



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 61814

от "25" декабря 2020 г.



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

23 ноября 2020 г.

№ 1437

Москва

**Об утверждении правил подготовки отчетов о выполнении ежегодного  
плана реализации Федеральной научно-технической программы  
развития синхротронных и нейтронных исследований  
и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы  
и комплексных планов синхротронных и нейтронных исследований  
(разработок) и их форм**

В соответствии с абзацем двадцатым раздела VI Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2020 г. № 287 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 13, ст. 1913), приказываю :

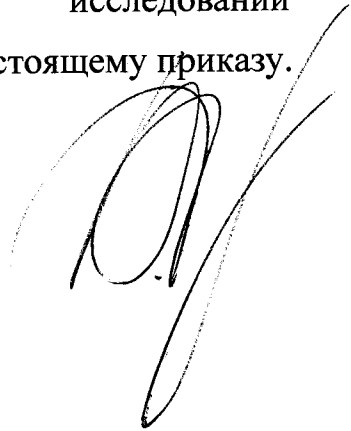
утвердить:

правила подготовки отчетов о выполнении ежегодного плана реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы и комплексных планов синхротронных и нейтронных исследований (разработок) согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

форму отчета о выполнении ежегодного плана реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

форму отчета о выполнении комплексного плана синхротронных  
и нейтронных исследований (разработок) согласно  
приложению № 3 к настоящему приказу.

Министр



В.Н. Фальков

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Министерства науки  
и высшего образования  
Российской Федерации

от «23» *март* 2020 г. № *1434*

**Правила подготовки отчетов о выполнении ежегодного плана реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы и комплексных планов синхротронных и нейтронных исследований (разработок)**

1. Настоящие правила подготовки отчетов о выполнении ежегодного плана реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы и комплексных планов синхротронных и нейтронных исследований (разработок) (далее – Правила) определяют порядок формирования и согласования отчетов о выполнении ежегодного плана реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2020 г. № 287 (далее соответственно – ежегодный план реализации, Программа), и комплексных планов синхротронных и нейтронных исследований (разработок) (далее – комплексные планы).

2. Подготовку отчетов о выполнении ежегодного плана реализации и комплексных планов осуществляет заказчик-координатор Программы – Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Министерство) совместно с ответственными исполнителями Программы и соисполнителями Программы<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Абзацы восемнадцатый и двадцатый раздела VI Программы.

3. Ответственные исполнители Программы и соисполнители Программы осуществляют подготовку отчетных материалов о выполнении ежегодного плана реализации по состоянию на 1 июля отчетного года, а также по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, и направляют их в Министерство в срок не позднее 15 июля отчетного года и в срок до 31 января года, следующего за отчетным.

4. Министерство на основании полученных материалов о выполнении ежегодного плана реализации формирует отчеты о выполнении ежегодного плана реализации по состоянию на 1 июля отчетного года, а также по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, и направляет их на согласование в головную научную организацию Программы – федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» (далее – головная научная организация Программы) в срок не позднее 31 июля отчетного года или последнего рабочего дня до указанной даты и в срок не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным, или последнего рабочего дня до указанной даты соответственно.

5. Головная научная организация Программы согласовывает отчет о выполнении ежегодного плана реализации, сформированный по состоянию на 1 июля отчетного года, и направляет его для утверждения в Министерство в срок не позднее 10 августа отчетного года или последнего рабочего дня до указанной даты.

6. Министерство утверждает отчет о выполнении ежегодного плана реализации, сформированный по состоянию на 1 июля отчетного года, и направляет его для рассмотрения в совет по реализации Программы в срок не позднее 15 августа отчетного года или последнего рабочего дня до указанной даты.

7. Головная научная организация Программы согласовывает отчет о выполнении ежегодного плана реализации, сформированный

по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, и направляет его для утверждения в Министерство в срок не позднее 20 февраля года, следующего за отчетным, или последнего рабочего дня до указанной даты.

8. Министерство утверждает отчет о выполнении ежегодного плана реализации, сформированный по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, и направляет его в головную научную организацию Программы в срок не позднее 25 февраля года, следующего за отчетным, или последнего рабочего дня до указанной даты для включения в промежуточные и итоговые отчеты о ходе реализации Программы и достижениях целевых индикаторов и показателей Программы, подготавливаемые головной научной организацией Программы совместно с Министерством<sup>2</sup>.

9. Ответственные исполнители Программы и соисполнители Программы осуществляют подготовку отчетных материалов о выполнении комплексных планов, составленных по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, и направляют их в Министерство в срок не позднее 31 января года, следующего за отчетным, или последнего рабочего дня до указанной даты.

