

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сучковой Юлии Александровны "Пермские тероцефалы (Therocephalia) Европейской России", представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2. - Палеонтология и стратиграфия

Работа посвящена изучению тероцефалов территории Европейской части России, местонахождение Сундырь-1, Республика Марий Эл. Следует отметить, что указанное местонахождение является новым, и находки соискателя ранее нигде не фигурировали. Актуальность темы диссертационной работы несомненна, поскольку знания об исследуемой группе на территории Европейской части России фрагментарны и отрывочны.

Работа построена по плану, очевидно, принятому для подобного рода работ в области палеонтологии. Диссертантом проработан большой объем материала - как теоретического, так и практического. Трудоемкое исследование коллекций ПИН и ВПИМ с их ревизией делает выводы особенно значимыми. Проведенное детальное изучение структур обнаруженных соискателем черепов вносит ценный вклад в систематику тероцефалов и позволяет пересмотреть ее в свете полученных данных. Собранный материал тщательно описан и каталогизирован.

Особую ценность исследованию придают находки новых, не известных ранее, родов (*Julognathus*, *Koksharovia*) и трех новых видов (*Julognathus crudelis*, *Koksharovia grechovi*, *Gorynychus sundyrensis*). В результате представлена новая система группы и уточнены диагнозы входящих в нее таксонов территории Европейской России. Кроме того, определен статус вида *Biarmosuchoides romanovi*. Полученные данные полезны с точки зрения изучения процессов маммализации древних форм и могут быть использованы для формирования новой палеонтологической картины. Также уточнен ход эволюции представителей российской и южноафриканской групп тероцефалов, имеющих общее происхождение.

Огромный интерес представляют находки погрызов на отдельных костях, позволившие идентифицировать их как принадлежащие определенным видам хищников, поскольку подобного рода находки являются очень редкими. Возможно, этой части исследования следовало бы уделить чуть больше внимания в автореферате.

Заслуживает внимания и факт открытия на примере сундырского фаунистического комплекса уникального в эволюции сообществ пермских тетрапод этапа, на котором ниша доминирующего хищника полностью занята тероцефалами, изложенный соискателем.

К небольшим недостаткам работы можно отнести лишь недочеты технического плана - такие, как пара опечаток и неиспользование курсива для выделения видовых названий, что является общепринятым. Помимо этого, для неспециалиста в области палеонтологии приведенных в автореферате рисунков явно недостаточно.

Учитывая все вышесказанное, считаю, что Сучкова Юлия Александровна, несомненно заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2. - Палеонтология и стратиграфия

ФИО: Борякова Елена Евгеньевна

Ученая степень: кандидат биологических наук

Ученое звание: доцент

Должность, структурное подразделение: доцент кафедры ботаники и зоологии  
Института биологии и биомедицины

Полное наименование организации: Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования "Национальный  
исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.  
Лобачевского"

Адрес: 603022, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 23.

Интернет сайт организации: <http://www.unn.ru>

email: [boryakova@mail.ru](mailto:boryakova@mail.ru)

Раб. тел.: +78314623204

Я, Борякова Елена Евгеньевна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

" 17 " *марта* 2022 г.

  
Подпись

Подпись Боряковой Е.Е. заверяю

