новых.

Голотипы:

*Michelinoceras abditum* Kiselev. № 4/9746. Табл. I, фиг. 4.

*Michelinoceras volkovense*. № 5/9746. Табл. I, фиг. 6.

*Sphooceras amplum*. № 6/9746. Табл. I, фиг. 5.

*Dnestroceras seretense*. Balashov. № 7/9746. Табл. V, фиг. 3.

*Rizoceras podolicum*. № 10/9746. Табл. II, фиг. 2.

*Metarizoceras sinkovense*. № 11/9746. Табл. III, фиг. 4.

*Paroocerina gorodokia*. № 16/9746. Табл. VI, фиг. 5.

*Brodekoceras dnestrovense*. № 20/9746. Табл. V, фиг. 4.

*Ormoceras seretense*. № 24/9746. Табл. IV, фиг. 3.

*Ormoceras rashkovense*. № 26/9746. Табл. VII, фиг. 1.

*Ormoceras skalaense*. № 29/9746. Табл. VII, фиг. 4.

*Ormoceras dobrovljanense*. № 31/9746. Табл. III, фиг. 2.

*Podolicoceras giganteum*. № 32/9746. Табл. II, фиг. 1.

БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 8206) см. № 46.

132. БАЛАШОВА Е. А. (колл. 8183, 8206). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, «Недра», М., 1968, вып. II, ч. II, с. 195—210, 215, 4 пал. табл.

Описано 16 видов трилобитов, из них 10 новых.

Голотипы:

*Proetus ainasuensis* Balashova. № 1/8183. Табл. 51, фиг. 12.

*Eodrevermannia shishkathica*. № 1/8206. Табл. 52, фиг. 3.

*Scutellum (Planiscutellum) tolenicum*. № 17/8183. Табл. 51, фиг. 16.

*Encrinurus tchingiticus*. № 79/8183. Табл. 52, фиг. 4.

*Encrinurus donenjalensis*. № 84/8183. Табл. 52, фиг. 8.

*Reedops serratus spiniferus*. № 36/8183. Табл. 54, фиг. 1.

*Phacops ainasuensis*. № 24/8183. Табл. 54, фиг. 3.

*Phacops kazachstanicus*. № 34/8183. Табл. 54, фиг. 4.

*Phacops schischkathensis*. № 21/8206. Табл. 54, фиг. 7.

*Odontochile schichkathensis*. № 33/8206. Табл. 54, фиг. 14.

133. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9747). Трилобиты скальского и борщовского горизонтов Подолии. В сб.: «Силурийско-девонская фауна Подолии». ЛГУ, 1968, с. 95—122. 3 пал. табл.

На основании анализа изученных трилобитов из скальского и борщовского горизонтов сделаны выводы и корреляции с одновозрастными отложениями смежных регионов и уточнена граница между силуром и девоном в Подолии. Описан 1 новый род, 1 новый подрод, 20 видов, 10 — новых.

Голотипы:

*Proetus (Proetus) volkovcyanus* Balashova. № 14/9747. Табл. I, фиг. 19.

*Proetus (Proetus) scalicus*. № 3/9747. Табл. III, фиг. 9.

*Proetus (Proetus) conspercus*. Angelin *dnestrovianus* № 25/9747, Табл. II, фиг. 7.

*Calymene (Calymene) conspicua* F. Schmidt *podolica*. № 28/9747. Табл. III, фиг. 1.

*Calymene (Calymene) ohhesaarensis dnestroviana*. № 56/9747. Табл. III, фиг. 3.

*Acastella spinosa (Salter) podolica*. № 39/9747. Табл. I, фиг. 1.

*Acastella dnestroviana* № 32/9747. Табл. I, фиг. 10.

*Acaste podolica* № 15/9747. Табл. III, фиг. 8.

*Dnestrovites podolicus* № 46/9747. Табл. III, фиг. 14.

134. БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 10801). Трилобиты китайгородского горизонта Подолии. Вopr. палеонт. Т. VII, ЛГУ, 1975, с. 102—123. 2 пал. табл.

На основании изучения комплексов трилобитов рестевских и демшинских слоев китайгородского горизонта Подолии, автор приходит к выводу о венлокском возрасте вмещающих их пород. Описано 12 видов, из них 6 новых.

Голотипы:

*Bumastus restevensis* Balashova. № 18/10801. Табл. I, фиг. 18.

*Unguliproetus planus*. № 38/10801. Табл. II, фиг. 16.

*Decoroproetus restevensis*. № 41/10801. Табл. II, фиг. 15.

*Otarion podolicus*. № 11/10801. Табл. I, фиг. 11.

*Calymene restevense*. № 24/10801. Табл. II, фиг. 1.

*Ceratocephalina podolica*. № 15/10801. Табл. I, фиг. 15.

135. БАРСКАЯ В. Ф. (колл. № 11732). Табуляты и гелиолитиды лудлова. В сб.: «Стратиграфия и фауна палеозойских отложений хребта Тарбагатай». Госгеолтехиздат, М., 1963, с. 137—161, 4 пал. табл.

В коллекции 6 видов кораллов, из них 3 новых вида. Их описание является составной частью общего обзора палеозойской фауны хребта Тарабагатай.

Голотипы:

*Mesofavosites ajaguensis* Barskaja. № 2a, б/11732. Табл. XVIII, фиг. 5, 6.

*Favosites subforbesiformis*. № 5a, б/11732. Табл. XIX, фиг. 5, 6.

*Heliolites tarbagataicus*. № 8a, б/11732. Табл. XXVI, фиг. 1, 2.

136. БАРСКАЯ В. Ф., БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10406). Табуляты и гелиолитиды венлока. В сб.: «Стратиграфия и фауна палеозойских отложений хребта Тарбагатай». Госгеолтехиздат, М., 1963, с. 122—137, 6 пал. табл.

Монографическое описание изученных остатков является составной частью большой монографии о палеозойских отложениях хр. Тарбагатай. Описано 13 видов, в колл. 9, из них 3 новых.

Голотипы:

*Mesofavosites tarbagataicus* Barskaja. № 8a, б/10406. Табл. XIII, фиг. 3, 4.

*Halysites kasakhstanicus*. № 17a, в/10406. Табл. XVI, фиг. 1—3.

137. БАРСКОВ И. С. (колл. № 10289). Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Казахстана. Мат. по геол. Центр. Казахстана. т. XII, М., «Недра», 1975, с. 85—93, 2 пал. табл.

Описаны остатки головоногих моллюсков из всех горизонтов пограничных слоев силура и девона, дана таблица распространения видов. Описано 8 видов, из них 2 новых.

Голотипы:

*Koraniceras bailytsh* Barskov. № 3/10289. Табл. XXII, фиг. 3.

*Edenoceras* (?) *bandaletovi*. Bars. № 18/10289. Табл. XXIII, фиг. 8.

БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10386). См. № 52.

138. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 8775). Ревизия рода *Plasmopora*. Палеонт. журн. № 1, 1963, с. 42—52, 1 пал. табл.

Изучены основные отличия и филогенетические взаимоотношения родов, относимых ранее к роду *Plasmopora*. Автором выделено новое подсемейство, 5 новых родов и 3 новых вида.

Голотипы:

*Pseudoplasmapora conspecta* O. Bondarenko. № 1a, б/8775 (46/IE). Табл. IV, фиг. 1.

*Pseudoplasmapora arguta* O. Bond. № 2б/8775 (46/2A—B). Табл. IV, фиг. 2б (утерян 2a/8775).

*Squameolites squamiger*. № 3a, б/8775 (46—3A—Ж). Табл. IV, фиг. 3.

139. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 8732). Гелиолитоиден исенской свиты. В кн.: Н. П. Четверикова и др. «Стратиграфия и фауна силурийских и нижнедевонских отложений Нуринского синклинория». Мат. по геол. Ц. Казахстана, т. VI, МГУ, 1966, с. 145—197. 14 пал. табл.

Установлен систематический состав гелиолитоидей, их вертикальное распространение и стратиграфическое значение. Их изучение, наряду с другими группами, явилось основой дробной стратиграфической схемы отложений, уточнения границ силура и девона, выделения новых подразделений. Описан 31 вид, из них 22 новых и 1 новый род.

Голотипы:

*Pseudoplasmapora septosa* O. Bondarenko. № 166a, б/8732 (5115/324). Табл. XXI, фиг. 1.

*Pseudoplasmapora arguta festivos* O. Bond. № 171a, б/8732 (38/7). Табл. XXI, фиг. 2.

*Pseudoplasmapora isenica*. № 172a—в/8732 (5115/309). Табл. XXII, фиг. 2.

*Squameolites discordis*. № 175a, б/8732 (3146/б—II). Табл. XXIII, фиг. 2.

*Heliolites tchernyshevi*. № 176a, б/8732 (119/2). Табл. XXIV, фиг. 1.

*Heliolites medinensis*. № 179a, б/8732 (118/4). Табл. XXV, фиг. 1.

*Heliolites sigillatus*. № 180a, б/8732 (640/III—2). Табл. XXV, фиг. 2.

*Heliolites diligens vetulus*. № 181a, б/8732 (640/III—4). Табл. XXV, фиг. 3.

*Heliolites diligens insequens*. № 182a, б/8732 (117/18). Табл. XXV, фиг. 4.

*Heliolites dispar*. № 184a, б/8732 (117/21). Табл. XXVIII, фиг. 1.

*Heliolites pseudoboemicus*. № 186a, б/8732 (640/III—3). Табл. XXIX, фиг. 2.

- Heliolites assuetus*. № 188а, 6/8732 (113/51). Табл. XXVI, фиг. 4.
- Heliolites arcuatus*. № 193а, 6/8732 (3146/в—2д). Табл. XXVII, фиг. 2.
- Heliolites pinguus*. № 194а—в/8732 (48/3). Табл. XXIV, фиг. 4; табл. XXVII, фиг. 3.
- Heliolites multitubulatus*. № 195а, 6/8732 (3146/в—1). Табл. XXVIII, фиг. 4.
- Heliolites portentosus*. № 197а, 6/8732 (123/12). Табл. XXXI, фиг. 2.
- Heliolites siderius*. № 199а, 6/8732 (640/1—1). Табл. XXX, фиг. 1.
- Heliolites retractus*. № 200а, 6/8732 (4056/14). Табл. XXVIII, фиг. 2.
- Bogimbailites sytovae*. № 201а, 6/8732 (1655/3а—2). Табл. XXXII, фиг. 1.
- Bogimbailites (?) propinguus*. № 202а, 6/8732 (110/50). Табл. XXXI, фиг. 1.
- Helioplasma (?) indotata*. № 204а, 6/8732 (108/II—8). Табл. XXXIII, фиг. 2.
- Helioplasma (?) domestica*. № 207/8732 (34/18). Табл. XXXIV, фиг. 2 — у автора.
140. БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10294). В кн.: «Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Казахстана». Мат. по геол. Ц. Казахстана, т: XII, МГУ «Недра», 1975, с. 50—60, 5 пал. табл.

Комплексы гелиолитоидей кратко охарактеризованы по горизонтам, дана сравнительная таблица распространения видов по районам и в пределах Центрального Казахстана. Описано 2 новых рода, 10 видов, из них 7 новых.

Голотипы:

- Heliolites burubaensis* O. Bondarenko. № 2а, 6/10294. Табл. VI, фиг. 2.
- Heliolites urjupica* Bond. № 10а, 6/10294. Табл. VII, фиг. 4.
- Amphilites tarbagataicus*. № 11а, 6/10294. Табл. VIII, фиг. 1.
- Pachyhelioplasma antiqua*. № 12а, 6/10294. Табл. VIII, фиг. 2.
- Pseudoplasmodora dzhungaria*. № 14а, 6/10294. Табл. IX, фиг. 1.
- Squameolites rhombicum*. № 17а, 6/10294. Табл. X, фиг. 1.
- Tarbagatailites columellus*. № 19а/10294. Табл. X, фиг. 3.
- ГОРЯНСКИЙ В. Ю. (колл. № 9563). см. № 59.

141. ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 9744). Криноидей скальского и борщовского горизонтов Подолии. Силурийско-девонская фауна Подолии, ЛГУ, 1968, с. 30—50, 5 пал. табл.

Впервые описаны криноидеи из скальского и борщовского горизонтов; дана характеристика комплексов криноидей по горизонтали, приведено их сопоставление с од-

новозрастными отложениями в СССР и Западной Европе. Описано 19 видов, из них новых 12.

Голотипы:

*Pisocrinus bogdani* Yeltyschewa. № 1/9744. Табл. IV, фиг. 9.

*Botryocrinus mirandus* Yelt. № 2/9744. Табл. II, фиг. 6;  
табл. III, фиг. 26.

*Hexacrinites paratuberosus*. № 5/9744. Табл. V, фиг. 14.

*Hexacrinites tumidulus*. № 6/9744. Табл. V, фиг. 10.

*Anthinocrinus podolicus*. № 3/9744. Табл. V, фиг. 29.

*Anthinocrinus luchi*. № 4/9744. Табл. V, фиг. 25.

*Sokolovicrinus dnestrovensis*. № 7/9744. Табл. V, фиг. 18.

*Sokolovicrinus bifidus*. № 8/9744. Табл. V, фиг. 16.

*Pentagonocyclicus acanthaceus*. № 9/9744. Табл. V, фиг. 8.

*Pentagonocyclicus tainaensis*. № 10/9744. Табл. V, фиг. 6.

*Pentagonocyclicus nieczlawiensis*. № 11/9744. Табл. IV,  
фиг. 13.

*Cyclocyclicus ampliatus*. № 12/9744. Табл. V, фиг. 21.

142. ЕЛТЫШЕВА Р. С., СИЗОВА Е. Н. (колл. № 8198, 9979). Онтогенетические изменения стеблей некоторых палеозойских криноидей (*Columnals* — стебли морских лилий). *Вопр. палеонт.*, т. VI, ЛГУ, 1971, с. 33—40, 2 пал. табл.

Подробно рассмотрена возрастная изменчивость 3-х видов криноидей, представленных фрагментами стеблей из силурийских и девонских отложений, из них 2 вида новых и 1 новый род.

Голотипы:

*Porcunicrinus octonarius* Yeltyschewa. № 61/8198. Табл. 1,  
фиг. 8.

*Hexacrinites quadriformis* Sisova. № 1/9979 (1/2535).  
Табл. I, фиг. 17.

143. ЕЛТЫШЕВА Р. С., СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 10323). Первые находки позднесилурийских и девонских морских лилий на Вайгаче, Новой Земле, и Центральном Таймыре. *Ежегодник ВПО*, т. XX, «Наука», Л., 1977, с. 199—234, 4 пал. табл.

Впервые описаны криноиды из опорных разрезов верхнего силура и девона Вайгача, Новой Земли и Центрального Таймыра. Описано 20 видов, из которых 13 новых, 2 новых рода.

Голотипы:

*Hexacrinites* (?) *tarejaensis* Yeltyschewa et Stucalina.  
№ 25/10323. Табл. I, фиг. 15.

*Agathocrinus* (?) *sufflatus* Yelt. № 61/10323. Табл. III,  
фиг. 9.

*Anthinocrinus substellaris* Yelt. et Stuk. № 65/10323.  
Табл. IV, фиг. 7.

*Anthinocrinus wenzukowi* Yelt. № 70/10323. Табл. IV,  
фиг. 11.

*Zeravschanocrinus multipunctatus*. № 57/10323. Табл. III, фиг. 5.

*Terracrinus terra-novae*. № 58/10323. Табл. III, фиг. 6.

*Kabanicrinus lobatus* Yelt. et Stuk. № 44/10323. Табл. II, фиг. 9.

*Pestericrinus vulgaris* № 33/10323. Табл. II, фиг. 3.

*Pentagonocyclicus granosus*. № 74/10323. Табл. IV, фиг. 8.

*Cyclocyclicus crassituberculatus* Yelt. № 53/10323. Табл. III, фиг. 11.

*Cyclocyclicus multigranulatus* Yelt. et Stuk. № 50/10323. Табл. III, фиг. 3.

*Cyclocyclicus rarigranulatus*. № 56/10323. Табл. III, фиг. 10.

*Cyclocyclicus verricosus* Yelt. № 62/10323. Табл. III, фиг. 13.

144. ЖИЖИНА М. С. (колл. № 8970). Некоторые фавозитиды из лландоверийских и венлокских отложений Норильского района. НИИГА, Уч. зап., вып. 23, 1968, с. 81—105. II пал. табл.

Рассматривается стратиграфическое распределение раннесилурийских фавозитид, приводится сравнение их комплексов из лландовери и венлока р. Омнутаха. Описаны 10 видов и форма табулят, 7 видов и одна форма новые.

Голотипы:

*Palaeofavosites pseudomaximus* Zhizhina. № 5, 5а, б/8970 (11ф/12). Табл. IV, фиг. 1а, б.

*Palaeofavosites rotundatus* Zhiz. № 29, 29а, б/8970 (H—2—ч/3). Табл. V(VI), фиг. 1, а, б.

*Mesosolenia smirnovae*. № 32, 32а, б/8970 (1166/2). Табл. VII(X), фиг. 1, а, б.

*Mesosolenia obsoleta*. № 33, 33а, б/8970 (1176/6). Табл. VII(X), фиг. 2а, б.

*Mesofavosites microporus*. № 34, 34а, б 6/8970 (1—3—в/1). Табл. VIII(XI), фиг. 1а, б.

*Mesofavosites decipiens*. № 35, 35а, б/8790 (154—Q/6). Табл. IX(XI), фиг. 1а, б.

*Mesofavosites spinitabulata*. № 37, 37а, б/8970 (1677f/1). Табл. V(XIV), фиг. 2а, б.

*Favosites brodyensis mogoktensis*. № 38, 38а, б/8970 104/2). Табл. XI(XVIII), фиг. 1.

145. ИСКЮЛЬ Н. В. (колл. № 11458). Кораллы с Подкаменной Тунгуски. Тр. Геол. музея им. Карпинского А. П. вып. 1, 1957, с. 84—102, 14 пал. табл.

В работе опубликованы результаты обработки коллекций кораллов с Подкаменной Тунгуски, собранные А. И. Лопатиным в 1877 г.; данные исследования позволили уточнить места сбора кораллов и возраст отложений. Видов в работе 27, из них 8 новых.

- Mesofavosites axilliaeformis* Iskjul. № 15/11458 (154).  
Табл. V, фиг. 5, 6.
- Mesofavosites composites*. № 16a, б/11458 (155). Табл. VI,  
фиг. 1—3
- Favosites spiniferus*. № 19a, б/11458 (131/1526). Табл. VII,  
фиг. 5, 6.
- Favosites polypores*. № 27a, б/11458 (152/1514). Табл. X,  
фиг. 3, 4.
- Favosites tabuliunodosus*. № 28a, б/11458 (121). Табл. X,  
фиг. 5, 6.
- Syringopora tenuitabula*. № 33a, б/11458 (150). Табл. XIV,  
фиг. 1, 2.
- Syringopora multitabula*. № 34a, б/11458 (150). Табл. XIV,  
фиг. 3, 4.
- Syringopora variatabula*. № 35a, б/11458 (153) Табл. XIV,  
фиг. 5, 6.
146. СЫТОВА В. А., КАПЛАН А. А. (колл. № 10287). Харак-  
теристика фауны пограничных слоев силура и девона  
Центрального Казахстана. Мат. по геол. Центр. Казахста-  
на, т. XII, М., «Недра», 1975, с. 61—76, 7 пал. табл.  
Дана общая характеристика и описание ругоз, перечис-  
лены районы находок, фациальная приуроченность и рас-  
пределение их в разрезе. Описано 16 видов, из них  
12 новых.  
Голотипы:  
*Hedströmophyllum eriphyle* (Stepanov). № 146/810. (Сте-  
панов 1908, Табл. II, фиг. 8.)  
*Hedströmophyllum balchaschicum*. № 223/810. (Степанов  
1908, Табл. II, фиг. 10).  
*Nodophyllum scissum* Kaplan. № 4a—в/10287. (14/10287)  
Табл. XII, фиг. 1.  
*Aksarlinia concavotabulata*. № 5a, б/10287. (15/10287)  
Табл. XII, фиг. 2.  
*Kodonophyllum ? kysylagathicum*. № 6a, б/10287. (16/10287)  
Табл. XIII, фиг. 1.  
*Scyphophyllum kazachstanicum*. № 7a, б/10287. (18/10287)  
Табл. XII, фиг. 2.  
*Pseudochonophyllum ? saryarcum*. № 8a, б/10287. (19/10287)  
Табл. XVII, фиг. 2.  
*Charactophyllum balchaschicum*. № 9a, б/10287. (20/10287)  
Табл. XVI, фиг. 2.  
*Lycocystiphyllum ampullaferum*. № 11a—г/10287. (28/10287)  
Табл. XIII, фиг. 3.  
*Implicophyllum nodosum*. № 12a, б/10287. (31/10287)  
Табл. XIV, фиг. 3.  
*Pilophyllum clisiophylloides* (Stepanov). № 148/810. (Степа-  
нов 1908, Табл. II, фиг. 9).

*Circumtextiphyllum annulatus* Kaplan. № 14а, 6/10287.  
(42/10287). Табл. XVI, фиг. 1.

*Australophyllum crassiseptatum*. № 15а, 6/10287. (43/10287).

Табл. XIV, фиг. 2.

*Kysylagotophyllum michnevitchi*. № 16а, 6/10287. (45/10287).

Табл. XVII, фиг. 1.

147. КИМ А. И. (колл. № 8490) Новые раннелландоверийские табуляты Зеравшанского хребта. В сб.: «Стратиграфия и палеонтология Узбекистана и сопредельных районов.» Кн. 1. Ташкент, 1962, с. 117—121, 1 пал. табл.

В статье приведены результаты обработки новых данных о палеофавозитах и агеотолитидах, которые среди ископаемых организмов нижнего лландовери Зеравшанского хребта наиболее разнообразны по своему видовому и родовому составу. Выделено новое подсемейство, новый род, описано 2 новых вида.

Голотипы:

*Agetolitella prima* Kim. № 4а, 6/8490 (504/х/8490). Табл. I,  
фиг. 1.

*Mesofavosites grandis*. № 5, 5а, б, в/8490 (504/XI; 054/33).

Табл. I, фиг. 2б.

148. КИМ А. И. (колл. № 8490). О филогенетических отношениях агеотолитид и тециид. Тр. 1. Вс. симпозиума по изуч. ископ. кораллов. Вып. 1, «Наука», М., 1965, с. 51—58. 1 пал. табл.

В статье обсуждаются отличительные признаки в строении скелета агеотолитоидных табулят, которые оправдывают выделение их в самостоятельное семейство и разбираются филогенетические связи агеотолитид с другими семействами. Описано 3 вида, из них 2 новых.

Голотипы:

*Agetolites insuetus* Kim. № 1а—г/8490 (504—28/8490).

Табл. XIII, фиг. 2.

*Agetolitella vera*. № 3а—в/8490 (504—19/8490). Табл. XIII,

фиг. 1.

149. КИМ А. И. (колл. № 9490). Роды *Multisolenia* Fritz. и *Mesosolenia* Мигопова и их положение в системе табулят. Тр. II Вс. симпозиума по изуч. ископ. кораллов СССР. Вып. 1. «Наука», М., 1971, с. 127—140, 3 пал. табл.

На основании анализа морфологических признаков и типа вегетативного размножения альвеолитид, мультисолений и антеролитов устанавливается генетическая общность этих кораллов. Рассматривается состав одного семейства табулят. Приведено описание 6 видов, из них 5 новых.

Голотипы:

*Multisolenia extrema* Kim. № 2а—г/9490 (30/2—12).

Табл. XXVI, фиг. 2.

*Subalveolites ordinarius*. № 3а—в/9490 (2023—217).

Табл. XXVII, фиг. 2.

*Subalveolites crispus*. № 4а, б/9490 (XXI—5/5—114).

Табл. XXVIII, фиг. 2.

*Subalveolites dubius*. № 5а—г/9490 (1454—36). Табл. XXVII,

фиг. 3.

*Subalveolites gracilis*. № 6а, б/9490 (XXI—7/3—2).

Табл. XXVIII, фиг. 3.

150. КИМ А. И. (колл. № 9490). Новый род *Emmonsiella* и его положение в подсемействе *Emmonsiinae* Lecompte. Тр. II Вс. симпозиума по изуч. ископ. кораллов СССР. Вып. 1, «Наука», М., 1971, с. 141—147, 2 пал. табл.

Выделен новый род фавозитоидного коралла с оригинальным типом септальных образований, которые выделяются под названием горизонтальных кольцевых септальных пластин. Рассмотрены филогенетические связи нового рода, дан его анализ, описано два новых вида.

Голотипы:

*Emmonsiella ornata* Kim. № 7/9490 (6/16—260).

Табл. XXIX, фиг. 1.

*Emmonsiella glabra*. № 8/9490 (6/2). Табл. XXX, фиг. 1.

151. КОРЕНЬ Т. Н. (колл. № 8642). Некоторые представители граптолитов из лландовери Урала. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 129, вып. 3, Л., «Недра», 1967, с. 189—197, 1 пал. табл.

Монографическое изучение граптолитов в отложениях силура Урала позволило установить присутствие всех зон среднего и верхнего лландовери. Почти все виды имеют широкое географическое распространение, что позволяет сопоставлять силурийские отложения Урала с одновозрастными отложениями других регионов. Описано 8 видов, из которых 1 новый.

Голотипы:

*Petalograptus conveniens* Корен. № 14/8642. Табл. I.

фиг. 14.

152. КОРЕНЬ Т. Н. (колл. № 10496). Позднесилурийские — раннедевонские граптолиты Уральской складчатой области. Мат. по палеонт. среднего палеозоя Урала Тяньшаньской области. Сб. по вопр. страт. № 18, вып. 99, Свердловск, 1973, с. 132—159, 7 пал. табл.

Распространение позднесилурийских и раннедевонских граптолитов доказывает непрерывный переход силура к девону и подтверждает раннедевонский возраст верхней части харатской формации. Кратко описано 10 видов, новых нет.

153. КОРЕНЬ Т. Н. (колл. № 11235). О новых находках граптолитов в силуре Монголии. В сб.: «Граптолиты и стратиграфия». АН Эст. ССР, Таллин, 1976, с. 85—97, 8 пал. табл.

- Описана коллекция граптолитов, собранная Н. Г. Марковой и В. И. Тихоновым, которая позволяет уточнить возраст вмещающих пород. Видов в колл. 10, новых нет.
154. ЛАРИН Н. М. (колл. № 9492). Новый род спириферид из верхнего венлока Средней Азии. Палеонт. журн., № 3, 1973, с. 34—37, 1 пал. табл.

Описан 1 новый род и типовой вид брахиопод.

Голотип:

*Murataella miranda* Larin. № 1/9492. Табл. I, фиг. 1.

155. ЛАРИН Н. М. (колл. № 10856). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, 1977, с. 127, 139—142.

Описан один новый вид гипидурид с Южного Тянь-Шаня и 3 новых вида спириферид Казахстана и Средней Азии.

Голотипы:

*Gypidula dzhausensis* Larin. № 1/10856. Табл. 29, фиг. 4.

*Quadrithyrina crassa*. № 3/10856. Табл. 30, фиг. 4.

*Uralospirifer gratsianovae*. № 6/10856. Табл. 30, фиг. 9.

*Eoreticularia zaaminica*. № 19/10856. Табл. 30, фиг. 12.

156. ЛЕЛЕШУС В. С. (колл. № 9021). Новые силурийские фавозитиды Таджикистана. Изв. АН Тадж. ССР, отд. геол.-хим. и техн. наук, в. 2(4), АН Тадж. ССР, 1061, с. 97—109, 8 пал. табл.

Описано 10 новых видов фавозитид из Зеравшано-Гиссарской горной области, дано стратиграфическое распределение видов по разрезу г. Даурич, палеонтологическое обоснование возраста известняков.

Голотипы:

*Palaeofavosites arcus* Leleshus. № 1а, 6/9021 (03806/24).  
Табл. I, фиг. 1—2.

*Palaeofavosites diversospinus* Lel, № 2а, 6/9021 (03845/19).  
Табл. II, фиг. 1, 2.

*Palaeofavosites diversoporus*. № 3а, 6/9021 (3811/14).  
Табл. III, фиг. 1—2.

*Palaeofavosites finis*. № 4а, 6/9021 (3325/19). Табл. IV,  
фиг. 1—2.

*Multisolenia cavernosa*. № 5а, 6/9021 (3845/23). Табл. V,  
фиг. 1—2.

*Antherolites pinguis*. № 7а, 6/9021 (194). Табл. VII,  
фиг. 1, 2.

*Mesofavosites vulgaris*. № 8а, 6/9021 (3797/21). Табл. V,  
фиг. 4—5.

*Mesofavosites plenus*. № 9а, 6/9021 (28/54). Табл. VI,  
фиг. 1—2.

*Favosites sulcus*. № 10а, 6/9021 (3808/7). Табл. VII, фиг. 3;  
табл. VIII, фиг. 3.

*Moyerosites transitus*. № 11а, б/9021 (3812/5). Табл. VIII, фиг. 1—2.

157. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8203). Силурийские табуляты Памира. Тр. Института геол. АН Тадж. ССР, т. VII, 1963, с. 153—190, 7 пал. табл.

Приведен стратиграфический обзор табулят Восточного и Западного Памира, отмечены связи изученного бассейна в силуре с другими районами. Описано 13 видов, из них 1 новый.

Голотипы:

*Squamofavosites karapetovi* Leleshus. № 14а, б/8203 (100/23). Табл. VI, фиг. 1—2, рис. 3 в тексте.

ЛЕЛЕШУС В. С. (колл. № 8203, 8331) см. № 75.

158. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8203). Новые силурийские тамнопориды Памира. «Палеонт. Таджикистана». АН Тадж. ССР, 1964, с. 28—30, 2 пал. табл.

В работе описан один новый вид табулят из венлокских отложений Западного Памира.

Голотип:

*Parastriatopora pashkovi* Leleshus. № 22а—д/8203 (7713). Табл. IX, фиг. 3—5; табл. X, фиг. 1—5.

159. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8332). Лудловский род *Daljanolites (Tabulata)*. Палеонт. журн., № 1, М., 1964, с. 11—13. 1 пал. табл.

Из разреза дальнянских слоев нижнего лудлова Средней Азии описан новый род *Daljanolites* и типовой вид. Установлено, что характер септального аппарата у табулят в большинстве случаев имеет родовое значение.

Голотип:

*Daljanolites reticulatus* Leleshus. № 8/8332. Табл. II, фиг. 1.

160. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 9021). Новые данные по систематике и филогении фавозитид. Тр. I Вс. симпозиума по изуч. ископ. кораллов. Вып. 1, М., 1965, с. 103—107, 109—112, 2 пал. табл.

Уточнена и дополнена систематика фавозитид и на основе родовых признаков даны новые представления о филогении этих ископаемых организмов. Описано 4 новых рода, 1 подрод и 5 видов, в колл. 3 новых вида.

Голотипы:

*Hemitchecia insolens* Leleshus. № 18а, б/9021 (3806/24). Табл. XXI, фиг. 1, 2.

*Palaeocorolites nivalis* Lel. № 20а, б/9021 (3812/89). Табл. XXIII, ф. 5, 6.

*Thecipora ornata*. № 22а/9021 (2/1571). Табл. XXIII, фиг. 1, 2.

ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8331, 9021) см. № 76.

ЛИНДСТРЕМ (колл. № 11173) см. № 77.

161. МАКСИМОВА З. А. (колл. № 10321). Силурийские трилобиты острова Вайгач. В сб.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача.» НИИГА, Л., 1970, с. 195—208, 2 пал. табл.

Приведены результаты монографической обработки трилобитов близких к фауне, известной в позднем силуре, островов Арктической Канады. Описан новый род, новый подрод, 9 видов, из них 7 новых.

Голотипы:

- Warburgella (Podolites) tcherkesovae* Z. Maximova. № 1/10321. Табл. I, фиг. 1.  
*Warburgella (Waigatchella) yakovlevi* Z. Max. № 14/10321. Табл. I, фиг. 14.  
*Warburgella (Waigatchella) tschernyschewi*. № 15/10321. Табл. I, фиг. 15.  
*Warburgella (Waigatchella) waigatchensis* (Tschernyschew et Yakovlev.) № 21/10321. Табл. I, фиг. 21<sup>1</sup>.  
*Warburgella (Waigatchella) grebenensis* Z. Maximova. № 25/10321. Табл. I, фиг. 25.  
*Paleodechenella waigatchensis*. № 29/10321. Табл. II, фиг. 1.  
*Paleodechenella novozemelica*. № 35/10321. Табл. I, фиг. 32.  
*Hemiarges lindströmi* (Tschernyschew et Yakovlev.) № 37/10321. Табл. II, фиг. 5<sup>1</sup>.  
*Encrinurus (Frammia) rossicus* Z. Maximova. № 44/10321. Табл. II, фиг. 12.

162. МАКСИМОВА З. А. (колл. № 10292). Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Казахстана. Мат. по геол. Центр. Казахстана, т. XII, «Недра», 1975, с. 119—133, 3 пал. табл.

Описаны трилобиты из двух горизонтов, дана таблица распределения трилобитов в верхнем силуре и нижнем девоне, приведен анализ изученной фауны. Описано новое подсемейство. 2 новых рода, 1 подрод, 13 видов, из них 8 новых.

Голотипы:

- Denemarkia circumscripta* (Weber.). № 44/6146. Табл. XXX, фиг. 1<sup>2</sup>.  
*Parawarburgella taldyespensis* Z. Maximova. № 1/10292. Табл. XXX, фиг. 3.  
*Asiagena karaespensis* Z. Max. № 5/10292. Табл. XXX, фиг. 7.  
*Kosovopeltis tchernychevae*. № 24a/6146. Табл. XXX, фиг. 14<sup>3</sup>.  
*Paralejurus balchashensis*. № 7/10292. Табл. XXXI, фиг. 1.

<sup>1</sup> Неотип.

<sup>2</sup> Лектотип из колл. Вебера № 6146

<sup>3</sup> Голотип из колл. Вебера № 6146.

*Bumastus bandaletovi*. № 10/10292. Табл. XXXI, фиг. 5.  
*Acanthopyge (Septidentia) bogdanovi*. № 13/10292.  
 Табл. XXXI, фиг. 7.  
*Dicranurus balchashensis*. № 14/10292. Табл. XXXI, фиг. 8.  
*Calymene tokrauensis*. № 15/10292. Табл. XXXI, фиг. 10.  
*Pseudocheirus beirichi kasachstanicus*. № 129/6146.  
 Табл. XXXI, фиг. 14<sup>1</sup>.

163. МАШКОВА Т. В. (колл. № 10077). Зональные комплексы конодонтов пограничных слоев силура и девона Подолии. Тр. III Международного симпозиума, т. 1, Л., 1968, с. 157—164, 1 пал. табл.

На основе изучения конодонтов подтверждено положение границы силура и девона Подолии, выяснена сопоставимость изученных комплексов с конодонтами Эстонии и Литвы, выделены местные зоны и прослежены хорошо известные в других регионах. В коллекции 20 видов, новых видов нет.

164. МАШКОВА Т. В. (колл. № 10270). Конодонты биозоны *Spathognathodus steinhornensis* острова Вайгач. В сб.: Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача. НИИГА, Л., 1970, с. 210—229, 15 пал. табл.

Описаны конодонты из пограничных отложений силура и девона — гребенского и вайгачского горизонтов. Выявлены два комплекса конодонтов, дана сравнительная таблица распространения конодонтов изученной биозоны для отложений всех континентов. Описано 23 вида, из них 8 новых.

Голотипы:

*Hindeodella irregularidentata* Mashkova. № 2/10270 (1/10270). Табл. V, фиг. 2.  
*Lonchodina antis*. № 29/10270. Табл. VIII, фиг. 7.  
*Lonchodina greilingi arctica*. № 131/10270. Табл. XV, фиг. 4.  
*Lonchodina swetlana*. № 15/10270. Табл. VII, фиг. 1.  
*Ozarkodina squarrosa*. № 30/10270. Табл. II, фиг. 11; табл. IX, фиг. 1.  
*Spathognathodus inclinatus reclinatus*. № 66/10270. Табл. XI, фиг. 15.  
*Spathognathodus interpositus*. № 109/10270 (110/10270). Табл. II, фиг. 13; табл. XIV, фиг. 2.  
*Trichonodella triquetra*. № 134/10270. Табл. III, фиг. 4; табл. XV, фиг. 6.

165. МАШКОВА Т. В. (Tamara V. Mashkova, колл. № 10499). *Ozarkodina steinbornensis* (Ziegler) Apparatus, its Conodonts and Biozone. *Geologica et Paleontologica*, SB 1, Marburg, 1972, с. 81—90. 2 пал. табл.

Описаны подвидовые комбинации и 1 новый подвид, которые отнесены к новой мультиэлементной видовой

<sup>1</sup> Голотип из колл. Вебера № 6146.

группе. Их возраст определен по совместным находкам граптолитов.

Голотипы:

*Ozarkodina steinhornensis praeoptima* Mashkova. № 13/10499.

Табл. II, фиг. 13.

166. МАШКОВА Т. В. (колл. № 11477). Новые конодонты зоны *Amorphognathoides* из нижнего силура Подолии Палеонт. журн., № 4, «Наука», М., 1977, с. 127—131, 1 пал. табл.

Описан один новый род и вид конодонтов из китайгородского горизонта Подолии, рассмотрены ориктоценозы пограничных слоев лландовери и венлока СССР.

Голотип:

*Johnognathus huddlei* Mashkova. № 1/11477. Рис. 2,

фиг. д, е, ж.

МИРОНОВА М. Г. (колл. № 10851), см. № 78.

167. МИХАЙЛОВА Н. Ф. (колл. № 10290). Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Казахстана. Мат. по геол. Центр. Казахстана, т. XII, «Недра», 1975, с. 151—159, 2 пал. табл.

Рассмотрены граптолиты 2-х горизонтов пограничных слоев силура и девона, дана таблица стратиграфического распространения видов, приведено сопоставление комплексов граптолитов с одновозрастными в других районах. Описан 1 новый род, 6 видов, из них 4 новых.

Голотипы:

*Monograptus kasachstanensis* Mikhajlova. № 13/10290.

Табл. XXXVII, фиг. 10.

*Pseudomonoclimacis elegans*. № 19/10290. Табл. XXXVIII,

фиг. 3.

*Pseudomonoclimacis bandaletovi*. № 25/10290. Табл. XXXVIII,

фиг. 8.

*Pseudomonoclimacis minimus*. № 31/10290. Табл. XXXVIII,

фиг. 9.

МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 9472). см. № 79.

168. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 10805). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. АН СССР, вып. 4, М., 1977, с. 89—91.

Описано 4 вида мшанок.

Голотипы:

*Stellipora silurica* Modzalevskaia. № 1a, б/10805. Табл. 20,

ф. 2.

*Stellipora stellata*. № 2a, б/10805. Табл. 20, фиг. 3.

*Monticulipora allectiformis*. № 5a, б/10805. Табл. 21, фиг. 1.

*Monticulipora magnifaveolata*. № 6a, б/10805. Табл. 21,

фиг. 2.

169. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 10806). Новая позднесилурийская *Hallporella* западной Тувы. Ежег. ВПО, т. XX, «Наука», Л., 1977, с. 283—185, 1 пал. табл.

Описан новый вид позднесилурийских мшанок, являющейся индикатором пичишуйского комплекса Тувы.

Голотип:

*Hallopora elegantuliformis* Modzalevskaja. № 26/10806.  
Табл., фиг. 2.

170. МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л. (колл. № 10280). Силурийские и раннедевонские атириды (брахиоподы) Вайгача. В сб.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача». НИИГА, 1970, с. 150—164, 2 пал. табл.

От силура к девону прослежено закономерное изменение строения внутренних элементов раковин атирид внешне мало отличимых друг от друга. Описан новый род и на основании биометрического анализа выделены 3 подвида, один из них новый. Всего описано 5 видов.

Голотип:

*Collarothyris canaliculata tzapezoideus* T. Modzalevskaja.  
№ 14/10280. Табл. I, фиг. 14.

171. МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л. (колл. № 10629). Позднесилурийские и раннедевонские брахиоподы Приполярного Урала. Палеонт. журн. АН СССР, № 2, 1974, с. 68—83, 1 пал. табл.

Приведены данные сравнительного анализа брахиопод из Подольского и Урало-Новоземельского бассейнов, который показал, что отложения последнего характеризуются большим видовым и подвидовым разнообразием. Отмечена синхронность появления родов и видов в различных частях бассейна. Описано 7 видов, из них 4 новых вида и 3 новых подвида.

Голотипы:

*Isorthis pauca* T. Modzalevskaja. № 2/10629. Табл. V, фиг. 1.  
фиг. 1.

*Mesodouvillina costatula montana*. № 10/10629. Табл. V, фиг. 4.

*Lenatoechia clauda*. № 12/10629. Табл. V, фиг. 9.

*Linguopugnoides laevigata*. № 15/10629. Табл. V, фиг. 11.

*Collarothyris globosa*. № 22/10629. Табл. V, фиг. 13.

*Howellella laeviplicata labilis*. № 26/10629. Табл. V, фиг. 14.

*Howellella angustiplicata propria*. № 36/10629. Табл. V, фиг. 20.

172. МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л., САПЕЛЬНИКОВ В. П. (колл. № 9516). Раннелудловские пентамериды Полярного Урала. Тр. Свердловского Горного инстит. вып. 93. Фауна и био-страт. среднего и верхнего палеозоя Урала. 1973, с. 48—59, 1 пал. табл.

Монографически изучена коллекция брахиопод, комплекс которых, позволил уточнить сведения о раннелудлов-

ском возрасте вмещающих отложений и дал возможность указать на существование в это время связи между бассейнами Северного и Полярного Урала. Описано 10 видов, из них 1 новый вид и 1 новый подвид.

Голотипы:

*Capelliniella pirum recondita* T. Modsalevskaia et Sapelnikov. № 12/9516. Табл. I, фиг. 5.

*Conchidium tegularis*. № 1/9516. Табл. V, фиг. 1.

173. МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л. (колл. № 10464), в статье: В. П. Сапельников, Л. И. Мизенс, Т. Л. Модзалевская, В. П. Шатров «К вопросу о возрасте колончинской свиты силура на восточном склоне Северного Урала (в связи с новыми находками брахиопод)».

В кнг.: «Геология палеозоя и мезозоя Урала и Зауралья.» Тр. Института геол. и геох., вып. 116, сборн. № 22, 1975, с. 5—13, 1 пал. табл.

На основе анализа остатков брахиопод сделан вывод о возможно позднелудловском возрасте верхней части изученной свиты. Описаны два вида, впервые найденные в этих отложениях, в коллекции один вид, новых видов нет.

174. НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 9562). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. 1, 1960, с. 273.

Описан 1 вид мшанок.

Голотип:

*Chasmatopora septoporoides* Nekhoroshev. № 24/9562 (24/5061). Табл. 68, фиг. 1.

175. НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 9562). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 165.

Описан 1 вид мшанок.

Голотип:

*Unitrypa rjabinini* Nekhoroshev. № 25/9562 (25/5061). Табл. 44, фиг. 1.

176. НЕХОРОШЕВА Л. В. (колл. № 10265). Мшанки гребенского горизонта Вайгача. В кн.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача». НИИГА, 1970, с. 87—96, 7 пал. табл.

Дана общая характеристика мшанок гребенского горизонта Вайгача, рассмотрены особенности фистулипорид, наиболее часто встречающихся. Отмечена зависимость строения и развития колоний мшанок от условий обитания. Описано 7 видов, 1 новый.

Голотип:

*Cheilotrypa belushensis* L. Nekhorosheva. № 18a—в/10265. Табл. III, фиг. 2.

177. НИКИФОРОВА О. И. (колл. № 7453). Новый род *Kulumbella* из семейства Stricklandiidae. Палеонт. журн. № 3, 1960, с. 61—65, 1 пал. табл.

Описаны брахиоподы с оригинальной сетчатой скульптурой из лландоверийских отложений Сибирской платформы. Новый род отнесен к слабо изученной в СССР группе брахиопод и благодаря краткому времени существования имеет значительную стратиграфическую ценность. Описан новый род и 2 вида.

Голотипы:

*Kulumbella kulumbensis* Nikiforova. № 295/7453. Табл. V, фиг. 1.

*Kulumbella biconvexa*. № 312/7453. Табл. V, фиг. 12.

178. НИКИФОРОВА О. И. (колл. № 10331). Брахиоподы гребенского горизонта Вайгача (поздний силур). В кн.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача». НИИГА, 1970, с. 97—144, 7 пал. табл.

Описан комплекс брахиопод хатанзейского, гребенского и вайгачского горизонтов. Рассмотрены их возрастные аналоги. Преобладающее количество видов широко распространены на территории Арктической области. Описано 3 рода, 18 видов, из них 12 новых.

Голотипы:

*Hemitoechia distincta* Nikiforova. № 39/10331. Табл. II, фиг. 7.

*Lenatoechia kuliki*. № 50/10331. Табл. II, фиг. 18.

*Atrypella modesta*. № 52/10331. Табл. II, фиг. 20.

*Atrypella insigne*. № 91/10331. Табл. V, фиг. 4.

*Atrypella camelina Parpovensis*. № 97/10331. Табл. V, фиг. 6.

*Atrypella ? alata*. № 100/10331 (99/10331). Табл. III, фиг. 15.

*Delthyris elevatus talataensis*. № 107/10331. Табл. V, фиг. 19.

*Howellella pseudogibbosa pseudogibbosa*. № 117/10331. Табл. VI, фиг. 11.

*Howellella pseudogibbosa auricus*. № 122/10331. Табл. VI, фиг. 16.

*Howellella pseudomagna*. № 128/10331. Табл. VII, фиг. 26.

*Homeospira baylei waigatschensis*. № 144/10331. Табл. VII, фиг. 13.

*Pseudohomeospira polaris*. № 159/10331. Табл. VII, фиг. 29.

179. НИКИФОРОВА О. И., САПЕЛЬНИКОВ В. П. (колл. № 10354). Новые раннесилурийские *Virgianidae* (Brachiopoda). Палеонт. журн., № 2, 1971, с. 47—57, 2 пал. табл.

Описано 2 новых рода и вида брахиопод, изучение которых расширяет представление о развитии морфологических признаков рассмотренного семейства и дает новый материал для выяснения его филогении.

Голотипы:

*Virgianella vaigatschensis* Nikiforova. № 2/10354. Табл. V,  
фиг. 2.

*Pseudoconchidium kozhimicum*. № 8/10354. Табл. VI,  
фиг. 1.

180. ОБУТ А. М., СОБОЛЕВСКАЯ Р. Ф. (колл. № 9765).  
В кн.: А. М. Обут, Р. Ф. Соболевская, А. П. Меркурьева  
«Граптолиты лландовери в кернах буровых скважин Но-  
рильского района». «Наука», М., 1968, с. 3—136, 35 пал.  
табл.

Богатство изученных и описанных форм, и их хорошая  
сохранность позволили детально сопоставить отдельные  
горизонты, показать вертикальное изменение комплексов  
графтолитов, дать материал для сопоставления с другими  
разрезами. Описано 6 новых родов, 44 вида, из которых  
19 новых.

Голотипы:

*Hedrograptus janischewskyi serus* Obut et Sobolevskaya.  
№ 20/9765. Табл. III, фиг. 1.

*Comograptus comatus*. № 27/9765. Табл. III, фиг. 8.

*Diplograptus talnahensis*. № 60/9765. Табл. V, фиг. 13.

*Dittograptus fortuitus*. № 61/9765. Табл. VI, фиг. 1.

*Rhaphidograptus maslovi*. № 79/9765 (1). Табл. VIII,  
фиг. 1.

*Agetograptus secundus*. № 91/9765 (9). Табл. IX, фиг. 1.

*Agetograptus primus*. № 109/9765 (17). Табл. X, фиг. 6.

*Agetograptus zintchenkoaе*. № 116/9765 (7). Табл. X,  
фиг. 13.

*Agetograptus spiniferus*. № 121/9765 (5). Табл. X, фиг. 18.

*Agetograptus tenuilongissimus*. № 126/9765 (1). Табл. XI,  
фиг. 1.

*Pernerograptus tenuipraecursor*. № 149/9765 (4). Табл. XV,  
фиг. 4.

*Lagarograptus inexpeditus*. № 172/9765 (14). Табл. XVIII,  
фиг. 4.

*Coronograptus gregarius arcuatus*. № 188/9765 (3).  
Табл. XXI, фиг. 2.

*Coronograptus gregarius minusculus*. № 200/9765 (5).  
Табл. XXII, фиг. 3.

*Globosograptus tenuissimus*. № 227/9765 (11). Табл. XXV,  
фиг. 2.

*Campograptus curtus*. № 232/9765 (7). Табл. XXV, фиг. 7.

*Stavrites rossicus*. № 270/9765. (1). Табл. XXXI, фиг. 6;  
табл. XXXII, фиг. 2.

*Stavrites laticellatus*. № 276/9765 (6). Табл. XXXII, фиг. 5.

*Rastrites norilskensis*. № 279/9765 (3). Табл. XXXIII,  
фиг. 3.

СМЕЛОВСКАЯ М. М. (колл. № 11020) см. № 98.

силура и раннего девона Вайгача. В кн.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача». НИИГА, 1970, с. 41—60, 18 пал. табл.

Выделено 5 комплексов табулят, доказывається лудловский возраст комплекса табулят хатанзийского горизонта и раннедевонский возраст комплекса вайгачского горизонта. Составлена схема корреляции разновозрастных отложений для сравниваемых районов. Описано 15 видов, и 1 подвид, из них 2 новых.

Голотипы:

*Striatopora grebenskiana* Smirnova. № 38a—в/10336. Табл. XVI, фиг. 6.

*Subalveolites vaigachensis*. № 41a, б/10336. Табл. X, фиг. 5.

182. СТЕПАНОВ П. И. (колл. № 810). Верхнесилурийская фауна из окрестностей озера Балхаш. Зап. имп. Минер. Общ., ч. XLVI, вып. 1, 1908, с. 161—204, 2 пал. табл.

Описано 15 видов коралловых полипов, 1 вид гидроидных, 1 вид брахиопод, 1 вид трилобитов и 1 вид ракообразных, а также остатки других групп фауны. Новых видов 3; 3 вида ругоз переописаны Сытовой В. А. (1975), для них выбраны лектотипы.

Лектотипы:

*Roemia macroporosa* Stepanov. № 67/810. Табл. I, фиг. 5.

*Cyathophyllum clisiophylloides*. № 148/810. Табл. II, фиг. 9.

*Endophyllum balchaschicum*. № 223/810. Табл. II, фиг. 10.

183. СРЕЛЬНИКОВ С. И. (колл. № 9403). О некоторых систематических критериях в классификации ругоз. Ежег. ВПО, «Недра», Л., 1968, с. 68—89, 4 пал. табл.

При выделении семейств рассматриваются два признака: тип микроструктуры и общее направление онтогенетического развития при определенном направлении филогенеза с усложнением скелета ругоз. Описано 1 семейство, 2 новых рода, 4 новых вида.

Голотипы:

*Expressophyllum simplex* Strelnikov. № 1a, б/9403. Табл. I, фиг. 1.

*Expressophyllum tenuiseptatum* Streln. № 3a, б/9403. Табл. I, фиг. 3.

*Expressophyllum brevisseptatum*. № 4a, б/9403. Табл. I, фиг. 4.

*Contortophyllum tchernovi*. № 7a—г/9403. Табл. III, фиг. 1.

184. СРЕЛЬНИКОВ С. И. (колл. № 9485). Новые цистициллиды (*Rugosa*) из силура Приполярного Урала и гряды Чернышева. Палеонт. журн. № 3, 1968, с. 12—22, 2 пал. табл.

Рассмотрены семейства кораллов с усложненным строением скелета. Описан 1 род, 4 новых вида.

Голотипы:

- Kymocystis papilaris* Streln. № 5а, б/9485. Табл. I, фиг. 3.  
*Pholidophyllum parvulum*. № 9а—г/9485. Табл. II, фиг. 3.  
*Stortophyllum incrassatum*. № 14а—д/9485. Табл. II, фиг. 5.
185. СТРЕЛЬНИКОВ С. И. (колл. № 9842). Значение ругоз для стратиграфии силурийских отложений Приполярного Урала и гряды Чернышева. В кн.: «Ругозы и строматопоридеи палеозоя СССР». «Наука», М., 1971, с. 71—88, 1 пал. табл.

Установлены видовые комплексы ругоз для всех горизонтов силура, выделены 22 вида, из них 3 новых.

Голотипы:

- Holacanthia sytovae* Strelnikov. № 21а—в/9842. Табл. XXII, фиг. 1.  
*Thecaspinellum longiseptatum* Streln. № 22—а—г/9842. Табл. XXII, фиг. 2.  
*Hedstroemophyllum nikiforovae*. № 24а, б/9842. Табл. XXII, фиг. 4.
186. СТРЕЛЬНИКОВ С. И. (колл. № 9542). Новые виды древних срастений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 93, 95, 97—101, 4 пал. табл.

Описано 6 видов ругоз.

Голотипы:

- Cysiconophyllum excentricum* Strelnikov. № 24а—г/9542. Табл. 27, фиг. 1.  
*Dentilasma aperta* Streln. № 18а, б/9452. Табл. 26, фиг. 3.  
*Miculiella confessa*. № 16а—в/9542. Табл. 29, фиг. 2.  
*Ptychophyllum araneocus*. № 20а, б/9542. Табл. 29, фиг. 3.  
*Lamprophyllum bystrovi*. № 1а, б/9542. Табл. 27, фиг. 3.  
*Lamprophyllum concavum*. № 4а, б/9542. Табл. 28, фиг. 1.
187. СТРЕЛЬНИКОВ С. И. (колл. № 9520). Ругозы из силурийских отложений поднятия Чернышева Полярного Урала, Палеонт. журн., № 2, 1973, с. 46—50, 2 пал. табл.

Выявлены комплексы ругоз для лудловских — надлудловских отложений. Комплекс ругоз Полярного Урала резко отличается от одновозрастного комплекса гряды Чернышева, но сходен с верхнесилурийским комплексом восточного склона Урала. Описано 2 новых рода и 4 вида.

Голотипы:

- Nipponophyllum tardum* Strelnikov. № 1а—г/9520. Табл. V, фиг. 1.  
*Niajuphyllum obsoletus* Streln. № 2а, б/9520. Табл. V, фиг. 2.  
*Strombodes magnus*. № 3а—г/9520. Табл. V, фиг. 3.  
*Thecacristatus horridus*. № 4а—в/9520. Табл. VI, фиг. 1.
188. СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 9986). Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Ка-

захстана. Мат. по геол. Центр. Казахстана, т. XII, 1975, с. 133—151, пал. табл.

Даны таблицы стратиграфического распределения криноидей во всех горизонтах верхнего силура и нижнего девона Ц. Казахстана, выделены отдельные комплексы, которые сопоставлены с одновозрастными комплексами из других районов. Описано 19 видов, 3 новых семейства, 7 новых родов и 12 новых видов.

Голотипы:

*Syndetocrinus* (?) *minimus* Stukalina. № 1/9986. Табл. XXXIII, фиг. 1.

*Crotalocrinites* (?) *karagatschenesis* № 3/9986. Табл. XXXIII, фиг. 3.

*Crotalocrinites* (?) *kokbajtalensis*. № 6/9986. Табл. XXXIII, фиг. 6.

*Anthinocrinus radialis*. № 11/9986. Табл. XXXIV, фиг. 2.

*Bazariocrinus tersus*. № 16/9986. Табл. XXXIV, фиг. 7.

*Asperocrinus giganteus*. № 32/9986. Табл. XXXVI, фиг. 1.

*Nimioocrinus nimius*. № 47/9986. Табл. XXXVI, фиг. 6.

*Tastjicrinus tastjiensis*. № 39/9986. Табл. XXXV, фиг. 19.

*Pandocrinus plicatus*. № 50/9986. Табл. XXXVI, фиг. 9.

*Tolenicrinus alticostatus* Yeltyschewa et Stukalina. № 54/9986. Табл. XXXVI, фиг. 16.

*Tantalocrinus pachydactylus* Yeltyschewa et Stuk. № 51/9986. Табл. XXXVI, фиг. 13.

*Tantalocrinus tantalus* Stukalina. № 53/9986. Табл. XXXVI, фиг. 15.

СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 8448, 8568) см. № 104.

189. СЫТОВА В. А. (колл. № 9743). Тетракораллы скальского и борщовского горизонтов Подолии. В кн.: «Силурийско-девонская фауна Подолии». ЛГУ, 1968, с. 51—71, 5 пал. табл.

По комплексу ругоз скальский горизонт относится к силуру; нижняя часть борщовского горизонта характеризуется смешанным составом силурийских и девонских ругоз, а средний подгоризонт борщовского горизонта содержит только девонские виды. Описано 2 новых рода, 18 видов, из них 12 новых, 2 подвида новые.

Голотипы:

*Pholidophyllum masurovskensis* Sytova. № 18а, б/9743 (9743/106—80). Табл. I, фиг. 4.

*Stortophyllum dnestrovense*. № 21а—в/9743 (9743/30—1). Табл. I, фиг. 1.

*Pseudamplexum tainensis*. № 50а—г/9743 (9743/106—5). Табл. II, фиг. 2.

*Zelophyllum subdendroideum podolica*. № 55а, б/9743 (9743/106—59). Табл. II, фиг. 4.

- Partdophyllum digonophylloides*. № 69а, б/9743 (9743/5—3).  
Табл. III, фиг. 2.
- Pseudomicroplasma neclavica*. № 91а, б/9743 (9743/Н51/1).  
Табл. III, фиг. 3.
- Actmophyllum armatum*. № 94а—г/9743 (9743/1126/6).  
Табл. V, фиг. 1.
- Phaulactis cyathophylloides dzwinogradensis*. № 98а, б/9743  
(9743/96—9). Табл. IV, фиг. 2.
- Ramulophyllum explicatum*. № 111а, б/9743 (9743/35—9).  
Табл. IV, фиг. 3.
- Weissermelia definita*. № 130а, б/9743 (9743/523—4).  
Табл. V, фиг. 2.
- Grypophyllum antiquum*. № 143а, б/9743 (9743/105—20).  
Табл. V, фиг. 5.
- Grypophyllum mirabilis*. № 144а, в/9743 (9743/65—7).  
Табл. IV, фиг. 1.
- Endophyllum commodus*. № 152а, б/9743 (9743/27). Табл. V,  
фиг. 6.
190. СЫТОВА В. А. (колл. № 10316). Тетракораллы гребенско-го горизонта Вайгача. В кн.: «Стратиграфия и фауна силурийских отложений Вайгача.» Л., 1970, с. 65—83, 10 пал. табл.

Выделены три комплекса ругоз — два в гребенском горизонте и 1 в низах вайгачского. Наиболее резкая смена состава ругоз наблюдается на границе этих горизонтов. Преобладают силурийские рода. Описано 15 видов, из них 6 новых.

Голотипы:

- Holmophyllum wajgatchicum Sytova*. № 4а—г/10316. Табл. I,  
фиг. 2.
- Holmophyllia boreale*. № 18а—в/10316. Табл. I, фиг. 6.
- Stereoxylodes minimus*. № 34а, б/10316. Табл. II, фиг. 3.
- Nardophyllum inertus*. № 60а, б/10316. Табл. IV, фиг. 2.
- Svetlania tcherkesovae*. № 76а, б/10316. Табл. VII, фиг. 1.
- Cymatella nordica*. № 107а, б, в/10316. Табл. IX, фиг. 1.
- СЫТОВА В. А. (колл. № 11019) см. № 110.
191. СЫТОВА В. А., УЛИТИНА Л. М. (колл. № 8732). Ругозы исенской и биотарской свит. В кн.: «Стратиграфия и фауна силурийских и нижнедевонских отложений Нуринаского синклинория». Мат. по геол. Центр. Казахстана, МГУ, 1966, с. 198—232, 12 пал. табл.

Выделены 3 комплекса ругоз, позволяющие сопоставить изученные отложения с одновозрастными в других районах и отнести их к нижнему и верхнему лудлову и низам девона. Описано 5 новых родов, 24 вида, из них новых 16, в наличии 15 видов.

Голотипы:

- Nataliella poslavskajae* Sytova. № 1a—в/8732 (19/45).  
Табл. XXXV, фиг. 1.
- Cystiphyllum breviaculeatum breviaculeatum*. № 9a, б/8732 (1550/2). Табл. XXXVI, фиг. 3. Табл. XXXI, фиг. 2 — нет.
- Patridophyllum pachyacanthum* Ulitina. № 166, в/8732 (3072/2). Табл. XXXV, фиг. 3; табл. XXXVI, фиг. 1.
- Holacantia gibbosa* Sytova. № 31a—в/8732 (2720/1в).  
Табл. XXXVI, фиг. 4.
- Hedströmophyllum tubulatum*. № 54a—в/8732 (19/10).  
Табл. XXXVII, фиг. 4; табл. XXXVIII, фиг. 1.
- Hedströmophyllum nikolaevae*. № 57a, б/8732 (2720/46).  
Табл. XXXVIII, фиг. 2.
- Zelophyllum burnakense* Ulitina. № 78a, б/8732 (1673—3/5).  
Табл. XLII, фиг. 6.
- Pilophylloides suluense* Sytova. № 94a—в/8732 (8022/365).  
Табл. XLII, фиг. 7; табл. XLIII, фиг. 2.
- Pilophyllum binurum*. № 101a/8732 (3072/2г). Табл. XLIV,  
фиг. 2.
- Strombodes limbatus* Ulitina. № 118a, б/8732 (4015—1/4).  
Табл. XLIV, фиг. 3.
- Medinophyllum crispum crispum* Sytova. № 119a—в/8732 (1529—2/14). Табл. XLV, фиг. 1.
- Medinophyllum crispum vesiculosum*. № 127a, б/8732 (2720/4г). Табл. XLV, фиг. 3.
- Implicophyllum vesiculosum*. № 135a/8732 (1660—2/16).  
Табл. XLVI, фиг. 2.
- Calostylis tchetverikovae*. № 146a, б/8732 (1958—5/5).  
Табл. XLVIII, фиг. 1.
- Cirtophyllum saricolicum* Ulitina. № 153a, б/8732 (4015—2/16). Табл. XLIX, фиг. 5.

192. ТОЛЛЬ Е. (TOLL E. колл. № 11534). Die palaozoischen Versteinerungen der Neusibirischen Insel Kotelny. Mem. de l'Acad. imper. des sc. de St. Petersburg. VII ser, t. XXXVII, № 3, 1889, с. 1—56, 5 пал. табл.

Монографически описаны девонские окаменелости о-ва Котельный и силурийские — с о-ва Средний из группы Новосибирских островов. Приведены таблицы распространения девонской и силурийской фауны, сравнение с одновозрастной из других районов Сибирской платформы, Урала, Европы, Китая и Сев. Америки. Видов в работе и коллекции 42, новых видов 6.

Синтипы:

- Orthis bungei* Toll. № 18/11534 (274/842). Табл. I, фиг. 11\*  
*Camarophoria tschernyschewi*  
№ 31/11534 (274/860). Табл. II, фиг. 2.  
№ 32/11534 (274/861). Табл. II, фиг. 3.

№ 33/11534 (274/862). Табл. II, фиг. 4.

№ 34/11534 (274/863). Табл. II, фиг. 5.

*Orthis arctica*. № 48/11534 (274/865). Табл. II, фиг. 20.\*

*Monorakos schmidti*. № 55/11534 (274/889). Табл. II,  
фиг. 2.\*

*Leperditia kotelnysensis*.

№ 58/11534. Табл. III, фиг. 8.

№ 59/11534. Табл. III, фиг. 9.

№ 60/11534. Табл. III, фиг. 12.

*Leperditia czerskii*. № 63/11534 (274/925). Табл. III,  
фиг. 11.\*

*Halysites keyserlingi*. № 75, 75a, 6/11534 (274/945). Табл. IV,  
фиг. 10; табл. V, фиг. 1, 2.\*

193. УШАТИНСКАЯ Г. Т. (колл. № 8732). Брахиоподы исенской и биотарской свит. В кн.: «Стратиграфия и фауна силурийских и нижнедевонских отложений Нурина синклинория.» МГУ, т. VI, 1966, с. 68—99, 2 пал. табл.

Описаны брахиоподы из верхнесилурийских и нижнедевонских отложений, рассмотрены комплексы, характерные для 4-х горизонтов, даны сравнения с коллекциями из других районов. Плохая сохранность форм обусловила употребление открытой номенклатуры. Описано 12 видов, новых 4.

Голотипы:

*Leptostrophia medinensis* Uschatinskaja. № 12/8732 (308/22).  
Табл. IV, фиг. 3.

*Leptostrophia subquadrata*. № 24/8732 (3269/3/26). Табл. IV,  
фиг. 7.

*Douvillina koktalensis*. № 29/8732 (3285/26/28). Табл. IV,  
фиг. 9.

*Chonetes akkultukensis*. № 40/8732 (140/43). Табл. VI,  
фиг. 1.

194. УШАТИНСКАЯ Г. Т., НИЛОВА Н. В. (колл. № 10291). Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Казахстана. Мат. по геол. Центр. Казахстана. т. XII, «Недра», 1975, с. 93—118, 6 пал. табл.

Рассмотрены брахиоподы всех горизонтов верхнего силура и нижнего девона Центрального Казахстана, приведена таблица распространения видов, дано определение возраста каждого горизонта и сравнения с другими районами. Описано 48 видов, из них 16 новых.

Голотипы:

*Salopina kokbaitalensis* Ushatinskaya. № 6/10291.  
Табл. XXIV, фиг. 6.

*Dalejina orbicula*. № 7/10291. Табл. XXIV, фиг. 7.

*Leptaenopyxis rectangulata*. № 22/10291. Табл. XXV, фиг. 1.

*Gladiostrophia venusta*. № 33/10291. Табл. XXV, фиг. 12.

*Strophonella euglyphoforma* Ushatinskaya. № 45/10291.

Табл. XXVI, фиг. 4.

*Iridistrophia balaensis*. № 58/10291. Табл. XXVII, фиг. 8.

*Iridistrophia elliptica balchashensis* Nilova. № 60/10291.  
Табл. XXVII, фиг. 10.

*Strophochonetes parvus* Ushatinskaya. № 72/10291.  
Табл. XXVII, фиг. 2г.

*Strophochonetes semicircularis*. № 75/10291. Табл. XXVII,  
фиг. 25.

*Coelospira orbicula*. № 90/10291. Табл. XXVIII, фиг. 14.

*Eospirifer mikhnevichi* Nilova. № 99/10291. Табл. XIX,  
фиг. 1.

*Delthyris sarykoliensis*. № 97/10291. Табл. XXVIII, фиг. 21.

195. ХОЛЬМ Г. (HOLM G., колл. № 11380). *Über die organisation des Eurypterus fischeri* Eichw. Зап. имп. Ак. наук, т. VIII, № 2, 1898, с. 1—57, 10 пал. табл.

Описаны остатки ракоскорпионов из силурийских отложений о. Эдель, приведена реконструкция облика животного. Новых видов нет.

ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. № 9574). См. № 113.

ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. № 8529). См. № 114.

ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. № 10943). См. № 115.

196. ЧЕХОВИЧ В. Д. (колл. № 9957). Новое в *Alveolitina* (замечания к систематике). Тр. II Всес. симпоз. по изуч. ископ. кораллов СССР. Вып. 1, «Наука», М., 1971, с. 155—165, 4 пал. табл.

Описана новая коллекция фавозитид из Тувы, в том числе такой род, морфологические признаки которого позволяют наметить филогенетическую связь трех родов. Изученные альвеолитины расширили представления об объеме всего подотряда и дали материал к систематике и филогении двух семейств. Описано 2 новых рода, 5 видов, из них 3 новых.

Голотипы:

*Subalveolites elegans* Chekhovich. № 1/9957. Табл. XXXIV,  
фиг. 1.

*Subalveolites angustus* Chekh. № 2/9957. Табл. XXXIV,  
фиг. 2.

*Subcaliaporina magnifica*. № 4/9957. Табл. XXXV, фиг. 1.

197. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT Fr., колл. № 11339). *Über die russischen silurischen Leperditen*. Mem. de l'Ac. de Sc. de St. Petersburg, VII сер., т. XXI, № 2, 1872, 26 с., 1 пал. табл.

Приводятся результаты изучения морфологии остракод рода *Leperditia* из силурийских отложений Подольи и Волыни; разбираются описания экземпляров с о. Готланд,

Эстонии, окр. Петероурга в работах Кеизерлинга, Эихвальда, Хизингера и др.; рассматривается горизонтальное и вертикальное распространение русских лепердит. Описано 13 видов, в коллекции 3 новых вида.

Синтипы:

*Leperditia angelini* Schmidt.

№ 1/11339 (257/717). Табл. I, фиг. 13.

№ 2/11339 (256/583). Табл. I, фиг. 15.

*Leperditia hisingeri*.

№ 3/11339 (257/747). Табл. I, фиг. 22.

№ 4/11339 (257/746). Табл. I, фиг. 23.

*Leperditia keuserlingi*.

№ 5/11339 (257/730). Табл. I, фиг. 32, 33.

№ 6/11339 (257/731). Табл. I, фиг. 34.

198. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT Fr., колл. № 10891). Die Crustaceefauna der Eurypterenschichten von Rootjikull auf Oesel. Mem. de l'Ac. imp. des. Sc. de St. Petersburg, VII ser. t. XXXI—№ 5, 1883, с. 28—88, 7 пал. табл.

Дается краткое описание геологии западной части о. Эзеля, где была собрана коллекция силурийских ракообразных. Приводится их монографическое описание и сравнение с находками ракообразных на о. Готланд, в Подолии и в других районах. Описано 10 видов, в коллекции 5, из них 2 новых.

Синтипы:

*Eurypterus laticeps* Schmidt.

№ 25/10891 (256/16). Табл. IIIa, фиг. 16.

№ 29/10891 (256/17). Табл. VI, фиг. 6.

*Pterygotus osiliensis*.

№ 30/10891 (256/19). Табл. IV, фиг. 1.

№ 31/10891 (256/20). Табл. IV, фиг. 2.

№ 32/10891 (2/323). Табл. IV, фиг. 3.

№ 33/10891 (2/324). Табл. IV, фиг. 5.

№ 34/10891 (256/23). Табл. IV, фиг. 6.

№ 35/10891 (256/24). Табл. IV, фиг. 7.

№ 36/10891 (256/25). Табл. IV, фиг. 8.

№ 37/10891 (256/26). Табл. IV, фиг. 9.

№ 38/10891 (256/28). Табл. V, фиг. 1.

№ 39/10891 (256/30). Табл. V, фиг. 4.

№ 40/10891 (2/325). Табл. V, фиг. 6.

№ 41/10891 (256/32). Табл. V, фиг. 7.

№ 42/10891 (2/326). Табл. V, фиг. 8.

№ 43/10891 (257/307). Табл. Va, фиг. 1.

№ 44/10891 (256/33). Табл. Va, фиг. 2.

№ 45/10891 (256/27). Табл. Va, фиг. 5.

№ 46/10891 (256/29). Табл. Va, фиг. 7.

№ 47/10891 (256/31). Табл. Va, фиг. 9.

№ 48/10891 (256/34). Табл. VI, фиг. 1.

- № 49/10891 (256/35). Табл. VI, фиг. 2.  
 № 50/10891 (256/36). Табл. VI, фиг. 3.  
 № 51/10891 (256/37). Табл. VII, фиг. 7.  
 № 52/10891 (256/38). Табл. VII, фиг. 8.  
 № 53/10891 (256/39). Табл. VII, фиг. 9.  
 № 54/10891 (256/40). Табл. VII, фиг. 10.  
 № 55/10891 (256/41). Табл. VII, фиг. 11.

199. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT Fr., колл. № 11346). Nachtrag zur monographie der russischen silurischen Leperditien. Mem. de l'Ac. imp. des Sc. de St. Petersburg, VII ser, t. XXXI, № 5, 1883, с. 1—27, 2 пал. табл.

Проводится монографическое описание, обзор и стратиграфический анализ лепердитид из силура Прибалтики и других областей России, дается таблица распространения отдельных видов в отложениях на о. Готланд, в Англии, Германии и др. Описано 9 видов, в коллекции 3, новых видов нет.

- ШМИДТ Ф. (колл. № 11332). См. № 33.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11059). См. № 117.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11001). См. № 118.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11109). См. № 119.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11110). См. № 120.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11232). См. № 121.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11152). См. № 122.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11153). См. № 123.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11154). См. № 124.  
 ШМИДТ Ф. (колл. № 11155). См. № 125.

200. ШРЕДЕР Х. (SCHRÖDER H. колл. № 11437). Untersuchungen über silurische cephalopoden. «Paleont. Abhand.», Bd. I, Heft 4, Уена, с. 141—186, 6 пал. табл.

Предложена новая классификация двух семейств головоногих моллюсков, дана их характеристика и монографическое описание видов. Описано 15 видов, в коллекции 5, из них 1 новый.

Голотип:

- Estonioceras perforatum* Schröder. № 1/11437 (256/645).  
 Табл. III, фиг. 1; табл. IV, фиг. 1.\*

## ДЕВОН

- АБУШИК А. Ф. (колл. № 9855) см. № 128.
201. АБУШИК А. Ф. (колл. № 9609). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М., «Наука», 1972, с. 255—256.  
Описан 1 род и вид остракод.  
Голотип:  
*Eomoelleritia kondiaini* Abushik. № 2/9609. Табл. 59, фиг. 1.
202. АБУШИК А. Ф., ТРАНДАФИЛОВА Е. Ф. (колл. № 10904). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М., «Наука», 1977, с. 75—84, 3 пал. табл.  
Описано 8 новых видов и 5 новых подвидов остракод из раннего девона Молдавии.  
Голотипы:  
*Zygobeyrichia dubia bella* Abushik et Trandafilova. № 1/10904. Табл. 17, фиг. 1.  
*Mesomphalus* (?) *longicornis*. № 4/10904. Табл. 17, фиг. 4.  
*Carinokloedenia falcigera jucunda*. № 6/10904. Табл. 18, фиг. 1.  
*Carinokloedenia alata retiformis*. № 10/10904. Табл. 18, фиг. 6.  
*Carinokloedenia alata laevis*. № 13/10904. Табл. 17, фиг. 6.  
*Carinokloedenia jargarensis*. № 15/10904. Табл. 19, фиг. 1.  
*Evolanella adevna*. № 19/10904. Табл. 17, фиг. 7.  
*Pseudozygobolbina primaria*. № 22/10904. Табл. 19, фиг. 12.  
*Pseudozygobolbina moldavica*. № 24/10904. Табл. 19, фиг. 7.  
*Pseudozygobolbina reticulata*. № 26/10904. Табл. 19, фиг. 9.  
*Richina milowensis crassa*. № 28/10904. Табл. 17, фиг. 10.  
*Cytherellina decliva*. № 30/10904. Табл. 19, фиг. 5.  
*Punctomosea curta*. № 32/10904. Табл. 19, фиг. 14.  
БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 8183, 8206) см. № 132.  
БАЛАШОВА Е. А. (колл. № 9747) см. № 133.  
БАРСКОВ И. С. (колл. № 10289). См. № 137.  
БОНДАРЕНКО О. Б. (колл. № 10294). См. № 140.
203. ДУБАТОЛОВ В. Н. (колл. № 9955). В кн.: Дубатов В. Н., Спасский Н. Я. «Девонские кораллы Джунгаро-

Балхашской провинции». Тр. инст. Геол. и геоф. СО АН СССР. «Наука», М., 1977, с. 40—73, 13 пал. табл.

