

Отзыв

на автореферат диссертации С. В. Киселева по теме "Динамика численности и изменчивость эколого-физиологических показателей у бурозубок (род *Sorex*) Верхней Колымы", представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - экология

Изучение общих закономерностей функционирования сообществ мелких млекопитающих и их популяций в различных условиях среды является одной из наиболее актуальных проблем экологии, как в теоретическом, так и практическом отношении. Решения подобных задач предполагает проведение многолетних исследований. В свете вышеизложенного, работа Сергея Викторовича, посвященная динамике популяций бурозубок на Северо-Востоке Азии, весьма актуальна.

Автором собран и проанализирован значительный объем материала. Анализ материала и его статистическая обработка проведены вполне корректно. Следует отметить, что исследования проводились с использованием традиционных зоологических и физиологических методик, дополненных лабораторными экспериментами. Использование и полевых, и лабораторных методик исследования повышает степень обоснованности и доказательности полученных автором результатов и выводов.

К сожалению, общая беда многих авторефератов – стремление «втиснуть» в ограниченный объем как можно больше материалов из диссертации – присутствует и в данном случае. Поэтому некоторые утверждения автора носят декларативный характер. С другой стороны, многие положения работы опускаются, либо упоминаются вскользь. В частности, это касается влияния погодных условий на динамику популяций землероек. Наверное, в диссертации дается обоснование этих положений, но при чтении автореферата остается верить автору на слово. Однако это, а также мелкие погрешности редакционного характера не умаляют значения работы и ее основных научных выводов.

Диссертационная работа С. В. Киселева соответствует требованиям ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук, а автор, безусловно, заслуживает присуждения искомой степени.

Старший научный сотрудник лаборатории
экологии сообществ позвоночных животных
ИСиЭЖ СО РАН, к.б.н.



В. В. Панов

Панов В.В.
Сергий *Михантьев Н.К.*

26.01.2016

Панов Виктор Васильевич, старший научный сотрудник лаборатории экологии сообществ позвоночных животных Федерального Государственного Бюджетного Учреждения Науки Института Систематики и Экологии Животных Сибирского Отделения Российской Академии Наук, 630091, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11. Тел +7 913 957 64 97.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН
Входящий № <i>9</i>
" <i>26</i> " <i>01</i> 20 <i>16</i> г.