



ВСНПК - 2026

Программа секции «Агроэкология в XXI веке: проблемы и пути решения»

11:00 Приветственное выступление председателя секции, к.б.н., доцента Тихоновой М.В.

Дистанционные доклады ([mts-link](#)):

11:05 Зрячева Юлия Сергеевна, Нижегородский Государственный Агротехнологический Университет имени Л.Я. Флорентьева.

Агрохимическая характеристика продуктов биоконверсии органических отходов в поликультуре дождевых червей и личинок Diptera.

Научный руководитель: к.с.-х.н., доцент кафедры агрохимии и агроэкологии Короленко Ирина Дмитриевна.

11:15 Худякова Карина Андреевна, Курский Государственный Университет.

Проблема распространения *Lupinus Polyphyllus* в озеленении и подбор экологически безопасных декоративных видов.

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры биологии и экологии, с.н.с. НИЛ Экомониторинга Арепьева Людмила Анатольевна.

Очные доклады (29 корпус, аудитория 211):

11:25 Бабенко Елизавета Андреевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Влияние многолетнего применения тяжелой сельхозтехники на физические свойства черноземов.

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры почвоведения, геологии и ландшафтоведения, Каменных Наталья Львовна.

11:33 Балаберников Павел Игоревич, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Секвестрация углерода и восстановление плодородия: экологическая ценность переработки виноградной выжимки.

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Андреева Ирина Викторовна.

11:41 Николаян Сюзанна Аликовна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Экологический след животноводства: вегетарианство как фактор снижения антропогенной нагрузки на водные ресурсы.

Научный руководитель: ассистент кафедры экологии, Гвоздь Варвара Константиновна.

11:49 Цырлин Василий Витальевич, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Оценка агроэкологических свойств чернозема обыкновенного при возделывании средневозрастного виноградника в условиях Ростовской области.

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Андреева Ирина Викторовна, ст. преподаватель кафедры экологии Габечая Валерия Вячеславовна.

11:57 Литвенко Анастасия Александровна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Агроэкологическая оценка почвенного покрова пахотных земель ООО "СХП "ПОБЕДА" (Ставропольский край).

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Тихонова Мария Васильевна.

12:05 Жилинская Тамара Алексеевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Оценка агроэкологических показателей чернозёма обыкновенного в условиях многолетнего возделывания винограда во ВНИИВиВ им Я. И. Потапенко.

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Андреева Ирина Викторовна, ст. преподаватель кафедры экологии Габечая Валерия Вячеславовна.

12:13 Похвала Никита Вячеславович, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Влияние кофейного жмыха на почвенный микробиом.

Научный руководитель: ассистент кафедры экологии, Латышева Ольга Станиславовна.

12:21 Ершова Мария Александровна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Сравнительный анализ накопления и нормирования меди в почвах виноградников: международный опыт России, Бразилии, Чили, Франции и Сербии.

Научный руководитель: ст. преподаватель кафедры экологии Габечая Валерия Вячеславовна.

12:29 Зарубина Елизавета Сергеевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Агроэкологическая оценка влияния применения биоугля на продуктивность горчицы белой в условиях полевого опыта РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева.

Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Тихонова Мария Васильевна.

ВСНПК - 2026

- 12:37 Полухина Маргарита Андреевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Влияние гуминовых кислот на микробное сообщество пахотного слоя земли.
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Андреева Ирина Викторовна.
- 12:45 Сысоева Виктория Витальевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Возможность применения отходов горнодобывающей промышленности в органическом земледелии.
Научный руководитель: ст. преподаватель кафедры экологии, Бузылёв Алексей Вячеславович.
- 12:53 Плехова Екатерина Константиновна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Использование компьютерного зрения на базе технологии Visionlabs для агроэкологической оценки пространственной неоднородности посевов.
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Ярославцев Алексей Михайлович.
- 13:01 Смирнов Семён Евгеньевич, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Органическое земледелие как метод восстановления деградированных почв.
Научный руководитель: ассистент кафедры экологии, Латышева Ольга Станиславовна.
- 13:09 Андрушук Никита Александрович, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Экологическая оценка воздействия минерального удобрения и перлита на углеродный баланс в модельной газонной экосистеме.
Научный руководитель: ассистент кафедры экологии, Гвоздь Варвара Константиновна.
- 13:17 Ющенко Дарья Денисовна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Оценка влияния растительного покрова урбанизированных территорий на снижение шумового загрязнения, связанность местообитаний и перемещения позвоночных животных.
Научный руководитель: к.т.н., доцент кафедры экологии, Лагутина Наталия Владимировна, ассистент кафедры экологии Гвоздь Варвара Константиновна.
- 13:25 Манин Пётр Романович, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Адаптивно-ландшафтное земледелие в контексте современных проблем агропромышленного комплекса.
Научный руководитель: ст. преподаватель кафедры экологии, Александров Никита Александрович.
- 13:33 Леонова Светлана Алексеевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Агроэкологическая оценка применения биоугля на продуктивность гороха посевного в условиях полевого опыта РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева.
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Тихонова Мария Васильевна.
- 13:41 Дмитриев Николай Викторович, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Влияния внесения различных форм цинка в почву на подвижность меди и ее фитоаккумуляцию в условиях монометаллического загрязнения.
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Морев Дмитрий Владимирович.
- 13:49 Заруднева Полина Сергеевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Влияние биостимуляторов на рост и развитие растений.
Научный руководитель: к.с.-х.н., доцент кафедры экологии, Таллер Евгений Борисович.
- 13:57 Заварыкина Валерия Сергеевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Сравнительная оценка агроэкологического состояния пахотных и целинных земель Ставропольского края на примере ООО СХП "Победа".
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Тихонова Мария Васильевна.
- 14:05 Фролова Любава Андреевна, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
От паразитизма к симбиозу: место роботизации в спасении планеты.
Научный руководитель: ассистент кафедры экологии, Гвоздь Варвара Константиновна.
- 14:13 Нестеров Федор Витальевич, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Агроэкологическая оценка техногрунта и влияния его доли в субстрате на продукционный процесс базилика овощного (*Ocimum basilicum*).
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Тихонова Мария Васильевна.
- 14:21 Сарян Шамиль Сергеевич, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Проблемы выращивания кофе в России.
Научный руководитель: ст. преподаватель кафедры экологии Габечая Валерия Вячеславовна.
- 14:29 Осман Исмаил, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.
Аналитическое исследование климатических элементов (температуры и осадков) в Сирии.
Научный руководитель: к.б.н., доцент кафедры экологии, Ярославцев Алексей Михайлович.