

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ" □
ОриПС - филиал СамГУПС

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

приложение к ОПОП

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Попов Анатолий Николаевич
Должность: директор
Дата подписания: 15.09.2021 08:18:38
Уникальный программный ключ:
Платформа: Учитель.сертификат.7497bc8

Протокол № 59 от 25.02.2020

по программе специалитета

23.05.03

23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

Специализация: Электрический транспорт железных дорог

Кафедра: ОриПС - филиал СамГУПС

Факультет: Высшего образования

Квалификация: инженер путей сообщения

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 215 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
17	ТРАНСПОРТ
17.055	РУКОВОДИТЕЛЬ УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
17.076	РУКОВОДИТЕЛЬ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

проектный

научно-исследовательский

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			
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	К	К		*									*		*						Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К				
II									*									*	*	*	Э	Э	К		*										*		*						Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
III									*									*	*	*	Э	Э	К		*										*		*						Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
IV									*									*	*	*	Э	Э	К		*										*		*							Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
V									*									*	*	Э	Э	К	Н	Н	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд

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	
	Теоретическое обучение	18	18 2/6	36 2/6	18	16 5/6	34 5/6	18	16 5/6	34 5/6	18	17 2/6	35 2/6	17 4/6		17 4/6	159
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	2	1 3/6	3 3/6	2	1 3/6	3 3/6	2	1	3	2 3/6		2 3/6	16
У	Учебная практика		2	2													2
Н	Научно-исслед. работа													2		2	2
П	Производственная практика					4	4		4	4		4	4				12
Пд	Преддипломная практика													4	4	4	4

ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация													3/6	3/6	3/6	
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													14	14	14	
К	Каникулы	1 5/6	6	7 5/6	1 2/6	6	7 2/6	1 2/6	6	7 2/6	1 2/6	6	7 2/6	1	8	9	38
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6□ (9)	5/6□ (5)	2 2/6□ (14)	11 4/6□ (70)												
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		22	29	52	260												
Студентов								4									
Групп								1									

