

XXII Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

- ежегодное мероприятие для широкого круга участников, в числе которых представители международных организаций, органов государственной власти Российской Федерации, российских и зарубежных специалистов в области экологии, природопользования, чрезвычайных ситуаций, безопасности жизнедеятельности, студентов и аспирантов, школьников и их преподавателей;

- традиционно проводится на базе Экологического факультета Российского университета дружбы народов (RUDN University) при поддержке Комитета по природным ресурсам, собственности и земельным отношениям Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации и Всероссийского Научно-исследовательского института Охраны Окружающей Среды.

Соорганизаторы Конференции:

- Неправительственный экологический фонд им. В.И. Вернадского;
- Казахский национальный университет им. Аль-Фараби;
- Институт зоологии КН МОН Республики Казахстан;
- Университет Витовта Великого (Литва);
- Международный государственный экологический институт им. А.Д. Сахарова Белорусского государственного университета;
- Самаркандский государственный университет

В программе конференции: Пленарное заседание, 8 научных тематических секций, Студенческий научный форум по проблемам изучения и охраны окружающей среды и Конкурс научно-исследовательских работ студентов, Экологическая конференция школьников и Конкурс научно-исследовательских работ школьников.

Тематические секции:

1. Популяционная экология и экология сообществ
2. Экология почв
3. Геоэкология и устойчивое развитие
4. Прикладная экология
5. Экоустойчивая архитектура. Зелёное строительство и жилищно-коммунальное хозяйство
6. Экология человека
7. Экологическая безопасность и качество продукции
8. Экологическое воспитание и образование и государственная политика в целях устойчивого развития

Формат проведения: очно / дистанционный

Во время проведения конференции действует интерактивная постерная сессия на сайте Конференции <https://www.ecoconfrudn.net/>

ПРОГРАММА
XXII Международной научно-практической конференции
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ссылка для подключения:

<https://zoom.us/j/91715805952?pwd=TzFCdXU2bUVLZW4xRGJVVWVpoS0tmZz09>

Идентификатор конференции: 917 1580 5952

Код доступа: 0RPBVG

Сессионный зал 1

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 415

Дата проведения: 22.04.2021 г.

Начало регистрации: 09.00 (Мск.)

Начало мероприятия: 10.00 (Мск)

Модератор: Савенкова Елена Викторовна, д.э.н., проф., декан Экологического факультета Российского университета дружбы народов (RUDN-University)

10.00	Вступительное слово Ястребова Олега Александровича , ректора Российского университета дружбы народов (RUDN-University)
10.10	Выступление Николаева Николая Петровича , председателя Комитета по природным ресурсам, собственности и земельным отношениям Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации
10.30	Выступление Пляминой Ольга Владимировны , генерального директора Неправительственного экологического фонда им. В.И.Вернадского
10.40	Выступление Лебедевой Аделии Вильевны , заместителя генерального директора Федерального Автономного Учреждения Национальный Институт Аккредитации
10.50	Выступление Путятин Даниила Петровича , директора ФГБУ Всероссийский научно-исследовательский институт охраны окружающей среды ВНИИ Экология
11.00	Выступление Яценко Романа Васильевича , д.б.н., генерального директора Института зоологии Министерства образования и науки Республики Казахстан (дистанционно) Тема: Красная книга - новая форма сотрудничества стран ШОС в области сохранения биоразнообразия
11.20	Выступление Улановой Нины Георгиевны , д.б.н., профессор МГУ им.М.В. Ломоносова. Тема: «Основные тренды динамики видового богатства после природных и антропогенных "катастроф" в ельниках европейской части России»
11.40	Выступление Пинаева Сергея Константиновича , к.мед.н., доцента кафедры онкологии с курсом хирургии и эндоскопии ДПО Дальневосточного государственного медицинского университета. Тема: «Эколого-физиологические аспекты онтогенеза в условиях высокой солнечной активности и дыма»
12.00	Выступление Иззатуллаева Зувайда , д.б.н., проф. Самаркандского ГУ. Тема: «Проблемы экологии и природопользования в Узбекистане»
12.20	Кофе-пауза

Тематическая секция 1
ПОПУЛЯЦИОННАЯ ЭКОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ СООБЩЕСТВ

ссылка для подключения:

<https://zoom.us/j/91715805952?pwd=TzFCdXU2bUVLZW4xRGJVVWVpoS0tmZz09>

Идентификатор конференции: 917 1580 5952

Код доступа: 0RPBVG

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 415

Дата проведения: 22.04.2021 г.

Начало мероприятия: 13.00 (Мск)

Темы для обсуждения:

- структура и динамика численности популяций;
- ключевые факторы экологической ниши видов растений и животных;
- поведенческая экология и биокоммуникация;
- сукцессионные процессы в экосистемах;
- влияние антропогенных факторов на состояние экосистем;
- биоиндикация

Телемост с площадкой Конференции на базе Самаркандского государственного университета

Модератор: Ванисова Елена Александровна, к.б.н., доцент Российского университета дружбы народов (RUDN-University) (РУДН)

