



Каталог

**коллекции к монографии Э.И. Эйхвальда
“Палеонтология России. Древний период”
(1861) (брахиоподы)**



14 МАРТА 1899 г.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ НАУК О ЗЕМЛЕ

**КАТАЛОГ КОЛЛЕКЦИИ К МОНОГРАФИИ
Э. И. ЭЙХВАЛЬДА “ПАЛЕОНТОЛОГИЯ
РОССИИ. ДРЕВНИЙ ПЕРИОД” (1861)
(БРАХИОПОДЫ)**

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2026

ББК Д26.33
УДК 017(56)

Каталог коллекции к монографии Э. И. Эйхвальда “Палеонтология России. Древний период” (1861) (Брахиоподы). Составитель: В. В. Аркадьев. – СПб.: Издательство «ЛЕМА», 2026. - 124 с.

Catalogue of the collection to the E. I. Eichwald’s monograph by "Paleontology of Russia. Ancient period" (1861) (Brachiopods). Compiled by: V. V. Arkadiev. – Saint-Petersburg, LEMA Publishing House, 2026. - 124 p.

ISBN 978-5-907999-62-6

Каталог включает список и изображения палеозойских брахиопод из коллекции Э. И. Эйхвальда к его монографии “Палеонтология России. Древний период” (1861). Коллекция хранится в Палеонтологическом музее Санкт-Петербургского государственного университета.

The catalogue includes list and images of Paleozoic brachiopods from the collection of E. I. Eichwald for his monograph “Paleontology of Russia. Ancient period” (1861). The collection is kept in the Paleontological 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 Vernadsky State Geological Museum,
cand. geol.-min. sciences I. A. Starodubtseva

© Санкт-Петербургский государственный
университет
© Издательство «ЛЕМА»

Предисловие

Значительную часть коллекции, описанной в монографии Э. И. Эйхвальда «Палеонтология России. Древний период» (Эйхвальд, 1861), составляют палеозойские брахиоподы. Коллекция хранится в Палеонтологическом музее Санкт-Петербургского государственного университета (коллекция № 1). В данном Каталоге приведены результаты переучета палеозойских брахиопод из этой коллекции, произведенного В. В. Аркадьевым в 2025–2026 гг.

Большинство брахиопод, описанных Э. И. Эйхвальдом, происходит из различных районов Ленинградской области и Эстонии. Кроме того, брахиоподы собраны в Новгородской, Московской, Тульской, Свердловской, Оренбургской областях и на Алтае. Отдельные образцы поступили из Польши и Украины. В Каталоге, кроме фотографий окаменелостей, приведены рисунки из монографии Э. И. Эйхвальда.

Географическая привязка образцов, сделанная Э. И. Эйхвальдом, дана в графе «Местонахождение». В ряде случаев на этикетках указаны сразу несколько местонахождений, что затрудняет точную привязку. В Каталоге дано современное толкование старых географических названий.

Ревизией ордовикских брахиопод из коллекции Э. И. Эйхвальда занималась Т. Н. Алихова (1953), ее переопределения фауны включены в Каталог. Кроме того, учтены определения Ф. Б. Шмидта и П. Н. Венюкова (они отражены на этикетках).

В графе «Статус образца» значится «Выст.» – образец выставлен в стеклянной витрине или «Фонды» – образец находится в ящике для хранения.

Все фотографии окаменелостей выполнены В. В. Аркадьевым.

Литература

Алихова Т. Н. Руководящая фауна брахиопод ордовикских отложений северо-западной части Русской платформы. СПб.: Госгеолиздат. 1953. 169 с.

Эйхвальд Э. И. Палеонтология России. Древний период. Фауна граувакковой, горноизвестковой и медистосланцеватой формаций России. Санкт-Петербург, 1861. Текст. 521 с. Атлас. 38 табл.

В. В. Аркадьев
научный куратор Палеонтологического музея
Санкт-Петербургского государственного
университета

Introduction

A significant portion of the collection described in E. I. Eichwald's monograph "Paleontology of Russia. The Ancient Period" (Eichwald, 1861) consists of Paleozoic brachiopods. The collection is housed in the Paleontological Museum of St. Petersburg State University (Collection No. 1). This Catalog presents the results of a recount of the Paleozoic brachiopods from this collection, conducted by V. V. Arkadiev in 2025–2026.

Most of the brachiopods described by E. I. Eichwald originate from various regions of the Leningrad Region and Estonia. Brachiopods were also collected in the Novgorod, Moscow, Tula, Sverdlovsk, and Orenburg Regions, as well as in the Altai Mountains. Individual specimens came from Poland and Ukraine. In addition to photographs of fossils, the Catalogue includes drawings from E. I. Eichwald's monograph.

The geographic references of the specimens, made by E. I. Eichwald, are given in the "Location" column. In some cases, several locations are listed on the labels, making precise reference difficult. The Catalogue provides modern interpretations of old geographic names.

The Ordovician brachiopods from E. I. Eichwald's collection were revised by T. N. Alikhova (1953); her faunal redefinitions are included in the Catalogue. In addition, the definitions of F. B. Schmidt and P. N. Venyukov were taken into account (they are reflected on the labels).

The "Specimen Status" column indicates "Exhibit" (the specimen is displayed in a glass case) or "Collections" (the specimen is in a storage box).

All photographs of the fossils were taken by V. V. Arkadiev.

References

Alikhova T. N. Leading brachiopod fauna of the Ordovician deposits of the northwestern part of the Russian platform. St. Petersburg: Gosgeolizdat. 1953. 169 p.

Eichwald E. I. Paleontology of Russia. Ancient period. Fauna of greywacke, mountain-calcareous and cupriferous formations of Russia. SPb. 1861. 521 p. Atlas. 38 pl.

V. V. Arkadiev
Scientific curator
of the Paleontological Museum
of St. Petersburg State University

Современное толкование географических названий, встречающихся в
монографии Э. И. Эйхвальда «Палеонтология России. Древний
период» (1861)

Старое название	Новое название
Алексин, Тульская губерния	Тульская область, г. Алексин
Богословск	Свердловская область, г. Карпинск
Балтийский порт	Эстония, г. Палдиски
Боркгольм	Эстония, замок Боркгольм
Бузулук	Оренбургская область, г. Бузулук
Бурег	Новгородская область, д. Бурег
Вахтернэ	Эстония, о. Хийумаа, историческое место
Волхов	Ленинградская область, р. Волхов
Везенберг	Эстония, г. Раквере
Волчанск	Украина, Харьковская область, г. Волчанск
Газимурск	Забайкальский край, населенный пункт Газимурский завод
Гапсаль	Эстония, г. Хаапсулу
Герихов	Алтайский край, Гериховский рудник
Гогенгольм на о. Даго	Эстония, о. Хийумаа, г. Гогенгольм
Гогенэйхен	Эстония, мыза Гогенэйхен
Графская Славянка	Пушкинский район г. Санкт- Петербурга
Гуммолосары	Бывшая деревня на территории г. Пушкина
Даго	Эстония, о. Хийумаа
Дудергоф	Район Красного села в Красносельском районе г. Санкт- Петербурга
Егорьевск	Московская область, г. Егорьевск
Змеиногорск	Алтайский край, г. Змеиногорск
Ижма	Республика Коми, с. Ижма
Ингерманландия	Историческая область на северо- западе России
Исаклы	Самарская область, с. Исаклы
Каетаны	Польша, дер. Каетаны
Казачьи дачи	Оренбургская область

Каменец-Подольский	Украина, Хмельницкая область, г. Каменец-Подольский
Каттентак	Эстония, мыза Каттентак
Кипень	Ленинградская область, Ломоносовский район, дер. Кипень
Кирримегги	Эстония, мыза Кирримегги
Кирка	Эстония, дер. Кирка
Козельск	Калужская область, г. Козельск
Кукерс	Эстония, дер. Кукерс
Кушвинск	Свердловская область, г. Кушва
Лайсгольм	Эстония, г. Йыгева
Ликгольм	Эстония, мыза Ликгольм
Лисичанская балка	Донбасс, г. Лисичанск
Лоде	Эстония, мыза Лоде
Лопухинка	Река в Ломоносовском районе Ленинградской области
Мустельпанк	Эстония, о. Сааремаа, историческое место
Мячково	Московская область, с. Мячково
Одинсгольм	Эстония, о. Осмуссаар
Ольхово	Ленинградская область, дер. Ольхово
Паоп	Эстония, о. Хийумаа, историческое место
Передки	Новгородская область, дер. Передки
Петропавловск	Казахстан, г. Петропавловск
Пиддул	Эстония, о. Сааремаа, имение Пиддул
Пихтендаль	Эстония, о. Сааремаа, мыза Пихтендаль
Подолова	Тверская область, д. Подолово
Поповка	Река в Пушкинском районе г. Санкт-Петербурга
Пулково	Историческая местность в южной части г. Санкт-Петербурга
Ревель	Эстония, г. Таллин
Родзекюль	Эстония, о. Сааремаа, мыза Родзекюль

Саранинск	Свердловская область, пос. Саранинский завод
Серена Козельского уезда Калужской губернии	Река Серена в Калужской области
Серноводск	Самарская область, пос. Серноводск
Слобода, Тула	Тульская область, дер. Слобода
Слободка	Тульская область, дер. Слободка
Спитгам	Эстония, Финский залив, мыс Спитгам
Стерлитамак	Башкортостан, г. Стерлитамак
Талькхоф	Эстония, пос. Пуурмани, замок Талькхоф
Тосна	Ленинградская область, река Тосна
Феннерн	Эстония, волость Вяндра
Фихт	Эстония, о. Сааремаа, историческое место
Тосна	Река Тосна в Ленинградской области
Черепеть	Тульская область, р. Черепеть
Чудово	Новгородская область, г. Чудово
Чумышка	Алтайский край, р. Чумыш
Эзель	Эстония, о. Сааремаа
Эррас	Эстония, г. Эрра
Эстляндия	Историческое название северной части современной Эстонии
Ямбург	Ленинградская область, г. Кингисепп
Ярославск близ г. Уфы	Башкортостан, с. Ярославка

Каталог коллекции № 1 к монографии Э. И. Эйхвальда «Палеонтология России. Древний период» (1861)

Брахиоподы

№ п/п	Музейный номер	Определение Э. И. Эйхвальда	Местонахождение	Ревизия	Статус образца	Где описан в монографии, примечания
1	1/342	<i>Terebratula elongata</i> Eichw.	Алтай, Герихов, близ Локтевского завода	Другое определение (на этикетке) – <i>Dielasma piriformis</i> Eichw.	Фонды	С. 197, в. 365
2	1/343	<i>Terebratula piriformis</i> Eichw.	Алтай, Герихов		Выстав.	С. 198, в. 367, табл. XII, фиг. 14
3	1/346	<i>Terebratula sacculus</i> Mart.	Тула, Слобода		Фонды	С. 199, в. 368
4	1/349	<i>Terebratula bursa</i> Eichw.	Тула, Слобода		Фонды	С. 199, в. 369, табл. XIII, фиг. 15
5	1/350 – 1/355	<i>Stringocephalus burtini</i> Defr.	Богословск		Фонды	С. 199, в. 370
6	1/356	<i>Spirifer cicer</i> Eichw.	Алтай, Герихов		Выстав.	С. 200, в. 371, табл. XIII, фиг. 17
7	1/359	<i>Spirifer insularis</i> Eichw.	Даго, Одинстольм		Выстав.	С. 201, в. 373
8	1/360 – 1/361	<i>Spirifer insularis</i> Eichw.	Даго, Одинстольм		Фонды	С. 201, в. 373
9	1/362	<i>Spirifer piper</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 201, в. 374, табл. XIII, фиг. 16
10	1/363	<i>Spirifer dimidiatus</i> Eichw.	Эррас		Фонды	С. 203, в. 377, табл. XII, фиг. 20
11	1/364 – 1/365	<i>Spirifer lamareckii</i> Vern.	Мячково		Выстав.	С. 203, в. 380
12	1/366	<i>Spirifer lamareckii</i> Vern.	Мячково		Фонды	С. 203, в. 380
13	1/371	<i>Terebratula sacculus</i> Mart.	Тула, Слобода		Фонды	С. 199, в. 368 Две раковины в пробирке

14	1/372 – 1/374	<i>Athyris cassidea</i> His.	Борголым, Мустель-панк, Пихтендаль, Гогенэйхен, Эзель		Фонды	С. 212, в. 415
15	1/375	<i>Spirifer erubescens</i> Eichw.	Алтай, Герихов		Выстав.	С. 203, в. 381, табл. XIII, фиг. 18
16	1/376	<i>Retzia salteri</i> Dav.	Лоде, Фихт, Эзель		Фонды	С. 214, в. 418, табл. XV, фиг. 17
17	1/377, 1/379 – 1/383	<i>Spirifer undiferus</i> Roem.	Эзель, Гогенэйхен		Фонды	С. 204, в. 383
18	1/384 – 1/385	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Алтай, Герихов		Фонды	С. 205, в. 391
19	1/386 – 1/387	<i>Spirifer muralis</i> Vern.	Река Волхов		Фонды	С. 206, в. 392
20	1/388	<i>Spirifer triangularis</i> Mart.	Мячково		Фонды	С. 207, в. 396
21	1/389	<i>Spirifer rotundatus</i> Mart.	Казачьи дачи		Выстав.	С. 208, в. 397
22	1/390	<i>Spirifer superbus</i> Eichw.	Богословск, Петропавловский пруд		Выстав.	С. 208, в. 400
23	1/391 – 1/393	<i>Spirifer superbus</i> Eichw.	Богословск, Петропавловский пруд		Фонды	С. 208, в. 400
24	1/394	<i>Spirifer crassus</i> de Kon.	Урал, река Шартым		Выстав.	С. 210, в. 405
25	1/395	<i>Spirifer incrassatus</i> Eichw.	Казачьи дачи		Выстав.	С. 210, в. 406
26	1/396	<i>Spirifer incrassatus</i> Eichw.	Казачьи дачи		Фонды	С. 210, в. 406
27	1/397	<i>Spirifer duplicicosta</i> Phill.	Кушвинск		Выстав.	С. 211, в. 408
28	1/398	<i>Spirifer panduriformis</i> Kut.	Стерлитамак		Фонды	С. 211, в. 411
29	1/399 – 1/400	<i>Spirifer panduriformis</i> Kut.	Стерлитамак		Выстав.	С. 211, в. 411
30	1/401 – 1/402	<i>Spirifer sulcatus</i> His.	Богословск		Выстав.	С. 204, в. 384
31	1/403 – 1/406	<i>Spirifer speciosus</i> Bron.	Богословск		Фонды	С. 204, в. 384 в тексте
32	1/407	<i>Spirifer acutiplicatus</i> Eichw.	Кушвинск		Фонды	С. 205, в. 389, табл. XIII, фиг. 19

33	1/408 – 1/409	<i>Atrypa reticularis</i> L.	Алтай, Герихов		Выстав.	С. 215, в. 419
34	1/410	<i>Atrypa arimasrus</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 216, в. 421, табл. XIV, фиг. 3
35	1/411	<i>Pentamerus borealis</i> Eichw.	Везенберг		Фонды	С. 228, в. 469
36	1/412	<i>Spirifer mosquensis</i> Fisch.	Мячково		Выстав.	С. 209, в. 403
37	1/413	<i>Athyris tumida</i> His.	Гогенэйхен		Фонды	С. 212, в. 412
38	1/414 – 1/418	<i>Athyris didyma</i> His.	Гогенэйхен		Фонды	С. 212, в. 413
39	1/419	<i>Athyris cassidea</i> His.	Лоде, Эзель		Фонды	С. 212, в. 415
40	1/420	<i>Spirigera concentrica</i> Buch	Алтай, Герихов		Выстав.	С. 213, в. 416
41	1/422	<i>Atrypa reticularis</i> Schl.	Феннерн		Фонды	С. 215, в. 419
42	1/423 – 1/426	<i>Atrypa marginalis</i> His.	Даго, Эзель, Пихтендаль, Гапсаль	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Atrypa dubovzii</i> Vern.	Фонды	С. 216, в. 422
43	1/427 – 1/428	<i>Atrypa prunum</i> Dalm.	Лоде, Эзель		Фонды	С. 217, в. 426
44	1/429	<i>Atrypa prunum</i> Dalm.	Лоде, Эзель		Выстав.	С. 217, в. 426
45	1/430 – 1/435	<i>Atrypa prunum</i> Dalm.	Лоде, Эзель		Фонды	С. 217, в. 426
46	1/436	<i>Atrypa prunum</i> Dalm.	Лоде, Эзель		Фонды	С. 217, в. 426 3 раковины в пробирке
47	1/437	<i>Rhynchonella meyendorffii</i> Vern.	Псков, река Волхов		Фонды	С. 219, в. 429
48	1/438	<i>Rhynchonella eucharis</i> Bar.	Алтай, Герихов		Фонды	С. 219, в. 433
49	1/440	<i>Rhynchonella livonica</i> Buch	Псков		Фонды	С. 220, в. 435
50	1/441	<i>Rhynchonella plicatella</i> His.	Гогенэйхен		Фонды	С. 221, в. 436
51	1/442 – 1/451	<i>Rhynchonella didonta</i> His.	Лоде, Гогенэйхен		Фонды	С. 221, в. 437
52	1/452	<i>Rhynchonella nomada</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 221, в. 439, табл. XIV, фиг. 7
53	1/453	<i>Rhynchonella versiloffii</i> Vern.	Ярославск близ г. Уфы		Фонды	С. 221, в. 440

54	1/454 – 1/458	<i>Rhynchonella wilsoni</i> Sow.	Эзель	Фонды	С. 221, в. 441
55	1/459 – 1/460	<i>Rhynchonella cuboides</i> Sow.	Богословск, р. Малая Волчанка	Выстав.	С. 222, в. 442
56	1/461	<i>Rhynchonella acutidens</i> Eichw.	Каменец-Подольский	Фонды	С. 222, в. 443, табл. XIV, фиг. 11
57	1/462 – 1/467	<i>Rhynchonella nucula</i> Sow.	Эзель, Пидул	Фонды	С. 222, в. 445
58	1/468	<i>Rhynchonella interstitialis</i> Eichw.	Эзель	Фонды	С. 223, в. 449, табл. XIV, фиг. 9
59	1/469	<i>Rhynchonella remota</i> Eichw.	Кушвинск	Фонды	С. 223, в. 450, табл. XIV, фиг. 10
60	1/470	<i>Rhynchonella labiata</i> Eichw.	Кушвинск	Фонды	С. 224, в. 453, табл. XIV, фиг. 13
61	1/471	<i>Rhynchonella secale</i> Eichw.	Лоде, Эзель	Фонды	С. 224, в. 454 2 экземпляра в пробирке
62	1/472	<i>Rhynchonella digitata</i> Leucht.	Пулково	Фонды	С. 225, в. 462, табл. XIV, фиг. 12
63	1/473 – 1/474	<i>Pentamerus galeatus</i> Dalm.	Богословск	Фонды	С. 227, в. 466
64	1/475a, b, c	<i>Pentamerus pumilus</i> Eichw.	Талькогф	Фонды	С. 228, в. 467
65	1/476	<i>Pentamerus knightii</i> Sow.	Богословск	Выстав.	С. 230, в. 474
66	1/477	<i>Pentamerus vogulicus</i> Vern.	Богословск	Выстав.	С. 230, в. 475
67	1/478	<i>Pentamerus orientalis</i> Eichw.	Алтай, Герихов	Выстав.	С. 228, в. 468, табл. XV, фиг. 19
68	1/479 – 1/481	<i>Pentamerus borealis</i> Eichw.	Даго	Фонды	С. 228, в. 469
69	1/482	<i>Pentamerus oblongus</i> Sow.	Феннерн	Выстав.	С. 228, в. 470
70	1/483	<i>Pentamerus oblongus</i> Sow.	Феннерн	Фонды	С. 228, в. 470
71	1/484	<i>Pentamerus baschkiricus</i> Vern.	Богословск	Выстав.	С. 230, в. 476
72	1/484-1	<i>Pentamerus vogulicus</i> Vern.	Богословск	Фонды	С. 230, в. 475
73	1/485a, b	<i>Pentamerus vogulicus</i> Vern.	Богословск	Фонды	С. 230, в. 475

74	1/486 – 1/493	<i>Pentameris baschkiricus</i> Vern.	Саранинск		Фонды	С. 230, в. 476
75	1/494 – 1/495	<i>Platystrophia lynx</i> Vern.	Ольхово, Кирка, Везенберг, Ликгольм, Поповка		Фонды	С. 232, в. 482
76	1/496 – 1/497	<i>Platystrophia lynx</i> Vern.	Ольхово, Кирка, Везенберг, Ликгольм, Поповка		Выстав.	С. 232, в. 482
77	1/498	<i>Platystrophia lynx</i> Vern.	Ольхово, Кирка, Везенберг, Ликгольм, Поповка		Фонды	С. 232, в. 482
78	1/499 – 1/501	<i>Platystrophia aperturata</i> Schloth.	Кирка, Ликгольм	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Platystrophia lynx</i> var. <i>fissicostata</i> M'Soy	Фонды	С. 233, в. 483
79	1/502	<i>Platystrophia aperturata</i> Schloth.	Гогенгольм, Кирка, Ликгольм	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Platystrophia lynx</i> var. <i>fissicostata</i> M'Soy	Выстав.	С. 233, в. 483
80	1/504	<i>Platystrophia aperturata</i> Schloth.	Кирка, Ликгольм	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Platystrophia lynx</i> var. <i>fissicostata</i> M'Soy	Фонды	С. 233, в. 483
81	1/506 – 1/510, 1/512	<i>Platystrophia dorsata</i> His.	Одингольм, Даго		Фонды	С. 233, в. 484
82	1/513	<i>Platystrophia tenuicostata</i> Eichw.	Спитгам, Эзель	<i>Aratorthis tenuicostata</i> (Eichw.) – Алихова, 1953, с. 68	Фонды	С. 233, в. 485, табл. XIII, фиг. 22
83	1/514	<i>Platystrophia tenuicostata</i> Eichw.	Спитгам, Эзель		Фонды	С. 233, в. 485
84	1/517	<i>Platystrophia costata</i> Pander	Поповка		Фонды	С. 233, в. 486
85	1/518	<i>Platystrophia costata</i> Pander	Гогенгольм		Фонды	С. 233, в. 486
86	1/519	<i>Platystrophia chama</i> Eichw.	Спитгам, Эзель		Выстав.	С. 234, в. 487, табл. XIII, фиг. 21

87	1/520 – 1/528, 1/530	<i>Platystrophia recta</i> Pander	Пулково		Фонды	С. 234, в. 488
88	1/531 – 1/532	<i>Platystrophia striata</i> Pander	Пулково		Фонды	С. 234, в. 489
89	1/534	<i>Orthis michelini</i> Lev.	Казачьи дачи		Фонды	С. 235, в. 492
90	1/535	<i>Orthis tetragona</i> Vern.	Эзель, Даго		Фонды	С. 235, в. 493 2 экземпляра в пробирке
91	1/536 – 1/538	<i>Orthis tetragona</i> Vern.	Эзель, Даго		Фонды	С. 235, в. 493
92	1/540	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Мячково		Выстав.	С. 236, в. 495
93	1/541 – 1/542, 1/544	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Мячково		Фонды	С. 236, в. 495
94	1/546	<i>Orthis septentrionalis</i> Eichw.	Алтай, Герихов	Другое определение (на этикетке) – <i>Schizophoria septentrionalis</i> (Eichw.)	Выстав.	С. 236, в. 497, табл. XII, фиг. 26
95	1/547	<i>Orthis parva</i> Pander	Гатчина		Фонды	С. 237, в. 499
96	1/548 – 1/549	<i>Orthis elegantula</i> Dalm.	Лоде	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Orthis orbicularis</i> var. <i>lovata</i>	Фонды	С. 237, в. 500
97	1/550 – 1/558	<i>Orthis semicircularis</i> Eichw.	Пулково		Выстав.	С. 237, в. 501
98	1/562	<i>Orthis rustica</i> Sow.	Эррас	<i>Cyrtotonella kuckersiana kuckersiana</i> (Wysogorski) – Алихова, 1953, с. 32	Фонды	С. 238, в. 506, табл. XII, фиг. 23
99	1/563 – 1/564	<i>Orthis virgata</i> Sow.	Алтай, д. Лосиха		Фонды	С. 238, в. 507

100	1/565, 1/567	<i>Orthis calligramma</i> Dalm.	Пулково		Фонды	С. 238, в. 508
101	1/568, 1/569	<i>Orthis moneta</i> Eichw.	Лоде, Пулково		Фонды	С. 239, в. 509, табл. XV, фиг. 8, 9
102	1/570	<i>Orthis obtusa</i> Pander	Поповка, Пулково, Графская Славянка		Фонды	С. 239, в. 511 9 раковин в пробирке
103	1/571 – 1/578	<i>Orthis obtusa</i> Pander	Пулково, Поповка		Фонды	С. 239, в. 511
104	1/580	<i>Orthis trigonula</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 239, в. 512, табл. XII, фиг. 22
105	1/582	<i>Orthisina plana</i> Pander	Гогентольм		Фонды	С. 240, в. 515, табл. XV, фиг. 12
106	1/583	<i>Orthisina anomala</i> Schl.	Везенберг, Ревель	<i>Clinambon apomatus</i> (Schl.) – Алихова, 1953, с. 88	Фонды	С. 241, в. 518
107	1/584	<i>Orthisina anomala</i> Schl.	Везенберг, Ревель	<i>Clinambon apomatus</i> (Schl.) – Алихова, 1953, с. 88	Выстав.	С. 241, в. 518
108	1/585	<i>Orthisina anomala</i> Schl.	Везенберг, Ревель	<i>Clinambon apomatus</i> (Schl.) – Алихова, 1953, с. 88	Фонды	С. 241, в. 518
109	1/586 – 1/588	<i>Orthisina anomala</i> Schl.	Везенберг, Ревель	<i>Clinambon apomatus</i> (Schl.) – Алихова, 1953, с. 88	Выстав.	С. 241, в. 518
110	1/589	<i>Orthisina verneuili</i> Eichw.	Везенберг	<i>Vellamo verneuili</i> (Eichw.) – Алихова, 1953, с. 84	Выстав.	С. 241, в. 519
111	1/590	<i>Orthisina vespertilio</i> Sow.	Везенберг	<i>Vellamo verneuili</i> (Eichw.) – Алихова, 1953, с. 84	Фонды	С. 241, в. 520
112	1/591 – 1/592	<i>Orthisina distincta</i> Eichw.	Ликгольм	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Orthisina</i> <i>solaris</i> Pahl.	Фонды	С. 241, в. 521, табл. XV, фиг. 14

113	1/593	<i>Orthisina asmussii</i> Vern.	Везенберг		Выстав.	С. 241, в. 522
114	1/594	<i>Orthisina asmussii</i> Vern.	Везенберг		Фонды	С. 241, в. 522
115	1/595 – 1/597	<i>Orthisina eximia</i> Eichw.	Мяково		Фонды	С. 243, в. 528
116	1/598 – 1/599	<i>Leptaena equestris</i> Eichw.	Богословск, Петропавловский пруд		Фонды	С. 244, в. 530
117	1/600	<i>Leptaena ruron</i> Eichw.	Ревель, Балтийский порт	<i>Estlandia ruron ruron</i> (Eichw.) – Алихова, 1953, с. 99	Выстав.	С. 244, в. 531, табл. XXI, фиг. 30
118	1/601 – 1/602	<i>Leptaena uralensis</i> Vern.	Богословск, р. Турия		Фонды	С. 244, в. 532
119	1/603 – 1/605, 1/607 – 1/610, 1/612 – 1/615, 1/617, 1/619	<i>Leptaena nasuta</i> Eichw.	Пулково, Поповка		Фонды	С. 245, в. 534
120	1/621, 1/623 – 1/628	<i>Leptaena ornata</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 245, в. 535
121	1/629 – 1/644	<i>Leptaena convexa</i> Pander	Поповка, Пулково, Тосна		Фонды	С. 245, в. 536
122	1/646	<i>Leptaena oblonga</i> Pander	Пулково, Волхов		Фонды	С. 245, в. 538 Более 70 мелких раковин в пробирке
123	1/647 – 1/652	<i>Leptaena oblonga</i> Pander	Пулково, Волхов		Фонды	С. 245, в. 538
124	1/653	<i>Leptaena gemella</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 245, в. 539, табл. XV, фиг. 6
125	1/654	<i>Leptaena alternata</i> Congr.	Одингольм		Фонды	С. 246, в. 541
126	1/655	<i>Leptaena alternata</i> Congr.	Одингольм		Выстав.	С. 246, в. 541
127	1/656	<i>Leptaena grandis</i> Sow.	Гатчина		Выстав.	С. 246, в. 542

128	1/657 – 1/660	<i>Leptaena alternata</i> Congr.	Гатчина		Фонды	С. 246, в. 541
129	1/661 – 1/667	<i>Leptaena corrugata</i> Hall.	Лайгольм, Талькоф		Фонды	С. 247, в. 544
130	1/668	<i>Leptaena imbrex</i> Pander	Везенберг, Пулково		Фонды	С. 247, в. 545
131	1/669	<i>Leptaena depressa</i> Dalm.	Восточный склон Алтая, Салаир	Другое определение (на этикетке) – <i>Strophomena rhomboidalis</i> Wilk.	Фонды	С. 247, в. 547
132	1/670	<i>Leptaena sericea</i> Sow.	Поповка		Фонды	С. 248, в. 549
133	1/671 – 1/673	<i>Leptaena transversalis</i> Dalm.	Поповка, Пулково, Везенберг		Выстав.	С. 248, в. 548
134	1/674	<i>Leptaena tenuissima-striata</i> M'Coys	Эррас		Фонды	С. 248, в. 550
135	1/675	<i>Chonetes costatus</i> Eichw.	Река Ула у дер. Слободки Тульской губернии		Фонды	С. 250, в. 558, табл. XV, фиг. 2
136	1/676 – 1/678	<i>Chonetes striatella</i> Dalm.	Пулково		Фонды	С. 250, в. 559
137	1/679 – 1/680	<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl.	Алексин, Тула		Фонды	С. 250, в. 560
138	1/681	<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl.	Тульская губерния, с. Подмоклое, р. Ока		Фонды	С. 250, в. 560
139	1/682	<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl.	Лайгольм		Фонды	С. 250, в. 560
140	1/683	<i>Strophalosia horrescens</i> Vern.	Серноводск, Бузулук		Выстав.	С. 251, в. 562
141	1/684, 1/685	<i>Productus punctatus</i> Mart.	Калуга		Фонды	С. 253, в. 568
142	1/686 – 1/688	<i>Productus pustulatus</i> Keys.	Стерлитамак, Кушвинск, Ярославск, Казачьи дачи, Уфимский округ		Фонды	С. 253, в. 570
143	1/689	<i>Productus gryphoides</i> Kon.	Мячково	Другое определение (на этикетке) – <i>Productus scabriculus</i> Mart.	Фонды	С. 254, в. 571
144	1/690	<i>Productus cancrini</i> Vern.	Костромская губерния		Фонды	С. 254, в. 572

