

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Бакая Юрия Ивановича на тему: «Сообщества паразитов как индикаторы экологии, внутривидовой и надвидовой структуры морских окуней рода *Sebastes* (Scorpaeniformes: Sebastidae) Атлантического и Северного Ледовитого океанов», представленной на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 03.02.06 – Ихтиология.

ФИО: Касумян Александр Ованесович

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 03.00.10- Ихтиология

Место работы: МГУ им. М.В. Ломоносова

Должность: Заведующий кафедрой ихтиологии биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Адрес и контактная информация: 119991, Москва ГСП-1, Ленинские горы, дом 1, строение 12

Телефон: 8(495)939-27-25

E-mail: alex_kasumyan@mail.ru

Список основных работ по профилю оппонируемой диссертации:

1. Касумян А.О., Пащенко Н.И., Оань Л.Т.К. 2021. Морфология органа обоняния анабаса *Anabas testudineus* (Anabantidae, Perciformes) // Зоологический журнал. Т. 100. № 1. С. 40–56.
2. Kasumyan A., Isaeva O., Dgebuadze P., Mehova E., Oanh Le Thi Kieu, Britayev T. 2020. Comatulids (Crinoidea, Comatulida) chemically defend against coral fish by themselves, without assistance from their symbionts // Scientific Reports. 10:6150. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-63140-2>
3. Browman H.I., Cooke S.J., Cowx I.G., Derbyshire S.W.G., Kasumyan A., Key B., Rose J.D., Schwab A., Skiftesvik A.B., Don Stevens E., Watson C.A., Arlinghaus R. 2019. Welfare of aquatic animals: Where things are, where they are going, and what it means for research, aquaculture, recreational angling, and commercial fishing // ICES Journal of Marine Science. V. 76. N 1. P. 82–92.

4. Kasumyan A.O. 2019. The taste system in fishes and the effects of environmental variables // *J. Fish Biol.* V. 95. № 1. P. 155-178.
5. Касумян А.О., Павлов Д.С. 2018. Эволюция стайного поведения рыб // *Вопр. ихтиологии.* Т. 58. № 5. С. 534–543.
6. Абтахи Б., Набави Х., Джафари Шамушаки В., Горбани Р., Касумян А.О. 2018. Воздействие инсектицидов диазинона и эндосульфана на вкусовую рецепцию персидского осетра *Acipenser persicus* (Acipenseridae, Acipenseriformes) // *Вопр. ихтиол.* Т. 58. №2. С. 223–229.
7. Kasumyan A.O., Mikhailova E.S. 2018. Rapid gustatory food evaluation in fishes // *J. Ichthyology.* V. 58. № 6. P. 916–926.
8. Kasumyan A. 2018. Olfaction and gustation in Acipenseridae, with special references to the Siberian sturgeon, *Acipenser baerii* // In: Williot P., Nonnotte G., Vizziano-Cantonnet D., Chebanov M. (eds). *The Siberian sturgeon (Acipenser baerii, Brandt, 1869), Volume 1 – Biology.* Chapter 10. Springer, Cham. P. 173–205.
9. Виноградская М.И., Михайлова Е.С., Касумян А.О. 2017. Вкусовые предпочтения, оросенсорное тестирование и генерация звуков при питании у жемчужного гурами *Trichopodus leerii* (Osphronemidae) // *Вопр. ихтиологии.* Т. 57. № 3. С. 324–337.