



П Р О Г Р А М М А

**VIII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева
и Школы молодых ученых по морфологии
и классификации почв**

г. Сыктывкар

10–14 августа 2022 г.

**Девиз съезда: «Почвы –
стратегический ресурс России»**

Москва – Сыктывкар

Организаторы VIII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева



СЫКТЫВКАРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
имени Питирима Сорокина

ОБЩЕСТВО ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА

Правительство Республики Коми

Федеральный исследовательский центр

«Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»

Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения

Российской академии наук

Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина

Партнеры и спонсоры VIII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева



Общество с ограниченной
ответственностью
«ЛУКОЙЛ-Коми»



Московский государственный
университет им. М.В. Ломоносова,
факультет почвоведения



Акционерное общество
«Монди Сыктывкарский
ЛПК»



Вятский государственный
университет



Общество с ограниченной
ответственностью
«МИЛЛАБ Система»



Вятская государственная
сельскохозяйственная академия



Коми отделение
Сбербанка России



Институт геологии
ФИЦ Коми НЦ УрО РАН



Банк ВТБ (Публичное
акционерное общество)



Институт агробиотехнологий
ФИЦ Коми НЦ УрО РАН



Администрация
муниципального
образования городской
округ «Воркута»



Финно-угорский этнопарк

**ПРОГРАММНАЯ КОМИССИЯ
VIII СЪЕЗДА ОБЩЕСТВА ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА**

Председатель комиссии

Хитров Н.Б. – д.с.-х.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Заместитель председателя

Красильников П.В. – член-корр. РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

Секретарь

Шамрикова Е.В. – д.б.н., ИБ ФИЦ Коми НЦ УРО РАН, Сыктывкар

Члены комиссии

Алексеева Т.В. – д.г.-м.н., ИФХиБПП РАН, Пущино

Алифанов В.М. – д.б.н., ИФХиБПП РАН, Пущино

Андроханов В.А. – д.б.н., Институт агрохимии и почвоведения СО РАН,
Новосибирск

Безуглова О.С. – д.б.н., Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

Горячкин С.В. – д.г.н., Институт географии РАН, Москва

Залибеков З.Г. – д.б.н., Прикаспийский институт биологических ресурсов ДНЦ
РАН, Махачкала,

Иванов И.В. – д.г.н., ИФХиБПП РАН, Пущино

Инишева Л.И. – член-корр. РАН, Томский государственный педагогический
университет, Томск

Конюшков Д.Е. – к.г.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Кудяров В.Н. – член-корр. РАН, ИФХиБПП РАН, Пущино

Лаптева Е.М. – к.б.н., ИБ ФИЦ Коми НЦ УРО РАН, Сыктывкар

Лебедева М.П. – д.с.-х.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Лукина Н. В. – член-корр. РАН, ЦЭПЛ РАН, Москва

Любимова И.Н. – д.с.-х.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

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

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

Масютенко Н.П. – д.с.-х.н., Всероссийский научно-исследовательский институт
земледелия и защиты почв от эрозии, Курск

Пинский Д.Л. – д.б.н., ИФХиБПП РАН, Пущино

Савин И.Ю. – член-корр. РАН, ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева»,
Москва

Сапожников П.М. – д.с.-х.н., МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

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

Сычев В.Г. – акад. РАН, ВНИИ агрохимии им. Д.Н. Прянишникова, Москва

Чернова О.В. – к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
РАН, Москва

Чуков С.Н. – д.б.н., Санкт-Петербургский государственный университет,
Санкт-Петербург

Шеин Е.В. – д.б.н., МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

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

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
VIII СЪЕЗДА ОБЩЕСТВА ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА**

Председатель Оргкомитета

Шоба С.А. – член-корр. РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

Заместители Председателя

Дёгтева С.В. – член-корр. РАН, ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Лаптева Е.М. – к.б.н., ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Красильников П.В. – член-корр. РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

Сотникова О.А. – д.пед.н., Сыктывкарский государственный университет им.

Питирим Сорокина, Сыктывкар

Хитров Н.Б. – д.с.-х.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Секретари

Любимова И.Н. – д.с.-х.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Шамрикова Е.В. – д.б.н., ИБ ФИЦ Коми НЦ УРО РАН, Сыктывкар

Члены Оргкомитета

Алексеева Т.В. – д.г.-м.н., ИФХиБПП РАН, Пушкино

Андроханов В.А. – д.б.н., Институт агрохимии и почвоведения СО РАН,
Новосибирск

Безуглова О.С. – д.б.н., Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

Горячкин С.В. – д.г.н., Институт географии РАН, Москва

Залибеков З.Г. – д.б.н., Прикаспийский институт биологических ресурсов ДНЦ
РАН, Махачкала

Зубкова Т.В. – д.б.н., МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

Инишева Л.И. – член-корр. РАН, Томский государственный педагогический
университет, Томск

Конюшков Д.Е. – к.г.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Кудеяров В.Н. – чл.-корр. РАН, ИФХиБПП РАН, Пушкино

Лебедева М.П. – д.с.-х.н., ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», Москва

Лукина Н.В. – член-корр. РАН, ЦЭПЛ РАН, Москва

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

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

Масютенко Н.П. – д.с.-х.н., ВНИИЗиЗПЭ, Курск

Пинский Д.Л. – д.б.н., ИФХиБПП РАН, Пушкино

Савин И.Ю. – член-корр. РАН, ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева»,
Москва

Сапожников П.М. – д.с.-х.н., МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

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

Сычев В.Г. – акад. РАН, ВНИИ агрохимии им. Д.Н. Прянишникова, Москва

Чернова О.В. – к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
РАН, Москва

Чуков С.Н. – д.б.н., Санкт-Петербургский государственный университет,
Санкт-Петербург

Шеин Е.В. – д.б.н., МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

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

РАБОЧИЙ КОМИТЕТ

КОМИ ОТДЕЛЕНИЯ ОБЩЕСТВА ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА

Председатель – *Дёгтева С.В.*, член-корр. РАН, ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

Секретарь – *Шамрикова Е.В.*, к.б.н., ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

Службы Оргкомитета и ответственные руководители

Лодыгин Е.Д. – регистрационная комиссия

Шахтарова О.В. – справочное бюро съезда

Кызылжурова Е.В. – финансовая комиссия

Лаптева Е.М. – комиссия по научным полевым экскурсиям

Ковалева В.А. – комиссия по размещению участников съезда

Пушкарев А.Е. – комиссия по техническому обслуживанию съезда

Лиханова И.А., Игнатова Н.Е. – комиссия по организации питания

Кириенко В.П., Боброва Ю.И. – комиссия по распространению литературы

Бондаренко Н.Н., Останина О.А. – комиссия встреч и проводов участников съезда

Василевич Р.С. – транспортная комиссия

Каверин Д.А., Виноградова Ю.А. – международная комиссия

Мади Е.Г. – ответственный за ведение сайта съезда

Перминова Е.М. – ответственный за организацию экскурсий и культурную программу

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ СЪЕЗДА

6 августа	Заезд и регистрация участников Школы молодых ученых по морфологии и классификации почв
7 – 9 августа	Школа молодых ученых по морфологии и классификации почв и первые соревнования по «спортивному почвоведению» в России
9 августа	1. Расширенное совместное заседание Оргкомитета съезда и Центрального совета Общества почвоведов 2. Обзорная автобусная экскурсия по г. Сыктывкару
10 августа	1. Открытие съезда 2. Пленарные заседания 3. Фуршет
11 августа	1. Работа 4-х симпозиумов (параллельно) 2. Делегатское собрание (отчетная часть) 3. Круглый стол
12 августа	Однодневные полевые экскурсии
13 августа	1. Работа 3-х симпозиумов, Комиссии по физике почв, Подкомиссии по рекультивации нарушенных и загрязненных земель 2. Делегатское собрание (выборная часть) 3. Закрытие съезда 4. Культурная программа
14 – 17 августа	Многодневные послесъездовские научные полевые экскурсии

К сведению участников съезда

VIII съезда Общества почвоведов им В.В. Докучаева изначально должен был состояться в августе 2020 г. Из-за распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 съезд пришлось перенести до улучшения эпидемиологической обстановки – на 2022 г. В связи с этим заседания Комиссий, Подкомиссий и Рабочих групп были проведены в основном в онлайн-режиме в течение 2021–2022 гг. Ознакомиться с программами заседаний Комиссий, Подкомиссий и Рабочих групп, а также с прозвучавшими на них докладами можно на сайте съезда: https://ib.komisc.ru/add/conf/soil2020/?page_id=692.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. **Расширенное заседание** Центрального Совета Общества почвоведов им. В.В. Докучаева и Оргкомитета съезда – «Готовность всех служб к проведению съезда»



9 августа 2022 г., вторник
14:00 – 16:00



Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук
(ул. Коммунистическая, 28; Актовый зал, 2-й этаж)

Приглашаются:



- члены Центрального Совета и Ревизионной комиссии,
- руководители симпозиумов и Круглых столов съезда,
- председатели и секретари комиссий, подкомиссий и рабочих групп Общества.

Повестку заседания можно получить при регистрации.

2. **Регистрация участников съезда**

Регистрация участников съезда будет проводится в течение нескольких дней:

9 августа (вторник) с 8:30 до 17:30 – регистрация в зале заседаний Ученого совета Института биологии Коми НЦ УрО РАН (ул. Коммунистическая, 28; 2-й этаж)

10 августа (среда) с 8:00 до 17:30 – регистрация в фойе учебного корпуса №8 Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорокина (ул. Коммунистическая, 25; 1-й этаж)

11 августа (четверг) с 8:30 до 10:30 – регистрация в фойе учебного корпуса №8 Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорокина (ул. Коммунистическая, 25; 1-й этаж)

Во время регистрации участники съезда получают презентационный набор, включающий Программу съезда, сборник пленарных докладов, Путеводитель научных почвенных экскурсий, папку, блокнот, ручку, значок, бейдж, туристический план г. Сыктывкара. Делегаты съезда получают мандаты.



Для всех участников (онлайн-докладчиков и онлайн-делегатов) 9 августа предусмотрено время (ориентировочно с 9:00 до 12:00) для тестового подключения к каждому симпозиуму, делегатскому собранию и Круглому столу.