13.00	Матросова Инга Владимировна, к.б.н., заведующий кафедрой "Водные биоресурсы и аквакультура» Дальневосточного государственного технического рыбохозяйственного университета Тема доклада: Красные дрожжи <i>Rhodotorula benthica</i> - основа для питания иглокожих при заводском выращивании (дистанционно)
13.15	Файзуллаев Бурхон, к.б.н. доцент Самаркандского государственного университета Тема доклада: Ареал божьей коровки бахчевой <i>Epilachna chrysomelina</i> conditions of Zeravshan valley, Uzbekistan (дистанционно)
13.30	Шоренко Константин Игоревич, научный сотрудник Карадагской научной станции им. Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН – филиала ФИЦ ИнБЮМ им. А.О. Ковалевского Российской академии наук Тема доклада: Морфологическая изменчивость и распространение сколии волосатой (<i>Scolia hirta</i>) в Крыму
13.45	Василевская Александра Алексеевна, ассистент кафедры зоологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Тема доклада: Комплексная система оценки степени синурбизации птиц (дистанционно)
14.00	Angelica Rallo, научный сотрудник департамента биологических, химических, технических и фармацевтических наук и технологий Университета Палермо Тема доклада: New data about Chiropteroфаuna of the "Monte Pellegrino" Nature Reserve (Palermo, Italy) (дистанционно)

14.15	Кудреватых Ирина Юрьевна , к.б.н., научный сотрудник Института физико-химических и биологических проблем почвоведения Российской академии наук Тема доклада: Структура и химический состав растительности и почв в лесах Висимского заповедника
14.30	Полосухина Дарья Александровна , аспирант Сибирского федерального университета, старший лаборант лаборатории биогеохимических циклов в лесных экосистемах Института леса им. В.Н. Сукачева Красноярского научного центра СО РАН Тема доклада: Нетто-газообмен CO ₂ у доминантов мохово-лишайникового покрова таежных лесов (дистанционно)
14.45	Ниязова Ойбахор Бахритдиновна , ст. преп. Самаркандского государственного университета Тема: Садовые почвы в макро-фауне (на примере долины р. Зеравшан) (дистанционно)

Тематическая секция 2
ОБЪЕДИНЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ:
ПРИКЛАДНАЯ ЭКОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА, ЭКОУСТОЙЧИВАЯ
АРХИТЕКТУРА, "ЗЕЛЕНое" СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И
КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

<https://zoom.us/j/91715805952?pwd=TzFCdXU2bUVLZW4xRGJlVWVpoS0tmZz09>

Идентификатор конференции: 917 1580 5952

Код доступа: 0RPBVG

Сессионный зал 1

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 415

Дата проведения: 22.04.2021 г.

Начало мероприятия: 15.00 (Мск)

Темы для обсуждения:

Прикладная экология

- экономические и правовые основы рационального природопользования;
- управление качеством окружающей среды;
- технологии защиты окружающей среды;
- проблемы внедрения HSE-менеджмента;
- управление социо-эколого-экономическими системами.

Экология человека

- проблемы адаптации человека к измененным условиям окружающей среды;
- управление адаптационными способностями организма;
- экологически обусловленные патологии.

Экоустойчивая архитектура. «Зелёное» строительство и жилищно-коммунальное хозяйство

- актуальные проблемы экологического строительства;
- зелёные стандарты в строительстве и ЖКХ;

- энергоэффективные материалы и берегающие технологии;
- возобновляемая безуглеродная энергетика;
- реалии и перспективы зелёной экономики.

Экологическая безопасность и качество продукции

- техническое регулирование и экологическая безопасность продукции;
- выполнение требований по экологической безопасности продукции, процессов ее производства, хранения, перевозки, утилизации, как составляющая для принятия решения о выпуске в обращение на рынок; экологическая маркировка;
- продукция с улучшенными экологическими характеристиками; продукция органических производств

Телемост с площадкой Конференции на базе Самаркандского государственного университета

Модератор: Хаустов Александр Петрович, д.геол.-мин.н., профессор кафедры прикладной экологии Российского университета дружбы народов (RUDN University)

15.00	Журакулов Хайрулла , к.г.н., доцент Самаркандского государственного университета Тема доклада: Пути рационального использования природных ландшафтов зарафшанских гор и прилегающих равнин (дистанционно)
15.12	Рахимов Гулом Юлдашович , PhD по с.-х.н., старший преподаватель; Тема доклада: Зимние капустные культуры в Узбекистане (дистанционно)
15.24	Тухтаев Мустафа Курбанович , к. мед. н., доцент Самаркандского государственного университета Тема доклада: Влияние некоторых социально-гигиенических и биологических факторов на возникновение и течение язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки (дистанционно)
15.36	Кобилов Эргаш Эгамбердиевич , д.мед.н., профессор Самаркандского государственного университета Тема доклада: Особенности течения заболеваний среди населения Южного Приаралья» (дистанционно)
15.48	Келдиярова Гулмира Фархадовна , доцент Самаркандского государственного университета Тема доклада: Расчет концентраций загрязняющих веществ на поверхности земли и картирование полей рассеивания загрязняющих веществ (дистанционно)
16.00	Бобоева Гулмира Содиковна , доцент Самаркандского государственного университета Тема доклада: Анализ водопотребления шиферного завода (дистанционно)
16.12	Кирпичев Илья Анатольевич , аспирант Государственного университета "Дубна" Тема доклада: Эколого-гидрохимические свойства вод поверхностных водотоков территории г. Дубны и аспекты нозологии жителей (дистанционно)

