



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27 июня 2025 г. № 974

МОСКВА

О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 16 марта 2020 г. № 287

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Федеральную научно-техническую программу развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу, утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2020 г. № 287 "Об утверждении Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 13, ст. 1913; 2024, № 16, ст. 2223).

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Мишустин

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 27 июня 2025 г. № 974

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в Федеральную научно-техническую
программу развития синхротронных и нейтронных исследований
и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года
и дальнейшую перспективу

1. В паспорте:

а) абзац второй позиции "Задачи Программы" после слов "уникальных научных установок класса "мегасайенс" дополнить словами "и комплексов ядерной медицины и адронной терапии";

б) позицию "Объемы финансирования Программы" изложить в следующей редакции:

"Объемы финансирования Программы	- 469323,9 млн. рублей. Объем бюджетных ассигнований, предусмотренных федеральным законом о федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период на реализацию Программы: 325505,39 млн. рублей (объем финансирования с 2019 по 2032 год), в том числе: на 2025 год - 30566,27 млн. рублей; на 2026 год - 34509,26 млн. рублей; на 2027 год - 24442,73 млн. рублей; на 2028 год - 23227,27 млн. рублей; на 2029 год - 22075,75 млн. рублей; на 2030 год - 29549,87 млн. рублей; на 2031 год - 29182,46 млн. рублей; на 2032 год - 28307,23 млн. рублей. Объем дополнительных бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию Программы: 140619,98 млн. рублей, в том числе:
--	--

на 2025 год - 23013,73 млн. рублей;
на 2026 год - 28351,31 млн. рублей;
на 2027 год - 24608,04 млн. рублей;
на 2028 год - 11450,89 млн. рублей;
на 2029 год - 11563,35 млн. рублей;
на 2030 год - 10403,37 млн. рублей;
на 2031 год - 16124,73 млн. рублей;
на 2032 год - 15104,56 млн. рублей.

Объем финансирования из средств внебюджетных источников:

3198,52 млн. рублей (объем финансирования с 2019 по 2032 год), в том числе:
на 2025 год - 245,58 млн. рублей;
на 2026 год - 263,18 млн. рублей;
на 2027 год - 333,2 млн. рублей;
на 2028 год - 397,04 млн. рублей;
на 2029 год - 500,5 млн. рублей;
на 2030 год - 641,8 млн. рублей";

в) в абзаце первом позиции "Источники финансирования Программы" слова "О федеральном бюджете на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов" заменить словами "О федеральном бюджете на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов";

г) в позиции "Ожидаемые результаты реализации Программы":

абзац четвертый дополнить словами "("РИФ")";

абзац восьмой после слов "центр ядерной медицины и адронной терапии, включающий в себя" дополнить словами "следующие уникальные научные установки (комплекс уникальных научных установок в области ядерной медицины и адронной терапии):".

2. В разделе II:

а) в абзаце двадцать третьем слова "национальном исследовательском центре "Курчатовский институт" заменить словами "федеральном государственном бюджетном учреждении "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" (далее - национальный исследовательский центр "Курчатовский институт")";

б) абзацы тридцать первый и тридцать второй после слов "медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии" дополнить словами "(комплекса уникальных научных установок в области ядерной медицины и адронной терапии)".

3. В разделе IV:

а) в абзаце первом слова "обозначенных в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года", Указе Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года" заменить словами "обозначенных в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года";

б) в подразделе 4:

в абзаце первом:

после слов "установок класса "мегасайенс" дополнить словами "и уникальных научных установок новейшего отечественного научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии";

после слов "уникальные научные установки класса "мегасайенс" дополнить словами "и уникальные научные установки новейшего отечественного научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии";

абзац тринадцатый после слов "центр ядерной медицины и адронной терапии" дополнить словами "(комплекс уникальных научных установок в области ядерной медицины и адронной терапии)".