Приведены результаты изучения табулятоморфных и четырехлучевых кораллов, анализ которых позволил обосновать деление Джунгаро-Балхашской провинции на два палеобиогеографических района, дал возможность подразделить ранний и средний девон на 3 части каждый, и сопоставить изученную провинцию с сопредельными территориями. Описано 26 видов, из них 16 новых.

Голотипы:

*Riphaeolites* (?) *longispinosus* Dubatolov. № 1а, б/9955 (716/1). Табл. I, фиг. 1.

*Favosites* (*Astrocerium*) *setosissimus*. № 3а, б/9955 (1708а/3). Табл. II, фиг. 1.

*Pachyfavosites monumentalis*. № 7а, б/9955 (552/2). Табл. II, фиг. 4; табл. III, фиг. 1.

*Pleurodictyum polytrematum*. № 11а, б/9955 (716/2). Табл. IV, фиг. 1.

*Thamnopora* (?) *absurda*. № 24а—г/9955 (808/90). Табл. VII, фиг. 3; табл. VII, фиг. 1.

*Striatopora longispinosa*. № 27а/9955 (280—2). Табл. IX, фиг. 1.

*Striatopora* (?) *balchaschensis*. № 30а—в/9955 (4370а/2). Табл. X, фиг. 2.

*Crassialveolites crassus multiaculeatus*. № 35а, б/9955 (660д/5). Табл. XII, фиг. 1.

*Coenites kazakhstanensis*. № 44а, б/9955 (1659/2). Табл. XIV, фиг. 1.

*Placocoenites bilamellifer*. № 51а, б/9955 (3538/5). Табл. XVII, фиг. 3.

*Placocoenites multiporosus multiporosus*. № 53а—в/9955 (583а/1). Табл. XVIII, фиг. 1.

*Placocoenites multiporosus ulendyensis*. № 57а, б/9955 (253—7—16). Табл. XVIII, фиг. 4.

*Placocoenites simplex*. № 59а, б/9955 (1295/17). Табл. XVII, фиг. 1.

*Placocoenites cagalyensis*. № 62а, б/9955 (1708/2). Табл. XIX, фиг. 3.

*Natalopnyllum insuetum*. № 68а, б/9955 (602—1). Табл. XXI, фиг. 1.

*Tiverina crassa*. № 70а, б/9955 (1632—1). Табл. XXI, фиг. 3.

204. ДУБАТОЛОВА Ю. А. (колл. № 9110). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 1, ч. 1, 1960, с. 173—213, 4 пал. табл.

Описано 7 новых видов табулятоморфных кораллов.

Голотипы:

*Favosites inaequalis* J. Dubatolova. № 28/9110 (90/34). Табл. 34, фиг. 3.

- Favosites microporus* J. Dubat. № 29/9110 (123/280).  
Табл. 34, фиг. 2.
- Squameofavosites mixtus*. № 31/9110 (141/85). Табл. 37,  
фиг. 2.
- Squameofavosites crassimuralis*. 32/9110 (232/277). Табл. 37,  
фиг. 3; табл. 38, фиг. 2; рис. 24 в тексте.
- Pleurodictyum* (?) *parvum*. № 33/9110 (103/23). Табл. 39,  
фиг. 3.
- Pleurodictyum* (?) *obliquitabulatum*. № 34/9110 (103/15).  
Рис. 25 в тексте.
- Pleurodictyum* (?) *uruschaense*. № 35/9110 (103/19). Табл. 39,  
фиг. 2.
- Thamnopora* (?) *originalis*. № 36/9110 (41/70). Табл. 39,  
фиг. 1.

205. ДУБАТОЛОВА Ю. А., ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 10453).  
Биостратиграфия палеозоя Саяно-Алтайской горной обла-  
сти. Тр. СНИИГГИМС, вып. 20, т. II, 1960, с. 294—295,  
552—561.

Дана характеристика комплексов стеблей морских ли-  
лий девона Салаира, Кузбасса и Алтая. Сравнение комп-  
лексов стеблей криноидей различных стратиграфических  
горизонтов показывает, что почти все формы каждого  
комплекса имеют узкое стратиграфическое распространение  
и характеризуют только девонские отложения. Описано  
17 видов криноидей, из них 8 новых.

Голотипы:

- Cupressocrinites minor* Yeltyschewa. № 3/10453. Табл. Д—86,  
фиг. 5.
- Hexacrinites kartzevae* Yeltyschewa et J. Dubatolova.  
№ 6/10453 (7к), Табл. Д—87, фиг. 4.
- Hexacrinites tuberosus* Yelt. № 7/10453 (8.Р/5), Табл. Д—87,  
фиг. 5.
- Hexacrinites humilicarinatus*. № 8/10453 (8.180/9).  
Табл. Д—87, фиг. 6.
- Pentagonocyclicus glaber*. № 15/10453. Табл. Д—87, фиг. 12.
- Cyclocyclicus modestus* Yelt. et J. Dubatolova. № 14/10453  
(9339). Табл. Д—87, фиг. 19.
- Cyclocyclicus gyratus* Yelt. № 17/10453. Табл. Д—87, фиг. 18.

206. ДУБАТОЛОВА Ю. А., ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 10324).  
Стебли криноидей девона и нижнего карбона Армении.  
В кн.: «Верхний палеозой Сибири и Дальнего Востока».  
«Наука», М., 1969, с. 66—72, 3 пал. табл.

Выделены комплексы стеблей криноидей для ярусов де-  
вона и нижнего карбона, которые сопоставлены с одновоз-  
растными из Кузбасса и Средней Азии. Описано 1 новое  
семейство, 3 новых рода, 15 видов, из которых 9 новых.

Голотипы:

- Hexacrinites* ? *dentatus verrocous* Yeltyschewa et J. Duba-

- tolova. № 22/10324 (3/8). Табл. XV, фиг. 14.  
*Arenariocrinus arenarius carinatus*. № 23/10324 (4/8).  
 фиг. XVI, фиг. 1.  
*Arenariocrinus areniferus*. № 26/10324 (5/8). Табл. XVI,  
 фиг. 4.  
*Unilineatocrinus unilineatus*. № 27/10324 (6/8). Табл. XVI,  
 фиг. 5.  
*Bicostulatocrinus circumvallatus squamiformis*. № 30/10324  
 (7/8). Табл. XV, фиг. 8.  
*Pentagonocyclicus modicus*. № 37/10324 (8/8). Табл. XV,  
 фиг. 15.  
*Pentagonocyclicus ovoideus*. № 39/10324 (9/8). Табл. XVI,  
 фиг. 6.  
*Pentagonocyclicus infitialis*. № 41/10324 (10/8). Табл. XVI,  
 фиг. 9.  
*Pentagonocyclicus ordinarius*. № 42/10324 (11/8). Табл. XVI,  
 фиг. 10.

207. ДУБАТОЛОВА Ю. А., ЕЛТЫШЕВА Р. С., МОДЗАЛЕВ-  
 СКАЯ Е. А. (колл. № 9597). Морские лилии девона и ниж-  
 него карбона Дальнего Востока. АН СССР, Сиб. отделение,  
 ин-т геол. и геофиз. «Наука», М., 1967, с. 20—65, 7 пал. табл.

В работе приводится стратиграфия отложений и моно-  
 графическое описание остатков стеблей морских лилий де-  
 вона и нижнего карбона Дальнего Востока. Описанные  
 формы составляют комплексы, характеризующие опреде-  
 ленные стратиграфические разрезы и отдельные горизонты.  
 Описано 30 видов, из них 15 новых.

Голотипы:

- Hexacrinites* (?) *dentatus carinatus* Yeltyschewa et J. Duba-  
 tolova. № 1/9597. Табл. II, фиг. 2.  
*Hexacrinites* (?) *dentatus echinatus* Yelt. et. J. Dubat.  
 № 2/9597. Табл. III, фиг. 1.  
*Anthinocrinus eugeniae*. № 3/9597. Табл. V, фиг. 5.  
*Anthinocrinus raricostatus*. № 4/9597. Табл. V, фиг. 12.  
*Anthinocrinus minimus*. № 5/9597. Табл. V, фиг. 7.  
*Anthinocrinus arenosus*. № 7/9597. Табл. V, фиг. 13.  
*Anthinocrinus urkaensis*. № 8/9597. Табл. V, фиг. 1.  
*Pentagonocyclicus imatschensis*. № 9/9597. Табл. VI, фиг. 11.  
*Pentagonocyclicus incelebratus*. № 11/9597. Табл. VII, фиг. 3.  
*Pentagonocyclicus conserratus*. № 12/9597. Табл. V, фиг. 15.  
*Pentagonocyclicus ivanovi*. № 16/9597. Табл. V, фиг. 22.  
*Pentagonocyclicus arenarius radialis*. № 15/9597. Табл. VI,  
 фиг. 1.  
*Cyclocyclicus strigiliferus*. № 18/9597. Табл. VI, фиг. 20.

208. ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 10763). Класс Crinoidea.  
 Морские лилии. Стебли морских лилий. «Полевой атлас  
 характерных комплексов фауны и флоры девонских отло-

жений Минусинской котловины». Тр. ВСЕГЕИ, М., 1955, с. 36—37, 1 пал. табл.

Описано 4 новых вида морских лилий.

Голотипы:<sup>1</sup>

*Pentagonocyclicus vulgaris* Yeltyschewa. № 1/10763.

Табл. XV, фиг. 1.

*Pentagonocyclicus humilicristatus*. № 2/10763. Табл. XV, фиг. 2.

*Pentagonocyclicus saragaschensis*. № 4/10763. Табл. XV, фиг. 4.

*Pentagonocyclicus simplex*. № 5/10763. Табл. XV, фиг. 5.

209. ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 8923) В кн.: «Полевой атлас силурийской, девонской и раннекаменноугольной фауны Дальнего Востока.» «Недра», М., 1969, с. 151—167, 2 пал. табл.

Описано 24 вида криноидей из отложений бассейна р. Амур, из них 2 новых.

Голотипы:<sup>1</sup>

*Pentagonocyclicus firmus* Yelt. et J. Dubatolova. № 304/8923.

Табл. LIX, фиг. 8.

*Pentagonocyclicus meditatus*. Yelt. № 305/8923. Табл. LIX, фиг. 1.

ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 9744). см. № 141.

210. ЕЛТЫШЕВА Р. С., ДУБАТОЛОВА Ю. А. (колл. № 9110). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 1, ч. II. Госгеолтехиздат, М., 1960, с. 367—372, 1 пал. табл.

Описано 5 новых видов криноидей.

Голотипы:<sup>1</sup>

*Hexacrinus mamillatus* Yeltyschewa et J. Dubatolova. № 37/9110 (104a). Табл. 70, фиг. 2.

*Hexacrinus biconcavus* Yelt. et J. Dubatolova. № 39/9110 (1098a). Табл. 70, фиг. 8.

*Pentagonocyclicus vastus*. № 40/9110 (390). Табл. 70, фиг. 3а, б, рис. 44.

*Pentagonocyclicus oldoicus*. № 42/9110 (216). Табл. 70, фиг. 6.\*

*Cyclocyclicus aequiplicatus*. 43/9110 (56). Табл. 70, фиг. 5,\* рис. 45.

ЕЛТЫШЕВА Р. С., СИЗОВА Е. Н. (колл. № 8198, 9979) см. № 142.

ЕЛТЫШЕВА Р. С., СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 10323) см. № 143.

211. КАПЛАН А. А. (колл. № 9806). О новом роде кораллов из фаменского яруса Северного Прибалхашья. Тр. II Вс.

<sup>1</sup> Голотипы выделены автором в 1979 году.

симпозиума по изуч. ископ. кораллов СССР, вып. 2, М., «Наука», 1971, с. 91—93, 1 пал. табл.

Из отложений верхнего девона впервые описан достоверный представитель семейства циатопсид, находки которых характерны для карбона. Выделен новый род и 1 вид.

Голотип:

*Commutatophyllum cincinnatus* Kaplan. № 1/9806.

Табл. XXVI, фиг. 1.

212. КАПЛАН А. А. (колл. № 9552). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М., «Наука», 1972, с. 103.

Описан 1 нов. вид кораллов из Северного Прибалхашья.

Голотип:

*Heliophyllum kazachstanicum* Kaplan. № 1/9552. Табл. 31,

фиг. 2.

213. КАПЛАН А. А. (колл. № 10860). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., «Наука», 1977, с. 29—30, 32—33.

Описано 2 новых вида кораллов из Казахстана.

Голотипы:

*Altaiophyllum flexuosum* Kaplan. № 8/10860. Табл. 9, фиг. 3.

*Tabulophyllum ? balapanense*. № 10/10860. Табл. 11, фиг. 3.

КАПЛАН А. А. (колл. № 10287) см. № 146.

214. КЕЙЗЕРЛИНГ А. (KEYSERLING A., колл. № 11448). Paläontologische Bemerkungen. В кн.: Schrenk. «Reise Nordosten des europäischen Russlands durch die Tundren der Samojuden zum Arktischen Uralgebirge». Dorpat 1854, с. 81—115, 4 пал. табл.

При описании девонских и пермских отложений севера Европейской части СССР упоминается коллекция нескольких групп фауны, из которой в музее хранится 9 видов; новых видов нет.

215. КОВАЛЕВСКИЙ О. П. (колл. № 10288). Характеристика фауны пограничных слоев силура и девона Центрального Казахстана. Материалы по геолог. Центрального Казахстана, т. XII, «Недра», 1975, с. 41—50.

Описан один новый вид табулят из девонских отложений Казахстана.

Голотип:

*Mesofavosites proximus* Kovalevsky. № 1/10288 (1/10286).

Табл. I, фиг. 1.

216. КОЛОТУХИНА С. Е. (колл. № 10872). К вопросу о климатических фациях неодевона Центрального Казахстана. Изв. АН СССР, геол. сер., № 5—6, 1938, с. 671—686, 1 пал. табл.

В статье описана коллекция аммонитов фаменского возраста, собранная в Карагандинской области на р. Кайракты; в результате изучения установлены два стратиграфических горизонта, которые хорошо сопоставляются с от-

ложениями других р-нов. Описано 7 видов, из них 1 новый.

Голотип:

*Orthodymenia cranoideformis* Kolotukhina. № 11/10872 (2835/18). Табл. I, фиг. 10.

217. КОРЕНЬ Т. Н. (колл. № 10030). Первые находки раннедевонских монографтид в борщовском горизонте Подолии. Доклады АН СССР, т. 182, № 4, 1968, с. 938—940, рис. в тексте.

Описано 3 подвида (из них 1 новый) граптолитов одного вида, которые являются свидетельством девонского возраста вмещающих пород.

Голотип:

*Monograptus uniformis brevis* Koren. № 13/10030. Рис. 1, фиг. 13.

218. КОРЕНЬ Т. Н. (колл. № 10145). Верхняя граница зоны *Monograptus hercynicus* на Пай-Хое и ее палеонтологическое обоснование. Доклады АН СССР, т. 189, № 6, 1969, с. 1325—1328, рис. в тексте.

Рассмотрены комплексы граптолитовых зон на северо-восточном Пай-Хое.

Описано 3 вида, из них 1 вид и 1 подвид новые.

Голотипы:

*Monograptus falcarius* Koren. № 4/10145. рис. 2, фиг. 4.

*Monograptus aequamilis amdermaensis*. № 9/10145. Рис. 2, фиг. 9.

219. КОРЕНЬ Т. Н. (колл. № 10145). The zones of *Monograptus hercynicus* and *Monograptus falcarius* in Pai-Khoi. Lethaia, vol. 4, 1971, p. 235—248.

В непрерывных разрезах на северо-западе Пай-Хоя прослежены граптолитовые зоны верхнего силура — нижнего девона. Выделена новая зона *Monograptus falcarius*, заполнившая перерыв в последовательности граптолитовых зон в нижней части пражского яруса. В колл. 6 видов, новых нет.

220. КУЛИКОВА В. Ф. (колл. № 11209). Некоторые среднедевонские пелециподы западного склона Полярного Урала. Тр. ВСЕГЕИ, т. 67, 1961, с. 153—167, 3 пал. табл.

Описаны остатки ископаемых двустворчатых моллюсков, которые позволяют уточнить возраст вмещающих пород, а в отдельных случаях являются единственной фауной, что говорит о важности этих находок. Описано 7 видов, из них 3 новых.

Голотипы:

*Paracyclas giganteus* Kulikova. № 1/11209 (2899/7). Табл. I, фиг. 1.

*Paracyclas gibbosa*. № 4/11209 (2899/36). Табл. II, фиг. 2.

*Modiomorpha ? tschernovi*. № 12/11209 (2899/62). Табл. III, фиг. 1.

ЛАРИН Н. М. (колл. № 10856) см. № 155.

221. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8332). Новый девонский род *Rudakites* (*Tabulata*) из Таджикистана. Палеонт. журн. № 4, М., 1964, с. 45—48, 1 пал. табл.

Даны краткие сведения о девонских отложениях Центрального Таджикистана, описан новый род и типовой вид из отложений кобленецкого яруса.

Голотип:

*Rudakites multiformis* Leleshus. № 2а, б/8332 (160—15).  
Табл. IV, фиг. 2.

222. ЛЕЛЕШУС В. Л. (колл. № 8332). Новые данные по систематике и филогении фавозитид. Тр. 1 Вс. симпозиума по изуч. ископ. кораллов, вып. 1, М., 1965, с. 107—109, 2 пал. табл. См. № 158.

Голотипы:

*Thecia* (*Neothecia*) *devonica* Leleshus. № 6а, б/8332 (2268).  
Табл. XXI, фиг. 5; табл. XXII, фиг. 3, 4.

*Fossoporella prima*. № 5а, б/8332 (205). Табл. XXI, фиг. 3, 4;  
табл. XXII, фиг. 1, 2.

223. ЛИВШИНА Э. Л. (колл. № 9854). *Pterinoactinodesma* новый девонский подрод рода *Pterinea*. НИИГА, уч. записки, вып. 20, 1967, с. 58—64, 2 пал. табл.

Детальное изучение птериней из девонских отложений юга Новой Земли позволило выделить и описать новый подрод и 1 новый вид.

Голотип:

*Pterinea* (*Pterinoactinodesma*) *novosemelica* Livschina.  
№ 1/9854. Табл. 1, фиг. 3—5.

224. МАКСИМОВА З. А. (колл. № 9113). Материалы к изучению фауны таштыпской свиты Минусинской котловины. Тр. ВСЕГЕИ, палеонт. и страт., сборн. статей, М. 1952, с. 156—163, 1 пал. табл.

Дана краткая характеристика отложений, анализ всей фауны, который позволил определить возраст пород, как средне-девонский. Описано 2 новых вида трилобитов.

Голотипы:

*Dechenella* (*Praedechenella*) *liniclivosa* Z. Maximova.  
№ 3/9113. Табл. XIII, фиг. 3.

*Dechenella* (*Praedechenella*) *labrosa*. № 5/9113. Табл. XIII,  
фиг. 6.

225. МАКСИМОВА З. А. (колл. № 10991). Первая находка девонских трилобитов в Монгольском Алтае и новые данные о линьке факопид. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 182, вып. 5, Л., 1974, с. 164—169, 1 пал. табл.

Изученные находки позволили проследить пути миграции трилобитов из Джунгаро-Балхашского моря в Северную Америку. Приведены сведения о линьке некоторых

родов, у которых лицевые швы не функционируют. Описано 2 новых вида.

Голотипы:

*Radiolichas* (?) *asiaticus* Z. Maximova. № 11/10991. Табл. 1, фиг. 11.

*Paciphacops* (*Viaphacops*) *mongolicus*. № 4/10991. Табл. 1, фиг. 4.

226. МАКСИМОВА З. А. (колл. № 10952). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., «Наука», 1977, с. 68—72, 1 пал. табл.

Описан 1 новый род и 7 видов трилобитов.

Голотипы:

*Unicapeltis unica* Z. Maximova. № 1/10952. Табл. 15, фиг. 4.

*Unicapeltis uralica*. № 3/10952. Табл. 15, фиг. 6.

*Arctipeltis tascanica*. № 5/10952. Табл. 15, фиг. 11.

*Paciphacops* (*Viaphacops*) *salairicus*. № 7/10952. Табл. 15, фиг. 8.

*Ductina uralica*. № 10/10952. Табл. 15, фиг. 16.

*Odontochile dublurastena*. № 12/10952. Табл. 15, фиг. 7.

*Crotalocephalus boreas*. № 14/10952. Табл. 15, фиг. 13.

227. МАКСИМОВА З. А. (колл. № 10466). Девонские трилобиты Новой Земли и других районов Советской Арктики. Ежегодн. ВПО, т. XX, «Наука», Л., 1977, с. 140—181, 5 пал. табл.

Статья является продолжением и завершением публикации результатов изучения ранне- и среднедевонских трилобитов Сов. Арктики, приведен анализ изученных трилобитов, дана таблица их распространения в разрезах, обзор систематического состава. Описано 3 нов. рода, 22 вида, из них 16 новых.

Голотипы:

*Proetus* (*Proetus*) *taimyricus* Z. Maximova. № 2/10466. Табл. I, фиг. 1.

*Dechenella bathurstensis rossica*. № 6/10466. Табл. I, фиг. 14.

*Basidechenella arctica*. № 13/10466. Табл. I, фиг. 6.

*Basidechenella* (?) *magna*. № 15/10466. Табл. I, фиг. 3.

*Schizoproetus dechenelloides*. № 17/10466. Табл. II, фиг. 2.

*Schizoproetus podgornensis*. № 22/10466. Табл. I, фиг. 16.

*Schizoproetina borealis terranovenssis*. № 36/10466. Табл. II, фиг. 17.

*Schizoproetina tumida*. № 38/10466. Табл. III, фиг. 9.

*Schizoproetina minima*. № 42/10466. Табл. IV, фиг. 1.

*Schizoproetina planilimbata*. № 44/10466. Табл. IV, фиг. 3.

*Schizoproetina settedabanica*. № 48/10466. Табл. III, фиг. 14.

*Borealis laevis*. № 50/10466. Табл. II, фиг. 7.

*Wolayella polaris*. № 57/10466. Табл. IV, фиг. 8.

*Terranovia naliukini*. № 62/10466. Табл. V, фиг. 1.

*Crotalocephalus sochanensis*. № 68/10466. Табл. IV, фиг. 15.

*Harpes polaris*. № 70/10466. Табл. V, фиг. 4.

МАКСИМОВА З. А. (колл. № 10292) см. № 161.

228. МАШКОВА Т. В. (колл. № 10029). Конодонты рода *Icriodus* Branson et Mehl., 1938 из боршовского и чортковского горизонтов Подолии. Доклады АН СССР, т. 182, № 4, 1968, с. 941—944, рис. в тексте.

Изучение комплексов конодонтов тиверского яруса дает важные сведения для определения возраста отдельных горизонтов Подолии.

Описан 1 новый вид и 1 новый подвид.

Голотипы:

*Icriodus eolatericrescens* Mashkova. № 1/10029. Рис. 1, 4.

*Icriodus woschmidti postwoschmidti*. № 11/10029. Рис. 1, 3.

МАШКОВА Т. В. (колл. № 10077) см. № 163.

МАШКОВА Т. В. (колл. № 10270) см. № 164.

МАШКОВА Т. В. (колл. № 10499) см. № 166.

229. МИЗЕНС Л. И. (колл. № 10837). *Levispira* — новый род эйфельских атрипид Урала. В сбл. № 23 — Материалы по палеонтологии среднего палеозоя Урала и Казахстана. Тр. ин-та геол. и геохим. АН СССР, вып. 117, 1975, с. 47—49, 1 пал. табл.

Статья посвящена описанию нового рода атрипид с интересным своеобразным сочетанием внутренних и внешних признаков строения. Описан один новый вид.

Голотип:

*Levispira eifeliensis* Mizens. № 1/10837. Табл. , фиг. 1.

230. МИЗЕНС Л. И. (колл. № 11295). Новые девонские атрипиды Среднего и Северного Урала. В кн.: «Новые материалы по палеонтологии Урала». Ин-т геол. и геохим. АН СССР, вып. 128, 1977, с. 77—98. 3 пал. табл.

В работе приведены результаты монографического изучения атрипид восточного склона Среднего и Северного Урала. Большинство из них имеют узкое вертикальное распространение, что важно для целей стратиграфии. Изучение коллекции позволило выделить два новых рода, один подрод, восемь новых видов и один подвид.

Голотипы:

*Rugosatrypa* ? *laevicostata* Minezs. № 1/11295. Табл. I, фиг. 1.

*Spinatrypa bona*. № 3/11295. Табл. I, фиг. 3.

*Carinatinella toschemkensis*. № 4/11295. Табл. I, фиг. 4.

*Uralospira tenuicostata*. № 5/11295. Табл. I, фиг. 6.

*Carinatina paradoxa uralotianschanica* Rzonnickaja et Mizens. № 8/11295. Табл. II, фиг. 1.

*Prodauidsonia* (?) *flexa* Mizens. № 10/11295. Табл. II, фиг. 3.

*Tolia globosa*. № 15/11295. Табл. II, фиг. 7.

*Punctatrypa paula*. № 21/11295. Табл. III, фиг. 4.

*Punctatrypa crassiconcentrica*. № 24/11295. Табл. III, фиг. 7.  
МИХАЙЛОВА Н. Ф. (колл. № 10290). См. № 167.

231. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 9110). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 1, ч. I, М., 1960, с. 257—258, 260—263, 2 пал. табл.

Описано 4 вида девонских мшанок Восточного Забайкалья.

Голотипы:

*Fistulipora subacutula* Modzalevskaja. № 26а, б/9110. Табл. 65, фиг. 2.

*Lioclema daurica*. № 22а, б/9110. Табл. 64, фиг. 3.

*Eridotrypa clara*. № 11а/9110. Табл. 64, фиг. 2.

*Batostomella amazagensis*. № 56а/9110. Табл. 64, фиг. 4.

232. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 8923). В кн.: «Полевой атлас силурийской, девонской и раннекаменноугольной фауны Дальнего Востока». «Недра», М., 1969, с. 85, 107, 2 пал. табл.

Коллекция является частью материала по брахиоподам Дальнего Востока. Новых видов 2.

Голотипы:<sup>1</sup>

*Productella? halli* Modzalevskaja. № 104/8923. Табл. XVIII, фиг. 5.

*Mucrospirifer oldoicus*. № 176/8923. Табл. II, фиг. 5.

233. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А., НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 9110). Раннедевонские мшанки верхнего Приамурья. Ежег. ВПО, т. XVII, Л., 1965, с. 115—131, 3 пал. табл.

Дано описание 11 видов девонских мшанок с Дальнего Востока, приведен анализ комплекса мшанок большеверской свиты.

Голотипы:

*Fistulipora magna* Modzalevskaja. № 1а, б/9110 (97—167). Табл. I, фиг. 1.

*Fistulipora eurina*. № 2а, б/9110 (107—2). Табл. I, фиг. 2.

*Lioclema fiorea*. № 5а б/9110 (103—6). Табл. II, фиг. 5.

*Eridotrypa mira*. № 6а, б/9110 (103). Табл. II, фиг. 2.

*Eridotrypa consueta*. № 7а, б/9110 (82—209). Табл. II, фиг. 3.

*Stromatotrypa solida*. № 8а, б/9110 (16—4). Табл. I, фиг. 3.

*Unitrypa uruschense* Nekhokoshev. № 12, 12а—в/9110 (107—9). Табл. III, фиг. 3.

*Semicoscium amurense*. № 13, 13а, б/9110 (107—8). Табл. III, фиг. 2.

234. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А., ЯНОВ Э. Н. (колл. № 9110). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 1, ч. I, М., 1960, с. 312—315, 1 пал. табл.

Описано 2 новых вида брахиопод Дальнего Востока.

<sup>1</sup> Голотипы выделены автором в 1979 году.

Голотипы:  
*Stropheodonta amurensis* Janov et Modzalevskaja. № 53/9110. Табл. 77, фиг. 10

*Stropheodonta orientalis*. № 51/9110. Табл. 77, фиг. 8.

235. МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 9061). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. II, «Недра», 1968, с. 50—51, 53—54, 2 пал. табл.

Описано 3 новых вида девонских мшанок из Средней Азии.

Голотипы:  
*Eostenopora talassensis* Modzalevskaya. № 1a, б/9061. Табл. 29, фиг. 1.

*Anomalotoechus dongusensis*. № 2a, б/9061. Табл. 28, фиг. 4.

*Anomalotoechus pojarkovi*. № 3a, б/9061. Табл. 28, фиг. 5.

236. МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л. (колл. № 1001). Раннедевонские *Athyridacea* (брахиоподы) Таймыра. НИИГА. Уч. зап., палеонт. и стат., вып. 25, 1969, с. 21—27, пал. табл.

Изложены результаты обработки коллекции гладких раковин брахиопод, представленных двумя родами. В связи с появившимися новыми данными о внутреннем строении представителей одного из них, в работе сделано дополнение к диагнозу рода, описано 3 вида, из них 1 новый.

Голотип:  
*Protathyris tarejensis* T. Modzalevskaya. № 10/10001. Табл. I, фиг. 10.

МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л. (колл. № 10280) см. № 170.

МОДЗАЛЕВСКАЯ Т. Л. (колл. № 10629) см. № 171.

237. НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 9110). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. I, М., 1960, с. 281—282.

Описан 1 вид мшанок.

Голотип:

*Nikiforovella amazarica* Nekhoroshev. № 55/9110 (56/9110). Табл. 71, фиг. 4.

238. НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 7447). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. I, М., 1960, с. 273, 279, 280, 282.

Описан 1 род и 4 новых вида мшанок.

Голотипы:

*Fenestella microtuberculata* Nekhoroshev. № 29/7447. Табл. 70, фиг. 1.

*Intrapora kasachstanica*. № 31/7447. Табл. 70, фиг. 3.

*Intrapora lanceolata*. № 32/7447. Табл. 70, фиг. 4.

*Rhombopora fameniensis*. № 30/7447. Табл. 70, фиг. 2.

239. НЕХОРОШЕВ В. П. (колл. № 7447). Девонские мшанки Казахстана. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 186, М., «Недра», 1977, с. 54—142, 34 пал. табл.

Детально изучена большая коллекция мшанок, выделены три горизонта, для которых описаны характерные формы и даны палеогеографические схемы. Описано 59 видов, из них 35 новых.

Голотипы:

- Fistulipora falcata* Nekhoroshev. № 2a/7447 (2a/K355)  
Табл. I, фиг. 2.
- Kasakhstanelia ramosa*. № 9/7447. Табл. III, фиг. 1.
- Cheilotrypa subtilis*. № 12a, в/7447 (12/K2496). Табл. III,  
фиг. 3.
- Eridotrypella balkhaschensis*. № 13, 13a, в/7447 (13/K442,  
K444, K441). Табл. IV, фиг. 1.
- Eridotrypella ekibastusica*. № 14, 14a—с/7447 (14a/K934;  
14в/K940; 14с/K939). Табл. IV, фиг. 2; табл. V, фиг. 1.
- Leptotrypa tubulosa*. № 15/7447. Табл. V, фиг. 2.
- Loiclema aculeata*. № 68a—с/7447 (30a, в, с/K467—469).  
Табл. VIII, фиг. 1.
- Loiclema exileramosa*. № 146, 146a/7447 (32a, в/K459, 460).  
Табл. IX, фиг. 1.
- Dyscritella antiqua*. № 36a—с/7447 (36a/K333; 36в/K332;  
36с/K334). Табл. X, фиг. 1.
- Dyscritella indistincta*. № 39a, в/9447 (39a/K2390;  
39в/K2392). Табл. X, фиг. 2.
- Crustopora dubia*. № 40a, в/7447 (40a/K2683; 40в/K2682).  
Табл. X, фиг. 3.
- Crustopora fallacis*. № 45a, в/7447 (45a/K494; 45в/K493).  
Табл. XI, фиг. 2, 3.
- Rhombotrypella ancestralis*. № 47a—с/7447 (47a/K3459;  
47в/K3461; 47с/K3464). Табл. XI, фиг. 1.
- Monotrypa kasakhstanica*. № 49/7447. Табл. XII, фиг. 1.
- Monotrypella maculata*. № 52/7447. Табл. XII, фиг. 3.
- Fenestella kurjensiformis*. № 59a/7447 (52a/K48). Табл. XIII,  
фиг. 2.
- Fenestella sardjalensis*. № 61a/7447 (61a/K10). Табл. XIV,  
фиг. 1.
- Fenestella intricata*. № 73, 73a/7447 (73a/K2825). Табл. XV,  
фиг. 1.
- Fenestella tobolica*. № 76, 76a/7447 (76a/K2926). Табл. XVI,  
фиг. 1.
- Fenestella afonitschevi*. № 80a/7447 (80a/K69). Табл. XIV,  
фиг. 6.
- Fenestella nurensis*. № 83a/7447 (83a/K2761). Табл. XVIII,  
фиг. 1.
- Semicoscinium lanceolatum*. № 108, 108a, в/7447 (108a/K398;  
108в/K396). Табл. XXI, фиг. 2.
- Semicoscinium djungarensis*. № 116, 116a/7447 (116a/K422).  
Табл. XXIII, фиг. 3.

- Semicoscinium nodosum*. № 120a—c/7447 (120a/K2645; 120b/K2645a, 120c/K2646). Табл. XXIII, фиг. 2.
- Reteporina ordinaria*. № 124a, в/7447 (124a/K2357, 124b/K2356). Табл. XVIII, фиг. 2.
- Unitrypa hemitrypoides*. № 125, 125a, в/7447 (125a/K2799; 125b/K2793). Табл. XXIV, фиг. 1, 2.
- Polypora fragilis*. № 129, 129a/7447 (129a/K354). Табл. XXV, фиг. 1.
- Polypora granulosa*. № 134a/7447 (134a/K485). Табл. XXV, фиг. 3.
- Penniretepora multipinnata*. № 138a/7447 (138a/K869). Табл. XXVI, фиг. 1.
- Septopora variabilis*. № 142, 142a, в/7447 (142a/K995; 142b/K996). Табл. XXVII, фиг. 1.
- Rhombopora granulosa*. № 164a/7447 (164a/K326). Табл. XXXI, фиг. 1.
- Rhombopora praevarians*. № 166a/7447 (166a/K433). Табл. XXXI, фиг. 2.
- Rhombopora multituberculata*. № 172a, в/7447 (172a/K828; 172b/K832). Табл. XXXIII, фиг. 1.
- Rhombopora subtilis*. № 174a/7447 (174a/K2448). Табл. XXXIII, фиг. 4, 7.

240. НЕХОРОШЕВА Л. В. (колл. № 10966). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., «Наука», 1977, с. 95—96, 1 пал. табл.

Описан 1 новый род и новый вид девонских мшанок Новой Земли.

Голотип:

*Niigaella formosa* L. Nekhorosheva. № 1/10966. Табл. 23, фиг. 1.

241. НИКИФОРОВА О. И. (колл. № 9826). В сб.: Р. Е. Алексеева, Р. П. Грацианова и др. «Стратиграфия и брахиоподы нижнего девона Северо-Восточного Салаира». Тр. институт. геол. и геофиз., вып. 72, «Наука», М., 1970, с. 51, 52, 1 пал. табл.

Монографически описаны брахиоподы Салаира, рассмотрены комплексы фауны для всех стратиграфических подразделений, обоснована корреляция с отложениями Чехословакии. Коллекция является небольшой частью материала по брахиоподам. В колл. 1 новый вид.

Голотип:

*Gypidulina rara* Nikiforova in Khodalevitch. № 1/9826. Табл. V, фиг. 4.

242. ПЕТРОСЯН Н. М. (колл. № 9591). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., «Наука», 1972, с. 295—298.

Описано 2 новых вида девонских растений.

Голотипы:

*Eldychemia kirinskajae* (Anan.) Petrosjan. № 1/9591  
(923/9591). Табл. 65, фиг. 1.  
*Taeniocrada tuvaensis*. № 3/9591 (515/9591). Табл. 64,  
фиг. 4.

243. ПОЛЯРНАЯ Ж. А. (колл. № 10764). Представители рода *Cupressocrinites* (Crinoidea) из живецких отложений Южного Урала. Палеонт. журн., № 4, 1973, с. 132—135, рис. в тексте.

Детальное изучение характера захоронения морских лилий позволило отметить некоторые особенности их тафономии и экологии. Описано 2 вида, из них 1 новый.

Голотип:

*Cupressocrinites longibrachialis* Polyarnaya. № 1/10764,  
рис. 1a—г.

244. ПОЛЯРНАЯ Ж. А. (колл. № 11003). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., 1977, с. 163—164.

Описан 1 вид криноидей Южного Урала.

Голотип:

*Polyporocrinus hexaforabilis* Polyarnaya. № 5/11003.  
Табл. 32, фиг. 12.

245. РЖОНСНИЦКАЯ М. А. (колл. № 10663). К систематике и филогении Pentameracea. Палеонт. журн. № 1, 1961, с. 38—49, 2 пал. табл.

Детально разобран состав и особенности брахиопод подсемейства пентамерация, даны таблицы сопоставления классификаций этой группы по данным других авторов. В коллекции 5 видов, новых нет.

246. РЖОНСНИЦКАЯ М. А., МИЗЕНС Л. И. (колл. № 10635). К ревизии рода *Vagrana* (Atrypida). В сб. № 23 «Материалы по палеонтологии Среднего Урала и Казахстана.» Тр. ин-та геол. и геохим. АН СССР, вып. 147, 1975, с. 51—74, 5 пал. табл.

Приведены результаты изучения девонских атрипид Колымского массива, восточного склона Урала, Кузнецкого бассейна и Средней Азии. Внесены существенные исправления в понимание рода *Vagrana* и высказаны новые предположения о его систематическом положении. Описано 3 вида, 2 новых подвида, 1 новый вид.

Голотипы:

*Vagrana (Vagrana) osturalica* Rzonnickaja et Mizens.  
№ 7/10635. Табл. II, фиг. 1.

*Vagrana (Mimatrypa) flabellata kuznetzkiensis*. № 15/10635.  
Табл. III, фиг. 1.

*Vagrana (Mimatrypa) flabellata katranensis*. № 21/10635.  
Табл. IV, фиг. 1.

247. СПАССКИЙ Н. Я. (колл. № 9347). В работе: Дубатов В. Н., Спасский Н. Я. «Девонские кораллы Джунгаро-Балхашской провинции». Тр. Ин-та геол. и геоф. сиб. отд. АН СССР, вып. 74, «Наука», М., 1971, с. 5—40, 74—109, 12 пал. табл.

Анализ изученных кораллов позволил обосновать некоторые стратиграфические и палеобиогеографические выводы и привести сопоставления провинции с сопредельными районами. Описано 24 вида ругоз, из них 5 новых.

Голотипы:

- Endophyllum tekeli* Spassky. № 16а, б, в/9347. Табл. XXIV, фиг. 1.  
*Endophyllum attenuatum*. № 21а, б, в/9347. Табл. XXV, фиг. 1.  
*Endophyllum carinoferum*. № 17а, б/9347. Табл. XXVI, фиг. 1.  
*Thamnophyllum faveolatum*. № 9/9347 (3/9347). Табл. XXVII, фиг. 1.  
*Trapezophyllum tereckense*. № 10/9347 (1/9347). Табл. XXVII, фиг. 3.

248. СПАССКИЙ Н. Я. (колл. № 9954). То же (см. № 247).

Описано 25 видов ругоз, из них 9 новых.

Голотипы:

- Hapsiphyllum* ? *hastatum* Spassky. № 1а, б/9954<sup>1</sup>. Табл. XXIX, фиг. 4а.  
*Patridophyllum crassocristatum*. № 2а, б/9954. Табл. XXXI, фиг. 2.  
*Schlotheimophyllum aborigenum*. № 3а—в/9954. Табл. XXXII, фиг. 2.  
*Heliophyllum apsiferum*. № 4а, б/9954. Табл. XXXVII, фиг. 1.  
*Aulacophyllum crustiforme*. № 5а—г/9954. Табл. XXXVII, фиг. 3.  
*Tabulophyllum angulosum*. № 6а, б/9954<sup>1</sup>. Табл. XXXVIII, фиг. 1.  
*Tabulophyllum verum*. № 7а—в/9954. Табл. XXXVIII, фиг. 2.  
*Multicarinophyllum concavum*. № 8а, в/9954. Табл. XL, фиг. 1.  
*Multicarinophyllum cinctum*. № 9а, б/9954. Табл. XL, фиг. 2.

249. СПАССКИЙ Н. Я. (колл. № 9347). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука». М., 1972, с. 82—86.

Описано 6 новых видов ругоз.

Голотипы:

- Tabellaephyllum aculeolatum* Spassky. № 29а, б/9347. Табл. 21, фиг. 2.

<sup>1</sup> Шлифы голотипов № 1а, б/9954 и № 6а, б/9954 сделаны из разных экземпляров.

*Hexagonoria commutata*. № 33а, 6/9347. Табл. 21, фиг. 1.  
*Thamnophyllum ampullaceum*. № 11а, 6/9347 (7). Табл. 23,  
фиг. 1.  
*Phillipsastraea circumvallata*. № 8а, 6/9347. Табл. 24,  
фиг. 1.  
*Frechastraea coronifera*. № 13, 6/9347. Табл. 23, фиг. 2.

250. СТУКАЛИНА Г. А. (колл. № 11026). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 4, М., 1977, с. 151—159, 1 пал. табл.

Описано 10 родов морских лилий Урала, Казахстана и Дальнего Востока.

Голотипы:

*Acanthocrinus* ? *monstruosus* Yeltyschewa et Stukalina. № 1/11026. Табл. 31, фиг. 1.  
*Platycrinites* ? *isolateralis* Stukalina. № 4/11026. Табл. 21,  
фиг. 4.

*Florocrinus proteus*. № 5/11026. Табл. 31, фиг. 5.  
*Kotanocrinus balaensis*. № 6/11026. Табл. 31, фиг. 8.  
*Facetocrinus pentagonus*. № 7/11026. Табл. 31, фиг. 6.  
*Decacrinus tortuosus*. № 9/11026. Табл. 31, фиг. 9.  
*Kuzbassocrinus minimus*. № 10/11026. Табл. 31, фиг. 11.  
*Ivdelicrinus ivdelensis*. № 11/11026. Табл. 31, фиг. 10.  
*Kaplunicrinus kaplunae* Yeltyschewa et Stykalina. № 4/11026.  
Табл. 31, фиг. 14.

*Cosmocrinus distinctus* Stukalina. № 15/11026. Табл. 31,  
фиг. 15.

251. ТОЛМАЧЕВ И. П. (колл. № 10898). Материалы к познанию палеозойских отложений Северо-Восточной Сибири. Тр. геол. Музея им. Петра Великого импер. АН, т. VI, 1912, с. 123—149, 2 пал. табл.

В работе приведены первые данные о фауне брахиопод р. Колымы. Анализ фауны позволил автору сделать предварительные замечания о возрасте месторождений и отметить наличие двух разновозрастных комплексов, а также близость их к фауне Северной Америки. Видов в работе 12, в колл. 11, из них 10 новых.

Синтипы:

*Rhynchopora lobiensis* Tolmatchoff. № 5/10898 (631/31).  
Табл. 4, фиг. 6.\*  
*Leiorhynchus pauciplicatus*. № 7/10898 (631/20). Табл. 4,  
фиг. 4.\*  
*Spirifer papillatus*. № 8/10898 (631/33). Табл. 4, фиг. 7, 8.\*  
*Spirifer kolymensis*. № 9/10898 (631/26). Табл. 4,  
фиг. 9—12.\*  
*Rhipidomella grandis*. № 10/10898 (631/27). Табл. 5,  
фиг. 1.\*

*Camarotoechia syedovi*. № 23/10898 (631/28). Табл. 5,  
фиг. 12—14.\*

*Camarotoechia kojewnikovi*. № 29/10898 (631/22). Табл. 5,  
фиг. 8—10.\*

*Camarotoechia weberi*.

№ 34/10898 (631/35). Табл. 5, фиг. 17—19.

№ 35/10898 (631/36). Табл. 5, фиг. 20.

*Streptorhynchus (Schuchertella) sibirica*.

№ 40/10898 (631/23). Табл. 5, фиг. 15.

№ 41/10898 (631/24). Табл. 5, фиг. 16.

252. ФЛЕРОВА Н. А. (колл. № 8475). Полевой атлас силурийской, девонской и раннекаменноугольной фауны Дальнего Востока. ВСЕГЕИ. «Недра», 1969, с. 25—27, 1 табл.

Описан один новый род и вид строматопороидей из отложений эйфелья р. Деп.

Голотип:

*Pseudostictostroma mitriformis* Flerova. № 1a—г/8475.  
Табл. XXVI фиг. 1.

253. ЧЕРКЕСОВА С. В. (колл. № 10004). Ринхонеллиды подсемейства *Uncinulinae Ržonsnickaya* из Тарейского опорного разреза (Центральный Таймыр). НИИГА. Уч. зап., вып. 22, Л., 1968, с. 89—122, 2 пал. табл.

Ринхонеллиды в тарейском опорном разрезе являются главной группой для расчленения, обоснования возраста и корреляции с разновозрастными отложениями других регионов. Описано 4 вида, из них 3 новых, 3 подвида.

Голотипы:

*Glossinotoechia paricostata* Tcherkesova. № 21/10004.  
Табл. I, фиг. 1.

*Glossinotoechia ? postirbitensis*. № 24/10004. Табл. II,  
фиг. 5.

*Glossinotoechia insolita*. № 26/10004. Табл. II, фиг. 7.

254. ЧЕРКЕСОВ С. В. (колл. 10090). Ринхонеллиды семейства *Trigonirhynchiidae McLaren* из тарейского опорного разреза (Центральный Таймыр). НИИГА, Уч. зап., вып. 26, Л., 1969, с. 23—36, 1 пал. табл.

Приводится детальное описание представителей семейства *Trigonirhynchiidae*, имеющих широкое распространение и важных для межрегиональных корреляций. Описано 3 новых вида и 1 подвид.

Голотипы:

*Trigonirhynchia ventricosa tarejaensis* Tcherkesova.  
№ 1/10090. Табл. I, фиг. 1..

*Trigonirhynchia postventricosa*. № 13/10090. Табл. I, фиг. 18.

*Trigonirhynchia latiuscula*. № 17/10090. Табл. I, фиг. 8.

*Nymphorhynchia opima*. № 20/10090. Табл. I, фиг. 16.

255. ЧЕРКЕСОВА С. В. (колл. № 10167). Ринхонеллиды подсемейства *Hebetoechiinae* нижнедевонских отложений Цент-

рального Таймыра. НИИГА, уч. зап., вып. 27, Л., 1969, с. 16—45, 2 пал. табл.

Описаны представители двух родов, характерных для отложений нижнего девона; оба рода имеют широкое распространение и большое значение при корреляции. Описано 6 видов, из них 5 новых, и 5 подвидов.

Голотипы:

*Hebetoechia kuzmini* Tcherkesova. № 1/10167. Табл. I, фиг. 2.

*Hebetoechia sphaerica*. № 9/10167. Табл. I, фиг. 9.

*Hebetoechia sphaerica tenuicostata*. № 10/10167. Табл. I, фиг. 13.

*Hebetoechia vagranica parva*. № 12/10167. Табл. I, фиг. 7.

*Hebetoechia pseudoirbitensis*. № 19/10167. Табл. I, фиг. 18.

*Hebetoechia tarejaensis*. № 21/10167. Табл. I, фиг. 18.

*Lanceomyonia varia*. № 27/10167. Табл. II, фиг. 1.

*Lanceomyonia varia costata*. № 37/10167. Табл. II, фиг. 17.

256. ЧЕРКЕСОВА С. В. (колл. № 10225). *Dentatrypa* (*Brachiopoda*) из среднедевонских отложений Новой Земли НИИГА, Уч. зап., вып. 28, Л., 1969, с. 35—46, 7 пал. табл.

Детально изучены среднедевонские атрипиды, высказывается целесообразность объединения родов *Toguimaella*, *Dentatrypa* и *Mimatrypa* с выделением подродов. Описано 2 вида, 1 новый вид и 1 подвид.

Голотипы:

*Dentatrypa kolyomensis simillima* Tcherkesova. № 36/10225. Табл. IV, фиг. 2.

*Dentatrypa baklyshensis*. № 46/10225. Табл. VII, фиг. 6.

257. ЧЕРКЕСОВА С. В. (колл. № 9997). Некоторые ринхопеллиды из тарейского разреза Центрального Таймыра. НИИГА, Уч. зап., вып. 30, Л., 1970, с. 47—55, 1 пал. табл.

Дано описание 1 нового вида, 2 новых подвидов и одной формы в открытой номенклатуре.

Голотипы:

*Corvinopugnax tichiensis transversus* Tcherkesova. № 3/9997. Табл. I, фиг. 15.

*Lingulopugnoides remissus lepida* Tcherkes. № 4/9997. Табл. I, фиг. 1.

*Monadotoechia ? isomera*. № 16/9997. Табл. I, фиг. 11.

258. ЧЕРКЕСОВА С. В. (колл. № 10658). Васкулярная система пентамерид. Палеонт. журн., № 4, М., 1973, с. 25—34, 1 пал. табл.

Описывается васкулярная и генитальная системы, их изменения и взаимное соотношение у некоторых представителей брахиопод из ниже- и среднедевонских отложений Новой Земли. Описано 2 рода и 4 новых вида.

Голотипы:

*Novozemelia olgae* Tcherkesova. № 2/10658. Табл. V, фиг. 2.

*Ivdelinia podgornensis*. № 9/10658. Табл. V, фиг. 9.

*Zdimirella kuzmini*. № 12/10658. Табл. V, фиг. 6.

259. ЧЕРКЕСОВА С. В. (колл. № 10965). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., 1977, с. 133, 1 пал. табл.

Описан 1 вид брахиопод с Вайгача.

Голотипы:

*Gracianella alia* Tcherkesova. № 11/10965. Табл. 29, фиг. 9,  
рис. 15.

260. ШТУКЕНБЕРГ А. (A. Stuckenberg, колл. № 10888). Materialien zur kenntniss der fauna der devonischen ablagerungen Sibiriens. Mem. L'Ac. imp., des sc. de St.-Petersbourg. VII<sup>e</sup> ser., т. XXXIV; № 1, 1886, с. 1—19, 4 пал. табл.

Описаны остатки моллюсков, брахиопод, мшанок, кораллов и других групп фауны из девонских отложений в Минусинском районе. В работе 4 вида, в коллекции 19 видов, новых нет.

261. ЯВОРСКИЙ В. И. (колл. № 10528). Некоторые строматопоройдеи Средней Азии. Труды ВСЕГЕИ, нов. серия, т. 182, вып. 5, Л., 1974, с. 246—249, 1 пал. табл.

Описана небольшая коллекция девонских строматопоройдеи, представленная небольшими обломками, что не позволило установить форму ценостеума. Вида 4, новых 2.

Голотипы:

*Gerronostroma sukhumense* Javorsky. № 2, 2a/10528. Табл. I,  
фиг. 3, 4.

*Cystostroma asiaticum*. № 4, 4a, 6/10528. Табл. I, фиг. 7, 8.

262. АЛЕКСАНДРИ-САДОВА Т. А. (колл. № 10967). Возраст нижних свит Караганды по данным морской фауны пластинчатожаберных моллюсков. Тр. лабор. геологии угля АН СССР, вып. IX, 1959, с. 162—173, 1 пал. табл. в тексте.

В статье приведены результаты изучения большой коллекции морских двустворок, дана сравнительная таблица распространения моллюсков по разрезу и в других регионах, приведены комплексы фауны для отдельных свит. Видов в колл. 3, из них 2 новых.

Синтипы:

*Grammysioidea nitidaeformis* Alexandry-Sadova. № 3/10967.

Табл., фиг. 22\*.

*Parallelodon* (?) *kiptschakensis*.

№ 4/10967. Табл., фиг. 1.

№ 5/10967. Табл., фиг. 2.

№ 6/10967. Табл., фиг. 3.

№ 7/10967. Табл., фиг. 4\*.

№ 8/10967. Табл., фиг. 5.

№ 9/10967. Табл., фиг. 6.

№ 10/10967. Табл., фиг. 7.

№ 11/10967. Табл., фиг. 8.

№ 12/10967. Табл., фиг. 9.

№ 13/10967. Табл., фиг. 10.

№ 14/10967. Табл., фиг. 11.

№ 15/10967. Табл., фиг. 13.

№ 16/10967. Табл., фиг. 15.

№ 17/10967. Табл., фиг. 16.

№ 18/10967. Табл., фиг. 18.

№ 19/10967. Табл., фиг. 19.

263. АЛЕКСАНДРИ-САДОВА Т. А. (колл. № 10883). Пластинчатожаберные из каменноугольных отложений Карагандинского бассейна. «Наука», М.-Л., 1965, с. 3—67, 7 пал. табл.

В книге дано монографическое описание пластинчатожаберных моллюсков из отложений нескольких месторождений Карагандинского бассейна; рассматривается их стратиграфическое значение и приводится детальная страни-

- основании изучения данной коллекции. Видов в работе 48, в колл. 43, из них 2 новых, голотипы не переданы авторам.
264. БАРХАТОВА В. П. (колл. № 8229). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. II, ч. II, М., 1968, с. 98, 99, 160—167.

Описано 2 новых рода и 7 новых видов брахиопод.

Голотипы:

*Horridonia praetimanica* V. Barchatova. № 1/8229<sup>1</sup>. Табл. 35, фиг. 1.

*Horridonia sulensis*. № 3/8229. Табл. 35, фиг. 3.

*Spiriferella mica*. № 7/8229. Табл. 46, фиг. 2.

*Spiriferella digna*. № 8/8229. Табл. 46, фиг. 3.

*Timaniella festa*. № 10/8229. Табл. 46, фиг. 4.

*Parachoristites volongaensis*. № 5/8229. Табл. 47, фиг. 1.

*Parachoristites carus*. № 4/8229. Табл. 46, фиг. 6.

265. БАРХАТОВА В. П. (колл. № 8549). Биостратиграфия карбона и нижней перми Северного Тимана. Тр. ВНИГРИ, вып. 283, Л., 1970, с. 1—227, 21 пал. табл.

Детально описано биостратиграфическое расчленение карбона и нижней перми, сделаны выводы о границе каменноугольной и пермской систем. Приведены основные комплексы характерных брахиопод для выделения стратиграфических единиц. Описано 62 вида, из них 31 новый, в колл. 30.

Голотипы:

*Gigantoproductus sulaensis* V. Barchatova. № 7/8549. Табл. I, фиг. 7.

*Gigantoproductus paralatissimus*. № 8/8549. Табл. I, фиг. 8.

*Gigantoproductus tortuosus*. № 9/8549. Табл. I, фиг. 10.

*Yakovlevia timanica*. № 26/8549. Табл. V, фиг. 1.

*Yakovlevia paraimpressa*. № 27/8549. Табл. V, фиг. 2.

*Pseudomarginifera minima*. № 28/8549. Табл. VI, фиг. 1.

*Pseudomarginifera vilskensis*. № 29/8549. Табл. VI, фиг. 3.

*Pseudomarginifera narjanmaris*. № 31/8549. Табл. VI, фиг. 5.

*Parachoristites falcatus*. № 46/8549. Табл. VII, фиг. 6.

*Parachoristites perbrevis*. № 52/8549. Табл. VIII, фиг. 4.

*Parachoristites aliformis*. № 54/8549 (53/8549). Табл. X, фиг. 3.

*Choristites adventus*. № 56/8549. Табл. XI, фиг. 1.

*Choristites priorus*. № 58/8549. Табл. XI, фиг. 3.

*Choristites planoinferus*. № 61/8549. Табл. XI, фиг. 6.

---

<sup>1</sup> В новых видах 1968 г. экземпляр № 1/8229 представлен как типичный. В работе 1970 г., он переведен в синтип, а за голотип взят экземпляр № 2/8229, изображение микроструктуры которого дано в работе 1968 г. По существующим правилам голотипом считается № 1/8229.

*Choristites parainferus*. № 62/8549. Табл. XI, фиг. 1.  
*Choristites mikovi*. № 63/8549. Табл. XII, фиг. 1.  
*Choristites parapriscus*. № 65/8549. Табл. XII, фиг. 3.  
*Choristites modicus*. № 66/8549. Табл. XII, фиг. 4.  
*Choristites ovosimilis*. № 67/8549. Табл. XIII, фиг. 1.  
*Choristites aduncus*. № 68/8549. Табл. XIII, фиг. 2.  
*Choristites fredericksi*. № 69/8549. Табл. XIII, фиг. 3.  
*Choristites miloradovichi*. № 71/8549. Табл. XIV, фиг. 2.  
*Choristites litus*. № 72/8549. Табл. XIV, фиг. 3.  
*Choristites paradilatatus*. № 75/8549. Табл. XV, фиг. 3.  
*Choristites onegianus*. № 76/8549. Табл. XV, фиг. 4.  
*Choristites ilovajskii*. № 81/8459. Табл. XVI, фиг. 4.  
*Choristites komiensis*. № 83/8549. Табл. XVII, фиг. 1.  
*Choristites indigaensis*. № 89/8549. Табл. XVIII, фиг. 3.  
*Spiriferella timanica*. № 107/8549. Табл. XX, фиг. 3.  
*Davidsonia sulaensis*. № 114/8459. Табл. XXI, фиг. 8.

266. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. (колл. № 7185). Некоторые новые представители брахиопод девона и карбона рудного Алтая и Сары-Арка. Изв. АН Казахской ССР. Сер. геолог., вып. 23, Алма-Ата, 1956, с. 93—101, пал. табл. 1.

При изучении брахиопод девона и карбона в тарханском подъярусе выявлены своеобразные формы, выделенные в новые рода. Описаны 2 рода и 2 новых вида.

Голотипы:

*Reticulatochonetes lauta* Publitschenko. № 46/7185. Табл. I, фиг. 8.

*Semiproductus minax* Publ. № 109/7185. Табл. I, фиг. 1.

267. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. (колл. № 7185). Брахиоподы нижнего карбона Рудного Алтая (Тарханская свита). «Наука», Казахской ССР, Алма-Ата, 1971, с. 3—134, пал. табл. 23.

Указано на основное значение для стратиграфии Тарханского разреза продуктид и спириферид. Фауна носит переходный девонокаменноугольный характер и должна быть отнесена к этренскому подъярусу. Описано 63 вида брахиопод, из которых новых 14, в наличии 12.

Голотипы:

*Crania oculata* Peetz (in coll). Publitschenko. № 2/7185. Табл. I, фиг. 10.

*Schellwienella inopinata* Publ. № 36/7185. Табл. VI, фиг. 6.

*Hamlingella senta*. № 104/7185. Табл. XI, фиг. 4.

*Semiproductus lentus*. № 115/7185. Табл. XIII, фиг. 1.

*Semiproductus serus*. № 127/7185. Табл. XV, фиг. 7.

*Semiproductus insertivus*. № 128/7185. Табл. XII, фиг. 1.

*Imbrexia praeulbanensis*. № 163/7185. Табл. XVII, фиг. 3.

*Imbrexia ulbanensis*. № 170/7185. Табл. XXVII, фиг. 10.

*Cyrtospirifer (Eurythatospirifer) kureki*. № 192/7185. Табл. XX, фиг. 1.

*Microspirifer sergunkovaе*. № 219/1185. Табл. XL, фиг. 1.  
*Retzia granda*. № 230/7185. Табл. XXIII, фиг. 1.

*Dielasma patentis*. № 239/7185. Табл. XXIII, фиг. 11.

268. ВОЙНОВСКИЙ-КРИГЕР К. Г. (колл. № 9977). Изменчивость кораллов *Syathoclisia coniseptum* (Keys.) из турнейских отложений западного склона Урала. В сборн.: «Ругозы и строматопороидеи палеозоя СССР». «Наука», М., 1971, с. 42—55.

Детально рассмотрены явления изменчивости и характер онтогенетического развития скелета у представителей одного вида ругоз, разобраны случаи отклонения от нормы. Новых видов нет.

269. ВОЙНОВСКИЙ-КРИГЕР К. Г. (колл. № 9976). Новый вид *Syathoclisia* из турне Урала. В сборн.: «Ругозы и строматопороидеи палеозоя СССР». «Наука», М., 1971, с. 93—98.

Детально описаны внешние признаки, внутреннее строение, характер онтогенетического развития скелета и изменчивость 1 нового вида ругоз.

Голотип:

*Syathoclisia pulchrum* Vojnovskij-Kriger. № 1/9976.  
Табл. XXVII, фиг. 1.

270. ГОРСКИЙ И. И. (колл. № 5766). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, «Недра», Л., 1975, с. 77—87, 89.

Кратко описано 3 новых вида ругоз, в колл. 2 вида.

Голотипы:

*Caninia remotetabulata* Gorsky. № 1a, б/5766 (118, 119/5766).  
Табл. 21, фиг. 2.

*Corwenia karan-elgensis*. № 2a, б/5766 (138/5766; 434, 435/5766). Табл. 28, фиг. 5.

271. ДЕДОК Т. А., ЧЕРНЯК Г. Е. (колл. № 9448). Некоторые раннекаменноугольные брахиоподы Восточного Таймыра. В сб.: «Опорный разрез нижнекаменноугольных отложений Восточного Таймыра». НИИГА, Л., 1972, с. 57—69, 3 пал. табл.

Описаны брахиоподы опорного разреза, обосновано выделение ярусов и горизонтов. Описано 20 видов, из них 1 вид и 1 подвид новые.

Голотипы:

*Pustula ovalis sinuata* Dedok. № 9/9448. Табл. XVII, фиг. 1.  
*Syringothyris orientale* Tschernjak № 24/9448. Табл. XVIII, фиг. 3.

272. ДОНАКОВА Л. М. (колл. № 9560). Ранневизейский представитель рода *Davidsonia Schuchert et Le vene*. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 130, биострат. сб., вып. 4, Л., 1969, с. 218—220, рис. в тексте.

Описан 1 новый вид брахиопод, находки которого расширяют пределы существования во времени видов данного рода.

Голотип:

*Davidsonia struvei* Donakova, № 1/9560. Рис. 1, фиг. а—в.

273. ДОНАКОВА Л. М. (колл. № 9559). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 194—198.

Описано 2 новых вида брахиопод Урала.

Голотипы:

*Spirifer* ? *immarginatus* Donakova. № 1/9559. Табл. 51, фиг. 4.

*Neospirifer librovitchi*. № 5/9559. Табл. 51, фиг. 3.

274. ДОНАКОВА Л. М. (колл. № 10009). О роде *Connectoproductus* gen. nov. и филогении раннекаменноугольных линепродуктид (брахиоподы). Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 182, биостат. сб., вып. 5, Л., 1974, с. 172—175.

Описан 1 новый род, соединяющий внешне морфологические признаки рода *Linoproductus* Chao и внутренние рода *Gigantoproductus* Prentice, а также описывается и изображается *Connectoproductus probus* (Rotai), отнесенный к новому роду в качестве типового вида. Новых видов нет.

275. ДОНАКОВА Л. М. (колл. № 8772). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, Л., 1975, с. 190.

Описан 1 новый вид брахиопод.

Голотип:

*Neospirifer stepanovi* Donakova. № 179/8772. Табл. 85, фиг. 10.

276. ДОНАКОВА Л. М. (колл. № 10848). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., 1977, с. 119—122, 143.

Описано 4 новых вида брахиопод Урала.

Голотипы:

*Gigantoproductus rotai* Donakova. № 1/10848. Табл. 27, фиг. 13.

*Ovatia markovskii*. № 3/10848. Табл. 28, фиг. 1.

*Beleutella sinuata*. № 9/10848. Табл. 28, фиг. 6.

*Spiropunctifera propria*. № 11/10848. Табл. 30, фиг. 14.

ДУБАТОЛОВА Ю. А., ЕЛТЫШЕВА Р. С. (колл. № 10324) см. № 206.

ДУБАТОЛОВА Ю. А., ЕЛТЫШЕВА Р. С., МОДЗАЛЕВСКАЯ Е. А. (колл. № 9597) см. № 207.

277. ДУТКЕВИЧ Г. А. (колл. № 10300). Новые виды фузулинид из верхнего и среднего карбона верхнечусовских городков (западн. склон Урала). Тр. нефтяного геол.-разведочн. ин-та, серия А, вып. 36, 1934, с. 9—57, 6 пал. табл.

Описан комплекс новых видов примитивных фузулинид из отложений верхнего и среднего карбона. Всего описано 12 видов, из них 11 новых.

Голотипы:

*Fusuliella granum-oryzae* Dutkevich. № 1/10300 (1931<sup>1</sup>).

Табл. I, фиг. 1, 8.

*Stafella paradoxa*. № 10/10300 (1997). Табл. II, фиг. 1.

*Stafella pseudosphaeroidea*. № 18/10300 (2<sup>1</sup>). Табл. III, фиг. 3.

*Stafella dagmarae*. № 24/10300 (4<sup>2</sup>). Табл. III, фиг. 13.

*Stafella leei*. № 27/10300 (5<sup>1</sup>). Табл. IV, фиг. 1.

*Stafella preobrajenskyi*. № 28/10300 (8<sup>1</sup>). Табл. IV, фиг. 4.

*Stafella ivanovi*. № 32/10300 (10<sup>1</sup>). Табл. IV, фиг. 10.

*Stafella mathildae*. № 34/10300 (10<sup>2</sup>). Табл. IV, фиг. 12.

*Fusulinella librovitchi*. № 41/10300 (1<sup>1</sup>). Табл. V, фиг. 5.

*Fusulinella uralica* № 42/10300 (2<sup>1</sup>). Табл. VI, фиг. 7.

278. ЕЛТЫШЕВА Р. С., ПОЛЯРНАЯ Ж. А. (колл. № 10765). Crinoidea (Морские лилии). В кн.: «Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала». Тр. ВНИГРИ, вып. 383, Л., 1975, с. 204—207.

Впервые описано 10 видов криноидей Урала (из них 3 новые). Их изучение показало большое сходство с криноидеями Казахстана, Средней Азии и Сев. Америки.

Голотипы:

*Rhysocamax lamellatus* Polyarnaya. № 9/10765. Табл. 95, фиг. 12.

*Floricyclus virgalensis*. № 11/10765. Табл. 95, фиг. 14.

*Floricyclus hudolagensis*. № 12/10765. Табл. 95, фиг. 11.

279. ЗАНИНА И. Е. (колл. № 9634). Раннекаменноугольные остракоды р. Оленек. Ежег. ВПО, т. XVIII, Л., 1968, с. 170—186, 1 пал. табл.

Описано 11 новых видов остракод из обнажений правобережных притоков р. Оленек; делается вывод о более молодом, ранневизейском, возрасте вмещающих пород.

Голотипы:

*Paraparchites unicornis* Zanina. № 1/9634. Табл. I, фиг. 4.

*Microcoeloenella* (?) *minuta*. № 3/9634. Табл. I, фиг. 2.

*Youngiella mooritiformis*. № 4/9634. Табл. I, фиг. 1.

*Glyptopleura kutungdensis*. № 5/9634. Табл. III, фиг. 5.

*Cavellina schwyravae*. № 7/9634. Табл. II, фиг. 5.

*Cavellina olenekensis*. № 9/9634. Табл. II, фиг. 1.

*Microcheilnella elongata*. № 13/9634. Табл. III, фиг. 2.

*Carbonita lapinae*. № 14/9634. Табл. III, фиг. 4.

*Carbonita* (?) *bulbarangdensis*. № 15/9634. Табл. III, фиг. 1.

*Fabalicypriis carbonicus*. № 16/9634. Табл. I, фиг. 3.

*Bairdiocypris* (?) *trincatiformis* Zanina et Bushmina. № 17/9634. Табл. III, фиг. 3.

280. ЗАНИНА И. Е. (колл. № 10156). Остракоды Кизеловского опорного разреза нижнего карбона. В кн.: «Палеозойские остракоды из опорных разрезов Европейской части СССР». «Наука», М., 1971, с. 134—183, 6 пал. табл.

Анализ изученных комплексов остракод подтвердил мнение о фациальном различии «косьвинских» и «кизеловских» известняков. Установлен визейский возраст отракод, приведены дополнительные сведения о систематическом положении и объеме родов и семейств. Описано 23 вида, из них 18 новых.

Голотипы:

*Paraparchites aporrectus* Zanina. № 4/10156. Табл. XLVII, фиг. 1.

*Paraparchites aparchitiformis* Zan. № 6/10156. Табл. XLVIII, фиг. 1.

*Knoxiella kummerowi*. № 11/10156. Табл. XLVII, фиг. 3.

*Sansabella* (?) *crepera*. № 12/10156. Табл. XLVII, фиг. 4.

*Glyptopleura kiselensis*. № 13/10156. Табл. L, фиг. 1.

*Healdinella posneri* № 18/10156. Табл. XLIX, фиг. 3.

*Microcheilinella composita*. № 19/10156. Табл. XLIX, фиг. 6.

*Carbonita* (?) *obesa*. № 20/10156. Табл. XLVIII, фиг. 6.

*Carbonita* (?) *suspecta*. № 21/10156. Табл. L, фиг. 6.

*Bairdiocypris asymmetrica*. № 24/10156. Табл. L, фиг. 7.

*Bairdiocypris* (?) *concinna*. № 25/10156. Табл. L, фиг. 5.

*Scrobicula uralica*. № 26/10156. Табл. LII, фиг. 4.

*Bairdia fusiformis*. № 27/10156. Табл. LII, фиг. 6.

*Bairdia galeiformis*. № 29/10156. Табл. LI, фиг. 3.

*Bairdia bicarinata*. № 30/10156. Табл. LI, фиг. 1.

*Bairdiocypris opulenta*. № 31/10156. Табл. LII, фиг. 1.

*Acratia superba*. № 34/10156. Табл. LI, фиг. 5.

*Monoceratina nodosa*. № 36/10156. Табл. XLIX, фиг. 5.

281. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10881). Двустворчатые листоногие ракообразные из верхних свит карбона Центрального Казахстана. Тр. лаб. геол. угля АН СССР, вып. IX, 1959, с. 278—342. II табл.

Анализ видовых комплексов листоногих ракообразных, характеризующих различные части разреза и связанных с определенными группами фаций, позволил автору сопоставить угленосные свиты различных месторождений Карагандинского бассейна с одновозрастными отложениями Донбасса, Западной Европы и Северной Америки. Видов в колл. 55, новых 26.

Голотипы:

*Monoleiolphus nodosus* Zaspelova. № 1/10881 (1/1). Табл. I, фиг. 1.

*Monoleiolphus obliquus* Zasp. № 6/10881 (1/3). Табл. I, фиг. 7.

*Monoleiolphus longus*. № 7/10881. (4/1). Табл. I, фиг. 8.

- massagetes reclus*. № 10/10881 (1/4). Табл. I, фиг. 11.  
*Massagetes teres*. № 12/10881 (2/1). Табл. I, фиг. 13.  
*Siberioleiaia restricta*. № 19/10881 (1/7). Табл. II, фиг. 7.  
*Siberioleiaia depressa*. № 22/10881 (1/8). Табл. II, фиг. 10.  
*Siberioleiaia pulchra*. № 24/10881 (1/9). Табл. III, фиг. 1.  
*Siberioleiaia dolinskiensis* (Miroshnitschenko). № 33/10881 (1/10). Табл. III, фиг. 10.  
*Kaltanleiaia magna* Miroshn. № 36/10881 (1/13). Табл. IV, фиг. 1.  
*Hemicycloleiaia mutabilis* Zasp. № 62/10881 (1/17). Табл. VI, фиг. 4.  
*Hemicycloleiaia tentekensis* (Mir.). № 66/10881 (1/18). Табл. VI, фиг. 8.  
*Lioestheria tateaniformis* Zasp. № 81/10881 (2/7). Табл. VIII, фиг. 2.  
*Lioestheria striatiformis* Miroshn. № 83/10881 (1/23). Табл. VIII, фиг. 3.  
*Lioestheria tenuis* Zasp. № 86/10881 (1/24). Табл. VIII, фиг. 5.  
*Lioestheria sinuata*. № 89/10881 (2/9). Табл. VIII, фиг. 8.  
*Pseudestheria gigantea* Miroshn. № 90/10881 (1/25). Табл. VIII, фиг. 11.  
*Pseudestheria simoniformis*. № 102/10881 (1/27). Табл. IX, фиг. 11.  
*Pseudestheria similis*. № 105/10881 (1/29). Табл. X, фиг. 3.  
*Pseudestheria carboniferous*. № 109/1081 (1/30). Табл. X, фиг. 7.  
*Pseudestheria nana* Zasp. № 113/10881 (3/3). Табл. X, фиг. 11.  
*Pseudestheria prolongata*. № 117/10881 (2/12). Табл. X, фиг. 15.  
*Pseudestheria longula*. № 120/10881 (1/17). Табл. XI, фиг. 2.  
*Pseudestheria aperta*. № 121/10881 (3/4). Табл. XI, фиг. 3.  
*Pseudestheria dawsoniformis* Miroshn. № 125/10881 (1/32). Табл. XI, фиг. 7.  
*Asmussia* (?) *parva* Zasp. № 127/10881 (2/15). Табл. XI, фиг. 11.

282. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10882). Конхостраки континентальных отложений карбона припуринских месторождений угля Центрального Казахстана. В сб.: Континентальный верхний палеозой и мезозой Сибири и Центрального Казахстана. АН СССР, 1966, с. 98—149. 11 пал. табл.

Детальное изучение филлопод из каменноугольных отложений нескольких месторождений Ц. Казахстана дало сведения о возрасте вмещающих пород и данные по их корреляции. Выделены три этапа в развитии листоногих ракообразных подотряда Conchostraca Sars. На основании литолого-фациального анализа сделаны выводы об измене-

ниях климата в изученных районах. Видов в колл. 54, новых видов 18.

Голотипы:

- Sphaerestheria ornata* Zaspelova. № 1/10882 (2918/1). Табл. I, фиг. 1.  
*Sphaerestheria obliqua* Zasp. № 4/10882 (2918/2). Табл. I, фиг. 4.  
*Sphaerestheria scutata*. № 7/10882 (2918/4). Табл. II, фиг. I,  
*Pseudestheria quasisimoni*. № 10/10882 (2918/6). Табл. II, фиг. 4.  
*Pseudestheria subovalis*. № 14/10882 (2918/8). Табл. II, фиг. 8.  
*Pseudestheria curva*. № 22/10882 (2918/14). Табл. IV, фиг. 1.  
*Pseudestheria flexuosa*. № 23/10882 (2918/15). Табл. IV, фиг. 2.  
*Pseudestheria zavjalovskiensis*. № 25/10882 (2918/16). Табл. IV, ф. 4.  
*Pseudestheria subplicifera*. № 26/10882 (2918/17). Табл. IV, фиг. 5.  
*Pseudestheria subprolongata*. № 31/10882 (2918/19). Табл. V, фиг. 1.  
*Pseudestheria ampla*. № 39/10882 (2918/25). Табл. VI, фиг. 3.  
*Pseudestheria angusta*. № 40/10882 (2918/26). Табл. VI, фиг. 4.  
*Concherisma* ? *dubia*. № 41/10882 (2918/27). Табл. VI, фиг. 5.  
*Concherisma* ? *affinis*. № 42/10882 (2918/28). Табл. VI, фиг. 6.  
*Massagetes elegans*. № 45/10882 (2918/30). Табл. VII, фиг. 2.  
*Siberioleaiia gracilis*. № 47/10882 (2918/31). Табл. VII, фиг. 4.  
*Australoleaia conferta*. № 76/10882 (2918/51). Табл. XI, фиг. 1.  
*Australoleaia porrecta*. № 78/10882 (2918/52). Табл. XI, фиг. 3.

283. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10981). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. II, М., 1968, с. 227—233, 2 пал. табл.

Описано 7 видов филопод из отложений Центрального Казахстана.

Голотипы:

- Lioestheria convexa* Zaspelova. № 1/10981 (1/2904). Табл. 57, фиг. 9.  
*Lioestheria originalis* Zasp. № 3/10981 (7/2904). Табл. 57, фиг. 11.

- Pseudestheria subtenella*. № 4/10981 (2/2904). Табл. 58, фиг. 1.  
*Pseudestheria tenelloides*. № 5/10981 (3/2904). Табл. 58, фиг. 2.  
*Pseudestheria quasirimosa*. № 6/10981 (4/2904). Табл. 58, фиг. 3.  
*Pseudestheria usitata*. № 8/10981 (6/2904). Табл. 58, фиг. 5.  
*Pseudestheria andreevi*. № 9/10981 (9/2904). Табл. 58, фиг. 6.
284. КОСЕНКО З. А. (колл. № 10332). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 293—295.

Описан 1 новый вид водорослей.

Голотип:

*Archaeolithophyllum donbassicum*. Kossenکو. № 1/10332. Табл. 64, фиг. 2.

285. КОСЕНКО З. А. (колл. № 11268). Новые виды конодонтов из отложений московского яруса юго-западной части Донецкого бассейна. Геологич. журн., т. XXXV, вып. 5, Киев, 1975, с. 126—133, табл. в тексте.

Дана характеристика конодонтов московского яруса Донбасса. Описаны 4 новых вида платформенных конодонтов родов наиболее важных для стратиграфии московского яруса.

Голотипы:

*Gondolella donbassica* Kossenکو № 1/11268. Табл., рис. 1.  
*Gondolella laevis* Kossenکو et Kozitskaja. № 6/11268. Табл., рис. 6.

286. КРОПАЧЕВА Г. С. (колл. № 8944). Новые визейские Lithostrotionidae (Rugosa) из южной Ферганы. Палеонт. журн., № 3, М., 1966, с. 136—139, 1 пал. табл.

Дано описание одного нового вида и подвида, принадлежащих близким толетостолбчатым родам ругоз.

Голотипы:

*Lithostrotion cionodendroides* Kropatcheva. № 1a—в/8944. Табл. VIII, фиг. 1.  
*Cionodendron columen ferganensis*. № 3a—в/8944. Табл. VIII, фиг. 3.

287. КРОПАЧЕВА Г. С. (колл. № 8945). Новые визейские ругозы из Южной Ферганы. Палеонт. журн., № 4, М., 1966, с. 41—46, 2 пал. табл.

Нижнекаменноугольные ругозы описаны в основном из органогенных известняков пумской свиты и несколько экземпляров из известняков пешкаутской свиты. Описан 1 новый подрод и 5 видов, из них 4 новых.

Голотипы:

*Melanophyllum (Melanophyllum) crassiseptatum* Kropatcheva. № 2б, в, г/8945. Табл. I, фиг. 3б, в, г.

- Melanophyllum (Melanophyllum) spumosum*. № 3а—б/8945. Табл. I, фиг. 4.
- Melanophyllum (Melanophyllidium) lativesiculosum*. № 4а—в/8945. Табл. II, фиг. I.
- Melanophyllum (Melanophyllidium) pumensis*. № 5а—г/8945. Табл. II, фиг. 3.
288. КРОПАЧЕВА Г. С. (колл. № 9548). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 88—91.
- Описано 3 новых вида ругоз.  
Гопотипы:
- Dibunophyllum (Katranoiphyllum) miklucho-maklaji* Кропатчева. № 1а, в/9548. Табл. 25, фиг. 1а, в.
- Dibunophyllum (Katranoiphyllum) spasskyi*. № 11б, в/9548. Табл. 25, фиг. 2б, в.
- Gangamophyllum (?) fomitchevi* № 16а, г/9548. Табл. 26, фиг. 2а, г.
289. КРОПАЧЕВА Г. С. (колл. № 10850). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., 1977, с. 35.
- Описан 1 новый род кораллов.  
Голотип:
- Carcinophyllum carritherselliforme* Кропатчева. № 4а, б/10850. Табл. 12, фиг. 2.
290. КРУГЛОВ М. В. (колл. № 10879). Верхне-каменноугольные и артинские наутилиды Урала. Тр. Геол. Музея АН СССР, т. III, 1928, с. 63—206, 10 пал. табл.
- В работе даны монографические описания и приведены списки наутилид из верхнекаменноугольных и артинских отложений Урала. Биостратиграфический анализ изученных форм и сравнение с одновозрастными представителями из других районов позволили сделать выводы об эволюции наутилид. Видов в работе 20, в колл. 12, из них новых 6.
- Синтипы:
- Discitoceras krotovi* Kruglov. № 1/10879 (210/412). Табл. VI, фиг. I.
- № 2/10879 (211/293). Табл. VIII, фиг. 1—4.
- Metacoceras spinosus*. № 14/10879 (210/401). Табл. XII, фиг. 1—4.
- Pleuronautilus multicostatus*.  
№ 15/10879 (211/296). Табл. XII, фиг. 5, 6.  
№ 16/10879 (210/402). Табл. XII, фиг. 7, 8.
- Pleuronautilus (?) kasarmenskensis*.  
№ 17/10879 (211/297). Табл. XII, фиг. 9.
- Domatoceras minimus*.  
№ 19/10879 (211/298). Табл. XIII, фиг. 6—8.  
№ 20/10879 (211/303). Табл. XIII, фиг. 9.  
№ 21/10879 (211/299). Табл. XIII, фиг. 10.

№ 22/10879. Табл. XIII, фиг. 11.

№ 23/10879 (211/300). Табл. XIII, фиг. 12.

№ 24/10879 (211/304). Табл. XIII, фиг. 13.

№ 25/10879 (211/301). Табл. XIII, фиг. 14, 15.

№ 26/10879 (211/309). Табл. XIII, фиг. 16.

№ 27/10879 (211/308). Табл. XIII, фиг. 17.

№ 28/10879 (211/311). Табл. XIII, фиг. 18—20.

№ 29/10879 (211/310). Табл. XIII, фиг. 24.

*Domatoceras fredericksi*.

№ 33/10879 (211/319). Табл. XIV, фиг. 1—4.

№ 34/10879 (210/410). Табл. XIV, фиг. 5—6.

291. ЛАПИНА Н. Н. (колл. № 5885). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, Л., 1975 с. 178.

Описан 1 новый вид брахиопод.

Голотип:

*Chaoiella serapichskii* Lapina. № 3/5885. Табл. 75, фиг. 2.

292. ЛИХАРЕВ Б. К. (колл. № 9759). Род гастропод *Omphalotrochus* в верхнем палеозое СССР. Тр. ВСЕГЕИ нов. сер., т. 182, биострат. сб., вып. 5, Л., 1974, с. 205—218, 4 пал. табл.

Приводится диагноз рода *Omphalotrochus* и отмечается изменчивость его представителей. Указывается, что в отличие от Сев. и Южной Америки описываемый род появился на территории Русской платформы в позднем карбоне. Описано 4 вида, из них 3 новых, для ранее установленного вида выделено 3 подвида.

Голотипы:

*Omphalotrochus canaliculatus uerjagensis* Licharev.

№ 3/9759. Табл. III, фиг. 5.

*Omphalotrochus canaliculatus uralicus*. № 7/9759. Табл. IV, фиг. 3.

*Omphalotrochus timanicus*. № 13/9759. Табл. II, фиг. 1.

*Omphalotrochus barchatovae*. № 16/9759. Табл. IV, фиг. 4.

*Omphalotrochus sulensis*. № 18/9759. Табл. IV, фиг. 6.

293. ЛИХАРЕВ Б. К. (колл. № 9758). Каменноугольные гастроподы района реки Караболки. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 206, М., 1975, с. 1—184, 23 пал. табл.

Дается краткий обзор изученности фауны гастропод в СССР. Анализ ископаемых организмов позволил отнести возраст пород к концу среднего карбона или не моложе, чем начало позднего карбона.

Описано новых родов 3, 95 видов, из них 86 новых.

Голотипы:

*Sinuifina parva* Licharev. № 4/9758. Табл. I, фиг. 1.

*Bellerophon (Pharkidonotus?) cassideus*. № 15/9758.

Табл. II, ф. 1.

*Retispira yochelsoni*. № 25/9758. Табл. III, фиг. 5а.

*Triplicatula bilacunosa*. № 27/9758. Табл. III, фиг. 7.

- Straparollus (Leptomphallus) carbonicus*. № 30/9758. Табл. IV, ф. 3.
- Amphiscapha uralensis*. № 28/9758. Табл. IV, фиг. 1.
- Glabrocingulum eichwaldi*. № 37/9758. Табл. V, фиг. 1.
- Peruvispira venusta*. № 41/9758. Табл. V, фиг. 5.
- Hesperiellea karabolkensis*. № 46/9758. Табл. V, фиг. 10.
- Platyzoa? singularis*. № 47/9758. Табл. V, фиг. 11.
- Amurotoma (Knightinella) uralica*. № 50/9758. Табл. VI, фиг. 3.
- Araeonema numerosum*. № 56/9758. Табл. VI, фиг. 9.
- Araeonema karabolkensis*. № 62/9758. Табл. VI, фиг. 15.
- Araeonema ? singularum*. № 63/9758. Табл. VI, фиг. 16.
- Eucochlis ? eichwaldi*. № 70/9758. Табл. VII, фиг. 7.
- Eucochlis ? profundisuturalis*. № 72/9758. Табл. VII, фиг. 9.
- Eucochlis ? transuralica*. № 77/9758. Табл. VII, фиг. 14.
- Eucochlis ? subconica*. № 76/9758. Табл. VII, фиг. 13.
- Eucochlis ? polycostulata*. № 79/9758. Табл. VII, фиг. 16.
- Anematina minima*. № 83/9758. Табл. VII, фиг. 20.
- Karabolkia concinna*. № 99/9758. Табл. VIII, фиг. № 16.
- Karabolkia pauca*. № 94/9758. Табл. VIII, фиг. 11.
- Naticopsis (Naticopsis) costuliphora*. № 102/9758. Табл. IX, фиг. 3.
- Naticopsis (Naticopsis) costulatiformis*. № 103/9758. Табл. IX, фиг. 4.
- Goniasma rarum*. № 108/9758. Табл. IX, фиг. 9.
- Goniasma silinae*. № 109/9758. Табл. IX, фиг. 10.
- Stegocoelia (Stegocoelia?) yakowlewi*. № 116/9758. Табл. IX, фиг. 17.
- Stegocoelia (Stegocoelia?) compactiformis*. № 120/9758. Табл. X, фиг. 4.
- Stegocoelia (Stegocoelia?) rara*. № 121/9758. Табл. X, фиг. 5.
- Stegocoelia (Hypergonia?) alta*. № 124/9758. Табл. X, фиг. 8.
- Stegocoelia (Hypergonia?) altiformis*. № 127/9758. Табл. X, фиг. 11.
- Stegocoelia (Hypergonia?) acris*. № 129/9758. Табл. X, фиг. 13.
- Stegocoelia (Hypergonia?) korobkovi*. № 134/9758. Табл. XI, фиг. 2.
- Stegocoelia (Hypergonia?) scalaris*. № 132/9758. Табл. X, фиг. 16.
- Stegocoelia (Hypergonia?) procera*. № 137/9758. Табл. XI, фиг. 5.
- Stegocoelia (Hypergonia?) arguta*. № 139/9758. Табл. XI, фиг. 7.
- Loxonema karabolkensis*. № 1/9758. Табл. XII, фиг. 5.
- Katoptychia carbonica*. № 156/9758. Табл. XII, фиг. 13.

- Microptychis variabilis*. № 160/9758. Табл. XIII, фиг. 1.  
*Microptychis karabolkensis*. № 167/9758. Табл. XIII, фиг. 8,  
 рис. 10.  
*Microptychis* ? *laevis*. № 169/9758. Табл. XIII, фиг. 10;  
 рис. 11.  
*Microptychis* ? *companiformis*. № 170/9758. Табл. XIII,  
 фиг. 11.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) ? *yanischewskyi*.  
 № 178/9758. Табл. XIII, фиг. 19.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *racchettiformis*.  
 № 184/9758. Табл. XIV, фиг. 5, рис. 13.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *uralica*. № 185/9758.  
 Табл. XIV, фиг. 6.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *wensli*. № 187/9758.  
 Табл. XIV, фиг. 8.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *elata*. № 188/9758.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *dubia*. № 189/9758.  
 Табл. XIV, фиг. 10.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *karabolkensis*.  
 № 192/9758. Табл. XIV, фиг. 13.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *acuta*. № 195/9758.  
 Табл. XIV, фиг. 16.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *subacuta*. № 194/9758.  
 Табл. XIV, фиг. 15.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *tschernyschewi*.  
 № 198/9758. Табл. XV, фиг. 1.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *altigyrus*.  
 № 193/9758. Табл. XIV, фиг. 14, р. 16.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *pronini* № 203/9758.  
 Табл. XV, фиг. 6.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *formosa*. № 208/9758.  
 Табл. XV, фиг. 11, рис. 17.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *silinae*. № 211/9758.  
 Табл. XV, фиг. 14.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *mataewi*. № 217/9758.  
 Табл. XVI, фиг. 5.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *alta*. № 218/9758.  
 Табл. XVI, фиг. 7.  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*) *sublaevis*.  
 № 212/9758. Табл. XV, фиг. 15а.  
*Pseudozygopleura* (*Hemizygoides*) *longstaffae*. № 222/9758.  
 Табл. XVI, фиг. 11.  
*Pseudozygopleura* (*Hemizygoides*) *longstaffaeformis*.  
 № 224/9758. Табл. XVI, фиг. 13, рис. 20.  
*Pseudozygopleura* (*Hemizygoides*) *convexicyclus*.  
 № 225/9758. Табл. XVI, фиг. 14.  
*Pseudozygopleura* (*Hemizygoides*) *turris*. № 227/9758.  
 Табл. XVII, фиг. 1.

*Pseudozygopleura (Hemizygoides?) tenuicostulata.*

№ 228/9758. Табл. XVII, фиг. 2.

*Pseudozygopleura (Hemizygoides?) antis.* № 230/9758.

Табл. XVII, фиг. 5; рис. 21.

*Pseudozygopleura (Hemizygoides) parvula.* № 231/9758.

Табл. XVII, фиг. 6.

*Stephanozyga elegans.* № 235/9758. Табл. XVII, фиг. 10.

*Plocezyga knighti.* № 237/9758. Табл. XVII, фиг. 12.

*Plocezyga conula.* № 238/9758. Табл. XVII, фиг. 13.

*Plocezyga dextrosinclinata.* № 246/9758. Табл. XVIII,

фиг. 1.

*Pseudoplocezyga propria.* № 247/9758. Табл. XVIII, фиг. 2.

*Helminthozyga subvermicula.* № 252/8758. Табл. XVIII,

фиг. 8.

*Cyclozyga knighti.* № 257/9758. Табл. XVIII, фиг. 13.

*Cyclozyga? rara.* № 260/9758. Табл. XVIII, фиг. 16.

*Geolcomia rara.* № 261/9758. Табл. XIX, фиг. 1.

*Geolcomia gracilis.* № 266/9758. Табл. XIX, фиг. 6.

*Geolcomia rossica.* № 269/9758. Табл. XIX, фиг. 9.

*Orthonema? retrosum.* № 272/9758. Табл. XIX, фиг. 12.

*Ceraunocochlis subfulminula.* № 279/9758. Табл. XX, фиг. 1.

*Leptoptygma rarum.* № 297/9758. Табл. XXI, фиг. 1.

*Bulimorpha karabolkensis.* № 288/9758. Табл. XX, фиг. 10.

*Soleniscus? nanus.* № 292/9758. Табл. XX, фиг. 14.

*Donaldina magna.* № 314/9758. Табл. XXII, фиг. 3.

*Streptacis styliformis.* № 315/9758. Табл. XXII, фиг. 4.

*Streptacis uralica.* № 319/9758. Табл. XXII, фиг. 8.

*Streptacis tortilus.* № 325/9758. Табл. XXIII, фиг. 3.

294. ЛИХАРЕВ Б. К. (колл. № 10645). Нижнекаменноугольные гастроподы Южной Ферганы. М., «Недра», 1977, с. 1—36, пал. табл. 5.

Описаны ранее мало изученные гастроподы из нижнего карбона, приведены сравнения с определениями других авторов и сопоставления родового состава фауны с западно-европейской и североамериканской фауной гастропод. Описано 22 вида, новых 13.

Голотипы:

*Bellerophon (Mogulia) vostokovae* Licharev. № 8/10645.

Табл. I, фиг. 8.

*Straparollus (Euomphalus) perversus* Lich. № 14/10654.

Табл. II, фиг. 1.

*Tropidostropha? ferganica.* № 18/10645. Табл. II, фиг. 5.

*Spiroscala? katranensis.* № 22/10645. Табл. III, фиг. 1.

*Luciella? subsquamula.* № 23/10645. Табл. III, фиг. 2.

*Worthenia ferganica.* № 24/10645. Табл. III, фиг. 3.

*Paragoniozona kushnarae.* № 25/10645. Табл. III, фиг. 4.

*Paragoniozona elegans.* № 26/10645. Табл. III, фиг. 6.

- Trochonema? carbonica*. № 27/10645. Табл. III, фиг. 7.  
*Straparella pumensis*. № 31/10645. Табл. III, фиг. 10.  
*Murchisonia punctatosulcata*. № 41/10645. Табл. V, фиг. 1.  
*Goniasma praecosis*. № 42/10645. Табл. V, фиг. 6.  
*Leptoptygma? nanum*. № 48/10645. Табл. V, фиг. 9.
295. МОНАХОВА Л. П. (колл. № 10870). Некоторые новые данные по фауне гониатитов и стратиграфии нижних свит угленосной толщи Карагандинского бассейна. Тр. Лабор. Геол. Угля АН СССР, вып. III, 1955, с. 96—112, 3 пал. табл.

Изложена история изучения гониатитов Ц. Казахстана, приведено описание видов, здесь ранее не известных. Всего описано 7 видов, новых нет.

296. МОНАХОВА Л. П. (колл. № 10871). Визийские брахиоподы нижней части угленосной толщи Центрального Казахстана. Тр. Лабор. Геол. Угля АН СССР, вып. IX, 1959, с. 68—152, 17 пал. табл.

Дана краткая стратиграфическая схема нижнекаменноугольных отложений и стратиграфическое распространение описанных видов брахиопод. Сделаны выводы о палеогеографических условиях накопления осадков. Описано 54 вида, из них 6 новых.

Синтипы:

*Chonetes (Rugosochonetes) nalivkini* Monachova.

№ 18/10871. Табл. II, фиг. 1.

№ 19/10871. Табл. II, фиг. 2.

№ 20/10871. Табл. II, фиг. 3.

№ 21/10871. Табл. II, фиг. 4.

№ 22/10871. Табл. II, фиг. 5.

№ 23/10871. Табл. II, фиг. 6.

№ 24/10871. Табл. II, фиг. 7.

*Spirifer (Tylothyris) increditus*.

№ 88/10871. Табл. VIII, фиг. 3.

№ 89/10871. Табл. VIII, фиг. 4.

*Brachythyris kazakhstanensis*.

№ 94/10871. Табл. XIII, фиг. 2.

№ 93/10871. Табл. XII, фиг. 3.

*Martiniopsis plicata*.

№ 97/10871. Табл. XIV, фиг. 2.

№ 95/10871. Табл. XIII, фиг. 3.

*Peticularia conquisita*.

№ 97/10971. Табл. XIV, фиг. 2.

№ 98/10871. Табл. XIV, фиг. 3.

*Eumetria circula*.

№ 101/10871. Табл. XV, фиг. 2.

№ 102/10871. Табл. XV, фиг. 3.

№ 103/10871. Табл. XV, фиг. 4.

297. МУРОМЦЕВА В. А. (колл. № 10783). Двустворчатые моллюски карбона Казахстана и Сибири. Тр. ВНИГРИ, т. 336, «Недра», Л., 1974, с. 5—120, 29 пал. табл.

Монографическое изучение большой коллекции двустворчатых моллюсков из морских каменноугольных отложений позволило выделить комплексы, положенные в основу сопоставления разрезов карбона, уточнить стратиграфические границы, сделать палеогеографические выводы. Описано 220 видов, в колл. 32, из них 15 новых.

Голотипы:

*Leptodesma ulba* В. Nalivkin et Muromzeva. № 5/10783.

Табл. III, фиг. 5.

*Leptodesma magnoplicata*. № 9/10783. Табл. III, фиг. 7.

*Schelonina sibirica*. № 11/10783. Табл. III, фиг. 10.

*Pterinopectinella plana* Muromzeva et Turbanov. № 16/10783.

Табл. VI, фиг. 1.

*Aviculopecten pungens*. № 19/10783. Табл. VII, фиг. 5.

*Aviculopecten? speciosus*. № 21/10783. Табл. VIII, фиг. 8.

*Aviculopecten parvus*. № 22/10783. Табл. VIII, фиг. 7.

*Acanthopecten latiplicatus*. № 24/10783. Табл. VII, фиг. 7.

*Acanthopecten tarchanensis*. № 25/10783. Табл. VIII.

фиг. 15, 15а.

*Crenipecten sublevis*. № 27/10783. Табл. VIII, фиг. 14, 14а.

*Crenipecten altaicus*. № 28/10783. Табл. VIII, фиг. 6.

*Crenipecten flabelliformis* Muromzeva. № 30/10783.

Табл. VIII, фиг. 19.

*Palaeolima tuberculata*. № 34 /10783. Табл. IX. фиг. 31.

*Edmondia quadrata*. № 45/10783. Табл. XXIII, фиг. 18.

*Allorisma acuticostata*. № 58/10783. Табл. XXIV, фиг. 2.

298. МУРОМЦЕВА В. А., АЛЕКСАНДРИ-САДОВА Т. А. (колл. № 11040). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, «Недра», Л., 1975, с. 90—101. 3 пал. табл.

Дана краткая характеристика двустворчатых моллюсков, указано распространение всех форм в каменноугольных отложениях Урала и других районах. Описано 34 вида, из них 2 новых.

Голотипы.

*Conocardium licharevi* Muromzeva et Alexandry-Sadova.

№ 11/11040 (11040/17). Табл. 29, фиг. 17.

*Aviculopecten stepanovi*. № 18/11040 (11040/65). Табл. 30,

фиг. 18.

299. НАЛИВКИН Д. В. (колл. № 3085). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, 1975, с. 155, 160, 162, 164, 182 — 185, 188.

Описано 2 новых рода и 11 новых видов брахиопод, в колл. 10.

Голотипы:

*Leptagonia regularis* Nalivkin. № 407/3085. Табл. 62, фиг. 5.  
*Spinulicosta gorskii* Nal. № 31/3085. Табл. 64, фиг. 5.  
*Acanthoplecta zilimi ussuilensis*. № 74/3085 (76). Табл. 64,  
фиг. 15.

*Pustulla petrenkoi*. № 332/3085. Табл. 65, фиг. 8.

*Pugnoides sargaensis*. № 557/3085. Табл. 81, фиг. 4.

*Tetracamera? sargaensis*. № 580/3085. Табл. 81, фиг. 8.

*Cyrtospirifer acutosinuatus*. № 602/3085. Табл. 81, фиг. 10.

*Microspirifer karaukensis*. № 626/3085. Табл. 81, фиг. 13.

*Syringothyris uralensis*. № 649/3085. Табл. 81, фиг. 17.

*Imbrexia ussuilensis*. № 700/3085. Табл. 84, фиг. 8.

300. НАЛИВКИН Д. В., ФОТИЕВА Н. Н. (колл. № 10124, 3085). Брахиоподы пограничных отложений турнейского и визейского ярусов западного склона Урала. «Наука», М., 1973, 118 с., 24 пал. табл.

Монографически описаны малоизученные ранее брахиоподы из отложений нижнекаменноугольного времени западного склона Урала; приводится краткая история изучения каменноугольных брахиопод всего Урала. Описано 99 видов, из них 27 новых.

Голотипы:

*Rugosochonetes kosvensis* Fotieva. № 30/10124. Табл. III,  
фиг. 1.

*Plicochonetes muchametovi*. № 31/10124. Табл. III, фиг. 2.

*Plicochonetes ussuilensis*. № 32/10124. Табл. III, фиг. 3.

*Plicochonetes praecomoides* Nalivkin. № 37/10124. Табл. III,  
фиг. 8.

*Avonia kisilica*. № 274/3085. Табл. IV, фиг. 1.

*Avonia schlygini*. № 286/3085. Табл. IV, фиг. 9.

*Productina praemargaritacea*. № 250/3085. Табл. IV, фиг. 16.

*Acanthoplecta hyperborea* (Nalivkin). № 78/3085. Табл. V,  
фиг. 1.

*Acanthoplecta zilimi*. № 72/3085. Табл. V, фиг. 26.

*Stegacanthia* (?) *kozhimensis* Fotieva. № 103/10124.  
Табл. VIII, фиг. 8.

*Marginatia* (?) *petshorica*. № 112/10124. Табл. VIII, фиг. 2.

*Tomiproductus bogatshevi*. № 114/10124. Табл. VIII, фиг. 4.

*Camarotoechia kozhimensis*. № 169/10124. Табл. XVI,  
фиг. 11.

*Camarotoechia* (?) *dentatocostata*. № 170/10124. Табл. XVI,  
фиг. 12.

*Schumardella acuminatoidea* Nalivkin. № 171/10124.

*Pugnoides davidsoni*. № 173/10124. Табл. XVI, фиг. 15.

*Physetorhyncha bagdasarovae* Fotieva. № 174/10124.  
Табл. XVI, фиг. 16.

*Syringothyris baschkirica*. № 185/10124. Табл. XVII, фиг. 8.

*Spirifer* (?) *theodorovitshi*. № 195/10124 (996/87). Табл. XXI,  
фиг. 1<sup>1</sup>.

*Spirifer* (?) *metlovae*. № 197/10124. Табл. XXI, фиг. 3.

*Fusella kisilica* Nalivkin. № 210/10124. Табл. XXII, фиг. 8.

*Brachythyris petrenki*. № 217/10124. Табл. XXIII, фиг. 4.

*Reticularia temirica*. № 229/10124. Табл. XXIV, фиг. 1.

*Ziganella ziganensis*. № 230/10124. Табл. XXIV, фиг. 2.

*Athyris* (?) *plana* Fotieva. № 233/10124. Табл. XXIV, фиг. 5.

*Composita zilimensis*. № 239/10124 (709/87). Табл. XXIV,  
фиг. 10<sup>2</sup>.

*Dielasma pentagonum* Nalivkin. № 244/10124. Табл. XXIV,  
фиг. 16.

301. ПОПОВ Ю. Н. (колл. № 8672). Нижнекаменноугольные гониатиты Южного Верхоянья. Уч. зап., НИИГА., палеонт. и биострат., Л., 1964, с. 78—83, 1 пал. табл.

Описано 3 вида гониатитов из отложений овлагенской свиты, находки которых позволяют сопоставить эти отложения с одновозрастными в Северной Америке и Зап. Европе. Установлен 1 новый вид.

Голотип:

*Neoglyphioceras abramovi* Popov. № 2/8672. Табл. I, фиг. 8;  
рис. 2.

302. ПОПОВ Ю. Н. (колл. № 8717). Верхнекаменноугольные аммоноидеи Орульганского хребта. Тр. НИИГА., Уч. зап., палеонт. и биострат., т. III. Л., 1960, с. 82, 1 пал. табл.

Описано 3 рода аммонитов, из которых два — *Schumardites* и *Owenoceras* имеют узкое вертикальное распространение и являются характерными для верхнего карбона. Нахождение вместе заведомо верхнекаменноугольных аммоноидей и брахиопод, обычно считавшихся нижнепермскими и даже верхнепермскими, вносят необходимые биостратиграфические коррективы в разрез верхнего палеозоя всего Северо-Востока СССР. В работе описано 5 новых видов.

Голотипы:<sup>3</sup>

*Bisatoceras globosum* Popov. № 9/8717 (305). Табл. I,  
фиг. 5.

*Schumardites* (*Eoschumardites*) *lenensis*. № 52/8717 (186).  
Табл. I, фиг. 6.

*Owenoceras orulganensis*. № 12/8717 (186). Табл. I, фиг. 1.

*Owenoceras triangulumbricatum*. № 25/8717 (136—1).  
Табл. I, фиг. 2.

*Owenoceras involutum*. № 32/8717 (305). Табл. I, фиг. 4.

303. ПОПОВ Ю. Н. (колл. № 8717). Возраст слоев с Yakutose-

<sup>1</sup> Голотип опубликован в сб. «Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР», 1972, с. 195, табл. 51, фиг. 7.

<sup>2</sup> Опубликовано там же, с. 205, табл. 50, фиг. 15.

<sup>3</sup> Голотипы выделены автором в работе 1970 г.

гас в Верхоянье. Тр. НИИГА, Уч. зап., палеонт. и биострат., вып. 7, Л., 1965, с. 67—73, 1 пал. табл.

На основании изучения коллекций аммоноидей автор приходит к выводу, что слои, лежащие между нижним карбоном и пермскими отложениями относятся к среднему карбону. Описано 2 вида, новых нет.

304. ПОПОВ Ю. Н. (колл. № 8717). Стратиграфия каменноугольных и пермских отложений Северного Верхоянья. Тр. НИИГА. Уч. зап., палеонт. и биострат., т. 154, «Недра», Л., 1970, с. 113—141, 8 пал. табл.

На основании изучения гониатитов и других групп ископаемых разработана биостратиграфическая схема из отложений, относившихся ранее к перми, выделены нижний и средний карбон, обоснована граница между карбоном и пермью. Описано 5 новых родов, 32 вида, из которых 12 новых.

Голотипы:

*Bisatoceras solomina* Popov. № 8/8717. Табл. XIII, фиг. 5.  
*Parayakutoceras secretum*. № 21/8717. Табл. XIV, фиг. 11.  
*Parayakutoceras papelajevi*. № 27/8717. Табл. XV, фиг. 2.  
*Aidanites rotundus*. № 28/8717. Табл. XV фиг. 3.  
*Diaboloceras singulare*. № 14/8717. Табл. XVI, фиг. 3.  
*Paragastrioceras kharaulakhense*. № 42/8717. Табл. XVII, фиг. 1.

*Uraloceras kitense*. № 44/8717. Табл. XVIII, фиг. 5.  
*Tumarcoceras tuberculatum*. № 47/8717. Табл. XVII, фиг. 4.  
*Epijuresanites musalitini*. № 48/8717. Табл. XIX, фиг. 1.  
*Winslowoceras domokhotovi*. № 51/8717. Табл. XVIII, фиг. 4.  
*Eoshumardites artigensis*. № 55/8717. Табл. XIX, фиг. 3.  
*Paramexioceras aldanense*. № 56/8717. Табл. XIX, фиг. 5.

305. ПОПЕКО Л. И. (колл. № 10869). Новые виды древних растений и беспрозвоночных СССР, вып. 3. М., 1977, с. 92—95, 2 пал. табл.

Описано 5 новых видов раннекаменноугольных мшанок Забайкалья.

Голотипы:

*Fenestella zabaikalica* Popoko. № 2a/10869. Табл. 21, фиг. 3.  
*Fenestella kulindina*. № 3a/10869. Табл. 21, фиг. 4.  
*Semicoscium tzungolensis*. № 4a/10869. Табл. 22, фиг. 1.  
*Polypora zvonkova*. № 5a/10869. Табл. 22, фиг. 2.  
*Arborocladia argolensis*. № 6a/10869. Табл. 22, фиг. 3.

306. РАУЗЕР-ЧЕРНОУСОВА Д. М. (колл. № 10925). О некоторых каменноугольных аммонитах Ферганы. Журн. «Изв. Ассоциации», т. 1, вып. 1—2, 1928, с. 164—178, 1 пал. табл.

Дан биостратиграфический анализ изученной фауны, сделаны некоторые выводы о возрасте ферганских известняков.

Описан 1 новый род, 5 видов, из них 3 новых.

СПИТТИПЫ:

*Proshumardites karpinskii* Rauser.

№ 1/10925 (2797/15). Табл. I, фиг. 1.

№ 2/10925 (2797/14). Табл. I, фиг. 2, рис. 1.

*Pronorites ferganensis*. № 9/10925 (2797/4). Табл. I, фиг. 3,  
рис. 7.

№ 10/10925 (2797/1). Табл. I, фиг. 4, рис. 8.

*Nomismoceras dostalakum*. № 29/10925 (2797/6). Табл. I,  
фиг. 12, 13; рис. 13.\*

307. РОТАЙ А. П. (колл. № 3085). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. ВНИГРИ, вып. 383, «Недра», Л., 1975, с. 169.

Описан один новый вид брахиопод.

Голотип:

*Gigantoproductus ? jasvense* Rotai. № 360/3085. Табл. 68,  
фиг. 5.

308. СЕРАПИХСКИЙ И. Е. (колл. № 5885). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, «Недра», Л., 1975, с. 193—194, 196—197.

Описано 6 новых видов брахиопод.

Голотипы:

*Choristites primaesus* Serapichsky. № 37/5885. Табл. 88,  
фиг. 3.

*Choristites lukiensis*. № 35/5885. Табл. 88, фиг. 6.

*Choristites asinuatus*. № 19/5885. Табл. 88, фиг. 8.

*Choristites martianovi*. № 23/5885. Табл. 89, фиг. 1.

*Choristites priscus productus*. № 14/5885. Табл. 90, фиг. 1.

*Choristites minjaricus*. № 42/5885. Табл. 91, фиг. 1.

309. СЕРГЕЕВ В. В. (колл. № 10880). Пресноводные пластинчатожаберные моллюски самарского каменноугольного месторождения. Тр. Лабор. геол. угля АН СССР, вып. IX, 1959, с. 253—277, 2 пал. табл.

Пластинчатожаберные моллюски в изученном месторождении являются единственной фауной, по которой выделены горизонты. Рассмотренная коллекция свидетельствует о намюрском возрасте карагандинской свиты. Описан 2 вида, из них 9 новых.

Голотипы:

*Anthraconauta inaratus* V. Sergeev. № 13/10880 (8). Табл. I,  
фиг. 17.

*Anthraconauta orbiculata*. № 15/10880 (8). Табл. I, фиг. 14.

*Anthraconauta butovi*. № 18/10880 (17). Табл. II, фиг. 2.

*Anthraconauta nurensis*. № 22/10880 (20). Табл. II, фиг. 6.

*Anthraconauta triangulus*. № 23/10880 (22—24). Табл. II,  
фиг. 7.

*Anthraconauta samarskiensis*. № 27/10880 (20). Табл. II,  
фиг. 12.

- Anthraconauta dgilandensis*. № 29/10880 (19). Табл. II, фиг. 14.
- Anthraconauta intumakensis*. № 30/10880 (II). Табл. II, фиг. 15.
310. СИЗОВА Е. Н. (колл. № 11023). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., 1977, с. 160—163.  
Описано 1 новое семейство, 1 новый род и 3 новых вида морских лилий Казахстана.  
Голотипы:  
*Teleiocrinus* ? *petrenkoi* Sisova. № 1/11023. Табл. 32, фиг. 1.  
*Hexacrinites* ? *polyformis*. № 4/11023. Табл. 32, фиг. 4.  
*Decapentacrinus inceptus*. № 7/11023. Табл. 32, фиг. 7.
311. СТЕПАНОВ Д. Л. (колл. № 303). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, Л., 1975, с. 191.  
Описан 1 новый подвид брахиопод.  
Голотип:  
*Neospirifer poststriatus neocameratus* Stepanov. № 1605/303. Табл. 85, фиг. 11.
312. СОЛОМИНА Р. В. (колл. № 7808). Описание органических остатков Brachiopoda. Стратиграфия и фауна каменноугольных отложений реки Шартым (Южный Урал). Львов, 1973, с. 86—131.  
Описано 5 новых видов брахиопод из большой коллекции этой группы, которая, наряду с другими, явилась палеонтологическим обоснованием для стратиграфических выводов и заключений по отложениям р. Шартым.  
Голотипы:  
*Schuchertella librovitchi Solomina*. № 17/7808. Табл. XXXI, фиг. 2.  
*Eomarginifera schortlimiensis* (Janischewsky). № 20/7808. Табл. XXXI, фиг. 7.<sup>1</sup>  
*Eomarginifera stepanovi*. № 18/7808 (17/7808). Табл. XXXI, фиг. 8.  
*Neospirifer grünewaldtianus Janischewsky*. № 59/7808. Табл. XXXII, фиг. 4, 5.<sup>2</sup>  
*Pseudosyrinx rudicostus*. № 24/7808. Табл. XXXII, фиг. 7.
313. СОЛОМИНА Р. В. (колл. № 8470). Описание фауны и флоры. В кн.: «Стратиграфия каменноугольных и пермских отложений Северного Верхоянья». Тр. НИИГА, Л., 1970, с. 70—113, 10 пал. табл.  
Детальное изучение разрезов и монографическая обработка брахиопод, а также данные по другим группам флоры и фауны, позволили разработать биостратиграфическую

<sup>1</sup> выделен автором в тексте с. 96 — лектотип; в описании таблиц — неотип.

<sup>2</sup> выделен автором в тексте с. 105 — неотип, табл. XXXII, фиг. 4, 5.

схему Северного Берхоянья. Описано 55 видов, из них 3 новых.

Голотипы:

*Antiquatonia posthindi* Solomina. № 84/8740 (620).

Табл. VII, фиг. 3.

*Pseudosyringothyris inopinatus*. № 134/8740 (14926).

Табл. IX, фиг. 5.

*Brachythyris vulgaris*. № 123/8740 (426). Табл. XI, фиг. 12.

314. ФЕДОТОВ Д. М. (колл. № 10930). Пеллециподы из угленосных отложений преимущественно промышленных районов Кузнецкого бассейна. Изв. АН СССР, № 1, 1938, с. 219—250, 6 пал. табл.

Монографическое изучение коллекции двустворчатых моллюсков позволило автору дать палеозоологическое обоснование стратиграфической схемы Кузнецкого бассейна. Видов в работе 21, в колл. 6, новых видов нет.

315. ФРЕДЕРИКС Г. Н. (колл. № 11011). К познанию верхнекаменноугольных и артинских *Productid*. Тр. Геол. Ком., нов. сер., вып. 103, 1915, с. 1—63, 5 пал. табл.

В работе разобрана одна из возможностей наиболее естественной классификации рода *Productus*, основанная на соотношении спинной и брюшной створок. Это соотношение находится в прямой зависимости от характера роста раковин. На основании этого признака автором выделено несколько групп. Видов в работе 10, в колл. 9, новых видов 3.

*Productus kulikii* Frederix.

№ 4/11011. Табл. IV, фиг. 8.

№ 5/11011. Табл. IV, фиг. 9.

№ 6/11011. Табл. IV, фиг. 10.

№ 7/11011. Табл. IV, фиг. 11.

№ 8/11011. Табл. IV, фиг. 12.

*Productus tuberculatiformis*.

№ 10/11011. Табл. II, фиг. 9.

№ 11/11011. Табл. II, фиг. 10.

*Productus ufensis*.

№ 42/11011. Табл. II, фиг. 13.

№ 43/11011. Табл. IV, фиг. 3.

№ 44/11011. Табл. IV, фиг. 4.

№ 45/11011. Табл. IV, фиг. 5.

№ 46/11011. Табл. IV, фиг. 6.

316. ФРЕДЕРИКС Г. Н. (колл. № 10894). Хориститы и хориститоподобные спириферы из Мячкова. Изв. АН СССР, 1926, с. 253—276, 2 пал. табл.

В работе приведено описание и новые определения для форм, значившихся в коллекции Геологического Музея АН под общим названием *Spirifer mosquensis* из Мячкова. Все

формы автор отнес к двум родам: *Choristites* Ficher de Waldheim и *Munella* Fredericks. Видов в работе 12, в колл. II, новых видов 6.

Синтипы:

*Choristites myatschkovensis* Frederix.

- № 13/10894 (197/87). Табл. II, фиг. 6.
- № 14/10894 (197/14). Табл. II, фиг. 18.
- № 16/10894 (197/20). Табл. II, фиг. 3.
- № 17/10894 (197/18). Табл. II, фиг. 19.
- № 18/10894 (197/12). Табл. II, фиг. 25.
- № 19/10894 (197/17). Табл. I, фиг. 7.
- № 20/10894 (197/10). Табл. I, фиг. 9.
- № 21/10894 (197/91). Табл. II, фиг. 4.
- № 22/10894 (197/90). Табл. II, фиг. 20.
- № 23/10894 (197/92). Табл. II, фиг. 23.

*Choristites loczyi*.

- № 24/10894 (31/144). Табл. I, фиг. 11.
- № 25/10894 (197/93). Табл. II, фиг. 9.
- № 26/10894 (197/94). Табл. II, фиг. 13.
- № 27/10894 (197/3). Табл. II, фиг. 7.
- № 28/10894 (197/25). Табл. II, фиг. 17.

*Choristites ivanovi*.

- № 29/10894 (197/102). Табл. I, фиг. 5.
- № 30/10894 (197/104). Табл. I, фиг. 25.
- № 31/10894 (197/105). Табл. II, фиг. 5.
- № 32/10894 (197/103). Табл. II, фиг. 10.

*Choristites eudokiae*.

- № 33/10894 (197/106). Табл. I, фиг. 6.
- № 34/10894 (197/107). Табл. I, фиг. 20.

*Munella mosquensis*.

- № 39/10894 (197/111). Табл. I, фиг. 15.
- № 40/10894 (197/113). Табл. I, фиг. 16.

*Munella maya*.

- № 41/10894 (197/7). Табл. I, фиг. 18.
- № 42/10894 (197/114). Табл. I, фиг. 19.
- № 43/10894 (197/1). Табл. II, фиг. 8.
- № 44/10894 (197/115). Табл. II, фиг. 24.
- № 45/10894 (197/23). Табл. I, фиг. 22.
- № 46/10894 (197/116). Табл. I, фиг. 23.
- № 47/10894 (197/4). Табл. II, фиг. 22.
- № 48/10894 (197/16). Табл. I, фиг. 17.
- № 49/10894 (197/5). Табл. II, фиг. 15.

317. ФРЕДЕРИКС Г. Н. (колл. № 11051). *Daviesiella gigantea* и сопровождающие ее формы из нижнего карбона Большеземельской тундры. Тр. Геол. Музея АН СССР, т. I, 1926, с. 29—46, I пал. табл.

В работе приведено описание коллекции брахиопод из нижнекаменноугольных отложений, сбор которых носил случайный характер, дан список и таблица распространения фауны в нижнем карбоне Большеземельской тундры. Видов в работе и колл. 2, оба новые.

*Daviesiella gigantea* Frederix:

№ 1/11051 (1901/8). Табл. II, фиг. 1, 2.

№ 2/11051 (1901/5). Табл. II, фиг. 3, 4.

№ 3/11051 (1899/13). Рис. 2.

*Productus mirus*.

№ 4/11051 (1899/30). Рис. 3.

№ 5/11051 (1899/29). Табл. II, фиг. 5, 6.

№ 6/11051 (1899/32). Табл. II, фиг. 7.

№ 7/11051 (1899/31). Табл. II, фиг. 8.

318. ФРЕДЕРИКС Г. Н. (колл. № 10893). Верхний карбон реки Кёжим — Теровой (Печорский край). Тр. Геол. Инст. АН СССР, т. II, 1932, с. 135—185, 3 пал. табл.

Работа является результатом переработки автором статьи, написанной в 1916 г. Более современный подход к изучению фауны брахиопод и изучение вновь изданной литературы позволили автору с большей вероятностью определить возраст изученных отложений, привести результаты их сравнения с другими районами, а также сократить описательную часть работы. Видов в работе 22, в колл. 21, из них новых 4.

Синтипы:

*Pugnax rudnevi* Frederix № 8/10893 (572/6). Табл. I, фиг. 3а.\*

*Fredericksia muni*. № 23/10893 (740/14). Табл. III, фиг. 33а—с.\*

*Thomasella plicatiliiformis*.

№ 26/10893 (740/41). Табл. II, фиг. 23.

№ 27/10893 (740/42). Табл. III, фиг. 37.

№ 28/10893 (740/43). Табл. III, фиг. 38.

*Krotovia koejim-toeroveiensis*. № 32/10893 (740/46).

Табл. III, фиг. 36.

319. ШВЕДОВ Н. А. (колл. № 9521). Растительные остатки. В кн.: «Стратиграфия каменноугольных и пермских отложений Северного Верхоянья». Тр. НИИГА, т. 154, Л., 1970, с. 141—150, 2 пал. табл.

На основании изучения фауны и флоры разработана биостратиграфическая схема. Описаны каменноугольные растения хр. Орульган. Выделено 3 флористических комплекса. Описано 8 видов, из них 3 новых.

Голотипы:

*Angaropteridium solominae* Schwedov. № 16/9521. Табл. XXI, фиг. 4.

- Angaropteridium rasscasovae*. № 22/9521. Табл. ХХІІ, фиг. 6.<sup>1</sup>
- Angaropteridium setatschanicum*. № 24/9521 (23/9521).  
Табл. ХХІІ, фиг. 2.
320. ЭЙНОР О. Л. (колл. № 5136). Палеонтологический атлас каменноугольных отложений Урала. Тр. ВНИГРИ, вып. 383, Л., 1975, с. 203.  
Описан 1 новый вид брахиопод.  
Голотип:  
*Actinococonchus davidsoni* Einor. № 11/5136. Табл. 94, фиг. 8.
321. ЭКТОВА Л. А. (колл. № 9541). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 15—16.  
Описано 2 новых вида фораминифер.  
Голотипы:  
*Profusulinella bisyllaba* Ektova. № 1/9541. Табл. I, фиг. 10.  
*Profusulinella grozdilovae*. № 2/9541. Табл. I, фиг. 9.
322. ЭКТОВА Л. А. (колл. № 11028). Материалы к обоснованию ярусного деления среднего отдела карбона. Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 247. Стратиграфия и палеонтология карбона. Л., 1976, с. 70—111, 12 пал. табл.  
Описана коллекция фораминифер (12 новых видов и 1 новый подвид), изучение которой дало материал по ярусному делению карбона; приведены схемы сопоставления башкирских отложений Донбасса и Тянь-Шаня, и комплексы фораминифер по горизонтам.  
Голотипы:  
*Eostaffella instabilis* Ektova. № 1/11028. Табл. I, фиг. 10.  
*Ozawainella aksaica*. № 2/11028 (1/22—39). Табл. IV, фиг. 5 — неотип<sup>2</sup>.  
*Ozawainella borkoldoica*. № 3/11028. Табл. IV, фиг. 6.  
*Pseudostaffella tjanschanica*. № 5/11028. Табл. IX, фиг. 15.  
*Pseudostaffella praefinalis*. № 6/11028. Табл. VI, фиг. 19.  
*Pseudostaffella ovalis*. № 7/11028. Табл. IX, фиг. 18.  
*Pseudoendothyra rutunda*. № 8/11028. Табл. IV, фиг. 16.  
*Pseudoendothyra pseudoaffixa*. № 9/11028. Табл. IV, фиг. 18.  
*Staffela* (?) *incerta*. № 10/11028. Табл. X, фиг. 8.  
*Profusulinella primitiva* Sosnina. № 11/11028. Табл. IV, фиг. 20.  
*Profusulinella primitiva asiatica* Ektova. № 12/11028. Табл. VII, фиг. 5.  
*Eowedekindellina solita*. № 13/11028. Табл. VIII, фиг. 3.  
*Eowedekindellina turkestanica*. № 14/11028. Табл. XII, фиг. 1.

<sup>1</sup> В тексте *A. rasscasovae* № 23/9521. Табл. ХХІІ, фиг. 7. — изображен паратип. Голотип же № 22/0521 — Табл. ХХІІ, фиг. 6 (в описании таблицы).

<sup>2</sup> Выбран автором.

323. ЭКТОВА Л. А. (колл. № 8912). Новый род фузулинид *Eowedekindellina* и его систематическое положение. Ежег. ВПО, т. XX, Л., 1977, с. 35—46, 2 пал. табл.

Описан 1 новый род и 5 видов, из них 4 новых вида. Представители вида *Eowedekindellina* встречаются в пограничных слоях башкирского и московского ярусов среднего карбона.

Голотипы:

*Eowedekindellina fusiformis* Ektova. № 1/8912. Табл. I, фиг. 1.

*Eowedekindellina pseudotriangula*. № 4/8912. Табл. I, фиг. 4.

*Eowedekindellina fusca*. № 7/8912. Табл. II, фиг. 1.

*Eowedekindellina* (?) *recta*. № 9/8912. Табл. II, фиг. 3.

## П Е Р М Ь

БАРХАТОВА В. П. (колл. № 8229). см. № 264.

БАРХАТОВА В. П. (колл. № 8549). см. № 265.

324. БАРХАТОВА В. П. (колл. № 10315). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Тр. ВНИГРИ, вып. 318, Л., 1973, с. 97—102, 2 пал. табл.

Описано 2 новых рода и / новых видов брахиопод.

Голотипы:

*Schrenkiella timanica* V. Barchatova. № 2/10315. Табл. 29.  
фиг. 1.

*Schrenkiella umboplana*. № 3/10315. Табл. 29, фиг. 3.

*Schrenkiella triangulata*. № 1/10315. Табл. 29, фиг. 2.

*Indigia ilibeica*. № 5/10315. Табл. 29, фиг. 5.

*Indigia eleganta*. № 6/10315. Табл. 29, фиг. 4.

*Indigia pallida*. № 7/10315. Табл. 30, фиг. 1.

*Indigia sakmarica*. № 8/10315. Табл. 30, фиг. 3.

325. ГУСЕВА Е. А. (колл. № 9585). Раннепермские остракоды Печорского угольного бассейна. В кн.: «Палеозойские остракоды из опорных разрезов Европейской части СССР». «Наука», 1971, с. 184—248, 8 пал. табл.

Дано обоснование границ и объема кунгурского яруса в Печорском угольном бассейне. Выделение остракодовых зон позволило скоррелировать изученный разрез со стратотипическим. Описан 31 новый вид.

Голотипы:

*Amphissites obtusus* Gusseva. № 9/9585 (821/9585).  
Табл. LIII, фиг. 2.

*Amphissites strictus*. № 10/9585 (822/9585). Табл. LIII,  
фиг. 5.

*Perprimitia laevis*. № 11/9585 (823/9585). Табл. LIII, фиг. 4.

*Graphiodactylus petchoricus*. № 15/9585 (826/9585).  
Табл. LIII, фиг. 8.

*Graphiodactylus rectangulatus*. № 16/9585 (827/9585).  
Табл. LIV, фиг. 1.

*Healdia indecora*. № 21/9585 (830/9585). Табл. LV, фиг. 7.

*Healdia kozhimica*. № 23/9585 (831/9585). Табл. LIV,  
фиг. 11.

- Healdia normalis*. № 24/9585 (832/9585). Табл. LIV, фиг. 9.  
*Healdia ovalis*. № 26/9585 (833/9585). Табл. LIV, фиг. 6.  
*Healdia petchorica*. № 28/9585 (834/9585). Табл. LV, фиг. 1.  
*Healdia reniformis*. № 31/9585. (835/9585). Табл. LV, фиг. 5.  
*Healdia uniformis*. № 33/9585 (836/9585). Табл. LV, фиг. 4.  
*Cribroconcha enerviiformis*. № 34/9585 (837/9585). Табл. LV,  
 фиг. 8.  
*Cribroconcha faveolata*. № 35/9585 (838/9585). Табл. LV,  
 фиг. 9.  
*Bairdia aliger*. № 39/9585 (842/9585). Табл. LVII, фиг. 1.  
*Bairdia consimilis*. № 40/9585 (843/9585). Табл. LVII,  
 фиг. 2.  
*Bairdia derivata*. № 41/9585 (844/9585). Табл. LVI, фиг. 1.  
*Bairdia divja*. № 42/9585 (845/9585). Табл. LVI, фиг. 3.  
*Bairdia formosa*. № 44/9585 (847/9585). Табл. LVII, фиг. 3.  
*Bairdia hastata*. № 45/9585 (848/9585). Табл. LVIII, фиг. 4.  
*Bairdia jucunda* № 46/9585 (849/9585). Табл. LVI, фиг. 2.  
*Bairdia isolateralis*. № 47/9585 (850/9585). Табл. LVIII,  
 фиг. 2.  
*Bairdia maxima*. № 48/9585 (851/9585). Табл. LVIII, фиг. 1.  
*Bairdia mucronulata*. № 49/9585 (852/9585). Табл. LVII,  
 фиг. 5.  
*Bairdia trapezoidalis*. № 51/9585 (854/9585). Табл. LVII,  
 фиг. 6.  
*Bairdia transitiva*. № 52/9585 (855/9585). Табл. LVI, фиг. 5.  
*Bairdiacypris baculata*. № 53/9585 (856/9585). Табл. LVIII,  
 фиг. 3.  
*Acratia entis*. № 54/9585 (857/9585). Табл. LVIII, фиг. 5.  
*Acratia prodigiosa*. № 55/9585 (858/9585). Табл. LVIII,  
 фиг. 6.  
*Acratia subalaris*. № 56/9585 (859/9585). Табл. LVIII,  
 фиг. 4.  
*Actuaria workulana*. № 57/9585 (860/9585). Табл. LVIII,  
 фиг. 7.

326. ГУСЕВА Е. А. (колл. № 9585). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 269—271, 1 пал. табл.

Описано 4 новых вида остракод.

Голотипы:

*Bairdia cuneiformis* Gusseva. № 4/9585. Табл. 58, фиг. 8.

*Bairdia dobrjankaensis*. № 5/9585. Табл. 58, фиг. 6.

*Bairdia kamaensis*. № 6/9585. Табл. 58, фиг. 5.

*Bairdia porrecta*. № 8/9585. Табл. 58, фиг. 4.

327. ГУСЕВА Е. А. (колл. № 9585). В работе: Раннепермские остракоды Южного и Среднего Приуралья. «Наука», М., 1972, с. 3—180, 25 пал. табл.

Работа является частью монографии, в которой обосновывается погоризонтное расчленение нижнепермских отло-

жений, выделение саранинского горизонта и уточняется граница между кунгурским и артинским ярусами. Описано 44 вида остракод, новых видов 41.

Голотипы:

- Paraparchites simensis* Gusseva. № 58/9585 (612/9585). Табл. V, фиг. 1.  
*Ulrichia* (?) *irenica*. № 59/9585 (625/9858). Табл. V, фиг. 2.  
*Healdia bucera*. № 61/9585 (669/9585). Табл. XIV, фиг. 2.  
*Healdia buceraeformis* № 62/9585 (670/9585). Табл. XIV, фиг. 2.  
*Healdia distributa*. № 63/9585 (711/9585). Табл. XIV, фиг. 3.  
*Healdianella strobilata*. № 64/9585 (800/9585). Табл. XIV, фиг. 4.  
*Microcheilinella artiensis*. № 65/9585 (655/9585). Табл. XIV, фиг. 5.  
*Bairdia orbiculata*. № 66/9585 (641/9585). Табл. XIV, фиг. 6.  
*Bairdia flexus*. № 68/9585 (637/9585). Табл. XIV, фиг. 8.  
*Bairdia artiensis*. № 69/9585 (650/9585). Табл. XIV, фиг. 9.  
*Bairdia separata*. № 70/9585 (647/9585). Табл. XIV, фиг. 10.  
*Bairdia praealiger*. № 71/9585 (801/9585). Табл. XVII, фиг. 1.  
*Bairdia klutschiensis* № 72/9585 (802/9585). Табл. XVII, фиг. 2.  
*Bairdia foveolata*. № 74/9585 (803/9585). Табл. XVII, фиг. 4.  
*Bairdia acera*. № 76/9585 (804/9585). Табл. XVII, фиг. 5.  
*Bairdia concinna*. № 77/9585 (805/9585). Табл. XVIII, фиг. 1.  
*Bairdia sarginensis*. № 79/9585 (806/9585). Табл. XVIII, фиг. 3.  
*Bairdia provoluta*. № 83/9585 (104/9585). Табл. XVIII, фиг. 7.  
*Bairdia sylvaensis*. № 84/9585 (107/9585). Табл. XVIII, фиг. 8.  
*Bairdia cyltrataeformis*. № 86/9585 (111/9585). Табл. XIX, фиг. 2.  
*Bairdia devexa*. № 87/9585 (71/9585). Табл. XIX, фиг. 3.  
*Bairdia paradevexa*. № 88/9585 (233/9585). Табл. XIX, фиг. 4.  
*Bairdia cumulata*. № 89/9558 (262/9585). Табл. XIX, фиг. 5.  
*Bairdia composita*. № 90/9585 (211/9585). Табл. XIX, фиг. 6.  
*Bairdia irenica*. № 91/9585 (269/9585). Табл. XIX, фиг. 7.  
*Bairdia frequens*. 92/9585 (228/9585). Табл. XIX, фиг. 8.  
*Bairdia extensa*. № 93/9585 (200/9585). Табл. XX, фиг. 1.  
*Bairdia indefinita*. № 94/9585 (273/9585). Табл. XX, фиг. 2.  
*Bairdia acutiangulata*. № 95/9585 (601/9585). Табл. XX, фиг. 3.  
*Bairdia rostriformis*. № 96/9585 (268/9585). Табл. XX, фиг. 4.  
*Bairdia interposita*. № 97/9585 (275/9585). Табл. XX, фиг. 5.

*Fabalicypriis lancetiformis*. № 98/9585 (115/9585). Табл. XX, фиг. 8.

*Acratia procera*. № 99/9585 (808/9585). Табл. XX, фиг. 9.

*Acratia obesa*. № 101/9585 (728/9585). Табл. XXII, фиг. 2.

*Acratia brevicaudata* № 102/9585 (741/9585). Табл. XXII, фиг. 3.

*Bairdiacypris kungurica*. № 103/9585 (253/9585). Табл. XX, фиг. 7.

*Bairdiacypris parallela*. № 104/9585 (807/9585). Табл. XX, фиг. 6.

*Actuaria suksunensis*. № 105/9585 (660/9585). Табл. XXII, фиг. 4.

*Monoceratina repentina*. № 107/9585 (110/9585). Табл. XXII, фиг. 6.

*Monoceratina tumefacta*. № 108/9585 (810/9585). Табл. XXII, фиг. 7.

*Kirkbyella* (?) *sylvaeana*. № 109/9585 (107/9585). Табл. XXII, фиг. 8.

328. ГУСЕВА Е. А. (колл. № 9585). Влияние эколого-фациальных условий на родовой состав кунгурских остракод. Биострат. сб., вып. 5, Тр. ВСЕГЕИ, нов. сер., т. 182, Л., 1974, с. 154—160. 1 пал. табл.

Приведены данные, которые показывают, что родовой состав остракодовых комплексов является хорошим индикатором экологических и фациальных обстановок прошлого. Описано 4 новых вида.

Голотипы:

*Paraparchites sylvaeanus* Gusseva. № 111/9585 (717/9585). Табл. 1, фиг. 2.

*Paraparchites kamajicus*. № 112/9585 (23/9585). Табл. 1, фиг. 1.

*Microcheilinella kungurica*. № 113/9585 (278/9585). Табл. 1, фиг. 3.

*Microcheilinella retriangulata*. № 114/9585 (277/9585). Табл. 1, фиг. 4.

329. ДЕМБСКАЯ Г. И., ПОГОРЕВИЧ В. В. (колл. № 8518). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, «Наука», М., 1972, с. 114—118, 141—143.

Описано 6 новых видов двустворчатых моллюсков Печорского бассейна и Пай-Хоя.

Голотипы:

*Nuculavus cornutus* Dembskaya. № 32/8518. Табл. 32, фиг. 8.

*Nuculavus salebrosus*. № 36/8518. Табл. 32, фиг. 5.

*Leda sinuata* Pogorevitch et Dembskaja. № 45/8518. Табл. 32, фиг. 10.

*Leda lunulata* Dembskaja. № 56/8518. Табл. 32, фиг. 13.

*Astartella raricostata*. № 82/8518. Табл. 32, фиг. 6.

*Astartella multicostata*. № 89/8518. Табл. 38, фиг. 9.

330. ДОМБРОВСКАЯ Х. Р. (колл. № 8517). Некоторые само-  
рписсы Воркутской серии Печорского бассейна и их стра-  
тиграфическое значение. Мат. по геол. и пол. ископ. северо-  
востока Европейской части СССР. Госгеолтехиздат, 1961,  
с. 90—110, 2 пал. табл.

Приводятся результаты изучения группы семян рода  
*Samaropsis*, подчеркивается их существенное коррелятивное  
значение для отложений Коми АССР. Описано 8 видов, из  
них 6 новых.

Голотипы:

*Samaropsis tuberculata* Dambrovskaja. № 1/8517. Табл. I,  
фиг. 1.

*Samaropsis oblongata*. № 6/8517. Табл. I, фиг. 5.

*Samaropsis microtuberculata*. № 8/8517. Табл. II, фиг. 3.

*Samaropsis tuberculiformis*. № 9/8517. Табл. II, фиг. 2.

*Samaropsis excentrica*. № 10/8517. Табл. II, фиг. 4.

*Samaropsis pogorevitschi*. № 12/8517. Табл. II, фиг. 7.

331. ДОМБРОВСКАЯ Х. Р. (колл. № 10446). Новые виды древ-  
них растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. 1, «Нед-  
ра», М., 1968, с. 93.

Описан 1 новый вид семян голосеменных растений.

Голотип:

*Samaropsis* (?) *cordiformis* Dombrovskaja. № 1/10446  
(ХК—380/230.0). Табл. 24, фиг. 7.

ДУТКЕВИЧ Г. А. (колл. № 10300). см. № 277.

332. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 8630). Новые виды бра-  
хиопод из пермских отложений верховьев рек Гижиги,  
Омолона и Ярходопа. Мат. по геол. и пол. ископ. Северо-  
Востока, № 12, 1958, с. 127—136, 2 пал. табл.

Описано 7 новых видов брахиопод.

Голотипы:

*Linoproductus gijigensis* Zavodowskyi. № 1/8630. Табл. I,  
фиг. 1.

*Strophalosiella stepanovi* Zav. № 9/8630. Табл. I, фиг. 8.

*Neospirifer invisus*. № 10/8630. Табл. II, фиг. 1.

*Licharewia ochotnikovi*. № 12/8630. Табл. I, фиг. 9.

*Licharewia tsaregradskyi*. № 13/8630. Табл. I, фиг. 10.

*Neophricodothyris* (?) *larini*. № 14/8630. Табл. II, фиг. 3<sup>1</sup>.

*Dielasma einori*. № 16/8630. Табл. II, фиг. 2.

333. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 8629). В кн. Каширце-  
ва А. С. «Полевой атлас фауны пермских отложений Северо-  
Востока». АН СССР. М., 1959, с. 52, 54, 61, 70.

Описано 5 новых видов брахиопод.

Голотипы:

---

<sup>1</sup> В работе 1960 г. автор выделил другой голотип (экз. № 70/9081).  
В работе 1968 г. автор выделил новый род *Stepanoviina* с типовым видом  
*S. larini* № 130/8234.

*Septacamera kolymia* Zavodovsky. № 1/8629. Табл. XIX, фиг. 8.

*Neospirifer crassiconchialis* Zav. № 5/8629. Табл. XXIX, фиг. 3—5.

*Licharewia tumida*. № 7/8629. Табл. XXXII, фиг. 4, 5, 7.

*Licharewia miclucho-maklayi*. № 8/8629. Табл. XXXII, фиг. 6—8.

*Dielasma convexa*. № 9/8629. Табл. XXXVI, фиг. 13—15.

334. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 9081). Новые виды пермских брахиопод бассейна Колымы и Охотского побережья. Мат. по геол. и пол. ископ, Северо-Востока СССР, № 14, 1960, с. 61—73, 3 пал. табл.

Описанные новые виды имеют большое стратиграфическое значение для расчленения пермских отложений. Своеобразие этих видов позволяет легко опознавать их, но затрудняет сравнение с другими видами. Описано 13 новых видов.

Голотипы:

*Paeckelmannia licharewi* Zavodovskyi. № 50/9081. Табл. I, фиг. 1.

*Paeckelmannia pseudobrama* Zav. № 43/10902. (Фредерикс, 1931). Табл. II, фиг. 25.

*Paeckelmannia convexa*. № 51/9081. Табл. I, фиг. 2.

*Lissochonetes schpetnyi*. № 52/9081. Табл. I, фиг. 5.

*Cancrinella ogonerensis*. № 54/9081. Табл. I, фиг. 13.

*Kochiproductus porrectiformis*. № 57/9081. Табл. II, фиг. 1.

*Krotovia (?) mirabilis*. № 59/9081. Табл. II, фиг. 5.

*Strophalosia (Windhamia?) chivatschensis*. № 61/9081. Табл. II, фиг. 3.

*Strophalosia (Windhamia?) borealis*. № 63/9081. Табл. II, фиг. 2.

*Licharewia (?) insueta*. № 65/9081. Табл. III, фиг. 4.

*Neospirifer paranitiensis*. № 66/9081. Табл. I, фиг. 12.

*Neospirifer robustus*. № 68/9081. Табл. III, фиг. 1.

*Neophricodothyris (?) larini*. № 70/9081. Табл. III, фиг. 5.

335. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 9081). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. I. Госгеолтехиздат, М., 1960, с. 254—256, 315, 320—328, 334—340, 375.

Описано 3 новых вида кишечнополостных и 16 видов брахиопод.

Голотипы:

*Conularia snjatkovi* Zavodowsky. № 41/9081. Табл. 62, фиг. 5.

*Conularia parenensis* Zav. № 5/9081. Табл. 62, фиг. 3.

*Conularia gijigensis*. № 4/9081. Табл. 62, фиг. 4.

*Streptorhynchus kolymaensis*. № 6/9081. Табл. 78, фиг. 12.

*Cancrinella kegaliensis*. № 8/9081. Табл. 78, фиг. 11.

*Cancrinella sibirica*. № 9/9081. Табл. 79, фиг. 1.

*Cancrinella penzhinaensis*. № 17/9081. Табл. 79, фиг. 3.  
*Cancrinella snjatkovi*. № 19/9081. Табл. 79, фиг. 7.  
*Cancrinella* (?) *repini*. № 23/9081. Табл. 79, фиг. 10.  
*Linoproductus kolymenseformis*. № 11/9081. Табл. 80, фиг. 8.  
*Linoproductus burgaliensis*. № 13/9081. Табл. 80, фиг. 7.  
*Linoproductus limatus*. № 24/9081. Табл. 80, фиг. 10.  
*Muirwoodia russiensis*. № 26/9081. Табл. 81, фиг. 8.  
*Stepanoviella paracurvata*. № 30/9081. Табл. 81, фиг. 5.  
*Stepanoviella* (?) *pseudocurvata*. № 36/9081. Табл. 81,  
фиг. 3.

*Stepanoviella tenuissimostriata*. № 38/9081. Табл. 81, фиг. 1.  
*Strophalosia* (*Windhamia*?) *gijigensis*. № 25/9081. Табл. 82,  
фиг. 13.

*Septacamera kolymaensis*. № 29/9081. Табл. 88, фиг. 2.

336. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 9081). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. II, Госгеолтехиздат, 1960, с. 31—33.

Описан новый род и новый вид двустворчатых моллюсков.

*Pseudoconocardium licharewi* Zavodowsky. № 1/9081.  
Табл. 6, фиг. 1. рис. 2.

337. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 8234). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. II, «Недра». М., 1968, с. 45—46, 70—71; 89, 92—97, 125—126, 149—160, 167—173, 180—181.

Описано 2 новых рода и 25 новых видов брахиопод и 2 вида кишечнополостных.

Голотипы:

*Conularia kolymaensis* Zavodowsky. № 59/8234. Табл. 65,  
фиг. 5.

*Conularia anuiensis* Zav. № 63/8234. Табл. 65, фиг. 6.

*Lingula kolymaensis*. № 113/8234. Табл. 30, фиг. 3.

*Lingulodiscina sibirica*. № 125/8234. Табл. 30, фиг. 4.

*Streptorhynchus sibiricus*. № 101/8234. Табл. 32, фиг. 13.

*Waagenoconcha asiatica*. № 108/8234. Табл. 33, фиг. 5.

*Jurezania kolymaensis*. № 1/8234. Табл. 34, фиг. 1.

*Linoproductus popowi*. № 65/8234. Табл. 34, фиг. 3.

*Cancrinella alazeica*. № 4/8234. Табл. 34, фиг. 4.

*Marginifera* (?) *popovkaensis*. № 119/8234. Табл. 34, фиг. 6.

*Yakovlevia zyriankensis*. № 71/8234. Табл. 34, фиг. 8.

*Chivatschella orotschensis*. № 124/8234. Табл. 38, фиг. 6.

*Cyrtella stepanovi*. № 11/8234. Табл. 42, фиг. 4.

*Pterospirifer terechovi*. № 16/8234. Табл. 43, фиг. 1.

*Pseudosyringothyris* (?) *russiensis*. № 21/8234. Табл. 43,  
фиг. 2.

*Neospirifer tricostatus*. № 27/8234. Табл. 44, фиг. 1.

*Neospirifer parenensis*. № 31/8234. Табл. 44, фиг. 4.

- Spiriferella vaskovskii*. № 33/8234. Табл. 45, фиг. 1.  
*Spiriferella burgaliensis*. № 39/8234. Табл. 45, фиг. 3.  
*Spiriferella gydanensis*. № 44/8234. Табл. 46, фиг. 1.  
*Purdonella markovskii*. № 105/8234. Табл. 47, фиг. 3.  
*Attenuatella omolonensis*. № 86/8234. Табл. 48, фиг. 2.  
*Stepanoviina snjatkovi*. № 136/8234. Табл. 48, фиг. 4.  
*Fredericksia irbytschanensis*. № 51/8234. Табл. 49, фиг. 5.  
*Dielasma* (?) *chivatschense*. № 55/8234. Табл. 50, фиг. 4.
338. ЗАВОДОВСКИЙ В. М. (колл. № 9774). Полевой атлас пермской фауны и флоры Северо-Востока СССР. Магадан, 1970, с. 36—39, 44—48, 70—182, 79 пал. табл.

Описано 7 видов кишечнорастных, из которых 2 вида новые; 6 видов двустворчатых моллюсков, из них 5 новых и 206 видов брахиопод, из которых 65 видов новых.

Голотипы:

- Conularia vossetzkyi* Zavodowsky. № 2/9774. Табл. 42, фиг. 1.  
*Mesoconularia omolonensis* Zav. № 1/9774. Табл. 23, фиг. 3.  
*Kolymia irregularis* Licharew. № 128/6116. Табл. 82, фиг. 3<sup>1</sup>.  
*Pseudoconocardium alazeicum* Zavodowsky. № 3/9774. Табл. 33, фиг. 13.  
*Pseudoconocardium ossokaensis*. № 4/9774. Табл. 39, фиг. 12.  
*Pseudoconocardium garmandaensis*. № 6/9774. Табл. 82, фиг. 4.  
*Pseudoconocardium kuluensis*. № 5/9774. Табл. 82, фиг. 5.  
*Orbiculoidea kolymaensis* Licharew. № 17/6116. Табл. 61, фиг. 2<sup>1</sup>.  
*Orbiculoidea omolonensis* Zavodowsky. № 12/9774. Табл. 42, фиг. 2.  
*Ordiculoidea armandzhaensis*. № 8/9774. Табл. 23, фиг. 4.  
*Streptorhynchus politovi*. № 16/9774. Табл. 43, фиг. 1.  
*Streptorhynchus pikvikensis*. № 15/9774. Табл. 43, фиг. 4.  
*Streptorhynchus ossokaensis*. № 20/9774. Табл. 37, фиг. 5.  
*Avonia edelchteini*. № 44/9774. Табл. 2, фиг. 10.  
*Jakutoproductus terechovi*. № 261/9774. Табл. 27, фиг. 5.  
*Jakutoproductus morosovi*. № 27/9774. Табл. 2, фиг. 14.  
*Jakutoproductus omolonensis*. № 31/9774. Табл. 24, фиг. 3.  
*Jakutoproductus mednikovii*. № 157/9774. Табл. 25, фиг. 6.  
*Jakutoproductus parenensis*. № 145/9774. Табл. 25, фиг. 7.  
*Pustula burgaliensis*. № 76/9774. Табл. 4, фиг. 8.  
*Pustula* (?) *sededemaensis*. № 82/9774. Табл. 5, фиг. 2.  
*Pustula* (?) *kyllakhensis*. № 89/9774. Табл. 24, фиг. 7.  
*Fimbriaria kolymaensis*. № 119/9774. Табл. 37, фиг. 8.  
*Overtonia gijigensis*. № 108/9774. Табл. 35, фиг. 1.  
*Buxtonia byshevi*. № 79/9774. Табл. 4, фиг. 9.  
*Buxtonia kovachovi*. № 80/9774. Табл. 4, фиг. 10.

<sup>1</sup> Экземпляр из неопубликованной работы Б. К. Лихарева и О. Л. Эйнора.

