Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Национальный исследовательский

Томский государственный университет

Институт почвоведения и агрохимии СО РАН

Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН

Общество почвоведов им. В.В. Докучаева



**ПРОГРАММА**

VII Международной научной конференции,

«**ОТРАЖЕНИЕ БИО-, ГЕО-, АНТРОПОСФЕРНЫХ** ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ

В ПОЧВАХ И ПОЧВЕННОМ ПОКРОВЕ»

посвященной **90-летию**

кафедры почвоведения и экологии почв ТГУ

**15-18 сентября**

Томск – 2020

|  |
| --- |
| **Уважаемые коллеги!** |

Приглашаем Вас принять участие в VII Международной научной конференции «Отражение био-, гео, антропосферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове», посвященной 90-летию кафедры почвоведения и экологии почв ТГУ.

Конференция проводится в дистанционном формате. В ходе мероприятия по ссылке будет доступна online-трансляция докладов, заявленных авторами.

|  |
| --- |
| Приглашение на видеоконференцию (ссылка, идентификатор и пароль): |
| Тема: **Пленарное заседание** "90 лет кафедре почвоведения и экологии почв НИ ТГУ"  Время: **15 сен 2020 09:00** Москва  Подключиться к конференции Zoom  <https://us04web.zoom.us/j/4940987631?pwd=WFY3V2NnZ2Rrb28xc21VcW8yQ0VhUT09>  Идентификатор конференции: 494 098 7631  Пароль: 9knXw6 |

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

|  |
| --- |
| ***Председатель:***  Галажинский Э.В., ректор ТГУ, академик, вице-президент РАО |
| ***Сопредседатели:***  Андроханов В.А., и.о. директора Института почвоведения и агрохимии СО РАН,  д-р биол. наук  Кулижский С.П., зав. кафедрой почвоведения и экологии почв ТГУ, проректор, профессор, д-р биол. наук |
| ***Программный комитет:***  Дергачева М.И., д-р биол. наук, профессор (Россия)  Дюкарев А.Г., д-р геогр. наук (Россия)  Кирпотин С.Н., д-р биол. наук (Россия)  Покровский О.С., PhD (Франция)  Середина В.П., д-р биол. наук, профессор (Россия)  Сысо А.И., д-р биол. наук (Россия)  Шеин Е.В., д-р биол. наук, профессор (Россия)  Халицки В., РhD (Польша)  Шейкман В.С., PhD (Израиль) |
| ***Ответственные секретари:***  Каллас Е.В., канд. биол. наук (Россия)  Родикова А.В., канд. биол. наук (Россия) |
| ***Оргкомитет:***  Мерзляков О.Э. канд. биол. наук (Россия)  Спирина В.З. канд. биол. наук (Россия)  Лойко С.В. канд. биол. наук (Россия)  Раудина Т.В. канд. биол. наук (Россия)  Крицков И.В. (Россия)  Никифоров А.Н. (Россия)  Юферова П.С. (Россия)  Валевич Т.О. (Россия)  Курасова А.О. (Россия)  Кузьмина Д.М. (Россия)  Гербер А.А. (Россия) |
| ***Адрес оргкомитет***а***:*** г. Томск, пр. Ленина, 36, каб. 138. ***Телефон:*** (8-3822)529-654 | | |

**РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ**

***Время выступления с докладом 10-15 минут.***

**15 сентября 2020 г.**

**900** (время московское) Открытие конференции. Приветствия. Пленарное заседание.

Приветственное слово **Эдуарда Владимировича Галажинского –** ректора ТГУ, академика, вице-президента РАО, председателя конференции.

Приветственное слово **Данила Сергеевича Воробьева** – директора Биологического института ТГУ, доцента, доктора биол. наук.

