

ЦЕНТР ПО ПРОБЛЕМАМ ЭКОЛОГИИ И ПРОДУКТИВНОСТИ ЛЕСОВ РАН



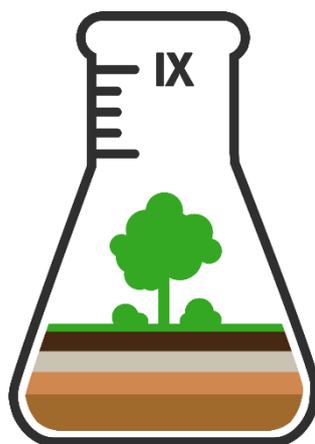
НИКИТСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД РАН



ОБЩЕСТВО ПОЧВОВЕДОВ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА



НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ЛЕСУ



IX ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

«ЛЕСНЫЕ ПОЧВЫ И ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА»

ПРОГРАММА

РОССИЯ

ОНЛАЙН-ЗАСЕДАНИЯ

21-24 СЕНТЯБРЯ 2021

ГРАФИК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

21 СЕНТЯБРЯ, ВТОРНИК

СЕКЦИЯ МЕХАНИЗМЫ КОМБИНИРОВАННОГО ВЛИЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ, ЖИВОТНЫХ И МИКРООРГАНИЗМОВ НА ЭКОСИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ ЛЕСНЫХ ПОЧВ

10:00-11:00 Пленарные доклады
11:00-12:30 Секционные доклады
12:30-13:30 Обед
13:30-15:30 Продолжение заседания

23 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ

СЕКЦИЯ ПОЖАРЫ КАК ФАКТОР УТРАТЫ БИОРАЗНООБРАЗИЯ И ФУНКЦИЙ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ

10:00-10:30 Пленарные доклады
10:30-12:00 Секционные доклады
12:00-13:00 Обед

СЕКЦИЯ ОЦЕНКА И ПРОГНОЗ ДИНАМИКИ ФУНКЦИЙ ЛЕСНЫХ ПОЧВ В УСЛОВИЯХ КОМБИНИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ

13:00-13:30 Пленарные доклады
13:30-15:00 Секционные доклады
15:00-15:15 Перерыв
15:15-17:15 Продолжение заседания

22 СЕНТЯБРЯ, СРЕДА

СЕКЦИЯ МЕХАНИЗМЫ КОМБИНИРОВАННОГО ВЛИЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ, ЖИВОТНЫХ И МИКРООРГАНИЗМОВ НА ЭКОСИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ ЛЕСНЫХ ПОЧВ

10:00-10:30 Пленарные доклады
10:30-12:30 Секционные доклады
12:30-13:30 Обед
13:30-14:45 Продолжение заседания
14:45-15:00 Перерыв

СЕКЦИЯ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭКОСИСТЕМНЫХ ФУНКЦИЙ ЛЕСНЫХ ПОЧВ

15:00-16:00 Пленарные доклады
16:00-17:15 Секционные доклады

24 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА

СЕКЦИЯ ВЛИЯНИЕ ИСТОРИИ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И КЛИМАТА НА ЛЕСНЫЕ ПОЧВЫ

10:00-10:30 Пленарные доклады
10:30-12:30 Секционные доклады
12:30-13:30 Обед

СЕКЦИЯ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ И СВОЙСТВА ПОЧВ

13:30-14:45 Секционные доклады
14:45-15:00 Перерыв

СЕМИНАР МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ КАРБОНОВЫХ ПОЛИГОНОВ В ЛЕСАХ

15:00-16:00 Обсуждение
16:00-16:30 Закрытие конференции

21 СЕНТЯБРЯ (ВТ)

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

регламент выступления:

пленарный доклад – 20 минут доклад, 10 минут вопросы

секционный доклад – 10 минут доклад, 5 минут вопросы

СЕКЦИЯ МЕХАНИЗМЫ КОМБИНИРОВАННОГО ВЛИЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ,
ЖИВОТНЫХ И МИКРООРГАНИЗМОВ НА ЭКОСИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ
ЛЕСНЫХ ПОЧВ

