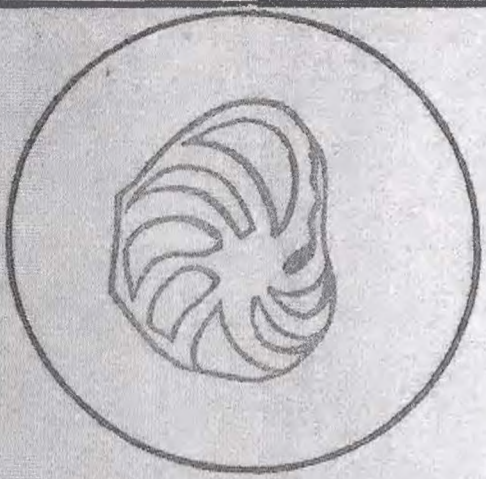
Д. М. ПЯТКОВА, М. Н. ПЕРМЯКОВА

ФОРАМИНИФЕРЫ И ОСТРАКОДЫ ЮРЫ УКРАИНЫ

ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК



УДК 563.11+565.33 : 551.762 477 03

Фораминиферы и остракоды юры Украины. Палеонтологический справочник. Пяткова Д. М., Пермякова М. Н. К., «Наук. думка», 1978 289 с.

В палеонтологический справочник «Фораминиферы и остракоды юры Украины» включены 450 видов фораминифер и 156 видов остракод. Многие из них для Украины приведены впервые. Для каждого вида дано изображение, краткая синонимика, стратиграфическое и географическое распространение. Справочник иллюстрируется 72 палеонтологическими и стратиграфической таблицами.

Такая работа по юрским фораминиферам и остракодам выполнена в СССР впервые и будет ценным пособием для палеонтологов, стратиграфов и геологов, занимающихся изучением юрских отложений. Может быть использована в качестве определителя.

Табл. 72. Список лит.: с. 261—274.

Ответственный редактор
В. Я. ДИДКОВСКИЙ

Рецензенты
Е. Я. КРАЕВА, Ю. Б. ЛЮЛЬЕВ

Редакция литературы о Земле

$\Pi \frac{20801-375}{M221(04)-78}$ 520-78

© Издательство «Наукова думка». 1978

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие 5

Стратиграфическая схема юрских отложений Украины 7

Раздел I. Фораминиферы 11
Отряд Astrorhizida 11
Отряд Ammodiscida 15
Отряд Endothyrida 24
Отряд Textulariida 26
Отряд Ataxophragmiida . . . 27
Отряд Miliolida 31
Отряд Nodosariida 36
Отряд Rotaliida 106
Отряд Buliminida 116
Отряд Heterohelicida 117

Раздел II. Остракоды 121
Отряд Myodocopida 121
Отряд Podocopida 122

Таблицы 160

Литература
По фораминиферам 261
По остракодам 270

Указатель латинских названий
По фораминиферам 275
По остракодам 284

ПРЕДИСЛОВИЕ

В юрских отложениях Украины наряду с другими группами фауны широко распространены фораминиферы и остракоды. Благодаря микроскопическим размерам, частой встречаемости, быстрому изменению во времени и широкому географическому распространению они имеют большое значение при уточнении и детализации стратиграфии, а также корреляции разрезов. При изучении пресноводных континентальных отложений особенно важны остракоды, так как в этих отложениях они часто являются единственными ископаемыми организмами.

Настоящая работа — первый справочник-каталог по юрским фораминиферам и остракодам Украины. Он составлен по литературным данным и материалам авторов, содержит сведения о 450 видах фораминифер, принадлежащих к 66 родам и 21 семейству, и 156 видах остракод из 43 родов и 10 семейств. Из них впервые для Украины приведено 100 видов фораминифер и 132 вида остракод, среди последних 74 вида впервые приведены для СССР.

Для каждого вида даны краткая синонимика, позволяющая найти литературные источники с полным его описанием, сведения о стратиграфическом и географическом распространении и фациальной приуроченности.

При изложении палеонтологического материала авторы придерживались в основном классификации, принятой в «Основах палеонтологии», а также использовали некоторые новые данные, приведенные в соответствующих томах «Treatise on invertebrate paleontology» и новейших палеонтологических работах.

В основу стратиграфического подразделения положена «Стратиграфическая схема юрских отложений Украины» (1970 г.). Текст иллюстрируется таблицами с изображением всех описанных видов.

Часть таблиц фораминифер составлена по опубликованным работам, использованным при составлении справочника, многие виды зарисованы по коллекции Д. М. Пятковой. Большинство видов остракод зарисованы по коллекции М. Н. Пермяковой. К справочнику прилагаются стратиграфическая схема распространения юрских отложений Украины, списки работ, использованных при составлении справочника, указатели латинских названий. Работа над справочником распределялась между авторами следующим образом: раздел I «Фораминиферы» написан Д. М. Пятковой, раздел II «Остракоды» — М. Н. Пермяковой. Рисунки фораминифер и остракод выполнены художником Н. Д. Фесюк. В подготовке материала и техническом оформлении справочника принимала участие Л. Г. Белая.

СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА ЮРСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ УКРАИНЫ*

Отдел	Ярус	Подъярус	Северо-западные окраины Донбасса	Днепровско-Донецкая впадина	Крым	Передовой прогиб Карпат и прилегающие части Восточно-Европейской платформы (по Я. М. Сандлеру)
Верхний	Волжский		Не охарактеризованы	Фораминиферовые зоны	Зона Virgatosphinctes transitorius Зона Kossmatia tichteri	Букивинская свита
	Кимериджский	Верхний	Не охарактеризованы	Слои с Exogyra virgula	Зоны не выделены	
				Зона Aulacostephanus pseudomutabilis		
		Нижний		Зоны не выделены	Зона Streblites oxypictus Зона Lithacoceras pseudobangei	
	Оксфордский	Верхний	Зона Peresphinctes achilles	Зона Amoeboceras alternans	Зоны не выделены	Подлубенская свита
			Зона Peresphinctes plicatilis	Зона Peresphinctes plicatilis		
		Нижний	Зона Cardioceras zieteni	Зона Cardioceras zieteni	Зона Cardioceras cordatum	
			Зона Cardioceras cordatum	Зона Cardioceras cordatum		
			Зона Cardioceras praecordatum			

* Принята на совещании по стратиграфии юрских отложений Украины. Киев, 1964 г.

(Продолжение схемы)

Отдел	Ярус	Подъярус	Северо-западные окраины Донбасса	Днепровско-Донецкая впадина	Крым	Передовой прогиб Карпат и прилегающие части Восточно-Европейской платформы (по Я. М. Сандлеру)
Верхний	Келловейский	Верхний	Зона Quenstedticeras lamberti	Зона Quenstedticeras lamberti	Зона Cosmoceras ornatum, Peltoceras athletoides	Подлубенская свита
			Зона Peltoceras athleta	Зона Peltoceras athleta		
		Средний	Зона Erymnoceras coronatum	Зона Erymnoceras coronatum	Зона Reineckia anceps	
			Зона Cosmoceras jason	Зона Cosmoceras jason		
		Нижний	Не охарактеризованы	Зона Kepplerites gowerianus	Зона Macrocephalites macrocephalus	
				Зона Macrocephalites macrocephalus		
Средний	Батский	Верхний	Зоны не выделены	Зоны не выделены	Зона Clydoniceras discus и Oppelia aspidoides	Кохановская свита
		Нижний	Зона Pseudocosmoceras michalskii	Зона Pseudocosmoceras michalskii	Зона Oppelia fusca	
	Байосский	Верхний	Зона Parkinsonia doneziana	Зона Parkinsonia doneziana	Зона Parkinsonia parkinsoni	
			Зона Garantiana garantiana	Зона Garantiana garantiana		
			Зона Strenoceras niortense	Зона Strenoceras niortense		
		Нижний	Зона Stephanoceras humphriesianum	Зона Stephanoceras humphriesianum	Зоны не выделены	
			Зона Witchellia rossica	Зона Witchellia rossica		

(Окончание схемы)

Отдел	Ярус	Подъярус	Северо-западные окраины Донбасса	Днепровско-Донецкая впадина	Крым	Передовой прогиб Карпат и прилегающие части Восточно-Европейской платформы (по Я. М. Сандлеру)
Средний	Аленский	Верхний	Зоны не выделены	Зоны не выделены	Зоны не выделены	Кохановская свита
		Нижний	Зона Leioceras opalinum	Зона Leioceras opalinum		
Нижний	Тоарский	Верхний	Зона Lytoceras jurense	Зона Lytoceras jurense	Зона Pseudogrammoceras fallaciosum	Отложения отсутствуют
		Средний	Зона Hildoceras bifrons	Зоны не выделены	Зоны не выделены	
		Нижний	Зона Hildoceras serpentinum	Зоны не выделены	Зоны не выделены	
			Эстериевые слои	Эстериевые слои		
			Лингуловые слои	Лингуловые слои		
	Плинсбахский		Аммодискусовые слои	Аммодискусовые слои	Зоны не выделены	
	Синемюрский	Верхний	Отложений нет	Отложений нет	Зона Echinoceras raricostatum	
		Нижний			Зона Arietites bucklandi	
	Гетангский				Зона Schlotheimia angulata	

Раздел I

ФОРАМИНИФЕРЫ

ТИП PROTOZOA

КЛАСС SARCODINA

ПОДКЛАСС FORAMINIFERA

Отряд Astrorhizida

СЕМЕЙСТВО RHIZAMMINIDAE

Род *Rhizammina* Brady, 1879

Тип рода — *Rhizammina algaeformis* Brady, 1879; современный, Тихий океан.
Мезозой — ныне.

Rhizammina rudis Kaptarenko, 1959

Табл. I, фиг. 1, 2

Rhizammina rudis Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 22, т. I ф. 1 *а, б*; 1963, с. 13, т. 1, ф. 1 *а, б*; 2.

Юра. УССР — верхний тоар Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинах.

СЕМЕЙСТВО SACCAMMINIDAE

Род *Proteonina* Williamson, 1858

Тип рода — *Proteonina fusiformis* Williamson, 1858; современный, у берегов Англии.
Палеозой (силур) — ныне.

Proteonina ampullacea (Brady, 1881)

Табл. I, фиг. 3 а, б

Reophax ampullacea Brady, 1881, с. 49; 1884, с. 290, т. 30, ф. 6 *а, в*.
Proteonina ampullacea Franke, 1936, с. 13, т. 1, ф. 7 *а, b*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 23, т. I, ф. 3 *а, б*.
Saccammina ampullacea Краева, 1969, с. 11, т. 1, ф. 7.

Лейас — ныне. УССР — верхний тоар южной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса, олигоцен Приазовья. СССР — верхний тоар Северного Кавказа. За пределами СССР — лейас и доггер ФРГ. Современные представители живут на глубине 220 м.

Proteonina difflugiformis (Brady, 1879)

Табл. I, фиг. 4 а, б

Reophax difflugiformis Brady, 1879, с. 51, т. 4, ф. 3 *а, b*; 1884, с. 289, т. 30, ф. 1—5; Haeusler, 1890, с. 26, т. 3, ф. 1—3; т. 5, ф. 25—27.
Proteonina difflugiformis Bartenstein et Brand, 1937, с. 128, т. 1 А, ф. 1; т. 1 В, ф. 1, 2; т. 2 А, ф. 1; т. 2 В, ф. 3; т. 3, ф. 1; т. 10, ф. 1 *а—с*; т. 11 А, ф. 1 *а—с*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 24, т. I, ф. 4 *а, б*; Wernli, 1971, с. 309, т. I, ф. 1—3.
Lagenammina difflugiformis Gordon, 1965, с. 832 (в тексте), ф. 3, рис. 8—11.

Лейас — ныне. УССР — верхний тоар южной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — тоар Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас и доггер ГДР и ФРГ, лейас Швеции, доггер Франции, юра Швейцарии, оксфорд Англии, титон Северо-Западной Болгарии. Современные представители встречены на глубине от 100 до 1789 м.

Proteonina micra Kaptarenko, 1959

Табл. I, фиг. 5

Proteonina micra Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 25, т. I, ф. 5.

Верхний тоар. УССР — серые глины верхнего тоара юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

СЕМЕЙСТВО HYPERAMMINIDAE

Род *Hyperammina* Brady, 1878

Тип рода — *Hyperammina elongata* Brady, 1878; современный, Арктика.

Нижний ордовик — ныне.

Hyperammina ramosa Brady, 1879

Табл. 1, фиг. 6

Hyperammina ramosa Brady, 1879, с. 33, т. 3, ф. 14, 15; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 25, т. 1, ф. 6—8.
Saccorhiza ramosa Bartenstein et Brand, 1937, с. 130, т. 1 A, ф. 2; т. 2 A, ф. 2; т. 3, ф. 3; т. 4, ф. 2; т. 5, ф. 2; E. Seibold et I. Seibold, 1953, с. 38, т. 5, ф. 1.

Лейас. УССР — верхний тоар юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (серые песчанистые глины). За пределами СССР — лейас и мальм ФРГ, мальм Южной Польши.

СЕМЕЙСТВО REOPHACIDAE

Род *Reophax* Montfort, 1808

Тип рода — *Reophax scorpiurus* Montfort, 1808; современный, Адриатическое море.
Палеозой — современные.

Reophax dentaliniformis Brady, 1881

Табл. 1, фиг. 7

Reophax dentaliniformis Brady, 1881, с. 49; 1884, с. 293, т. 30, ф. 21, 22; Franke, 1936, с. 19, т. 1, ф. 20; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 26, т. 1, ф. 10.

Лейас — ныне. УССР — верхняя юра Днепровско-Донецкой впадины (серые песчано-слюдистые глины). СССР — верхний байос Молдавии, плинсбах Северного Кавказа. За пределами СССР — лейас, доггер и оксфорд ФРГ. Современные представители живут в Атлантическом океане.

Reophax helveticus Haeusler, 1881

Табл. 1, фиг. 8 а, б

Dentalina helvetica Haeusler, 1881, с. 34, т. 2, ф. 45.
Reophax helvetica Haeusler, 1883, с. 27, т. 2, ф. 8—10; 1890, с. 28, т. 3, ф. 15—17, 21, 22; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 27, т. 1, ф. 11.

Юра. УССР — верхний тоар юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — оксфорд Швейцарии и ФРГ, кимеридж Англии, оксфорд — кимеридж Швеции, мальм Польши.

Reophax metensis Franke, 1936

Табл. 1, фиг. 10 а, б

Reophax metensis Franke, 1936, с. 19, т. 1, ф. 17 *a, b*; Bartenstein et Brand, 1937, с. 133, т. 10, ф. 3; т. 13, ф. 1 *a, b*; 4; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 28, т. 5, ф. 3 *а, б*; 4.

Юра. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии, тоар и келловей Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас ГДР и Аляски, лейас и доггер ФРГ.

Reophax multilocularis Haeusler, 1883

Табл. 1, фиг. 13

Reophax multilocularis Haeusler, 1883, с. 26; 1885, с. 10, т. 1, ф. 6; 1890, с. 28, т. 3, ф. 9—11; Gordon, 1967, с. 449, т. 1, ф. 12; Osterle, 1968, с. 719, ф. 16.

Лейас — ныне. УССР — нижняя и верхняя юра Днепровско-Донецкой впадины. СССР — плинсбах Северного Кавказа. За пределами СССР — лейас — мальм Швейцарии, келловей Шотландии, оксфорд ФРГ.

Reophax reflexus Kaptarenko, 1959

Табл. 1, фиг. 11 а, б; 12

Reophax reflexus Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 29, т. 5, ф. 6 *а — г*.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — келловей Северо-Восточного Кавказа.

Reophax scorpiurus Montfort, 1808

Табл. 1, фиг. 9 а, б

Reophax scorpiurus Montfort, 1808, с. 331, фиг. на с. 330; Haeusler, 1890, с. 27, т. 5, ф. 23, 24; Franke, 1936, с. 19; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 28, т. 5, ф. 5 *а, б*.
Haplostiche horrida Schwager, 1865, с. 92, т. 2, ф. 2.

Лейас — ныне. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас и кимеридж Англии, лейас, нижний оксфорд ФРГ, средняя юра Франции, юра — нижний мел Швейцарии. Современные представители обнаружены в Беринговом море и Тихом океане.

Reophax sterkii Haeusler, 1885

Табл. 1, фиг. 14

Reophax sterkii Haeusler, 1885, с. 4; 1890, с. 29, т. 3, ф. 23; Gordon, 1967, с. 449, т. 1, ф. 16—17.

Юра. УССР — нижняя и верхняя юра Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний мальм Швейцарии, келловей Шотландии, оксфорд ФРГ, кимеридж Англии.

Отряд Ammodiscida

СЕМЕЙСТВО AMMODISCIDAE

Род *Glomospira* Rzehak, 1888

Тип рода — *Trochammina squamata* var. *gordialis* Jones et Parker, 1860; современный, Индийский океан.

Силур — ныне.

Glomospira gordialis (Parker et Jones, 1860)

Табл. 1, фиг. 15 *а — в*

Trochammina squamata gordialis Parker et Jones, 1860, с. 304.
Ammodiscus gordialis Brady, 1884, с. 333, т. 38, ф. 7, 9; Haeusler, 1890, с. 59, т. 9, ф. 30.
Glomospira gordialis Мятлюк, 1939, с. 231, т. 1, ф. 3, 4; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 35, т. 4, ф. 7; т. 5, ф. 1 *а — в*; 2 *а, б*; Bielecka, 1960, с. 38, т. 1, ф. 3.

Карбон — ныне. УССР — юра Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — средняя юра Хатангской впадины, верхний байос Молдавии, аален, байос и келловей Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — средняя и верхняя юра Швейцарии, лейас ГДР, рэт Австрии, келловей, оксфорд Польши и ФРГ, оксфорд — нижний мел Северо-Западной Болгарии. Современные представители живут в арктических морях и Тихом океане.

Род *Ammodiscus* Reuss, 1861

Тип рода — *Operculina incerta* Orbigny, 1839; современный, район Канарских островов.

Девон — ныне.

Ammodiscus cf. *asper* (Terquem)

Табл. 2, фиг. 1

Ammodiscus cf. *asper* Cushman et Glazewski, 1949, с. 3, т. 1, ф. 1.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — титон юго-западной окраины Восточно-Европейской платформы и Предкарпатского прогиба. СССР — тоар Северного Кавказа.

Ammodiscus baticus Dain, 1948

Табл. 2, фиг. 2

Ammodiscus baticus Даин, 1948, с. 67, т. 1, ф. 5, 6 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 31, т. 2, ф. 4—8; 9 *а, б*; 11; 1963, с. 15, т. 5, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*; Хабарова, 1966, с. 77, т. 1, ф. 5 *а, б*.

Бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — бат Саратовской обл., Среднего и Нижнего Поволжья, Западного Казахстана и Вятско-Камской впадины, байос, бат Курской обл., средняя юра Северо-Западной Туркмении.

Ammodiscus crassus (Kübler et Zwingli, 1870)

Табл. 2, фиг. 3 а, б

Cornuspira crassa Kübler et Zwingli, 1870, с. 19, т. 2, ф. 2 (Callovien).
Ammodiscus crassus Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 34, т. 4, ф. 1 *а — в*.

Юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в серых бескарбонатных глинах. За пределами СССР — келловей Швейцарии.

Ammodiscus graniferus Kosyreva, 1959

Табл. 2, фиг. 4 а, б

Ammodiscus graniferus Хабарова, 1959, с. 473, т. 1, ф. 2 *а, б*; 1967, с. 76, т. 1, ф. 6 *а, б*.

Юра. УССР — низы нижнего келловея Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос, бат Саратовской обл., Нижнего Поволжья, Западного Казахстана.

Ammodiscus incertus (Orbigny, 1839)

Табл 2, фиг. 5 а, б

Operculina incerta Orbigny, 1839, с. 71, т. 6, ф. 16—17.
Ammodiscus incertus Haeusler, 1883, с. 59, т. 4, ф. 1; 1890, с. 55, т. 9, ф. 1; Мятлюк, 1939, с. 230, т. 1, ф. 2; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 33, т. 4, ф. 2, 5, 6; 8 *а, б*; Краева, 1969, с. 17, т. 4, ф. 4.

Лейас — ныне. УССР — верхний тоар, аален северо-западной окраины Донбасса, аален Советских Карпат. СССР — средняя юра Северного Кавказа. За пределами СССР — вся юра Швейцарии, рэт Австрии, лейас ГДР, оксфорд ФРГ. Современные представители встречены в Тихом океане, Средиземном море.

Ammodiscus infimus (Strickland, 1846)

Табл. 2, фиг. 6 а — в

Orbis infimus Strickland, 1846, с. 30, ф. 6.
Ammodiscus infimus Franke, 1936, с. 15, т. 1, ф. 14 *a, b*; Мятлюк, 1939, с. 230, т. 1, ф. 1; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 32, т. 3, ф. 4 а — в; 5; 6 а, б.

Лейас — доггер. УССР — нижняя и средняя юра Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

СССР — нижняя и средняя юра Хатангской впадины. За пределами СССР — рэт Австрии, лейас Англии, ФРГ.

Ammodiscus marginatus Kaptarenko, 1959

Табл. 2, фиг. 8 а, б

Ammodiscus marginatus Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 31, т. 3, ф. 1, 2 *а, б*; 3; 1963, с. 14, т. 1, ф. 6, 7 *а, б*.

Верхний тоар. УССР — верхний тоар Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (серые плотные глины). СССР — тоар и аален Северо-Восточного Кавказа.

Ammodiscus sulcatus Blank, 1961

Табл. 2, фиг. 9 а, б

Ammodiscus sulcatus Бланк, 1961, с. 207, т. 1, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*.

Аален. УССР — ааленские отложения юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Ammodiscus varians Kaptarenko, 1959

Табл. 2, фиг. 7 а, б

Ammodiscus varians Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 30, т. 2, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*; 3 *а, б*; 5 *а, б*; 10; с. 14, т. 1, ф. 9 *а, б*; 10 *а, б*; 11 *а, б*; 12 *а, б*; 13.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижняя и средняя юра Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса, главным образом в бескарбонатных глинах. СССР — аален Северо-Восточного Кавказа.

Род *Lituotuba* Rhumbler, 1895

Тип рода — *Trochammina lituiformis* Brady, 1879; современный, Северная Атлантика.

Карбон — ныне.

Lituotuba incerta Franke, 1928

Табл. 3, фиг. 1

Lituotuba incertus Franke, 1928, с. 15, т. 1, ф. 9; Bartenstein et Brand, 1937, с. 131, т. 3, ф. 6; Cushman et Glazewski, 1949, с. 3, т. 1, ф. 2.

Юра — верхний мел. УССР — кимеридж — портланд Подолии. За пределами СССР — лейас и верхний мел ФРГ, верхний мел Швейцарии.

Род *Haplophragmoides* Cushman, 1910

Тип рода — *Nonionina canariensis* Orbigny, 1839; современный, у Канарских островов.

Карбон (?), юра — ныне.

Haplophragmoides canariensis (Orbigny, 1839)

Табл. 3, фиг. 3 *а — в*

Nonionina canariensis Orbigny, 1839, с. 128, т. 2, ф. 33—34.
Haplophragmium canariensis Haeusler, 1890, с. 34, т. 4, ф. 1—3.
Haplophragmoides canariensis Bartenstein et Brand, 1937, с. 189, т. 10, ф. 46 *а, б*; т. 11 А, ф. 20 *а — с*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 36, т. 6, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*; 1963, с. 15, т. 5, ф. 6 *а, б*; 7 *а — в*.

Юра — нижний мел. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины (глины). СССР — верхний байос Молдавии. За пределами СССР — доггер ФРГ, средний лейас — нижний мел Швейцарии.

Haplophragmoides canui Cushman, 1929

Табл. 3, фиг. 2

Haplophragmoides canui Cushman, 1929, с. 133, т. 4, ф. 1 *а, б*; Cushman et Glazewski, 1949, с. 4, т. 1, ф. 3; Bizon, 1958, с. 7, т. 3, ф. 3; т. 5, ф. 1—3.

Юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии. За пределами СССР — оксфорд Англии, ФРГ и Франции, нижний кимеридж Польши, верхняя юра Северной Аляски.

Haplophragmoides folis Kaptarenko, 1959

Табл. 3, фиг. 5 а, б

Haplophragmoides folis Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 37, т. 5, ф. 7 *а, б*.

Верхний келловей. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Haplophragmoides infracalloviensis Dain, 1948

Табл. 3, фиг. 6 а, б

Haplophragmoides infracalloviensis Дain, 1948, с. 68, т. 1, ф. 1 *а, б*; Хабарова, 1959, с. 475, т. 1, ф. 4 *а, б*; 1967, с. 78, т. 2, ф. 1 *а, б*.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — нижний келловей Саратовской обл., Среднего и Нижнего Поволжья, Татарской АССР, Орловской обл. и Западного Казахстана.

Haplophragmoides aff. *nonioninoides* (Reuss, 1862)

Табл. 3, фиг. 4 *а*, *б*

Haplophragmium nonioninoides Reuss, 1862, с. 30, т. 1, ф. 8.
Haplophragmoides nonioninoides Мятлюк, 1939, с. 40, т. 1, ф. 1—3.
Haplophragmoides aff. *nonioninoides* Каптаренко-Черноусова, 1959 с. 38, т. 6, ф. 3 *а*, *б*; 4 *а*, *б*.

Юра — нижний мел. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины (песчанистые глины). СССР — нижний мел Среднего Поволжья. За пределами СССР — нижний мел ФРГ.

Род *Recurvoides* Earland, 1934

Тип рода — *Recurvoides contortus* Earland, 1934; современный, Атлантический океан.
Юра — ныне.

Recurvoides ventosus (Habarova, 1959)

Табл. 3, фиг 9 *а* — *в*

Haplophragmoides ventosus Хабарова, 1959, с. 475, т. 1, ф. 5 *а*, *б*; 1967, с. 79, т. 2, ф. 3 *а*, *б*.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в песчанистых глинах. СССР — нижний келловей Нижнего и Среднего Поволжья, Западного Казахстана, Северо-Восточного Кавказа и Белоруссии.

Род *Ammobaculites* Cushman, 1910

Тип рода — *Spirolina agglutinans* Orbigny, 1846; миоцен, Венский бассейн.
Карбон — ныне.

Ammobaculites aequalis (Roemer, 1841)

Табл. 3, фиг. 7

Spirolina aequalis Roemer, 1841, с. 98, т. 15, ф. 27.
Haplophragmium aequale Bartenstein et Brand, 1937, с. 187, т. 12 А ф. 24; т. 13, ф. 25 *а*, *b*.
Ammobaculites aequalis Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 43, т. 7, ф. 1 *а*, *б*; 2.

Доггер — нижний мел. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — доггер, оксфорд и нижний мел ФРГ, мальм Чехословакии.

Ammobaculites agglutinans (Orbigny, 1846)

Табл. 3, фиг. 8

Spirolina agglutinans Orbigny, 1846, с. 137, т. 7, ф. 10—12.
Spirolina simplex Reuss, 1855, с. 232, т. 2, ф. 30.
Haplophragmium agglutinans Brady, 1884, с. 301, т. 32, ф. 19—26.
Ammobaculites agglutinans Franke, 1936, с. 127, т. 12, ф. 25. Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 41, т. 6, ф. 9, 11; Хабарова, 1967, с. 87, т. 5, ф. 5 *а — в*.
Ammobaculites aff. *agglutinans* Мятлюк, 1939, с. 231, т. 1, ф. 5 *а, б*; 6 *а, б*; 7.

Лейас — ныне. УССР — верхний тоар юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (встречается в серых сланцевых глинах), аален Советских Карпат. СССР — средняя юра Хатангской впадины, альб Саратовского Поволжья. За пределами СССР — юра Швейцарии, лейас, доггер ФРГ, третичные отложения Венского бассейна, бат, оксфорд и кимеридж Англии, мальм Польши.

Ammobaculites ex gr. *coprolithiformis* (Schwager, 1867)

Табл. 4, фиг 1

Haplophragmium coprolithiforme Schwager, 1867, с. 654 (148), т. 34 (11), ф. 3.
Ammobaculites ex gr. *coprolithiformis* Даин, 1948, с. 69, т. 1, ф. 7, 8 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 44, т. 7, ф. 3 *а, б*; Хабарова, с. 83, т. 4, ф. 5.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины, нижний оксфорд Волыно-Подолии. СССР — нижний келловей Поволжья, келловей Западно-Сибирской низменности. За пределами СССР — байос и оксфорд ФРГ, верхняя юра Англии, оксфорд и кимеридж Польши, средняя и верхняя юра Швейцарии, аален — оксфорд Франции.

Ammobaculites elenae Dain, 1958

Табл 4, фиг. 2 а, б

Ammobaculites elenae Даин, 1958, с. 12, т. 2, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*; 3, 4, 5 *а, б*; 6, 7; Хабарова, 1967, с. 85, т. 3, ф. 8 *а, о*.

Верхняя юра. УССР — верхний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в песчанистых глинах. СССР — верхний оксфорд Татарской АССР, Среднего и Нижнего Поволжья, Грузии. За пределами СССР — кимеридж Англии.

Ammobaculites fontinensis (Terquem, 1870)

Табл. 4, фиг. 3 а, б

Haplophragmium fontinense Terquem, 1870, с. 337, т. 24, ф. 29, 30 *а, б*; Haeusler, 1890, с. 34, т. 4, ф. 19.

Ammobaculites fontinensis Franke, 1936, с. 127, т. 12, ф. 25; Мятлюк, 1939, с. 46, т. 2, ф. 25; Дани, 1948, с. 70, т. 1, ф. 3, Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 39, т. 6, ф. 5 *а, б*; 6; 1963, с. 16, т. 1, ф. 3 *а, б*; 4 *а, б*; Хабарова, 1959, с. 476, т. 2, ф. 1 *а — в*; 1967, с. 84, т. 4, ф. 3 *а, б*; 4; Bielecka, 1975, с. 307, т. 1, ф. 5, 6.

Юра — ныне. УССР — верхний тоар, келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — нижний келловей Саратовской обл., волжский ярус Среднего Поволжья и Общего Сырта, келловей Западно-Сибирской низменности, тоар и аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — верхний байос Франции, лейас, доггер ФРГ, оксфорд Швейцарии, лейас ГДР, Австрии и Дании, лейас и бат Англии, средняя и верхняя юра Польши. Современные представители живут в Атлантическом океане.

Ammobaculites haplophragmioides Fursseńko et Poljenova, 1950

Табл. 4, фиг. 4, 5

Haplophragmium sp. nov. Тутковский, 1925, с. 23, т. 1, ф. 1—3.
Ammobaculites haplophragmioides Фурсенко и Поленова, 1950, с. 16, т. 1, ф. 2, 3; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 40, т. 6, ф. 7, 8, 10; Хабарова, 1959, с. 478, т. 2, ф. 2 *а — в*; 1967, с. 83, т. 4, ф. 1 *а, б*; 2.

Верхняя юра. УССР — оксфорд — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины (глинистые отложения). СССР — волжский ярус Западного Казахстана и Западно-Сибирской низменности, оксфорд и волжский ярус Нижнего и Среднего Поволжья, Татарской АССР и Западного Казахстана. За пределами СССР — средний портланд Польши.

Ammobaculites infravolgensis Mjatliuk, 1939

Табл. 4, фиг. 7 а, б

Ammobaculites infravolgensis Мятлюк, 1939, с. 45, т. 2, ф. 17 *а, б*; 18; Хабарова, 1967, с. 85, т. 4, ф. 8 *а, б*; 9.
Haplophragmium infravolgense Bielecka, 1975, с. 310, т. 2, ф. 3—5.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в песчанистых глинах. СССР — волжский ярус Среднего и Нижнего Поволжья. За пределами СССР — верхний кимеридж и нижний портланд Польши, средний титон ФРГ.

Ammobaculites pictonicus (Berthelin, 1879)

Табл. 4, фиг. 6

Haplophragmium pictonicus Berthelin, 1879, с. 26, т. 1, ф. 1, 2.
Ammobaculites pictonicus Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 44, т. 7, ф. 4.

Лейас. УССР — верхний тоар юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (серые сланцевые глины). За пределами СССР — лейас Франции.

Ammobaculites quadrifidus Mitjanina, 1955

Табл. 5, фиг. 1

Ammobaculites quadrifidus Митянина, 1955, с. 127, т. 1, ф. 4—6.

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины (песчанистые глины). СССР — средний и верхний келловей Белоруссии.

Ammobaculites subaequalis Mjatliuk, 1939

Табл. 5, фиг. 2 а, б

Haplophragmium aequale Eichenberg, 1935, т. 8, ф. 1—3; т. 9, ф. 8.
Ammobaculites subaequalis Мятлюк, 1939, с. 44, т. 2, ф. 19 *a, b*; 20; Хабарова, 1967, с. 86, т. 5, ф. 2 *а — в*.
Haplophragmium subaequale Lutze, 1960, с. 439, т. 26, ф. 3, 4, 7; Groiss, 1967, с. 6, т. 1, ф. 5.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины (песчанистые глины). СССР — волжский и готеривский ярусы Поволжья и Западного Казахстана. За пределами СССР — келловей, оксфорд и титон ФРГ, оксфорд Франции, мальм Чехословакии, кимеридж Польши и Англии.

Ammobaculites suprajurassicus (Schwager, 1865)

Табл. 4, фиг. 8 а, б

Haplophragmium suprajurassicum Schwager, 1865, с. 92, т. 2, ф. 1; Дуплуб и Терещук, 1972, с. 3, т. 1, ф. 4 *а, б*.
Ammobaculites suprajurassicus E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 105, Abb. 3 *i*; т. 7, ф. 16; Lutze, 1960, с. 442, т. 26, ф. 10; т. 27, ф. 4.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Волыно-Подольской окраины Восточно-Европейской платформы. СССР — нижний оксфорд Белоруссии и Молдавии. За пределами СССР — келловей и оксфорд ФРГ.

Род *Flabellammina* Cushman, 1928

Тип рода — *Flabellammina alexanderi* Cushman, 1928; нижний мел, Техас.

Юра — мел.

Flabellammina jurassica Mjatliuk, 1939

Табл. 5, фиг. 3

Flabellammina (Frankeina?) jurassica Мятлюк, 1939, с. 47, т. 2, ф. 22 *а, б*. *Flabellammina jurassica* Хабарова, 1959, с. 478, т. 3, ф. 2 *а, б*· 1967, с. 89, т. 5, ф. 7 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в песчанистых глинах. СССР — волжский ярус Среднего и Нижнего Поволжья и Западного Казахстана. За пределами СССР — кимеридж и портланд Польши, кимеридж Франции, оксфорд и кимеридж ФРГ.

Flabellammina lidiae Furssenko et Poljenova, 1950

Табл. 5, фиг. 4

Flabellammina lidiae Фурсенко и Поленова, 1950, с. 18, т. 1, ф. 4—6; Хабарова, 1959, с. 479; 1967, с. 89, т. 5, ф. 8.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Среднего и Нижнего Поволжья, Западного Казахстана.

Род *Triplasia* Reuss, 1854

Тип рода — *Triplasia murchisoni* Reuss, 1854; турон или нижний сенон, Восточные Альпы.

Лейас — ныне.

Triplasia narovlensis (Mitjanina, 1955)

Табл. 6, фиг. 2 а, б

Frankeina narovlensis Митянина, 1955, с. 128, т. 1, ф. 7 *а, б*; 8 *а, б*. *Triplasia narovlensis* Хабарова, 1969, с. 246, т. 1, ф. 3 *а—в*.

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины (песчанистые глины). СССР — верхний келловей Белоруссии и Астраханской обл. За пределами СССР — бат — келловей Мадагаскара.

Род *Lituola* Lamarck, 1804

Тип рода — *Lituolites nautiloidea* Lamarck, 1804; верхний сенон, Франция.

Триас — ныне.

Lituola compressa Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 5, фиг. 5, 6

Lituola compressa Cushman et Glazewski, 1949, с. 5, т. 1, ф. 8—10.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии.

Lituola podolica Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 5, фиг. 7, 8

Lituola podolica Cushman et Glazewski, 1949, с. 4, т. 1, ф. 4, 5.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии.

Lituola siemiradzkii Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 6, фиг. 1

Lituola siemiradzkii Cushman et Glazewski, 1949, с. 5, т. 1, ф. 6, 7.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии.

Отряд Endothyrida

СЕМЕЙСТВО MESOENDOTHYRIDAE

Род *Mesoendothyra* Dain, 1958

Тип рода — *Mesoendothyra izjumiana* Dain, 1958; верхняя юра, Украина.

Оксфорд.

Mesoendothyra izjumiana Dain, 1958

Табл. 6, фиг. 3 а, б

Mesoendothyra izjumiana Даин, 1958, с. 20, т. 4, ф. 7 *а, б*; 8, 9; Blank et Deloffre, 1967, с. 68, т. 1, 2; Дулуб, 1972, с. 20, т. 3, ф. 3 *а — в*; т. 10, ф. 3.

Верхняя юра. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса, Харьковская обл., верхний оксфорд Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба. СССР — кимеридж Грузии. За пределами СССР — доггер Франции.

Род *Pseudocyclammina* Yabe et Hanzawa, 1926

Тип рода — *Cyclammina lituus* Yokoyama, 1890; юра — мел (переходные слои), Япония.

Верхняя юра — мел.

Pseudocyclammina (?) bucowiensis Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 6, фиг. 4

Pseudocyclammina bucowiensis Cushman et Glazewski, 1949, с. 5, т. 2, ф. 1, 2.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба.

Pseudocyclammina jaccardi (Schrodt, 1926)

Табл. 6, фиг. 5—7

Cyclammina jaccardi Schrodt, 1893, с. 734, ф. 1, 2.
Pseudocyclammina jaccardi Mayne, 1958, с. 9—16, т. 1, 2; 1960, с. 105, т. 1, ф. 1—11; т. 2, ф. 1—23; Redmond, 1964, с. 206, с. 1, ф. 2—4; т. 2, ф. 3, 4; Мамонтова, 1972, с. 68, т. 1, ф. 1—7.

Верхняя юра. УССР — верхний оксфорд, кимеридж Крыма. СССР — нижний кимеридж Молдавии. За пределами СССР — верхний оксфорд Франции, секван Швейцарии и Португалии, секван — кимеридж Израиля, нижний кимеридж Саудовской Аравии.

Pseudocyclammina personata Tobler, 1928

Табл. 7, фиг. 1 а, б

Pseudocyclammina personata Tobler, 1928, с. 213, т. 24, ф. 1—3; Mohler, 1938, с. 16, т. 1, ф. 1, 2; Дулуб, 1963, с. 255, т. 1, ф. 1, 5; Дулуб, 1972, с. 23, т. 4, ф. 3 *а, б*; т. 10, ф. 7, 8.

Верхняя юра. УССР — нижний кимеридж Львовской обл. За пределами УССР — нижний кимеридж Северной Швейцарии, Франции, ФРГ.

Pseudocyclammina (?) *rogalai* Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 7, фиг. 2

Pseudocyclammina rogalai Cushman et Glazewski, 1949, с. 6, т. 2, ф. 3, 4; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 17, т. 11, ф. 13 *а, б*.

Верхняя юра, УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины, кимеридж — титон западных областей.

Pseudocyclammina sequana minor Mohler, 1938

Табл. 7, фиг. 3 а, б

Pseudocyclammina sequana (Merian) var. *minor* Mohler, 1938, с. 16, т. 1, ф. 5, 6; Bielecka et Pozaryski, 1954, с. 30, т. 3, ф. 9; Дулуб, 1963, с. 256, т. 2, ф. 1—5; Дулуб, 1972, с. 25, т. 5, ф. 1 *а, б*; т. 11, ф. 1, 2.

Верхняя юра. УССР — верхний оксфорд Львовской обл. За пределами СССР — оксфорд и кимеридж Польши, средний секван Северной Швейцарии, титон Северо-Западной Болгарии.

Pseudocyclammina ukrainica Dain, 1958

Табл. 7, фиг. 4 а — в

Pseudocyclammina ukrainica Даин, 1958, с. 21, т. 4, ф. 10, 11; т. 5, ф. 1 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса, Харьковской обл. СССР — кимеридж Молдавии, оксфорд — кимеридж Северного Кавказа.

Отряд Textulariida

СЕМЕЙСТВО TEXTULARIIDAE

Род *Spiroplectammina* Cushman, 1927

Тип рода — *Textularia agglutinans* var. *biformis* Parker et Jones, 1865; мел, Англия.

Карбон — третичные.

Spiroplectammina biformis (Parker et Jones), 1865

Табл. 7, фиг. 5

Textularia agglutinans var. *biformis* Parker et Jones, 1865, с. 370, т. 15, ф. 23, 24.
Spiroplecta biformis Brady, 1884, с. 376, т. 45, ф. 25—27.
Spiroplectammina biformis Bartenstein et Brand, 1937, с. 183, т. 2 В, ф. 39; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 46, т. 7, ф. 9; 1963, с. 17, т. 1, ф. 5.

Юра — ныне. УССР — верхний тоар юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (серые сланцевые глины). СССР — волжский ярус Западного Казахстана. За пределами СССР — оксфорд Швейцарии, лейас Австрии и ФРГ. Современные представители живут в арктических морях.

Род *Textularia* Defrance, 1824

Тип рода — *Textularia sagittula* Defrance, 1824; третичные, Италия.

Юра — ныне.

Textularia densa Gofman, 1961

Табл. 7, фиг. 6 а, б

Textularia densa Гофман, 1961, с. 98, т. 5, 5 *а* (в тексте); 1967, с. 52, т. 18, ф. 2 *а, б.*

Титон. УССР — титон Юго-Восточного Крыма (хр. Янышар). СССР — титон Северного и Западного Кавказа.

Textularia haeusleri Kaptarenko, 1959

Табл. 7, фиг. 7 а, б

Textularia agglutinans Haeusler, 1890, с. 71, т. 2, ф. 1—8.
Textularia haeusleri Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 47, т. 7, ф. 5—7.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний тоар юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии, аален Северо-Восточного Кавказа.

Textularia jurassica Gümbel, 1862

Табл. 7, фиг. 8 а — в

Textularia jurassica Gumbel, 1862, с. 288, т. 4, ф. 17 *a, b*; Paalzow, 1932, с. 94, т. 4, ф. 21—23; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 48, т. 7, ф. 8 *а, в*; Хабарова, 1969, с. 247, т. 2, ф. 4 *а, б*.
Plecanium depravatum Schwager, 1865, с. 93, т. 2, ф. 3.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии, келловей Северо-Восточного Кавказа, оксфорд Астраханской обл. За пределами СССР — бат Англии, келловей Шотландии, оксфорд Польши, ФРГ, Англии, Франции, оксфорд, кимеридж и титон Северо-Западной Болгарии.

Отряд Ataxophragmiida

СЕМЕЙСТВО TROCHAMMINIDAE

Род *Trochammina* Parker et Jones, 1858

Тип рода — *Nautilus inflatus* Montagu, 1808; современный, Англия.

Силур — ныне.

Trochammina globigeriniformis (Parker et Jones, 1865)

Табл. 8, фиг. 1 а — в

Lituola nautiloides var. *globigeriniformis* Parker et Jones, 1865, с. 407, т. 15, ф. 46, 47.
Haplophragmium globigeriniforme Haeusler, 1890, с. 36, т. 4, ф. 13, 17.
Trochammina globigeriniformis Bartenstein et Brand, 1937, с. 189, т. I A, ф. 21; т. 4, ф. 13; т. 5, ф. 76; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 52, т. 8, ф. 4 *а — в*; Bielecka, 1960, с. 47, т. I, ф. 9.

Юра — мел. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — сенон месторождения Джаксы-бай (Казахстан). За пределами СССР — юра Швейцарии, лейас, доггер и оксфорд ФРГ, лейас ГДР, оксфорд Южной Польши, оксфорд и титон Северо-Западной Болгарии, аален — оксфорд Франции, кимеридж Англии.

Trochammina squamata Parker et Jones, 1860

Табл. 8, фиг. 2 *а — в*

Trochammina squamata Parker et Jones, 1860, с. 304; Haeusler, 1890, с. 65, т. 10, ф. 27—29; Bartenstein et Brand, 1937, с. 190, т. 6, ф. 41; т. 11 B, ф. 29; т. 15 C, ф. 22 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 50, т. 8, ф. 3 *а — в*.

Юра. УССР — верхний тоар и байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной части Донбасса (серые плотные сланцевые глины). За пределами СССР — лейас, доггер ФРГ, келловей, оксфорд Северной Швейцарии, оксфорд Англии, титон Северо-Западной Болгарии.

Trochammina squamataformis Kaptarenko, 1959

Табл. 8, фиг. 3 *а — в*

Trochammina squamataformis Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 51, т. 8, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*; 1963, с. 18, т. 1, ф. 14 *а — в*; 15 *а, б*.

Юра. УССР — верхний тоар — бат, иногда оксфорд юго-Восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — тоар Северного Кавказа.

СЕМЕЙСТВО ATAXOPHRAGMIIDAE

Род *Verneuilina* Orbigny, 1840

Тип рода — *Verneuilina tricarinata* Orbigny, 1840; верхний сенон, Парижский бассейн.

Юра — ныне.

Verneuilina anglica Cushman, 1936

Табл. 8, фиг. 4

Verneuilina anglica Cushman, 1936, с. 1, т. 1, ф. 1; 1937, с. 7, т. 1, ф. 4; Cushman et Glazewski, 1949, с. 6, т. 1, ф. 13.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба. За пределами СССР — кимеридж Англии.

Verneuilina liasina Terquem et Berthelin, 1875

Табл. 8, фиг. 5, 6

Verneuilina liasina Terquem et Berthelin, 1875, с. 64, т. 5, ф. 15; Cushman, 1937, с. 7, т. 1, ф. 3; Cushman et Glazewski, 1949, с. 6, т. 1, ф. 11, 12.

Юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба.

Verneuilina polonica Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 8, фиг. 7, 8

Verneuilina polonica Cushman et Glazewski, 1949, с. 7, т. 1, ф. 14, 15.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба.

Род *Gaudryina* Orbigny, 1939

Тип рода — *Gaudryina rugosa* Orbigny, 1840; верхний сенон, Парижский бассейн.

Юра — ныне.

Gaudryina althi Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 8, фиг. 9

Gaudryina althi Cushman et Glazewski, 1949, с. 7, т. 2, ф. 7.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба. За пределами СССР — оксфорд Англии.

Gaudryina bucowiensis Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 8, фиг. 10, 11

Gaudryina bucowiensis Cushman et Glazewski, 1949, с. 8, т. 2, ф. 10, 11; Groiss, 1967, с. 7, т. 1, ф. 8.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Подолии. За пределами СССР — средний титон ФРГ.

Gaudryina jurassica Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 8, фиг. 12 а, б

Gaudryina jurassica Cushman et Glazewski, 1949, с. 8, т. 2, ф. 8, 9.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Подолии.

Gaudryina vadaszi Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 8, фиг. 13, 14

Gaudryina textularoides Vadasz (non Hantken), 1911, с. 15, т. 1, ф. 6.
Gaudryina vadaszi Cushman et Glazewski, 1949, с. 7, т. 2, ф. 5, 6; Groiss, 1967, с. 7, т. 1, ф. 9.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Подолии. За пределами СССР — средний титон ФРГ.

Род *Arenobulimina* Cushman, 1927

Тип рода — *Bulimina presli* Reuss, 1845; верхний мел, Чехословакия.

Юра — мел.

Arenobulimina jurassica Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 9, фиг. 1 а, б

Arenobulimina jurassica Cushman et Glazewski, 1949, с. 8, т. 2, ф. 17, 18.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Подолии.

Род *Marssonella* Cushman, 1933

Тип рода — *Gaudryina oxycona* Reuss, 1860; верхний мел, ФРГ.

Юра — третичные.

Marssonella doneziana Dain, 1958

Табл. 9, фиг. 2, 3

Marssonella doneziana Даин, 1958, с. 25, т. 3, ф. 9, 10; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 49, т. 7, ф. 10 *а, б*.
Dorothia doneziana Osterle, 1968, с. 753.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; верхний келловей Петровского р-на Харьковской обл., оксфорд северной части Западного Причерноморья. СССР — келловей и оксфорд Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — келловей, оксфорд ФРГ.

СЕМЕЙСТВО SPIROCYCLINIDAE

Род *Anchispirocyclina* Jordan et Applin, 1952

Тип рода — *Dicyclina lusitanica* Egger, 1902; верхняя юра, Португалия.

Верхняя юра — нижний мел.

Anchispirocyclina lusitanica (Egger)

Табл. 9, фиг. 4 *а*, *б*

Dicyclina lusitanica Egger, 1902, с. 585, т. 6, ф. 3—5.
Iberina lusitanica Maync, 1959, с. 41, т. 2—8; Мамонтова, 1963, с. 149, т. 1, 2.
Anchispirocyclina lusitanica Беннер 1966, с. 214; Волошина, 1974, с. 18, т. 1, ф. 1, 2; т. 2, ф. 1—8; т. 3, ф. 1—4.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — титон Горного Крыма. За пределами СССР — от кимериджа до берриаса Испании, Португалии, Франции, Швейцарии, Югославии, Алжира, Марокко, Туниса, Турции.

СЕМЕЙСТВО PLACOPSILINIDAE

Род *Placopsilina* Orbigny, 1850

Тип рода — *Placopsilina cenomana* Orbigny, 1850; сеноман, Франция.

Силур, юра — третичные.

Placopsilina cenomana Orbigny, 1850

Табл. 9, фиг. 5 *а*, *б*

Placopsilina cenomana Orbigny, 1850, с. 185, № 758; Haeusler, 1890, с. 38, т. 5, ф. 12; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 53, т. 1, ф. 9; т. 7, ф. 11 *а*, *б*.

Юра — мел. УССР — верхний тоар и верхний келловей южной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд Швейцарии, лейас Франции, мел Англии и Франции.

Отряд Miliolida

СЕМЕЙСТВО OPHTHALMIDIIDAE

Род *Orthella* E. Bykova, 1956

Тип рода — *Orthella paalzowi* E. Bykova, 1956; верхний оксфорд, Самарская Лука.

Оксфорд.

Orthella paalzowi E. Bykova, 1956

Табл. 9, фиг. 6, 7

Orthella paalzowi Е. Быкова, 1956, с. 20, т. 9, ф. 1—12; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 18, т. 9, ф. 2, 3; Хабарова, 1967, с. 107, т. 11, ф. 1, 2; 1969, с. 251, т. 3, ф. 1—4, 5 *а*, *б*; 6, 7.

Оксфорд. УССР — нижний и верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — верхний оксфорд Среднего Поволжья, Саратовской и Астраханской обл., нижний оксфорд юго-востока Белоруссии.

Род *Nubeculinella* Cushman, 1929

Тип рода — *Nubeculinella bigoti* Cushman, 1929; оксфорд, Северо-Западная Франция, около Ла-Манша.

Юра — нижний мел.

Nubeculinella bigoti Cushman, 1930

Табл. 9, фиг. 8

Nubeculinella bigoti Cushman, 1930, с. 134, т. 4, ф. 3—4; Barnard, 1953, с. 193, ф. 132; Adams, 1962, с. 162, т. 22, ф. 1—7.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). За пределами СССР — юра Англии, оксфорд Франции.

Род *Nubecularia* Defrance, 1825

Тип рода — *Nubecularia lucifuga* Defrance, 1825; эоцен, Франция.

Юра — ныне.

Nubecularia mirabilis E. Bykova, 1952

Табл. 9, фиг. 9 а — в

Nubecularia mirabilis Богданович, 1952, с. 71, т. 2, ф. 13—14; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 19, т. 10, ф. 1 *а, б*; 2; Хабарова, 1967, с. 109, т. 11, ф. 7.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — верхний кимеридж Самарской Луки, Чувашской АССР, Среднего и Нижнего Поволжья.

Род *Ophthalmidium* Zwingli et Kübler, 1870

Тип рода — *Ophthalmidium liassicum* Zwingli et Kübler, 1870; юра, Швейцария.

Юра — ныне.

Ophthalmidium areniforme (E. Bykova, 1948)

Табл. 9, фиг. 10 а — в

Spirophthalmidium areniforme Е. Быкова, 1948, с. 102, т. 1, ф. 1 *а, в*; 2, 3; Богданович, 1952, с. 78, т. 4, ф. 4 *а, б*; 5. Каптаренко-Чер-

ноусова, 1963, с. 21, т. 6, ф. 9 *а—в*; Антонова, 1959, с. 19, т. 3, ф. 6 *а, б*; 7 *а, в*; Хабарова, 1959, с. 481, т. 3, ф. 5 *а, б*; 1967, с. 110, т. 11, ф. 2 *а, б*.

Келловей. УССР — нижний, реже средний келловей Днепровско-Донецкой впадины (глины), келловей Преддобруджинского прогиба и северной части Западного Причерноморья. СССР — средний келловей Саратовского Поволжья и Литовской ССР, келловей Северо-Западного Кавказа и Мангышлака.

Ophthalmidium birmenstorfense Kübler et Zwingli, 1870

Табл. 9, фиг. 11 а—в

Ophthalmidium birmenstorfensis Kübler et Zwingli, 1870, с. 31, т. 3, ф. 46; Paalzow, 1917, с. 220, т. 41, ф. 17—19.
Spirophthalmidium birmenstorfensis Митянина, с. 220, т. 1, ф. 8—10.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — нижний оксфорд Белоруссии и Литвы. За пределами СССР — оксфорд, нижний кимеридж Польши, оксфорд Швейцарии и ФРГ.

Ophthalmidium caucasicum (Antonova, 1958)

Табл. 9, фиг. 12

Spirophthalmidium caucasicum Антонова, 1958, т. 2, ф. 1—4; 1959, с. 17, т. 2, ф. 10, 11; Данич, 1971, с. 122, т. 25, ф. 1—5.

Средняя юра. УССР — байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины), байос северной части Западного Причерноморья. СССР — верхний байос Северо-Западного Кавказа, верхний байос, нижний бат Днестровско-Прутского междуречья.

Ophthalmidium dilatatum Paalzow, 1917

Табл. 10, фиг. 1

Ophthalmidium dilatatum Paalzow, 1917, с. 220, т. 41, ф. 20, 21.
Spirophthalmidium dilatatum Paalzow, 1932, с. 99, т. 5, ф. 20; Митянина, 1957, с. 221, т. 1, ф. 11—13.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и Волыно-Подолии. СССР — нижний оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Ophthalmidium infraoolithicum (Terquem, 1883)

Табл. 10, фиг. 2 а—в

Spiroloculina infraoolithica Terquem, 1883, с. 323, т. 34, ф. 1—30; т. 35, ф. 1—12.

Spirophthalmidium infraoolithicum Антонова, 1959, с. 16, т. 2, ф. 8 *а, б*; 9 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 20, т. 3, ф. 15 *а, б*; 16 *а—в*; Хабарова, 1969, с. 258, т. 3, ф. 9 *а, б*; 10; Данич, 1971, с. 124, т. 29, ф. 1, 2, 3 *а, б*; 4, 5.

Средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины (встречается в карбонатных глинах), байос северной части Западного Причерноморья. СССР — средняя юра Северо-Западного Кавказа, байос Азербайджана, верхний байос Астраханской обл. и Молдавии. За пределами СССР — средняя юра Франции.

Ophthalmidium pseudocarinatum (Dain, 1963)

Табл. 10, фиг. 3 а, б

Spirophtalmidium carinatum Paalzow, 1932, с. 99, т. 5, ф. 10, 11; Е. Быкова, 1948, с. 105, т. 3, ф. 6—8; Каптаренко-Черноусова, 1968, с. 22, т. 9, ф. 4 *а, б*.

Spirophthalmidium (?) *pseudocarinatum* Митянина, 1963, с. 127, т. 1, ф. 1—5.

Spirophthalmidium pseudocarinatum Хабарова, 1969, с. 260, т. 3, ф. 11 *а—в*; 12 *а—в*; Данич, 1971, с. 135, с. 35, ф. 6 *а, б*; т. 36, ф. 1—3.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (карбонатные глины, известняки). СССР — келловей Северо-Восточного Кавказа, верхний оксфорд Самарской Луки, Астраханской обл., КМА и Белоруссии, верхний оксфорд — нижний кимеридж Днестровско-Прутского междуречья. За пределами СССР — верхний оксфорд ФРГ.

Ophthalmidium stuifense (Paalzow, 1932)

Табл. 10, фиг. 4 а — в

Spirophthalmidium stuifense Paalzow, 1932, с. 100, т. 5, ф. 21—22; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 22, т. 10, ф. 5 *а—в*; Данич, 1971, с. 137, т. 35, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*; 3 *а, б*; 4, 5.

Оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — оксфорд Литовской ССР, верхний оксфорд — нижний кимеридж Днестровско-Прутского междуречья. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Ophthalmidium tenuissimum (Paalzow, 1932)

Табл. 10, фиг. 5 а — в

Spirophthalmidium tenuissimum Paalzow, 1932, с. 100, т. 5, ф. 11—13; Данич, 1971, с. 136, т. 32, ф. 7 *а, б*; 8 *а, б*; 9, 10.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — верхний оксфорд — нижний кимеридж Днестровско-Прутского междуречья. За пределами СССР — верхний оксфорд и нижний кимеридж ФРГ.

Род *Nautiloculina* Mohler, 1938

Тип рода — *Nautiloculina oolithica* Mohler, 1938; оксфорд, Швейцария.

Верхняя юра — нижний мел.

Nautiloculina oolithica Mohler, 1938

Табл. 10, фиг. 6 а, б; 7

Nautiloculina oolithica Mohler, 1938, с. 19, т. 4, ф. 1—3; Дулуб, 1972, с. 28, т. 5, ф. 4 *а, б*; 5; 6; т. 11, ф. 3—6.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — кимеридж-титонские известняки Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба. За пределами СССР — берриас Франции.

СЕМЕЙСТВО MILIOLIDAE

Род *Quinqueloculina* Orbigny, 1826

Тип рода — *Serpula seminulum* Linne, 1707; современный, Адриатическое море, окрестности г. Римини (Северная Италия).

Юра — ныне.

Quinqueloculina kanevi (Kaptarenko, 1963)

Табл. 10, фиг. 8 а — г

Spirophthalmidium kanevi Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 21, т. 6, ф. 10 *а — г*.

Quinqueloculina kanevi Азбель, 1973, с. 107, т. 1, ф. 6; т. 3, ф. 6.

Келловей. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — келловей Молдавии, нижний и средний келловей Калининградской обл., нижний келловей Белоруссии.

Quinqueloculina podlubiensis Terestschuk, 1964

Табл. 10, фиг. 10 а — г; 11

Quinqueloculina podlubiensis Дулуб и Терещук, 1964, с. 107, т. 1, ф. 1 *а, б, г*; Дулуб, 1972, с. 30, т. 6, ф. 3 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — титонские известняки Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба.

Quinqueloculina verbizhiensis Dulub, 1964

Табл. 10, фиг. 12; табл. 11, фиг. 1 а — г

Quinqueloculina verbizhiensis Дулуб и Терещук, 1964, с. 108, т. 1, ф. 3 *а — г*; 4; Дулуб, 1972, с. 29, т. 6, ф. 1 *а — г*; 2.

Верхняя юра. УССР — кимеридж-титонские известняки Волыно-Подолии и Предкарпатского прогиба.

Род *Sigmoilina* Schlumberger, 1887

Тип рода — *Planispirina sigmoidea* Brady, 1884; современный, Атлантический океан.

Юра — ныне.

Sigmoilina miliolinifórme (Paalzow, 1932)

Табл. 10, фиг. 9 а — в

Spirophthalmidium miliolinifórme Paalzow, 1932, с. 100, т. 5, ф. 14—19; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 22, т. 10, ф. 4 *а — в*.

Spirophthalmidium (?) *miliolinifórme* Митянина, 1963, с. 129, т. I, ф. 6—13.

Ophthalmidium miliolinifórme Белецка и К. Кузнецова, 1969, с. 70, т. 1, ф. 4 *а, б*.

Sigmoilina miliolinifórme Азбель, 1973, с. 109, т. 1, ф. 9, 10; т. 3, ф. 3, 9.

Оксфорд — кимеридж. УССР — верхний оксфорд и нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины (глины и известняки). СССР — оксфорд КМА и Литовской ССР, верхний оксфорд Астраханской обл. и Белорусской ССР. За пределами СССР — оксфорд и нижний кимеридж ФРГ и Польши.

Отряд Nodosariida

СЕМЕЙСТВО NODOSARIIDAE

Род *Nodosaria* Lamarck, 1812

Тип рода — *Nautilus radicula* Linne, 1758; современный, Адриатическое море.

Девон — ныне.

Nodosaria claviformis Terquem, 1866

Табл. 11, фиг. 2

Nodosaria claviformis Terquem, 1866, с. 477, т. 19, ф. 17 *а, b*; 18 *а, b*; Franke, 1936, с. 43, т. 4, ф. 5; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 23, т. 1, ф. 19, 20; 1963, с. 25, т. 3, ф. 1; Pietrzenuk, 1961, с. 57, т. 3, ф. 12.

Nodosaria primitiva Kübler et Zwingli, 1870, с. 5, т. 1, ф. 1; Franke, 1936, с. 43, т. 4, ф. 4.

Юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — байос Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, ГДР, ФРГ, Швейцарии.

Nodosaria fontinensis Terquem, 1870

Табл. 11, фиг. 3

Nodosaria fontinensis Terquem, 1870, с. 353, т. 26, ф. 1—5; 1886, с. 11, т. 1, ф. 22—24; Franke, 1936, с. 50, т. 5, ф. 1; Фурсенко и Поленова, 1950, с. 75, т. 7, ф. 9; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 33, т. 2, ф. 2—5; Хабарова, 1967, т. 12, ф. 8.

Юра. УССР — байос, келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (глины), аален Советских Карпат. СССР — тоар Северо-Восточного Кавказа, волжский ярус побережья Индерского озера (Казахстан), Среднего и Нижнего Поволжья. За пределами СССР — лейас Франции, Дании, лейас и доггер ФРГ, келловей и оксфорд Южной Польши, оксфорд Индии.

Nodosaria metensis Terquem, 1864

Табл. 11, фиг. 4

Nodosaria metensis Terquem, 1864, с. 167, т. 7, ф. 5 *a*, *b*; Franke, 1936, с. 47, т. 4, ф. 15 *a* — *c*; Barnard, 1950, с. 355, ф. 4 *f*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 34, т. 2, ф. 9; 1963, с. 25, т. 3, ф. 2.

Юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса (карбонатные глины). За пределами СССР — лейас Франции, Англии, Дании, ГДР, ФРГ, Австрии и Швеции, средний титон и оксфорд ФРГ.

Nodosaria mutabilis Terquem, 1870

Табл. 11, фиг. 5, 6

Nodosaria mutabilis Terquem, 1870, с. 353, т. 26, ф. 6—12; Franke, 1936, с. 51, т. 5, ф. 2 *a* — *c*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 35, т. 2, ф. 10—12; Lutze, 1960, с. 475, т. 28, ф. 21, 22; Gordon, 1967, с. 453, т. 4, ф. 5.

Юра. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины (глины и песчаники). СССР — тоар Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, юра ФРГ, келловей Шотландии, мальм Чехословакии.

Nodosaria nitida Terquem, 1858

Табл. 11, фиг. 7

Nodosaria nitida Terquem, 1858, с. 590, т. 1, ф. 7 *a* — *h*; Мятлюк, 1939, с. 238, т. 2, ф. 23; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 27, т. 1, ф. 18.

Nodosaria nitida Terquem f. *typica* Franke, 1936, с. 43, т. 3, ф. 22 *a* — *d*.

Nodosaria nitidana Brand, Bartenstein et Brand, 1937, с. 143, т. 213, ф. 22; т. 4, ф. 32; т. 5, ф. 27.

Юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (глины). СССР — средняя юра Хатангской впадины. За пределами СССР — лейас Франции, Англии, ГДР и ФРГ.

Nodosaria nitidaeformis Mitjanina, 1963

Табл. 11, фиг. 11

Nodosaria nitidaeformis Митянина, 1963, с. 130, т. 2, ф. 1, 2.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (карбонатные глины). СССР — верхний оксфорд Белорусской ССР. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Nodosaria opalini Bartenstein et Brand, 1937

Табл. 11, фиг 8

Nodosaria opalini Bartenstein et Brand, 1937, с. 147, т. 8, ф. 13 *a, b*; т. 10, ф. 18 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 26, т. 1, ф. 14, 15; 1963, с. 24, т. 3, ф. 3, 4.

Нижняя и средняя юра. УССР — аален, байос Днепровско-Донецкой впадины (глины). За пределами СССР — доггер ФРГ.

Nodosaria oxfordae Mjatliuk, 1961

Табл. 11, фиг. 9

Nodosaria oxfordae Мятлюк, 1961, с. 155, т. 3, ф. 3.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинах. СССР — оксфорд Московской обл., нижний оксфорд Самарской Луки. За пределами СССР — нижний оксфорд Швейцарии.

Nodosaria perlucens Kaptarenko, 1960

Табл. 11, фиг. 12

Nodosaria perlucens Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 31, т. 1, ф. 23.

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Nodosaria pilluligera (Schwager, 1865)

Табл. 11, фиг. 10

Dentalina pilluligera Schwager, 1865, с. 107, т. 3, ф. 15.
Nodosaria pilluligera Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 31, т. 1, ф. 26.

Оксфорд. УССР — нижний и верхний оксфорд центральной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — нижний оксфорд ФРГ.

Nodosaria prima Orbigny, 1849

Табл. 11, фиг. 13, 14

Nodosaria prima Orbigny, 1849, с. 241, № 253; Terquem, 1858, с. 589, т. 1, ф. 6 *а—d*; Franke, 1936, с. 45, т. 4, ф. 9; Кантаренко-Черноусова, 1960, с. 34, т. 2, ф. 6—8; 1963, с. 24, т. 7, ф. 2.

Юра. УССР — верхний байос, средний и верхний келловей юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции и Англии, лейас и доггер ФРГ.

Nodosaria (?) ex gr. *raphanus* (Linne, 1767)

Табл. 12, фиг. 1 а, б

Nodosaria ex gr. *raphanus* Фурсенко и Поленова, 1950, с. 73, т. 7, ф. 17—19.

Верхняя юра — мел. УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах, алевролитах. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, КМА, Западной Сибири.

Nodosaria (?) *pentagonalis* Furssenko et Poljenova, 1950

Табл. 12, фиг. 2 а, б

Nodosaria ex gr. *raphanus* (Linne) var. *pentagonalis* Фурсенко и Поленова, 1950, с. 74, т. 7, ф. 16.
Nodosaria pentagonalis Bielecka, 1975, с. 317, т. 3, ф. 16—18.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины (глины). СССР — волжский ярус Западного Казахстана. За пределами СССР — средний портланд Польши, Чехословакии.

Nodosaria scythicis Furssenko et Poljenova, 1950

Табл. 12, фиг. 3

Nodosaria sceptrum Chapman, 1893, с. 592, т. 9, ф. 9.
Nodosaria tubifera Reuss var. scythicis Фурсенко и Поленова, 1950, с. 77, т. 7, ф. 10—12; Хабарова, 1967, с. 117, т. 12, ф. 8.
Nodosaria scythicis Фурсенко, 1969, с. 238; Bielecka, 1975, с. 318, т. 3, ф. 19, 20.

Волжский — барремский века. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, волжский и барремский ярусы Среднего и Нижнего Поволжья.

Nodosaria sinemuriensis (Terquem, 1866)

Табл. 12, фиг. 4

Dentalina sinemuriensis Terquem, 1866, с. 405, т. 15, ф. 6 *a—d*; Terquem et Berthelin, 1875, с. 25, т. 2, ф. 2 *a—i*; Franke, 1936, с. 31, т. 2, ф. 23 *a, b*.
Nodosaria sinemuriensis Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 30, т. 1, ф. 22.

Юра. УССР — аален, байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — лейас Франции, лейас и доггер ФРГ, мальм Швабии (ФРГ).

Nodosaria variabilis Terquem et Berthelin, 1875

Табл. 12, фиг. 5

Nodosaria variabilis Terquem et Berthelin, 1875, с. 20, т. 1, ф. 19 *a—f*; Bartenstein et Brand, 1937, с. 148, т. 2 B, ф. 15; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 32, т. 2, ф. 1.

Юра. УССР — нижний оксфорд центральной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинах. СССР — нижний оксфорд Курской обл., КМА. За пределами СССР — лейас Франции и ФРГ.

Род *Tristix* Macfadyen, 1941

Тип рода — *Rhabdogonium liasicum* Berthelin, 1880; лейас, Франция.

Нижняя юра — мел.

Tristix aff. *acutangulum* (Reuss, 1863)

Табл. 12, фиг. 6 а, б

Rhabdogonium acutangulum Reuss, 1863, с. 55, т. 4, ф. 14.
Tristix acutangulum Dam, 1948, с. 181, т. 32, ф. 9, 10; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 93, т. 15, ф. 4 *а, б*; 5 *а, б*; 6 *а, б*.

Юра — мел. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — альб Голландии и Англии, юра — нижний мел ФРГ, оксфорд — портланд Польши.

Tristix aff. *excavatum* (Reuss, 1863)

Табл. 12, фиг. 7 а, б

Rhabdogonium excavatum Reuss, 1863, с. 91, т. 12, ф. 8
Tristix aff. *excavatum* Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 91, т. 15, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*.

Юра — мел. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний мел Англии и ФРГ.

Tristix furssenko Kaptarenko, 1961

Табл. 12, фиг. 8 а, б

Tristix temirica Фурсенко и Поленова, 1950, с. 80, т. 7, ф. 4.
Tristix furssenko Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 92, т. 15, ф. 3 *а, б*; 1963, с. 32, т. 7, ф. 7 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей Среднего Приднепровья. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, нижний кимеридж Костромской обл., средний келловей Белоруссии.

Tristix nobilis Kaptarenko, 1961

Табл. 12, фиг. 9 а, б

Tristix nobilis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 94, т. 15, ф. 7 *а, б*; Хабарова, 1969, с. 266, т. 4, ф. 6 *а, б*.

Келловей. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей Астраханской обл.

Tristix somaliensis (Macfadyen, 1935)

Табл. 12, фиг. 10 а, б

Triplasia somaliensis Macfadyen, 1935, с. 11, т. 1, ф. 7.
Trifarina bradyi Bartenstein et Brand, 1937, с. 185, т. 14 A, ф. 7; т. 15 B, ф. 1 *a, b*.
Tristix somaliensis Bielecka et Pozaryski, 1954, с. 61 (128), т. 9, ф. 45; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 96, т. 15, ф. 10 *а, б*.

Юра. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — доггер ФРГ, нижний мальм Сомали, мальм Польши.

Tristix suprajurassicum (Paalzow, 1932)

Табл. 12, фиг. 11 а — в

Rhabdogonium n. sp. Тутковский, 1925, с. 22, т. 3, ф. 3 *а, б*.
Rhabdogonium suprajurassicum Paalzow, 1932, с. 125, т. 9, ф. 7.
Tristix suprajurassica Фурсенко и Поленова, 1950, с. 81, т. 7, ф. 5, 6; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 98, т. 15, ф. 13 *а — в*; 1963, с. 33, т. 7, ф. 3 *а — в*; Азбель, 1973, с. 94, т. 1, ф. 6.

Верхняя юра. УССР — средний келловей и волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Среднего и Нижнего Поволжья, нижний кимеридж Костромской и Горьковской обл., верхний оксфорд

Мангышлака. За пределами СССР — бат Англии, оксфорд и титон ФРГ, мальм Польши, кимеридж, нижний мел Мадагаскара.

Tristix temirica (Dain, 1934)

Табл. 12, фиг. 16 а, б

Triplasia temirica Dain, 1934, с. 29, т. 3, ф. 25 *а, в, с.*
Triplasia sp. Казанцев, 1936, с. 21, т. 3, ф. 42—44.
Tristix temirica Фурсенко и Поленова, 1950, с. 80, т. 7, ф. 1—3; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 97, т. 15, ф. 12 *а, б*; Хабарова, 1967, с. 114, т. 12, ф. 2 *а, б*; ф. 12 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — келловейский, оксфордский и волжский ярусы Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус месторождения Джаксы-бай (Казахстан), Курской обл., Нижнего и Среднего Поволжья, Общего Сырта, Западно-Сибирской низменности, верхний кимеридж Горьковской обл. За пределами СССР — кимеридж — портланд Польши.

Tristix tutkowskii Kaptarenko, 1961

Табл. 12, фиг. 12 а, б; 13 а, б

Tritaxia (Rhabdogonium) sp. Тутковский, 1925, с. 32, т. 3, ф. 16, 17.
Tristix tutkowskii Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 95, т. 15, ф. 8 *а, б*; 9 *а, б*; Азбель, 1973, с. 92, т. 1, ф. 2, 3, 9.

Верхняя юра. УССР — средний келловей, оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд Белорусской ССР и Мангышлака.

Род *Quadratina* Dam, 1946

Тип рода — *Q. depressula* Dam, 1964; готерив, Франция. Верхняя юра — нижний мел.

Quadratina strombecki (Reuss, 1863)

Табл. 12, фиг. 14 а, б

Rhabdogonium strombecki Reuss, 1863, с. 56, т. 5, ф. 3.
Quadratina strombecki Dam, 1946, с. 68, ф. 1; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 99, т. 15, ф. 11 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — баррем северо-западной части ФРГ.

Quadratina suprajurassica Kaptarenko, 1961

Табл. 12, фиг. 15 а, б

Quadratina suprajurassica Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 100, т. 15, ф. 14 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — верхний келловей и нижний оксфорд северной части Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Pseudonodosaria* Boomgaart, 1949

Тип рода — *Glandulina discreta* Reuss, 1850; мел, ФРГ. Пермь — ныне.

Pseudonodosaria costata (Terquem, 1866)

Табл. 13, фиг. 1 а, б

Glandulina costata Terquem, 1866, с. 479, т. 19, ф. 12 *a, b*.

Юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции.

Pseudonodosaria irregularis (Franke, 1936)

Табл. 13, фиг. 2

Glandulina irregularis Franke, 1936, с. 57, т. 5, ф. 15 *a, b*.
Pseudoglandulina irregularis Bartenstein et Brand, 1937, с. 151, т. 4, ф. 43.
Pseudoglandulina ex gr. *irregularis* Мятлюк, 1959, с. 420, т. 3, ф. 17.

Юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Татарской АССР. За пределами СССР — лейас — доггер ФРГ, лейас Дании, рэт Австрии.

Pseudonodosaria pupoides (Bornemann, 1854)

Табл 13, фиг. 3, 4

Orthocerina pupoides Bornemann, 1854, с. 35, т. 3, ф. 16 *a, b*.
Glandulina pupoides Franke, 1936, с. 56, т. 5, ф. 14 *a, b*.
Pseudoglandulina pupoides Bartenstein et Brand, 1937, с. 150, т. 5, ф. 30; Митянина, 1955, с. 150, т. 6, ф. 3; Хабарова, 1967, с. 115, т. 12, ф. 5.
Pseudonodosaria pupoides Ciefelli, 1959, с. 319, т. 5, ф. 5.
Rectoglandulina pupoides Kristan-Tollmann, 1964, с. 88, т. 13, ф. 20.

Юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Могилевской, Саратовской и Орловской обл., келловей Северного Кавказа. За пределами СССР — рэт и лейас Австрии, лейас Дании, ГДР, ФРГ, бат Англии.

Pseudonodosaria tenuis (Bornemann, 1854)

Табл. 13, фиг. 5

Glandulina tenuis Bornemann, 1854, с. 31, т. 3, ф. 3 *a, b*; Franke, 1936, с. 55, т. 5, ф. 13 *a, b*.
Pseudoglandulina tenuis Bartenstein et Brand, 1937, с. 150, т. 8, ф. 19; т. 15 А, ф. 15.

Rectoglandulina tenuis Pietrzeniuk, 1964, с. 75; Lutze, 1960, с. 481, т. 29, ф. 3.
Pseudonodosaria tenuis Winter, 1970, с. 35, т. 4, ф. 127, 128.

Юра. УССР — келловей, оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — рэт и лейас Австрии, лейас ГДР, юра ФРГ, оксфорд Англии, верхний кимеридж, портланд и нижний мел Польши.

Pseudonodosaria terquemi (Mjatliuk, 1959)

Табл. 13, фиг. 6

Pseudoglandulina terquemi Мятлюк, 1959, с. 418, т. 3, ф. 12—14.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Горьковской обл., Самарской Луки, Татарской АССР, бат и нижний келловей Северо-Восточного Кавказа.

Pseudonodosaria lutkowskii (Mjatliuk, 1939)

Табл. 13, фиг. 7 а, б

Pseudoglandulina lutkowskii Мятлюк, 1939, с. 65, т. 4, ф. 58; Шохина, 1954, с. 114, т. 29, ф. 41 *а, b*.

Верхняя юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж Среднего Поволжья, нижний и верхний кимеридж Горьковской обл., келловей и оксфорд Белоруссии, титон Северного Кавказа, келловей о-ва Бегичева (море Лаптевых).

Pseudonodosaria vulgata (Bornemann, 1854)

Табл. 13, фиг. 8 а, б

Glandulina vulgata m. Bornemann *prorotundata*, 1954, с. 31, т. 2, ф. 1 *а, b*; 2.
Glandulina vulgata Franke, 1936, с. 54, т. 5, ф. 9 *а, b*.
Pseudoglandulina vulgata Barnard, 1950, с. 365, ф. 46.
Rectoglandulina vulgata Lutze, 1960, с. 480, т. 29, ф. 4, 7.
Pseudoglandulina vulgata Gordon, 1967, с. 454, т. 4, ф. 7, 8.
Pseudonodosaria vulgata Groiss, 1967, с. 43, т. 4, ф. 160.

Юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Дании и ГДР, лейас, келловей и оксфорд ФРГ, лейас, келловей, бат Англии, оксфорд Франции и Польши, лейас — оксфорд Швеции.

Род *Lagena* Walker et Boys, 1784

Тип рода — *Serpula (Lagena) sulcata* Walker et Jacob, 1798; современный, у берегов Англии.

Юра — ныне.

Lagena apiculata (Reuss, 1851)

Табл. 13, фиг. 9

Oolina apiculata Reuss, 1851, с. 22, т. 1, ф. 1.
Lagena apiculata Reuss, 1863, с. 318, т. 1, ф. 4, 8, 10, 11; Haeusler, 1890, с. 85, т. 13, ф. 11—14; т. 15, ф. 43; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 20, т. 1, ф. 4.

Юра — олигоцен. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины, маастрихт Львова. За пределами СССР — лейас ГДР и ФРГ, вся юра Швейцарии, олигоцен ГДР.

Lagena bradyi Kaptarenko, 1960

Табл. 13, фиг. 10

Lagena acuticosta Brady, 1884, с. 464, т. 4, ф. 32.
Lagena bradyi Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 24, т. 1, ф. 12.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины.

Lagena costata (Williamson, 1858)

Табл. 13, фиг. 11

Entosolenia costata Williamson, 1858, с. 9, т. 1, ф. 18.
Lagena costata Reuss, 1863, с. 329, т. 4, ф. 54; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 21, т. 1, ф. 6; Краева, 1969, с. 47, т. 16, ф. 6.

Лейас — ныне. УССР — оксфорд и верхний эоцен Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — лейас—неоком Швейцарии, палеоцен Голландии. Современные представители живут у берегов Англии.

Lagena globosa (Walker et Boys, 1784)

Табл. 13, фиг. 12

Serpula (Lagena) globosa Walker et Boys, 1784, с. 3, т. 1, ф. 8.
Vermiculum globosum Montagu, 1803, с. 523.
Entosolenia globosa typica Williamson, 1858, с. 8, т. 1, ф. 15, 16.
Lagena globosa Reuss, 1863, с. 318, т. 1, ф. 1—3; Franke, 1936, с. 89, т. 9, ф. 2; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 18, т. 1, ф. 1, 2, 3 *а, б.*

Юра — ныне. УССР — аален и нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины, нижний мел Волыно-Подолии. СССР — тоар и байос Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — вся юра Швейцарии, лейас, доггер ГДР, рэт Австрии, бат и оксфорд Англии, келловей Шотландии, средний титон Нейбурга (ФРГ), плиоцен Бельгии. Современные представители встречены в северных и южных морях.

Frondicularia crassa Mjatliuk, 1959

Табл. 13, фиг. 21 а, б

Frondicularia spatulata Мятлюк, 1939, с. 340, т. 3, ф. 20 *а — в*.
Frondicularia spatulata Terquem var. *crassa* Mjatliuk in litt. Митянина, 1955, с. 151, т. 6, ф. 5 *а, б*; 6.

Келловей. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины (глины). СССР — бат Хатангской впадины, нижний келловей Горьковской обл., Самарской Луки, Татарской АССР, средний келловей Белоруссии.

Frondicularia exilis Kaptarenko, 1960

Табл. 13, фиг 22, 23

Frondicularia exilis Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 79, т. 7, ф. 13 *а, б*; 14 *а, б*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — байос Северо-Восточного Кавказа.

Frondicularia fansi K. Kuznetsowa, 1964

Табл. 13, фиг. 21 а, б

Frondicularia fansi К. Кузнецова и Приладных, 1964, с. 24, т. 1, ф. 13 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины (песчанистые глины).

Frondicularia inderica Furssenko et Poljenowa, 1950

Табл. 13, фиг. 25 а, б

Frondicularia inderica Фурсенко и Поленова, 1950, с. 70, т. 6, ф. 12; Хабарова, 1967, с. 118, т. 12, ф. 12 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины (глины песчанистые). СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Среднего и Нижнего Поволжья. За пределами СССР — средний портланд Польши.

Frondicularia lignaria Terquem, 1866

Табл. 13, фиг. 26

Frondicularia lignaria Terquem, 1866, с. 480, т. 19, ф. 14; Franke, 1936, с. 65, т. 6, ф. 21; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 81, т. 7, ф. 17; 1963, с. 31, т. 3, ф. 8.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — лейас и доггер Франции и ФРГ, бат Англии.

Frondicularia nitida Terquem, 1858

Табл. 13, фиг. 27, 28 а, б

Frondicularia nitida Terquem, 1858, с. 592, т. 1, ф. 9 *а—с*; Franke, 1936, с. 68, т. 7, ф. 1, 3; Bartenstein et Brand, 1937, с. 155, т. 2 В, ф. 19; т. 4, ф. 55; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 85, т. 8, ф. 8; 9 *а, б*.
Frondicularia n. sp. Тутковский, 1925, с. 22, т. 5, ф. 35, 36.

Юра. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — лейас Франции, ГДР, ФРГ и Австрии.

Frondicularia nodosaria Terquem, 1870

Табл. 13, фиг. 29

Frondicularia nodosaria Terquem, 1870, с. 319, т. 22, ф. 25—30; Bartenstein et Brand, 1937, с. 155, т. 13, ф. 14; т. 15 А, ф. 21; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 87, т. 8, ф. 11; 1963, с. 30, т. 3, ф. 7.

Средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — байос Франции, доггер ФРГ, бат Англии.

Frondicularia nodulosa Furssenko et Poljenova, 1950

Табл. 13, фиг. 30 а, б

Frondicularia nodulosa Фурсенко и Поленова, 1950, с. 71, т. 6, ф. 9—11; Хабарова, 1959, с. 495, т. 7, ф. 5 *а, б*; 1967, с. 118, т. 12, ф. 14.
Paralingulina nodulosa Герке, 1969, с. 54, т. 1, ф. 5—9; т. 2, ф. 1—6.

Верхняя юра. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Среднего Поволжья и Общего Сырта, оксфорд, кимеридж и волжский ярус Западно-Сибирской низменности, келловей — волжский ярус Центральной Сибири. За пределами СССР — бонон Польши.

Frondicularia oolithica Terquem, 1870

Табл. 13, фиг. 31 а, б

Frondicularia oolithica Terquem, 1870, с. 315, т. 22, ф. 1—9; Bartenstein et Brand, 1937, с 153, т. 11 В, ф. 9; т. 13, ф. 12; т. 156, ф. 7; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 82, т. 7, ф. 18, 19, 20 *а, б*; т. 8, ф. 6 *а, б*· 7; 1963, с. 30, т. 3, ф. 6 *а, б*.

Средняя юра, УССР — аален — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Кавказа и Молдавии. За пределами СССР — байос Франции, доггер ФРГ.

Frondicularia panderi K. Kuznetsova, 1964

Табл. 14, фиг. 1 а, б

Frondicularia panderi К. Кузнецова и Прилады х, 1964, с. 23, т. 1, ф. 10 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины.

Frondicularia spatulata Terquem, 1870

Табл. 14, фиг. 2, 3

Frondicularia spatulata Terquem, 1870, с. 317, т. 22, ф. 11—19; Brückmann, 1904, с. 13, т. 1, ф. 18—22; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 83, т. 8, ф. 1, 2 *а, б*; 3, 5; Хабарова, 1967, с. 116, т. 12, ф. 7.

Юра. УССР — верхний байос, келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Литвы, средний келловей КМА, нижний и средний келловей Среднего и Нижнего Поволжья, верхний байос Молдавии, келловей и нижний оксфорд Горьковской обл., оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — байос Франции.

Frondicularia supracalloviensis Wisniowski, 1890

Табл. 14, фиг. 4 а — в

Frondicularia supracalloviensis Wisniowski, 1890, с. 98, т. 1, ф. 32; Хабарова, 1959, с. 495, т. 7, ф. 6 *а, б*; Bielecka, 1960, с. 80, т. 7, ф. 55; Хабарова, 1967, с. 118, т. 12, ф. 11 *а, б.*

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в песчанистых глинах. СССР — верхний келловей Литвы, Среднего и Нижнего Поволжья. За пределами СССР — келловей Польши, мальм ФРГ.

Frondicularia tenerrima Kübler et Zwingli, 1870

Табл. 14, фиг. 5

Frondicularia tenerrima Kübler et Zwingli, 1870, с. 6, т. 1, ф. 13; Franke, 1936, с. 67, т. 6, ф. 26; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 86, т. 8, ф. 10; 1963, с. 30, т. 2, ф. 2.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — нижний лейас Швейцарии, лейас ФРГ.

Frondicularia ukrainica Kaptarenko, 1960

Табл. 14, фиг. 6 а — в

Frondicularia ukrainica Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 79, т. 7, ф. 21 *а — в.*

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины.

Frondicularia varians Terquem, 1866

Табл. 14, фиг. 7

Frondicularia varians Terquem, 1866, с. 480, т. 19, ф. 15 *a, b*; Franke, 1936, с. 66, т. 6, ф. 25; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 80, т. 7, ф. 15, 16.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, ФРГ и Австрии.

Род *Lenticulina* Lamarck, 1804

Тип рода — *Lenticulites rotulata* Lamarck, 1804; верхний мел, Парижский бассейн.

Триас — ныне.

Lenticulina alfa Blank, 1961

Табл. 14, фиг. 8 а, б

Lenticulina alfa Бланк, 1961, с. 219, т. 1, ф. 5 *а, б.*

Байос. УССР — верхний байос (глины) Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina angulata (Kaptarenko, 1961)

Табл. 14, фиг. 9 а — в

Darbyella angulata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 61, т. 8, ф. 11 *а — в.*

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины.

Lenticulina atheria Dain, 1958

Табл. 14, фиг. 10 а, б

Lenticulina atheria Даин, 1958, с. 32, т. 6, ф. 3 *а, б.*

Байос. УССР — верхний байос (известковистые глины) Донецкого бассейна. СССР — верхний байос Молдавии.

Lenticulina attenuata (Kübler et Zwingli, 1870)

Табл. 15, фиг. 1 а, б

Cristellaria attenuata Kübler et Zwingli, 1870, с. 28, т. 3, ф. 32.
Lenticulina (Astacolus) attenuata Хабарова, 1959, с. 488, т. 5, ф. 4 *а, б.*
Lenticulina attenuata Хабарова, 1967, с. 127, т. 15, ф. 1 *а, б.*

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Поволжья и других районов Восточно-Европейской платформы, оксфорд — кимеридж Северного Кавказа. За пределами СССР — оксфорд Швейцарии.