4. В разделе V:

а) после абзаца третьего дополнить абзацем следующего содержания:

"уникальные научные установки новейшего отечественного научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии";

б) абзац одиннадцатый изложить в следующей редакции:

"В рамках Программы участниками Программы, включая национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", будут разработаны образовательные программы (компоненты образовательных программ, такие как модули, практическая подготовка) в области ядерной медицины и адронной терапии. Разработанные образовательные программы (компоненты образовательных программ) позволят обеспечить подготовку кадров для решения задач по развитию и внедрению знаний, ведущих практик и навыков для решения научно-технологических задач

по внедрению ядерных технологий в здравоохранение, включая ядерную медицину, обеспечения исследований и разработок, формирования высокопрофессиональных научных коллективов в данной области.";

в) абзац тринадцатый изложить в следующей редакции:

"В рамках Программы в образовательных и научных организациях, включая национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", будет сформирован коллектив специалистов в области ядерных технологий, включая научно-педагогический и профессорско-преподавательский состав, в том числе для обучения медицинских работников, задействованных в предметной области, инженерным навыкам и знаниям в области ядерных технологий. Для инженерных и научных кадров в области ядерной физики с привлечением ведущих медицинских специалистов будут разработаны курсы дополнительного профессионального образования по ведущим медицинским практикам применения ядерных технологий, включая ядерную медицину и адронную терапию."

5. Абзац сорок второй раздела VI изложить в следующей редакции:

"В целях обеспечения реализации мероприятий Программы головная научная организация вправе сформировать технический (машинный) комитет и научный комитет как для всего научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии (включает в себя такие уникальные научные установки новейшего отечественного научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии, как модернизированные комплексы ионной (углеродной), протонной лучевой терапии, онкоофтальмологический комплекс и радиоизотопный комплекс наработки широкого спектра медицинских радионуклидов для диагностики и терапии онкологических заболеваний), так и для каждой уникальной научной установки отдельно."

6. Абзац седьмой раздела VII после слов "и адронной терапии, включающего в себя" дополнить словами "такие уникальные научные установки, как".

7. В разделе XI:

а) абзац второй изложить в следующей редакции:

"создан (включая проектирование, строительство и техническую эксплуатацию) источник синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ") с энергией 3 ГэВ,

вертикальным/горизонтальным эмиттансом не более 7,5/75 пм/рад и максимальным количеством станций - 30 единиц, в том числе станции первой очереди: в 2025 году - 7 единиц, станции второй очереди: в 2027 году - 3 единицы, в 2028 году - 2 единицы, в 2029 году - 2 единицы, в 2030 году - 2 единицы, в 2031 году - 2 единицы, в 2032 году - 2 единицы, в 2033 году - 4 единицы, в 2034 году - 4 единицы, в 2035 году - 2 единицы (эскизная разработка, конструирование и создание станций второй очереди в 2026 - 2035 годах будут осуществлены при условии выделения дополнительных бюджетных ассигнований федерального бюджета);";

б) в абзаце четвертом слова "в 2024 году" заменить словами "в 2026 году";

в) абзац пятый изложить в следующей редакции:

"создана (включая проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию) уникальная научная установка класса "мегасайенс" на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе ("РИФ") с энергией 2,5 ГэВ, током пучка 200 мА, периметром не менее 120 м и максимальным количеством станций - 30 единиц, в том числе станций первой очереди - 4 единицы";

г) абзац одиннадцатый дополнить словами "такие уникальные научные установки, как".

8. Приложение № 1 к указанной Программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Федеральной научно-технической программе
развития синхротронных и нейтронных исследований
и исследовательской инфраструктуры на период
до 2030 года и дальнейшую перспективу
(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 27 июня 2025 г. № 974)

ПЛАН-ГРАФИК

создания (модернизации) уникальных научных установок класса "мегасайенс" и комплексов в рамках
Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований
и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
1. Создание принципиально нового перспективного источника, превосходящего по техническим характеристикам действующие и проектируемые международные источники синхротронного излучения (г. Протвино Московской области)			
1.1. Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по разработке и изготовлению прототипов, экспериментальных и опытных образцов элементов и систем ускорительно-накопительного комплекса и экспериментальных	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" (далее - Курчатовский институт), Минобрнауки России	20 декабря 2026 г.	отчеты и акты о выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, акты изготовления (создания) прототипов, опытных и экспериментальных образцов элементов и систем

