

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат:
7C8C6C4E1C0DE4F7A9AD9656961D7EF68611F5D1

Владелец: Швед Кира Алексеевна

Действителен: с 03.12.2019 до 03.03.2021

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
(уполномоченное лицо)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

(наименование органа, осуществляющего функции и полномочия учредителя, главного
распорядителя средств федерального бюджета, федерального государственного учреждения)

Директор Департамента
координации
деятельности научных
организаций
Министерства науки и
высшего образования
Российской Федерации

(должность)

Швед Кира Алексеевна

(подпись)

(расшифровка подписи)

" 19 " декабря 2019 г.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЗАДАНИЕ № 075-00919-20-00

на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов

Наименование федерального государственного
учреждения (обособленного подразделения)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИКИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Вид деятельности федерального государственного
учреждения (обособленного подразделения)

Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие;

Подготовка кадров высшей квалификации.

(указываются виды деятельности федерального государственного учреждения, по которым ему
утверждается государственное задание)

	Коды
Форма по ОКУД	0506001
Дата начала действия	19.12.2019
Дата окончания действия	
Код по сводному реестру	001Ц3541
по ОКВЭД	72.19
по ОКВЭД	85.23
по ОКВЭД	

ЧАСТЬ I. Сведения об оказываемых государственных услугах

Раздел 1

1. Наименование государственной услуги

Код по общероссийскому
базовому перечню или
федеральному перечню

ББ50

Реализация образовательных программ высшего образования – программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

2. Категории потребителей государственной услуги

Физические лица, имеющие высшее образование (специалитет или магистратура).

3. Показатели, характеризующие объем и (или) качество государственной услуги

3.1. Показатели, характеризующие качество государственной услуги

Уникальный номер реестровой записи	Показатель, характеризующий содержание государственной услуги			Показатель, характеризующий условия (формы) оказания государственной услуги		Показатель качества государственной услуги			Значение показателя качества государственной услуги			Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей качества государственной услуги	
	Направления подготовки и укрупненные группы	Категория потребителей		Формы обучения и формы реализации образовательны х программ		наименование показателя	единица измерения		2020 год (очередной финансовый год)	2021 год (1-й год планового периода)	2022 год (2-й год планового периода)	в процентах	в абсолютных величинах
							наименова ние	код по ОКЕИ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

3.2. Показатели, характеризующие объем государственной услуги

Уникальный номер реестровой записи	Показатель, характеризующий содержание государственной услуги			Показатель, характеризующий условия (формы) оказания государственной услуги		Показатель объема государственной услуги			Значение показателя объема государственной услуги			Размер платы (цена, тариф)			Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей объема государственной услуги	
	Направ ления подгот овки и укрупн енные группы	Катего рия потреб ителей		Формы обучен ия и формы реализа ции образов ательн ых програ мм		наименова ние показателя	единица измерения		2020 год (очеред ной финанс овый год)	2021 год (1-й год планов ого период а)	2022 год (2-й год планов ого период а)	2020 год (очеред ной финанс овый год)	2021 год (1-й год планов ого период а)	2022 год (2-й год планов ого период а)	в процентах	в абсолютных величинах
							наименов а ние	код по ОКЕ И								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
852301O.99.0.ББ50AA00000	01.00.00 Матема тика и механик а	Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	3	3	3	0	0	0		
852301O.99.0.ББ50AB88000	03.00.00 Физика и астроно мия	Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	19	19	19	0	0	0		
852301O.99.0.ББ50AG36000	03.00.00 Физика и астроно мия	не указано		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	31	31	31	0	0	0		

852301O.99.0.ББ50АЕ76000	05.00.00 Науки о земле	Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	1	1	1	0	0	0		
852301O.99.0.ББ50АЖ24000	05.00.00 Науки о земле	не указано		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	1	1	1	0	0	0		
852301O.99.0.ББ50АП40000	11.00.00 Электро ника, радиоте хника и системы связи	Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	2	2	2	0	0	0		
852301O.99.0.ББ50АП88000	11.00.00 Электро ника, радиоте хника и системы связи	не указано		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	1	1	1	0	0	0		
852301O.99.0.ББ50АХ16000	15.00.00 Машино строени е	Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов		Очная		Численност ь обучающих ся	Человек	792	1	1	1	0	0	0		

