

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МУЗЕЙ ПОЧВОВЕДЕНИЯ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА -
ФИЛИАЛ ФГБНУ ФИЦ "ПОЧВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА"

199034, г. Санкт-Петербург, Биржевой проезд, д. 6
ИНН 7706037421 / КПП 780143001

Общий отдел 328-56-02
Директор филиала 328-54-02
E-mail: soilmuseum@bk.ru

Исх. № 860 от 29.07.2024

Профессору кафедры
общего земледелия и агроэкологии
факультета почвоведения
МГУ имени М.В. Ломоносова
Д.М. Хомякову

119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 12

Уважаемый Дмитрий Михайлович!

Оргкомитет Всероссийской научной конференции с международным участием «Почва как объект познания и источник вдохновения», посвященной 120-летию Центрального музея почвоведения им. В.В. Докучаева и 300-летию Российской Академии наук приглашает Вас принять участие в конференции и выступить с докладом на тему: «Почва и возрождение национального сельскохозяйственного музея России».

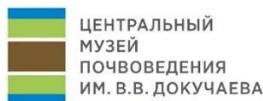
Конференция состоится 14-16 октября 2024 г. в Центральном музее почвоведения им. В.В. Докучаева (г. Санкт-Петербург, Биржевой проезд, дом 6).

На конференции будут рассматриваться дискуссионные вопросы современного почвоведения (теоретические и практические проблемы, применение искусственного интеллекта, методология науки, методы и особенности популяризации).

Надеемся на Ваше личное очное участие.

С уважением,
Председатель оргкомитета,
Директор ЦМП им В.В. Докучаева,
Профессор кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ,
д.г.н. Е.Ю. Сухачева





Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Российская Академия наук
Центральный музей почвоведения им. В.В. Докучаева - филиал
ФГБНУ ФИЦ "Почвенный институт им. В.В. Докучаева"
Санкт-Петербургский государственный университет
Общество почвоведов им. В.В. Докучаева

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО № 3



ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

«Почва как объект познания и источник вдохновения»

посвященная
120-летию Центрального музея почвоведения им. В.В. Докучаева
и
300-летию Российской Академии Наук

14-16 октября 2024 г.
г. Санкт-Петербург

Глубокоуважаемые коллеги!

Направляем 3-е информационное письмо с программой Всероссийской научной конференции с международным участием «Почва как объект познания и источник вдохновения», посвященной 120-летию Центрального музея почвоведения им. В.В. Докучаева и 300-летию Российской Академии наук.

На конференции будут рассматриваться **дискуссионные вопросы** современного почвоведения (теоретические и практические проблемы, методология науки, методы и особенности популяризации).

Язык конференции: русский

Электронный адрес конференции: soilmuseum@bk.ru

Телефон конференции: +7 (812) 328-56-02, 328-54-02

Сайт: <http://soil-museum.ru/>

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Иванов Андрей Леонидович, директор ФГБНУ ФИЦ Почвенный институт им. В.В. Докучаева, академик РАН, д.б.н., профессор

Красильников Павел Владимирович, Президент Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, декан факультета почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова, чл.-корр. РАН, д.б.н.

Чистяков Кирилл Валентинович, вице-президент РГО, директор Института наук о Земле СПбГУ, профессор, д.г.н.

Апарин Борис Федорович, научный руководитель ЦМП им. В.В. Докучаева, профессор кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, вице-президент Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, д.с.-х.н.

Русаков Алексей Валентинович, зав. кафедрой почвоведения и экологии почв СПбГУ, профессор, д.г.н.

Чуков Серафим Николаевич, профессор кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, д.б.н.

Бабилов Борис Васильевич, профессор СПбГЛТУ, д.с.-х.н.

ОРГКОМИТЕТ

Председатель оргкомитета:

Сухачева Елена Юрьевна, директор ЦМП им. В.В. Докучаева, профессор кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, д.г.н.