Lenticulina biexcavata (Mjatliuk, 1939)

Табл. 14, фиг. 11 а, б

Cristellaria biexcavata Мятлюк, 1939, с. 56, т. 4, ф. 41 *а, б*; 42.
Lenticulina (Lenticulina) biexcavata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 17, т. 2, ф. 1, *а, б.*

Юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Среднего Поволжья. За пределами СССР — байос, келловей Польши.

Lenticulina brückmanni (Mjatliuk, 1939)

Табл. 15, фиг. 3

Cristellaria brückmanni Мятлюк, 1939, с. 59, т. 4, ф. 49 *а, б*; Шохина, 1954, с. 108, т. 27, ф. 21 *а, б*; 22 *а, б.*
Lenticulina (Lenticulina) brückmanni Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 26, т. 5, ф. 7; 1963, с. 38, т. 9, ф. 8.
Lenticulina brückmanni К. Кузнецова, 1961, с. 104, т. 2, ф. 9—12.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Среднего Поволжья, Литвы и Молдавии, нижний кимеридж Горьковской обл. и КМА, оксфорд — кимеридж Северного Кавказа, верхняя юра Северо-Западной Туркмении. За пределами СССР — оксфорд Англии и ФРГ, нижний кимеридж Центральной Польши.

Lenticulina catascopium (Mitjanina, 1955)

Табл. 15, фиг. 2 а, б

Cristellaria catascopium Митянина, 1955, с. 143, т. 4, ф. 3 *а, б*; 4.
Lenticulina (Lenticulina) catascopium Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 15, т. 1, ф. 11 *а, б*; 1963, с. 35, т. 7, ф. 6 *а, б.*

Келловей. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей Белоруссии и Северо-Западной Туркмении, средний келловей Курской обл., Литвы, Северо-Восточного Кавказа и Мангышлака. За пределами СССР — келловей Польши.

Lenticulina centralis (Terquem, 1869)

Табл. 14, фиг. 12 а, б

Cristellaria centralis Terquem, 1869, с. 443, т. 15, ф. 1—30; т. 16, ф. 1—5; 1886, с. 36, т. 3, ф. 50—53.
Lenticulina (Astacolus) centralis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 34, т. 6, ф. 3 *а, б*; 4; 1963, с. 40, т. 4, ф. 1 *а, б*; 2.

Средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции и Польши.

Lenticulina charkovensis Kaptarenko, 1961

Табл. 15, фиг. 4 а — в

Lenticulina (Lenticulina) charkovensis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 26, т. 4, ф. 7 *а — в.*

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинах.

Lenticulina cinna Cofman, 1961

Табл. 16, фиг. 2 в, б

Lenticulina cinna Гофман, 1961, с. 99, ф. 4, 4 *а* (в тексте); 1967, с. 64, т. 14, ф. 1 *а, б.*

Юра. УССР — бат-келловейские отложения хр. Янышар, Горный Крым. СССР — келловей Северного Кавказа.

Lenticulina comulata Blank, 1961

Табл. 15, фиг. 5 а, б

Lenticulina (?) *comulata* Бланк, 1961, с. 210, т. 2, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б.*

Байос. УССР — зеленые глинистые известняки и глины нижнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina comulata plana Blank, 1961

Табл. 16, фиг. 1 а — в

Lenticulina (?) *cumulata* Blank subsp. *plana* Бланк, 1961, с. 212, т. 2, ф. 3 *а — в.*

Байос. УССР — глины нижнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina confragosa Blank, 1961

Табл. 16, фиг. 3 а, б

Lenticulina confragosa Бланк, 1961, с. 213, т. 1, ф. 7 *а, б.*

Байос. УССР — глины и глинистые известняки нижнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina constricta (Kaptarenko, 1961)

Табл. 16, фиг. 5 а — в

Planularia constricta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 75, т. 11, ф. 6 *а — в*; 7 *а — в*.

Аален. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Lenticulina cultratiformis (Mjatliuk, 1955)

Табл. 16, фиг. 4 а, б

Cristellaria cultratiformis Митянина, 1955, с. 131, т. 2, ф. 4.
Lenticulina cultratiformis Мятлюк, 1961, с. 145, т. 1, ф. 4 *а, б*.
Lenticulina (Lenticulina) cultratiformis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 13, т. 1, ф. 8 *а, б*; 1963, с. 36, т. 7, ф. 7 *а, б*.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — средний келловей Среднего и Нижнего Поволжья, Белоруссии, КМА, Северо-Восточного Кавказа и Мангышлака.

Lenticulina desnaensis Pjatkova, 1974

Табл. 17, фиг. 1 а, б

Lenticulina desnaensis Пяткова, 1974, с. 5, т. 1, ф. 7 *а, б*.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Lenticulina dulcis Dain, 1958

Табл. 17, фиг. 2 а, б

Lenticulina dulcis Даин, 1958, с. 34, т. 7, ф. 13 *а, б*.

Оксфорд. УССР — верхний оксфорд Харьковской обл.

Lenticulina gerassimovi Umanskaja, 1965

Табл. 17, фиг. 4 а, б, 5 а, б

Lenticulina gerassimovi Уманская 1965, с. 91, т. 2, ф. 4, 5.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж (глины) Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж Костромской обл.

Lenticulina hoplites (Wisniowski, 1890)

Табл. 17, фиг. 6

Cristellaria hoplites Wisniowski, 1890, с. 228, т. 10, (3), ф. 16 *а, в*; Митянина, 1955, с. 138, т. 3, ф. 8, 9.
Lenticulina hoplites Bielecka, 1960, с. 49, т. 2, ф. 17.

Lenticulina (Astacolus) hoplites Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 43, т. 8, ф. 11.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний аален, средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины, оксфорд Западного Причерноморья. СССР — келловей и оксфорд Саратовской обл., келловей Белоруссии и Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши, средний титон ФРГ.

Lenticulina hyalina (Mjatliuk, 1939)

Табл. 17, фиг. 9 а, б

Cristellaria hyalina Мятлюк, 1939, с. 55, т. 3, ф. 37 *a, b.*

Волжский век. УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Среднего Поволжья.

Lenticulina immodulata Habarova, 1959

Табл. 17, фиг. 3 а, б

Lenticulina (Lenticulina) immodulata Хабарова, 1959, с. 483, т. 4, ф. 5 *а, б*; 1967, с. 120, т. 13, ф. 3 *а, б.*

Средняя юра. УССР — бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Волгоградской и Саратовской областей.

Lenticulina incurvare Gerke et Scharovskaja, 1960

Табл. 17, фиг. 7 а, б

Lenticulina (Lenticulina) incurvare Шаровская, 1960, с. 53, т. 4, ф. 3 *а.*
Lenticulina (Astacolus) incurvare Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 33, т. 6, ф. 2 *а, б*; 1963, с. 40, т. 3, ф. 14 *а, б.*

Юра. УССР — верхний байос и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины и байос Западного Причерноморья. СССР — средняя и верхняя юра Хатангской впадины.

Lenticulina infravolgensis (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 17, фиг. 8 а, б

Cristellaria infravolgensis Фурсенко и Поленова, 1950, с. 25, т. 1, ф. 11—14.
Lenticulina (Astacolus) infravolgensis Хабарова, 1959, с. 489, т. 5, ф. 5 *а, б.*
Lenticulina (Lenticulina) infravolgensis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 9.
Lenticulina infravolgensis Хабарова, 1967, с. 123, т. 13, ф. 9 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Среднего Поволжья, Общего Сырта, Белгородской обл. За пределами СССР — верхний кимеридж, портланд Польши, средний титон ФРГ, титон Чехословакии, портланд Англии.

Lenticulina insignis Kaptarenko, 1961

Табл. 17, фиг. 10

Lenticulina (Astacolus) insignis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 42, т. 8, ф. 8—10.

Аален. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — аален Северного Кавказа.

Lenticulina integra Kaptarenko, 1961

Табл. 17, фиг. 11 а, б

Lenticulina (Lenticulina) integra Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 11, т. 1, ф. 7 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд центральной части Днепровско-Донецкой впадины (редкая форма), келловей северной части Западного Причерноморья.

Lenticulina interrumpa Blank, 1961

Табл. 18, фиг. 1 а — в

Lenticulina interrumpa Бланк, 1961, с. 214, т. 2, ф. 5 *а — в.*
Lenticulina (Astacolus) interrumpa Bielecka, Styk, 1969, с. 525, т. 102, ф. 9, 10.

Байос. УССР — глинистые отложения верхнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей. СССР — верхний байос Молдавии. За пределами СССР — верхний байос Польши.

Lenticulina irregularia (Blank, 1961)

Табл. 18, фиг. 2 а, б

Darbyella (?) *irregularia* Бланк, 1961, с. 220, т. 2, ф. 4 *а, б.*

Байос. УССР — глины верхнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina kasanzewi (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 18, фиг. 3 а, б

Cristellaria kasanzevi Фурсенко и Поленова, 1950, с. 30, т. 2, ф. 8, 9.
Lenticulina (Astacolus) kasanzevi Хабарова, 1959, с. 489, т. 6, ф. 5 *а, б.*

Lenticulina kasanzevi Фурсенко и Гилевич, 1965, с. 45, ф. 1 (в тексте); Хабарова, 1967, с. 128, т. 15, ф. 5 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Среднего Поволжья, Общего Сырта, КМА, Западно-Сибирской низменности.

Lenticulina kuznetsovae Umanskaja, 1965

Табл. 18, фиг. 5 а, б

Lenticulina kuznetsovae Уманская, 1965, с. 90, т. 2, ф. 2, 3; Белецка и К. Кузнецова, 1969, с. 71, т. 1, ф. 7 *а, б*.

Кимеридж. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж европейской части СССР. За пределами СССР — нижний кимеридж Центральной и Северной Польши.

Lenticulina kutsevi (Dain, 1948)

Табл. 18, фиг. 4 а — в

Darbyella kutsevi Даин, 1948, с. 77, т. 3, ф. 8 *а — с*; Хабарова, 1967, с. 137, т. 17, ф. 4 *а — в*.

Средняя юра. УССР — байос и бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Поволжья.

Lenticulina marginulata Pjatkova, 1974

Табл. 18, фиг. 6 а, б

Lenticulina marginulata Пяткова, 1974, с. 4, т. 2, ф. 3 *а — в*; 4 *а, б*; 5 *а, б*; 6 *а, б*.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Lenticulina mironovi (Dain, 1948)

Табл. 18, фиг. 8 а, б

Cristellaria mironovi Даин, 1948, с. 74, т. 2, ф. 5 *а, b*; 6 *а, b*.
Lenticulina (Lenticulina) mironovi Хабарова, 1959, с. 485, т. 4, ф. 9 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 17, т. 1, ф. 12 *а, б*; 1963, с. 35, т. 5, ф. 5 *а, б*; Хабарова, 1967, с. 120, т. 13, ф. 4 *а, б*.

Средняя юра. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Саратовской обл., Среднего и Нижнего Поволжья, Западного Казахстана, байос — бат КМА, нижний келловей о-ва Бегичева (море Лаптевых).

Lenticulina molesta Gofman, 1961

Табл. 18, фиг. 7 а, б

Lenticulina molesta Гофман, 1961, с. 100, ф. 3, 3 *а* (в тексте); 1967, с. 81, т. 4, ф. 2 *а, б.*

Келловей. УССР — средний и верхний келловей Юго-Восточного Крыма. СССР — келловей Северо-Западного Кавказа.

Lenticulina münsteri (Roemer, 1841)

Табл. 19, фиг. 1 а, б

Robulina münsteri Roemer, 1841, с. 48, т. 20, ф. 29; 1841, с. 98, т. 15, ф. 30.
Cristellaria (Lenticulina) münsteri Bartenstein et Brand, 1937, с. 174, т. 9, ф. 49 *а — е*; т. 12 В, ф. 15 *а — е* и др.
Cristellaria münsteri Мятлюк, 1939, с. 54, т. 3, ф. 36 *а, b*; Фурсенко и Поленова, 1950, с. 22, т. 1, ф. 10.
Lenticulina (Lenticulina) münsteri E. Seibold et I. Seibold, 1955, с. 104, Abb. 4 *а — с*; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 10, т. 1, ф. 2; 1963, с. 39, т. 11, ф. 5.

Юра — нижний мел. УССР — оксфорд, волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Тюменской обл., Среднего Поволжья, КМА, верхний келловей Северо-Западной Туркмении, оксфорд Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас, бат, келловей, оксфорд Англии, келловей, оксфорд Польши, мальм Чехословакии и ФРГ, оксфорд Франции, доггер Сицилии, юра Швеции.

Lenticulina oculata Kaptarenko, 1961

Табл. 19, фиг. 2 а, б

Lenticulina (Lenticulina) oculata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 20, т. 3, ф. 1 *а, б*; 2.

Аален. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — аален Северо-Восточного Кавказа.

Lenticulina okrajanzi Mjatliuk, 1959

Табл. 19, фиг. 3 а, б

Lenticulina okrajanzi Мятлюк, 1959, с. 406, т. 2, ф. 4 *а, б.*

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Пензенской и Горьковской областей, нижняя часть нижнего келловея Татарской АССР.

Lenticulina orbignyi (Roemer, 1839)

Табл. 19, фиг. 6 а, б

Peneroplis orbignyi Roemer, 1839, с. 47, т. 20, ф. 31.
Cristellaria (Lenticulina) orbignyi Franke, 1936, с. 118, т. 12, ф. 4.
Lenticulina (Lenticulina) orbignyi Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 23, т. 3, ф. 10 *а, б*; 1963, с. 33, т. 2, ф. 1 *а, б*.

Юра. УССР — аален и байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас, доггер ГДР и ФРГ, тоар, аален и байос Франции.

Lenticulina oreliensis Blank, 1961

Табл. 19, фиг. 4 а, б

Lenticulina oreliensis Бланк, 1961, с. 215, т. 2, ф. 6 *а, б*.

Байос. УССР — глины верхнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina orientalis Kaptarenko, 1961

Табл. 19, фиг. 7, 8

Lenticulina (Lenticulina) orientalis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 22, т. 3, ф. 8, 9.

Аален. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — аален Северного Кавказа.

Lenticulina ornatissima (Fursenko et Poljenova, 1950)

Табл. 19, фиг. 10 а, б

Cristellaria ornatissima Фурсенко и Поленова, 1950, с. 27, т. 2, ф. 1, 2; Хабарова, 1967, с. 128, т. 15, ф. 2 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Саратовской обл., Общего Сырта и КМА.

Lenticulina palustris (Mitjanina, 1955)

Табл. 19, фиг. 5 а, б

Cristellaria palustris Митянина, 1955, с. 136, т. 3, ф. 5 *а, б*.

Келловей. УССР - келловейские глины Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний и верхний келловей Белоруссии. За пределами СССР — верхний келловей Польши.

Lenticulina parmula Gofman, 1961

Табл. 19, фиг. 11 а, б

Lenticulina parmula Гофман, 1961, с. 100, ф. 1, 1 *а* (в тексте); 1967, с. 84, т. 16, ф. 2 *а, б.*

Юра. УССР — бат — нижнекелловейские отложения хр. Бик-Янышар (Горный Крым). СССР — келловей Северо-Западного Кавказа.

Lenticulina perlucea Blank, 1961

Табл. 19, фиг. 9 а, б

Lenticulina perlucea Бланк, 1961, с. 218, т. 1, ф. 4 *а, б.*

Байос. УССР — глинистые отложения верхнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina pirjatinensis Pjatkova, 1974

Табл. 20, фиг. 1 а — в; 2 а, б

Lenticulina pirjatinensis Пяткова, 1974, с. 3, т. 1, ф. 1—6.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Lenticulina polonica (Wisniowski, 1890)

Табл. 20, фиг. 3

Cristellaria polonica Wisniowski, 1890, с. 222, т. 3, ф. 3 *а — с*: Митянина, 1955, с. 123, т. 2, ф. 5.
Lenticulina (Lenticulina) polonica Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 14, т. 1, ф. 5, 6; 1963, с. 35, т. 7, ф. 5.

Келловей. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины, келловей Западного Причерноморья. СССР — средний келловей Белоруссии, Самарской Луки, Среднего и Нижнего Поволжья, Северо-Восточного Кавказа, средний и верхний келловей Литвы, келловей Молдавии, нижний оксфорд КМА, верхняя юра Северо-Западной Туркмении. За пределами СССР — келловей Польши, мальм Чехословакии, оксфорд Франции и ФРГ.

Lenticulina polygonata (Franke, 1936)

Табл. 20, фиг. 4 а, б

Cristellaria (Lenticulina) polygonata Franke, 1936, с. 118, т. 12, ф. 1 *a, b*; 2 *a, b*; Bartenstein et Brand, 1937, с. 175.
Lenticulina (Astacolus) polygonata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 41, т. 8, ф. 7 *а, б.*

Нижняя и средняя юра. УССР — аален и верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — тоар и аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — средний лейас ФРГ.

Lenticulina polymorpha (Terquem, 1869)

Табл. 20, фиг. 5 *а*, *б*

Cristellaria polymorpha Terquem, 1869, с. 454, т. 19, ф. 1—3.
Lenticulina (Astacolus) polymorpha Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 38, т. 7, ф. 2 *а*, *б*; 3 *а*, *б*; 4 *а*, *б*; 1963, с. 41, т. 4, ф. 3 *а*, *б*.
Lenticulina polymorpha К. Кузнецова, 1961, с. 96, т. 1, ф. 2 *а*.

Средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Преддобруджинского прогиба, Астраханской обл., Калмыцкой АССР и Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — байос Франции.

Lenticulina ponderosa (Mjatliuk, 1939)

Табл. 20, фиг. 6 *а*, *б*

Cristellaria magna Мятлюк, 1939, с. 52, т. 3, ф. 32 *а*, *b*; 34 *а*, *b*.
Lenticulina (Lenticulina) magna Хабарова, 1959, с. 486, т. 6, ф. 1; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 24, т. 4, ф. 1 *а*, *б*.
Lenticulina magna Хабарова, 1967, с. 127, т. 15, ф. 6.
Lenticulina ponderosa Мятлюк, 1971, с. 200.

Верхняя юра. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Самарской Луки, Среднего Поволжья, Западного Казахстана, титон Северного Кавказа. За пределами СССР — средний портланд Польши.

Lenticulina praeintegra Kaptarenko, 1961

Табл. 20, фиг. 7

Lenticulina (Lenticulina) praeintegra Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 23, т. 3, ф. 3, 4.

Аален. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Lenticulina praerussiensis (Mjatliuk, 1959)

Табл. 20, фиг. 10 *а*, *б*

Lenticulina praerussiensis Мятлюк, 1959, с. 405, т. 1, ф. 7 *а*, *б*.
Lenticulina (Astacolus) praerussiensis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 30, т. 5, ф. 4 *а*, *б*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей, нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей восточной полосы Восточно-Европейской платформы, Татарской АССР, верхний байос и келловей Северного Кавказа.

Lenticulina primarea Blank, 1961

Табл. 20, фиг. 8 а, б

Lenticulina primarea Бланк, 1961, с. 217, т. 1, ф. 8 *а, б.*

Байос. УССР — верхний байос (глинистые породы) Харьковской и Днепропетровской областей. За пределами СССР — байос, бат Польши.

Lenticulina propinqua Kaptarenko, 1961

Табл. 21, фиг. 1

Lenticulina (Astacolus) propinqua Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 44, т. 8, ф. 12, 13.

Аален. УССР — нижнеааленские глины юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Lenticulina pseudocrassa (Mjatliuk, 1954)

Табл. 21, фиг. 2 а, б

Cristellaria pseudocrassa Шохина, 1954, с. 104, т. 26, ф. 8 *а, b*; Митянина, 1955, с. 132, т. 2, ф. 6.
Lenticulina pseudocrassa Мятлюк, 1961, с. 144, т. 1, ф. 3 *а, б.*
Lenticulina (Lenticulina) pseudocrassa Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 16, т. 1, ф. 9 *а, б*; 1963, с. 36, т. 7, ф. 8 *а, б.*

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины и Донбасса. СССР — средний келловей европейской части СССР, Мангышлака. За пределами СССР — келловей Польши.

Lenticulina pulchella Kaptarenko, 1961

Табл. 20, фиг. 9 а, б

Lenticulina (Lenticulina) pulchella Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 19, т. 2, ф. 3 *а, б*; 4 *а, б*; 1963, с. 34, т. 3, ф. 9 *а, б.*

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии, байос Северо-Восточного Кавказа.

Lenticulina quenstedti (Gümbel, 1862)

Табл. 21, фиг. 3 а, б

Cristellaria quenstedti Gumbel, 1862, с. 226, т. 4, ф. 2 *а, b*; Paalzow, 1932, с. 102, т. 6, ф. 3—5.
Cristellaria (Lenticulina) quenstedti Bartenstein et Brand, 1937, с. 177, т. 14 В, ф. 17 *а, b*; т. 15 А, ф. 36 *а — с*; т. 15 С, ф. 20 *а, в.*
Lenticulina (Lenticulina) quenstedti E. Seibold et I. Seibold, 1955, с. 105, Abb 3, *f*; т. 13, ф. 3; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 25, т. 5, ф. 5 *а, б.*
Lenticulina quenstedti К. Кузнецова, 1961, с. 106, т. 2, ф. 7—8.

Юра. УССР — верхний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Литвы, Грузии и

Преддобруджинского прогиба, верхний келловей и нижний оксфорд Поволжья и Белоруссии. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши, мальм Чехословакии, доггер и мальм ФРГ, бат Англии, келловей и оксфорд Шотландии, байос — кимеридж Швеции, байос Франции и Швейцарии, бат, келловей и оксфорд Мадагаскара.

Lenticulina repanda Kaptarenko, 1961

Табл. 21, фиг. 5 а, б

Lenticulina (Astacolus) repanda Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 30, т. 5, ф. 6 *а, б*.
Lenticulina (Lenticulina) repanda Митянина, 1953, с. 136, т. 2, ф. 12.
Lenticulina repanda Уманская, 1965, с. 94, т. 2, ф. 1.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд Белоруссии, нижний кимеридж Костромской обл. и Прибалтики. За пределами СССР — нижний кимеридж Польши.

Lenticulina russiensis (Mjatliuk, 1939)

Табл. 21, фиг. 4 а, б

Cristellaria russiensis Мятлюк, 1939, с. 58, т. 4, ф. 44—46; Шохина, 1954, с. 106, т. 26, ф. 13 *а, б*; 14 *а, б*.
Lenticulina (Astacolus) russiensis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 29, т. 5, ф. 1, 2 *а, б*; 3; 1963, с. 44, т. 11, ф. 2, 3 *а, б*; 4.
Lenticulina russiensis Уманская, 1965, с. 92, т. 2, ф. 6.
Astacolus russiensis Путря, 1972, т. 18, ф. 9—12.

Верхняя юра. УССР — оксфорд, нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд КМА, верхний келловей Белоруссии, нижний кимеридж Среднего Поволжья, Общего Сырта и Костромской обл., келловей — кимеридж Северо-Западного Кавказа и Казахстана, верхняя юра Западной Туркмении, нижний кимеридж Прибалтики и Западно-Сибирской низменности. За пределами СССР — оксфорд ФРГ, кимеридж Англии.

Lenticulina salva Kaptarenko, 1961

Табл. 21, фиг. 6 а, б

Lenticulina (Lenticulina) salva Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 18, т. 2, ф. 2 *а, б*; 1963, с. 34, т. 4, ф. 4 *а, б*.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Lenticulina sculptraeformis Gofman, 1961

Табл. 21, фиг. 10 а, б

Lenticulina sculptraeformis Гофман, 1961, с. 101, ф. 6, 6 *а* (в тексте); 1967, т. 14, ф. 3 *а, б*.

Келловей. УССР — средний и верхний келловей Юго-Восточного Крыма. СССР — келловей Северо-Западного Кавказа.

Lenticulina semiornata Pjatkova, 1972

Табл. 21, фиг. 7 а, б

Lenticulina semiornata Пяткова, 1972, с. 604, т. 1, ф. 4 *а — в.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается редко в глинах.

Lenticulina simplex (Kübler et Zwingli, 1870)

Табл. 21, фиг. 11

Cristellaria simplex Kübler et Zwingli, 1870, с. 27, т. 3, ф. 28; Митянина, 1955, с. 140, т. 3, ф. 13.
Lenticulina (Astacolus) simplex Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 31, т. 4, ф. 4, 5.
Lenticulina simplex Уманская, 1965, с. 93, т. 2, ф. 7, 8.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса, оксфорд Западного Причерноморья. СССР — верхний келловей Белоруссии и Поволжья, нижний оксфорд, реже верхний келловей и нижний кимеридж Костромской обл. За пределами СССР — оксфорд Швейцарии.

Lenticulina sowerbyi donbassica Blank, 1961

Табл. 21, фиг. 8 а, б

Lenticulina sowerbyi (Schwager) subsp. *donbassica* Бланк, 1961, с. 209, т. 1, ф. 3 *а, б*; 6 *а, б.*

Байос. УССР — глинистые известняки и глины нижнего байоса Харьковской и Днепропетровской областей.

Lenticulina sphaerica (Kübler et Zwingli, 1870)

Табл. 21, фиг. 9 а, б

Cristellaria sphaerica Kübler et Zwingli, 1870, с. 20, т. 2, (Callovien Macrocephalusoolith) ф. 10; Шохина, 1954, с. 105, т. 26, ф. 10 *a, b.*
Lenticulina sphaerica Мятлюк, 1959, с. 400, т. 1, ф. 1 *а, б*; Хабарова, 1967, с. 120, т. 13, ф. 6 *а, б.*
Lenticulina (Lenticulina) sphaerica Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 15, т. 1, ф. 10 *а, б.*

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Среднего и Нижнего Поволжья, Татарской АССР. За пределами СССР — нижний келловей Швейцарии.

Lenticulina subalata (Reuss, 1854)

Табл. 22, фиг. 1

Cristellaria subalata Reuss, 1854, с. 68, т. 25, ф. 13; 1863, с. 76, т. 8, ф. 10; т. 9, ф. 1.
Cristellaria (Lenticulina) subalata Franke, 1936, с. 115, т. 11, ф. 19.
Lenticulina (Lenticulina) subalata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 21, т. 3, ф. 5—7; 1963, с. 349, т. 2, ф. 9, 10

Лейас — верхний мел. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас, доггер и оксфорд ФРГ, мальм Польши.

Lenticulina subalatiformis Dain, 1958

Табл. 22, фиг. 2 а, б

Lenticulina subalatiformis Даин, 1958, с. 33, т. 6, ф. 4 *а, б*; 5, 6; Хабарова, 1969, с. 275, т. 3, ф. 6 *а, б*.

Байос. УССР — ракушняки и известковистые глины верхнего байоса Донецкого бассейна. СССР — верхний байос Астраханской обл. и Молдавии. За пределами СССР — оксфорд ФРГ, средняя юра Мадагаскара.

Lenticulina subgaleata (Wisniowski, 1890)

Табл. 22, фиг. 3 а, б

Cristellaria subgaleata Wisniowski, 1890, с. 222, т. 3, ф. 1; Митянина, 1955, с. 145, т. 5, ф. 2 *а — в*.
Lenticulina (Lenticulina) subgaleata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 13, т. 1, ф. 4 *а, б*; 1963, с. 38, т. 8, ф. 6 *а, б*.

Келловей. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей Белоруссии, верхний келловей и нижний оксфорд Самарской Луки, верхний келловей Северо-Западной Туркмении. За пределами СССР — келловей Польши.

Lenticulina subinvoluta Kaptarenko, 1961

Табл. 22, фиг. 4 а, б

Lenticulina (Astacolus) subinvoluta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 41, т. 8, ф. 1—6.

Байос. УССР — верхний байос юго-западной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии, байос Северо-Восточного Кавказа.

Lenticulina sumensis Pjatkova, 1972

Табл. 22, фиг. 5 а, б

Lenticulina sumensis Пяткова, 1972, с. 603, т. 1, ф. 3 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Lenticulina tatarensis (Mjatliuk, 1954)

Табл. 22, фиг. 6 а, б

Cristellaria tatarensis Шохина, 1954, с. 105, т. 26, ф. 9 *а, б*; Митянина, 1955, с. 129, т. 2, ф. 1.
Lenticulina tatarensis Мятлюк, 1959, с. 404, т. 1, ф. 5 *а, б*; 6 *а, б*.
Lenticulina (Astacolus) tatarensis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 32, т. 4, ф. 6 *а, б*; 1963, с. 42, т. 6, ф. 7 *а, б*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Поволжья, Татарской АССР, Белоруссии, о-ва Бегичева (море Лаптевых), келловей Северного Кавказа.

Lenticulina tumida (Mjatliuk, 1955)

Табл. 22, фиг. 8 а, б

Cristellaria tumida Митянина, 1955, с. 139, т. 3, ф. 10.
Lenticulina tumida Мятлюк, 1961, с. 147, т. 1, ф. 5 *а, б*; 6; Хабарова, 1967, с. 121, т. 13, ф. 7 *а, б*.
Lenticulina (Lenticulina) tumida Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 28, т. 4, ф. 3; 1963, с. 37, т. 8, ф. 5 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей, оксфорд и нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей, иногда оксфорд европейской части СССР, а также нижний кимеридж Костромской обл. и Московской синеклизы. За пределами СССР — нижний кимеридж, реже верхний кимеридж Польши, нижний кимеридж Англии.

Lenticulina tumidiuscula Pjatkova, 1974

Табл. 22, фиг. 7 а, б

Lenticulina tumidiuscula Пяткова, 1974, с. 5, т. 2, ф. 1 *а — в*; 2 *а, б*.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Lenticulina uhligi (Wisniowski, 1890)

Табл. 22, фиг. 9 а, б

Cristellaria uhligi Wisniowski, 1890, с. 223, т. 3, ф. 12 *а — f*; Шохина, 1954, с. 10; т. 26, ф. 12 *а, b*.
Lenticulina (Lenticulina) uhligi Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 27, т. 4, ф. 2 *а, б*; 1963, с. 37, т. 8, ф. 4 *а, б*.
Lenticulina uhligi Хабарова, 1969, с. 280, т. 5, ф. 5 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей и оксфорд Поволжья, средний келловей КМА, верхний келловей

и нижний оксфорд Белоруссии и Мангышлака, средний (реже верхний) келловей Литвы. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши.

Lenticulina ukrainica Kaptarenko, 1961

Табл. 23, фиг. 2 а, б; 3

Lenticulina (Astacolus) ukrainica Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 31, т. 5, ф. 8 *а, б*; 9; 1963, с. 43, т. 8, ф. 1 *а, б*; 2.

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Северо-Восточного Кавказа.

Lenticulina umbonata Kaptarenko, 1961

Табл. 23, фиг. 1 а, б

Lenticulina (Lenticulina) umbonata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 19, т. 2, ф. 5 *а, б*.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии.

Lenticulina varians (Bornemann, 1854)

Табл. 23, фиг. 6 а, б

Cristellaria varians Bornemann, 1854, с. 41, т. 4, ф. 32—34; Franke, 1936, с. 112, т. 11, ф. 9—13.
Lenticulina varians Cieſeli, 1959, с. 297, т. 2, ф. 11—13.
Lenticulina (Astacolus) varians Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 35, т. 6, ф. 5 *а, б*.
Lenticulina (Lenticulina) varians Pietrzenuk, 1961, с. 66, т. 5, ф. 2, 8 *а, б*.

Юра. УССР — верхний байос, нижний бат и нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — средняя юра Общего Сырта и верхний байос Саратовской обл. За пределами СССР — лейас ГДР, Франции, Италии, лейас, бат и мальм Англии, мальм Чехословакии, средняя и верхняя юра Польши, лейас и мальм ФРГ, нижняя юра Северной Аляски.

Lenticulina varians carinata Kaptarenko, 1961

Табл. 23, фиг. 7

Lenticulina (Astacolus) varians (Bornemann) var. *carinata* Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 38, т. 7, ф. 1.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Lenticulina variabilis Kaptarenko, 1961

Табл. 22, фиг. 10 а, б

Lenticulina (Astacolus) variabilis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 40, т. 7, ф. 7, 8 *а, б*; 9 *а, б*.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии.

Lenticulina volganica (Dain, 1948)

Табл. 23, фиг. 4 а, б

Cristellaria varians Bornemann var. *volganica* Даин, 1948, с. 75, т. 2, ф. 7 *а, b*.
Lenticulina (Lenticulina) volganica Хабарова, 1959, с. 484, т. 4, ф. 8 *а, б*.
Lenticulina (Astacolus) volganica Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 37, т. 6, ф. 6 *а, б*; 1963, с. 42, т. 5, ф. 4 *а, б*.
Lenticulina volganica Хабарова, 1967, с. 123, т. 14, ф. 2 *а, б*.

Средняя юра. УССР — нижний бат, изредка нижний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Нижнего и Среднего Поволжья, Татарской АССР, Западного Казахстана, байос, бат КМА.

Lenticulina volubilis Dain, 1958

Табл. 24, фиг. 1

Lenticulina (Astacolus) volubilis Даин, 1958, с. 37, т. 6, ф. 7—12; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 39, т. 7, ф. 5 *а, б*; 6 *а, б*.
Lenticulina volubilis К. Кузнецова, 1961, с. 97, т. 1; т. 3, ф. 1, 2; т. 4, 5.

Верхний байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии и Астраханской обл. За пределами СССР — верхний байос Польши.

Lenticulina wisniowski (Mjatliuk, 1939)

Табл. 23, фиг. 5

Cristellaria wisniowski Мятлюк, 1939, с. 57, т. 4, ф. 43 *а, b*; Шохина, 1954, с. 105, т. 26, ф. 11 *а, в*.
Lenticulina (Lenticulina) wisniowski Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 10, т. 1, ф. 1; 1963, с. 39, т. 9, ф. 1.
Lenticulina wisniowski Хабарова, 1967, с. 122, т. 13, ф 5 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд и нижний кимеридж Поволжья, оксфорд Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — верхняя юра Аляски.

Род *Astacolus* Montfort, 1808

Тип рода — *Astacolus crepidulatus* Montfort, 1808; *Nautilus crepidulus* Fichtel et Moll, 1798; плиоцен, Италия.

Пермь — ныне.

Astacolus angustissimus (Wisniowski, 1890)

Табл. 24, фиг. 4

Cristellaria angustissima Wisniowski, 1890, с. 212, т. 2, ф. 15.
Lenticulina (Astacolus) angustissima Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 46, т. 9, ф. 4, 5; 1963, с. 4, т. 10, ф. 10.
Astacolus angustissimus Garbowska, 1970, с. 51, ф. 13.

Верхняя юра. УССР — нижний и верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд юго-востока Белоруссии. За пределами СССР — мальм Польши, верхний оксфорд Франции, оксфорд ФРГ.

Astacolus aquilonicus (Mjatliuk, 1939)

Табл. 24, фиг. 2 а, б

Cristellaria aquilonica Мятлюк, 1939, с. 53, т. 3, ф. 35 *а, b.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Среднего Поволжья.

Astacolus argutus (E. Bykova, 1955)

Табл. 24, фиг. 3 а, б

Cristellaria arguta Митянина, 1955, с. 129, т. 2, ф. 2 *а — в.*
Lenticulina arguta Хабарова, 1967, с. 130, т. 16, ф. 5 *а, б.*

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Среднего и Нижнего Поволжья и Белоруссии.

Astacolus batrakiensis (Mjatliuk, 1939)

Табл. 24, фиг. 5

Cristellaria batrakiensis Мятлюк, 1939, с. 61, т. 4, ф. 52 *а, b*; 53; Митянина, 1955, с. 146, т. 5, ф. 3, 4 *а, б.*
Lenticulina (Astacolus) batrakiensis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 47, т. 9, ф. 8, 9.
Marginulina batrakiensis Cordey, 1962, с. 383, т. 46, ф. 7.
Lenticulina batrakiensis Хабарова, 1967, с. 130, т. 16, ф. 6 *а, б.*

Верхняя юра. УССР — верхний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — келловей Среднего и Нижнего Поволжья, верхний келловей Белоруссии, средний келловей Туркмении. За пределами СССР — келловей и оксфорд Шотландии.

Astacolus bicostatus (Deecke, 1884)

Табл. 24, фиг. 6 *а*, *б*

Cristellaria bicostata Deecke, 1884, с. 49, т. 2, ф. 13, 13 *a*; Issler, 1908, с. 90, т. 7, ф. 322—325.
Lenticulina (Astacolus) bicostata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 55, т. 11, ф. 1, 2 *а*, *б*; 1963, с. 41, т. 4, ф. 5, 6 *а*, *б*.

Нижняя и средняя юра. УССР — байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — нижний байос Северного Кавказа, верхний байос Молдавии. За пределами СССР — лейас ФРГ.

Astacolus bronni (Roemer, 1841, non Reuss)

Табл. 24, фиг. 7 *а*, *б*

Planularia Bronni Roemer, 1841, с. 97, т. 15, ф. 14.
Cristellaria Bronni Uhlig, 1883, с. 753, т. 9, ф. 4, 5; Wisniowski, 1890, с. 218, т. 2, ф. 35 *a—f*.
Lenticulina (Astacolus) bronni Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 50, т. 10, ф. 1 *а*, *б*; 2 *а*, *б*.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — средний и верхний келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Рязанской обл. и Литвы. За пределами СССР — оксфорд Польши, нижний мел ФРГ.

Astacolus calloviensis (Mjatliuk, 1939)

Табл. 21, фиг. 8 *а*, *б*

Cristellaria calloviensis Мятлюк, 1939, с. 60, т. 4, ф. 51 *a*, *b*; Мятлюк, 1955, с. 141, т. 3, ф. 12.

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — келловей Среднего Поволжья, средний келловей КМА, верхний келловей Белоруссии.

Astacolus compressaformis (Paalzow, 1917)

Табл. 24, фиг. 10

Cristellaria compressaformis Paalzow, 1917, с. 242, т. 46, ф. 15, 16.
Lenticulina (Astacolus) compressaformis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 47, т. 9, ф. 6, 7.

Верхняя юра. УССР — средний и верхний келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Восточно-Европейской платформы, Литвы и Грузии. За пределами СССР — оксфорд Польши и ФРГ.

Astacolus comptulus (Schwager, 1865)

Табл. 24, фиг. 11 а, б

Cristellaria comptula Schwager, 1865, с. 133, т. 6, ф. 19.
Lenticulina comptula Paalzow, 1932, с. 103, т. 6, ф. 6.
Lenticulina (Astacolus) comptula E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 115, Abb. 3 *q, r*; т. 7, ф. 10.
Lenticulina (Hemicristellaria) comptula Митянина, 1963, с. 148, т. 5, ф. 9—16.

Верхняя юра. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд Белоруссии, нижний кимеридж Московской синеклизы. За пределами СССР — верхний оксфорд ФРГ, нижний кимеридж Польши.

Astacolus concinnus (Habarova, 1959)

Табл. 24, фиг. 12 а, б

Lenticulina (Astacolus) concinna Хабарова, 1959, с. 486, т. 4, ф. 6 *а, б*; 1967, с. 123, т. 14, ф. 3 *а, б.*

Байос. УССР — бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Нижнего и Среднего Поволжья и Татарской АССР.

Astacolus contractus (Terquem, 1866)

Табл. 24, фиг. 9 а, б

Cristellaria contracta Terquem, 1866, с. 440, т. 18, ф. 9 *a, b.*
Lenticulina (Astacolus) contracta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 53, т. 10, ф. 8 *а, б.*

Юра. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции.

Astacolus dainae (Kosyreva, 1948)

Табл. 24, фиг. 13 а, б

Cristellaria dainae Дани, 1948, с. 76, ф. 3 *а—ƒ* (в тексте).
Lenticulina (Hemicristellaria) dainae Хабарова, 1959, с. 490, т. 4, ф. 7 *а, б.*
Lenticulina dainae Хабарова, 1967, с. 129, т. 16, ф. 4 *а, б.*

Средняя юра. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Поволжья и Западного Казахстана, аален Северного Кавказа.

Astacolus embaensis (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 24, фиг. 14 а, б

Cristellaria costata Казанцев, 1936, с. 11, т. 1, ф. 11.
Cristellaria embaensis Фурсенко и Поленова, 1950, с. 36, т. 3, ф. 9—13.

Lenticulina (Hemicristellaria) embaensis Хабарова, 1959, с. 491, т. 5, ф. 6 *а — в*.
Lenticulina embaensis Хабарова, 1967, с. 132.
Vaginulinopsis embaensis Bielecka, 1975, с. 350, т. 10, ф. 4—6.
Marginulinopsis embaensis Epistale et Sigal, 1963, с. 42, т. 18, ф. 3.

Верхняя юра. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, Поволжья, КМА, верхняя юра Западно-Сибирской низменности. За пределами СССР — кимеридж, портланд Польши, портланд, берриас Мадагаскара.

Astacolus erucaeformis (Wisniowski, 1890)

Табл. 24, фиг. 15 а, б

Cristellaria erucaeformis Wisniowski, 1890, с. 215, т. 2, ф. 23; Мятлюк, 1939, с. 58, т. 4, ф. 47 *а, b*; Митянина, 1955, с. 141, т. 4, ф. 1.
Lenticulina (Astacolus) erucaeformis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 48, т. 9, ф. 10 *а, б*.
Lenticulina erucaeformis Хабарова, 1967, с. 131, т. 16, ф. 8.
Astacolus erucaeformis Garbowska, 1970, с. 52, ф. 14.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей и оксфорд Поволжья и Общего Сырта, средний келловей КМА, верхний келловей Белоруссии и Литвы. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши.

Astacolus flaccidus (Schwager, 1865)

Табл. 25, фиг. 1 а, б

Marginulina flaccida Schwager, 1865, с. 116, т. 4, ф. 27.

Верхняя юра. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд ФРГ.

Astacolus folium (Wisniowski, 1890)

Табл. 25, фиг. 2 а, б

Cristellaria folium Wisniowski, 1890, с. 216, т. 2, ф. 27.
Astacolus folium Bielecka, 1960, с. 57, т. 4, ф. 27.
Lenticulina (Astacolus) folium Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 52, т. 10, ф. 6 *а, б*; 7 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Вятско-Камской впадины. За пределами СССР — келловей, оксфорд Польши, мальм Италии.

Astacolus gregorii (Dain, 1958)

Табл. 25, фиг. 3 а, б

Lenticulina (Vaginulinopsis) gregorii Даин, 1958, с. 35, т. 6, ф. 14 *а, б*.

Оксфорд. УССР — верхний оксфорд Харьковской обл.

Astacolus harpaformis (Mjatliuk, 1959)

Табл. 25, фиг. 4 а, б

Lenticulina harpaformis Мятлюк, 1959, с. 401, т. 1, ф. 4 *а, б.*

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — нижний келловей Татарской АССР, верхний келловей Литвы.

Astacolus hybrida (Terquem, 1869)

Табл. 25, фиг. 6 а, б

Cristellaria hybrida Terquem, 1869, с. 441, т. 14, ф. 12—22; Wisniowski, 1890, с. 214, т. 2, ф. 25 *а, b.*
Lenticulina hybrida Мятлюк, 1959, с. 402, т. 1, ф. 3.
Lenticulina (Astacolus) hybrida Кантаренко-Черноусова, 1961, с. 51, т. 10, ф. 3 *а, б*; 4 *а, б*; 5.
Vaginulinopsis hybrida Subbotina, Datta, Srivastava, 1960, с. 24, т. 3, ф. 1 *а, b.*

Юра. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Татарской АССР, Белоруссии, верхний байос Молдавии и Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — байос Франции, келловей Польши, оксфорд Индии.

Astacolus irretitus (Schwager, 1865)

Табл. 24, фиг. 17 а, б

Cristellaria irretita Schwager, 1865, с. 123, т. 5, ф. 11.
Lenticulina (Astacolus) irretita E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 117, Abb. 3 *k, l*; т. 7, ф. 2; Hanzlikova, 1965, с. 77, т. 6, ф. 11 *а, b*; 12 *а, b*
Astacolus irretitus Winter, 1970, с. 15, т. 2, ф. 57.

Верхняя юра. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — верхний оксфорд и нижний кимеридж ФРГ и Польши.

Astacolus klähni (Mjatliuk, 1961)

Табл. 25, фиг. 7 а, б

Cristellaria klahni Mjatliuk in litt. Шохина, 1954, с. 106, т. 27, ф. 15.
Lenticulina klähni Мятлюк, 1961, т. 2, ф. 2 *а, б.*

Кимеридж. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж Московской синеклизы, верхний кимеридж Ульяновской обл. и Татарской АССР. За пределами СССР — верхний кимеридж Англии.

Astacolus laudatus (Gofman, 1961)

Табл. 24, фиг. 16 а, б

Lenticulina laudata Гофман, 1961, с. 99, ф. 22 *а* (в тексте); 1967, с. 77, т. 28, ф. 4 *а, б.*

Титон. УССР — титонские отложения хр. Биик-Янышар (Горный Крым). СССР — титон Северо-Западного Кавказа.

Astacolus lucidiseptus (Kaptarenko, 1961)

Табл. 25, фиг. 8 а, б

Lenticulina (Astacolus) lucidisepta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 49, т. 9, ф. 11 *а, б*; 12.
Lenticulina (Hemicristellaria) lucidisepta Митянина, 1963, с. 145, т. 5, ф. 2, 3.

Верхняя юра. УССР — нижний и верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд Белоруссии и средний келловей КМА.

Astacolus matutinus (Orbigny, 1849)

Табл. 25, фиг. 5 а, б

Cristellaria matutina Orbigny, 1849, с. 242; Macfadyen, 1936, с. 151, т. 1, ф. 264.
Marginulina inflata Paalzow, 1932, с. 110, т. 7, ф. 9.
Marginulina antiquata Paalzow, 1932, с. 109, т. 7, ф. 7.
Lenticulina (Astacolus) matutina E. Seibold et I. Seibold, 1955, с. 108, Abb. 4 *k, l*; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 58, т. 6, ф. 8 *а, б.*
Astacolus matutinus Groiss, 1967, с. 27, т. 3, ф. 88.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины. СССР — тоар Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции и Англии, лейас и доггер ФРГ.

Astacolus media (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 26, фиг. 6 а, б

Cristellaria media Фурсенко и Поленова, 1950, с. 38, т. 3, ф. 14.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Astacolus obesus (Kaptarenko, 1961)

Табл. 26, фиг. 1 а, б

Lenticulina (Astacolus) obesa Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 54, т. 10, ф. 9 *а, б*; 1963, с. 41, т. 4, ф. 3 *а, б.*

Бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос, бат КМА.

Astacolus nobilis (Kaptarenko, 1961)

Табл. 25, фиг. 9 а, б

Lenticulina (Astacolus) nobilis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 32, т. 6, ф. 1 *а, б*; 1963, с. 42, т. 7, ф. 4 *а, б*.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Astacolus parallela (Schwager, 1865)

Табл. 26, фиг. 2 а, б

Cristellaria parallela Schwager, 1865, с. 121, т. 5, ф. 5.

Верхняя юра. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд ФРГ.

Astacolus polymorphininae (E. Bykova, 1955)

Табл. 26, фиг. 3 а, б

Cristellaria polymorphininae E. Bykova in litt. Митянина, 1955, с. 134, т. 3, ф. 1 *а — в*.

Келловей. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей Самарской Луки и Белоруссии.

Astacolus primus (Orbigny, 1849)

Табл. 26, фиг. 5 а, б

Cristellaria prima Orbigny, 1849, с. 242; Macfadyen, 1936, с. 151, т. 1, ф. 266 *a, b*.
Cristellaria (Astacolus) prima Franke, 1936, с. 106, т. 10, ф. 8, 9.
Lenticulina (Astacolus) prima Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 57, т. 11, ф. 4 *а, б*; 5 *а, б*.
Astacolus prima Norling, 1972, с. 56, ф. 25 *А — Д*.

Юра. УССР — аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — тоар и байос Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, лейас и доггер ФРГ и Швеции.

Astacolus procerus (Kaptarenko, 1961)

Табл. 26, фиг. 4 а, б

Lenticulina (Astacolus) procera Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 49, т. 9, ф. 13 *а, б*.

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд северной части Днепровско-Донецкой впадины.

Astacolus quadricostatus (Terquem, 1863)

Табл. 26, фиг. 9 а, б

Marginulina quadricostata Terquem, 1863, с. 190, т. 8, ф. 12.
Cristellaria (Astacolus) quadricostata Franke, 1936, с. 109, т. 10, ф. 27.
Lenticulina (Astacolus) quadricostata Кантаренко-Черноусова, 1961, с. 56, т. 11, ф. 3 *а, б*.
Astacolus quadricostata Norling, 1972, с. 56, ф. 26 *А — С*.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — синемюр Северного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, ФРГ и Швеции.

Astacolus subradiatus (Kaptarenko, 1961)

Табл. 26, фиг. 7 а, б

Lenticulina (Astacolus) subradiata Кантаренко-Черноусова, 1961, с. 54, т. 10, ф. 10 *а, б*; 11; 12 *а, б*; 13 *а, б*.
Lenticulina subradiata Хабарова, 1969, с. 294, т. 8, ф. 2 *а, б*.

Средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос, бат Нижнего Поволжья.

Astacolus suprajurassicus (Schwager, 1865)

Табл. 26, фиг. 8 а, б

Cristellaria suprajurassica Schwager, 1865, с. 130, т. 6, ф. 11, 12.
Lenticulina (Astacolus) suprajurassica E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 122, Abb. 3 *p*; т. 7, ф. 4.
Astacolus suprajurassicus Groiss, 1967, с. 29, т. 3, ф. 94, 95; Winter, 1970, с. 17, т. 3, ф. 63.

Верхняя юра. УССР — верхний оксфорд и нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд и нижний кимеридж ФРГ.

Astacolus tensa (Schwager, 1865)

Табл. 26, фиг. 11

Cristellaria tensa Schwager, 1865, с. 119, т. 5, ф. 3.
Lenticulina (Astacolus) tensa Кантаренко-Черноусова, 1961, с. 45, т. 9, ф. 3; 1963, с. 43, т. 10, ф. 9.

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний оксфорд ФРГ.

Astacolus tumifactus (Pjatkova, 1972)

Табл. 26, фиг. 10 а, б

Lenticulina tumifacta Пяткова, 1972, с. 60, т. 1, ф. 1 *а, б*; 2 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Род *Planularia* Defrance, 1824

Тип рода — *Planularia auris* Defrance, 1824; плиоцен (?), Италия.

Юра — ныне.

Planularia anceps (Terquem, 1869)

Табл. 27, фиг. 2

Cristellaria anceps Terquem, 1869, с. 428, т. 9, ф. 13—16.
Planularia anceps Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 73, т. 13, ф. 3.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии, аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — верхний байос Франции.

Planularia arietis (Issler, 1908)

Табл. 27, фиг. 1 *а*, *б*

Cristellaria arietis Issler, 1908, с. 81, т. 7, ф. 255—260.
Planularia arietis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 69, т. 12, ф. 11 *а*, *б*· 12 *а*, *б*; Хабарова, 1967, с. 133, т. 13, ф. 3 *а*, *б*.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос южной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Поволжья, верхний байос, бат Астраханской обл. За пределами СССР — лейас ФРГ и Австрии.

Planularia breoni (Terquem, 1863)

Табл. 27, фиг. 3 *а*, *б*

Cristellaria breoni Terquem, 1863, с. 210, т. 10, ф. 4 *a*, *b*.
Cristellaria (Astacolus) breoni Franke, 1936, с. 109, т. 10, ф. 26.
Lenticulina breoni Barnard, 1950, с. 7.
Planularia breoni Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 70, т. 12, ф. 9, 19 *а*, *б*.

Юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии. За пределами СССР — лейас Западной Европы.

Planularia colligata (Brückmann, 1904)

Табл. 27, фиг. 4 *а*, *б*

Cristellaria colligata Bruckmann, 1904, с. 20, т. 3, ф. 6, 7; Шохина, 1954, с. 108, т. 17, ф. 24 *а*, *б*.
Planularia colligata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 66, т. 12, ф. 7 *а*, *б*; 8 *а*, *б*; Хабарова, 1967, с. 134, т. 17, ф. 7 *а*, *б*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей, нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей Литвы, средний келловей Горьковской обл. и Северо-Западной Туркмении, средний и верхний келловей Саратовской обл. и Белоруссии, келловей Северо-Восточного Казахстана.

Planularia compta Kaptarenko, 1961

Табл. 27, фиг. 5 *а*, *б*

Planularia compta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 72, т. 13, ф. 1 *а*, *б*; 2 *а*, *б*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинах. СССР — верхний байос Молдавии.

Planularia cordiformis (Terquem, 1863)

Табл. 27, фиг. 6 *а*, *б*

Cristellaria cordiformis Terquem, 1863, с. 203, т. 9, ф. 14 *a*, *b*.
Cristellaria (Planularia) cordiformis Franke, 1936, с. 95, т. 9, ф. 18—21.
Lenticulina (Planularia) cordiformis Lutze, 1960, с. 456, т. 29, ф. 14, 15.
Planularia cordiformis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 78, т. 14, ф. 2 *а*, *б*; 3 *а*, *б*; 4; 1963, с. 46, т. 2, ф. 5 *а*, *б*.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции и Австрии, мальм Чехословакии, верхняя юра Польши, лейас — титон ФРГ.

Planularia crepidula (Fichtel et Moll, 1803)

Табл. 27, фиг. 8 *а*, *б*

Nautilus crepidula Fichtel et Moll, 1803, с. 107, т. 19, ф. *g*, *h*.
Cristellaria (Planularia) crepidula Franke, 1936, с. 95, т. 9, ф. 22, 23 *a*, *b*.
Planularia crepidula Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 76, т. 13, ф. 11 *а*, *б*; 12 *а*, *б*; 1963, с. 46, т. 2, ф. 6 *а*, *б*; 7 *а*, *б*.

Юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинах. СССР — тоар, аален, байос Северо-Западного Кавказа. За пределами СССР — лейас, доггер и мальм ФРГ.

Planularia delicatula Kaptarenko, 1961

Табл. 27, фиг. 7 *а*, *б*

Planularia delicatula Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 74, т. 13, ф. 5 *а*, *б*; 7 *а*, *б*, 1963, с. 47, т. 3, ф. 10 *а* — *в*; 11 *а*, *б*.

Средняя и верхняя юра. УССР — верхний байос и нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии и Северо-Западного Кавказа.

Planularia fallax (Wisniowski, 1890)

Табл. 27, фиг. 9

Cristellaria fallax Wisniowski, 1890, с. 220, т. 2, ф. 12.
Planularia fallax Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 68, т. 12, ф. 10.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей Польши.

Planularia filosa (Terquem, 1866)

Табл. 27, фиг. 10, 11

Cristellaria filosa Terquem, 1866, с. 517, т. 22, ф. 8 *a, b*.
Cristellaria (Planularia) filosa Franke, 1936, с. 95, т. 9, ф. 24, 25.
Planularia filosa Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 80, т. 14, ф. 5, 6.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции, ФРГ, Швейцарии, келловей, оксфорд Южной Польши, средний титон ФРГ.

Planularia gultus (Mitjanina, 1955)

Табл. 27, фиг. 13 а, б

Cristellaria gultus Митянина, 1955, с. 135, т. 3, ф. 2 *а, б*; 3.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины (песчанистые глины). СССР — средний келловей Белоруссии.

Planularia harpa parallela (Wisniowski, 1890)

Табл. 27, фиг. 12 а, б

Cristellaria harpa Reuss var. *parallela* Wisniowski, 1890, с. 213, т. 2, ф. 16.
Planularia harpa (Reuss) var. *parallela* Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 64, т. 12, ф. 4 *а, б*; 5 *а, а*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей (орнатовые глины) Польши.

Planularia hobdaensis K. Kuznetsova, 1960

Табл. 27, фиг. 14 а, б

Planularia hobdaensis К. Кузнецова, 1960, с. 31, т. 2, ф. 16.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — волжский ярус Северо-Западного Казахстана.

Planularia instabilis (Terquem, 1869)

Табл. 27, фиг. 16

Cristellaria instabilis Terquem, 1869, с. 432, т. 17, ф. 1—4.
Planularia instabilis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 74, т. 13, ф. 4; Хабарова, 1969, с. 306, т. 9, ф. 1 *а, б.*

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — бат Астраханской обл. За пределами СССР — байос Франции.

Planularia (?) *kostromensis* Umanskaja, 1965

Табл. 27, фиг. 17 а, б

Planularia kostromensis Умапская, 1965, с. 94, т. 3, ф. 2, 3.
Saracenaria kostromensis Беленка и К. Кузнецова, 1969, с. 74, т. 1, ф. 12 *а, б.*

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж европейской части. За пределами СССР — нижний кимеридж Центральной Польши.

Planularia lanceolata (Schwager, 1865)

Табл. 27, фиг. 15 а, б

Cristellaria lanceolata Schwager, 1865, с. 130, т. 6, ф. 13
Lenticulina (Planularia) lanceolata E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 113, Abb. 6 *p, q*, т. 7, ф. 6.
Planularia lanceolata Митяшина, 1963, с. 154, т. 6, ф. 12—14.

Верхняя юра. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — верхний оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — верхний оксфорд ФРГ.

Planularia lepida jurensis (Wisniowski, 1890)

Табл. 28, фиг 1

Cristellaria lepida Reuss var. *jurensis* Wisniowski, 1890, с. 225, т. 2, ф. 30 *а — d.*
Planularia lepida (Reuss) var. *jurensis* Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 65, т. 12, ф. 6.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей Польши.

Planularia limata (Schwager, 1867)

Табл. 28, фиг. 2 а, б

Cristellaria limata Schwager, 1867, с. 658 (152), т. 34 (11), ф. 13.
Lenticulina limata Мятлюк, 1959, с. 403, т. 1, ф. 2 *а, б*; Хабарова, 1967, с. 124, т. 14, ф. 4 *а, б.*
Lenticulina (Astacolus) limata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 33.

Келловей. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Нижнего По-

волжья, Татарской АССР, Белоруссии, келловей Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — келловей Польши, средняя юра ФРГ.

Planularia minuta (Bornemann, 1854)

Табл. 28, фиг. 3 а, б

Cristellaria minuta Bornemann, 1854, с. 42, т. 4, ф. 37 *a, b*.
Cristellaria (Lenticulina) minuta Franke, 1936, с. 112, т. 11, ф. 8 *a, b*.
Planularia minuta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 79, т. 14, ф. 1 *а, б*; 1963, с. 46, т. 2, ф. 8 *а, б*.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас и доггер ФРГ.

Planularia multicostata K. Kuznetsova, 1960

Табл. 28, фиг. 5 а, б

Planularia multicostata К. Кузнецова, 1960, с. 29, т. 2, ф. 9—12; Уманская, 1965, с. 96, т. 3, ф. 4.

Верхняя юра. УССР — оксфорд и нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж и нижний оксфорд Костромской обл., кимеридж Прибалтики, волжский ярус Саратовского Поволжья и Северо-Западного Казахстана. За пределами СССР — нижний кимеридж Польши.

Planularia poljenovae K. Kuznetsova, 1960

Табл. 28, фиг. 4 а, б

Cristellaria lamellosa Фурсенко и Поленова, 1950, с. 42, т. 2, ф. 5, 6.
Planularia poljenovae К. Кузнецова, 1960, с. 31, т. 2, ф. 13—15.
Planularia lamellosa Хабарова, 1967, с. 136, т. 17, ф. 9 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана и Поволжья. За пределами СССР — портланд Польши.

Planularia protracta (Bornemann, 1854)

Табл. 28, фиг. 6 а, б

Cristellaria protracta Bornemann, 1854, с. 39, т. 4, ф. 27 *a, b*; Barnard, 1950, с. 376, ф. 8 *h*.
Astacolus protracta Bielecka, 1960, с. 57, т. 4, ф. 28.
Planularia protracta Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 77, т. 13, ф. 14 *а, б*; 15 *а, б*.
Lenticulina protracta Гофман, 1967, с. 89, т. 4, ф. 4 *а, б*.

Юра. УССР — аален и байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — средняя юра Хатангской впадины, верхний аален и нижний байос Северного

Кавказа, верхний байос Молдавии и Поволжья. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши, бат Англии, лотарингский ярус Франции, оксфорд ФРГ.

Planularia semiinvoluta (Terquem, 1869)

Табл. 28, фиг. 7 а, б

Cristellaria semiinvoluta Terquem, 1869, с. 437, т. 11, ф. 1—30; т. 12, ф. 1—30; т. 13, ф. 1—25.
Planularia semiinvoluta Paalzow, 1932, с. 105, т. 6, ф. 13, 14, 20, 21; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 67, т. 13, ф. 8 *а, б*; 9; 10 *а, б*; 1963, с. 47, т. 3, ф. 12 *а, б*; 13 *а, б*.
Lenticulina (Planularia) semiinvoluta E. Seibold et I. Seibold, 1953, с. 53, т. 4, ф. 7; т. 5, ф. 7, Abb. 5, 4 *а — с*.
Planularia ex gr. *semiinvoluta* Мятлюк, 1959, с. 408, т. 1, ф. 9 *а, б*.

Юра. УССР — верхний байос, нижний келловей, изредка нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Татарской АССР, Белоруссии, верхний байос Молдавии, байос и нижний келловей Поволжья. За пределами СССР — байос Франции, верхняя юра ФРГ.

Planularia spatulata (Wisniowski, 1890)

Табл. 28, фиг. 8 а, б

Cristellaria spatulata Wisniowski, 1890, с. 213, т. 2, ф. 16.
Planularia spatulata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 63, т. 12, ф. 3 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — верхний келловей, нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши.

Planularia subcompressa (Schwager, 1865)

Табл. 28, фиг. 11

Cristellaria subcompressa Schwager, 1865, с. 120, т. 5, ф. 4.
Planularia subcompressa Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 62, т. 12, ф. 1; Хабарова, 1967, с. 136, т. 17, ф. 11.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Поволжья, верхний оксфорд КМА. За пределами СССР — нижний оксфорд ФРГ.

Planularia subcompressa striata Kaptarenko, 1961

Табл. 28, фиг. 10

Planularia subcompressa (Schwager) var. *striata* Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 63, т. 12, ф. 2.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Planularia terquemi (Orbigny, 1849)

Табл. 28, фиг. 12

Cristellaria terquemi Orbigny, 1842, с. 242, № 270 in Macfadyen, 1941, с. 34, т. 2, ф. 27 *a, b*.
Planularia terquemi Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 81, т. 14, ф. 7.

Нижняя и средняя юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции, ФРГ, Англии, Швейцарии.

Planularia tricarinella (Reuss, 1863)

Табл. 28, фиг. 9 а, б

Cristellaria tricarinella Reuss, 1863, с. 68, т. 7, ф. 9; т. 12, ф. 2—4.
Cristellaria (Astacolus) tricarinella Barlenstein et Brand, 1937, с. 173, т. 13, ф. 35 *a, b*; т. 14 B, ф. 13 *a, b*; т. 15 A, ф. 33 *a, b*; т. 15 C, ф. 18; Шохина, 1954, с. 107, т. 27, ф. 20 *a, в*.
Cristellaria tricostata Мятлина, 1955, с. 133, т. 2, ф. 7 *a, в*; 8; 9.
Planularia tricarinella Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 72, т. 12, ф. 14 *a, б*.
Lenticulina tricarinella Norling, 1972, с. 70, ф. 37 *A — E* (в тексте).

Юра — нижний мел. УССР — верхний байос, келловей, оксфорд и кимеридж Днепровско-Донецкой впадины, байос Западного Причерноморья. СССР — средний келловей Белоруссии, верхний байос Молдавии, келловей, оксфорд Поволжья, нижний кимеридж Горьковской и Костромской обл., верхняя юра Туркмении. За пределами СССР — оксфорд, нижний кимеридж Польши, бат, оксфорд Англии, доггер, мальм, неоком ФРГ, байос — оксфорд Швеции.

Planularia uralensis (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 28, фиг. 13 а, б

Cristellaria uralensis Фурсенко и Поленова, 1950, с. 44, т. 3, ф. 2.
Planularia uralensis Хабарова, 1959, с. 490, т. 6, ф. 6 *a, б*; 1967, с. 135, т. 17, ф. 6 *a, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Саратовской обл. и Западного Казахстана.

Род *Vaginulinopsis* Silvestri, 1904

Тип рода — *Vaginulinopsis carinata* Silvestri, 1898; миоцен, Сицилия.

Триас — ныне.

Vaginulinopsis rectus (K. Kuznetsova, 1964)

Табл. 28, фиг. 14 а, б

Lenticulina (Vaginulinopsis) rectus К. Кузнецова в Приладных, 1964, с. 23, т. 1, ф. 7 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Marginulina* Orbigny, 1826

Тип рода — *Marginulina glabra* Orbigny, 1826; плиоцен, Италия.

Триас — ныне.

Marginulina deslongchampsi Terquem, 1863

Табл. 28, фиг. 15

Marginulina deslongchampsi Terquem, 1863, с. 188, т. 8, ф. 8 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 72, т. 7, ф. 10, 11.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средний лейас Франции.

Marginulina formosa Mjatliuk, 1939

Табл. 29, фиг. 1 а, б

Marginulina formosa Мятлюк, 1939, с. 62, т. 4, ф. 54 *а, б*; К. Кузнецова, 1965, с. 65, т. 1, ф. 1—3.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Общего Сырта, Среднего Поволжья, Костромской обл., Печорской синеклизы, Подмосковного бассейна, Западного Казахстана. За пределами СССР — волжский ярус Центральной Польши.

Marginulina impropria Bassov, 1967

Табл. 28, фиг. 16 а, б

Marginulina impropria Басов, 1967, с. 71, т. 3, ф. 4—6; т. 4, ф. 1—3.

Волжский и берриасский века. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — волжский и берриасский ярусы Хатангской впадины.

Marginulina krylovae Mjatliuk, 1959

Табл. 29 фиг. 2 а, б

Marginulina krylovae Мятлюк, 1959, с. 410, т. 2, ф. 2 *а, б*; Хабарова, 1967, с. 139, т. 18, ф. 3 *а, б.*

Marginulina aff. *krylovae* in litt. Митянина, 1955, с. 149, т. 5, ф. 9 *а — в.*

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Самарской Луки, Татарской АССР и Поволжья, средний келловей Белоруссии.

Marginulina macilenta Terquem, 1868

Табл. 29, фиг. 4

Marginulina macilenta Terquem, 1868, с. 112, т. 7, ф. 17, 18; 1886, с. 21, т. 2, ф. 22, 23; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 73, т. 7, ф. 2.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции и Польши.

Marginulina mjatliukae Shokhina, 1954

Табл. 29, фиг. 3 *а*, *б*

Marginulina sp. Тутковский, 1925, с. 22, т. 6, ф. 172, 173.
Marginulina mjatliukae Шохина, 1954, с. 149, т. 28, ф. 26 *a*, *b*; Мятлюк, 1959, с. 409, т. 2, ф. 1 *а*, *б*.
Marginulina irregularicostata Митянина, 1955, с. 148, т. 5, ф. 6 *а*, *б*; 7; 8
Lenticulina (Marginulinopsis) mjatliukae Каптаренко-Черноусова 1961, с. 60, т. 6, ф. 7 *а*, *б*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Горьковской обл., Белоруссии, Татарской АССР, Поволжья и КМА.

Marginulina minuta Terquem, 1867

Табл. 29, фиг. 5

Marginulina minuta Terquem, 1867, с. 129, т. 3, ф. 27 *a*, *b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 75, т. 4, ф. 11; 1963, с. 29, т. 6, ф. 2.

Юра. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос Франции.

Marginulina mollis K. Kuznetsova, 1965

Табл. 29, фиг. 6 *а*, *б*

Marginulina mollis К. Кузнецова, 1965, с. 84, т. 8, ф. 1—7.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Прикаспийской впадины, Среднего Поволжья, Подмосковного и Печорского бассейнов.

Marginulina nupera K. Kuznetsova, 1965

Табл. 29, фиг. 7 *а*, *б*

Marginulina aff. *gracilissima* Фурсенко и Поленова, 1950, с. 53, т. 3 ф. 3, 4.

Marginulina nupera К. Кузнецова, 1965, с. 66, т. 1, ф. 4, 5, 7—9; Фурсенко, 1969, с. 237.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. СССР — волжский ярус Печорского бассейна, Прикаспийской впадины, Среднего Поволжья, Костромской обл.

Marginulina oolithica (Terquem, 1870)

Табл. 29, фиг. 15

Dentalina oolithica Terquem, 1870, с. 366, т. 28, ф. 13.
Marginulina oolithica Franke, 1936, с. 74, т. 7, ф. 17 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 77, т. 7, ф. 7.

Юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции, лейас ГДР, лейас и доггер ФРГ.

Marginulina pergrata Kaptarenko, 1960

Табл. 29, фиг. 14

Marginulina pergrata Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 75, т. 4, ф. 9, 10.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Marginulina radiata Terquem, 1863

Табл. 29, фиг. 10

Marginulina radiata Terquem, 1863, с. 100, т. 9, ф. 10; 1866, с. 505, т. 21, ф. 16, 17; Cushman et Glazewski, 1949, с. 10, т. 2, ф. 20, 21.
Marginulinopsis radiata Bielecka, 1960, с. 58, т. 4, ф. 29.

Юра. УССР — кимеридж — титон Подолии. За пределами СССР — мальм Польши, нижняя юра Северной Аляски, Португалии и Австрии.

Marginulina resupinata Schwager, 1865

Табл. 29, фиг. 9

Marginulina resupinata Schwager, 1865, с. 117, т. 4, ф. 23; Paalzow, 1932, с. 107, т. 6, ф. 23; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 77, т. 7, ф. 8.
Lenticulina (Marginulinopsis) resupinata E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 124, Abb. 3 *u, v*; табл. 7, фиг. 11.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Marginulina senilis Terquem, 1866

Табл. 29, фиг. 11

Marginulina senilis Terquem, 1866, с. 499, т. 21, ф. 4 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 76, т. 7, ф. 6.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — лейас Западной Европы.

Marginulina striatocostata Reuss, 1862

Табл. 29, фиг. 12 а, б; 13 а, б

Marginulina striatocostata Reuss, 1862, с. 62, т. 6, ф. 2; К. Кузнецова, 1963, с. 115, т. 1, ф. 6 *а, б*; т. 3, ф. 5; 1965, с. 83, т. 7, ф. 3, 5, 6.
Marginulina aff. *striatocostata* Фурсенко и Поленова, 1950, с. 50, т. 4, ф. 7—10.

Юра — мел. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана и Поволжья, Подмосковного и Печорского бассейнов, волжский ярус и нижний мел Хатангской впадины. За пределами СССР — кимеридж, бонон Польши.

Marginulina terebra Terquem, 1866

Табл. 29, фиг. 8

Marginulina terebra Terquem, 1866, с. 501, т. 21, ф. 9 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 74, т. 2, ф. 13.

Юра. УССР — оксфорд северной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний лейас Франции.

Marginulina turgida Reuss, 1863

Табл. 28, фиг. 17 а, б

Marginulina turgida Reuss, 1863, с. 63, ф. 7; К. Кузнецова, 1965, с. 85, т. 9, ф. 1.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Среднего Поволжья и Подмосковного бассейна. За пределами СССР — мел ФРГ.

Marginulina ukrainica K. Kuznetsova, 1965

Табл. 29, фиг. 16 а, б

Marginulina ukrainica К. Кузнецова, 1965, с. 77, т. 5, ф. 1—8.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Прикаспийской впадины.

Род *Saracenaria* Defrance, 1824

Тип рода — *Saracenaria italica* Defrance, 1824; плиоцен, Италия.

Юра — ныне.

Saracenaria alataangularis (Franke, 1936)

Табл. 29, фиг. 18 а, б

Cristellaria (Saracenaria) alataangularis Franke, 1936, с. 97, т. 9, ф. 32; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 84, т. 14, ф. 8 *а, б.*
Lenticulina (Saracenaria) alataangularis Hanzlikova, 1965, с. 77, т. 5, ф. 7 *а — с.*

Юра. УССР — нижний и верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас ФРГ, мальм Чехословакии.

Saracenaria alfa K. Kuznetsova, 1963

Табл. 29, фиг. 17 а, б

Saracenaria alfa К. Кузнецова, 1963, с. 122, т. 2, ф. 9 *а, б*; К. Кузнецова и Прилады х, 1964, т. 1, ф. 5.

Волжский век. УССР — волжский ярус северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Подмосковного бассейна.

Saracenaria cornucopiae (Schwager, 1865)

Табл. 30, фиг. 1 а, б

Cristellaria cornucopiae Schwager, 1865, с. 121, т. 5, ф. 7.
Saracenaria cornucopiae Paalzow, 1932, с. 126, т. 9, ф. 10; Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 82, т. 14, ф. 9 *а, б*; 10 *а, б*; 11; 12 *а, б.*
Cristellaria (Saracenaria) cornucopiae Bartenstein et Brand, 1937, с. 170, т. 14 B, ф. 12 *а, в*; т. 15 A, ф. 31 *а, в*, т. 15 C, ф. 16.
Lenticulina (Saracenaria) cornucopiae E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 123, Abb. 3 *b — e*, т. 7, ф. 21.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Литвы и Белоруссии. За пределами СССР — верхний келловей, оксфорд Польши, мальм Чехословакии, байос и оксфорд Франции, средняя и верхняя юра ФРГ, бат — оксфорд Швеции.

Saracenaria costata Pjatkova, 1973

Табл. 30, фиг. 2 а, б

Saracenaria costata Пяткова, 1973, с. 36, ф. 2 *а, б*; 3 *а, б.*

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Saracenaria pravoslavlevi Fursenko et Poljenova, 1950

Табл. 30, фиг. 3 *а*, *б*

Cristellaria italica Казанцев, 1936, с. 15, т. 1, ф. 17—19.
Saracenaria pravoslavlevi Фурсенко и Поленова, 1950, с. 45, т. 4, ф. 13—15; Хабарова, 1959, с. 493, т. 6, ф. 3 *а*, *б*.
Pravoslavlevia pravoslavlevi Путря, 1972, с. 127, т. 14, ф. 5.

Верхняя юра. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западной Сибири, Саратовской обл., Поволжья, КМА, Западного Казахстана, кимеридж Горьковской обл., средний келловей Туркмении. За пределами СССР — портланд Польши и Англии, кимеридж — нижний мел Мадагаскара.

Saracenaria sublaevis (Franke, 1936)

Табл. 30, фиг. 4 *а*, *б*

Cristellaria (Saracenaria) sublaevis Franke, 1936, с. 98, т. 9, ф. 30, 31.
Saracenaria sublaevis Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 85, т. 14, ф. 14 *а*, *б*; Norling, 1972, с. 90, ф. 47 *B—C*.

Юра. УССР — нижний и средний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции и Швеции, лейас и оксфорд ФРГ.

Saracenaria sumensis Pjatkova, 1973

Табл. 30, фиг. 5 *а*, *б*

Saracenaria sumensis Пяткова, 1973, с. 35, ф. 1 *а*, *б*.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах.

Saracenaria triquetra (Gümbel, 1862)

Табл. 30, фиг. 6 *а*, *б*

Cristellaria triquetra Gümbel, 1862, с. 225, т. 4, ф. 28 *a—c*.
Cristellaria inclusa Schwager, 1862, с. 124, т. 5, ф. 14.
Lenticulina (Saracenaria) triquetra E. Seibold et I. Seibold, 1955, с. 110, Abb. 4 *g*, *h*; т. 13, ф. 19.
Saracenaria triquetra Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 86, т. 14, ф. 13 *а*, *б*.

Юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд Франции, бат и оксфорд Англии, оксфорд и титон ФРГ.

Род *Dentalina* Orbigny, 1939

Тип рода — *Nodosaria (Dentalina) obliqua* Orbigny, 1826; современный, Адриатическое море.

Триас — ныне.

Dentalina arbuscula Terquem, 1866

Табл. 30, фиг. 7

Dentalina arbuscula Terquem, 1866, с. 487, т. 19, ф. 30; Franke, 1936, с. 82, т. 2, ф. 28 *a*, *b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 44, т. 3, ф. 2, 3; 1963, с. 26, т. 9, ф. 6.
Dentalina subtenuicollis Franke, 1936, с. 32, т. 2, ф. 29.
Dentalina exilis Bartenstein et Brand, 1937, с. 39, т. 2 B, ф. 24.

Юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд и кимеридж Белоруссии. За пределами СССР — нижняя юра Франции, ФРГ и Австрии.

Dentalina arbusculiformis Kaptarenko, 1960

Табл. 30, фиг. 8

Dentalina arbusculiformis Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 55, т. 4, ф. 6, 7; 1963, с. 26, т. 6, ф. 1.

Келловей. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Dentalina bicornis Terquem, 1870

Табл. 30, фиг. 9

Dentalina bicornis Terquem, 1870, с. 370, т. 29, ф. 13—17; Bartenstein et Brand, 1937, с. 138, т. 10, ф. 17 *a—c*; т. 15 A, ф. 8; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 41, т. 2, ф. 19.

Юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — байос Франции, оксфорд Польши, бат и оксфорд Англии, мальм Италии, доггер ФРГ, лейас Австрии.

Dentalina bingi Paalzow, 1917

Табл. 30, фиг. 10

Dentalina bingi Paalzow, 1917, с. 30, т. 43, ф. 9—10; 1932, с. 116, т. 6, ф. 5; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 38, т. 2, ф. 14.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Dentalina brückmanni Mjatliuk, 1959

Табл. 30, фиг. 12 а, б

Dentalina communis Brückmann, 1904, с. 25, т. 3, ф. 30, 32, 33.
Dentalina bruckmanni Мятлюк, 1959, с. 414, т. 2, ф. 8—10; Хабарова, 1967, с. 143, т. 19, ф. 10.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Самарской

Луки, Нижнего Поволжья и Татарской АССР, верхний келловей Литвы, средняя юра Хатангской впадины, оксфорд Западной Сибири.

Dentalina bullata Schwager, 1865

Табл. 30, фиг. 11

Dentalina bullata Schwager, 1865, с. 107, т. 3, ф. 23; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 38, т. 1, ф. 27; т. 2, ф. 21; 1963, с. 26, т. 9, ф. 5.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — оксфорд Польши и ФРГ.

Dentalina communis Orbigny, 1826

Табл. 30, фиг. 17

Dentalina communis Orbigny, 1826, с. 254, № 35; 1840, с. 13, т. 1, ф. 4; Bartenstein et Brand, 1937, с. 136, т. 2 B, ф. 10; т. 3, ф. 8; т. 4, ф. 23 *a*, *b*; т. 5, ф. 13; т. 6, ф. 10; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 52, т. 4, ф. 3, 4.
Nodosaria (Dentalina) communis Schick, 1903, с. 141, т. 5, ф. 5.

Юра. УССР — аален, байос, редко келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Англии и Австрии, юра ФРГ.

Dentalina crenata Schwager, 1865

Табл. 30, фиг. 13

Dentalina crenata Schwager, 1865, с. 109, т. 3, ф. 19, 25; Bartenstein et Brand, 1937, с. 136, т. 2, ф. 8; E. Seibold et I. Seibold, 1953, с. 59, т. 5, ф. 14; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 46, т. 3, ф. 5, 6.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас и мальм ФРГ.

Dentalina dilatata Kaptarenko, 1960

Табл. 30, фиг. 18

Dentalina dilatata Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 49, т. 3, ф. 11, 12; 1963, с. 27, т. 10, ф. 6.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — оксфорд и кимеридж Польши.

Dentalina dolioligera Schwager, 1865

Табл. 30, фиг. 14

Dentalina dolioligera Schwager, 1865, с. 109, т. 3, ф. 26, 32; E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 130, Abb. 5 *i*; т. 7, ф. 19; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 39, т. 2, ф. 15.
Nodosaria dolioligera Macfadyen, 1941, с. 42, т. 3, ф. 39.

Юра. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Англии, оксфорд и кимеридж ФРГ.

Dentalina jurensis Terquem, 1870

Табл. 30, фиг. 15

Dentalina jurensis Terquem, 1870, с. 362, т. 27, ф. 6—16; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 37, т. 1, ф. 24, 25.

Средняя и верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции, оксфорд Польши.

Dentalina (?) *macrocephali* (Kübler et Zwingli, 1870)

Табл. 31, фиг. 2 а, б

Vaginulina macrocephali Kübler et Zwingli, 1870, с. 19, т. 2, ф. 3.
Marginulina cf. *macrocephali* Шохина, 1954, с. 109, т. 28, ф. 27.
Dentalina (?) cf. *macrocephali* Мятлюк, 1959, с. 413, т. 2, ф. 6 *а, б*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Горьковской обл. и Татарской АССР. За пределами СССР — нижний келловей Швейцарии.

Dentalina multicostata Terquem, 1866

Табл. 31, фиг. 1

Dentalina multicostata Terquem, 1866, с. 488, т. 19, ф. 32; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 54, т. 4, ф. 5.

Юра. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции.

Dentalina nodigera Terquem et Berthelin, 1875

Табл. 30, фиг. 16

Dentalina nodigera Terquem et Berthelin, 1875, с. 25, т. 1 (2), ф. 31; Franke, 1936, с. 26, т. 2, ф. 2, 7 *а, б*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 51, т. 3, ф. 18; 1963, с. 27, т. 9, ф. 7.

Юра. УССР — аален, оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — синемюр Северного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, ФРГ и Австрии, оксфорд и кимеридж Польши.

Dentalina oolithica Terquem, 1870

Табл. 31, фиг. 3

Dentalina oolithica Terquem, 1870, с. 366, т. 28, ф. 5, 6, 15; 1886, с. 14, т. 1, ф. 38; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 48, т. 3, ф. 10.

Средняя и верхняя юра. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Австрии, средняя юра Франции и Польши, бат Англии.

Dentalina oppeli Schwager, 1865

Табл. 31, фиг. 6

Dentalina oppeli Schwager, 1865, с. 108, т. 3, ф. 16, 17; Paalzow, 1932, с. 114, т. 7, ф. 16; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 56, т. 4, ф. 8; 1963, с. 28, т. 10, ф. 8.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд КМА, нижний оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Dentalina parvula Franke, 1936

Табл. 31, фиг. 4

Dentalina parvula Franke, 1936, с. 26, т. 2, ф 10; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 42, т. 2, ф. 20.

Юра. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас ФРГ и Австрии.

Dentalina plebeja Terquem, 1870

Табл. 31, фиг. 5

Dentalina plebeja Terquem, 1870, с. 83, т. 29, ф. 3—11.
Dentalina mucronata Bartenstein et Brand, 1937, с. 138, т. 10, ф. 1—6.
Dentalina plebeja Мятлюк, 1959, с. 416, т. 3, ф. 1.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Татарской АССР, Нижнего Поволжья и Белоруссии. За пределами СССР — средняя юра Франции и ФРГ.

Dentalina pseudocommunis Franke, 1936

Табл. 31, фиг. 7

Dentalina pseudocommunis Franke, 1936, с. 30, т. 2, ф. 20 *a, b*; Barnard, 1950, с. 19, ф. 11 (в тексте); т. 3, ф. 6, 7; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 50, т. 3, ф. 15—17; 1963, с. 25, т. 3, ф. 5.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас ГДР, Северной Аляски, Австрии, ФРГ, Англии, Франции и Португалии, оксфорд Польши, лейас, мальм Италии.

Dentalina pungiunculus Reuss, 1860

Табл. 31, фиг. 8

Dentalina pungiunculus Reuss, 1860, с. 183, т. 3, ф. 9; Schwager, 1865, с. 111, т. 4, ф. 1; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 47, т. 3, ф. 9.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — юра Литвы. За пределами СССР — нижний оксфорд ФРГ.

Dentalina scorsa Schwager, 1865

Табл. 31, фиг. 18

Dentalina scorsa Schwager, 1865, с. 102, т. 2, ф. 23; т. 3, ф. 4; E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 146, ф. 6; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 51, т. 4, ф. 1, 2.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Dentalina sublongiscata (Terquem, 1862)

Табл. 31, фиг. 9

Nodosaria sublongiscata Terquem, 1862, с. 437, ф. *a, b* (в тексте); Franke, 1936, с. 44, т. 4, ф. 7.
Dentalina sublongiscata Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 47, т. 3, ф. 7, 8.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции и ФРГ.

Dentalina turgida Schwager, 1865

Табл. 31, фиг. 10

Dentalina turgida Schwager, 1865, с. 100, т. 2, ф. 19; т. 3, ф. 6, 11; Paalzow, 1932, с. 118, т. 8, ф. 13; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 40, т. 2, ф. 16; 1963, с. 28, т. 10, ф. 7.

Средняя и верхняя юра. УССР — оксфорд, реже келловей Днепровско-Донецкой впадины, аален Советских Карпат.

СССР — верхний оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — доггер, оксфорд ФРГ.

Dentalina vasta Franke, 1936

Табл. 31, фиг. 11

Dentalina vasta Franke, 1936, с. 32, т. 2, ф. 27 *a, b*· Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 45, т. 3, ф. 4.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — плинсбах, байос Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас ГДР и ФРГ, лотарингский ярус Франции.

Dentalina ventricosa Franke, 1936

Табл. 31, фиг. 12

Dentalina ventricosa Franke, 1936, с. 33, т. 3, ф. 1; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 41, т. 2, ф. 18.

Нижняя и средняя юра. УССР — аален и байос Днепровско-Донецкой впадины, байос Западного Причерноморья. СССР — плинсбах Северного Кавказа. За пределами СССР — лейас ФРГ.

Dentalina vetustissima Orbigny, 1849

Табл. 31, фиг. 13

Dentalina vetustissima Orbigny, 1849, с. 242, № 261; Macfadyen, 1936, с. 151, т. 1, № 261; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 43, т. 3, ф. 1.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины, аален Советских Карпат. За пределами СССР — лейас Франции, Англии, Австрии, ГДР и ФРГ.

Род *Vaginulina* Orbigny, 1826

Тип рода — *Nautilus legumen* Linne, 1758; современный, Адриатическое море.

Триас — ныне.

Vaginulina contracta (Terquem, 1868)

Табл. 31, фиг. 14

Marginulina contracta Terquem, 1868, с. 125, т. 8, ф. 13—23; 1876, с. 489, т. 16, ф. 10—13; 1886, с. 25, т. 2, ф. 4—54.

Vaginulina contracta Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 68, т. 7, ф. 1, 2.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Северо-Западного Кавказа. За пределами

СССР — байос Франции и Польши, бат Англии, доггер и оксфорд ФРГ.

Vaginulina cytharella (Terquem, 1868)

Табл. 31, фиг. 15

Marginulina cytharella Terquem, 1868, с. 99, т. 5, ф. 27; 1886, с. 20, т. 2, ф. 13.
Vaginulina cytharella Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 71, т. 7, ф. 9.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос Франции и Польши.

Vaginulina metensis Terquem, 1863

Табл. 31, фиг. 16

Vaginulina metensis Terquem, 1863, с. 184, т. 8, ф. 2 *a*, *b*; Franke, 1936, с. 83, т. 8, ф. 25—26; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 58, т. 3, ф. 14.

Юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции и ФРГ.

Vaginulina praemucronata Kaptarenko, 1960

Табл. 31, фиг. 25

Vaginulina praemucronata Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 70, т. 7, ф. 5.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины.

Vaginulina proxima (Terquem, 1867)

Табл. 31, фиг. 19

Marginulina proxima Terquem, 1867, с. 62, т. 1, ф. 23.
Vaginulina proxima Franke, 1936, с. 85, т. 8, ф. 34; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 65, т. 6, ф. 2, 3.

Юра. УССР — нижний аален и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции, лейас и доггер ФРГ.