3. **Обзорная экскурсия по г. Сыктывкару**



9 августа 2022 г. (вторник), 18:00 – 20:00



Место сбора для участия в экскурсии – возле здания Института биологии (ул. Коммунистическая, 28)



Экскурсия бесплатная. Для участия в экскурсии необходимо зарегистрироваться и подать заявку в Оргкомитет (soil2020@ib.komisc.ru)

10 августа 2022 г. (среда)
ПЕРВЫЙ ДЕНЬ РАБОТЫ СЪЕЗДА
ОТКРЫТИЕ СЪЕЗДА

VIII съезд Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, в соответствии с решением Центрального совета Общества от 07.12.2021 г., проводится в гибридном (очно-заочном) формате.



Открытие съезда: **9:00 – 10:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорокина
(ул. Коммунистическая, 25), Актовый зал.



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/U4z8L1>

Вступительное слово:

– Президент Общества, член-корр. РАН *Сергей Алексеевич Шоба*

Приветствия участникам съезда:

- Директор ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН,
член-корр. РАН *Светлана Владимировна Дегтева*
- Министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми
Екатерина Александровна Киселевич
- Председатель Комитета Государственного Совета Республики Коми
по природным ресурсам, природопользованию и экологии
Александр Николаевич Попов
- Министр сельского хозяйства и потребительского рынка Республики Коми
Алексей Васильевич Буткин
- приветствие участникам съезда фольклорного ансамбля «Северная околица»



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ



Начало заседания: **10:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета, Актовый зал (ул. Коммунистическая, 25)



Продолжительность пленарных докладов: 25-30 мин

Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/U4z8L1>

Председатель: чл.-кор. РАН *Сергей Алексеевич Шоба*

Секретарь: д.б.н. *Елена Вячеславовна Шамрикова*

10:00–
10:30

СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ – КРАТКИЕ ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ (отчетный доклад)

Шоба Сергей Алексеевич

10:30–
11:00

УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОЧВЕННЫМИ РЕСУРСАМИ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ

Красильников Павел Владимирович, Савин И.Ю., Васенёв И.И., Семенов И.Н., Шоба С.А.



11:00–11:30

Кофе-брейк

11:30–
12:00

АНТРОПОГЕННЫЕ И ПОСТАНТРОПОГЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЧВ СЕВЕРА РОССИИ

Дымов Алексей Александрович, Десяткин Р.В., Десяткин А.Р., Лаптева Е.М., Каверин Д.А., Панюков А.Н., Денева С.В., Прокушкин А.С., Матышак Г.В., Гончарова О.Ю., Конюшков Д.Е., Хохлов С.Ф., Карелин Д.В., Лупачев А.В., Милановский Е.Ю., Долгих А.В., Добрянский А.С., Зазовская Э.П., Габов Д.Н., Шишков В.А., Горячкин С.В.

12:00–
12:30

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОЧВЕННЫХ И АГРОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В СИБИРИ

Андроханов Владимир Алексеевич, Смоленцев Б.А., Соколов Д.А., Смоленцева Е.Н., Якименко В.Н.

12:30–
12:45

Подведение итогов работы Школы молодых ученых и награждение участников первых в России соревнований по «спортивному почвоведению» (Soil Judging Contest)



12:45–14:00

Обед

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

Председатель: чл.-кор. РАН Павел Владимирович Красильников

Секретарь: д.б.н. Евгений Дмитриевич Лодыгин

14:00–14:30	ПОЧВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ
14:30	Кирюшин Валерий Иванович , Лукин С.В., Дубачинская Н.Н., Минаев Н.В. (онлайн)
14:30–15:00	БИОЛОГИЯ ПОЧВ: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
15:00	Степанов Алексей Львович , Манучарова Н.А., Семенов М.В., Никитин Д.А.
15:00–15:30	ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО ПОЧВ: ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ
15:30	Чуков Серафим Николаевич , Перминова И.В., Заварзина А.Г., Абакумов Е.В., Холодов В.А., Лодыгин Е.Д.
15:30–16:00	МЕТОДОЛОГИЯ МОНИТОРИНГА УЧЕТА БАЛАНСА УГЛЕРОДА В ПОЧВЕННЫХ ЭКОСИСТЕМАХ И АГРОЛЕСОКОМПЛЕКСАХ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА
16:00	Иванов Андрей Леонидович , Кулик К.Н., Столбовой В.С., Хитров Н.Б., Конюшков Д.Е. (онлайн)
	16:00–16:30 Кофе-брейк
16:30–17:00	ПОЧВЕННЫЕ КОЛЛЕКЦИИ КАК ОСНОВА ПОЧВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА
17:00	Сухачева Елена Юрьевна , Апарин Б.Ф., Иванова Е.А.
17:00–17:30	ПАЛЕОПОЧВЕННЫЕ АРХИВЫ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО И ИСТОРИЧЕСКОГО ПРОШЛОГО: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ
17:30	Алексеев Андрей Олегович , Алексеева Т.В., Борисов А.В., Мергелов Н.С., Калинин П.И.
17:30–18:00	ГЛОСОЛАН КАК МЕЖДУНАРОДНАЯ МНОГОУРОВНЕВАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ГАРМОНИЗАЦИИ ПОЧВЕННЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ
18:00	Шамрикова Елена Вячеславовна , Красильников П.В., Остинелли М.
18:00–18:30	Утверждение рабочих комиссий съезда.
	18:30–22:00 Фуршет

11 августа 2022 г. (четверг)
ВТОРОЙ ДЕНЬ РАБОТЫ СЪЕЗДА
РАБОТА СИМПОЗИУМОВ

С **8:30 (9:00)** до **16:00** параллельно будут работать 4 симпозиума с перерывом на обед. В коротких перерывах для участников заседаний будут организованы кофе-брейки. Для онлайн-участников предоставлена возможность к подключению к работе всех симпозиумов.



Начало заседаний: **8:30** (Симпозиум 3) и **9:00** (Симпозиумы 1, 2, 4)



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25)



Регламент заказных (пленарных) докладов на симпозиумах – 25-30 мин., гласных – 15-20 минут, кратких сообщений – 5-10 мин. Просьба к докладчикам строго придерживаться установленного регламента

Симпозиум 1

**ПОЧВЕННЫЕ И ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ:
ОЦЕНКА, НОРМИРОВАНИЕ, УПРАВЛЕНИЕ**



Начало: **9:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), Актный зал



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/udKiZe>

Руководители: акад. РАН *А.Л. Иванов*, д.б.н. *О.А. Макаров*, д.г.н. *В.С. Столбовой*, д.б.н. *А.С. Яковлев*

Секретарь: д.б.н. *Е.В. Шамрикова*

9:00–9:20	ИНТЕГРИРОВАННАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА: "ПОЧВЕННЫЕ РЕСУРСЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ РФ" <i>Иванов Андрей Леонидович</i> , <i>Столбовой В.С.</i> (онлайн)
9:20–9:40	ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА, НОРМИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГО-ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ <i>Яковлев Александр Сергеевич</i> (онлайн)
9:40–10:00	ИНДИКАТОРЫ КАЧЕСТВА ПОЧВ В ГОСУДАРСТВЕННОМ МОНИТОРИНГЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ РФ <i>Шилов Павел Михайлович</i> , <i>Духанин Ю.А.</i> , <i>Гребенников А.М.</i> , <i>Оглезнев А.К.</i> , <i>Столбовой В.С.</i> (онлайн)

10:00–10:20	АПРОБАЦИЯ РАЗЛИЧНЫХ ПОДХОДОВ К ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ДЕГРАДАЦИИ ПОЧВ И ЗЕМЕЛЬ
	<i>Макаров Олег Анатольевич, Строков А.С., Цветнов Е.В., Абдулханова Д.Р.</i>
10:20–10:40	РЕЕСТР ПОЧВЕННЫХ РЕСУРСОВ СУБЪЕКТА РФ (ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ)
	<i>Петросян Рафаэль Давитович, Столбовой В.С., Корчагин А., Гребенников А.М., Шилов П.М. (онлайн)</i>
10:40–11:00	ЗЕМЛЯ И ПОЧВА, ПОЧВА И ЗЕМЛЯ – ДВУЕДИНЫЙ РЕСУРС?
	<i>Федоров А.С., Суханов Павел Александрович, Комаров А.А., Малашин С.Н.</i>



11:00–11:20

Кофе-брейк

11:20–11:40	УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА И СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННОГО ПОЛИТЭКОНОМИЧЕСКОГО ДИСКУРСА
	<i>Толстогузов Олег Викторович (онлайн)</i>
11:40–12:00	РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПОЧВЕННЫХ И ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЧЕРНОЗЕМЬЯ РОССИИ
	<i>Трофимова Людмила Сергеевна, Трофимов И.А., Яковлева Е.П. (онлайн)</i>
12:00–12:20	СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВ О. САХАЛИН
	<i>Щеглов А.И., Цветнова О.Б., Манахов Д.В., Липатов Денис Николаевич (онлайн)</i>
12:20–12:40	ПРОЦЕССЫ ДЕГРАДАЦИИ ЧЕРНОЗЕМНЫХ И КАШТАНОВЫХ ПОЧВ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
	<i>Безуглова Ольга Степановна, Назаренко О.Г., Ильинская И.Н.</i>
12:40–13:00	КРАСНАЯ КНИГА ПОЧВ КАК СИСТЕМА ЭТАЛОННЫХ ОБЪЕКТОВ ПРИ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ И НОРМИРОВАНИИ
	<i>Чернова Ольга Владимировна, Безуглова О.С.</i>



13:00–14:10

Обед

14:10–14:30	БИОДИАГНОСТИКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ПОЧВ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПРОБЛЕМЫ В ЭКОНОМИРОВАНИИ
	<i>Терехова Вера Александровна (онлайн)</i>
14:30–14:50	КВАЛИМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (НА ПРИМЕРЕ СЕВЕРО-ЗАПАДА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ)
	<i>Алябина Ирина Олеговна, Кукушкина О.В.</i>
14:50–15:10	СИНТЕТИЧЕСКИЕ ГЕЛЕВЫЕ СТРУКТУРЫ В ПОЧВАХ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ
	<i>Смагин Андрей Валентинович, Садовникова Н.Б., Смагина М.В. (онлайн)</i>

15:10– 15:30	ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ПОЧВ И РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА В ОКРЕСТНОСТЯХ СРЕДНЕУРАЛЬСКОГО МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ЗАВОДА ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ <i>Евдокимова Мария Витальевна</i> , Глазунов Г.П., Титарев Р.П. (онлайн)
15:30– 15:50	АГРОЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОГО ПРИРОДНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПОЧВЕННЫХ И ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ <i>Трофимов Илья Александрович</i> , Трофимова Л.С., Яковлева Е.П. (онлайн)
15:50– 16:00	Дискуссия
	16:00–16:30 Кофе-брейк