4. Нормативные правовые акты, устанавливающие размер платы (цену, тариф) либо порядок ее (его) установления

Нормативный правовой акт				
вид	принявший орган	дата	номер	наименование
1	2	3	4	5

5. Порядок оказания государственной услуги

5.1 Нормативные правовые акты, регулирующие порядок оказания государственной услуги

Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, применяемых при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, 1060, 12.09.2013 г.:

Об образовании в Российской Федерации, 273-ФЗ, 29.12.2012 г.:

Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), 1259, 19.11.2013 г.:

Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, 1061, 12.09.2013 г..

(наименование, номер и дата нормативного правового акта)

5.2. Порядок информирования потенциальных потребителей государственной услуги

Способ информирования	Состав размещаемой информации	Частота обновления информации
1	2	3
Размещение информации на официальном сайте организации в сети Интернет	Режим работы учреждения, справочная информация, контактные данные, условия оказания услуги, порядок подачи жалоб и предложений, порядок оценки качества полученных услуг	Определяется приказом руководителя учреждения

ЧАСТЬ II. Сведения о выполняемых работах

Раздел 1

1. Наименование работы

Код по федеральному
перечню

БВ09

Проведение фундаментальных научных исследований.

2. Категории потребителей работы

В интересах общества.

3. Показатели, характеризующие объем и (или) качество работы

3.1. Показатели, характеризующие качество работы

Уникальный номер реестровой записи	Показатель, характеризующий содержание работы			Показатель, характеризующий условия (формы) выполнения работы		Показатель качества работы			Значение показателя качества работы			Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей качества работы	
						наименование показателя	единица измерения		2020 год (очередно й финансовы й год)	2021 год (1-й год планового периода)	2022 год (2-й год планового периода)	в процентах	в абсолютных величинах
							наименова ние	код по ОКЕИ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
730000Ф.99.1.БВ09АА00006						Комплексный балл публикационн ой активности	Единица	642	1	0	0		

3.2. Показатели, характеризующие объем работы

Уникальный номер реестровой записи	Показатель, характеризующий содержание работы			Показатель, характеризующий условия (формы) выполнения работы		Показатель объема работы			Значение показателя объема работы			Размер платы (цена, тариф)			Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей объема работы		
						наименование показателя	единица измерения		описание работы	2020 год (очередной финансовый год)	2021 год (1-й год планового периода)	2022 год (2-й год планового периода)	2020 год (очередной финансовый год)	2021 год (1-й год планового периода)	2022 год (2-й год планового периода)	в процентах	в абсолютных величинах
							наименова ние	код по ОКЕИ									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
730000Ф.99.1.БВ09АА00006						Количество научно- исследовател ьских работ	Единица	642	Актуальные проблемы геофизической электродинамики, включая атмосферное электричество и плазменные процессы в ближнем космосе	1	1	0	0	0	0		
									Акустическая диагностика природных сред: физические основы, методы и приложения	1	1	0	0	0	0		
									Акустические и оптические методы исследования структуры и динамики физиологических процессов в биологических тканях	1	1	0	0	0	0		
									Взаимодействие лазерного и терагерцового излучения с квантовыми и плазмоподобными средами	1	1	0	0	0	0		
									Волны, неустойчивости и структуры в лабораторной и	1	1	0	0	0	0		

							исследовательских работ		космической плазме									
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Высокоточные исследования молекулярных спектров высокого и сверхвысокого разрешения в интересах физики атмосферы и астрофизики	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Генерация мощного ТГц излучения методами вакуумной электроники и его использование для перспективных приложений	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Исследование магнитных состояний и спин-зависимых явлений в ферромагнитных наноструктурах	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Лазерные системы с высокой пиковой и средней мощностью в ближнем и среднем инфракрасном диапазоне	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Методы и технологии численного моделирования акустических процессов, вызванных взаимодействием турбулентного потока и упругих тел сложной геометрии	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Мощные лазерные источники ближнего и среднего инфракрасного диапазона и процессы взаимодействия их излучения с веществом	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Мощные микроволновые генераторы и усилители для актуальных приложений.	1	1	0	0	0	0		
							Количество	Единиц	642	Нелинейные волновые	1	1	0	0	0	0		