Vaginulina simplex Terquem, 1863

Табл. 31, фиг. 20

Vaginulina simplex Terquem, 1863, с. 184, т. 8, ф. 1 *a*, *b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 57, т. 3, ф. 13.
Marginulina simplex Bartenstein et Brand, 1937, с. 159, т. 1 A, ф. 14; т. 5, ф. 12; т. 14 B, ф. 4 *a*, *b*.

Юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции, лейас и доггер ФРГ.

Vaginulina striata Kaptarenko, 1960

Табл. 31, фиг. 21

Vaginulina striata Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 69, т. 7, ф. 3

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Citharina* Orbigny, 1839

Тип рода — *Vaginulina striatula* Roemer, 1892; псоком, ФРГ, Юра — мел.

Citharina clausa (Terquem, 1867)

Табл. 31, фиг. 22

Marginulina clausa Terquem, 1867, с. 91, т. 5, ф. 1—4.
Vaginulina clausa Franke, 1936, с. 85, т. 8, ф. 35—36; Bartenstein et Brand, 1937, с. 164, т. 6, ф. 19; т. 8, ф. 28 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 61, т. 5, ф. 6—8.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции, лейас и доггер ФРГ.

Citharina flabelloides (Terquem, 1868)

Табл. 32, фиг. 3

Marginulina flabelloides Terquem, 1868, с. 102, т. 6, ф. 1 *a, b*.
Vaginulina n. sp. Тутковский, 1925, с. 22, т. 5, ф. 45—47; т. 7, ф. 71—79.
Vaginulina flabelloides Franke, 1936, с. 87, т. 8, ф. 43, 44 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 64, т. 6, ф. 1, 5—7.
Citharina flabelloides Cordey, 1962, с. 385, т. 47, ф. 17.

Юра. УССР — от аалена до кимериджа Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии, аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, лейас, доггер, келловей и оксфорд ФРГ, оксфорд Англии, нижний кимеридж Польши.

Citharina harpa jurassica (Kaptarenko, 1960)

Табл. 31, фиг. 24

Vaginulina harpa Roemer var. *jurassica* Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 63, т. 5, ф. 11—13.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Citharina hechti (Bartenstein, 1937)

Табл. 32, фиг. 1

Vaginulina hechti Bartenstein et Brand, 1937, с. 165, т. 8, ф. 31 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 67, т. 6, ф. 8; 1963, с. 29, т. 2, ф. 4.

Средняя юра, УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины. СССР — аален Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — доггер ФРГ.

Citharina intumiscens (Reuss, 1863)

Табл. 31, фиг. 23

Vaginulina intumiscens Reuss, 1863, с. 49, т. 4, ф. 2; Фурсенко и Поленова, 1950, с. 64, т. 5, ф. 10; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 62, т. 5, ф. 9, 10.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — нижний оксфорд, волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Западного Казахстана, КМА. За пределами СССР — верхняя юра — нижний мел ФРГ.

Citharina mosquensis (Uhlig, 1883)

Табл. 32, фиг. 2

Vaginulina mosquensis Uhlig, 1883, с. 751 (17), т. 9, ф. 9; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 59, т. 5, ф. 1, 2.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Рязанской обл., средний келловей Литовской ССР. За пределами СССР — келловей и оксфорд Мадагаскара.

Citharina pinguis (Terquem, 1867)

Табл. 32, фиг. 4

Marginulina pinguis Terquem, 1867, с. 119, т. 7, ф. 28 *a, b*.
Vaginulina pinguis Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 66, т. 6, ф. 4.

Средняя и верхняя юра. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — байос восточной части Франции.

Citharina raricostata (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 32, фиг 5 а, б

Vaginulina raricostata Фурсенко и Поленова, 1950, с. 56, ф. 5—8; Шохина, 1954, с. 410, т. 28, ф. 28 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 60, т. 5, ф. 3—5.
Citharina raricostata Bielecka, 1975, с. 326, т. 5, ф. 8, 9 *a, b*.

Верхняя юра. УССР — оксфорд, кимеридж, волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Поволжья, Западного Казахстана, кимеридж Горьковской обл., кимеридж и волжский ярус КМА, титон Северного Кавказа. За пределами СССР — портланд Польши и Англии, кимеридж, портланд и нижний мел Мадагаскара.

Citharina scalprum (Terquem, 1866)

Табл. 31, фиг. 17

Marginulina scalprum Terquem, 1866, с. 509, т. 21, ф. 27.
Vaginulina scalprum Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 69, т. 7, ф. 4.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции.

Citharina seiboldi Mitjanina, 1963

Табл. 32, фиг. 6 *а*, *б*

Citharina implicata E. Seibold et I. Seibold, 1956, с. 141, Abb. 5 *i*, *k*.
Citharina seiboldi Митянина, 1963, с. 163, т. 8, ф. 3—4.

Верхняя юра. УССР — оксфорд, кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд Белоруссии. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Citharina sokolovae (Mjatliuk, 1961)

Табл. 32, фиг. 7 *а*, *б*

Vaginulina sokolovae Мятлюк, 1961, с. 152, т. 3 ф. 5 *а*, *б*; Хабарова, 1967, с. 148, т. 20, ф. 3 *а*, *б*.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Саратовской, Пензенской и Актюбинской областей, нижний оксфорд Самарской Луки.

Citharina virgatis (Furssenko et Poljenova, 1950)

Табл. 33, фиг. 1 *а*, *б*

Vaginulina virgatis Фурсенко и Полецова, 1950, с. 62, т. 4, ф. 1; т. 5, ф. 2.
Citharina virgatis Хабарова, 1967, с. 147, т. 20, ф. 7.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Саратовской обл. и Западного Казахстана. За пределами СССР — средний портланд Польши.

Род *Citharinella* Marie, 1938

Тип рода — *Flabellina karreri* Berthelin, 1880; альб, Франция.

Юра — верхний мел.

Citharinella deslongchampsi (Terquem, 1863)

Табл. 33, фиг. 2

Flabellina deslongchampsi Terquem, 1863, с. 16, т. 10, ф. 13; Paalzow, 1932, с. 132, т. 9, ф. 26.
Palmula deslongchampsi Cushman et Glazewski, 1949, с. 10, т. 3, ф. 1, 2.
Falsopalmula deslongchampsi Wernli, 1971, с. 318, т. 4, ф. 9, 13.

Юра. УССР — кимеридж — портланд Подолии. За пределами СССР — оксфорд Польши, лейас, доггер и мальм ФРГ, лейас и оксфорд Франции.

Citharinella emendata K. Kuznetsova et Umanskaja, 1970

Табл. 33, фиг. 4 а, б

Citharinella emendata К. Кузнецова и Уманская, 1970, с. 63, т. 13, ф. 1—3.

Верхняя юра. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний кимеридж и волжский ярус Среднего Поволжья.

Citharinella instabilis (Kaptarenko, 1960)

Табл. 33, фиг. 3 а, б

Palmula instabilis Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 99, т. 10, ф. 10 *а, б*.

Байос. УССР — верхний байос северо-западной окраины Донбасса.

Citharinella molleri (Uhlig, 1883)

Табл. 33, фиг 5 а, б

Frondicularia molleri Uhlig, 1883, с. 758 (24), т. 9, ф. 12—15; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 89, т. 10, ф. 7, 8; Gordon, 1965, с. 858, т. 6, ф. 19, 20.
Flabellina molleri Bartenstein et Brand, 1937, с. 169, т. 15 А, ф. 27 *b*; т. 15 С, ф. 13 *a, b*.
Palmula molleri Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 97, т. 10, ф. 4, 6.

Юра. УССР — келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Рязанской обл. и Литвы, кимеридж Горьковской обл. За пределами СССР — доггер и мальм ФРГ, келловей и бонон Польши, оксфорд Англии и Франции, келловей Шотландии.

Citharinella nikitini (Uhlig, 1883)

Табл. 34, фиг. 1

Frondicularia nikitini Uhlig, 1883, с. 24, т. 9, ф. 11; Brückmann, 1904, с. 9, т. 1, ф. 11—13; Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 88, т. 10, ф. 1; 1963, с. 31, т. 7, ф. 1.
Palmula nikitini Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 96, т. 8, ф. 2 *а, б*; 3.

Верхняя юра. УССР — средний келловей, реже верхний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей Восточно-Европейской платформы, верхняя юра Литвы, оксфорд и кимеридж Костромской обл. За пределами СССР — мальм Чехословакии и ФРГ, оксфорд Шотландии, средняя юра Швеции.

Citharinella obliqua (Terquem, 1863)

Табл. 33, фиг. 10

Flabellina obliqua Terquem, 1863, с. 217, т. 10, ф. 15; Bartenstein et Brand, 1937, с. 168, т. 4, ф. 64; т. 5, ф. 51.
Palmula obliqua Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 91, т. 8, ф. 13; т. 9, ф. 1—4, 8—10 *а, б*; 11, 12; 1963, с. 32, т. 2, ф. 3 *а, б*.

Юра. УССР — аален, байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — тоар, аален и байос Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — лейас Франции, лейас и доггер ФРГ.

Citharinella oolithica (Terquem, 1870)

Табл. 33, фиг. 6 а, б

Flabellina oolithica Terquem, 1870, с. 326, т. 24, ф. 20.
Palmula oolithica Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 94, т. 8, ф. 18 *а, б*.

Юра. УССР — нижний аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинах. За пределами СССР — средняя юра Франции.

Citharinella ornata (Kaptarenko, 1960)

Табл. 33, фиг. 9

Palmula ornata Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 95, т. 9, ф. 13.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Citharinella primaeva (Terquem et Berthelin, 1875)

Табл. 34, фиг. 2

Flabellina primaeva Terquem et Berthelin, 1875, с. 41, т. 3, ф. 13.
Palmula primaeva Каптаренко-Черноусова, 1960, с. 90, т. 8, ф. 12.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средний лейас Франции.

Citharinella primordialis (Terquem, 1870)

Табл. 33, фиг. 7, 8

Flabellina primordialis Terquem, 1870, с. 323, т. 23, ф. 19, 20; 1886, с. 44, т. 10, ф. 38.
Palmula primordialis Кантаренко-Черноусова, 1960, с. 93, т. 8, ф. 16, 17.

Средняя и верхняя юра. УССР — келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средняя юра Франции и Польши.

Citharinella semiinvoluta (Terquem, 1870)

Табл. 34, фиг. 3

Flabellina semiinvoluta Terquem, 1870, с. 327, т. 23, ф. 30; т. 24, ф. 7—10; Bartenstein et Brand, 1937, с. 168, т. 13, ф. 18 *а — с*.
Palmula semiinvoluta Кантаренко-Черноусова, 1960, с. 97, т. 19, ф. 5, 9.

Средняя и верхняя юра. УССР — единичные экземпляры в глинах оксфорда Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — байос Франции, доггер ФРГ.

СЕМЕЙСТВО POLYMORPHINIDAE

Род *Eoguttulina* Cushman et Ozawa, 1930

Тип рода — *Eoguttulina anglica* Cushman et Ozawa, 1930; альб, Англия.
Пермь, юра — мел.

Eoguttulina amygdala (Terquem, 1874)

Табл. 34, фиг. 4 *а — в*

Polymorphina amygdala Terquem, 1874, с. 301, т. 32, ф. 28—30; Deecke, 1884, с. 54, т. 2, ф. 19.

Юра. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижняя и средняя юра Франции.

Eoguttulina biloculatis (Terquem, 1864)

Табл. 34, фиг. 5 *а, б*; 6 *а, б*

Polymorphina biloculatis Terquem, 1864, с. 293, т. 11, ф. 9—11; 1866, с. 523, т. 22, ф. 26; Franke, 1936, с. 119, т. 12, ф. 6.
Eoguttulina biloculatis Bartenstein et Brand, 1937, с. 179; Шохина, 1954, с. 115, т. 30, ф. 47 *а, б*; Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 64, т. 9, ф. 4—8.

Юра. УССР — оксфорд, реже средняя юра Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Горьковской обл. За пределами СССР — лейас и байос Франции, лейас ГДР, юра ФРГ, келловей и оксфорд Польши, мальм Италии.

Eoguttulina cruciata (Terquem, 1874)

Табл. 34, фиг. 7 а — в

Polymorphina cruciata Terquem, 1874, с. 30, т. 32, ф. 13; 1886, с. 63, т. 7, ф. 16, 17.
Eoguttulina cruciata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 65, т. 9, ф. 10 *а — в*.

Юра. УССР — единичные экземпляры в оксфорде Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — байос Франции и Польши.

Eoguttulina metensis (Terquem, 1864)

Табл. 34, фиг. 8 а, б

Polymorphina metensis Terquem, 1864, с. 301, т. 13, ф. 38 *a, b*; Terquem et Berthelin, 1875, с. 68, т. 6, ф. 1 *a, b*.
Eoguttulina metensis Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 68, т. 9, ф. 12 *а, б*.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Франции.

Eoguttulina polygona (Terquem, 1864)

Табл. 34, фиг. 9 а — в

Polymorphina polygona Terquem, 1864, с. 305, т. 14, ф. 16, 20, 21—41; 1874, с. 304, т. 33, ф. 7—14; 1886, с. 63, т. 7, ф. 18 *a, b*.
Eoguttulina polygonata Bartenstein et Brand, 1937, с. 79, т. 13, ф. 19 *а — с*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 67, т. 9, ф. 18 *а — в*; Biclecka, 1975, с. 352, т. 10, ф. 12, 13.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас и байос Франции, юра ФРГ, портланд Польши.

Eoguttulina simplex (Terquem, 1864)

Табл. 34, фиг. 10 а, б; 11 а, б

Polymorphina simplex Terquem, 1864, с. 293, т. 2, ф. 1—4; 1874, с. 292, т. 30, ф. 3—6; 1886, с. 61, т. 7, ф. 8.
Eoguttulina simplex Bartenstein et Brand, 1937, с. 178, т. 11 А, ф. 17 *а*; т. 14 А, ф. 3; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 63, т. 9, ф. 1—3.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины, редко верхний байос. За пределами СССР — нижняя и средняя юра Франции, лейас, доггер и оксфорд ФРГ, келловей Польши, лейас Северной Италии.

Eoguttulina triloba (Terquem, 1864)

Табл. 34, фиг. 12 а — в

Polymorphina triloba Terquem, 1864, с. 300, т. 13, ф. 19—20 (pars); 1874, с. 297, т. 31, ф. 19; 1886, с. 62, т. 7, ф. 10 *a, b*.
Eoguttulina triloba Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 65, т. 9, ф. 9 *а — в*.

Юра. УССР — редко нижний келловей и оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижняя и средняя юра Франции, средняя юра Польши.

Род *Spirofrondicularia* Schubert, 1902

Тип рода — *Polymorphina frondicularioides* Chapman, 1894; альб, Англия.

Волжский век — альб.

Spirofrondicularia rhabdogonioides (Chapman, 1894)

Табл. 34, фиг. 13 а, б

Polymorphina rhabdogonioides Chapman, 1894, с. 716, т. 34, ф. 12 *a*.
Quadrulina rhabdogonioides Cushman et Ozawa, 1930, с. 18, т. 1, ф. 4 *a*; Дain, 1934, с. 30, т. 3.
Spirofrondicularia rhabdogonioides К. Кузнецова, 1963, с. 123, т. 2, ф. 15 *а — в*.

Волжский век — нижний мел. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины, нижний мел Волыно-Подолии. СССР — волжский ярус Подмосковного бассейна и месторождения Джаксы-бай (Казахстан). За пределами СССР — мел Англии.

Род *Guttulina* Orbigny, 1839

Тип рода — *Polymorphina communis* Orbigny, 1826; плиоцен, Италия.

Юра — ныне.

Guttulina dogieli Dain, 1971

Табл. 34, фиг. 14 а, б

Guttulina dogieli Dain, 1971, с. 120, т. 1, ф. 11—14.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — волжский ярус Поволжья, Общего Сырта.

Guttulina tatariensis Mjatliuk, 1954

Табл. 34, фиг. 15 *а — в*

Guttulina tatariensis Шохина, 1954, с. 115, т. 30, ф. 48 *а, б*; 49 *а — с*; Митянина, 1955, с. 152, т. 6, ф. 7 *а — в*; Мятлюк, 1959, с. 425, т. 4, ф. 3 *а — в*; Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 69, т. 9, ф. 19 *а — в*; 1963, с. 48, т. 6, ф. 6 *а — в*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Татарской АССР, Белоруссии, КМА, Поволжья, Самарской Луки, Горьковской и Пензенской областей, Западного Казахстана, бат Хатангской впадины, средний келловей о-ва Бегичева.

Guttulina tincholica Mjatliuk, 1959

Табл. 34, фиг. 16 *а — в*

Guttulina tincholica Мятлюк, 1959, с. 426, т. 4, ф. 4 *а — в*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Татарской АССР.

Род *Globulina* Orbigny, 1839

Тип рода — *Polymorphina (Globulina) gibba* Orbigny, 1839; третичные, о-в Куба.

Юра — ныне.

Globulina oolithica (Terquem, 1874)

Табл. 34, фиг. 17 *а, б*

Polymorphina oolithica Terquem, 1874, с. 299, т. 32, ф. 1—10; Deecke, 1884, с. 53, т. 2, ф. 19 *а*.

Eoguttulina oolithica Barfenstein et Brand, 1937, с. 179, т. 8, ф. 34 *а, б*; т. 10, ф. 43 *а, б*; т. 11 А, ф. 18 *а — в*; т. 11 В, 24 *а, б*; т. 12 В, ф. 18; т. 13 А, ф. 37 *а — в*.

Globulina oolithica Мятлюк, 1939, с. 240, т. 4, ф. 28 *а — с*; Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 68, т. 11, ф. 10 *а, в*; 11 *а, б*; 13 *а, б*; 14 *а, б*; 15 *а, б*; 1963, с. 48, т. 11, ф. 8 *а, б*.

Юра. УССР — средняя и верхняя юра Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса, оксфорд Западного Причерноморья. СССР — средняя и верхняя юра Прибалтики и Хатангской впадины, байос Северо-Восточного Кавказа, келловей Мангышлака и о-ва Бегичева. За пределами СССР — келловей Польши, нижняя и средняя юра Франции, доггер ФРГ.

Род *Ramulina* Jones, 1875

Тип рода — *Ramulina laevis* Jones, 1875; сенон, Северо-Восточная Ирландия.

Юра — ныне.

Ramulina spandeli Paalzow, 1917

Табл. 34, фиг. 18

Ramulina spandeli Paalzow, 1917, с. 46, т. 47, ф. 16; 1932, с. 135, т. 9, ф. 30—36; Bartenstein et Brand, 1937, с. 180, т. 2 B, ф. 25 *a, b*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 70, т. 10, ф. 1—4.

Юра. УССР — нижний оксфорд, редко верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей и оксфорд Польши, доггер, келловей, оксфорд ФРГ.

Род *Bullopora* Quenstedt, 1856

Тип рода — *Bullopora rostrata* Quenstedt, 1856; верхняя юра, ФРГ.

Верхняя юра, мел.

Bullopora rostrata Quenstedt, 1858

Табл. 34, фиг. 19

Bullopora rostrata Quenstedt, 1958, с. 850, т. 73, ф. 28; Barnard, 1950, с. 377, ф. 1; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 20, т. 9, ф. 1; Winter, 1970, с. 40, т. 4, ф. 139.

Средняя и верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас — кимеридж Англии, келловей, оксфорд ФРГ, лейас Австрии.

Bullopora tenua (E. Bykova, 1952)

Табл. 35, фиг. 1

Nubeculinella infraoolithica Bartenstein et Brand, 1937, с. 180, т. 8, ф. 35 *a — c*; т. 14 B, ф. 18 *a, b*; т. 15 C, ф. 5.
Nubeculinella tenua E. Bykova, Богданович, 1952, с. 65, т. 2, ф. 5—8.
Bullopora tenua Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 20, т. 11, ф. 3.

Юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей Самарской Луки, Среднего и Нижнего Поволжья. За пределами СССР — лейас, доггер ФРГ.

Отряд Rotaliida

СЕМЕЙСТВО DISCORBIDAE

Род *Discorbis* Lamarck, 1804

Тип рода — *Discorbis vesicularis* Lamarck, 1804; средний эоцен, Парижский бассейн.

Верхняя юра — ныне.

Discorbis speciosus Dain, 1953

Табл. 35, фиг. 2 *а — в*

Discorbis speciosus Мятлюк, 1953, с. 43, т. 1, ф. 2 *а — в*; Дain, 1958, с. 45, т. 7, ф. 7 *а — б*.

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд северо-западной окраины Донбасса и Волыно-Подолии. СССР — оксфорд Белоруссии, Северного Кавказа и Молдавии. За пределами СССР — нижний оксфорд Польши.

Discorbis (?) *tjeplovkaensis* Dain, 1948

Табл. 35, фиг. 3 *а — в*

Discorbis tjeplovkaensis Дain, 1948, с. 77, т. 1, ф. 10 *а — с*; Мятлюк, 1953, с. 43, т. 1, ф. 1 *а — в*; Хабарова, 1959, с. 497, т. 7, ф. 4 *а — в*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Саратовской обл., Поволжья, Белоруссии, келловей Северного Кавказа.

СЕМЕЙСТВО EPISTOMINIDAE

Род *Garantella* Kaptarenko, 1956

Тип рода — *Garantella rudia* Kaptarenko, 1959; верхний байос. Украина.

Средняя юра.

Garantella asterigerinoides Kaptarenko, 1959

Табл. 35, фиг. 4 *а — в*

Garantella asterigerinoides Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 106, т. 13, ф. 2 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Garantella floscula Kaptarenko, 1959

Табл. 35, фиг. 5 *а — в*

Garantella floscula Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 104, т. 13, ф. 4 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии и Северного Кавказа.

Garantella marginata Kaptarenko, 1959

Табл. 35 фиг. 6 *а — в*

Garantella marginata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 104, т. 13, ф. 3 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Преддобруджинской впадины.

Garantella rudia Kaptarenko, 1959

Табл. 36, фиг. 1 *а — в*

Garantella rudia Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 103, т. 13, ф. 1 *а — в*; 1963, с. 57, т. 4, ф. 10 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии. За пределами СССР — средняя юра Польши.

Garantella stellata Kaptarenko, 1959

Табл. 36, фиг. 2 *а — в*

Garantella stellata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 105, т. 13, ф. 5 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии, байос Северного Кавказа.

Род *Praelamarckina* Kaptarenko, 1959

Тип рода — *Praelamarckina humilis* Kaptarenko, 1959; нижний аален, Украина.

Средняя юра.

Praelamarckina humilis Kaptarenko, 1959

Табл. 36, фиг. 3 *а — в*

Praelamarckina humilis Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 86, т. 11, ф. 1 *а — в*; 2; 3 *а, б*; 4, 5; 1963, с. 52, т. 1, ф. 11 *а, в*; 12.

Средняя юра. УССР — аален, байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Молдавии, тоар и аален Северного Кавказа.

Род *Epistomina* Terquem, 1883

Тип рода — *Epistomina regularis* Terquem, 1883; байос, Франция.

Юра — мел.

Epistomina alveolata Mjatliuk, 1953

Табл. 36, фиг. 4 *а — в*

Epistomina alveolata Мятлюк, 1953, с. 215, т. 5, ф. 1 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 59, т. 11, ф. 9 *а — в*; Шохина, 1954, с. 117, т. 30, ф. 51 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — кимеридж северо-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — кимеридж Поволжья, КМА, Московской синеклизы. За пределами СССР — нижний кимеридж Польши.

Epistomina callovica Kaptarenko, 1959

Табл. 36, фиг. 5 *а — в*

Epistomina callovica Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 109, т. 16, ф. 5 *а — в*; 1963, с. 57, т. 6, ф. 11 *а — в*.
Epistomina cf. *callovica* Norling, 1972, с. 100, ф. 53 *А*.

Келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей Польши, верхний бат, келловей Швеции.

Epistomina decorata Kaptarenko, 1959

Табл. 36, фиг. 6 *а — в*

Epistomina decorata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 108, т. 6, ф. 3 *а — в*.

Келловей. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Epistomina dneprica Kaptarenko, 1959

Табл. 37, фиг. 1 *а — в*

Epistomina dneprica Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 112, т. 17, ф. 3 *а — в*; 4 *а — в*.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Epistomina elschankaensis Mjatliuk, 1953

Табл. 36, фиг. 7 *а — в*

Epistomina elschankaensis Мятлюк, 1953, с. 211, т. 2, ф. 1 *а — в*; Хабарова, 1959, с. 499, т. 8, ф. 2 *а, б*; т. 9, ф. 2 *а, б*; 1967, с. 152, т. 25, ф. 3 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний и верхний келловей Поволжья, верхний келловей и нижний оксфорд Саратовской обл., верхняя юра Молдавии, средний келловей Северо-Восточного Кавказа. За пределами СССР — келловей Мадагаскара.

Epistomina involuta Kaptarenko, 1959

Табл. 37, фиг. 3 *а — в*

Epistomina involuta Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 109, т. 16, ф. 4 *а — в*.

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Epistomina limbata Kaptarenko, 1959

Табл. 37, фиг. 4 *а — в*

Epistomina limbata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 115, т. 18, ф. 7 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд — кимеридж Северного Кавказа.

Epistomina mosquensis Uhlig, 1883

Табл. 38, фиг. 1 *а — в*

Epistomina mosquensis Uhlig, 1883, с. 766 (32), т. 7, пис. 1—3; Paalzow, 1932, с. 142, т. 3, ф. 15, 16; Мятлюк, 1953, с. 12, т. 3, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 111, т. 17, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*.
Epistomina spinulifera Brückmann, 1904, с. 25, т. 4, ф. 1—5.

Верхняя юра. УССР — средний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и нижний оксфорд северо-западной окраины Донбасса. СССР — келловей Рязанской обл., средний и верхний келловей Поволжья, средний келловей КМА, верхний келловей Литвы и Белоруссии, нижний оксфорд и нижний кимеридж Костромской обл., верхняя юра Молдавии. За пределами СССР — оксфорд Польши, Франции и Шотландии, мальм Чехословакии, доггер, мальм ФРГ.

Epistomina parastelligera (Hofker, 1954)

Табл. 38, фиг. 2 *а — в*

Epistomina stelligera Uhlig, 1883, с. 770, т. 7, ф. 10; т. 8, ф. 1—3.
Brotzenia parastelligera Hofker, 1954, с. 130, ф. 1—6.
Epistomina parastelligera Хабарова, 1959, с. 499, т. 9, ф. 1 *а — в*.

Оксфорд. УССР — оксфорд северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Саратовской обл., Московской синеклизы, КМА, оксфорд Литвы, оксфорд, кимеридж Белоруссии. За пределами СССР — бат, келловей Польши, мальм Чехословакии, келловей, оксфорд ФРГ и Франции, келловей — кимеридж Англии, аален, келловей и оксфорд Швеции.

Epistomina pentarima Dain, 1953

Табл. 38, фиг. 4 *а — в*

Epistomina pentarima Мятлюк, 1953, с. 220, т. 2, ф. 5 *а — в*; 1969, с. 61, т. 7, ф. 2—4.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепропетровской обл. За пределами СССР — бат Польши.

Epistomina peregrina Kaptarenko, 1959

Табл. 38, фиг. 3 *а — в*

Epistomina peregrina Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 107, т. 16, ф. 1 *а — в*.

Средняя юра. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — бат Северного Кавказа.

Epistomina poltavica (Kaptarenko, 1959)

Табл. 37, фиг. 2 *а — в*

Epistomina elschankaensis Mjatliuk var. *poltavica* Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 110, т. 6, ф. 6 *а — в*; 1963, с. 58, т. 8, ф. 8 *а — в*.

Келловей. УССР — средний и верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Epistomina praereticulata Mjatliuk, 1953

Табл. 38, фиг. 5 *а — в*

Epistomina praereticulata Мятлюк, 1953, с. 221, т. 4, ф. 5 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 115, т. 18, ф. 8 *а — в*; 1963, с. 58, т. 9, ф. 11 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — верхнеоксфордские глины Днепровско-Донецкой впадины. СССР — кимеридж, реже волжский ярус Поволжья, Западного Казахстана, кимеридж Костромской обл. и Прибалтики.

Epistomina praetatariensis (Umanskaja, 1965)

Табл. 38, фиг. 6 *а — в*

Hoglundina praetatariensis Уманская, 1965, с. 98, т. 4, ф. 3.
Brotzenia praetatariensis Белецка и К. Кузнецова, 1969, с. 77, т. 2, ф. 2 *а — в*.

Кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний кимеридж Восточно-Европейской платформы. За пределами СССР — нижний кимеридж Польши и Англии.

Epistomina stelligeraformis Mjatliuk, 1953

Табл. 39, фиг. 5 *а — в*

Epistomina stelligeraformis Мятлюк, 1953, с. 220, т. 2, ф. 3 *а — в*; 4 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 116, т. 18, ф. 9 *а — в*.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Поволжья, Урало-Эмбенской обл. и Литовской ССР.

Epistomina uhligi Mjatliuk, 1939

Табл. 39, фиг. 2 *а — в*

Epistomina stelligera Uhlig, 1883, с. 770 (36), т. 7, ф. 8, 9, 10 *а — с.*
Epistomina aff. *stelligera* Мятлюк, 1939, с. 66, т. 2, ф. 29 *а, б.*
Epistomina uhligi Мятлюк, 1953, с. 220, т. 2, ф. 5 *а — в;* Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 113, т. 18, ф. 1—5; 1963, с. 59, т. 10, ф. 12 *а — в.*

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний и верхний келловей Восточно-Европейской платформы, оксфорд Литовской ССР, оксфорд, кимеридж Белоруссии. За пределами СССР — оксфорд, нижний кимеридж Польши.

Epistomina ukrainica (Kaptarenko, 1959)

Табл. 37, фиг. 5 *а — в*

Epistomina mosquensis Uhlig, 1883, с. 766 (32), т. 7, ф. 1—3.
Epistomina mosquensis Uhlig var. *ukrainica* Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 111, т. 17, ф. 5 *а — в*; 1963, с. 58, т. 7, ф. 11 *а — в.*

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Epistomina volgensis gracilis Dain, 1953

Табл. 39, фиг. 3 *а, б*

Epistomina volgensis Mjatliuk subsp. *gracilis* Мятлюк, 1953, с. 215, т. 4, ф. 3 *а — в*; 4.
Brotzenia volgensis gracilis Уманская и К. Кузнецова, 1969, с. 76, т. 1, ф. 3, 4.

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Поволжья и Подмосковного бассейна. За пределами СССР — оксфорд Южной Англии.

Epistomina volgensis intermedia Mjatliuk, 1953

Табл. 39, фиг. 1 *а — в*

Epistomina volgensis var. *intermedia* Мятлюк, 1953, с. 214, т. 3, ф. 3 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 117.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Подмосковного бассейна и Поволжья.

Epistomina volgensis volgensis Mjatliuk, 1953

Табл. 39, фиг. 4 *а — в*

Epistomina volgensis var. *volgensis* Мятлюк, 1953, с. 214, т. 4, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 117, т. 8, ф. 6 *а — в.*

Оксфорд. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд Поволжья, Подмосковного бассейна, КМА, Литвы.

СЕМЕЙСТВО CERATOBULIMINIDAE

Род *Lamarckella* Kaptarenko, 1956

Тип рода — *Lamarckella media* Kaptarenko, 1959; верхний байос, Украина.

Средняя юра.

Lamarckella antiqua Kaptarenko, 1959

Табл. 39, фиг. 6 *а — в*

Lamarckella antiqua Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 91, т. 11, ф. 8 *а, б*; 9 *а — в*.

Аален. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — тоар Северного Кавказа.

Lamarckella (?) *costifera* (Terquem, 1883)

Табл. 40, фиг. 1 *а — в*

Epistomina costifera Terquem, 1883, с. 377, т. 43, ф. 3—6; Bartenstein et Brand, 1937, с. 191, т. 11 B, ф. 30 *а — с*; т. 11 C, ф. 1 *а — е*.
Lamarckella costifera Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 99, т. 14, ф. 2—5; т. 15, ф. 1—3; 1963, с. 55, т. 4, ф. 8 *а — в*.

Средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — байос Франции, средняя юра ФРГ.

Lamarckella epistominoides Kaptarenko, 1959

Табл. 39, фиг. 7 *а — в*

Lamarckella epistominoides Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 95, т. 12, ф. 4, 7, 8 *а — в*; Антонова, 1958, с. 70, т. 4, ф. 7 *а — в*; 8 *а — в*; т. 5, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии и Северного Кавказа.

Lamarckella incrassata Kaptarenko, 1959

Табл. 40, фиг. 2 *а — в*

Lamarckella incrassata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 97, т. 12, ф. 10 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии, аален и нижний байос Северного Кавказа.

Lamarckella inflecta (Kaptarenko, 1959)

Табл. 41, фиг. 3 *а — в*

Lamarckina inflecta Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 93, т. 11, ф. 12; 13 *а — в*.
Pseudolamarckina inflecta Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 53, т. 2, ф. 13 *а — в*.

Аален. УССР — аален юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — аален Северного Кавказа.

Lamarckella (?) *macfadyeni* (Dam, 1947)

Табл. 40, фиг. 4 *а — в*

Asterigerina macfadyeni Dam, 1947, с. 396, ф. 1 *а — с*.
Lamarckella macfadyeni Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 101, т. 18, ф. 6 *а — в*; 1963, с. 56, т. 4, ф. 9 *а — в*.

Нижняя и средняя юра. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — лейас Англии и ФРГ.

Lamarckella media Kaptarenko, 1959

Табл. 40, фиг. 3 *а — в*

Lamarckella media Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 94, т. 11, ф. 14 *а — в*; 15; т. 12, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*; 1963, с. 56, т. 4, ф. 11 *а — в*.
Reinholdella media Norling, 1972, с. 103, ф. 53 *E*; 54 *B*.

Средняя юра. УССР — аален, байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии и байос Северного Кавказа. За пределами СССР — аален, байос Польши и Швеции.

Lamarckella perforata Kaptarenko, 1959

Табл. 41, фиг. 1 *а — в*

Lamarckella perforata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 98, т. 16, ф. 2 *а — в*.

Байос. УССР — байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Lamarckella (?) *perlucens* Kaptarenko, 1959

Табл. 40, фиг. 5 *а — в*

Lamarckella perlucens Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 98, т. 14, ф. 1 *а — в*; 1963, с. 55, т. 3, ф. 17 *а — в*.

Байос. УССР — нижний байос Днепровско-Донецкой впадины.

Lamarckella plana Kaptarenko, 1959

Табл. 40, фиг. 6 *а — в*

Lamarckella plana Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 96, т. 12, ф. *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Молдавии.

Lamarckella quadrilobata Kaptarenko, 1959

Табл. 40, фиг. 7 *а — в*

Lamarckella quadrilobata Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 92, т. 11, ф. 10 *а — в*; 11 *а, б*; 1963, с. 54, т. 2, ф. 14 *а — в*.

Средняя юра. УССР — нижний аален и верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Pseudolamarckina* Mjatliuk, 1959

Тип рода — *Pulvinulina rjäsanensis* Uhlig, 1883; верхний келловей, Рязанская обл.

Средняя юра — нижний мел.

Pseudolamarckina discorbisi (Kaptarenko, 1959)

Табл. 41, фиг. 2 *а — в*

Lamarckina discorbisi Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 88, т. 11, ф. 7 *а — в*.

Pseudolamarckina discorbisi Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 53, т. 2, ф. 15 *а — в*.

Средняя юра. УССР — нижний аален Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — тоар Северного Кавказа.

Pseudolamarckina lamellosa (Kaptarenko, 1959)

Табл. 41, фиг. 4 *а — в*

Lamarckina lamellosa Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 90, т. 13, ф. 7 *а, б*; т. 14, ф. 6, 7 *а — в*.

Байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Поволжья.

Pseudolamarckina marmorea (Dain, 1953)

Табл. 41, фиг. 5 *а — в*

Lamarckina marmorea Мятлюк, 1953, с. 205, т. 1, ф. 1 *а — в*; 2.

Байос. УССР — верхний байос северо-западной окраины Донбасса.

Pseudolamarckina obliquicamerata Dulub, 1972

Табл. 41, фиг. 6 *а — в*

Pseudolamarckina obliquicamerata Дулуб, 1972, с. 43, т. 8, ф. 4 *а, в*.

Титон. УССР — титон (известняки) Волыно-Подольской окраины Восточно-Европейской платформы и Предкарпатского прогиба.

Pseudolamarckina prima (Kaptarenko, 1959)

Табл. 41, фиг. 7 *а — в*

Lamarckina prima Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 87, т. II, ф. 6 *а — г*.

Аален. УССР — аален Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Pseudolamarckina rjasanensis (Uhlig, 1883)

Табл. 42, фиг. 1 *а — в*

Pulvinulina rjasanensis Uhlig, 1883, с. 772, т. 8, ф. 46.
Lamarckina (?) *rjasanensis* Мятлюк, 1953, с. 206, т. 1, ф. 3 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 89, т. 17, ф. 6 *а — в*; 7 *а — в*.
Pseudolamarckina rjasanensis Каптаренко-Черноусова, 1963, с. 54, т. 7, ф. 10 *а — в*; Хабарова, 1967, с. 164, т. 26, ф. 3 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — средний келловей Поволжья, КМА и Белоруссии, верхний келловей Рязанской обл. и Литовской ССР, келловей и кимеридж Горьковской и Костромской областей, келловей Северного Кавказа.

Отряд Buliminida

СЕМЕЙСТВО BULIMINIDAE

Род *Virgulina* Orbigny, 1826

Тип рода — *Virgulina squamosa* Orbigny, 1826; плиоцен, Италия (около г. Сиены).

Юра — третичные.

Virgulina jurassica Cushman et Glazewski, 1949

Табл. 42, фиг 2, 3

Virgulina jurassica Cushman et Glazewski, 1949, с. 10, т. 3, ф. 4, 5.

Верхняя юра. УССР — кимеридж — портланд Волыно-Подолии.

Отряд Heterohelicida

СЕМЕЙСТВО SPIRILLINIDAE

Род *Spirillina* Ehrenberg, 1843

Тип рода — *Spirillina vivipara* Ehrenberg, 1841; современный, у берегов Мексики (г. Веракрус).

Палеозой (?). Юра — современные.

Spirillina aff. *eichbergensis* (Kübler et Zwingli, 1870)

Табл. 42, фиг. 4 а, б

Cornuspira eichbergensis Kübler et Zwingli, 1870, с. 17, т. 2, ф. 2.
Spirillina aff. *eichbergensis* Мятлюк, 1953, с. 26, т. 1, ф. 5; Митянина, 1955, с. 152, т. 6, ф. 8; Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 72, т. 10, ф. 5 *а, б*.

Юра. УССР — среднеюрские отложения Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Поволжья и Татарской АССР, келловей Белоруссии, бат Астраханской обл. и Калмыцкой АССР; верхний байос Молдавии и Северного Кавказа, верхняя юра Северо-Западной Туркмении. За пределами СССР — байос Швейцарии.

Spirillina kübleri Mjatliuk, 1953

Табл. 42, фиг. 5 а, б

Cornuspira eichbergensis Kubler et Zwingli, 1870, с. 24, т. 11, ф. 2; т. 4, ф. 2 (слой *Birmenstorfer*).
Spirillina kubleri Мятлюк, 1953, с. 27, т. 1, ф. 6, 7; Митянина, 1955, с. 153, т. 6, ф. 9; Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 74, т. 10, ф. 7 *а, б*; 1963, с. 49, т. 10, ф. 11 *а, б*; Хабарова, 1969, с. 324, т. 12, ф. 3 *а, б*.

Верхняя юра. УССР — оксфорд, кимеридж Днепровско-Донецкой впадины, келловей и оксфорд Крыма. СССР — оксфорд Астраханской обл., Белоруссии и КМА, верхняя юра Северо-Западной Туркмении и Северного Кавказа. За пределами СССР — оксфорд Швейцарии, мальм Италии.

Spirillina ukrainica Kaptarenko, 1959

Табл. 42, фиг. 6 а, б

Spirillina ukrainica Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 73, т. 10, ф. 6 *а, б*.

Байос. УССР — верхний байос юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Turrispirillina* Cushman, 1927

Тип рода — *Spirillina conoidea* Paalzow, 1917; оксфорд, ФРГ.

Оксфорд — современные.

Turrispirillina amoena Dain, 1953

Табл. 42, фиг. 7 *а* — *в*

Turrispirillina amoena Мятлюк, 1953, с. 21, т. 1, ф. 3 *а* — *в*; Кантаренко-Черноусова, 1959, с. 75, т. 10, ф. 9 *а* — *в*; 1963, с. 50, т. 11, ф. 10 *а* — *в*.

Верхняя юра. УССР — верхний оксфорд, кимеридж Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — оксфорд Предобруджинского прогиба.

Род *Conicospirillina* Cushman, 1927

Тип рода — *Spirillina trocholdes* Berthelin, 1879; лейас, Франция.

Юра.

Conicospirillina edita Antonova, 1960

Табл. 43, фиг. 1 *а* — *в*

Conicospirillina (?) *edita* Антонова, 1960, с. 196, т. 2, ф. 2 *а*, *б*.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — келловей — кимеридж Северного Кавказа.

Род *Trocholina* Paalzow, 1922

Тип рода — *Involutina conica* Schlumberger, 1898; местонахождение и возраст неизвестны.

Юра — нижний мел.

Trocholina alpina (Leupold, 1935)

Табл. 42, фиг. 8 *а* — *в*

Coscinoconus alpinus Leupold, 1935, с. 610, т. 18, ф. 1—11; Дуплуб, 1972, с. 50, т. 9, ф. 7 *а* — *в*; т. 11, ф. 7.
Trocholina alpina Guillaume, 1963, с. 260, т. 3, ф. 38—48; т. 4, ф. 49—63.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — кимеридж — титон (известняки) Львовской обл., кимеридж Крыма. За пределами СССР — титон, нижний мел Швейцарии и Франции.

Trocholina elongata (Leupold, 1935)

Табл. 42, фиг. 9 *а — в*

Coscinoconus elongatus Leupold, 1935, с. 617, т. 18, ф. 12—14; Дулуб, 1972, с. 48, т. 9, ф. 6 *а — в*.
Trocholina elongata Guillaume, 1963, с. 262, т. 5, ф. 64—71, 76, 78—82.

Верхняя юра — нижний мел. УССР — кимеридж — титон Львовской обл., кимеридж Крыма. За пределами СССР — титон, нижний мел Швейцарии и Франции.

Trocholina nana Kaptarenko, 1961

Табл. 43, фиг. 2 *а — в*

Trocholina nana Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 809, т. 1, ф. 1 *а — в*; 2 *а — в*; 1963, с. 50, т. 4, ф. 7 *а — в*.

Средняя и верхняя юра. УССР — верхний байос, редко средний келловей Днепровско-Донецкой впадины (мелководная фация).

Trocholina nidiformis (Brückmann, 1904)

Табл. 43, фиг. 3 *а — в*

Ammodiscus nidiformis Brueckmann, 1904, с. 29, т. 3, № 22, 23.
Trocholina nidiformis Paalzow, 1932, с. 141, т. 2, ф. 11; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 77, т. 10, ф. 10 *а, в*; 1963, с. 51, т. 7, ф. 9 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — средний келловей и нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Литовской ССР и Пензенской обл., верхняя юра Северного Кавказа. За пределами СССР — келловей, оксфорд ФРГ.

Trocholina solecensis Bielecka et Pozaryski, 1954

Табл. 43, фиг. 4 *а—в*

Trocholina solecensis Bielecka et Pozaryski, 1954, с. 69, т. 11, ф. 57; Матяшина, 1957, с. 227, т. 2, ф. 4 *а — в*; Дулуб, 1972, с. 45, т. 8, ф. 6 *а — в*.

Верхняя юра, нижний мел. УССР — кимеридж, волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины, нижний мел Волыно-Подолии. СССР — оксфорд Белоруссии. За пределами СССР кимеридж и портланд Польши, мальм Чехословакии, титон Северо-Западной Болгарии, оксфорд и титон ФРГ.

Trocholina transversarii Paalzow, 1932

Табл. 43, фиг. 5 *а—в*

Trocholina transversarii Paalzow, 1932, с. 141, т. 11, ф. 5, 9, 10; Мятлюк, 1953, с. 30, т. 1, ф. 11 *а — в*; Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 76, т. 10, ф. 11 *а — в*; 1963, с. 51, т. 9, ф. 10 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей и оксфорд Преддобруджинского прогиба, оксфорд Литвы, Белоруссии, Поволжья и Западного Казахстана, верхняя юра Северного Кавказа. За пределами СССР — оксфорд ФРГ, келловей Индии.

Trocholina ukrainica Kaptarenko, 1961

Табл. 43, фиг. 6 а—в

Trocholina nidiformis Paalzow, 1932, с. 141, т. 11, ф. 11.
Trocholina ukrainica Каптаренко-Черноусова, 1961, с. 810, т. 1, ф. 5 *а — в*; 1963, с. 51, т. 9, ф. 9 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины (мелководная фация). За пределами СССР — верхняя юра Западной Европы.

Род *Paalzowella* Cushman, 1933

Тип рода — *Discorbina scalariformis* Paalzow, 1917; оксфорд. ФРГ.

Верхняя юра — современные.

Paalzowella jurassica Kaptarenko, 1959

Табл. 43, фиг. 8 а — в

Paalzowella jurassica Каптаренко-Черноусова, 1959, с. 75, т. 10, ф. 8 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей и оксфорд Преддобруджинского прогиба.

Paalzowella turbinella (Gümbel, 1862)

Табл. 43, фиг. 7 а—в

Rotalina turbinella Gümbel, 1862, с. 230, т. 4, ф. 10 *а — в*.
Paalzowella turbinella E. Seibold et I. Seibold, 1955, с. 126, Abb. 5 *i — l*; т. 13, ф. 12; Garbowska, 1970, с. 82, ф. *а — с* (в тексте); Дулуб и Терещук, 1972, с. 7, т. 1, ф. 3 *а — в*.

Верхняя юра. УССР — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и Волыно-Подолии. СССР — нижний оксфорд Белоруссии и Молдавии. За пределами СССР — нижний оксфорд ФРГ, верхний оксфорд и нижний кимеридж Польши.

Раздел II

ОСТРАКОДЫ

ТИП ARTHROPODA

КЛАСС CRUSTACEA

ПОДКЛАСС OSTRACODA (LATREILLE, 1802)

Отряд Myodocopida (Müller, 1894)

Подотряд Cladocopa Sars, 1865

СЕМЕЙСТВО POLYCOPIDAE SARS, 1865

Род *Polycope* Sars, 1865

Тип рода — *Polycope orbicularis* Sars, 1865; современный, побережье Норвегии.

Девон — ныне.

Polycope cf. *maculata* Müller, 1894

Табл. 44, фиг. 1 а–в

Polycope maculata Muller, 1894, с. 234, т. 8, ф. 23.
Polycope cf. *maculata* Plumhoff, 1963, с. 18, т. 1, ф. 3; Blaszyk, 1967, с. 12, т. 1, ф. 1 *a — d*.

Аален — оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос Польши, аален, бат ФРГ.

Polycope sp. II Glashoff, 1964

Табл. 44, фиг. 2 а, б

Polycope sp. II Glashoff, 1964, с. 53, т. 5, ф. 21.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд ФРГ.

Отряд Podocopida (Müller, 1894)

Подотряд Platycopa Sars, 1866

СЕМЕЙСТВО CYTHERELLIDAE SARS, 1866

Род *Cytherella* Jones, 1849

Тип рода — *Cytherina ovata* Roemer, 1840; верхний мел (сеноманский ярус), ФРГ.

Юра — ныне.

Cytherella collapsa Grekoff, 1963

Табл. 41, фиг. 3 а—в

Cytherella collapsa Grekoff, 1963, с. 1720, т. 1, ф. 3—5.

Средний келловей — нижний оксфорд. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — средний келловей — нижний оксфорд Мадагаскара.

Cytherella limpida Blaszyk, 1967

Табл. 44, фиг. 5 а—в

Cytherella limpida Blaszyk, 1967, с. 13, т. 1, ф. 2—13, т. 2, ф. 12.

Верхний байос — бат. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense, Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — верхний байос, бат Польши, ФРГ.

Cytherella oblonga Permjakova, 1969

Табл. 44, фиг. 4 а—г

Cytherella oblonga Пермякова, 1969, с. 34, т. 1, ф. 1 *а—в*.

Верхний байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Cytherella perennis Blaszyk, 1967

Табл. 45, фиг. 1 а—г

Cytherella sp. Adamczak, 1966, с. 7, т. 5, ф. 2.
Cytherella perennis Blaszyk, 1967, с. 16, т. 2, ф. 1—11; т. 3, ф. 6—7.

Верхний байос, бат. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense, Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — верхний байос, бат Польши, ФРГ.

Род *Cytherelloidea* Alexander, 1929

Тип рода — *Cytherella williamsoniana* Jones, 1849; верхний мел (туронский ярус), Западная Европа.

Юра — ныне.

Cytherelloidea biplicata (Lubimova, 1956)

Табл. 45, фиг. 3

Cytherella biplicata Любимова, 1956, с. 568, т. 3, ф. 12.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса; встречается в глинистых известняках и песчанистых глинах.

Cytherelloidea lepida (Lubimova, 1955)

Табл. 45, фиг. 2 а—в

Cytherella lepida Любимова, 1955, с. 109, т. 13, ф. 3 *а — е*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Поволжья; встречается в глинистых отложениях.

Cytherelloidea ornata (Lubimova, 1955)

Табл. 45, фиг. 4 а, б

Cytherella ornata Любимова, 1955, с. 111, т. 13, ф. 4 *а — г*; Преображенская, 1966, т. 14, ф. 145.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Поволжья, КМА; встречается в глинистых отложениях.

Cytherelloidea tenuis Sharapova, 1939

Табл. 45, фиг. 5 а, б

Cytherelloidea tenuis Шарапова, 1939, с. 36, т. 4, ф. 49.
Cytherella tenuis Любимова, 1955, с. 107, т. 12, ф. 4 *а, б*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Общего Сырта, средне- и верхневолжский подъярусы Среднего и Нижнего Поволжья; встречается во всех фациях.

Подотряд Podocopa Sars, 1866

СЕМЕЙСТВО BAIRDIIDAE SARS, 1887

Род *Bairdia* McCoy, 1844
(*Nesidea* Costa, 1949; *Bairdiacypris* Bradfield, 1936)

Тип рода — *Bairdia curta* McCoy, 1844; нижний карбон, Ирландия (Лонгфорд).

Ордовик — ныне.

Bairdia hilda Jones, 1884

Табл. 45, фиг. 6 а, б

Bairdia hilda Jones, 1884, с. 771, т. 34, ф. 20; Bate, 1963, с. 188, т. 2, ф. 9—12; т. 3, ф. 1—4; 1964, с. 8; 1969, с. 383, 397, т. 1, ф. 5, 6; т. 4, ф. 5.
Bairdia fullonica Jones et Sherborn, 1888, с. 253, т. 5, ф. 4 *а — с*.
Bairdia cf. *hilda* Sylvester-Bradley, 1948, с. 199, рис. 5.

Байос, бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — байос, бат Англии.

Bairdia obliqua Lubimova, 1956

Табл. 46, фиг. 1

Bairdia obliqua Любимова, 1956, с. 542, т. 1, ф. 11.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса; встречается в глинистых известняках и песчанистых глинах.

Bairdia opulenta Lubimova, 1956

Табл. 46, фиг. 2

Bairdia opulenta Любимова, 1956, с. 543, т. 1, ф. 10.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Bairdia positiva Lubimova, 1956

Табл. 46, фиг. 3

Bairdia positiva Любимова, 1956, с. 543, т. 1, ф. 9.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

СЕМЕЙСТВО PARACYPRIDIDAE SARS, 1923

Род *Paracypris* Sars, 1865

Тип рода — *Paracypris polita* Sars, 1865; современный, Атлантический океан (побережье Норвегии).

Юра — ныне.

Paracypris acris Oertli, 1959

Табл. 46, фиг. 4 а, б

Paracypris acris Oertli, 1959, с. 19, т. 2, ф. 37—42; Donze, 1962, с. 131, т. 10, ф. 22; Glashoff, 1964, с. 31.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — нижний оксфорд ФРГ, верхний оксфорд Франции и Швейцарии.

Paracypris bajociana Bate, 1963

Табл. 46, фиг. 5 а—в

Paracypris bajociana Bate, 1963, с. 186, т. 2, ф. 1—8; Bate, 1963а, с. 26; 1964, с. 9; 1965, с. 98.

Paracypris sp. D Oertli, Plumhoff, 1963, с. 18, т. 1, ф. 9—11 non *Paracypris* sp. D Oertli, 1959, с. 20, т. 2, ф. 43, 44.

Байос. УССР — байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — байос Англии, нижний байос ФРГ; встречается в известняках.

Paracypris bellula Lubimova, 1955

Табл. 47, фиг. 5 а, б

Paracypris bellula Любимова, 1955, с. 22, т. 1, ф. 4 *а, б.*

Средний келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса. СССР — средний келловей Самарской Луки; встречается в глинистых отложениях.

Paracypris lubrica Lubimova, 1955

Табл. 46, фиг. 6 а—в

Paracypris lubrica Любимова, 1955, с. 24, т. 1, ф. 5 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Поволжья; встречается в глинистых отложениях.

Paracypris makridini Lubimova, 1956

Табл. 46, фиг. 7

Paracypris makridini Любимова, 1956, с. 537, т. 1, ф. 4.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в известняках.

Paracypris procerus Blaszyk, 1967

Табл. 46, фиг. 8 а—в

Paracypris procerus Blaszyk, 1967, с. 22, т. 4, ф. 4 *a*—*6 b*.

Бат — оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Польши.

Paracypris stripta Lubimova, 1956

Табл. 46, фиг. 9 а—г

Paracypris stripta Любимова, 1956, с. 537, т. 1, ф. 3.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в известняках.

Paracypris terraefullonica (Jones et Sherborn, 1888)

Табл. 47, фиг. 3 а, б

Macrocypris terrae-fullonicae Jones et Sherborn, 1888, с. 252, т. 5, ф. 3 *a*—*c*.
Macrocypris harafiana Jones et Sherborn, 1888, с. 252, т. 5, ф. 2 *a*—*c*.
Paracypris terraefullonica Bate, 1967, с. 27, т. 1, ф. 1—6; 1969, с. 399, т. 7, ф. 2, 4.

Бат — волжский век. УССР — кимеридж, волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Англии.

Paracypris sp. B Schmidt, 1955

Табл. 47, фиг. 1 а—в

Paracypris? sp. B Schmidt, 1955, с. 52, т. 1, ф. 3, 4.
Paracypris sp. B Oertli, 1957, с. 653, т. 1, ф. 19—22.

Кимеридж, волжский век. УССР — кимеридж, волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — титон ФРГ, средняя часть нижнего кимериджа Франции.

Paracypris sp. D Oertli, 1959

Табл. 47, фиг. 2 а—в

Paracypris sp. D Oertli, 1959, с. 20, т. 2, ф. 43, 44; Neale, 1963, с. 433, т. 3 non *Paracypris* sp. D Plumhoff, 1963, с. 18, т. 1, 9—11.

Тоар — нижний мел. УССР — тоар Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхняя юра Франции, нижний мел Англии.

Род *Pontocyprella* Mandelstam, 1955

Тип рода — *Bairdia harrissiana* Jones, 1949; верхний мел (туронский ярус), Англия.

Юра — палеоген.

Pontocyprella aureola Lubimova, 1955

Табл. 47, фиг. 7а, б

Pontocyprella aureola Любимова, 1955, с. 20, т. 1, ф. 2 *а, б*; Преображенская, 1966, т. 12, ф. 124.

Средний келловей — верхний оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса. СССР — средний келловей — верхний оксфорд Самарской Луки, КМА; встречается в глинистых отложениях.

Pontocyprella izjumica Lubimova, 1956

Табл. 47, фиг. 4

Pontocyprella izjumica Любимова, 1956, с. 536, т. 1, ф. 2.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в известняках.

Pontocyprella vescusa Lubimova, 1956

Табл. 47, фиг. 6 а—в

Pontocyprella vescusa Любимова, 1956, с. 535, т. 1, ф. 1.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

СЕМЕЙСТВО BYTHOCYTHERIDAE SARS, 1926

Род *Monoceratina* Roth, 1928
(*Triceratina* Upson, 1933)

Тип рода — *Monoceratina ventrale* Roth, 1928; средний карбон, Северная Америка (Оклахома).

Девон — мел.

Monoceratina aliena (Lubimova, 1955)

Табл. 48, фиг. 2 а, б

Bythocythere aliena Любимова, 1955, с. 34, т. 2, ф. 3 *а, б*.
Bythocytheremorpha aliena Масумов, 1973, с. 34, т. 1, ф. 5 *а, б*.

Оксфорд — волжский век. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд Западного Узбекистана, средневолжский подъярус Общего Сырта.

Monoceratina amygdaliformis Blaszyk, 1967

Табл. 48, фиг. 1 а—в

Monoceratina amygdaliformis Blaszyk, 1967, с. 69, т. 21, ф. 5—9.

Верхний байос — оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос, бат Польши.

Monoceratina denticulata Donze, 1962

Табл. 48, фиг. 3 а—в

Monoceratina denticulata Donze, 1962, с. 135, т. 2, ф. 30—35.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд Франции.

Monoceratina gerdae (Lubimova, 1955)

Табл. 48, фиг. 4 а—г

Bythocythere gerdae Любимова, 1955, с. 31, т. 2, ф. 4.

Средний келловей — оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний и верхний келловей Самарской Луки, нижний оксфорд Приволжья; встречается в известковистых плотных глинах.

Monoceratina nescia (Lubimova, 1955)

Табл. 48, фиг. 5 а, б

Bythocythere nescia Любимова, 1955, с. 33, т. 2, ф. 2 *а, б.*

Оксфорд — волжский век. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Общего Сырта, Татарской АССР, Ульяновской области (с. Городище).

Monoceratina polita Donze, 1962

Табл. 48, фиг. 6 а—г

Monoceratina polita Donze, 1962, с. 137, т. 3, ф. 40—42.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд Франции.

Monoceratina trepti Donze, 1962

Табл. 48, фиг. 7 а—в

Monoceratina trepti Enay, 1962, с. 136, т. 11, ф. 36—39.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд Франции.

Monoceratina vulsa (Jones et Sherborn, 1888)

Табл. 48, фиг. 8 а—в

Cytheridea vulsa Jones et Sherborn, 1888, с. 263, т. 2, ф. 4 *a, b.*
Monoceratina vulsa Triebel et Bartenstein, 1938, с. 516, т. 3, ф. 17, 18; Bate, 1963, с. 189, т. 3, ф. 5—12; 1963а, с. 26, т. 1, ф. 6; 1954, с. 9; 1969, с. 400, т. 7, ф. 5; Whatley, 1970, с. 319, т. 3, ф. 18—25; Bate, Colcman, 1975, с. 7, т. 3, ф. 10—12.
Monoceratina cf. *vulsa* Lutze, 1960, с. 433, т. 37, ф. 5 *a, b*; Blaszyk, 1967, с. 68, т. 21, ф. 4 *a — d.*
Monoceratina sp. juv. aff. *vulsa* Plumhoff, 1963, с. 48, т. 11, ф. 167, 168.
Bythocytheremorpha vulsa Масумов, 1973, с. 36, т. 1, ф. 6 *а, б.*

Тоар — оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Узбекистана. За пределами СССР — тоар, байос, бат Англии, аален — оксфорд ФРГ, байос Польши, оксфорд Шотландии.

СЕМЕЙСТВО CYTHERIDAE BAIRD, 1850

Род *Oertliana* Kilenyi, 1965

Тип рода — *Oertliana kimmeridgensis* Kilenyi, 1965; верхняя юра (нижний кимеридж), Англия.

Оксфорд — нижний мел.

Oertliana sp. 1 Kilenyi, 1965

Табл. 49, фиг. 1 а—г; 2 а, б

Oertliana sp. 1 Kilenyi, 1965, с. 574, т. 79, ф. 13—16.

Верхний кимеридж. УССР — верхний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний кимеридж Англии.

Род *Dolocytheridea* Triebel, 1938

Тип рода — *Cytherina hilseana* Roemer, 1841; нижний мел (готеривский ярус), ФРГ.

Верхняя юра — нижний мел.

Dolocytheridea solita Lubimova, 1956

Табл. 49, фиг. 3

Dolocytheridea solita Любимова, 1956, с. 567, т. 3, ф. 11.

Кимеридж. УССР — кимеридж северо-западной окраины Донбасса; встречается в песчанистых известняках.

Род *Galliaecytheridea* Oertli, 1957

Тип рода — *Galliaecytheridea dissimilis* Oertli, 1957; верхняя юра, Франция.

Бат — волжский век.

Galliaecytheridea? arcessita (Lubimova, 1956)

Табл. 49, фиг. 4

Palaeocytheridea arcessita Любимова, 1956, с. 555, т. 2, ф. 9.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины.

Galliaecytheridea? alveolata (Terquem, 1886)

Табл. 49, фиг. 5

Cytheridea alveolata Terquem, 1886, с. 10, т. 11, ф. 19 *a, b.*
Palaeocytheridea alveolata Любимова, 1956, с. 556, т. 2, ф. 13.

Бат, нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Польши.

Galliaecytheridea? cibaria (Lubimova, 1956)

Табл. 49, фиг. 6 а, б

Palaeocytheridea cibaria Любимова, 1956, с. 562, т. 3, ф. 5 *а, б.*

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд северо-западной окраины Донбасса.

Galliaecytheridea contracta (Lubimova, 1956)

Табл. 49, фиг. 7

Palaeocytheridea contracta Любимова, 1956, с. 560, т. 3, ф. 3.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд северо-западной окраины Донбасса.

Galliaecytheridea? cultis (Lubimova, 1956)

Табл. 49, фиг. 8

Palaeocytheridea cultis Любимова, 1956, с. 559, т. 3, ф. 1.

Оксфорд. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса.

Galliaecytheridea dissimilis Oertli, 1957

Табл. 49, фиг. 10 а, б; табл. 50, фиг. 1 а—в

Galliaecytheridea dissimilis Oertli, 1957, с. 655, т. 1, ф. 32—39; т. 2, ф. 40—44; Glashoff, 1964, с. 38, т. 4, ф. 8—11; Bielecka, Styk, 1968, ф. 2; Kilenye, 1969, с. 120, т. 24, ф. 8—20, рис. 3 *а*—5 *д*; Christensen, 1970, с. 42; Bielecka, Blaszyk, Styk, 1976, с. 216, т. 5, ф. 9; т. 6, ф. 1—7.

Оксфорд, кимеридж. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд, нижний кимеридж Франции, ФРГ, Англии, Польши.

Galliaecytheridea elegans (Sharapova, 1937)

Табл. 50, фиг. 2 а—в

Eucythere elegans Шарапова, 1937, с. 82, т. 2, ф. 19, Любимова, 1955, с. 48, т. 3, ф. 1 *а, б.*

Кимеридж, волжский век. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Урало-Эмбенской области, Поволжья, юго-западной части Самарской Луки, Общего Сырта.

Galliaecytheridea globosa (Lubimova, 1956)

Табл. 49, фиг. 9

Palaeocytheridea globosa Любимова, 1956, с. 558, т. 2, ф. 15.

Оксфорд. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса.

Galliaecytheridea grigorievi (Lubimova, 1956)

Табл. 50, фиг. 3 а, б

Palaeocytheridea grigorievi Любимова, 1956, с. 561, т. 3, ф. 4.

Верхний оксфорд. УССР — верхний оксфорд северо-западной окраины Донбасса.

Galliaecytheridea kamenkaensis (Lubimova, 1965)

Табл. 50, фиг. 5

Palaeocytheridea kamenkaensis Любимова, 1956, с. 557, т. 2, ф. 14.

Оксфорд. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Galliaecytheridea mandelstami (Lubimova, 1955)

Табл. 50, фиг. 4 а, б

Palaeocytheridea mandelstami Любимова, 1955, с. 42, т. 4, ф. *а, б* non *Galliaecytheridea* cf. *mandelstami* Kilenyi, 1969, с. 126, т. 26, ф. 1—9.

Оксфорд — волжский век. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд — волжский ярус Поволжья, средневолжский подъярус Общего Сырта; встречается в глинистых отложениях.

Galliaecytheridea punctilata (Sharapova, 1937)

Табл. 51, фиг. 1 а, б; 2; 3 а, б

Eucythere punctilata Шарапова, 1937, с. 74, т. 1, ф. 11.
Palaeocytheridea punctilataeformis Любимова, 1955, с. 54, т. 4, ф. 3 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Общего Сырта, Поволжья, Урало-Эмбенской области.

Galliaecytheridea spinosa Kilenyi, 1969

Табл. 50, фиг. 6—8

Galliaecytheridea spinosa Kilenyi, 1969, с. 128, т. 26, ф. 10—20.

Верхний кимеридж. УССР — верхний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний кимеридж Англии.

Galliaecytheridea subhexangulata (Sharapova, 1937)

Табл. 51, фиг. 4 а—в, 5 а, б

Eucythere subhexangulata Шарапова, 1937, с. 82, т. 2, ф. 18.
Palaeocytheridea subhexangulata Любимова, 1955, с. 53, т. 2, ф. 6 *а, б*; Преображенская, 1966, т. 14, ф. 136 *a, b.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Среднего Поволжья, Общего Сырта, Урало-Эмбенской области, КМА; встречается в глинистых отложениях и известняках.

Galliaecytheridea wolburgi (Steghaus, 1951)

Табл. 52, фиг. 1 а—в

Cyprideis wolburgi Steghaus, 1951, с. 213, т. 14, ф. 24, 25; т. 15, ф. 26.
Cyprideis wolburgi wolburgi Schmidt, 1955, с. 58, т. 2, ф. 25, 26.
Cyprideis wolburgi minuta Schmidt, 1955, с. 58, т. 2, ф. 27—30.
Galliaecytheridea wolburgi Oertli, 1957, с. 657, т. 2, ф. 56—60; т. 3, ф. 61—68; 1959, с. 14; Glashoff, 1964, с. 39, т. 4, ф. 1—3; Barker, 1966, с. 450, т. 2, ф. 1—8; Kilenyi, 1969, с. 121, т. 24, ф. 21—27; Christensen, 1970; Масумов, 1973, с. 96, т. 10, ф. 4—8.

Верхний оксфорд — волжский век. УССР — верхний оксфорд, кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — титон Узбекистана (Южное Приаралье). За пределами СССР — верхний оксфорд — портланд Англии, верхний оксфорд, кимеридж ФРГ, нижний кимеридж Франции, кимеридж Польши.

Род *Homocytheridea* Bate, 1963

Тип рода — *Homocytheridea cylindrica* Bate, 1963; байос, Англия.

Байос.

Homocytheridea ovalis (Lubimova, 1956)

Табл. 52, фиг. 2 а—в; 3 а, б

Palaeocytheridea ovalis Любимова, 1956, с. 552, т. 2, ф. 10 non *Cytheridea ovalis* Terquem, 1885, с. 26, т. 4, ф. 2.

Верхний байос. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Rubracea* Mandelstam, 1957

Тип рода — *Rubracea artis* Lubimova, 1957; верхняя юра (келловей), Саратовское Заволжье.

Келловей — оксфорд.

Rubracea artis Lubimova, 1957

Табл. 52, фиг. 4 а—в; 5

Rubracea artis Любимова, 1957, с. 178, т. 3, ф. 1, 2.

Келловей, оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — келловей Саратовского Заволжья. За пределами СССР — нижний келловей ФРГ; встречается в глинистых отложениях.

Род *Ljubimovella* Malz, 1961

Тип рода — *Ljubimovella periformis* Malz, 1961; нижний байос *(Coronaten-Schichten)*, ФРГ.

Байос.

Ljubimovella piriformis Malz, 1961

Табл. 52, фиг. 6 а, б; 7

Ostracoda 96 Brand, 1949, с. 337, т. 10 (Fauna 2), ф. 4; т. 14.
Ljubimovella piriformis Brand et Malz, 1961, с. 165, т. 2, ф. 15—25; фиг. 2—3 (в тексте); Brand et Fahrion, 1962, с. 134, т. 20, ф. 33; ф. 9 (в стратигр. табл.); Bate, 1965, с. 120, т. 15, ф. 10—13; т. 16, ф. 1, 2;

Байос. УССР — байос Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса. За пределами СССР — нижний байос ФРГ, верхний байос Англии; встречается в глинистых отложениях.

Род *Balowella* Wienholz, 1967

Тип рода — *Protocythere attendens* Lubimova, 1955; средний келловей, Самарская Лука.

Верхний байос — нижний оксфорд.

Balowella attendens (Lubimova, 1955)

Табл. 52, фиг. 8 а—г

Protocythere attendens Любимова, 1955, с. 74, т. 9, ф. 2 *а, б.*
Ostracoda 12 Lutze, 1960, с. 435, т. 38, ф. 9.
Balowella attendens Wienholz, 1967, с. 37, т. 4, ф. 49—50; т. 5, ф. 53—56.

Верхний байос — нижний оксфорд. УССР — верхний байос — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей Самарской Луки и Ульяновской обл. За пределами СССР — средний келловей — нижний оксфорд ГДР.

Balowella pteriformis (Blaszyk, 1967)

Табл. 53, фиг. 1 а—в

Ektyphocythere pteriformis Blaszyk, 1967, с. 52, т. 18, ф. 4—5.

Верхний байос, бат. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Польши; встречается в глинистых отложениях.

Род *Metacytheropteron* Oertli, 1957

Тип рода — *Metacytheropteron elegans* Oertli, 1957; нижний кимеридж, Франция.

Верхняя юра — нижний мел.

Metacytheropteron sp. A Whatley, 1970

Табл. 53, фиг. 2 а—г

Metacytheropteron sp. A Whatley, 1970, с. 330, т. 8, ф. 1—4.

Келловей, оксфорд. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд Шотландии; встречается в глинистых отложениях.

Род *Procytherura* Whatley, 1970

Тип рода — *Procytherura tenuicostata* Whatley, 1970; верхний оксфорд *(Plicatilis-Zone)*, Шотландия.

Оксфорд.

Procytherura tenuicostata Whatley, 1970

Табл. 53, фиг. 3 а, б

Procytherura tenuicostata Whatley, 1970, с. 324, т. 6, ф. 1—8, рис. 6 *a — d*.

Келловей, оксфорд. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд Англии, верхний оксфорд Шотландии.

Род *Paranotacythere* Bassiouni, 1974

Тип рода — *Orthonotacythere diglypta* Triebel, 1941; верхняя юра, ФРГ.

Верхняя юра — нижний мел.

Paranotacythere ? baculumbajula (Mandelstam in Lubimova, 1955)

Табл. 53, фиг. 4 а—в

Palaeocytheridea baculumbajula Любимова, 1955, с. 45, т. 6, ф. 7.

Оксфорд, кимеридж. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний кимеридж Самарской Луки.

Paranotacythere elongata (Barker, 1966)

Табл. 53, фиг. 5 а—г

Orthonotacythere elongata Barker, 1966, с. 455, т. 6, ф. 9—11.

Кимеридж, волжский век. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — портланд Англии.

Paranotacythere interrupta (Triebel, 1941)

Табл. 53, фиг. 6 а—в

Orthonotacythere interrupta Triebel, 1941, с. 314, т. 4, ф. 31—32; Kilenyi, 1969, с. 143, т. 28, ф. 25—29; Bielecka, Blaszyk, Styk, 1976, с. 225, т. 16, ф. 1—5, рис. 6.

Paranotacythere (Unicosta) interrupta Bassiouni, 1974, с. 65, т. 12, ф. 18, 19.

Нижний кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний кимеридж ФРГ, Англии, Польши.

Paranotacythere monocarinata (Permjakova, 1969)

Табл. 53, фиг. 8 а, б

Orthonotacythere monocarinata Пермякова, 1969, с. 37, т. 1, ф. 4 *а — в.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Paranotacythere paula Lubimova, 1955

Табл. 53, фиг. 7 а, б

Orthonotacythere paula Любимова, 1955, с. 90, т. 10, ф. 7 *а — в.*

Келловей — волжский век. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — келловей — верхний кимеридж Самарской Луки, нижний оксфорд — средневолжский подъярус (зоны *Dorsoplanites panderi* и *Virgatites virgatus*) Общего Сырта, Среднего Поволжья, верхний оксфорд Татарской АССР, средневолжский подъярус (зона *Dorsoplanites panderi*) Казахстана; встречается в глинистых отложениях, редко в известняках.

Род *Parariscus* Oertli, 1959

Тип рода — *Parariscus bathonicus* Oertli, 1959; бат, Франция.

Бат — келловей.

Parariscus octoporalis Blaszyk, 1967

Табл. 54, фиг. 1 а—в

Ostracoda 120 Brand, 1949, т. 12 (фауна 5), ф. 6.
Parariscus octoporalis Blaszyk, 1967, с. 60, т. 19, ф. 9—15, рис. 18.

Бат, келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Польши; встречается в глинистых отложениях.

Parariscus volgaensis
(Mandelstam in Lubimova, 1955)

Табл. 54, фиг. 2а, б; 3 а, б

Palaeocytheridea volgaensis Любимова, 1955, с. 41, т. 3, ф. 4 *а, б*; Преображенская, 1966, т. 13, ф. 128 *а — с.*

Нижний оксфорд — волжский век. УССР — верхний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд — нижневолжский подъярус Поволжья, нижний кимеридж — нижневолжский подъярус Татарской АССР, кимеридж КМА.

Род *Praeschuleridea* Bate, 1963

Тип рода — *Cytheridea subtrigona* Jones et Sherborn, 1888; бат, Англия.

Аален — келловей.

Praeschuleridea gallemannica Malz, 1966

Табл. 53, фиг. 9 а—в

Procytheridea ventriosa Fischer, 1963, с. 298.
Praeschuleridea gallemannica Malz, 1966, с. 397, т. 49, ф. 31—34.

Верхний тоар, аален. УССР — верхний тоар Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — аален Франции, верхний тоар ФРГ.

Praeschuleridea lepida Blaszyk, 1967

Табл. 54, фиг. 4 а—в

Praeschuleridea lepida Blaszyk, 1967, с. 41, т. 11, ф. 6—9.

Верхний байос — келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос (зона *Parkinsonia parkinsoni*), бат Польши.

Praeschuleridea wartae Blaszyk, 1967

Табл. 54, фиг. 5 а—в

Praeschuleridea wartae Blaszyk, 1967, с. 43, т. 12, ф. 1—2, рис. 11.

Верхний байос — келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос (зона *Parkinsonia parkinsoni*), бат Польши и ФРГ.

Род *Schuleridea* Swartz et Swain, 1946

Тип рода — *Schuleridea acuminata* Swartz et Swain, 1946; юра, Северная Америка (Луизиана).

Юра — миоцен.

Schuleridea elavata Lubimova, 1956

Табл. 54, фиг. 6 а, б; 7 а, б

Schuleridea elavata Любимова, 1956, с. 565, т. 3, ф. 9.

Оксфорд, кимеридж. УССР — оксфорд, кимеридж окраин Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Schuleridea krasnopavlovkaensis Permjakova, 1969

Табл. 54, фиг. 8 а—в

Schuleridea krasnopavlovkaensis Пермякова, 1969, с. 35, т. 1, ф. 2 *а — в*.

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Schuleridea ? pigmea Lubimova, 1956

Табл. 54, фиг. 9 а, б

Schuleridea pigmea Любимова, 1956, с. 566, т. 3, ф. 10.

Кимеридж. УССР — кимеридж окраин Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Schuleridea translucida (Lubimova, 1955)

Табл. 53, фиг. 10 а, б; 11

Aequacytheridea translucida Любимова, 1955, с. 97, т. 11, ф. 1 *а, б*; 1956, с. 564, т. 3, ф. 7, 8 *а — в*; Преображенская, 1966, т. 12, ф. 122 *a, b*.

Нижний и средний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей Поволжья, КМА; встречается в глинистых отложениях.

Schuleridea triebeli (Steghaus, 1951)

Табл. 55, фиг. 1 а—в

Haplocytheridea triebeli Steghaus, 1951, с. 214, т. 15, ф. 27—29; Schmidt, 1955, с. 58, т. 4, ф. 4; т. 5, ф. 2.
Schuleridea triebeli Oertli, 1956, с. 654, т. 1, ф. 25—29; Bizon, 1958, с. 23, т. 5, ф. 4—6; Oertli, 1959, с. 25, т. 3, ф. 87—88; Glashoff, 1960, т. 2, ф. 4; 1964, с. 40; Kilenyi, 1969, с. 118, т. 23, ф. 21—33.
Schuleridea (Schuleridea) triebeli Malz, 1958, т. 2, ф. 13; т. 3, ф. 30.
Schuleridea cf. *triebeli* Lutze, 1960, т. 37, ф. 9.

Байос — верхний кимеридж. УССР — оксфорд, кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — байос — верхний кимеридж Англии, бат, келловей ФРГ, верхний оксфорд — средний кимеридж Франции, нижний кимеридж Польши.

СЕМЕЙСТВО PROGONOCYTHERIDAE SYLVESTER—BRADLEY, 1948

Род *Amphicythere* Triebel, 1954

Тип рода — *Amphicythere semisulcata* Triebel, 1954; кимеридж, ФРГ.

Кимеридж — ? титон.

Amphicythere semisulcata Triebel, 1954

Табл. 55, фиг. 2 а—г

Amphicythere semisulcata Triebel, 1954, с. 13, т. 3, ф. 19—22; т. 4, ф. 23—25; Klingler, Malz, Martin, 1962, с. 183, т. 26, ф. 20.
Amphicythere cf. *semisulcata* Pokorny, 1973, с. 42, т. 13, ф. 2; т. 17, ф. 1.

Кимеридж — ? титон. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — кимеридж ФРГ, Польши, ? титон Чехословакии.

Род *Merocythere* (Oertli, 1957)

Тип рода — *Clithrocytheridea plena* Schmidt, 1954; кимеридж, ФРГ.

Аален — нижний мел.

Merocythere ovalis Plumhoff, 1963

Табл. 55, фиг. 3 а—в

Merocythere ovalis Plumhoff, 1963, с. 28, т. 3, ф. 57; т. 4, ф. 58—59.

Аален, нижний байос. УССР — аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — аален, нижний байос ФРГ.

Род *Aphelocythere* Triebel et Klingler, 1959

Тип рода — *Aphelocythere undulata* Triebel et Klingler, 1959; тоар, ФРГ.

Тоар, аален.

Aphelocythere hamata Plumhoff, 1963

Табл. 55, фиг. 4; 5 а—в

Aphelocythere hamata Plumhoff, 1963, с. 21, т. 2, ф. 25—28; 1967, с. 553, т. 1, ф. 1—3.

Верхний тоар, аален. УССР — аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний тоар, аален ФРГ.

Aphelocythere torosa Plumhoff, 1967

Табл. 55, фиг. 6 а—г

Aphelocythere? sp. 1 Plumhoff, 1963, с. 25, т. 3, ф. 37—48.
Aphelocythere torosa Plumhoff, 1967, с. 556, т. 4, ф. 42—45.

Аален. УССР — аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний аален ФРГ.

Род *Progonocythere* Sylvester-Bradley, 1948

Тип рода — *Progonocythere stilla* Sylvester-Bradley, 1948; байос, Англия.

Юра — нижний мел.

Progonocythere? posteriohumilis Blaszyk, 1967

Табл. 56, фиг. 1 а—в

Progonocythere? posteriohumilis Blaszyk, 1967, с. 65, т. 20, ф. 11—13, рис. 20.

Верхний байос, бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос (зона *Parkinsonia parkinsoni*), бат Польши, нижний бат ФРГ.

Род *Glyptocythere* Brand et Malz, 1962

Тип рода — *Glyptocythere tuberodentina* Brand et Malz, 1962; байос, ФРГ.

Байос — келловей.

Glyptocythere aspera (Habarova, 1955)

Табл. 56, фиг. 2 а—г

Palaeocytheridea aspera Хабарова, 1955, с. 196, т. 1, ф. 2 *а, б.*
Progonocythere aspera Преображенская, 1966, т. 12, ф. 116, 117 *а, b.*
Glyptocythere aspera Пермякова, 1970, с. 66, т. 1, ф. 5 *а, б.*
Macrodentina aspera Масумов, 1971, с. 31, рис. *а, б*; 1973, с. 86, т. 9, ф. 2.

Байос—бат. УССР — бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Среднего Поволжья (Саратовская, Волгоградская области), Узбекистана и Западного Казахстана, байос, бат КМА; встречается в глинистых отложениях.

Glyptocythere concentrica Brand et Malz, 1966

Табл. 56, фиг. 3 а—г

Glyptocythere concentrica Brand et Malz, 1966, с. 499, изобр. 7—11; Пермякова, 1970, с. 62, т. 1, ф. 1.

Верхний байос. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — верхний байос *(Obere Parkinsoni-Schichten)* ФРГ.

Glyptocythere crassicostata Permjakova, 1970

Табл. 56, фиг. 4 а—г

Glyptocythere crassicostata Пермякова, 1970, с. 65, т. 1, ф. 4 *а — в.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Garantiana garantiana* и *Parkinsonia doneziana*) Днепровско-Донецкой и западной части Причерноморской впадин; встречается в глинистых и песчанистых отложениях.

Glyptocythere losoviensis Permjakova, 1970

Табл. 57, фиг. 1 а — г; 2

Glyptocythere losoviensis Пермякова, 1970, с. 63, т. 1, ф. 2 *а — г.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Glyptocythere multa Permjakova, 1970

Табл. 57, фиг. 3 а—г

Glyptocythere multa Пермякова, 1970, с. 64, т. 1, ф. 3 *а, б.*

Верхний байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Glyptocythere regulariformis Brand et Malz in Brand et Fahrion, 1962

Табл. 57, фиг. 4 а—в

Ostracoda 75 Brand, 1949, с. 337, т. 2 (фауна 3), ф. 11.
Glyptocythere regulariformis Brand et Fahrion, 1962, с. 142, т. 21, ф. 2; т. 18 (фауна 13), ф. 12; т. 18 (фауна 14), ф. 8; Brand et Malz, 1966, с. 496, т. 54, ф. 30—31; т. 55, ф. 32—35; т. 59, ф. 84—85, рис. 1—2.

Верхний байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины и окраин Донбасса. За пределами СССР — верхний байос *(Subfurcaten-Schichten, Garantianen-Schichten)* ФРГ.

Glyptocythere aff. *tenuisulcata* Brand et Malz in Brand et Fahrion, 1962

Табл. 58, фиг. 1 а, б

Glyptocythere tenuisulcata Brand et Fahrion, 1962, с. 143, т. 21, ф. 5, Brand et Malz, 1966, с. 519, т. 61, ф. 108—110.

Верхний байос. УССР — верхний байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос *(Subfurcaten-Schichten, Garantianen-Schichten)* ФРГ.

Glyptocythere aff. *tuscila* Brand et Malz, 1966

Табл. 58, фиг. 2 а—в

Glyptocythere tuscila Brand et Malz, 1966, с. 497, рис. 5—6.

Байос. УССР — байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний байос *(Coronaten-Schichten)* ФРГ.

Glyptocythere tuberodentina Brand et Malz in Brand et Fahrion, 1962

Табл. 58, фиг. 3 а—в

Ostracoda 86a Brand, 1949, с. 338, т. 12 (фауна 5), ф. 5; т. 14 (стратигр. табл.).
Glyptocythere tuberodentina Brand et Fahrion, 1962, с. 143, т. 21, ф. 11—12; т. 18 (фауна 16), ф. 5; Brand et Malz, 1962, с. 435, рис. 1—2; 1966, с. 485, т. 52, ф. 1—13; т. 53, ф. 14—15, рис. 3.

Верхний байос. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос ФРГ (*Obere Parkinsoni-Schichten* — руководящий вид, *Untere Parkinsoni-Schichten* — редкие формы).

Род *Fastigatocythere* Wienholz, 1967

Тип рода — *Fastigatocythere rugosa* Wienholz, 1967; нижний келловей, ФРГ.

Бат — оксфорд.

Fastigatocythere interrupta (Triebel, 1951)

Табл. 58, фиг. 4 а—в

Ostracoda 88b Brand, 1949, с. 340, т. 13 (фауна 8), ф. 5; т. 14.
Lophocythere interrupta Triebel, 1951, с. 96, т. 47, ф. 35—41.
Lophocythere interrupta interrupta Brand et Fahrion, 1962, с. 148, т. 9; т. 21, ф. 39; Wienholz, 1967, с. 27, т. 2, ф. 17—19.

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средний келловей ГДР и ФРГ.

Fastigatocythere juglandica (Jones, 1884)

Табл. 59, фиг. 1 а—в

Cythere juglandica Jones, 1884, с. 766, т. 34, ф. 36—37.
Cythere juglandica var. *major* Jones et Sherborn, 1888, с. 255, т. 4, ф. 2 *a, b*.
Progonocythere juglandica Sylvester-Bradley, 1948, с. 193, т. 12, ф. 5, 6; т. 13, ф. 8.
Progonocythere juglandica juglandica Grekoff, 1963, с. 1731, т. 3, ф. 55.
Progonocythere? juglandica Oertli, 1963, т. 28—30.
Glyptocythere juglandica Bate, 1967, с. 51, т. 14, ф. 9.

Бат. УССР — бат Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Англии.

Fastigatocythere aff. *rugosa* Wienholz, 1967

Табл. 58, фиг. 5 а—в

Fastigatocythere rugosa Wienholz, 1967, с. 25, т. 1, ф. 5—12; т. 2, ф. 10 *b*, 15.

Келловей, оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний келловей ГДР.

Род *Fuhrbergiella* Brand et Malz, 1962

Тип рода — *Fuhrbergiella gigantea* Brand et Malz, 1962; верхний байос *(Parkinsoni-Schichten)*, ФРГ.

Аален — нижний оксфорд.

Подрод *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella)* Brand et Malz, 1962

Тип подрода — *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) horrida* Brand et Malz, 1962; байос *(Coronaten-Schichten)*, ФРГ.

Аален — нижний оксфорд.

Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) archangelskyi (Mandelstam in Lubimova, 1955)

Табл. 59, фиг. 2 а—г

Palaeocytheridea archangelskyi Любимова, 1955, с. 39, т. 4, ф. 1 *а, б.*
Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) archangelskyi Пермякова, 1974, с. 589, рис. 1 *а — г.*

Средний келловей — нижний оксфорд. УССР — средний келловей — нижний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей — нижний оксфорд Самарской Луки и Среднего Поволжья.

Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) kizilkaspakensis (Mandelstam, 1947)

Табл. 59, фиг. 3 а—в; 4

Palaeocytheridea kizilkaspakensis Мандельштам, 1947, с. 246, т. 1, ф. 1—3.
Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) kizilkaspakensis Пермякова, 1974, с. 591, рис. 3 *а — г.*

Байос, бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — байос Казахской ССР (п-ов Мангышлак, Каратаучик, Кызыл-Каспакская гряда).

Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) postsauzei Permjakova, 1974

Табл. 59, фиг. 5 а—г; 6, 7

Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) postsauzei Пермякова, 1974, с. 590, рис. 2 *а — е.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana)* Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Подрод *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella)* Brand et Malz, 1962

Тип подрода — *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) gigantea* Brand et Malz, 1962; верхний байос *(Parkinsoni-Schichten),* ФРГ.

Байос — нижний келловей.

Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) milanovskyi (Lubimova, 1955)

Табл. 60, фиг. 2 а, б; 3

Palaeocytheridea milanovskyi Любимова, 1955, с. 38, т. 6, ф. 1 *а — г.*

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Самарской Луки.

Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) nikitini (Lubimova, 1955)

Табл. 60, фиг. 4 а, б; 5

Palaeocytheridea nikitini Любимова, 1955, с. 38, т. 5, ф. 8 *а — в.*

Нижний келловей.—УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний келловей Самарской Луки.

Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) ramosa (Lubimova, 1955)

Табл. 60, фиг. 1 а — в

Palaeocytheridea ramosa Любимова, 1955, с. 55, т. 6, ф. 2 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Урало-Эмбенской области; встречается в глинистых отложениях.

Род *Lophocythere* Sylvester-Bradley, 1948

Тип рода — *Cytheridea ostreata* Jones et Sherborn, 1888; батский ярус, Англия.

Бат — оксфорд.

Lophocythere karpinskyi (Mandelstam in Lubimova), 1955

Табл. 60, фиг. 6 а—в

Lophocythere scabra Triebel, 1951, с. 96; Преображенская, 1966, т. 12, ф. 121.
Protocythere karpinskyi Любимова, 1955, с. 71, т. 8, ф. 5 *а, б.*
Lophocythere scabra bucki Lutze, 1960, с. 430, т. 37, ф. 2—3; Malz, 1962, с. 240, т. 24, ф. 6 *с*; Brand et Fahrion, 1962, с. 148, т. 21, ф. 33; т. 19 (фауна 23), ф. 7; Klingler, Malz, Martin, 1962, с. 185, т. 25, ф. 3; Guyader, 1968, с. 212, т. 32, ф. 14—16.
Lophocythere scabra scabra Brand et Fahrion, 1962, т. 19 (фауна 22), ф. 3.
Lophocythere (Lophocythere) scabra bucki Whatley, 1970, с. 334, т. 8, ф. 15—24; т. 9, ф. 1, 5.
Lophocythere scabra karpinskyi Пермякова, 1975, с. 105, т. 1, ф. 2 *а—в.*
Lophocythere karpinskyi Malz, 1975, с. 130, т. 1, ф. 4; т. 2, ф. 9; т. 3, ф. 14—16; т. 5, ф. 36.

Нижний келловей — нижний оксфорд. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей КМА, нижний, средний келловей Самарской Луки, окрестностей Сызрани, нижний оксфорд Общего Сырта, Поволжья. За пределами СССР — нижний келловей — нижний оксфорд ФРГ, средний келловей — нижний оксфорд Шотландии, средний келловей ГДР, верхний келловей Англии *(Athleta-Zone)*, Нормандии *(Lamberti-Zone)*.

Lophocythere scabra Triebel, 1951

Табл. 61, фиг. 1 а—г; 2 а, б

Lophocythere scabra Triebel, 1951, с. 95, т. 46, ф. 26—30; т. 47, ф. 31—34; Malz, 1975, с. 126, т. 1, ф. 5; т. 4, ф. 27; т. 5, ф. 38.
Lophocythere scabra scabra Lutze, 1960, с. 429, т. 37, ф. 1; Brand et Fahrion, 1962, с. 147, т. 21, ф. 32; Пермякова, 1975, с. 104, т. 1, ф. 1 *а, б.*

Келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей ФРГ *(Ornaten-Schichten*, преимущественно *Jason-Zone)*.

Род *Crucicythere* Malz, 1975

Тип рода — *Lophocythere cruciata* Triebel, 1951; нижний келловей, ФРГ.

Верхняя юра.

Crucicythere alata (Whatley, 1970)

Табл. 61, фиг. 3 а—в

Lophocythere (Neurocythere) cruciata alata Whatley, 1970, с. 336, т. 9, ф. 11—16; т. 10, ф. 1—5, 8.

Средний келловей — нижний оксфорд. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — верхний келловей — нижний оксфорд Шотландии.

Crucicythere cruciata (Triebel, 1951)

Табл. 61, фиг. 4 а—в

Lophocythere cruciata cruciata Triebel, 1951, с. 99, т. 49, ф. 53—56; Fernet, 1960, т. 2, ф. 10—12; Brand et Fahrion, 1962, с. 146, т. 21, ф. 29; Wienholz, 1967, т. 5, ф. 62—63; Depeche, 1969, с. 271; Whatley, 1970, с. 340, т. 11, ф. 18—22.
Protocythere catephracta Любимова, 1955, с. 70, т. 8, ф. 4 *а, б*; 1956, с. 548, т. 2, ф. 5.

Келловей, нижний оксфорд. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — келловей, нижний оксфорд Самарской Луки, Среднего Поволжья, нижний оксфорд Общего Сырта. За пределами СССР — нижний келловей ГДР, келловей ФРГ, Франции, Шотландии.

Crucicythere flexicosta (Triebel, 1951)

Табл. 62, фиг. 1 а—г

Lophocythere flexicosta Triebel, 1951, с. 97, т. 48, ф. 46—48.
Lophocythere flexicosta flexicosta Lutze, 1960, с. 428, т. 35, ф. 8 *а—с*; Пермякова, 1975, с. 108, т. 1, ф. 5 *а, б*.

Нижний и средний келловей. УССР — нижний и средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний и средний келловей ФРГ.

Crucicythere franconica (Triebel, 1951)

Табл. 62, фиг. 2 а—г

Lophocythere franconica Triebel, 1951, с. 485, т. 49, ф. 57—59.

Келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — нижний келловей ФРГ; встречается в глинистых отложениях.

Crucicythere intermedia (Lutze, 1960)

Табл. 62, фиг. 3 а—г; 4

Lophocythere cruciata intermedia Lutze, 1960, с. 423, т. 34, ф. 5, 6.
Lophocythere (Neurocythere) cruciata intermedia Whatley, 1970, с. 338, т. 10, ф. 6, 7, 9—21; т. 11, ф. 1, 4.

Средний келловей — нижний оксфорд. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — средний и верхний келловей ФРГ, Англии, средний келловей ГДР, верхний келловей — нижний оксфорд Шотландии.

Crucicythere multicostata (Oertli, 1957)

Табл. 63, фиг. 1 а—г

Lophocythere multicostata Oertli, 1957, с. 667, т. 4, ф. 146—153; Bizon 1958, с. 24, т. 3, ф. 9; Oertli, 1959, с. 32, т. 5, ф. 133—135; Lutze 1960, с. 432; Glashoff, 1964, с. 45.

Верхний оксфорд, нижний кимеридж. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний оксфорд Англии, Франции, Швейцарии, ФРГ, нижний кимеридж Польши.

Crucicythere oxfordiana (Lutze, 1960)

Табл. 61, фиг. 5 а—в

Lophocythere cruciata cruciata Bizon, 1958, с. 24, т. 3, ф. 10; Oertli, 1959, с. 32, т. 4, ф. 128—132.
Lophocythere cruciata oxfordiana Lutze, 1960, с. 425, т. 35, ф. 5; Brand et Fahrion, 1962, с. 147, т. 21, ф. 43; Klingler, Malz, Martin, 1962, с. 184, т. 25, ф. 2; Oertli, 1963, т. 37, ф. 2; Неомякова, 1970, с. 108, т. 1, ф. 4 *а, б.*

Оксфорд — нижний кимеридж. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — оксфорд ФРГ, Франции, Англии, нижний оксфорд Шотландии, нижний кимеридж Польши.

Род *Terquemula* Blaszyk et Malz, 1965

Тип рода — *Terquemula parallela* Blaszyk, 1965; верхний бат (зона *Clydoniceras discus*), Польша.

Бат — кимеридж.

Terquemula attalica (Mandelstam in Lubimova, 1955)

Табл. 63, фиг. 2 а, б

Protocythere attalica Любимова, 1955, с. 73, т. 8, ф. 3 *а, б.*
Progonocythere attalica Любимова, 1956, с. 549, т. 2, ф. 6 *а, б.*

Келловей — кимеридж. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса. СССР — нижний келловей — кимеридж Среднего Поволжья, верхний келловей Казахстана, нижний оксфорд Общего Сырта.

Terquemula bradiana (Jones, 1884)

Табл. 63, фиг. 4 а, б; 5, 6

Cythere bradiana Jones, 1884, с. 772, т. 34, ф. 38 *a, b.*
Cytheridea craticula Jones et Sherborn, 1888, с. 272, т. 4, ф. 9 *а — с*, 10 *а — с.*

Lophocythere bradiana Sylvester-Bradley, 1948, с. 196, т. 14, ф. 7—10; т. 15, ф. 8—11; Oertli, 1957, т. 4, ф. 154; Bate, 1969, с. 390, т. 3, ф. 3, 5, 6; с. 418, т. 4, ф. 2, 3, рис. 3, 4; Depeche, 1969, с. 272, т. 3, ф. 3; Пермякова, 1975, с. 107, т. 1. ф. 3 *а, б.*
Lophocythere craticula Oertli, 1957, т. 4, ф. 155.

Бат — оксфорд. УССР — верхний оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат Англии, келловей, оксфорд Франции.

Terquemula memorabilis (Lubimova, 1956)

Табл. 63, фиг. 3 а, б

Progonocythere memorabilis Любимова, 1956, с. 550, т. 2, ф. 8 *а, б.*

Оксфорд. УССР — оксфорд северо-западной окраины Донбасса; встречается в известняках и известковистых глинах.

Род *Infacythere* Gründel, 1975

Тип рода — *Lophocythere dorni* Lutze, 1960; верхний келловей *(Lamberti-Zone)*, ФРГ.

Верхний келловей — волжский век.

Infacythere dulcis (Lubimova, 1955)

Табл. 63, фиг. 7 а, б

Protocythere dulcis Любимова, 1955, с. 75, т. 8, ф. 8 *а, б*; Wienholz, 1967, т. 5, ф. 58—59.

Верхний келловей, нижний оксфорд. УССР — верхний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний келловей Среднего Поволжья. За пределами СССР — верхний келловей, нижний оксфорд ГДР.

Infacythere kostytschevkaensis (Lubimova, 1955)

Табл. 64, фиг. 1 а—г; табл. 65, фиг. 2 а—в

Orthonotacythere kostytschevkaensis Любимова, 1955, с. 91, т. 10, ф. 6 *а, б.*
Lophocythere kostytschevkaensis Пермякова, 1975, с. 109, т. 1, ф. 6 *а, б.*

Нижний оксфорд — волжский век. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижний оксфорд — нижневолжский подъярус Среднего Поволжья, верхний оксфорд Общего Сырта.

Род *Pleurocythere* Triebel, 1951

Тип рода — *Pleurocythere richteri* Triebel, 1951; верхний байос *(Parkinsonia-Schichten)*, ФРГ.

Средняя и верхняя юра.

Подрод *Pleurocythere (Pleurocythere)* Triebel, 1951

Тип подрода — *Pleurocythere richteri* Triebel, 1951; верхний байос (*Parkinsonia-Schichten*) ФРГ.

Байос — келловей.

Pleurocythere (Pleurocythere) caudata Lubimova, 1956

Табл. 63, фиг. 8 а, б

Pleurocythere caudata Любимова, 1956, с. 544, т. 12, ф. 11.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Pleurocythere (Pleurocythere) connexa Triebel, 1951

Табл. 64, фиг. 2 а—в

Pleurocythere connexa Triebel, 1951, с. 485, т. 46, ф. 17—18.

Байос, бат. УССР — байос Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — бат ФРГ.

Pleurocythere (Pleurocythere) explicata Lubimova, 1956

Табл. 64, фиг. 3 а—г

Pleurocythere explicata Любимова, 1956, с. 546, т. 2, ф. 4.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Pleurocythere (Pleurocythere) favosa Triebel, 1951

Табл. 64, фиг. 4 а—г

Pleurocythere favosa Triebel, 1951, с. 93, т. 45, ф. 19—22; Blaszyk, 1967, с. 23, т. 5, ф. 1—3.

Верхний байос, бат. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras subfurcatum* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — бат ФРГ и Польши.

Pleurocythere (Pleurocythere) impar Triebel, 1951

Табл. 65, фиг. 1 а—г

Pleurocythere impar Triebel, 1951, с. 91, т. 45, ф. 8—12; Blaszyk, 1967, с. 24, т. 5, ф. 4—7.

Байос — бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой и Причерноморской впадин. За пределами СССР — верхний байос (*Parkinsonia-Schichten*) ФРГ, верхний байос (зона *Parkinsonia parkinsoni*), нижний бат Польши.

Pleurocythere (Pleurocythere) juvenes Lubimova, 1956

Табл. 65, фиг. 3

Pleurocythere juvenes Любимова, 1956, с. 547, т. 2, ф. 3.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Pleurocythere (Pleurocythere) regularis Triebel, 1951

Табл. 65, фиг. 4 а—г

Pleurocythere regularis Triebel, 1951, с. 92, т. 45, ф. 13—16.
Pleurocythere caudata (Terquem) var. *striata* Любимова, 1956, с. 545, т. 3, ф. 2.

Байос. УССР — нижний и верхний байос (зоны *Strenoceras rantiana* и *Parkinsonia doneziana*) Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — байос (*Blagdeni-Subfurcatum* и *Parkinsoni-Schichten*) ФРГ, верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Польши.

Pleurocythere (Pleurocythere) richteri Triebel, 1951

Табл. 65, фиг. 5 а—в; 6

Pleurocythere richteri Triebel, 1951, с. 89, т. 44, ф. 1—7.

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Garantiana garantiana* и *Parkinsonia doneziana*) Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос (*Parkinsoni-Schichten*) ФРГ.

Подрод *Pleurocythere (Sabacythere)* Wienholz, 1967

Тип рода — *Pleurocythere (Sabacythere) arcuata* Wienholz, 1967; келловей, ГДР.

Келловей — оксфорд.

Pleurocythere (Sabacythere) sudorocostata (Lubimova, 1956)

Табл. 66, фиг. 1 а, б; 2 а, б

Palaeocytheridea sudorocostata Любимова, 1956, с. 553, т. 2, ф. 11.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Род *Palaeocytheridea* Mandelstam, 1947

Тип рода — *Palaeocytheridea bakirovi* Mandelstam, 1947; байос, Мангышлак.

Верхний байос — келловей.

Palaeocytheridea bakirovi Mandelstam, 1947

Табл. 66, фиг. 3 а—г

Palaeocytheridea bakirovi Мандельштам, 1947, с. 245, т. 1, ф. 4; Пермякова, 1974, с. 74, т. 1, ф. 1 *а — г.*

Верхний байос, бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос, бат (свита «К») Мангышлака.

Palaeocytheridea laevis Permjakova, 1974

Табл. 66, фиг. 4 а—г; 5

Palaeocytheridea laevis Пермякова, 1974, с. 74, т. 1, ф. 2 *а — д.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины.

Palaeocytheridea parabakirovi Malz, 1962

Табл. 67, фиг. 1 а—в

Palaeocytheridea parabakirovi Malz, 1962, с. 236, т. 24, ф. 2—4, рис. 1; Wienholz, 1967, т. 5, ф. 65—66.

Средний келловей. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях. За пределами СССР — средний келловей ФРГ, ГДР.

Palaeocytheridea priva Permjakova, 1974

Табл. 67, фиг. 2 а—в

Palaeocytheridea priva Пермякова, 1974, с. 75, т. 1, ф. 3 *а — в.*

Нижний бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины.

Palaeocytheridea rara Permjakova, 1974

Табл. 66, фиг. 6 а—г

Palaeocytheridea rara Пермякова, 1974, с. 76, т. 1, ф. 4 *а — г.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины.

Palaeocytheridea subtilis Permjakova, 1974

Табл. 67, фиг. 3 а—в; 4

Palaeocytheridea subtilis Пермякова, 1974, с. 77, т. 1, ф. 5 *а — г.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины.

Род *Kinkelinella* Martin, 1960

Тип рода — *Kinkelinella tenuicostati* Martin, 1960; лейас, ФРГ.

Юра.

Kinkelinella fischeri Malz, 1966

Табл. 67, фиг. 5 а—в

Ostracoda 94 Klingler, 1962, с. 110, т. 11 *a*, ф. 6; т. 14, ф. 53.
Procytheridea adunca Fischer, 1963, с. 296, рис. 1.
Procytheridea sermoisensis Oertli, 1963, т. 22, ф. *f*.
Kinkelinella fischeri Malz, 1966, с. 389, т. 48, ф. 4—14.

Тоар, аален. УССР — аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — тоар, аален ФРГ, Франции.

Kinkelinella sermoisensis (Apostolescu, 1959)

Табл. 67, фиг. 6 а—г

Procytheridea sermoisensis Apostolescu, 1959, с. 812, т. 3, ф. 37, 38; Bizon, 1960, с. 210, т. 1, ф. 7 *a—e*; т. 3, ф. 1—3; Apostolescu, 1961, т. 4; Apostolescu, Magne, Malmoustier, 1961, т. 11, ф. 3.
Kinkelinella (Kinkelinella) sermoisensis Bate, Coleman, 1975, с. 16, т. 4, ф. 1—11, рис. 9 *a*; 10 *c*.

Тоар, аален. УССР — аален Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — тоар, аален Франции, Англии.

Род *Naviculina* Katz, 1957

Тип рода — *Naviculina longa* Lubimova, 1957; байос, Днепровско-Донецкая впадина.

Байос.

Naviculina longa Lubimova, 1957

Табл. 68, фиг. 1 а, б; 2 а—в

Naviculina longa Любимова, 1957, с. 170, т. 3, ф. 5—6.

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Род *Procytheridea* Peterson, 1854

Тип рода — *Procytheridea exempla* Peterson, 1854; верхняя юра (келловей), Северная Америка (Вайоминг).

Юра.

Procytheridea bajociensis (Habarova, 1955)

Табл. 69, фиг. 3

Palaeocytheridea bajociensis Хабарова, 1955, с. 196, т. 1, ф. 3.

Байос, бат. УССР — бат Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний байос Поволжья, Западного Казахстана; встречается в глинистых отложениях.

Procytheridea concinna Permjakova, 1974

Табл. 68, фиг. 3 а, б; 4 а, б

Procytheridea concinna Пермякова, 1974, с. 61, т. 1, ф. 1 *а — г.*

Нижний бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Procytheridea czestochowiensis Blaszyk, 1967

Табл. 68, фиг. 5 а—в

Procytheridea czestochowiensis Blaszyk, 1967, с. 54, т. 28, ф. 10—12, рис. 14.

Верхний байос, нижний бат. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. За пределами СССР — верхний байос (зоны *Parkinsonia parkinsoni* и *Parkinsonia compressa*), нижний бат Польши.

Procytheridea grossopunctata (Sharapova, 1939)

Табл. 68, фиг. 6 а—в

Eucythere grossopunctata Шарапова, 1939, с. 17, т. 1, ф. 12.
Palaeocytheridea grossopunctata Любимова, 1955, с. 47, т. 2, ф. 5 *а — в.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — нижне- и средневолжский подъярусы Поволжья, средний подъярус волжского яруса Общего Сырта и Урало-Эмбенской области.

Procytheridea kaptarenkae Permjakova, 1974

Табл. 69, фиг. 1 а—г

Procytheridea kaptarenkae Пермякова, 1974, с. 62. т. 1, ф. 2 *а — в.*

Байос, нижний бат. УССР — байос — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса, верхний байос Причерноморской впадины; встречается в глинистых и песчанистых отложениях.

Procytheridea ljubimovae Permjakova, 1974

Табл. 69, фиг. 2 а—в

Procytheridea ljubimovae Пермякова, 1974, с. 63, т. 1, ф. 3 *а — в*.

Нижний бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Procytheridea prolongata (Sharapova, 1939)

Табл. 69, фиг. 5 а—г

Cytheropteron prolongatum Шарапова, 1939, с. 23, т. 2, ф. 23.
Protocythere prolongata Любимова, 1955, с. 74, т. 8, ф. 2 *а — в*.

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Поволжья и Общего Сырта; встречается в глинистых отложениях.

Procytheridea aff. *pseudocrassa* Wienholz, 1967

Табл. 69, фиг. 4 а—в

Ostracoda 3 Lutze, 1960, с. 434, т. 33, ф. 1.
Procytheridea? pseudocrassa Wienholz, 1967, с. 32, т. 4, ф. 36—41.

Келловей, оксфорд. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — келловей ГДР, келловей, оксфорд ФРГ.

Procytheridea reticulata (Lubimova, 1956)

Табл. 69, фиг. 6 а—г; 7

Palaeocytheridea reticulata Любимова, 1956, с. 554, т. 2, ф. 12.

Нижний келловей. УССР — нижний келловей Днепровско-Донецкой впадины; встречается в глинистых отложениях.

Procytheridea tricostata (Habarova, 1955)

Табл. 69, фиг. 8 а—в

Palaeocytheridea tricostata Хабарова, 1955, с. 197, т. 1, ф. 7.
Procytheridea tricostata Пермякова, 1974, с. 64, т. 1, ф. 4 *а — в*.

Байос, нижний бат. УССР — байос, нижний бат Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса. СССР — верхний байос Среднего Поволжья и Западного Казахстана.

Procytheridea ukrainica Permjakova, 1969

Табл. 70, фиг. 1 а—в

Procytheridea ukrainica Пермякова, 1969, с. 36, т. 1, ф. 3 *а — в.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Род *Southcavea* Bate, 1964

Тип рода — *Southcavea reticulata* Bate, 1964; байос, Англия (Йоркшир).

Байос.

Southcavea batica Permjakova, 1973

Табл. 70, фиг. 2 а—г

Southcavea batica Пермякова, 1973, с. 126, рис. 1 *а — г.*

Нижний бат. УССР — нижний бат Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса; встречается в глинистых отложениях.

Southcavea concentrica Permjakova, 1973

Табл. 70, фиг. 3 а—г

Southcavea concentrica Пермякова, 1973, с. 128, рис. 2 *а — г.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Southcavea puncticulata Permjakova, 1973

Табл. 70, фиг. 4 а—г

Southcavea puncticulata Пермякова, 1973, с. 129, рис. 3 *а — г.*

Верхний байос. УССР — верхний байос (зоны *Strenoceras niortense* и *Garantiana garantiana*) Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Род *Hutsonia* Swain, 1946

Тип рода — *Hutsonia vulgaris* Swain, 1946; кимеридж, Северная Америка.

Бат — нижний мел.

Hutsonia nalivkini Lubimova, 1956

Табл. 70, фиг. 5 а, б

Hutsonia nalivkini Любимова, 1956, с. 563, т. 3, ф. 6 *а—в.*

Кимеридж. УССР — кимеридж северо-западной окраины Донбасса; встречается в известковистых глинах.

Род *Protocythere* Triebel, 1938

Тип рода — *Protocythere triplicata* Triebel, 1938; нижний мел (готеривский ярус), ФРГ.

Юра — мел.

Protocythere bisulcata (Sharapova, 1939)

Табл. 71, фиг. 1 а—в

Orthonotacythere bisulcata Шарапова, 1939, с. 27, т. 3, ф. 31.
Protocythere bisulcata Любимова, 1955, с. 77, т. 7, ф. 7 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Общего Сырта, Поволжья; встречается в глинах (в большом количестве), мергелях и известняках (единичные экземпляры).

Protocythere aff. *cavernosa* Lubimova, 1955

Табл. 71, фиг. 2 а—г

Protocythere cavernosa Любимова, 1955, с. 84, т. 9, ф. 8 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхневолжский подъярус Поволжья.

Protocythere eximia (Sharapova, 1939)

Табл. 71, фиг. 3 а—в

Orthonotacythere eximia Шарапова, 1939, с. 28, т. 3, ф. 33.
Protocythere eximia Любимова, 1955, с. 76, т. 7, ф. 5 *а—г*; Преображенская, 1966, т. 14, ф. 140 *а—с.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус (зоны *Dorsoplanites panderi* и *Virgatites virgatus*) Среднего Поволжья, КМА; встречается в глинах (в большом количестве), мергелях и известняках (единичные экземпляры).

Protocythere rodewaldensis (Klingler, 1955)

Табл. 71, фиг. 4 а—г

Pleurocythere? rodewaldensis Klingler, 1955, с. 198, т. 10, ф. 10 *а—с*; т. 11, ф. 10 *d.*
Protocythere? sp. n. Schmidt, 1955, с. 59, т. 2, ф. 33.

Protocythere rodewaldensis Oertli, 1957, с. 662, т. 3, ф. 95—97; 1959, с. 31, т. 4, ф. 127; Glashoff, 1964, с. 46; Kilenyi, 1969, с. 139, т. 27, ф. 30—32, рис. 5 *j*.

Кимеридж. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — кимеридж Англии, ФРГ, Франции.

Род *Exophtalmocythere* Triebel, 1937

Тип рода — *Exophtalmocythere mamillata* Triebel, 1938; нижний мел (готеривский ярус), ФРГ.

Верхняя юра.

Exophtalmocythere fuhrbergiensis Steghaus, 1951

Табл. 71, фиг. 5 а—в

Exophtalmocythere fuhrbergiensis Steghaus, 1951, с. 220, т. 15, ф. 46—48; Schmidt, 1955, с. 59; Oertli, 1957, с. 662, т. 3, ф. 98—100; Glashoff, 1964, с. 48; Kilenyi, 1969, с. 152, т. 28, ф. 12, 13; Bielecka, Blaszyk, Styk, 1976, с. 232, т. 28, ф. 8—9, рис. 11.
Exophtalmocythere tricornis Любимова, 1955, с. 87, т. 10, ф. 2 *а, о*.

Верхний оксфорд — волжский век. УССР — нижний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. СССР — верхний оксфорд — нижневолжский подъярус Поволжья. За пределами СССР — верхний оксфорд Англии, нижний кимеридж Франции, ФРГ, Польши.

Род *Trachycythere* Triebel et Kliengler, 1959

Тип рода — *Trachycythere tubulosa* Triebel et Klingler, 1959; домер, ФРГ.

Юра.

Trachycythere sp. Bate, 1969

Табл. 71, фиг. 6 а—в

Trachycythere sp. Bate, 1969, с. 428, т. 16, ф. 3.

Верхний бат, келловей. УССР — келловей Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний бат Англии.

СЕМЕЙСТВО LOXOCONCHIDAE SARS, 1929

Род *Cytheropteron* Sars, 1865

Тип рода — *Cythere latissima* Narman, 1865; современный, Атлантический океан.

Юра — ныне.

Cytheropteron spinosum Lubimova, 1955

Табл. 72, фиг. 1 а—г; 2 а, б; 3

Cytheropteron spinosum Любимова, 1955, с. 95, т. 10, ф. 9 *а, б.*

Средний келловей — нижний оксфорд. УССР — средний келловей Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средний келловей Самарской Луки, нижний оксфорд Общего Сырта.

Cytheropteron tenuis Blaszyk, 1967

Табл. 72, фиг. 4 а—в

Cytheropteron (Cytheropteron) tenuis Blaszyk, 1967, с. 5, т. 19, ф. 7—8, рис. 17.

Верхний байос, бат. УССР — верхний байос (зона *Garantiana garantiana)* Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний байос (зона *Parkinsonia parkinsoni*), бат Польши.

Род *Eocytheropteron* Alexander, 1933

Тип рода — *Cytheropteron (Eocytheropteron) bilobatum* Alexander, 1933; верхний мел, Северная Америка (Техас).

Юра — миоцен.

Eocytheropteron decoratum (Schmidt, 1954)

Табл. 72, фиг. 5 а—г

Cytheropteron (Cytheropteron) decoratum Schmidt, 1954, с. 82, т. 5, ф. 1. 2; т. 2, ф. 16—18; Schmidt, 1955, с. 59.
Eocytheropteron? decoratum Oertli, 1957, с. 663, т. 4, ф. 109—112; 1959, с. 28, т. 4, ф. 98—99.
Eocytheropteron decoratum Glashoff, 1964, с. 42; Kilenyi, 1969, с. 142, т. 28, ф. 14—17.

Верхний оксфорд, кимеридж. УССР — кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — нижний и средний кимеридж Франции, ФРГ, верхний оксфорд, кимеридж Швейцарии.

Eocytheropteron obesum (Lubimova, 1955)

Табл. 72, фиг. 6 а—в

Procytheropteron obesum Любимова, 1955, с. 68, т. 7, ф. 6 *а, б.*

Волжский век. УССР — волжский ярус Днепровско-Донецкой впадины. СССР — средневолжский подъярус Общего Сырта.

Eocytheropteron purum (Schmidt, 1954)

Табл. 72, фиг. 7 а—в

Cytheropteron (Cytheropteron) purum Schmidt, 1954, с. 88, т. 5, ф. 3—6; т. 7, ф. 25—29; т. 8, ф. 30—31; Schmidt, 1955, с. 60, т. 4, ф. 6; т. 5, ф. 3.

Верхний кимеридж. УССР — верхний кимеридж Днепровско-Донецкой впадины. За пределами СССР — верхний кимеридж ФРГ.

Род *Mandelstamia* (Lubimova), 1955

Тип рода — *Mandelstamia facilis* Lubimova, 1955; средний подъярус волжского яруса, Общий Сырт.

Юра — нижний мел.

Mandelstamia kowalewskyi (Lubimova), 1956

Табл. 72, фиг. 8 а—г

Palaeocytheridea kowalewskyi Любимова, 1956, с. 559, т. 3, ф. 2.

Оксфорд. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины и северо-западной окраины Донбасса.

Mandelstamia ventrocornuta (Sharapova, 1939)

Табл. 72, фиг. 9 а—г

Cytherissa ventrocornuta Шарапова, 1939, с. 12, т. 1, ф. 4.
Mandelstamia ventrocornuta Любимова, 1955, с. 63, т. 6, ф. 9 *а — в*.

Оксфорд — волжский век. УССР — оксфорд Днепровско-Донецкой впадины. СССР — оксфорд — средневолжский подъярус Поволжья.

ТАБЛИЦЫ

1—43 — фораминиферы,
44—72 — остракоды

Таблица 1

Фиг. 1, 2. *Rhizammina rudis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Proteonina ampullacea* (Brady) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 54.
Фиг. 4 а, б. *Proteonina difflugiformis* (Brady) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 54.
Фиг. 5. *Proteonina micra* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 54.
Фиг. 6. *Hyperammina ramosa* Brady (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Карповка; верхний тоар. × 54.
Фиг. 7. *Reophax dentaliniformis* Brady (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Олешки; верхний тоар. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Reophax helveticus* Haeusler (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Карповка; верхний тоар. × 54.
Фиг. 9 а, б. *Reophax scorpiurus* Montfort (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., г. Хорол; верхний келловей. × 52.
Фиг. 10 а, б. *Reophax metensis* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Ромодановка; средний келловей. × 52.
Фиг. 11 а, б; 12. *Reophax reflexus* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., пгт Ромодан; средний келловей. × 52.
Фиг. 13. *Reophax multilocularis* Haeusler. Черниговская обл., с. Гнединцы; нижний келловей. × 48.
Фиг. 14. *Reophax sterkii* Haeusler. Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 53.
Фиг. 15 а — в. *Glomospira gordialis* (Parker et Jones) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Олешки; верхний тоар. × 52.

Таблица 2

Фиг. 1. *Ammodiscus* cf. *asper* (Terquem) (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 2. *Ammodiscus baticus* Dain (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., верховья р. Самары; нижний бат. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Ammodiscus crassus* (Kübler et Zwingli) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Олешки; верхний байос. × 54.
Фиг. 4 а, б. *Ammodiscus graniferus* Kosyreva. Черниговская обл., г. Мена; нижний келловей. × 58.
Фиг. 5 а, б. *Ammodiscus incertus* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Малый Раздол; верхний тоар. × 54.
Фиг. 6 а — в. *Ammodiscus infimus* (Strickland) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Малый Раздол; верхний тоар. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Ammodiscus varians* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Екатериновка; верхний тоар. × 54.

Фиг. 8 а, б. *Ammodiscus marginatus* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Екатериновка; верхний тоар. × 54.
Фиг. 9 а, б. *Ammodiscus sulcatus* Blank (Бланк, 1961). Харьковская обл., с. Благовещенка; аален. × 60.

Таблица 3

Фиг. 1. *Lituotuba incerta* Franke (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 2. *Haplophragmoides canui* Cushman (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 3 а — в. *Haplophragmoides canariensis* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Веселое; нижний бат. × 52.
Фиг. 4 а, б. *Haplophragmoides* aff. *nonioninoides* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Шиловка; верхний келловей. × 52.
Фиг. 5 а, б. *Haplophragmoides follis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Проскуры; верхний келловей. × 52.
Фиг. 6 а, б. *Haplophragmoides infracalloviensis* Dain. Сумская обл., с. Степановка; нижний келловей. × 52.
Фиг. 7. *Ammobaculites aequalis* (Roemer) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Сумская обл., с. Смелое; верхний келловей. × 50.
Фиг. 8. *Ammobaculites agglutinans* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1958). Харьковская обл., с. Черноный Оскол; верхний тоар. × 52.
Фиг. 9 а — в. *Recurvoides ventosus* (Habarova). Черниговская обл., с. Гнединцы; нижний келловей. × 50.

Таблица 4

Фиг. 1. *Ammobaculites* ex gr. *coprolithiformis* (Schwager) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Шиловка; средний келловей. × 52.
Фиг. 2 а, б. *Ammobaculites elenae* Dain. Черниговская обл., с. Удайцы; верхний кимеридж. × 55.
Фиг. 3 а, б. *Ammobaculites fontinensis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 52.
Фиг. 4, 5. *Ammobaculites haplophragmioides* Furssenko et Poljenova (Каптаренко-Черноусова, 1959). Сумская обл., г. Ромны; нижний оксфорд. × 52.
Фиг. 6. *Ammobaculites pictonicus* (Berthelin) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 52.
Фиг. 7 а, б. *Ammobaculites infravolgensis* Mjatliuk. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 58.
Фиг. 8 а, б. *Ammobaculites suprajurassicus* (Schwager) (Дулуб, Терещук, 1972). Львовская обл., г. Рава-Русская; нижний оксфорд. × 60.

Таблица 5

Фиг. 1. *Ammobaculites quadrifidus* Mitjanina. Полтавская обл., г. Пирятин; средний келловей. × 50.
Фиг. 2 а, б. *Ammobaculites subaequalis* Mjatliuk. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 48.
Фиг. 3. *Flabellammina jurassica* Mjatliuk. Сумская обл., с. Степановка, волжский ярус. × 55.
Фиг. 4. *Flabellammina lidiae* Furssenko et Poljenova. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 52.

Фиг. 5, 6. *Lituola compressa* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 7, 8. *Lituola podolica* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.

Таблица 6

Фиг. 1. *Lituola siemiradzkii* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 2 а, б. *Triplasia narovlensis* (Mitjanina). Черниговская обл., с. Куковичи; средний келловей. × 50.
Фиг. 3 а, б. *Mesoendothyra izjumiana* Dain (Даин, 1958). Харьковская обл., с. Червоный Шахтер; верхний оксфорд. × 72.
Фиг. 4. *Pseudocyclammina* (?) *bucowiensis* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 5—7. *Pseudocyclammina jaccardi* (Schrodt) (Мамонтова, 1972). Юго-Западный Крым, с. Гончарное; оксфорд — кимеридж. × 16.

Таблица 7

Фиг. 1 а, б. *Pseudocyclammina personata* Tobler (Дулуб, 1963). Львовская обл., с. Подлубы; нижний кимеридж. × 42.
Фиг. 2. *Pseudocyclammina* (?) *rogalai* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 3 а, б. *Pseudocyclammina sequana minor* Mohler (Дулуб, 1963). Львовская обл., с. Подлубы; оксфорд. × 42.
Фиг. 4 а — в. *Pseudocyclammina ukrainica* Dain (Даин, 1958). Харьковская обл., с. Каменка; верхний оксфорд. × 60.
Фиг. 5. *Spiroplectammina biformis* (Parker et Jones) (Каптаренко-Черноусова, 1959) Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 50.
Фиг. 6 а, б. *Textularia densa* Gofman (Гофман, 1961). Горный Крым, хр. Янышар; титонский ярус. × 25.
Фиг. 7 а, б. *Textularia haeusleri* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 50.
Фиг. 8 а — в. *Textularia jurassica* Gumbel (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Шиловка; оксфорд. × 50.

Таблица 8

Фиг. 1 а — в. *Trochammina globigeriniformis* (Parker et Jones) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Шиловка; верхний келловей. × 50.
Фиг. 2 а — в. *Trochammina squamata* Parker et Jones (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Червоный Оскол; верхний тоар. × 50.
Фиг. 3 а — в. *Trochammina squamataformis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; верхний тоар. × 50
Фиг. 4. *Verneuilina anglica* Cushman (Cushman, Glazewski, 1949), Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 25.

Фиг. 5, 6. *Verneuilina liasina* Terquem et Berthelin (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 25.
Фиг. 7, 8. *Verneuilina polonica* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 9. *Gaudryina althi* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 40.
Фиг. 10, 11. *Gaudryina bucowiensis* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 40.
Фиг. 12 а, б. *Gaudryina jurassica* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 40.
Фиг. 13, 14. *Gaudryina vadaszi* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 40.

Таблица 9

Фиг. 1 а, б. *Arenobulimina jurassica* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 40.
Фиг. 2, 3. *Marssonella doneziana* Dain (Дain, 1958). Харьковская обл., с. Заводское; 2 — верхний келловей. × 102; 3 — нижний оксфорд. × 80.
Фиг. 4 а, б. *Anchispirocyclina lusitanica* (Egger) (Волошина, 1974). Восточный Крым; титон. × 40.
Фиг. 5 а, б. *Placopsilina cenomana* Orbigny (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Царичанка; верхний тоар. × 50.
Фиг. 6, 7. *Orthella paalzowi* E. Bykova (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; оксфорд. × 50.
Фиг. 8. *Nubeculinella bigoti* Cushman. Харьковская обл., с. Шевченково; нижний оксфорд. × 53.
Фиг. 9 а — в. *Nubecularia mirabilis* E. Bykova (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; оксфорд. × 50.
Фиг. 10 а — в. *Ophthalmidium areniforme* (E. Bykova) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; средний келловей. × 43.
Фиг. 11 а — в. *Ophthalmidium birmenstorfense* Kübler et Zwingli. Киевская обл., с. Заворичи; нижний оксфорд. × 47.
Фиг. 12. *Ophthalmidium caucasicum* (Antonova). Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос. × 48.

Таблица 10

Фиг. 1. *Ophthalmidium dilatatum* Paalzow (Дулуб, Терещук, 1972). Львовская обл., г. Рава-Русская; нижний оксфорд. × 70.
Фиг. 2 а — в. *Ophthalmidium infraoolithicum* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; верхний байос. × 60.
Фиг. 3 а, б. *Ophthalmidium pseudocarinatum* (Dain) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; нижний оксфорд. × 60.
Фиг. 4 а — в. *Ophthalmidium stuifense* (Paalzow) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; верхний оксфорд. × 60.
Фиг. 5 а — в. *Ophthalmidium tenuissimum* (Paalzow). Полтавская обл., с. Кочубеевка; оксфорд. × 50.

Фиг. 6 а, б; 7. *Nautiloculina oolithica* Mohler (Дулуб, 1972). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — титон. × 55.
Фиг. 8 а — г. *Quinqueloculina kanevi* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; нижний келловей. × 60.
Фиг. 9 а — в. *Sigmoilina milioliniforme* (Paalzow) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; верхний оксфорд. × 60.
Фиг. 10 а — г; 11 *Quinqueloculina podlubiensis* Terestschuk (Дулуб, Терещук, 1964). Львовская обл., с. Подлубы; кимеридж — титон. × 75.
Фиг. 12. *Quinqueloculina verbizhiensis* Dulub (Дулуб, Терещук, 1964). Львовская обл., с. Вербиж; кимеридж — титон. × 55.

Таблица 11

Фиг. 1 а — г. *Quinqueloculina verbizhiensis* Dulub (Дулуб, Терещук, 1964). Львовская обл., с. Вербиж; кимеридж — титон. × 75.
Фиг. 2. *Nodosaria claviformis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 50.
Фиг. 3. *Nodosaria fontinensis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; байос. × 54.
Фиг. 4. *Nodosaria metensis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., г. Изюм; верхний байос. × 54.
Фиг. 5, 6. *Nodosaria mutabilis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Мелюшки; средний келловей. × 54.
Фиг. 7. *Nodosaria nitida* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с Червонозаводское; нижний оксфорд. × 50.
Фиг. 8. *Nodosaria opalini* Bartenstein et Brand (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 50.
Фиг. 9. *Nodosaria oxfordae* Mjatliuk. Сумская обл., г. Ахтырка; оксфорд. × 58.
Фиг. 10. *Nodosaria pilluligera* (Schwager) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Ковали; оксфорд. × 50.
Фиг. 11. *Nodosaria nitidaeformis* Mitjanina. Черниговская обл., с. Анисовка; оксфорд. × 58.
Фиг. 12. *Nodosaria perlucens* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 50.
Фиг. 13, 14. *Nodosaria prima* Orbigny (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; средний келловей. × 54.

Таблица 12

Фиг. 1 а, б. *Nodosaria* (?) ex gr. *raphanus* (Linne). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 52.
Фиг. 2 а, б. *Nodosaria* (?) *pentagonalis* Furssenko et Poljenova. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 52.
Фиг. 3. *Nodosaria scythicis* Furssenko et Poljenova. Сумская обл. с. Новая Сечь; волжский ярус. × 53.
Фиг. 4. *Nodosaria sinemuriensis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален × 50.
Фиг. 5. *Nodosaria variabilis* Terquem et Berthelin (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Буняковка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Tristix* aff. *acutangulum* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Майдановка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Tristix* aff. *excavatum* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Вергуны; средний келловей. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Tristix furssenko* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Черниговская обл., с. Клюсы; верхний келловей. × 54.
Фиг. 9 а, б. *Tristix nobilis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., с. Басовка; верхний келловей. × 54.

Фиг. 10 а, б. *Tristix somaliensis* (Macfadyen) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Мелюшки; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 11 а—в. *Tristix suprajurassicum* (Paalzow) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Гомельская обл., с. Михалки; средний келловей. × 54.
Фиг. 12 а, б; 13 а, б. *Tristix tutkowskii* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). 12 а, б.— Полтавская обл., с. Вергуны; 13 а, б.— Полтавская обл., с. Новоаврамовка; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 14 а, б. *Quadratina strombecki* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., г. Ромны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 15 а, б. *Quadratina suprajurassica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Черниговская обл., с. Плоское; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 16 а, б. *Tristix temirica* (Dain). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 54.

Таблица 13

Фиг. 1 а, б. *Pseudonodosaria costata* (Terquem). Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 50.
Фиг. 2. *Pseudonodosaria irregularis* (Franke). Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 57.
Фиг. 3, 4. *Pseudonodosaria pupoides* (Bornemann). Черниговская обл., с. Удайцы; средний келловей. × 50.
Фиг. 5. *Pseudonodosaria tenuis* (Bornemann). Черниговская обл., г. Мена; нижний келловей. × 50.
Фиг. 6. *Pseudonodosaria terquemi* (Mjatliuk). Черниговская обл., с. Удайцы; средний келловей. × 50.
Фиг. 7 а, б. *Pseudonodosaria tutkowskii* (Mjatliuk). Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Pseudonodosaria vulgata* (Bornemann). Черниговская обл., с. Прачи; средний келловей. × 54.
Фиг. 9. *Lagena apiculata* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Сумская обл., с. Смелое; нижний оксфорд. × 50.
Фиг. 10. *Lagena bradyi* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., ст. Беляевка; верхний байос. × 50.
Фиг. 11. *Lagena costata* (Williamson) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Шиловка; верхний оксфорд. × 50.
Фиг. 12. *Lagena globosa* (Walker et Boys) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; нижний аален. × 50.
Фиг. 13. *Lagena hispida* Reuss. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 45.
Фиг. 14. *Lagena laevis* (Montagu). Черниговская обл., с. Удайцы; средний келловей. × 52.
Фиг. 15. *Lagena oxystoma* Reuss (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 50.
Фиг. 16. *Lagena raricostata* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; нижний келловей. × 50.
Фиг. 17 а, б. *Lagena stutzeri* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Попасное; верхний байос. × 50.
Фиг. 18. *Lagena* ex gr. *sulcata* (Walker et Jacob). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 45.
Фиг. 19 а—в. *Lingulina belorussica* Mitjanina. Полтавская обл., с. Кочубеевка; оксфорд. × 42.
Фиг. 20 а, б. *Lingulina nodosariformis* Mjatliuk. Черкасская обл., с. Шрамковка; нижний келловей. × 43.
Фиг. 21 а, б. *Frondicularia crassa* Mjatliuk. Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 51.
Фиг. 22, 23. *Frondicularia exilis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черкасская обл., г. Золотоноша; нижний келловей. × 53.

Фиг. 24 а, б. *Frondicularia fansi* K. Kuznetsova (К. Кузнецова, Приладных, 1964). Черниговская обл., Червонопартизанское поднятие; волжский ярус. × 75.
Фиг. 25 а, б. *Frondicularia inderica* Furssenko et Poljenova. Сумская обл., с. Новая Сечь; волжский ярус. × 50.
Фиг. 26. *Frondicularia lignaria* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Федоровка; верхний байос. × 53.
Фиг. 27, 28 а, б. *Frondicularia nitida* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черниговская обл., с. Кудлаевка; средний келловей. × 54.
Фиг. 29. *Frondicularia nodosaria* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 30 а, б. *Frondicularia nodulosa* Furssenko et Poljenova. Сумская обл., с. Новая Сечь; волжский ярус. × 50.
Фиг. 31 а, б. *Frondicularia oolithica* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Терны; верхний байос. × 53.

Таблица 14

Фиг. 1 а, б. *Frondicularia panderi* K. Kuznetsova (К. Кузнецова, Приладных, 1964). Черниговская обл., г. Нежин; волжский ярус. × 75.
Фиг. 2, 3. *Frondicularia spatulata* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черниговская обл., с. Мохначи; нижний келловей. × 75.
Фиг. 4 а—в. *Frondicularia supracalloviensis* Wisniowski. Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 52.
Фиг. 5. *Frondicularia tenerrima* Kübler et Zwingli (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 6 а—в. *Frondicularia ukrainica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 53.
Фиг. 7. *Frondicularia varians* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Берестовое; верхний байос. × 53.
Фиг. 8 а, б. *Lenticulina alfa* Blank (Бланк, 1961). Харьковская обл., с. Нововановка; верхний байос. × 47.
Фиг. 9 а—в. *Lenticulina angulata* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., г. Павлоград; верхний байос. × 54.
Фиг. 10 а, б. *Lenticulina atheria* Dain (Даин, 1958). Донецкая обл., с. Черкасское; верхний байос. × 72.
Фиг. 11 а, б. *Lenticulina biexcavata* (Mjatliuk) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 54.
Фиг. 12 а, б. *Lenticulina centralis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., г. Павлоград; верхний байос. × 54.

Таблица 15

Фиг. 1 а, б. *Lenticulina attenuata* (Kubler et Zwingli). Черниговская обл., с. Гнединцы; оксфорд. × 51.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina catascopium* (Mitjanina) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., с. Смелое; средний келловей. × 53.
Фиг. 3. *Lenticulina brückmanni* (Mjatliuk) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 4 а—в. *Lenticulina charkovensis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Заводское; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 5 а, б. *Lenticulina comulata* Blank (Бланк, 1961). Днепропетровская обл., с. Васильевка; нижний байос. × 60.

Таблица 16

Фиг. 1 а — в. *Lenticulina comulata plana* Blank (Бланк, 1961). Днепропетровская обл., с. Кочережка; нижний байос. × 60.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina cinna* Gofman (Гофман, 1961). Горный Крым, хр. Янышар; бат — нижний келловей. × 26.
Фиг. 3 а, б. *Lenticulina confragosa* Blank (Бланк, 1961). Днепропетровская обл., с. Васильевка; нижний байос. × 47.
Фиг. 4 а, б. *Lenticulina cultratiformis* (Mjatliuk). Черниговская обл., с. Гнединцы; средний келловей. × 49.
Фиг. 5 а — в. *Lenticulina constricta* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.

Таблица 17

Фиг. 1 а, б. *Lenticulina desnaensis* Pjatkova. г. Сумы; нижний кимеридж. × 65.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina dulcis* Dain (Дайн, 1958). Харьковская обл., с. Червоный Шахтер; верхний оксфорд. × 72.
Фиг. 3 а, б. *Lenticulina immodulata* Habarova. Харьковская обл., г. Лозовая; нижний бат. × 50.
Фиг. 4 а, б; 5 а, б. *Lenticulina gerassimovi* Umanskaja. Черниговская обл., с. Ицепков; нижний кимеридж. × 54.
Фиг. 6. *Lenticulina hoplites* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 53.
Фиг. 7 а, б. *Lenticulina incurvare* Gerke et Scharovskaja (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Lenticulina infravolgensis* (Furssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 50.
Фиг. 9 а, б. *Lenticulina hyalina* (Mjatliuk). г. Сумы; волжский ярус. × 50.
Фиг. 10. *Lenticulina insignis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 53.
Фиг. 11 а, б. *Lenticulina integra* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Буняковка; нижний оксфорд. × 53.

Таблица 18

Фиг. 1 а — в. *Lenticulina interrumpa* Blank (Бланк, 1961). Днепропетровская обл., с. Юрьевка; верхний байос. × 60.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina irregularia* Blank (Бланк, 1961). Днепропетровская обл., с. Кочережка; верхний байос. × 60.
Фиг. 3 а, б. *Lenticulina kasanzevi* (Furssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 58.
Фиг. 4 а — в. *Lenticulina kulsevi* (Dain). Сумская обл., с. Степановка; нижний бат. × 52.
Фиг. 5 а, б. *Lenticulina kusnetzovae* Umanskaja. Сумская обл., с. Степановка; нижний кимеридж. × 52.
Фиг. 6 а, б. *Lenticulina marginulata* Pjatkova. Черниговская обл., с. Ицепков; нижний кимеридж. × 44.
Фиг. 7 а, б. *Lenticulina molesta* Gofman (Гофман, 1961). Юго-Восточный Крым; верхний келловей. × 26.
Фиг. 8 а, б. *Lenticulina mironovi* (Dain). Сумская обл., с. Степановка; нижний бат. × 50.

Таблица 19

Фиг. 1 а, б. *Lenticulina münsteri* (Roemer). Черниговская обл., с. Ицепков; нижний кимеридж. × 47.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina oculata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Lenticulina okrajanzi* Mjatliuk. Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 50.
Фиг. 4 а, б. *Lenticulina oreliensis* Blank (Бланк, 1961). Харьковская обл., с. Благовещенка; верхний байос. × 47.
Фиг. 5 а, б. *Lenticulina palustris* (Mitjanina). Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 56.
Фиг. 6 а, б. *Lenticulina orbignyi* (Roemer) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 7, 8. *Lenticulina orientalis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 9 а, б. *Lenticulina perlucea* Blank (Бланк, 1961). Харьковская обл., с. Федоровка; верхний байос. × 47.
Фиг. 10 а, б. *Lenticulina ornatissima* (Fursenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 52.
Фиг. 11 а, б. *Lenticulina parmula* Gofman (Гофман, 1951). Горный Крым, хр. Биик-Янышар; бат — нижний келловей. × 26.

Таблица 20

Фиг. 1 а — в; 2 а, б. *Lenticulina pirjatinensis* Pjatkova. Полтавская обл., г. Пирятин; нижний кимеридж. × 53.
Фиг. 3. *Lenticulina polonica* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Ковали; верхний келловей. × 53.
Фиг. 4 а, б. *Lenticulina polygonata* (Franke) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Попасное; верхний байос. × 54.
Фиг. 5 а, б. *Lenticulina polymorpha* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Lenticulina ponderosa* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 7. *Lenticulina praeintegra* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Lenticulina primarea* Blank (Бланк, 1961). Днепропетровская обл., с. Юрьевка; верхний байос. × 47.
Фиг. 9 а, б. *Lenticulina pulchella* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 10 а, б. *Lenticulina praerussiensis* (Mjatliuk) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Черниговская обл., с. Клюсы; нижний оксфорд. × 54.

Таблица 21

Фиг. 1. *Lenticulina propinqua* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 53.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina pseudocrassa* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., г. Глухов; средний келловей. × 53.
Фиг. 3 а, б. *Lenticulina quenstedti* (Gümbel) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., г. Лозовая; келловей — оксфорд. × 54.
Фиг. 4 а, б. *Lenticulina russiensis* (Mjatliuk). Полтавская обл., г. Пирятин; нижний кимеридж. × 55.
Фиг. 5 а, б. *Lenticulina reparida* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; оксфорд. × 54.

Фиг. 6 а, б. *Lenticulina salva* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Lenticulina semiornata* Pjatkova. г. Сумы; волжский ярус. × 50.
Фиг. 8 а, б. *Lenticulina sowerbyi donbassika* Blank (Бланк, 1961). Харьковская обл., с. Благовещенка; нижний байос. × 47.
Фиг. 9 а, б. *Lenticulina sphaerica* (Kübler et Zwingli) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Черниговская обл.; нижний келловей. × 53.
Фиг. 10 а, б. *Lenticulina sculptraeformis* Gofman (Гофман, 1961). Юго-Восточный Крым; верхний келловей. × 26.
Фиг. 11. *Lenticulina simplex* (Kübler et Zwingli) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Ковали; верхний келловей. × 54.

Таблица 22

Фиг. 1. *Lenticulina subalata* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 2 а, б. *Lenticulina subalatiformis* Dain (Даин, 1958). Донецкая обл., с. Черкасское; верхний байос. × 72.
Фиг. 3 а, б. *Lenticulina subgaleata* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Киевская обл., с. Плюты; верхний келловей. × 53.
Фиг. 4 а, б. *Lenticulina subinvoluta* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 53.
Фиг. 5 а, б. *Lenticulina sumensis* Pjatkova. г. Сумы; волжский ярус. × 53.
Фиг. 6 а, б. *Lenticulina tatarensis* (Mjatliuk) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Гребинка; нижний келловей. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Lenticulina tumidiuscula* Pjatkova. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 50.
Фиг. 8 а, б. *Lenticulina tumida* Mjatliuk. Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 45.
Фиг. 9 а, б. *Lenticulina uhligi* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., с. Смелое; верхний келловей. × 54.
Фиг. 10 а, б. *Lenticulina variabilis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 54.

Таблица 23

Фиг. 1 а, б. *Lenticulina umbonata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961) Днепропетровская обл., г. Павлоград; верхний байос. × 54.
Фиг. 2 а, б; 3. *Lenticulina ukrainica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний келловей. × 45.
Фиг. 4 а, б. *Lenticulina volganica* (Dain). Сумская обл., с. Степановка; нижний бат. × 50.
Фиг. 5. *Lenticulina wisniowski* (Mjatliuk) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний оксфорд. × 53.
Фиг. 6 а, б. *Lenticulina varians* (Bornemann) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 53.
Фиг. 7. *Lenticulina varians carinata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; байос. ×54.

Таблица 24

Фиг. 1. *Lenticulina volubilis* (Dain) (Даин, 1958). Донецкая обл., с. Черкасское; верхний байос. × 72.

Фиг. 2 а, б. *Astacolus aquilonicus* (Mjatliuk). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 50.
Фиг. 3 а, б. *Astacolus argutus* (E. Bykova). Черниговская обл., г. Мена; нижний келловей. × 50.
Фиг. 4. *Astacolus angustissimus* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 55.
Фиг. 5. *Astacolus batrakiensis* (Mjatliuk) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., пгт Ромодан; верхний оксфорд. × 55.
Фиг. 6 а, б. *Astacolus bicostatus* (Deecke) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Astacolus bronni* (Roemer) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Супротивная Балка; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Astacolus calloviensis* (Mjatliuk). Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 55.
Фиг. 9 а, б. *Astacolus contractus* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Киевская обл., г. Борисполь. × 54.
Фиг. 10. *Astacolus compressaformis* (Paalzow) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний оксфорд. × 55.
Фиг. 11 а, б. *Astacolus comptulus* (Schwager). Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 54.
Фиг. 12 а, б. *Astacolus concinnus* (Habarova). Полтавская обл., с. Кочубеевка; нижний бат. × 52.
Фиг. 13 а, б. *Astacolus dainae* (Kosyreva). Сумская обл., с. Степановка; нижний бат. × 51.
Фиг. 14 а, б. *Astacolus embaensis* (Furssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 55.
Фиг. 15 а, б. *Astacolus erucaeformis* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Буняковка; нижний оксфорд. × 55.
Фиг. 16 а, б. *Astacolus laudatus* (Gofman) (Гофман, 1961). Горный Крым, хр. Бник-Янышар; титон. × 26.
Фиг. 17 а, б. *Astacolus irretitus* (Schwager). Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 52.

Таблица 25

Фиг. 1 а, б. *Astacolus flaccidus* (Schwager). Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 52.
Фиг. 2 а, б. *Astacolus jonum* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., г. Павлоград; верхний келловей. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Astacolus gregorii* (Dain) (Даин, 1958). Харьковская обл., с. Червоный Шахтер; верхний оксфорд. × 72.
Фиг. 4 а, б. *Astacolus harpaformis* (Mjatliuk). Полтавская обл., г. Пирятин; нижний келловей. × 51.
Фиг. 5 а, б. *Astacolus matutinus* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Мелюшки; нижний аален. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Astacolus hybrida* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний келловей. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Astacolus klahni* (Mjatliuk). Киевская обл., с. Заворичи; верхний оксфорд. × 50.
Фиг. 8 а, б. *Astacolus lucidiseptus* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; нижний оксфорд. × 55.
Фиг. 9 а, б. *Astacolus nobilis* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., г. Глухов; средний келловей. × 54.

Таблица 26

Фиг. 1 а, б. *Astacolus obesus* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Киевская обл., г. Борисполь; нижний бат. × 54.

Фиг. 2 а, б. *Astacolus parallela* (Schwager). Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 50.
Фиг. 3 а, б. *Astacolus polymorphininae* (E. Bykova). Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 53.
Фиг. 4 а, б. *Astacolus procerus* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Черниговская обл., с. Клюсы; нижний оксфорд. × 55.
Фиг. 5 а, б. *Astacolus primus* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., с. Новоалександровка; нижний аален. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Astacolus media* (Gurssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Новая Сечь; волжский ярус. × 50.
Фиг. 7 а, б. *Astacolus subradiatus* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 8 а, б. *Astacolus suprajurassicus* (Schwager). Черниговская обл., с. Иценков; нижний кимеридж. × 47.
Фиг. 9 а, б. *Astacolus quadricostatus* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., с. Новоалександровка; нижний аален. × 54.
Фиг. 10 а, б. *Astacolus tumifactus* (Pjatkova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 53.
Фиг. 11. *Astacolus tensa* (Schwager) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 55.

Таблица 27

Фиг. 1 а, б. *Planularia arietis* (Issler) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 54.
Фиг. 2. *Planularia anceps* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос. × 55.
Фиг. 3 а, б. *Planularia breoni* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 54.
Фиг. 4 а, б. *Planularia colligata* (Brückmann) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Ковали; верхний келловей. × 54.
Фиг. 5 а, б. *Planularia compta* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 55.
Фиг. 6 а, б. *Planularia cordiformis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 7 а, б. *Planularia delicatula* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., г. Павлоград; верхний байос. × 55.
Фиг. 8 а, б. *Planularia crepidula* (Fichtel et Moll) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 55.
Фиг. 9. *Planularia fallax* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Сумская обл., г. Глухов; средний келловей. × 54.
Фиг. 10, 11. *Planularia filosa* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 12 а, б. *Planularia harpa parallela* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Ковали; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 13 а, б. *Planularia guttus* (Mitjanina). Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 50.
Фиг. 14 а, б. *Planularia hobdaensis* K. Kuznetsova. Сумская обл., с. Юнаковка; волжский ярус. × 53.
Фиг. 15 а, б. *Planularia lanceolata* (Schwager). Полтавская обл., г. Пирятин; нижний кимеридж. × 53.
Фиг. 16. *Planularia instabilis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Харьковская обл., с. Веселое; верхний байос. × 55.
Фиг. 17 а, б. *Planularia* (?) *kostromensis* Umanskaja. Полтавская обл., г. Пирятин; нижний кимеридж. × 55.

Таблица 28

Фиг. 1. *Planularia lepida jurensis* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Червонозаводское; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 2 а, б. *Planularia linata* (Schwager). Черкасская обл., с. Трактемиров; нижний келловей. × 50.
Фиг. 3 а, б. *Planularia minuta* (Bornemann) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 4 а, б. *Planularia poljenovae* K. Kuznetsova. Сумская обл., с. Новая Сечь; волжский ярус. × 50.
Фиг. 5 а, б. *Planularia multicostata* K. Kuznetsova. Черниговская обл., г. Ичня; нижний кимеридж. × 50.
Фиг. 6 а, б. *Planularia protracta* (Bornemann) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален × 55.
Фиг. 7 а, б. *Planularia semiinvoluta* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 55.
Фиг. 8 а, б. *Planularia spatulata* (Wisniowski) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Новоаврамовка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 9 а, б. *Planularia tricarinella* (Reuss). Черниговская обл., с. Ищенков; верхний кимеридж. × 53.
Фиг. 10. *Planularia subcompressa striata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Буняковка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 11. *Planularia subcompressa* (Schwager) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Буняковка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 12. *Planularia terquemi* (Orbigny) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 13 а, б. *Planularia uralensis* (Furssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Новая Сечь; волжский ярус. × 54.
Фиг. 14 а, б. *Vaginulinopsis rectus* (K. Kuznetsova). Черниговская обл., с. Красный Колядин; волжский ярус. × 50.
Фиг. 15. *Marginulina deslongchampsi* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 53.
Фиг. 16 а, б. *Marginulina impropria* Bassov. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 50.
Фиг. 17 а, б. *Marginulina turgida* Reuss. Сумская обл., с. Юнаковка; волжский ярус. × 50.

Таблица 29

Фиг. 1 а, б. *Marginulina formosa* Mjatliuk (К. Кузнецова, Приладных, 1964). Черниговская обл., г. Нежин; волжский ярус. × 75.
Фиг. 2 а, б. *Marginulina krylovae* Mjatliuk. Черниговская обл., г. Мена; нижний келловей. × 47.
Фиг. 3 а, б. *Marginulina mjatliukae* Shokhina (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Мелюшки; нижний келловей. × 54.
Фиг. 4. *Marginulina macilenta* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний оксфорд. × 53.
Фиг. 5. *Marginulina minuta* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черкасская обл., г. Золотоноша; нижний келловей. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Marginulina mollis* K. Kuznetsova. Сумская обл., с. Юнаковка; волжский ярус. × 50.
Фиг. 7 а, б. *Marginulina nupera* K. Kuznetsova. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 50.
Фиг. 8. *Marginulina terebra* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черниговская обл., с. Мохначи; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 9. *Marginulina resupinata* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 53

Фиг. 10. *Marginulina radiata* Terquem (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 40.
Фиг. 11. *Marginulina senilis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., с. Колодязи; верхний байос. × 53.
Фиг. 12 а, б; 13 а, б. *Marginulina striatocostata* Reuss. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 56.
Фиг. 14. *Marginulina pergrata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 15. *Marginulina oolithica* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 53.
Фиг. 16 а, б. *Marginulina ukrainica* K. Kuznetsova (К. Кузнецова, 1965). Днепровско-Донецкая впадина; волжский ярус. × 75.
Фиг. 17 а, б. *Saracenaria alfa* K. Kuznetsova (К. Кузнецова, Прилад-ных, 1964). Черниговская обл., г. Нежин; волжский ярус. × 75.
Фиг. 18 а, б. *Saracenaria alataangularis* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1961). Киевская обл., г. Борисполь; верхний оксфорд. × 54.

Таблица 30

Фиг. 1 а, б. *Saracenaria cornucopiae* (Schwager) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., пгт Ромодан; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 2 а, б. *Saracenaria costata* Pjatkova. Черниговская обл., с. Ищенков; нижний кимеридж. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Saracenaria pravoslavlevi* (Furssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 55.
Фиг. 4 а, б. *Saracenaria sublaevis* (Franke) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Новоаврамовка; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 5 а, б. *Saracenaria sumensis* Pjatkova. Сумская обл., с. Степановка; нижний кимеридж. × 53.
Фиг. 6 а, б. *Saracenaria triquetra* (Gumbel). Черниговская обл., с. Ищенков; нижний кимеридж. × 54.
Фиг. 7. *Dentalina arbuscula* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 8. *Dentalina arbusculiformis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черкасская обл., г. Золотоноша; нижний келловей. × 54.
Фиг. 9. *Dentalina bicornis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 10. *Dentalina bingi* Paalzow (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 11. *Dentalina bullata* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Мелюшки; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 12 а, б. *Dentalina brückmanni* Mjatliuk. Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 50.
Фиг. 13. *Dentalina crenata* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 14. *Dentalina dolioligera* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 15. *Dentalina jurensis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Шиловка; верхний оксфорд. × 52.
Фиг. 16. *Dentalina nodigera* Terquem et Berthelin (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Решетиловка; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 17. *Dentalina communis* Orbigny (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., с. Колодязи; верхний байос. × 54.
Фиг. 18. *Dentalina dilatata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний оксфорд. × 54.

Таблица 31

Фиг. 1. *Dentalina multicostata* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Великая Богачка; средний келловей. × 54.
Фиг. 2 а, б. *Dentalina* (?) *macrocephali* (Kübler et Zwingli). Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 50.
Фиг. 3. *Dentalina oolithica* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Тарасовка; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 4. *Dentalina parvula* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Полтавцы; верхний келловей. × 54.
Фиг. 5. *Dentalina plebeja* Terquem. Черниговская обл., г. Мена; нижний келловей. × 55.
Фиг. 6. *Dentalina oppeli* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 7. *Dentalina pseudocommunis* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Новоивановка; верхний байос. × 54.
Фиг. 8. *Dentalina pungiunculus* Reuss (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 9. *Dentalina sublongiscata* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 10. *Dentalina turgida* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 11. *Dentalina vasta* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., с. Колодязи; верхний байос. × 54.
Фиг. 12. *Dentalina ventricosa* Franke (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 13. *Dentalina vetustissima* Orbigny (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 14. *Vaginulina contracta* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Тарасовка; верхний оксфорд. × 53.
Фиг. 15. *Vaginulina cytharella* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 53.
Фиг. 16. *Vaginulina metensis* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 17. *Citharina scalprum* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 53.
Фиг. 18. *Dentalina scorsa* Schwager (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 19. *Vaginulina proxima* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 47.
Фиг. 20. *Vaginulina simplex* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 21. *Vaginulina striata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Полтавцы; нижний оксфорд. × 53.
Фиг. 22. *Citharina clausa* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., пгт Ромодан; нижний оксфорд. × 45.
Фиг. 23. *Citharina intumiscens* (Reuss) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., пгт Ромодан; нижний оксфорд. × 45.
Фиг. 24. *Citharina harpa jurassica* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Радянка; нижний оксфорд. × 45.
Фиг. 25. *Vaginulina praemucronata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1960). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 53.

Таблица 32

Фиг. 1. *Citharina hechti* (Bartenstein) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 47.
Фиг. 2. *Citharina mosquensis* (Uhlig) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Черниговская обл., с. Свидовец; оксфорд. × 45.

Фиг. 3. *Citharina flabelloides* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 47.
Фиг. 4. *Citharina pinguis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., пгт Ромодан; средний келловей. × 47.
Фиг. 5 а, б. *Citharina raricostata* (Fürssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 55.
Фиг. 6 а, б. *Citharina seiboldi* Mitjanina. Полтавская обл., г. Пирятин; оксфорд. × 50.
Фиг. 7 а, б. *Citharina sokolovae* (Mjatliuk). Киевская обл., с. Заворичи; оксфорд. × 54.

Таблица 33

Фиг. 1 а, б. *Citharina virgatis* (Fürssenko et Poljenova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 52.
Фиг. 2. *Citharinella deslongchampsi* (Terquem) (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивна; кимеридж — портланд. × 20.
Фиг. 3 а, б. *Citharinella instabilis* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Харьковская обл., с. Терны; верхний байос. × 54.
Фиг. 4 а, б. *Citharinella emendata* K. Kuznetsova et Umanskaja. Сумская обл., с. Степановка; кимеридж. × 55.
Фиг. 5 а, б. *Citharinella molleri* (Uhlig) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Киевская обл., г. Борисполь; средний келловей. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Citharinella oolithica* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 54.
Фиг. 7, 8. *Citharinella primordialis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; оксфорд. × 54.
Фиг. 9. *Citharinella ornata* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Червонозаводское; средний келловей. × 53.
Фиг. 10. *Citharinella obliqua* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., Александровский р-н, с. Зеленое; нижний аален. × 53.

Таблица 34

Фиг. 1. *Citharinella nikitini* (Uhlig) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Киевская обл., г. Борисполь; верхний келловей. × 54.
Фиг. 2. *Citharinella primaeva* (Terquem et Berthelin) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Донецкая обл., с. Колодязи; верхний байос. × 54.
Фиг. 3. *Citharinella semiinvoluta* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1960). Полтавская обл., с. Степановка; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Eoguttulina amygdala* (Terquem). Днепропетровская обл., с. Юрьевка; верхний байос. × 50.
Фиг. 5 а, б; 6 а, б. *Eoguttulina biloculatis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 46.
Фиг. 7 а — в. *Eoguttulina cruciata* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Мелюшки; верхний оксфорд. × 46.
Фиг. 8 а, б. *Eoguttulina metensis* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Червонозаводское; верхний оксфорд. × 46.
Фиг. 9 а — в. *Eoguttulina polygona* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 46.
Фиг. 10 а, б; 11 а, б. *Eoguttulina simplex* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Вергуны; верхний оксфорд. × 46.
Фиг. 12 а — в. *Eoguttulina triloba* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черкасская обл., г. Золотоноша; нижний келловей. × 46.
Фиг. 13 а, б. *Spirofrondicularia rhabdogonioides* (Chapman). Сумская обл., с. Новая Сечь; волжский ярус. × 49.

Фиг. 14 а, б. *Guttulina dogieli* Dain. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 43.
Фиг. 15 а — в. *Guttulina tatariensis* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний келловей. × 46.
Фиг. 16 а — в. *Guttulina tinchalica* Mjatliuk. Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 50.
Фиг. 17 а, б. *Globulina oolithica* Terquem (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Вергуны; нижний оксфорд. × 46.
Фиг. 18. *Ramulina spandeli* Paalzow (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Майдановка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 19. *Bullopora rostrata* Quenstedt (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; нижний оксфорд. × 54.

Таблица 35

Фиг. 1. *Bullopora tenua* (E. Bykova) (Каптаренко-Черноусова, 1963). Днепровско-Донецкая впадина; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Discorbis speciosus* Dain (Даин, 1958). Харьковская обл., с. Заводское; нижний оксфорд. × 102.
Фиг. 3 а — в. *Discorbis* (?) *tjeplovkaensis* Dain. Черкасская обл., г. Канев; нижний келловей. × 53.
Фиг. 4 а — в. *Garantella asterigerinoides* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос. × 55.
Фиг. 5 а — в. *Garantella floscula* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Николаевка; верхний байос. × 55.
Фиг. 6 а — в. *Garantella marginata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 55.

Таблица 36

Фиг. 1 а — в. *Garantella rudia* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Николаевка; верхний байос. × 55.
Фиг. 2 а — в. *Garantella stellata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 55.
Фиг. 3 а — в. *Praelamarckina humilis* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Карповка; нижний аален. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Epistomina alveolata* Mjatliuk (Мятлюк, 1953). Ульяновская обл.; кимеридж. ×75.
Фиг. 5 а — в. *Epistomina callovica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черкасская обл., г. Золотоноша; нижний келловей. × 54.
Фиг. 6 а — в. *Epistomina decorata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Полтавцы; верхний келловей. × 54.
Фиг. 7 а — в. *Epistomina elschankaensis* Mjatliuk. Черниговская обл., с. Удайцы; средний келловей. × 47.

Таблица 37

Фиг. 1 а — в. *Epistomina dneprica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черниговская обл., с. Кудлаевка; средний келловей. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Epistomina poltavica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., г. Хорол; средний келловей. × 54.
Фиг. 3 а — в. *Epistomina involuta* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., г. Хорол; средний келловей. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Epistomina limbata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Ливенское; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 5 а — в. *Epistomina ukrainica* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Сумская обл., с. Смелое; средний келловей. × 54.

Таблица 38

Фиг. 1 а — в. *Epistomina mosquensis* Uhlig. Сумская обл., с. Степановка; оксфорд. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Epistomina parastelligera* (Hofker). Харьковская обл., с. Шевченково; нижний кимеридж. × 50.
Фиг. 3 а — в. *Epistomina peregrina* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Дубовое; верхний байос. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Epistomina pentarima* Dain (Мятлюк, 1953). Днепропетровская обл., с. Перещепино; оксфорд. × 72.
Фиг. 5 а — в. *Epistomina praereticulata* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Мелюшки; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 6 а — в. *Epistomina praetatariensis* (Umanskaja). Сумская обл., с. Степановка; нижний кимеридж. × 50.

Таблица 39

Фиг. 1 а — в. *Epistomina volgensis intermedia* Mjatliuk. Сумская обл., с. Степановка; нижний оксфорд. × 52.
Фиг. 2 а — в. *Epistomina uhligi* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Майдановка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Epistomina volgensis gracilis* Dain (Мятлюк, 1953). Харьковская обл., с. Заводское; нижний оксфорд. × 72.
Фиг. 4 а — в. *Epistomina volgensis volgensis* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черниговская обл., с. Кудлаевка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 5 а — в. *Epistomina stelligeraformis* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черниговская обл., с. Кудлаевка; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 6 а — в. *Lamarckella antiqua* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Малый Раздол; нижний аален. × 54.
Фиг. 7 а — в. *Lamarckella epistominoides* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос. × 54.

Таблица 40

Фиг. 1 а — в. *Lamarckella* (?) *costifera* (Terquem) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., г. Изюм; верхний байос. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Lamarckella incrassata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Николаевка; верхний байос. × 54.
Фиг. 3 а — в. *Lamarckella media* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Николаевка; верхний байос. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Lamarckella* (?) *macfadyeni* (Dam) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Попасное; верхний байос. × 55.
Фиг. 5 а — в. *Lamarckella* (?) *perlucens* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Варваровка; нижний байос. × 53.
Фиг. 6 а — в. *Lamarckella plana* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Николаевка; верхний байос. × 54.
Фиг. 7 а — в. *Lamarckella quadrilobata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Малый Раздол; нижний аален. × 54.

Таблица 41

Фиг. 1 а — в. *Lamarckella perforata* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., г. Изюм; байос. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Pseudolamarckina discorbisi* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1959) Донецкая обл., с. Малый Раздол; нижний аален. × 54.

Фиг. 3 а — в. *Lamarckella inflecta* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Малый Раздол; нижний аален. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Pseudolamarckina lamellosa* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Харьковская обл., с. Николаевка; верхний байос. × 55.
Фиг. 5 а — в. *Pseudolamarckina marmorea* (Dain) (Мятлюк, 1953). Донецкая обл., с. Черкасское; верхний байос. × 72.
Фиг. 6 а — в. *Pseudolamarckina obliquicamerata* Dulub (Дулуб, 1972). Ивано-Франковская обл., с. Коршев; кимеридж — титон. × 55.
Фиг. 7 а — в. *Pseudolamarckina prima* (Kaptarenko) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Донецкая обл., с. Малый Раздол; нижний аален. × 54.

Таблица 42

Фиг. 1 а — в. *Pseudolamarckina rjasanensis* (Uhlig). Черниговская обл., г. Мена; нижний келловей. × 52.
Фиг. 2, 3. *Virgulina jurassica* Cushman et Glazewski (Cushman, Glazewski, 1949). Ивано-Франковская обл., с. Букивпа; кимеридж — портланд. × 40.
Фиг. 4 а, б. *Spirillina* aff. *eichbergensis* (Kübler et Zwingli) (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 5 а, б. *Spirillina kübleri* Mjatliuk (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черниговская обл., с. Мохначи; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 6 а, б. *Spirillina ukrainica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Днепропетровская обл., с. Варваровка; верхний байос. × 54.
Фиг. 7 а — в. *Turrispirillina amoena* Dain (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Канавы; оксфорд. × 54.
Фиг. 8 а — в. *Trocholina alpina* (Leupold) (Дулуб, 1972). Львовская обл., с. Подлубы; кимеридж — титон. × 75.
Фиг. 9 а — в. *Trocholina elongata* (Leupold) (Дулуб, 1972). Львовская обл., с. Подлубы; кимеридж — титон. × 55.

Таблица 43

Фиг. 1 а — в. *Conicospirillina edita* Antonowa. Харьковская обл., с. Кулиничи; нижний оксфорд. × 47.
Фиг. 2 а — в. *Trocholina nana* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепропетровская обл., г. Павлоград; верхний байос. × 54.
Фиг. 3 а — в. *Trocholina nidiformis* (Bruckmann) (Каптаренко-Черноусова, 1961). Днепровско-Донецкая впадина; средний келловей. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Trocholina solecensis* Bielecka et Pozaryski. Черниговская обл., с. Гнединцы; волжский ярус. × 44.
Фиг. 5 а — в. *Trocholina transversarii* Paalzow (Каптаренко-Черноусова, 1959). Черниговская обл., с. Мохначи; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 6 а — в. *Trocholina ukrainica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1961). Полтавская обл., с. Ливенское; нижний оксфорд. × 54.
Фиг. 7 а — в. *Paalzowella turbinella* (Gumbel) (Дулуб, Терещук, 1972). Львовская обл., г. Рава-Русская; нижний оксфорд. × 50.
Фиг. 8 а — в. *Paalzowella jurassica* Kaptarenko (Каптаренко-Черноусова, 1959). Полтавская обл., с. Канавы; оксфорд. × 54.

Таблица 44

Фиг. 1 а — в. *Polycope* cf. *maculata* Muller. Черниговская обл., с. Анисов; оксфорд. × 50.
Фиг. 2 а, б. *Polycope* sp. 11 Glashoff. Черниговская обл., с. Анисов; оксфорд. × 53.

Фиг. 3 а — в. *Cytherella collapsa* Grekoff. Черниговская обл., с. Корюковка; средний келловей. × 56.
Фиг. 4 а — г. *Cytherella oblonga* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос. × 55.
Фиг. 5 а — в. *Cytherella limpida* Blaszyk. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос. × 55.

Таблица 45

Фиг. 1 а — г. *Cytherella perennis* Blaszyk. Харьковская обл., с. Шевченково; байос. × 56.
Фиг. 2 а — в. *Cytherelloidea lepida* (Lubimova) (Любимова, 1955). Ульяновская обл., пос. Захарьевский Рудник; средний подъярус волжского яруса. × 38.
Фиг. 3. *Cytherelloidea biplicata* (Lubimova) (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; оксфорд. × 65.
Фиг. 4 а, б. *Cytherelloidea ornata* (Lubimova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 55.
Фиг. 5 а, б. *Cytherelloidea tenuis* Sharapova. Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 55.
Фиг. 6 а, б. *Bairdia hilda* Jones. Харьковская обл., г. Лозовая; нижний бат. × 55.

Таблица 46

Фиг. 1. *Bairdia obliqua* Lubimova (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; оксфорд. × 64.
Фиг. 2. *Bairdia opulenta* Lubimova (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, гора Кременец; оксфорд. × 65.
Фиг. 3. *Bairdia positiva* Lubimova (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; оксфорд. × 65.
Фиг. 4 а, б. *Paracypris acris* Oertli. Черниговская обл., с. Гнединцы; оксфорд. × 65.
Фиг. 5 а — в. *Paracypris bajociana* Bate. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос. × 54.
Фиг. 6 а — в. *Paracypris lubrica* Lubimova. Черниговская обл., с. Гнединцы; оксфорд. × 59.
Фиг. 7. *Paracypris makridini* Lubimova. Харьковская обл., с. Протопоповка; оксфорд. × 65.
Фиг. 8 а — в. *Paracypris procerus* Blaszyk. Черниговская обл., с. Удайцы; оксфорд. × 48.
Фиг. 9 а — г. *Paracypris stripta* Lubimova. Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; оксфорд. × 54.

Таблица 47

Фиг. 1 а — в. *Paracypris* sp. B Schmidt. Полтавская обл., с. Решетиловка; волжский ярус. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Paracypris* sp. D Oertli. Харьковская обл., с. Малые Дубовые Гряды; тоар. × 58.
Фиг. 3 а, б. *Paracypris terraefullonica* (Jones et Sherborn). Полтавская обл., с. Решетиловка; волжский ярус. × 60.
Фиг. 4. *Pontocyprella izjumica* Lubimova (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, гора Кременец; оксфорд. × 83.
Фиг. 5 а, б. *Paracypris belulla* Lubimova (Любимова, 1955). Самарская Лука, с. Репьевка; средний келловей. × 50.

Фиг. 6 а — в. *Pontocyprella vescusa* Lubimova. Черниговская обл., с. Красиловка; оксфорд. × 57.
Фиг. 7 а, б. *Pontocyprella aureola* Lubimova. Черниговская обл., с. Красиловка; оксфорд. × 56.

Таблица 48

Фиг. 1 а — в. *Monoceratina amygdaliformis* Blaszyk. Черниговская обл., с. Красиловка; верхний оксфорд. × 65.
Фиг. 2 а, б. *Monoceratina aliena* (Lubimova). Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний оксфорд. × 64.
Фиг. 3 а — в. *Monoceratina denticulata* Donze. Черниговская обл., с. Вдильцы; верхний оксфорд. × 67.
Фиг. 4 а — г. *Monoceratina gerdae* (Lubimova). Черниговская обл., с. Красиловка; верхний оксфорд. × 65.
Фиг. 5 а, б. *Monoceratina nescia* (Lubimova). Черниговская обл., с. Красиловка; нижний оксфорд. × 58.
Фиг. 6 а — г. *Monoceratina polita* Donze. Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний оксфорд. × 60.
Фиг. 7 а — в. *Monoceratina trepti* Donze. Черниговская обл., с. Красиловка; верхний оксфорд. × 63.
Фиг. 8 а — в. *Monoceratina vulsa* (Jones et Scherborn). Черниговская обл., с. Красиловка; верхний оксфорд. × 60.

Таблица 49

Фиг. 1 а — г. *Oertliana* sp. 1 Kilenyi. Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний кимеридж. × 60.
Фиг. 2 а, б. *Oertliana* sp. 1 Kilenyi. Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний кимеридж. × 60.
Фиг. 3. *Dolocytheridea solita* Lubimova (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; верхний оксфорд. × 83.
Фиг. 4. *Galliaecytheridea* ? *arcessita* (Lubimova) (Любимова, 1956). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 110.
Фиг. 5. *Galliaecytheridea* ? *alveolata* (Terquem) (Любимова, 1956). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 83.
Фиг. 6 а, б. *Galliaecytheridea* ? *cibaria* (Lubimova) (Любимова, 1956). Донецкая обл., с. Татьяновка; верхний оксфорд. × 65.
Фиг. 7. *Galliaecytheridea contracta* (Lubimova) (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; верхний оксфорд. × 65.
Фиг. 8. *Galliaecytheridea* ? *cultis* (Lubimova) (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, гора Кременец; оксфорд. × 83.
Фиг. 9. *Galliaecytheridea globosa* (Lubimova) (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, гора Кременец; оксфорд. × 65.
Фиг. 10 а, б. *Galliaecytheridea dissimilis* Oertli. Черниговская обл., с. Гнединцы; нижний кимеридж. × 54.

Таблица 50

Фиг. 1 а — в. *Galliaecytheridea dissimilis* Oertli. Черниговская обл., с. Гнединцы; нижний кимеридж. × 62.
Фиг. 2 а — в. *Galliaecytheridea elegans* (Sharapova). Черниговская обл., с. Гнединцы; нижний кимеридж. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Galliaecytheridea grigorievi* (Lubimova). Черниговская обл., с. Гнединцы; кимеридж. × 60.
Фиг. 4 а, б. *Galliaecytheridea mandelstami* (Lubimova) (Любимова, 1955). Самарская Лука, с. Репьевка; верхний кимеридж. × 50.

Фиг. 5. *Galliaecytheridea kamenkaensis* (Lubimova) (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, р. Большая Каменка; верхний оксфорд. × 65.
Фиг. 6. *Galliaecytheridea spinosa* Kilenyi. Черниговская обл., с. Гнединцы; кимеридж. × 60.
Фиг. 7. *Galliaecytheridea spinosa* Kilenyi. Черниговская обл., с. Гнединцы; кимеридж. × 52.
Фиг. 8. *Galliaecytheridea spinosa* Kilenyi. Черниговская обл., с. Гнединцы; кимеридж. × 60.

Таблица 51

Фиг. 1 а, б. *Galliaecytheridea punctilata* (Sharapova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 54.
Фиг. 2. *Galliaecytheridea punctilata* (Sharapova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Galliaecytheridea punctilata* (Sharapova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 54.
Фиг. 4 а — в. *Galliaecytheridea subhexangulata* (Sharapova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 56.
Фиг. 5 а, б. *Galliaecytheridea subhexangulata* (Sharapova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 56.

Таблица 52

Фиг. 1 а — в. *Galliaecytheridea wolburgi* (Steghaus). Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Homocytheridea ovalis* (Lubimova). Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana.* × 50.
Фиг. 3 а, б. *Homocytheridea ovalis* (Lubimova). Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana.* × 56.
Фиг. 4 а — в. *Rubracea artis* Lubimova. Черниговская обл., с. Красиловка; оксфорд. × 52.
Фиг. 5. *Rubracea artis* Lubimova. Черниговская обл., с. Красиловка; оксфорд. × 52.
Фиг. 6 а, б. *Ljubimovella piriformis* Malz. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense.* × 56.
Фиг. 7. *Ljubimovella piriformis* Malz. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense.* × 55.
Фиг. 8 а — г. *Balowella attendens* (Lubimova). Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana.* × 54.

Таблица 53

Фиг. 1 а — в. *Balowella pteriformis* (Blaszyk). Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana.* × 60.
Фиг. 2 а — г. *Metacytheropteron* sp. A Whatley. Сумская обл., с. Уланово; келловей. × 62.
Фиг. 3 а, б. *Procytherura tenuicostata* Whatley. Сумская обл., с. Уланово; келловей. × 60.
Фиг. 4 а — в. *Paranotacythere* ? *baculumbajula* (Mandelstam in Lubimova). Сумская обл., с. Степановка; оксфорд. × 60.
Фиг. 5 а — г. *Paranotacythere elongata* (Barker). Черниговская обл., с. Гнединцы; кимеридж. × 67.
Фиг. 6 а — в. *Paranotacythere interrupta* (Triebel). Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 51.
Фиг. 7 а, б. *Paranotacythere paula* (Lubimova). Черниговская обл., с. Анисов; кимеридж. × 51.

Фиг. 8 а, б. *Paranotacythere monocarinata* (Permjakova). Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 96.
Фиг. 9 а — в. *Praeschuleridea gallemannica* Malz. Днепропетровская обл., с. Вербоватовка; тоар. × 58.
Фиг. 10 а, б. *Schuleridea translucida* (Lubimova). Харьковская обл., с. Шевченково; келловей. × 49.
Фиг. 11. *Schuleridea translucida* (Lubimova). Харьковская обл., с. Шевченково; келловей. × 50.

Таблица 54

Фиг. 1 а — в. *Parariscus octoporalis* Blaszyk. Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 66.
Фиг. 2 а, б. *Parariscus volgaensis* (Mandelstam in Lubimova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 56.
Фиг. 3 а, б. *Parariscus volgaensis* (Mandelstam in Lubimova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 56.
Фиг. 4 а — в. *Praeschuleridea lepida* Blaszyk. Черниговская обл., с. Анисов; келловей. × 57.
Фиг. 5 а — в. *Praeschuleridea wartae* Blaszyk. Черниговская обл., с. Удайцы; келловей. × 58.
Фиг. 6 а, б. *Schuleridea elavata* Lubimova. Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 50.
Фиг. 7 а, б. *Schuleridea elavata* Lubimova. Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 50.
Фиг. 8 а — в. *Schuleridea krasnopavlovkaensis* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 57.
Фиг. 9 а, б. *Schuleridea ? pigmea* Lubimova. Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 60.

