

УТВЕРЖДЕН

Приказом № 178/2  
от «26» июля 2021 г.  
Директор ОБПОУ «КМТ»  
А. В. Пархоменко



**У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н**  
основной образовательной программы –  
программы подготовки специалистов среднего звена  
областного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
**«Курский монтажный техникум»**  
по специальности  
**08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения**

Квалификация специалиста среднего звена - *техник*

Форма обучения - *очная*

Срок получения образования по образовательной программе,  
предусматривающей получение квалификации специалиста среднего звена «техник», – *3 года 10 месяцев*,  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

2021 г.

## 1. Сводные данные по бюджету времени

### 1.1 Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная			
1	2	3	4	5	6	7	9
I курс	1422	-	-	-	54	-	1476
II курс	1116	288			72		1476
III курс	1080	144	216		72	-	1512
IV курс	828		216	144	72	216	1476
<b>Всего</b>	<b>4446</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>144</b>	<b>270</b>	<b>216</b>	<b>5940</b>

## 2. План учебного процесса

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения**

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объём образовательной программы в академических часах								Распределение объёма работы обучающихся (включая, учебные занятия, все виды практики в составе профессиональных модулей, промежуточную и итоговую аттестацию) по курсам и семестрам (часов в семестрах)								
			Всего	в том числе в форме практической подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Занятия по предметам, дисциплинам и МДК						Теоретическое обучение 17 нед.	Теоретическое обучение 22 нед.	Теоретическое обучение 15 нед.	Теоретическое обучение 16 нед.	Теоретическое обучение 15 нед.	Теоретическое обучение 15 нед.	Теоретическое обучение 12 нед.	Теоретическое обучение 11 нед.	
					всего занятий	в т. ч.			практики										Промежуточная аттестация, в т.ч. консультации
теоретическое обучение	лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>1/8/3</b>	<b>1476</b>	<b>254</b>	<b>1404</b>	<b>830</b>	<b>574</b>			<b>54</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>864</b>						
<b>ОУП.00</b>	<b>Общеобразовательные учебные предметы</b>																		
	<b>Общие предметы</b>																		
ОУП. 01	Русский язык	-,Э	78	8	78	58	20					34	44						
ОУП. 02	Литература	-,ДЗ	114	4	114	104	10					50	64						
ОУП. 03	Иностранный язык	-,ДЗ	114	44	114	4	110					50	64						
ОУП. 04у	Математика	-, Э	230	40	230	122	108					100	130						
ОУП. 05	История	-,ДЗ	114	4	114	106	8					50	64						
ОУП. 06	Физическая культура	3, ДЗ	156	60	156	4	152					68	88						
ОУП. 07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	70	12	70	58	12					30	40						
ОУП. 08	Астрономия	ДЗ	36	2	36	30	6					-	36						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	<b>Предметы по выбору из обязательных предметных областей</b>																		
ОУП.09у	Информатика	-, ДЗ	110	42	110	6	104					30	80						
ОУП.10у	Физика	-, Э	130	6	130	114	16					60	70						
ОУП.11	Химия	-, ДЗ	112	6	112	96	16					66	46						
ОУП.12	Родной язык	-	36	4	36	32	4					36	-						
<b>ДП.00</b>	<b>Дополнительные предметы</b>																		
ДП.01	Обществоведение (включая экономику и право)	-, ДЗ	104	4	104	96	8					38	66						
ИП	Индивидуальный проект	3	18	18	-						18		18						
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>54</b>							<b>54</b>			<b>54</b>						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>0/7/0</b>	<b>662</b>	<b>234</b>	<b>620</b>	<b>262</b>	<b>358</b>	-	-	-	<b>42</b>	-	-	<b>170</b>	<b>128</b>	<b>168</b>	<b>118</b>	<b>24</b>	<b>54</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	54	4	52	40	12	-	-	-	2	-	-	-	-	54	-	-	-
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	4	46	34	12	-	-	-	2	-	-	48	-	-	-	-	-
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	36	6	32	26	6	-	-	-	4	-	-	-	-	36	-	-	-
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, ДЗ	158	142	150	8	142	-	-	-	8	-	-	30	32	48	48	-	-
