

Федеральное агентство железнодорожного транспорта



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Тихорецкий 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

22.02.06

Сварочное производство

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

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.04.2014

№ 360

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МКД, практик	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.																				Распределение по курсам и семестрам																																		
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Семестр (с.р.-ч.д.)	Консультации	Всего	Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5																								
												Обязательная					в том числе					Обязательная					в том числе					Обязательная					в том числе					Обязательная					в том числе																			
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект	Индивиду. проект	Максимум	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект	Индивиду. проект	Максимум	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект	Индивиду. проект	Максимум	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект	Индивиду. проект	Максимум	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект	Индивиду. проект	Максимум	Самост.	Консульт.						
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)										36										36										54					36					36																										
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА										3										1										11					11					11																										
СО Среднее общее образование										1476										54										18					1404					899					465					40																
ОУД										3										1										8					8					8					8																					
ОУД.01.										1										1										11					11					11					11																					
ОУД.02.										2										1										1					1					1					1																					
ОУД.03.										2										2										2					2					2					2																					
ОУД.04.										2										2										2					2					2					2																					
ОУД.05.										2										2										2					2					2					2																					
ОУД.06.										2										2										2					2					2					2																					
ОУД.07.										1										2										2					2					2					2																					
ОУД.08.										2										2										2					2					2					2																					
ПД										2										2										2					2					2					2																					
ОУД.09.										2										1										1					1					1					1																					
ОУД.10.										2										2										2					2					2					2																					
ОУД.11.										2										2										2					2					2					2																					
ПОО										1										1										1					1					1					1																					
УД.01										2										2										2					2					2					2																					
ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА										12										18										16					1					1					1																					
ОГСЭ										845										341										504					70					434					60																					
ОГСЭ.01.										8										23										63					19					44					102																					
ОГСЭ.02.										4										4										4					4					4					4																					
ОГСЭ.03.										46										7										7					7					7					7																					
ОГСЭ.04.										3-6										7										7					7					7					7																					
ОГСЭ.05.										4										4										4					4					4					4																					
ЕН										393										125										2					266					144					106					16																
ЕН.01.										3										3										3					3					3					3																					
ЕН.02.										4										4										4					4					4					4																					
ЕН.03.										3										3										3					3					3					3																					
ЕН.04.										5										5										5					5					5					5																					
П										11										6										14					1					1					1																					
ОП										1073										292										8					773					422					267					84																
ОП.01.										5										5										5					5					5					5																					
ОП.02.										5										5										5					5					5					5																					
ОП.03.										6										6										6					6					6					6																					
ОП.04.										3										3										3					3					3					3																					
ОП.05.										5										5										5					5					5					5																					
ОП.06.										4										4										4					4					4					4																					
ОП.07.										3										3										3					3					3					3																					
ОП.08.										4										4										4					4					4					4																					
ОП.09.										5										5										5					5					5					5																					
ОП.10.										6										6										6					6					6					6																					
ОП.11.										7										7										7					7					7					7																					
ПМ										2225										736										8					1481					725					696					60																
ПМ.01										2										3										3					2					278					146					132																
МКД.01.01.										4										4										4					4					4					4																					
МКД.01.02.										6										6										6					6					6					6																					
УП.01.01.										3										РП										□					час					72					2																					
ПП.01.01.										6										РП										□					час					108					108																					
ПМ.01.ЭМ.										6										6										6					6					6					6																					
Всего часов с учетом практик										628										458										458					458					458					458																					
ПМ.02.										2										2										2					2					2					2																					
МКД.02.01.										6										6										6					6					6					6																					
МКД.02.02.										7										7										7					7					7					7																					
ПП.02.01.										8										РП										□					час					180					180																					
ПМ.02.ЭМ.										8										8										8					8					8					8																					
Всего часов с учетом практик										846										635										635					635					635					635																					
ПМ.03.										1										2										2					2					2					2																					
МКД.03.01.										7										7										7					7					7					7																					
ПП.03.01.										8										РП										□					час					144					144																					
ПМ.03.ЭМ.										8										8										8					8					8					8																					
Всего часов с учетом практик										589										450										450					450					450					450																					

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс 3		Семестр 5				Семестр 7				Курс 4				Семестр 8				Итого часов	Итого часов по плану
Курс	Семестр	Час	Нед	Час	Нед	Час	Нед	Час	Нед	Час	Нед	Час	Нед	Час	Нед	Час	Нед		
Индив. проект	Максим. Самост.	Обязательная								Индив. проект								135	79
		в том числе				в том числе				в том числе				в том числе					
		Лекции, уроки				Лекции, уроки				Лекции, уроки				Лекции, уроки					
		Пр.занятия				Пр.занятия				Пр.занятия				Пр.занятия					
		Лаб. занятия				Лаб. занятия				Лаб. занятия				Лаб. занятия					
		Семинар. занятия				Семинар. занятия				Семинар. занятия				Семинар. занятия					
		Курс. проект				Курс. проект				Курс. проект				Курс. проект					
		Индив. проект				Индив. проект				Индив. проект				Индив. проект					
		Максим. Самост.				Максим. Самост.				Максим. Самост.				Максим. Самост.					
		Консульт.				Консульт.				Консульт.				Консульт.					
		214				214				214				214					
		76				76				76				76					
		2				2				2				2					
		136				136				136				136					
		56				56				56				56					
		50				50				50				50					
		30				30				30				30					
		144				144				144				144					
		4				4				4				4					
		8				8				8				8					
		135				135				135				135					
		79				79				79				79					
		144				144				144				144					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		352				352				352				352					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		32				32				32				32					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					
		8				8				8				8					
		100				100				100				100					