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
станций перспективного источника, превосходящего по техническим характеристикам действующие и проектируемые международные источники синхротронного излучения			ускорительно-накопительного комплекса и экспериментальных станций перспективного источника
1.2. Проектные и изыскательские работы и разработка проекта "Создание принципиально нового перспективного источника, превосходящего по техническим характеристикам действующие и проектируемые международные источники синхротронного излучения (г. Протвино Московской области)"	федеральное государственное бюджетное учреждение "Институт физики высоких энергий имени А.А. Логунова Национального исследовательского центра "Курчатовский институт" (далее - НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ), Минобрнауки России	20 декабря 2025 г.	проектная документация на проект "Создание принципиально нового перспективного источника, превосходящего по техническим характеристикам действующие и проектируемые международные источники синхротронного излучения (г. Протвино Московской области)", положительное заключение по результатам государственной экспертизы
1.3. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 сентября 2032 г.	акт выполненных работ
1.4. Завершение строительно-монтажных работ зданий, инженерной инфраструктуры	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 сентября 2032 г.	акт выполненных работ
1.5. Создание принципиально нового перспективного источника, превосходящего по техническим характеристикам действующие и проектируемые международные	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2032 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
источники синхротронного излучения (г. Протвино Московской области)			
1.6. Ввод в эксплуатацию принципиально нового перспективного источника, превосходящего по техническим характеристикам действующие и проектируемые международные источники синхротронного излучения (г. Протвино Московской области)	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	20 декабря 2033 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию
2. Модернизация Курчатовского специализированного источника синхротронного излучения "КИСИ-Курчатов" (г. Москва)			
2.1. Завершение работ по технологическому присоединению к электрическим сетям	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 марта 2026 г.	акт об осуществлении технологического присоединения
2.2. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2028 г.	акт выполненных работ
2.3. Завершение строительно-монтажных работ	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2028 г.	акт выполненных работ
2.4. Завершение работ по модернизации Курчатовского специализированного источника синхротронного излучения "КИСИ-Курчатов" (г. Москва)	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 ноября 2028 г.	заклучение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
2.5. Ввод в эксплуатацию модернизированного Курчатовского специализированного источника синхротронного излучения "КИСИ-Курчатов" (г. Москва)	Курчатовский институт, Минобрнауки России	31 декабря 2028 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию
3. Создание прототипа импульсного источника нейтронов на основе реакции испарительно-скалывающего типа (г. Протвино Московской области)			
3.1. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 октября 2030 г.	акт выполненных работ
3.2. Завершение строительно-монтажных работ	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 октября 2030 г.	акт выполненных работ
3.3. Завершение работ по созданию прототипа импульсного источника нейтронов на основе реакции испарительно-скалывающего типа (г. Протвино Московской области)	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 ноября 2030 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
3.4. Ввод в эксплуатацию прототипа импульсного источника нейтронов на основе реакции испарительно-скалывающего типа (г. Протвино Московской области)	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2030 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
4. Создание уникальной научной установки класса "мегасайенс" на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе ("РИФ")			
4.1. Проектные и изыскательские работы	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	проектная документация на уникальную научную установку класса "мегасайенс" на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе ("РИФ"), положительное заключение по результатам государственной экспертизы
4.2. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2030 г.	акт выполненных работ
4.3. Завершение строительно-монтажных работ	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2030 г.	акт выполненных работ
4.4. Завершение работ по созданию уникальной научной установки класса "мегасайенс" на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе ("РИФ")	Курчатовский институт, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет", Минобрнауки России	30 ноября 2030 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
4.5. Ввод в эксплуатацию уникальной научной установки класса "мегасайенс" на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе ("РИФ")	Курчатовский институт, Минобрнауки России	31 декабря 2030 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
5. Создание на базе Курчатовского института новейшего отечественного научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины и адронной терапии, включающего в себя такие уникальные научные установки, как экспериментально-клинический комплекс ионной лучевой терапии на действующем ускорительном комплексе У-70 ("ЛУЧ У-70"), прототип типового отечественного клинического центра ионной (углеродной) терапии ("ЛУЧ-ТИП-ИОН"), онкоофтальмологический комплекс ("ЛУЧ-ОКО"), радиоизотопный комплекс для получения широкого спектра радиоизотопов для диагностики и терапии онкологических, сердечно-сосудистых, неврологических и офтальмологических заболеваний ("ИЗОТОП"), комплекс протонной лучевой терапии ("ЛУЧ-ПРОТОН"), обеспечивающие наработку широкого спектра медицинских радионуклидов для создания радиофармпрепаратов и отработки технологий для диагностики и терапии онкологических заболеваний, болезней глаза и его придаточного аппарата, болезней системы кровообращения, болезней нервной системы и иных заболеваний в целях их внедрения в субъектах Российской Федерации для обеспечения доступности медицинской помощи, разработка типовых требований к центрам ядерной медицины и адронной терапии			
5.1. Создание комплекса ионной лучевой терапии			
Этап 1. Экспериментально-клинический комплекс ионной лучевой терапии на действующем ускорительном комплексе У-70 ("ЛУЧ У-70")			
5.1.1. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 июня 2026 г.	акт выполненных работ
5.1.2. Завершение строительно-монтажных работ	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 июня 2026 г.	акт выполненных работ
5.1.3. Завершение работ по созданию экспериментально-клинического комплекса ионной лучевой терапии на действующем ускорительном комплексе У-70 ("ЛУЧ У-70")	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 октября 2026 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
5.1.4. Ввод в эксплуатацию экспериментально-клинического комплекса ионной лучевой терапии на действующем ускорительном комплексе У-70 ("ЛУЧ У-70")	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2026 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
5.1.5. Регистрация медицинского изделия	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ	30 декабря 2028 г.	зарегистрированное в установленном порядке медицинское изделие
Этап 2. Создание прототипа типового отечественного клинического центра ионной (углеродной) терапии ("ЛУЧ-ТИП-ИОН")			
5.1.6. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 октября 2030 г.	акт выполненных работ
5.1.7. Завершение строительно-монтажных работ	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 октября 2030 г.	акт выполненных работ
5.1.8. Завершение работ по созданию прототипа типового отечественного клинического центра ионной (углеродной) терапии ("ЛУЧ-ТИП-ИОН")	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 ноября 2030 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
5.1.9. Ввод в эксплуатацию прототипа типового отечественного клинического центра ионной (углеродной) терапии ("ЛУЧ-ТИП-ИОН")	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2030 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию
5.1.10. Регистрация медицинского изделия	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ	30 декабря 2031 г.	зарегистрированное в установленном порядке медицинское изделие
5.2. Создание онкоофтальмологического комплекса ("ЛУЧ-ОКО")			
5.2.1. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	федеральное государственное бюджетное учреждение "Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова	30 июня 2025 г.	акт выполненных работ