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	168	46	156	10	146	-	-	-	12	-	-	30	32	30	30	24	22
ОГСЭ.05(а)	Физическая культура (адаптационная)	3,3,3,3,3,ДЗ	168	46	156	10	146	-	-	-	12	-	-	30	32	30	30	24	22
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	64	8	60	48	12	-	-	-	4	-	-	-	64	-	-	-	-
ОГСЭ.07	Основы социологии и политологии	ДЗ	62	8	58	46	12	-	-	-	4	-	-	62	-	-	-	-	-
ОГСЭ.07(а)	Социальная адаптация (адаптационная)	ДЗ	62	8	58	46	12	-	-	-	4	-	-	62	-	-	-	-	-
ОГСЭ.08	Планирование профессиональной карьеры	ДЗ	32	4	30	26	4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	32
ОГСЭ.09	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	-	40	12	36	24	12	-	-	-	4	-	-	-	-	-	40	-	-
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0/2/0</b>	<b>144</b>	<b>32</b>	<b>134</b>	<b>64</b>	<b>70</b>	-			<b>10</b>			<b>82</b>	<b>62</b>	-	-	-	
ЕН.01	Математика	ДЗ	52	8	48	30	18				4			52					
ЕН.02	Информатика	-, ДЗ	60	20	56	8	48				4			30	30				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-	32	4	30	26	4				2				32				
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>0/3/8</b>	<b>1096</b>	<b>312</b>	<b>1016</b>	<b>566</b>	<b>358</b>	<b>20</b>		<b>72</b>	<b>80</b>			<b>324</b>	<b>286</b>	<b>208</b>	<b>64</b>	<b>106</b>	<b>108</b>
ОП.01	Инженерная графика	- ДЗ	100	80	90	-	90				10			62	38				
ОП.02	Техническая механика	Э	100	32	92	52	40				8			100					
ОП.03	Электротехника и электроника	Э	60	12	56	42	14				4			60					
ОП.04	Строительные материалы и изделия	-, Э	110	28	100	64	36				10			34	76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОП.05	Основы инженерной геологии	-	58	8	54	44	10				4				58				
ОП.06	Геодезия	-, Э	110	24	100	70	30				10			32	78				
ОП.07	Строительные машины и средства малой механизации	Э	110	28	100	64	36				10					110			
ОП.08	Проектно-сметное дело	Э	62	14	58	42	16				4							62	
ОП.09	Экономика организации	-,Э	100	28	92	56	16	20			8							44	56
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	Э	68	12	64	50	14				4					68			
ОП.11	Охрана труда	-	34	4	32	28	4				2						34		
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	52	4	50	46	4				2								52
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,ДЗ	60	38	56	8	48				4					30	30		
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>		72		72					72				36	36				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>4 Э(к) 3/13/5</b>	<b>2346</b>	<b>1170</b>	<b>2274</b>	<b>814</b>	<b>206</b>	<b>60</b>	<b>864</b>	<b>144</b>	<b>72</b>			<b>72</b>	<b>352</b>	<b>236</b>	<b>718</b>	<b>338</b>	<b>630</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Проектирование городских путей сообщения</b>	<b>Э(м) 0/4/2</b>	<b>676</b>	<b>340</b>	<b>650</b>	<b>310</b>	<b>94</b>	<b>30</b>	<b>216</b>		<b>26</b>				<b>244</b>	<b>164</b>	<b>268</b>		
МДК.01.01	Проектирование городских улиц и дорог	-, ДЗ, -	192	74	182	108	44	30			10				100	56	36		
МДК.01.02	Проектирование рельсовых и подъездных путей	-, Э	170	30	160	130	30				10					72	98		
МДК.01.03	Проектирование искусственных сооружений	-, Э	98	20	92	72	20				6					36	62		
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>				<b>216</b>										
УП.01.01	Геологическая	ДЗ	36	36	36				36						36				
УП.01.02	Геодезическая	ДЗ	108	108	108				108						108				
УП.01.03	Применение САПР при проектировании городских улиц и дорог искусственных сооружений, рельсовых и подъездных путей	ДЗ	72	72	72				72								72		
<b>ПМ.02</b>	<b>Строительство городских путей сообщения</b>	<b>Э(м) 1/5/2</b>	<b>536</b>	<b>206</b>	<b>508</b>	<b>302</b>	<b>68</b>	<b>30</b>	<b>108</b>		<b>28</b>							<b>270</b>	<b>266</b>
МДК.02.01	Строительство городских улиц и дорог	-, Э	122	52	114	62	22	30			8							38	84
МДК.02.02	Строительство рельсовых и подъездных путей	-,ДЗ	104	22	96	74	22				8							44	60
МДК.02.03	Строительство городских искусственных сооружений	-,ДЗ	110	16	102	86	16				8							30	80
МДК.02.04	Новые технологии и материалы в строительстве городских улиц и дорог	ДЗ	50	4	48	44	4				2							50	
