



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: 05.02.2020

Источник публикации

Документ опубликован не был

Примечание к документу

Название документа

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

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	Тип деятельности <1>	Срок реализации мероприятия, значение индикатора <2>						Источник <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	260,1	269,1	278,1	321,6			
2. Количество статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных, тыс. единиц		15,3	15,9	16,6	17,7	18,5	19,7			
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				0,1	0,21	0,36	0,50			
4. Прирост количества крупных или средних российских компаний, вовлеченных в разработку технологий, продуктов, услуг в рамках реализации проектов НОЦ и НТИ (по отношению к базовому значению), тыс. единиц			0,01	0,05	0,11	0,18	0,25			
1.1.1. Создание научно-образовательных центров мирового уровня (НОЦ) на основе интеграции университетов и научных организаций и их кооперации с организациями, действующими в реальном секторе	На основе формализованных критериев и правил отбора (предусматривающих в том числе соответствие НОЦ большим вызовам, сформулированным в Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации	Количество НОЦ, единиц нарастающим итогом	проектный	5	10	15	15	15	15	НП 3 ФП 4
		Количество обучающихся, прошедших обучение по образовательным программам, направленным на								проектный

<p>экономики</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Федерации (далее - СНТР), соответствие задачам пространственного развития Российской Федерации, обеспечение опережающей динамики показателей результативности, в том числе - вклада в достижение целевых показателей национального проекта) сформированы НОЦ</p>	<p>подготовку кадров по приоритетам научно-технологического развития, организаций - участников НОЦ, человек</p> <p>нарастающим итогом:</p>								
<p>1.1.2. Развитие сети специализированных учебных научных центров (далее - СУНЦ) по начальной подготовке высококвалифицированных кадров для инновационного развития России</p> <p>Ответственный исполнитель:</p>	<p>Будет реализована поддержка существующих СУНЦ и на конкурсной основе вновь образуемых, регламентация их деятельности, нарастающим итогом, не менее 8 СУНЦ к 2024 году. Данный результат является перекрестным с федеральным проектом "Успех каждого ребенка"</p>	<p>Количество СУНЦ единиц, нарастающим итогом, не менее:</p>	<p>проектный</p>	<p>4</p>	<p>5</p>	<p>8</p>	<p>8</p>	<p>8</p>	<p>8</p>	<p>НП 3 ФП 4</p>

Рожков А.И.	национального проекта "Образование"										
1.1.3. Создание 14 центров компетенций Национальной технологической инициативы (далее - Центр НТИ), обеспечивающих формирование инновационных решений в области "сквозных" технологий Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.	Комплексное развитие "сквозных" технологий, обеспечивающих глобальное лидерство компаниям - участникам Национальной технологической инициативы (далее - НТИ) и формирование кадрового потенциала для их использования;	Количество созданных центров компетенций Национальной технологической инициативы, нарастающим итогом	проектный	14	14	14	14	14	14	14	НП 3 ФП 4
		Количество компаний, вовлеченных в разработку технологий, продуктов, услуг в рамках реализации проектов научно-образовательных центров (НОЦ) и центров НТИ, единиц нарастающим итогом	проектный		20	50	110	180	250		НП 3 ФП 4

<p>1.1.4. Обеспечение коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности созданных Центрами компетенций НТИ и (или) находящихся в управлении таких центров</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Создание инновационных решений в области "сквозных" технологий, обеспечивающих глобальное лидерство компаниям, которые используют данные технологии для производства продуктов и услуг; Увеличение объема внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности</p>	<p>С участием организаций - участников НОЦ, а также центров компетенций НТИ, в рамках реализации проектов подано заявок на получение патента на изобретение в Российской Федерации и за рубежом, единиц нарастающим итогом не менее</p>	проектный				300	800	1500	НП 3 ФП 4
	<p>"Разработка технологий" и "Научно-технические услуги", а также центров компетенции НТИ</p>	<p>В рамках НОЦ и центров НТИ разработаны и переданы для внедрения и производства в организации, действующие в реальном секторе</p>								

		экономики технологий, защищенные патентами, единиц нарастающим итогом не менее							
		Центрами компетенций НТИ получены средства от приносящей доход деятельности, млрд. руб.	проектный	4,0	5,0	6,7	7,4		НП 3 ФП 4
		Центрами компетенций НТИ заключены лицензионные соглашения на передачу права использования и (или) отчуждения права на результаты интеллектуальной	процессный	225	450	650	860		НП 3 ФП 4

		деятельности, созданных центром и (или) находящихся в управлении центра (накопленным итогом с начала реализации проекта), ед.									
1.1.5. Создание научных центров мирового уровня, включая сеть международных математических центров и центров геномных исследований	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 геномных исследований и научные центры мирового уровня, выполняющие исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития, в том	Созданы и функционируют международные математические центры, единиц, нарастающим итогом	проектный	4	4	4	4	4	4	НП 3 ФП 4	
Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.		Созданы и функционируют центры геномных исследований, единиц, нарастающим итогом	проектный	3	3	3	3	3	3	НП 3 ФП 4	
		Созданы и	проект		3	3	3	9	9	НП 3	

	числе с целью формирования принципиально новых научно-технологических решений в интересах национальной экономики. В каждом НЦМУ должны быть разработаны и реализовываться образовательные и/или исследовательские программы (краткосрочные или среднесрочные) для молодых исследователей, аспирантов, студентов и/или школьников из разных регионов Российской Федерации и (или) из-за зарубежных стран.	функционируют научные центры мирового уровня, выполняющие исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития, ед. нарастающим итогом	тний								ФП 4
		Количество молодых исследователей и обучающихся, принявших участие в реализуемых научными центрами мирового уровня образовательных, научных и (или) научно-технических программах и	проектный				2000	5000	10000		НП 3 ФП 4

		проектах, человек, нарастающим итогом							
		Количество российских и зарубежных ведущих ученых, работающих в научных центрах мирового уровня совместно с учеными из других научных организаций Российской Федерации по каждому из направлений исследований и разработок научных центров мирового уровня, созданных в 2020 и 2021 годах <1>	проек тный					1.3	НП 3 ФП 4

		С использованием разработанных в научных центрах мирового уровня современных методик генетических исследований опубликовано в 2020 - 2024 годах статей в журналах первой четверти, индексированных в международных базах данных, не менее, нарастающим итогом	проектный						200	НП 3 ФП 4
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 введена в эксплуатацию	проектный			X				НП 3 ФП 4

<p>организации и проведения совместных исследований в удаленном доступе, в том числе с участием зарубежных ученых (ЦПСИ, цифровая платформа)</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнитель: Харций М.М.</p>	<p>интеграцию с внешними системами идентификации (в том числе зарубежными) участников научно-технического взаимодействия, обеспечивают эффективное научное и научно-техническое взаимодействие участников исследовательских проектов, в том числе проводимых в НОЦ и НЦМУ;</p> <p>поддерживают работу участников в режиме удаленного доступа, в том числе с зарубежными партнерами; создают условия для виртуальных команд и виртуальной коллаборации в при реализации комплексных научно-технических проектов полного инновационного цикла в соответствии с целями и задачами</p>									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>СНТР; обеспечивают регламентированный доступ к платформе зарубежным ученым для организации и проведения совместных исследований, а также международной экспертизы; поддерживают эффективный обмен научно-технической и наукометрической информацией между участниками проектов; содержат встроенные инструменты мониторинга реализации проектов и автоматизированного формирования отчетов</p> <p>До конца 2021 года цифровая платформа будет введена в эксплуатацию</p>									
1.1.7. Организован и проведен 21-й	В феврале 2019 года будет проведено открытие в России	Проведен 21-й Менделеевски	проектный	X						НП 3 ФП 4

<p>Менделеевский Съезд по общей и прикладной химии в Санкт-Петербурге в рамках Международного года Периодической таблицы химических элементов в 2019 году, а также ряд сопутствующих мероприятий на территории Российской Федерации с участием ведущих химических организаций, в том числе зарубежных.</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Международного года Периодической таблицы химических элементов, а также ряд сопутствующих мероприятий. В работе 21-го Менделеевского Съезда примет участие более 2000 ученых, в том числе более 300 зарубежных ученых. В рамках Съезда будет организован симпозиум Нобелевских лауреатов, посвященный роли открытия Д.И. Менделеева в современной науке</p>	<p>й съезд по общей и прикладной химии</p>								
<p>1.1.8. Организован и проведен 29-й Всемирный</p>	<p>Обеспечено усиление интеграции международных математических</p>	<p>Проведен 29-й Международный конгресс</p>	<p>проектный</p>				<p>X</p>			<p>НП 3 ФП 4</p>

<p>математический конгресс в Санкт-Петербурге, а также ряд сопутствующих мероприятий на территории Российской Федерации с участием ведущих математических центров, в том числе зарубежных.</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>центров в мировое научное сообщество, привлечены новые российские и зарубежные партнеры к сотрудничеству с международными математическими центрами.</p>	<p>математиков с количеством участников не менее 3 тысяч человек</p>								
<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>										
<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 1.2: 1. Прирост количества статей ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности "Генерация знаний", в изданиях, индексируемых в международных базах данных, %</p>	107,1	107,2	110	120	130	140				

