

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.Т. ТРУБИЛИНА

Факультет агрономии и экологии

ПРОГРАММА

III Всероссийской научно-практической конференции

**«ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ:
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ»**

**Краснодарский край, г. Краснодар
5 – 9 июня 2023 г.**



приоритет2030[^]
лидерами становятся

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Поздравляю Вас с открытием третьей Всероссийской научно-практической конференции «Экология и природопользование: устойчивое развитие сельских территорий»!

Проведение конференции приурочено ко Всемирному Дню окружающей среды или Дню Эколога в России, который ежегодно празднуется 5 июня и впервые был объявлен в 2007 году.

III Всероссийская научно-практическая конференция, проводимая по инициативе факультета агрономии и экологии КубГАУ, по-прежнему вызывает интерес со стороны экологов и защитников окружающей среды, профессионального сообщества, специалистов, интересующихся вопросами охраны природы и рационального природопользования.

Наряду с российскими учеными, в этом году активный отклик был получен со стороны коллег из Беларуси, Казахстана, Молдовы, Узбекистана и Абхазии. К участию в конференции подали заявки представители из 48 субъектов России, ученые из восьмидесяти организаций представили свои исследовательские материалы к очному и заочному участию.

Конференция проходит в рамках программы «Приоритет 2030», важность которой выражается в создании консорциума с ведущими вузами России, а стратегическая цель – в продвижении передовых знаний и научных достижений для повышения благосостояния и раскрытия творческого потенциала всех групп населения; становлении в качестве центра притяжения талантов и всестороннее содействие процветанию сельских территорий.

Приоритетной целью конференции по-прежнему является обмен научными знаниями и перспективными направлениями решения актуальных экологических проблем современности.

Коллектив факультета агрономии и экологии рад приветствовать участников III Всероссийской научно-практической конференции, желаем удачи, научных достижений и творческих успехов! Рассчитываем на то, что плодотворная работа конференции и вошедшие в изданный сборник материалы будут полезны всему современному научному сообществу.

*А. А. Макаренко, декан факультета
агрономии и экологии
Кубанского государственного аграрного
университета имени И. Т. Трубилина*

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

5 июня 2023 г.

День заезда и размещения участников конференции

6 июня 2023 г.

ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Время работы Школы с 10:00 до 14.00.

Место встречи:

**Кубанский ГАУ, г. Краснодар, ул. Калинина, д. 13
ауд. 106 главного корпуса, 1 этаж**

На входном контроле предъявить паспорт и сказать, что Вы являетесь участником Конференции. Для сотрудников и обучающихся КубГАУ – обычный пропускной режим.

Презентация проектов участников конкурса научных работ обучающихся «ЭКОЛОГИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ»

Конкурс проводится в рамках работы Школы молодых ученых – экологов Кубанского ГАУ, с участием представителей различных учебных заведений России. На конкурс представлены проекты и презентации молодых исследователей в области охраны окружающей среды.

Регламент докладов 5 минут

1) Боярина Алина Георгиевна

Проект «Модернизация территории электрической станции «Петровская» в ст. Петровской Славянского района»

2) Пастухов Владислав Витальевич

«Роль агрессивных и гомогенных визуальных полей в сельской местности»

3) Гринева Нинель Николаевна

«Проект озеленения границ территории северной промышленной зоны г. Тимашевска»

4) Дрожжин Игорь Валерьевич

«Экологическое проектирование системы выделенных полос для движения муниципального транспорта на территории МО город-герой Новороссийск»

**5) Горкавенко Дарья Дмитриевна,
Игнатова Наталья Евгеньевна**

«Субъективное отношение к природе. Возрастная группа – молодежь (20–29 лет)»

**ДОКЛАДЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ,
участников III Всероссийской научно-практической
конференции «ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ:
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ»**

