

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Лисиенко Светланы Владимировны на тему «Совершенствование системной организации ведения добычи водных биологических ресурсов (на примере Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна)», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 05.18.17 Промышленное рыболовство

ФИО: Кручинин Олег Николаевич

Ученая степень: доктор технических наук

Научная специальность: 05.18.17 Промышленное рыболовство

Место работы: Тихоокеанский филиал Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» (Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО»)

Должность: главный научный сотрудник лаборатории промысловой гидроакустики, технологии лова и технических средств аквакультуры

Контакты:

Адрес: 690091, г. Владивосток, пер. Шевченко, 4

Тел. +7-914-650-55-01

e-mail: oleg.kruchinin@tinro-center.ru

Основные работы по профилю оппонируемой диссертации:

1. **Кручинин О.Н.**, Мизюркин М.А., Захаров Е.А., Волотов В.М., Ерёмин Ю.В. Обоснование основных параметров близнецовой траловой системы для судов малого и среднего классов // Труды ВНИРО. 2021. Т. 184. С. 34-45.

2. Савченко А.Е., Мизюркин М.А., **Кручинин О.Н.**, Шабельский Д.Л., Ваккер Н.Л., Захаров Е.А. Исследование линейных характеристик ячеи и канатных элементов, формирующих оболочку трала 104/576 м. // Комплексные исследования в рыбохозяйственной отрасли. Материалы VI Международной научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Владивосток, 2021. С. 125-137.

3. Шабельский Д.Л., **Кручинин О.Н.**, Захаров Е.А. Разработка программного комплекса для расчета рабочих параметров траловых систем // Материалы VI Международной научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Владивосток, 2021. С. 160-165.
4. **Кручинин О.Н.**, Захаров Е.А., Шабельский Д.Л. Определение рабочих параметров траловой системы с учетом экспериментальных данных о форме канатно-сетной оболочки разноглубинных тралов // Известия ТИНРО. 2020. Т. 200. № 1. С. 193-209.
5. **Кручинин О.Н.**, Мизюркин М. А., Захаров Е.А. Изменение формы линейного гидробиотехнического сооружения (ГБТС) под воздействием волнения моря // Известия ТИНРО. 2020. Т. 200. № 1. С. 994-1007.
6. Мизюркин М. А., Захаров Е. А., Волотов В. М., Ваккер Н. Л., **Кручинин О. Н.**, Еремин Ю. В., Корнейчук И. А., Борилко О. Ю. Некоторые особенности промысла креветок ловушками с различными конструкциями входных устройств // Рыбное хозяйство. 2020. № 2. С. 32-42.
7. Шабельский Д.Л., Захаров Е.А., **Кручинин О.Н.** Расчет рабочих параметров траловых систем // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2020612933, 06.03.2020. Заявка № 2019667393 от 26.12.2019.
8. Захаров Е.А., **Кручинин О.Н.**, Шабельский Д.Л. Разработка и апробирование алгоритма расчета рабочих параметров траловых систем // Известия ТИНРО. 2019. Т. 198. С. 221-229.
9. Мизюркин М.А., Жук А.П., **Кручинин О.Н.**, Еремин Ю.В., Буслов А.В., Волотов В.М., Ваккер Н.Л., Филатов В.Н., Захаров Е.А., Сытов А.М. Результативность промысла сайры судами, оснащенными различными источниками света // Рыбное хозяйство. 2019. № 1. С. 30-34.
10. Ерёмин Ю.В., **Кручинин О.Н.**, Мизюркин М.А., Захаров Е.А., Волотов В.М., Ваккер Н.Л. Канатный трал и способ лова рыбы канатным разноглубинным тралом // Патент на изобретение RU 2696081 С1, 30.07.2019. Заявка № 2018143341 от 07.12.2018.