

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
Должность: директор  
Дата подписания: 15.09.2021 08:22:25  
Уникальный программный ключ:  
План одобрен Ученым советом вуза  
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8  
Протокол № 59 от 25.02.2020

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ"  
ОрИПС - филиал СамГУПС

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

приложение к опон

по программе специалитета

23.05.04

## 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Специализация: Магистральный транспорт  
Кафедра: ОрИПС - филиал СамГУПС  
Факультет: Высшего образования

Квалификация: инженер путей сообщения

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 216 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5л 6м

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
17	TRANSPORT
17.023	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ ПОЕЗДОВ, ПРОИЗВОДСТВА МАНЕВРОВОЙ РАБОТЫ НА РАЗДЕЛЬНЫХ ПУНКТАХ
17.026	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОМУ УПРАВЛЕНИЮ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМИ ПЕРЕВОЗКАМИ
17.041	НАЧАЛЬНИК ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ
17.057	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТРАНСПОРТНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
17.110	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С КЛИЕНТАМИ В СФЕРЕ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

### Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

\_\_\_\_\_

организационно-управленческий

\_\_\_\_\_

проектный

\_\_\_\_\_

научно-исследовательский

\_\_\_\_\_

## Календарный учебный график

## График сессий

Дата окончания/Номер недели										
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Итого
	Теоретическое обучение	<b>36 5/6</b>	<b>34 5/6</b>	<b>33 2/6</b>	<b>31 2/6</b>	<b>29 2/6</b>		165 4/6
Э	Экзаменационные сессии	<b>5 3/6</b>	<b>5 3/6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>		32
У	Учебная практика		<b>2</b>					2
П	Производственная практика			<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>		12
Пд	Преддипломная практика						<b>4</b>	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						<b>16</b>	16
К	Каникулы	<b>7 2/6</b>	<b>4 2/6</b>	41				
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>2 2/6□ (14 дн)</b>	<b>1 4/6□ (10 дн)</b>	13 2/6□ /80				
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	не менее 12 нед и□ не более 39					
Итого		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>26</b>	286
Студентов		30	32	26				
Групп		1	1	1				

-	-	-	-	Форма контроля								з.е.		Итого акад.часов						Kурс 1	Kурс 2	Kурс 3	Kурс 4	Kурс 5	Kурс 6	Закрепленная кафедра
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе						
Считать в плане	Индекс	Наименование										249	249	9292	9292	895.5	774	8047.3	349.15	54	50	51	48	46		
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>												192	192	6912	6912	690.65	598	5956.4	264.9	52	47	33	29	31		
<b>Обязательная часть</b>																										
+ 51.0.01	Философия		1							1		4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65	4						20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.02	История (история России, всеобщая история)		1						1			4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65	4						20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.03	Иностранный язык	2	112					12			9	9	324	324	35.9	32	270.2	17.9	4	5						20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.04	Безопасность жизнедеятельности	2						2			4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65		4						20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.05	Физическая культура и спорт		11					1			2	2	72	72	4.9	4	65.6	1.5	2							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.06	Русский язык и деловые коммуникации			1				1			4	4	144	144	12.65	12	127.6	3.75	4							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.07	Информатика	1						1			5	5	180	180	18.75	16	154.6	6.65	5							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.08	Химия			1				1			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75	3							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.09	Общий курс железных дорог		1					1			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75	3							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.10	Математика	112	2				1122			16	16	576	576	60.9	52	491.4	23.7	9	7						20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.11	Физика	1	1				11			8	8	288	288	27.4	24	250.2	10.4	8								20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.12	Менеджмент			1			1			3	3	108	108	8.65	8	95.6	3.75	3								20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.13	Основы геодезии			2			2			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75		3							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.14	Нетяговый подвижной состав			1			1			3	3	108	108	8.65	8	95.6	3.75	3								20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.15	Начертательная геометрия и компьютерная графика	2	2				2			6	6	216	216	23	20	182.6	10.4		6							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.16	Теоретическая механика	2					2			4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65		4							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.17	История транспорта России		2				2			2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75		2							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.18	Пути сообщения	2				2				5	5	180	180	15.85	12	157.5	6.65		5							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.19	Управление персоналом	2	2			22			6	6	216	216	23.4	20	182.2	10.4		6							20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.20	Организация доступной среды на транспорте		2			2			2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75		2							20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.21	Инженерная экология		2			2			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75		3							20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.22	Тяга поездов			3		3			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75			3						20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.23	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте			3		3			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75			3						20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.24	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			3		3			4	4	144	144	16.65	16	123.6	3.75			4							20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.25	Психологические основы интеллектуально-личностного развития			3		3			4	4	144	144	16.65	16	123.6	3.75			4						20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.26	Математическое моделирование систем и процессов	4	4						4	6	6	216	216	23	20	182.6	10.4			6					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.27	Железнодорожные станции и узлы	34		3	34	3			14	14	504	504	35.45	24	455.25	13.3			9	5					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.28	Управление эксплуатационной работой	35		344	34	45		3	23	23	828	828	65.85	52	737.6	24.55			10	8	5				20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.29	Экономика и управление проектами	4				4			4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65			4						20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.30	Метрология, стандартизация и сертификация	4				4			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75				3					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.31	Транспортная безопасность			4		4			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75				3					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.32	Цифровые технологии в профессиональной деятельности			5		5			4	4	144	144	11.75	10	128.5	3.75				4					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.33	Организация и управление производством	5				5			4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65				4					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.34	Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте			5		5			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75				3					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.35	Транспортный бизнес	5		5		5			5	5	180	180	19	16	150.6	10.4				5					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.36	Правила технической эксплуатации			5		5			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75				3					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.37	Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения			5		5			3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75				3					20 ОрИПС - филиал СамГУПС	
+ 51.0.38	Транспортная логистика			5		5			2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75					2					20 ОрИПС - филиал СамГУПС
+ 51.0.39	Транспортное право			5		5			2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75					2					20 ОрИПС - филиал СамГУПС
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												57	57	2380	2380	204.85	176	2090.9	84.25	2	3	18	19	15		
+ 51.8.01	Электронные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		123												328	328	6.75	6	319	2.25						

