

ОТЗЫВ

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

Основной целью работы Метелкина Е.К. являлась ревизия систематики и таксономического состава раннемеловых устриц северо-восточной окраины Тетис, уточнение их стратиграфического значения и биогеографического распространения.

Для достижения поставленной цели Е.К. Метелкиным был проанализирован огромный палеонтологический материал из различных регионов, а общее количество образцов составило более 1400 раковин. Такой объем фактического материала, в совокупности с очень глубокой проработкой литературных источников, определяет высокую степень достоверности выводов, полученных в результате диссертантом.

Тема диссертационной работы безусловно является актуальной, так как такое тщательное и разностороннее исследование этой группы моллюсков выполнено впервые.

Научная новизна исследования, проведенного Метелкиным Е.К. не вызывает сомнений, так как им уточнен таксономический вес морфологических признаков раковин устриц подсемейства *Exogyrinae*, кроме того выделено две новые трибы в составе этого подсемейства. Автор диссертации монографически описано 20 видов, относящихся к 11 родам, в том числе два новых вида и на основе изучения изменчивости морфологических признаков раковин устриц проведена ревизия видового состава родов *Oscillophya*, *Costagyra* и *Pseudogyra*. Впервые Метелкиным Е.К. проведен анализ биогеографического распространения раннемеловых устриц всей Тетической надобласти и что крайне важно, уточнено их стратиграфическое значение.

В результате автору диссертации удалось решить все поставленные перед ним задачи, а главная цель – достигнута.

Все выводы и основные положения работы прошли апробацию на многих авторитетных международных и всероссийских научных собраниях, а по теме диссертации Е.К. Метелкиным опубликовано 17 научных трудов, из них 4 статьи в рецензируемых журналах, входящих в список ВАК.

В целом, работа Е.К. Метелкина производит очень хорошее впечатление, написана грамотным научным языком. Все полученные выводы хорошо аргументированы и основаны на очень представительном материале.

Считаю, что работа Метелкина Е.К. является законченным оригинальным научным трудом, полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук, а сам Егор Константинович заслуживает присуждения ему искомой ученой степени.

Горячева Анна Анатольевна
Кандидат геолого-минералогических наук
630090, Новосибирск, просп. ак. Коптюга, 3
Тел. 8-923-229-25-31

e-mail: GoryachevaAA@ipgg.sbras.ru

Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН
Старший научный сотрудник

Я, Горячева Анна Анатольевна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу в соответствии с требованиями Минобрнауки России.



Горячева А.А.