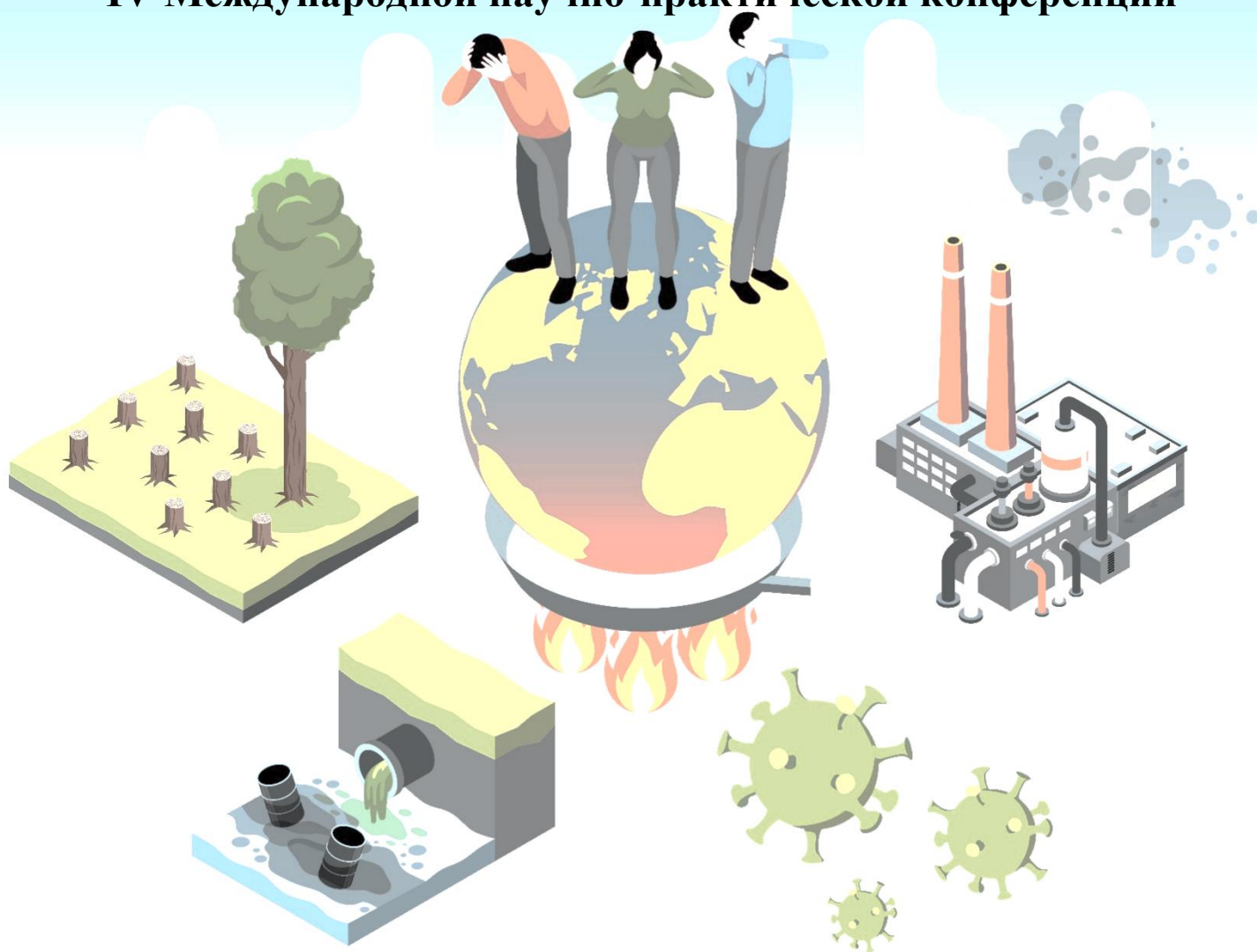




АКТУАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Программа
IV Международной научно-практической конференции



Саратов 2026

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии
и инженерии имени Н. И. Вавилова**



**АКТУАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

**Программа
IV Международной научно-практической конференции**

02 апреля 2026 г. – 03 апреля 2026 г.

