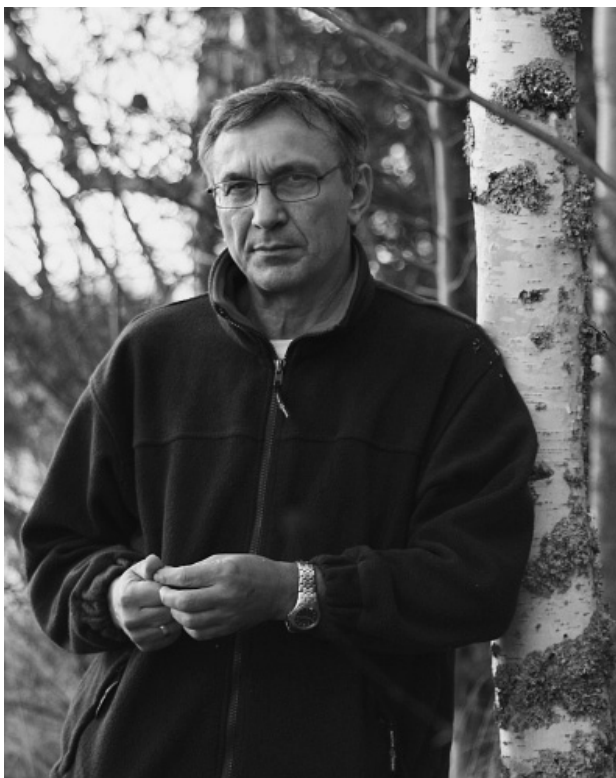


## ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

### ЕВГЕНИЙ ПАВЛОВИЧ ИЕШКО (к 60-летию со дня рождения)



Исполнилось 60 лет Евгению Павловичу Иешко – д. б. н., профессору, заведующему лабораторией паразитологии животных и растений Института биологии КарНЦ РАН, заслуженному деятелю науки Республики Карелия.

Евгений Павлович родился 10 января 1950 г. в с. Миндерла Сухобузинского района Красноярского края. Окончил Петрозаводский государственный университет (ПетрГУ) по специальности «Ихтиология». Увлёкся паразитологией со студенческих лет. Под руководством

В. К. Митенева (ПИНРО, Мурманск) собирал материал по паразитам сиговых рыб, осваивал методы вскрытия рыб, сбора, фиксации и окраски паразитов. В лабораторию паразитологии Института биологии (1974 г.) пришел сложившимся исследователем с широким кругом интересов. В 1981 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1987 г. стал заведующим лаборатории. В 1993 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Популяционная экология паразитов рыб (пространственная структура, распределение численности и роль паразитов в структуре сообщества)».

Е. П. Иешко – признанный в стране и за рубежом исследователь в области экологической паразитологии. Он продолжает учение В. А. Догеля о паразитизме как экологическом явлении, разрабатывает проблемы взаимоотношений паразитических организмов с окружающей средой, специфичности паразитов, использования паразитов как индикаторов для изучения биологии и экологии рыб, вопросов зоогеографии и эволюции<sup>1</sup>. Им разработана концепция формирования фауны паразитов рыб в пресноводных экосистемах в условиях их антропогенной трансформации<sup>2</sup>. Установлены основные закономерности становления фауны и пути расселения паразитов лососевых рыб Восточной Фенноскандии<sup>3</sup>, выявлены факторы, определяющие пространственное распределение паразитов мелких млекопитающих, составлены карты ключевых территорий природных очагов трансмиссивных заболеваний человека и животных, ведутся работы по созданию баз данных паразитов с использованием ГИС-технологий<sup>4</sup>.

Евгений Павлович развивает и углубляет идеи В. Н. Беклемишева и С. С. Шульмана о системном подходе к изучению паразитов и объединению организменного, популяционно-го и биоценотического уровней взаимодействия паразита – хозяина. Он разработал методологические и концептуальные подходы к изучению популяционной экологии паразитов рыб, сформировал представление о пространственной структуре, динамике численности и распределении паразитов в популяциях рыб, предложил и обосновал гипотезу о роли паразитов в поддержании биологического разнообразия сообществ. Полученные результаты имеют общебиологическое и прикладное значение<sup>5, 6</sup>.

Е. П. Иешко не только прекрасный ученый, но и замечательный педагог. Под его руководством защищено 6 диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук. Он читает спецкурсы по общей и частной паразитологии, руководит дипломными и курсовыми работами студентов. Евгений Павлович – член специализированного совета по защите докторских диссертаций в ПетрГУ и участвует в работе ГАК в Карельской государственной педагогической академии. В 2009 г. научные исследования и подготовка кадров, проводимые под руководством Е. П. Иешко, были поддержаны грантом ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009–2013 гг.

