

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
учебной работе -
первый
проректор



Е.Е. Чупандина

" 2019 г.

План одобрен Ученым советом факультета

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 3 от 25.04.2019

по программе магистратуры

03.04.02

по направлению Физика программа Физика атомов и молекул.

Кафедра: 0802 теоретической физики

Факультет: физический

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 913 от 28.08.2015

	Основной	Виды деятельности
+		
+	+	научно-инновационная

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Куратор ООП

Руководитель магистерской программой _____ / Н.Л. Минаков/

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

ова/

в/

ский/

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				110	142	124	64	27.5	36.5	60	29.5	30.5
	Итого по ОП (без факультативов)				108	132	120	60	25.5	34.5	60	29.5	30.5
Б1	Дисциплины (модули)	23%	77%	32.6%	51	60	60	41	21.5	19.5	19	19	
Б1.Б	Базовая часть				12	21	14	14	12	2			
Б1.В	Вариативная часть				30	48	46	27	9.5	17.5	19	19	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	51	63	54	19	4	15	35	10.5	24.5
Б2.В	Вариативная часть				51	63	54	19	4	15	35	10.5	24.5
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				2	10	4	4	2	2			
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	4	4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.6	-	54.6	53.4	-	52.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					46.3	-	54	48	-	39.3	
		в период гос. экзаменов						-			-		
		Контактная работа					16.1	-	16.7	15.1	-	16.5	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	2	2	3	2	1
		ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	6	6	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	2	3	6	4	2
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1	1				
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					50.15%						
		в интерактивной форме					31.5%						