16.24	Денисова Елизавета Алексеевна , студент Череповецкого государственного университета Тема доклада: Оценка фиторемедиационного потенциала частухи подорожниковой (<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.), взятой из разных стадий, при загрязнении вод Cu и Pb (Россия, Вологодская область)
16.36-17.00	Кофе-пауза
17.00	Мирзоев Эльдениз Балабек оглы , д.б.н., ведущий научный сотрудник Всероссийского научно-исследовательского института радиологии и агроэкологии Тема доклада: Сравнительный анализ санитарно – гигиенических нормативов свинца в продукции растениеводства и максимально допустимых уровней содержания в кормах для сельскохозяйственных животных (дистанционно)
17.12	Рукавицын Вадим Вячеславович , к.г.-м.н., доцент Российского государственного геологоразведочного университета им. Серго Орджоникидзе (МГРИ) Тема доклада: Проблема визуального восприятия окружающей среды при строительстве в арктическом регионе (дистанционно)
17.24	Марусов Никита Андреевич , инженер Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН Тема доклада: Возможности применения экоустойчивой архитектуры в Московской области
17.36	Попова Евгения Игоревна , к.т.н., доцент кафедры теплоэнергетики и теплотехники «Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова» Тема доклада: Исследование эффективности энергетического использования щепы ивы и гранул из торрефицированного гидролизного лигнина (дистанционно)
17.48	Филимонова Ирина Викторовна , д.э.н., заведующий Центром экономики недропользования нефти и газа ИНГГ СО РАН, Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук (ИНГГ СО РАН) Тема доклада: Конвергенция углеродоемкости экономики АТР и не входящих в ОЭСР стран с уровнем участников ОЭСР (дистанционно)
18.00	Проворная Ирина Викторовна , к.э.н., старший научный сотрудник Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук (ИНГГ СО РАН) Тема доклада: Экономическая оценка комплекса мероприятий по рекультивации территории от техногенного воздействия (дистанционно)
18.12	Босавина Ирина Дмитриевна , студент Российского государственного гидрометеорологического университета Тема доклада: Оценка антропогенной нагрузки при сельскохозяйственном производстве на основе эколого-хозяйственного баланса (дистанционно)
18.24	Новиков Артем Олегович , аспирант Института математики им С.Л. Соболева Тема доклада: О модели развития региона, учитывающей проблемы экологии при неопределенности бюджетирования (дистанционно)

Тематическая секция 3
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ, ОБРАЗОВАНИЕ И ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ПОЛИТИКА В ЦЕЛЯХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

<https://zoom.us/j/99187145987?pwd=dnQrSmVFY01VaVljUXBZdjGRVVNUT09>

Идентификатор конференции: 991 8714 5987

Код доступа: 863085

Место проведения:
г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 416

Дата проведения: 22.04.2021 г.
Начало мероприятия: 13.00 (Мск)

Темы для обсуждения:

- экологическое образование и приоритеты развития государства;
- современные образовательные технологии в области экологического образования; развитие системы непрерывного экологического образования;
- внутренняя и внешняя государственная политика в области экологии

Модератор: Рязанова Наталья Евгеньевна, к.геогр.н., доцент, зав. лабораторией геоэкологии и устойчивого природопользования МГИМО МИД России

13.00	Маринич Наталья Юрьевна , руководитель отраслевого центра компетенций Минприроды РФ, ВНИИ Экология Тема доклада: Федеральный проект Экопросвещение в России: новые политические векторы во внутренней государственной политике
13.15	Рязанова Наталья Евгеньевна , к.геогр.н., доцент, зав. лабораторией геоэкологии и устойчивого природопользования МГИМО МИД России Тема доклада: Образовательная технология ADDIE для разработки учебных курсов по экологическому образованию в интересах устойчивого развития в России
13.30	Мурадов Шухрат , д.т.н., проф. Каршинского инженерно-экономического института Тема доклада: Современный уровень экологических знаний небиологических направлений ВУЗов (дистанционно)
13.45	Гришаева Юлия Михайловна , д.пед.н. профессор РАНХиГС Тема доклада: Экологическая культура студентов в концепции устойчивого развития
14.00	Ткачёва Зинаида Николаевна , д.пед.н., профессор кафедры физической географии, природопользования и методики обучения географии Московского государственного областного университета Тема доклада: Трансформация экологического образования студентов в интерактивных дидактических средах
14.15	Попова Людмила Владимировна , д.п.н., ведущий научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Тема доклада: Эффективность непрерывного экологического образования зависит от самосовершенствования педагогов
14.30	Пикуленко Марина Маилловна , к.б.н., ведущий научный сотрудник Московского государственного университета им.М.В. Ломоносова Тема доклада: Опыт онлайн-занятий с практикумами по экологии для школьников