Таблица 55

Фиг. 1 а — в. *Schuleridea triebeli* (Steghaus). Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 57.
Фиг. 2 а — г. *Amphicythere semisulcata* Triebel. Черниговская обл., с. Удайцы; кимеридж. × 55.
Фиг. 3 а — в. *Merocythere ovalis* Plumhoff. Харьковская обл., с. Краснопавловка; тоар. × 60.
Фиг. 4. *Aphelocythere hamata* Plumhoff. Харьковская обл., г Лозовая; аален. × 60.
Фиг. 5 а — в. *Aphelocythere hamata* Plumhoff. Харьковская обл., г. Лозовая; аален. × 60.
Фиг. 6 а — г. *Aphelocythere torosa* Plumhoff. Харьковская обл., г. Лозовая; тоар. × 72.

Таблица 56

Фиг. 1 а — в. *Progonocythere ? posteriohumilis* Blaszyk. Черкасская обл., с. Прохоровка; нижний бат. × 60.
Фиг. 2 а — г. *Glyptocythere aspera* (Habarova). Днепропетровская обл., Павлоградский р-н, с. Сергеевка; нижний бат. × 62.
Фиг. 3 а — г. *Glyptocythere concentrica* Brand et Malz. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 50.
Фиг. 4 а — г. *Glyptocythere crassicostata* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana* × 52.

Таблица 57

Фиг. 1 а — г. *Glyptocythere losoviensis* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 52.
Фиг. 2. *Glyptocythere losoviensis* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 54.
Фиг. 3 а — г. *Glyptocythere multa* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 45.
Фиг. 4 а — в. *Glyptocythere regulariformis* Brand et Malz in Brand et Fahrion. Одесская обл., пгт Сарата; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 56.

Таблица 58

Фиг. 1 а, б. *Glyptocythere* aff. *tenuisulcata* Brand et Malz in Brand et Fahrian. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 61.
Фиг. 2 а — в. *Glyptocythere* aff. *tuscila* Brand et Malz. Днепропетровская обл., с. Петропавловка; верхний байос. × 60.
Фиг. 3 а — в. *Glyptocythere tuberodentina* Brand et Malz in Brand et Fahrion. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 55.
Фиг. 4 а — в. *Fastigatocythere interrupta* (Triebel). Сумская обл., с. Степановка; келловей. × 60.
Фиг. 5 а — в. *Fastigatocythere* aff. *rugosa* Wienholz. Житомирская обл., с. Дачная; верхний оксфорд. × 60.

Таблица 59

Фиг. 1 а — в. *Fastigatocythere juglandica* (Jones). Харьковская обл., с. Шевченково; нижний бат. × 55.
Фиг. 2 а — г. *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) archangelskyi* (Mandelstam in Lubimova). Черниговская обл., с. Ведильцы; келловей. × 60.
Фиг. 3 а — в. *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) kizilkaspakensis* (Mandelstam). Харьковская обл., г. Лозовая; нижний бат. × 56.
Фиг. 4. *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) kizilkaspakensis* (Mandelstam). Харьковская обл., г. Лозовая; нижний бат. × 60.
Фиг. 5 а — г. *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) postsauzei* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 60.
Фиг. 6. *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) postsauzei* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 58.
Фиг. 7. *Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) postsauzei* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 60.

Таблица 60

Фиг. 1 а — в. *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) ramosa* (Lubimova). г. Сумы; волжский ярус. × 65.
Фиг. 2 а, б. *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) milanovskyi* (Lubimova). Сумская обл., с. Степановка; нижний келловей. × 57.
Фиг. 3. *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) milanovskyi* (Lubimova). Сумская обл., с. Степановка; нижний келловей. × 57.
Фиг. 4 а, б. *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) nikitini* (Lubimova). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 60.
Фиг. 5. *Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) nikitini* (Lubimova). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 56.
Фиг. 6 а — в. *Lophocythere karpinsky*[illegible] (Mandelstam in Lubimova). Донецкая обл., с. Черкасское; средний келловей. × 58.

Таблица 61

Фиг. 1 а — г. *Lophocythere scabra* Triebel. Сумская обл., с. Степановка; нижний келловей. × 62.
Фиг. 2 а, б. *Lophocythere scabra* Triebel. Сумская обл., с. Степановка; нижний келловей. × 60.
Фиг. 3 а — в. *Crucicythere alata* (Whatley). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 60.
Фиг. 4 а — в. *Crucicythere cruciata* (Triebel). Донецкая обл., с. Черкасское; средний келловей. × 52.
Фиг. 5 а — в. *Crucicythere oxfordiana* (Lutze). Черниговская обл., с. Удайцы; нижний оксфорд. × 60.

Таблица 62

Фиг. 1 а — г. *Crucicythere flexicosta* (Triebel). Харьковская обл., с. Шевченково; келловей. × 61.
Фиг. 2 а — г. *Crucicythere franconica* (Triebel). Донецкая обл., с. Черкасское; средний келловей. × 57.
Фиг. 3 а — г. *Crucicythere intermedia* (Lutze). Донецкая обл., с. Черкасское; средний келловей. × 60.
Фиг. 4. *Crucicythere intermedia* (Lutze). Донецкая обл., с. Черкасское; средний келловей. × 60.

Таблица 63

Фиг. 1 а — г. *Crucicythere multicostata* (Oertli). Черниговская обл., с. Гнединцы; нижний кимеридж. × 57.
Фиг. 2 а, б. *Terquemula attalica* (Mandelstam in Lubimova) (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н, гора Кремянец; оксфорд. × 65.
Фиг. 3 а, б. *Terquemula memorabilis* (Lubimova). Харьковская обл., с. Протопоповка; оксфорд. × 65.
Фиг. 4 а, б. *Terquemula bradiana* (Jones). Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний оксфорд. × 54.
Фиг. 5. *Terquemula bradiana* (Jones). Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний оксфорд. × 56.
Фиг. 6. *Terquemula bradiana* (Jones). Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний оксфорд. × 60.
Фиг. 7 а, б. *Infacythere dulcis* (Lubimova) (Любимова, 1955). Саратовская обл., с. Карабулак; верхний кимеридж. × 45.
Фиг. 8 а, б. *Pleurocythere (Pleurocythere) caudata* Lubimova (Любимова, 1956). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 65.

Таблица 64

Фиг. 1 а — г. *Infacythere kostytschevkaensis* (Lubimova). Житомирская обл., с. Грязево; нижний кимеридж. × 60.
Фиг. 2 а — в. *Pleurocythere (Pleurocythere) connexa* Triebel. Харьковская обл., г. Лозовая; байос. × 60.
Фиг. 3 а — г. *Pleurocythere (Pleurocythere) explicata* Lubimova. Сумская обл., с. Уланово; оксфорд. × 70.
Фиг. 4 а — г. *Pleurocythere (Pleurocythere) favosa* Triebel. Днепропетровская обл., с. Жемчужное; верхний байос. × 65.

Таблица 65

Фиг. 1 а — г. *Pleurocythere (Pleurocythere) impar* Triebel. Одесская обл., пгт Сарата; нижний бат. × 54.
Фиг. 2 а — в. *Infacythere kostytschevkaensis* (Lubimova). Житомирская обл., с. Грязево; нижний келловей. × 53.

Фиг. 3. *Pleurocythere (Pleurocythere) juvenes* Lubimova (Любимова, 1956). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 110.
Фиг. 4 а — г. *Pleurocythere (Pleurocythere) regularis* Triebel. Днепропетровская обл., Павлоградский р-н, с. Преображенка; нижний байос, зона *Stephanoceras humphrisianum*. × 59.
Фиг. 5 а — в. *Pleurocythere (Pleurocythere) richteri* Triebel. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 55.
Фиг. 6. *Pleurocythere (Pleurocythere) richteri* Triebel. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 54.

Таблица 66

Фиг. 1 а, б. *Pleurocythere (Sabacythere) sudorocostata* (Lubimova). Полтавская обл., г. Пирятин; келловей. × 65.
Фиг. 2 а, б. *Pleurocythere (Sabacythere) sudorocostata* (Lubimova). Полтавская обл., г. Пирятин; келловей. × 65.
Фиг. 3 а — г. *Palaeocytheridea bakirovi* Mandelstam. Полтавская обл., с. Енковцы; нижний бат. × 60.
Фиг. 4 а — г. *Palaeocytheridea laevis* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 56.
Фиг. 5. *Palaeocytheridea laevis* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 56.
Фиг. 6 а — г. *Palaeocytheridea rara* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 54.

Таблица 67

Фиг. 1 а — в. *Palaeocytheridea parabakirovi* Malz. Черниговская обл., с. Прачи; келловей. × 60.
Фиг. 2 а — в. *Palaeocytheridea priva* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; нижний бат. × 54.
Фиг. 3 а — в. *Palaeocytheridea subtilis* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense*. × 52.
Фиг. 4. *Palaeocytheridea subtilis* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense*. × 52.
Фиг. 5 а — в. *Kinkelinella fischeri* Malz. Харьковская обл., с. Бурбулатово; аален. × 66.
Фиг. 6 а — г. *Kinkelinella sermoisensis* (Apostolescu). Харьковская обл., с. Бурбулатово; тоар. × 64.

Таблица 68

Фиг. 1 а, б. *Naviculina longa* Lubimova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense*. × 53.
Фиг. 2 а — в. *Naviculina longa* Lubimova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense*. × 54.
Фиг. 3 а, б. *Procytheridea concinna* Permjakova. Харьковская обл., с. Малые Дубовые Гряды; нижний бат. × 58.
Фиг. 4 а, б. *Procytheridea concinna* Permjakova. Харьковская обл., с. Малые Дубовые Гряды; нижний бат. × 57.
Фиг. 5 а — в. *Procytheridea czestochowiensis* Blaszyk. Черниговская обл., с. Удайцы; келловей. × 52.
Фиг. 6 а — в. *Procytheridea grossopunctata* (Sharapova). Белгородская обл., с. Яковлево; волжский ярус. × 60.

Таблица 69

Фиг. 1 а — г. *Procytheridea kaptarenkae* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 56.
Фиг. 2 а — в. *Procytheridea ljubimovae* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; нижний бат. × 54.
Фиг. 3. *Procytheridea bajociensis* (Habarova) (Хабарова, 1955). Волгоградская обл., с. Жирное; байос. × 30.

Фиг. 4 а — в. *Procytheridea* aff. *pseudocrassa* Wienholz. Днепропетровская обл., с. Жемчужное; верхний байос. × 56.
Фиг. 5 а — г. *Procytheridea prolongata* (Sharapova). Житомирская обл., с. Грязево; нижний кимеридж. × 70.
Фиг. 6 а — г. *Procytheridea reticulata* (Lubimova). Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 65.
Фиг. 7. *Procytheridea reticulata* Lubimova. Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 65.
Фиг. 8 а — в. *Procytheridea tricostata* (Habarova). Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 60.

Таблица 70

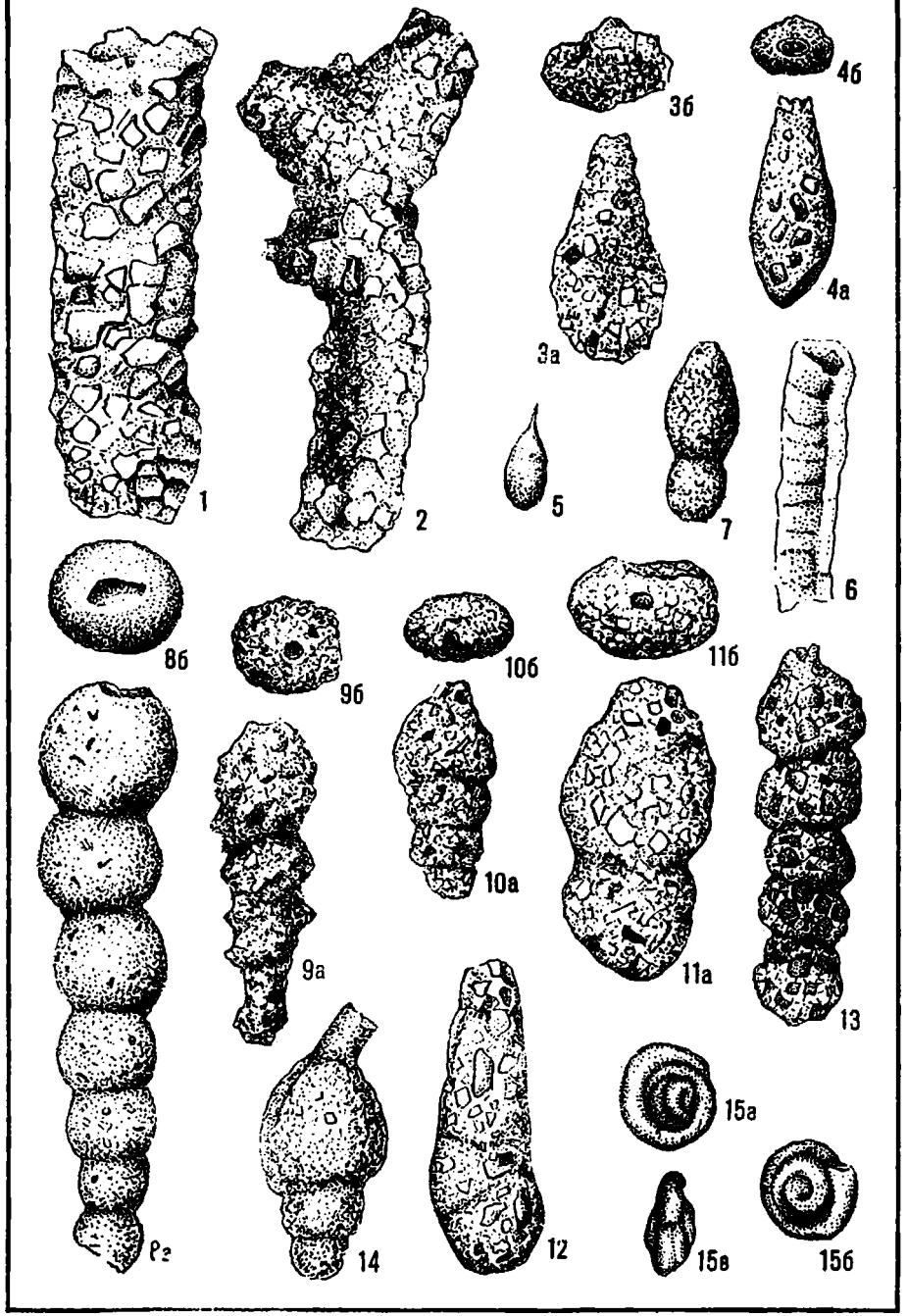
Фиг. 1 а — в. *Procytheridea ukrainica* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 54.
Фиг. 2 а — г. *Southcavea batica* Permjakova. Харьковская обл., с. Краснопавловка; нижний бат. × 55.
Фиг. 3 а — г. *Southcavea concentrica* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense*. × 55.
Фиг. 4 а — г. *Southcavea puncticulata* Permjakova. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Strenoceras niortense*. × 55.
Фиг. 5 а, б. *Hutsonia nalivkini* Lubimova (Любимова, 1956). Харьковская обл., Изюмский р-н., р. Большая Каменка; кимеридж. × 65.

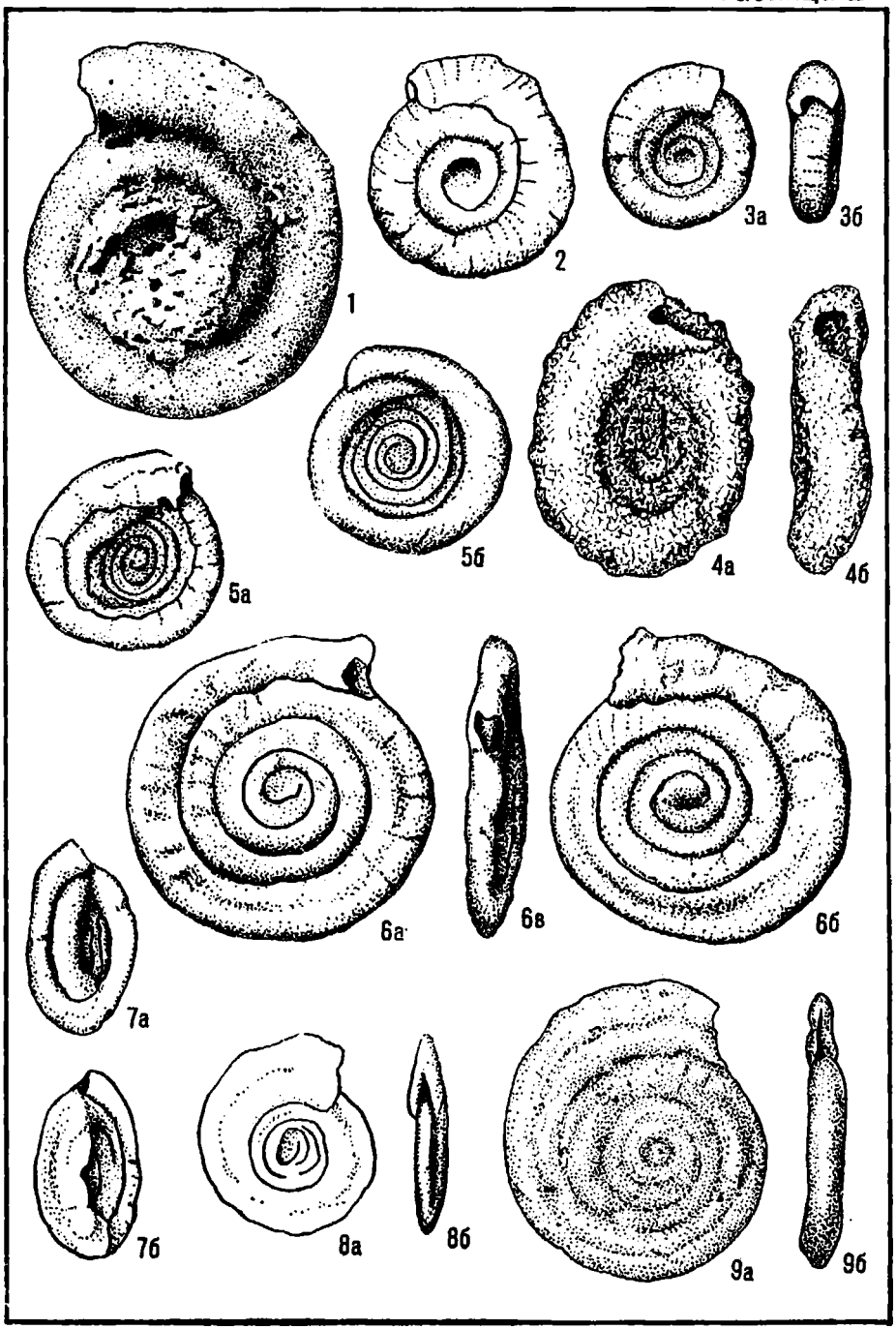
Таблица 71

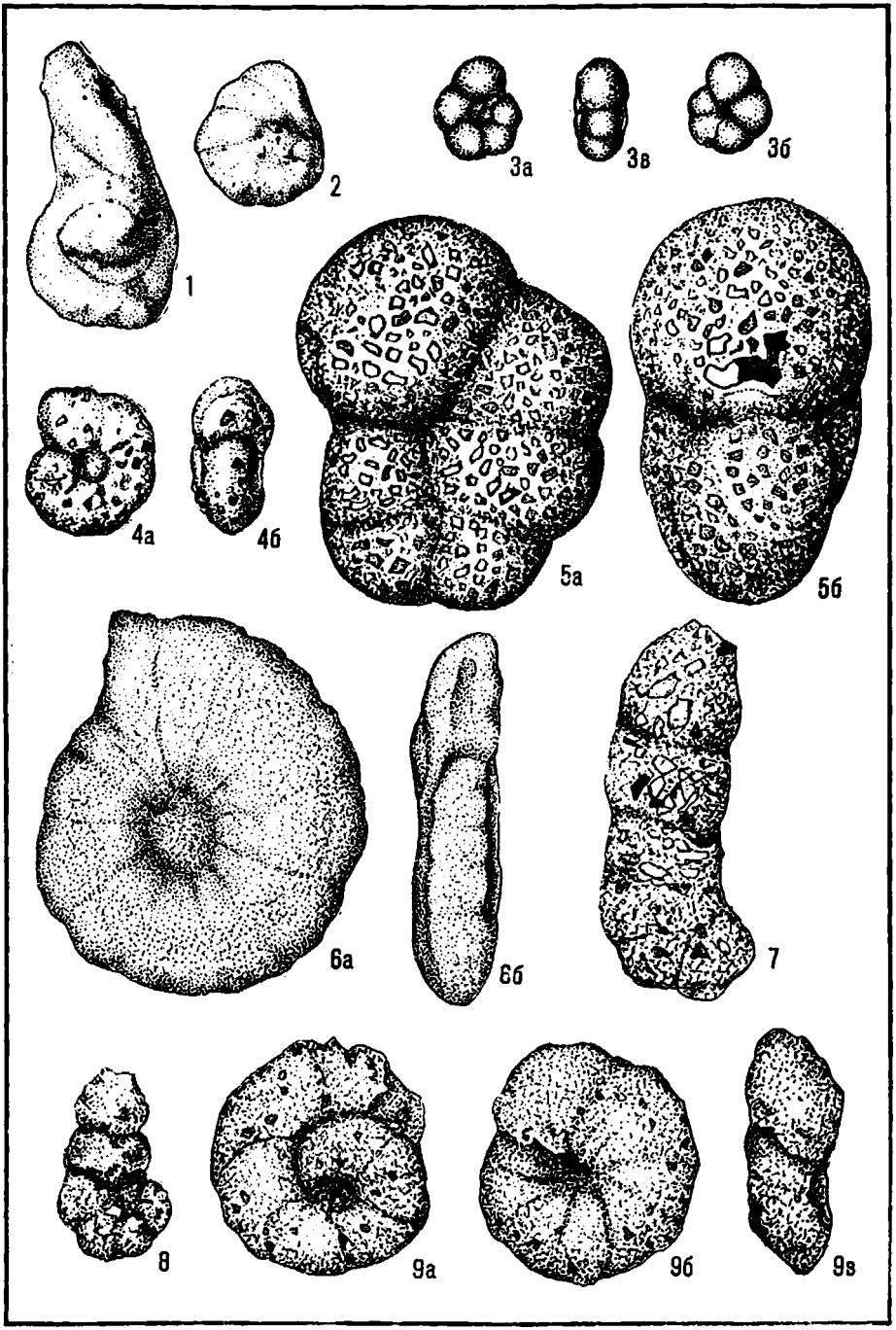
Фиг. 1 а — в. *Protocythere bisulcata* (Sharapova). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 57.
Фиг. 2 а — г. *Protocythere* aff. *cavernosa* Lubimova. г. Сумы; волжский ярус. × 67.
Фиг. 3 а — в. *Protocythere eximia* (Sharapova). г. Сумы; волжский ярус. × 65.
Фиг. 4 а — г. *Protocythere rodewaldensis* (Klingler). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 60.
Фиг. 5 а — в. *Exophtalmocythere fuhrbergiensis* Steghaus. Черниговская обл., с. Гнединцы; волжский ярус. × 60.
Фиг. 6 а — в. *Trachycythere* sp. Bate. Черкасская обл., с. Трактемиров; келловей. × 43.

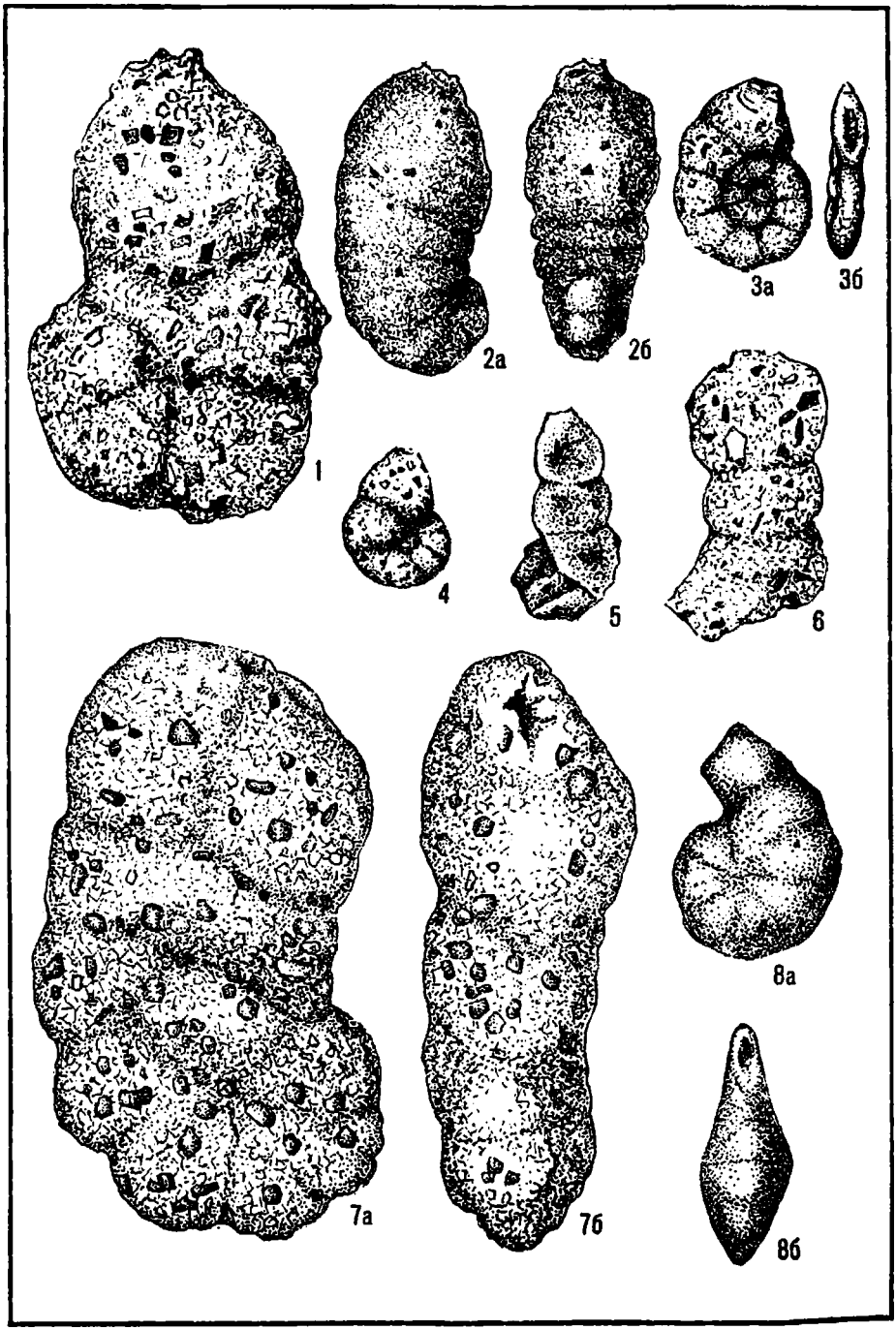
Таблица 72

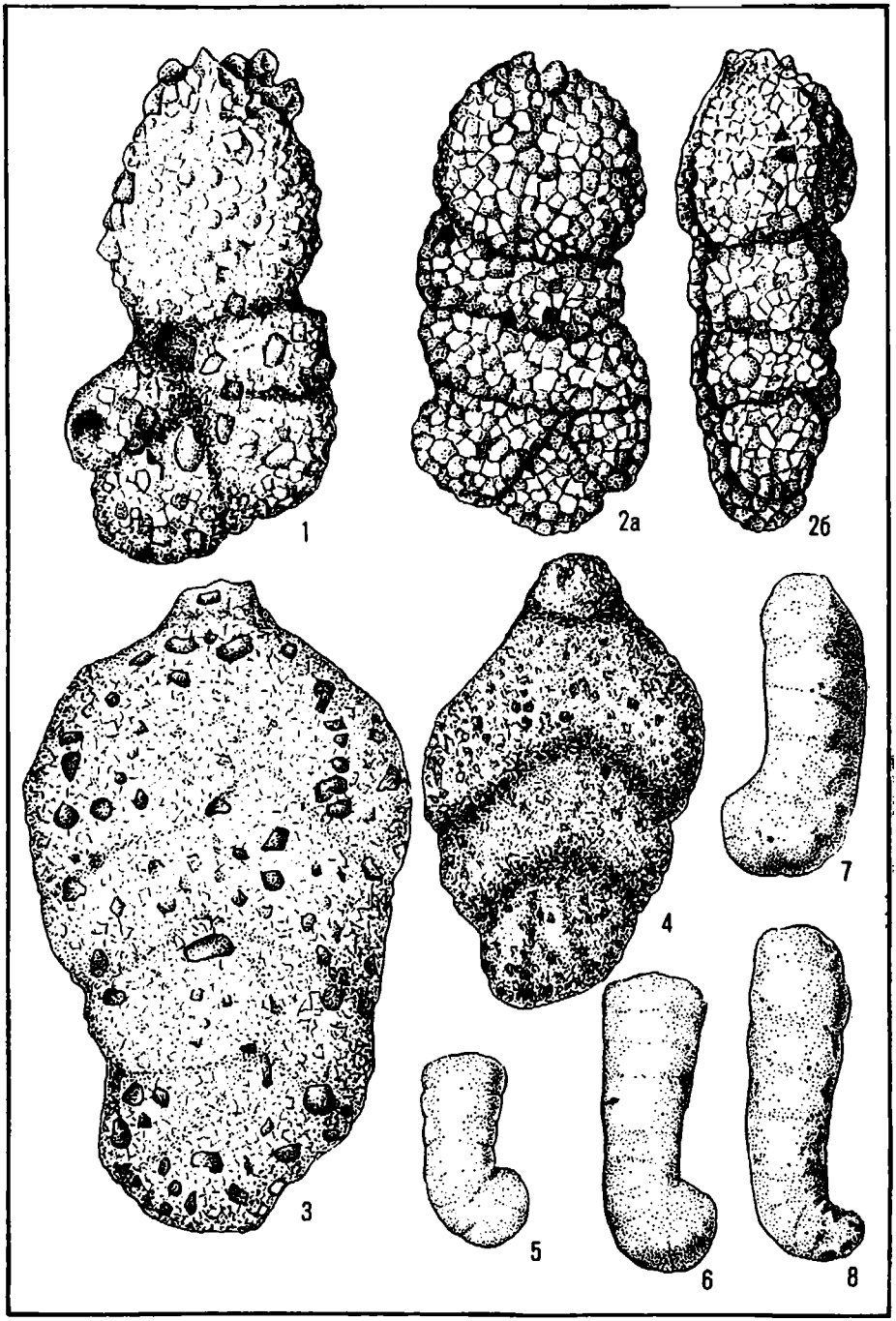
Фиг. 1 а — г. *Cytheropteron spinosum* Lubimova. Сумская обл., с. Степановка; нижний оксфорд. × 70.
Фиг. 2 а, б. *Cytheropteron spinosum* Lubimova. Сумская обл., с. Степановка; нижний оксфорд. × 70.
Фиг. 3. *Cytheropteron spinosum* Lubimova. Сумская обл., с. Степановка; нижний оксфорд. × 70.
Фиг. 4 а — в. *Cytheropteron tenuis* Blaszyk. Харьковская обл., г. Лозовая; верхний байос, зона *Garantiana garantiana*. × 100.
Фиг. 5 а — г. *Eocytheropteron decoratum* (Schmidt). Сумская обл., с. Степановка; волжский ярус. × 70.
Фиг. 6 а — в. *Eocytheropteron obesum* (Lubimova). Полтавская обл., с. Решетиловка; оксфорд. × 66.
Фиг. 7 а — в. *Eocytheropteron purum* (Schmidt). Черниговская обл., с. Гнединцы; верхний кимеридж. × 65.
Фиг. 8 а — г. *Mandelstamia kowalewskyi* (Lubimova). Харьковская обл., с. Шевченково; оксфорд. × 60.
Фиг. 9 а — г. *Mandelstamia ventrocornuta* (Sharapova). Ульяновская обл., с. Городище; волжский ярус. × 70.

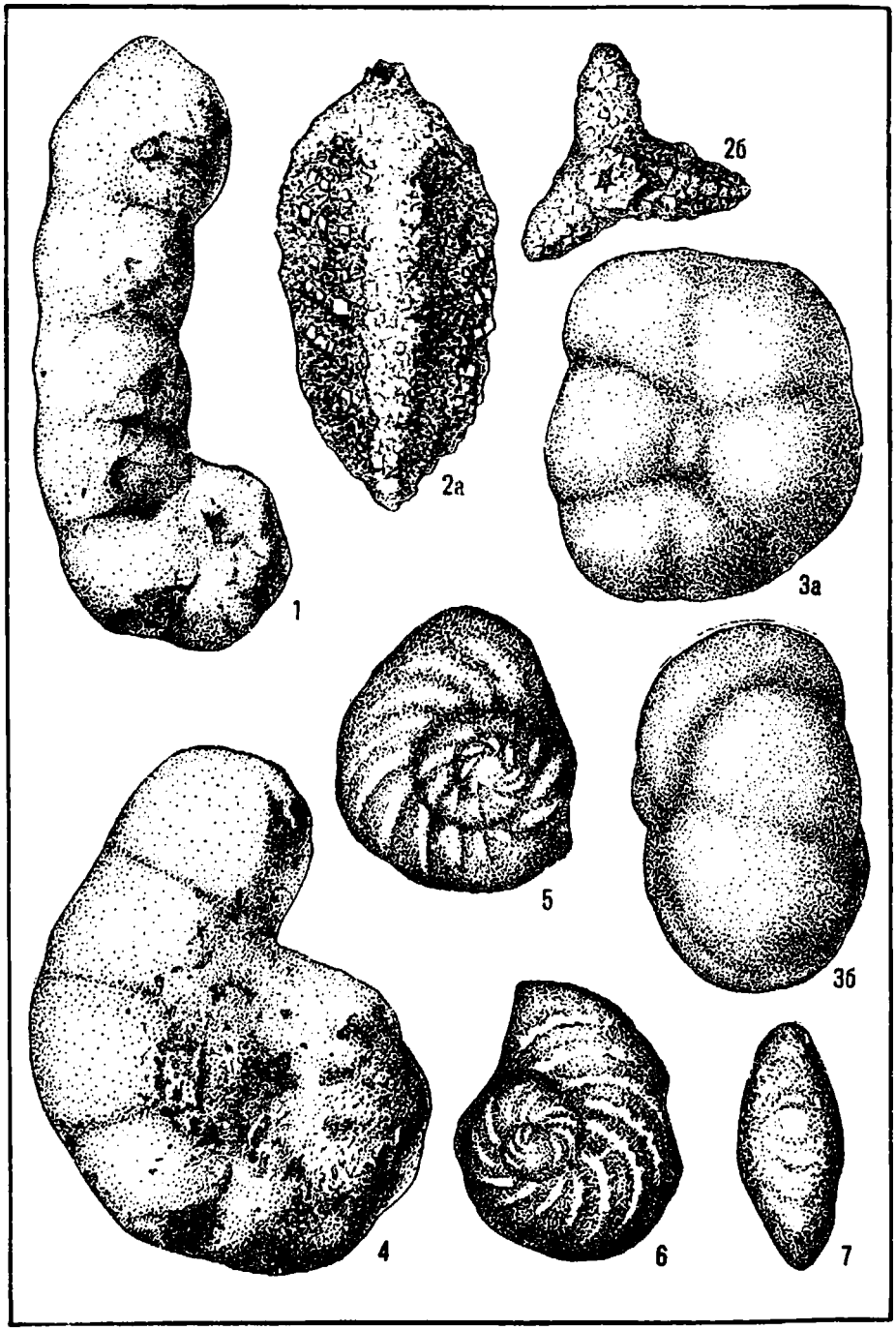

1
2
3б
4б
3а
4а
5
7
6
8б
9б
10б
11б
10а
11а
13
9а
12
14
15а
15в
15б
8а

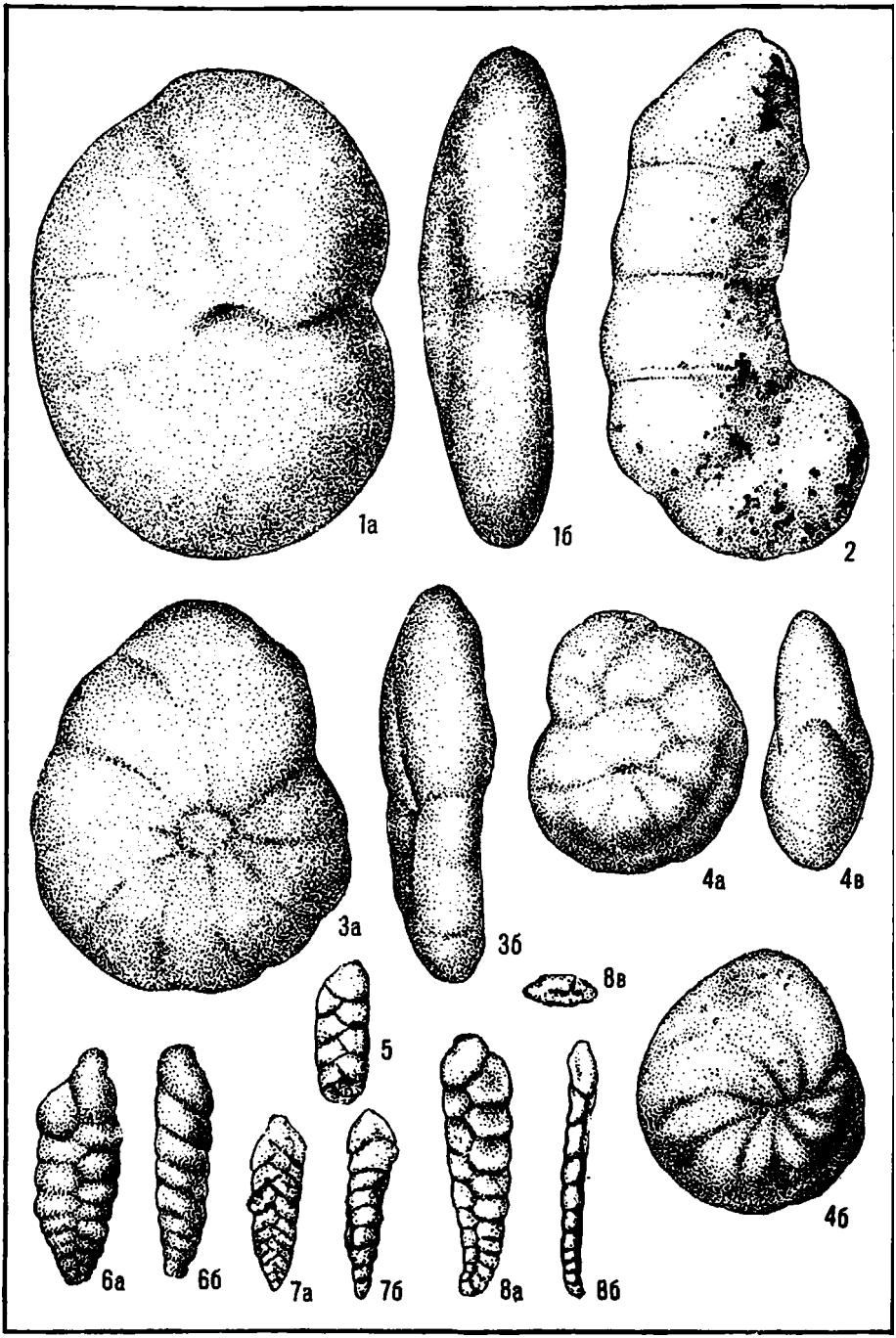

1
2
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6в
6б
7а
7б
8а
8б
9а
9б

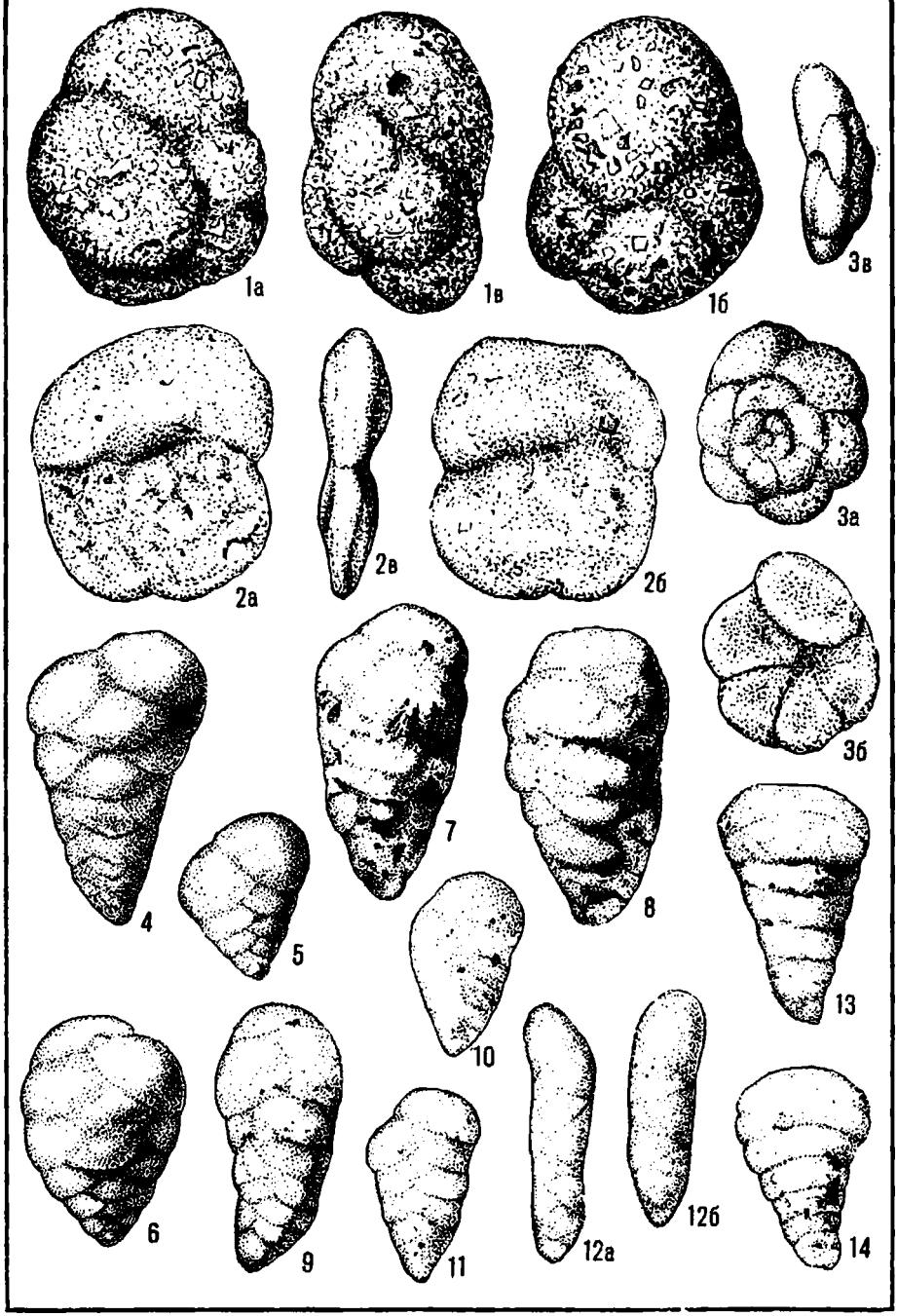

1
2
3а
3в
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7
8
9а
9б
9в

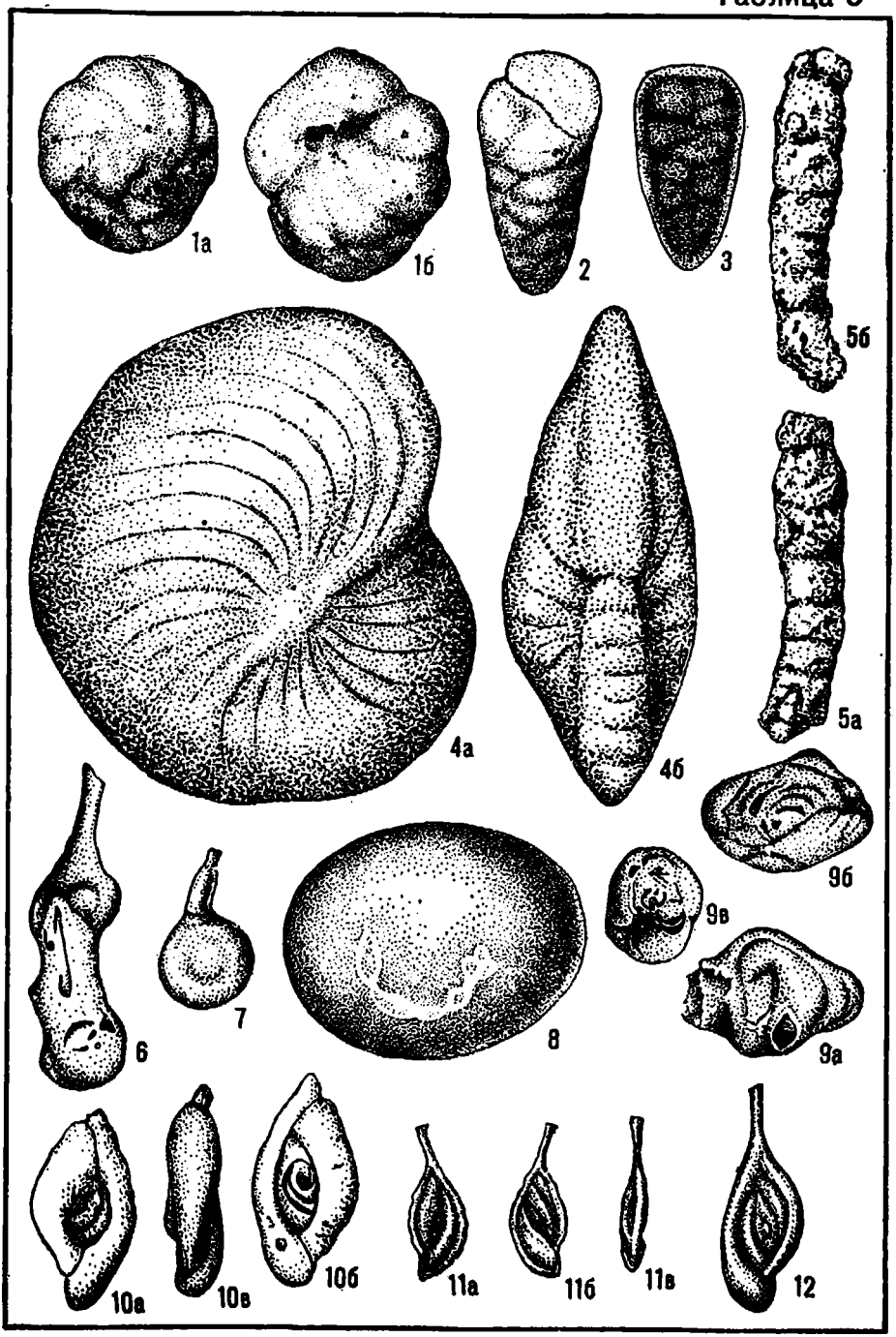

1
2а
2б
3а
3б
4
5
6
7а
7б
8а
8б

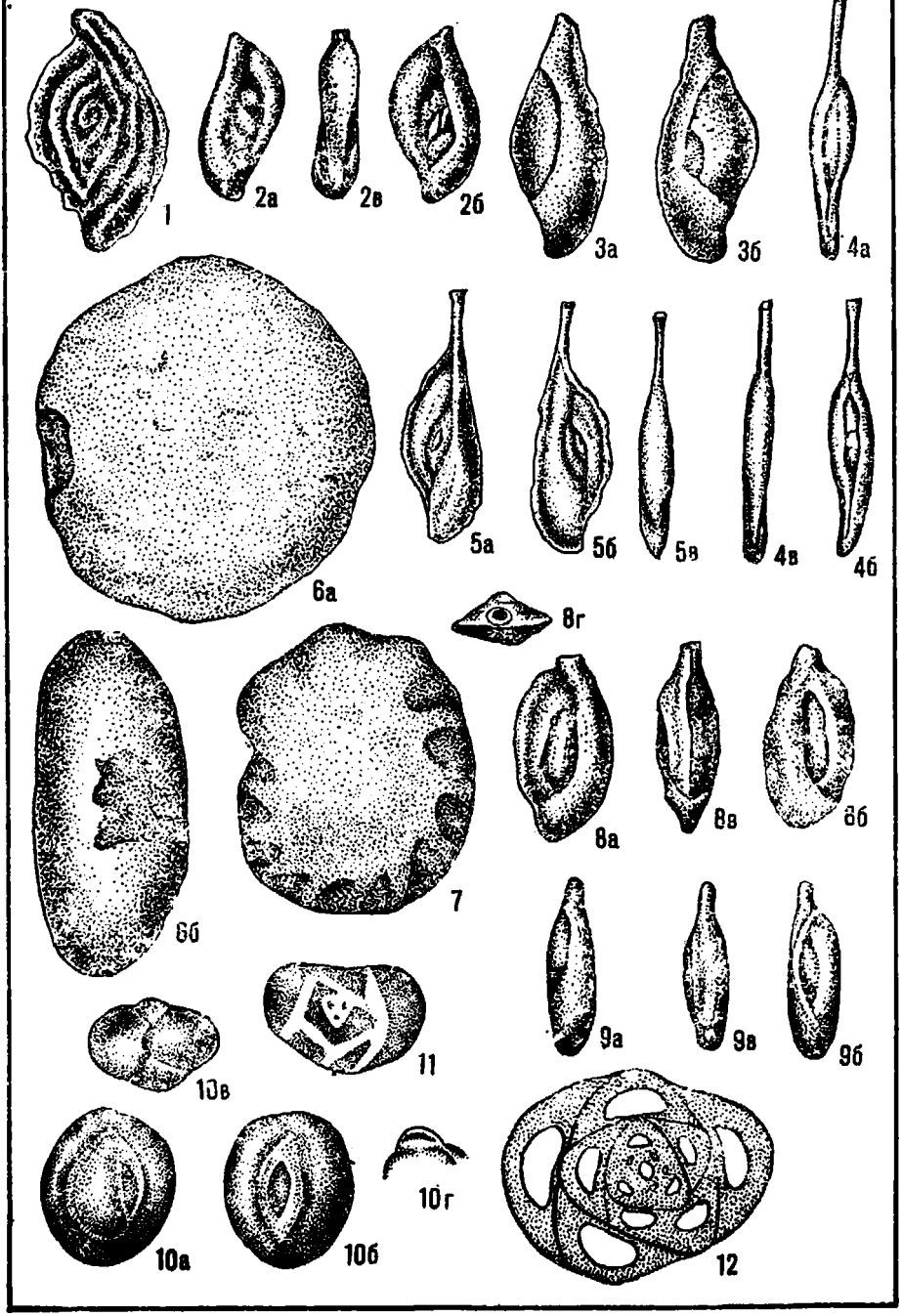

1
2а
2б
3
4
5
6
7
8

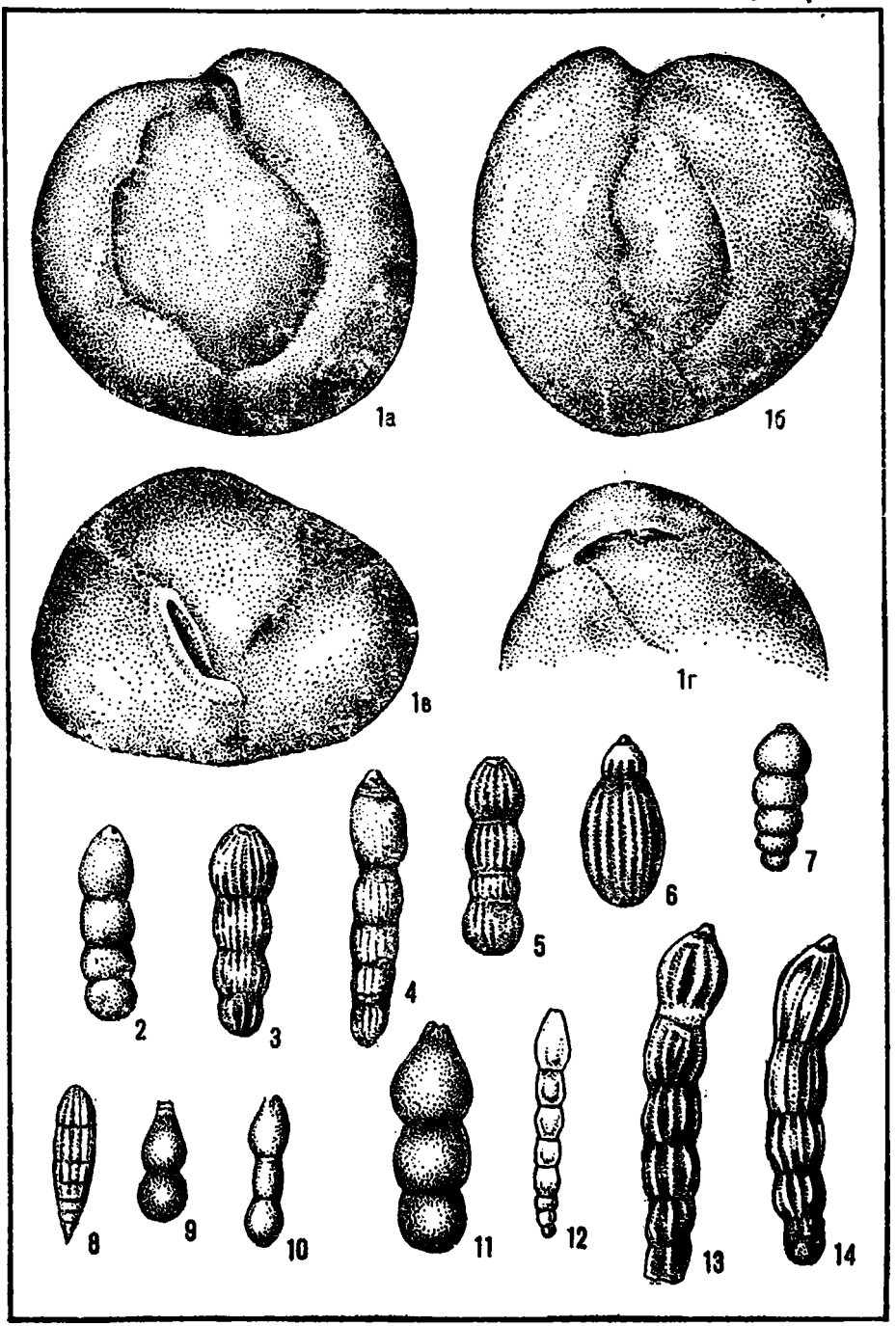

1
2а
2б
3а
3б
4
5
6
7

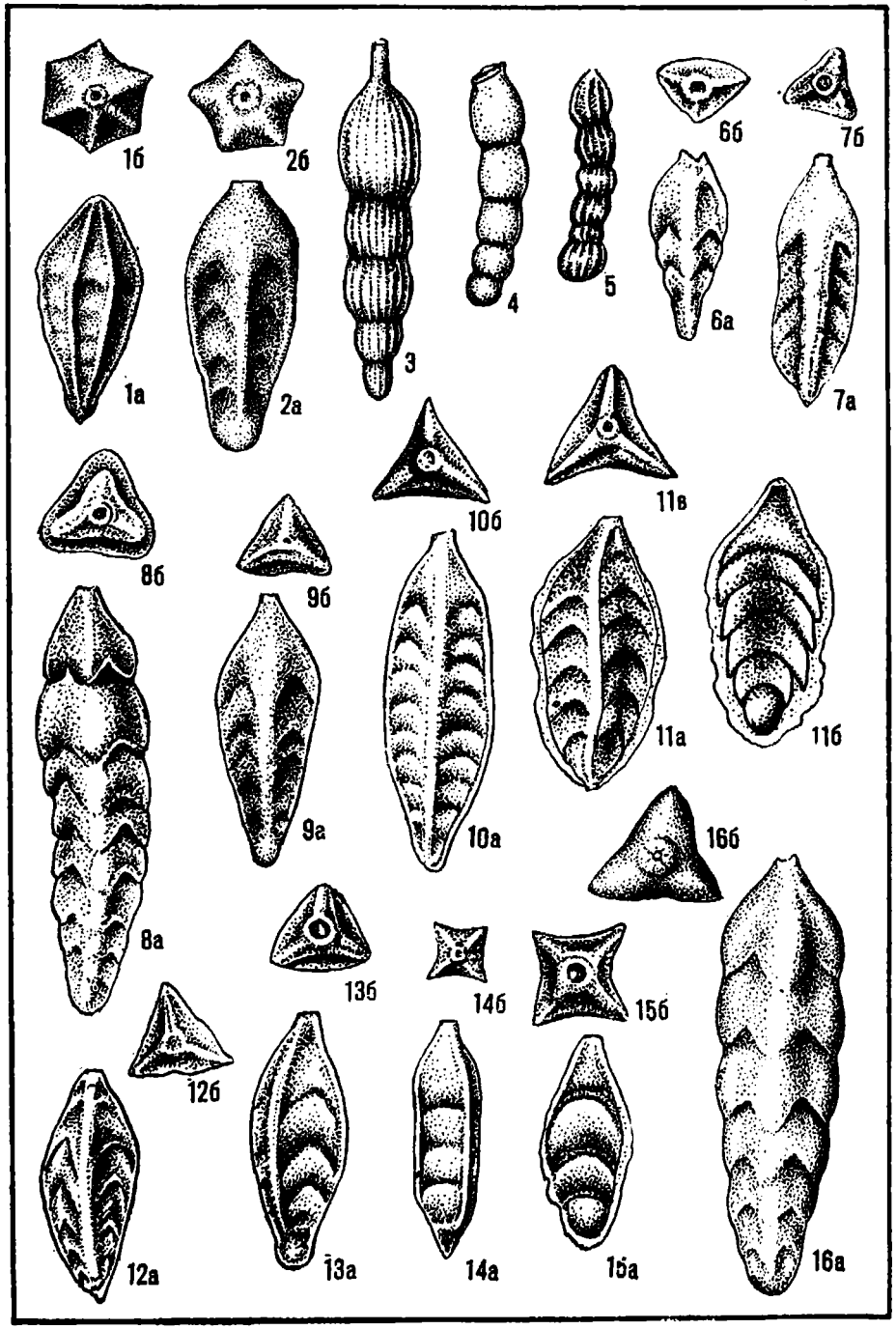

1а
1б
2
3а
3б
4а
4в
4б
5
6а
6б
7а
7б
8а
8б
8в

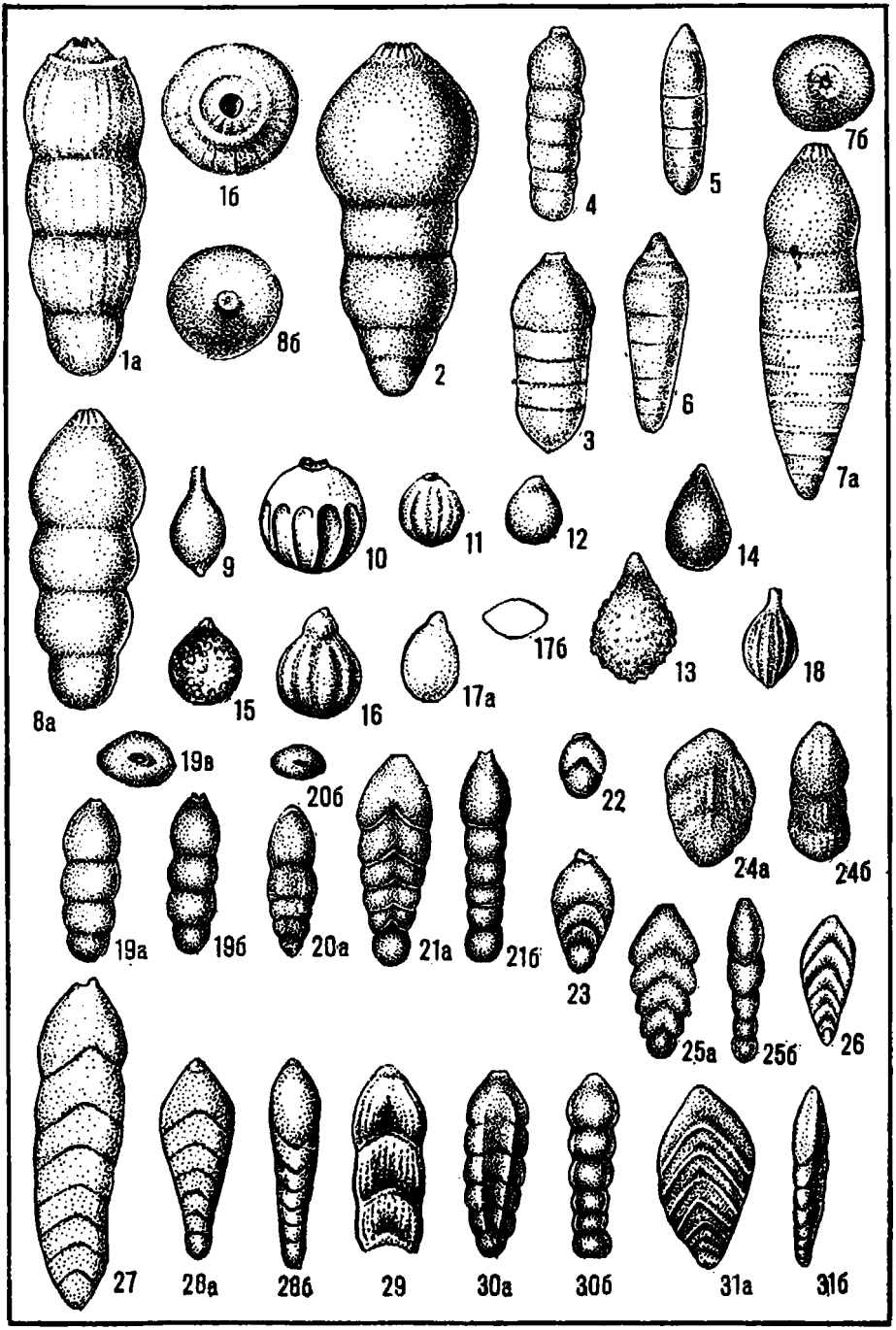

1а
1в
1б
3в
2а
2в
2б
3а
3б
4
5
7
8
13
10
6
9
11
12а
12б
14

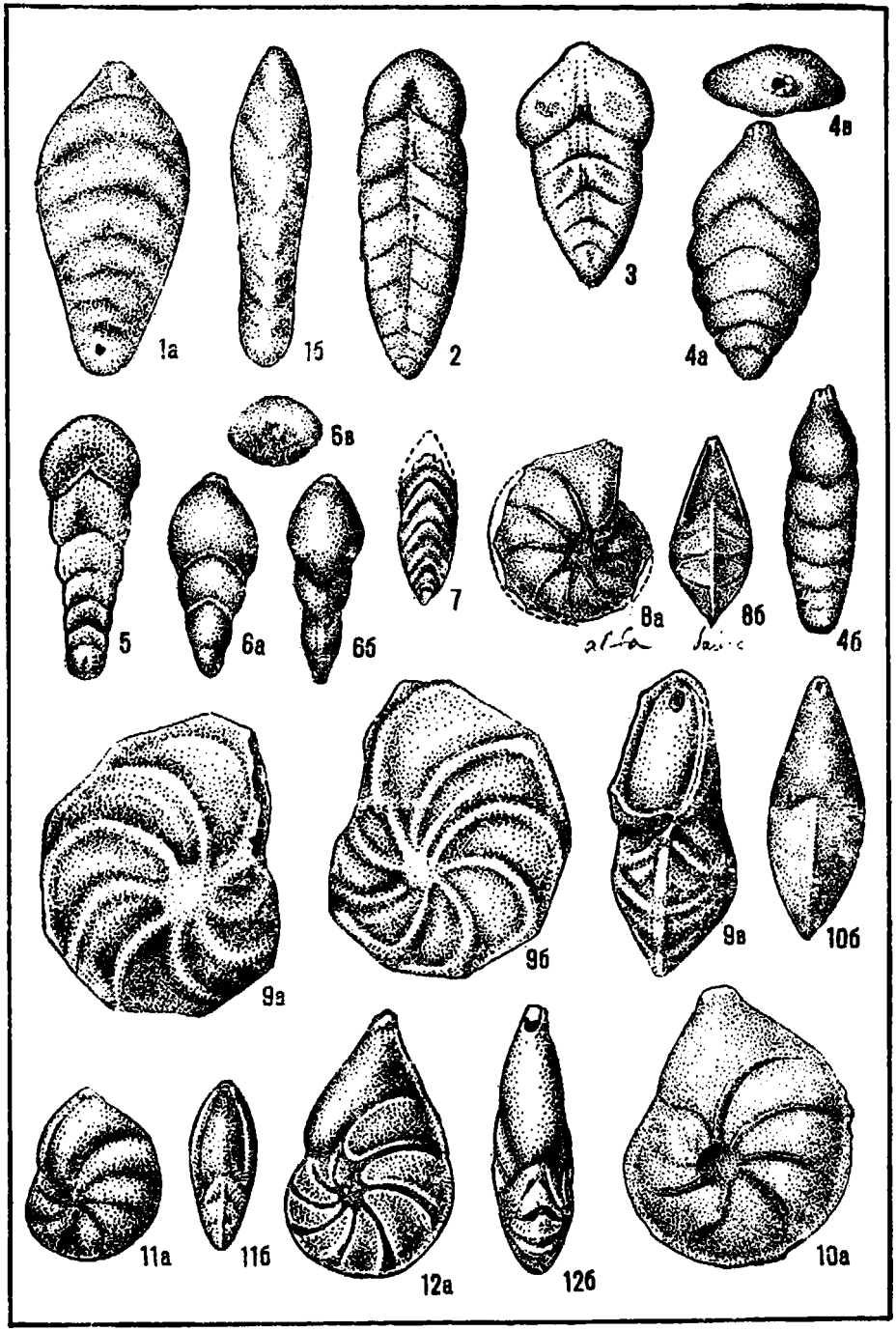

1а
1б
2
3
5б
4а
4б
5а
9б
6
7
8
9в
9а
10а
10в
10б
11а
11б
11в
12

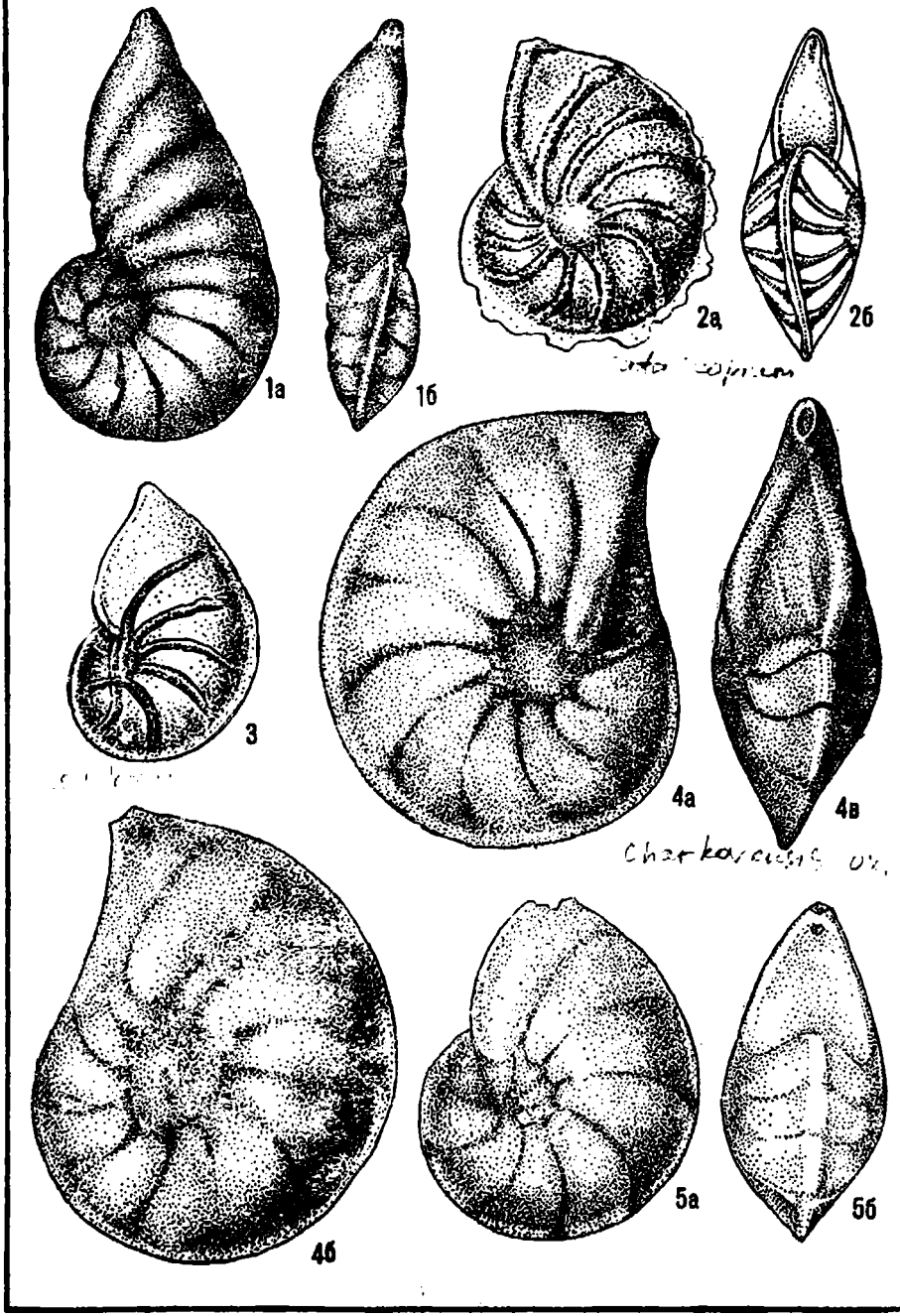

1
2а
2в
2б
3а
3б
4а
6а
5а
5б
5в
4в
4б
8г
6б
7
8а
8в
8б
9а
9в
9б
10в
11
10а
10б
10г
12

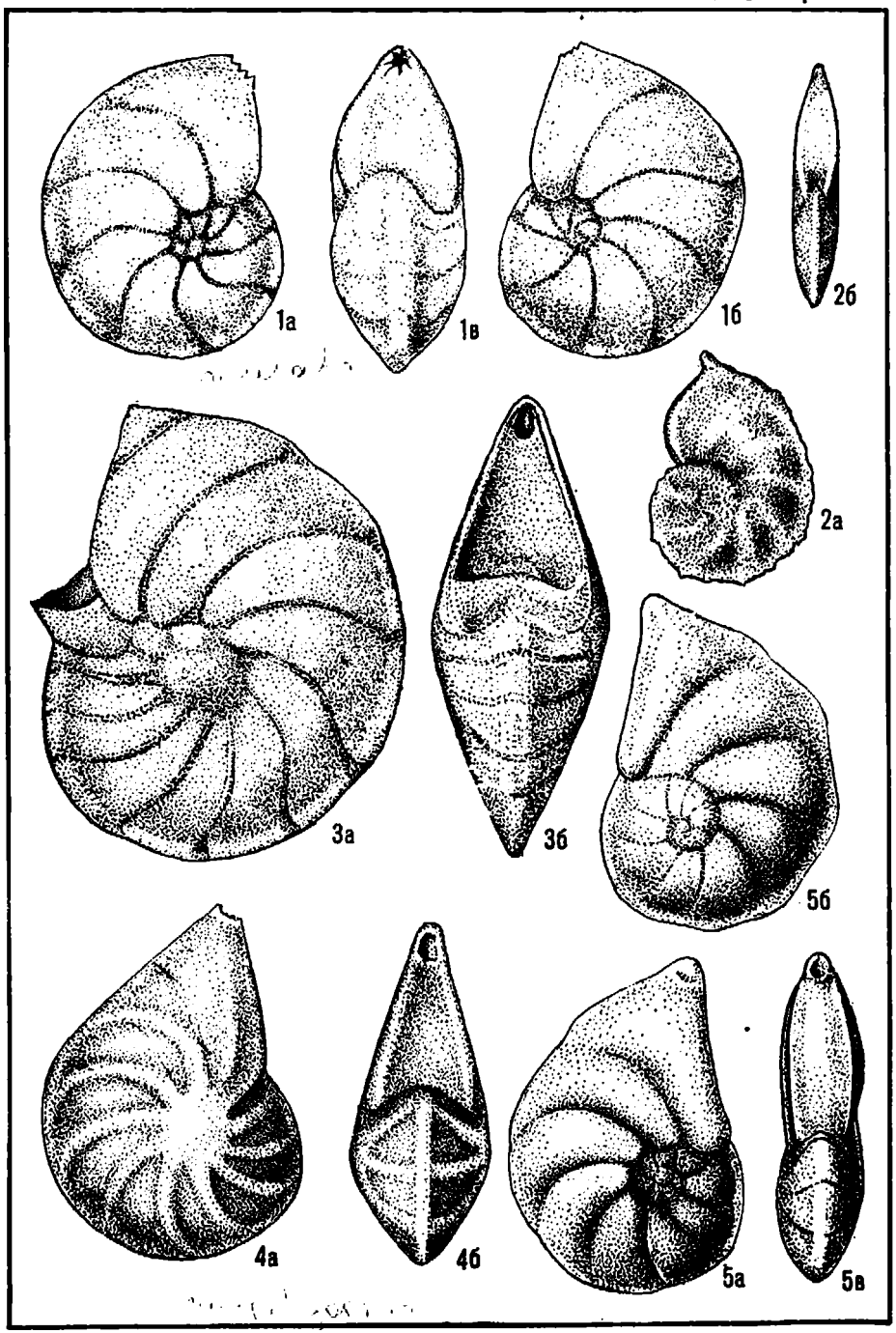

1а
1б
1в
1г
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

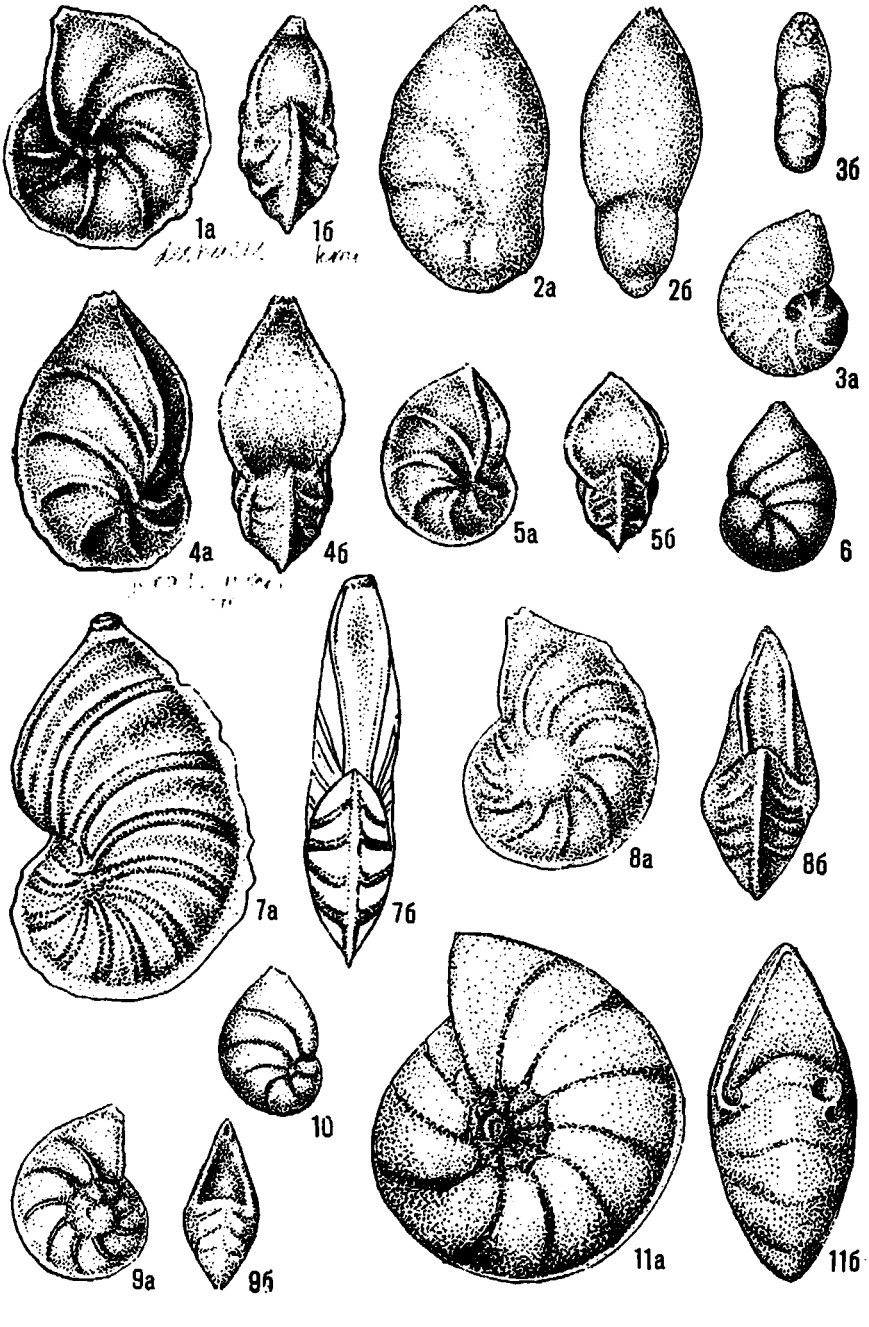

1б
2б
3
4
5
6б
7б
1а
2а
6а
7а
10б
11в
8б
9б
11а
11б
8а
9а
10а
16б
13б
14б
15б
12б
12а
13а
14а
15а
16а

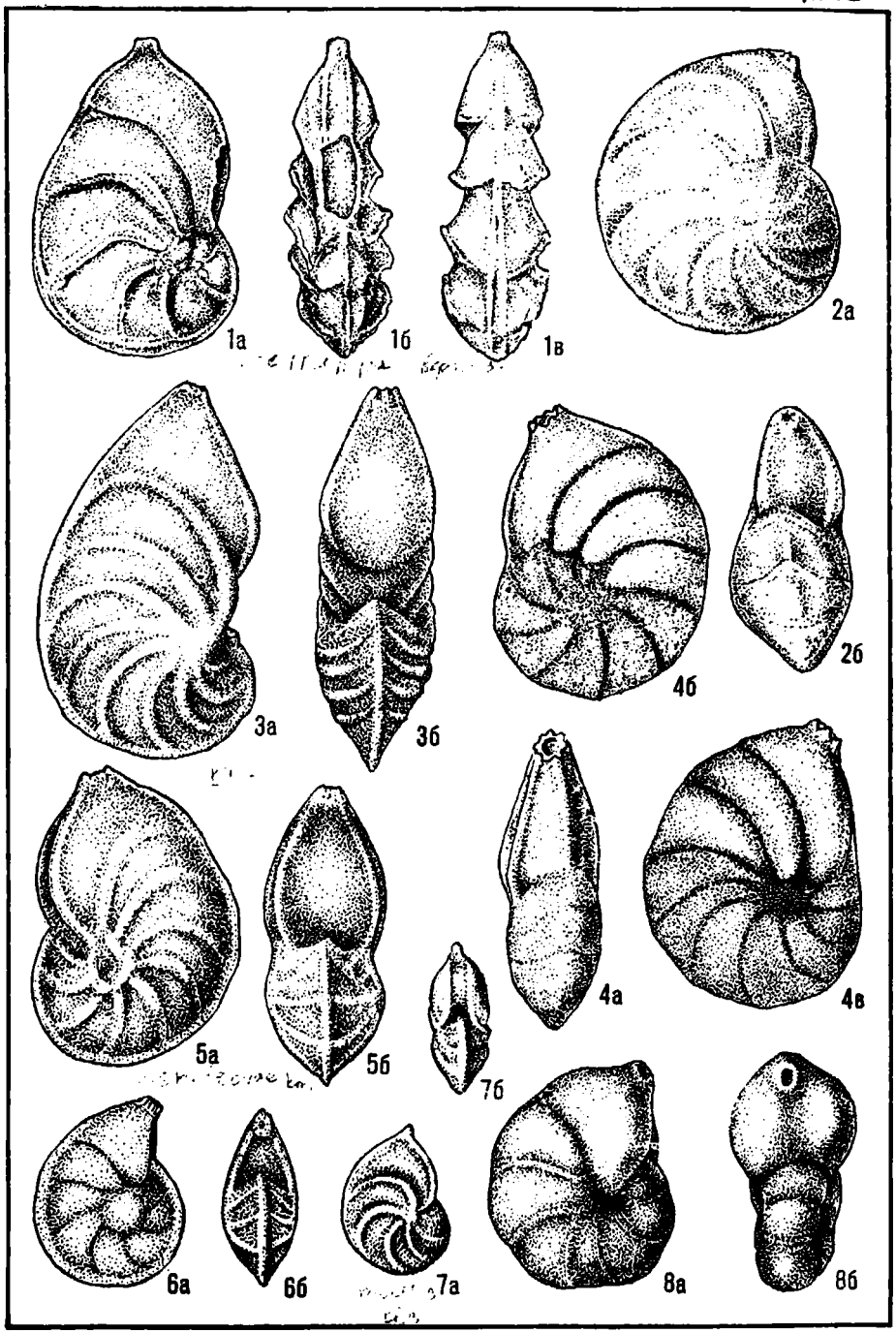

1а
1б
2
3
4
5
6
7а
7б
8а
8б
9
10
11
12
13
14
15
16
17а
17б
18
19а
19б
19в
20а
20б
21а
21б
22
23
24а
24б
25а
25б
26
27
28а
28б
29
30а
30б
31а
31б