Симпозиум 2

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ БИОТИЧЕСКИХ И АБИОТИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ ПОЧВЫ



Начало: **9:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета
(ул. Коммунистическая, 25), ауд. 301-302



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в
онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/TlPMKn>

Руководители: д.б.н. С.Н. Чуков, д.б.н. А.Л. Степанов, д.г.-м.н. Т.В. Алексеева
Секретарь: д.б.н. Е.Д. Лодыгин

9:00– 9:30	БИОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ СТАБИЛИЗАЦИИ ГУМУСА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ <i>Орлова Елена Евгеньевна</i> , Орлова Н.Е., Битюцкий Н.П., Майоров Е.И., <i>Шахназарова В.Ю.</i> (пленарный доклад)
9:30– 9:50	МЕТАБОЛИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ПРОКАРИОТНАЯ КОМПОНЕНТА И БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ПОЧВ <i>Манучарова Наталия Александровна</i> , Зенова Г.М., Степанов А.Л.
9:50– 10:10	РОЛЬ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫХ МИКРОЧАСТИЦ В ДЕГЛЯЦИАЦИИ ПОЛЯРНЫХ РЕГИОНОВ ЗЕМЛИ И ФОРМИРОВАНИИ ПОЧВОПОДОБНЫХ ТЕЛ <i>Абакумов Евгений Васильевич</i> , Андреев М.П., Поляков В.В., , Лупачев А.В., М. Жиянски, Р. Янева (онлайн)

10:10–10:30	РОЛЬ БИОТИЧЕСКИХ И АБИОТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ЗАКОРИВАНИИ ПЕСЧАНЫХ АГРО-ПОЧВ <i>Убугунова Вера Ивановна, Бажа С.Н., Харпухаева Т.М., Убугунов В.Л.</i> (онлайн)
10:30–10:50	ПОГЛОЩЕНИЕ КАТИОНОВ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ <i>Переломов Леонид Викторович, Мухторов Л.Г., Никишина М.Б., Атрощенко Ю.М.</i> (онлайн)
	10:50–11:20 Кофе-брейк
11:20–11:50	КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА КАК ФАКТОР, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЙ ВОДОУСТОЙЧИВОСТЬ СТРУКТУРЫ ПОЧВЫ <i>Артемяева Зинаида Семеновна, Кириллова Н.П., Данченко Н.Н., Козут Б.М.</i> (пленарный доклад, онлайн)
11:50–12:10	ОСОБЕННОСТИ НОВООБРАЗОВАНИЯ И СТАБИЛИЗАЦИИ ГУМУСОВЫХ ВЕЩЕСТВ ПРИ МЕЛИОРАЦИИ АГРОДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ С ПРИМЕНЕНИЕМ БИОУГЛЯ <i>Орлова Наталья Евгеньевна, Орлова Е.Е., Якконен К.Л., Гуртовая А.В.</i> (онлайн)
12:10–12:30	ВЛИЯНИЕ МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ПОЧВЕННУЮ ФАУНУ В ТУНДРОВЫХ ПОЧВАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ (ТРАНСПЛАНТАЦИОННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ) <i>Кудрин Алексей Александрович, Конакова Т.Н., Таскаева А.А., Колесникова А.А.</i>
12:30–12:50	СУТОЧНАЯ И СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ТЕМПЕРАТУРЫ И АКТИВНОСТИ ФАУНЫ В ПОЧВЕННОМ ЯРУСЕ ЗАПОЛЯРНЫХ ЛЕСОВ <i>Зенкова Ирина Викторовна, Штабровская И.М.</i> (онлайн)
	12:50–14:10 Обед
14:10–14:20	МИКРОБНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ АЗОТА В ПОЧВАХ: ОСОБЕННОСТИ ПРОТЕКАНИЯ И ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ <i>Степанов Алексей Львович, Сошникова Е.А., Манучарова Н.А., Кожевин П.А.</i>
14:20–14:40	О ПРЕДПОЧТЕНИИ ОПАДА РАЗНЫХ ВИДОВ И ФОРМ ХВОЙНЫХ ДЛЯ <i>LUMBRISCUS RUBELUS</i> – НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ТУРБАТОРА ПОДСТИЛКИ И МИНЕРАЛЬНЫХ СЛОЁВ ПОЧВЫ СРЕДИ ВИДОВ ДОЖДЕВЫХ ЧЕРВЕЙ ТАЁЖНОЙ ЗОНЫ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ <i>Войтехов Михаил Ярославович</i>

14:40– 15:00	ЯВЛЯЕТСЯ ЛИ НАЛИЧИЕ СНЕЖНОГО ПОКРОВА В БОРЕАЛЬНОМ ЛЕСУ ФАКТОРОМ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ ТРОФИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ПОЧВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД? <i>Таскаева Анастасия Анатольевна, Кудрин А.А., Фатеева А.А., Конакова Т.Н., Колесникова А.А.</i>
15:00– 15:20	ПОЧВЕННЫЕ БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ СЕРОВОДОРОДНЫХ ИСТОЧНИКОВ НА СЕВЕРЕ (НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ, ЗАКАЗНИК ПЫМВАШОР) <i>Колесникова Алла Анатольевна, Конакова Т.Н., Таскаева А.А., Кудрин А.А.</i>
15:20– 15:40	СВЯЗЬ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ МИКРОБИОТЫ С ОСОБЕННОСТЯМИ СОСТАВА ПОЧВЕННОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА НА ВЫРУБКАХ СРЕДНЕЙ ТАЙГИ <i>Бондаренко Наталья Николаевна, Лаптева Е.М., Виноградова Ю.А., Перминова Е.М.</i>
15:40– 16:00	Дискуссия
	16:00–16:30 Кофе-брейк

Симпозиум 3

БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ ЭЛЕМЕНТОВ



Начало: 8:30



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), ауд. 320



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/tKqG8s>

Руководители: чл.-корр. РАН В.Н. Кудеяров, д.б.н. И.Н. Курганова

Секретарь: к.б.н. С.В. Денева

8:30– 8:45	ЛАТЕРАЛЬНАЯ МИГРАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА ИЗ МЕРЗЛОТНЫХ ЛАНДШАФТОВ СРЕДНЕСИБИРСКОГО ПЛОСКОГОРЬЯ <i>Прокушкин Анатолий Станиславович, Токарева И.В., Титов С.В., Прокушкин С.Г.</i>
8:45– 9:00	ИЗМЕНЕНИЕ ИЗОТОПНОГО СОСТАВА УГЛЕРОДА И АЗОТА В ПРОЦЕССЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА

	РАСТЕНИЙ–ТОРФООБРАЗОВАТЕЛЕЙ <i>Головацкая Евгения Александровна, Никонова Л.Г.</i>
9:00– 9:15	ЗОНАЛЬНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ В СИСТЕМЕ «ПОЧВА – ФИТОЦЕНОЗ» В КОРЕННЫХ ЕЛЬНИКАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ <i>Бобкова Капитолина Степановна</i>
9:15– 9:30	ЗАПАСЫ УГЛЕРОДА В ПРЕОБЛАДАЮЩИХ ТИПАХ ПОЧВ ХВОЙНЫХ ЭКОСИСТЕМ НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ <i>Осипов Андрей Федорович, Машков П.Ф., Дымов А.А.</i>
9:30– 9:45	ТРАНСФОРМАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ПОЧВ В ПРОЦЕССЕ ИХ ПОСТАГРОГЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ В ОСНОВНЫХ БИОКЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОНАХ РОССИИ <i>Курганова Ирина Николаевна, Овсепян Л.А., Лопес де Гереню В.О., Личко В.И., Телеснина В.М., Караванова Е.И.</i>
9:45– 10:00	ДИНАМИКА ЭМИССИОННЫХ ПОТОКОВ CO ₂ С ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВ СРЕДНЕТАЕЖНЫХ ЕЛОВЫХ ВЫРУБОК <i>Кузнецов Михаил Андреевич</i>
10:00– 10:15	ЭМИССИЯ CO ₂ ПОЧВАМИ КАК ВАЖНЕЙШЕЕ ЗВЕНО БИОГЕОХИМИЧЕСКОГО ЦИКЛА УГЛЕРОДА В ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ЗВЕНИГОРОДСКОЙ БИОСТАНЦИИ МГУ <i>Куприянова Юлия Викторовна, Кадулин М.С., Котчик Г.Н.</i>
10:15– 10:30	ДЫХАНИЕ ПОЧВ В ТРОПИЧЕСКИХ ЛЕСАХ ЮЖНОГО ВЬЕТНАМА: ВЛИЯНИЕ ВЫСОТНОГО ГРАДИЕНТА И РЕЖИМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ <i>Лопес де Гереню Валентин Овидиович, Каганов В.В., Курганова И.Н., Кузнецов А.Н.</i>
10:30– 10:45	ВКЛАД ДЫХАНИЯ КОРНЕЙ В ДЫХАНИЕ ПОЧВЫ В СОСНОВОМ ДРЕВОСТОЕ <i>Молчанов Александр Георгиевич (онлайн)</i>
10:45– 11:00	ПОСТАГРОГЕННАЯ ДИНАМИКА ХИМИЧЕСКИХ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВ ЮЖНОЙ ТАЙГИ <i>Телеснина Валерия Михайловна, Лопес де Гереню В.О., Курганова И.Н., Личко В.И., Караванова Е.И. (онлайн)</i>
	11:00–11:20 Кофе-брейк
11:20– 11:45	ОЧАГИ И МОМЕНТЫ МАКСИМАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ МИКРООРГАНИЗМОВ В ПОЧВЕ (MICROBIAL HOTSPOTS & HOT MOMENTS IN SOIL) <i>Кузяков Яков Викторович (приглашенный доклад, онлайн)</i>
11:45– 12:00	ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МИКРОСТРУКТУРЫ ПОЧВ К ТИПУ ЭКОСИСТЕМЫ И ВИДУ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ: ПРОСТОЙ ПОДХОД К МОНИТОРИНГУ ПУЛОВ С