14.45	Пятина Екатерина Владимировна , к.б.н., ученый секретарь центрального музея почвоведения им. В.В. Докучаева Тема доклада: Использование живых беспозвоночных в экспозициях Музея естествознания (дистанционно)
15.00-15.30 Перерыв, кофе-пауза	
15.30	Евстафьева Наталия Сергеевна , аспирант Московского государственного областного университета Тема доклада: Эколого-ориентированные проектные умения как компонент экологической культуры школьников (дистанционно)
15.45	Семенов Александр Алексеевич , к.б.н., заведующий кафедрой Самарского государственного социально-педагогического университета. Тема доклада: Особо охраняемые природные территории как средство формирования экологической культуры обучающихся (дистанционно)
16.00	Чердакова Алина Сергеевна , к.б.н., доцент Рязанского государственного университета имени С.А. Есенина Тема доклада: «Зеленые» технологии как вектор экологически устойчивого развития страны (дистанционно)
16.15	Маясова Екатерина Олеговна, Прокопова Анастасия Евгеньевна , студенты Национального исследовательского Московского государственного строительного университета Тема доклада: Значение водных объектов для устойчивого развития мегаполисов
16.30	Прохода Владимир Анатольевич , к.соц.н., доцент Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, доцент Московского государственного университета им. М.В Ломоносова Тема доклада: Российская и европейская молодежь о возобновляемых источниках электроэнергии
16.45	Чибилёва Татьяна Викторовна , к.геогр.н., доцент кафедры географии методики преподавания географических дисциплин Оренбургского государственного педагогического университета Тема доклада: Опыт формирования ООПТ на Южном Урале (дистанционно)

Тематическая секция 4
ГЕОЭКОЛОГИЯ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

<https://zoom.us/j/98556657590?pwd=c21CVG8rcVFZWjFvVWtRKzJYVTNaZz09>

Идентификатор конференции: 985 5665 7590

Код доступа: 510735

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 303

Дата проведения: 22.04.2021 г.

Начало мероприятия: 13.00 (Мск)

Темы для обсуждения:

- геоэкологические аспекты природопользования;
- геохимия окружающей среды;
- мониторинг состояния окружающей среды;
- рациональное использование природных ресурсов;
- моделирование и информационные технологии в природопользовании.

Модератор: Станис Елена Владимировна, к.т.н., заведующая кафедрой геоэкологии экологического факультета Российского университета дружбы народов (RUDN-University)

13.00	Жигалин Александр Дмитриевич , к.г.-м.н., ведущий научный сотрудник Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта Российской академии наук, Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Тема доклада: Геофизическая урбоэкология. Электричество в городах
13.15	Стурман Владимир Ицхакович , д.геогр.н., профессор Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. Проф. М.А. Бонч-Бруевича Тема доклада: Динамика показателей электрических и магнитных полей в условиях городской среды
13.30	Морозова Татьяна Вячеславовна , студент Университета «Дубна» Тема доклада: Эколого-геофизическая обстановка в районе Ховрино г. Москва по данным наблюдений 2019-2020 гг.
13.45	Долганова Анастасия Александровна студент Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. Проф. М. А. Бонч-Бруевича Тема доклада: Экологический мониторинг электромагнитных полей промышленной частоты в Санкт-Петербурге и Мурино
14.00	Завидовская Татьяна Сергеевна , к.б.н., доцент Воронежского государственного университета Тема доклада: К вопросу об экологической оценке полесозащитных лесных полос Борисоглебского района Воронежской области (дистанционно)
14.15	Кузовкин Владимир Валерьевич к.г.н. старший научный сотрудник . Института глобального климата и экологии имени академика Ю.А. Израэля Тема доклада: Ретроспектива содержания углекислого газа в приземном слое атмосферы (дистанционно)

14.30	Константинова Елизавета Юрьевна , научный сотрудник Южного федерального университета Тема доклада: Сравнительный анализ статистических методов определения региональных фоновых значений тяжелых металлов в аллювиальных почвах (дистанционно)
14.45	Куручкин Иван Николаевич , эколог кафедры биологии и экологии Владимирского государственного университета им. А.Г. и Н.Г. Столетовых Тема доклада: Оценка загрязнения тяжёлыми металлами почв г. Владимир
15.00-15.30 Перерыв. Кофе-пауза.	
15.30	Ширеторова Валентина Германовна , к.т.н., старший научный сотрудник Байкальского института природопользования Сибирского отделения Российской академии наук Тема доклада: Накопление металлов водными растениями в зоне теплового влияния Гусиноозерской ГРЭС (дистанционно)
15.45	Куликова Анастасия Сергеевна , ведущий инженер Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук Тема доклада: Сорбция тяжелых металлов водорослью <i>Cladophora glomerata</i> (дистанционно)
16.00	Грищенко Михаил Юрьевич , к.г.н., старший научный сотрудник МГУ имени М.В. Ломоносова, инженер по ГИС государственного природного заповедника «Курильский» Тема доклада: Морфологические особенности почв южной части о. Кунашир (на примере долины реки Андреевка) (дистанционно)
16.15	Колесников Роман Александрович , к.г.н., заведующий научно-исследовательским сектором Научного центра изучения Арктики Тема доклада: Экологическое состояние водных объектов и их водоохранных зон в границах населенных пунктов полуострова Ямал
16.30	Черных Владимир Николаевич , младший научный сотрудник Байкальского института природопользования СО РАН Тема доклада: Наледи на малых реках и ручьях Селенгинского среднегорья: морфометрия, динамика и геоэкологические аспекты (дистанционно)
16.45	Прошкина Анна Леонидовна , студент Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Тема доклада: Макросостав родниковых вод Одинцовского района (дистанционно)
17.00	Клубов Степан Максимович , студент Санкт-Петербургского государственного университета Тема доклада: Водосборный бассейн малой городской реки как источник поступления биогенных элементов и загрязняющих веществ (дистанционно)
17.15	Кучеренко Алексей Васильевич , студент Южного федерального университета Тема доклада: Содержание и распределение Mn, Zn и Cu в чернозёме южном в условиях агрогенеза (дистанционно)
17.30	Ляхова Наталья Викторовна , студент Южного федерального университета Тема доклада: Радиационная обстановка на урбанизированных и природных территориях Ростовской области (дистанционно)

