



КонсультантПлюс

**"План деятельности
Министерства науки и
высшего образования
Российской Федерации на
период с 2019 по 2024 год"
(утв. Минобрнауки России
08.02.2019)**

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 07.11.2019

Утверждаю
Министр науки и высшего образования
Российской Федерации
М.М.КОТЮКОВ
8 февраля 2019 г.

**ПЛАН
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД С 2019 ПО
2024 ГОД**

**ПЛАН-ГРАФИК
мероприятий Министерства науки и высшего
образования Российской Федерации по реализации
документов
стратегического планирования на 2019 - 2024 годы**

Мероприятия	Ожидаемые результаты	Индикаторы реализации мероприятий	Т и п д е я т е л ь н о с т и < 1 >	Срок реализации мероприятия, значение индикатора <2>						Ис точ ник <3 >
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	

Цель I. Реализация Национального проекта "Наука"

Ответственный исполнитель: Трубников Г.В., Медведев А.М., Боровская М.А.

Направление (блок мероприятий) 1.1. Создание в Российской Федерации единой сети, включающей в себя научно-образовательные центры мирового уровня, научные центры мирового уровня, центры компетенций НТИ, и обеспечивающей решение задач стратегий научно-технологического развития, пространственного развития Российской Федерации и целей национального проекта "Наука".

Реализация федерального проекта "Развитие научной и научно-производственной кооперации" национального проекта "Наука"

Индикатор направления (блока мероприятий) 1.1:

1. Выполненный объем работ и услуг по направлению разработка, завершившихся изготовлением, предварительными и приемочными испытаниями опытного образца (опытной партии), млрд. рублей

248
,1

253,
8

26
0,1

269
,1

278,
1

32
1,6

<p>2. Количество статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных, тыс. единиц</p>	15,3	15,9	16,6	17,7	18,5	19,7	
<p>3. Прирост количества патентов на изобретения, полученных с участием организаций - участников НОЦ, а также центров компетенций НТИ в рамках реализации проектов (по отношению к базовому значению), тыс. единиц</p>			0,1	0,21	0,36	0,50	
<p>4. Прирост количества крупных или средних российских компаний, вовлеченных в разработку технологий, продуктов, услуг в рамках реализации проектов НОЦ и НТИ (по отношению к</p>		0,01	0,05	0,11	0,18	0,25	

базовому значению), тыс. единиц											
1.1.1. Создание научно-об разовате льных центров мирового уровня (НОЦ) на основе интеграци и университ етов и научных организац ий и их	На основе формализов анных критериев и правил отбора (предусматр ивающих в том числе соответстви е НОЦ большим вызовам, сформулиро ванным в Стратегии научно-техн ологическог	Количе ство НОЦ, единиц нараста ющим итогом	п р о ек тн ы й	5	10	15	15	15	15	НП 3 ФП 4	
		Количе ство обучаю щихся, прошед ших обучени е по образов ательн	п р о ек тн ы й					200 0	500 0	10 00 0	НП 3 ФП 4

кооперации с организациями, действующими в реальном секторе экономики

Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.

о развития Российской Федерации (далее - СНГР), соответствии с задачами пространственного развития Российской Федерации, обеспечение опережающей динамики показателей результативности, в том числе - вклада в

ым программам, направленным на подготовку кадров по приоритетам научно-технологического развития, организаций -

	достижение целевых показателей национального проекта) сформированы НОЦ	участников НОЦ, человек нарастающим итогом:									
1.1.2. Развитие сети специализированных учебных научных центров (далее - СУНЦ) по	Будет реализована поддержка существующих СУНЦ и на конкурсной основе вновь образуемых,	Количество СУНЦ единиц, нарастающим итогом, не менее:	п р о е к т н ы й	4	5	8	8	8	8	НП 3 ФП 4	

начально
й
подготовк
е
высококв
алифицир
ованных
кадров
для
инноваци
онного
развития
России

Ответств
енный
исполнит
ель:
Рожков
А.И.

регламентац
ия их
деятельност
и,
нарастающи
м итогом, не
менее 8
СУНЦ к 2024
году.
Данный
результат
является
перекрестны
м с
федеральны
м проектом
"Успех
каждого
ребенка"
национальн

	ого проекта "Образовани е"										
1.1.3. Создание 14 центров компетен ций Национал ьной технологи ческой инициати вы (далее - Центр НТИ), обеспечи вающих	Комплексно е развитие "сквозных" технологий, обеспечива ющих глобальное лидерство компаниям - участникам Национальн ой технологиче ской инициативы (далее -	Количе ство созданн ых центров компете нций Национ альной техноло гическо й инициат ивы, нараста	п р о е к т н ы й	14	14	14	14	14	14	НП 3 ФП 4	

<p>формирование инновационных решений в области "сквозных" технологий</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>НТИ) и формирование кадрового потенциала для их использования;</p>	<p>ющим итогом</p>								
		<p>Количество компаний, вовлеченных в разработку технологий, продуктов, услуг в рамках реализации</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>20</p>	<p>50</p>	<p>110</p>	<p>180</p>	<p>250</p>	<p>НП 3 ФП 4</p>	

		проект в научно- образов ательн ых центров (НОЦ) и центров НТИ, единиц нараста ющим итоном								
1.1.4. Обеспече ние коммерци	Создание инновационн ых решений в области	С участие м организ	п р о ек				300	800	15 00	НП 3 ФП

<p>ализации результат ов интеллект уальной деятельн ости созданн х Центрами компетен ций НТИ и (или) находящи хся в управлен ии таких центров Ответств</p>	<p>"сквозных" технологий, обеспечива ющих глобальное лидерство компаниям, которые используют данные технологии для производств а продуктов и услуг; Увеличение объема внебюджетн ых средств ведущих</p>	<p>аций - участни ков НОЦ, а также центров компете нций НТИ, в рамках реализа ции проекто в подано заявок на получен ие</p>	<p>Т Н Ы Й</p>							<p>4</p>
---	---	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	----------

<p>енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю.</p>	<p>организаций , выполняющ их научные исследовани я и разработки по профилям деятельност и "Разработка технологий" и "Научно-тех нические услуги", а также центров компетенции</p>	<p>патента на изобрет ение в Россий ской Федера ции и за рубежо м, единиц нараста ющим итогом не менее</p>								
		<p>В рамках НОЦ и</p>	<p>п р о</p>					10	40	14 0

НТИ

центров
НТИ
 разрабо
таны и
переда
ны для
внедре
ния и
произво
дства в
organiz
ации,
действи
ющие в
реальн
ом
секторе
эконом
ики
техноло

е
к
т
н
ы
й

Ф
П
4

		гий, защище нные патента ми, единиц нараста ющим итогом не менее							
		Цentra ми компете нций НТИ получен ы средств	п р о ек тн ы й	4,0	5,0	6,7	7,4		НП 3 ФП 4

переда
чу
права
использ
ования
и (или)
отчужд
ения
права
на
результ
аты
интелл
ектуаль
ной
деятель
ности,
созданн
ых
центро

		м и (или) находя щихся в							
--	--	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

управле
нии
центра
(накопл
енным
итогом
с
начала
реализа
ции
проекта
) , ед.

1.1.5. Создание научных центров мирового уровня, включая сеть международных математических центров и центров геномных исследований Ответственный	На основе формализованных критериев и правил отбора отобрано не менее 16 организаций (в две очереди), на базе которых созданы не менее 4 международных математических центра, 3 центра	Созданы и функционируют международные математические центры, единицы, нарастающим итогом	п р о е к т н ы й	4	4	4	4	4	4	4	НП 3
		Создан									п

исполнит ель: Романовс кий М.Ю.	геномных исследовани й и научные центры мирового уровня, выполняющ ие исследовани я и разработки по приоритетам научно-техн ологическог о развития, в том числе с целью формирован ия	ы и функци онирую т центры геномн ых исслед ований, единиц, нараста ющим итоном	р о е к т н ы й							3 Ф П 4
		Создан ы и функци онирую	п р о ек	3	3	3	9	9	НП 3 ФП	

принципиально новых научно-технологических решений в интересах национальной экономики. В каждом НЦМУ должны быть разработаны и реализовываться образовательные и/или исследовательские	т научно-технологические центры мирового уровня, выполняющие исследования и разработки по приоритетам научно-технологического
--	---

Т
Н
Ы
Й

льские программы (краткосрочные или среднесрочные) для молодых исследователей, аспирантов, студентов и/или школьников из разных регионов Российской Федерации и (или) из-за зарубежных стран.	развития, ед. нарастающим итогом								
	Количество молодых исследователей и обучающихся, принявших участие в реализу	п р о е к т н ы й				200 0	500 0	10 00 0	НП 3 ФП 4

емых
научны
ми
центра
ми
мировог
о
уровня
образов
ательн
ых,
научны
х и
(или)
научно-
техниче
ских
програм
мах и
проекта

х, человек , нараста ющим итогом									
Количе ство российс ких и зарубе жных ведущи х ученых, работа ющих в научны х	п р о ек тн ы й						1.3	НП 3 ФП 4	

центрах

мировог

о

уровня

совмест

но с

ученым

и из

других

научны

х

organiz

аций

Россий

ской

Федера

ции по

каждом

у из

		направлений исследований и разработок научных центров								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

мирового уровня, созданных в 2020 и 2021 годах
<1>

С использ ование М разрабо танных В научны х центрах мировог о уровня соврем енных методи к генетич еских	п р о ек тн ы й						20 0	НП 3 ФП 4
---	-----------------------------------	--	--	--	--	--	---------	--------------------

		данных, не менее, нарастающим итогом								
1.1.6. Создание единой цифровой платформы научного и научно-технического взаимодействия	ЦПСИ представляет собой совокупность инструментов и сервисов на основе цифровых технологий, которые: обеспечивают	Цифровая платформа в эксплуатацию	проектный			X				НП 3 ФП 4

платформ
а)

Ответств
енный
исполнит
ель:
Романовс
кий М.Ю.

Соисполн
итель:
Харций
М.М.

вие
участников
исследовате
льских
проектов, в
том числе
проводимых
в НОЦ и
НЦМУ;
поддержива
ют работу
участников в
режиме
удаленного
доступа, в
том числе с
зарубежным
и
партнерами;
создают

условия для
виртуальных
команд и
виртуальной

коллорааци
и в при
реализации
комплексных
научно-техн
ических
проектов
полного
инновационн
ого цикла в
соответстви
и с целями и
задачами
СНТР;
обеспечива

ют
регламентир
ованный
доступ к
платформе
зарубежным
ученым для
организации
и
проведения
совместных
исследовани
й, а также
международ
ной
экспертизы;
поддержива
ют
эффективны
й обмен

научно-тех
ической и
наукометрич
еской
информаци
й между
участниками
проектов;
содержат
встроенные
инструменты

мониторинга
реализации
проектов и
автоматизир
ованного
формирован
ия отчетов
До конца

	2021 года цифровая платформа будет введена в эксплуатацию									
1.1.7. Организован и проведен 21-й Менделеевский Съезд по общей и прикладной химии в	В феврале 2019 года будет проведено открытие в России Международного года Периодической таблицы химических элементов,	Проведен 21-й Менделеевский съезд по общей и прикладной химии	проектный	X						НП 3 ФП 4

территории Российской Федерации и с участием ведущих химических организаций, в том числе зарубежных.

Ответственный исполнитель:

организован симпозиум Нобелевских лауреатов, посвященный роли открытия Д.И. Менделеева в современной науке

Романовский М.Ю.										
1.1.8. Организован и проведен 29-й Всемирный математический конгресс в Санкт-Петербурге, а также ряд сопутствующих	Обеспечено усиление интеграции международных математических центров в мировое научное сообщество, привлечены новые российские и зарубежные партнеры к сотрудничеству	Проведен 29-й Международный конгресс математиков с количеством участников не менее 3 тысяч человек	п р о е к т н ы й				X			НП 3 ФП 4

мероприятий на территории Российской Федерации и с участием ведущих математических центров, в том числе зарубежных.

Ответственный

тву с международными математическими центрами.

исполнит ель: Романовс кий М.Ю.										
<p>Направление (блок мероприятий) 1.2. Развитие передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных установок класса "мегасайенс", для обеспечения присутствия Российской Федерации в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития.</p> <p>Реализация федерального проекта "Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации" национального проекта "Наука"</p>										
Индикатор направления (блока мероприятий) 1.2: 1. Прирост количества статей ведущих организаций, выполняющих научные	107 ,1	107, 2	11 0	120	130	14 0				

исследования и разработки по профилю деятельности "Генерация знаний", в изданиях, индексируемых в международных базах данных, %											
2. Техническая вооруженность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного исследователя), тыс. руб.				854	873	909	948	979	1160		
3. Прирост числа внесенных в Государственный реестр селекционных достижений (по отношению к базовому значению), в %				103	105	107	125	135	140		
1.2.1. Обновление не менее 50	В ведущих организациях, выполняющ	%	п р о е к	2	5	13	27	40	50	НП 3 ФП	

<p>проценто в приборно й базы ведущих организац ий, выполняю щих научные исследов ания и разработк и</p>	<p>их научные исследовани я и разработки, в отчетном году обновлено к 2024 году нарастающи м итогом не менее 50 процентов приборной базы</p>		Т Н Ы Й							5
<p>Ответств енный исполнит ель: Швед К.А.</p>	<p>Увеличено количество статей ведущих организаций</p>	%	п р о ек тн			20	30	40	НП 3 ФП 5	

Соисполнители: Багиров В.А. Бабелюк Е.Г. Зарубин А.В. Романовский М.Ю. Рожков А.И. Медведев В.В.	, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности "Генерация знаний", в изданиях, индексируемых в международных базах данных		ы й							
Увеличена доля	%	п р	7	10	15	30	50	70	НП 3	

<p>внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования</p> <p>нарастающим итогом не менее чем на 70 процентов в том числе в отчетных годах:</p>		о е к т н ы й							Ф П 5
<p>Увеличен объем</p>	раз	п р			1,2	1,45	1,6		НП 3

внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности и "Разработка технологий" и "Научно-технические услуги", а

О
Е
К
Т
Н
Ы
Й

Ф
П
5

<p>также центров компетенции НТИ, нарастающи м итогом в том числе в отчетных годах</p>									
<p>В рамках деятельност и ведущих организаций , выполняющ их научные исследовани я и разработки</p>	штук				20	30	50	<p>НП 3 ФП 5</p>	

<p>1.2.2. Создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети</p>	<p>Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети "Интернет" к востребованным: - научным</p>	штук		X						<p>НП 3 ФП 5</p>
---	---	------	--	---	--	--	--	--	--	------------------------------

уникаль
ных
научных
установок
класса
"мегасайе
нс"

Ответств
енный
исполнит
ель:
Романовс
кий М.Ю.

