

*ПРОЕКТ*

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к протоколу заседания  
проектного комитета по основному направлению  
стратегического развития Российской Федерации  
от 20 г. №

**П А С П О Р Т**

**федерального проекта**

**Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации**

1. Основные положения

Наименование национального проекта	Наука		
Краткое наименование федерального проекта	Развитие передовой инфраструктуры	Срок начала и окончания проекта	1.10.2018-31.12.2024
Куратор федерального проекта	Т.А. Голикова, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации		
Старшее должностное лицо (СДЛ)			
Руководитель федерального проекта	А.М. Медведев заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации		
Администратор федерального проекта	Голубева Н.И., заместитель директора Департамента координации деятельности научных организаций Министерства науки и высшего образования Российской Федерации		

Связь с государственными программами Российской Федерации	Государственная программа Российской Федерации «Развитие науки и технологий на 2013 - 2020 годы», утвержденная Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 301
---	---

## 2. Цель и показатели федерального проекта

**Повышение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей и обеспечение присутствия Российской Федерации в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития** будет достигнуто в результате :

обновления приборной базы ведущих организаций, отнесенных к числу лидеров отрасли (научного направления) не менее чем на 50 %;  
создания сети из 5 уникальных научных установок класса «мегасайенс» – Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА, источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК, проектирование источника синхротронного излучения на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе;  
модернизации 5 и строительство 2 научно-исследовательских судов;  
создания сети передовой инфраструктуры инновационной деятельности в области сельского хозяйства;  
ввода в эксплуатацию цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования;  
обеспечения свободного доступа исследователям к востребованным научным журналам, базам данных научного цитирования, ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных»;  
повышения уровня российских научных журналов и их вхождение в международные наукометрические базы данных Web of Science Core Collection, Scopus

№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			Значение	Дата	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Задача 1: Обновление не менее 50 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки</b>											
1.	Обновление приборной базы ведущих организаций, осуществляющие научные исследования и разработки, доля обновления приборной базы от общей приборной базы, % (с нарастающим итогом)	дополнительный	-	-	-	2	5	13	27	40	50
2.	Техническая вооруженность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного исследователя), тыс. руб.	дополнительный	847	31.11.17	856	854	873	909	948	979	1160
3.	Увеличение доли внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования, к объему заказов 2017 года,	дополнительный	-	-	-	7	10	15	30	50	70

	% (с нарастающим итогом)											
4.	Увеличение доли выполненных работ (оказанных услуг) центров коллективного пользования научным оборудованием в интересах внешних пользователей в общем объеме работ (услуг), выполненных (оказанных) в 2017 году (% , нарастающим итогом)	дополнительный	-	-	-	-	-	-	20	30	40	
<b>Задача 2: Создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных научных установок класса «мегасайенс»</b>												
5.	Начато проведение международных научных исследований на научных установках класса «мегасайенс»:											
5.1.	Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК	дополнительный	-	-	-	-	X	-	-	-	-	
5.2.	Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА	дополнительный	-	-	-	-	-	-	X	-	-	
5.3.	Источник синхротронного излучения 4-го поколения ИССИ-4 (завершен первый этап)	дополнительный	-	-	-	-	-	-	-	-	X	
5.4.	Сибирский кольцевой источник фотонов СКИФ (первый этап)	дополнительный	-	-	-	-	-	-	-	-	X	
6.	Проведена модернизация морского научного флота неограниченного района плавания Российской Федерации:											
6.1.	начато строительство 2 современных научно-исследовательских судов	дополнительный	-	-	-	-	-	X	-	-	-	
6.2.	модернизировано 5 научно-исследовательских судов, ед. нарастающим итогом	дополнительный	-	-	-	-	-	-	1	3	5	
7.	Количество выполненных морских экспедиций на научно-исследовательских судах, ежегодно, количество исследований в год	дополнительный	-	-	26	30	32	34	36	38	42	
8.	Количество созданных селекционно-семенных и селекционно-племенных	дополнительный	-	-	-	15	25	35	35	35	35	

	центров с участием центров геномных исследований, количество центров (с нарастающим итогом, ед.)										
9.	Реализованы меры по поддержке российских научных журналов для вхождения в международные базы данных, количество журналов, включенных в WEB of Science, Scopus, единиц (нарастающим итогом)	дополнительный	-	-	249	260	280	400	430	470	500
10.	Увеличение числа внесенных в Госреестр селекционных достижений, в %	дополнительный	-	-	-	-	-	-	25	35	40

## 3. Задачи и результаты федерального проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
1.	<b>Задача 1: Обновление не менее 50 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки<sup>1</sup></b>	
1.1.	Завершена оценка результативности деятельности организаций, выполняющих научные исследования и разработки, вне зависимости от их ведомственной принадлежности и определены ведущие организации <sup>2</sup>	<p>Определены критерии, разработана методика определения ведущих организаций. Принято постановление Правительства Российской Федерации о мерах поддержки ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки.</p> <p>Разработаны подходы к оценке результативности деятельности организаций, выполняющих работы в интересах обеспечения обороноспособности и безопасности государства, организаций высшего образования.</p> <p>Внесены изменения в Постановление Правительства РФ от 8 апреля 2009 г. № 312 «Об оценке результативности и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения».</p> <p>Проведена оценка результативности научных организаций. Выпущены приказы Минобрнауки России и других заинтересованных федеральных органов исполнительной власти об отнесении подведомственных организаций, выполняющих научные исследования и разработки к категориям с учетом замечаний межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения (оформляются протоколами комиссии).</p>
1.2.	Проведена оценка состояния приборной базы организаций, выполняющих научные исследования и разработки, и определены критерии обновления приборной базы	Разработана система показателей, содержащая тематические блоки индикаторов для оценки и анализа уровня развития научно-технического комплекса Российской Федерации в соответствии с целями и задачами, обозначенными в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204, приоритетами Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 (далее - СНТР).

<sup>1</sup> Термин будет уточнен при разработке нормативных правовых актов для реализации национального проекта

		<p>Разработана программа и инструментарий статистического наблюдения (определения основных понятий, система классификаций, форма обследования и указания по ее заполнению, программа сбора и обработки результатов).</p> <p>Сформирован совместно с Росстатом Единый реестр организаций, выполняющих НИР, подлежащих инвентаризационному обследованию.</p> <p>Совместно с Росстатом проведено инвентаризационное обследование организаций, выполняющих НИР.</p> <p>Сформирована электронная база данных объектов приборной базы организаций, выполняющих НИР. Создана основа для определения критериев и проведения мониторинга обновления приборной базы.</p>
1.3.	<p>В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году, отобранных с учетом следующих показателей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уровень загрузки оборудования;</li> <li>- доля исследований, проводимых под руководством молодых ученых в возрасте до 39 лет;</li> <li>- доля внешних пользователей научного оборудования</li> </ul> <p>(в первую очередь – ведущих научных и образовательных организаций, вовлеченных в деятельность НОЦ, центров компетенции НТИ, научных центров мирового уровня), обновлено<sup>3</sup>:</p> <p>в 2019<sup>4</sup> году – 2<sup>5</sup> процентов приборной базы;</p> <p>в 2020 году – 5 процентов приборной базы;</p> <p>в 2021 году – 13 процентов приборной базы;</p> <p>в 2022 году – 27 процентов приборной базы;</p> <p>в 2023 году – 40 процентов приборной базы;</p> <p>в 2024 году – 50 процентов приборной базы;</p>	<p>Разработан порядок поддержки ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки в части обновления приборной базы.</p> <p>Разработана и утверждена форма программы обновления приборной базы.</p> <p>Сформированы и реализованы программы обновления приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки (далее - Программы ОПБ) в соответствии с критериями обновления приборной базы, а также с учетом экспертной оценки и показателей отбора, указанных в графе «Наименование задачи, результата» п.1.3 ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки.</p> <p>В 2019-2020 гг. реализован пилотный проект по обновлению приборной базы ведущих организаций (апробация разработанной системы экспертной оценки заявок программ ОПБ ведущих организаций, на примере организаций прошедших Минобрнауки, отобранных на основе экспертных рекомендаций РАН)</p> <p>В период 2020 – 2024 гг. утверждены программы ОБП всех ведущих организаций.</p> <p>Разработана процедура согласования с Минпромторгом России возможности использования продукции отечественных производителей.</p> <p>В период 2020-2024 гг. осуществлен ежегодный контроль достижений значений целевых показателей Программ ОПБ ведущих организаций.</p>

<sup>3</sup> Механизмы обновления, а также перечень научного оборудования будут определены после оценки состояния приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки

<sup>4</sup> В 2019 году приборная база ведущих организаций обновляется на основе результатов ранее проведенной оценки результативности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения.

<sup>5</sup> Здесь и далее относительно 2017 года

		<p>Внесены изменения в нормативно-правовую базу позволяющие научным и образовательным организациям упростить проведение закупочных процедур. К 31.12. 2024 г. в результате реализации программ ОПБ приборная база ведущих организаций, выполняющих исследования и разработки, обновлена на 50 %.</p> <p>Научные и образовательные организации, вовлеченные в деятельность научно-образовательных центров мирового уровня (далее – НОЦ), центров компетенции Национальной технологической инициативы (далее – НТИ), научных центров мирового уровня имеют безбарьерный доступ к передовой научной инфраструктуре ведущих организаций.</p>
1.4.	<p>Введена в эксплуатацию цифровая система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с использованием инфраструктуры, в том числе к оцифрованным коллекциям и банкам данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки, а также отказ от излишней бюрократизации, упрощение процедур закупок материалов и образцов для исследований и разработок<sup>6</sup></p>	<p>Цифровая автоматизированная система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (далее АСУ СНИКП) обеспечит новый, адекватный стандартам «цифровой экономики» уровень организации исследований с использованием научной инфраструктуры (в том числе ЦКП, УНУ).</p> <p>АСУ СНИКП должна выполнять роль агрегатора информации со всех ЦКП/УНУ и обеспечивать единую точку входа для поиска/подачи заявок/бронирования времени на инфраструктуре. АСУ СНИКП должна содержать актуальные перечни оборудования и услуг, с удобной классификацией, стоимостью, условиями использования, актуальным отображением уровня загруженности и наличия свободного времени, наличия материалов и образцов, что позволит в пошаговом режиме спланировать проведение исследований и зафиксировать объёмные и временные характеристики в предварительном смарт-контракте, а также автоматизировать подготовку отдельных разделов отчетов по результатам исследований. Обеспечение контроля и подтверждения доступа к ресурсам, а также отслеживания их использования, будет реализовано с использованием технологий распределенных реестров.</p> <p>Подлежат реализации функции мониторинга полезной загрузки научной инфраструктуры, алгоритмы контроля за потребностью в обновлении оборудования и сервисном обслуживании. Данные мониторинга могут быть использованы для оценки вклада инфраструктуры коллективного пользования в рост публикационной и патентной активности.</p> <p>В АСУ СНИКП будет реализован набор интерфейсов, позволяющий</p>

<sup>6</sup> Пункт 32г Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р

		<p>взаимодействовать с внешними информационными системами, в том числе государственными<sup>7</sup> (ЕСИА, ЕИС НСИ, удостоверяющий центр и другие). АСУ СНИКП будет включать в себя систему сопровождения планирования, создания и сертификации уникального научного оборудования.</p> <p>В рамках реализации мероприятий будут созданы интерфейсы для подключения к АСУ СНИКП цифровых коллекций и банков данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки. Интеграция АСУ СНИКП с электронными торговыми площадками позволит существенно упростить проведение закупочных процедур, и, при изменении соответствующей нормативно-правовой базы, существенно ускорить и удешевить процедуры организации исследований.</p> <p>В перспективе до 2024 года в АСУ СНИКП запланировано развертывание других сервисов (научных, образовательных, аналитических, вычислительных, информационных, административных) с учетом отечественного и международного опыта, использование наиболее современных гибридных высокопроизводительных вычислительных решений, в том числе геораспределенных. АСУ СНИКП будет предоставлять также интерфейс на английском языке для зарубежных пользователей. Реализация мероприятия позволит увеличить долю внешних заказов услуг и работ ЦКП/УНУ нарастающим итогом до 70 % к 2024 году.</p>
1.5.	<p>Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности<sup>8</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных<sup>9</sup>:</p> <p>в 2022 году – не менее чем на 20 процентов; в 2023 году – не менее чем на 30 процентов; в 2024 году – не менее чем на 40 процентов</p>	<p>Обновление приборной базы ведущих организаций по профилю деятельности «Генерация знаний» осуществлено под принятые организацией обязательства по выполнению значения целевого показателя «количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных», указанного в Программе обновления приборной базы (см.п.1.3) и учета экспертной оценки соответствия научного задела организации заявленному направлению исследований и приоритетам НТР, указанным в СНТР. Выполнение мероприятий 1.3.,1.4., 2.17 федерального проекта, направленных на повышение эффективности проведения и уровня фундаментальных исследований позволит к концу 2022 году увеличить количество публикаций на 20 процентов, а к 2024 году не менее чем на 40</p>

<sup>7</sup> Необходимость и состав государственных информационных систем определяется при проектировании.

<sup>8</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>9</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

		процентов. Результаты подтверждены анализом международных баз данных и ФСМНО.
1.6.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее чем 70 процентов <sup>8</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее чем на 30 процентов; в 2023 году – не менее чем на 50 процентов; в 2024 году – не менее чем на 70 процентов	Обновление приборной базы ЦКП ведущих организаций (мероприятие 1.3.) осуществлено под принятые организацией обязательства по выполнению значений целевых показателей для ЦКП «Уровень загрузки научного оборудования», «Доля внешних пользователей научного оборудования (в первую очередь-ведущих научных и образовательных организаций, вовлеченных в деятельность НОЦ, центров компетенции НТИ, научных центров мирового уровня». Повышена конкурентоспособность ЦКП на рынке услуг за счет обновления приборной базы. Обеспечен безбарьерный доступ к заказу услуг с использованием инфраструктуры коллективного пользования (ЦКП, УНУ). Контроль достижения результатов осуществляется отчетными выгрузками из АСУ СНИКП, позволяющей точно подтвердить количество зарегистрированных пользователей до 39 лет, процент загрузки оборудования.
1.7.	Не менее 50 процентов внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования осуществляется в интересах научных групп под руководством молодых исследователей	Запрос на использование центров коллективного пользования определен: - созданием научных центров мирового уровня, - внедрением системы поддержки научных проектов по приоритетам научно-технологического развития под руководством молодых ученых, - созданием новых лабораторий под руководством молодых ученых, - созданием передовой инфраструктурой научных исследований и разработок (п.1.3. федерального проекта «Развитие передовой инфраструктуры»), - обеспечением без барьерного доступа к научной инфраструктуре коллективного пользования (п.1.4. федерального проекта «Развитие передовой инфраструктуры»). Контроль достижения результатов осуществляется отчетными выгрузками из АСУ СНИКП, позволяющей точно подтвердить количество зарегистрированных пользователей до 39 лет, процент загрузки оборудования.
1.8.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и	Проведены конкурсы по определению получателей субсидии на государственную поддержку развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты

	<p>разработки по профилям деятельности<sup>10</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах<sup>11</sup>:</p> <p>в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза; в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза; в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза</p>	<p>по созданию высокотехнологичного производства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 № 218 « О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы «Институциональное развитие научно-исследовательского сектора» государственной подпрограммы Российской Федерации «Развитие науки и технологий» на 2013-2020 годы». Условиями выделения субсидии является софинансирование за счет привлечения внебюджетных источников в размере не менее 100 процентов от размеров субсидии.</p> <p>Разработаны механизмы привлечения внебюджетных средств для разработок технологий на новом научном оборудовании.</p> <p>Обновлена приборная база ведущих организаций осуществляющих исследования и разработки, по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги» под принятые организацией обязательства по выполнению значения целевого показателя «Процент привлечения внебюджетных средств к проведению НИР». К 2022 году – обновление приборной базы составит 27 процентов по отношению к 2017 году, что позволит постепенно увеличить объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ в 2022 году не менее чем в 1,2 раза, а к 2024 году не менее чем в 1,6 раза</p>
1.9.	<p>В рамках деятельности ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности<sup>10</sup> «Разработка технологий» разработаны и переданы для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий, в том числе в отчетных годах:</p>	<p>Определен рынок потребности разрабатываемых технологий, проведен мониторинг организаций, заинтересованных в внедрении в производство новых технологий. Проведены ежегодные форумы «Открытые инновации» в целях представления новых технологий и поиска заинтересованных бизнес партнеров. В соответствии с мероприятием 1.3. обновлена приборная база ведущих организаций по профилям деятельности «Разработка технологий»</p>

<sup>10</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>11</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

	<p>в 2022 году – не менее 20 технологий; в 2023 году – не менее 30 технологий; в 2024 году – не менее 50 технологий</p>	<p>под принятые организацией обязательства по увеличению количества разработанных и переданных для внедрения технологий. Предоставлена соответствующая информация о заключённых соглашениях на разработку, передачу технологий, предоставление соответствующих договоров. Внедрение в производство разработанных технологий, подтверждается спустя год после сбора информации о заключённых соглашениях, соответствующими актами внедрения.</p>
<p><b>Задача 2: Создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности<sup>12</sup>, включая создание и развитие сети уникальных научных установок класса «мегасайенс»</b></p>		
2.1.	<p>Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования,</li> <li>- ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных»<sup>13</sup></li> </ul>	<p>Проведены переговоры с ведущими мировыми научными издательствами. Определены наиболее востребованные информационные ресурсы, определены активные пользователи. Обеспечена ежегодная подписка в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к научным журналам, базам данных научного цитирования, ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации, что обеспечит возможность российским ученым и исследователям получать необходимые сведения о научных исследованиях и разработках, проводимых за рубежом. Внедрена система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования. Обеспечена методическая помощь в ее использовании. Результат определяется количеством подписанных информационных ресурсов.</p>
2.2.	<p>Заложены два новых современных научно-исследовательских судна неограниченного района плавания</p>	<p>К 2024 году будет завершено строительство двух многофункциональных научно-исследовательских судов (далее - МНИС), оснащённых современным научным оборудованием. Строительство выполнено в соответствии с требованиями международных, национальных и региональных нормативных документов, конвенций и правил. Получены классификационные освидетельствования Российского морского регистра судоходства Российской Федерации. Построенные МНИС позволят проводить комплексные научные исследования во всех стратегически важных районах Мирового океана, включая арктические моря и Антарктику, и обеспечить в них присутствие России.</p>

<sup>12</sup> Термины будут уточнены при разработке нормативных правовых актов для реализации национального проекта

<sup>13</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

2.3.	С участием ведущих зарубежных экспертов <sup>14</sup> и рекомендаций международных научных комитетов отобраны для проведения на российских уникальных научных установках не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, направленных на получение новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития, и в том числе, для обеспечения готовности страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания <sup>15</sup>	В 2020 году Минобрнауки России, с участием ведущих зарубежных экспертов и рекомендаций международных научных комитетов на основе открытого конкурса отобраны не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня. Масштабные научные проекты мирового уровня – реализуемые на уникальных научных установках крупные 3-4х летние научные или научно-технические проекты, с объемом финансирования 100 млн. рублей в год, направленные на решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, дающие принципиально новые знания о законах развития природы, общества, человека. Перечень проектов утвержден протоколом совместного экспертного совета Минобрнауки России и РАН.
2.4.	Начата реализация в Российской Федерации не менее 2 масштабных научных проектов мирового уровня первой очереди, имеющих целью прорывные решения ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний.	В 2021 году начата реализация не менее 2-х масштабных научных экспериментов мирового уровня, предполагающих 4-х летние проекты. Полученные научные результаты рассматриваются на заседании совместного экспертного совета Минобрнауки России и РАН, подтверждены публикациями в изданиях, индексируемых в международных базах данных, заявками на получение патента на изобретение.
2.5.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК	Разработана и утверждена Федеральная научно-техническая программа синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации (далее – ФНТП). Произведен энергопуск реактора ПИК, начата его опытная эксплуатация, создана инфраструктура нейтронных экспериментов. В соответствии с утвержденной ФНТП выполняются исследования по решению целого ряда фундаментальных и прикладных задач, в том числе в Международном центре нейтронных исследований.
2.6.	Создано нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-	К 2024 году обеспечено совершенствование аграрной политики и оказана поддержка научным исследованиям в области селекции и генетики, созданы

<sup>14</sup> Ведущие зарубежные эксперты будут отобраны на основе экспертного и наукометрического анализа с участием Российской академии наук

<sup>15</sup> п.21 Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р

	племенных центров в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок научных и образовательных организаций в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2016 г. № 350 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства», в том числе с участием центров геномных исследований мирового уровня	нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства с развитой инфраструктурой: биотехнологических, селекционных и семеноводческих лабораторий, лабораторий анализа качества животноводческой продукции, учебный центр, экспериментальные площадки на базе федеральных государственных бюджетных учреждений, реорганизованных путем преобразования федеральных государственных унитарных предприятий для апробации результатов научных исследований, распространения и внедрения результатов интеллектуальной деятельности.
2.7.	Не менее 400 российских научных журналов включены в международные базы данных нарастающим итогом	Проведены конкурсы на поддержку программ развития российских научных журналов с целью их вхождения в международные наукометрические базы данных Web of Science Core Collection, Scopus. Обеспечено привлечение российских и зарубежных ученых к реализации редакционно-издательского процесса. Обеспечен высококачественный перевод журналов на английский язык и литературное редактирование с привлечением специалистов - носителей языка. Результат - включено не менее 400 российских научных журналов в международные базы данных Web of Science Core Collection, Scopus.
2.8.	Начата реализация в Российской Федерации не менее 3 масштабных научных проектов мирового уровня второй очереди, имеющих целью прорывных решений ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний.	В 2022 году начата реализация еще не менее 3-х масштабных научных экспериментов мирового уровня, предполагающих 3-х летние проекты Полученные научные результаты рассматриваются на заседании совместного экспертного совета Минобрнауки России и РАН, подтверждены публикациями в изданиях, индексируемых в международных базах данных, заявками на получение патента на изобретение.
2.9.	Модернизировано действующее научно-исследовательское судно – «Академик Николай Страхов»	Выполнен капитальный ремонт судна и модернизация судового оборудования гидрофизических и гидробиологических работ. Завершено комплектование научным оборудованием для проведения геолого-геофизических работ по изучению строения дна Мирового океана. Судно участвует в проведение комплексных исследований в Мировом океане и морях России, обеспечивая выполнение Федеральной научно-технической программы по развитию исследований Мирового океана.

