

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЕВГЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА ДЕРЖИНСКОГО  
«СОВКООБРАЗНЫЕ ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ (LEPIDOPTERA, NOCTUOIDEA) БЕЛАРУСИ:  
ФАУНА, ЭКОЛОГИЯ, ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ», представленный  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.05 – энтомология.

Диссертация Е.А. Держинского посвящена исследованию видового состава, экологических особенностей и распространения чешуекрылых надсемейства Noctuoidea Беларуси. Было проанализировано ландшафтно-биотопическое распределение совкообразных чешуекрылых Беларуси, определены границы ареалов видов Noctuoidea, изучены особенности экологии, фенологии, выявлены трофические связи совкообразных чешуекрылых в условиях Беларуси, а также определено хозяйственное значение и охрана совкообразных чешуекрылых Беларуси. Помимо всего прочего, была проведена полная ревизия фауны совкообразных чешуекрылых Беларуси и составлен обновленный список видов надсемейства, включающий 498 видов из 4 семейств, причем 40 видов обнаружены на исследуемой территории впервые.

Диссертационная работа состоит из введения, восьми глав, выводов, списка использованной литературы и двух приложений. Основной часть изложена на 120 стр., приложения содержат аннотированный каталог совкообразных чешуекрылых Беларуси и карты распространения всех видов Noctuoidea на территории Беларуси (490 иллюстраций). Работа содержит необходимые разделы: актуальность, цели и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость и т.д. и таким образом соответствует предъявляемым к кандидатским диссертациям требованиям.

Цель работы, семь задач и четыре защищаемых положения сформулированы достаточно четко. Основные результаты исследований прошли апробацию на отечественных и международных научных конференциях и достаточно полно освещены в тезисах и статьях, в том числе в двух рецензируемых журналах перечня ВАК РФ.

Е.А. Держинский по теме диссертации работал в течении 12 лет. Объем собранного и обработанного материала надо признать весьма впечатляющим (25550 экземпляров совкообразных чешуекрылых). В ходе камеральной обработки, анализа и обобщения материала соискателем использовались современные математические методы оценки уровня видового разнообразия, сравнения фаун и структуры ареалогических комплексов. Выбранные параметры, индексы и способы представления данных корректны и широко

используются в энтомологических работах. Диссертантом освоены компьютерные методы организации и анализа материала.

Выводы достаточно четко сформулированы, полностью отражают содержание проведенного исследования.

Значительных недостатков, на которые следовало бы обратить внимание, в автореферате не отмечено.

Все сказанное выше позволяет заключить, что автореферат и научные публикации Е.А. Держинского отражают содержание диссертации. Диссертационная работа в целом является логичным, полностью законченным самостоятельным исследованием, имеющим как научную, так и практическую значимость. Работа соответствует требованиям ВАК РФ, п. 7 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а Евгений Александрович Держинский заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология.

Кандидат биологических наук,  
Ведущий научный сотрудник  
Лаборатории экологии наземных и почвенных беспозвоночных  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки Институт биологии Коми НЦ УрО РАН,  
167982 Коми Республика, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, 28  
andrei\_tatarinov@mail.ru

А. Г. Татаринов

Кандидат биологических наук,  
научный сотрудник  
Лаборатории экологии наземных и почвенных беспозвоночных  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки Институт биологии Коми НЦ УрО РАН  
167982 Коми Республика, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, 28  
[iduna@rambler.ru](mailto:iduna@rambler.ru)

О. И. Кулакова