МОДЕРАТОР: ТЕБЕНЬКОВА ДАРЬЯ НИКОЛАЕВНА

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

10:00–11:00
(ZOOM)

**Лукина
Наталья Васильевна**

Биотические факторы аккумуляции углерода
в лесных почвах
ЦЭПЛ РАН

**Бахмет
Ольга Николаевна**

Круговорот углерода в различных компонентах почв
лесных экосистем Северо-Запада России
ОКНИ КарНЦ РАН

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

11:00–12:30
(ZOOM)

**Иванов
Александр
Викторович**

Вклад почв кедровых и пойменных лесов юга Дальнего
Востока в их углеродный цикл
ФГБОУ ВО Приморская ГСХА

**Махныкина
Анастасия
Владимировна¹**
Полосухина Д.А.²
Прокушкин А.С.²

Динамика летнего эмиссионного потока CO₂ с
поверхности почв в сосновых экосистемах Центральной
Сибири: количество осадков как определяющий фактор
¹Сибирский федеральный университет, г. Красноярск
²Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, г. Красноярск

**Бахмет Ольга
Николаевна¹**
Медведева М. В.²

Исследование микробоценоза почв лесных и подземных
экосистем (на примере “Горного парка Рускеала”)
¹ОКНИ КарНЦ РАН
²ИЛ КарНЦ РАН

Медведева Мария Владимировна¹
Бахмет О.Н.²
Мошкина Е.В.¹
Мамай А.В.¹

Оценка состояния микробиоты почв сосняка брусничного среднетаежной подзоны Карелии (на примере заповедника «Кивач»)
¹ИЛ КарНЦ РАН
²ОКНИ КарНЦ РАН

Илюшкова Елена Михайловна
Тихонова М.В.
Ермаков С.Ю.

Экологическая оценка динамики N₂O и CO₂ на территории городского леса в г. Москва
РГАУ - МСХА имени К. А. Тимирязева

Сорокина Ольга Анатольевна

Эколого-фитоценоотические факторы воздействия искусственных лесных насаждений на биологическую активность почв
Красноярский государственный аграрный университет

ОБЕД **12:30-13:30**

ПРОДОЛЖЕНИЕ ЗАСЕДАНИЯ (ZOOM) **13:30-15:30**

МОДЕРАТОР: КУЗНЕЦОВА АНАСТАСИЯ ИГОРЕВНА

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

Замолодчиков Дмитрий Геннадьевич
Каганов В.В.

Влияние лесных посадок на эмиссию диоксида углерода с поверхности почвы в Поволжье и Подонье
ЦЭПЛ РАН

Мошкина Елена Викторовна
Мамай А.В.

Влияние температуры на эмиссию CO₂ с поверхности почв еловых и сосновых лесов в условиях средней тайги
ИЛ КарНЦ РАН

Кузнецов Михаил Андреевич
Бобкова К.С.

Пулы и потоки углерода в коренных еловых экосистемах европейского Северо-Востока России
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН

Куприянова Юлия Викторовна¹
Копцик Г.Н.¹
Кадулин М.С.¹
Ильясов Д.В.²

Комбинированное влияние биотических и абиотических стресс-факторов на эмиссию диоксида углерода почвами в лесных экосистемах в условиях меняющегося климата
¹МГУ имени М.В. Ломоносова
²Институт лесоведения РАН

**Шорохова
Екатерина
Владимировна¹**
Капица Е.А.²

Роль крупных древесных остатков в почвообразовательных
процессах в таежных и тропических лесах
¹ИЛ КарНЦ РАН
²Санкт-Петербургский государственный
лесотехнический университет

**Молчанов
Александр
Георгиевич**

Газообмен CO₂ с поверхности почвы на вырубке под
разной растительности
Институт лесоведения РАН

**Честных
Ольга
Владиславовна¹**
Грабовский В.И.²
Замолодчиков Д.Г.²

Оценка запасов почвенного углерода лесных районов
России с использованием баз данных почвенных
характеристик
¹МГУ имени М.В. Ломоносова
²ЦЭПЛ РАН

