



Каталог

**коллекции к монографии Э.И. Эйхвальда
“Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie”
1865-1868
(аммониты)**

**Санкт-Петербург
2018**

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ НАУК О ЗЕМЛЕ

**КАТАЛОГ КОЛЛЕКЦИИ К МОНОГРАФИИ
Э.И. ЭЙХВАЛЬДА “LETHAEA ROSSICA
OU PALÉONTOLOGIE DE LA RUSSIE”
1865-1868
(АММОНИТЫ)**



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2018

ББК Д26.33
УДК 017(56)

Каталог коллекции к монографии Э.И. Эйхвальда "Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie". 1865-1868 (аммониты). Составитель: В.В. Аркадьев. – СПб.: Издательство «ЛЕМА», 2018. - 168 с.

Catalogue of the collection to the E.I. Eichwald's monograph by "Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie", 1865-1868 (ammonites). Compiled by: V.V. Arkadiev. – Saint-Petersburg, LEMA Publishing House, 2018. - 168 p.

ISBN 978-5-00105-369-9

Каталог включает изображения 84 видов аммонитов из коллекции Э.И. Эйхвальда к монографии "Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie" (1865-1868). Приведена авторская географическая привязка описанных видов и ее современное толкование. Коллекция хранится в Палеонолого-стратиграфическом музее Санкт-Петербургского государственного университета.

The catalogue includes images of 84 species of ammonites from the collection of E.I. Eichwald to the monograph "Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie" (1865-1868). The author's geographic linkage of the described species and its updated interpretation is given. The collection is kept in the Paleontological and Stratigraphic Museum of St. Petersburg State University.

Рецензент –
главный хранитель Государственного Геологического музея имени
В.И. Вернадского, канд. геол.-мин. наук *И.А. Стародубцева*

Reviewer –
chief curator of the State Geological Museum named V.I. Vernadsky,
cand. geol.-min. sciences *I.A. Starodubtseva*

© Санкт-Петербургский государственный
университет, 2018
© ООО «Издательство «ЛЕМА», 2018

Эдуард Иванович Эйхвальд – один из крупнейших палеонтологов второй половины XIX века (рис. 1). Его жизненный путь хорошо известен, отражен в серии публикаций (Райков, 1951; Гатаулина, Аркадьев, 2010). После ухода в 1854 г. из Горного кадетского корпуса, где Э.И. Эйхвальд преподавал курс палеонтологии, он занялся обработкой обширного каменного материала по ископаемой фауне и флоре Российской империи. Материал частично был собран им самим (Эйхвальд объехал многие регионы), частично его коллегами. Общеизвестно, что большинство палеонтологических сборов середины XIX века определялось преимущественно Э.И. Эйхвальдом (Тихомиров, 1963). Он был энциклопедистом – определял ископаемую фауну (беспозвоночных и позвоночных) и флору от кембрия до кайнозоя. Результатом его 15-тилетнего труда явилась грандиозная по своим масштабам палеонтологическая сводка, опубликованная на русском и французском языках (Эйхвальд, 1850, 1854, 1861; Eichwald, 1853, 1860, 1865-1868). Полное издание этой монографии насчитывает около 3000 страниц, 99 таблиц с изображениями 2000 различных ископаемых.

В конце 70-х годов XIX столетия коллекция Э.И. Эйхвальда к монографии «Палеонтология России» была приобретена Геологическим кабинетом Санкт-Петербургского университета. Огромную роль в этом сыграл профессор университета А.А. Иностранцев. Подробно история приобретения коллекции изложена в статье Г.М. Гатаулиной и В.В. Аркадьева (2010).

Значительную часть коллекции Э.И. Эйхвальда составляют юрские и меловые аммониты. География находок аммонитов впечатляет. Это ближайшие окрестности Москвы, Центральные районы России (Рязанская, Орловская, Тамбовская, Тверская области), Поволжье (Ульяновск), Пермская и Оренбургская области, север России (река Печора, Тиман), Крым, Прибалтика, Польша, Германия. Отдельные экземпляры описаны с Кавказа (Кисловодск). Некоторые из местонахождений навсегда утрачены, поскольку подверглись застройке. Такое произошло, например, с разрезами верхнеюрских отложений, обнажавшихся по берегам реки Москвы у бывших сел Хорошево и Мневники. Сейчас это полностью застроенный район Хорошево-Мневники на западе Москвы. Обнажения в Подмосковье были известны со времен экспедиции П.С. Палласа, впервые описавшего их у с. Хорошево в 1773 г. (Стародубцева, 2006; Рогов, Стародубцева, 2014). В 1830 г. немецкий палеонтолог Л. фон Бух установил происходящий из Хорошево новый вид аммонита *Ammonites virgatus* von Buch. Огромную роль в изучении Хорошевского разреза сыграл К.Ф. Рулье, который описал более 150 ископаемых из юрских отложений окрестностей Москвы и продемонстрировал отличие «московской юры» от западно-

европейской (Рулье, 1845а, б). Позднее юрские разрезы Москвы изучали известные геологи Г.А. Траутшольд и С.Н. Никитин, описавшие отсюда большое количество беспозвоночных, в том числе новых видов.

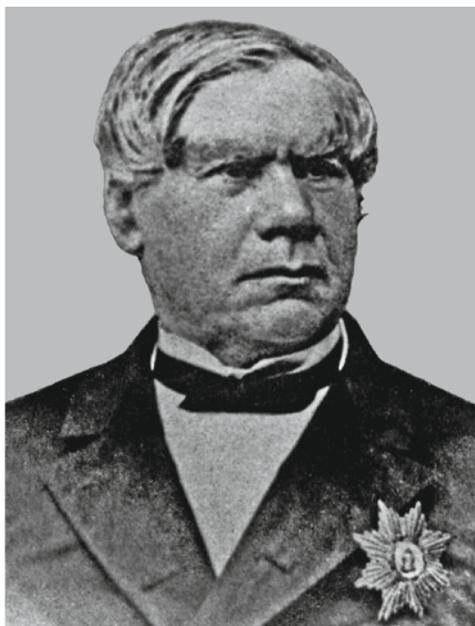


Рис. 1. Эдуард Иванович Эйхвальд (1795-1876).
Фото из архива Палеонтолого-стратиграфического музея СПбГУ.

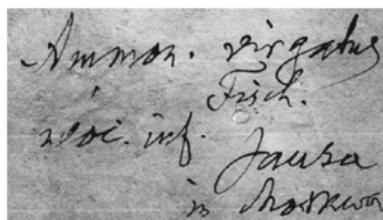
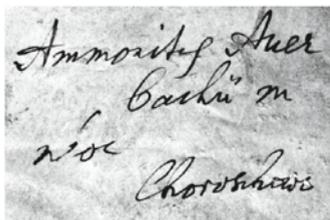


Рис. 2. Эtiquетки, написанные рукой Э.И. Эйхвальда.

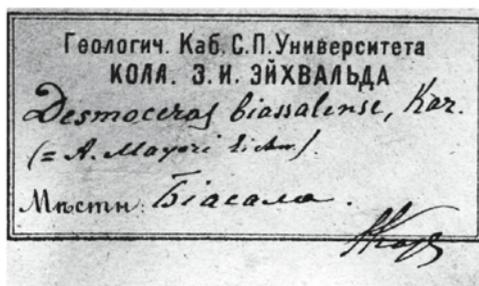
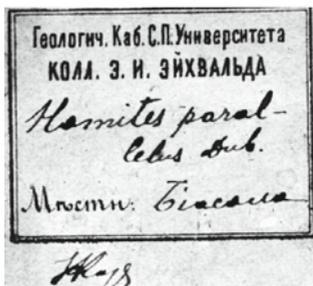


Рис. 3. Эtiquетки, написанные рукой Н.И. Каракаша.

Аммониты из окрестностей сел Хорошево и Мневники представлены и в коллекции Э.И. Эйхвальда.

Сверка образцов аммонитов, в настоящее время хранящихся в Палеонтолого-стратиграфическом музее Санкт-Петербургского государственного университета (коллекция № 2), производилась по рукописному каталогу, составленному сотрудниками музея кафедры исторической геологии Е.С. Порецкой и Н.А. Баулер. Этот каталог (несколько рабочих тетрадей) был подготовлен к 17 сессии Международного геологического конгресса, проходившего в 1937 году в Москве. В монографии “*Paléontologie de la Russie*” Э.И. Эйхвальд описал 134 вида аммонитов. В каталоге зафиксировано 475 образцов аммонитов. Ревизия материала, проведенная в феврале – марте 2018 года, показала, что образцы принадлежат 81 виду аммонитов, то есть 53 вида, первоначально описанные Э.И. Эйхвальдом, в каталоге, составленном Е.С. Порецкой и Н.А. Баулер, отсутствуют. Очевидно, часть коллекции осталась в Горном музее, так как многие свои оригиналы Э.И. Эйхвальд демонстрировал во время чтения лекций в Горном институте. Из этих 475 образцов за 80 прошедших лет утеряно 13 образцов, что совсем немного, учитывая эвакуацию коллекции в годы Великой Отечественной войны и пожар в музее в 2001 году. Причем образцы утеряны, в основном, по причине их естественного разрушения (это сильно фосфатизированные образцы). К сожалению, этот процесс продолжается и в настоящее время.

В каталоге Е.С. Порецкой и Н.А. Баулер статус образцов был определен как «Выставленный» и «Дублет». «Выставленный» обозначает выставленный на витринах – коллекция готовилась к показу на Геологическом конгрессе. Это сохранено в данном каталоге, правда, часть образцов с витрин перемещена в ящики.

Стратиграфическая привязка образцов указана в соответствии с представлениями Э.И. Эйхвальда. В настоящее время она, естественно, могла существенно измениться.

Географическая привязка образцов аммонитов отражена в графе «Местонахождение» – здесь приведена авторская привязка и современное толкование географических объектов. Как известно, Э.И. Эйхвальд не был стратиграфом, и многие его определения основаны на сборах других геологов. Поэтому географическая привязка образцов не отличается большой точностью. Часто он описывал тот или иной вид аммонитов по серии образцов, происходящих из разных мест. К сожалению, ни в тексте самой работы, ни на этикетках, ни в объяснениях к таблицам не дана конкретная привязка образцов.

Очень часто образцы Э.И. Эйхвальда сопровождаются несколькими этикетками – авторской этикеткой самого Эйхвальда и этикетка-

ми исследователей, работавших с коллекцией. В некоторых случаях авторство этикеток установлено (например, Н.И. Каракаш, ревизовавший крымских аммонитов из коллекции Э.И. Эйхвальда) (рис. 2,3). В графе «Ревизия» приведены определения с этикеток Н.И. Каракаша и с этикеток, авторство которых не установлено.

В монографии Э.И. Эйхвальда на четырех таблицах (Plate XXXIV, XXXV, XXXVI, XXXVII) изображены всего 23 вида аммонитов (из 134 описанных видов). В данном каталоге даны изображения 84 видов аммонитов, причем сфотографированы многие дублиеты, по своей сохранности иногда не уступающие оригиналам, а в ряде случаев и превосходящие. Воспроизведены изображения аммонитов из работы Э.И. Эйхвальда. Некоторые виды аммонитов, экземпляры которых отсутствуют в коллекции Палеонтолого-стратиграфического музея, представлены только по рисункам из работы Э.И. Эйхвальда.

Издание данного каталога, мы надеемся, будет благоприятно воспринято геологами и особенно биостратиграфами. Несмотря на малую стратиграфическую значимость описанных Э.И. Эйхвальдом аммонитов в силу указанных выше причин, список хранящихся в палеонтолого-стратиграфическом музее СПбГУ аммонитов и их фотоизображения будут способствовать ревизии этой группы организмов. Коллекция Э.И. Эйхвальда, безусловно, представляет собой огромное геологическое наследие России.

Фотографирование аммонитов, помещенных в данном каталоге, выполнено В.В. Аркадьевым.

Литература

Гатаулина Г.М., Аркадьев В.В. История палеонтологической коллекции Эдуарда Ивановича Эйхвальда к монографии «Палеонтология России» // Вестник СПбГУ, Сер. 7, 2010, Вып. 3, с. 48-58.

Райков Б.Е. Русские биологи-эволюционисты до Дарвина. М.; Л., 1951. Т. 2. 587 с.

Рогов М.А., Стародубцева И.А. Разрез Хорошево (Москва) — «палеонтологический клондайк» XIX века и его значение для изучения стратиграфии и аммонитов волжского яруса // Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. отд. геол. 2014. т. 89, вып. 5, с. 16-33.

Рулье К.Ф. Еще экскурсии под Москвою (Воробьевы горы, Сенькино, Кудиново, Гжель, Архангельское) // Московские ведомости. 1845а. № 92, с. 600-601.

Рулье К.Ф. О животных Московской губернии. М.: Унив. типогр., 1845б. 96 с.

Стародубцева И.А. Эволюция взглядов на стратиграфию юры Центральной России (XIX-XX вв.). М.: Научный мир. 2006. 210 с.

Тихомиров В.В. Геология в России первой половины XIX века. М.: изд-во АН СССР, 1963. Ч. 2. 488 с.

Эйхвальд Э.И. Палеонтология России. Новый период. СПб., 1850. 284 с. Атлас. 14 л.

Эйхвальд Э.И. Палеонтология России. Древний период. СПб., 1854. 245 с. Атлас. 23 л.

Эйхвальд Э.И. Палеонтология России. Древний период. 2. Фауна граувакковой, горно-известковой и медистосланцеватой формаций России. СПб., 1861. 521 с. Атлас. 38 л.

Eichwald E. Lethaea Rossica ou paleontologie de la Russie. Derniere periode. Stuttgart, 1853. V. 3. 533 p. Atlas. 14 pl.

Eichwald E. Lethaea Rossica ou paleontologie de la Russie. Ancienne periode. Deux sections. Stuttgart, 1860. V. 1. 1656 p. Atlas. 59 pl.

Eichwald E. Lethaea Rossica ou paleontologie de la Russie. Periode moyenne. Deux sections. Stuttgart, 1865–1868. V. 2. 1304 p. Atlas. 40 pl.

В.В. Аркадьев
профессор кафедры осадочной геологии
Санкт-Петербургского
государственного
университета

Eduard Ivanovich Eichwald (E.I. Eichwald) is one of the greatest paleontologists of the second half of the XIX century (Fig. 1). His path of life is well known and reflected in a number of published releases (Raikov, 1951; Gataulina, Arkadiev, 2010). In 1854, E.I. Eichwald left the Mining Cadet Corps, where he had been teaching the paleontology course, and started processing of the abundant stone material on the fossil fauna and flora of the Russian Empire. The material was collected both by him (E.I. Eichwald visited a lot of regions) and by his colleagues. It is generally admitted that the majority of paleontological collections of the mid XIX century was basically determined by E.I. Eichwald (Tikhomirov, 1963). He was an encyclopaedist and determined fossil fauna (invertebrate and vertebrate) and flora from Cambrian to Cenozoic. As a result of his fifteen year work he produced a colossal in scale paleontological summary published both in Russian and French (Eichwald, 1850, 1853, 1854, 1860, 1861, 1865-1868). The complete edition of this monograph has about 3000 pages and 99 tables with images of 2000 various fossils.

In late 70s of the XIX century, the E.I. Eichwald's collection to the *Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie* monograph was acquired by the Geology Cabinet of the Saint-Petersburg University with a grand promotion of A.A. Inostrantsev, Professor of the University. G.M. Gataulina and V.V. Arkadiev in their article (2010) provided the collection acquisition story in details.

Jurassic and Cretaceous ammonites comprise a substantial part of the E.I. Eichwald's collection. Geography of these findings is very impressive. It covers the nearest surrounding countryside of Moscow, Central regions of the Russia (Ryazan`, Orlov, Tambov, and Tver` oblasts), Povolzhye (Volga region, Ulyanovsk), Perm` and Orenburg oblasts, the north of the Russia (Pechora River and Timan), Crimea, Baltic countries, Poland, and Germany. Some of described specimens were brought from Caucasus (Kislovodsk). Several of occurrence places were subjected to housing construction and subsequently were lost forever. For example, sections of Jurassic sediments outcropped along the Moscow River near the former villages Khoroshevo and Mnevniki. Nowadays it is a completely built up and developed district Khoroshevo-Mnevniki in the west of Moscow. Outcrops in the Podmoskovye (Moscow suburbs in Russian spelling) became known since the expedition of P.S. Pallas, who at the first time described the outcrops near the Khoroshevo village in 1773 (Starodubtseva, 2006; Rogov, Starodubtseva, 2014). In 1830, Christian Leopold Freiherr von Buch, a German paleontologist, determined *Ammonites virgatus* von Buch, a new ammonite species originated from Khoroshevo. K.F. Rouille also played a great role in studying the Khoroshevo section. He described over 150 fossils from the Moscow suburbs Jurassic sediments and demonstrated the difference between

“Moscow” Jurassic from the Western European one (Rouillier, 1845a, b). Later G.A. Trautshold and S.N. Nikitin, well known geologists, also studied the Moscow Jurassic sections, and described a lot of invertebrates including their new species originated there. Ammonites from surrounding areas of the Khoroshevo and Mnevniko villages are also represented in the E.I. Eichwald’s collection.

The comparative review of ammonites currently kept at the Paleontological and Stratigraphic Museum of the Saint-Petersburg State University (SPbSU) (collection No. 2) was conducted with a handwritten catalogue made up by E.S. Poretskaya and N.A. Bauler, museum workers at the Historical Geology Chair. This catalogue (as several workbooks) was prepared by the 17th session of the International Geological Congress held in 1937 in Moscow. In the *Paléontologie de la Russie* monography E.I. Eichwald described 134 species of ammonites. The catalogue has 475 specimens of ammonites recorded. Revision of the material carried out in February-March 2018 revealed that the specimens are referred to 81 species of ammonites. That means that 53 species initially described by E.I. Eichwald in the catalogue made up by E.S. Poretskaya and N.A. Bauler are missing. It is obvious that a part of the collection was left at the Mining Museum, since E.I. Eichwald used to demonstrate many of his original specimens during his lectures at the Mining Institute. For 80 years passed only 13 of 475 specimens were lost. In fact, it is not too much, considering evacuation of the collection during the Great Patriotic War (Second World War) and a fire in the museum in 2001. It should be noted that the loss of specimens was basically caused by their natural weathering (since they are significantly phosphatized specimens). Unfortunately, this process is still in progress.

The catalogue of E.S. Poretskaya and N.A. Bauler specifies the status of specimens as “exhibited” and “doublet”. The term “exhibited” indicates the specimen displayed, since the collection was prepared for exposition at the Geological Congress. The specification was not changed in the catalogue though afterwards a part of specimens was placed in boxes.

The stratigraphic referencing of specimens is given as per the E.I. Eichwald’s data. It is obvious that it could significantly change by the present time.

Geographic anchoring of ammonite specimens is reflected in the column “situs” with the author’s reference and present time interpretation of geographical locations provided. As known, E.I. Eichwald was not a stratigrapher and many of his determinations were based on data of other geologists. Therefore, geographically the specimens are not accurately fixed. Often he described one or another species of ammonites with a series of specimens originated from different places. Unfortunately, neither in labels nor in supporting notes to tables an accurate location reference for specimens is

provided.

Very often the E.I. Eichwald's specimens are supported by several labels, written both by E.I. Eichwald and by researchers worked with the collection. In some cases the authorship of the labels is determined (for instance, N.I. Karakash, who was reviewing Crimean ammonites of the E.I. Eichwald's collection) (Fig. 2 and 3). In the column "Review" there are determinations both from the N.I. Karakash's labels and from labels, authorship of which was not cleared.

Four tables in the E.I. Eichwald's monography (Plate XXXIV, XXXV, XXXVI, XXXVII) have images of only 23 ammonites species (of 134 described ones). This catalogue has images of 84 ammonite species, with many pictures of "doublets", which on their condition somewhat are equal to original specimens and even better. Some of ammonite images made by E.I. Eichwald were reproduced. Some ammonite species, specimens of which are missing in the collection of the Paleontological Museum, are represented as pictures from the E.I. Eichwald's work.

We expect that publication of this catalogue will be kindly appreciated by geologists, especially by biostratigraphers. Despite of the low stratigraphic significance of the ammonites described by E.I. Eichwald in view of the reasons above the list of ammonites kept at the SPbSU Paleontological and Stratigraphic Museum and their photo-images will definitely promote reviewing of this group of organisms. It is beyond argument that the E.I. Eichwald's collection is a great geological heritage of Russia.

Shooting of ammonites placed in the catalogue was made by V.V. Arkadiev.

Reference sources

Eichwald E.I. Paleontology of Russia. The New Period. Saint-Petersburg, 1850, 284 p. Atlas, 14 sheets.

Eichwald E.I. Lethaea Rossica ou paleontologie de la Russie. Dernière periode. Stuttgart, 1853. V. 3. 533 p. Atlas, 14 pl.

Eichwald E.I. Paleontology of Russia. Ancient Period. Saint-Petersburg, 1854, 245 p. Atlas, 23 sheets.

Eichwald E.I. Lethaea Rossica ou paleontologie de la Russie. Ancienne periode. Deux sections. Stuttgart, 1860. V. 1. 1656 p. Atlas, 59 pl.

Eichwald E.I. Paleontology of Russia. Ancient Period. 2. Fauna of graywacke, calcareous rock, and copper slate formations of Russia. Saint-Petersburg, 1861. 521 p. Atlas, 38 sheets.

Eichwald E.I. Lethaea Rossica ou paleontologie de la Russie.

Periode moyenne. Deux sections. Stuttgart, 1865–1868. V. 2. 1304 p. Atlas, 40 pl.

Gataulina G.M., Arkadiev V.V. The Story of the Paleontological Collection of Eduard Ivanovich Eichwald to the *Paléontologie de la Russie* monography // SPbSU Bulletin, series 7, 2010, № 3, p. 48-58.

Raikov B.Ye. Russian Pre-Darvin Biologists-Evolutionists. Moscow, Saint-Petersburg, 1951. Vol. 2. 587 p.

Rogov M.A., Starodubtseva I.A. The Khoroshevo (Moscow) Section as the “Paleontological Klondike” of the XIX Century and its Value in Studying Stratigraphy and Ammonites of the Volgian Stage // Bulletin of the Moscow Society of Naturalists, Geology Section, 2014. Vol. 89, № 5, p. 16-33.

Rouillier C. More Excursions across the Moscow Region (Vorobyovy Gory, Sen`kino, Kudino, Gzhel`, Arkhangelskoye) // Moscow Gazette, 1845a, №. 92, p. 600-601.

Rouillier C. Something about Animals of the Moscow Governorate. Moscow, University Printing House, 1845b, 96 p.

Starodubtseva I.A. Evolution of viewpoints on the Central Russia Jurassic stratigraphy (XIX-XX centuries). Moscow, Scientific World, 2006, 210 p.

Tikhomirov V.V. Geology in Russia in the First Half of the XIX Century. Moscow, Publishing House of the AC USSR, 1963. Part 2. 488 p.