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 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки	В ведущих организациях, выполняющих научные исследования и разработки, в отчетном году обновлено к 2024 году нарастающим итогом не менее 50 процентов приборной базы	%	проектный	2	5	13	27	40	50	НП 3 ФП 5
Ответственный исполнитель: Швед К.А. Соисполнители: Багиров В.А. Бабелюк Е.Г. Зарубин А.В. Романовский М.Ю. Рожков А.И. Медведев В.В.	Увеличено количество статей ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности "Генерация знаний", в изданиях, индексируемых в	%	проектный				20	30	40	НП 3 ФП 5

международных базах данных										
Увеличена доля внешних заказов услуг и работ центров коллективного пользования нарастающим итогом не менее чем на 70 процентов в том числе в отчетных годах:	%	проектный	7	10	15	30	50	70	НП 3 ФП 5	
Увеличен объем внебюджетных средств ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилям деятельности "Разработка технологий" и "Научно-технические услуги", а также центров компетенции НТИ, нарастающим итогом в том числе в отчетных годах	раз	проектный				1,2	1,45	1,6	НП 3 ФП 5	
В рамках	штук					20	30	50	НП 3	

	<p>деятельности ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности "Разработка технологий" разработаны и переданы для внедрения и производства нарастающим итогом не менее 100 технологий, в том числе в отчетных годах</p>									ФП 5
<p>1.2.2. Создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных научных</p>	<p>Предоставлен свободный доступ научным и образовательным организациям на основе ежегодной подписки в информационно-коммуникационной сети "Интернет" к востребованным: - научным журналам, их коллекциям, базам</p>	штук		X						<p>НП 3 ФП 5</p>

<p>установок класса "мегасайенс"</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнители: Швед К.А. Мухтаров Э.В. Багиров В.А. Бабелюк Е.Г. Рожков А.И. Медведев В.В. Харций М.М.</p>	<p>данных научного цитирования, - ресурсам, содержащим сведения и перечни научной информации и результатов, включая патентные и массивы "больших данных"</p>									
	<p>Строительство двух новых современных научно-исследовательских судов неограниченного района плавания</p>	штук	2	2	2	2	2	2	2	<p>НП 3 ФП 5</p>
	<p>Начата реализация в Российской Федерации не менее 5 масштабных научных проектов мирового уровня, имеющих целью прорывное решение ключевых исследовательских задач в мировой научной повестке, получение новых фундаментальных знаний, в том числе по годам</p>	штук			2	5	5	5	5	<p>НП 3 ФП 5</p>

	нарастающим итогом:									
	Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса "мегасайенс" - Международный центр нейтронных исследований на базе высокопоточного реактора ПИК				X					НП 3 ФП 5
	Создано нарастающим итогом не менее 35 селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок научных и образовательных организаций, в том числе с участием	штук	проектное	15	25	35	35	35	35	НП 3 ФП 5

центров геномных исследований мирового уровня										
Не менее 500 российских научных журналов включены в международные базы данных (WEB of Science, Scopus), в том числе по годам нарастающим итогом	штук		260	280	400	430	470	500	НП 3 ФП 5	
Модернизированы пять действующих научно-исследовательских судов - "Академик Николай Страхов", "Академик Сергей Вавилов" и "Академик М.А. Лаврентьев", "Академик Мстислав Келдыш" и "Академик Иоффе"	штук					1	3	5	НП 3 ФП 5	
Начато проведение международных научных исследований на уникальной научной установке класса "мегасайенс" - Комплекс						X			НП 3 ФП 5	

	сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов NICA									
	Завершено создание первого этапа исследовательской инфраструктуры уникальных научных установок класса "мегасайенс": Источник синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4), Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ), проведены первые международные научные исследования	штук						2	НП 3 ФП 5	
	Функционирует не менее 5 агробиотехнопарков, каждый из которых обеспечивает годовую выручку не менее 1 млрд. рублей в год в отчетном году	штук				1	4	5	НП 3 ФП 5	
	Выполнено	штук		30	32	34	36	38	42	НП 3

	нарастающим итогом не менее 238 морских экспедиций на научно-исследовательских судах, в том числе в отчетных годах:									ФП 5
	С участием инжиниринговых центров, центров проектирования, центров прототипирования, иных подразделений инженерно-технического профиля организаций, ведущих исследования и разработки, подано заявок на получение патентов на изобретение в Российской Федерации и за рубежом	штук					1500	2500	3500	НП 3 ФП 5
	За счет использования инфраструктуры инновационной деятельности, стоящей на балансе	раз					2	2,5	3	НП 3 ФП 5

	организаций, ведущих исследования и разработки, увеличен объем полученных ими внебюджетных средств, в том числе:												
<p>Направление (блок мероприятий) 1.3. Обеспечение привлекательности работы в Российской Федерации для российских и зарубежных ведущих ученых и молодых перспективных исследователей.</p> <p>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);					44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	УП 1	НП 3	ФП 6
2. Численность исследователей в возрасте до 39 лет включительно, имеющих ученую степень кандидата наук, в общем количестве исследователей в возрасте до 39 лет включительно, тыс. человек					24,6	25,2	25,8	26,1	26,4	26,7	УП 1	НП 3	ФП 6
1.3.1. Усовершенствованы механизмы обучения в аспирантуре по программам подготовки научных и	В рамках существующей модели аспирантуры на конкурсной основе будет обеспечена грантовая поддержка выполняемых обучающимися по	Грантовую поддержку нарастающим итогом получили не менее 7000 человек обучающихся	проектный	1500	3000	4000	5000	6000	7000	ГП 47	УП 1	НП 3	ФП 6

<p>научно-педагогических кадров, предусматривающие в том числе специальную грантовую поддержку выполняемого научного или научно-технического проекта</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>основным профессиональным образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее соответственно - аспирант, программы аспирантуры) научных или научно-технических проектов, являющихся основой для диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее - кандидатская диссертация)</p>	<p>в аспирантуре</p>								
<p>1.3.2. Поддержаны научные проекты по приоритетам научно-технологического развития, не менее 50 процентами из которых руководят молодые</p>	<p>На конкурсной основе будет обеспечена грантовая поддержка научных проектов, направленных на решение конкретных задач в рамках одного из определенных в Стратегии научно-технологического развития</p>	<p>Грантовую поддержку нарастающим итогом получили не менее 7500 научных проектов по приоритетам научно-технологического развития</p>	<p>проектный</p>	<p>1000</p>	<p>1100</p>	<p>1200</p>	<p>1300</p>	<p>1400</p>	<p>1500</p>	<p>УП 1 НП 3 ФП 6</p>

перспективные исследователи: Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.	Российской Федерации приоритетов научно-технологического развития (далее - проекты НТР), и на развитие карьеры молодых перспективных исследователей.										
1.3.3. В рамках научно-образовательных центров, выполняющих исследования и разработки, открыты центры развития компетенций руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий Ответственный исполнитель: Степанова Е.В.	На базе научно-образовательных центров, выполняющих исследования и разработки (далее - НОЦ) будет создана сеть центров развития компетенций (далее - ЦРК), которая должна будет обеспечить системный подход к подготовке необходимых кадров для создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов в различных регионах России.	Создано нарастающим итогом не менее 15 центров развития компетенций руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий на базе образованных НОЦ	проектный	1	4	10	X	X	X	ГП 47 НП 3 ФП 6	

<p>1.3.4. Количество прошедших обучение в центрах развития компетенций руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий составляет нарастающим итогом не менее 4 000 человек</p> <p>Ответственный исполнитель: Степанова Е.В.</p>	<p>На базе ЦРК будут запущены образовательные программы, направленные на подготовку и повышение квалификации руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий посредством развития исследовательских и/или управленческих компетенций с учетом современных тенденций, сложившихся в сфере исследований и разработок в России и за рубежом.</p>	<p>Подготовку по программам дополнительного профессионального образования в центрах развития компетенций нарастающим итогом прошли не менее 4 000 человек</p>	<p>проектный</p>	<p>100</p>	<p>200</p>	<p>500</p>	<p>700</p>	<p>1000</p>	<p>1500</p>	<p>НП 3 ФП 6</p>
<p>1.3.5. Созданы новые лаборатории, не менее 30 процентами из которых руководят молодые перспективные исследователи, в</p>	<p>На конкурсной основе будет обеспечена грантовая поддержка научных проектов, реализуемых на базе новых лабораторий под руководством молодых перспективных</p>	<p>Грантовую поддержку нарастающим итогом получили не менее 950 организаций на выполнение научных</p>	<p>проектный</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>

отчетном году Ответственный исполнитель: Степанова Е.В.	исследователей (не менее 30% новых лабораторий) либо ведущих ученых. фП	проектов, реализуемых на базе новых лабораторий											
1.3.6. Лица, включенные в кадровый резерв на замещение должностей руководителей и заместителей руководителей научных и образовательных организаций (далее - Кадровый резерв) прошли обучение по программам подготовки управленческих кадров составляет нарастающим итогом не менее 1150 человек Ответственный исполнитель: Степанова Е.В.	Будет сформирован Кадровый резерв. Для каждого включенного в Кадровый резерв составлен целевой план развития, предусматривающий конкретные шаги по его реализации.	Не менее 1150 человек нарастающим итогом, включенных в Кадровый резерв, прошли обучение по программам подготовки управленческих кадров	проектный	100	150	200	200	200	300	НП 3 ФП 6			