Саратов 2026

Состав организационного комитета

Председатель оргкомитета: директор института генетики и агрономии, канд. с.-х. наук, доцент *Рязанцев Н.В.*;

Зам. председателя: зав. кафедрой «Ботаника и экология», д-р биол. наук, профессор *И.В. Сергеева*;

Член оргкомитета: канд. с.-х. наук, доцент *Ю.М. Андриянова*

Член оргкомитета: канд. с.-х. наук, доцент *Ю.М. Мохонько*

Член оргкомитета: канд. с.-х. наук, доцент *Е.Н. Шевченко*

Член оргкомитета: канд. с.-х. наук, доцент *А.Л. Пономарева*

Член оргкомитета: канд. с.-х. наук, доцент *М.А. Сагатов*

Член оргкомитета: ст. преподаватель *Гулина Е.В.*

Член оргкомитета: канд. биол. наук *Петрова Н.А.*

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

02 апреля 2026 года

Место проведения: г. Саратов, Точка кипения – ФГБОУ ВО Вавиловский университет (Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина, д. 4, стр. 3)

9.00 – 9.30 Регистрация участников

10.00 – 14.00 – Работа по секциям

03 апреля 2026 года

Место проведения: г. Саратов, Точка кипения – ФГБОУ ВО Вавиловский университет (Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина, д. 4, стр. 3)

11.00 – 12.00 – Подведение итогов конференции

12.00 – 12.30 – Вручение сертификатов участникам

РАБОТА СЕКЦИЙ

Подключиться к конференции можно по ссылке:

<https://leader-id.ru/en/events/598822>

СЕКЦИЯ 1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ, МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВОПРОСЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Гидравлическое моделирование зон затопления при паводковых явлениях на реке Лаба и оценка эффективности защитных сооружений

Черги Моссаб Ел Башир, аспирант

Михаил Александрович Бандурин

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия

cherguimossaab1@gmail.com

Методика расчета приемов контроля сорняков в летне-осенний период

Черных Андрей Викторович, к.тех.н., доцент

Конопля Николай Иванович, д. с.-х. н., профессор

ФГБОУ ВО Луганский государственный университет имени Владимира Даля, ЛНР, г. Луганск, Россия

Flaps2000@yandex.ru

info-nik@rambler.ru

Методология оценки генетического разнообразия культурных растений на примере селекции картофеля

Таджыев Юлдашбай Айбек оглы, студент

Атаджумаева Айна Чарыевна, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

aynaatajumayewa@gmail.com

СЕКЦИЯ 2 РАЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Экологический мониторинг состояния почв в северных районах Туркменистана

Акбаев Мейлис Ылясович, студент

Акмамедова Махрибан, студент

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, Туркменистан, г. Дашогуз

narmemedowa09@gmail.com

Геоинформационные системы (ГИС) в мониторинге деградации земель

Атанова Гулджемал Гелдимырадовна, студентка 2-ого курса

Юсупова Айлар Чарыевна, студентка 2-ого курса

Бегназарова Нургозел Акмырадовна, студентка 2-ого курса

Кулбаева Гозел Русланбековна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

gozelkulbayewa551@gmail.com

Разработка автоматизированных систем непрерывного мониторинга качества атмосферного воздуха

Ашыров Шатлык Акмырадович, студентка 2-ого курса
Меретклычев Бегенч Сапармырадович, преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан
aliyerahman5@gmail.com
meretklychewtohi@gmail.com

Использование ГИС-технологий для мониторинга почв

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан
narmemedowa09@gmail.com

Экологический мониторинг промышленной зоны и его роль в снижении экологических рисков

Быченко Роман Юрьевич, магистр
Болдырева Леся Михайловна, преподаватель
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», », г. Краснодар, Россия
Arkadiam2002@gmail.com

Интеграция датчиков интернета вещей (IoT) в системы рационального природопользования

Гочова Гулнар Гурбанмырадовна, студентка 3 курса
Гошаева Айсенем Тиркешовна, преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан
aliyerahman5@gmail.com
gosayeva.a@gmail.com

Оценка влияния производственной деятельности иловой площадки на качество атмосферного воздуха города Саратова

Мария Андреевна Григорьева, студент
Юлия Михайловна Мохонько, к. с.-х. н., доцент
Юлия Михайловна Андриянова, к. с.-х. н., доцент
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова», г. Саратов, Россия

Перспективы использования беспилотных летательных аппаратов для мониторинга лесных массивов