Ответственный секретарь:

Пятина Екатерина Владимировна, в.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева

Секретари:

Мингареева Елена Валерьевна, с.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева

Лазарева Маргарита Александровна, н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева

Моргач Юлия Романовна, м.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева

Члены оргкомитета:

Русакова Елена Анатольевна, с.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева, главный хранитель

Захарова Мария Константиновна, м.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева

Федорова Мария Евгеньевна, м.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева

Кузьмина Анастасия Алексеевна, м.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева, магистрант кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ

Рюмин Александр Георгиевич, м.н.с. ЦМП им. В.В. Докучаева, ст. преподаватель кафедры физической географии и ландшафтного планирования СПбГУ

ПРОГРАММА

14 октября (понедельник)	9:30-13:00	Регистрация участников конференции
	10:00-12:00	Автобусная экскурсия «Педологический музей: от замысла к воплощению» с посещением могилы В.В. Докучаева и возложением цветов
	12:00-13:00	В честь 120-летия ЦМП им. В.В. Докучаева будет произведен выстрел из пушки с Нарышкина бастиона Петропавловской крепости . Провести церемонию «Полуденный выстрел» доверено научному руководителю ЦМП им. В.В. Докучаева, профессору кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, Вице-Президенту Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, д.с.-х.н. Апарину Борису Федоровичу . Участники автобусной экскурсии получают уникальную возможность посмотреть со стены Петропавловской крепости полуденный выстрел.
	13:00-14:00	Перерыв на обед
	14:00-14:30	Открытие работы конференции
	14:30-14:40	Церемония передачи Почвенной карты Санкт-Петербурга (масштаб 1:50 000) Правительству Санкт-Петербурга
	14:30-17:00	Пленарная сессия
	17:00-18:00	Открытие выставки «О Почве и беспочвенности»
	18:00	Фуршет
	15 октября (вторник)	10:00-12:00
12:00-12:30		Кофе-брейк
12:30-14:00		Доклады
14:00-15:00		Перерыв на обед
15:00-16:30		Доклады
16:30		Экскурсия по экспозициям музея. Знакомство с выставкой «Основные научные труды Центрального музея почвоведения им. В.В. Докучаева (1945 - по н.в.)»
16 октября (среда)	10:00-11:15	Доклады
	11:15-12:00	Экскурсия по выставке «120 лет ЦМП им. В.В. Докучаева»
	12:00	Подведение итогов конференции
	13:00-14:00	Перерыв на обед
	15:00-17:00	Экскурсия на теплоходе «Круиз вокруг острова ученых, художников и моряков»

ПРОГРАММА ВЫСТУПЛЕНИЙ

14 октября
(понедельник)

Открытие работы конференции

Регламент выступлений – 5 мин.

14:00-14:30	<p>Вступительное слово <i>Сухачева Елена Юрьевна</i>, Председатель оргкомитета, директор ЦМП им. В.В. Докучаева, профессор кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, д.г.н.</p> <p>Приветствия участникам конференции <i>Иванов Андрей Леонидович</i>, директор ФГБНУ ФИЦ Почвенный институт им. В.В. Докучаева, академик РАН, д.б.н., профессор <i>Красильников Павел Владимирович</i>, Президент Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, декан факультета почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова, чл.-корр. РАН, д.б.н. <i>Чистяков Кирилл Валентинович</i>, вице-президент РГО, директор Института наук о Земле СПбГУ, профессор, д.г.н. <i>Бакуменко Лидия Сергеевна</i>, директор ФГБУ «Агрохимическая служба России». <i>Максимов Андрей Станиславович</i>, Председатель Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга <i>Серебрицкий Иван Александрович</i>, Заместитель председателя Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Санкт-Петербурга</p>
14:30-14:40	Церемония передачи Почвенной карты Санкт-Петербурга (масштаб 1:50 000) Правительству Санкт-Петербурга

