

в диссертационный совет Д 002.251.02  
при Институте экологии Волжского бассейна РАН  
Ученому секретарю, к.б.н.  
А.Л. Маленеву  
445003, г.Тольятти, ул.Комзина, 10.

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Савонина Алексея Александровича «Адаптивные особенности американской норки (*Neovison vison* Schreber, 1977) в разнотипных биотопах севера Нижнего Поволжья», представленной к публичной защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - экология (биология).

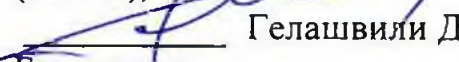
В диссертационной работе Савонина А.А. рассматривается актуальная и имеющая научное и практическое природоохранное значение тема в области изучения инвазионных видов на примере американской норки. Актуальность темы работы обоснована недостаточной изученностью экологических особенностей вида в условиях Нижнего Поволжья, а также необходимостью разработки научных подходов к изучению инвазионных видов в природных экосистемах. Поставленные в работе цель и задачи решены автором в полном объеме. Выявлены биотопические предпочтения исследуемого вида, установлена плотность популяции и ее динамика в модельных биотопах. Автором определены особенности организации и динамики размеров индивидуальных участков американской норки, изучены ее экологические особенности в условиях антропогенного средового стресса. Определена динамика сезонной и суточной активности исследуемого вида в оптимальных, субоптимальных и неблагоприятных биотопах. Следует отметить большой объем проведенных автором исследований за период 2008-2016 гг., включающих 68 тыс. фотографий, более 4,6 тыс. копрологических образцов, около 6 тыс. км маршрутных исследований и других наблюдений. Все это позволило автору собрать репрезентативный материал для последующей статистической обработки.

Научная новизна и достоверность полученных результатов достаточно обоснованы и не вызывают сомнений. К важным результатам, имеющим научное и практическое значение, относятся исследования по изучению пищевого рациона американской норки, его изменения в зависимости от сезонного фактора и условий биотопа. Автором установлены трофические связи изучаемого вида, подтверждены его высокие адаптационные способности, позволившие занять соответствующие экологические ниши. Данные по пищевому рациону

американской норки могут быть использованы в процессе организации работы звероферм и охотхозяйств, что подтверждает практическое значение проведенных автором исследований.

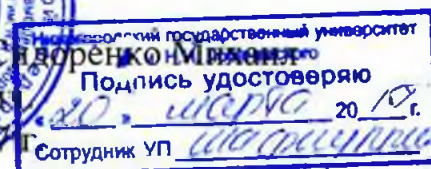
Результаты работы достаточно полно отражены автором в 15 публикациях, из них 5 в изданиях, рекомендованных ВАК. Считаю, что диссертация Савонина Алексея Александровича «Адаптивные особенности американской норки (*Neovison vison* Schreber, 1977) в разнотипных биотопах севера Нижнего Поволжья» соответствует 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).

Доктор биологических наук,  
профессор, заведующий кафедры  
экологии Федерального  
государственного автономного  
образовательного учреждения  
высшего образования  
"Национальный исследовательский  
Нижегородский государственный  
университет им. Н.И. Лобачевского"  
(ННГУ),

  
Гелашвили Давид  
Бежанович.  
20 марта 2017 г.

603950, г.Нижний Новгород, ГСП-  
20, пр.Гагарина, дом 23, корп.1.  
Тел. (831)-462-32-06  
e-mail: [ecology@bio.unn.ru](mailto:ecology@bio.unn.ru)

Кандидат биологических наук,  
доцент кафедры экологии  
Федерального государственного  
автономного образовательного  
учреждения высшего образования  
"Национальный исследовательский  
Нижегородский государственный  
университет им. Н.И. Лобачевского"



603950, г.Нижний Новгород, ГСП-  
20, пр.Гагарина, дом 23, корп.1.  
Тел. (831)-462-32-06  
e-mail: [eco\\_smv@mail.ru](mailto:eco_smv@mail.ru)