*V.V. Arkadiev, Professor
Sedimentary Geology Chair
Saint-Petersburg State University*

Каталог коллекции № 2 Э.И. Эйхвальда к монографии «Lethaea Rossica» (аммониты)

№ п/п	Музейный номер	Определение Э.И. Эйхвальда	Местонахождение	Ревизия	Статус образца по каталогу	Где описан в Lethaea rossica, примечания
1	2/1705	<i>Ammonites taurigianus</i> d'Orb.	Viasala, neocom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 65 – <i>Destoceras (Puzosia)</i> <i>taurigium</i> Karak. Н.И. Каракаш в книге не ставит в синонимичку вида <i>D. taurigium</i> вид <i>Ammonites taurigianus</i> , но на стр. 66 отмечает близкое сходство этих видов. Однако, на одной из этикеток, подписанных Н.И. Каракашем, дано другое определение – <i>Destoceras biassalensis</i> Karak.	Выст.	р. 1143, esp. 1285
2	2/1763	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Eisenbahn von Twer Железная дорога, г. Тверь		Дублет	р. 1055, esp. 1206 Два склеенных обломка
3	2/1764- 2/1766	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Eisenbahn von Twer Железная дорога, г. Тверь		Дублет	р. 1055, esp. 1206
4	2/2018	<i>Ammonites lamberti</i> Sow.	Местонахождение и возраст на этикетках не указаны		Выст.	р. 1071, esp. 1220
5	2/2027	<i>Ammonites caprinus</i> Schl.	Mjatschkowo, oxford С. Мячково, Коломенский район Московской обл., оксфорд		Выст.	Оригинал р. 1066, esp. 1214
6	2/2030	<i>Ammonites patrinus</i> Eichw.	Koltzowo Twer, Eisenbahn Кольцово, Тверская обл.	<i>Cadoceras patrinus</i> (Eichw.) (на этикетке)	Выст. Утерян	Оригинал р. 1061, esp. 1210

7	2/2031	<i>Ammonites patruus</i> Eichw.	Koltzowo Twer. Eisenbahn Кольцово, Тверская обл.	<i>Cadoceras patruus</i> (Eichw.) (на этикетке)	Выст. Утерян	р. 1061, esp. 1210
8	2/2033	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Choroschowo, неосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неосом		Выст.	Оригинал, р. 1085, esp. 1235, pl. XXXVI, f. 6
9	2/2036	<i>Ammonites heeri</i> Oost.	Choroschowo, неосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неосом		Выст.	р. 1102, esp. 1245
10	2/2038	<i>Ammonites septentrionalis</i> Eichw.	Choroschowo, неосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неосом		Выст.	р. 1108, esp. 1250
11	2/2045	<i>Ammonites raulinianus</i> d'Orb.	Kalugino, Kirssanow Tambow Sault Кирсанов – город в Тамбовской обл., Калугино – село в Тамбовской обл.		Выст.	р. 1117, esp. 1255
12	2/2058	<i>Ammonites bipelex</i> Sow.	Zawodzie bei Szenstochow Город Ценстохова, Польша		Дублет	р. 1060, esp. 1202
13	2/2062- 2/2063	<i>Ammonites bijugus</i> Eichw.	Simbirsk, Choroschowo неосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неосом Симбирск – ныне г. Ульяновск		Выст.	р. 1089, esp. 1236, pl. XXXV, fig. 6 a-g
14	2/2064- 2/2065	<i>Ammonites bijugus</i> Eichw.	Simbirsk, Choroschowo неосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неосом Симбирск – ныне г. Ульяновск		Выст.	Оригиналы, р. 1089, esp. 1236, pl. XXXV, fig. 6 a-g
15	2/2066	<i>Ammonites bonnetianus</i> Pict.	Choroschowo, неосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неосом		Выст.	р. 1129, esp. 1269

16	2/2101	<i>Ammonites milletianus</i> d'Orb.	Stepanowo Gault. Московская обл., д. Степаново, Глины нижнего мела?	Выст.	Оригинал, р. 1119, esp. 1258
17	2/2102	<i>Ammonites milletianus</i> d'Orb.	Stepanowo Gault. Московская обл., д. Степаново, Глины нижнего мела?	Выст.	р. 1119, esp. 1258
18	2/2107	<i>Ammonites desori</i> Pict. et Camp.	Feodossia, valangien (на этикетке Э.И. Эйхвальда) Феодосия, валанжин	Выст.	р. 1130, esp. 1270 Н.И. Каракаш считал, что экземпляр, описанный Эйхвальдом, на самом деле происходит из с. Биасала (судя по вмещающей породе – серому песчанику).
19	2/2112	<i>Ammonites cordatus</i> Sow.	Vzow Деревня Бзов, Польша	Дублет	р. 1074, esp. 1222
20	2/2118	<i>Ammonites emerici</i> Rasp.	Вiasala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Выст.	р. 1137, esp. 1277
21	2/2161	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Koltzowo, Twer Д. Кольцово Тверской обл.	Дублет	р. 1054, tsp. 1205
22	2/2167	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Moskwa, Koteitschi, oxford Д. Хотейчи Московской обл. Оксфорд	Дублет	р. 1044, esp. 1198

23	2/2169	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Сhogoschowo, Jura, oxford Г. Москва, район Хорошево-Мневники, юра, оксфорд		Дублет	р. 1044, esp. 1198
24	2/2190	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Tambow, oxford Тамбов, оксфорд	<i>Cosmocerat jason</i> Rein. (на этикетке)	Дублет	р. 1055, esp. 1206
25	2/2193	<i>Ammonites argonis</i> Eichw.	Nigranden, oxford inf. Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии, оксфорд		Дублет	р. 1055, esp. 1206
26	2/2198	<i>Ammonites alternans</i> Buch	Galiowo Село Гольево Московской обл.		Дублет	р. 1076, esp. 1223
27	2/2199	<i>Ammonites parkinsoni</i> Sow.	Pologne Pinka Польша, деревня Пинка, юра	<i>Parkinsonia parkinsoni</i> (Sow.) (на этикетке)	Выст.	р. 1041, esp. 1194
28	2/2200	<i>Ammonites parkinsoni</i> Sow.	Kopiriska bei Szenstohowa Гмина (волость) Конописка, Ченстоховский повят, Силезское воеводство, Польша	<i>Parkinsonia parkinsoni</i> (Sow.) (на этикетке)	Дублет	р. 1041, esp. 1194
29	2/2201	<i>Ammonites parkinsoni</i> Sow.	Szenstohowa город Ченстохова, Силезское воеводство, Польша	<i>Parkinsonia parkinsoni</i> (Sow.) (на этикетке)	Дублет	р. 1041, esp. 1194
30	2/2202	<i>Ammonites alternans</i> Buch	Kolonna ander Eisenbahn Г. Коломна, у железной дороги	<i>Cardioceras alternans</i> Buch (на этикетке)	Дублет	р. 1076, esp. 1223
31	2/2203	<i>Ammonites parkinsoni</i> Sow.	Kopiriska bei Szenstohowa Гмина (волость) Конописка, Ченстоховский повят, Силезское воеводство, Польша	<i>Parkinsonia parkinsoni</i> (Sow.) (на этикетке)	Дублет	р. 1041, esp. 1194

32	2/2204	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Nigranden, Čhotoschowo, Mņiovņiki Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Г. Москва, район Хорошево- Мневники,	Выст.	р. 1043, esp. 1197
33	2/2205	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Nigranden, Čhotoschowo, Mņiovņiki Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Г. Москва, район Хорошево- Мневники,	Выст.	р. 1043, esp. 1197 Образец разрушен. Мелкие сильно фосфагизированные обломки в пробирке
34	2/2206	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублет	р. 1043, esp. 1197
35	2/2207	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Nigranden, Čhotoschowo, Mņiovņiki Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Г. Москва, район Хорошево- Мневники,	Выст.	р. 1043, esp. 1197
36	2/2208- 2/2210	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублеты	р. 1043, esp. 1197
37	2/2211	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублет Утерян	р. 1043, esp. 1197
38	2/2213	<i>Ammonites convolutus</i> Schloth.	Balingen – город Балинген, Германия	Дублет	р. 1043, esp. 1197
39	2/2214	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Выст.	р. 1044, esp. 1198 <i>Perisphinctes finatus</i> (Opel) (на этикетке)
40	2/2215	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Nigranden, Jura Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублет	р. 1044, esp. 1198 <i>Perisphinctes finatus</i> (Opel) (на этикетке)

41	2/2216- 2/2217	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Uņja pres de Tambov, Jura brun. Тамбов, юра Унжа – река на территории Вологодской и Костромской областей	<i>Olcosterphanus triplicatus</i> Sow. (на этикетке)	Выст.	p. 1044, esp. 1198
42	2/2218	<i>Ammonites ornatus</i> Schloth.	Mīhailovo oxford inf. С. Михайлово на реке Ицка Орловской обл.	<i>Ammonites duncani</i> Sow. (на этикетке)	Дублет	p. 1063, esp. 1211
43	2/2219	<i>Ammonites ornatus</i> Schloth. = <i>duncani</i> Sow.	Местонахождение не указано		Дублет	p. 1063, esp. 1211
44	2/2220a -	<i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Ropilani Область Папиле в Литве	<i>Sadoceras carinatum</i> Eichw. (на этикетке)	Дублеты	p. 1072, esp. 1221
45	2/2221- 2/2222	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Tambov, Waldai, Twer Тамбов, Валдай, Тверь		Выст.	p. 1014, esp. 1198
46	2/2223	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Река Уте-Сююк Оренбургской обл.	<i>Perisphinctes</i> cf. <i>eximus</i> Ret. (на этикетке)	Выст.	p. 1044, esp. 1198
47	2/2224	<i>Ammonites triplicatus</i> Sow.	Оренбургская обл., Ханский форпост	<i>Perisphinctes</i> cf. <i>eximus</i> Ret. (на этикетке)	Дублет	p. 1044, esp. 1198
48	2/2225	<i>Ammonites coronatus</i> Brug.	Ropilani Область Папиле в Литве, юра	<i>Stephanoceras coronoides</i> Quenst. (на этикетке)	Дублет	p. 1047, esp. 1200
49	2/2226- 2/2227	<i>Ammonites coronatus</i> Brug.	Ropilani Область Папиле в Литве, юра	<i>Stephanoceras coronatus</i> Brug. (на этикетке)	Выст.	p. 1047, esp. 1200
50	2/2228- 2/2229	<i>Ammonites macrocephalus</i> Schloth.	Ischma Ижма – река в республике Коми Ижма – река в Архангельской обл.	<i>Macrocephalites ischmae</i> Keus. (на этикетке)	Выст.	p. 1049, esp. 1201

51	2/2230	<i>Ammonites macrocephalus</i> Schloth.	Река Ленва, Пермский край	Lenwa	<i>Macrocephalites tschmae</i> Keus. (на этикетке)	Дублет	р. 1049, esp. 1201
52	2/2231	<i>Ammonites modiolaris</i> Brug. (var. <i>striatissima</i>)	Тамбов, окфорд Тамбов, окфорд	Tambov, oxford Тамбов, окфорд		Выст.	р. 1051, esp. 1203
53	2/2232- 2/2234	<i>Ammonites ornatus</i> Schl.	Роріани, Nigranden Область Папиле в Литве, Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Rorіani, Nigranden Область Папиле в Литве, Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	<i>Cosmoceras ornatum</i> Quenst. (на этикетке)	Дублеты	р. 1063, esp. 1211
54	2/2235	<i>Ammonites tscheffkini</i> d'Orb.	Тамбов, р. Ока, неоком	Tambov Oka neocom		Дублет	р. 1053, esp. 1204
55	2/2236	<i>Ammonites ornatus</i> Schl.	Роріани, Nigranden Область Папиле в Литве, Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Rorіani, Nigranden Область Папиле в Литве, Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии		Дублет	р. 1063, esp. 1211
56	2/2237	<i>Ammonites ornatus</i> Schl.	Роріани, окфорд Область Папиле в Литве, окфорд	Rorіani, oxford Область Папиле в Литве, окфорд	<i>Cosmoceras transitosus</i> Nik. (на этикетке)	Выст.	р. 1063, esp. 1211a
57	2/2238	<i>Ammonites ornatus</i> Schl.	Тверь, Koltzowo Деревня Кольцово Тверской обл.	Tver, Koltzowo Деревня Кольцово Тверской обл.	<i>Cosmoceras dimicans</i> Sow. (на этикетке)	Дублет	р. 1063, esp. 1211
58	2/2239	<i>Ammonites ornatus</i> Eichw.	Koltzowo, Tver Eisenbahn. Тверь, д. Кольцово	Koltzowo, Tver Eisenbahn. Тверь, д. Кольцово	<i>Cosmoceras pollix</i> Rein. (на этикетке)	Выст.	р. 1063, esp. 1211
59	2/2240	<i>Ammonites ornatus</i> Eichw.	Fl. Itzka bei Michailowo Govv. Орел, окфорд Река Ицка, Орловская обл., окфорд	Fl. Itzka bei Michailowo Govv. Орел, oxford Река Ицка, Орловская обл., окфорд		Дублет	р. 1063, esp. 1211
60	2/2241	<i>Ammonites ornatus</i> Schloth.	Nigranden, Jura Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии, юра	Nigranden, Jura Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии, юра		Выст. Утерян	р. 1063, esp. 1211

61	2/2242- 2/2243	<i>Ammonites ornatus</i> Schloth.	Nigranden, Jugakalk Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии, юра	<i>Cosmosceras ornatum</i> Schloth. (на этикетке)	Выст.	р. 1063, esp. 1211
62	2/2244- 2/2248	<i>Ammonites ornatus</i> Schloth.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	<i>Cosmosceras ornatum</i> Schl. (на этикетке)	Дублеты	р. 1063, esp. 1211
63	2/2249	<i>Ammonites lunula</i> Münst.	Рязань, Летов монастырь	<i>Naprosceras lunula</i> Ziet.	Выст. Утерян	р. 1064, esp. 1212
64	2/2250	<i>Ammonites lunula</i> Münst.	Koltzowo Twer Тверь, д. Кольцово		Выст.	р. 1064, esp. 1212
65	2/2251	<i>Ammonites duplicatus</i> Eichw.	Ropīlani, oxford Литва, область Папиле, окефорд		Выст.	Оригинал, р. 1065, esp. 1213, pl. XXXIV, f. 7
66	2/2252	<i>Ammonites polygyratus</i> Rein.	Utessoujūk Река Уте-Сююк Оренбургской обл., юра	На этикетках – <i>Ammonites plicatilis</i> Sow. (Гофман, 1863, с. 24) <i>Perisphinctes aurigerus</i> Opp. (Семенов, 1896, с. 191)	Выст.	р. 1068, esp. 1217
67	2/2253	<i>Ammonites polygyratus</i> Rein.	Petzkaja Оренбургская обл., Илецкая защита	<i>Perisphinctes polygyratus</i> Rein. (на этикетке)	Дублет	р. 1068, esp. 1217
68	2/2254	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Koltzowo Twersch. Eisenbahn. Д. Кольцово Тверской обл.		Дублет	р. 1055, esp. 1206
69	2/2254a -2/2255	<i>Ammonites polygyratus</i> Rein.	Petzkaja Оренбургская обл., Илецкая защита	<i>Perisphinctes polygyratus</i> Rein. (на этикетке)	Дублеты	р. 1068, esp. 1217
70	2/2256	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Koltzowo Twer Д. Кольцово Тверской обл.	На этикетке Э. И. <i>Ammonites duncani</i>	Дублет	р. 1055, esp. 1206
71	2/2257	<i>Ammonites perarmatus</i> Sow.	Twer, Koltzowo, oxford Тверская обл., д. Кольцово, окефорд	<i>Aspidosceras perarmatus</i> Sow. (на этикетке)	Выст.	р. 1069, esp. 1218

72	2/2258	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Тамбов Тамбов	<i>Cosmosceras jason</i> Rein. (на этикетке)	Выст.	р. 1055, esp. 1206
73	2/2259	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Elatma bei Tambow п. Елатьма Рязанской обл., Тамбов	<i>Cosmosceras dimorpha</i> Sow. (на этикетке)	Дублет	р. 1060, esp. 1209
74	2/2260- 2/2262	<i>Ammonites jason</i> Rein. sp.	Nigranden – нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	<i>Cosmosceras dimorpha</i> Sow. (на этикетке)	Дублеты	р. 1055, esp. 1206
75	2/2263	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Nigranden – нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Rorilani – область Папиле в Литве, оксфорд	<i>Cosmosceras dimorpha</i> Sow. (на этикетке)	Выст.	р. 1055, esp. 1206
76	2/2264	<i>Ammonites jason</i> Rein. sp.	Nigranden – нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Rorilani – область Папиле в Литве, оксфорд		Дублет	р. 1055, esp. 1206
77	2/2265	<i>Ammonites okaensis</i> 'Orb.	Jelatma, Jura, oxford п. Елатьма Рязанской обл. Юра, оксфорд		Дублет	р. 1054, esp. 1205
78	2/2266	<i>Ammonites cordatus</i> Sow.	Пек Fluss, Orenburg, oxford Оренбургская обл., река Илек, оксфорд	<i>Cardiosceras cordatum</i> Sow. (на этикетке)	Выст.	р. 1074, esp. 1229
79	2/2267	<i>Ammonites jason</i> Rein. sp.	Timanische Tundra – Тиман юра	<i>Cosmosceras jason</i> Rein. (на этикетке)	Дублет	р. 1055, esp. 1206
80	2/2268	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Timanische Tundra – Тиман юра	<i>Cosmosceras dimorpha</i> Sow. (на этикетке)	Выст.	р. 1055, esp. 1206
81	2/2269	<i>Ammonites aculeatus</i> Eichw.	Nigranden, oxford Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	<i>Cosmosceras aculeatus</i> (Eichw.) – Е.И. Соколова, 1950, табл. VI, фиг. 3	Выст.	р. 1058, esp. 1207, pl. XXXIV, f. 5
82	2/2270	<i>Ammonites athleta</i> Phill.	Twer, Koltzowo Д. Кольново Тверской обл.	<i>Aspidosceras pergartium</i> Sow. (на этикетке)	Дублет	р. 1059, esp. 1208

83	2/2271	<i>Ammonites leachi</i> Sow.	Река Ицка, Орловская область России	Izka, oxford	Дублет	р. 1071, esp. 1220
84	2/2272	<i>Ammonites lamberti</i> Sow. <i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Nigranden, Porilani Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Литва, область Папиле	Nigranden, Porilani	Дублет	р. 1071-1072, esp. 1220-1221 7 мелких обломков в пробирке
85	2/2273- 2/2274, 2/2274a, b	<i>Ammonites lamberti</i> Sow.	Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Nigranden	Дублеты	р. 1071, esp. 1220
86	2/2275- 2/2278	<i>Ammonites athleta</i> Phill.	Твер, Кольцово Тверской обл.	Twer, Koltzowo	Дублеты	р. 1059, esp. 1208
87	2/2279- 2/2280	<i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Литва, область Папиле	Porilani	Выст.	р. 1072, esp. 1221
88	2/2281	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Szenstohow, Weisser jura Польша, г. Ченстохова Силезского воеводства, юра	Szenstohow, Weisser jura	Выст.	р. 1060, esp. 1209
89	2/2282	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Польша, Вадовице (город на юге Польши)	Polen, Wladowizi	Выст.	р. 1060, esp. 1209
90	2/2283	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Польша	Polen	Дублет	р. 1060, esp. 1209
91	2/2284	<i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Nigranden, Windau Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Windau – Виндавский уезд	Nigranden, Windau	Выст.	р. 1072, esp. 1221 Три обломка в пробирке

92	2/2285	<i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Nigranden, Windau Nigranden - Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии Windau – Виндавский уезд	<i>Cardioceras carinatum</i> (Eichw.) (на этикетке)	Дублет	р. 1072, esp. 1221
93	2/2286a, b,c	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Koltzowo, oxford inf. Тверская обл., деревня Кольцово, оксфорд		Дублет	р. 1060, esp. 1209 Три обломка одного крупного экземпляра
94	2/2287	<i>Ammonites cordatus</i> Eichw.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	<i>Cardioceras vertebrale</i> Sow. (на этикетке)	Выст.	р. 1074, esp. 1222
95	2/2288- 2/2289	<i>Ammonites alternans</i> Buch.	Kineschma г. Кинешма Ивановской области России	<i>Cardioceras alternans</i> Buch (на этикетке)	Выст.	р. 1076, esp. 1223
96	2/2290	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Koltzowo près d. Twer Тверская обл., д. Кольцово, оксфорд		Выст.	р. 1054, esp. 1205 Образец фосфатизирован и почти разрушен
97	2/2291	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Koltzowo près d. Twer Тверь, д. Кольцово, оксфорд		Выст.	р. 1054, esp. 1205 Образец, рассыпался
98	2/2292	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Polen, Weisser Jura Польша, белая (верхняя) юра		Дублет	р. 1060, esp. 1209
99	2/2293	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Местонахождение не известно		Дублет	р. 1054, esp. 1205
100	2/2294	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	Zawadzkie Очевидно, это Zawadzkie – город Завадзке (Польша)		Дублет	р. 1060, esp. 1209
101	2/2295	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Koltzowo Twer, oxford Тверь, деревня Кольцово, оксфорд		Выст.	р. 1054, esp. 1205

102	2/2296	<i>Ammonites alternans</i> Buch	Galiowo, Choroschowo Село Гольево Московской обл. Район Хорошево-Мневники на западе Москвы		Выст. Утерян	р. 1076, esp. 1223
103	2/2297	<i>Ammonites lamberti</i> Sow.	Choroschowo, oxford Район Хорошево-Мневники на западе Москвы		Выст. Утерян	р. 1071, esp. 1220
104	2/2298	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Местонахождение не известно		Дублет	р. 1054, esp. 1205
105	2/2299	<i>Ammonites ornatus</i> Schloth.	Popilani, Nigranden Литва, область Папиле Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	<i>Cosmocerat ornatum</i> Schloth. (на этикетке)	Дублет	р. 1063, esp. 1211
106	2/2300	<i>Ammonites alternans</i> Buch	Petzkaļa oxford Оренбургская обл., Илецкая защита, оксфорд		Дублет	р. 1070, esp. 1223
107	2/2301	<i>Ammonites koenigi</i> Sow.	Fluss Itzka Orelsch, Gouv. Callovien. Река Ицка Орловской обл., келловой		Выст.	р. 1079, esp. 1226
108	2/2302- 2/2303	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Mniowniki, neocom Г. Москва, район Хорошево-Мневники, неоком На одной из этикеток еще – Soswa – река Сосьва	<i>Perisphinctes panderi</i> Eichw. (на этикетке)	Выст.	р. 1085, esp. 1235
109	2/2304- 2/2305	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Kotetschi – Село Хотейчи Московской обл.	<i>Cosmocerat jason</i> Rein. (на этикетке)	Дублеты	р. 1055, esp. 1206
110	2/2306	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Jausa Choroschowo, neocom Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком	<i>Perisphinctes panderi</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублет	р. 1085, esp. 1235

111	2/2307- 2/2309	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Jausa Choroshowo, пеосом Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком	<i>Perisphinctes panderi</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублеты	р. 1085, esp. 1235
112	2/2310	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Kineshma, пеосом Г. Кинешма Ивановской обл. России, неоком		Дублет	р. 1085, esp. 1235
113	2/2313	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Viasala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 129 – <i>Simbirskites versicolor</i> Trautsch.	Выст.	р. 1085, esp. 1235
114	2/2314- 2/2315	<i>Ammonites tortisulcatus</i> d'Orb.	Viasala?, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 60 – <i>Desmoceras waageni</i> Simon.	Выст.	р. 1083, esp. 1232
115	2/2316	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Mпiowнiкi Gочv. Moskwa Район Хорошево-Мневники, г. Москва	<i>Perisphinctes panderi</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублет	р. 1085, esp. 1235
116	2/2317	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Simbirsk Г. Ульяновск		Дублет	р. 1085, esp. 1235
117	2/2318- 2/2319	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Petschota Река Печора		Дублеты	р. 1085, esp. 1235
118	2/2320- 2/2321	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Petschota Река Печора		Выст.	р. 1085, esp. 1235
119	2/2322- 2/2332	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Petschota Река Печора		Дублеты	р. 1085, esp. 1235
120	2/2333	<i>Ammonites pallasianus</i> d'Orb.	Choroshowo, пеосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники	<i>Pavlovia acuitcostatus</i> Mich. (на этикетке)	Выст.	р. 1090, esp. 1237
121	2/2334	<i>Ammonites pallasianus</i> d'Orb.	Choroshowo, пеосом Г. Москва, район Хорошево- Мневники	<i>Pavlovia acuitcostatus</i> Mich. (на этикетке)	Дублет	р. 1090, esp. 1237
122	2/2335	<i>Ammonites auerbachii</i> Eichw.	Moskwa, Jausa Fluss Г. Москва, река Яуза		Дублет	р. 1092, esp. 1239

123	2/2336	<i>Ammonites aierbachii</i> Eichw.	Moskwa, Jausa Fluss Москва, река Яуза	Выст.	Оригинал р. 1092, esp. 1239, pl. XXXIV, f. 9 c, d р. 1095, esp. 1242
124	2/2337- 2/2342	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Chotoschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники	Выст.	
125	2/2343- 2/2347	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Chotoschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники	Дублеты	р. 1095, esp. 1242
126	2/2348	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Jausa Moskwa Река Яуза, г. Москва	Дублет	р. 1098, esp. 1243
127	2/2349- 2/2350	<i>Ammonites aierbachii</i> Eichw.	Viasala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Выст.	р. 1092, esp. 1239
128	2/2351	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Chotoschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неоком	Выст.	р. 1095, esp. 1242
129	2/2352- 2/2354	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Chotoschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неоком	Дублеты	р. 1095, esp. 1242
130	2/2355	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Sabli, neosom pooup Ныне с. Партизанское Симферопольского района Крыма, неоком	Выст.	р. 1095, esp. 1242
131	2/2356	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Simbirsk, Polivna Симбирск – ныне г. Ульяновск, с. Поливна	Выст.	р. 1098, esp. 1243
132	2/2357	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Chotoschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники	Выст.	р. 1095, esp. 1242
133	2/2358	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Jausa in Moskwa Река Яуза, г. Москва	Выст.	р. 1098, esp. 1243

134	2/2359	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Dorf Inka am Flusse Oka bei Jelatna Tambow Деревня Инка на берегу р. Оки, Д. Елатьма Рязанской обл.,		Дублет	р. 1098, esp. 1243
135	2/2360	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Петзкаја, пеосом Оренбургская обл., Илецкая защита, неоком		Дублет	р. 1098, esp. 1243
136	2/2361	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Poliivna Simbirsk, пеосом Г. Ульяновск, неоком		Дублет	р. 1098, esp. 1243
137	2/2362- 2/2363	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Simbirsk, пеосом Г. Ульяновск, неоком		Дублеты	р. 1098, esp. 1243
138	2/2364	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Tamboff am Oka, bei Dorf Izka, im kreise Jelatna, Nigranden Тамбов, р. Ока, деревня Инка, д. Елатьма (Рязанская обл.), населенный пункт Нигранде (Латвия)		Дублет	р. 1055, esp. 1206
139	2/2365	<i>Ammonites jason</i> Rein.	Tamboff Тамбов		Дублет	р. 1055, esp. 1206
140	2/2366	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Петзкаја Chanskii, пеосом Оренбургская обл., Илецкая защита, Ханский форпост, неоком		Дублет	р. 1098, esp. 1243
141	2/2367	<i>Ammonites bidichotomus</i> Leym.	Tzilma, пеосом Река Цильма, левый приток р. Печора, неоком	<i>Olcostephanus bidichotomus</i> Leym. (Pict.) (на этикетке)	Выст.	Оригинал р. 1100, esp. 1241, pl. XXXIV, f. 10
142	2/2368	<i>Ammonites bidichotomus</i> Leym.	Tzilma, пеосом Река Цильма, левый приток р. Печора, неоком	<i>Polyurucytes bidichotomus</i> Leym. (Pict.) (на этикетке)	Дублет	р. 1100, esp. 1241
143	2/2369	<i>Ammonites astierianus</i> d'Orb.	Choroschowo, пеосом Г. Москва, район Хорошево-Мневники, неоком	<i>Olcostephanus astieri</i> d'Orb. (на этикетке)	Выст.	Оригинал р. 1103, esp. 1246, pl. XXXIV, f. 12