10. На основании полученных материалов о выполнении комплексных планов Министерство формирует отчет о выполнении комплексных планов и направляет его для утверждения в головную научную организацию Программы в срок не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным, или последнего рабочего дня до указанной даты.

11. Отчет о выполнении комплексных планов, сформированный по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, включается головной научной организацией Программы в промежуточные и итоговые отчеты о ходе реализации Программы и достижениях целевых индикаторов и показателей Программы, подготавливаемые головной научной организацией Программы совместно с Министерством<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> Абзац тридцать второй раздела VI Программы.

12. Отчеты о выполнении ежегодного плана реализации и комплексных планов составляются на электронном носителе в форме электронного документа и на бумажном носителе в соответствии с Правилами.

13. Отчеты о выполнении ежегодного плана реализации и комплексных планов должны быть пронумерованы постранично. Отчеты, составленные на бумажном носителе, должны быть прошиты.

14. Отчеты о выполнении ежегодного плана реализации и комплексных планов, составленные в форме электронного документа на электронном носителе, подписываются Министром науки и высшего образования Российской Федерации и руководителем головной научной организации Программы либо уполномоченными ими лицами с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи в формате, обеспечивающем просмотр и копирование подписанных электронных документов без использования специальных программных средств.

15. Отчеты о выполнении ежегодного плана реализации и комплексных планов, составленные на бумажном носителе, подписываются Министром науки и высшего образования Российской Федерации и руководителем головной научной организации Программы либо уполномоченными ими лицами.

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Министерства науки  
и высшего образования  
Российской Федерации

от «23» ноября 2020 г. № 1434

Форма

УТВЕРЖДЕН  
Министерством науки и высшего  
образования Российской Федерации

СОГЛАСОВАН  
федеральным государственным  
бюджетным учреждением  
«Национальный исследовательский  
центр «Курчатовский институт»

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(должность, фамилия,  
имя, отчество  
(при наличии))

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(должность,  
фамилия, имя,  
отчество  
(при наличии))

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Отчет о выполнении ежегодного плана реализации  
Федеральной научно-технической программы развития синхротронных  
и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры  
на 2019–2027 годы  
за \_\_\_\_\_ год**

## I. Вводная часть

1. Содержание отчета \_\_\_\_\_

2. Глоссарий \_\_\_\_\_

## II. Основная часть

1. Результаты, достигнутые в рамках реализации мероприятия 1 «Проведение синхротронных и нейтронных исследований (разработок), необходимых для решения принципиально новых фундаментальных и крупных прикладных задач» Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019–2027 годы (далее – Программа)

---

(приводится описание достигнутых результатов)

2. Результаты, достигнутые в рамках реализации мероприятия 2 «Создание сетевой синхротронной и нейтронной научно-исследовательской инфраструктуры на территории Российской Федерации» Программы

---

(приводится описание достигнутых результатов)

3. Результаты, достигнутые в рамках реализации мероприятия 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» Программы

---

(приводится описание достигнутых результатов)



4. Результаты, достигнутые в рамках реализации мероприятия 4 «Управление Программой» Программы

---

---

---

(приводится описание достигнутых результатов)

5. Меры по минимизации (нейтрализации) рисков недостижения запланированных результатов<sup>1</sup>

---

---

---

(приводятся при наличии отклонений фактических результатов реализации Программы от ожидаемых)

6. Информация о результатах реализации ежегодного плана реализации Программы

(указывается в приложении к настоящему отчету)

III. Заключительная часть

---

---

---

---

(приводятся краткие выводы о достигнутых результатах)

---

<sup>1</sup> Заполняется при наличии отклонений фактических результатов от ожидаемых.



организациями, в том числе совместно с организациями, действующими в реальном секторе экономики, представителями международного научного сообщества, проектов исследователей в возрасте до 39 лет									
1.2 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									

Мероприятие 2. Создание сетевой синхротронной и нейтронно-исследовательской инфраструктуры на территории Российской Федерации

2.1	<p>Проектирование, строительство и (или) модернизация, а также техническая эксплуатация (с соблюдением нормативных требований безопасности) уникальных научных установок класса «мегасайенс», ввод в эксплуатацию исследовательских станций и разработка отечественной приборно-инструментальной базы для оснащения экспериментальных станций уникальных научных установок класса «мегасайенс»</p>								
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.2	<p>Создание новейшего отечественного научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины, включающего в себя модернизированные комплексы ионной (углеродной), протонной лучевой терапии, онкоофтальмологический комплекс и радиоизотопный комплекс наработки широкого спектра медицинских радионуклидов для диагностики и терапии онкологических заболеваний, болезней глаза и его придаточного аппарата, болезней системы кровообращения, болезней нервной</p>									
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.3	системы и иных заботлений								
	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								

