

РОСЖЕЛДОР

Утверждаю



Директор ВТЖТ - филиала РГУПС

А.Ф. Волкова

19.06.2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Волгоградский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10

Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2018

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1002







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.04. Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
				[6]	МДК.02.05. Устройство и содержание бесстыкового пути

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Иностранный язык												
ОУД.04	Россия в мире												
ОУД.05	Физическая культура												
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.07	Астрономия												
ОУД.08	География												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
ПУД.01	Математика												
ПУД.02	Информатика												
ПУД.03	Физика												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
ПОО.01	Естествоведение												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>
		<b>ОК 1</b>											
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 1			
ОГСЭ.02.	История	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 1			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1
		ОК 1											
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 1			
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.5</b>
		<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ОК 1</b>									
ЕН.01.	Прикладная математика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 3.1	ПК 4.1	ОК 1				
ЕН.02.	Информатика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1	ОК 1
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.5	ОК 1		
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>
		<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	<b>ПК 4.5</b>
		<b>ОК 1</b>											
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 3.1						
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2









№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	прикладной математики
4	информатики
5	инженерной графики
6	технической механики
7	строительных материалов и изделий
8	геодезии
9	метрологии, стандартизации и сертификации
10	экономики, организации и планирования труда в путевом хозяйстве
11	охраны труда
12	безопасности жизнедеятельности
13	железнодорожного пути
14	искусственных сооружений
15	организации строительства и реконструкции железных дорог
16	изысканий и проектирования железных дорог
17	технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути
18	безопасности движения
	Лаборатории:
1	электротехники
2	неразрушающего контроля рельсов
3	машин, механизмов ремонтно-строительных работ
	Мастерские:
1	слесарные
2	электромонтажные
3	токарные
4	сварочные
	Полигоны:
1	технической эксплуатации и ремонта пути
	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

<b>Пояснения</b>
<p>1.1 Нормативная база реализации ППССЗ. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Волгоградского техникума железнодорожного транспорта - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1002 от 13 августа 2014 г., зарегистрирован Министерством юстиции (рег.№337772 от 25.08.2014) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.</p>
<p>1.2 Организация учебного процесса и режим занятий</p>
<p>Организация учебного процесса осуществляется в соответствии расписания занятий и программой подготовки специалистов среднего звена, которые утверждаются и разрабатываются образовательной организацией самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Учебный год в образовательном учреждении начинается с 1 сентября и заканчивается согласно учебного плана. Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной нагрузки. Недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов. Продолжительность учебной недели- шесть дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. По учебным дисциплинам и профессиональным модулям занятия группируются парами. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются цикловыми комиссиями и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Учебная практика на базе образовательной организации при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей в 4 семестре 2 курса. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в рамках изучения профессиональных модулей в организациях, направлении деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся на 3 курсе в 5,6 семестрах и 4 курсе 7 и 8 семестрах. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются цикловыми комиссиями по каждому виду практик. Преддипломная практика проводится на 4 курсе в 8 семестре. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций- групповые, устные. Для студентов устанавливаются каникулы 2 раза в течение учебного года общей продолжительностью 11 недель в год на 1,2 курсе, 10 недель на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе, в том числе в зимний период 2 недели. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится 7 недель. Промежуточную аттестацию в форме зачетов и дифференцированных зачетов следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку (4 недели) защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Обязательное требование –соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.</p>
<p>1.3 Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего образования (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г.№ 06-259). В течение 1 курса каждым обучающимся выполняется индивидуальный проект по одной или нескольким дисциплинам, за счет часов времени, отведенного на самостоятельную работу.</p>
<p>1.4 Формирование вариативной части ППССЗ. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения ППССЗ, не предусмотренные ФГОС, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся вариативной части использованы на введение новых дисциплин и увеличение объема времени, отведенного на освоение дисциплин и профессиональных модулей следующим образом: - общий гуманитарный и социально-экономический цикл – увеличен объем времени на 193 часа, в том числе 88 часов на введение дисциплины «Русский язык и культура речи»; -математический и общий естественнонаучный цикл- увеличен объем времени на 102 часа, в том числе на введение дисциплины «Экология на железнодорожном транспорте»- 68 часов; -профессиональный цикл- увеличен объем времени на 1055 часов, в том числе на общепрофессиональные дисциплины на 387 часов, в том числе на введение «Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве» - 99 часов, «Транспортная безопасность» 93 часа; -на профессиональные модули 668 часа, в том числе на введение МДК 02.04 «Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов» - 67 часов, МДК 02.05 «Устройство и содержание бесстыкового пути» - 76 часов, МДК 02.06 «Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений» - 72 часа</p>

<b>Согласовано</b>		
Председатели цикловых комиссий:		
ЦК БД (БД.06, БД.07), ОГСЭ (ОГСЭ.06)		Л.Г.Алейникова
ЦК БД (БД.01, БД.02, БД.03), ОГСЭ		Н.И.Солдатова
ЦК ЕН, БД.08, БД.09, БД.10, (ПД.01, ПД.02, ПД.03)		Н.В.Сорочан
ЦК ОПД, СД специальности 08.02.10		Ю.А.Мартынова