145	1/691	<i>Productus scabriculus</i> Mart.	Деревня Слободка Одоевского уезда		Выстав.	С. 254, в. 575
146	1/692	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Казаачи дачи		Выстав.	С. 255, в. 577
147	1/693 – 1/696	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Казаачи дачи		Фонды	С. 255, в. 577
148	1/697	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Казаачи дачи		Выстав.	С. 255, в. 577
149	1/698 – 1/712	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Казаачи дачи		Фонды	С. 255, в. 577
150	1/717	<i>Productus striatus</i> Fisch.	Боровичи Новгородской губернии		Выстав.	С. 256, в. 583
151	1/718, 1/719	<i>Productus striatus</i> Fisch.	Боровичи Новгородской губернии		Фонды	С. 256, в. 583
152	1/720	<i>Productus striatus</i> Fisch.	Ташкент		Фонды	С. 256, в. 583
153	1/721	<i>Productus tenuistriatus</i> Vern.	Мячково		Фонды	С. 257, в. 584
154	1/722	<i>Productus giganteus</i> Mart.	Московская губерния		Выстав.	С. 287, в. 586
155	1/723 – 1/728	<i>Pseudocrania antiquissima</i> Eichw.	Ревель, Гумеласари, Дудергоф		Фонды	С. 259, в. 589
156	1/729, 1/730	<i>Pseudocrania planissima</i> Eichw.	Эррас		Фонды	С. 259, в. 591, табл. XVI, фиг. 2, 3
157	1/731	<i>Discina unguia</i> Eichw.	Ревель		Фонды	С. 260, в. 592
158	1/732	<i>Discina sinuata</i> Leucht.	Пулково		Фонды	С. 260, в. 593, табл. XII, фиг. 30
159	1/733 – 1/736, 1/738	<i>Siphonotreta unguiculata</i> Eichw.	Балтийский порт, Ревель, Пулково		Фонды	С. 261, в. 598
160	1/739 – 1/742	<i>Lingula quadrata</i> Eichw.	Дарго, Паоп		Фонды	С. 262, в. 599
161	1/743	<i>Lingula quadrata</i> Eichw.	Дарго, Паоп		Выстав.	С. 262, в. 599
162	1/744, 1/745, 1/747 – 1/753	<i>Strophalosia membranacea</i> Murch.	Бурети		Фонды	С. 252, в. 564

163	1/754 – 1/756 1/758, 1/759	<i>Lingula lata</i> Pander	Пулково, Ревель, Нарва		Фонды	С. 262, в. 600
164	1/761	<i>Lingula subcrassa</i> Eichw.	Эррас, Ликгольм		Выстав.	С. 262, в. 601, табл. XVI, фиг. 10
165	1/762 – 1/765	<i>Lingula exunguis</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 263, в. 602
166	1/766 – 1/768	<i>Lingula nana</i> Eichw.	Эзель, Родзекюль		Фонды	С. 264, в. 608
167	1/769 – 1/776	<i>Obolus apollinis</i> Eichw.	Ямбург		Фонды	С. 264, в. 610
168	1/778	<i>Obolus ingricus</i> Eichw.	Ямбург		Фонды	С. 264, в. 611
169	1/779	<i>Obolus ingricus</i> Eichw.	Ямбург		Фонды	С. 264, в. 611 13 створок в пробирке
170	1/780	<i>Obolus ingricus</i> Eichw.	Ямбург		Фонды	С. 264, в. 611 15 створок в пробирке
171	1/781, 1/782	<i>Obolus siluricus</i> Eichw.	Ревель, Балтийский порт		Выстав.	С. 265, в. 612, табл. XVI, фиг. 6, 7
172	1/783	<i>Obolus antiquissima</i> Eichw.	Ревель		Фонды	С. 265, в. 613
173	1/1656	<i>Chonetes sarculata</i> Schl.	Эррас		Фонды	С. 250, в. 560
174	1/1661	<i>Spirifer erubescens</i> Eichw.	Алтай, Герихов		Выстав.	С. 203, в. 381, табл. XIII, фиг. 18
175	1/1662, 1/1663	<i>Spirifer sulcatus</i> His.	Эзель, Лоде		Выстав.	С. 204, в. 384
176	1/1664	<i>Spirifer heteroclytus</i> Defr.	Кушвинск		Фонды	С. 204, в. 387
177	1/1665	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Чудово		Выстав.	С. 205, в. 391
178	1/1666	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Чудово		Фонды	С. 205, в. 391
179	1/1667	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Старая Русса		Фонды	С. 205, в. 391
180	1/1668 – 1/1671	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Буреги		Фонды	С. 205, в. 391

181	1/1672, 1/1673	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Богословск		Фонды	С. 205, в. 391
182	1/1674	<i>Spirifer cuspidatus</i> Mart.	Исаклы		Выстав.	С. 206, в. 394
183	1/1675 – 1/1677	<i>Spirifer superbus</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 208, в. 400
184	1/1678	<i>Spirifer excentricus</i> Eichw.	Река Черепеть к западу от д. Знаменской		Фонды	С. 209, в. 402, табл. XV, фиг. 20
185	1/1679	<i>Spirifer striatus</i> Mart.	Казачьи дачи		Выстав.	С. 210, в. 407
186	1/1680	<i>Spirifer striatus</i> Mart.	Казачьи дачи		Фонды	С. 210, в. 407
187	1/1681, 1/1682, 1/1684, 1/1686 – 1/1688	<i>Atrypa reticularis</i> Linn.	Богословск		Фонды	С. 215, в. 419
188	1/1689 – 1/1692	<i>Atrypa reticularis</i> Linn.	Петропавловск		Фонды	С. 215, в. 419
189	1/1693 – 1/1699	<i>Atrypa reticularis</i> Linn.	Каменец-Подольский, Эзель, Пихтендаль, Богословск		Фонды	С. 215, в. 419
190	1/1701 – 1/1715	<i>Atrypa reticularis</i> Linn.	Бурети		Фонды	С. 215, в. 419
191	1/1716 – 1/1720	<i>Atrypa armigera</i> Eichw.	Богословск, Волчанск		Фонды	С. 216, в. 420
192	1/1721, 1/1722	<i>Rhynchonella diodontia</i> Dalm.	Гогенэйхен, Лоде		Фонды	С. 221, в. 437
193	1/1723, 1/1724	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Пулково	<i>Lusophoria globosa</i> (Eichw.) – Алихова, 1953, с. 53	Выстав.	С. 225, в. 460
194	1/1725 – 1/1730	<i>Terebratula elongata</i> Schl.	Пермская губерния		Фонды	С. 197, в. 365
195	1/1731	<i>Terebratula elongata</i> Schl.	Богословск		Фонды	С. 197, в. 365
196	1/1732, 1/1733	<i>Terebratula elongata</i> Schl.	Алтай, Герихов	Другое определение (на этикетке) – <i>Cryptonella rectirostra</i> Hall.	Фонды	С. 197, в. 365

197	1/1734, 1/1735	<i>Terebratulina piriiformis</i> Eichw.	Алтай, Герихов		Фонды	С. 198, в. 367
198	1/1737 – 1/1739	<i>Stringocephalus burtini</i> Defr.	Богословск		Фонды	С. 199, в. 370
199	1/1740, 1/1741	<i>Spirifer cicer</i> Eichw.	Герихов		Фонды	С. 200, в. 371
200	1/1742, 1/1743	<i>Spirifer cicer</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 200, в. 371
201	1/1744 – 1/1747	<i>Spirifer cicer</i> Eichw.	Богословск, р. Каква		Фонды	С. 200, в. 371
202	1/1748	<i>Spirifer piper</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 201, в. 374
203	1/1749	<i>Spirifer glaber</i> Mart.	Алтай, р. Ульба		Фонды	С. 202, в. 375
204	1/1750 – 1/1766, 1/1768, 1/1769	<i>Spirifer sulcatus</i> His.	Фихт	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Spirifer elevatus</i> Dalm.	Фонды	С. 204, в. 384
205	1/1770, 1/1771	<i>Spirifer disjunctus</i> Sow.	Старая Русса, Псков		Фонды	С. 205, в. 391
206	1/1772	<i>Spirifer striatus</i> Sow.	Алтай, р. Ульба		Фонды	С. 210, в. 407
207	1/1773 – 1/1775	<i>Spirifer striatus</i> Sow.	Деревня Бочарово, р. Волга		Фонды	С. 210, в. 407
208	1/1776 – 1/1779	<i>Spirifer sulcatus</i> His.	Фихт		Фонды	С. 204, в. 384
209	1/1781 – 1/1783	<i>Spirifer ambigua</i> Sow.	Буреги	Определение П. Н. Венокова (на этикетке) – <i>Athyris helmerseni</i> Verp.	Фонды	С. 214, в. 417
210	1/1784 – 1/1795	<i>Atrypa armigera</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 216, в. 420
211	1/1796 – 1/1804	<i>Atrypa arimaspus</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 216, в. 421

212	1/1804 – 1/1823	<i>Atrya prunum</i> Dalm.	Богословск, Петропавловский пруд	Другое определение (на этикетке) – <i>Grünwaldtia camellina</i> Eichw.	Фонды	С. 217, в. 426
213	1/1824 – 1/1826	<i>Spirifer speciosus</i> Bron.	Змеиногорск		Фонды	С. 207, в. 394 в тексте
214	1/1827	<i>Spirifer kleinii</i> Fisch.	Мячково		Фонды	С. 209, в. 403
215	1/1828	<i>Spirifer hystericus</i> Schl.	Змеиногорск	Другое определение (на этикетке) – <i>Spirifer carinatus</i> var. <i>crassicastra</i> Scupin.	Фонды	С. 207, в. 394 в тексте
216	1/1829, 1/1830	<i>Atrya reticularis</i> Lin.	Эзель		Фонды	С. 215, в. 419
217	1/1831, 1/1832	<i>Atrya prunum</i> Dalm.	Богословск		Фонды	С. 217, в. 426
218	1/1833	<i>Spirifer priscus</i> Eichw.	Москва		Фонды	С. 209, в. 403
219	1/1834 – 1/1839	<i>Atrya prunum</i> Dalm.	Пихтендаль		Фонды	С. 217, в. 426
220	1/1840	<i>Rhynchonella meyendorffii</i> Vern.	Псков		Выстав.	С. 219, в. 429
221	1/1841 – 1/1843	<i>Rhynchonella meyendorffii</i> Vern.	Псков, р. Великая		Фонды	С. 219, в. 429
222	1/1844 – 1/1846	<i>Rhynchonella euharis</i> Bar.	Богословск, р. Турия		Фонды	С. 219, в. 433
223	1/1847	<i>Rhynchonella livonica</i> Buch	Река Волхов		Фонды	С. 220, в. 435
224	1/1848	<i>Rhynchonella mantiae</i> Kon.	Салаир, р. Ульба, д. Тарханская		Фонды	С. 222, в. 447
225	1/1849 – 1/1852	<i>Rhynchonella livonica</i> Buch	Псков, Изборск		Фонды	С. 220, в. 435
226	1/1854 – 1/1861	<i>Rhynchonella livonica</i> Buch	Елец Орловской губернии		Фонды	С. 220, в. 435
227	1/1862 – 1/1864	<i>Rhynchonella plicatella</i> Dalm.	Богословск		Фонды	С. 221, в. 436

228	1/1865	<i>Rhynchonella acutidens</i> Eichw.	Каменец-Подольский		Фонды	С. 222, в. 443 5 экземпляров в пакете
229	1/1866	<i>Rhynchonella nucula</i> Sow.	Фихт		Фонды	С. 222, в. 445
230	1/1869a, b, c, d, e	<i>Rhynchonella mantiae</i> Kon.	Салаир, р. Ульба, д. Тарханская		Фонды	С. 222, в. 447
231	1/1870	<i>Rhynchonella renota</i> Eichw.	Кушвинск		Фонды	С. 223, в. 450
232	1/1871	<i>Rhynchonella secale</i> Eichw.	Эзель, Лоде		Фонды	С. 224, в. 454
233	1/1872	<i>Rhynchonella trochilus</i> Eichw.	Кушвинск		Фонды	С. 223, в. 452, табл. XIV, фиг. 14
234	1/1873 – 1/1880	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Кипень		Фонды	С. 225, в. 460
235	1/1881	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Кипень		Фонды	С. 225, в. 460 10 экземпляров в пробирке
236	1/1882	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Кипень		Фонды	С. 225, в. 460 11 экземпляров в пробирке
237	1/1883 – 1/1885	<i>Rhynchonella digitata</i> Leucht.	Пулково		Фонды	С. 225, в. 462
238	1/1886	<i>Camarophoria globulina</i> Phill.	Кушвинск		Фонды	С. 226, в. 464 9 раковин в пробирке
239	1/1887	<i>Camarophoria globulina</i> Phill.	Кушвинск		Фонды	С. 226, в. 464 5 раковин в пробирке
240	1/1888 – 1/1891	<i>Pentamerus galeatus</i> Dalm.	Богословск		Фонды	С. 227, в. 466
241	1/1892a	<i>Pentamerus pumilus</i> Eichw.	Лайстгольм		Фонды	С. 228, в. 467 8 раковин в пробирке
242	1/1892b, c, d, e, f, g	<i>Pentamerus pumilus</i> Eichw.	Лайстгольм		Фонды	С. 228, в. 467
243	1/1893 – 1/1896	<i>Pentamerus borealis</i> Eichw.	Эстляндия		Фонды	С. 228, в. 469

244	1/1897, 1/1898	<i>Pentamerus borealis</i> Eichw.	Везенберг, Кирриметти		Фонды	С. 228, в. 469
245	1/1899 – 1/1901	<i>Pentamerus oblongus</i> Sow.	Феннерн		Фонды	С. 228, в. 470
246	1/1902, 1/1903	<i>Pentamerus borealis</i> Eichw.	Феннерн		Фонды	С. 228, в. 469
247	1/1904	<i>Pentamerus esthonus</i> Eichw.	Каттенгак		Выстав.	С. 229, в. 471, табл. XIII, фиг. 23a
248	1/1905	<i>Pentamerus esthonus</i> Eichw.	Каттенгак		Выстав.	С. 229, в. 471, табл. XIII, фиг. 23b, c
249	1/1906 – 1/1915	<i>Pentamerus esthonus</i> Eichw.	Каттенгак		Фонды	С. 229, в. 471
250	1/1916	<i>Pentamerus striatus</i> Eichw.	Богословск, Петропавловский пруд	Другое определение (на этикетке) – <i>Uncites striatus</i> (Eichw.)	Фонды	С. 229, в. 473, табл. XIV, фиг. 21
251	1/1917	<i>Pentamerus striatus</i> Eichw.	Богословск, Петропавловский пруд		Фонды	С. 229, в. 473
252	1/1918	<i>Porambonites reticulatus</i> Pander	Павловск		Выстав.	С. 232, в. 480
253	1/1919	<i>Orthis sthenorhyncha</i> Eichw.	Тула, Слобода		Фонды	С. 235, в. 491, табл. XIV, фиг. 24 Несколько десятков мелких раковин в пробирке, одна из них – оригинал
254	1/1920 – 1/1923	<i>Pentamerus baschkiricus</i> Vern.	Алтай, Салаир		Фонды	С. 230, в. 476
255	1/1926	<i>Pentamerus baschkiricus</i> Vern.	Богословск		Фонды	С. 230, в. 476
256	1/1927 – 1/1929	<i>Platystrophia tscheffkini</i> Vern.	Пулково		Выстав.	С. 232, в. 481
257	1/1930 – 1/1933	<i>Platystrophia tscheffkini</i> Vern.	Пулково	Другое определение (на этикетке) – <i>Porambonites</i> <i>tscheffkini</i> Vern.	Фонды	С. 232, в. 481

258	1/1935 – 1/1939	<i>Platystrophia lynx</i> Eichw.	Кукерс		Фонды	С. 232, в. 482
259	1/1940, 1/1941	<i>Platystrophia chama</i> Eichw.	Спитам		Фонды	С. 234, в. 487
260	1/1942 – 1/1945	<i>Platystrophia recta</i> Pander	Пулково		Фонды	С. 234, в. 488
261	1/1946	<i>Porambonites aequirostris</i> Schl.	Пулково, Поповка, Лопухинка, Одиногольм, Балтийский порт		Фонды	С. 231, в. 477 21 раковина в пробирке
262	1/1947	<i>Orthis striatula</i> Schl.	Волхов, Гостинопольская пристань, Чудово		Фонды	С. 236, в. 496
263	1/1948	<i>Orthis pentamera</i> Eichw.	Деревня Петровская Харьковской губернии		Выстав.	С. 236, в. 498, табл. XII, фиг. 27
264	1/1949 – 1/1951	<i>Orthis tetragona</i> Vern.	Река Сосьва, Богословск, Мустельпанк		Фонды	С. 235, в. 493
265	1/1952	<i>Platystrophia parva</i> Pander	Везенберг		Фонды	С. 235, в. 488 3 экземпляра в пробирке
266	1/1953	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Тамбов		Фонды	С. 236, в. 495
267	1/1954	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Боровичи		Фонды	С. 236, в. 495
268	1/1955	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Река Бухторма, Кондратьево		Фонды	С. 236, в. 495
269	1/1956, 1/1958	<i>Orthis parva</i> Pander	Река Лава, д. Васильково		Фонды	С. 237, в. 499
270	1/1959 – 1/1962	<i>Orthis elegantula</i> His.	Фихт, Лоде, Эзель, Готенгольм, Даго		Фонды	С. 237, в. 500
271	1/1963	<i>Orthis extensa</i> Pander	Везенберг, Ревель		Фонды	С. 237, в. 502
272	1/1965	<i>Orthis extensa</i> Pander	Ревель, Фихт		Выстав.	С. 237, в. 502
273	1/1966	<i>Orthis striatula</i> Schl.	Рева Волхов, Чудово		Фонды	С. 236, в. 496
274	1/1967, 1/1968	<i>Orthis plicatella</i> Hall.	Фихт		Выстав.	С. 237, в. 503
275	1/1969, 1/1970	<i>Orthis subtilis</i> Eichw.	Лайтегольм		Фонды	С. 238, в. 504
276	1/1971	<i>Orthis actoniae</i> Sow.	Пулково		Выстав.	С. 238, в. 505

277	1/1972 – 1/1975	<i>Orthis actoniae</i> Sow.	Пулково		Фонды	С. 238, в. 505
278	1/1977	<i>Orthis calligramma</i> Dalm.	Одинегольм, Эррас, Пулково		Фонды	С. 238, в. 508
279	1/1978 – 1/1984	<i>Orthis callactis</i> Dalm.	Пулково, Ликгольм		Фонды	С. 238, в. 508 в тексте
280	1/1985	<i>Orthis cincta</i> Eichw.	Поповка, Пулково, Путилово		Фонды	С. 239, в. 510, табл. XV, фиг. 10
281	1/1986 – 1/1989	<i>Orthis cincta</i> Eichw.	Поповка, Пулково, Путилово		Фонды	С. 239, в. 510
282	1/1990	<i>Orthis oriens</i> Eichw.	Богословек, р. Волтишанка		Выстав.	С. 240, в. 513
283	1/1991	<i>Orthis obtusa</i> var. <i>expansa</i> Pander	Пулково		Фонды	С. 239, в. 511 3 экземпляра в пробирке
284	1/1992, 1/1993	<i>Orthisina inflexa</i> Pander	Пулково	<i>Clitambonites squamatus</i> (Pahlen) – Алихова, 1953, с. 72	Выстав.	С. 240, в. 514
285	1/1994	<i>Orthis obtusa</i> var. <i>quinqueradiata</i> Pander	Путилово, Поповка		Фонды	С. 239, в. 511 20 экземпляров в пробирке
286	1/1995	<i>Orthis extensa</i> Eichw.	Везенберг, Ревель		Фонды	С. 237, в. 502
287	1/1996 – 1/2003	<i>Orthisina radians</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 240, в. 517
288	1/2004	<i>Orthis callactis</i> Dalm.	Гогенгольм, Ликгольм, Пихтендаль, Пулково		Фонды	С. 238, в. 508
289	1/2005, 1/2006	<i>Orthisina adscendens</i> Pander	Ревель	<i>Clitambonites adscendens</i> (Pander) – Алихова, 1953, с. 70	Выстав.	С. 240, в. 516
290	1/2007, 1/2008	<i>Orthisina adscendens</i> Pander	Ревель	<i>Clitambonites adscendens</i> (Pander) – Алихова, 1953, с. 70	Фонды	С. 240, в. 516
291	1/2009 – 1/2011, 1/2013	<i>Orthis distincta</i> Eichw.	Ликгольм	Определение Ф. Б. Шмидта (на этикетке) – <i>Orthis solaris</i> Buch	Фонды	С. 241, в. 521

292	1/2014	<i>Orthisina asmusii</i> Vern.	Везенберг		Фонды	С. 241, в. 522
293	1/2015	<i>Orthisina congrua</i> Eichw.	Богословск		Фонды	С. 241, в. 523, табл. XV, фиг. 7
294	1/2016 – 1/2021	<i>Orthisina umbraculum</i> Buch	Эзель, Мустельпанк		Фонды	С. 242, в. 524
295	1/2022	<i>Orthisina crenistria</i> Phill.	Алексин, Тульская губерния		Выстав.	С. 242, в. 525, табл. XII, фиг. 25
296	1/2023	<i>Orthisina crenistria</i> Phill.	Алексин, Тульская губерния		Фонды	С. 242, в. 525
297	1/2024	<i>Orthisina olivierana</i> Vern.	Калуга		Фонды	С. 243, в. 527
298	1/2025	<i>Orthisina scurphica</i> Eichw.	Мячково	Другое определение (на этикетке) – <i>Streptorhynchus</i> <i>scurphica</i> (Eichw.)	Фонды	С. 243, в. 529
299	1/2026 – 1/2028	<i>Leptaena ruron</i> Eichw.	Кирка, Ревель, Балтийский порт		Фонды	С. 244, в. 531
300	1/2029	<i>Leptaena nefedjewi</i> Eichw.	Пулково, Тосна		Фонды	С. 245, в. 537
301	1/2030	<i>Leptaena nefedjewi</i> Eichw.	Пулково, Тосна		Фонды	С. 245, в. 537
302	1/2031	<i>Leptaena oblonga</i> Pander	Поповка, Пулково, Волхов		Фонды	С. 245, в. 538
303	1/2035	<i>Leptaena nefedjewi</i> Eichw.	Пулково, Тосна		Фонды	2 створки в пробирке С. 245, в. 537, табл. XV, фиг. 13
304	1/2036	<i>Leptaena gemella</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 245, в. 539
305	1/2037 – 1/2040	<i>Leptaena alternata</i> Congr.	Даго		Фонды	С. 246, в. 541
306	1/2041 – 1/2045	<i>Leptaena alternata</i> Congr.	Гачина		Фонды	С. 246, в. 541
307	1/2046	<i>Leptaena alternata</i> Congr.	Даго, Ликгольм		Фонды	С. 246, в. 541
308	1/2047	<i>Leptaena corrugata</i> M'Coy	Талькоф, Лайсгольм		Фонды	С. 246, в. 544
309	1/2048 – 1/2056	<i>Leptaena imbrex</i> Pander	Везенберг, Ликгольм, Гогенгольм, Балтийский порт, Пулково		Фонды	С. 247, в. 545
310	1/2057	<i>Leptaena depressa</i> Dalm.	Эррас		Фонды	С. 247, в. 547
311	1/2058	<i>Leptaena depressa</i> Dalm.	Река Серена, Калужская губерния		Фонды	С. 247, в. 547

312	1/2059 – 1/2064	<i>Leptaena transversalis</i> Dalm.	Пулково, Ревель, Эррас, Гогенгольм, Балтийский порт		Фонды	С. 248, в. 548
313	1/2065 – 1/2073	<i>Leptaena transversalis</i> Dalm.	Везенберг, Пулково, Поповка		Фонды	С. 248, в. 548
314	1/2075	<i>Leptaena transversalis</i> Dalm.	Ревель		Фонды	С. 248, в. 548
315	1/2076	<i>Leptaena sericea</i> Sow.	Пулково		Фонды	С. 248, в. 549
316	1/2077	<i>Leptaena sericea</i> Sow.	Ревель		Фонды	2 створки в пробирке С. 248, в. 549
317	1/2078	<i>Leptaena taeniolata</i> Sandb.	Кирка		Фонды	С. 249, в. 555
318	1/2079	<i>Chonetes comoides</i> Sow.	Река Угра, Калужская губерния		Выстав.	С. 249, в. 556
319	1/2080	<i>Leptaena sericea</i> Sow.	Тольск		Фонды	С. 248, в. 549
320	1/2081	<i>Chonetes rapilionaceus</i> Phill.	Алексин, Тульская губерния		Фонды	С. 250, в. 557
321	1/2082 – 1/2085	<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl.	Река Черепеть, д. Чернышина, Лихвинский уезд, Калужская губерния		Фонды	С. 250, в. 560
322	1/2086	<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl.	Московская губерния		Фонды	С. 250, в. 560
323	1/2087	<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl.	Река Серена, Козельск, Калужская губерния		Фонды	С. 250, в. 560
324	1/2089, 1/2090	<i>Strophalosia subaculeata</i> Murch.	Елец		Выстав.	С. 252, в. 563
325	1/2091, 1/2092	<i>Strophalosia subaculeata</i> Murch.	Елец		Фонды	С. 252, в. 563
326	1/2093, 1/2094	<i>Strophalosia subaculeata</i> Murch.	Река Волхов, Гостинопольская пристань		Фонды	С. 252, в. 563
327	1/2095	<i>Productus punctatus</i> Mart.	Сараннинск, Стерлитамак, Москва		Фонды	С. 253, в. 568
328	1/2096, 1/2097	<i>Productus punctatus</i> Mart.	Близ г. Златоуста		Фонды	С. 253, в. 568
329	1/2098, 1/2099, 1/2101	<i>Productus fimbriatus</i> Sow.	Егорьевск, Калужская губерния		Фонды	С. 253, в. 570
330	1/2102	<i>Productus horridus</i> Sow.	Каетаны, Польша		Выстав.	С. 254, в. 573

331	1/2103, 1/2104	<i>Productus horridus</i> Sow.	Каетаны, Поляша		Фонды	С. 254, в. 573
332	1/2106, 1/2107	<i>Productus gryphoides</i> Kon.	Восточный склон Урала, р. Шартым		Фонды	С. 254, в. 571
333	1/2108 – 1/2110a, b, c, d, e	<i>Productus cancrini</i> Vern.	Оренбургская губерния, р. Кидаш		Фонды	С. 254, в. 572
334	1/2111	<i>Productus porrectus</i> Kut.	Кушвинск		Выстав.	С. 255, в. 576
335	1/2112	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Окрестности г. Москвы		Фонды	С. 255, в. 577
336	1/2113 – 1/2119	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Егорьевск, Казачьи дачи		Фонды	С. 255, в. 577
337	1/2120 – 1/2123	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Саранинск		Фонды	С. 255, в. 577
338	1/2124	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Река Печора, д. Пыльница		Фонды	С. 255, в. 577
339	1/2126	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Боровичи		Фонды	С. 255, в. 577
340	1/2127	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Стерлитамак		Фонды	С. 255, в. 577
341	1/2128	<i>Productus carbonarius</i> Kon.	Казачьи дачи		Выстав.	С. 256, в. 582
342	1/2129	<i>Productus carbonarius</i> Kon.	Стерлитамак		Фонды	С. 256, в. 582
343	1/2131	<i>Productus striatus</i> Fisch.	Урал, Каменская		Фонды	С. 257, в. 584
344	1/2132	<i>Productus giganteus</i> Mart.	Екатеринбург, Каменская		Фонды	С. 257, в. 586
345	1/2133, 1/2134	<i>Productus giganteus</i> Mart.	Боровичи, Столбевский овраг		Фонды	С. 257, в. 586
346	1/2135 – 1/2137	<i>Productus giganteus</i> Mart.	Боровичи, Передки		Фонды	С. 257, в. 586
347	1/2138	<i>Productus giganteus</i> Mart.	Егорьевск		Фонды	С. 257, в. 586
348	1/2139, 1/2140	<i>Productus giganteus</i> Mart.	Боровичи, Передки		Фонды	С. 257, в. 586
349	1/2141	<i>Pseudocrania depressa</i> Eichw.	Одинсгольм, Ревель		Фонды	С. 259, в. 589, табл. XVI, фиг. 1
350	1/2142	<i>Pseudocrania depressa</i> Eichw.	Одинсгольм, Ревель		Фонды	С. 259, в. 589
351	1/2143 – 1/2145	<i>Pseudocrania depressa</i> Eichw.	Ревель		Фонды	С. 259, в. 589
352	1/2146 – 1/2152	<i>Pseudocrania planissima</i> Eichw.	Эррас		Фонды	С. 259, в. 591

353	1/2154, 1/2155	<i>Lingula subcrassa</i> Eichw.	Эррас, Ликгольм		Фонды	С. 262, в. 601
354	1/2157 – 1/2159	<i>Pseudocrania antiquissima</i> Eichw.	Пулково, Везенберг, Вахтернэ на о. Даго		Фонды	С. 259, в. 590
355	1/2160 – 1/2163	<i>Obolus apollinis</i> Eichw.	Ямбург		Фонды	С. 264, в. 610
356	1/2164	<i>Obolus ingricus</i> Eichw.	Полодова		Фонды	С. 264, в. 611
357	1/2369	<i>Spirifer priscus</i> Eichw.	Лисичанская балка		Фонды	С. 209, в. 403
358	1/2863, 1/2864	<i>Orthis striatula</i> Schl.	Ижма		Фонды	С. 236, в. 496
359	1/2876	<i>Rhynchonella salteri</i> Dav.	Эзель, Фихт		Фонды	С. 214, в. 418 10 экземпляров в пакете
360	1/2877	<i>Rhynchonella salteri</i> Dav.	Эзель, Фихт		Фонды	С. 214, в. 418 11 экземпляров в пакете
361	1/2878	<i>Rhynchonella salteri</i> Dav.	Эзель, Фихт		Фонды	С. 214, в. 418 21 экземпляр в пакете
362	1/2879	<i>Orthisina arachnoidea</i> Phill.	Калуга, Северный Урал, р. Усса		Фонды	С. 242, в. 526
363	1/2880 – 1/2883	<i>Leptaena alternata</i> Eichw.	Везенберг		Фонды	С. 246, в. 541
364	1/2884	<i>Leptaena rugosa</i> Dalm.	Ревель, Каттентак		Фонды	С. 247, в. 547
365	1/2885, 1/2886	<i>Leptaena transversalis</i> Dalm.	Эррас		Фонды	С. 248, в. 548
366	1/2887	<i>Leptaena rugosa</i> Dalm.	Каттентак		Фонды	С. 247, в. 547
367	1/2888	<i>Leptaena sericea</i> Sow.	Поповка		Фонды	С. 248, в. 549 4 створки в пробирке
368	1/2890	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Мячково		Фонды	С. 236, в. 495
369	1/2892, 1/2893	<i>Productus antiquatus</i> Eichw.	Боровичи, Переделки	Другое определение (на этикетке) – <i>Productus costatus</i> Sow.	Фонды	С. 255, в. 577

370	1/2895, 1/2896	<i>Productus antiquatus</i> Eichw.	Мячково, Кушвинск		Фонды	С. 255, в. 577
371	1/2897	<i>Productus striatus</i> Fisch.	Тамбов		Фонды	С. 256, в. 583
372	1/2899	<i>Productus pustulosus</i> Phill.	Газимурск, р. Газимур		Фонды	С. 254, в. 570
373	1/2900 – 1/2902	<i>Strophalosia wangenheimi</i> Vern.	Оренбург, гора Гребени		Выстав.	С. 252, в. 565
374	1/2903	<i>Strophalosia productoides</i> Murch.	Стерлитамак		Фонды	С. 252, в. 563
375	1/2904, 1/2905	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Уфимская губерния		Фонды	С. 255, в. 577
376	1/2906 – 1/2909, 1/2911	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Тула, Слобода		Фонды	С. 255, в. 577
377	1/2912 – 1/2915	<i>Lingula angusta</i> Pander	Гуммолосары		Фонды	С. 207, в тесте в. 394
378	1/3067, 1/3068	<i>Productus marginatus</i> Eichw.	Лисичанская балка		Фонды	С. 256, в. 579, табл. XV, фиг. 4а-с
379	1/3145	<i>Stringocephalus burtini</i> Defr.	Богословск		Фонды	С. 199, в. 370
380	1/3152	<i>Athyris cassidea</i> Goldf.	Эзель		Фонды	С. 212, в. 415
381	1/3153	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Даго		Фонды	С. 225, в. 460
382	1/3158	<i>Camarophoria globulina</i> Phill.	Алтай, Чумышка		Фонды	С. 226, в. 464
383	1/3159 – 1/3167	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Урал, р. Усьва		Фонды	С. 236, в. 495
384	1/3169	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Новгородская губерния, Чудово		Фонды	С. 236, в. 495
385	1/3170	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Новгородская губерния, Буреге		Фонды	С. 236, в. 495
386	1/3172 – 1/3174	<i>Orthis resupinata</i> Mart.	Валдай		Фонды	С. 236, в. 495
387	1/3175	<i>Leptaena imbrex</i> Pander	Ревель		Фонды	С. 247, в. 545
388	1/3176 – 1/3180	<i>Orthisina plana</i> Pander	Река Лава, д. Васильково		Фонды	С. 240, в. 515
389	1/3181	<i>Leptaena gemella</i> Eichw.	Графская Славянка		Фонды	С. 245, в. 539
390	1/3182	<i>Leptaena alternata</i> Cong.	Даго		Фонды	С. 246, в. 541

391	1/3390	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Пулково, Ревель		Фонды	С. 225, в. 460 15 экземпляров в пробирке
392	1/3391, 1/3392, 1/3394 – 1/3398	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Пулково, Ревель		Фонды	С. 225, в. 460
393	1/3402, 1/3403	<i>Spirifer glaber</i> Mart.	Салаир		Фонды	С. 202, в. 375
394	1/3530	<i>Porambonites aequirostris</i> Schl.	Ликгольм		Выстав.	С. 231, в. 477
395	1/3531 – 1/3533	<i>Porambonites aequirostris</i> Schl.	Ликгольм		Фонды	С. 231, в. 477
396	1/3534	<i>Obolus apollinis</i> Eichw.	Подолова, Ямбург		Фонды	С. 264, в. 610 3 экземпляра в пробирке
397	1/3535	<i>Obolus apollinis</i> Eichw.	Подолова, Ямбург		Фонды	С. 264, в. 610 3 экземпляра в пробирке
398	1/3536-1	<i>Obolus apollinis</i> Eichw.	Подолова, Ямбург		Фонды	С. 264, в. 610 Несколько десятков экземпляров в пробирке
399	1/3549, 1/3550	<i>Productus striatus</i> Fisch.	Урал, Каменская, Стерлитамак		Фонды	С. 257, в. 584
400	1/3564	<i>Rhynchonella dentata</i> Eichw.	Ревель?		Выстав.	С. 220, в. 434
401	1/3565	<i>Rhynchonella globosa</i> Eichw.	Пулково		Фонды	С. 172, в. 311 3 экземпляра в пробирке
402	1/3566	<i>Obolus ingricus</i> Eichw.	Ингерманландия		Фонды	С. 264, в. 611 4 экземпляра в пробирке
403	1/3624	<i>Productus semireticulatus</i> Mart.	Саранинск		Фонды	С. 255, в. 577

**Палеонтологические таблицы
и объяснения**

**Paleontological plates
and explanations**

Таблица 1

Фиг. 1-3. *Athyris cassidea* His., 1 – экз. № 1/372: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1), 1г – с переднего края (x1); 2 – экз. № 1/373: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1); 3 – экз. № 1/374: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – сбоку (x1).

