



XIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ

**НЕМАТОДЫ И ДРУГИЕ ECDYSOZOA
В ИЗМЕНЯЮЩЕЙСЯ СРЕДЕ ОБИТАНИЯ**

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**ПЕТРОЗАВОДСК, РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ, РОССИЯ
КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН
29 ИЮЛЯ – 04 АВГУСТА 2019 Г.**



ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА

Председатель:

Немова Н. Н. – чл.-корр. РАН, ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Заместители председателя:

Илюха В. А. – д. б. н., директор ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Матвеева Е. М. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, президент Российского общества нематологов, Петрозаводск

Юшин В. В. – чл.-корр. РАН, Национальный научный центр морской биологии им. Жирмунского ДВО РАН, Владивосток

Члены программного комитета:

Зиновьева С. В. – д. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва

Иешко Е. П. – д. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Мокиевский В. О. – д. б. н., Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН

Приданников М. В. – к. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва, представитель Российского общества нематологов в совете Международной федерации нематологических обществ

Рысс А. Ю. – д. б. н., ЗИН РАН, Санкт-Петербург

Спиридонов С. Э. – д. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва

Субботин С. А. – к. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва

Таболин С. Б. – к. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва

Удалова Ж. В. – к. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва

Чесунов А. В. – д. б. н., МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

Шестеперов А. А. – д.б.н., профессор, ВНИИ фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений, Москва

Bert Wim – Ph. D., professor, Nematology Research Unit, Department Biology, Ghent University, Belgium

Kosaka Hajime – Ph. D., Forestry and Forest Products Research Institute, Tsukuba, Japan

Perry Roland N. – professor, University of Hertfordshire, United Kingdom

Smol Nic – Nematology Research Unit, Department Biology, Ghent University, Belgium

Nguyen Dinh Tu – Ph. D, Department of Nematology, Institute of Ecology and Biological Resources

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА

Немова Н. Н. – чл.-корр. РАН, ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск; председатель оргкомитета

Илюха В. А. – д. б. н., директор ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск; заместитель председателя оргкомитета

Матвеева Е. М. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск; заместитель председателя оргкомитета

Приданников М. В. – к. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва; заместитель председателя оргкомитета

Суцук А. А. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск; секретарь оргкомитета

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

Юшин В. В. – чл.-корр. РАН, ННЦМБ ДВО РАН, Владивосток

Спиридонов С. Э. – д. б. н., Центр паразитологии ИПЭЭ РАН, Москва

Рысс А. Ю. – д. б. н., ЗИН РАН, Санкт-Петербург

Иешко Е. П. – д. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Бутмырин С. В. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Займль-Бухингер В. В. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Калинкина Д. С. – м. н. с., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Лебедева Д. И. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Никонорова И. А. – ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Паршуков А. Н. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Родченкова Н. И. – к. ф.-м. н., служба научных коммуникаций КарНЦ РАН, Петрозаводск

Соколов С. Г. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Шерудило Е. Г. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Яковлева Г. А. – к. б. н., ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

29 июля 2019 г. (понедельник)	
Место проведения:	Фойе Конференц-зала КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
13 ⁰⁰ –18 ⁰⁰	Регистрация участников и свободное время. Знакомство с г. Петрозаводск
18 ⁰⁰ –21 ⁰⁰	Вечер встречи участников симпозиума. Фотосессия

