

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савонин А.А. «Адаптивные особенности американской норки (*Neovison vison* Schreber, 1777) в разнотипных биотопах севера Нижнего Поволжья» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Сохранение биоразнообразия служит основой для поддержания функций биосферы и существования человека, решение глобальных вопросов этой проблемы не может быть реализовано без фундаментального исследования. Логично, что для сохранения биологического разнообразия необходимы комплексные знания экологии и пластичности отдельных популяции животных, таких как хищники-интродуценты. Ввиду этого актуальность работы А.А. Савонина не вызывает сомнения.

Научная новизна диссертации характеризуется впервые проведенными исследования по выявлению экологических особенностей адаптации хищника в зависимости от ресурсного потенциала биотопа. Подробно изучена пространственная структура индивидуальных участков американской норки и особенности её этологии. Установлена относительная энергетическая ценность отдельных элементов рациона.

Объём собранного материала довольно обширный, что позволяет считать полученные выводы правомерными и подлежащими экстраполяции и верификации. Об этом свидетельствует достаточная апробация диссертации в форме научных докладов и публикаций. Сама работа написана хорошим языком и оставляет благоприятное впечатление, хотя имеются некоторые технические ошибки, которые не затрагивают положительную оценку диссертации. Стоит отметить также достоверность и воспроизводимость полученных результатов, которое обеспечивается использованием стандартного и уникального оборудования, применением современных методов математического анализа и статистики.

Таким образом, диссертационная работа А.А. Савонина «Адаптивные особенности американской норки (*Neovison vison* Schreber, 1777) в разнотипных биотопах севера Нижнего Поволжья» полностью соответствует п.п. 9-11,13,14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., а её автор заслуживает присвоения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Директор Саратовского отделения

ФГБНУ Государственный научно-исследовательский институт

озерного и речного рыбного хозяйства им. Л.С. Берга,

доктор биологических наук

Шашуловский Владимир Анатольевич

Рецензент: д.б.н., Шашуловский Владимир Анатольевич, директор Саратовского отделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Государственный научно-исследовательский институт озерного и речного рыбного хозяйства им. Л.С. Берга»; адрес: 410002, г. Саратов, ул. Чернышевского, д.152; тел.: 8(8452)23-83-67, факс: 8(8452)23-02-39; e-mail: gosniorh@mail.ru.

Подпись В.А. Шашуловского
заверено
У. секретарь



В.А. Шашуловский