Тематическая секция 1
ПОПУЛЯЦИОННАЯ ЭКОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ СООБЩЕСТВ
(продолжение работы)

ссылка для подключения:

<https://zoom.us/j/91715805952?pwd=TzFCdXU2bUVLZW4xRGJVWVpoS0tmZz09>

Идентификатор конференции: 917 1580 5952

Код доступа: 0RPBVG

Сессионный зал 1

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 415

Дата проведения: 23.04.2021 г.

Начало мероприятия: 10.00 (Мск)

Модератор: Ванисова Елена Александровна, к.б.н., доцент Российского университета дружбы народов (RUDN University) (РУДН)

10.00	Никольский Александр Александрович, д.б.н. проф. Кафедры системной экологии Российского университета дружбы народов (RUDN-University) Тема доклада: Ландшафт как фактор естественного отбора по реакционной способности для степного сурка
10.15	Ванисова Елена Александровна, к.б.н., доцент Российского университета дружбы народов (RUDN-University). Тема доклада: Звуковой сигнал гималайского сурка в островном ареале
10.30	Рахимов Ильгизар Ильясович, д.б.н., профессор, заведующий кафедрой биоэкологии, гигиены и общественного здоровья Казанского (Приволжского) федерального университета Тема доклада: Экологическая роль бродячих собак на антропогенных территориях (дистанционно)
10.45	Сорокина Анна Алимджановна, аспирант Российского государственного социального университета. Тема доклада: Животные красной книги города Москвы на территории памятника природы «Серебряный бор» (дистанционно)
11.00	Архипова Наталья Степановна, к.б.н., доцент Казанского (Приволжского) федерального университета Тема доклада: Изменчивость морфофизиологических показателей мари белой и одуванчика лекарственного в условиях г. Казани (дистанционно)
11.15	Ельцова Любовь Сергеевна, научный сотрудник Череповецкого государственного университета Тема доклада: Общий уровень ртути в тканях промысловых видов млекопитающих (кабан, лоси) Национального парка «Русский Север» (Северо-Запад России)
11.30	Поддубная Надежда Яковлевна, д.б.н., и.о. заведующего кафедрой биологии Череповецкого государственного университета Тема доклада: Содержание общей ртути в шерсти млекопитающих – консументов 2 и 3 уровней на юге российского Дальнего Востока

11.45	Жарникова Маргарита Андреевна , младший научный сотрудник Байкальского института природопользования Сибирского отделения Российской академии наук Тема доклада: Оценка современного состояния и трансформации степных экосистем Северной Монголии (дистанционно)
12.00 – 12.30 Перерыв, кофе-пауза	
12.30	Коробицын Игорь Геннадьевич , к.б.н., доцент Томского государственного университета Тема доклада: О необходимости включения в Красную Книгу таежных форм гуменика в Томской области (дистанционно)
12.45	Бондарева Лидия Георгиевна , к.х.н., ведущий научный сотрудник Федерального научного центра гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана Роспотребнадзора Тема доклада: Изучение адаптационных особенностей <i>Elodea canadensis</i> при воздействии стрессовых антропогенных факторов (дистанционно)
13.00	Прохорова Наталья Владимировна , д.б.н., профессор кафедры экологии, ботаники и охраны природы Самарского национального исследовательского университета им. Академика С.П. Королева Тема доклада: Оценка элементного состава органов некоторых травянистых видов меловых степей и ее биоиндикационные перспективы
13.15	Кавеленова Людмила Михайловна , д.б.н., зав.кафедрой экологии, ботаники и охраны природы Самарского национального исследовательского университета им. Академика С.П. Королева Тема доклада: Оценка качества семян, формируемых <i>ex situ</i> , как обязательный элемент ведения семенных банков редких растений (дистанционно)
13.30	Иванова Наталья Сергеевна , д.б.н., старший научный сотрудник Ботанического сада Уральского отделения Российской академии наук Тема доклада: Возрастная структура подроста хвойных древесных растений в условно-коренных горных лесах Среднего Урала (дистанционно)
13.45	Гаврилова Татьяна Михайловна , аспирант Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Тема доклада: Фитомасса травяных сообществ Центрально- Лесного заповедника
14.00	Ширеторова Валентина Германовна , к.т.н., старший научный сотрудник ФГБУН Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук Тема доклада: Изменчивость компонентного состава эфирных масел хвои <i>Pinus pumila</i> в зависимости от климатических факторов
14.15	Маловичко Любовь Васильевна , д.б.н., профессор кафедры зоологии Российского государственного аграрного университета – Московской сельскохозяйственной академии им. А.К. Тимирязева Тема доклада: Репродуктивное поведение сизоворонки (<i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758)
14.30 – 15.00 Перерыв, кофе-пауза	
15.00	Микодина Екатерина Викторовна , д.б.н., нач. отдела Всероссийского НИИ рыбного хозяйства и океанографии Тема доклада: Роль ландшафта и климата в формировании нерестовых биотопов осетровых рыб в реке Урал (Яик, Жайык) (дистанционно)

