

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте по кандидатской диссертации
Семкина Павла Юрьевича

Христофорова Надежда Константиновна, профессор, доктор биологических наук по специальности 25.00.16 – экология, зав. кафедрой ЮНЕСКО «Морская экология».

Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ), 690950, г. Владивосток, ул. Суханова, 8.

СПИСОК ОСНОВНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ
по теме диссертации в рецензируемых научных журналах

1. Христофорова Н.К., Емельянов А.А., Бердасова К.С., Дегтева Ю.Е. Экологическая характеристика вод пролива Босфор-Восточный по кислородным показателям // Известия ТИНРО. 2015. Т. 181. С. 161–168.
2. Шулькин В. М., Чернова Е. Н., Христофорова Н. К., Коженкова С. И. Влияние горнорудной деятельности на изменение химического состава компонентов водных экосистем // Геоэкология. 2014. № 6. С. 483–494.
3. Христофорова Н.К., Гамаюнова О.А., Афанасьев А.П. Состояние бухт Козьмина и Врангеля (залив Петра Великого, Японское море): динамика загрязнения тяжелыми металлами // Известия ТИНРО. 2015. Т.180. С. 179–186.
4. Христофорова Н.К., Кобзарь А.Д. Оценка экологического состояния залива Посьета (Японское море) по содержанию тяжелых металлов в бурых водорослях- макрофитах // Самарский научный вестник. 2017. Т. 6. № 2(19). С. 91–95.
5. Христофорова Н.К., Цыганков В.Ю., Боярова М.Д., Лукьянова О.Н. Отражение биогеохимических условий морской среды на содержании микроэлементов в Тихоокеанских лососях // Успехи наук о жизни. 2014. Т. 8. № 1. С. 91–100.
6. Христофорова Н.К., Емельянов А.А., Ефимов А.В. Биоиндикация загрязнения прибрежно-морских вод о. Русского (залив Петра Великого, Японское море) тяжелыми металлами // Известия ТИНРО. 2018. Т. 192. С. 157–166.
7. Христофорова Н.К., Дёгтева Ю.Е., Бердасова К.С. и др. Химико-экологическое состояние вод бухты Новик (остров Русский, залив Петра Великого, Японское море) // Известия ТИНРО. 2016. Т. 186. С. 135–144.
8. Кобзарь А.Д., Христофорова Н.К. Мониторинг загрязнения прибрежных вод Амурского залива (Японское море) тяжелыми металлами с использованием бурой водоросли *Sargassum miyabei* Yendo, 1907 // Биология моря. 2015. Т. 41. № 5. С. 361–365 .
9. Христофорова Н.К., Цыганков В.Ю., Боярова М.Д., Лукьянова О.Н. Содержание тяжелых металлов и мышьяка в горбуше *Oncorhynchus gorbusha* Walbaum, 1792 из прикурильских океанических вод во время анадромной миграции // Биология моря. 2015. Т. 41. № 6. С. 447–452.