**Корнейкова Мария
Владимировна^{1,2}**
Никитин Д.А.³
Васенев В.И.¹
Долгих А.В.⁴

Микробиологические свойства городских и лесных почв
Кольской Субарктики
¹РУДН
²ИППЭС КНЦ РАН
³Почвенный Институт им. Докучаева РАН
⁴Институт географии РАН

**Солодовников
Антон Николаевич**

Анализ деструкции хвои в подстилках различных
микрорупп напочвенной растительности сосняка
брусничного
ИЛ КарНЦ РАН

22 СЕНТЯБРЯ (СР)

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

регламент выступления:

пленарный доклад – 20 минут доклад, 10 минут вопросы

секционный доклад – 10 минут доклад, 5 минут вопросы

СЕКЦИЯ МЕХАНИЗМЫ КОМБИНИРОВАННОГО ВЛИЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ,
ЖИВОТНЫХ И МИКРООРГАНИЗМОВ НА ЭКОСИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ
ЛЕСНЫХ ПОЧВ

МОДЕРАТОР: ГЕРАСЬКИНА АННА ПЕТРОВНА

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

10:00–10:30
(ZOOM)

**Чертов
Олег Георгиевич**

Растение - почвенная биота - почва: влияют ли живые
растения на трансформацию органического вещества
почвы?

Бингенский политехнический университет, Германия

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

10:30–12:30
(ZOOM)

**Разгулин
Сергей Михайлович**

Влияние трофической роли популяции лося
(*Alces Alces L.*) на процессы минерализации
органического вещества почвы в экосистемах
южной тайги Европейской России

Институт лесоведения РАН

**Хусаинов
Ренат Викторович**

Сообщества почвенных нематод широколиственных
лесов регионов Западного Поволжья

ИПЭЭ РАН

**Гераськина
Анна Петровна¹**
Кузнецова А.И.¹
Терехова Д.А.²
Тихонова Е.В.¹
Семенков И.Н.^{1,2}

Динамика почвенной фауны и мощности подстилки в
постагрогенных почвах сосновых лесов национального
парка «Смоленское Поозерье»

¹ЦЭПЛ РАН

²МГУ имени М.В. Ломоносова

**Ермолов
Сергей
Александрович**

Проблема оценки биомассы дождевых червей при
фиксации и хранении

ЦЭПЛ РАН

Таскаева Анастасия
Кудрин А.А. Корневые выделения не оказывают влияние на структуру населения коллембол в бореальном лесу
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН

Валдаева Елена Викторовна
Лябзина С.Н. К изучению видового разнообразия раковинных амёб (*Rhizopoda, Testacea*) сосновых биогеоценозов Карелии
Петрозаводский Государственный Университет

Иванова Екатерина Андреевна¹
Костенко И.В.²
Васильева Н.А.¹
Андронов Е.Е.³
Зверев Е.О.³
Абакумов Е.В.⁴ Влияние искусственных насаждений лиственницы на прокариотное сообщество горно-луговых почв (п-ов Крым)
¹Почвенный Институт им. Докучаева РАН
²Никитский ботанический сад
³ВНИИСХМ
⁴Санкт-Петербургский государственный университет

Васенкова Надежда Вячеславовна¹
Сараева А.К.²
Кузнецова Н.А.¹ Структура разнообразия коллембол в почвах лесов Европейской части России
¹МПУ
²ИЛ КарНЦ РАН

ОБЕД **12:30-13:30**

ПРОДОЛЖЕНИЕ ЗАСЕДАНИЯ (ZOOM) **13:30-14:45**

МОДЕРАТОР: КУЗНЕЦОВА АНАСТАСИЯ ИГОРЕВНА

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

Енчилик Полина Романовна
Семенов И.Н.,
Самонова О.А.,
Касимов Н.С. Оценка пространственной вариабельности химических свойств и содержания подвижных форм элементов в почвах южнотаёжной катены Центрально-Лесного заповедника (первые результаты)
¹МГУ имени М.В. Ломоносова

