

РЕЦЕНЗИЯ

на статью «Сравнительная характеристика гематологических и морфофизиологических показателей водяной полевки (*arvicola terrestris rufescens sat.*) горной и предгорной популяции центрального Кавказа»

§ 1. Шифр специальности:

Статья выполнена по шифру специальности 03.02.00 Общая Биология

Статья соответствует шифру специальности 03.02.00 Общая Биология

§ 2. Класс статьи:

- Оригинальное научное исследование.
- Новые технологии, методы.
- Фундаментальные исследования.
- Дискуссия.
- Обмен опытом.
- Наблюдения из практики.
- Практические рекомендации.

§ 3. Научная новизна:

Проведенные исследования направлены на изучение механизмов адаптации водяной полевки (*Arvicola terrestris rufescens*) в условиях среднегорья и высокогорья Кавказа, показаны различия лейкоцитарного состава и гематологических параметров крови, а также морфофизиологических показателей двух микропопуляций водяной полевки.

§ 4. Оценка достоверности представленных результатов:

Достоверность результатов работы подтверждается достаточным количеством использованных для доказательства выдвигаемой авторами концепции животных и использованием адекватной оценки полученных результатов.

§ 5. Практическая значимость:

Приведены дифференциально-диагностические характеристики двух микропопуляций водяной полевки

§ 6. Формальная характеристика статьи

Стиль изложения - требует правки.

Таблицы - информативны.

Резюме отражает содержание статьи.

Использован адекватный современный список литературы.

ОБЩЕЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Статья актуальна, обладает научной и практической новизной, рекомендуется для печати, может быть опубликована после доработки.