2.10.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА	<p>Завершение в 2022 году создания ускорительного комплекса, включающего бустерный синхротрон и коллайдер; научно-исследовательской и инженерной инфраструктуры; компьютерного информационного комплекса и каналов и установок для прикладных и инновационных исследований. Создан уникальный инструмент для исследования ядро-ядерных взаимодействий в области энергий и интенсивностей, недоступных на других установках, что позволит начать детально исследовать условия образования нового состояния вещества – кварк-глюонной плазмы. Завершение разработки программы исследований, в том числе прикладных:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- строительство универсальных ускорителей заряженных частиц для трансмутации радиоактивных отходов и решения задач ядерной энергетики подкритических систем;</li> <li>- проведение медицинских и радиобиологических исследований, в том числе для лечения онкологических заболеваний;</li> <li>- получение новых результатов в снижении материалоемкости и энергозатрат, универсальности режимов работы и повышению предельных эксплуатационных параметров СП-магнитов;</li> <li>- создание радиационно-стойкой микроэлектроники и систем защиты для пилотируемой космонавтики;</li> </ul>
2.11.	Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Сергей Вавилов» и «Академик М.А. Лаврентьев»	<p>Завершена модернизация действующих научно-исследовательских судов «Академик Сергей Вавилов» и «Академик М.А. Лаврентьев» с обновлением приборной базы не менее 50 %, что позволяет повысить эффективность выполнения комплексных исследований с обеспечением получения натуральных данных измерений на современном уровне, соответствующем международным стандартам.</p> <p>Суда обеспечивают выполнение долгосрочного плана морских экспедиций в дальневосточном регионе направленных на обеспечение Федеральной научно-технической программы по развитию исследований Мирового океан. Обеспечено присутствие России в самых отдалённых точках Тихого и Индийского океанов.</p>
2.12.	Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»	<p>К 2024 году полностью завершена модернизация действующих крупнотоннажных научно-исследовательских судов «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе» с обновлением приборной базы не менее 50 %, включая установку автономных буйковых станций.</p> <p>Повышена эффективность выполнения комплексных исследований путём получения современных по международным критериям данных наблюдений.</p>

		<p>Суда обеспечивают выполнение долгосрочного плана морских экспедиций в различных районах Северного Ледовитого, Атлантического и Южного океанов. Обеспечено проведение долговременных измерений с использованием автономных буйковых станций при любых погодных условиях. Все исследования объединены Федеральной научно-технической программой по развитию исследований Мирового океана. Обеспечено научное присутствие России в самых отдалённых точках Атлантического и Южного океанов, необходимое в настоящее время в связи с предстоящим разделом дна Мирового океана.</p>
2.13.	<p>Завершено создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальных научных установок класса «мегасайенс»: Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), проведены первые международные научные исследования, начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе.</p>	<p>Введение в строй запланированных источников и разработка и утверждение ФНТП синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации определяют развитие многих отраслей науки, техники, промышленности, здравоохранения и сельского хозяйства.</p> <p>Разработан концептуальный и технический проект, созданы макеты узлов (ИССИ-4) к 2022 г.</p> <p>Создана исследовательская инфраструктура (ускорительный комплекс, инженерные системы, капитальное строительство, подготовка кадров) (ИССИ-4) к 2024 г.</p> <p>Созданы экспериментальные станции и вспомогательной инфраструктуры (ИССИ-4) к 2024 г.</p> <p>Разработан проект пилотного объекта ЦКП «СКИФ» современной отечественной сетевой инфраструктуры на базе источников синхротронного излучения нового поколения.</p> <p>Создан пилотный объект ЦКП «СКИФ» современной отечественной сетевой инфраструктуры на базе источников синхротронного излучения нового поколения (запущены экспериментальные станции первой очереди – пилотный проект) в 2024 году.</p>
2.14.	<p>Не менее 500 российских научных журналов включены в международные базы данных нарастающим итогом</p>	<p>Проведены конкурсы на поддержку программ развития российских научных журналов с целью их вхождения в международные наукометрические базы данных Web of Science Core Collection, Scopus.</p> <p>Обеспечено привлечение российских и зарубежных ученых к реализации редакционно-издательского процесса.</p> <p>Обеспечен высококачественный перевод журналов на английский язык и литературное редактирование с привлечением специалистов - носителей языка.</p>

		Результат - включено с нарастающим итогом не менее 500 российских научных журналов в международные базы данных Web of Science Core Collection, Scopus.
2.15.	Функционирует не менее 5 агробиотехнопарков, каждый из которых обеспечивает годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год в отчетном году	<p>Агробиотехнопарки созданы по инициативе и поддержке региональных органов исполнительной власти и обеспечивают внедрение полученных знаний в производственную практику, выступая инкубатором для дальнейшего тиражирования результата.</p> <p>Решены задачи взаимодействия объектов научно-инновационной инфраструктуры, включая развитую сервисную инфраструктуру (созданы Центры компетенций, обеспечивающие трансфер технологий и связь между фундаментальной наукой и промышленной индустрией; Центры прототипирования; Логистический центр; Лаборатории по контролю качества и проведению зоотехнических и агрохимических анализов; маркетинговый сервис; проведены трансляционные мероприятия (выставки, экспериментальные и демонстрационные площадки).</p> <p>В структуре агробиотехнопарка создан «Научно-образовательный центр», реализующий образовательные программы магистратуры и аспирантуры, в том числе через сетевые формы образовательных программ, дополнительные профессиональные программы (программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки).</p> <p>5 агробиотехнопарков обеспечили годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год.</p>
2.16.	Разработаны нарастающим итогом не менее 100 востребованных селекционных достижений в области сельского хозяйства	<p>Развитие передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности в рамках взаимодействия Минобрнауки России и Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, создание научно-образовательных центров, селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров позволит обеспечить достижение нарастающим итогом не менее 100 востребованных селекционных достижений в области сельского хозяйства.</p> <p>Полученные результаты включены в государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию</p>
2.17.	Выполнено нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах, в том числе в отчетных годах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций; в 2020 году – не менее 32 экспедиций;	<p>Разработана и утверждена федеральная научно-техническая программа по развитию исследований Мирового океана, объединяющая биологические, климатические, экологические, геологические, ресурсные исследования с использованием самых современных методов, включая геномные. Программа является основной для формирования долгосрочного плана экспедиционных</p>

	<p>в 2021 году – не менее 34 экспедиций;  в 2022 году – не менее 36 экспедиций;  в 2023 году – не менее 38 экспедиций;  в 2024 году – не менее 42 экспедиций</p>	<p>исследований. Полученные результаты будут направлены на социально-экономическое развития страны, прогноз климатических изменений, обеспечение ресурсной базы, включая био- и энергоресурсы, а также многие виды редких полезных ископаемых. К 2024 г. обеспечено проведение нарастающим итогом не менее 210 экспедиций в морях России и в стратегически важных районах Мирового океан обеспечивая работу российских исследователей. Увеличено количество статей, в изданиях, индексируемых в международных базах данных, до 600 нарастающим итогом, благодаря получаемым результатам с использованием нового научного оборудования.</p> <p>Полученные результаты представлены на ежегодных отчетных конференциях по итогам выполнения ежегодного сводного плана морских экспедиционных работ. По итогам каждого года издан сборник материалов.</p>
2.18.	<p>Количество статей по приоритетам научно-технологического развития в журналах первого и второго квартиля, индексируемых в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, составляет не менее 4000 в отчетном году</p>	<p>Выполнение мероприятий по обновлению приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки, создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, включая постепенный запуск всех установок «Мегасайенс», разворачивание научных исследований в соответствии с ФНТП синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации, модернизация научно-исследовательского флота и выполнение ФНТП по развитию исследований Мирового океана., ФНТП по развитию в России геномных технологий и др. позволит получить не менее 4000 статей.</p> <p>Разработана система мониторинга и проверки данных о публикациях по приоритетам научно-технологического развития в журналах первого и второго квартиля, индексируемых в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок</p>
2.19.	<p>С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в</p>	<p>Доступ к широкому набору объектов инновационной инфраструктуры позволит расширить возможности коммерциализации результатов деятельности организаций, ведущих исследования и разработки.</p> <p>Инжиниринговые центры, центры проектирования, центры прототипирования, а также иные подразделения инженерно-технического профиля обеспечивают получение результатов интеллектуальной деятельности, готовых к патентованию и дальнейшему продвижению на рынке.</p>

	Российской Федерации и за рубежом <sup>16</sup> : в 2022 году – не менее 1500 заявок; в 2023 году – не менее 2500 заявок; в 2024 году – не менее 3500 заявок	Данные мероприятия обеспечит к 2024 году подачу ведущими исследования и разработки нарастающим итогом не менее 7500 заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом.
2.20.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза; в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза; в 2024 году – не менее чем в 3 раза	Развитие инновационной инфраструктуры, включая расширение объемов деятельности объектов инновационной инфраструктуры (например, количество и качество оказанных услуг, количество компаний-потребителей услуг, запуск проектов в интересах крупных заказчиков), формирование международного бренда объекта инновационной инфраструктуры как центра компетенции мирового уровня позволит получить увеличение объема внебюджетных средств нарастающим итогом к 2024 году не менее, чем в 3 раза.
2.21	начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе.	В 2022 году начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе.

<sup>16</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.



1.3.	<p>В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году, отобранных с учетом следующих показателей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уровень загрузки оборудования;</li> <li>- доля исследований, проводимых под руководством молодых ученых в возрасте до 39 лет;</li> <li>- доля внешних пользователей научного оборудования (в первую очередь – ведущих научных и образовательных организаций, вовлеченных в деятельность НОЦ, центров компетенции НТИ, научных центров мирового уровня), обновлено:</li> </ul> <p>в 2019 году – 2 процента приборной базы;  в 2020 году – 5 процентов приборной базы;  в 2021 году – 13 процентов приборной базы;  в 2022 году – 27 процентов приборной базы;  в 2023 году – 40 процентов приборной базы;  в 2024 году – 50 процентов приборной базы</p>	0,0	4 021,9	4 640,2	14 637,1	23 549,6	22 464,4	17 911,8	87 225,0
1.3.1.	федеральный бюджет	0,0	4 021,9	4 640,2	14 637,1	23 549,6	22 464,4	17 911,8	87 225,0
1.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.	<p>Введена в эксплуатацию цифровая система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с использованием инфраструктуры, в том числе к оцифрованным коллекциям и банкам данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки, а также отказ от излишней бюрократизации, упрощение процедур закупок материалов и образцов для исследований и разработок</p>	0,0	636,3	636,3	446,3	446,3	446,3	446,3	3 058,1



1.7.	Не менее 50 процентов внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования осуществляется в интересах научных групп под руководством молодых исследователей	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.8.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах 19: в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза; в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза; в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза	0,0	10 335,8	10 335,8	10 335,8	15 255,8	18 945,8	21 405,8	86 614,9
1.8.1.	федеральный бюджет	0,0	5 167,9	5 167,9	5 167,9	5 167,9	5 167,9	5 167,9	31 007,5
1.8.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.8.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.8.4.	внебюджетные источники	0,0	5 167,9	5 167,9	5 167,9	10 087,9	13 777,9	16 237,9	55 607,4

1.9.	В рамках деятельности ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности «Разработка технологий» разработаны и переданы для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий, в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее 20 технологий; в 2023 году – не менее 30 технологий; в 2024 году – не менее 50 технологий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.9.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.9.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.9.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.9.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	<b>Развитие передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных установок класса «мегасайенс»</b>								
2.1.	Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным: - научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования, - ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных»	0,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	9 600,0
2.1.1.	федеральный бюджет	0,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	1 600,0	9 600,0
2.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.	Заложены два новых современных научно-исследовательских судна неограниченного района	0,0	486,1	4 650,5	2 262,4	1 898,2	12 089,1	6 990,5	28 376,8









2.14.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.14.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.14.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.14.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.15.	Функционирует не менее 5 агробиотехнопарков, каждый из которых обеспечивает годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год в отчетном году	0,0	0,0	1 022,5	1 060,0	1 120,0	1 180,0	1 250,0	5 632,5
2.15.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.15.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.15.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.15.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	1 022,5	1 060,0	1 120,0	1 180,0	1 250,0	5 632,5
2.16.	Разработаны нарастающим итогом не менее 100 востребованных селекционных достижений в области сельского хозяйства	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.16.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.16.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.16.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.16.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.17.	Выполнено нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах, в том числе в отчетных годах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций; в 2020 году – не менее 32 экспедиций; в 2021 году – не менее 34 экспедиций; в 2022 году – не менее 36 экспедиций; в 2023 году – не менее 38 экспедиций; в 2024 году – не менее 42 экспедиций	0,0	1 013,9	1 000,0	1 297,6	1 471,8	2 060,9	2 279,5	9 123,7
2.17.1.	федеральный бюджет	0,0	1 013,9	1 000,0	1 297,6	1 471,8	2 060,9	2 279,5	9 123,7



2.20.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза; в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза; в 2024 году – не менее чем в 3 раза	0,0	728,0	751,9	774,6	750,6	750,6	750,6	4 506,3
2.20.1.	федеральный бюджет	0,0	728,0	751,9	774,6	750,6	750,6	750,6	4 506,3
2.20.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.20.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.20.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.21	Начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе.								
2.21.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.21.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.21.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.21.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по федеральному проекту, в том числе:		0,0	27 701,0	27 971,8	43 803,8	71 732,3	91 404,8	87 396,9	350 010,6
федеральный бюджет		0,0	22 370,6	20 736,4	36 095,9	58 104,4	73 346,9	65 989,0	276 643,2
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники		0,0	5 330,4	7 235,4	7 707,9	13 627,9	18 057,9	21 407,9	73 367,4

## 5. Участники федерального проекта

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1.	Руководитель федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	Администратор федерального проекта	Голубева Н. И.	Заместитель директора Департамента научных организаций Минобрнауки России	Директор Департамента координации деятельности научных организаций Швед К.А.	40
<b>Общие организационные мероприятия по проекту</b>					
3.	Участник федерального проекта	Айдиев Р.А.	Врио директора Департамента правового обеспечения деятельности Министерства	Стас-секретарь-заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Лукашевич М.Б.	5
4.	Участник федерального проекта	Казаков Ю.Е.	Заместитель директора Департамента экономической политики Минобрнауки России	Директор департамента экономической политики Минобрнауки России Зарубин А.В.	5
5.	Участник федерального проекта	Броницкий Т.Л.	Директор Департамента стратегии, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Медведев А.М.	10
6.	Участник федерального проекта	Степанова Е.В.	Директор Департамента комплексных программ и проектов Минобрнауки России	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Медведев А.М.	5

7.	Участник федерального проекта	Никаноров И.Н.	Заместитель начальника отдела проектной деятельности Департамента комплексных программ и проектов Минобрнауки России	Директор Департамента комплексных программ и проектов Минобрнауки России Степанова Е.В.	5
8.	участник федерального проекта	Булатова А.Н.	Начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Департамента координации деятельности научных организаций	Директор Департамента координации деятельности научных организаций Швед К.А.	15
9.	участник федерального проекта	Дабижа Т.В.	Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций Наумов Е.А.	15
Завершена оценка результативности деятельности организаций, выполняющих научные исследования и разработки, вне зависимости от их ведомственной принадлежности и определены ведущие организации					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	10
2.	участник федерального проекта	Хохлов А.Р.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Осадчук Е.В.	Начальник отдела статистики реализации национальных проектов и Стратегии НТР Департамента мониторинга, анализа и прогноза	Директор Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза	15

				Броницкий Т.Л.	
4.	участник федерального проекта	Серебрянская Л.А	Начальник отдела оценки результативности подведомственных организаций Департамент государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
5.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
6.	участник федерального проекта	Наумова Н.А.	Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки	Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки С.С. Кравцов	5
Проведена оценка состояния приборной базы <sup>12</sup> организаций, выполняющих научные исследования и разработки, и определены критерии обновления приборной базы					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Буртоликова Е.Е.	Заместитель директора Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза	Директор Департамента мониторинга, анализа и научно- технологического прогноза Броницкий Т.Л.	10

4.	участник федерального проекта	Суринов А.Е.	Руководитель Федеральной службы государственной статистики		5
5.	участник федерального проекта	Наумова Н.А.	Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки	Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки С.С. Кравцов	5
<p>В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году, отобранных с учетом следующих показателей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уровень загрузки оборудования;</li> <li>- доля исследований, проводимых под руководством молодых ученых в возрасте до 39 лет;</li> <li>- доля внешних пользователей научного оборудования (в первую очередь – ведущих научных и образовательных организаций, вовлеченных в деятельность НОЦ, центров компетенции НТИ, научных центров мирового уровня), обновлено<sup>17</sup>:</li> </ul> <p>в 2019<sup>18</sup> году – 2<sup>19</sup> процентов приборной базы;  в 2020 году – 5 процентов приборной базы;  в 2021 году – 13 процентов приборной базы;  в 2022 году – 27 процентов приборной базы;  в 2023 году – 40 процентов приборной базы;  в 2024 году – 50 процентов приборной базы;</p>					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Кузьмин С.В.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	5
2.	участник федерального проекта	Повалко А.Б.	Генеральный директор ОА «Российская венчурная компания»		5
3.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
4.	участник федерального проекта	Зарубин А.В.	Директор Департамента экономической политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской	5