Лиханова Надежда Владимировна¹
Бобкова К.С.² Круговорот азота и зольных элементов в старовозрастном ельнике на болотно-подзолистых почвах
¹СГУ имени Пителима Сорокина
²Институт биологии Коми НЦ УрО РАН

Ахметова Гульнара Вялитовна Роль растительности в формировании неоднородности химического состава лесных подстилок почв сосновых

насаждений (на примере респ. Карелия)

ИЛ КарНЦ РАН

**Осипов
Андрей Федорович**

Эффект сплошной рубки среднетаежного сосняка
черничного на эмиссию CO₂ с поверхности почвы
ИБ Коми НЦ УрО РАН

**Квиткина
Анна
Константиновна**¹

Биологическая активность верхнего слоя почвы хвойных
лесов Печоро-Ильчского заповедника
¹ИФХиБПП

Дударева Д.М.¹
Смирнов Н.С.²

²ФГБУ Печоро-Ильчский государственный заповедник

**Зубкова
Елена Владимировна**

Оценка изменения почвенных условий на постоянных
пробных площадях методами фитоиндикации
ИФХиБПП РАН

Припутина И.В.
Андреева М.В.

ПЕРЕРЫВ

14:45-15:00

**СЕКЦИЯ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ
ОЦЕНКИ ЭКОСИСТЕМНЫХ ФУНКЦИЙ ЛЕСНЫХ ПОЧВ**

МОДЕРАТОР: КОЛЫЧЕВА АННА АЛЕКСАНДРОВНА

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

15:00-16:00

**Шанин Владимир
Николаевич**¹

Интеграция моделей для комплексной оценки и прогноза
лесных экосистемных услуг: пути и перспективы

Фролов П.В.¹
Чумаченко С.И.²
Чертов О.Г.³
Лукина Н.В.⁴
Тебенькова Д.Н.⁴

¹ИФХиБПП РАН

²МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана

³Технический университет, Бинген, Германия

⁴ЦЭПЛ РАН

**Матвиенко
Анастасия
Игоревна**¹

Моделирование воздействия азота и температуры на
минерализацию органического вещества почв

Сиделева Е. В.²
Меняйло О.В.¹

¹Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН

²Сибирский федеральный университет

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

**16:00–17:15
(ZOOM)**

**Припутина Ирина
Владимировна**¹

Вклад корневых эксудатов в эмиссию CO₂ и доступность
азота в лесных почвах: имитационные оценки с
использованием алгоритма, учитывающего эффекты
прайминга и почвенных трофических сетей

Чертов О.Г.²
Фролов П.В.¹
Шанин В.Н.^{1,3}

¹ИФХиБПП РАН

Грабарник П.Я.¹

²Технический университет, Бинген, Германия

³ЦЭПЛ РАН

**Суховеева Ольга
Эдуардовна¹**

Карелин Д.В.^{1,2}

Куманяев А.С.²

Оценка отклика дыхания почвы на потепление климата с помощью параметризации модели T&P на примере дерново-подзолов южной тайги

¹Институт географии РАН

²ЦЭПЛ РАН

**Гасанов Михаил
Эльдарович¹**

Петровская А.Ю.¹

Трегубова П. Н.¹

Иванов А.Б.¹

Кедров А.В.²

Пукальчик М.А.¹

Моделирование поверхностного стока с помощью модели SIMWE (SIMulated Water Erosion) в Красноборском лесничестве Архангельской области

¹Сколковский институт науки и технологий, г. Москва

²ПГНИУ

**Гаврилюк
Егор Александрович**

Кузнецова А.И.

