

**Основные положения программы развития
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального иссле-
довательского центра питания, биотехнологии и безопасности пищи
кандидата на должность директора Центра
ТАРМАЕВОЙ Иинны Юрьевны
на период 2021-2026 гг.**

I. СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ:

1. Развитие исследовательского Центра полного цикла от проведения фундаментальных и прикладных, поисковых исследований в области приоритетных направлений медицины, нутрициологии и диетологии, а также обоснования принципов оптимального питания человека.

Мероприятия: Расшифровка механизмов действия пищевых и минорных биологически активных веществ для уточнения формулы оптимального питания различных групп детского и взрослого населения, величин физиологических потребностей человека.

Создание инновационных технологий ранней диагностики, профилактику и лечение алиментарно-зависимых заболеваний (медицинские технологии, клинические рекомендации и стандарты лечения), разработка индивидуальных и групповых рекомендаций по питанию различных групп населения.

Разработка нормативно-правовых актов, в том числе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, порядков оказания и стандартов медицинской помощи, методическая помощь в области диетологии.

Создание инновационных пищевых и биотехнологий, а также специализированных продуктов, направленных на профилактику и снижение смертности от социально-значимых неинфекционных заболеваний, увеличение продолжительности жизни.

Разработка технологий глубокой переработки сельскохозяйственного сырья для получения новых специализированных и функциональных пищевых продуктов (продуктов детского питания, для беременных и кормящих женщин, диетического лечебного и диетического профилактического питания, космического питания, для питания спецконтингентов, для питания спортсменов).

Разработка медико-биологических требований к составам специализированных и функциональных пищевых продуктов, продуктов здорового питания, продуктов с заданными составом и свойствами, разработка новых технологий их производства.

2. Совершенствование нормативно-методической базы контроля безопасности, качества пищевой продукции и совершенствование системы мониторинга; оценку безопасности продукции нового вида, включая ГМО растительного, животного и микробного происхождение

Мероприятия: Совершенствование высокочувствительных и прецизионных аналитических методов обнаружения, идентификации и количественного определения потенциально опасных загрязнителей природного и антропогенного происхождения, а также минорных биологически активных веществ пищи в пищевой продукции и биологических средах организма с использованием уникального комплекса аналитического и исследовательского оборудования ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии». Разработка новых нормативов и методов контроля безопасности пищевой продукции, критериев идентификации пищевой продукции для целей пресечения фальсификации, получение новых данных о пищевой ценности и химического состава пищевых продуктов.

3. Формирование современного научно-образовательного Центра, ориентированного на реализацию государственной стратегии обеспечения высокого качества образования, обеспечение его конкурентоспособности на мировом рынке образования; развития потенциала молодого поколения в интересах инновационного социально ориентированного развития страны.

Мероприятия: Разработка и реализация инновационной методологии и учебно-методического обеспечения для значимого повышения качества подготовки молодых специалистов в области здравоохранения, ориентированных на развитие профессиональных компетенций, адаптирующихся к реальным условиям системы оказания медицинской помощи населению Российской Федерации.

Системная модернизация информационной и материальной базы учебного процесса. Достижение высокой обеспеченности современной учебной и научной литературой, а также электронными ресурсами за счет электронных библиотек.

Укрепление позиций Центра на российском и международном рынке образовательных услуг путем совершенствования и расширения образовательных программ.

II. ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» участвует в выполнении Национального проекта «Демография» и реализации Федерального проекта «Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек (Укрепление общественного здоровья)».

III. Мероприятия по развитию кадрового потенциала.

Развитие корпоративной культуры, экономических стимулов и социальных гарантий с целью создания условий для наиболее полной самореализации работников Центра, постоянного профессионального обучения.

Разработка и реализация Программы кадрового потенциала, привлечение молодых кадров; целевая стимулируемая деятельность ведущих сотрудников по подготовке молодых специалистов, ориентация на работу с молодежью.

Активное вовлечение молодежи (ординаторов, аспирантов) в выполнение исследований по научно-исследовательским работам, грантам и договорам; методологическая помощь.

Проведение Конференций молодых ученых, защита кандидатских диссертационных работ.

IV. Объем финансирования

На развитие ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» на пятилетний период плановый объем финансового обеспечения мероприятий составит 2 500 000,0 тыс. руб., из них средства гранта 100 000,0 тыс. руб.; средства по приносящей доход деятельности (платные медицинские услуги, средства ОМС, клинические исследования лекарственных препаратов, продуктов) 300 000,0 тыс. рублей., из них средства по приносящей доход деятельности в качестве Испытательной лаборатории (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ИП14) 200 000,0 тыс. рублей, хоздоговора с производителями пищевой продукции 15 000,0 тыс. руб.; по образовательной деятельности: 150 000,0 тыс. руб., из них средства по приносящей доход деятельности (платные образовательные услуги, on-line семинары, конференции) 50,0 тысяч рублей и др.

Настоящая программа развития Центра предусматривает пятилетний срок реализации.

V. Ожидаемые результаты реализации программы –

Успешно реализовать программу исследовательского комплекса полного цикла: от фундаментальных, прикладных и поисковых исследований в области приоритетных направлений медицины, нутрициологии, безопасности пищи, прикладных исследований по созданию технологий новых видов пищевой продукции и ингредиентов, pilotного производства опытных образцов, оценки их эффективности в модельных экспериментах и в условиях Клиники до разработки инновационных технологий широкомасштабной профилактики и лечения алиментарно-зависимых заболеваний с применением таких продуктов. Внедрение новых разработок в практику должны снизить потери от социально-значимых неинфекционных заболеваний, повысить качество и продолжительность жизни населения России, а также обеспечивать долгосрочную продовольственную независимость страны.

Доктор медицинских наук, профессор

И.Ю. Тармаева