С 1996 по 2006 гг. Е. П. Иешко работал заместителем председателя КарНЦ РАН по научной работе. Он разрабатывал региональную целевую программу «Экология и природные ресурсы Республики Карелия», руководил комплексными исследовательскими проектами в области экологии и охраны природы Карелии, которые поддерживались международными научными фондами и организациями, проводил большую работу по формированию сети особо охраняемых природных территорий Республики Карелия. При его непосредственном участии был организован ряд международных конференций, а также международных рабочих совещаний по биологическому разнообразию и паразитам рыб Европейского Севера. Е. П. Иешко был инициатором возобновления издания «Трудов Карельского научного центра РАН». Он также является редактором ряда научных изданий КарНЦ РАН, заместителем главного редактора и руководителем общественной редакции «Биология и экология» Энциклопедии Карелии<sup>6</sup>.

Е. П. Иешко – автор и соавтор более 250 научных работ. Проводимые им исследования поддерживаются конкурсными грантами ФЦП, российских и международных фондов и организаций. За последние 5 лет он являлся руководи-

телем и ответственным исполнителем 11 конкурсных проектов: ФЦНТП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития науки и техники на 2002–2006 годы» (2002–2005 гг.), ФЦП «Интеграция» (2003–2005 гг.), ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям научно-технологического комплекса России на 2007–2012 годы» (2007–2008 гг.); РФФИ – Королевское общество Англия 08-04-91864-КО\_а, (2008–2009 гг.), РФФИ – Академия Финляндии 08-04-91771-АФ\_а (2008–2010 гг.); Гранты Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук и их руководителей (2006–2007 гг., 2 гранта), программы фундаментальных исследований Отделения биологических наук РАН (2003–2005 гг., 2006–2008 гг., 2009–2012 гг.); 6 международных проектов: Российско-Финляндский проект INTERREG III (2002–2005 гг.), гранты Совета Министров северных стран (2002–2004 гг., 2 проекта), Российско-Финско-Шведско-Норвежский проект (2003–2006 гг.), Финляндско-Российские проекты (2003–2007 гг., 2 проекта).

Научная, научно-организационная и педагогическая деятельность Е. П. Иешко отмечена государственными наградами и знаками отличия. Он награжден Почетной грамотой Совета Министров Карельской АССР (1993 г.). Ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Карелия» (2000 г.), «Лауреат Республики Карелия 2009 года».

Поздравляем **Евгения Павловича** с юбилеем, желаем крепкого здоровья, творческих успехов и новых научных открытий!

Л. В. Аникиева

<sup>1</sup> Аникиева Л. В., Малахова Р. П., Иешко Е. П. Экологический анализ паразитов сиговых рыб. Л.: Наука, 1983. 167 с. Иешко Е. П. Полиморфизм эмбриональных крючьев цестод рода *Proteocephalus*. Паразитология. 1980. Т. 14, вып. 1. С. 56–60. Иешко Е. П., Аникиева Л. В. Полиморфизм цестод рода *Proteocephalus exiguus* массовых паразитов сиговых рыб. Паразитология. 1980. Т. 14, вып. 5. С. 422–426. Иешко Е. П., Аникиева Л. В., Бушман Л. Г. Использование паразитологических данных для оценки пищевых потребностей ряпушки *Coregonus albula* L. Вопросы ихтиологии. 1981. Т. 21, вып. 2. С. 377–380. Иешко Е. П., Голицына Н. Б. Обнаружение *Sphaerospora pectinacea* у рыб Сев. Карелии. Паразитология. 1981. Т. 15, вып. 5. С. 471–472. Иешко Е. П., Шустов Ю. А. Определение воздействия диплостомидной инвазии на остроту зрения рыб. Паразитология. 1982. Т. 16, вып. 1. С. 81–83. Румянцев Е. А., Иешко Е. П. Паразиты рыб водоемов Карелии. Петрозаводск, 1997. 120 с. Румянцев Е. А., Иешко Е. П., Шульман Б. С. Формирование

паразитофауны обыкновенного подкаменщика (*Cottus gobio* L.) (Pisces: Cottidae). Паразитология. 2003. Т. 37, вып. 2. С. 140–144. Ieshko E. P., Malakhova R. P., Golitsyna N. B. Ecological characteristics of lake fish parasite fauna formation in the River Kivijoki system Ecosystems, fauna and flora of the Finnish-Russian Nature Reserve Friendship / Eds. T. Lindholm, R. Heikkila & M. Heikkila. Finnish Environment Institute. 1997. P. 311–328. Румянцев Е. А., Шульман Б. С., Иешко Е. П. *Gyrodactylus osmeri* sp.n. (Monogenea) – паразит корюшки (*Osmerus eperlanus*). Паразитология. 1998. Т. 32, вып. 1. С. 95–96. Лебедева Д. И., Иешко Е. П. Особенности фауны трематод рыб на границе ареала. Известия РАН. Серия биологическая, 2009. № 5. С. 553–558.

