

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**

**IV Всероссийской научно-практической конференции**

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

**Краснодарский край, г. Краснодар  
3 – 7 июня 2024 г.**



**приоритет2030<sup>^</sup>**  
**лидерами становятся**



## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Поздравляю Вас с открытием IV 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.

IV 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 и Казахстана. К участию в конференции подали заявки представители из 29 субъектов России, ученые из пятидесяти организаций представили свои исследовательские материалы к 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 IV 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**

**3 июня 2024 г.**

День заезда и размещения участников конференции

**4 июня 2024 г.**

### ***ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ***

*Время работы Школы с 10:00 до 14.00.*

**Место встречи:**

**Кубанский ГАУ, г. Краснодар, ул. Калинина, д. 13  
ауд. 737 главного корпуса, 7 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

### **Использование приборов для измерения физических параметров окружающей среды**

**Белков Алексей Сергеевич**

*ООО «НК «Роснефть» »*

Участники мастер-класса смогут совместно с экспертом обсудить направления и правила использования приборного оснащения для многофакторного исследования параметров окружающей среды, в том числе радиационного фона, шума, электромагнитного излучения, оценки климатических показателей. Мастер-класс адресован начинающим специалистам, осваивающим методы исследования, с использованием приборов для экологической оценки качества окружающей среды.

## 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.

**5 июня 2024 г.**

***НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ***

*Время работы Конференции с 10:00 до 14.00.*

**Место встречи:**

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

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 по ВКС, с выступлением ученых, согласно заявленным темам и презентацией материалов докладов**

Модератор – **Максименко Анна Григорьевна,**  
доцент кафедры прикладной экологии

Ссылка для подключения (будет доступна с 9.45 МСК):  
<https://events.webinar.ru/57206121/guk106>

**10.00 – 10.15 Приветственная часть конференции**

**10.15 – 11.00 Пленарное заседание**

*Регламент докладов 15 минут*

<b>Мельченко Александр Иванович</b>	Агроэкосистемы в условиях техногенного загрязнения	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Сущенко Ольга Анатольевна, Ракова Ирина Анатольевна</b>	Особенности оценки содержания нефтепродуктов в почвах и грунтах при проведении инженерно-экологических изысканий	АО «НИПИГАЗ», г. Краснодар
<b>Погорелов Анатолий Валерьевич, Лагута Андрей Александрович, Дуляницкий Еремей Александрович</b>	Данные лазерного сканирования как источник сведений о земной поверхности	Кубанский государственный университет, г. Краснодар

**11.00 – 14.00 Секционные доклады**

*Регламент докладов 7 минут*

<b>Мулдашева Надежда Алексеевна</b>	К вопросу об особенностях утилизации медицинских отходов многопрофильного лечебно- профилактического учреждения в отдаленном населенном пункте	<b>ВКС</b> Уфимский научно- исследовательский институт медицины труда и экологии человека
---	---	--

<b>Герцен Мария Михайловна, Переломов Леонид Викторович</b>	Рост бактерий <i>Pseudomonas</i> в присутствии гумусовых кислот в условиях пониженной температуры	<b>ВКС</b> Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого
<b>Ефремов Петр Васильевич, Нестерева Алена Семеновна, Башарин Николай Ильич</b>	Состояние заброшенных пахотных земель на Лено- Амгинском междуречье	<b>ВКС</b> Институт мерзлотоведения им. П.И.Мельникова Сибирского отделения РАН, г. Якутск
<b>Сорокина Мария Александровна, Касьянова Ольга Викторовна</b>	Исследование физико- химических свойств активного ила, образующегося при очистке хозяйственно- бытовых и смешанных сточных вод на КАО «АЗОТ», г. Кемерово	<b>ВКС</b> Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово
<b>Погорелов Анатолий Валерьевич, Кузякина Марина Викторовна, Бабаян Григорий Анатольевич</b>	Некоторые аспекты изучения особо охраняемых природных территорий города Краснодара	Кубанский государственный университет, г. Краснодар
<b>Кузякина Марина Викторовна, Стежко Вячеслав Павлович</b>	Анализ количества выбросов в атмосферу загрязняющих веществ от стационарных источников на территории Краснодарского края и Республики Адыгея	Кубанский государственный университет, г. Краснодар

