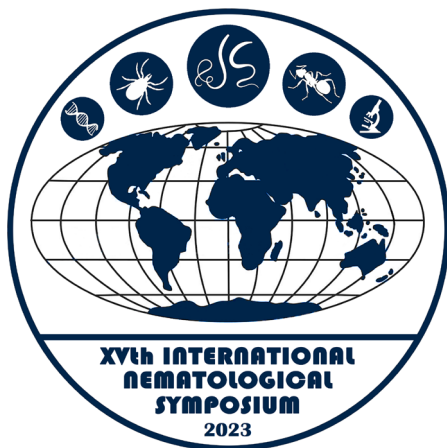




РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ им. А.Н. СЕВЕРЦОВА РАН
ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ РАН
НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР МОРСКОЙ БИОЛОГИИ
им. А.В. ЖИРМУНСКОГО ДВО РАН
КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН
РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО НЕМАТОЛОГОВ
МОО «ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА



XV МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ СИМПОЗИУМ

«Нематоды и другие Ecdysozoa:
важнейшие открытия и перспективы исследований»

23–25 августа 2023 г., Москва

**Мероприятие приурочено
к 145-летию выдающегося ученого-паразитолога,
академика К.И. Скрябина,
80-летию основания Центра
паразитологии ИПЭЭ РАН,
30-летию Российского общества нематологов**

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ СИМПОЗИУМА

9:00–10:00	Начало работы
10:00–12:00	Работа секций
12:00–12:30	Кофе-брейк
12:30–13:30	Работа секций
13:30–14:30	Обед
14:30–17:30	Работа секций

Адрес проведения: Москва, Ленинский проспект, д. 33
Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН
Телефоны: 8 (926) 690-99-78, 8 (495) 954-50-34

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

С.Э. Спиридонов, д.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Заместители председателя:

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

М.В. Приданников, к.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Члены программного комитета:

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

С.А. Субботин, д.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

А.А. Шестеперов, д.б.н.,
ВИГИС, Москва

В.Г. Гагарин, д.б.н.,
ИБВВ РАН, Борок

В.О. Мокиевский, д.б.н.,
ИО РАН, Москва

Б.В. Ромашов, д.б.н.,
ВорГПБЗ, Воронеж

С.В. Зиновьева, д.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

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

А.В. Чесунов, д.б.н.,
МГУ, Москва

Е.М. Матвеева, к.б.н.,
ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

С.В. Бугмырин, к.б.н.,
ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

Н. Нтиди, ARC, ЮАР

Д.Т. Нгуен, IEBR, Ханой, Вьетнам

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

М.В. Приданников, к.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Заместитель председателя
оргкомитета:

Н.Н. Буторина, к.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Секретарь оргкомитета:

Л.А. Лиманцева, к.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Члены организационного комитета:

Е.А. Соколова, к.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Е.С. Иванова, к.б.н.,
ЦП ИПЭЭ РАН, Москва

Ю.К. Зограф, к.б.н.,
ННЦМБ ДВО РАН, Владивосток

А.А. Сущук, к.б.н.,
ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск

С.В. Лычагина, к.б.н.,
ВИГИС, Москва

ПЕРВЫЙ ДЕНЬ. 23 АВГУСТА, СРЕДА

9:00–10:00 Регистрация (с продолжением в течение дня)

Место проведения: холл (1 этаж) ИПЭЭ РАН

10:00–10:10 Приветственное слово: директор ИПЭЭ РАН, чл.-корр. РАН, профессор Найдено С.В.

10:00–10:20 Вступительное слово чл.-корр. РАН Юшин В.В.

10:20–12:15 Пленарная сессия

Председатели: Спиридонов С.Э., Юшин В.В.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

10:20–10:40 **Спиридонов С.Э.** Изучение нематод в нашем учреждении: от первых лет ГЕЛАН до наших дней

10:40–11:00 **Приданников М.В.** Фитопаразитологические исследования на НЭБ «Черноголовка»

11:00–11:20 **Рысс А.Ю.** Стволовые нематоды: фауна, филогения, диагностика и ассоциации

11:20–10:40 **Юшин В.В.** Отражает ли сперматогенез плектид их родство с рабдитидами?

