

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева»

Всероссийская
научно-практическая
конференция

**16.12
2020**

БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СЫРЬЯ И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ

Проводится при поддержке Минобрнауки
России в рамках соглашения № 075-15-2020-905
от 16 ноября 2020 г. о предоставлении гранта
в форме субсидий из федерального бюджета
на осуществление государственной поддержки
создания и развития научного центра мирового
уровня «Агротехнологии будущего»

ПРОГРАММА

Москва, 2020



10:00

Пленарное заседание



Ссылка для регистрации: <https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZctc06urz0qHNb6UVAeKiL7gKwmA2nm97qH>

Вступительное
слово

Трухачев Владимир Иванович, академик РАН, ректор Российского государственного аграрного университета – Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева

Пленарные
доклады

Донник Ирина Михайловна, академик РАН, Вице-президент РАН

Экологические проблемы качества продукции животноводства в Российской Федерации

Даушев Артем Адгамович, помощник руководителя Россельхознадзора

Современные механизмы обеспечения безопасности и качества продукции АПК

Маницкая Людмила Николаевна, председатель Совета – директор Молочного союза России

О достижениях и проблемах в молочной отрасли

Лисицын Андрей Борисович, академик РАН, научный руководитель ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

От продовольственной безопасности к качеству и безопасности продовольствия

Muthupandian Ashokkumar, Мельбурнский университет, Австралия

Ультразвуковые технологии в пищевой и молочной промышленности

Храмцов Андрей Георгиевич, академик РАН, научный руководитель научной школы Федерального уровня «Живые системы», профессор кафедры прикладной биотехнологии Северо-Кавказского Федерального университета

Безопасность и качество универсального сельскохозяйственного сырья – молочной сыворотки и продуктов функционального назначения

Просеков Александр Юрьевич, чл.-корр. РАН, ректор Кемеровского государственного университета

Роль союзников России в обеспечении продовольственной безопасности

Петров Андрей Николаевич, академик РАН, директор Всероссийского научно-исследовательского института технологии консервирования – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Система противодействия фальсификации пищевых продуктов

Галстян Арам Генрихович, академик РАН, директор ФГАНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности»

Прогностические модели будущего как векторы развития современных технологий

Римарева Любовь Вячеславовна, академик РАН, ВНИИ пищевой биотехнологии – филиал ФГБУН «ФИЦ питания, биотехнологии и безопасности пищи»

Роль биокатализа в производстве функциональных продуктов питания и кормов

Чернуха Ирина Михайловна, академик РАН, руководитель отдела координации международных и инициативных проектов, ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Аналитические методы как инструмент прослеживаемости

Панфилов Виктор Александрович, академик РАН, д.т.н., профессор кафедры процессы и аппараты пищевых производств РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Стратегия развития технологий агропромышленного комплекса России

Белопухов Сергей Леонидович, профессор кафедры химии, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Новые требования к качеству и безопасности продукции льняного комплекса

14:00

Секция 1. Технология производства и переработки сельскохозяйственного сырья



Ссылка для регистрации: https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZ-Moc-CgrzwrG9LnyCPIk3pvF_DLg5lhDDwu

Научные
доклады

Осипов Максим Владимирович, врио директора, ВНИИКП – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Решение задач кондитерской отрасли на основе партнерства академической и вузовской науки и бизнеса

Науменко Наталья Владимировна, старший научный сотрудник, доцент кафедры «Пищевые и биотехнологии» ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет»

Управление рисками контаминации зерна пшеницы микотоксинами при его переработке

Магомедов Руслан Касумович, руководитель группы обеззараживания научно-методического отдела энтомологии ФГБУ «Всероссийский центра карантина растений»

Перспективные методы обеззараживания плодоовощной продукции

Кондратьев Николай Борисович, главный научный сотрудник, ВНИИКП – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Повышение сохранности кондитерских изделий студнеобразной консистенции

Казанцев Егор Валерьевич, научный сотрудник, ВНИИКП – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

К вопросу определения аллергена диоксида серы в кондитерских изделиях и сырьевых компонентах

Щербакова Наталья Алексеевна, ведущий научный сотрудник, ВНИИКП – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Пути использования муки злаковых культур для моделирования рецептурного состава мучных кондитерских изделий