- Kochiproductus levinsonlessingi*. № 81/9774. Табл. 3, фиг. 1.  
*Linoproductus kulikovi*. № 66/9774. Табл. 4, фиг. 6.  
*Linoproductus bykovi*. № 92/9774. Табл. 24, фиг. 10.  
*Linoproductus umitbaevi*. № 115/9774. Табл. 28, фиг. 1.  
*Linoproductus drabkini*. № 130/9774. Табл. 37, фиг. 11.  
*Canocrinella ossokaensis*. № 142/9774. Табл. 7, фиг. 6.  
*Canocrinella omolonensis* (Licharew). №57/6116. Табл. 65,  
 фиг. 9<sup>1</sup>.  
*Canocrinella grigorjevae* Zavodowsky. № 143/9774. Табл. 67,  
 фиг. 11.  
*Anidanthus sarytchevae*. № 100/9774. Табл. 27, фиг. 1.  
*Marginifera* (?) *gijigensis*. № 158/9774. Табл. 65, фиг. 11.  
*Reticulatia tolstikhini*. № 140/9774. Табл. 55, фиг. 4.  
*Reticulatia moisseevi*. № 86/9774. Табл. 8, фиг. 6.  
*Reticulatia sibirica*. № 162/9774. Табл. 6, фиг. 2.  
*Reticulatia blistshenkoi*. № 227/9774. Табл. 9, фиг. 2.  
*Camarotoechia edelchteini*. № 165/9774. Табл. 10, фиг. 3.  
*Camarophorinella gorodinskii*. № 167/9774. Табл. 92, фиг. 4.  
*Cyrtella gijigensis*. № 168/9747. Табл. 70, фиг. 2.  
*Licharewia neosibiricus* Einor. № 107/6116. Табл. 72, фиг. 1<sup>1</sup>.  
*Pseudosyringothyris parenensis* Zavodowsky. № 170/9774.  
 Т. 28. ф. 8.  
*Neospirifer* (?) *flabelliformis* Einor. № 72/6116. Табл. 46,  
 фиг. 1<sup>1</sup>.  
*Neospirifer taimyrica*. № 64/6116. Табл. 71, фиг. 1<sup>1</sup>.  
*Neospirifer kedonensis*. № 74/6116. Табл. 74, фиг. 1<sup>1</sup>.  
*Neospirifer omololensis*. № 77/6116. Табл. 77, фиг. 2<sup>1</sup>.  
*Neospirifer komarovaе* Zavodowsky. № 174/9774. Табл. 78,  
 фиг. 1.  
*Neospirifer vassetzkyi*. № 176/9774. Табл. 77, фиг. 1.  
*Neospirifer pogrebovi*. № 177/9774. Табл. 10, фиг. 6.  
*Neospirifer dorogoyi*. № 274/9774. Табл. 36, фиг. 7.  
*Neospirifer anikeevi*. № 181/9774. Табл. 32, фиг. 7.  
*Neospirifer koargychanensis*. № 182/9774. Табл. 31, фиг. 3.  
*Neospirifer pikvikensis*. № 185/9774. Табл. 95, фиг. 1.  
*Neospirifer anchelessi*. № 186/9774. Табл. 94, фиг. 1.  
*Neospirifer polkanovi*. № 188/9774. Табл. 49, фиг. 3.  
*Neospirifer djigdaliensis*. № 190/9774. Табл. 48, фиг. 1.  
*Neospirifer russiensis*. № 194/9774. Табл. 76, фиг. 5.  
*Neospirifer drabkini*. № 196/9774. Табл. 92, фиг. 5.  
*Spiriferella kolymanensis*. № 197/9774. Табл. 38, фиг. 4.  
*Spiriferella kovechovi*. № 201/9774. Табл. 70, фиг. 4.  
*Spiriferella irbychanensis*. № 206/9774. Табл. 74, фиг. 3.  
*Spiriferella ploskajae*. № 209/9774. Табл. 33, фиг. 8.  
*Purdonella edelchteini*. № 211/9774. Табл. 13, фиг. 1.  
*Brachythyris pravoslavlevi*. № 216/9774. Табл. 16, фиг. 1.  
*Attenuatella dorogoyi*. № 241/9774. Табл. 76, фиг. 7.

<sup>1</sup> Экземпляр из неопубликованной работы Б. К. Лихарева и О. Л. Эйнора.

*Reticularia kryshstofovichi*. № 219/9774. Табл. 18, фиг. 5.

*Martinia einori*. № 220/9774. Табл. 39, фиг. 9.

*Tomioopsis itovi*. № 223/9774. Табл. 18, фиг. 1.

*Tomioopsis kolymaensis*. № 225/9774. Табл. 18, фиг. 6.

*Tomioopsis popovi*. № 226/9774. Табл. 18, фиг. 7.

ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10981). см. № 283.

339. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10992). *Petschoria* — новый род листоногих ракообразных семейства *Leaiidae*. Палеонт. журн., № 1, АН СССР, М., 1962, с. 168—170, рис. в тексте.

Описаны филлоподы, имеющие киль в передней части раковины из пермских отложений р. Печоры. В других странах таких филлопод еще не найдено, тогда как на территории Союза это третья находка. Описан 1 новый вид.

Голотипы:

*Petschoria antecarinata* Zaspelova. № 1/10992 (9/1). Рис. 1, фиг. а.

340. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10999). Филлоподы и остракоды из нижнемезозойских отложений Кендерлыкской мульды. Тр. АН СССР, вып. XIII, М., 1962, с. 218—231, 4 пал. табл.

Наряду с формами из отложений триаса здесь описан 1 новый пермский вид филлопод.

Голотип:

*Paleolimnadia subquadrata* Zaspelova. № 20/10999. Табл. LXVI, фиг. 1.

341. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10993). Листоногие ракообразные (филлоподы) из воркутинской серии северо-восточной части Печорского угленосного бассейна и Пай-Хоя. Мат. по геол. и пол. ископ. Северо-Востока Европейской части СССР, вып. II, 1962, с. 82—113, 4 пал. табл.

Приведены результаты изучения филлопод воркутинской серии. Изученные сопоставляются с филлоподами из угленосных свит Карагандинского бассейна, здесь же есть данные, уточняющие возраст угленосных отложений Карагандинского бассейна и самой воркутинской серии. Описан 1 новый род и 26 новых видов.

Голотипы:

*Pseudestheria* (?) *subrugosa* Zaspelova. № 1/10993 (2907/1).

Табл. I, фиг. 1.

*Submonoleaia petschorica*. № 5/10993 (2907/4). Табл. I, фиг. 4.

*Siberioleaia expressa*. № 6/10993 (2907/5). Табл. I, фиг. 5.

*Siberioleaia incognita*. № 8/10993 (2907/6). Табл. I, фиг. 7.

*Siberioleaia restrictaeformis*. № 9/10993 (2907/7). Табл. I, фиг. 8.

*Siberioleaia insueta*. № 10/10993 (2907/8). Табл. I, фиг. 9.

*Siberioleaia graphica*. № 11/10993 (2907/9). Табл. II, ф. 1.

*Siberioleaia similis*. № 13/10993 (2907/11). Табл. II, фиг. 3.

- Hemicycloleia promissa*. № 15/10993 (2907/14). Табл. II, фиг. 6.
- Hemicycloleia* (?) *diversa*. № 17/10993 (2907/15). Табл. II, фиг. 7.
- Hemicycloleia injida*. № 19/10993 (2907/16). Табл. II, фиг. 9.
- Hemicycloleia alia*. № 20/10993 (2907/17). Табл. III, фиг. 1.
- Hemicycloleia formosa*. № 21/10993 (2907/18). Табл. III, фиг. 2.
- Hemicycloleia usitata*. № 22/10993 (2907/19). Табл. III, фиг. 3.
- Hemicycloleia* (?) *angusta*. № 24/10993 (2907/21). Табл. III, фиг. 5.
- Hemicycloleia aperta*. № 26/10993 (2907/23). Табл. III, фиг. 7.
- Hemicycloleia* (?) *attenuata*. № 27/10993 (2907/24). Табл. III, фиг. 8.
- Kaltanleia vorcutensis*. № 29/10993 (2907/26). Табл. III, фиг. 10.
- Kaltanleia alta*. № 30/10993 (2907/28). Табл. IV, фиг. 1.
- Kaltanleia subalta*. № 31/10993 (2907/27). Табл. IV, фиг. 2.
- Kaltanleia* (?) *imperfecta*. № 32/10993 (2907/29). Табл. IV, фиг. 3.
- Kaltanleia usaensis*. № 33/10993 (2907/30). Табл. IV, фиг. 4.
- Australoleia perfecta*. № 34/10993 (2907/31). Табл. IV, фиг. 6.
- Australoleia celsa*. № 35/10993 (2907/32). Табл. IV, фиг. 5.
- Australoleia elata*. № 36/10993 (2907/33). Табл. IV, фиг. 7.
- Australoleia bella*. № 38/10993 (2907/36). Табл. IV, фиг. 10.
342. ИФАНОВА В. В. (колл. № 9643). Некоторые раннепермские *Chonetidae* Печорского бассейна. Палеонт. журн., № 3, М., 1968, с. 29—32, 1 пал. табл.

Изучение внутреннего строения раковин, относимых первоначально к родам *Chonetina* и *Chonetes*, позволило отнести их к вновь выделенному роду *Arctochonetes*. Описано 3 вида, из них 1 новый.

Голотип:

- Dyoros vorkutanus* Ivanova. № 51/9643. Табл. IV, фиг. 16.
343. ИФАНОВА В. В. (колл. № 9644). Пермские брахиоподы Печорского бассейна. В кн.: «Среднекаменноугольные и пермские брахиоподы востока и севера Европейской части СССР». М., «Наука», 1972, с. 72—142, 13 пал. табл.

Охарактеризованы наиболее распространенные группы брахиопод. Большинство описанных видов встречаются в других районах, что позволяет сопоставлять разрезы Печорского бассейна с другими районами, расположенными

на значительных расстояниях. Описано 54 вида, из них новых 14 и 1 подвид.

Голотипы:

*Lingula praeorientalis* Ifanova. № 8/9644. Табл. I, фиг. 8.

*Lingula hyperborea*. № 10/9644. Табл. I, фиг. 10.

*Lingula vorcutana*. № 17/9644. Табл. I, фиг. 17.

*Lingula rotundata* Pogorevitsch et Ifanova. № 20/9644. Табл. I, фиг. 20.

*Lingulipora* (?) *subarctica*. № 21/9644. Табл. I, фиг. 21.

*Lingulodiscina excentrica* Ifanova. № 28/9644. Табл. I, фиг. 28.

*Chonetes adzvensis*. № 37/9644. Табл. II, фиг. 7.

*Chonetina pogorevitschi*. № 49/9644. Табл. II, фиг. 19.

*Lissochonetes kojimensis* Mironova. № 66/9644. Табл. II, фиг. 29.

*Linoproductus cora rhiphaeus* Stepanov. № 875/303 (Чернышев, 1902, Табл. LIV, фиг. 5).

*Neospirifer permicus* Ifanova. № 153/9644. Табл. IX, фиг. II.

*Neospirifer vasjagensis*. № 155/9644. Табл. XI, фиг. 1.

*Spiriferella pajchoica*. № 164/9644. Табл. XI, фиг. 8; табл. XII, фиг. 1.

*Spiriferella vojnowskii*. № 169/9644. Табл. XII, фиг. 6.

*Spiriferella talbeica*. № 173/9644 (171/9644). Табл. XIII, фиг. 3.

344. КАЛМЫКОВА М. А. (колл. № 9627). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 19—22, 1 пал. табл.

Описан 1 новый вид и 3 подвида фузулинид.

Голотипы:

*Triticites biformis goshensis* Kalmykova. № 1/9627. Табл. 7, фиг. 1.

*Pseudofusulina (Daixina) licharevi*. № 3/9627. Табл. 7, фиг. 2.

*Pseudofusulina (Pseudofusulina) etoi toimensis*. № 5/9627. Табл. 7, фиг. 3.

*Pseudofusulina (Pseudofusulina) compacta korajmensis*. № 7/9627. Табл. 7, фиг. 5.

КЕЙЗЕРЛИНГ А. (Keyserling A. колл. № 11448). см. № 214.

КРУГЛОВ М. В. (колл. № 10879). см. № 290.

345. КУЛИКОВ М. В. (колл. № 10349). Брахиоподы кунгурского яруса Урала. Тр. АН СССР, 1977, с. 77—109, 8 пал. табл.

Рассмотрено географическое и фаціальное распространение комплексов кунгурских брахиопод из карбонатных и терригенных отложений Урала, произведено сравнение их с нижнепермскими брахиоподными Печорского бассейна и

арктических островов. Описано 58 видов, из них 8 новых и 2 подвида.

Голотипы:

*Rhipidomella permiana* Kulikov. № 1/10349. Табл. I, фиг. 1.

*Derbyia kungurica*. № 97/10349. Табл. I, фиг. 7.

*Linoproductus coraeformis*. № 167/10349. Табл. III, фиг. 1.

*Neospirifer schestakensis*. № 652/10349. Табл. VI, фиг. 1.

*Callispirina sterlitamakensis kungurica*. № 758/10349.

Табл. VII фиг. 7.

*Cleiothyridina planosulcatiformis*. № 767/10349. Табл. VII,

фиг. 10.

*Dielasma truncatiformis*. № 816/10349. Табл. VIII фиг. 3.

*Dielasma sylvae*. № 817/10349. Табл. VIII фиг. 4.

*Dielasma plica uralica*. № 826/10349. Табл. VIII, фиг. 5.

*Dielasma polaznae*. № 836/10349. Табл. VIII, фиг. 7.

346. КУЛИКОВ М. В., ИЛЮХИНА Н. П., ГЛУХОВ Ю. С. (колл. № 10102). Первая находка колымий в пермских угленосных отложениях Сибирской платформы. Доклады АН СССР, т. 192, № 2, 1970, с. 431—434.

Описан новый вид пластинчатожаберных — рода *Kolytia*, нахождения которого в бассейне р. Н. Тунгуски подтвердило существующие взгляды о широкой трансгрессии позднепермского моря в пределы Сибирской платформы.

Голотип:

*Kolytia menneri* Kulikov. № 1/10102. Рис. 3 в тексте.

347. КУЛИКОВ М. В., ПАВЛОВ А. М., РОСТОВЦЕВ В. Н. (колл. № 10624). О находке гониатитов в нижеказанских отложениях северной части Русской платформы. Докл. АН СССР, т. 211, № 6, М., 1973, с. 1421—1414, рис. в тексте.

Новая находка гониатитов в ивагорских слоях казанского яруса Архангельской области, описанию которой и посвящена данная статья, существенно меняет представление о полноте фауны, обитавшей в Казанском море. Описан 1 вид — *Pseudogastrioceras* (?) sp.

348. ЛАЗУТКИНА О. Ф. (колл. № 9389). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 166, 168.

Описано 2 новых вида мшанок из отложений Шпицбергена.

Голотипы:

*Septopora spitzbergensis* Lazutkina. № 6, 6a/9389. Табл. 43,

фиг. 4.

*Tabulipora greenlandensisiformis*. № 1, 1a, 6/9389. Табл. 45.

фиг. 1.

349. ЛИХАРЕВ Б. К. (колл. № 10901). Фауна пермских отложений Колымского края. Колымская геолог. экспедиция 1929—1930 гг., т. I, ч. 2. Труды совета по изучению произ-

водительных сил, серия Якутская, вып. 14, Л., 1934, с. 7—98, 11 пал. табл.

Изучение фауны из обнажений Колымского края выявило ее сходство с фауной основного разреза Нижнего Половинного камня. Автор относит эти отложения к нижней перми. В основу определения возраста колымской фауны положено ее сравнение с антраколитовой фауной Кашмира. Описано 26 видов, новых 9.

Голотипы:

- Chonetes omolonensis* Licharev. № 4/10901 (2805/99).  
Табл. IX, фиг. 3.  
*Productus (Productus) yakuticus*. № 10/10901 (2805/37).  
Табл. IV, фиг. 10.  
*Productus (Productus) kolymaensis*. № 16/10901 (2805/61).  
Табл. VI, фиг. 10.  
*Productus (Productus) obrutshewi*. № 32/10901 (2805/45).  
Табл. V, фиг. 3.  
*Strophalosia sibirica*. № 43/10901 (2805/71). Табл. VII,  
фиг. 2.  
*Schumardella ? laevigata*. № 61/10901 (2805/123). Табл. X,  
фиг. 3.  
*Spirifer subfasciger*. № 100/10901 (2805/31). Табл. IV,  
фиг. 4.  
*Dielasma tolmatschowi*. № 117/10901 (2805/84). Табл. VIII,  
фиг. 1.  
*Pleurophorus ? orientalis*. № 131/10901 (2805/153). Табл. XI,  
фиг. 16.

350. ЛИХАРЕВ Б. К. (колл. № 9540). О некоторых пермских проблематиках Палеотетиса. Ежег. ВПО, т. XVIII, 1968, с. 344—351, 2 пал. табл.

Описаны проблематические остатки из перми Крыма и Дарваза, ранее известные из перми Сицилии и ошибочно отнесенные к брахиоподам. По предположению автора, это морские водоросли, большинство которых отнесены им к *Imperia princeps* Greg.

ЛИХАРЕВ Б. К. (колл. № 9759). см. № 292.

351. ЛОБАНОВА О. В., МАЛОВЕЦКАЯ И. М., ПЕТРЕНКО В. М. (колл. № 10048). Обоснование возраста нижней части вулканогенной толщи Тунгусской синеклизы по пластинчатожаберным моллюскам. Тр. НИИГА, палеонт. и биострат., вып. 26, Л., 1969, с. 38—50, 2 пал. табл.

На основании изучения комплекса фауны пластинчатожаберные из вулканогенных отложений Норильского района, авторы пришли к выводу о позднепермском возрасте вмещающих пород. Описано 9 видов, из них новых 5.

Голотипы:

- Palaeonodonta valentini* Lobanova. № 1/10048. Табл. I,  
фиг. 8.

*Palaeanodonta polkini*. № 2/10048. Табл. I, фиг. 9.

*Palaeanodonta tajmyrica* Malovetskaja. № 3/10048. Табл. II, фиг. 1.

*Palaeanodonta biltchanica*. № 4/10048. Табл. II, фиг. 3.

*Palaeanodonta linta*. № 5/10048. Табл. II, фиг. 7.

352. ЛЮТКЕВИЧ Е. М., ЛОБАНОВА О. В. (колл. № 8448). Верхнепермские пластинчатожаберные моллюски бассейна р. Гижиги (колымский массив). Вопр. палеонт., т. VI, ЛГУ, 1971, с. 73—96, 7 пал. табл.

Изучение коллекции пластинчатожаберных позволило отнести отложения р. Гижиги к казанскому и татарскому ярусам. Описано 27 видов, из них 11 новых.

Голотипы:

*Myalina similis* Lutkevich et Lobanova. № 4/8448. Табл. I, фиг. 5.

*Kolytia quadrata*. № 10/8448. Табл. I, фиг. 11.

*Kolytia lima*. № 11/8448. Табл. I, фиг. 13.

*Aviculopecten kolymaensis* Maslennikow erecta. № 19/8448.

Табл. II, фиг. 7.

*Aviculopecten kolymaensis* Maslennikow subsp. ampla. № 22/8448. Табл. III, фиг. 1.

*Aviculopecten volucer* Lutkevich et Lavonova № 28, 28a/8448.

Табл. III, фиг. 7—9.

*Streblochondria corrugata*. № 46, 46a/8448. Табл. V, фиг. 2, 3.

*Netschajewia maslennikowi*. № 57/8448 (58/8448). Табл. VI, фиг. 5.

*Edmondia usitata*. № 60/8448. Табл. VI, фиг. 8.

*Solemya biarmica* Verneuil subsp. sinuata. № 65/8448 (66/8448). Табл. VI, фиг. 13.

*Allorisma bona*. № 74/8448. Табл. VII, фиг. 12.

353. МАСЛЕННИКОВ Д. Ф. (колл. № 9031). Полевой атлас пермской фауны и флоры Северо-Востока СССР. Магадан, 1970, с. 60.

Описано 3 вида пластинчатожаберных моллюсков.

Голотипы:

*Sanguinolites gijigensis* Maslennikow. № 11/9031. Табл. 58, ф. 23.

*Allorisma gibbosa*. № 5/9031 (5/9081). Табл. 101, фиг. 5.

*Aviculopecten kolymaensis*. № 7/9031. Табл. 82, фиг. 1.

354. МИКЛУХО-МАКЛАЙ К. В. (колл. № 10298). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 31—34, 2 пал. табл.

Описано 4 новых вида пермских фораминифер.

Голотипы:

*Pseudonodosaria lata* К. М.-MacLay. № 1/10298. Табл. 4, фиг. 1.

*Pseudonodosaria licharevi*. № 2/10298 (4/10298). Табл. 4, фиг. 4.

*Falsopalmula mirabilis*. № 3/10298. Табл. 4, фиг. 2.

*Lingulonodosaria quasiconcinna*. № 4/10298 (3/10298).  
Табл. 4, фиг. 3.

355. МИРЧИНК М. (колл. № 10897). Материалы к изучению брахиопод пинежского цехштейна. Тр. Геол. Инст. АН СССР, т. VII, 1938, с. 313—346, 3 пал. табл.

Рассматривается брахиоподовая фауна, собранная на р. Пинеге, описывается группа *Productus*, дается сопоставление фауны с одновозрастной из других областей и отмечается ее исключительное разнообразие. Видов в работе 15, в колл. 13. 2 новых вида.

Синтипы:

*Productus missunae* Mirčink. № 10/10897 (2765/18). Табл. II, фиг. 1, 2.

*Productus bolchovilinovae*. № 11/10897 (2465/22). Табл. II, фиг. 10—12.

356. ПОГОРЕВИЧ В. В. (колл. № 10073). О систематическом положении рода *Amphikoilum*. Палеонт. журн. № 3, 1975, с. 18—22. рис. в тексте.

Доказывается принадлежность представителей рода *Amphikoilum Novojilov* к двустворчатым моллюскам, а не к филлоподам. Род переведен в ранг подвида и отнесен к роду *Prothyris* Meek. Описан 1 новый вид, из отложений Печорского бассейна.

Голотип:

*Prothyris (Amphikoilum) bilobata* Pogorevitsch. № 1/10073.  
Рис. 1, фиг. а, б.

357. ПОГОРЕВИЧ В. В. (колл. № 10072). Некоторые немощские двустворки угленосной перми Печорского бассейна. В кн.: «Новое о фауне и стратиграфии среднего и позднего палеозоя СССР». Тр. Сиб. отд. АН СССР, вып. 345, «Наука», М., 1977, с. 47—70. 4 пал. табл.

Приведено описание коллекции пермских двустворок, дана схема стратиграфического расчленения пермских отложений. Описано 23 вида, из них 18 видов новых и 2 новых подвида.

Голотипы:

*Antraconauta* (?) *subacuta* Pogorevitsh. № 1/10072.  
Табл. XVIII, фиг. 1.

*Antraconauta* (?) *subovalis*. № 3/10072. Табл. XVIII, фиг. 3.

*Antraconauta* (?) *elongata*. № 5/10072. Табл. XVIII, фиг. 5.

*Antraconauta* (?) *ussiensis compressa*. № 8/10072.  
Табл. XVIII, фиг. 8.

*Antraconauta* (?) *lingulata*. № 10/10072. Табл. XVIII, фиг. 10.

- Anthraconauta* (?) *arctica*. № 13/10072. Табл. XVIII, фиг. 13.  
*Sinomya kriegeri*. № 15/10072. Табл. XIX, фиг. 1.  
*Sinomya kriegeri maxima*. № 18/10072. Табл. XIX, фиг. 4.  
*Sinomya longissima*. № 20/10072. Табл. XIX, фиг. 6.  
*Sinomya biconcava*. № 21/10072. Табл. XIX, фиг. 7.  
*Sinomya gemina*. № 23/10072. Табл. XX, фиг. 4.  
*Palaeanodonta* (?) *vorcutica*. № 25/10072. Табл. XX, фиг. 1.  
*Palaeomutella clara*. № 28/10072. Табл. XX, фиг. 7.  
*Palaeomutella* (?) *edmondiana*. № 24/10072. Табл. XX, фиг. 5.  
*Palaeomutella alta*. № 32/10072. Табл. XX, фиг. 10.  
*Palaeomutella* (?) *talbeica*. № 37/10072. Табл. XXI, фиг. 1.  
*Concinella concinnaeformis*. № 43/10072. Табл. XXI, фиг. 8.  
*Concinella angulata*. № 46/10072. Табл. XXI, фиг. 11.  
*Concinella buredanica*. № 48/10072. Табл. XXI, фиг. 12.  
*Concinella pajchoica*. № 50/10072. Табл. XXI, фиг. 14.
358. ПОПОВ Ю. Н. (колл. № 8717). Пермские аммоноидеи Северо-Востока СССР. Мат. по геол. и пол. ископ. Северо-Востока СССР, вып. 13, Магадан, 1958, с. 114, 1 пал. табл.  
 Дано описание гониатитов, находка которых в основании верхнепермских отложений в джигалинской свите уточняет стратиграфическое положение всего разреза перми на Омолонском массиве. Описано 4 вида, в коллекции 3, новый вид 1.  
 Голотип:  
*Stingogoniatites zavodovskii* Popov. № 49/8717 (22).  
 Табл. 1, фиг. 2.<sup>1</sup>
- ПОПОВ Ю. Н. (колл. № 8717). см. № 302.
359. СОСНИНА М. И. (колл. № 10920). Новые семейства и роды. Материалы по палеонтологии. Тр. ВСЕГЕИ, нов. серия, вып. 12, Госгеолтехиздат, М., 1956, с. 15—16, 21—24.  
 Описано 3 новых рода и 2 новых вида фораминифер из отложений Южного Приморья.  
 Голотип:  
*Wanganella ussuriensis* Sosnina. № 17/10920 (251/301—2).  
 Табл. I, фиг. 4.
360. СОСНИНА М. И. (колл. № 10861). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 4, М., 1977, с. 7—13, 3 пал. табл.  
 Описано 8 видов фораминифер из Южного Приморья.  
 Голотипы:  
*Pachyphloia minutissima* Sosnina. № 1/10861. Табл. I, фиг. 9.  
*Pachyphloia gracilis*. № 10/10861. Табл. I, фиг. 7.  
*Pachyphloia recurva*. № 12/10861. Табл. 2, фиг. 12.  
*Pachyphloia sphaerula*. № 13/10861. Табл. 3, фиг. 9.

<sup>1</sup> Голотип выделен в 1970 г.

- Pachyphloia flexuosa*. № 19/10861. Табл. 2, фиг. 1.  
*Pachyphloia rimula*. № 33/10861. Табл. 3, фиг. 4.  
*Pachyphloia prolifica*. № 35/10861. Табл. 2, фиг. 13.  
*Pachyphloia gloria*. № 39/10861. Табл. I, фиг. 4.
361. СОСНИНА М. И. (колл. № 11420). Нодозарииды поздней перми Южного Приморья. Ежег. ВПО, т. XX, Л., 1977, с. 10—28, 3 пал. табл.

Описаны новые представители семейства Nodosariidae из чандалазской свиты. Два рода *Frondinodosaria* и *Pachyphloides* найдены впервые в СССР, (последний род, ранее известный в мезозое, обнаружен в перми. Описан один род и 11 видов.

Голотипы:

- Frondinodosaria dense-camerata* Sosnina. № 1/11420. Табл. II, фиг. 6.  
*Frondinodosaria plana*. № 2/11420. Табл. I, фиг. 6.  
*Frondicularia sestraensis*. № 8/11420. Табл. I, фиг. 12.  
*Pachyphloia corpulenta*. № 11/11420. Табл. III, фиг. 2.  
*Pachyphloides placentus*. № 16/11420. Табл. I, фиг. 2.  
*Pachyphloides altus*. № 18/11420. Табл. II, фиг. 4.  
*Rectoglandulina subsphaerica*. № 20/11420. Табл. II, фиг. 9.  
*Maichelina consueta*. № 23/11420. Табл. II, фиг. 3.  
*Maichelina maichense*. № 24/11420. Табл. I, фиг. 1.  
*Eomarginulinella parvula*. № 25/11420. Табл. I, фиг. 4.  
*Robuloides aequalis*. № 27/11420. Табл. II, фиг. 7.
362. СТЕПАНОВ Д. Л., КУЛИКОВ М. В., СУЛТАНАЕВ А. А. (колл. № 11111). Стратиграфия и брахиоподы верхнепермских отложений полуострова Канин. Вестн. ЛГУ, № 6, Л., 1975, с. 51—64, 3 пал. табл.

Из верхнепермских отложений южного побережья п-ова Канин, представленных двумя толщами морских отложений, охарактеризованных морской фауной, описаны брахиоподы, комплексы которых сходны с таковыми из казахстанских отложений бассейна р. Пинегги. Установлен новый род и 2 новых вида спириферид и 1 новый вид продуктид.

Голотипы:

- Kochiproductus sultanaevi* Kulikov et Stepanov. № 4/11111. Табл. I, фиг. 5, 6.  
*Licharewia kaninensis*. № 72/11111. Табл. II, фиг. 6, 7.  
*Kaninospirifer borealis*. № 92/11111. Табл. III, фиг. 6.
363. УХАРСКАЯ Л. Б. (колл. № 10146). Новые казанские песчаные фораминиферы Русской платформы. Палеонт. журн. № 4, 1970, с. 21—28, 2 пал. табл.

Даны краткие сведения о песчаных фораминиферах Русской платформы. Описано 8 новых видов.

Голотипы:

- Ammobaculites incertus* Ucharskaja. № 1/10146. Табл. II, фиг. 1; табл. III, фиг. 1.  
*Textularia procera* Uch. № 2/10146. Табл. II, фиг. 2; табл. III, фиг. 2.  
*Textularia cuneata*. № 3/10146. Табл. II, фиг. 3; табл. III, фиг. 3.  
*Spiroplectamina conspecta*. № 4/10146. Табл. II, фиг. 8; табл. III, фиг. 4.  
*Trochammina coniformis*. № 5/10146. Табл. II, фиг. 5; табл. III, фиг. 5.  
*Verneuilinoides andrei*. № 6/10146. Табл. III, фиг. 6.  
*Verneuilinoides distinctus*. № 7/10146. Табл. II, фиг. 13; табл. III, фиг. 7.  
*Digitina rara*. № 8/10146. Табл. II, фиг. 9; табл. III, фиг. 8.
364. УХАРСКАЯ Л. Б. (колл. № 10333). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. 3, М., 1972, с. 12, 28.

Описано 2 новых вида казанских фораминифер.

Голотипы:

- Haplophragmoides opinabilis* Ucharskaja. № 1/10333. Табл. 2, фиг. 1.  
*Globotextularia* (?) *ignorabilis*. № 2/10333. Табл. 3, фиг. 3; табл. 5, фиг. 8.
- ФРЕДЕРИКС Г. Н. (колл. № 11011). см. № 315.
365. ФРЕДЕРИКС Г. (колл. № 10887). Фауна верхнепалеозойской толщи окрестностей г. Красноуфимска Пермской губернии. Тр. Геол. Ком., нов. сер., вып. 109, 1915, с. 1—117, 6 пал. табл.

Приведены сопоставления изученных комплексов фауны моллюсков с одновозрастными из других районов. Наличие двух самостоятельных комплексов из верхнепалеозойских отложений подтвердило предположение о резких изменениях физикогеографических условий в этом районе. Видов в работе 47, в колл. 43, из них 12 новых.

Синтипы:

- Zigopleura kyazanceviana* Frederix. № 5/10887 (1000/9). Табл. I; фиг. 8.\*  
*Pterinopecten serdobovae* Frcks. № 11/10887 (1000/15). Табл. I, фиг. 11.\*  
*Pterinopecten krotovi*.  
 № 12/10887 (1000/48). Табл. I, фиг. 12.  
 № 13/10887 (1000/16). Табл. I, фиг. 13.  
*Pterinopecten licharevi*. № 14/10887 (1000/49). Табл. I, фиг. 14.  
*Pterinopecten pseudodariatus*.  
 № 15/10887 (210/294). Табл. I, фиг. 15.  
 № 16/10887 (1000/17). Табл. I, фиг. 16.

*Aviculopecten uralicus.*

- № 17/10887 (1000/51). Табл. II, фиг. 1.
- № 18/10887 (1000/50). Табл. II, фиг. 2.
- № 20/10887 (1000/1). Табл. II, фиг. 4.
- № 21/10887 (210/296). Табл. II, фиг. 5.
- № 22/10887 (1000/19). Табл. II, фиг. 6.
- № 23/10887 (1000/18). Табл. II, фиг. 7.

*Streblopteria* (?) *krasnoufimskensis.*

- № 24/10887 (1000/52). Табл. III, фиг. 1.
- № 25/10887 (1000/21). Табл. III, фиг. 2.
- № 26/10887 (1000/53). Табл. III, фиг. 3.
- № 27/10887 (1000/54). Табл. III, фиг. 4.
- № 28/10887 (1000/55). Табл. III, фиг. 5.

*Streblopteria* (?) *hindiana.*

- № 30/10887 (1000/22). Табл. III, фиг. 6.
- № 31/10887 (210/306). Табл. III, фиг. 7.
- № 32/10887 (210/304). Табл. III, фиг. 8.

*Edmondia tschernyshewiana.*

- № 40/10887 (1000/25). Табл. IV, фиг. 1.
- № 41/10887 (210/313). Табл. IV, фиг. 2.

*Orthoceras lateraleformis.* № 42/10887 (210/317). Табл. III, фиг. 14.\*

*Coelonautilus sargaensis.* № 44/10887 (1000/60). Табл. III, фиг. 15.\*

*Gastrioceras karpinskii.*

- № 92/10887 (1000/92). Табл. IX, фиг. 2.
- № 93/10887 (210/364). Табл. IX, фиг. 3.
- № 94/10887 (1000/94). Табл. IX, фиг. 4.
- № 99/10887 (1000/93). Табл. X, фиг. 5.

366. ФРЕДЕРИКС Г. (колл. № 10902). Верхнепалеозойская фауна Хараулахских гор. Изв. АН СССР, VII сер., № 2, 1931, с. 199—228, 4 пал. табл.

Биостратиграфический анализ фауны брахиопод позволил уточнить возраст отложений изученного района и дал сведения о физикогеографических условиях района в пермское время. Видов в коллекции 12, новых видов 5.

Синтипы:

*Lytha tolmachoffi* Frederix. № 34/10902 (2320/40). Табл. III, фиг. 42, 43.\*

*Cyrtospirifer kharaulakhensis* Frcks.

- № 37/10902 (2320/28). Табл. III, фиг. 28, 29.
- № 38/10902 (2320/24). Табл. III, фиг. 34.
- № 39/10902 (2320/25). Табл. III, фиг. 35.
- № 40/10902 (2320/27). Табл. III, фиг. 36.
- № 41/10902 (2320/23). Табл. III, фиг. 37.

*Marginifera verkhojanica.*

№ 45/10902 (2320/3). Табл. I, фиг. 3, 11.

№ 46/10902 (2320/2). Табл. I, фиг. 12.

№ 47/10902 (2320/1). Табл. I, фиг. 13.

*Krotovia vollossovitschi.*

№ 57a/10902 (2320/65). Табл. I, фиг. 8.

№ 58/10902 (2320/63.) Табл. I, фиг. 9.

№ 59/10902 (2320/66). Табл. I, фиг. 10.

№ 60/10902 (2320/64). Табл. II, фиг. 17.

№ 61/10902 (2320/72). Табл. II, фиг. 22.

*Cora kharaulachensis.*

№ 62/10902 (2320/50). Табл. I, фиг. 1.

№ 63/10902 (2320/49). Табл. I, фиг. 2.

ЧАСТЬ II  
МЕЗОЗОЙ И КАЙНОЗОЙ

367. АСТАХОВА Т. В. (колл. № 10907). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, ч. II, Госгеолтехиздат, М., 1960, с. 139—159, 3 пал. табл.

Описано 15 видов головоногих моллюсков.

Голотипы:

- Kashmirites contortus* Astachova. № 1/10907 (212/2860).  
Табл. 33, фиг. 5.
- Columbites constrictilis* Astach. № 2/10907 (83/2860).  
Табл. 33, фиг. 6.
- Procolumbites karataučikus* Bajarunas. № 3/10907 (150/2860).  
Табл. 34, фиг. 1.
- Albanites danispanensis* Astach. № 4/10907 (152/2860).  
Табл. 34, фиг. 4.
- Nannites bajarunasi*. № 6/10907 (216/2860). Табл. 34, фиг. 3.
- Leiophyllites radians*. № 8/10907 (78/2860). Табл. 34,  
фиг. 10.
- Anasibirites subgracilis*. № 9/10907 (84/2860). Табл. 34,  
фиг. 8.
- Olenekites mangyschlakensis*. № 10/10970 (131/2860).  
Табл. 34, фиг. 6.
- Tirolites elegans*. № 12/10907 (116/2860). Табл. 35, фиг. 1.
- Tirolites impolitus*. № 13/10907 (120/2860). Табл. 35, фиг. 5.
- Dinarites undatus*. № 14/10907 (226/2860). Табл. 34, фиг. 9.
- Doricranites tumulosus*. № 15/10907 (54/2860). Табл. 35,  
фиг. 2.
- Doricranites lanceolatus*. № 16/10907 (51/2860). Табл. 36,  
фиг. 1.
- Doricranites schairicus*. № 17/10907 (13/2860). Табл. 36,  
фиг. 2.
- Subdoricranites discoides* Bajarunas. № 18/10907 (70/2860).  
Табл. 35, фиг. 3.
368. АФИЦКИЙ А. И. (колл. № 8643). Первая находка *Rhabdoceras* на Северо-Востоке СССР. Палеонт. журн. АН СССР, № 3, 1965, с. 137, 138, 1 рис.

Остатки рода *Rhabdoceras* в разрезе норрийских отложений левобережья р. Б. Анжуй встречены совместно с

*Arcestes colonus* Mojs., *Clionites* cf. *gondolphi* и др. аммоноидеями, известными из нижненорийских отложений Альп.

Голотип:

*Rhabdoceras boreale* Afitsky. № 1/8643. Рис. 1а, б.

369. БАЯРУНАС М. В. (колл. № 11323). О присутствии на Мангышлаке нижнего триаса. Изв. имп. Ак. наук, сер. VI, т. V, 1911, с. 298—301.

Кратко описано 6 видов двусторчатых моллюсков из известняков северного склона хр. Кара-тау. По составу описанная фауна отнесена к отложениям нижнего триаса. Коллекция представлена пятью видами неизображенных экземпляров.

370. БУРИЙ И. В., ЖАРНИКОВА Н. К. (колл. № 8701). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 150—159, 1 пал. табл.

Описано 12 видов головоногих моллюсков.

Голотипы:

*Hemilecanites discoideus* Burij et Zharnikova. № 1/8701.

Табл. 41, фиг. 1.

*Pseudowenites nevolini* Burij et Zharn. № 12/8701. Табл. 41,

фиг. 11.

*Columbites densistriatus*. № 24/8701. Табл. 41, фиг. 6.

*Kashmirites maritimus*. № 19/8701. Табл. 41, фиг. 10.

*Palaeophyllites skorochodi*. № 30/8701. Табл. 41, фиг. 7.

*Hemiprionites ovalis*. № 36/8701. Табл. 41, фиг. 2.

*Hemiprionites contortus*. № 40/8701. Табл. 41, фиг. 3.

*Gurleyites maichensis*. № 44/8701. Табл. 41, фиг. 4.

*Anasibirites popowi*. № 56/8701. Табл. 41, фиг. 12.

*Anasibirites elegans*. № 59/8701. Табл. 41, фиг. 8.

*Anasibirites ovsianikovi*. № 58/8701. Табл. 41, фиг. 9.

*Wasatchites vlasovi*. № 64/8701. Табл. 41, фиг. 5.

371. БЫЧКОВ Ю. М. (колл. № 8301). Новые поздне триасовые трахицератиды Северо-Востока СССР. Журн. «Колыма» № 10, 1973, с. 35—38, 1 пал. табл.

Изучение разрезов и фауны верхнего триаса в ряде районов Северо-Востока СССР позволило создать зональную схему для этих отложений. Описано 7 новых видов трахицератидов, имеющих большое стратиграфическое значение.

Голотипы:

*Protrachyceras omkutchanicum* Bytschkov. № 50/8301.

Табл., фиг. 1.

*Protrachyceras seimkanense* Bytschk. № 55/8301. Табл.,

фиг. 2.

*Paratrachyceras* (?) *ulynense*. № 60/8301. Табл., фиг. 3.

*Neosirenites pseudopentastichus*. № 65/8301. Табл., фиг. 7.

*Striatosirenites seimkanensis*. № 74/8301. Табл., фиг. 9.

*Striatosirenites ulynensis*. № 76/8301. Табл., фиг. 5.

Описан новый вид аммонита из отложений верхнего триаса (низы нория) левобережья р. Яны-Охотской, сходный с норийскими представителями в Канаде и на о. Тиморе.

Голотип:

373. *Paratibetites? seimkanensis* Bytschkov. № 80/8301. Рис. 1. БЫЧКОВ Ю. М. (колл. № 8301). В кн.: «Атлас триасовой фауны и флоры Северо-Востока СССР». «Недра», М., 1976, 267 с., 72 пал. табл.

Ю. М. Бычковым описано 77 видов двустворчатых и головоногих моллюсков. Выделено 28 новых видов.

Голотипы:

- Posidonia kulensis* Bytschkov. № 8/8301. Табл. 3, фиг. 16.  
*Posidonia popowi* Bytschk. № 10/8301. Табл. 2, фиг. 7.  
*Tosapecten merzljakovi*. № 11/8301. Табл. 15, фиг. 5.  
*Plagiostoma malinovskyi*. № 12/8301. Табл. 15, фиг. 3.  
*Myophorigonia (?) kolymsensis*. № 13/8301. Табл. 15, фиг. 8.  
*Triaphorus (?) zyrjankaensis*. № 16/8301. Табл. 16, фиг. 2.  
*Proclydonautilus seimkanensis*. № 19/8301. Табл. 53, фиг. 1.  
*Episageceras dorogoyi*. № 21/8301. Табл. 2, фиг. 10.  
*Longobardites arkagalensis*. № 26/8301. Табл. 26, фиг. 5.  
*Paranorites kulensis*. № 30/8301. Табл. 8, фиг. 2.  
*Prosphingites tenuis*. № 31/8301. Табл. 14, фиг. 4.  
*Parasibirites kolymsensis*. № 38/8301. Табл. 12, фиг. 4.  
*Parasibirites efimovae*. № 39/8301. Табл. 12, фиг. 2.  
*Hollandites suborientalis*. № 43/8301. Табл. 20, фиг. 1.  
*Gymnotoceras sublaqueatum*. № 46/8301. Табл. 21, фиг. 3.  
*Neosirenites aculeatus*. № 67/8301. Табл. 37, фиг. 10.  
*Striatosirenites repini*. № 70/8301. Табл. 42, фиг. 5.  
*Striatosirenites kinasovi*. № 72/8301. Табл. 43, фиг. 4.  
*Sphaerocladiscites omolonensis*. № 85/8301. Табл. 29, фиг. 1.  
*Arctoptychites kruzini*. № 95/8301. Табл. 26, фиг. 4.  
*Discoptychites (?) subfastigatus*. № 99/8301. Табл. 31, фиг. 6.  
*Discoptychites (?) korkodonensis*. № 100/8301. Табл. 31, фиг. 4.  
*Kiparisovia khivachensis*. № 103/8301. Табл. 23, фиг. 5.
374. БЫЧКОВ Ю. М., ПОЛУБОТКО И. В. (колл. № 10160). Первый *Himavatites* на Северо-Востоке Азии. Палеонт. журн. АН СССР № 2, 1970, с. 114—118, 1 рис.

Рассматривается вопрос о возрасте горизонта с *Monotitis scutiformis* в связи с находкой в нем цератита и о границе между карнийским и норийским ярусами. Описан 1 подвид (новый).

*Himavatites canadensis indigiricus* Bytschkov. № 1/10160.

Рис. 1.

375. ВАСИЛЕВСКАЯ Н. Д. (колл. № 10979). Позднетриасовая флора Свальбарда. В кн.: «Мезозойские отложения Свальбарда». НИИГА, Л., 1972, с. 27—62, 19 пал. табл.

По сходству с позднетриасовыми флорами Западной Европы возраст растительных остатков Свальбарда датируется средним кейпером и вместе с флорами Австрии и Швейцарии относится к Европейской палеофлористической провинции. Выделен 1 новый род и 2 новых вида из класса голосеменных, 1 новый вид гинкго и 1 из порядка хвойных.

Голотипы:

*Paratatarina ptschelinae* Vassilevskaja. № 37/10979.

Табл. VI, фиг. 5.

*Paratatarina spetsbergensis* Vassil. № 40/10979. Табл. IX,

фиг. 2.

*Glossophyllum* (?) *spetsbergense*. № 73/10979. Табл. XVI,

фиг. 7.

*Podozamites protolanceolatus*. № 3/10979. Табл. XIX, фиг. 3.

376. ВИТТЕНБУРГ П. В. (WITTENBURG P.) (колл. № 11071). *Ueber einige Triasfossilien von Spitzbergen*. Тр. Геол. музея имп. Ак. наук, т. IV, вып. 2, 1910, с. 31—39, 1 пал. табл.

Описано 5 новых видов двустворчатых моллюсков из отложений триаса на Шпицбергене.

Голотипы:

*Pseudomonotis (Eumorphotis) tschernyschewi* Wittenburg.

№ 1/11071 (294/906). Табл. I, фиг. 1.

*Pseudomonotis tolmatschewi* Witt. № 2/11071 (294/1147).

Табл. I, фиг. 2, 3.

*Posidonomya backlundii*. № 3/11071 (294/2337). Табл. I,

фиг. 4, 5.

*Gervilleia spitzbergensis*. № 4/11071 (294/567). Табл. I,

фиг. 6.

*Lingula arctica*. № 5/11071 (294/1063). Табл. I, фиг. 7.

377. ВИТТЕНБУРГ П. В. (WITTENBURG P.) (колл. № 11070). *Ueber Triasfossilien vom Flusse Dulgalach*. Тр. Геол. музея имп. Ак. наук, т. IV, вып. 5, 1911, с. 63—73, 1 пал. табл.

По комплексу фауны двустворчатых моллюсков из обнажений р. Дулголах (левый приток р. Яны) отложения триаса разделяются на карнийский и норийский ярусы. Описано 6 видов двустворок.

378. ВИТТЕНБУРГ П. В. (колл. № 11317). О руководящей форме *Pseudomonotis*-овых слоев верхнего триаса Северного Кавказа и Аляски. Изв. имп. Ак. наук. сер. VI, т. VII, 1, 1913, с. 475—487, 1 пал. табл.

Рассмотрены некоторые виды рода *Pseudomonotis*. Изучение замка кавказских форм дало основание к выделению

нового вида. Высказаны взгляды на пути расселения рода, имеющего широкое горизонтальное распространение. Коллекция содержит 7 экземпляров 2-х наименований.

Синтипы:

*Pseudomonotis kaukasica* Wittenburg.

№ 4/11317 (831/22). Табл. I, фиг. 1.

№ 5/11317 (831/23). Табл. I, фиг. 2.

№ 6/11317 (831/24). Табл. I, фиг. 3.

№ 7/11317 (467/388). Табл. I, фиг. 4.

379. ВЛАДИМИРОВИЧ В. П. (колл. № 8832). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 313.

Описан 1 вид папоротника.

Голотип:

*Cladophlebis korkinensis* Vojarkova et V. Vladimirovich.

№ 674/8832. Табл. 71, фиг. 1.

380. ВЛАДИМИРОВИЧ В. П., РАДЧЕНКО Г. П. (колл. № 10620). В кн.: В. А. Амантов и др. «Биостратиграфия континентального триаса обрамления Монголо-Охотской геосинклинальной области в ее западном окончании. (Монголия в сопоставлении с Забайкальем)». Зап. Заб. фил. Геогр. общ. СССР, вып. XLVI, 1970, с. 3—33, 1 пал. табл.

Дается описание наиболее полных разрезов этого региона для каждого из трех отделов триаса. Установлено 3 новых рода, приведено описание 9-ти новых видов из большого комплекса флоры, состав которого вполне подтверждает указанный возраст.

Голотипы:

*Taeniopteris toliensis* V. Vladimirovich. № 1/10620. Рис.,  
фиг. 1.\*

*Nilssoniopteris undulata* V. Vladimir. № 2/10620. Рис.,  
фиг. 2.\*

*Amantovia setaceae*. № 3/10620. Рис., фиг. 3.\*

*Elatocladus angustifolia*. № 4/10620. Рис., фиг. 4.\*

*Mongolophyllum amantovi*. № 5/10620. Рис., фиг. 5.\*

*Tologoella abzogiensis*. № 6/10620. Рис., фиг. 7.\*

*Pseudotychtopteris angustilobata* V. Vladimir. et Radczenko.

№ 7/10620. Рис., фиг. 8.\*

*Tychtopteris* (?) *ovalis* V. Vladimir. № 8/10620. Рис.,  
фиг. 9.\*

381. ВЯЛОВ О. С. (колл. № 10665). Редкие проблематики из мезозоя Памира и Кавказа. Палеонт. сб. Вып. 2, № 7, 1971, с. 85—93, 2 пал. табл.

Ставится вопрос о необходимости разработки специальной морфологической классификации биоглифов. Описывается 5 новых видов, принадлежащих 3-м новым родам и 2-м новым семействам.

Голотипы:

- Tuapseichnium ramosum* Vialov. № 1/10665. Фиг. 1.  
*Baroccoichnites pamiricus* Vial. № 2/10665. Табл. I, фиг. 2.  
*Baroccoichnites pamiricus minor*. № 3/10665. Табл. I, фиг. 3.  
*Imponoglyphus torquendus*. № 4/10655. Табл. II, фиг. 1.  
*Circulichnis montanus*. № 6/10665. Табл. I, фиг. 1.

382. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10998). Нижнемезозойские остракоды и филлоподы из эффузивно-осадочного комплекса Тургайского пролива. Тр. Лагу АН СССР, вып. XII, ч. I, 1961, с. 299—308, 2 пал. табл.

Описано 9 видов остракод и 5 видов филлопод из отложений триаса Тургайского пролива. Большое количество эндемичных видов не дали возможности установить более точный возраст. Коллекция содержит 5 видов филлопод, 4 из которых являются новыми.

Голотипы:

- Pseudestheria eginsaensis* Zaspelova. № 2/10998 (7/2).  
Табл. LXXX, фиг. 2.  
*Pseudestheria* (?) *turgaensis* Zasp. № 3/10998 (7/3).  
Табл. LXXX, фиг. 4.  
*Cyclestherioides* (?) *infidus*. № 5/10998 (7/4). Табл. LXXX,  
фиг. 5.  
*Cyclestherioides* (?) *peculiaris*. № 6/10998 (7/5). Табл. LXXX,  
фиг. 6.

383. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10999). Филлоподы и остракоды из нижнемезозойских отложений Кендерлыкской мульды. Тр. ЛАГУ, вып. XII, ч. 1, 1961, с. 218—231, 4 пал. табл.

Изучение ракообразных тологойской свиты Кендерлыкского месторождения угля дало основание предполагать, что отложения верхней части свиты являются верхнетриасовыми или нижнеюрскими. В статье описано 9 видов остракод и 18 видов филлопод, 13 из которых являются новыми. Остракоды в коллекции отсутствуют.

Голотипы:

- Pseudestheria peculiaris* Zaspelova. № 1/10999 (4/1).  
Табл. LXVII, фиг. 1.  
*Pseudestheria obscura* Zasp. № 6/10999 (4/4). Табл. LXVII,  
фиг. 6.  
*Pseudestheria subovata*. № 8/10999 (4/6). Табл. LXVII,  
фиг. 7.  
*Estherites taniiformis*. № 10/10999 (4/7). Табл. LXVIII,  
фиг. 1.  
*Estherites ignotus*. № 13/10999 (4/8). Табл. LXVIII, фиг. 4.  
*Estherites alta*. № 17/10999 (4/10). Табл. LXVI, фиг. 3.  
*Estherites* (?) *flexa*. № 19/10999 (4/12). Табл. LXVIII,  
фиг. 6.

- Paleolimnadia subquadrata*. № 20/10999 (4/13). Табл. LXVI, фиг. 1<sup>1</sup>.
- Paleolimnadia apta*. № 21/10999 (4/14). Табл. LXVI, фиг. 9.
- Paleolimnadia formosa*. № 22/10999 (4/15). Табл. LXVI, фиг. 8.
- Paleolimnadia parva*. № 23/10999 (4/16). Табл. LXVIII, фиг. 7.
- Paleolimnadia venusta*. № 24/10999 (4/17). Табл. LXVIII, фиг. 8.
- Paleolimnadiopsis* (?) *akgaltensis*. № 25/10999 (4/18). Табл. XVI, фиг. 7.
384. ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 11000). Новые нижнетриасовые филлоподы рода *Cornia*. Палеонт. журн. АН СССР № 4, 1965, с. 41—49, 1 пал. табл.
- Описано 8 новых видов рода *Cornia* из триасовых отложений Печорского бассейна и Тимана.
- Голотипы:
- Cornia haytzeri* Zaspelova. № 1/11000 (1/2914). Табл. VII, фиг. 1.
- Cornia subquadrata* Zasp. № 2/11000 (2/2914). Табл. VII, фиг. 2.
- Cornia elata*. № 3/11000 (3/2914). Табл. VII, фиг. 3.
- Cornia depressa*. № 4/11000 (4/2914). Табл. VII, фиг. 4.
- Cornia longula*. № 5/11000 (5/2914). Табл. VII, фиг. 5.
- Cornia ovata*. № 6/11000 (6/2914). Табл. VII, фиг. 6.
- Cornia lutkevichi*. № 8/11000 (7/2914). Табл. VII, фиг. 8б, 9.
- Cornia venusta*. № 9/11000 (8/2914). Табл. VII, фиг. 8а.
385. КИПАРИСОВА Л. Д. (колл. № 10909). Нижнетриасовые пластинчатожаберные Уссурийского края. Тр. Геол. инст-та АН СССР, т. VII, 1938, с. 197—283, 6 пал. табл.
- Дается описание 52 видов ископаемых двустворчатых моллюсков и их распределение по стратиграфическим горизонтам нижнего триаса Уссурийского края. Выделено 11 новых видов. Коллекция содержит 32 вида, 6 из которых являются новыми.
- Голотипы:
- Palaeoneila* (?) *prinadae* Kiparisova. № 11/10909. Табл. I, фиг. 11.
- Pseudomonotis* (*Eumorphotis*) *maritima* Kipar. № 15/10909. Табл. II, фиг. 8.
- Velopecten bittneri*. № 38/10909. Табл. IV, фиг. 11.
- Velopecten minimus*. № 42/10909. Табл. V, фиг. 5.
- Pecten* (*Chlamys*?) *kryshstofovichi*. № 47/10909. Табл. V, фиг. 7.
- Pecten* (*Camptonectes*?) *wittenburgi*. № 49/10909. Табл. V, фиг. 12.

<sup>1</sup> Вид из верхнепермских отложений.

386. КИПАРИСОВА Л. Д. (колл. № 9032). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. II, ч. I, «Недра», М., 1968, с. 243, 299.

Описано 6 видов двустворчатых и головоногих моллюсков из районов Севера и Северо-Востока СССР.

Голотипы:

*Cardinia borealis* Kiparisova. № 1/9032. Табл. 60, фиг. 1.

*Cardinia mezhvilki* Kipar. № 4/9032. Табл. 60, фиг. 4.

*Cardinia subcircularis*. № 6/9032. Табл. 60, фиг. 6.

*Longobardites taimyrensis*. № 8/9032. Табл. 69, фиг. 1.

*Tropigastrites polaris*. № 9/9032. Табл. 66, фиг. 5.

*Beurichites migayi*. № 13/9032. Табл. 69, фиг. 3.

387. КИПАРИСОВА Л. Д. (колл. № 9165). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. II, ч. I. «Недра», М., 1968, с. 251.

Описан 1 вид двустворчатого моллюска с Дальнего Востока.

Голотип:

*Palaeopharus incertus* Kiparisova. № 174/9165. Табл. 61, фиг. 5.

388. КИПАРИСОВА Л. Д. (колл. № 9165). Палеонтологическое обоснование стратиграфии триасовых отложений Приморского края. Часть II — Позднетриасовые двустворчатые моллюски и общая стратиграфия. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 181, 1972, 248 с., 17 пал. табл.

Приведено описание опорных разрезов, схема расчленения триасовых отложений Приморского края и схема их корреляции с отложениями Северо-Востока СССР и Японии. Впервые для Приморского края описаны двустворчатые моллюски (83 вида) позднего триаса, дается анализ их состава, стратиграфического и географического распространения. Установлено 7 новых видов и 1 подвид.

Голотипы:

*Chlamys (Aequipecten) subbilliemensis* Kiparisova. № 88/9165. Табл. VII, фиг. 7.

*Tosapecten (?) tetiuchensis* Kipar. № 118/9165. Табл. X, фиг. 1.

*Prospodylus distinctus*. № 141/9165. Табл. XI, фиг. 4.

*Prospodylus ignotus*. № 142/9165. Табл. XI, фиг. 5.

*Lima (Lima?) zitteli tetiuchensis*. № 123/9165. Табл. X, фиг. 3.\*

*Plagiostoma sichotealinense*. № 129/9165. Табл. X, фиг. 9.

*Triaphorus medvedevi*. № 168/9165. Табл. XIII, фиг. 7.\*

*Pleuromya sichotica*. № 202/9165. Табл. XVI, фиг. 9.

389. КИПАРИСОВА Л. Д. (колл. № 10356). В кн.: «Стратотипический разрез баскунчакской серии нижнего триаса горы

Большое Богдо». Изд-во Саратовского Гос. универ-та, 1972, 164 с., 11 пал. табл.

В описательной части работы приводится фауна двух типов — *Mollusca* и *Arthropoda*. Коллекция представлена 17-ю видами двустворок; выделен 1 новый вид и 1 подвид.

Голотипы:

*Bakevella pannonica bogdoensis* Kiparisova. № 5/10356.

Табл. I, фиг. 4.

*Bakevella lipatovae* Kipar. № 8/10356. Табл. I, фиг. 8.

390. КИПАРИСОВА Л. Д., ПОЛЯКОВА М. В., ШАЛИМОВ А. И. (колл. № 10032). Новая находка среднетриасовых отложений в Горном Крыму. ДАН АН СССР, т. 184, № 1, 1969, с. 179—182, 1 рис.

На основании находки *Daonella lommeli* (Wissmann)—руководящего для ладинского яруса вида из класса двустворчатых моллюсков — устанавливается среднетриасовый возраст отложений, вмещающих эти органические остатки.

391. КОРОБКОВ И. А., ЖАРНИКОВА Н. К. (колл. № 10268). Анаптихи триасовых отложений Приморского края. Вестн. ЛГУ, № 12, 1970, с. 7—17, 2 пал. табл.

Рассматривается вопрос о систематическом положении описываемых органических остатков и об их функциональном предназначении; приводятся мнения различных ученых о природе аптихов и о статусе их названий в зоологической номенклатуре.

392. КОРЧИНСКАЯ М. В. (колл. № 10179). Оленекские аммониты Шпицбергена. Уч. зап. НИИГА, вып. 27, 1969, с. 80—88, 6 пал. табл.

Фауна аммонитов, послойно собранная в разрезе восточного побережья Зап. Шпицбергена подтвердила предположение, что зона *Anasibirites* находится стратиграфически выше зоны *Arctoseras*. Описано 9 видов девяти родов аммонитов; выделен новый вид.

Голотип:

*Prohungarites involutus* Korchinskaya. № 23/10916. Табл. III,

фиг. 6.

393. МОЙСИСОВИЧ Е. (MOJSISOVICS E.) (колл. № 11137). Arktische Triasfaunen. Beiträge zur paleontologischen Charakteristik der Arktisch-Pacifischen Triasprovinz. (Unter Mitwirkung der Herren Dr. A. Bittner und F. Teller). Mem. de l'Ac. Imp. des Sc. de St.-P. VII ser., t. XXXIII, N 6, 1886, 159 с., 20 пал. табл.

Описываются головоногие моллюски (E. Mojsisovics), палециподы (F. Teller) и брахиоподы (A. Bittner) из различных районов севера Сибири и со Шпицбергена. Всего описано 68 видов и 24 вида в открытой номенклатуре. Установлено 5 новых родов и 59 новых видов. Коллекция неполная.

СИНТИПЫ:

*Dinarites spiniplicatus* Mojsisovics.

- № 1/11137. Табл. I, фиг. 1.  
№ 2/11137. Табл. I, фиг. 2.  
№ 3/11137. Табл. I, фиг. 3.  
№ 4/11137. Табл. I, фиг. 4.  
№ 5/11137. Табл. I, фиг. 5.  
№ 6/11137. Табл. I, фиг. 8.  
№ 7/11137. Табл. I, фиг. 9.  
№ 8/11137. Табл. I, фиг. 10.  
№ 9/11137. Табл. I, фиг. 11.  
№ 10/11137. Табл. I, фиг. 12.  
№ 11/11137. Табл. I, фиг. 13.  
№ 12/11137. Табл. I, фиг. 14.  
№ 13/11137. Табл. I, фиг. 15.  
№ 14/11137. Табл. I, фиг. 16.  
№ 15/11137. Табл. I, фиг. 18.  
№ 16/11137. Табл. I, фиг. 21.  
№ 17/11137. Табл. I, фиг. 23.  
№ 18/11137. Табл. I, фиг. 24.  
№ 19/11137. Табл. I, фиг. 25.  
№ 20/11137. Табл. I, фиг. 26.  
№ 21/11137. Табл. II, фиг. 1.  
№ 22/11137. Табл. II, фиг. 2.  
№ 23/11137. Табл. II, фиг. 3.  
№ 24/11137. Табл. II, фиг. 4.  
№ 25/11137. Табл. II, фиг. 5.  
№ 26/11137. Табл. II, фиг. 7.

*Dinarites volutus* Mojs.

- № 29/11137. Табл. I, фиг. 6.  
№ 30/11137. Табл. II, фиг. 6.

*Dinarites densiplicatus*. № 31/11137. Табл. I, фиг. 7.

*Dinarites altus*. № 33/11137. Табл. II, фиг. 8.

*Dinarites intermedius*. № 34/11137. Табл. II, фиг. 9.

*Dinarites glacialis*. № 35/11137. Табл. II, фиг. 11.

*Dinarites levis*. № 36/11137. Табл. IX, фиг. 19.

*Ceratites sigmatoideus*. № 37/11137. Табл. II, фиг. 10.

*Ceratites multiplicatus*. № 38/11137. Табл. IX, фиг. 15.

*Ceratites hyperboreus*.

№ 39/11137. Табл. IX, фиг. 16.

№ 40/11137. Табл. IX, фиг. 17.

*Ceratites fissiplicatus*. № 41/11137. Табл. IX, фиг. 18, 19 с.

*Ceratites discretus*. № 42/11137. Табл. IX, фиг. 20.

*Ceratites decipiens*. № 43/11137. Табл. VI, фиг. 9.

*Ceratites inostranzeffi*. № 44/11137. Табл. VI, фиг. 10.

*Ceratites subrobustus*.

№ 48/11137. Табл. V.

№ 49/11137. Табл. VI, фиг. 1.

№ 136/11137. Табл. IV, фиг. 2.

*Ceratites schrenki*. № 135/11137. Табл. IV, фиг. 1.

*Sibirites pretiosus*. № 57/11137. Табл. X, фиг. 10.

*Prosphingites czekanowkii*. № 60/11137. Табл. XV, фиг. 11.

*Xenodiscus karpinskii*. № 65/11137. Табл. XI, фиг. 13.

*Xenodiscus dentosus*. № 69/11137. Табл. XI, фиг. 12.

*Meekoceras sibiricum*.

№ 73/11137. Табл. XI, фиг. 1.

№ 74/11137. Табл. XI, фиг. 2.

№ 75/11137. Табл. XI, фиг. 3.

№ 76/11137. Табл. XI, фиг. 4.

№ 77/11137. Табл. XI, фиг. 5.

№ 78/11137. Табл. XI, фиг. 6.

*Meekoceras affine*. № 79/11137. Табл. XI, фиг. 17.

*Hungarites trifformis*.

№ 80/11137. Табл. XI, фиг. 14.

№ 81/11137. Табл. XI, фиг. 15.

№ 82/11137. Табл. XI, фиг. 16.

*Pseudomonotis sublaevis* Teller. № 113/11137. Табл. XIX,  
фиг. 2.

*Pseudomonotis zitteli*. № 116/1137. Табл. XIX, фиг. 10.

*Oxytoma mojsisovicsi*. № 117/11137. Табл. XIX, фиг. 7.

*Oxytoma czekanowskii*.

№ 118/11137. Табл. XIX, фиг. 4.

№ 119/11137. Табл. XIX, фиг. 5.

*Avicula (Meleagrina) tundrae*. № 120/11137. Табл. XIX,  
фиг. 9.

*Avicula (Meleagrina) septentrionalis*. № 121/11137.  
Табл. XIX, фиг. 6.

*Pecten hiemalis*.

№ 122/11137. Табл. XIX, фиг. 11.

№ 123/11137. Табл. XIX, фиг. 12.

№ 124/11137. Табл. XIX, фиг. 13.

394. МОЙСИСОВИЧ Е. (MOJSISOVICS E.) (колл. № 11138).  
Arktische Trias-Ammoniten des nördlichen Sibirien. Mem.  
de l'Ac. des. Sc. de St.-Petersb., Ser. VII, t. XXXVI, № 5,  
1888, 21 с., 3 пал. табл.

Описано 20 видов (11 из них в открытой номенклатуре)  
аммонитов из отложений триаса Северной Сибири. Выде-  
лено 3 новых вида.

Синтипы:

*Dinarites tolli* Mojsisovics. № 10/11138. Табл. I, фиг. 11.

*Ceratites nikitini* Mojs.

№ 12/11138. Табл. I, фиг. 12.

№ 13/11138. Табл. I, фиг. 13.

*Ceratites bungei*. № 14/11138. Табл. I, фиг. 14.

395. ОКУНЕВА Т. М. (колл. № 10211). Раннетриасовые моллюски из района хр. Большие Чурки (Хабаровский край). Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 28—45, 3 пал. табл.

Описано 5 видов двустворчатых и 8 видов головоногих моллюсков. Выделен 1 новый вид двустворчатого моллюска. Описание комплекса ископаемой фауны из этого района приводится впервые.

Голотип:

*Wakevella ungunica* Okuneva. № 33/10211. Табл. I, фиг. 7. (Син.: *Wakevella ungunica* Okuneva, № 2/11044. Окунева, 1977, табл. 12, фиг. 12. Экземпляр в музей не поступал).

396. ОКУНЕВА Т. М. (колл. № 10211). Анизийские аммоноиды из района хр. Большие Чурки (Хабаровский край). Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 49—65, 4 пал. табл.

Впервые в литературе описаны анизийские аммоноиды из этого района. Всего описано 15 видов, 4 из них новые и 2 вида в открытой номенклатуре.

Голотипы:

*Pararopanoceras crutikense* Okuneva. № 172/10211. Табл. II, фиг. 2.

*Amphiropanoceras chinganicum*. № 178/10211. Табл. II, фиг. 6.

*Stenopopanoceras churkense*. № 183/10211. Табл. III, фиг. 2.

*Stenopopanoceras babstovense*. № 187/10211. Табл. II, фиг. 10.

397. ОКУНЕВА Т. М. (колл. № 10884). О систематическом положении рода *Otapiria Marwick*. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 122—128, 2 пал. табл.

По морфологическим признакам — наличию связочных ямок — род *Otapiria* отнесен к семейству *Monotidae*. Описано 2 вида этого рода.

398. ОКУНЕВА Т. М. (колл. № 11044). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 4. «Наука», М., 1977, с. 42.

Описан 1 вид двустворчатого моллюска из Среднего Приамурья.

Голотип: См. пор. № 395.

399. ПРИНАДА В. Д. (колл. № 5985). Ископаемая флора корвунчанской свиты. «Наука», М., 1970, 79 с., 8 пал. табл.

Комплекс флоры из вулканогенных отложений корвунчанской свиты Тунгусского бассейна относится автором к нижнему триасу и является руководящим для отложений последнего на территории Сибири. Выделено 2 новых рода и 19 новых видов.

Голотипы:

*Todites (?) simplicinervis* Prynada. № 2/5985. Рис. 1.

*Cladophlebis kirjamkensis*. Pryn. № 24/5985. Табл. II, фиг. 3.

*Cladophlebis borealis*. № 20/5985. Табл. I, фиг. 1.

*Cladophlebis jeniseica*. № 23/5985. Табл. I, фиг. 4.

*Pecopteris crenata*. № 29/5985. Табл. I, фиг. 5.

*Sphenopteris rangiferina*. № 36/5985. Табл. VIII, фиг. 2;  
рис. 11.

*Sphenopteris* (?) *kirjamkensis*. № 37/5985. Табл. III, фиг. 6.

*Sphenopteris simplicinervis*. № 43/5985. Рис. 14.

*Neuropteridium tunguskanum*. № 46/5985. Табл. III, фиг. 3.

*Korwuntschania dentata*. № 49/5985. Табл. III, фиг. 1.

*Korwuntschania tunguskana*. № 53/5985. Табл. III, фиг. 2.

*Lobatannularia evenkorum*. № 56/5985. Табл. V, фиг. 5.

*Lobatannularia linearis*. № 58/5985. Табл. V, фиг. 1.

*Ctenopteris angustiloba*. № 65/5985. Табл. VI, фиг. 1.

*Kirjamkenia lobata*. № 68/5985. Табл. VII, фиг. 4, 5.

400. ПРИНАДА В. Д. (колл. № 5702). О находке представителей рода *Osmundites* в верхнетриасовых отложениях восточного склона Урала. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 182. Биостр. сб., вып. 5, 1974, с. 252—256, 3 пал. табл.

Сообщается о первой (единственной на территории СССР) находке остатков двух стеблей папоротников, отнесенных автором к роду *Osmundites*. Приводится описание нового вида.

Голотип:

*Osmundites tuhajkulensis* Prunada. № 1/5702. Табл. II,  
фиг. 1.

401. СРЕБРОДОЛЬСКАЯ И. Н. (колл. № 8708). Новые представители поздне триасовой флоры Северного Вьетнама. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 130. Биостр. сб. № 4, 1969, с. 86—101, 6 пал. табл.

Описано 6 новых видов папоротников, три из которых принадлежат трем новым родам неопределенного систематического положения внутри группы.

Голотипы: хранятся в музее Гл. геол. управления ДРВ, г. Ханой.

402. СРЕБРОДОЛЬСКАЯ И. Н. (колл. № 8709). О «*Noeggerathiaopsis hislopi* Bunbury sp.» позднего триаса Северного Вьетнама. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 130. Биостр. сб. № 4, 1969, с. 114—121, 2 пал. табл.

Рассматривается вопрос родовой принадлежности растения из норийских отложений Северного Вьетнама, по морфологическим признакам относимого к роду *Juccites*.

Голотип:

*Juccites vietnamensis* Srebrodolskaja. № 1/8709. Табл. II,  
фиг. 1.

403. АФИЦКИЙ А. И. (колл. № 8659). Позднеюрские иноцерамиды с р. Б. Анюй. Палеонт. журн. АН СССР № 3, 1967, с. 120—123, 1 рис.

Находка остатков келловейского аммонита в комплексе с многочисленными иноцерамами позволяет заключить, что «иноцерамовая юра» Чукотки охватывает не только средний отдел юры, но и часть келловейского яруса. Из комплекса позднеюрских иноцерамов описано 2 новых вида.

Голотипы:

*Inoceramus pseudolucifer Afitsky*. № 2/8659. Рис. а, б

*Inoceramus godunzowi Af.* № 4/8659. Рис. в, г, д.

404. БОГДАНОВИЧ К. (колл. № 11062). К геологии Средней Азии. Зап. имп. Минер. общ., сер. 2, ч. 26, 1890, с. 1—156, 8 пал. табл.

Описываются осадочные образования Закаспия и Северной Персии. В палеонтологической части дано описание 82-х видов нескольких групп ископаемых организмов разного возраста (от юры до неогена). Коллекция содержит 6 видов аммонитов из отложений верхнего оксфорда.

405. БОРИСЯК А. А. (колл. № 11069). О фауне юрских отложений Байсун-Тау. Тр. Геол. музея имп. Ак. наук, т. III, 1909, с. 43—75, 4 пал. табл.

На основании изучения комплекса ископаемых организмов устанавливается средне-верхнеюрский возраст заключающих их осадков. Выделено 7 новых видов двустворок и брахиопод.

Синтипы:

*Waldheimia bucharica* Borissiak.

№ 3/11069 (407/142). Табл. I, фиг. 4.

№ 4/11069 (407/143). Табл. I, фиг. 5.

*Pholadomya edelsteini*. № 16/11069 (407/126). Табл. II, фиг. 5.

*Pleuromya weberi*. № 17/11069 (407/87). Табл. II, фиг. 7.

*Homomya choffati*. № 19/11069 (407/116). Табл. III, фиг. 1.

*Homomya rectangula*. № 20/11069 (407/120). Табл. III, фиг. 2.

*Goniomya baysunensis*. № 21/11069 (407/95). Табл. III, фиг. 3.

406. *Ceromya bucharica*. № 25/11069 (407/141). Табл. IV, фиг. 4.  
БУРАКОВА А. Т., СМИРНОВА А. Н. (колл. № 10749). Первая находка в СССР спораносного папоротника *Klukia westi*. Львовск. Гос. унив. Палеонт. сб. № 12, вып. 1, 2, 1975, с. 126—128, 1 пал. табл.

Находка *Klukia westi* — руководящей формы среднеюрских отложений — со спорангиями, заполненными хорошо сохранившимися спорами, дает возможность, во-первых, в дальнейшем идентифицировать споры данного папоротника, заключенные в горных породах дисперсно, а, во-вторых, подтверждает принадлежность советской части Средней Азии и Афганистана к единой палеофлористической области юрского периода.

407. ВЛАДИМИРОВИЧ В. П. (колл. № 8038). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР, вып. II, ч. 1, «Недра», М., 1968, с. 80.

Описан 1 вид гинкгового Казахстана.

Голотип:

*Phoenicopsis rudinervis* Vladimirovich., № 8a/8038. Табл. 23, фиг. 1.

408. ВОРОНЕЦ Н. С. (колл. № 9209). Стратиграфия и головоногие моллюски юрских и нижнемеловых отложений Лено-Анабарского района. Тр. НИИГА, т. 110, 1962, 110 с., 61 пал. табл.

Работа, в основном, посвящена монографическому описанию головоногих моллюсков, имеющих важное стратиграфическое значение при изучении юрских и нижнемеловых отложений севера Сибири. Дана схема стратиграфического расчленения указанных отложений и краткая характеристика опорных разрезов. Описано 100 видов головоногих моллюсков, принадлежащих 8 семействам и 31 роду. Выделено 39 новых видов. Коллекция содержит 86 видов.

Синтипы:

*Calliphylloceras* (?) *subatlas* Voronetz. № 3, 4/9209 (56).  
Табл. 2, фиг. 2; табл. 3, фиг. 6.\*

*Phyllopachyceras praeinfundibulum* Vor.

№ 5/9209 (1025/1). Табл. I, фиг. 2.

№ 6/9209 (23a). Табл. I, фиг. 3.

№ 7/9209 (256). Табл. II, фиг. 3.

*Phyllopachyceras lenaense*. № 8/9209 (20). Табл. III, фиг. 1.  
*Cranoccephalites nordvicensis*.

№ 27/9209 (5r). Табл. IV, фиг. 3.

№ 28/9209 (5r). Табл. VI, фиг. 1.

№ 29/9209 (2r). Табл. XIII, фиг. 2.