15.15	Тихонов Владимир Владимирович , к.б.н., младший научный сотрудник МГУ имени М.В.Ломоносова Тема доклада: Сорбция растворенного органического вещества пресноводным бактериопланктоном (дистанционно)
15.30	Никонорова Дарья Владимировна , аспирант Российского государственного социального университета Тема доклада: Фауна макрозообентоса и оценка экологического состояния реки Есауловка (Красноярский край) (дистанционно)
15.45	Лукашина Людмила Сергеевна , аспирант Российского государственного социального университета Тема доклада: Оценка качества воды реки Кача (Красноярский край) по состоянию зоопланктона (дистанционно)
16.00	Трущицына Ольга Сергеевна , к.б.н., старший научный сотрудник Рязанского государственного университета им. С.А. Есенина Тема доклада: Жизненный цикл жужелицы <i>Clivina fossor</i> (Linnaeus, 1758) в условиях юга Мещёрской низменности (дистанционно)
16.15	Басыйров Айзат Миркасимович , старший преподаватель Казанского (Приволжского) федерального университета Тема доклада: Бюджет времени сизого голубя (<i>Columba livia</i>) (дистанционно)
16.30	Иванова Валерия Викторовна , студент Российского университета дружбы народов (RUDN-University) Тема доклада: Сравнительный анализ динамики численности копытных животных в Национальном парке «Смоленское поозерье»
16.45	Минаева Олеся Владиславовна , студент Рязанского государственного университета им. С.А. Есенина Тема доклада: Биотопическое распределение <i>Pterostichus melanarius</i> (Coleoptera, Carabidae) в городе Рязани (дистанционно)

Тематическая секция 2
ОБЪЕДИНЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ:
ПРИКЛАДНАЯ ЭКОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА, ЭКОУСТОЙЧИВАЯ
АРХИТЕКТУРА, «ЗЕЛЕНое» СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И
КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ
(продолжение заседания)

<https://zoom.us/j/99187145987?pwd=dnQrSmVFY01VaVljUXBZdjGRVVNUT09>

Идентификатор конференции: 991 8714 5987

Код доступа: 863085

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд. 415

Дата проведения: 23.04.2021 г.

Начало мероприятия: 10.00 (Мск)

Модератор: Редина Маргарита Михайловна, д.э.н., доцент., заведующий кафедрой прикладной экологии Российского университета дружбы народов (RUDN University)

10.00	Ioan Bica , PhD, профессор Технического университета гражданского строительства Бухареста Тема доклада: Case study concerning risk assessment of the contaminated sites (дистанционно)
10.15	Шинкарук Елена Владимировна , научный сотрудник химико-аналитической лаборатории Научного центра изучения Арктики Тема доклада: Оценка состояния качества водных ресурсов Приуральского района
10.30	Fatma Mansouri , аспирант Университета Сфакса, сотрудник лаборатории инженерной экологии и экотехнологий (LGEET-ENIS) Тема доклада: Rainwater harvesting potentials for drought mitigation in Tunisia: Water quality monitoring (дистанционно)
10.45	Khawla Chouchene , аспирант Университета Сфакса, сотрудник лаборатории инженерной экологии и экотехнологий (LGEET-ENIS) Тема доклада: Microplastics as an emerging hazard to terrestrial and marine ecosystems: Occurrence and analytical methods (дистанционно)
11.00	Василенко Владимир Юрьевич , младший научный сотрудник Университета Витовта Великого Тема доклада: Промышленная очистка сточных вод, загрязненных фосфорорганическими веществами пестицидов (дистанционно)
11.15	Митрофанов Николай Георгиевич , к.т.н., доцент Тюменского государственного университета Тема доклада: Экологическая оценка дорожно-строительных материалов и технологий с использованием отходов производства (дистанционно)
11.30	Нефедова Людмила Вениаминовна , к.г.н., старший научный сотрудник. Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Тема доклада: Перспективы получения зеленого водорода в регионах России (дистанционно)
11.45	Достовалова Дарья Александровна Инженер I категории научно-исследовательского отдела технического регулирования и техносферной

