

**УКАЗ**  
**ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**О МЕРАХ**  
**ПО РАЗВИТИЮ СИНХРОТРОННЫХ И НЕЙТРОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**  
**И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Список изменяющих документов  
(в ред. Указа Президента РФ от 02.03.2020 № 162)

В целях комплексного решения задач ускоренного развития синхротронных и нейтронных исследований, необходимых для создания прорывных технологий, а также обеспечения создания и развития исследовательской инфраструктуры в Российской Федерации постановляю:

1. Правительству Российской Федерации:

а) в 3-месячный срок разработать и утвердить Федеральную научно-техническую [программу](#) развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027 годы (далее - Программа);

б) обеспечить при разработке и реализации Программы:

определение основных направлений исследований, касающихся решения принципиально новых фундаментальных и крупных прикладных задач в целях реализации приоритетных направлений научно-технологического развития и достижения национальных целей развития Российской Федерации;

взаимодействие и координацию деятельности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства иностранных дел Российской Федерации, Министерства здравоохранения Российской Федерации, Министерства экономического развития Российской Федерации, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, федерального государственного бюджетного учреждения "Российская академия наук", Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом", федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, а также институтов развития и других организаций;

создание и развитие исследовательской инфраструктуры, включая проектирование, строительство и техническую эксплуатацию (с соблюдением нормативных требований безопасности) уникальных научных установок класса "мегасайенс": источника синхротронного излучения поколения 4+ (Новосибирская область), прототипа импульсного источника нейтронов на основе реакции испарительно-скалывающего типа (г. Протвино Московской области), Международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК (г. Гатчина Ленинградской области); проектирование уникальной научной установки класса "мегасайенс" (о. Русский) на базе конструктивных блоков и агрегатов источника синхротронного излучения "Зеленоград"; модернизацию Курчатовского специализированного источника синхротронного излучения "КИСИ-Курчатов" (г. Москва);

создание условий для развития ускорительных и реакторных технологий, а также отечественной приборно-инструментальной базы для оснащения экспериментальных станций на создаваемых уникальных научных установках класса "мегасайенс";

согласование сроков реализации и вопросов финансирования мероприятий, предусмотренных

Программой, и мероприятий, реализуемых в рамках государственных программ Российской Федерации, национального [проекта "Наука"](#), федеральных целевых программ и направленных на создание и развитие исследовательской инфраструктуры, с учетом ввода в эксплуатацию отдельных элементов уникальных научных установок класса "мегасайенс";

подготовку 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 научных результатов мирового уровня;

привлечение к проведению синхротронных и нейтронных исследований (разработок) представителей международного научного сообщества;

участие образовательных организаций высшего образования, научных организаций и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в проведении синхротронных и нейтронных исследований (разработок);

финансирование Программы за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, в том числе предусмотренных на реализацию государственных программ Российской Федерации "[Научно-технологическое развитие](#) Российской Федерации", "[Развитие образования](#)", "[Развитие промышленности](#) и повышение ее конкурентоспособности", а также за счет бюджетных ассигнований бюджетов субъектов Российской Федерации и средств внебюджетных источников;

в) начиная с 2021 года представлять Президенту Российской Федерации ежегодно, до 1 мая, доклад о ходе реализации Программы;

г) обеспечить:

ввод в эксплуатацию пяти исследовательских станций Международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК - до 31 декабря 2020 г.;

проектирование уникальной научной установки класса "мегасайенс" (о. Русский) и строительство здания для переноса конструктивных блоков и агрегатов источника синхротронного излучения "Зеленоград" - до 31 декабря 2021 г.;

модернизацию Курчатовского специализированного источника синхротронного излучения "КИСИ-Курчатов" - до 31 декабря 2022 г.;

создание источника синхротронного излучения поколения 4+ - до 31 декабря 2023 г.;

создание прототипа импульсного источника нейтронов на основе реакции испарительно-скальвающего типа - до 31 декабря 2024 г.;

ввод в эксплуатацию 20 исследовательских станций Международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК - до 31 декабря 2024 г.;

д) обеспечить выделение бюджетных ассигнований из федерального бюджета на проектирование, строительство и техническую эксплуатацию (с соблюдением нормативных требований безопасности) объектов, указанных в [подпункте "г"](#) настоящего пункта, а также внесение необходимых изменений в федеральную адресную инвестиционную программу, соответствующие государственные программы Российской Федерации и федеральные целевые программы.

1.1. По решению Правительства Российской Федерации Программой может предусматриваться проектирование, строительство и техническая эксплуатация иных, не указанных в [пункте 1](#) настоящего Указа уникальных научных установок класса "мегасайенс".  
(п. 1.1 введен [Указом](#) Президента РФ от 02.03.2020 N 162)

2. Образовать совет по реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027

годы.

3. Утвердить прилагаемые:

а) **Положение** о совете по реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027 годы;

б) **состав** совета по реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027 годы.

4. Определить заказчиком - координатором Программы Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

5. Возложить на федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" функции головной научной организации Программы, осуществляющей руководство научно-исследовательскими проектами, методическую поддержку разработки и реализации Программы, организующей проведение научно-технической экспертизы проектов, предлагаемых к реализации в рамках Программы, мониторинг результатов реализации Программы и оценку потенциала их коммерциализации, координацию Программы с международными проектами по созданию и эксплуатации уникальных научных установок класса "мегасайенс", а также выполняющей иные функции по решению совета по реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027 годы.