	Юдина Анна Викторовна, Фомин Д.С., Фарходов Ю.Р., Трегубова П.Н., Абросимов К.Н., Чепцов В.С.	
12:00–12:15	РОЛЬ ПОЧВ В РЕГУЛИРОВАНИИ ЭМИССИИ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ В АТМОСФЕРУ В ИНТЕНСИВНО ЗАСТРАИВАЕМОМ РАЙОНЕ НОВОЙ МОСКВЫ	
	Кулачкова Светлана Александровна, Коваленко А.В., Шишкина Е.И.	
12:15–12:30	ПОЧВЕННАЯ ЭМИССИЯ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ЦЕНТРА МОСКВЫ	
	Долгих Андрей Владимирович, Васенев В.И., Петров Д.Г., Брянская И.П., Демина С.А., Махиня К.И., Ромзайкина О.Н., Добрянский А.В.	
12:30–12:45	ВКЛАД ЦИАНОБАКТЕРИЙ В ПРОЦЕССЫ ФИКСАЦИИ МОЛЕКУЛЯРНОГО АЗОТА В ГОРНЫХ И РАВНИННЫХ ТУНДРАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРО-ВОСТОКА	
	Патова Елена Николаевна, Сивков М.Д.	
12:45–13:00	АЗОТ В ПОЧВАХ КАШТАНОВО-СОЛОНЦОВОГО КОМПЛЕКСА НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ	
	Кузнецова Татьяна Васильевна, Удальцов С.Н. (онлайн)	
13:00–13:15	АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ПОЧВ НА ОСНОВЕ МИНИМАЛЬНЫХ МОДЕЛЕЙ КРУГОВОРОТА УГЛЕРОДА	
	Рыжова Ирина Михайловна (онлайн)	
	13:15–14:15	Обед
14:15–14:30	ДЛИТЕЛЬНЫЕ ПОЛЕВЫЕ ОПЫТЫ КАК ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БАЗА ДЛЯ ПРОВЕРКИ ИНИЦИАТИВЫ 4 ПРОМИЛЛЕ	
	Романенков Владимир Аркадьевич, Беличенко М.В. (онлайн)	
	Краткие сообщения	
14:30–14:35	ВЛИЯНИЕ СПЛОШНОЙ РУБКИ НА ЭМИССИЮ CO ₂ С ПОВЕРХНОСТИ БОЛОТНО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ СРЕДНЕТАЕЖНОГО СОСНЯКА ЧЕРНИЧНОГО (РЕСПУБЛИКА КОМИ)	
	Осипов Андрей Федорович	
14:35–14:40	БИОЛОГИЧЕСКИЙ КРУГОВОРОТ УГЛЕРОДА В СИСТЕМЕ «ПОЧВА – РАСТЕНИЕ» В СУХИХ СТЕПЯХ УБСУНУРСКОЙ КОТЛОВИНЫ ТУВЫ	
	Самбуу Анна Доржуевна, Телеснина В.М., Голубятников Л.Л., Бутанаев Ю.В. (онлайн)	
14:40–14:45	АКТИВНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО В ПОЧВАХ СКЛОНОВЫХ ЛАНДШАФТОВ НИЖНЕ-ВОЛЖСКИХ СУХИХ СТЕПЕЙ	
	Удальцов Сергей Николаевич, Ельцов М.В., Кузнецова Т.В. (онлайн)	
14:45–14:50	АНТРОПОГЕННО-ИЗМЕНЕННЫЕ ПОДСТИЛКИ КАК ХАРАКТЕРИСТИКА БИОЛОГИЧЕСКОГО КРУГОВОРОТА В ГОРОДСКИХ ЛАНДШАФТАХ	

	Семенюк Ольга Вячеславовна, Телеснина В.М., Богатырев Л.Г. (онлайн)
14:50– 14:55	РАСТИТЕЛЬНЫЕ ОСТАТКИ КАК ИСТОЧНИК ПОЧВЕННОЙ ЭМИССИИ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА Паутова Наталья Борисовна (онлайн)
14:55– 15:00	КОНЦЕНТРАЦИЯ И ЗАПАСЫ АЗОТА В БЛОКАХ РАСТИТЕЛЬНОГО ВЕЩЕСТВА ТЕРСКО-КУМСКОЙ НИЗМЕННОСТИ ПРИКАСПИЯ Асварова Татьяна Азимовна, Гасанов Г.Н., Баширов Р.Р., Гаджиев К.М., Абдулаева А.С., Салихов Ш.К., Гимбатова К.Б., Ахмедова З.Н. (онлайн)
15:00– 15:05	ЦИКЛЫ УГЛЕРОДА, АЗОТА, ФОСФОРА И КАЛИЯ В ПОДСТИЛКАХ ЕСТЕСТВЕННЫХ И ИСКУССТВЕННЫХ ФИТОЦЕНОЗОВ ПОЛУПУСТЫНИ СЕВЕРНОГО ПРИКАСПИЯ Кулакова Нина Юлиановна (онлайн)
15:05– 15:10	СУТОЧНАЯ ДИНАМИКА ДЫХАНИЯ ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ АЭРОТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ: СООТНОШЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ И ВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ Сморкалов Иван Александрович (онлайн)
15:10– 15:15	РОЛЬ СНЕЖНОГО ПОКРОВА В ФОРМИРОВАНИИ ЗИМНИХ ПОТОКОВ CO ₂ ИЗ ПОЧВЫ: РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВОГО ИМИТАЦИОННОГО ЭКСПЕРИМЕНТА Хорошаев Дмитрий Александрович, Лопес де Гереню В.О., Жмурин В.А., Курганова И.Н. (онлайн)
15:15– 15:20	МЕЖГОДОВАЯ ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРНОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЭМИССИИ CO ₂ ИЗ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРИОКСКО-ТЕРРАСНОГО ЗАПОВЕДНИКА: АНАЛИЗ ДАННЫХ 20-ЛЕТНЕГО МОНИТОРИНГА Жмурин Василий Анатольевич, Мякина Т.Н., Курганова И.Н. (онлайн)
15:20– 15:25	ВЛИЯНИЕ ПАЛОВ НА ПУЛЫ И ПОТОКИ УГЛЕРОДА В ТРАВЯНИСТЫХ ЭКОСИСТЕМАХ Сапронов Дмитрий Васильевич (онлайн)
15:25– 15:30	КАЛЬЦИЙ В ФИТОЦЕНОЗАХ СРЕДНЕГОРЬЯ ДАГЕСТАНА (НА ПРИМЕРЕ ГОРЫ МАЯК) Салихов Шамиль Курамагомедович, Гасанов Г.Н., Семенова В.В., Гаджиев К.М., Яхияев М.А., Рамазанова Н.И. (онлайн)
15:30– 15:25	ТРАНСФОРМАЦИЯ И МИГРАЦИЯ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В СИСТЕМЕ «АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ – ПОЧВА – УДОБРЕНИЯ – РАСТЕНИЕ» Пироговская Галина Владимировна, Исаева О.И., Хмелевский С.С.
15:45– 16:00	ТРАНСФОРМАЦИЯ СОЕДИНЕНИЙ УГЛЕРОДА И АЗОТА В ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЕ С БИОУГЛЕМ Рижия Елена Яновна, Бучкина Н.П., Балашов Е.В. (онлайн)

16:00

Дискуссия



16:00–16:30

Кофе-брейк

Симпозиум 4

ПОСТ-КАТАСТРОФИЧЕСКОЕ И ПОСТ-АНТРОПОГЕННОЕ РАЗВИТИЕ ПОЧВ В АНТРОПОЦЕНЕ



Начало: 9:00



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета
(ул. Коммунистическая, 25), ауд. 242



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в
онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/BxHFNn>

Руководители: д.б.н. А.А. Гольева, д.б.н. А.О. Макеев, д.б.н. А.А. Дымов

Секретарь: к.б.н. В.В. Старцев

9.00–

ПОЧВЕННЫЕ АРХИВЫ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ НА СЕВЕРЕ

9.25

АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ТЫСЯЧ ЛЕТ

Мергелов Никита Сергеевич, Петров Д.Г., Зазовская Э.П., Гольева А.А., Долгих А.В. (пленарный доклад)

9.25–

ПОСЛЕПОЖАРНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ МИКРОБИОМОВ ТОРФЯНЫХ

9.50

ОЛИГОТРОФНЫХ ПОЧВ В СРЕДНЕЙ СИБИРИ И РЕСПУБЛИКЕ
КОМИ

Гродницкая Ирина Дмитриевна, Пашкеева О.Э., Старцев В.В., Горбач Н.М., Дымов А.А. (пленарный доклад)

9.50–

ПЕДОАНТРАКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

10.10

РАЗНОВОЗРАСТНЫХ КУЛЬТУРНЫХ СЛОЕВ

Гольева Александра Амуриевна

10.10–

УГЛЕРОД ПИРОГЕННОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В ПОЧВАХ

10.30

МАЛОНАРУШЕННЫХ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ

Дымов Алексей Александрович, Старцев В.В., Кутявин И.Н., Дубровский Ю.А., Гродницкая И.Д., Прокушкин А.С.

10.30–

ВЛИЯНИЕ ПОЖАРОВ НА СВОЙСТВА ПОДЗОЛОВ ИЛЛЮВИАЛЬНО-

10.50

ЖЕЛЕЗИСТЫХ РЕСПУБЛИКИ КОМИ И КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Старцев Виктор Викторович, Жангуров Е.В., Кутявин И.Н., Прокушкин А.С., Дымов А.А.