**Варфоломеева
Ирина
Алексеевна**

Трансформация
органического
вещества агросерой
почвы под действием
вермикомпоста

Красноярский ГАУ,
г. Красноярск

Научный руководитель –
д.б.н., профессор кафедры
почвоведения Ульянова Ольга
Алексеевна

**Голубова
Валерия
Константиновна**

Агроэкологическая
проблема фосфора
в агрохимии

Кубанский ГАУ, г. Краснодар

Научный руководитель –
д.с/х.н., профессор кафедры
агрохимии Онищенко
Людмила Михайловна

**Тохян Софья
Самвеловна,
Мустафа Мария
Мохдовна**

Особенности
экологического
образования
студентов-медиков на
примере КубГМУ

Кубанский ГМУ, г. Краснодар

Научный руководитель –
старший преподаватель
кафедры гигиены с экологией
Батракова Любовь Викторовна

Шрам Надежда Васильевна	Изменчивость содержания белка в зерне пшеницы под влиянием метеорологических факторов в лесостепной зоне Красноярского края	Красноярский ГАУ, г. Красноярск
Евсюкова Полина Денисовна	Агрolandшафт Тихорецкого района: структура и состояние	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – к.б.н., доцент кафедры прикладной экологии Колесникова Ирина Петровна
Зеновская Анна Ивановна	Энергетические деревья: перспективное решение для экологической устойчивости городских территорий	Российский государственный университет нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина, г. Москва Научный руководитель – старший преподаватель Ильченко Анжела Асхатовна
Бариева Сабина Рустемовна	Этапы становления и современное состояние заповедника «Опукский» Республики Крым	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – к.с/х.н., доцент кафедры прикладной экологии Хмара Иван Владимирович
Разгулин Вадим Алексеевич	Экологический аспект применения азотных удобрений	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – д.с/х.н., профессор кафедры агрохимии Онищенко Людмила Михайловна
Долбилов Максим Александрович	Агрolandшафт Мостовского района: структура и состояние	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – к.б.н., доцент кафедры прикладной экологии Колесникова Ирина Петровна

Позилжонов Жавлонбек Гайратали угли	Экологические исследования природных ландшафтов в парках отдыха города Краснодара	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – к.г.н., доцент кафедры прикладной экологии Максименко Анна Григорьевна
Кравченко Валерия Сергеевна	Экологические проблемы использования водных ресурсов и устойчивое развитие сельских территорий Краснодарского края	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – к.т.н., доцент кафедры прикладной экологии Францева Татьяна Петровна
Шульга Ольга Алексеевна	Оценка экологического состояния атмосферного воздуха	Кубанский ГАУ, г. Краснодар Научный руководитель – к.б.н., доцент кафедры прикладной экологии Сухомлинова Александра Геннадьевна

КО ДНЮ ЭКОЛОГА В РОССИИ

Просмотр научно-популярного фильма «КОВЧЕГ» о Кавказском государственном биосферном заповеднике, рассказывающем о дикой природе и о людях, стоящих на страже сохранения природного разнообразия планеты.

7 июня 2023 г.

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Время работы Конференции с 10:00 до 14.00.

Место встречи:

Кубанский ГАУ, г. Краснодар, ул. Калинина, д. 13

ауд. 209 главного корпуса, 2 этаж, правое крыло

На входном контроле предъявить паспорт и сказать, что Вы являетесь участником Конференции. Для сотрудников и обучающихся КубГАУ – обычный пропускной режим.

Научно-практическая конференция включает: пленарное заседание и секционные доклады, с выступлением ученых, согласно заявленным темам и презентацией материалов докладов

Модератор – Максименко Анна Григорьевна, доцент кафедры прикладной экологии

10.00 – 10.30 Приветственная часть конференции

10.30 – 11.00 Пленарное заседание

Регламент докладов 10 минут

Савкин Владимир Иванович	Современные экологические проблемы устойчивого развития	Орловский ГАУ, г. Орел д. э. н., профессор кафедры экономики и менеджмента в АПК
Мельченко Александр Иванович	Миграция радионуклидов в агрофитоценозах Краснодарского края	Кубанский ГАУ, г. Краснодар д. б. н., профессор кафедры прикладной экологии

