

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Торцева Алексея Михайловича на тему:  
«Биологические основы управления запасами атлантического лосося (*Salmo salar*  
*Linnaeus, 1758*) в бассейне реки Северная Двина и совершенствование регулирования  
его промысла», представленной на соискание ученой степени кандидата  
биологических наук по специальности 03.02.06 «Ихтиология»**

Представленная к защите работа Торцева Алексея Михайловича является примером научно-производственной работы, выполненной в традициях классической ихтиологии с применением современных подходов к решению проблем, связанных с промыслом и сохранением запасов ценных промысловых видов рыб. В современных условиях сокращение добычи ценных промысловых видов наблюдается повсеместно и решение задач направленных на сохранение запасов и новых методов управления водными биоресурсами определяет ее актуальность и значимость. Автор поднимает важный вопрос, связанный с ролью незаконного промысла (браконьерство) и оценивает его влияние на состояние популяции атлантического лосося реки Северная Двина. В работе детально рассматриваются последствия подобного рода воздействия. Анализируя литературные данные и результаты собственных исследований, автор детально описывает современное состояние популяции атлантического лосося Северной Двины и приходит к выводу, о ее неблагополучном состоянии.

На основе большого количества данных, полученных в результате собственных исследований автор приходит к закономерным выводам, достоверность которых не вызывает сомнения. Все это свидетельствует о его высокой квалификации.

В целом работа производит впечатление целостности и законченности. Четко изложенные и сформулированные мысли позволяют читать ее с большим интересом. Особых замечаний к автореферату диссертации не имеется.

После прочтения автореферата возникают вопросы, которые ни в коем случае не умаляют достоинств работы.

Автор пишет, что «миграция смолтов в море является малоизученным этапом жизненного цикла атлантического лосося северодвинского бассейна». Однако, насколько нам известно, сотрудники СевПИИРО достаточно давно изучают популяцию лосося Северной Двины, в том числе и миграцию смолтов. Почему, с точки зрения, автора этот этап является малоизученным и что нового внес автор в эти исследования?

Возможно, ответ на эти вопрос есть в самой диссертации.

Материалы диссертационной работы достаточно полно изложены в научных публикациях, в том числе и в журналах, рекомендованных ВАК.

Таким образом, диссертация соискателя соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, а ее автор Торцев Алексей Михайлович заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 «Ихтиология».

Заместитель начальника ФГБУ «Главрыбвод»  
начальник Федерального  
селекционно-генетического центра  
рыбоводства д.б.н, профессор



А. А. Лукин

Лукин Анатолий Александрович, доктор биологических наук, профессор  
Шифр специальности по докторской диссертации – 03.02.16 «Экология»  
Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Главрыбвод»  
Адрес: 188514, Россия, пос. Ропша, Стрельнинское шоссе, д.4. Ломоносовского района Ленинградской области  
Телефон/факс: (812) 347-94-02; E-mail: alukin@inbox.ru

16.06.2021

*Подпись заместителя начальника  
ФГБУ «Главрыбвод» – начальника ФСЦР  
Анатолия Александровича Лукина  
Закрываю,  
Степанов Дмитрий Владимирович – секретарь  
М. В. Степанов*