144	2/2370- 2/2371	<i>Ammonites astierianus</i> d'Orb.	Petschora, Poluschino, neosom моуеп Республика Коми, река Печора, деревня Полушино, неоком	<i>Holcostephanus astieri</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублеты	р. 1103, esp. 1246
145	2/2372	<i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Местонахождение не указано		Дублет	р. 1072, esp. 1221
146	2/2373	<i>Ammonites bidichotomus</i> Leym.	Petschora, Ustssysslisk, Wytischegda Река Печора, река Вычегда, г. Усть-Сысольск		Дублет	р. 1100, esp. 1244
147	2/2375	<i>Ammonites fulgens</i> Trautsch.	Choroschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники	<i>Ammonites semistriatus</i> d'Orb. (на этикетке)	Выст.	р. 1105, esp. 1247
148	2/2376	<i>Ammonites grastianus</i> d'Orb.	Viasala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Naploceras</i> <i>grasi</i> d'Orb. (на этикетке)	Выст.	р. 1106, esp. 1248
149	2/2377- 2/2380	<i>Ammonites catenulatus</i> Fisch.	Choroschowo, neosom Г. Москва, район Хорошево- Мневники, неоком	<i>Oxuloceras catenulatum</i> Fisch. (на этикетке)	Дублеты	р. 1110, esp. 1251, pl. XXXV, fig. 3
150	2/2381	<i>Ammonites uralensis</i> d'Orb.	Sosswa, Nord Ural Северный Урал, река Сосьва Свердловской области, гора	<i>Olcosterphanus uralensis</i> d'Orb. <i>Rasenia</i> aff. <i>uralensis</i> d'Orb. (на этикетке)	Выст.	р. 1112, esp. 1252
151	2/2382	<i>Ammonites circumtentus</i> Buch	Manya Gault Река Манья – приток реки Сосьва, Ханты-Мансийский автономный округ		Выст.	Оригинал р. 1115, esp. 1254, pl. XXXV, f. 4
152	2/2383	<i>Ammonites interrptus</i> Brug.	Talizu, Gault Деревня Талица Московской обл.	<i>Norites interrptus</i> d'Orb. (на этикетке)	Выст.	р. 1117, esp. 1256
153	2/2384	<i>Ammonites interrptus</i> Brug.	Talizu, Gault Деревня Талица Московской обл.		Выст.	р. 1117, esp. 1256

154	2/2385	<i>Ammonites interruptus</i> Brug.	Тализу Деревня Талица Московской обл.	Дублет	р. 1117, esp. 1256
155	2/2386	<i>Ammonites perognatus</i> Sow.	Колтзово Деревня Кольцово Московской обл.	Дублет	р. 1069, esp. 1218
156	2/2387	<i>Ammonites pretiosus</i> d'Orb.	Антоново Jelatna, неосом Село Антоново, с. Елатъма, Рязанская обл., неосом	Дублет	р. 1120, esp. 1260
157	2/2388- 2/2389	<i>Ammonites pretiosus</i> d'Orb.	Антоново Jelatna, неосом Село Антоново, с. Елатъма, Рязанская обл., неосом	Выст.	р. 1120, esp. 1260
158	2/2390	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Шотосхово Район Хорошево-Мневники, Г. Москва	Дублет	р. 1098, esp. 1243
159	2/2391	<i>Ammonites balduri</i> Keys.	Poluschino, Dorf an der Petschoga, Река Печора, деревня Полушино	Выст.	р. 1121, esp. 1261
160	2/2392	<i>Ammonites thurmanni</i> Pict. et Camp.	Kislowodsk, неосом Кисловодск, неосом	Дублет	р. 1125, esp. 1264
161	2/2393	<i>Ammonites thurmanni</i> Pict. et Camp.	Kislowodsk, неосом Кисловодск, неосом	Выст.	р. 1125, esp. 1264
162	2/2394	<i>Ammonites thurmanni</i> Pict. et Camp.	Kislowodsk, неосом Кисловодск, неосом	Дублет	р. 1125, esp. 1264
163	2/2395	<i>Ammonites thurmanni</i> Pict. et Camp.	Kislowodsk, неосом Кисловодск, неосом	Выст.	р. 1125, esp. 1264

164	2/2396	<i>Ammonites thurmanni</i> Pict. et Sampr.	Sabli, peosom С. Саблы – ныне с. Партизанское, Крым, неоком	Определение Н.И. Каракаш – <i>Horlites sturtozeras</i> d'Orb. (на этикетке) На другой этикетке – <i>Horlites</i> cf. <i>oxugonius</i> Nik.	Дублет	р. 1125, esp. 1264
165	2/2397	<i>Ammonites matheroni</i> d'Orb.	Сгіпée, Ласрі, пеосом Крым, Ласпі, неоком		Дублет	р. 1126, esp. 1265
166	2/2398	<i>Ammonites nodosocostatus</i> d'Orb.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Holcodiscus perezi</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублет	р. 1128, esp. 1267
167	2/2399	<i>Ammonites pereziatus</i> d'Orb.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 104, табл. IX, фиг. 7 – <i>Holcodiscus perezi</i> d'Orb.	Выст.	р. 1129, esp. 1268
168	2/2400a	<i>Ammonites subfimbriatus</i> d'Orb.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 44 – <i>Lytoceras subsequeus</i> Karak.	Выст.	р. 1131, esp. 1271
169	2/2400b	<i>Ammonites subfimbriatus</i> d'Orb.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Lytoceras</i> <i>subsequeus</i> Karak. (на этикетке)	Дублет	р. 1131, esp. 1271
170	2/2401	<i>Ammonites velledae</i> Mich.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 34 – <i>Phylloceras ponticuli</i> Rouss.	Выст.	р. 1131, esp. 1272
171	2/2402	<i>Ammonites velledae</i> Mich.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком		Дублет	р. 1131, esp. 1272

172	2/2403	<i>Ammonites velledae</i> Mich.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 34 – <i>Phylloceras ponticuli</i> Rouss.	Выст.	р. 1131, esp. 1272
173	2/2404	<i>Ammonites strangulatus</i> d'Orb.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 99 – <i>Silesites quinquesulcatus</i> Trd.	Выст.	р. 1136, esp. 1275
174	2/2405	<i>Ammonites duvalianus</i> d'Orb.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 50, табл. V, фиг. 8, табл. XXIV, фиг. 5 <i>Lytoceras etchwaldi</i> Karak.	Выст.	р. 1137, esp. 1276
175	2/2406- 2/2407	<i>Ammonites jeanmotii</i> d'Orb.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Holcodiscus morletii</i> Kit. (на этикетке)	Выст.	р. 1138, esp. 1278
176	2/2408- 2/2409	<i>Ammonites jeanmotii</i> d'Orb.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Holcodiscus senesi</i> Kil. (на этикетке)	Дублеты	р. 1138, esp. 1278
177	2/2410	<i>Ammonites lepidus</i> d'Orb.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 107 – <i>Holcodiscus senesi</i> Kilian	Выст.	р. 1138, esp. 1279
178	2/2411	<i>Ammonites cassida</i> Rasp.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 58, табл. VI, рис. 1a, b - <i>Desmoseras subdifficile</i> Kar.	Выст.	р. 1139, esp. 1280
179	2/2412	<i>Ammonites angulicostatus</i> d'Orb.	Viасala, peосom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Crioceras angulicostatum</i> d'Orb. (на этикетке)	Выст.	р. 1140, esp. 1281

180	2/2413- 2/2419	<i>Ammonites angulicostatus</i> d'Orb.	Viāsala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Дублеты	р. 1140, esp. 1281
181	2/2420	<i>Ammonites angulicostatus</i> d'Orb.	Viāsala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Выст.	р. 1140, esp. 1281
182	2/2421	<i>Ammonites angulicostatus</i> d'Orb.	Viāsala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Дублет	р. 1140, esp. 1281
183	2/2422	<i>Ammonites angulicostatus</i> d'Orb.	Viāsala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Выст.	р. 1140, esp. 1281
184	2/2423	<i>Ammonites auebachii</i> Eichw.	Chotoschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва	Дублет	р. 1092, esp. 1239
185	2/2424- 2/2425	<i>Ammonites cRYPTOCERAS</i> d'Orb.	Viāsala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком Кроме того, в тексте указаны Саблы (ныне с. Партизанское)	Выст.	р. 1141, esp. 1282
186	2/2426	<i>Ammonites guettardi</i> Rasp.	Viāsala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Выст.	р. 1144, esp. 1286
187	2/2427	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Chotoschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва	Дублет	р. 1085, esp. 1235

188	2/2428- 2/2330	<i>Ammonites sturtocegas</i> d'Orb.	Viасala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 84 – <i>Noprlites desmoceroides</i> Karak. (оригинал)	Выст.	р. 1141, esp. 1282
189	2/2431	<i>Ammonites leopoldinus</i> d'Orb.	Viасala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 56 – <i>Desmocerag difficile</i> d'Orb.	Выст.	р. 1141, esp. 1283
190	2/2432- 2/2433	<i>Ammonites beudanti</i> Brongn.	Viасala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 56 – <i>Desmocerag difficile</i> d'Orb.	Дублеты	р. 1142, esp. 1284
191	2/2434- 2/2435	<i>Ammonites beudanti</i> Brongn.	Viасala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 56 – <i>Desmocerag difficile</i> d'Orb.	Выст.	р. 1142, esp. 1284
192	2/2435a -2/2436	<i>Ammonites meridionalis</i> Eichw.	Viасala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш (на одной из этикеток) – <i>Phylloceras eichwaldi</i> Karak.	Выст.	р. 1146, esp. 1289
193	2/2437	<i>Ammonites bicurvatus</i> Mich.	Katassubazag Gault. Крым, г. Белогорск	Н.И. Каракаш – <i>Naumiceras gordoni</i> Bailly, <i>Desmocerag gordoni</i> Bailly (на этикетке)	Выст.	р. 1147, esp. 1290
194	2/2438	<i>Ammonites bidichotomus</i> Leym.	Reka Soljassa (бассейн р. Печоры)	<i>Polyruichites bidichotomus</i> Leym. (на этикетке)	Дублет	р. 1100, esp. 1244
195	2/2439	<i>Ammonites deshayesi</i> Leym.	Viасala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 87, табл. XIII, фиг. 2 – <i>Noprlites</i> cf. <i>oxugonius</i> Neum. et Uhl.	Выст.	р. 1148, esp. 1291
196	2/2440- 2/2441	<i>Ammonites deshayesi</i> Leym.	Tpактeмиpов, пeocом Г. Тpактeмиpов, Клевская обл., неoком	<i>Noprlites deshayesi</i> Leym. (на этикетке)	Выст.	р. 1148, esp. 1291

197	2/2442- 2/2443	<i>Ammonites decheni</i> Rön.	Kiev, Gouvern. Zwischen Traktemirow und Monastyrsk Киев, между г. Трактемировым и Монастырском	<i>Hoplites decheni</i> Roem. (на этикетке)	Выст.	p. 1154, esp. 1298
198	2/2444- 2/2445	<i>Crioceras davalii</i> Lev.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 131 – <i>Crioceras davalii</i> Lev.	Дублеты	p. 1158, esp. 1301
199	2/2446- 2/2447	<i>Crioceras davalii</i> Lev.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 131 – <i>Crioceras davalii</i> Lev.	Выст.	p. 1158, esp. 1301
200	2/2448- 2/2449	<i>Crioceras villerstanum</i> d'Orb.	Simbirsk Симбирск – ныне г. Ульяновск		Выст.	p. 1161, esp. 1304
201	2/2450	<i>Toxoceras annulare</i> d'Orb.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 143, табл. XXV, ф. 18 – <i>Toxoceras</i> sp.	Выст.	p. 1163, esp. 1307
202	2/2451	<i>Ancyloceras malheronianum</i> d'Orb.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 137, табл. IV, фиг. 3 – <i>Crioceras hoheneggeri</i> Uhl. aff.	Выст.	p. 1165, esp. 1310
203	2/2452- 2/2453	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Simbirsk Г. Ульяновск		Дублет	p. 1095, esp. 1242
204	2/2454	<i>Ancyloceras desogom</i> Eichw.	Viasala, peosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 145 – <i>Mastroscaaphites</i> <i>eichwaldi</i> Karak.	Выст.	p. 1167, esp. 1313, pl. XXXVI, f. 9

205	2/2455	<i>Ammonites strangulatus</i> d'Orb.	Viāsala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш – <i>Silesites constrictus</i> Kar. (на этикетке)	Дублет	р. 1136, esp. 1275
206	2/2456	<i>Namites parallelus</i> Dub.	Viāsala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 149, табл. XXV, ф. 9 – <i>Namulina</i> sp.	Выст.	р. 1167, esp. 1317
207	2/2457	<i>Namites gigas</i> Rouss.	Karassubazar, stet. Карасубазар – ныне г. Белогорск в Крыму, мел		Выст.	р. 1168, esp. 1315
208	2/2458- 2/2459	<i>Namulina picteti</i> Eichw.	Viāsala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком		Выст.	р. 1169, esp. 1317
209	2/2460	<i>Namulina picteti</i> Eichw.	Viāsala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком		Выст.	Оригинал р. 1169, esp. 1317, pl. XXXVII, f. 2a
210	2/2461	<i>Namulina picteti</i> Eichw.	Viāsala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком		Выст.	Оригинал р. 1169, esp. 1317, pl. XXXVII, f. 2b
211	2/2462- 2/2463	<i>Scaphites aequalis</i> Sow.	Zwischen Traktetirov und Monastyrsk Между г. Трактетировым и Монастырском, Киевская обл.		Выст. Утеряны	р. 1173, esp. 1320
212	2/2464	<i>Vasulites ambiguous</i> Eichw.	Karassubazar, stet. Карасубазар, ныне г. Белогорск в Крыму, мел		Выст.	р. 1176, esp. 1324, pl. XXXVII, f. 3a
213	2/2465a	<i>Vasulites ambiguous</i> Eichw.	Karassubazar, stet. Карасубазар, ныне г. Белогорск в Крыму, мел		Выст.	р. 1176, esp. 1324, pl. XXXVII, f. 3b

214	2/2465b	<i>Vasulites ambiguous</i> Eichw.	Кагасубазар, стет. Карасубазар, ныне г. Белогорск в Крыму, мел	Выст.	р. 1176, esp. 1324
215	2/2491	<i>Ammonites leopoldinus</i> d'Orb.	Feodosia, peosom Крым, г. Феодосия, неоком	Дублет	р. 1141, esp. 1283 Суля по породе, образец скорее происходит из с. Биасала
216	2/2497- 2/2499	<i>Ammonites carteroni</i> d'Orb.	Von der Wassijewa an der Swijaga bei Simbirsk, peosom Река Свяга вблизи г. Ульяновска, неоком	Дублеты	р. 1095, esp. 1242
217	2/2506	<i>Ammonites leopoldinus</i> d'Orb.	Feodosia, peosom Крым, г. Феодосия	Дублет	р. 1141, esp. 1283 Суля по породе, образец скорее происходит из с. Биасала
218	2/2519- 2/2520	<i>Ammonites auerbachii</i> Eichw.	Jausa Moskwa, peosom Река Яуза, г. Москва, неоком	Дублеты	р. 1092, esp. 1239
219	2/2523	<i>Ammonites milletianus</i> d'Orb.	Stapanowo Село Степаново Московской обл.	Дублет	р. 1119, esp. 1258
220	2/2533- 2/2539	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Choroschowo, Simbirsk Район Хорошево-Мневники, г. Москва, г. Ульяновск	Дублеты	р. 1098, esp. 1243
221	2/2573	<i>Ammonites bidichotomus</i> Leym.	Ustyssoisk, Wytshesda Усть-Сысольск – ныне г. Сыктывкар; река Вычегда	Дублет Утерян	р. 1100, esp. 1244

222	2/2787- 2/2789	<i>Ammonites cordatus</i> Sow.	Chotoschowo, Nigranden Район Хорошево-Мневники, г. Москва Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублеты	р. 1074, esp. 1222
223	2/2800	<i>Ammonites randeri</i> Eichw.	Chotoschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва	Дублет	р. 1085, esp. 1235, pl. XXXVI, fig. 6
224	2/2810- 2/2811	<i>Ammonites tscheffkani</i> d'Orb.	Koteitschi, Село Хотейчи Московской обл.	Дублеты	р. 1053, esp. 1204
225	2/2812- 2/2816	<i>Ammonites okaensis</i> d'Orb.	Twet, Koitzowo Д. Кольцово Тверской обл.	Дублеты	р. 1054, esp. 1205
226	2/2817- 2/2822	<i>Ammonites lambergi</i> Sow.	Ropiani, Nigranden Литва, область Папиле Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублеты	р. 1071, esp. 1220
227	2/2823	<i>Ammonites tortisulcatus</i> d'Orb.	Viasala, peosot Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Дублет	р. 1083, esp. 1232
228	2/2824- 2/2827	<i>Ammonites tortisulcatus</i> d'Orb.	Viasala, peosot Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Дублеты	р. 1083, esp. 1232
229	2/2828- 2/2829	<i>Ammonites carinatus</i> Eichw.	Nigranden Нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии	Дублеты	р. 1072, esp. 1221
230	2/2830- 2/2831	<i>Ammonites biplex</i> Sow.	An d. Eisenbahn v. Kolonna 10 werst von der Stadt Moskwa Г. Коломна Московской обл.	Выст.	р. 1060, esp. 1209

231	2/2832- 2/2833	<i>Ammonites alternans</i> Buch	Galiowo, Choroschowo, пеосом Деревня Гольево, Московской обл., район Хорошево- Мневники, г. Москва	<i>Cardioceras alternans</i> Buch (на этикетке)	Дублеты	р. 1076, esp. 1223
232	2/2834- 2/2838	<i>Ammonites biphlex</i> Sow.	Коломна, Југа Г. Коломна Московской обл., Југа		Дублеты	р. 1060, esp. 1209
233	2/2839	<i>Ammonites auerbachii</i> Eichw.	Fl. Jausa, Moskwa + Choroschowo, пеосом Река Јуза, г. Москва + Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублет	р. 1092, esp. 1239, pl. XXXIV, fig. 9
234	2/2840- 2/2843	<i>Ammonites auerbachii</i> Eichw.	Fl. Jausa, Moskwa + Choroschowo, пеосом Река Јуза, г. Москва + Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублеты	р. 1092, esp. 1239, pl. XXXIV, fig. 9
235	2/2844	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Jausa Moskwa, Choroschowo, пеосом Река Јуза, г. Москва, район Хорошево-Мневники, г. Москва	<i>Ammonites polytrichus</i> Keys. <i>Ammonites bidichotomus</i> Leup. (на этикетках)	Дублет	р. 1085, esp. 1235, pl. XXXVI, fig. 6
236	2/2845- 2/2853	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Choroschowo, Jausa, Goliowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва, р. Јуза, д. Гольево Московской обл.		Дублеты	р. 1098, esp. 1243
237	2/2854- 2/2855	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Simbirsk, пеосом Г. Ульяновск, неоком		Дублеты	р. 1098, esp. 1243
238	2/2856- 2/2868	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Choroschowo, Moskwa, пеосом Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублеты	р. 1098, esp. 1243

239	2/2869- 2/2870	<i>Ammonites virgatus</i> Buch	Сhotoschowo, Moskwa, пеосом Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком	Дублет Утеряны	р. 1098, esp. 1243
240	2/2871- 2/2872	<i>Ammonites bijugus</i> Eichw.	Сhotoschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва	Дублеты	р. 1089, esp. 1236, pl. XXXV, fig. 6
241	2/2873- 2/2878	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Jausa Moskwa, пеосом Река Яуза, г. Москва, неоком	Дублеты	р. 1085, esp. 1235
242	2/2879- 2/2881	<i>Ammonites virgatus</i> Fisch.	Jausafluss in Moskwa Река Яуза, г. Москва	Дублеты	р. 1098, esp. 1243
243	2/2882- 2/2884	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Jausafluss in Moskwa Река Яуза, г. Москва	Дублеты	р. 1085, esp. 1235
244	2/2885- 2/2889	<i>Ammonites velledae</i> Mich.	Вiasala, пеосом Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Дублеты	р. 1131, esp. 1272
245	2/2890- 2/2898	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Сhotoschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва	Дублеты	р. 1085, esp. 1235
246	2/2899- 2/2900	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Сhotoschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва	Дублеты	р. 1085, esp. 1235
247	2/2901- 2/2908	<i>Ammonites bijugus</i> Eichw.	Сhotoschowo, Simbirsk Район Хорошево-Мневники, г. Москва, г. Ульяновск	Дублеты	р. 1089, esp. 1236
248	2/2909	<i>Ammonites panderi</i> Eichw.	Jausa Moskwa, пеосом Река Яуза, г. Москва, неоком	Дублет	р. 1085, esp. 1235
249	2/2910- 2/2911	<i>Ammonites raulinianus</i> d'Orb.	Калугино Тамбов Село Калугино Тамбовской обл.	Дублеты	р. 1117, esp. 1255

250	2/2912- 2/2922	<i>Ammonites subfimbriatus</i> d'Orb.	Viасala, neocom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш - <i>Lythoceras subfimbriatus</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублеты	р. 1131, esp. 1271
251	2/2923- 2/2926	<i>Ammonites sagitta</i> Eichw.	Сhotoshowo, neocom Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублеты	р. 1107, esp. 1249
252	2/2927- 2/2931	<i>Hamulina picteti</i> Eichw.	Viасala, Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма		Дублеты	р. 1169, esp. 1317
253	2/2932- 2/2933	<i>Scaphites constrictus</i> d'Orb.	Karasubazar Крым, г. Белогорск		Дублеты	р. 1174, esp. 1321
254	2/2934	<i>Crioceras spinosum</i> Auerb.	Krim, Laspi Крым, Ласпи		Дублет	р. 1162, esp. 1306
255	2/2935- 2/2945	<i>Ammonites meridionalis</i> Eichw.	Viасala, Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма	Н.И. Каракаш - <i>Phylloceras infundibulum</i> d'Orb. (на этикетке)	Дублеты	р. 1146, esp. 1282
256	2/2946- 2/2955	<i>Ammonites meridionalis</i> Eichw.	Viасala, Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма	Н.И. Каракаш - <i>Phylloceras eichwaldi</i> Karak. (на этикетке)	Дублеты	р. 1146, esp. 1282
257	2/2956a	<i>Ammonites septentrionalis</i> Eichw.	Fluss Toija Река Толья, Хангы- Манейский ОА		Дублет	р. 1108, esp. 1250
258	2/2957	<i>Ammonites interruptus</i> d'Orb.	Razan, neocom Рязань, неоком		Дублет	р. 1117, esp. 1256
259	2/2958	<i>Ammonites uralensis</i> d'Orb.	N. Ural Северный Урал	<i>Simbirskites elatus</i> Traut. (на этикетке)	Дублет	р. 1112, esp. 1252
260	2/2959	<i>Ammonites bonnetianus</i> Pict.	Сhotoshowo, neocom Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублет	р. 1129, esp. 1269

261	2/2960- 2/2961	<i>Ammonites heeri</i> Oost.	Choroschowo, neosom Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублеты	р. 1102, esp. 1245
262	2/2962	<i>Ammonites heeri</i> Oost.	Choroschowo, neosom Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублет утерян	р. 1102, esp. 1245
263	2/2963	<i>Ammonites heeri</i> Oost.	Choroschowo, neosom Район Хорошево-Мневники, г. Москва, неоком		Дублет	р. 1102, esp. 1245
264	2/2964	<i>Ammonites bidichotomus</i> Leym.	Wütshегда, neosom Река Вычегда, неоком	<i>Stioceras bidichotomus</i> Leym. (на этикетке)	Дублет	р. 1100, esp. 1244
265	2/2965	<i>Ammonites astierianus</i> d'Orb.	Крым, Новый Свет		Дублет	р. 1103, esp. 1246
266	2/2966	<i>Ammonites fulgens</i> Trautsch.	Choroschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва		Дублет	р. 1105, esp. 1247
267	2/2973- 2/2974	<i>Ammonites catenulatus</i> Fisch.	Choroschowo Район Хорошево-Мневники, г. Москва		Дублеты	р. 1110, esp. 1251
268	2/2975	<i>Ancylloceras pulcherrimum</i> d'Orb.	Viasala, neosom Ныне с. Верхоречье Бахчисарайского района Крыма, неоком	Н.И. Каракаш, 1907, стр. 148 – <i>Hamulina</i> sp. (H. uhligi Karak.)	Выст.	р. 1166, esp. 1312
269	2/2976- 2/2977	<i>Scaphites constrictus</i> d'Orb.	Karasubazag Крым, город Белогорск		Выст.	р. 1174, esp. 1321
270	2/3030	<i>Ammonites tscheffkini</i> d'Orb.	Tamboff, Nigranden Тамбов, нас. пункт Нигранде в Салдусском районе Латвии		Выст.	р. 1053, esp. 1204

Таблицы
и объяснения к ним

Таблица 1

Фиг. 1-2. *Ammonites aculeatus* Eichw.: 1 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXIV, фиг. 5); 2 – экз. № 2/2269: 2а – со стороны устья, 2б – с вентральной стороны, 2в, г – сбоку.

Фиг. 3-5. *Ammonites alternans* Buch: 3 – экз. № 2/2288: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2289: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны; 5 – экз. № 2/2202: 5а – сбоку, 5б – с дорсальной стороны.

