

НЕКОТОРЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОСТРАКОДАМ ИЗ ГУАНЬЮАНСКОЙ СЕРИИ В ПРОВИНЦИИ СЫЧУАНИ

Хэ Цзюнь-дэ

(Геолого-палеонтологический институт АН Китая)

(Резюме)

В 1961 году, во время экспедиционной работы над съемкой палеозой-мезозойских разрезов, расположенных около уезда Гуаньюань в северной части провинции Сычуани, сотрудниками отряда Геолого-палеонтологического института АН Китая в отложениях Гуаньюанской серии найдены некоторые остракоды, из которых автором определены следующие виды:

Darwinula aff. *contracta* Mandelstam

D. cf. *impudica* Sharapova

D. sarytirmenensis Sharapova

D. guangyuanensis sp. nov.

Metacypris sp.

Вышеуказанные остракоды обнаруживаются в средне-верхней части Гуаньюанской серии. Систематическое описание остракод, происходящих из Гуаньюанской серии северной части провинции Сычуани представляет собой первую попытку. Таким образом, настоящее описание не только увеличивает остракодовые данные, но и имеет значение для стратиграфических расчленения и корреляции. В наших комплексах существует форма *Darwinula sarytirmenensis* Sharapova, которая имеет большое значение, так как по опубликованным данным в СССР этот вид обычно приурочен к средней юре; в нашей стране *Darwinula sarytirmenensis* Sharapova появляется в провинции Синьцзяне, Юньнани и Шэньси из отложений средней юры. Новым видом является *Darwinula guangyuanensis* Но, хотя его стратиграфическое значение незначительно, но описываемый вид имеет сходство с видом *Darwinula impudica* Sharapova из средней юры полуострова Мангышлака.

Найденная нами плохо сохраняющаяся левая створка вида *Metacypris* sp. по форме имеет сходство с раковинами вида *Timiriasevia catenularia* Mandelstam, обнаруживающимися из отложений средней юры полуострова Мангышлака.

По вышеописанному комплексу фауны остракод Гуаньюанская серия нами условно отнесена к средней юре. Это расчленение еще нужно уточнить в дальнейшей работе.

Описание фауны

Надсемейство **Cypracea P. S. Sylvester-Bradley, 1949**

Семейство **Darwinulidae Brady et Norman, 1889**

Род ***Darwinula* Brady et Norman, 1889**

***Darwinula guangyuanensis* Но (sp. nov.)**

(табл. 1, фиг. 2—4)

Описание: Раковина удлиненная, почти овальная, равномерно выпуклая. Левая ст-

ворка больше правой и охватывает последнюю кругом. Передний конец несколько ниже заднего и оба полого-дугобразно закруглены. Спинной край слабо дугобразный, спадает к обоим канцам. Брюшной край прямой, слабо вогнутый в передней трети створки. Вид со спинной стороны раковины удлинненно-овальный, с наибольшей толщиной в задней части створки. Поверхность раковины гладкая.

Размер: длина 1 мм, высота 0,49 мм, толщина 0,25 мм.

Сравнение: По форме раковины описываемый вид близок к виду *Darwinula impudica* Shagapova, от которого отличается изогнутостью у спинного края, равномерностью у двух концов.

Местонахождение и время существования: Данный вид происходит из отложений Гуанъюанской серии, обнаженных около уезда Гуанъюань в провинции Сычуани. Экз. № 15170 (Голотип): полевой номер № BA303.

Надсемейство Cytheracea Baird, 1850

Семейство Cytheridae Baird, 1850

Род *Metacypris* Brady et Robertson, 1870

Metacypris sp.

(Рис. 1)

Описание: Раковина овальная, сильно выпуклая. Передний конец слегка ниже заднего и оба дугобразно-закруглены. Спинной край сильно выгнутый; брюшной вогнут в передней трети. Вид со спинной стороны округлый, с наибольшей толщиной в задней части. Створки покрыты тонкой округлой ячеистой скульптурой, которая к периферическим частям раковины располагается в концентрическом порядке, образуя как бы цепочки ячеек.

Размер: длина 0,44 мм, высота 0,30 мм.

Сравнение: Найдена лишь плохо сохраняющаяся левая створка. По форме и характеру наш вид имеет сходство с *Timiriasevia catenularia* Mandelstam (1947) из средней юры полуострова Мангышлака. По общему очертанию раковины и характеру наибольшее сходство описываемого вида обнаруживается с *Timiriasevia turrita* Yang (1960) из отложений Куьчэ низменности и др. в провинции Синьцзяне КНР. Данный вид отличается от последнего большими размерами.

Местонахождение и время существования: как и у вида *D. guangyuanensis* Но (sp. nov.). Экз. № 15171; полевой номер № BA303.

图 版 說 明

标本保存在中国科学院地质古生物研究所。标本采自四川省广元县城南半山坡广元羣乙、丙段。各图版放大 64 倍,放大图 4、6、10 略加潤色,自前背緣至后背緣以实綫相連,表示左、右两壳瓣在背緣的接触关系。邓东兴同志摄影。

图 版 I

- 图 1. *Darwinula* aff. *contracta* Mandelstam
近型标本,左壳外視;登記号碼: 15166。
图 2—4. *Darwinula guangyuanensis* Ho (新种)
正型标本,完整个体左視、右視、背視;登記号碼: 15170。
图 5—6. *Darwinula* cf. *impudica* Sharapova
近型标本,完整个体右視、背視;登記号碼: 15167。
图 7—10. *Darwinula sarytirmenensis* Sharapova
7. 近型标本,右壳外視。登記号碼: 15168。
8—10. 近型标本,完整个体右視、左視、背視;登記号碼: 15169。

Таблица I

Все снимки увеличены в 64 раза

- фиг. 1. *Darwinula* aff. *contracta* Mandelstam
Левая створка снаружи; Экз. № 15166.
фиг. 2—4. *Darwinula guangyuanensis* Ho (sp. nov.)
2. Закрытая раковина с левой стороны,
3. Та же раковина с правой стороны,
4. Та же раковина со спинной стороны; Экз.
№ 15170 (голотип).
фиг. 5—6. *Darwinula* cf. *impudica* Sharapova
5. Закрытая раковина с правой стороны,
6. Та же раковина со спинной стороны; Экз.
№ 15167.
фиг. 7—10. *Darwinula sarytirmenensis* Sharapova
7. Правая створка снаружи. Экз. № 15168.
8. Закрытая раковина с правой стороны,
9. Та же раковина с левой стороны,
10. Та же раковина со спинной стороны; Экз.
№ 15169.

