

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Об утверждении целевой научно-технической программы «Разработка концепции Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе методов ядерной медицины»

В соответствии с Законом Республики Абхазия от 1 августа 2005 года №1096-с-XIV «О науке и государственной научно-технической политике», Законом Республики Абхазия от 14 мая 2014 года №3513-с-V «Об основах бюджетного устройства и бюджетного процесса в Республике Абхазия», Постановлением Кабинета Министров Республики Абхазия от 14 июля 2016 года №119 «Об утверждении «Порядка разработки, принятия и реализации государственных, ведомственных и межведомственных программ в Республике Абхазия»

Кабинет Министров Республики Абхазия

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

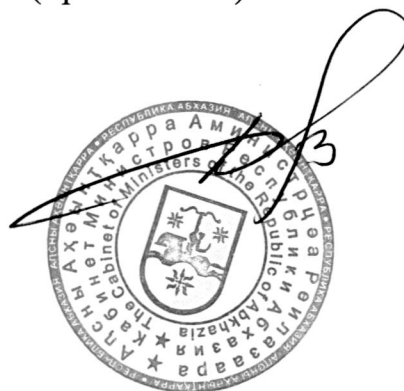
Утвердить целевую научно-техническую программу «Разработка концепции Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе методов ядерной медицины» (прилагается).

Премьер-министр

г. Сухум

8 октября 2025 г.

№158



В. Делба

ПАСПОРТ
целевой научно-технической программы «Разработка концепции
Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе
методов ядерной медицины»

Вид Программы	Целевая научно-техническая
Наименование Программы	Разработка концепции Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе методов ядерной медицины
Ответственный орган	Академия наук Абхазии
Разработчик Программы	Академия наук Абхазии
Исполнитель Программы	Государственное научное учреждение «Сухумский физико-технический институт Академии наук Абхазии» (далее – ГНУ «СФТИ АНА»)
Цели Программы	Разработка научно обоснованной, технологически реализуемой концепции специализированного медицинского центра, ориентированного на внедрение передовых методов ядерной медицины для диагностики, лечения и мониторинга различных заболеваний
Задачи Программы	1) изучение существующих моделей функционирования центров ядерной медицины и высокотехнологичной медицинской помощи; 2) определение приоритетных медицинских направлений; 3) формирование технической и технологической концепции циклотронного и радиохимического блока Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе методов ядерной медицины
Программные мероприятия	1) анализ и прогнозирование медико-организационных потребностей в сфере ядерной медицины; 2) разработка концепции проекта циклотронного комплекса; 3) разработка концепции проекта лаборатории синтеза радиофармпрепаратов
Подпрограммы	Отсутствуют
Срок реализации Программы	2025 год
Этапы выполнения программных мероприятий	Выделение этапов не предусматривается

Объем и источники финансирования Программы	На реализацию Программы предусматривается выделение 10 000 000,00 (десять миллионов) руб. из средств республиканского бюджета
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	Концепция проекта Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе методов ядерной медицины

I. Обоснование необходимости реализации Программы. Анализ современного состояния раскрываемой проблемы

Успехи лечения онкологических, сосудистых, нейродегенеративных, эндокринных заболеваний во многом определяются возможностями их ранней диагностики, которая позволяет существенно повысить результативность лечения и сократить необходимое для этого время. Неоспоримыми лидерами в области ранней диагностики обладают методы, которые использует ядерная медицина.

Ядерная медицина является одним из направлений клинической медицины, в основу которой заложено применение для диагностики и лечения фармацевтических препаратов, содержащих радиоизотопную продукцию – радиофармпрепараты (далее – РФП). В диагностике используют главным образом однофотонные эмиссионные компьютерные томографы (СПЕКТ, регистрация распределения гамма-излучения от РФП, содержащие радиоизотопы с малым периодом полураспада и излучающие фотоны одной энергии $^{99}\text{Tc}_m$, ^{123}I и ^{201}Tl) и позитронно-эмиссионные томографы (ПЭТ-сканеры, регистрируют гамма-излучения от РФП, содержащие изотопы N-13, F-19, O-15 и C-11). В лечении преобладает метод на основе применения РФП, содержащих радиоактивный йод.