30 июля 2019 г. (вторник)	
9 ⁰⁰ –10 ⁰⁰	Регистрация участников
Место проведения:	Фойе Конференц-зала КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
10 ⁰⁰ –10 ¹⁰	Открытие симпозиума. Приветствия Бахмет О. Н. , председатель КарНЦ РАН, чл.-корр. РАН Немова Н. Н. , руководитель научного направления «Биологические науки» КарНЦ РАН, чл.-корр. РАН Илюха В. А. , директор ИБ КарНЦ РАН, д.б.н.
10 ¹⁰ –13 ⁰⁰	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ
Председатели:	С.Э. Спиридонов, А.Ю. Рысс
Место проведения:	Конференц-зал КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
10 ¹⁰ –10 ³⁵	д. б. н. Спиридонов С. Э. РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО НЕМАТОЛОГОВ (РОН) И ИСТОРИЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ СИМПОЗИУМОВ РОН
10 ⁴⁰ –11 ⁰⁵	д. б. н. Рысс А. Ю. ЭВОЛЮЦИЯ ПОЛИГОСТАЛЬНЫХ ЦИКЛОВ НА ПРИМЕРЕ СТЕБЕЛЬНЫХ НЕМАТОД NEMATODA: ARHELENCHOIDEA
11 ¹⁰ –11 ³⁵	проф. Роланд Перри. СТРАТЕГИЯ ВЫЖИВАНИЯ НЕМАТОД
11 ⁴⁰ –12 ⁰⁰	КОФЕ-ПАУЗА
12 ⁰⁰ –13 ⁰⁰	ПРОДОЛЖЕНИЕ ПЛЕНАРНОЙ СЕССИИ
Место проведения:	Конференц-зал КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
12 ⁰⁰ –12 ²⁵	чл.-корр. РАН Юшин В. В. , Глизнуца Л. А., Соколова Е. А. , Зограф Ю. К. МУЖСКИЕ ГАМЕТЫ ЭКДИЗОЗОЙНЫХ ЧЕРВЕЙ – ЧТО НЕ ТАК?
12 ³⁰ –12 ⁵⁵	д. б. н. Зиновьева С. В. УЧАСТИЕ ИНГИБИТОРОВ ПРОТЕИНАЗ ВО ВЗАИМООТНОШЕНИЯХ РАСТЕНИЙ С ПАРАЗИТИЧЕСКИМИ НЕМАТОДАМИ (НА ПРИМЕРЕ СИСТЕМЫ ТОМАТЫ – ГАЛЛОВАЯ НЕМАТОДА <i>MELOIDOGYNE INCOGNITA</i>)

13 ⁰⁰ –14 ³⁰	ОБЕД
14 ³⁰ –16 ³⁰	СЕССИЯ 1 «БИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ И РАЗНООБРАЗИЕ КРУГЛЫХ ЧЕРВЕЙ И ДРУГИХ ЛИНЯЮЩИХ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ (ECDYSOZOA)»
Председатели:	Юшин В. В., Ник Смол
14 ³⁰ –15 ⁴⁵	Секционные доклады
14 ³⁰ –14 ⁴⁵	<u>Малышева С.В.</u> , Ефейкин Б.Д. ИЗУЧЕНИЕ МИКРОЭВОЛЮЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ У ПАРАЗИТИЧЕСКИХ НЕМАТОД МНОГОНОЖЕК ЗАПАДНОГО КАВКАЗА
14 ⁵⁰ –15 ⁰⁵	<u>Nicole Smol</u> , Tania Nara Bezerra, Wilfrida Decraemer, Ursula Eisendle-Flöckner, Oleksandr Holovachov, Reyes Peña Santiago, Daniel Leduc, Dmitry Miljutin, Jyotsna Sharma, Alexei Tchesunov, Vadim Mokievsky, Virág Venekey, Zeng Zhao, Mike Hodda, Ann Vanreusel. ОБНОВЛЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ О NEMYS – РАЗВИВАЮЩЕЙСЯ ОНЛАЙН-БАЗЕ ДАННЫХ С ТАКСОНОМИЧЕСКОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ О НЕМАТОДАХ
15 ¹⁰ –15 ²⁵	<u>Таболин С.Б.</u> , Мигунова В.Д., Волков Я.А. К ВОПРОСУ О ФАУНЕ ФИТОПАРАЗИТИЧЕСКИХ НЕМАТОД В РИЗОСФЕРЕ ВИНОГРАДА ПОЛУОСТРОВА КРЫМ
15 ³⁰ –15 ⁴⁵	<u>Nasr Esfahani Mehdi</u> , Motamedi M., Bazgir E., Darvishnia M. ГЕНЕТИЧЕСКИЙ СОСТАВ ИРАНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ПШЕНИЦЫ ПО ОТНОШЕНИЮ К СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОМУ ПАРАЗИТУ <i>HETERODERA FILIPJEVI</i> : СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
15 ⁴⁵ –16 ⁰⁰	КОФЕ-ПАУЗА
15 ⁴⁵ –16 ³⁰	СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ 1 «БИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ И РАЗНООБРАЗИЕ КРУГЛЫХ ЧЕРВЕЙ И ДРУГИХ ЛИНЯЮЩИХ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ (ECDYSOZOA)»
16 ⁰⁰ –16 ³⁰	ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ – по 3 мин. на представление стендового доклада Claeys Myriam , Handayani N.D., Lestari P., Yushin V., Dikin A. , Helder J., Bert W. МЕТОД КРИОФИКСАЦИИ SPRF ПОЗВОЛЯЕТ ИССЛЕДОВАТЬ УЛЬТРАСТРУКТУРУ НЕВЫЛУПЛИВШИХСЯ ЛИЧИНОК ЦИСТОБОРАЗУЮЩИХ НЕМАТОД <i>GLOBODERA</i> <i>ROSTOCHIENSIS</i> И <i>HETERODERA SCHACHTII</i>