Соисполн
ители:
Швед К.А.
Мухтаров
Э.В.

журналам,
их
коллекциям,
базам
данных
научного
цитирования

,
- ресурсам,
содержащим
сведения и
перечни
научной
информации
и
результатов,
включая
патентные и
массивы
"больших

Багиров В.А. Бабелюк Е.Г. Рожков А.И. Медведев В.В. Харций М.М.	данных"									
	Строительст во двух новых современны х научно-иссл едовательск их судов неограничен ного района плавания	штук		2	2	2	2	2	2	НП 3 ФП 5
	Начата реализация в Российской Федерации не менее 5	штук				2	5	5	5	НП 3 ФП 5

масштабных
научных
проектов
мирового
уровня,
имеющих
целью
прорывное
решение
ключевых
исследова-
тельских задач
в мировой
научной
повестке,
получение
новых
фундамен-
тальных
знаний, в

<p>том числе по годам нарастающим итогом:</p>									
<p>Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса "мегасайенс" - Международный центр</p>				<p>X</p>					<p>НП 3 ФП 5</p>

нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК

Создано нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского

штук

проектное

15

25

35

35

35

35

НП
3
ФП
5

хозяйства
для
создания и
внедрения в
агропромыш
ленный
комплекс
современны
х технологий
на основе
собственных
разработок
научных и
образовател
ьных
организаций
, в том числе
с участием
центров
геномных

исследовани й мирового уровня									
Не менее 500 российских научных журналов включены в международ ные базы данных (WEB of Science, Scopus), в том числе по годам нарастающи м итогом	штук		260	280	40 0	430	470	50 0	НП 3 ФП 5

<p>Модернизир ованы пять действующи х научно-иссл едовательск их судов - "Академик Николай Страхов", "Академик Сергей Вавилов" и "Академик М.А. Лаврентьев" , "Академик Мстислав Келдыш" и "Академик</p>	штук					1	3	5	<p>НП 3 ФП 5</p>
--	------	--	--	--	--	---	---	---	------------------------------

Иоффе"									
<p>Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса "мегасайенс" - Комплекс сверхпроводящих колец на встречных пучках</p>						X			<p>НП 3 ФП 5</p>

тяжелых ионов NICA									
Завершено создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальных научных установок класса "мегасайенс" : Источник синхротронного излучения	штук							2	НП 3 ФП 5

<p>4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), проведены первые международные научные исследования</p>								
<p>Функционирует не менее 5 агроботехн</p>	штук				1	4	5	НП 3 ФП

<p>опарков, каждый из которых обеспечивает годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год в отчетном году</p>									5
<p>Выполнено нарастающим итогом не менее 238 морских экспедиций на научно-иссл</p>	штук		30	32	34	36	38	42	<p>НП 3 ФП 5</p>

<p>едовательск их судах, в том числе в отчетных годах:</p>									
<p>С участием инжиниринго вых центров, центров проектирова ния, центров прототипиро вания, иных подразделен ий инженерно-т ехнического профиля</p>	<p>штук</p>					<p>150 0</p>	<p>250 0</p>	<p>35 00</p>	<p>НП 3 ФП 5</p>

<p>организаций , ведущих исследовани я и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом</p>								
<p>За счет использован ия инфраструкт уры</p>	<p>раз</p>				<p>2</p>	<p>2,5</p>	<p>3</p>	<p>НП 3 ФП 5</p>

Направление (блок мероприятий) 1.3. Обеспечение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей.

Реализация федерального проекта "Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок" национального проекта "Наука"

<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 1.3: 1. Доля исследователей в возрасте до 39 лет от общей численности российских исследователей, (процент);</p>	44, 2	45,6	47, 0	48, 2	49,3	50, 1	УП 1 НП 3 ФП 6
<p>2. Численность исследователей в возрасте до 39 лет включительно, имеющих ученую степень кандидата наук, в общем количестве</p>	24, 6	25,2	25, 8	26, 1	26,4	26, 7	УП 1 НП

исследователей в возрасте до 39 лет включительно, тыс. человек											3 Ф П 6
1.3.1. Усовершенствованы механизмы обучения в аспирантуре по программам подготовки и научных	В рамках существующей модели аспирантуры на конкурсной основе будет обеспечена грантовая поддержка выполняемых обучающимися	Грантовую поддержку нарастающим итогом получили не менее 7000 человек обучающихся в	п р о е к т н ы й	150 0	300 0	40 00	500 0	600 0	70 00	ГП 47 УП 1 НП 3 ФП 6	

и научно-педагогических кадров, предусматривающие в том числе специальную грантовую поддержку выполнения научного или научно-те

ся по основным профессиональным образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее соответственно - аспирант, программы аспирантуры) научных или

аспирантуре

<p>хнического о проекта</p> <p>Ответств енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю.</p>	<p>научно-техн ических проектов, являющихся основой для</p> <p>диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее - кандидатска я диссертация)</p>									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>1.3.2. Поддержаны научные проекты по приоритетам научно-технологического развития, не менее 50 процентами из которых руководят молодые перспектив</p>	<p>На конкурсной основе бюджет обеспечена грантовая поддержка научных проектов, направленных на решение конкретных задач в рамках одного из определенных в Стратегии научно-техн</p>	<p>Грантовую поддержку нарастающим итогом получили не менее 7500 научных проектов в приоритетам научно-технологическо</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>100 0</p>	<p>110 0</p>	<p>12 00</p>	<p>130 0</p>	<p>140 0</p>	<p>15 00</p>	<p>УП 1 НП 3 ФП 6</p>
--	--	---	--	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	---

<p>вные исследов атели:</p> <p>Ответств енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю.</p>	<p>ологическог о развития Российской Федерации приоритетов научно-техн ологическог о развития (далее - проекты НТР), и на развитие карьеры молодых перспективн ых исследовате лей.</p>	<p>го развити я</p>								
---	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>1.3.3. В рамках научно-образовательных центров, выполняющих исследования и разработки, открыты центры развития компетенций руководителей научных,</p>	<p>На базе научно-образовательных центров, выполняющих исследования и разработки (далее - НОЦ) будет создана сеть центров развития компетенций (далее - ЦРК), которая должна будет</p>	<p>Создано нарастающим итогом не менее 15 центров развития компетенций руководителей научных, научно-техниче</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>1</p>	<p>4</p>	<p>10</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>ГП 47 НП 3 ФП 6</p>
--	--	--	--	----------	----------	-----------	----------	----------	----------	--

<p>научно-технических проектов и лабораторий</p> <p>Ответственный исполнитель: Степанова Е.В.</p>	<p>обеспечить системный подход к подготовке необходимых кадров для создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов в различных регионах России.</p>	<p>ских проектов и лабораторий на базе образованных НОЦ</p>								
<p>1.3.4. Количество</p>	<p>На базе ЦРК будут запущены</p>	<p>Подготовка по програм</p>	<p>п р о</p>	<p>100</p>	<p>200</p>	<p>50 0</p>	<p>700</p>	<p>100 0</p>	<p>15 00</p>	<p>НП 3</p>

<p>прошедших обучение в центрах развития компетенций руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий составляет нарастающим</p>	<p>образовательные программы, направленные на подготовку и повышение квалификации руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий посредством развития исследователей и/или</p>	<p>мам дополнительных профессионального образования в центрах развития компетенций нарастающим итогом прошли не</p>	<p>е к т н ы й</p>						<p>Ф П 6</p>
--	--	---	--	--	--	--	--	--	----------------------

<p>итогом не менее 4 000 человек</p> <p>Ответственный исполнитель: Степанова Е.В.</p>	<p>управленческих компетенций с учетом современных тенденций, сложившихся в сфере исследований и разработок в России и за рубежом.</p>	<p>менее 4 000 человек</p>								
<p>1.3.5. Созданы новые лаборатории, не</p>	<p>На конкурсной основе будет обеспечена</p>	<p>Грантовую поддержку нараста</p>	<p>п р о ек тн</p>	<p>50</p>	<p>100</p>	<p>150</p>	<p>150</p>	<p>200</p>	<p>250</p>	<p>НП 3 ФП 6</p>

<p>менее 30 процента ми из которых руководят молодые перспективные исследователи, в отчетном году</p>	<p>грантовая поддержка научных проектов, реализуемых на базе новых лабораторий под руководством молодых перспективных исследователей (не менее 30% новых лабораторий)</p>	<p>ющим итогом получили не менее 950 организаций на выполнение научных проектов, реализуемых на базе новых лабораторий</p>	<p>ы И</p>							
<p>Ответственный исполнител: Степанова Е.В.</p>	<p>исследователей (не менее 30% новых лабораторий) либо ведущих</p>	<p>в, реализуемых на базе новых лабораторий</p>								

	ученых. фП									
1.3.6. Лица, включенн ые в кадровый резерв на замещени е должност ей руководит елей и заместите лей руководит елей	Будет сформирова н Кадровый резерв. Для каждого включенного в Кадровый резерв составлен целевой план развития, предусматри вающий конкретные шаги по его реализации.	Не менее 1150 человек нараста ющим итогом, включе нных в Кадров ый резерв, прошли обучени е по	п р о ек тн ы й	100	150	20 0	200	200	30 0	НП 3 ФП 6

научных и образовательных организаций (далее - Кадровый резерв) прошли обучение по программам подготовки и управленческих кадров составляют

программам подготовки управленческих кадров

<p>нарастаю щим итогом не менее 1150 человек</p> <p>Ответств енный исполнит ель: Степанов а Е.В.</p>										
<p>1.3.7. Поддержа ны научные проекты и исследов</p>	<p>На конкурсной основе будет обеспечена грантовая</p>	<p>Грантов ую поддер жку нараста ющим</p>	<p>п р о ек тн ы</p>	<p>50</p>	<p>50</p>	<p>50</p>	<p>50</p>	<p>50</p>	<p>50</p>	<p>НП 3 ФП 6</p>

<p>ания в сфере общественно-политических наук</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>поддержка научных проектов в сфере общественно-политических наук, осуществляемых организациями и отдельными исследователями, направленными на формирование общероссийской</p>	<p>итоги получили не менее 200 научных проектов и исследований в сфере общественно-политических наук</p>	<p>й</p>							
--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--

Цель II. Реализация Национального проекта "Образование"

Ответственный исполнитель: Боровская М.А.

Направление (блок мероприятий) 2.1. Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования.

Реализация федерального проекта "Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)" национального проекта "Образование".

Индикатор направления (блока мероприятий): 1. количество российских университетов, в глобальные рейтинги университетов, единиц	47	48	48	49	49	50	
2. в т.ч. количество российских университетов, входящих не менее 2 лет подряд в топ-100 глобальных	10	11	11	12	12	13	

рейтингов университетов, единиц											
3. Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования с использованием федеральных цифровых платформ (информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем количестве образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, процент				0	0	90	90	90	90		
2.1.1. Проведена ротация	Обеспечены к 2024 году вхождения	Количество российских	п р о	47	48	48	49	49	50	ГП 47	

<p>и конкурсный отбор ведущих университетов, получающих государственную поддержку в целях повышения их глобальной конкурентоспособности, не менее 30</p>	<p>Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по присутствию образовательных организаций высшего образования в топ-500 глобальных рейтингов университетов путем оказания государстве</p>	<p>ких университетов, входящих в глобальные рейтинги и университетов, единиц;</p>	<p>е к т н ы й</p>							<p>Н П 7 Ф П 8</p>
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

ведущих университетов получают государственную поддержку (не менее 1 в каждом федеральном округе и не менее чем в 10 субъектах Российской Федерации);

нной поддержки образовательным организациям высшего образования

сформированы
(актуализированы)
их программы
ы
повышения
конкурентоспособности с
учетом национальных
целей Российской
Федерации до 2024

<p>года.</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>										
		<p>В т.ч. количество российских университетов, входящих не менее 2 лет</p>	<p>проекты</p>	<p>10</p>	<p>11</p>	<p>11</p>	<p>12</p>	<p>12</p>	<p>13</p>	<p>ГП 47 НП 7 ФП 8</p>

		<p>подряд в топ-100</p> <p>глобаль ных рейтинг ов универс итетов, единиц ы.</p>								
2.1.2. Развитие онлайн-о бразован ия (создание и	Обеспечен свободный доступ (бесплатный для пользовател ей) по	Доля образов ательн ых organiz аций, осущес	п р о ек тн ы й			90	90	90	90	<p>ГП 47</p> <p>НП 7</p> <p>ФП</p>

<p>развитие технологии инфраструктуры системы онлайн-обучения, программного обеспечения с целью формирования индивидуальных цифровых портфоли</p>	<p>принципу "одного окна" для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к</p>	<p>створяющих их образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования с использованием</p>								<p>8</p>
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	----------

о обучающ ихся, а также создание системы повышен ия квалифик ации преподав ателей и специали стов в области онлайн-о бучения и реализац ия мероприя	онлайн-курс ам, реализуемы м различными организация ми, осуществля ющими образовател ьную деятельност ь, и образовател ьными платформам и Обеспечена возможность	федера льных цифров ых платфо рм (инфор мацион ных систем и ресурсо в), между которы ми обеспеч ено информ ационн								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>тий по популярности внедрения онлайн-технологий)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>формированы индивидуальные портфолио обучающихся на созданной платформе "Современная цифровая образовательная среда", в том числе за счет использования набора сервисных и</p>	<p>ое взаимодействие, в общем количестве образовательных организаций, осуществляющих их образовательную деятельность</p>								
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

интеграцион
ных
решений.

