

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю

Ректор

И.К. Авдониц



27 мая 2020г.

Протокол Ученого совета 15
от 27.05.2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 376

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование цикла, раздела, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практики	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.																Распределение по курсам																Максимальная учебная нагрузка								
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письменные контрольные работы	Домашние контрольные работы	Другие	Максимальная	Семестр (с.ф.н.д.)	Объемная								Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				ЦК	Общ. часть	Вар. часть												
												Всего	в том числе				Индикаторы качества (показатель в с.ф.)	Максимум	Самост.	Объемная	в том числе			Максимум	Самост.	Объемная	в том числе			Максимум	Самост.	Объемная	в том числе																	
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Семин. занятия	Курс. проекты	Индикаторы качества				Максимум	Самост.	Объемная				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия				Семинар. занятия	Курс. проекты	Индикаторы качества	Максимум	Самост.	Объемная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проекты	Индикаторы качества
Учебная и производственная (по профилю специальности) практика		час	900					900		900	нед	25	час		нед		час		нед		час		нед	5-0	нед	15	час		нед	360	нед	10																		
Учебная практика		час	216					216		216	нед	6	час		нед		час		нед		час		нед	180	нед	5	час		нед	36	нед	1																		
Концентрированная		час	216					216		216	нед	6	час		нед		час		нед		час		нед	180	нед	5	час		нед	36	нед	1																		
Распределочная		час									нед		час		нед		час		нед		час		нед			5	час		нед																					
Производственная (по профилю специальности) практика		час	684					684		684	нед	19	час		нед		час		нед		час		нед	360	нед	10	час		нед	324	нед	9																		
Концентрированная		час	684					684		684	нед	19	час		нед		час		нед		час		нед	360	нед	10	час		нед	324	нед	9																		
Распределочная		час									нед		час		нед		час		нед		час		нед			10	час		нед																					
ГДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		4			РП		час	144	144	нед	4	час		нед		час		нед		час		нед				час		нед	144	нед	4			144															
Государственная итоговая аттестация		час	216					216		216	нед	6	час		нед		час		нед		час		нед				час		нед	216	нед	6																		
Подготовка выпускной квалификационной работы		час	144					144		144	нед	4	час		нед		час		нед		час		нед				час		нед	144	нед	4			144															
Защита выпускной квалификационной работы		час	72					72		72	нед	2	час		нед		час		нед		час		нед				час		нед	72	нед	2			72															
Подготовка к государственным экзаменам		час									нед		час		нед		час		нед		час		нед				час		нед																					
Проведение государственных экзаменов		час									нед		час		нед		час		нед		час		нед				час		нед																					
Консультации на каждого обучающегося в учебном году																																																		
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК		23	4	22	3			34	4536	3896	640	330	232	22		56	1101	941	160	70	80	10				1072	612	160	80	56	4	20	1394	1214	160	86	54		20	969	809	160	94	42	8		16		1178	1358
Экзамены (без учета ф.к. культуры)																										4																								
Зачеты (без учета ф.к. культуры)																										3																								
Дифференциальные зачеты (без учета ф.к. культуры)																										6																								
Курсовые проекты (без учета ф.к. культуры)																																																		
Курсовые работы (без учета ф.к. культуры)																																																		
Итоговые письменные контрольные работы (без учета ф.к. культуры)																																																		
Домашние контрольные работы (без учета ф.к. культуры)																																																		

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	4	[4]	ПМ.01 Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[4]	ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1 ПК 3.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8						
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1	
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.04	Транспортная система России	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.05	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОП.07	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3				ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Станции и узлы	ОК 1	ОК 3										
ОП.09	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3							ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.11	Транспортная безопасность	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3				ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ	Профессиональные модули												

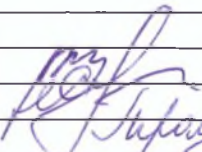
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.04	Система фирменного транспортного обслуживания и работа станционных технологических центров	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.01.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
УП.02.01	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
УП.03.01	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 17244 Приемосдатчик груза и багажа	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	
ПП.04.01	<i>Производственная практика (17244 Приемосдатчик груза и багажа)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2				
	Государственная итоговая аттестация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2				
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2				
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2				
	<i>Подготовка к государственным экзаменам</i>												
	<i>Проведение государственных экзаменов</i>												

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	информатики и информационных систем
4	математики
5	инженерной графики
6	транспортной системы России
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	технических средств (по видам транспорта)
9	безопасности жизнедеятельности
10	охраны труда
11	организации перевозочного процесса (по видам транспорта)
12	организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)
13	организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)
14	управления качеством и персоналом
15	безопасности движения
16	основ исследовательской деятельности
17	методический
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	управления движением
3	автоматизированных систем управления
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) разработан на основании:		
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) базового уровня подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 №376;		
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №464;		
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы среднего профессионального образования. утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 №291;		
- Письма Департамента профессионального образования Министерства образования и науки РФ "О разъяснениях по формированию учебных планов НПО/СПО" от 20.10.2010 №12-696;		
- с учетом рекомендаций базисного учебного плана ОПОП специальности, имеющего статус примерной программы, и рекомендаций ФГБОУ "Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте" (далее-"УМЦ ЖДТ") Федерального агентства железнодорожного транспорта по примерному распределению инвариантной и вариативной частей циклов ОПОП ФГОС СПО по специальности железнодорожного транспорта.		
2. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).		
3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы на заочной форме составляет 160 академических часов в год. В эту нагрузку не входит учебная и производственная (по профилю специальности) практика в составе профессиональных модулей, которая реализуется обучающимися во внеучебное время самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета.		
4. Выполнение трех курсовых проектов (работ) предусмотрено по МДК.01.01, МДК.02.01.; МДК.03.01. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплинам и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени отведенного для их освоения.		
5. В учебном плане закреплены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, зачет, дифференцированный зачет, другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета физической культуры).		
6. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и методы текущего контроля знаний, система оценок.		
7. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика в объеме 25 недель реализуется рассредоточено в рамках реализации профессиональных модулей.		
8. Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недель реализуется после успешного освоения дисциплин и профессиональных модулей перед ГИА и направлена на углубление первоначального профессионального опыта, проверку готовности обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы- дипломного проекта.		
9. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию профессиональных модулей.		
10. В филиалах и структурных подразделениях СамГУПС, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования установлена 6-дневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут.		
11. Вариативная часть учебного плана составляет 1358 часов и распределена следующим образом:		
- на введение вариативных дисциплин и МДК - ОГСЭ. 04. Русский язык и культура речи - 90 часов, ЕН. 03. Экология на железнодорожном транспорте - 60 часов, ОП. 08. Станции и узлы - 330 часов, ОП.09. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения - 330 часов, ОП.10. Система регулирования движением - 210 часов, ОП. 11. Транспортная безопасность - 81 час, МДК 01.04. Система фирменного транспортного обслуживания и работа станционных технологических центров - 75 часов;		
- на увеличение объема времени федерального компонента - МДК 02.01. Организация движения (на железнодорожном транспорте) - 182 часа.		
Согласовано		
Проректор СамГУПС по учебной работе - начальник УМУ		А.А. Булатов
Директор УМЦ СПО СамГУПС		Е.В. Кожуханова
Директор филиала СамГУПС в г. Кирове		Н.Е. Старикова
Председатель цикловой комиссии специальности 23.02.01		О.В.Трапицына