

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 " 15 апреля 2011 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета


### 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте  
Кафедра: Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте  
Факультет: Электротехнический

Квалификация: инженер путей сообщения	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 5л	
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный
+	научно-исследовательский

Год начала подготовки 2021  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 217 от 27.03.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с производством  / Сирина Н.Ф./

Декан факультета  / Башуров В.В./

Руководитель ОП ВО  / Черезов Г.А./

Главный специалист ЦРОП  / Архипова Ю.Ю./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"30" апреля 2011 г.

Галкин А.И.



С изменениями от 01.09.2022г. (Приказ № 245 от 06.04.2021 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»)

### Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль				Август									
	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	
Числа	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	
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	К												*						Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	Э	Э	К	К													*						Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	Э	Э	К	К													*		Э	Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																			*	Э	Э	К	К												*		Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
V	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	Э	Э	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

### Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	18	18	36	18	18	36	18	14	32	18	14	32	16		16	152
П	Производственная практика								4	4		6	6	6		6	16
Э	Промежуточная аттестация	2	2	4	2	2	4	2	3	5	2	3	5	2		2	20
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													14		14	14
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													2		2	2
К	Каникулы	2	8	10	14 дн	56 дн	70 дн	14 дн	49 дн	63 дн	14 дн	35 дн	49 дн	7 дн	63 дн	70 дн	322 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1	1	2	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	60 дн
<b>Итого</b>		<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>161 дн</b>	<b>204 дн</b>	<b>365 дн</b>	<b>161 дн</b>	<b>205 дн</b>	<b>366 дн</b>	<b>161 дн</b>	<b>204 дн</b>	<b>365 дн</b>	<b>182 дн</b>	<b>183 дн</b>	<b>365 дн</b>	<b>1826 дн</b>

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







		Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Не менее	Факт															
					259	306	57	28	29	56	24	32	63	31	32	70	33	37	60	39	21
	Итого (с факультативами)				258	300	55	28	27	56	24	32	63	31	32	66	31	35	60	39	21
	Итого по ОП (без факультативов)																				
Б1	Дисциплины (модули)	49%	51%	11.8%	210	248	55	28	27	52	20	32	56	30	26	57	31	26	28	28	
Б1.Б.Д	Обязательная часть					121	52	28	24	32	15	17	20	13	7	14	6	8	3	3	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					127	3		3	20	5	15	36	17	19	43	25	18	25	25	
Б2	Практика	97%	3%	0%	27	31				4	4		7	1	6	9		9	11	11	
Б2.Б	Обязательная часть					30				4	4		6		6	9		9	11	11	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					1							1	1							
Б3	Государственная итоговая аттестация				21	21													21		21
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				1	6	2		2							4	2	2			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)				6	3	3	6	2	4	7	3	4	8	3	5	6	4	2	
		ЗАЧЕТ (За)				8	5	3	4	3	1	4	4		1	1					
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				6	2	4	9	3	6	8	4	4	8	5	3	4	4		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)										1		1						2	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1	1		1		1				