МДК.02.05	Организация безопасности процессов в дорожном строительстве	ДЗ	42	4	40	36	4				2								42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>УП.02</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>				<b>36</b>										
УП.02.01	Документационное сопровождение строительного производства	ДЗ	36	36	36				36								36		
<b>ПП.02</b>	<b>Практика производственная (по профилю специальности)</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>				<b>72</b>										
ПП.02.01	Выполнение работ по строительству городских улиц и дорог, рельсовых и подъездных путей, городских искусственных сооружений	3	72	72	72				72								72		
<b>ПМ.03</b>	<b>Эксплуатация и ремонт городских путей сообщения</b>	<b>Э(м) 1/2/1</b>	<b>486</b>	<b>264</b>	<b>470</b>	<b>206</b>	<b>48</b>	<b>-</b>	<b>216</b>		<b>16</b>							<b>36</b>	<b>450</b>
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт городских улиц и дорог	-, Э	70	14	66	52	14				4							36	34
МДК.03.02	Эксплуатация и ремонт рельсовых и подъездных путей	ДЗ	70	14	66	52	14				4								70
МДК.03.03	Эксплуатация и ремонт городских искусственных сооружений	ДЗ	86	16	80	64	16				6								86
МДК.03.04	Современная инженерная подготовка и благоустройство территорий	-	44	4	42	38	4				2								44
<b>ПП.03</b>	<b>Практика производственная (по профилю специальности)</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>				<b>216</b>										
ПП.03.01	Выполнение работ по эксплуатации и ремонту городских улиц и дорог, рельсовых и подъездных путей, городских искусственных сооружений	3	216	216	216				216										216
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>Кэ 1/2/0</b>	<b>360</b>	<b>360</b>	<b>358</b>	<b>34</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>324</b>		<b>2</b>			<b>72</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>144</b>		
МДК.04.01	Технология выполнения работ по рабочей профессии 11889 Дорожный рабочий	-	36	36	34	34	-				2				36				
<b>УП.04</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>180</b>														
УП.04.01	Сварочная	ДЗ	72	72	72				72					72					
УП.04.02	Выполнение ремонтных работ городских путей сообщения	ДЗ	72	72	72				72						72				
УП.04.03	Выполнение работ при ремонте городских искусственных сооружений	ДЗ	36	36	36				36								36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
ПП.04	Практика производственная ( по профилю специальности)		144	144	144															
ПП.04.01.	Выполнение работ по профессии 1188 Дорожный рабочий	3	144	144	144			144								144				
ПА	Промежуточная аттестация		144		144				144		-	-	-	-	36	36	36	36		
ПДП	Практика производственная (преддипломная)	ДЗ	144	144	144			144										144		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216	216	216													216		
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы		144															144		
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы		54															54		
ГИА.03	Демонстрационный экзамен		18															18		
Общий объём образовательной программы		4Э(м) 4/34/15	5940	2362	5718	2654	1510	80	1008	270	222	612	864	648	828	612	900	468	1008	
В том числе:																				
обязательная часть образовательной программы			4158																	
вариативная часть образовательной программы			1782																	
<b>Государственная итоговая аттестация</b> Вид выпускной квалификационной работы - дипломный проект. Выполнение дипломного проекта – 4 недели. Защита дипломного проекта – 1,5 недель. Демонстрационный экзамен – 0,5 недель.		Всего	Предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов (часов)									612	810	540	576	540	540	432	396	
			Учебной практики (часов)											72	216	36	108			
			Производственной практики (часов)															216		216
			Производственной практики (преддипломной) (часов)																	144
			Экзаменов (по модулю)																2	2
			Демонстрационных экзаменов																	1
			Экзаменов									-	3	2	2	2	2	2	2	2
			Дифференцированных зачетов									-	8	4	6	4	5	3	4	
Зачетов									-	1	-	-	-	1	-	2				