Васильева О. Б., Займль-Бухингер В. В.
ЛИПИДНЫЙ ПРОФИЛЬ
GLOBODERA ROSTOCHIENSIS WOLL

Мордухович В. В., Фадеева Н. П.,
Семенченко А. А., Зограф Ю. К., Юшин В. В.
НОВЫЙ РОД И ДВА НОВЫХ ВИДА
ЛЕПТОСОМАТИД *LEPTOSOMATIDAE*
(*NEMATODA: ENOPHIDA*)
ИЗ КУРИЛЬСКО-КАМЧАТСКОЙ ОБЛАСТИ
(СЕВЕРО-ЗАПАД ТИХОГО ОКЕАНА)

Нигаматзянова Л. Р., Фахруллина Г. И.,
Шайхулова С. Ф., Ахатова Ф. С.,
Фахруллин Р. Ф.
ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЧВЕННЫХ
НЕМАТОД *CAENORHABDITIS ELEGANS*
С БАКТЕРИЯМИ-НЕФТЕДЕСТРУКТОРАМИ
ALCANIVORAX BORKUMENSIS

Одоевская И. М., Кудряшова И. Б.,
Курносова О. П., Рекстина В. В.,
Руденская Ю. А., Зиганшин Р. Х.
и Калебина Т. С.
ЭКСКРЕТОРНО-СЕКРЕТОРНЫЕ БЕЛКИ
TRICHINELLA NATIVA, ВЫЯВЛЕННЫЕ
НА РАЗНЫХ СРОКАХ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ
МЫШЕЧНЫХ ЛИЧИНОК

Одоевская И. М., Кудряшова И. Б., Курносова О. П.,
Рекстина В. В., Руденская Ю. А., Зиганшин Р. Х.
и Калебина Т. С.
ПРОТЕОМНЫЙ АНАЛИЗ
ЭКСКРЕТОРНО-СЕКРЕТОРНЫХ БЕЛКОВ
МЫШЕЧНЫХ ЛИЧИНОК *TRICHINELLA SPIRALIS*
И *TRICHINELLA PSEUDOSPIRALIS*

Попов И. О., Попова Е. Н.
ИДЕНТИФИКАЦИЯ КЛИМАТИЧЕСКИХ
ПРЕДИКТОРОВ, ОГРАНИЧИВАЮЩИХ
РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЕВРОПЕЙСКОГО
ЛЕСНОГО КЛЕЩА *IXODES RICINUS*

Хусаинов Р. В.
К МОРФОЛОГИИ НЕМАТОД РОДА *SEINURA*
(*ARHELENCHINA: ARHELENCHOIDIDAE*)

Наумова Т. В., Гагарин В. Г.
ОБЗОР СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ
ФАУНЫ СВОБОДНОЖИВУЩИХ НЕМАТОД
ОЗЕРА БАЙКАЛ

Vadim Mokievsky, Tania Nara Bezerra,
Wilfrida Decraemer, Ursula Eisendle, Mike Hodda,
Oleksandr Holovachov, Daniel Leduc, Dmitry Miljutin,
Reyes Peña-Santiago, Jyotsna Sharma, Nicole Smol,
Alexei Tchesunov, Ann Vanreusel, Virág Venekey
and Zeng Zhao.