Бегеулов Марат Шагабанович, доцент кафедры технологии хранения и переработки плодовоовощной и растениеводческой продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Игонин Владимир Николаевич, инженер-исследователь, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Хлебопекарные свойства зерна тритикале разных сортов

Кандрокров Роман Хажсетович, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств»

Панкратов Георгий Несторович, ВНИИЗ – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Статистический анализ показателей качества зерна тритикале

Масловский Сергей Александрович, и. о. заведующего кафедрой технологии хранения и переработки плодовоовощной и растениеводческой продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Борисов Валерий Александрович, заведующий отделом земледелия и агрохимии, Всероссийский научно-исследовательский институт овощеводства – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства»

Сортовые особенности столовых корнеплодов как фактор повышения качества продуктов их переработки.

Пискунова Наталья Анатольевна, доцент кафедры технологии хранения и переработки плодовоовощной и растениеводческой продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Осмоловский Павел Дмитриевич, ассистент кафедры технологии хранения и переработки плодовоовощной и растениеводческой продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Формирование качества снековой продукции в зависимости от видовых особенностей сырья

Мудреченко Сергей Леонович, главный технолог ООО «Времена года»

Производственный процесс первой очереди инвестиционного проекта ООО «Времена года» мощностью 100 тыс. тонн единовременного хранения овощей

14:00

Секция 2. Управление качеством пищевых продуктов



Ссылка для регистрации: <https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZ0sf-GurTlrG9I-KQXDmcFAGmDkSwdLhWYW>

Научные
доклады

Евдокимов Иван Алексеевич, заведующий базовой кафедрой технологии молока и молочных продуктов, научная школа «Живые системы», ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский Федеральный университет»

Безопасность и качество продукции из лактозосодержащего сыра

Федотова Ольга Борисовна, ученый секретарь, ФГАНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности»

Обсуждение микробиологических и химических рисков использования упаковки в процессах производства молочной продукции

Свириденко Галина Михайловна, руководитель отдела микробиологии Всероссийского научно-исследовательского института маслodelия и сыроделия – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН

Сыропригодность молока как критерий безопасности и качества сыров

Рябцева Светлана Андреевна, профессор кафедры прикладной биотехнологии научной школы «Живые системы», ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский Федеральный университет»

Управление рисками образования биопленок при переработке молочного сыра

Потороко Ирина Юрьевна, заведующий кафедрой «Пищевые и биотехнологии», ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет»

Калинина Ирина Валерьевна, доцент кафедры «Пищевые и биотехнологии» ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет»

Комплексный подход к инкапсуляции БАВ для размещения в пищевые системы

Абдуллаева Лариса Владимировна, руководитель группы стандартизации Молочного союза России, ответственный секретарь ТК470/МТК532, эксперт Росстандарта

Актуальные вопросы законодательства РФ и ЕАЭС в части молока и молочной продукции

Абросимова Светлана Всеволодовна, руководитель группы по разработке нормативных документов Молочного союза России

Анализ наиболее часто встречающихся нарушений при маркировке молочной продукции

Дунченко Нина Ивановна, заведующий кафедрой управления качеством и товароведения продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Влияние системы прослеживаемости на качество пищевых продуктов в условиях пандемии коронавируса

Красуля Ольга Николаевна, профессор кафедры технологии хранения и переработки продуктов животноводства, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Пищевая сонохимия – фактор управления качеством мяса и мясных продуктов в условиях информационной неопределенности

Аникиенко Татьяна Ивановна, профессор кафедры технологии хранения и переработки плодоовощной и растениеводческой продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Правовые основы производства пищевых продуктов с улучшенными экологическими характеристиками

Янковская Валентина Сергеевна, доцент кафедры управления качеством и товароведения продукции, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Развитие научной концепции квалиметрического прогнозирования показателей безопасности и качества пищевых продуктов

Гаврилова Нина Германовна, младший научный сотрудник Центра изучения проблем переходной экономики, ФГБУН Институт Африки РАН

Цифровое решение в области управления качеством сельскохозяйственного сырья в Африке: система складских расписок

14:00

Секция 3. Системы прослеживаемости в цепочке производства пищевых продуктов, современные тенденции



Ссылка для регистрации: <https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZcp-d0mrpj8uHdlyuyRENZ3FY8asmP4elyFu>

Научные
доклады

Еримбетов Кенес Тагаевич, научный руководитель, лаборатория иммунобиотехнологии и микробиологи, ВНИИ физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Вопросы качества мясной продукции для функционального питания населения

