



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»



ИНЖЕНЕРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции,
посвящённой 90-летию со дня рождения профессора
Владимира Федоровича Некрашевича (1936-2025)

«Перспективы развития агроинженерной науки»



20 марта 2026 года

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Правдина Е.Н. – к.с.-х.н., доцент, врио ректора ФГБОУ ВО РГАТУ

Сопредседатели:

Лукьянова О.В. – к.с.-х.н., доцент, и.о. проректора по научной работе ФГБОУ ВО РГАТУ

Бачурин А.Н. – к.т.н., доцент, декан инженерного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ

Члены оргкомитета:

Костенко М.Ю. – д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии материалов и технических систем в АПК, ФГБОУ ВО РГАТУ;

Мамонов Р.А. – д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры тылового обеспечения уголовно-исполнительной системы, Академия ФСИН России;

Ульянов В.М. – д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии материалов и технических систем в АПК, ФГБОУ ВО РГАТУ;

Утолин В.В. – д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры технологии материалов и технических систем в АПК, ФГБОУ ВО РГАТУ;

Юхин И.А. – д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой автотракторной техники и теплоэнергетики, ФГБОУ ВО РГАТУ;

Лузгин Н.Е. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры технологии материалов и технических систем в АПК, ФГБОУ ВО РГАТУ;

Липатова М.А. – канд. техн. наук, заместитель декана инженерного факультета по научной и инновационной работе, ФГБОУ ВО РГАТУ.

Контактные адреса и телефоны: *Липатова Мария Александровна*

тел. +7 (930) 885-85-90

e-mail: lipatovamarya555@yandex.ru

Адреса оргкомитета:

ФГБОУ ВО РГАТУ 390044, г. Рязань, ул. Вишневая, д. 35

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

20 марта – работа конференции во I учебном корпусе ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1, конференц-зал)

10:30-11:00 – Регистрация участников конференции

11:00-11:15 – Торжественное открытие конференции

11:15-13.15 – Пленарное заседание конференции

13:15-14:00 – Перерыв

14:00-16:00 – Работа по секциям

16:00-16:30 – Подведение итогов, закрытие конференции.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(формат - очный,

регламент работы: выступление – 5-7 минут, обсуждение – до 5 мин)

Конференц-зал, I учебный корпус (г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)

Модератор: и.о. проректора по научной работе
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Лукьянова Ольга Викторовна

<i>Вступительное слово</i>	Правдина Елена Николаевна канд. с.-х. наук, доцент, врио ректора ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
<i>Вступительное слово</i>	Павлушин Андрей Александрович д-р техн. наук, профессор врио ректора ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ Курдюмов Владимир Иванович д-р техн. наук, профессор заведующий кафедрой агротехнологии, машин и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ <i>г. Ульяновск, Российская Федерация</i>
<i>Приветственное слово</i>	Торженова Татьяна Владимировна канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономической безопасности, анализа и учета ФГБОУ ВО РГРТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
<i>Приветственное слово</i>	Антоненко Надежда Александровна канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой промышленного и гражданского строительства Рязанский институт (филиал) Московского политехнического университета <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
<i>Приветственное слово</i>	Максимов Валентин Александрович <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>

Приветственное слово	Мамонов Роман Александрович д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры тылового обеспечения уголовно-исполнительной системы Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Инновационные технологии использования полиэтиленовых материалов в сельском хозяйстве РК	Хазимов Марат Жалелович канд. техн. наук, профессор, профессор кафедры энергетики и электротехники Казахский национальный аграрный исследовательский университет <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>
Совершенствование технологии приготовления силоса	Боронтова Мария Александровна Старший преподаватель Рязанский институт (филиал) Московского политехнического университета Научный руководитель: Ульянов Вячеслав Михайлович, д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии материалов и технических систем в АПК <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Исследование маневренности транспортно-технологической машины с контейнерами для силоса	Жумагалиев Еламан Русланулы младший научный сотрудник, докторант Казахский национальный аграрный исследовательский университет <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>
Исследования технологического процесса картофелеуборочного комбайна с помощью «электронного клубня»	Костенко Михаил Юрьевич д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии материалов и технических систем в АПК ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Технология и средства механизации для заготовки и хранения сенажа в условиях Алматинской области	Касымбаев Бекбосын Мыркасымович доктор философии (PhD), ассоциированный профессор (доцент) кафедры аграрной техники и машиностроения Казахский национальный аграрный исследовательский университет <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>
Совершенствование очистки движителей дождевальной машины «Фрегат»	Малько Игорь Валерьевич канд. техн. наук, доцент, старший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга» <i>г. Коломна, Российская Федерация</i>
Исследование тепло-массо переноса при солнечной сушке кукурузных початков в гибких контейнерах для массовых грузов	Сахи Зауре Болаткызы Докторант Казахский Национальный Аграрный Исследовательский Университет <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>

