

УДК 564.5

Современные проблемы изучения головоногих моллюсков. Морфология, систематика, эволюция, экология и биостратиграфия. Материалы совещания (Москва, 2 – 4 апреля 2015 г.) Российская академия наук, Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН; под ред. Т.Б. Леоновой, И.С. Барскова, В.В. Митта. М.: ПИНРАН. 2015. 138с. (53 илл., 16 фототаблиц).

В сборнике опубликованы материалы, представленные на совещании «Современные проблемы изучения головоногих моллюсков. Морфология, систематика, эволюция, экология и биостратиграфия». В статьях рассмотрены вопросы эволюции, филогенеза, морфогенеза и экогенеза; систематики и номенклатуры; биостратиграфии, биогеографии и тафономии; морфологии и методики исследования ископаемых и современных головоногих моллюсков. В специальном разделе кратко освещен научный вклад выдающихся русских исследователей цефалопод К.Н. Несиса, А.А. Кейзерлинга, А.О. Михальского и американского палеонтолога Дж. П. Смита.

Сборник предназначен для научных сотрудников, преподавателей ВУЗов, аспирантов, студентов старших курсов, специализирующихся по палеонтологии и зоологии беспозвоночных.

Сборник издан при поддержке Программы Президиума РАН «Эволюция органического мира и планетарных процессов» (подпрограмма 2).

CONTRIBUTIONS TO CURRENT CEPHALOPOD RESEARCH: MORPHOLOGY, SYSTEMATICS, EVOLUTION, ECOLOGY AND BIOSTRATYGRAPHY

Contributions to current cephalopod research: Morphology, Systematics, Evolution, Ecology and Biostratigraphy. Proceeding of conference (Moscow, 2 – 4 April, 2012); Russian Academy of Sciences, Borissiak Paleontological Institute; eds. T.B. Leonova, I.S. Barskov, V.V.Mitta.

© Коллектив авторов, 2015

© ПИН РАН, 2015

© обложка М.С. Бойко, М.П. Шерстюков

АММОНИТЫ РОДА *BULLATIMORPHITES* (TULITIDAE) ИЗ НИЖНЕГО КЕЛЛОВЕЯ РАЙОНА КАНЕВСКИХ ДИСЛОКАЦИЙ, ЦЕНТРАЛЬНАЯ УКРАИНА

Д.Б. Гуляев

Комиссия по юрской системе МСК России, Ярославль
dgulyaev@rambler.ru

Семейство Tulitidae было широко распространено в бате и раннем келловее тетических и перитетических морских бассейнов. Представители терминального рода *Bullatimorphites* Bockman этого семейства в начале келловее проникли из района Западного Средиземноморья даже в Андскую палеобиогеографическую провинцию Восточной Пацифики. В то же время в Восточно-Европейской суббореальной провинции тулитида до сих пор не отмечались.

В неопубликованной диссертации А.В. Парышева (1968) описаны и изображены как представители Cardioceratidae два необычных деформированных аммонита из зоны “*Macrocerhalites macrocerhalus*” нижнего келловее окрестностей г. Канева (Украина, Черкасская обл.) (табл. I). Их исходная сфероконическая форма с очень узким пупком и закругленным пупковым перегибом, широкие пологие неотчетливо парные ребра с низкой точкой ветвления, усилива-

