

Документ подписан простой электронной подписью

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Информация о владельце:

ФИО: Гомола Евгений Борисович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Должность: Директор Пермского института железнодорожного транспорта Уральского государственного университета путей сообщения

Дата подписания: 27.03.2021 12:08:35

(ФГБОУ ВО УрГУПС) □

Уникальный программный ключ:

3554b970704c0d3df0df9b37c96bd6524b299965ef31346d0c6c0231fc878e93

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

### 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта

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

2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 217 от 27.03.2018

## 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	*	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	*	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

## 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. 10	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	18	18	36	18	18	36	18	14	32	18	14	32	16		16	152
Н																	
Э	Промежуточная аттестация	2	2	4	2	2	4	2	3	5	2	3	5	2		2	20
П	Производственная практика								4	4		6	6				10
Пд	Преддипломная практика													6		6	6
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	2	8	10	2	7	9	2	5	7	1	9	10	46
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1□	1□	2□	1□	1□	2□	1□	1□	2□	1□	1□	2□	1□	1□	2□	10□
Итого		23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	26	26	<b>52</b>	260

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







		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																
	Итого (с факультативами)				259	306	57	28	29	56	24	32	64	31	33	69	33	36	60	39	21	
	Итого по ОП (без факультативов)				258	300	55	28	27	56	24	32	64	31	33	65	31	34	60	39	21	
Б1	Дисциплины (модули)	49%	51%	7.9%	210	247	55	28	27	52	20	32	56	29	27	56	31	25	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					126	3		3	20	5	15	36	16	20	42	25	17	25	25		
Б2	Практика	94%	6%	0%	27	32				4	4		8	2	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					2							2	2								
Б3	Государственная итоговая аттестация				21	21													21		21	
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				1	6	2		2							4	2	2				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	6	2	4	8	3	5	9	4	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	9	4	5	5	4	1	4	4		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)															2		2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1	1		1		1			