				Федерации Кузьмин С.В.	
5.	участник федерального проекта	Броницкий Т.Л.	Директор Департамента стратегии, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Медведев А.М.	10
6.	участник федерального проекта	Афонин О.Н.	Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
7.	участник федерального проекта	Сагдеев Р.З.	Председатель Приборной комиссии Президиума РАН	Вице-президент Российской академии наук Балега Ю.Ю.	5
8.	участник федерального проекта	Булатова А.Н.	Начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Департамента координации деятельности научных организаций	Директор Департамента координации деятельности научных организаций Швед К.А.	15
Введена в эксплуатацию цифровая система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с использованием инфраструктуры, в том числе к оцифрованным коллекциям и банкам данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки, а также отказ от излишней бюрократизации, упрощение процедур закупок материалов и образцов для исследований и разработок					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Трубников Г.В.	Первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	5
2.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5

3.	участник федерального проекта	Аникеев А.В.	Заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	5
4.	участник федерального проекта	Наумова Н.А.	Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки	Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки С.С. Кравцов	5
5.	участник федерального проекта	Пак О.Б	Статс-секретарь - заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Носков К.Ю.	5
6.	участник федерального проекта	Качанов О.Ю.	Директор Департамента проектов по информации Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Паршин М.В.	5
Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>20</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных <sup>21</sup> : в 2022 году – не менее чем на 20 процентов; в 2023 году – не менее чем на 30 процентов; в 2024 году – не менее чем на 40 процентов.					
1.	ответственный за достижение результата федерального	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20

	проекта				
2.	участник федерального проекта	Хохлов А.Р.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Афонин О.Н.	Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
5.	участник федерального проекта	Булатова А.Н.	Начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Департамента координации деятельности научных организаций	Директор Департамента координации деятельности научных организаций Швед К.А.	15
6.	участник федерального проекта	Осадчук Е.В.	Начальник отдела статистики реализации национальных проектов и Стратегии НТР Департамента мониторинга, анализа и прогноза	Директор Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза Броницкий Т.Л.	15
<p>Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов, в том числе в отчетных годах:  в 2022 году – не менее чем на 30 процентов;  в 2023 году – не менее чем на 50 процентов;  в 2024 году – не менее чем на 70 процентов</p>					
1.	ответственный за достижение результата	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации	20

	федерального проекта			Котюков М.М.	
2.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Афонин О.Н.	Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
Не менее 50 процентов внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования осуществляется в интересах научных групп под руководством молодых исследователей					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Афонин О.Н.	Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том					

<p>числе в отчетных годах:  в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза;  в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза;  в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза</p>					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Повалко А.Б.	Генеральный директор ОА «Российская венчурная компания»		5
3.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
4.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
5	участник федерального проекта	Рожков А.И.	Директор Департамента государственной политики в сфере высшего образования и молодежной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Боровская М.А.	5
6	участник федерального проекта	Булатова А.Н.	Начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Департамента координации деятельности научных организаций	Директор Департамента координации деятельности научных организаций Швед К.А.	15
<p>В рамках деятельности ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности<sup>20</sup> «Разработка технологий» разработаны и переданы для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий, в том числе в отчетных годах:  в 2022 году – не менее 20 технологий;  в 2023 году – не менее 30 технологий;  в 2024 году – не менее 50 технологий</p>					

1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Мастерских Е.С.	Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	5
5	участник федерального проекта	Булатова А.Н.	Начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Департамента координации деятельности научных организаций	Директор Департамента координации деятельности научных организаций Швед К.А.	15
<p>Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования,</li> <li>- ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных»</li> </ul>					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Трубников Г.В.	Первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	5

2.	участник федерального проекта	Хохлов А.Р.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Афонин О.Н.	Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
Заложены два новых современных научно-исследовательских судна неограниченного района плавания					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Соков А.В.	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		5
4.	участник федерального проекта	Наумов Е.А.	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно- исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	заместитель директор Департамента координации деятельности научных организаций Голубева Н.И.	15

5.	участник федерального проекта	Мухтаров Э.В.	Директор Департамента развития имущественного комплекса и бюджетных инвестиций	заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Бочарова Н.А.	5
6.	участник федерального проекта	Терещенков В.П.	Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук Соков А.В.	5
7.	участник федерального проекта	Дабижа Т.В.	Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно- исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно- исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций Наумов Е.А.	15
8	участник федерального проекта	Мантуров Д.В.	Министр промышленности и торговли Российской Федерации		5

С участием ведущих зарубежных экспертов<sup>22</sup> и рекомендаций международных научных комитетов отобраны для проведения на российских уникальных научных установках не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, направленных на получение новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития, и в том числе, для обеспечения готовности страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания<sup>23</sup>

1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Трубников Г.В.	Первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	5
2.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Харитонов Н.Ю.	Начальник отдела обеспечения и координации работ по ФИ и научных фондов Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	5
Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Гончаров С.Е	И.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»		5
2.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Трубников Г.В.	Первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	5
Создано нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок научных и образовательных организаций в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2016 г. № 350 «О мерах по					

реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства», в том числе с участием центров геномных исследований мирового уровня					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	И.В. Лебедев	Статс-секретарь Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	Министр сельского хозяйства Патрушев Д.Н.	5
3.	участник федерального проекта	И.М. Донник	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
4.	участник федерального проекта	Д.В. Журавлев	Заместитель директора Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук	директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Багиров В.А.	5
5.	участник федерального проекта	В.А. Багиров	Директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук	заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Медведев А.М.	5
6.	участник федерального проекта	В.Н. Авдеенко	Директор Департамента научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	Статс-секретарь - - заместитель Министра сельского хозяйства Российской Федерации И.В. Лебедев	5
Не менее 400 российских научных журналов включены в международные базы данных нарастающим итогом					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Трубников Г.В.	Первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	5

	проекта				
2.	участник федерального проекта	Хохлов А.Р.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Афонин О.Н.	Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	10
Модернизировано действующее научно-исследовательское судно – «Академик Николай Страхов»					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Соков А.В.	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		5
4.	участник федерального проекта	Дабига Т.В.	Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-	15

			Департамента координации деятельности научных организаций	исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций Наумов Е.А.	
5.	участник федерального проекта	Наумов Е.А.	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	заместитель директор Департамента координации деятельности научных организаций Голубева Н.И.	15
6.	участник федерального проекта	Терещенков В.П.	Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук Соков А.В.	5
Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Трубников Г.В.	Первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации	5
2.	участник федерального проекта	Кекелидзе В.Д.	Вице-директор Объединенного института ядерных исследований	директор Объединенного института ядерных исследований Матвеев В.А.	5
3.	участник федерального проекта	Балега Ю.Ю.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5

Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Сергей Вавилов» и «Академик М.А. Лаврентьев»					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Соков А.В.	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		5
4.	участник федерального проекта	Дабижа Т.В.	Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций Наумов Е.А.	15
5.	участник федерального проекта	Наумов Е.А.	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	заместитель директор Департамента координации деятельности научных организаций Голубева Н.И.	15
6.	участник федерального проекта	Терещенков В.П.	Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального	Врио директора Федерального государственного бюджетного	5

			государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук Соков А.В.	
Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Соков А.В.	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		5
4.	участник федерального проекта	Наумов Е.А.	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	заместитель директор Департамента координации деятельности научных организаций Голубева Н.И.	15
5.	участник федерального проекта	Терещенков В.П.	Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук Соков А.В.	5

Завершено создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальных научных установок класса «мегасайенс»: Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), источник фотонов на острове Русский (РИФ), проведены первые международные научные исследования					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Гончаров С.Е.	И.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»		5
2.	участник федерального проекта	Воронин В.В.	Заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	И.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Гончаров С.Е.	5
3.	участник федерального проекта	Григорьев С.В.	Заместитель директора по международной деятельности Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	И.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Гончаров С.Е.	5
4.	участник федерального проекта	Благов А.Е.	Заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	И.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Гончаров С.Е.	5
5.	участник федерального проекта	Бухтияров В.И.	Директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН		5
6.	участник федерального проекта	Ракшун Я.В.	Помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Директор Института ядерной физики СО РАН Логачев П.В.	

<p>Выполнено нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах, в том числе в отчетных годах:  в 2019 году – не менее 30 экспедиций;  в 2020 году – не менее 32 экспедиций;  в 2021 году – не менее 34 экспедиций;  в 2022 году – не менее 36 экспедиций;  в 2023 году – не менее 38 экспедиций;  в 2024 году – не менее 42 экспедиций</p>					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Адрианов А.В.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Соков А.В.	Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		5
4.	участник федерального проекта	Наумов Е.А.	Начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Департамента координации деятельности научных организаций	Заместитель директор Департамента координации деятельности научных организаций Голубева Н.И.	15
<p>Количество статей по приоритетам научно-технологического развития в журналах первого и второго квартала, индексируемых в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, составляет не менее 4000 в отчетном году</p>					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Хохлов А.Р.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5

3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Швед К.А.	Директор Департамента координации деятельности научных организаций	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Медведев А.М.	5
С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом в 2022 году – не менее 1500 заявок; в 2023 году – не менее 2500 заявок; в 2024 году – не менее 3500 заявок					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Мастерских Е.С.	Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно- государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Департамента государственной научной, научно-технической и	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	5

			инновационной политики		
<p>За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе:</p> <p>в 2022 году – не менее чем в 2 раза;</p> <p>в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза;</p> <p>в 2024 году – не менее чем в 3 раза</p>					
1.	ответственный за достижение результата федерального проекта	Медведев А.М.	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Министр науки и высшего образования Российской Федерации Котюков М.М.	20
2.	участник федерального проекта	Бондур В.Г.	Вице-президент Российской академии наук	Президент Российской академии наук Сергеев А.М.	5
3.	участник федерального проекта	Романовский М.Ю.	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Трубников Г.В.	5
4.	участник федерального проекта	Аникеев А.В.	Заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	5
5.	участник федерального проекта	Мастерских Е.С.	Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Романовский М.Ю.	5

## 6. Дополнительная информация

В рамках реализации федерального проекта **«Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации»** будет:

- обновлена не менее чем на 50 % приборная база ведущих организаций, отнесенных к числу лидеров отрасли (научного направления);
- введены в эксплуатацию уникальные научные установки класса «мегасайенс» – Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА, источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК, проработан вопрос и начато проектирование источника синхротронного излучения на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе;

проведена модернизация и строительство научно-исследовательских судов с целью расширения присутствия России в ключевых районах Мирового океана и его ресурсного освоения;

создана сеть передовой инфраструктуры инновационной деятельности в области сельского хозяйства;

проведено совершенствование нормативно-правовой базы в целях развития практики концессионных соглашений и механизмов государственно-частного партнерства в создании и модернизации объектов науки.

Федеральным проектом предусмотрено запуск пилотных проектов в целях оптимизации и минимизирования стоимости последующих мероприятий.

Расчет объема финансового обеспечения обновления приборной базы осуществлялся по данным Росстата, сформированным на основании формы «Сведения о выполнении научных исследований и разработок». Среднегодовая стоимость научного оборудования организаций, осуществляющих деятельность в секторе научных исследований и разработок, составила в 2016 году 531 141 млн. рублей.

Расчет объема финансового обеспечения создания цифровой системы основывался на результатах анализа стоимости выполнения аналогичных работ (оказания услуг), включая стоимость работ по государственным контрактам.

Расчет финансового обеспечения развитие передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных установок класса «мегасайенс» осуществлялся на основе задания на разработку проекта, предварительной сметы на выполнение работ.

В рамках создания цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры (АСУ СНИКП) предполагаются бюджетные вложения в программную, инфраструктурную, телекоммуникационную базу как самой АСУ СНИКП, так и в элементы вычислительной и телекоммуникационной инфраструктуры центров коллективного пользования для обеспечения доступности массивов данных. АСУ СНИКП будет включать в себя систему сопровождения планирования, создания и сертификации уникального научного оборудования. В рамках реализации мероприятий по созданию интерфейсов для подключения к АСУ СНИКП цифровых коллекций и банков данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки. Мероприятия по подключению таких коллекций могут включать в себя частичную оцифровку коллекций, отсутствующих в цифровом виде, и их приведения к стандартам представления и обмена информацией.

Мероприятия Федерального проекта в части уникальных научных установок класса «мегасайенс» – источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК станут составной частью разрабатываемой федеральной научно-технической программы развития синхротронных и нейтронных исследований на 2019-2027 годы, которая должна обеспечить комплементарность постановки и решения глобальных научных задач с использованием отечественной современной сетевой инфраструктуры синхротронных и нейтронных исследований для реализации приоритетных направлений научно-технологического и инновационного развития Российской Федерации.

Мероприятия Федерального проекта по модернизации и строительству научно-исследовательских судов станут частью разрабатываемой федеральной научно-технической программы по развитию исследований Мирового океана, объединяющей биологические, климатические, экологические, геологические, ресурсные исследования с использованием самых современных методов, включая геномные. Программа станет основной для формирования долгосрочного плана экспедиционных исследований. Полученные результаты будут направлены на социально-экономическое развития страны, прогноз климатических изменений, обеспечение ресурсной базы, включая био- и энергоресурсы, а также многие виды редких полезных ископаемых.

Ежегодный объем эксплуатационных расходов указанных объектов после завершения строительства и ввода в эксплуатацию планируется на уровне около – 4 472,52 млн. руб., в том числе на Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК – 1 500 млн. руб., на Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ) – 1 972,52 млн. руб., Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4) – 1500 млн. руб. Расходы по эксплуатации комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА составят 3 000 млн. руб. ежегодно и будут профинансированы за счет средств Объединенного института ядерных исследований).

Ежегодные расходы на эксплуатацию двух многофункциональных научно-исследовательских судов неограниченного района плавания в рамках указанного федерального проекта составят 94,1 млн. руб. Общий объем указанных затрат на 2019-2024 годы составит 1 317,37 млн. руб.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к паспорту федерального проекта  
«Развитие передовой  
инфраструктуры для проведения  
исследований и разработок в Российской  
Федерации»

План мероприятий по реализации федерального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
<b>Обновление не менее 50 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки<sup>1</sup></b>						
1.	Завершена оценка результативности деятельности организаций, выполняющих научные исследования и разработки, вне зависимости от их ведомственной принадлежности и определены ведущие организации		28.12.2019	Медведев А.М. , заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Хохлов А.Р, вице- президент Российской академии наук	Приказы Минобрнауки России и других заинтересованных федеральных органов исполнительной власти (далее - ФОИВ) об отнесении организаций, выполняющих научные исследования и разработки к категориям. Постановление Правительства Российской Федерации « О мерах поддержки ведущих организаций, выполняющих исследования и	ПС

<sup>1</sup> Термин будет уточнен при разработке нормативных правовых актов для реализации национального проекта

					разработки	
1.1.1.	Внесены изменения в Постановление Правительства Российской Федерации от 08.04.2009 № 312 «Об оценке результативности и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения»;	01.11.2018	01.04.2019	Серебрянская Л.А начальник отдела оценки результативности подведомственных организаций Минобрнауки России;	Постановление Правительства Российской Федерации от 08.04.2009 № 312 «Об оценке результативности и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения» в новой редакции	РНП
1.1.2.	Актуализировано положение и состав Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения (далее Межведомственная комиссия)	01.10.2018	01.02.2019	Серебрянская Л.А начальник отдела оценки результативности подведомственных организаций Минобрнауки России;	Приказ Минобрнауки России	РНП
1.1.3	Разработаны подходы к оценке: результативности деятельности организаций, выполняющих работы в интересах обеспечения обороноспособности и безопасности государства, организаций высшего образования	01.10.2018	01.04.2019	Осадчук Е.В. начальник отдела статистики реализации национальных проектов и Стратегии НТР Минобрнауки России	Протокол Межведомственной комиссии по результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского	РНП

					назначения	
1.1.4	Разработан проект Постановления Правительства Российской Федерации «О мерах поддержки ведущих организаций, выполняющих исследования и разработки»	01.11.2018	01.04.2019	Осадчук Е.В. начальник отдела статистики реализации национальных проектов и Стратегии НТР Минобрнауки России Серебрянская Л.А начальник отдела оценки результативности подведомственных организаций Минобрнауки России;	Постановление Правительства «О мерах поддержки ведущих организаций, выполняющих исследования и разработки», закрепляющее термин «ведущие организации».	РНП
1.1.	Проведена оценка результативности организаций, выполняющих исследования и разработки, всеми заинтересованными ФОИВ в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 08.04.2009 № 312 «Об оценке результативности и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения» в новой редакции;	01.03.2019	10.10.2019	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России;	Письма ФОИВ в Минобрнауки России с результатами проведенной оценки Протоколы ведомственных комиссий по оценке результативности подведомственных организаций;  Экспертные заключения РАН	ПК
1.3.	Рассмотрение Межведомственной комиссией предложений ФОИВ и организации с учетом экспертной оценки РАН по отнесению организаций к категориям	01.11.2019	25.12.2019	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России;	Протокол заседания Межведомственной комиссии результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские,	РНП

					опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения Приказы ФОИВ об отнесении подведомственных организаций к соответствующей категории;	
2.	Проведена оценка состояния приборной базы 12 организаций, выполняющих научные исследования и разработки, и определены критерии обновления приборной базы		31.12.2019	Медведев А.М. , заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук	Отчет о состоянии приборной базы организаций. Протокол межведомственной комиссии по оценке и мониторингу состояния и развитию приборной базы организаций (далее – МВК)	ПС
2.1.1	Сформирована межведомственная комиссия по оценке и мониторингу состояния и развитию приборной базы организаций (далее – МВК)	01.12.2018	01.02.2019	Буртоликова Е.Е. заместитель директора Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России; Афонин О.Н. Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки	Приказ Минобрнауки России об утверждении положения и состава Межведомственной комиссии	РНП

				России, Сагдеев Р.З., председатель Приборной комиссии Президиума РАН		
2.1.2.	Разработана система показателей, включающая сведения о материально-технической базе, обеспечении современными приборами и оборудованием, научной и инновационной инфраструктуре, в соответствии с целями и задачами, обозначенными в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204	01.10.2018	15.12.2018	Буртоликова Е.Е. заместитель директора Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России;  Суринов А. Е. руководитель Федеральной службы государственной статистики	Утверждена система показателей - протокол МВК	РНП
2.1.3	Утверждены формы статистического наблюдения № 2-наука (инв) «Сведения об организации сектора исследований и разработок»	15.11.2018	01.03.2019	Суринов А. Е. руководитель Федеральной службы государственной статистики	Приказ Ростата	РНП
2.1.4.	Сформирован совместно с Росстатом Единый реестр организаций, выполняющих исследования и разработки, содержащий наиболее полный перечень и сведения об организациях, занятых научной деятельностью (в т.ч. с использованием данных Статрегистра Росстата, сведений ФНС, ФТС, ПФР, ФСМНО, государственных информационных систем, информации о госзакупках,	01.12.2018	01.03 2019	Буртоликова Е.Е. заместитель директора Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России;  Суринов А. Е. руководитель Федеральной службы	Проект Единого реестра организаций, выполняющих ИР, по состоянию на 1 января 2019 года.	РНП

	результатов запросов в ФОИВ и др.)			государственной статистики		
2.1.5.	Проведение сплошного инвентаризационного обследования организаций, выполняющих ИР	01.04.2018	01.10.2019	Буртоликова Е.Е. заместитель директора Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России;  Суринов А. Е. руководитель Федеральной службы государственной статистики	Инвентаризационные описи, акты	РНП
2.1	Подготовлен аналитический доклад. Сформированы показатели для мониторинга хода реализации Стратегии НТР, национального проекта «Наука», федеральных проектов и других инициатив, направленных на достижение целей и задач, обозначенных в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204	01.10.2019	01.03.2020	Буртоликова Е.Е. заместитель директора Департамента мониторинга, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России;	Рассмотрен и утвержден аналитический доклад по итогам проведения полного инвентаризационного обследования организаций, выполняющих исследования и разработки. Протокол Межведомственной комиссии	ПК
3.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году, отобранных с учетом следующих показателей: - уровень загрузки оборудования; - доля исследований, проводимых под руководством молодых ученых в возрасте до 39 лет;		31.12.2024	Кузьмин С.В. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, А.Б. Повалко генеральный директор ОА «Российская венчурная компания»,	Отчеты ведущих организаций об исполнении программ развития приборной базы	ПС

	<p>- доля внешних пользователей научного оборудования (в первую очередь – ведущих научных и образовательных организаций, вовлеченных в деятельность НОЦ, центров компетенции НТИ, научных центров мирового уровня), обновлено<sup>2</sup> нарастающим итогом: в 2019<sup>3</sup> году – 2<sup>4</sup> процента приборной базы;</p> <p>в 2020 году – 5 процентов приборной базы;</p> <p>в 2021 году – 13 процентов приборной базы;</p> <p>в 2022 году – 27 процентов приборной базы;</p> <p>в 2023 году – 40 процентов приборной базы;</p> <p>в 2024 году – 50 процентов приборной базы;</p>			Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,		
3.1.1	Сформированы методические рекомендации по формированию программ обновления приборной базы (далее ОБП) в соответствии с Порядком поддержки ведущих организаций	01.12.2018	01.02.2019	Броницкий Т.Л. директор Департамента стратегии, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России, А.Н. Булатова начальник отдела координации деятельности в сфере физических и	Приказ Минобрнауки России об утверждении методических рекомендаций по формированию программ ОБП	РНП

<sup>2</sup> Механизмы обновления, а также перечень научного оборудования будут определены после оценки состояния приборной базы ведущих организаций

<sup>3</sup> В 2019 году приборная база ведущих организаций обновляется на основе результатов ранее проведенной оценки результативности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения.

