

С р а в н е н и е. Описываемые формы выделяются из состава вида *Monotis zabaikalica* (Kiparisova). Они резко отличаются от типичных *M. zabaikalica* мелкими размерами и округлой конфигурацией раковин, клювовидной формой макушки и сильно выпуклой левой створкой. Л.Д. Кипарисова (1972), основываясь только на большой выпуклости левых створок описываемых форм, допускала возможность их выделения в самостоятельный подвид. Однако указанные отличия скорее отвечают критериям выделения вида, тем более что единственный признак, сближающий рассматриваемые формы с *M. zabaikalica*, заключается в значительном ослаблении радиальной ребристости в скульптуре створок.

М е с т о н а х о ж д е н и е. СССР, Приморский край, р. Журавлевка, напротив пос. Окраинка; алевролиты. Сборы В.И. Надежкина, 1957 г., А.Н. Олейникова, 1963 г., Кл. Силянский; алевролиты. Сборы Н.С. Забалуевой и А.Н. Олейникова, 1963 г.. Япония: о-в Сикоку, басс. Сакава, Сакурадани (Kobayashi, Ichikama, 1949, стр. 257, табл. 10, фиг. 14); западное побережье о-ва Кюсю, Южнее Фуюмото (Tamura, 1965, стр. 52, табл. 2, фиг. 23). Верхний триас, нэрийский ярус, аналоги слоев с *M. pachypleura* и *M. tenuicostata*.

Б.Т. ЯНИН

Новый *Stenostreon* из нижнего мела Крыма

НАДСЕМЕЙСТВО LIMACEA RAFINESQUE, 1815

СЕМЕЙСТВО LIMIDAE ORBIGNY, 1847

Род *Stenostreon* Eichwald, 1862

Stenostreon balkiensis Yanin, sp. nov.

Табл. VII, фиг. 18; табл. VIII, фиг. 2

Название вида по с. Балки в Центральном Крыму.

Голотип — № 1/53, Музей земледования МГУ, Москва; Центральный Крым, р. Сарысу, с. Балки; нижний мел, берриас, слой с *Dalmasiceras dalmasi*.

М а т е р и а л. 1 целая раковина хорошей сохранности из одного местонахождения.

О п и с а н и е. Раковина средних размеров, линзовидной формы, округлых очертаний, высокая (высота равна длине), равносторонняя, равностворчатая, обе створки умеренно и равномерно выпуклые, точка наибольшей выпуклости расположена на срединной линии в верхней трети высоты раковины. Верхний край удлиненный, слабо и неправильно выпуклый, передний, нижний и задний края широко округленные и плавно переходят друг в друга, образуя дугу примерно одного радиуса. Макушки маленькие, невыступающие над верхним краем, ненаклоненные, с очень острыми кончиками. Передние ушки узкие, короткие, внешний край ушек параллелен переднему краю связочной площадки. Задние ушки больше передних, угловатых очертаний. Под передними ушками имеется зияние для выхода биссуса.

Скульптура на обеих створках представлена крупными, очень грубыми, симметричными, округлыми в поперечном сечении, правильными многочисленными ребрами. Количество ребер на обеих створках равно 12. В примакушечной области ребра тонкие, острые, к краям равномерно утолщаются. Бифуркация и интеркаляция ребер не наблюдается. Все ребра несут по несколько трубообразных шипов. Как можно судить по сохранившимся основаниям шипов, они тонкие и частые в примакушечной области и крупные, редкие, не одинаково развитые на остальной поверхности створки. Наиболее крупные шипы расположены вблизи нижнего края левой створки. Межреберные промежутки неглубокие, уплощенные, гладкие, по ширине обычно равны ребрам. Ребра и межреберные промежутки пересекаются грубыми концентрическими волнистыми линиями нарастания. Местами линии нарастания сильно утолщаются и переходят в чешуи. Чешуйчатость ребер особенно развита вблизи краев створок.

