

Основные положения программы развития  
ФГБУН "ФИЦ питания и биотехнологии"  
КАМБАРОВ Алексей Олегович  
на период 2021-2026 гг.

**1. Стратегические цели программы развития ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» (далее – Центр):**

- формирование специализированного интеллектуального центра, способствующего генерированию знаний и формированию высококонкурентных научных кадров, поощряющего перспективные идеи и инициативы, содействующего их апробации и внедрению;

- обеспечение экономически эффективной деятельности Центра, направленной на обеспечение роста заработной платы, развитие материально-технической, исследовательской, приборной и др. баз Центра, а также получение прибыли для дополнительного материального поощрения исследователей и совершенствование научного потенциала Центра;

- обеспечение оптимального распределения исследовательских и др. функций и задач между базовой научной организацией и ее структурными элементами, кооперации и исключения дублирования исследований и др.

**Основные мероприятия** Программы развития предусматривают выполнение научных исследований в области приоритетных направлений медицины, нутрициологии и диетологии; обоснование принципов оптимального питания человека; совершенствование нормативно-методической базы контроля безопасности, пищевой ценности и качества пищевой продукции; экспертную оценку новых специализированных пищевых продуктов, технологий, пищевых добавок, минорных биологически активных компонентов, новых источников пищевых веществ, включая ГМО и наноматериалы; создание пищевых технологий и биотехнологий; разработку и клиническую оценку эффективности специализированных продуктов (детского, профилактического и лечебного питания, для питания спортсменов, космонавтов, военнослужащих и других профессиональных групп); разработку технологий диагностики, лечения и профилактики алиментарно-зависимых и социально значимых заболеваний, направленных на увеличение продолжительности и повышение качества жизни детского и взрослого населения Российской Федерации и др.

**2. Участие научной организации в национальных проектах Российской Федерации.**

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)».

**3. Мероприятия по развитию кадрового потенциала организации и формирование ее кадрового резерва.**

Развитие кадрового потенциала предполагается достичь за счет решения следующих основных задач:

- совершенствование научного потенциала Центра, при этом особое внимание уделять решению двуединой задачи - сохранению заслуженных научных кадров и всемерное содействие развитию и поиска своего творческого лица молодыми учеными;

- создание и реализация системы поддержки научных исследований аспирантов и молодых специалистов Центра;

- содействие признанию авторских научных и др. интеллектуальных результатов деятельности сотрудников Центра, представлению их на рассмотрение научной общественности на конференциях, в публикациях и т.п.;

- разработка, апробация и внедрение объективной методики оценки результативности (эффекта) исследовательской деятельности Центра и его научного потенциала, основанной на специализированной совокупности наукометрических показателей, присущих фундаментальным, поисковым и прикладным научным исследованиям в области медицины, нутрициологии и диетологии и др.

Совершенствование системы управления организацией и ключевыми процессами в Центре с одной стороны предусматривает коллегиальность и опору на Ученый совет Центра при принятии решений, а с другой стороны ответственность и требовательность руководства Центра и филиалов за реализацию принятых решений.

Настоящая программа развития Центра предусматривает организацию взаимодействия с другими научными организациями (в т.ч. зарубежными), предприятиями промышленности и учреждениями, поэтапное консолидирование их потенциала и возможностей для реализации экономически выгодных и социально значимых проектов, имея в качестве конечной цели создание Консорциума «Пища: качество и здоровье» с их участием.

#### **4. Объемы бюджетного и внебюджетного финансирования для реализации программы.**

Прогнозируемые расходы по программе развития (исследовательская программа, развитие инфраструктуры исследований и разработок, развитие кадров, системы управления и пр.) в среднем в год – 430 000,0 руб., в том числе: субсидии на выполнение государственного задания – 250 000,0 руб., субсидии на иные цели – 75 000,0 руб., иной источник поступлений (гранты) - 50 000,0 руб., иной источник поступлений (хоздоговора) – 100 000,0 руб.

Настоящая программа развития Центра предусматривает пятилетний срок реализации.

#### **5. Ожидаемые результаты реализации программы.**

Основными итогами реализации программы будут являться:

- специализированный интеллектуальный центр, осуществляющий фундаментальные и поисковые исследования в области приоритетных направлений медицины, нутрициологии, диетологии, безопасности пищи, нано- и биотехнологий, прикладные исследования по созданию технологий новых видов пищевой продукции и ингредиентов, пилотное производство опытных образцов, оценку их эффективности в модельных экспериментах и в условиях клиники, разработку инновационных технологий широкомасштабной профилактики и лечения алиментарно-зависимых заболеваний;

- возросший научный потенциал Центра, включающий сохраненный потенциал заслуженных научных кадров и постоянно наращиваемый потенциал молодых ученых;

- экономически эффективная организация научных исследований и разработок и др.