Моделирование показателей содержания азота и углерода в лесной подстилке на основе измерений сети наземного мониторинга ICP Forests и геопространственных данных из каталога Google Earth

Engine

ЦЭПЛ РАН

**Шопина Ольга
Владимировна^{1,2}**

Герасимова М.И.^{2,3}

Бавшин И.М.⁴

Хохряков В.Р.⁴

Семенков И.Н.^{1,2}

ПЕРВАЯ ВЕРСИЯ ПОЧВЕННОЙ КАРТЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ»

¹ЦЭПЛ РАН

²МГУ имени М.В. Ломоносова

³Почвенный Институт им. Докучаева РАН

⁴НП «Смоленское Поозерье»

23 СЕНТЯБРЯ (ЧТ)

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

регламент выступления:

пленарный доклад – 20 минут доклад, 10 минут вопросы

секционный доклад – 10 минут доклад, 5 минут вопросы

СЕКЦИЯ ПОЖАРЫ КАК ФАКТОР УТРАТЫ БИОРАЗНООБРАЗИЯ И ФУНКЦИЙ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ

МОДЕРАТОР: КУЗНЕЦОВА АНАСТАСИЯ ИГОРЕВНА

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

10:00–10:30
(ZOOM)

**Дымов
Алексей
Александрович**

Старцев В.В.

Горбач Н.М.

Габов Д.Н.

Диагностика пирогенных изменений органического
вещества почв

Институт биологии Коми НЦ, Сыктывкар

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

10:30–12:00
(ZOOM)

**Данилов Дмитрий
Александрович**

Беляева Н.В

Анисимова И.М.

Влияние почвенных факторов на постпирогенное
возобновление древесных пород в Ленинградской
области

*Санкт-Петербургский государственный лесотехнический
университет имени С.М.Кирова*

**Горбач
Николай
Михайлович¹**

Старцев В.В.¹

Прокушкин А.С.²

Дымов А.А.¹

Пирогенная активность в условиях средней тайги
республики Коми и Красноярского края в Голоцене

¹ИБ Коми НЦ УрО РАН

²Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН

**Старцев Виктор
Викторович¹**

Яковлева Е.В.¹

Горбач Н.М.¹

Прокушкин А.С.²

Дымов А.А.¹

Пирогенные изменения подзолов иллювиально-железистых (среднее течение Енисея, Красноярский край)

¹ИБ Коми НЦ УрО РАН

²Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН

**Гродницкая Ирина
Дмитриевна**

Сенашова В.А.

Пашкеева О.Э.

Антонов Г.И.

Микробиологическая индикация почв зоны сухой степи в искусственных фитоценозах после пожара и агротехнических воздействий (р. Хакасия)

Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН

**Николай Викторович
Барановский**

Бачурин И.В.

Математическое моделирование воздействия лесного пожара на почвы

Национальный исследовательский Томский политехнический университет

**Брянин Семен
Владимирович**

Кондратова А.В.

Влияние постпирогенного угля на разложение опада в бореальных лесах Дальнего Востока

Институт геологии и природопользования ДВО РАН

ОБЕД

12:00-13:00

СЕКЦИЯ «ОЦЕНКА И ПРОГНОЗ ДИНАМИКИ ФУНКЦИЙ ЛЕСНЫХ ПОЧВ В УСЛОВИЯХ КОМБИНИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ»

МОДЕРАТОР: ГЕРАСЬКИНА АННА ПЕТРОВНА

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

13:00-13:30

**Коркина Ирина
Николаевна**

Воробейчик Е.Л.

Эволюция форм гумуса лесных экосистем в районах многолетнего промышленного загрязнения

Институт экологии растений и животных УрО РАН

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

13:30–15:00
(ZOOM)

**Серета Лидия
Николаевна**

Влияние техногенного загрязнения на биоразнообразие лесных экосистем Кольского полуострова

ФИЦ КНЦ РАН

Иванова Екатерина Александровна
Лукина Н.В.
Смирнов В.Э.
Исаева Л.Г.

