

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Уральский государственный университет путей сообщения"  
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

Согласовано:

Ученым советом УрГУПС:

Протокол № 4 " 21 " апреля 2022 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



СТВЕРЖДАЮ

Галкин А.Г.

20 22 г.

### Направление подготовки 15.03.06 Мехатроника и робототехника

Направленность Мехатронные и робототехнические системы

(профиль):

Кафедра: Мехатроника

Факультет: Механический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1046 от 17.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и  
связям с производством

/ Сирина Н.Ф./

Декан

/ Архипов А.В./

Руководитель ОП ВО

/ Тарасян В.С./

Главный специалист ЦРОП

/ Архипова Ю.Ю./

### 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														*								Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К							
II																			*	Э	Э	К														*								Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К							
III																			*	Э	Э	К														*								Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К							
IV	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	Э	Э	К	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	Э	*	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д		

### 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 и практики	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	12	30	138
Э	Промежуточная аттестация	2	3	5	2	3	5	2	1	3	2	1	3	16
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								4	4		2	2	6
Д	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	7 дн	42 дн	49 дн	7 дн	42 дн	49 дн	7 дн	42 дн	49 дн	7 дн	56 дн	63 дн	210 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	48 дн
	Продолжительность	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	212 дн	366 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	1461 дн

Календарный учебный график на весь срок обучения не "привязан" к конкретному году и содержит информацию о периодах обучения (видах учебных занятий и каникулах) в календарных днях





		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
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				189	243	62	30	32	61	28	33	58	29	29	62	31	31
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	62	30	32	60	28	32	58	29	29	60	29	31
Б1	Дисциплины (модули)	69%	31%	12.1%	160	210	59	30	29	57	28	29	52	29	23	42	26	16
Б1.Б.Д	Обязательная часть					144	56	27	29	47	26	21	25	13	12	16	13	3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					66	3	3		10	2	8	27	16	11	26	13	13
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	21	3		3	3		3	6		6	9	3	6
Б2.Б	Обязательная часть					21	3		3	3		3	6		6	9	3	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)					3				1		1				2	2	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	2	4	5	3	2	4	2	2	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)					2	2		6	3	3	4	3	1	8	6	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					8	4	4	7	2	5	8	4	4	5	1	4
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											2	1	1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1		1		1