+	Б1.В.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123						328	328	6.75	6	319	2.25					20	ОриПС - филиал СамГУПС			
+	Б1.В.02	Хладотранспорт и основы теплотехники		2					2	3	3	108	108	8.65	8	95.6	3.75		3		20	ОриПС - филиал СамГУПС		
+	Б1.В.03	Грузоведение		3		3			4	4	144	144	13.75	12	126.5	3.75		4			20	ОриПС - филиал СамГУПС		
+	Б1.В.04	Терминалные системы транспорта		3			3		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75		2			20	ОриПС - филиал СамГУПС		
+	Б1.В.05	Транспортно-грузовые системы		3			3		5	5	180	180	11.85	8	161.5	6.65		5			20	ОриПС - филиал СамГУПС		
+	Б1.В.06	Управление грузовой и коммерческой работой	34		3	4	3			12	12	432	432	36.95	28	378	17.05		7	5		20	ОриПС - филиал СамГУПС	
+	Б1.В.07	Организация работы экспедиторских фирм	4				4		4	4	144	144	14.75	12	122.6	6.65			4			20	ОриПС - филиал СамГУПС	
+	Б1.В.08	Сервис на транспорте		5			5		3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75			3			20	ОриПС - филиал СамГУПС	
+	Б1.В.09	Лабораторный практикум "Организация движения поездов"		4	4				6	6	216	216	22.5	22	186	7.5			6			20	ОриПС - филиал СамГУПС	
+	Б1.В.10	Эффективность технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе		4	4			4		4	144	144	16.9	16	119.6	7.5			4			20	ОриПС - филиал СамГУПС	
+	Б1.В.11	Организация пассажирских перевозок	5			5			5	5	180	180	12.85	8	160.5	6.65				5			20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б1.В.12	Взаимодействие видов транспорта		5			5		3	3	108	108	12.65	12	91.6	3.75			3			20	ОриПС - филиал СамГУПС	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		1			1		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75	2							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Религии мира		1			1		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75	2					20	ОриПС - филиал СамГУПС	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Культурно-религиозное наследие России		1			1		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75	2						20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		5			5		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75				2				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Транспортно-пересадочные узлы и комплексы		5			5		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75				2			20	ОриПС - филиал СамГУПС
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология работы и эксплуатация вокзальных комплексов		5			5		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75				2			20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		5			5		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75				2				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Автоматизация управления эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте		5			5		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75				2			20	ОриПС - филиал СамГУПС
-	Б1.В.ДВ.03.02	Автоматизация рабочих мест в перевозочном процессе		5			5		2	2	72	72	8.65	8	59.6	3.75				2			20	ОриПС - филиал СамГУПС
<b>Блок 2.Практика</b>											27	27	972	972	65.75	60	188.25		3	3	6	9	6	
<b>Обязательная часть</b>											27	27	972	972	65.75	60	188.25		3	3	6	9	6	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, общетранспортная практика		2					3	3	108	108	60.75	60	47.25		3						20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая ознакомительная практика		3					3	3	108	108	1.25		17.75			3					20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая практика		4					6	6	216	216	1.25		34.75				6				20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика, эксплуатационно-управленческая практика		5					9	9	324	324	1.25		52.75				9				20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	Б2.О.05(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика		6					6	6	216	216	1.25		35.75					6			20	ОриПС - филиал СамГУПС
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>											24	24	864	864	20		844						24	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		6					24	24	864	864	20		844					24			20	ОриПС - филиал СамГУПС
<b>ФТД.Факультативы</b>											8	8	288	288	33	32	240	15	2	2	2	2		
+	ФТД.01	История религиозной культуры		1					2	2	72	72	8.25	8	60	3.75	2						20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	ФТД.02	Психология профессионально-личностного развития		2					2	2	72	72	8.25	8	60	3.75	2						20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	ФТД.03	Деловое общение и деловой этикет		3					2	2	72	72	8.25	8	60	3.75		2					20	ОриПС - филиал СамГУПС
+	ФТД.04	Стресс-менеджмент		4					2	2	72	72	8.25	8	60	3.75			2				20	ОриПС - филиал СамГУПС













