

**Сведения об официальных оппонентах**  
**по диссертации Саидова Данияла Магомедовича**  
*«Критерий токсичности эмбрионально-личиночного тестирования*  
*двустворчатых моллюсков»*

**Ф.И.О.:** Буяновский Алексей Ильич

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.00.18 - «Гидробиология»

**Должность:** главный научный сотрудник отдела гидробионтов прибрежных экосистем

**Место работы:** ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО)

**Адрес места работы:** 105187, Россия, г. Москва, Окружной проезд, д. 19

**Тел.:**

**E-mail:**

**Список основных научных публикаций по специальности**

**1.5.16 – Гидробиология за последние 5 лет:**

1. **Буяновский А.И.**, Стецько А.В., Горянина С.В., Сидоров Л.К. Динамика возрастного состава самцов камчатского краба в Баренцевом море // Труды ВНИРО. 2023. Т. 191. С. 5-24.
2. **Буяновский А.И.** Определение площади промысловых скоплений крабов по данным промысловой статистики // Труды ВНИРО. 2022. Т. 187. С. 33-47.
3. Артеменков Д.В., Алексеев Д.О., Бизиков В.А., **Буяновский А.И.**, Сологуб Д.О., Моисеев С.И., Ботнев Д.А. Регулирование промыслового усилия при лове камчатского краба на шельфе западной камчатки // Вопросы рыболовства. 2021. Т. 22. № 1. С. 116-125.
4. **Буяновский А.И.** Использование промысловой статистики для корректировки оценок запасов краба-стригуна опилио в морях России // Вопросы рыболовства. 2020. Т. 21. № 1. С. 106-124.
5. **Буяновский А.И.** Динамика промысловых запасов синего краба в морях России с учетом данных промысловой статистики // Вопросы рыболовства. 2020. Т. 21. № 4. С. 423-439.

6. Моисеев С.И., **Буяновский А.И.**, Деминов А.Н., Клинушкин С.В., Моисеева С.А. Применение коэффициента морфометрической зрелости для определения терминальной линьки у краба *Chionoecetes angulatus* из Охотского моря // Труды ВНИРО. 2020. Т. 179. С. 5-25.
7. **Буяновский А.И.** К использованию моделей истощения для оценки промысловых запасов крабов // Вопросы рыболовства. 2019. Т. 20. № 1. С. 107-122.
8. **Буяновский А.И.** Использование промысловой статистики для оценки динамики запаса краба-стригуна Бэрда // Вопросы рыболовства. 2019. Т. 20. № 4. С. 497-512.
9. **Буяновский А.И.** Использование промысловой статистики для районирования акватории при исследовании морских донных беспозвоночных // Вопросы рыболовства. 2018. Т. 19. № 1. С. 115-126.
10. **Буяновский А.И.**, Горянина С.В. Возрастной состав самцов краба-стригуна опилио из ловушечных уловов в Баренцевом море // Вопросы рыболовства. 2018. Т. 19. № 3. С. 327-342.
11. Моисеев С.И., **Буяновский А.И.**, Моисеева С.А. Определение широкопалости у крабов-стригунов рода *Chionoecetes* в полевых условиях // Труды ВНИРО. 2018. Т. 172. С. 6-26.
12. Бизиков В.А., Сидоров Л.К., Алексеев Д.О., **Буяновский А.И.** Динамика численности и размерного состава камчатского краба в Баренцевом море в период 2003-2016 гг // Труды ВНИРО. 2018. Т. 172. С. 91-127.

**Ф.И.О.:** Мокиевский Вадим Олегович

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.02.10 – «Гидробиология»

**Должность:** главный научный сотрудник, руководитель лаборатории экологии прибрежных донных сообществ

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук»

**Адрес места работы:** 117997, Россия, г. Москва, Нахимовский пр-т, д. 36

**Тел.:**

**E-mail:**

## Список основных научных публикаций по специальности

### 1.5.16 – Гидробиология за последние 5 лет:

1. Chava A., Gebruk A., Kolbasova G., Krylov A., Tanurkov A., Gorbushkin A., Konovalova O., Migali D., Ermilova Y., Shabalin N., Chava V., Semiletov I., **Mokievsky V.** At the interface of marine disciplines: Use of autonomous seafloor equipment for studies of biofouling below the shallow-water zone // *Oceanography*, 2021, 34(3): 1–10.

2. **Mokievsky V. O.**, Tchesunov A. V. Free-living nematodes in mangroves: diversity and spatial structure of the communities along the gradient from vietnam to persian gulf // *Russian Journal of Nematology*, 2021, 29(2):193–193.