- Arctocepalites kigilakhensis*. № 35/9209 (593г). Табл. IX, фиг. 2.\*
- Arcticoceras excentricum*. № 37/9209 (2г). Табл. X, фиг. 4.  
№ 38/9209 (63/3а). Табл. XIV.
- Cadoceras falsum*.  
№ 42/9209 (11a<sub>22</sub>). Табл. VII, фиг. 2;  
табл. XIX, фиг. 1.  
№ 43/9209 (11a<sub>12</sub>). Табл. XI, фиг. 1.  
№ 44/9209 Табл. XIX, фиг. 2.
- Cadoceras emelianzevi*. № 45/9209 (11a<sub>12</sub>). Табл. XVIII, фиг. 2; табл. XXI, фиг. 1; табл. XXII, фиг. 1.
- Cadoceras subcalyx*. № 46/9209 (186). Табл. XX, фиг. 1, 2.
- Cadoceras subtenuicostatatum*.  
№ 47/9209 (11a<sub>12</sub>). Табл. XVII, фиг. 1.  
№ 48/9209. Табл. XVII, фиг. 2.  
№ 49/9209 (11a<sub>12</sub>). Табл. XVII, фиг. 3.  
№ 50/9209 (11a<sub>12</sub>). Табл. XXV, фиг. 2.
- Cadoceras subcatostoma*. № 51/9209 (1г). Табл. XXIV, фиг. 1; табл. XXV, фиг. 1.\*
- Cadoceras* (?) *perrarum*. № 52/9209 (1057). Табл. XV, фиг. 1.\*
- Cadoceras declinatum*.  
№ 53/9209 (395). Табл. XXIV, фиг. 2.  
№ 54/9209 (222/327e). Табл. XXVII, фиг. 1.
- Cardioceras pavlovi*.  
№ 55/9209. Табл. XXX, фиг. 2.  
№ 56/9209. Табл. XXX, фиг. 3.  
№ 57/9209. Табл. XXX, фиг. 5.
- Tollia pakhsaensis*.  
№ 68/9209 (26a). Табл. XLVI, фиг. 1.  
№ 69/9209 (26a). Табл. XLVI, фиг. 3.
- Tollia emelianzevi*.  
№ 70/9209 (25в). Табл. XXXII, фиг. 1.  
№ 71/9209 (25в). Табл. XXXIII, фиг. 1;  
табл. XXXIV, фиг. 1.
- Tollia profundoumblicata* № 72/9209 (111). Табл. XXXVI;  
табл. XXVII, фиг. 1.\*
- Tollia* (*Polyptychites*?) *mira*. № 73/9209 (29a). Табл. XLI, фиг. 3.\*
- Taimyroceras* (?) *bodylevskiy*. № 75/9209 (26a15).  
Табл. XXXI, фиг. 2.\*
- Temnoptychites pronschischtevi*. № 76/9209 (429).  
Табл. XXXVII, фиг. 2.\*
- Temnoptychites grandiosus*. № 77/9209 (135з). Табл. XXXVIII,  
фиг. 1, 2; табл. XLVII, фиг. 1; табл. L, фиг. 1.\*

*Euryptychites pavlovi.*

№ 86/9209 (25a). Табл. XXXIX, фиг. 2.

№ 87/9209 (29a). Табл. XL, фиг. 2.

№ 88/9209 (29a). Табл. XLIX, фиг. 1.

*Euryptuchites pateraeformis.* № 90/9209 (28a<sub>9</sub>). Табл. XLVIII,  
фиг. 1; табл. LI, фиг. 1; табл. LII, фиг. 1.

*Neocraspedites politus.* № 95/9209 (29a<sub>5</sub>). Табл. XLIX,  
фиг. 2; табл. LII, фиг. 3.

*Nannobelus parvus.*

№ 98/9209 (362). Табл. LIII, фиг. 5.

№ 99/9209 (6a). Табл. LIII, фиг. 7.

*Nannobelus campus.* № 100/9209 (6a). Табл. LIII, фиг. 2.

*Nannobelus difcilis.*

№ 1019209 (6г). Табл. LIII, фиг. 3.

№ 102/9209 (8ж<sub>10</sub>). Табл. LIII, фиг. 4.

*Dactyloteuthis dolosa.*

№ 105/9209 (6г). Табл. LV, фиг. 1.

№ 106/9209 (6г). Табл. LV, фиг. 2.

№ 107/9209 (6г). Табл. LV, фиг. 3.

№ 108/9209 (6г). Табл. LV, фиг. 8.

*Passaloteuthis inaudita.*

№ 120/9209 (6a). Табл. LIX, фиг. 1.

№ 121/9209 (6a). Табл. LIX, фиг. 3.

№ 122/9209 (6б). Табл. LIX, фиг. 4.

*Passaloteuthis subinaudita.*

№ 123/9209 (8ж<sub>4</sub>). Табл. LVII, фиг. 4.

№ 124/9209 (8ж<sub>8</sub>). Табл. LIX, фиг. 5.

№ 125/9209 (6a). Табл. LIX, фиг. 6.

*Mesoteuthis aequalis.*

№ 127/9209 (6г). Табл. LIX, фиг. 2.

№ 128/9209 (6г). Табл. LIX, фиг. 7.

*Mesoteuthis laptinskajae.* № 129/9209 (6г). Табл. LVIII,  
фиг. 5.\*

*Mesoteuthis subconoidea.*

№ 133/9209 (6г). Табл. LVII, фиг. 3.

№ 134/9209 (6г). Табл. LVII, фиг. 5.

*Mesoteuthis subrostriformis.*

№ 137/9209 (11). Табл. LIII, фиг. 9.

№ 138/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 3.

№ 139/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 4.

№ 140/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 5.

№ 141/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 6.

№ 142/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 7.

№ 143/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 8.

№ 144/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 9.

№ 145/9209 (6a). Табл. LIV, фиг. 10.

№ 146/9209 (6а). Табл. LIV, фиг. 11.

№ 147/9209 (6а). Табл. LIV, фиг. 12.

409. ВОРОНЕЦ Н. С. (колл. № 10489). Древнейшие верхнеюрские *Aucella* из района Анабарской губы. Тр. НИИГА, т. III, 1960, с. 131—133, 1 пал. табл.

Описано 2 новых вида ауцелл, по нахождению которых совместно с *Cadoceras elatmae* удается точно установить нижнекембрийский возраст отложений, где они обнаружены.

Голотипы:

*Aucella anabarensis* Voronetz. № 1/10489. Табл. I, фиг. 1.\*

*Aucella rotunda* Vog. № 2/10849. Табл. I, фиг. 2.×

410. ЕРШОВА Е. С. (колл. № 10050). Новые находки поздневолжских аммонитов на Западном Шпицбергене. Уч. зап. НИИГА, вып. 26, 1969, с. 52—67, 7 пал. табл.

Комплекс изученной фауны аммонитов и ауцелл дает возможность идентифицировать отложения, включающие описываемую фауну, с отложениями волжского яруса Русской платформы и некоторых других регионов. Описано 10 видов аммонитов рода *Craspedites*; выделено 2 новых вида.

Голотипы:

*Craspedites (Craspedites) bodylevskiy* Erschova. № 7/10050.

Табл. IV, фиг. 1.

*Craspedites (Taimyroceras) agardensis* Ersch. № 7/10050.

Табл. IV, фиг. 3.

ЗАСПЕЛОВА В. С. (колл. № 10999).

См. № 383.

411. КАЛАЧЕВА Е. Д. (колл. №№ 10205, 10281, 10335). К выделению домерских отложений на Южном Сихотэ-Алине. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 88—93, 3 пал. табл.

Детальное изучение разреза нижнеюрских отложений с богатым аммонитовым комплексом, в котором встречены средиземноморские и бореальные формы, позволило датировать эти отложения домерским подъярусом. Описано три вида характерных домерских аммонитов.

412. КАЛАЧЕВА Е. Д., СЕЙ И. И. (колл. № 10045). *Tugurites* — новый позднеааленский северо-тихоокеанский род. ДАН СССР, т. 193, № 2, 1970, с. 449—452, 1 пал. табл.

В результате изучения большой коллекции аммонитов позднеааленского возраста из береговых отложений Тугурского залива Охотского моря выделяется новый род и 1 новый вид.

Голотип:

*Tugurites tugurensis* Kalacheva et Sey. № 21/10045. Рис. 1,

фиг. 4.

413. КАЛАЧЕВА Е. Д., СЕЙ И. И. (колл. №№ 10021, 10045). Некоторые ааленские северотихоокеанские аммониты. Тр.

На основании богатого и своеобразного комплекса аммонитов, собранных на побережье Охотского моря, авторы имели возможность произвести внутриярусное расчленение ааленских отложений и увязку выделенных ими горизонтов с единой стратиграфической шкалой. Описано три вида аммонитов.

414. ЛАГУЗЕН И. (LAHUSEN I.) (колл. № 10942). Die Inoceramen-Schichten an dem Olenek und der Lena. Зап. имп. Ак. наук, сер. VII, т. XXXIII, № 7, 1886, с. 1—13, 2 пал. табл.

Описано 23 вида ископаемой фауны моллюсков из иноцерамовых слоев отложений юры в низовьях Оленека и Лены. Выделено 7 новых видов.

Синтипы:

*Hinnites lenaensis* Lahusen.

№ 5/10942. Табл. I, фиг. 3.

№ 6/10942 (103/3508). Табл. I, фиг. 4.

*Modiola czekanowskii* Lah. № 11/10942 (103/4368). Табл. II, фиг. 2.

*Tancredia subtilis*. № 22/10942. Табл. II, фиг. 4.

*Tancredia oviformis*. № 23/10942. Табл. II, фиг. 5.

*Solemya strigata*. № 27/10942. Табл. II, фиг. 7.

*Panopaea olenekii*. № 28/10942 (103/4149). Табл. II, фиг. 8.  
*Panopaea impressa*.

№ 29/10942 (103/3519). Табл. II, фиг. 9.

№ 30/10942 (103/3525). Табл. II, фиг. 10.

415. ЛИЧКОВ Б. Л. (колл. № 11074). Мезозойские тригонии Мангышлака. Киев, 1912, 48 с., 2 пал. табл.

Изучение тригоний с п-ова Мангышлак и сопоставление их с Западно-Европейскими видами дают возможность датировать включающие их отложения верхней юрой и нижним мелом. Описано 13 видов, 5 из которых — новые.

Синтипы:

*Trigonia multituberculata* Litschkow.

№ 5/11074 (1782/5). Табл. XI, фиг. 6.

№ 6/11074 (1782/6). Табл. XI, фиг. 8.

*Trigonia ovata*.

№ 8/11074 (1782/9). Табл. XI, фиг. 3.

№ 9/11074 (1782/10). Табл. XI, фиг. 5.

*Trigonia oblongotuberculata*. № 10/11074 (1782/8). Табл. XI, фиг. 2.

*Trigonia minor*. № 11/11074 (1782/4). Табл. XII, фиг. 6.

*Trigonia scabiosa*. № 19/11074 (1782/14). Табл. XI, фиг. 4.

416. ПАВЛОВ А. П. (колл. № 10915). Юрские и нижнемеловые Cephalopoda Северной Сибири. Зап. имп. Ак. наук, сер. VIII, т. XXI, № 4, 1914, 68 с., 18 пал. табл.

Описано 52 вида головоногих моллюсков из юры и нижнего мела некоторых районов Северной Сибири. Выделено 2 новых рода и 25 новых видов.

Синтипы:

- Belemnites (Megabelus) gigantoides* Pavlov. № 3/10915 (275/419). Табл. I, фиг. 3.\*  
*Belemnites (Megabelus) tolli* Pavl. № 4/10915 (275/420). Табл. I, фиг. 4.\*  
*Belemnites (Piesetrobelus) anabarensis*.  
№ 11/10915 (275/891). Табл. II, фиг. 2.  
№ 12/10915 (275/892). Табл. II, фиг. 3.  
*Polyptychites diptychoides*. № 13/10915 (275/370). Табл. III, фиг. 1.\*  
*Polyptychites variisculptus*. № 14/10915 (275/317). Табл. III, фиг. 2.\*  
*Polyptychites densicosta*. № 21/10915 (449/20). Табл. V, фиг. 3.\*  
*Polyptychites conferticosta*. № 23/10915 (275/117). Табл. V, фиг. 4.\*  
*Polyptychites anabarensis*. № 24/10915 (449/469). Табл. IV, фиг. 3.\*  
*Polyptychites middendorffi*.  
№ 27/10915 (275/325). Табл. VI, фиг. 2.  
№ 28/10915 (275/388). Табл. VII, фиг. 2.  
*Polyptychites tscherskii*. № 29/10915 (275/329). Табл. IV, фиг. 2; табл. V, фиг. 8.\*  
*Tollia tolli*.  
№ 32/10915 (275/312). Табл. XII, фиг. 1.  
№ 33/10915 (275/324). Табл. XII, фиг. 2.  
*Tollia tolmatschowi*.  
№ 34/10915 (275/320). Табл. XII, фиг. 3.  
№ 35/10915 (275/337). Табл. XIII, фиг. 1.  
*Tollia latelobata*. № 36/10915 (275/309). Табл. XIII, фиг. 2.  
*Cardioceras subcordatum*. № 42/10915 (275/893). Табл. XIV, фиг. 5.\*  
*Cardioceras caelatum*. № 44/10915 (275/400). Табл. XIV, фиг. 7.  
*Cardioceras percaelatum*.  
№ 45/10915 (275/392). Табл. XIV, фиг. 8.  
№ 46/10915 (275/406). Табл. XIV, фиг. 9.  
*Cardioceras sparsicosta*. № 47/10915 (275/401). Табл. XIV, фиг. 10.\*  
*Cardioceras fluctuans?* № 48/10915 (275/404). Табл. XIV, фиг. 11.\*  
*Cardioceras anabarensis*. № 49/10915 (275/410). Табл. XVII, фиг. 2.\*  
*Cardioceras tolli*. № 53/10915 (275/398). Табл. XVI, фиг. 2.\*

*Cardioceras levisculptum*. № 54/10915 (275/408). Табл. XVII, фиг. 4.\*

*Cardioceras jacuticum*.

№ 55/10915 (275/394). Табл. XV, фиг. 1.

№ 56/10915 (275/403). Табл. XV, фиг. 2.

417. ПОМПЕЦКИЙ И. Ф. (POMPECKJ J. F.) (колл. № 11065). Jura-Fossilien aus Alaska. Зап. имп. Минер. общ-ва, ч. XXXVIII, 1900, с. 239—276, 3 пал. табл.

Описано 11 видов моллюсков (10 — головоногих и 1 вид двустворчатого) из отложений келловоя побережья Аляски. 6 видов новых и 4 в открытой номенклатуре.

Синтипы:

*Phylloceras subobtusiforme* Pompeckj. № 1/11065 (120/21). Табл. VII, фиг. 1.\*

*Cadoceras stenoloboide*. № 3/11065 (120/22). Табл. VII, фиг. 2.\*

*Cadoceras grewingki*.

№ 5/11065 (1784/2). Табл. VI, фиг. 1.

№ 6/11065 (120/25). Табл. VI, фиг. 2.

№ 7/11065 (120/24). Табл. VI, фиг. 3.

*Cadoceras catostoma*.

№ 8/11065 (1784/3). Табл. V, фиг. 1.

№ 9/11065 (1784/5). Табл. V, фиг. 2.

*Cadoceras schmidti*.

№ 10/11065 (120/26). Табл. V, фиг. 3.

№ 11/11065 (120/27). Табл. V, фиг. 4.

*Cadoceras petelini*.

№ 12/11065 (120/30). Табл. VI, фиг. 4.

№ 13/11065 (120/28). Табл. VI, фиг. 5.

№ 14/11065 (120/29). Табл. VI, фиг. 6.

418. ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 11120). Юрская фауна долины Кубани близ станции Красногорской. Тр. Геол. музея АН СССР, т. 1, 1926, с. 77—114, 3 пал. табл.

Возраст, изученных ископаемых остатков брюхоногих и двустворчатых моллюсков из отложений северного склона Кавказского хребта датируется лузитанским ярусом. Доказывается близость кубанских и крымских видов. Описано 27 видов брюхоногих, принадлежащих 8 семействам и 10 родам; 3 вида двух родов двустворчатых из двух семейств. Выделено 14 новых видов.

Синтипы:

*Nerinea alexandrae* Pčelincev.

№ 8/11120 (2144/14). Табл. V, фиг. 5.

№ 9/11120 (2144/15). Табл. V, фиг. 6.

*Nerinea eugeniensis* Pčel.

№ 11/11120 (2144/29). Не изображен.

№ 12/11120 (2144/32). Не изображен.

*Nerinea kuru-uzensis*. № 13/11120 (2144/33). Табл. VII,  
фиг. 10.

*Nerinea karakaschi*.

№ 14/11120 (2144/37). Табл. V, фиг. 3.

№ 15/11120 (2144/38). Табл. V, фиг. 4.

*Ptygmatis intermedia*.

№ 18/11120 (2144/45). Табл. VI, фиг. 9.

№ 19/11120 (2144/46). Табл. VI, фиг. 10.

*Ptygmatis unicosta*. № 22/11120 (2114/72). Табл. V, фиг. 10.

*Ptygmatis excelsa*.

№ 23/11120 (2144/73). Табл. VI, фиг. 3.

№ 24/11120 (2144/122). Табл. VI, фиг. 4.

*Bactroptyxis cubanensis*.

№ 25/11120 (2144/81). Табл. VI, фиг. 2.

№ 26/11120 (2144/82). Табл. VII, фиг. 4.

*Phaneroptyxis caucasica*. № 27/11120 (2144/100). Табл. VII,  
фиг. 2.

*Sequania speciosa*.

№ 28/11120 (2144/90). Табл. VI, фиг. 12.

№ 29/11120 (2144/91). Табл. VI, фиг. 13.

*Sequania elongata*.

№ 30/11120 (2144/98). Табл. V, фиг. 11.

№ 31/11120 (2144/99). Табл. V, фиг. 12.

*Sequania oviformis*. № 32/11120 (2144/101). Табл. VI,  
фиг. 8.

*Sequania confusa*. № 33/11120 (2144/103). Табл. VI, фиг. 7.

*Purpuroidea neumayri*. № 37/11120 (2144/113). Табл. VII,  
фиг. 9.

419. ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 10913). Рудисты мезозоя Горного Крыма. АН СССР, 1959, 170 с., 43 пал. табл.

Монографически описана большая коллекция рудистов из юрских и меловых отложений Крыма и частично Кавказа. Изучено внутреннее строение, происхождение, филогенетические отношения и систематика этого отряда двустворчатых моллюсков. Выделено новых: 2 подотряда, 2 семейства, 5 родов, 39 видов.

Голотипы:

*Plesiodiceras subvalfinense* Pčelincev. № 2/10913 (2877/449).  
Табл. I, фиг. 2.

*Plesiodiceras uzuntaschi* Pčel. № 9/10913 (2877/466).  
Табл. I, фиг. 9.

*Plesiodiceras orthogonale*. № 11/10913 (2877/470). Табл. II,  
фиг. 1.

*Plesiodiceras yailense*. № 14/10913 (2877/473). Табл. II,  
фиг. 4.

*Plesiodiceras kuruuzense*. № 15/10913 (2877/474). Табл. II,  
фиг. 5.

- Plesiodiceras koreizense*. № 16/10913 (2877/475). Табл. II, фиг. 6.
- Plesiodiceras acutiforme*. № 23/10913 (2877/488). Табл. III, фиг. 1.
- Epidiceras megalojalense*. № 24/10913 (2877/489). Табл. III, фиг. 2.
- Epidiceras tauricum*. № 26/10913 (2877/491). Табл. IV, фиг. 1.
- Epidiceras lorioli* № 29/10913 (2877/495). Табл. V, фиг. 2.
- Epidiceras giganteum*. № 31/10913 (2877/497). Табл. V, фиг. 1; табл. VI, фиг. 1.
- Megadiceras urkustense*. № 34/10913 (2877/602). Табл. XXV, XXVI.
- Megadiceras koinautense*. № 35/10913 (2877/603). Табл. XXI, фиг. 4; табл. XXX, фиг. 1.
- Mesodiceras valfinensiforme*. № 39/10913 (2877/500). Табл. VIII, фиг. 1.
- Mesodiceras enissalense*. № 48/10913 (2877/509). Табл. IX, фиг. 4.
- Mesodiceras borissjaki*. №№ 54, 55/10913 (2877/521, 522). Табл. X, фиг. 6; табл. XI, фиг. 3.
- Mesodiceras sokolovi*. № 57/10913 (2877/523). Табл. XII, фиг. 1.
- Mesodiceras posthumum*. № 61/10913 (2877/537). Табл. XIII, фиг. 2.
- Paradiceras favrei*.  
 № 64/10913 (2877/543). Табл. XIV, фиг. 1<sup>1</sup>.  
 № 65/10913 (2877/541). Табл. XV, фиг. 1.  
 № 66/10913 (2877/546). Табл. XV, фиг. 2.  
 № 67/10913 (2877/545). Табл. XVI, фиг. 1.  
 № 68/10913 (2877/544). Табл. XVI, фиг. 2.
- Paradiceras bicornum*. № 69/10913 (2877/547). Табл. XVI, фиг. 3; табл. XVII, фиг. 1; табл. XIX, фиг. 1.
- Paradiceras karabiense*. № 82/10913 (2877/598). Табл. XXII, фиг. 3.
- Heterodiceras uniforme*. № 90/10913 (2877/619). Табл. XXIII, фиг. 4; табл. XXX, фиг. 2.
- Heterodiceras subovale*. № 91/10913 (2877/621). Табл. XXIX, фиг. 3; табл. XXXI, фиг. 1.
- Heterodiceras trigonale*. № 92/10913 (2877/622). Табл. XXXI, фиг. 2.
- Heterodiceras haliotideum*. № 94/10913 (2877/623). Табл. XXXI, фиг. 5; табл. XXXII, фиг. 1.
- Heterodiceras baissuense*. № 95/10913 (2877/627). Табл. XXXII, фиг. 3.

<sup>1</sup> Голотип автором не выделен.

- Heterodicerias deltoideum*. № 96/10913 (2877/628).  
Табл. XXXII, фиг. 4.
- Heterodicerias cycloideum*. № 97/10913 (2877/629).  
Табл. XXXIII, фиг. 1.
- Heterodicerias skeliense*. № 98/10913 (2877/631).  
Табл. XXXIII, фиг. 2; табл. XXXIV, фиг. 1.
- Heterodicerias bajdareense*. № 100/10913 (2877/634).  
Табл. XXXIV, фиг. 3; табл. XXXVI, фиг. 2.
- Heterodicerias angustum*. № 103/10913 (2877/639).  
Табл. XXXV, фиг. 3; табл. XXXVI, фиг. 3.
- Matheronia (?) incerta*. № 107/10913 (2877/644). Табл. XIV,  
фиг. 2.
- Dicerias kastropolense*. № 108/10913 (2877/645). Табл.  
XXXVII, фиг. 2.
- Dicerias praearetinum*. № 109/10913 (2877/646). Табл.  
XXXVIII, фиг. 3.
- Dicerias subaretinum*. № 110/10913 (2877/647). Табл.  
XXXVII, фиг. 3; табл. XXXVIII, фиг. 1.
- Dicerias subbourgeati*. № 112/10913 (2877/650). Табл. XXVIII,  
фиг. 4.
- Dicerias balaklavense*. № 119/10913 (2877/658). Табл. XL,  
фиг. 2; табл. XLI, фиг. 1.
- Valletia urkustensis*. № 126/10913 (2877/668). Табл. XLIII,  
фиг. 1.
- Monopleura taurica*. № 127/10913 (2877/669). Табл. XLII,  
фиг. 1.
420. ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 11167). Новые данные о  
фауне лузитана Памира. Тр. Геол. музея АН СССР, вып. II,  
1960., с. 7—18, 4 пал. табл.  
Описано 4 вида рудистов, встреченных в отложениях  
роракского подъяруса лузитанского яруса Памира и один  
вид брюхоногого рода Trochactaeon из тех же отложений.  
Находка последнего сделана впервые для верхней юры —  
ранее этот род был известен только начиная с баррема.  
Выделено 3 новых вида рудистов и 1 новый вид — пред-  
ставитель рода Trochactaeon.
- Голотипы:
- Plesiodicerias angustum* Pčelincev. № 6/11167 (2897/468).  
Табл. II, фиг. 3; табл. III, фиг. 1.
- Plesiodicerias orientale* Pčel. № 12/11167 (2897/466).  
Табл. II, фиг. 1.
- Plesiodicerias capuliforme*. № 13/11167 (2897/491). Табл. II,  
фиг. 2.
- Trochactaeon pamiricum*. № 14/11167 (2897/491). Табл. IV,  
фиг. 4.
421. ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 11438). Мурчисониата ме-  
зозоя Горного Крыма. «Наука», М.-Л., 1965, 215 с., 28 пал.  
табл.

Детально описан отряд *Murchisoniata*, для которого предлагается новая внутренняя классификация. Приведено описание новых таксонов — 1 отряда, 1 надсемейства, 15 семейств, 27 родов, 84 видов. Рассмотрены пути миграции брюхоногих от Восточных Альп и Средней Европы в Крым и далее на восток.

Голотипы:

- Fibula subplana* Pčelincev. № 6/11438 (78). Табл. I, фиг. 8.  
*Fibula grandis* Pčel. № 7/11438 (94). Табл. I, фиг. 7.  
*Sequania angusta*. № 16/11438 (173). Табл. II, фиг. 4.  
*Sequania titonica*. № 17/11438 (177). Табл. II, фиг. 6.  
*Pseudonerinea subclio*. № 24/11438 (238). Табл. III, фиг. 5.  
*Nerinea subtuberculosa*. № 32/11438 (280). Табл. IV, фиг. 3.  
*Nerinea babuganensis*. № 33/11438 (282). Табл. IV, фиг. 4.  
*Turbinea subcontorta*. № 36/11438 (293). Табл. V, фиг. 3.  
*Dalmatea paradoxa*. № 37/11438 (294). Табл. V, фиг. 4.  
*Cossmannea kokkosensis*. № 38/11438 (298). Табл. V, фиг. 6.  
*Acrostylus subtrinodosa*. № 40/11438 (299). Табл. VI, фиг. 1.  
*Sculpturea ai-todori*. № 49/11438 (379). Табл. VII, фиг. 3.  
*Sculpturea bicostata*. № 50/11438 (383). Табл. VII, фиг. 4.  
*Sculpturea subsculpta*. № 51/11438 (388). Табл. VIII, фиг. 1.  
*Sculpturea subincisa*. № 54/11438 (391). Табл. VIII, фиг. 4.  
*Sculpturea subjogti*. № 58/11438 (401). Табл. IX, фиг. 5.  
*Sculpturea confusa*. № 59/11438 (404). Табл. X, фиг. 1.  
*Salinea conoidalis*. № 68/11438 (415). Табл. X, фиг. 3.  
*Salinea similis*. № 69/11438 (431). Табл. XI, фиг. 1.  
*Salinea turbinoidea*. № 72/11438 (455). Табл. XII, фиг. 2.  
*Salinea subsimilis*. № 73/11438 (456). Табл. XII, фиг. 3.  
*Salinea čatyrdaghi*. № 74/11438 (458). Табл. XIII, фиг. 1.  
*Salinea macropsira*. № 75/11438 (511). Табл. XV, фиг. 1.  
*Salinea subterenairensis*. № 76/11438 (512). Табл. XV, фиг. 2.  
*Ptygmatis subsalomoniana*. № 82/11438 (777). Табл. XVIII, фиг. 1.  
*Ptygmatis subbruntruntana*. № 83/11438 (785). Табл. XX, фиг. 4.  
*Ptygmatis submirabilis*. № 84/11438 (788). Табл. XI, фиг. 4; табл. XVIII, фиг. 2.  
*Ptygmatis baidarensis*. № 85/11438 (789). Табл. XVIII, фиг. 3.  
*Trochoptygmatis pontica*. № 89/11438 (820). Табл. XVIII, фиг. 5.  
*Trochoptygmatis pupoidalis*. № 91/11438 (826). Табл. XVIII, фиг. 7.  
*Trochoptygmatis karabijailensis*. № 92/11438 (843). Табл. XX, фиг. 1.  
*Trochoptygmatis cylindrica*. № 94/11438 (867). Табл. XIX, фиг. 3.

- Trochoptygmatis scalaris*. № 95/11438 (915). Табл. XIX, фиг. 5.
- Megaptyxis taurica*. № 96/11438 (943). Табл. XXI, фиг. 2.
- Megaptyxis caucasica*. № 97/11438 (944). Табл. XXI, фиг. 3.
- Cryptoplocus karabijailensis*. № 99/11438 (953). Табл. XXI, фиг. 5.
- Cryptoplocus umbonatus*. № 100/11438 (980). Табл. XXI, фиг. 6.
- Cryptoplocus pissarensis*. № 101/11438 (984). Табл. XXI, фиг. 7.
- Cryptoplocus tauricus*. № 102/11438 (997). Табл. XXI, фиг. 8.
- Conoplocus gursufensis*. № 104/11438 (1002). Табл. XXII, фиг. 3.
- Conoplocus pupoidalis*. № 106/11438 (1024). Табл. XXII, фиг. 4.
- Diptyxis suatensis*. № 110/11438 (1055). Табл. XXIII, фиг. 2.
- Diptyxis ceritifformis*. № 111/11438 (1087). Табл. XXIII, фиг. 4.
- Cylindroptyxis pirogovi*. № 113/11438 (1124). Табл. XXXIII, фиг. 8.
- Nerinella uniplicata*. № 116/11438 (1180—б). Табл. XXIV, фиг. 7.
- Contortella subcarinata*. № 118/11438 (2451). Табл. XXIV, фиг. 4.
- Contortella ornata*. № 119/11438 (2493). Табл. XXIV, фиг. 10.
- Elegantella conoidalis*. № 121/11438 (1415). Табл. XXV, фиг. 1.
- Elegantella corpulensis*. № 122/11438 (1416). Табл. XXV, фиг. 4.
- Elegantella elegantissima*. № 123/11438 (1417). Табл. XXV, фиг. 3.
- Elegantella avundaensis*. № 125/11438 (1419). Табл. XXV, фиг. 2.
- Aplocus gasprensensis*. № 126/11438 (1468). Табл. XXV, фиг. 12.
- Aplocus glabrus*. № 132/11438 (1490). Табл. XXV, фиг. 9.
- Valanginella fibulaeformis*. № 135/11438 (1493). Табл. XXVI, фиг. 4.
- Valanginella planata*. № 137/11438 (1586). Табл. XXVI, фиг. 6.
- Auroraella subaurorae*. № 140/11438 (1638). Табл. XXV, фиг. 14.
- Auroraella submarie*. № 141/11438 (1639). Табл. XXVI, фиг. 1.
- Auroraella recta*. № 143/11438 (657). Табл. XVII, фиг. 7.
- Upella barabanovensis*. № 148/11438 (654). Табл. XVII, фиг. 4.

- Upella ornatocarinata*. № 149/11438 (655). Табл. XVII, фиг. 5.  
*Polyptyxis complexa*. № 150/11438 (2040). Табл. XXVII, фиг. 5.  
*Polyptyxis sokolovi*. № 151/11438 (2041). Табл. XXVII, фиг. 4.  
*Phaneroptyxis broili*. № 157/11438 (2513). Табл. XXVIII, фиг. 2.  
*Pentaptyxis faurei*. № 159/11438 (2523). Табл. XXVII, фиг. 6.  
*Pentaptyxis biconica*. № 160/11438 (2525). Табл. XXVII, фиг. 11.  
*Itieria cossmanni*. № 164/11438 (2529). Табл. XXVIII, фиг. 7.  
*Metacerithium suense*. № 166/11438 (318). Табл. XXVII, фиг. 9.

422. СЕЙ И. И. (колл. № 10334). Позднеааленские иноцерамиды северной части Дальнего Востока. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 100—115, 3 пал. табл.

Комплекс митилоцерамов из отложений Торомского и Буреинского прогибов позволяет проводить широкие корреляции вплоть до Западной Европы и наметить пути миграции юрских иноцерамид. Описано 6 видов, из них 1 новый.

Голотип:

*Mytiloceramus tugurensis* Sey. № 47/10334. Табл. II, фиг. 7.

423. СЕЙ И. И., КАЛАЧЕВА Е. Д. (колл. № 9706). Позднеааленские *Erycitoides* с южного побережья Охотского моря (Дальний Восток). Тр. СО АН СССР, вып. 48, 1968, с. 35—44, 2 пал. табл.

Находка на Дальнем Востоке (впервые для территории СССР) представителей аммонитов из рода *Erycitoides*, считавшихся ранее эндемичными для Аляски и Северной Канады, позволяет достаточно уверенно говорить о присутствии верхнеааленских отложений в указанном регионе. Описано 2 вида.

424. СЕЙ И. И., КАЛАЧЕВА Е. Д. (колл. № 9788). Стратиграфия и аммониты тоарских отложений северной части Дальнего Востока. СО АН СССР. Журн. Геол. и геоф. № 12, 1969, с. 62—69, 1 пал. табл.

Новые данные, полученные при изучении юрских разрезов западного побережья Тугурского залива Охотского моря, при детальном сопоставлении их с одновозрастными отложениями Омолонского массива, позволяют отнести изученные отложения к верхней части среднего тоара. Описано 2 вида аммонитов, один из которых — *Zugodactylites braunianus* Orb. авторы предлагают принять за вид — индекс местной зоны для Востока СССР.

425. СЕЙ И. И., КАЛАЧЕВА Е. Д. (колл. № 10205). Новые данные по стратиграфии нижнеюрских отложений Южного

Сихотэ-Алиня. ДАН СССР, т. 198, № 4, 1971, с. 921—924, 1 рис.

Детальное изучение разреза нижнеюрских отложений, возраст которых по находкам аммонитов определялся как синемюр—поздний тоар, позволило сузить возрастные рамки и отнести их к позднему плинсбаху. Из комплекса аммонитов, включающего средиземноморские и борральные формы, описан новый вид—наиболее характерная форма комплекса.

Голотип:

*Arieticeras ussuriensis* Kalacheva. № 1/10205. Рис. 1.

426. СЕЙ И. И., КАЛАЧЕВА Е. Д. (колл. № 10335). Стратиграфия ниже- и среднеюрских отложений Буреинского прогиба. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 66—84, 2 пал. табл.

Рассматривается биостратиграфия ниже- и среднеюрских отложений буреинского прогиба и дается ее увязка с существующей стратиграфической схемой. Описаны аммониты, наиболее важные для стратиграфических построений.

427. СИНЦОВ И. Ф., (колл. № 11061). Геологический очерк Саратовской губернии. Зап. имп. Минер. общ., 2 сер. ч. V, 1870, с. 105—160, 3 пал. табл.

Дается описание геологического строения б. Саратовской губернии в окрестностях г. Саратова и по правому берегу р. Волги. Приведены списки фауны из юрских, меловых и третичных отложений описываемых обнажений. Описано 4 вида нижнемеловых аммонитов и 1 двустворчатый моллюск. В коллекции 3 вида аммонитов, 1 из них новый.

Синтипы:

*Crioceras tuberculatus* Sinzow.

№ 2/11061 (1814/2). Табл. VI, фиг. 9.

№ 3/11061 (1814/4). Не изображен.

428. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 10910). Об юрских и меловых окаменелостях Саратовской губернии. СПб, 1872, 126 с., 22 пал. табл.

Описано 158 видов фаунистических остатков (губки, брюхоногие, лопатоногие, двустворчатые и головоногие моллюски, членистоногие, брахиоподы, рыбы, рептилии) юрского возраста из речных наносов и ниже-верхнемеловые из правобережных обнажений р. Волги. Выделено 6 новых видов. Коллекция содержит 28 видов, из них 5 новых.

Синтипы:

*Inoceramus fragilis* Sinzow. № 11/10910 (1809/7). Табл. II, фиг. 4.

*Cucullaea goloukinskii* Sinz.

№ 12/10910 (1809/9). Табл. III, фиг. 3.

№ 13/10910 (1809/8). Табл. III, фиг. 4.  
*Anciloceras gracilis*. № 29/10910 (1809/31). Табл. VI,  
фиг. 5, 6.

*Coeloptychium subagarioides*.

№ 31/10910 (299/39). Табл. VII, фиг. 1.

№ 32/10910 (299/40). Табл. VII, фиг. 2.

*Ventriculites spinosus*.

№ 38/10910 (299/754). Табл. X фиг. 1 2.

№ 39/10910 (299/750). Табл. X фиг. 3.

429. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 2003). Общая геологическая карта России. Тр. Геол. ком. т. VII, № 1, 1872, 132 с., 2 пал. табл.

Детальное описание обнажений по бассейнам рек на территории бывш. Саратовской, Симбирской и Пензенской губерний верхнеюрских, меловых, нижнепалеогеновых и четвертичных отложений. В палеонтологической части приведено описание 74 видов окаменелостей (фораминиферы, черви, двустворчатые и головоногие моллюски, членистоногие, брахиоподы, иглокожие, позвоночные). Выделено 7 новых видов аммонитов. Коллекция содержит 9 видов головоногих моллюсков, из них 2 вида аммонитов юрского возраста.

Синтипы:

*Oppelia sublaevipicta* Sinzow. № 7/2003. Табл. II, фиг. 20.

*Phylloceras orientale* Sinz. № 8/2003. Табл. II, фиг. 23, 24.

430. СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11064). Notizen über die Jura-Kreide- und Neogen-Ablagerungen der Gouvernements Saratow, Simbirsk, Samara und Orenburg. Одесса, 1899, 103 с., 4 пал. табл.

Дано описание обнажений, изученных в указанных районах, с приведением списков ископаемой фауны. Описано 12 видов головоногих моллюсков из отложений юры и 11 видов палеогеновых рыб. Коллекция содержит 18 видов.

431. СОКОЛОВ Д. Н. (колл. № 10938). Ауцеллы и ауцеллины с Мангышлака. Тр. Геол. музея имп. Ак. наук, т. II, вып. 4, 1908, с. 61—79. 2 пал. табл.

Описано 8 видов ауцелл и впервые для п-ова Мангышлак — ауцеллины (7 видов). Выделено 2 новых вида. В коллекции 6 видов ауцелл и 6 видов ауцеллин.

Синтипы:

*Aucellina nasibianzi* Sokolov. № 16/10938 (291/242).

Табл. IV, фиг. 8.

*Aucellina pawlowi* Sok. № 17/10938 (319/636). Табл. V,  
фиг. 6.

432. СОКОЛОВ Д. Н. (колл. № 10941). Оригиналы и паратипы К. Ф. Рудье и Г. А. Траутшольда в коллекции Фаренколя из Гальёвой. Тр. Геол. музея имп. Акад. наук, т. VI, вып. 4, 1912, с. 97—119, 2 пал. таб.

Работа содержит описание оригиналов и паратипов Рулье и Траутшольда, обнаруженных автором в материалах В. С. Михалкова из несуществующего ныне обнажения на берегу Москвы реки у дер. Гальёвой (юра, оксфорд).  
Описано 7 видов брюхоногих и двусторчатых моллюсков.

433. СОКОЛОВ Д. Н. (колл. № 10940). Коллекция окаменелостей с островов Преображения и Бегичева. Тр. Геол. музея имп. Акад. наук, т. VIII, вып. 9, 1914, с. 175—178.

Из-за плохой сохранности описание окаменелостей, доставленных Н. А. Бегичевым в 1912 г., дается в сокращенной форме. По составу фауны, а также по породе, заключающей её, отложения относятся к келловею и нижнему неокому. Изображений нет.

434. СТАНКЕВИЧ Е. С. (колл. № 11366). Аммониты юрских песчано-глинистых отложений Северо-Западного Кавказа. «Наука», М.-Л., 1964, 99 с., 20 пал. табл.

Впервые описан комплекс аммонитов (64 вида) из отложений нижней, средней юры и келловея бассейнов рек Лабы, Белой и Пшехи, принадлежащих к 23 родам из 13 семейств.

435. ТРУСОВА Е. К. (колл. № 10493). Новые виды среднеюрских филлопод Центральной и Западной Монголии. В сб.: «Ископ. фауна и флора Монголии». Совм. сов.-монг. экспед. (Труды, вып. 2). «Наука», М., 1975, с. 155—159, 1 пал. табл.

Описано 5 новых видов конхострак, принадлежащих четырем семействам.

Голотипы:

*Lioestheria convexula Trussova*. № 1/10493. Табл. I, фиг. 1.

*Lioestheria saichanica*. № 2/10493. Табл. I, фиг. 2.

*Sphaerestheria versiformis*. № 3/10493. Табл. I, фиг. 3.

*Estherites ? asymmetricus*. № 6/10493. Табл. I, фиг. 6.

*Palaeolynceus changaicus*. № 9/10493. Табл. I, фиг. 9.

436. ШУЛЬГИНА Н. И. (колл. № 9565). Аммониты рода *Chetaites* из пограничных слоев юры и мела Сибири. СО АН СССР. Тр. инст. геол. и геоф. Вып. 48, 1968, с. 101—107, 8 пал. табл.

Уточняется стратиграфическое положение хетайтов, на основании детального изучения которых выделяется две зоны в отложениях верхов волжского яруса и в основании берриаса. Описано 2 вида хетайтов, представленных в коллекции 19-ю экземплярами.

437. АБРАМОВА Л. Н. (колл. № 10269). Раннемеловая флора Жиганского и прилегающих районов Ленского бассейна. Уч. зап. НИИГА, Палеонт. и биострат., вып. 29, 1970, с. 36—54, 10 пал. табл.

Описано два комплекса растений (23 вида), типичных для отложений неокома и апт-альба Ленского угленосного бассейна и установлено соответствие свит нижнемеловых отложений южных и северных районов бассейна. Выделено 4 новых вида.

Голотипы:

*Cladophlebis bulunkanensis* Abramova. № 7/10269. Табл. I, фиг. 9.

*Ginkgo parahuttoni* Abram. № 37/10269. Табл. VI, фиг. 4.

*Sphenobaiera pseudolangifolia*. № 38/10269. Табл. VIII, фиг. I.

*Stenorachis menkerensis*. № 42/10269. Табл. X, фиг. 6.

438. АЛЕКСАНДРИ-САДОВА Т. А. (колл. № 10906). *Corbicula* и *Trigonia* северосучанской свиты Сучанского бассейна. Тр. Лабор. геол. угля АН СССР, вып. 10, 1960, с. 194—200, 1 пал. табл.

Описаны наиболее распространенные и характерные двусторки из северосучанской свиты Сучанского каменноугольного бассейна, на основании изучения которых возраст вмещающих отложений датируется как сеноманский. Описано 7 видов.

439. БАЙКОВСКАЯ Т. Н. (колл. № 11078). Материалы по цагайской флоре Зее-Буренской равнины. Пробл. ботаники, вып. IV, 1950, с. 253—275, 4 пал. табл.

Изучение флоры Цагаяна и некоторых других районов Дальнего Востока дало возможность установить, что развитие позднемеловых флор и переход их в раннетретичные было постепенным и, кроме того, установлено широкое распространение в Азии датских флор цагайского типа, большая выдержанность их экологических особенностей и систематического состава. Описано 19 видов, в коллекции — 16.

440. БЛАНК М. Я. (колл. № 8349). Новые виды *Athleta* из маастрихтских отложений Северного Донбасса и Крыма. Палеонт. сб. № 5, вып. I, Львов, 1968, с. 53—58, 2 пал. табл.

Описано 5 новых видов рода *Athleta*, имеющих руководящее значение в указанных районах.

Голотипы:

- Athleta (Volutispina) monstra* Blank. № 1/8349. Табл. I, фиг. 1.  
*Athleta (Volutispina) krimica*. № 2/8349. Табл. I, фиг. 2.  
*Athleta (Volutispina) doneziana*. № 4/8349. Табл. I, фиг. 3.  
*Athleta (Volutispina) luganensis*. № 8/8349. Табл. II, фиг. 1.  
*Athleta (Volutispina) bodrakiensis*. № 12/8349. Табл. II, фиг. 3.

441. БОБКОВА Н. Н. (колл. № 8822). Позднемеловые рудисты юго-восточной части Средней Азии. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 196, 1974, 130 с., 54 пал. табл.

Дается характеристика 50 видов и подвидов до сих пор почти не изученных среднеазиатских позднемеловых рудистов, важной в стратиграфическом отношении группы моллюсков. Выделено пять стратиграфических горизонтов с рудистами, дана классификация последних и их монографическое описание. Установлено 23 новых вида и 1 подвид.

Голотипы:

- Apricardia douvillei turkestanica* Bobkova № 1/8822. Табл. I, фиг. 1.  
*Apricardia khazretischiensis*. № 5/8822. Табл. II, фиг. 1.  
*Apricardia mediasialica*. № 11/8822. Табл. III, фиг. 2.  
*Apricardia tadjikistanica*. № 13/8822. Табл. V, фиг. 1.  
*Apricardia menakovi*. № 14/8822. Табл. V, фиг. 2.  
*Gyropleura mirabilis*. № 22/8822. Табл. VII, фиг. 5.  
*Gyropleura koschabulakensis*. № 23/8822. Табл. VII, фиг. 6.  
*Gyropleura kalugini*. № 26/8822. Табл. VIII, фиг. 1.  
*Gyropleura minor*. № 29/8822. Табл. IX, фиг. 1.  
*Plagioptychus praetibeticus*. № 36/8822. Табл. XI, фиг. 1.  
*Vaccinites turkestanensis*. № 43/8822. Табл. XII, фиг. 3.  
*Vaccinites romanowskii*. № 44/8822. Табл. XIII, фиг. 1.  
*Vaccinites darwasensis*. № 47/8822. Табл. XV, фиг. 1.  
*Orbignya angironensis*. № 72/8822. Табл. XXII, фиг. 3.  
*Eoradiolites mirabilis*. № 76/8822. Табл. XXIV, фиг. 1.  
*Eoradiolites gradatus*. № 79/8822. Табл. XXV, фиг. 1.  
*Eoradiolites kelifensis*. № 78/8822. Табл. XXIV, фиг. 3.  
*Eoradiolites kalugini*. № 83/8822. Табл. XXVI, фиг. 3; табл. XXVII, фиг. 2.  
*Eoradiolites afghanicus*. № 86/8822. Табл. XXIX, фиг. 1.  
*Radiolites rakhmaturensis*. № 96/8822. Табл. XXXVIII, фиг. 3.  
*Sphaerulites subpatera*. № 99/8822. Табл. XLI, фиг. 2.

- Sphaerulites frolenkovae*. № 101/8822. Табл. XLIV, фиг. 1.  
*Bournonia tadjikistanica*. № 102/8822. Табл. XLV, фиг. 2.  
*Biradiolites valbei*. № 109/8822. Табл. L, фиг. 1.
442. БОГДАНОВА Т. Н. (колл. № 10096). Новые барремские аммониты Западной Туркмении. Палеонт. журн. АН СССР № 3, 1971, с. 60—71, 1 пал. табл.
- Описано три новых вида раннемеловых аммонитов, принадлежащих двум родам, изучение начальных оборотов которых дало возможность сем. *Hemihoplitidae* отнести к надсемейству *Ancylocerataceae*, а не к *Berriassellaceae*.
- Голотипы:  
*Matheronites brevicostatus* Bogdanova. № 1/10096. Табл. VI, фиг. 1.  
*Tyrkmeniceras rarecostatum*. № 3/10096. Табл. VI, фиг. 3.  
*Turkmeniceras tumidum*. № 5/10096. Табл. VI, фиг. 5.
443. БОГДАНОВА Т. Н. (колл. № 10685). О некоторых дегезитах Западной Туркмении (аммониты). Ежегодн. ВПО, т. XIX, 1977, с. 46—69, 4 пал. табл.
- Описано 5 видов рода *Deshayesites*, имеющих важное значение для создания зональной схемы нижнего апта Туркмении и сопоставления ее со схемами различных районов юга СССР и Западной Европы. Установлен 1 новый вид.
- Голотип:  
*Deshayesites babaschensis* Bogdanova. № 27/10685. Табл. IV, фиг. 5.
444. БОГДАНОВА Т. Н. (колл. № 10918). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 4, 1977, «Наука», М., с. 38.
- Описан 1 вид двустворчатого моллюска из Западной Туркмении.
- Голотип:  
*Nucula woodsi* Bogdanova. № 14/10918. Табл. 12, фиг. 3.
445. БОГДАНОВА Т. Н., КАКАБАДЗЕ М. В. (колл. № 11276). К вопросу о систематике рода *Ammonitoceras* Dumas. «Сакартвелос ССР Мецниеребата Академнис моамбе, Сообщ. АН Груз. ССР», 82, № 1, 1976, с. 125—128.
- По морфологическим признакам в пределах рода *Ammonitoceras* выделено 2 подрода.
446. БОГДАНОВА Т. Н., МИХАЙЛОВА И. А. (колл. № 11288). Об онтогенезе *Ammonitoceras vassiliewskyi* Renng. ДАН СССР, 225, № 1, 1975, с. 197—201, 2 рис.
- Детальное изучение указанного вида позволило проследить ранние стадии развития гетероморф и сделать вывод, что эмбриональная раковина имеет такое же строение, как у плоскоспиральных аммонитов.
447. БОРИСЯК А. А. (колл. № 11076). О *Pseudomonotis* (*Eumorphotis*) *lenaeasis* Lah. sp. (*Hinnites lenaensis* Lah.). Тр.

Геол. музея имп. Акад. наук, т. VIII, вып. VI, 1914, с. 141—152, 1 пал. табл.

Изучение внутренней поверхности и замка раковины раннемеловой формы, относимой Лагузеном (1886) к роду *Hinnites* и представляющей значительный интерес с морфологической и систематической точек зрения, доказало ее принадлежность к роду *Pseudomonotis*.

448. БОРНЕМАН Б. А. (колл. № 11596). Атлас руководящих форм ископаемых фаун СССР. Том XI — Верхний мел. М., 1949, табл. XLIII. XLIV.

Описано 5 видов двустворчатых моллюсков.

449. ВАСИЛЕВСКАЯ Н. Д. (колл. № 9589). О возрасте ископаемой флоры острова Новая Сибирь. Ботан. журн., т. XLIII, с. 266—269, с пал. табл.

Комплекс ископаемой флоры из обнажений Деревянных гор о-ва Новая Сибирь идентифицируется с датскими флорами Азии и определяется как верхнемеловой. Доказывается развитие древесной растительности на этой территории в более ранние века позднемеловой эпохи. Описано 12 видов.

450. ВАСИЛЬЕВСКИЙ М. М. (колл. № 11320). Заметка о пластах с *Douvilleiceras* в окрестностях г. Саратова. Тр. Геол. музея имп. Акад. наук, т. II, 1908, с. 29—51, 3 пал. табл.

Описано 7 видов аммонитов рода *Douvilleiceras* и 2 вида *Crioceras* из обнажений на р. Гуселке (окр. Саратова), возраст которых датируется как верхнеаптский (гаргасский подъярус Северо-Восточной Франции). Выделено 2 новых вида.

Синтипы:

*Douvilleiceras volgensis* Vassiliewskyi.

№ 2/11320. (515/1—4). Табл. I, фиг. 1—3.

№ 3/11320 (515/5). Табл. I, фиг. 4.

№ 4/11320 (515/6). Табл. I, фиг. 5.

№ 5/11320 (515/7). Табл. I, фиг. 6.

№ 6/11320 (515/8). Табл. I, фиг. 7.

№ 7/11320 (515/9). Табл. I, фиг. 8.

№ 8/11320 (515/10). Табл. II, фиг. 4.

*Crioceras paulowi*. № 14/11320 (515/15). Табл. III, фиг. 1.

ВОРОНЕЦ Н. С. (колл. № 9209). См. № 408.

451. ГЛАЗУНОВ В. С. (колл. № 8690). Некоторые основные систематические признаки сфеноцерамов Дальнего Востока. Тр. Всес. коллокви. по иноцератам. Вып. I, ГИН АН СССР, М., 1972, с. 120—127, 1 пал. табл.

Излагаются результаты изучения систематических признаков позднемеловых сфеноцерамов из красноярской свиты. В основу изучения положено устройство связочного аппарата, морфология раковины и скульптура. Выделено 6 новых видов.

Голотипы:

*Sachalinoceramus devius* V. Glasunov. № 1/8690. Табл. III, фиг. 4.

*Sachalinoceramus mirandus* V. Glasun. № 2/8690. Табл. III, фиг. 2.

*Schmidticeramus impensus*. № 13/8690. Табл. III, фиг. 1.

*Schmidticeramus inserenus*. № 14/8690. Табл. III, фиг. 6.

*Schmidticeramus divinus*. № 30/8690. Табл. III, фиг. 3.

*Schmidticeramus statutus*. № 52/8690. Табл. III, фиг. 5.

452. ГЛАЗУНОВ В. С. (колл. № 8690). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 123—131.

Описано 10 видов иноцерамов Сахалина.

Голотипы:

*Schmidticeramus argutus* V. Glasunov. № 11/8690. Табл. 34, фиг. 2.

*Schmidticeramus apertus* V. Glasun. № 42/8690. Табл. 34, фиг. 3.

*Schmidticeramus opimus*. № 27/8690. Табл. 34, фиг. 4.

*Schmidticeramus stupidus*. № 19/8690. Табл. 35, фиг. 1.

*Sachalinoceramus exortivus*. № 9/8690. Табл. 35, фиг. 3.

*Sachalinoceramus divulgatus*. № 41/8690. Табл. 35, фиг. 2.

*Sachalinoceramus supinus*. № 40/8690. Табл. 36, фиг. 1.

*Sachalinoceramus severus*. № 39/8690. Табл. 36, фиг. 2.

*Sachalinoceramus geniculatus*. № 5/8690. Табл. 36, фиг. 3.

*Sachalinoceramus infectus*. № 8/8690. Табл. 36, фиг. 4.

453. ГЛАЗУНОВА А. Е. (колл. № 8196). Новые находки меловых аммонитов на Русской платформе. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 129, 1967, с. 156—165, 3 пал. табл.

Пересмотр прежних данных и изучение моллюсков — важнейших групп для стратиграфии Поволжья, а также описанных автором в работах предыдущих лет, позволил выделить 8 новых видов, характерных для нижнемеловых отложений указанного региона.

Голотипы:

*Speetonicerus elegantum* Glasunova. № 208/8196. Табл. I, фиг. 1.

*Speetonicerus leiunum* Glasun. № 201/8196. Табл. I, фиг. 2.

*Speetonicerus intermedium*. № 197/8196. Табл. II, фиг. 2.

*Simbirskites volgensis*. № 248/8196. Табл. I, фиг. 3.

*Craspedodiscus borealis*. № 266/8196. Табл. II, фиг. 3.

*Craspedodiscus intergerinus*. № 273/8196. Табл. III, фиг. 1.

*Deshayesites variabilis*. № 308/8196. Табл. II, фиг. I.

*Deshayesites collevarus*. № 300/8196. Табл. III, фиг. 2.

454. ГЛАЗУНОВА А. Е. (колл. № 8196). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. I. «Недра», М., 1968, с. с. 188, 198, 263, 295, 311.

Описано 18 видов брюхоногих, двустворчатых и головоногих моллюсков Поволжья.

Голотипы:

- Aucella polivnensis* Glasunova. № 34/8196. Табл. 42, фиг. 4.  
*Inoceramus volgensis* Glasun. № 52/8196. Табл. 47, фиг. 3.  
*Inoceramus borealis*. № 63/8196. Табл. 47, фиг. 1.  
*Inoceramus subneocomiensis*. № 71/8196. Табл. 47, фиг. 2.  
*Inoceramus obtusus*. № 73/8196. Табл. 48, фиг. 1.  
*Inoceramus saratoviensis*. № 74/8196. Табл. 43, фиг. 10.  
*Inoceramus gusselkaensis*. № 77/8196. Табл. 44, фиг. 4.  
*Inoceramus zavoljiensis*. № 79/8196. Табл. 48, фиг. 2.  
*Phacoides pseudoformicatus*. № 114/8196. Табл. 61, фиг. 11.  
*Phacoides borealis*. № 115/8196. Табл. 62, фиг. 1.  
*Cirsocerithium antiquum*. № 161/8196. Табл. 58, фиг. 5.  
*Speetonicerus povoljiense*. № 200/8196. Табл. 71, фиг. 2.  
*Speetonicerus inversusiforme*. № 204/8196. Табл. 70, фиг. 3.  
*Speetonicerus pressum*. № 216/8196. Табл. 71, фиг. 4.  
*Dimorphoplites beresovkaensis*. № 375/8196. Табл. 74, фиг. 2.  
*Deshayesites kabanovi*. № 297/8196. Табл. 74, фиг. 1.  
*Deshayesites lavaschensisiformis*. № 305/8196. Табл. 73, фиг. 1.  
*Deshayesites imitator*. № 306/8196. Табл. 73, фиг. 1.

455. ГЛАЗУНОВА А. Е. (колл. № 9517). Некоторые раннемеловые белемниты Русской платформы. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 130, 1969, с. 221—237, 4 пал. табл.

Описаны белемниты из нижнемеловых отложений Русской платформы, изучение которых дало возможность разграничить отложения готеривского и барремского ярусов. Из 18-ти видов 8 являются новыми; установлено 2 новых подрода.

Голотипы:

- Oxyteuthis (Validoteuthis) barremicus* Glasunova. № 8/9517. Табл. IV, фиг. 1.  
*Oxyteuthis (Oxyteuthis) incertus*. № 17/9517. Табл. IV, фиг. 8.  
*Oxyteuthis (Oxyteuthis) pourosus*. № 23/9517. Табл. IV, фиг. 2.  
*Oxyteuthis (Oxyteuthis) polaris*. № 26/9517. Табл. IV, фиг. 7.  
*Oxyteuthis (Fusositeuthis) subcristatus*. № 28/9517. Табл. III, фиг. 3.  
*Aulacoteuthis tenebrosus*. № 33/9517. Табл. IV, фиг. 4.  
*Aulacoteuthis cymbulus*. № 45/9517. Табл. I, фиг. 2.  
*Aulacoteuthis rectus*. № 50/9517. Табл. IV, фиг. 3.

456. ГЛАЗУНОВА А. Е. (колл. № 8196). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, сс. 120, 144.

Описано 4 вида двустворчатых моллюсков с Поволжья.

Голотипы:

*Oxytoma rara* Glasunova. № 32/8196. Табл. 32, фиг. 16.

*Thracia credica* Glasun. № 150/8196. Табл. 40, фиг. 1.

*Thracia longa*. № 151/8196. Табл. 40, фиг. 2.

*Thracia subplanata*. № 153/8196. Табл. 39, фиг. 5.

457. ГЛАЗУНОВА А. Е. (колл. № 8196). Палеонтологическое обоснование стратиграфического расчленения меловых отложений Поволжья. Нижний мел. «Недра», М., 1973, 323 с., 123 пал. табл.

Работа содержит характеристику нижнемеловых образований Поволжья. Стратиграфическая схема основана на монографическом изучении важнейших органических остатков, принадлежащих трем классам моллюсков. Устанавливается возраст отложений и уточняются границы и объемы отдельных стратиграфических подразделений. Описано 126 видов двустворчатых, брюхоногих и головоногих моллюсков. Выделено 4 новых вида и 2 подвида.

Голотипы:

*Isognomon* (?) *aptiensis* Glasunova. № 38/8196. Табл. IV, фиг. 4.

*Craspedodiscus speetonicerus angusta* Glasun. № 269/8196. Табл. LXVII, фиг. 3.

*Australiceras apticum*. № 321/8196. Табл. XCIX, С.

*Australiceras altum*. № 322/8196. Табл. CI, фиг. 1.

*Hoplites devisensis albica*. № 363/8196. Табл. CX, фиг. 3.

*Anahoplites aequilosus*. № 370/8196. Табл. CXIV, фиг. 3.

458. ГОРДЕЕВ Н. К. (колл. № 11587). Об аммонитах из полиптихитового горизонта неокомских отложений Мангышлака. Тр. Инст. геол. и геоф. (г. Гурьев), вып. 2. «Недра», М., 1971, с. 190—219, 4 пал. табл.

Коллекция аммонитов, собранная из полиптихитового горизонта на всем протяжении выхода его на дневную поверхность, пополнила сборы прежних исследователей. Благодаря удовлетворительной сохранности материала удалось сделать его описание. Описано 6 видов из 5 родов, принадлежащих 2 семействам. Выделен 1 новый вид.

Голотип:

*Astierptychites sphaericiformis* Gordeev. № 5/11587 (2/1550). Табл. III, фиг. 2; табл. IV, фиг. 1.

459. ЕРШОВА Е. С. (колл. № 10546). Некоторые берриасские аммониты острова Шпицберген. НИИГА. Мезоз. отлож. Свальбарда. Л., 1972, с. 82—89, 2 пал. табл.

Родовой состав берриасских аммонитов, собранных в нескольких районах Шпицбергена, позволяет говорить о присутствии в разрезах острова аналогов зон берриаса Русской платформы и Северной Сибири. Описано 6 видов, 1 из которых — новый.

1 олотип:

*Subcraspedites* (*Subcraspedites*) *compactum* Erschova.  
№ 8/10546. Табл. II, фиг. 1.

460. ЕРШОВА Е. С. (колл. № 10051). Готеривские аммониты острова Шпицберген. НИИГА. Мезоз. отлож. Свальбарда. Л., 1972, с. 90—99, 1 пал. табл.

На основании изучения фауны аммонитов, собранных на территории Шпицбергена автор делает вывод о широком распространении на острове морских осадков готеривского возраста и о присутствии в них аналогов зон, выделенных в разрезах Русской платформы. Описано 7 видов 2-х родов, выделен 1 новый вид.

Голотип:

*Speetonicerias spitzbergensis* Ersochova. № 1/10051. Табл. I, фиг. 1.

461. ЗОНОВА Т. Д. (колл. № 11271). Типы связочных полосок у иноцерамид позднего мела. Палеонт. журн. АН СССР, № 3, 1975, с. 29—34, 2 пал. табл.

Рассматривается вопрос о стратиграфической приуроченности различных типов связочных полосок у иноцерамид Дальнего Востока и Северо-Востока и о возможности использования их для естественной классификации группы. Описано 10 типов.

462. ЗОНОВА Т. Д. (колл. № 10633). Слон с *Inoceramus dunveganensis aiensis* на о. Сахалин. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 263, 1976, с. 116—121, 1 пал. табл.

Выделены новые фаунистически охарактеризованные слои в самой нижней части разреза верхнемеловых отложений на о. Сахалин, которые смогут служить надежным репером при корреляции разрезов. Установлен и описан новый подвид.

Голотип:

*Inoceramus dunveganensis aiensis*. Зонова. № 1/10633.  
Табл. I, фиг. 1.

463. ЗОНОВА Т. Д. (колл. № 10786). Находка нового вида иноцерама на острове Сахалин. Ежегодн. ВПО, т. XX, 1977, с. 98—101, 3 пал. табл.

Благодаря находке раковин иноцерамов в двух точках острова Сахалин стало возможным установление возраста и корреляция отложений, разделенных большим расстоянием. Описан 1 новый вид.

Голотип:

*Inoceramus schutovae* Zonova. № 1/10786. Табл. I, фиг. 1.

464. ЗОНОВА Т. Д. (колл. № 11580). Первая находка иноцерама группы *Inoceramus sulcatus* на Дальнем Востоке. В кн. «Биостратиграфия юга Дальнего Востока (фанерозой)». Владивосток, 1978, с. 78—81, 1 пал. табл.

- Описаны иноцерамы из группы *Inoceramus sulcatus*. Освещено значение иноцерамид для зонального расчленения меловой системы. Подчеркнут провинциальный характер иноцерамид Тихоокеанской биогеографической области.
465. ЗОНОВА Т. Д., ЕФРЕМОВА В. И. (колл. № 11271). Новый тип связочной полоски иноцерамид позднего мела. Палеонт. журн. АН СССР № 1, с. 119—120, 1 рис.

Описание связочной полоски у *Inoceramus patootensis* Loriol из низовьев Енисея и р. Романихи (правый приток р. Хеты).

466. КРЯЧКОВА З. В. (колл. № 10908). О некоторых поздне-меловых солоноватоводных брюхоногих Средней Азии. В кн.: «Контин. образов. вост. р-нов Ср. Азии и Казахстана». «Наука», Л., 1969, с. 71—85, 1 пал. табл.

Из большой коллекции солоноватоводных форм брюхоногих моллюсков из различных мест Средней Азии выделен новый род и 9 новых видов, принадлежащих двум родам.

Голотипы:

*Mathildella corpulensis* Krjachkova. № 1/10908. (2921/1).

Табл. I, фиг. 1.

*Mathildella subalternata*. № 3/10908 (2921/6). Табл. I,

фиг. 3.

*Mathildella orientalis*. № 4/10908 (2921/7). Табл. I, фиг. 4.

*Mathildella karatauensis*. № 5/10908 (2921/3). Табл. I,

фиг. 5.

*Mathildella goniobasisiformis*. № 7/10908 (2921/21). Табл. I,

фиг. 7.

*Mathildella atabajensis*. № 10/10908 (2921/28). Табл. I,

фиг. 10.

*Mathildella abschirica* (Zarn.) emend Krjachkova.

№ 11/10908. (2921/32). Табл. I, фиг. 11.

*Acrocoelum verum*. № 12/10908 (2921/39). Табл. I, фиг. 12.

*Acrocoelum ravatum*. № 13/10908 (2921/41). Табл. I, фиг. 13.

467. ЛИПМАН Р. Х. (колл. № 6999). Материалы к монографическому изучению радиолярий верхнемеловых отложений Русской платформы. Тр. ВСЕГЕИ и стратигр. Сб. статей, 1952, с. 24—45, 3 пал. табл.

Описываются радиолярии верхних ярусов верхнего мела и частично туронские из скважин г. Кузнецка Пензенской области. 40 описанных видов принадлежат 11 семействам, 26 родам. Выделено 38 новых видов.

Голопиты:

*Cenosphaera minor* Lipman. № 1/6999 (15/3). Табл. I,

фиг. 1.

*Xiphosphaera irregularis*. № 6/6999 (16/33). Табл. I, фиг. 6.

*Conosphaera mammilata*. № 3/6999 (15/2). Табл. I, фиг. 3.

*Cenellipsis elliptica*. № 5/6999 (7/2). Табл. I, фиг. 5.

- Cromyodruppa concentrica*. № 8/6999 (16/46). Табл. I, фиг. 8.
- Spongoprunum crassum*. № 11/6999 (8/2). Табл. I, фиг. 11.
- Spongoprunum articulatum*. № 14/6999 (8/6). Табл. I, фиг. 14.
- Spongoprunum angustum*. 13/6999 (8/12). Табл. I, фиг. 13.
- Cenodiscus lens*. № 10/6999 (15/1). Табл. I, фиг. 10.
- Trochodiscus spiniger*. № 16/6999 (16/24). Табл. I, фиг. 16.
- Triactiscus triacuminatus*. № 17/6999 (16/22). Табл. I, фиг. 17.
- Porodiscus vulgaris*. № 18/6999 (16/18). Табл. I, фиг. 18.
- Stylodictya placentalis*. № 21/6999 (16/11). Табл. II, фиг. 1.
- Stylodictya delicatula*. № 19/6999 (28/2). Табл. I, фиг. 19.
- Tripodictya triacuminata*. № 22/6999 (16/9). Табл. II, фиг. 2.
- Euchitonina santonica*. № 23/6999 (16/42). Табл. II, фиг. 3.
- Hagiastrum crux*. № 24/6999 (8/19). Табл. II, фиг. 4.
- Histiastrium cruciferum*. № 25/6999 (8/19). Табл. II, фиг. 5.
- Histiastrium aster*. № 26/6999 (16/28). Табл. II, фиг. 6.
- Histiastrium irregulare*. № 29/6999 (16/29). Табл. II, фиг. 9.
- Histiastrium membraniferum*. № 28/6999 (16/26). Табл. II, фиг. 8.
- Rhopalastrum ingens*. № 37/6999 (16/2). Табл. III, фиг. 1.
- Rhopalastrum trigonale*. № 31/6999 (16/1). Табл. II, фиг. 11.
- Rhopalastrum attenuatum*. № 38/6999 (16/41). Табл. III, фиг. 2.
- Rhopalastrum tumidum*. № 33/6999 (16/43). Табл. II, фиг. 13.
- Tessastrum quadratum*. № 30/6999 (16/39). Табл. II, фиг. 10.
- Spongodiscus impressus*. № 34/6999 (8/14). Табл. II, фиг. 14.
- Spongodiscus volgensis*. № 40/6999 (16/16). Табл. III, фиг. 4.
- Spongodiscus maximus*. № 39/6999 (8/11). Табл. III, фиг. 3.
- Spongodiscus citrus*. № 35/6999 (15/2). Табл. II, фиг. 15.
- Spongotropus aculeatus*. № 36/6999 (28/1). Табл. II, фиг. 16.
- Stylotrochus hexacanthus*. № 41/6999 (8/9). Табл. III, фиг. 5.
- Stulotrochus dolichacanthus*. № 42/6999 (28/1). Табл. III, фиг. 6.
- Stylotrochus octacanthus*. № 43/6999 (16/36). Табл. III, фиг. 7.
- Lithostrobos turritella*. № 44/6999 (8/5). Табл. III, фиг. 8.
- Dictyomitra striata*. № 48/6999 (8/8). Табл. III, фиг. 12.
- Dictyomitra scalaris*. № 46/6999 (16/4). Табл. III, фиг. 10.
- Dictyomitra gigantea*. № 47/6999 (16/45). Табл. III, фиг. 11.

ЛИЧКОВ Л. (колл. № 11074).

См. № 415.

468. ЛОБАЧЕВА С. В. (колл. № 8176). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. II. «Недра», М., 1968, с. 127, 128.  
Брахиоподы. Описан 1 вид. Копет-Даг.  
Голотип:  
*Belbekella firjusaensis* Lobatscheva. № 218/8176. Табл. 38, фиг. 8.
469. ЛОБАЧЕВА С. В. (колл. № 10923). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 4. «Наука», М., 1977, с. 130, 146.  
Описано 2 вида брахиопод из берриаса Мангышлака и апта Зап. Туркмении.  
Голотипы:  
*Praeocyclothyris gracilis* Lobatscheva. № 1/10923. Табл. 29, фиг. 5.  
*Sellithyris jachnini* Lobatsch. № 26/10923. Табл. 30, фиг. 17.
470. ЛОБАЧЕВА С. В., ПОРЕЦКАЯ Е. С. (колл. № 8725). Новый *Epiaster* из Туркмении — древнейший представитель рода. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 129, 1967, с. 182—185, 1 пал. табл.  
Описан новый вид сем. *Toxasteridae*, широко распространенный в верхнем барреме Туркмении. Он обладает рядом признаков, сближающих его, с одной стороны, с родом *Toxaster*, а с другой — свойственных роду *Epiaster*.  
Голотип:  
*Epiaster toxasteroides* Poretzkaja et Lobatscheva. № 1/8725. Табл. I, фиг. 1.
471. ЛОБАЧЕВА С. В., ТИТОВА М. В. (колл. № 10153). О новом роде ринхонеллоидных брахиопод из мела Туркмении. Ежегодн. ВПО, т. XIX, 1977, с. 102—113, 1 пал. табл.  
Установлен новый род и описаны 3 вида этого рода (2 из них новые) из альбских и поздне меловых отложений Средней Азии.  
Голотипы:  
*Septatoechia inflata* Titova. № 1/10153. Табл. I, фиг. 1.  
*Septatoechia globulosa* Lobatscheva. № 3/10153. Табл. I, фиг. 3.
472. НЕСОВ Л. А. (колл. № 11180). Новый род двукоготных черепаш из верхнего мела Каракалпакии. Палеонт. журн. АН СССР № 1, 1977, с. 103—114, 2 пал. табл.  
Из отложений сеномана и нижнего турона хребта Султан-Увайс описан новый вид нового рода двукоготной черепахи, являющейся древнейшим представителем семейства *Carettochelyidae*.  
Голотип:  
*Kisylkumemys schultzi* Nessov. № 1/11180. Табл. IX, фиг. 15.
- ПАВЛОВ А. П. (колл. № 10915). См. № 416.

473. ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 11324). Брюхоногие верхнемеловых отложений Армянской ССР и прилегающей части Азербайджанской ССР. АН СССР, 1954, 178 с., 23 пал. табл.

Описаны брюхоногие преимущественно из коньякских отложений указанных районов. Затрагиваются вопросы о значении и характере очагов развития фауны и связанных с ними эпох расцвета той или иной группы животных сообществ; пересматривается теория руководящих окаменелостей. Описано 75 видов, 49 из которых являются новыми. Выделено новое семейство. В коллекции 69 видов.

Голотипы:

- Haustator armenicus* Pčelincov. № 1/11324 (2). Табл. I, фиг. 1.  
*Haustator dalidagensis* Pčel. № 12/11324 (60). Табл. I, фиг. 12.  
*Haustator multiplicatum*. № 14/11342 (62). Табл. I, фиг. 14.  
*Haustator djirmanissensis*. № 19/11324 (74). Табл. II, фиг. 1.  
*Pseudomesalia subcarinata*. № 23/11324 (26). Табл. II, фиг. 5.  
*Pseudomesalia aksuensis*. № 26/11324 (92). Табл. II, фиг. 8.  
*Plesioplocus subincavatus*. № 28/11324 (93). Табл. II, фиг. 10.  
*Plesioptygmatis dalidagensis*. № 43/11324 (139). Табл. IV, фиг. 7.  
*Plesioptygmatis atschardjurensis*. № 46/11324 (144). Табл. V, фиг. 2.  
*Plesioptygmatis geissuensis*. № 48/11324 (146). Табл. VII, фиг. 3.  
*Plesioptygmatis subnobilis*. № 49/11324 (147). Табл. VI, фиг. 4.  
*Plesioptygmatis tausensis*. № 51/11324 (151). Табл. VIII, фиг. 1.  
*Plesioptygmatis scalaris*. № 54/11324 (156). Табл. VIII, фиг. 5.  
*Plesioptygmatis exponata*. № 56/11324 (160). Табл. IX, фиг. 3, 5.  
*Plesioptyxis armenica*. № 59/11324 (164). Табл. VIII, фиг. 7.  
*Plesioptyxis djogasensis*. № 66/11324 (200). Табл. VI, фиг. 2.  
*Plesioptyxis gulistanensis*. № 9/11324 (210). Табл. IX, фиг. 1.  
*Plesioptyxis similiis*. № 70/11324 (446). Табл. VII, фиг. 2.  
*Plesioptyxis grandis*. № 71/11324 (212). Табл. IX, фиг. 2.  
*Itruvia stepanovi*. № 73/11324 (217). Табл. X, фиг. 2.  
*Itruvia ovalis*. № 77/11324 (228). Табл. X, фиг. 6.  
*Trochactaeon mirabilis*. № 86/11324 (346). Табл. XIII, фиг. 1.