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
	Национального исследовательского центра "Курчатовский институт" (далее - НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ), Минобрнауки России		
5.2.2. Завершение строительно-монтажных работ	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 июня 2025 г.	акт выполненных работ
5.2.3. Завершение работ по созданию онкоофтальмологического комплекса ("ЛУЧ-ОКО")	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 ноября 2025 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
5.2.4. Ввод в эксплуатацию онкоофтальмологического комплекса ("ЛУЧ-ОКО")	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию
5.2.5. Регистрация медицинского изделия	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ	30 декабря 2026 г.	зарегистрированное в установленном порядке медицинское изделие
5.3. Создание радиоизотопного комплекса для получения широкого спектра радиоизотопов для диагностики и терапии онкологических, сердечно-сосудистых, неврологических и офтальмологических заболеваний ("ИЗОТОП")			
5.3.1. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы масс-сепараторной мишенной станции (второй этап)	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 сентября 2025 г.	акт выполненных работ

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
5.3.2. Завершение строительно-монтажных работ (второй этап)	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 сентября 2025 г.	акт выполненных работ
5.3.3. Завершение работ по созданию радиоизотопного комплекса для получения широкого спектра радиоизотопов для диагностики и терапии онкологических, сердечно-сосудистых, неврологических и офтальмологических заболеваний ("ИЗОТОП") (второй этап)	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 ноября 2025 г.	акт выполненных работ
5.3.4. Завершение работ по созданию радиоизотопного комплекса для получения широкого спектра радиоизотопов для диагностики и терапии онкологических, сердечно-сосудистых, неврологических и офтальмологических заболеваний ("ИЗОТОП")	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 ноября 2025 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
5.3.5. Ввод в эксплуатацию радиоизотопного комплекса для получения широкого спектра радиоизотопов для диагностики и терапии онкологических, сердечно-сосудистых, неврологических и офтальмологических заболеваний ("ИЗОТОП")	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
5.4. Создание комплекса протонной лучевой терапии ("ЛУЧ-ПРОТОН")			
5.4.1. Поставка технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 сентября 2028 г.	акт выполненных работ
5.4.2. Завершение строительно-монтажных работ	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 сентября 2028 г.	акт выполненных работ
5.4.3. Завершение работ по созданию комплекса протонной лучевой терапии ("ЛУЧ-ПРОТОН")	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2028 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
5.4.4. Ввод в эксплуатацию комплекса протонной лучевой терапии ("ЛУЧ-ПРОТОН")	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 декабря 2028 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию
5.4.5. Регистрация медицинского изделия	Курчатовский институт	30 декабря 2029 г.	зарегистрированное в установленном порядке медицинское изделие
6. Ввод в эксплуатацию (включая проектирование, строительство и техническую эксплуатацию) не менее 25 исследовательских станций Международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора "ПИК" (г. Гатчина Ленинградской области)			
6.1. Обследование здания 100А	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 июня 2025 г.	отчет о результатах обследования
6.2. Изготовление 9 исследовательских станций Международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора "ПИК" (г. Гатчина Ленинградской области)	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	акт сдачи-приемки оборудования