<sup>4</sup> Здесь и далее относительно 2017 года

				химических наук Минобрнауки России		
3.1.2.	Собраны заявки от ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки на программы обновления приборной базы (далее – Заявки)	10.04.2019	10.05.2019	Булатова А.Н. начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Минобрнауки России;	Сформирован перечень поступивших Программ ОПБ ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки	РНП
3.1.3.	Сформирована система экспертной оценки заявок программ обновления приборной базы (далее ОПБ).	1.12.2018	01.04.2019	Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук, Сагдеев Р.З. председатель Приборной комиссии Президиума РАН	Утвержден регламент проведения экспертной оценки программ ОПБ Постановление Президиума РАН	РНП
3.1.4.	Проведен отбор заявок экспертами Российской академии наук с учетом их соответствия целям Национального проекта «Наука» и приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 (далее – СНТР).	15.05.2019	15.06.2019	Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук, Сагдеев Р.З. председатель Приборной комиссии Президиума РАН	Заключения экспертов РАН. Протоколы общих собраний отделений РАН	РНП
3.1.5.	Согласованы программы обновления приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки (оборудования, подлежащего обновлению, и объемов финансового обеспечения) на 2019 год.	15.06.2019	01.07.2019	Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки	Протокол заседания МВК	РНП

				<p>России, Булатова А.Н начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Минобрнауки России</p>		
3.1.6.	<p>Утверждены программы обновления приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки</p>	15.07.2019	30.07.2019	<p>Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России, Булатова А.Н начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Минобрнауки России</p>	<p>Приказы ФОИВ и ведомств об утверждении Программ ОПБ подведомственных ведущих организаций</p>	РНП
3.1.7.	<p>Ведущими организациями, выполняющими исследования и разработки, получившими поддержку в 2019 году внесены сведения в электронную базу данных объектов приборной базы организаций, выполняющих исследования и разработки</p>	1.10.2019	01.02.2020	<p>Броницкий Т.Л. директор Департамента стратегии, анализа и научно- технологического прогноза Минобрнауки России ФОИВ и организации Булатова А.Н начальник отдела координации</p>	<p>Ведущими организациями заполнены формы в электронной базе данных объектов приборной базы организаций, выполняющих НИР</p>	РНП

				деятельности в сфере физических и химических наук Минобрнауки России		
3.1.8	Проведен анализ результативности мероприятий на основе рассмотрения отчетов директоров ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по итогам реализации программ обновления приборной базы в 2019 году и сведений электронной базы данных объектов приборной базы, организаций, выполняющих исследования и разработки	18.02.2020	01.03.2020	Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России, Булатова А.Н. начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Минобрнауки России; Броницкий Т.Л. директор Департамента стратегии, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России Р.З. Сагдеев председатель Приборной комиссии Президиума РАН	Протокол заседания МВК	РНП
3.1.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 2 % приборной базы		01.03.2020	Зарубин А.В. директор Департамента экономической политики Минобрнауки России;	Протокол заседания МВК	ПК

3.2.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 5 % приборной базы		01.03.2021	Зарубин А.В. директор Департамента экономической политики Минобрнауки России;	Протокол заседания МВК	ПК
3.3	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 13 % приборной базы		01.03.2022	Зарубин А.В. директор Департамента экономической политики Минобрнауки России;	Протокол заседания МВК	ПК
3.4.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 27 % приборной базы		01.03.2023	Зарубин А.В. директор Департамента экономической политики Минобрнауки России;	Протокол заседания МВК	ПК
3.5	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 40 % приборной базы		01.03.2024	Зарубин А.В. директор Департамента экономической политики Минобрнауки России;	Протокол заседания МВК	ПК
3.6	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 50 % приборной базы		29.12.2024	Зарубин А.В. директор Департамента экономической политики Минобрнауки России;	Протокол заседания МВК	ПК
4.	* Введена в эксплуатацию цифровая система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с	01.10.2018	31.12.2021	Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Балега Ю.Ю. вице-	В системе реализовано не менее 100% сервисов действующих ЦКП, УНУ, оцифрованных коллекций и банков данных.	ПС

	использованием инфраструктуры, в том числе к оцифрованным коллекциям и банкам данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки, а также отказ от излишней бюрократизации, упрощение процедур закупок материалов и образцов для исследований и разработок <sup>5</sup>			президент Российской академии наук Качанов О.Ю. директор Департамента проектов по информации Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации		
4.1.1	Выполнен анализ отечественных разработок и зарубежного опыта реализации цифровых систем управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования. Проведено сопоставление с выявленными потребностями целевой аудитории	11.01.2019	30.01.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Раздел в концепции цифровой системы	РНП
4.1.2	Выполнен анализ действующего нормативно-правового поля и действующих процессов взаимодействия пользователей цифровой системы	11.01.2019	11.02.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Раздел в концепции цифровой системы	РНП
4.1.3	Разработаны варианты архитектуры построения АСУ СНИКП и наборы функциональных требований к АСУ СНИКП и её компонентам	11.01.2019	21.02.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной	Разделы в концепции цифровой системы	РНП

<sup>5</sup> Пункт 32г Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р

				научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России		
4.1.4	Разработано детализированное финансово-экономическое обоснование мероприятий по созданию, эксплуатации и развитию АСУ СНИКП	11.01.2019	21.02.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Разделы в концепции цифровой системы	РНП
4.1.5	Проведено открытое обсуждение концепции АСУ СНИКП, доработка и утверждение Концепции	21.01.2019	11.03.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протоколы мероприятий, утверждённый текст концепции	РНП
4.1	Разработка и согласование концепции цифровой автоматизированной системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (далее АСУ СНИКП)	11.01.2019	11.03.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Концепция цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования	ПК
4.2	Разработка и утверждение определённого концепцией набора технических заданий на разработку АСУ СНИКП	12.03.2019	30.04.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики	Утверждено ТЗ на разработку АСУ СНИКП	РНП

				Минобрнауки России		
4.3	Отбор организации -оператора инфраструктуры для разработки, эксплуатации и сопровождения АСУ СНИКП	12.03.2019	30.04.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Соглашение с организацией оператором	РНП
4.4	Эскизное проектирование АСУ СНИКП и её компонентов	05.05.2019	30 .06.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Эскизный проект АСУ СНИКП	РНП
4.5	Завершение процедур отбора организаций разработчиков программного обеспечения АСУ СНИКП и поставщиков элементов инфраструктуры для развёртывания и функционирования	12.04.2019	01.07.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Государственные контракты, государственные задания	РНП
4.6	Подготовка инфраструктуры для развёртывания среды разработки и тестирования АСУ СНИКП и её компонентов	01.07.2019	30 .09.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Создание инфраструктуры (стенда) для поддержки итерационной разработки многокомпонентной системы	РНП
4.7	Отбор на конкурсной основе не менее 5	01.07.2019	01.08.2019	Аникеев А.В.	Протокол решений	РНП

	объектов научной инфраструктуры коллективного пользования в целях формирования пилотной зоны и разработки интерфейсов и компонентов цифровой системы			заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	конкурсных комиссий	
4.8	Разработка 1-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне	02.08.2019	15.12.2019	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация разработчика цифровой системы в соответствии с техническим заданием	РНП
4.9	Разработка 2-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне	01.01.2020	15.12.2020	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация разработчика цифровой системы в соответствии с техническим заданием	РНП
4.10	Разработка интеграционных компонентов цифровой автоматизированной системы	01.01.2020	15.12.2021	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация пользователя цифровой системы, документация разработчика цифровой системы  Отчёт о результатах опытной эксплуатации пилотной зоны цифровой системы	РНП
4.11	Разработка интерфейсов для	01.01.2020	15.12.2021	Аникеев А.В.	Документация	РНП

	подключения отобранных цифровых коллекций и банков данных			заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	разработчика цифровой системы в соответствии с техническим заданием	
4.12	Развитие вычислительной и коммуникационной инфраструктуры отобранных ( 1-я очередь) центров коллективного пользования, уникальных научных установок, суперкомпьютерных центров для хранения и обработки результатов экспериментов	01.01.2020	15.12.2021	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация разработчика цифровой системы в соответствии с техническим заданием	РНП
4.13	Разработка 3-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне	01.01.2021	15.12.2021	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация пользователя цифровой системы, документация разработчика цифровой системы Отчёт о результатах опытной эксплуатации пилотной зоны цифровой системы  Документация для ввода в эксплуатацию цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ)	ПК
4.14	Разработка интерфейсов для подключения отобранных цифровых	01.01.2022	15.12.2024	Аникеев А.В. заместитель директора	Документация разработчика цифровой	ПК

	коллекций и банков данных ( 2-я очередь)			Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	системы в соответствии с техническим заданием	
4.15	Развитие вычислительной и коммуникационной инфраструктуры отобранных ( 2-я очередь) центров коллективного пользования, уникальных научных установок, суперкомпьютерных центров для хранения и обработки результатов экспериментов	01.01.2022	15.12.2024	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация разработчика цифровой системы в соответствии с техническим заданием	ПК
4.16	Разработка 4-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне	01.01.2022	15.12.2024	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Документация пользователя цифровой системы, документация разработчика цифровой системы. Отчёт о результатах опытной эксплуатации цифровой системы Документация для ввода в эксплуатацию цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ)	ПК
5.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю		31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации,	Сведения из ФСМНО и международных баз данных	ПС

	деятельностиб «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных 7: в 2022 году – не менее чем на 20 процентов; в 2023 году – не менее чем на 30 процентов; в 2024 году – не менее чем на 40 процентов			Хохлов А.Р. вице-президент Российской академии наук,		
5.1.1.	В программы обновления приборной базы включен целевой показатель «количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных» (ц.п. количество статей)	01.02.2019	10.04.2019	Булатова А.Н. начальник отдела координации деятельности в сфере физических и химических наук Минобрнауки России	Приказ Минобрнауки России об утверждении методических рекомендаций по формированию программ обновления приборной базы	РНП
5.1.2	Проведен ежегодный мониторинг достижения значений целевого показателя «количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных», на соответствие программам ОПБ и сведений ФСМНО	01.11.2019	15.12.2022	Броницкий Т.Л. директор Департамента стратегии, анализа и научно-технологического прогноза Минобрнауки России	Протокол Межведомственной комиссии по оценке и мониторингу состояния и развитию приборной базы организаций	РНП
5.1.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>8</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных 9:		31.12.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и	Сведения из ФСМНО и международных баз данных	ПК

<sup>6</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>7</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

<sup>8</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>9</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

	в 2022 году – не менее чем на 20 процентов;			инновационной политики Минобрнауки России		
5.2.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>10</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных 11: в 2023 году – не менее чем на 30 процентов;		31.12.2023	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Сведения из ФСМНО и международных баз данных	ПК
5.3.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>12</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных 13: в 2024 году – не менее чем на 40 процентов		31.12.2024	М Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Сведения из ФСМНО и международных баз данных	ПК
6.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов <sup>19</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее чем на 30 процентов; в 2023 году – не менее чем на 50 процентов; в 2024 году – не менее чем на 70 процентов	31.12.2022	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,	Контроль достижения результатов осуществляется отчетными выгрузками из цифровой система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество	ПК

<sup>10</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>11</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

<sup>12</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>13</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

					внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	
6.1.1.	Организация конференции по ЦКП и УНУ при участии Минобрнауки России и подведомственных Минобрнауки России организаций, при которых базируются ЦКП и УНУ.	01.03.2020	01.10.2020 (далее раз в два года)	Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России,	Не менее 500 участников	РНП
6.1.2.	Проведены ежегодные мероприятия по привлечению внешних заказов и услуг, введена в действие на цифровая системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования	10.03.2022	01.12.2024	Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России,	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	РНП
6.1.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов, в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее чем на 30		31.12.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования,	ПК

	процентов;			политики Минобрнауки России	подтверждающие количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	
6.2	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов <sup>19</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2023 году – не менее чем на 50 процентов;		31.12.2023	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, подтверждающие количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования. и оборудования.	ПК
6.3	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов <sup>14</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2024 году – не менее чем на 70 процентов		31.12.2024	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, подтверждающие количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки	ПК

<sup>14</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

					оборудования.	
7.	Не менее 50 процентов внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования осуществляется в интересах научных групп под руководством молодых исследователей	31.12.2022	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	ПС
7.1.	Загрузка центров коллективного пользования исследованиями, которыми руководят молодые ученые по приоритетам научно-технологического развития		01.12.2024	Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	ПК
7.2.	Использования оборудования центров коллективного пользования в исследованиях, реализуемых молодыми руководителями лабораторий		31.12.2024	Афонин О.Н. заместитель начальника отдела Департамента государственной	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры	ПК

				научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России,	коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	
8.	* Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>15</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах <sup>19</sup> : в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза; в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза; в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза	31.12.2022	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Балег Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук, Повалко А.Б. генеральный директор ОА «Российская венчурная компания», Ю.Ю. Балег,	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	ПК
8.1.1.	Внесены изменения в Постановление Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных	10. 01.2019	01.06.2019	Рожков А.И. директор Департамента государственной политики в сфере высшего образования и молодежной политики	Постановление Правительства Российской Федерации от 09.04.2010 г. № 218 (в новой редакции)	РНП

<sup>15</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

	учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы "институциональное развитие научно-исследовательского сектора" Государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы.					
8.1.2.	Проведены конкурсы по определению получателей субсидий из федерального бюджета на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства, выполняемых с участием российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений	01.07. 2019	01.08.2019 Далее ежегодно	Рожков А.И. директор Департамента государственной политики в сфере высшего образования и молодежной политики	Протокол Координационного совета по государственной поддержке развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства	РНП
8.1.3	Объекты инновационной инфраструктуры ведущих научных организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>16</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги» включены в создаваемые	01.03.2019	31.06.2024	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки	Соглашения	РНП

<sup>16</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

	научно-образовательные центры мирового уровня, научные центры мирового уровня и центры компетенций Национальной технологической инициативы			России		
8.1.4	В системе реализовано не менее 100% сервисов действующих ЦКП, УНУ, оцифрованных коллекций и банков данных.		31.12.2021	Аникеев А.В. заместитель директора Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	РНП
8.1.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>17</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах <sup>19</sup> : в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза;		30.12.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно- технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки	ПК

<sup>17</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

					оборудования.	
8.2.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>18</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах <sup>19</sup> : в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза;		29.12.2023	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования.	ПК
8.3	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>19</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах <sup>19</sup> : в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза;		29.12.2024	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить количество внешних зарегистрированных пользователей, объемы привлеченных средств, процент загрузки	ПК

<sup>18</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>19</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

					оборудования.	
9.	В рамках деятельности ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности 20 «Разработка технологий» разработаны и переданы для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий, в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее 20 технологий; в 2023 году – не менее 30 технологий; в 2024 году – не менее 50 технологий	31.12.2022	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Бондур В.Г. вице- президент Российской академии наук	Заключены соглашения на разработку. Представлены акты для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий	ПС
9.1.1.	Определены потребности рынка в новых технологиях, проведен мониторинг организаций, заинтересованных во внедрении в производство новых технологий. Проведен ежегодный форум «Развитие технологий» с привлечением новых участников	01.10.2018	31.12.2018	Мастерских Е.С. Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно- государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России Фонды поддержки научной, научно- технической и инновационной деятельности организации	Публикация материалов Международного форума «Развитие технологий»	ПК
9.1.	Разработаны и переданы для внедрения и производства:		31.03.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента	Заключены соглашения на разработку. Представлены	ПК

	в 2022 году – не менее 20 технологий;			государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	акты для внедрения и производства не менее 20 технологий	
9.2	Разработаны и переданы для внедрения и производства: в 2023 году – не менее 30 технологий;		31.03.2023	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Заключены соглашения на разработку. Представлены акты для внедрения и производства не менее 30 технологий	ПК
9.3	Разработаны и переданы для внедрения и производства: в 2024 году – не менее 50 технологий		31.03.2024	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Заключены соглашения на разработку. Представлены акты для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 50 технологий	ПК
<b>Развитие передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности<sup>20</sup>, включая создание и развитие сети уникальных установок класса «мегасайенс»</b>						
10	* Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным: - научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования, - ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и		31.12.2019  далее на постоянной основе	Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Хохлов А.Р. вице-президент Российской академии наук,  фонды поддержки	Протокол Межведомственного координационного совета по организации предоставления лицензионного доступа к информационным наукометрическим базам данных и полнотекстовым научным ресурсам (далее -	ПС

<sup>20</sup> Термины будут уточнены при разработке нормативных правовых актов для реализации национального проекта

	результатов, включая патентные и массивы «больших данных» <sup>21</sup>			научной, научно-технической и инновационной деятельности.	МВКС)	
10.1.1.	Подготовлен приказ о создании Межведомственного совета по подписке	10.09.2018	01.12.2018	Афонин О.Н. Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Приказ Минобрнауки России	РНП
10.1.2.	Проведены анализ и оценка состояния обеспеченности подписными научными электронными ресурсами и эффективность их использования.		15.12.2018 далее ежегодно	Афонин О.Н. Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протокол МВКС	РНП

<sup>21</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

10.1	Обеспечен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным: - научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования, - ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных» <sup>22</sup>		1.02.2019 Далее ежегодно	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протокол МВКС	ПК
11.	Начато строительство двух новых современных научно-исследовательских судна неограниченного района плавания	31.12.2020	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Бондур В.Г. вице-президент Российской академии наук, Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Завершение строительства двух многофункциональных научно-исследовательских судов, Приемо-сдаточные акты выполненных работ Заключение Инспекции Регистра Российской Федерации	ПК
11.1.	Разработка эскизного проекта, рабочей конструкторско-технологической документации на основании	01.03.2019	01.03.2020	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения	Эскизный проект, рабочая конструкторско-технологическая	РНП

