

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом факультета  
ПММ

Протокол № 7 от 25.04.2018

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

01.03.03

Направление: механика и математическое моделирование Профиль: математическое моделирование и компьютерный инжиниринг

Кафедра: 0604 механики и компьютерного моделирования  
Факультет: прикладной математики, информатики и механики

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Виды профессиональной деятельности
научно-исследовательская
производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 952 от 07.08.2014

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан факультета ПММ

Куратор ОП

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Серийный номер сертификата  
01 d8 2e c9 79 45 52 40 00 0a 3e f8 00 06 00 02  
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –  
проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ  
Действителен: с 03.03.2022 по 03.03.2023

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

Л.И. Колесникова

## 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	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	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	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31			
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	К	К	К	К	К	К	К		
II										*								Э	Э	К	К				*							К										Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К				
III										*								Э	Э	К	К				*																			Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	
IV										*								Э	Э	К	К				*										П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К

## 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	
	Теоретическое обучение	17	16 4/6	33 4/6	17	16 5/6	33 5/6	17	16 5/6	33 5/6	17	10 1/6	27 1/6	128 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	3	5 4/6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6		2 4/6	20 2/6
У	Учебная практика								2	2				2
П	Производственная практика										4	4	4	4
Пд	Преддипломная практика										2	2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты										4	4	4	4
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	6	8	2	8	10	38
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 1/6 (7 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	9 1/6 (55 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														



		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	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				234	250	244	60	30	30	60	30	30	62	29	33	62	31	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	27	33	60	31	29	
Б1	Дисциплины (модули)	69%	31%	30.8%	222	225	222	60	30	30	60	30	30	57	27	30	45	31	14	
Б1.Б	Базовая часть				141	159	154	58	28	30	51	30	21	38	20	18	7	4	3	
Б1.В	Вариативная часть				66	81	68	2	2		9		9	19	7	12	38	27	11	
Б2	Практики	0%	100%	0%	6	12	12							3		3	9		9	
Б2.В	Вариативная часть				6	12	12							3		3	9		9	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы					4	4							2	2		2		2	
ФТД.В	Вариативная часть					4	4							2	2		2		2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.2	-	58.3	57.3	-	58.3	56.7	-	56.2	57	-	57.2	56.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54.9	-	54	54	-	54	60	-	54	54	-	54		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.6	-	26.9	29.9	-	28.8	26.8	-	26.9	28.6	-	30.3	19.7	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-	3.2	3.3	-	3.2	3.3	-	3.2	3.5	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3870	-	510	552	-	542	504	-	510	538	-	514	200	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	54	-	54	54	-	54	58	-			
		Блок Б2					8	-			-			-		2	-		6	
		Блок Б3						-			-			-				-		
		Блок ФТД					52	-			-			-	32		-			20
		Итого по всем блокам					3930	-	510	552	-	542	504	-	542	540	-	514		226
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5		9	4	5	9	4	5	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)						9	5	4		8	4	4	10	5	5	12	6	6
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1		4	2	2	1		1			
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)																1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1		1	2	1	1			