К 2024 году
не менее
20%
обучающихс
я по
образовател
ьным
программам
высшего
образования
осваивают
отдельные
курсы,
дисциплины
(модули), в
том числе в

по
образов
ательн
ым
програм
мам
высшег
о
образов
ания,
процент

формате
онлайн-курсов,
с использованием
ресурсов
иных
организаций
,
осуществляющих
образовательную
деятельность,
в том числе
университетов,
обеспечивающих

	соответстви е качества подготовки обучающихс я мировому уровню										
2.1.3 Реализац ия мероприя тий, направле нных на поддержк у образова тельных организаци й	Осуществле на госудастве нная поддержка не менее 80 образовател ьных организаций высшего образования из не менее чем 40	Доля выпускн иков, трудоус троивш ихся в следую щем году после выпуска , в общей	п р о ек тн ы й	75	76	77	78	79	81	ГП 47 НП 7 ФП 8	

высшего образования, обеспечивающих подготовку кадров для базовых отраслей экономики и социальной сферы

Ответственный исполнитель:
Рожков

субъектов Российской Федерации, обеспечивающих подготовку кадров для базовых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе в целях предоставления государственной поддержки

численности выпускников образовательных организаций, обучавшихся по образовательным программам высшего образования

А.И.

ания и
не
продол
живших

обучени
е на
следую
щем
уровне
высшег
о
образов
ания

Направление (блок мероприятий) 2.2. Создание условий для непрерывного обновления гражданами профессиональных знаний и приобретения ими новых профессиональных навыков, повышение доступности и вариативности программ обучения путем создания интеграционной платформы непрерывного образования увеличение охвата граждан, осваивающих программы

непрерывного образования в образовательных организациях высшего образования.

Реализация федерального проекта "Новые возможности для каждого"
национального проекта "Образование"

Индикатор направления (блока мероприятий) 2.2:
1. Количество граждан, ежегодно проходящих обучение по программам непрерывного образования (дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения) в образовательных организациях высшего образования, не менее, млн чел.

1,9

2,0

2,1

2,4

2,7

3,0

2. Количество пользователей интеграционной платформы непрерывного образования, млн чел.				0	3	6	9	12	15	
3. Доля образовательных программ, прошедших независимую оценку качества с участием работодателей, размещенных на интеграционной платформе непрерывного образования, не менее %				0	1	5	10	15	25	
2.2.1. Создание программного обеспечения, технологической инфраструктуры	Создана интеграционная платформа непрерывного образования (далее Платформа)	Количество зарегистрированных уникальных пользователей	проектный	0	3	6	9	12	15	ГП 47 НП 7 ФП 10

уктуры,
государст
венных
сервисов,

интеграци
онных
решений
для
развития
непрерыв
ного
образова
ния

Ответств
енный
исполнит
ель:
Рожков

и набор
сервисов,
обеспечива
ющих
навигацию и
поддержку
граждан при
выборе
образовател
ьных
программ и
организаций
,
осуществля
ющих
образовател
ьную
деятельност
ь.
Обеспечена

платфо
рмы,
млн.
человек

<p>А.И. Соисполнитель: Харций М.М.</p>	<p>доступность качественного дополнительного образования для взрослых</p>									
<p>2.2.2. Грантовая поддержка образовательных организаций высшего образования</p>	<p>Разработана и внедрена система грантовой поддержки образовательных организаций высшего образования с целью</p>	<p>Количество граждан, ежегодно проходящих обучение по програм</p>	<p>проектный</p>	<p>1,9</p>	<p>2,0</p>	<p>2,1</p>	<p>2,4</p>	<p>2,7</p>	<p>3</p>	<p>ГП 47 НП 7 ФП 10</p>

ния на формирование и внедрение современных программ непрерывного образования	формирован ия и внедрения современны х программ непрерывног о образования (дополнител ьных образовател ьных программ и программ профессион ального обучения), обеспечива ющих	мам непрер ывного образов ания (дополн ительн ым образов ательн ым програм мам и програм мам профес сиональ ного обучени я) в								
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

личный
рост,
расширение
и
обновление
профессион
альных
знаний
граждан и
приобретени
я ими новых
профессион
альных
навыков в
соответстви
и с быстро
меняющимися
ся
технологиям
и и

образов
ательн
ых
organiz
ациях
высшег
о
образов
ания,
млн.
чел.

условиями.											
Созданы условия для обучения по программам непрерывного образования в образовательных организациях высшего образования, реализующих дополнительные	Доля образовательных программ, прошедших независимую оценку качества с участием работодателей,	п р о е к т н ы й	0	1	5	10	15	25	ГП 47	НП 7	ФП 10

	образовательные программы и программы профессионального обучения.	размещенных на интеграционной платформе непрерывного образования, не менее %								
2.2.3. Подготовка научно-пе	Осуществление на подготовка научно-педа	Общая численность научно-	проек	15	15					ГП 47 НП

<p>дагогических работников и работников организаций-работодателей к реализации современных программ непрерывного образования</p> <p>Ответств</p>	<p>гогических работников и работников организаций-работодателей к реализации современных программ непрерывного образования . Обеспечено овладение ими современными образовател</p>	<p>педагогических работников и работников организаций-работодателей, прошедших обучение по программам повышения квалификации</p>	<p>Т Н ы Й</p>							<p>7 Ф П 10</p>
--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------------------------

енный
исполнит
ель:
Рожков
А.И.

ьными
технологиям
и обучения
взрослых,
изучение
возрастно-пс
ихологическ
их и
индивидуаль
но-психолог
ических
особенности
й граждан, в
том числе
инвалидов,
а также
формирован
ие
компетенций
наставников

икации,
тыс.
чел.

	для молодых специалистов.									
2.2.4. Разработка и внедрение механизмов и инструментов реализации программ непрерывного образования	Расширены форматы реализации системы непрерывного обновления гражданами профессиональных навыков и знаний	Доля научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования	п р о е к т н ы й			20	20	20	20	ГП 47 НП 7 ФП 10

ния в
образова
тельных
организац
иях.

Ответств
енный
исполнит
ель:
Рожков
А.И.

ания,
приним
ающих
участие
в
реализа
ции
програм
м
непрер
ывного
образов
ания
(дополн
ительн
ых
образов
ательн
ых
програм

м и
програм
м
профес
сиональ
ного
обучени
я), в
общей
численн
ости
научно-
педагог
ических

работни
ков
образов
ательн
ых

		организаций высшего образования, процент ов							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Направление (блок мероприятий) 2.3. Увеличение численности иностранных граждан, обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования за счет развития инфраструктуры, реализации государственной поддержки развития экспорта российского образования, повышения востребованности и конкурентоспособности российского образования.

Реализация федерального проекта "Экспорт образования" национального проекта "Образование"

<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 2.3: 1. Количество иностранных граждан, обучающихся по очной форме обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования, тыс. человек</p>				241	268	30 2	341	382	42 5	
2.3.1. Реализация комплекса мероприятий, направленных на повышение	Увеличение не менее чем в два раза количества иностранных граждан, обучающихся в образовательных	Количество иностранных граждан, обучающихся по очной форме	проектный	241	268	30 2	341	382	42 5	<p>ГП 47</p> <p>НП 7</p> <p>ФП 9</p>

А.И.		человек									
2.3.2. Проектирование, строительство и реконструкция студенческих городков для иностранных и иногородних обучающихся и научно-пе	Сформирована организационно-экономическая модель создания и эксплуатации современных многофункциональных студенческих городков, обеспечивающих комфортные	Общее количество новых мест, созданных в студенческих городках для иностранных и иногородних обучающихся и	п р о е к т н ы й	7,9	19,5	36	50,5	64,4	77,6	ГП 47	НП 7 ФП 9

<p>дагогических работников</p>	<p>условия проживания, возможность проведения учебных занятий и организации</p>	<p>научно-педагогических работников, тыс. мест</p>								
<p>Ответственный исполнитель: Мухтаров Э.В. Рожков А.И. Бабелюк Е.Г.</p>	<p>самостоятельной работы обучающихся, проведения культурно-массовых, досуговых мероприятий и занятий</p>	<p>(нарастающим итогом)</p>								

спортом.

Созданы
современны
е
многофункц
иональные
студенчески
е городки
для
проживания
иностранных
и
иностранцев,
студентов,
преподавате
лей и
исследовате
лей, в том
числе на

основе
сформирова
нной
организац
но-экономи
ческой
модели (с
2020 года),
отвечающие
мировым
стандартам
и
соответству
ющих
строительны
м,
санитарным,
гигиенически
м,

противопожарным, антитеррористическим нормам и иным требованиям, включая требования архитектурной доступности для инвалидов									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Цель III. Цифровая трансформация сферы науки и высшего образования.
Реализация национального проекта "Цифровая экономика"

Ответственный исполнитель: Солодовников Д.А.

Направление (блок мероприятий) 3.1. Создание, развитие и эксплуатация информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и информационных систем в сфере науки и высшего образования Российской Федерации базовых

Индикатор направления (блока мероприятий) 3.1. Создание в сфере науки и высшего образования Российской Федерации базовых цифровых платформ, обеспечивающих доступ к большим данным

3.1.1.
Создание
и ввод в
эксплуата
цию
цифровой
платформ
ы в

Обеспечен
доступ
пользовател
ей к
информацио
нной
системе,
которая
представляе

Инфор
мацион
ная
система
введен
а в
эксплуа
тацию

п
р
о
ек
тн
ы
й

X

ГП
47

НП
11

ФП
15

соответст
вии с
пунктом
1.1.6.

Ответств
енный
исполнит
ель:
Харций
М.М.

т собой
совокупност
ь
инструменто
в и сервисов
на основе
цифровых
технологий,
которые:
обеспечива
ют
интеграцию
с внешними
системами
идентифика
ции (в том
числе
зарубежным
и)
участников

<p>3.1.2. Создание и ввод в эксплуатацию цифровой платформы в соответствии с пунктом 1.2.2.</p> <p>Ответственный исполнитель: Харций М.М.</p>	<p>Обеспечен доступ пользователей к информационной системе, которая обеспечивает свободный доступ (бесплатный для пользователей) по принципу "одного окна" для всех категорий</p>	<p>Информационная система введена в эксплуатацию</p>	<p>проектный</p>			<p>X</p>				<p>ГП 47</p> <p>НП 11</p> <p>ФП 15</p>
---	---	--	------------------	--	--	----------	--	--	--	--

граждан,
обучающихс
я по
образовател
ьным
программам
высшего
образования
и
дополнитель
ным
профессион
альным
программам,
к
онлайн-курс
ам,
реализуемы
м
различными

	организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательными платформами									
3.1.3. Создание и ввод в эксплуатацию цифровой	Обеспечен доступ пользовательской информационной системе, в	Информационная система введена в эксплуата	п р о ек тн ы й			X				ГП 47 НП 11 ФП

платформ
ы в
соответст
вии с
пунктом
4.4.4.

Ответств
енный
исполнит
ель:
Харций
М.М.

которой
реализован
ы базовые
платформен
ные
сервисы, а
также
прикладные
цифровые
сервисы для
осуществле
ния научной,
научно-техн
ической и
инновационн
ой
деятельност
и, в том
числе
сервисы

тацию

направленные на рост охраняемых результатов интеллектуальной деятельности и сделок с ними, рост объема экспорта российских товаров, работ, услуг, а также прав на технологии, преимущественно принадлежа

щие российским правооблад ателям									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Направление (блок мероприятий) 3.2. Реализация федерального проекта
"Информационная инфраструктура" национального проекта "Цифровая
экономика"

Индикатор направления (блока мероприятий) 324: Создание системы правового регулирувания цифровой экономики, основанной на гибком подходе к каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>3.2.1. Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления, бизнеса и общества</p> <p>Ответств</p>	<p>Создана общественная сетевая платформа управления правами на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, обеспечивающая развитие сервисов управления такими правами в</p>	<p>Создана платформа</p>	<p>Проектный</p>	<p>X</p>						<p>ФП 15 НП 11</p>
--	--	--------------------------	------------------	----------	--	--	--	--	--	------------------------

енный
исполнит
ель:
Харций
М.М.

цифровой
среде
(открытая
общественн
ая
технологиче
ская
инфраструкт
ура) и
общественн
о-государств
енная
организация
, обеспечива
ющая
функционир
ование
указанной
инфраструкт
уры

Цель IV. Реализация Государственной программы Российской Федерации
"Научно-технологическое развитие Российской Федерации"

Ответственный исполнитель: Кузьмин С.В.