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

3.1	<p>Разработка и реализация образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ, направленных на создание прорывных технологических решений с применением синхротронных и нейтронных источников</p>									
3.2	<p>Разработка программ дополнительного профессионального образования на базе образовательного центра национального исследовательского центра «Курчатовский институт», обеспечивающих подготовку кадров</p>									





	экспертного сообщества по направлениям реализации Программы							
3.5	Организация научно-просветительской и профориентационной работы со школьниками для формирования устойчивого интереса к исследовательской деятельности на уникальных научных установках класса «мегасайт»							
Мероприятие 4. Управление Программой								
4.1	Методическое, организационно-техническое, информационное и экспертное обеспечение реализации Программы, обеспечивающее научно-техническую экспертизу проектов							



Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Министерства науки  
и высшего образования  
Российской Федерации  
от «23» ноября 2020 г. № 14/34

Форма

СОГЛАСОВАН  
Министерством науки и высшего  
образования Российской Федерации

УТВЕРЖДЕН  
федеральным государственным  
бюджетным учреждением  
«Национальный исследовательский  
центр «Курчатовский институт»

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(должность, фамилия,  
имя, отчество  
(при наличии))

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(должность,  
фамилия, имя,  
отчество  
(при наличии))

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Отчет о выполнении комплексного плана синхротронных и нейтронных  
исследований (разработок)  
за \_\_\_\_\_ год**

## I. Вводная часть

1.1. Содержание отчета \_\_\_\_\_

1.2. Глоссарий \_\_\_\_\_

## II. Основная часть

1. Наиболее значимые научно-технические результаты, полученные в рамках реализации научного направления Программы «Синхротронные и нейтронные исследования (разработки) в области материаловедения для развития наукоемких производственных технологий»

---

(приводится описание наиболее значимых результатов, оценка потенциала их коммерциализации)

2. Наиболее значимые научно-технические результаты, полученные в рамках реализации научного направления Программы «Синхротронные и нейтронные исследования (разработки) в области живых систем, органических и гибридных материалов»

---

(приводится описание наиболее значимых результатов, оценка потенциала их коммерциализации)

3. Наиболее значимые научно-технические результаты, полученные в рамках реализации научного направления Программы «Синхротронные и нейтронные исследования (разработки) в области социогуманитарных наук»

---

(приводится описание наиболее значимых результатов, оценка потенциала их коммерциализации)

4. Наиболее значимые научно-технические результаты, полученные в рамках реализации научного направления Программы «Развитие ускорительных, реакторных и ядерных технологий, в том числе в области ядерной медицины»

---

(приводится описание наиболее значимых результатов, оценка потенциала их коммерциализации)

5. Наиболее значимые научно-технические результаты, полученные впервые в Российской Федерации и в мире, с указанием организаций, в которых данные результаты получены, и наименованием уникальных научных установок класса «мегасайенс», комплексов, использованных для получения данного результата, данные об использовании результатов и сведения о текущих исследованиях (разработках) в отчетном году

---

---

---

---

(приводится описание наиболее значимых результатов)

6. Информация о реализации комплексного плана синхротронных и нейтронных исследований (разработок)

(указывается в приложении к настоящему отчету)

### III. Заключительная часть

---

---

---

---

(приводятся краткие выводы о достигнутых результатах)

Приложение  
к отчету о выполнении комплексного плана  
синхротронных и нейтронных исследований  
(разработок)

Информация о реализации комплексного плана синхротронных и нейтронных исследований (разработок)

№ п/п	Основные направления исследований, касающиеся решения принципиально новых фундаментальных и крупных прикладных задач	Тематика научных исследований и научно-технических проектов	Результаты, полученные при реализации научных исследований и научно-технических проектов (запланированные)	Результаты, полученные при реализации научных исследований и научно-технических проектов в отчетном периоде (фактические)	Наименование участников научных исследований и научно-технических проектов
Направление 1. Синхротронные и нейтронные исследования (разработки) в области материаловедения для развития наукоемких производственных технологий					
Направление 2. Синхротронные и нейтронные исследования (разработки) в области живых систем, органических и гибридных материалов					
Направление 3. Синхротронные и нейтронные исследования (разработки) в области социогуманитарных наук					
Направление 4. Развитие ускорительных, реакторных и ядерных технологий, в том числе в области ядерной медицины					