ОПИСАНИЯ МОРФОЛОГИИ ВИДОВ
СВОБОДНОЖИВУЩИХ ВОДНЫХ НЕМАТОД:
ИЗМЕРЕНИЯ, ПРИЗНАКИ
И ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ В ТАКСОНОМИЧЕСКИХ
ПУБЛИКАЦИЯХ

16³⁰–17⁰⁰ «ЛЕКЦИОННЫЕ ПОЛЧАСА»
(Цикл научно-популярных и познавательных лекций)

16³⁰–17⁰⁰ чл.-корр. РАН Юшин В. В.
НЕМАТОДЫ: ПРОГРЕСС В ТУПИКЕ ЭВОЛЮЦИИ

17⁰⁰ ФОТОСЕССИЯ УЧАСТНИКОВ СИМПОЗИУМА

Место проведения: Площадка перед зданием КарНЦ РАН, Пушкинская, 11

31 июля 2019 г. (среда)

9³⁰–12⁰⁰ СЕССИЯ 2
«Паразитические нематоды:
РАЗНООБРАЗИЕ И ВЗАИМООТНОШЕНИЯ
С ХОЗЯИНОМ»

Председатели: Иешко Е. П., Роланд Н. Перри

Место проведения: Конференц-зал КарНЦ РАН, Пушкинская, 11

9³⁰–9⁵⁵ Пленарный доклад д.б.н. Иешко Е. П.,
Никонорова И. А., Бутмырин С. В.
ПОПУЛЯЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ
ПАРАЗИТАРНЫХ СООБЩЕСТВ: ВИДОВОЕ
БОГАТСТВО И ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ
НЕМАТОД ОБЫКНОВЕННОЙ БУРОЗУБКИ
(*SOREX ARANEUS LINNAEUS*, 1758)

10⁰⁰–10⁴⁰ Секционные доклады

10⁰⁰–10¹⁵ Полянина К. С., Рысс А. Ю.
ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ КСИЛОБИОНТНЫХ
НЕМАТОД НА ПРИМЕРЕ ТРЕХ ВИДОВ
ПАРАЗИТОВ ЛИСТВЕННЫХ ДЕРЕВЬЕВ

10²⁰–10³⁵ Бутмырин С. В., Спиридонов С. Э.
НАХОДКА ЛИЧИНОК *BAYLISASCARIS TRANSFUGA*
(*ASCARIDIDAE*) У МЫШЕВИДНЫХ ГРЫЗУНОВ

10⁴⁰–11⁰⁰ КОФЕ-ПАУЗА

11 ⁰⁰ –12 ⁰⁰	СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ 2 «ПАЗАРИТИЧЕСКИЕ НЕМАТОДЫ: РАЗНООБРАЗИЕ И ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ХОЗЯИНОМ»
11 ⁰⁰ –12 ⁰⁰	ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ – по 3 мин. на представление стендового доклада Аникиева Л. В. НЕМАТОДЫ НАТИВНЫХ И ИНДУЦИРОВАННЫХ ПОПУЛЯЦИЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ КОРЮШКИ <i>OSMERUS EPERLANUS</i> L. Беспятова Л. А., Бугмырин С. В. КРАСНОТЕЛКОВЫЕ КЛЕЩИ (ACARIFORMES: TROMBICULIDAE) РЫЖЕЙ ПОЛЕВКИ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ Бутенко К. О., Коробушкин Д. И., Гонгальский К. Б., Сайфутдинов Р. А., Шестеперов А. А., Зайцев А. С. ПАРАЗИТИЧЕСКИЕ НЕМАТОДЫ КУЛЬТУРЫ РИСА В РОССИИ Лебедева Д. И., Яковлева Г. А. НЕМАТОДЫ РЕДКИХ ВИДОВ ПТИЦ КАРЕЛИИ Матвеева Е. М., Беспятова Л. А., Бугмырин С. В., Сушук А. А., Займль-Бухингер В. В., Павлова Т. В., Мартыанов Р. С., Протасов Ю. Г. МОНИТОРИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА «КИЖИ»: ВКЛАД ЛАБОРАТОРИИ ПАРАЗИТОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ ИБ КарНЦ РАН В ИЗУЧЕНИЕ НЕМАТОД И ДРУГИХ ECDYSOZOA РАЙОНА КИЖСКИХ ШХЕР Никонорова И. А., Бугмырин С. В., Иешко Е. П. ФАУНА НЕМАТОД ОБЫКНОВЕННОЙ БУРОЗУБКИ <i>SOREX ARANEUS</i> ЮЖНОЙ КАРЕЛИИ Тихомирова Н. Д., Приданников М. В., Рысс А. Ю. МИГРИРУЮЩИЕ КОРНЕВЫЕ НЕМАТОДЫ НА ПОЛЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ Удалова Ж. В., Гинс М. С., Гинс В. К., Зиновьева С. В. ВЛИЯНИЕ ГАЛЛОВОЙ НЕМАТОДЫ <i>MELOIDOGYNE INCOGNITA</i> НА ОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ РАСТЕНИЙ ТОМАТОВ Шайхулова С. Ф., Фахруллина Г. И., Ахатова Ф. С., Нигаматзянова Л. Р., Фахруллин Р. Ф. ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НЕМАТОД <i>TURBATRIX ACETI</i> С БАКТЕРИЯМИ-НЕФТЕДЕСТРУКТОРАМИ <i>ALCANIVORAX BORKUMENSIS</i> В СИСТЕМЕ «ХОЗЯИН-МИКРОФЛОРА»