Направление (блок мероприятий) 4.1. Формирование эффективной системы
сбалансированного воспроизводства научных, инженерных и
предпринимательских кадров и повышение их конкурентоспособности на
мировом уровне

Реализация подпрограммы 1 "Развитие национального интеллектуального
капитала" Государственной программы Российской Федерации
"Научно-технологическое развитие Российской Федерации"

Индикатор направления (блока
мероприятий) 4.1:

1. Доля исследователей в возрасте до
39 лет в общей численности
российских исследователей, %

44,
2

45,6

47,
0

48,
2

49,3

50,
1

енный
исполнит
ель:
Романовс
кий М.Ю.

Место
Россий
ской
Федера
ции по
численн
ости
исслед
ователе
й в
эквивал
енте
полной
занятос
ти
среди
ведущи
х стран
мира
(по

5

5

5

4

4

4

		<p>данным</p> <p>Организации экономического сотрудничества и развития)</p>								
4.1.2. Выявление талантов и их развитие в области	Изменение позиции Российской Федерации в глобальном рейтинге талантов;	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в	процентны	44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	ГП 47

<p>науки и техники</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Устойчивость позиций Российской Федерации в глобальной конкуренции за таланты</p>	<p>общей численности российских исследователей</p>						
		<p>Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспос</p>	<p>й</p>	54	53	52	51	50

обности таланто в						
Место Россий ской Федера ции по численн ости исслед ователе й в эквивал енте полной занятос ти	5	5	5	4	4	4

		среди ведущи х стран мира (по данным								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		Органи зации эконом ического о сотрудн ичества и развити я)								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4.1.3. Привлечение отечественных и зарубежных ученых мирового класса к формированию в Российской Федерации и новых научных коллективов	Существенный рост внутрироссийской и международной мобильности и научных кадров	Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности талантов	процесный	54	53	52	51	50	49	ГП 47
		Место Российской Федерации		5	5	5	4	4	4	

Ответственный исполнитель:
Романовский М.Ю.

Соисполнитель:
Рожков А.И.

ции по численности исследователей в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным

Организации

		экономического сотрудничества и развития)									
4.1.4. Привлечение отечественных и зарубежных ученых мирового класса к формированию	Формирование эффективных механизмов передачи опыта и системы материальных и нематериальных	Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности	процессы	54	53	52	51	50	49	ГП 47	

<p>ванию в Российской Федерации и новых научных коллективов</p>	<p>ьных поощрений опытных представителей научного сообщества</p>	<p>обности талантов</p>							
<p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>		<p>Место Российской Федерации по численности исследователей в эквиваленте полной занятости</p>	<p>5</p>	<p>5</p>	<p>5</p>	<p>4</p>	<p>4</p>	<p>4</p>	

		среди ведущи х стран мира (по данным								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		Органи зации эконом ического о сотрудн ичества и развити я)								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4.1.5. Привлечение отечественных и зарубежных ученых мирового класса к формированию в Российской Федерации и новых научных коллективов	Увеличение академической мобильности и развитие компетенций исследователей в результате такой мобильности	Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности талантов	процесный	54	53	52	51	50	49	ГП 47
		Место Российской Федерации		5	5	5	4	4	4	

Ответственный исполнитель:
Романовский М.Ю.

Соисполнитель:
Рожков А.И.

ции по численности исследователей в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным

Организации

		экономического сотрудничества и развития)								
4.1.6. Реализация федерального проекта "Развитие кадрового потенциала в	Сформирована целостная система подготовки и профессионального роста научных и научно-педагогических	Доля исследователей в возрасте до 39 лет от общей численности российских	процентный	44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	ФП 6

<p>сфере исследований и разработок" национального проекта "Наука" (см. Цель I, направление 1.3.)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>кадров, обеспечивающей условия для осуществления молодыми учеными научных исследований и разработок, создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов.</p>	<p>ких исследователей, (процент)</p>					
		<p>Численность исследователей в возрасте до 39 лет включительно, имеющих ученую</p>	24,6	25,2	25,8	26,1	26,4

Соисполнитель:
Романовский М.Ю.

степень
кандидата наук,
в
общем
количестве
исследователей
в
возрасте до 39
лет
включительно,
тыс.
человек

Направление (блок мероприятий) 4.2. Эффективное воспроизводство кадров для научной, социальной сферы, базовых и высокотехнологичных отраслей экономики.

Реализация подпрограммы 2 "Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского высшего образования" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"

Индикатор направления (блока мероприятий) 4.2: 1. Количество российских университетов, входящих в глобальные рейтинги университетов, ед.	47	48	48	49	49	50	
2. Количество российских университетов, входящих не менее 2 лет подряд в топ-100 глобальных рейтингов университетов, ед.	10	11	11	12	12	13	

<p>3. Удельный вес числа образовательных организаций высшего образования, здания которых приспособлены для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, %</p>	20	20	20	20	20	20	
<p>4. Доля выпускников, трудоустроившихся в следующем году после выпуска, в общей численности выпускников образовательных организаций, обучавшихся по образовательным программам высшего образования и не продолживших обучение на следующем уровне высшего образования, %</p>	75	76	77	78	79	81	

5. Численность выпускников, прошедших обучение по основным образовательным программам среднего профессионального (программам подготовки специалистов среднего звена) и высшего образования (программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре), заключивших договоры о целевом обучении с организациями оборонно-промышленного комплекса в рамках реализации ведомственной целевой программы, предусматривающей подготовку квалифицированных кадров для организаций оборонно-промышленного комплекса в 2016 - 2020 годах, тыс. чел.

3

3

6. Численность иностранных граждан, обучающихся по очной форме обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования, тыс. чел.	241	268	30 2	341	382	42 5	
7. Численность пользователей интеграционной платформы непрерывного образования, тыс. чел.	190 0	200 0	21 00	240 0	270 0	30 00	
8. Численность граждан, ежегодно проходящих обучение по программам непрерывного образования (дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения) в образовательных организациях высшего образования, тыс. чел.	-	3 000	6 00 0	9 000	12 000	15 00 0	

<p>9. Доля доходов образовательных организаций от реализации дополнительных образовательных программ и программ профессионального обучения в общем объеме доходов от образовательной деятельности, %</p>	9	10	11	13	14	15	
<p>10. Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования с использованием федеральных цифровых платформ (информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем количестве образовательных организаций, осуществляющих</p>	-	15	30	60	80	90	

образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, %											
11. Доля образовательных организаций высшего образования, принявших участие в мероприятиях по независимой оценке качества подготовки обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, и использовавших фонды оценочных средств, разработанные для реализации модели независимой оценки качества подготовки обучающихся, %				35	40	45	50	55	60		
4.2.1. Развитие инфрастр	Осуществле но проектирова	Место России в мире	п р о	17	15	13	13	12	10	ГП 47	

<p>уктуры высшего образования</p> <p>Ответственный исполнитель: Мухтаров Э.В.</p> <p>Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.</p>	<p>ние, строительство и реконструкция учебных и учебно-лабораторных корпусов, зданий библиотек, спортивных и иных объектов, в том числе аварийных объектов и объектов незавершенного</p>	<p>по присутствию университетов в топ-500 глобальных рейтингов университетов (место)</p>	ц е с с н ы й						
		<p>Численность иностранных</p>		241	268	30 2	341	382	42 5

строительств
ва (всего в
2019 - 2021
годах 23
объекта)

граждан,
обучающихся
по
очной
форме
обучения в
организациях,
осуществляющих
их
образовательную
деятельность
по

программам высшего образования (тысяча человек)						
Количество российских университетов, входящих в глобаль	47	48	48	49	49	50

ные рейтинг и универс итетов (единиц а)						
Количе ство российс ких универс итетов, входящ их не менее 2 лет подряд в	10	11	11	12	12	13

топ-100 глобаль ных рейтинг ов универс итетов (единиц а)						
Удельн ый вес числа образов ательн ых organiz аций высшег	20	20	20	20	20	20

		о образов ания, здания которых								
		приспос облены для обучени я лиц с огранич енными возмож ностями и здоровь я (процен т)								

<p>4.2.2. Обеспечение реализации образовательных программ и научной деятельности в системе высшего образования</p> <p>Ответственный исполнитель:</p>	<p>Обеспечены государственные гарантии реализации права на получение на конкурсной основе бесплатно высшего образования (ежегодно не менее чем 800 студентов на каждые 10 000 человек в возрасте</p>	<p>Доля выпускников, трудоустроенных в следующем году после выпуска, в общей численности выпускников образовательных</p>	<p>п р о ц е с с ы й</p>	<p>75</p>	<p>76</p>	<p>77</p>	<p>78</p>	<p>79</p>	<p>81</p>	<p>ГП 47</p>
--	--	--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------------

<p>Рожков А.И.</p> <p>Соисполнители: Зарубин А.В. Бабелюк Е.Г. Русакова М.А.</p>	<p>от 17 до 30 лет); Обеспечен ежегодный прием на обучение не менее 15 тыс. иностранных граждан и лиц без гражданства в образовательных организациях высшего образования в рамках квоты,</p>	<p>организаций, обучавшихся по образовательным программам высшего образования и не продолживших обучение на</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>установленн ой Правительст вом Российской Федерации; За период 2019 - 2024 годы принято на обучение по образовател ьным программам высшего образования в сфере информацио нных технологий</p>	<p>следую щем уровне высшег о образов ания (процен т)</p>						
	<p>Числен ность иностра нных гражда н, обучаю щихся по очной</p>	241	268	30 2	341	382	42 5

не менее
500 тыс.
человек.

форме
обучени
я в
органи
зациях,
осушес
твляющ
их
образов
ательну
ю
деятель
ность
по
програ
мам
высшег
о
образов
ания

		(тысяча человек)									
4.2.3. Стимулирование и социальная поддержка обучающихся и работников образовательных организаций	Выполнены социальные гарантии, предусмотренные законодательством Российской Федерации	Доля выпускников, трудоустроившихся в следующем году после выпуска, в общей численности	проценты	75	76	77	78	79	81	ГП 47	

высшего
образова
ния

Ответств
енный
исполнит
ель:
Рожков
А.И.

Соисполн
ители:
Зарубин
А.В.
Бабелюк
Е.Г.
Русакова
М.А.

выпускн
иков
образов
ательн
ых
organiz
аций,
обучав
шихся
по
образов
ательн
ым
програм
мам
высшег
о
образов
ания и
не

		продол живших обучени е на следую щем уровне высшег о образов ания (процен т)								
4.2.4. Реализац ия ведомств енной	Обеспечена углубленная подготовка 9 тыс. студентов	Числен ность выпускн иков, прошед	п р о ц ес	3	3					ГП 47

<p>целевой программ ы "Развитие интегриро ванной системы обеспечения высококвалифицир ованными кадрами организаций оборонно-промышл енного комплекс</p>	<p>образовательных организаций высшего образования , подведомственных Минобрнауки и России, по образовательным программам среднего профессионального образования и высшего образования</p>	<p>ших обучени е по основн ым образов ательным программам среднего профессиональ ного (програ ммам подготовки специа</p>	<p>С Н Ы Й</p>							
---	---	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--

<p>а Российск ой Федераци и в 2016 - 2020 годах"</p> <p>Ответств енный исполнит ель: Рожков А.И.</p> <p>Соисполн итель: Бабелюк Е.Г. Русакова</p>	<p>на основе внедрения адаптивной системы целевого практико-ор иентированн ого развития</p> <p>компетенций студентов в рамках сетевого и кластерного взаимодейст вия этих организаций с организация ми</p>	<p>листов среднег о звена) и высшег о образов ания (програ ммам бакалав риата, специа литета, магистр атуры, подгото вки научно- педагог</p>								
---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

М.А.

оборонно-промышленного комплекса

ических кадров в аспирантуре), заключивших договоры о целевом обучении с организациями оборонно-промышленного комплекса

са в
рамках
реализа
ции
ведомс
твенной
целево
й
програм
мы,
предус
матрив
ающей
подгото
вку
квалиф
ициров
анных
кадров
для

		организаций оборонно-промышленного комплекса (тысяча человек)									
4.2.5. Оценка и контроль качества высшего образования	Обеспечены совершенствование и реализация мероприятий по контролю	Доля выпускников, трудоустроившихся в следую	процессы	75	76	77	78	79	81	ГП 47	

<p>Ответственный исполнитель: Кравцов С.С.</p>	<p>(надзору) в сфере образования за деятельность организаций</p>	<p>щем году после выпуска , в общей численности</p>								
<p>Соисполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>, осуществляющих образовательную деятельность. Обеспечены совершенствование и реализация мероприятий по</p>	<p>выпускников образовательных организаций, обучавшихся по образовательн</p>	<p>й</p>							

предоставле
нию
государстве
нных услуг
по
признанию
образования
и (или)
квалификац
ии,
полученных
в
иностранном

государстве,

лицензирова
нию и
государстве
нной

ым
програм
мам
высшег
о
образов
ания и
не
продол
живших

обучени
е на
следую
щем
уровне
высшег
о
образов
ания

аккредитаци и образовател ьной деятельност и. Обеспечены совершенст вование и реализация процедуры мониторинга соблюдения организация ми, осуществля ющими образовател ьную	(процен т)								
	Доля образов ательн ых organiz аций высшег о образов ания, приняв ших участие в меропр иятиях по	п р о ц е с н ы й	35	40	45	50	55	60	

деятельность, законодательства Российской Федерации в сфере образования . Обеспечено развитие системы независимой оценки качества подготовки обучающихся в организациях,	независимой оценке качества а подготовки обучающихся в организациях, осуществляющих их образовательную деятельность, и
---	--

осуществля
ющих
образователь
ную
деятельност
ь

использ
овавши
х
фонды
оценоч
ных
средств
,
 разрабо
танные
для
реализа
ции
модели
независи
мой
оценки
качеств
а

		подгото вки обучаю щихся (процен т)									
4.2.6. Реализация Федерального проекта "Молодые профессионалы (Повышение конкурент	Обеспечено вхождение России в число 10 ведущих стран мира по присутствию образователь ных организаций высшего	количество российских университетов, в глобальные рейтинги университетов,	проектный	47	48	48	49	49	50	ФП 8	

оспособности профессионального образования)" национального проекта "Образование" (см. Цель II, направление 2.1) Ответственный исполнитель: Рожков	образования в топ-500 глобальных рейтингов университетов путем оказания господдержки и образовательным организациям высшего образования Обеспечено развитие онлайн-образования	единиц								
		в т.ч. количество российских университетов, входящих не менее 2 лет подряд в топ-100 глобальных рейтингов	п р о е к т н ы й	10	11	11	12	12	13	

А.И.

