

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ" □

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе - первый проректор □

_____ Е.Е. Чупандина □

" " 20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

01.03.04

01.03.04 Прикладная математика

Профиль: Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач

Кафедра: 0506 математического моделирования

Факультет: Математический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 11 от 10.01.2018

Срок получения образования: 4 г.

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

Декан

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова



		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)				182	261	242	61	29.5	31.5	60	27	33	61	27.75	33.25	60	32.5	27.5	
	Итого по ОП (без факультативов)				180	255	240	60	28.5	31.5	60	27	33	60	27.25	32.75	60	32.5	27.5	
Б1	Дисциплины (модули)	77%	23%	23.5%	165	226	222	60	28.5	31.5	57	27	30	54	27.25	26.75	51	32.5	18.5	
Б1.О	Обязательная часть				140	172	171	60	28.5	31.5	53	25	28	37	19.25	17.75	21	12.5	8.5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				40	82	51				4	2	2	17	8	9	30	20	10	
Б2	Практика	25%	75%	0%	12	20	12				3		3	6		6	3		3	
Б2.О	Обязательная часть				3	6	3				3		3							
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	20	9							6		6	3		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				2	6	2	1	1					1	0.5	0.5				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.5	-	57.2	55.6	-	51.1	56.9	-	53.2	55.8	-	59.2	45.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					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.					28.9	-	32.8	33.6	-	25.1	29.8	-	26.9	27.3	-	30.6	23.4	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.8	-	2.7		-	2.8	2.9	-	2.8	3	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4110	-	632	598	-	486	554	-	514	488	-	530	308	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-	48		-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2					6	-			-		2	-		2	-		2	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					62	-	30		-			-	16	16	-			
		Итого по всем блокам					4178	-	662	598	-	486	556	-	530	506	-	530	310	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	9	4	5	8	4	4	7	4	3	
		ЗАЧЕТ (За)						11	5	6	4	3	1	7	3	4	11	6	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	3	2	1	2	1	1	1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.55%													
		в интерактивной форме					10.5%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					72.5%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					49.4%														