

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 5 от 21.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор -
проректор по
учебной работе



Л.Е. Чупандина

"08" 2020

01.04.03

01.04.03 Механика и математическое моделирование

Программа магистратуры: Прикладная механика и компьютерное моделирование

Кафедра: 0604 механики и компьютерного моделирования

Факультет: прикладной математики, информатики и механики

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 14 от 10.01.2018

Срок получения образования: 2г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
25	РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
25.048	ИНЖЕНЕР-ИССЛЕДОВАТЕЛЬ ПО ПРОЧНОСТИ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ В РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКЕ ПРИ СИЛОВОМ И ТЕМПЕРАТУРНОМ ВОЗДЕЙСТВИЯХ

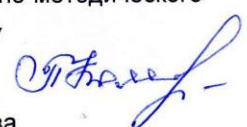
+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	-	проектно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан факультета ПММ

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.
Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

		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)				95	447	122	62	29	33	60	29.5	30.5
	Итого по ОП (без факультативов)				93	327	120	60	27	33	60	29.5	30.5
Б1	Дисциплины (модули)	71%	29%	20%	60	87	69	39	21	18	30	17.5	12.5
Б1.О	Обязательная часть				48	75	49	33	19	14	16	7.5	8.5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	39	20	6	2	4	14	10	4
Б2	Практика	62%	38%	0%	30	120	39	21	6	15	18	12	6
Б2.О	Обязательная часть					24	24	12	6	6	12	6	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	15	9		9	6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	120	12				12		12
ФТД	Факультативы				2	120	2	2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.7	-	53	53.5	-	54	54.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					15.7	-	16.8	16.4	-	13.8	15.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					872	-	288	224	-	180	180
		Блок Б2					72	-	8	44	-	12	8
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					32	-	32		-		
		Итого по всем блокам					976	-	328	268	-	192	188
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	10	5	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.58%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						60.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						35.1%						