

В Диссертационный совет 24.1.026.01 по защите диссертаций на соискание степени кандидата наук и степени доктора наук, созданного на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Зоологический институт Российской академии наук (ЗИН РАН)

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертационной работе Плаксиной М.П. «Фауна и экология сообществ гельминтов пелагических и придонно-пелагических рыб прибрежья Крыма (Черное и Азовское моря)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология (биологические науки).

Полное наименование организации	Институт биологии – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Карельский научный центр Российской академии наук»
Сокращенное наименование организации	ИБ КарНЦ РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Фамилия, Имя, Отчество, ученая степень, ученое звание, должность руководителя ведущей организации	Илюха Виктор Александрович, доктор биологических наук, доцент, директор
Фамилия, Имя, Отчество лица, заверившего согласие ведущей организации (ученая степень, ученое звание, должность)	Илюха Виктор Александрович, доктор биологических наук, доцент, директор
Почтовый адрес организации с указанием индекса	185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, д. 11
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://ib.krc.karelia.ru/
Телефон с указанием кода города	+7(8142)76-98-10
Адрес электронной почты (e-mail)	biology@krc.karelia.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и его научный руководитель не являются ее сотрудниками, а также в ведущей организации не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации – заказчиком или исполнителем (соискателем).

Ведущая организация дает согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ЗИН РАН и в единой информационной системе, включение персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

**Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме
диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1. Hansen H., Ieshko E., Rusch Jo.C., Samokhvalov I., Melnik V., Muge N., Sokolov S., Parshukov A. Gyrodactylus salaris Malmberg, 1957 (Monogenea, Gyrodactylidae) spreads further – a consequence of rainbow trout farming in Northern Russia. *Aquatic Invasions*. 2022. 17 (2): 224-237. DOI: [10.3391/ai.2022.17.2.06](https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.06)
2. Vlasenko P., Sokolov S., Ieshko E., Frolov E., Kalmykov A., Parshukov A., Chugunova Yu., Kashinskaya E., Shokurova A., Bochkarev N., Andree K., Solovyev M. A re-evaluation of conflicting taxonomic structures of Eurasian *Triaenophorus* spp. (Cestoda, Bothriocephalidea) based on partial cox1 mtDNA gene sequences. *CANAD J ZOOL* 100: 323–333 (2022) <http://dx.doi.org/10.1139/cjz-2021-0147>
3. Chugunova Y.K., Ieshko E.P. The Structure of Parasite Communities in the European Perch (*Perca fluviatilis* L.) in the Initial Period of the Formation of Boguchanskoe Reservoir. *Biology Bulletin*. 2022. 49 (3): 225–233. DOI: [10.1134/S1062359022030062](https://doi.org/10.1134/S1062359022030062)
4. Провоторов Д.С., Мурзина С.А., Иешко Е.П., Немова Н.Н. Ульцеративный дермальный некроз лососевых: обзор. *Журнал общей биологии*. 2022. Т. 83. № 2. С. 138-148. DOI [10.31857/S0044459622020063](https://doi.org/10.31857/S0044459622020063). – EDN BRLXPK
5. Vikhrev I.V., Ieshko E.P., Kondakov A.V., Muge N.S., Bovykina G.V., Efremov D.A., Bulakhov A.G., Tomilova A.A., Yunitsyna O.A., Bolotov I.N. Postglacial Expansion Routes and Mitochondrial Genetic Diversification of the Freshwater Pearl Mussel in Europe and North America. *Diversity*. 2022, 14, 477. <https://doi.org/10.3390/d14060477>
6. Lebedeva D.I., Chisanfova G.G., Ieshko E.P., Guliaev A.S., Yakovleva G.A., Mendsaikhan B., Semyenova S.K. Morphological and molecular differentiation of *Diplostomum* spp. metacercariae from brain of minnows (*Phoxinus phoxinus* L.) in four populations of northern Europe and East Asia. *Infection, Genetics and Evolution*. 2021. 92, 104911. DOI: [10.1016/j.meegid.2021.104911](https://doi.org/10.1016/j.meegid.2021.104911)
7. Krasnov B.R., Spickett A., Junker K., Bugmyrin S.V., Ieshko E.P., Bespyatova L.A., Stanko M., Khokhlova I.S., Matthee S. Parasite counts or parasite incidences? Testing differences with four analyses of infracommunity modelling for seven parasite-host associations. *Parasitology Research*. 2021. Vol.120, No 7. P.2569–2584. (On-line 17/06/2021). DOI: [10.1007/s00436-021-07217-5](https://doi.org/10.1007/s00436-021-07217-5)
8. Parshukov A., Vlasenko P., Simonov E., Ieshko E., Burdukovskaya T., Anikieva L., Kashinskaya E., Andree K.B., Solovyev M. Parasitic copepods *Caligus lacustris* (Copepoda: Caligidae) on the rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* in cage aquaculture: morphology, population demography, and first insights into phylogenetic relationships. *Parasitology Research*. 2021. Vol.120, No 7. P.2455 –2467.(On-line 17/06/2021). DOI: [10.1007/s00436-021-07198-5](https://doi.org/10.1007/s00436-021-07198-5)
9. Sokolov S.G., Stolbov V., Kazakov D., Zhukova K.A. & Ieshko E.P. Oribatid mites (Acariformes, Sarcoptiformes: Oribatida) in the gills of *Salmo* spp. (Actinopterygii: Salmonidae) parr – Short communication. *Acta Veterinaria Hungarica*. 2021. Published online 8.11.2021. DOI: [10.1556/004.2021.00044](https://doi.org/10.1556/004.2021.00044)
10. Аникиева Л.В., Иешко Е.П., Стерлигова О.П., Решетников Ю.С. Биологические инвазии: европейская корюшка *Osmerus eperlanus* и микроспоридия *Glugea hertwigi*. *Российский журнал биологических инвазий*. 2021. 14 (4): 2-13.