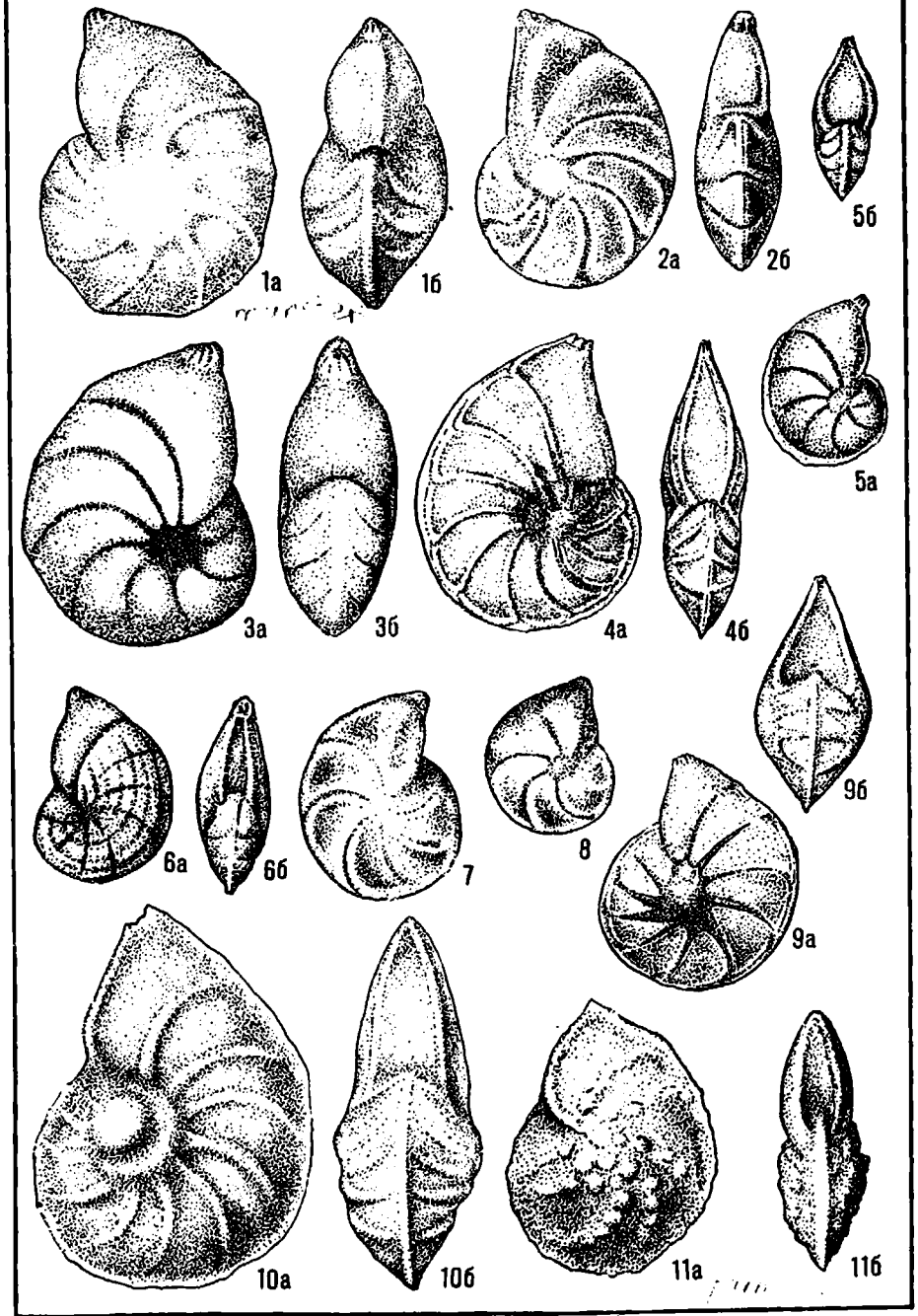

1а
1б
2
3
4в
4а
4б
5
6а
6б
6в
7
8а
8б
9а
9б
9в
10а
10б
11а
11б
12а
12б

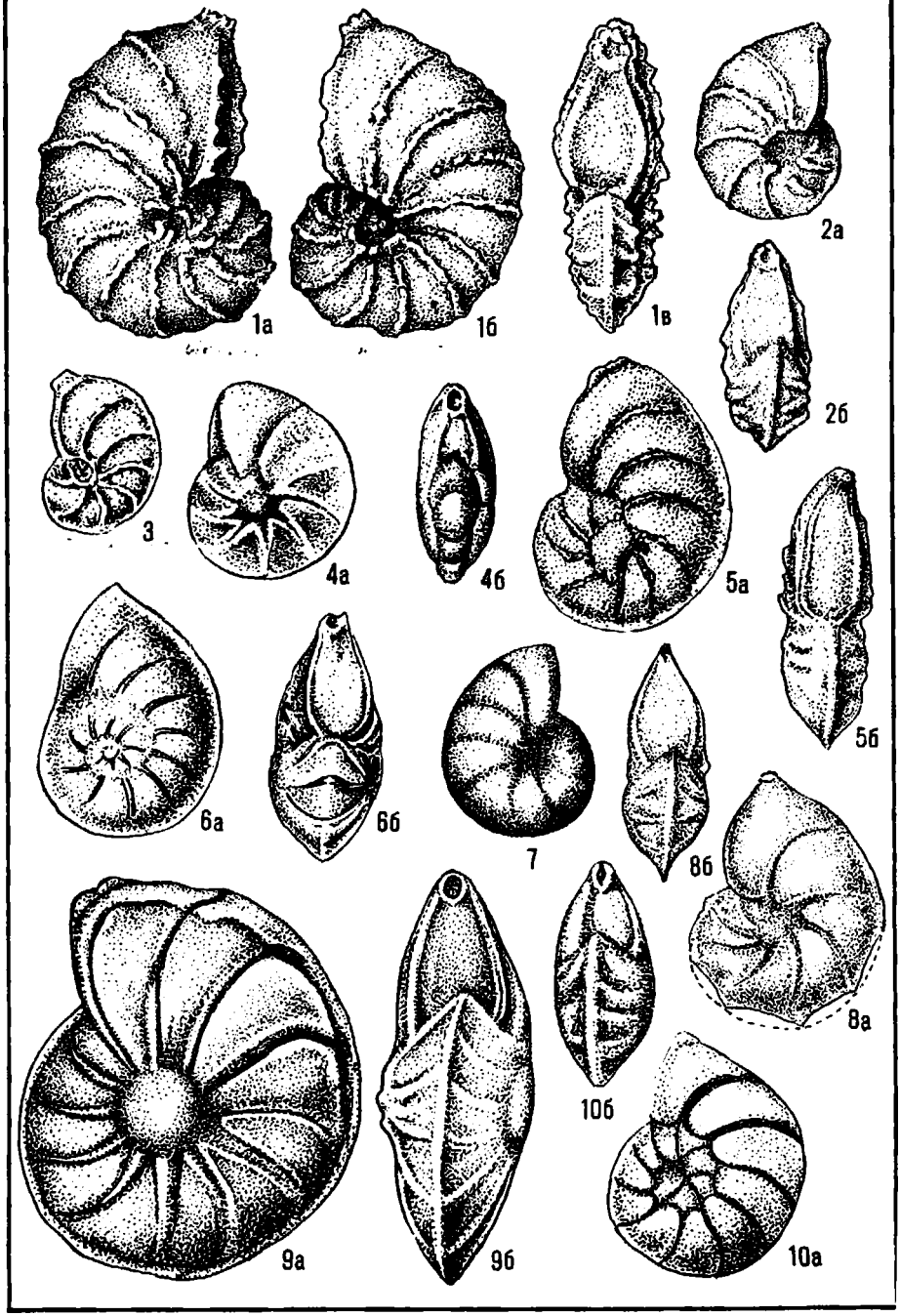

1а
1б
2а
2б
3
4а
4в
4б
5а
5б

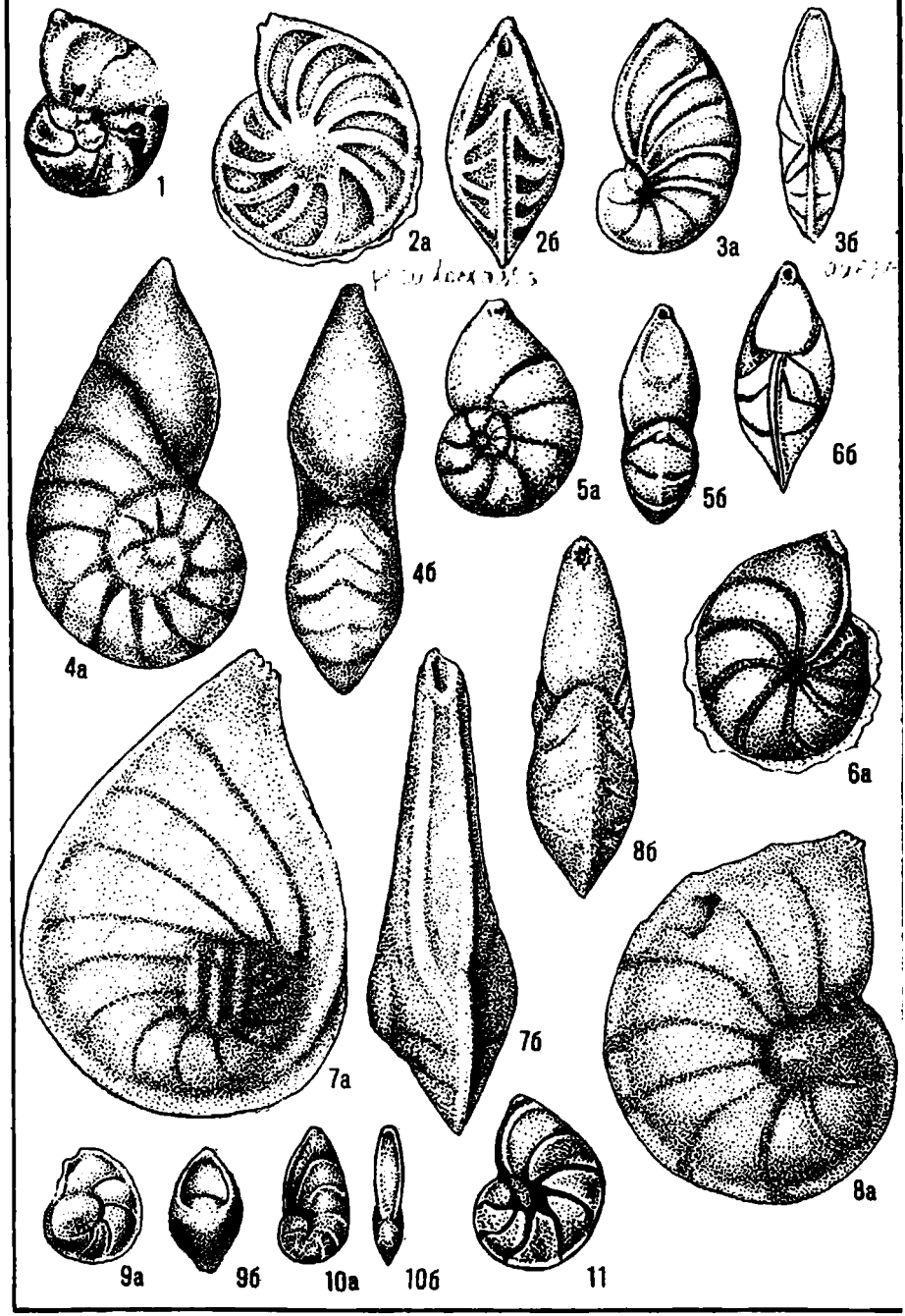

1а
1в
1б
2б
2а
3а
3б
5б
4а
4б
5а
5в

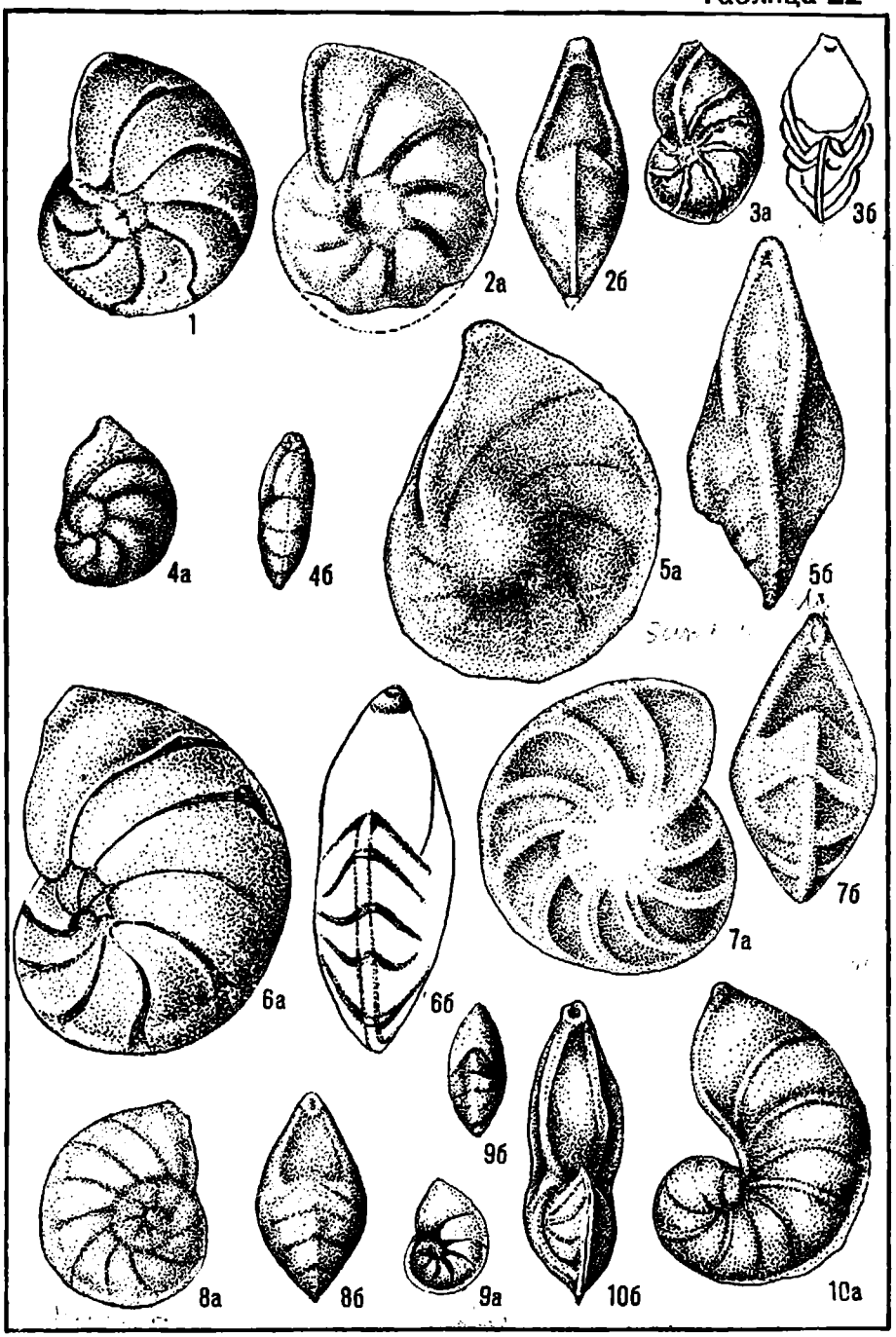

1а
1б
2а
2б
3б
3а
4а
4б
5а
5б
6
7а
7б
8а
8б
10
9а
9б
11а
11б

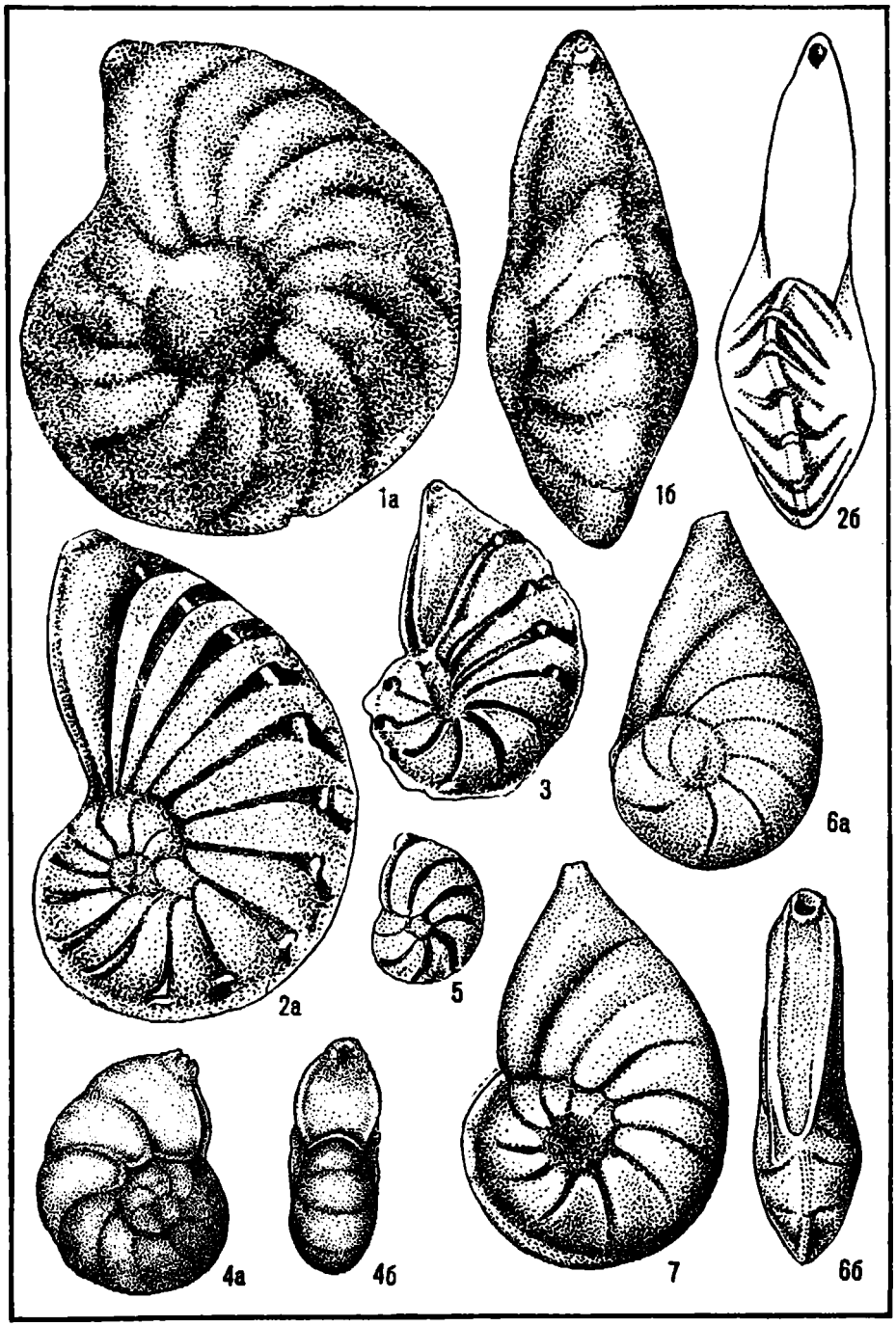

1а
1б
1в
2а
3а
3б
4б
2б
5а
5б
4а
4в
7б
6а
6б
7а
8а
8б

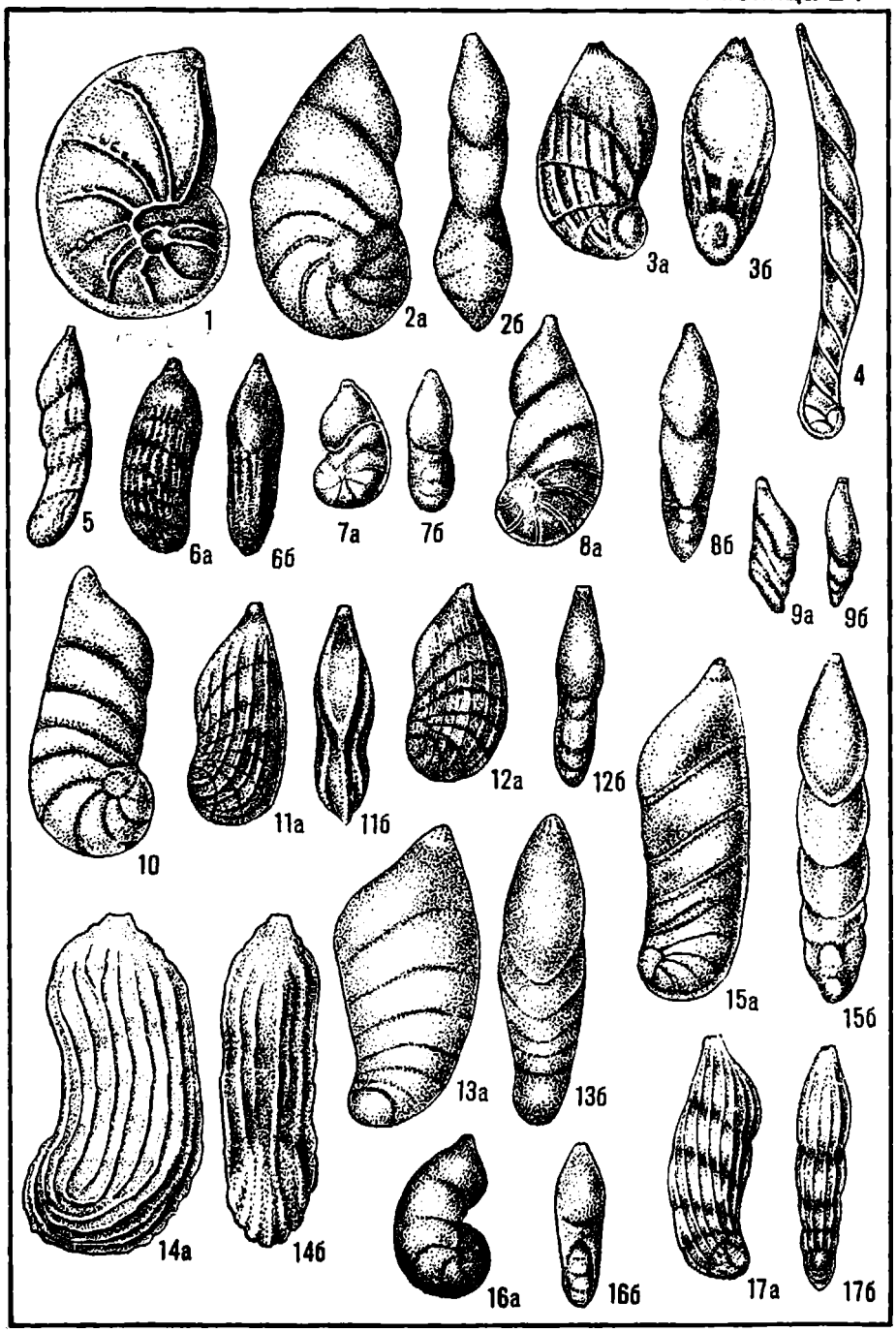

1а
1б
2а
2б
5б
3а
3б
4а
4б
5а
6а
6б
7
8
9б
9а
10а
10б
11а
11б

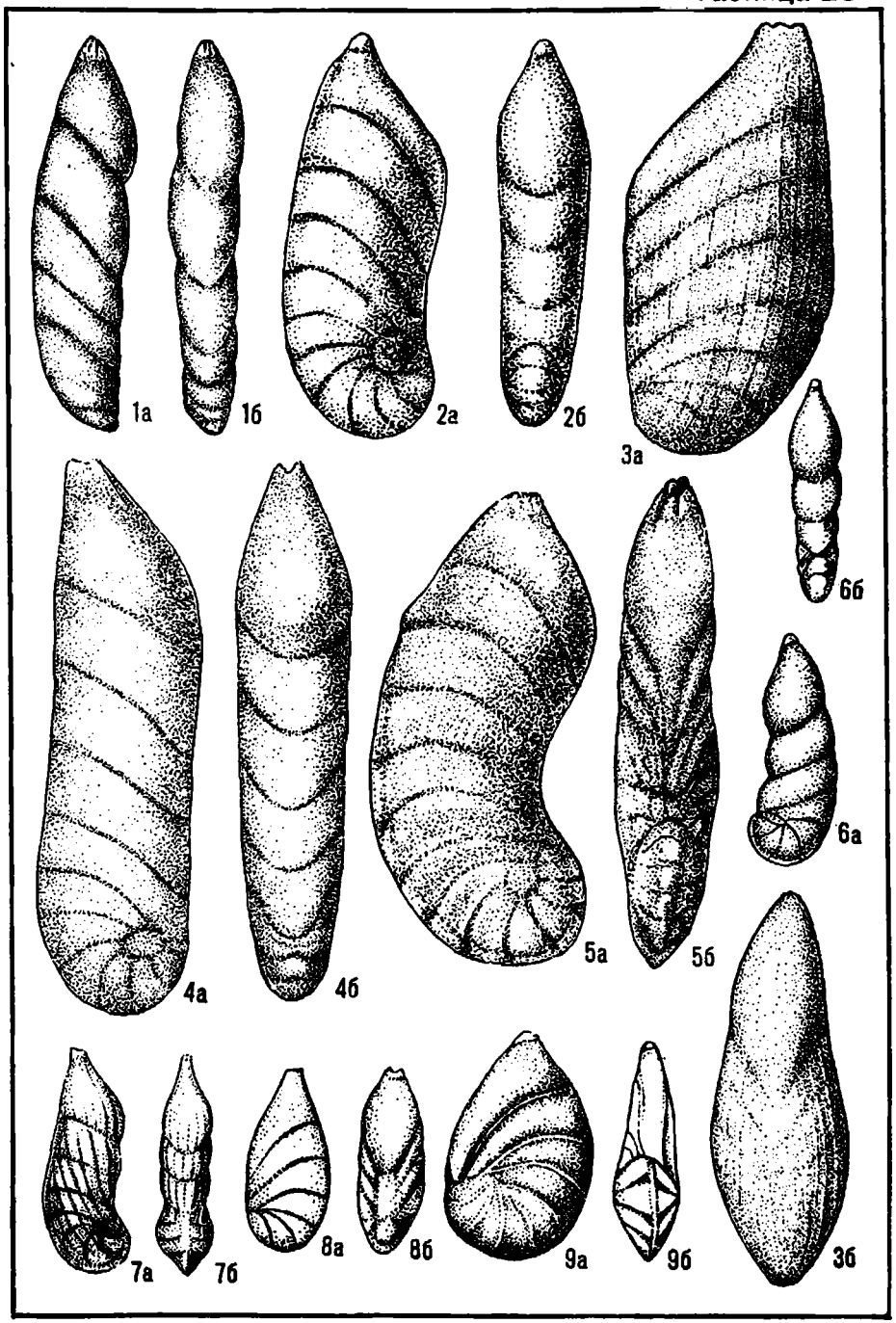

1а
1б
1в
2а
2б
3
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7
8а
8б
9а
9б
10а
10б

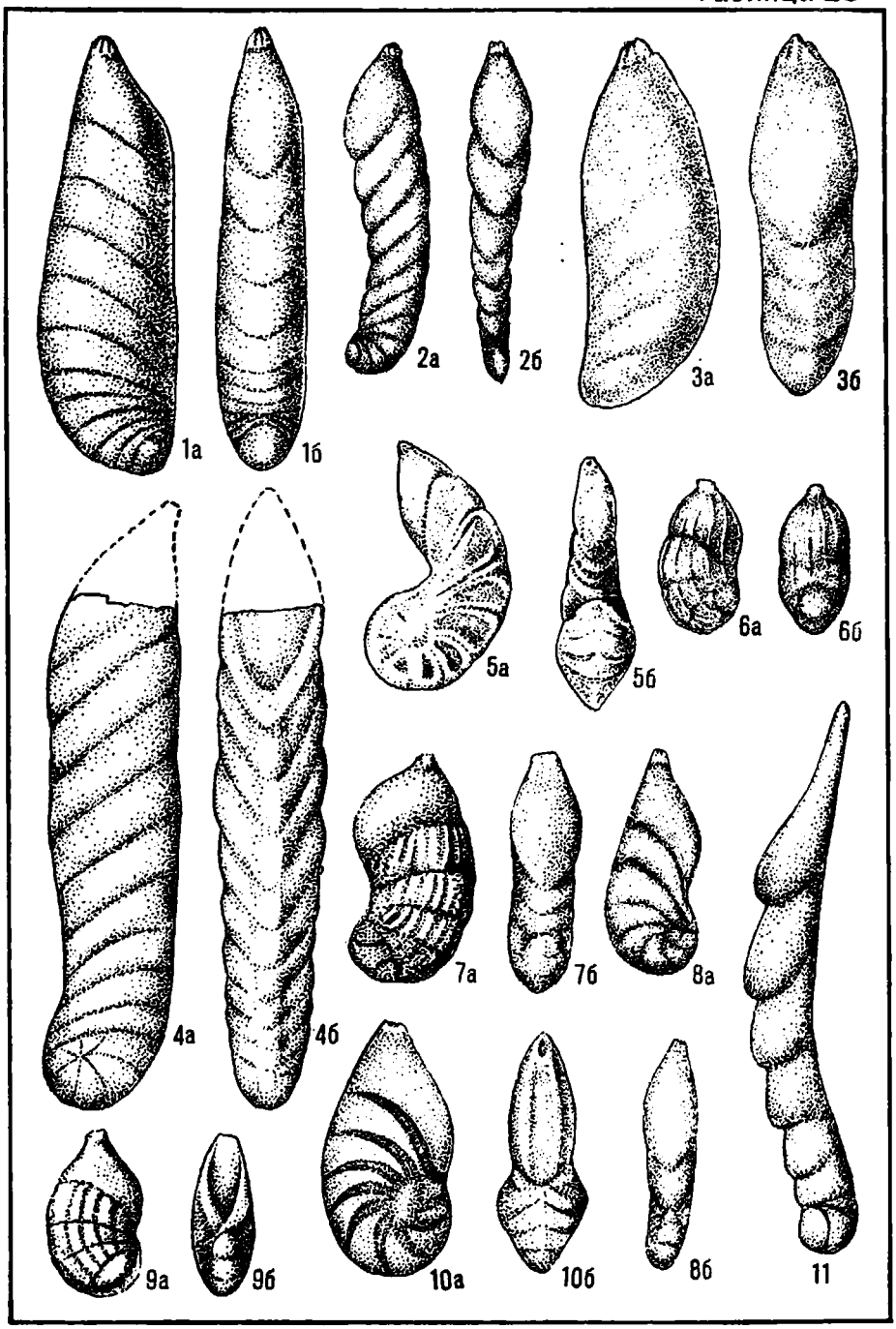

1
2а
2б
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6б
6а
7а
7б
8б
8а
9а
9б
10а
10б
11

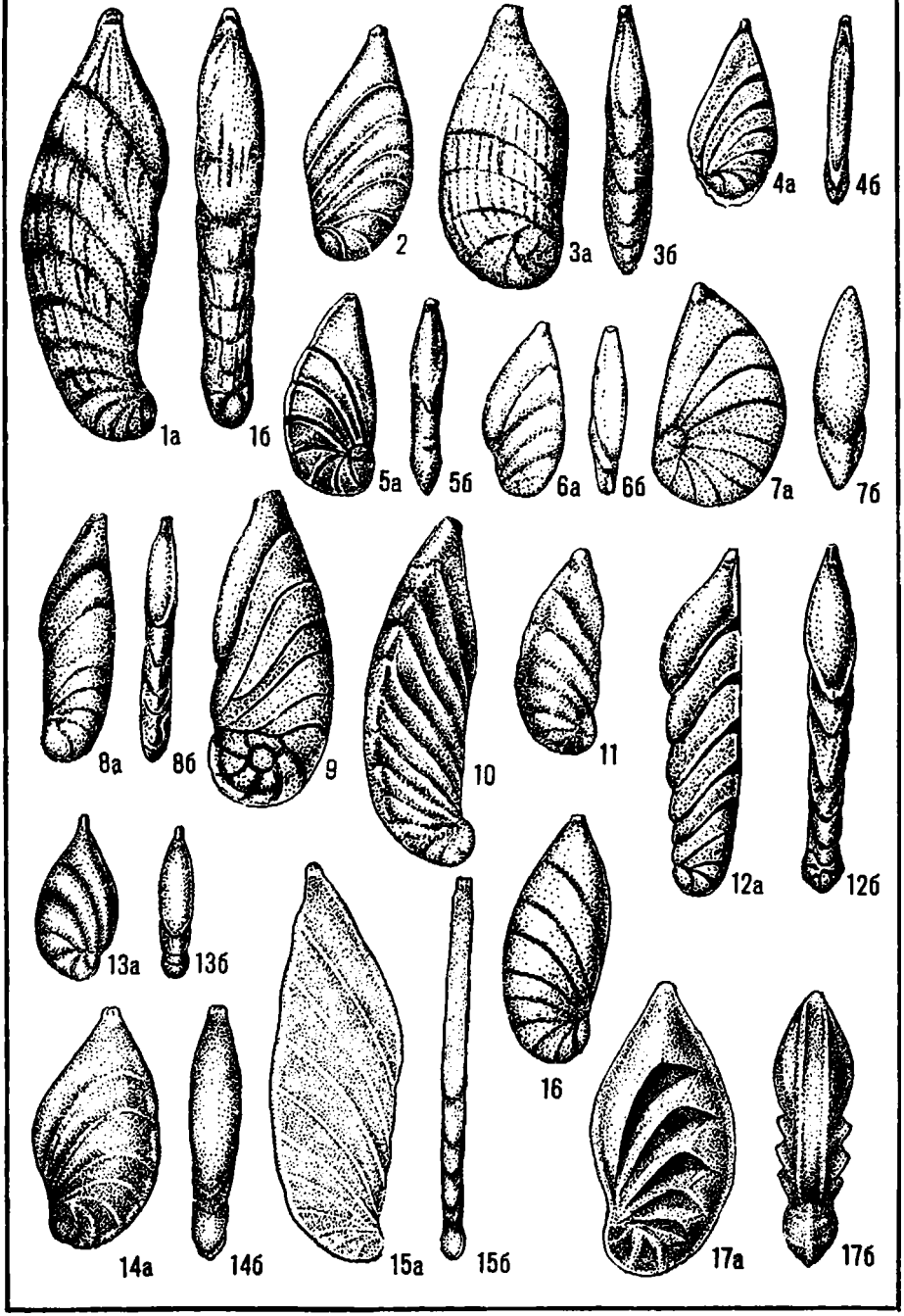

1
2а
2б
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7а
7б
8а
8б
9а
9б
10б
10а

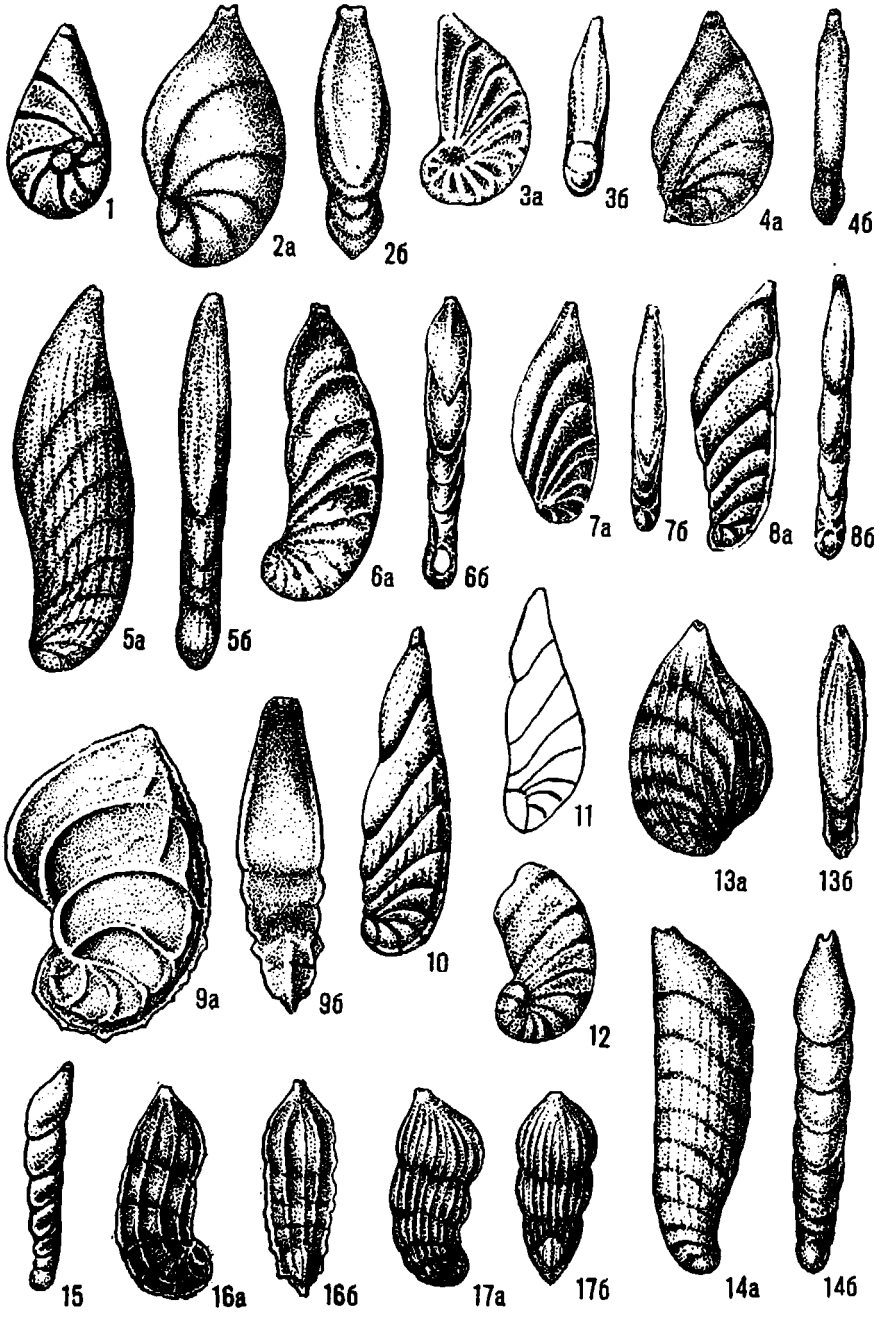

1а
1б
2б
2а
3
6а
5
7
6б
4а
4б

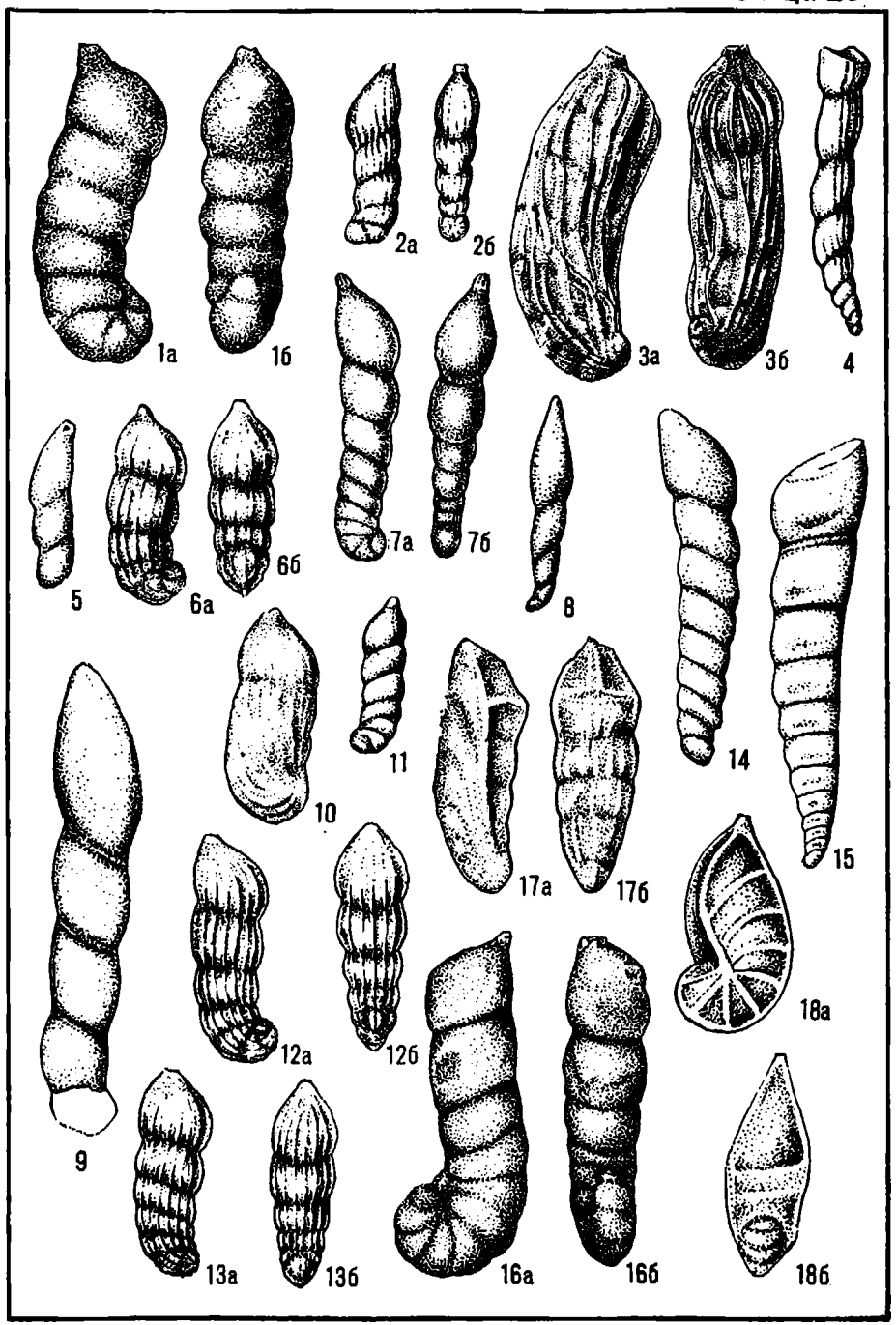

1
2а
2б
3а
3б
4
5
6а
6б
7а
7б
8а
8б
9а
9б
10
11а
11б
12а
12б
15а
15б
13а
13б
14а
14б
16а
16б
17а
17б

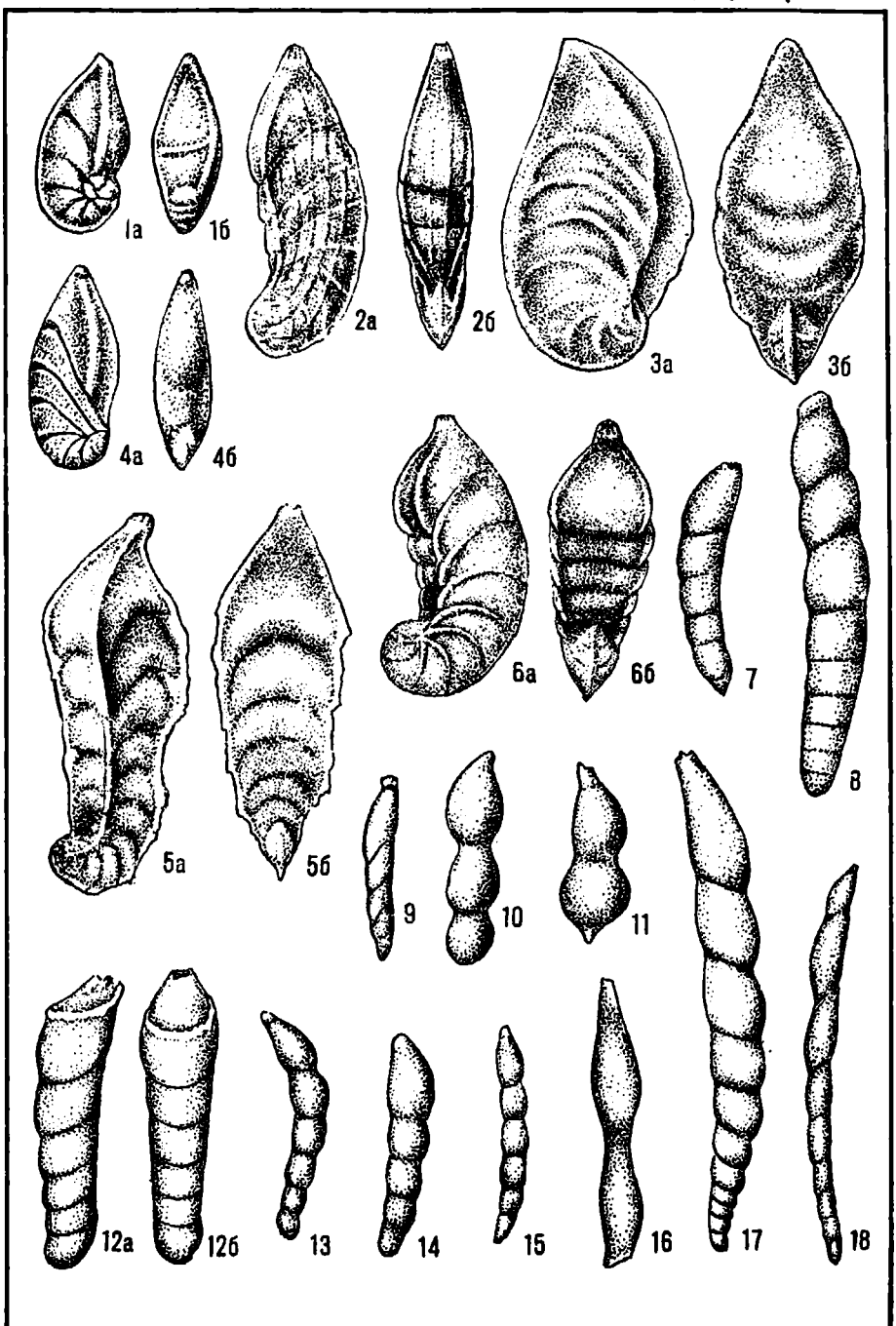

1а
1б
2а
2б
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7а
7б
8а
8б
9а
9б

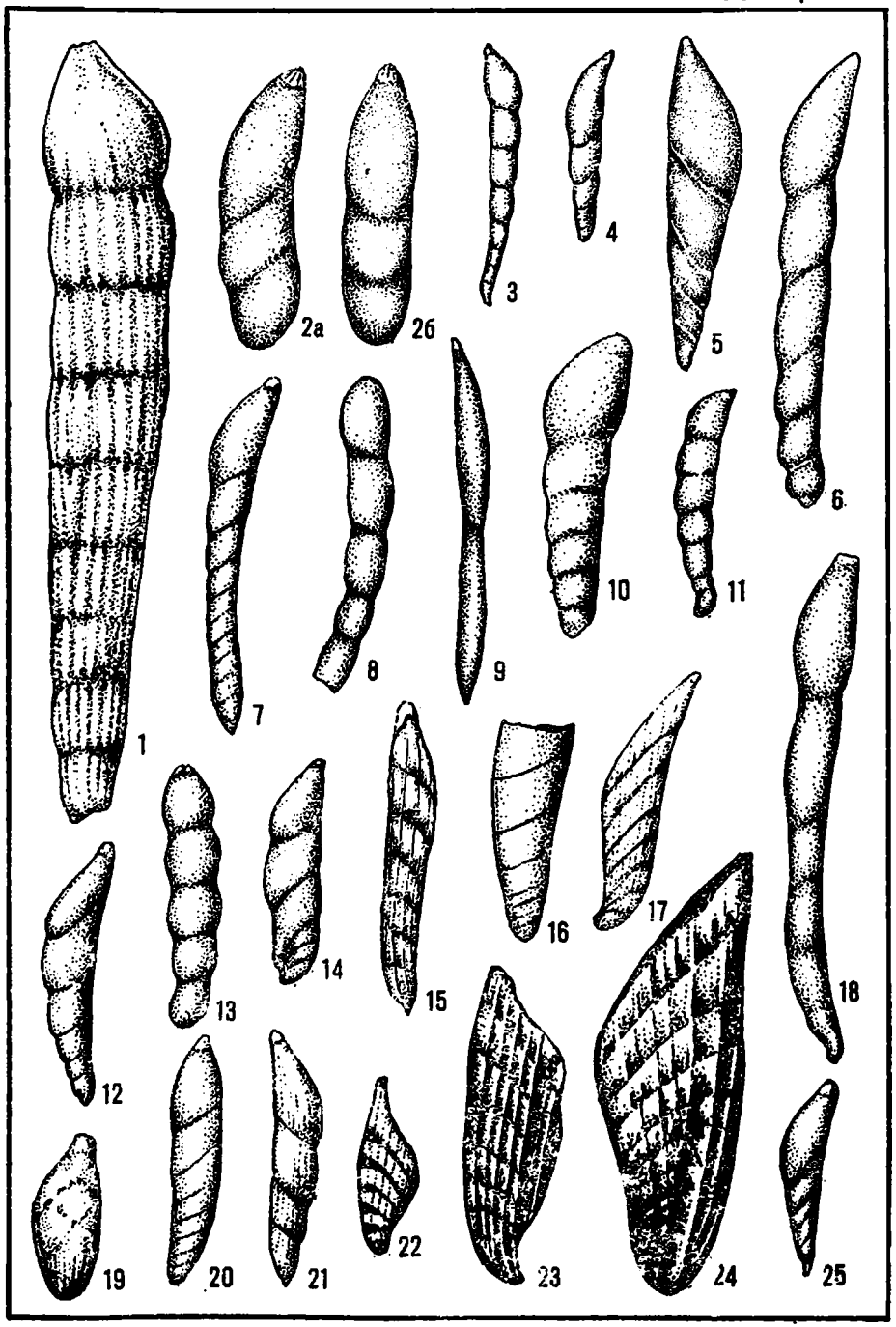

1а
1б
2а
2б
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7а
7б
8а
8б
9а
9б
10а
10б
11

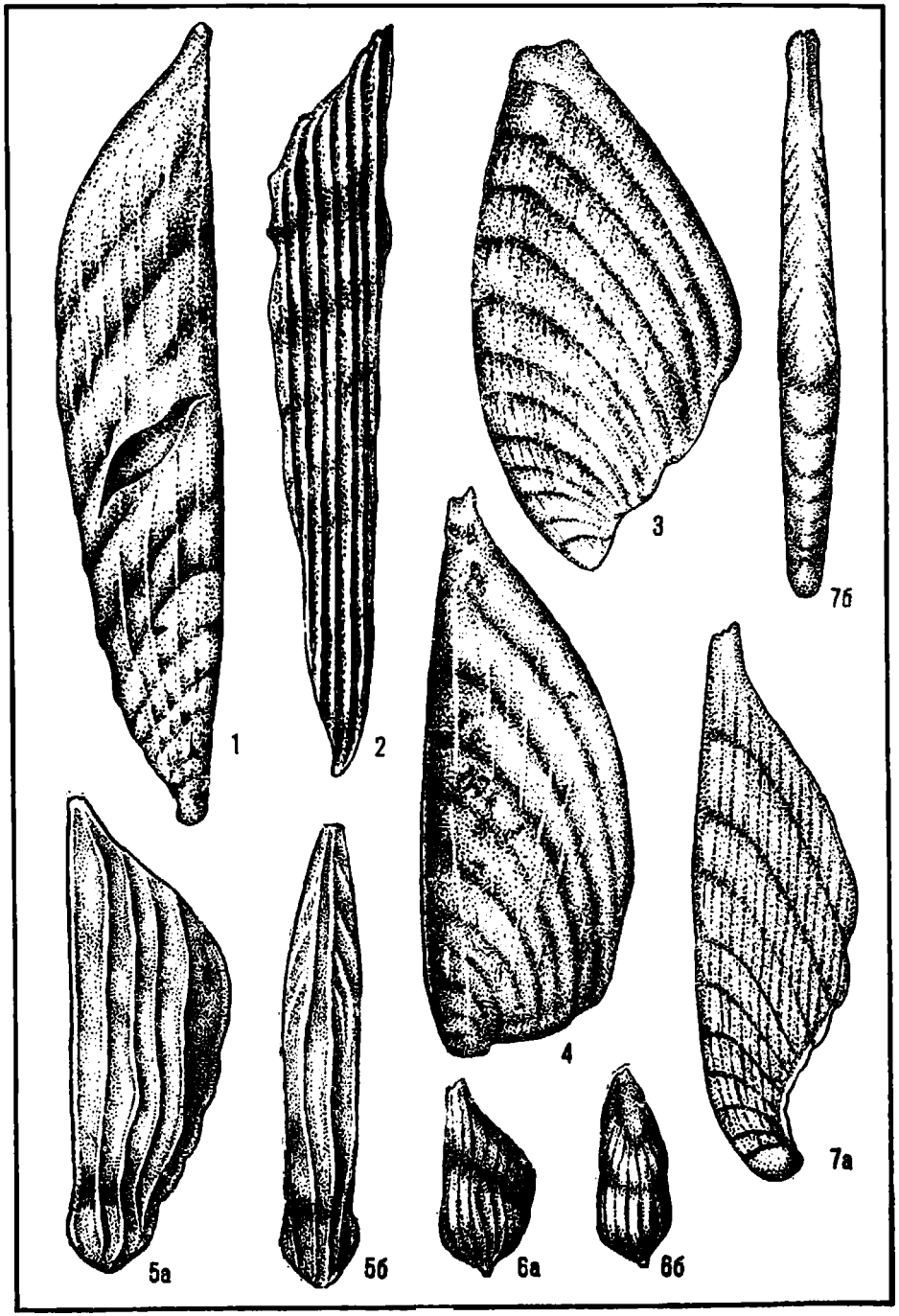

1а
1б
2
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7а
7б
8а
8б
9
10
11
12а
12б
13а
13б
14а
14б
15а
15б
16
17а
17б

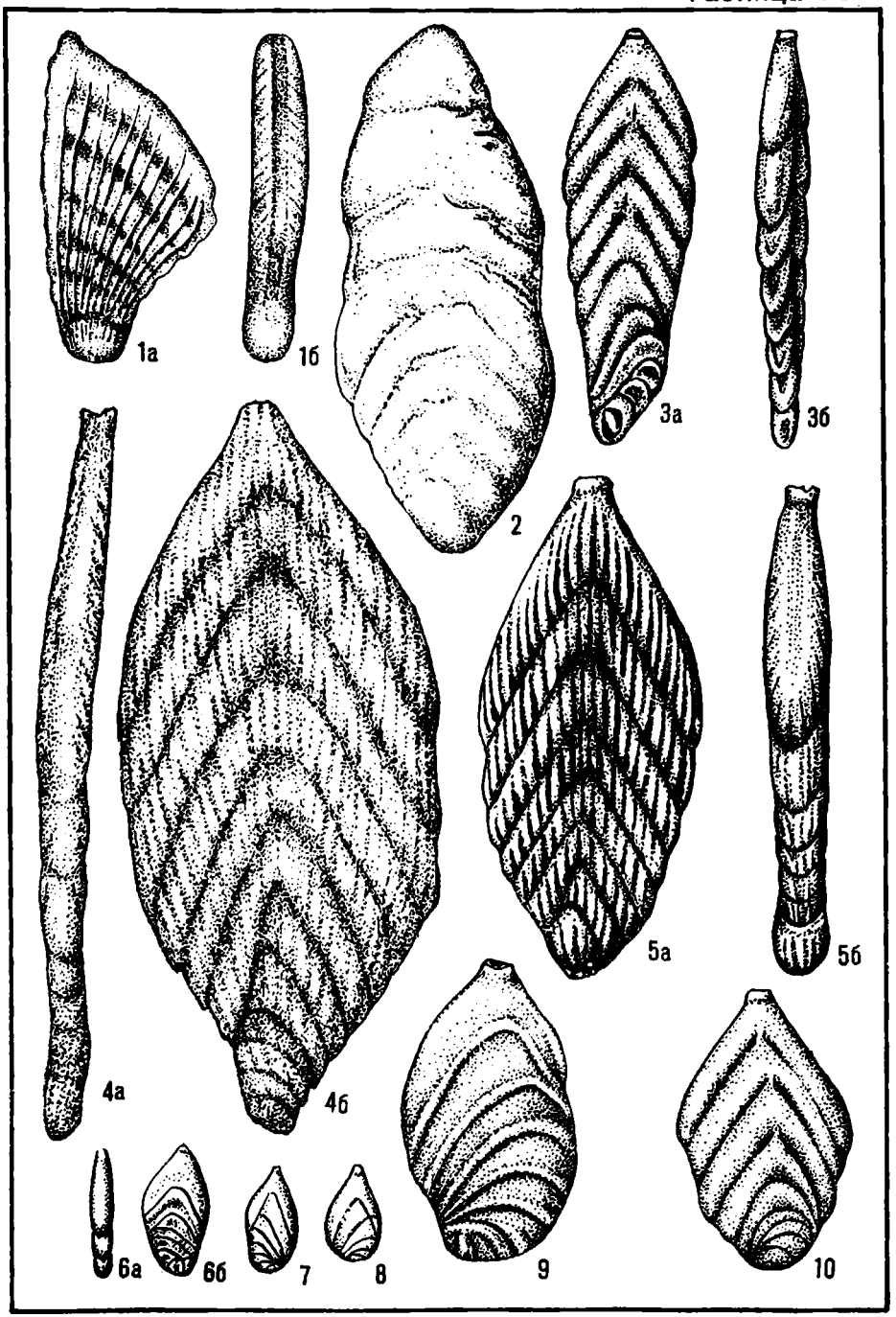

1
2а
2б
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7а
7б
8а
8б
9а
9б
10
11
12
13а
13б
14а
14б
15
16а
16б
17а
17б

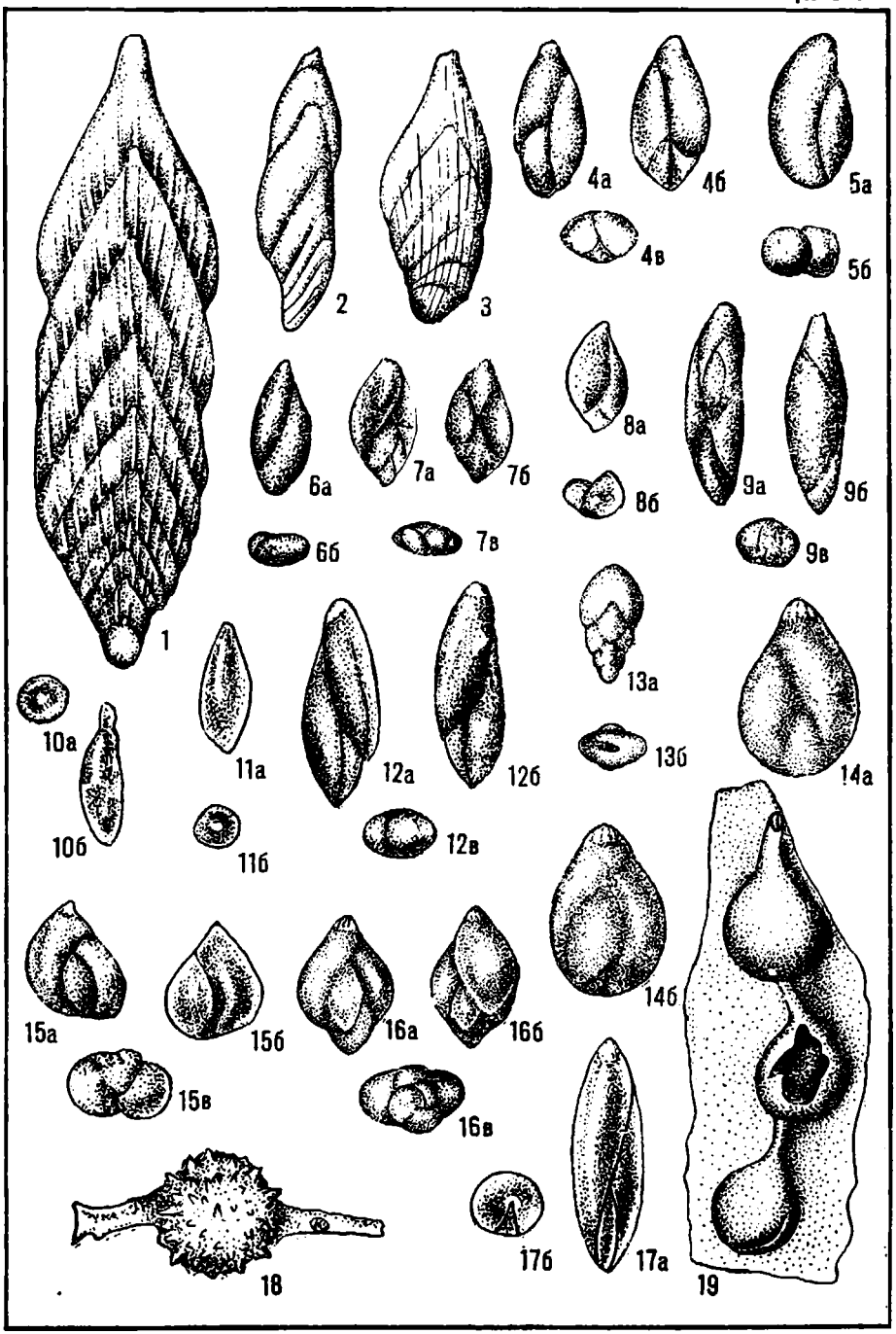

1а
1б
2а
2б
3а
3б
4
5
6а
6б
7а
7б
8
9
10
11
12а
12б
13а
13б
14
15
16а
16б
17а
17б
18а
18б

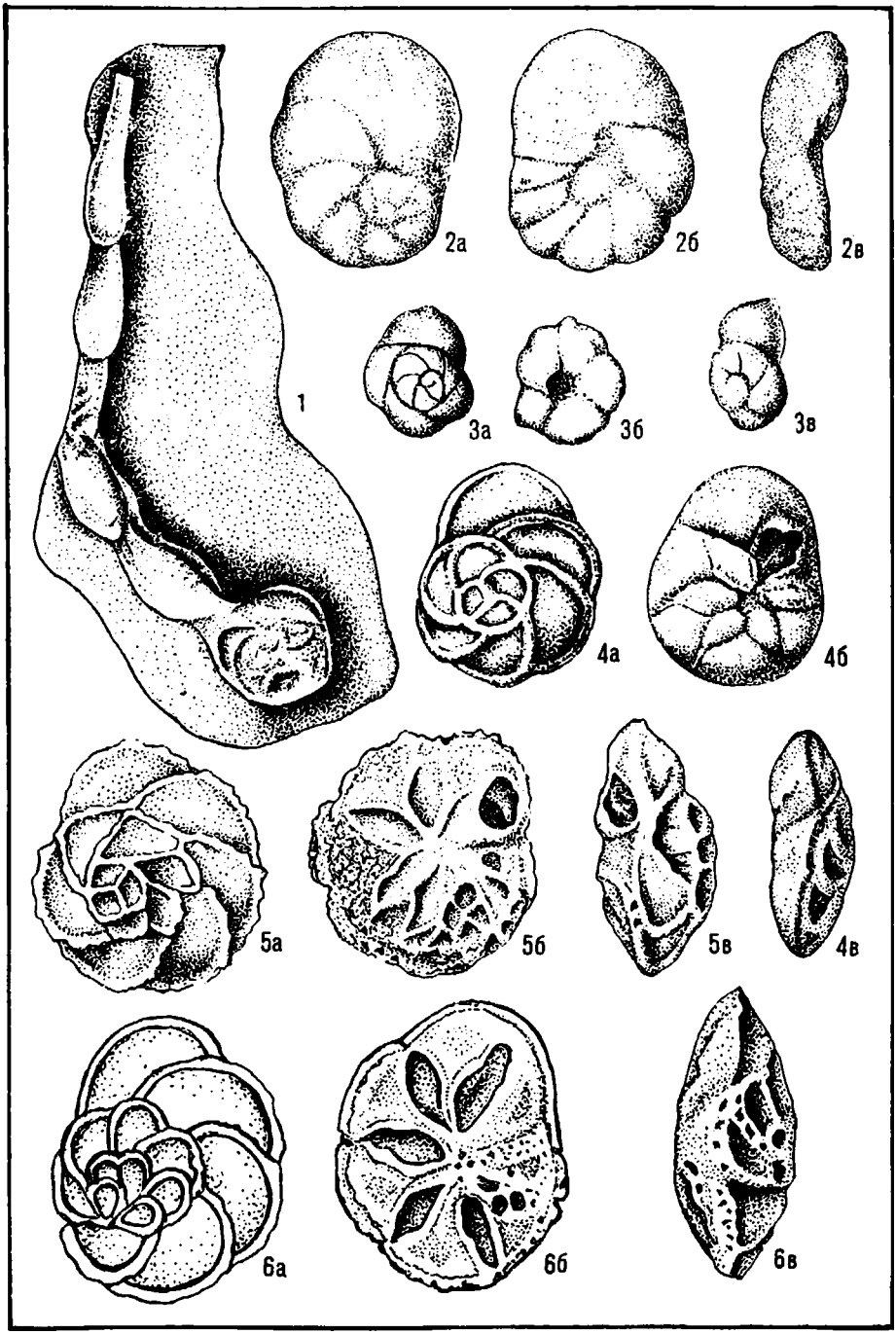

1а
1б
2а
2б
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7
8
9
10
11
12а
12б
13
14
15
16
17
18

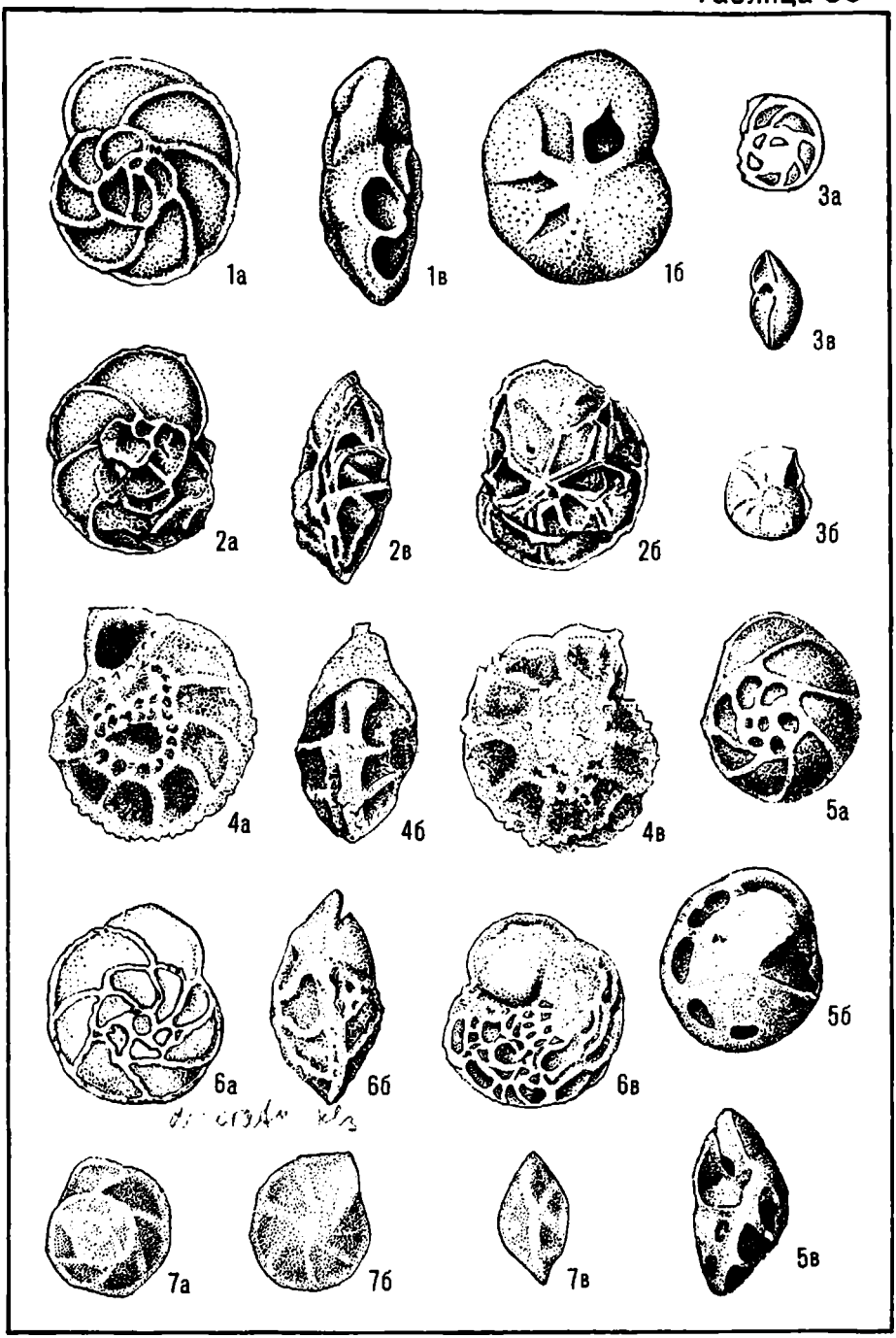

1
2а
2б
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

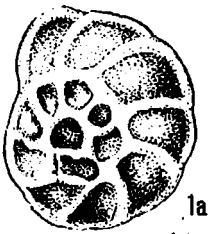

1
2
3
4
5а
5б
6а
6б
7а
7б

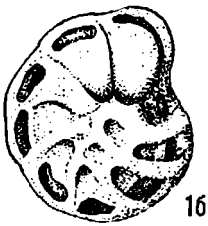

1а
1б
2
3а
3б
4а
4б
5а
5б
6а
6б
7
8
9
10


1
2
3
4а
4б
4в
5а
5б
6а
6б
7а
7б
7в
8а
8б
9а
9б
9в
10а
10б
11а
11б
12а
12б
12в
13а
13б
14а
14б
15а
15б
15в
16а
16б
16в
17а
17б
18
19