<sup>22</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

	согласованного и утвержденного технического задания			деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук;	проектная документация Заключение Российского морского регистра	
11.2.	Включение объекта в федеральную адресную инвестиционную программу	01.04.2019	01.12.2019	Мухтаров Э.В. директор Департамента развития имущественного комплекса и бюджетных инвестиций Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Внесение изменений в Федеральный закон «О федеральном бюджете на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годов» Постановление Правительства Российской Федерации об осуществлении бюджетных инвестиций в строительство объекта»	ПК
11.3	Проект Распоряжения Правительства об определении единственного поставщика	01.04.2019	01.12.2019	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России;	Распоряжение Правительства об определении единственного поставщика	ПК

11.4.1	Сборка корпусов НИС на стапеле, испытание корпусов на прочность и непроницаемость.	01.06.2020	20.12.2021	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Приемо-сдаточные акты выполненных работ Заключение Инспекции Регистра Российской Федерации	РНП
11.4.2.	Проведение работ монтажных работ 1-го судна, проведение отделочных работ, спуск 1-го судна на воду, достройка судна на плаву (завершение всех отделочных и монтажных работ)	20.12.2021	31.10.2023	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Приемо-сдаточные акты выполненных работ Заключение Инспекции Регистра Российской Федерации	РНП
11.4.3.	Проведение монтажных работ 2-го судна, проведение отделочных работ,	01.08.2023	31.05.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и	Приемо-сдаточные акты выполненных работ	РНП

	спуск 2-го судна на воду, достройка судна на плаву (завершение всех отделочных и монтажных работ)			обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Заключение Инспекции Регистра Российской Федерации	
11.4.4.	Закупка и оснащение судов научным оборудованием	10.01.2024	01.12.2024	Дабижа Т.В. Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Акты приема-передачи научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию	РНП
11.4.	Завершение строительства научно-исследовательских судов		20.11.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского	Сдача заказчику по актам приема-передачи судов в эксплуатацию	ПК

				флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		
12.	С участием ведущих зарубежных экспертов <sup>23</sup> и рекомендаций международных научных комитетов отобраны для проведения на российских уникальных научных установках не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, направленных на получение новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития, и в том числе, для обеспечения готовности страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания <sup>24</sup>	01.01.2019	30.09.2020	Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,  Фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	Доклад Минобрнауки России	ПС
12.1.1.	Разработан порядок проведения и критерии конкурсного отбора проектов масштабных научных экспериментов	01.01.2019	31.03.2019	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной	Приказ Минобрнауки России об утверждении порядка проведения и	РНП

<sup>23</sup> Ведущие зарубежные эксперты будут отобраны на основе экспертного и наукометрического анализа с участием Российской академии наук

<sup>24</sup> п.21 Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р

	мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке			научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,  фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	критериев конкурсного отбора масштабных научных экспериментов мирового уровня	
12.1.2.	Создан совместный экспертный совет Минобрнауки России и Российской академии наук	31.03.2019	30.06.2019	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,	Приказ Минобрнауки России о создании совместного экспертного совета Минобрнауки России и Российской академии наук	РНП
12.1.3.	На основе экспертного и наукометрического анализа совместным экспертным советом Минобрнауки России и Российской академии наук отобраны ведущие зарубежные эксперты для участия в отборе проектов по реализации масштабных научных экспериментов мирового уровня	30.06.2019	30.09.2019	Харитоновна Н.Ю. Начальник отдела обеспечения и координации работ по ФИ и научных фондов Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки	Протокол совместного экспертного совета Минобрнауки России и Российской академии наук	РНП

				России		
12.1.4	Подготовлены и проведены конкурсные мероприятия по отбору проектов масштабных научных экспериментов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке	01.01.2020	31.09.2020	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Приказ Минобрнауки России о создании конкурсной комиссии Минобрнауки России по отбору, с участием ведущих зарубежных экспертов и рекомендаций международных научных комитетов, масштабных научных экспериментов мирового уровня Приказ Минобрнауки России о проведении в 2020 году конкурса по отбору для проведения на российских уникальных научных установках не менее 5 масштабных научных экспериментов мирового уровня	РНП
12.1	Определены 5 проектов – победителей масштабных научных экспериментов мирового уровня на российских уникальных научных установках ,обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, направленных на получение новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития, и в том числе, для обеспечения готовности страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания		10.10.2020	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протокол рассмотрения заявок	ПК

12.2	* Начата реализация в Российской Федерации не менее 2 масштабных научных проектов мирового уровня второй очереди, имеющих целью прорывных решений ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний.		30.06.2021	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протокол экспертного совета Доклад Минобрнауки России	ПК
12.3	Начата реализация в Российской Федерации не менее 3 масштабных научных проектов мирового уровня второй очереди, имеющих целью прорывных решений ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний.		30.06.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протокол экспертного совета Доклад Минобрнауки России	ПК
13	* Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК		25.12.2020	Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук, Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации,	Доклад Минобрнауки России	ПС

13.1.	Разработана и утверждена Федеральная научно-техническая программа синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации.	01.09.2018	15.11.2019	Степанова Е.В. Директор Департамента комплексных программ и проектов Минобрнауки России	Постановление Правительства Российской Федерации об утверждении Федеральной научно-технической программы синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации.	
13.1.1.	Произведен энергопуск реактора ПИК, начата опытная эксплуатация.	01.03.2019	31.12.2020	Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Акт ввода в эксплуатацию реактора ПИК	
13.1.2.	Освоена мощность реактора	09.02.2019	31.08.2019	Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Протокол вывода реактора на мощность до 10 МВт	
13.1.3.	Создана инфраструктура МНЦП на базе реактора ПИК	10.01.2019	20.12.2021	Воронин В.В. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский	Акт сдачи приемки и протокол монтажа. Разрешение на ввод в эксплуатацию объектов	

				институт» Григорьев С.В. заместитель директора по международной деятельности Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»		
13.1.4.	Создан МНЦП на базе реактора ПИК	10.01.2019	20.12.2020	Григорьев С.В. заместитель директора по международной деятельности Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Договор с иностранным партнером о создании МНЦП на базе ПИК, согласованная сторонами дорожная карта создания МЦНИ	
13.1.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК	01.03.2019	25.12.2020	Григорьев С.В. заместитель директора по международной деятельности Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» НИЦ «Курчатовский институт»	Доклад Минобрнауки России Протокол совместного Наблюдательного совета Международного центра нейтронных исследований	ПК
14.	Создано нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе	01.10.2018	31.12.2021	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Лебедев И.В. статс- секретарь Министерства	Протокол Межведомственной комиссии по рассмотрению вопросов по созданию объектов инфраструктуры в сфере АПК (далее - МВК)	ПС

	собственных разработок научных и образовательных организаций в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2016 г. № 350 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства», в том числе с участием центров геномных исследований мирового уровня			сельского хозяйства Российской Федерации, Донник И.М. вице-президент Российской академии наук		
14.1.1.	Систематизирована существующая практика реализации передовых инфраструктур в научных и образовательных организациях. Определены приоритетные научные организации и подготовлены предложения по участникам проекта и созданию селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров	01.10.2018	31.06.2019	Журавлев Д.В. Заместитель директора Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России	Приказ Минобрнауки России об утверждении перечня участников проекта	РНП
14.1.2.	Создана Межведомственная комиссия по рассмотрению вопросов по созданию объектов инфраструктуры в сфере АПК	01.03.2019	31.06.2019	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России; Авдеенко В.Н. директор Департамента научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	Приказ Минобрнауки России	РНП

14.1.	Запущены «пилотные» проекты селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров, агробиотехнопарков	01.09.2019	31.12.2019	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России;	Протокол МВК об утверждении Дорожных карт по созданию передовой инфраструктуры для 8 ССЦ, ССП. Локальные акты научных организаций	ПК
14.2.1	Организован мониторинг и контроль за исполнением мероприятий, утвержденных Минобрнауки России, Дорожных карт и соответствующих поручений по реализации Федерального проекта в сфере АПК	01.01.2019	31.12.2024	Журавлев Д.В. Заместитель директора Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России Авдеенко В.Н. директор Департамента научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	Акты Минобрнауки России	РНП
14.2.	Созданы нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров		31.12.2021	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России;	Протоколы МВК, локальные акты научных организаций	ПК

14.3.1.	Подготовлены предложения по внесению изменений в Федеральную научно-техническую программу развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы, утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 25 августа 2017 г. № 996, по ее реализации путем создания объектов инфраструктуры (агробиотехнопарков) в субъектах Российской Федерации		01.12.2019	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России; Авдеенко В.Н. директор Департамента научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	Письма в Администрацию Президента Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	РНП
14.3.2.	Запущены «пилотные» проекты агробиотехнопарков	01.09.2019	01.12.2021	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России; организации	Протоколы МВК об утверждении Дорожных карт по созданию передовой инфраструктуры для не менее 3 агробиотехнопарков	РНП
14.3.3	Подготовлены подпрограммы Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы с учетом достижения показателей результативности за счет создания агробиотехнопарков по направлениям реализации ФНТП	01.10.2018	31.12.2024	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России; Авдеенко В.Н. директор Департамента научно-технологической	Проект постановления Правительства Российской Федерации	РНП

				политики и образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации		
14.3	Функционирует не менее 5 агробiotехнопарков, каждый из которых обеспечивает годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год в отчетном году		31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Лебедев И.В. статс-секретарь Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Донник И.М. вице-президент Российской академии наук	Отчеты о деятельности агробiotехнопарков,	ПК
14.4	Разработаны нарастающим итогом не менее 100 востребованных селекционных достижений в области сельского хозяйства		31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Лебедев И.В. статс-секретарь Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Донник И.М. вице-президент Российской академии наук	Увеличен удельный вес в общем числе международных заявок на получение патента на изобретение от научных учреждений в сфере АПК. Полученные результаты включены в Государственный реестр селекционных достижений допущенных к использованию	ПК
14.5.	Созданы 5 агробiotехнопарков и 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров, как объекты технологической и инновационной инфраструктуры, предназначенный для апробации и		31.12.2024	Багиров В.А. директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных	Увеличен удельный вес в общем числе международных заявок на получение патента на изобретение от научных учреждений в сфере АПК.	ПК

	коммерциализации полученных научно-технических результатов в сфере АПК			наук Минобрнауки России;	Полученные результаты включены в Государственный реестр селекционных достижений допущенных к использованию	
15.	Не менее 400 российских научных журналов включены в международные базы данных нарастающим итогом	01.10.2018	31.12.2021	Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации, Хохлов А.Р. вице-президент Российской академии наук,	Доклад Минобрнауки Отчет, протокол Межведомственного координационного совета по организации предоставления лицензионного доступа к информационным наукометрическим базам данных и полнотекстовым научным ресурсам (далее - МВКС)	ПС
15.1.1.	Проведены конкурсы на поддержку программ развития российских научных журналов с целью их вхождения в международные наукометрические базы данных	01.01.2019	30.06.2021	Афонин О.Н. Заместитель начальника отдела Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Протоколы МВКС Определен список научных журналов, отобранных с целью поддержки их программ развития	РНП
15.1	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 11 единиц (по сравнению с 2018 годом)		31.12.2019	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Список российских журналов, входящих в международные базы данных WEB of Science Core Collection, Scopus не менее 260 (По данным международных баз данных)	ПК

15.2	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 31 единиц (по сравнению с 2018 годом)		31.12.2020	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Список российских журналов, входящих в международные базы данных WEB of Science Core Collection, Scopus не менее 280 260 (По данным международных баз данных)	ПК
15.3	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 151 единицу (по сравнению с 2018 годом)		31.12.2021	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Список российских журналов, входящих в международные базы данных WEB of Science Core Collection, Scopus не менее 400 (По данным международных баз данных)	ПК
15.4	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 251 единицу (по сравнению с 2018 годом)		31.12.2024	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Список российских журналов, входящих в международные базы данных WEB of Science Core Collection, Scopus не менее 500 (По данным международных баз данных)	ПК
16.	Модернизировано действующее научно-исследовательское судно – «Академик Николай Страхов»		31.12.2022	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Бондур В.Г. вице-президент Российской академии наук, Соков А.В. Врио директора Федерального	Заключение Российского морского регистра о подтверждении класса судна Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию	ПС

				государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		
16.1.1.	Проведен капитальный ремонт, действующего научно-исследовательского судна – «Академик Николай Страхов»	01.12.2020	01.03.2021	Дабижа Т.В. Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Трещенков В.П. Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	Соглашение о выделении целевой субсидии Заключение Российского морского регистра о подтверждении класса судна	РНП
16.1	Предъявление судна в инспекцию Морского Регистра на промежуточное (доковое) освидетельствование		01.04.2021	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального	Промежуточное доковое освидетельствование судна Российским морским регистром	ПК

				государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		
16.2.1.	Оснащение судна научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования	01.09.2021	01.12.2022	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Соглашение о выделении целевой субсидии Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию	РНП
16.2	Предъявление судна после капитального ремонта и модернизации научного оборудования в инспекцию Морского Регистра на освидетельствование	01.12.2022	31.12.2022	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института	Очередное классификационное освидетельствование судна Российским морским регистром	ПК

				океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		
16.3.	Дооснащение судна научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования	01.08.2024	01.11.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Соглашение о выделении целевой субсидии Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию Промежуточное доковое освидетельствование судна Российским морским регистром	ПК
17.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА		25.12.2022	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований, Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,	Акты о завершении работ Программа научных исследований	ПС
17.1.1.	Создание ускорительного комплекса,	01.10.2018	20.12.2021	Кекелидзе В.Д. вице-	Акт о завершении работ	РНП

	включающего бустерный синхротрон и коллайдер;			директор Объединенного института ядерных исследований,	направлен в Минобрнауки России	
17.1.2.	Создания экспериментальных установок (MPD, BM@N )	01.01.2021	01.06.2024	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований,	Акт о завершении работ направлен в Минобрнауки России	РНП
17.1.3.	Создания научно-исследовательской и инженерной инфраструктуры	01.05.2019	01.10.2022	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований	Акт о завершении научно- исследовательской и инженерной инфраструктуры направлен в Минобрнауки России инфраструктуры	РНП
17.1.4.	Создания компьютерного информационного комплекса	01.07.2019	01.10.2021	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований,	Акт о создании компьютерного информационного комплекса отправлен в Минобрнауки России	РНП
17.1.5.	Создание каналов и установок для прикладных и инновационных исследований	01.07.2019	01.12.2021	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований,	Акт о создании каналов и установок для прикладных и инновационных исследований отправлен в Минобрнауки России	РНП
17.1.6.	Программа научных исследований	01.01.2019	15.12.2022	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований,	Утверждена научная программа и отправлена в Минобрнауки России	РНП

17.1.	Начало выполнения исследовательской программы		25.12.2022	Кекелидзе В.Д. вице-директор Объединенного института ядерных исследований, Трубников Г.В. первый заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Балега Ю.Ю. вице-президент Российской академии наук,	До 25.12.2022 Отчет о начале исследований отправлен в Минобрнауки России	РНП
18.	Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Сергей Вавилов» и «Академик М.А. Лаврентьев»		31.12.2023	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации Бондур В.Г. вице-президент Российской академии наук, Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Заключения Российского морского регистра о подтверждении класса судов Приемопередаточные акты научного оборудования, приказы о приемке оборудования в эксплуатацию	ПС
18.1.1	Проведение капитального ремонта действующих научно-исследовательских судов – «Академик Сергей Вавилов», «Академик М.А. Лаврентьев»	01.10.2021	01.03.2022	Дабижа Т.В. Советник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и	Соглашение о выделении целевой субсидии Заключение Российского морского регистра о подтверждении класса судна	РНП

				экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		
18.1.2.	Оснащение судна «Академик Сергей Вавилов» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования	01.10.2021	01.03.2022	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно- исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Трещенков В.П. Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	Соглашение о выделении целевой субсидии Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию Заключение Российского морского регистра о ежегодном освидетельствовании судна	РНП
18.1	Предъявление судов после капитального ремонта в инспекцию Морского Регистра на освидетельствование		31.03.2022	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно- исследовательского	Очередное классификационное освидетельствование судна Российским морским регистром	ПК

				флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук		
18.2	Дооснащение судна «Академик Сергей Вавилов» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования	01.01.2023	01.04.2023	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно- исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Трещенков В.П. Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	Соглашение о выделении целевой субсидии  Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию. Заключение Российского морского регистра о ежегодном освидетельствовании судна	ПК
18.3	Дооснащение судна «Академик М.А. Лаврентьев» научным оборудованием,	01.10.2022	01.04.2023	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-	Соглашение о выделении целевой субсидии Приемопередаточные акты научного	ПК

				исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Трещенков В.П. Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН;	оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию Заключение Российского морского регистра о ежегодном освидетельствовании судна	
19.	Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»		31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Бондур В.Г. вице-президент Российской академии наук Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Заключения Российского морского регистра о подтверждении класса судов Приемопередаточные акты научного оборудования, приказы о приемке оборудования в эксплуатацию	ПК
19.1.1.	Проведение капитального ремонта действующих научно-исследовательских судов - «Академик	01.10.2022	01.03.2023	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения	Соглашение о выделении целевой субсидии Заключение Российского	РНП

	Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»			деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Трещенков В.П. Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН	морского регистра о подтверждении класса судна	
19.1.2.	Оснащение судов «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования	01.10.2023	01.03.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Соглашение о выделении целевой субсидии Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию Заключение Российского морского регистра о ежегодном освидетельствовании судна	РНП

19.1.	Завершен капитальный ремонт и модернизация судового научного оборудования научно-исследовательских судов - «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»		01.03.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Заключение Российского морского регистра о ежегодном освидетельствовании судна	ПК
19.2	Дооснащение научно-исследовательских судов - «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования	01.10.2024	31.12.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Трещенков В.П. Руководитель Центра морских экспедиционных исследований ВрИО заместителя директора по флоту Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П.	Соглашение о выделении целевой субсидии  Приемопередаточные акты научного оборудования, приказ о приемке оборудования в эксплуатацию. Заключение Российского морского регистра о ежегодном освидетельствовании судна	ПК

				Ширшова РАН		
20.	Создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальных научных установок класса «мегасайенс»: Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), проведены первые научные исследования в рамках Федеральной научно-технической программы синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации. Начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе.	01.01.2019	31.12.2024	Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Документы подтверждающие введение в строй запланированных федеральным проектом трех источников синхротронного излучения класса "мегасайенс": • Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4) в Европейской части РФ • Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ) в центральной Сибири	ПК
20.1.	Проект Распоряжения Правительства об определении единственного поставщика	01.01.2019	01.04.2019	Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Распоряжение Правительства об определении единственного поставщика	ПК

20.2.	Включение объектов капитального строительства в федеральную адресную инвестиционную программу	01.01.2019	01.06.2019	Мухтаров Э.В. директор Департамента развития имущественного комплекса и бюджетных инвестиций Гончаров С.Е. и.о. директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН Минэкономразвития России, Минфин России	Внесение изменений в Федеральный закон «О федеральном бюджете на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годов» Постановление Правительства Российской Федерации об осуществлении бюджетных инвестиций в строительство объекта»	ПК
20.3.1.	Проектный офис ИССИ-4	10.01.2019	12.20.2021	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Приказ о создании управляющей структуры	РНП
20.3.2.	Проектирование ускорительного комплекса (ИССИ-4)	10.01.2019	20.12.2020	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский	Технический проект ускорительного комплекса	РНП