11:40–12:00 **Нтиди Н.** Комплексные подходы по выявлению фитопатогенных нематод и борьбе с ними в развивающихся сельскохозяйственных системах в Южной Африке

12:00–12:15 **Лютик Е.В.** Божества-защитники Китая: Чун Ван — покровитель насекомых

12:15–12:45 Кофе-брейк

12:45–14:45 Секция 1: Нематоды растений

Председатели: Рысс А.Ю., Приданников М.В.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

12:45–13:00 **Кулинич О.А., Арбузова Е.Н., Чалкин А.А., Козырева Н.И.**
Древесина березы *Betula pendula*, как возможный субстрат для размножения сосновой стволовой нематоды *Bursaphelenchus xylophilus*

13:00–13:15 **Чалкин А.А., Арбузова Е.Н., Козырева Н.И., Кулинич О.А.**
Фумигация лесоматериалов для обеззараживания от нематод-ксилофагов

13:15–13:30 **Зиновьева С.В., Удалова Ж.В.** Применение наночастиц в защите растений от паразитических нематод

13:30–14:30 Перерыв на обед

14:30–15:30 Секция 1: Нематоды растений (продолжение)

Председатели: Рысс А.Ю., Приданников М.В.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

14:30–14:45 **Перевертин К.А.** Проблема свекловичной цистообразующей нематоды *Heterodera schachtii* — от Наполеоновских войн до настоящего времени

14:45–15:00 **Шестеперов А.А., Щитков Г.С.** Создание базы данных для разработки компьютерной модели прогноза зараженности клубней картофеля клубневой нематодой *Ditylenchus destructor*

15:00–15:15 **Нековаль С.Н., Чурикова А.К., Чернякович М.Н.**
Видовое разнообразие нематод рода *Meloidogyne* на томате в условиях юга России и поиск эффективных элементов защиты в борьбе с ними

15:15–15:30 **Сударикова С.В., Худякова Е.А., Бутова К.Б.**
Выживаемость листовой рисовой нематоды *Aphelenchoides besseyi* в гербарном образце

15:30–16:00 Заседание Российского общества нематологов (РОН)

Председатели: Рысс А.Ю., Приданников М.В.

15:30–15:40 **Субботин С.А.** Проблемы и перспективы Российского нематологического журнала (онлайн)

15:40–16:00 Обсуждения проблем и перспектив РОН

16:00–17:30 Стендовая сессия (все тематики секций)

Председатели: Шестеперов А.А., Лычагина С.В.

Место проведения: Малый конференц-зал (2 этаж) ИПЭЭ РАН

Нематоды морей

П1. Загайнов А.В., Мокиевский В.О., Чесунов А.В., Симакова У.В.

Восстановление валидности вида *Sabatieria clavicauda*

П2. Зограф Ю.К., Семенченко А.А., Мордухович В.В. Пять новых видов *Paramesacanthion* (Nematoda: Thoracostomopsidae) Дальневосточных морей России

П3. Фадеева Н.П., Карпова А.А. Таксономическое изучение морских нематод песчаных пляжей Японского моря

П4. Лихачева Г.В., Чернева И.А. Первая идентификация паразитических нематод в немертинах

Нематоды растений

- П5. Буторина Н.Н., Плыкина М.С., Лиманцева Л.А., Хацаева Р.М.** Особенности строения эпидермальных структур листа мяты *Menta L.* и их изменения при заражении галловой нематодой *Meloidogyne incognita*
- П6. Каналбек Г.К., Богуспаев К.К., Фалеев Д.Г., Акильбекова А.И., Сисемали К.Р., Нусупов А.А., Муталханов М.С.** К вопросу разработки нематоцидных биопрепаратов: нематоды как часть тестовой системы определяющей активность хищных грибов
- П7. Чернякович М.Н., Нековаль С.Н., Чурикова А.К.** Первичный скрининг на нематодцидную активность микромицетов выделенных из ризосферы растений томата, пораженных *Meloidogyne spp.*
- П8. Чурикова А.К., Нековаль С.Н., Чернякович М.Н.** Определение видового состава популяции *Meloidogyne spp.* в условиях юга России и скрининг мутантных форм томата на устойчивость к ним
- П9. Зиновьева С.В., Удалова Ж.В., Хасанов Ф.К.** Действие температуры на молекулярно-генетические показатели устойчивости растений томатов к *Meloidogyne incognita*
- П10. Полянина К.С., Рысс А.Ю.** Ксилобионтные нематоды листовенных древесных растений

Нематоды позвоночных

- П11. Беркинбай О., Омаров Б.Б., Сулейменов М.Ж., Ташибаев Е.С.** Нематоды джейрана (*Gazella subgutturosa Guldenstadt, 1780*)
- П12. Пельгунов А.Н.** Специфика распределения паразитических нематод по видам куликов на Ямале

Клещи

- П13. Бугмырин С.В., Белова О.А., Романова Л.Ю., Холодилов И.С., Беспятова Л.А., Чернохаева Л.Л., Гмыль Л.В., Климентов А.С., Иванникова А.Ю., Полиенко А.Е., Яковлев А.С., Иешко Е.П., Гмыль А.П., Карганова Г.Г.** Иксодовые клещи и переносимые ими инфекции в Республике Карелия
- П14. Хусаинов Р. В.** Клещи подземной части декоративных луковичных культур в регионах Центрально-Европейской части России

ВТОРОЙ ДЕНЬ. 24 АВГУСТА, ЧЕТВЕРГ

10:00–10:50 Онлайн-сессия (различные тематики)