Ёвбаева Дженнет Хемра гызы, студентка 2 курса
Сазакова Гулджахан Гурбанмухаммедовна, студентка 2 курса
Зулпикарова Гулнора Зулпикаровна, студентка 2 курса
Мосанова Дурсун Гулмырадовна, преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан
dursunmosanowa@gmail.com
aliyerahman5@gmail.com

Экологическая оценка воздействия ао «тепловская дорпмк» на качество окружающей среды Новобурасского района Саратовской области

Андрей Дмитриевич Зубарев, студент
Юлия Михайловна Мохонько, к. с.-х. н., доцент
Юлия Михайловна Андриянова, к. с.-х. н., доцент
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова», г. Саратов, Россия

zay-84-84@mail.ru

Экологический мониторинг как инструмент обеспечения экологической безопасности территории

Карпенко Мария Сергеевна, ассистент

Болдырева Леся Михайловна, преподаватель

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г.

Краснодар, Россия

Arkadiam2002@gmail.com

Использование бактерий рода Azotobacter для мониторинга сельскохозяйственных земель

Кулагина Валентина Ивановна, к.б.н., доцент, ведущий научный сотрудник

Сунгатуллина Люция Мансуровна, старший научный сотрудник

Гордеева Карина Андреевна, научный сотрудник

Рязанов Станислав Сергеевич, к.б.н., старший научный сотрудник

Рупова Эльмира Ханисовна, к.с.-х.н., старший научный сотрудник

Институт проблем экологии и недропользования Академии наук Республики Татарстан,
Россия

viksoil@mail.ru

Интеллектуальная система мониторинга окружающей среды на основе данных датчиков

Мамедов Довлетгелди Аллаберенович, студент

Хожанепесов Ысмаил, студент

Нарбаева Амангул, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Применение ГИС-технологий в рациональных системах экологического мониторинга

Мухаммедова Нурана, студентка

Гутлыева Алтын, преподаватель

ТСХИ, Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Дистанционное зондирование Земли для оценки состояния окружающей среды

Нурьев Рахат Вепаевич, студент

Сувханбердиев Атагелди, студент

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Использование автоматических станций для мониторинга качества воды

Отузов Байрамгелди Максатович, студент

Жумабаев Гурбанмухамед, студент

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Полемостресс как форма проявления беллигеративности экотопов в современных ландшафтах Донбасса

Сафонов Андрей Иванович, к.б.н., доц. заведующий кафедрой ботаники и экологии

Донецкий государственный университет, Донецк, ДНР, Россия

andrey_safonov@mail.ru

Разработка рациональной системы экологического мониторинга качества атмосферного воздуха

Таганбаева Хажар, студентка

Бабаев Халназар, студент

Нарбаева Амангул, преподаватель

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Дистанционное зондирование как инструмент оперативного контроля состояния водных объектов

Тачмедов Шагелди Тиркешович, студент

Аннаев Херма Реджепович, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

annayevhemra9005@gmail.com

aliyerahman5@gmail.com

Применение ГИС-технологий в рациональных системах экологического мониторинга

Семекова Тылла

Гутлыева Алтын

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Интеллектуальные системы мониторинга гидротехнических сооружений как инструмент обеспечения экологической безопасности водных объектов

Валерия Евгеньевна Хмура,

Бондарчук Сергей Алексеевич,

Ванжа Владимир Владимирович

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия

СЕКЦИЯ 3

ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ АНТРОПОГЕННО-ДЕПРЕССИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Биотехнологические подходы к очистке почв от тяжелых металлов в депрессионных регионах

Ашырова Аннагозел Орегылыджовна, студентка 2-ого курса

Меретклычев Бегенч Сапармырадович, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

aliyerahman5@gmail.com

meretklychewtohi@gmail.com

Исследование адаптивного потенциала различных сортов картофеля при выращивании на рекультивируемых землях

Бердиева Бахар Багтыяровна, студентка 4-ого курса

Атаджумаева Айна Чарыевна, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

aliyerahman5@gmail.com

aunaatajumayewa@gmail.com

Спектр признаков листового аппарата одуванчика по типу «техно-стресс»

Братухина Елена Андреевна, студент

Рябцев Артем Андреевич, студент

Пашков Даниил Александрович, аспирант, младший научный сотрудник НИЧ ДонГУ
Донецкий государственный университет, г. Донецк, ДНР, Россия

akibrik@mail.ru

bio.conf@donnu.ru

Ландшафтный дизайн как способ оптимизации постконфликтных территорий

Калинина Юлия Станиславовна, младший научный сотрудник

ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет», г. Донецк, ДНР, Россия

yu.kalinina91@mail.ru

Экологизация агропромышленного комплекса Херсонской области: проблемы, решения и перспективы устойчивого развития