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
6.3. Ввод в эксплуатацию 20 исследовательских станций Международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора "ПИК" (г. Гатчина Ленинградской области)	НИЦ "Курчатовский институт" - ПИЯФ, Минобрнауки России	31 декабря 2026 г.	акт ввода в эксплуатацию
7. Создание (включая проектирование, строительство и техническую эксплуатацию) источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ")			
7.1. Завершение изготовления технологически сложного оборудования 6 экспериментальных станций источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ"), начало монтажных работ в отдельных зданиях экспериментальных станций	федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Федеральный исследовательский центр "Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук" (далее - Институт катализа), филиал Института катализа Центр коллективного пользования "Сибирский кольцевой источник фотонов" Института катализа (далее - филиал Института катализа), акционерное общество "КОНЦЕРН ТИТАН-2", Минобрнауки России	1 августа 2025 г.	отчет о выполненных работах, акты сдачи-приемки оборудования

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
7.2. Выполнение в полном объеме обязательств по контракту на выполнение работ по изготовлению, сборке, поставке и пусконаладке технологически сложного оборудования ускорительного комплекса (инжекционный комплекс) источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ")	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук (далее - Институт ядерной физики), Институт катализа, акционерное общество "КОНЦЕРН ТИТАН-2", Минобрнауки России	30 сентября 2025 г.	отчет по контракту
7.3. Завершение изготовления технологически сложного оборудования ускорительного комплекса (основной накопитель) источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ")	Институт ядерной физики, Институт катализа, Минобрнауки России	15 декабря 2025 г.	отчет о выполненных работах, акты сдачи-приемки оборудования
7.4. Выполнение в полном объеме обязательств по контрактам на выполнение работ по изготовлению, сборке и поставке технологически сложного оборудования 6 экспериментальных станций источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ")	Институт катализа, филиал Института катализа, акционерное общество "КОНЦЕРН ТИТАН-2", Минобрнауки России	20 декабря 2025 г.	отчет по контракту
7.5. Выполнение обязательств по контракту на выполнение работ по изготовлению, сборке, поставке и пусконаладке технологически сложного оборудования	Институт ядерной физики, Институт катализа, акционерное общество "КОНЦЕРН ТИТАН-2",	25 декабря 2025 г.	отчет по контракту

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
ускорительного комплекса (основной накопитель) источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ")	Минобрнауки России		
7.6. Разработка и утверждение научной программы ЦКП "СКИФ", включая концепцию инфраструктурного развития	Институт катализа, филиал Института катализа	15 декабря 2024 г.	рассмотренная президиумом Сибирского отделения Российской академии наук, президиумом Российской академии наук, советом по реализации Программы научная программа ЦКП "СКИФ", включая концепцию инфраструктурного развития
7.6.1. Разработка и утверждение эскизных проектов экспериментальных станций 1-8, 2-1 и 2-2 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 сентября 2025 г.	эскизная документация
7.6.2. Разработка и утверждение комплектов конструкторской документации экспериментальных станций 1-8, 2-1 и 2-2 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 июня 2026 г.	конструкторская документация
7.6.3. Разработка и утверждение эскизных проектов экспериментальных станций 2-3 и 2-4 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 сентября 2026 г.	эскизная документация
7.6.4. Разработка и утверждение комплектов конструкторской документации экспериментальных станций 2-3 и 2-4 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 июня 2027 г.	конструкторская документация