Пленарная сессия

Председатель – *Чуков Серафим Николаевич*

Сопредседатель – *Апарин Борис Федорович*

Секретарь – *Пятина Екатерина Владимировна*

14:40-15:00	Апарин Борис Федорович , научный руководитель ЦМП им. В.В. Докучаева, д.с.-х.н., профессор <i>(Россия, Санкт-Петербург)</i>	Научно-исследовательская работа в Музее (1946-2024 гг.): «От цифрового образа почвы к её цифровому двойнику»
15:00-15:20	Касимзаде Тубуханум Эльманкызы , ученый секретарь службы вице-президентов НАН Азербайджана, д.б.н., доцент <i>(Азербайджан, Баку)</i>	Новый метод оценки почвенно-растительного покрова
15:20-15:40	Шпедт Александр Артурович , директор ФИЦ КНЦ СО РАН, д.с.-х.н., чл.-корр. <i>(Россия, Красноярск)</i>	Земледелие Севера Сибири
15:40-16:00	Андроханов Владимир Алексеевич , директор ИПА СО РАН, д.б.н. <i>(Россия, Новосибирск)</i>	История и проблемы освоения почвенных ресурсов Сибири
16:00-16:20	Азарёнок Татьяна Николаевна , заведующий сектором РУП "Институт почвоведения и	Почвы Беларуси в справочно-информационных ресурсах открытого доступа

	агрохимии", к.с.-х.н., доцент <i>Матыченкова О.В., Дыдышко С.В., Шульгина С.В. (Беларусь, Минск)</i>	
16:20-16:40	Рамазанова Раушан Хамзаевна , председатель правления КазНИИПиА им. У. Успанова, к.с.- х.н., доцент <i>(Казахстан, Алматы)</i>	Почвенные исследования в Казахстане: история и современность
16:40-17:00	Хомяков Дмитрий Михайлович , профессор кафедры земледелия и агроэкологии факультета почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова, к.б.н., д.т.н., профессор <i>(Россия, Москва)</i>	Почва и возрождение национального сельскохозяйственного музея России

Регламент пленарных докладов – 20 мин.

17:00 *Открытие выставки «О Почве и беспочвенности»*, созданной при поддержке гранта Минобрнауки России в рамках федерального проекта «Популяризация науки и технологий» (№075-15-2024-522 от 02.05.2024)

(Примут участие: руководитель лаборатории Теории и моделирования полимерных систем ИВС РАН, член-корр. РАН, Люлин Сергей Владимирович; директор ИРЛИ РАН, д.филол.н. Головин Валентин Вадимович; директор НИИ АГиР, д.м.н., профессор. Коган Игорь Юрьевич; директор ИФ РАН, д.б.н. Дюжикова Наталья Алековна; директор ИГГД РАН, чл.-корр. РАН Кузнецов Антон Борисович)

15 октября (вторник)

Модераторы – Макеев Александр Олегович

Секретарь – Лазарева М.А.

10:00-10:15	Мамедов Гариб Шамиль оглы , советник по аграрным вопросам НАНА, академик Международной академии наук <i>(Азербайджан, Баку)</i>	Основные принципы агроэкологического районирования в Азербайджанской республике
10:15-10:30	Чуков Серафим Николаевич , профессор кафедры почвоведения и экологии почв СПбГУ, д.б.н. <i>(Россия, Санкт-Петербург)</i>	Гумус как основа почвы: история познания и современность
10:30:10:45	Хисматуллин Марс Мансурович , директор ФГБУ «Управление «Приволжскмелиоводхоз», д.с.-х.н., <i>(Россия, Казань)</i>	Влияние мелиорации на плодородие почв. Опыт Республики Татарстан
10:45-11:00	Макеев Александр Олегович , ведущий научный сотрудник МГУ им. М.В. Ломоносова, д.б.н. <i>(Россия, Москва)</i> <i>Русаков А.В.</i> , заведующий кафедрой почвоведения и экологии почв	В.В. Докучаев – пионер комплексных исследований природы