Связочная площадка относительно широкая (ее ширина равна 1/4 высоты раковины), треугольных очертаний, продольно-пластинчатая (морщинистая), с неровной

поверхностью. Резилифер нечетко выраженный, неглубокий, уплощенный, треугольных очертаний, расположенный непосредственно под макушками. Спереди связочная площадка ограничена косо изогнутым валиком, отделяющим ее от биссусной борозды. Последняя широкая, гладкая, косо удлинённая, более глубокая на правой створке. По этому признаку можно заключить, что моллюск прикреплялся к субстрату биссусом и лежал на грунте на правой створке. Поверхность связочной площадки на левой створке ориентирована параллельно плоскости смыкания створок, на правой створке — расположена под небольшим углом (около 15°) к ней. Мускульный отпечаток один, косо-овальных очертаний, средних размеров (его длина 20 мм, ширина 13 мм), гладкий, уплощенный (не вогнутый), снизу ограничен едва заметным валиком, расположен вблизи заднего края створок. Края изнутри волнисто зазубрены окончаниями ребер.

Размеры голотипа (в мм): Д = 67; Вс = 69; Вп = 38.

Сравнение. От наиболее близкого вида *Stenostreon proboscideum* (Sowerby) (Sowerby, 1812—1846, табл. 264, фиг. 1, 2; оксфорд Южной Англии) отличается округлыми очертаниями раковины и более правильной ребристостью (ребра равномерно утолщаются и не изгибаются у краев). От другого близкого вида *Stenostreon pectiniforme* (Schlotheim) (Goldfuss, 1826—1844, табл. 103, фиг. 2; средняя юра ФРГ) отличается более округлыми очертаниями, меньшими размерами переднего ушка; округленными и равномерно выпуклыми ребрами (у сравниваемого вида ребра в поперечном сечении прямоугольные).

Местонахождение. Центральный Крым, р. Сарысу, район с. Балки. Нижний мел, песчаники верхней части берриасского яруса, слои с *Dalmaniceras dalmasi* Pict. Сборы Б.Т. Янина, 1962 г.

А.Е. ГЛАЗУНОВА

Новые позднемиоценовые устрицы
Восточного Приуралья

ОТРЯД ANYSOMIARIA

НАДСЕМЕЙСТВО OSTREACEA RAFINESQUE, 1815

СЕМЕЙСТВО OSTREIDAE LAMARCK, 1818

ПОДСЕМЕЙСТВО OSTREINAE LAMARCK, 1818

Род *Ostrea* Linné, 1758

Ostrea tecticostatoides Glasunova, sp. nov.

Табл. IX, фиг. 1, 2

Название вида по сходству с *O. tecticosta* Gabb.

Голотип — № 1/10857, ЦНИГРмузей, Ленинград; Восточное Приуралье, р. Аят, у с. Новониколаевского; верхний мел, маастрихт.

Материал. 3 нижние створки удовлетворительной сохранности из двух местонахождений.

Описание. Раковина треугольной формы, высокая, средних размеров, резко расширяющаяся в нижней половине. Передний и задний края прямые, первый короче заднего. Нижний край почти правильно закруглен. Макушка острая, слабо развитая, неотделенная от створки, часто искажена прирастанием. Поверхность верхней половины створки гладкая, от нее вниз начинаются концентрические слои нарастания различной резкости. В верхней части, близ гладкой площадки, редкие, четкие, неравные радиальные струйки. На верхней части заднего края расположено около 10 продольных ребер, постепенно сглаживающихся по направлению к середине створки, где они исчезают. Смычная площадка маленькая, глубокая, треугольной формы, мускульный отпечаток крупный, округлый, приближен к заднему краю. Внутренняя поверхность створки на переднем и заднем концах оконтурена узкими плоскими площадками, снабженными продольными ямочками. Радиальная струйчатость иногда покрывает всю поверхность, начиная от гладкой площадки, иногда имеет вид широких расплывчатых складок.

ий, треу-
Спереди
м ее от
глубокая
креплял-
связоч-
ыкания
ло 15°)
азмеров
, снизу
створок.