1
2а
2б
2в
3а
3б
3в
4а
4б
4в
5а
5б
5в
6а
6б
6в

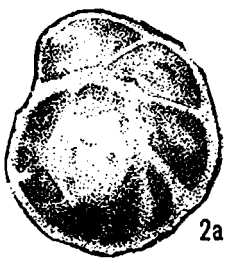

1а
1в
1б
3а
3в
2а
2в
2б
3б
4а
4б
4в
5а
6а
6б
6в
5б
7а
7б
7в
5в

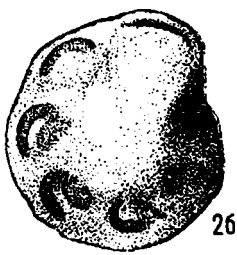

1а


1б

1в

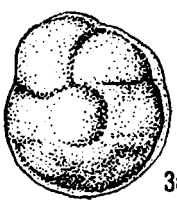
4а

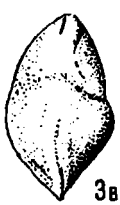

2а

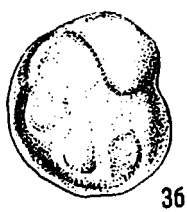

2б

2в

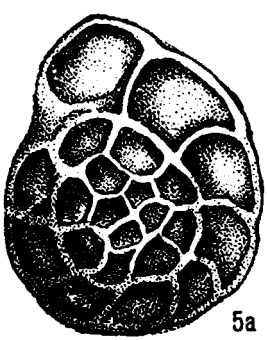
4в

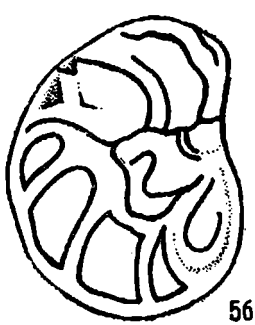

3а

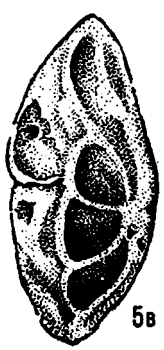

3в


3б

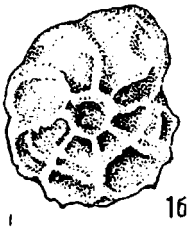
4б


5а


5б

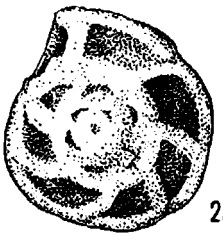

5в

1а

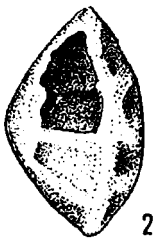

1б

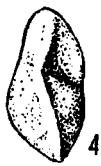
1в

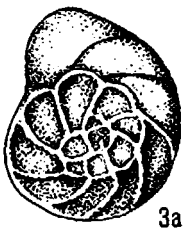
4а

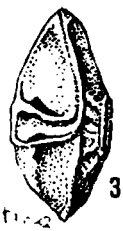

2а

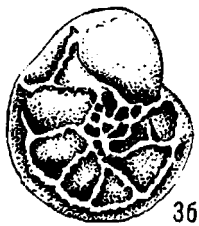
2б


2в


4в


3а


3в

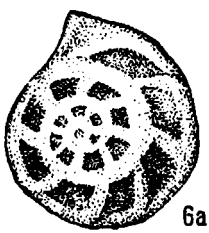

3б

4б

5а

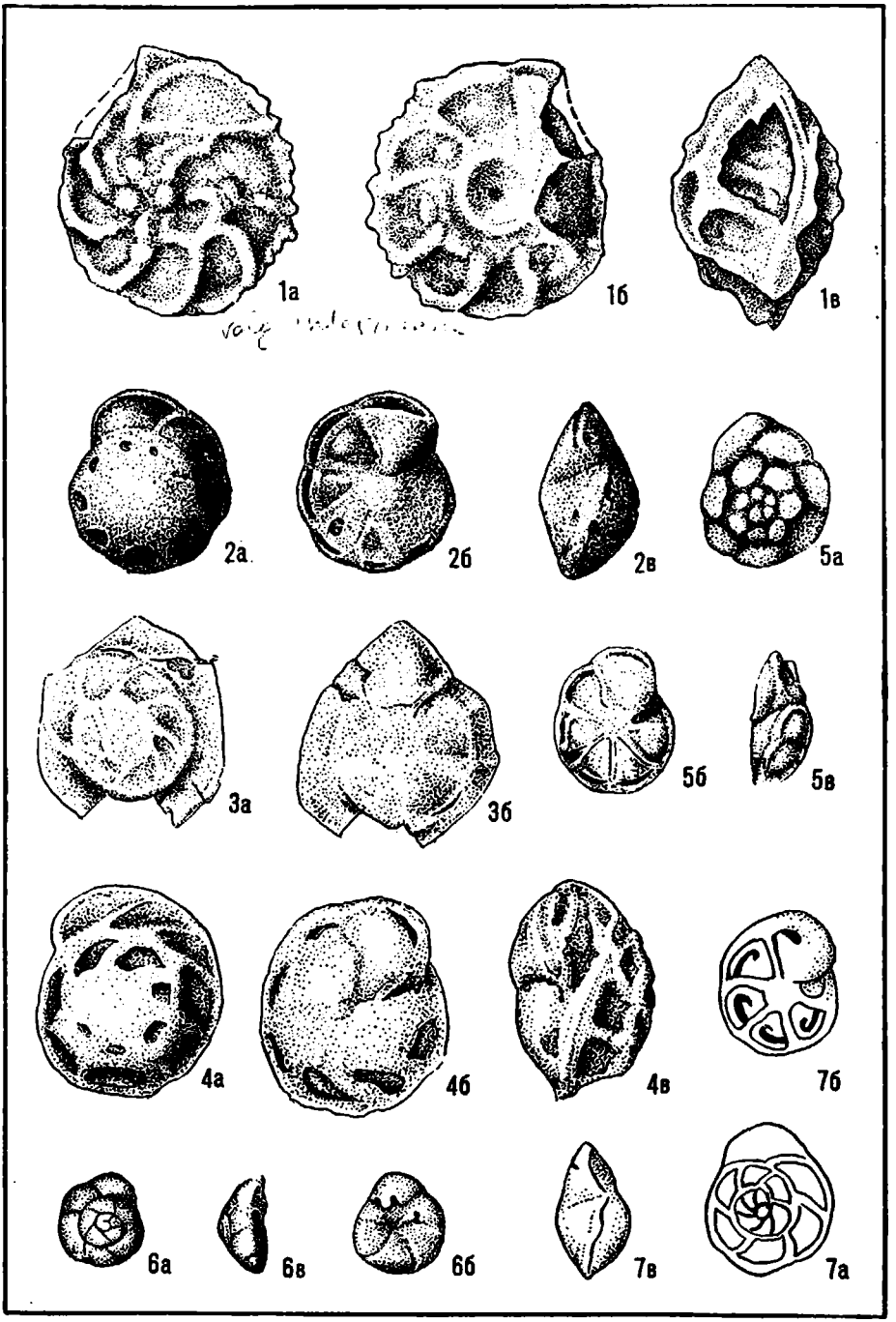
5б

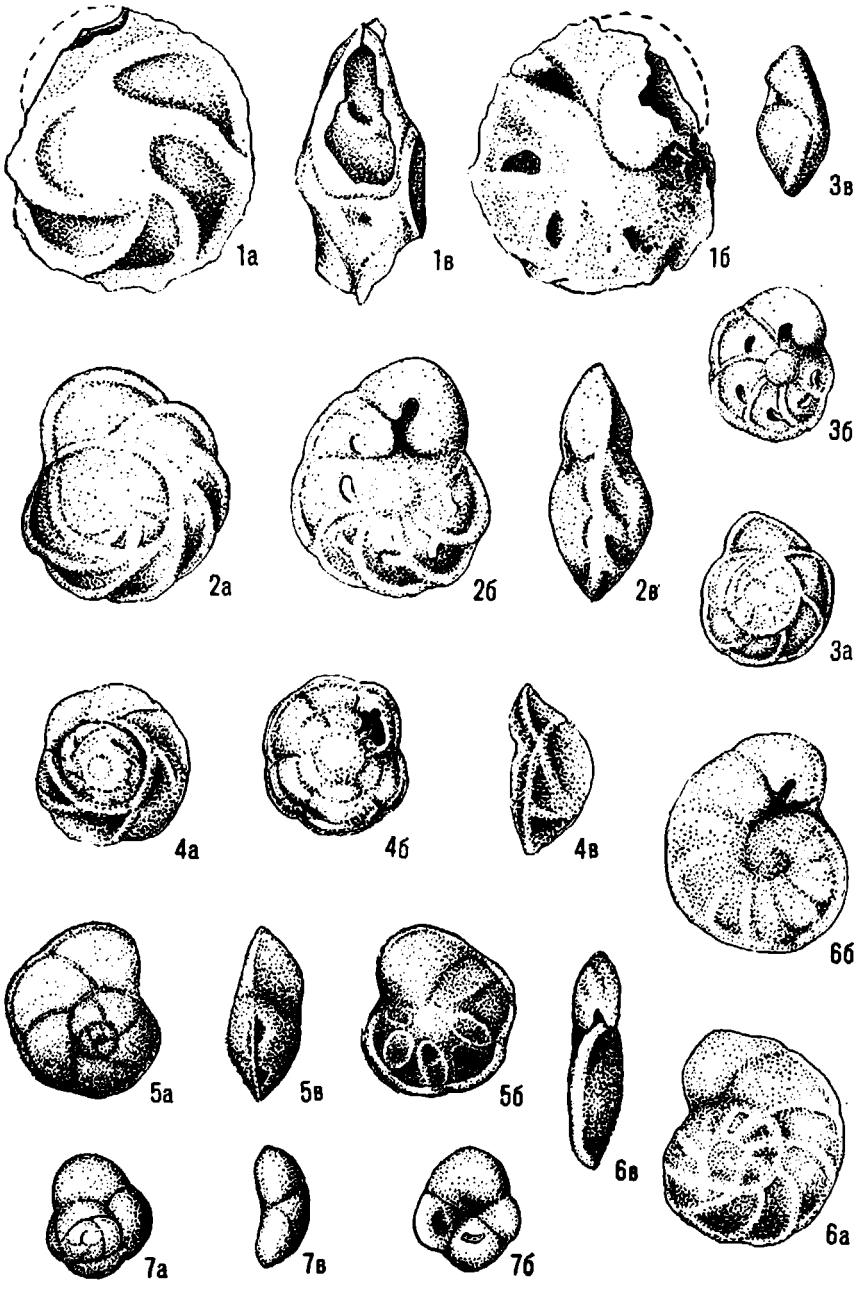
5в

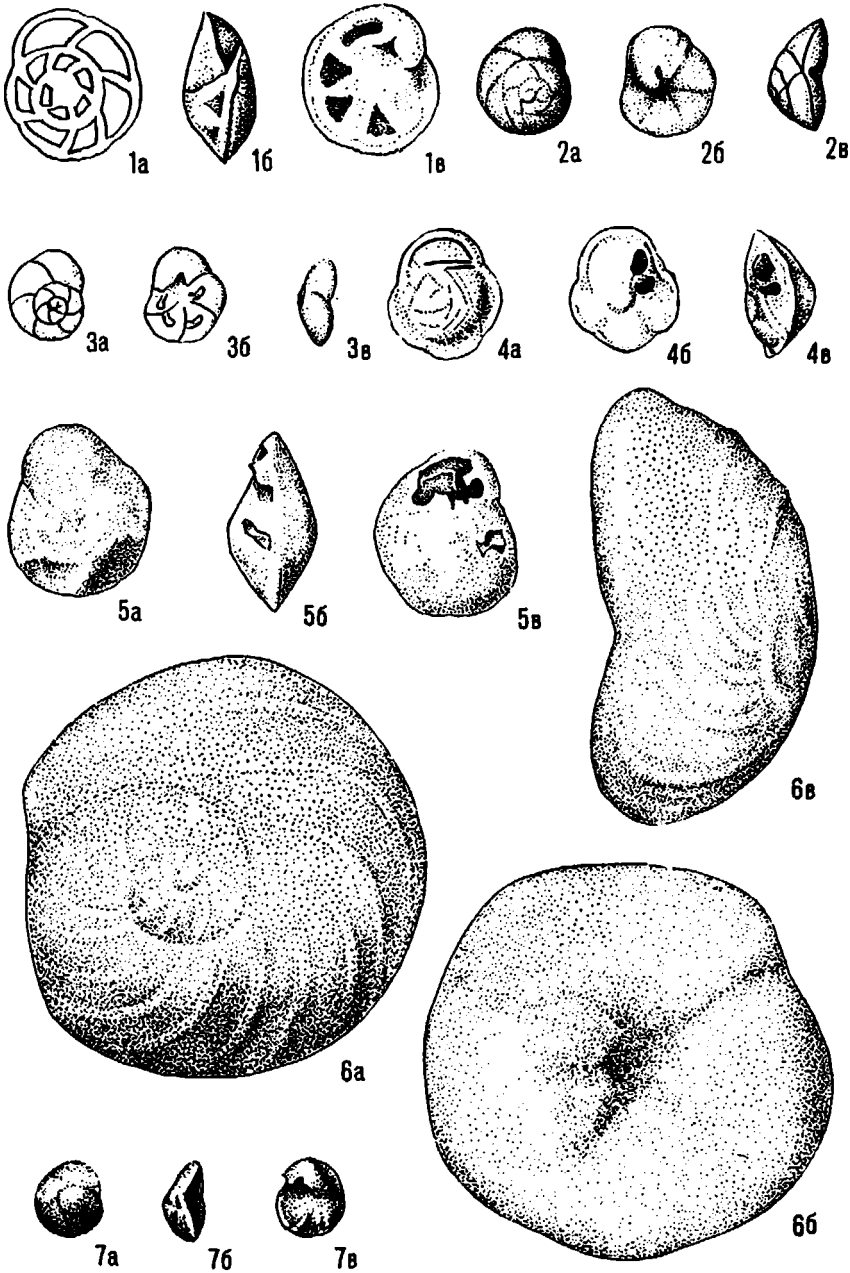

6а

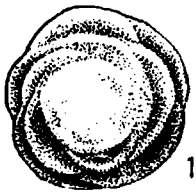
6б

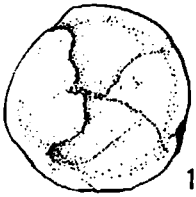
6в

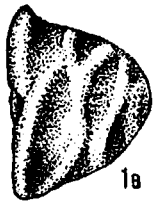

1а
1б
1в
2а
2б
2в
5а
3а
3б
5б
5в
4а
4б
4в
7б
6а
6в
6б
7в
7а


1а
1в
1б
3в
3б
2а
2б
2в
3а
4а
4б
4в
6б
5а
5в
5б
6в
6а
7а
7в
7б


1а
1б
1в
2а
2б
2в
3а
3б
3в
4а
4б
4в
5а
5б
5в
6в
6а
6б
7а
7б
7в


1а


1б


1в

2

4а

4б

5а

5б

3

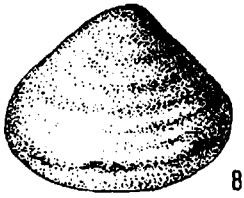
6а

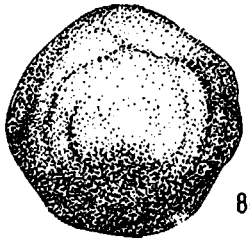
6б

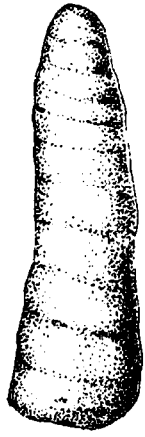
7а

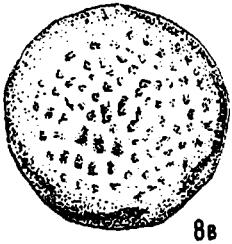
7в

7б


8а


8б


9а


8в

9б

9в

1а

1б

1в

2а

3а

3б

2в

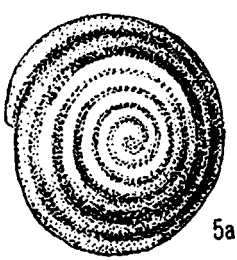
2б

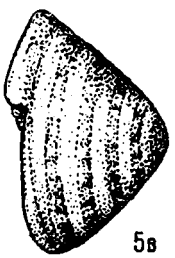
3в

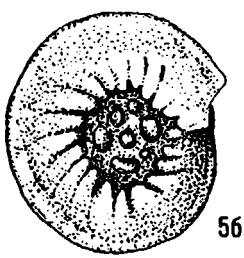
4а

4б

4в


5а


5в


5б

6а

6б

6в

8в

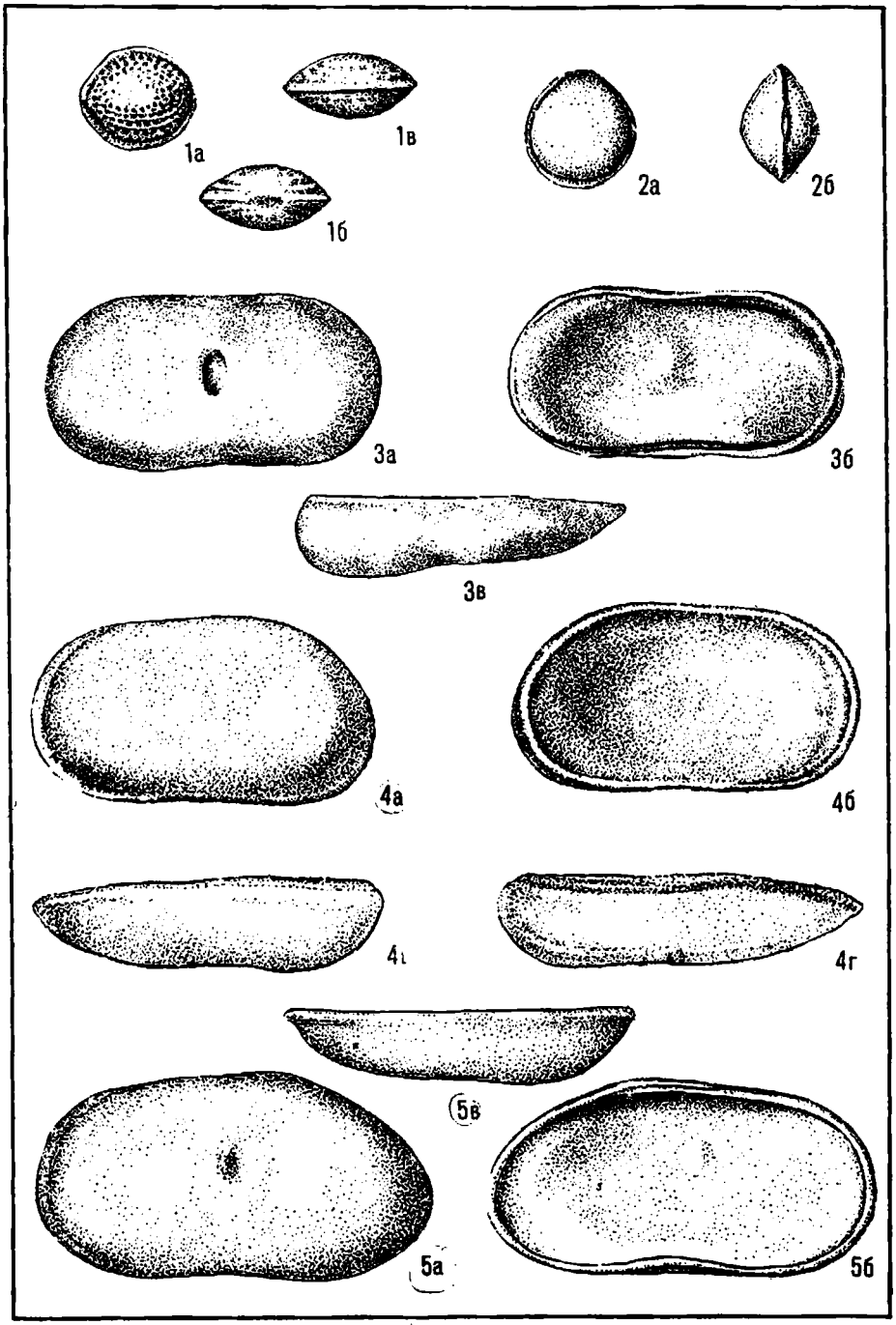
7а

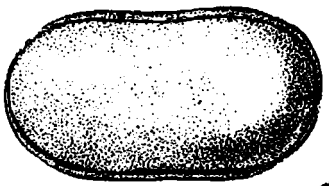
7б

7в

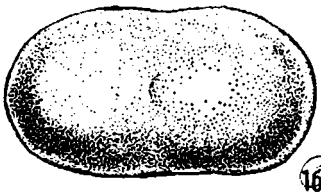
8а

8б

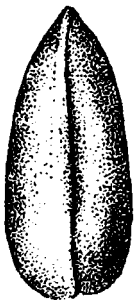

1а
1в
1б
2а
2б
3а
3б
3в
4а
4б
4г
5в
5а
5б



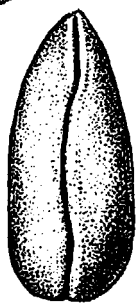
1а



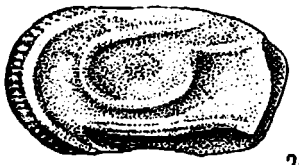
1б



1в



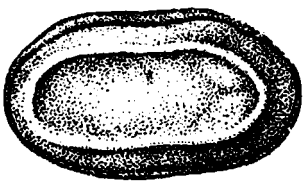
1г



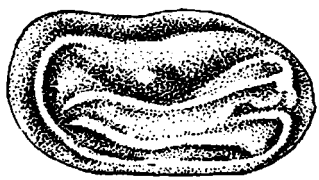
2а

2б

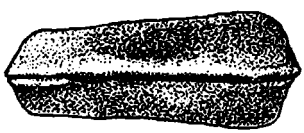
2в



4а

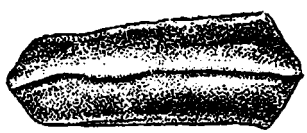


3

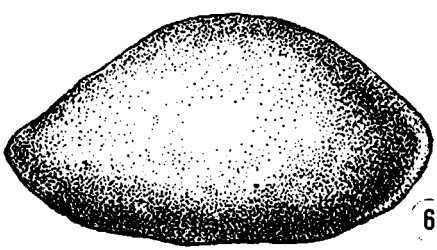


4б

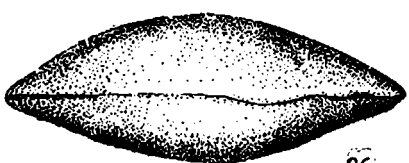
5а



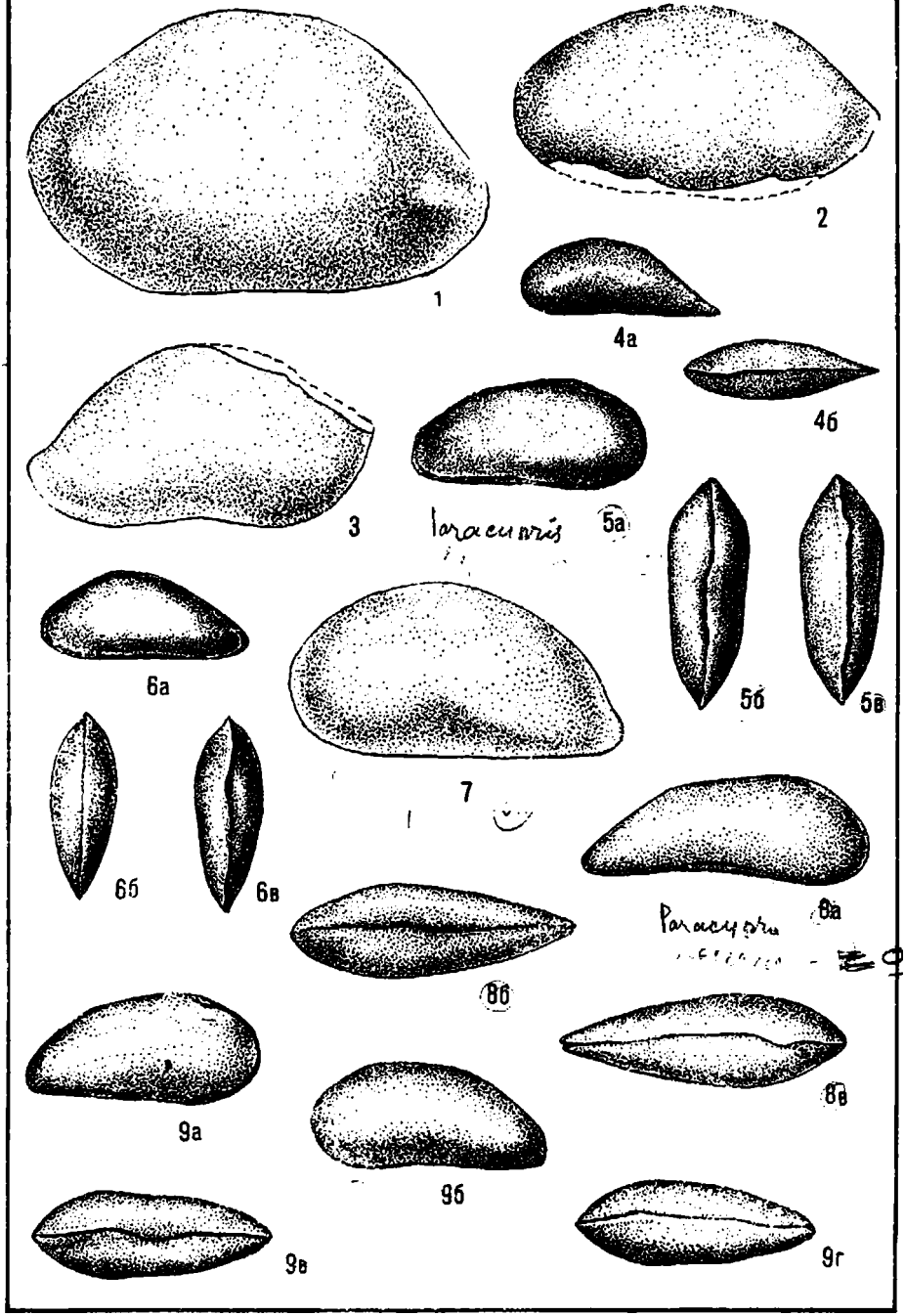
5б

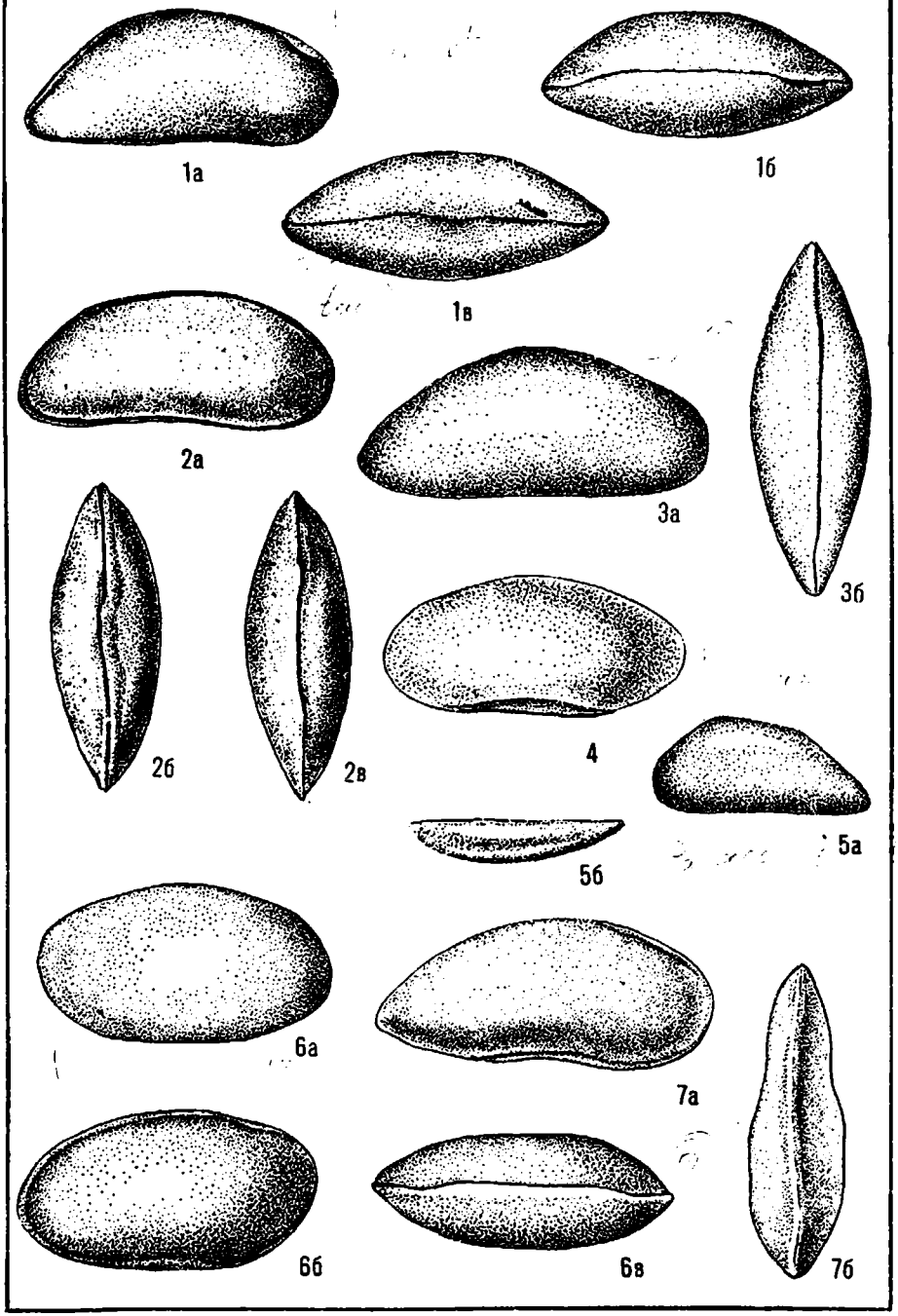


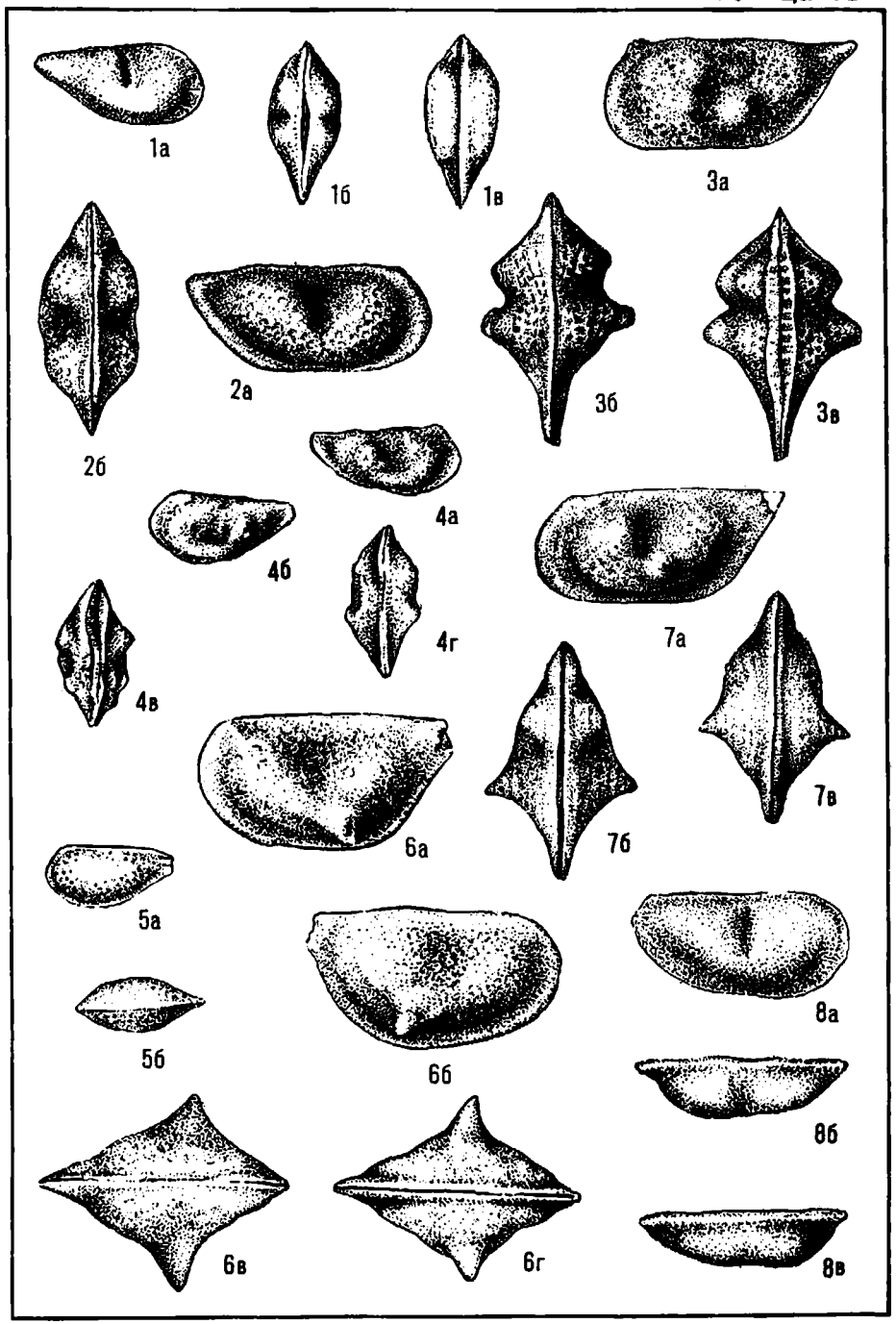
6а

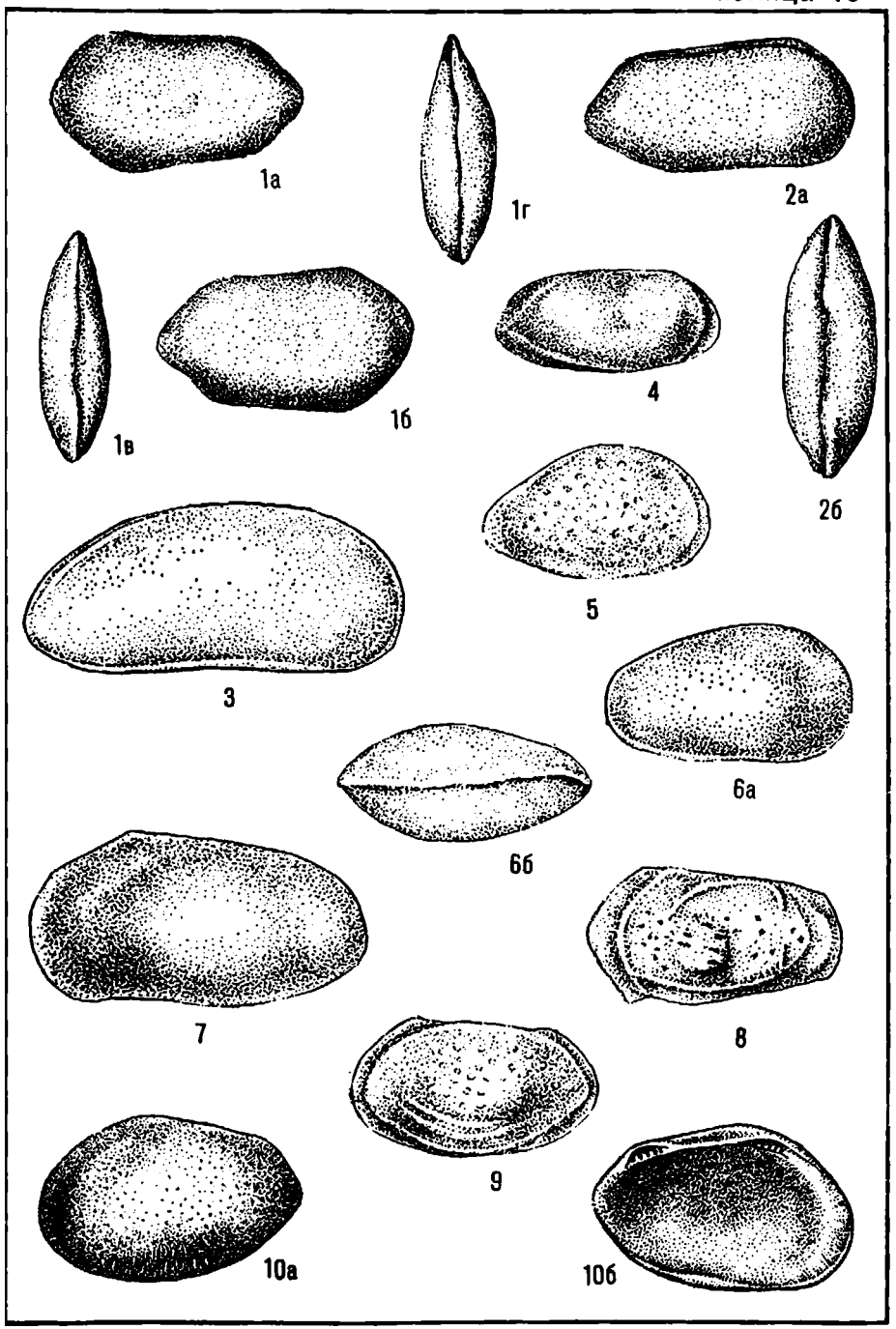


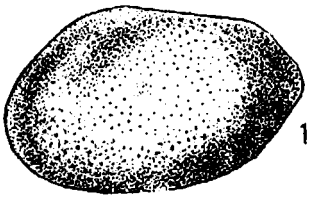
6б

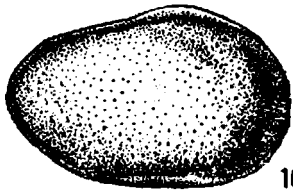

1
2
4а
4б
3
5а
5б
5в
6а
7
6б
6в
8а
8б
8в
9а
9б
9в
9г

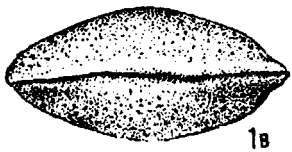

1а
1б
1в
2а
3а
3б
2б
2в
4
5а
5б
6а
7а
6б
6в
7б

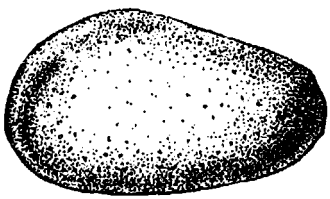

1а
1б
1в
3а
2а
2б
3б
3в
4а
4б
4г
4в
7а
7б
7в
6а
5а
5б
6б
8а
8б
6в
6г
8в

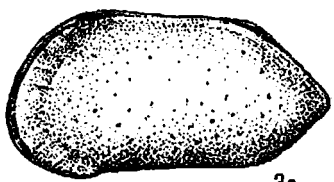

1а
1г
2а
1в
1б
4
2б
5
3
6а
6б
7
8
9
10а
10б

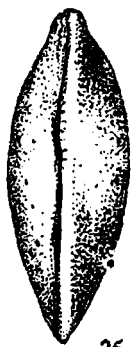

1а

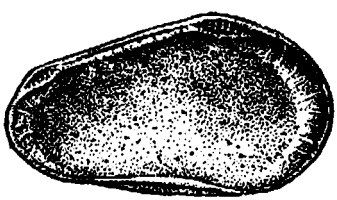

1б


1в

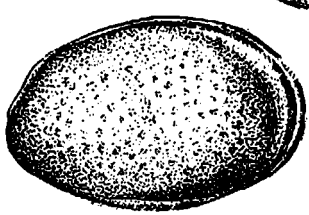

2а


3а

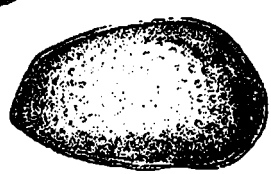

3б

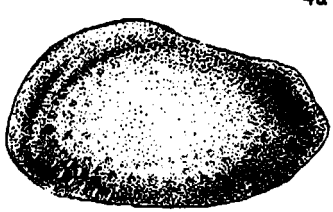

2б

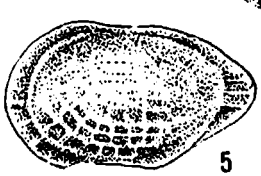
4б

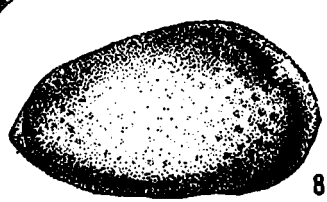

4а

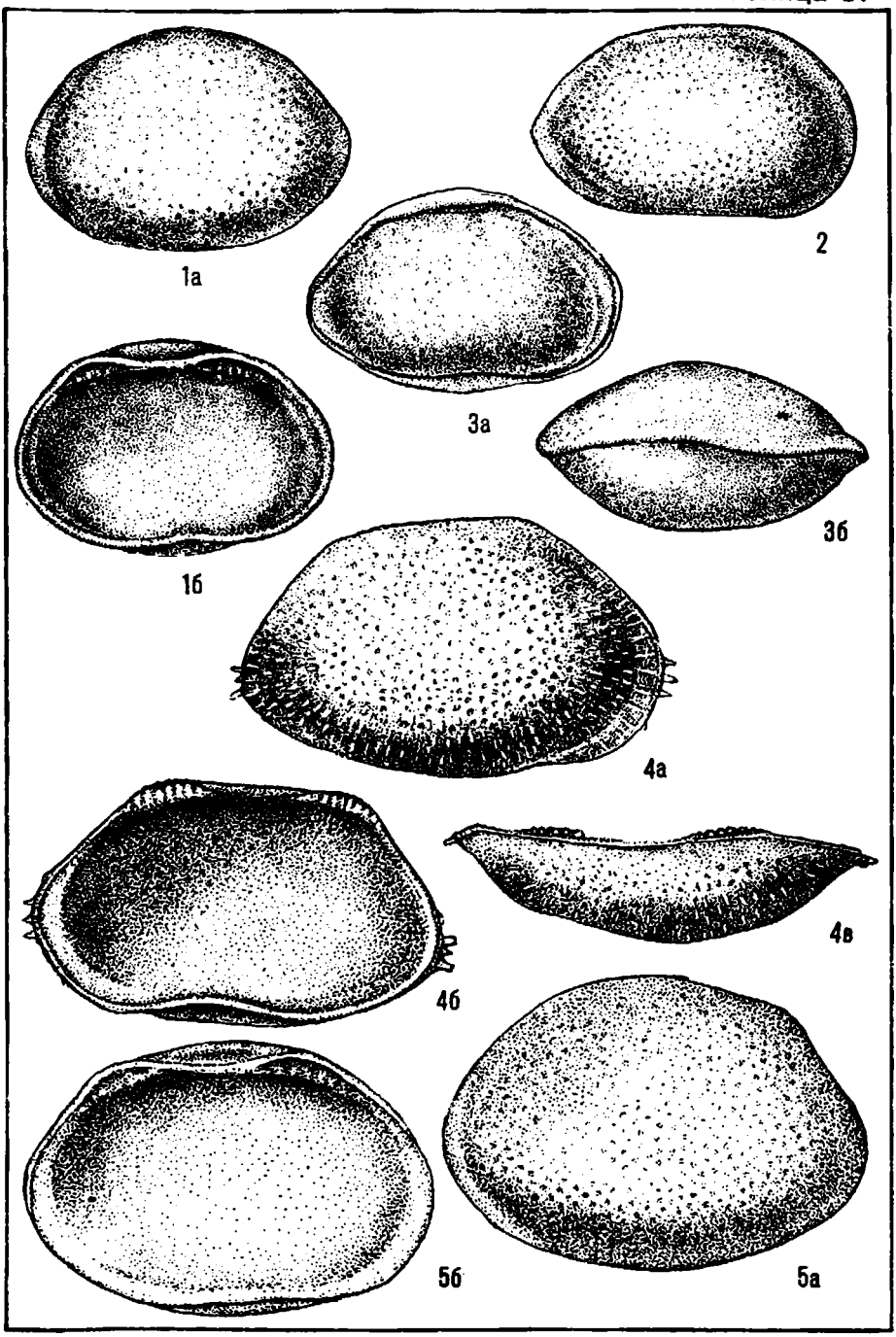
2в

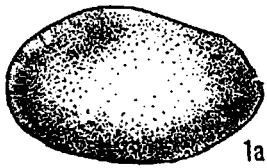

7

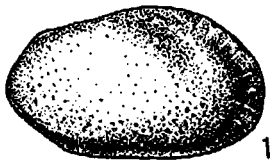

6


5

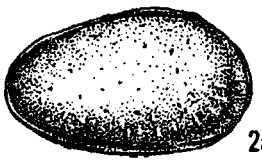

8

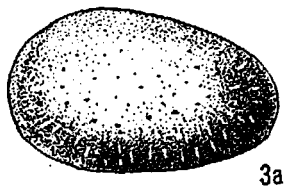

1а
2
3а
1б
3б
4а
4в
4б
5б
5а

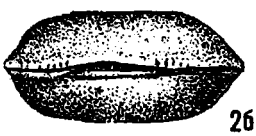

1а

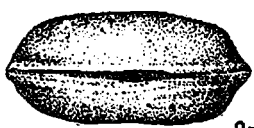

1б

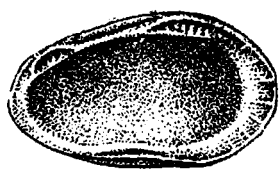
1в

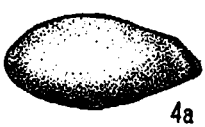

2а

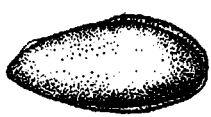

3а

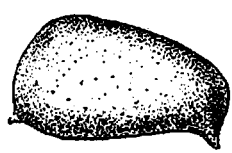

2б

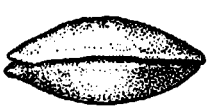

2в


3б

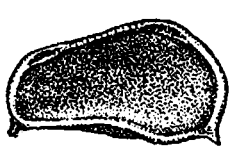

4а


4б

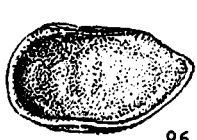

6а

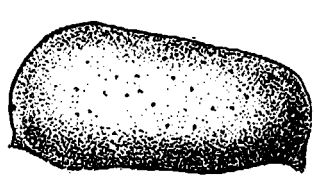

4в

5


6б

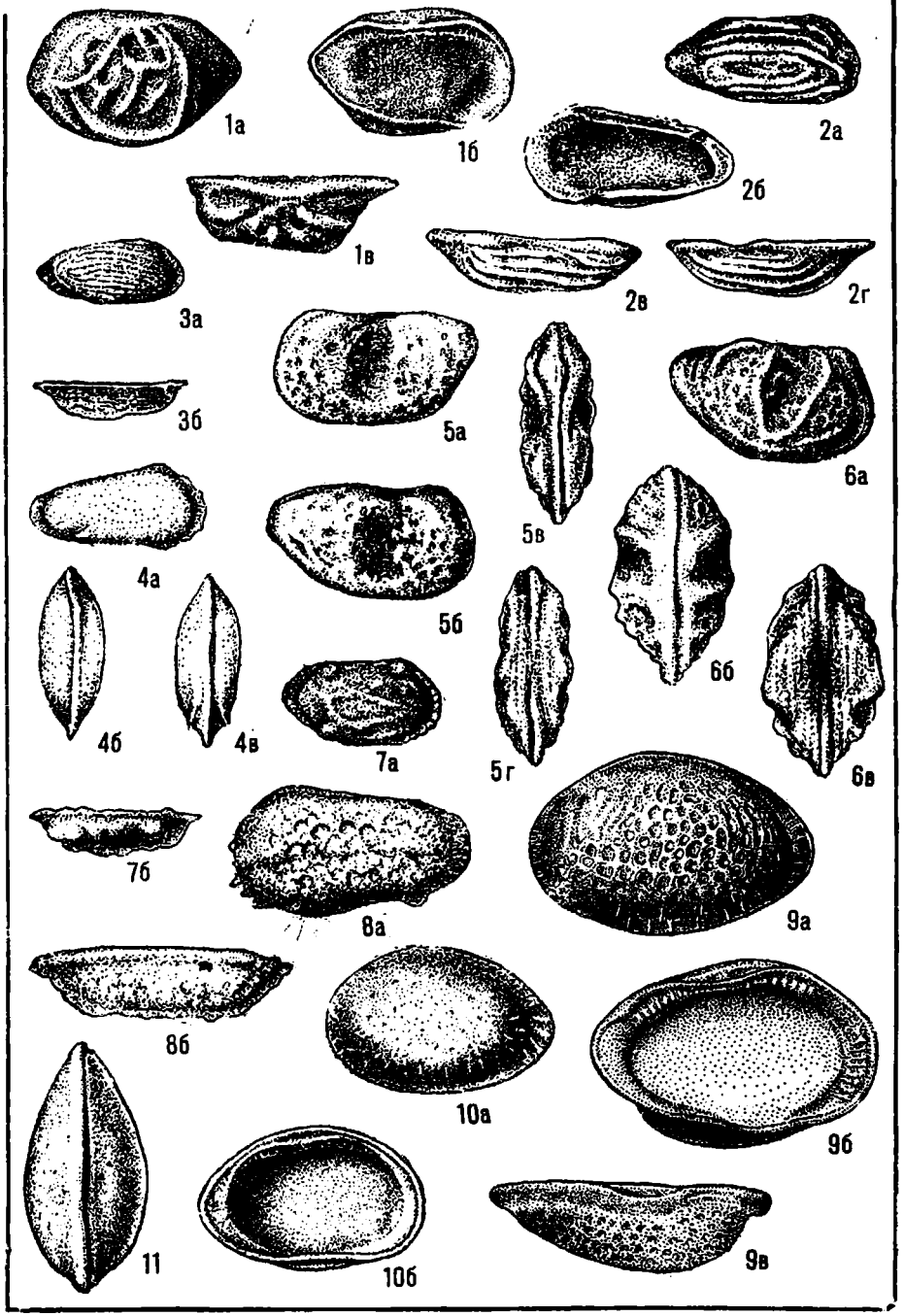
8а

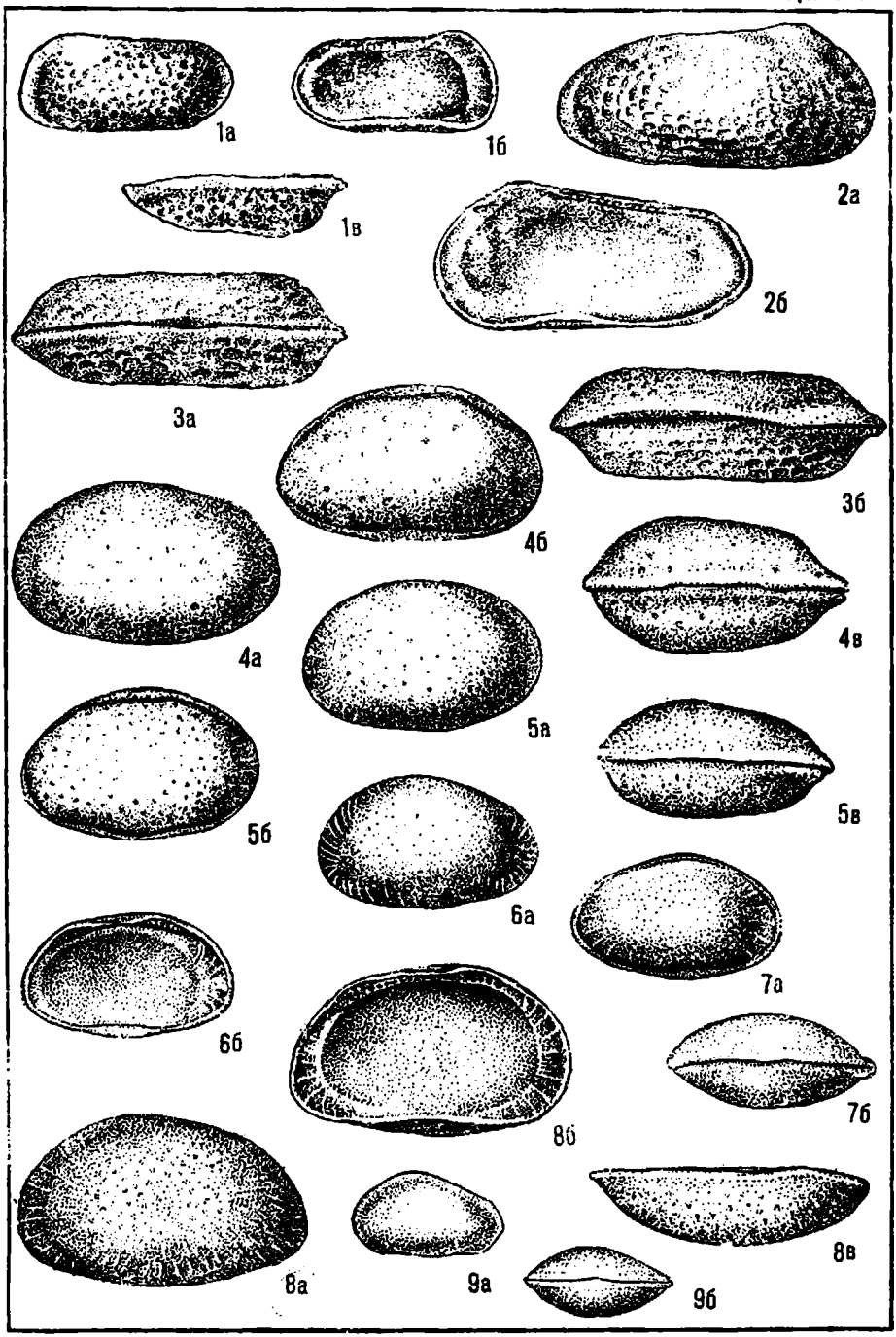

8б

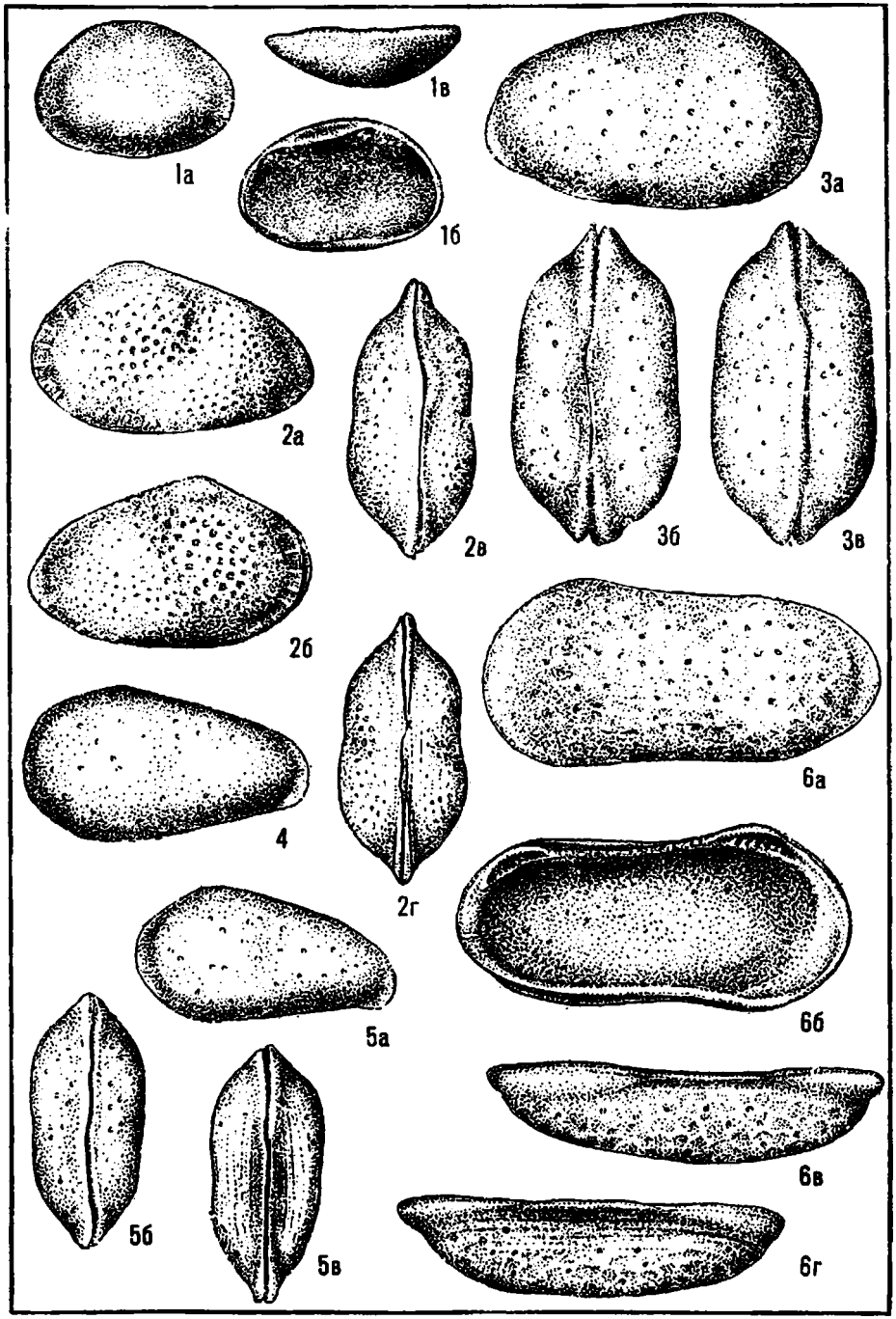

7

8в

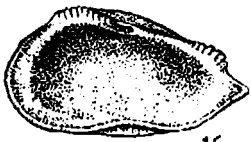
8г


1а
1б
2а
2б
1в
2в
2г
3а
3б
5а
5в
6а
4а
5б
6б
4б
4в
7а
5г
6в
7б
8а
9а
8б
10а
9б
11
10б
9в

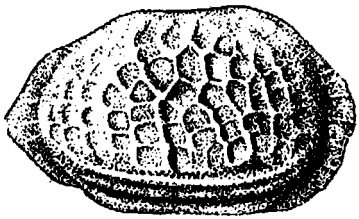

1а
1б
1в
2а
2б
3а
3б
4а
4б
4в
5а
5б
5в
6а
6б
7а
7б
8а
8б
8в
9а
9б


1а
1в
1б
3а
2а
2в
3б
3в
2б
2г
6а
4
6б
5а
5б
5в
6в
6г

1а



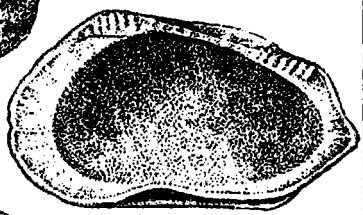
1б



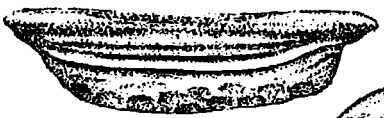
2а

1в

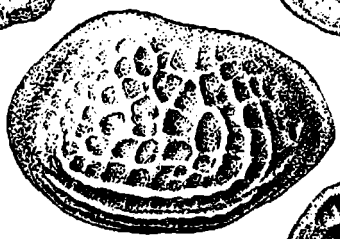
2в



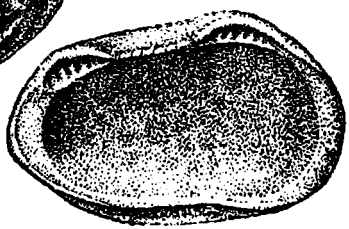
2б



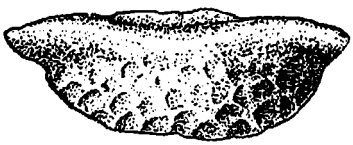
2г



3а

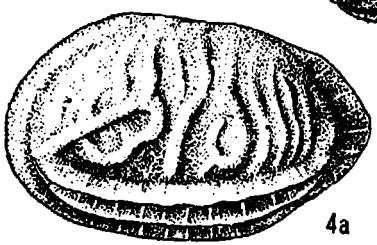


3б

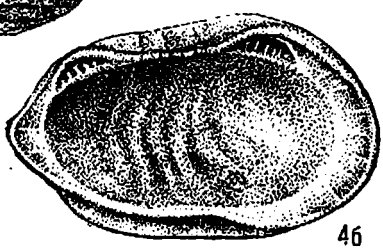


3в

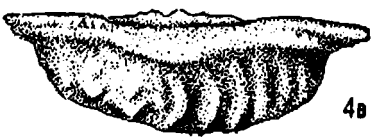
3г



4а



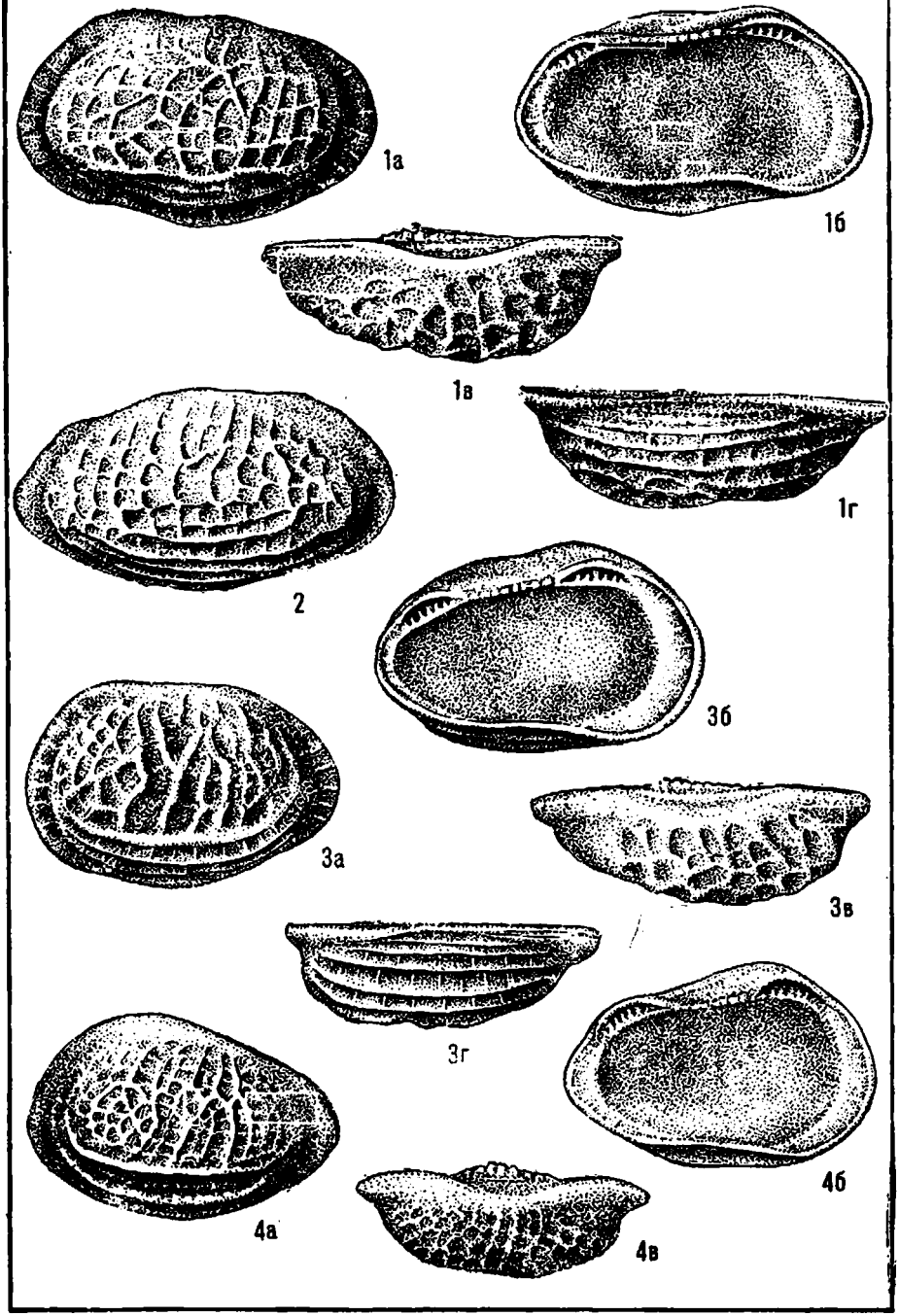
4б

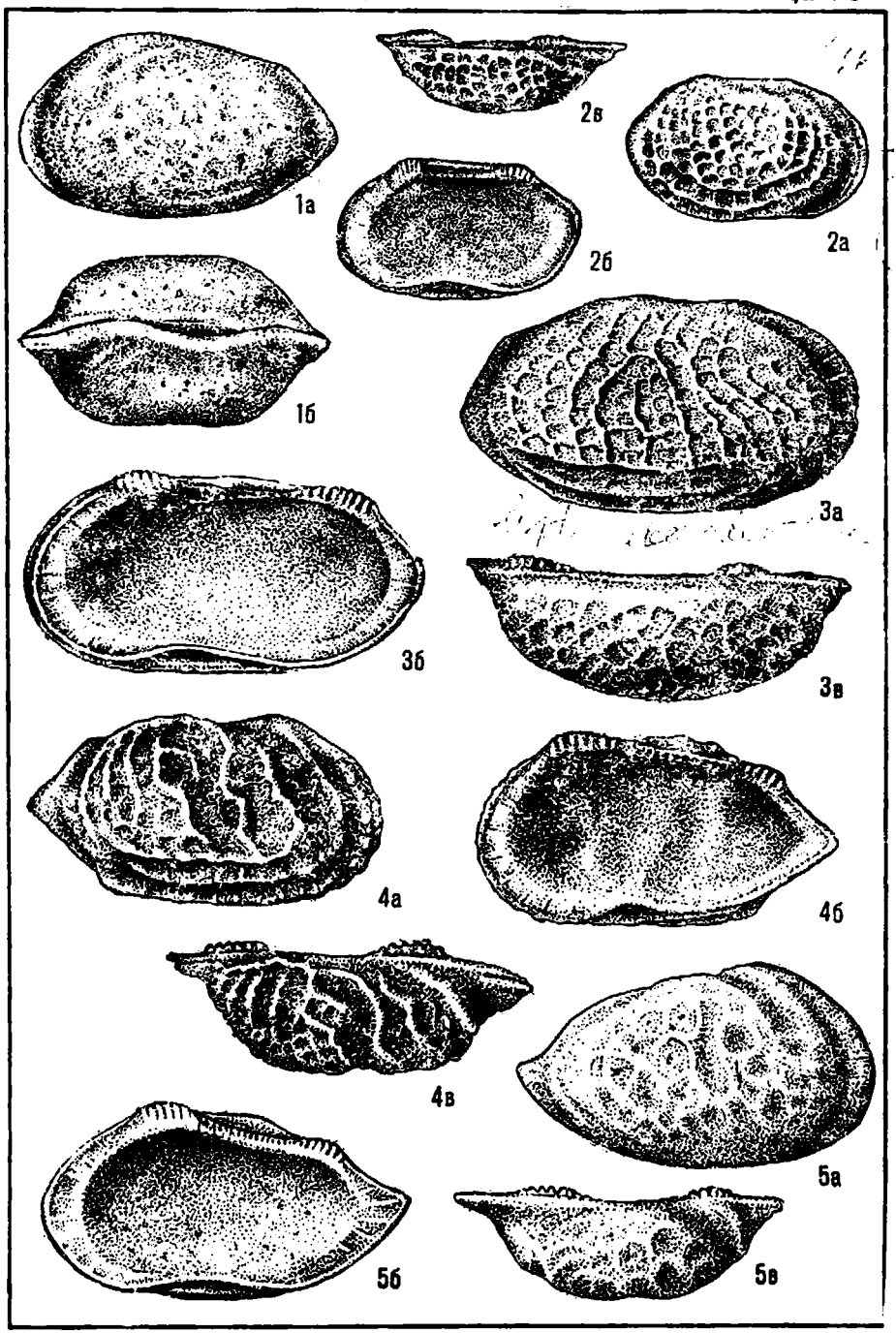


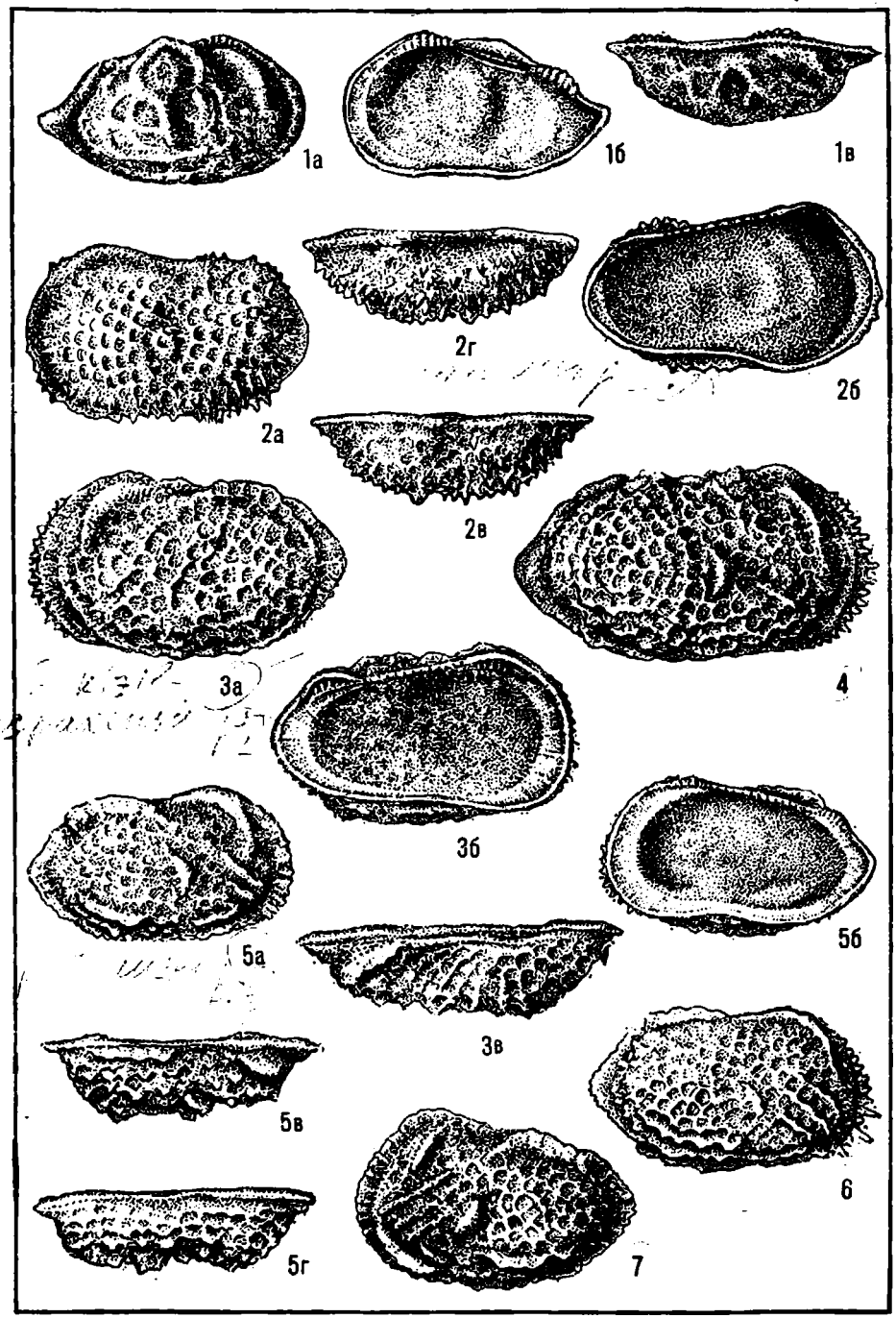
4в

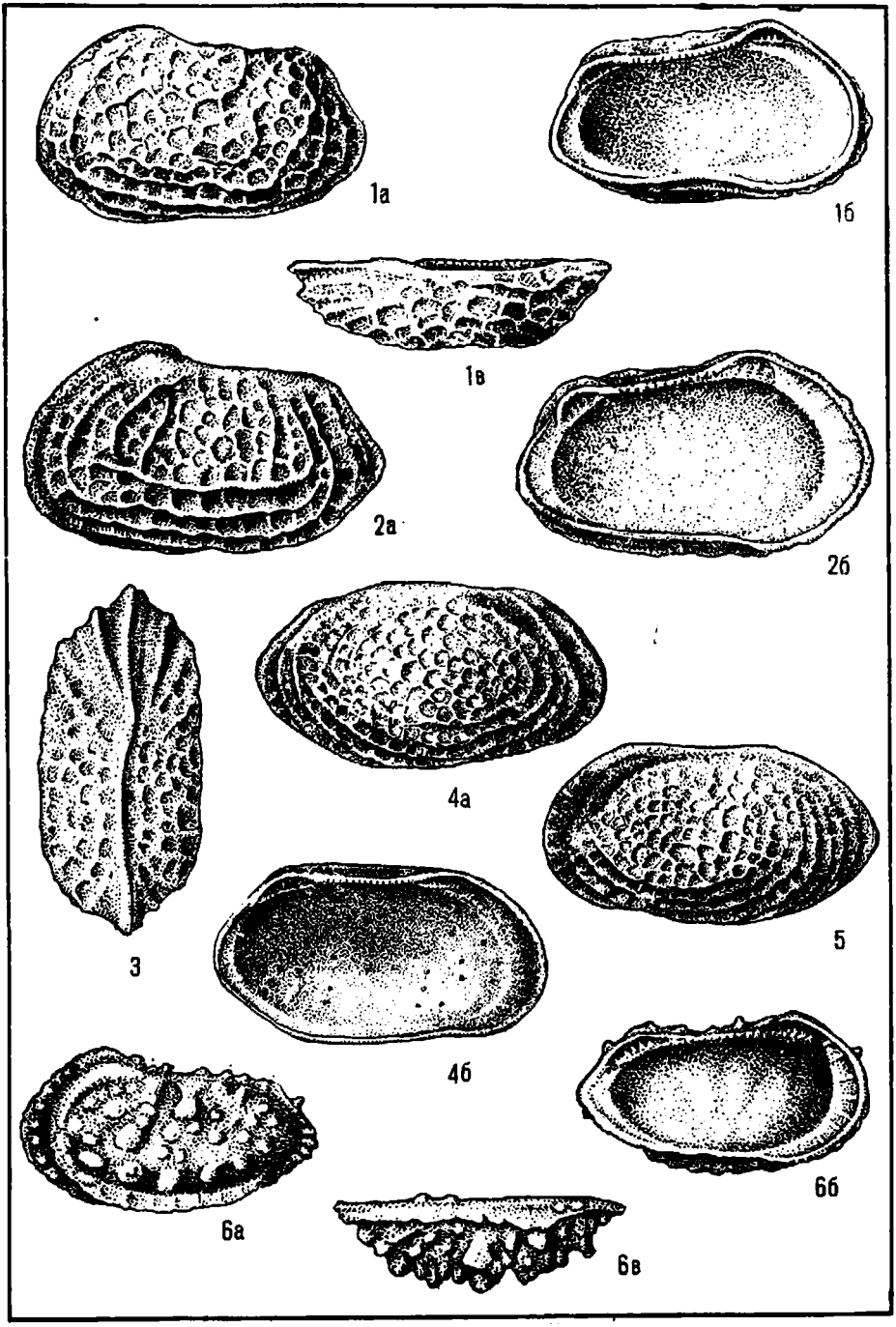
4г

Табл. 6

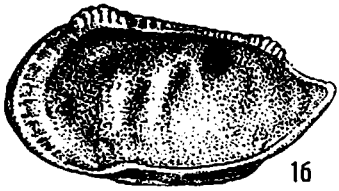

1а
1б
1в
1г
2
3б
3а
3в
3г
4б
4а
4в


1а
2в
2а
2б
1б
3а
3б
3в
4а
4б
4в
5а
5б
5в


1а
1б
1в
2г
2б
2а
2в
3а
4
3б
5а
5б
3в
5в
6
5г
7

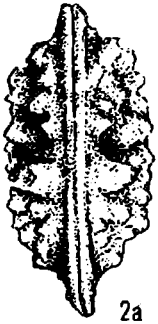

1а
1б
1в
2а
2б
3
4а
4б
5
6а
6б
6в

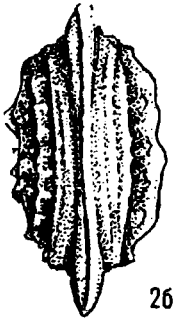
1а

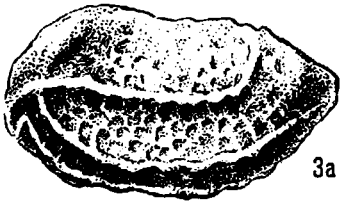

1б

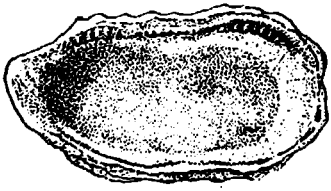
1в

1г

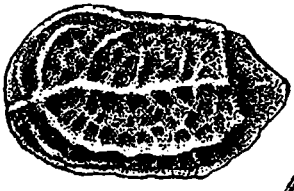

2а

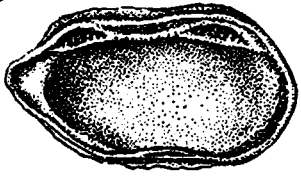

2б

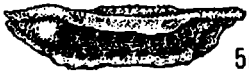

3а

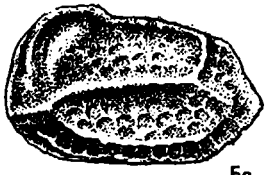

3б

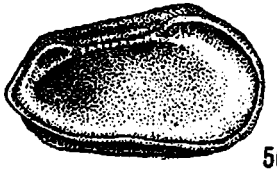
3в


4а

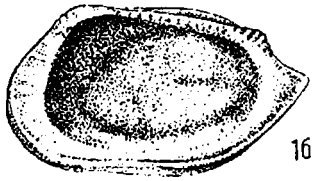

4б


5в

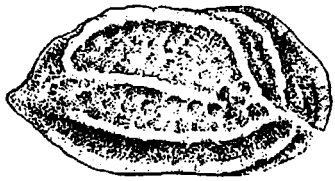

5а


5б

4в



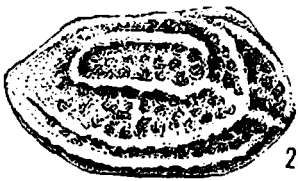
1б



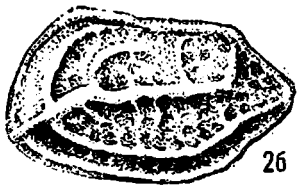
1а

1в

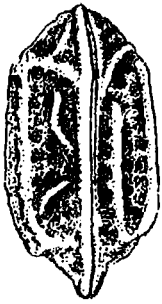
1г



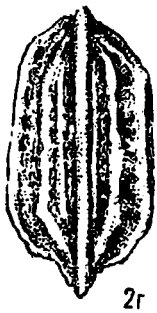
2а



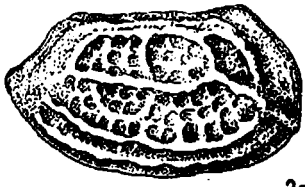
2б



2в



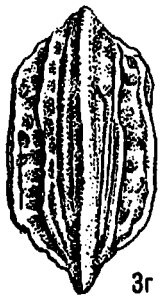
2г



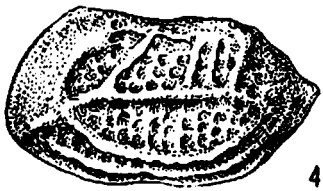
3а

3б

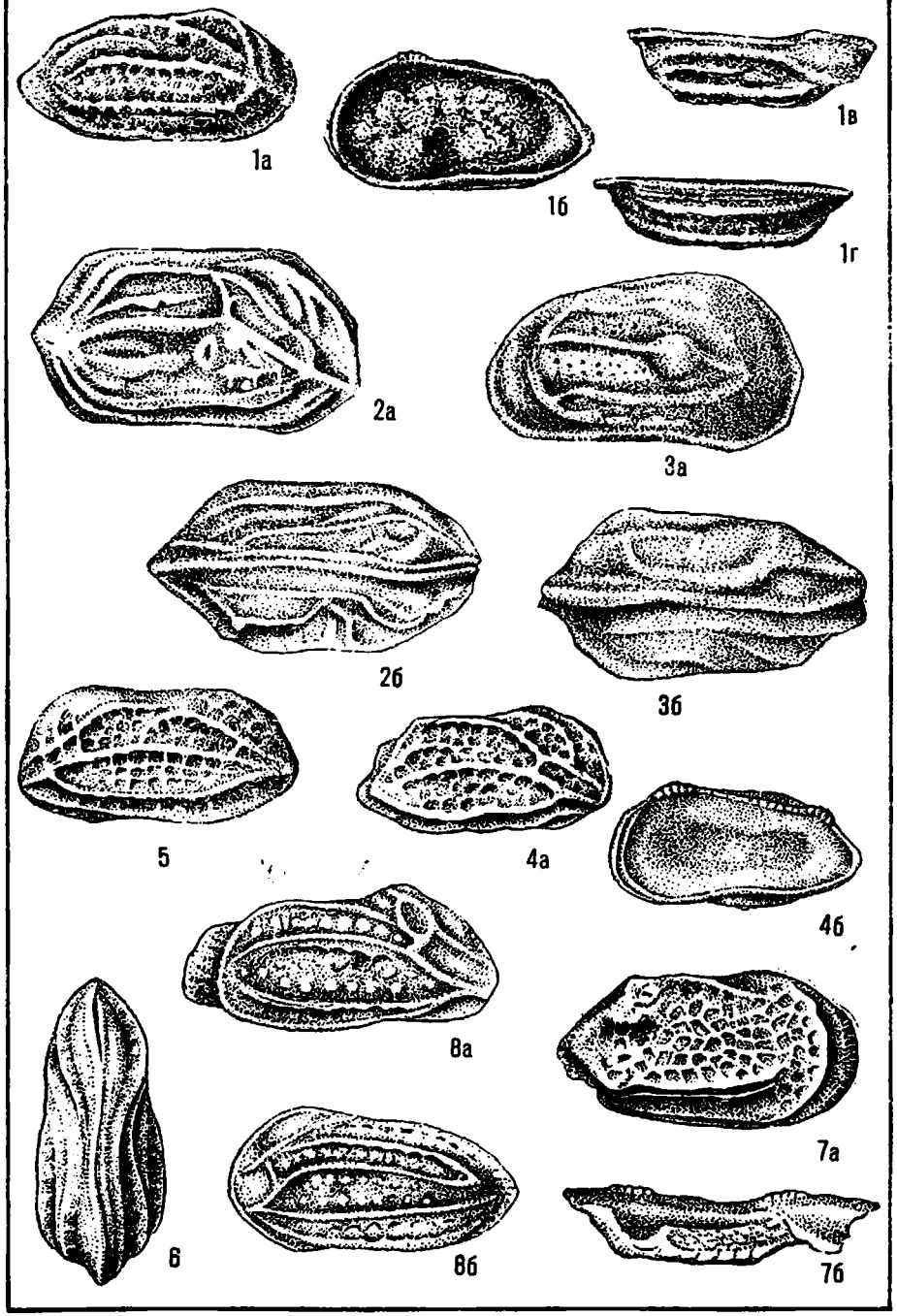
3в

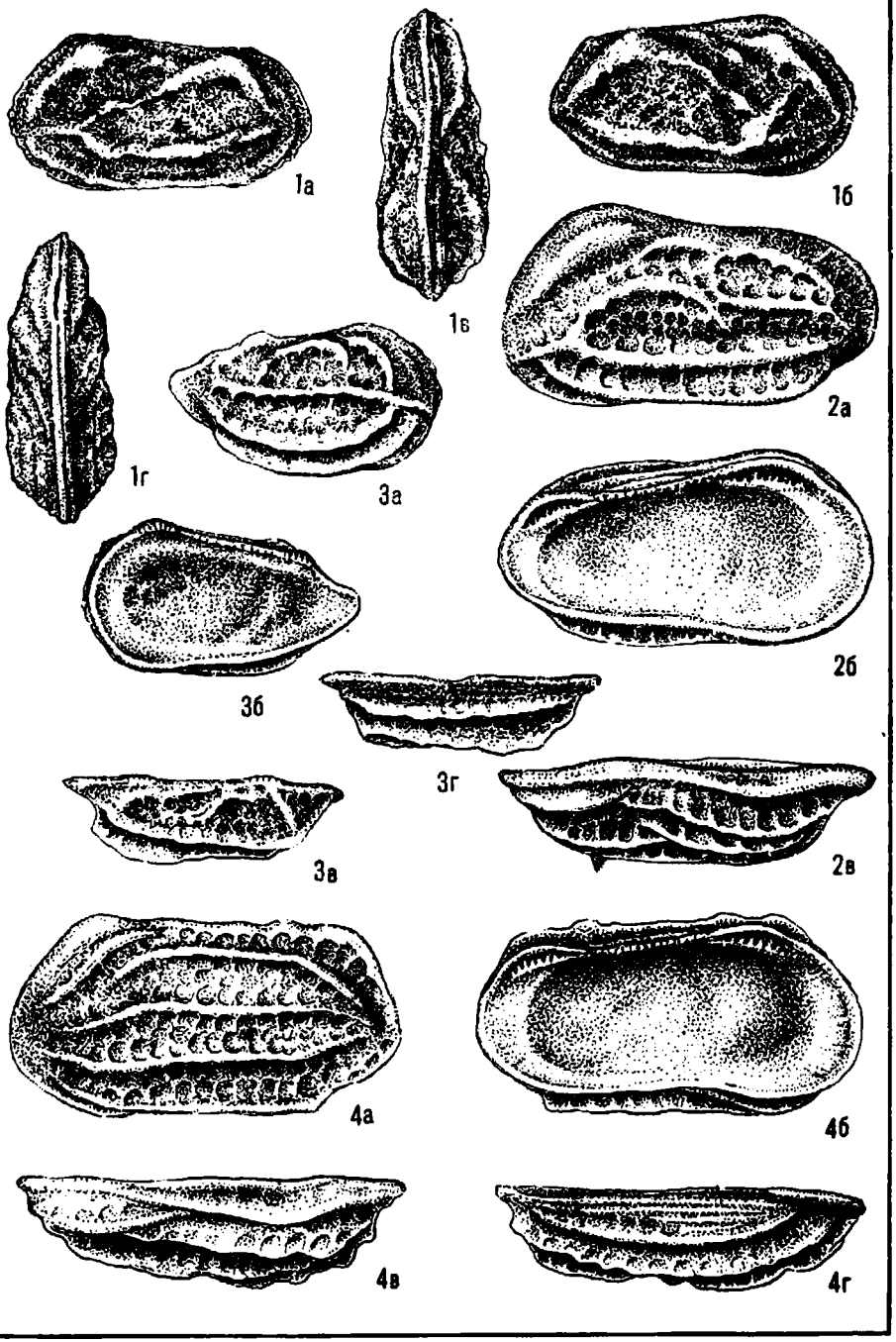


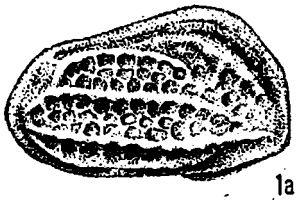
3г



4

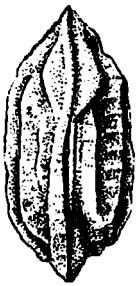

1а
1б
1в
1г
2а
3а
2б
3б
5
4а
4б
8а
6
8б
7а
7б


1а
1в
1б
1г
2а
3а
2б
3б
3г
3в
2в
4а
4б
4в
4г

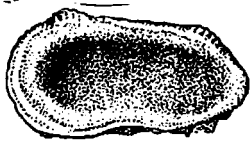

1а

1б

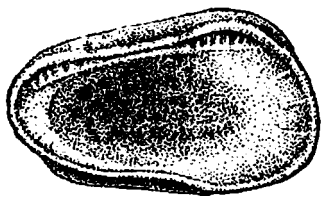
1г

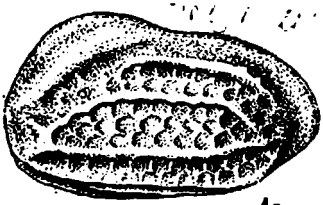

1в

2а


2б

2в

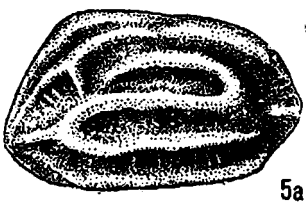

4б

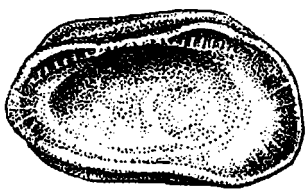

4а

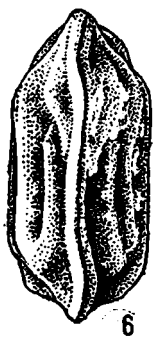
3

4г

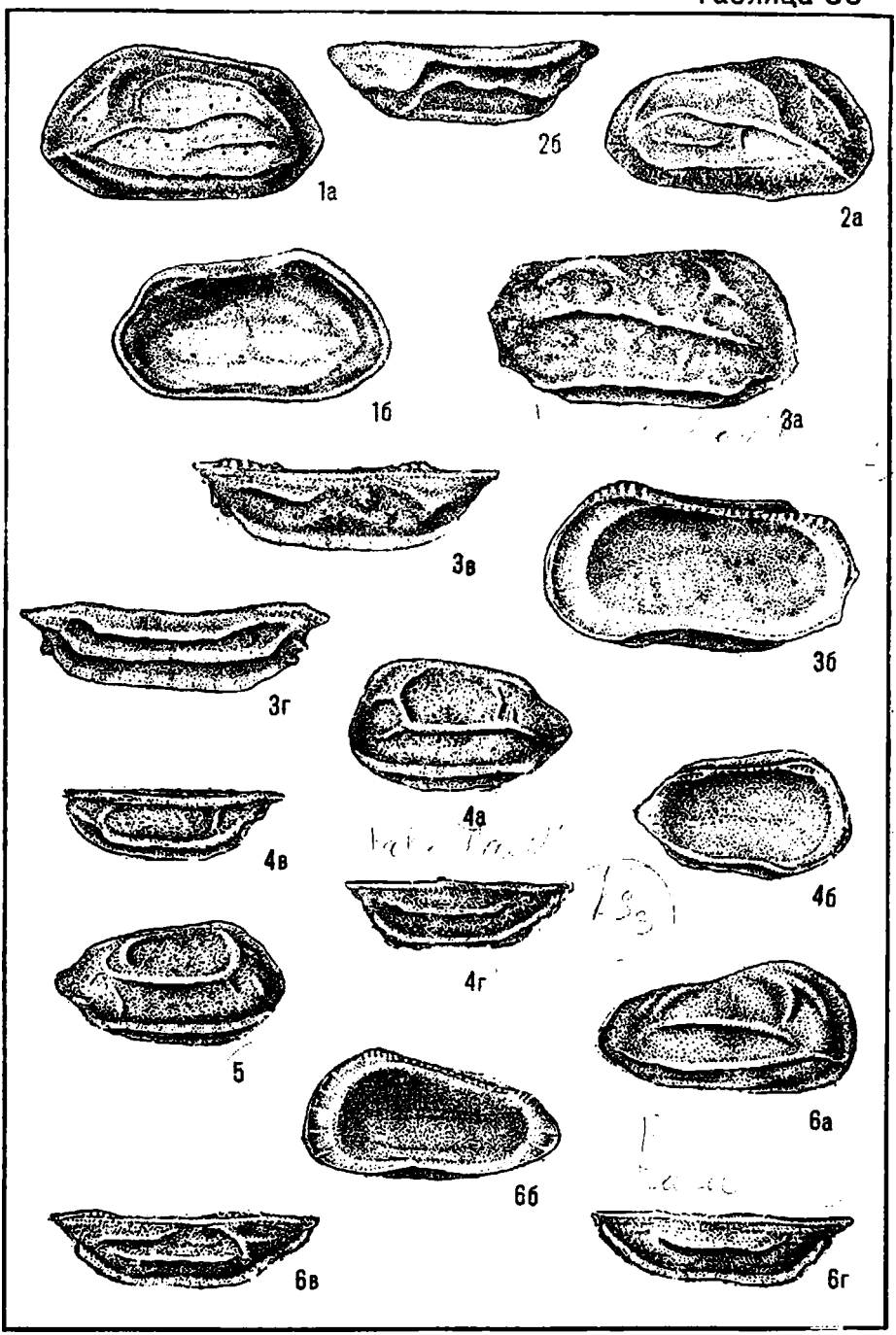
4в

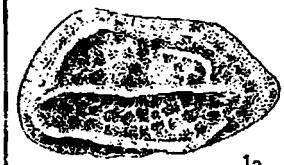

5а


5б

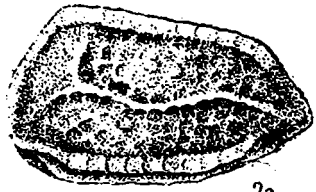

6

5в

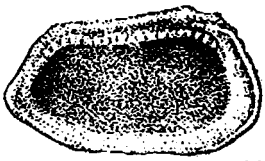

1а
2б
2а
1б
3а
3в
3б
3г
4а
4в
4б
4г
5
6а
6б
6в
6г

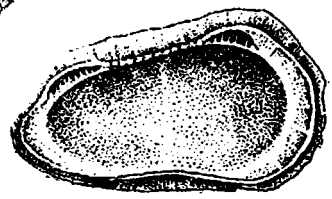

1а

1в

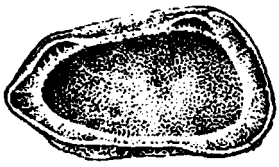

2а

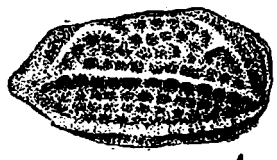
2в


1б

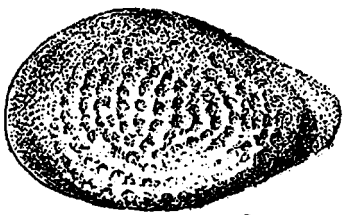

2б

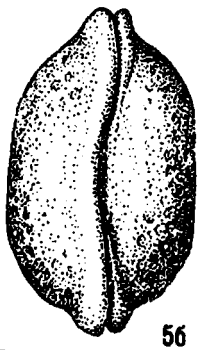
3а

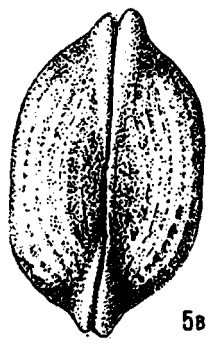

3б

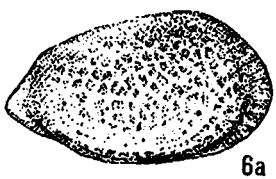

4

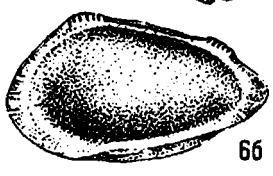
3в


5а


5б

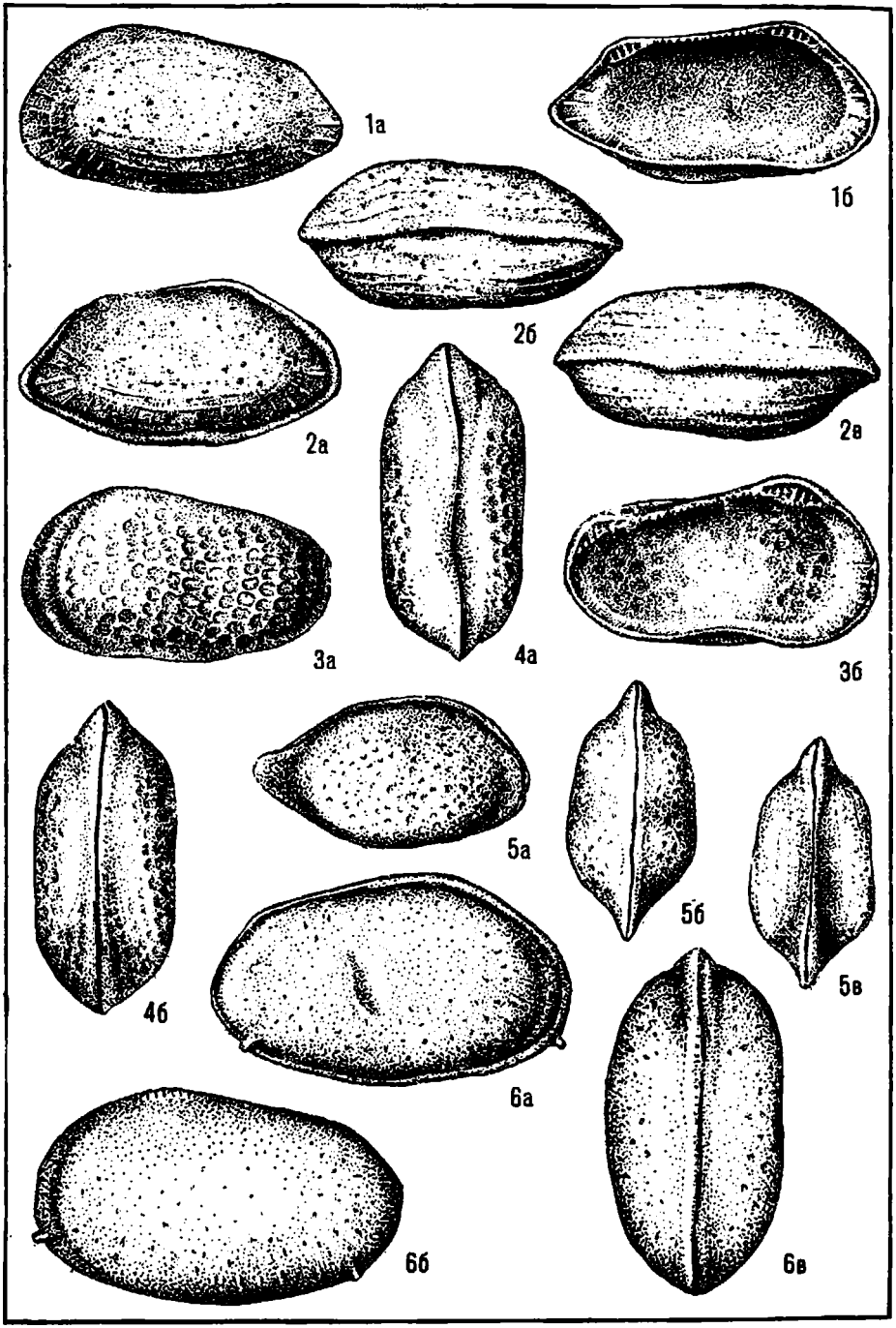

5в

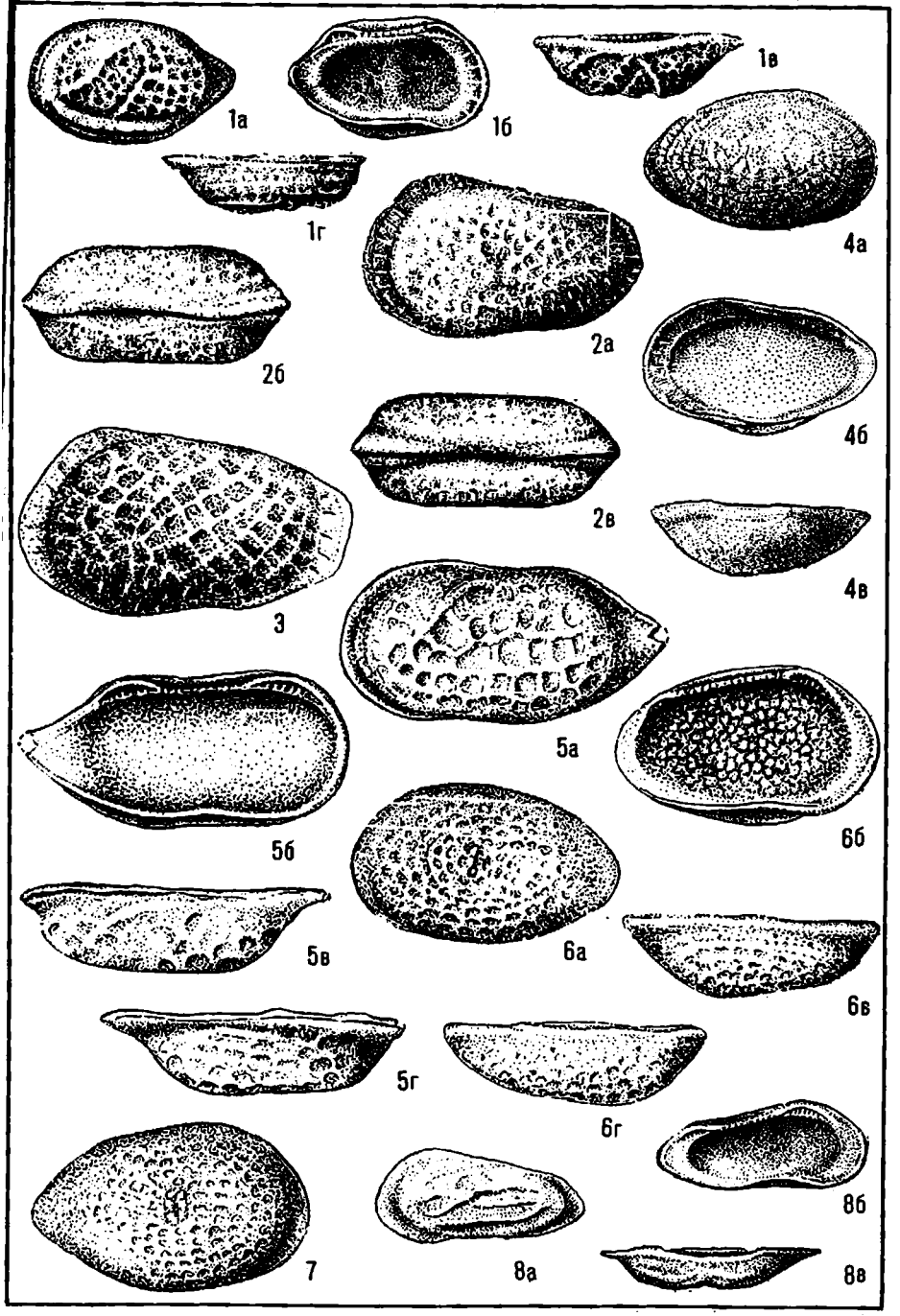

6а

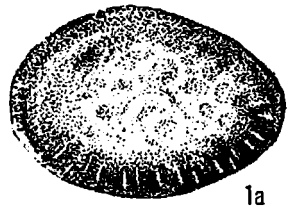

6б

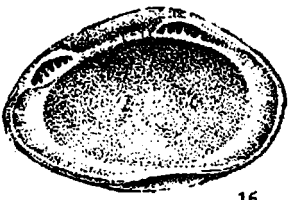
6в

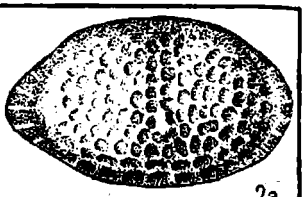
6г


1а
1б
2б
2а
2в
4а
3а
3б
4б
5а
5б
5в
6а
6б
6в


1а
1б
1в
1г
4а
2б
2а
4б
2в
4в
3
5а
5б
6б
6а
5в
6в
5г
6г
8б
7
8а
8в

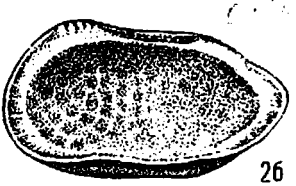

1а


1б


2а

1в

2в


2б

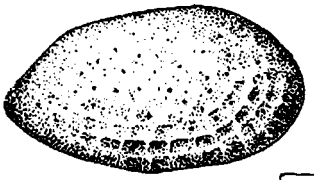
3а

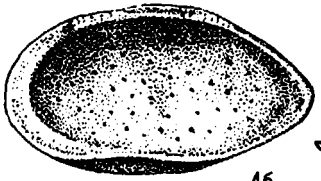
2г

3б

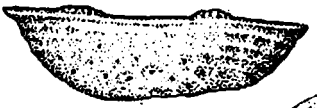
3в

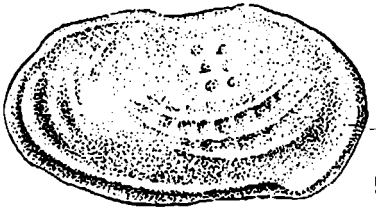
3г

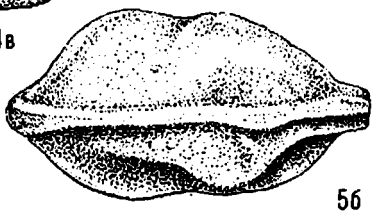

4а

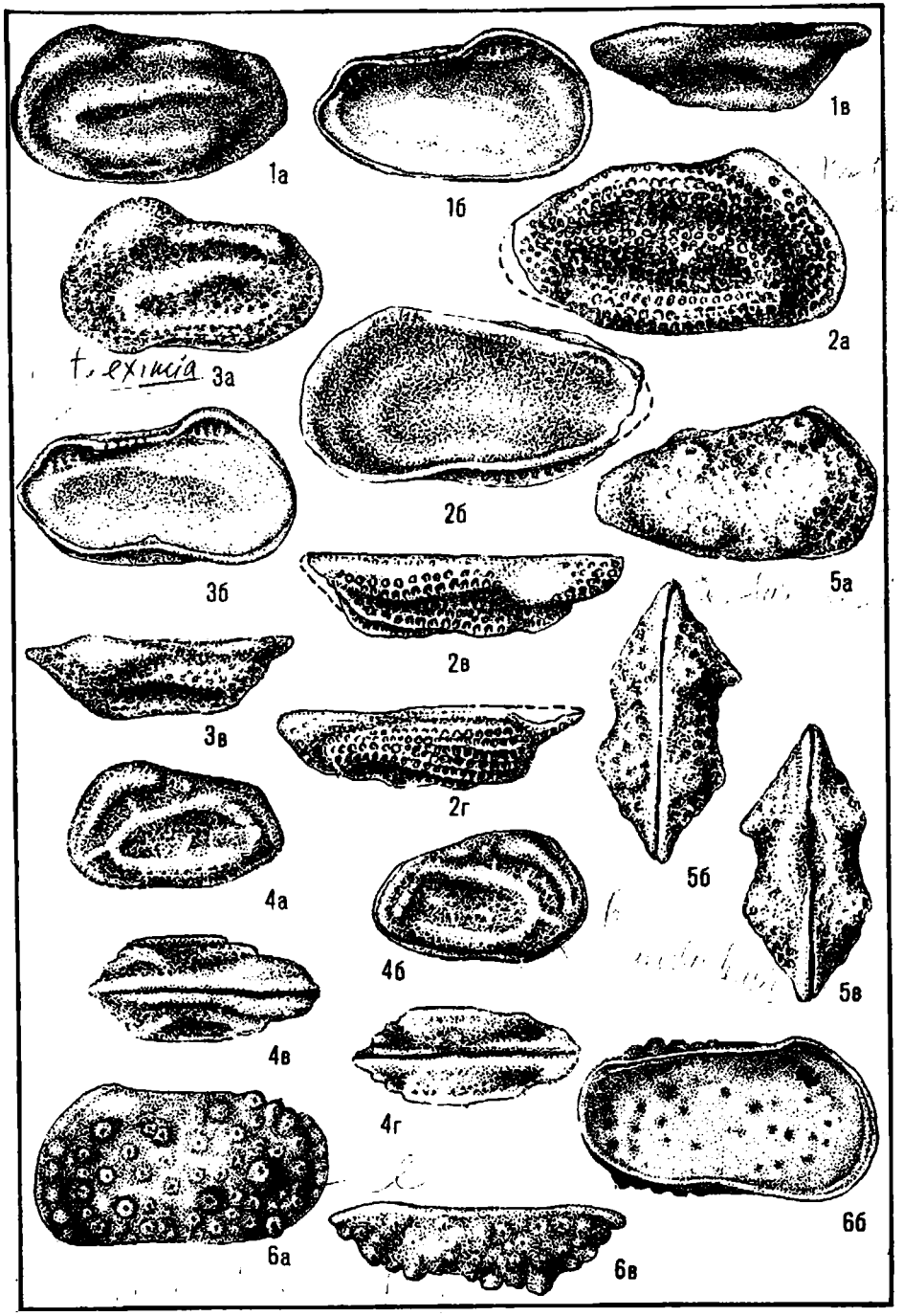

4б

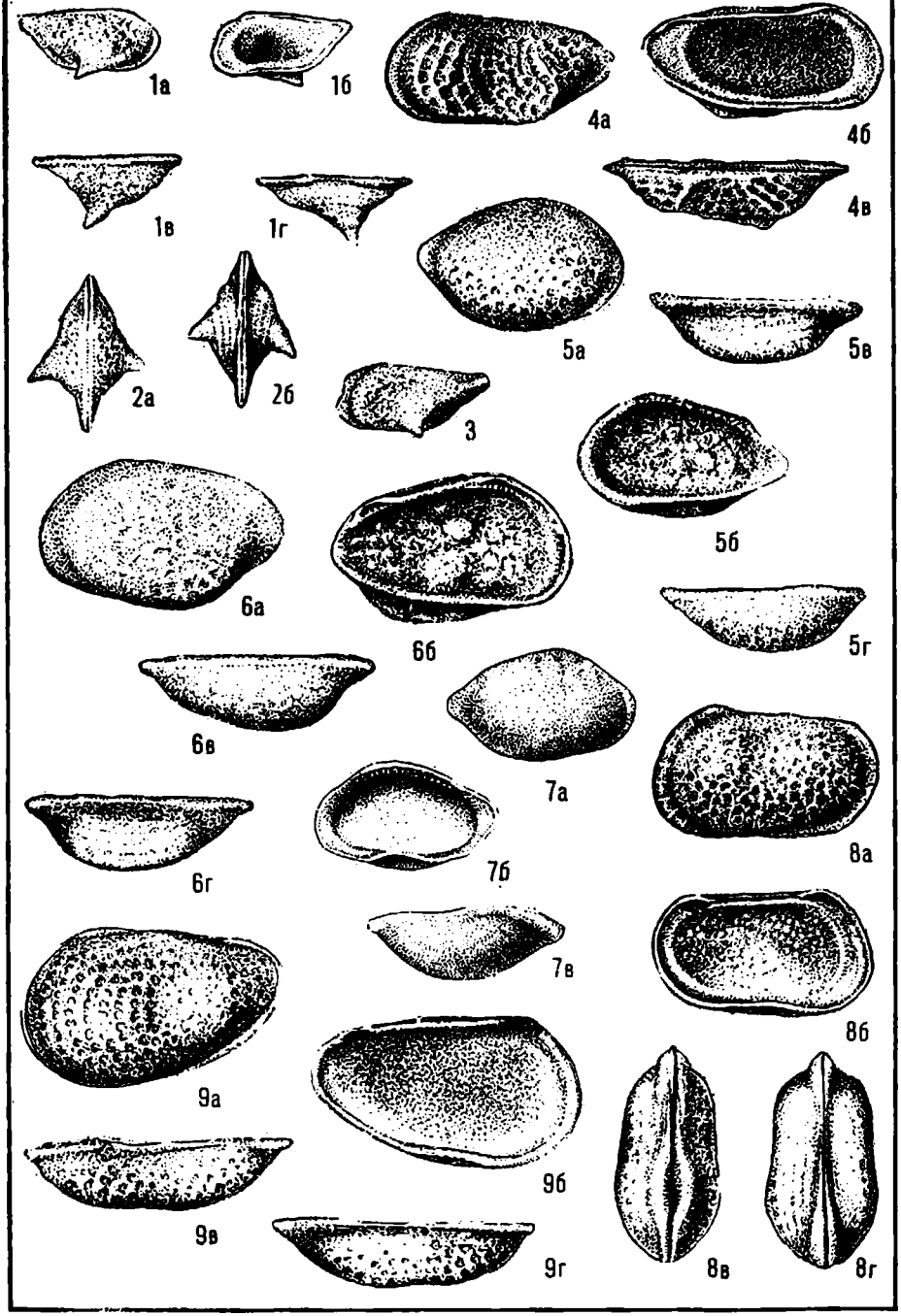
4г


4в


5а


5б


1а
1б
1в
2а
2б
2в
2г
3а
3б
3в
4а
4б
4в
4г
5а
5б
5в
6а
6б
6в


1а
1б
4а
4б
1в
1г
4в
5а
5в
2а
2б
3
5б
6а
6б
5г
6в
7а
8а
6г
7б
7в
8б
9а
9б
9в
9г
8в
8г

ЛИТЕРАТУРА

По фораминиферам

Азбель А. Я. Некоторые данные о количественных значениях видовых признаков рода *Tristix*.— Вопр. микропалеонтологии, 1973, вып. 16, с. 88—99.

