

на автореферат диссертации Метелкина Егора Константиновича  
 «РАННЕМЕЛОВЫЕ УСТРИЦЫ (BIVALVIA) СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫХ ОКРАИН ТЕТИС:  
 МОРФОЛОГИЯ, СИСТЕМАТИКА, СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ И БИОГЕОГРАФИЯ»,  
 представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по  
 специальности 1.6.2 – Палеонтология и стратиграфия

Ревизия систематики и таксономического состава той или иной группы фауны, является неотъемлемой частью палеонтологических исследований. В данном случае работа Е.К.Метелкина посвящена раннемеловым устрицам северо-восточных окраин океана Тетис: ревизии, систематике и уточнению стратиграфического распространения. Такая необходимость возникла в связи с недостаточной изученностью и отсутствием обобщающих работ по устрицам для этого региона. В основу работы положен большой фактический материал, автором изучено более 1400 раковин моллюсков из коллекций, переданных в свое время из ВСЕГЕИ (жаль, что автору не удалось самому посетить опорные разрезы и поучаствовать в сборах фауны, может быть, в будущем ему удастся это сделать).

Заслугой Е.К.Метелкина является ревизия раннемеловых устриц северо-восточных окраин Тетис (для районов Горного Крыма, Мангышлака, Туаркыра и Гиссара), уточнение их стратиграфического и палеогеографического распространения. Автором описаны 20 видов, относящихся к 11 родам, в том числе 2 новых. При проведении ревизии подсемейства Echyridinae выделены две новые трибы (Aetostreonini, Rhynchostreonini) и уточнен родовой состав остальных триб.

Интересными, но плохо читаемыми выглядят черно-белые палеогеографические реконструкции на основе (Scotese, 2014) с распространением устриц в различные периоды времени. Достижением автора является установление регионального эндемизма в Южноафриканском палеобассейне с валанжина по альб, а в районе Гиссарского хребта в апте-альбе.

Основные результаты автора были представлены на российских и международных научных конференциях и опубликованы в рецензируемых журналах, из них 4 статьи в журналах, включенных в «Перечень...» ВАК Минобрнауки РФ.

Диссертация Е.К.Метелкина является законченной научно-квалификационной работой, в которой представлены новые оригинальные данные, выполненные на высоком уровне, характеризуется научной и практической значимостью, и отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – Палеонтология и стратиграфия.

Палечек Татьяна Николаевна

Доктор геол.-мин. наук по специальностям: 1.6.1. – Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика; 1.6.2 – Стратиграфия и палеонтология  
 Ведущий научный сотрудник лаборатории биостратиграфии и палеогеографии океанов  
 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
 Геологический Институт Российской академии наук  
 Адрес: 119017 г. Москва, Пыжевский пер., д.7, стр.1  
 Интернет сайт организации: <http://www.ginras.ru>  
 Email: [tpalechek@yandex.ru](mailto:tpalechek@yandex.ru), раб.тел. 8-(495)959-26-83

Я, Палечек Татьяна Николаевна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

21 ноября 2025 г.

Т.Н.Палечек