	Шерудило Е. Г., Шибаева Т. Г., Икконен Е. Н. ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗАРАЖЕННЫХ ПАРАЗИТИЧЕСКОЙ НЕМАТОДОЙ РАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ Яковлева Г. А., Лебедева Д. И. НЕМАТОДЫ ДЛИННОНОСОГО КРОХАЛЯ (<i>MERGUS SERRATOR</i> L.) КАРЕЛИИ DongWoon Lee, Jung Joon Park, Md. Faisal Kabir, Yong-hwa Choi. SADIE (ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ИНДЕКСОВ) СОЕВОЙ ЦИСТООБРАЗУЮЩЕЙ НЕМАТОДЫ, <i>HETERODERA GLYCINES</i> И <i>H. SOJAE</i> НА СОЕВОМ ПОЛЕ
12 ⁰⁰ –14 ⁰⁰	ОБЕД
14 ⁰⁰ –14 ³⁰	«ЛЕКЦИОННЫЕ ПОЛЧАСА» (Цикл научно-популярных и познавательных лекций)
14 ⁰⁰ –14 ³⁰	проф. Роланд Перри. ПОДГОТОВКА НАУЧНОЙ СТАТЬИ К ОПУБЛИКОВАНИЮ И ПУБЛИКАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС
14 ³⁰ –16 ⁴⁰	СЕССИЯ 3 «СООБЩЕСТВА НЕМАТОД И ИХ РОЛЬ В НАЗЕМНЫХ И ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. БИОМОНИТРИНГ» Председатели: Чесунов А. В., Сушук А. А. Место проведения: Конференц-зал КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
14 ³⁰ –14 ⁵⁵	Пленарный доклад д. б. н. Чесунов А. В. ВИДЫ ОТРЯДА DESMOSCOLECIDA (NEMATODA, CHROMADORIA) ВО ВПАДИНЕ ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АТЛАНТИКИ И ОБЗОР ГЛУБОКОВОДНОЙ DESMOSCOLECIDA
15 ⁰⁰ –15 ²⁵	Пленарный доклад Сушук А. А., Матвеева Е. М., Калинкина Д. С., Криворот И. В. РОЛЬ РАСТИТЕЛЬНОСТИ В ИЗМЕНЕНИИ РАЗНООБРАЗИЯ И СТРУКТУРЫ СООБЩЕСТВ ПОЧВЕННЫХ НЕМАТОД
15 ³⁰ –15 ⁴⁵	Секционный доклад Матвеева Е. М., Юркевич М. Г., Сушук А. А., Калинкина Д. С. ПОСТАГРОГЕННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ТОРФЯНЫХ ПОЧВ И РАСТИТЕЛЬНОСТИ И СВЯЗАННЫЕ С НИМИ ИЗМЕНЕНИЯ СООБЩЕСТВ ПОЧВООБИТАЮЩИХ НЕМАТОД