Фиг. 4, 5. *A. didyma* His., 4 – экз. № 1/414: 4а – со стороны спинной створки (x1), 4б – сбоку (x1), 4в – с переднего края (x1); 5 – экз. № 1/415: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1), 5г – с переднего края (x1).

Фиг. 6. *A. tumida* His., экз. № 1/413: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1).

Фиг. 7-10. *Atrypa arimaspus* Eichw., 7 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 3); 8 – экз. № 1/1798: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны спинной створки (x1); 9 – экз. № 1/1799: 9а – со стороны спинной створки (x1), 9б – с переднего края (x1); 10 – экз. № 1/1796 (x1).

Фиг. 11-15. *A. armigera* Eichw., 11 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 4); 12 – экз. № 1/1786 со стороны спинной створки (x1); 13 – экз. № 1/1787 со стороны брюшной створки (x1); 14 – экз. № 1/1717: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – сбоку (x1); 15 – экз. № 1/1719: 15а – со стороны брюшной створки (x1), 15б – со стороны спинной створки (x1).

Фиг. 16, 17. *A. marginalis* His., 16 – экз. № 1/424: 16а – со стороны брюшной створки (x1), 16б – со стороны спинной створки (x1), 16в – сбоку (x1), 16г – с переднего края (x1); 17 – экз. № 1/425: 17а – со стороны брюшной створки (x1), 17б – со стороны спинной створки (x1), 17в – с переднего края (x1).

Фиг. 18. *A. prunum* Dalm., экз. № 1/429: 18а – со стороны брюшной створки (x1), 18б – со стороны спинной створки (x1), 18в – сбоку (x1), 18г – со стороны макушки (x1).

Plate 1

Fig. 1-3. *Athyris cassidea* His., 1 – spec. No 1/372: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – lateral view (x1), 1г – anterior view (x1); 2 – spec. No 1/373: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1); 3 – spec. No 1/374: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – lateral view (x1).

Fig. 4, 5. *A. didyma* His., 4 – spec. No 1/414: 4a – dorsal view (x1), 4б – lateral view (x1), 4в – anterior view (x1); 5 – spec. No 1/415: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1), 5г – anterior view (x1).

Fig. 6. *A. tumida* His., spec. No 1/413: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1).

Fig. 7-10. *Atrypa arimaspus* Eichw., 7 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 3); 8 – spec. No 1/1798: 8a – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1); 9 – spec. No 1/1799: 9a – dorsal view (x1), 9б – anterior view (x1); 10 – spec. No 1/1796 (x1).

Fig. 11-15. *A. armigera* Eichw., 11 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 4); 12 – spec. No 1/1786, dorsal view (x1); 13 – spec. No 1/1787, ventral view (x1); 14 – spec. No 1/1717: 14a – ventral view (x1), 14б – lateral view (x1); 15 – spec. No 1/1719: 15a – ventral view (x1), 15б – dorsal view (x1).

Fig. 16, 17. *A. marginalis* His., 16 – spec. No 1/424: 16a – ventral view (x1), 16б – dorsal view (x1), 16в – lateral view (x1), 16г – anterior view (x1); 17 – spec. No 1/425: 17a – ventral view (x1), 17б – dorsal view (x1), 17в – anterior view (x1).

Fig. 18. *A. prunum* Dalm., spec. No 1/429: 18a – ventral view (x1), 18б – dorsal view (x1), 18в – lateral view (x1), 18г – posterior view (x1).

Таблица 1

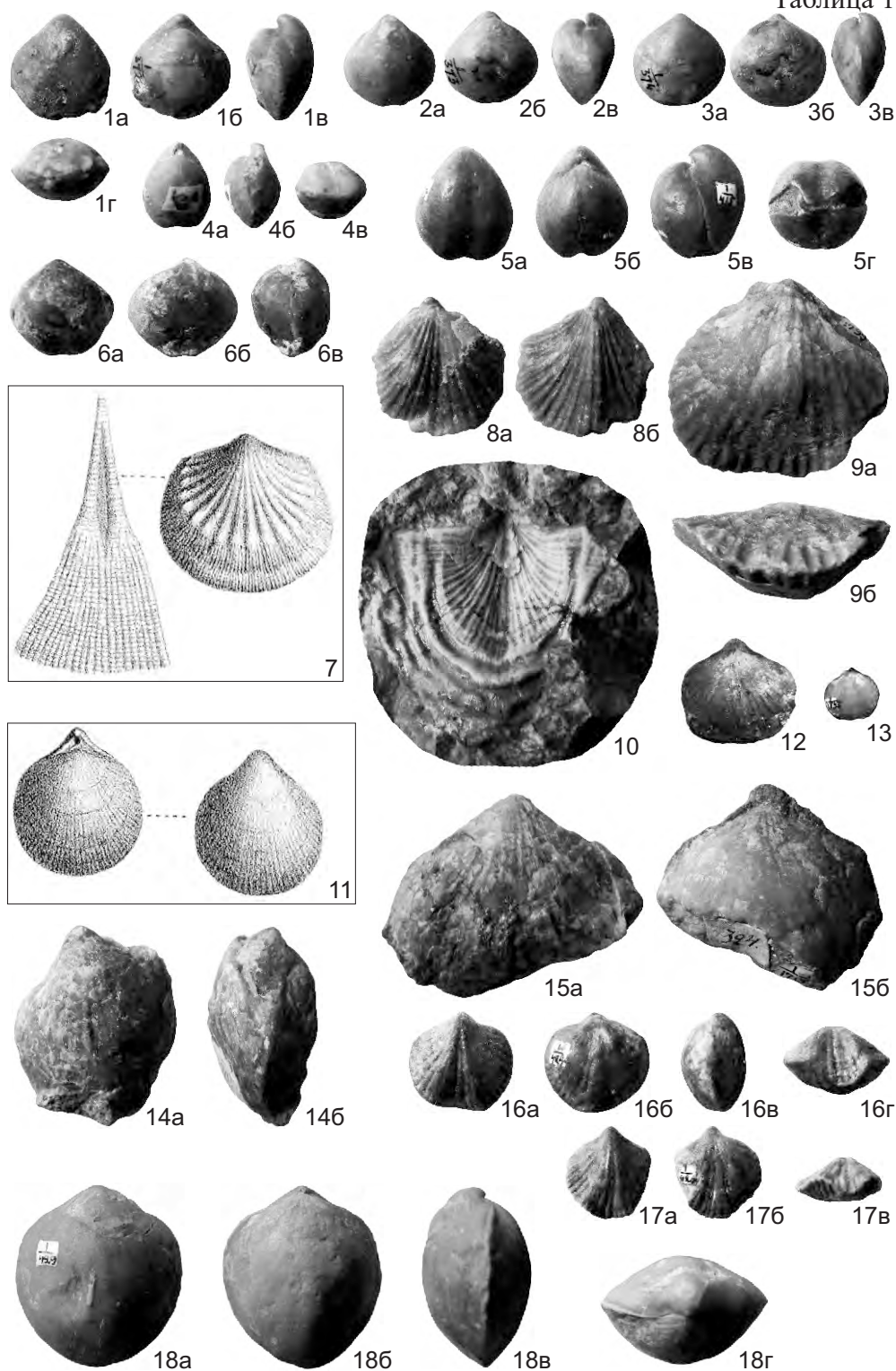


Таблица 2

Фиг. 1-7. *Atrypa prunum* Dalm., 1 – экз. № 1/1832: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – сбоку (x1), 1в – со стороны макушки (x1), 1г – с переднего края (x1); 2 – экз. № 1/1804: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – с переднего края (x1); 3 – экз. № 1/1811: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – с переднего края (x1); 4 – экз. № 1/427: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – со стороны макушки (x1), 4д – с переднего края (x1); 5 – экз. № 1/428 со стороны брюшной створки (x1); 6 – экз. № 1/430 со стороны брюшной створки (x1); 7 – экз. № 1/432 со стороны брюшной створки (x1).

Plate 2

Fig. 1-7. *Atrypa prunum* Dalm., 1 – spec. No 1/1832: 1a – ventral view (x1), 1б – lateral view (x1), 1в – posterior view (x1), 1г – anterior view (x1); 2 – spec. No 1/1804: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – anterior view (x1); 3 – spec. No 1/1811: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – anterior view (x1); 4 – spec. No 1/427: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – posterior view (x1), 4д – anterior view (x1); 5 – spec. No 1/428, ventral view (x1); 6 – spec. No 1/430, ventral view (x1); 7 – spec. No 1/432, ventral view (x1).

Таблица 2

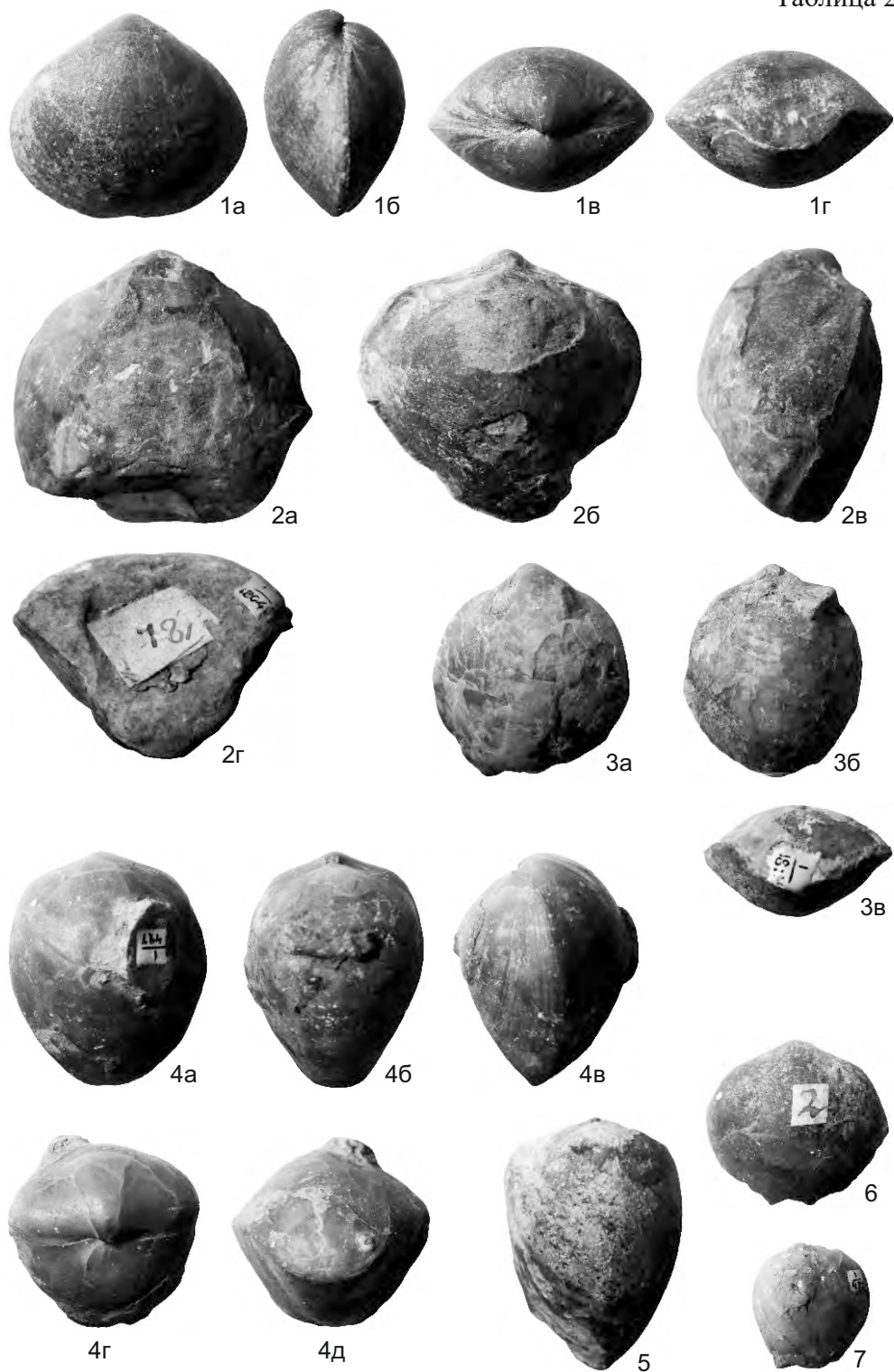


Таблица 3

Фиг. 1-3. *Atrypa reticularis* L., 1 – экз. № 1/408: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1), 1г – со стороны макушки (x1); 2 – экз. № 1/1829: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – со стороны макушки (x1), 2д – с переднего края (x1); 3 – экз. № 1/1830: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 4. *Camarophoria globulina* Phill., экз. № 1/3158: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – с переднего края (x1), 4д – со стороны макушки (x1).

Фиг. 5. *Chonetes comoides* Sow., экз. № 1/2079 (x1).

Фиг. 6. *C. costatus* Eichw., экз. № 1/675 (x1).

Фиг. 7. *C. striatella* Dalm., экз. № 1/678 (x1).

Фиг. 8, 9. *Discina sinuata* Leucht., 8 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XII, фиг. 30); 9 – экз. № 1/732: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 10-14. *Leptaena alternata* Conr., 10 – экз. № 1/657: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – со стороны макушки (x1); 11 – экз. № 1/658 со стороны брюшной створки (x1); 12 – экз. № 1/655, спинная створка (x1); 13 – экз. № 1/2882, брюшная створка (x1); 14 – экз. № 1/2880: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – со стороны спинной створки (x1).

Plate 3

Fig. 1-3. *Atrypa reticularis* L., 1 – spec. No 1/408: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – lateral view (x1), 1г – posterior view (x1); 2 – spec. No 1/1829: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – posterior view (x1), 2д – anterior view (x1); 3 – spec. No 1/1830: 3a – ventral view (x1), 3б – posterior view (x1).

Fig. 4. *Camarophoria globulina* Phill., spec. No 1/3158: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – anterior view (x1), 4д – posterior view (x1).

Fig. 5. *Chonetes comoides* Sow., spec. No 1/2079 (x1).

Fig. 6. *C. costatus* Eichw., spec. No 1/675 (x1).

Fig. 7. *C. striatella* Dalm., spec. No 1/678 (x1).

Fig. 8, 9. *Discina sinuata* Leucht., 8 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XII, fig. 30); 9 – spec. No 1/732: 9a – ventral view (x1), 9б – posterior view (x1).

Fig. 10-14. *Leptaena alternata* Conr., 10 – spec. No 1/657: 10a – ventral view (x1), 10б – posterior view (x1); 11 – spec. No 1/658, ventral view (x1); 12 – spec. No 1/655, dorsal view (x1); 13 – spec. No 1/2882, ventral view (x1); 14 – spec. No 1/2880: 14a – ventral view (x1), 14б – dorsal view (x1).

Таблица 3

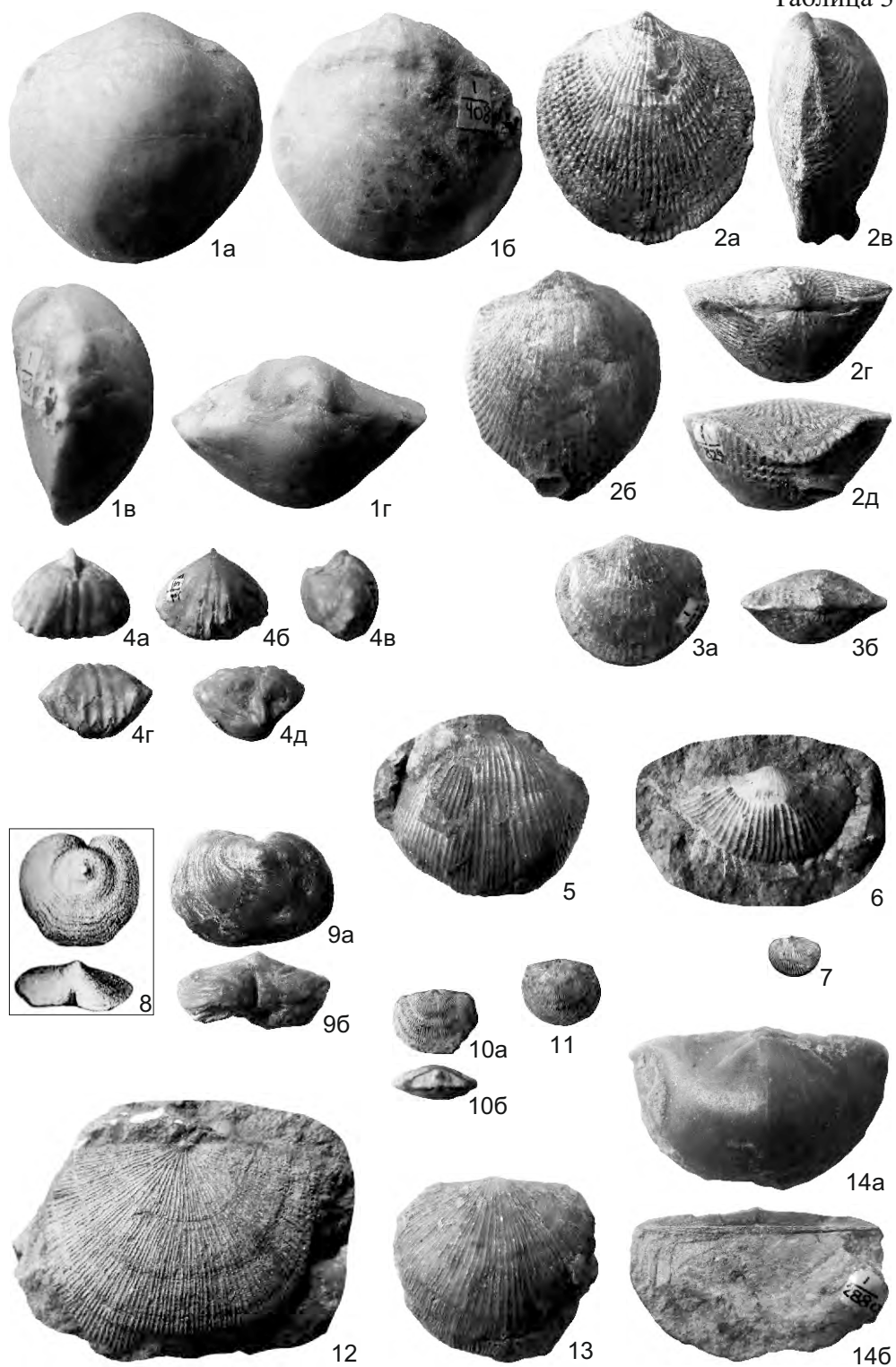


Таблица 4

Фиг. 1-3. *Leptaena depressa* Dalm., 1 – экз. № 1/669 (x1); 2 – экз. № 1/2057 (x1); 3 – экз. № 1/2058 (x1).

Фиг. 4. *L. grandis* Sow., экз. № 1/656 (x1).

Фиг. 5. *L. imbrex* Pand., экз. № 1/668: 5а – брюшная створка (x1), 5б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 6. *L. nasuta* Eichw., экз. № 1/619: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1).

Фиг. 7-10. *L. nefedjewi* Eichw., 7 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 13); 8 – экз. № 1/2029 (x1); 9 – экз. № 1/2035: 9а – со стороны спинной створки (x1), 9б – со стороны брюшной створки (x1); 10 – экз. № 1/2030: 10а – со стороны спинной створки (x1), 10б – со стороны брюшной створки (x1).

Фиг. 11-15. *L. ornata* Eichw., 11 – экз. № 1/623: 11а – со стороны брюшной створки (x1), 11б – со стороны спинной створки (x1), 11в – со стороны макушки (x1); 12 – экз. № 1/628: 12а – со стороны брюшной створки (x1), 12б – со стороны спинной створки (x1), 12в – со стороны макушки (x1); 13 – экз. № 1/624: 13а – со стороны брюшной створки (x1), 13б – со стороны спинной створки (x1); 14 – экз. № 1/626: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – со стороны спинной створки (x1), 14в – со стороны макушки (x1); 15 – экз. № 1/628 (x1).

Plate 4

Fig. 1-3. *Leptaena depressa* Dalm., 1 – spec. No 1/669 (x1); 2 – spec. No 1/2057 (x1); 3 – spec. No 1/2058 (x1).

Fig. 4. *L. grandis* Sow., spec. No 1/656 (x1).

Fig. 5. *L. imbrex* Pand., spec. No 1/668: 5a – ventral view (x1), 5b – posterior view (x1).

Fig. 6. *L. nasuta* Eichw., spec. No 1/619: 6a – ventral view (x1), 6b – dorsal view (x1).

Fig. 7-10. *L. nefedjewi* Eichw., 7 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 13); 8 – spec. No 1/2029 (x1); 9 – spec. No 1/2035: 9a – dorsal view (x1), 9b – ventral view (x1); 10 – spec. No 1/2030: 10a – dorsal view (x1), 10b – ventral view (x1).

Fig. 11-15. *L. ornata* Eichw., 11 – spec. No 1/623: 11a – ventral view (x1), 11b – dorsal view (x1), 11v – posterior view (x1); 12 – spec. No 1/628: 12a – ventral view (x1), 12b – dorsal view (x1), 12v – posterior view (x1); 13 – spec. No 1/624: 13a – ventral view (x1), 13b – dorsal view (x1); 14 – spec. No 1/626: 14a – ventral view (x1), 14b – dorsal view (x1), 14v – posterior view (x1); 15 – spec. No 1/628 (x1).

Таблица 4

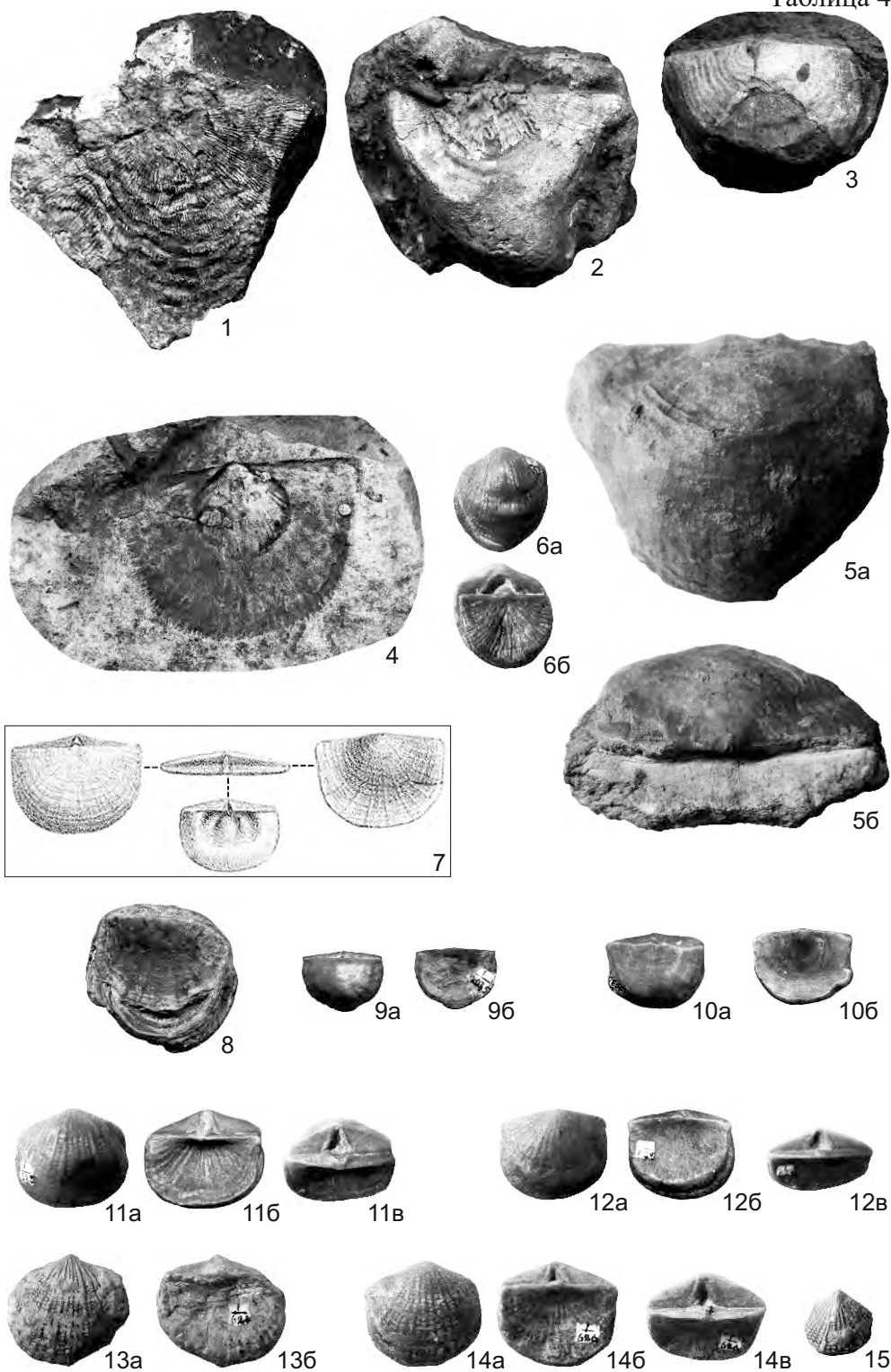


Таблица 5

Фиг. 1, 2. *Leptaena pyron* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XXI, фиг. 30); 2 – экз. № 1/600 (x1).

Фиг. 3. *L. rugosa* Dalm., экз. № 1/2884: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1).

Фиг. 4-10. *L. transversalis* Dalm., 4 – экз. № 1/671: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – со стороны макушки (x1); 5 – экз. № 1/672, брюшная створка: 5а – снаружи (x1), 5б – изнутри (x1), 5в – со стороны макушки (x1); 6 – экз. № 1/673: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1); 7 – экз. № 1/2075: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1); 8 – экз. № 1/2066 (x1); 9 – экз. № 1/2059 (x1); 10 – экз. № 1/2063 (x1).

Фиг. 11-13. *Lingula angusta* Pander, 11 – экз. № 1/2912 (x1); 12 – экз. № 1/2913 (x1); 13 – экз. № 1/2914 (x1).

Фиг. 14. *L. exunguis* Eichw., экз. № 1/765 (x1).

Фиг. 15, 16. *L. lata* Pand., 15 – экз. № 1/755 (x1); 16 – экз. № 1/756 (x1).

Фиг. 17. *L. quadrata* Eichw., экз. № 1/743 (x1).

Plate 5

Fig. 1, 2. *Leptaena pyron* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XXI, fig. 30); 2 – spec. No 1/600 (x1).

Fig. 3. *L. rugosa* Dalm., spec. No 1/2884: 3a – ventral view (x1), 3b – dorsal view (x1).

Fig. 4-10. *L. transversalis* Dalm., 4 – spec. No 1/671: 4a – ventral view (x1), 4b – dorsal view (x1), 4v – posterior view (x1); 5 – spec. No 1/672, ventral valve: 5a – outside view (x1), 5b – inner view (x1); 6 – spec. No 1/673: 6a – ventral view (x1), 6b – dorsal view (x1); 7 – spec. No 1/2075: 7a – ventral view (x1), 7b – dorsal view (x1); 8 – spec. No 1/2066 (x1); 9 – spec. No 1/2059 (x1); 10 – spec. No 1/2063 (x1).

Fig. 11-13. *Lingula angusta* Pander, 11 – spec. No 1/2912 (x1); 12 – spec. No 1/2913 (x1); 13 – spec. No 1/2914 (x1).

Fig. 14. *L. exunguis* Eichw., spec. No 1/765 (x1).

Fig. 15, 16. *L. lata* Pand., 15 – spec. No 1/755 (x1); 16 – spec. No 1/756 (x1).

Fig. 17. *L. quadrata* Eichw., spec. No 1/743 (x1).