10:50–11:20

Кофе-брейк

- 11.20–11.50 СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕЗОННОЙ ДИНАМИКИ РАСТВОРЕННОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ЛИЗИМЕТРИЧЕСКИХ ВОД ИНТАКТНЫХ И ПИРОГЕННЫХ ПОДСТИЛОК СОСНЯКА ЛИШАЙНИКОВОГО (НА ПРИМЕРЕ СЫМ-ДУБЧЕСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ)
Прокушкин Анатолий Станиславович, Дымов А.А.
- 11.50–12.10 ВЛИЯНИЕ ПОЖАРОВ НА ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЧВЕННЫХ РАСТВОРОВ И РУСЛОВОГО СТОКА В ЗОНЕ СПЛОШНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ МНОГОЛЕТНЕЙ МЕРЗЛОТЫ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЭВЕНКИЯ)
Токарева Ирина Владимировна (онлайн)
- 12.10–12.30 ВЛИЯНИЕ ПОЖАРОВ НА СВОЙСТВА ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ЛЕСНЫХ ПОДСТИЛОК ХВОЙНЫХ БОРЕАЛЬНЫХ ЛЕСОВ (РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА)
Горбач Николай Михайлович, Прокушкин А.С., Мазур А.С., Старцев В.В., Дымов А.А.
- 12.30–12.50 ПОСТПИРОГЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВ ЮГА РОССИИ
Казеев Камилъ Шагидуллович (онлайн)
- 12.50–13.10 ЗАПАСЫ УГЛЕРОДА В СОСНОВЫХ ЛЕСАХ: ОРГАНО- – И ПИРО-?
Надпорожская Марина Алексеевна, Мухиев Б., Мирин Д.М., Журавлева В.И., Стадник Е.П., Трунова Е.О. (онлайн)



13:10–14:10

Обед

- 14.10–14.30 ПОСТАГРОГЕННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
Елькина Галина Яковлевна, Лаптева Е.М., Лиханова И.А., Холопов Ю.В., Смотрина Ю.А.
- 14.30–14.50 ВАРИАНТЫ ЕСТЕСТВЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА ПОЧВ В ПОСТСЕЛИТЕЛЬНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ЗАБРОШЕННЫХ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ ЧЕРНОЗЕМЬЯ
Голёусов Павел Вячеславович
- 14.50–15.10 ТРАНСФОРМАЦИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ ЗАЛЕЖЕЙ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
Сорокина Ольга Анатольевна
- 15.10–15.30 ИЗМЕНЕНИЕ ФОРМ ГУМУСА В ХОДЕ ПОСТТЕХНОГЕННОЙ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ СУКЦЕССИИ
Коркина Ирина Николаевна, Воробейчик Е.Л. (онлайн)
- 15.30 Дискуссия



16:00–16:30

Кофе-брейк

ДЕЛЕГАТСКОЕ СОБРАНИЕ



Время проведения: **16:20–18:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), Актовый зал



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/udKiZe>

1. Вступительное слово Президента Общества почвоведов *С.А. Шобы*
2. Отчетный доклад Центрального Совета Общества почвоведов за межсъездовский период 2016–2022 гг.
3. Отчет о международных связях Общества.
4. Отчет Ревизионной комиссии Центрального Совета Общества.
5. Выборы руководящих органов съезда.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

Проблемы земледелия и сохранения почвенного плодородия в Нечерноземной зоне России



Время проведения: **19:00–20:30**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), Актовый зал



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/udKiZe>

Модераторы: акад. РАН *А.Л. Иванов*, д.б.н. *Б.Ф. Апарин*, к.б.н. *Е.М. Лаптева*

1. Вступительное слово – д.б.н. *Б.Ф. Апарин*
2. Министр сельского хозяйства Республики Коми *А.В. Буткин*
3. Актуальные проблемы обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения (на примере Республики Коми) – директор Института агробиотехнологий ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, к.т.н. *А.А. Юдин*
4. Влияние комплексного применения удобрений на урожайность и качество сельскохозяйственных культур, плодородие почвы в кормовом севообороте в условиях Крайнего Севера – вед.н.с. Института агробиотехнологий ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, д.с.-х.н. *Н.Т. Чеботарев*

12 августа 2022 г. (пятница)
ТРЕТИЙ ДЕНЬ РАБОТЫ СЪЕЗДА
ОДНОДНЕВНЫЕ НАУЧНЫЕ ПОЛЕВЫЕ ЭКСКУРСИИ

Маршрут №1. Почвы и почвенный покров охраняемого природного ландшафта республиканского значения «Каргортский».

Знакомство с уникальными почвами, сформировавшимися на глинистых морских отложениях юрского периода и четвертичных отложениях их перекрывающих. Демонстрация геологических памятников природы, ознакомление с историческим и культурным наследием одного из старейших населенных пунктов Республики Коми – села Ыб (ИБ).

Контакты организаторов экскурсии: к.б.н. Лаптева Елена Морисовна (elena.lapteva.60@mail.ru); Перминова Евгения Максимовна (perminova@ib.komisc.ru)

Маршрут №2. Первичное почвообразование на карьерах строительных материалов.

Знакомство со спецификой начального почвообразования в условиях средней тайги на посттехногенных территориях с разным составом субстрата (древнеаллювиальные пески; флювиогляциальные пески и супеси, моренные суглинки) в ходе искусственного (после биологической рекультивации) и естественного лесовосстановления.

Число участников ограничено – не более 30 человек.

Контакты организаторов экскурсии: к.б.н. Лиханова Ирина Алесандровна (likhanova@ib.komisc.ru); к.б.н. Денева Светлана Валентиновна (deneva@ib.komisc.ru)

Маршрут №3. Изменения почв средней тайги при лесозаготовительных мероприятиях и пожарах.

Знакомство со спецификой преобразования подзолистых почв и изменением их режимов в первый год после сплошной рубки леса с использованием мультифункциональных комплексов для заготовки древесины. Демонстрация особенностей лесовосстановления на участках волоков с различным числом проходов лесозаготовительной техники. Знакомство с постпирогенным изменением подзолов после беглого низового пожара. На примере почв болота Язель рассмотрена реконструкция динамики пожаров в голоцене. Посещение Сыктывкарского лесопромышленного комплекса (СЛПК).

Число участников ограничено – не более 20 человек.

Контакты организаторов экскурсии: д.б.н. Дымов Алексей Александрович (aadymov@gmail.com); к.б.н. Старцев Виктор Викторович (vik.startsev@gmail.com)

Информация о времени начала и месте сбора участников экскурсий будет сообщена при регистрации.

Стоимость однодневных экскурсий при оплате на расчетный счет ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН и необходимости предоставления отчетных документов – **3600** руб., в т.ч. НДС (20%) – **600** руб.

13 августа 2022 г. (пятница)
ЧЕТВЕРТЫЙ ДЕНЬ РАБОТЫ СЪЕЗДА

ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ СИМПОЗИУМОВ

С **9:00** до **16:00** параллельно будут работать 3 симпозиума (Симпозиумы 5, 6, 7), Комиссия по физике почв и Подкомиссия по рекультивации нарушенных и загрязненных земель с перерывом на обед. В коротких перерывах для участников заседаний будут организованы кофе-брейки. Для онлайн-участников предоставлена возможность подключения к работе всех симпозиумов.



Начало заседаний: **9:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25)



Регламент заказных (пленарных) докладов на симпозиумах – 25-30 мин., устных – 15-20 минут, кратких сообщений – 5-10 мин. Просьба к докладчикам строго придерживаться установленного регламента

Симпозиум 5

ПОЧВООБРАЗОВАНИЕ – ВЗГЛЯД ИЗ ПРОШЛОГО В БУДУЩЕЕ



Начало: **9:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), Актный зал



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/IdrQFJ>

Руководители: чл.-корр. РАН *А.О. Алексеев*, к.б.н. *А.В. Борисов*,
к.г.-м.н. *П.И. Калинин*

Секретарь: д.б.н. *Е.В. Шамрикова*

9:00– 9:25	РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ ПОЧВ И ЭКОСИСТЕМ СТЕПНОЙ ЗОНЫ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА <i>Алексеев Андрей Олегович, Калинин П.И., Алексеева Т.В, Митенко Г.В.</i> (пленарный)
9:25– 9:50	ХРОНОРЯДЫ ПРИРОДНЫХ, АГРОГЕННЫХ И ПОСТАГРОГЕННЫХ ПОЧВ: РАЗВИТИЕ, ИНДИКАТОРЫ, МОДЕЛИРОВАНИЕ <i>Лисецкий Фёдор Николаевич, Голусов П.В.</i> (пленарный, онлайн)
9:50– 10:15	ПОЧВООБРАЗОВАНИЕ В ДЕВОНЕ И КАРБОНЕ НА ТЕРРИТОРИИ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ <i>Алексеева Татьяна Викторовна</i> (пленарный)

10:15–10:35 ПАЛЕОПОЧВЕННЫЕ АРХИВЫ ГОРНЫХ ЛАНДШАФТОВ КАК
ОСНОВА ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОГНОЗОВ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ
Ковалева Наталия Олеговна (онлайн)

10:35–10:55 ПОЗДНЕДЕВОНСКИЕ ПАЛЕОПОЧВЫ СЕВЕРНОГО ТИМАНА КАК
ИНДИКАТОР ДРЕВНЕЙШИХ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
Безносков Павел Александрович, Наугольных С.В., Снигиревский С.М.



10:50–11:20

Кофе-брейк

11:20–11:40 ИСТОРИЯ СОЛОНЦОВОГО ПРОЦЕССА В ПОЧВАХ ПУСТЫННЫХ
СТЕПЕЙ ЮГО-ВОСТОКА РУССКОЙ РАВНИНЫ
Борисов Александр Владимирович

11:40–12:00 ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЛЁССОВО-
ПОЧВЕННОЙ ФОРМАЦИИ ПРИАЗОВЬЯ В ПЛЕЙСТОЦЕНЕ
Калинин Павел Иванович, Алексеев А.О.

12:00–12:20 ПОЧВЫ ОЗЁРНЫХ КОТЛОВИН СТЕПНОГО БИОМА ЗАПАДНОЙ
СИБИРИ КАК ИНДИКАТОРЫ КЛИМАТИЧЕСКИХ РИТМОВ
ГОЛОЦЕНА
Смоленцева Елена Николаевна, Гаврилов Д.А. (онлайн)

12:20–12:40 ОСОБЕННОСТИ ПОЧВЕННЫХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ В
НИЖНЕМ ПОВОЛЖЬЕ (ЗАВОЛЖЬЕ) В ГОЛОЦЕНЕ
Овчинников Андрей Юрьевич

12:40–13:00 ЭВОЛЮЦИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ЕСТЕСТВЕННЫХ ПАСТБИЩ
СТЕПНОЙ ЗОНЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИНТЕНСИВНОСТИ
АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ
Ельцов Максим Витальевич



13:00–14:10

Обед

14:10–14:30 ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАЗНОВОЗРАСТНЫХ
ЧЕРНОЗЕМОВ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ПАЛЕОКЛИМАТА
Манахова Елена Васильевна, Азаренко Ю.А., Приходько В.Е. (онлайн)

14:30–14:50 ПОГРЕБЕННЫЕ ПОЧВЫ В ДОЛИНАХ МАЛЫХ РЕК ТЕРСКО-
СУЛАКСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ
Пинской В.Н., Идрисов И.А.