<sup>2</sup> Евсеева Н. В., Иешко Е. П., Шульман Б. С. Роль акклиматизации в формировании паразитофауны европейской корюшки *Osmerus eperlanus* (L.) в условия Сямозера (Карелия). Паразитология. 1999. Т. 33, вып. 5. С. 404–409. Иешко Е. П., Евсеева Н. В., Стерлигова О. П. Роль паразитов рыб в пресноводных экосистемах на примере паразитов корюшки (*Osmerus eperlanus*). Паразитология. 2000. Т. 34, вып. 2. С. 118–124. Аникиева Л. В., Иешко Е. П., Стерлигова О. П. Сукцессионные особенности динамики численности и структуры популяции цестоды *Proteocephalus longicollis* (Zeder, 1800) (Cestoda: Proteocephalidae). Паразитология. 2007. Т. 41, вып. 6. С. 526–532. Иешко Е. П., Новохацкая О. В. Экологические аспекты динамики фауны паразитов рыб озерных сообществ. Труды ГОСНИИОРХ. 2007. Вып. 337. С. 295–306. Иешко Е. П., Новохацкая О. В. Закономерности сукцессии паразитофауны рыб эвтрофируемых водоемов. Вопросы ихтиологии. 2008. Т. 48, № 5. (Journal of Ichthyology. 2008. Vol. 48, N 5. P. 665–670). С. 696–701. Новохацкая О. В., Иешко Е. П., Стерлигова О. П. Характер многолетних изменений паразитофауны леща *Abramis brama* L. в эвтрофируемом водоеме. Паразитология. 2008. Т. 42, вып. 4. С. 308–317.

<sup>3</sup> Иешко Е. П. Паразиты пресноводного лосося *Salmo salar* L. // Пресноводный лосось. Л.: Наука, 1979. С. 114–119. Румянцев Е. А., Иешко Е. П., Шульман Б. С. Фауна паразитов благородных лососей (*Salmo salar*, *S. trutta*). Паразитология. 1998. Т. 32, вып. 2. С. 167–175. Berland B. V., Ieshko E. P., Bristow G. et al. On some parasites of salmon parr (*Salmo salar* L., 1758) (Pisces, Salmonidae) from Rivers of the Karelian White Sea Basin // Report ICES/NASCO Norwegian Institute for Nature Research (NINA). Norway, 1998. P. 66–73. Румянцев Е. А., Иешко Е. П., Шульман Б. С. Формирование фауны паразитов Европейского хариуса (*Thymallus thymallus*). Паразитология. 1999. Т. 33, вып. 2. С. 136–143. Johsen B.-O., Ieshko E. P., Karasev A. et al. Report on the joint research on *Gyrodactylus salaris* in the northern region of Norway and Russia // NINA-NIKU Project report 009. Norway, Trondheim, 1999. 20 p. Иешко Е. П., Шульман Б. С. Особенности паразитофауны молоди атлантического лосося (*Salmo salar* L.) рек системы реки Тено (Северная Финляндия). Паразитология. 2001. Т. 35, вып. 4. С. 344–352. Шульман Б. С., Иешко Е. П. *Chloromyxum schurovi* sp. n. – новый вид микроспоридий (Mycosporidia: Sphaerosporidae) лососевых рыб (Salmonidae). Паразитология. 2003. Т. 37, вып. 3.