Таблица 5

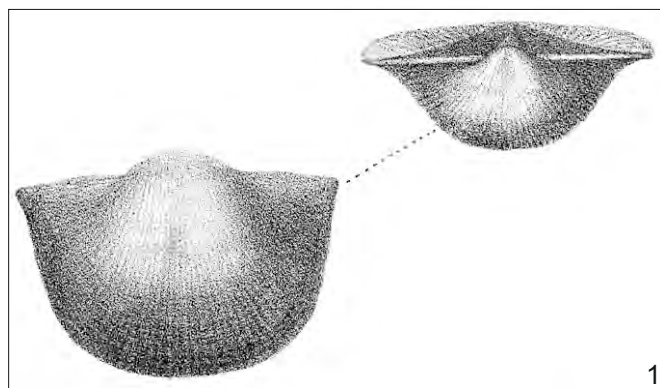


Таблица 6

Фиг. 1-3. *Lingula quadrata* Eichw., 1 – экз. № 1/739 (x1); 2 – экз. № 1/740 (x1); 3 – экз. № 1/742 (x1).
 Фиг. 4. *L. nana* Eichw., экз. № 1/754 (x1).
 Фиг. 5, 6. *L. subcrassa* Eichw., 5 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XVI, фиг. 10); 6 – экз. № 1/761 (x1).
 Фиг. 7-9. *Obolus apollinis* Eichw., 7 – экз. № 1/772 (x1); 8 – экз. № 1/773 (x1); 9 – экз. № 1/775 (x1).
 Фиг. 10-13. *O. siluricus* Eichw., 10 – экз. № 1/781 (x1); 11 – экз. № 1/782 (x1); 12, 13 – рисунки из монографии Э. И. Эйхвальда (12 – таблица XVI, фиг. 6; 13 – таблица XVI, фиг. 7).
 Фиг. 14, 15. *Orthis actoniae* Sow., 14 – экз. № 1/1971: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – со стороны спинной створки (x1), 14в – сбоку (x1); 15 – экз. № 1/1973: 15а – со стороны брюшной створки (x1), 15б – со стороны спинной створки (x1).
 Фиг. 16, 17. *O. callactis* Dalm., 16 – экз. № 1/1979 (x1); 17 – экз. № 1/1980 (x1).
 Фиг. 18-20. *O. calligramma* Dalm., 18 – экз. № 1/1977 (x1); 19 – экз. № 1/565 (x1); 20 – экз. № 1/567: 20а – со стороны брюшной створки (x1), 20б – со стороны спинной створки (x1), 20в – со стороны макушки (x1).
 Фиг. 21, 22. *O. cincta* Eichw., 21 – экз. № 1/1986, брюшная створка: 21а – снаружи (x1), 21б – изнутри (x1); 22 – экз. № 1/1989, спинная створка: 22а – снаружи (x1), 22б – изнутри (x1).
 Фиг. 23, 24. *O. distincta* Eichw., 23 – экз. № 1/2013 (x1); 24 – экз. № 1/2009 (x1).

Plate 6

Fig. 1-3. *Lingula quadrata* Eichw., 1 – spec. No 1/739 (x1); 2 – spec. No 1/740 (x1); 3 – spec. No 1/742 (x1).
 Fig. 4. *L. nana* Eichw., spec. No 1/754 (x1).
 Fig. 5, 6. *L. subcrassa* Eichw., 5 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XVI, fig. 10); 6 – spec. No 1/761 (x1).
 Fig. 7-9. *Obolus apollinis* Eichw., 7 – spec. No 1/772 (x1); 8 – spec. No 1/773 (x1); 9 – spec. No 1/775 (x1).
 Fig. 10-13. *O. siluricus* Eichw., 10 – spec. No 1/781 (x1); 11 – spec. No 1/782 (x1); 12, 13 – figures from the monograph by E. I. Eichwald (12 – plate XVI, fig. 6; 13 – plate XVI, fig. 7).
 Fig. 14, 15. *Orthis actoniae* Sow., 14 – spec. No 1/1971: 14a – ventral view (x1), 14б – dorsal view (x1), 14в – lateral view (x1); 15 – spec. No 1/1973: 15a – ventral view (x1), 15б – dorsal view (x1).
 Fig. 16, 17. *O. callactis* Dalm., 16 – spec. No 1/1979 (x1); 17 – spec. No 1/1980 (x1).
 Fig. 18-20. *O. calligramma* Dalm., 18 – spec. No 1/1977 (x1); 19 – spec. No 1/565 (x1); 20 – spec. No 1/567: 20a – ventral view (x1), 20б – dorsal view (x1), 20в – posterior view (x1).
 Fig. 21, 22. *O. cincta* Eichw., 21 – spec. No 1/1986, ventral valve: 21a – outside view (x1), 21б – inner view (x1); 22 – spec. No 1/1989, dorsal valve: 22a – outside view (x1), 22б – inner view (x1).
 Fig. 23, 24. *O. distincta* Eichw., 23 – spec. No 1/2013 (x1); 24 – spec. No 1/2009 (x1).

Таблица 6

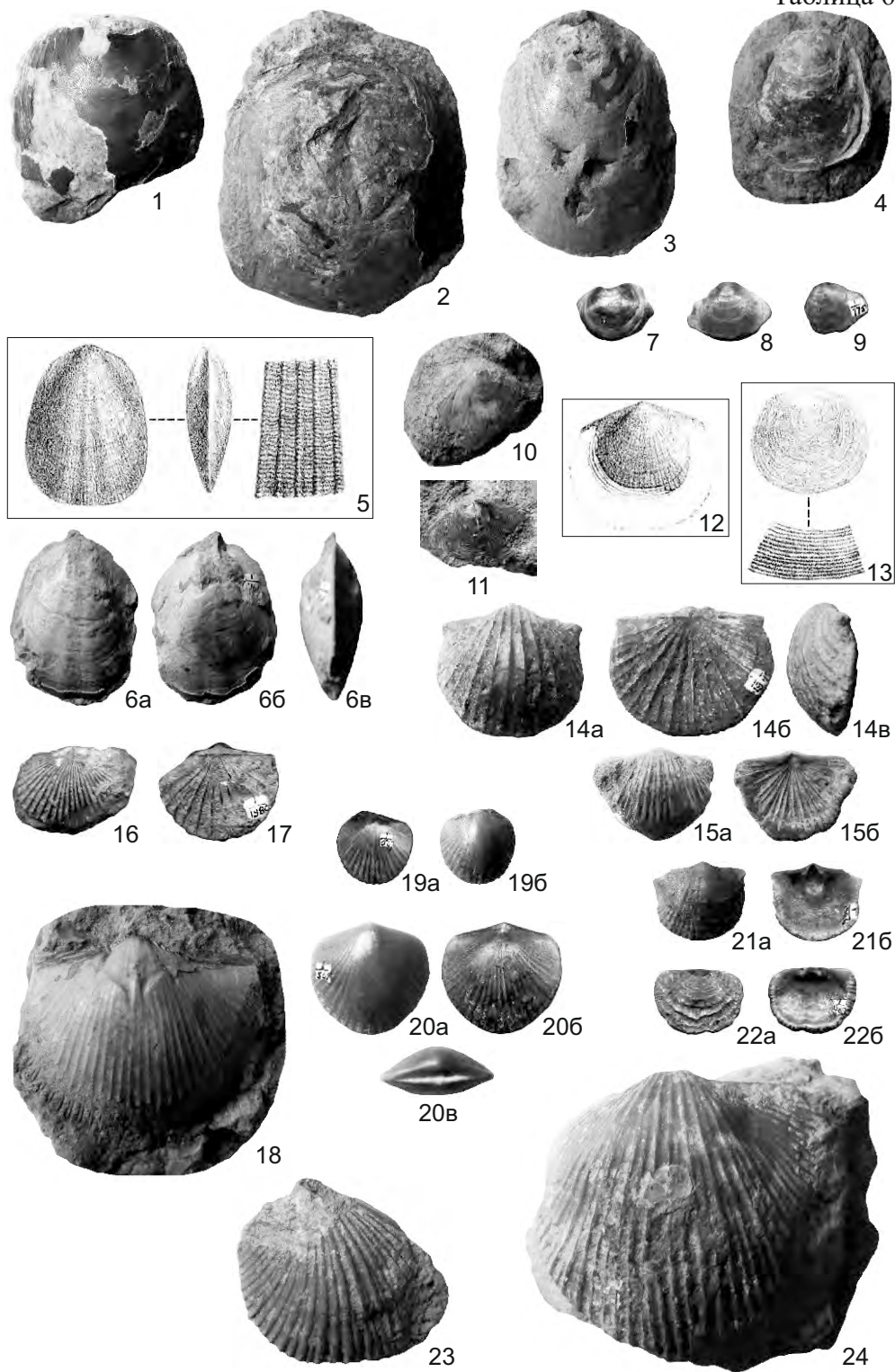


Таблица 7

Фиг. 1-4. *Orthis elegantula* His., 1 – экз. № 1/1959 (x1); 2 – экз. № 1/1960 (x1); 3 – экз. № 1/1961 (x1); 4 – экз. № 1/1962 (x1).
Фиг. 5-7. *O. extensa* Pand., 5 – экз. № 1/1963: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – со стороны макушки (x1); 6 – экз. № 1/1965: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – со стороны макушки (x1); 7 – экз. № 1/1995: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1), 7в – со стороны макушки (x1).
Фиг. 8-10. *O. moneta* Eichw., 8, 9 – рисунки из монографии Э. И. Эйхвальда (8 – таблица XV, фиг. 8; 9 – таблица XV, фиг. 9); 10 – экз. № 1/569: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – со стороны спинной створки (x1).
Фиг. 11. *O. obtusa* Pand., экз. № 1/574, брюшная створка: 11а – снаружи (x1), 11б – изнутри (x1), 11в – со стороны макушки (x1).
Фиг. 12, 13. *O. oriens* Eichw., 12 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 22); 13 – экз. № 1/1990 (x1).
Фиг. 14, 15. *O. parva* Pand., 14 – экз. № 1/1956 (x1); 15 – экз. № 1/1958 (x1).
Фиг. 16, 17. *O. plicatella* Hall., 16 – экз. № 1/1967: 16а – со стороны брюшной створки (x1), 16б – со стороны спинной створки (x1), 16в – со стороны макушки (x1); 17 – экз. № 1/1968: 17а – со стороны брюшной створки (x1), 17б – со стороны макушки (x1).

Plate 7

Fig. 1-4. *Orthis elegantula* His., 1 – spec. No 1/1959 (x1); 2 – spec. No 1/1960 (x1); 3 – spec. No 1/1961 (x1); 4 – spec. No 1/1962 (x1).
Fig. 5-7. *O. extensa* Pand., 5 – spec. No 1/1963: 5а – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – posterior view (x1); 6 – spec. No 1/1965: 6а – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – posterior view (x1); 7 – spec. No 1/1995: 7а – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – posterior view (x1).
Fig. 8-10. *O. moneta* Eichw., 8, 9 – figures from the monograph by E. I. Eichwald (8 – plate XV, fig. 8; 9 – plate XV, fig. 9); 10 – spec. No 1/569: 10а – ventral view (x1); 10б – dorsal view (x1).
Fig. 11. *O. obtusa* Pand., spec. No 1/574, ventral valve: 11а – outside view (x1), 11б – inner view (x1), 11в – posterior view (x1).
Fig. 12, 13. *O. oriens* Eichw., 12 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 22); 13 – spec. No 1/1990 (x1).
Fig. 14, 15. *O. parva* Pand., 14 – spec. No 1/1956 (x1); 15 – spec. No 1/1958 (x1).
Fig. 16, 17. *O. plicatella* Hall., 16 – spec. No 1/1967: 16а – ventral view (x1), 16б – dorsal view (x1), 16в – posterior view (x1); 17 – spec. No 1/1968: 17а – ventral view (x1), 17б – posterior view (x1).

Таблица 7

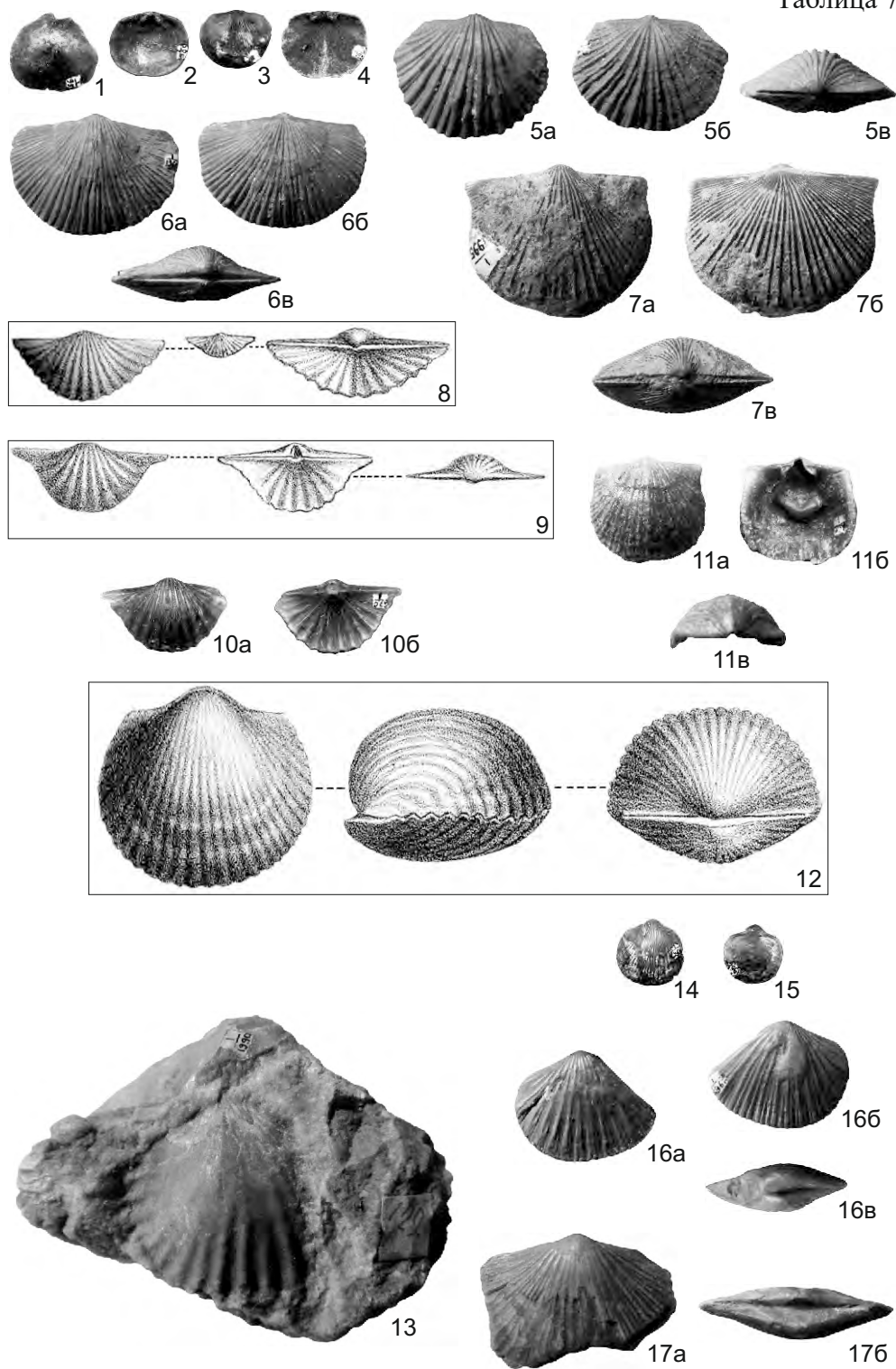


Таблица 8

Фиг. 1, 2. *Orthis pentamera* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XII, фиг. 27); 2 – экз. № 1/1948: 2а – со стороны брюшной створки (х1), 2б – со стороны спинной створки (х1), 2в – со стороны макушки (х1), 2г – с переднего края (х1), 2д – сбоку (х1).

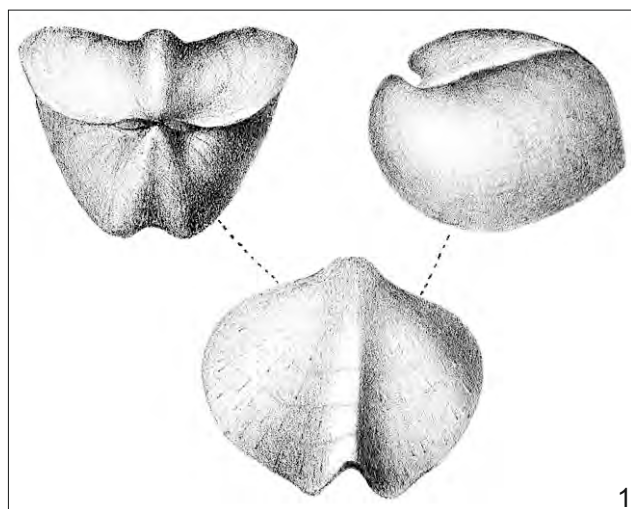
Фиг. 3-5. *O. resupinata* Mart., 3 – экз. № 1/540, брюшная створка: 3а – снаружи (х1), 3б – сбоку (х1); 4 – экз. № 1/1953 (х1); 5 – экз. № 1/541: 5а – со стороны брюшной створки (х1), 5б – со стороны спинной створки (х1), 5в – сбоку (х1).

Plate 8

Fig. 1, 2. *Orthis pentamera* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XII, fig. 27); 2 – spec. No 1/1948: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – posterior view (x1), 2г – anterior view (x1), 2д – lateral view (x1).

Fig. 3-5. *O. resupinata* Mart., 3 – spec. No 1/540, ventral valve: 3a – outside view (x1), 3б – lateral view (x1); 4 – spec. No 1/1953 (x1); 5 – spec. No 1/541: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1).

Таблица 8



2а



2б



2в



2г



2д



3а



3б



4



5а



5б



5в

Таблица 9

Фиг. 1-5. *Orthis semicircularis* Eichw., 1 – экз. № 1/551 (x1); 2 – экз. № 1/552: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1); 3 – экз. № 1/553, спинная створка (x1); 4 – экз. № 1/554: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1); 5 – экз. № 1/555: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1).

Фиг. 6, 7. *O. septentrionalis* Eichw., 6 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XII, фиг. 26); 7 – экз. № 1/546: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1), 7в – сбоку (x1).

Фиг. 8, 9. *O. striatula* Schloth., 8 – экз. № 1/2863: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны спинной створки (x1), 8в – со стороны макушки (x1), 8г – с переднего края (x1); 9 – экз. № 1/2864: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны спинной створки (x1), 9в – со стороны макушки (x1).

Фиг. 10. *O. tetragona* Vern., экз. № 1/538: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – со стороны спинной створки (x1), 10в – со стороны макушки (x1).

Фиг. 11, 12. *O. trigonula* Eichw., 11 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XII, фиг. 22); 12 – экз. № 1/580, брюшная створка: 12а – снаружи (x1), 12б – изнутри (x1).

Фиг. 13-15. *Orthisina adscendens* Pand., 13 – экз. № 1/2005, брюшная створка: 13а – снаружи (x1), 13б – изнутри (x1), 13в – сбоку (x1); 14 – экз. № 1/2006 (x1); 15 – экз. № 1/2008: 15а – со стороны брюшной створки (x1), 15б – со стороны спинной створки (x1), 15в – со стороны макушки (x1).

Plate 9

Fig. 1-5. *Orthis semicircularis* Eichw., 1 – spec. No 1/551 (x1); 2 – spec. No 1/552: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1); 3 – spec. No 1/553, ventral valve (x1); 4 – spec. No 1/554: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1); 5 – spec. No 1/555: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1).

Fig. 6, 7. *O. septentrionalis* Eichw., 6 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XII, fig. 26); 7 – spec. No 1/546: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – lateral view (x1).

Fig. 8, 9. *O. striatula* Schloth., 8 – spec. No 1/2863: 8a – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1), 8в – posterior view (x1), 8г – anterior view (x1); 9 – spec. No 1/2864: 9a – ventral view (x1), 9б – dorsal view (x1), 9в – posterior view (x1).

Fig. 10. *O. tetragona* Vern., spec. No 1/538: 10a – ventral view (x1), 10б – dorsal view (x1), 10в – posterior view (x1).

Fig. 11, 12. *O. trigonula* Eichw., 11 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XII, fig. 22); 12 – spec. No 1/580, ventral valve: 12a – outside view (x1), 12б – inner view (x1).

Fig. 13-15. *Orthisina adscendens* Pand., 13 – spec. No 1/2005, ventral valve: 13a – outside view (x1), 13б – inner view (x1); 14 – spec. No 1/2006 (x1); 15 – spec. No 1/2008: 15a – ventral view (x1), 15б – dorsal view (x1), 15в – posterior view (x1).

Таблица 9

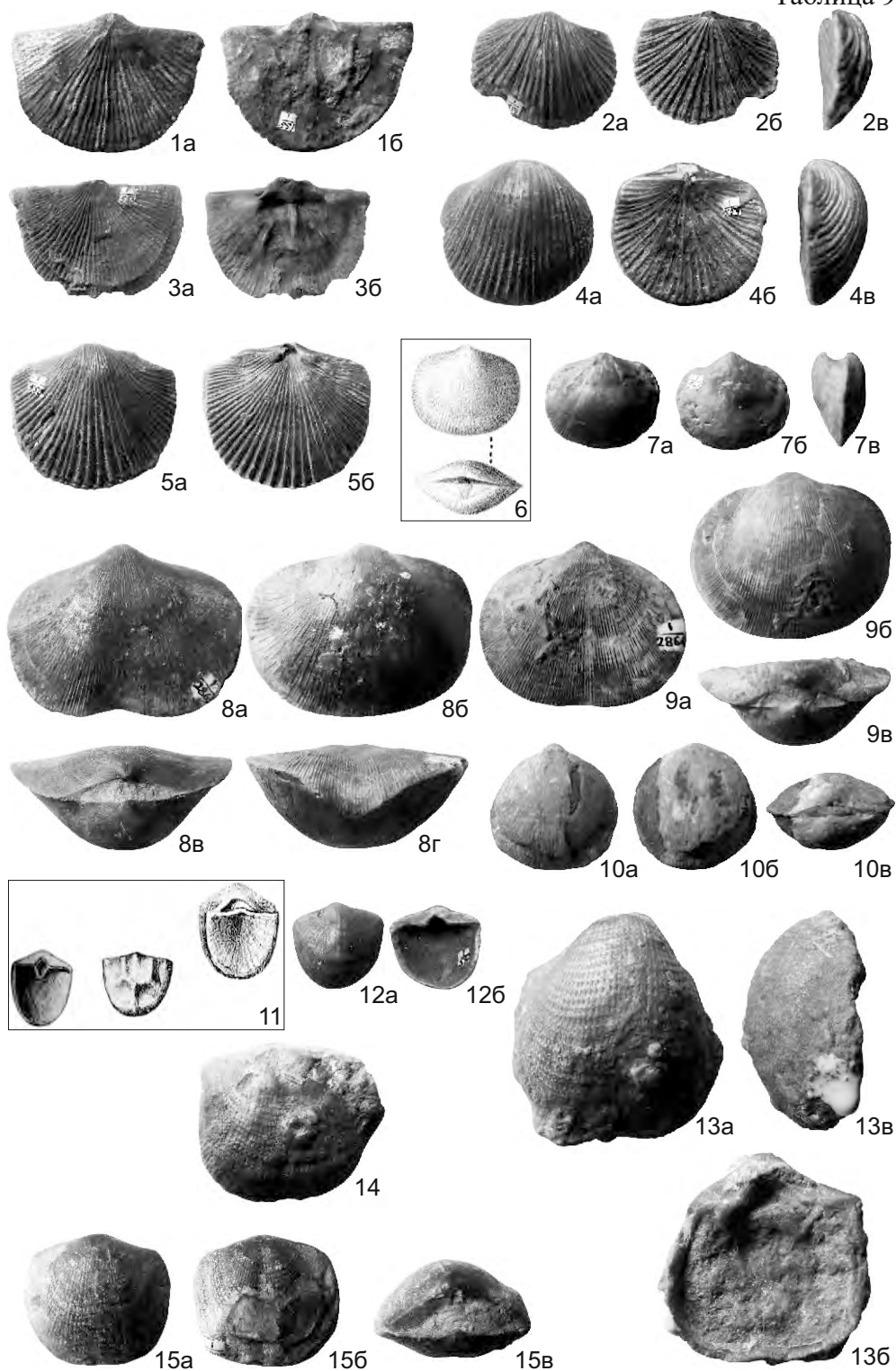


Таблица 10

Фиг. 1, 2. *Orthisina anomala* Schloth., 1 – экз. № 1/584: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – со стороны макушки (x1), 1г – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/586: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – со стороны макушки (x1).

Фиг. 3. *O. asmussii* Vern., экз. № 1/593, спинная створка: 3а – снаружи (x1); 3б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 4-6. *O. crenistria* Phill., 4 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XII, фиг. 25); 5 – экз. № 1/2023 (x1); 6 – экз. № 1/2022 (x1).

Plate 10

Fig. 1, 2. *Orthisina anomala* Schloth., 1 – spec. No 1/584: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – posterior view (x1), 1г – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/586: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – posterior view (x1).

Fig. 3. *O. asmussii* Vern., spec. No 1/593, dorsal valve: 3a – outside view (x1), 3б – posterior view (x1).

Fig. 4-6. *O. crenistria* Phill., 4 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XII, fig. 25); 5 – spec. No 1/2023 (x1); 6 – spec. No 1/2022 (x1).

Таблица 10

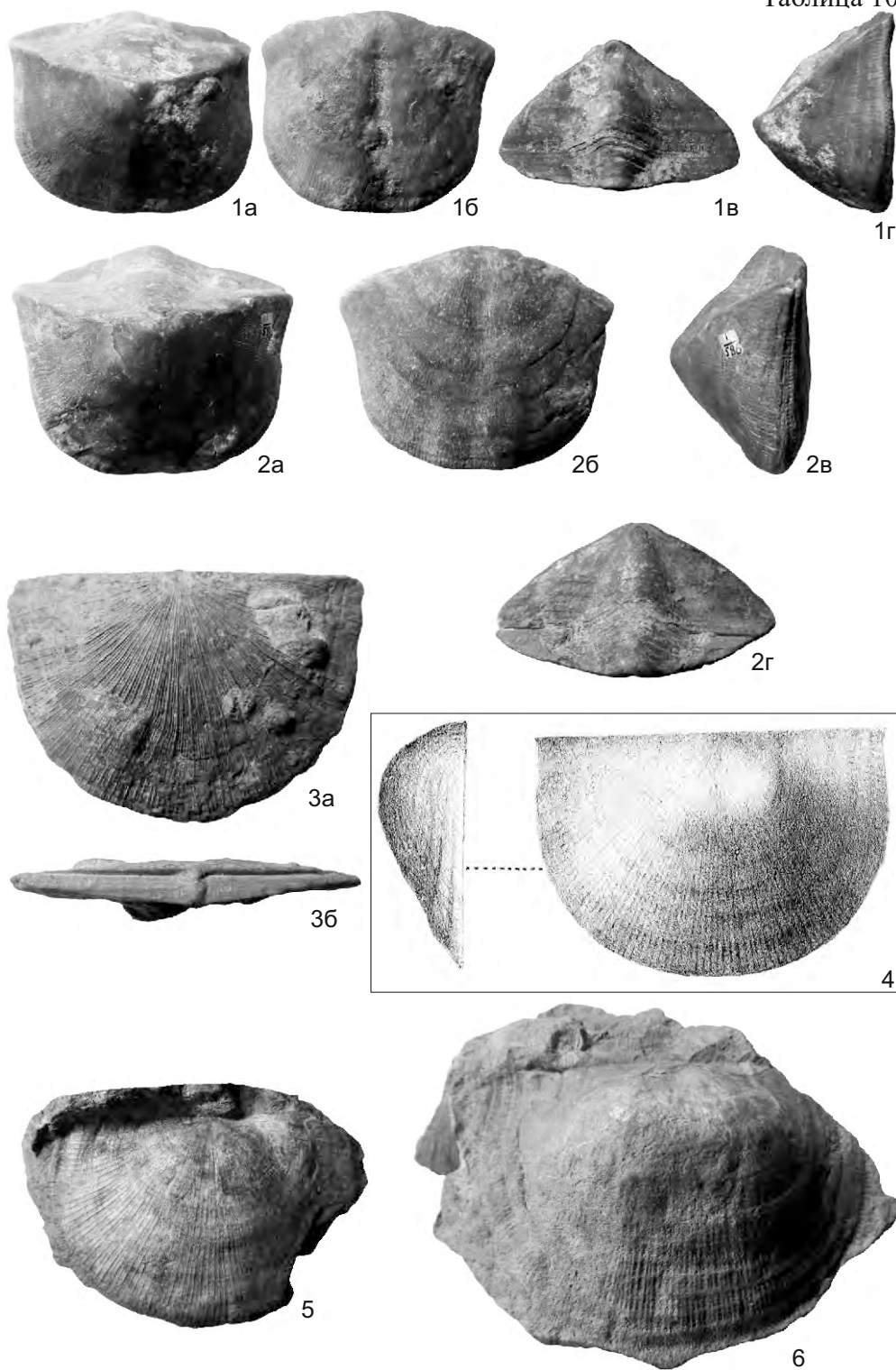


Таблица 11

Фиг. 1, 2. *Orthisina distincta* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 14); 2 – экз. № 1/591 (x1).

Фиг. 3. *O. eximia* Eichw., экз. № 1/597 (x1).

Фиг. 4-6. *O. inflexa* Pand., 4 – экз. № 1/1992: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – со стороны макушки (x1); 5 – экз. № 1/1993: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – со стороны макушки (x1), 5г – сбоку (x1); 6 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XII, фиг. 21).

Фиг. 7-11. *O. plana* Pand., 7 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 12); 8 – экз. № 1/582: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны макушки (x1), 8в – сбоку (x1); 9 – экз. № 1/3176, брюшная створка: 9а – снаружи (x1), 9б – изнутри (x1); 10 – экз. № 1/3180: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – со стороны спинной створки (x1); 11 – экз. № 1/3177: 11а – со стороны брюшной створки (x1), 11б – со стороны макушки (x1).

Plate 11

Fig. 1, 2. *Orthisina distincta* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 14); 2 – spec. No 1/591 (x1).

Fig. 3. *O. eximia* Eichw., spec. No 1/597 (x1).

Fig. 4-6. *O. inflexa* Pand., 4 – spec. No 1/1992: 4а – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – posterior view (x1); 5 – spec. No 1/1993: 5а – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – posterior view (x1), 5г – lateral view (x1); 6 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XII, fig. 21).

Fig. 7-11. *O. plana* Pand., 7 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 12); 8 – spec. No 1/582: 8а – ventral view (x1), 8б – posterior view (x1), 8в – lateral view (x1); 9 – spec. No 1/3176, ventral valve: 9а – outside view (x1), 9б – inner view (x1); 10 – spec. No 1/3180: 10а – ventral view (x1), 10б – dorsal view (x1); 11 – spec. No 1/3177: 11а – ventral view (x1), 11б – posterior view (x1).

Таблица 11

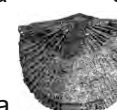
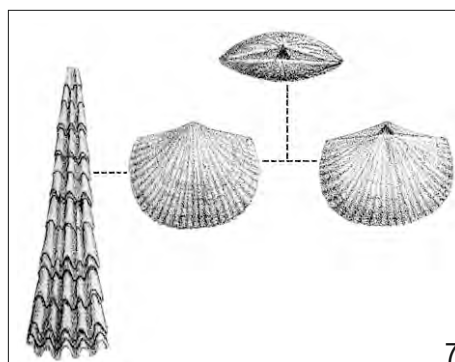
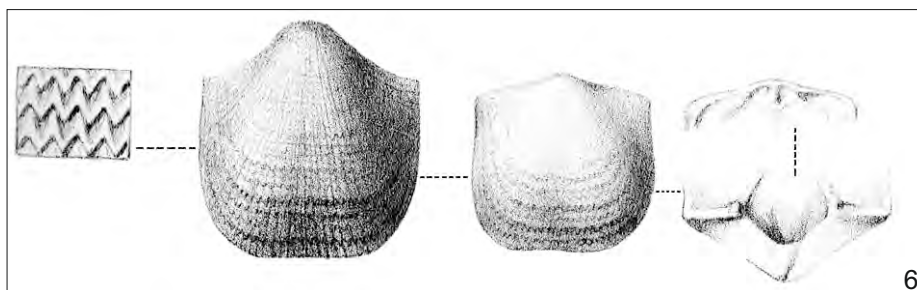
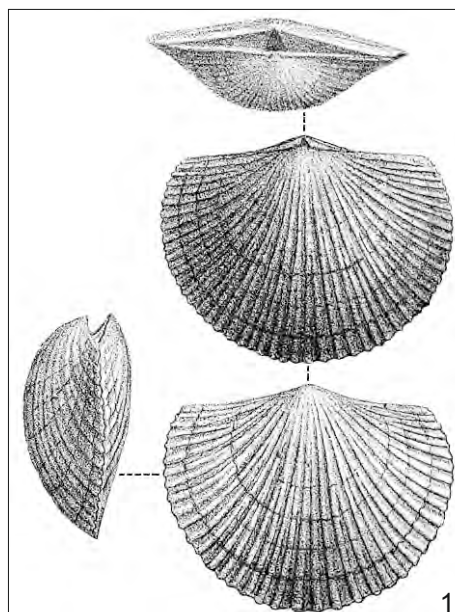


Таблица 12

Фиг. 1-3. *Orthisina radians* Eichw., 1 – экз. № 1/1997: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны макушки (x1); 2 – экз. № 1/2000: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны макушки (x1); 3 – экз. № 1/2003 (x1).