				институт»		
20.3.3	Разработка проектов на общую конфигурацию «Бимлайнов»	10.01.2019	20.11.2020	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Конструкторская документация на общую конфигурацию бимлайнов	РНП
20.3.4	Проект ускорительного комплекса (ИССИ-4) подготовлен	10.01.2019	13.08.2020	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Подготовлен проект ускорительного комплекса (ИССИ-4) Получены положительные заключения государственных экспертиз	РНП
20.3.5	Создание исследовательской инфраструктуры (ускорительный комплекс, инженерные системы, капитальное строительство, подготовка кадров) (ИССИ-4)	10.01.2021	20.12.2024	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Акты о вводе в эксплуатацию комплексов и инженерных систем	РНП
20.3.6	Создание экспериментальных станций и вспомогательной инфраструктуры (ИССИ-4)	10.01.2021	20.12.2024	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Акты ввода в эксплуатацию экспериментальных станций и вспомогательных инфраструктур	РНП
20.3	Завершен первый этап создания источника синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4)		25.12.2024	Благов А.Е. заместитель директора по научной работе Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Отчет о готовности на ввод в эксплуатацию отправлен в Минобрнауки России Разрешение на ввод в эксплуатацию первого этапа	ПК

20.4.1.	Оформлен земельный участок под строительство объекта ЦКП «СКИФ»	10.01.2019	05.04.2019	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Оформлены документы на участок земли.	РНП
20.4.2	Проект ЦКП «СКИФ» подготовлен	10.01.2019	13.08.2020	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Подготовлен проект ЦКП «СКИФ»	РНП
20.4.3	Экспериментальные станции 1-й очереди ЦКП «СКИФ» подготовлены для установки в экспериментальный зал	05.02.2021	19.10.2023	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Акты направлены в Минобрнауки России	РНП
20.4.4.	Завершен монтаж основных узлов инженерных систем ЦКП «СКИФ»	05.02.2021	09.02.2024	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН	Акты об окончании монтажных работ основных узлов направлены в Минобрнауки России	РНП

				Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН		
20.4.5	Проведён физический запуск ускорительного комплекса ЦКП «СКИФ»	05.02.2021	09.02.2024	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Протоколы физического пуска ускорительных систем направлены в Минобрнауки России	РНП
20.4.6	Завершены строительно-монтажные работы ЦКП «СКИФ» (здания и сооружения)	05.02.2021	20.12.2024	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Акт приемки-сдачи выполненных работ направлены в Минобрнауки России	РНП
20.4.7	Проведён физический запуск экспериментальных станций первой очереди ЦКП «СКИФ»	19.10.2023	20.12.2024	Бухтияров В.И. Директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной	Протоколы физического пуска экспериментальных станций первой очереди направлены в Минобрнауки России	РНП

				физики СО РАН		
20.4.	Завершено создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальной научной установки класса «мегасайенс» ЦКП «СКИФ»	10.01.2019	25.12.2024	Бухтияров В.И. директор Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН Ракшун Я.В. помощник директора по персональным проектам Института ядерной физики СО РАН	Представлены соответствующие акты и протоколы утвержденные НКС ЦКП «СКИФ» в Минобрнауки России Разрешение на ввод в эксплуатацию первого этапа	ПК
21	* Выполнено нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах, в том числе в отчетных годах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций; в 2020 году – не менее 32 экспедиций; в 2021 году – не менее 34 экспедиций; в 2022 году – не менее 36 экспедиций; в 2023 году – не менее 38 экспедиций; в 2024 году – не менее 42 экспедиций	31.12.2019	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Адрианов А.В. вице-президент Российской академии наук	Разработан долгосрочный план морских экспедиционных исследований. Протокол Межведомственной национальной океанографической комиссии .	ПК
21.1.1.	Создана рабочая группа по формированию и утверждению Сводного плана экспедиционных исследований научно-исследовательских судов организаций, подведомственных Минобрнауки России (далее – Рабочая группа)	01.10.2018	05.12.2018	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России	Приказ Минобрнауки России «О рабочей группе по формированию и утверждению Сводного плана экспедиционных исследований научно-исследовательских судов организаций, подведомственных Минобрнауки России»	РНП
21.1	Утвержден план морских научных экспедиционных исследований на 2019 год (далее ежегодно)	5.12.2018	15.12.2018	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего	Протокол Рабочей группы	ПК

				образования Российской Федерации; Адрианов А.В. вице-президент Российской академии наук		
21.2.1	Конкурсный отбор и экспертная оценка заявок от организаций на проведение научных исследований в 2020 году с использованием научно-исследовательских судов Минобрнауки России (далее ежегодно)	01.03.2019	31.06.2019 (далее ежегодно)	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России	Протокол Рабочей группы согласован рейтинговый список заявок на проведение научных исследований	РНП
21.2	Проведен анализ результатов морских научных экспедиционных исследований в 2019 году. Сформирован сводный план экспедиций на 2020 год с использованием научно-исследовательских судов Минобрнауки России (далее ежегодно). Увеличено нарастающим итогом количество морских экспедиций на научно-исследовательских судах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций	01.	20.11.2019 (далее ежегодно)	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России	Протокол Рабочей группы, Проведена ежегодная конференция по итогам экспедиционных работ.	ПК
21.3.	Создана Межведомственная национальная океанографическая комиссия (далее - МНОК), определен ее состав, положение о МНОК	01.10.2018	20.04.2019	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации	Приказ Минобрнауки России «О Межведомственной национальной океанографической комиссии»	ПК
21.4.1	Сформирован план мероприятий по участию России в Десятилетии наук об океане в интересах устойчивого	01.02.2019	01.10.2019	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего	Протокол заседания МНОК, план мероприятий по участию	РНП

	развития			образования Российской Федерации	России в Десятилетии наук об океане в интересах устойчивого развития	
21.4.2.	Разработана долгосрочная Программа экспедиционных исследований на 2020-2024 гг. и последующие годы	15.01.2019	15.09.2019	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России;	Протокол заседания рабочей группы МНОК	РНП
21.4.3.	Разработана и утверждена Федеральная научно-техническая программа по развитию исследований Мирового океана	1.12.2018	01.03.2020	Голубева Н.И. заместитель директора Департамента координации деятельности научных организаций Минобрнауки России	Постановление Правительства Российской Федерации	РНП
21.4.	Выполнено к 2024 году нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах:		01.12.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Протокол по результатам ежегодной конференции подведения итогов экспедиционных работ	ПК

21.1.	Увеличено нарастающим итогом количество морских экспедиций на научно-исследовательских судах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций;		01.12.2019	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Отчеты о проведенных экспедициях. Ежегодная конференция по итогам экспедиционных работ.	ПК
21.2.	Выполнено к 2024 году нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах:		01.12.2024	Наумов Е.А. начальник отдела координации и обеспечения деятельности научно-исследовательского флота, полигонов и экспедиций Минобрнауки России; Соков А.В. Врио директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Отчеты о проведенных экспедициях. Ежегодная конференция по итогам экспедиционных работ	ПК
22	Количество статей по приоритетам		31.12.2024	Медведев А.М.	Доклад по данным	ПК

	научно-технологического развития в журналах первого и второго квартиля, индексируемых в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, составляет не менее 4000 в отчетном году			заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации;  Хохлов А.Р. вице-президент Российской академии наук	мониторинга ФСМНО, Протокол МВК	
22.1.	<p>Обновлена приборная база ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки, создана развитая передовая инфраструктура научных исследований и разработок, включая постепенный запуск всех установок «Мегасайенс» и постепенное разворачивание научных исследований в соответствии с ФНТП синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации, модернизирован научно-исследовательский флот, реализация ФНТП развитие исследований в Мировом океане осуществлены мероприятия направленные на повышение эффективности проведения и уровня фундаментальных исследований, в международные базы данных включены не менее 500 российских научных журналов.</p> <p>Разработана система мониторинга и проверки данных о публикациях по приоритетам научно-технологического</p>		31.12.2024	<p>Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России</p> <p>Швед К.А. директор Департамента координации деятельности научных организаций Минобрнауки России</p>	Результаты мониторинга и проверки данных о публикациях по приоритетам научно-технологического развития в журналах первого и второго квартиля, индексируемых в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок	ПК

	развития в журналах первого и второго квартиля, индексируемых в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок					
23	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом 25: в 2022 году – не менее 1500 заявок; в 2023 году – не менее 2500 заявок; в 2024 году – не менее 3500 заявок	31.12.2022	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Бондур В.Г. вице-президент Российской академии наук,	Ежегодный Доклад о результатах обеспечения к 2024 году подачи ведущими организациями выполняющими исследования и разработки не менее 7500 заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом.	ПК
23.1.1	Разработка методических рекомендаций по выявлению патентоспособных результатов интеллектуальной деятельности и определению стратегий их патентования		31.12.2019	Мастерских Е.С. Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России	Методические рекомендации, утвержденные Минобрнауки России и согласованные РАН	РНП

<sup>25</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

23.1.2.	Разработка нормативных требований к организациям, ведущим научные исследования и разработки, по организации служб (групп специалистов), обеспечивающих выявление и методическое обеспечение подготовки патентных документов, а также юридическое и организационное сопровождения заявок		31.12.2019	Мастерских Е.С. Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частного-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России	Постановление Правительства Российской Федерации	РНП
23.1.3.	Разработка системы организационной поддержки и нематериального поощрения организаций, обеспечивающих выполнение регулятивных требований по обеспечению патентования научных разработок, а также контрольные показатели по этим направлениям		31.12.2020	Мастерских Е.С. Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частного-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России	Приказ Минобрнауки России	РНП
23.1.	Сформирована организационно-		31.12.2022	Мастерских Е.С.	Методические	ПК

	методическая база по обеспечению патентования научных разработок			Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частного-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России	рекомендации, утвержденные Минобрнауки России и согласованные РАН, Постановление Правительства Российской Федерации, Приказ Минобрнауки России	
23.2	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом <sup>26</sup> : в 2022 году – не менее 1500 заявок;		31.12.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Ежегодный Доклад.	ПК
23.3	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов		29.12.2023	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки	Ежегодный Доклад.	ПК

<sup>26</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

	на изобретение в Российской Федерации и за рубежом <sup>27</sup> : в 2023 году – не менее 2500 заявок;			России		
23.4.	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом <sup>28</sup> : в 2024 году – не менее 3500 заявок		29.12.2024	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Ежегодный Доклад .	ПК
24.	* За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза; в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза; в 2024 году – не менее чем в 3 раза	31.12.2022	31.12.2024	Медведев А.М. заместитель Министра науки и высшего образования Российской Федерации; Бондур В.Г. вице-президент Российской академии наук,	Аналитический доклад по данным ежегодного мониторинга о деятельности инновационной инфраструктуры ведущих научных организаций по достижению показателей	ПС
24.1.2.	Разработаны методические рекомендации для организаций, ведущих исследования и разработки по развитию взаимодействия с предприятиями реального сектора экономики.	01.04.2019	30.08.2019	Мастерских Е.С. Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно-государственного партнерства, инновационной	Методические рекомендации	

<sup>27</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

<sup>28</sup> Результат достигается в том числе при реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р.

				структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России		
24.1.1.	Формирование перечня организаций, имеющих инновационную инфраструктуру созданную с привлечением средств федерального бюджета и/или бюджетов субъектов Российской Федерации и создание на его основе единого информационного ресурса об элементах инновационной инфраструктуры в Российской Федерации			Мастерских Е.С. Начальник отдела регулирования в сфере интеллектуальной собственности и развития частно-государственного партнерства, инновационной структуры, малого и среднего предпринимательства в научно-технической сфере Минобрнауки России	Отчет о результатах проведения мониторинга	
24.1.3	Привлечение объектов инновационной инфраструктуры к деятельности создаваемых научно-образовательных центров мирового уровня, научные центры мирового уровня и центров компетенций Национальной технологической инициативы к реализации программ инновационного развития в рамках взаимодействия компаний с государственным участием с образовательными организациями высшего образования и научными	ежегодно	31.12.2024	Аникеев А.В. Заместитель директора Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	Соглашения, договоры	РНП

	организациями и соответствующая корректировка показателей деятельности инновационной инфраструктуры организаций.					
24.1	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза;		31.12.2022	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить объемы привлеченных средств. Отчеты организаций о привлечении внебюджетных средств за счет использования инфраструктуры	ПК
24.3	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе:  в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза;		31.12.2023	Романовский М.Ю. директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	отчетные выгрузки из цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно объемы привлеченных средств, процент загрузки оборудования. Отчеты организаций о привлечении внебюджетных средств за счет использования инфраструктуры.	ПК
24.4	За счет использования инфраструктуры		31.12.2024	Романовский М.Ю.	Отчетные выгрузки из	ПК

	инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2024 году – не менее чем в 3 раза			директор Департамента государственной научной, научно-технической и инновационной политики Минобрнауки России	цифровой системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования, позволяющие точно подтвердить объемы привлеченных средств. Отчеты организаций о привлечении внебюджетных средств за счет использования инфраструктуры	
--	--	--	--	--	---	--

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ  
федерального проекта №2**

**«Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации»**

**1. Модель функционирования результатов и достижения показателей федерального проекта**

Обновление приборной базы на 50 % ведущих организаций, выполняющих исследования и разработки, создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных научных установок класса «мегасайенс» позволят увеличить количество статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в изданиях, индексируемых в международных базах данных, увеличить количество заявок на получение патента на изобретение, увеличить количество исследователей из числа российских и зарубежных ученых, а также молодых исследователей в возрасте до 39 лет, в том числе за счет:

- эффективного использования научного оборудования центров коллективного пользования;
- проведения не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах;
- проведения не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке;
- проведения международных научных исследований на 5 созданных уникальных научных установках класса «мегасайенс»;
- включения не менее 500 российских научных журналов в международные базы данных;
- эффективного использования передовой инфраструктуры исследований и разработок.
- функционирование не менее 35 селекционно-семенных и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства;
- за счет функционирования инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки.

**2. Методика расчета показателей федерального проекта**

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели (тыс. руб.)	Источник данных	Ответственный за сбор данных <sup>1</sup>	Уровень агрегирования информации	Временные характеристики <sup>52</sup>	Дополнительная информация
<b>Задача 1: Обновление не менее 50 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки</b>							

<sup>52</sup> В соответствии со сроками, указанными в национальном проекте «Наука»

Обновление приборной базы ведущих организаций, осуществляющие научные исследования и разработки, доля обновления приборной базы от общей приборной базы, % (с нарастающим итогом)						
1.	Соответствует методике расчета результата №1.3 национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно
Техническая вооруженность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного исследователя), тыс. руб.						
2.	Рассчитывается как (Ki/G), Где Ki - стоимость машин и оборудования в возрасте до 5 лет за отчетный год, G - численность работников, выполнявших научные исследования и разработки (исследователи)	847	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно
Увеличение доли внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования, к объему заказов 2017 года, % (с нарастающим итогом)						
3.	Соответствует методике расчета результата №1.7. национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно
Увеличение доли выполненных работ (оказанных услуг) центров коллективного пользования научным оборудованием в интересах внешних пользователей в общем объеме работ (услуг), выполненных (оказанных) в 2017 году (%), нарастающим итогом)						
4.	Соответствует методике расчета результата №1.5. национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно
<b>Задача 2: Создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных научных установок класса «мегасайенс»</b>						

<b>5. Создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных научных установок класса «мегасайенс»:</b>							
Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК							
5.1.	Соответствует методике расчета результата №2.5 национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации		
Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА							
5.2.	Соответствует методике расчета результата №2.10 национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации		
Источник синхротронного излучения 4-го поколения ИССИ-4 (завершен первый этап)							
5.3.	Соответствует методике расчета результата №2.13 национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации		
Сибирский кольцевой источник фотонов СКИФ (первый этап)							
5.4.	Соответствует методике расчета результата №2.13 национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации		
<b>6. Проведена модернизация морского научного флота неограниченного района плавания Российской Федерации:</b>							
начато строительство 2 современных научно-исследовательских судов							
6.1.	Соответствует методике расчета результата №2.2 национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации		

модернизировано 5 научно-исследовательских судов, ед. нарастающим итогом							
6.2.	Соответствует методике расчета результата №2.9., 2.11., 2.12. национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно	
Количество выполненных морских экспедиций на научно-исследовательских судах, ежегодно, количество исследований в год							
7.	Соответствует методике расчета результата №2.17. национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно	
Количество созданных селекционно-семенных и селекционно-племенных центров с участием центров геномных исследований, количество центров (с нарастающим итогом, ед.)							
8.	Соответствует методике расчета результата №2.6. национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно	
Реализованы меры по поддержке российских научных журналов для вхождения в международные базы данных, количество журналов, включенных в WEB of Science, Scopus, единиц (нарастающим итогом)							
9.	Соответствует методике расчета результата №2.7. национального проекта «Наука»	-	Минобрнауки России	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно	
Увеличение числа внесенных в Госреестр селекционных достижений, в %							
10.	Рассчитывается как $(N_i/N_{i-1}) * 100 - 100$ , где $N_i$ - число селекционных достижений, внесенных в Госреестр в текущем	-	Госреестр	Минобрнауки России	по Российской Федерации	31 декабря, ежегодно	

году, Ni-1 - число селекционных достижений, внесенных в Госреестр в предшествующем году							
---	--	--	--	--	--	--	--

### 3. Финансовое обеспечение реализации мероприятий федерального проекта

№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Код бюджетной классификации	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)			Всего (млн. рублей)
			2019	2020	2021	
1.	Завершена оценка результативности деятельности организаций, выполняющих научные исследования и разработки, вне зависимости от их ведомственной принадлежности и определены ведущие организации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.	Внесены изменения в Постановление Правительства Российской Федерации от 08.04.2009 № 312 «Об оценке результативности и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения»;		0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

1.2.	Актуализировано положение и состав Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения (далее Межведомственная комиссия)		0,0	0,0	0,0	0,0
1.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
1.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.	Разработаны подходы к оценке: результативности деятельности организаций, выполняющих работы в интересах обеспечения обороноспособности и безопасности государства, организаций высшего образования, научных организаций, прошедших реструктуризацию в 2015-2018 гг		0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.	Разработан проект Постановления Правительства Российской Федерации «О мерах поддержки ведущих организаций, выполняющих исследования и разработки»		0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
1.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

1.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
1.6.	Проведена оценка результативности организаций, выполняющих исследования и разработки, всеми заинтересованными ФОИВ в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 08.04.2009 № 312 «Об оценке результативности и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения» в новой редакции;		0,0	0,0	0,0	0,0
1.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
1.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.	Рассмотрение Межведомственной комиссией предложений ФОИВ и организации с учетом экспертной оценки РАН по отнесению организаций к категориям		0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
1.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
2.	Проведена оценка состояния приборной базы <sup>12</sup> организаций, выполняющих научные исследования и разработки, и определены критерии обновления приборной базы		0,0	0,0	0,0	0,0

2.1.	Сформирована межведомственная комиссия по оценке и мониторингу состояния и развитию приборной базы организаций (далее – MBK)		0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.	Разработана система показателей, включающая сведения о материально-технической базе, обеспечении современными приборами и оборудованием, научной и инновационной инфраструктуре , в соответствии с целями и задачами, обозначенными в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204		0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.	Утверждены формы статистического наблюдения № 2-наука (инв) «Сведения об организации сектора исследований и разработок»		0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
2.4.	Сформирован совместно с Росстатом Единый реестр организаций, выполняющих исследования и разработки, содержащий наиболее полный перечень и сведения об организациях, занятых научной		0,0	0,0	0,0	0,0

	деятельностью (в т.ч. с использованием данных Статрегистра Росстата, сведений ФНС, ФТС, ПФР, ФСМНО, государственных информационных систем, информации о госзакупках, результатов запросов в ФОИВ и др.)					
2.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
2.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.	Проведение сплошного инвентаризационного обследования организаций, выполняющих ИР		0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
2.6	Подготовлен аналитический доклад. Сформированы показатели для мониторинга хода реализации Стратегии НТР, национального проекта «Наука», федеральных проектов и других инициатив, направленных на достижение целей и задач, обозначенных в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204		0,0	0,0	0,0	0,0
2.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
2.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
2.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

3.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году, отобранных с учетом следующих показателей: - уровень загрузки оборудования; - доля исследований, проводимых под руководством молодых ученых в возрасте до 39 лет; - доля внешних пользователей научного оборудования (в первую очередь – ведущих научных и образовательных организаций, вовлеченных в деятельность НОЦ, центров компетенции НТИ, научных центров мирового уровня), обновлено <sup>53</sup> нарастающим итогом: в 2019 <sup>54</sup> году – 2 <sup>55</sup> процента приборной базы; в 2020 году – 5 процентов приборной базы; в 2021 году – 13 процентов приборной базы; в 2022 году – 27 процентов приборной базы; в 2023 году – 40 процентов приборной базы; в 2024 году – 50 процентов приборной базы;		4 021,9	4 640,2	14 637,1	23 299,2
3.1.	Сформированы методические рекомендации по формированию программ обновления приборной базы (далее ОБП) в соответствии с Порядком поддержки ведущих организаций		0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.	Собраны заявки от ведущих организаций на программы обновления приборной базы (далее – Заявки)		0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>53</sup> Механизмы обновления, а также перечень научного оборудования будут определены после оценки состояния приборной базы ведущих организаций

<sup>54</sup> В 2019 году приборная база ведущих организаций обновляется на основе результатов ранее проведенной оценки результативности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения.

