

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук Гребенникова Константина Алексеевича
«Эколого-биологическая характеристика фауны коротконадкрылых жуков (Coleoptera,
Staphylinidae) Нижнего Поволжья»

Энтомологические исследования в последние годы в России получили новое развитие, что не может не радовать. Однако многие группы насекомых и регионы пока еще остаются в фаунистическом отношении малоизученными. К таким регионам относится Нижнее Поволжье (значительная по площади территория Волжского бассейна), а к группам – сложное для определения семейство Staphylinidae. В это семейство включено огромное число видов, сильно различающихся между собой по внешнему виду, особенностям местообитания и питания. В связи с этим актуальность темы диссертации К.А. Гребенникова не вызывает сомнений.

Перед диссертантом была поставлена цель – установление эколого-фаунистической характеристики коротконадкрылых жуков Нижнего Поволжья. Структура диссертации логична, результаты исследований наглядно иллюстрированы. Объем исследованного материала, собранный с 1993 по 2016 гг., более чем достаточен для анализа.

В ходе исследования автор выявил в общей сложности 345 видов коротконадкрылых жуков из 112 родов, объединяемых в 36 триб, входящих в состав 12 подсемейств. Он показал, что спектр занимаемых в Нижнем Поволжье коротконадкрылыми жуками биотопов чрезвычайно широк, что для них в этих условиях характерна типичная для группы во всех аридных регионах мозаичность биотопического распределения. Также диссертант определил спектр трофических и симбиотических связей коротконадкрылых жуков Нижнего Поволжья; выявил взаимосвязь распространения составляющих фауну Нижнего Поволжья видов с их эколого-биологическими особенностями.

Положительным моментом диссертации является получение материала с обширной территории. Выносимые на защиту положения вполне соответствуют уровню и целям диссертации. Работа написана грамотным лаконичным языком, который в целом читается довольно ясно. Используются современные методы анализа материала. Результаты работ автора опубликованы в 14 работах, из которых 7 в рецензируемых изданиях из списка ВАК, что говорит о признании работ научной общественностью.

Выполненная работа, судя по автореферату, в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Большой объем используемого материала, глубокий анализ данных, а также высокая ценность полученных научных результатов позволяют заключить, что автор представленной работы – Гребенников Константин Алексеевич, несомненно, заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук.

Директор ФГБУ «Мордовский
государственный природный заповедник имени
П.Г. Смидовича», докт. биол. наук, доцент
(03.02.08 – Экология)



Ручин Александр Борисович

Адрес: Россия, 431230, Республика Мордовия, Темниковский район,
п. Пушта; телефон: 8(83445) 2-96-48, 2-96-35; e-mail: ruchin_mgpz@mail.ru;
<http://zapoved-mordovia.ru/>