15 ⁵⁰ –16 ¹⁰	КОФЕ-ПАУЗА
15 ⁵⁰ –16 ⁴⁰	СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ 3. «СООБЩЕСТВА НЕМАТОД И ИХ РОЛЬ В НАЗЕМНЫХ И ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. БИОМОНИТРИНГ»
16 ¹⁰ –16 ⁴⁰	ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ – по 3 мин. на представление стендового доклада Кудрин А. А., Конакова Т. Н., Таскаева А. А., Колесникова А. А. ВЛИЯНИЕ МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА НЕМАТОД В ТУНДРОВЫХ ПОЧВАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ) Матвеева Е. М., Сущук А. А., Юркевич М. Г., Дубровина И. А. СООБЩЕСТВА ПОЧВЕННЫХ НЕМАТОД ОСТРОВНЫХ ЛУГОВ, СФОРМИРОВАННЫХ НА КОНТРАСТНЫХ ПО ПЛОДОРОДИЮ ПОЧВАХ Милованкина А. А., Фадеева Н. П. СООБЩЕСТВА НЕМАТОД СОЛОНОВАТОВОДНЫХ РАЙОНОВ ЯПОНСКОГО МОРЯ Нигаматзянова Л. Р., Фахруллина Г. И., Хакимова Э. И., Ахатова Ф. С., Фахруллин Р. Ф. ИЗУЧЕНИЕ АНТИМИКРОБНОГО ЭФФЕКТА НАНОКОНТЕЙНЕРОВ НА ОСНОВЕ ГАЛЛУАЗИТА И КУРКУМИНА С ПОМОЩЬЮ НЕМАТОД <i>CAENORHABDITIS ELEGANS</i> Нигаматзянова Л. Р., Фахруллина Г. И., Шайхулова С. Ф., Ишмухаметов И. Р., Ахатова Ф. С., Фахруллин Р. Ф. РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНОГО МЕТОДА БИОДЕГРАДАЦИИ СЫРОЙ НЕФТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЧВЕННЫХ НЕМАТОД <i>CAENORHABDITIS ELEGANS</i> Попова Е. Н., Кухта А. Е., Попов И. О. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЧВЕННОЙ НЕМАТОДОФАУНЫ И ДАННЫХ О СОСТОЯНИИ СОСНОВЫХ ДРЕВОСТОЕВ В КОМПЛЕКСНОЙ БИОИНДИКАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ ТАЙГИ Сущук А. А., Криворот И. В., Юркевич М. Г., Матвеева Е. М. ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЧВЕННЫХ НЕМАТОД ЛУГОВОГО БИОЦЕНОЗА, ЮЖНАЯ КАРЕЛИЯ

Сущук А. А., Матвеева Е. М., Буторина Н. Н.,
Попова Е. Н., Попов И. О., Гагарин В. Г.
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СООБЩЕСТВ
ПОЧВЕННЫХ НЕМАТОД ЛУГОВ И АГРОЦЕНОЗОВ:
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

**Требухова Ю. А., Павлюк О. Н., Лутаенко К. А.,
Ли Баокуан, Бо Сонг.**
ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ
И ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
СООБЩЕСТВ СВОБОДНОЖИВУЩИХ МОРСКИХ
НЕМАТОД ИЗ ЛИТОРАЛЬНОЙ ЗОНЫ В ЗАЛИВЕ
СИШИЛИ НА ПОБЕРЕЖЬЕ ЖЕЛТОГО МОРЯ
НА СЕВЕРЕ КИТАЯ

16 ⁴⁰ –18 ⁰⁰	КРУГЛЫЙ СТОЛ «МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА В ЭКОЛОГИИ НЕМАТОД, ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ СРЕДЫ НА БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ»
Модератор:	д. б. н. Мокиевский В. О.