Фиг. 4, 5. *O. umbraculum* Buch., 4 – экз. № 1/2016 (x1); 5 – экз. № 1/2019 (x1).

Фиг. 6. *O. verneuillii* Eichw., экз. № 1/589: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – со стороны макушки (x1).

Фиг. 7. *O. vespertilio* Sow., экз. № 1/590 (x1).

Фиг. 8, 9. *Pentamerus baschkiricus* Vern., 8 – экз. № 1/484 (x1); 9 – экз. № 1/486: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны спинной створки (x1), 9в – сбоку (x1).

Plate 12

Fig. 1-3. *Orthisina radians* Eichw., 1 – spec. No 1/1997: 1a – ventral view (x1), 1б – posterior view (x1); 2 – spec. No 1/2000: 2a – ventral view (x1), 2б – posterior view (x1); 3 – spec. No 1-2003 (x1).

Fig. 4, 5. *O. umbraculum* Buch., 4 – spec. No 1/2016 (x1); 5 – spec. No 1/2019 (x1).

Fig. 6. *O. verneuillii* Eichw., spec. No 1/589: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – posterior view (x1).

Fig. 7. *O. vespertilio* Sow., spec. No 1/590 (x1).

Fig. 8, 9. *Pentamerus baschkiricus* Vern., 8 – spec. No 1/484 (x1); 9 – spec. No 1/486: 9a – ventral view (x1), 9б – dorsal view (x1), 9в – lateral view (x1).

Таблица 12

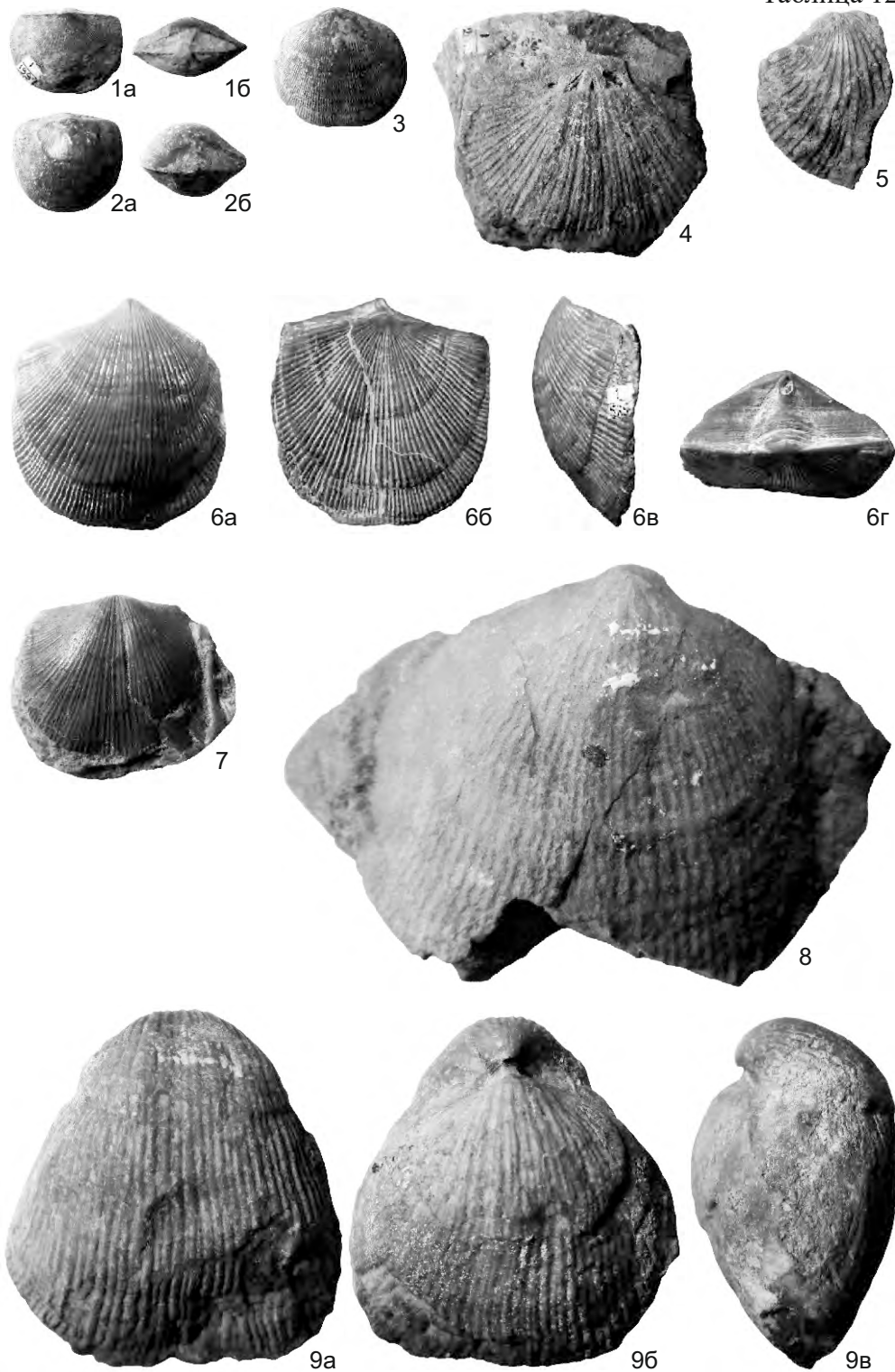


Таблица 13

Фиг. 1. *Pentamerus baschkiricus* Vern., экз. № 1/487: 1а – со стороны спинной створки (x1), 1б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 2-4. *P. borealis* Eichw., 2 – экз. № 1/1902: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – сбоку (x1); 3 – экз. № 1/1893: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – сбоку (x1); 4 – экз. № 1/480, спинная створка: 4а – снаружи (x1), 4б – изнутри (x1).

Фиг. 5. *P. esthonus* Eichw., экз. № 1/1904: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1).

Plate 13

Fig. 1. *Pentamerus baschkiricus* Vern., spec. No 1/487: 1a – dorsal view (x1), 1б – posterior view (x1).

Fig. 2-4. *P. borealis* Eichw., 2 – spec. No 1/1902: 2a – ventral view (x1), 2б – lateral view (x1); 3 – spec. No 1/1893: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – lateral view (x1); 4 – spec. No 1/480, dorsal valve: 4a – outside view (x1), 4б – inner view (x1).

Fig. 5. *P. esthonus* Eichw., spec. No 1/1904: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1).

Таблица 13



Таблица 14

Фиг. 1. *Pentamerus esthonus* Eichw., рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 23).

Plate 14

Fig. 1. *Pentamerus esthonus* Eichw., figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 23).

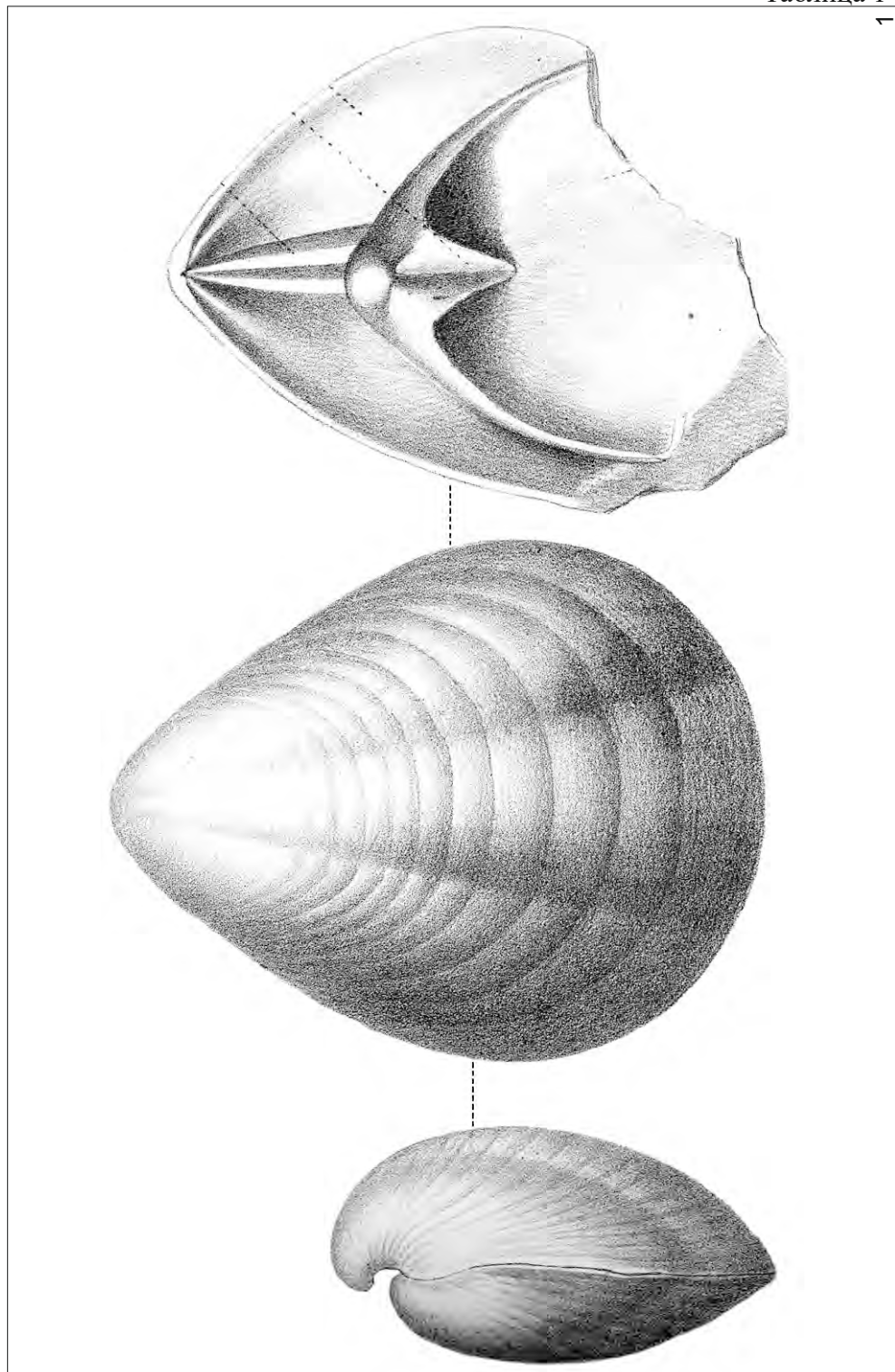


Таблица 15

Фиг. 1. *Pentamerus esthonus* Eichw., экз. № 1/1905: 1а – снаружи (x1), 1б – изнутри (x1).

Plate 15

Fig. 1. *Pentamerus esthonus* Eichw., spec. No 1/1905: 1a – outside view (x1), 1б – inner view (x1).

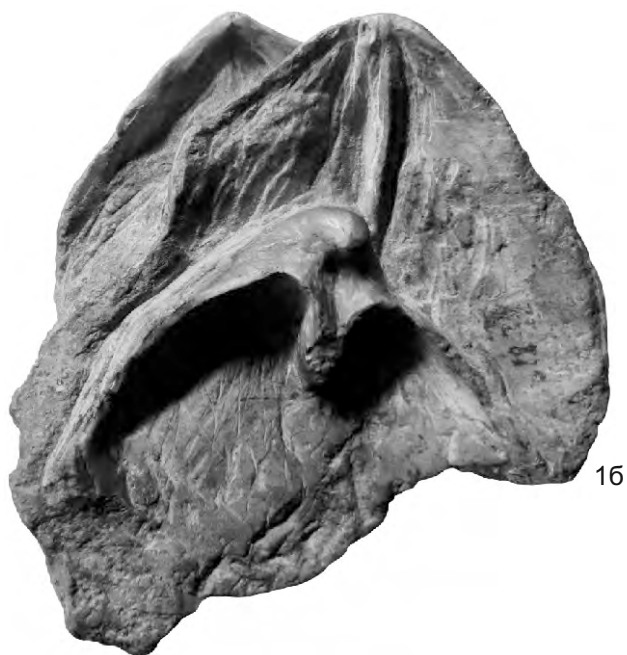


Таблица 16

Фиг. 1. *Pentamerus esthonus* Eichw., экз. № 1/1907: 1а – со стороны брюшной створки (х1), 1б – со стороны спинной створки (х1).

Фиг. 2, 3. *P. galeatus* Dalm., 2 – экз. № 1/473: 2а – со стороны брюшной створки (х1), 2б – со стороны спинной створки (х1), 2в – сбоку (х1); 3 – экз. № 1/474: 3а – со стороны брюшной створки (х1), 3б – со стороны спинной створки (х1), 3в – сбоку (х1).

Фиг. 4. *P. knightii* Sow., экз. № 1/476, брюшная створка: 4а – снаружи (х1), 4б – сбоку (х1).

Plate 16

Fig. 1. *Pentamerus esthonus* Eichw., spec. No 1/1907: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1).

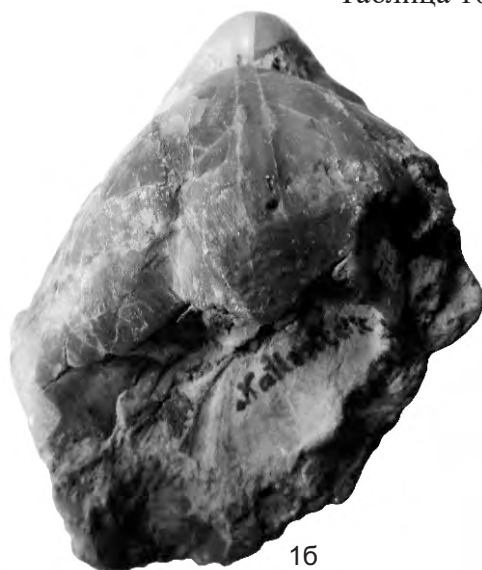
Fig. 2, 3. *P. galeatus* Dalm., 2 – spec. No 1/473: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1); 3 – spec. No 1/474: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – lateral view (x1).

Fig. 4. *P. knightii* Sow., spec. No 1/476, ventral valve: 4a – outside view (x1), 4б – lateral view (x1).

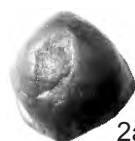
Таблица 16



1a



1b



2a



2b



2c



3a



3b



3c



4a



4b

Таблица 17

Фиг. 1, 2. *Pentamerus oblongus* Sow., 1 – экз. № 1/482: 1а – со стороны спинной створки (x1), 1б – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/1900, брюшная створка (x1).

Фиг. 3, 4. *P. orientalis* Eichw., 3 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 19); 4 – экз. № 1/478: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – со стороны макушки (x1), 4д – с переднего края (x1).

Фиг. 5, 6. *P. striatus* Eichw., 5 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 21); 6 – экз. № 1/1916: 6а – со стороны спинной створки (x1), 6б – сбоку (x1).

Plate 17

Fig. 1, 2. *Pentamerus oblongus* Sow., 1 – spec. No 1/482: 1a – dorsal view (x1), 1b – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/1900, ventral valve (x1).

Fig. 3, 4. *P. orientalis* Eichw., 3 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 19); 4 – spec. No 1/478: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – posterior view (x1), 4д – anterior view (x1).

Fig. 5, 6. *P. striatus* Eichw., 5 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 21); 6 – spec. No 1/1916: 6a – dorsal view (x1), 6б – lateral view (x1).

Таблица 17

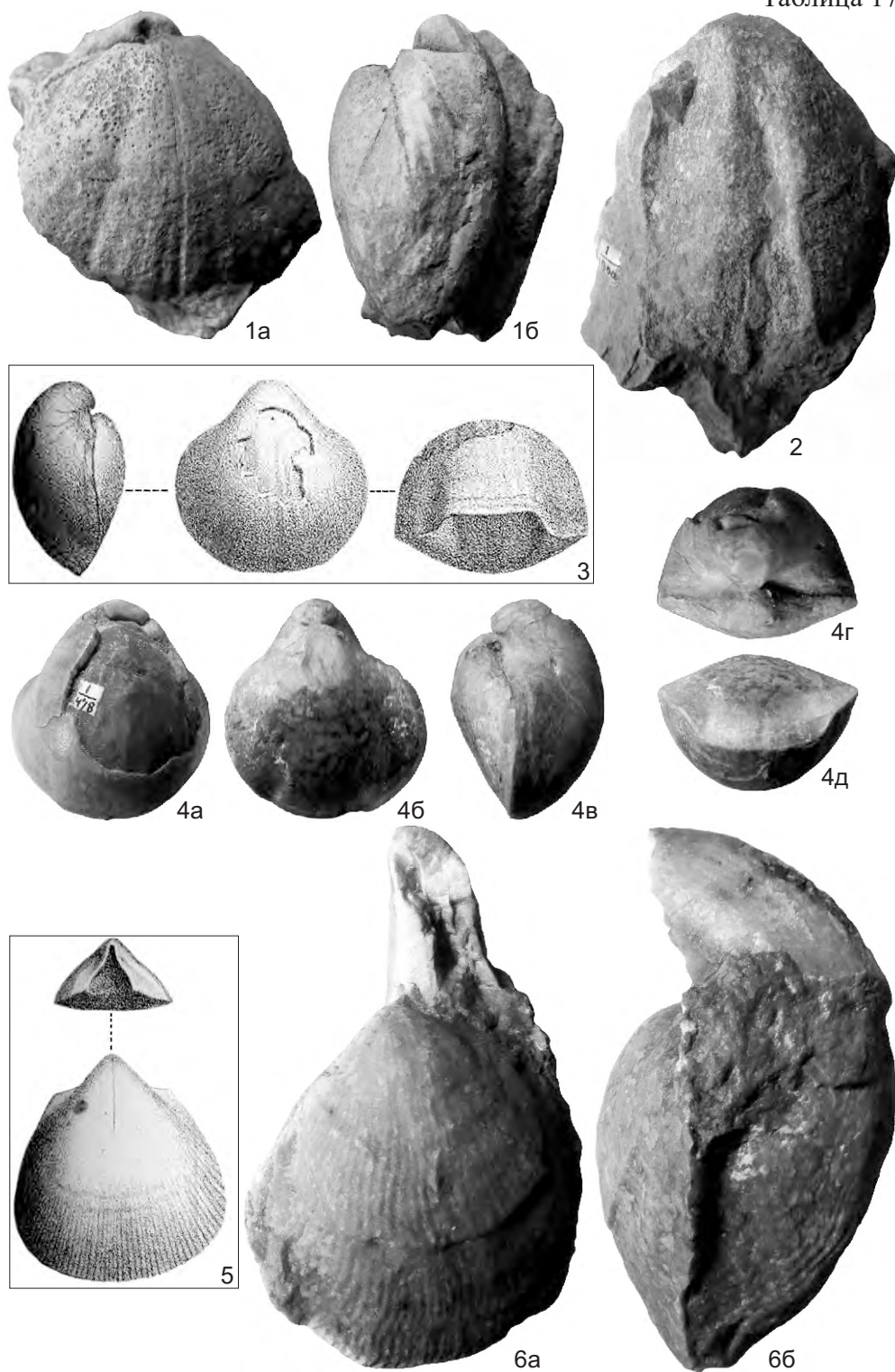


Таблица 18

Фиг. 1. *Pentamerus striatus* Eichw., экз. № 1/1917: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1).

Фиг. 2. *P. vogulicus* Vern., экз. № 1/477, брюшная створка (x1).

Plate 18

Fig. 1. *Pentamerus striatus* Eichw., spec. No 1/1917: 1a – ventral view, 1б – dorsal view (x1), 1в – lateral view (x1).

Fig. 2. *P. vogulicus* Vern., spec. No 1/477, ventral valve (x1).



1a



1б



1в



2a



2б

Таблица 19

Фиг. 1, 2. *Pentamerus vogulicus* Vern., 1 – экз. № 1/484: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/485а: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – сбоку (x1).

Plate 19

Fig. 1, 2. *Pentamerus vogulicus* Vern., 1 – spec. No 1/484: 1a – ventral view (x1), 1б – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/485a: 2a – ventral view (x1), 2б – lateral view (x1).



Таблица 20

Фиг. 1. *Pentamerus vogulicus* Vern., экз. № 1/485b (x1).

Фиг. 2, 3. *Platystrophia aperturata* Schl., 2 – экз. № 1/502: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – со стороны макушки (x1), 2д – с переднего края (x1); 3 – экз. № 1/499: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – со стороны макушки (x1).

Plate 20

Fig. 1. *Pentamerus vogulicus* Vern., spec. No 1/485b (x1).

Fig. 2, 3. *Platystrophia aperturata* Schl., 2 – spec. No 1/502: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – posterior view (x1), 2д – anterior view (x1); 3 – spec. No 1/499: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – posterior view (x1).

Таблица 20

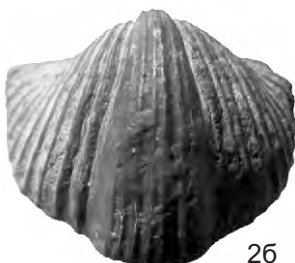


Таблица 21

Фиг. 1. *Platystrophia aperturata* Schl., экз. № 1/500: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – с переднего края (x1).

Фиг. 2, 3. *P. chama* Eichw., 2 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 21); 3 – экз. № 1/519 (x1).

Фиг. 4. *P. costata* Pand., экз. № 1/517: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – со стороны макушки (x1), 4г – со стороны переднего края (x1).

Фиг. 5-8. *P. dorsata* His., 5 – экз. № 1/509: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1), 5г – со стороны макушки (x1); 6 – экз. № 1/512: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – со стороны макушки (x1), 6д – со стороны переднего края (x1); 7 – экз. № 1/506: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1), 7в – сбоку (x1), 7г – с переднего края (x1); 8 – экз. № 1/507: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны спинной створки (x1), 8в – со стороны макушки (x1), 8г – с переднего края (x1).

Фиг. 9, 10. *P. lynx* Vern., 9 – экз. № 1/496: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны спинной створки (x1), 9в – сбоку (x1), 9г – со стороны макушки (x1), 9д – с переднего края (x1); 10 – экз. № 1/495: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – с переднего края (x1).

Plate 21

Fig. 1. *Platystrophia aperturata* Schl., spec. No 1/500: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – anterior view (x1).

Fig. 2, 3. *P. chama* Eichw., 2 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 21); 3 – spec. No 1/519 (x1).

Fig. 4. *P. costata* Pand., spec. No 1/517: 4а – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – posterior view (x1), 4г – anterior view (x1).

Fig. 5-8. *P. dorsata* His., 5 – spec. No 1/509: 5а – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1), 5г – posterior view (x1); 6 – spec. No 1/512: 6а – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – posterior view (x1), 6д – anterior view (x1); 7 – spec. No 1/506: 7а – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – lateral view (x1), 7г – anterior view (x1); 8 – spec. No 1/507: 8а – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1), 8в – posterior view (x1), 8г – anterior view (x1).

Fig. 9, 10. *P. lynx* Vern., 9 – spec. No 1/496: 9а – ventral view (x1), 9б – dorsal view (x1), 9в – lateral view (x1), 9г – posterior view (x1), 9д – anterior view (x1); 10 – spec. No 1/495: 10а – ventral view (x1), 10б – anterior view (x1).

Таблица 21

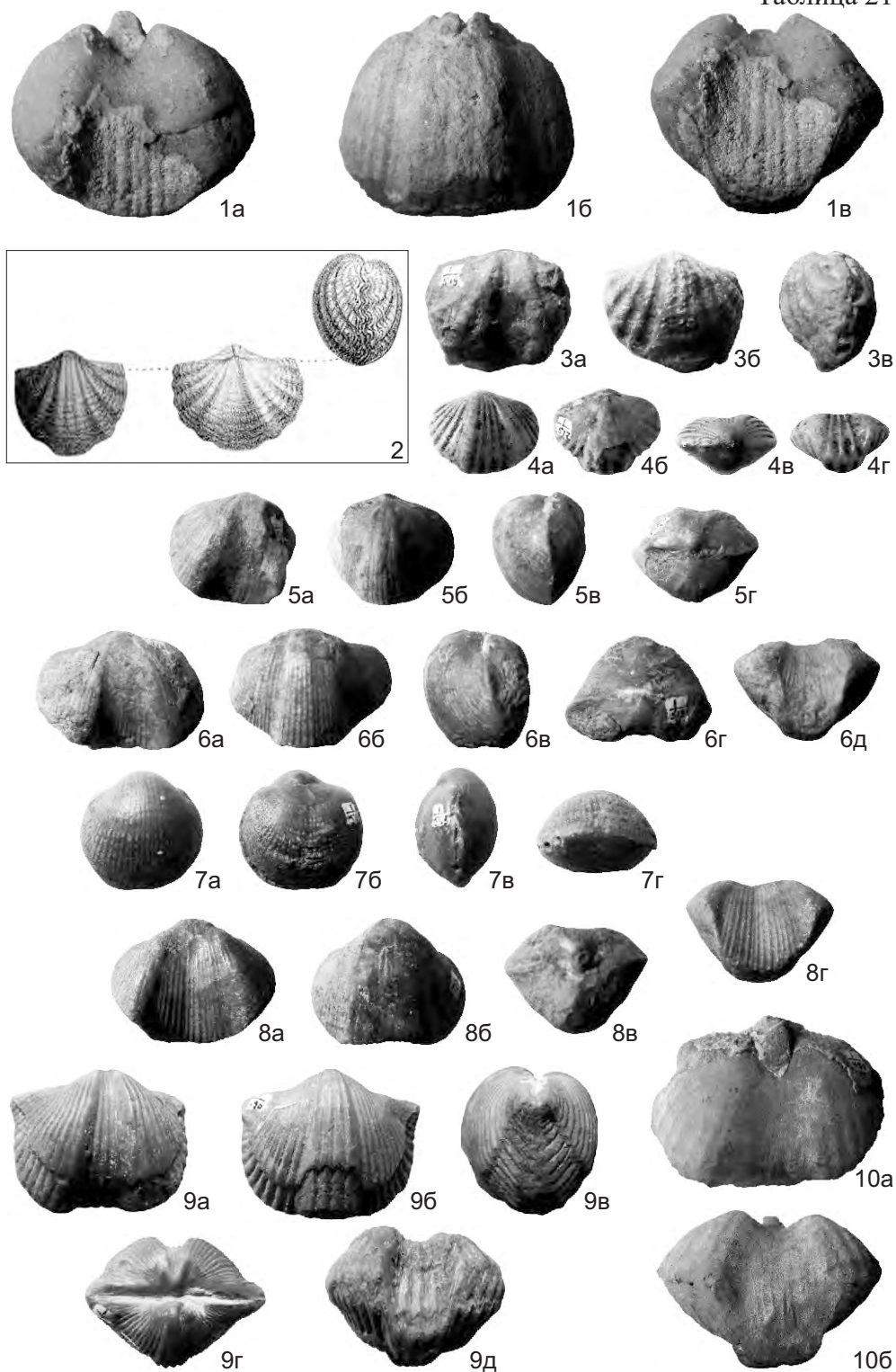


Таблица 22

Фиг. 1, 2. *Platystrophia lynx* Vern., 1 – экз. № 1/1935: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – со стороны макушки (x1), 1г – со стороны переднего края (x1); 2 – экз. № 1/1937: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – с переднего края (x1).
 Фиг. 3-6. *P. recta* Pand., 3 – экз. № 1/520: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – сбоку (x1), 3г – со стороны переднего края (x1); 4 – экз. № 1/521: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – со стороны макушки (x1), 4д – с переднего края (x1); 5 – экз. № 1/528: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1), 5г – с переднего края (x1); 6 – экз. № 1/530: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – с переднего края (x1).
 Фиг. 7. *P. striata* Pand., экз. № 1/531: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1), 7в – со стороны макушки (x1).
 Фиг. 8, 9. *P. tenuicostata* Eichw., 8 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 22); 9 – экз. № 1/513: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны спинной створки (x1), 9в – сбоку (x1), 9г – с переднего края (x1).
 Фиг. 10-14. *P. tsceffkini* Vern., 10 – экз. № 1/1927: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – со стороны спинной створки (x1), 10в – сбоку (x1), 10г – с переднего края (x1); 11 – экз. № 1/1928: 11а – со стороны брюшной створки (x1), 11б – со стороны спинной створки (x1), 11в – с переднего края (x1); 12 – экз. № 1/1929: 12а – со стороны брюшной створки (x1), 12б – со стороны спинной створки (x1), 12в – с переднего края (x1); 13 – экз. № 1/1932 (x1); 14 – экз. № 1/1933 (x1).
 Фиг. 15. *Porambonites aequirostris* Schloth., экз. № 1/3531 (x1).

Plate 22

Fig. 1, 2. *Platystrophia lynx* Vern., 1 – spec. No 1/1935: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – posterior view (x1), 1г – anterior view (x1); 2 – spec. No 1/1937: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – anterior view (x1).
 Fig. 3-6. *P. recta* Pand., 3 – spec. No 1/520: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – lateral view (x1), 3г – anterior view (x1); 4 – spec. No 1/521: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – posterior view (x1), 4д – anterior view (x1); 5 – spec. No 1/528: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1), 5г – anterior view (x1); 6 – spec. No 1/530: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – anterior view (x1).
 Fig. 7. *P. striata* Pand., spec. No 1/531: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – posterior view (x1).
 Fig. 8, 9. *P. tenuicostata* Eichw., 8 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 22); 9 – spec. No 1/513: 9a – ventral view (x1), 9б – dorsal view (x1), 9в – lateral view (x1), 9г – anterior view (x1).
 Fig. 10-14. *P. tsceffkini* Vern., 10 – spec. No 1/1927: 10a – ventral view (x1), 10б – dorsal view (x1), 10в – lateral view (x1), 10г – anterior view (x1); 11 – spec. No 1/1928: 11a – ventral view (x1), 11б – dorsal view (x1), 11в – anterior view (x1); 12 – spec. No 1/1929: 12a – ventral view (x1), 12б – dorsal view (x1), 12в – anterior view (x1); 13 – spec. No 1/1932 (x1); 14 – spec. No 1/1933 (x1).
 Fig. 15. *Porambonites aequirostris* Schloth., spec. No 1/3531 (x1).

