

**Международная научно-практическая конференция
«Климат, плодородие почв, агротехнологии 2022»**

9-10 июня 2022 года
г. Самара

Регистрация:

https://us06web.zoom.us/webinar/register/3116524188717/WN_XjfhMIBvSwaBXsVWSnyyRw

9 июня 2022 года	
Методы исследования выбросов парниковых газов и депонирования углерода при ПРЗ	
09:00-09:10	Представитель Минсельхоза России <i>(на согласовании)</i>
09:10-09:20	Представитель Минобрнауки России <i>(на согласовании)</i>
09:20-09:30	Кобяков Олег Юльевич, руководитель отделения ФАО для связи с Российской Федерацией <i>(на согласовании)</i>
09:30-09:40	Завалин Алексей Анатольевич, академик РАН, доктор сельскохозяйственных наук, профессор <i>(на согласовании)</i>
09:40-09:50	Орлова Людмила Владимировна, президент НП «Национальное движение берегающего земледелия»
	Модератор: Лычев Николай, редактор портала Agrotrend Вопросы для обсуждения: - Роль почвозащитного ресурсосберегающего земледелия в изменении выбросов парниковых газов и депонировании углерода - Оценка выбросов парниковых газов и депонирования почвенного углерода - Оборудование для проведения исследований на аграрных карбоновых полигонах - Дистанционные методы изучения выбросов парниковых газов и депонирования почвенного углерода. Использование гиперспектральной съемки. - Обзор международных стандартов и методологий по парниковым газам и депонированию углерода
09:50-11:00	Дискуссия с участием сельхозтоваропроизводителей и представителей науки
11:00-11:15	Муминджанов Хафиз, специалист ФАО по растениеводству и защите растений, доктор сельскохозяйственных наук, профессор
11:15-11:30	Васенев Иван Иванович, заведующий кафедрой экологии РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, доктор биологических наук, профессор <i>«Смарт-системы агроэкологического мониторинга для интеллектуальных СППР по агроэкологической оптимизации низкоуглеродных систем и технологий земледелия»</i>
11:30-11:45	Красильников Павел Владимирович, и.о. декана факультета почвоведения, профессор, д.б.н., член-корреспондент РАН <i>«Сто цветов! климатически-адаптивного земледелия в России»</i>
11:45-12:05	Тонг Юксин (Yuxin Tong), специалист отдела земле- и водопользования, ФАО <i>Sustainable Black Soil Management, Scaling Up Biodiversity Approaches</i>

12:05-12:20	Дридигер Виктор Корнеевич, Руководитель научного направления ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», доктор сельскохозяйственных наук, профессор <i>(на согласовании)</i>
12:20-12:35	Андреева Ольга Валентиновна, Институт географии РАН, Консультант КБО ООН по целям достижения нейтрального баланса деградации земель Куликова Ольга Владимировна, Институт географии РАН <i>«Современные комплексные подходы к оценке деградации земель с учетом моделей баланса углерода»</i>
12:55-13:30	Перерыв
13:30-13:45	Шибистова Ольга Борисовна, эксперт-почвовед, кандидат биологических наук <i>«Обмен углерода между наземной экосистемой и атмосферой: методы исследований на различных масштабах»</i>
13:45-14:00	Абакумов Евгений Васильевич, заведующий кафедрой прикладной экологии Санкт-Петербургского государственного университета <i>«Депонирующая способность почв различных природных зон по отношению к соединениям углерода»</i>
14:00-14:20	Кус Мелике (Melike Kuş), координатор программы Земле- и водопользования Центра сохранения окружающей среды (Турция) <i>(на согласовании)</i>
14:20-14:40	Джат Рам (Ram A Jat), ведущий ученый ICAR - Индийского института почво- и водосбережения <i>(на согласовании)</i>
14:40-14:55	Розанов Андрей Борисович, кандидат географических наук, Университет Стелленбош, ЮАР <i>(на согласовании)</i>
14:55-15:15	И Пен, эксперт по спектроскопии ФАО (Китай)
15:15-15:35	Троц Наталья Михайловна, декан агрономического факультета Самарского государственного аграрного университета, Бучкина Наталья Петровна, заместитель директора по научной работе Агрофизического научно-исследовательского института <i>«Опыт Самарской области в проведении исследований по определению содержания почвенного углерода»</i>
15:35-15:50	Шишов Станислав Александрович, директор по агрономической экспертизе АО «ИнТерра», кандидат сельскохозяйственных наук
15:50-16:05	Подлипнов Владимир Владимирович, научный сотрудник Самарского университета <i>«Комплекс гиперспектрального мониторинга полей, экологии и качества продукции АПК»</i>
16:05-16:20	Платонов Владимир Игоревич, доцент кафедры химии Самарского университета, председателя комитета по экологии НОЦ мирового уровня «Инженерия будущего» <i>«Аналитическое оборудование для проведения газового анализа и оценки поглощения углерода почвами, используемое при создании карбоновых полигонов»</i>
16:20-17:00	Дискуссия, вопросы и ответы