<p>1.3.7. Поддержаны научные проекты и исследования в сфере общественно-политических наук</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>На конкурсной основе будет обеспечена грантовая поддержка научных проектов в сфере общественно-политических наук, осуществляемых организациями и отдельными исследователями, направленных на формирование общероссийской идентичности, демонстрацию поступательного исторического развития современной России, противодействие угрозам национальной безопасности в историко-культурной сфере.</p>	<p>Грантовую поддержку нарастающим итогом получили не менее 200 научных проектов и исследований в сфере общественно-политических наук</p>	<p>проектный</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 style="text-align: center;">Цель II. Реализация Национального проекта "Образование"</p> <p style="text-align: center;">Ответственный исполнитель: Боровская М.А.</p>										
<p style="text-align: center;">Направление (блок мероприятий) 2.1. Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования.</p> <p style="text-align: center;">Реализация федерального проекта "Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального</p>										

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 рейтингов университетов, единиц				10	11	11	12	12	13		
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 и конкурсный отбор ведущих университетов, получающих государственную поддержку в целях повышения их глобальной конкурентоспособности, не менее 30 ведущих университетов получают	Обеспечение к 2024 году вхождения Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по присутствию образовательных организаций высшего образования в топ-500 глобальных рейтингов университетов путем оказания государственной поддержки	Количество российских университетов, входящих в глобальные рейтинги университетов, единиц;	проектный	47	48	48	49	49	50	ГП 47 НП 7 ФП 8	

<p>государственную поддержку (не менее 1 в каждом федеральном округе и не менее чем в 10 субъектах Российской Федерации); сформированы (актуализированы) их программы повышения конкурентоспособности с учетом национальных целей Российской Федерации до 2024 года.</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>образовательным организациям высшего образования</p>									
		<p>в т.ч. количество российских университетов, входящих не менее 2 лет подряд в топ-100 глобальных</p>	<p>проектный</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>

		рейтингов университетов, единицы.								
2.1.2. Развитие онлайн-образования (создание и развитие технологической инфраструктуры системы онлайн-обучения, программного обеспечения с целью формирования индивидуальных цифровых портфолио обучающихся, а также создание системы повышения квалификации преподавателей и специалистов в области онлайн-обучения и реализация мероприятий по популяризации внедрения онлайн-технологий)	Обеспечен свободный доступ (бесплатный для пользователей) по принципу "одного окна" для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательными платформами Обеспечена возможность формирования индивидуальных портфолио обучающихся на созданной платформе	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	проектный		90	90	90	90	ГП 47 НП 7 ФП 8	

Ответственный исполнитель: Рожков А.И.	<p>"Современная цифровая образовательная среда", в том числе за счет использования набора сервисных и интеграционных решений.</p> <p>К 2024 году не менее 20% обучающихся по образовательным программам высшего образования осваивают отдельные курсы, дисциплины (модули), в том числе в формате онлайн-курсов, с использованием ресурсов иных организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в том числе университетов, обеспечивающих соответствие качества подготовки обучающихся мировому уровню</p>	количестве образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, процент									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p>2.1.3 Реализация мероприятий, направленных на поддержку образовательных организаций высшего образования, обеспечивающих подготовку кадров для базовых отраслей экономики и социальной сферы</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Осуществлена государственная поддержка не менее 80 образовательных организаций высшего образования из не менее чем 40 субъектов Российской Федерации, обеспечивающих подготовку кадров для базовых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе в целях предоставления государственной поддержки</p>	<p>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>	<p>проектный</p>	<p>75</p>	<p>76</p>	<p>77</p>	<p>78</p>	<p>79</p>	<p>81</p>	<p>ГП 47 НП 7 ФП 8</p>
<p>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.</p> <p>Реализация федерального проекта "Новые возможности для каждого" национального проекта "Образование"</p>										

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, государственных сервисов, интеграционных решений для развития непрерывного образования Ответственный исполнитель: Рожков А.И. Соисполнитель: Харций М.М.	Создана интеграционная платформа непрерывного образования (далее Платформа) и набор сервисов, обеспечивающих навигацию и поддержку граждан при выборе образовательных программ и организаций, осуществляющих образовательную деятельность. Обеспечена доступность	Количество зарегистрированных уникальных пользователей платформы, млн. человек	проектный	0	3	6	9	12	15	ГП 47 НП 7 ФП 10

	качественного дополнительного образования для взрослых										
2.2.2. Грантовая поддержка образовательных организаций высшего образования на формирование и внедрение современных программ непрерывного образования	Разработана и внедрена система грантовой поддержки образовательных организаций высшего образования с целью формирования и внедрения современных программ непрерывного образования (дополнительных образовательных программ и программ профессионального обучения), обеспечивающих личностный рост, расширение и обновление профессиональных знаний граждан и приобретения ими новых профессиональных навыков в соответствии с быстро меняющимися	Количество граждан, ежегодно проходящих обучение по программам непрерывного образования (дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения) в образовательных организациях высшего образования, млн. чел.	проектный	1,9	2,0	2,1	2,4	2,7	3	ГП 47 НП 7 ФП 10	
Ответственный исполнитель: Рожков А.И.											

	технологиями и условиями. Созданы условия для обучения по программам непрерывного образования в образовательных организациях высшего образования, реализующих дополнительные образовательные программы и программы профессионального обучения.	Доля образовательных программ, прошедших независимую оценку качества с участием работодателей, размещенных на интеграционной платформе непрерывного образования, не менее %	проектный	0	1	5	10	15	25	ГП 47 НП 7 ФП 10
2.2.3. Подготовка научно-педагогических работников и работников организаций-работодателей к реализации современных программ непрерывного образования	Осуществлена подготовка научно-педагогических работников и работников организаций-работодателей к реализации современных программ непрерывного образования. Обеспечено овладение ими	Общая численность научно-педагогических работников и работников организаций-работодателей, прошедших обучение по программам повышения квалификации	проектный	15	15					ГП 47 НП 7 ФП 10

<p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>современными образовательными технологиями обучения взрослых, изучение возрастно-психологических и индивидуально-психологических особенностей граждан, в том числе инвалидов, а также формирование компетенций наставников для молодых специалистов.</p>	<p>, тыс. чел.</p>								
<p>2.2.4. Разработка и внедрение механизмов и инструментов реализации программ непрерывного образования в образовательных организациях.</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Расширены форматы реализации системы непрерывного обновления гражданами профессиональных навыков и знаний</p>	<p>Доля научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования, принимающих участие в реализации программ непрерывного образования (дополнитель</p>	<p>проектный</p>		<p>20</p>	<p>20</p>	<p>20</p>	<p>20</p>	<p>ГП 47 НП 7 ФП 10</p>	

		ных образовательных программ и программ профессионального обучения), в общей численности научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования, процентов							
<p>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.</p> <p>Реализация федерального проекта "Экспорт образования" национального проекта "Образование"</p>									
<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	302	341	382	425	

<p>2.3.1. Реализация комплекса мероприятий, направленных на повышение экспортного потенциала системы высшего образования (по количеству иностранных обучающихся)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Увеличение не менее чем в два раза количества иностранных граждан, обучающихся в образовательных организациях высшего образования и научных организациях, а также реализация комплекса мер по трудоустройству лучших из них в Российской Федерации</p>	<p>Количество иностранных граждан, обучающихся по очной форме обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования, тыс. человек</p>	<p>проектный</p>	<p>241</p>	<p>268</p>	<p>302</p>	<p>341</p>	<p>382</p>	<p>425</p>	<p>ГП 47 НП 7 ФП 9</p>
<p>2.3.2. Проектирование, строительство и реконструкция студенческих городков для иностранных и иногородних обучающихся и научно-педагогических работников</p> <p>Ответственный исполнитель:</p>	<p>Сформирована организационно-экономическая модель создания и эксплуатации современных многофункциональных студенческих городков, обеспечивающих комфортные условия проживания, возможность проведения учебных занятий и</p>	<p>Общее количество новых мест, созданных в студенческих городках для иностранных и иногородних обучающихся и научно-педагогических работников, тыс. мест</p>	<p>проектный</p>	<p>7,9</p>	<p>19,5</p>	<p>36</p>	<p>50,5</p>	<p>64,4</p>	<p>77,6</p>	<p>ГП 47 НП 7 ФП 9</p>

<p>Мухтаров Э.В. Рожков А.И. Бабелюк Е.Г.</p>	<p>организации самостоятельной работы обучающихся, проведения культурно-массовых, досуговых мероприятий и занятий спортом.</p> <p>Созданы современные многофункциональные студенческие городки для проживания иностранных и иногородних студентов, преподавателей и исследователей, в том числе на основе сформированной организационно-экономической модели (с 2020 года), отвечающие мировым стандартам и соответствующих строительным, санитарным, гигиеническим, противопожарным, антитеррористическим нормам и иным</p>	<p>(нарастающим итогом)</p>								
---	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

	требованиям, включая требования архитектурной доступности для инвалидов									
<p>Цель III. Цифровая трансформация сферы науки и высшего образования. Реализация национального проекта "Цифровая экономика"</p> <p>Ответственный исполнитель: Солодовников Д.А.</p>										
<p>Направление (блок мероприятий) 3.1. Создание, развитие и эксплуатация информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и информационных систем в сфере науки и высшего образования Российской Федерации базовых</p>										
<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 3.1. Создание в сфере науки и высшего образования Российской Федерации базовых цифровых платформ, обеспечивающих доступ к большим данным</p>										
3.1.1. Создание и ввод в эксплуатацию цифровой платформы в соответствии с пунктом 1.1.6.	Обеспечен доступ пользователей к информационной системе, которая представляет собой совокупность инструментов и сервисов на основе цифровых технологий, которые: обеспечивают интеграцию с внешними системами идентификации (в том числе	Информационная система введена в эксплуатацию								
Ответственный исполнитель: Харций М.М.			проектный				X			<p>ГП 47</p> <p>НП 11</p> <p>ФП 15</p>

