

## **Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Шейбака Артема Юрьевича на тему: «Структура репродуктивного ареала и динамика запаса минтая (*Gadus chalcogrammus*) северной части Охотского моря», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13 – Ихтиология

ФИО: Токранов Алексей Михайлович

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: старший научный сотрудник

Научная специальность: 03.02.06 – ихтиология

Место работы: Камчатский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Тихоокеанский институт географии Дальневосточного отделения Российской академии наук»

Должность: главный научный сотрудник, руководитель лаборатории гидробиологии

Адрес и контактная информация: 683000, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Партизанская, д. 6

Телефон: +7 (961) 961-09-11

E-mail: [tok\\_50@mail.ru](mailto:tok_50@mail.ru)

## **Список основных работ по профилю оппонируемой диссертации:**

1. Токранов А.М. Об экологическом параллелизме у представителей различных семейств отряда *Scorpaeniformes* // Вестник СВНЦ ДВО РАН. – 2019. - №1. С.96-102.

2. Мурашева М.Ю., Токранов А.М. Особенности питания бурого морского петушка *Alectrias alectrolophus* (Stichaeidae) в Авачинской губе (Восточная Камчатка) // Вопросы ихтиологии. – 2019. – Т.59, №1. – С.54-59. DOI: [10.1134/S0042875219010089](https://doi.org/10.1134/S0042875219010089)

3. Токранов А.М. Трофические группировки рогатковых рыб (Cottidae) в прикамчатских водах // Принципы экологии. - 2019. - №3(33). – С.101-110. DOI: [10.15393/j1.art.2019.9662](https://doi.org/10.15393/j1.art.2019.9662)

4. Orlov A.M., Tokranov A.M. Checklist of deep-sea fishes of the Russian Northwestern Pacific Ocean found at depths below 1000 m // Progress in Oceanography. – 2019. – Vol. 176. – Art.102143. DOI: [10.1016/j.pocean.2019.102143](https://doi.org/10.1016/j.pocean.2019.102143)
5. Токранов А.М. Ихтиофауна лitorали прикамчатских вод и сопредельной северо-западной части Берингова моря // Вестник КамчатГТУ. - 2020. - Вып. 53. - С. 66-80. DOI: [10.17217/2079-0333-2020-53-66-80](https://doi.org/10.17217/2079-0333-2020-53-66-80)
6. Токранов А.М. Особенности размерно-возрастной структуры некоторых представителей отрядов Scorpaeniformes и Perciformes прикамчатских вод // Вестник КамчатГТУ. - 2021. - Вып. 57. - С. 54-69. DOI: [10.17217/2079-0333-2021-57-54-69](https://doi.org/10.17217/2079-0333-2021-57-54-69)
7. Tokranov A.M., Emelin P.O., Orlov A.M. Small But Abundant: Distribution and Biology of Arctic Staghorn Sculpin *Gymnoanthus tricuspidis* (Cottidae) in the Kara Sea // Journal of Ichthyology. – 2022. – Vol. 62. – №5. – P. 885-899. DOI: [10.1134/S0032945222050216](https://doi.org/10.1134/S0032945222050216)
8. Tokranov A.M., Emelin P.O., Orlov A.M. Small and Abundant but Understudied Ribbon Sculpin *Triglops pingelii* (Cottidae Teleostei) from the Kara Sea (Siberian Arctic): Distribution, Biology and Comparison with Congeners // Diversity. - 2022. - Vol. 14. - 853. <https://doi.org/10.3390/d14100853>
9. Токранов А.М., Железняк М.Ю. Сезонная динамика размерно-возрастной структуры бурого морского петушка *Alectrias alectrolophus* (Stichaeidae) в приливно-отливной зоне Авачинской губы (Юго-Восточная Камчатка) // Вестник СВНЦ ДВО РАН. - 2023. - №2. - С. 76-83. DOI: [10.34078/1814-0998-2023-76-83](https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-76-83)
10. Токранов А.М., Железняк М.Ю. Питание и внутривидовые пищевые взаимоотношения бурого морского петушка *Alectrias alectrolophus* (Stichaeidae) в приливно-отливной зоне Авачинской губы (Юго-Восточная Камчатка) // Вестник КамчатГТУ. - 2023. - Вып. 64. - С. 76-89. DOI: [10.17217/2079-0333-2023-64-76-89](https://doi.org/10.17217/2079-0333-2023-64-76-89)