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
7.6.5. Разработка и утверждение эскизных проектов экспериментальных станций 2-5 и 2-6 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 сентября 2027 г.	эскизная документация
7.6.6. Разработка и утверждение комплектов конструкторской документации экспериментальных станций 2-5 и 2-6 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 июня 2028 г.	конструкторская документация
7.6.7. Разработка и утверждение эскизных проектов экспериментальных станций 2-7 и 2-8 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 сентября 2028 г.	эскизная документация
7.6.8. Разработка и утверждение комплектов конструкторской документации экспериментальных станций 2-7 и 2-8 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 июня 2029 г.	конструкторская документация
7.6.9. Разработка и утверждение эскизных проектов экспериментальных станций 2-9 и 2-10 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 сентября 2029 г.	эскизная документация
7.6.10. Разработка и утверждение комплектов конструкторской документации экспериментальных станций 2-9 и 2-10 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 июня 2030 г.	конструкторская документация
7.6.11. Разработка и утверждение эскизных проектов экспериментальных станций 3-1 и 3-2 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 сентября 2030 г.	эскизная документация
7.6.12. Разработка и утверждение комплектов конструкторской документации экспериментальных станций 3-1 и 3-2 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	1 июня 2031 г.	конструкторская документация

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
7.7. Завершено создание источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ"), включая комплекс зданий и инженерной инфраструктуры, инжекционный комплекс, основной накопитель, 6 экспериментальных станций	Институт катализа, филиал Института катализа, Институт ядерной физики, акционерное общество "КОНЦЕРН ТИТАН-2", акционерное общество "Центральный проектно-технологический институт"	30 декабря 2025 г.	акты приемки монтажных и пусконаладочных работ по инжектору, основному накопителю, акт приемки монтажных работ по 6 экспериментальным станциям, акт физического пуска источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область) (ЦКП "СКИФ")
7.8. Введение в эксплуатацию экспериментальной станции 1-7 ²	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2025 г.	акт ввода экспериментальной станции в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станции
7.9. Пусконаладка и введение в эксплуатацию 6 экспериментальных станций первой очереди	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2025 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию
7.9.1. Ввод в промышленную эксплуатацию 6 экспериментальных станций первой очереди, проведение первых научных экспериментов	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2026 г.	отчет о проведении научных исследований на станциях
7.10. Введение в эксплуатацию экспериментальных станций 1-8, 2-1 и 2-2 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2027 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станциях
7.11. Введение в эксплуатацию экспериментальных станций 2-3 и 2-4 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2028 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станциях

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
7.12. Введение в эксплуатацию экспериментальных станций 2-5 и 2-6 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2029 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станциях
7.13. Введение в эксплуатацию экспериментальных станций 2-7 и 2-8 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2030 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станциях
7.14. Введение в эксплуатацию экспериментальных станций 2-9 и 2-10 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2031 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станциях
7.15. Введение в эксплуатацию экспериментальных станций 3-1 и 3-2 ¹	Институт катализа, филиал Института катализа	30 декабря 2032 г.	акт ввода экспериментальных станций в эксплуатацию, отчет о проведении научных исследований на станциях
8. Осуществление опережающего развития (модернизации) опытного производства для создания эффективной сети установок класса "мегасайенс" на опытно-промышленной базе отечественного оборудования			
8.1. Закупка, поставка, монтаж, пусконаладка 1 единицы нового станочного оборудования	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	акты выполненных работ
8.2. Выполнение работ по модернизации 1 единицы существующего станочного оборудования	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	акты выполненных работ

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
8.3. Капитальный ремонт здания № 222, здания № 12В, здания № 196, межцеховых проездов и автодорог технической площадки НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ (г. Протвино Московской области)	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	акты выполненных работ
8.4. Завершение работ по модернизации опытного производства НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ	НИЦ Курчатовский институт - ИФВЭ, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	отчет о модернизации опытного производства
9. Модернизация и введение в эксплуатацию специализированного источника синхротронного излучения технологического накопительного комплекса "Зеленоград" (г. Москва) ³			
9.1. Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по разработке и изготовлению элементов и систем ускорительно-накопительного комплекса и экспериментальных станций специализированного источника синхротронного излучения технологического накопительного комплекса "Зеленоград" (г. Москва)	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 сентября 2027 г.	отчеты и акты о выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, акты изготовления (создания) элементов и систем ускорительно-накопительного комплекса и экспериментальных станций
9.2. Проведение проектных и изыскательских работ	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	проектная документация на модернизацию специализированного источника синхротронного излучения технологического накопительного комплекса "Зеленоград" (г. Москва),