Plate 1

Fig. 1-2. *Ammonites aculeatus* Eichw.: 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 5); 2 – specimen № 2/2269: 2a – oral view, 2б – ventral view, 2в, г – side view.

Fig. 3-5. *Ammonites alternans* Buch: 3 – specimen № 2/2288: 3a – side view, 3б – ventral view; 4 – specimen № 2/2289: 4a – side view, 4б – ventral view; 5 – specimen № 2/2202: 5a – side view, 5б – dorsal view.

Таблица 1

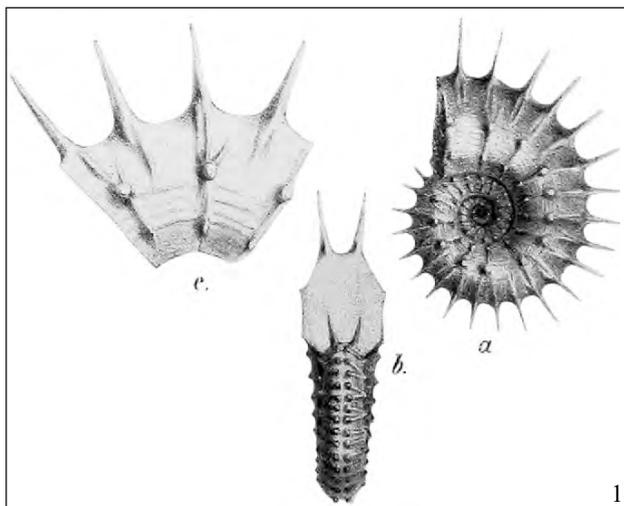


Таблица 2

Фиг. 1. *Ammonites angulicostatus* d'Orb., экз. № 2/2412: 1а, б – сбоку.

Plate 2

Fig. 1. *Ammonites angulicostatus* d'Orb., specimen № 2/2412: 1а, б – side view.



Таблица 3

Фиг. 1. *Ammonites angulicostatus* d'Orb., экз. № 2/2420: 1а – с
вентральной стороны (x 0,8), 1б – сбоку (x 0,8).

Plate 3

Fig. 1. *Ammonites angulicostatus* d'Orb., specimen № 2/2420: 1a – ventral
view (x 0,8), 1b – side view (x 0,8).



1a



16

Таблица 4

Фиг. 1-3. *Ammonites angulicostatus* d'Orb.: 1 – экз. № 2/2416: 1а – сбоку, 1б – со стороны устья; 2 – экз. № 2/2413: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2422: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Plate 4

Fig. 1-3. *Ammonites angulicostatus* d'Orb.: 1 – specimen № 2/2416: 1a – side view, 1б – oral view; 2 – specimen № 2/2413: 2a – side view, 2б – ventral view; 3 – specimen № 2/2422: 3a – side view, 3б – ventral view.



1a



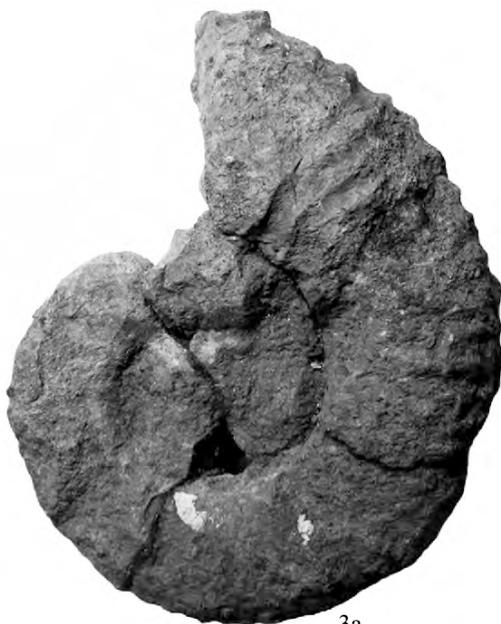
1б



2a



2б



3a



3б

Таблица 5

Фиг. 1-4. *Ammonites astierianus* d'Orb.: 1 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXIV, фиг. 11); 2 – экз. № 2/2369: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2371: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2370: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны.

Фиг. 5. *Ammonites athleta* Phill., экз. № 2/2270: 5а – сбоку, 5б – с вентральной стороны.

Фиг. 6. *Ammonites argonis* Eichw., экз. № 2/2193 сбоку.

Plate 5

Fig. 1-4. *Ammonites astierianus* d'Orb.: 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 11); 2 – specimen № 2/2369: 2a – side view, 2b – ventral view; 3 – specimen № 2/2371: 3a – side view, 3b ventral view; 4 – specimen № 2/2370: 4a – side view, 4b – ventral view.

Fig. 5. *Ammonites athleta* Phill., specimen № 2/2270: 5a – side view, 5b – ventral view.

Fig. 6. *Ammonites argonis* Eichw., specimen № 2/2193, side view.



Таблица 6

Фиг. 1. *Ammonites auerbachii* Eichw., рисунки из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXIV, фиг. 9).

Plate 6

Fig. 1. *Ammonites auerbachii* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 9).

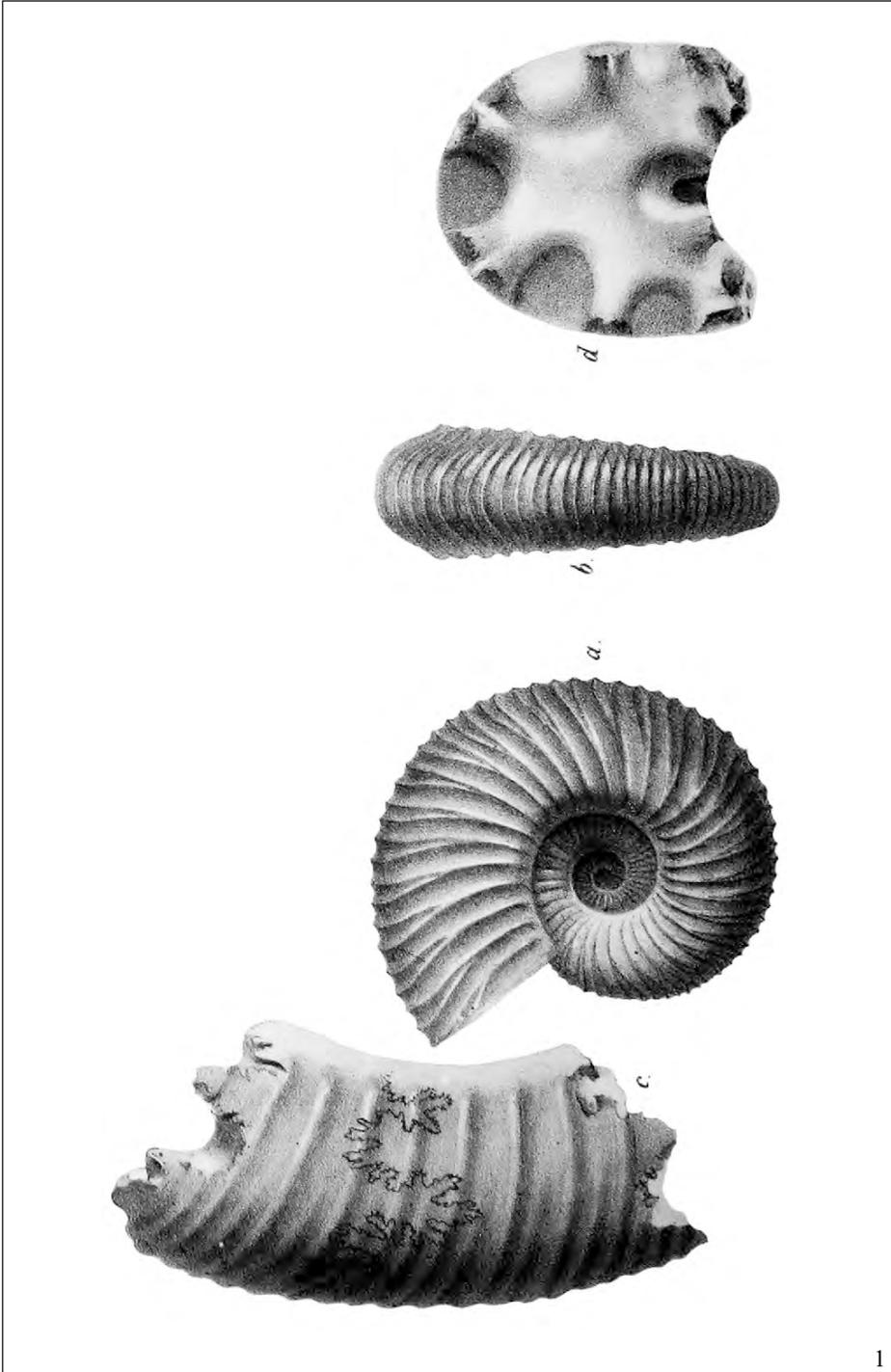


Таблица 7

Фиг. 1. *Ammonites auerbachii* Eichw., экз. № 2/2336: 1а – сбоку, 1б – с
вентральной стороны, 1в – поперечное сечение оборота.

Plate 7

Fig. 1. *Ammonites auerbachii* Eichw., specimen № 2/2336: 1a – side view,
1б – cross section.



1a



1b



1c

Таблица 8

Фиг. 1-3. *Ammonites auerbachii* Eichw.: 1 – экз. № 2/2349, отпечаток боковой поверхности раковины; 2 – экз. № 2/2350: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2423 сбоку.

Plate 8

Fig. 1-3. *Ammonites auerbachii* Eichw.: 1 – specimen № 2/2349, imprint of the side surface of the shell; 2 – specimen № 2/2350: 2a – side view, 2b – ventral view; 3 – specimen № 2/2423, side view.



1



2a



2б



3

Таблица 9

Фиг. 1-2. *Ammonites beudanti* Brongn.: 1 – экз. № 2/2434: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2435: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Фиг. 3. *Ammonites balduri* Keys., экз. № 2/2391: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Фиг. 4. *Ammonites bicurvatus* Mich., экз. № 2/2437: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны.

Plate 9

Fig. 1-2. *Ammonites beudanti* Brongn.: 1 – specimen № 2/2434: 1a – side view, 1b – ventral view; 2 – specimen № 2/2435: 2a – side view, 2b ventral view.

Fig. 3. *Ammonites balduri* Keys., specimen № 2/2391: 3a – side view, 3b – ventral view.

Fig. 4. *Ammonites bicurvatus* Mich., specimen № 2/2437: 4a – side view, 4b – ventral view.



1a



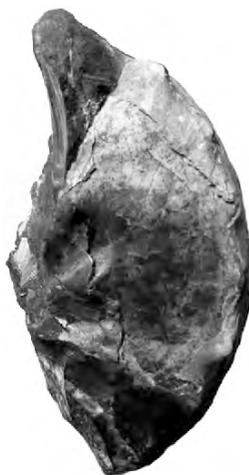
1б



2a



2б



3a



3б



4a



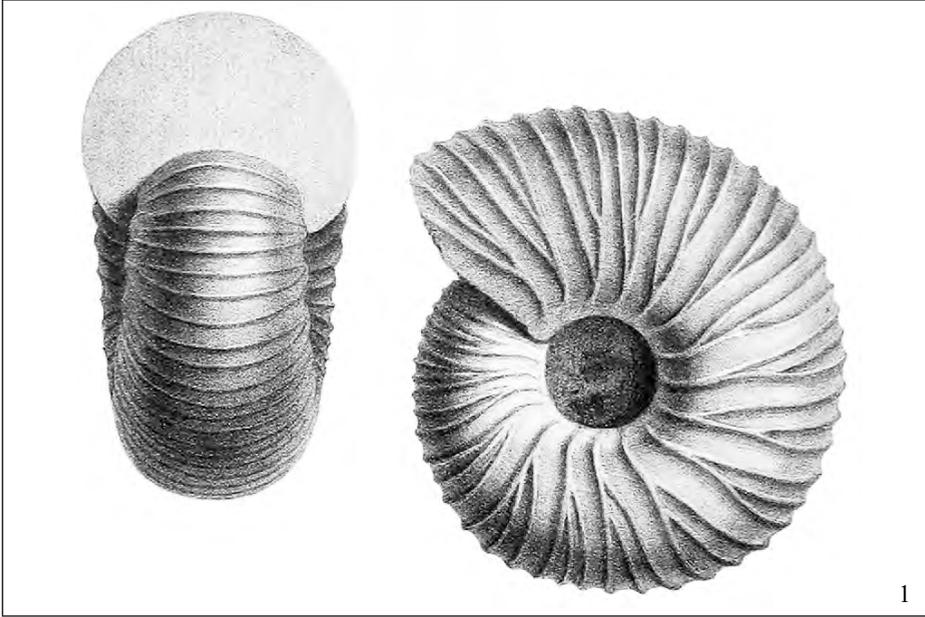
4б

Таблица 10

Фиг. 1-2. *Ammonites bidichotomus* Leym.: 1 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXIV, фиг. 10); 2 – экз. № 2/2367: 2а – сбоку, 2б – со стороны устья.

Plate 10

Fig. 1-2. *Ammonites bidichotomus* Leym.: 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 10); 2 – specimen № 2/2367: 2a – side view, 2б – oral view.



2a



26

Таблица 11

Фиг. 1-2. *Ammonites bidichotomus* Leym.: 1 – экз. № 2/2368: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2438: 2а – сбоку, 2б – со стороны устья.

Фиг. 3-7. *Ammonites bijugus* Eichw.: 3 – рисунки из работы Э.И. Эйхвальда (таблица XXXV, фиг. 6); 4 – экз. № 2/2064: 4а – сбоку, 4б – со стороны устья; 5 – экз. № 2/2063: 5а – сбоку, 5б – с вентральной стороны, 5в – со стороны устья; 6 – экз. № 2/2062: 6а – с вентральной стороны, 6б – сбоку, 6в – поперечное сечение; 7 – экз. № 2/2065: 7а – с вентральной стороны, 7б – поперечное сечение.

Plate 11

Fig. 1-2. *Ammonites bidichotomus* Leym.: 1 – specimen № 2/2368: 1a – side view, 1b – ventral view; 2 – specimen № 2/2438: 2a – side view, 2b oral view.

Fig. 3-7. *Ammonites bijugus* Eichw.: 3 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXV, fig. 6); 4 – specimen № 2/2064: 4a – side view, 4b – oral view; 5 – specimen № 2/2063: 5a – side view, 5b – ventral view, 5в – oral view; 6 – specimen № 2/2062: 6a – ventral view, 6b – side view, 6в – cross section; 7 – specimen № 2/2065: 7a – ventral view, 7b – cross section.

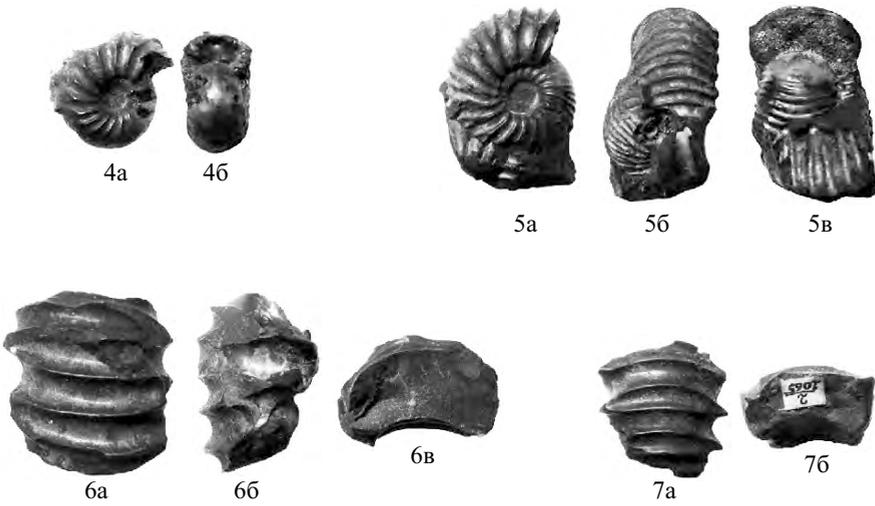
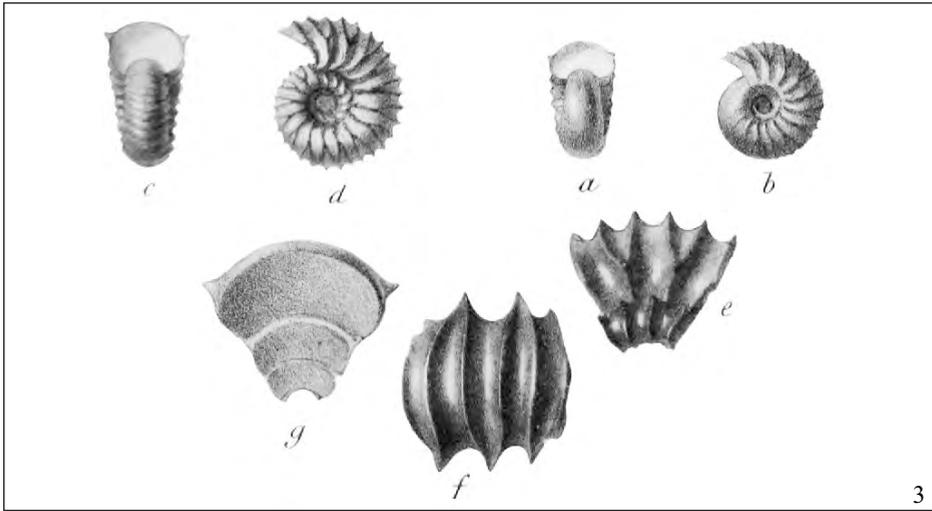
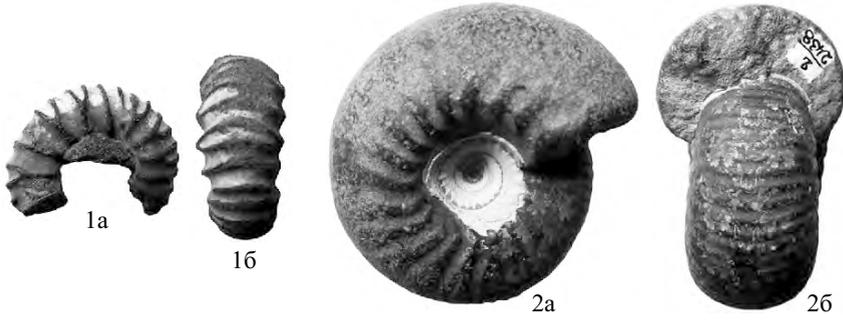


Таблица 12

Фиг. 1. *Ammonites bijugus* Eichw., экз. № 2/2871: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны.

Фиг. 2. *Ammonites biplex* Sow., экз. № 2/2830: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Plate 12

Fig. 1. *Ammonites bijugus* Eichw., specimen № 2/2871: 1a – side view, 1b – ventral view.

Fig. 2. *Ammonites biplex* Sow., specimen № 2/2830: 2a – side view, 2b – ventral view.



Таблица 13

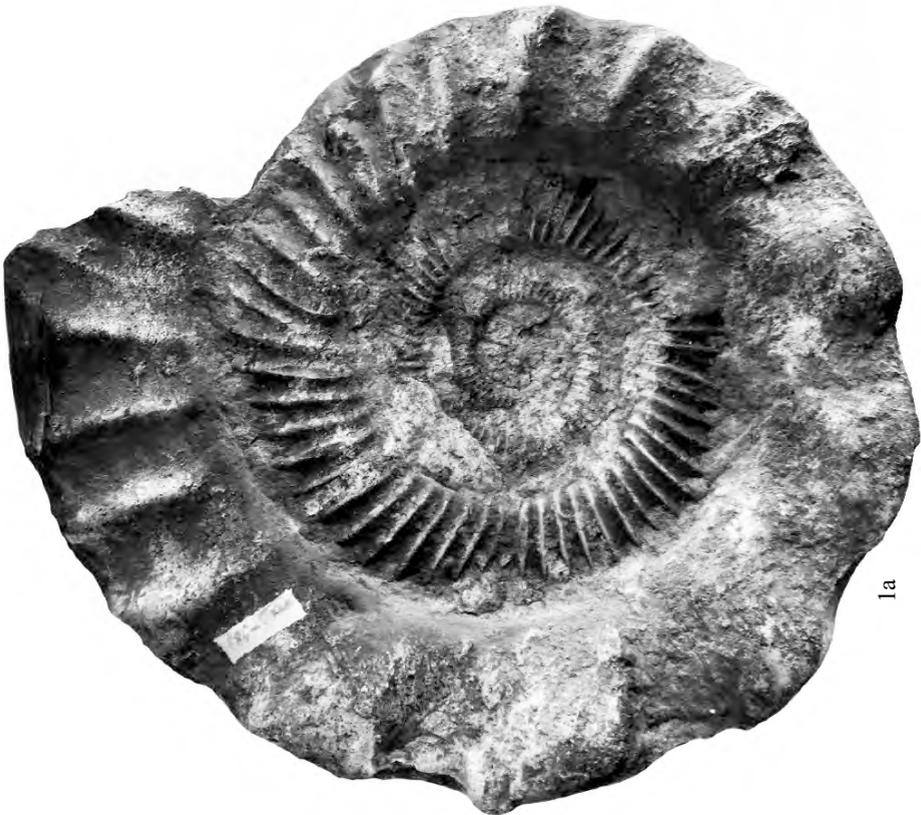
Фиг. 1. *Ammonites biplex* Sow., экз. № 2/2281: 1а – сбоку (x 0,6), 1б – со стороны устья (x 0,6).

Plate 13

Fig. 1. *Ammonites biplex* Sow., specimen № 2/2281: 1a – side view (x 0,6), 1б – oral view (x 0,6).



16



1a

Таблица 14

Фиг. 1. *Ammonites biplex* Sow., экз. № 2/2292: 1а – сбоку (x 0,6), 1б – с
вентральной стороны (x 0,6).

Plate 14

Fig. 1. *Ammonites biplex* Sow., specimen № 2/2292: 1a – side view (x 0,6),
1б – ventral view (x 0,6).



Таблица 15

Фиг. 1. *Ammonites bonnetianus* Pict., экз. № 2/2066: 1а – сбоку (x 0,8), 1б – с вентральной стороны (x 0,8).

Plate 15

Fig. 1. *Ammonites bonnetianus* Pict., specimen № 2/2066: 1a – side view (x 0,8), 1б – ventral view (x 0,8).



16



1a

Таблица 16

Фиг. 1. *Ammonites borealis* Eichw., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (табл. XXXVI, фиг. 1), (x 0,7).

Plate 16

Fig. 1. *Ammonites borealis* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVI, fig. 1), (x 0,7).

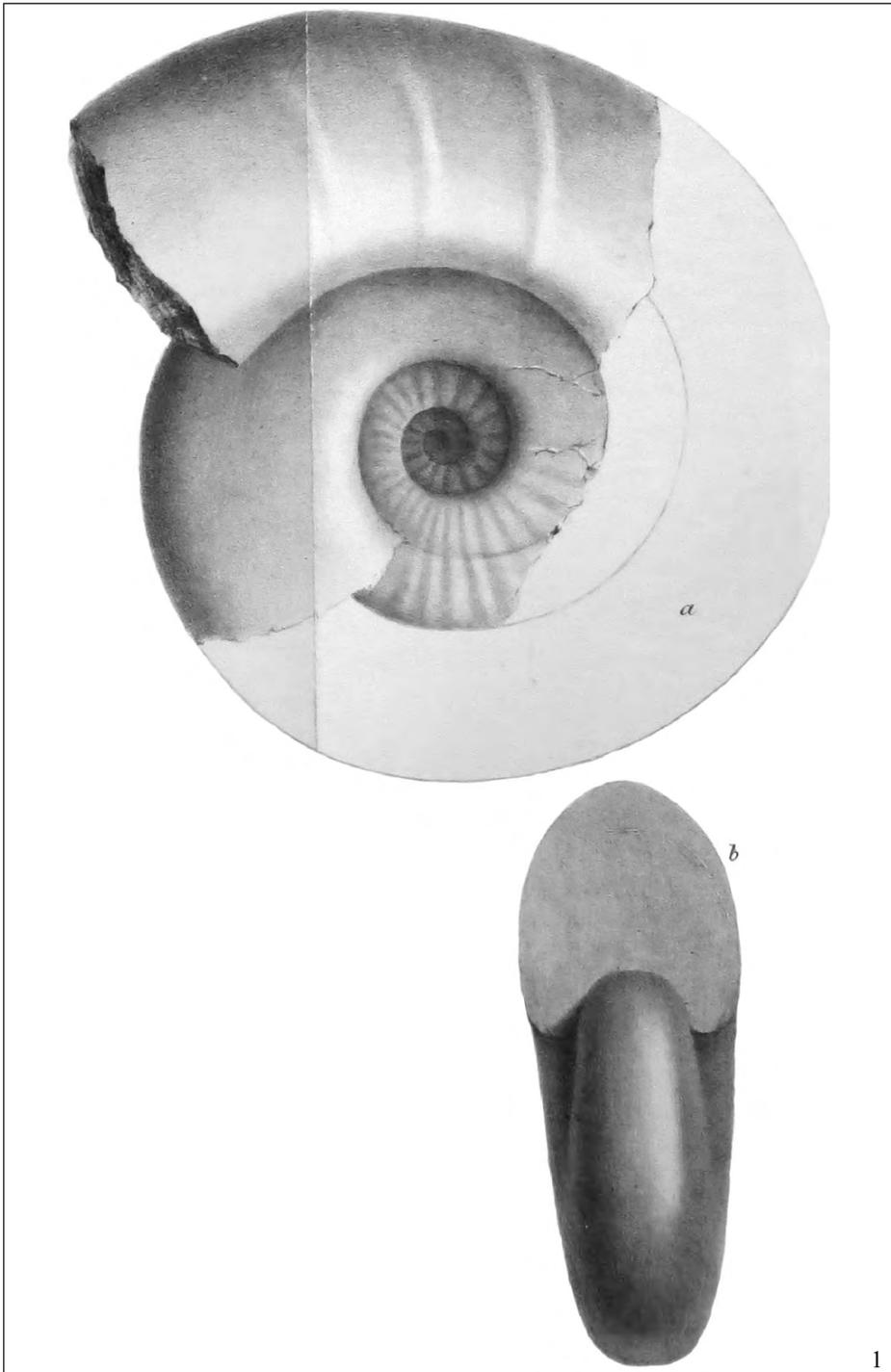


Таблица 17

Фиг. 1. *Ammonites caprinus* Schl., экз. № 2/2027: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны.