14:50–15:10 РЕКОНСТРУКЦИЯ ПАЛЕОСРЕДЫ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ РУССКОЙ
РАВНИНЫ НА ОСНОВЕ КОМПЛЕКСНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ
ГЕОАРХЕОЛОГИЧЕСКИХ АРХИВОВ
Приходько Валентина Евгеньевна

15:10–15:30 ПРОФИЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МИНЕРАЛОВ В СОПРЯЖЕННЫХ
ПОЧВАХ СОЛОНЦОВЫХ КОМПЛЕКСОВ С ПЛОСКОЗАПАДИННЫМ
МИКРОРЕЛЬЕФОМ СЕВЕРНОГО ПРИКАСПИЯ
Варламов Евгений Борисович, Лебедева М.П., Чурилин Н.А.

15:30–	ПОДВОДНЫЕ ПОЧВЫ РЕЧНЫХ ДЕЛЬТ
15:50	<i>Ткаченко Анна Николаевна, Козачук М.И., Ткаченко О.В. (онлайн)</i>
15:50–	ПОЗДНЕПЛЕЙСТОЦЕНОВЫЕ ЛЕССОВО-ПОЧВЕННЫЕ СЕРИИ НА
16:10	ЮЖНОМ ФЛАНГЕ СРЕДНЕРУССКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ:
	СТРАТИГРАФИЯ, ХРОНОЛОГИЯ И ПРИРОДНАЯ ОБСТАНОВКА
	<i>Макеев Александр Олегович, Русаков А.В., Куст П.Г., Хохлова О.С.</i>
	16:00–16:30 Кофе-брейк

Симпозиум 6

АНТРОПОГЕННО-ИЗМЕНЕННЫЕ И АНТРОПОГЕННЫЕ ПОЧВЫ: РАЗНООБРАЗИЕ, ДИАГНОСТИКА, КЛАССИФИКАЦИЯ



Начало: **9:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета
(ул. Коммунистическая, 25), ауд. 301-302



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в
онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/qmpDFL>

Руководители: д.б.н. *Б.Ф. Апарин*, к.б.н. *Е.Ю. Сухачева*, *М.А. Лазарева*

Секретарь: д.б.н. *Е.Д. Лодыгин*

9:00–	АНТРОПОГЕННО-ИЗМЕНЕННЫЕ ПОЧВЫ (ДИАГНОСТИКА,
9:30	ИДЕНТИФИКАЦИЯ, КЛАССИФИКАЦИЯ, ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ)
	<i>Апарин Борис Федорович, Сухачева Елена Юрьевна (пленарный доклад)</i>
9:30–	ПОЧВООБРАЗОВАНИЕ НА ТЕХНОГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ
9:50	<i>Дабих Елена Валентиновна, Кондакова Л.В.</i>
	ОБРАЗОВАНИЕ ВТОРИЧНЫХ СОЛОНЧАКОВ В ДОЛИНАХ МАЛЫХ
9:50–	РЕК ТАЕЖНО-ЛЕСНОЙ ЗОНЫ В СВЯЗИ С ПРОИЗВОДСТВОМ
10:10	КАЛИЙНЫХ СОЛЕЙ
	<i>Пахоруков Иван Владимирович, Еремченко О.З., Шестаков И.Е. (онлайн)</i>
10:10–	НЕИЗВЕСТНЫЕ ПОЧВЫ РАЙОНОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ САХАРНОЙ
10:30	ПРОМЫШЛЕННОСТИ
	<i>Замотаев И.В., Грачева Рита Георгиевна, Конопляникова Ю.В., Долгих А.В., Карелин Д.В., Тельнова Н.О., Добрянский А.С. (онлайн)</i>
10:30–	СТРУКТУРЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА И ПОЧВЫ ОСУШЕННЫХ
10:50	ЛАНДШАФТОВ
	<i>Ковалев Иван Васильевич (онлайн)</i>



10:50–11:20

Кофе-брейк

- 11:20–
11:40 ПОЧВЫ ИСТОРИЧЕСКИХ САДОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
Бахматова Ксения Арнольдовна, Матинян Н.Н., Шешукова А.А.
- 11:40–
12:00 ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОЧВ ПАРКОВ г. ЕКАТЕРИНБУРГА
Абрамова Любовь Павловна
- 12:00–
12:20 ПРОБЛЕМЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНЫХ
ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ В ГОРОДСКИХ И ФОНОВЫХ УСЛОВИЯХ
*Редина Маргарита Михайловна, Хаустов А.П., Мамаджанов Р. Х.,
Кенжсин Ж.Д., Силаева П.Ю. (онлайн)*
- 12:20–
12:40 ПРЕОБРАЗОВАНИЕ СПП ТЕРРИТОРИИ КАРЬЕРОВ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
Моргач Юлия Романовна (онлайн)
- 12:40–
12:50 ОСОБЕННОСТИ АНТРОПОГЕННО ИЗМЕНЁННЫХ ПОЧВ
БЫКОВСКОГО ОЗЕРОВИДНОГО РАСШИРЕНИЯ Р. МОСКВЫ
Савицкая Надежда Валерьевна (короткое сообщение)



12:50–14:10

Обед

- 14:10–
14:30 ЭДАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ЛЕТНЕГО САДА
*Надпорожская Марина Алексеевна, Жукова Е.А., Аль Меклафи Я.Ф.А.,
Стадник Е.П., Петрова В.С. (онлайн)*
- 14:30–
14:50 ОТРАЖЕНИЕ АНТРОПОГЕННОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЛАНДШАФТА
В ПОЧВЕННОМ ПОКРОВЕ ПАРКОВОЙ ТЕРРИТОРИИ МУЗЕЯ
«НОВЫЙ ИЕРУСАЛИМ»
Вертянкина Виктория Юрьевна, Колесникова В.М. (онлайн)
- 14:50–
15:10 ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОЧВ ПРИ ЗАРАСТАНИИ БРОШЕННЫХ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ ДРЕВЕСНО-
КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ НА ТЕРРИТОРИИ
СВЕРДЛОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
Абрамова Любовь Павловна, Коровякова Т.А.
- 15:10–
15:30 ФОРМИРОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЧВ В УСЛОВИЯХ
ДОЛГОВРЕМЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗАСОЛЕННЫХ ПОДЗЕМНЫХ
ВОД
Хайрулина Елена Александровна, Митракова Н.В. (онлайн)
- 15:30–
15:40 ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧВ В ГОРОДСКИХ
ЛАНДШАФТАХ РЕСПУБЛИКИ КОМИ
Лаптева Елена Морисовна, Кряжева Е.Ю. (краткое сообщение)
- 15:40–
15:50 ОРАШАЕМЫЕ ПОЧВЫ СРЕДНЕЙ ЧАСТИ ДОЛИНЫ ЗАРАФШАНА
Курвантаев Рахмонтой, Хакимова Н.Х. (краткое сообщение)

15:50–16:00 | ТРАНСФОРМАЦИЯ СПП ЛЕСНОЙ ТЕРРИТОРИИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ РЕКРЕАЦИОННОЙ НАГРУЗКИ
Захарова Мария Константиновна (краткое сообщение)



16:00–16:30

Кофе-брейк

Симпозиум 7

ПОЧВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ



Начало: 9:00



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), ауд. 320



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/kwiWhM>

Руководители: акад. РАН *В.И. Кирюшин*, к.г.н. *Д.Н. Козлов*,
д.б.н. *Н.И. Добротворская*

Секретарь: к.б.н. *С.В. Денева*

9:00–9:20 | ПОЧВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ
Кирюшин Валерий Иванович (онлайн)

9:20–9:40 | РАЗРАБОТКА ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЗЕМЕЛЬ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНЫХ СИСТЕМ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ
Лукин Сергей Викторович, Костин И.Г., Малышева Е.С. (онлайн)

9:40–10:00 | РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЗЕМЕЛЬ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ
Смирнова Лидия Григорьевна

10:00–10:20 | ПОЧВЕННЫЕ КОМБИНАЦИИ – УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ АГРОЛАНДШАФТОВ
Червань Александр Николаевич (онлайн)

10:20–10:40 | КОРРЕКТИРОВКА ПОЧВЕННОЙ КАРТЫ И ОЦЕНКА АГРОЛАНДШАФТА НА ОСНОВЕ НАЗЕМНОГО МОНИТОРИНГА И ДАННЫХ ДЗЗ
Добротворская Надежда Ивановна, Елизаров Н.В., Иванова М.И., Касливецва Т.М.

10:40–11:00 СНИЖЕНИЕ УРОЖАЯ ОТ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В УСЛОВИЯХ КОНТРАСТНОГО ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА МОРЕННЫХ РАВНИН
Анциферова Ольга Алексеевна



11:00–11:20

Кофе-брейк

11:20–11:40 ВЛИЯНИЕ ВОДНО-ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВ НА УРОЖАЙНОСТЬ СОЛОМКИ ЛЬНА-ДОЛГУНЦА В УСЛОВИЯХ ВЕРХНЕВОЛЖЬЯ

Иванов Д.А., Хархардинов Никита Александрович (онлайн)

11:40–12:00 ДИНАМИКА БИОФИЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В АГРОЦЕНОЗЕ *MISCANTHUS SACCHARIFLORUS* В ЛЕСОСТЕПИ НОВОСИБИРСКОГО ПРИОБЬЯ

Капустянчик Светлана Юрьевна, Данилова А.А. (онлайн)

12:00–12:20 ВЛИЯНИЕ ПРИЕМОВ БИОЛОГИЗАЦИИ НА СОСТОЯНИЕ АМПЕЛОЦЕНОЗА

Клименко Нина Николаевна (онлайн)

12:20–12:40 ЗАПАСЫ ПРОДУКТИВНОЙ ВЛАГИ И УРОЖАЙ ТРАВ В КОМБИНАЦИИ ОСУШЕННЫХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ОГЛЕЕННЫХ ПОЧВ

Сафонова Дарья Николаевна, Анциферова О.А. (онлайн)

12:40–13:00 ВЛИЯНИЕ ЭРОЗИИ НА МЕХАНИЧЕСКИЙ СОСТАВ СЕРОЗЕМОВ НА БОГАРЕ

Хакбердиев Обид Эшниязович, Шамсиддинов Т.Ш.



13:15–14:15

Обед

14:10–14:30 ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ БИОУГЛЯ В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ ЮГА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Попова Анастасия Дмитриевна, Семаль В.А., Нестерова О.В., Брикманс А.В., Колесникова Ю.А., Сакара Н.А., Тюрина Е.А. (онлайн)

14:30–14:50 ЦИКЛИЧНЫЕ ПРОЦЕССЫ В БИОСИСТЕМЕ ЯЧМЕНЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АГРОТЕХНОЛОГИИ УТИЛИЗАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОСТАТКОВ

Воробьев Николай Иванович, Свиридова О.В., Пухальский Я.В., Пищик В.Н., Жемякин С.В.