Соисполнители:
Бабелюк
Е.Г.

ов
универс
итетов,
единиц

Доля
образов
ательн
ых
organiz
аций,
осущес
твляющ
их
образов
ательну
ю
деятель
ность
по

п
р
о
ек
тн
ы
й

0

0

90

90

90

90

образов
ательн
ым
програм
мам
высшег
о
образов
ания с
использ
ование
м
федера
льных
цифров
ых
платфо
рм
(инфор
мацион

ных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем количестве образов

ательн
ых
органи
заций,
осущес
твляющ
их
образов
ательну
ю
деятель
ность
по
образов
ательн
ым
програм
мам
высшег
о

		образования, процент									
4.2.7. Реализация Федерального проекта "Новые возможности для каждого" национального проекта "Образование" (см. Цель II,	Создана и функционирует интеграционная платформа непрерывного образования Созданы условия для обучения по программам непрерывного образования	Количество граждан, ежегодно проходящих обучение по программам непрерывного образования	п р о е к т н ы й	1,9	2,0	2,1	2,4	2,7	3,0	НП 11 ФП 10	

направление 2.2.)

Ответственный исполнитель:
Рожков А.И.

Соисполнитель:
Бабелюк Е.Г.

образования в образовательных организациях высшего образования, реализующих дополнительные образовательные программы и программы профессионального обучения.

(дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения) в образовательных организациях

<p>Внедрена система грантовой поддержки образовательных организаций высшего образования с целью формирования и внедрения современных программ непрерывного образования</p>	<p>высшего образования, не менее, млн чел.</p>								
	<p>Количество пользователей интегрированной платформы непрерывного</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>0</p>	<p>3</p>	<p>6</p>	<p>9</p>	<p>12</p>	<p>15</p>	

образования, млн чел.								
Доля образовательных программ, прошедших независимую оценку качества с участием	п р о е к т н ы й	0	1	5	10	15	25	

		работодателей, размещенных на интеграционной платформе непрерывного образования, не менее %							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>4.2.8. Реализация Федерального проекта "Экспорт образования" (см. Цель II, направление 2.3)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Увеличено не менее чем в два раза количество иностранных граждан, обучающихся в образовательных организациях высшего образования и научных организациях, а также реализован комплекс мер по</p>	<p>Количество иностранных граждан, обучающихся по очной форме обучения в организациях, осуществляющих образовательную</p>	<p>п р о е к т ы й</p>	<p>241</p>	<p>268</p>	<p>30 2</p>	<p>341</p>	<p>382</p>	<p>42 5</p>	<p>НП 7 ФП 9</p>
--	--	---	--	------------	------------	-----------------	------------	------------	-----------------	------------------------------

<p>Соисполнители: Мухтаров Э.В. Бабелюк Е.Г. Русакова М.А. Швед К.А.</p>	<p>трудоустройству лучших из них в Российской Федерации</p>	<p>ю деятельность по программам высшего образования, тыс. человек</p>								
<p>4.2.9. Реализация ведомственного проекта "Информ</p>	<p>Расширено взаимодействие абитуриентов и образовательных</p>	<p>Место России в мире по присутствию университетов</p>	<p>процессы</p>	<p>17</p>	<p>15</p>	<p>13</p>	<p>13</p>	<p>12</p>	<p>10</p>	<p>ГП 47</p>

<p>ационный портал, обеспечивающий расширение взаимодействия абитуриентов и образовательных организаций высшего образования, находящиеся на территории Российской Федерации</p>	<p>организаций высшего образования, находящихся на территории Российской Федерации</p>	<p>итетов в топ-500 глобальных рейтингов университетов (место)</p>	<p>й</p>							
---	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--

<p>ии Российск ой Федераци и" ("Поступа й правильн о")</p> <p>Ответств енный исполнит ель: Зарубин А.В.</p>										
<p>4.2.10. Реализац ия</p>	<p>Обеспечена модернизац ия</p>	<p>Доля выпускн иков,</p>	<p>п р о</p>	<p>75</p>	<p>76</p>	<p>77</p>	<p>78</p>	<p>79</p>	<p>81</p>	<p>НП 11</p>

<p>Федерального проекта "Кадры для цифровой экономики"</p>	<p>образовательного контента в соответствии с требованиями цифровой экономики.</p>	<p>трудоустраившихся в следующем году после выпуска</p>								
<p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Создана и функционирует сеть центров для разработки моделей "Цифровой</p>	<p>, в общей численности выпускников образовательных</p>	<p>е к т н ы й</p>							
<p>Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.</p>	<p>университет" и распространения лучших</p>	<p>ательных организаций, обучав</p>								

международных практик, ускоренной подготовки специалистов в области информационных технологий

шихся по образовательным программам высшего образования и не продолживших

обучение на следующем уровне

исполнит
ель:
Рожков
А.И.

Соисполн
итель:
Бабелюк
Е.Г.

экономики

численн
ости
выпускн
иков
образов
ательн
ых
organiz
аций,
обучав
шихся
по
образов
ательн
ым
програм
мам
высшег
о
образов

		ания и не продол живших							
		обучени е на следую щем уровне высшег о образов ания (процен т)							

Направление (блок мероприятий) 4.3. Формирование научного задела для устойчивого и долгосрочного развития Российской Федерации за счет эффективной реализации фундаментальных научных исследований.

Реализация подпрограммы 3 "Фундаментальные научные исследования для долгосрочного развития и обеспечения конкурентоспособности общества и государства" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"

Индикатор направления (блока мероприятий) 4.3: 1. Численность российских и зарубежных ученых, работающих в российских организациях и имеющих статьи в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных, тыс. чел.,	27, 8	28,1	28, 4	28, 9	29,5	30, 8	
2. Удельный вес бюджетных расходов на фундаментальные исследования в валовом внутреннем продукте, %	0,1 3	0,14	0,1 4	0,1 5	0,15	0,1 5	

<p>енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю.</p>	<p>использован ии цифровых технологий и отвечающей современны м принципам организации системы управления научно-техн ологическим развитием</p>	<p>приорит етами научно- техноло гическо го развити я, в издания х, индекси руемых в междун ародны х базах данных</p>						
		<p>Удельн</p>	0,1	0,14	0,1	0,1	0,15	0,1

ый вес бюджет ных расходо в на фундам ентальн ые исслед ования в валово м внутрен нем продукт е

3

4

5

5

Количе ство

11

12

12

13

13

14

		направлений научной специализации, в которых Россия входит в десятку лидеров								
4.3.2. Обеспечение реализации программ	Создание научных заделов, необходимых для ответа на большие	Место Российской Федерации по удельн	процесн	11	11	10	8	6	5	ГП 47

<p>ы фундаме нтальных научных исследов аний</p>	<p>вызовы Создание системы распознаван ия</p>	<p>ому весу в общем числе статей</p>								
<p>Ответств енный исполнит ель: Швед К.А.</p>	<p>возникающи х больших вызовов и получения знаний, необходимы х для</p>	<p>в областя х, опреде ляемых</p>	<p>ы и</p>							
<p>Соисполн ители: Романовс кий М.Ю. Мухтаров Э.В. Багиров</p>	<p>необходимы х для своевремен ного ответа на них</p>	<p>приорит етами научно- техноло гическо го развити я, в издания</p>								

В.А.

х,
индекси
руемых
в
между
народны
х база
данных

Удельн
ый вес
бюджет
ных
расходи
в на
фундам
ентальн
ые
исслед
ования

0,1
3

0,14

0,1
4

0,1
5

0,15

0,1
5

в
валово
м
внутрен
нем
продукт
е

Количе
ство
направ
лений
научной
специа
лизации,
в
которых
Россия
входит
в

11

12

12

13

13

14

десятку лидеров							
Численность российских и зарубежных ученых, работающих в российских организациях и имеющих статьи	27,8	28,1	28,4	28,9	29,5	30,8	

		в научны х издания х первого и второго							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		квартил ей, индекси руемых в междун ародны х базах данных							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

4.3.3. Реализация Федерального проекта "Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок" национального проекта "Наука"	Сформирована целостная система подготовки и профессионального роста научных и научно-педагогических кадров, обеспечивающая условия для осуществления молодыми учеными научных	Доля исследователей в возрасте до 39 лет от общей численности российских исследователей, (процент)	п р о е к т н ы й	44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	НП 3 ФП 6
		Численность		24,6	25,2	25,8	26,1	26,4	26,7	

<p>(см. Цель I, направление 1.3)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p> <p>Соисполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>исследования и разработок, создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов.</p>	<p>исследователей в возрасте до 39 лет включительно, имеющих ученую степень</p> <p>кандидата наук, в общем количестве исследований</p>								
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		ователе й в возраст е до 39 лет включи тельно, тыс. человек							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Направление (блок мероприятий) 4.4. Формирование сбалансированной системы поддержки всех стадий "жизненного цикла" знаний, обеспечивающей эффективное использование инициативного, интеллектуального и творческого потенциала нации

Реализация подпрограммы 4 "Формирование и реализация комплексных научно-технических программ по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, а также научное, технологическое и инновационное развитие по широкому спектру направлений" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое

развитие Российской Федерации"

Индикатор направления (блока мероприятий) 4.4: 1. Число принадлежащих российским правообладателям объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы), в отношении которых зарегистрировано распоряжение исключительным правом по договору, ед.	550 0	570 0	58 00	590 0	600 0	61 00	
2. Индекс технологической зависимости, %	170	170	17 0	200	200	25 0	
3. Объем привлеченного внебюджетного финансирования на реализацию прикладных научных исследований и разработок в	150	150	15 0	160	160	17 0	

соотношении с объемом средств федерального бюджета, использованных на реализацию прикладных исследований и разработок, %							
4. Доля статей в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов, индексируемых в международных системах научного цитирования, %	28,4	28,4	28,7	29	29,3	29,6	
5. Количество созданных центров компетенций Национальной технологической инициативы, нарастающим итогом, ед.	14	14	14	14	14	14	
6. Общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных	52	53	53	53	53	53	

научно-производственными комплексами наукоградов Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукоградам, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда, в среднем по всем наукоградам Российской Федерации, %											
4.4.1. Обеспечение реализации комплексных программ поддержки	Концентрация ресурсов на реализации приоритетов научно-технологического развития и	Число принадлежащих российским правообладателям	процентный	5500	5700	5800	5900	6000	6100	ГП 47	

<p>и прикладных научных исследований и технологического трансфера</p> <p>Ответственный исполнитель: Медведев В.В.</p> <p>Соисполнители:</p>	<p>обеспечение значимых мультипликативных эффектов от использования полученных технологий; Существенно увеличен вклад от использования результатов интеллектуальной деятельности и в</p>	<p>объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы), в отношении которых</p>								
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>Швед К.А. Романовский М.Ю. Бабелюк Е.Г. Багиров В.А.</p>	<p>экономику страны, в том числе рост ее нематериальной капитализации; Развит эффективный трансфер технологий; Обеспечены реализация стратегических приоритетов научно-технологического развития</p>	<p>зарегистрировано распоряжение исключительным правом по договору</p>					
		<p>Индекс технологической зависимости</p>	170	170	170	200	200

	<p>Российской Федерации, возможность ответа на большие вызовы, выход на рынки и занятие устойчивого положения на них; Рост количества междисциплинарных и (или) комплексных научных, научно-техн</p>	<p>Объем привлеченного внебюджетного финансирования на реализацию прикладных научных исследований и разработок в соотн</p>		150	150	150	160	160	170	
--	--	--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

ических и
инновационн
ых проектов

шении с
объемо
м
средств

федера
льного
бюджет
а,
использ
ованны
х на
реализа
цию
приклад
ных
исслед
ований
и
разрабо

		ток;						
		Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение,	8	8	7	7	6	5

		поданн ых в мире по								
		областя м, опреде ляемым								
		приорит етами научно- техноло гическо го развити я								

<p>4.4.2. Развитие территорий с высокой концентрацией научно-технологического потенциала</p> <p>Ответственный исполнитель: Медведев В.В.</p>	<p>Гармонизация уровня научно-технологического развития различных регионов Российской Федерации с учетом сложившейся и (или) новой специализации регионов</p>	<p>Общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственными комплексами наукоградов</p>	<p>процессы</p>	<p>52</p>	<p>53</p>	<p>53</p>	<p>53</p>	<p>53</p>	<p>53</p>	<p>ГП 47</p>
--	---	---	-----------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------------

Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров

(выполненных работ, оказанных услуг) по наукоградам, за

исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда, в среднем по всем наукоградам Российской Федерации

Место
Россий
ской
Федера
ции по
удельн
ому
весу в
общем
числе
заявок
на
получен
ие
патента
на
изобрет
ение,
поданн
ых в

8

8

7

7

6

5

		мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития								
4.4.3. Обеспечение реализации	Прагматически обоснованная	Доля статей в соавторстве	процент	28,4	28,4	28,7	29	29,3	29,6	ГП 47

<p>ии программ ы двух- и многостор онного научно-те хнологиче ского взаимоде йствия</p> <p>Ответств енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю.</p> <p>Соисполн итель:</p>	<p>полномасшт абная интеграция российской науки в общемирову ю научную систему, обеспечива ющая доступ к новым компетенция м и (или) ресурсам, формирован ие интернацион альной научной среды,</p>	<p>стве с иностра нными ученым и в общем числе публика ций российс ких авторов , индекси руемых в междун ародны х система</p>	<p>е с с н ы й</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Ганьшин И.Н.	<p>формирован ие устойчивой кооперации с мировым сообщество м, позволяюще й получать необходимы е компетенции и финансовые ресурсы;</p>	х научног о цитиров ания						
		<p>Место Россий ской Федера ции по удельн ому весу в общем числе заявок на получен ие</p>	8	8	7	7	6	5

патента
на
изобрет
ение,
поданн
ых в
мире по

областя
м,
опреде
ляемым

приорит
етами
научно-
техноло
гическо
го
развити

		я								
4.4.4. Развитие цифровы х платформ для участнико в научно-те хнологиче ского развития Ответств енный исполнит ель: Броницки	Реализован ы базовые платформен ные сервисы, а также прикладные цифровые сервисы для осуществле ния научной, научно-техн ической и инновационн ой деятельност и, в том числе	Место Россий ской Федера ции по удельн ому весу в общем числе заявок на получен ие патента на изобрет ение,	п р о ц ес сн ы й	8	8	7	7	6	5	ГП 47

й Т.Л.