<sup>55</sup> Здесь и далее относительно 2017 года

3.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.	Сформирована система экспертной оценки заявок программ обновления приборной базы (далее ОПБ).		0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.4.	Проведен отбор заявок экспертами Российской академии наук с учетом их соответствия целям Национального проекта «Наука» и приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 (далее – СНТР.		0,0	0,0	0,0	0,0
3.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.5.	Согласованы программы обновления приборной базы ведущих организаций (оборудования, подлежащего обновлению, и объемов финансового обеспечения) на 2019 год.		0,0	0,0	0,0	0,0
3.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

3.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.6.	Утверждены программы обновления приборной базы ведущих организаций		0,0	0,0	0,0	0,0
3.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.7.	Ведущими организациями, выполняющими исследования и разработки, получившими поддержку в 2019 году внесены сведения в электронную базу данных объектов приборной базы организаций, выполняющих исследования и разработки		0,0	0,0	0,0	0,0
3.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.8.	Проведен анализ результативности мероприятий на основе рассмотрения отчетов директоров ведущих организаций по итогам реализации программ обновления приборной базы в 2019 году и сведений электронной базы данных объектов приборной базы, организаций, выполняющих исследования и разработки		0,0	0,0	0,0	0,0
3.8.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.8.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.8.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.8.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

3.9.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 2 % приборной базы		4 021,9	0,0	0,0	4 021,9
3.9.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04500 613	4 021,9	0,0	0,0	4 021,9
3.9.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.9.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.9.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.10.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 5 % приборной базы		0,0	4 640,2	0,0	4 640,2
3.10.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04500 613	0,0	4 640,2	0,0	4 640,2
3.10.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.10.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.10.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.11.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 13 % приборной базы		0,0	0,0	14 637,1	14 637,1
3.11.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04500 613	0,0	0,0	14 637,1	14 637,1
3.11.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.11.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.11.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.12.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 27 % приборной базы		0,0	0,0	0,0	0,0
3.12.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.12.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.12.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.12.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

3.13.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 40 % приборной базы		0,0	0,0	0,0	0,0
3.13.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.13.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.13.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.13.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
3.14.	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено в текущем году 50 % приборной базы		0,0	0,0	0,0	0,0
3.14.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
3.14.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.14.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
3.14.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.	* Введена в эксплуатацию цифровая система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с использованием инфраструктуры, в том числе к оцифрованным коллекциям и банкам данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки, а также отказ от излишней бюрократизации, упрощение процедур закупок материалов и образцов для исследований и разработок <sup>56</sup>		636,3	636,3	446,3	1 718,9
4.1.	Выполнен анализ отечественных разработок и зарубежного опыта реализации цифровых систем управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования. Проведено сопоставление с выявленными потребностями целевой аудитории		0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>56</sup> Пункт 32г Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017-2019 годы (первый этап), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2017 № 1325-р

4.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.2.	Выполнен анализ действующего нормативно-правового поля и действующих процессов взаимодействия пользователей цифровой системы		0,0	0,0	0,0	0,0
4.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.3.	Разработаны варианты архитектуры построения АСУ СНИКП и наборы функциональных требований к АСУ СНИКП и её компонентам		0,0	0,0	0,0	0,0
4.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.4.	Разработано детализированное финансово-экономическое обоснование мероприятий по созданию, эксплуатации и развитию АСУ СНИКП		0,0	0,0	0,0	0,0
4.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

4.5.	Проведено открытое обсуждение концепции АСУ СНИКП, доработка и утверждение Концепции		0,0	0,0	0,0	0,0
4.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.6.	Разработка и согласование концепции цифровой автоматизированной системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (далее АСУ СНИКП)		0,0	0,0	0,0	0,0
4.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.7.	Разработка и утверждение определённого концепцией набора технических заданий на разработку АСУ СНИКП		0,0	0,0	0,0	0,0
4.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.8.	Отбор организации -оператора инфраструктуры для разработки, эксплуатации и сопровождения АСУ СНИКП		0,0	0,0	0,0	0,0
4.8.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.8.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

4.8.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.8.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.9.	Эскизное проектирование АСУ СНИКП и её компонентов		0,0	0,0	0,0	0,0
4.9.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.9.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.9.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.9.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.10.	Завершение процедур отбора организаций разработчиков программного обеспечения АСУ СНИКП и поставщиков элементов инфраструктуры для развёртывания и функционирования		0,0	0,0	0,0	0,0
4.10.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.10.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.10.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.10.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.11.	Подготовка инфраструктуры для развёртывания среды разработки и тестирования АСУ СНИКП и её компонентов		0,0	0,0	0,0	0,0
4.11.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.11.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.11.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.11.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.12.	Отбор на конкурсной основе не менее 5 объектов научной инфраструктуры коллективного пользования в целях формирования пилотной зоны и разработки интерфейсов и компонентов цифровой системы		0,0	0,0	0,0	0,0

4.12.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.12.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.12.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.12.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.13.	Разработка 1-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне		636,3	0,0	0,0	636,3
4.13.1.	федеральный бюджет	075 0112 47 5 S2 04600 612	636,3	0,0	0,0	636,3
4.13.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.13.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.13.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.14.	Разработка 2-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне		0,0	636,3	0,0	636,3
4.14.1.	федеральный бюджет	075 0112 47 5 S2 04600 612	0,0	636,3	0,0	636,3
4.14.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.14.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.14.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.15.	Разработка интеграционных компонентов цифровой автоматизированной системы		0,0	0,0	0,0	0,0
4.15.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.15.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.15.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.15.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

4.16.	Разработка интерфейсов для подключения отобранных цифровых коллекций и банков данных		0,0	0,0	0,0	0,0
4.16.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.16.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.16.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.16.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.17.	Развитие вычислительной и коммуникационной инфраструктуры отобранных ( 1-я очередь) центров коллективного пользования, уникальных научных установок, суперкомпьютерных центров для хранения и обработки результатов экспериментов		0,0	0,0	0,0	0,0
4.17.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.17.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.17.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.17.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.18.	Разработка 3-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне		0,0	0,0	446,3	446,3
4.18.1.	федеральный бюджет	075 0112 47 5 S2 04600 612	0,0	0,0	446,3	446,3
4.18.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.18.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.18.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.19.	Разработка интерфейсов для подключения отобранных цифровых коллекций и банков данных ( 2-я очередь)		0,0	0,0	0,0	0,0
4.19.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.19.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

4.19.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.19.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.20.	Развитие вычислительной и коммуникационной инфраструктуры отобранных ( 2-я очередь) центров коллективного пользования, уникальных научных установок, суперкомпьютерных центров для хранения и обработки результатов экспериментов		0,0	0,0	0,0	0,0
4.20.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.20.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.20.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.20.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
4.21.	Разработка 4-й очереди интерфейсов и компонентов цифровой автоматизированной системы, тестирование и отладка ее функционирования в пилотной зоне		0,0	0,0	0,0	0,0
4.21.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
4.21.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.21.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
4.21.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
5.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных: в 2022 году – не менее чем на 20 процентов; в 2023 году – не менее чем на 30 процентов; в 2024 году – не менее чем на 40 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
5.1.	В программы обновления приборной базы включен целевой показатель «количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных» (ц.п. количество статей)		0,0	0,0	0,0	0,0

5.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
5.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
5.2.	Ежегодно ведущие организации вносят сведения в ФСМНО в части -количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных		0,0	0,0	0,0	0,0
5.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
5.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
5.3.	Проведен мониторинг достижения значений целевого показателя «количество статей в изданиях, индексируемых в международных базах данных», на соответствие программами ОПБ		0,0	0,0	0,0	0,0
5.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
5.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
5.4.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>57</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных <sup>58</sup> : в 2022 году – не менее чем на 20 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
5.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
5.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>57</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>58</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

5.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
5.5.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>59</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных <sup>60</sup> : в 2023 году – не менее чем на 30 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
5.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
5.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
5.6.	Увеличено количество статей ведущих организаций по профилю деятельности <sup>61</sup> «Генерация знаний», в изданиях, индексируемых в международных базах данных <sup>62</sup> : в 2024 году – не менее чем на 40 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
5.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
5.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
5.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>59</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>60</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

<sup>61</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

<sup>62</sup> Здесь и далее относительно значений показателей 2017 года

6.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов, в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее чем на 30 процентов; в 2023 году – не менее чем на 50 процентов; в 2024 году – не менее чем на 70 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
6.1.	Организация конференции по ЦКП и УНУ при участии Минобрнауки России и подведомственных Минобрнауки России организаций, при которых базируются ЦКП и УНУ		0,0	0,0	0,0	0,0
6.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
6.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.	Проведены ежегодные мероприятия по привлечению внешних заказов и услуг, введена в действие на цифровая системы управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования		0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов <sup>19</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее чем на 30 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

6.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
6.4.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов <sup>19</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2023 году – не менее чем на 50 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
6.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
6.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
6.5.	Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом до не менее 70 процентов <sup>19</sup> , в том числе в отчетных годах: в 2024 году – не менее чем на 70 процентов		0,0	0,0	0,0	0,0
6.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
6.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
6.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
7.	Не менее 50 процентов внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования осуществляется в интересах научных групп под руководством молодых исследователей		0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.	Загрузка центров коллективного пользования исследованиями, которыми руководят молодые ученые по приоритетам научно-технологического развития		0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

7.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.	Использования оборудования центров коллективного пользования в исследованиях, реализуемых молодыми руководителями лабораторий		0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
8.	* Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>63</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах <sup>19</sup> : в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза; в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза; в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза		10 335,8	10 335,8	10 335,8	31 007,4
8.1.	Внесены изменения в Постановление Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы "институциональное развитие научно-исследовательского сектора" Государственной		0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>63</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

	программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы.					
8.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
8.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
8.2.	Поведены конкурсы по определению получателей субсидий из федерального бюджета на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства, выполняемых с участием российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений		0,0	0,0	0,0	0,0
8.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
8.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
8.3.	Объекты инновационной инфраструктуры ведущих научных организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности <sup>64</sup> «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги» включены в создаваемые научно-образовательные центры мирового уровня, научные центры мирового уровня и центры компетенций Национальной технологической инициативы		0,0	0,0	0,0	0,0
8.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>64</sup> В соответствии с приложением № 1 к Протоколу заседания Межведомственной комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, от 14.01.2016 № ДЛ-2/14пр

8.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
8.4.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее чем в 1,2 раза		10 335,8	10 335,8	10 335,8	31 007,4
8.4.1.	федеральный бюджет	075 0708 47 5 S2 64820 811	3 095,5	0,0	0,0	3 095,5
		075 0709 47 5 S2 64820 811	123,0	123,0	123,0	369,1
		075 0708 47 5 S2 64820 812	1 949,4	5 044,9	5 044,9	12 039,1
8.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.4.4.	внебюджетные источники		5 167,9	5 167,9	5 167,9	15 503,7
8.4.5	Введена в эксплуатацию цифровая система управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с использованием инфраструктуры		0,0	0,0	0,0	0,0
8.5.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах: в 2023 году – не менее чем в 1,45 раза		0,0	0,0	0,0	
8.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

8.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
8.6.	Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности «Разработка технологий» и «Научно-технические услуги», а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах: в 2024 году – не менее чем в 1,6 раза		0,0	0,0	0,0	0,0
8.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
8.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
8.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
9.	В рамках деятельности ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности «Разработка технологий» разработаны и переданы для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий, в том числе в отчетных годах: в 2022 году – не менее 20 технологий; в 2023 году – не менее 30 технологий; в 2024 году – не менее 50 технологий		0,0	0,0	0,0	0,0
9.1.	Определены потребности рынка в новых технологиях, проведен мониторинг организаций, заинтересованных во внедрении в производство новых технологий. Проведен ежегодный форум «Развитие технологий» с привлечением новых участников		0,0	0,0	0,0	0,0
9.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

9.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
9.2.	Разработаны и переданы для внедрения и производства: в 2022 году – не менее 20 технологий		0,0	0,0	0,0	0,0
9.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
9.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
9.3.	Разработаны и переданы для внедрения и производства: в 2023 году – не менее 30 технологий		0,0	0,0	0,0	0,0
9.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
9.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
9.4.	Разработаны и переданы для внедрения и производства: в 2024 году – не менее 50 технологий		0,0	0,0	0,0	0,0
9.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
9.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
9.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
10.	* Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным:		1 600,0	1 600,0	1 600,0	800,0

	- научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования, - ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных»					
10.1.	Подготовлен приказ о создании Межведомственного координационного совета по организации предоставления лицензионного доступа к информационным наукометрическим базам данных и полнотекстовым научным ресурсам (далее - МВКС)		0,0	0,0	0,0	0,0
10.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
10.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
10.2.	Проведены анализ и оценка состояния обеспеченности подписными научными электронными ресурсами и эффективность их использования		0,0	0,0	0,0	0,0
10.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
10.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
10.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
10.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

10.4.	Обеспечен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети «Интернет» к востребованным: - научным журналам, их коллекциям, базам данных научного цитирования, - ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы «больших данных»		1 600,0	1 600,0	1 600,0	800,0
10.4.1.	федеральный бюджет	075 0112 47 5 S2 04700 611	1 100,0	1 100,0	1 100,0	3 300,0
		693 0110 47 5 S2 04700 611	500,0	500,0	500,0	1 500,0
10.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
10.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.	Начато строительство двух новых современных научно-исследовательских судна неограниченного района плавания		486,1	4 650,5	2 262,4	7 399,0
11.1.	Разработка эскизного проекта, рабочей конструкторско-технологической документации на основании согласованного и утвержденного технического задания		486,1	0,0	0,0	486,1
11.1.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 612	486,1	0,0	0,0	486,1
11.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.2.	Включение объекта в федеральную адресную инвестиционную программу		0,0	0,0	0,0	0,0
11.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
11.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

11.3	Проект Распоряжения Правительства об определении единственного поставщика					
11.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
11.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.4.	Сборка корпусов НИС на стапеле, испытание корпусов на прочность и непроницаемость		0,0	4 650,5	0,0	4 650,5
11.4.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 612	0,0	4 650,5	0,0	4 650,5
11.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.5.	Проведение работ монтажных работ 1-го судна, проведение отделочных работ, спуск 1-го судна на воду, достройка судна на плаву (завершение всех отделочных и монтажных работ)		0,0	0,0	2 262,4	2 262,4
11.5.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 612	0,0	0,0	2 262,4	2 262,4
11.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.6.	Проведение монтажных работ 2-го судна, проведение отделочных работ, спуск 2-го судна на воду, достройка судна на плаву (завершение всех отделочных и монтажных работ)		0,0	0,0	0,0	0,0
11.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
11.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.7.	Закупка и оснащение судов научным оборудованием		0,0	0,0	0,0	0,0

11.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
11.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
11.8.	Завершение строительства научно- исследовательских судов		0,0	0,0	0,0	0,0
11.8.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
11.8.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.8.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
11.8.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.	С участием ведущих зарубежных экспертов и рекомендаций международных научных комитетов отобраны для проведения на российских уникальных научных установках не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, направленных на получение новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития, и в том числе, для обеспечения готовности страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания		0,0	0,0	200,0	200,0
12.1.	Разработан порядок проведения и критерии конкурсного отбора проектов масштабных научных экспериментов мирового уровня, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке		0,0	0,0	0,0	0,0
12.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
12.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

12.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.2.	Создан совместный экспертный совет Минобрнауки России и Российской академии наук		0,0	0,0	0,0	0,0
12.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
12.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.3.	На основе экспертного и наукометрического анализа совместным экспертным советом Минобрнауки России и Российской академии наук отобраны ведущие зарубежные эксперты для участия в отборе проектов по реализации масштабных научных экспериментов мирового уровня		0,0	0,0	0,0	0,0
12.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
12.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.4.	Подготовлены и проведены конкурсные мероприятия		0,0	0,0	0,0	0,0
12.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
12.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.5.	Определены 5 проектов – победителей масштабных научных экспериментов мирового уровня на российских уникальных научных установках, обеспечивающих решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке,		0,0	0,0	0,0	0,0

	направленных на получение новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития, и в том числе, для обеспечения готовности страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания					
12.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
12.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.6.	Начата реализация в Российской Федерации не менее 2 масштабных научных проектов мирового уровня второй очереди, имеющих целью прорывных решений ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний		0,0	0,0	200,0	200,0
12.6.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04800 612	0,0	0,0	200,0	200,0
12.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
12.7.	Начата реализация в Российской Федерации не менее 3 масштабных научных проектов мирового уровня второй очереди, имеющих целью прорывных решений ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний		0,0	0,0	0,0	0,0
12.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
12.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
12.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

13.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК		2 116,4	1 200,0	1 690,0	5 006,4
13.1.	Произведен энергопуск реактора ПИК, начата опытная эксплуатация		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
13.	Разработана и утверждена Федеральная научно-техническая программа синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации.		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
13.2.	Освоена мощность реактора		0,0	0,0	0,0	0,0
13.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
13.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
13.3.	Создана инфраструктура МНЦП на базе реактора ПИК		2 116,4	1 200,0	1 690,0	5 006,4
13.3.1.	федеральный бюджет	595 0112 47 5 S2 04100 464	2 016,4	1 000,0	1 410,0	4 426,4
13.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

13.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.3.4.	внебюджетные источники		100,0	200,0	280,0	580,0
13.4.	Создан МНЦП на базе реактора ПИК		0,0	0,0	0,0	0,0
13.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
13.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
13.5.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК		0,0	0,0	0,0	0,0
13.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
13.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
13.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.	Создано нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семенных и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок научных и образовательных организаций в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2016 г. № 350 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства», в том числе с участием центров геномных исследований мирового уровня		62,5	225,0	1 200,0	1 487,5
14.1.	Систематизирована существующая практика реализации передовых инфраструктур в научных и образовательных организациях.		0,0	0,0	0,0	0,0

	Определены приоритетные научные организации и подготовлены предложения по участникам проекта и созданию селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров					
14.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.2.	Создана Межведомственная комиссия по рассмотрению вопросов по созданию объектов инфраструктуры в сфере АПК		0,0	0,0	0,0	0,0
14.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.3.	Запущены «пилотные» проекты селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров		62,5	0,0	0,0	62,5
14.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.3.4.	внебюджетные источники		62,5	0,0	0,0	62,5
14.4.	Организован мониторинг и контроль за исполнением мероприятий, утвержденных Минобрнауки России, Дорожных карт и соответствующих поручений по реализации Федерального проекта в сфере АПК на базе Федеральных научных центров		0,0	0,0	0,0	0,0
14.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