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации	Вид документа (результата)
9.3. Завершение работ по технологическому присоединению к электрическим сетям	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 декабря 2025 г.	положительное заключение по результатам государственной экспертизы акт об осуществлении технологического присоединения
9.4. Завершение строительно-монтажных работ	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2028 г.	акт выполненных работ
9.5. Завершение поставки технологического оборудования, включая монтаж и пусконаладочные работы	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 октября 2028 г.	акт выполненных работ
9.6. Завершение работ по модернизации специализированного источника синхротронного излучения технологического накопительного комплекса "Зеленоград" (г. Москва)	Курчатовский институт, Минобрнауки России	30 ноября 2028 г.	заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации
9.7. Ввод в эксплуатацию модернизированного специализированного источника синхротронного излучения технологического накопительного комплекса "Зеленоград" (г. Москва)	Курчатовский институт, Минобрнауки России	31 декабря 2028 г.	разрешение на ввод в эксплуатацию

¹ Станции будут созданы при условии выделения дополнительных бюджетных ассигнований федерального бюджета.

² Станция создается собственными силами Института катализа из оборудования, созданного ранее в рамках иных проектов в Институте катализа и Институте ядерной физики.

³ Финансовое обеспечение реализации мероприятий за счет средств федерального бюджета с учетом софинансирования из бюджета г. Москвы. "

9. Приложение № 3 к указанной Программе изложить в следующей редакции:

**"ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к Федеральной научно-технической программе развития
синхротронных и нейтронных исследований
и исследовательской инфраструктуры на период
до 2030 года и дальнейшую перспективу
(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 27 июня 2025 г. № 974)**

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

**Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований
и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу**

(млн. рублей)

Наименование мероприятия	Исполнитель мероприятия	Источники финансирования мероприятия	Всего ¹	В том числе							
				2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год
Мероприятие 1. Проведение синхротронных и нейтронных исследований (разработок), необходимых для решения принципиально новых фундаментальных и крупных прикладных задач, в том числе: поддержка научных и научно-технических проектов, выполняемых образовательными организациями высшего образования, научными организациями, в том числе совместно с организациями, действующими в реальном секторе экономики, представителями международного научного сообщества, проектов исследователей в возрасте до 39 лет; поддержка разработки и трансфера прорывных технологий, созданных с использованием результатов синхротронных и нейтронных исследований, а также ускорительных, реакторных и ядерных технологий, в том числе в рамках развития ядерной медицины и адронной терапии	Минобрнауки России	бюджетные ассигнования, предусмотренные федеральным законом о федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период (далее - базовые бюджетные ассигнования), в том числе на реализацию государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации", утвержденной	45021,21	4591,1	1000	1000	2400	2400	2400	2400	2400

Наименование мероприятия	Исполнитель мероприятия	Источники финансирования мероприятия	Всего ¹	В том числе							
				2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год
Мероприятие 2. Создание сетевой синхротронной и нейтронной научно-исследовательской инфраструктуры на территории Российской Федерации, в том числе: проектирование, строительство и (или) модернизация, а также техническая эксплуатация (с соблюдением нормативных требований безопасности) уникальных научных установок класса "мегасайенс", ввод в эксплуатацию исследовательских станций "Курчатовский институт" (далее - Курчатовский институт)		постановлением Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 377 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"									
	Минобрнауки России	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	29498,11	-	3734,74	3884,13	4039,5	4201,08	4369,12	4543,89	4725,64
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" (далее - Курчатовский институт)	базовые бюджетные ассигнования	4020,63	951,8	999,66	999,66	-	-	-	-	-
	Курчатовский институт	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	58972,51	22712,69	20532,11	15727,71	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	базовые бюджетные ассигнования	54240,56	8165,21	227,13	236,21	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	37010,24	181,8	3646,7	3852,81	6217	5022,44	3464,16	7972,27	6653,06
	Курчатовский институт	базовые бюджетные ассигнования	221228,54	16772,04	32196,35	22120,74	20769,46	19615,63	27087,35	26717,43	25839,61
	Курчатовский институт	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	13875,31	-	290,8	995,37	1035,19	2175,48	2400,38	3433,3	3544,8