14:50–15:10 ПРИМЕНЕНИЕ ГИС В АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ НА ПРИМЕРЕ РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ТУЛЬСКОГО НИИСХ

Кречетникова Евгения Олеговна, Кречетников В.В., Титов И.Е., Кузнецов В.К. (онлайн)

15:10–15:30 3S TECHNOLOGIES IN PRECISION AGRICULTURE

Tusat Ekrem, Бауэр Татьяна Владимировна

15:30–
16:00

Дискуссия



16:00–16:30

Кофе-брейк

Комиссия I

ФИЗИКА ПОЧВ СОВМЕСТНО С ПОДКОМИССИЕЙ ПО ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЧВ



Начало: 9:00



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), ауд. 242



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/bP7b4L>

Руководитель: д.б.н. *Е.В. Шеин*

Секретарь: д.б.н. *А.А. Дымов*

9:00–
9:30

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ И АКТУЛЬНЫЕ
ВЫЗОВЫ В ФИЗИКЕ ПОЧВ

Шеин Евгений Викторович

9:30–
9:50

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СУБСТРАТОВ ИХ КОМПОНЕНТОВ
ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЗЕЛЕННОЙ КРОВЛИ

Корытина Мария Андреевна, Фаустова Е.В. (онлайн)

9:50–
10:10

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ
СВОЙСТВА ТВЕРДОЙ ФАЗЫ ТЕМНОГУМУСОВОЙ ПОЧВЫ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

***Тюгай Земфира Николаевна, Иванов А.В., Шваров А.П., Лебедев И.Е.,
Бутылкина М.А.***

10:10–
10:30

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИХ ФРАКЦИЙ
ЧЕРНОЗЕМА ТИПИЧНОГО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

***Хайдапова Долгор Доржиевна, Милановский Е.Ю., Куваева Ю.В.,
Панова И.Г., Рогова О.Б. (онлайн)***

10:30–
10:50

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАК КРИТЕРИИ
ТРАНСФОРМАЦИИ СТРУКТУРНОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧВ

Клюева Валерия Валерьевна (онлайн)



10:50–11:20

Кофе-брейк

11:20–11:50	РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТАЕЖНЫХ АВТОМОРФНЫХ И ПОЛУГИДРОМОРФНЫХ ПОЧВ РЕСПУБЛИКИ КОМИ <i>Холопов Юрий Владимирович, Лаптева Е.М., Хайдапова Д.Д.</i>
11:50–12:10	СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОСТТЕХНОГЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОМ СОСТАВЕ ЭРОДИРОВАННОГО БУРОЗЕМА В ПРИМОРСКОМ КРАЕ <i>Макаревич Раиса Алексеевна, Шеин Е.В., Милановский Е.Ю.</i>
12:10–12:30	КАПИЛЛЯРНЫЕ БАРЬЕРЫ В ПОЧВЕННОМ КОНСТРУИРОВАНИИ <i>Смагин Андрей Валентинович</i> (онлайн)
12:30–12:50	ФИЗИЧЕСКИ ОБОСНОВАННЫЕ МОДЕЛИ ВОДНОГО РЕЖИМА АГРОДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ (НА ПРИМЕРЕ ОПЫТНОГО ПОЛЯ ВНИИМЗ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ) <i>Дембовецкий Александр Владиславович, Шеин Е.В., Болотов А.Г.</i>
12:50–13:10	ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И РЕЖИМЫ ГОРОДСКИХ ПОЧВ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ДИАГНОСТИКЕ ПОЧВ <i>Умарова Аминат Батальбиевна, Прокофьева Т.В., Мартыненко И.А., Кокорева А.А., Ежелев З.С., Иванова А.Е., М.алюкова Л.П., Подушин Ю.В., Дунаева Е.А., Сусленкова М.М., Гасина А.И., Быкова Г.С.</i> (онлайн)



13:10–14:10

Обед

14:10–14:30	К ВОПРОСУ О РОЛИ ТОНКИХ ФРАКЦИЙ ПОЧВ (ПРИРОДНЫХ МИКРОЧАСТИЦ) В СТРУКТУРЕ ЧЕРНОЗЕМА ТИПИЧНОГО КУРСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Салимгареева Ольга Алексеевна, Колесникова В.М., Пруцник А.В.</i> (онлайн)
14:30–14:50	ВЛИЯНИЕ ВЕРХНЕГО ГРАНИЧНОГО УСЛОВИЯ НА ТОЧНОСТЬ РАСЧЕТА РЕЖИМА ВЛАЖНОСТИ ПОЧВ В ИМИТАЦИОННОМ МОДЕЛИРОВАНИИ <i>Болотов Андрей Геннадьевич, Шеин Е.В.</i> (онлайн)
14:50–15:00	ВЛИЯНИЕ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ НА ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КАШТАНОВЫХ ПОЧВ И УРОЖАЙНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ <i>Гумматов Низами Гулу оглы, Алескерова Т.С.</i> (краткое сообщение)
15:00–15:10	ВОДНО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТРУДНОМЕЛИОРАРУЕМЫХ ПОЧВ МИРЗАЧУЛЬСКОГО ОАЗИСА <i>Батиров Шавкат Алижонович, Курвантаев Р.</i> (краткое сообщение)
15:10–15:20	ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВ ЧИРЧИК АХАНГАРАНСКИХ БАССЕЙНОВ <i>Салиева Нигора Абилжановна, Курвантаев Р., Халилова З.</i> (краткое сообщение)
15:20–15:30	БИОФИЗИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И СТРУКТУРА ПОРОВОГО ПРОСТРАНСТВА ПОЧВ В СЕМЕННОМ ЛОЖЕ НА ЭТАПЕ ПРОРАСТАНИЯ: ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

	<i>Суздалева Ангелина Владимировна, Верховцева Н.В., Шеин Е.В., Абросимов К.Н. (краткое сообщение)</i>
15:30–15:40	ИЗУЧЕНИЕ АГРОФИЗИЧЕСКИХ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ БИОУГЛЯ <i>Дубровина Инна Александровна, Юркевич М.Г., Сидорова В.А. (краткое сообщение, онлайн)</i>
15:40–15:50	ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВ ЧИРЧИК-АХАНГАРАНСКИХ БАССЕЙНОВ <i>Курвантаев Рахмон, Салиева Н.А., Халилова З.Ф.</i>
15:50–16:00	Дискуссия
	16:00–16:30 Кофе-брейк

Подкомиссия

ПО РЕКУЛЬТИВАЦИИ НАРУШЕННЫХ И ЗАГРЯЗНЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ



Начало: **9:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), ауд. (номер уточняется)



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/rPB2H1>

Руководители: д.б.н. В.А. Андроханов, д.б.н. Л.П. Капелькина

Секретарь: к.б.н. И.А. Лиханова

9:00–9:20	ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВАХ АРИДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ <i>Сангаджиева Людмила Халгаевна, Даваева Ц.Д., Цомбуева Б.В., Сангаджиева О.С., Есенаманова М.С.</i>
9:20–9:40	РАЗВИТИЕ ПРОДУЦЕНТОВ НА ПЕСЧАНЫХ КАРЬЕРАХ В ЗОНЕ ЛЕСОТУНДРЫ КРАЙНЕГО СЕВЕРА <i>Игловилов Анатолий Валерьевич</i>
9:40–10:00	ОСОБЕННОСТИ ФИТОЭКСТРАКЦИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ТЕХНОЗЁМОВ КУРСКОЙ МАГНИТНОЙ АНОМАЛИИ (КМА) <i>Голядкина Инна Вячеславовна, Тихонова Е.Н., Одноралов Г.А., Трещевская Э.И. (онлайн)</i>

10:00–10:20	РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ТЕХНОГЕННО НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ КУЗБАССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ УГЛЕОБОГАЩЕНИЯ <i>Семина Ирина Сергеевна, Куляпина Е.Д.</i> (онлайн)
10:20–10:40	ОПЫТ ПОЧВЕННОЙ РЕКУЛЬТИВАЦИИ БЕРЕГОВ ТЕХНОГЕННЫХ ВОДОЕМОВ НА ТЕРРИТОРИИ АЛМАЗНОГО ПРИИСКА (АНАБАРСКИЙ РАЙОН, ЯКУТИЯ) <i>Иванова Александра Зуевна</i> (онлайн)
	10:40–11:20 Кофе-брейк
11:20–11:50	МНОГОЛЕТНИЙ МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ <i>Маркарова Мария Юрьевна</i> (онлайн)
11:50–12:10	ПЕРВИЧНОЕ ПОЧВООБРАЗОВАНИЕ В ПОСТТЕХНОГЕННЫХ ЛАНДШАФТАХ ЯКУТИИ <i>Петров Алексей Анатольевич</i> (онлайн)
12:10–12:30	Дискуссия
	13:10–14:10 Обед

ДЕЛЕГАТСКОЕ СОБРАНИЕ ЗАКРЫТИЕ СЪЕЗДА



Время проведения: **16:20–18:00**



Учебный корпус №8 Сыктывкарского государственного университета (ул. Коммунистическая, 25), Актовый зал



Условия подключения делегатов и участников съезда к заседанию в онлайн-режиме: <http://b67181.vr.mirapolis.ru/mira/s/IdrQFJ>

1. Вступительное слово Президента Общества почвоведов *С.А. Шобы*
2. Объявление результатов голосования по избранию Президента Общества, Центрального Совета и Ревизионной комиссии Центрального Совета.
3. Утверждение протоколов Счетной комиссии.
4. Подведение итогов VIII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева.
5. Заключительное слово Президента Общества почвоведов.

14 августа 2022 г. (суббота)
ПЯТЫЙ ДЕНЬ РАБОТЫ СЪЕЗДА

МНОГОДНЕВНЫЕ НАУЧНЫЕ ПОЛЕВЫЕ ЭКСКУРСИИ

Маршрут №1 (14-17 августа) – Послесъездовский экскурсионный тур: «Почвы воркутинской тундры: зеркало природного и исторического наследия»

Посещение г. Воркуты – одного из моногородов арктической зоны Республики Коми, функционирование которого связано с разработкой Воркутинского и Воргашорского месторождений угля (юго-восток Большеземельской тундры). Во время экскурсии будут рассмотрены почвы естественных экосистем подзоны южной тундры и их антропогенно-трансформированные аналоги, сформировавшиеся в окрестностях города Воркута. Показаны и обсуждены особенности морфологического строения и свойств почв водораздельных и надпойменных террас (глееземы, сформированные под естественными кустарниковыми тундрами и агроглееземы, представленные в постагрогенных экосистемах), а также пойменных аллювиальных почв. Рассмотрено влияние сельскохозяйственной обработки на строение и свойства почв в биоклиматических условиях южной тундры европейского северо-востока России, обсуждена специфика строения и свойств тундровых почв в зоне влияния шлаковых отвалов угольной шахты «Воркутинская».

