



ПРОГРАММА

Международной специализированной конференции-выставки

«ФАБРИКА БУДУЩЕГО:

Переход к передовым, цифровым, интеллектуальным, производственным технологиям и роботизированным системам для отраслей пищевой промышленности».

Дата и место проведения: 27 февраля 2020 года, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств»

109029, г. Москва, ул. Талалихина, 33, Актовый зал (3 этаж)

(метро Пролетарская, Волгоградский проспект)

ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ

| Время | Тема выступления | Спикер |
|-------------|--|--------|
| 9:30-10:00 | Регистрация участников Приветственный кофе | |
| 10:00-10:05 | Вводное слово от модераторов. (Регламент работы и выступлений) Модераторы: Благовещенский Иван Германович , д.т.н., доцент, директор института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники МГУПП Бунеев Алексей Владимирович , к.т.н., руководитель отдела продаж Пищевая промышленность ООО «Омрон Электроникс» | |
| 10:05-10:20 | Приветственное слово Балыхин Михаил Григорьевич , д.э.н., профессор, ректор, Московский государственный университет Пищевых производств – «Умный университет» как интегрирующий образовательно- просветительский кластер мегаполиса | |
| 10:20-10:55 | Спикеры: 1. Лисицын Андрей Борисович , д.т.н., профессор, научный руководитель, Федеральный научный Центр пищевых систем им. В.М. Горбатова», Лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники, академик РАН 2. Оганесянц Лев Арсенович , д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ, директор ВНИИПБИНВ, академик РАН 3. Галстян Арам Генрихович , д.т.н., Врио директора ФГАНУ ВНИМИ, | |



| | | |
|-------------|--|--|
| | академик РАН 4. Бабурин Александр Иванович - Первый заместитель председателя Союза работодателей «Общероссийское агропромышленное объединение работодателей «АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ СОЮЗ РОССИИ» 5. Ковалев Юрий Иванович , д.т.н., профессор, Генеральный директор национального Союза свиноводов 6. Ильина Ольга Александровна , д.т.н., профессор, ректор Международной промышленной академии 7. Уша Борис Вениаминович , директор института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН 8. Титов Евгений Иванович , д.т.н., профессор, зав. кафедрой технологии и биотехнологии продуктов питания животного происхождения МГУПП, Заслуженный работник высшей школы, академик РАН 9. Панфилов Виктор Александрович , д.т.н., профессор кафедры процессов и аппаратов перерабатывающих производств ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН 10. Рыжов Сергей Анатольевич , д.т.н., профессор, Директор по развитию инвестиционных проектов ООО ТАВРОС 11. Кузнецова Оксана Александровна , д.т.н, директор ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН | |
| | Концептуальные решения | |
| 10:55-11:10 | Завод будущего: взгляд ученого | Кузнецова Оксана Александровна д.т.н, директор, ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН |
| 11:10-11:25 | Какие задачи решает Фабрика Будущего? Тенденции автоматизации | Плющик Олег Витальевич Генеральный менеджер, Омрон Электроникс |
| 11:25-11:40 | Сквозные решения EPLAN для интегрированной индустрии | Кирченков Алексей Юрьевич , уполномоченный представитель компании, EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG. |
| 11:40-11:55 | Перспективы развития на базе МГУПП Центра интеллектуальных робототехнических систем | Благовещенский Иван Германович д.т.н., директор института, Московский государственный университет пищевых производств, институт |



| | | |
|-------------|--|---|
| | | промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники |
| 11:55-12:10 | Мировые тенденции развития упаковки. Решения от Центра smart- упаковки МГУПП | Кирш Ирина Анатольевна д.т.н., доцент, Московский государственный университет Пищевых производств, кафедра «Пищевая инженерия» |
| 12:10-12:25 | Какой должна быть упаковка будущего | Лунд Татьяна, менеджер по маркетингу, ООО «УМЗ Эколин» |
| 12:25-12:40 | Моделирование рецептур пищевых продуктов и технологий их производства | Краснов Андрей Евгеньевич д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой информационной безопасности, Российский государственный социальный университет |
| 12:40-12:55 | Инновационные технологии сублимационной сушки овощей, фруктов и пищевых продуктов | Семенов Геннадий Вячеславович д.т.н., профессор, Московский государственный университет пищевых производств |
| 12:55-13:10 | Интеллектуальное управление выращиванием с/х сырья с заданными свойствами для обеспечения качества пищевых продуктов | Зубов Дмитрий Владимирович к.т.н., доцент, Московский политехнический университет |
| 13:10-13:25 | Фабрика будущего в индустрии напитков | Татаринов Александр Владимирович к.т.н., доцент, заместитель Генерального директора, Очаковский комбинат безалкогольных напитков |
| 13:25-14:00 | Кофе-брейк | |
| 14:00-17:00 | Работа круглых столов | |
| 17:00-17:15 | Перерыв | |
| 17:15-17:45 | Подведение итогов работы конференции. Награждение победителей | |



КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

ПРОГРАММА КРУГЛОГО СТОЛА По цифровой Маркировке пищевой продукции

| Время | Тема выступления | Спикер |
|-------------|--|--|
| 14:00-14:20 | О проекте цифровой маркировки. Актуальность вопроса | Макеева Ирина д.т.н., зав. лабораторией стандартизации, метрологии и патентно-лицензионных работ, ФГАНУ «ВНИМИ» |
| 14:20-14:40 | Национальная система цифровой маркировки товаров «Честный знак» в России. Товарная Группа «Молоко» Требования к реализации проекта | Сидоров Алексей Руководитель Товарной Группы «Молоко», ЦРПТ |
| 14:40-15:00 | Национальная система цифровой маркировки товаров «Честный знак» в России. Товарная Группа «Вода и Пиво» | Гладков Николай Руководитель Товарной Группы «Вода и Пиво», ЦРПТ |
| 15:00-15:20 | Матрица решений для низко/средне/высокоскоростных линий | Бунеев Алексей к.т.н, руководитель отдела продаж Пищевая промышленность, Омрон Электроникс |
| 15:20-15:40 | Средства нанесения цифровой маркировки: прямое нанесение. | Конин Андрей Менеджер по работе с ключевыми клиентами, Videojet Technologies |
| 15:40-16:00 | Средства нанесения цифровой маркировки: типографский способ. | Кудрявцев Александр Исполнительный директор, Эдас Пак |
| 16:00-16:20 | Техническое зрение DataLogic при реализации проекта цифровой маркировке. <i>(Тема может быть изменена)</i> | Апанасенко Сергей к.т.н, главный менеджер по производству и работе с клиентами в России и СНГ, ООО «DataLogic» |
| 16:20-16:50 | Решения ФГАНУ «ВНИМИ» по различной упаковке (пленка, стаканчик, фольга бутылка, | Мяленко Дмитрий к.т.н., Зав. сектором упаковки |



| | | |
|--------------------|--|--|
| | <p>пакет из пленки и комбинированного материала).</p> <p>Роль системного интегратора автоматизированных систем управления технологических процессов.</p> | ФГАНУ «ВНИМИ» |
| <p>16:50-17:00</p> | <p>Подведение итогов</p> | <p>Модератор, Макеева Ирина д.т.н., зав. лабораторией стандартизации, метрологии и патентно-лицензионных работ, ФГАНУ «ВНИМИ»</p> |



ПРОГРАММА КРУГЛОГО СТОЛА
По Молочной промышленности

| Время | Тема выступления | Спикер |
|-------------|---|--|
| 14:00-14:15 | Молочный завод будущего- общий взгляд | Сергей Баранов, ООО "Кизельманн Рус" |
| 14:15-14:30 | Новые тенденции развития рынка молочной продукции | Кручинин Александр Геннадьевич к.т.н, зав. лабораторией молочных консервов, ФГАНУ «ВНИМИ» |
| 14:30-14:45 | Цифровые двойники- современный тренд автоматизации производства. | Максимов Алексей Сергеевич ФГАНУ «ВНИМИ» |
| 14:45-15:00 | Концепция i-Automation как основа АСУТП Фабрики Будущего | Куприенко Андрей инженер по решениям в ключевых отраслях, Омрон Электроникс |
| 15:00-15:15 | Автоматизация технологических процессов молочного завода будущего | Космин Александр Сергеевич Генеральный директор, ВЕКАС (системный интегратор) |
| 15:15-15:30 | Разработка методик измерений для обеспечения контроля современного молочного производства | Юрова Елена Анатольевна к.т.н., зав. лабораторией зав лабораторией технохимического контроля и арбитражных методов анализа ФГАНУ «ВНИМИ» |
| 15:30-15:45 | Цифровая метрология в действии | Козлов Дмитрий Германович генеральный директор, ООО «Профессиональная метрология» |
| 15:45-16:00 | Молочный завод завтрашнего дня | Компаниец Леонид Андреевич генеральный директор, ООО «Европейская технологическая группа» |



| | | |
|-------------|--|--|
| 16:00-16:15 | Роль молочных продуктов в современном формате здорового питания | Тихомирова Наталия Александровна д.т.н. проф. ФГАНУ «ВНИМИ» |
| 16:15-16:30 | Товарный знак как инструмент защиты качества национальных молочных продуктов | Пряничникова Наталия Сергеевна К.т.н., заместитель директора по научной работе, ФГАНУ «ВНИМИ» |
| 16:30-16:45 | Подведение итогов | Модератор, Юрова Елена Анатольевна к.т.н. и зав. лабораторией |