							научно-исследовательских работ	а	процессы в сложных геофизических и биологических системах и технических устройствах									
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Поиск новых композиций, изготовление и изучение многослойных зеркал на основе химически активных элементов и их применение в рентгеновской микроскопии, астрономии, нанолитографии и аттосекундных физических экспериментах.	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Пространственно-временная динамика нелинейных сетей активных элементов	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Радиометрия и спектральные радиоастрономические исследования в миллиметровом и субмиллиметровом диапазонах длин волн	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Развитие аналитических методов газовой спектроскопии терагерцового диапазона частот	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Развитие методов оптической когерентной томографии; нелинейная динамика оптических систем	1	1	0	0	0	0		
							Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Развитие теории нелинейной волновой динамики и виброакустики машин и ее приложение к анализу устойчивости распределенных механических систем с высокоскоростными движущимися нагрузками, созданию методов и средств	1	1	0	0	0	0		

								диагностики конструкций на ранних стадиях повреждения и разработке высокоэффективных адаптивных систем виброзащиты машин									
						Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Развитие технологии формирования и исследование наноструктур и новых компонентов наноэлектроники на основе полупроводниковых, металлических и сверхпроводниковых слоев	1	1	0	0	0	0		
						Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Разработка методов повышения ресурса и надежности ответственных узлов машин и энергетических установок, работающих в условиях высоких нагрузок, температур и воздействия коррозионных сред, путем нанесения плазменных покрытий и модификации материалов интенсивными физическими полями. Создание научных основ технологий получения и формообразования наноструктурированных конструкционных сплавов, композитов и покрытий с уникальными прочностными свойствами и эксплуатационными характеристиками.	1	1	0	0	0	0		
						Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Разработка моделей, методов диагностики и параметризаций нелинейных волновых процессов в атмосфере и гидросфере	1	1	0	0	0	0		
						Количество научно-исследовательских работ	Единица	642	Разработка радиофизических методов исследования океана и внутренних водоемов	1	1	0	0	0	0		
						Количество	Единиц	642	Разработка технических и	1	1	0	0	0	0		

[illegible]

						<div>Количество научно-исследовательских работ</div> <div>Единица</div> <div>642</div>	<div>Фундаментальные исследования полупроводников, полупроводниковых гетероструктур с квантовыми ямами и сверхрешетками, метаматериалов для оптоэлектроники и фотоники инфракрасного и терагерцового диапазонов</div>	1	1	0	0	0	0		
--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	--	--

4. Нормативные правовые акты, устанавливающие размер платы (цену, тариф) либо порядок ее установления

ЧАСТЬ III. Прочие сведения о государственном задании

1. Основания (условия и порядок) для досрочного прекращения выполнения государственного задания

иные основания, предусмотренные нормативными актами Российской Федерации;

исключение государственной услуги (работы) из перечня государственных услуг (работ);

ликвидация учреждения;

реорганизация учреждения.

2. Иная информация, необходимая для выполнения (контроля за выполнением) государственного задания

по запросу Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

3. Порядок контроля за выполнением государственного задания

Формы контроля	Периодичность	Федеральные органы исполнительной власти (государственные органы), осуществляющие контроль за выполнением государственного задания
1	2	3
Плановая проверка	В соответствии с планами контрольной деятельности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
камеральная проверка	По мере поступления отчетности о выполнении государственного задания	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

4. Требования к отчетности о выполнении государственного задания

4.1. Периодичность представления отчетов о выполнении государственного задания два раза в год

4.2. Сроки представления отчетов о выполнении государственного задания Срок сдачи основного отчета 15 февраля 2021 года

4.2.1. Сроки представления предварительного отчета о выполнении государственного задания Срок сдачи предварительного отчета 15 октября 2020 года(только по государственным услугам)

4.3. Иные требования к отчетности о выполнении государственного задания нет

5. Иные показатели, связанные с выполнением государственного задания

Допустимое (возможное) отклонение от выполнения государственного задания, в %: 10;

(по частям).