Фиг. 2-6. *Ammonites carinatus* Eichw., 2 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (табл. XXXIV, фиг. 8); 3 – экз. № 2/2279: 3а – сбоку, 3б – с дорсальной стороны; 4 – экз. № 2/2280: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны; 5 – экз. № 2/2284: 5а – сбоку, 5б – с вентральной стороны; 6 – экз. № 2/2285: 6а – сбоку, 6б – с вентральной стороны, 6в – поперечное сечение.

Фиг. 7,8. *Ammonites carteroni* d'Orb.: 7 – экз. № 2/2337: 7а – сбоку, 7б – с вентральной стороны; 8 – экз. № 2/2338: 8а – сбоку, 8б – с вентральной стороны.

Plate 17

Fig. 1. *Ammonites caprinus* Schl., specimen № 2/2027: 1a – side view, 1b – ventral view.

Fig. 2-6. *Ammonites carinatus* Eichw., 2 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 8); 3 – specimen № 2/2279: 3a – side view, 3b – dorsal view; 4 – specimen № 2/2280: 4a – side view, 4b – ventral view; 5 – specimen № 2/2284: 5a – side view, 5b – ventral view; 6 – specimen № 2/2285: 6a – side view, 6b – ventral view, 6v – cross section.

Fig. 7,8. *Ammonites carteroni* d'Orb.: 7 – specimen № 2/2337: 7a – side view, 7b – ventral view; 8 – specimen № 2/2338: 8a – side view, 8b – ventral view.

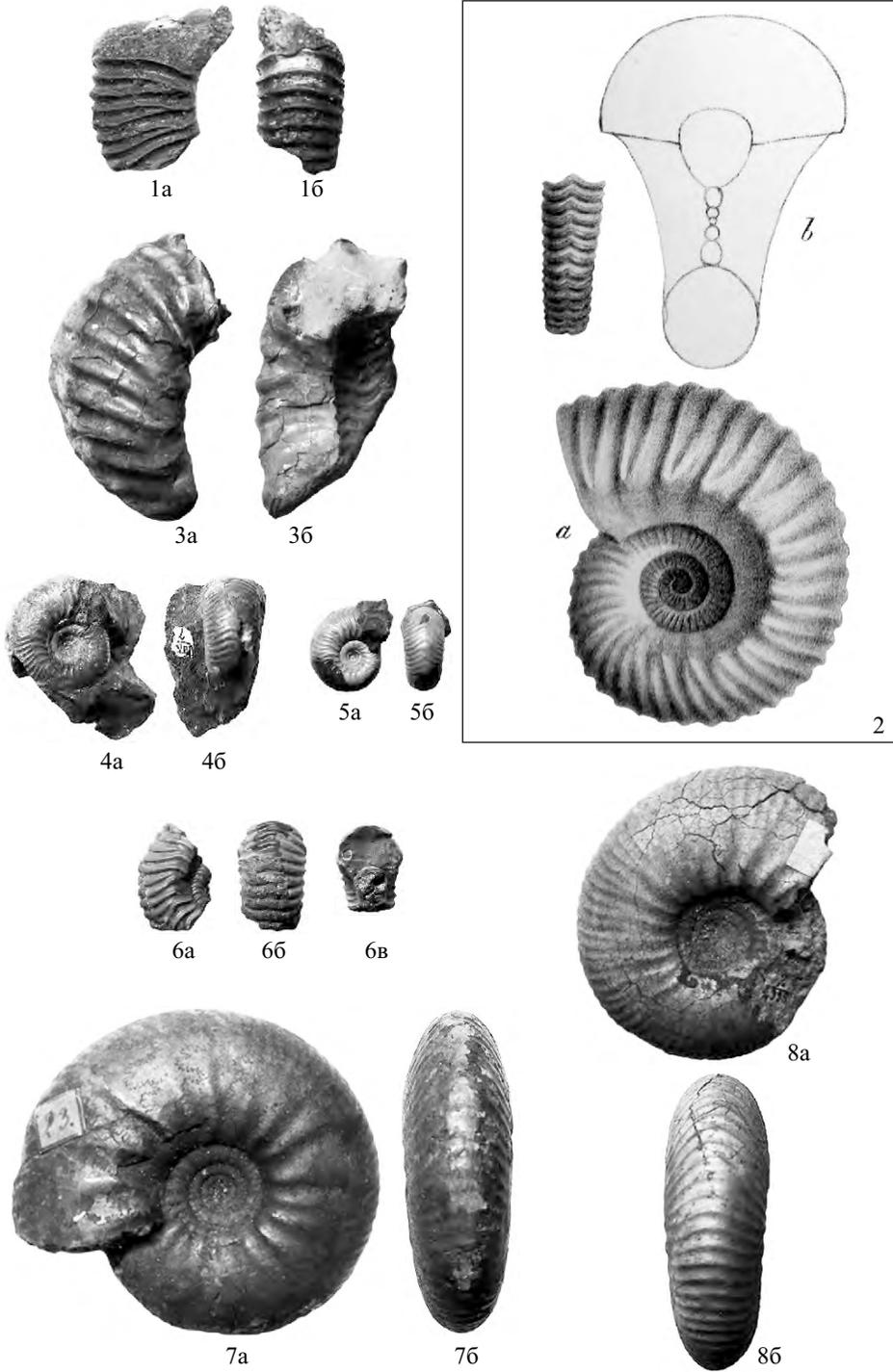


Таблица 18

Фиг. 1-6. *Ammonites carteroni* d'Orb.: 1 – экз. № 2/2341: 1а – сбоку, 1б – со стороны устья; 2 – экз. № 2/2342: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2344 сбоку; 4 – экз. № 2/2351: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны; 5 – экз. № 2/2345: 5а – со стороны устья, 5б – сбоку; 6 – экз. № 2/2452: 6а – со стороны устья, 6б – сбоку.

Plate 18

Fig. 1-6. *Ammonites carteroni* d'Orb.: 1 – specimen № 2/2341: 1a – side view, 1б – oral view; 2 – specimen № 2/2342: 2a – side view, 2б – ventral view; 3 – specimen № 2/2344, side view; 4 – specimen № 2/2351: 4a – side view, 4б – ventral view; 5 – specimen № 2/2345: 5a – oral view, 5б – side view; 6 – specimen № 2/2452: 6a – oral view, 6б – side view.

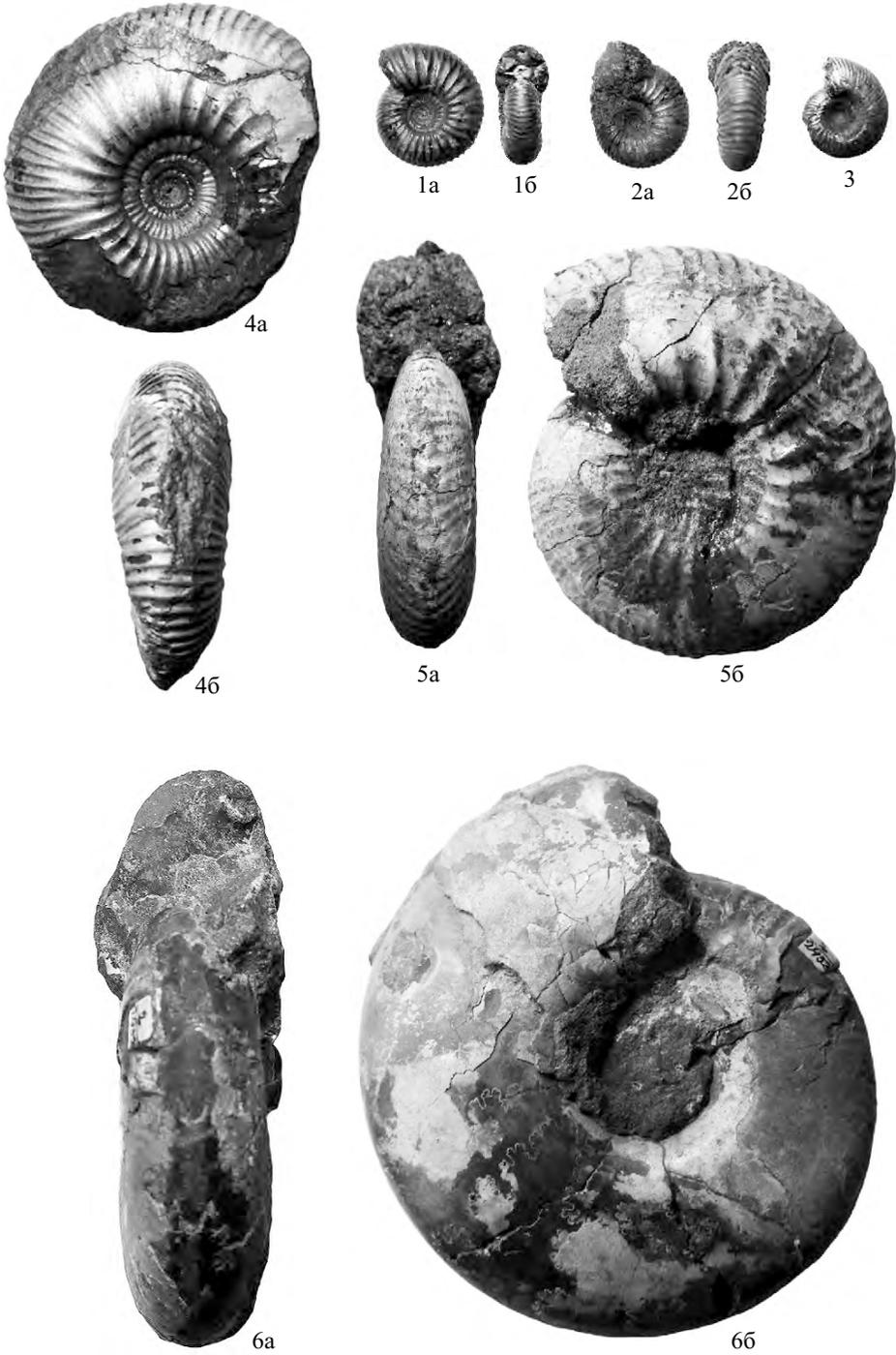


Таблица 19

Фиг. 1. *Ammonites cassida* Rasp., экз. № 2/2411: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны.

Фиг. 2. *Ammonites catenulatus* Fisch., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXV, фиг. 3).

Plate 19

Fig. 1. *Ammonites cassida* Rasp., specimen № 2/2411: 1a – side view, 1b – ventral view.

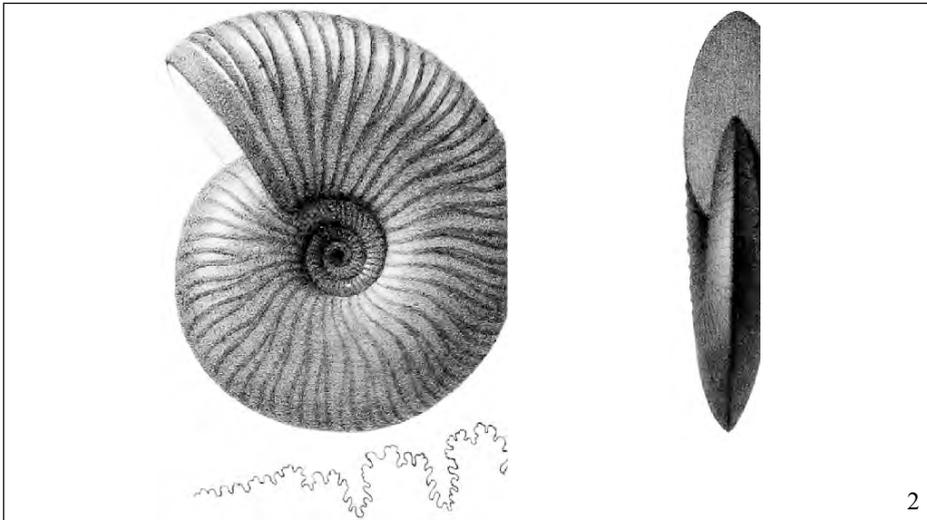
Fig. 2. *Ammonites catenulatus* Fisch., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXV, fig. 3).



1a



1b



2

Таблица 20

Фиг. 1-2. *Ammonites catenulatus* Fisch.: 1 – экз. № 2/2378: 1а – сбоку, 1б – со стороны устья; 2 – экз. № 2/2377 сбоку.

Plate 20

Fig. 1-2. *Ammonites catenulatus* Fisch.: 1 – specimen № 2/2378: 1a – side view, 1б – oral view; 2 – specimen № 2/2377, side view.



1a



16



2

Таблица 21

Фиг. 1-2. *Ammonites circumtentus* Buch: 1 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXV, фиг. 4); 2 – экз. № 2/2382: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Фиг. 3-5. *Ammonites convolutus* Schloth.: 3 – экз. № 2/2204: 3а – сбоку, 3б – со стороны устья; 4 – экз. № 2/2207 сбоку; 5 – экз. № 2/2213: 5а – сбоку, 5б – со стороны устья.

Фиг. 6-8. *Ammonites cordatus* Sow.: 6 – экз. № 2/2266: 6а – сбоку, 6б – с вентральной стороны; 7 – экз. № 2/2788: 7а – сбоку, 7б – с вентральной стороны; 8 – экз. № 2/2287: 8а – с вентральной стороны, 8б – сбоку.

Plate 21

Fig. 1-2. *Ammonites circumtentus* Buch: 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXV, fig. 4); 2 – specimen № 2/2382: 2a – side view, 2b – ventral view.

Fig. 3-5. *Ammonites convolutus* Schloth.: 3 – specimen № 2/2204: 3a – side view, 3b – oral view; 4 – specimen № 2/2207, side view; 5 – specimen № 2/2213: 5a – side view, 5b – oral view.

Fig. 6-8. *Ammonites cordatus* Sow.: 6 – specimen № 2/2266: 6a – side view, 6b – ventral view; 7 – specimen № 2/2788: 7a – side view, 7b – ventral view; 8 – specimen № 2/2287: 8a – ventral view, 8b – side view.

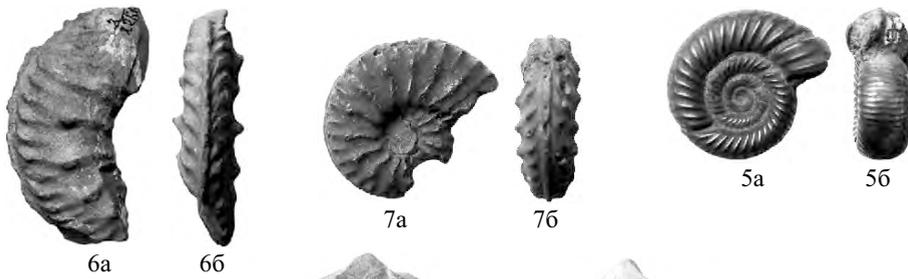
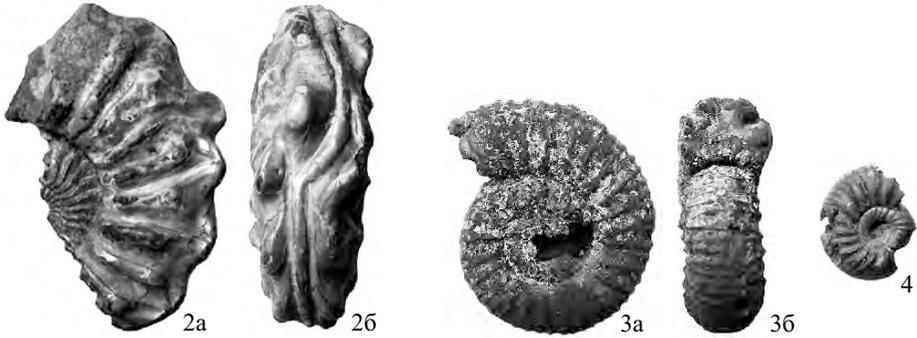
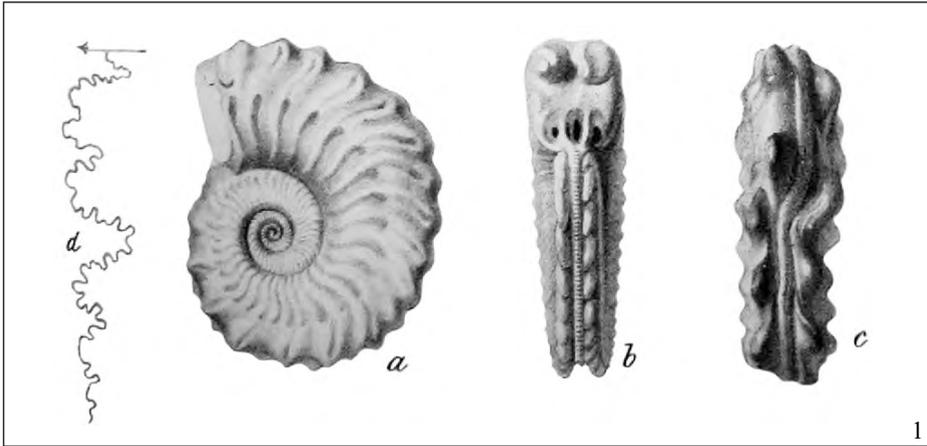


Таблица 22

Фиг. 1. *Ammonites coronatus* Brug., экз. № 2/2226: 1а – сбоку, 1б – со стороны устья.

Plate 22

Fig. 1. *Ammonites coronatus* Brug., specimen № 2/2226: 1a – side view, 1b – oral view.



16



1a

Таблица 23

Фиг. 1-2. *Ammonites coronatus* Brug., 1 – экз. № 2/2225: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2227: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Plate 23

Fig. 1-2. *Ammonites coronatus* Brug., 1 – specimen № 2/2225: 1a – side view, 1б – ventral view; 2 – specimen № 2/2227: 2a – side view, 2б – ventral view.



1a



16



2a



26

Таблица 24

Фиг. 1-4. *Ammonites cryptoceras* d'Orb., 1 – экз. № 2/2424: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2428: 2а – сбоку, 2б – со стороны устья; 3 – экз. № 2/2429: 3а, б – сбоку; 4 – экз. № 2/2430: 4а – сбоку, 4б – со стороны устья.

Фиг. 5, 6. *Ammonites decheni* Röin., 5 – экз. № 2/2442 сбоку; 6 – экз. № 2/2443: 6а, б – сбоку.

Plate 24

Fig. 1-4. *Ammonites cryptoceras* d'Orb., 1 – specimen № 2/2424: 1a – side view, 1б – ventral view; 2 – specimen № 2/2428: 2a – side view, 2б – oral view; 3 – specimen № 2/2429: 3a, б – side view; 4 – specimen № 2/2430: 4a – side view, 4б – oral view.

Fig. 5, 6. *Ammonites decheni* Röin., 5 – specimen № 2/2442, side view; 6 – specimen № 2/2443: 6a, б – side view.

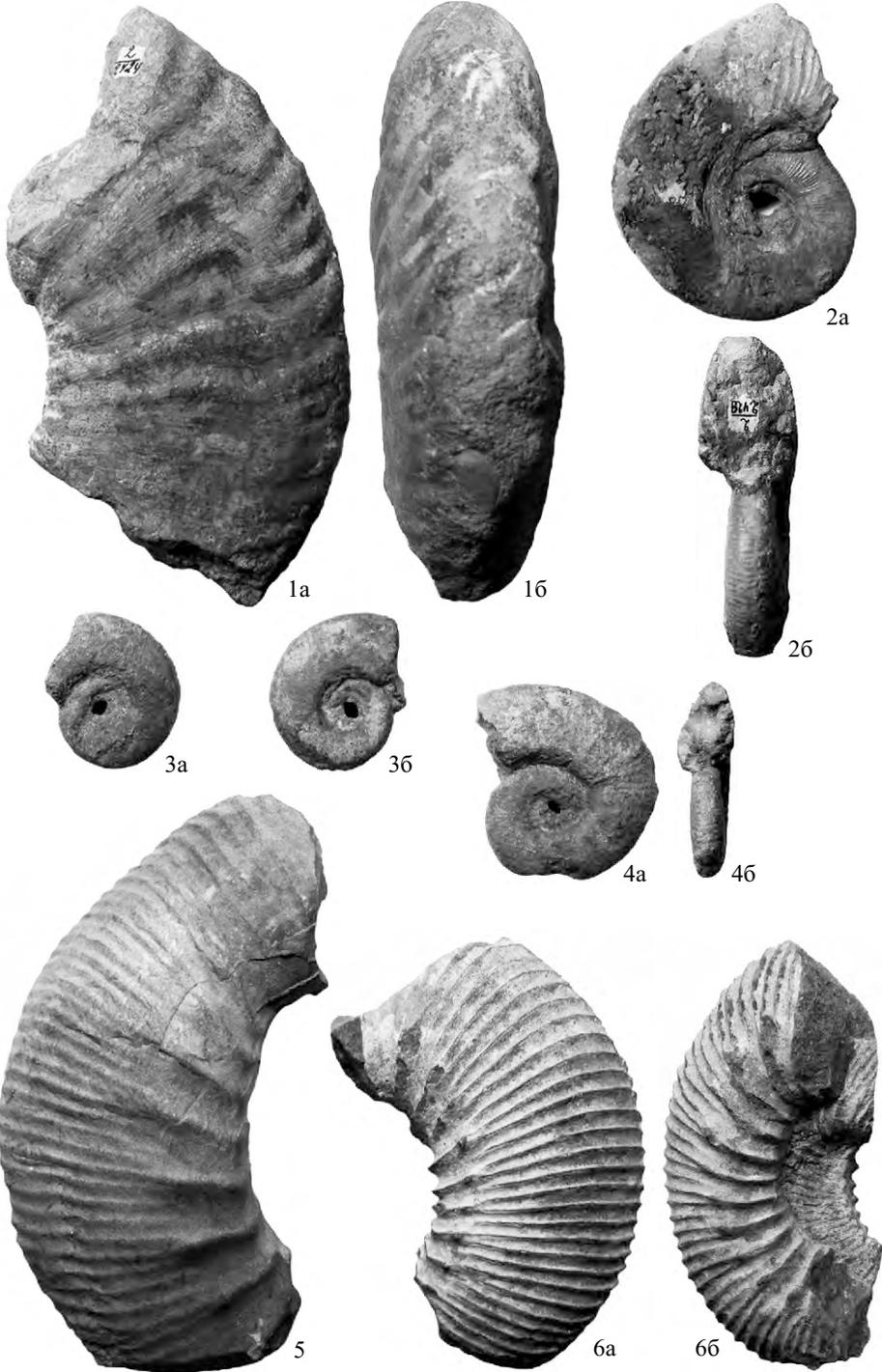


Таблица 25

Фиг. 1-2. *Ammonites deshayesii* Leym., 1 – экз. № 2/2439: 1а, б – сбоку, 1в – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2441: 2а, б – сбоку, 2в – с вентральной стороны.

Фиг. 3. *Ammonites desori* Pict. et Camp., экз. № 2/2107: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Plate 25

Fig. 1-2. *Ammonites deshayesii* Leym., 1 – specimen № 2/2439: 1а, б – side view, 1в – ventral view; 2 – specimen № 2/2441: 2а, б – side view, 2в – ventral view.

Fig. 3. *Ammonites desori* Pict. et Camp., specimen № 2/2107: 3а – side view, 3б – ventral view.

Таблица 25



Таблица 26

Фиг. 1-2. *Ammonites duplicatus* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXIV, фиг. 7); 2 – экз. № 2/2251: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Фиг. 3. *Ammonites duvalianus* d'Orb., экз. № 2/2405: 3а – сбоку, 3б – со стороны устья.

Фиг. 4. *Ammonites emerici* Rasp., экз. № 2/2118: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны.

Фиг. 5. *Ammonites fulgens* Trautsch., экз. № 2/2375: 5а – сбоку, 5б – с вентральной стороны.

Фиг. 6. *Ammonites grasianus* d'Orb., экз. № 2/2376: 6а – сбоку, 6б – со стороны устья, 6в – с вентральной стороны.

Plate 26

Fig. 1-2. *Ammonites duplicatus* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 7); 2 – specimen № 2/2251: 2a – side view, 2b – ventral view.

Fig. 3. *Ammonites duvalianus* d'Orb., specimen № 2/2405: 3a – side view, 3b – oral view.

Fig. 4. *Ammonites emerici* Rasp., specimen № 2/2118: 4a – side view, 4b – ventral view.

Fig. 5. *Ammonites fulgens* Trautsch., specimen № 2/2375: 5a – side view, 5b – ventral view.

Fig. 6. *Ammonites grasianus* d'Orb., specimen № 2/2376: 6a – side view, 6b – oral view, 6v – ventral view.