- Trochactaeon dalidagensis*. № 88/11324 (348). Табл. XIII, фиг. 3.
- Trochactaeon gulistanensis*. № 89/11324 (356). Табл. XII, фиг. 4.
- Trochactaeon armenicus*. № 91/11324 (358). Табл. XIII, фиг. 4.
- Trochactaeon subpruniformis*. № 93/11324 (361). Табл. XIV, фиг. 5.
- Trochactaeon similis*. № 94/11324 (363). Табл. XIV, фиг. 1.
- Trochactaeon robustus*. № 96/11324 (367). Табл. XII, фиг. 6.
- Trochactaeon gracilis*. № 98/11324 (368). Табл. XIV, фиг. 3.
- Trochactaeon atscharjurenensis*. № 103/11324 (383). Табл. XV, фиг. 4.
- Trochactaeon communis*. № 107/11324 (395). Табл. XV, фиг. 10.
- Trochactaeon quadratus*. № 110/11324 (398). Табл. XVI, фиг. 2.
- Trochactaeon dilatatus*. № 111/11324 (402). Табл. XVI, фиг. 3.
- Trochactaeon subovatus*. № 115/11324 (408). Табл. XVI, фиг. 7.
- Trochactaeon impressus*. № 117/11324 (412). Табл. XVII, фиг. 2.
- Trochactaeon insignis*. № 119/11324 (417). Табл. XVII, фиг. 4.
- Trochactaeon biconicus*. № 123/11324 (419). Табл. XVIII, фиг. 2.
- Trochactaeon alibeglyensis*. № 124/11324 (420). Табл. XVIII, фиг. 3.
- Trochactaeon latus*. № 125/11324 (421). Табл. XIX, фиг. 1.
- Trochactaeon choffati*. № 126/11324 (422). Табл. XIX, фиг. 2.
- Trochactaeon subburckhardi*. № 127/11324 (423). Табл. XIX, фиг. 3.
- Trochactaeon subglandiformis*. № 129/11324 (426). Табл. XIX, фиг. 5.
- Trochactaeon zekelii*. № 132/11324 (430). Табл. XX, фиг. 3.
- Trochactaeon cycloideus*. № 134/11324 (432). Табл. XXI, фиг. 1; табл. XXII, фиг. 4.
- Trochactaeon obesus*. № 137/11324 (435). Табл. XXI, фиг. 3.
- Trochactaeon excelsus*. № 139/11324 (437). Табл. XXII, фиг. 3.
- Trochactaeon speciosus*. № 140/11324 (418). Табл. XXIII, фиг. 1.
- Trochactaeon solidus*. № 144/11324 (442). Табл. XXIII, фиг. 3.

ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 10913). См. № 419.

ПЧЕЛИНЦЕВ В. Ф. (колл. № 11438). См. № 421.

474. РЕНГАРТЕН В. П. (колл. № 10132). Рудистовые фации меловых отложений Закавказья. Тр. ИГН АН СССР, вып. 130, 1950, 92 с., 16 пал. табл.

Дается систематическое описание и методика определения рудистов. Показано их значение как руководящих окаменелостей. Описано 34 вида (7 новых).

Голотипы:

*Pachytraga kafanensis* Renngarten. № 20/10132. Табл. III, фиг. 8.

*Carpinula* (?) *robusta* Renng. № 28/10132. Табл. VII, фиг. 1.

*Plagioptychus sevanensis*. № 32/10132. Табл. IX, фиг. 1.

*Radiolites armenicus*. № 46/10132. Табл. XIV, фиг. 1.

*Durania araxena*. 59/10132. Табл. XV, фиг. 3.

*Lapeirouseia berguschetica*. № 60/10132. Рис. 39.

*Lapeirouseia solovkini*. № 61/10132. Табл. XVI, фиг. 8.

475. РЕНГАРТЕН В. П. (колл. № 10769). О некоторых меловых рудистах Закавказья. Тр. ИГН АН СССР, вып. 164, Геол. сер. (№ 71), 1956, с. 120—140, 3 пал. табл.

Описано 9 видов рудистов, позволяющих точно определить верхне-барремский и коньякский возраст двух стратиграфических горизонтов среди меловых отложений в юго-восточной части Малого Кавказа. Выделено 2 новых вида.

Голотипы:

*Monopleura corpulenta* Renngarten. № 7/10769. Табл. I, фиг. 5.\*

*Monopleura acutecarinata* Renng. № 8/10769. Табл. II, фиг. 3.\*

476. РЕНГАРТЕН В. П. (колл. № 10778). Представители семейства устричных в меловых отложениях Малого Кавказа. Тр. ГИН АН СССР, вып. 96, 1964, 76 с., 10 пал. табл.

Работа является палеонтологическим обоснованием стратиграфической схемы меловых отложений Малого Кавказа. Предлагается использование устричных для выделения горизонтов в местной стратиграфической шкале. Описано 40 видов из 9 родов. Выделено 11 новых видов и 2 подвида.

Голотипы:

*Ostrea delectreiformis* Renngarten. № 110778 (94a/1936). Табл. I, фиг. 1.

*Liostrea dagnasensis* Renng. № 4/10778 (3d/1940). Табл. I, фиг. 4.

*Pycnodonta subvesiculosa*. № 18/10778 (1316/1950). Табл. I, фиг. 13.

*Lopha khanaggiensis*. № 21/10778 (43a/1938). Табл. III, фиг. 4.

*Arctostrea fasciformis*. № 27/10778 (8<sub>1</sub>/1940). Табл. III, фиг. 6.

- Ceratostreon terterense velatundata*. № 36/10778 (17в/1938).  
Табл. VI, фиг. 3.
- Ceratostreon tausense*. № 37/10778 (1236/1950). Табл. VI,  
фиг. 4.
- Ceratostreon kafanense*. № 40/10778 (10/1393). Табл. VI,  
фиг. 7.
- Amphidonta columba monosulcata*. № 54/10778 (20в/1938).  
Табл. VIII, фиг. 6.
- Amphidonta columbaesimilis*. № 56/10778 (139в/1951).  
Табл. IX, фиг. 2.
- Amphidonta vediensis*. № 57/10778 (144а/1935). Табл. IX,  
фиг. 3.
- Amphidonta praecaralensis*. № 59/10778 (187/1931). Табл. IX,  
фиг. 5.
477. РОМАНОВА В. И. (колл. № 9607). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», 1972, с. 26.  
Фораминиферы. Описан 1 вид. Днепровско-Донецкая впадина.  
Голотип:  
*Trochammina efimovae* Romanova. № 1/9067. Табл. 3,  
фиг. 8.
478. РОМАНОВСКАЯ Л. В. (колл. № 9082). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. II, ч. I, «Недра», М., 1968, с. 208—211.  
Двустворчатые моллюски. Описано 4 вида. Донецкий бассейн.  
Голотипы:  
*Inoceramus (Inoceramus) zakotnyensis* Romanovskaja.  
№ 5/9082. Табл. 45, фиг. 3.  
*Inoceramus (Cremnoceramus) donetzensis* Rom. № 14/9082.  
Табл. 49, фиг. 1.  
*Inoceramus (Orthoceramus) miussensis*. № 23/9082. Табл. 49,  
фиг. 2.  
*Inoceramus (Orthoceramus) siliciosus*. № 24/9082. Табл. 50,  
фиг. 1.
479. РОМАНОВСКАЯ Л. В., ВИНОКУРОВА Е. Г. (колл. № 9571). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Недра», М., 1972, с. 135.  
Двустворчатые моллюски. Описан 1 вид. Гиссарский хребет.  
Голотип:  
*Linotrigonia tschuenkoi*. Romanovskaja et Vinokurova.  
№ 1/9571. Табл. 38, фиг. 1.
480. САПОЖНИКОВ В. Б. (колл. № 10105). Некоторые среднеальбские гофлиты Туркмении. ЛГИ. Нов. исслед. в геологии, вып. 2, 1971, с. 55—72, 1 пал. табл.

На основании изучения аммонитов рода *Hoplites* из среднего альба Туркмении автор разделяет зону *Hoplites dentatus* на две подзоны, идентифицируя их со стратиграфическими горизонтами альба Англии и Франции. Описано 2 вида и 1 новый подвид.

Голотип:

*Hoplites devisensis balkhanensis* Sapozhnikov. № 52/10105.

Табл. I, фиг. 1.

481. САПОЖНИКОВ В. Б. (колл. № 10208). Некоторые альбские иноцерамиды Туркмении. Зап. ЛГИ, т. LXIII, вып. 2, 1972, с. 131—142, 2 пал. табл.

Иноцерамы, наряду с аммонитами, играют важную роль при сопоставлении меловых разрезов и имеют руководящее значение для местных стратиграфических схем. В статье описано 6 видов иноцерамид из морских отложений альбского яруса в Южной и Западной Туркмении. Выделено 2 новых вида.

Голотипы:

*Inoceramus elderensis* Sapozhnikov. № 1/10208. Табл. II, фиг. 3.

*Inoceramus aksuensis*. № 3/10208. Табл. I, фиг. 1.

СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 11061). См. № 427.

СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 10910). См. № 428.

482. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 10912). О меловых губках Саратовской губернии. Зап. Новоросс. общ. естествоисп., т. VI, вып. 1, 1879, с. 1—35, 6 пал. табл.

Описаны губки из меловых отложений бывш. Саратовской губернии. Выделено 3 новых рода и 9 новых видов.

Синтипы:

*Meandroptychium ovale* Sinzow. № 12/10912 (299/1153).

Табл. I, фиг. 4\*

*Plocoscyphia grandis* Sinz. № 14/10912 (299/396). Табл. III,

фиг. 6.

*Plocoscyphia zitteli*.

№ 15/10912 (299/391). Табл. III, фиг. 1.

№ 16/10912 (299/392). Табл. III, фиг. 2.

№ 17/10912 (299/394). Табл. III, фиг. 3.

*Plocoscyphia plicata*.

№ 18/10912 (299/551). Табл. III, фиг. 8.

№ 19/10912 (299/550). Табл. III, фиг. 9.

*Polyscyphia plicata*. № 22/10912 (299/617). Табл. IV,

фиг. 1, 2.\*

*Ventriculites subradiatus*.

№ 26/10912 (299/876). Табл. V, фиг. 4, 5.

№ 27/10912 (299/871). Табл. V, фиг. 6.

*Ventriculites plicato-punctatus*. № 28/10912 (299/895).

Табл. V, фиг. 7.\*

*Hallirhoa peskowi*. № 31/10912 (299/986). Табл. V, фиг. 12.\*

*Isoraphinia cavata*. № 34/10912 (299/1053). Табл. V,  
фиг. 13.\*

483. СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11063). *Bemerkungen über einige Ammoniten des Aptien*. Одесса, 1898, 15 с., I пал. табл.

Монографически описаны 4 вида аммонитов из отложений апта окрестностей г.г. Ульяновска и Саратова. 2 вида являются новыми.

Синтипы:

*Hoplites consobrinoides* Sinzow.

№ 8/11063 (1805/8). Табл. А, фиг. 8.

№ 9/11063 (1805/9). Табл. А, фиг. 9.

№ 10/11063 (1805/10). Табл. А, фиг. 10.

*Hoplites subfissicostatus* Sinz. № 11/11063 (1805/11)..  
Табл. А, фиг. 11.\*

СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11064). См. № 430.

484. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 11139). О некоторых развернутых формах аммонитид из верхнего неокома России. Матер. для геологии России, т. XXII, 1905, с. 293—332, 8 пал. табл.

Описано 14 видов развернутых форм аммонитид из отложений верхнего неокома южных районов СССР. Выделено 5 новых видов. Коллекция содержит 3 вида, 2 из них новые.

Синтипы.

*Crioceras cadoceriforme* Sinzow.

№ 3/11139 (319/14). Табл. XXI, фиг. 4, 5.

№ 4/11139 (291/509). Табл. XXI, фиг. 6.

*Crioceras subsibirskense* Sinz. № 5/11139 (319/18)..  
Табл. XXII, фиг. 2.

485. СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11066). *Die Beschreibung einiger Douvilleicerases-Arten aus dem Obereen Neocom Russlands*. Зап. имп. Минер. общ., 2 сер., ч. 44, 1906, с. 157—197, 5 пал. табл.

Описываемые виды рода *Douvilleicerases* из нижнемеловых отложений Кавказа. Мангышлака и Саратовской области, распадаясь на два параллельных ряда родственных форм, различаемых по своей толщине, резко отличаются от видов Орбиньи (*Ammonites cornelianus* и *Am. martini*). Описано 8 видов, из них новых — 3.

Синтипы:

*Douvilleicerases seminodosum* Sinzow. № 7/11066 (291/525)..  
Табл. I, фиг. 5.

*Douvilleicerases subnodoso-costatum* Sinz.

№ 9/11066 (319/556). Табл. II, фиг. 1.

№ 10/11066 (319/661). Табл. II, фиг. 2.

№ 11/11066 (319/664). Табл. II, фиг. 3.

№ 12/11066 (319/2335). Табл. II, фиг. 8.

*Douvilleiceras tschernyschewi.*

- № 14/11066 (319/2334). Табл. II, фиг. 11.  
№ 15/11066 (319/1650). Табл. II, фиг. 12.  
№ 16/11066 (319/1553). Табл. III, фиг. 2.  
№ 17/11066 (319/2333). Табл. III, фиг. 3.  
№ 18/11066 (319/814). Табл. III, фиг. 4.  
№ 19/11066 (319/2337). Табл. III, фиг. 6.  
№ 20/11066 (319/1633). Табл. III, фиг. 7.

486. СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11068). *Untersuchung einiger Ammonitiden aus dem unteren Gault Mangyschlaks und des Kaukasus.* Зап. имп. Минер. общ., ч. XLV, 1908, с. 455—519, 5 пал. табл.

Работа посвящена описанию 35 представителей нижнемеловых аммонитов, принадлежащих 4-м родам. Установлено 14 новых видов. В коллекции 27 видов, из них 10 новых.

Синтипы:

*Parahoplites multicostatus* Sinzow.

- № 5/11068 (319/269). Табл. II, фиг. 5.  
№ 6/11068 (319/1249). Табл. II, фиг. 7, 8.  
№ 7/11068 (319/618). Табл. II, фиг. 9, 10.  
№ 8/11068 (319/938). Табл. II, фиг. 11.

*Parahoplites sub-campischei* Sinz. № 13/11068 (319/1010).  
Табл. I, фиг. 8, 9.

*Parahoplites maximus.* № 14/11068 (319/919). Табл. I, фиг. 3.

*Sonneratia grandis.* № 56/11068 (319/4). Табл. III, фиг. 1, 2.

*Sonneratia tenuis.* № 21/11068 (291/57). Табл. II, фиг. 20, 21.

*Sonneratia media.* № 22/11068 (291/54). Табл. II, фиг. 16, 17.

*Sonneratia rossica.*

- № 28/11068 (291/4). Табл. III, фиг. 14, 15.  
№ 29/11068 (291/20). Табл. III, фиг. 16, 17.  
№ 30/11068 (291/24). Табл. VIII, фиг. 14.  
№ 31/11068 (291/17). Табл. VIII, фиг. 15.  
№ 57/11068 (291/22). Табл. IV, фиг. 1, 2.

*Sonneratia subquadrata.* № 32/11068 (291/16). Табл. III, фиг. 7, 8.

*Crioceras transcaspicus.* № 55/11068 (291/65). Табл. VI, фиг. 9—12.

487. СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11075). *Beiträge zur Kenntnis der unteren Kreide-Ablagerungen des Nord-Kaukasus.* Тр. Геол. музея имп. Акад. наук, т. VII, вып. 3, 1913, с. 93—115, 3 пал. табл.

Описано 24 вида ископаемых моллюсков из нижнемеловых отложений бассейнов рек Лабы и Белой на Северном Кавказе. Установлено 3 новых вида.

Синтипы:

*Belemnites pseudoduvalia* Sinzow.

№ 25/11075 (907/134). Табл. IV, фиг. 23.

№ 26/11075 (907/136). Табл. IV, фиг. 24.

№ 27/11075 (907/135). Табл. IV, фиг. 25.

№ 28/11075 (907/137). Табл. IV, фиг. 26.

№ 29/11075 (907/138). Табл. IV, фиг. 27.

№ 30/11075 (907/139). Табл. IV, фиг. 28.

№ 31/11075 (907/140). Табл. IV, фиг. 29.

*Ostrea papyracea*.

№ 38/11075 (907/149). Табл. IV, фиг. 40.

№ 39/11075 (907/150). Табл. IV, фиг. 41.

№ 40/11075 (907/151). Табл. IV, фиг. 42.

№ 41/11075 (907/152). Табл. IV, фиг. 43.

№ 42/11075 (907/153). Табл. IV, фиг. 44.

*Nautilus subalbensis*. № 56/11075 (831/896). Табл. VI,  
фиг. 7.

488. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 10911). О верхнемеловых осадках Саратовской губернии. Зап. Минерал. общ., ч. L, т. VIII, 1913, с. 133—162, 1 пал. табл.

Статья посвящена пересмотру изучавшегося ранее палеонтологического материала из верхнемеловых осадков Саратовской области, эквивалентных, по выводам автора, сеноману, турону и сенону Западной Европы. Описательная часть отсутствует; на таблице изображено 10 видов двустворчатых и головоногих моллюсков.

489. СИНЦОВ И. Ф. (SINZOW I.) (колл. № 11073). Ueber einige Ammoniten aus dem Gault des Mangyschlaks. Зап. имп. Минер. общ., сер. 2, ч. 50, 1915, с. 1—24, 3 пал. табл.

Описано 7 видов аммонитов из верхних ярусов нижнего мела полуострова Мангышлак. Установлен 1 новый вид.

Синтипы:

*Saynella auritoides* Sinzow.

№ 9/11073 (319/5). Табл. II, фиг. 8.

№ 10/11073 (319/6). Табл. II, фиг. 9.

490. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 11117). Заметки о двух видах нижнемеловых окаменелостей. Зап. имп. Минер. общ., сер. II, ч. 50, 1915, с. 249—254, 1 пал. табл.

Приводится описание двух видов — *Crioceras ramososeptatum* Anthula и *Inoceramus anglicus* Woods. Дополнительные сведения о первом уточняют возраст включающих эту форму отложений. Иноцерам впервые описывается с п-ова Мангышлак и идентифицируется с английскими экземплярами.

491. СОКОЛОВ Д. Н. (SOKOLOV D. N.) (колл. № 11322). Über Akad. Fr. Schmidt's Fossiliensammlungen aus dem Amurlande. Тр. Геол. музея имп. Акад. наук. Т. VI, вып. 6, 1912, с. 153—166, 2 пал. табл.

Описаны окаменелости, собранные Ф. Шмидтом во время путешествия по Восточной Сибири в 1859—62 гг. из нижнемеловых отложений правобережья Амура (7 видов двустворчатых моллюсков) и верхнего течения р. Буреи (5 видов головоногих и двустворчатых моллюсков), ранее не описывавшихся. Установлено 2 новых вида.

Синтипы:

*Aucellina* F. Schmidt Sokolov. № 8/11322 (124/12). Табл. VII, фиг. 1.\*

*Inoceramus wolossowitschi* Sok.

№ 20/11322 (124/18). Табл. VII, фиг. 8.

№ 21/11322 (1/18). Табл. VII, фиг. 9.

492. СОКОЛОВ Д. Н. (SOKOLOV D. N.) (колл. № 10937). Ueber Aucellen aus dem Norden und Osten von Sibirien. Зап. имп. Акад. наук, VIII сер., т. XXI, вып. 3, 1908, 18 с., 3 пал. табл.

Описано 19 видов ауцелл с Новосибирских островов, с рек Оленека и Анабара и с тихоокеанского побережья. Установлено 3 новых вида. В коллекции отсутствуют экземпляры с Новосибирских островов.

Синтипы:

*Aucella wollossowitschi* Sokolov.

№ 26/10937 (449/228). Табл. I, фиг. 8.

№ 29/10937 (275/245). Табл. I, фиг. 9.

*Aucella tolli* Sok.

№ 30/10937 (275/384). Табл. I, фиг. 6.

№ 31/10937 (449/198). Табл. I, фиг. 7.

*Aucella tolmatschowi*.

№ 52/10937 (449/267). Табл. II, фиг. 1.

№ 53/10937 (449/259). Табл. II, фиг. 2.

СОКОЛОВ Д. Н. (колл. № 10938). См. № 431.

СОКОЛОВ Д. Н. (колл. № 10940). См. № 433.

493. СТАНКЕВИЧ Е. С., ПОЯРКОВА З. Н. (колл. № 11319). Васкоцератиды турона Южной Киргизии и Таджикской депрессии. В кн.: «Континент. образов. вост. р-нов Ср. Азии и Казахстана». «Наука», Л., 1969, с. 86—113, 10 пал. табл.

Аммониты семейства *Vascoceratidae* имеют довольно широкое распространение на Земном Шаре, но до сих пор были известны только в раннетуронских образованиях; в рассматриваемом регионе они встречены в отложениях позднего турона. Описано 17 видов, из них 13 новых.

Голотипы:

*Thomasites* (?) *inflatus* Stankevitch. № 3/11319 (2919/5).

Табл. II, фиг. 2.

*Gombeoceras* (*Ferganites*) *kanicum* Stank. № 8/11319

(2919/23). Табл. III, фиг. 2.

*Gombeoceras* (*Ferganites*) *kleri* Luppov in coll. № 9/11319

(2919/14). Табл. IV, фиг. 2.

- Paramammites darauticus* Stank. № 12/11319 (2919/28).  
Табл. V, фиг. 2.
- Paramammites latiumblicatus*. № 13/11319 (2919/35).  
Табл. V, фиг. 1.
- Paramammites ferganicus*. № 16/11319 (2919/36). Табл. VI,  
фиг. 1; табл. VII, фиг. 4.
- Paramammites supracyclus*. № 20/11319 (2919/48). Табл. VII,  
фиг. 2.
- Paramammites kysylbulakensis*. № 21/11319 (2919/25).  
Табл. VII, фиг. 1.
- Fallotites costatus*. № 22/11319 (2919/56). Табл. VIII,  
фиг. 2.
- Fallotites braecostatus*. № 26/11319 (2919/61). Табл. IX,  
фиг. 3.
- Fallotites nurecensis*. № 28/11319 (2919/65). Табл. X, фиг. 1.
- Fallotites raricostatus*. № 30/11319 (2919/70). Табл. VIII,  
фиг. 3.
- Fallotites humiliscyclus*. № 32/11319 (2919/73). Табл. X,  
фиг. 2.

494. ТИТОВА М. В. (колл. № 11334). Позднемеловые *Cancellothyrididae* (*Brachiopoda*) Туркмении. Палеонт. журн. № 4, 1977, с. 73—85, 2 пал. табл.

Описано 8 видов канцеллотиридид из отложений верхнего мела Туркмении. Рассмотрены некоторые особенности строения раковины и их значение для систематики этой группы. Установлен новый род — *Bisulcina* и 2 новых вида.

Голотипы:

*Terebratulina substriata* Titova. № 1/11334. Табл. IX, фиг. 1.

*Gyrosoria nummiformis*. № 7/11334. Табл. IX, фиг. 4.

495. ТРУСОВА Е. К. (колл. № 10303). О первой находке в мезозое представителей отряда *Anostraca* (*Crustacea*). Палеонт. журн. № 4, 1971, с. 68—71, 1 пал. табл.

Описан новый вид листоного ракообразного, впервые обнаруженного в мезозойских отложениях (нижний мел) Восточного Забайкалья.

Голотип:

*Chirocephalus rasnitsyni* Trussova. № 1/10303. Табл. IX, фиг. 1.

496. ТРУСОВА Е. К. (колл. № 10845). Новые двусторчатые листоногие ракообразные из нижнемеловых отложений Монголии. В сб.: «Ископ. фауна и флора Монголии». Совм. сов.-монг. палеонт. эксп. (Труды, вып. 2). «Наука», М., 1975, с. 150—154, 1 пал. табл.

Описано 4 новых вида конхострак из нижнемеловых отложений района местонахождения Хобур.

Голотипы:

*Estheriina oleynikovii* Trussova. № 1/10845. Табл. I, фиг. 1.

*Estheriina schuvalovi*. № 3/10845. Табл. I, фиг. 3.

- Brachygrapta martinsoni*. № 5/10845. Табл. I, фиг. 3.  
*Bairdestheria hoburi*. № 6/10845. Табл. I, фиг. 7.
497. ТРУСОВА Е. К. (колл. № 10895). Новые конхостраки из отложений нижнего мела Монголии. В сб. «Ископ. фауна и флора Монголии». Совм. сов.-монг. палеонт. эксп. (Труды, вып. 2). «Наука», М., 1975, с. 160—166, 1 пал. табл.  
 Описано 7 новых видов листоногих ракообразных, принадлежащих четырем родам.  
 Голотипы:  
*Leptolimnadia suburgensis* Trussova et Stepanov. № 1/10895<sup>1</sup>.  
 Табл. I, фиг. 1.  
*Opsipolygrapta hosbajari* Trussova et Stepanov. № 2/10895<sup>1</sup>.  
*Brachygrapta mjangadensis* № 3/10895. Табл. I, фиг. 3.  
*Brachygrapta ulanoshiensis* Trussova. № 6/10895. Табл. I, фиг. 6.
- Bairdestheria guroanerensis*. № 7/10895. Табл. I, фиг. 8.  
*Bairdestheria ulannurensis*. № 8/10895. Табл. I, фиг. 9.  
*Bairdestheria ovalis*. № 9/10895. Табл. I, фиг. 10.
498. ТРУСОВА Е. К. (колл. № 11113). О систематическом положении бесщитковых листоногих ракообразных (*Anostraca*, *Crustacea*) из меловых отложений Восточного Забайкалья. Львовский Гос. универс. Палеонт., сб. № 12, вып. 1—2, 1975, с. 60—65, 2 пал. табл.  
 На основании признаков признаков изученных представителей нижнемеловых анострок устанавливается новое семейство *Paleochirocephalidae* и новый род *Paleochirocephalus*. Описано 2 вида, один из которых новый.  
 Голотип:  
*Paleochirocephalus* (?) *vialovi* Trussova. № 278/3963.  
 Табл. II, фиг. 1.<sup>1</sup>
499. ШМИДТ О. И. (колл. № 8846). О первых находках морских ежей в верхнемеловых отложениях Советской Арктики. Тр. ВНИГРИ, вып. 388, 1976, с. 151—156, 1 пал. табл.  
 Описано 3 новых вида ископаемых морских ежей — представителей трех родов. Установлено, что наиболее распространены в верхнемеловых отложениях севера Западно-Сибирской низменности представители рода *Hemias-ter Desor*.  
 Голотипы:  
*Holaster tanamensis* Schmidt. № 1/8846. Табл. I, фиг. 2.  
*Cardiaster bolschechetensis*. № 5/8846. Табл. I, фиг. 3.  
*Hemias-ter arcticus*. № 8/8846. Табл. I, фиг. 7.
500. ШМИДТ О. И. (Л. П. Горбач, Т. А. Фаворская, О. И. Шмидт) (колл. № 10651). Иглы *Tylocidaris* из дат-

<sup>1</sup> В работе опечатка, № коллекции — 10895.

<sup>1</sup> За голотип принят экземпляр, взятый автором из дублетов коллекции Б. И. Чернышева, хранящейся в ЦНИГР музее под № 3963.

ских отложений Крыма. Львовск. Гос. универс. Палеонт. сб. Вып. I, № 11, 1974, с. 50—52, 1 пал. табл.

По комплексу фауны, встреченной в Крыму совместно с иглами морских ежей рода *Tylocidaris* делается вывод о близости включающих эти остатки слоев к среднетатским отложениям Дании.

501. ШМИДТ Ф. (SCHMIDT F.) (колл. № 11327). Ueber die neue Gattung *Lopatinia* und einige andere Petrefacten aus den mesozoischen Schichten am untern Jenissei. Verh. d. Russl. Kais. Miner. Ges., St.-Petersb., Ser. 11, Bd. VII, 1872, с. 279—289, 1 пал. табл.

Установлен новый род и описан новый вид двустворчатого моллюска из меловых отложений низовьев Енисея. Работа содержит также описание пяти видов лопатоногих, двустворчатых и головоногих моллюсков, отсутствующих в коллекции.

Синтипы:

*Lopatinia jenisseae* Schmidt.

№ 1/11327 (231/37). Табл. VIII, фиг. 1.

№ 2/11327 (231/38). Табл. VIII, фиг. 2.

№ 3/11327 (231/35). Табл. VIII, фиг. 3.

№ 4/11327 (231/39). Табл. VIII, фиг. 4.

№ 5/11327 (231/33). Табл. VIII, фиг. 5.

№ 6/11327 (231/36). Табл. VIII, фиг. 6.

№ 7/11327 (231/34). Табл. VIII, фиг. 7.

502. ШУЛЬГИНА Н. И. (колл. № 9833). В статье: Сакс В. Н. Шульгина Н. И. «Новые зоны неокома и граница берриасского и валанжинского ярусов в Сибири». СО АН СССР. Геол. и геоф. № 12, 1969, с. 42—53, 2 пал. табл.

По изученному комплексу аммонитов проводится граница между отложениями берриаса и нижнего валанжина в Сибири, а также разделение этих отложений на зоны и сопоставление их с другими областями. Выделено 2 новых рода (*Bojarkia*, *Neotollia*) и 1 новый вид.

Голотип:

*Bojarkia mesezhnikowi* Schulgina. № 1/9833. Табл. I, фиг. 1.

ШУЛЬГИНА Н. И. (колл. № 9565). См. № 436.

503. ЯКУШИНА А. А. (колл. № 10931). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 4. «Наука», М., 1977, С. 39, 40.

Описано 2 вида двустворок из меловых отложений Северо-Востока и Сихотэ-Алиня.

Голотипы:

*Lopatinia (Lopatinia) oklanensis* Jakuschina. № 2/10931.

Табл. 12, фиг. 5.

*Brachidontes samargaensis* Jakusch. № 7/10931. Табл. 12,

фиг. 7.

504. АМИТРОВ О. В. (колл. № № 9648, 10033). Турриды позднего эоцена — раннего миоцена юга СССР. Тр. ПИН, т. 135, 1973, 212 с., 12 пал. табл.

Изложены результаты исследования представителей семейства брюхоногих моллюсков — обширного, но мало изученного на территории СССР. Рассмотрены позднеэоценовые и раннемиоценовые турриды, их морфология, номенклатура и систематика; географическое и стратиграфическое распространение. Выделено 9 новых видов и 1 подвид.

Голотипы:

*Fusiturris vialovi* Amitrov et Mironova. № 38/9648. Табл. III, фиг. 18.

*Fusiturris biformis* Amitrov et Miron. № 6/9648. Табл. III, фиг. 20.

*Eopleurotoma fucosa*. № 44/9648. Табл. VII, фиг. 2.

*Eopleurotoma scalaroides*. № 48/9648. Табл. VII, фиг. 5.

*Turricula alexeevi*. № 237/3952. Алексеев, 1963. Табл. XXIV, фиг. 20, 21.

*Clavatula ocinda*. № 88/9648. Табл. IX, фиг. 21.

*Clavatula lucoviči*. № 81/9648. Табл. IX, фиг. 24.

*Clavatula merklini*. № 118/9648. Табл. XI, фиг. 8.

*Genota tuguskenica*. № 170/9648. Табл. XII, фиг. 16.

505. АМИТРОВ О. В., МИРОНОВ А. Л. (колл. № 9648). Изменчивость и генетические связи видов группы *Clavatula semilaevis* в Чеганском бассейне Западного Казахстана. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 182. Биострат. сб. № 5, 1974, с. 112—124, 2 пал. табл.

На массовом количестве раковин показана внутривидовая изменчивость и генетические связи между видами рода *Clavatula*.

506. АРХАНГЕЛЬСКИЙ А. Д. (колл. № 1010). Палеоценовые отложения Саратовского Поволжья и их фауна. СПб, 1904, 207 с., 11 пал. табл.

Работа содержит обзор литературы по исследованному району, описание обнажений и 128 видов ископаемой фауны гастропод и паллеципод. Выделен 41 новый вид. Уста-

новлен палеоценовый возраст отложений. Коллекция представлена 9-ю видами.

Синтипы:

*Axinus volscensis* Arkhangelskii. № 5/1010. Табл. II, фиг. 19.\*

*Cardium notatum* Akrh. № 6/1010. Табл. XI, фиг. 20.

*Tellina pavlowi*. № 7/1010. Табл. VII, фиг. 1.×

*Pleurotoma subcrassa*. № 9/1010. Табл. XI, фиг. 4.×

507. БАЙКОВСКАЯ Т. Н. (колл. № 6540). Палеоценовая флора Зее-Буреинской равнины. *Вопр. палеонт. Т. I*, 1950, с. 348—381, 4 пал. табл.

Впервые для Дальнего Востока устанавливается палеогеновый возраст слоев, залегающих над верхнемеловыми (цагаянскими) отложениями и, таким образом, заполняется интервал, который в Европе (Камышин, Бельгия, Франция) связывает меловую и эоценовую флору. Описано 36 видов, из них 13 в открытой номенклатуре. Выделено 8 новых видов.

Голотипы:

*Magnolia gigantea* Baikovskaja. № 16/6540. Табл. II, фиг. 2.

*Litsea (Malapoenna) gracilis* Baik. № 18/6540. Табл. II, фиг. 3.

*Gymnocladus mandschurica*. № 22/6540. Табл. III, фиг. 2.

*Robinia amurensis*. № 24/6540. Табл. III, фиг. 5.

*Sophora elongata*. № 26/6540. Табл. III, фиг. 8.

*Cotinus ellipticus*. № 27/6540. Табл. III, фиг. 12.

*Actinidia nathorstii*. № 36/6540. Табл. IV, фиг. 4.

*Vaccinium praeatrococcam*. № 38/6540. Табл. IV, фиг. 6.

508. БАЯРУНАС М. В. (колл. № 11283). Нижнеолигоценые отложения Мангышлака. *Зап. Минер. общ., т. XLIX*, сер. II, 1912, с. 19—68, 1 пал. табл.

Приводится описание нескольких обнажений нижнего олигоцена на Мангышлаке; описана ископаемая фауна 21 вида брюхоногих моллюсков из этих обнажений. Установлено 4 новых вида.

Синтипы:

*Murex (Trophon) burlensis* Bajarunas. № 1/11283 (973/26). Табл. III, фиг. 1, 2.

*Cancellaria mangyschlakica*. № 4/11283 (973/24). Табл. III, фиг. 5—7.

*Fusus suberraticus*. № 6/11283 (973/27). Табл. III, фиг. 9, 10.

*Surcula wanneri*. № 8/11283. (973/20). Табл. III, фиг. 12.

509. БУГРОВА Э. М. (колл. №№ 10506, 10842). Фораминиферы рода *Planulina* из эоцена Советского Союза. *Палеонт. журн. АН СССР*, № 4, 1977, с. 21—33, 2 пал. табл.

*Planulina* рассматривается как самостоятельный род в составе сем. *Cibicididae*. Описано 6 видов из средне- и верх-

незоценовых отложений юга Советского Союза. Выявлены особенности развития и представлена схема предполагаемых генетических связей изученных видов. Выделено 4 новых вида.

Голотипы:

*Planulina tersa* Bugrova. № 1/10842. Табл. I, фиг. 1.

*Planulina lamina*. № 1/10506. Табл. I, фиг. 2.

*Planulina lamelliformis*. № 2/10842. Табл. I, фиг. 5.

*Planulina mironovae*. № 2/10506. Табл. I, фиг. 3.

510. ГОРБАЧ Л. П. (колл. № 8759). Таксодонтные двустворки из нижнего палеоцена Крыма. Палеонт. сб. № 3, вып. 1. Львовск. университет., 1966, с. 44—53, 1 пал. табл.

Приведен список фауны, подтверждающей нижнепалеоценовый возраст отложений, представленных на территории Крыма карбонатными породами. Описывается 9 видов таксодонтных двустворок; выделен новый подрод и 3 новых вида.

Голотипы:

*Barbatia (Karasuarca) longinqua* Gorbach. № 7/8759. Табл., фиг. 3.

*Barbatia (Acar) belbekensis*. № 9/8759. Табл., фиг. 4.

*Pectunculus katschensis*. № 19/8759. Табл., фиг. 16.

511. ГОРБАЧ Л. П. (колл. № 9495). Стратиграфия и фауна моллюсков раннего палеоцена Крыма. «Недра», М., 1972, 115 с., 16 пал. табл.

Излагаются результаты детальных исследований отложений датского и монтского ярусов Крыма. Кратко рассмотрены вопросы положения границы между меловой и палеогеновой системами. Описано 93 вида двустворчатых и брюхоногих моллюсков, многие из которых ранее не были известны в Крыму. Впервые для Крыма описан комплекс датских моллюсков. Установлено 16 новых видов.

Голотипы:

*Isognomon belbekensis* Gorbach. № 2/9495. Табл. I, фиг. 2.

*Deuteromya paulula*. № 8/9495. Табл. I, фиг. 8.

*Deuteromya scita*. № 11/9495. Табл. I, фиг. 11.

*Lima dotata*. № 16/9495. Табл. II, фиг. 3.

*Plicatula praecyclostroides*. № 23/9495. Табл. III, фиг. 1.

*Ostrea praemontensis*. № 29/9495. Табл. III, фиг. 7.

*Corbis inkermanensis*. № 70/9495. Табл. IX, фиг. 2.

*Chama inkermanensis*. № 77/9495. Табл. IX, фиг. 5.

*Pleurotomaria krimensis*. № 89/9495. Табл. X, фиг. 9.

*Campanile menneri*. № 104/9495. Табл. XI, фиг. 10.

*Campanile korobkovi*. № 105/9495. Табл. XII, фиг. 1.

*Turritella vialovi*. № 113/9495. Табл. XIII, фиг. 1.

*Mesalia ajanmenica*. № 125/9495. Табл. XIII, фиг. 13.

*Cavoscala crispa*. № 127/9495. Табл. XIII, фиг. 15.

*Siphonalia krimica*. № 142/9495. Табл. XIV, фиг. 14.

*Hemifusus (Mayeria) lubricus*. № 150/9495. Табл. XV, фиг. 5.

512. КРАСНОВ А. Н. (колл. № 11325). Начатки третичной флоры юга России. Харьков, 1910, 107 с., 94 рис.

Описаны остатки ископаемой палеоценовой флоры Поволжья в количестве 94 видов; коллекция представлена 7-ю экземплярами покрытосеменных.

513. ЛИПМАН Р. Х. (колл. № 8500). Новый род и новые виды эоценовых радиолярий СССР. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 130. Биострат. сб. № 4, 1969, с. 181—192, 4 пал. табл.

Кратко изложена методика изучения описываемых видов радиолярий, их стратиграфическое и коррелятивное значение для отложений эоцена Тургайского прогиба и Северного Приаралья. Приведено описание двух новых видов, принадлежащих новому роду.

Голотипы:

*Conocaryomma aralensis* Lipman. № 33/8500 (4/4). Табл. I, фиг. 1.

*Conocaryomma lentis*. № 169/8500 (5/180). Табл. III, фиг. 4.

514. ЛИПМАН Р. Х. (колл. № 8500). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 42—56.

Описано 11 видов радиолярий Тургайского прогиба и Сев. Приаралья.

Голотипы:

*Carpospaera microporulosa* Lipman. № 22/8500. Табл. 9, фиг. 2.

*Carpospaera megapora*. № 27/8500. Табл. 9, фиг. 1.

*Cromyomma spinulosa*. № 31/8500. Табл. 9, фиг. 3.

*Cromyodruppa tebesensis*. № 39/8500. Табл. 9, фиг. 4.

*Cromyodruppa spiratica*. № 43/8500. Табл. 9, фиг. 6.

*Sethodiscus rossicus*. № 57/8500. Табл. 9, фиг. 7.

*Phacodiscus subsphaericus*. № 67/8500. Табл. 9, фиг. 9.

*Amphicarydiscus ovoides*. № 72/8500. Табл. 10, фиг. 1.

*Amphicarydiscus fusoides*. № 85/8500. Табл. 10, фиг. 3.

*Amphicarydiscus tschelkarensis*. № 51/8500. Табл. 10, фиг. 5.

*Amphibrachium gracilis*. № 101/8500. Табл. 9, фиг. 12.

515. МАДЕРНИ У. Н. (колл. № 9590). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 138.

Описано 2 вида пресноводных двустворок из Казахстана.

Голотипы:

*Margaritifera (Margaritanopsis) occulta* Maderny. № 4/9590. Табл. 39, фиг. 1.

*Cuneopsis sorkolensis*. № 1/9590. Табл. 37, фиг. 8.

516. МАРТИНСОН Г. Г., ТОЛСТИКОВА Н. В. (колл. № 11386). Новые двустворчатые моллюски из палеогена Зайсанской впадины. В сб.: «Контин. образования вост. р-нов Ср. Азии и Казахстана». «Наука», Л., 1969, с. 133—143, 1 пал. табл.  
Описаны новые виды унионид. Уточнены родовые названия видов, выделявшихся по предварительным определениям в род *Unio*.

Голотипы:

- Virgus protractoides* Martinson et Tolstikova. № 1/11386 (2922/1). Табл. I, фиг. 1.  
*Trapezoideus aktobiensis*. № 6/11386 (2922/26). Табл. I, фиг. 7.  
*Trapezoideus kasachstanicus*. № 7/11386 (2922/31). Табл. I, фиг. 6.  
*Ptychorhynchus zaissanensis*. № 8/11386 (2922/37). Табл. I, фиг. 8.  
*Ptychorhynchus ovatus*. № 9/11386 (2922/42). Табл. I, фиг. 9.

*Oxynaia subsculptus*. № 10/11386 (2922/52). Табл. I, фиг. 14.

517. МИРОНОВА Л. В. (колл. № 10691). Примеры возрастной изменчивости раковин морских палеогеновых двустворок. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 169, 1971, с. 245—251, 4 пал. табл.

Рассматриваются примеры возрастных изменений в морфологии раковин двустворчатых моллюсков двух видов.

518. МОКРИНСКИЙ В. В. (колл. № 10914). Третичные Врюзоа Мангышлака. Тр. Геол. музея имп. Акад. наук. Т. II, вып. 3, 1916, с. 49—79, 2 пал. табл.

По составу фауны Врюзоа (69 видов) из третичных глауконитовых песков п-ова Мангышлак, возраст включающих эти органические остатки отложений определяется как эоценовый. Описано 11 видов, 9 из которых являются новыми.

Синтипы:

*Cellepora fimbriata* Mokrinskii.

№ 1/10914 (1785/10). Табл. 6, фиг. 20.

№ 2/10914 (1785/8). Табл. 6, фиг. 18, 19.

*Eschara squalida* Mokr. № 3/10914 (1785/9). Табл. 5, фиг. 5, 6.

*Filisparsa celebrata*. № 4/10914 (1785/17). Табл. 5, фиг. 9, 10.

*Hornera truncatuloides*. № 5/10914 (1785/23). Табл. 6, фиг. 16.

*Lepralia cerea*. № 6/10914 (1785/3). Табл. 5, фиг. 1, 2.

*Membranipora impolita*. № 7/10914 (1785/6). Табл. 6, фиг. 11, 12.

519. НЕМКОВ Г. И., БАРХАТОВА Н. Н. (колл. № 11169). Нуммулиты, ассиллины и оперкулины Крыма. Тр. Геол. музея АН СССР, вып. V, 1961, 124 с., 11 пал. табл.

В работе охарактеризованы зоны крупных фораминифер эоценовых отложений Крыма и дано монографическое описание 29 видов нуммулитов, ассилин и оперкулин. Выделено 2 новых вида.

Голотипы:

*Nummulites mouratovi* Nemkov et Barkhatova. № 1/11169 (VI—129/1). Табл. I, фиг. 1—2.

*Nummulites praemurchisoni*. № 27/11169 (VI—129/3). Табл. II, фиг. 13.

520. САЛИБАЕВ Г. Х. (колл. № 9493). Моллюски верхней части ханабадских и сумсарских слоев Таджикской и Ферганской депрессий. «Дониш», Душанбе, 1972, 126 с., 11 пал. табл.

Приводится комплекс моллюсков (110 видов), позволивший уточнить границы стратиграфических подразделений палеогеновых отложений и произвести сопоставление вмещающих пород с разновозрастными образованиями более западных районов средиземноморской палеобиогеографической провинции.

521. САПЕРСОН Э. И. (колл. № 8210). Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. «Наука», М., 1972, с. 34.

Описано 2 вида фораминифер из Северных Каракумов.

Голотипы:

*Robulus fulgidus* Saperson. № 10/8210. Табл. 4, фиг. 6.

*Robulus morozovae* Saperson. № 14/8210. Табл. 4, фиг. 8.

522. ТОЛСТИКОВА Н. В. (колл. № 9876). Род *Rectidens* (*Bivalvia*) из палеогена Зайсанской впадины. Палеонт. журн. АН СССР № 4, 1968, с. 47—54, 1 пал. табл.

На территории СССР под *Rectidens* впервые зафиксирован в отложениях Зайсанской впадины, где встречен в трех свитах палеогена. Описано 5 новых видов этого рода.

Голотипы:

*Rectidens korobkovi* Tolstikova. № 1/9876. Табл. IV, фиг. 1.

*Rectidens asiaticus* Tolst. № 9876. Табл. IV, фиг. 6.

*Rectidens prolonratoides*. № 9/9876. Табл. IV, фиг. 9.

*Rectidens sublevatus*. № 10/9876. Табл. IV, фиг. 10.

*Rectidens kustovicus*. № 14/9876. Табл. IV, фиг. 14.

523. ТОЛСТИКОВА Н. В. (колл. № 9942). *Zaisanunio* — новый род семейства Unionidae. Палеонт. журн. АН СССР № 2, 1969, с. 34—38, 1 пал. табл.

Описано 3 новых вида представителей нового рода семейства Unionidae из отложений нижнего эоцена Зайсанской впадины.

Голотипы:

*Zaisanunio clinatus* Tolstikova. № 1/9942. Табл. VI, фиг. 1.

*Zaisanunio borisovi* Tolst. № 5/9942. Табл. VI, фиг. 5.

*Zaisanunio chaibulakensis*. № 8/9942. Табл. VI, фиг. 8.

524. ТОЛСТИКОВА Н. В. (колл. № 10301). Новые виды палеогеновых унионид Зайсанской впадины. Палеонт. журн. АН СССР № 4, 1971, с. 8—16, 1 пал. табл.

Описано 7 новых видов двустворок, принадлежащих к трем родам. Представители родов *Ensidents* и *Pressidents* в ископаемом состоянии встречены впервые.

Голотипы:

*Ensidents subsagittarius* Tolstikova. № 2/10301. Табл. II, фиг. 2.

*Ensidents curnobensis* Tolst. № 4/10301. Табл. II, фиг. 4.

*Contradens asiaticus*. № 8/10301. Табл. II, фиг. 9.

*Contradens longisculus*. № 12/10301. Табл. II, фиг. 12.

*Contradens rzhanikovae*. № 17/10301. Табл. II, фиг. 18.

*Pressidents parallelus*. № 22/10301. Табл. II, фиг. 21.

*Pressidents aksyiricus*. № 21/10301. Табл. II, фиг. 23.

525. ТРУСОВА Е. К. (колл. № 11089). О первой находке кайнозойских двустворчатых листоногих ракообразных (*Conchostraca*). В кн.: «Палеонт. и биострат. Монголии». Труды, вып. 3, «Наука», М., 1976, с. 162—168, 1 пал. табл.

Описанные в статье 5 новых видов двустворчатых листоногих ракообразных из отложений палеогена Монголии и впервые встреченные в кайнозое, принадлежат двум родам: новому — *Altanesthesia* и *Estherites*.

Голотипы:

*Estherites subcircularis* Trussova. № 1/11089. Табл. I, фиг. 1.

*Estherites naranbulakensis*. № 3/11089. Табл. I, фиг. 3.

*Altanesthesia umbonata*. № 6/11089. Табл. I, фиг. 7.

*Altanesthesia angusta*. № 7/11089. Табл. I, фиг. 8.

*Altanesthesia argillosa*. № 9/11089. Табл. I, фиг. 10.

526. ХОХЛОВА И. А. (колл. № 8103). О находке представителя рода *Aulocytheridea* в эоцене Тургайского прогиба. Тр. ВСЕГЕИ, н. с., т. 93, 1964, с. 29—34, 1 пал. табл.

Впервые в отечественной литературе описывается 1 вид остракод рода *Aulocytheridea* из отложений эоцена Тургайского прогиба.

Голотип:

*Aulocytheridea aphotosa* Chochlova. № 2/8103. Табл. I, фиг. 2.

- АМИТРОВ О. В. (колл. №№ 9648, 10033). См. № 504.  
 527. ANDRUSOV N. I. (koll. № 11284). Die Südrussischen Neogenablagerungen. Verh. der Kaiserl. Russ. Miner. Ges.: 1-ter Theil — Aelteres Miocän. Bd. XXXIV, 1896, s. 195—242; 2-ter Theil — Die Verbreitung und die Gleiderung der Sarmatischen Stufe. Bd. XXXVI, 1899, s. 101—170; 3-ter Theil — Sarmatische Stufe. Bd. XXXIX, 1902, s. 337—494; 4-ter Theil — Mäotische Stufe. Bd. XLIII, 1906, s. 289—447.

Работа содержит стратиграфическое описание миоценовых отложений южных районов России. Дано описание 11 видов сарматских моллюсков. Установлен 1 новый вид.

Голотип:

*Cardium centroleurum* Andrusov. № 8/11284 (2876/8).  
 Табл. IX, фиг. 15.

528. АНДРУСОВ Н. И. (колл. № 11607). О роде *Arcicardium* Fischer. Ежегодн. по геол. и минерал. России, т. IX, вып. 4—5, 1907, с. 105—114, 2 пал. табл.

Приводится диагноз рода. Описано 5 видов, 4 из них новые.

Синтипы:

*Arcicardium pseudacardo* Andrusov.  
 № 4/11067 (1525/2223). Табл. III, фиг. 5, 6;  
 табл. IV, фиг. 14.  
 № 5/11067 (1525/2224). Табл. III, фиг. 7.  
 № 6/11067 (1525/2225). Табл. III, фиг. 8.  
 № 7/11067 (1525/1311). Табл. III, фиг. 9.

*Arcicardium subacardo* Andrus.  
 № 8/11067 (318/67). Табл. IV, фиг. 4.  
 № 9/11067 (318/57). Табл. IV, фиг. 5, 8.  
 № 10/11067 (318/59). Табл. IV, фиг. 6.  
 № 11/11067 (1525/433). Табл. IV, фиг. 7.  
 № 12/11067 (318/71). Табл. IV, фиг. 9.

*Arcicardium kubanicum*. № 13/11067 (1525/2227). Табл. IV,  
 фиг. 1—3.  
*Arcicardium planacardo*. № 14/11067 (1525/2231). Табл. IV,  
 фиг. 10, 12.

529. АНДРУСОВ Н. И. (колл. № 11118). Конкский горизонт (фоладовые пласты). Тр. Геол. музея имп. Акад. наук, вып. 6, ч. II, 1916, с. 167—261, 4 пал. табл.

Устанавливается стратиграфическое положение конкского горизонта и одновозрастность его с фоладовыми пластами. Описаны моллюски чокрака, карагана (пресноводные формы) и конки в количестве 39 видов. Выделено 5 новых видов, в коллекции отсутствующих.

530. АНДРУСОВ Н. И. (колл. № 11119). Апшеронский ярус. Тр. Геол. ком., н. с., вып. 110, 1923, 294 с., 11 пал. табл.

Излагается история установления апшеронского яруса, его распространение и положение в стратиграфической шкале. Описано 70 видов брюхоногих и двустворчатых моллюсков, 2 вида ископаемых рыб и 2 вида млекопитающих. Коллекция представлена гастроподами 7 наименований.

Синтипы:

*Micromelania subcaspia* Andrusov.

№ 1/11119 (1741/1776). Табл. X, фиг. 40.

№ 2/11119 (1741/1777). Табл. X, фиг. 42.

*Clessinia subvariabilis* Andrus. № 6/11119 (1741/1765).  
Табл. X, фиг. 29.

*Clessinia striata*. № 7/1119 (1741/1770). Табл. X, фиг. 31.

*Clessinia major*. № 8/11119 (1741/1769). Табл. X, фиг. 33.

531. БАЯРУНАС М. В. (колл. № 11072). Фауна ставропольских миоценовых песков. Зап. Киевск. общ. естествоисп., т. XXI, вып. 3, 1910, с. 239—268, 1 пал. табл.

Приводится послыное описание 2-х обнажений, из которых собрано 58 видов брюхоногих и двустворчатых моллюсков. Установлено 11 новых видов. Коллекция содержит 16 видов.

Синтипы:

*Bayania andrusovi* Bajarus. № 22/11072 (1779/22).  
Табл. I, фиг. 51, 52.

*Eulimella (Liostomia?) parvula*. № 24/11072 (1779/19).  
Табл. I, фиг. 61—63.

*Pleurotoma (Raphitoma?) janculica*. № 25/11072 (1779/25).  
Табл. I, фиг. 75.

532. ВОЛКОВА Н. С. (колл. № 10623). Полевой атлас фауны моллюсков неогеновых отложений юга СССР. «Недра», Л., 1974, 104 с., 41 пал. табл.

Содержатся краткие сведения о стратиграфии неогеновых отложений южных районов Советского Союза. Приведено описание 255 видов брюхоногих и двустворчатых моллюсков.

533. ЖИЖЧЕНКО Б. П. (колл. № 11330). Чокракские моллюски. Палеонт. СССР, т. X, ч. 3, 1936, 323 с., 26 пал. табл.

Описано 143 вида ископаемых брюхоногих и двуствор-

чатых моллюсков из обнажений Керченского п-ова, принадлежащих 53 родам, 33 семейства. Выделено 24 новых вида.

Голотипы:

- Chlamys praetrigonostoma* Zhizhchenko. № 6/11330 (4211).  
Табл. II, фиг. 6.
- Modiolus lucidus* Zhizhch. № 13/11330 (42021). Табл. III,  
фиг. 5, 6.
- Arca (Anadara) inopiosa*. № 22/11330 (42024). Табл. IV,  
фиг. 3, 4.
- Tapes erroenus*. № 75/11330 (42083). Табл. X, фиг. 17.
- Diplodonta subtrigonula*. № 88/11330 (42101). Табл. XI,  
фиг. 13, 14.
- Hydrobia stavropoliana*. № 132/11330 (42142). Табл. XIX,  
фиг. 14.
- Hydrobia kubanica*. № 133/11330 (42141). Табл. XIX, фиг. 9.
- Hydrobia subprotracta*. № 135/11330 (42251). Табл. XIX,  
фиг. 15.
- Hydrobia? tarchanensis*. № 137/11330 (42143). Табл. XIX,  
фиг. 12.
- Mohrensternia subprotogena*. № 140/11330 (42152). Табл. XX,  
фиг. 6.
- Mohrensternia nitida*. № 143/11330 (42150). Табл. XX,  
фиг. 3.
- Rissonia substriata*. № 147/11330 (42153). Табл. XX, фиг. 10.
- Sandbergeria praeroxolanica*. № 176/11330 (42185).  
Табл. XXI, фиг. 28.
- Eulimella adelocosma*. № 187/11330 (42191). Табл. XXII,  
фиг. 28.
- Eulimella subcicula*. № 189/11330 (42192). Табл. XXII,  
фиг. 34, 35.
- Nassa amara*. № 193/11330 (42196). Табл. XXIII, фиг. 8,  
9, 11.
- Nassa scrobiculata*. № 207/11330 (42221). Табл. XXIV,  
фиг. 12.
- Nassa clauda*. № 211/11330 (42223). Табл. XXIV, фиг. 14, 15.
- Raphitoma venusta*. № 221/11330 (42228). Табл. XXV,  
фиг. 3.
- Raphitoma pachipleura*. № 223/11330 (42226). Табл. XXIV,  
фиг. 36, 37.
- Spirialis subtarchanensis*. № 245/11330 (42247). Табл. XXVI,  
фиг. 12.

534. КОЛЕСНИКОВ В. П. (колл. № 11121). О сарматских представителях семейства *Cardiidae*. Тр. Геол. музея АН СССР, т. V, 1929, с. 1—64, 15 пал. табл.

Дается описание 37 видов и 15 вариантов кардид из сарматских отложений южных районов Советского Союза. Установлено 18 новых видов.

## Синтипы:

*Cardium bajarunasis* Kolesnikov.

- № 18/11121 (2867/20). Табл. I, фиг. 27.  
 № 19/11121 (2867/21). Табл. II, фиг. 28.  
 № 20/11121 (2867/22). Табл. II, фиг. 29.  
 № 21/11121 (2867/23). Табл. II, фиг. 30.  
 № 22/11121 (2867/24). Табл. II, фиг. 31.  
 № 23/11121 (2867/25). Табл. II, фиг. 32.  
 № 24/11121 (2867/26). Табл. II, фиг. 33.  
 № 25/11121 (2867/27). Табл. II, фиг. 34.  
 № 26/11121 (2867/28). Табл. II, фиг. 35.  
 № 27/11121 (2867/29). Табл. II, фиг. 36.  
 № 28/11121 (2867/30). Табл. II, фиг. 37.

*Cardium uiratamense* Koles.

- № 35/11121 (2867/2). Табл. I, фиг. 3.  
 № 36/11121 (2867/38). Табл. III, фиг. 54.  
 № 37/11121 (2867/39). Табл. III, фиг. 55.  
 № 38/11121 (2867/40). Табл. III, фиг. 56.  
 № 39/11121 (2867/41). Табл. III, фиг. 57.  
 № 40/11121 (2867/42). Табл. III, фиг. 60.

*Cardium pseudoobsoletum*.

- № 45/11121 (2867/47). Табл. III, фиг. 68.  
 № 46/11121 (2867/48). Табл. III, фиг. 70, 75,  
 76, 79.  
 № 47/11121 (2867/49). Табл. III, фиг. 71.  
 № 48/11121 (2867/50). Табл. III, фиг. 77.  
 № 49/11121 (2867/51). Табл. III, фиг. 78.

*Cardium desperatum*.

- № 50/11121 (2867/52). Табл. IV, фиг. 80.  
 № 51/11121 (2867/53). Табл. IV, фиг. 81.  
 № 52/11121 (2867/54). Табл. IV, фиг. 82.  
 № 53/11121 (2867/55). Табл. IV, фиг. 83.

*Cardium venustum*.

- № 54/11121 (2867/56). Табл. IV, фиг. 86.  
 № 55/11121 (2867/57). Табл. IV, фиг. 87.  
 № 56/11121 (2867/58). Табл. IV, фиг. 88.  
 № 57/11121 (2867/59). Табл. IV, фиг. 89.  
 № 58/11121 (2867/60). Табл. IV, фиг. 90.  
 № 59/11121 (2867/61). Табл. IV, фиг. 91.  
 № 60/11121 (2867/62). Табл. IV, фиг. 92—94.

*Cardium ingratum*.

- № 61/11121 (2867/63). Табл. IV, фиг. 95.  
 № 62/11121 (2867/64). Табл. IV, фиг. 96, 98.  
 № 63/11121 (2867/65). Табл. IV, фиг. 97.  
 № 64/11121 (2867/66). Табл. IV, фиг. 99, 100.  
 № 65/11121 (2867/67). Табл. IV, фиг. 101.

*Cardium naliukini.*

- № 71/11121 (2867/73). Табл. V, фиг. 109, 110.  
№ 72/11121 (2867/74). Табл. V, фиг. 111.  
№ 73/11121 (2867/75). Табл. V, фиг. 112.  
№ 74/11121 (2867/76). Табл. V, фиг. 114.  
№ 75/11121 (2867/77). Табл. V, фиг. 115.

*Cardium obsoletoformis.*

- № 77/11121 (2867/79). Табл. V, фиг. 118.  
№ 78/11121 (2867/80). Табл. V, фиг. 119, 121.  
№ 79/11121 (2867/81). Табл. V, фиг. 120.

*Cardium incurvatum.*

- № 80/11121 (2867/82). Табл. V, фиг. 122, 124.  
№ 81/11121 (2867/83). Табл. V, фиг. 123, 125.  
№ 82/11121 (2867/84). Табл. V, фиг. 126—128.

*Cardium obliquoobsoletum.*

- № 83/11121 (2867/85). Табл. VI, фиг. 129, 138.  
№ 84/11121 (2867/86). Табл. VI, фиг. 130, 131.  
№ 85/11121 (2867/87). Табл. VI, фиг. 132.  
№ 86/11121 (2867/88). Табл. VI, фиг. 133, 134.  
№ 87/11121 (2867/89). Табл. VI, фиг. 135—137,  
139.

*Cardium kishinevense.*

- № 96/11121 (2867/106). Табл. VII, фиг. 163, 166.  
№ 97/11121 (2867/107). Табл. VII, фиг. 164.  
№ 98/11121 (2867/108). Табл. VII, фиг. 165,  
167, 168.

*Cardium acerbum.*

- № 99/11121 (2867/98). Табл. VI, фиг. 151,  
155—157.  
№ 100/11121 (2867/99). Табл. VI, фиг. 152.  
№ 101/11121 (2867/100). Табл. VI, фиг. 153,  
154.

*Cardium quadripartitum.*

- № 137/11121 (2867/139). Табл. IX, фиг. 215,  
226, 228.  
№ 138/11121 (2867/140). Табл. IX, фиг. 216, 224.  
№ 139/11121 (2867/141). Табл. IX, фиг. 217.  
№ 140/11121 (2867/142). Табл. IX, фиг. 218.  
№ 141/11121 (2867/143). Табл. IX, фиг. 219.  
№ 142/11121 (2867/144). Табл. IX, фиг. 220.  
№ 143/11121 (2867/145). Табл. IX, фиг. 221.  
№ 144/11121 (2867/146). Табл. IX, фиг. 222.  
№ 145/11121 (2867/147). Табл. IX, фиг. 223.  
№ 146/11121 (2867/148). Табл. IX, фиг. 225.  
№ 147/11121 (2867/149). Табл. IX, фиг. 227.

*Cardium praefischerianum.*

- № 156/11121 (2867/155). Табл. X, фиг. 236.  
№ 157/11121 (2867/156). Табл. X, фиг. 237.

№ 158/11121 (2867/157). Табл. X, фиг. 238, 242.

№ 159/11121 (2867/158). Табл. X, фиг. 239—  
241.

*Cardium laevigatoloweni.*

№ 174/11121 (2867/173). Табл. XI, фиг. 264,  
266.

№ 175/11121 (2867/174). Табл. XI, фиг. 265,  
269.

№ 176/11121 (2867/176). Табл. XI, фиг. 268.

*Cardium bogatschevi.* № 177/11121 (2867/179). Табл. XII,  
фиг. 276, 277.

*Cardium danovi.*

№ 246/11121 (2867/248). Табл. XV, фиг. 366.

№ 247/11121 (2867/249). Табл. XV, фиг. 367.

№ 248/11121 (2867/250). Табл. XV, фиг. 368,  
373, 374.

№ 249/11121 (2867/251). Табл. XV, фиг. 369,  
372.

№ 250/11121 (2867/252). Табл. XV, фиг. 370.

№ 251/11121 (2867/253). Табл. XV, фиг. 371.

*Cardium vasoëvitshi.*

№ 252/11121 (2867/254). Табл. XV, фиг. 375,  
377—379.

№ 253/11121 (2867/255). Табл. XV, фиг. 376.

*Cardium gatuevi.*

№ 254/11121 (2867/256). Табл. XV, фиг. 380.

№ 255/11121 (2867/257). Табл. XV, фиг. 381,  
382, 385.

№ 256/11121 (2867/258). Табл. XV, фиг. 383.

№ 257/ 11121 (2867/259). Табл. XV, фиг. 384.

535. КОЛЕСНИКОВ В. П. (колл. № 11123). О сарматских представителях *Trochidae*. Тр. Геол. музея АН СССР, т. VI, 1930, с. 37—67, 4 пал. табл.

Первая из серии статей, посвященных изучению сарматских представителей семейства *Trochidae*. Рассмотрены генетические соотношения раковин 3-х видов по изменению их признаков.

536. КОЛЕСНИКОВ В. П. (колл. № 11122). О сарматских представителях семейства *Trochidae* (*Tr. papilla* — *Tr. insperatus*). Тр. Геол. музея АН СССР, т. VII, 1930, с. 129—151, 3 пал. табл.

Описана группа (7 видов) сарматских трохид, генетически близких между собою. Приводятся данные о сходстве и различии некоторых видов. Выделено 4 новых вида.

Синтипы:

*Trochus philippisinzovi* Kolesnikov.

№ 33/11122 (2868/33). Табл. III, фиг. 1.

№ 34/11122 (2868/34). Табл. III, фиг. 2.

*Trochus longomarginatus* Koles. № 35/11122 (2868/35).  
Табл. III, фиг. 7.

*Trochus insperatus*.

№ 36/11122 (2868/36). Табл. III, фиг. 19.

№ 37/11122 (2868/37). Табл. III, фиг. 20, 22.

537. КОЛЕСНИКОВ В. П. (колл. № 11124). *Trochidae* чокрака. Тр. Геол. музея АН СССР, т. VIII, фиг. 219—258, 2 пал. табл.

Рассматривается вопрос о генетических соотношениях чокракских трохид. Описано 8 видов и их варианты из неогеновых отложений Керченского п-ова. Выделено 5 новых видов.

Синтипы:

*Trochus bajarunasi* Kolesnikov.

№ 4/11124 (2870/4). Табл. I, фиг. 7, 9.

№ 5/11124. Табл. I, фиг. 8.

№ 6/11124 (2870/5). Табл. I, фиг. 10, 11.

*Trochus nefas* Koles.

№ 7/11124 (2870/6). Табл. I, фиг. 12, 16, 17, 18.

№ 8/11124 (2870/7). Табл. I, фиг. 13.

№ 9/11124 (2870/8). Табл. I, фиг. 14, 19.

№ 10/11124 (2870/9). Табл. I, фиг. 15, 20.

№ 11/11124 (2870/10). Табл. I, фиг. 21, 29.

№ 12/11124 (2870/11). Табл. I, фиг. 22.

№ 13/11124 (2870/12). Табл. I, фиг. 25.

№ 14/11124 (2870/13). Табл. I, фиг. 26.

№ 15/11124 (2870/14). Табл. I, фиг. 27, 33.

*Trochus personatus*.

№ 41/11124 (2870/41). Табл. II, фиг. 19, 23, 25.

№ 42/11124. Табл. II, фиг. 19а, 24.

*Trochus retowskii*.

№ 48/11124. Табл. II, фиг. 28, 33.

№ 49/11124 (2870/44). Табл. II, фиг. 29.

№ 50/11124. Табл. II, фиг. 37, 38.

538. КОЛЕСНИКОВ В. П. (колл. № 11125). *Buccinidae* сармат. Тр. Геол. музея АН СССР, т. VIII, 1931, с. 65—134, 5 пал. табл.

Рассматриваются представители семейства Buccinidae из сарматских отложений южных районов Советского Союза в свете генетических соотношений между видами. Описано 44 вида. Установлено 25 новых видов.

Синтипы:

*Buccinum janitor* Kolesnikov.

№ 1/11125 (2872/1). Табл. I, фиг. 1, 2.

№ 2/11125 (2872/2). Табл. I, фиг. 3.

№ 3/11125 (2872/3). Табл. I, фиг. 4, 5.

*Buccinum neutrum*. № 6/11125 (2872/6). Табл. I, фиг. 10, 11.

№ 7/11125 (2872/7). Табл. I, фиг. 12, 13.

- № 8/11125 (2872/8). Табл. I, фиг. 14, 15.  
 № 9/11125 (2872/9). Табл. I, фиг. 16.
- Buccinum praeakburunense.*  
 № 12/11125 (2872/15). Табл. I, фиг. 27, 28.  
 № 13/11125 (2872/16). Табл. I, фиг. 29.
- Buccinum seminovale.*  
 № 27/11125 (2872/28). Табл. II, фиг. 13, 14.  
 № 28/11125 (2872/29). Табл. II, фиг. 15, 16.
- Buccinum mirandum.* № 29/11125 (2872/27). Табл. II,  
 фиг. 10—12.
- Buccinum opinabile.*  
 № 30/11125 (2872/30). Табл. II, фиг. 17, 18.  
 № 31/11125 (2872/31). Табл. II, фиг. 19, 20.  
 № 32/11125 (2872/32). Табл. II, фиг. 21, 22.
- Buccinum superabile.*  
 № 35/11125 (2872/35). Табл. II, фиг. 26, 27.  
 № 36/11125 (2872/36). Табл. II, фиг. 28.
- Buccinum lytnaeformis.* № 39/11125 (2872/39). Табл. II,  
 фиг. 33—35.
- Buccinum pseudogracile.*  
 № 52/11125 (2872/48). Табл. III, фиг. 11, 12.  
 № 53/11125 (2872/49). Табл. III, фиг. 13, 14.
- Buccinum renovatum.*  
 № 56/11125 (2872/56). Табл. III, фиг. 25, 26.  
 № 57/11125 (2872/57). Табл. III, фиг. 27, 28.
- Buccinum seminudum.*  
 № 58/11125 (2872/58). Табл. III, фиг. 29, 30.  
 № 59/11125 (2872/59). Табл. III, фиг. 31, 32.
- Buccinum repuerasco.*  
 № 60/11125 (2872/60). Табл. III, фиг. 33.  
 № 61/11125 (2872/61). Табл. III, фиг. 34, 35.
- Buccinum fraudulentum.*  
 № 70/11125 (2872/73). Табл. IV, фиг. 15, 16.  
 № 71/11125 (2872/74). Табл. IV, фиг. 17, 18.
- Buccinum impexum.*  
 № 72/11125 (2872/70). Табл. IV, фиг. 12.  
 № 73/11125 (2872/71). Табл. IV, фиг. 13.  
 № 74/11125 (2872/72). Табл. IV, фиг. 14.
- Buccinum omnivagum.*  
 № 75/11125 (2872/75). Табл. IV, фиг. 19, 20.  
 № 76/11125 (2872/76). Табл. IV, фиг. 21, 22.
- Buccinum torpidum.*  
 № 77/11125 (2872/79). Табл. IV, фиг. 26.  
 № 78/11125 (2872/80). Табл. IV, фиг. 27, 28.  
 № 79/11125 (2872/81). Табл. IV, фиг. 29.
- Buccinum nasutum.*  
 № 80/11125 (2872/77). Табл. IV, фиг. 23, 24.  
 № 81/11125 (2872/78). Табл. IV, фиг. 25.

*Buccinum gricevense*. № 87/11125 (2872/91). Табл. IV,  
фиг. 39, 40.

*Buccinum kishinevense*. № 88/11125 (2872/92). Табл. IV,  
фиг. 41, 42.

*Buccinum ignobile*.

№ 89/11125 (2872/85). Табл. IV, фиг. 33.

№ 90/11125 (2872/86). Табл. IV, фиг. 34.

№ 91/11125 (2872/87). Табл. IV, фиг. 35.

№ 92/11125 (2872/88). Табл. IV, фиг. 36.

*Buccinum orgeevense*. № 93/11125 (2872/93). Табл. IV,  
фиг. 43.

*Buccinum nefandum*.

№ 101/11125 (2872/102). Табл. V, фиг. 22, 23.

№ 102/11125 (2872/103). Табл. V, фиг. 24, 25.

№ 103/11125 (2872/104). Табл. V, фиг. 26.

*Buccinum egorlykense*. № 104/11125 (2872/97). Табл. V,  
фиг. 10, 11.

*Buccinum maturatis*.

№ 113/11125/ (2872/109). Табл. V, фиг. 35.

№ 114/11125 (2872/110). Табл. V, фиг. 36, 37.

*Buccinum praedo*.

№ 117/11125 (2872/119). Табл. V, фиг. 53, 54.

№ 118/11125 (2872/120). Табл. V, фиг. 55.

539. КОЛЕСНИКОВ В. П. (колл. № 11126). Сарматские моллюски. Палеонт. СССР, т. X, ч. 2, 1935, 345 с., 33 пал. табл.

Описано 283 вида брюхоногих и двустворчатых моллюсков из различных районов юга Советского Союза, принадлежащих 22 семействам и 29 родам. 2 рода и 28 видов установлены впервые. Монографию заключает палеогеографический очерк восточной части сарматского бассейна.

Синтипы:

*Modiola gatuevi* Kolesnikov. № 1/11126 (2871/3). Табл. I,  
фиг. 28, 29.

*Mastra seducta* Koles.

№ 37/11126 (2871/37). Табл. VI, фиг. 4.

№ 38/11126 (2871/38). Табл. VI, фиг. 5.

№ 39/11126 (2871/39). Табл. VI, фиг. 6.

№ 40/11126 (2871/40). Табл. VI, фиг. 7.

*Pholas sinzovi*.

№ 95/11126 (2871/95). Табл. XIX, фиг. 3.

№ 96/11126 (2871/96). Табл. XIX, фиг. 4, 5.

№ 97/11126 (2871/97). Табл. XIX, фиг. 6, 7.

*Actaea sinzovi*. № 106/11126 (2871/106). Табл. XIX,  
фиг. 16, 17.

*Actaea enikalensis*.

№ 107/11126 (2871/107). Табл. XIX, фиг. 18.

№ 108/11126 (2871/108). Табл. XIX, фиг. 19.

- № 109/11126 (2871/109). Табл. XIX, фиг. 21.  
*Trochus praefeneonianus*.  
 № 123/11126 (2871/123). Табл. XIX, фиг. 40, 41.  
 № 124/11126 (2871/124). Табл. XIX, фиг. 42.  
 № 125/11126 (2871/125). Табл. XIX, фиг. 43, 44.  
*Trochus subbalatro*.  
 № 142/11126 (2871/142). Табл. XX, фиг. 17, 18.  
 № 143/11126 (2871/143). Табл. XX, фиг. 19, 20.  
 № 144/11126 (2871/144). Табл. XX, фиг. 21, 22.  
*Trochus praecurvilineatus*.  
 № 158/11126 (2871/158). Табл. XXI, фиг. 9.  
 № 159/11126 (2871/159). Табл. XXI, фиг. 10, 11.  
 № 160/11126 (2871/160). Табл. XXI, фиг. 12.  
*Trochus obustus*.  
 № 177/11126 (2871/177). Табл. XXI, фиг. 34.  
 № 178/11126 (2871/178). Табл. XXI, фиг. 35.  
*Trochus perfidus*.  
 № 179/11126 (2871/179). Табл. XXI, фиг. 36.  
 № 180/11126 (2871/180). Табл. XXI, фиг. 37.  
*Trochus podoliciformis*.  
 № 207/11126 (2871/207). Табл. XXIII, фиг. 1.  
 № 208/11126 (2871/208). Табл. XXIII, фиг. 2.  
*Trochus pseudohommairei*.  
 № 214/11126 (2871/214). Табл. XXIII, фиг. 14.  
 № 215/11126 (2871/215). Табл. XXIII, фиг. 15.  
*Trochus pseudorollandianus*.  
 № 242/11126 (2871/242). Табл. XXV, фиг. 23.  
 № 243/11126 (2871/243). Табл. XXV, фиг. 24.  
 № 244/11126 (2871/244). Табл. XXV, фиг. 25.  
*Hydrobia enikalensis*.  
 № 285/11126 (2871/287). Табл. XXVII, фиг. 22.  
 № 286/11126 (2871/288). Табл. XXVII, фиг. 23.  
 № 287/11126 (2871/289). Табл. XXVII, фиг. 24,  
 25.  
 № 288/11126 (2871/290). Табл. XXVII, фиг. 26.  
*Cerithium nymphoides*.  
 № 317/11126 (2871/331). Табл. XXVIII, фиг. 25,  
 26.  
 № 318/11126 (2871/332). Табл. XXVIII, фиг. 27.  
*Cerithium nefaris*.  
 № 321/11126 (2871/339). Табл. XXVIII, фиг. 35,  
 36.  
 № 322/11126 (2871/340). Табл. XXXVIII, фиг. 37.  
*Cerithium penetrabile*.  
 № 325/11126 (2871/323). Табл. XXVIII, фиг. 16.  
 № 326/11126 (2871/324). Табл. XXVIII, фиг. 17.

*Odostomia enikalensis.*

№ 331/11126 (2871/306). Табл. XXVII, фиг. 48,  
49.

№ 332/11126 (2871/307). Табл. XXVII, фиг. 50.