Ядерная медицина применяется в следующих областях: кардиология – 46 % от общего числа диагностических исследований, онкология – 34 %, неврология – 10 %. В частности, в онкологии (радиобиология опухолей) ядерная медицина выполняет такие задачи, как выявление опухолей, метастазов и рецидивов, определение степени распространённости опухолевого процесса, дифференциальная диагностика, лечение опухолевых образований и оценка эффективности противоопухолевой терапии.

Следовательно, вопрос разработки концепции Центра по оказанию высокотехнологической медицинской помощи на основе современных методов ядерной медицины, позволяющих на ранних стадиях диагностировать наиболее важные социально значимые заболевания, является, безусловно, актуальным для государства.

II. Основные цели и задачи. Перечень программных мероприятий

Основной целью реализации целевой научно-технической Программы является разработка научно обоснованной, технологически

реализуемой концепции специализированного медицинского центра, ориентированного на внедрение передовых методов ядерной медицины для диагностики, лечения и мониторинга различных заболеваний, прежде всего онкологических, кардиологических и неврологических, с привязкой к зданию ускорительного комплекса ГНУ «СФТИ АНА» на площадке «А» (Синоп).

Задачами Программы являются:

1. Изучение существующих моделей функционирования центров ядерной медицины и высокотехнологичной медицинской помощи.

2. Определение приоритетных медицинских направлений (онкология, кардиология, неврология и др.), в которых ядерная медицина может обеспечить наибольший клинический эффект.

3. Формирование технической и технологической концепции циклотронного и радиохимического блока Центра высокотехнологичной медицинской помощи на основе методов ядерной медицины.

Программа предусматривает выделение следующих программных мероприятий:

- проведение анализа и прогнозирования медико-организационных потребностей в сфере ядерной медицины;

- разработка концепции проекта циклотронного комплекса. Циклотронный комплекс обеспечивает получение высокоэнергетических пучков ионов водорода (протонов с энергией до 30 МэВ и дейтронов – до 15 МэВ) и их транспортировку к удаленным мишенным устройствам и исследовательским камерам. Мишенные устройства для получения радиоактивной продукции в жидкой, газообразной и твердой фазах;

- разработка концепции проекта лаборатории синтеза радиофармпрепаратов. Радиохимическая лаборатория предназначена для производства широкого спектра радиофармпрепаратов на основе радиоактивных изотопов, полученных на циклотроне.

Разработки проводятся в привязке к зданию ускорительного комплекса ГНУ «СФТИ АНА» (Синоп).

III. Основные направления и механизмы реализации программных мероприятий. Организация управления Программой

Текущее управление Программой и ответственность за реализацию программных мероприятий возлагается на Академию наук Абхазии (далее – Ответственный орган).

В рамках реализации Программы Ответственный орган:

- несет ответственность за реализацию программных мероприятий, обеспечивает целевое и эффективное использование бюджетных средств, выделяемых на реализацию Программы;

- с учетом выделяемых на реализацию Программы финансовых средств в установленном порядке принимает меры по уточнению целевых показателей и затрат по программным мероприятиям;

- осуществляет подготовку предложений по корректировке Программы, внесению изменений в Программу;

– осуществляет подготовку отчетной информации о реализации Программы;

– в установленном порядке заключает договоры на приобретение необходимых для реализации Программы материалов, работ и услуг;

– осуществляет иные полномочия по управлению Программой и реализации программных мероприятий.

Исполнителем программных мероприятий является ГНУ «СФТИ АНА» (далее – Исполнитель).

Реализация программных мероприятий осуществляется Исполнителем в соответствии с требованиями настоящей Программы, на основании заключенного с Ответственным органом договора возмездного оказания услуг.

Ответственность за надлежащее выполнение программных мероприятий несет ГНУ «СФТИ АНА».

IV. Сроки реализации Программы и программных мероприятий

Программа является краткосрочной.

Срок реализации Программы: 2025 г.

Выделение подпрограмм и отдельных этапов Программы не предусматривается.

V. Необходимые ресурсы (затраты), объем и источники финансирования Программы

Источником финансирования Программы являются средства республиканского бюджета.