3. Udalov A., Chikina M., Chava A., Vedenin A., Shchuka S., **Mokievsky V.** Patterns of benthic communities in arctic fjords (Novaya Zemlya archipelago, Kara sea): Resilience vs. fragility // *Frontiers in Ecology and Evolution*, 2021, (9).

4. Gebruk A., Mikhaylyukova P., Mardashova M., Semenova V., Henry L., Shabalin N., Narayanaswamy B. E., **Mokievsky V.** Integrated study of benthic foraging resources for atlantic walrus (*Odobenus rosmarus rosmarus*) in the Pechora sea, south-eastern Barents sea // *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 2020, p. 3418.

5. **Мокиевский В. О.**, Удалов А. А., Чава А. И., Симакова У. В., Кокарев В. Н., Неретина Т. В. Сообщества *Portlandia* арктических морей: таксономические и структурные различия на географическом градиенте // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле, 2020, 493(2):88–92.

6. Gebruk A., Zalota A. K., Dgebuadze P., Ermilova Y., Spiridonov V. A., Shabalin N., Henry L.-A., Henley S. F., **Mokievsky V. O.** Trophic niches of benthic crustaceans in the Pechora sea suggest that the invasive snow crab *Chionoecetes opilio* could be an important competitor // *Polar Biology*, 2020.

7. Gebruk A. A., Borisova P. B., Glebova M. A., Basin A. B., Simakov M. I., Shabalin N. V., **Mokievsky V. O.** Macrozoobenthos of the shallow waters of Pechora bay (Barents sea). *Nature Conservation Research* // *Заповедная наука*, 2019, 4(4).

8. Kozlovskiy V. V., Chikina M. V., Shabalin N. V., Basin A. B., **Mokievskiy V. O.**, Kucheruk N. V. Spatial structure of the macroand meiobenthic communities in homogenous conditions (on the example of the Pechora sea) // *Oceanology*, 2019, 59(3):405–412.

9. Vedenin A., **Mokievsky V.**, Soltwedel T., Budaeva N.. The temporal variability of the macrofauna at the deep-sea observatory hausgarten (fram strait, Arctic ocean) // *Polar Biology*, 2019, 42(3):527–540.

**Ф.И.О.:** Стрелков Петр Петрович

**Ученая степень:** кандидат биологических наук

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.00.08 – «Зоология»

**Должность:** доцент кафедры ихтиологии и гидробиологии биологического факультета

**Место работы:** Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

**Адрес места работы:** 199034, Россия, г. Санкт-Петербург, Университетская набережная, д. 7-9.

**Тел.:**

**E-mail:**

### Список основных научных публикаций по специальности

#### 1.5.16 – Гидробиология за последние 5 лет:

1. Villalba A., Skazina M., Diaz A. P., **Strelkov P.** Two branchial pathological conditions, nuclear hypertrophy and abnormal epithelial proliferation, in *Mya arenaria* from northwest Russia coasts // Diseases of Aquatic Organisms. – 2022. – V. 152. – pp. 139-145.

2. Skazina M., Odintsova N., Maiorova M., Frolova L., Dolganova I., Regel K., **Strelkov P.** Two lineages of bivalve transmissible neoplasia affect the blue mussel *Mytilus trossulus* Gould in the subarctic Sea of Okhotsk // Current Zoology. – 2023. – V. 69 (1). – pp. 91-102.

3. Khaitov V., Marchenko J., Katolikova M., Väinölä R., Kingston S. E., Carlon D. B., Gantsevich M., **Strelkov P.** Species identification based on a semi-diagnostic marker: Evaluation of a simple conchological test for distinguishing blue mussels *Mytilus edulis* L. and *M. trossulus* Gould // PLoS ONE, 2021, 16(7): e0249587.

4. Skazina M., Odintsova N., Maiorova M., Ivanova A., Väinölä R., **Strelkov P.** First description of a widespread *Mytilus trossulus* – derived bivalve transmissible cancer lineage in *M. trossulus* itself // Scientific Reports. – 2021. – V. 11(1). – pp. 1-13.

5. Laakkonen H.M., Hardman M., **Strelkov P.**, Väinölä R. Cycles of trans-Arctic dispersal and vicariance, and diversification of the amphi-boreal marine fauna // Journal of Evolutionary Biology. – 2021. – V. 34 (1). – pp. 73-96.

Ученый секретарь ДС МГУ.015.6

Д.М. Гершкович