	<p>безопасности Макеевского научно-исследовательского института по безопасности работ в горной промышленности</p> <p>Тема доклада: Снижение негативного влияния на окружающую среду последствий добычи и первичной переработки полезных ископаемых</p>
12.00 – 12.30 перерыв. Кофе-пауза	
12.30	<p>Зимин Андрей Антонович, к.б.н., Старший научный сотрудник Института биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина РАН – обособленное подразделение ФИЦ «Пушкинский научный центр биологических исследований РАН»</p> <p>Тема доклада: UPGMA – analysis of type II CRISPR RNA-guided endonuclease Cas9 homologues from the compost metagenome (дистанционно)</p>
12.45	<p>Карманова Александра Николаевна, аспирант Института биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина РАН – обособленное подразделение ФИЦ «Пушкинский научный центр</p> <p>Тема доклада: Метагеном компоста как источник гомологов ДНК-гликозилазы пиримидиновых димеров – продуктов фагового <i>denV</i> (дистанционно)</p>
13.00	<p>Зайцева Мария Вячеславовна, аспирант Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова</p> <p>Тема доклада: Диагностические возможности спектра хромосомных aberrаций как показателя опасности мутагенного воздействия сорбиновой и бензойной кислот (дистанционно)</p>
13.15	<p>Румянцева Ольга Юрьевна, младший научный сотрудник Череповецкого государственного университета</p> <p>Тема доклада: Содержание ртути в волосах жителей Бабушкинского района Вологодской области (дистанционно)</p>
13.30	<p>Мизгирева Ирина, студент Череповецкого государственного университета</p> <p>Тема доклада: К проблеме изучения изотопного состава углерода и азота в костях млекопитающих в интересах экологии</p>
13.45	<p>Белова Мария Алексеевна, Зудилова Алена Александровна, студенты Череповецкого государственного университета</p> <p>Тема доклада: О пробоподготовке кератиновых образцов для анализа стабильных изотопов водорода. Толочь или резать?</p>
14.00	<p>Головин Михаил Леонидович, студент Российского университета дружбы народов (RUDN-University)</p> <p>Тема доклада: Применение низкотемпературной плазмы для изменения состава микробиоты на поверхности клубней картофеля</p>
14.15	<p>Джораева Алина, студент Санкт-Петербургского государственного университета</p> <p>Тема доклада: Характеристика отвалов с мусороперерабатывающего завода МПБО-2 в Ленинградской области (дистанционно)</p>
14.30	<p>Мачулин Дмитрий Львович, студент Российского государственного университета нефти и газа имени И. М. Губкина</p> <p>Тема доклада: Перспективы применения криогелей как гидроизоляционного материала дна полигонов ТКО в условиях криолитозоны</p>
14.45	<p>Сидоченко Никита Дмитриевич, студент Российского университета дружбы народов (RUDN-University)</p> <p>Тема доклада: Востребованность точек сбора текстиля на дворовых территориях для вторичной переработки</p>

15.00 – 15.30 перерыв	
15.30	Цицилин Андрей Николаевич , к.б.н., заведующий лабораторией Всероссийского научно-исследовательского института лекарственных и ароматических растений Тема доклада: Подбор устойчивых видов комнатных растений для оздоровления воздушной среды интерьеров (дистанционно)
15.45	Пестрякова Екатерина Ивановна , к.г.н., доцент кафедры геоэкологии и природопользования Челябинского государственного университета Тема доклада: Экологическая оценка биоклиматических ресурсов Южного Урала (дистанционно)
16.00	Линькова Анастасия Александровна , студент Волгоградского государственного университета Тема доклада: Специфика организации рынка экологических услуг в региональном пространстве (дистанционно)
16.15	Ежова Мария Константиновна , студент Российского университета дружбы народов (RUDN-University) Тема доклада: Основы и проблемы экологического строительства
16.30	Перминова Владислава Владимировна , аспирант Национального исследовательского Томского государственного университета Тема доклада: Применение нового способа определения массы нефти на единицу площади донных отложений водных объектов (дистанционно)
16.45	Ушаков Андрей Игоревич , студент Российского университета дружбы народов Тема доклада: Использование избыточного активного ила в виде сырья для производства биогаза
17.00	Басамыкина Алена Николаевна , аспирант Российского университета дружбы народов (RUDN University) Тема доклада: Обобщенные принципы и критерии обращения с фекальными шламами в Российской Федерации
17.15	Морено Перес Даниэль Алехандро , студент Российского университета дружбы народов (RUDN University) Тема доклада: Bioenergy development in the republic of Colombia

Тематическая секция 5
ОБЪЕДИНЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ:
ЭКОЛОГИЯ ПОЧВ, ГЕОЭКОЛОГИЯ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

<https://zoom.us/j/98556657590?pwd=c21CVG8rcVFZWjFvVWtRKzJYVTNaZz09>

Идентификатор конференции: 985 5665 7590

Код доступа: 510735

Место проведения:

г. Москва, Подольское шоссе,
д.8 корп.5, ауд.303

Дата проведения: 23.04.2021 г.

Начало мероприятия: 10.00 (Мск)

Темы для обсуждения:

- факторы почвообразования, динамика и эволюция почв;
- экологические функции почв;
- продуктивность почв;
- почвенные экосистемы;
- влияние антропогенных факторов на состояние почв;
- сукцессионные процессы в почвенных экосистемах.

Модераторы:

- **Прудникова Елена Юрьевна**, к.б.н., ФГБНУ ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева»
- **Станис Елена Владимировна**, к.т.н., заведующий кафедрой геоэкологии экологического факультета Российского университета дружбы народов (RUDN-University)

10.00	Колупаева Виктория Николаевна , к.б.н, начальник лаборатории Российского института фитопатологии Тема доклада: Тестирование стандартных почвенно-климатических сценариев сельскохозяйственных территорий РФ с помощью модели PEARL
10.15	Антохина Светлана Павловна , м.н.с. Центрального ботанического сада НАН Беларуси Тема доклада: Развитие микоризы у клюквы крупноплодной при культивировании на выработанных торфяниках
10.30	Судьина Людмила Владимировна , аспирант Южного федерального университета Тема доклада: Оценка экотоксичности висмута по биологическим показателям состояния почв
10.45	Кадуцкий Валерий Карапетович , студент Сибирского федерального университета Тема доклада: Факультативные метанотрофные ассоцианты мхов и лишайников мерзлотных не мерзлотных экосистем
11.00	Семенова Мария Павловна , студент Российского университета дружбы народов (RUDN University) Тема доклада: Анализ структурного состояния черноземов различного землепользования в Западной Сибири
11.15	Тимофеева Юлия Романовна , м.н.с. Центрального музея почвоведения им. В.В. Докучаева