Комбинированный способ откачки меда	Грунин Николай Александрович преподаватель СПО ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Энергоэффективная технология сушки перги в сотах с применением гелиоколлекторов и управляемого воздушного потока	Тойбазар Даулет Мейирулы младший научный сотрудник, старший преподаватель, докторант Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>

Секция 1. Разработка и совершенствование ресурсосберегающих технологий
в растениеводстве и животноводстве, ауд. 46
Модератор: Липатова Мария Александровна

1	Использование осциллирующего режима при контактной сушке зерна	Павлушин Андрей Александрович д-р техн. наук, профессор Курдюмов Владимир Иванович д-р техн. наук, профессор ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ <i>г. Ульяновск, Российская Федерация</i>
2	Перспективы развития биогазовых станций в России	Панфилова Анна Александровна курсант 4 курса Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
3	Автоматическая система безопасности линий по переработки картофеля	Виноградов Александр Юрьевич магистрант научный руководитель: Корнюшин Владимир Михайлович , инженер-магистр, начальник СКБ ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
4	Предпосевное прикатывание как способ повышения урожайности	Богатский Роман Владимирович студент ФГБОУ ВО УлГАУ <i>г. Ульяновск, Российская Федерация</i>
5	Сортовая специфичность реакции озимой мягкой пшеницы на применение протравителя оплот трио	Зеленев Александр Васильевич д-р с.-х. наук, доцент, профессор агrobiотехнологического департамента аграрно- технологического института РУДН <i>г. Москва, Российская Федерация</i>
6	Влияние фитобиотика на содержание иммунокомпетентных клеток в крови молодняка крупного рогатого скота	Карамаев Сергей Владимирович д-р с.-х. наук, профессор, профессор кафедры ФГБОУ ВО Самарский ГАУ <i>г. Самара, Российская Федерация</i> Топурия Лариса Юрьевна д-р биол. наук, профессор, профессор кафедры

		ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ г. Оренбург, Российская Федерация Топурия Гоча Мирианович д-р биол. наук, профессор, профессор кафедры ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России г. Оренбург, Российская Федерация
7	Праймирование семян льна-долгунца наночастицами серебра (AgNPs) для снижения фитопатогенной микрофлоры различного состава	Королёв Константин Петрович канд. с.-х. наук, доцент ФГАОУ ВО «ТюмГУ» г. Тюмень, Российская Федерация
8	Снижение водопотребления в животноводческих хозяйствах	Одиноква Альбина Петровна преподаватель кафедры тылового обеспечения уголовно-исполнительной системы Академия ФСИН России г. Рязань, Российская Федерация
9	Извлечение перги в циклонном агрегате путем измельчения перговых сот Дистанционно	Исаханов Ермек Муратбекулы магистр техники и технологии, докторант КазНАИУ г. Алматы, Республика Казахстан
10	Изучение влияния предпосевной обработки семян озонированной водой на их всхожесть и энергию прорастания семян в технологии гидропонного кормопроизводства	Сантурян Ольга Вячеславовна студент 2 курса магистратуры ТГТУ Сантурян Елизавета Вячеславовна ученик 11 класса Полунина Елизавета Сергеевна ученик 11 класса МБОУ «Оборонинская СОШ» Зверев Вадим Александрович ученик 10 класса ПЛИ ФГБОУ ВО "ТГТУ" г. Тамбов, Российская Федерация
11	Сортовая специфичность реакции озимой мягкой пшеницы на применение протравителя оплот трио	Терентьев Валентин Михайлович ассистент, аспирант РУДН г. Москва, Российская Федерация
12	Промышленная технология производства перги и ее экономическая эффективность	Торженова Татьяна Владимировна канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономической безопасности, анализа и учета ФГБОУ ВО РГРТУ Мамонов Роман Александрович д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры тылового обеспечения уголовно-исполнительной системы Академия ФСИН России г. Рязань, Российская Федерация

