

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом факультета
 Протокол № 5 от 25.02.2021 (с изм. от 10.03.2023 прот. №
 6)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

01.03.03

Документ подписан усиленной
 квалифицированной электронной подписью
 Серийный номер сертификата
 01 d9 4a 81 0d 2c d9 a0 00 0b 54 c2 00 06 00 02
 Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –
 проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ
 Действителен: с 03.03.2023 по 03.03.2024

аботе

01.03.03 Механика и математическое моделирование

Профиль: Компьютерный инжиниринг в механике сплошных сред
 Кафедра: 0604 механики и компьютерного моделирования
 Факультет: прикладной математики, информатики и механики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 10 от 10.01.2018

Срок получения образования: 4 г.

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
+	проектно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан факультета ПММ

Куратор ОП

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

 Л.И. Колесникова

а/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май					Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август				
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	29 - 4		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5		6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7		8 - 14	15 - 21	22 - 28		29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I									*									*	Э	Э	К	К				*									*						Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
II									*									*	Э	Э	К	К				*									*						*	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
III									*									*	Э	Э	К	К				*									*						*	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
IV	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	*	Э	Э	К	К	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
п	Теоретическое обучение и практики	17	16 5/6	33 5/6	17 1/6	16 5/6	34	17	16 5/6	33 5/6	17	8 2/6	25 2/6	127
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6		2 4/6	20 4/6
У	Учебная практика		2	2		2	2		2	2				6
П	Производственная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											8	8	8
К	Продолжительность каникул	14 дн	42 дн	56 дн	14 дн	42 дн	56 дн	14 дн	42 дн	56 дн	14 дн	56 дн	70 дн	238 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	7 дн	5 дн	12 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	4 дн	12 дн	50 дн
Продолжительность		161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	205 дн	366 дн	161 дн	204 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			+			-			

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7
					Не менее	Факт											
	Итого (с факультативами)				182	243	62	30	32	60	28	32	61	28.5	32.5	60	30
	Итого по ОП (без факультативов)				180	240	60	29	31	60	28	32	60	28.5	31.5	60	30
Б1	Дисциплины (модули)	89%	11%	27.2%	165	207	57	29	28	57	28	29	57	28.5	28.5	36	27
Б1.О	Обязательная часть					185	57	29	28	55	28	27	48	24.5	23.5	25	19
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					22				2		2	9	4	5	11	8
Б2	Практика	57%	43%	0%	12	21	3		3	3		3	3		3	12	3
Б2.О	Обязательная часть					12	3		3	3		3				6	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9							3		3	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	12										12	
ФТД	Факультативы				2	3	2	1	1				1		1		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.4	-	55.1	55.3	-	54.2	55.3	-	55.8	56.2	-	57.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				52.3	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	40.5
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				28.2	-	32.2	28.6	-	28	27.6	-	29.2	26.7	-	30.2
		элективные дисциплины по физ.к.				1.9	-		2.9	-	2.8	2.9	-	2.9	2.9	-	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3802	-	546	528	-	528	512	-	544	496	-	504
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				240	-		48	-	48	48	-	48	48	-	
		Блок Б2				44	-		8	-		8	-		8	-	8
		Блок Б3					-			-			-			-	
		Блок ФТД				48	-	16	16	-			-		16	-	
	Итого по всем блокам				3894	-	562	552	-	528	520	-	544	520	-	512	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	4	5	9	4	5	9	4	5	3	3
		ЗАЧЕТ (За)					8	4	4	5	3	2	6	3	3	6	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	1		4	2	2	3	2	1	6	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1	1		1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.07%										