Соисполнитель:
Харций М.М.

сервисы, направленные на рост охраняемых результатов интеллектуальной деятельности и сделок с ними, рост объема экспорта российских товаров, работ, услуг, а также прав на технологии, преимущественно

поданных в мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития

принадлежа
щие
российским
правооблад
ателям.

Для
осуществле
ния базовых
платформен
ных
сервисов
создана
государстве
нная
информацио
нная
система
(ГИС),
определен
оператор,

ответствен
ый за
сопровожде
ние и
развитие
ГИС.
Реализован
ы
технологиче
ские
интерфейсы
к системам,
содержащим
научно-техн
ическую и
наукометрич
ескую
информаци
ю.
Реализован

ы
технологиче
ские
интерфейсы
для
осуществле
ния
взаимодейст
вия с
цифровыми
платформам
и
лидирующих

исследовате
льских
центров.
Реализован
ы
технологиче

ские
интерфейсы
для
осуществле
ния
взаимодейст
вия с
цифровой
системой
управления
сервисами
научной
инфраструкт
уры
коллективно
го
пользования
(в том
числе ЦКП,
УНУ),

предоставля
ющая
безбарьерн
ый доступ
исследовате
лям к заказу
услуг с
использован
ием
инфраструкт
уры, в том
числе к
оцифрованн
ым
коллекциям
и банкам
данных
организаций
,
выполняющ

их научные
исследования и
разработки,
а также
отказ от
излишней
бюрократиза
ции,
упрощение
процедур
закупок
материалов
и образцов
для
исследовани
й и
разработок;
Реализован
ы

	технологические интерфейсы для осуществления взаимодействия с цифровой платформой совместных исследований ученых, включая зарубежных.									
4.4.5. Реализация	Создана единая сеть, обеспечива	Выполненный объем	п р о	248,1	253,8	260,1	269,1	278,1	321,6	НП 3

Федерального проекта "Развитие научной и научно-производственной кооперации" национального проекта "Наука" (см. Цель I, [направление 1.1.](#))

ющая решение задач [стратегий](#) научно-технологического развития, пространственного развития РФ и целей НП "Наука", включающая в себя:

не менее 15 научно-образовательных центров мирового

работ и услуг по направлению разработку, завершившихся изготовлением, предварительными и приемочными испытаниями опытно

е
к
т
н
ы
й

Ф
П
4

<p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>уровня на основе интеграции университетов и научных организаций и их кооперации с организациями, действующими в реальном секторе экономики;</p> <p>не менее 16 научных</p>	<p>образца (опытной партии), млрд. рублей</p>					
		<p>Количество статей в областях, определяемых приоритетами научно-</p>	15,3	15,9	16,6	17,7	18,5

центров
мирового
уровня,
включая
сеть
международ
ных
математичес
ких центров
и центров
геномных
исследовани
й;

не менее 14
центров
компетенций
НТИ

техноло
гическо
го
развити
я, в
научны
х
издания
х
первого
и
второго
квартил
ей,
индекси
руемых
в
междун
ародны

ков
НОЦ, а
также
центров

компете
нций
НТИ в
рамках
реализа
ции
проекто
в (по
отноше
нию к
базово
му
значени
ю), тыс.
единиц

--	--	--	--	--	--	--	--

Прирост
количества
крупных
или
средних
российских
компаний,
вовлеченных в
разработку
технологий,
продукт

0,01

0,0
5

0,1
1

0,18

0,2
5

		ов, услуг в рамках реализа ции проекто в НОЦ и НТИ (по отноше нию к базово му значени ю), тыс. единиц							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Направление (блок мероприятий) 4.5. Обеспечение доступности инфраструктуры и информации, необходимой для осуществления научной, научно-технической и высокотехнологической деятельности

Реализация подпрограммы 5 "Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"

Индикатор направления (блока мероприятий) 4.5: 1. Степень обеспечения взносов Российской Федерации в международные научные организации, %	100	100	100	100	100	100	100
2. Количество баз данных, подписка на которые обеспечивается за счет средств федерального бюджета, ед.	26	26	26	26	26	26	26
3. Доля результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в Единой государственной информационной системе учета	21	22	23	25	27	30	

научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, в общем объеме созданных результатов интеллектуальной деятельности, %							
4. Количество переданных в НЭБ документов и сведений из интегрированных ресурсов библиотек, архивов, иных организаций, в том числе осуществляющих функции государственных депозитариев, тыс. ед.			2	2	2	2	
5. Доля научных публикаций российских исследователей, индексируемых в международных системах научного цитирования, размещенных через национальные	33, 7	33,8	33, 9	34	34,1	34, 2	

журналы (системы, %)											
4.5.1. Развитие инфраструктуры научной, научно-технической деятельности (центров коллективного пользования, уникальных научных установок	Повышение уровня доступности временной инфраструктуры исследовательской деятельности и рост эффективности ее использования	Доля результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в Единой государственной информационной системе	процентный	21	22	23	25	27	30	ГП 47	

)

Ответственный исполнитель:
Романовский М.Ю

Соисполнители:
Швед К.А.
Бабелюк Е.Г.
Багиров В.А.

учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения в общем объеме созданных

		результатов интеллектуальной деятельности						
		Индекс доступности и востребованности научной и научно-технической инфрас	28	28	30	32	33	35

структуры и информации						
Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех	1,0 2	1,02	1,0 2	1,0 2	1,02	1,0 2

источников к темпу роста валового внутреннего продукта

Внутренние затраты на исследования и разработки за

1
200
,58

1
290,
71

1
41
1,6
6

1
546
,21

1
690,
86

1
84
7,6
1

		счет всех источни ков в текущи х ценах						
		Удельн ый вес средств из внебюд жетных источни ков, направ ленных на осущес твление	53	55	56	57	58	60

научной
,
научно-
техниче
ской
деятель
ности, в
объеме

бюджет
ных
средств
,
направ
ленных
на
осущес
твление

научной , научно- техниче ской деятель ности						
Количе ство крупных междун ародны х проекто в класса "мегаса йенс", реализу	4	4	4	4	4	4

		емых на террито рии Россий ской Федера ции (нараст ающим итоном)								
4.5.2. Интегра ция ресурсов библиоте к, архивов, иных	Условия для удовлетворе ния потребности граждан в доступе к развивающи	Количе ство переда нных в НЭБ докуме нтов и сведен	п р о ц ес сн ы й			2	2	2	2	ГП 47

организаций, в том числе осуществляющих функции государственных депозитариев, в Национальную электронную библиотеку

Ответственный исполнит

мся научно-образовательным ресурсам, интегрируемых средствами НЭБ.

Сохранность, доступность в цифровом виде и вовлечении в научно-образовательный оборот наиболее востребован

ий из интегрированных ресурсов в библиотеках, архивов, иных организаций, в том числе осуществляющих функции и государ

<p>ель: Броницки й Т.Л.</p> <p>Соисполн ители: Романовс кий М.Ю. Швед К.А.</p>	<p>ных, редких и ценных информацио нных объектов, являющихся предметом культурного и научного наследия. Расширение числа исследовате лей, занимающих ся наукой не на профессион альной основе</p>	<p>ственн ых депозит ариев</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>4.5.3. Поддержка экспансии и укрепления международного авторитета национальных баз (банков) знаний, включая журналы и их коллекции</p>	<p>Укрепление международного авторитета национальных баз (банков) знаний, включая журналы и их коллекции</p>	<p>Доля научных публикаций российских исследователей, индексируемых в международных системах научного</p>	<p>процентный</p>	<p>33,7</p>	<p>33,8</p>	<p>33,9</p>	<p>34</p>	<p>34,1</p>	<p>34,2</p>	<p>ГП 47</p>
---	--	---	-------------------	-------------	-------------	-------------	-----------	-------------	-------------	--------------

Ответственный исполнитель:
Романовский М.Ю.

цитирования, размещенных через национальные журналы (системы)

Индекс доступности и востребованности научной и

28

28

30

32

33

35

научно-технической инфраструктуры и информации						
Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и	1,0 2	1,02	1,0 2	1,0 2	1,02	1,0 2

разработки за счет всех источников к темпу роста валового внутреннего продукта

Внутренние затраты на исследование

1
200
,58

1
290,
71

1
41
1,6
6

1
546
,21

169
0,86

1
84
7,6
1

ования и разрабо тки за счет всех источни ков в текущи х ценах						
Удельн ый вес средств из внебюд жетных источни ков, направ	53	55	56	57	58	60

ленных
на
осущес
твление

научной
,
научно-
техниче
ской
деятель
ности, в
объеме

бюджет
ных
средств
,
направ
ленных

		на осущес твление						
		научной , научно- техниче ской деятель ности						
		Количе ство крупных междун ародны х проекто в	4	4	4	4	4	4

		<p>класса "мега-сайенс", реализуемых на территории Российской Федерации (нарастающим итогом)</p>								
4.5.4. Реализация междуна	Развитие международного сотрудничес	Степень обеспечения	проц	100	100	100	100	100	100	100

<p>одных обязательств Российской Федерации и в сфере научно-технической и инновационной деятельности</p> <p>Ответственный исполнитель:</p>	<p>тва Российской Федерации в сфере научно-технической и инновационной деятельности, включая достижение паритета в развитии инфраструктуры класса "мегасайенс"</p>	<p>взносов Российской Федерации в международные научные организации</p>	е с с н ы й						
		<p>Индекс доступности и востребованности научной</p>		28	28	30	32	33	35

Ганьшин
И.Н.

Соисполнители:
Романовский М.Ю.

и научно-технической инфраструктуры и информации

Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования

1,0
2

1,02

1,0
2

1,0
2

1,02

1,0
2

и
 разрабо
тки за
счет
 всех
 источни
 ков к
 темпу
 роста
 валовог
 о
 внутрен
 него
 продукт
 а

Внутре
нные
затраты
на

1
200
,58

1
290,
71

1
41
1,6
6

1
546
,21

1
690,
86

1
84
7,6
1

исследования и разработки за счет всех источников в текущих ценах						
Удельный вес средств из внебюджетных источников,	53	55	56	57	58	60

направ
ленных
на
осушес
твление

научной
,
научно-
техниче
ской
деятель
ности, в
объеме

бюджет
ных
средств
,
направ

		ленных на осущес твление							
		научной , научно- техниче ской деятель ности							
		Количе ство крупных между народны х проекто	4	4	4	4	4	4	

		в класса "мега сайнс", реализуемых на территории Российской Федерации (нарастающим итогом)								
4.5.5. Реализация	Обеспечена реализация в государстве	Соотношение темпа	про	1,0 2	1,02	1,0 2	1,0 2	1,02	1,0 2	ГП 47

государственных функций в сфере научной деятельности и высшего образования

Ответственный исполнитель:
Семашко Ю.Е.

ной функции в сфере научной деятельности и высшего образования

роста внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех источников к темпу роста валового внутреннего

ц
е
с
с
н
ы
й

		продукт а						
		Внутренние затраты на исследования и разработки за счет всех источников в текущих ценах	1 200 ,58	1 290, 71	1 41 1,6 6	1 546 ,21	1 690, 86	1 84 7,6 1

<p>4.5.6. Реализация Федерального проекта "Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской</p>	<p>Развита передовая инфраструктура научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных установок класса "мегасайенс", для обеспечения</p>	<p>Прирост количества статей ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>107,1</p>	<p>107,2</p>	<p>110</p>	<p>120</p>	<p>130</p>	<p>140</p>	<p>НП 3 ФП 5</p>
--	---	--	--	--------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------------------------

<p>Федерации" национального проекта "Наука" (см. Цель I, направление 1.3.)</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>присутствия России в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетам и научно-технологического развития. Обновлено</p>	<p>деятельности "Генерация знаний", в изданиях, индексирруемых в международных базах данных, %</p>								
<p>Соисполнители:</p>		<p>Техническая вооруж</p>	854	873	909	948	979	1160		

Броницкий Т.Л.
Бабелюк Е.Г.
Багиров В.А.

