



**МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА  
(МГУ)**

Ленинские горы, Москва, ГСП-1, 119991  
Тел.: 939-10-00, Факс: 939-01-26

*24.01.2025 № 25-25/013-03*

На № 26-18/79 от 14.01.2025 г. \_\_

Председателю  
диссертационного совета 37.1.001.01  
при ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО»  
д.б.н., М.К. Глубоковскому.

Уважаемый Михаил Константинович!

В ответ на Ваше письмо о возможности нашей организации выступить в качестве ведущей организации по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Шульгиной Елены Валерьевны «Физиологические основы адаптаций лососевых рыб (Salmonidae) к обитанию в условиях избыточной минерализации воды», которая планируется к защите в диссертационном совете 37.1.001.01 при ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО», сообщаем Вам, что биологический факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» (г.Москва), дает свое согласие выступить в качестве ведущей организации и предоставить отзыв на диссертацию в сроки, установленные п. 24 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842.

Подготовка отзыва будет осуществляться кафедрой ихтиологии биологического факультета МГУ, на заседании которого будет обсужден и принят отзыв.

Согласны на размещение сведений о ведущей организации и отзыва на официальном сайте ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО».

Приложение: сведения о ведущей организации на 3 л., в 1 экз.



Проректор МГУ имени М.В.Ломоносова

*А.А.Федянин*  
А.А.Федянин

### Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, МГУ имени М.В.Ломоносова, или МГУ
Ведомственная принадлежность	Правительство РФ
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1
Адрес официального сайта в сети Интернет	www.msu.ru
Телефон	(495) 939-27-29
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru
Список публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кузищин К.В., Груздева М.А., Семёнова А.В., Павлов Д.С. 2020. Яровой экотип проходной микижи <i>Parasalmo (=Oncorhynchus) mykiss</i> (Walbaum, 1792) (Salmonidae, Salmoniformes) на Камчатке // Биология моря. Т. 46. № 6. С. 384–391. DOI:10.31857/S013434752006008X.</li> <li>2. Кузищин К.В., Семёнова А.В., Груздева М.А., Павлов Д.С. 2020. Закономерности формирования разнообразия жизненных стратегий и генетическая изменчивость камчатской микижи <i>Parasalmo mykiss</i> (Walbaum) на уровне локальной популяции // Вопросы ихтиологии. Т. 60. №6. С. 636-654. DOI:10.31857/S004287522006003X</li> <li>3. Levina A.D., Mikhailova E.S., Kasumyan A.O. 2021. Taste preferences and feeding behavior in the facultative herbivore fish, Nile tilapia <i>Oreochromis niloticus</i> // Journal of Fish Biology. V. 98. N 1. P. 1385–1400.</li> <li>4. Zimmerman M.S., Sloat M.R., Kuzishchin K.V., Arostegui M.C., Gruzdeva M.A., Seamons T.R., Quinn T.P. 2022. Partial migration and energetic tradeoffs of <i>Oncorhynchus mykiss</i> in the Utkholok River, Kamchatka // Can. J. Fish. Aquat. Sci. V. 79. N. 10. P. 1620-1640. DOI:10.1139/cjfas-2021-0357</li> <li>5. Кузищин К.В., Буш А.Г., Груздева М.А., Малютина А.М., Павлов Е.Д., Павлов Д.С. 2022. Рост, гаметогенез и закономерности формирования разнообразия типов жизненной стратегии у кунджи <i>Salvelinus leucomaenis</i> реки Коль (Западная Камчатка) //</li> </ol>

	Вопросы ихтиологии. Т. 62. №6. С. 737-757. DOI:10.31857/S0042875222060182
	6. Кузицин К.В., Груздева М.А., Малютина А.М., Павлов Д.С. 2022. «Пресноводные компоненты» в популяциях кунджи <i>Salvelinus leucomaenis</i> на севере ареала вида (Камчатка) // Вопросы ихтиологии. Т. 62. №5. С. 541-555. DOI:10.31857/S0042875222050125
	7. Zhukova K., Stroganov A.N. 2022. Anatomy of the digestive system of lumpfish ( <i>Cyclopterus lumpus</i> ) as an adaptation to puffing behavior // Anatomical Rec. V. 305. № 7. P. 1732-1738.
	8. Kasumyan A.O., Isaeva O.M., Oanh L.T.K. 2022. Taste preferences and orosensory feed testing behavior in barramundi <i>Lates calcarifer</i> (Latidae, Perciformes) // Journal of marine science and engineering. V. 10. № 9: 1213.
	9. Kasumyan A., Levina A. 2023. Are the taste preferences similar in closely related fish of the same trophic category? A case of Nile and Mozambique tilapias // Reviews in Fish Biology and Fisheries. V. 33, № 4. P. 1371–1386.
	10. Строганов А.Н., Никитенко А.И., Ракицкая Т.А., Беляев В.А. 2023. Изучение популяционно-генетической структуры африканской скумбрии <i>Scomber colias</i> Gmelin, 1789 (Scombridae) в Центрально-Восточной Атлантике // Генетика. Т. 59. № 1. С. 80-88.
	11. Diggles B.K., Arlinghaus R., Browman H.I., Cooke S.J., Cooper R.L., Cowx I.G., Derby C.D., Derbyshire S.W., Hart P.J.B., Jones J.B., Kasumyan A.O., Key B., Pepperell J.G., Rogers D.C., Rose J.D., Schwab A., Skiftesvik A.B., Stevens E.D., Shields J.D., Watson C. 2024. Reasons to be skeptical about sentience and pain in fishes and aquatic invertebrates // Reviews in Fisheries Science and Aquaculture. V. 32. № 1. P. 127–150.
	12. Krylov V.V., Sizov D.A., Machikhin A.S., Guryleva A.V., Tchougounov V., Burlakov A.B. 2024. Modulation of zebrafish heart rate by alternating magnetic fields with frequencies close to heart rhythm // IEEE J. Electromagnetics, RF and Microwaves in Medicine and Biology. V. 8. N 4.P. 317-324. DOI:10.1109/JERM.2024.3397557
	13. Machikhin A., Guryleva A., Chakraborty A., Khokhlov D., Selyukov A., Shuman L., Bukova V., Efremova E., Rudenko E., Burlakov A. 2024. Microscopic photoplethysmography-based evaluation of cardiotoxicity in whitefish larvae induced by acute exposure to cadmium and

	phenol //J. Biophotonics. V. 17. N 9, e202400111. doi: 10.1002/jbio.202400111
	14. Krylov V.V., Lukyanov F.T., Korzhevina V.I., Machikhi A.S., Guryleva A.V., Tchougounov V.K., Burlakov A.B. 2025. Non- invasive recording of heartbeats in <i>Danio rerio</i> and <i>Daphnia magna</i> to assess the toxicity of imidacloprid and glyphosate // Comp. Biochem. Physiol. Part C: Toxicol. Pharmacol. p.1-10. DOI:10.1016/j.cbpc.2024.110075

«Верно»

Проректор –

МГУ имени М.В. Ломоносова

А.А. Федянин



A handwritten signature in blue ink is located at the bottom right of the page. The signature is stylized and appears to be 'А.А. Федянин'.