31 июля 2019 г. (среда)	
9 ³⁰ –19 ⁰⁰	«ИНТЕНСИВНЫЙ КУРС ПО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НЕМАТОЛОГИИ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ»
Председатели:	Приданников М. В., Рысс А. Ю., Хусаинов Р. В.
Место проведения	Зал ИЯЛИ КарНЦ РАН, Научная библиотека, Пушкинская, 11
9 ³⁰ –12 ¹⁰	Лекционная часть
9 ³⁰ –10 ⁴⁵	к. б. н. Приданников М. В. НЕМАТОДЫ – ПАРАЗИТЫ ОСНОВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР
10 ⁴⁵ –11 ¹⁵	Хусаинов Р. В. СБОР, ВЫДЕЛЕНИЕ И ПЕРВИЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ ВИДОВ НЕМАТОД
11 ¹⁵ –11 ³⁰	КОФЕ-ПАУЗА
11 ³⁰ –12 ¹⁰	д. б. н. Рысс А. Ю. НЕМАТОДЫ – ПАРАЗИТЫ ДРЕВЕСНЫХ И ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ
12 ¹⁰ –14 ⁰⁰	ОБЕД

14 ⁰⁰ –14 ¹⁵	Приданников М. В., Уколова А. Ю. ЭФФЕКТИВНЫЙ НЕМАТИЦИД ДЛЯ БОРЬБЫ С ПАРАЗИТИЧЕСКИМИ НЕМАТОДАМИ НА КАРТОФЕЛЕ
14 ¹⁵ –15 ⁵⁰	Практические занятия Зал для семинарских занятий (ул. Пушкинская, 11, ком 221), лаборатория паразитологии животных и растений (ул. Пушкинская, 11, ком 311)
15⁵⁰–16²⁰	КОФЕ-ПАУЗА
16 ²⁰ –19 ⁰⁰	Практические занятия Зал для семинарских занятий (ул. Пушкинская, 11, ком 221), лаборатория паразитологии животных и растений (ул. Пушкинская, 11, ком 311)

1 августа 2019 г. (четверг)

9⁰⁰–18⁰⁰	НАУЧНО-ПОЛЕВАЯ ЭКСКУРСИЯ
Место сбора:	Перед зданием КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
	ЗНАКОМСТВО УЧАСТНИКОВ СИМПОЗИУМА С ОБЪЕКТАМИ ПРИРОДНОГО И КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ СЕВЕРА

2 августа 2019 г. (пятница)

9³⁰–11³⁰	СЕССИЯ 4 «МЕРЫ КОНТРОЛЯ ЧИСЛЕННОСТИ И РЕГУЛЯЦИИ ВРЕДНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ И КАРАНТИННЫХ ВИДОВ ПАРАЗИТИЧЕСКИХ НЕМАТОД»
Председатели:	Приданников М. В., Матвеева Е. М.
Место проведения:	Конференц-зал КарНЦ РАН, Пушкинская, 11
9 ³⁰ –9 ⁵⁵	к. б. н. Приданников М. В. – пленарный доклад ИНТЕГРАЦИЯ НЕМАТОЛОГИИ КАК ОБЛАСТИ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ С ПРИКЛАДНЫМИ ИССЛЕДОВАНИЯМИ: ПРИМЕР СВЯЗИ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКИ И ПРИКЛАДНЫХ РАЗРАБОТОК В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
10 ⁰⁰ –10 ⁴⁰	Секционные доклады

