

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Коваля Максима Владимировича на тему: «Ихтиофауна эстуариев Камчатки: условия формирования и экологическая характеристика», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.13. Ихтиология.

ФИО: Герасимов Юрий Викторович

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 03.02.06. Ихтиология

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук» (ИБВВ РАН)

Должность: Руководитель научного направления ИБВВ РАН

Адрес и контактная информация: 152742, Ярославская обл., Некоузский р-н, п. Борок, д. 109

Телефон: +7 (48547) 2-45-14

E-mail: gu@ibiw.ru

Список основных работ по профилю оппонируемой диссертации:

1. Столбунова В.В., **Герасимов Ю.В.** Скорость замен в COX1 mtДНК, поведение и размер тела плотвы *Rutilus rutilus*, леща *Aramis brama* и их реципрокных гибридов // Биология внутренних вод, 2025. Т. 18, № 2. С. 346-358. DOI: 10.31857/S0320965225020104
2. **Герасимов Ю.В.**, Соломатин Ю.И., Карабанов Д.П., Базаров М.И., Павлов Д.Д., Бражник С.Ю. Состояние рыбного населения в открытой части Волжских водохранилищ в 1980–2020-е годы // Биология внутренних вод, 2025, Т. 17, № 1, С. 182-192. DOI: 10.7868/S3034522725010163
3. **Герасимов Ю.В.**, Борисенко Э.С., Павлов Д.Д., Шляпкин И.В., Цветков А.И., Павлов Д.С. Особенности распределения рыб по результатам гидроакустических исследований в озёрных и речных биотопах Братского водохранилища // Вопросы ихтиологии, 2024. Т. 64, № 6. С. 716-733. DOI: 10.31857/S0042875224060065

4. Герасимов Ю.В., Павлов Д.Д., Стрельникова А.П., Шляпкин И.В., Борисенко Э.С. Влияние высоконапорной Братской ГЭС на рыбное население Братского водохранилища. Вопросы ихтиологии, 2024. Т. 64, № 4. С. 449-464. DOI: 10.31857/S0042875224040087
5. Герасимов Ю.В., Соломатин Ю.И., Базаров М.И., Лапшин О.М., Цветков А.И. Влияние потепления на популяционные показатели рыб водоемов Верхней Волги на примере Рыбинского водохранилища // Биология внутренних вод, 2024. Т. 17, № 4. С. 587-603. DOI: 10.31857/S0320965224040074
6. Герасимов Ю.В., Болотов С.Э., Цветков А., Борисенко Э.С. Обилие, распределение и смертность гидробионтов на речном участке в зоне влияния подогретых вод ГРЭС // Биология внутренних вод, 2023. № 6. С. 747-761. DOI: 10.31857/S0320965223060116
7. Герасимов Ю.В., Поддубная Н.Я., Борисенко Э.С., Вахненко А.Ф., Семенова А.С., Жданова С.М., Цветков А.И., Павлов Д.Д., Болотов С.Э. Влияние высоконапорной Братской ГЭС на зоопланктон Братского водохранилища // Биология внутренних вод, 2023. № 4. С. 473-490. DOI: 10.1134/S1995082923040065
8. Герасимов Ю.В., Комарова А.С., Тарлева А.Ф., Соломатин Ю.И., Базаров М.И., Борисенко Э.С. Динамика численности и питание снетка (формы европейской корюшки (*Osmerus eperlanus* L.)) и черноморско-каспийской тюльки (*Clupeonella cultriventris*) в Рыбинском водохранилище в период их совместного обитания // Вопросы ихтиологии, 2023. Т. 63, № 5. С. 554-566. DOI: 10.1134/S0032945223040057
9. Дгебуадзе Ю.Ю., Сущик Н.Н., Герасимов Ю.В., Соломатин Ю.И., Гладышев М.И. Содержание полиненасыщенных жирных кислот в мышцах чужеродных видов рыб Рыбинского водохранилища // Вопросы ихтиологии, 2023. Т. 63, № 1, С. 110-118. DOI: 10.31857/S0042875223010058
10. Gerasimov, Yu. V., Izvekov E. I., Dolgikh M. G., Lapshin O. M. and Borisenko E. S. Variability of fish defensive reaction to netting with mesh of different sizes // Journal of Ichthyology, 2022. Vol. 62, No. 6. Pp. 1160-1169. DOI: 10.1134/S0032945222060108