

ОРДЕН ОТВЕТСТВЕННОСТИ
ПОДПИСЬ
ПОДПИСЬ
АРХИВ

ОРДЕНОВ ЛЕНИНА И ДРУГИХ НАРОДОВ.
АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНСКОЙ ССР
ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

Годы изучения геологии
Физико-географии
от автора
20.02.90. Коф
на правах рукописи

КОВАЛЕНКО ВЛАДИМИР АНАТОЛЬЕВИЧ

УДК 564.9 : 551.762 / 477.71

КОНТИНЕНТАЛЬНЫЕ МИЛЛИСЫ /LYMNAEIDAE, BULINIDAE,
PLANORBITIDAE/ НЕОГЕНА ЮГА УКРАИНЫ И ИХ
СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ.

Специальность 04.00.09 - палеонтология и стратиграфия

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата геолога - минералогических наук

Киев - 1990

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Применение компараторного метода необходимо для изучения ископаемого материала, поскольку дает возможность достоверного определения остатков пресноводных моллюсков на уровне объема вида рецензий лимнейд.

2. Проведена ревизия систематики лимнейд, булинид, планорбид /род *Planorbis* O.F.Müller, 1774/. В результате проведенных исследований выявлено и описано 40 видов лимнейд подродов *Cylindraea* s.str; *Corvusiana* Servain, 1881; *Omphiscola* Rafinesque, 1819; *Stagnicola* Leach, 1830; *Peregrina* Servain, 1881; *Radix* Montfort, 1810; *Galba* Schrank, 1803, из которых 14 видов - новые для науки и 16 видов - ранее не известных в неогене юга Украины.

Выделен новый подрод планорбид - *Planorbis/Jalpuchorbis/* subgen. nov., из которого описаны 4 вида изPontических и куяльницких /акчагильских/ отложений юга Украины.

В результате ревизии неогеновых булинид /род *Planorbaria* Dumeril, 1806/ юга Украины выделено 6 видов рассматриваемого рода, из которых один вид - новый для науки, а два вида - ранее не известные в неогене юга Украины.

3. Показано распространение и приуроченность пресноводных моллюсков к различным слоям /горизонтам/ неогена юга Украины и значимость этих моллюсков для стратиграфического расчленения континентальных неогеновых отложений юга Украины:

L./R./subcailleudi sp.nov, *L./R./stagnalis* nicopolensis subsp. nov, *L./St./bouilleti* Mich. и др. - к отложениям збручских слоев нижнего сарматы,

L./O./beloserkaensis sp.nov - к отложениям збручских и васильевских слоев нижнего и среднего сарматы,

L./O./ryzvajaznijuki sp.nov - к отложениям днепропетровских слоев среднего сарматы.

L./O./gozhiki sp.nov, *L./O./ukrainica* sp.nov, *L./St./bugense* sp. nov - к отложениям катерлезских слоев верхнего сарматы.

L./St./subbugense sp.nov - к отложениям днепропетровских и катерлезских слоев среднего и верхнего сарматы,

L./O./mactica sp.nov - к шеотическим отложениям,

L./P./podolica sp.nov, *L./P./pontica* sp.nov, *L./P./sublimosa*

Sinz., *L./O./ovum* Brongn. - к Pontическим отложениям.

4. Временем появления лимнейд подрода *Corvusiana* в неогене юга

Украины, ископаемые представители которых были известны лишь с плиоценена Европы, следует считать ранний париат.

5. Описанные виды нового подрода *Jalpuchorbis subgen.* nov. либо принадлежат к тулайковой ветви позднемиоценово -- плиоценовых планорбид, либо один из них является предком recentного *Pianorbis planorbis* L.