Заместитель директора по учебно-методической работе \_\_\_\_\_

О.Б. Грунёва

СОГЛАСОВАНО

Председатели цикловых комиссий:

ОГСЭ \_\_\_\_\_

В.А. Артюхова

ОПД \_\_\_\_\_

М.В. Иванова

СЭГПС \_\_\_\_\_

Ю.А. Соляник

## Календарный учебный график

образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена  
областного бюджетного профессионального образовательного учреждения

**«Курский монтажный техникум»**

по специальности

**08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения**

### 1.2 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам		Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
				по профилю специальности	преддипломная				
<b>1</b>	<b>2</b>		<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
I курс	<b>39</b>		-	-	-	2	-	11	52
	1- сем.-17	2 сем. -22							
II курс	<b>31</b>		8			2		11	52
	3 сем. - 15	4 сем. - 16							
III курс	<b>30</b>		4	6		2	-	10	52
	5 сем. - 15	6 сем. - 15							
IV курс	<b>23</b>			6	4	2	6	2	43
	7 сем. - 12	8 сем. - 11							
<b>Всего</b>	123		12	12	4	8	6	34	199



**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности  
08.02.04 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты:</b>
1.	русского языка и литературы
2.	истории
3.	обществоведения
4.	химии
5.	биологии
6.	физики
7.	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
8.	математики
9.	иностранного языка
10.	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
11.	инженерной графики
12.	технической механики
13.	электротехники и электроники
14.	строительных материалов
15.	инженерной геологии
16.	геодезии
17.	строительных машин
18.	проектно-сметного дела
19.	безопасности жизнедеятельности
20.	городских улиц и дорог
21.	городских рельсовых и подъездных путей
22.	искусственных сооружений
23.	технологии и организации строительства городских путей сообщения
24.	эксплуатации и ремонта городских путей сообщения
25.	подготовки к государственной итоговой аттестации и самостоятельной работы обучающихся, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
	<b>Лаборатории:</b>
1.	электротехники
2.	испытания строительных материалов
	<b>Мастерские:</b>
1.	сварочная
	<b>Полигоны:</b>
1.	геодезический
2.	учебно-тренировочный полигон по отработке навыков выполнения ремонтных работ городских путей сообщения
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
1.	библиотека
2.	читальный зал с выходом в сеть Интернет
3.	актовый зал

## 4. Пояснительная записка

### 4.1. Нормативная база реализации ООП ППССЗ

Настоящий учебный план основной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ООП ППССЗ) областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курский монтажный техникум» (далее – техникум) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности

#### **08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения,**

утвержденного приказом Министерства образования и науки от 15 января 2018 года № 31 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 06 февраля 2018 г., регистрационный № 49946) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах образовательной программы - ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебный план разработан на основании:

- Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (с изм. и доп.);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464, с изм. и доп.);
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 с изменениями, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 ноября 2017 г. № 1138);
- Положения о практической подготовке обучающихся (приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 5 августа 2020 г. № 885, приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. № 390);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 декабря 2014 г. № 1078н «Об утверждении профессионального стандарта «Дорожный рабочий» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 января 2015 г., регистрационный № 35645);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 г. № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 июля 2017 г., регистрационный № 47442), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 сентября 2017 г. № 671н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 октября 2017 г., регистрационный № 48407);
- локальных нормативных актов ОБПОУ «КМТ», регламентирующих особенности организации образовательного процесса, оценку и учет образовательных достижений обучающихся.

