

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ю.И. Ростовцевой «Палинокомплексы из среднеюрских отложений Центра Европейской части России», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.02 – палеонтология и стратиграфия

Диссертационное исследование Ю.И. Ростовцевой посвящено актуальной проблеме детальной палинологической характеристики стратиграфических подразделений средней юры Центра Европейской части России, а также изучению морфологии и ультраструктуры спородермы дисперсных спор, близких спорам семейства глейхениевые.

Научная новизна работы заключается в том, что здесь впервые выделены восемь ПК: 1 байосский, 1 батский и 5 келловейских. Впервые по палинологическим данным восстановлены ландшафты и растительные палеосообщества для байосского, батского и келловейского времени на территории центра европейской части России. Впервые проведено комплексное изучение морфологии и ультраструктур спородермы батских дисперсных спор, близких к спорам глейхениевых папоротников. Показано, что вид *Plicifera decora* является младшим синонимом вида *Gleicheniidites laetus*.

Диссертационная работа Ю.И. Ростовцевой актуальна и востребована. Вызывает уважение тот факт, что данные Ю.И. Ростовцевой были использованы при составлении «Унифицированной региональной стратиграфической схемы юрских отложений Восточно-Европейской платформы», опубликованной в 2013 году.

Автореферат диссертации иллюстрирован достаточным количеством графического материала для того, чтобы, несмотря на лаконичность текста, судить об актуальности и высоком качестве полученных результатов и оценить их как весомый научный и практический вклад в решение поставленной задачи.

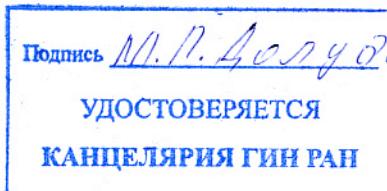
Судя по автореферату, работа выполнена на высоком научном уровне, представляет собой завершенное исследование и отвечает всем требованиям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а Ростовцева Юлия Игоревна заслуживает присвоения ей ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.02 – палеонтология и стратиграфия.

М.П. Долуденко

Доктор геолого-минералогических наук

Почтовый адрес: 119017 г. Москва, Пыжевский пер., д. 7 Геологический институт РАН
Телефон: 8-915-005-43-80 (мобильный)
E-mail: doludenko@gmail.com

Я, Долуденко Майя Прокофьевна, согласна на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой Диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.



24.11.2014