

Отзыв

на автореферат диссертации Ямборко Алексея Владимировича «Популяционная экология лесных полевок (род *Clethrionomys*) Северо-Восточной Азии», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология

Экология красной и красно-серой полевок изучена очень хорошо. Однако эти зверьки являются массовыми видами на территории северной и центральной Евразии, служат важным объектом корма пушных зверей, переносят возбудителей природно-очаговых болезней и местами вредят человеку. Всё это обуславливает актуальность выполняемой работы.

Соискатель достаточно успешно выполнил многообразные экологические задачи по анализу биотопического распределения, питания, особенностей размножения и многолетней динамики численности этих животных. Достоверность исследования определяется десятилетним объемом работы, за время которой было выставлено 31,5 тыс. давилко-суток и отработано 12.5 тыс. конусо-суток. Весь материал обработан классическими статистическими методами.

В ходе исследования впервые проведено сравнение репродуктивных параметров двух изучаемых видов полевок в разных природно-климатических условиях Северо-Восточной Азии. Результаты работы предлагается использовать в учебном процессе.

Материал диссертации апробирован на 11 конференциях в гг. Магадане и Екатеринбурге. По теме исследования опубликовано 19 работ, в том числе 3, в изданиях рекомендованных ВАК РФ.

На основании материалов, представленных в автореферате, наличия научной новизны и практической значимости, списка опубликованных работ, считаем, что диссертация Ямборко А.В. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Профессор кафедры биологии и биологического образования ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет»,

доктор биологических наук, профессор

Г.Н. Сидоров

Сидоров Геннадий Николаевич

Юридический адрес: 644099, г. Омск, наб. Тухачевского, 14 ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет», тел. (3812) 24-81-05,

E-mail: g.n.sidorov@mail.ru