## 4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. В учебном плане отдельно указывается объем образовательной программ её отдельных компонентов (частей) реализуемых в форме практической подготовки. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часа, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Продолжительность учебной недели пятидневная.

Продолжительность учебных занятий по одной учебному предмету, дисциплине или профессиональному модулю составляет 45 минут, сгруппированных парами.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ООП ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Количество форм промежуточной аттестации в учебном году оптимизировано (сокращено) за счет использования форм текущего контроля и накопительных систем оценивания.

Формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой учебному предмету, учебной дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателем самостоятельно как комплект контрольно-оценочных средств.

Текущий контроль знаний (успеваемости) проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий в пределах учебного времени, отведенного на соответствующий учебный предмет, учебную дисциплину, профессиональный модуль.

Методы текущего контроля выбираются, исходя из специфики учебной дисциплины, профессионального модуля. Текущий контроль знаний имеет следующие виды:

- устный опрос на уроках, лекциях, практических занятиях и семинарах;
- проверка выполнения письменных домашних заданий и расчетно-графических работ;
- защита лабораторных работ;
- контрольные работы;
- тестирование, в т.ч. компьютерное, Интернет - экзамены;
- контроль самостоятельной работы, в т.ч. курсового проектирования (в письменной или устной форме).

Возможны и другие виды текущего контроля знаний, которые определяются преподавателем.

Профессиональный цикл основной образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики, проводится в форме практической подготовки.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Проведение преддипломной практики по специальностям ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломной работы (дипломного проекта).

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) и проводится по завершении последней промежуточной аттестации. Обязательная учебная нагрузка обучающихся при прохождении преддипломной практики составляет 36 часов в неделю. Длительность проведения преддипломной практики, планируемой при построении образовательного процесса, не превышает 144 часа (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 г. № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»). Преддипломная практика является завершающим этапом обучения и проводится концентрированно. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общая продолжительность каникул при освоении ООП ППССЗ составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

#### **4.3. Общеобразовательный цикл**

В пределах основной образовательной программы ППССЗ сформирован общеобразовательный цикл на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413; приказа Министерства и науки Российской Федерации от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»; письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций получения среднего общего образования в пределах 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»; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»; примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з); приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2017 г. № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413».

Общий объем основной образовательной программы ППССЗ, реализуемой на базе основного общего образования, составляет 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности.

Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличие самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

#### **4.4. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части**

Вариативная часть ориентирована на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углубление подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получение дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть образовательной программы направлена на увеличение времени, необходимого на реализацию учебных дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик) обязательной части, на введение новых учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей в соответствии с ФГОС СПО специальности.

Вариативная часть основной образовательной программы ППССЗ разработана с учетом требований профессиональных стандартов: **16.043 Дорожный рабочий, 16.025 Организатор строительного производства** - при участии работодателей и распределена:

- на освоение обучающимися дополнительных профессиональных компетенций путем реализации дополнительных к обязательным междисциплинарных курсов; на овладение обучающимися дополнительными профессиональными компетенциями путем расширения содержания учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части и расширения видов работ производственной практики (по профилю специальности);
- на освоение обучающимися дополнительных знаний и умений, обусловленных спецификой деятельности техникума путем реализации дополнительных к обязательным учебным дисциплинам.

В учебный план дополнительно введены учебные дисциплины:

ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи;

ОГСЭ.07 Основы социологии и политологии;

ОГСЭ.08 Планирование профессиональной карьеры;

ОГСЭ.09 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности;

ОП.11 Охрана труда;

ОП.12 Правовое обеспечение профессиональной деятельности;

ОП.13 Информационные технологии в профессиональной деятельности.

При определении целевых ориентиров при планировании объема часов, отводимого на вариативную часть, руководствовались анализом ФГОС СПО, примерной основной образовательной программой, а также тенденциями комплексных региональных программ развития кадров и рекомендациями предприятий - заказчиков кадров, осуществляющих спрос на общие и профессиональные компетенции выпускников профессиональных образовательных организаций с учетом международных требований и профессиональных стандартов.

