

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бояриновой Елены Ильиничны
«ОСТЕОДЕРМАЛЬНЫЙ ПОКРОВ ПОЗДНЕПЕРМСКИХ ПАРЕЙАЗАВРОВ ВОСТОЧНОЙ
ЕВРОПЫ: МОРФОЛОГИЯ, ИЗМЕНЧИВОСТЬ, СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ»,
представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2 -
палеонтология и стратиграфия

Диссертация Е.И. Бояриновой посвящена актуальной теме – изучению остеодермального покрова парейазавров Восточной Европы. Парейазавры, крупные и среднеразмерные растительноядные парапептилии, были широко распространены в поздней перми по всей Пангея. И хотя они были наиболее разнообразны в Гондване (где эта группа впервые появляется в геологической летописи), в экосистемах Лавразии они так же играли значительную роль. Как и большинство палеозойских тетрапод, парейазавры были известны в первую очередь по описаниям черепного материала. В то же время, посткраниальная часть скелета была изучена значительно хуже. Диссертация Е.И. Бояриновой основана на обширном, представительном материале, как собранном автором в процессе экспедиций на многочисленных местонахождениях Восточной Европы, так и хранящемся в тематических музеях России, Великобритании и ЮАР.

В результате проведенного исследования состав фауны Восточноевропейских парейазавров был расширен. Автором был подробно описан остеодермальный покров восточноевропейских парейазавров, выделены различные типы изменчивости остеодерм, проанализирован паттерн их распределения на теле животного. В результате была убедительно доказана возможность использования остеодерм для определения парейазавров и даже для выделения новых видов. Благодаря этому стратиграфическое значение данной группы тетрапод существенно возросло.

Следует особо отметить, что диссертация Е.И. Бояриновой очень хорошо проиллюстрирована и написана литературным языком. Не публиковавшиеся ранее части диссертации (как, например, глава «История изучения») стоит опубликовать в виде отдельных статей или общей монографии в профильных международных изданиях.

По теме диссертации опубликовано 4 работы в международных рецензируемых изданиях, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК. Результаты работ неоднократно докладывались на научных конференциях, в том числе и международных.

Представленная к защите диссертация Е.И. Бояриновой является законченным научным трудом, в ней решена крупная научная проблема, и она имеет важное научное и практическое значение. Диссертация соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Правительством Р.Ф., № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемых к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Боярина Елена Ильинична заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2 - палеонтология и стратиграфия.

Бакаев Александр Сергеевич

кандидат геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 - Палеонтология и стратиграфия

организация: ФГБУН Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка Российской академии наук

Адрес: 117647 г. Москва, ул. Профсоюзная 123

Сайт организации: www.paleo.ru

E-mail: alexander.bakaev.1992@mail.ru

Телефон: +79128738992

Должность: научный сотрудник

Я, Бакаев Александр Сергеевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Дата: 30 мая 2025 г.

ПОДПИСЬ РУКИ *А.С. Бакаев*

ЗАВЕРЯЕТСЯ *30.05.2025*

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



Бакаев

А.С. Бакаев