

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Уральский государственный университет путей сообщения"

(ФГБОУ ВО УрГУПС)

Согласовано:

Ученым советом УрГУПС

Протокол № 6 "08" июня 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Направление подготовки 15.04.06 Мехатроника и робототехника
 Направленность (профиль) "Мехатронные и робототехнические комплексы"

Кафедра: Мехатроника

Факультет: Механический

Квалификация: магистр		
Программа подготовки: академическая магистратура		
Форма обучения: Очная		
Срок обучения: 2г		

	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектно-конструкторская

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт № 1491 от 21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с производством

 / Сирина Н.Ф./

Декан факультета

 / Архипов А.В./

Руководитель ОП ВО

 / Тарасян В.С./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	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	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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	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	э	у	у	к	к	к	к	к	к	к			
II	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	э	э	э	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	пд	пд	пд	пд	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
п	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	18	18	36	18		18	54
э	Промежуточная аттестация	2	2	4	3		3	7
у	Учебная практика		2	2				2
п	Производственная практика					12	12	12
пд	Преддипломная практика					4	4	4
д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4	4
к	Каникулы	1	7	8	1	8	9	17
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1	1	2	1	1	2	4
Итого		22	30	52	23	29	52	104

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации			Форма контроля		з.е.	Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		Экзам-мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Базовая часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б1.Б.01	Методология научных исследований		1				4	144	36	72	36	4	144	18		18	72	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

[illegible]

		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)				112	134	122	60	29	31	62	32	30
	Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	60	29	31	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	35%	65%	43.2%	54	60	57	39	20	19	18	18	
Б1.Б	Базовая часть				12	24	20	16	12	4	4	4	
Б1.В	Вариативная часть				36	42	37	23	8	15	14	14	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	51	60	57	21	9	12	36	12	24
Б2.В	Вариативная часть				51	60	57	21	9	12	36	12	24
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				1	5	2				2	2	
ФТД.В	Вариативная часть				1	5	2				2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					18.96%						
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	2	2	4	3	1
		ЗАЧЕТЫ (За)						7	4	3			
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	5	3	2
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						1		1			
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						2		2	3	3	