

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 Бурбах А.С. посвящена исследованию основным биологическим параметрам нерестовой части популяции корюшки и ее пресноводно формы снетка в транзитной системе Куршский залив-река Неман. Актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы вполне объективно сформулированы в автореферате и не вызывают сомнений.

В работе оценены биологические параметры нерестовой части популяции корюшки, идущей на нерест в реки бассейна Куршского залива, изучены закономерности нерестового хода корюшки и его зависимость от гидрометеорологических факторов. Описана характеристика организации ее промысла в реках и предложены пути его оптимизации. Разработана методика видовой идентификации корюшки и снетка в период мониторинга промысла.

Хочется отметить, что автором дана характеристика организации рыболовства в транзитной зоне и выявлены факторы, определяющие эффективность промысла корюшки, а также рассмотрена возможность перехода к регулированию рыболовства через промысловое усилие и ведение двухвидового корюшко-снеткового промысла в реках.

Автореферат отличают четкая логическая структура, грамотное изложение текста, убедительность результатов исследования и использование современных методов исследований. Представленные выводы соответствуют поставленной цели и задачам, тема диссертации соответствует заявленной специальности.

По содержанию автореферата имеются замечания:

1. Из текста автореферата до конца не ясно, почему структура нерестовой части популяции корюшки обобщена в период с 2012 по 2018 годы, а также отдельно приведены данные за 2019 год (рисунок 8).

2. На рисунке 7 автореферата представлена величина вылова корюшки на разном расстоянии от устья реки Неман в 2012 г. Проводились ли повторные измерения в период с 2013 по 2020 год.

