

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бурбах Анны Сергеевны  
«Характеристика нерестовой части популяции европейской корюшки  
(*Osmerus eperlanus eperlanus* L.) в транзитной системе Куршский залив –  
река Неман», представленной на соискание ученой степени кандидата  
биологических наук по специальности  
03.02.06 «Ихтиология»

Диссертационная работа А.С. Бурбах посвящена характеристике нерестовой части популяции корюшки в транзитной системе Куршский залив – река Неман.

Для достижения поставленной цели автором было введено понятие «транзитной системы Куршский залив – река Неман», где в весенний период формируется специфический ихтиоценоз, представленный в большей степени снетком и корюшкой, которые являются объектами промышленного и любительского рыболовства. Изучен нерестовый ход корюшки в реках и его особенности в зависимости от гидрометеорологических факторов, дана организация промысла корюшки, разработана методика видовой идентификации корюшки и снетка, разработана промысловая модель эксплуатации корюшки и разработаны рекомендации по оптимизации промысла корюшки в реках бассейна Куршского залива. Немаловажным аспектом работы является оценка влияния строящейся Балтийской АЭС на эффективность естественного воспроизводства, полученные данные могут быть использованы в дальнейшем как фоновые.

Достоверность полученных результатов подтверждена значительным объемом собранного материала, полученные данные обработаны с использованием методов математической статистики и математического моделирования. Результаты исследований докладывались на 6 российских и международных конференциях.

Практическая значимость работы не вызывает сомнений и заключается в том, что впервые описана система промысла в транзитной зоне Куршский залив – река Неман, выявлены факторы, определяющие эффективность промышленного лова. Построена модель промыслового использования корюшки с применением граничных ориентиров, предложено ведение двухвидового (корюшко-снеткового) промысла и доказана его целесообразность.

Диссертационная работа Бурбах Анны Сергеевны соответствует критериям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, а ее автор заслуживает присвоения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 «Ихтиология».

Заведующий кафедрой водных биоресурсов и  
марикультуры

Е.П.

Губанов

Губанов Евгений Павлович, доктор биологических наук, старший научный сотрудник  
03.00.10 - Ихтиология

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Керченский государственный морской технологический университет»

Адрес: 298309, Республика Крым, г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 123а, 5 корпус

Телефон: +7 (06561) 6-35-06

E-mail: bvodnye@mail.ru

19.05.2021 г.

Подпись Е.П. Губанова полностью заверяю.

Ученый секретарь



Т.В. Истомина