

Научная программа Четвертой Международной конференции «Функциональные продукты питания: научные основы разработки, производства и потребления»

30 октября 2020 г.

Открытие конференции.

Приветствия:

ДОННИК Ирина Михайловна – академик РАН, доктор биологических наук, профессор, вице-президент Российской Академии Наук

КУЗНЕЦОВА Оксана Александровна – доктор технических наук, директор ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

ЛИСИЦЫН Андрей Борисович – академик РАН, доктор технических наук, профессор, научный руководитель ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

БАЛЫХИН Михаил Григорьевич – доктор экономических наук, ректор ФГБОУ ВО «Московского государственного университета пищевых производств»

ФЕСЮН Анатолий Дмитриевич – доктор медицинских наук, исполняющий обязанности директора ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации

ИВАНОВА Валентина Николаевна – доктор экономических наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Московского государственного университета технологий и управления имени К.Г. Разумовского»

АЛЕХИН Алексей Викторович – директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности Минпромторг России

ЗУБАРЕВ Юрий Николаевич – член Экспертного совета, руководитель рабочей группы Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, Президент Ассоциации развития пищевой промышленности «Евразийский совет индустрии специализированных пищевых продуктов»

Президиум конференции:

ЛИСИЦЫН Андрей Борисович – академик РАН, доктор технических наук, профессор, научный руководитель ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

БАЛЫХИН Михаил Григорьевич – доктор экономических наук, ректор ФГБОУ ВО «Московского государственного университета пищевых производств»

ФЕСЮН Анатолий Дмитриевич – доктор медицинских наук, исполняющий обязанности директора ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Дата: 30.10.2020 г.

Название секции: Пленарная сессия

Модератор: академик Лисицын А.Б.

Спикеры:

Лисицын А.Б.

Чернуха И.М.

Балыхин М.Г.

Marek Marzec (Польша)

Галия Замарацкая (Швеция)

William Selvamurthy (Индия)

Paolo Di Nardo (Италия)

Дата: 30.10.2020 г.

Название секции: Секция 1. Решение задач нутрициологии и диетологии с применением FOODOMICS-технологий.

Краткое описание секции: На секции будут рассмотрены вопросы в области создания специализированных и функциональных пищевых продуктов на основе омиксных технологий, обеспечивающие метаболически направленное, корректирующее влияние на отдельный орган или систему организма человека для нутритивной поддержки при профилактике алиментарно зависимых заболеваний и облегчения коморбидных состояний.

Модератор: академик Чернуха И.М.

Основные докладчики:

Чернуха И.М. – Основные задачи, решаемые Фудомикс-технологиями

Даниленко В.Н. – Микробиом: иммуномодулирующий и антиоксидантный потенциал, разработка препаратов обеспечивающих профилактику и лечение инфекций обусловленных COVID-19.

Столповский Ю.А. – Генетика вкусовых предпочтений - перспективы диагностики и использования при разработке специализированных функциональных продуктов

Семенова М.Г. – Инновационные пищевые ингредиенты на основе биополимеров для контролируемой доставки при таргетной терапии.

Тран Дай Лам (Республика Вьетнам) – Потенциал тропических растений для создания функциональных пищевых ингредиентов.

Сергеев В.Н. – Метаболическая коррекция на основе функциональных пищевых продуктов в условиях пандемий и санитарных ограничений

Кочеткова А.А. – ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»

Дата: 30.10.2020 г.

Название секции: Секция 2. Современные технологии функциональных и специализированных пищевых продуктов.

Краткое описание секции: На секции будут рассмотрены технологии получения функциональных пищевых ингредиентов из сырья животного и растительного происхождения, технологии производства специализированных и функциональных пищевых продуктов, позволяющие сохранить функциональные свойства ингредиентов. Будут рассмотрены вопросы методов оценки эффективности функциональных пищевых продуктов, в также проблемы их маркетингового продвижения. Также будут представлены темы по разработке виртуальных двойников пищевых продуктов с целью применения компьютерного моделирования при создании функциональных пищевых продуктов.

Модератор: Дыдыкин А.С.

Основные спикеры:

Дыдыкин А.С.

Шкабров О.В. (Республика Беларусь)

Узаков Я.М. (Республика Казахстан)

Нгуен Суан Нгуена, Нгуен Ван Хань (специалисты AIC Group, Республика Вьетнам)

Федотова О.Б.

Горбатов С.А.

Федулова Л.В.

Никитина М.А.

Дата: 31.10.2020 г.

Название секции: Круглый стол по теме: «Деятельность пищевых производств в условиях чрезвычайных ситуаций, связанных с пандемией»

Ведущий: Дунченко Нина Ивановна

Выступления с докладом:

1. Кузлякина Юлия Алексеевна – Системы контроля безопасности и качества пищевой продукции в условиях повышенных санитарных мер.
2. Кирш Ирина Анатольевна – Новые упаковочные решения для специализированных и функциональных пищевых продуктов.
3. Гуляев Юрий Васильевич - О возможности применения мощных электромагнитных импульсов для дезинфекции биологически загрязненных объектов и продуктов питания.
4. Будник Сергей Васильевич - Перспективы применения технологий ионизирующей обработки пищевой продукции для повышения ее безопасности.
5. Представители пищевых предприятий - Организация производственного процесса в условиях пандемии.
6. Устные выступления участников круглого стола.

Дата: 31.10.2020 г.

Название секции: Мастер-классы (видео подключение, общий чат).

Краткое описание секции: На секции будут проведены практические мастер-классы по составлению программ метаболической коррекции с участием слушателей секции, выявлению опасных факторов при производстве функциональных пищевых продуктов и путей снижения их риска.

Название мастер-класса	ФИО ответственного за проведение
<i>Составление программ метаболической коррекции с использованием функциональных пищевых продуктов</i>	<i>Сергеев Валерий Николаевич</i>
<i>Управление опасными производственными факторами при производстве функциональных пищевых продуктов</i>	<i>Кузлякина Юлия Алексеевна</i>

Председатель Программного
комитета,
Академик РАН



Лисицын А.Б.