	зарубежными) участников научно-технического взаимодействия, обеспечивают эффективное научное и научно-техническое взаимодействие участников исследовательских проектов, в том числе проводимых в НОЦ и НЦМУ									
3.1.2. Создание и ввод в эксплуатацию цифровой платформы в соответствии с пунктом 1.2.2. Ответственный исполнитель: Харций М.М.	Обеспечен доступ пользователей к информационной системе, которая обеспечивает свободный доступ (бесплатный для пользователей) по принципу "одного окна" для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым	Информационная система введена в эксплуатацию	проектный			X				ГП 47 НП 11 ФП 15

	различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательными платформами									
3.1.3. Создание и ввод в эксплуатацию цифровой платформы в соответствии с пунктом 4.4.4. Ответственный исполнитель: Харций М.М.	Обеспечен доступ пользователей к информационной системе, в которой реализованы базовые платформенные сервисы, а также прикладные цифровые сервисы для осуществления научной, научно-технической и инновационной деятельности, в том числе 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	Информационная система введена в эксплуатацию								ГП 47 НП 11 ФП 15
			проектный			X				

	принадлежащие российским правообладателям									
Направление (блок мероприятий) 3.2. Реализация федерального проекта "Информационная инфраструктура" национального проекта "Цифровая экономика"										
Индикатор направления (блока мероприятий) 324: Создание системы правового регулирования цифровой экономики, основанной на гибком подходе к каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий										
3.2.1. Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления, бизнеса и общества	Создана общественная сетевая платформа управления правами на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, обеспечивающая развитие сервисов управления такими правами в цифровой среде (открытая общественная технологическая инфраструктура) и общественно-государственная организация, обеспечивающая	Создана платформа	Проектный	X						ФП 15 НП 11
Ответственный исполнитель: Харций М.М.										

	функционирование указанной инфраструктуры										
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		
2. Количество специальных грантов на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выданных аспирантам, ед.				1500	1500	1000	1000	1000	1000		
4.1.1. Поддержка и развитие системы демонстрации и популяризации результатов и достижений науки	Рост количества занятых исследованиями, разработками и технологическим предпринимательством более чем на 10%	Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности талантов	процессный	54	53	52	51	50	49	ГП 47	
Ответственный исполнитель: Романовский		Место Российской Федерации по		5	5	5	4	4	4		

М.Ю.		численности исследователей в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным Организации экономического сотрудничества и развития)								
<p>4.1.2. Выявление талантов и их развитие в области науки и техники</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Изменение позиции Российской Федерации в глобальном рейтинге талантов;</p> <p>Устойчивость позиций Российской Федерации в глобальной конкуренции за таланты</p>	<p>Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности российских исследователей</p> <p>Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности талантов</p>	процес сный	44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	ГП 47
				54	53	52	51	50	49	

		Место Российской Федерации по численности исследователей в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным Организации экономического сотрудничества и развития)		5	5	5	4	4	4	
4.1.3. Привлечение отечественных и зарубежных ученых мирового класса к формированию в Российской Федерации новых научных коллективов	Существенный рост внутрироссийской и международной мобильности научных кадров	Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности талантов	процес сный	54	53	52	51	50	49	ГП 47
Ответственный исполнитель: Романовский		Место Российской Федерации по численности исследователей в		5	5	5	4	4	4	

<p>М.Ю. Соисполнитель: Рожков А.И.</p>		<p>эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным Организации экономическо го сотрудничест ва и развития)</p>								
<p>4.1.4. Привлечение отечественных и зарубежных ученых мирового класса к формированию в Российской Федерации новых научных коллективов Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Формирование эффективных механизмов передачи опыта и системы материальных и нематериальных поощрений опытных представителей научного сообщества</p>	<p>Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентосп особности танталов Место Российской Федерации по численности исследователе й в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира</p>	<p>проце ссный</p>	<p>54</p>	<p>53</p>	<p>52</p>	<p>51</p>	<p>50</p>	<p>49</p>	<p>ГП 47</p>
				<p>5</p>	<p>5</p>	<p>5</p>	<p>4</p>	<p>4</p>	<p>4</p>	

		(по данным Организации экономического сотрудничества и развития)								
4.1.5. Привлечение отечественных и зарубежных ученых мирового класса к формированию в Российской Федерации новых научных коллективов Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю. Соисполнитель: Рожков А.И.	Увеличение академической мобильности и развитие компетенций исследователей в результате такой мобильности	Место Российской Федерации по глобальному индексу конкурентоспособности талантов	процессный	54	53	52	51	50	49	ГП 47
		Место Российской Федерации по численности исследователей в эквиваленте полной занятости среди ведущих стран мира (по данным Организации экономического сотрудничества и развития)		5	5	5	4	4	4	

<p>4.1.6. Реализация федерального проекта "Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок" национального проекта "Наука" (см. Цель I, направление 1.3.)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p> <p>Соисполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Сформирована целостная система подготовки и профессионального роста научных и научно-педагогических кадров, обеспечивающей условия для осуществления молодыми учеными научных исследований и разработок, создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов.</p>	<p>Доля исследователей в возрасте до 39 лет от общей численности российских исследователей, (процент)</p>	<p>проектный</p>	44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	<p>ФП 6</p>
		<p>Численность исследователей в возрасте до 39 лет включительно, имеющих ученую степень кандидата наук, в общем количестве исследователей в возрасте до 39 лет включительно, тыс. человек</p>		24,6	25,2	25,8	26,1	26,4	26,7	
<p>Направление (блок мероприятий) 4.2. Эффективное воспроизводство кадров для научной, социальной сферы, базовых и высокотехнологичных отраслей экономики.</p> <p>Реализация подпрограммы 2 "Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского высшего образования" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"</p>										

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	
3. Удельный вес числа образовательных организаций высшего образования, здания которых приспособлены для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, %	20	20	20	20	20	20	
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, %	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	302	341	382	425	

7. Численность пользователей интеграционной платформы непрерывного образования, тыс. чел.				1900	2000	2100	2400	2700	3000	
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	6 000	9 000	12 000	15 000	
9. Доля доходов образовательных организаций от реализации дополнительных образовательных программ и программ профессионального обучения в общем объеме доходов от образовательной деятельности, %				9	10	11	13	14	15	
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 образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, %				-	15	30	60	80	90	
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 инфраструктуры высшего образования	Осуществлено проектирование, строительство и реконструкция	Место России в мире по присутствию университета	процесный	17	15	13	13	12	10	ГП 47

<p>Ответственный исполнитель: Мухтаров Э.В.</p> <p>Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.</p>	<p>учебных и учебно-лабораторных корпусов, зданий библиотек, спортивных и иных объектов, в том числе аварийных объектов и объектов незавершенного строительства (всего в 2019 - 2021 годах 23 объекта)</p>	<p>в в топ-500 глобальных рейтингов университетов (место)</p>							
		<p>Численность иностранных граждан, обучающихся по очной форме обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования (тысяча человек)</p>	241	268	302	341	382	425	
		<p>Количество российских университетов, входящих в глобальные рейтинги университетов (единица)</p>	47	48	48	49	49	50	

		Количество российских университетов, входящих не менее 2 лет подряд в топ-100 глобальных рейтингов университетов (единица)		10	11	11	12	12	13	
		Удельный вес числа образовательных организаций высшего образования, здания которых приспособлены для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья (процент)		20	20	20	20	20	20	
4.2.2. Обеспечение реализации	Обеспечены государственные гарантии реализации	Доля выпускников, трудоустроив	процентный	75	76	77	78	79	81	ГП 47

		осуществляю щих образовательн ую деятельность по программам высшего образования (тысяча человек)									
4.2.3. Стимулирование и социальная поддержка обучающихся и работников образовательных организаций высшего образования Ответственный исполнитель: Рожков А.И. Соисполнители: Зарубин А.В. Бабелюк Е.Г. Русакова М.А.	Выполнены социальные государственные гарантии, предусмотренные законодательством Российской Федерации	Доля выпускников, трудоустроив шихся в следующем году после выпуска, в общей численности выпускников образовательн ых организаций, обучавшихся по образовательн ым программам высшего образования и не продолживши	проце ссный	75	76	77	78	79	81	ГП 47	

		х обучение на следующем уровне высшего образования (процент)							
4.2.4. Реализация ведомственной целевой программы "Развитие интегрированной системы обеспечения высококвалифицированными кадрами организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в 2016 - 2020 годах"	Обеспечена углубленная подготовка 9 тыс. студентов образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, по образовательным программам среднего профессионального образования и высшего образования на основе внедрения адаптивной системы целевого практико-ориентированного развития компетенций студентов в рамках сетевого и кластерного взаимодействия этих организаций с организациями оборонно-промышлен	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	процентный	3	3				ГП 47
Ответственный исполнитель: Рожков А.И.									
Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.									

