

Систематическое положение раннепалеозойского моллюска "*Cyrtolithes*" *corniculum* (Eichwald, 1860) (Xenoconchia, Toxeumophorida)

Г.Н. КИСЕЛЕВ

Санкт-Петербургский государственный университет,
Университетская набережная 7, Санкт-Петербург, 199034 Россия

Цель данной работы заключается в ревизии описанного Э.Эйхвальдом среди головоногих моллюсков ордовикского вида ксеноконхий "*Cyrtolithes*" *corniculum* (Eichwald, 1860) (= *Cyrtoceras laeve* Murchison sensu Eichwald, 1842). Приводятся переописания лектотипа и паралектотипа данного вида и их фотографии. Рассматриваются некоторые дискуссионные вопросы систематического положения семейства Pollicinidae.

The systematic position of the Early Paleozoic mollusk "*Cyrtolithes*" *corniculum* (Eichwald, 1860) (Xenoconchia, Toxeumophorida)

Guennadiy N. KISSELEV

St.-Petersburg State University, Universitetskaya embankment 7,
St.Petersburg, 199034, Russia

The aim of the article is to revise "*Cyrtolithes*" *corniculum* Eichwald, 1860 (= *Cyrtoceras laeve* Murchison sensu Eichwald, 1842) originally described as a cephalopod species. This species has been designated as the type-species of the genus *Pollicina* Holzapfel, 1895. A new family Pollicinidae was based on the latter genus [Perner in Koken, 1925]. The lectotype and paralectotype from the collections of Museum of the Department of Historical Geology of St.-Petersburg State University (No. 4/22, 4/23), from Lower (Arenig) — Middle (Llanvir) Ordovician, Kunda regional stage (Pulkovo, near St.Petersburg) were re-examined. The description and photographs of the lectotype and paralectotype of *Pollicina corniculum* are given.

В последние годы не ослабевает дискуссия по вопросам системы высших таксонов моллюсков. В этой связи значительный интерес представляют новые сведения об описанных в прошлом веке раннепалеозойских таксонах. Данная работа посвящена переописанию *Pollicina corniculum*, описанного Эйхвальдом из нижне-го-среднего ордовика окрестностей Санкт-Петербурга (с. Пулково), на основании изучения лектотипа и паралектотипа, хранящихся в музее кафедры исторической геологии Санкт-Петербургского университета (Коллекция № 1, образцы 4/22, 4/23).

Первоначально Эйхвальд описал данный таксон среди головоногих моллюсков под названием *Cyrtoceras laeve* Eichwald, 1842 и привел изображение внешнего вида раковины [Eichwald, 1842]. Однако в своей обобщающей сводке он обосновывает выделение нового вида *Cyrtolithes corniculum* и перемещает его в класс Gastropoda, на основании особенностей внут-

реннего строения раковин типовых экземпляров. При этом дается следующий краткий диагноз вида: "Раковина коническая, струйчатая, немного нагнутая, с округлым разрезом" [Эйхвальд, 1860-61: 301]. Позже данный вид был обозначен как типовой для нового рода гастропод *Pollicina* Holzapfel, 1895. В 1925 году Пернер обосновывает новое семейство Pollicinidae с единственным типовым родом [Perner in Koken, 1925]. А несколько позже Найт фиксирует типовой вид рода *Pollicina* [Knight, 1941].

Новый взгляд на положение рода *Pollicina* среди моллюсков отражен в двух сводках [Востокова, 1960; Knight, Yochelson, 1960], где он описан в составе класса Monoplacophora и с некоторыми сомнениями отнесен к семейству Nypseloconidae.

Дискуссия о систематическом положении данного рода продолжена в работе Я.И. Старобогатова [1974], где также обосновывается