Березин Александр Сергеевич, научный сотрудник лаборатории пищеварения и межуточного обмена, Всероссийский научно-исследовательский институт физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Переваривание сахаров кормов и рационов в желудочно-кишечном тракте молочных коров

Макар Зиновий Николаевич, научный сотрудник, лаборатория белково-аминокислотного питания Всероссийский научно-исследовательский институт физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Способ повышения содержания белка в молоке

Панюшкин Дмитрий Евгеньевич, младший научный сотрудник лаборатории пищеварения и межуточного обмена Всероссийский научно-исследовательский институт физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Добавление пищевых желчных кислот в рацион цыплят-бройлеров

Обиванцева Ольга Витальевна, младший научный сотрудник, лаборатория иммунобиотехнологии и микробиологи Всероссийский научно-исследовательский институт физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Мясо свиней – состав и свойства

с е к ц и я

Зими́на Анна Александровна, научный сотрудник, Лаборатория генетики и геномики крупного рогатого скота, Всероссийский научно-исследовательский институт физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Полиморфизм гена TUBD1 в популяции крупного рогатого скота костромской породы

Тележенков Анатолий Петрович, аспирант ветеринарно-биологический факультет, ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К. И. Скрябина

Биологические эффекты хронического облучения впопуляциях *Vacciniummyrtillus*, L.

Шешенин Максим Дмитриевич, студент ветеринарно-биологический факультет, ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К. И. Скрябина

Оценка антиоксидантной активности сыворотки крови у высокопродуктивных коров при введении комплексного препарата «Гидропептон-плюс»

Пьянкова Евгения Владимировна, научный сотрудник, лаборатория белково-аминокислотного питания Всероссийский научно-исследовательский институт физиологии, биохимии и питания животных – филиал ФНЦ животноводства ВИЖ им. Л. К. Эрнста

Способ контроля энергетической обеспеченности помесных свиней, выращиваемых на мясо

Некрасова Юлия Олеговна, магистрант Механико-технологический факультет, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

Использование вторичных пищевых ресурсов в технологии протеинового батончика спортивного питания

14:00

Секция 4. Совершенствование техники и технологии переработки сельскохозяйственного сырья



Ссылка для регистрации: https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZwkf-qrrT0qEtGz1EcV6zXkm_BHquuN8a6f

Научные
доклады

Бредихин Сергей Алексеевич, и.о. декана технологического факультета РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Научно-техническое прогнозирование развития ведущих технологических процессов в переработке сельскохозяйственного сырья

Сторчевой Владимир Фёдорович, заведующий кафедрой Автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И. Ф. Бородина, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Современные электротехнологии производства и переработки сельскохозяйственного сырья

Новикова Галина Владимировна, главный научный сотрудник ГБОУ ВО «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»

Просвирякова Марьяна Валентиновна, профессор кафедры электрификация и автоматизация ГБОУ ВО «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»

Разработка и обоснование параметров двухрезонаторной СВЧ установки для размораживания коровьего молока

Неповинных Наталия Владимировна, профессор кафедры технологии продуктов питания

Разработка пищевых форм гибридных гелей – заменителей транс-жиров в продуктах питания

Мартеха Александр Николаевич, доцент кафедры процессов и аппаратов перерабатывающих производств, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Разработка технологии производства высокоусвояемых кормов

с е к ц и я

Гуров Дмитрий Александрович, инженер кафедры Автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И. Ф. Бородина ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Сторчевой Владимир Фёдорович, заведующий кафедрой Автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И. Ф. Бородина, РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева

Определение основных параметров работы электроактиватора для обработки грубых кормов

Бобылькова Ольга Михайловна, магистрант факультета биотехнологии, Университет «ИТМО»

Анализ нейронной модели измельчения вторичного сырья для гидратации

Данильченко Александра Сергеевна, соискатель кафедры безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО «КубГТУ».

Разработка способа переработки пивной дробины в сухую комовую добавку для сельскохозяйственных животных

Некрасова Юлия Олеговна, магистрантка кафедры пищевой биотехнологии, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет».

Использование вторичных пищевых ресурсов в технологии продуктов спортивного питания

Король Сона, магистрантка кафедры пищевой биотехнологии, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

Получение и применение желированного пищевого биопродукта антистрессовой направленности

