

Отзыв на автореферат диссертации
Петровой Татьяны Викторовны "УЗКОЧЕРЕПНАЯ ПОЛЕВКА
LASIOPODOMYS (STENOCRANIUS) GREGALIS (PALLAS, 1779):
ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА, ПОЛОЖЕНИЕ В СИСТЕМЕ И
ЭВОЛЮЦИЯ" представленной на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Диссертационная работа Т.В. Петровой представляет собой современное зоологическое исследование. Интересная эволюционная история узкочерепной полевки, одного из представителей подсемейства Arvicolinae, проанализирована с использованием морфологических, палеонтологических, молекулярно-генетических данных. Т.В. Петровой выполнены самостоятельно как полевые, так и лабораторные исследования, включая гибридизацию животных. Автором четко сформулирована собственная позиция в отношении понятия вида, в качестве рабочей выбрана биологическая концепция вида. В рамках этой концепции вывод о выделении двух криптических видов в составе принятого вида *Stenocranius gregalis* представляется обоснованным. Предложение о перенесении этой группы в род *Lasiopodomys* на основе данных по реконструкции филогенетических отношений в трибе Arvicolini по данным секвенирования маркерных последовательностей митохондриальной и ядерной ДНК также является хорошо аргументированным. В целом, данное исследование представляет большой интерес для зоологов широкого профиля. Диссертационная работа Т.В. Петровой отвечает всем требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, вне всяких сомнений, заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 «зоология».

доктор биологических наук,
ведущий научный сотрудник
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Институт биологии развития
им. Н.К. Кольцова РАН

И.Ю. Баклушинская

18 января 2017 г.

119334 Москва ул. Вавилова, 26 ИБР РАН
+7 499 1353322
i.bakloushinskaya@idbras.ru
Ирина Юрьевна Баклушинская

Подпись И.Ю. Баклушинской заверяю

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН
кандидат биологических наук М.Ю. Хабарова