Наименование мероприятия	Исполнитель мероприятия	Источники финансирования мероприятия	Всего ¹	В том числе							
				2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год
создание и развитие на базе научных организаций и образовательных организаций высшего образования лабораторий и центров, включая центры коллективного пользования, инфраструктуру для хранения, обработки и анализа экспериментальных данных, обеспечивающих ускоренное развитие синхротронных и нейтронных исследований, ускорительных, реакторных и ядерных технологий, в том числе технологий ядерной медицины и адронной терапии											
Мероприятие 3. Подготовка специалистов в области разработки, проектирования и строительства источников синхротронного и нейтронного излучения, а также научных кадров для проведения синхротронных и нейтронных исследований (разработок) в целях получения результатов мирового уровня, в том числе: разработка и реализация образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ, направленных на создание прорывных технологических решений с применением синхротронных и нейтронных источников; разработка программ дополнительного профессионального образования на базе образовательного центра Курчатовского института, обеспечивающих подготовку кадров для решения научно-технологических и медицинских задач по развитию и внедрению ядерной медицины и адронной терапии, формирование новых научных направлений и школ в данной области; организация и проведение научных конференций, школ и семинаров для исследователей и обучающихся по направлениям реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу (далее - Программа) в возрасте до 39 лет; формирование единого научно-образовательного пространства в области синхротронных и нейтронных исследований, создание условий для работы экспертного сообщества по направлениям реализации Программы; организация научно-просветительской и профориентационной работы со школьниками для формирования устойчивого интереса к исследовательской деятельности на уникальных научных установках класса "мегасайенс"	Минобрнауки России	базовые бюджетные ассигнования	212,09	-	-	-	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	424,95	46,12	47,96	49,88	51,88	53,95	56,11	58,36	60,69
	Курчатовский институт	базовые бюджетные ассигнования	355,12	34	34	34	35,36	36,78	38,25	39,78	41,37
Мероприятие 4. Управление Программой, в том числе: методическое, организационно-техническое, информационное и экспертное обеспечение реализации Программы, обеспечивающее научно-техническую экспертизу проектов и результатов реализации Программы, координацию	Минобрнауки России	базовые бюджетные ассигнования	219,4	30,54	30,54	30,54	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	152,7	-	-	-	30,54	30,54	30,54	30,54	30,54

Наименование мероприятия	Исполнитель мероприятия	Источники финансирования мероприятия	Всего ¹	В том числе							
				2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год
ее реализации с международными проектами по созданию и эксплуатации уникальных научных установок класса "мегасайенс";	Курчатовский институт	базовые бюджетные ассигнования	207,85	21,58	21,58	21,58	22,44	23,34	24,27	25,24	26,25
оперативный мониторинг реализации Программы, включая подготовку проекта доклада Президенту Российской Федерации о ходе реализации Программы, и оценка эффективности реализации Программы	Курчатовский институт	дополнительные бюджетные ассигнования федерального бюджета	686,14	73,12	98,99	98,13	76,79	79,86	83,05	86,38	89,83
		всего	469323,9	53825,58	63123,76	49383,97	35075,2	34139,6	40595,04	45307,19	43411,79
		федеральный бюджет - всего	466125,37	53580,01	62860,57	49050,77	34678,16	33639,1	39953,24	45307,19	43411,79
		бюджеты субъектов Российской Федерации - всего	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		внебюджетные источники - всего ²	3198,52	245,58	263,18	333,2	397,04	500,5	641,8	-	-

¹ Объем финансирования за период с 2019 по 2032 год.

² Под внебюджетными средствами понимаются средства, полученные из различных источников, за исключением средств, полученных из федерального бюджета. "

10. В приложении № 4 к указанной Программе:

а) позицию 1 изложить в следующей редакции:

"1.	Количество введенных в эксплуатацию в рамках реализации Федеральной научно- технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу (далее - Программа) экспериментальных станций на отечественных синхротронных и нейтронных установках (нарастающим итогом),	единиц	-	5	5	5	5	5	12	32	32 (35)	33 (38)	33 (40)	40 (49)	40 (51)	40 (53)
	в том числе по ЦКП "СКИФ"		-	-	-	-	-	-	7	7	7 (10)	7 (12)	7 (14)	7 (16)	7 (18)	7 (20)";

б) позицию 12 изложить в следующей редакции:

"12.	Количество созданных и зарегистрированных медицинских изделий (нарастающим итогом)	единиц	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	3	3	4	4".
------	---	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----