+	Б1.В.10	Электронные преобразователи электроподвижного состава	9	8		9				8	8	288	288	106.1	102	148.25	33.65									3	5		20	ОРИПС - филиал СамГУПС					
+	Б1.В.11	Технология технического содержания электроподвижного состава	9	8		9				8	8	288	288	89.1	84	165.25	33.65										3	5		20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.12	Эксплуатация электроподвижного состава	9			9				5	5	180	180	51.85	48	94.5	33.65										5			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.13	Техническая диагностика электроподвижного состава	9						9	4	4	144	144	56.75	54	53.6	33.65										4			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.14	Системы управления электроподвижного состава				9				9	4	4	144	144	54.65	54	89.35										4			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.15	Проектирование предприятий по техническому обслуживанию и ремонту электроподвижного состава				9				9	3	3	108	108	36.65	36	71.35										3			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.16	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту										328	328	317.5	316	10.5																			
+	Б1.В.16.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту				123456						328	328	317.5	316	10.5														20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				2					2	2	72	72	36.25	36	35.75																		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Религии мира				2					2	2	72	72	36.25	36	35.75										2			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Культурно-религиозное наследие России				2					2	2	72	72	36.25	36	35.75										2			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				3					2	2	72	72	36.25	36	35.75																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Охрана труда на железнодорожном транспорте				3					2	2	72	72	36.25	36	35.75										2			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Безопасность в чрезвычайных ситуациях				3					2	2	72	72	36.25	36	35.75										2			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)				7					3	3	108	108	54.25	54	53.75																		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Системы менеджмента качества при эксплуатации и обслуживании электроподвижного состава				7					3	3	108	108	54.25	54	53.75										3			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Бережливое производство при эксплуатации и обслуживании электроподвижного состава				7					3	3	108	108	54.25	54	53.75										3			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)				8				8	3	3	108	108	32.65	32	75.35																		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Автоматизированные рабочие места для эксплуатации и ремонта электроподвижного состава				8					8	3	3	108	108	32.65	32	75.35										3			20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Информационные технологии и системы при эксплуатации и обслуживании электроподвижного состава				8					8	3	3	108	108	32.65	32	75.35										3			20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
Блок 2. Практика										30	30	1080	1080	66.5	60	208.5									3		6		6		6		9		
Обязательная часть										30	30	1080	1080	66.5	60	208.5									3		6		6		6		9		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика				2					3	3	108	108	60.25	60	47.75										3				20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая практика				4					6	6	216	216	1.25		35.75										6				20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, эксплуатационная ознакомительная практика				6					6	6	216	216	1.25		35.75											6			20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика, эксплуатационная практика				8					6	6	216	216	1.25		35.75										6			20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б2.О.05(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа				А					3	3	108	108	1.25		17.75												3	20	ОРИПС - филиал СамГУПС				
+	Б2.О.06(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика				А					6	6	216	216	1.25		35.75											6	20	ОРИПС - филиал СамГУПС					
Блок 3. Государственная итоговая аттестация										21	21	756	756	20		736															21				
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				А					21	21	756	756	20		736													21	20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
ФТД. Факультативы										10	10	360	360	173.25	172	186.75									2	2				2	2				
+	ФТД.01	Цифровые технологии самообразования				1					2	2	72	72	36.25	36	35.75										2				20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	ФТД.02	История религиозной культуры				2					2	2	72	72	36.25	36	35.75										2				20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	ФТД.03	Деловое общение и деловой этикет				4					2	2	72	72	32.25	32	39.75										2				20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	ФТД.04	Основы производства электрического транспорта				8					2	2	72	72	32.25	32	39.75										2				20	ОРИПС - филиал СамГУПС			
+	ФТД.05	Культура безопасности на предприятии				9					2	2	72	72	36.25	36	35.75											2			20	ОРИПС - филиал СамГУПС			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 9													Семестр А													Итого за курс													Каф.	Семестр						
				Академических часов											з.е.	Неделя	Академических часов											з.е.	Неделя	Академических часов											з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КА	ИВР	СР	КЭ	Контроль													
ИТОГО (с факультативами)				1152												32	20 1/6	##												30	20	2232												62	40 1/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080												30		##												30		2160												60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				ОП, факультативы (в период ТО)												55,1																27,6																		
				ОП, факультативы (в период экз. сес.)												72																36																		
				Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)												19,1																9,6																		
				Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)												19,5																9,8																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1152	391,6	178	88	106	7,9		592,15	11,75	168,25	32	ТО: 17 2/3□ Э: 2																					ТО: 17 2/3□ Э: 2														
1	Б1.О.35	Научно-техническая деятельность в инженерной практике	Эк РГР	144	56,75	36		18	0,4		53,6	2,35	33,65	4																					Эк РГР	144	56,75	36		18	0,4		53,6	2,35	33,65	4			20	9
2	Б1.В.10	Электронные преобразователи электроподвижного состава	Эк КР	180	57,85	18	18	18	1,5		88,5	2,35	33,65	5																					Эк КР	180	57,85	18	18	1,5		88,5	2,35	33,65	5			20	89	
3	Б1.В.11	Технология технического содержания электроподвижного состава	Эк КП	180	40,85	18		18	2,5		105,5	2,35	33,65	5																					Эк КП	180	40,85	18		18	2,5		105,5	2,35	33,65	5			20	89
4	Б1.В.12	Эксплуатация электроподвижного состава	Эк КР	180	51,85	16	16	16	1,5		94,5	2,35	33,65	5																					Эк КР	180	51,85	16	16	1,5		94,5	2,35	33,65	5			20	9	
5	Б1.В.13	Техническая диагностика электроподвижного состава	Эк РГР	144	56,75	36	18		0,4		53,6	2,35	33,65	4																					Эк РГР	144	56,75	36	18	0,4		53,6	2,35	33,65	4			20	9	
6	Б1.В.14	Системы управления электроподвижного состава	ЗаО РГР	144	54,65	18	36		0,7		89,35			4																					ЗаО РГР	144	54,65	18	36	0,7		89,35			4			20	9	
7	Б1.В.15	Проектирование предприятий по техническому обслуживанию и ремонту электроподвижного состава	За РГР	108	36,65	18		18	0,7		71,35			3																					За РГР	108	36,65	18		18	0,7		71,35			3			20	9
8	ФТД.05	Культура безопасности на предприятии	За	72	36,25	18		18	0,3		35,75			2																				За	72	36,25	18		18	0,3		35,75			2			20	9	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(5) За(2) ЗаО КП КР(2) РГР(4)													Эк(5) За(2) ЗаО КП КР(2) РГР(4)																																	
ПРАКТИКИ (План)																324	2,5				2,5	268	53,5				9	6					324	2,5				2,5	268	53,5			9	6						
	Б2.О.05(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа													ЗаО	108	1,25			1,25	89	17,8				3	2				ЗаО	108	1,25			1,25	89	17,75			3	2								
	Б2.О.06(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика													ЗаО	216	1,25			1,25	179	35,8				6	4			ЗаО	216	1,25			1,25	179	35,75			6	4									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)															756	20				20		736				21	14			756	20			20		736			21	14										
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													ЗаО	756	20			20		736				21	14		ЗаО	756	20			20		736			21	14										
КАНИКУЛЫ				1													8													9																				