

## Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе

Катрасова Сергея Валериевича «Определение районов размещения и оценка продуктивности плантаций марикультуры на основе результатов моделирования»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – геоэкология.

**Фамилия, имя, отчество:** Тищенко Пётр Павлович

**Ученая степень (с указанием отрасли науки):** кандидат географических наук, науки о Земле

**Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация:**  
25.00.28 - океанология

**Ученое звание:** нет

**Место работы (полное наименование организации):** ФГБУН Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН

**Должность, структурное подразделение:** старший научный сотрудник лаборатории Гидрохимии

**Адрес:** 690041, г. Владивосток, ул. Балтийская 43

**Телефон:** (423) 231-14-00

**Факс:** (423) 231-25-73

**Электронный адрес организации:** secret@poi.dvo.ru

**Электронный адрес оппонента:** eq15@poi.dvo.ru

**Сайт организации:** <https://www.poi.dvo.ru/>

**Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):**

1. Барабанщиков Ю.А., Тищенко П.Я., Семкин П.Ю., Звалинский В.И., Михайлик Т.А., **Тищенко П.П.** Особенности временной изменчивости содержания кислорода в зарослях *Zostera marina* Linnaeus, 1753 в бухте Воевода (Амурский залив, Японское море) // Морской биологический журнал. 2021. Т. 6. № 1. С. 3-16.

2. Семкин П.Ю., Тищенко П.Я., Павлова Г.Ю., Сагалаев С.Г., **Тищенко П.П.**, Ходоренко Н.Д., Шкирникова Е.М., Швецова М.Г. Влияние речного стока на гидрохимические характеристики вод Удской губы и залива Николая (Охотское море) в летний сезон // Океанология. 2021. Т. 61. № 3. С. 387-400.
3. **Тищенко П.П.**, Звалинский В.И., Михайлик Т.А., Тищенко П.Я. Гипоксия залива Петра Великого // Известия ТИНРО. 2021. Т. 201. № 3. С. 600-639.
4. Semkin Pavel, Tishchenko Pavel, Pavlova Galina, Barabanshchikov Yuri, **Tishchenko Petr**, Shvetsova Maria, Shkirnikova Elena and Fedorets Yulia O<sub>2</sub> and CO<sub>2</sub> responses of the synaptic period to under-ice phytoplankton bloom in the eutrophic Razdolnaya River estuary of Amur Bay. The Sea of Japan // J. Mar. Sci. Eng. 2022, 10, 1798.
5. Тищенко П.Я., Борисенко Г.В., Барабанщиков Ю.А., Павлова Г.Ю., Рюмина А.А., Сагалаев С.Г., Семкин П.Ю., **Тищенко П.П.**, Уланова О.А., Швецова М.Г., Шкирникова Е.М. Оценка потоков биогенных веществ на границе раздела вода-дно в мелководных бассейнах залива Петра Великого (Японское море) // Геохимия. 2022. Т. 67. № 9. С. 881-895.
6. **Тищенко П.П.** Первичная продукция фитопланктона на северо-восточном шельфе острова Сахалин в летний период // Морской биологический журнал 2022. Т. 7. № 4. С. 81–97.
7. Тищенко П.Я., Шкирникова Е.М., Горячев В.А., Рюмина А.А., Сагалаев С.Г., **Тищенко П.П.**, Уланова О.А., Тибенко Е.Ю. Депонированный органический углерод мелководных бухт залива Петра Великого (Японское море) // Геохимия. 2022. Т. 67. № 10. С. 1004-1012.
8. **Тищенко П.П.**, Тищенко П.Я., Семкин П.Ю., Швецова М.Г. Первичная продукция фитопланктона в акватории Шантарского архипелага // Биология моря. 2023. Т. 49. № 1. С. 56-65.

Выше представленные данные подтверждаю  
и согласен на обработку моих персональных данных

Официальный оппонент



П.П.Тищенко

подпись

« 18 » марта 2024 г.

Подпись П.П. Тищенко удостоверяю

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Тихоокеанского океанологического института им. В.И. Ильичева  
Дальневосточного отделения Российской академии наук (ТОИ ДВО РАН)

Кандидат географических наук

Шлык Наталья Васильевна

