

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет»

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 8 от 27.02.2024

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по учебной работе

_____ Е.Е. Чупандина

" " 20 2.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

15.03.06

Направление 15.03.06 Мехатроника и робототехника

Профиль: Компьютерные технологии управления в мехатронике и робототехнике

Кафедра: 0604 механики и компьютерного моделирования

Факультет: прикладной математики, информатики и механики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1046 от 17.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторский
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

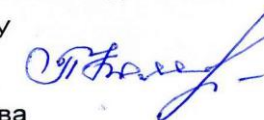
Декан факультета ПММ

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова



Ср											*								Э	*		Э	Э	К	К														Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К		
Чт																				Э	*																								У	У	К	К	К	К	К
Пт																				*	*																							Э	У	К	К	К	К	К	
Сб																				*	Э																									У	К	К	К	К	

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль					Август																																													
Пн	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																			
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																											
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																											
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25																																												
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26																																												
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27																																												
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	53																																											
Пн		п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п				Э	К	п	п	п	п	п	п	п	п	п					*	П																			К																																							
Вт																						Э	К	п	п	п	п	п	п	п	п						П	*																						К																																				
Ср	п																			*	Э	Э	К	К			*	*								П	Д		Д																						К																																			
Чт	п																				Э									П	П	П						П	Д		Д																						К																																	
Пт	п																				Э																	П	Д		Д																							К																																
Сб	п																			*																		П	Д		Д																									К																														

Сводные данные

	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
				Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего				
п Теоретическое обучение и практики	17 4/6	16 5/6	34 3/6	17 1/6	16 4/6	33 5/6	17	16 5/6	33 5/6	17	8 3/6	25 3/6	127 4/6			
Э Экзаменационные сессии	2	3 2/6	5 2/6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6		2 4/6	20			
У Учебная практика		1 2/6	1 2/6		2	2		2	2				5 2/6			
П Производственная практика											4	4	4			
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											8	8	8			
К Продолжительность каникул	13 дн	47 дн	60 дн	14 дн	43 дн	57 дн	14 дн	43 дн	57 дн	13 дн	57 дн	70 дн	244 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	52 дн			
Продолжительность	161 дн	204 дн	365 дн	162 дн	203 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	160 дн	206 дн	366 дн				

		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)				191	960	242	60	27	33	60	28.25	31.75	61	28.5	32.5	61	31	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	720	240	60	27	33	60	28.25	31.75	60	28.5	31.5	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	88%	12%	23%	160	240	208	58	27	31	57	28.25	28.75	57	28.5	28.5	36	27	9	
Б1.О	Обязательная часть					240	182	58	27	31	53	28.25	24.75	48	24.5	23.5	23	17	6	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	26				4		4	9	4	5	13	10	3	
Б2	Практика	55%	45%	0%	20	240	20	2		2	3		3	3		3	12	3	9	
Б2.О	Обязательная часть					240	11	2		2	3		3				6	3	3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	9							3		3	6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	240	12										12		12	
ФТД	Факультативы				2	240	2							1		1	1	1		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.1	-	49	59.6	-	54.7	55.3	-	55.8	56.2	-	57.2	50.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					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.					29	-	30	33.3	-	30.9	29.9	-	29.2	26.7	-	28.3	17.9	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-		2.9	-	2.8	2.9	-	2.9	2.9	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3918	-	530	608	-	578	546	-	544	496	-	472	144	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2					44	-		8	-		8	-		8	-	8	12	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					32	-			-			-		16	-	16		
	Итого по всем блокам					3994	-	530	616	-	578	554	-	544	520	-	496	156		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	3	5		9	4	5	9	4	5	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5		5	3	2	6	3	3	6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1		4	2	2	2	1	1	4	1	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1		1	1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.56%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						80.4%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.13%													