

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ
диссертации Долгих Вячеслава Васильевича
«Биохимические и структурно-функциональные адаптации энтомопатогенных
микроспоридий рода *Paranosema* к внутриклеточному паразитизму»,
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 03.02.11 – паразитология

1. *Фамилия, имя, отчество:*

Иешко Евгений Павлович

2. *Ученая степень, обладателем которой является оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация:*

Доктор биологических наук по специальности 03.00.19 - паразитология.

3. *Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность:*

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии Карельского научного центра Российской академии наук (ИБ КарНЦ РАН), заведующий лабораторией паразитологии животных и растений.

4. *Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):*

1. Bugmyrin S.V., O.A. Belova, L.A. Bespyatova, **Е.Р. Ieshko**, G.G. Karganova. Morphological features of *Ixodes persulcatus* and *I. ricinus* hybrids: nymphs and adults. *Experimental and Applied Acarology*. – 2016. – Vol. – 69. – № 3. – P. 359-369. DOI: 10.1007/s10493-016-0036-3
2. **Ieshko Е.Р.**, J. Geist, S.A. Murzina, A.E. Veselov, D.I. Lebedeva and V.V. Ziuganov. The characteristics of the infection of juvenile Atlantic salmon with glochidia of the freshwater pearl mussel in rivers of Northwest Russia. *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems*. – 2016. – Vol. 417. – № 6. – P. 1-10. DOI: 10.1051/kmae/2015039
3. **Ieshko Е.Р.**, Y.Y. Barskaya, A.N. Parshukov, J. Lumme, O.V. Khlunov Occurrence and morphogenetic characteristics of *Gyrodactylus* (Monogenea: Gyrodactylidae) from a rainbow trout farm (Lake Ladoga, Russia). *Acta Parasitologica*. – 2016. – Vol. 61. – № 1. – P. 151-157. DOI: 10.1515/ap-2016-0020
4. Аникиева Л.В., **Иешко Е.П.**, Ильмаст Н.В. Распределение численности и структура популяции *Proteocephalus longicollis* (Zeder, 1800) (Cestoda: Proteocephalidea) – паразита корюшки и сиговых рыб // *Паразитология* - 2016. - Т. 50, N. 4. - С. 291-302.
5. 2. Высоцкая Р.У., Крупнова М.Ю., **Иешко Е.П.**, Аникиева Л.В., Лебедева Д.И. Эколого-биохимические аспекты паразито-хозяйственных отношений в трансформированных водоемах (на примере цестоды *Triaenophorus nodulosus* и ее хозяина щуки обыкновенной *Esox lucius*) // *Известия РАН. Серия биологическая* - 2015. № 3. - С. 302–309.
6. 3. **Ieshko Е.**, Lebedeva D., Lumme J. A new *Gyrodactylus* strain on brown trout (*Salmo trutta*) in Jänisjärvi, Russian Karelia, and a literature revision of salmonid parasites of the genus *Gyrodactylus* in North-Western Russia and adjacent areas // *Acta Parasitologica*. - 2015. - V. 60, N. 1. - P. 75-84.
7. 4. Гаврилов А.Л., Богданов В.Д., **Иешко Е.П.** Особенности зараженности паразитами сибирской ряпушки *Coregonus sardinella* (Valenciennes, 1848) в уральских притоках Нижней Оби // *Экология* - 2013. - N. 1. - С. 46-52.

8. 5. Lebedeva D., Jakovleva G., **Ieshko E.** Molecular prospecting for *Diplostomum* spp. In the Russian North-West // Tropical Medicine and International Health - 2013. - Vol. 18, Suppl. 1. – P. 231.
9. 6. **Иешко Е.П.**, Аникиева Л.В., Лебедева Д.И., Ильмаст Н.В. Особенности популяционной биологии цестод рода *Triaenophorus* в естественных и техногенно трансформированных водоемах // Паразитология - 2012. - Т. 46, N. 6 - С. 434-443.
10. 7. **Иешко Е.П.**, Щуров И.Л., Шульман Б.С., Барская Ю.Ю., Лебедева Д.И., Широков В.А. Особенности биологии паразитофауны и встречаемости опасного паразита *Gyrodactylus salaris* Malmberg, 1957 на молоди пресноводного лосося (*Salmo salar m sebago* Girard) реки Писта (Бассейн Белого моря) // Паразитология. - 2012. Т. 46, N. 4. - С. 279-289.
11. 8. Аникиева Л.В., **Иешко Е.П.**, Ильмаст Н.В., Лебедева Д.И., Кучко Я.А. Особенности численности и структуры популяции *Proteocephalus longicollis* (Zeder, 1800) (Cestoda: Proteocephalidea) массового паразита сигов *Coregonus lavaretus* L. в условиях техногенного загрязнения водоема // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. - 2012. - N. 4. - С. 446-452.
12. 9. **Иешко Е.П.**, Барская Ю.Ю., Лебедева Д.И., Новохацкая О.В., Каукоранта М., Ниемеля Э. Особенности паразитофауны молоди атлантического лосося (*Salmo salar* L.), форели (*Salmo trutta* L.) и гольца (*Salvelinus alpinus* L.) системы реки утсойки (Северная Финляндия) // Паразитология - 2011. Т. 45, N. 1. - С. 26-36.

Доктор биологических наук, профессор

Е.П. Иешко



Подпись Е.П. Иешко
удостоверяю ученый секретарь
ИБ КарНЦ РАН
Матвеева Е.М. Матвеева
И. Ковалева 20 16 г.