

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Алексеева Дмитрия Олеговича на тему: «Пространственная биология командорского кальмара», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.10 -гидробиология.

ФИО: Касумян Александр Ованесович

Ученая степень: доктор биологических наук

Научная специальность: 03.00.10 – ихтиология

Место работы: кафедра ихтиологии биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Должность: профессор, заведующий лабораторией кафедры ихтиологии биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Адрес и контактная информация: 119192, г. Москва, ул. Ленинские Горы, д. 1, стр. 12

Телефон: +7 (985) 987-78-99

E-mail: alex_kasumyan@mail.ru

Список основных работ по профилю оппонируемой диссертации:

1. Михайлова Е.С., Касумян А.О. 2015. Вкусовые предпочтения и пищевое поведение девятииглой колюшки *Pungitius pungitius* популяций бассейнов Атлантического и Тихого океанов // Вопросы ихтиологии. Т. 55. № 5. С. 541–564. DOI: 10.7868/S0042875215050112

2. Касумян А.О., Марусов Е.А. 2015. Избирательное питание рыб: влияние пищевой и оборонительной мотиваций, вызванных натуральными запахами // Ж. общей биологии. Т. 76. № 3. С. 195–211. DOI отсутствует IF=0.313

3. Касумян А.О., Марусов Е.А. 2015. Хемоориентация в пищевом поведении у слепой пещерной рыбы *Astyanax fasciatus* (Characidae, Teleostei) // Экология. № 6. С. 439–443. DOI: 10.7868/S0367059715060050 IF=0.512

4. Касумян А.О. 2016. Вкусовая привлекательность и физико-химические и биологические свойства свободных аминокислот (на примере рыб) // Ж. эвол. биохим. и физиол. Т. 52. № 4. С. 245–254. DOI: 10.1134/S0022093016040013 IF=0.455

5. Пащенко Н.И., Касумян А.О. 2017. Развитие органа обоняния в онтогенезе карповых рыб (Cyprinidae, Teleostei) // *Вопр. ихтиологии*. Т. 57. № 1. С. 96–111. DOI: 10.7868/S0042875217010106

6. Касумян А.О., Михайлова Е.С. 2017. Вкусовая привлекательность стереоизомеров и других производных аминокислот для рыб // *Ж. эвол. биохим. и физиол.* Т. 53. № 4. С. 282–287. DOI: 10.1134/S0022093017040081 IF=0.455

7. Касумян А.О., Павлов Д.С. 2018. Эволюция стайного поведения рыб // *Вопр. ихтиологии*. Т. 58. № 5. С. 534–543. DOI: 10.1134/S0042875218050119

8. 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. doi:10.1093/icesjms/fsy067 IF= 2.969

9. Kasumyan A.O. 2019. The taste system in fishes and the effects of environmental variables // *J. Fish Biol.* V. 95. № 1. P. 155-178. DOI: 10.1111/jfb.13940 IF=2.038

10. Пащенко Н.И., Касумян А.О. 2019. Морфология и вентиляция органа обоняния у индо-тихоокеанской рыбы-сержанта *Abudefduf vaigiensis* (Pomacentridae, Perciformes) // *Вопр. ихтиологии*. Т. 59. № 2. С. 154–161. DOI: 10.1134/S0042875219010132