

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации А.Е. Кузовенко «Эколого-фаунистическая характеристика амфибий урбанизированных территорий Самарской области», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Актуальность диссертационного исследования А.Е. Кузовенко не вызывает сомнения. Работа посвящена весьма уязвимой группе животных, чутко реагирующей на изменения естественных ландшафтов.

Работа соискателя построена на обширном собственном многолетнем материале. На основе разнообразных современных методов, подкреплённых добротной статистической обработкой автору удалось очень многое. Так, изучен современный видовой состав амфибий урбанизированных территорий Самарской области. Как и в большинстве других территорий, он несколько обеднён. Существенным вкладом соискателя можно считать уточнение таксономического состава ряда форм амфибий, выявление дополнительных местообитаний «краснокнижных» видов. Весьма убедительными выводами соискателя по результатам работы следует признать утверждение о связи степени урбанизации и показателей фенотипического разнообразия амфибий, установлении относительного снижения показателей размеров трофической ниши с возрастанием антропогенного воздействия на местообитания озерной лягушки. Диссертантом установлен интересный факт, который показывает, что в условиях урбоценозов для озерной лягушки наблюдается разнонаправленность в экстенсивности инвазии трематодами и нематодами.

В целом считаю, что соискателем проделана большая и нужная работа. Цель и задачи успешно решены. Выполненная работа является завершённым научным исследованием, открытым для практического и теоретического использования, соответствует требованиям (пп 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Правительством РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Кузовенко Александр Евгеньевич заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Доктор биологических наук, профессор кафедры биологии и биотехнологии

Сургутского государственного университета

Стариков Владимир Павлович

Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет»

Адрес организации: 628412, г. Сургут, Россия, пр. Ленина, 1.

Тел. (3462) 76-31-51

E-mail: vp\_starikov@mail.ru