11.00 – 14.00 Секционные доклады

Регламент докладов 7 минут

Мельникова Ирина Игоревна	«Экологическая аэрофитотерапия» или создание сада ароматов	СТЕНДОВЫЙ ДОКЛАД Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия, г. Кемерово
Адиева Гюзелия Фаритовна	Гигиеническая оценка методов обеззараживания питьевой воды города Уфы	ВКС Уфимский НИИ медицины труда и экологии человека, г. Уфа
Федорова Наталья Владимировна, Данильченко Юрий Витальевич	К вопросу развития экотуризма в Красноярском крае	Сибирский государственный университет науки и технологий им. академика М. Ф. Решетнева, г. Красноярск
Ильина Валентина Николаевна, Атанова Ксения Юрьевна, Псарева Виолетта Денисовна	Состояние популяций редких видов растений на территории памятника природы регионального значения Самарской области «Гора Высокая»	ВКС Самарский государственный социально- педагогический университет, г. Самара
Иванютин Николай Михайлович	Комплексная оценка экологического состояния реки Славянка	ВКС Научно- исследовательский институт сельского хозяйства Крыма, г. Симферополь

Крицкая Оксана Юрьевна, Остапенко Андрей Александрович	Условия развития и факторы уязвимости карстовых ландшафтов, сформированных на сульфатных отложениях Западного Кавказа	Краснодарский государственный историко-археологический музей-заповедник им. Е.Д. Фелицына; Кубанский ГУ, г. Краснодар
Сальник Надежда Владимировна, Скрипников Павел Николаевич, Горбов Сергей Николаевич	Эколого-геохимическая оценка парково-рекреационной зоны на примере парка им. Н. Островского города Ростов-на-Дону	Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского, г. Ростов н/Дону
Волкова Наталья Евгеньевна, Подовалова Светлана Владимировна	Оценка водохозяйственной обстановки на прудах балки Монтанай	ВКС Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма, г. Симферополь
Тимофеев Юлия Валерьевна, Миноранский Виктор Аркадьевич	Многолетний мониторинг размножения розового (Pelecanus onocrotalus L.) и кудрявого (Pelecanus crispus Bruch) пеликанов в районе заповедника «Ростовский»	Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д. И. Ивановского; Ассоциация «Живая природа степи», г. Ростов н/Дону
Шпагин Сергей Алексеевич	Мы и бродячие животные. Тактика решения санитарно-экологических проблем урбанизированных территорий	ВКС Общественный региональный фонд содействия социально-экономическому развитию «Танаис», г. Ростов н/Дону

Мельникова Инна Павловна	Влияние гуминовых удобрений из вермикомпоста на агрохимические свойства чернозёма и физиологические параметры сельскохозяйственных растений на примере ячменя	Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д. И. Ивановского, г. Ростов н/Дону
Покровская Татьяна Евгеньевна	Экологический мониторинг прилегающих территорий энерго-генерирующей отрасли Красноярского края с помощью пчел (Апимониторинг)	Красноярский аграрный техникум, г. Красноярск
Тагивердиев Сулейман Самидинович	Содержание цинка, меди и свинца в различных структурных фракциях почв Ростовской агломерации	Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д. И. Ивановского, г. Ростов н/Дону
Скрипников Павел Николаевич, Горбов Сергей Николаевич	Содержание, профильное распределение и запасы неорганического углерода в почвах Ростова-на-Дону	Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д. И. Ивановского, г. Ростов н/Дону
Иванченко Максим Сергеевич, Баранова Светлана Борисовна, Шумкова Ольга Александровна	Особо охраняемые природные территории как инструмент сохранения степных участков северной части Краснодарского края	Кубанский ГАУ, НИИ прикладной и экспериментальной экологии, г. Краснодар

