

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Сучковой Юлии Александровны
«Пермские пристерозаврии (Therocerphalia) Европейской России»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 25.00.02 – «Палеонтология и стратиграфия»**

Диссертационная работа Ю.А. Сучковой, представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук, посвящена изучению примитивных тероцефалов перми Европейской России, их морфологии, систематики, филогении, палеоэкологии и стратиграфического распространения. Эта группа до сих пор была почти не известна на территории Европейской России, поэтому актуальность и важность темы диссертации очевидна.

В диссертационной работе обобщён новый большой фактический материал по данной группе. Описаны новые таксоны примитивных тероцефалов – *Julognathus crudelis*, *Koksharovia grechovi* и *Gorynychus sundyrensis*, а также определен как примитивный тероцефал *Viarmosuchoides romanovi*. Примитивные тероцефалы выделены в подотряд *Priesterosauria* в составе семейств *Scylacosauridae* и *Lycosuchidae*; дана характеристика этого подотряда и входящих в него семейств. Проанализировано стратиграфическое распространение тероцефалов в перми Восточной Европы. Показано, что сундырский фаунистический комплекс представляет уникальный в эволюции сообществ пермских тетрапод этап, когда вершина пищевой пирамиды была полностью занята тероцефалами. Особо следует отметить разделы, посвященные экологии тероцефалов, строению их зубов и погрызам на костях, рисующие живую картину пермских сообществ тетрапод.

Диссертационная работа имеет большое теоретическое и практическое значение и отличается высокой степенью научной новизны. Новые данные по пристерозавриям вносят большой вклад в понимание ранних этапов эволюции тероцефалов, начальной радиации и последующей эволюции тероморф, для реконструкции процесса их маммализации, а также для выяснения причин преобразований структуры сообществ пермских тетрапод, особенно в предкризисных фаунах.

Работа выполнена на высоком современном научном уровне, её основные положения опубликованы в рецензируемых научных журналах и апробированы на научных конференциях. Автореферат отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, написан ясным, доходчивым языком; его оформление и стиль соответствует задачам наиболее чёткого и полного изложения полученных

результатов исследований.

Диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым 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 Сучкова Юлия Александровна заслуживает присвоения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 25.00.02 – палеонтология и стратиграфия.

Сенников Андрей Герасимович

кандидат биологических наук по специальности 25.00.02 – палеонтология и стратиграфия;

должность: ведущий научный сотрудник, зав. лаборатории Палеогерпетологии;

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

почтовый адрес организации 119647, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 123;

телефон 8(495) 339-10-44;

адрес электронной почты организации - admin@paleo.ru;

сайт организации - <http://www.paleo.ru/>

Электронный адрес Сенникова Андрея Герасимовича

E-mail: sennikov@paleo.ru

раб. тел.: (495) 339-9074

Я, Сенников Андрей Герасимович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Дата составления отзыва: 21 февраля 2022 г.



ПОДПИСЬ РУКИ	
ЗАВЕРЯЕТСЯ	<u>21.02.2022</u>
Нач. прот. отд. Палеонтологического института им. А. А. Борисяка РАН	