

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Изергина Л.И. «Биологические показатели, особенности распределения и морфологическая картина крови молоди кеты (*Oncorhynchus keta*, 1792) в условиях смены типа эстуария (на примере р. Ола, Тауйская губа Охотского моря)» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 - Ихтиология.

Организация Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук
Адрес 152742, Ярославская обл., Некоузский р-н, п. Борок, ИБВВ РАН.
Телефон: +7(48547)24042
Контакты E-mail: adm@ibiw.ru

Основные работы сотрудников по профилю оппонируемой диссертации:

1. Гордеев И.И., Микряков Д.В., Балабанова Л.В., Микряков В.Р. Клеточный состав периферической крови и некоторых органов кроветворения ската *Amblyraja georgiana* (Norman, 1938) (*Rajiformes: Rajidae*) из моря Скоша // Биология моря. – 2019. - Т. 45. № 6. - С. 422-427.
2. Суворова Т.А., Пронина Г.И., Микряков Д.В., Петрушин А.Б. Состав лейкоцитов периферической крови и иммунокомпетентных органов краснухостойчивой породы карпа в конце нагульного периода // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2019. - № 3 (43). - С. 25-29.
3. Голованов В.К., Некрутов Н.С., Звездин А.О., Смирнов А.К., Цимбалов И.А. Термоадапционные характеристики смолтов речной миноги *Lampetra fluviatilis* // Вопросы ихтиологии. – 2019. - Т. 59. № 5. - С. 601-605.
4. Микряков В.Р., Силкина Н.И., Микряков Д.В. Влияние антропогенного загрязнения на иммунологические и биохимические показатели бычка-кругляка *Neogobius melanostomus* (Pallas, 1814) (*Perciformes: Gobiidae*), обитающего в прибрежных водах Чёрного моря // Биология моря. – 2018. - Т. 44. № 4. - С. 285-289.
5. Мартемьянов В.И. Современные представления о механизмах транспорта ионов натрия пресноводными гидробионтами из внешней среды // Биологические мембраны. – 2017. - Т. 34. № 2. - С. 79-90.
6. Некрутов Н.С., Голованов В.К. Физиолого-биохимические показатели молоди карповых видов рыб при повышении температуры среды // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН. – 2017. - № 78 (81). - С. 118-128.
7. Силкина Н.И., Микряков Д.В., Микряков В.Р. Характер изменения некоторых иммунофизиологических показателей скорпены *Scorpaena porcus*, зараженной *Cryptocaryon Irritans* // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2017. - № 7 (138). - С. 69-72.
8. Гордеев И.И., Балабанова Л.В., Суворова Т.А. Состав лейкоцитов органов кроветворения антарктического клякача // Труды ВНИРО. – 2017. - Т. 167. - С. 6-11.
9. Гордеев И.И., Микряков Д.В., Силкина Н.И., Микряков В.Р., Бусарова О.Ю. Содержание иммунных комплексов и уровень окислительных процессов в крови и органах гольцов оз. Кроноцкое (п-ов Камчатка) // Arctic Environmental Research. – 2017. - Т. 17. № 3. - С. 204-211.
10. Голованов В.К., Заботкина Е.А., Некрутов Н.С., Грачёва Е.Л. Влияние высокой температуры на показатели крови у молоди серебряного карася *Carassius Auratus* и головешки-ротана *Percottus glenii* // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2016. - № 1. - С. 99-106.
11. Микряков В.Р., Микряков Д.В. Иммунологическая индикация здоровья рыб // Вопросы ихтиологии. – 2015. - Т. 55. № 1. - С. 119.
12. Заботкина Е.А., Лапирова Т.Б., Середняков В.Е., Нестерова Т.А. Экологическая пластичность гематологических показателей пресноводных костистых рыб // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН. – 2015. - № 72 (75). - С. 16-29.
13. Martemyanov V.I. Физиологические механизмы регуляции водного гомеостаза у пресноводных гидробионтов при адаптации к факторам среды // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН. – 2015. - № 72 (75). - С. 99-110.
14. Мартемьянов В.И. Динамика содержания воды в организме окуня *Perca fluviatilis* L. при стрессе // Вода: химия и экология. – 2015. - № 4 (82). - С. 54-59.
15. Martemyanov V.I. Stress reaction in freshwater fish in response to extreme impacts and during the reproduction period // Journal of Coastal Life Medicine. – 2015. - № 3 (3). - P. 169-177.