

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чункова Магомеда Магомедрасуловича  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Особенности экологии  
хомяка Радде (*Mesocricetus raddei avaricus*) в условиях изменения характера землепользования  
в Горном Дагестане»  
по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки)

Изучение экологии хомяков Горного Дагестана весьма актуально в свете сохранения биоразнообразия страны и как модельного объекта зимоспящих грызунов агроландшафтов.

Автором было проведено комплексное исследование облигатной спячки хомяков, сезонной и суточной активности хомяков Радде в сравнении с обыкновенным, хомяком Брандта и некоторыми другими грызунами. Это позволило выявить особенности экологии и биологии исследуемого вида. Объем материала, современные методы исследований и добротная статистическая обработка не позволяют сомневаться в достоверности полученных результатов и выводов. Свои результаты автор скрупулёзно сверил с литературными данными. Результаты подробного анализа и логичного синтеза выводов, наверняка, вызовут интерес специалистов и исследователей, занимающихся грызунами.

Диссертационное исследование расширяет представления о характере реакций хомяков на изменения режима землепользования. Оно показывает связь суточной активности и характера использования пространства хомяком при различных уровнях кормообеспеченности и плотности популяции. Разработанные методики изучения активности, пространственной структуры и зимней спячки весьма перспективны для комплексных исследований экологии зимоспящих грызунов. Результаты работы могут быть использованы для разработки рекомендаций по управлению ресурсами промысловых видов и видов, наносящих ущерб человеку. Они актуальны и для разработки методик использования, охраны и восстановления исчезающих видов зимоспящих грызунов. Изучение механизмов гипотермии имеет прикладное значение для биологии и медицины.

В заключении приведены выводы и результаты диссертационного исследования, характеризующие основные причины критического положения объекта исследования.

Можно заключить, что диссертация Чункова Магомеда Магомедрасуловича «Особенности экологии хомяка Радде (*Mesocricetus raddei avaricus*) в условиях изменения характера землепользования в Горном Дагестане» является завершённой работой, которая по критериям актуальности, научной новизны, теоретической и практической значимости, обоснованности и достоверности выводов соответствует п. 9, 10, 14. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а соискатель Чунков Магомед Магомедрасулович присуждения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Вячеслав Васильевич Колесников,

доктор биологических наук (специальность 06.02.09 – звероводство и охотоведение),  
доцент, ведущий научный сотрудник отдела охотничьего ресурсоведения Федерального  
государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-  
исследовательский институт охотничьего хозяйства и звероводства имени профессора Б.М.  
Житкова»

Адрес: 610000, г. Киров, ул. Преображенская, д. 79,  
т.(8332) 32 13 47, e-mail: wild-res@mail.ru

09 апреля 2021 г.