

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Волгиной Дарьи Дмитриевны «ЧУЖЕРОДНЫЙ МОЛЛЮСК *VIVIPARUS VIVIPARUS* (LINNAEUS, 1758) В НОВОСИБИРСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ: БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВСЕЛЕНЦА», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – «Зоология».

Работа посвящена важному вопросу – вселению чужеродного вида брюхоного моллюска *Viviparus viviparus* в Новосибирское водохранилище. В России основные исследования инвазий сосредоточены в европейской части России. Изучение биологии и экологии видов-вселенцев на территории Сибири носит фрагментарный характер, что обеспечивает актуальность данной работы. Река Обь – одна из крупнейших водных систем в мире, появление и расселение в ней новых видов может приводить к серьезным последствиям для речной экосистемы. Крупные размеры и высокая численность вида-вселенца увеличивают риски перестройки нативных сообществ. В работе рассмотрены количественные показатели, размерная и половая структура популяции *V. viviparus*, оценена роль вида-вселенца в Новосибирском водохранилище. Сделан анализ риска дальнейшего расселения вида по водоёмам Западной Сибири. Всестороннее изучение вида в Новосибирском водохранилище вносит неоценимый вклад в систему знаний о видах-вселенцах.

Диссидентом непосредственно выполнен сбор и обработка полевого материала, а также проведен анализ полученных данных. Материал представлен четко, ясно, структурировано. Выводы логичны и обоснованы, согласуются с заявленной целью и задачами. Результаты работы представлены на 9 научных конференциях. По теме диссертации опубликовано 10 работ, из которых 3 в журналах, включенных в базы цитирования Web of Science и Scopus, 1 – в научных журналах, включенных в список ВАК РФ для защиты кандидатской диссертации.

Таким образом, представленная к защите диссертация «Чужеродный моллюск *Viviparus viviparous* (Linnaeus, 1758) в Новосибирском водохранилище: биологические и экологические особенности вселенца» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – Зоология.

26 ноября 2024 года

Ивичева Ксения Николаевна
кандидат биологических наук

(специальность 03.02.10 – Гидробиология)

Старший научный сотрудник лаборатории гидробиологии
Санкт-Петербургского филиала ФГБНУ «ВНИРО»
«ГосНИОРХ» им Л.С. Берга)

199053 г. Санкт-Петербург, наб. Макарова, д. 26

8(812)400-01-77

ksenya.ivicheva@gmail.com



Порисовав Ивичеву Ксению Николаевну
подтверждают
Ученый секретарь *С. Н.*
С. Н.