**Пленарное заседание**

1. **Кулижский Сергей Павлинович**,*зав. кафедрой почвоведения и экологии почв ТГУ, проректор, профессор, д-р биол. наук*

Кафедра почвоведения Томского государственного университета: от истоков к современности

*Томский государственный университет,* г. Томск

1. **Дергачева Мария Ивановна**, *доктор биологических наук, профессор*, *г.н.с.*

Учение о гумусе почв: современное состояние и перспективы

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Дюкарев Анатолий Григорьевич***, доктор географических наук, в.н.с.*

Цикличность почвообразования на южных границах бореальной зоны

*Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН*, г. Томск

1. **Лойко Сергей Васильевич** *(кандидат биологических наук, доцент)* Зональные особенности почвенно-растительных сукцессий в котловинах дренированных термокарстовых озёр Западной Сибири

*Томский государственный университет,* г. Томск

1. **Рамазанова Фироза Мухуровна**, *кандидат сельскохозяйственных наук,* *доцент*, *в.н.с.*

Влияние длительного сельскохозяйственного использования серо-коричневой (каштановой) обыкновенной почвы Азербайджана на их морфологические и агрохимические свойства

*Институт Почвоведения и Агрохимии НАН Азербайджана,* г. Баку

1. **Байраков Идрис Абдурашидович**, *кандидат биологических наук, доцент*

Почвенно-земельные ресурсы Чеченской Республики: эколого-географический анализ

*Чеченский государственный университет,* г. Грозный

**Секция 1. Современные подходы к изучению генезиса почв и их классификации**

***Руководитель секции: Дюкарев А.Г., д. геогр. н, в. н. с. (ИМКЭС СО РАН, Томск), Родикова А.В., к.б.н., доцент (ТГУ)***

***Секретарь секции: Курасова А.О., аспирант (ТГУ)***

1. **Карминов Виктор Николаевич** *(кандидат сельскохозяйственных наук,**с.н.с.)*, Мартыненко О.В., Онтиков П.В., Максимова А.Н.

Геоинформационное картографирование почв и насаждений Главного ботанического сада имени Н.В. Цицина РАН

*ФГБУН Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов Российской академии наук,* г. Москва

1. **Ковалев Иван Васильевич** *(доктор сельскохозяйственных наук, доцент, в.н.с*.), Ковалева Н.О.

Соединения железа в серых лесных освоенных почвах Брянского ополья.

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»,* г. Москва

1. **Инишева Лидия Ивановна** *(доктор сельскохозяйственных наук, профессор,* *г.н.с.),* Кобак К.И., Шайдак Л., Юдина Н.В.

Торфяные почвы, генезис и подходы к их изучению

*ТГПУ,* г. Томск

1. **Самофалова Ираида Алексеевна**, *кандидат сельскохозяйственных наук,* *доцент почвоведения, доцент.*

Титановый модуль как критерий диагностики условий формирования почв в высотных геосистемах Среднего Урала

*ФГБОУ ВО Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова,* г.Пермь

1. **Бажина Наталья Леонидовна**, *кандидат биологических наук, н.с.*

Специфика гумусовой составляющей почв Убсунурского биосферного заповедника (Тува)

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Захарова Елена Геннадьевна**, *м.н.с.*

Причины существенного варьирования гумусовых профилей почв Барнаульского Приобья

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Миронычева-Токарева Нина Петровна** *(кандидат биологических наук, зав. лабораторией)***,** Михайлова Е.В., Шибарева С.В.

Динамика продукционно-деструкционных процессов в степных экосистемах при заповедании (на примере заповедника «Аркаим»)

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. Миронычева-Токарева Н.П., **Вишнякова Евгения Константиновна** *(кандидат биологических наук, н.с.)*

Интенсивность разложения растительных остатков на олиготрофных и евтрофных болотах Южной тайги

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Ковалева Наталия Олеговна**, *доктор биологических наук, доцент, заведующая лабораторией экологического почвоведения*

Почвенный покров гор как архив палеоэкологической информации плейстоцена

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», факультет почвоведения*, г. Москва

1. **Жиндаева Дарья Васильевна** *(магистрант второго года обучения),* Спирина В.З.

