

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Рыбалченко Константин Юрьевич
 Должность: Директор ЧИПС УрГУПС
 Дата подписания: 25.01.2024 11:17:34
 Уникальный программный ключ:
 eb30aaec3ce95cf152e2a79998d6d1aefb0da2ed9d8dbaa0c8d43d3719748d08
 Согласовано:

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

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

Ученым советом УрГУПС

Протокол № 6 "08" июня 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Специальность 23.05.03 Подвижной состав железных дорог
 Специализация "Электрический транспорт железных дорог"

Кафедра: Электрическая тяга

Факультет: ИЗО

Квалификация: инженер путей сообщения	
Программа подготовки: специалитет	
Форма обучения: Заочная	
Срок получения образования: бл	

+	Основной	Виды деятельности
+	+	производственно-технологическая
+	-	научно-исследовательская

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт № 1295 от 17.10.2016

СОГЛАСОВАНО

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

Директор академии корпоративного образования [Signature] / Васильев И.Л./

Руководитель ОП ВО [Signature] / Фролов Н.О./

Директор института заочного образования [Signature] / Кумсков С.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				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	У	У	У	У	У	У	У	У	*	Э	Э	Э	К															*			Э	У	У	У	У								К	К	К	К	
II	К	К	К	К	К	К	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*					К															*	У	У	У	У	У	У	У					К	К	К	К			
III	К	К	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	*					К															*	Э	Э	Э	У	У	У	У					К	К	К	К			
IV	К	К	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	*					К															*	У	У	У	У	У	У	У	У					К	К	К	К		
V	К	К	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	*					К															*	У	У	У	У	У	У	У	У					К	К	К	К		
VI	К	К	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	*	П	П	П	П	Э	Э	К									Н	Н	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К
VII	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	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	Курс 5	Курс 6	
	Теоретическое обучение	34 4/6	34 4/6	33 2/6	27 2/6	31 2/6	16 4/6	
Э	Промежуточная аттестация	6	6	7 2/6	7 2/6	7 2/6	4	
У	Учебная практика				2			
Н	Научно-исслед. работа						2	
П	Производственная практика				4	4	4	
Пд	Преддипломная практика						8	
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						4	
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена						2	
К	Каникулы	9 2/6	9 2/6	9 2/6	9 2/6	51 дн	65 дн	
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2	2	2	2	12 дн	12 дн	
Итого		52	52	52	52	365 дн	366 дн	

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

Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	4	4			5	180	24	148	8													5	180	8	8	8	148	8
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии и системы диагностирования при эксплуатации и обслуживании электроподвижного состава	4	4			5	180	24	148	8													5	180	8	8	8	148	8
Б1.В.ДВ.05.02	Информационные технологии и системы комплексного контроля технического состояния подвижного состава	4	4			5	180	24	148	8													5	180	8	8	8	148	8

Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)

Базовая часть																																							
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)		4			1	36	6	26	4															1	36		6	26	4									
Б2.Б.02(У)	Учебная практика (технологическая практика)		4			2	72	6	62	4															2	72		6	62	4									
Б2.Б.03(Н)	Научно-исследовательская работа		6			3	108		104	4																				3	108		104	4					
Б2.Б.04(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		4			6	216		212	4															6	216		212	4										
Б2.Б.05(П)	Производственная практика (технологическая практика)	5	6			12	432		424	8																				6	216		212	4	6	216		212	4
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика		6			12	432		428	4																					12	432			428	4			

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть																																					
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	108	6	93	9																						3	108		6	93	9
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	6				6	216		216																					6	216					216	

ФТД. Факультативные дисциплины

Вариативная часть																																					
ФТД.В.01	Технология и организация высокоскоростного движения	4				1	36	4	28	4															1	36	2		2	28	4						
ФТД.В.02	Термодинамика и теплопередача		3			2	72	8	60	4				2	72	4	2	2	60	4																	
ФТД.В.03	Техническая диагностика		4			2	72	8	60	4															2	72	4	2	2	60	4						
ФТД.В.04	Адаптация к профессиональной деятельности (специализированная адаптационная дисциплина)		6			2	72	6	62	4																					2	72	2	4	62	4	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				298	313	307	50	50	52	53	50	52
	Итого по ОП (без факультативов)				297	303	300	50	50	50	50	50	50
Б1	Дисциплины (модули)	88%	12%	50%	255	255	255	50	50	50	41	44	20
Б1.Б	Базовая часть				219	237	225	50	45	45	33	41	11
Б1.В	Вариативная часть				18	36	30		5	5	8	3	9
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	36	39	36				9	6	21
Б2.Б	Базовая часть				36	39	36				9	6	21
Б2.В	Вариативная часть												
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9						9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9						9
ФТД	Факультативные дисциплины				1	10	7			2	3		2
ФТД.В	Вариативная часть				1	10	7			2	3		2
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					41.01%						
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	5	4	3	3	4
		ЗАЧЕТЫ (За)						2	2		3	1	1
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	9	10	9	7	6
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1	1	1	2
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1	