Председатели: Субботин С.А., Буторина Н.Н.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

10:00–10:20 **Субботин С.А.** Филогеография паразитических нематод растений

10:20–10:35 **Сергеева Н.Г., Ревкова Т.Н.** Первые данные о фауне свободноживущих нематод подводных гротов Карадага (Черное море, ЮВ Крыма)

10:35–10:50 **Фалеев Д.Г.** К вопросу профилактики и лечения варроатоза на пасаках низкогорья Заилийского Алатау

10:50–12:00 Секция 2: Нематоды почв

Председатели: Матвеева Е.М., Хусаинов Р.В.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

10:50–11:05 **Сущук А.А., Калинин Д.С., Матвеева Е.М.**

Первые сведения о фауне и структуре сообществ почвенных нематод национального парка «Водлозерский» (онлайн)

11:05–11:20 **Калинкина Д.С., Сущук А.А., Матвеева Е.М.** Изменение характеристик сообществ почвенных нематод в градиенте зарастания луга инвазивным видом растения — борщевиком Сосновского (на примере Ленинградской области) (онлайн)

11:20–11:35 **Хусаинов Р.В.** Фауна почвенных нематод в посадках косточковых культур на территории Северного Кавказа

11:35–11:50 **Таболин С.Б.** К вопросу о фауне хищных почвенных нематод на территории Европейской части России

11:50–12:00 Заключение работы секции: вопросы обсуждения

12:00–12:30 Кофе-брейк

12:30–13:30 Секция 3: Нематоды морей

Председатели: Зограф Ю.К., Юшин В.В.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

12:30–12:45 **Чесунов А.В., Мокиевский В.О., Искандери А.** Нематоды мангровых зарослей Персидского залива (о-в Кешм, Иран)

12:45–13:00 **Мордухович В.В., Ефимова К.В., Зограф Ю.К.** Два новых вида рода *Trileptium* с восточного побережья полуострова Камчатка

13:00–13:15 **Портнова Д.А., Гарлицкая Л.А.** Структура сообщества нематод на градиенте глубин в Восточно-Сибирском море

13:15–13:30 Заключение работы секции: вопросы обсуждения

13:30–14:30 Перерыв на обед

14:30–16:00 Секция 4: Нематоды позвоночных

Председатели: Спиридонов С.Э., Логинова О.А.

Место проведения: Главный конференц-зал (1 этаж) ИПЭЭ РАН

14:30–14:45 **Логинова О.А.** Морфологическая дифференциальная диагностика свободноживущих стадий *Marshallagia*

14:45–15:00 **Ромашов Б.В.** Особенности экологии трихинеллы (*T. nativa*) в условиях Русской лесостепи

15:00–15:15 **Спиридонов С.Э., Гичиханова У.** Аскариды рода *Angusticaecum* от черепах Дагестана

15:15–15:30 **Суворова И.В., Спиридонов С.Э.** Дирофиляриоз моржа в океанариуме: новый хозяин для *Diraphilaria immitis*

15:30–15:45 **Яковлева Г.А., Лебедева Д.И.** Нематоды чаек бассейна Ладожского озера (онлайн)

15:45–16:00 Заключение работы секции: вопросы обсуждения

16:00–16:30 Обсуждение и принятие Резолюции работы Симпозиума

Заключительное слово (Спиридонов С.Э.)

14:30–16:00 Школа молодых ученых.

Ведущие: Хусаинов Р.В., Лиманцева Л.А.

Место проведения: Малый конференц-зал (2 этаж) ИПЭЭ РАН

Обзорные доклады (по 15 мин.)

Пустов Н.Ю. Свидетельство о паразитических нематодах растений и насекомых в археологической летописи

Плыкина М.С. Насекомые-вредители основных лекарственных культур

Вульшонков В.В. Прикладное значение тараканов рода *Gromphadorhina*

Колесников М.В. Нематоды-паразиты пресмыкающихся на территории Европейской части России

Ахмадеева А.А. Источники и пути заражения детей паразитическими нематодами в больших городах

Акопян Е.А. Глазные нематоды-паразиты животных и человека

Старостина Е.С. Встречаемость стеблевой нематоды *Ditylenchus dipsaci* на участках земляники в городе Москва

ТРЕТИЙ ДЕНЬ. 25 АВГУСТА, ПЯТНИЦА

Посещение научно-экспериментальной базы Черноголовка

Место встречи: холл ИПЭЭ РАН

9:00–12:00 трансфер из Москвы (на автобусе)

12:00–13:00 Осмотр территории и опытных полей

13:00–14:00 Обед

14:00–16:00 Круглый стол «Современные проблемы нематологии в России»

Ведущий: Приданников М.В.

Неформальное общение, культурная программа

18:00–19:00 Закрытие рабочей программы Симпозиума

19:00–21:00 трансфер в Москву (на автобусе)

Москва 2023
Тираж 50 экз.