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.01.01. Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input type="checkbox"/>
				[6]	ПП.05.01. Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.02.01. Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input type="checkbox"/>
				[8]	ПП.03.01. Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input type="checkbox"/>
				[8]	ПП.04.01. Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>
						▼	<input type="checkbox"/>

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции												
НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины													
ОУД.01.	Русский язык													
ОУД.02.	Литература													
ОУД.03.	Родная литература													
ОУД.04.	Россия в Мире													
ОУД.05.	Иностранный язык													
ОУД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности													
ОУД.07.	Физическая культура													
ОУД.08.	Астрономия													
ПД	Профильные учебные дисциплины													
ОУД.09.	Математика													
ОУД.10.	Физика													
ОУД.11.	Информатика													
ПОО	Предлагаемые ОО													
УД.01	Естествознание													
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.							
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.							
ОГСЭ.02.	История	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.							
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.							
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.							
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.				
ЕН.01.	Математика	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 8.	ОК 9.							
ЕН.02.	Информатика	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 8.	ОК 9.							
ЕН.03.	Физика	ОК 1.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	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.	
		ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.						
ОП.01.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.						
ОП.02.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.						
ОП.03.	Основы экономики организации	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.						

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.
ОП.04.	Менеджмент	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ОП.05.	Охрана труда	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ОП.06.	Инженерная графика	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 1.4.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.4.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 1.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ОП.07.	Техническая механика	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 1.4.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.4.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 1.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ОП.08.	Материаловедение	ОК 1.	ПК 1.3.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.4.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ОП.09.	Электротехника и электроника	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.2.								
ОП.10.	Метрология, стандартизация и сертификация	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 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности	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 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.					
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.		
МДК.01.01.	Технология сварочных работ	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.		
МДК.01.02.	Основное оборудование для производства сварных конструкций	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.		
УП.01.01.	Учебная практика	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.		
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.		
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	
МДК.02.01.	Основы расчёта и проектирования сварных конструкций	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	
МДК.02.02.	Основы проектирования технологических процессов	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.			
МДК.03.01.	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.			
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.			
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства												
МДК.04.01.	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.			
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.			
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих												
МДК.05.01.	Электрогазосварщик	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.			
УП.05.01.	Учебная практика	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.			
ПП.05.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 6.	ОК 8.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.			

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	русского языка и литературы;
2	биологии;
3	химии;
4	физики;
5	гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
6	математики;
7	инженерной графики;
8	информатики и информационных технологий;
9	экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности;
10	экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
11	расчета и проектирования сварных соединений;
12	технологии электрической сварки плавлением;
13	метрологии, стандартизации и сертификации.
	Лаборатории:
1	технической механики;
2	электротехники и электроники;
3	материаловедения;
4	испытания материалов и контроля качества сварных соединений.
	Мастерские:
1	слесарная;
2	сварочная.
	Полигоны:
1	сварочный полигон.
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ. Настоящий учебный план Программы подготовки специалистов среднего звена Тихорецкого 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 (далее – СПО) 22.02.06 Сварочное производство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 360 от 21 апреля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32877 от 27 июня 2014 г.) с изменениями приказа Минобрнауки России от 09.04.2015 N 389 и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

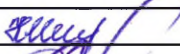
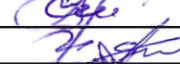



1.2. Организация учебного процесса и режим занятий. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий и Программой подготовки специалистов среднего звена, которые разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Учебный год в учреждении начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану. Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов. Продолжительность учебной недели определяется локальным актом на каждый учебный год. 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 проводится на базе образовательной организации при освоении студентами профессиональных и общих компетенций в рамках профессиональных модулей в несколько периодов: 2 курс – 3, 4 семестр, 3 курс – 5 семестр, . Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в рамках изучения профессиональных модулей

в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, на 3 курсе в 6 семестре и 4 курсе в 8 семестре. 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 практики. 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 раз в течение учебного года общей продолжительностью 11 недель в год на 1,2 курсе, 10 недель на 3 курсе и 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 зачета или дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

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 профессионального образования (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259). В течение 1 курса каждым обучающимся выполняется индивидуальный проект по одной или нескольким дисциплинам, за счет времени, отведенного на дисциплину.

1.4. Формирование вариативной части ОПОП. В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения ОПОП, не предусмотренные ФГОС, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся, часы 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 учебный цикл- увеличен объем времени на 198 часов, в том числе 65 часов на введение дисциплины «Русский язык и культура речи»; -Математический и общий естественнонаучный учебный цикл - увеличен объем времени на 69 часов, в том числе 60 часов на введение дисциплины "Экология на железнодорожном транспорте"; -Профессиональный учебный цикл - увеличен объем времени на 1084 часа, в том числе на общепрофессиональные дисциплины на 491 час, на профессиональные модули - 593 часа.

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе		Н.Ю.Шитикова
Заместитель директора по учебно-производственной работе		С.В.Жестеров
Заведующий отделением специальности 22.02.06		Р.С.Акимов
Председатель ЦК Специальности 22.02.06		М.А.Щербакова
Председатель ЦК Общепрофессиональных дисциплин		Е.В.Горн