

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Чункова Магомеда Магомедрасуловича

«ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ ХОМЯКА РАДДЕ (*MESOCRICETUS RADDEI AVARICUS*) В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ХАРАКТЕРА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ В ГОРНОМ ДАГЕСТАНЕ» по специальности 03.02.08 – экология

Кандидатская диссертация Чункова Магомеда Магомедрасуловича «ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ ХОМЯКА РАДДЕ (*MESOCRICETUS RADDEI AVARICUS*) В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ХАРАКТЕРА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ В ГОРНОМ ДАГЕСТАНЕ» посвящена изучению экология вида в агроландшафтах Горного Дагестана в условиях современного землепользования.

Тема, несомненно, актуальна, поскольку изменения в сельском хозяйстве, вовлеченность земель в сельскохозяйственное производство, оказывает влияние на жизненно важные экологические показатели многих видов млекопитающих. В числе вопросов рассмотренных в работе М.М. Чункова это изучение характера зимней спячки, динамика суточной и сезонной активности в изменившихся условиях существования, пространственное распределение вида в условиях современного землепользования.

При выполнении задач исследования автором были использованы современные технические средства и методики исследований. В работе применены как полевые, так и лабораторные методики исследования. Анализ полученных данных выполнен с применением современных подходов и приемов статистической обработки материала. Общий объем исследованного материала подкрепляет закономерность выводов работы. Сравнение материалов полученных автором с ранее выполненными исследованиями показало, что изменения в коренных местообитаниях хомяка Радде вызвали изменения в поведении и численности природной популяции вида. Получены интересные данные о зимней спячке вида, исследована периодичность и температурный режим зимней спячки хомяка Радде. Расшифровка динамики приростов на резцах хомяков показало, что сроки зимней спячки в конце прошлого века и в настоящее время сходны. Выводы работы обоснованы и грамотно сформулированы.

М.М. Чунковым опубликовано значительное количество статей в ведущих отечественных журналах, в которых достаточно полно отражены основные положения работы.

Судя по автореферату, считаю, что диссертационная работа Чункова Магомеда Магомедрасуловича «ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ ХОМЯКА РАДДЕ (*MESOCRICETUS RADDEI AVARICUS*) В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ХАРАКТЕРА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ В ГОРНОМ ДАГЕСТАНЕ» соответствует требованиям, предъявляемым ВАК по специальности 03.02.08 (экология), а М.М. Чунков заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Г.н.с., д.б.н

А.И.Ануфриев

Ануфриев Андрей Иванович, доктор биологических наук, главный научный сотрудник Института биологических проблем криолитозоны СО РАН, 677980, г. Якутск, пр. Ленина, д. 41. anufry@ibpc.usn.ru

Подпись Ануфриева А.И. Завещаю:

Специалист по кадрам ИБПК СО РАН

Спирина В.И.

20.04.2021 г.