не менее 50 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих их научные исследования и разработки.

енность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного

исслед ователя) , тыс. руб.						
Прирос т числа внесенн ых в Государ ственн ый реестр селекци онных достиж ений (по отноше нию к	103	105	10 7	125	135	14 0

		базово му значени ю), в %							
<p>Направление (блок мероприятий) 4.6. Формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора прикладных научных исследований и разработок</p> <p>Реализация федеральной целевой программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития Научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"</p>									
<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 4.6: 1. число публикаций по результатам исследований и разработок в ведущих научных журналах, ед.</p>			130 0	135 0					

2. число патентных заявок, поданных по результатам исследований и разработок, ед.	535	545					
3. средний возраст исследователей - участников Программы, лет	43,4	43					
4. Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников Программы, %	34,5	35					
5. количество новых рабочих мест, тыс. ед.	0,306						
6. Объем привлеченных внебюджетных средств, млрд. руб.	4	4					

7. дополнительный объем внутренних затрат на исследования и разработки, в том числе за счет внебюджетных средств, млрд. руб.				16,5	16,5					
4.6.1. Проведение прикладных научных исследований и разработок по приоритетам развития научно-технологиче	Обеспечение процессов определения и уточнения научно-технологических приоритетов для формирования тематики и направления исследований	Число публикаций по результатам исследований и разработок в научных журналах, индекси	п р о е к т н ы й	1100	920					ФЦ П 17

<p>ской сферы</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнитель: Шепелев Г.В.</p>	<p>й и разработок, повышение эффективности расходования бюджетных средств и результативности сектора исследований и разработок. Обеспечение ускоренного технологического</p>	<p>руемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)</p>	<p>п р о ек тн ы</p>	<p>515</p>	<p>525</p>					
---	--	---	--	------------	------------	--	--	--	--	--

<p>развития отраслей экономики благодаря получению результатов исследований и разработок с</p>	<p>результатам исследований и разработок</p>	<p>й</p>							
<p>и разработок с множественными прикладными и приложениями в различных секторах экономики, востребованности</p>	<p>Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>34,5</p>	<p>35</p>					

результатов прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание продукции и технологий	й - участников проектов в мероприятия (%)							
	Объем привлеченных внебюджетных средств (млн. руб.)	п р о е к т н ы й	268 0	258 0				
	Доля заверш	п р	90	95				

енных
проекто
в
приклад
ных
научны
х
исслед
ований
и
экспери
ментал
ьных
 разрабо
ток,
готовых
к
перехо
ду в
стадию

о
е
к
т
н
ы
й

		опытно-конструкторских работ (опытно-технологических работ)								
4.6.2. Проведение исследований в рамках международного и многостороннего и	Интеграция российской науки в общемировую научно-исследовательскую сферу, расширение географии	Число публикаций по результатам исследований и разработок в	проектный	200	415					ФЦП 17

<p>двустороннего сотрудничества</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнители: Ганьшин И.Н. Шепелев Г.В.</p>	<p>международного научно-технического сотрудничества и содействие формированию устойчивых кооперационных связей российских и иностранных научно-исследовательских организаций и получение</p>	<p>научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)</p>	<p>Число</p>	<p>п</p>	<p>20</p>	<p>20</p>				
--	---	--	--------------	----------	-----------	-----------	--	--	--	--

новых
знаний.
Развитие
новых
перспективн
ых
направлени
й
исследовани
й и
прикладных
разработок
за счет
привлечения
к
совместным
работам
ведущих
международ
ных

патенто
в (в том
числе
междун
ародны
х) на
результ
аты
интелл
ектуаль
ной
деятель
ности,
получен
ные в
рамках
выполн
ения
проекто
в

р
о
е
к
т
н
ы
й

<p>специалисто в. Взаимовыго дный информацио нный и научно-техн ический обмен между странами-па ртнерами. Создание эффективны х механизмов международ ного сотрудничес тва,</p>	<p>Доля исслед ователе й в возраст е до 39 лет в общей численн ости исслед ователе й - участни ков проекто в меропр иятия (%)</p>	<p>п р о ек тн ы й</p>	<p>34, 5</p>	<p>35</p>				
---	---	--	------------------	-----------	--	--	--	--

направленн ых на повышение уровня работ университет ов и научно-иссл едовательск их организаций .	Объем привле ченных внебюд жетных средств (млн. руб.)	п р о е к т н ы й	117 8	117 8				
	Количе ство конфер енций, симпоз иумов, выстав ок	п р о е к т н ы й	10	10				
	Суммар ное	п р	150 0	295 0				

количество участников мероприятий	о е к т н ы й						
Количество публикаций в средствах массовой информации и периодических научных	п р о е к т н ы й	100	100				

		х издания х								
4.6.3. Инфраструктура исследований и разработок Обеспечение развития материально-технической инфраструктуры Обеспече	Обеспечение высокого уровня параметров и характеристик действующих уникальных установок, соответствующего уровню лучших	Число организаций пользователей уникальных научных установок в среднем на одну установку	п р о е к т н ы й	11	12					ФЦ П 17

<p>ние развития информационной инфраструктуры Обеспечение поддержки и развития форм научных коммуникаций и системы популяризации науки</p>	<p>мировых аналогов. Комплексное развитие сети центров коллективного пользования научным оборудованием для их эффективно го участия в реализации перспективных междисциплинарных исследований</p>	<p>Удельный вес лабораторного и аналитического оборудования в возрасте до 5 лет в общей стоимости лабораторного и аналитического</p>	<p>проектный</p>	<p>64,2</p>	<p>64,6</p>				
--	---	--	------------------	-------------	-------------	--	--	--	--

<p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнители: Ганьшин И.Н. Рожков А.И. Шепелев Г.В.</p>	<p>льских проектов по приоритетным направлениям развития науки и технологий Российской Федерации, в том числе в кооперации с ведущими мировыми научными и исследовательскими центрами. Интенсификация</p>	<p>ческого оборудования в сети центров коллективного пользования научным оборудованием</p>	<p>п р о ек</p>	<p>34, 5</p>	<p>35</p>					
--	---	--	-----------------------------	------------------	-----------	--	--	--	--	--

ация
информацио
нного
обмена в
научно-техн
ической и
инновационн
ой сферах, а
также
развитие
системы
информацио
нного
обеспечения

исследовани
й и
разработок
для
повышения

й в
возраст
е до 39
лет в
общей
численн
ости
исслед
ователе
й,
выполн
яющих
работы
на
уникаль
ных
научны
х
установ
ках и

Т
Н
ы
Й

результативности проводимых исследований и разработок. Обеспечение междисциплинарного обмена научными знаниями, привлечение молодежи в науку, формирование позитивного имиджа	выполняющих работы в сети центров коллективного пользования научным оборудованием (%)								
	Число организаций - пользователей	п р о ек	650	1000					

<p>российской науки и информирование широкой общественности и потенциальных инвесторов о результатах исследований</p>	<p>ателей научных оборудования сетей центров коллективного пользования научных оборудованием</p>	<p>Т Н Ы Й</p>							
	<p>Число информ</p>								

ационных ресурсов в сфере научно-технической деятельности, финансируемых в рамках Программы	о е к т н ы й							
Число научных и	п р о	800	850					

научно-образовательных организаций, имеющих доступ к ресурсам информационно-аналитических систем в сфере

е
к
т
н
ы
й

научно-технической деятельности, финансируемым в рамках Программы									
Доля организаций - участников мероприятий Программы	проектный	60	70						

ммы,
получив
ших
доступ
к
ресурса
м
информ
ационн
о-анали
тически
х
систем
в сфере

научно-
техниче
ской
деятель
ности,

		финанс ируемы м в рамках Програ ммы, в общем числе органи заций - участни ков меропр иятий Програ ммы (%)								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Число проектов, направленных на выпуск научных и научно-популярных изданий и книг; создание музейных и выставочных	проекты	7	12						
--	---------	---	----	--	--	--	--	--	--

экспози
ций;
создани
е и
обеспеч
ение
функци
ониров
ания
профил
ьных
интерне
т-ресур
сов
научног
о и
научно-
популяр
ного
характе

ра;
создани
е и
поддер
жка
теле- и
радио
рограм
м,
научно-
популяр
ных
фильмо
в с
научной
и
научно-
популяр
ной
направ

ленность ью								
Число публика ций в российс ких и иностран ных средств ах массов ой информ ации о результ атах проекто в,	п р о ек тн ы й	130	155					

выполненных в рамках Программы								
Число проектов, направленных на организацию и проведение семинаров и конференций с	проекты	9	15					

участие
м
ведущи
х
ученых,

предста
вителей

сектора
исслед
ований
и
 разрабо
ток,
коммер
ческого
сектора

,

высшего образования, включая молодых ученых и студентов									
Число публикаций в российских и иностранных	п р о ек т н ы й	130	150						

средств ах массов ой информ ации о результ атах проекто в, выполн енных в рамках Програ ммы								
Доля молоды х ученых	п р о ек	58	60					

		и специа листов в возраст е до 39 лет в общем составе								
		участни ков меропр иятий (%)								

Т
Н
ы
Й

Цель V. Реализация [Плана](#) мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017 - 2019 годы (первый этап)

Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.

Направление (блок мероприятий) 5.1. Формирование современной системы управления в области науки, технологий и инноваций, обеспечение повышения инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок

Индикатор направления (блока мероприятий) 5.1:

5.1.
Разработка
концепции
и реализации
функций
"квалифицированного

Созданы рабочие группы (из представителей промышленности (бизнеса), организаций, осуществля

ведомственные акты

проектный

IV кв.

ПД
20

ель:
Романовс
кий М.Ю.

ских
проектов
(программ),
востребован
ных
национальн
ым и (или)
международ
ным рынком;
утверждена
концепция
реализации
федеральны
ми органами

исполнитель
ной власти
функций
"квалифицир
ованного

заказчика" в
сфере
исследовани
й и
разработок;
внедрены в
пилотном
режиме:
механизмы,
предусматри
вающие
делегирован
ие функций
по заказу,
приемке и
оценке
результатов
исследовани
й и
разработок

от главных
распорядите
лей
бюджетных
средств к
сторонним
организация
м
(субъектам
среднего и
крупного
бизнеса);
механизмы
ежегодного
формирован
ия и
утверждения
государстве
нного
задания на

выполнение
исследовани
й и
разработок,
предусматри
вающие
согласовани
е тематик и
объемов
работ с
советами по
приоритетны
м
направления
м
научно-техн
ологическог
о развития,
а также
реализацию

Направление (блок мероприятий) 5.2. Формирование эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций, обеспечение повышения восприимчивости экономики и общества к инновациям, создание условий для развития наукоемкого бизнеса

Индикатор направления (блока мероприятий) 5.2:										
5.2.1. Проведение комплексного анализа востребованности результатов исследований и	Сформирована методика комплексного анализа востребованности результатов исследований и разработок по	Приказ Минобрнауки России, Доклад ПРФ	проектный	IV кв.						пд 20

и
эффектив
ности
такой
поддержк
и и
использо
вание
результат
ов такого
анализа
для
оптимиза
ции
бюджетно
го
планиров
ания

с
использован
ием
финансовой
поддержки
из средств
федерально
го бюджета,
и
эффективно
сти такой
поддержки
не менее
чем за
5-летний
период

Ответств

<p>енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю. Броницки й Т.Л.</p>										
<p>5.2.2. Расширен ие перечня и обеспече ние предоста вления полного комплекс а услуг в сфере</p>	<p>Упрощены процедуры депонирован ия, государстве нного учета, регистрации и перехода прав, зарубежного патентовани</p>	<p>Доклад в ПРФ</p>	<p>п р о е к т н ы й</p>	<p>I кв.</p>						<p>ПД 20</p>

интеллектуальной собственности в цифровой форме

Ответственный исполнитель:
Романовский М.Ю.

я и иных услуг в сфере охраны и защиты интеллектуальной собственности, предоставляемых в том числе физическими и юридическими лицами, обеспечивающие развитие и рост рынка

интеллектуальной собственности в Российской Федерации, и обеспечена их доступность									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Направление (блок мероприятий) 5.3. Создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам

Индикатор направления (блока мероприятий) 8.3:								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>5.3.1. Разработка концепции и цифровых платформ для исследований и разработок, а также разработка и утверждение долгосрочной</p>	<p>Разработаны концепция цифровых платформ для исследований, разработок и взаимодействия с инвесторами ; долгосрочная программа создания и внедрения цифровых платформ для</p>	<p>Доклад в ПРФ</p>	<p>проектный</p>	<p>IV кв.</p>						<p>ПД 20</p>
---	--	---------------------	------------------	---------------	--	--	--	--	--	------------------

<p>енный исполнит ель: Романовс кий М.Ю.</p>	<p>емых такими платформам и</p>									
<p>5.3.2. Разработ ка программ ы создания и развития сети уникальн ых научных установок класса</p>	<p>В рамках государстве нной программы Российской Федерации "Научно-тех нологическо е развитие Российской Федерации" утверждена программа развития</p>	<p>ведомс твенны й акт</p>	<p>п р о ек тн ы й</p>	<p>IV кв.</p>						<p>ПД 20</p>

"мегасайенс" на территории Российской Федерации

Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю. Швед К.А.

проектов класса "мегасайенс" на территории Российской Федерации и участия Российской Федерации в зарубежных проектах класса "мегасайенс". Завершены формирование международной

Направление (блок мероприятий) 5.4. Создание возможностей для выявления талантливой молодежи и построения успешной карьеры в области науки, технологий и инноваций, развитие интеллектуального потенциала страны

Индикатор направления (блока мероприятий) 5.4:

5.4.1. Обеспечение доступа к наукоемким образовательным программам учащихся, студентов

Сформированы необходимые нормативно-правовая база и информационный ресурс, определен нормативный статус

ведомственный акт

проектный

I кв.