№ 333/11126 (2871/308). Табл. XXVII, фиг. 51.

*Bulla resenensis.*

№ 344/11126 (2871/344). Табл. XXXIII,  
фиг. 5, 6.

№ 345/11126 (2871/345). Табл. XXXIII, фиг. 7.

*Bulla urupensis.*

№ 350/11126 (2871/350). Табл. XXXIII, фиг. 14,  
15.

*Bulla sinzovi.* № 351/11126 (2871/354). Табл. XXXIII,  
фиг. 20.

*Bulla eichwaldi.*

№ 352/11126 (2871/351). Табл. XXXIII, фиг. 16,  
17.

№ 353/11126 (2871/352). Табл. XXXIII, фиг. 18.

№ 354/11126 (2871/353). Табл. XXXIII, фиг. 19.

*Bulla enikalensis.*

№ 362/11126 (2871/366). Табл. XXXIII, фиг. 36.

№ 363/11126 (2871/367). Табл. XXXIII, фиг. 37,  
38.

№ 364/11126 (2871/368). Табл. XXXIII, фиг. 39.

*Bulla pseudourupensis.* № 367/11126 (2871/373). Табл.  
XXXIII, фиг. 46, 47.

*Bulla intacta.*

№ 372/11126 (2871/364). Табл. XXXIII, фиг. 34.

№ 373/11126 (2871/365). Табл. XXXIII, фиг. 35.

540. КРИШТОФОВИЧ Л. В. (колл. № 6780). Моллюски мнoценoвых oтлoжений Вoстoчной Камчаткi. Тр. ВНИГРИ, вып. 268. Палеонт. сб. 4, 1969, с. 172—211, 8 пал. табл.

Отмечается недостаточная изученность третичных моллюсков Восточного побережья Камчатки и противоречивость стратиграфических схем различных авторов. Палеонтологический материал описывается в соответствии со стратиграфической схемой М. Ф. Двали (1955) с некоторыми изменениями, внесенными в нее позднейшими исследованиями. Описано 29 видов двустворчатых и 4 вида брюхоногих моллюсков. Установлено 13 новых видов и 1 подвид.

Голотипы:

*Yoldia (Yoldia) chojensis turbida* L. Krishtofovich. № 12/6780.

Табл. I, фиг. 11.

*Yoldia (Portlandella) orientalis* L. Krisht. № 16/6780. Табл. I,

фиг. 13.

*Yoldia (Portlandella) triangula.* № 26/6780. Табл. II, фиг. 7.

*Malletia ovalis.* № 32/6780. Табл. II, фиг. 6.

*Arca (Arca) kamtschatica.* № 37/6780. Табл. II, фиг. 14.

- Mytilus dvalii*. № 44/6780. Табл. III, фиг. 1.  
*Mytilus ivantischini*. № 48/6780. Табл. III, фиг. 5.  
*Clinocardium kljutschense*. № 59/6780. Табл. IV, фиг. 1.  
*Serripes titthum*. № 62/6780. Табл. IV, фиг. 4.  
*Saxidomus kamtschaticus*. № 73/6780. Табл. VI, фиг. 1.  
*Saxidomus kamtschaticus*. № 73/6780. Табл. VI, фиг. 1.  
*Saxidomus conspectus*. № 76/6780. Табл. VII, фиг. 1.  
*Liocyma liocymaformis*. № 77/6780. Табл. VII, фиг. 4.  
*Sipho (Aulacofusus) dvalii*. № 90/6780. Табл. VIII, фиг. 6.
541. КРИШТОФОВИЧ Л. В. (колл. № 9924). Моллюски этолонской свиты Восточной Камчатки. Тр. ВНИГРИ, вып. 268. Палеонт. сб. 4, 1969, с. 228—238, 3 пал. табл.

Описано 3 новых и 5 руководящих видов, имеющих значение для установления отложений этолонской свиты Восточной Камчатки.

Голотипы:<sup>1</sup>

*Septifer magnificus* L. Krishtofovich. № 10/9924. Табл. II, фиг. 8.

*Macoma obesa* L. Krisht. № 14/9924. Табл. II, фиг. 3.

*Crepidula parvus*. № 21/9924. Табл. III, фиг. 2.

542. ЛИВЕРОВСКАЯ Е. В. (колл. № 11128). Фауна конкского горизонта горы Дубровой (Сев. Кавказ). Тр. НГРИ, сер. А, вып. 44, 1935, 33 с., 2 пал. табл.

Описана фауна из отложений конкского горизонта в количестве 31 вида брюхоногих и двустворчатых моллюсков. Приведена сравнительная таблица фауны из пяти местонахождений. Выделено 6 новых видов.

Синтипы:

*Modiola kolesnikovi Liwerowskaja*.

№ 1/11128 (2873/1). Табл. I, фиг. 1.

№ 2/11128 (2873/2). Табл. I, фиг. 2, 3.

№ 3/11128 (2873/3). Табл. I, фиг. 4.

№ 4/11128 (2873/4). Табл. I, фиг. 5.

№ 5/11128 (2873/5). Табл. I, фиг. 6, 7.

*Mohrensternia laskarevi*.

№ 43/11128 (2873/46). Табл. II, фиг. 31.

№ 44/11128 (2873/47). Табл. II, фиг. 32.

*Turbonilla hydrobioides*.

№ 46/11128 (2873/39). Табл. II, фиг. 24.

№ 47/11128 (2873/40). Табл. II, фиг. 25.

№ 48/11128 (2873/41). Табл. II, фиг. 26.

*Trochus confessus*.

№ 51/11128 (2873/51). Табл. II, фиг. 36.

№ 52/11128 (2873/52). Табл. II, фиг. 37.

*Trochus simus*.

<sup>1</sup> В тексте работы автор дал голотипам неправильные номера, не согласующиеся ни с объяснениями к таблицам, ни с номерами ЦНИГР музея.

- № 53/11128 (2873/55). Табл. II, фиг. 41, 42.×  
*Trochus onustus*. № 54/11128 (2873/53). Табл. II, фиг. 38.×  
543. ОСИПОВ С. С. (колл. № 11127). Караганский и конкский горизонты. Тр. НГРИ, III—IV, 1932, 82 с., 4 пал. табл.

О происхождении терминов «караганский» и «конкский» горизонты. Описание фауны этих горизонтов южных областей Советского Союза. Описано 58 видов, в коллекции 6. Выделено 4 новых вида.

544. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 11135). Описание новых и малоисследованных форм раковин из третичных образований Новороссии. Зап. Новоросс. общ. естествоисп. Статьи 1 и 2 — т. III, 1875; статья III — т. IV, 1877; статья IV — т. VII, 1880; статья V — т. IX, 1884.

В статьях описан 91 вид брюхоногих и двустворчатых моллюсков, мшанок из отложений миоцена и плиоцена. Установлено 42 новых вида. Коллекция представлена экземплярами к статьям 1, 2 и 3, в которых описано 70 видов и установлено 38 новых.

Синтипы:

*Dreissena tenuissima* Sinzow.

№ 3/11135 (1248/889). Табл. I, фиг. 10.

№ 4/11135 (1248/890). Табл. I, фиг. 11.

№ 5/11135 (1248/888). Табл. I, фиг. 12.

*Limnaea impressa* Sinz. № 6/11135 (1248/216). Табл. I, фиг. 18.\*

*Membranipora bessarabica*.

№ 10/11135 (1248/833). Табл. II, фиг. 18.

№ 11/11135 (1248/834). Табл. II, фиг. 19.

*Cardium pseudofischerianum*. № 15/11135 (1248/327). Табл. II, фиг. 1—3.\*

*Cardium semisquamosum*. № 18/11135 (1248/344). Табл. II, фиг. 8.\*

*Trochus subsigaretus*.

№ 21/11135 (1248/865). Табл. III, фиг. 1.

№ 22/11135 (1248/866). Табл. III, фиг. 2.

№ 23/11135 (1248/700). Табл. III, фиг. 3.

24/11135 (1248/583). Табл. III, фиг. 4.

№ 25/11135 (1248/699). Табл. III, фиг. 6.

*Trochus zonato-punctatus*.

№ 26/11135 (1248/895). Табл. III, фиг. 12.

№ 27/11135 (1248/896). Табл. III, фиг. 14.

*Trochus jeremejewi*. № 28/11135 (1248/694). Табл. III, фиг. 7—9.\*

*Trochus angulatiformis*. № 29/11135 (1248/604). Табл. III, фиг. 10—11.\*

*Trochus subrollandianus*.

№ 30/11135 (1248/878). Табл. III, фиг. 18.

№ 31/11135 (1248/879). Табл. III, фиг. 20.

- Trochus striato-sulcatus*.  
 № 32/11135 (1248/881). Табл. III, фиг. 21.  
 № 33/11135 (1248/880). Табл. III, фиг. 22.
- Trochus margaritoideus*. № 34/11135 (1248/682). Табл. III,  
 фиг. 15—17.\*
- Phasianella striato-tuberculata*.  
 № 35/11135 (12468/542). Табл. III, фиг. 32.  
 № 36/11135 (1248/543). Табл. III, фиг. 34.
- Bulla montrosa*.  
 № 37/11135 (1248/780). Табл. III, фиг. 35.  
 № 38/11135 (1248/781). Табл. III, фиг. 37.
- Paludina (Assimineae) phasianellaeformis*. № 39/11135  
 (1248/235). Табл. III, фиг. 29—31.\*
- Buccinum duplicatum-verneuili*. № 43/11135 (1248/778).  
 Табл. IV, фиг. 13.\*
- Buccinum substriatulum*. № 46/11135 (1248/769). Табл. IV,  
 фиг. 12.\*
- Trochus phasianellaeformis*. № 49/11135 (1248/617). Табл. IV,  
 фиг. 14—16.\*
- Trochus pseudoangulatus*. № 50/11135 (1248/887). Табл. IV,  
 фиг. 17, 18.\*
- Cardium sub-odessae*.  
 № 56/11135 (1248/100). Табл. V, фиг. 6.  
 № 57/11135 (1248/102). Табл. V, фиг. 7.
- Anodonta pseudohyria*. № 58/11135 (1248/144). Табл. VI,  
 фиг. 1.\*
- Anodonta pseudovalenciennesia*.  
 № 59/11135 (1248/143). Табл. VI, фиг. 3.  
 № 60/11135 (1248/139). Табл. VI, фиг. 4.
- Anodonta angusta*.  
 № 61/11135 (1248/152). Табл. VI, фиг. 6.\*  
 № 61a/11135 (1248/151). Табл. VI, фиг. 5.
- Hydrobia novorossica*.  
 № 66/11135 (1248/181). Табл. V, фиг. 23.  
 № 67/11135 (1248/182). Табл. V, фиг. 25.
- Limnaea novorossica*. № 68/11135 (1248/213). Табл. V,  
 фиг. 21, 22.\*
- Trochus curvilineatus*. № 76/11135 (1248/697). Табл. VII,  
 фиг. 12—14.\*
- Trochus bessarabicus*.  
 № 77/11135 (1248/570). Табл. VII, фиг. 22, 23.  
 № 78/11135 (1248/571). Табл. VII, фиг. 21.
- Trochus subcordierianus*.  
 № 79/11135 (1248/876). Табл. VII, фиг. 24.  
 № 80/11135 (1248/877). Табл. VII, фиг. 26.
- Trochus conus*. № 81/11135 (1248/696). Табл. VII, фиг. 27—  
 29.\*

545. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 11321). Заметки о некоторых видах неогеновых окаменелостей, найденных в Бессарабии. Зап. Новоросс. общ. естествоисп., т. XVII, вып. 2, 1892, с. 51—69, 4 пал. табл.

Описан 21 вид неогеновых окаменелостей (мшанки, брюхоногие и двустворчатые моллюски) из окрестностей г. Кишинева. Установлено 6 новых видов гастропод. Коллекция содержит 18 видов.

Синтипы:

*Acmaea (Scurria) reussi* Sinzow.

№ 21/11321 (1248/533). Табл. III, фиг. 3.

№ 22/11321 (1248/523). Табл. III, фиг. 4, 5.

*Acmaea (Scurria) tenuissima*. № 23/11321 (1248/531).

Табл. III, фиг. 1, 2.\*

*Acmaea (Scurria) subcostata*. № 24/11321 (1248/520).

Табл. III, фиг. 6, 7.\*

*Acmaea pseudolaevigata*.

№ 25/11321 (1248/525). Табл. III, фиг. 11.

№ 26/11321 (1248/526). Табл. III, фиг. 12.

546. СИНЦОВ И. (SINZOW I.) (колл. № 11064). См. № 430.  
 546. СИНЦОВ И. Ф. (колл. № 11326). Дополнительные сведения о колодцах Ставропольской губернии. Зап. Минер. общ., сер. 2, т. XLVIII, 1912, с. 297—315, 1 пал табл.

На основании определения ископаемой фауны моллюсков из нескольких колодцев Ставропольской губернии возраст водоносного горизонта датируется апшеронским ярусом и постплиоценом. Коллекция содержит 117 экземпляров изображенных, но не описанных в работе.

# УКАЗАТЕЛИ

## УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ КОЛЛЕКЦИИ

- Абрамова Л. Н. — 437.  
 Абушик А. Ф. — 127, 128, 201, 202.  
 Александри-Садова Т. А. — 262, 263, 298, 438.  
 Алихова Т. Н. — 36.  
 Амитров О. В. — 504, 505.  
 Андреева О. Н. — 37, 38.  
 Андрусов Н. И. — 527—530.  
 Архангельский А. Д. — 506.  
 Астахова Т. В. — 367.  
 Афицкий А. И. — 368, 403.  
 Байковская Т. Н. — 439, 507.  
 Балашов З. Г. — 39—42, 129—131.  
 Балашова Е. А. — 4, 5, 43—50, 132—134.  
 Барская В. Ф. — 135, 136.  
 Барсков И. С. — 137.  
 Бархатова В. П. — 264, 265, 324.  
 Бархатова Н. Н. — 519.  
 Баярунас М. В. — 369, 508, 531.  
 Бланк М. Я. — 440.  
 Бобкова Н. Н. — 441.  
 Богданова Т. Н. — 442—446.  
 Богданович К. — 404.  
 Богнибова Р. Т. — 6.  
 Бондаренко О. Б. — 51—54, 136, 138—140.  
 Борисьяк А. А. — 405, 447.  
 Борисьяк М. А. — 55.  
 Борнеман Б. А. — 448.  
 Боровикс Л. И. — 7, 8.  
 Бубличенко Н. Л. — 266, 267.  
 Бугрова Э. М. — 509.  
 Буракова А. Т. — 406.  
 Бурский А. З. — 56.  
 Бурский И. В. — 370.  
 Бычков Ю. М. — 371—374.  
 Василевская Н. Д. — 375, 449.  
 Василевский М. М. — 450.  
 Винокурова Е. Г. — 479.  
 Виттенбург П. В. — 376—378.  
 Владимирович В. П. — 379, 380, 407.  
 Войновский-Кригер К. Г. — 268, 269.  
 Волкова Н. С. — 532.  
 Воронец Н. С. — 408, 409.  
 Вялов О. С. — 381.  
 Глазунов В. С. — 451, 452.  
 Глазунова А. Е. — 453—457.  
 Глухов Ю. С. — 346.  
 Гойнинген-Гюне Ф. — 57, 58.  
 Голованов Н. П. — 1.  
 Горбач Л. П. — 510, 511.  
 Гордеев Н. К. — 458.  
 Горны Р. — 9.  
 Горский И. И. — 270.  
 Горянский В. Ю. — 10—13, 59.  
 Гусева Е. А. — 325—328.  
 Дедок Т. А. — 271.  
 Дембская Г. И. — 329.  
 Дзюбо П. С. — 60—64.  
 Домбровская Х. Р. — 330, 331.  
 Донакова Л. М. — 272—276.  
 Дубатолов В. Н. — 203.  
 Дубатолова Ю. А. — 204—207, 210.  
 Дуткевич Г. А. — 277.  
 Егорова Л. И. — 14—17.  
 Елтышева Р. С. — 65, 66, 141—143, 205—210, 278.  
 Ершова Е. С. — 410, 459, 460.  
 Ефремова В. И. — 465.  
 Жарникова Н. К. — 370.  
 Жижина М. С. — 67, 144.

- Жижченко Б. П. — 533.  
 Заводовский В. М. — 332—338.  
 Занина И. Е. — 279, 280.  
 Заспелова В. С. — 281—283, 339—341, 382—384.  
 Зонова Т. Д. — 461—465.  
 Илюхина Н. П. — 346.  
 Искуль Н. В. — 145.  
 Ифанова В. В. — 342, 343.  
 Какабадзе М. В. — 445.  
 Калачева Е. Д. — 411—413, 423—426.  
 Калмыкова М. А. — 344.  
 Каллан А. А. — 146, 211—213.  
 Кейзерлинг А. — 214.  
 Ким А. И. — 147—150.  
 Кипарисова Л. Д. — 385—390.  
 Ковалевский О. П. — 68, 69.  
 Кокен Е. — 70.  
 Колесников В. П. — 534—539.  
 Колобова И. М. — 71—73.  
 Колотухина С. Е. — 216.  
 Корень Т. Н. — 151—153, 217—219.  
 Коробков И. А. — 391.  
 Косенко З. А. — 284, 285.  
 Коптев И. И. — 18.  
 Корчинская М. В. — 392.  
 Красиков Э. М. — 74.  
 Краснов А. М. — 512.  
 Краськов Л. Н. — 19.  
 Крнштофович Л. В. — 540, 541.  
 Кропачева Г. С. — 286—289.  
 Круглов М. В. — 290.  
 Крячкова З. В. — 460.  
 Куликов М. В. — 345—347, 362.  
 Куликова В. Ф. — 220.  
 Лагузен И. — 414.  
 Лазаренко Н. П. — 20.  
 Лазуткина О. Ф. — 348.  
 Лапина Н. Н. — 291.  
 Ларин Н. М. — 155.  
 Лелешуд В. Л. — 75, 76, 156—160, 221, 222.  
 Ливеровская Е. В. — 542.  
 Лившина Э. Л. — 223.  
 Линдстрем Г. — 77.  
 Липман Р. Х. — 467, 513, 514.  
 Лихарев Б. К. — 292—294, 349, 350.  
 Личков Б. Л. — 415.  
 Лобанова О. В. — 351, 352.  
 Лобачева С. В. — 468—471.  
 Люткевич Е. М. — 352.  
 Мадерни У. Н. — 515.  
 Максимова З. А. — 161, 162, 224—227.  
 Малич Н. С. — 21.  
 Маловецкая И. М. — 351.  
 Масленников Д. Ф. — 353.  
 Мартинсон Г. Г. — 516.  
 Машкова Т. В. — 163—166, 228.  
 Мизенс Л. И. — 229, 230.  
 Миквиц А. — 22.  
 Миклухо-Маклай К. В. — 354.  
 Мильштейн В. С. — 2, 3.  
 Миронова Л. В. — 505, 517.  
 Миронова М. Г. — 78.  
 Мирчинк М. — 355.  
 Михайлова И. А. — 446.  
 Михайлова Л. М. — 23.  
 Михайлова Н. Ф. — 167.  
 Модзалевская Е. А. — 79—81, 168, 169, 207, 231—235.  
 Модзалевская Т. Л. — 82, 170—173, 236.  
 Мойсисович Е. — 393, 394.  
 Мокринский В. В. — 518.  
 Монахова Л. П. — 295, 296.  
 Муромцева В. А. — 297, 298.  
 Наливкин Д. В. — 299, 300.  
 Немков Г. И. — 519.  
 Несов Л. А. — 472.  
 Нехорошев В. П. — 83, 174, 175, 237—239.  
 Нехорошева Л. В. — 84—86, 176, 240.  
 Николаев А. А. — 88.  
 Никифорова О. И. — 87, 177—179, 241.  
 Нилова Н. В. — 194.  
 Обут А. М. — 180.  
 Окунева Т. М. — 395—397.  
 Осипов С. С. — 543.  
 Орадовская М. М. — 89, 90.  
 Павлов А. М. — 347.  
 Павлов А. П. — 416.  
 Пален А. — 91.  
 Петренко В. М. — 351.  
 Петросян Н. М. — 242.  
 Погорелвич В. В. — 329, 356, 357.

- Покровская В. И. — 24.  
 Полуботко И. В. — 374.  
 Полякова М. В. — 390.  
 Полярная Ж. А. — 243, 244.  
 Помпещкий И. Ф. — 417.  
 Попеко Л. И. — 305.  
 Попов Л. Е. — 92—94.  
 Попов Ю. Н. — 301—304, 358.  
 Порецкая Е. С. — 470.  
 Пояркова З. Н. — 493.  
 Преображенский Б. В. — 95—97.  
 Принада В. Д. — 399, 400.  
 Пчелинцев В. Ф. — 418—421, 473.  
 Радченко Г. П. — 380.  
 Раузер-Черноусова Д. М. — 306.  
 Ренгартен В. П. — 474—476.  
 Ржонсницкая М. А. — 245, 246.  
 Романова В. И. — 477.  
 Романовская Л. В. — 478, 479.  
 Ростовцев В. Н. — 347.  
 Ротай А. П. — 307.  
 Савицкий В. Е. — 14, 15.  
 Салибаев Г. Х. — 520.  
 Сапельников В. П. — 82, 87, 172, 179.  
 Саперсон Э. И. — 521.  
 Сапожников В. Б. — 480, 481.  
 Сей И. И. — 412, 413, 422—426.  
 Серапихский И. Е. — 308.  
 Сергеев В. В. — 309.  
 Сизова Е. Н. — 310.  
 Синцов И. Ф. — 427—430, 482—490,  
 544—546.  
 Смеловская М. М. — 98.  
 Смирнова А. Н. — 406.  
 Смирнова М. А. — 181.  
 Соболевская Р. Ф. — 99—103, 180.  
 Соколов Д. Н. — 431—433, 491, 492.  
 Соловьев И. А. — 25, 26.  
 Соломина Р. В. — 312, 313.  
 Соснина М. И. — 359—361.  
 Спасский Н. Я. — 247—249.  
 Сребродольская И. Н. — 401, 402.  
 Станкевич Е. С. — 434, 493.  
 Степанов Д. Л. — 311, 362.  
 Степанов П. И. — 182.  
 Стрельников С. И. — 183—187.  
 Стукалина Г. А. — 104—109, 143, 188,  
 250.  
 Султанаев А. А. — 362.  
 Сытова В. А. — 110, 146, 189—191.  
 Титова М. В. — 471, 494.  
 Толль Е. — 27, 192.  
 Толмачев И. П. — 251.  
 Толстикова Н. В. — 516, 522—524.  
 Трандафилова Е. Ф. — 202.  
 Трусова Е. К. — 435—498, 525.  
 Туютянь Ю. А. — 109.  
 Улитина Л. М. — 191.  
 Ухарская Л. Б. — 363, 364.  
 Ушатинская Г. Т. — 193, 194.  
 Федотов Д. М. — 314.  
 Флерова Н. А. — 252.  
 Фольборт А. — 111, 112.  
 Фотиева Н. Н. — 300.  
 Фредерикс Г. Н. — 315—318, 365, 366.  
 Хольм Г. — 195.  
 Хохлова И. А. — 526.  
 Чернышева Н. Е. — 28—31.  
 Черкесова С. В. — 253—259.  
 Черняк Г. Е. — 271.  
 Чехович В. Д. — 113—115, 196.  
 Шабанов Ю. Я. — 16, 17.  
 Шалимов А. И. — 390.  
 Шведов Н. А. — 319.  
 Шмидт О. И. — 499, 500.  
 Шмидт Ф. — 32—34, 116—125, 197—  
 199, 501.  
 Шредер Х. — 200.  
 Штукенберг А. — 260.  
 Шульгина Н. И. — 436, 502.  
 Эктова Л. А. — 321—323.  
 Эйнор О. Л. — 320.  
 Яворский В. И. — 261.  
 Яковлев Н. Н. — 126  
 Якушина А. А. — 503  
 Янишевский М. Э. — 35.  
 Янов Э. Н. — 234.

**ФЛОРА**

- Actinidia nathorstii*, 507  
*Amantovia setacea*, 380  
*Anabaria glebasata*, 1  
*Angaropteridium rasskasovae*, 319  
     *setatschanicum*, 319  
     *solominae*, 319  
*Archaeolithophyllum donbassicum*, 284  
*Catangophyton antiquum*, 21  
*Cladophlebis borealis*, 399  
     *bulunkanensis*, 437  
     *jeniseica*, 399  
     *kirjamkensis*, 399  
     *korninensis*, 379  
*Cotinus ellipticus*, 507  
*Ctenopteris angustiloba*, 399  
*Elatocladus angustifolia*, 380  
*Eldychemia kirkinskajae*, 242  
*Ginkgo parahuttoni*, 437  
*Glossophyllum (?) spetsbergense*, 375  
*Gymnocladus mandschurica*, 507  
*Inseria macula*, 1  
     *variusata*, 1  
*Kirjamkenia lobata*, 399  
*Korvuntschania dentata*, 399  
     *tunguskana*, 399  
*Litsea (Malapoenna) gracilis*, 507  
*Lobatannularia evenkorum*, 399  
     *linearis*, 399  
*Magnolia gigantea*, 507  
*Mongolophyllum amantovi*, 380  
*Neuropteridium tunguskanum*, 399  
*Nilssoniopteris undulata*, 380  
*Osmundites tuhajkulensis*, 400  
*Paratatarina ptschelinae*, 375  
*Paratatarina spetsbergensi*, 375  
*Parmites (?) cordiformis*, 331  
     *tumulus*, 1  
*Pecopteris crenata*, 399  
*Phoenicopsis rudinervis*, 407  
*Podozamites protolanceolatus*, 375  
*Pseudotychopteris angustilobata*, 380  
*Robinia amurensis*, 507  
*Samaropsis excentrica*, 330  
     *microtuberculata*, 330  
     *oblongata*, 330  
     *pogorevitschi*, 330  
     *tuberculata*, 330  
     *tuberculiformis*, 330  
*Sophora elongata*, 507  
*Sphenobaiera pseudolongifolia*, 437  
*Sphenopteris (?) kirjamkensis*, 399  
     *rangiferina*, 399  
     *simplicinervis*, 399  
*Stenorachis menkerensis*, 437  
*Taeniorcrada tuvaensis*, 242  
*Taeniopteris toliensis*, 380  
*Todites (?) simplicinervis*, 399  
*Tologoella abzogiensis*, 380  
*Tungussia laqueusa*, 1  
*Tychopteris (?) ovalis*, 380  
*Vaccinium praeatrococum*, 507  
*Yuccites vietnamensis*, 402

**ФАУНА**

**Тип ПРОСТЕЙШИЕ**

**Класс Фораминиферы**

- Ammobaculites incertus*, 363  
*Digitina rara*, 363  
*Eomarginulinella parvula*, 361

*Eostafella instabilis*, 322  
*Eowedekindellina fusca*, 323  
     *fusiformis*, 323  
     *pseudotriangula*, 323  
     *recta*, 323  
     *solita*, 322  
     *turkestanica*, 322  
*Falsopalmula mirabilis*, 354  
*Frondinodosaria dense*—*camerata*, 361  
     *plana*, 361  
     *sestraensis*, 361  
*Fusuliella granum-oryzae*, 277  
*Fusulinella librovitchi*, 277  
     *uralica*, 277  
*Globotextularia* (?) *ignorabilis*, 364  
*Haplophramoides opinabilis*, 364  
*Lingulonodosaria quasiconcinna*, 354  
*Maichelina consueta*, 361  
     *maichense*, 361  
*Nummulites mouratovi*, 519  
     *praemurchisoni*, 519  
*Ozawainella aksaica*, 322  
     *borkoldoica*, 322  
*Pachyphloia corpulenta*, 361  
     *flexuosa*, 360  
     *gloria*, 360  
     *gracilis*, 360  
     *minutissima*, 360  
     *prolifera*, 360  
     *recurva*, 360  
     *rimula*, 360  
     *sphaerula*, 360  
*Pachyphloides altus*, 361  
     *placensus*, 361  
*Pianulina lamelliformis*, 509  
     *lamina*, 509  
     *mironovae*, 509  
     *tersa*, 509  
*Profusulinella bisyllaba*, 321  
     *grozdilovae*, 321  
     *primitiva*, 322  
     *primitiva asiatica*, 322  
*Pseudoendothyr a pseudoaffixa*, 322  
     *rotunda*, 322  
*Pseudofusulina* (*Daixina*) *licharevi*, 344

*Pseudofusulina* (*Pseudofusulina*) *etoi*  
     *toimensis*, 344  
     *compacta koriajmensis*, 344  
*Pseudonodosaria lata*, 354  
     *licharevi*, 354  
*Pseudostaffella ovalis*, 322  
     *praefinalis*, 322  
     *tjanschanica*, 322  
*Rectoglandulina subsphaerica*, 361  
*Robuloides aequalis*, 361  
*Robulus fulgidus*, 521  
     *morozovae*, 521  
*Spiroplectamina conspecta*, 363  
*Stafella dagmarae*, 277  
     (?) *incerta*, 322  
     *ivanovi*, 277  
     *leei*, 277  
     *mathildae*, 277  
     *paradoxa*, 277  
     *preobrajenskyi*, 277  
     *pseudosphaeroidea*, 277  
*Textularia cuneata*, 363  
     *procera*, 363  
*Triticites biformis goshaensis*, 344  
*Trochammina coniformis*, 363  
     *efimovae*, 477  
*Verneuilinoides andrei*, 363  
     *distinctus*, 363  
*Wanganella ussuriensis*, 359

### Класс Радиолярии

*Amphibrachium gracilis*, 514  
*Amphicarydiscus fusoides*, 514  
     *ovoides*, 514  
     *tschelkarensis*, 514  
*Carposphaera megapora*, 514  
     *microporulosa*, 514  
*Cenellipsis elliptica*, 467  
*Cenodiscus lens*, 467  
*Cenosphaera minor*, 467  
*Conocaryomma aralensis*, 513  
     *lentis*, 513  
*Conosphaera mammilata*, 467  
*Cromyodruppa concentrica*, 467  
     *spiralica*, 514  
     *tebesensis*, 514  
*Cromyomma spinulosa*, 514

*Dictyomitra gigantea*, 467  
  *scalaris*, 467  
  *striata*, 467  
*Euchitonia santonica*, 467  
*Hagiastrum crux*, 467  
*Histiastrum aster*, 467  
  *cruciferum*, 467  
  *irregularare*, 467  
  *membraniferum*, 467  
*Lithostrobos turritella*, 467  
*Phacoidiscus subsphaericus*, 514  
*Porodiscus vulgaris*, 467  
*Rhopalastrum attenuatum*, 467  
  *ingens*, 467  
  *trigonale*, 467  
  *tumidum*, 467  
*Sethodiscus rossicus*, 514  
*Spongodiscus citrus*, 467  
  *impressus*, 467  
  *maximus*, 467  
  *volgensis*, 467  
*Spongoprunum angustum*, 467  
  *articulatum*, 467  
  *crassum*, 467  
*Spongotripus aculeatus*, 467  
*Stylodictya delicatula*, 467  
  *placentalis*, 467  
*Stylotrochus dolichacanthus*, 467  
  *hexacanthus*, 467  
  *octacanthus*, 467  
*Tessarastrum quadratum*, 467  
*Triactiscus triacuminatus*, 467  
*Tripodictya triacuminata*, 467  
*Trochodiscus spiniger*, 467  
*Xiphosphaera irregularis*, 467

### Тип Губки

*Coeloptychium subagaricoides*, 428  
*Hallirhoa peskowi*, 482  
*Isoraphinia cavata*, 482  
*Lenica unica*, 12  
*Meandroptychium ovale*, 482  
*Plocoscyphia grandis*, 482  
  *plicata*, 482  
  *zitteli*, 482  
*Polyscyphia plicata*, 482

*Ventriculites plicato-punctatus*, 482  
  *spinosus*, 428  
  *subradiatus*, 482

### Тип Археоциаты

*Archaeocyathus ijizkii*, 27  
  *proskurjakowi*, 27  
  *sibiricus*, 27  
*Coscinocyathus irregularis*, 27  
*Rhabdocyathus sibiricus*, 27

### Класс Строматопораты

*Cystostroma asiaticum*, 261  
*Gerronostroma sukhumense*, 261  
*Pseudostictostroma mitriformis*, 252

### Тип КИШЕЧНОПОЛОСТНЫЕ

#### Класс Сцифозои

*Conularia anuiensis*, 337  
  *gijigensis*, 335  
  *kolymaensis*, 337  
  *parenensis*, 335  
  *snjatkovi*, 335  
  *vossetzkyi*, 338  
*Mesoconularia omolonensis*, 338

#### Класс Коралловые полипы

*Acdalopora elegantis*, 68  
  *mira*, 115  
  *sokolovi*, 51  
*Acervularia mixta*, 77  
*Actinophyllum armatum*, 189  
*Agetolitella prima*, 147  
  *vera*, 148  
*Agetolites antiquus*, 54  
  *antiquus parvisseptatus*, 54  
  *insuetus*, 148  
*Aksarlinia concavotabulata*, 146  
  *Altaiophyllum flexuosum*, 213  
*Amphilites tarbagaticus*, 140  
*Amsassia asiatica*, 114  
  *minima*, 67

- Aulacophyllum crustiforme*, 248  
*Australophyllum crassiseptatum*, 146  
*Baikitolites karasuensis*, 63  
*Baitalites tuvensis*, 115  
*Bajgolia altaica*, 62  
*Billingsaria lebediensis*, 63  
*Bogimbailites* (?) *propinguus*, 139  
     *sytova*, 139  
*Calapoecia altaica*, 60  
     *baragashiensis*, 60  
*Calostylis tchetverikovae*, 191  
*Caninia remotetabulata*, 270  
*Carcinophyllum carritherseliforme*, 289  
*Catenipora amsassica*, 60  
     *elandiensis*, 60  
     *koskolensis*, 69  
     *libera*, 69  
     *shivertiensis*, 60  
*Chaetetes tchakerensis*, 60  
     *tuvensis*, 113  
*Charactophyllum balchaschicum*, 146  
*Cionodendron columen ferganensis*, 286  
*Circumtextiphyllum annulatus*, 146  
*Cirtophyllum saricolicum*, 191  
*Coenites kasakstanensis*, 203  
*Commutatophyllum cincinnatum*, 211  
*Contortophyllum tchernovi*, 183  
*Corwenia karan-elgensis*, 270  
*Crassialveolites crassus multiaculeatus*, 203  
*Cyathoclisia pulchrum*, 269  
*Cyathophylloides aktschaulicus*, 98  
*Cyathophyllum clisiophylloides*, 182  
*Cymatella nordica*, 190  
*Cyrtophyllum bargastensis*, 64  
     *densum*, 77  
     *jakonurensis*, 64  
     *kaniensis*, 60  
     *samyshiensis*, 60  
*Cysticonophyllum excentricum*, 186  
*Cystiphyllum breviculeatum breviculeatum*, 191  
*Daljanolites reticulatus*, 159  
*Dentilasma aperta*, 186  
*Dibunophyllum* (*Katranophyllum*)  
     *miklucho-maklaji*, 288  
     *ornata*, 150  
*Endophyllum attenuatum*, 247  
     *balchaschicum*, 182  
     *carinoferum*, 247  
     *commodus*, 189  
     *tekeli*, 247  
*Eofletcheria tchudinovae*, 63  
*Expressophyllum brevisseptatum*, 183  
     *krikovense*, 189  
     *simplex*, 183  
     *tenuiseptatum*, 183  
*Favosites* (*Astrocerium*) *setosissimus*, 203  
*Favosites brodyensis mogoktensis*, 144  
     *inaequalis*, 204  
     *microporus*, 204  
     *elegesticus*, 113  
     *mesofavositoides*, 113  
     *polypores*, 145  
     *spiriferus*, 145  
     *subacutus*, 113  
     *subforbesiformis*, 135  
     *sulcus*, 156  
     *tabuliundosus*, 145  
*Fletcheria quadrifida*, 76  
*Fletcheriella altaica*, 60  
     *amsassica*, 60  
*Foerstephyllum buluchtensis*, 63  
     *elandiensis*, 63  
     *lebediensis*, 63  
*Fossoporella prima*, 222  
*Frechastraea coronifera*, 249  
*Gangamophyllum* (?) *fomitchevi*, 288  
*Grypophyllum antiquum*, 189  
     *mirabilis*, 189  
*Halysites kasakhstanicus*, 136  
     *keyserlingi*, 192  
*Hapsiphyllum* ? *hastatum*, 248  
*Hedströmophyllum balcaschicum*, 146  
     *eriphyle*, 146  
     *nikiforovae*, 185  
     *nikolaevae*, 191  
     *tubulatum*, 191  
*Helanolites clarus*, 115  
     *mutabilis*, 115  
*Heliolites arcuatus*, 139  
     *assuctus*, 139

- Heliolites burubaensis*, 140  
*diligens insequens*, 139  
*diligens vetulus*, 139  
*dispar*, 139  
*incredibilis*, 113  
*medinensis*, 139  
*multitubulatus*, 139  
*parvulus*, 69  
*pinguus*, 139  
*portentosus*, 139  
 (?) *pseudoboheemicus*, 139  
*ramosus*, 69  
*retractus*, 139  
*siderius*, 139  
*sigillatus*, 139  
*tarbagataicus*, 135  
*tchernyshevi*, 139  
*urjupica*, 140
- Heliophyllum* *apsiferum*, 248  
*crassiseptatum*, 98  
*kazachstanicum*, 212
- Helioplasma* (?) *caracolica*, 54  
 (?) *domestica*, 139  
 (?) *indotata*, 139  
*tuvella*, 115
- Hemiagetolites extremus*, 75  
*sugranicus*, 75
- Hemitchecia insolins*, 160
- Hexagonaria commutata*, 249
- Holacantia gibbosa*, 191  
*sytovae*, 185
- Holmophyllia boreale*, 190  
*obscurum*, 98  
*wajgathicum*, 190
- Implicophyllum nodosum*, 146  
*vesiculosum*, 191
- Karagemia altaica karagemica*, 61  
*altaica baragashiensis*, 61
- Kodonophyllum* (?) *kysylagathicum*, 146
- Kolymopora curcula*, 95  
*irjudiensis*, 95  
*nikolaevi*, 95  
*plicatula*, 95
- Kymocystis notabilis*, 184  
*papilaris*, 184
- Kysylagathophyllum michnevitchi*, 146
- Lamprophyllum concavum*, 186
- Lamprophyllum bystrovi*, 100
- Leolasma indistincta*, 110
- Liopora altaica*, 60  
*gloria*, 60  
*minima*, 60  
*poligonalis*, 51  
*unica*, 53
- Lithostrotion cionodendroides*, 286
- Lykocystiphyllum ampullaferum*, 146
- Martinophyllum acerosum*, 249
- Medinophyllum crispum crispum*, 191  
*crispum vesiculosum*, 191
- Melanophyllum* (*Melanophyllum*) *crassiseptatum*, 287  
*spumosum*, 287
- Melanophyllum* (*Melanophyllidium*) *lativesiculosum*, 287  
*pumensis*, 287
- Mesofavosites ajaguensis*, 135  
*akchokkensis*, 54  
*axiliaeformis*, 145  
*brevispinus*, 76  
*composites*, 145  
*decipiens*, 144  
*grandis*, 147  
*microporus*, 144  
*plenus*, 156  
*proximus*, 215  
*spinitabulata*, 144  
*tarbagataicus*, 136  
*uralensis*, 113  
*vulgaris*, 156
- Mesosolenia obsoleta*, 144  
*smirnovae*, 144
- Miculiella confessa*, 186
- Moyerolites transitus*, 156
- Multicarinoephyllum cinctum*, 248  
*concavum*, 248
- Multisolenia cavernosa*, 156  
*extrema*, 149
- Nardophyllum inertus*, 190
- Nataliella poslavskajae*, 191
- Natalophyllum insuetum*, 203
- Neotryplasma plicata*, 110
- Niajuphyllum obsoletus*, 187
- Nipponophyllum tardum*, 187
- Nodophyllum scissum*, 146

- Nyctopora* *ataica*, 60  
     *cylindrica*, 53  
     *elandiensis*, 63  
     *granulata*, 60  
     *ivaniae*, 63  
     *sinusimaria*, 63  
*Pachyfavosites* *monumentalis*, 203  
*Pachylelioplasma* *antiqua*, 140  
*Palaeofavosites* *arcus*, 156  
     *diversoporus*, 156  
     *diversospinus*, 156  
     *finis*, 156  
     *groenlandicus tarbagaticus*, 54  
     *pseudomaximus*, 144  
     *rotundatus*, 144  
*Palaeocorolites* *nivalis*, 160  
*Palaeohalysites* *tarbagataicus*, 54  
*Palaerea* *lopatini*, 77  
*Parastriatopora* *amica*, 76  
     *parens*, 76  
     *pashkovi*, 158  
     *pollex*, 76  
*Pardophyllum* *digonophylloides*, 189  
*Patridophyllum* *pachyacanthum*, 191  
     *crassocristatum*, 248  
*Phaulactis* *cyathophylloides dzwino-*  
     *gradensis*, 189  
*Phillipsastraea* *circumvallata*, 249  
*Pholidophyllum* *masurovkensis*, 189  
     *parvulum*, 184  
*Pilophylloides* *suluense*, 191  
*Pilophyllum* *bimurum*, 191  
     *clisiphylloides*, 146  
*Placocoenites* *bilamellifer*, 203  
     *cagalyensis*, 203  
     *multiporosus multiporosus*, 203  
     *multiporosus ulendyensis*, 203  
     *simplex*, 203  
*Plasmoporella* *arcatabulata*, 51  
     *bifida*, 51  
     *chamomilla*, 51  
     *columella*, 51  
     *crassa*, 68  
     *densa*, 68  
     *grandis*, 51  
     *granulosa*, 51  
     *kasachstanica*, 51  
     *longiseptata*, 115  
     *obliterans*, 51  
*Plasmoporella* *plana*, 51  
     *pura*, 69  
     *spinosa*, 54  
     *subchekiangensis*, 54  
*Pleurodictyum* (?) *obliquitabulatum*,  
     204  
     (?) *parvum*, 204  
     *polyrematus*, 203  
     (?) *uruschaense*, 204  
*Propora* *brevisseptata*, 69  
     *pseudotubus*, 54  
*Pseudamplexum* *tainensis*, 189  
*Pseudochonophyllum* (?) *saryarcum*,  
     146  
*Pseudomicroplasma* *neclavica*, 189  
*Pseudoplasmapora* *arguta*, 138  
     *arguta festivus*, 139  
     *conspecta*, 138  
     *dzhungarica*, 140  
     *isenica*, 139  
     *septosa*, 139  
*Ptychophyllum* *araneocus*, 186  
*Ramulophyllum* *explicatum*, 189  
*Reuschia* *fanica*, 76  
     *socolovi*, 60  
     *tchakerensis*, 63  
*Rhabdotetradium* *bellus*, 67  
     *septentrionalis*, 67  
*Rhaphidophyllum* *constellatum*, 77  
*Rhizophyllum* *grande*, 98  
*Riphaeolites* (?) *longispinosus*, 203  
*Roemeria* *asiatica*, 113  
     *macroporosa*, 182  
*Rudakites* *multiformis*, 221  
*Saffordophyllum* *tchakerensis*, 63  
*Sapporipora* *tarbagataica*, 136,  
*Schizolites* *floriformis*, 97  
*Schlotheimophyllum* *aborigenum*, 248  
*Scyphophyllum* *kazachstanicum*, 146  
*Septentrionites* *stellaris*, 96  
*Sibiriolites* *koldorakensis*, 60  
*Squameofavosites* *crassimuralis*, 204  
     *karapetovi*, 157  
     *mixtus*, 204  
*Squameolites* *discordis*, 139  
     *rhombicum*, 140  
     *squamiger*, 138  
*Stereoxylodes* *minimus*, 190  
*Stortophyllum* *dnestrovense*, 189

*Strophomena grebenskiana*, 181  
*Striatopora grebenskiana*, 181  
     *longispinosa*, 203  
     ? *balchaschensis*, 203  
*Strombodes limbatus*, 191  
     *magnus*, 187  
*Subalveolites angustus*, 196  
     *crispus*, 149  
     *dubius*, 149  
     *egegans*, 196  
     *gracilis*, 149  
     *lunatus*, 76  
     *ordinarius*, 149  
     *vaigachensis*, 181  
*Subcaliopora magnifica*, 196  
*Svetlania tcherkesovae*, 190  
*Syringopora multitabula*, 145  
     *tenuitabula*, 145  
     *variatabula*, 145  
*Syringoporinus bobiniformis*, 54  
*Tabulophyllum angulosum*, 248  
     ? *balapanense*, 213  
     *verum*, 248  
*Tabellaephyllum aculeolatum*, 249  
*Taeniolites kelleri*, 52  
     *lacer*, 54  
*Tarbagatailites columellus*, 140  
*Thamnophyllum ampullaceum*, 249  
     *faveolatum*, 247  
*Thamnopora* ? *absurda*, 203  
     (?) *originalis*, 204  
*Thecacristatus horridus*, 187  
*Thecaspinellum longiseptatum*, 185  
*Thecia duplex*, 76  
     *romanovskii*, 76  
*Thecia (Neothecia) devonica*, 222  
*Thecipora multa*, 76  
     *ornata*, 160  
*Tiverina crassa*, 203  
*Trapezophyllum terektense*, 247  
*Trechastrea coronifera*, 249  
*Vacuopora hekandjaensis*, 96  
*Weissermelia definita*, 189  
*Wormsipora karasuensis*, 60  
*Zaphrentis obesa*, 77  
*Zelophyllum subdendroideum podolica*,  
     189  
     *burnakense*, 191

Класс Трилобиты

*Abakolia pauca*, 6  
*Acanthopyge (Septidentia) bogdanovi*, 162  
*Acaste podolica*, 133  
*Acastella dnestroviana*, 133  
     *spinosa podolica*, 133  
*Agnostus czekanowskii*, 33  
*Agnostus schmidti*, 27  
*Alimbetaspis kelleri*, 43  
*Alokistocare* ? *deflexum*, 15  
     *lazarenko*, 17  
*Amgaspidella explanata*, 31  
*Amgaspis aspera*, 30  
     *doliformis*, 28  
     *glabra*, 30  
     *triangulata*, 31  
     *tumida*, 28  
*Amgingoerbia selecta*, 31  
*Ampyx pamiricus*, 46  
     *simonkovensis*, 47  
*Ampyxella nekhoroshevae*, 56  
*Apachia plana*, 20  
     *sima*, 20  
*Apatokephalus heterosulcatus*, 56  
     *serratus pamiricus*, 46  
*Arctipeltis tascanica*, 226  
*Arcadiaspis arcuata*, 6  
*Asaphellus alimbeticus*, 43  
     ? *pamiricus*, 46  
*Asaphopsis budabnensis*, 46  
*Asaphus bröggeri*, 122  
     *eichwaldi*, 122  
     *laevisissimus*, 122  
     *pachyophthalmus*, 122  
     *stacyi*, 121  
*Asaphus (Neoasaphus) itferensis*, 50  
     *major*, 50  
     (*Postasaphus*) *jewensis*, 50  
     *kegelensis*, 50  
     (*Subasaphus*) *laticaudatus*, 50  
*Asiagenia karaespensis*, 162  
*Asilluchus curdaicus*, 19  
*Astroproetus pamiricus*, 46  
*Aulacopleura pamirica*, 46

- Basilicus kegelensis*, 123  
     *kuckersianus*, 123  
     *lawrowi*, 123  
*Basidechenella arctica*, 227  
     (?) *magna*, 227  
*Bathyriscellus jakuticus*, 15  
     *pararobustus*, 15  
*Bergeroniaspis dualis*, 15  
*Bergeroniellus asiaticus nekekitus*, 16  
*Binodaspis lecta*, 17  
*Birmanites pamiricus*, 46  
*Boeckaspis kasachtanicus*, 43  
*Bolaspidellus modestus*, 20  
*Bolaspidina alexandrae*, 17  
*Borealis laevis*, 227  
*Borovikovia juvenilis*, 19  
*Bronteopsis (Chichikaspis) pamiricus*,  
     46  
*Bronteus estonicus*, 120  
*Brontocephalus argutus*, 73  
*Bumastus bandaletovi*, 162  
     *restevensis*, 134  
*Burlingia obscura*, 26  
*Callidaspina mutabilis*, 6  
*Callidaspis rara*, 6  
*Calodiscus granulatus*, 16  
*Calymmene conspicua*, 120  
     *laevigata*, 125  
     *nieszkowskii*, 120  
     *ohhesaarensis*, 120  
     *restevense*, 134  
     *tokrauenensis*, 162  
*Calymene (Calymene) conspicua podol-*  
*lica*, 133  
     *ohhesaarensis dnestriviana*, 133  
*Carolinites popovkiensis*, 44  
*Centropleura singula*, 19  
*Ceratocephalina podolica*, 134  
*Cheilocephalus (?) triquetrus*, 20  
*Cheirurus maackii*, 34  
     *pamiricus*, 46  
*Cheirurus (Cyrtozetopus) plautini*,  
     117  
     *rosentali*, 117  
*Cheirurus (Pseudosphaerexochus) roe-*  
*meri*, 117  
*Chondragraulos (Antagmopleura) cur-*  
*va*, 30  
*Chondragraulos (Antagmopleura) in-*  
*tercedens*, 31  
     *manca*, 17  
     *necopina*, 14  
*Chondranomocare absimilis*, 18  
     *exilis*, 15  
     *singularis*, 17  
*Clappaspis infrequentis*, 6  
*Condylopyge carinata vicina*, 16  
*Coosella genuina*, 20  
*Crotalocephalus boreas*, 226  
     *sochanensis*, 227  
*Crotalurus barrandei*, 111  
*Cybele affinis*, 117  
     *coronata*, 117  
     *grewingki*, 117  
     *kutorgae*, 117  
     *revaliensis*, 117  
*Cybelurus sokoliensis*, 56  
*Cyclopyge (Microparia) speciosa pa-*  
*mirica*, 46  
*Cyphaspis sibirica*, 33  
*Daldynia solebrosa*, 15  
*Dalmanitina kosyndensis*, 46  
     *mucronata arachensis*, 46  
     *pamirica*, 46  
     *subduplicata zorabata*, 46  
*Dawsonia weljae*, 6  
*Dechenella bathurstensis rossica*, 227  
     (*Praedechenella*) *liniclivosa*, 224  
     *labrosa*, 224  
*Decoroproetus restevensis*, 134  
*Denemarkia circumscripta*, 162  
*Densonella siberica*, 20  
*Diaphanometopus volborthi*, 117  
*Dicranurus balchashensis*, 162  
*Dikelocephalina pamirica*, 46  
*Dindymene brevicaudata*, 71  
*Dionide pamirica*, 46  
*Dnestrovites podolicus*, 133  
*Dolichometopus perfidelis*, 15  
*Drobia cylindrica*, 20  
*Dubovikites dubovicus*, 50  
*Ductina uralica*, 226  
*Dulanaspis striata*, 73  
*Edelsteinaspis paraornata*, 17  
*Echmaniella radiata*, 18  
*Elankaspis abrosa*, 17

- Elatelimbus arcadii*, 6  
*Elrathina turgida*, 6  
*Encrinurus donenjalensis*, 132  
     *mariannae*, 162  
     *seebachi*, 117  
     *tchingisicus*, 132  
     *tuyuxuensis*, 46  
*Encrinurus (Frammia) rossicus*, 161  
*Eocatuniella resupina*, 15  
*Eodiscus ? batenicus*, 6  
     *schachmatovi*, 18  
*Eodrevermannia shishkathica*, 132  
*Eospencia ? elata*, 17  
     *rigida*, 17  
*Erkelina buompastachia*, 15  
*Euloma kasachstanica*, 43  
     *kelleri*, 43  
*Faciura infida*, 20  
*Flexicalymene arschensis*, 46  
*Gdovia assatkini*, 35  
*Geragnostella limbata*, 56  
*Geragnostus asiaticus*, 46  
     *breverhachis*, 56  
     *longirhachis*, 56  
*Geragnostus karskensis*, 56  
     *pamiricus*, 46  
*Glaphurus alimbeticus*, 43  
*Harataspis lauta*, 15  
     *zaburdini*, 15  
*Harpes pamiricus*, 46  
     *polaris*, 227  
*Harpides plautinini*, 120  
*Hatangia stricta*, 15  
*Hebediscus vagus*, 15  
*Hedinaspis ? hedinensis*, 19  
*Hemiarges lindströmi*, 161  
*Homagnostus kasachstanicus*, 43  
*Hunnebergia originalis*, 50  
*Igarkiella similis*, 20  
*Inouyina lenaica*, 17  
*Irgitkhemia insolita*, 31  
*Irinia lauta*, 15  
*Isotelus (?) stacyi*, 122  
*Jakutum amplus*, 17  
     *notivus*, 17  
*Jangudaspsis formosa*, 15  
*Judomia facilis*, 15  
*Juraspis schabanovi*, 16  
*Kainella alimbetica*, 43  
*Kaninia ventosa*, 20  
*Kasachstanaspis microuras*, 43  
*Kazelia (?) volubilis*, 20  
*Koldinia distincta*, 20  
     *infima*, 20  
     *pusilla*, 20  
     *trita*, 20  
*Koldiniella proluxa*, 20  
     *propinqua*, 20  
*Koptura ? schachmatovica*, 6  
*Koumamkites concavus*, 15  
*Kosovopeltis tchernychevae*, 162  
*Lacorsalina limbata*, 56  
*Leiagnostus alimbeticus*, 43  
*Lenacare asperum*, 17  
*Lenagraulos stabilis*, 17  
*Leningradites graciosus*, 50  
     *longispinus*, 50  
*Lichas hamata*, 118  
     *holmi*, 118  
     *kuckersiana*, 118  
     *mathiae*, 118  
     *pahleni*, 118  
     *plautini*, 118  
*Liostracus religiosus*, 15  
*Luia venosa*, 6  
*Manailina plana*, 6  
*Maspakites occidentalis*, 20  
*Megalaspides (Megalaspides) dalecar-*  
     *licus balticus*, 47  
*Megalaspides (Lannacus) popovkien-*  
     *sis*, 47  
*Megalaspis gibba*, 124  
     *knrykoi*, 124  
     *lawrowi*, 124  
*Megistaspidella (Megistaspidella)*  
     *longa*, 50  
     *obuchovensis*, 50  
     *pseudorudis*, 50  
     (*Spinopige*) *isvosica*, 50  
     *lamanskii*, 50  
     *obtusa*, 50  
     *triangularis*, 50  
*Megistaspsis (Megistaspsis) elongata*, 50  
     *limbatus baltica*, 50  
     *pseudolimbata*, 50  
     ? *similis*, 56

- Metaptychopyge praecurrens*, 45  
*Microdiscus kochi*, 27  
     *lenaicus*, 27  
*Monoracos schmidti*, 192  
*Monosulcatina incerta*, 30  
*Neobigotina sera*, 31  
*Neopagetina parajonsnitskii*, 16  
     *similantis*, 6  
*Nileus pamiricus*, 46  
     *planus*, 46  
*Niobe alimbetica*, 50  
     *korneevae*, 50  
*Niobella ellipticaudata*, 56  
     *pamirica*, 46  
     *parvula*, 56  
     *plana*, 50  
     *uralica*, 50  
*Odontochile dublurastena*, 226  
     *schischkathensis*, 132  
*Ogygites pamiricus*, 46  
*Ogygopsis sivovi*, 6  
     *solgonica*, 23  
*Olenellus mickwitzi*, 32  
*Olenoides huompastachus*, 15  
     *tridens*, 17  
*Onchonotopsis cora*, 20  
*Opsidiscus clivus*, 16  
     ? *korobovi*, 16  
*Orometopus popovkiensis*, 47  
*Otarion podolicus*, 134  
*Paciphacops (Viaphacops) mongolicus*,  
     225  
     *salairicus*, 226  
*Palaeolenus pamiricus*, 29  
*Paleodechenella novozemelica*, 161  
     *waigatchensis*, 161  
*Pamirites pamiricus*, 46  
*Pamirotchichites nobilis pamiricus*, 46  
*Parabolina lobata rossica*, 4  
     *pestevensis*, 5  
*Paradoxides (Acadoparadoxides) eopius*,  
     25  
     (*Eccaparadoxides*) *immanis*, 25  
*Paradoxides*  
     *insuetus*, 6  
     *pinus tuvnicus*, 6  
     *privus*, 6  
     *rozanovi*, 17  
     (*Eoparadoxides*) *anabaraspi-*  
         *mus*, 25  
*Paradoxides controversus*, 18  
*Paralejurus balchashensis*, 162  
*Paramimacca sibirica anabarica*, 14  
*Parapytychopyge pahleni*, 45  
     *plautini*, 45  
*Parasajanaspis lauta*, 29  
*Parawarburgella taldyespensis*, 162  
*Parehmania lata*, 30  
*Pedinocephalus (?) vagus*, 20  
*Peronopsis batenica*, 6  
     ? *hypagnostiformis*, 6  
     *lata*, 16  
     *recta*, 16  
*Phacops ainasuensis*, 132  
     *kazachstanicus*, 132  
     *laevigata*, 117  
     *maxima*, 117  
     *schischkathensis*, 132  
     *trigonocephala*, 117  
*Phacops (Monoracos) lopatini*, 34  
*Plesiomegalaspis (Plesiomegalaspis)*  
     *planilimbata rossica*, 47  
     *popovkiensis*, 47  
     *putilovensis*, 47  
*Plethopeltoides lepidus*, 20  
*Pliomerina rigida*, 71  
     *tolenensis*, 71  
*Poljakovia sajanica*, 6  
*Proasaphiscus bateniensis*, 28  
     *privus*, 15  
*Proasaphus primus*, 47  
*Proceratopyge ajguliensis*, 19  
*Proetus ainasuensis*, 132  
     *vianus*, 133  
*Proetus (Phaeton) slatkowskii*, 33  
*Proetus (Proetus) conspersus dnestro-*  
     *scalicus*, 133  
     *taimyricus*, 227  
     *volkovcyanus*, 133  
*Prohedinella bateniensis*, 6  
*Promegalaspides kasachstanensis*, 43  
*Pseudanomocarina acutata*, 6  
     *eldachica*, 6  
     *horrida lata*, 16  
*Pseudagnostus mankensis*, 19

- Pseudoasaphus* (?) *mickwitzi*, 123  
     (*Pseudoasaphoides*)  
     *janischewskyi*, 50  
     *katlinoensis*, 50  
*Pseudobasilicus* (*Pseudobasilicoides*)  
     *elegans*, 48  
     (*Pseudobasilicus*) *planus*, 48  
*Pseudocheirurus kasachstanicus*, 162  
*Pseudojudomia egregia*, 14  
*Pseudoptychopyge schmidti*, 45  
*Ptychometopus schmidti*, 47  
*Ptychoparis czekanowskyi*, 27  
     *meglitzkyi*, 27  
*Ptychopyge angustifrons lamanskyi*, 45  
     *bröggeri*, 45  
     *gladiifera*, 45  
     *janischewskyi*, 45  
     *knyrkoi*, 123  
     *lesnikovae*, 45  
     *pahleni*, 123  
     *plautini*, 123  
     *rossica*, 45  
     *volchovense*, 45  
     *wöhrmanni*, 123  
*Rinella multifaria*, 15  
     *rustica*, 15  
*Radiolichas* (?) *asiaticus*, 225  
*Raymondella pamirica*, 46  
*Reedops serratus spiniferus*, 132  
*Rhinoferus* (*Rhinoferus*) *mickwitzi*, 50  
     (*Ropschiaspis*) *petrowtschinensis*,  
     50  
*Rinella multifaria*, 15  
     *rustica*, 15  
*Sachaspis picta*, 15  
*Schistocephalus anormalis*, 6  
     *tchernyshevae*, 6  
*Schizoproetina borealis terranovensis*,  
     227  
     *minima*, 227  
     *planilimbata*, 227  
     *settedabanica*, 227  
     *tumida*, 227  
*Schizoproetus dechenelloides*, 227  
     *podgornensis*, 227  
*Scutellum* (*Planiscutellum*) *tolenicum*,  
     132  
*Sigmocheilus delicatus*, 20  
     *orientalis*, 20  
*Siligirites calvus*, 24  
*Skryjagnostus implicatus*, 20  
*Solenopleura eldachica*, 6  
     *infida*, 6  
     *patula*, 17  
*Stenopareia bowmanni pamirica*. 46  
*Suludella ficta*, 15  
     *inaudita*, 17  
     *media*, 15  
     *resima*, 15  
     *venosa*, 17  
*Sukhanaspis gravis*, 20  
*Symphysurus convexus*, 43  
*Synchomalonotus pamiricus*, 46  
*Szeaspis repentina*, 6  
*Taihungshania pamirica*, 46  
*Tankhella pauca*, 31  
*Terranovia nalivkini*, 227  
*Tomagnostus sibiricus*, 16  
*Trinucleus pamiricus*, 46  
*Triplagnostus ademptus*, 16  
     *arctus*, 17  
     *contortus*, 16  
     *pictinatus*, 17  
     *remotus*, 15  
*Tukalandaspis egens*, 20  
*Uktaspis fortis*, 15  
     *nostratis*, 15  
*Unguliproetus planus*, 134  
*Unicapeltis unica*, 226  
     *uralica*, 226  
*Valdaites krestcyensis*, 50  
*Volchovites simonkovensis*, 50  
*Warburgella* (*Podolites*) *tcherkesovae*,  
     161  
*Warburgella* (*Waigatchella*) *'grebensis*,  
     161  
     *tchernyschewi*, 161  
     *waigatchensis*, 161  
*Warburgella* (*Waigatchella*) *yakovlevi*,  
     161  
*Wolayella polaris*, 227  
*Xenasaphus applanatus*, 50  
*Xenostegium asiaticum*, 50  
*Yohoaspis supera*, 17

## Класс Меростомовые

- Eurypterus* (?) *czekanowskii*, 33  
    (?) *punctatus*, 33  
    *laticeps*, 198  
*Pterygotus osiliensis*, 198

## Класс Ракообразные

- Acratia brevicaudata*, 327  
    *entis*, 325  
    *obesa*, 327  
    *procera*, 327  
    *prodigiosa*, 325  
    *subalaris*, 325  
    *superba*, 280  
*Actuaria suksunensis*, 327  
    *workutana*, 325  
*Altanestheria angusta*, 525  
    *argillosa*, 525  
    *umbonata*, 525  
*Alveolella gracilis*, 128  
*Amphissites obtusus*, 325  
    *strictus*, 325  
*Assussia* (?) *parva*, 281  
*Aulacytheridea aphtosa*, 526  
*Australoleaia bella*, 341  
    *celsa*, 341  
    *conferta*, 282  
    *elata*, 341  
    *perfecta*, 341  
    *porrecta*, 282  
*Bairdestheria gurvanerensis*, 497  
    *hoburi*, 496  
    *ovalis*, 497  
    *ulannurensis*, 497  
*Bairdia acera*, 327  
    *acutiangulata*, 327  
    *aliger*, 325  
    *artiensis*, 327  
    *bicarinata*, 280  
    *composita*, 327  
    *concinna*, 327  
    *consimilis*, 325  
    *cuneiformis*, 326  
    *cumulata*, 327  
    *cyltrataeformis*, 327  
    *derivata*, 325  
    *devexa*, 327

- Bairdia divja*, 325  
    *dobrjankaensis*, 326  
    *extensa*, 327  
    *flexus*, 327  
    *formosa*, 325  
    *foveolata*, 327  
    *frequens*, 327  
    *fusiformis*, 280  
    *galeiformis*, 280  
    *hastata*, 325  
    *indefinita*, 327  
    *interposita*, 327  
    *irenica*, 327  
    *isolateralis*, 325  
    *jucunda*, 325  
    *kamaensis*, 326  
    *klutschiensis*, 327  
    *maxima*, 325  
    *mucronulata*, 325  
    *orbiculata*, 327  
    *paradevexa*, 327  
    *porrecta*, 326  
    *praealiger*, 327  
    *provoluta*, 327  
    *rostriformis*, 327  
    *sarginensis*, 327  
    *separata*, 327  
    *sylvaensis*, 327  
    *transitiva*, 325  
    *trapezoidalis*, 325  
*Bairdiacypris baculata*, 325  
    *kungurica*, 327  
    *opulenta*, 280  
    *parallela*, 327  
    *venustus*, 128  
*Bairdiocypris asymmetrica*, 280  
    (?) *concinna*, 280  
    (?) *trincatiformis*, 279  
*Beyrichia* (*Beyrichia*) *dactyloscopica*  
    *ecalcarata*, 128  
*Beyrichia* (*Simlicibeyrichia*) *bifaria*,  
    127  
    *defflorens*, 128  
    *parva*, 127  
*Bingeria bella*, 127  
    *supinata*, 128  
*Bispinitia pigmea*, 127

- Brachygrapta martinsoni*, 496  
     *mjangadensis*, 497  
     *ulanoshiensis*, 497  
*Calcaribeyrichia angusta*, 127  
     *grebeni*, 127  
*Carbonita* (?) *bulbarangdensis*, 279  
     *lapinae*, 279  
     (?) *obesa*, 280  
     (?) *suspecta*, 280  
*Carinocloedenia alata*, 128  
     *alata laevis*, 202  
     *alata retiformis*, 202  
     *carina*, 128  
     *falcigera jucunda*, 202  
     *jargarensis*, 202  
*Cavellina olenekensis*, 279  
     *schwyrævae*, 279  
*Chirocephalus rasnitsyni*, 495  
*Clavofabella multialveolata*, 128  
*Coeloenellina minuta*, 128  
*Concherisma* (?) *affinis*, 282  
     *dubia*, 282  
*Cornia depressa*, 384  
     *elata*, 384  
     *heytzeri*, 384  
     *longula*, 384  
     *lutkevichi*, 384  
     *ovata*, 384  
     *subquadrata*, 384  
     *venusta*, 384  
*Cornikloedenina aucta*, 128  
     *binata*, 128  
     *simplex*, 128  
     *venusta*, 128  
*Cribroconcha enerviformis*, 325  
     *faveolata*, 325  
*Cyclestherioides* (?) *infidus*, 382  
     *pecularis*, 382  
*Cytherellina decliva*, 202  
*Eobekena apposita*, 128  
*Eomoelleritia kondiaini*, 201  
*Estheriina oleynikovi*, 496  
     *schuvalovi*, 496  
*Estherites alta*, 382  
     ? *asymmetricus*, 435  
     ? *flexa*, 383  
     *ignotus*, 383  
     *naranbulakensis*, 525  
*Estherites taniiformis*, 383  
     *subcircularis*, 525  
*Evlanella advena*, 202  
     *salebrosa*, 128  
*Fabalicypriis carbonicus*, 279  
     *lancetiformis*, 327  
*Frostiella modesta*, 128  
*Gannibeyrichia tumida*, 128  
*Glyptopleura kiselensis*, 280  
     *kutungdensis*, 279  
*Graphiodactylus petchoricus*, 325  
     *rectangulatus*, 325  
*Healdia buccera*, 327  
     *bucceraeformis*, 327  
     *distributa*, 327  
     *indecora*, 325  
     *kozhimica*, 325  
     *normalis*, 325  
     *ovalis*, 325  
     *petchorica*, 325  
     *reniformis*, 325  
     *uniformis*, 325  
*Healdinella posheri*, 280  
     *strobilata*, 327  
*Hemicycloleia alia*, 341  
     (?) *angusta*, 341  
     *aperta*, 341  
     (?) *attenuata*, 341  
     (?) *diversa*, 341  
     *formosa*, 341  
     *infida*, 341  
     *mutabilis*, 281  
     *promissa*, 341  
     *tentekensis*, 281  
     *usitata*, 341  
*Hemsiella parvula*, 128  
*Herrmannina isakovtzensis*, 128  
*Hognochilina subformosa*, 127  
*Kaltanleia alta*, 341  
     (?) *imperfecta*, 341  
     *magna*, 281  
     *subalta*, 341  
     *vorcutensis*, 341  
     - *usaensis*, 341  
*Kiaeria crassa*, 127  
     *grinchukensis*, 128  
     *katerinae*, 127  
*Kirkbyella* (?) *sylvaeana*, 327

- Kloedenia* ? *bacata*, 127  
*Knoxiella kummerowi*, 280  
*Leperditia angelini*, 197  
     *czerskii*, 192  
     *hisingeri*, 197  
     *keyserlingi*, 197  
     *kotelnyensis*, 192  
     *maydeli*, 34  
     *tyraica*, 128  
*Leptolimnadia suburgensis*, 497  
*Lioestheria convexa*, 283  
     *convexula*, 435  
     *originalis*, 283  
     *saichanica*, 435  
     *sinuata*, 281  
     *striatiformis*, 281  
     *tateaniformis*, 281  
     *tenuis*, 281  
*Lygoberychia dubia*, 128  
*Massagetus elegans*, 282  
     *rectus*, 281  
     *teres*, 281  
*Mesomphalus* ? *longicornis*, 202  
*Microcheilinella artiensis*, 327  
     *composita*, 280  
     *elongata*, 279  
     *kungurica*, 328     •  
     *rectangulata*, 328  
*Microcoeloenella* (?) *minuta*, 279  
*Monoceratina nodosa*, 280  
     *repentina*, 327  
     *tumefacta*, 327  
*Monoleiolphus longus*, 281  
     *nodosus*, 281  
     *obliquus*, 281  
*Neobeyrichia expansa insulcata*, 128  
*Nodibeyrichia torosa*, 128  
*Ochesaarina rotundata*, 128  
*Opsipolygrapta hosbajari*, 497  
*Palaeolyncus changaicus*, 435  
*Paleochirocephalus* (?) *vialovi*, 498  
*Paleolimnadia apta*, 383  
     *formosa*, 383  
     *parva*, 383  
     *subquadrata*, 383, 340  
     *venusta*, 383  
*Paleolimnadiopsis* (?) *akgaltensis*, 383  
*Paraparchites aparchatiformis*, 280  
*Paraparchites apporrectus*, 280  
     *kamajicus*, 328  
     *simensis*, 327  
     *sylvaeanus*, 328  
     *unicornis*, 279  
*Perprimitia laevis*, 325  
*Petschoria antecarinata*, 339  
*Polenovula mirifica*, 128  
*Pribylites alveolatus*, 128  
*Primitia czekanowskii*, 34  
*Pseudestheria ampla*, 282  
     *andreevi*, 283  
     *angusta*, 282  
     *aperta*, 281  
     *carboniferous*, 281  
     *curva*, 282  
     *dawsoniformis*, 281  
     *eginsaensis*, 382  
     *flexuosa*, 282  
     *gigantea*, 281  
     *longula*, 281  
     *nana*, 281  
     *obscura*, 383  
     *pecularis*, 383  
     *quasirimosa*, 283  
     *quasisimoni*, 282  
     *similis*, 281  
     *simoniformis*, 281  
     *subovalis*, 282  
     *subovata*, 383  
     *subplicifera*, 282  
     *subprolongata*, 282  
     (?) *subrugosa*, 341  
     *subtenella*, 283  
     *prolongata*, 281  
     *tenelloides*, 283  
     *turgaensis*, 382  
     *usitata*, 283  
     *zavjalovskiensis*, 282  
*Pseudozygobolbina ivanica*, 128  
     *moldavica*, 202  
     *nana*, 128  
     *primaria*, 202  
     *reticulata*, 202  
*Punctomosea curta*, 202  
*Richina milowensis crassa*, 202  
*Rishona arcuata*, 128  
*Sansabella* (?) *crepera*, 20

- Schrenkia podolica*, 128  
*tumefacta*, 127  
*vasta*, 127  
*Scrobicula uralica*, 280  
*Siberioleia depressa*, 281  
*dolinskiensis*, 281  
*expressa*, 341  
*gracilis*, 282  
*graphica*, 341  
*incognita*, 341  
*insueta*, 341  
*restricta*, 281  
*restrictaeformis*, 341  
*pulchra*, 281  
*similis*, 341  
*Signetopsis arborea*, 128  
*bicardinata*, 127  
*Silenis subtriangulatus longus*, 128  
*Sphaerestheria obliqua*, 282  
*ornata*, 282  
*scutata*, 282  
*versiformis*, 435  
*Submonoleia petchorica*, 341  
*Tabalicypris lancetiformis*, 327  
*Tollitia nota*, 127  
*podolica*, 128  
*Ulrichia* (?) *irenica*, 327  
*Welleriella centricreticularis*, 128  
*prostrata*, 128  
*reticularis*, 128  
*Youngiella mooritiformis*, 279  
*Zygobeyrichia dubia bella*, 202  
*Anematina minima*, 293  
*Anomphalus* (?) *filosus*, 70  
*Aplocus gasprensensis*, 421  
*glabrus*, 421  
*Araeonema karabolkensis*, 293  
*numerosum*, 293  
 ? *singularum*, 293  
*Archinacella media*, 70  
*suborbicularis*, 70  
*Athleta* (*Volutispina*) *bodrakiensis*, 440  
*doneziana*, 440  
*krimika*, 440  
*luganensis*, 440  
*monstra*, 440  
*Auroraella recta*, 421  
*subaurorae*, 421  
*submarie*, 421  
*Bactroptyxis cubanensis*, 418  
*Bayania andrusovi*, 531  
*Bellerophon* (*Mogulia*) *vostokovae*, 294  
 (*Pharkidonotus*) *cassideus*, 293  
*Brachitomaria plautini*, 70  
*Bucania cornu*, 70  
*macera*, 70  
*salpinx*, 70  
*Bucaniella crispata*, 70  
*jugata*, 70  
*obtusangula*, 70  
*revaliensis*, 70  
*undata*, 70  
*Buccinum duplicatum-verneuili*, 544  
*egorlykense*, 538  
*fraudulentum*, 538  
*gricevense*, 538  
*ignobile*, 538  
*impexum*, 538  
*janitor*, 538  
*kishinevense*, 538  
*lymnaeiformis*, 538  
*maturatis*, 538  
*mirandum*, 538  
*nasutum*, 538  
*nefandum*, 538  
*neutrum*, 538  
*omnivagum*, 538  
*orgeevense*, 538  
*opinabile*, 538

## Тип МОЛЛЮСКИ Класс Брюхоногие

- Acmaea enikalensis*, 539  
*pseudolaevigata*, 545  
*sinzovi*, 539  
 (*Scurria*) *reussi*, 545  
*subcostata*, 545  
*tenuissima*, 545  
*Acrocoelum ravatum*, 466  
*verum*, 466  
*Acrostylus subtrinidadosa*, 421  
*Amaurotoma* (*Knightsinella*) *uralica*, 293  
*Amphiscapha uralensis*, 293