	СПбГУ, д.г.н., профессор (<i>Россия, Санкт-Петербург</i>)	
11:00-11:15	Биарсланов Ахмед Бийсолтанович , старший научный сотрудник ДФИЦ РАН, к.б.н. (<i>Россия, Махачкала</i>)	О динамических изменениях почв солонцовых комплексов Терско-Кумской низменности
11:15-11:30	Ергина Елена Ивановна , профессор Крымского федерального университета, д.г.н. (<i>Россия, Симферополь</i>)	Почвы Крыма как источник информации
11:30-11:45	Каменных Наталья Львовна , доцент РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, к.б.н., доцент <i>Шмакова К.А., Наумов В.Д.</i> (<i>Россия, Москва</i>)	Интересно, доступно, познавательно о почвах в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
11:45-12:00	Смирнова Наталья Валентиновна , старший научный сотрудник Института почвоведения и агрохимии СО РАН, к.б.н. <i>Майорова Т.М., Андроханов В.А.</i> (<i>Россия, Новосибирск</i>)	Современные методы популяризации науки о почвах и вовлечения школьников в исследовательскую деятельность
12:00-12:30	Кофе-брейк	
12:30-12:45	Бакина Людмила Георгиевна , главный научный сотрудник ФГБУН СПбФИЦ РАН, д.б.н., доцент <i>Герасимов А.О., Маячкина Н.В., Брянцев А.Е., Галдяниц А.А., Поляк Ю.М., Горбунова Е.А.</i> (<i>Россия, Санкт-Петербург</i>)	К вопросу о токсичности почв садов русского музея и ее взаимосвязи с содержанием загрязняющих веществ
12:45-13:00	Надпорожская Марина Алексеевна , доцент СПбГУ, к.с.-х.н. <i>Жукова Е.А., Мирин Д.М.</i> (<i>Россия, Санкт-Петербург</i>)	Городская эдафология
13:00-13:15	Заманова Азада Паша кызы , ведущий научный сотрудник Института Почвоведения и Агрохимии МНО Азербайджана, к.с.х.-х.н., доцент (<i>Азербайджан, Баку</i>)	Реабилитация почв старых нефтепромысловых зон с помощью нетрадиционного растения Капобротус (<i>Sarobrotus</i>)
13:15-13:30	Зубкова Елена Владимировна , старший научный сотрудник ИФХиБПП РАН ФИЦ ПНЦБИ РАН, к.б.н. <i>Никонов А.В.</i> (<i>Россия, Пущино</i>)	База данных «Содержание азота в образцах лесной подстилки и почвы в регионе Южного Подмосковья»
13:30-13:45	Каткова Ирина Викторовна , ассистент ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ, аспирант (<i>Россия, Киров</i>)	Влияние серы в составе комплексных минеральных удобрений на урожайность ярового ячменя в условиях производства

13:45-14:00	Киракосян Марлена Артуровна , студент МАИ, Московского авиационного института (<i>Россия, Москва</i>)	Оценка нейтрального баланса деградации земель Приморского края
14:00-15:00	Перерыв на обед	

Регламент докладов– 15 мин.

15 октября (вторник)

Продолжение заседания

Модераторы – Лесовая Софья Николаевна

Секретарь – Лазарева М.А.