С. 246–247. Barskaya Yu. Yu., Ieshko E. P. The parasite fauna of brown trout *Salmo trutta*, white fish *Coregonus lavaretus* and grayling *Thymallus thymallus* from waterbodies of Karelia Wiadomości Parazytologiczne. 2004. Vol. 50. Zeszyt 3. P. 595–602. Шульман Б. С., Иешко Е. П., Щуров И. Л. и др. Особенности паразитофауны пресноводного лосося *Salmo salar* L. бассейна р. Намсен. Паразитология. 2004. Т. 38, вып. 1. С. 94–97. Барская Ю. Ю., Иешко Е. П. Формирование паразитофауны лососевидных рыб озерно-речной системы Паанаярви-Оланга. Паразитология. 2005. № 1. С. 14–20. Шульман Б. С., Щуров И. Л., Иешко Е. П. Сезонные изменения зараженности молоди пресноводного лосося (*Salmo salar morfa sebago* Girard) моногеней *Gyrodactylus salaris* Malmberg, 1957. Паразитология. 2005. Т. 39, вып. 4. С. 318–321. Иешко Е. П., Шульман Б. С., Щуров И. Л., Барская Ю. Ю. Многолетние изменения эпизоотии молоди лосося (*Salmo salar* L.) в реке Кереть (бассейн Белого моря), вызванной вселением *Gyrodactylus salaris* Malmberg, 1957. Паразитология. 2008. Т. 42, вып. 6. С. 486–496. Барская Ю. Ю., Иешко Е. П., Каукоранта М., Шустов Ю. А. Особенности биологии и паразитофауны молоди лососевых рыб рода *Salmo* системы реки Торнио (бассейн Балтийского моря). Вопросы ихтиологии. 2009. Т. 49, № 4. С. 488–494.

<sup>4</sup> Аниканова В. С., Бойко Н. С., Иешко Е. П. Гельминтофауна бурозубок Кандалакшского заповедника. Паразитология. 2005. Т. 39, вып. 6. С. 221–230. Бугмырин С. В., Иешко Е. П., Аниканова В. С., Беспятова Л. А. Особенности паразито-хозяйственных отношений нематоды *Heligmosomum mixtum* (Schulz, 1952) и европейской рыжей полевки (*Clethrionomys glareolus* Schreber, 1780). Паразитология. 2005. Т. 39, вып. 5. С. 414–422. Anikanova V. S., Ieshko E. P., Bugmyrin S. V. Nematode community structure of the common shrew (*Sorex araneus* L.) in Southern Karelia. Russian Journal of Nematology. 2005. Vol. 13, N 2. P. 142. Bugmyrin S. V., Anikanova V. S., Ieshko E. P. The seasonal and long-term abundance dynamics of the nematode *Heligmosomum mixtum* (Schulz, 1952) of the bank vole (*Clethrionomys glareolus* Schreber, 1780) parasite. Russian Journal of Nematology. 2005. Vol. 13, N 2. P. 143. Anikanova V. S., Ieshko E. P., Bugmyrin S. V. Nematode fauna in shrews of the genus *Sorex* (Soricidae, Insectivora) from transformed forests of Karelia. Russian Journal of Nematology. 2007. Vol. 15, N 2. P. 162. Ieshko E. P., Bugmyrin S. V. Patterns in the dynamics of the frequency distribution of nematode abundance in bank vole (*Clethrionomys glareolus* Schreber, 1780). Russian Journal of Nematology. 2007. Vol. 15, N 2. P. 167. Аниканова В. С., Бугмырин С. В., Иешко Е. П. Динамика гельминтофауны обыкновенной бурозубки (*Sorex araneus* L.) разновозрастных вырубков Карелии. Паразитология. 2009. Т. 43, вып. 1. С. 79–89. Бугмырин С. В., Беспятова Л. А., Аниканова В. С. Численность личинок и нимф *Ixodes persulcatus* Schulze (Acari: Ixodidae) у мелких млекопитающих на рубках среднетаежной подзоны Карелии. Паразитология. 2009. Т. 43, вып. 4. С. 338–346. Аниканова В. С., Бугмырин С. В., Иешко Е. П. Динамика гельминтофауны обыкновенной бурозубки (*Sorex araneus* L.) разновозрастных вырубков Карелии. Паразитология. 2009. Т. 43, вып. 1. С. 79–89. Бугмырин С. В., Беспятова Л. А.,

Аниканова В. С. Численность личинок и нимф *Ixodes persulcatus* Schulze (Acari: Ixodidae) у мелких млекопитающих на вырубках среднетаежной подзоны Карелии. Паразитология. 2009. Т. 43, вып. 4. С. 338–346.

