

Врио директора ВТЖТ - филиала РГУПС

Д.А. Сюськин



30.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

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

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

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

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

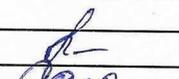
№ 388

Всего часов с учетом практики		225	106																																																																																																																																																																
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	3	1	358	348	10	10													358																																																																																																																																														
МДК.04.01	Словари по ремонту подвижного состава	4	4	4	358	348	10	10													358																																																																																																																																														
УП.04.01	Учебная практика	4	4	РП	час	36	36	нед	1	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	4	358																																																																																																																																																
П.04.01	Производственная практика	4	4	РП	час	72	72	нед	2	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	36	36																																																																																																																																																
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4	4															72																																																																																																																																																	
Всего часов с учетом практик		466	118																																																																																																																																																																
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики		час	900	900	нед	25	час	нед	час	252	нед	7	час	450	нед	12 1/2	час	198	нед	5 1/2																																																																																																																																															
Учебная практика		час	288	288	нед	8	час	нед	час	252	нед	7	час	нед	час	36	нед	1																																																																																																																																																	
Концентрированная		час	288	288	нед	8	час	нед	час	252	нед	7	час	нед	час	36	нед	1																																																																																																																																																	
Распределочная		час			нед		час	нед	час				час	нед	час																																																																																																																																																				
Производственная (по профилю специальности) практика		час	612	612	нед	17	час	нед	час				час	450	нед	12 1/2	час	162	нед	4 1/2																																																																																																																																															
Концентрированная		час	612	612	нед	17	час	нед	час				час	450	нед	12 1/2	час	162	нед	4 1/2																																																																																																																																															
Распределочная		час			нед		час	нед	час				час		нед		час																																																																																																																																																		
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	РП	час	144	144	нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	4																																																																																																																																																	
Государственная итоговая аттестация		час	216	216	нед	6	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	144	нед	4	144																																																																																																																																														
Подготовка дипломного проекта (работы) (к государственному экзамену)		час	144	144	нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	216	нед	6																																																																																																																																															
Защита дипломного проекта (работы) (проведение государственного экзамена)		час	72	72	нед	2	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	144	нед	4	144																																																																																																																																														
Подготовка к государственным экзаменам		час			нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	72	нед	2	72																																																																																																																																														
Проведение государственных экзаменов		час			нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час																																																																																																																																																		
Консультация на каждого обучающегося в учебном году		час			нед		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час																																																																																																																																																		
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК		11	5	26	1	25	4536	3900	636	300	248	28	60	889	729	160	78	64	18	1098	938	160	86	64	10	1697	1537	160	86	74	852	696	156	50	46	60	3174	1362																																																																																																																													
Экзамены (без учета физ. культуры)																												4																											3																											1																											3																																																						
Зачеты (без учета физ. культуры)																												2																											2																											1																											1																											3																											
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																												4																											7																											7																											7																											7																											
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																																																																																																																																			
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																																																																																																																																			
Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																																																																																																																																																																			
Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																												9																											6																											8																											8																											8																											8

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				
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	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6										
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 3.2	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	
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ПК 3.2	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	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ЕН.04	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
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 ПК 3.2	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	
ОП.02	Техническая механика	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3	
ОП.03	Электротехника	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 1.3	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.05	Материаловедение	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	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	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.07	Железные дороги	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
ОП.08	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 3.1	ОК 4 ПК 3.2	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 3.1	ОК 4 ПК 3.2	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	
ОП.11	Транспортная безопасность	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	

СП.11		Транспортная безопасность											
ПМ		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							
Профессиональные модули													
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	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							
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	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	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	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	Механизация и автоматизация производственных процессов	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	Неразрушающий контроль деталей и узлов вагона	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	Учебная практика	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 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.02	Учебная практика												
ПП.01.01	Производственная практика	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							
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	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							
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	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	Производственная практика	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							
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	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							
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПП.03.01	Производственная практика	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							
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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							
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
УП.04.01	Учебная практика	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							
ПП.04.01	Производственная практика	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							
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												
	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							
	Подготовка выпускной квалификационной работы	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

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
5	инженерной графики
6	технической механики
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	конструкции подвижного состава
10	технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения
11	общего курса железных дорог
12	методический
	Лаборатории:
1	электротехники
2	электроники и микропроцессорной техники
3	материаловедения
4	электрических машин и преобразователей подвижного состава
5	электрических аппаратов и цепей подвижного состава
6	автоматических тормозов подвижного состава
7	технического обслуживания и ремонта подвижного состава
	Мастерские:
1	слесарные
2	электросварочные
3	электромонтажные
4	механообрабатывающие
	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 Интернет
2	актовый зал

Пояснения		
Учебный план Волгоградского техникума железнодорожного транспорта - филиал Ростовского университета путей сообщения разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22.04.2014 г. "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.		
Организация учебного процесса и режим учебных занятий:		
- зачисление в число студентов, в соответствии с правилами приема. Начало занятий не позднее 1 октября, нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев;		
Ежегодно техникум применительно к конкретным условиям разрабатывает календарный учебный график проведения лабораторно-экзаменационных сессий, календарный учебный график носит обязательный характер- общая продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий в году на 1 и 2 курсах - 30 календарных дней, на 3 и 4 курсах - 40 календарных дней . В эти дни входят дни отдыха студентов - воскресенье и дни сдачи экзаменов. В учебном году 160 аудиторных часов, которые распределяются на три лабораторно-экзаменационные сессии по две недели каждая.		
- продолжительность учебной недели - шестидневная;		
- учебные занятия по 45 минут группируются парами;		
- текущий контроль: домашние контрольные работы по дисциплинам, МДК, ПМ тестирование с использованием оценочных средств, разработанными преподавателями, рассмотренными на ЦК и утвержденными заместителем директора по УР;		
- в учебном плане в разделе производственная практика (по профилю специальности), учебная практика указываются в объеме очной формы обучения. Все виды практики за исключением производственной практики (преддипломной), реализуются студентами самостоятельно;		
- студент, имеющий стаж работы или работающий по профессии, соответствующей получаемой квалификации, освобождается от всех видов прохождения практик, кроме преддипломной практики;		
- система оценок: "зачет", "дифференцированный зачет", "удовлетворительно", "хорошо", "отлично";		
- консультации проводятся в соответствии с решением цикловых комиссий в группах студентов. Основная форма проведения консультаций – групповая.		
Промежуточная аттестация проходит в форме зачетов, дифференцированных и экзаменов. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета аттестации по дисциплине "Физическая культура")		
Профессиональные модули заканчиваются квалификационными экзаменами.		
Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку дипломного проекта (работы) (к государственному экзамену), защиту дипломного проекта (работы) (проведение государственного экзамена). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных		
Согласовано		
Председатели цикловых комиссий:		
Цикловая комиссия БД (БД.01, БД.02, БД.03), ОГСЭ		Л.Г. Алейникова
Цикловая комиссия ЕН БД.08, БД.09, БД. 10 ПД (ПД.01, ПД.02, ПД.03) ОП.05		Н.И.Солдатова
Цикловая комиссия ОПД, СД специальности 23.02.06		Э.А. Байбакова
		Н.В. Сорочан