

РЕЗОЛЮЦИЯ

VI Международной научно-практической конференции «Инновационные пищевые технологии в области хранения и переработки сельскохозяйственного сырья: фундаментальные и прикладные аспекты»

Время проведения:
26-28 мая 2016 года

Место проведения:
г. Анапа, Краснодарский край, РФ

Федеральное агентство научных организаций РФ, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Краснодарский научно-исследовательский институт хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» (ФГБНУ КНИИХП) и Ассоциация «Технологическая платформа - «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК - продукты здорового питания» (Ассоциация «ТППП АПК») организовали и провели VI Международную научно-практическую конференцию «Инновационные пищевые технологии в области хранения и переработки сельскохозяйственного сырья: фундаментальные и прикладные аспекты» (далее – Конференция).

В Конференции приняли участие ведущие ученые России, Германии, Кореи, Республики Беларусь и Казахстана из 22 научно-исследовательских институтов и 15 вузов, а также специалисты 4 предприятий.

В соответствии с Государственной программой развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, предусматривающей мероприятия, направленные на стимулирование производства сельскохозяйственной продукции и снижение доли импорта, в Российской Федерации утверждена доктрина продовольственной безопасности. Реализация этих мероприятий неотъемлемо связана с интеграцией всех этапов сельскохозяйственной сферы – агротехники, в том числе восстановления плодородия почв, селекции новых сортов сельскохозяйственных культур и биотехнологий их защиты от болезней и вредителей, разработка инновационных технологий хранения сельскохозяйственной продукции, генетика высокопродуктивных пород сельскохозяйственных животных и рыб и увеличение их поголовья, создание инновационных технологий комплексной переработки сельскохозяйственного сырья, производства пищевых продуктов и кормовых добавок, соответствующих требованиям безопасности и направленных на оздоровление населения, использование вторичных сырьевых ресурсов с целью создания биологически активных, пищевых и кормовых добавок.

Учитывая это, а также высокую конкурентоспособность сельхозпроизводителей стран ВТО, участником которой является Российская Федерация, следует особое внимание обратить на практическую значимость инноваций, преимущества и недостатки экологически безопасной пищевой продукции не только с точки зрения увеличения себестоимости её производства и стоимости реализации, но и снижения затрат на поддержание здоровья.

В ходе работы Конференции были рассмотрены:

- инновационные технологии хранения и комплексной переработки сельскохозяйственного сырья;
- инновационные технологии производства обогащенных продуктов питания, функционального и специализированного назначения;
- инновационные технологии производства пищевых, биологически активных и кормовых добавок;
- современные методы оценки качества, безопасности и идентификации сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов;
- процессы, машины и аппараты пищевой и перерабатывающей промышленности.

I. Конференция считает приоритетными работы, направленные на:

- исследование возможности регулирования хранимоспособности сельскохозяйственной продукции с применением физических методов воздействия и биологических препаратов при сохранении состава физиологически важных компонентов и снижении потерь;
- создание высокоэффективных технологий биологически активных добавок к пище, биологически активных пищевых ингредиентов, композиций, пищевых продуктов функционального назначения, с максимально возможным сохранением нативных свойств исходного сырья, с целью снижения потерь от социально значимых заболеваний, прогрессирующих в условиях современной экологической обстановки;
- создание мясорастительной и рыборастительной продукции, регулирующей углеводный, белковый и липидный обмен, а также обеспечивающей снижение негативного влияния на организм человека;
- разработку инновационных безотходных технологий продуктов питания с заданными функциональными свойствами при переработке сельскохозяйственного сырья;
- создание высокоточных экспресс-методов идентификации продовольственного сырья и продуктов питания в целях управления их безопасностью и качеством, позволяющих оперативно регулировать производственный процесс и минимизировать потери;
- разработку основ комплексных мер контроля качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов в рамках трофологической цепи и подготовительных этапах производства сельскохозяйственной продукции;
- исследование биохимической, технологической и кулинарной трансформации физиологически важных компонентов и сопутствующих им веществ в составе пищевых продуктов;
- обеспечение предприятий отраслей пищевой и перерабатывающей промышленности предложениями по реконструкции и разработке оборудования, соответствующего требованиям высокоэффективных технологий;

- интеграцию фундаментальных и прикладных исследований в области производства и хранения сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов.

Перечисленные направления при их комплексной реализации позволят обеспечить производство широкого ассортимента высококачественных продуктов здорового питания, биологически активных добавок к пище, биокорректирующих пищевых добавок и полифункциональных кормовых добавок для животноводства, способствующих импортозамещению и повышению конкурентоспособности отечественного товаропроизводителя.

II. Конференция считает целесообразным:

Одобрить и поддержать исследования ученых научно-исследовательских институтов и ВУЗов в области разработки: инновационных технологий хранения и комплексной переработки сельскохозяйственного сырья; инновационных технологий производства обогащенных продуктов питания, функционального и специализированного назначения; инновационных технологий производства пищевых, биологически активных и кормовых добавок; современных методов оценки качества, безопасности и идентификации сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов; процессов, машин и аппаратов пищевой и перерабатывающей промышленности.

Вести активную популяризацию научных достижений и формирование потребительского спроса на продукты здорового питания, соответствующие требованиям безопасности.

Создать единую базу планов научно-исследовательских работ с целью объединения усилий и корректировки направлений дальнейших исследований.

Выйти с инициативой разработки государственной системы стимулирования предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности за внедрение отечественных инноваций.

Одобрить совместную работу ФГБНУ КНИИХП и Ассоциации «ТППП АПК», направленную на образовательную деятельность специалистов предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности АПК и обеспечение реализации инновационных технологий, разработанных учёными научно-исследовательских институтов и ВУЗов, в реальном производстве.

Рекомендовать ФГБНУ КНИИХП и Ассоциации «ТППП АПК» провести в 2017 году **VII Международную научно-практическую конференцию «Инновационные пищевые технологии в области хранения и переработки сельскохозяйственного сырья: фундаментальные и прикладные аспекты»**, а также организовать интернет-конференцию и конкурс-выставку разработок молодых учёных научно-исследовательских институтов и ВУЗов, являющихся членами Ассоциации «ТППП АПК».

Оргкомитет конференции
28.05.2016 г.