<b>Доманцевич Ольга Геннадьевна</b>	Организация профессионального обучения инструкторов-проводников по пешеходному туризму и трекингу: от профессионального стандарта до экосистемной модели	ООО «ТЕХНОЛОГИЗАЦИЯ», межотраслевой учебно-методический центр, Краснодар
<b>Стребков Иван Ильич, Швыдкая Наталья Владимировна</b>	Компостирование как эффективный способ утилизации пищевых отходов городскими жителями	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Семернина Екатерина Дмитриевна Буча Анна Антоновна, Хмара Иван Владимирович</b>	Перспективны утилизации органических отходов путем культивирования насекомых	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Демочко Кристина Александровна, Хмара Иван Владимирович</b>	Экологическая оценка деятельности учреждения «Федеральный научный центр риса»	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Васильченко Анастасия Андреевна, Живчиков Виталий Георгиевич</b>	Перспективные источники белка в комбикормах	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Барчукова Алла Яковлевна, Чернышева Наталья Викторовна</b>	Биологическая эффективность применения в технологии возделывания сахарной свеклы гуминового препарата Колосок	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар

<b>Пиксаева Маргарита Геннадьевна, Максименко Анна Григорьевна</b>	Этапы управления проектом благоустройства территории общественного пляжа ст. Каневской Краснодарского края	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Беринов Константин Денисович, Сухомлинова Александра Геннадьевна</b>	Автомобильный транспорт как источник шумового загрязнения в городской среде	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Задоркина Дарья Валерьевна, Францева Татьяна Петровна</b>	Эффективность гидробиологических исследований фитопланктона и зоопланктона при контроле нефтяных загрязнений гидросферы	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар
<b>Троян Руслан Николаевич</b>	Экологическое состояние реки Кудепста в Хостинском районе г. Сочи	Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар

**6 июня 2024 г.**

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

*Время работы Конференции с 10:00 до 13.00.*

**Место встречи:**

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

Модератор – **Колесникова Ирина Петровна,**  
доцент кафедры прикладной экологии

***СЕКЦИЯ «АГРОЛАНДШАФТЫ РОССИИ И МИРА»***

**Площадная**                      Агроландшафт Ленинского района республики  
**Алиса Александровна**      Крым

**Застрожная**                    Агроландшафт Новоалександровского района  
**Юлия Сергеевна**                Ставропольского края

**Дудля**                              Агроландшафт Нижнегорского района  
**Максим Максимович**        республики Крым

**Махошева**                        Агроландшафты Кабардино-Балкарской  
**Эльза Алимовна**                республики

**Заяц**                                Агроландшафт Горняцкого района г. Макеевки  
**Егор Романович**                Донецкой Народной Республики

**Головко**                            Агроландшафт Иссык-Кульского района  
**Александр**                        Кыргызстана  
**Васильевич**

***СЕКЦИЯ «ЧЕЛОВЕК И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА»***

**Стребков**                        Перспективы использования Эйхорния  
**Иван Ильич**                      толстоножковая в качестве биоплато

<b>Рублевский Даниил Александрович</b>	Применение трихограмм с помощью дронов как биологический метод защиты растений
<b>Бычкова Диана Александровна</b>	Обезвреживание и утилизация опасных отходов
<b>Екимова Елизавета Владимировна</b>	Переработка отходов в Краснодарском крае: проблемы и способы их решения на основе опыта иностранных государств
<b>Мирная Наталья Максимовна</b>	Воздействие сельского хозяйства на парниковый эффект

### ***СЕКЦИЯ «АГРОЛАНДШАФТЫ КУБАНИ»***

<b>Каменских Анастасия Анатольевна</b>	Агроландшафт Крымского района Краснодарского края
<b>Соложенкова Милана Сергеевна</b>	Агроландшафт Щербиновского района Краснодарского края
<b>Майстер Василисса Данииловна</b>	Агроландшафт Усть-Лабинского района Краснодарского края
<b>Синило Клим Николаевич</b>	Агроландшафт Курганинского района Краснодарского края
<b>Девяткина Дарья</b>	Агроландшафт Ейского района Краснодарского края
<b>Аносов Кирилл Павлович</b>	Агроландшафт Лабинского района Краснодарского края
<b>Ельшина Елизавета Игоревна</b>	Агроландшафт Красноармейский района Краснодарского края
<b>Скрипка Денис Александрович</b>	Агроландшафт Ленинградского района Краснодарского края

<b>Бабакина Юлия Константиновна</b>	Агрolandшафт Славянского района Краснодарского края
<b>Гордиенко Тимофей Петрович</b>	Агрolandшафт Кореновского района Краснодарского края
<b>Муравьев Авенир Павлович</b>	Агрolandшафт Курганинского района Краснодарского края
<b>Мозговой Егор Сергеевич</b>	Агрolandшафт станицы Елизаветинской

## **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

**7 июня 2024 г.**

День отъезда участников конференции

**Благодарим за участие в конференции!**

**Электронная почта Конференции, для корреспонденции  
ecolog\_kubsau@bk.ru**

**материалы конференции будут размещены  
на сайте [www.eLibrary.ru](http://www.eLibrary.ru)**

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

350044 г. Краснодар ул. Калинина, 13.  
[www.kubsau.ru](http://www.kubsau.ru)