<sup>5</sup> Иешко Е. П. Популяционная биология гельминтов рыб. Л.: Наука, 1988. 118 с. Иешко Е. П. О популяционном подходе к изучению моногеней родов *Discocotyle* и *Diplozoon*. Зоологический журнал. № 4. С. 175–183. Иешко Е. П. Структура и динамика численности популяций *Discocotyle sagittata*. Паразитология. 1983. Т. 17, вып. 2. С. 107–111. Иешко Е. П., Голицына Н. Б., Степанов И. А. Популяционная структура *Zschokkella nova*-паразита карповых рыб. Паразитология. 1983. Т. 17, вып. 3. С. 229–232. Иешко Е. П., Голицына Н. Б. Анализ пространственной структуры популяции трематоды *Bunodera luciopercae* паразита окуня *Perca fluviatilis* L. Паразитология. 1984. Т. 18, вып. 3. С. 374–382. Ieshko E. P., Kaufman V. Z. Emergence of the mature trematode *Bunodera luciopercae* from infected fish under different light conditions. J. Zoology. London, 1984. Vol. 203. P. 537–539. Иешко Е. П., Кауфман В. З. Влияние термических и фотопериодических условий на выклев мирацидиев трематоды *Bunodera luciopercae*. Паразитология. 1985. Т. 19, вып. 1. С. 78–80. Павлов Ю. Л., Иешко Е. П. Модель распределения численности паразитов. ДАН СССР. 1986. 289. № 3. С. 746–748. Бушман Л. Г., Иешко Е. П. Роль суточного рациона молоди окуня в заражении *Bunodera luciopercae*. Паразитология. 1987. Т. 21, вып. 3. С. 489–495. Иешко Е. П., Аникиева Л. В., Павлов Ю. Л. Моделирование паразит-хозяинных отношений на примере системы *Proteocephalus exiguus* и ряпушки *Coregonus albula*. Тр. Зоологического ин-та АН СССР. 1987. Т. 161. С. 63–72. Иешко Е. П., Томнатик В. К. Особенности взаимодействия между популяциями *Dactylogyrus vastator* (Monogenea) и сеголетков карпа *Cyprinus carpio*. Тр. Зоологического ин-та АН СССР. 1988. Т. 177. С. 99–106. Иешко Е. П., Евсеева Н. В. Популяционный анализ изменчивости кречьев цестоды

*Trienophorus crassus*. Паразитология. 1989. Т. 23, вып. 4. С. 296–301. Олейник Е. К., Иешко Е. П. Иммунологические реакции рыб на заражение паразитами в различных температурных условиях. Паразитология. 1990. Т. 24, вып. 3. С. 216–21. Petkevich R., Ieshko E. P. The karyotypes of *Trienophorus nodulosus* and *T. crassus* (Cestoda: Pseudophyllidea). International Journal for Parasitology. 1990. Vol. 29, N 5. P. 145–152. Ieshko E. P., Anikieva L. V. Life tables of fish helminths and their analysis with the cestode *P. percae*, specific parasite of perch *P. fluviatilis*, taken as an example. Ecological Parasitology. 1992. Vol. 1, N 1. P. 31–41. Аникиева Л. В., Иешко Е. П. Морфологический полиморфизм цестоды *Proteocephalus longicollis* Zeder. 1800 (Cestoda: Proteocephalidae) в онтогенезе. Паразитология. 2007. Т. 41, вып. 2. С. 103–111. Иешко Е. П., Лебедева Д. И. Особенности заражения и распределения численности метацеркарий *Diplostomum huronense* (La Rue, 1927) Hughes, 1929 в плотве Ладожского озера. Паразитология. 2007. Т. 41, вып. 3. С. 195–200. Матвеева Е. М., Иешко Е. П., Груздева Л. И. Экспериментальное изучение популяционных аспектов взаимодействия хозяина и паразита на примере картофеля – золотистая картофельная нематода *Globodera rostochiensis*. Паразитология. 1999. Т. 33, вып. 4. С. 438–447. Иешко Е. П., Ларсон Б. М., Павлов Ю. Л. и др. Популяционная динамика численности глохий пресноводной жемчужницы *Margaritifera margaritifera* L., паразитирующих на молоди лососевых рыб северных водоемов. Известия РАН. Серия биологическая, 2009. № 6. С. 1–6.

<sup>6</sup> Ieshko E. P. Green Fennoscandia – Unity of Nature and Man // Local involvement and economic dimensions in biosphere reserve activities. Proceedings of 3th EUROMAB Meeting August 31-September 5, 1999. P. 239–242. Махров А. А., Иешко Е. П., Щуров И. Л. и др. Оценка состояния популяций европейской жемчужницы (*Margaritifera margaritifera*) северной Карелии с использованием данных о численности и зараженности рыб-хозяев. Зоологический журнал. 2009. Т. 88, № 12. С. 1–8.