Азбель А. Я. Уточнение родовой принадлежности некоторых позднеюрских *Miliolida*.— Вопр. микропалеонтологии, 1973, вып. 16, с. 105—110.

Антонова З. А. Фораминиферы средней юры бассейна р. Лабы.— Труды ВНИИ, 1958, вып. 17, с. 41—80.

Антонова З. А. Фауна милиолид из юрских отложений бассейна р. Лабы.— Труды КФ ВНИИ, 1959, вып. 1, с. 3—32.

Антонова З. А. Новые виды фораминифер из юрских отложений бассейна р. Лабы.— Труды КФ ВНИИ, 1960, вып. 4, с. 191—198.

Антонова З. А. К вопросу об эволюции некоторых представителей эпистомипид на примере развития их в юрское и нижнемеловое время на Северном Кавказе.— Вопр. микропалеонтологии, 1969, вып. 11, с. 61—69.

Атлас мезозойской фауны и споро-пыльцевых комплексов Нижнего Поволжья и сопредельных областей. Вып. 1. Общая часть. Фораминиферы. Саратов, Изд-во Саратов. ун-та, 1967. 257 с.

Атлас характерных фораминифер юры, мела и палеогена платформенной части Украины. К., Изд-во АН УССР, 1963. 200 с. Авт.: Каптаренко-Черноусова О. К., Голяк Л. М., Зернецкий Б. Ф. и др.

Басов В. А. Фораминиферы родов *Marginulina* и *Marginulinopsis* из волжских и берриасских отложений бассейна р. Хеты (Хатангская впадина).— Учен. зап. НИИГА. Палеонтология и биостратиграфия, 1967, вып. 8, с. 38—88.

Белецка В., Кузнецова К. И. Фораминиферы и палеогеография кимериджского века Восточной Европы (Польша и европейская часть СССР).— Вопр. микропалеонтологии, 1969, вып. 12, с. 58—79.

Бланк М. И. Описание новых видов форминифер из среднеюрских отложений северо-западной окраины Донецкого кряжа и восточной части Днепровско-Донецкой впадины.— Труды ВНИГНИ, 1961, т. 3, вып. 29, с. 207—221.

Богданович А. К. Милиолиды и пенероплиды.— Труды ВНИГРИ, 1952, вып. 64. 338 с.

Булынникова С. П. О находке келловейских фораминифер в северо-западной части Западно-Сибирской низменности.— Труды СНИИГГИМС, 1962, вып. 23, с. 88—97.

Булынникова С. П. Фораминиферы нижнего волжского яруса из разрезов Елогуйской и Турханской опорных скважин.— Труды СНИИГГИМС, 1962, вып. 23, с. 74—79.

Быкова Е. В. О значении ископаемых фораминифер для стратиграфии юрских отложений района Самарской Луки.— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1948, вып. 31, с. 83—108 (Микрофауна СССР. Сб. 1).

Быкова Е. В. Род *Ortella* gen nov.— Материалы по палеонтологии ВСЕГЕИ. Новая сер. Палеонтология, 1956, вып. 2, с. 19—21.

Герке А. А. О некоторых вопросах систематики нодозариид и рода *Paralingulina*.— Вопр. микропалеонтологии, 1969, вып. 11, с. 42—60.

Горбачик Т. Н. Особенности распределения фораминифер в отложениях берриаса и валанжина Крыма.— Вестн. Моск. ун-та, 1969, № 6, с. 38—67.

Гофман О. А. Деякі види юрських форамініфер Південно-Східного Криму.— Геол. журн., 1961, т. 21, вип. 2, с. 97—101.

Гофман Е. А. Фораминиферы юры Северного Кавказа. М., «Наука», 1967. 148 с.

Гофман Е. А., Кромова Н. К., Бененсон В. А. Новые данные по стратиграфии и корреляции юрских отложений Южного Мангышлака и Южного Устюрта.— В кн.: Биостратиграфия мезозойских и палеозойских отложений нефтегазоносных областей Средней Азии, Западной Сибири и Русской платформы. М., 1971, с. 19—32.

Григялис А. А. Значение фораминифер для стратиграфии юрских отложений Литовской ССР.— Труды ВНИГНИ, 1961, т. 3, вып. 29, с. 138—142.

Григялис А. А., Ротките Л. М. Кимериджский ярус Прибалтики.— ДАН СССР, 1971, т. 198, № 4, с. 905—907.

Даин Л. Г. Фораминиферы верхнеюрских и меловых отложений месторождения Джаксы-бай Темирского района.— Труды НИГРИ. Сер. А, 1934, вып. 43, с. 3—60.

Даин Л. Г. Материалы к стратиграфии юрских отложений Саратовской области — Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1948, сб. I, вып. 31, с. 49—82.

Даин Л. Г. Значение фораминифер для стратиграфии восточной полосы Русской платформы.— Труды ВНИГНИ, 1961, т. 3, вып. 29, с. 168—176.

Даин Л. Г., Быкова Н. К., Балахматова В. Т. и др. Новые роды и виды фораминифер.— Труды ВНИГРИ, 1958, вып. 115, с. 5—81 (Микрофауна СССР. Сб. 9)

Даин Л. Г., Кузнецова К. И. Зональное расчленение стратотипического разреза волжского яруса по фораминиферам.— Вопр. микропалеонтологии, 1971, вып. 14, с. 103—124.

Данич М. М. Систематический состав верхнебайосских фораминифер Днестровско-Прутского междуречья.— Изв. АН МССР. Сер. биол. и хим. наук, 1968, № 3, с. 66—69.

Дулуб В. Г. К вопросу о границе между оксфордским и кимериджским ярусами юго-западной окраины Русской платформы.— Труды УкрНИГРИ, 1963, вып. 5, с. 251—258.

Дулуб В. Г. Фораминиферы верхнеюрских и нижнемеловых отложений Волыно-Подольской окраины Русской платформы и Предкарпатского прогиба.— Труды УкрНИГРИ, 1972, вып. 27, с. 5—54.

Дулуб В. Г., Терещук А. С. Представители милиолид из юрских отложений юго-западной окраины Русской платформы и Предкарпатского прогиба.— Труды УкрНИГРИ, 1964, вып. 9, с. 106—111.

Дулуб В. Г., Терещук А. С. Первые находки раннеоксфордских фораминифер на Волыно-Подолии.— Палеонтол. сборник, 1972, вып. 1, № 9, с. 3—9.

Дулуб В. Г., Терещук Г. С. Нові дані до стратиграфії юри Волино-Поділля.— Геологія і геохімія горючих копалин, 1972, вип. 31, с. 62—67.

Ефимова В. Н., Дубейковский С. Г., Романова В. И. К стратиграфии юрских отложений Вятско-Камской впадины.— Изв. АН СССР. Сер. геол., 1975, № 3, с. 124—126.

Заспелова В. С. Фораминиферы верхнеюрских и меловых отложений Западно-Сибирской низменности.— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1948, вып. 31, с. 189—210.

Иванова Е. Ф. Особенности фауны фораминифер волжского яруса севера Сибири.— Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, вып. 71, с. 77—88.

Йовчева П., Трифонова Е. Микрофауна от титон — валанжина в северозападна България.— Годишник на управлението по геоложки проучване, 1960, т. 11, с. 161—195.

Казанцев В. П. Материалы к познанию фауны юрских фораминифер промысла Макат Эмбанефти.— Труды НГРИ. Сер. А, 1934, вып. 49, с. 32.

Казанцев В. П. Материалы к познанию фораминифер неокома и юры Эмбенского района.— Труды НГРИ. Сер. А, 1936, вып. 56, с. 25.

Каптаренко-Черноусова О. К. Форамініфери юрських відкладів Дніпровсько-Донецької западини.— Труди ІГН АН УРСР. Сер. стратиграфія і палеонтологія, 1959, вип. 15. 120 с.

Каптаренко-Черноусова О. К. Юрські лягеніди північно-східної частини Української РСР.— Труди ІГН АН УРСР. Сер. стратиграфія і палеонтологія, 1960, вип. 22. 103 с.

Каптаренко-Черноусова О. К. Лентікулини юрських відкладів Дніпровсько-Донецької западини та окраїн Донбасу.— Труди ІГН АН УРСР. Сер. стратиграфія і палеонтологія, 1961, вип. 36. 104 с.

Каптаренко-Черноусова О. К. До питання еволюції юрських трохолін.— Допов. АН УРСР, 1961, № 6, с. 806—811.

Касимова Г. К. О спириллинидах юрских отложений Азербайджана.— Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле, 1968, № 3, с. 27—34.

Касимова Г. К. О стратиграфическом значении представителей милиолид юрских отложений Азербайджана.— Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле, 1971, № 5-6, с. 3—9.

Краева Е. Я., Зернецкий Б. Ф. Палеонтологический справочник. Т. 3. Фораминиферы палеогена Украины. К., «Наук. думка», 1969. 197 с.

Кузнецова К. И. О генетических связях видов группы *Lenticulina polonica* из юрских отложений Русской платформы.— Вопр. микропалеонтологии, 1961, вып. 5, с. 83—111.

Кузнецова К. И. Род *Saracenaria* и его представители из верхней юры Русской платформы.— Вопр. микропалеонтологии, 1962, вып. 6, с. 73—89.

Кузнецова К. И. Биометрическое изучение раковин *Marginulina robusta* Reuss — основного элемента комплекса зоны *Epivirgatites nikitini* Подмосковного бассейна.— Вопр. микропалеонтологии, 1963, вып. 7, с. 105—125.

Кузнецова К. И. Позднеюрские бореальные фораминиферы и их развитие на Русской платформе.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1965, вып. 142. 98 с.

Кузнецова К. И. Сопоставление кимериджского, волжского и портландского ярусов по фораминиферам (по материалам Англии и Русской платформы).— Изв. АН СССР. Сер. геол., 1969, № 10, с. 119—126.

Кузнецова К. И., Приладных А. Т. Новые данные к стратиграфии верхнеюрских отложений северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины.— Труды треста «Союзбургаз», 1964, вып. 4, с. 18—27.

Кузнецова К. И., Уманская Е. Я. Род *Citharinella* Marie и его новые виды из кимериджа Русской платформы.— Вопр. микропалеонтологии, 1970, вып. 13, с. 52—71.

Лутова З. В. Келловейские фораминиферы о-ва Бегичева (море Лаптевых).— Геология и геофизика, 1974, № 12, с. 3—37.

Макарьева С. Ф. Фораминиферы юрских отложений Северо-Восточного Кавказа и их стратиграфическое значение.— Труды Сев.-Кавказ. НИИ, 1971, вып. 16. 103 с.

Мамонтова Е. В. О некоторых фораминиферах из верхнеюрских и нижнемеловых карбонатных пород Юго-Западного Крыма.— Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6, с. 64—73.

Митянина И. В. О фораминиферах юрских отложений юго-востока Белоруссии и их стратиграфическом значении.— Палеонтология и стратиграфия БССР, 1955, сб. 1, с. 108—173.

Митянина И. В. О фораминиферах юрских отложений юго-запада Белоруссии.— Палеонтология и стратиграфия БССР, 1957, сб. 2, с. 210—239.

Митянина И. В. Фораминиферы верхнего оксфорда Белоруссии.— Палеонтология и стратиграфия БССР, 1963, сб. 4, с. 122—189.

Михайлова-Йовчева П., Трифонова Е. Микрофаунистични данни за стратиграфията на горната юра, бериаса и валанжина в сондажи от Североизточна България.— Списание Бълг. геол. дружество, 1967, т. 28, кн. 2, с. 153—174.

Мятлюк Е. В. Фораминиферы юрских отложений нефтяного месторождения Нордвик (Хатангский залив).— Труды Аркт. ин-та, 1939, вып. 126, с. 221—246.

Мятлюк Е. В. Фораминиферы верхнеюрских и нижнемеловых отложений Среднего Поволжья и Общего Сырта.— Труды НГРИ. Сер. А, 1939, вып. 120. 76 с.

Мятлюк Е. В. Спириллиниды, роталиниды, эпистоминиды и астеригериниды.— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1953, вып. 71. 273 с.

Мятлюк Е. В. Фораминиферы нижнего келловея бассейна р. Карлы Татарской АССР.— Труды ВНИГРИ, 1959, вып. 136, с. 393—441 (Микрофауна СССР. Сб. 10).

Мятлюк Е. В. Описание новых видов фораминифер верхнеюрских и нижнемеловых отложений Русской платформы.— Труды ВНИГНИ, 1961, вып. 29, с. 142—157.

Мятлюк Е. В. О переименовании вида *Cristellaria magna* Mjatliuk из отложений волжского яруса.— Вопр. микропалеонтологии, 1971, вып. 14, с. 200—201.

Нестерович В. Н. Об условиях осадконакопления и развития фауны фораминифер в келловейское время на территории востока Белоруссии.— ДАН БССР, 1974, т. 18, № 11, с. 1024—1027.

Нестерович В. Н. Об условиях осадконакопления и развития фауны фораминифер в оксфордское время на территории юго-востока Белоруссии.— ДАН БССР, 1974, т. 18, № 12, с. 1116—1119.

Николаева В. П., Троицкая Е. А. Фаунистическая характеристика келловея Саратовского и Волгоградского Поволжья.— Вопр. стратиграфии и палеонтологии, 1975, вып. 1, с. 42—54.

Покровская Л. В., Холодина Г. А. Стратиграфия юрских отложений Преддобруджинской впадины по фораминиферам.— Труды ВНИГНИ, 1972, вып. 83, с. 45—51.

Преображенская В. Н. Юра и низы нижнего мела территории ЦЧО. Воронеж, Изд-во Воронеж. ун-та, 1966. 282 с.

Путря Ф. С. Лентикулиниды верхнеюрских отложений Западно-Сибирской низменности.— Труды Зап.-Сиб. НИГНИ, 1972, вып. 21. 304 с.

Пяткова Д. М. Про нижньокелловейські форамініфери північно-західної частини Дніпровсько-Донецької западини.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1968, № 8, с. 692—695.

Пяткова Д. М. Про комплекси форамініфер з верхньоюрських відкладів волзького ярусу Дніпровсько-Донецької западини.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1970, № 4, с. 329—331.

Пяткова Д. М. Нові види лентікулін (форамініфери) із відкладів волзького ярусу Дніпровсько-Донецької западини.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1972, № 7, с. 602—604.

Пяткова Д. М. Нові види сараценарій (форамініфери) з відкладів нижнього кімериджу Дніпровсько-Донецької западини.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1973, № 1, с. 35—37.

Пяткова Д. М. Новые виды лентикулин из нижнекимериджских отложений Днепровско-Донецкой впадины.— Палеонт. сборник, 1974, вып. 2, № 10, с. 3—6.

Романов Л. Ф., Данич М. М. Моллюски и фораминиферы мезозоя Днестровско-Прутского междуречья. Аммониты и милиолиды юрских отложений. Кишинев, АН МССР, 1971. 216 с.

Саидова Х. М. Экология фораминифер и палеогеография дальневосточных морей СССР и северо-западной части Тихого океана. М., Изд-во АН СССР, 1961. 232 с.

Сарычева А. И. Микрофаунистическая характеристика байосских и верхнеюрских отложений Бузгинского блока.— Труды ВНИГНИ, 1971, вып. 84, с. 76—83.

Ткачук М. Д., Дубровская Н. Ф. Стратиграфическое расчленение юрских и меловых отложений северной части Западного Причерноморья по фауне фораминифер.— Геол. журн., 1971, т. 31, № 6, с. 120—123.

Тодриа В. А. К микробиостратиграфии верхнеюрских эпиконтинентальных отложений Рачи и юга Осетии.— Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 2, с. 273—276.

Тодриа В. А. Фораминиферы верхнеюрских эпиконтинентальных отложений Рачи и юга Осетии.— Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1975, вып. 47, с. 38—51.

Тутковський П. А. Копальні мікрофауни України, їх геологічна вага і методи їх дослідження.— Труди фіз.-мат. від. АН УРСР, 1925, т. 1, вип. 3. 24 с.

Уманская Е. Я. Фораминиферы нижнего кимериджа Костромской области.— Сборник статей по геологии и гидрогеологии, 1965, вып. 4, с. 84—101.

Уманская Е. Я., Кузнецова К. И. О некоторых стратиграфически важных видах рода *Brotzenia* из келловейских и оксфордских отложений Русской платформы.— Вопр. микропалеонтологии, 1969, вып. 11, с. 70—79.

Фораминиферы верхнеюрских отложений Западной Сибири. Л., «Недра», 1972. 272 с. Авт.: Булынникова С. П., Даин Л. Г., Козырева В. Ф. и др.

Фурсенко А. В. О переименовании некоторых фораминифер волжского яруса.— Вопр. микропалеонтологии, 1969, вып. 12, с. 234—238.

Фурсенко А. В., Гилевич Р. В. О трансгрессивной изменчивости фораминифер из группы *Lenticulina kasanzevi*.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1965, № 1, с. 45—54.

Фурсенко А. В., Поленова Е. Н. Фораминиферы нижнего волжского яруса Эмбенской области (район Индерского озера).— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1950, вып. 49, с. 5—92.

Хабарова Т. Н. Фораминиферы юрских отложений Саратовской обл.— Труды ВНИГРИ, 1959, вып. 137, с. 461—519.

Хабарова Т. Н. Фораминиферы юрских отложений Астраханской области и их стратиграфическое значение.— Труды ПВ ПИИГГ, 1969, вып. 9, с. 223—334.

Шаровская Н. В. Новые виды дентали, маргинулин и лентикулин из среднеюрских отложений Нордвикского района.— Сборник статей по палеонтологии и биостратиграфии, 1960, вып. 18, с. 42—65.

Шохина В. А. Фораминиферы юрских и меловых отложений Горьковской области.— Труды ВНИГНИ. Палеонт. сб., 1954, вып. 1, с. 99—117.

Adams C. C. Calcareus adherent Foraminifera from the British Jurassic and Cretaceus and the French Eocene.— Palaeontology, 1962, vol. 5, pt. 2, p. 149—170.

Barnard T. Foraminifera from the Lower Lias of the Dorset Coast.— Quart. Journ. Geol. Soc. London, 1950, vol. 105, p. 347—388.

Barnard T. Foraminifera from the Upper Lias of Bufield, Northamptonshire.— Quart. Journ. Geol. Soc. London, 1950, vol. 106, p. 1—36.

Barnard T. Foraminifera from the Upper Oxford Clay (Jurassic) of Redcliff Point near Weymouth, England.— Proc. Geol. Assoc., 1953, vol. 64, p. 183—197.

Bartenstein K., Brand E. Micropaleontologische Untersuchungen zur Stratigraphic des nordwestdeutschen Lias und Dogger.— Abh. Senkenberg. naturforsch Ges., 1937, Abh. 439. 224 S.

Bastien M. Th., Sigal J. Contribution a l'etude paleontologique de l oxfordien superieur de Trept. II Foraminiferes.— Trav Lab. geol. Lyon, NS, 1962, N 8, p. 83—123.

Berthelin G. Foraminiferes du Lias moyen de la Vandee.— Rev. Mag. Zool., 1879, p. 24—41.

Bielecka W. Stratygrafia mikropaleontologiczna dolnego malmu okolic Chrzanowa.— Pr. Inst., geol., 1960, t. 31. 155 s.
Bielecka W. Stratygrafia portlandu niecki mogilenskiej na podstawie otwornic i małozoracków.— Kwart. geol., 1971, vol. 15, N 1, s. 92—105.
Bielecka W., Pozaryski W. Stratigrafia mikropaleontologiczna gornego malmu w Polske Srodkowej.— Pr. Inst. geol., t. 12, 1954. 206 s.
Bielecka W., Styk O. Analiza zespolow mikrofauny oksfordu i kimerydu Polski nizowej w zaleznosci od roznic facjalnych.— Kwart. geol., 1968, vol. 12, N 2, s. 324—344.
Bielecka W., Styk O. Zespol otwornic i malzoroczkow osadów z facji ilastomulowcowopiaszczystej kujawu i batonu Nizu Polskiego.— Kwart. geol., 1969, vol. 13, N 3, s. 619—628.
Bizon G. J. Foraminiferes et Ostracodes de l'oxfordien de Villers — sur — Mer (Calvados).— Rev. Inst. Francais petrole, 1958, vol. 13, N 1, p. 3—45.
Blank R., Deloffre R. Decouverte de Mesoendothyra izjumiana Dain (Foraminifere) en Aquitaine (France Sud-Quest.).— Bull. Cent. rech. Pau, 1967, vol. 1, N 1, p. 65—75.
Bornemann J. G. Über die Liasformation in der Umgegend von Gottingen und ihre organischen Einschlüsse. Berlin, 1854. 77 S.
Brady H. B. On Involutina liassica (Nommulites liassicus, Rupert Jones).— Geol. Mag., 1864, N 5, p. 193—196.
Brady H. B. Notes on some of the reticularian Rhizopoda of the Challenger Expedition. Part I. On a new or litle known arenaceous types.— Quart. Journ. Microsc. Sci., 1879, vol. 19, p. 20—63.
Brady H. B. Report on the Foraminifera dredged by H. M. S. "Challenger" during the Jears 1873—1879.— Rept. Chalenger Exped. Zool., 1884, vol. 9, p. 1—814.
Brückmann R. Die Foraminiferen des litauisch-kurischen Jura. Schrift. Physik-Ökonom. Ges. Konigsb., 1904, Bd 45, S. 1—36.
Buch O. Beitrage zur Kenntniss der Foraminiferen des mittleren Lias vom grossen Sceberg bei Gotha. II. Milioliden.— Zeitschr. Naturwiss., 1886, Bd 59, F. 4, H. 5, S. 493—502.
Chapman F. The Foraminifera of the Gault of Folkestone.— Journ. Roy. Microsc. Soc., pt. 5, 1893, p. 579—595.
Cifelli R. Bathonian foraminifera of England.— Bull. Mus. Zool. Hark., 1959, vol. 121, N 7, p. 265—337.
Coraey W. J. Foraminifera from the Oxford Clay, of Staffin Bay, Isle of Skye, Scotland.— Senkenberg., 1962, Bd 43, N 5, S. 375—409.
Cushman J. A. Note sur quelques Foraminiferes Jurassiques d'Auberville (Calvados).— Bull. Soc. Linn. Normandie, 1929, ser. 8, vol. 2, p. 132—135.
Cushman J., Glazewski K. Upper Jurassic foraminifera from the Nizniow limestone of Podole, Poland.— Contrieb. Cus. Labor. Foram. Res., 1949, vol. 25, pt. 1, p. 1—11.
Cushman J., Ozawa J. A monograph of foraminiferae family Polymorphinidae, recent and fossil.— Proc. U. S. Nat. Mus., 1930, vol. 77, N 6, p. 1—185.
Dam A. Les especes du genre de Foraminiferes Quadratina genere nouveau de la famille des Lagenidae.— Bull. Soc. geol. France, 1946, ser. 5, vol. 16, N 1—3, p. 65—69.
Dam A. A new species Asterigerina from the Upper Lias of England.— Journ. Paleont., 1947, vol. 21, N 4, p. 396—399.
Dam A. Les especes du genre Epistomina Terquem, 1883.— Rev. Instit. Francais Petrole, 1948, vol. 3, N 6, p. 161—170.
Deecke W. Die Foraminiferenfauna der Zone des Stephanoceras humphriesianum im Unter — Elsass.— Abh. geol. Specialkarte Elsass. Loth. Strassburg, 1884. Bd 4, H. 1, S. 4—68.
Dreyer E. Mikrofossilien des Rat und Lias von S-W Brandenburg.— Geol. Jahrb., 1965 (1967), Bd 1, Berlin Sonderdruck, S. 491—531.

Espitalie J., Sigal J. Contributions des Foraminiferes (Micropaleontologie, microstratigraphie) du Jurassique Superieur et du Neocomien du bassin de Majunda (Madagascar).— Ann. Geol. Madagascar, N 32, 1963, p. 100.
Farinassi A. L foraminiferi di un livello marnosonei calcari diasprigni del Malm (Monti Martani, Umbria).— Geol. rom., 1965, vol. 4, p. 229—259.
Franke A. Die Foraminiferen der Oberen Kreide Nord und Mitteldeutschlands.— Abh. Preuss. Geol. Landesanst. N. F., H. 111, Berlin, 1928, S. 1—126.
Franke A. Die Foraminiferen des deutschen Lias.— Abh. Preuss. Geol. Landesanst, Berlin, 1936, S. 1—138.
Fuchs W. Eine alpine tiefliassische Foraminiferenfauna von Hernstein in Niederosterreich.— Verh. Geol. Bundesanst, 1970, N 1, S. 66—145.
Garbowska J. Zespoly otwornicowe najwyzszego oksfordu i dolnego kimerydu Wyzyny Wielunskiej i ich znaczenie Stratygraficzne.— Acta geol. polon., 1970, vol. 20, N 1, p. 33—89.
Gordon W. A. Foraminifera from the Corallian beds, Upper Jurassic, of Dorset, England.— Paleontology, 1965, vol. 39, N 5, p. 828—863.
Gordon W. A. Foraminifera from the Callovian (Middle Jurassic) of Brora, Scotland.— Micropaleontology, 1967, vol. 13, N 4, p. 445—464.
Groiss J. Th. Foraminiferen-Faunen aus den Neuburger Bankkalken (Mitteltiton).— Erlang. geol. Abh., 1967, N 66, S. 3—73.
Groiss J. Feinstratigraphische, okologische und zoogeographische Untersuchungen der Foraminiferen — Faunen im Oxford der Franken-Alb.— Erlang. geol. Abh., 1970, N 81, S. 1—83.
Guillaume S. Les Trocholines du Cretace inferieur du Jura.— Rev. micropaleontol., 1963, 5, N 4, p. 257—276.
Gümbel C. W. Die Streitberger Schwammlager und ihre Foraminiferen-Einschlusse.— Jahresh. Ges. Naturk. Wurtemberg, 1862, Bd 18, S. 192—238.
Haeusler R. Notes on some Upper Jurassic Astrorhisidae and Lituolidae.— Quart. Journ Geol. Soc. London, 1883, vol. 39, p. 2—28.
Haeusler R. Die Lituolidenfauna der sargauischen Jmpressa-Schichten.— Neues Jahrb. Mineral. Abh. 1886, Bd 4, S. 1—30.
Haeusler R. Monographie der Foraminiferenfauna des Schweizerischen Transversarius Zone.— Abh. Schweiz. Paleont. Ges., 1890, Bd 17, S. 1—134.
Haeusler R. Notes sur la distribution des Lituolides dans les terrains Jurassiques de la Suisse.— Mem. Soc. Paleont. Suisse, 1893, vol. 199, p. 1—42.
Hanzlikova E. The Foraminifera of the Kleutnice Bods (Malm).— Sb. geol. VED. P., 1965, N 5, s. 39—106.
Henson F. R. Foraminifera of the genus Trocholina in the Middle East.— Ann. and Mag. Natur. Hist., 1947, ser. 11, vol. 14, N 115, p. 445—459.
Hofker J. The Jurassic genus Reinholdella Brotzen (1948).— Palaont. Z., 1952, Bd 26, N 1-2, p. 15—29.
Hofker J. Über dej Familie Epistomariidae (Foraminifera).— Palaeontographica, 1954, Bd 105, Abt. A., S. 166—206.
Issler A. Beitrage zur Stratigraphie und Microfauna des Lias in Schwaben.— Palaeontographica, 1908—1909, Bd 55, S. 1—104.
Jendryka-Fuglewiez B. Evolution of the Jurassic and Cretaceous smooth-walled Lenticulina (Foraminifera) of Poland.— Acta paleontol. pol., 1975, vol. 20, N 2, p. 99—197.
Kpistan-Tollman E. Die Foraminiferen aus den rhatischen Zlambachmergeln der Fischerwiese bei Aussee, Salzkammergut.— Jahrb. Geol. B. A., 1964, Sonderbd., 10. S. 1—189.
Kübler J., Zwingli H. Die Foraminiferen des Schweizerischen Jura. Winterthur, 1870. 49 S.
Kuhn O. Foraminifera aus deutschen Ornatenton.— Zentr. Miner. Geol. Palaont. Abt. B, 1936, N 10, S. 445—453.

Leupold W., Bigler H. Coscinoconus eine neue Foraminiferenform aus Tithon-Unterkreide — Gesteinen der helvetischen Zone der Alpen.— Eclogae geol. Helvetiae, 1935, vol. 28, N 2, p. 606—624.
Lloyd A. J. Foraminifera from the type Kimmeridgian (Upper Jurassic).— Paleontology, 1959, pt 4, vol. 1, p. 298—320.
Lloyd A. J. Polymorphinid, miliolid und rotaliform Foraminifera from the tupe Kimmeridgian.— Micropaleontology, 1962, vol. 8, N 3, p. 369—383.
Lutze G. F. Zur Stratigraphie und Palaontologie des Callovien und Oxfordien in Nordwestdeutschland.— Geol. Jahrb., 1960, Bd 77, S. 391—532.
Macfadyen W. A. Foraminifera from the green Ammonite beds Lower Lias of Dorset.— Trans. Roy. Soc. London. Ser. B, Biol. Sci., 1941, vol. 231, N 576, p. 1—73.
Mohler W. Mikropaleontologische Untersuchungen in der nordschweizarischen Juraformation.— Abh. Schweizerisch. Paleont. Ges., 1938, Bd 40, S. 1—53.
Norling E. Jurassic stratigraphy and Foraminifera of western Scania, southern Sweden.— Sveriges Geologiska Undersokhing, Ser. Ca., N 47, 1972. 120 p.
Norvang A. The Foraminifera of the Lias series in Yutland, Denmark.— Middle fra Densk. Geol. Foren., 1957, pt. 5, vol. 13, p. 1—135.
Ohm U. Zur Kenntnis des Gattungen Reincholdella, Garantella und Epistomina (Foram.).— Palaeontographica, 1967, Bd 127, N 3—6, S. 103—188.
Oppel A. Über die Zone des Ammonites transversarius. München, 1866. 320 S.
Orbigny A. Voyage dans L'Amerique Meridionale. T. 5. Foraminiferes, 1839. 86 p.
Orbigny A. Foraminiferes fossiles du bassin Tertiaire de Vienne, Paris, 1846. 312 p.
Paalzow R. Beitrage zur Kenntnis der Foraminiferenfauna der Schwammergel des Unteren weissen Jura in Süddeutschland.— Abh. Nat. Ges. Nürenberg, 1917, Bd 19, S. 203—248.
Paalzow R. Die Foraminiferen der Parkinsonie-mergel von Heidenheim am Hohenkamm.— Abh. Naturhistor. Ges. Nürenberg, 1922, Bd 22, H. 1, S. 1—35.
Paalzow R. Die Foraminiferen aus den Transversarius-Schichten und Impressa-Tonen der nord-ostlichen Schwabischen Alb.— Jahreshefte Vereins vaterland. Naturkunde Würtemberg, 1932, Bd 88, S. 81—142.
Parker F. Jones F. Fossil Foraminifera from Chellaston near Derby.— Quart. Journ. Geol. Soc., 1860, vol. 16, p. 452—458.
Parker F., Jones F. On some Foraminifera from the Norh Atlantic and Arctic Oceans, including Davis Straits and Baffine Bay.— Philos. Trans., 1865, vol. 155, p. 325—441.
Pazdro O. Middle Jurassic Epistominidae (Foraminifera) of Poland.— Studia Geologica Polonica, 1969, vol. 27, s. 1—96.
Peybernes B. Analyse micropaleontologique du Jurassique moyen des Corbieres orientales a lest du massif de Mouthoumet (Aude).— Comt. rend. Acad. Sci., 1970. Ser. D 270, N 21, p. 2524—2526.
Pietrzenuk E. Zur Mikrofauna einiger Liasvorkommen in der Deutschen Demokratischen Republik.— Freib. Forschungsh., ser. 113, Palaont., 1961, S. 1—99.
Quenstedt F. Der Jura. Tubingen, 1858. 569 S.
Reuss A. Beitrage zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee.— Denkschriften Akad. Wiss. Wien, 1854, Bd 7, S 65—73.
Reuss A. Beitrage zur Charakteristik der Tertiarschichten des nordlichen und mittleren Deutschland.— Sitz. Akad. Wiss. Wien., 1855, Bd 18, S. 1—77.
Reuss A. Uber die Foraminiferen von Pietzpuhl.— Zeitschr. Deutsch. Geol. Ges., 1858, Bd 10, S. 433—438.

Reuss A. Die Foraminiferen des norddeutschen Hils und Gault.— Sitz. Akad. Wiss. Wien., 1862, Bd 46, S. 5—100.
Roemer F. Die Versteinerung des norddeutschen Oolithengebirges. Hannover, 1839. 218 S.
Roemer F. Die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges. Hannover, 1841. 145 S.
Ruget Ch., Sigal J. Les foraminiferes du sondage de Laneuveville-devant-Nancy (Lotharingien de la region type).— Sci. Terre, 1967 (1968), vol. 12, N 1—2, p. 33—70.
Ruget Ch., Sigal J. Description de quelques foraminiferes (Lagenidae) du Lias superieur de la region de Charolles (Saone et Loire).— Docum. Lab. Geol. Fac. Sci. Lyon, 1972, N 50, p. 143—161.
Scheibnerova V. On the discovery of microfauna in the opalinus beds (Klippen Belt, West Carpathians).— Mitt. Bayer. Staats samml. Palaontol. und histor. Geol., 1968, H. 8, S. 51—65.
Schick E. Beitrage zur Kenntnis der Microfauna des Schwabischen Lias.— Jahreshefte Ver. vaterland Naturk. Würtemb., 1903, Jahrb. 59, S. 111—117.
Schlumberger J. Note sur Involutina conica sp. nov. Feuille des junes naturalistes (Ser. 3), ann. 28, 1898. 151 p.
Schwager C. Beitrag zur Kenntniss der mikroskopischen Fauna jurassicher Schichten.— Jahreshefte Ver. vaterl. Naturk. Würtemberg, 1865, Bd 21, S. 81—151.
Seibold E., Seibold I. Foraminiferenfauna und Kalkgehalteines Profils im gebankten unteren Malm Schwabens.— Neues Jahrb. Geol. u. Palaont., 1953, Bd 98, N 1, S. 28—86.
Seibold E. Seibold I. Foraminiferen-Bearbeitung C. W. Gümbels (1862) aus den Streitberger Schwamm-Mergeln (Oberfranken unterer Malm).— Neues Jahrb. Geol. Palaont., 1955, Bd 101, N 1, S. 91—134.
Seibold E., Siebold I. Revision der Foraminiferen-Bearbeitung C. Schwagers (1865) aus den Impressaschichten (Unterer Malm) Süddeutschlands.— Neues Jahrb. Geol. Paläontol., 1956, Bd 103, H. 1-2, S. 91—153.
Strickland H. E. On two of Microscopie Shells found in the Lias.— Quart. Journ. Geol. Soc. London, 1846, vol. 2, p. 30—31.
Subbotina N. N., Data A. K., Srivastava B. N. Foraminifera from the Upper Jurassic deposits of Rajasthan (Jaisolmer) and Kutch, India.— Bull. Geol., Mining and Metallurg. Soc. India, 1960, N 23, p. 1—48.
Tappan H. Foraminifera from the Arctic Slope of Alaska; Part 2. Jurassic Foraminifera.— U S. Geol. Survey, Prof. Paper 236-B, 1955, p. 19—90.
Terquem O. Recherches sur les Foraminiferes du Lias des departaments de la Moselle 1—4.-- Mem. Acad. Imper. Metz, 1858—1868, N 1—6, p. 1--454.
Terquem O. Memoire sur les Foraminiferes du systeme Oolithique, Etude du Fullers.— Mem. Acad. Imper. Metz, 1867—1883, N 1—5, p. 1—389.
Terquem O. Recherches sur les Foraminiferes du Bajocien de la Moselle.— Bull. Soc. Geol. France, 1876, ser. 3, vol. 4, p. 477—500.
Terquem O. Les Foraminiferes et les Ostracodes du Fullers — Earth des Environs de Varsowie.— Mem. Soc. Geol. France, 1886, vol. 4, p. 1—107.
Terquem O., Berthelin G. Etude des marnes du Lias mogen d'Essey-les-Nancy, Zone inferieure de liassise a Ammonites Margaritatus.— Mem. soc. Geol. France, 1875, ser. 2, vol. 10, N 3, p. 1—126.
Tobler A. Über Pseudocyclammina und Choffatella in schweizerischen Juragebirg.— Ecologae geol. Helvetiae, 1928, vol. 21, N 1, p. 212—216.
Uhlig V. Über Foraminiferen aus dem rjasanenschen Ornatenthone.— Jahrb. Geol. Reichanst., Wien., 1883, Bd 33, S. 735—774.
Waagen W. H. Über die Zone des Ammomites Sowerbyi. München, 1867. 665 S.
Welzel E. Foraminiferen und Fazies des frankischen Domeriums.— Erlanger geol. Abh., 1968, N 69, S. 1—85.

Wernli R. Les foraminiferes du Dogger du Jura meridional (France).— Arch. Sci., 1971, vol. 24, N 2, p. 305—350.
Wernli R., Septfontaine M. Micropaleontologie comparee du Dogger du Jura meridional (France) et des Prealpes Medianes Plastiques romandes (Suisse).— Eclogiae geol. Helvetiae, 1971, vol. 64, N 3, p. 437—458.
Williamson W. On the recent British species of the genus Lagena.— Ann. Mag. Nat. Hist., 1848, ser. 2, vol. 1, p. 1—20.
Williamson W. On the recent Foraminifera of Great Britain.— Roy. Soc. London, 1858, vol. 7, p. 1—107.
Winter B. Foraminiferenfaunen des Unterkimmeridge (Mittlerer Malm) in Franken.— Erlanger geol. Abh., 1970, N 79, S. 1—64.
Wisniowski T. Mikrofauna ilow ornatowych okolicy Krakowa. Gzesc. I. Otwornice gornego kellowegu w Grojcu.— Pamietnik wydz. matem.— przyr. Acad. Umiejektn. Krakow, 1890, vol. 17, p. 181—292.

По остракодам

Андреев Ю. Н., Мандельштам М. И. О систематическом положении рода *Ljubimovina*.— Палеонт. журн., 1964, № 2, с. 152—154.
Бабич Д. А., Самойлович В. Л., Хабарова Т. Н. О необычном характере пограничных слоев мела и юры в низовьях Волги.— ДАН СССР, 1975, т. 222, № 6, с. 1401—1403.
Любимова П. С. Остракоды мезозойских отложений Среднего Поволжья и Общего Сырта.— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1955, вып. 84, с. 3—190.
Любимова П. С. Триасовые и юрские остракоды восточных районов Украины.— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1956, вып. 98, с. 533—590.
Мандельштам М. И. Ostracoda из отложений средней юры полуострова Мангышлака.— В кн.: Микрофауна нефтяных месторождений Кавказа, Эмбы и Средней Азии. Л.— М., 1947, с. 239—259.
Мандельштам М. И., Шнейдер Г. Ф., Кузнецова З. В., Кац Ф. И. Новые роды в семействах Cypridae и Cytheridae.— Ежегодник ВПО, 1957, т. 16, с. 166—193.
Масумов А. С. Представители подсемейства Macrodentinae Mandelstam, 1960, в верхнем байосе Кугитанга (юго-западные отроги Гиссарского хребта).— Узб. геол. журн., 1971, № 1, с. 31—34.
Масумов А. С. Остракоды из юрских отложений Кугитанга и прилегающих районов.— В кн.: Палеонтологическое обоснование опорных разрезов юрской системы Узбекистана и сопредельных районов. Л., 1971, с. 141—153.
Масумов А. С. Юрские остракоды Узбекистана. Ташкент, ФАН УзбССР, 1973. 157 с.
Пермякова М. М. Зональный розподіл байоських остракод Дніпровсько-Донецької западини та окраїн Донбасу.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1968, № 8, с. 689—692.
Пермякова М. Н. Новые виды остракод из байосских отложений Днепровско-Донецкой впадины.— Палеонт. сборник, 1969, вып. 1, № 6, с. 34—38.
Пермякова М. Н. Остракоды рода *Glyptocythere* из среднеюрских отложений Днепровско-Донецкой впадины.— Палеонт. сборник, 1970, вып. 1, № 7, с. 61—67.
Пермякова М. М. Нові види остракод роду *Southcavea* із бат-байоських відкладів Дніпровсько-Донецької западини.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1973, № 2, с. 126—129.
Пермякова М. Н. Остракоды рода *Palaeocytheridea* из среднеюрских отложений Днепровско-Донецкой впадины.— Палеонт. сборник, 1973, вып. 1, № 10, с. 73—78.
Пермякова М. М. Перші знахідки Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) в юрських відкладах Дніпровсько-Донецької западини.— Допов. АН УРСР. Сер. Б, 1974, № 7, с. 589—592.

Пермякова М. Н. О некоторых широко распространенных остракодах рода Procytheridea из среднеюрских отложений Днепровско-Донецкой впадины.— Палеонт. сборник, 1974, вып. 2, № 11, с. 61—66.
Пермякова М. Н. Юрские остракоды платформенной Украины.— В кн.: Обоснование стратиграфических подразделений мезокайнозоя Украины по микрофауне. К., 1975, с. 30—47.
Пермякова М. М. Остракоди роду *Lophocythere* з юрських відкладів Дніпровсько-Донецької западини.— Викопні фауна і флора України, 1975, вип. 3, с. 104—110.
Преображенская В. Н. Фаунистические комплексы юрских отложений территории Курской магнитной аномалии и их связь с фациями.— Труды ВНИГРИ, 1961, т. 3, вып. 29.
Преображенская В. Н. Юра и низы нижнего мела территории ЦЧО. Воронеж, Изд-во Воронеж. ун-та, 1966. 282 с.
Хабарова Т. Н. Остракоды из отложений средней юры Саратовской области и северных районов Сталинградской области.— Труды ВНИГРИ. Новая сер., 1955, вып. 84, с. 181—199.
Хабарова Т. Н. О микрофауне юрских отложений Саратовской области.— Труды ВНИГРИ, 1961, т. 3, вып. 29, с. 177—184.
Хабарова Т. Н., Шадрина Т. В. Юрская система.— Труды НВ НИИГГ, 1967, вып. 10, с. 28—30.
Шарапова Е. Г. Данные изучения верхнеюрских и меловых остракод района станции Озинки.— Труды НГРИ. Сер. А, 1939, вып. 126, с. 1—37.
Apostolescu V. Ostracodes du Lias du Bassin de Paris.— Rev. Inst. franc. Petr., 1959, vol. 14, N 6, p. 795—826.
Apostolescu V., Magne J. Malmoustier G. Quelques especes nouvelles d'Ostracodes du Toarcien de Thouars (Deux-Sevres).— Mem. Bur. Rech. geol. min., 1961, N 4, p. 399—415.
Bach J., Wormbs J., Rusbült J. Zu palaontologischen Fragen der Grenzziehung im Bereich Bathon-Callov.— Geologie, 1966, Bd 15, N 2, S. 231—232.
Barker D. Ostracods from the Portland and Purbeck Beds of the Aylesbury District.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1966, vol. 11, N 9, p. 459—487.
Bassiouni M. A. Paranotacythere n. g. (Ostracoda) aus dem Leitraum Oberjura bis Unterkreide (Kimmeridgium bis Albium) von Westeuropa.— Geol. Jahrb., 1974, A, N 17, S. 1—111.
Bate R. H. Middle Jurassic Ostracoda from North Lincolnshire.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1963, vol. 8, N 4, p. 173—219.
Bate R. H. Middle Jurassic Ostracoda from South Yorkschire.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1963a, vol. 9, N 2, p. 19—46.
Bate R. H. Middle Jurassic Ostracoda from the Millepore Series, Yorkshire.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1964, vol. 10, N 1, p. 1—70.
Bate R. H. Middle Jurassic Ostracoda from the grey limestone series, Yorkshire.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1965, vol. 11, N 3, p. 73—133.
Bate R. H. The Bathonian Upper Estuarine Series of Eastern England. Part 1; Ostracoda.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1967, vol. 14, N 2, p. 21—66.
Bate R. H. Some Bathonian Ostracoda of England with a revision of the Jones 1884 and Jones et Sherborn 1888 Collections.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1969, vol. 17, N 8, p. 377—437.
Bate R. H., Coleman B. E. Upper Lias Ostracoda from Rutland and Huntingdonshire.— Bull. geol. Surv. Gr. Br., 1975, N 55, p. 1—42.
Bielecka W., Styk O. Stratigrafia mikropaleontologiczna Jury gornej w wierceniach Kcynia I, II, IV.— Biulet. Inst. geol., 1964, t. 9, N 175, S. 129—152.
Bielecka W., Styk O. Mikrofauna malmu potudniowej czesci syneklizy perybaltyckiej.— Kwart. Geol., 1966, t. 10, N 2, S. 350—366.

Bielecka W., Blaszyk J., Styk O. Lower kimmeridgian Ostracoda from the NW border of the Holy Cross Mountains, Poland.— Acta palaeontol. pol., 1976, vol. 21, N 3, p. 203—244.
Bizon J. Foraminiferas et Ostracodes de L'Oxfordien de Villers-sur Mer (Calvados).— Rev. Inst. franc. Petr., 1958, vol. 13, N 1, p. 3—45.
Bizon J. J. Sur quelques Ostracodes du Lias du Bassin Parisien.— Rev. micropal., 1960, vol. 2, N 4, p. 203—211.
Blaszyk J. Two new Bathonian Ostracods of the genus Progonocythere.— Acta palaeontol. pol., 1959, vol. 4, p. 431—448.
Blaszyk J. Middle Jurassic Ostracods of the Czestochowa Region (Poland).— Acta palaeontol. pol., 1967, vol. 12, N 1, p. 1—75.
Blaszyk J., Malz H. Terquemula n. g. eine neue Ostracoden — Gattung aus dem Ober-Bathonien.— Senckenberg. leth., 1965, Bd 46, N 4-5, S. 443—451.
Brand E. Neue Ergebnisse zur mikropaläontologischen Gliederung des nordwestdeutschen Dogger und Valendis.— In: Bentz, Erdöl und Tektonik in Nordwestdeutschland. Hannover, 1949, S. 335—348.
Brand E., Fahrion H. Dogger NW — Deutschlands.— In: Leitfossilien der Mikropaläontologie. Berlin, 1962, S. 123—158.
Brand E., Malz H. Drei neue Procytheridea — Arten und Ljubimovella n. g. aus dem NW-deutschen Bajocien.— Senckenberg. leth., 1961, Bd 42, N 1-2, S. 157—173.
Brand E., Malz H. Fuhrbergiella n. g.— Senckenberg. leth., 1962, Bd 43, N 1, S. 1—39.
Brand E., Malz H. Glyptocythere n. g.— Senckenberg. leth., 1962, Bd 43, N 5, S. 433—435.
Brand E., Malz H. Die Arten der Gattung Glyptocythere Brand et Malz 1962 im NW-deutschen Dogger.— Senckenberg. leth., 1966, Bd 47, N 5-6, S. 481—535.
Christensen O. B. Ostracods from the Purbeck-Wealden Beds in Bornholm.— Danmark Geol. Undersög., 1963, vol. 2, N 86, 58 p.
Christensen O. B., Kilenyi T. I. Ostracod Biostratigraphy of the Kimmeridgian in Northern and Western Europe.— Geol. Surv. Denmark, 1970, vol. 2, N 95. 75 p.
Depeche F. Les ostracodes du Callovien inferieur et moyen du sondage Chonville 1 (Meurthe-et-Moselle, France).— Bull. Centre Rech. Pau, 1969, vol. 3, N 2, p. 259—285.
Donze P. Contribution a l'Etude Paleontologique de l'Oxfordien Superier de Trept (Isere) III Ostracodes.— Trav. Labor. Geol. Lyon NS., 1962, N 8, p. 125—142.
Donze P., Enay R. Yes Ostracodes de la limite Dogger — Malm dans l'ile Cremien.— Trans. Labor. Geol. Lyon N. S., 1962, N 8, p. 143—157.
Fernet P. Etude micropaleontologique du Jurassique du Forage de Saint-Felix (Charente).— Rev. Micropaleontol., 1960, t. 3, N 1, p. 19—30.
Fischer W. Neue Arten der Ostracoden-Gattung Procytheridea Peterson 1954 aus dem oberen Lias Schwabens.— Neues Jahrb. Geol, Paläontol. Mh. 1963, H. 6, S. 295—300.
Glashoff H. Ostracoden — Faunen und Palaogeographie im Oxford NW-Europos.— Palaontol. Zeitschr., 1964, Bd 38, N 1-2, S. 28—65.
Grekoff N. Contribution a l'etude des Ostracodes du Mesozoique Moyen (Bathonien-Valanginien) du Bassin de Majunga, Madagascar.— Rev. Inst. franc. Petr., 1963, vol. 18, N 12, p. 1709—1783.
Gründel J. Zur Fassung der Gattung Lophocythere (Ostracoda, Crustacea).— Zeitschr. Geol. Wiss., 1973, Bd 1, N 5, S. 581—585.
Gründel J. Zur Entwicklung der Trachyleberididae (Ostracoda) im Jura.— Zeitschr. Geol. Wiss., 1975, Bd 3, N 3, S. 363—374.
Guyader J. Contribution a l'etude des Ostracodes du Jurassique superieur de la Basse-Seine.— Bull. Soc. Geol. Normandie, 1966, vol. 56, p. 45—48.

Guyader J. Le Jurassique superieur de la baie de la Seine.— In: Etude Stratigraphique et micropaleontologique. Theses l'universite de Paris, 1968. 269 p.

Hahn W., Koerner U. Die Aufschlusse im oberen Dogger (Bathonium-Callovium) im Albstollen der Bodenseewasserversorgung unter der Zollernalb (SW-Deutschland).— Jahresh. Geol., Landesamt Baden — Württemberg, 1971, Bd 13, S. 123—144.

Jones T. R. Notes on the Foraminifera and Ostracoda from the deep boring at Richmond.— Quart. J. Geol. Soc. London, 1884, vol. 11, p. 765—777.

Jones T. R., Sherborn C. D. On some Ostracoda from the Fullers-earth Oolote and Bradford Clay.— Proc. Bath. Nat. Hist. Fild. Cl., 1888, vol. 6, p. 249—278.

Kilenyi T. I. Oertliana, a new Ostracod genus from the upper Jurassic of North-West Europe.— Paleontol., 1965, vol. 8, pt. 3, p. 572—576.

Kilenyi T. I. The Ostracoda of the Dorset Kimmeridge Clay.— Palaeontol., 1969, vol. 12, N 1, p. 112—160.

Klingler W. Mikrofaunistische und stratigraphisch — faziella Untersuchungen im Kimmeridge und Portland des Weser-Aller-Gebictes.— Geol. Jahrb., 1955, Bd 70, S. 167—246.

Klingler W. Lias Deutschlands.— In: Bartenstein H., Simon W. Leitfossilien der Mikropaläoktologie. 1962, S. 73—122.

Klingler W., Malz H., Martin G. P. R. Malm NW-Deutschlands.— In: Leitfossilien der Mikropaläontologie. 1962, S. 159—190.

Lord A. Ostracods from the Domerian and Toarcian of England.— Palaeontol., 1974, vol. 17, N 3, p. 599—632.

Lutze G. K. Zur Stratigraphie und Paläontologie des Callovien und Oxfordien in Nordwest-Deutschland.— Geol. Jahrb., 1960, Bd 77, p. 391—532.

Malz H. Palaeocytheridea im oberen Dogger NW Deutschlands (Ostracoda).— Senckenberg. Leth., 1962, Bd 43, N 3, S. 235—241.

Malz H. Zur Kenntnis einiger Ostracoden-Arten der Gattungen Kinkelinella und Praeschuleridea.— Senckenberg. leth., 1966, Bd 47, N 4, S. 385—404.

Malz H. Die Arten der Gattung Lophocythere, ihre stratigraphische und regionale Verbreitung.— Senckenberg. leth., 1975, Bd 56, N 2-3, S. 123—145.

Müller G. W. Die Ostracoden des Golfes von Neapel und der angreuzenden Meeres-Abschnitte.— In: Fauna und Flora des Golfes von Neapel. Berlin, 1894. 404 S.

Neale J. W. Ostracoda from the type Specton Clay (Lower Cretaceaus) of Yorkshire.— Micropaleontol. New York, 1963, vol. 8, p. 425—454.

Oertli H. J. Ostracodes du Jurassique superieur du Bassin de Paris (Sondage Vernon 1).— Rev. Inst. franc. Petr., 1957, vol. 12, N 6, p. 647—695.

Oertli H. J. Malm-Ostracoden aus dem Schweizerischen Juragebirge. Denkschr. Schweiz. Natur. Ges., 1959, vol. 83, N 1, p. 1—44.

Oertli H. J. Faunes d'Ostracodes du Mesozoique de France. Leiden, 1963. 57 p.

Plumhoff F. Die ostracoden des Oberaalenium und tiefen Underbajocium (Jura) des Gilhorner Troges, Nordwest-Deutschland.— Abh. Senckenberg. Natur. Ges., 1963, Bd 503, S. 1—100.

Plumhoff F. Die Gattung Aphelocythere (Ostracoda) im NW — europaischen Jura und zur Entwicklung der Mikrofauna am Übergang Domerium Toarcium — Senckenberg. leth., 1967, Bd 48, N 6, S. 549—577.

Pokorny V. The Ostracoda of the Klentnice Formation (Tithonian?) Czechoslovakia. Praha, 1973. 107 p.

Schmidt G. Stratigraphish wichtige Ostracoden im Kimeridge und tiefsten „Portland" NW — Deutschlands — Palaontol. Zeitschr., 1954, Bd 28, N 1-2, S. 81—101.

Schmidt G. Stratigraphie und Mikrofauna des mittlern Malm im norwestdeutsehen Bergland.— Abh. Senckenberg, naturf. Ges., 1955, Bd 491, S. 31—76.

Sieghaus H. Ostracoden als Leitfossilien im Kimmeridge der Olfelder Wietze und Fuhrberg bei Hannover.— Palaontol. Zeitschr., 1951, Bd 24, N 3-4, S. 201—224.
Sylvester-Bradly P. C. Bathonian Ostracods from the Boueti Bed of Lyngton Herring, Dorset.— Geol. Mag., 1948, vol. 85, N 4, p. 185—204.
Terquem O. Les Entomostraces — Ostracodes du System oolithique de la zone a Ammonites parkinsoni de Fontoy (Moselle).— Mém. Soc. Géol. France, 1885, vol. 4, ser. 3, p. 1—146.
Terquem O. Les Foraminiferes et les Ostracodes du Fuller's — Earth des environs de Varsowie.— Mém. Soc. Geol. France, 1886, vol. 4, ser. 3, N 2, p. 10—107.
Triebel E. Zur Morphologie und Okologie der fossilen Ostracoden.— Senckenberg. leth., 1941, Bd 23, N 4-6, S. 294—400.
Triebel E. Fossile Arten der Ostracoden-Gattung Parocyprideis Klie.— Senckenberg. leth., 1941, Bd 23, N 1-3, S. 153—164.
Triebel E. Einige stratigraphisch vertvolle Ostracoden aus dem höheren Dogger Deutschlands.— Abh. Senckenberg. naturf. Ges., 1951, Bd 485, S. 87—102.
Triebel E. Malm — Ostracoda mit amphidontem Schloss.— Senckenberg leth., 1954, Bd 35, N 1-2, S. 3—16.
Triebel E., Bartenstein H. Die Ostracoden des deutschen Juras. Monoceratina-Arten aus dem Lias und Dogger.— Senckenberg. leth., 1938, Bd 20, N 6, S. 502—518.
Whatley R. C. The ostracod genus Progonocythere in the English Oxfordian.— Rev. Micropal., 1964, vol. 7, N 3, p. 188—194.
Whatley R. C. Scottish Callolian and Oxfordian Ostracoda.— Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geol., 1970, vol. 19, N 6, p. 297—358.
Wienholz E. Neue Ostracoden aus dem norddeutschen Callov.— Freiberger Forschungsh., 1967, C. N 213, p. 23—51.

Сокращения,
принятые в списке литературы

ВНИГНИ	— Всесоюзный научно-исследовательский геологоразведочный нефтяной институт (Москва)
ВНИГРИ	— Всесоюзный научно-исследовательский геологоразведочный нефтяной институт (Ленинград)
ВНИИ	— Всесоюзный нефтегазовый научно-исследовательский институт
ВПО	— Всесоюзное палеонтологическое общество
ВСЕГЕИ	— Всесоюзный научно-исследовательский геологический институт
Зап.-Сиб. НИГНИ	— Западно-Сибирский научно-исследовательский геологоразведочный нефтяной институт
ИГН АН УССР	— Институт геологических наук АН УССР
КФ ВНИИ	— Краснодарский филиал ВНИИ
НВ ПИИГГ	— Нижневолжский научно-исследовательский институт геологии и геофизики
НГРИ	— Нефтяной геологоразведочный институт
ПИИГА	— Научно-исследовательский институт геологии Арктики
Сев.-Кавказ. НИИ	— Северо-Кавказский нефтяной научно-исследовательский институт
СНИИГГИМС	— Сибирский научно-исследовательский институт геологии, геофизики и минерального сырья
УкрНИГРИ	— Украинский научно-исследовательский геологоразведочный институт
ЦЧО	— Центрально-Черноземная область

УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ

По фораминиферам

Ammobaculites 19
aequalis 19
agglutinans 20
ex gr. *coprolithiformis* 20
elenae 20
fontinensis 20
haplophragmioides 21
infravolgensis 21
pictonicus 21
quadrifidus 22
subaequalis 22
suprajurassicus 22
Ammodiscida 15
Ammodiscidae 15
Ammodiscus 15
cf. *asper* 15
baticus 15
crassus 16
gordialis 15
graniferus 16
incertus 16
infimus 16
marginatus 17
nidiformis 119
sulcatus 17
varians 17
Anchispirocyclina 30
lusitanica 31
Arenobulimina 30
jurassica 30
Astacolus 69
angustissimus 69
aquilonicus 69
argulus 69
balrakiensis 69
bicostatus 70
bronni 70
calloviensis 70
compressaformis 70
comptulus 71
concinnus 71
contractus 71
crepidulatus 69
dainae 71
embaensis 71
erucaeformis 72
flaccidus 72
folium 72
gregorii 72
harpaformis 73
hybrida 73
irretitus 73
klähni 73
laudatus 74
lucidiseptus 74
matutinus 74
media 74
obesus 74
nobilis 75
parallela 75
polymorphininae 75
primus 75
procerus 75
protracta 81
quadricostatus 76
russiensis 63
subradiatus 76
suprajurassicus 76
tensa 76
tumifactus 76
Asterigerina
macfadyeni 114
Astrorizida 11
Ataxophragmiida 27
Ataxophragmiidae 28
Buliminida 116
Buliminidae 116
Bulimina
presli 30
Bullopora 106
rostrata 106
tenua 106
Brotzenia
parastelligera 110
praetatariensis 111
volgensis gracilis 112

Ceratobuliminidae 113
Citharina 97
clausa 97
flabelloides 97
harpa jurassica 97
hechti 98
implecata 99
intumiscens 98
mosquensis 98
pinguis 98
raricostata 98
scalprum 99
seiboldi 99
sokolovae 99
virgatis 99

Citharinella 100
deslongchampsi 100
emendata 100
instabilis 100
molleri 100
nikitini 101
obliqua 101
oolithica 101
ornata 101
primaeva 101
primordialis 102
semiinvoluta 102
Conicospirillina 118
edita 118
Cornuspira
crassa 16
eichbergensis 117
Coscinoconus
alpinus 118
elongatus 119

Cristellaria
anceps 77
angustissima 69
aquilonica 69
arguta 69
arietis 77
attenuata 51
batrakiensis 69
bicostata 70
biexcavata 52
breonni 77
bronni 70
brückmanni 52
calloviensis 70
catascopium 52
centralis 52
compressaformis 70
colligata 77
comptula 71
contracta 71
cordiformis 78
cornucopiae 88
costata 71
cultratiformis 54
dainae 71
embaensis 71
erucaeformis 72
fallax 79
filosa 79
folium 72
guttus 79
harpa var. *parallela* 79
hoplites 54
hyalina 55
hybrida 73
inclusa 89
infravolgensis 55
instabilis 80
irretita 73
italica 89
kasanzevi 56
klahni 73
lamellosa 81
lanceolata 80
lepida var. *jurensis* 80
limata 80
magna 61
matutina 74
media 74
minuta 81
mironovi 57
münsteri 58
ornatissima 59
palustis 59
parallela 75
polonica 60
polymorpha 61
polymorphininae 75
prima 75
protracta 81
pseudocrassa 62
quenstedti 62
russiensis 63
semiinvoluta 82
simplex 64
spatulata 82
sphaerica 64
subalata 65
subcompressa 82
subgaleata 65
suprajurassica 76
tatarensis 66
tensa 76
terquemi 83
tricostata 83
tricarinella 83
triquetra 89
tumida 66
uhligi 66
uralensis 83
varians 67
varians var. *volganica* 68
wisniowski 68

Cristellaria (Astacolus)
breoni 77
prima 75
quadricostata 76
tricarinella 83
Cristellaria (Lenticulina)
minuta 81
münsteri 58
orbigny 59
polygonata 60
quenstedti 62
subalata 65
Cristellaria (Planularia)
cordiformis 78
crepidula 78
filosa 79
Cristellaria (Saracenaria)
alataangularis 88
cornucopiae 88
sublaevis 89
Cyclammina
jaccardi 25
lituus 24

Darbyella
angulata 51
irregularia 56
kutsevi 57
Dentalina 89
arbuscula 90
arbusculiformis 90
bicornis 90
bingi 90
bruckmanni 90
bullata 91
communis 90, 91
crenata 91
dilatata 91
dolioligera 92
exilis 90
helvetica 13
jurensis 92
macrocephali 92
mucronata 93
multicostata 92
nodigera 92
oolithica 86, 93
oppeli 93
parvula 93
pilluligera 38
plebeja 93
pseudocommunis 94
pungiunculus 94
scorsa 94
sinemüriensis 40
sublongiscata 94
subtenuicollis 90
turgida 94
vasta 95
ventricosa 95
ventustissima 95
Dicyclina
lusitanica 30, 31
Discorbidae 106
Discorbina
scalariformis 120
Discorbis 106
speciosus 107
tjeplovkaensis 107
vesicularis 106
Dorothia
doneziana 30

Endothyrida 24
Entosolenia
costata 45
globosa 45
Eoguttulina 102
amygdalla 102
anglica 102
bilocularis 102
cruciata 103
metensis 103
oolithica 105
polygona 103
simplex 103
triloba 104
Epistominidae 107
Epistomina 107
alveolata 108
callovica 109
costifera 113
decorata 109
dneprica 109
elschankaensis 109
eschankaensis var. *poltavica* 111
involuta 109
limbata 110
mosquensis 110, 112
mosquensis var. *ukrainica* 112
parastelligera 110
pentarima 110
peregrina 111
pollavica 111
praereticulata 111
praetatariensis 111
regularis 108
spinulifera 110
stelligera 110, 112
stelligeraformis 111
uhligi 112
ukrainica 112
volgensis gracilis 112
volgensis intermedia 112
volgensis volgensis 112

Falsopalmula
deslongchampsi 100
Flabellammina 22

alexanderi 22
jurassica 23
lidiae 23
Flabellammina (Frankeina)
jurassica 23
Flabellina
deslongchampsi 100
karreri 100
mölleri 100
obliqua 101
oolithica 101
primaeva 101
primordialis 102
semiinvoluta 102
Foraminifera 11
Frankeina
narovlensis 23
Frondicularia 47
crassa 48
exilis 48
fansi 48
indirica 48
lignaria 48
molleri 100
nikitini 101
nitida 49
nodosaria 49
nodulosa 49
oolithica 49
panderi 50
spatulata 48, 50
spatulata var. *crassa* 48
supracalloviensis 50
tenerrima 50
ukrainica 50
varians 51

Garantella 107
asterigerinoides 107
floscula 107
marginata 107
rudia 107, 108
stellata 108
Gaudryina 29
althi 29
bucowiensis 29
jurassica 29
oxycona 30
rugosa 29
textularoides 30
vadaszi 30
Glandulina
costata 43
discreta 43
irregularis 43
pupoides 43
tenuis 43
vulgata 44
Globulina 105
oolithica 105
Glomospira 15
gordialis 15
Guttulina 104
dogieli 104
tatariensis 105
tinchalica 105

Haplophragmium
aequale 19, 22
agglutinans 20
canariensis 18
coprolithiforme 20
fontinense 20
globigeriniforme 27
infravolgense 21
nonioninoides 19
pictonicus 21
subaequle 22
suprajurassicum 22
Haplophragmoides 18
canariensis 18
canui 18
folis 18
infracalloviensis 18
nonioninoides 19
ventosus 19
Haplostiche
horrida 14
Heterohelicida 117

Hoglundina
praetatariensis 111
Hyperamminidae 12
Hyperammina 13
elongata 12
ramosa 13

Iberina
lusitanica 31
Involutina
conica 118

Lagena 44
acuticostata 45
apiculata 45
bradyi 45
costata 45
globosa 45
hispida 46
laevis 46
oxystoma 46
raricostata 46
stutzeri 47
ex gr. *sulcata* 47
Lagenammina
difflugiformis 12
Lamarckella 113
antiqua 113
costifera 113
epistominoides 113

incrassata 113
inflecta 114
macfadyeni 114
media 113, 114
perforata 114
perlucens 114
plana 115
quadrilobata 115
Lamarckina
discorbisi 115
inflecta 114
lamellosa 115
marmorea 115
prima 116
rjasanensis 116
Lenticulina 51
alfa 51
angulata 51
arguta 69
atheria 51
attenuata 51
batrakiensis 69
biexcavata 52
breoni 77
brückmanni 52
catascopium 52
centralis 52
charkovensis 53
cinna 53
comptula 71
comulata 53
comulata plana 53
confragosa 53
constricta 54
cultratiformis 54
dainae 71
desnaensis 54
dulcis 54
embaensis 72
erucaeformis 72
gerassimovi 54
harpaformis 73
hoplites 54
hyalina 55
hybrida 73
immodulata 55
incurvare 55
infravolgensis 55
insignis 56
integra 56
interrumpa 56
irregularia 56
kasanzevi 56
klahni 73
kusnetzovae 57
kutsevi 57
laudata 74
limata 80
magna 61
marginulata 57
mironovi 57
molesta 58
münsteri 58
oculata 58
okrajanzi 58
orbignyi 59
oreliensis 59
orientalis 59
ornatissima 59
palustis 59
parmula 60
perlucea 60
pirjatinensis 60
polonica 60
polygonata 60
polymorpha 61
ponderosa 61
praeintegra 61
praerussiensis 61
primarea 62
propinqua 62
protracta 81
pseudocrassa 62
pulchella 62
quenstedti 62
repanda 63
russiensis 63
salva 63
sculptraeformis 63
semiornata 64
simplex 64
sowerbyi donbassica 64
sphaerica 64
subalata 65
subalatiformis 65
subgaleata 65
subinvoluta 65
subradiata 76
sumensis 65
tatarensis 66
tricarinella 83
tumida 66
tumidiuscula 66
fumifacta 76
uhligi 66
ukrainica 67
umbonata 67
varians 67
varians carinata 67
variabilis 68
volganica 68
volubilis 68
wisniowski 68
Lenticulina (Astacolus)
angustissima 69
attenuata 51
batrakiensis 69
bicostata 70
bronni 70
centralis 52

compressaformis 70
comptula 71
concinna 71
contracta 71
erucaeformis 72
folium 72
hoplites 55
hybrida 73
incurvare 55
infravolgensis 55
insignis 56
interrumpa 56
irretita 73
kasanzewi 56
limbata 80
lucidisepta 74
malutina 74
obesa 74
nobilis 75
polygonata 60
polymorpha 61
praerussiensis 61
prima 75
procera 75
propinqua 62
quadricostata 76
repanda 63
russiensis 63
simplex 64
subinvoluta 65
subradiata 76
suprajurassica 76
tatarensis 66
tensa 76
ukrainica 67
varians 67
varians var. *carinata* 67
variabilis 68
volganica 68
volubilis 68
Lenticulina (Hemicristellaria)
comptula 71
dainae 71
embaensis 72
lucidisepta 74
Lenticulina (Lenticulina)
biexcavata 52
brückmanni 52
catascopium 52
charkovensis 53
cultratiformis 54
immodulata 55
incurvare 55
infravolgensis 55
integra 56
magna 61
mironovi 57
münsteri 58
oculata 58
orbignyi 59
orientalis 59
polonica 60
praeintegra 61
pseudocrassa 62
pulchella 62
quenstedti 62
repanda 63
salva 63
sphaerica 64
subalata 65
subgaleata 65
tumida 66
uhligi 66
umbonata 67
varians 67
volganica 68
wisniowski 68
Lenticulina (Marginulinopsis)
mjatliukae 85
resupinata 86
Lenticulina (Planularia)
cordiformis 78
lanceolata 80
semiinvoluta 82
Lenticulina (Saracenaria)
alata-angularis 88
cornucopiae 88
triquetra 89
Lenticulina (Vaginulinopsis)
gregorii 72
rectus 84
Lenticulites
rotulata 51
Lingulina 47
belorussica 47
carinata 47
nodosariformis 47
Lituola 23
compressa 23
nautiloidea var. *globigeriniformis* 27
podolica 24
siemiradzkii 24
Lituolidae 18
Lituolites
nautiloidea 23
Lituotuba 17
incerta 17

Marginulina 84
antiquata 74
batrakiensis 69
clausa 97
contracta 95
cytharella 96
deslongehampsi 84
flabelloides 97
flaccida 72
formosa 84
glabra 84

aff. *gracilissima* 85
impropria 84
inflata 74
irregularicostata 85
krylovae 84
macilenta 85
cf. *macrocephali* 92
mjatliukae 85
minuta 85
mollis 85
nupera 85
oolithica 86
pergrata 86
pinguis 98
proxima 96
quadricostata 76
radiata 86
resupinata 86
scalprum 99
senilis 87
simplex 96
striatacostata 87
terebra 87
turgida 87
ukrainica 87
Marginulinopsis
embaensis 72
radiata 86
Marsonella 30
doneziana 30
Mesoendothyridae 24
Mesoendothyra 24
izjumiana 24
Miliolida 31
Miliolinidae 35

Nautiloculina 35
oolithica 35
Nautilus
crepidula 78
inflatus 27
legumen 95
radicula 36
Nodosariida 36
Nodosariidae 36
Nodosaria 36
claviformis 36
dolioligera 92
fontinensis 37
metensis 37
mutabilis 37
nitida 37
nitidana 37
nitidaeformis 38
opalini 38
oxfordae 38
pentagonalis 39
perlucens 38
pilluligera 38
prima 39
primitiva 36
ex gr. *raphanus* 39
ex gr. *raphanus* var. *pentagonalis* 39
sceptrum 39
scythicis 39
sinemüriensis 40
sublongiscata 94
tubifera var. *scythicis* 39
variabilis 40
Nodosaria (Dentalina)
obliqa 89
communis 91
Nonionina
canariensis 18
Nubecularia 32
lucifuga 32
mirabilis 32
Nubeculinella 32
bigoti 32
infraoolithica 106
tenua 106

Oolina
apiculata 45
raricostata 46
Operculina
incerta 15, 16
Ophthalmidiidae 31
Ophthalmidium 32
areniforme 32
birmenstorfensis 33
caucasicum 33
dilatatum 33
infraoolithicum 33
liassicum 32
milioliniforme 36
pseudocarinatum 34
stuifense 34
tenuissimum 34
Orbis
infimus 16
Orthella 31
paalzowi 31
Orthocerina
pupoides 43

Paalzowella 120
jurassica 120
turbinella 120
Palmula
deslongchampsi 100
instabilis 100
mölleri 100
nikitini 101
obliqua 101
oolithica 101
ornata 101
primaeva 101
primordialis 102

semiinvoluta 102
Paralingulina
nodulosa 49
Peneroplis
orbignyi 59
Placopsilinidae 31
Placopsilina 31
cenomana 31
Planispirina
sigmoidea 36
Planularia 77
anceps 77
arietis 77
auris 77
breoni 77
bronni 70
colligata 77
compta 78
constricta 54
cordiformis 78
crepidula 78
delicatula 78
fallax 79
filosa 79
guttus 79
harpa paratella 79
hobdaensis 79
instabilis 80
kostromensis 80
lamelosa 81
lanceolata 80
lepida jurensis 80
limata 80
minuta 81
multicostata 81
poljenovae 81
protracta 81
semiinvoluta 81
spatulata 82
subcompressa 82
subcompressa striata 82
terquemi 83
tricarinella 83
uralensis 83
Plecanium
depravatum 27
Polymorphinidae 102
Polymorphina
amygdala 102
bilocularis 102
communis 104
cruciata 103
frondicularioides 104
metensis 103
oolithica 105
polygona 103
rhabdogonioides 104
simlex 103
triloba 104
Polymorphina (Globulina)
gibba 105
Praelamarckina 108
humilis 108
Pravoslavlevia
pravoslavlevi 89
Proteonina 11
ampullacea 12
difflugiformis 12
fusiformis 11
micra 12
Protozoa 11
Pseudocyclammina 24
bucowiensis 25
jaccardi 25
personata 25
rogalai 25
sequana minor 25
ukrainica 26
Pseudoglandulina
irregularis 43
pupoides 43
tenuis 43
terquemi 44
tutkowskii 44
vulgata 44
Pseudolamarckina 115
discorbisi 115
inflecta 114
lamellosa 115
marmorea 115
obliquicamerata 116
prima 116
rjäsanensis 116
Pseudonodosaria 43
costata 43
irregularis 43
pupoides 43
tenuis 43
terquemi 44
tutkowskii 44
vulgata 44
Pulvinulina
rjäsanensis 115, 116

Quadratina 42
depressula 42
strombecki 42
suprajurassica 42
Quadrulina
rhabdogoninoides 104
Quinqueloculina 35
canevi 35
podlubiensis 35
verbizhiensis 35

Ramulina 105
laevis 105
spandeli 106
Rectoglandulina
pupoides 43

tenuis 44
vulgata 44
Recurvoides 19
contortus 19
ventosus 19
Reincholdella
media 114
Renulina
complanata 47
Reophacidae 13
Reophax 13
ampulacea 12
dentaliniformis 13
difflugiformis 12
helveticus 13
metensis 13
multilocularis 14
rephlexus 14
scorpiurus 13, 14
sterkii 14
Rhabdogonium
acutangulum 40
excavatum 40
liasicum 40
strombecki 42
suprajurassicum 41
Rhizammina 11
algaeformis 11
rudis 11
Rhizamminidae 11
Robulina
münsteri 58
Rotaliida 106
Rotalina
turbinella 120

Saccammina
ampulacea 12
Saccorhiza
ramosa 13
Saracenaria 88
alata-angularis 88
alfa 88
cornucopiae 88
costata 88
italica 88
kostromensis 80
pravoslavlevi 89
sublaevis 89
sumensis 89
triquetra 89
Sarcodina 11
Serpula
seminulum 35
Serpula (Lagena)
globosa 45
sulcata 44, 47
Sigmoilina 36
miliolinifórme 36
Spirillina 117
conoidea 118
aff. *eichbergensis* 117
kübleri 117
trochoides 118
ukrainica 117
vivipara 117
Spirillinidae 117
Spirocyclinidae 30
Spirofrondicularia 104
rhabdogonioides 104
Spirolina
aequalis 19
agglutinans 20, 19
simplex 20
Spiroloculina
infraoolithica 33
Spirophthalmidium
areniforme 32
birmenstorfense 33
carinatum 34
caucasicum 33
dilatatum 33
infraoolithicum 34
kanevi 35
miliolinifórme 36
pseudocarinatum 34
stuifense 34
tenuissimum 34
Spiroplecta
biformis 26
Spiroplectammina 26
biformis 26

Textularia 26
agglutinans 27
agglutinans var. *biformis* 26
densa 26
haeusleri 27
jurassica 27
sagittula 26
Textulariida 26
Textulariidae 26
Trifarina
bradyi 41
Triplasia 23
murchisoni 23
narovlensis 23
somaliensis 41
temirica 42
Tristix 40
aff. *acutangulum* 40
aff. *excavatum* 40
furssenko 41
nobilis 41
somaliensis 41
suprajurassica 41
temirica 41, 42
tutkowskii 42
Trochammina 27

globigeriniformis 27
lituiformis 17
squamata 28
squamata var. *gordialis* 15
squamataformis 28
Trochamminidae 27
Trocholina 118
alpina 118
elongata 119
nana 119
nidiformis 119, 120
solecensis 119
transversarii 119
ukrainica 120
Turrispirillina 118
amoena 118

Vaginulina 95
clausa 97
contracta 95
cytharella 96
flabelloides 97
harpa jurassica 97
hechti 98
intumiscens 98
macrocephali 92
metensis 96
mosquensis 98
pinguis 98
praemucronata 96
proxima 96
raricostata 98
scalprum 99
simplex 96
sokolovae 99
striatula 97
striata 97
virgatis 99
Vaginulinopsis 83
carinata 83
embaensis 72
hybrida 73
rectus 84
Vermiculum
globosum 45
laeve 46
Verneuilina 28
anglica 28
liassina 29
podolica 29
tricarinata 28
Virgulina 116
jurassica 116
squamosa 116

По остракодам

Aequacytheridea
translucida 138
Amphicythere 138
semisulcata 138, 139
cf. *semisulcata* 139
Aphelocythere 139
hamata 139
torosa 139
undulata 139
sp. 1 139
Arthropoda 121

Bairdia 124
curta 124
fullonica 124
harrissiana 127
hilda 124
cf. *hilda* 124
obliqua 124
opulenta 124
positiva 124
Bairdiacypris 124
Bairdiidae 124
Balowella 134
attendens 134
pteriformis 134
Bythocythere
aliena 127
gerdae 128
nescia 128
Bythocytheremorpha
aliena 127
vulsa 129
Bythocytheridae 127

Cladocopa 121
Clithrocytheridea
plena 139
Crucicythere 145
alata 145
cruciata 146
flexicosta 146
franconica 146
intermedia 146
multicostata 147
oxfordiana 147
Crustacea 121
Cyprideis
wolburgi 132
wolburgi minuta 132
wolburgi wolburgi 132
Cythere
bradiana 147
juglandica 142
juglandica var. *major* 142
latissima 157
Cytherella 122
biplicata 123
collapsa 122
lepida 123

limpida 122
oblonga 122
ornata 123
ovata 122
perennis 122
sp. 122
tenuis 123
williamsoniana 123
Cytherellidae 122
Cytherelloidea 123
biplicata 123
lepida 123
ornata 123
tenuis 123
Cytheridea 129
Cytheridea
alveolata 130
craticula 147
ostreata 144
ovalis 133
subtrigona 137
vulsa 129
Cytherina
hilseana 129
ovata 122
Cytherissa
ventrocornuta 159
Cytheropteron 157
prolongatum 154
spinosum 158
tenuis 158
Cytheropteron (Cytheropteron)
decoratum 158
purum 159
tenuis 158
Cytheropteron (Eocytheropteron)
bilobatum 158
Dolocytheridea 129
nelseana 130
solita 129

Ektyphocythere
pteriformis 134
Eocytheropteron 158
decoratum 158
obesum 158
purum 159
Eucythere
elegans 131
grossopunctata 153
punctilata 132
subhexangulata 132
Exophtalmocythere 157
fuhrbergiensis 157
mamillata 157
tricornis 157

Fastigatocythere 142
interrupta 142
juglandica 142
rugosa 142, 143
aff. *rugosa* 143
Fuhrbergiella 143
gigantea 143
Fuhrbergiella (Fuhrbergiella) 144
gigantea 144
milanovskyi 144
nikitini 144
ramosa 144
Fuhrbergiella (Praefuhrbergiella) 143
archangelskyi 143
horrida 143
kizilkaspakensis 143
postsauzei 144

Galliaecytheridea 130
arcessita 130
alveolata 130
cibaria 130
contracta 130
cultis 130
dissimilis 130, 131
elegans 131
globosa 131
grigorievi 131
kamenkaensis 131
mandelstami 132
cf. *mandelstami* 132
punctilata 132
spinosa 132
subhexangulata 132
wolburgi 132
Glyptocythere 140
aspera 140
concentrica 140
crassicostata 141
juglandica 142
losoviensis 141
multa 141
regulariformis 141
tenuisulcata 141
aff. *tenuisulcata* 141
tuberodentina 140, 142
tuscila 142
aff. *tuscula* 142

Haplocytheridea
triebeli 138
Homocytheridea 133
cylindrica 133
ovalis 133
Hutsonia 155
nalivkini 156
vulgaris 155

Infacythere 148
dulcis 148
kostytschevkaensis 148

Kinkelinella 152
fischeri 152
sermoisensis 152
tenuicostati 152
Kinkelinella (Kinkelinella)
sermoisensis 152

Ljubimovella 133
periformis 133
Lophocythere 144
bradiana 148
craticula 148
cruciata 145, 146
cruciata cruciata 146, 147
cruciata intermedia 146
cruciata oxfordiana 147
dorni 148
flexicosta 146
flexicosta flexicosta 146
franconica 146
interrupta 142
interrupta interrupta 142
karpinskyi 145
kostytschevkaensis 148
multicostata 147
scabra 145
scabra bucki 145
scabra karpinskyi 145
scabra scabra 145
Lophocythere (Lophocythere)
scabra bucki 145
Lophocythere (Neurocythere)
cruciata alata 145
cruciata intermedia 146
Loxoconchidae 157

Macrocypris
haratiana 126
terraefullonica 126
Macrodentina
aspera 140
Mandelstamia 159
facilis 159
kowalewskyi 159
ventrocornuta 159
Merocythere 139
ovalis 139
Metacytheropteron 134
elegans 134
sp. A 134
Monoceratina 127
aliena 127
amygdaliformis 128
denticulata 128
gerdae 128
nescia 128
polita 128
trepti 129
ventrale 127
vulsa 129
cf. *vulsa* 129
sp. juv. aff. *vulsa* 129
Myodocopida 121

Naviculina 152
longa 152
Nesidea 124

Oertliana 129
kimmeridgensis 129
sp. 1 129
Orthonotacythere
diglypta 135
bisulcata 156
elongata 135
eximia 156
interrupta 135
kostytschevkaensis 148
monocarinata 136
paula 136
ostracoda 121
3 154
12 134
75 141
86 a 142
88 b 142
94 152
96 133
120 136

Palaeocytheridea 150
alveolata 130
arcessita 130
archangelskyi 143
aspera 140
baculumbajula 135
bajociensis 153
bakirovi 150, 151
cibaria 130
contracta 130
cultis 130
globosa 131
grigorievi 131
grossopunctata 153
kamenkaensis 131
kizilkaspakensis 143
kowalewskyi 159
laevis 151
mandelstami 132
milanovskyi 144
nikitini 144
ovalis 133
parabakirovi 151
priva 151
punctilataeformis 132
ramosa 144
rara 151
reticulata 154
subhexangulata 132
subtilis 151

sudorocastata 150
tricostata 154
volgaensis 136
Paracyprididae 125
Paracypris 125
acris 125
bajociana 125
bellula 125
lubrica 125
makridini 126
polita 125
procerus 126
sp. B 126
sp. D 125, 126
stripta 126
terraefullonica 126
Paranotacythere 135
baculumbajula 135
elongata 135
interrupta 135
monocarinata 136
paula 136
Paranotacythere (Unicosta)
interrupta 135
Pariscus 136
bathonicus 136
octoparalis 136
volgaensis 136
Platycopa 122
Pleurocythere 148
caudata 149
caudata var. *striata* 150
connexa 149
explicata 149
favosa 149
impar 149
juvenes 150
regularis 150
richteri 148, 149, 150
rodewaldensis 156
Pleurocythere (Pleurocythere) 149
caudata 149
connexa 149
explicata 149
favosa 149
impar 199
juvenes 150
regularis 150
richteri 150
Pleurocythere (Sabacythere) 150
arcuata 150
sudorocostata 150
Podocopa 124
Podocopida 122
Polycope 121
maculata 121
cf. *maculata* 121
orbicularis 121
Sp. 11 121
Polycopidae 121
Pontocyprella 127
aureola 127
izjumica 127
vescusa 127
Praeschuleridea 137
gallemannica 137
lepida 137
wartae 137
Procytheridea 152
adunca 152
bajociensis 153
concinna 153
czestochowiensis 153
exempla 152
grossopunctata 153
kaptarenkae 153
ljubimovae 154
prolongata 154
pseudocrassa 154
aff. *pseudocrassa* 154
reticulata 154
sermoisensis 152
tricostata 154
ukrainica 155
ventriosa 137
Procytheropteron
obesum 158
Procytherura 135
tenuicostata 135
Progonocythere 140
aspera 140
atlatica 147
juglandica 142
juglandica juglandica 142
memorabilis 148
posteriohumilis 140
stilla 140
Progonocytheridae 138
Protocythere 156
atlatica 147
attendens 134
bisulcata 156
calephracta 146
aff. *cavernosa* 156
cavernosa 156
dulcis 148
eximia 156
karpinskyi 145
prolongata 154
rodewaldensis 156, 157
triplicata 156
sp. n. 156
Protocytheridae 152
Rubracea 133
artis 133

Schuleridea 137
acuminata 137
elavata 137
krasnopavlovkaensis 138

pigmea 138
translucida 138
triebeli 138
cf. *triebeli* 138
Schuleridea (Schuleridea)
triebeli 138
Schuleridеidae 137
Southcavea 155
batica 155
concentrica 155
puncticulata 155
reticulata 155
Trachycythere 157
sp. 157
tubulosa 157
Terquemula 147
attalica 147
bradiana 147
memorabilis 148
parallela 147
Triceratina 127

Дина Маркияновна Пяткова,
Маргарита Николаевна Пермякова

ФОРАМИНИФЕРЫ И ОСТРАКОДЫ ЮРЫ УКРАИНЫ

ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК

Печатается по постановлению ученого совета Института геологических наук АН УССР

Редактор *А. С. Ещенко*
Оформление художника *Д. Д. Грибова*
Художественный редактор *Г. И. Малинкович*
Технический редактор *И. А. Ратнер*
Корректоры *Р. Б. Шапиро, И. В. Точаненко*

Информ. бланк № 1989.

Сдано в набор 15.12.77.
Подписано к печати 14.07.78. БФ 00729.
Формат 60x90/16. Бумага типогр. № 1
Лит. гарн. Выс. печ.
Усл. печ. л.18,00. Учетно-изд. л. 19.23.
Тираж 1000 экз. Заказ 7—1802. Цена 1 руб. 30 коп.

Издательство «Наукова думка», 252601,
Киев-601, ГСП, ул. Репина, 3.

Изготовлено Нестеровской городской типографией и Львовского облполиграфиздата (г. Нестеров, ул. Горького, 8) с матриц Головного предприятия республиканского производственного объединения «Полиграфкнига» Госкомиздата УССР (г. Киев, Довженко, 3), зак. 3586.