

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 19 от 26.03.2020

03.06.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

[Signature]
03 2020

Курсанова Т.Г.

Направление 03.06.01 Физика и астрономия

Направленность (профиль) 01.04.07 Физика конденсированного состояния

Кафедра: Физики и информационных технологий
Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2020
2020-2021
№ 867 от 30.07.2014

	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области физики и астрономии
+	+	преподавательская деятельность в области физики и астрономии

Согласовано:

Проректор по УР, председатель Методического совета: *[Signature]* /Н.А. Пропой/ "25" 03 2020 г.
Проректор по Н и И: *[Signature]* /А.А. Попов/ "25" 03 2020 г.
Начальник Учебного управления: *[Signature]* /С.М. Кубрина/ "25" 03 2020 г.
Зав. отделом аспирантуры и докторантуры: *[Signature]* /И.М. Кутчигина/ "25" 03 2020 г.

Одобрено решением Методического совета, протокол № 7 "25.03.2020 г."
решением Ученого совета ИЕНИМ, протокол № 10 "12.03.2020 г."

директор ИЕНИМ *[Signature]* /В.В. Антошкин/

	Итого (с факультативами)	Итого			3-е.		Факт		Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 7	Сем 8		
																							ОП, факультативы (в период ТО)	ОП, факультативы (в период экз. сессий)
	Итого на подготовку аспиранта				242	242	242	60	32	28	62	34	28	60	32	28	60	32	28	60	36	24		
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	240	240	240	60	32	28	60	34	26	60	32	28	60	32	28	60	36	24		
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	6	3	3	3	1	2	3	1	2	8	2	6					
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	8	6	2	5	1	4	8	2	6								
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	46	23	23	52	32	20	52	30	22	52	30	22	51	36	15		
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	17	17	17				9	9		9	9		8	8						
Б2.В	Вариативная часть				17	17	17				9	9		8	8									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	184	184	184	46	23	23	43	23	20	44	22	22	44	22	22	51	36	15		
Б3.В	Вариативная часть				184	184	184	46	23	23	43	23	20	44	22	22	44	22	22	51	36	15		
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9													9		9		
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9													9		9		
Б4.В	Факультативы				2	2	2				2	2								9		9		
ФТД.В	Вариативная часть				2	2	2				2	2												
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)				45.5	45.3	50.9	-	45.3	50.9	-	48	44.7	-	39.3	51.5	-							
	Обязательные формы контроля				18	27		-		27	-	54		-	27		-					54		
	Обязательные формы контроля				7	6.7	14.9	-	6.7	14.9	-	8	4.6	-	7.7	4.6	-							
	Процент ... занятий от аудиторных				49.36%			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2		
	лекционных				49.36%			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2		