Таблица 22

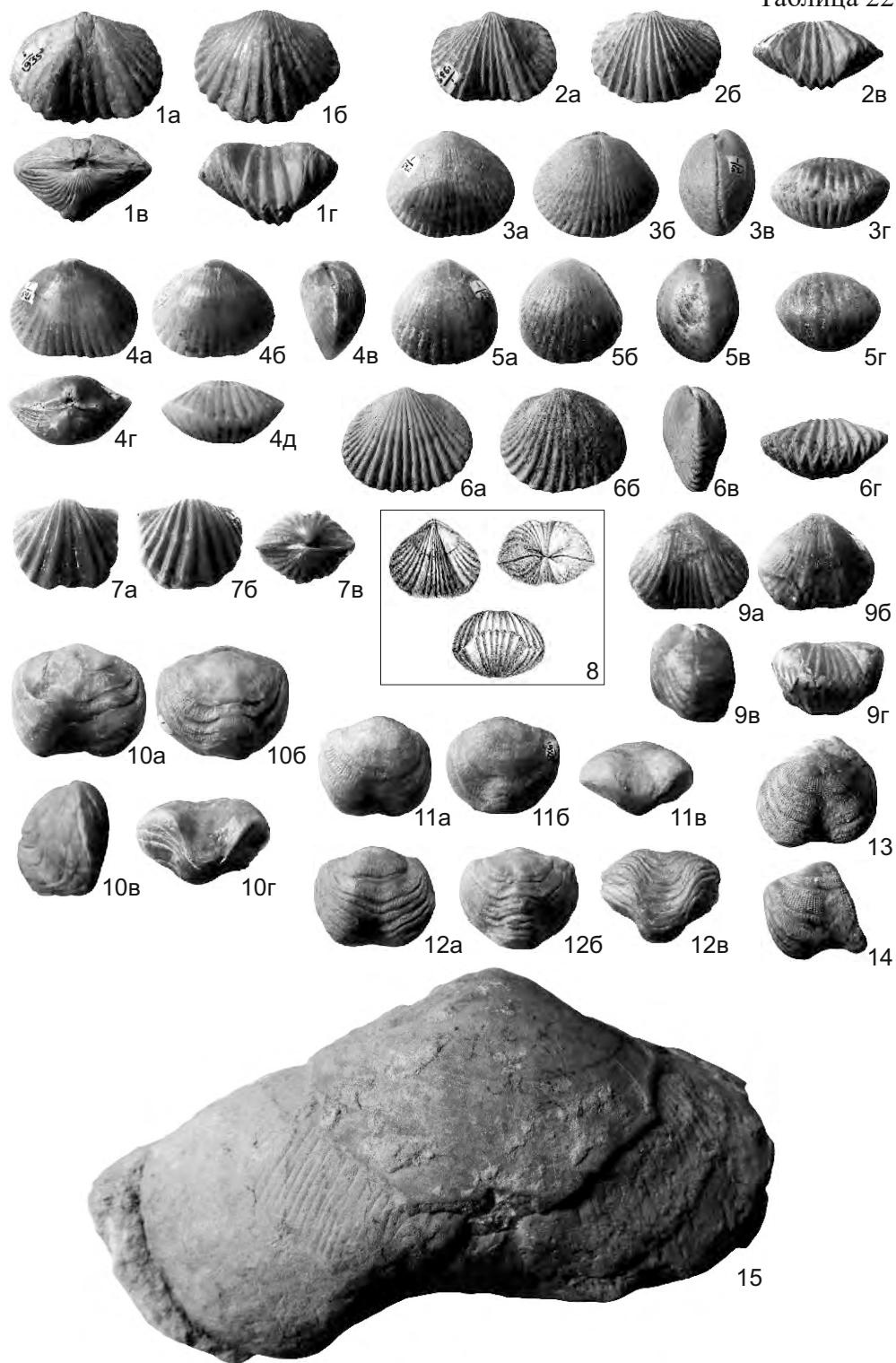


Таблица 23

Фиг. 1. *Porambonites aequirostris* Schloth., экз. № 1/3530: 1а – со стороны брюшной створки (х1), 1б – сбоку (х1), 1в – с переднего края (х1).

Фиг. 2. *P. reticulatus* Pand., экз. № 1/1918: 2а – со стороны брюшной створки (х1), 2б – со стороны спинной створки (х1), 2в – сбоку (х1), 2г – с переднего края (х1).

Фиг. 3. *Productus antiquatus* Sow., экз. № 1/2895, брюшная створка: 3а – снаружи (х1), 3б – со стороны макушки (х1).

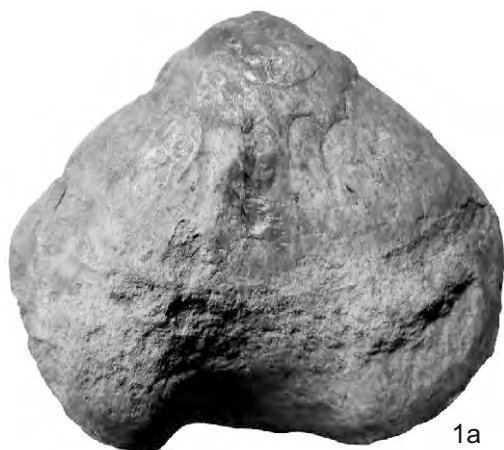
Plate 23

Fig. 1. *Porambonites aequirostris* Schloth., spec. No 1/3530: 1a – ventral view (x1), 1б – lateral view (x1), 1в – anterior view (x1).

Fig. 2. *P. reticulatus* Pand., spec. No 1/1918: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – anterior view (x1).

Fig. 3. *Productus antiquatus* Sow., spec. No 1/2895, ventral valve: 3a – outside view (x1), 3б – posterior view (x1).

Таблица 23



1a



1b



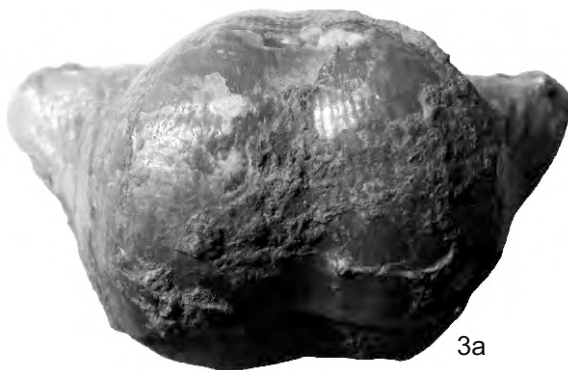
2a



1b



2b



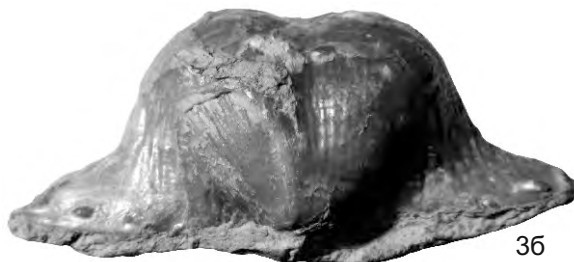
3a



2b



2g



3b

Таблица 24

Фиг. 1. *Productus antiquatus* Sow., экз. № 1/2892, брюшная створка (x1).

Фиг. 2-4. *P. cancrini* Vern., 2 – экз. № 1/690: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1). 2в – сбоку (x1); 3 – экз. № 1/2108, брюшная створка (x1); 4 – экз. № 1/2109: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1).

Фиг. 5, 6. *P. carbonarius* Kon., 5 – экз. № 1/2128: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1); 6 – экз. № 1/2129, брюшная створка (x1).

Фиг. 7-9. *P. fimbriatus* Sow., 7 – экз. № 1/2098: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1), 7в – сбоку (x1); 8 – экз. № 1/2099, брюшная створка (x1); 9 – экз. № 1/2100, брюшная створка (x1).

Plate 24

Fig. 1. *Productus antiquatus* Sow., spec. No 1/2892, ventral valve (x1).

Fig. 2-4. *P. cancrini* Vern., 2 – spec. No 1/690: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1); 3 – spec. No 1/2108, ventral valve (x1); 4 – spec. No 1/2109: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1).

Fig. 5, 6. *P. carbonarius* Kon., 5 – spec. No 1/2128: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1); 6 – spec. No 1/2129, ventral valve (x1).

Fig. 7-9. *P. fimbriatus* Sow., 7 – spec. No 1/2098: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – lateral view (x1); 8 – spec. No 1/2099, ventral valve (x1); 9 – spec. No 1/2100, ventral valve (x1).

Таблица 24

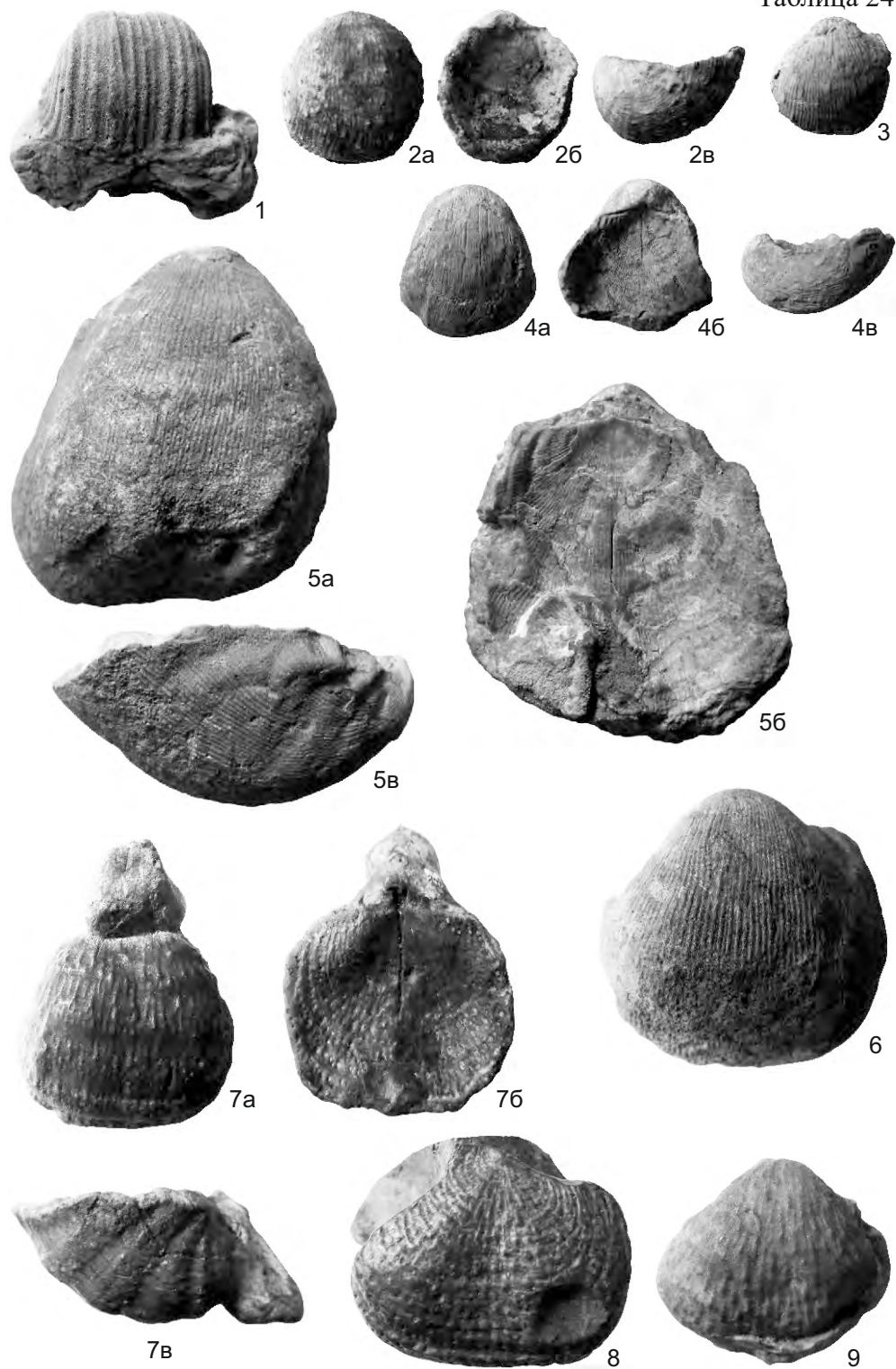


Таблица 25

Фиг. 1. *Productus giganteus* Mart., экз. № 1/722, брюшная створка снаружи (x1).

Plate 25

Fig. 1. *Productus giganteus* Mart., spec. No 1/722, ventral valve, outside view (x1).



Таблица 26

Фиг. 1-3. *Productus giganteus* Mart., 1 – экз. № 1/722, брюшная створка со стороны макушки (x1); 2 – экз. № 1/2135: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны макушки (x1), 2в – со стороны спинной створки (x1); 3 – экз. № 1/2140, брюшная створка (x1).

Plate 26

Fig. 1-3. *Productus giganteus* Mart., 1 – spec. No 1/722, ventral valve, posterior view (x1); 2 – spec. No 1/2135: 2a – ventral view (x1), 2б – posterior view (x1), 2в – dorsal view (x1); 3 – spec. No 1/2140, ventral valve (x1).

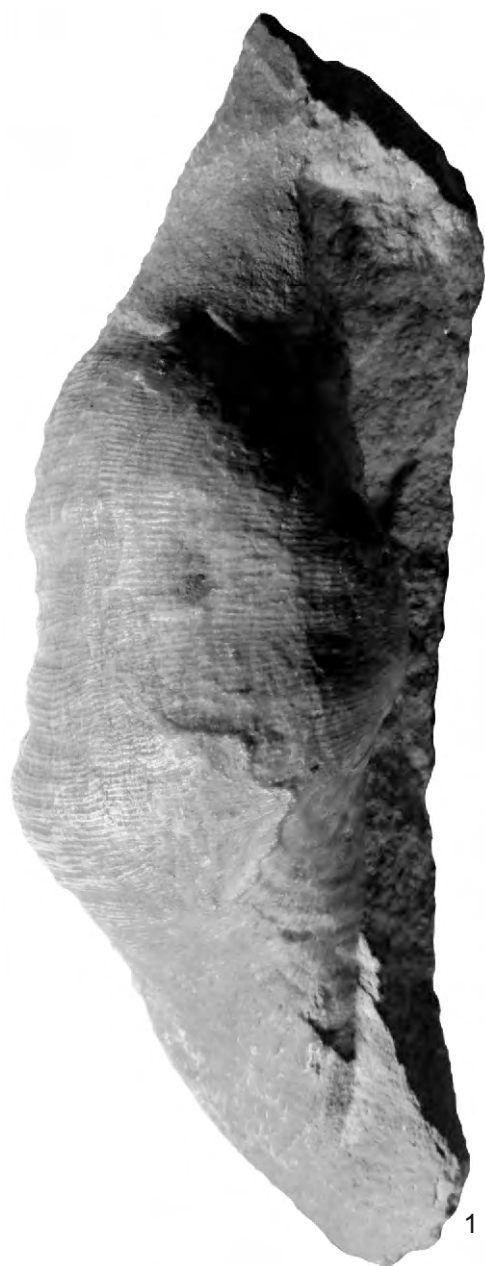


Таблица 27

Фиг. 1-3. *Productus giganteus* Mart., 1 – экз. № 1/722, брюшная створка со стороны макушки (x1); 2 – экз. № 1/2135: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны макушки (x1), 2в – со стороны спинной створки (x1); 3 – экз. № 1/2140, брюшная створка (x1).

Plate 27

Fig. 1-3. *Productus giganteus* Mart., 1 – spec. No 1/722, ventral valve, posterior view (x1); 2 – spec. No 1/2135: 2a – ventral view (x1), 2б – posterior view (x1), 2в – dorsal view (x1); 3 – spec. No 1/2140, ventral valve (x1).

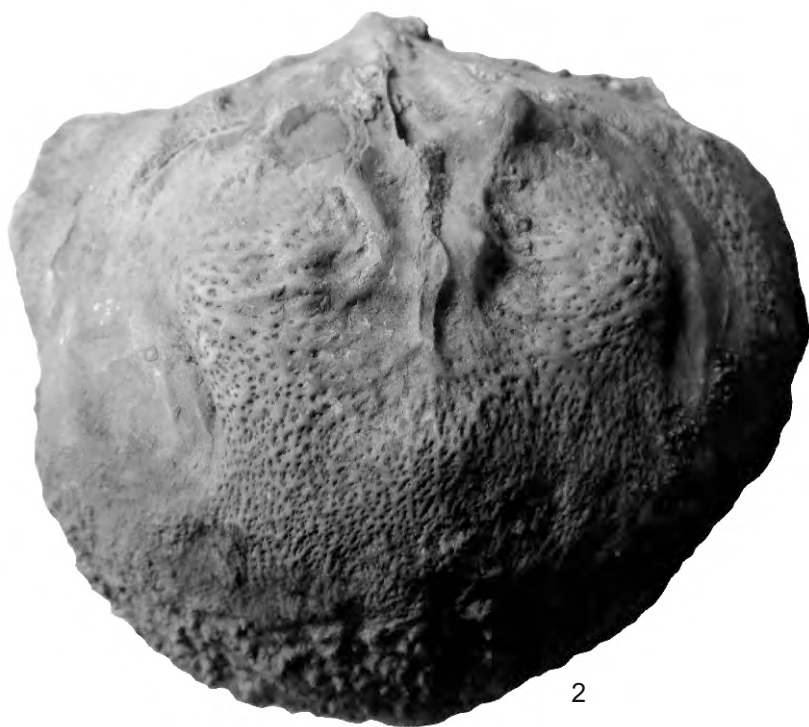


Таблица 28

Фиг. 1. *Productus giganteus* Mart., 1 – экз. № 1/2136, брюшная створка: 1а – снаружи (x1), 1б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 2. *P. gryphoides* Kon., экз. № 1/689: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1).

Plate 28

Fig. 1. *Productus giganteus* Mart., 1 – spec. No 1/2136, ventral valve: 1a – outside view (x1), 1b – posterior view (x1).

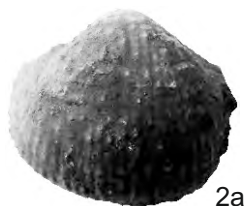
Fig. 2. *P. gryphoides* Kon., spec. No 1/689: 2a – ventral view (x1), 2b – dorsal view (x1).



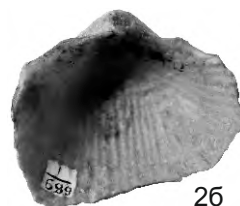
1a



16



2a



26

Таблица 29

Фиг. 1-3. *Productus horridus* Sow., 1 – экз. № 1/2102, брюшная створка: 1а – снаружи (x1), 1б – изнутри (x1), 1в – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/2103, брюшная створка: 2а – снаружи (x1), 2б – сбоку (x1); 3 – экз. № 1/2104, брюшная створка: 3а – снаружи (x1), 3б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 4, 5. *P. marginatus* Eichw., 4 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 4); 5 – экз. № 1/3068 (x1).

Plate 29

Fig. 1-3. *Productus horridus* Sow., 1 – spec. No 1/2102, ventral valve: 1a – outside view (x1), 1b – inner view (x1), 1v – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/2103, ventral valve: 2a – outside view (x1), 2b – lateral view (x1); 3 – spec. No 1/2104, ventral valve: 3a – outside view (x1), 3b – posterior view (x1).

Fig. 4, 5. *P. marginatus* Eichw., 4 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 4); 5 – spec. No 1/3068 (x1).

Таблица 29



1a



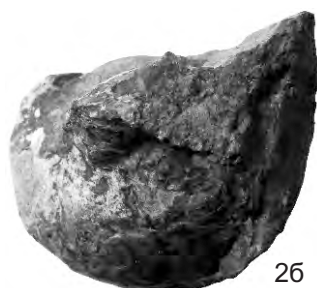
1б



1в



2a



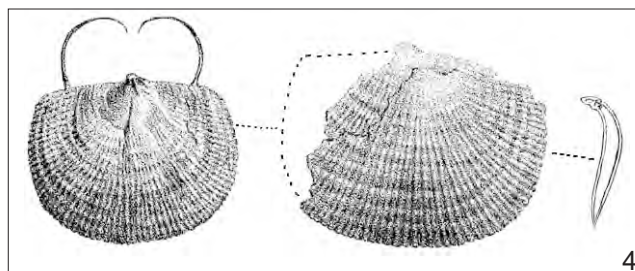
2б



3a



3б



4



5

Таблица 30

Фиг. 1. *Productus porrectus* Kut., экз. № 1/2111, брюшная створка (x1).

Фиг. 2, 3. *P. punctatus* Mart., 2 – экз. № 1/2097, брюшная створка (x1); 3 – экз. № 1/684, спинная створка (x1).

Фиг. 4, 5. *P. pustulatus* Keys., 4 – экз. № 1/686, брюшная створка (x1); 5 – экз. № 1/688, брюшная створка: 5а – снаружи (x1), 5б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 6. *P. scabriculus* Mart., экз. № 1/691: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1).

Фиг. 7-9. *P. semireticulatus* Mart., 7 – экз. № 1/697, брюшная створка: 7а – снаружи (x1), 7б – изнутри (x1), 7в – сбоку (x1); 8 – экз. № 1/692, брюшная створка: 8а – снаружи (x1), 8б – со стороны макушки (x1); 9 – экз. № 1/2112, брюшная створка: 9а – снаружи (x1), 9б – со стороны макушки (x1).

Plate 30

Fig. 1. *Productus porrectus* Kut., spec. No 1/2111, ventral valve (x1).

Fig. 2, 3. *P. punctatus* Mart., 2 – spec. No 1/2097, ventral valve (x1); 3 – spec. No 1/684, dorsal valve (x1).

Fig. 4, 5. *P. pustulatus* Keys., 4 – spec. No 1/686, ventral valve (x1); 5 – spec. No 1/688, ventral valve: 5a – outside view (x1), 5b – posterior view (x1).

Fig. 6. *P. scabriculus* Mart., spec. No 1/691: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1).

Fig. 7-9. *P. semireticulatus* Mart., 7 – spec. No 1/697, ventral valve: 7a – outside view (x1), 7б – inner view (x1), 7в – lateral view (x1); 8 – spec. No 1/692, ventral valve: 8a – outside view (x1), 8б – posterior view (x1); 9 – spec. No 1/2112, ventral valve: 9a – outside view (x1), 9б – posterior view (x1).

Таблица 30

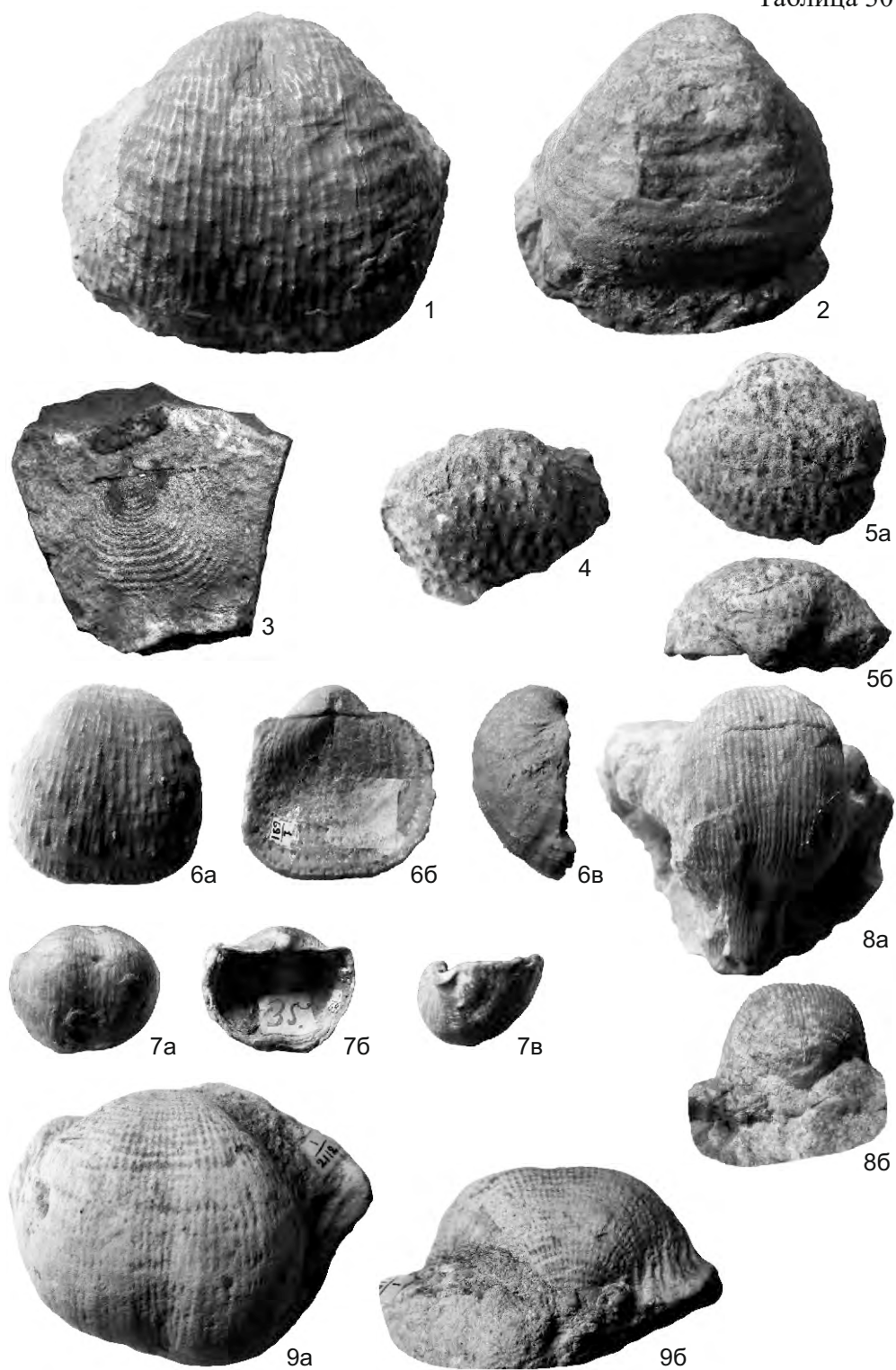


Таблица 31

Фиг. 1-3. *Productus semireticulatus* Mart., 1 – экз. № 1/2904: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1); 2 – экз. № 1/2119, брюшная створка: 2а – снаружи (x1), 2б – со стороны макушки (x1); 3 – экз. № 1/2905, брюшная створка (x1).

Фиг. 4, 5. *P. striatus* Fisch., 4 – экз. № 1/717 (x1); 5 – экз. № 1/3550 (x1).

Plate 31

Fig. 1-3. *Productus semireticulatus* Mart., 1 – spec. No 1/2904: 1a – ventral view (x1), 1b – dorsal view (x1); 2 – spec. No 1/2119, ventral valve: 2a – outside view (x1), 2b – posterior view (x1); 3 – spec. No 1/2905, ventral valve (x1).

Fig. 4, 5. *P. striatus* Fisch., 4 – spec. No 1/717 (x1); 5 – spec. No 1/3550 (x1).



26



Таблица 32

Фиг. 1-4. *Productus striatus* Fisch., 1 – экз. № 1/3549 (x1); 2 – экз. № 1/2897 (x1); 3 – экз. № 1/719 (x1); 4 – экз. № 1/720 (x1).

Фиг. 5. *P. tenuistriatus* Vern., экз. № 1/721, брюшная створка: 5а – снаружи (x1), 5б – сбоку (x1).

Plate 32

Fig. 1-4. *Productus striatus* Fisch., 1 – spec. No 1/3549 (x1); 2 – spec. No 1/2897 (x1); 3 – spec. No 1/719 (x1); 4 – spec. No 1/720 (x1).

Fig. 5. *P. tenuistriatus* Vern., spec. No 1/721, ventral valve: 5a – outside view (x1), 5b – lateral view (x1).

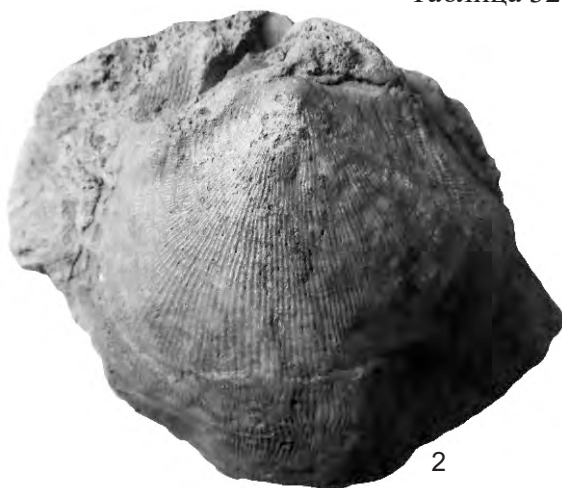


Таблица 33

Фиг. 1-3. *Pseudocrania antiquissima* Eichw., 1 – экз. № 1/723 (x1); 2 – экз. № 1/724 (x1); 3 – экз. № 1/2159 (x1).

Фиг. 4, 5. *P. depressa* Eichw., 4 – экз. № 1/2142 (x1); 5 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XVI, фиг. 1).

Фиг. 6-13. *P. planissima* Eichw., 6, 7 – рисунки из монографии Э. И. Эйхвальда (6 – таблица XVI, фиг. 2; 7 – таблица XVI, фиг. 3); 8 – экз. № 1/729 (x1); 9 – экз. № 1/730 (x1); 10 – экз. № 1/2146 (x1); 11 – экз. № 1/2147 (x1); 12 – экз. № 1/2150 (x1); 13 – экз. № 1/2152 (x1).

Фиг. 14, 15. *Retzia salteri* Dav., 14 – экз. № 1/376: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – со стороны спинной створки (x1), 14в – со стороны макушки (x1), 14г – с переднего края (x1); 15 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 17).

Plate 33

Fig. 1-3. *Pseudocrania antiquissima* Eichw., 1 – spec. No 1/723 (x1); 2 – spec. No 1/724 (x1); 3 – spec. No 1/2159 (x1).

Fig. 4, 5. *P. depressa* Eichw., 4 – spec. No 1/2142 (x1); 5 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XVI, fig. 1).

Fig. 6-13. *P. planissima* Eichw., 6, 7 – figures from the monograph by E. I. Eichwald (6 – plate XVI, fig. 2; 7 – plate XVI, fig. 3); 8 – spec. No 1/729 (x1); 9 – spec. No 1/730 (x1); 10 – spec. No 1/2146 (x1); 11 – spec. No 1/2147 (x1); 12 – spec. No 1/2150 (x1); 13 – spec. No 1/2152 (x1).

Fig. 14, 15. *Retzia salteri* Dav., 14 – spec. No 1/376: 14a – ventral view (x1), 14b – dorsal view (x1), 14v – posterior view (x1), 14r – anterior view (x1); 15 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 17).

