

План одобрен Ученым советом факультета □  
 Протокол № 0500-02 от 22.02.2024

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор - проректор по учебной работе □

\_\_\_\_\_ Е.Е. Чупандина □

" " 20 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

**01.05.01**

01.05.01 Фундаментальные математика и механика

Специализация: Современные методы теории функций в математике и механике  
 Кафедра: 0503 теории функций и геометрии  
 Факультет: математический

Квалификация: Математик. Механик. Преподаватель

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 16 от 10.01.2018

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
 управления ВГУ

Л.И. Колесникова





П	Производственная практика													6		6	6
Пд	Преддипломная практика														4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														4	4	4
К	Продолжительность каникул	12 дн	56 дн	68 дн	12 дн	43 дн	55 дн	9 дн	43 дн	52 дн	14 дн	50 дн	64 дн	12 дн	57 дн	69 дн	308 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	65 дн
Продолжительность		160 дн	205 дн	365 дн	160 дн	205 дн	365 дн	159 дн	206 дн	365 дн	160 дн	206 дн	366 дн	162 дн	203 дн	365 дн	



		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				242	327	302	61	30.75	30.25	61	29	32	60	28.5	31.5	60	29	31	60	29	31
	Итого по ОП (без факультативов)				240	317	300	60	29.75	30.25	60	29	31	60	28.5	31.5	60	29	31	60	29	31
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	21.8%	210	260	255	60	29.75	30.25	57	29	28	57	28.5	28.5	57	29	28	24	14	10
Б1.О	Обязательная часть				177	210	200	60	29.75	30.25	52	24	28	44	20.5	23.5	40	20	20	4	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				23	75	55				5	5		13	8	5	17	9	8	20	10	10
Б2	Практика	46%	54%	0%	27	51	39				3		3	3		3		3	30	15	15	
Б2.О	Обязательная часть					18	18				3		3						15	15		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					33	21							3		3	3		3	15		15
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	6	6												6			6
ФТД	Факультативы				2	10	2	1	1		1		1									
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.7	-	59.3	53.5	-	55.2	54.2	-	53.2	52.7	-	56.3	53.8	-	49.9	60
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28.6	-	33.4	32.4	-	29.3	27.3	-	30.8	24.3	-	29	26.8	-	20.4	26
		элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	1.9		-	1.8	2	-	1.9	1.9	-	1.9	1.9	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4638	-	622	572	-	554	490	-	570	460	-	538	500	-	176	156
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					224	-	32		-	32	32	-	32	32	-	32	32	-		
		Блок Б2					24	-			-		2	-		2	-		3	-	8	9
		Блок Б3						-			-			-			-			-		
		Блок ФТД					60	-	30		-		30	-			-			-		
		Итого по всем блокам					4722	-	652	572	-	554	522	-	570	462	-	538	503	-	184	165
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	8	3	5	8	4	4	6	3	3	3	2	1	
		ЗАЧЕТ (За)					10	6	4	8	5	3	9	4	5	12	7	5	3	2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	2	2		3	1	2	1		1	3		3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1	1		1	1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.77%															
		в интерактивной форме					8.7%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					72.7%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					48.78%																