

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гуреевой Анны Владимировны «Филогеография и систематика рода *Allocricetulus* (Rodentia, Cricetinae)», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – зоология (биологические науки)

Изучение тонких механизмов видообразования млекопитающих, с использованием молекулярно-генетических, гибридологических и морфологических методов – важная часть в понимании особенностей существования экосистем, а также природных очагов инфекционных болезней.

Диссидентом проведено комплексное исследование по выявлению различий между представителями рода *Allocricetulus*, включая степень сформированности репродуктивной изоляции между видами, морфологические отличия и филогенетические отношения внутри рода, реконструирована эволюционная история. Сформулированы и решены поставленные задачи по вопросам филогеографии и систематики двух видов *A. eversmanni*, *A. curtatus* и кариоформы «*pseudocurtatus*», статус которой в настоящее время не может быть формально определен.

Автором подробно и корректно описаны методы исследования. Материал собирался в течение 13 лет. Необходимо отметить, что в соответствии с поставленными целями, непосредственно руками автора был проведен достаточный объем полевых и камеральных работ.

Диссидентом подготовлен ряд статей, опубликованных в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Тематика публикаций соответствует материалам, изложенным в автореферате.

Полученные автором результаты исследований представляют теоретическое и практическое значение для органов и учреждений Роспотребнадзора, вносят существенный вклад в понимание тонких механизмов функционирования природных экосистем. Поэтому представленные материалы, несомненно, будут использоваться при анализе эпизоотологической ситуации и обеспечении эпидемиологического надзора в Российской Федерации.

Таким образом, диссертационная работа Гуреевой А.В. по теме: «Филогеография и систематика рода *Allocricetulus* (Rodentia, Cricetinae)» отличается актуальностью темы, научной новизной и практической значимостью полученных результатов, обоснованностью и достоверностью выводов. Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пункты 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от

24.09.2013 № 842, с изменениями), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – зоология (биологические науки).

кандидат ветеринарных наук,
зоолог отдела обеспечения эпидемиологического надзора
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Федеральный центр гигиены и эпидемиологии»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека

Транквилевский
Дмитрий Валерьевич

117105, г. Москва, Варшавское шоссе, 19А,
Тел.: 8 (495) 954-13-86, доб. 151;
e-mail: trankvilevskiydv@fcgie.ru

Подпись Транквилевского Д.В. заверяю:
Ведущий специалист по персоналу
Отдела управления персоналом

П.И. Цветкова

«10 » август 2022 г.