Кулак Андрей Фёдорович, преподаватель кафедры естественных наук

Дудченко Назар Николаевич, студент 2-го курса

ФГБОУ ВО «Херсонский Государственный Педагогический Университет», г. Скадовск,
Россия

liam9andy@yandex.ru

dud4enko.naz@yandex.ru

Экологическая безопасность и экономическая эффективность применения биологических препаратов в посевах ярового ячменя

Князева Анастасия Петровна, Руководитель отдела технической поддержки компании
ООО СХП Нива

Алексей Сергеевич Мастеров, заведующий кафедрой земледелия, кандидат с.-х. наук,
доцент

Андрей Фёдорович Кулак, преподаватель кафедры естественных наук

Назар Николаевич Дудченко, студент

Учреждение образования «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и
Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», Могилевская обл., г. Горки,
Республика Беларусь

ФГБОУ ВО «Херсонский Государственный Педагогический Университет», г. Скадовск,
Россия

ООО "СХП "НИВА" Республика Крым, р-н Сакский, с Суворовское, Россия

a.knyazeva@bionagroup.ru

liam9andy@yandex.ru

dud4enko.naz@yandex.ru

СЕКЦИЯ 4

ОСВОЕНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССАХ

Минеральные удобрения и экологическая безопасность

Дудкин Игорь Витальевич, доктор с.-х. наук, научный сотрудник

ФГБОУ ВО Курский государственный аграрный университет им. И.И. Иванова, г. Курск,
Россия

dudkini1@mail.ru

Проблемы утилизации автомобильных транспортных средств

Игнатов Олег Романович, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры экологии
Фастов Евгений Александрович, старший преподаватель кафедры экологии
ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля», Луганская
Народная Республика, г. Луганск, Россия
olegignatov8@gmail.com
idzers@yandex.ru

Цифровые технологии при внесении удобрений инновационными разбрасывателями АО «АМ-техника» основа экологии в агрохимии АПК

Милюткин Владимир Александрович, д.т.н., профессор
Виктор Эммануилович Буксман,
Оксана Анатольевна Блинова,
Галина Владимировна Кнурова,
Владимир Александрович Милюткин
Самарский государственный аграрный университет, Самарская обл., г. Кинель, Россия
oiapp@mail.ru

Высоко-клиренсный инновационный опрыскиватель «Туман-4» экологичнее вентиляторного - «Туман-2м» и штигтовых «Туман-2(3)» на высокостебельных культурах

Милюткин Владимир Александрович, д.т.н., профессор
Самарский государственный аграрный университет, Самарская обл., г. Кинель, Россия
oiapp@mail.ru

Инновационные методы переработки отходов хлопковой промышленности для получения биокомпозитов

Назарова Гунча Кошджановна, преподаватель
Абдыева Гурбанджемал Шохрадовна, преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан
nazarowagunca@gmail.com

СЕКЦИЯ 5 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Эффективные способы утилизации и переработки пластиковых отходов на уровне стран и на международной арене

Акбаев Мейлис Ылясович, студент
Назаров Жумагелди Назарович, студент
Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан.
narmemedowa09@gmail.com

Экологические последствия нерационального управления отходами сельскохозяйственного производства

Анастасия Владимировна Билык,
Сергей Алексеевич Бондарчук,
Валентина Ивановна Орехова
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г.
Краснодар, Россия

Экологическая оценка состояния Балаковского полигона ТКО Саратовской области
Евгения Сергеевна Венцевич, студент

Юлия Михайловна Мохонько, к.с.-х.н., доцент

Юлия Михайловна Андриянова, к.с.-х.н., доцент

ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова», г. Саратов, Россия

Применение биогеохимических барьеров на основе активированных силикатов для рекультивации нефтезагрязненных почв

Герасимов Максим Станиславович, студент

Джафаров Вагиф Вахидович, кандидат сельскохозяйственных наук, ассистент

ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству», г. Москва, Россия.

maks-gerasimov-2002@mail.ru

Прогноз негативного воздействия проведения этапов консервации свалочного тела полигона ООО «СТМ-Капитал» города Саратов на окружающую среду