Русакова М.А.	ного комплекса	аспирантуре), заключивших договоры о целевом обучении с организациям и оборонно-промышленного комплекса в рамках реализации ведомственной целевой программы, предусматривающей подготовку квалифицированных кадров для организаций оборонно-промышленного комплекса (тысяча человек)									
4.2.5. Оценка и контроль качества высшего образования	Обеспечены совершенствование и реализация мероприятий по контролю (надзору) в сфере образования за	Доля выпускников, трудоустроившихся в следующем году после	процентный	75	76	77	78	79	81	ГП 47	

<p>Ответственный исполнитель: Кравцов С.С.</p> <p>Соисполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>деятельностью организаций, осуществляющих образовательную деятельность. Обеспечены совершенствование и реализация мероприятий по предоставлению государственных услуг по признанию образования и (или) квалификации, полученных в иностранном государстве, лицензированию и государственной аккредитации образовательной деятельности.</p>	<p>выпуска, в общей численности выпускников образовательных организаций, обучавшихся по образовательным программам высшего образования и не продолживших обучение на следующем уровне высшего образования (процент)</p>								
	<p>Обеспечены совершенствование и реализация процедуры мониторинга соблюдения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, законодательства Российской</p>	<p>Доля образовательных организаций высшего образования, принявших участие в мероприятиях по независимой</p>	процентный	35	40	45	50	55	60	

	Федерации в сфере образования. Обеспечено развитие системы независимой оценки качества подготовки обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность	оценке качества подготовки обучающихся в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, и использовавших фонды оценочных средств, разработанные для реализации модели независимой оценки качества подготовки обучающихся (процент)									
4.2.6. Реализация Федерального проекта "Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспосо	Обеспечено вхождение России в число 10 ведущих стран мира по присутствию образовательных организаций высшего	количество российских университетов, в глобальные рейтинги университетов	проектный	47	48	48	49	49	50	ФП 8	

бности профессионально го образования)" национального проекта "Образование" (см. Цель II, направление 2.1) Ответственный исполнитель: Рожков А.И. Соисполнители: Бабелюк Е.Г.	образования в топ-500 глобальных рейтингов университетов путем оказания господдержки образовательным организациям высшего образования. Обеспечено развитие онлайн-образования	в, единиц в т.ч. количество российских университетов, входящих не менее 2 лет подряд в топ-100 глобальных рейтингов университетов, единиц	проектный	10	11	11	12	12	13
		Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования с использованием федеральных цифровых	проектный	0	0	90	90	90	90

		платформ (информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем количестве образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, процент									
4.2.7. Реализация Федерального проекта "Новые возможности для каждого" национального	Создана и функционирует интеграционная платформа непрерывного образования	Количество граждан, ежегодно проходящих обучение по программам	проектный	1,9	2,0	2,1	2,4	2,7	3,0	НП 11 ФП 10	

<p>проекта "Образование" (см. Цель II, направление 2.2.)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p> <p>Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.</p>	<p>Созданы условия для обучения по программам непрерывного образования в образовательных организациях высшего образования, реализующих дополнительные образовательные программы и программы профессионального обучения.</p> <p>Внедрена система грантовой поддержки образовательных организаций высшего образования с целью формирования и внедрения современных программ непрерывного образования</p>	<p>непрерывного образования (дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения) в образовательных организациях высшего образования, не менее, млн чел.</p>								
		<p>Количество пользователей интеграционной платформы непрерывного образования, млн чел.</p>	проектный	0	3	6	9	12	15	
		<p>Доля образовательных программ, прошедших независимую</p>	проектный	0	1	5	10	15	25	

		оценку качества с участием работодателей, размещенных на интеграционной платформе непрерывного образования, не менее %									
4.2.8. Реализация Федерального проекта "Экспорт образования" (см. Цель II, направление 2.3) Ответственный исполнитель: Рожков А.И. Соисполнители: Мухтаров Э.В. Бабелюк Е.Г. Русакова М.А. Швед К.А.	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 трудоустройству лучших из них в Российской Федерации	Количество иностранных граждан, обучающихся по очной форме обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования, тыс. человек	проектный	241	268	302	341	382	425	НП 7 ФП 9	

<p>4.2.9. Реализация ведомственного проекта "Информационный портал, обеспечивающий расширение взаимодействия абитуриентов и образовательных организаций высшего образования, находящихся на территории Российской Федерации" ("Поступай правильно")</p> <p>Ответственный исполнитель: Зарубин А.В.</p>	<p>Расширено взаимодействие абитуриентов и образовательных организаций высшего образования, находящихся на территории Российской Федерации</p>	<p>Место России в мире по присутствию университета в в топ-500 глобальных рейтингов университета в (место)</p>	<p>процессный</p>	<p>17</p>	<p>15</p>	<p>13</p>	<p>13</p>	<p>12</p>	<p>10</p>	<p>ГП 47</p>
<p>4.2.10. Реализация Федерального проекта "Кадры для цифровой экономики"</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p>	<p>Обеспечена модернизация образовательного контента в соответствии с требованиями цифровой экономики. Создана и функционирует сеть центров для</p>	<p>Доля выпускников, трудоустроенных в следующем году после выпуска, в общей численности выпускников</p>	<p>проектный</p>	<p>75</p>	<p>76</p>	<p>77</p>	<p>78</p>	<p>79</p>	<p>81</p>	<p>НП 11 ФП 13</p>

<p>Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.</p>	<p>разработки моделей "Цифровой университет" и распространения лучших международных практик, ускоренной подготовки специалистов в области информационных технологий</p>	<p>образовательных организаций, обучавшихся по образовательным программам высшего образования и не продолживших обучение на следующем уровне высшего образования (процент)</p>								
<p>4.2.11. Реализация Федерального проекта "Информационная безопасность"</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p> <p>Соисполнитель: Бабелюк Е.Г.</p>	<p>Обеспечена модернизация системы образования в области информационной безопасности в интересах реализации задач цифровой экономики</p>	<p>Доля выпускников, трудоустроившихся в следующем году после выпуска, в общей численности выпускников образовательных организаций, обучавшихся по</p>	<p>проектный</p>	<p>75</p>	<p>76</p>	<p>77</p>	<p>78</p>	<p>79</p>	<p>81</p>	<p>НП 11 ФП 12</p>

		образовательным программам высшего образования и не продолживших обучение на следующем уровне высшего образования (процент)							
<p>Направление (блок мероприятий) 4.3. Формирование научного задела для устойчивого и долгосрочного развития Российской Федерации за счет эффективной реализации фундаментальных научных исследований.</p> <p>Реализация подпрограммы 3 "Фундаментальные научные исследования для долгосрочного развития и обеспечения конкурентоспособности общества и государства" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"</p>									
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, %			0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	
3. Количество направлений научной специализации, в которых Россия входит в десятку лидеров, ед.			11	12	12	13	13	14	

<p>4.3.1. Совершенствование системы управления в области развития фундаментальных научных исследований</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Повышение эффективности государственных инвестиций в исследования и разработки; Создание конкурентоспособной, компактной, построенной на использовании цифровых технологий и отвечающей современным принципам организации системы управления научно-технологическим развитием</p>	<p>Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в изданиях, индексируемых в международных базах данных</p>	процессный	11	11	10	8	6	5	ГП 47
		<p>Удельный вес бюджетных расходов на фундаментальные исследования в валовом внутреннем продукте</p>		0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	
		<p>Количество направлений научной специализации</p>		11	12	12	13	13	14	

		и, в которых Россия входит в десятку лидеров								
4.3.2. Обеспечение реализации программы фундаментальных научных исследований Ответственный исполнитель: Швед К.А. Соисполнители: Романовский М.Ю. Мухтаров Э.В. Багиров В.А.	Создание научных заделов, необходимых для ответа на большие вызовы Создание системы распознавания возникающих больших вызовов и получения знаний, необходимых для своевременного ответа на них	Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в изданиях, индексируемых в международных базах данных	процессный	11	11	10	8	6	5	ГП 47
		Удельный вес бюджетных расходов на фундаментальные исследования в валовом внутреннем продукте		0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	

		Количество направлений научной специализации, в которых Россия входит в десятку лидеров		11	12	12	13	13	14	
		Численность российских и зарубежных ученых, работающих в российских организациях и имеющих статьи в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных		27,8	28,1	28,4	28,9	29,5	30,8	
4.3.3. Реализация Федерального проекта "Развитие кадрового	Сформирована целостная система подготовки и профессионального роста научных и	Доля исследователей в возрасте до 39 лет от общей	проектный	44,2	45,6	47,0	48,2	49,3	50,1	НП 3 ФП 6

<p>потенциала в сфере исследований и разработок" национального проекта "Наука" (см. Цель I, направление 1.3)</p> <p>Ответственный исполнитель: Рожков А.И.</p> <p>Соисполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>научно-педагогическим кадрам, обеспечивающая условия для осуществления молодыми учеными научных исследований и разработок, создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов.</p>	<p>численности российских исследователей, (процент)</p>								
		<p>Численность исследователей в возрасте до 39 лет включительно, имеющих ученую степень кандидата наук, в общем количестве исследователей в возрасте до 39 лет включительно, тыс. человек</p>	24,6	25,2	25,8	26,1	26,4	26,7		
<p>Направление (блок мероприятий) 4.4. Формирование сбалансированной системы поддержки всех стадий "жизненного цикла" знаний, обеспечивающей эффективное использование инициативного, интеллектуального и творческого потенциала нации</p> <p>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"</p>										
<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 4.4: 1. Число принадлежащих российским правообладателям объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы), в отношении</p>			5500	5700	5800	5900	6000	6100		