6. Правительству Российской Федерации предусматривать в 2019 - 2027 годах при формировании проектов федерального бюджета на очередной финансовый год и на плановый период бюджетные ассигнования на реализацию настоящего Указа.

7. Настоящий Указ вступает в силу со дня его подписания.

Президент  
Российской Федерации  
В.ПУТИН

Москва, Кремль

25 июля 2019 года

№ 356

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О СОВЕТЕ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ  
ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ СИНХРОТРОННЫХ И НЕЙТРОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА 2019 - 2027 ГОДЫ**

1. Совет по реализации Федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027 годы (далее - совет) является постоянно действующим коллегиальным органом, обеспечивающим координацию деятельности федеральных органов исполнительной власти и организаций по выполнению мероприятий, предусмотренных Федеральной научно-технической программой развития синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на 2019 - 2027 годы (далее - Программа), а также по осуществлению контроля за ходом ее реализации.

2. Положение о совете и состав совета утверждаются Президентом Российской Федерации.

3. Основными задачами совета являются:

а) подготовка предложений Президенту Российской Федерации и Правительству Российской Федерации по развитию синхротронных и нейтронных исследований (разработок);

б) утверждение характеристик объектов исследовательской инфраструктуры;

в) утверждение ежегодных планов реализации Программы и комплексных планов синхротронных и нейтронных исследований (разработок), определение объемов их финансирования;

г) рассмотрение промежуточных и итоговых отчетов о ходе реализации и достижении целевых показателей Программы, подготовка предложений по ее корректировке;

д) рассмотрение результатов оценки состояния научно-технического обеспечения развития синхротронных и нейтронных исследований (разработок);

е) рассмотрение проекта ежегодного доклада Президенту Российской Федерации о ходе реализации Программы;

ж) рассмотрение по решению Правительства Российской Федерации иных вопросов, связанных с реализацией Программы.

4. Совет для решения возложенных на него задач имеет право:

а) привлекать в установленном порядке представителей органов государственной власти Российской Федерации, научных, образовательных и общественных организаций, предпринимательского сообщества для участия в работе совета;

б) запрашивать и получать в установленном порядке от органов государственной власти Российской Федерации, научных, образовательных и общественных организаций необходимые материалы по вопросам, относящимся к компетенции совета;

в) создавать рабочие группы и экспертные комиссии для подготовки предложений по отдельным вопросам, относящимся к компетенции совета.

5. Заседания совета ведут сопредседатели (сопредседатель) совета.

6. Заседания совета проводятся по мере необходимости, но не реже двух раз в год. Могут

проводиться выездные заседания совета.

7. Заседания совета считаются правомочными, если на них присутствует не менее половины членов совета.

8. Решения совета принимаются на основе консенсуса. При отсутствии консенсуса решения принимаются большинством голосов присутствующих на заседании совета.

9. Решения совета оформляются протоколами. Протоколы заседаний совета подписываются сопредседателями (сопредседателем) совета.

10. Члены совета осуществляют свою деятельность на безвозмездной основе.

11. Организационно-техническое и информационное обеспечение деятельности совета осуществляет Аппарат Правительства Российской Федерации.

Утвержден  
Указом Президента  
Российской Федерации  
от 25 июля 2019 г. N 356

**СОСТАВ  
СОВЕТА ПО РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ  
ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ СИНХРОТРОННЫХ И НЕЙТРОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА 2019 - 2027 ГОДЫ**

Список изменяющих документов  
(в ред. Указа Президента РФ от 02.03.2020 N 162)

- |                 |  |
|-----------------|--|
| Голикова Т.А.   | - Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации (сопредседатель совета)  |
| Фурсенко А.А.   | - помощник Президента Российской Федерации (сопредседатель совета)   |
| Балега Ю.Ю.     | - вице-президент Российской академии наук  |
| Беспалов В.А.   | - ректор федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"       |
| Бухтияров В.И.  | - директор федерального государственного бюджетного учреждения науки "Федеральный исследовательский центр "Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук" |
| Кадочников П.А. | - заместитель Министра финансов Российской Федерации   |
| Ковальчук М.В.  | - президент федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"  |
| Кравчук Л.В.    | - директор федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт ядерных исследований Российской академии наук  |

- Кривонос О.В. - заместитель Руководителя Аппарата Правительства Российской Федерации
- Лихачев А.Е. - генеральный директор Госкорпорации "Росатом"
- Логачев П.В. - директор федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук
- Мазуренко С.Н. - председатель совета директоров акционерного общества "Новая медицинская компания" (по согласованию)
- Мурашко М.А. - Министр здравоохранения Российской Федерации
- Никипелова Н.В. - президент акционерного общества "ТВЭЛ" (по согласованию)
- Панченко В.Я. - председатель совета федерального государственного бюджетного учреждения "Российский фонд фундаментальных исследований"
- Талыбов А.М. - заместитель Министра экономического развития Российской Федерации
- Фальков В.Н. - Министр науки и высшего образования Российской Федерации
- Хлунов А.В. - генеральный директор Российского научного фонда
- Цыб С.А. - первый заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации
-