

Отзыв

кандидата биологических наук Марченко Сергея Леонидовича на автореферат диссертации Евгения Сергеевича Фадеева «Биологический мониторинг и регулирование промысла стад нерки *Oncorhynchus nerka* рек Камчатка и Озерная (Камчатка)», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13 — ихтиология

Основные запасы нерки в азиатской части ареала сосредоточены на Камчатке, а основу вылова формируют стада, воспроизводящиеся в р. Камчатка и в оз. Курильское (бас. р. Озерная). Важнейшей составляющей рациональной эксплуатации запасов являются научно обоснованные мониторинговые работы, направленные на получение достоверной информации о качественном и количественном составе нерки крупнейших азиатских стад.

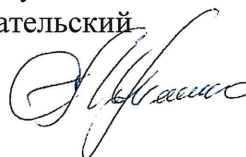
Цель работы в представлении оценки современного состояния запасов крупнейших азиатских стад нерки рек Камчатка и Озерная и в разработке основных принципов эффективного управления их промыслом.

В соответствии с поставленной целью Автор сформулировал шесть задач, с которыми успешно справился. Для их реализации Автор применил классические и современные методы исследований. В ходе исследований Автор обобщил и проанализировал многолетние материалы, отражающие динамику численности и биологические показатели нерки, р. Камчатка и оз. Курильское (бас. р. Озерная). Особую ценность имеет разработка и внедрение методов учёта численности подошедших на нерест производителей нерки, что исключительно важно для научно обоснованного регулирования промысла.

Результаты исследований Автор опубликовал в 10 печатных работах, из которых четыре статьи — в журналах, включённых в список ВАК. Все публикации Автора выполнены на хорошем научном уровне.

Диссертационная работа Е.С. Фадеева отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности ихтиология.

Советник
руководителя Тюменского филиала
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Всероссийский научно-исследовательский
институт рыбного хозяйства
и океанографии» («Госрыбцентр»), к.б.н.



С.Л. Марченко

11.05.2022 г.

Контактные данные:

Адрес: 625023, Россия, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 33, e-mail: slm@vniro.ru

Подпись С.Л. Марченко заверяю:
Учёный секретарь Тюменского филиала
ФГБНУ «ВНИРО» («Госрыбцентр»), к.б.н.

11.05.2022 г.



Ф.В. Гордеева