Количество участников ограничено – **не более 30 чел.**

Стоимость участия в экскурсионном туре при оплате на расчетный счет ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН и необходимости предоставления отчетных документов составит **45600 руб.**, в т.ч. НДС (20%) – **7600 руб.** В стоимость входит оплата ж/д проезда от Сыктывкара до Воркуты, проживание в гостинице «Воркута», питание, участие в научных и историко-культурных экскурсиях. Обратные билеты из Воркуты (авиа и ж/д) участники тура приобретают самостоятельно.

Контакты организаторов экскурсии: к.г.н. Каверин Дмитрий Александрович (dmitrykav@gmail.com), д.б.н. Пастухов Александр Валериевич (alpast14@gmail.com), к.б.н. Денева Светлана Валентиновна (deneva@ib.komisc.ru)

Маршрут №2 (14-17 августа) – Послесъездовский экскурсионный тур: «Автоморфные почвы средней и южной тайги, их агро- и постагрогенная трансформация».

Участники экскурсии совершат автобусный тур от Сыктывкара до южной границы Республики Коми и далее – до г. Кирова (Кировская область). Общая протяженность маршрута – 410 км. Для обсуждения будут представлены почвы естественных таежных экосистем, формирующиеся в подзонах средней и южной тайги, – подзолистые текстурно-дифференцированные с микропрофилем подзола и дерново-подзолистые текстурно-дифференцированные почвы. На примере долговременного полевого эксперимента с шестипольным кормовым севооборотом будут рассмотрены

результаты влияния различных доз минеральных и органических удобрений на сохранение и поддержание плодородия пахотных почв в условиях подзоны средней тайги. Обсуждены особенности формирования почв в постагрогенных ландшафтах, специфика изменения морфологических и физико-химических свойств дерново-подзолистых почв на этапе постагрогенеза. Кроме того, участникам экскурсии будет предложена обширная культурная программа, в ходе которой можно будет ознакомиться с историей Коми края, его традициями и бытом, познакомиться с достопримечательностями г. Кирова и Кировской области.

Количество участников ограничено – **не более 30 чел.**

Стоимость участия в экскурсионном туре при оплате на расчетный счет ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН и необходимости предоставления отчетных документов **24000** руб., в т.ч. НДС (20%) – **4000** руб. В стоимость входят транспортные расходы (комфортабельный автобус от г. Сыктывкар до г. Киров), проживание на базе отдыха «Серебряные родники» (или этнопарке) и в гостиницах по пути следования, участие в научных и историко-культурных экскурсиях, трехразовое питание в течение всех дней экскурсии. Обратные билеты (авиа и ж/д) из г. Кирова к месту проживания участники тура приобретают самостоятельно.

Контакты организаторов экскурсии: к.б.н. Лаптева Елена Морисовна (elena.lapteva.60@mail.ru); Перминова Евгения Максимовна (perminova@ib.komisc.ru)

ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПО МОРФОЛОГИИ И КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ

В рамках съезда с 7 по 9 августа 2022 г. предусмотрено проведение Школы молодых ученых по морфологии и классификации почв с организацией соревнования по «спортивному почвоведению». Программа школы включает цикл лекций и практических занятий (мастер-классов), на которых участники школы ознакомятся с правилами описания почвенных разрезов, принципами диагностики и идентификации генетических горизонтов и почв согласно современной классификации почв России (КиДПР, 2004, 2008) и международной классификации почв WRB (2014). Участники школы получают практические навыки в описании почвенных разрезов по российской и международным методикам, примут участие в первых организованных на территории России соревнованиях по «спортивному почвоведению».

Детальная информация о программе школы размещена на сайте Школы молодых ученых: <https://www.soiljudgingrussia.ru/>.

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

VIII съезд Общества почвоведов им. В.В. Докучаева проводится в г. Сыктывкаре – столице Республики Коми. Город Сыктывкар расположен в месте слияния двух рек – Вычегды (крупный приток Северной Двины) и Сысолы (приток р. Вычегда первого порядка). Первое упоминание о Погосте на реке Сысола с населением в 9 дворов относится к 1586 г. В 1780 г. по указу Екатерины II погост становится уездным центром – городом Усть-Сысольск. В XIX веке Усть-Сысольск – это купеческий город, где проживало около двух тысяч купцов и мещан, функционировали больница, почтовое отделение, уездное, духовно-приходское, женское училища, банк, телеграф. На окраине города сформировалось поселение пленных ссыльных французов, название которого – Париж – сохраняется до сих пор. В городе развивалось лесопильное и металлургическое производства.

Современное название город получил в 1930 г., когда был официально переименован в Сыктывкар. В переводе с языка коми означает «город на реке Сысола», где «Сыктив» – Сысола, «кар» – город. Сейчас Сыктывкар – крупный административный и промышленный центр республики. Здесь локализованы практически все крупнейшие предприятия республики – деревообрабатывающие, целлюлозно-бумажные, строительные, пищевые, в том числе АО «Монди Сыктывкарский ЛПК» – один из крупнейших целлюлозно-бумажных комбинатов России, ОАО «Комитекс» – фабрика нетканых материалов, Сыктывкарский лесодеревообрабатывающий комбинат и др.

Площадь Сыктывкара – 152 кв.км. Город активно застраивается, особенно в последние годы, однако его центральная часть сохраняет планировку, разработанную еще в XIX веке по образцу Санкт-Петербурга. В рейтинге крупнейших городов России Сыктывкар занимает 81 место. В настоящее время здесь проживает порядка 244.8 тыс.

чел., среди которых около 66% – русские, 25.9% – коми, остальные – этБлио украинцы, белорусы, татары, ненцы и пр. Для сравнения, в конце XIX в. доля жителей коми национальности составляла 83%, русских – 16%. Большую роль в современном этническом составе населения города сыграла гулаговская история региона, когда в Коми свозили ссыльных политических заключенных.

Современный Сыктывкар – это крупный культурный и научный центр региона. Ведущие научно-исследовательские учреждения республики в настоящее время объединены в Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук». В его состав входят институты химии, биологии, геологии, физиологии, агробиотехнологий; языка, литературы и истории; социально-экономических и энергетических проблем Севера. В Сыктывкаре сосредоточена основная часть высших и средних специальных учебных заведений республики, в т.ч. Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, Сыктывкарский лесной институт, Коми республиканская академия государственной службы и управления.

В культурной жизни столицы значимую роль играют Государственный театр оперы и балета Республики Коми, драматический театр им. В.А. Савина, Национальный музыкально-драматический театр Республики Коми, Коми Республиканская Филармония. Важное значение этих учреждений состоит в соединении традиций мировой и русской культуры с культурой коренных народов региона. В столице функционируют Национальный музей Республики Коми, Национальная галерея, Литературно-мемориальный музей им. И.А. Куратова, Научный геологический музей им. А.А. Чернова, музей археологии и этнографии. Последний имеет общемировое значение.

В нашем сравнительно небольшом по площади и численности населения городе много достопримечательностей, отражающих историю становления города и республики в целом. Это и пожарная каланча – один из символов Сыктывкара, построенная в 1907 г., и дом купца В.В. Оплеснина – одно из самых старых зданий Сыктывкара, торговый дом купцов Дербеневых – самый просторный магазин дореволюционного Усть-Сысольска, памятник Стефану Пермскому – христианскому просветителю Коми, И. А. Куратову – основоположнику коми литературы, Домне Каликовой – герою Гражданской войны, полярному лётчику М.С. Бабушкину, букве «Ӧ» — одной из букв алфавита коми и многие другие исторические и памятные места.

Участники съезда имеют возможность детально познакомиться с городом, его историей, его жителями и достопримечательностями, приняв участие в обзорной экскурсии по городу 9 августа 2022 г. Информация о месте и сроках проведения этой экскурсии приведена на стр. 7.

БЛИЖАЙШИЕ ПУНКТЫ ПИТАНИЯ



Столовые

Пельменная №2 (средний чек – 190 Р)

ул. Бабушкина, д.38. 1-ый этаж

Столовая Рябинушка (средний чек – 200 Р)

ул. Бабушкина, д.23. 1-ый этаж

Столовая Жить вкусно (средний чек – 230 Р, есть бизнес-ланч)

ул. Первомайская, д.70а, правое крыло. 2-ый этаж

Столовая Восторг (средний чек – 160 Р, есть бизнес-ланч)

ул. Бабушкина, д.22.

Столовая на Первомайской (средний чек – 180 Р)

ул. Первомайская, д.115. 1-ый этаж

Кафе-столовая Апрель (средний чек – 160 Р; есть бизнес-ланч)

ул. Чернова, д. 20. 1-ый этаж

Фаст Фуд (есть бизнес-ланч)

ул. Чернова, д. 20. 1-ый этаж



Кафе и рестораны

El Gusto, кафе-пиццерия (средний чек – 1200 Р, бизнес-ланч от 360 Р)

ТЦ Торговый двор, ул. Первомайская, д.62. 7-ый этаж

Эклер, кофейня (средний чек – 700 Р, бизнес-ланч от 240 Р)

ул. Первомайская, д.62, блок А. 13-ый этаж

Nota bene, литературное кафе

ул. Карла Маркса, д.231, цокольный этаж

Milana, сеть закусочных

ул. Интернациональная, д.144. 1-ый этаж

Додо Пицца (средний чек – 350 Р)

ул. Первомайская, д.85.

Пентхаус, ресторан (средний чек – 1500 Р)

ул. Первомайская, д.62, блок А. 15-ый этаж

Гранат, ресторан (средний чек – 1000 Р)

ул. Интернациональная, д.126, 2-ой и 3-ий этажи

Оригинал-макет и дизайн обложки: А. М. Вурдов

Тираж 170. Заказ № 25

Редакционно-издательский отдел ФИЦ Коми НЦ УрО РАН
167982, ГСП, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, 24