Таблица 33

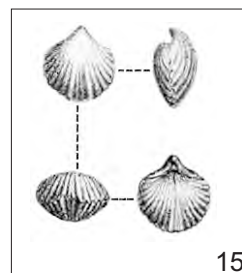
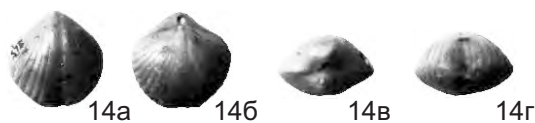
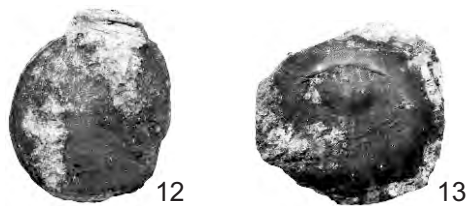
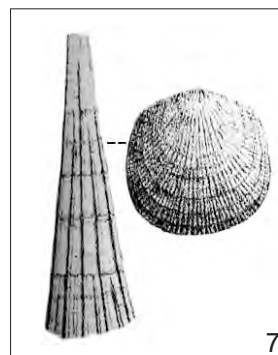
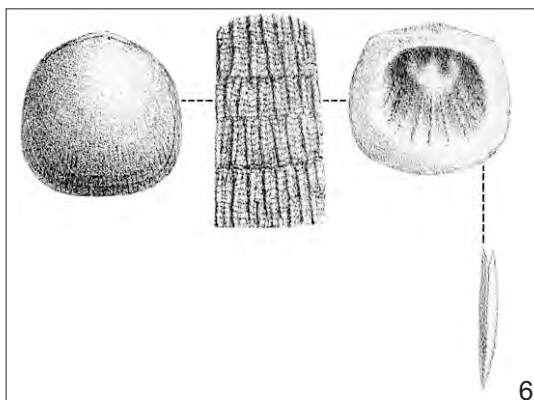
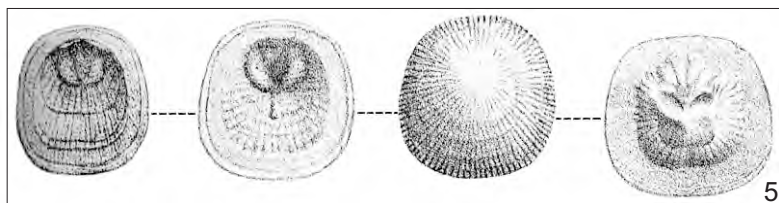
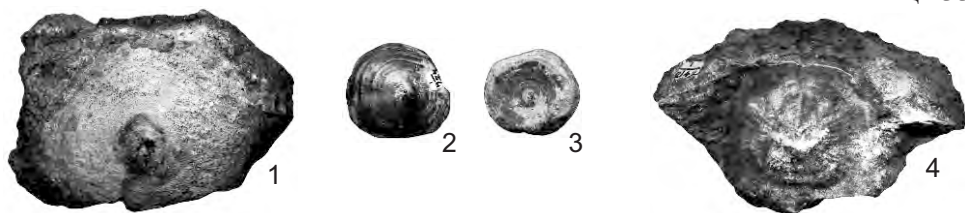


Таблица 34

Фиг. 1. *Rhynchonella acutidens* Eichw., экз. № 1/461: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1), 1г – с переднего края (x1).
 Фиг. 2, 3. *R. cuboides* Sow., 2 – экз. № 1/459: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – со стороны макушки (x1), 2д – с переднего края (x1); 3 – экз. № 1/460: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – со стороны макушки (x1), 3г – сбоку (x1).
 Фиг. 4. *R. dentata* Eichw., экз. № 1/3564: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – с переднего края (x1).
 Фиг. 5, 6. *R. digitata* Leucht., 5 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 12); 6 – экз. № 1/472: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – с переднего края (x1).
 Фиг. 7, 8. *R. diodonta* Dalm., 7 – экз. № 1/450: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1); 8 – экз. № 1/1722: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны спинной створки (x1), 8в – с переднего края (x1).
 Фиг. 9. *R. eucharis* Bar., экз. № 1/438: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны спинной створки (x1), 9в – сбоку (x1), 9г – с переднего края (x1).
 Фиг. 10-14. *R. globosa* Eichw., 10 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 5); 11 – экз. № 1/1723: 11а – со стороны брюшной створки (x1), 11б – со стороны спинной створки (x1), 11в – сбоку (x1); 12 – экз. № 1/1724: 12а – со стороны брюшной створки (x1), 12б – со стороны спинной створки (x1), 12в – сбоку (x1); 13 – экз. № 1/3391: 13а – со стороны брюшной створки (x1), 13б – сбоку (x1), 13в – с переднего края (x1); 14 – экз. № 1/3398: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – со стороны спинной створки (x1), 14в – сбоку (x1), 14г – с переднего края (x1).

Plate 34

Fig. 1. *Rhynchonella acutidens* Eichw., spec. No 1/461: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – lateral view (x1), 1г – anterior view (x1).
 Fig. 2, 3. *R. cuboides* Sow., 2 – spec. No 1/459: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – posterior view (x1), 2д – anterior view (x1); 3 – spec. No 1/460: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – posterior view (x1), 3г – lateral view (x1).
 Fig. 4. *R. dentata* Eichw., spec. No 1/3564: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – anterior view (x1).
 Fig. 5, 6. *R. digitata* Leucht., 5 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 12); 6 – spec. No 1/472: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – anterior view (x1).
 Fig. 7, 8. *R. diodonta* Dalm., 7 – spec. No 1/450: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1); 8 – spec. No 1/1722: 8a – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1), 8в – anterior view (x1).
 Fig. 9. *R. eucharis* Bar., spec. No 1/438: 9a – ventral view (x1), 9б – dorsal view (x1), 9в – lateral view (x1), 9г – anterior view (x1).
 Fig. 10-14. *R. globosa* Eichw., 10 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 5); 11 – spec. No 1/1723: 11a – ventral view (x1), 11б – dorsal view (x1), 11в – lateral view (x1); 12 – spec. No 1/1724: 12a – ventral view (x1), 12б – dorsal view (x1), 12в – lateral view (x1); 13 – spec. No 1/3391: 13a – ventral view (x1), 13б – lateral view (x1), 13в – anterior view (x1); 14 – spec. No 1/3398: 14a – ventral view (x1), 14б – dorsal view (x1), 14в – lateral view (x1), 14г – anterior view (x1).

Таблица 34

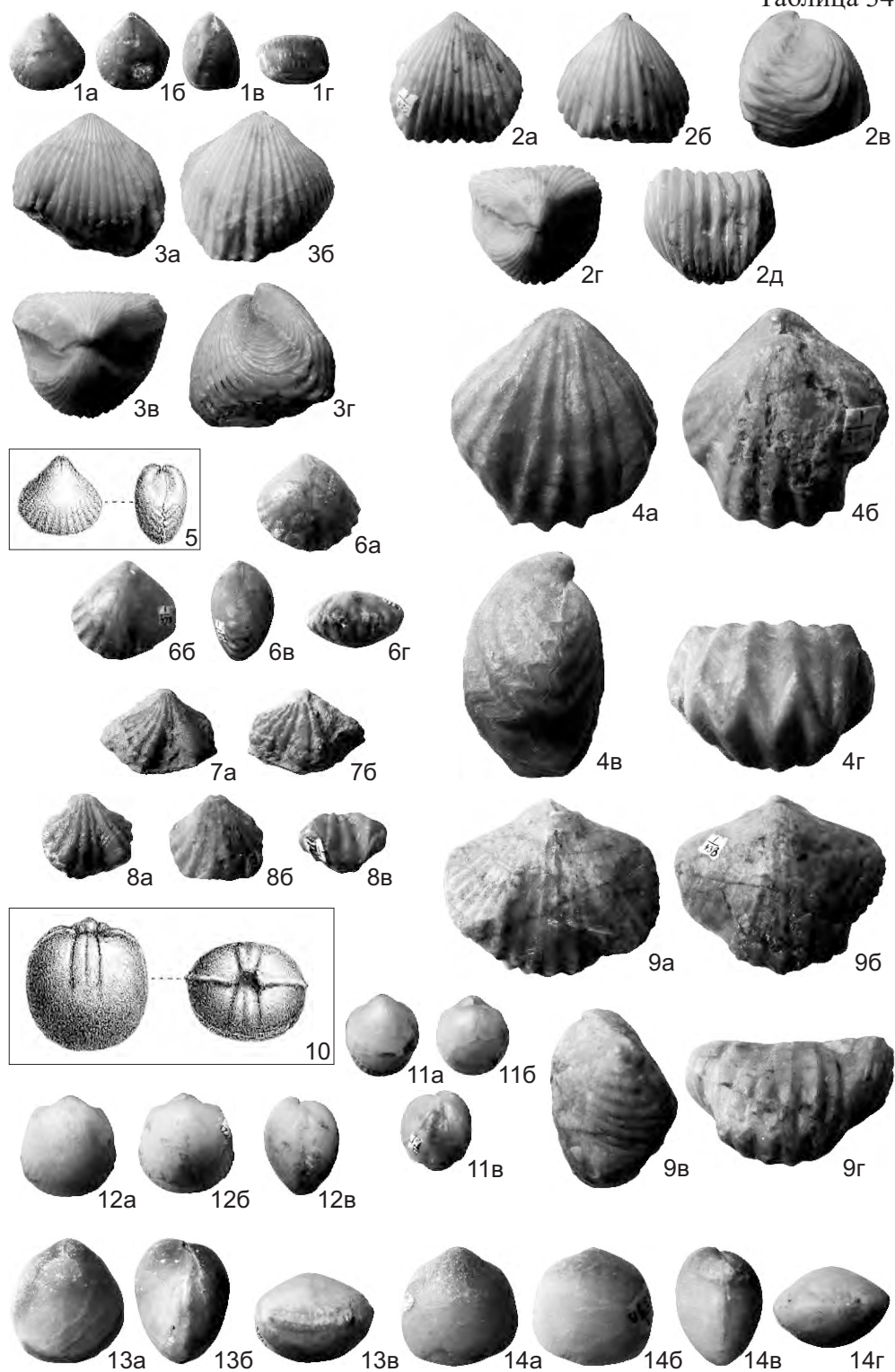


Таблица 35

Фиг. 1, 2. *Rhynchonella interstitialis* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 9); 2 – экз. № 1/468: 2а – со стороны брюшной створки (х1), 2б – со стороны спинной створки (х1), 2в – сбоку (х1), 2г – с переднего края (х1).

Фиг. 3, 4. *R. labiata* Eichw., 3 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 13); 4 – экз. № 1/470: 4а – со стороны брюшной створки (х1), 4б – со стороны спинной створки (х1), 4в – сбоку (х1), 4г – с переднего края (х1).

Фиг. 5-7. *R. livonica* Buch., 5 – экз. № 1/440: 5а – со стороны брюшной створки (х1), 5б – со стороны спинной створки (х1), 5в – сбоку (х1), 5г – с переднего края (х1); 6 – экз. № 1/1849: 6а – со стороны брюшной створки (х1), 6б – со стороны спинной створки (х1), 6в – с переднего края (х1); 7 – экз. № 1/1854: 7а – со стороны брюшной створки (х1), 7б – со стороны спинной створки (х1), 7в – сбоку (х1), 7г – со стороны макушки (х1), 7д – с переднего края (х1).

Фиг. 8. *R. mantiae* Kon., экз. № 1/1848: 8а – со стороны брюшной створки (х1), 8б – со стороны спинной створки (х1), 8в – сбоку (х1).

Фиг. 9, 10. *R. meyendorffii* Vern., 9 – экз. № 1/1840: 9а – со стороны брюшной створки (х1), 9б – со стороны спинной створки (х1), 9в – со стороны макушки (х1), 9г – с переднего края (х1), 9д – сбоку (х1); 10 – экз. № 1/1841: 10а – со стороны брюшной створки (х1), 10б – с переднего края (х1).

Plate 35

Fig. 1, 2. *Rhynchonella interstitialis* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 9); 2 – spec. No 1/468: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – anterior view (x1).

Fig. 3, 4. *R. labiata* Eichw., 3 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 13); 4 – spec. No 1/470: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – anterior view (x1).

Fig. 5-7. *R. livonica* Buch., 5 – spec. No 1/440: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1), 5г – anterior view (x1); 6 – spec. No 1/1849: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – anterior view (x1); 7 – spec. No 1/1854: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – lateral view (x1), 7г – posterior view (x1), 7д – anterior view (x1).

Fig. 8. *R. mantiae* Kon., spec. No 1/1848: 8a – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1), 8в – lateral view (x1).

Fig. 9, 10. *R. meyendorffii* Vern., 9 – spec. No 1/1840: 9a – ventral view (x1), 9б – dorsal view (x1), 9в – posterior view (x1), 9г – anterior view (x1), 9д – lateral view (x1); 10 – spec. No 1/1841: 10a – ventral view (x1), 10б – anterior view (x1).

Таблица 35

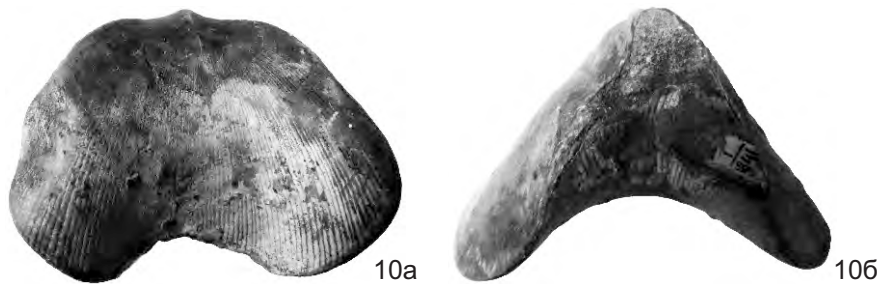
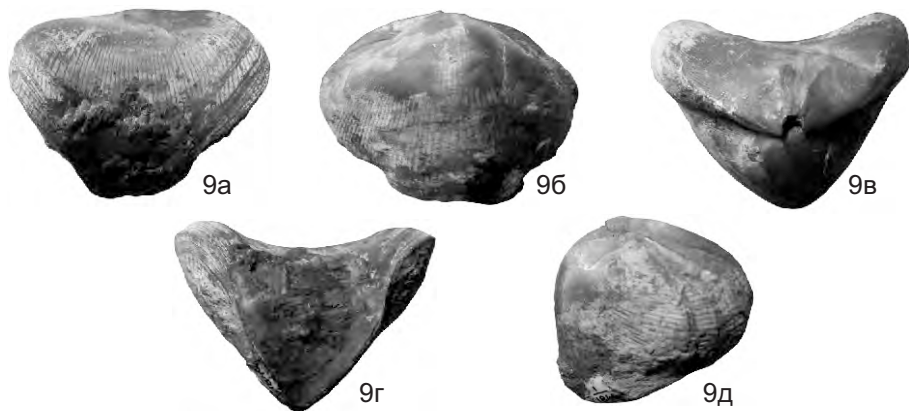
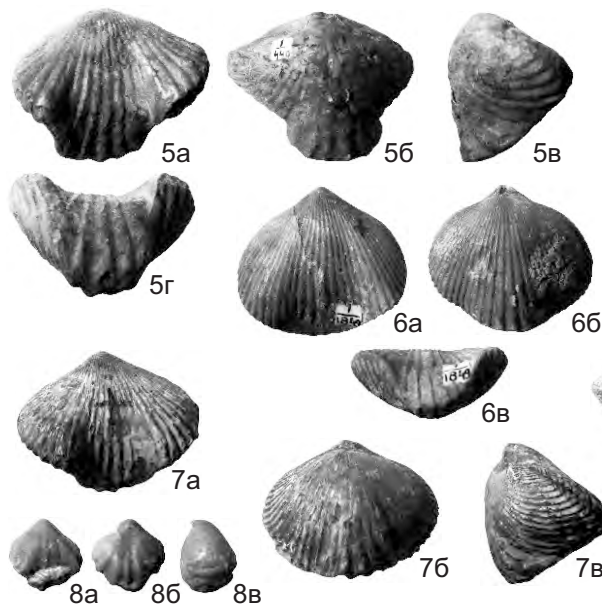
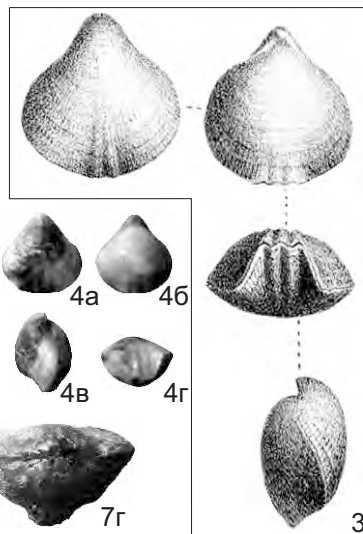
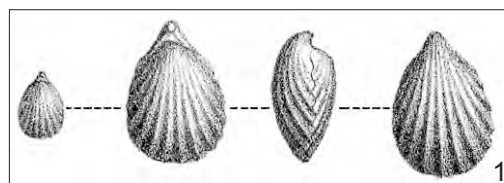


Таблица 36

Фиг. 1, 2. *Rhynchonella nomada* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 7); 2 – экз. № 1/452: 2а – со стороны брюшной створки (х1), 2б – со стороны спинной створки (х1), 2в – сбоку (х1), 2г – со стороны макушки (х1), 2д – с переднего края (х1).
 Фиг. 3. *R. nucula* Sow., экз. № 1/465: 3а – со стороны брюшной створки (х1), 3б – со стороны спинной створки (х1), 3в – сбоку (х1), 3г – с переднего края (х1).
 Фиг. 4. *R. plicatella* His., экз. № 1/441: 4а – со стороны брюшной створки (х1), 4б – со стороны спинной створки (х1), 4в – с переднего края (х1).
 Фиг. 5, 6. *R. remota* Eichw., 5 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 10); 6 – экз. № 1/469: 6а – со стороны брюшной створки (х1), 6б – со стороны спинной створки (х1), 6в – сбоку (х1), 6г – с переднего края (х1).
 Фиг. 7, 8. *R. trochilus* Eichw., 7 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIV, фиг. 14); 8 – экз. № 1/1872: 8а – со стороны брюшной створки (х1), 8б – со стороны спинной створки (х1), 8в – сбоку (х1), 8г – с переднего края (х1).
 Фиг. 9-11. *R. wilsoni* Sow., 9 – экз. № 1/456: 9а – со стороны брюшной створки (х1), 9б – со стороны макушки (х1); 10 – экз. № 1/455: 10а – со стороны брюшной створки (х1), 10б – сбоку (х1); 11 – экз. № 1/458: 11а – со стороны брюшной створки (х1), 11б – сбоку (х1), 11в – с переднего края (х1).
 Фиг. 12-14. *Siphonotreta unguiculata* Eichw., 12 – экз. № 1/733 (х1); 13 – экз. № 1/735 (х1); 14 – экз. № 1/738: 14а – со стороны брюшной створки (х1), 14б – сбоку (х1).
 Фиг. 15, 16. *Spirifer acutiplicatus* Eichw., 15 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 19); 16 – экз. № 1/407: 16а – со стороны брюшной створки (х1), 16б – со стороны спинной створки (х1).
 Фиг. 17-19. *S. cicer* Eichw., 17 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 17); 18 – экз. № 1/356: 18а – со стороны брюшной створки (х1), 18б – со стороны спинной створки (х1), 18в – сбоку (х1), 18г – со стороны макушки (х1), 18д – с переднего края (х1); 19 – экз. № 1/1740: 19а – со стороны брюшной створки (х1), 19б – со стороны спинной створки (х1), 19в – со стороны макушки (х1), 19г – с переднего края (х1).

Plate 36

Fig. 1, 2. *Rhynchonella nomada* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 7); 2 – spec. No 1/452: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – posterior view (x1), 2д – anterior view (x1).
 Fig. 3. *R. nucula* Sow., spec. No 1/465: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – lateral view (x1), 3г – anterior view (x1).
 Fig. 4. *R. plicatella* His., spec. No 1/441: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – anterior view (x1).
 Fig. 5, 6. *R. remota* Eichw., 5 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 10); 6 – spec. No 1/469: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – anterior view (x1).
 Fig. 7, 8. *R. trochilus* Eichw., 7 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIV, fig. 14); 8 – spec. No 1/1872: 8a – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1), 8в – lateral view (x1), 8г – anterior view (x1).
 Fig. 9-11. *R. wilsoni* Sow., 9 – spec. No 1/456: 9a – ventral view (x1), 9б – posterior view (x1); 10 – spec. No 1/455: 10a – ventral view (x1), 10б – lateral view (x1); 11 – spec. No 1/458: 11a – ventral view (x1), 11б – lateral view (x1), 11в – anterior view (x1).
 Fig. 12-14. *Siphonotreta unguiculata* Eichw., 12 – spec. No 1/733 (x1); 13 – spec. No 1/735 (x1); 14 – spec. No 1/738: 14a – ventral view (x1), 14б – lateral view (x1).
 Fig. 15, 16. *Spirifer acutiplicatus* Eichw., 15 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 19); 16 – spec. No 1/407: 16a – ventral view (x1), 16б – dorsal view (x1).
 Fig. 17-19. *S. cicer* Eichw., 17 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 17); 18 – spec. No 1/356: 18a – ventral view (x1), 18б – dorsal view (x1), 18в – lateral view (x1), 18г – posterior view (x1), 18д – anterior view (x1); 19 – spec. No 1/1740: 19a – ventral view (x1), 19б – dorsal view (x1), 19в – posterior view (x1), 19г – anterior view (x1).

Таблица 36

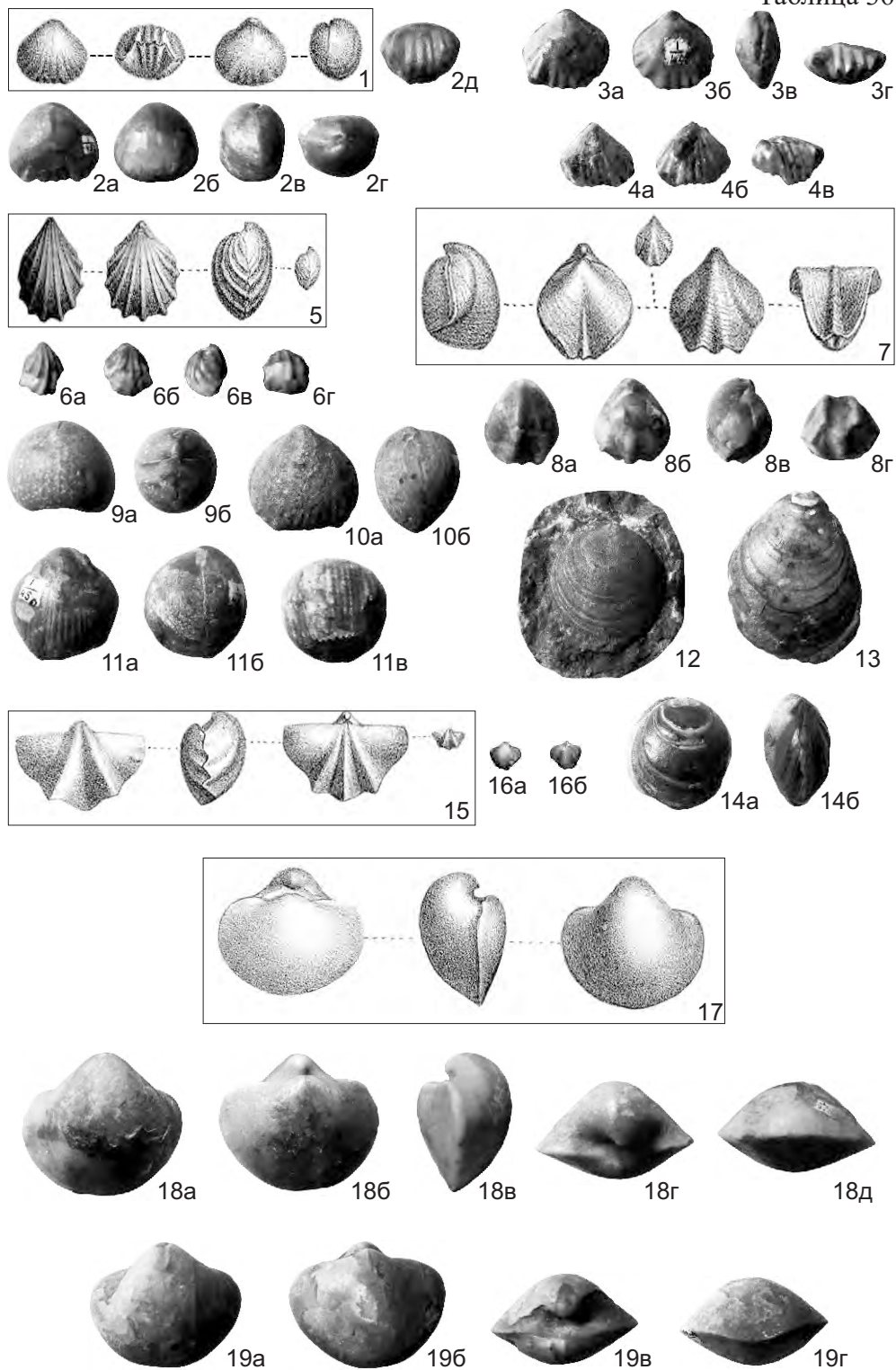


Таблица 37

Фиг. 1. *Spirifer cuspidatus* Phill., экз. № 1/1674 (x1).

Фиг. 2-4. *S. disjunctus* Sow., 2 – экз. № 1/1665: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – со стороны макушки (x1), 2г – с переднего края (x1); 3 – экз. № 1/384: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – сбоку (x1), 3г – с переднего края (x1); 4 – экз. № 1/385: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – со стороны макушки (x1), 4г – с переднего края (x1).

Фиг. 5. *S. erubescens* Eichw., экз. № 1/375: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1), 5г – со стороны макушки (x1).

Plate 37

Fig. 1. *Spirifer cuspidatus* Phill., spec. No 1/1674 (x1).

Fig. 2-4. *S. disjunctus* Sow., 2 – spec. No 1/1665: 2а – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – posterior view (x1), 2г – anterior view (x1); 3 – spec. No 1/384: 3а – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – lateral view (x1), 3г – anterior view (x1); 4 – spec. No 1/385: 4а – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – posterior view (x1), 4г – anterior view (x1).

Fig. 5. *S. erubescens* Eichw., spec. No 1/375: 5а – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1), 5г – posterior view (x1).

Таблица 37

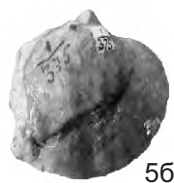
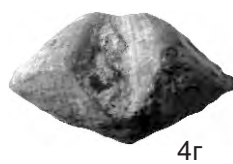
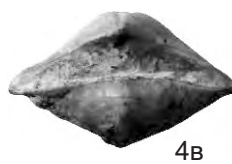
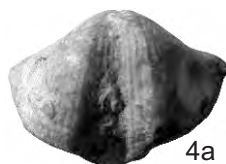


Таблица 38

Фиг. 1, 2. *Spirifer erubescens* Eichw., 1 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 18); 2 – экз. № 1/1661: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – со стороны макушки (x1), 2д – с переднего края (x1).

Фиг. 3. *S. duplicicosta* Phill., экз. № 1/397, спинная створка (x1).

Фиг. 4, 5. *S. excentricus* Eichw., 4 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XV, фиг. 20); 5 – экз. № 1/1678: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны макушки (x1).

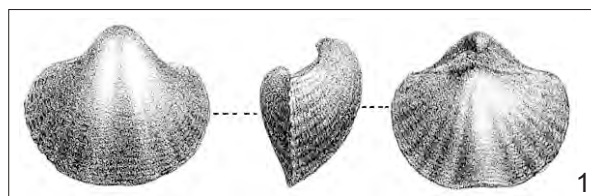
Plate 38

Fig. 1, 2. *Spirifer erubescens* Eichw., 1 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 18); 2 – spec. No 1/1661: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – posterior view (x1), 2д – anterior view (x1).

Fig. 3. *S. duplicicosta* Phill., spec. No 1/397, dorsal valve (x1).

Fig. 4, 5. *S. excentricus* Eichw., 4 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XV, fig. 20); 5 – spec. No 1/1678: 5a – ventral view (x1), 5б – posterior view (x1).

Таблица 38



1



2а



2б



2в



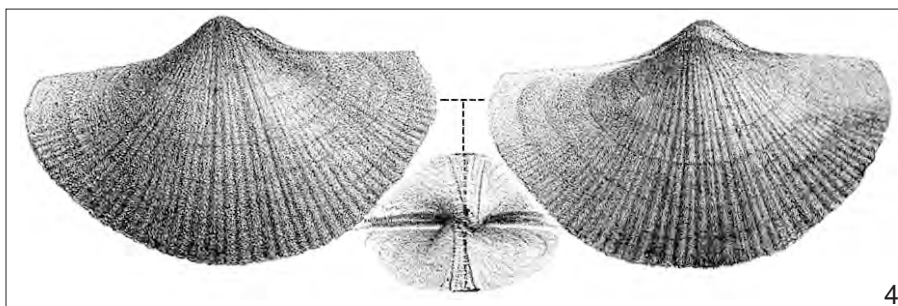
2г



2д



3



4



5а



5б

Таблица 39

Фиг. 1. *Spirifer incrassatus* Eichw., экз. № 1/395, брюшная створка: 1а – снаружи (x1), 1б – изнутри (x1).

Фиг. 2. *S. insularis* Eichw., экз. № 1/359: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – сбоку (x1), 2в – со стороны спинной створки (x1), 2г – с переднего края (x1).

Фиг. 3. *S. kleinii* Fisch., экз. № 1/1827: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны спинной створки (x1), 3в – со стороны макушки (x1), 3г – с переднего края (x1), 3д – сбоку (x1).

Фиг. 4-6. *S. lamarckii* Vern., 4 – экз. № 1/366, брюшная створка (x1); 5 – экз. № 1/364, брюшная створка (x1); 6 – экз. № 1/365: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – с переднего края (x1).

Фиг. 7. *S. mosquensis* Fisch., экз. № 1/412, брюшная створка (x1).

Фиг. 8, 9. *S. muralis* Vern., 8 – экз. № 1/386 (x1); 9 – экз. № 1/387 (x1).

Plate 39

Fig. 1. *Spirifer incrassatus* Eichw., spec. No 1/395, ventral valve: 1a – outside view (x1), 1b – inner view (x1).

Fig. 2. *S. insularis* Eichw., spec. No 1/359: 2a – ventral view (x1), 2б – lateral view (x1), 2в – dorsal view (x1), 2г – anterior view (x1).

Fig. 3. *S. kleinii* Fisch., spec. No 1/1827: 3a – ventral view (x1), 3б – dorsal view (x1), 3в – posterior view (x1), 3г – anterior view (x1), 3д – lateral view (x1).

Fig. 4-6. *S. lamarckii* Vern., 4 – spec. No 1/366, ventral valve (x1); 5 – spec. No 1/364, ventral valve (x1); 6 – spec. No 1/365: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – anterior view (x1).

Fig. 7. *S. mosquensis* Fisch., spec. No 1/412, ventral valve (x1).

Fig. 8, 9. *S. muralis* Vern., 8 – spec. No 1/386 (x1); 9 – spec. No 1/387 (x1).

Таблица 39

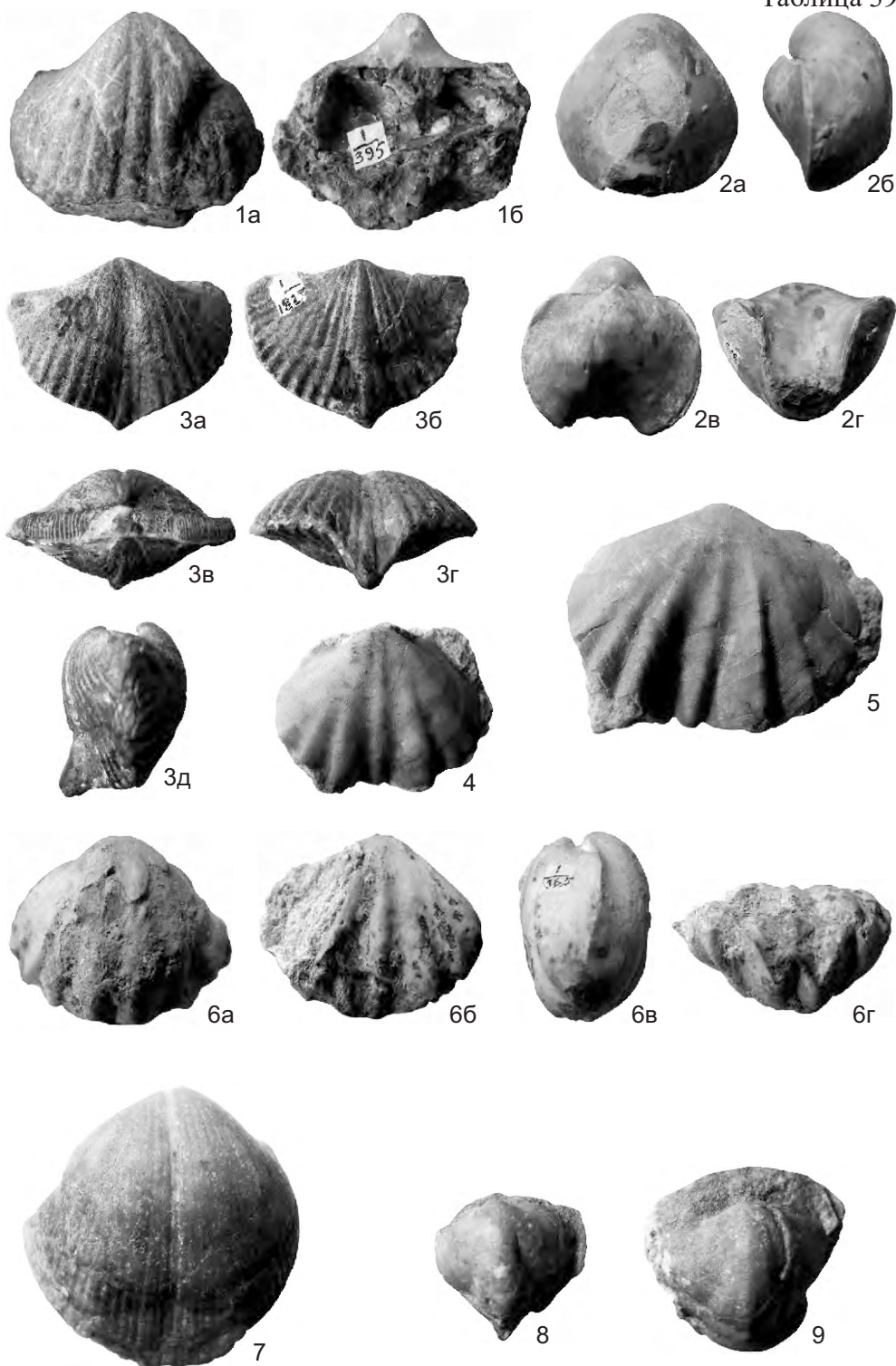


Таблица 40

Фиг. 1, 2. *Spirifer panduriformis* Kut., 1 – экз. № 1/399: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1), 1г – с переднего края (x1); 2 – экз. № 1/400: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1), 2г – с переднего края (x1).