Подбуры южной части Иркутско-Черемховской равнины

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Родикова Анна Викторовна** (*кандидат биологических наук*, *доцент*), Кулижский С.П., Попова С.В.

Особенности диагностики и классификации солончаков (на примере степных приозерных солончаков Южно-Минусинской котловины)

*Томский государственный университет*, г. Томск

**16 сентября 2020 г.**

900 (время московское)

**Секция 2. Пространственные и функциональные связи почв с геосферами**

**Секция 3. Почвы и палеоэкологические реконструкции голоцена и плейстоцена. Роль человека в формировании современного облика педосферы**

***Руководители секций: Зубкова Т.А., д. б. н., профессор (МГУ), Каллас Е.В., к.б.н., доцент (ТГУ).***

***Секретарь секции: Кузьмина Д.М., аспирант (ТГУ)***

1. **Зубкова Татьяна Александровна** *(доктор биологических наук, с.н.с.),* Суханова Н.И., Кирюшин А.В.

Почва как отражение межгеосферных взаимодействий на примере водородной дегазации Земли

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»,* *факультет почвоведения,* г. Москва

1. **Телеснина Валерия Михайловна** *(кандидат биологических наук, с.н.с.),* Семенюк О.В., Богатырев Л.Г.

Особенности функционирования подстилок зеленых насаждений городских экосистем в зависимости от характера ухода

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»,* *факультет почвоведения,* г. Москва

1. **Смирнова Мария Андреевна** *(кандидат географических наук, доцент),* Бочарников М.В.

Цифровое картографирование почв горной лесостепи (на примере Тигирекского заповедника, Алтайский край)

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»,* г. Москва

1. **Митракова Наталья Васильевна***(кандидат биологических наук, н.с.),* Хайрулина Е.А.

Формирование засоленных техногенных почв в зоне влияния калийных предприятий

*Естественнонаучный институт Пермского государственного национального исследовательского университета,* г. Пермь

1. **Лада Наталья Юрьевна** *(м.н.с.),*Степанова В.А.

Микробиоморфный состав степных почв юга Баган-Карасукской озерно-аллювиальной равнины.

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Косых Наталья Павловна** *(кандидат биологических наук, с.н.с.),*Коронатова Н.Г., Вишнякова Е.К.. Степанова В.А.

Растительное вещество лесостепных рямов юга Западной Сибири

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Крицков Иван Викторович** *(ассистент),* Герасько Л.И.

Влияние почвенно-литологических условий на состав миграционных потоков Западной Сибири

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Иванова Виктория Денисовна** *(магистрант второго года обучения),* Никифоров А.Н.

Особенности формирования почв Обь-Шегарского междуречья с высокой границей карбонатного пояса

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Козлова Алла Афонасьевна**, *кандидат биологических наук, доцент кафедры почвоведения, доцент*

Погребенные горизонты почв западин палеокриогенных ландшафтов как ндикатор реконструкции палеогеографических условий

*ФГБОУ ВО Иркутский государственный университет,* г. Иркутск

1. **Учаев Антон Павлович** *(кандидат биологических наук),*Некрасова О.А., Дергачева М.И., Бажина Н.Л.

Признаки педогенеза в отложениях – аналоге MIS-18 – на Южном Урале

*Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина,* г. Екатеринбург

*Институт почвоведения и агрохимии СО РАН,* г. Новосибирск

1. **Курасова Алина Олеговна** *(аспирант),* Константинов А.О., Кулижский С.П.