которых зарегистрировано распоряжение исключительным правом по договору, ед.											
2. Индекс технологической зависимости, %				170	170	170	200	200	250		
3. Объем привлеченного внебюджетного финансирования на реализацию прикладных научных исследований и разработок в соотношении с объемом средств федерального бюджета, использованных на реализацию прикладных исследований и разработок, %				150	150	150	160	160	170		
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 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, %				52	53	53	53	53	53		
4.4.1. Обеспечение реализации комплексных программ поддержки прикладных научных исследований и	Концентрация ресурсов на реализации приоритетов научно-технологического развития и обеспечение значимых мультипликативных	Число принадлежащих российским правообладателям объектов интеллектуальной собственности	процентный	5500	5700	5800	5900	6000	6100	ГП 47	

<p>технологического о трансфера</p> <p>Ответственный исполнитель: Медведев В.В.</p> <p>Соисполнители: Швед К.А. Романовский М.Ю. Бабелюк Е.Г. Багиров В.А.</p>	<p>эффектов от использования полученных технологий; Существенно увеличен вклад от использования результатов интеллектуальной деятельности в экономику страны, в том числе рост ее нематериальной капитализации; Развит эффективный трансфер технологий; Обеспечены реализация стратегических приоритетов научно-технологичес кого развития Российской Федерации, возможность ответа на большие вызовы, выход на рынки и занятие устойчивого положения на них; Рост количества междисциплинарных и (или) комплексных научных, научно-технических и</p>	<p>и (изобретения, полезные модели, промышленн ые образцы), в отношении которых зарегистриров ано распоряжение исключительн ым правом по договору</p>							
			<p>Индекс технологичес кой зависимости</p>	170	170	170	200	200	250
			<p>Объем привлеченног о внебюджетно го финансирован ия на реализацию прикладных научных исследований и разработок в</p>	150	150	150	160	160	170

	инновационных проектов	соотношении с объемом средств федерального бюджета, использованных на реализацию прикладных исследований и разработок;								
		Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение, поданных в мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития		8	8	7	7	6	5	
4.4.2. Развитие территорий с высокой	Гармонизация уровня научно-технологического развития	Общий объем товаров (выполненны	процесный	52	53	53	53	53	53	ГП 47

<p>концентрацией научно-технологического потенциала</p> <p>Ответственный исполнитель: Медведев В.В.</p>	<p>различных регионов Российской Федерации с учетом сложившейся и (или) новой специализации регионов</p>	<p>х работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственным и комплексами наукоградов Российской Федерации, в общем объеме</p> <p>произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукоградам, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда, в среднем по всем наукоградам Российской Федерации</p>								
---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение, поданных в мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития		8	8	7	7	6	5	
4.4.3. Обеспечение реализации программы двух- и многостороннего научно-технологического взаимодействия	Прагматически обоснованная полномасштабная интеграция российской науки в общемировую научную систему, обеспечивающая доступ к новым компетенциям и (или) ресурсам, формирование интернациональной научной среды, формирование	Доля статей в соавторстве с иностранным и учеными в общем числе публикаций российских авторов, индексируемых в международных системах научного цитирования	процентный	28,4	28,4	28,7	29	29,3	29,6	ГП 47
Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.										

<p>Соисполнитель: Ганьшин И.Н.</p>	<p>устойчивой кооперации с мировым сообществом, позволяющей получать необходимые компетенции и финансовые ресурсы;</p>	<p>Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение, поданных в мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития</p>		8	8	7	7	6	5	
<p>4.4.4. Развитие цифровых платформ для участников научно-технологического развития</p> <p>Ответственный исполнитель: Броницкий Т.Л.</p> <p>Соисполнитель: Харций М.М.</p>	<p>Реализованы базовые платформенные сервисы, а также прикладные цифровые сервисы для осуществления научной, научно-технической и инновационной деятельности, в том числе сервисы, направленные на рост охраняемых результатов интеллектуальной</p>	<p>Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение, поданных в мире по областям, определяемым приоритетами</p>	<p>процесный</p>	8	8	7	7	6	5	<p>ГП 47</p>

	<p>деятельности и сделок с ними, рост объема экспорта российских товаров, работ, услуг, а также прав на технологии, преимущественно принадлежащие российским правообладателям. Для осуществления базовых платформенных сервисов создана государственная информационная система (ГИС), определен оператор, ответственный за сопровождение и развитие ГИС. Реализованы технологические интерфейсы к системам, содержащим научно-техническую и наукометрическую информацию. Реализованы технологические интерфейсы для осуществления взаимодействия с</p>	<p>научно-техно логического развития</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

цифровыми платформами лидирующих исследовательских центров. Реализованы технологические интерфейсы для осуществления взаимодействия с цифровой системой управления сервисами научной инфраструктуры коллективного пользования (в том числе ЦКП, УНУ), предоставляющая безбарьерный доступ исследователям к заказу услуг с использованием инфраструктуры, в том числе к оцифрованным коллекциям и банкам данных организаций, выполняющих научные исследования и разработки, а также отказ от излишней бюрократизации, упрощение процедур										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	закупок материалов и образцов для исследований и разработок; Реализованы технологические интерфейсы для осуществления взаимодействия с цифровой платформой совместных исследований ученых, включая зарубежных.									
4.4.5. Реализация Федерального проекта "Развитие научной и научно-производственной кооперации" национального проекта "Наука" (см. Цель I, направление 1.1.) Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.	Создана единая сеть, обеспечивающая решение задач стратегий научно-технологического развития, пространственного развития РФ и целей НП "Наука", включающая в себя: не менее 15 научно-образовательных центров мирового уровня на основе интеграции университетов и научных организаций и их кооперации с	Выполненный объем работ и услуг по направлению разработка, завершившихся изготовлением, предварительными и приемочными испытаниями опытного образца (опытной партии), млрд. рублей	проектный	248,1	253,8	260,1	269,1	278,1	321,6	НП 3 ФП 4

	<p>организациями, действующими в реальном секторе экономики;</p> <p>не менее 16 научных центров мирового уровня, включая сеть международных математических центров и центров геномных исследований;</p> <p>не менее 14 центров компетенций НТИ</p>	<p>Количество статей в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных, тыс. единиц</p> <p>Прирост количества патентов на изобретения, полученных с участием организаций - участников НОЦ, а также центров компетенций НТИ в рамках реализации</p>								
			15,3	15,9	16,6	17,7	18,5	19,7		
					0,1	0,21	0,36	0,50		

		проектов (по отношению к базовому значению), тыс. единиц							
		Прирост количества крупных или средних российских компаний, вовлеченных в разработку технологий, продуктов, услуг в рамках реализации проектов НОЦ и НТИ (по отношению к базовому значению), тыс. единиц			0,01	0,05	0,11	0,18	0,25
<p>Направление (блок мероприятий) 4.5. Обеспечение доступности инфраструктуры и информации, необходимой для осуществления научной, научно-технической и высокотехнологичной деятельности</p> <p>Реализация подпрограммы 5 "Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности" Государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"</p>									

Индикатор направления (блока мероприятий) 4.5:											
1. Степень обеспечения взносов Российской Федерации в международные научные организации, %				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		
3. Доля результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в Единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, в общем объеме созданных результатов интеллектуальной деятельности, %				21	22	23	25	27	30		
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 журналы (системы, %)				33,7	33,8	33,9	34	34,1	34,2		
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	процесный	21	22	23	25	27	30	ГП 47	

<p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю</p> <p>Соисполнители: Швед К.А. Бабелюк Е.Г. Багиров В.А.</p>	<p>учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения в общем объеме созданных результатов интеллектуальной деятельности</p>						
	<p>Индекс доступности и востребованности научной и научно-технической инфраструктуры и информации</p>	28	28	30	32	33	35
	<p>Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех</p>	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02

		источников к темпу роста валового внутреннего продукта							
		Внутренние затраты на исследования и разработки за счет всех источников в текущих ценах	1 200,58	1 290,71	1 411,66	1 546,21	1 690,86	1 847,61	
		Удельный вес средств из внебюджетных источников, направленных на осуществление научной, научно-технической деятельности, в объеме бюджетных средств, направленных на осуществление научной,	53	55	56	57	58	60	

		научно-технической деятельности								
		Количество крупных международных проектов класса "мегасайенс", реализуемых на территории Российской Федерации (нарастающим итогом)		4	4	4	4	4	4	
4.5.2. Интеграция ресурсов библиотек, архивов, иных организаций, в том числе осуществляющих функции государственных депозитариев, в Национальную электронную библиотеку Ответственный исполнитель: Броницкий Т.Л.	Условия для удовлетворения потребности граждан в доступе к развивающимся научно-образовательным ресурсам, интегрируемых средствами НЭБ. Сохранность, доступность в цифровом виде и вовлечении в научно-образовательный оборот наиболее востребованных, редких и ценных	Количество переданных в НЭБ документов и сведений из интегрированных ресурсов библиотек, архивов, иных организаций, в том числе осуществляющих функции государственных депозитариев	процессный			2	2	2	2	ГП 47

<p>Соисполнители: Романовский М.Ю. Швед К.А.</p>	<p>информационных объектов, являющихся предметом культурного и научного наследия. Расширение числа исследователей, занимающихся наукой не на профессиональной основе</p>									
<p>4.5.3. Поддержка экспансии и укрепления международного авторитета национальных баз (банков) знаний, включая журналы и их коллекции</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</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 цитирования, размещенных через национальные журналы (системы)</p>	<p>процесный</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>
		<p>Индекс доступности и востребованности научной</p>		<p>28</p>	<p>28</p>	<p>30</p>	<p>32</p>	<p>33</p>	<p>35</p>	

