

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
(ВСЕГЕИ)
МИНИСТЕРСТВА ГЕОЛОГИИ И ОХРАНЫ НЕДР СССР

НОВЫЕ ВИДЫ ДРЕВНИХ РАСТЕНИЙ И БЕСПОЗВОНОЧНЫХ СССР

ЧАСТЬ ВТОРАЯ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
ЛИТЕРАТУРЫ ПО ГЕОЛОГИИ И ОХРАНЕ НЕДР
МОСКВА 1960

Обоснование выделения вида. Наиболее близкими к новому виду являются *Paracyclas antiqua* Goldfuss и *P. ohioensis* Meek. Остатки первого вида имеют распространение в пределах всего среднего отдела девонской системы, а второго только в слоях гамльтон (D_2^2). От *P. antiqua*, хорошие изображения которого находятся в монографии Бейсхаузена (L. Beushausen, 1895, табл. 15, фиг. 12 и 13), новый вид в основном отличается прямым замочным краем, а от *P. ohioensis* Meek (J. Hall, 1885, табл. 72, фиг. 1 и табл. 95, фиг. 24) — большими размерами, менее правильной концентрической скульптурой и наличием пережима, отделяющего переднюю часть от средней.

Время существования, географическое распространение и экология. Эйфельский век. Острова Вольнева и Жигловича (Советская Арктика). Относится к зарывающимся в илистый грунт пеллециподам.

Геологическое значение. Остатки описанного вида расширяют палеонтологическую характеристику эйфельских отложений Советской Арктики.

Местонахождение. Остров Вольнева — 2 экз.; о-в Жигловича — 4 экз. (С. В. Черкесова, 1956). Темно-серые, местами почти черные известняки эйфельского яруса.

СЕМЕЙСТВО TANCREIIDAE LYCETT, 1850

Род *Tancredia* Lycett, 1850

Э. В. КОШЕЛКИНА

Новая позднеюрская танкредия
Верхоянского хребта

Tancredia magna Koschelkina sp. nov. *

Табл. 23, фиг. 7

Оригинал № 11/V-198. Геологический музей МГРИ, Москва.

Материал. 13 раковин различной сохранности из трех местонахождений.

Описание. Раковина толстостенная, крупная (до 66 мм длиной и 44 мм высотой), треугольно-овального очертания, сильно выпуклая, зияющая со стороны заднего края. Макушки маленькие, почти соприкасающиеся, слегка выдающиеся и повернутые вперед. Передняя часть раковины короче задней.

Передний край раковины узкий, закругленный, постепенно соединяющийся с нижним и замочным краями. Нижний край описывает пологую дугу, несколько вздернутую в сторону переднего края. Задний край широкий, неправильных очертаний, со складкой; его верхняя часть наклонена под тупым углом к замочному краю, а часть, прилегающая по крутой дуге к нижнему краю, круто закруглена.

Наибольшая выпуклость раковины располагается в области макушек и вблизи заднего края. От макушки к заднему краю проходит резкий киль, который затухает, не доходя до половины длины последнего. От кия поверхность створки очень круто падает к задней части замочного края и постепенно спускается к нижнему краю. Поверхность раковины обычно гладкая.

Размеры типичного экземпляра (в мм)

Длина раковины	61
Высота раковины	35
Толщина раковины	25
Длина задней ветви замочного края	11

* Название вида обусловлено крупными размерами раковины, что крайне редко наблюдается у позднеюрских представителей этого рода.

Обоснование выделения вида. В литературе неизвестны такие формы, к которым был бы близок описываемый вид. Крупные размеры раковины, большая выпуклость, сильное зияние и короткий киль делают его настолько своеобразным, что позволяют рассматривать как новый вид.

Время существования и географическое распространение. Поздняя юра, кимериджский и ранний волжский века. Западный склон Верхоянского хребта.

Геологическое значение. Остатки нового вида встречены в нескольких, весьма отдаленных друг от друга разрезах юры: в бассейне р. Алдана и в нижнем течении р. Лены. Однако они повсеместно характеризуют самую верхнюю часть морских верхнеюрских отложений, где какие-либо другие остатки являются крайне редкими или нетипичными.

Местонахождение. Река Лена к северу от с. Жиганска — на мысе Чоноко и в приустьевой части р. Мянгкярэ (более многочисленные экземпляры). Бассейн р. Алдана, р. Сытога выше устья р. Надежды (З. В. Кошелкина, 1951, 1954 и 1957). Зеленовато-серые известковистые песчаники сытогинской свиты; кимеридж — нижеволжский ярус.

Л. П. КАХАНОВА

Новые среднеэоценовые двустворчатые моллюски Средней Азии

НАДСЕМЕЙСТВО SOLENACEAE

СЕМЕЙСТВО SOLENIDAE LEACH, 1819

Род *Cuttellus* Schumacher, 1817

Cuttellus grignonensis Kachanova sp. nov. *

Табл. 22, фиг. 7—9

Оригинал № $\frac{25-(1-4)}{252}$. Музей Кафедры исторической геологии ЛГУ, Ленинград.

Материал. 50 внутренних ядер левых и правых створок из одиннадцати местонахождений.

Описание. Раковины крупных размеров, вытянутые в длину (длина от 31 до 41 мм; высота от 15 до 17 мм), черенкообразные, неравносторонние. Передний конец раковины суженный; задний расширенный, обрубленно-закругленный, с параллельными верхним и нижним краями. Задняя ветвь замочного края прямая, почти параллельная нижнему краю. Задний край умеренно выпуклый, в местах перехода в заднюю ветвь замочного края и в нижний край — угловатый. Нижний край слабо изогнутый по дуге большого радиуса, в средней части почти прямой, несколько приподнятый на переднем конце. Передняя ветвь замочного края слабо выпуклая, незначительно наклоненная по отношению к нижнему краю, постепенно переходящая в передний сильно изогнутый край, ограниченный дугой небольшого радиуса. Последний плавно переходит в нижний край.

Створки раковины слабо выпуклые, с максимальной выпуклостью, расположенной в примакущечной части, откуда она равномерно спадает во все стороны. На одном из имеющихся ядер видна слабо выраженная линия перегиба, проходящая от макушки по направлению к заднему краю. Макушки маленькие, незначительно возвышающиеся, расположенные на границе первой и второй трети длины раковины, счи-

* Название вида дано по сходству его с *S. grignonensis* Desh.