Фиг. 3-5. *S. piper* Eichw., 3 – рисунок из монографии Э. И. Эйхвальда (таблица XIII, фиг. 16); 4 – экз. № 1/1748: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – со стороны макушки (x1); 5 – экз. № 1/362: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1), 5г – с переднего края (x1).

Фиг. 6. *S. rotundatus* Mart., экз. № 1/389: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – с переднего края (x1).

Plate 40

Fig. 1, 2. *Spirifer panduriformis* Kut., 1 – spec. No 1/399: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – lateral view (x1), 1г – anterior view (x1); 2 – spec. No 1/400: 2a – ventral view (x1), 2б – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1), 2г – anterior view (x1).

Fig. 3-5. *S. piper* Eichw., 3 – figure from the monograph by E. I. Eichwald (plate XIII, fig. 16); 4 – spec. No 1/1748: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – posterior view (x1); 5 – spec. No 1/362: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1), 5г – anterior view (x1).

Fig. 6. *S. rotundatus* Mart., spec. No 1/389: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – anterior view (x1).

Таблица 40

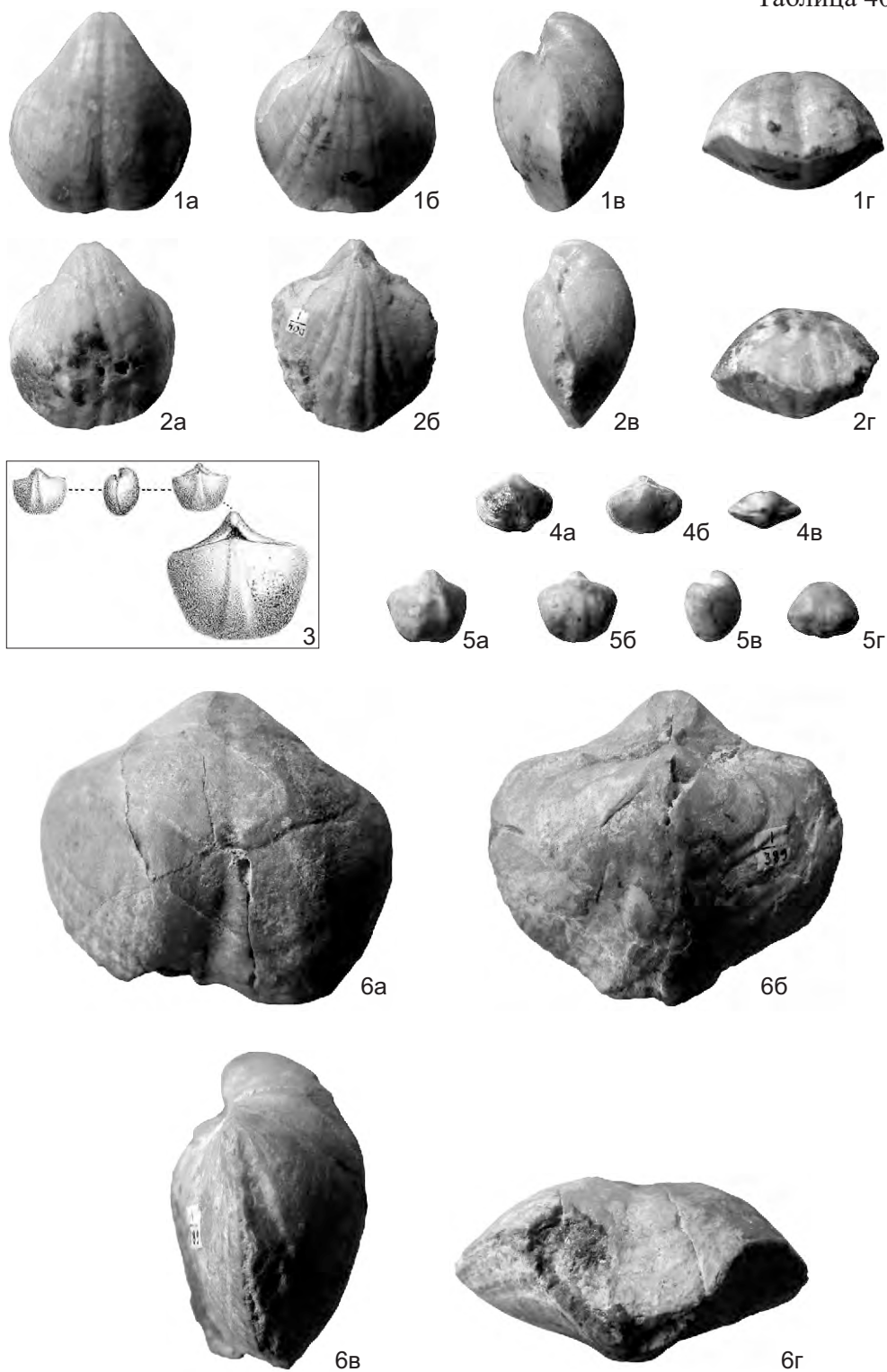


Таблица 41

Фиг. 1-4. *Spirifer speciosus* Bron., 1 – экз. № 1/1824 (x1); 2 – экз. № 1/1825 (x1); 3 – экз. № 1/403 (x1); 4 – экз. № 1/1826 (x1).

Фиг. 5-7. *S. striatus* Mart., 5 – экз. № 1/1679, брюшная створка (x1); 6 – экз. № 1/1772, брюшная створка (x1); 7 – экз. № 1/1774: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1), 7в – со стороны макушки (x1).

Фиг. 8-14. *S. sulcatus* His., 8 – экз. № 1/402, брюшная створка: 8а – снаружи (x1), 8б – сбоку (x1); 9 – экз. № 1/1663, брюшная створка: 9а – снаружи (x1), 9б – со стороны макушки (x1); 10 – экз. № 1/401, брюшная створка (x1); 11 – экз. № 1/1662, спинная створка (x1); 12 – экз. № 1/1751, брюшная створка (x1); 13 – экз. № 1/1755, брюшная створка (x1); 14 – экз. № 1/1750: 14а – со стороны брюшной створки (x1), 14б – со стороны спинной створки (x1), 14в – сбоку (x1), 14г – со стороны макушки (x1).

Plate 41

Fig. 1-4. *Spirifer speciosus* Bron., 1 – spec. No 1/1824 (x1); 2 – spec. No 1/1825 (x1); 3 – spec. No 1/403 (x1); 4 – spec. No 1/1826 (x1).

Fig. 5-7. *S. striatus* Mart., 5 – spec. No 1/1679, ventral valve (x1); 6 – spec. No 1/1772, ventral valve (x1); 7 – spec. No 1/1774: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1), 7в – posterior view (x1).

Fig. 8-14. *S. sulcatus* His., 8 – spec. No 1/402, ventral valve: 8a – outside view (x1), 8б – lateral view (x1); 9 – spec. No 1/1663, ventral valve: 9a – outside view (x1), 9б – posterior view (x1); 10 – spec. No 1/401, ventral valve (x1); 11 – spec. No 1/1662, dorsal valve (x1); 12 – spec. No 1/1751, ventral valve (x1); 13 – spec. No 1/1755, ventral valve (x1); 14 – spec. No 1/1750: 14a – ventral view (x1), 14б – dorsal view (x1), 14в – lateral view (x1), 14г – posterior view (x1).

Таблица 41

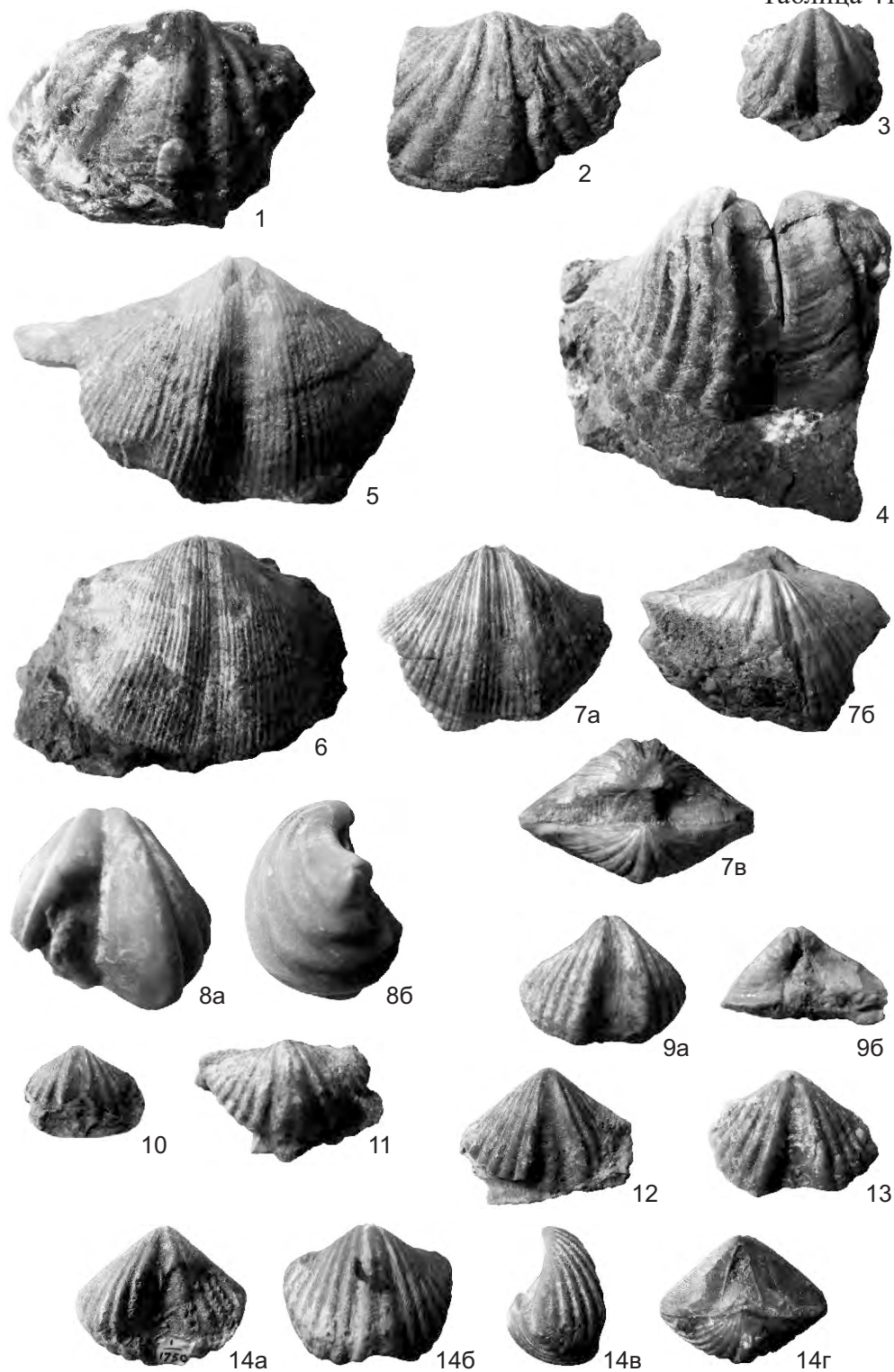


Таблица 42

Фиг. 1-3. *Spirifer superbus* Eichw., 1 – экз. № 1/390: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/391, брюшная створка (x1); 3 – экз. № 1/393: 3а – со стороны брюшной створки (x1), 3б – со стороны макушки (x1).

Фиг. 4. *S. triangularis* Mart., экз. № 1/388, брюшная створка (x1).

Фиг. 5-7. *S. undiferus* Roem., 5 – экз. № 1/384, брюшная створка (x1); 6 – экз. № 1/377, брюшная створка (x1); 7 – экз. № 1/379, брюшная створка (x1).

Фиг. 8. *Spirigera ambigua* Sow., экз. № 1/1781: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны спинной створки (x1).

Фиг. 9. *S. concentrica* Buch., экз. № 1/420: 9а – со стороны брюшной створки (x1), 9б – со стороны спинной створки (x1), 9в – сбоку (x1), 9г – со стороны макушки (x1), 9д – с переднего края (x1).

Фиг. 10. *Stringocephalus burtini* Defr., экз. № 1/353: 10а – со стороны брюшной створки (x1), 10б – со стороны спинной створки (x1).

Plate 42

Fig. 1-3. *Spirifer superbus* Eichw., 1 – spec. No 1/390: 1a – ventral view (x1), 1b – dorsal view (x1), 1v – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/391, ventral valve (x1); 3 – spec. No 1/393: 3a – ventral view (x1), 3b – posterior view (x1).

Fig. 4. *S. triangularis* Mart., spec. No 1/388, ventral valve (x1).

Fig. 5-7. *S. undiferus* Roem., 5 – spec. No 1/384, ventral valve (x1); 6 – spec. No 1/377, ventral valve (x1); 7 – spec. No 1/379, ventral valve (x1).

Fig. 8. *Spirigera ambigua* Sow., spec. No 1/1781: 8a – ventral view (x1), 8b – dorsal view (x1).

Fig. 9. *S. concentrica* Buch., spec. No 1/420: 9a – ventral view (x1), 9b – dorsal view (x1), 9v – lateral view (x1), 9r – posterior view (x1), 9d – anterior view (x1).

Fig. 10. *Stringocephalus burtini* Defr., spec. No 1/353: 10a – ventral view (x1), 10b – dorsal view (x1).

Таблица 42

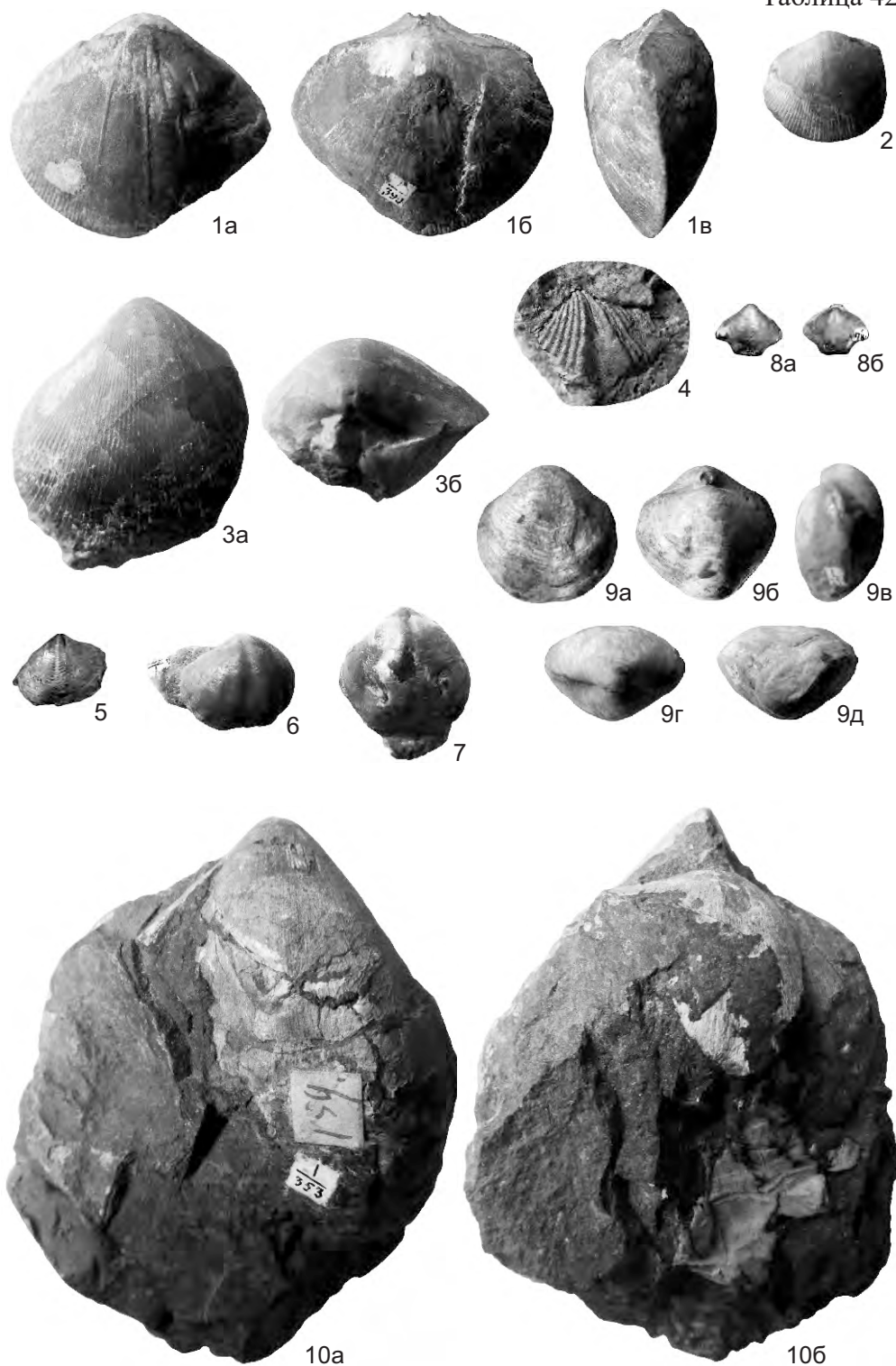


Таблица 43

Фиг. 1-3. *Stringocephalus burtini* Defr., 1 – экз. № 1/355: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/1739, брюшная створка (x1); 3 – экз. № 1/3145, брюшная створка (x1).

Plate 43

Fig. 1-3. *Stringocephalus burtini* Defr., 1 – spec. No 1/355: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/1739, ventral valve (x1); 3 – spec. No 1/3145, ventral valve (x1).

Таблица 43

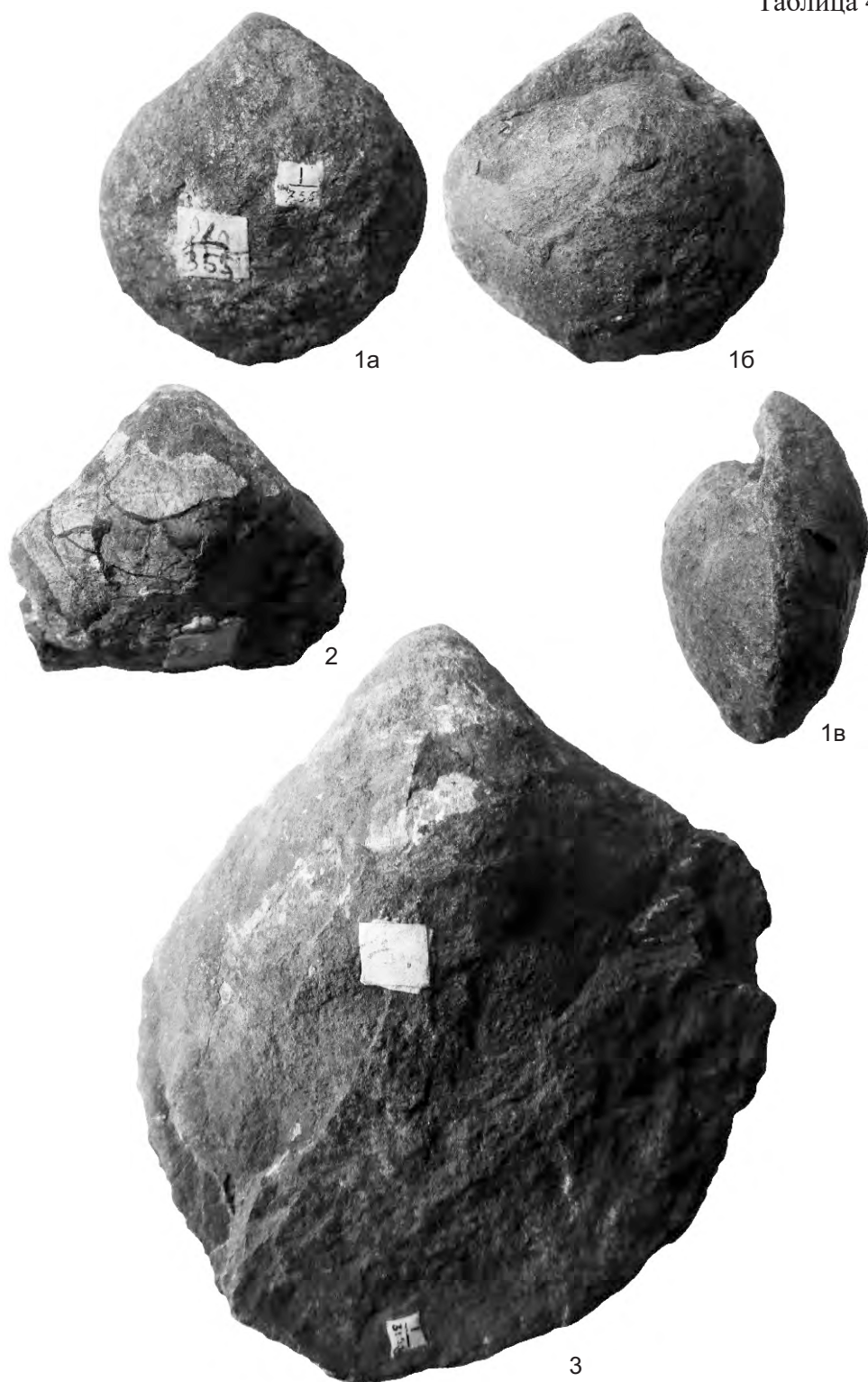


Таблица 44

Фиг. 1. *Stringocephalus burtini* Defr., экз. № 1/354: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1).

Фиг. 2. *Strophalosia horrescens* Vern., экз. № 1/683: 2а – со стороны брюшной створки (x1), 2б – со стороны спинной створки (x1), 2в – сбоку (x1).

Фиг. 3-7. *S. membranacea* Murch., 3 – экз. № 1/745 (x1); 4 – экз. № 1/747 (x1); 5 – экз. № 1/750 (x1); 6 – экз. № 1/751 (x1); 7 – экз. № 1/752 (x1); 8 – эуз. № 1/753 (x1).

Фиг. 9-12. *S. subaculeata* Murch., 9 – экз. № 1/2089, брюшная створка (x1); 10 – экз. № 1/2090, брюшная створка: 10а – снаружи (x1), 10б – изнутри (x1); 11 – экз. № 1/2091, брюшная створка (x1); 12 – экз. № 1/2092, брюшная створка (x1).

Plate 44

Fig. 1. *Stringocephalus burtini* Defr., spec. No 1/354: 1a – ventral view (x1), 1b – dorsal view (x1).

Fig. 2. *Strophalosia horrescens* Vern., spec. No 1/683: 2a – ventral view (x1), 2b – dorsal view (x1), 2в – lateral view (x1).

Fig. 3-7. *S. membranacea* Murch., 3 – spec. No 1/745 (x1); 4 – spec. No 1/747 (x1); 5 – spec. No 1/750 (x1); 6 – spec. No 1/751 (x1); 7 – spec. No 1/752 (x1); 8 – spec. No 1/753 (x1).

Fig. 9-12. *S. subaculeata* Murch., 9 – spec. No 1/2089, ventral valve (x1); 10 – spec. No 1/2090, ventral valve (x1): 10a – outside view (x1), 10b – inner view (x1); 11 – spec. No 1/2091, ventral valve (x1); 12 – spec. No 1/2092, ventral valve (x1).

Таблица 44



1a



2a



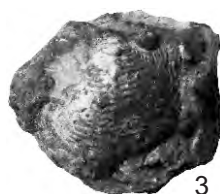
2b



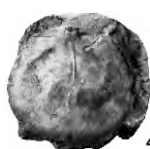
2b



16



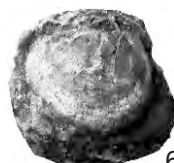
3



4



5



6



7



8



9



10a



10b



11



12

Таблица 45

Фиг. 1-3. *Strophalosia wangenheimi* Vern., 1 – экз. № 1/2900: 1а – со стороны брюшной створки (x1), 1б – со стороны спинной створки (x1), 1в – со стороны макушки (x1), 1г – сбоку (x1); 2 – экз. № 1/2901, брюшная створка: 2а – снаружи (x1), 2б – изнутри (x1); 3 – экз. № 1/2902, спинная створка: 3а – снаружи (x1), 3б – изнутри (x1).

Фиг. 4-6. *Terebratula elongata* Schl., 4 – экз. № 1/1733: 4а – со стороны брюшной створки (x1), 4б – со стороны спинной створки (x1), 4в – сбоку (x1), 4г – с переднего края (x1); 5 – экз. № 1/1725: 5а – со стороны брюшной створки (x1), 5б – со стороны спинной створки (x1), 5в – сбоку (x1); 6 – экз. № 1/1726: 6а – со стороны брюшной створки (x1), 6б – со стороны спинной створки (x1), 6в – сбоку (x1), 6г – с переднего края (x1).

Фиг. 7, 8. *T. piriformis* Eichw., 7 – экз. № 1/1735: 7а – со стороны брюшной створки (x1), 7б – со стороны спинной створки (x1); 8 – экз. № 1/343: 8а – со стороны брюшной створки (x1), 8б – со стороны спинной створки (x1), 8в – сбоку (x1), 8г – с переднего края (x1).

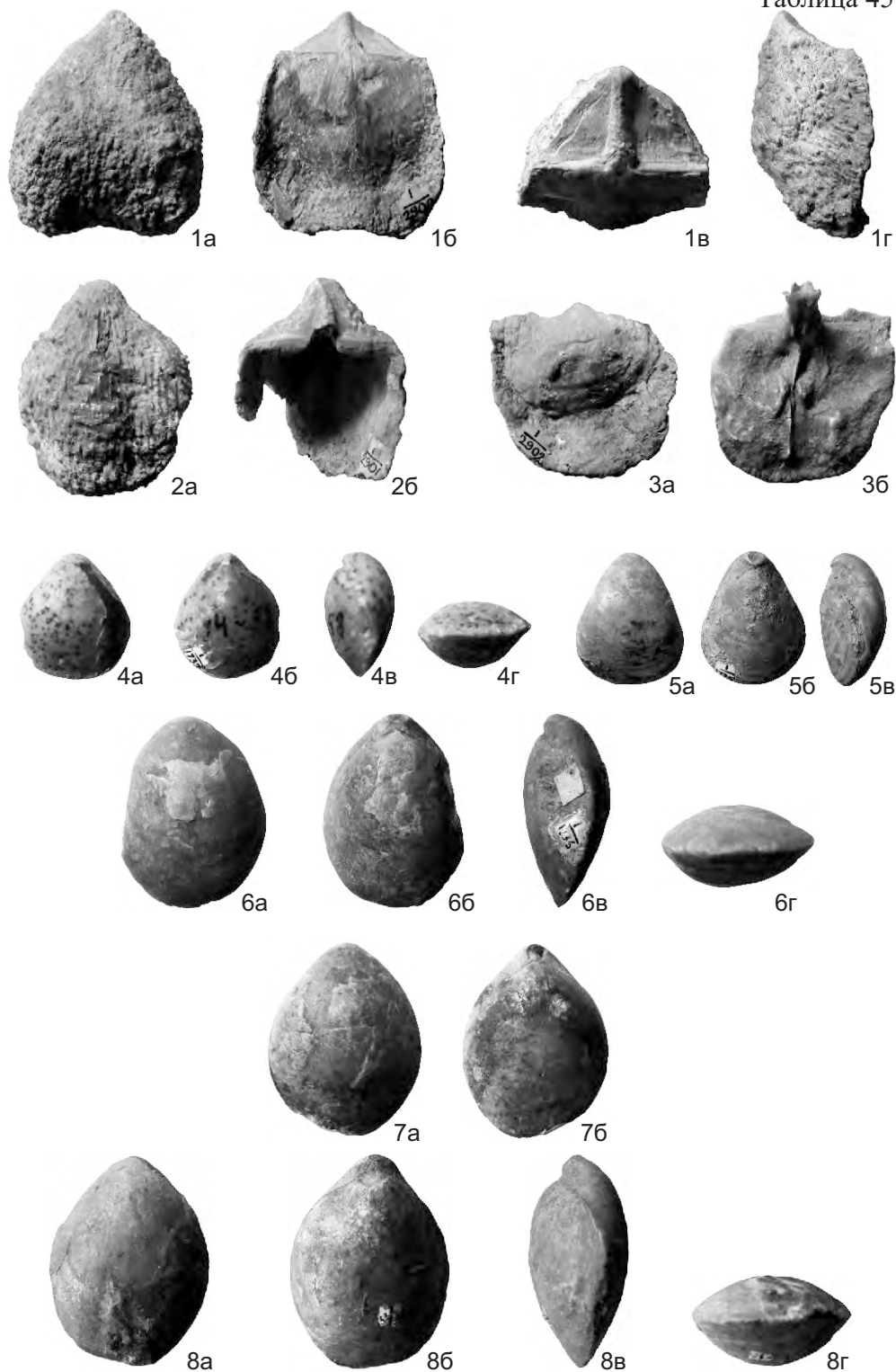
Plate 45

Fig. 1-3. *Strophalosia wangenheimi* Vern., 1 – spec. No 1/2900: 1a – ventral view (x1), 1б – dorsal view (x1), 1в – posterior view (x1), 1г – lateral view (x1); 2 – spec. No 1/2901, ventral valve: 2a – outside view (x1), 2б – inner view (x1); 3 – spec. No 1/2902, dorsal valve: 3a – outside view (x1), 3б – inner view (x1).

Fig. 4-6. *Terebratula elongata* Schl., 4 – spec. No 1/1733: 4a – ventral view (x1), 4б – dorsal view (x1), 4в – lateral view (x1), 4г – anterior view (x1); 5 – spec. No 1/1725: 5a – ventral view (x1), 5б – dorsal view (x1), 5в – lateral view (x1); 6 – spec. No 1/1726: 6a – ventral view (x1), 6б – dorsal view (x1), 6в – lateral view (x1), 6г – anterior view (x1).

Fig. 7, 8. *T. piriformis* Eichw., 7 – spec. No 1/1735: 7a – ventral view (x1), 7б – dorsal view (x1); 8 – spec. No 1/343: 8a – ventral view (x1), 8б – dorsal view (x1), 8в – lateral view (x1), 8г – anterior view (x1).

Таблица 45



Содержание

Предисловие.....	3
Современное толкование географических названий, встречающихся в монографии Э. И. Эйхвальда «Палеонтология России. Древний период» (1861).....	5
Каталог коллекции № 1 Э. И. Эйхвальда к монографии «Палеонтология России. Древний период» (1861). Брахиподы.....	8
Палеонтологические таблицы и объяснения.....	33

Подписано в печать 22.01.2025 г.
Формат 70х100 1/16. Бумага офсетная. Печать цифровая.
Усл. печ. л. 4,0. Тираж 70 экз.
Заказ № 6935.

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
<https://www.lemaprint.ru>