10 июня 2022 года

Аграрные карбоновые рынки

- Аграрные карбоновые рынки

	<ul style="list-style-type: none"> - Разработка ESG критериев для сельскохозяйственной отрасли - Протокол MRV - Верификация углеродных единиц, механизмы продажи - Углероднейтральная продукция и ожидаемые изменения аграрного экспортного рынка
09:10-09:25	Романовская Анна Анатольевна, директор Института Глобального климата и экологии имени академика Ю.А. Израэля, доктор биологических наук, член-корреспондент РАН <i>«Синергия направлений по митигации, адаптации и устойчивому развитию в сельском хозяйстве»</i>
09:25-09:40	Конюшкова Мария Валерьевна, эксперт Глобального почвенного партнерства ФАО <i>«Программа ResSoil Глобального почвенного партнерства ФАО»</i>
09:40-10:00	Кардосо Каролина (Carolina Cardoso), эксперт ФАО по программе RESCSOIL
10:00-10:20	Перальта Гильермо (Guillermo Peralta), член секретариата Глобального почвенного партнерства ФАО, консультант ФАО по вопросам динамики почвенного углерода <i>«Протокол MRV ФАО»</i>
10:20-10:35	Курганова Ирина Николаевна, главный научный сотрудник Института физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, лаборатория циклов азота и углерода, доктор биологических наук <i>«Можно ли увеличить углерод-поглощающую способность почв при помощи регенеративного земледелия?»</i>
10:35-10:50	Ваганов Анатолий Сергеевич, Директор по стратегическому развитию АО «ОХК «УРАЛХИМ»
10:50-11:05	Стеркин Михаил Владимирович, директор по маркетингу и развитию ПАО «ФосАгро» <i>«Оценка углеродного следа от применения минеральных удобрений: углеродный полигон ФосАгро»</i>
11:05-11:20	Редина Маргарита Михайловна, Эксперт органа по валидации и верификации Института Экологии РУДН <i>«Российская система верификации углеродных единиц»</i>
11:20-11:35	Куричев Николай Константинович, декан факультета географии и геоинформационных технологий НИУ ВШЭ <i>«Потенциал аграрных экосистем для низкоуглеродного развития: возможности монетизации и вклад в достижение национальных целей»</i>
11:35-11:50	Хомяков Дмитрий Михайлович, профессор кафедры общего земледелия и агроэкологии факультета почвоведения МГУ имени М.В.Ломоносова, профессор, д.т.н, к.б.н. <i>«Почва в национальной системе пространственных данных: проблемы адекватной оценки»</i>
	Представитель Евразийской экономической комиссии (на согласовании)

Регистрация:

https://us06web.zoom.us/webinar/register/3116524188717/WN_XjfhMIBvSwaBXsVWSnyyRw