

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Наумчевой Марии Алексеевны «Остракоды и биостратиграфия пограничных отложений перми и триаса центральных районов Русской плиты», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.02 – «Палеонтология и стратиграфия»

Диссертационная работа М.А. Наумчевой посвящена биостратиграфии пограничных пермо-триасовых отложений центральных регионов Восточно-Европейской платформы по фауне остракод. Важной особенностью изученного стратиграфического интервала является, прежде всего, приуроченности к нему крупнейшего массового вымирания в истории Земли. Поэтому затрагиваемые в данной работе вопросы смены пресноводной биоты на рубеже перми и триаса, являются актуальными.

Наиболее важным результатом проделанной диссертантом работы является выделение пяти комплексов остракод в позднепермских – раннепермских отложениях рассматриваемого региона и установление на этой основе новых биостратиграфических подразделений в ранге слое с фауной, скоррелированных с существующими в настоящее время магнитостратиграфическими подразделениями и с зонами по другим группам фауны (тетраподам, рыбам, двусторкам). Это значительно повышает роль остракод при расчленении и корреляции пограничных поздепермских-раннепермских отложений Восточной Европы. Также следует особо отметить разработанный диссертантом новый метод измерения параметров раковин гладкостворчатых остракод, который упрощает процесс их описания и сравнения.

В качестве замечания необходимо указать на противоречие в датировке слоев с *Gerdalia longa*, указанного на рис. 5 (раннепермский) и на рис. 6 (поздепермский-раннепермский) автореферата.

Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 25.00.02 – «Палеонтология и стратиграфия» (по геолого-минералогическим наукам), а ее автор – Наумчева Мария Алексеевна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Новиков Игорь Витальевич

доктор биологических наук, кандидат геолого-минералогических наук

доцент

ведущий научный сотрудник лаборатории палеогерпетологии

Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН

Адрес: 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 123

адрес электронной почты организации: admin@paleo.ru

Интернет сайт организации: www.paleo.ru

Электронный адрес написавшего отзыв: inovik@paleo.ru

раб. тел.: (495) 339 10 44

Я, **Новиков Игорь Витальевич**, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«16» ноября 2020 г. _____ Подпись

ПОДПИСЬ РУКИ

И.В. Новиков

ЗАВЕРЯЕТСЯ

16.11.2020

Нач. прот. отд. Палеонтологического
института им. А. А. Борисяка РАН