10 ⁰⁰ –10 ¹⁵	Синкевич О. В., Лябзина С. Н., Евстратова Л. П. ФИТОГЕЛЬМИНТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ЗОЛОТИСТОЙ КАРТОФЕЛЬНОЙ НЕМАТОДЫ <i>GLOBODERA</i> <i>ROSTOCHIENSIS</i> WOLL. НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ
10 ²⁰ –10 ³⁵	Fabiyi O. A., Olatunji G. A. СИНТЕЗ ФУРФУРОЛА ИЗ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОТХОДОВ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ КАК МЕТОД КОНТРОЛЯ ЧИСЛЕННОСТИ <i>MELOIDOGYNE</i> <i>INCOGNITA</i> НА МОРКОВИ (<i>DAUCUS CAROTA</i>)
10⁴⁰–11⁰⁰	КОФЕ-ПАУЗА
10⁴⁰–11³⁰	СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ 4. «МЕРЫ КОНТРОЛЯ ЧИСЛЕННОСТИ И РЕГУЛЯЦИИ ВРЕДНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ И КАРАНТИННЫХ ВИДОВ ПАРАЗИТИЧЕСКИХ НЕМАТОД»
11 ⁰⁰ –11 ³⁰	ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ – по 3 мин. на представление стендового доклада Одоевская И. М., Середкин И. В., Спиридонов С. Э. ЦИРКУЛЯЦИЯ ТРИХИНЕЛЛЕЗНОЙ ИНВАЗИИ В ЛЕСНЫХ МЕСТООБИТАНИЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РФ Синкевич О. В., Лябзина С. Н. ФИТОГЕЛЬМИНТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КАРЕЛЬСКОМ ФИЛИАЛЕ ФГБУ «ВНИИКР» Матвеева Е. М., Займль-Бухингер В. В., Юркевич М. Г., Сидорова В. А., Дубровина И. А. ВЛИЯНИЕ ПОЧВЕННЫХ МЕЛИОРАНТОВ НА РАЗВИТИЕ КАРТОФЕЛЬНОЙ ЦИСТООБРАЗУЮЩЕЙ НЕМАТОДЫ Матвеева Е. М., Сущук А. А., Михайлова Н. В. УПРАВЛЕНИЕ ИНВАЗИВНЫМИ ВИДАМИ (ПРОЕКТ DIAS): НЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ DongWoon Lee, Okki Abraham Mwamula, Na Hee Been, Ahn Hyunjung, kim Hyunguk, Choi Inho, Choi Yong-hwa, Lee Kwang-su. ЭФФЕКТИВНОСТЬ НЕКОТОРЫХ СОЕДИНЕНИЙ С НЕМАТИЦИДНЫМИ СВОЙСТВАМИ ПРОТИВ ПАРАЗИТИЧЕСКИХ НЕМАТОД ГАЗОННЫХ ТРАВ

Jozef Coosemans.

ОБЗОР НАИБОЛЕЕ ПРОБЛЕМНЫХ ВИДОВ НЕМАТОД
ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА БЕЛЬГИИ

11 ³⁰ –12 ⁰⁰	ЛЕКЦИОННЫЕ ПОЛЧАСА (Цикл научно-популярных и познавательных лекций)
11 ³⁰ –12 ⁰⁰	Nicole Smol. МЕЖДУНАРОДНЫЕ НЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ КУРСЫ «МАГИСТР В ОБЛАСТИ АГРО- И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НЕМАТОЛОГИИ»: ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ РОССИЙСКИХ СТУДЕНТОВ
12 ⁰⁰ –12 ³⁰	ЗАСЕДАНИЕ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА НЕМАТОЛОГОВ
12 ³⁰ –12 ⁵⁰	ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ЗАКРЫТИЕ СИМПОЗИУМА
12 ⁵⁰ –14 ²⁰	ОБЕД
14 ²⁰ –15 ⁰⁰	ЭКСКУРСИЯ ПО КАРЕЛЬСКОМУ НАУЧНОМУ ЦЕНТРУ РАН
16 ⁰⁰ –20 ⁰⁰	БАНКЕТ

3 августа 2019 г. (суббота)

10 ⁰⁰ –14 ⁰⁰	ОТКРЫТЫЙ НАУЧНЫЙ ЛЕКТОРИЙ Место проведения: Конференц-зал КарНЦ РАН, Пушкинская, 11, 2-й этаж
10 ⁰⁰ –12 ⁰⁰	Цикл научно-популярных и познавательных лекций
12 ⁰⁰ –13 ⁰⁰	Мастер-классы для взрослых «Практическая нематология для садоводов и огородников»
13 ⁰⁰ –14 ⁰⁰	Мастер-класс для детей

4 августа 2019 г. (воскресенье)

Отъезд участников симпозиума



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК (РАН)
ОТДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК РАН

РОССИЙСКИЙ ФОНД
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
(РФФИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК» (КарНЦ РАН)

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ – ОБОСОБЛЕННОЕ
ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА «КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ
ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ИБ КарНЦ РАН)

ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ
ИМ. А. Н. СЕВЕРЦОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИПЭЭ РАН)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
МОРСКОЙ БИОЛОГИИ
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ННЦМБ ДВО РАН)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ЗИН РАН)

РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО
НЕМАТОЛОГОВ
(РОН)

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ
«ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»

CORTEVA AGRISCIENCE