			и научно-технической инфраструктуры и информации						
			Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех источников к темпу роста валового внутреннего продукта	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02
			Внутренние затраты на исследования и разработки за счет всех источников в текущих ценах	1 200,58	1 290,71	1 411,66	1 546,21	1 690,86	1 847,61
			Удельный вес средств из внебюджетных источников,	53	55	56	57	58	60

		направленных на осуществление научной, научно-технической деятельности, в объеме бюджетных средств, направленных на осуществление научной, научно-технической деятельности								
		Количество крупных международных проектов класса "мегасайенс", реализуемых на территории Российской Федерации (нарастающим итогом)		4	4	4	4	4	4	
4.5.4. Реализация международных обязательств	Развитие международного сотрудничества	Степень обеспечения взносов	процесный	100	100	100	100	100	100	ГП 47

<p>Российской Федерации в сфере научно-технической и инновационной деятельности</p> <p>Ответственный исполнитель: Ганьшин И.Н.</p> <p>Соисполнители: Романовский М.Ю.</p>	<p>Российской Федерации в сфере научно-технической и инновационной деятельности, включая достижение паритета в развитии инфраструктуры класса "мегасайенс"</p>	<p>Российской Федерации в международных научных организации</p>						
		<p>Индекс доступности и востребованности научной и научно-технической инфраструктуры и информации</p>	28	28	30	32	33	35
		<p>Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех источников к темпу роста валового внутреннего продукта</p>	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02
		<p>Внутренние затраты на исследования и разработки</p>	1 200,58	1 290,71	1 411,66	1 546,21	1 690,86	1 847,61

		за счет всех источников в текущих ценах							
		Удельный вес средств из внебюджетных источников, направленных на осуществление научной, научно-технической деятельности, в объеме бюджетных средств, направленных на осуществление научной, научно-технической деятельности	53	55	56	57	58	60	
		Количество крупных международных проектов класса "мегасайенс",	4	4	4	4	4	4	

		реализуемых на территории Российской Федерации (нарастающим итогом)								
4.5.5. Реализация государственных функций в сфере научной деятельности и высшего образования Ответственный исполнитель: Семашко Ю.Е.	Обеспечена реализация государственной функции в сфере научной деятельности и высшего образования	Соотношение темпа роста внутренних затрат на исследования и разработки за счет всех источников к темпу роста валового внутреннего продукта	процесный	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	ГП 47
		Внутренние затраты на исследования и разработки за счет всех источников в текущих ценах		1 200,58	1 290,71	1 411,66	1 546,21	1 690,86	1 847,61	
4.5.6. Реализация Федерального проекта "Развитие передовой	Развита передовая инфраструктура научных исследований и разработок,	Прирост количества статей ведущих организаций,	проектный	107,1	107,2	110	120	130	140	НП 3 ФП 5

<p>инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации" национального проекта "Наука" (см. Цель I, направление 1.3.)</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнители: Броницкий Т.Л. Бабелюк Е.Г. Багиров В.А.</p>	<p>инновационной деятельности, включая создание и развитие сети уникальных установок класса "мегасайенс", для обеспечения присутствия России в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития. Обновлено не менее 50 процентов приборной базы ведущих организаций, выполняющих научные исследования и разработки.</p>	<p>выполняющих научные исследования и разработки по профилю деятельности "Генерация знаний", в изданиях, индексируемых в международных базах данных, %</p>							
		<p>Техническая оснащенность сектора исследований и разработок (балансовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного исследователя), тыс. руб.</p>	854	873	909	948	979	1160	
		<p>Прирост числа внесенных в Государственный реестр</p>	103	105	107	125	135	140	

	селекционных достижений (по отношению к базовому значению), 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>									
Индикатор направления (блока мероприятий) 4.6:									
1. число публикаций по результатам исследований и разработок в ведущих научных журналах, ед.	1300	1350							
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							

<p>4.6.1. Проведение прикладных научных исследований и разработок по приоритетам развития научно-технологической сферы</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнитель: Шепелев Г.В.</p>	<p>Обеспечение процессов определения и уточнения научно-технологических приоритетов для формирования тематики и направлений исследований и разработок, повышение эффективности расходования бюджетных средств и результативности сектора исследований и разработок. Обеспечение ускоренного технологического развития отраслей экономики благодаря получению результатов исследований и разработок с множественными приложениями в различных секторах экономики, востребованности результатов</p>	<p>Число публикаций по результатам исследований и разработок в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)</p>	проектный	1100	920						ФЦП 17
		<p>Число патентных заявок, поданных по результатам исследований и разработок</p>	проектный	515	525						
		<p>Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников</p>	проектный	34,5	35						

	прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание продукции и технологий	проектов мероприятия (%)							
		Объем привлеченных внебюджетных средств (млн. руб.)	проектный	2680	2580				
		Доля завершенных проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, готовых к переходу в стадию опытно-конструкторских работ (опытно-технологических работ)	проектный	90	95				
4.6.2. Проведение исследований в рамках	Интеграция российской науки в общемировую	Число публикаций по	проектный	200	415				ФЦП 17

<p>международного многостороннего и двустороннего сотрудничества</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнители: Ганьшин И.Н. Шепелев Г.В.</p>	<p>научно-исследовательскую сферу, расширение географии международного научно-технического сотрудничества и содействие формированию устойчивых кооперационных связей российских и иностранных научно-исследовательских организаций и получение новых знаний. Развитие новых перспективных направлений исследований и прикладных разработок за счет привлечения к совместным работам ведущих международных специалистов. Взаимовыгодный информационный и научно-технический обмен между странами-партнерами</p> <p>Создание</p>	<p>результатам исследований и разработок в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)</p>									
		<p>Число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов</p>	<p>проектный</p>	<p>20</p>	<p>20</p>						
		<p>Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности</p>	<p>проектный</p>	<p>34,5</p>	<p>35</p>						

эффективных механизмов международного сотрудничества, направленных на повышение уровня работ университетов и научно-исследовательских организаций.	исследователей - участников проектов мероприятия (%)								
	Объем привлеченных внебюджетных средств (млн. руб.)	проектный	1178	1178					
	Количество конференций, симпозиумов, выставок	проектный	10	10					
	Суммарное количество участников мероприятий	проектный	1500	2950					
	Количество публикаций в средствах массовой информации и периодических научных изданиях	проектный	100	100					

<p>4.6.3. Инфраструктура исследований и разработок Обеспечение развития материально-технической инфраструктуры Обеспечение развития информационной инфраструктуры Обеспечение поддержки и развития форм научных коммуникаций и системы популяризации науки</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p> <p>Соисполнители: Ганьшин И.Н. Рожков А.И. Шепелев Г.В.</p>	<p>Обеспечение высокого уровня параметров и характеристик действующих уникальных научных установок, соответствующего уровню лучших мировых аналогов. Комплексное развитие сети центров коллективного пользования научным оборудованием для их эффективного участия в реализации перспективных междисциплинарных исследовательских проектов по приоритетным направлениям развития науки и технологий Российской Федерации, в том числе в кооперации с ведущими мировыми научными и исследовательскими центрами. Интенсификация информационного</p>	<p>Число организаций пользователей уникальных научных установок в среднем на одну установку</p>	проектный	11	12							
		<p>Удельный вес лабораторного и аналитического оборудования в возрасте до 5 лет в общей стоимости лабораторного и аналитического оборудования в сети центров коллективного пользования научным оборудованием</p>	проектный	64,2	64,6							
		<p>Удельный вес</p>	проектный	34,5	35							

ФЦП
17

	<p>обмена в научно-технической и инновационной сферах, а также развитие системы информационного обеспечения исследований и разработок для повышения результативности проводимых исследований и разработок. Обеспечение междисциплинарного обмена научными знаниями, привлечение молодежи в науку, формирование позитивного имиджа российской науки и информирование широкой общественности и потенциальных инвесторов о результатах исследований</p>	<p>исследователем в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, выполняющих работы на уникальных научных установках и выполняющих работы в сети центров коллективного пользования научным оборудованием (%)</p>								
		<p>Число организаций - пользователей научным оборудованием сети центров коллективного пользования научным оборудованием</p>	<p>проектный</p>	<p>650</p>	<p>1000</p>					

		Число информационных ресурсов в сфере научно-технической деятельности, финансируемых в рамках Программы	проектный	16	13				
		Число научных и научно-образовательных организаций, имеющих доступ к ресурсам информационно-аналитических систем в сфере научно-технической деятельности, финансируемых в рамках Программы	проектный	800	850				
		Доля организаций - участников мероприятий	проектный	60	70				

		Программы, получивших доступ к ресурсам информационно-аналитических систем в сфере научно-технической деятельности, финансируемым в рамках Программы, в общем числе организаций - участников мероприятий Программы (%)							
		Число проектов, направленных на выпуск научных и научно-популярных изданий и книг; создание музейных и выставочных экспозиций;	проектный	7	12				

		создание и обеспечение функционирования профильных интернет-ресурсов научного и научно-популярного характера; создание и поддержка теле- и радиопрограмм, научно-популярных фильмов с научной и научно-популярной направленностью								
		Число публикаций в российских и иностранных средствах массовой информации о результатах проектов,	проектный	130	155					