(Sower-
отлича-
ребра
го вида
фиг. 2;
размера-
сравни-

ки. Ниж-
dalmasi

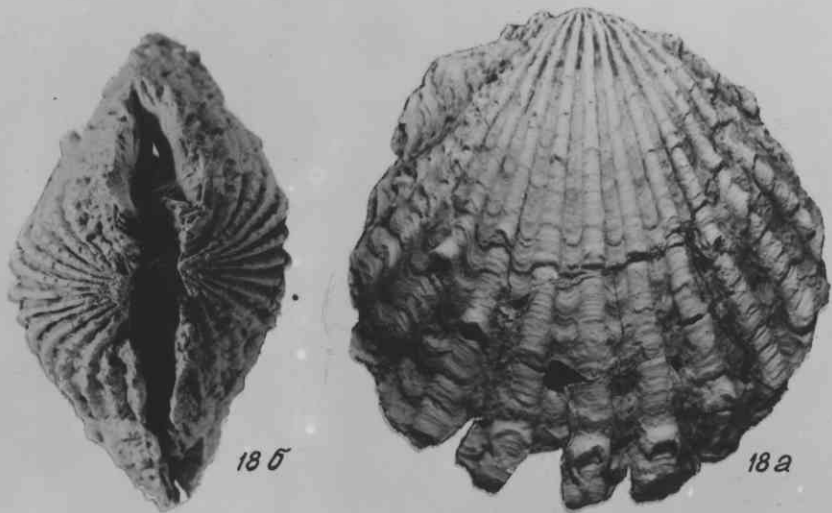
ДВА
е устрицы
ралья

иуралье,

из двух

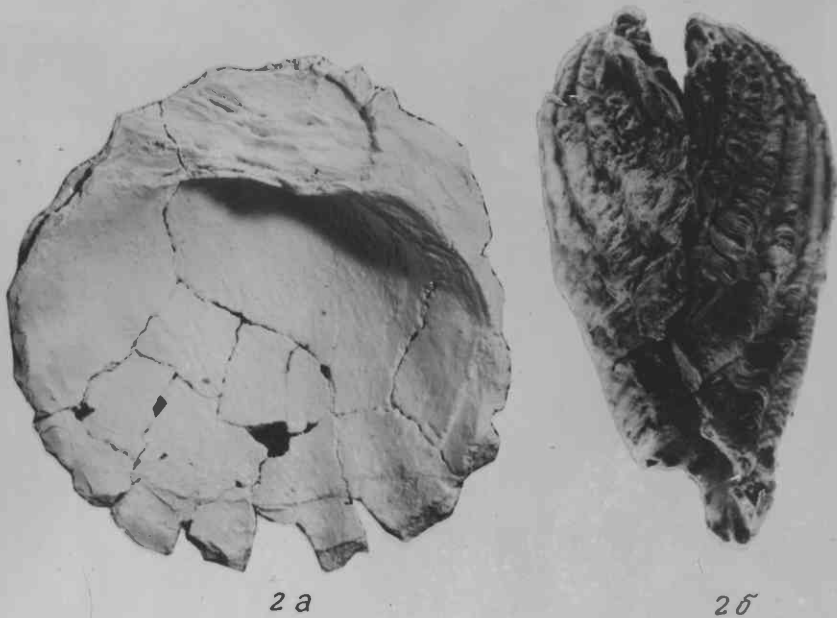
в, резко
ий коро-
о разви-
верхней
нараста-
четкие,
о около
середине
гольной
ду краю.
узкими
я струй-
, иногда

ТАБЛИЦА VII



Ctenostreon balkiensis Yanin, sp. nov

ТАБЛИЦА VIII



Ctenostreon balkiensis Yanin, sp. nov

125

А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р
ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ПРОБЛЕМЕ
„ПУТИ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИСТОРИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
ЖИВОТНЫХ И РАСТИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗМОВ“

НОВЫЕ ВИДЫ
ДРЕВНИХ РАСТЕНИЙ
И БЕСПОЗВОНОЧНЫХ
СССР

Вып. 5

ОТДЕЛЬНЫЕ ОТТИСКИ



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»
Москва 1980