

Список публикаций ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук (ИОГен РАН)
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за 2018–2022 гг.

1. Зубова Е.М., Кашулин Н.А., Терентьев П.М., Соколов В.В., Политов Д.В. Морфоэкологическая и генетическая дифференциация симпатрических форм сига озера Куэтсьярви (бассейн реки Пасвик, Мурманская область) // Успехи современной биологии. 2022. Т. 142, № 5. С. 498–509.
2. Бочкарев Н.А., Сендек Д.С., Катохин А.В., Зуйкова Е.И., Матвеев А.Н., Пестрякова Л.А., Захаров Е.С., Самусёнок В.П., Юрьев А.Л., Политов Д.В. Морфологическая, экологическая и генетическая изменчивость сигов *Coregonus lavaretus sensu lato* из верхнего и среднего течения р. Лены // Генетика. 2022. Т. 58, № 11. С. 1292–1310.
3. Quintela M., Mateos-Rivera A., Vikebø F., Bhat S., Præbel K., Gordeeva N., Seljestad G.W., Hanebrekke T., Johansen T., Zelenina D., Cheng C.-H.C. Distinct genetic clustering in the weakly differentiated polar cod, *Boreogadus saida* Lepechin, 1774 from East Siberian Sea to Svalbard // Polar Biology. 2021. Vol. 44, № 8. P. 1711–1724.
4. Гордеева Н.В., Алексеев С.С., Кириллов А.Ф., Романов В.И., Пичугин М.Ю. Новые данные о распространении трёх филогенетических линий арктического гольца *Salvelinus alpinus* (Salmonidae) в областях их контакта на севере Восточной Сибири // Вопросы ихтиологии. 2021. Т. 61, № 5. С. 545–552.
5. Bochkarev N., Zuykova E., Pestryakova L., Ushnitskaya L., Zakharov E., Politov D., Andreev K., Solovyev M. Intraspecific structure of the *Coregonus lavaretus* complex in water bodies of Siberia: a case of postglacial allopatric origin of Yukagirian whitefish // Canadian Journal of Zoology. 2021. Vol. 99, № 5. P. 1040–1053.
6. Бочкарев Н.А., Сендек Д.С., Зуйкова Е.И., Пестрякова Л.П., Захаров Е.С., Захарова Н.Н., Корякина Л.П., Политов Д.В. Популяционная структура и происхождение некоторых экологических форм *Coregonus lavaretus pidschian* из р. Оленёк // Генетика. 2021. Т. 57, № 7. С. 797–809.
7. Zolotareva K.I., Belokon M.M., Belokon Yu.S., Rutovskaya M.V., Нлыар Л.А., Starykov V.P., Politov D.V., Lebedev V.S., Bannikova A.A. Genetic diversity and structure of the hedgehogs *Erinaceus europaeus* and *Erinaceus roumanicus*: evidence for ongoing hybridization in Eastern Europe // Biological Journal of the Linnean Society. 2021. Vol. 132, №1. P. 174–195.
8. Кобылянский С.Г., Гордеева Н.В., Котляр А.Н. Новые находения редкого вида *Rondeletia bicolor* (Stephanoberycoidae) над Срединно-Атлантическим хребтом и некоторые вопросы филогении семейства Rondeletiidae // Вопросы ихтиологии. 2020. Т. 60, № 1. С. 16–25.
9. Svishcheva G., Babayan O., Lkhasaranov B., Tsendsuren A., Abdurasulov A., Stolpovsky Yu. Microsatellite diversity and phylogenetic relationships among Eurasian *Bos taurus* breeds with an emphasis on rare and ancient local cattle // Animals. 2020. Vol.10, № 9. P. 1493-1516.
10. Jacobs A., Carruthers M., Yurchenko A., Hooker O., Adams C.E., Elmer K.R., Gordeeva N.V., Alekseyev S.S., Leong J.S., Minkley D.R., Rondeau E.B., Koop B.F. Parallelism in ecomorphology and gene expression despite variable evolutionary and genomic backgrounds in a Holarctic fish // PLoS Genetics. 2020. Vol. 16, № 4. Article no. e1008658. Doi: 10.1371/journal.pgen.1008658

11. Шитова М.В., Хохлов Ю.Н., Никифоров А.И., Афанасьев П.К., Орлова С.Ю., Ельников А. Н., Бугаев А.В., Ракицкая Т.А., Прохоровская В.Д., Малинина Т.В., Политов Д.В., Афанасьев К.И., Рубцова Г.А., Животовский Л.А. Дифференциация Северной азиатской кеты (*Oncorhynchus keta* W.) по микросателлитным маркерам // Генетика. 2020. Т. 56, № 6. С. 677–689.
12. Шитова М.В., Хохлов Ю.Н., Никифоров А.И., Афанасьев П.К., Орлова С.Ю., Ельников А.Н., Бугаев А.В., Ракицкая Т.А., Прохоровская В.Д., Малинина Т.В., Политов Д.В., Афанасьев К.И., Рубцова Г.А., Животовский Л.А. Дифференциация северной азиатской кеты (*Oncorhynchus keta* W.) по микросателлитным маркерам // Генетика. 2020. Т. 56, №6. С. 677–689.
13. Гордеева Н.В., Мишин А.В. О популяционно-генетической изменчивости сайки *Voreogadus saida* арктических морей России // Вопросы ихтиологии. 2019. Т. 59, № 2. С. 216–224.
14. Салменкова Е.А. Популяционные системы, метапопуляции, биокомплексность // Успехи современной биологии. 2018. Т. 138, № 1. С. 3–11.
15. Бочкарев Н.А., Пестрякова Л.А., Захаров Е.С., Романов В.И., Соколов В.В., Политов Д.В. Сиг-пыжьян (*Coregonus lavaretuspidschian*, Coregonidae) р. Анабар: морфогенетическая структура популяций // Генетика. 2018. Т. 54, № 9. С. 1057–1067.