Буданова Александра Александровна, Щуров Валерий Иванович	Предварительные результаты инвентаризации охраняемых видов растений и грибов на ООПТ Краснодарского края 2022–2023 гг.	Управление ООПТ Краснодарского края, г. Краснодар
Береславец Евгения Анатольевна	Экологическое воспитание общества и повышение уровня экологической культуры на примере внедрения экопрактик	СТЕНДОВЫЙ ДОКЛАД Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия, г. Кемерово
Шарафиева Лейсан Маратовна	Экологическая культура и экологическое воспитание общества в ракурсе нейропсихологии	ВКС Набережночелнинский ГПУ, г. Набережные Челны
Барчукова Алла Яковлевна, Чернышева Наталья Викторовна, Василько Валентина Павловна	Урожайность и качество плодов перца в зависимости от применения в технологии его возделывания агрохимиката Аминокат марка: Аминокат 10	Кубанский ГАУ, г. Краснодар
Елисеева Наталья Волеславовна, Слюсаренко Эльвира Евгеньевна, Сидоренко Александр Вячеславович	Социально-экологические преобразования неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения	Академия ИМСИТ, г. Краснодар; Адыгейский государственный университет, филиал в г. Белореченске; «Испытательный центр «Стандарт-Юг», г. Краснодар

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

8 июня 2023 г.

ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Время работы Школы с 10:00 до 14.00.

Место встречи:

**Кубанский ГАУ, г. Краснодар, ул. Калинина, д. 13
ауд. 229 корпуса зоотехнического факультета, 2 этаж
правое крыло**

На входном контроле предъявить паспорт и сказать, что Вы являетесь участником Конференции. Для сотрудников и обучающихся КубГАУ – обычный пропускной режим.

МАСТЕР-КЛАСС

Передвижная испытательная лаборатория (ИЛ) контроля загрязняющих веществ в атмосфере

Прозорова Валентина Вячеславовна

МКУ МО город Краснодар «Центр озеленения и экологии»

Данный мастер-класс адресован молодым ученым, желающим познакомиться с профессиональным оборудованием, используемым при инженерно-экологических исследованиях, проводимых в полевых условиях. Представлена возможность осмотреть конструкцию и содержимое транспортного средства, специально оснащенного для изучения и оценки объекта экологического мониторинга.

МАСТЕР-КЛАСС

Инженерно-экологические изыскания для проектирования промышленных объектов

Сущенко Ольга Анатольевна, Ракова Ирина Анатольевна
АО «НИПИГАЗ»

В ходе мастер-класса представляется обзор деятельности крупнейшей эколого-проектной организации, рассматриваются виды инженерно-экологических изысканий, предназначенные для изучения и оценки условий в отношении проектируемых объектов. Можно ознакомиться с методами прогнозирования возможных изменений экологических условий, что позволяет повышать в дальнейшем свой профессиональный уровень и мастерство.

МАСТЕР-КЛАСС

Экология рабочего пространства и методы его мониторинга

Сидоренко Александр Вячеславович
ООО «Испытательный центр «Стандарт-Юг»

Мастер-класс адресуется обучающимся по направлению «Экология и природопользование», студентам и магистрантам, которые планируют реализовать свои профессиональные знания. Предоставляется информация по нормативным требованиям к параметрам рабочего пространства (освещенность, шумовое параметрическое воздействие); рассматриваются методы оценки этих параметров и демонстрируются основные приборы, используемые для экспресс-диагностики и экологического мониторинга.

9 июня 2023 г.

День отъезда участников конференции

Благодарим за участие в конференции!

**Электронная почта Конференции, для корреспонденции
ecolog_kubsau@bk.ru**

**С материалы конференции будут размещены
на сайте научной электронной библиотеки
www.eLibrary.ru**

**ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина»
Факультет агрономии и экологии
Кафедра прикладной экологии**

**350040 г. Краснодар ул. Калинина, 13.
www.kubsau.ru**

