

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гребенникова Константина Алексеевича
«Эколого-биологическая характеристика фауны коротконадкрылых жуков
(Coleoptera, Staphylinidae) Нижнего Поволжья»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.08 – экология (биология).

В работе приводятся результаты изучения состава и экологической структуры коротконадкрылых жуков (Coleoptera, Staphylinidae) Нижнего Поволжья. Актуальность темы подтверждается недостаточной её изученностью, возможностью использования стафилинид в качестве биоиндикаторов при мониторинге состояния экосистем, для оценки изменения структуры сообществ. Следует отметить достаточно высокую степень научной новизны работы: впервые для исследуемой территории составлен достоверный список коротконадкрылых жуков, включающий 345 видов, 3 из которых описаны как новые для науки; в ходе проведенного кластерного анализа показана взаимосвязь таксономической структуры, экологического распределения и особенностей распространения основных групп коротконадкрылых жуков.

Диссертация состоит из введения, 6 глав, выводов, списка литературы и одного приложения. Центральными следует считать главы 4–6. В главе 4 описывается таксономический состав стафилинид региона. Глава 5 содержит анализ особенностей биотопического и ландшафтного распределения коротконадкрылых жуков Нижнего Поволжья. В следующей главе приведены результаты зоогеографического анализа фауны Staphylinidae региона.

Содержание, выводы и выявленные закономерности, представленные в автореферате, убеждают читателя в достоверности полученных результатов, показывают зрелость и самостоятельность диссертанта как специалиста в области энтомологических и экологических исследований.

Автором проведено большое и тщательно выполненное эколого-фаунистическое исследование малоизученной группы жесткокрылых, получены адекватные экологические данные. Текст автореферата тщательно выверен.

В качестве несущественных замечаний отмечу следующее. По последним данным (Bouchard et al., 2017) для мировой фауны приводится не менее 56000 видов Staphylinidae. Последние номенклатурные изменения учтены в современном издании палеарктического каталога жуков (Т. 2: Schülke, Smetana, 2015). В европейской части России к наиболее изученным следует также отнести фауны стафилинид Московской (работы В.Б. Семёнова), Смоленской и Калужской (Semionenkov et al., 2015) областей, Чувашии (Семёнов и др., 2015).

Указанные выше замечания ни в коей мере не умаляют безусловных достоинств работы. Содержание автореферата демонстрирует хорошую теоретическую подготовку соискателя, его высокую квалификацию и научную эрудицию. Представленная диссертация К.А. Гребенникова соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9–11, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Кандидат биологических наук, доцент,
заместитель директора по науке
Федерального государственного бюджетного учреждения
«Государственный природный заповедник «Присурский»
428034, г. Чебоксары, п. Лесной, 9
Телефон: (8352) 41-19-25, (7) 9279941952;
E-mail: platyscelis@mail.ru

 Егоров Л.В.

26 марта 2018 г.



Принимая замечания
автора по науке
Федеральный государственный
заповедник «Присурский»
г. Чебоксары, п. Лесной, 9
Удостоверено
Место науки
Н. Коуров
26.03.2018