- Buccinum praeakburense*, 538  
     *praedo*, 538  
     *pseudogracile*, 538  
     *renovatum*, 538  
     *repuerasco*, 538  
     *seminovale*, 538  
     *seminudum*, 538  
     *substriatulum*, 544  
     *superabile*, 538  
     *torpidum*, 538  
*Bulimorpha karabolkensis*, 293  
*Bulla eichwaldi*, 539  
     *enikalensis*, 539  
     *intacta*, 539  
     *montrosa*, 544  
     *plicatilis*, 544  
     *pseudourupensis*, 539  
     *reseniensis*, 539  
     *sinzovi*, 539  
     *urupensis*, 539  
*Campanile korobkovi*, 511  
     *meneri*, 511  
*Cancellaria mangyschlakica*, 508  
*Cavascala crispa*, 511  
*Cerauocochlis subfulminula*, 293  
*Cerithium nefaris*, 539  
     *nimphoides*, 539  
     *penetrabile*, 539  
*Cirsocerithium antiquum*, 454  
*Clathrospira inflata*, 70  
     *maritima*, 70  
*Clavatula lucoviči*, 504  
     *merklini*, 504  
     *ocinda*, 504  
*Clessinia major*, 530  
     *striata*, 530  
     *subvariabilis*, 530  
*Conoplocus gursufensis*, 421  
     *pupoidalis*, 421  
*Contortella ornata*, 421  
     *subcarinata*, 421  
*Cossmannea kokkosensis*, 421  
*Cryptoplocus karabijailensis*, 421  
     *pissarensis*, 421  
     *tauricus*, 421  
     *umbonatus*, 421  
*Cyclonema lineatum*, 70  
*Cyclozyga knighti*, 293  
*Cyclozyga* ? *rara*, 293  
*Cylindroptyxis pirogovi*, 421  
*Cymbularia aequalis*, 70  
     *angusta*, 70  
     *compressa*, 70  
     *galeata*, 70  
     *roemeri*, 70  
*Cyrtolites grandis*, 70  
*Dalmatea paradoxa*, 421  
*Diptyxis ceritifformis*, 421  
     *suatensis*, 421  
*Donaldina magna*, 293  
*Eccylopterus centrifugus*, 70  
     *tenuissimus*, 70  
*Elegantella avundaensis*, 421  
     *conoidalis*, 421  
     *corpulensis*, 421  
     *elegantissima*, 421  
*Eocryptaenia singularis*, 70  
*Eopleurotoma fucosa*, 504  
     *scalaroides*, 504  
*Eotomaria chamaeconus*, 70  
     *nötlingi*, 70  
     *solida*, 70  
*Eucochlis* ? *eichwaldi*, 293  
     ? *polycostulata*, 293  
     ? *profundisuturalis*, 293  
     ? *subconica*, 293  
     ? *transuralica*, 293  
*Eulimella adelocosma*, 533  
     *subcicula*, 533  
*Eulimella (Liostomia ?) parvula*, 531  
*Euomphalopterus carinifer*, 70  
     *molodovi*, 78  
*Euryzone kiäri*, 70  
*Fibula grandis*, 421  
     *subplana*, 421  
*Fusiturris biformis*, 504  
     *vialovi*, 504  
*Fusus suberraticus*, 508  
*Geolcomia gracilis*, 293  
     *rara*, 293  
     *rossica*, 293  
*Genota tuguskenica*, 504  
*Glabrocingulum eichwaldi*, 293  
*Globispira (?) nitida*, 70  
*Goniasma praecosis*, 294  
     *rarum*, 293

- Goniasma rarum*, 293  
*Gonionema acutum*, 70  
     *angulosum*, 70  
     *gradatum*, 70  
     *piersalense*, 70  
     *reticulatum*, 70  
*Halophiala anomia*, 70  
     *radiata*, 70  
*Haustator armenicus*, 473  
     *dalidagensis*, 473  
     *djirmanissensis*, 473  
     *multiplicatus*, 473  
*Helcion lyckholmensis*, 70  
*Helicotoma superba*, 70  
*Helminotozyga subvermicula*, 293  
*Hemifusus (Mayeria) lubricus*, 511  
*Hesperiella karabolkensis*, 293  
*Halopea eichwaldi*, 70  
     *inaequistriata*, 70  
     *subtilis*, 70  
*Hydrobia enikalensis*, 539  
     *kubanica*, 533  
     *novorossica*, 544  
     *stavropoliiana*, 533  
     *novorossica*, 544  
     (?) *tarchanensis*, 533  
*Itieria cossmanni*, 421  
*Itruvia ovalis*, 473  
     *stepanovi*, 473  
*Karabolkia concinna*, 293  
     *pauca*, 293  
*Katoptychia carbonica*, 293  
*Latitaenia aequicrescens*, 70  
*Leseurilla dilatata*, 70  
     *planorbis*, 70  
     *tolli*, 70  
*Leptoptygma ? nanum*, 294  
     *rarum*, 293  
*Limnaea impressa*, 544  
     *novorossica*, 544  
*Litospira anguina*, 70  
     *evolvens*, 70  
*Litospira tubicina*, 70  
     *valida*, 70  
*Loxonema karabolkensis*, 293  
*Luciella ? subsquamula*, 294  
*Mathildella abschirica*, 466  
     *atabajensis*, 466  
     *corpulensis*, 406  
     *goniobasisiformis*, 466  
     *karatauensis*, 466  
     *orientalis*, 466  
     *subalternata*, 466  
*Megalomphala crassa*, 70  
     *crassiuscula*, 70  
     *cycloides*, 70  
*Megaptyxis caucasica*, 421  
     *taurica*, 421  
*Mesalia ajanmenica*, 511  
*Metacerithium suense*, 421  
*Micromelania subcaspia*, 530  
*Microptychis ? companiformis*, 293  
     *karabolkensis*, 293  
     ? *laevis*, 293  
     *variabilis*, 293  
*Mohrensternia laskarevi*, 533  
     *nitida*, 533  
     *subprotogena*, 533  
*Murchisonia meyoroffi*, 70  
     *punctatosulcata*, 294  
     *rudis*, 70  
     *scrobiculata*, 70  
*Murex (Trophon) burlensis*, 508  
*Nassa amara*, 533  
     *clauda*, 533  
     *scrobiculata*, 533  
*Naticospis (Naticospis) costulatifor-*  
*mis*, 293  
     *costulifora*, 293  
*Nerinea alexandrae*, 418  
     *babuganensis*, 421  
     *eugeniensis*, 418  
     *karakashi*, 418  
     *kuru-uzensis*, 418  
     *subtuberculosa*, 421  
*Nerinella uniplicata*, 421  
*Odostomia enikalensis*, 539  
*Omphalotrochus barchatovae*, 292  
     *canaliculatus uerjagensis*, 292  
     *canaliculatus uralicus*, 292  
     *sulensis*, 292  
     *timanicus*, 292  
*Oriostoma praeglobosum*, 78  
*Orthonema ? retrosum*, 293  
*Palaeomphalus gradatus*, 70  
     *helicoides*, 70

- Palaeomphalus laminosus*, 70  
*Paludina* (Assimineae) *phasianellaefor-*  
*mis*, 544  
*Paragoniozona elegans*, 294  
*kushnarae*, 294  
*Pentaptyxis biconica*, 421  
*favrei*, 421  
*Peruvispira venusta*, 293  
*Phaneroptyxis brioli*, 421  
*caucasica*, 418  
*Phasianella striato-tuberculata*, 544  
*Platyceras cornutumiformis*, 78  
*Platyzona?* *singularis*, 293  
*Plesioptocus subincavatus*, 473  
*Plesioptygmatis atschardjuren-*  
*sis*, 473  
*dalidagensis*, 473  
*exponata*, 473  
*geissuensis*, 473  
*scalaris*, 473  
*subnobilis*, 473  
*tausensis*, 473  
*Plesioptyxis armenica*, 473  
*djogasensis*, 473  
*grandis*, 473  
*gulistanensis*, 473  
*similis*, 473  
*Pleurotoma subcrassa*, 506  
(Raphitoma) *janulica*, 531  
*Pleurotomaria krimensis*, 511  
*Plocezyga conula*, 293  
*dextrosoinclinata*, 293  
*knighti*, 293  
*Pollicina ampliata*, 70  
*Polyptyxis complexa*, 421  
*sokolovi*, 421  
*Polytropis cingulata*, 70  
*Pseudomesalia aksuensis*, 473  
*subcarinata*, 473  
*Pseudonerinea subclio*, 421  
*Pseudoplocezyga proporia*, 293  
*Pseudozygopleura* (*Hemizygoides* ?)  
*antis*, 293  
*convexicyclus*, 293  
*lonstaffae*, 293  
*longstaffaeformis*, 293  
*parvula*, 293  
(?) *tenuicostulata*, 293  
*turris*, 293  
*Pseudozygopleura* (*Pseudozygopleura*)  
*acuta*, 293  
*alta*, 293  
*altigyryus*, 293  
*dubia*, 293  
*elata*, 293  
*formosa*, 293  
*karabolkensis*, 293  
*mamaewi*, 293  
*pronini*, 293  
*racchettiformis*, 293  
*silinae*, 293  
*subacuta*, 293  
*sublaevis*, 293  
(?) *tschernyschewi*, 293  
*uralica*, 293  
*wenzi*, 293  
*yanischewskyi*, 293  
*Ptygmatis baidarensis*, 421  
*excelsa*, 418  
*intermedia*, 418  
*subbruntrutana*, 421  
*submirabilis*, 421  
*subsalomoniana*, 421  
*unicosta*, 418  
*Pycnomphalus borkholmiensis*, 70  
*Purpuroidea neumayri*, 418  
*Raphitoma pachipleura*, 533  
*venusta*, 533  
*Raphistoma acutangulum*, 70  
*applanatum*, 70  
*mutans*, 70  
*numismale*, 70  
*scalare*, 70  
*scalitoides*, 70  
*wesenbergense*, 70  
*Retispira yochelsoni*, 293  
*Rissonia substriata*, 533  
*Salinea čatyrdaghi*, 421  
*conoidalis*, 421  
*macrospira*, 421  
*similis*, 421  
*subsimilis*, 421  
*subteranairiensis*, 421  
*turbinoidea*, 421  
*Salpingostoma carrolense*, 70  
*verrucosum*, 70

- Sandbergeria praeroxolanica*, 533  
*Scenella* (?) *discinoides*, 32  
*Sculpturea ai-todori*, 421  
     *bicostata*, 421  
     *confusa*, 421  
     *subfogdti*, 421  
     *subincisa*, 421  
     *subsculpta*, 421  
*Sequania angusta*, 421  
     *confusa*, 418  
     *elongata*, 418  
     *oviformis*, 418  
     *speciosa*, 418  
     *titonica*, 421  
*Sinuites naviculoides*, 70  
*Sinuitina parva*, 293  
*Sipho* (*Aulacofusus*) *dvalii*, 540  
*Siphonalia krimica*, 511  
*Soleniscus* ? *nanus*, 293  
*Spirialis subtarchanensis*, 533  
*Spiroscala* ? *katranensis*, 294  
*Stegocoelia* (*Hypergonia* ?) *acris*, 293  
     *alta*, 293  
     *altiformis*, 293  
     *arguta*, 293  
     *korobkovi*, 293  
     *procera*, 293  
     *scalaris*, 293  
     (*Stegocoelia* ?) *compactiformis*,  
     293  
     *rara*, 293  
     *yakowlewi*, 293  
*Stephanozyga elegans*, 293  
*Straparella pumensis*, 294  
*Straparollus descendens*, 70  
     *molodovi*, 78  
*Straparollus* (*Euomphalus*) *perversus*,  
     294  
     (*Leptomphalus*) *carbonicus*, 293  
*Streptacis styliformis*, 293  
     *tortilus*, 293  
     *uralica*, 293  
*Subulites enormis*, 70  
     *revalensis*, 70  
     *subula*, 70  
     *wesenbergensis*, 70  
*Subulites* (*Fusispira*) *bullatus*, 70  
     *ovalis*, 70  
*Surcula wanneri*, 508  
*Temnodiscus accola*, 70  
     *pleurogonus*, 70  
*Triplicatula bilacunosa*, 293  
*Trochactaeon alibegliensis*, 473  
     *armenicus*, 473  
     *atschadjurensis*, 473  
     *biconicus*, 473  
     *choffati*, 473  
     *communis*, 473  
     *cycloideus*, 473  
     *dalidagensis*, 473  
     *dilatatus*, 473  
     *excelsus*, 473  
     *gracilis*, 473  
     *gulistanensis*, 473  
     *impressus*, 473  
     *insignis*, 473  
     *latus*, 473  
     *mirabilis*, 473  
     *obesus*, 473  
     *pamiricum*, 420  
     *quadratus*, 473  
     *robustus*, 473  
     *similis*, 473  
     *solidus*, 473  
     *speciosus*, 473  
     *subburkhardtii*, 473  
     *subglandiformis*, 473  
     *subovatus*, 473  
     *subpruniformis*, 473  
     *zekelii*, 473  
*Trochomphalus dimitiatus*, 70  
*Trochonema* ? *carbonica*, 294  
     *minus*, 70  
     *panderi*, 70  
     *peraltum*, 70  
*Trochoptygmatis cylindrica*, 421  
     *karabijailensis*, 421  
     *pontica*, 421  
     *pupoidalis*, 421  
     *scalaris*, 421  
*Trochus angulatiformis*, 544  
     *bajarunasi*, 537  
     *bessarabicus*, 544  
     *confessus*, 542  
     *conus*, 544  
     *curvilineatus*, 544  
     *insperatus*, 536

Trochus jeremeewi, 544

longomarginatus, 536

margaritoideus, 544

nefas, 537

obustus, 539

onustus, 542

perfidus, 539

personatus, 537

phasianellaeformis, 544

philippinszovi, 536

podolicoformis, 539

praecurvilinearis, 539

praefeneonianus, 539

pseudoangulatus, 544

pseudohommairei, 539

pseudorollandianus, 539

retowskii, 537

simus, 542

striato-sulcatus, 544

subcordierianus, 544

sublatro, 539

subrollandianus, 544

subsigaretus, 544

zonato-punctatus, 544

Tropidostropha ? ferganica, 294

Turbinea subcontorta, 421

Turbonilla hidrobioides, 542

Turricula alexeevi, 504

Turritella vialivi, 511

Umbonellina infrasilurica, 70

UPELLA barabanovensis, 421

ornatocarinata, 421

Zigopleura kyazanceviana, 365

Valanginella fibulaeformis, 421

ornatocarinata, 421

Worthenia aista, 70

borkholmiensis, 70

curvistriata, 70

esthona, 70

ferganica, 294

initialis, 70

mickwitzi, 70

soluta, 70

subalata, 70

tolli, 70

turbinoides, 70

vermetus, 70

## Класс

### Двустворчатые моллюски

Acanthopecten latiplicatus, 297  
tarchanensis, 297

Allorisma acuticostata, 297

Allorisma bona, 352  
gibbosa, 353

Amphidonta columbaesimilis, 476  
columba monosulcata, 476  
praecaralensis, 476  
vediensis, 476

Anodonta angusta, 544  
pseudohyria, 544  
pseudovalenciennesia, 544

Anthraconauta amotus, 309

(?) arctica, 357

butovi, 309

dgilandensis, 309

(?) elongata, 357

inaratus, 309

intumakensis, 309

(?) lingulata, 357

nurensis, 309

orbiculata, 309

samarskiensis, 309

(?) subacuta, 357

(?) subovalis, 357

triangulus, 309

(?) ussiensis compressa, 357

Apricardia douvillei turkestanica, 441

khazretischiensis, 441

mediasiatica, 441

menakovi, 441

tadjikistanica, 441

Arca (Anadara) inopiosa, 533

(Arca) kamtschatica, 540

Arcicardium kubanicum, 528

planacardo, 528

pseudacardo, 528

subacardo, 528

Arcostrea fasciformis, 476

Astartella multicostata, 329

raricostata, 329

Aucella anabarensis, 409

polivnensis, 454

rotunda, 409

tolli, 492

- Aucella tolmatschowi*, 492  
     *wolosswitschi*, 492  
*Aucellina nasibianzi*, 431  
     *pavlowi*, 431  
     *schmidtii*, 491  
*Avicula (Meleagrina) septentrionalis*,  
     393  
     *tundrae*, 393  
*Aviculopecten kolymaensis*, 353  
     *kolymaensis ampla*, 352  
     *kolymaensis erecta*, 352  
     *parvus*, 297  
     *pungens*, 297  
     ? *speciosus*, 297  
     *stepanovi*, 298  
     *uralicus*, 365  
     *volucer*, 352  
*Axinus volskensis*, 506  
*Bakevella lipatovae*, 389  
     *pannonica bogdoensis*, 389  
     *ungunica*, 395  
*Barbatia (Acar) belbekensis*, 510  
     (*Karasuarca*) *longiqua*, 510  
*Biradiolites valbei*, 441  
*Bournonia tadjikistanica*, 441  
*Brachiodontes samargaensis*, 503  
*Cardinia borealis*, 386  
     *mezhvilki*, 386  
     *subcircularis*, 386  
*Cardium acerbum*, 534  
     *bajarunasi*, 534  
     *bogatschevi*, 534  
     *centropleurum*, 527  
     *danovi*, 534  
     *desperatum*, 534  
     *gatuevi*, 534  
     *incurvatum*, 534  
     *ingratum*, 534  
     *kishinevense*, 534  
     *laevigatoloweni*, 534  
     *nalivkini*, 534  
     *notatum*, 506  
     *obliquooobsoletum*, 534  
     *obsoletiformis*, 534  
     *praefischerianum*, 534  
     *pseudoobsoletum*, 534  
     *pseudofischerianum*, 544  
     *quadripartitum*, 534  
*Cardium semisquamosum*, 544  
     *sub-odessae*, 544  
     *uiratamense*, 534  
     *vasoëvitshi*, 534  
     *venustum*, 534  
*Carpinula (?) robusta*, 474  
*Ceratostreon kafanense*, 476  
     *tausense*, 476  
     *terterense*, 476  
     *terterense velatundata*, 476  
*Ceromya bucharica*, 405  
*Chama inkermanensis*, 511  
*Chlamys praetrigonostoma*, 533  
     (*Aequipecten*) *subbilliimensis*, 388  
*Clinocardium kljutschense*, 540  
*Concinella angulata*, 357  
     *buredanica*, 357  
     *concinnaeformis*, 357  
     *pajchoica*, 357  
*Conocardium licharevi*, 298  
*Contradentes asiaticus*, 524  
     *longisculus*, 524  
     *rganikovae*, 524  
*Corbis inkermanensis*, 511  
*Crenipecten altaicus*, 297  
     *flabelliformis*, 297  
     *sublevis*, 297  
*Crepidula parvus*, 541  
*Cucullaea golovkinskii*, 428  
*Cuneopsis sorkolensis*, 515  
*Denteromya paulula*, 511  
     *scita*, 511  
*Diceras balaklavense*, 419  
     *kastropolense*, 419  
     *praearietinum*, 419  
     *subarietinum*, 419  
     *subbourgeati*, 419  
*Diplodonta subtrigonula*, 533  
*Dreissena tenuissima*, 544  
*Durania araxena*, 474  
*Edmondia quadrata*, 297  
     *tschernyschewiana*, 365  
     *usitata*, 352  
*Ensidents curnabensis*, 524  
     *subsagittarius*, 524  
*Eoradiolites afghanicus*, 441  
     *gradatus*, 441  
     *kalugini*, 441

- Eoradiolites kelifensis*, 441  
     *mirabilis*, 441  
*Epidiceras giganteum*, 419  
     *lorioli*, 419  
     *megaloyalense*, 419  
*Epidiceras tauricum*, 419  
*Gervilleia spitzbergensis*, 376  
*Goniomya bysunensis*, 405  
*Grammysioidea nitidaeformis*, 262  
*Gyropleura kalugini*, 441  
     *koschabulakensis*, 441  
     *minor*, 441  
     *mirabilis*, 441  
*Heterodiceras angustum*, 419  
     *baissuense*, 419  
     *bajdarensis*, 419  
     *cycloideum*, 419  
     *deltoideum*, 419  
     *haliotideum*, 419  
     *skeliense*, 419  
     *subovale*, 419  
     *trigonale*, 419  
     *uniforme*, 419  
*Hinnites lenaensis*, 414  
*Homomya choffati*, 405  
     *rectangula*, 405  
*Inoceramus aksuensis*, 481  
     *borealis*, 454  
     *dunveganensis aiensis*, 462  
     *eldernensis*, 481  
     *fragilis*, 428  
     *godunzowi*, 403  
     *gusselkaensis*, 454  
     *obtusus*, 454  
     *pseudolucifer*, 403  
     *saratoviensis*, 454  
     *schutovae*, 463  
     *subneocomiensis*, 454  
     *volgensis*, 454  
     *wolossowitschi*, 491  
     *zavoljiensis*, 454  
*Inoceramus (Cremnoceramus) donet-*  
     *zensis*, 478  
     (*Inoceramus*) *zakotniensis*, 478  
     (*Orthoceramus*) *miussensis*, 478  
     *sileciosus*, 478  
*Isognomon (?) aptiens*, 457  
     *belbekensis*, 511  
*Kolymia irregularis*, 330  
     *lima*, 352  
     *meneri*, 346  
     *quadrata*, 352  
*Laperouseia berguschetica*, 474  
*Laperouseia solovkini*, 474  
*Leda lunulata*, 329  
     *sinuata*, 329  
*Leptodesma magnoplicata*, 297  
     *ulba*, 297  
*Lima dotata*, 511  
*Lima (Lima ?) zitteli tetiuchensis*, 388  
*Lingula arctica*, 376  
*Linotrigonia tschuenkoi*, 479  
*Liocyma liocymaformis*, 540  
*Liostrea dagnasensis*, 476  
*Lopatinia jennissee*, 501  
     (*Lopatinia*) *oklanensis*, 503  
     *Lopha khanagiensis*, 476  
*Macoma obesa*, 541  
*Macrocallista talovaensis*, 540  
*Mactra seducta*, 539  
*Malletia ovalis*, 540  
*Margaritifera (Margaritanopsis) oc-*  
     *culta*, 515  
*Matheronia (?) incerta*, 419  
*Megadiceras koinatense*, 419  
     *urkustense*, 419  
*Mesodiceras borissjaki*, 419  
     *enissalense*, 419  
     *posthumum*, 419  
     *sokolovi*, 419  
     *walfinensiforme*, 419  
*Modiola czekanowskii*, 414  
     *gatievi*, 539  
     *kolesnikovi*, 542  
*Modiolus lucidus*, 533  
*Modiomorpha ? tschernovi*, 220  
*Monopleura acutecarinata*, 475  
     *corpulenta*, 475  
     *taurica*, 419  
*Myalina similis*, 352  
*Myophorigonia (?) kolymensis*, 373  
*Mytiloceramus tugurensis*, 422  
*Mytilus dvalii*, 540  
     *ivantischini*, 540  
*Netschajewia maslennikowi*, 352  
*Nucula woodsii*, 444

- salebrosus*, 329  
*Orbignya angironensis*, 441  
*Ostrea delectreiformis*, 476  
     *papyracea*, 487  
     *praemontensis*, 511  
*Oxyaia subsculptus*, 516  
*Oxytoma czekanowskii*, 393  
     *mojsisovicsi*, 393  
     *rara*, 456  
*Pachytraga kafanensis*, 474  
*Palacolima tuberculata*, 297  
*Palaeanodonta biltchanica*, 351  
     *linta*, 351  
     *polkini*, 351  
     *tajmyrica*, 351  
     *valentini*, 351  
     (?) *vorcutica*, 357  
*Palaeomutella alta*, 357  
     *clara*, 357  
     (?) *edmondiana*, 357  
     (?) *talbeica*, 357  
*Palaeoneilo* (?) *prinadae*, 385  
*Palaeopharus incertus*, 387  
*Panopaea impressa*, 414  
     *olenekii*, 414  
*Paracyclas gibbosa*, 220  
     *giganteus*, 220  
*Paradiceras bicornum*, 419  
     *favrei*, 419  
     *karabiense*, 419  
*Parallelodon* (?) *kiptschakensis*, 262  
*Pecten hiemalis*, 393  
     (*Chlamys*) *krystofowichi*, 385  
     (*Camptonectes*) *wittenburgi*, 385  
*Pectunculus katschensis*, 510  
*Phacoides borealis*, 454  
     *pseudofornicatus*, 454  
*Pholadomya edelsteini*, 405  
*Pholas sinzovi*, 539  
*Plagioptychus praetibeticus*, 441  
     *sevanensis*, 474  
*Plagiostoma malinovskiyi*, 373  
     *sichotealinense*, 388  
*Plesiodiceras acutiforme*, 419  
     *angustum*, 420  
     *capuliforme*, 420  
     *koreizense*, 419  
     *orientale*, 420  
     *orthogonale*, 419  
     *subwalfinense*, 419  
     *usuntaschi*, 419  
     *yailense*, 419  
*Pleuromya sichotica*, 388  
     *weberi*, 405  
*Plicatula praecyclostroides*, 511  
*Posidonia kulensis*, 373  
     *popowi*, 373  
*Posidonomya baklundi*, 376  
*Pressidens aksyiricus*, 524  
     *parallelus*, 524  
*Prospendylus distinctus*, 388  
     *ignotus*, 388  
*Prothyris (Amphikoilum) bilobata*, 356  
*Pseudoconocardium alazeicum*, 338  
     *garmandaensis*, 338  
     *kuluensis*, 338  
     *licharewi*, 336  
     *ossokaensis*, 338  
*Pseudomonotis kaukasica*, 378  
     *sublaevis*, 393  
     *tolmatschewi*, 376  
     *zitteli*, 393  
*Pseudomonotis (Eumorphotis) maritima*, 385  
     *tschernyschewi*, 376  
*Pterinea (Pterinoactinodesma) novosemelica*, 223  
*Pterinopecten krotovi*, 365  
     *licharevi*, 365  
     *pseudoradiatus*, 365  
     *serdobovae*, 365  
*Pterinopectinella plana*, 297  
*Ptychorhynchus ovatus*, 516  
     *zaissanensis*, 516  
*Pycnodonta subvesiculosa*, 476  
*Radiolites armenicus*, 474  
     *rakhmaturensis*, 441  
*Rectidens asiaticus*, 522  
     *korobkovi*, 522  
     *kustovicus*, 522  
     *prolongatoides*, 522  
     *sublevatus*, 522  
*Sachalinoceramus devius*, 451  
     *divulgatus*, 452

*Sachalinocaramus exortivus*, 452  
     *geniculatus*, 452  
     *infectus*, 452  
     *mirandus*, 451  
     *severus*, 452  
     *supinus*, 452  
*Sanguinolites dijugensis*, 353  
*Saxidomus conspectus*, 540  
     *kàmtschaticus*, 540  
*Schelonia sibirica*, 297  
*Schmidticeramus apertus*, 452  
     *argutus*, 452  
     *divinus*, 451  
     *impensus*, 451  
     *inserenus*, 451  
     *opimus*, 452  
     *statutus*, 451  
     *stupidus*, 452  
*Serripes titthum*, 540  
*Septifer magnificus*, 341  
*Sinomya biconcava*, 357  
     *gemina*, 357  
     *kriegeri*, 357  
     *kriegeri maxima*, 357  
     *longissima*, 357  
*Solemya biarmica sinuata*, 352  
     *strigata*, 414  
*Sphaerulites frolenkovae*, 441  
     *subpatera*, 441  
*Streblochondria corrugata*, 352  
*Streblopteria* (?) *hindiana*, 365  
     (?) *krasnoufimskensis*, 365  
*Tancredia oviformis*, 414  
     *subtilis*, 414  
*Tapes erroneus*, 533  
*Tellina pavlowi*, 506  
*Thracia credica*, 456  
     *longa*, 456  
     *sublanata*, 456  
*Tosapecten merzljakovi*, 373  
     (?) *tetiuchensis*, 388  
*Trapezoideus aktobiensis*, 516  
     *kasachstanicus*, 516  
*Triaphorus medvedevi*, 388  
     (?) *zyrjankaensis*, 373  
*Trigonia minor*, 415  
     *multituberculata*, 415  
     *oblongotuberculata*, 415

*Trigonia ovata*, 415  
     *scabiosa*, 415  
*Vaccinites darwasensis*, 441  
     *romanowskii*, 441  
     *turkestanensis*, 441  
*Valletia urkustensis*, 419  
*Velopecten bittneri*, 385  
     *minimus*, 385  
*Virgus pratractoides*, 516  
*Yoldia* (*Portlandella*) *orientalis*, 540  
     *triangula*, 540  
     (*Yoldia*) *chojensis turbida*, 540  
*Zaisanunio borisovi*, 523  
     *chaibulakensis*, 523  
     *clinatus*, 523

### Класс Головоногие

*Albanites danispanensis*, 367  
*Aldanites rotundus*, 304  
*Amphipopanoceras chiganicum*, 396  
*Anahoplites aequilosus*, 457  
*Anasibirites subgracilis*, 367  
     *elegans*, 370  
     *ovsiannikovi*, 370  
     *popowi*, 370  
*Anciloceras gracilis*, 428  
*Arcticoceras excentricum*, 408  
*Arctocephalites kigilakhensis*, 408  
*Arctoptychites kruzini*, 373  
*Arietoceras ussuriensis*, 425  
*Astieriptychites sphaericiformis*, 458  
*Aulacoteuthis cymbulus*, 455  
     *rectus*, 455  
     *tenebrosus*, 455  
*Australiceras altum*, 457  
     *apticum*, 457  
*Belemnites pseudoduvalia*, 487  
     (*Megabelus*) *gigantoides*, 416  
     *tolli*, 416  
     (*Piesetrobelus*) *anabarensis*, 416  
*Cadoceras catostoma*, 417  
*Bickmorites podolicum*, 41  
*Bisatoceras solomina*, 304  
     *globosum*, 302  
*Bojarkia mesezhnikovii*, 502  
*Brodekoceras dnestrovense*, 131  
*Cadoceras catostoma*, 417  
     *declinatum*, 408

- falsum*, 408  
*grewingki*, 417  
 (?) *perrarum*, 408  
*petelini*, 417  
*schmidti*, 417  
*stenoloboide*, 417  
*subcalyx*, 408  
*subcatostoma*, 408  
*subtenuicostatum*, 408  
*subcatostoma*, 408  
*Cameroceras aluverense*, 40  
     *kegelense*, 40  
     *kerstovense*, 40  
     *lasnamaense*, 40  
     *ojamense*, 40  
     *ontikaense*, 40  
     *paldiskiense*, 40  
     *planum*, 40  
     *rakverense*, 40  
     *shundorovense*, 40  
     *spongistriaticum*, 40  
     *tallinense*, 40  
     *ubjaense*, 40  
*Cardioceras anabarense*, 416  
     *caelatum*, 416  
     *fluctuans*?, 416  
     *jacuticum*, 416  
     *levisculptum*, 416  
     *pavlovi*, 408  
     *percaelatum*, 416  
     *sparsicosta*, 416  
     *subcordatum*, 416  
     *tolli*, 416  
*Ceratites bungei*, 394  
     *decipiens*, 393  
     *discretus*, 393  
     *fissiplicatus*, 393  
     *hyperboreus*, 393  
     *inostranzeffi*, 393  
     *multiplicatus*, 393  
     *nikitini*, 394  
     *schrenki*, 393  
     *sigmatoideus*, 393  
     *subrobustus*, 393  
*Chisiloceras balticum*, 40  
     *luganusense*, 40  
*Coelonautilus sargaensis*, 365  
     *densistriatus*, 370  
*Cranocephalites defonticeroides*, 408  
     *nordvikensis*, 408  
*Craspedites (Craspedites) bodylevskiyi*,  
     410  
     (*Taimyroceras*) *agardensis*, 410  
*Craspedodiscus borealis*, 453  
     *intergerinus*, 453  
     *speetonicerus angusta*, 457  
*Crioceras cadoceriforme*, 484  
     *pavlovi*, 450  
     *subsimbirskense*, 484  
     *transcaspius*, 486  
     *tuberculatus*, 427  
*Dactyloteuthis dolosa*, 408  
*Deshayesites babaschensis*, 443  
     *collevarus*, 453  
     *imitator*, 454  
     *kabanovi*, 454  
     *lavaschensisformis*, 454  
     *variabilis*, 453  
*Diaboloceras singulare*, 304  
*Dideroceras amplum*, 40  
     *brevispiculum*, 40  
     *frisense*, 40  
     *laxiseptatum*, 40  
     *leetsense*, 40  
     *longispiculum*, 40  
     *magnisiphonicum*, 40  
     *popovkense*, 40  
     *pribalticum*, 40  
     *purtsense*, 40  
*Dimorphoplites beresovkaensis*, 454  
*Dinarites altus*, 393  
     *densiplicatus*, 393  
     *glacialis*, 393  
     *intermedius*, 393  
     *levis*, 393  
     *spiniplicatus*, 393  
     *tolli*, 394  
     *undatus*, 367  
     *volutus*, 393  
*Discitoceras krotovi*, 290  
*Discoptychites (?) korkodonensis*, 373  
     *subfastigatus*, 373  
*Dnestroceras seretense*, 131

- Domatoceras fredericksi*, 290  
*mimicus*, 290  
*Doricranites lanceolatus*, 367  
*schairicus*, 367  
*tumulosus*, 367  
*Douvilleiceras seminodosum*, 485  
*subnodoso-costatum*, 485  
*tschernyschewi*, 485  
*volgensis*, 450  
*Edenoceras* (?) *bandaletovi*, 137  
*Endoceras accomodatum*, 39  
*ishimense*, 40  
*karakansskense*, 40  
*nuraense*, 40  
*uralicum*, 40  
*Eoshumardites artigensis*, 304  
*Epijuresanites musalitini*, 304  
*Episageceras dorogoyi*, 373  
*Estoniceras perforatum*, 200  
*Euryptychites pateraeiformis*, 408  
*pavlovi*, 408  
*Eushantungoceras uralicum*, 129  
*Fabroceras demshinense*, 41  
*Fallotites braecostatus*, 493  
*costatus*, 493  
*humilicyclus*, 493  
*nurecensis*, 493  
*raricostatus*, 493  
*Gastrioceras karpinskii*, 365  
*Geisonoceras dnestrovense*, 41  
*Geisonocerina podolica*, 41  
*Gombeoceras* (*Ferganites*) *kanicum*,  
493  
*kleri*, 493  
*Gordonoceras podolicum*, 41  
*Gurleiytes maichensis*, 370  
*Gymnotoceras sublaqueatum*, 373  
*Hemilecanites discoideus*, 370  
*Nemiprionites contortus*, 370  
*ovalis*, 370  
*Himavatites canadensis indigiricus*, 374  
*Hollandites suborientalis*, 373  
*Hoplites consobrinoides*, 483  
*devisensis albica*, 457  
*devisensis balkhanensis*, 480  
*subfissicostatus*, 483  
*Hungarites triformis*, 393  
*Kashmirites contortus*, 367  
*Kashmirites maritimus*, 370  
*Kionoceras studentisense*, 41  
*Kiparisovia khivachensis*, 373  
*Kopaninoceras baialitsh*, 137  
*Kotelnyoceras arcticum*, 130  
*Leiophyllites radians*, 367  
*Lobocyclendoceras kundense*, 40  
*Longobardites arkagalensis*, 373  
*taimyrensis*, 386  
*Matheronites brevicostatus*, 442  
*Meekoceras affine*, 393  
*sibiricum*, 393  
*Mesoteuthis aequalis*, 408  
*laptinskajae*, 408  
*subconoidea*, 408  
*subrostriformis*, 408  
*Metacoceras spinosus*, 290  
*Metarizoceras sinkovense*, 131  
*Michelinoceras abditum*, 131  
*dnestrovense*, 41  
*volkovense*, 131  
*Monomuchites bacotense*, 41  
*Nannites bajarunasi*, 367  
*Nannobelus campus*, 408  
*dificilis*, 408  
*parvus*, 408  
*Nautilus subalbensis*, 487  
*Neocraspedites politus*, 408  
*Neoglyphioceras abramovi*, 301  
*Neosirenites aculeatus*, 373  
*pseudopentastichus*, 371  
*Nomismoceras dostalakum*, 306  
*Olenekites mangyschlakensis*, 367  
*Oppelia sublaevipicta*, 429  
*Ormoceras dobrovljanense*, 131  
*rashkovense*, 131  
*seretense*, 131  
*skalaense*, 131  
*Orthoceras lateraleformis*, 365  
*Orthodymenia cranoideiformis*, 216  
*Owenoceras involutum*, 302  
*orulganensis*, 302  
*trianguliumblicatum*, 302  
*Oxyteuthis* (*Fususiteuthis*) *subcrista-*  
*tus*, 455  
(*Oxyteuthis*) *incertus*, 455  
*polaris*, 455  
*pourosus*, 455

- Oxyteuthis* (*Validiteuthis*) *barremicus*, 455  
*Palaeophillites scorochodi*, 370  
*Parahoplites maximus*, 486  
     *multicostatus*, 486  
     *sub-campischei*, 486  
*Paractinoceras sibiricum*, 42  
*Paracyclendoceras aluverense*, 40  
     *compressum*, 40  
*Paragastrioceras kharaulakhense*, 304  
*Paramammites darauticus*, 493  
     *ferganicus*, 493  
     *kysylbulakensis*, 493  
     *latiumblicatus*, 493  
     *supracyclus*, 493  
*Paramexioceras aldanense*, 304  
*Paranorites kulensis*, 373  
*Parapopanoceras crutikense*, 396  
*Parasibirites elimovae*, 373  
     *kolymensis*, 373  
*Paratibetites ? seimkanensis*, 372  
*Paratrachyceras ? ulynense*, 371  
*Parayakutoceras papelaevi*, 304  
     *secretum*, 304  
*Paroocerina gorodokia*, 131  
*Passaloteuthis inaudata*, 408  
     *subinaudata*, 408  
*Phylloceras orientale*, 429  
     *subobtusiforme*, 417  
*Phyllopachyceras lenaense*, 408  
     *praefundibulum*, 408  
*Piloceras tuvense*, 40  
*Pleuromutilus (?) kasarmenskensis*, 290  
     *multicostatus*, 290  
*Podolloceras giganteum*, 131  
*Polygrammoceras restevense*, 41  
*Polyptychites anabarensis*, 416  
     *conferticosta*, 416  
     *densicosta*, 416  
     *diptychoides*, 416  
     *middendorffi*, 416  
     *tscherskii*, 416  
     *variisculptus*, 416  
     (?) *subovatus*, 408  
*Proclydonautilus seimkanensis*, 373  
*Proclumbites karataučikus*, 367  
*Prongarites involutus*, 392  
*Pronorites ferganensis*, 306  
*Proshumardites karpinskii*, 306  
*Prosphingites czekanowskii*, 393  
     *tenuis*, 373  
*Proterocameroceras mishinagorensis*, 40  
*Proterovaginoceras estonicum*, 40  
*Protocyclendoceras balticum*, 40  
     *iruense*, 40  
*Protrachyceras omkutschanicum*, 371  
     *seimkanense*, 371  
*Pseudovenites nevolini*, 370  
*Rhabdoceras boreale*, 368  
*Rizoceras podolicum*, 131  
*Rossioceras compressum*, 40  
     *depressum*, 40  
     *idaverense*, 40  
*Sactoceras podolicum*, 41  
*Saynella auritoides*, 489  
*Schmidtoceras estonicum*, 40  
     *kundense*, 40  
*Shumardites (Eoshumardites) lenensis*, 302  
*Sibirites pretiosus*, 393  
*Simbirskites volgensis*, 453  
*Sonneratia grandis*, 486  
     *media*, 486  
     *rossica*, 486  
     *subquadrata*, 486  
     *tenuis*, 486  
*Speetonoceras elegantum*, 453  
     *intermedium*, 453  
     *inversusiforme*, 454  
     *leium*, 453  
     *povoljiense*, 454  
     *pressum*, 454  
     *spitzbergensis*, 460  
*Sphaerocladiscites omolonensis*, 373  
*Sphooceras amplum*, 131  
*Stenopopanoceras babstovense*, 396  
     *churkense*, 396  
*Striatosirenites kedonensis*, 371  
     *kinasovi*, 373  
     *repini*, 373  
     *seimkanensis*, 371  
     *ulynensis*, 371  
*Strigogoniatites zavodovskii*, 358

Subcraspedites (Subcraspedites) compactum, 459  
 Subdoricranites discoides, 367  
 Subpensioceras nuraense, 40  
 Suecoceras aseriense, 40  
   magnicameratum, 40  
   mishinagorense, 40  
 Taimyroceras (?) bodylevskiy, 408  
 Tallinoceras nechatuense, 40  
 Temnoptychites grandiosus, 408  
   prontschischtevi, 408  
 Thomasites (?) inflatus, 493  
 Tirolites elegans, 367  
   impolitus, 367  
 Tollia emelianzevi, 408  
   latelobata, 416  
   pakhsaensis, 408  
   profundoumblicata, 408  
   tolli, 416  
   tolmatschowi, 416  
   (Polyptychites ?) mira, 408  
 Tropigastrites polaris, 386  
 Tugurites tugurensis, 412  
 Turnaroceras tuberculatum, 304  
 Turkmeniceras rarecostatum, 442  
   tumidum, 442  
 Uraloceras kitense, 304  
 Vaginoceras luganusense, 40  
 Ventrolobendoceras grandienne, 40  
 Volborthella tenuis, 32  
 Wasathites vlasovi, 370  
 Winslowoceras domokhotovi, 304  
 Xenodiscus dentosus, 393  
   karpinskii, 393

### Класс Стенотекоида

Cambridium nikiforovae, 9  
   černysevae, 9  
 Stenothecoides andrejevae, 9

### Тип МШАНКИ

Алдрехопора bona, 81  
 Аномалотохус dongusensis, 235  
   pojarkovi, 235  
 Арборокладия argolensis, 305  
 Батостома akadyrica, 79  
   implicatum divisium, 81

Батостома pseudomickwitzi, 81  
 Батостомелла amazagensis, 231  
 Cellepora fimbriata, 518  
 Ceramopora grande, 80  
 Chasmatopora septoporoides, 174  
 Chasmatoporella livonica, 83  
 Cheilotrypa belushensis, 176  
   subtilis, 239  
 Crustopora dubia, 239  
   fallacis, 239  
 Dekayia primaria, 81  
 Dianulites uralensis, 84  
 Diplotrypa admota, 81  
   aequotabulata, 84  
   catenulata kargynica, 81  
   enucleata, 81  
   multilaminata, 84  
   reshetnikovensis, 85  
   scalaris, 84  
 Dyscritella antiqua, 239  
   indistincta, 239  
 Eostenopora talassensis, 235  
 Eridotrypa consueta, 233  
   clara, 231  
   gracilis, 84  
   mira, 233  
 Eridotrypella balkhaschensis, 239  
   ekibastusica, 239  
 Eschara squalida, 518  
 Escharopora ? jugorskensis, 84  
 Fавосителла discoidaliformis, 80  
 Fenestella afonitschevi, 239  
   intricata, 239  
   kulindina, 305  
   kurjensiformis, 239  
   microtuberculata, 238  
   nurensis, 239  
   sardjalensis, 239  
   tobolica, 239  
   zabaikalica, 305  
 Filisparsa celebrata, 518  
 Fistulipora eurina, 233  
   falcata, 239  
   magna, 233  
   subacutula, 231  
 Hallopora elegantuliformis, 169  
   polita, 79  
   subwesenbergiana, 84

- Heterotrypa georgii*, 79  
     *incelebrata*, 79  
     *pretiosa*, 79  
     (?) *zubovkaensis*, 79  
*Homotrypa hondelensis*, 79  
*Hornera truncatuloides*, 518  
*Intrapora kasakhstanica*, 238  
     *lanceolata*, 238  
*Kasakhstanella ramosa*, 239  
*Lepralia cerea*, 518  
*Leptotrypa tubulosa*, 239  
*Lioclema aculeata*, 239  
     *daurica*, 231  
     *exileramosa*, 239  
     *fiorea*, 233  
     *turanensis*, 79  
*Membranipora bessarabica*, 544  
     *impolita*, 518  
*Mesotrypa macrocellata*, 84  
*Mesotrypella utukhaensis*, 79  
*Monticulipora allecta*, 81  
     *allectiformis*, 168  
     *magnifaveolata*, 168  
*Monotrypa accomodata*, 79  
     *kargensis*, 81  
     *kazakhstanica*, 239  
     *osgoodensis sayanica*, 79  
*Monotrypella maculata*, 239  
*Nematopora fragilis nowozemelica*, 84  
     *multiserialis*, 84  
*Nicholsonella adumbrata*, 81  
     *pseudopulchra*, 81  
*Niigaella formosa*, 240  
*Nikiforovella amazarica*, 237  
*Orbipora kotelnica*, 86  
*Phaenopora tolli*, 84  
*Penniretepora multipinnata*, 239  
*Phaenopora tori*, 84  
*Phylloporina regularis*, 83  
*Polypora fragilis*, 239  
     *granulosa*, 239  
     *zvonkovae*, 305  
*Proavella parvula*, 83  
*Reteporina ordinaria*, 239  
*Rhombopora famenicusis*, 238  
     *granulosa*, 239  
     *multituberculata*, 239  
     *praevarians*, 239  
*Rhombopora subtilis*, 239  
*Rhombotripella ancestralis*, 239/  
*Semicoscium amurense*, 233  
     *djungarense*, 239  
*Semicoscium lanceolatum*, 239  
     *nodosum*, 239  
     *tzugolensis*, 305  
*Septopora spitzbergensis*, 348  
     *variabilis*, 239  
*Stellipora mantschurekensis*, 79  
     *silurica*, 168  
     *stellata*, 168  
     *vesiculosa tuvaelica*, 81  
*Stigmatella eximia*, 79  
     *tuvaensis*, 79  
*Stromatotrypa solida*, 233  
*Tabulipora greenlandensiformis*, 348 |  
*Unitrypa hemitrypoides*, 239  
     *rjabini*, 175  
     *uruschense*, 233

## Тип БРАХИОПОДЫ

- Acanthoplecta hyperborea*, 300  
     *zilimi*, 300  
     *zilimi ussuliensis*, 299  
*Actinocochus davidsoni*, 320  
*Aktassia triangularis*, 93  
*Alichovia ramispinosa*, 11  
*Angusticardinia* (?) *parva*, 89  
*Anidanthus sarytschevae*, 338  
*Antiquatonia posthindi*, 313  
*Athyris* (?) *plana*, 300  
*Atrypella* (?) *alata*, 178  
     *camelina*, 178  
     *insigne*, 178  
     *modesta*, 178  
*Attenuatella dorogoyi*, 338  
     *omolonensis*, 337  
*Aulonotreta kuraganica*, 37  
*Avonia edelchsteini*, 338  
     *kisilica*, 300  
     *schlygini*, 300  
*Belbekella firjusaensis*, 468  
*Beleutella sinuata*, 276  
*Brachythyris kazachstanensis*, 296  
     *petrenki*, 300  
     *pravoslavlevi*, 338

- Brachythyris vulgaris*, 313  
*Buxtonia byshevi*, 338  
     *kovechovi*, 338  
*Callispirina sterlitamakensis kungurica*, 345  
*Camarophoria tschernyschewi*, 192  
*Camarophorinella gorodinskii*, 338  
*Camarotoechia* (?) *dentatocostata*, 300  
     *edelchteini*, 338  
     *kojewnikovi*, 251  
     *kozhimensis*, 300  
     *sjedovi*, 251  
     *weberi*, 251  
*Camerella oklachomensis varia*, 89  
*Cancrinella alazeica*, 337  
     *grigorjevae*, 338  
     *kegalienensis*, 335  
     *ochotica*, 335  
     *ogonerensis*, 334  
     *omolonensis*, 338  
     *ossokaensis*, 338  
     *penzhinaensis*, 335  
     (?) *repini*, 335  
     *sibirica*, 335  
     *snjatkovi*, 335  
*Capelliniella pirum recondita*, 172  
*Carinatina paradoxa uralotianschanica*, 230  
*Carinatinella toschemkensis*, 230  
*Catazyga advena*, 90  
*Chaoiella serapichskii*, 291  
*Chivatschella orotschensis*, 337  
*Chonetes adzvensis*, 343  
     *akkultukensis*, 193  
     *omolonensis*, 349  
     (*Rugosochonetes*) *nalivkini*, 296  
*Chonetina pogorevitschi*, 343  
*Choristites aduncus*, 265  
     *adventus*, 265  
     *asinuatus*, 308  
     *eudokiae*, 316  
     *fredericksi*, 265  
     *ilovajskii*, 265  
     *indigaensis*, 265  
     *ivanovi*, 316  
     *komiensis*, 265  
     *litus*, 265  
     *lokzyi*, 316  
     *lukiensis*, 308  
         *martianovi*, 308  
         *mikovi*, 265  
         *miloradovichi*, 265  
         *minjaricus*, 265  
         *modicus*, 265  
         *myatschkovensis*, 316  
         *onegianus*, 265  
         *ovosimilis*, 265  
         *paradilatatus*, 265  
         *parainferus*, 265  
         *parapriscus*, 265  
         *planoinferus*, 265  
         *primaeus*, 308  
         *priorus*, 265  
         *priscus productus*, 308  
*Cleiothyridina planosulkatiformis*, 345  
*Coelospira orbicula*, 194  
*Collarothyris canaliculata trapezoides*, 170  
     *globosa*, 171  
*Composita zilimensis*, 300  
*Conchidium tegularis*, 172  
*Conotreta mira*, 11  
     *tschaganensis*, 92  
*Cora kharaulakhensis*, 366  
*Corvinopugnax tichiensis transversus*, 257  
*Crania oculata*, 267  
*Cyclospira parva sera*, 90  
*Cyrtella gijigensis*, 338  
     *stepanovi*, 337  
*Cyrtospirifer acutosinuatus*, 299  
     *kharaulakhensis*, 366  
     (*Eurythatospirifer*) *kureki*, 267  
*Dalejina orbicula*, 194  
*Davidsonia struvei*, 272  
     *sulaensis*, 265  
*Daviesiella gigantea*, 317  
*Delthyris elevatus talataensis*, 178  
     *sarykoliensis*, 194  
*Dentatrypa baklyshensis*, 256  
     *kolymensis simillima*, 256  
*Derbyia kungurica*, 345  
*Dielasma* ? *chivatschense*, 337  
     *convexa*, 333  
     *einori*, 332  
     *patentis*, 267

- Uerasma pentagonum*, 300  
     *plica uralica*, 345  
     *polaznae*, 345  
     *sylvae*, 345  
     *tolmatschowi*, 349  
     *truncatiformis*, 345  
*Douvillina koktalensis*, 193  
*Dyoros vorkutanus*, 342  
*Ectenoglossa magna*, 59  
*Eleutherocrania gibberosa*, 57  
*Elliptoglossa magna*, 94  
*Eoanastrophia antiquata*, 87  
*Eoconulus clivus*, 92  
     *cryptomyus*, 11  
*Eodinobolus kasakhstanicus*, 59  
*Eomarginifera schortimiensis*, 312  
     *stepanovi*, 312  
*Eoreticularia zaaminica*, 155  
*Eospirifer mikhnevichi*, 194  
*Ephippelasma intutum*, 92  
*Eremotoechia yasachnaensis*, 89  
*Eumetria circula*, 296  
*Fimbriaria kolymaensis*, 338  
*Finkelburgia tscherskyi*, 89  
*Foveola maarduensis*, 11  
*Fredericksia irbytschanensis*, 337  
     *muni*, 318  
*Fusella kisilica*, 300  
*Gigantoproductus ? jasvense*, 307  
     *paralatissimus*, 265  
     *rotaii*, 276  
     *sulaensis*, 265  
     *tortuosus*, 265  
*Gladiostrophia venusta*, 194  
*Glossella (?) umbonata*, 11  
*Glossinotoechia insolita*, 253  
     *paricostata*, 253  
     (?) *postirbitensis*, 253  
*Gracianella alia*, 259  
*Gypidula dzhausensis*, 155  
*Gypidulina rara*, 241  
*Gyrosoria nummiformis*, 494  
*Hamlingella senta*, 267  
*Hebetoechia kuzmini*, 255  
     *pseudoirbitensis*, 255  
     *sphaerica*, 255  
     *sphaerica tenuicostata*, 255  
     *tarejaensis*, 255  
     *vagranica parva*, 255  
*Hemitoechia distincta*, 178  
*Homeospira baylei waigatschensis*, 178  
*Horridonia praetimanica*, 264  
     *sulensis*, 264  
*Howellella angustiplicata propria*, 171  
     *laeviplicata labilis*, 171  
     *pseudogibbosa auricus*, 178  
     *pseudogibbosa pseudogibbosa*, 178  
     *pseudomagna*, 178  
*Imbrexia praeulbanensis*, 267  
     *ulbanensis*, 267  
     *ussuilensis*, 299  
*Indigia ibileica*, 324  
     *eleganta*, 324  
     *pallida*, 324  
     *sakmarica*, 324  
*Iridistrophia balaensis*, 194  
     *elliptica balchashensis*, 194  
*Isorthis pauca*, 171  
*Ivdelinia podgornensis*, 258  
     *tchajachiensis*, 258  
*Jakutoproductus mednikovii*, 338  
     *morosovi*, 338  
     *omolonensis*, 338  
     *paranensis*, 338  
     *terehovi*, 338  
*Jurezania kolymaensis*, 337  
*Kaninospirifer borealis*, 362  
*Karakulina nana*, 37  
*Kochiproductus levinsonlessingi*, 338  
     *porrectiformis*, 334  
     *sultanaevi*, 362  
*Krotovia koejim-toeroveiensis*, 318  
     (?) *mirabilis*, 334  
     *volossovitschi*, 366  
*Kulumbella biconvexa*, 177  
     *kulumbensis*, 177  
*Lacunites balaschovae*, 11  
*Lanceomyonia varia*, 255  
     *varia costata*, 255  
*Leiorhynchus pauciplicatus*, 251  
*Lenatoechia clauda*, 171  
     *kuliki*, 178  
*Leptaenopyxis rectangulata*, 194  
*Leptagonia regularis*, 299  
*Leptostrophia medinensis*, 193

- Leptostrophia subquadrata*, 193  
*Levispira eifeliensis*, 229  
*Licharewia* (?) *insueta*, 334  
     *kanunensis*, 362  
     *miclucho-mallayi*, 333  
     *neosibiricus*, 338  
     *ochotnikovi*, 332  
     *tsaregradskiyi*, 332  
     *tumida*, 333  
*Lingula hyperborea*, 343  
     *kolymaensis*, 337  
     *praeorientalis*, 343  
     *rotundata*, 343  
     *vorcutana*, 343  
*Lingulella* (*Leptemolon*) *recta*, 11  
     (*Lingulella*) ? *nitida*, 11  
     *tetragona*, 11  
*Lingulipora* (?) *subarctica*, 343  
*Lingulodiscina excentrica*, 343  
     *sibirica*, 337  
*Lingulops mirus*, 11  
*Linguopugnoides laevigata*, 171  
     *remissus lepidus*, 357  
*Linoproductus burgaliensis*, 335  
     *bykovi*, 338  
     *cora riphaeus*, 343  
     *coraeformis*, 345  
     *drabkini*, 338  
     *gijigensis*, 332  
     *kolymenseformis*, 335  
     *kulikovi*, 338  
     *limatus*, 335  
     *popowi*, 337  
     *umitbaevi*, 338  
*Lissochonetes koejimensis*, 343  
     *schpetnyi*, 334  
*Lytha tolmachoffi*, 366  
*Mansina uralica*, 38  
*Marginatia* (?) *petshorica*, 300  
*Marginifera* (?) *gijigensis*, 338  
     (?) *popovkaensis*, 337  
     *verhoyanica*, 366  
*Martinia einori*, 338  
*Martiniopsis plicata*, 296  
*Mickwitzia concentrica*, 11  
*Microspirifer karaukensis*, 299  
     *sergunkovae*, 267  
*Mesodouvillina costatula montana*, 171  
*Mimella tolenensis*, 55  
*Monadotoechia* ? *isomera*, 257  
*Monomerella antiqua*, 59  
*Mucrospirifer oldoicus*, 332  
*Muirwoodia russiensis*, 335  
*Multicastella gerontica uralensis*, 38  
*Multispinula cryptotreta*, 11  
     ? *dubia*, 94  
*Munella maya*, 316  
     *mosquensis*, 316  
*Murataella miranda*, 154  
*Myotreta crassa*, 11  
*Nanorthis hamburgensis elgenchatica*,  
     89  
*Neophricodothyris* (?) *larini*, 332, 334  
*Neospirifer anchelessi*, 338  
     *anikeevi*, 338  
     *chivatschensis*, 337  
     *crassiconchialis*, 333  
     *djigdaliensis*, 338  
     *dorogoyi*, 338  
     *drabkini*, 338  
     (?) *flabelliformis*, 338  
     *grünwaldtianus*, 312  
     *invisus*, 332  
     *kedonensis*, 338  
     *koargychanensis*, 338  
     *komarovae*, 338  
     *librovitchi*, 273  
     *omolonensis*, 338  
     *paranitiensis*, 334  
     *parenensis*, 337  
     *permicus*, 343  
     *pikvikensis*, 338  
     *pogrebovi*, 338  
     *polkanovi*, 338  
     *postriatus neocameratus*, 311  
     *robustus*, 334  
     *russiensis*, 338  
     *schestakensis*, 345  
     (?) *snjatkovii*, 337  
     *stepanovi*, 275  
     *taimyrica*, 338  
     *tricostatus*, 337  
     *vasjagensis*, 343  
     *vassetzkyi*, 338  
*Novozemelia olgae*, 258  
*Nymphorchynchia opima*, 254

- Ubolus acuminatus*, 22  
     *crassus*, 22  
     *eichwaldi*, 22  
     *elegans*, 22  
     *lingulaeformis*, 22  
     *obtusus*, 22  
     *panderi*, 22  
     *schmidti*, 22  
     *triangularis*, 22  
     *volborthi*, 22  
*Orbiculoidea armandzhaensis*, 338  
     *kolymaensis*, 338  
     *omolonensis*, 338  
*Orthis antipovi*, 37  
     *arctica*, 192  
     *bungeoi*, 192  
     *meglitskii*, 37  
*Orthisina concava*, 91  
     *ingrica*, 91  
     *marginata*, 91  
     *squamata*, 91  
     *schmidti*, 91  
*Orthisocrania schidertensis*, 59  
*Ovatia markovskii*, 276  
*Overtonia gijigensis*, 338  
*Oxoplecia abnormis kolymica*, 89  
     *mansiensis*, 38  
*Paeckelmannia convexa*, 334  
     *licharewi*, 334  
     *pseudobrama*, 334  
*Paldiskia obscuricostata*, 11  
     *orbiculata*, 11  
*Parachoristites aliformis*, 265  
     *carus*, 264  
     *falcatus*, 265  
     *perbrevis*, 265  
     *volongaensis*, 264  
*Paracraniops ellipticus*, 59  
     *nikitini*, 59  
*Paterina rara*, 11  
*Paterula numerosa*, 94  
*Pentamerus czekanowskii*, 34  
*Peticularia conquista*, 296  
*Philhedra acra*, 58  
     *bucculenta*, 57  
     *despectata*, 57  
     *kokeni*, 57  
*Philhedra metatypotheisa*, 58  
     *tenuistriata*, 58 /  
*Pholidops infrasilurica*, 57  
*Physetorhyncha bagdasarovae*, 300  
*Platystrophia globularis*, 38  
*Plectorthis inanjenis*, 89  
*Pleurophorus ? orientalis*, 349  
*Plicochonetes muchametovi*, 300  
     *praecomoides*, 300  
     *ussuilensis*, 300  
*Polytoechia russkaja*, 89  
*Porambonites gubertensis*, 37  
     (?) *ovalis*, 89  
*Praecyclothyris gracilis*, 469  
*Prodauidsonia (?) flexa*, 230  
*Productella ? halli*, 232  
*Productina praemargaritacea*, 300  
*Productus bolchovitinovae*, 355  
     *kuliki*, 315  
     *mirus*, 317  
     *missunae*, 355  
     *tuberculatiformis*, 315  
     *ufensis*, 315  
     (Productus) *kolymaensis*, 349  
     *obrutshewi*, 349  
     *yakuticus*, 349  
*Protathyris tarejensis*, 236  
*Pseudoconchidium kozhimicum*, 179  
*Pseudocrania carapax*, 57  
     *concava*, 57  
     *cranoides*, 57  
     *curvicosia*, 57  
     *schmidti*, 57  
*Pseudolingula spectabilis*, 94  
*Pseudomarginifera minima*, 265  
     *narjanmaris*, 265  
     *vilskensis*, 265  
*Pseudohomeospira polaris*, 178  
*Pseudometoptoma concentricum*, 57  
     *curvatum*, 57  
     *mickwitzi*, 57  
     *monopleurum*, 57  
     *orbiculiforme*, 57  
*Pseudosyringothyris inopinatus*, 313  
     *parenensis*, 338  
     (?) *russiensis*, 337  
*Pseudosyrinx rudicostus*, 312  
*Pterospirifer terechovi*, 337

- Ptychoglyptus geniculatus*, 89  
*Pugnax rudnevi*, 318  
*Pugnoides davidsoni*, 300  
     *sargaensis*, 299  
*Punctatrypa crassiconcentrica*, 230  
     *paula*, 230  
*Purdonella edelchsteini*, 338  
     *markovskii*, 337  
*Pustula burgaliensis*, 338  
     (?) *kyllakhensis*, 338  
     *ovalis sinuata*, 271  
     *petrenkoi*, 299  
     (?) *sededemaensis*, 338  
*Quadrithyrina crassa*, 155  
*Reticularia kryshofovichii*, 338  
     *temirica*, 300  
*Reticulatia blistshenkoi*, 338  
     *moisseevi*, 338  
     *sibirica*, 338  
     *tolstikhini*, 338  
*Reticulatochonetes lauta*, 266  
*Retzia granda*, 267  
*Rhipidomella grandis*, 251  
     *permiana*, 345  
*Rhynchopora lobiensis*, 251  
*Rhysostrophia occidentalis asiatica*, 89  
     *vorkutaensis*, 38  
*Rosella karakulensis*, 37  
*Rowellella lamellosa*, 93  
     *rugosa*, 11  
*Rugosatrypa ? laevicostata*, 230  
*Rugosochonetes kosvensis*, 300  
*Salopina kokbaitalensis*, 194  
*Scaphelasma mica*, 92  
     *septatum rugosum*, 11  
*Schellwienella inopinata*, 267  
*Schizambon dissectum*, 11  
     *ovalis*, 11  
*Schrenkiella timanica*, 324  
     *triangulata*, 324  
     *umboplana*, 324  
*Schuchertella librovitchi*, 312  
*Schumardella acuminatoidea*, 300  
     ? *laevigata*, 349  
*Sellithyrus jachnini*, 469  
*Semiproductus insertivus*, 267  
     *lentus*, 267  
     *minax*, 266  
*Semiproductus serus*, 267  
*Septacamera kolymia*, 333  
     *kolymaensis*, 335  
*Septatoechia globulosa*, 471  
     *inflata*, 471  
*Sibiria glabra*, 13  
     *magna*, 13  
     *squamosa*, 13  
*Siphonotreta acrotretomorpha*, 11  
     *intermedia*, 11  
*Skenidioides variabilis*, 55  
*Sowerbyella cava orientale*, 89  
     *papiliunculus*, 55  
*Sphenotreta sulcata magadanica*, 89  
*Spinatrypa bona*, 230  
*Spinulicosta gorskii*, 299  
*Spirifer ? immarginatus*, 273  
     *kolymensis*, 251  
     (?) *metlovae*, 300  
     *papillatus*, 251  
     *subfasciger*, 349  
     (?) *theodorovitshi*, 300  
*Spirifer (Tylothyris) increditus*, 296  
*Spiriferella burgaliensis*, 337  
     *digna*, 264  
     *gydanensis*, 337  
     *irbychanensis*, 338  
     *kolymaensis*, 338  
     *kovechovi*, 338  
     *mica*, 264  
     *pajchoica*, 343  
     *ploskajae*, 338  
     *talbeica*, 343  
     *timanica*, 265  
     *vaskovskii*, 337  
     *vojnowskii*, 343  
*Spiropunctifera propria*, 276  
*Stegacanthia (?) kozhimensis*, 300  
*Spondylotreta faceta*, 11  
*Stepanoviella paracurvata*, 335  
     (?) *pseudocurvata*, 335  
     *tenuissimostriata*, 335  
*Stepanoviina larini*, 337  
     *snjatkovi*, 337  
*Streptorhynchus kolymaensis*, 335  
     *politovi*, 338  
     *pikvikensis*, 338  
     *ossokaensis*, 338

*Strepterhynchus sibiricus*, 337  
 (Schuchertella) *sibirica*, 251  
*Strophalosia sibirica*, 349  
 (Windhamia ?) *borealis*, 334  
*chivatschensis*, 334  
*gijjensis*, 335  
*Strophalosiella stepanovi*, 332  
*Stropheodonta amurensis*, 234  
*orientalis*, 234  
*Strophochonetes parvus*, 194  
*semicircularis*, 194  
*Strophonella euglyphoforma*, 194  
*podolica minuta*, 194  
*Syntrophia grande*, 89  
*Syringothyris baschkirica*, 300  
*orientale*, 271  
*uralensis*, 299  
*Tetracamera ? sargaensis*, 299  
*Tetralobula rugosa*, 89  
*Thomasella plicatiformis*, 318  
*Timaniella festa*, 264  
*Terebratulina substriata*, 494  
*Toquimia (?) asiatica*, 55  
*Tomiopsis kolymaensis*, 338  
*popovi*, 338  
*titovi*, 338  
*Tomiproductus bogatschevi*, 300  
*Torynelasma forte*, 92  
 (?) *magnum*, 11  
*minor rossicum*, 11  
*Totia globosa*, 230  
*Trematolobus pristinus bicostatus*, 10  
*Trigonirhynchia latiuscula*, 254  
*postventricosa*, 254  
*ventricosa tarejaensis*, 254  
*Trimerella attenuata*, 59  
*Triplesia protea*, 90  
*Tritoechia efimovae*, 89  
*Tscherskidium kovechovi*, 88  
*tschukoticum*, 88  
*unicum*, 88  
*Uralospira tenuicostata*, 230  
*Uralospirifer gratsianovae*, 155  
*Vagrana (Mimatrypa) flabellata kat-*  
*ranensis*, 246  
*flabellata kuznetzkiensis*, 246  
 (Vagrana) *osturalica*, 246

*Veliseptum fragile*, 93  
*Virgianella sogdianica*, 87  
*vaigatschensis*, 179  
*Waagenoconcha asiatica*, 337  
*Waldheimia bucharica*, 405  
*Westonia directa*, 11  
*Yakovlevia paraimpressa*, 265  
*timanica*, 265  
*zyriankensis*, 337  
*Zdimirella kuzmini*, 258  
*Ziganella ziganensis*, 300

## Тип ИГЛОКОЖИЕ

*Acanthocrinus ? monstruosus*, 250  
*Agathocrinus (?) sufflatus*, 143  
*Algabasocrinus obtusus*, 109  
*Anthinocrinus arenosus*, 207  
*eugeniae*, 207  
*luchi*, 141  
*minus*, 207  
*podolicus*, 141  
*radialis*, 188  
*raricostatus*, 207  
*substellaris*, 143  
*urkaensis*, 207  
*wenjukovi*, 143  
*Apertocrinus apertus*, 104  
*Arenariocrinus arenarius carinatus*, 206  
*areniferus*, 206  
*Asperocrinus giganteus*, 188  
*Babanicrinus maximus*, 105  
*tuberosus*, 105  
*Bakanasocrinus clavatus*, 109  
*Bazaricrinus bazarensis*, 104  
*tersus*, 188  
*Bicostulatocrinus circumvallatus squa-*  
*miformis*, 206  
*Botryocrinus mirandus*, 141  
*Cardiaster bolschechetensis*, 499  
*Catagraphiocrinus bandaletovi*, 107  
*Conspicocrinus conspectus*, 105  
*Cosmocrinus distinctus*, 250  
*Crotalocrinites (?) karagatschensis*,  
 188  
*kokbajtalensis*, 188  
*Cupressocrinites longibrachialis*, 243  
*minor*, 205

- Cyathocystis plautinae*, 116  
*rhizophora*, 116
- Cyclocyclicus aequiplicatus*, 210  
*ampliatu*, 141  
*crassituberculatus*, 143  
*crystalliferus*, 65  
*grassiformis*, 65  
*gyratus*, 205  
*modestus*, 205  
*multugranulatus*, 143  
*rarigranulatus*, 143  
*strigiliferus*, 207  
*ungulatus*, 66  
*variabilis*, 65  
*verricosus*, 143
- Cyclopentagonalis balticus*, 65  
*brevicaensis*, 66  
*guttaeformis*, 66  
*stella*, 66
- Decacrinus antiquus*, 65  
*tartuosus*, 250
- Decapentacrinus inceptus*, 310
- Dentiferocrinus spinosus*, 107  
*taldyboicus*, 107
- Dulanocrinus ulkuntasensis*, 109
- Dwortsowaecrinus dwortsowae*, 108  
*robustus*, 108
- Epiaster toxasteroides*, 470
- Facetocrinus pentagonus*, 250
- Fascicrinus flabellatus*, 104  
*subflabellatus*, 107
- Fibracrinus fibratus*, 109
- Flexicrinus flexus*, 109
- Floricrinus proteus*, 250
- Floricyclus hudolasensis*, 278  
*virgalensis*, 278
- Grammocrinus tuberculatus*, 65
- Hexacrinites (?) dentatus carinatus*, 207  
*(?) dentatus echinatus*, 207  
*dentatus verrococus*, 206  
*humilicarinatus*, 205  
*kartzevae*, 205  
*paratuberosus*, 141  
*(?) polyformis*, 310  
*quadriformis*, 142
- Hexacrinites (?) tarejaensis*, 143  
*tuberosus*, 205  
*tumidulus*, 141
- Hemiaster arcticus*, 499
- Hexacrinus biconcavus*, 210  
*mamillatus*, 210
- Holaster tanamensis*, 499
- Ivdelicrinus indelensis*, 250
- Kabanicrinus lobatus*, 143
- Kaplunocrinus kaplunae*, 250
- Kotanocrinus balaensis*, 250
- Kuzbassocrinus minimus*, 250
- Malovicrinus flosculus*, 109  
*fragosus*, 104  
*iplicatus*, 109  
*rugosus*, 109
- Nimioocrinus nimius*, 188
- Pandocrinus plicatus*, 188
- Pentagonocyclicus acanthaceus*, 141  
*aseriensis*, 66  
*arenarius radialis*, 207  
*bifidus*, 65  
*concentricus*, 65  
*conserratus*, 207  
*constrictus*, 65  
*equitans*, 66  
*firmus*, 209  
*glaber*, 205  
*granosus*, 143  
*humilicristatus*, 208  
*imatschensis*, 207  
*inaequalis*, 66  
*incelebratus*, 207  
*infitialis*, 206  
*ivanovi*, 207  
*kegelensis*, 66  
*lesnikovae*, 65  
*meditatus*, 209  
*modicus*, 206  
*nieczlawiensis*, 141  
*oldoicus*, 210  
*ordinaris*, 206  
*ovoideus*, 206  
*saragaschensis*, 208  
*simplex*, 208  
*tainaensis*, 141  
*vastus*, 210  
*vulgaris*, 208

- Pentagonopentagonalis artificiosus, 65  
   collariformis, 65  
   privus, 65  
 Pestericrinus vulgaris, 143  
 Pisocrinus bogdani, 141  
 Platycrinites ? isolateralis, 250  
 Polyporocrinus hexaforabilis, 244  
 Porcunicrinus octonarius, 142  
 Ramulicrinus ramulus, 105  
 Rištñacrinus angulatus, 66  
 Rhsocamax lamellatus, 278  
 Schizocrinus kuckersiensis, 66  
 Sidericrinus depressus, 104  
   multiformis, 109  
 Sokolovicrinus bifidus, 141  
   dnestrovensis, 141  
 Sphenocrinus iruensis, 65  
   multisulcatus, 65  
   rarisulcatus, 65  
   quinquevalatus, 65  
 Squameocrinus squamosus, 107  
   subsquamosus, 107  
 Syndetocrinus (?) minimus, 188  
 Tantalocrinus pachydactylus, 188  
   tantalus, 188  
 Tastjicrinus tastjiensis, 188  
 Teleiocrinus ? petrenkoi, 310  
 Terracrinus terra—novae, 143  
 Tetragonocrinus quadratus, 108  
 Tolenicrinus alticostatus, 188  
 Unilineatocrinus unilineatus, 206  
 Zeravschanocrinus multipunctatus, 143  
 Climacograptus kravtchunensis, 102  
   lamellicornis, 102  
   longicornis, 100  
   rossberryi, 102  
 Comograptus comatus, 180  
 Coronograptus gregarius arcuatus, 180  
   gregarius minusculus, 180  
 Desmograptus turriiformis, 100  
 Dicranograptus latiangulatus, 100  
   tripartitus, 100  
 Diplograptus talnahensis, 180  
 Dittograptus fortuitus, 180  
 Fenhsiangograptus extraordinarius,  
   102  
 Globosograptus tenuissimus, 180  
 Hydrograptus janischewskyi serus, 180  
 Lagarograptus inexpeditus, 180  
 Lasiograptus tardus, 102  
 Monograptus aequamilis amdermaen-  
   sis, 218  
   falcarius, 218  
   kasachstanensis, 167  
   uniformis brevis, 217  
 Pernerograptus tenuipraecursor, 180  
 Petalograptus conveniens, 151  
 Pseudomonoclimacis bandaletovi, 167  
   elegans, 167  
   minimus, 167  
 Rastrites norilskensis, 180  
 Rectograptus kelleri, 100  
 Rhabdigraptus maslovi, 180  
 Stavrites laticellatus, 180  
   rossicus, 180

## Тип ГЕМИХОРДОВЫЕ

### Класс Граптолиты

- Agetograptus primus, 180  
   secundus, 180  
   spiniferus, 180  
   tenuilongissimus, 180  
   zintchenkoeae, 180  
 Aspidograptus rarus, 100  
 Atopograptus magadanicus, 100  
 Campograptus curtus, 180  
 Cirdiograptus crivunensis, 101  
 Climacograptus angustus, 99  
   hsuei, 99

### ПОЗВОНОЧНЫЕ ЗЕМНОВОДНЫЕ

- Kisylkumemys schultzi, 472

### ПРОБЛЕМАТИКА

#### Конодонты

- Gondotella donbassica, 285  
   laevis, 285  
 Hindeodella irregularidentata, 164  
 Icriodus eolatericrescens, 228  
   woschmidti postwoschmidti, 228  
 Johnognathus huddlei, 166

*Lonchodina antis*, 164  
    *greilingi arctica*, 164  
    *swetlana*, 164  
*Ozarkodina squarrosa*, 164  
    *steinhornensis praeoptima*, 165  
*Spathognathodus inclinatus reclina-*  
*tus*, 164  
    *interpositus*, 164  
*Streptognathodus concinnus*, 285  
    *dissectus*, 285  
*Trichonodella triquetra*, 164

### **Следы жизни**

*Baroccoichnites pamiricus*, 381  
    *pamiricus minor*, 381

*Circulichnis montanus*, 381  
*Imponoglyptus torquendus*, 381  
*Konyrium varium*, 93  
*Osagia ferrugina*, 2  
    *argillosa*, 2  
    *kotuikanica*, 3  
    *radiosa*, 3  
    *slobini*, 3  
    *torta*, 2  
*Radiosus anabarensis*, 3  
    *nekulechus*, 3  
    *tereschkovae*, 3  
*Tuapseichnium ramosum*, 381  
*Vermiculites tomulachus*, 3  
*Vesicularites magnus*, 2  
*Volvatella kokorica*, 3