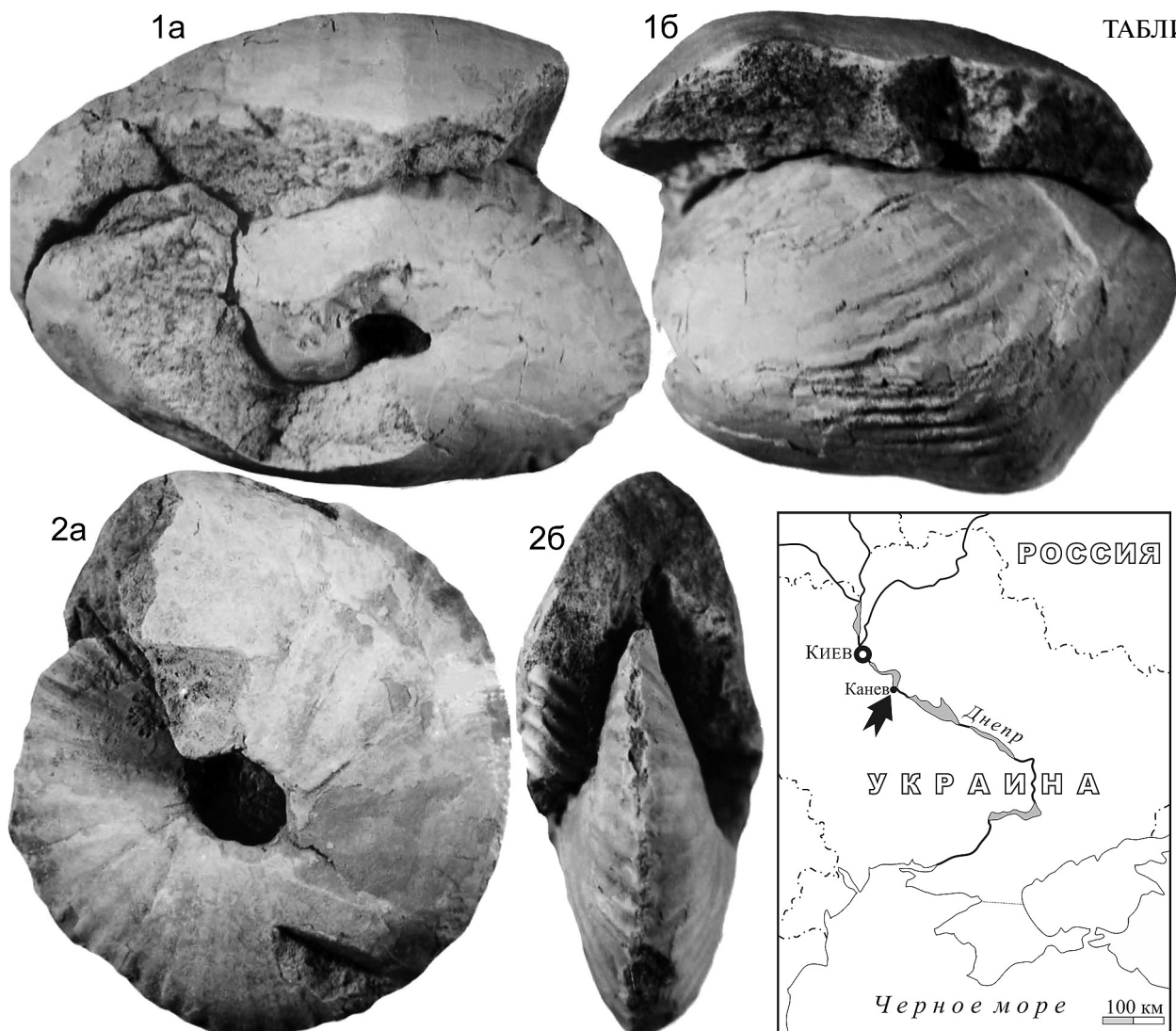


ТАБЛИЦА I

Таблица I.

Фиг. 1, 2. *Bullatimorphites (Kheraicerias) bullatus* (d'Orbigny), институт геологических наук НАН Украины (г. Киев), колл. А.В. Парышева: 1 – экз. № 1774/19, изображен в неопубл. диссертации (Парышев, 1968, табл. IV, фиг. 2) как *Cadoceras simulans* Spath; 2 – экз. № 1774/30, изображен (там же, табл. VII, фиг. 3) как голотип *Chamoussetia recticostata* sp. nov., опубликован позднее (Парышев, 1977, с. 72, табл. I, фиг. 3); Украина, Черкасская обл., г. Канев, Костянецкий яр; зона Elatmae, биогоризонт P. elatmae. Все изображения в натуральную величину; на врезке стрелкой показано расположение местонахождения.

ющиеся на ventre и сглаживающиеся на пупковом перегибе, резко отличают этих аммонитов от всех современных им кардиоцератид. Эти признаки позволяют отнести обсуждаемые экземпляры к тулотидам, к виду *Bullatimorphites (Kheraicerias) bullatus* (d'Orbigny). Оба аммонита происходят из разреза Костянецкий яр (см. Гуляев, Ипполитов, 2013). Парышевым они приводятся в комплексе с *Paracadoceras elatmae* (Nikitin), *Macrocephalites verus* Buckman, *M. terebratus* (Phillips), *M. multicosatus* (Paryshev) (номенклатура ревизована), что указывает на происхождение из биогоризонта *P. elatmae* одноименной зоны. Географически ближайšie находки *B. (K.) bullatus* известны из параллельного биогоризонта '*C. suevicum*' зоны Herveyi Северной Германии (Mönnig, 2014), доля представителей *Bullatimorphites* в комплексах аммонитов здесь 5-8%. По-видимому, *Bullatimorphites* мигрировали на юго-запад Восточно-Европейской провинции через Припятский пролив из северо-восточной части Западно-Европейской провинции. О существовании в самом начале келловея устойчивой связи морских бассейнов через этот пролив свидетельствует присутствие в комплексах аммонитов низов келловея Германии восточно-европейских мигрантов: бореальных *Cardioceratiidae* (*Cadoceras quenstedti* Spath и *Paracadoceras elatmae*

[=*C. suevicum* Callomon et Dietl]) и эудемичных *Macrocephalites* (*Macrocephalites multicosatus* [= *Chamoussetia menzeli* Mönnig]) (Callomon et al., 1989; Mönnig, 2014).

Список литературы

Гуляев Д.Б., Ипполитов А.П. Детальная биостратиграфия нижнего келловея района Каневских дислокаций (Черкасская обл., Украина) // Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии. Екатеринбург: "Издательство НаукаСервис", 2013. С. 65–72.

Парышев А.В. Келловейские аммониты района Каневских дислокаций (дисс. уч. степ. к.г.-м.н.) Киев, 1968 (неопубл.). 255 с.

Парышев А.В. О новых нижнекелловейских аммонитах Среднего Приднепровья // Палеонтол. сборник. № 14. 1977. С. 70–76.

Callomon J.H., Dietl G., Niederhofer H.-J. Die Ammonitenfaunen-Horizonte im Grenzbereich Bathonium / Callovium des Schwabischen Juras und deren Korrelation mit W-Frankreich und England // Stuttgarter Beitr. Naturk. Ser. B. № 148. 1989. 13 S.

Mönnig E. The stratigraphy of the Bathonian-Callovian boundary (Middle Jurassic) in Northern Germany // N. Jb. Geol. Paläont. Abh. Bd. 274. Hft. 2-3. 2014. P. 271–290.

AMMONITES OF THE GENUS *BULLATIMORPHITES* (TULITIDAE) FROM THE LOWER CALLOVIAN OF THE KANEV DISLOCATION AREA, CENTRAL UKRAINE

D.B. Gulyaev

The Tethyan ammonite family Tulitidae is identified for the first time in the Lower Callovian of the East-European Subboreal province. The species is *Bullatimorphites (Kheraicerias) bullatus* from the P. elatmae Biohorizon of the Elatmae Zone near Kanев (Cherkassy Region, Ukraine).