11. Murzina S.A., Sokolov S.G., Pekkoeva S.N., Ieshko E.P., Nemova N.N., Kristoffersen R., Falk-Petersen S. First data on the parasite fauna of daubed shanny *Leptoclinus maculates* (Fries 1838) (Actinopterygii, Perciformes: Stichaeidae) in Svalbard waters. *Polar Biology*. 2019. 42 (4): 831–834. DOI:<https://doi.org/10.1007/s00300-018-02448-2>
12. Sokolov S.G., Lebedeva D.I., Murzina S.A., Parshukov A.N., Bystrova K.A., Ieshko E.P. Morphology and phylogeny of *Henneguya oviperda* infecting oocytes of *Esox lucius*, with description of parasite-induced histopathology. *Diseases of Aquatic Organisms*. 2019. 133 (2): 91-98. DOI: <https://doi.org/10.3354/dao03331>
13. Иешко Е.П., Коросов А.В., Соколов С.Г. Видовое богатство сообществ паразитов ротана *Perccottus glenii* (Actinopterygii: Odontobutidae) в нативной и приобретенной частях ареала хозяина. *Паразитология*. 2019. 53 (2): С. 145-158. DOI:10.1134/S0031184719020066
14. Anikieva L.V., Pugachev O. N., Ieshko E. P., Reshetnikov Yu. S. Features of the parasite fauna formation in the European smelt *Osmerus eperlanus* (L.). *Паразитология*. 2018. 52 (2): 97-109
15. Zotin A.A., Murzina S.A., Ieshko E.P. Growth biorhythms in the freshwater pearl mussel *Margaritifera margaritifera* (Bivalvia, Margaritiferidae). Livojoki river population (Karelia). *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems*. 2018. 419. 44. DOI:<https://doi.org/10.1051/kmae/2018033>

Ученый секретарь
к.б.н.

23.11.2022



Handwritten signature in blue ink.

Е.М. Матвеева