Секция 2. Пути совершенствования конструкций сельскохозяйственной
и животноводческой техники, ауд. 131
Модератор: Утолин Владимир Валентинович

1	Анализ воздушно-решетных зерноочистительных машин	Аленин Павел Вячеславович аспирант ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>
2	Разработка почвообрабатывающего катка (применение прутковых катков в комбинированных агрегатах)	Биц Игорь Алексеевич студент ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ <i>г. Ульяновск, Российская Федерация</i>
3	Анализ существующих способов приготовления комбикормов	Байдов Антон Владимирович канд. техн. наук, доцент кафедры Промышленного и гражданского строительства Байдова Наталья Владимировна канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры «Инженерный бизнес и менеджмент» Рязанский институт (филиал) Московского политехнического университета <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
4	Усовершенствованная технология и машина для очистки и сортирования семян	Галкин Василий Дмитриевич д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой процессов и машин в агробизнесе Федосеев Андрей Фёдорович Шихова Дарья Алексеевна Урюков Данил Евгеньевич ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ <i>г. Пермь, Российская Федерация</i>
5	Активные рабочие органы роботов-подталкивателей корма	Глушков Александр Вадимович аспирант лаборатории механизации животноводства Комкин Антон Сергеевич к.т.н., доцент, старший научный сотрудник лаборатории механизации животноводства Савиных Петр Алексеевич д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией механизации животноводства ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока <i>г. Киров, Российская Федерация</i>
6	Анализ технических характеристик и энергетических показателей чизельных орудий	Скуратов Владимир Иванович аспирант Припоров Игорь Евгеньевич д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры «Тракторы, автомобили и техническая механика» ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>

Секция 3. Актуальные вопросы инженерно-технического обеспечения
предприятий АПК, ауд. 82
Модератор: Лузгин Николай Евгеньевич

1	Инженерные решения по утилизации производственных отходов в АПК	Абдурахмонов Салохиддин Бахрон угли магистрант 2 курса Соколова Ирина Владимировна канд. пед. наук, доцент ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>
2	Передовые технологии, применяемые при производстве макарон	Ходырев Кирилл Андреевич курсант Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
3	Основные технологические требования к поверхностной обработке почвы	Германиук Артем Вадимович студент 1 курс ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ <i>г. Ульяновск, Российская Федерация</i>
4	Актуальные вопросы инженерно-технического обеспечения сельскохозяйственной и животноводческой техники	Козина Наталья Максимовна студент 1 курса ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ <i>г. Ульяновск, Российская Федерация</i>
5	Системы очистки и рециркуляции воды на предприятиях АПК	Максен Анастасия Андреевна студентка 4 курса Дианка Ибрагим студент 2 курса (магистратура) Орехова Валентина Ивановна старший преподаватель ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>
6	Технические решения по снижению фильтрационных потерь в оросительных каналах	Джалагония Софико Гелаевна студент 2 курса Кубанский ГАУ <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>
7	Формирование замкнутых технологических циклов на предприятиях АПК	Маманазаров Зуфарбек Зафар угли магистрант 2 курс Соколова Ирина Владимировна канд. пед. наук, доцент, доцент кафедры сопротивления материалов Кубанский ГАУ <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>
8	Механизация в селекционном посеве	Полужтков Александр Александрович ассистент Гайдук Андрей Вячеславович студент 3-го курса факультета Механизации ФГБОУ ВО «КубГАУ им. И.Т. Трубилина» <i>г. Краснодар, Российская Федерация</i>