На реализацию Программы в 2025 году предусматривается выделение из средств республиканского бюджета 10 000 000,00 (десять миллионов) руб., в том числе:

– анализ и прогнозирование медико-организационных потребностей в сфере ядерной медицины – 2 000 000 рублей;

– разработка концепции проекта циклотронного комплекса – 4 000 000 рублей;

– разработка концепции проекта лаборатории синтеза радиофармпрепаратов – 4 000 000 рублей.

Финансирование программных мероприятий осуществляется в установленном Программой порядке.

Для реализации предусмотренных мероприятий Академия наук Абхазии (Ответственный орган) и ГНУ «СФТИ АНА» (Исполнитель) в соответствии с законодательством заключают договор возмездного оказания услуг, направленных на достижение целей и задач настоящей Программы.

В рамках заключенного договора Академия наук Абхазии осуществляет финансирование оказываемых услуг и выполняемых работ ГНУ «СФТИ АНА» в пределах, предусмотренных на реализацию Программы бюджетных ассигнований.

Прием-передача оказанных услуг ГНУ «СФТИ АНА» в 2025 году осуществляется на основании двухстороннего акта приема-передачи результатов оказанных услуг.

Финансирование программных мероприятий предусматривает:

1. Осуществление авансового платежа в размере 3 000 000 (три миллиона) руб. после утверждения Программы.

2. Последующее финансирование оказываемых услуг и выполняемых работ на основании акта приема-передачи результатов оказанных услуг.

При неисполнении или ненадлежащем исполнении ГНУ «СФТИ АНА» договорных обязательств, нарушающих реализацию программных мероприятий, указанных в Программе и конкретизируемых в договоре, Академия наук Абхазии обязана приостановить финансирование программных мероприятий.

VI. Обоснование объемов финансирования Программы

Объем финансирования Программы формируется исходя из масштаба и характера поставленных задач, необходимости привлечения и оплаты труда квалифицированных специалистов, а также проведения комплексных исследовательских мероприятий.

В рамках реализации Программы планируется выполнение предусмотренных Программой мероприятий:

№	Наименование программного мероприятия	Направление расходов	Сумма расходов на трудозатраты (руб.)
1.	Анализ и прогнозирование медико-организационных потребностей в сфере ядерной медицины	– научные исследования, сбор и обработка статистических данных – разработка прогностических моделей	2 000 000
2.	Разработка концепции проекта циклотронного комплекса	– исследование технических требований и мирового опыта – разработка функциональной схемы и архитектуры комплекса – согласование и заключение профильных специалистов	4 000 000
3.	Разработка концепции проекта лаборатории синтеза радиофармпрепаратов	– анализ стандартов GMP, требований к лабораториям – разработка компоновки помещений, технологического процесса – расчёт потребностей в оборудовании и персонале	4 000 000
Итого:			10 000 000

VII. Контроль за реализацией Программы

Ответственность за реализацию Программы возлагается на Ответственный орган.

Кабинет Министров Республики Абхазия в установленном законодательством порядке вправе осуществлять контроль над расходованием средств, выделенных из республиканского бюджета на реализацию Программы, и сроками выполнения Программы.

Ответственный орган представляет отчет по реализации Программы в Кабинет Министров Республики Абхазия.

По поручению Премьер-министра Республики Абхазия Ответственный орган в течение 10 календарных дней обязан представлять информацию о текущем состоянии реализации Программы или ее конкретных мероприятиях.

Ответственный орган несет ответственность за достоверность представляемых данных.

Отчет о реализации Программы должен содержать информацию по следующим основным разделам:

- основные результаты, достигнутые в отчетном периоде;
- запланированные, но недостигнутые результаты с указанием нереализованных или реализованных не в полном объеме программных мероприятий.

Контроль за целевым и эффективным расходованием средств, предусмотренных настоящей Программой, осуществляется в соответствии с законодательством Республики Абхазия.

Ответственность за целевое расходование средств несет Ответственный орган.

VIII. Ожидаемые результаты от реализации Программы

К основному ожидаемому результату от реализации Программы относится разработка научно обоснованной, технологически реализуемой концепции специализированного медицинского центра, ориентированного на внедрение передовых методов ядерной медицины для диагностики, лечения и мониторинга различных заболеваний, прежде всего онкологических, кардиологических и неврологических, с привязкой к зданию ускорительного комплекса ГНУ «СФТИ АНА» на площадке «А» (Синоп).