Химический состав опада хвои сосны обыкновенной в северотаежных сосновых лесах в условиях аэротехногенного загрязнения
ЦЭПЛ РАН
ИППЭС ФИЦ КНЦ РАН

Ханина Лариса Геннадьевна¹
Иващенко К.В.²
Журавлева А.И.²
Смирнов В.Э.³
Бобровский М.В.²
Жмайлов И.В.⁴

Особенности почвенных характеристик после массового ветровала в полидоминантном широколиственном лесу в экотопе флювио-гляциальных песков
¹ИМПБ РАН – филиал ИМП им. М.В.Келдыша РАН
²ИФХиБПП РАН
³ЦЭПЛ РАН
⁴Российский музей леса

Казеев Камиль Шагидуллович

Биологическая диагностика экологического состояния лесных почв
Южный федеральный университет

Вилкова Валерия Валерьевна

Влияние рубок леса на ферментативную активность коричневых почв
Южный федеральный университет

Шхапацев А.К.¹
Солдатов В.П.²
Казеев Камиль Шагидуллович²

Эмиссия углекислого газа с поверхности нарушенных рубками почв Западного Кавказа
¹Майкопский государственный технологический университет
²Южный федеральный университет

ПЕРЕРЫВ **15:00-15:15**

ПРОДОЛЖЕНИЕ ЗАСЕДАНИЯ (ZOOM) **15:15-17:15**

МОДЕРАТОР: КУЗНЕЦОВА АНАСТАСИЯ ИГОРЕВНА

Башкин Владимир Николаевич
Припутина И.В.

Критические нагрузки эвтрофирующих и подкисляющих соединений азота для лесных экосистем Республики Коми в зоне воздействия магистрального газопровода
ИФХБПП РАН

Лиханова Ирина Александровна¹
Денева С.В. ¹
Кузнецова Е.Г.¹
Лаптева Е.М.¹
Холопов Ю.В.¹
Уляшев А.В.²

Влияние рельефа на формирование лесных почв в процессе самовосстановительной сукцессии в подзоне средней тайги (Республика Коми)
¹ИБ Коми НЦ УрО РАН
²Ухтинский государственный технический университет

- Кормилицына Ольга Васильевна**
Васильев С.Б.
Бондаренко В.В.
- Свойства почвы и особенности роста лиственницы сибирской на песчаных промышленных отвалах Егорьевского месторождения фосфоритов Московской области
МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
- Чердакова Алина Сергеевна**
Гальченко С.В.
- Использование цифровых технологий при определении протеолитической активности серых лесных почв
РГУ имени С.А. Есенина
- Ермакова Мария Викторовна**
- Влияние почвенного субстрата на возобновление сосны обыкновенной
Ботанический сад УрО РАН
- Шабанова Наталья Павловна^{1,2}**
Ярославцев А.М. ^{2,3}
Серегин И. ^{2,3}
Фареева О.²
- Применение современных IoT технологий для мониторинга состояния зелёных насаждений в условиях антропогенного засоления почв
¹ФГБУН Институт лесоведения РАН
²РУДН
³РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
- Шарапова А.В.**
- Биохимический потенциал почв лесных ландшафтов, загрязнённых керосином (полевой эксперимент)
МГУ им. М.В. Ломоносова
- Ильинцев Алексей¹**
Рай С.А.²
Рай Е.А. ²
Наквасина Е.Н.²
- Воздействие лесозаготовительной техники на почвы: постановка мониторингового эксперимента
¹СевНИИЛХ
²Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова

24 СЕНТЯБРЯ (ПТ)

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

регламент выступления:

пленарный доклад – 20 минут доклад, 10 минут вопросы

секционный доклад – 10 минут доклад, 5 минут вопросы

СЕКЦИЯ ВЛИЯНИЕ ИСТОРИИ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И КЛИМАТА НА ЛЕСНЫЕ ПОЧВЫ

МОДЕРАТОР: ТЕБЕНЬКОВА ДАРЬЯ НИКОЛАЕВНА

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

10:00–10:30
(ZOOM)

**Бобровский
Максим Викторович**

Следы древнего земледелия в лесных почвах центра
Европейской России
ИФХБПП РАН

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

10:30–12:30
(ZOOM)

Семенов И.Н.^{1,2}

Титовец А.В.¹

Шопина Ольга

Владимировна^{1,2}

Кузнецова А.И.¹

Гераськина А.П.¹

Хохряков В.Р.^{1,3}

Бавшин И.М.^{1,3}

Клинк Г.В.⁴

Стадии восстановления почв и растительности
Смоленского Поозерья после распашки: первые
результаты полевых работ 2021 г. на примере сосновых
лесов

¹ЦЭПЛ РАН

²МГУ имени М.В. Ломоносова

³НП «Смоленское Поозерье»

⁴ИППИ им. А.А. Харкевича РАН

**Плеханова Людмила
Николаевна**

Тупахина О.С.