ПРОГРАММА КРУГЛОГО СТОЛА
По Мясной промышленности

| Время | Тема выступления | Спикер |
|-------------|---|---|
| 14:00-14:20 | Мясокомбинат будущего | Семенова Анастасия Артуровна д.т.н., заместитель директора по научной работе, ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН |
| 14:20-14:40 | Робот - Универсальный сотрудник мясоперерабатывающего предприятия будущего и настоящего | Чекавинская Ярослава менеджер по стратегическому развитию, Омрон Электроникс |
| 14:40-15:00 | Особенности построения СМБПП на высоко роботизированных предприятиях | Кузлякина Юлия Алексеевна к.т.н., руководитель отдела стандартизации, ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН |
| 15:00-15:20 | Применение роботов при укладке нарезки колбасы сосисок/сарделек, колбасок в треселлир или термоформер | Тюрин Руслан директор по развитию, Русская Броня |
| 15:20-15:40 | Кибер-физические системы во входном контроле сырья | Никитина Марина Александровна к.т.н., ведущий научный сотрудник, руководитель направления, ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН |
| 15:40-16:00 | Интеграция аналитических систем FOSS на фабрике будущего | Евгений Фекличев руководитель отдела прикладных разработок Foss Россия, Компания FOSS |
| 16:00-16:20 | Предиктивная аналитика в условиях современного производства продуктов | Вострикова Наталья Леонидовна д.т.н., руководитель |



| | | |
|-----------------|--|---|
| | питания | испытательного центра, ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН |
| 16:20- 16:40 | Практические подходы к созданию к завода будущего | Рыжов Сергей Анатольевич д.т.н., профессор, директор по развитию инвестиционных проектов, ООО «ТАВРОС» |



ПРОГРАММА КРУГЛОГО СТОЛА

По современным методам подготовки кадров для пищевой и перерабатывающей промышленности

| Время | Тема выступления | Спикер |
|-------------|---|--|
| 14:00-14:15 | Подготовка кадров для предприятий будущего. Вызовы и решения | Бикбулатова Альбина Ахатовна д.т.н., профессор, проректор по учебно-воспитательной работе, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» |
| 14:15-14:30 | Инновационный механизм развития взаимодействия МГУПП и бизнеса | Щетинин Михаил Павлович д.т.н., профессор, проректор по научной работе, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» |
| 14:30-14:45 | Требования Холдинга «Объединенные кондитеры» к молодым специалистам. Адаптация новых специалистов на предприятиях Холдинга «Объединенные кондитеры» | Перевертайлова Ольга Владимировна директор Департамента персонала, Организация: Холдинг «Объединенные кондитеры» |
| 14:45-15:00 | Кадровая политика МПБК «ОЧАКОВО» | Роденков Егор Владимирович вице-президент – главный инженер Московского пивобезалкогольного комбината «ОЧАКОВО», АО "Московский пиво-безалкогольный комбинат "ОЧАКОВО" |
| 15:00-15:15 | Повышение квалификации – основной критерий обеспечения качества молодых специалистов. Существующие в Холдинге программы ДПО | Яцков Павел Львович начальник отдела обучения, Холдинг «Объединенные кондитеры» |
| 15:15-15:30 | Образовательная модель МГУПП как базис комплексных технологических решений при реализации проекта «Фабрика | Новикова Марина Владимировна , ФГБОУ ВО «Московский |



| | | |
|-------------|---|---|
| | будущего» | государственный университет пищевых производств» |
| 15:30-15:45 | Целевая профессиональная подготовка в МГУПП молодых специалистов- магистров для пищевых предприятий | Данильченко Ирина Викторовна директор института магистратуры, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» |
| 15:45-16:00 | Технология и реализация комплексных научно- образовательных проектов МГУПП с профильными пищевыми предприятиями | Стрелюхина Алла Николаевна д.т.н., доцент, директор института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий, зав. каф. инженерии процессов, аппаратов, холодильной техники и технологий, Московский государственный университет Пищевых производств, кафедра ИТ и ВТ; кафедра «Ресурсосберегающие процессы и технологии пищевых производств» |
| 16:00-16:15 | Разработка модели компетенций для управляющего персонала предприятия | Макаровская Зоя Вячеславовна д.т.н., профессор, советник ректора, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» |
| 16:15-16:30 | Применение симуляционных методов в оценке сформированности компетенций | Федоренко Борис Николаевич д.т.н., профессор, зав. кафедрой прикладной механики и инжиниринга технических систем, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» |
| 16:30-16:45 | Конкурентоориентированность студентов Политехнического колледжа: опыт и проблемы формирования в период обучения | Трофимов Андрей Николаевич директор колледжа, ГАПОУ Политехнический колледж №8 |
| 16:45-17:00 | Подведение итогов | Модератор |