Мария Алексеевна Гладченко, студент

Юлия Михайловна Мохонько, к.с.-х.н., доцент

Юлия Михайловна Андриянова, к.с.-х.н., доцент

ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова», г. Саратов, Россия

Технологии получения крахмала и биопластиков из некондиционных клубней картофеля

Егенмырадова Огулдурды Юсубовна, студентка 3-ого курса

Атаджумаева Айна Чарыевна, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

aynaatajumayewa@gmail.com

aliyerahman5@gmail.com

Современные технологии переработки отходов как фактор экологической безопасности

Жуков Дмитрий Дмитриевич, студент 4 курса

Джалагония Софико Гелаевна, студентка 2 курса

Карпенко Мария Сергеевна, ассистент

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия

dzalagoniasofiko@mail.ru

Защита почвы и подземных вод от загрязнения буровыми отходами

Любин Данила Юрьевич, студент 4 курса

Джалагония Софико Гелаевна, студент 2 курса

Бондарчук Сергей Алексеевич, студент 1 курса

Орехова Валентина Ивановна, старший преподаватель

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия

orekhova_v_i@mail.ru

sergey_bondarchyk2002@mail.ru

Использование отходов сельского хозяйства для производства экологически чистой энергии

Максен Анастасия Андреевна, студентка

Дианка Ибрагим, магистр 2 курса

Семерджян Акоп Карписович, канд. техн. наук, доцент

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия

Интегральная оценка технологий очистки гальванических стоков

Кочетова Жанна Юрьевна, доктор географических наук, доцент

Емцев Виталий Валерьевич, кандидат технических наук, доцент

Тронин Александр Леонидович, кандидат технических наук, начальник кафедры

Воронежский государственный университет, г. Воронеж

Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», г. Воронеж

Воронежский государственный аграрный университет имени Петра I, г. Воронеж, Россия

zk_vva@mail.ru

becool92@mail.ru

Переработка органических отходов в сельском хозяйстве: компостирование, использование в качестве удобрений и биогаза

Пашшаев Гарлыбай, преподаватель

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, Туркменистан, г. Дашогуз

narmemedowa09@gmail.com

Разработка новых методов переработки пластиковых отходов: химическая переработка, биодegradация, использование микробов

Сойунов Абдулла, студент

Ораев Ыхлас Дурдымурадович, студент

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Роль международных организаций (например, UNEP, OECD, Всемирный банк) в поддержке экологической безопасности и устойчивого управления отходами

Сопыева Жемиле Матеровна, студентка

Матгелдиев Жемшит, студент

Бегенжов Абдыкерим Какатаевич, преподаватель

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Влияние изменения климата на генерирование отходов и на методы их утилизации

Таганбаева Хажар, студентка

Бабаев Халназар, студент,

Нарбаева Амангул, преподаватель

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Роль международных соглашений и стандартов в управлении отходами и изменении климата: примеры, такие как парижское соглашение и другие международные рамки

Худайбердиева Гулай, студентка

Чарыева Мая, студентка

Нарбаева Амангул, преподаватель

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Взаимосвязь между утилизацией отходов и изменением климата: снижение выбросов парниковых газов через переработку и утилизацию отходов

Чарыева Гунча Батыровна, студентка

Назаров Жумагелди Назарович, студент

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

Методы минимизации воздействия отходов на экосистемы и восстановление экосистем после загрязнения отходами

Эркинова Махри Эркиновна, студент

Жапаров Абдулкадыр Сахетмурадович, студент

Балтаева Саяра Алтыбаевна, старший преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

narmemedowa09@gmail.com

СЕКЦИЯ 6

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

Ресурсный потенциал России: проблемы освоения и направления развития

Бабаян, Арман, Самвелович, студент

Джафаров, Вагиф, Вахидович, ст. преподаватель кафедры управления недвижимостью и земельными ресурсами

ФГБОУ ВО Государственный университет по землеустройству, г. Москва, Россия

arman_babayan_2004@inbox.ru

vagif-92@mail.ru

Проблемы истощения природных ресурсов в России

Иванова Наталья Андреевна, к.э.н, доцент

Толстов Даниил Владимирович, студент

ФГБОУ ВО Государственный университет по землеустройству, г. Москва, Россия

ivanovaguz@yandex.ru

tolstovdaniil@gmail.com

Рациональное использование водных ресурсов в условиях роста антропогенной нагрузки

Колмычек Дмитрий Сергеевич, магистрант

Соколова Ирина Владимировна, кандидат пед. Наук, доцент

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г.