	Тема доклада: Горнорудное производство как фактор трансформации почв и почвенного покрова.
11.30	Костецкая Татьяна Владимировна , студентка Красноярского государственного аграрного университета Тема доклада: Накопление тяжелых металлов в почвенном покрове ПАО «Коршуновский ГОК»
11.45	Рожкова Наталья Александровна , студентка Красноярского государственного аграрного университета Тема доклада: Содержание тяжелых металлов в почвенном покрове при воздействии Красноярской ТЭЦ-3
12.00	Миронова Анастасия Валерьевна студент Российского университета дружбы народов (RUDN University) Тема доклада: Распределение подвижных соединений тяжелых металлов в почвах двух районов г. Москвы в зависимости от реакции почвенного раствора
12.15	Снеткова Ирина Александровна , студент Череповецкого государственного университета Тема доклада: Корреляционный анализ содержания тяжелых металлов в донных отложениях мелководной зоны Шекснинского отрога Рыбинского водохранилища в черте города Череповца (Россия, Вологодская область)
12.30 – 13.00 перерыв	
13.00	Лянгузова Ирина Владимировна , д.б.н., ведущий научный сотрудник Ботанического института им. В.Л. Комарова Российской академии наук Тема доклада: Влияние загрязнения полиметаллической пылью на напочвенный покров сосновых лесов Кольского полуострова в условиях полевого эксперимента
13.15	Богданов Владимир Леонидович , д.б.н., проф. Санкт-Петербургского государственного аграрного университета Тема доклада: Методика создания цифровой картограммы пригодности земель для сельскохозяйственного производства (дистанционно)
13.30	Воробьев Алексей Юрьевич , к.г.н, старший преподаватель Рязанского государственного университета имени С.А.Есенина Тема доклада: Опыт использования радионуклидов ^{137}Cs и ^{14}C в исследованиях почв поймы средней Оки (дистанционно)
13.45	Комиссарова Ольга Леонидовна , аспирант МГУ имени М.В. Ломоносова Тема доклада: Влияние биологических особенностей растений на параметры корневого поглощения цезия-137 (дистанционно)
14.00	Тюрин Валерий Николаевич , к.б.н., доцент Сургутского государственного университета Тема доклада: Оценка солевого загрязнения по показателю электропроводности (на примере нефтяных месторождений центральной части Западной Сибири) (дистанционно)
14.15	Алексеева Наталья Александровна , вед.инженер Санкт-Петербургского ФИЦ РАН, Санкт-Петербургский НИЦ экологической безопасности РАН Тема доклада: Тяжелые металлы в донных отложениях прибрежной зоны восточной части Финского залива (дистанционно)
14.30	Децура Анна Евгеньевна , аспирант Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН Тема доклада: Метаногенная активность донных отложений реки Енисей (дистанционно)

14.45	Ильина Валентина Николаевна , к.б.н, доцент Самарского государственного социально-педагогического университета Тема доклада: Воздействие природных пожаров на состояние растительного покрова степной и лесостепной зон (территория европейской части России, Среднее Поволжье) (дистанционно)
15.00 – 15.30 Перерыв, кофе-пауза	
15.30	Камыгина Александра Валерьевна , младший научный сотрудник Череповецкого государственного университета Тема доклада: Палинологическая оценка атмосферного воздуха г. Череповца
15.45	Мирзоева Стелла , студент Санкт-Петербургского государственного университета Тема доклада: Анализ содержания микроэлементов в атмосферном воздухе г. Костомукша с помощью новых методов бриоиндикации (дистанционно)
16.00	Лукьянов Лев Евгеньевич , студент Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Тема доклада: Изучение светового загрязнения окружающей среды на разных масштабных уровнях (дистанционно)
16.15	Редников Алексей Романович , студент Национального исследовательского Томского государственного университета Тема доклада: Влияние пандемии COVID-19 на экологическое состояние Катунского биосферного заповедника
16.30	Новикова Анастасия Олеговна , студент Казанского (Приволжского) Федерального Университета Тема доклада: Искусственные земельные участки города Казань и экологические проблемы (на примере Куйбышевского водохранилища) (дистанционно)
16.45	Харитонова Виктория Александровна , студент Волгоградского государственного университета Тема доклада: Оценка эффективности учёта роли передвижных источников в формировании качества атмосферного воздуха на территории города Волгограда (дистанционно)
17.00	Борисова Софья Алексеевна , студентка Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова (очно) Тема доклада: Геохимическая характеристика почв в окрестностях КС «Пикалево» Бокситогорского района
17.15	Савельев Павел Михайлович , аспирант Российского государственного геологоразведочного университета им. Серго Орджоникидзе Тема доклада: Основы оптимизации систем экологического мониторинга городов (на примере г. О. Подольск) (дистанционно)
17.30	Кайгородов Егор , студент Российского университета дружбы народов (RUDN University) Тема доклада: Анализ существующих методов измерения объемной активности радона в атмосферном воздухе при мониторинге потенциально радоноопасных территорий
17.45	Скиба Мария , студент Российского университета дружбы народов Тема доклада: Тропосферный озон в Москве во время пандемии (дистанционно)