		выполненных в рамках Программы							
		Число проектов, направленных на организацию и проведение семинаров и конференций с участием ведущих ученых, представителей сектора исследований и разработок, коммерческого сектора, высшего образования, включая молодых ученых и студентов	проектный	9	15				
		Число публикаций в российских и иностранных средствах массовой	проектный	130	150				

		информации о результатах проектов, выполненных в рамках Программы								
		Доля молодых ученых и специалистов в возрасте до 39 лет в общем составе участников мероприятий (%)	проектный	58	60					
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 реализации функций "квалифицированного заказчика" и	Созданы рабочие группы (из представителей промышленности (бизнеса), организаций,	ведомственные акты	проектный	IV кв.						ПД 20

результатов исследований и разработок от главных распорядителей бюджетных средств к сторонним организациям (субъектам среднего и крупного бизнеса); механизмы ежегодного формирования и утверждения государственного задания на выполнение исследований и разработок, предусматривающие согласование тематик и объемов работ с советами по приоритетным направлениям научно-технологического развития, а также реализацию концепции "квалифицированного заказчика"; механизмы, обеспечивающие проведение										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	качественных патентных исследований для повышения результативности планируемых исследований и разработок									
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 и результатов исследований и разработок по приоритетам научно-технологического развития, полученных с использованием финансовой поддержки из средств федерального бюджета, и эффективности	Сформирована методика комплексного анализа востребованности результатов исследований и разработок по приоритетам научно-технологического развития; представлен аналитический отчет о востребованности результатов исследований и разработок по приоритетам научно-технологического развития,	Приказ Минобрнауки России, Доклад ПРФ	проектный	IV кв.						ПД 20

<p>такой поддержки и использование результатов такого анализа для оптимизации бюджетного планирования</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю. Броницкий Т.Л.</p>	<p>полученных с использованием финансовой поддержки из средств федерального бюджета, и эффективности такой поддержки не менее чем за 5-летний период</p>									
<p>5.2.2. Расширение перечня и обеспечение предоставления полного комплекса услуг в сфере интеллектуальной собственности в цифровой форме</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>Упрощены процедуры депонирования, государственного учета, регистрации и перехода прав, зарубежного патентования и иных услуг в сфере охраны и защиты интеллектуальной собственности, предоставляемых в том числе физическими и юридическими лицами, обеспечивающие развитие и рост рынка</p>	<p>Доклад в ПРФ</p>	<p>проектный</p>	<p>I кв.</p>						<p>ПД 20</p>

	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:										
5.3.1. Разработка концепции цифровых платформ для исследований и разработок, а также разработка и утверждение долгосрочной программы их создания и внедрения в сети научных, образовательных организаций и технологических компаний Российской Федерации	Разработаны концепция цифровых платформ для исследований, разработок и взаимодействия с инвесторами; долгосрочная программа создания и внедрения цифровых платформ для исследований и разработок в сети научных и образовательных организаций, технологических компаний Российской Федерации с учетом оценки потенциала экспорта услуг,	Доклад в ПРФ	проектный	IV кв.						ПД 20
Ответственный										

исполнитель: Романовский М.Ю.	предоставляемых такими платформами									
5.3.2. Разработка программы создания и развития сети уникальных научных установок класса "мегасайенс" на территории Российской Федерации Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю. Швед К.А.	В рамках государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации" утверждена программа развития проектов класса "мегасайенс" на территории Российской Федерации и участия Российской Федерации в зарубежных проектах класса "мегасайенс". Завершены формирование международной коллаборации и этап проектирования установок "мегасайенс" второй очереди на территории Российской Федерации	ведомственный акт	проектный	IV кв.						ПД 20

	Федерации, в том числе ИССИ-4, XCELS, Супер С-тау, и переход к этапу сооружения									
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 учащимся, студентов и аспирантов вне зависимости от их мест проживания с использованием российских и международных площадок онлайн-обучения Ответственный исполнитель: Рожков А.И.	Сформированы необходимая нормативно-правовая база и информационный ресурс, определен нормативный статус информационного ресурса, обеспечивающего по принципу "одного окна" доступ к качественным онлайн-курсам, в том числе к современным, наукоемким образовательным модулям, необходимым для реализации приоритетов научно-технологического развития, а	ведомственный акт	проектный	I кв.						ПД 20

	также модулям, формирующим необходимые компетенции в сфере интеллектуальной собственности									
5.4.2. Разработка программы строительства инновационной жилищной и социальной инфраструктуры, необходимой для обеспечения целевой мобильности участников научно-технологического развития при ведущих научных и образовательных организациях Ответственный исполнитель: Медведев В.В.	Утверждена программа строительства современной жилищной и социальной инфраструктуры, включая апартаменты временного проживания, при ведущих научных и образовательных организациях, а также инновационных центрах (технопарках) с привлечением средств федерального, регионального и местного бюджетов	ведомственный акт	проектный	IV кв.						ПД 20
5.4.3. Совершенствование системы	Обеспечены условия перехода от государственной к	Доклад в ПРФ	проектный	IV кв.						ПД 20

<p>присуждения ученых степеней, способствующей эффективному воспроизводству кадров высшей квалификации, а также повышению репутационной и дисциплинарной ответственности организаций и ученых в вопросах аттестации научных кадров высшей квалификации</p> <p>Ответственный исполнитель: Пахомов С.И.</p>	<p>общественно-профессиональной системе научной аттестации, в том числе присуждению ученых степеней и присвоению ученых званий образовательными и научными организациями самостоятельно</p>									
<p>5.4.4. Развитие организационно-финансовых механизмов для привлечения отечественных и зарубежных ученых и инженеров мирового класса,</p>	<p>Разработана программа привлечения отечественных и зарубежных ученых и инженеров мирового класса, а также предпринимателей, занятых в сфере создания и обращения</p>	<p>Приказ Минобрнауки России</p>	<p>проектный</p>	<p>IV кв.</p>						<p>ПД 20</p>

<p>а также предпринимателе й, занятых в сфере создания и обращения научных знаний, к формированию новых научных, инженерных коллективов и реализации научных, научно-технических проектов в Российской Федерации</p> <p>Ответственный исполнитель: Романовский М.Ю.</p>	<p>научных знаний, к формированию новых научных, инженерных коллективов в Российской Федерации и конкурентоспособны х технологических компаний, предусматривающая в том числе упрощение процедуры получения иностранными высококвалифициров анными специалистами и членами их семей разрешения на въезд и работу</p>								
<p>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</p> <p>Ответственный исполнитель: Медведев А.М.</p>									
<p>Направление (блок мероприятий) 6.1. Публичное размещение и обсуждение документов планирования Министерства науки и высшего образования Российской Федерации</p>									
<p>Индикатор направления (блока мероприятий) 6.1: на официальном сайте Министерства науки и высшего образования размещены для публичного доступа все необходимые документы планирования деятельности Министерства, в том</p>									

числе отчеты, о реализации документов планирования в текстовом виде, а также в формате, доступном референтным группам Минобрнауки России и широкой аудитории											
6.1.1. Размещение в свободном доступе материалов о результатах реализации плана Минобрнауки России на официальном сайте Ответственный исполнитель: Броницкий Т.Л. Харций М.М.	Подготовлены и размещены на официальном сайте Минобрнауки России отчеты за 6 и 12 месяцев о выполнении Ведомственного плана. На сайте предусмотрены механизмы публичного обсуждения результатов реализации ведомственного плана	Размещение на официальном сайте	проектный	I кв.	ПД 21						
6.1.2. Принятие публичной декларации целей и задач Минобрнауки России на очередной год Ответственный исполнитель: Броницкий Т.Л.	В Минобрнауки России утверждена Публичная декларация целей и задач Министерства на 2019 год	Утверждение Министром науки и высшего образования Российской Федерации публичной декларации целей и задач Минобрнауки России на очередной год	проектный	II кв.	ПД 22						

<p>6.1.3. Доклад Министра на заседании Общественного совета при Минобрнауки России о ходе и результатах реализации плана</p> <p>Ответственный исполнитель: Броницкий Т.Л. Пешкова Е.С.</p>	<p>Министр выступил на заседании Общественного совета с докладом, включающим сведения: а) о достижении целей и решении задач деятельности Министерства</p> <p>б) о выполненных мероприятиях, полученных результатах и об оценке их социальной значимости;</p> <p>в) о наличии невыполненных за отчетный период мероприятий, причинах невыполнения и принимаемых мерах по их выполнению;</p> <p>г) о предложениях по разработке новых или корректировке действующих документов стратегического планирования;</p> <p>д) об оценке деятельности Министерства в</p>	<p>Согласование доклада Общественным советом при Минобрнауки России;</p> <p>размещение пресс-релиза на официальном сайте Минобрнауки России</p>	<p>проектный</p>							<p>ПД 23</p>
--	---	---	------------------	--	--	--	--	--	--	--------------

	отчетном году, определенной по фактически достигнутым значениям индикаторов деятельности									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<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 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

			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
10.	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
11.	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

12.	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
13.	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
14.	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
15.	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
16.	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
17.	ФЗП 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"

18.	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"
19.	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"
20.	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)"
21.	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"
22.	ПД 22	Распоряжение Правительства Российской Федерации	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 января 2014 N 93-р "О Концепции открытости федеральных органов исполнительной власти"

23.	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 "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).