Краснодар, Россия

kolmychek.d@mail.ru

irin-sokolova@yandex.ru

Влияние антропогенного фактора на использование природных ресурсов

Мельченко Александр Иванович, доктор биологических наук, профессор

Бариева Сабина Рустемовна, студент

ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, г.

Краснодар, Россия

alexkuban59@mail.ru

sabinabarieva80411@gmail.com

Роль природных минеральных удобрений в обеспечении продовольственной безопасности

Мирабова Джахан Ходжамурад гызы, студентка

Юсупова Бахар, кандидат биологических наук, старший преподаватель
Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан
tohiyusupowa@gmail.com
aliyerahman5@gmail.com

Связь биоэкономики и экологии в современном мире: проблемы и перспективы использования природных ресурсов

Погорелова Виктория Александровна, кандидат биологических наук, доцент
Горбасенко Сергей Николаевич, студент
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия
Vikkim88@mail.ru
gorbasenko02@mail.ru

Экологические аспекты использования энергоресурсов и функционирования систем теплоснабжения

Никита Сергеевич Соколов,
Ирина Вячеславовна Сергеева,
Альбина Леонидовна Пономарева,
Екатерина Николаевна Шевченко,
Екатерина Вячеславовна Гулина
ФГБОУ ВО Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, г. Саратов, Россия
alb67na@mail.ru

Исследование и анализ природных ресурсов арктической зоны: тренды, проблемы и перспективы

Трейман Марина Геннадьевна, д.э.н., профессор каф.
Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, высшая школа технологии и энергетики, Россия
britva-69@yandex.ru

СЕКЦИЯ 7 УСТОЙЧИВОСТЬ ЭКОСИСТЕМ И СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

Законодательные основы развития генной инженерии в сфере обеспечения продовольственной безопасности России: экология и право

Белхароев Хаджимурад Уматгиреевич, канд. юр. н., доцент
Санкт-Петербургский университет государственной противопожарной службы МЧС России имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева, Россия
x101010x@yandex.ru

История изучения и современное состояние булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Papilionoidea) на территории Луганщины

Дергачев Роман Сергеевич, аспирант
Волгина Наталья Васильевна, д. с.-х. н., профессор
ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет», г. Луганск, ЛНР, Россия
Romandkafbio@yandex.ru

Многолетние травы в севооборотах

Дудкин Игорь Витальевич, д. с.-х. н., научный сотрудник Научно-исследовательского центра
ФГБОУ ВО Курский государственный аграрный университет им. И.И. Иванова, г. Курск,
Россия
dudkini1@mail.ru

Оценка биоразнообразия с помощью системных индексов.
Жуков Сергей Петрович, к.б.н., с.н.с. лаб. дендрологии
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Донецкий ботанический сад», г. Донецк, ДНР, Россия
ser64luk@yandex.ru

Экологическое просвещение как инструмент устойчивого развития Волго-Каспийского региона: преодоление инфраструктурно-ценностного дисбаланса
Иванов Владислав Александрович, аспирант
Волкова Ирина Владимировна, доцент, д.б.н.
«Астраханский государственный технический университет», Астрахань, Россия
Vladislav.ivanov.1996@bk.ru

*Оценка состояния ценопопуляций *Laser trilobum* (L.) Borkh. в Республике Башкортостан по демографическим признакам*
Кадаев Артур Эльвирович, студент
Майя Мунировна Ишмуратова, д.б.н., профессор
ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», г. Уфа, Россия
kadnart@mail.ru

Диагностика всходов карантинных сорняков
Николай Иванович Конопля,
Виктория Анатольевна Комаревцева
ФГБОУ ВО Луганский государственный университет имени Владимира Даля, г. Луганск, ЛНР, Россия

Динамика структуры растительных сообществ и корреляционных связей в условиях возрастающего нефтяного загрязнения
Лехман Илья Петрович, аспирант
Сергеева Ирина Вячеславовна, д.б.н., профессор, зав. кафедрой «Ботаника и экология»
ФГБОУ ВО Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, г. Саратов, Россия
Ijalehman3@mail.ru

Спиреи в коллекции отдела флоры и растительности УНЦ «Ботанический сад» СГУ
Линкова Любовь Игоревна, ведущий биолог
Иванова Елена Викторовна, ведущий биолог
ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского», Саратов, Россия
linkova.lyuba222@gmail.com