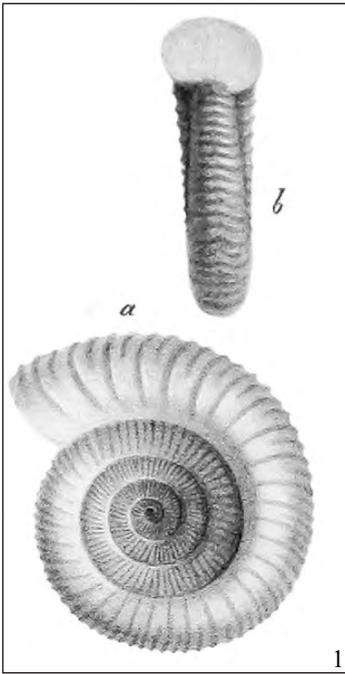


Таблица 27

Фиг. 1. *Ammonites guettardi* Rasp., экз. № 2/2426: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны.

Фиг. 2. *Ammonites heeri* Oost., экз. № 2/2036: 2а, б – сбоку.

Фиг. 3. *Ammonites interruptus* Brug., экз. № 2/2383: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Фиг. 4. *Ammonites jason* Rein., экз. № 2/2258: 4а – сбоку, 4б – со стороны устья.

Plate 27

Fig. 1. *Ammonites guettardi* Rasp., specimen № 2/2426: 1a – side view, 1b – ventral view.

Fig. 2. *Ammonites heeri* Oost., specimen № 2/2036: 2a, б – side view.

Fig. 3. *Ammonites interruptus* Brug., specimen № 2/2383: 3a – side view, 3b – ventral view.

Fig. 4. *Ammonites jason* Rein., specimen № 2/2258: 4a – side view, 4b – oral view.



1a



1б



2a



2б



3a



3б



4a



4б

Таблица 28

Фиг. 1-7. *Ammonites jason* Rein., 1 – экз. № 2/2190: 1а – сбоку, 1б – со стороны устья; 2 – экз. № 2/1765: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2267: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2256: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны; 5 – экз. № 2/2364: 5а – с вентральной стороны, 5б – сбоку; 6 – экз. № 2/1763: 6а – сбоку; 7 – экз. № 2/2263: 7а – сбоку, 7б – с вентральной стороны.

Plate 28

Fig. 1-7. *Ammonites jason* Rein., 1 – specimen № 2/2190: 1a – side view, 1b – oral view; 2 – specimen № 2/1765: 2a – side view, 2b – ventral view; 3 – specimen № 2/2267: 3a – side view, 3b – ventral view; 4 – specimen № 2/2256: 4a – side view, 4b – ventral view; 5 – specimen № 2/2364: 5a – ventral view, 5b – side view; 6 – specimen № 2/1763, side view; 7 – specimen № 2/2263: 7a – side view, 7b – ventral view.

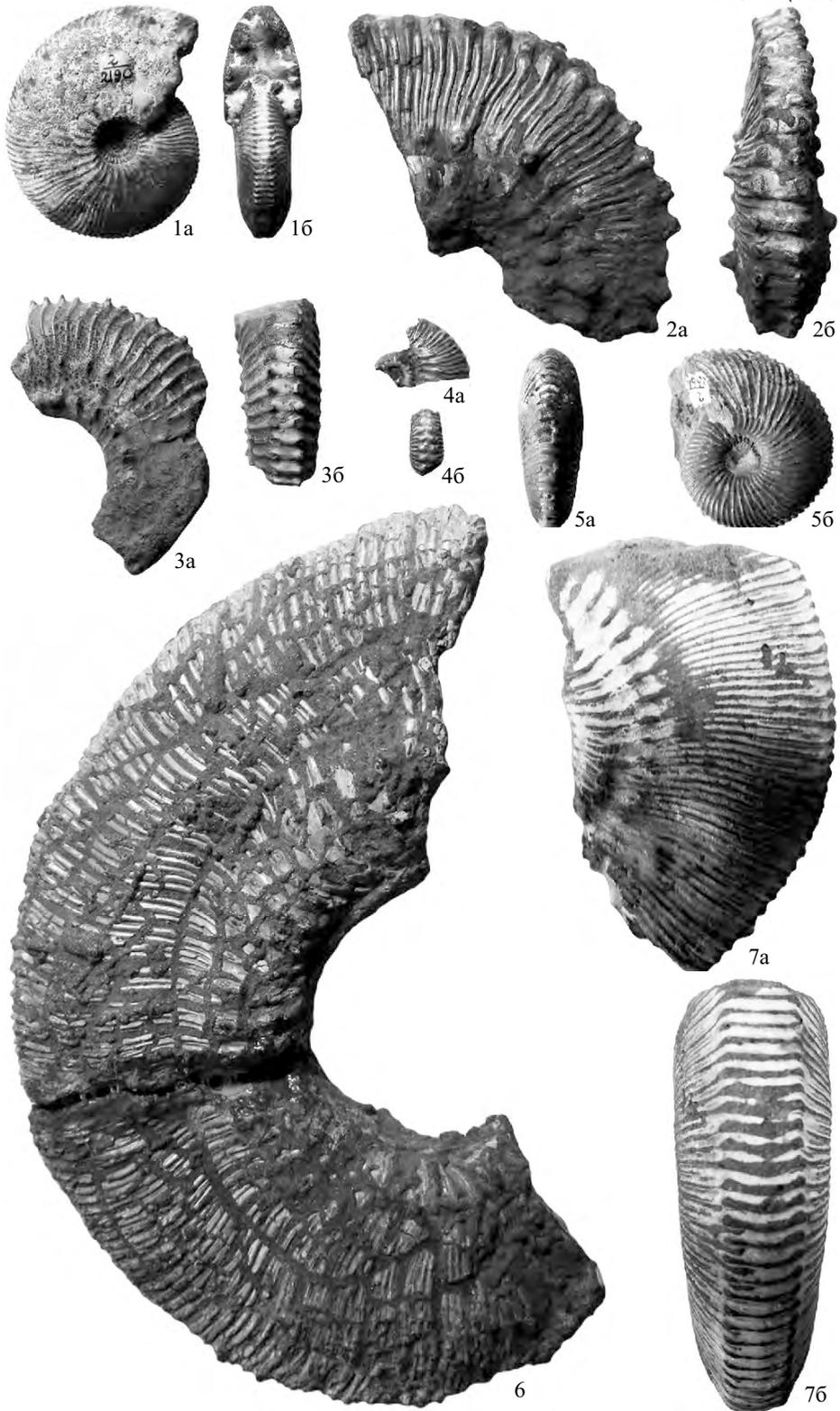


Таблица 29

Фиг. 1-2. *Ammonites jeannotii* d'Orb., 1 – экз. № 2/2406: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2407: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Фиг. 3. *Ammonites koenigi* Sow., экз. № 2/2301: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Фиг. 4-6. *Ammonites lamberti* Sow., 4 – экз. № 2/2018 сбоку; 5 – экз. № 2/2273: 5а – сбоку, 5б – со стороны устья; 6 – экз. № 2/2818: 6а – сбоку, 6б – с вентральной стороны.

Фиг. 7. *Ammonites leachi* Sow., экз. № 2/2271: 7а – сбоку, 7б – с вентральной стороны.

Plate 29

Fig. 1-2. *Ammonites jeannotii* d'Orb., 1 – specimen № 2/2406: 1a – side view, 1b – ventral view; 2 – specimen № 2/2407: 2a – side view, 2b – ventral view.

Fig. 3. *Ammonites koenigi* Sow., specimen № 2/2301: 3a – side view, 3b – ventral view.

Fig. 4-6. *Ammonites lamberti* Sow., 4 – specimen № 2/2018, side view; 5 – specimen № 2/2273: 5a – side view, 5b – oral view; 6 – specimen № 2/2818: 6a – side view, 6b – ventral view.

Fig. 7. *Ammonites leachi* Sow., specimen № 2/2271: 7a – side view, 7b – ventral view.



1a



1b



2a



2b



3a



3b



4



5a



5b



6a



6b



7a



7b

Таблица 30

Фиг.1. *Ammonites leopoldinus* d'Orb., экз. № 2/2431: 1а – сбоку (x 0,75),
1б – с вентральной стороны (x 0,75).

Plate 30

Fig. 1. *Ammonites leopoldinus* d'Orb., specimen № 2/2431: 1a – side view
(x 0,75), 1б – ventral view (x 0,75).



16



1a

Таблица 31

Фиг. 1. *Ammonites lepidus* d'Orb., экз. № 2/2410: 1а – сбоку, 1б – со стороны устья.

Фиг. 2. *Ammonites macrocephalus* Schloth., экз. № 2/2229: 2а – со стороны устья, 2б – сбоку.

Plate 31

Fig. 1. *Ammonites lepidus* d'Orb., specimen № 2/2410: 1a – side view, 1b – oral view.

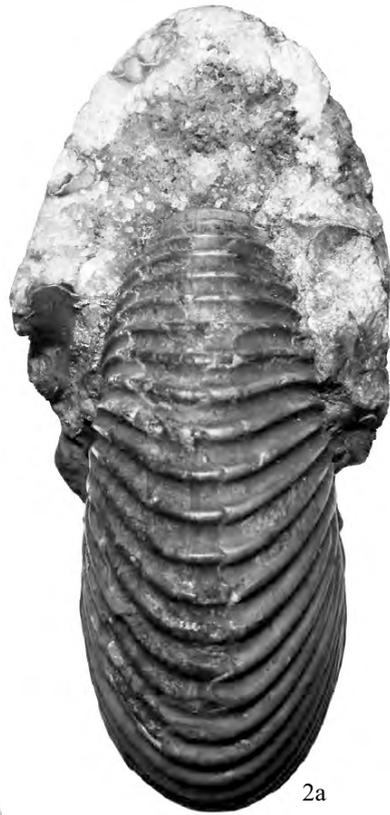
Fig. 2. *Ammonites macrocephalus* Schloth., specimen № 2/2229: 2a – oral view, 2b – side view.



1a



16



2a



26

Таблица 32

Фиг. 1. *Ammonites macrocephalus* Schloth., экз. № 2/2228: 1а – сбоку (x 0,8), 1б – со стороны устья (x 0,8).

Plate 32

Fig. 1. *Ammonites macrocephalus* Schloth., specimen № 2/2228: 1a – side view (x 0,8), 1b – oral view (x 0,8).

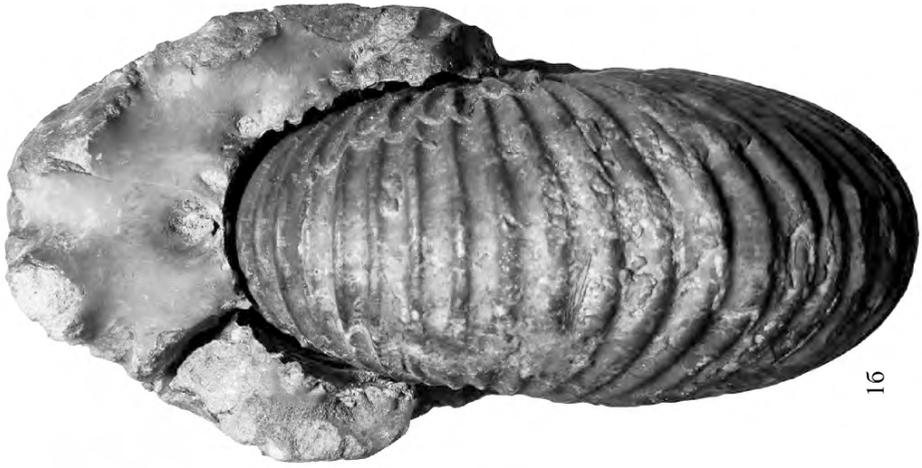


Таблица 33

Фиг. 1-3. *Ammonites meridionalis* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVI, фиг. 4); 2 – экз. № 2/2435а: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2436: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Фиг. 4. *Ammonites mayorianus* d'Orb., экз. № 2/1705 сбоку.

Plate 33

Fig. 1-3. *Ammonites meridionalis* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVI, fig. 4); 2 – specimen № 2/2435а: 2а – side view, 2б – ventral view; 3 – specimen № 2/2436: 3а – side view, 3б – ventral view.

Fig. 4. *Ammonites mayorianus* d'Orb., specimen № 2/1705, side view.

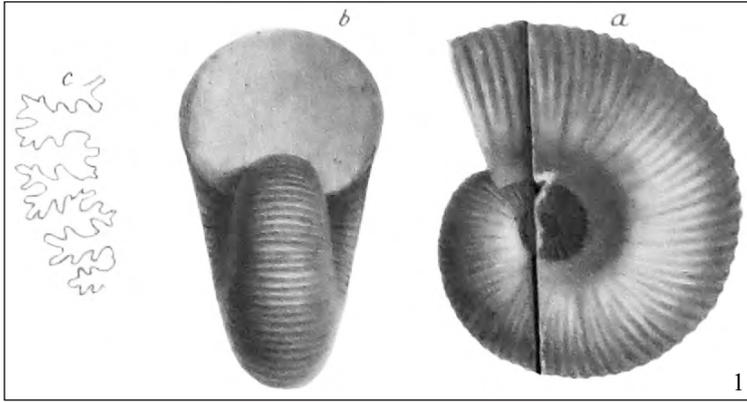


Таблица 34

Фиг. 1. *Ammonites modiolaris* Brug. (var. *striatissima*), экз. № 2/2231: 1а, б – сбоку, 1в – с вентральной стороны.

Фиг. 2, 3. *Ammonites okaensis* d'Orb., 2 – экз. № 2/2295: 2а – сбоку, 2б – поперечное сечение; 3 – экз. № 2/2814: 3а – сбоку, 3б – со стороны устья.

Фиг. 4-7. *Ammonites ornatus* Schl., 4 – экз. № 2/2237: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны; 5 – экз. № 2/2233: 5а – сбоку, 5б – с вентральной стороны; 6 – экз. № 2/2299: 6а, 6б – сбоку; 7 – экз. № 2/2236: 7а – сбоку, 7б – с вентральной стороны.

Plate 34

Fig. 1. *Ammonites modiolaris* Brug. (var. *striatissima*), specimen № 2/2231: 1а, б – side view, 1в – ventral view.

Fig. 2, 3. *Ammonites okaensis* d'Orb., 2 – specimen № 2/2295: 2а – side view, 2б – cross section; 3 – specimen № 2/2814: 3а – side view, 3б – oral view.

Fig. 4-7. *Ammonites ornatus* Schl., 4 – specimen № 2/2237: 4а – side view, 4б – ventral view; 5 – specimen № 2/2233: 5а – side view, 5б – ventral view; 6 – specimen № 2/2299: 6а, 6б – side view; 7 – specimen № 2/2236: 7а – side view, 7б – ventral view.

Таблица 34

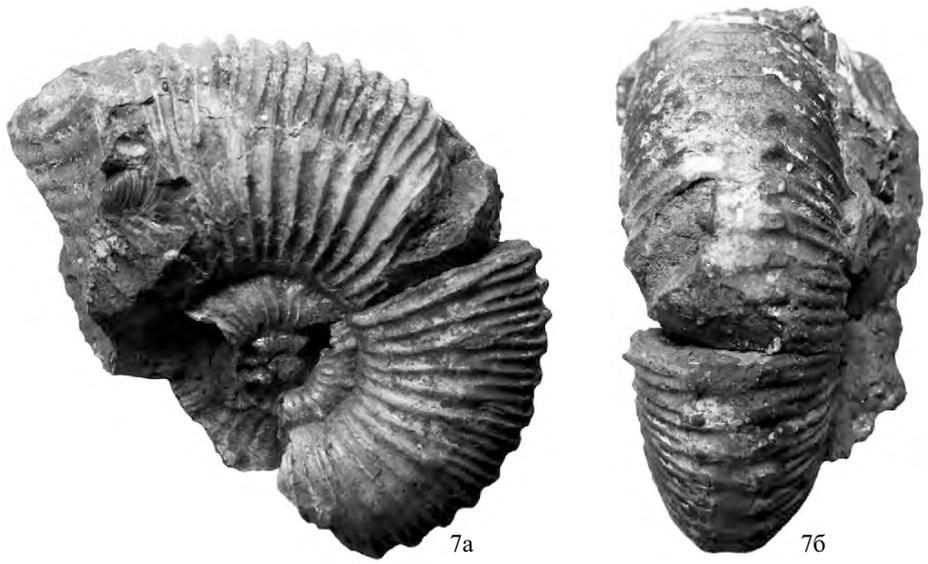
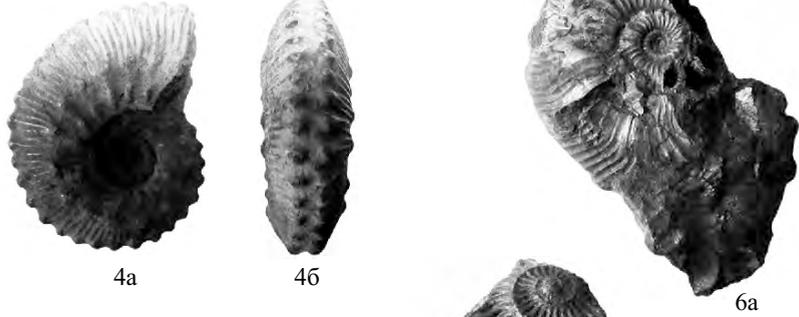
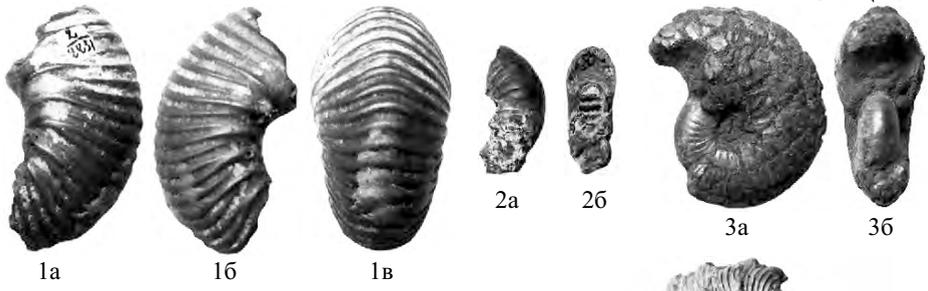


Таблица 35

Фиг. 1-2. *Ammonites ornatus* Schl., 1 – экз. № 2/2243: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2238: 2а – сбоку (x 0,8), 2б – с вентральной стороны (x 0,8).

Plate 35

Fig. 1-2. *Ammonites ornatus* Schl., 1 – specimen № 2/2243: 1a – side view, 1б – ventral view; 2 – specimen № 2/2238: 2a – side view (x 0,8), 2б – ventral view (x 0,8).



1a



1b



2a



2b

Таблица 36

Фиг. 1. *Ammonites pallasianus* d'Orb., экз. № 2/2333: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны, 1в – с устья.

Фиг. 2-4. *Ammonites panderi* Eichw., 2 – рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVI, фиг. 6); 3 – экз. № 2/2320: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2321: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны.

Plate 36

Fig. 1. *Ammonites pallasianus* d'Orb., specimen № 2/2333: 1a – side view, 1б – ventral view, 1в – oral view.

Fig. 2-4. *Ammonites panderi* Eichw., 2 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVI, fig. 6); 3 – specimen № 2/2320: 3a – side view, 3б – ventral view; 4 – specimen № 2/2321: 4a – side view, 4б – ventral view.

Таблица 36



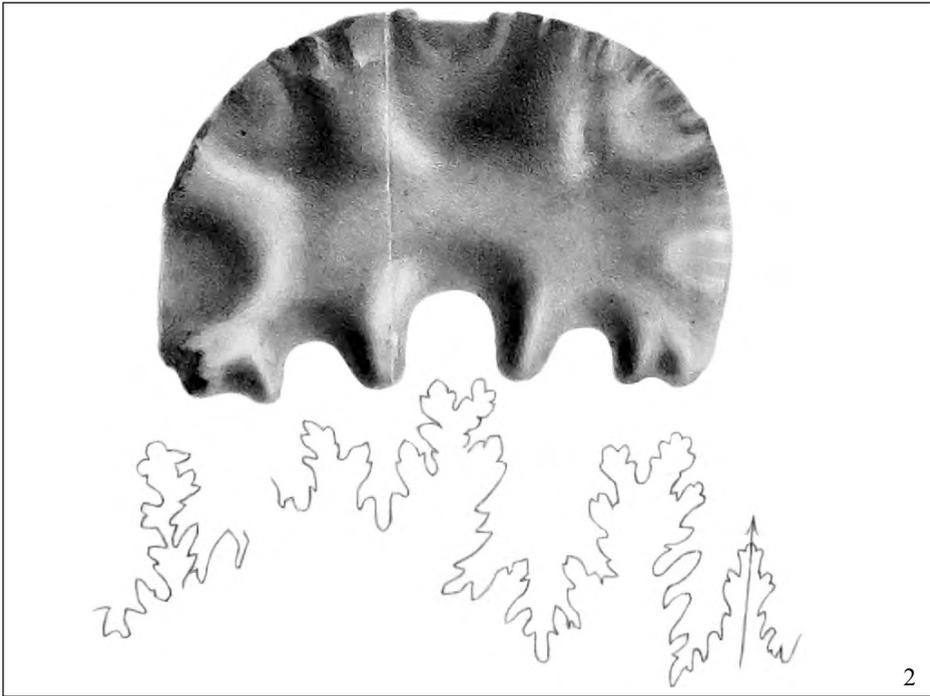
1a



1б



1в



2



3a



3б



4a



4б

Таблица 37

Фиг. 1. *Ammonites panderi* Eichw., экз. № 2/2302: 1а – с вентральной стороны, 1б – сбоку.

Plate 37

Fig. 1. *Ammonites panderi* Eichw., specimen № 2/2302: 1a – ventral view, 1б – side view.

.



16



1a

Таблица 38

Фиг. 1-4. *Ammonites panderi* Eichw., 1 – экз. № 2/2303: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2308 сбоку; 3 – экз. № 2/2310 сбоку; 4 – экз. № 2/2894: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны.

Plate 38

Fig. 1-4. *Ammonites panderi* Eichw., 1 – specimen № 2/2303: 1a – side view, 1b – ventral view; 2 – specimen № 2/2308, side view; 3 – specimen № 2/2310, side view; 4 – specimen № 2/2894: 4a – side view, 4b – ventral view.



1a



1b



2



3



4a



4b

Таблица 39

Фиг. 1-3. *Ammonites panderi* Eichw., 1 – экз. № 2/2899: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2900: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2313 сбоку.

Plate 39

Fig. 1-3. *Ammonites panderi* Eichw., 1 – specimen № 2/2899: 1a – side view, 1б – ventral view; 2 – specimen № 2/2900: 2a – side view, 2б – ventral view; 3 – specimen № 2/2313, side view.



Таблица 40

Фиг. 1. *Ammonites nodiger* Eichw., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVI, фиг. 3).

Фиг. 2. *Ammonites patruus* Eichw., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXIV, фиг. 6).

Plate 40

Fig. 1. *Ammonites nodiger* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVI, fig. 3).

Fig. 2. *Ammonites patruus* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXIV, fig. 6).

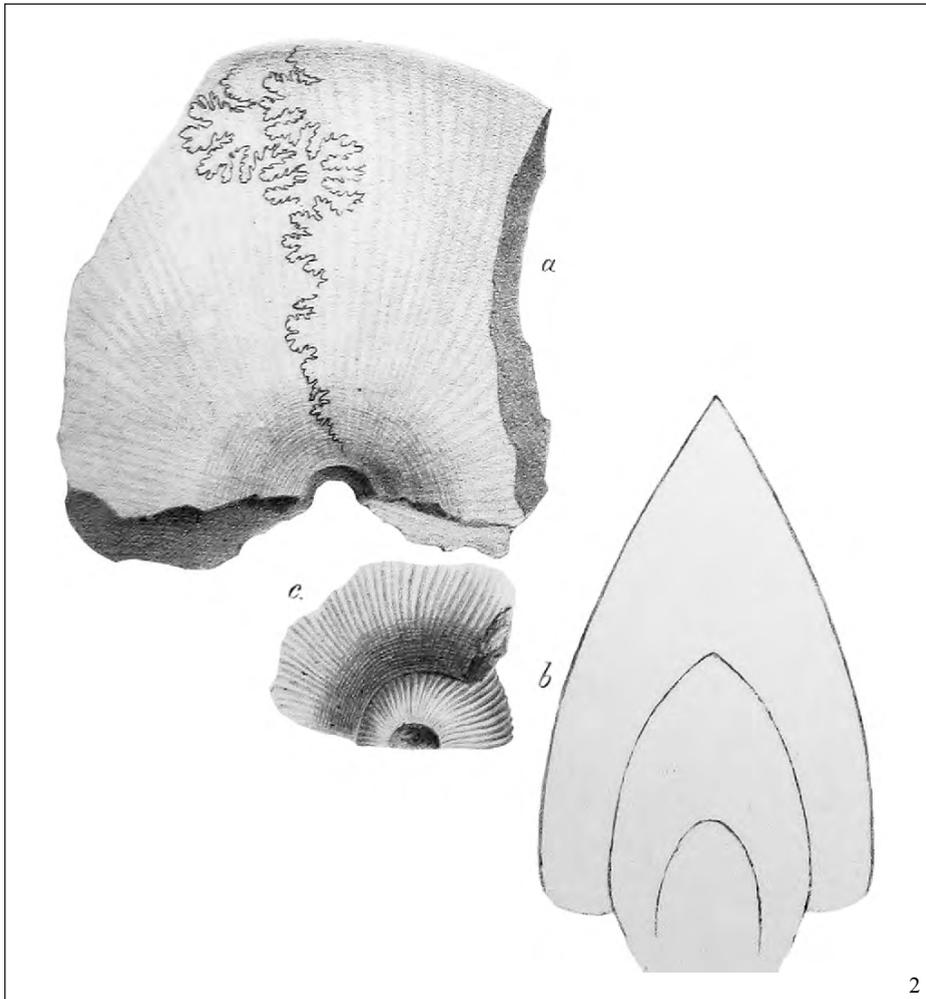
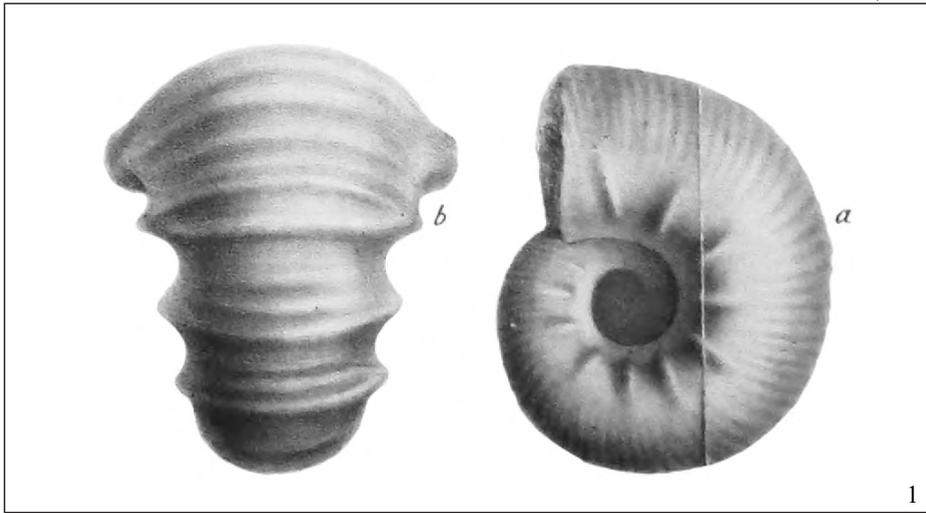


Таблица 41

Фиг. 1. *Ammonites parkinsoni* Sow., экз. № 2/2199: 1а – сбоку, 1б – с
вентральной стороны, 1в – с устья.