Коллювиальные отложения и погребенные почвы как перспективный источник информации о динамике ландшафтов средней тайги Западной Сибири в голоцене

*Томский государственный университет*, г. Томск

**17 сентября 2020 г.**

900 (время московское)

**Секция 4. Земельные ресурсы: проблемы оценки, использования и охраны**

***Руководители секции: Середина В.П., д.б.н. (ТГУ), профессор, Жуланова В.Н., д.б.н., профессор (ТувГУ)***

***Секретарь секции: Юферова П.С., ассистент (ТГУ)***

1. **Добрянская Светлана Леонидовна**, *кандидат биологических наук, доцент*

Агрогенная трансформация гумусового состояния чернозёма, выщелоченного Новосибирского Приобья

*Новосибирский государственный аграрный университет,* г. Новосибирск

1. Васильев А.А., **Горохова Светлана Михайловна** *(аспирант, ассистент),* Шаймухаметова Ч.Д.

Morphology and agrochemical properties of umbry-gleyic albeluvisols loamy clay soil, Perm district Perm region  
(Морфология и агрохимические свойства дерново-подзолистой поверхностно-глееватой тяжелосуглинистой почвы Пермского района Пермского края) *ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ,* г. Пермь

1. **Семенюк Ольга Вячеславовна** *(кандидат биологических наук, с.н.с.),* Баранова О.Ю., Бодров К.С., Стома Г.В.

Использование экосистемных услуг и нормативно-методический базы при расчете стоимостной оценке городских земель в условиях градостроительства

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»,* *факультет почвоведения,* г. Москва

1. **Щуренко Наталья Михайловна,** Горохова С.М., Васильев А.А.

Forest litters and diagnostics of the modern direction of technogenic processes in soils of Perm

*ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ*, г. Пермь

1. **Кузнецов Василий Андреевич** *(кандидат биологических наук),* Рыжова И.М.

Функции отклика физических и химических свойств почв на рекреационную нагрузку

*ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»,* г. Москва

1. **Жуланова Валентина Николаевна**, *доктор биологических наук, профессор кафедры агрономии*

Оценка качественного состояния агропочв Тувы

*ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет»,* г. Кызыл

1. **Уталиев Арстам Алмгалиевич** *(аспирант второго года обучения),* Яковлева Л.В., Маслова Е.А.

Рациональное использование земельных ресурсов Астраханской области в аспекте концепции устойчивого развития

*Астраханский Государственный Университет*, г. Астрахань

1. **Носова Мария Владимировна** *(аспирант),* Середина В.П.

Тренды техногенных трансформаций и методы рекультивации почв в условиях загрязнения минерализованными жидкостями и нефтяными эмульсиями

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Валевич Татьяна Олеговна** *(аспирант),* Мерзляков О.Э.

Изменение лесорастительных свойств почв в трансформированных лиственничных лесах Кузнецкого Алатау

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Кузнецова Анастасия Игоревна** *(аспирант, м.н.с.),* Лукина Н.В., Горнов А.В., Горнова М.В., Тебенькова Д.Н.

Запасы почвенного углерода и растворенный органический углерод в хвойно-широколиственных лесах Брянского полесья

*ЦЭПЛ РАН,* г. Москва

1. **Глибина Наталия Сергеевна** *(магистрант второго года обучения),* Каллас Е.В., Бабенко А.С.

Эффективность вермикомпоста на основе пищевых отходов в условиях вегетационного опыта

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Комиссарова Марина Геннадьевна** (*магистрант второго года обучения),* Никифоров А.Н.

Свойства глубокооподзоленных почв в очагах размножения уссурийского полиграфа на особо охраняемых природных территориях

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Зеленцова Анастасия Евгеньевна** (*магистрант первого года обучения),* Никифоров А.Н.

Сравнительный анализ химического состава педогенных новообразований, как элемента реконструкции среды прошлого

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. **Мадиева Виктория Серикжановна** (*магистрант второго года обучения),* Никифоров А.Н.

Влияние биогенных сукцессий на формирование почв Томь-Яйского междуречья

*Томский государственный университет*, г. Томск

1. Овсянникова С.В.,Середина В.П., **Беннер Мария Викторовна** *(магистрант первого года обучения)*

Эколого-геохимическое состояние территории Талдинского каменноугольного месторождения

*Томский политехнический университет*, г. Томск