14.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.5.	Созданы нарастающим итогом не менее 35 ССЦ, СПЦ		0,0	225,0	1 200,0	1 425,0
14.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.5.4.	внебюджетные источники		0,0	225,0	1 200,0	1 425,0
14.6.	Подготовлены предложения по внесению изменений в Федеральную научно-техническую программу развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы, утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 25 августа 2017 г. № 996, по ее реализации путем создания объектов инфраструктуры (агробиотехнопарков) в субъектах Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.7	Запущены «пилотные» проекты агробиотехнопарков					
14.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.8.	Подготовлены подпрограммы Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы с учетом достижения показателей результативности за счет создания Агробиотехнопарков по направлениям реализации ФНТП		0,0	0,0	0,0	0,0
14.8.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

14.8.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.8.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.8.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.9.	Функционирует не менее 5 агробиотехнопарков, каждый из которых обеспечивает годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год в отчетном году		0,0	1 022,5	1 060,0	2 082,5
14.9.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.9.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.9.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.9.4.	внебюджетные источники		0,0	1 022,5	1 060,0	2 082,5
14.10.	Разработаны нарастающим итогом не менее 100 востребованных селекционных достижений в области сельского хозяйства		0,0	0,0	0,0	0,0
14.10.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.10.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.10.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.10.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
14.11.	Созданы 5 агробитехнопарков и 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров, как объекты технологической и инновационной инфраструктуры, предназначенный для апробации и коммерциализации полученных научно-технических результатов в сфере АПК		0,0	0,0	0,0	0,0
14.11.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
14.11.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.11.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
14.11.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

15.	Не менее 400 российских научных журналов включены в международные базы данных нарастающим итогом		0,0	0,0	0,0	0,0
15.1.	Проведение ежегодного конкурса на поддержку программ развития российских научных журналов с целью их вхождения в международные наукометрические базы данных		0,0	0,0	0,0	0,0
15.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
15.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
15.2.	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 11 единиц (по сравнению с 2018 годом)		0,0	0,0	0,0	0,0
15.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
15.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
15.3.	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 31 единиц (по сравнению с 2018 годом)		0,0	0,0	0,0	0,0
15.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
15.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
15.4.	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 151 единиц (по сравнению с 2018 годом)		0,0	0,0	0,0	0,0
15.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

15.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
15.5.	Количество журналов, включенных в международные базы данных WEB of Science, Scopus, увеличено не менее чем на 251 единицу (по сравнению с 2018 годом)		0,0	0,0	0,0	0,0
15.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
15.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
15.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Модернизировано действующее научно-исследовательское судно – «Академик Николай Страхов»		0,0	89,5	560,0	649,5
16.1.	Проведен капитальный ремонт, действующего научно-исследовательского судна – «Академик Николай Страхов»		0,0	89,5	0,0	89,5
16.1.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 612	0,0	89,5	0,0	89,5
16.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
16.2	Предъявление судна в инспекцию Морского Регистра на промежуточное (доковое) освидетельствование					
16.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0

16.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
16.3.	Оснащение судна научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования		0,0	0,0	560,0	560,0
16.3.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 612	0,0	0,0	560,0	560,0
16.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
16.4.	Предъявление судна после капитального ремонта и модернизации научного оборудования в инспекцию Морского Регистра на освидетельствование		0,0	0,0	0,0	0,0
16.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
16.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
16.5.	Дооснащение судна научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования		0,0	0,0	0,0	0,0
16.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
16.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
16.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
17.	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса «мегасайенс» – Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА		5 600,0	620,0	0,0	6 220,0

17.1.	Создание ускорительного комплекса, включающего бустерный синхротрон и коллайдер		0,0	0,0	0,0	0,0
17.1.1.	федеральный бюджет	075 0108 47 5 S2 05000 862	5 600,0	0,0	0,0	5 600,0
17.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.1.4.	внебюджетные источники		0,0	620,0	0,0	620,0
17.2.	Создания экспериментальных установок (MPD, BM@N )		0,0	0,0	0,0	0,0
17.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
17.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
17.3.	Создания научно-исследовательской и инженерной инфраструктуры		0,0	0,0	0,0	0,0
17.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
17.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
17.4.	Создания компьютерного информационного комплекса		0,0	0,0	0,0	0,0
17.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
17.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
17.5.	Создание каналов и установок для прикладных и инновационных исследований		0,0	0,0	0,0	0,0

17.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
17.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
17.6.	Программа научных исследований		0,0	0,0	0,0	0,0
17.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
17.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
17.7.	Начало выполнения исследовательской программы		0,0	0,0	0,0	0,0
17.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
17.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
17.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
18.	Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Сергей Вавилов» и «Академик М.А. Лаврентьев»		0,0	0,0	1 140,0	1 140,0
18.1.	Проведение капитального ремонта действующих научно-исследовательских судов – «Академик Сергей Вавилов», «Академик М.А. Лаврентьев»		0,0	0,0	0,0	0,0
18.1.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 612	0,0	0,0	1 140,0	1 140,0
18.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

18.2.	Оснащение судна «Академик Сергей Вавилов» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования		0,0	0,0	0,0	0,0
18.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
18.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
18.3.	Предъявление судов после капитального ремонта в инспекцию Морского Регистра на освидетельствование		0,0	0,0	0,0	0,0
18.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
18.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
18.4.	Дооснащение судна «Академик Сергей Вавилов» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования		0,0	0,0	0,0	0,0
18.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
18.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
18.6.	Дооснащение судна «Академик М.А. Лаврентьев» научным оборудованием		0,0	0,0	0,0	0,0
18.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
18.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
18.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

19.	Модернизированы два действующих научно-исследовательских судна – «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»		0,0	0,0	0,0	0,0
19.1.	Проведение капитального ремонта действующих научно-исследовательских судов - «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»		0,0	0,0	0,0	0,0
19.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
19.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
19.2.	Оснащение судов «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования		0,0	0,0	0,0	0,0
19.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
19.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
19.3.	Завершен капитальный ремонт и модернизация судового научного оборудования научно-исследовательских судов - «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе»		0,0	0,0	0,0	0,0
19.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
19.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
19.4.	Дооснащение научно-исследовательских судов - «Академик Мстислав Келдыш» и «Академик Иоффе» научным оборудованием, в том числе замена устаревшего, неисправного оборудования					

19.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
19.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
19.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.	Создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальных научных установок класса «мегасайенс»: Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), проведены первые научные исследования в рамках Федеральной научно-технической программы синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации. Начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе		1 100,0	1 200,0	6 600,0	8 900,0
20.1.	Проектный офис ИССИ-4		0,0	0,0	0,0	0,0
20.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.2.	Проектирование ускорительного комплекса (ИССИ-4)		600,0	700,0	0,0	1300,0
20.2.1.	федеральный бюджет	595 0110 47 5 S2 04400 612	600,0	700,0	0,0	1300,0
20.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.3.	Разработка проектов на общую конфигурацию «Бимлайнов»		0,0	0,0	0,0	0,0
20.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

20.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.4.	Разработка ТЗ и проектирования комплектующих для ускорительного комплекса		0,0	0,0	0,0	0,0
20.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.5.	Подготовка технического задания на проектирование сооружений и инженерных систем		0,0	0,0	0,0	0,0
20.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.6.	Создание исследовательской инфраструктуры (ускорительный комплекс, инженерные системы, капитальное строительство, подготовка кадров) (ИССИ-4)		0,0	0,0	3200,0	3200,0
20.6.1.	федеральный бюджет	595 0110 47 5 S2 04400 612	0,0	0,0	3200,0	3200,0
20.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.7.	Создание экспериментальных станций и вспомогательной инфраструктуры (ИССИ-4)		0,0	0,0	0,0	0,0
20.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

20.8.	Завершен первый этап создания источника синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4)		0,0	0,0	0,0	0,0
20.8.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.8.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.8.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.8.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.9.	Оформлен земельный участок под строительство объекта ЦКП «СКИФ»		0,0	0,0	0,0	0,0
20.9.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.9.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.9.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.9.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.10.	Проект ЦКП «СКИФ» подготовлен		500,0	500,0	0,0	1000,0
20.10.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 05100 464	500,0	500,0	0,0	1000,0
20.10.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.10.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.10.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.11.	Получено разрешение на строительство объекта ЦКП «СКИФ»		0,0	0,0	0,0	0,0
20.11.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.11.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.11.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.11.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.12.	Экспериментальные станции 1-й очереди ЦКП «СКИФ» подготовлены для установки в экспериментальный зал		0,0	0,0	0,0	0,0
20.12.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.12.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

20.12.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.12.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.13.	Завершен монтаж основных узлов инженерных систем ЦКП «СКИФ»		0,0	0,0	3400,0	3400,0
20.13.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 05100 464	0,0	0,0	3400,0	3400,0
20.13.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.13.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.13.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.14.	Проведён физический запуск ускорительного комплекса ЦКП «СКИФ»		0,0	0,0	0,0	0,0
20.14.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.14.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.14.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.14.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.15.	Завершены строительно-монтажные работы ЦКП «СКИФ» (здания и сооружения)		0,0	0,0	0,0	0,0
20.15.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.15.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.15.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.15.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
20.16.	Проведён физический запуск экспериментальных станций первой очереди ЦКП «СКИФ»		0,0	0,0	0,0	0,0
20.16.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.16.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.16.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.16.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0

20.17.	Завершено создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальной научной установки класса «мегасайенс» ЦКП «СКИФ»		0,0	0,0	0,0	0,0
20.17.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
20.17.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.17.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
20.17.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
21.	Выполнено нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах, в том числе в отчетных годах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций; в 2020 году – не менее 32 экспедиций; в 2021 году – не менее 34 экспедиций; в 2022 году – не менее 36 экспедиций; в 2023 году – не менее 38 экспедиций; в 2024 году – не менее 42 экспедиций		1 013,9	1 000,0	1 297,6	3 311,5
21.1.	Разработана и утверждена Федеральная научно-техническая программа исследований Мирового океана		0,0	0,0	0,0	0,0
21.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
21.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
21.2.	Разработана долгосрочная Программа экспедиционных исследований на 2020-2024 гг.		0,0	0,0	0,0	0,0
21.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
21.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
21.3.	Повышение активности участия в экспедициях Российских научных институтов путем		0,0	0,0	0,0	0,0

	усовершенствования использования научно-исследовательских судов как центра коллективного пользования					
21.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
21.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
21.5.	Увеличено нарастающим итогом количество морских экспедиций на научно-исследовательских судах: в 2019 году – не менее 30 экспедиций		1 013,9	0,0	0,0	1 013,9
21.5.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 611	1 013,9	0,0	0,0	1 013,9
21.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
21.6.	Выполнено к 2024 году нарастающим итогом не менее 210 морских экспедиций на научно-исследовательских судах		0,0	1 000,0	1 297,6	2 297,6
21.6.1.	федеральный бюджет	075 0110 47 5 S2 04300 611	0,0	1 000,0	1 297,6	2 297,6
21.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
21.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
22.	Количество статей по приоритетам научно-технологического развития в журналах первого и второго квартиля, индексированных в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, составляет не менее 4000 в отчетном году		0,0	0,0	0,0	0,0
22.1.	Обновлена приборная база ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки, создана развитая передовая инфраструктура научных		0,0	0,0	0,0	0,0

	<p>исследований и разработок, включая постепенный запуск всех установок «Мегасайенс» и постепенное разворачивание научных исследований в соответствии с ФНТП синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации, модернизирован научно-исследовательский флот, ФНТП по развитию исследований в Мировом океане, осуществлены мероприятия направленные на повышение эффективности проведения и уровня фундаментальных исследований, в международные базы данных включены не менее 500 российских научных журналов.</p> <p>Разработана система мониторинга и проверки данных о публикациях по приоритетам научно-технологического развития в журналах первого и второго квартиля, индексированных в международных базах данных, выполненных с использованием передовой инфраструктуры научных исследований и разработок</p>					
22.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
22.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
22.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
22.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.	<p>С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом:</p> <p>в 2022 году – не менее 1500 заявок; в 2023 году – не менее 2500 заявок; в 2024 году – не менее 3500 заявок</p>		0,0	0,0	0,0	0,0

23.1.	Разработка методических рекомендаций по выявлению патентоспособных результатов интеллектуальной деятельности и определению стратегий их патентования		0,0	0,0	0,0	0,0
23.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.2.	Разработка нормативных требований к организациям, ведущим научные исследования и разработки, по организации служб (групп специалистов), обеспечивающих выявление и методическое обеспечение подготовки патентных документов, а также юридическое и организационное сопровождения заявок		0,0	0,0	0,0	0,0
23.2.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.3.	Разработка системы организационной поддержки и нематериального поощрения организаций, обеспечивающих выполнение регулятивных требований по обеспечению патентования научных разработок, а также контрольные показатели по этим направлениям		0,0	0,0	0,0	0,0
23.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.4.	Сформирована организационно-методическая база по обеспечению патентования научных разработок		0,0	0,0	0,0	0,0

23.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.5.	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом: в 2022 году – не менее 1500 заявок		0,0	0,0	0,0	0,0
23.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.6.	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом: в 2023 году – не менее 2500 заявок		0,0	0,0	0,0	0,0
23.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
23.7.	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки,		0,0	0,0	0,0	0,0

	подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом: в 2024 году – не менее 3500 заявок					
23.7.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
23.7.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.7.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
23.7.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
24.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза; в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза; в 2024 году – не менее чем в 3 раза		728,0	751,9	774,6	2 254,5
24.1.	Формирование перечня организаций, имеющих инновационную инфраструктуру созданную с привлечением средств федерального бюджета и/или бюджетов субъектов Российской Федерации и создание на его основе единого информационного ресурса об элементах инновационной инфраструктуры в Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.1.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
24.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.1.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
24.2.	Привлечение объектов инновационной инфраструктуры к деятельности создаваемых научно-образовательных центров мирового уровня, научные центры мирового уровня и центров компетенций Национальной технологической инициативы к реализации программ инновационного развития в рамках взаимодействия компаний с государственным		728,0	751,9	774,6	2 254,5

	участием с образовательными организациями высшего образования и научными организациями и соответствующая корректировка показателей деятельности инновационной инфраструктуры организаций. Корректировка показателей деятельности инновационной инфраструктуры организаций					
24.2.1.	федеральный бюджет	075 0706 16 6 П4 90059 611	182,0	188,0	193,6	563,6
		075 0706 16 6 П4 90059 621	182,0	188,0	193,6	563,6
		075 0706 47 5 S2 04900 621	364,0	375,9	387,3	1 127,2
24.2.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.2.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.2.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
24.3.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза		0,0	0,0	0,0	0,0
24.3.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
24.3.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.3.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.3.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
24.4.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2022 году – не менее чем в 2 раза		0,0	0,0	0,0	0,0
24.4.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
24.4.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0

24.4.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.4.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
24.5.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2023 году – не менее чем в 2,5 раза		0,0	0,0	0,0	0,0
24.5.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
24.5.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.5.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.5.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
24.6.	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе: в 2024 году – не менее чем в 3 раза		0,0	0,0	0,0	0,0
24.6.1.	федеральный бюджет		0,0	0,0	0,0	0,0
24.6.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.6.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации		0,0	0,0	0,0	0,0
24.6.4.	внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0
25	Начато проектирование уникальной научной установки класса «мегасайенс» на о. Русский в Дальневосточном федеральном округе.		0,0	0,0	0,0	0,0
25.1.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по федеральному проекту, в том числе:			27 701,0	27 971,8	43 803,8	99 476,6

федеральный бюджет	22 370,6	20 736,4	36 095,9	79 202,9
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0
консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	5 330,4	7 235,4	7 707,9	20 273,7

2. Вклад мероприятий федерального проекта в достижение целей Национального проекта «Наука»

№ п/п	Цель национального проекта	Мероприятие федерального проекта (№ п/п раздела 3 паспорта федерального проекта)
1.	Цель 1. Обеспечение присутствия Российской Федерации в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития	1.3; 1.5; 1.6; 1.9; 2.2; 2.3; 2.4; 2.8; 2.5; 2.9; 2.10; 2.11; 2.12; 2.13; 2.14; 2.16; 2.17; 2.18; 2.19
2.	Цель 2. Обеспечение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей	1.3; 1.5; 1.6; 2.3; 2.4; 2.5; 2.8; 2.10; 2.11; 2.12; 2.13; 2.17; 2.18; 2.9
3.	Цель 3. Опережающее увеличение внутренних затрат на научные исследования и разработки за счёт всех источников по сравнению с ростом валового внутреннего продукта страны	1.3; 1.8; 2.5; 2.6; 2.10; 2.13; 2.15

### 3. Эксплуатационные расходы объектов, создаваемых в рамках НП «Наука»

№ п/п	Наименование проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Итого	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реактор ПИК	750	1000	1100	1100	1100	1200	1200	7 450,00	
2	Международный центр нейтронных исследований	50	100	100	200	200	250	300	1 200,00	
3	<b>Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК</b>	<b>800,00</b>	<b>1 100,00</b>	<b>1 200,00</b>	<b>1 300,00</b>	<b>1 300,00</b>	<b>1 450,00</b>	<b>1 500,00</b>	<b>8 650,00</b>	
4	Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ)						493,13	1 972,52	2 465,65	
5	Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4)						1 000,00	1 000,00	7 000,00	
7	<b>Итого по мегасайенс установкам</b>	<b>1 800,00</b>	<b>2 100,00</b>	<b>2 200,00</b>	<b>2 300,00</b>	<b>2 300,00</b>	<b>2 943,13</b>	<b>4 472,52</b>	<b>18 115,65</b>	
8	Судно 1	94,10	94,10	94,10	94,10	94,10	94,10	94,10	658,69	
9	Судно 2	94,10	94,10	94,10	94,10	94,10	94,10	94,10	658,69	
10	<b>Итого по флоту</b>	<b>188,20</b>	<b>1 317,37</b>							
11	<b>Итого</b>	<b>1 988,20</b>	<b>2 288,20</b>	<b>2 388,20</b>	<b>2 488,20</b>	<b>2 488,20</b>	<b>3 131,33</b>	<b>4 660,72</b>	<b>19 433,02</b>	
12	Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов НИКА		3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	18 000,00	За счет объединенного института ядерных исследований

4. Вклад федерального проекта в достижение целей и показателей Национального проекта «Наука»

Результаты федерального проекта (№ п/п раздела 3 паспорта федерального проекта):	Цель, целевой показатель национального проекта										Стоимость его последующего содержания
	1	1.1	1.2	1.3	2	2.1	2.2	3	3.1	3.2	
	<b>Цель 1.</b> Обеспечение присутствия Российской Федерации в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития	Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в изданиях, индексируемых в международных базах данных	Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение, поданных в мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития	Место Российской Федерации по численности исследователей в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным ОЭСР)	<b>Цель 2.</b> Обеспечение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей	Численность российских и зарубежных ученых, работающих в российских организациях и имеющих статьи в научных изданиях первого и второго кварталей, индексируемых в международных базах данных	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности российских исследователей	<b>Цель 3.</b> Опережающее увеличение внутренних затрат на научные исследования и разработки за счёт всех источников по сравнению с ростом валового внутреннего продукта страны	Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и разработки за счёт всех источников к темпу роста валового внутреннего продукта	Внутренние затраты на исследования и разработки за счёт всех источников в текущих ценах	
Результат 1.1					х	х					
Результат 1.2	х	х			х	х					
Результат 1.3	х	х	х		х	х	х	х	х		
Результат 1.4	х	х			х		х				
Результат 1.5	х		х		х	х	х				
Результат 1.6	х	х			х	х					
Результат 1.7	х		х	х	х	х					
Результат 1.8								х	х		
Результат 1.9	х		х		х	х	х				
Результат 2.1	х	х	х		х	х	х				
Результат 2.2	х	х			х	х					
Результат 2.3	х	х		х	х	х	х				
Результат 2.4	х	х		х	х	х	х				