пд
20

<p>5.4.2. Разработка программы строительства инновационной жилищной и социальной инфраструктуры, необходимой для обеспечения целевой</p>	<p>Утверждена программа строительства современной жилищной и социальной инфраструктуры, включая апартаменты временного проживания, при ведущих научных и образовательных</p>	<p>ведомственный акт</p>	<p>проектный</p>	<p>IV кв.</p>						<p>ПД 20</p>
--	--	--------------------------	------------------	---------------	--	--	--	--	--	------------------

мобильно
сти
участнико
в
научно-те
хнологиче
ского
развития
при
ведущих
научных и
образова
тельных
организац
иях

Ответств
енный
исполнит
ель:

организация
х, а также
инновационн
ых центрах
(технопарка
х) с
привлечение
м средств
федерально
го,
регионально
го и
местного
бюджетов

Медведев В.В.										
5.4.3. Совершенствование системы присуждения ученых степеней, способствующей эффективному воспроизводству кадров	Обеспечены условия перехода от государственной к общественной-профессиональной системе научной аттестации, в том числе присуждению ученых степеней и присвоению ученых	Доклад в ПРФ	проектный	IV кв.						ПД 20

высшей
квалифика-
ции, а
также
повышен-
ию
репутац-
онной и
дисципли-
нарной
ответстве-
нности
организа-
ций и
ученых в
вопросах
аттестаци-
и научных
кадров
высшей

званий
образовател-
ьными и
научными
организация-
ми
самостоятел-
ьно

<p>квалификации</p> <p>Ответственный исполнитель: Пахомов С.И.</p>										
<p>5.4.4. Развитие организационно-финансовых механизмов для привлечения отечестве</p>	<p>Разработана программа привлечения отечественных и зарубежных ученых и инженеров мирового класса, а</p>	<p>Приказ Минобрнауки России</p>	<p>проектный</p>	<p>IV кв.</p>						<p>ПД 20</p>

нных и
зарубежн
ых
ученых и
инженеро
в
мирового
класса, а
также
предприн
имателей,
занятых
в сфере
создания
и
обращени
я научных
знаний, к
формиро
ванию

также
предприним
ателей,
занятых в
сфере
создания и
обращения
научных
знаний, к
формирован
ию новых
научных,
инженерных
коллективов
в
Российской
Федерации и
конкурентос
пособных
технологиче

новых научных, инженерных коллективов и реализации научных, научно-технических проектов в Российской Федерации
Ответственный

ских компаний, предусматривающая в том числе упрощение процедуры получения иностранными высококвалифицированными специалистами и членами их семей разрешения на въезд и работу

исполнит ель: Романовс кий М.Ю.									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Цель VI. Развитие механизмов публичного обсуждения и экспертного сопровождения хода исполнения и результатов мероприятий плана-графика мероприятий Минобрнауки России по реализации документов стратегического планирования на 2019 - 2024 годы

Ответственный исполнитель: Медведев А.М.

Направление (блок мероприятий) 6.1. Публичное размещение и обсуждение документов планирования Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

Индикатор направления (блока мероприятий) 6.1: на официальном сайте Министерства науки и высшего образования размещены для								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>Минобрнауки России на официальном сайте</p> <p>Ответственный исполнитель: Броницкий Т.Л. Харций М.М.</p>	<p>выполнении Ведомственного плана. На сайте предусмотрены механизмы публичного обсуждения результатов реализации ведомственного плана</p>									
<p>6.1.2. Принятие публичной</p>	<p>В Минобрнауки России утверждена</p>	<p>Утверждение Министром</p>	<p>п р о ек</p>	<p>II кв.</p>	<p>II кв.</p>	<p>II кв.</p>	<p>II кв.</p>	<p>II кв.</p>	<p>II кв.</p>	<p>ПД 22</p>

декларации целей и задач Минобрнауки России на очередной год

Ответственный исполнитель:
Броницкий Т.Л.

Публичная декларация целей и задач Министерства на 2019 год

науки и высшего образования Российской Федерации публичной декларации целей и задач Минобрнауки на очеред

Т
н
ы
й

		ной год								
6.1.3. Доклад Министра на заседани и Обществе нного совета при Минобрна уки России о ходе и результат ах реализац ии плана	Министр выступил на заседании Общественн ого совета с докладом, включающи м сведения: а) о достижении целей и решении задач деятельност и Министерств а б) о	Соглас ование доклад а Общест венным совето м при Минобр науки России; размещ ение пресс-р елиза на официа льном	п р о ек тн ы й		I кв.	I кв.	I кв.	I кв.	I кв.	ПД 23

Ответственный исполнитель:
Броницкий Т.Л.
Пешкова Е.С.

выполненных мероприятий, полученных результатах и об оценке их социальной значимости;
в) о наличии невыполненных за отчетный период мероприятий, причинах невыполнения и принимаемы

сайте
Минобр
науки
России

х мерах по
их
выполнению
;
г) о
предложени
ях по
разработке
новых или
корректиров
ке
действующи
х
документов
стратегическ
ого
планирован
ия;
д) об оценке

	деятельность и Министерств а в отчетном году, определенн ой по фактически достигнутым значениям индикаторов деятельност и									
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<1> Показатель рассчитывается по методике расчета целевого показателя национального проекта "Наука" 2.1. "Численность российских и зарубежных ученых, имеющих российские статьи в научных изданиях первого и (или) второго квартилей,

индексируемых в международных базах данных". В качестве базового значения принимается соответствующее количество российских и зарубежных ведущих ученых, работающих в Российской Федерации по каждому из направлений исследований и разработок научных центров мирового уровня в 2019 году.

Перечень источников

№ п/п	Обозначение документа	Вид документа	Название и реквизиты документа
1	УП 1	Указ Президента Российской Федерации	Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года"
2	ГП 47	Государственная программа Российской Федерации	Проект Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие"

		Федерации	Российской Федерации" (внесен на рассмотрение в Правительство Российской Федерации)
3	НП 3	Национальный проект (программа)	Паспорт Национального проекта "Наука", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
4	ФП 4	Федеральный проект	Паспорт Федерального проекта "Развитие научной и научно-производственной кооперации" Национального проекта "Наука", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

5	ФП 5	Федеральный проект	Паспорт Федерального проекта "Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок Российской Федерации" Национального проекта "Наука", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
6	ФП 6	Федеральный проект	Паспорт Федерального проекта "Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок" Национального проекта "Наука", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

7	НП 7	Национальный проект (программа)	Паспорт Национального проекта "Образование", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
8	ФП 8	Федеральный проект	Паспорт Федерального проекта "Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)" Национального проекта "Образование", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
9	ФП 9	Федеральный проект	Паспорт Федерального проекта "Экспорт образования" Национального проекта "Образование", утвержденный протоколом

от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

1
0
.

ФП 10

Федеральный проект

Паспорт федерального проекта "Новые возможности для каждого" национального проекта "Образование", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

1
1
.

НП 11

Национальный проект (программа)

Паспорт национального проекта "Цифровая экономика", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

1 2 ·	ФП 12	Федеральный проект	Паспорт федерального проекта "Информационная безопасность" национального проекта "Цифровая экономика", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
1 3 ·	ФП 13	Федеральный проект	Паспорт федерального проекта "Кадры для цифровой экономики" национального проекта "Цифровая экономика", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

1 4 ·	ФП 14	Федеральный проект	Паспорт федерального проекта "Нормативное регулирование цифровой среды" национального проекта "Цифровая экономика", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
1 5 ·	ФП 15	Федеральный проект	Паспорт федерального проекта "Информационная инфраструктура" национального проекта "Цифровая экономика", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам

1 6 ·	ФП 16	Федеральный проект	Паспорт федерального проекта "Цифровые технологии" национального проекта "Цифровая экономика", утвержденный протоколом от 24 декабря 2018 г. N 16 заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам
1 7 ·	ФЦП 17	Федеральная целевая программа	Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. N 426 "О федеральной целевой программе "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"
1 8 ·	ПД 18	Приказ Минэкономразвития России	Приказ Минэкономразвития России от 26 декабря 2013 г. N 784 "Об организации работы по определению целевого

назначения федерального имущества, закрепленного на праве хозяйственного ведения или оперативного управления за федеральными государственными унитарными предприятиями, федеральными казенными предприятиями, федеральными бюджетными учреждениями, федеральными казенными учреждениями и федеральными автономными учреждениями, находящимися в ведении федеральных органов государственной власти"

ПД 19

Постановление
Правительства
Российской
Федерации

Постановление Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. N 220 "О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные организации высшего образования, научные учреждения и государственные научные центры Российской Федерации в рамках

подпрограммы "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы"

2
0
.

ПД 20

Распоряжение
Правительства
Российской
Федерации

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 июня 2017 г. N 1325-р "О плане мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017 - 2019 гг. (первый этап)"

2
1
.

ПД 21

Постановление
Правительства
Российской
Федерации

Постановление Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2015 г. N 1449 "О порядке разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации планов деятельности федеральных органов исполнительной власти, руководство деятельностью

			которых осуществляет Правительство Российской Федерации"
2 2 ·	ПД 22	Распоряжение Правительства Российской Федерации	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 января 2014 N 93-р "О Концепции открытости федеральных органов исполнительной власти"
2 3 ·	ПД 23	Стандарт деятельности	Стандарт деятельности общественного совета при федеральном органе исполнительной власти (Типовое положение), утвержденный решением совета Общественной палаты Российской Федерации 5 июля 2018 N 55-С

**Описательная часть плана-графика мероприятий
Министерства науки и высшего образования
Российской
Федерации по реализации документов
стратегического
планирования на 2019 - 2024 годы**

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (далее - Минобрнауки России) осуществляет деятельность в соответствии с [Конституцией](#) Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, а также [Положением](#) о Минобрнауки России.

В соответствии с [Положением](#) о Минобрнауки России, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г. N 682 (далее - Положение), Минобрнауки России осуществляет функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в следующих сферах:

высшее образование и соответствующее дополнительное профессиональное образование;

научная, научно-техническая и инновационная деятельность;

нанотехнологии;

развитие федеральных центров науки и высоких технологий, государственных научных центров и наукоградов;

интеллектуальная собственность (за исключением предусмотренных [Положением](#) вопросов);

социальная поддержка и социальная защита обучающихся;

молодежная политика.

[План-график](#) мероприятий Минобрнауки России по реализации документов стратегического планирования на 2019 - 2024 годы (далее - План-график) разработан в соответствии с [Правилами](#) разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации планов деятельности федеральных органов исполнительной власти, руководство деятельностью которых осуществляет Правительство Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2015 г. N 1449 "О порядке разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации планов деятельности федеральных органов исполнительной власти, руководство деятельностью которых осуществляет Правительство Российской Федерации" и методическими [рекомендациями](#) по разработке, корректировке, осуществлению мониторинга и контроля реализации планов деятельности федеральных органов исполнительной власти, руководство деятельностью которых осуществляет Правительство Российской Федерации, утвержденными [Приказом](#) Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 февраля 2016 г. N 68.

В [Плане-графике](#) учтены положения указов Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. N [204](#) "О национальных целях и стратегических задачах

развития Российской Федерации на период до 2024 года", от 1 декабря 2016 г. N 642 N "О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации", поручения Президента Российской Федерации от 15 января 2017 г. N Пр-75, Основных направлений деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года.

План-график содержит 6 целей и 19 соответствующих им направлений (блоков мероприятий):

Цель I. Реализация Национального проекта "Наука";

Цель II. Реализация Национального проекта "Образование";

Цель III. Цифровая трансформация сферы науки и высшего образования. Реализация национального проекта "Цифровая экономика";

Цель IV. Реализация Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации";

Цель V. Реализация Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017 - 2019 годы (первый этап);

Цель VI. Развитие механизмов публичного обсуждения и экспертного сопровождения хода исполнения и результатов мероприятий плана-графика мероприятий Минобрнауки России по реализации документов стратегического планирования на 2019 -

2024 годы.

Достижение целей [Плана-графика](#) фиксируется индикаторами направлений, мероприятиями и индикаторами реализации мероприятий. Выбранные мероприятия и индикаторы отражают ход исполнения поручений Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации и имеют социально значимый эффект в рамках достижения целей деятельности Минобрнауки России.

Минобрнауки России в соответствии с подпунктом "а" пункта 1 поручения Президента Российской Федерации от 15 января 2017 г. N Пр-75 разработан [проект](#) постановления Правительства Российской Федерации "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации".

В соответствии с [пунктом 40](#) Указа Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. N 642 в 2019 году Минобрнауки России будет осуществлена разработка плана мероприятий по реализации [Стратегии](#) научно-технологического развития Российской Федерации на 2020 - 2025 годы (второй этап).

В соответствии с Федеральным [законом](#) от 28 июня 2014 г. N 172-ФЗ "О стратегическом планировании в Российской Федерации", [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 13 июля 2015 г. N 699 "Об утверждении Правил разработки и корректировки прогноза научно-технологического развития Российской Федерации" Минобрнауки России разработан ["Прогноз](#) научно-технологического развития

Российской Федерации на период до 2030 года". В дальнейшем Минобрнауки России будут разработаны мероприятия по реализации "Прогноза научно-технологического развития Российской Федерации на период до 2030 года", а также осуществлено их внесение в план мероприятий по реализации [Стратегии](#) научно-технологического развития Российской Федерации на 2020 - 2025 годы (второй этап).

Документ предоставлен [КонсультантПлюс](#)