Plate 41

Fig. 1. *Ammonites parkinsoni* Sow., specimen № 2/2199: 1a – side view, 1б
– ventral view, 1в – oral view.

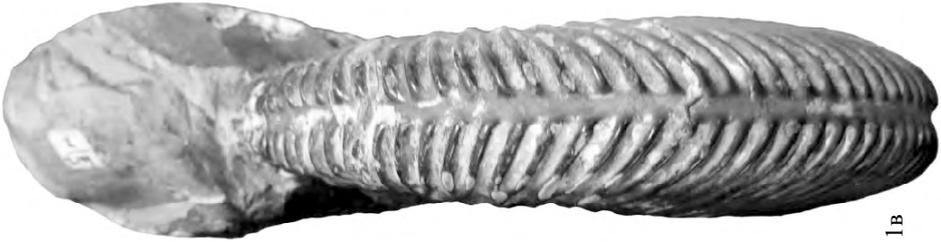


Таблица 42

Фиг. 1. *Ammonites parkinsoni* Sow., экз. № 2/2200: 1а – сбоку (x 0,7), 1б – с вентральной стороны (x 0,7).

Plate 42

Fig. 1. *Ammonites parkinsoni* Sow., specimen № 2/2200: 1a – side view (x 0,7), 1b – ventral view (x 0,7).



16



1a

Таблица 43

Фиг. 1. *Ammonites perarmatus* Sow., экз. № 2/2257: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны.

Фиг. 2. *Ammonites perezianus* d'Orb., экз. № 2/2399: 2а – сбоку, 2б – с устья.

Фиг. 3-4. *Ammonites polygyratus* Rein., 3 – экз. № 2/2252: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2255: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны.

Фиг. 5-6. *Ammonites pretiosus* d'Orb., 5 – экз. № 2/2388: 5а – сбоку, 5б – с устья, 5в – с вентральной стороны; 6 – экз. № 2/2389: 6а – сбоку, 6б – с вентральной стороны.

Фиг. 7. *Ammonites raulinianus* d'Orb., экз. № 2/2045: 7а – сбоку, 7б – с устья.

Plate 43

Fig. 1. *Ammonites perarmatus* Sow., specimen 2/2257: 1a – side view, 1b – ventral view.

Fig. 2. *Ammonites perezianus* d'Orb., specimen № 2/2399: 2a – side view, 2b – oral view.

Fig. 3-4. *Ammonites polygyratus* Rein., 3 – specimen № 2/2252: 3a – side view, 3b – ventral view; 4 – specimen № 2/2255: 4a – side view, 4b – ventral view.

Fig. 5-6. *Ammonites pretiosus* d'Orb., 5 – specimen № 2/2388: 5a – side view, 5b – oral view, 5c – ventral view; 6 – specimen № 2/2389: 6a – side view, 6b – ventral view.

Fig. 7. *Ammonites raulinianus* d'Orb., specimen № 2/2045: 7a – side view, 7b – oral view.

Таблица 43

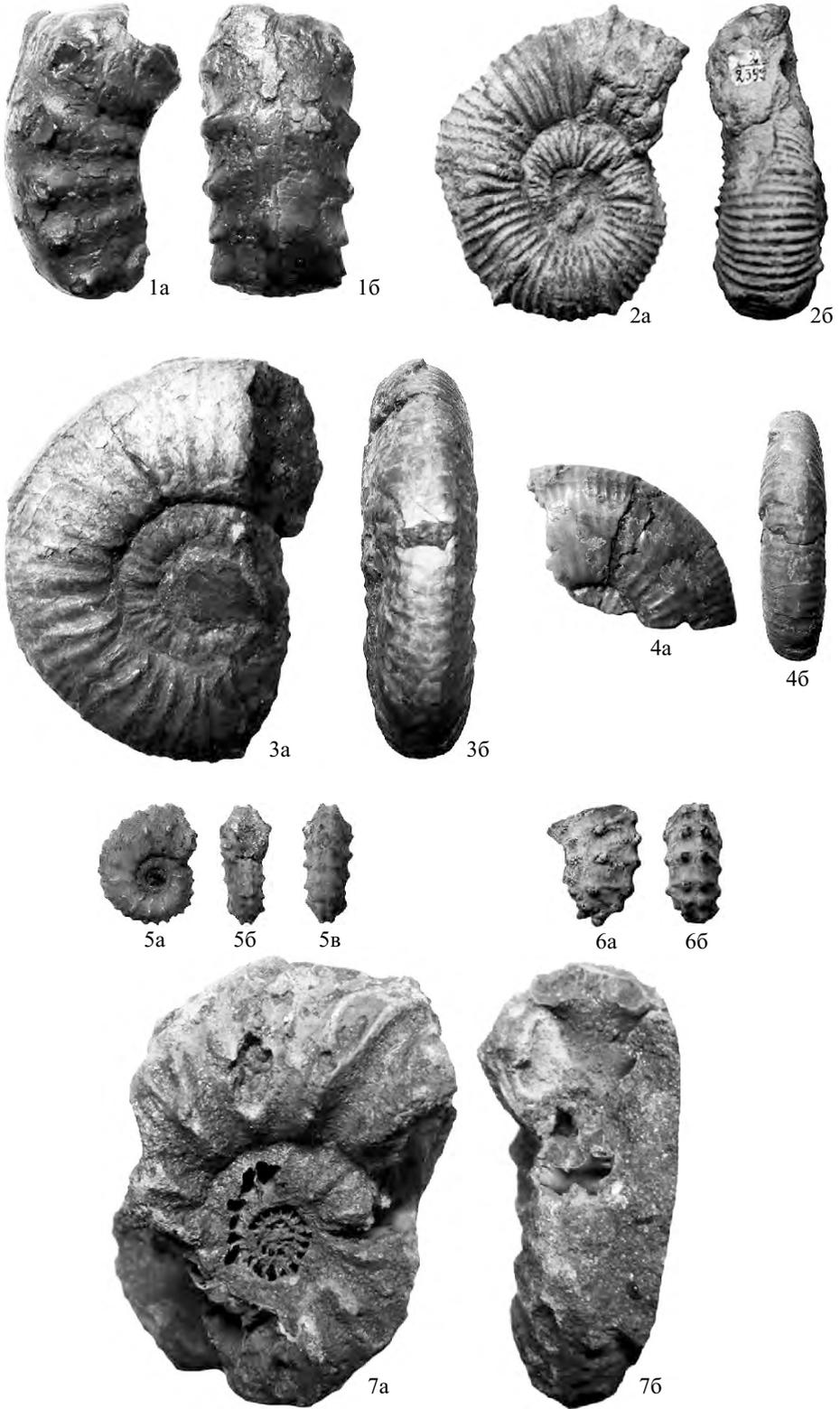


Таблица 44

Фиг. 1. *Ammonites sagitta* Eichw., рисунки из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXV, фиг. 1).

Plate 44

Fig. 1. *Ammonites sagitta* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXV, fig. 1).

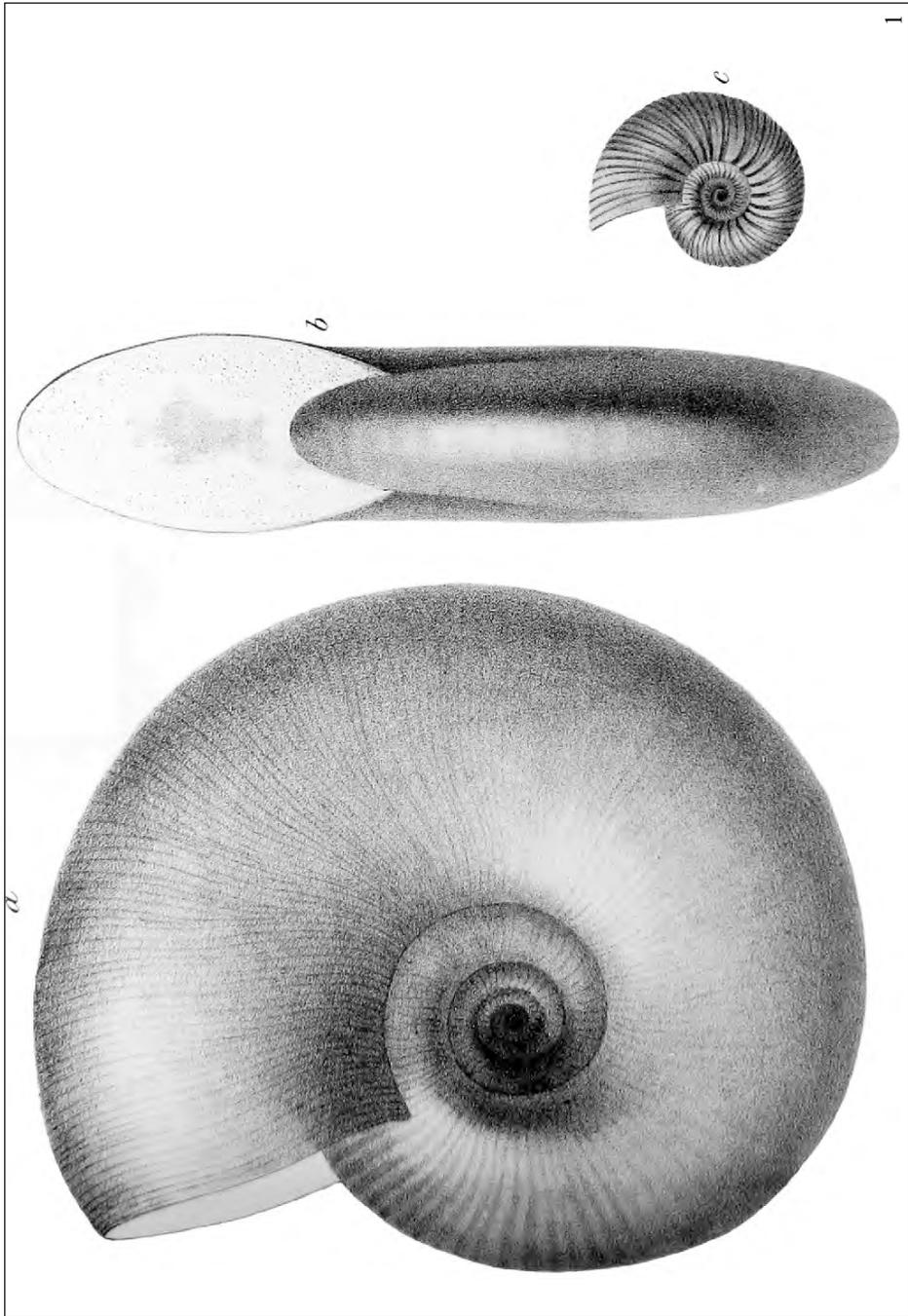
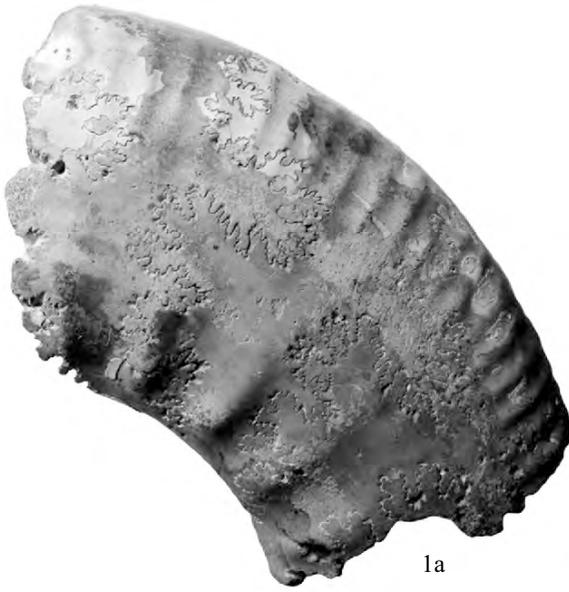


Таблица 45

Фиг. 1-2. *Ammonites sagitta* Eichw., 1 – экз. № 2/2925: 1а – сбоку, 1б – с
вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2923 сбоку (x 0,85).

Plate 45

Fig. 1-2. *Ammonites sagitta* Eichw., 1 – specimen № 2/2925: 1a – side view,
1б – ventral view; 2 – specimen № 2/2923, side view (x 0,85).



1a



1b



2

Таблица 46

Фиг. 1-2. *Ammonites septentrionalis* Eichw., 1 – экз. № 2/2038: 1а – сбоку, 1б – с устья, 1в – с вентральной стороны; 2 – рисунки из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXV, фиг. 2).

Plate 46

Fig. 1-2. *Ammonites septentrionalis* Eichw., 1 – specimen № 2/2038: 1a – side view, 1б – oral view, 1в – ventral view; 2 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXV, fig. 2).

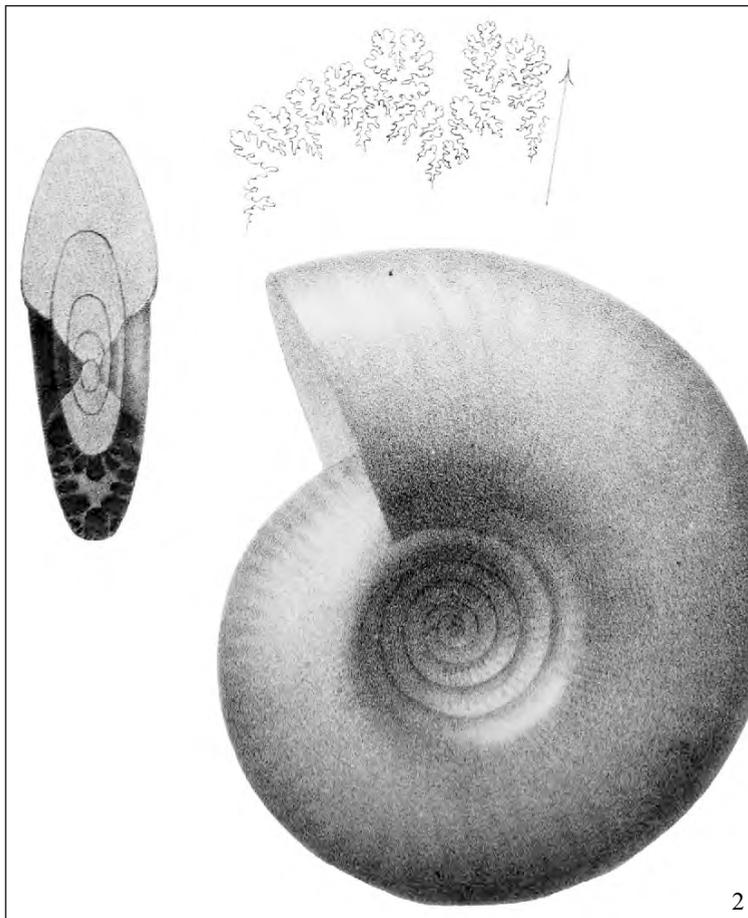


Таблица 47

Фиг. 1. *Ammonites strangulatus* d'Orb., экз. № 2/2404 сбоку.

Фиг. 2-4. *Ammonites subfimbriatus* d'Orb., 2 – экз. № 2/2916 сбоку; 3 – экз. № 2/2400а: 3а – поперечное сечение, 3б – сбоку, 3в – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2913: 4а – с вентральной стороны, 4б – сбоку.

Plate 47

Fig. 1. *Ammonites strangulatus* d'Orb., specimen № 2/2404, side view.

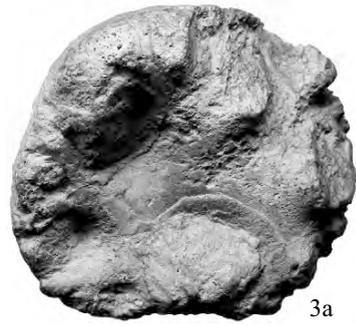
Fig. 2-4. *Ammonites subfimbriatus* d'Orb., 2 – specimen № 2/2916, side view; 3 – specimen № 2/2400a: 3a – cross section, 3б – side view, 3в – ventral view; 4 – specimen № 2/2913: 4a – ventral view, 4б – side view.



1



2



3a



36



3b



4a



4b

Таблица 48

Фиг. 1. *Ammonites sagitta* Eichw., рисунки из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXV, фиг. 2).

Фиг. 2. *Ammonites tauricus* Eichw., рисунки из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVI, фиг. 2) (x 0,58).

Plate 48

Fig. 1. *Ammonites sagitta* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXV, fig. 2).

Fig. 2. *Ammonites tauricus* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVI, fig. 2) (x 0,58).

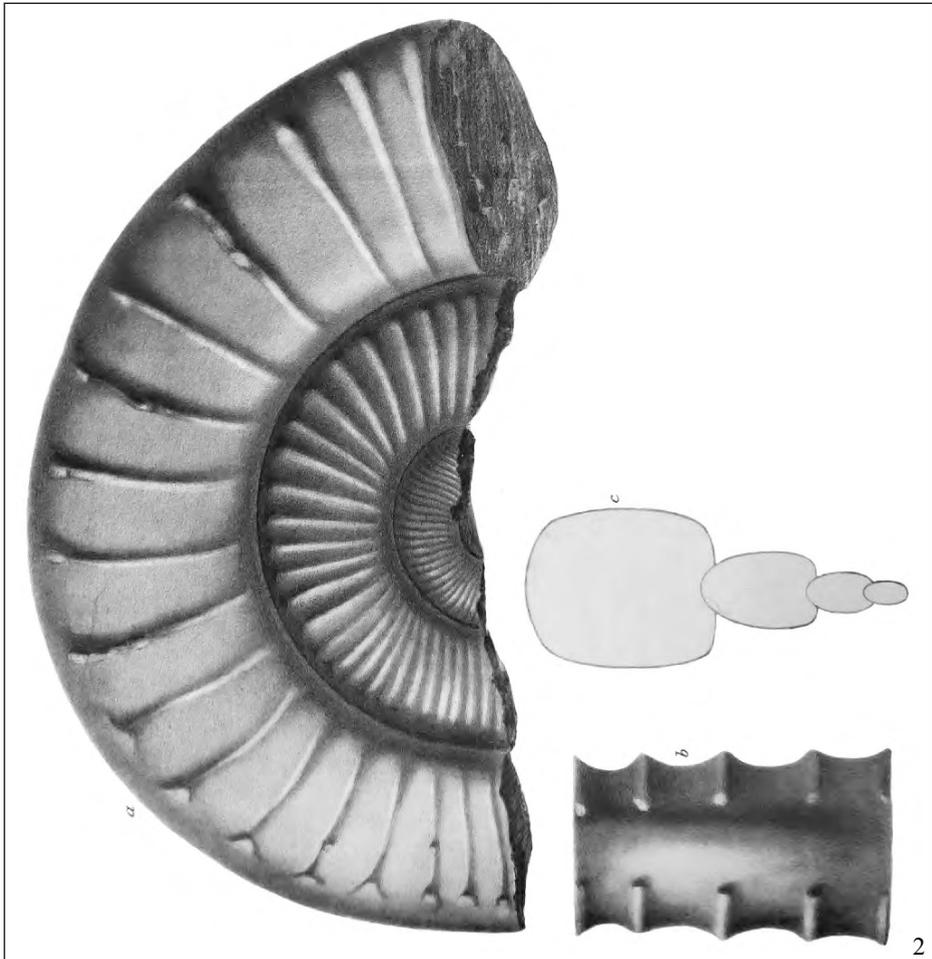
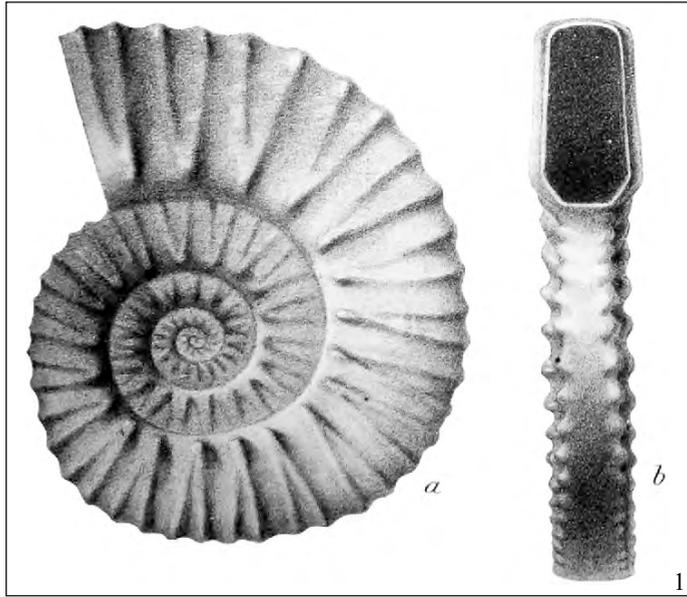


Таблица 49

Фиг. 1-3. *Ammonites thurmanni* Pict. et Camp., 1 – экз. № 2/2393: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2395: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны; 3 – экз. № 2/2396: 3а – с вентральной стороны, 3б – сбоку.

Фиг. 4-6. *Ammonites tortisulcatus* d'Orb., 4 – экз. № 2/2314: 4а – сбоку, 4б – с устья; 5 – экз. № 2/2823 сбоку; 6 – экз. № 2/2315: 6а – сбоку, 6б – с вентральной стороны.

Plate 49

Fig. 1-3. *Ammonites thurmanni* Pict. et Camp., 1 – specimen № 2/2393: 1a – side view, 1b – ventral view; 2 – specimen № 2/2395: 2a – side view, 2b – ventral view; 3 – specimen № 2/2396: 3a – ventral view, 3b – side view.

Fig. 4-6. *Ammonites tortisulcatus* d'Orb., 4 – specimen № 2/2314: 4a – side view, 4b – oral view; 5 – specimen № 2/2823, side view; 6 – specimen № 2/2315: 6a – side view, 6b – ventral view.

