

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

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 магистратуры

01.04.04

01.04.04 Прикладная математика

Программа магистратуры: Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач  
Кафедра: 0506 математического моделирования  
Факультет: Математический

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 15 от 10.01.2018

Срок получения образования: 2 г.

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



К	Продолжительность каникул	8 дн	56 дн	64 дн	6 дн	56 дн	62 дн	126 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	26 дн
Продолжительность		167 дн	198 дн	365 дн	135 дн	230 дн	365 дн	



		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)				89	149	124	62	34	28	62	27	35
	Итого по ОП (без факультативов)				87	139	120	60	32	28	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	21.4%	60	90	80	48	26	22	32	19	13
Б1.О	Обязательная часть				20	60	52	32	17	15	20	13	7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	60	28	16	9	7	12	6	6
Б2	Практика	82%	18%	0%	24	40	34	12	6	6	22	8	14
Б2.О	Обязательная часть				3	40	28	12	6	6	16	8	8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					20	6				6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				2	10	4	2	2		2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.9	-	58.4	51.3	-	58.1	50.4
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					18.5	-	20.2	18.2	-	20.3	14
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					944	-	336	242	-	226	140
		Блок Б2					17	-	3	3	-	4	7
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					36	-	16		-		20
		Итого по всем блокам					997	-	355	245	-	230	167
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	1	3	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)						9	6	3	7	3	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.07%						
		в интерактивной форме					1.2%						
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					66.7%							
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					32.78%							