15:00-15:15	Кулиев Аловсат Гюлюш , директор Института Почвоведения и агрохимии МНО АР, д.а.н., профессор, чл.корр. АН НАНА (<i>Азербайджан, Баку</i>)	Результаты мониторинговых работ по исследованию кяхризов на землях Карабаха
15:15-15:30	Лебедев Иван Игоревич , техник МАИ, Московского авиационного института (<i>Россия, Москва</i>)	Адаптивные модели LSTM для прецизионного прогнозирования агроклиматических условий на основе спутниковых данных Sentinel
15:30-15:45	Попов Александр Иванович , профессор СПбГУ, д.с.-х.н., профессор, действительный член Российской академии естественных наук (<i>Россия, Санкт-Петербург</i>)	Потенциальные возможности оптимизации продукционного процесса растений
15:45-16:00	Гольева Александра Амуриевна , главный научный сотрудник ИГРАН, д.г.н. (<i>Россия, Москва</i>)	Фитолиты как объект познания почв
16:00-16:15	Огородников Сергей Сергеевич , доцент МАИ, Московского авиационного института, к.б.н., (<i>Россия, Москва</i>)	Оптимизация и внедрение баз данных для оценки почвенных характеристик на основе методов машинного обучения и анализа больших данных
16:15-16:30	Лесовая Софья Николаевна , профессор СПбГУ, д.г.н., доцент <i>Соколов А.А.</i> (<i>Россия, Санкт-Петербург</i>)	Закономерности почвообразования на плотных карбонатных породах в условиях холодного континентального климата, Лено-Ангарское плато, Восточная Сибирь

Регламент докладов– 15 мин.

16 октября (среда)

Модераторы – Ергина Елена Ивановна

Секретарь – Мингареева Елена Валерьевна

10:00-10:15	Решоткин Олег Владимирович , научный сотрудник ИФХиБПП РАН ФИЦ ПНЦБИ РАН, к.б.н. <i>(Россия, Пущино)</i>	Динамика температуры почв острова Сахалин в условиях глобального потепления
10:15-10:30	Тюлькин Алексей Владимирович , проректор по инновационному развитию ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ, доцент, к.с.-х.н. <i>(Россия, Киров)</i>	Сравнительная оценка плодородия дерново-подзолистых и светло-серых лесных почв Лебяжского района Кировской области
10:30-10:45	Хохлова Ольга Сергеевна , главный научный сотрудник ИФХиБПП РАН ФИЦ ПНЦБИ РАН, д.г.н. <i>Сычева С.А. (Россия, Пущино)</i>	Характеристика лёссов и свойства межледниковой палеопочвы - МИС 5e в Танеевском карьере Курской области
10:45-11:00	Юрков Андрей Павлович , ведущий научный сотрудник ФГБНУ ВНИИСХМ, к.б.н. <i>(Россия, Пушкин)</i>	Разнообразие видов грибов арбускулярной микоризы в почвах Кавказа и Алтая
11:00-11:15	Яковлев Артём Антонович , ассистент СПбГЛТУ <i>Бурмантова Е.Р., Шкуренок Е.Д., Герасимова Т.А. (Россия, Санкт-Петербург)</i>	Сукцессионные изменения в постагрогенных почвах
11:15-12:00	Экскурсия по выставке «120 лет ЦМП им. В.В. Докучаева»	
12:00	Подведение итогов конференции	
13:00-14:00	Перерыв на обед	

Регламент докладов– 15 мин.

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

14 октября 2024 г. – прибытие и регистрация участников, работа конференции

14 - 16 октября 2024 г. – работа конференции

16 октября 2024 г. – закрытие конференции

ПУБЛИКАЦИИ

ВНИМАНИЕ! Аннотации докладов будут размещены на сайте ЦМП им. В.В. Докучаева. Они представляют собой рабочие материалы и не будут являться полноценной публикацией ни в печатном, ни в электронном виде. Предполагается публикация докладов в периодическом издании «Материалы по изучению русских почв». Выпуск 15 (42)

СПОНСОРЫ

Конференция проводится при поддержке Гранта Минобрнауки России в рамках Федерального проекта «Популяризация науки и технологий».

Будем рады приветствовать Вас в Санкт-Петербурге!

Оргкомитет Всероссийской научной конференции с международным участием
«Почва как объект познания и источник вдохновения»

03.10.2024 г.