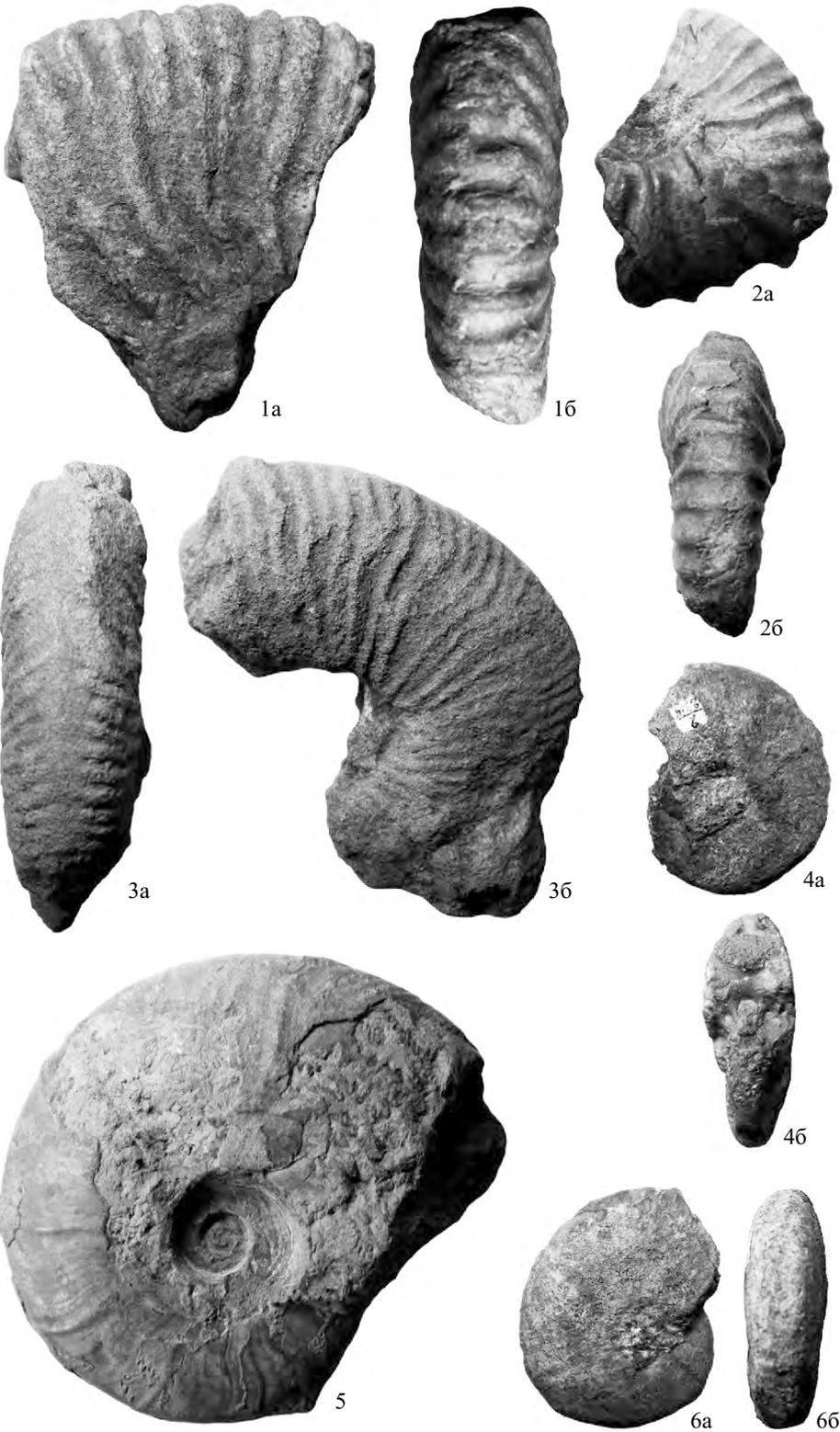


Таблица 50

Фиг. 1-6. *Ammonites triplicatus* Sow., 1 – экз. № 2/2214: 1а, 1б – сбоку, 1в – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2221 сбоку; 3 – экз. № 2/2217: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны; 4 – экз. № 2/2169: 4а – сбоку, 4б – с вентральной стороны; 5 – экз. № 2/2223: 5а – сбоку, 5б – с вентральной стороны; 6 – экз. № 2/2216: 6а – сбоку, 6б – с вентральной стороны.

Plate 50

Fig. 1-6. *Ammonites triplicatus* Sow., 1 – specimen № 2/2214: 1а, 1б – side view, 1в – ventral view; 2 – specimen № 2/2221, side view; 3 – specimen № 2/2217: 3а – side view, 3б – ventral view; 4 – specimen № 2/2169: 4а – side view, 4б – ventral view; 5 – specimen № 2/2223: 5а – side view, 5б – ventral view; 6 – specimen № 2/2216: 6а – side view, 6б – ventral view.



36



4a



46



5a

5b



6a



6b

Таблица 51

Фиг. 1-2. *Ammonites tscheffkini* d'Orb., 1 – экз. № 2/2810: 1а – сбоку, 1б – с устья; 2 – экз. № 2/3030: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.
Фиг. 3. *Ammonites uralensis* d'Orb., экз. № 2/2381: 3а – с вентральной стороны, 3б – сбоку.

Plate 51

Fig. 1-2. *Ammonites tscheffkini* d'Orb., 1 – specimen № 2/2810: 1a – side view, 1б – oral view; 2 – specimen № 2/3030: 2a – side view, 2б – ventral view.
Fig. 3. *Ammonites uralensis* d'Orb., specimen № 2/2381: 3a – ventral view, 3б – side view.



1a



2a



2b



16



3a



36

Таблица 52

Фиг. 1-2. *Ammonites velledae* Mich., 1 – экз. № 2/2401: 1а – сбоку, 1б – с устья; 2 – экз. № 2/2403: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Фиг. 3-7. *Ammonites virgatus* Buch, 3 – экз. № 2/2356: 3а – сбоку, 3б – с устья; 4 – экз. № 2/2538: 4а – с устья, 4б – сбоку; 5 – экз. № 2/2534 сбоку; 6 – экз. № 2/2537 сбоку; 7 – экз. № 2/2360: 7а – сбоку, 7б – с вентральной стороны.

Plate 52

Fig. 1-2. *Ammonites velledae* Mich., 1 – specimen № 2/2401: 1a – side view, 1b – oral view; 2 – specimen № 2/2403: 2a – side view, 2b – ventral view.

Fig. 3-7. *Ammonites virgatus* Buch, 3 – specimen № 2/2356: 3a – side view, 3b – oral view; 4 – specimen № 2/2538: 4a – oral view, 4b – side view; 5 – specimen № 2/2534, side view; 6 – specimen № 2/2537, side view; 7 – specimen № 2/2360: 7a – side view, 7b – ventral view.

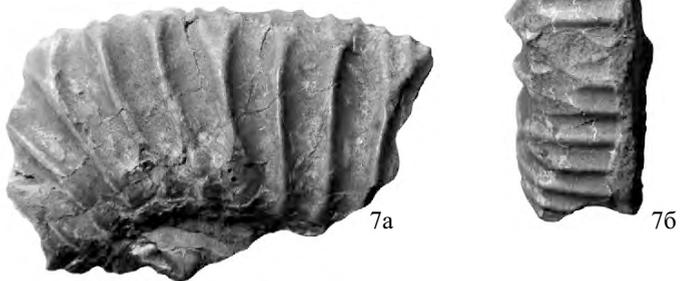
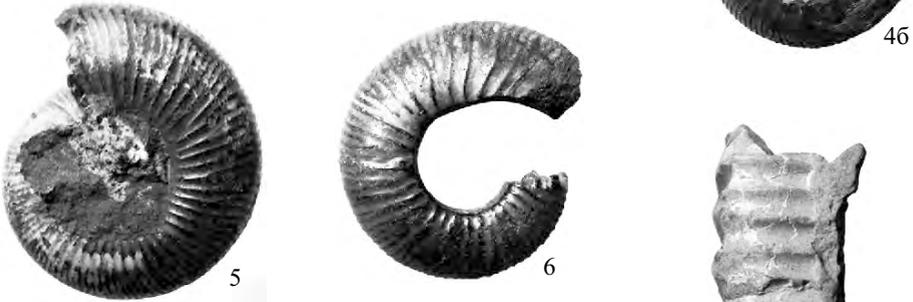
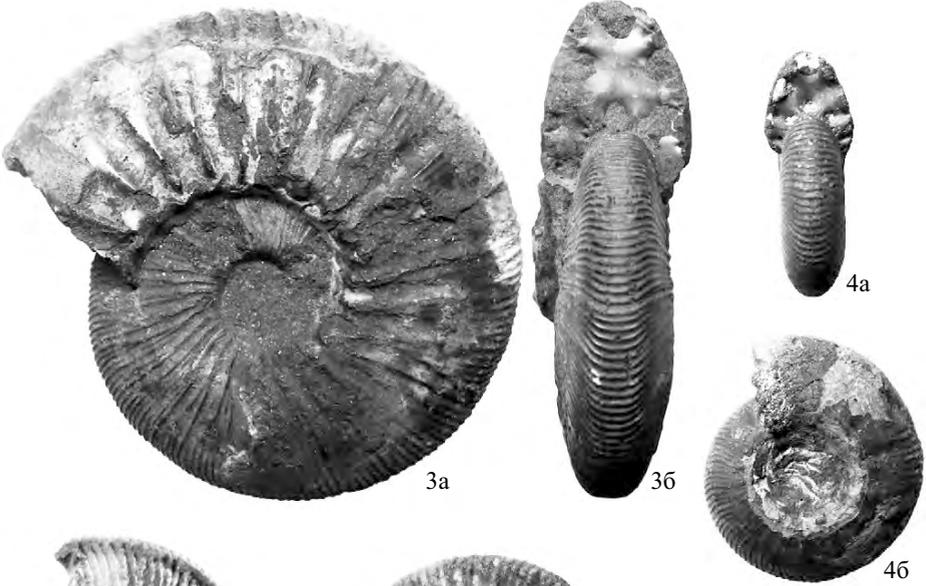
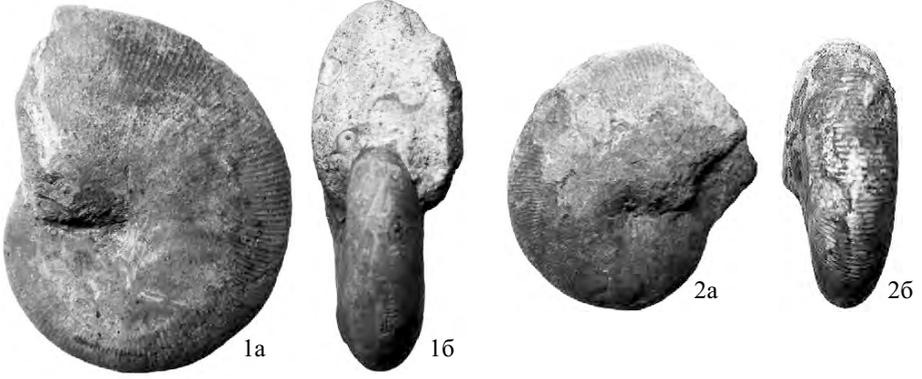


Таблица 53

Фиг. 1-3. *Ammonites virgatus* Buch, 1 – экз. № 2/2854 сбоку; 2 – экз. № 2/2348 сбоку; 3 – экз. № 2/2358 сбоку.

Plate 53

Fig. 1-3. *Ammonites virgatus* Buch, 1 – specimen № 2/2854, side view; 2 – specimen № 2/2348, side view; 3 – specimen № 2/2358, side view.



1



2



3

Таблица 54

Фиг. 1-2. *Ancyloceras decorum* Eichw., 1 – рисунки из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVI, фиг. 9); 2 – экз. № 2/2454: 2а – сбоку, 2б – с устья, 2в – с вентральной стороны.

Фиг. 3. *Ancyloceras malheronianum* d'Orb., экз. № 2/2451: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны, 3в – поперечное сечение.

Фиг. 4. *Ancyloceras pulcherrimum* d'Orb., экз. № 2/2975: 4а – сбоку, 4б, в – с дорсальной стороны.

Фиг. 5. *Baculites ambiguous* Eichw., экз. № 2/2464 сбоку.

Plate 54

Fig. 1-2. *Ancyloceras decorum* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVI, fig. 9); 2 – № 2/2454: 2a – side view, 2б – oral view, 2в – ventral view.

Fig. 3. *Ancyloceras malheronianum* d'Orb., specimen № 2/2451: 3a – side view, 3б – ventral view, 3в – cross section.

Fig. 4. *Ancyloceras pulcherrimum* d'Orb., specimen № 2/2975: 4a – side view, 4б, в – dorsal view.

Fig. 5. *Baculites ambiguous* Eichw., specimen № 2/2464, side view.

Таблица 54

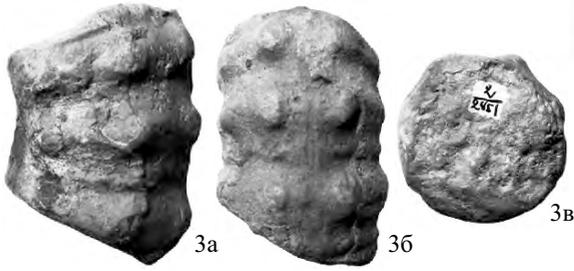
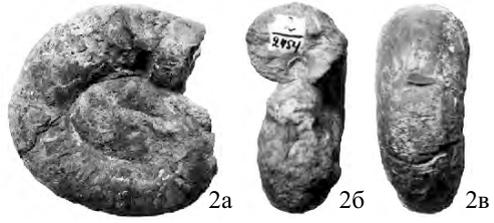
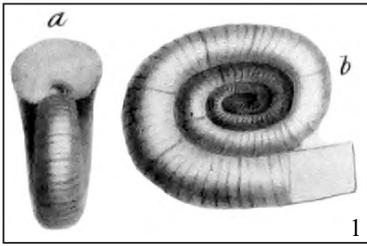


Таблица 55

Фиг. 1. *Baculites ambiguous* Eichw., экз. № 2/2465а: 1а – сбоку, 1б – поперечное сечение.

Фиг. 2. *Crioceras duvalii* Lev., экз. № 2/2446: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны.

Plate 55

Fig. 1. *Baculites ambiguous* Eichw., specimen № 2/2465a: 1a – side view, 1б – cross section.

Fig. 2. *Crioceras duvalii* Lev., specimen № 2/2446: 2a – side view, 2б – ventral view.



1a



1b



2a



2b

Таблица 56

Фиг. 1-2. *Crioceras duvalii* Lev., 1 – экз. № 2/2447 сбоку (x 0,8); 2 – экз. № 2/2444: 2а, б – сбоку.

Plate 56

Fig. 1-2. *Crioceras duvalii* Lev., 1 – specimen № 2/2447, side view (x 0,8); 2 – specimen № 2/2444: 2a, б – side view.

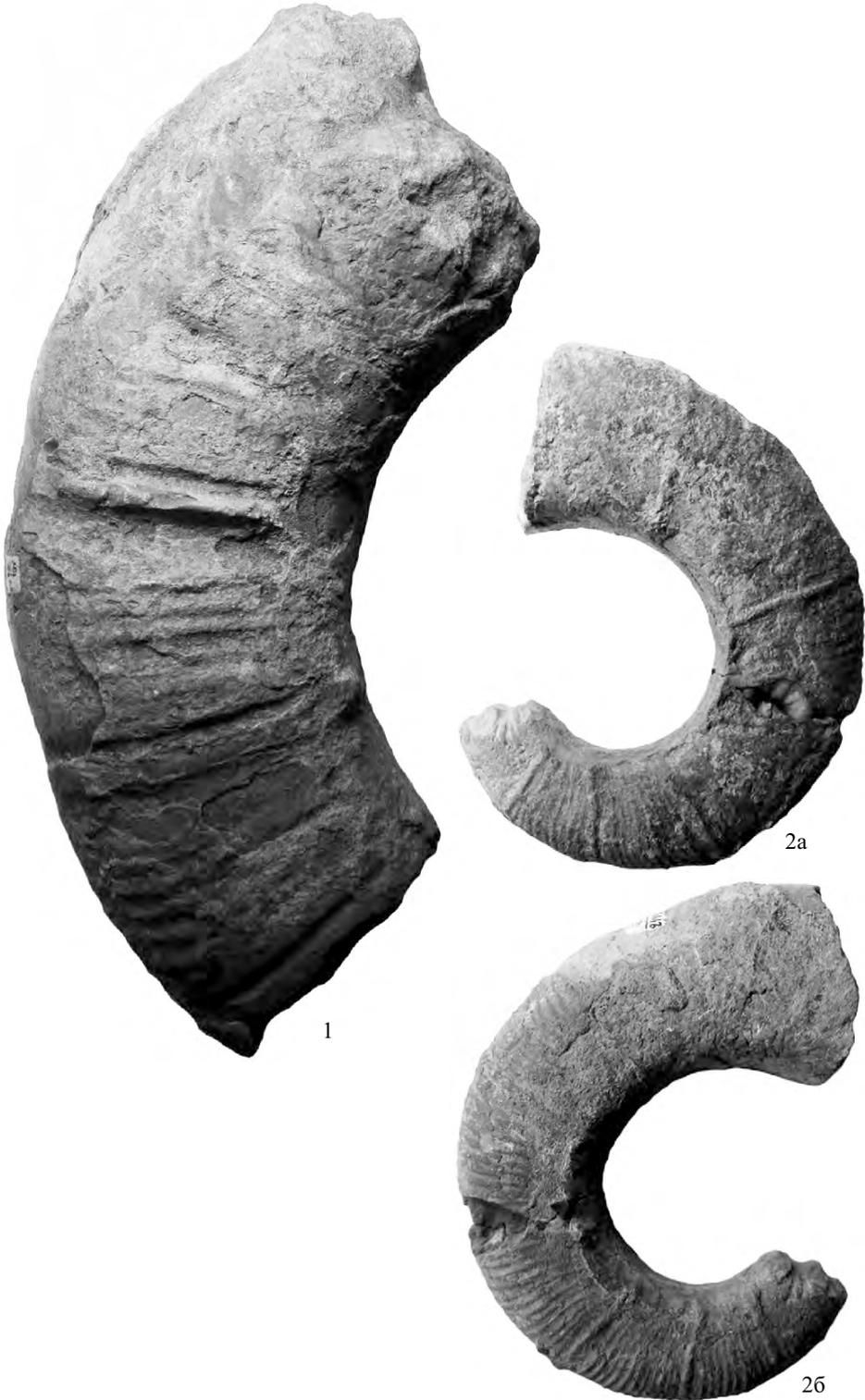


Таблица 57

Фиг. 1. *Crioceras villiersianum* d'Orb., экз. № 2/2448: 1а – сбоку, 1б – поперечное сечение.

Plate 57

Fig. 1. *Crioceras villiersianum* d'Orb., specimen № 2/2448: 1a – side view, 1b – cross section.



1a



16

Таблица 58

Фиг. 1. *Crioceras villiersianum* d'Orb., экз. № 2/2449: 1а – сбоку (x 0,9),
1б – с вентральной стороны (x 0,9).

Plate 58

Fig. 1. *Crioceras villiersianum* d'Orb., specimen № 2/2449: 1a – side view
(x 0,9), 1б – ventral view (x 0,9).



16



1a

Таблица 59

Фиг. 1. *Hamites gigas* Rouss., экз. № 2/2457: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны, 1в – поперечное сечение.

Фиг. 2. *Hamites parallelus* Dub., экз. № 2/2456: 2а – сбоку, 2б – с дорсальной стороны.

Фиг. 3-4. *Hamulina picteti* Eichw., 3 – экз. № 2/2458: 3а – сбоку, 3б – с дорсальной стороны; 4 – экз. № 2/2459: 4а – сбоку, 4б – с дорсальной стороны.

Фиг. 5-6. *Scaphites constrictus* d'Orb., 5 – экз. № 2/2976, отпечаток, сбоку; 6 – экз. № 2/2977, отпечаток, сбоку.

Plate 59

Fig. 1. *Hamites gigas* Rouss., specimen № 2/2457: 1a – side view, 1b – ventral view, 1v – cross section.

Fig. 2. *Hamites parallelus* Dub., specimen № 2/2456: 2a – side view, 2b – dorsal view.

Fig. 3-4. *Hamulina picteti* Eichw., 3 – specimen № 2/2458: 3a – side view, 3b – dorsal view; 4 – specimen № 2/2459: 4a – side view, 4b – dorsal view.

Fig. 5-6. *Scaphites constrictus* d'Orb., 5 – specimen № 2/2976, imprint of the shell, side view; 6 – specimen № 2/2977, imprint of the shell, side view.



Таблица 60

Фиг. 1-2. *Hamulina picteti* Eichw., 1 – экз. № 2/2461: 1а – сбоку, 1б – с вентральной стороны; 2 – экз. № 2/2460: 2а – сбоку, 2б – с вентральной стороны, 2в – поперечное сечение.

Фиг. 3. *Toxoceras annulare* d'Orb., экз. № 2/2450: 3а – сбоку, 3б – с вентральной стороны.

Plate 60

Fig. 1-2. *Hamulina picteti* Eichw., 1 – specimen № 2/2461: 1a – side view, 1б – ventral view; 2 – specimen № 2/2460: 2a – side view, 2б – ventral view, 2в – cross section.

Fig. 3. *Toxoceras annulare* d'Orb., specimen № 2/2450: 3a – side view, 3б – ventral view.



1a



16



3a



36



2a



26



2b

Таблица 61

Фиг. 1. *Hamulina picteti* Eichw., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVII, фиг. 2), (x 0,45).

Фиг. 2. *Baculites ambiguous* Eichw., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVII, фиг. 3), (x 0,45).

Plate 61

Fig. 1. *Hamulina picteti* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVII, fig. 2), (x 0,45).

Fig. 2. *Baculites ambiguous* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVII, fig. 3), (x 0,45).

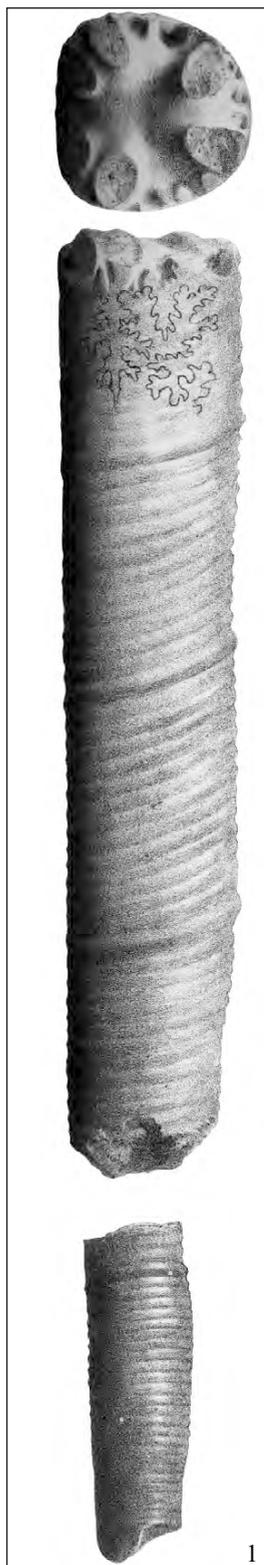
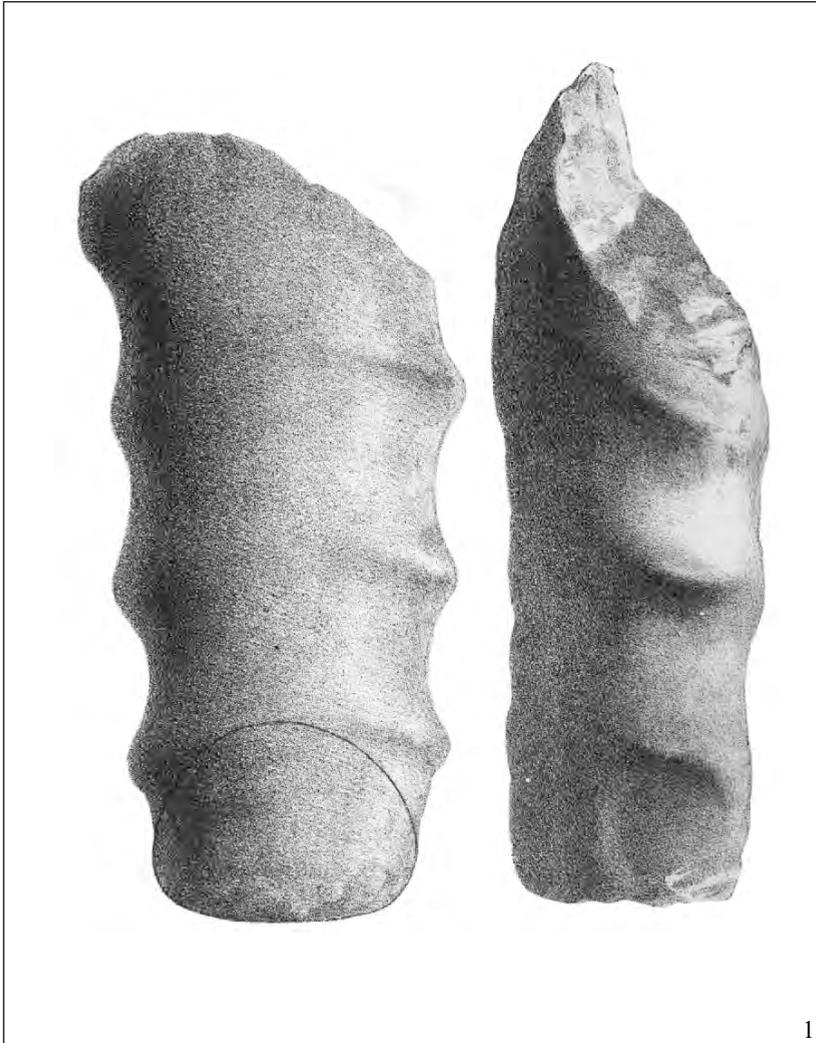


Таблица 62

Фиг. 1. *Anisoceras depressum* Eichw., рисунок из монографии Э.И. Эйхвальда (таблица XXXVII, фиг. 1).

Plate 62

Fig. 1. *Anisoceras depressum* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXXVII, fig. 1).



Содержание

Предисловие.....	3
Каталог коллекции № 2 к монографии Э.И. Эйхвальда “Lethaea rossica ou Paléontologie de la Russie” (аммониты).....	12
Таблицы и объяснения к ним.....	41

Подписано в печать 21.11.2018 г.
Формат 70×100/16. Бумага офсетная. Печать цифровая.
Усл. печ. л. 13,6. Тираж 100 экз.
Заказ № 5006.

Отпечатано с готового оригинал-макета заказчика
в ООО «Издательство “ЛЕМА”»
199004, Россия, Санкт-Петербург, 1-я линия В.О., д.28
тел.: 323-30-50, тел./факс: 323-67-74
e-mail: izd_lemma@mail.ru
<http://www.lemaprint.ru>