Колесников Р.А.

Палеопочвенное изучение многослойных
археологических памятников на супесях северной тайги
Западной Сибири

*ИФХИБПП РАН ФИЦ ПНЦБИ РАН «Научный центр изучения
Арктики»*

**Неведров Николай
Петрович**

Фомина М.Ю.

Попова Г.И.

Байдак Е.А.

Кузнецова Е.А.

Трансформация песчаных альфегумусовых почв
лесостепной зоны в условиях изменений климата
Курский государственный университет

Десяткин Р.В.¹
Лесовая Софья Николаевна²
Оконешникова М.В.¹
Иванова А.З.¹

Слабодифференцированные дерново-палевые почвы
лесного стационара Центральной Якутии
¹Институт биологических проблем Криолитозоны СО РАН,
²Санкт-Петербургский государственный университет

Гафуров Филаред Габдулянович
Коркина И.Н.

Особенности состава и структуры почвенного покрова
горных систем Среднего Урала
ИЭРиЖ УрО РАН

Рамазанова Фироза Мухуровна
Бабаев М.П.
Бабаева Р.И.

Горные коричневые лесные «типичные» почвы
Азербайджана
Институт Почвоведения и Агротехнологии НАН Азербайджана,
Баку

Хайдаров Евгений Константинович

Факторы, определяющие развитие биоты и почвенного
покрова в связи с глобальным потеплением (на примере
бассейна Нижнего Тобола)
Удмуртский Государственный Университет

Потокин Александр Федорович
Игнатъева О.В.
Потокин А.Ф.

Эколого-динамический ряд аллювиальных сукцессий в
пойме реки луга (Ленинградская область)
Санкт-Петербургский государственный лесотехнический
университет имени С.М.Кирова

ОБЕД

12:30-13:30

СЕКЦИЯ «ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ И СВОЙСТВА ПОЧВ»

МОДЕРАТОР: КУЗНЕЦОВА АНАСТАСИЯ ИГОРЕВНА

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

13:30–14:45
(ZOOM)

Ермакова Мария Викторовна

Влияние почвенно-климатических условий на рост
сеянцев сосны обыкновенной в лесной и лесостепной
зоне Зауралья
Ботанический сад УрО РАН

**Наливайченко Алина
Алексеевна**

Скрипников П.Н.
Горбов С.Н.
Матецкая А.Ю.

Биоразнообразие растительного покрова некоторых
искусственных лесонасаждений г. Ростов-на-Дону
Южный федеральный университет

**Клименко Ольга
Евгеньевна**

Клименко Н.И.

Влияние видов зеленых лесных насаждений на свойства
черноземов сегрегационных Крыма
Никитский ботанический сад

**Кошелев
Александр
Валентинович**

Потенциал развития низкоуглеродных технологий в
агролесомелиорации
ФНЦ агроэкологии РАН

**Сабиров
Ринат
Нигматзянович**

Структура и распределение лесов Сахалина как
отражение интегрального влияния климата и почвы
ИМГиГ ДВО РАН

ПЕРЕРЫВ

14:45-15:00

**СЕМИНАР «МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ КАРБОНОВЫХ
ПОЛИГОНОВ В ЛЕСАХ»**

МОДЕРАТОР: НАТАЛЬЯ ВАСИЛЬЕВНА ЛУКИНА

ОСНОВНЫЕ СПИКЕРЫ:

15:00-16:00

Ольчев Александр Валентинович, д.б.н, к.г.н, проф. МГУ имени М.В. Ломоносова

Курбатова Юлия Александровна, к.б.н., с.н.с., зав.лаб. биогеоценологии
им. В.Н. СУКАЧЕВА ИПЭЭ РАН

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

16:00