Сохранение биоразнообразия на особо охраняемых природных территориях: мониторинг редких видов грибов и лишайников в Жуковском районе Калужской области.
Максаков Никита Иванович, студент
ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству», г. Москва, Россия
nik.maksakov.2004@mail.ru

Морфометрические особенности плодов и семян Tulipa bibersteiniana в условиях Безенчукского лесничества Самарской области

Роголева Наталья Олеговна, к.б.н., начальник отдела тропических и субтропических культур

Ботанический сад ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва», Россия

strona@yandex.ru

Инвазивность растений как следствие селекционного процесса

Сапрыкин Сергей Владимирович, директор филиала, к.с.-х.н.

Сащенко Роман Вячеславович, кандидат ветеринарных наук, лаборант-исследователь

Сапрыкина Наталья Вениаминовна, ведущий научный сотрудник, к.с.-х.н.

Любцева Ольга Николаевна, старший научный сотрудник

Воронежская ОС по многолетним травам – филиал ФНЦ «ВИК им.В.Р. Вильямса»

gnu@bk.ru

olga_kosenkova1978@mail.ru

Роль инвазивных видов в изменении структуры экосистем и их влияние на местное биоразнообразие

Степанова Юлия Владимировна, канд.с.-х.наук, доцент

ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет

ssaa@ssaa.ru

Сохранение биоразнообразия через восстановление деградированных экосистем

Степанова Юлия Владимировна, канд.с.-х.наук, доцент

ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет

ssaa@ssaa.ru

Химические пестициды и их воздействие на экосистему

Чандыров Оразмырат, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

ocandyrow.56@gmail.com

Эксплуатационные биоресурсы лекарственных растений залежных земель отдельно взятых урочищ Правобережья Саратовской области

Смирнова Елена Борисовна,

Занина Марина Анатольевна

ФГАОУ ВО Государственный университет просвещения, г. Москва, Россия

Балашовский институт (филиал) ФГБОУ ВО «Саратовский национальный

исследовательский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского»

г. Балашов, Россия

СЕКЦИЯ 8

МЕНЕДЖМЕНТ В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Управление фитосанитарными рисками в промышленном производстве картофеля

Гурбангелдиева Нурана Гурбангелдиевна, студентка 3-ого курса

Атаджумаева Айна Чарыевна, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

aliyerahman5@gmail.com

aynaatajumayewa@gmail.com

Современные подходы к обеспечению экологической безопасности в сельском хозяйстве

Маринченко Татьяна Евгеньевна, научный сотрудник

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса» (ФГБНУ «Росинформагротех»), Московская область, Пушкинский г.о., р.п. Правдинский
9419428@mail.ru

Менеджмент в сфере обеспечения экологической безопасности России

Нестеров Сергей Николаевич, студент

Хуторова Алла Олеговна, к.г.н., доцент

Государственный университет по землеустройству, г. Москва

Avust05-13@yandex.ru

hutorova_alla@mail.ru

СЕКЦИЯ 9

ИННОВАЦИИ И СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ И ПРИКЛАДНОЙ НАУКЕ

Применение методов точного земледелия для повышения урожайности картофеля в засушливых условиях

Бердимырадов Вера Бердимырадович, студент 3-ого курс

Атаджумаева Айна Чарыевна, преподаватель

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

aliyerahman5@gmail.com

aynaatajumayewa@gmail.com

Отзывчивость сортов ярового ячменя на применение минеральных удобрений в степной зоне Западной Сибири

Василевский Василий Дмитриевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент,

Ведущий научный сотрудник отдела семеноводства

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», Омск, Россия

vasilevskiy@anc55.ru

Оптоволокно как техногенный загрязнитель: поведение в среде и угрозы

Кочетова Жанна Юрьевна, д. г. н., доцент

Воронежский государственный университет

Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», Воронеж, Россия

zk_vva@mail.ru

Характеристика экологической комфортности среды микрорайона авиагородка г. Краснодара

Францева Татьяна Петровна, кандидат технических наук, доцент

Сухомлинова Александра Геннадьевна, кандидат биологических наук, доцент

Касьянов Илья Александрович, бакалавр

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина, г. Краснодар, Россия

tatian-81@mail.ru

sukhomlinova.alexandra@yandex.ru, modestov05@mail.ru