9	Энергоэффективные вихревые методы сушки соевой окары Дистанционно	Садыкова Айкумис Канаткызы докторант 3 курса, преподаватель «АУЭиС им. Г.Даукеева» <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>
10	Исследование характеристик материалов, применяемых для производства и восстановления рабочих элементов сельскохозяйственной техники	Старунская Надежда Борисовна магистрант 1 курса ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>

Секция 4. Техническая эксплуатация сельскохозяйственной
и животноводческой техники, ауд. 48
Модератор: Ульянов Вячеслав Михайлович

1	Современные подходы к технической эксплуатации сельскохозяйственной техники в условиях цифровизации агропроизводства	Бады Лия Алтаировна курсант Акчулпанова Аделина Олеговна курсант Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
2	Анализ состояния техники на мелиоративных системах ФГБУ «Управление «Алтаймелиоводхоз»	Васильченко Аркадий Павлович канд. техн. наук, научный сотрудник Шепелев Александр Евгеньевич канд. техн. наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «РосНИИППМ» <i>г. Новочеркасск, Российская Федерация</i>
3	Дозатор-смеситель премиксов как средство повышения эффективности кормления КРС в условиях КФК	Терехов Александр Александрович аспирант ФГБОУ ВО «ТГТУ» <i>г. Тамбов, Российская Федерация</i>
4	Агрегат для внесения жидких консервантов в силосуемые корма	Глазков Владислав Юрьевич студент 5 курс Букина Маргарита Александровна студент 4 курс ФГБОУ ВО "ТГТУ" <i>г. Тамбов, Российская Федерация</i>
5	Разработка конструкции центробежного скарифikatorа для извлечение перги из пчелиных сот дистанционно	Сапаргали Айдана Жандоскызы магистр технических наук, ассистент Кайрбаева Айнур Еркеновна PhD, ассоц. профессор АО «АТУ» <i>г. Алматы, Республика Казахстан</i>

Секция 5. Вопросы внедрения цифровых технологий и робототехники в АПК,
ауд. 44

Модератор: Юхин Иван Александрович

1	Беспилотные минитрактора в сельском хозяйстве	Букатов Дмитрий Алексеевич , студент 2 курса инженерного факультета научный руководитель: Корнюшин Владимир Михайлович , инженер-магистр, начальник СКБ ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
2	Роботизация агропромышленного комплекса молочного животноводства на примере Рязанской области	Львова Елизавета Юрьевна курсант 4 курса Гаспарян Светлана Валентиновна канд. экон. наук, доцент, Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
3	Степень роботизации агропромышленных предприятий Рязанской области	Серебренникова Мария Леонидовна курсант 4 курса экономического факультета Одиноква Альбина Петровна преподаватель кафедры тылового обеспечения уголовно-исполнительной системы Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
4	Цифровые технологии в системе мониторинга сельскохозяйственных земель: современные подходы и оценка эффективности	Девяткина Юлия Петровна мл. научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга» <i>г. Коломна, Российская Федерация</i>
5	Дифференциальный фрактальный анализ зон капельной пробы для количественной оценки деградации моторных масел	Корнеева Валерия Константиновна канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры технология металлов Капцевич Вячеслав Михайлович д-р. техн. наук, профессор, зав. кафедрой «Технология металлов» Цымбалюк Александр Игоревич студент 2 курса БГАТУ <i>г. Минск, Республика Беларусь</i>
6	Тенденции использования маркетплейса в агропромышленном комплексе	Сахарова Алена Владимировна курсант 3 курса экономического факультета Одиноква Альбина Петровна преподаватель кафедры тылового обеспечения уголовно-исполнительной системы Академия ФСИН России <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>

7	Обработка износостойких деталей шлицевого соединения с использованием программного обеспечения	Псюкало Сергей Петрович канд. техн. наук, доцент, доцент Псюкало Станислав Сергеевич студент Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ <i>Ростовская обл., Российская Федерация</i>
---	--	--