#### **4.5. Формы проведения консультаций**

Консультации для обучающихся предусматриваются в период прохождения промежуточной аттестации, курсового и дипломного проектирования.

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные. В случае, если в учебном плане по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, а также в случае, если при реализации программы планируется подготовка курсового проекта (работы), то должны быть предусмотрены консультации для обучающихся. Объем нагрузки на консультации предусматривается из расчета не более 100 часов консультаций на группу обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию, или времени, отводимого на учебную дисциплину, междисциплинарный курс, профессиональный модуль.

#### 4.6. Формы проведения промежуточной аттестации

По учебным предметам, учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам всех учебных циклов в учебном плане отражены следующие формы промежуточной аттестации:

- зачет (в том числе результатам освоения производственной практики) - З.
- дифференцированный зачет (в том числе по результатам освоения учебной практики) – ДЗ;
- экзамен, в том числе комплексный - Э, Э (к);
- экзамен по профессиональному модулю – Э (м);
- квалификационный экзамен КЭ - в случае получения обучающимися профессии рабочего, должности служащего в рамках вида деятельности (или соответствующего профессионального модуля);

Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в объеме 1-2 академических часов.

Для учебных предметов, учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, в т. ч. введенных за счет вариативной части ООП ППССЗ предусматривается промежуточная аттестация по результатам их освоения в конце каждого семестра.

Промежуточная аттестация второго семестра по общеобразовательному циклу предусматривает итоговые экзамены. Обязательными являются три экзамена по учебным предметам: «Русский язык» - в письменной форме; «Математика» - в письменной форме; «Физика» - в устной форме.

По учебной дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла форма промежуточной аттестации в первом семестре – З (зачет), во втором семестре – ДЗ (дифференцированный зачет).

По учебной дисциплине «Физическая культура» общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла форма промежуточной аттестации в 3,4,5,6,7 семестрах – З (зачет), в 8 (заключительном) семестре – ДЗ (дифференцированный зачет).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

По дисциплинам, имеющим межпредметные связи, и междисциплинарным курсам одного профессионального модуля предусматривается комплексный экзамен Э(к). Комплексный экзамен по двум дисциплинам и/или двум и более междисциплинарным курсам проводится с целью формирования интегрированных знаний, приобретения комплекса профессиональных умений и навыков.

По учебной и производственной практике промежуточная аттестация предусмотрена в форме зачета или дифференцированного зачета.

Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – Э (м) - экзамен по модулю, который проводится в виде практико-ориентированной оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю может быть проведен в виде демонстрационного экзамена: проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного основного вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III ФГОС СПО.

По профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих проводится квалификационный экзамен с последующим присвоением квалификации.

Все формы промежуточной аттестации указываются в учебном плане в последовательности их применения (по семестрам изучения) через запятую; если в некоторых семестрах промежуточная аттестация не предусмотрена, оценка выставляется по текущей успеваемости, то знаком « – » фиксируется факт ее отсутствия. В строках циклов и модулей указывается суммарное количество каждой из форм аттестации через слеш (« / » – косую черту), либо знаком « – » фиксируется факт их отсутствия.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая включает подготовку и защиту дипломной работы (проекта) и демонстрационный экзамен. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются техникумом на основании программы государственной итоговой аттестации выпускников по ООП ППССЗ. Объем времени на государственную итоговую аттестацию составляет 216 часов.

#### **4.7. Другое**

Обязательная часть профессионального учебного цикла ООП ППССЗ предусматривает изучение учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на учебную дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов. При реализации дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, должно быть предусмотрено для освоения основ военной службы юношами, а для подгрупп девушек этот объем времени должен быть ориентирован на освоение основ медицинских знаний.

Планирование времени, отводимого на реализацию дисциплины «Физическая культура», должно осуществляться в пределах объема часов, обозначенного ФГОС СПО на учебные циклы. Кроме указанного времени, необходимо предусмотреть дополнительно до 2-х часов в неделю на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Предусматривается ежегодное обновление учебного плана, являющегося неотъемлемой частью основной образовательной программы ППССЗ с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы (п.18 Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464 (ред. от 15.12.2014 г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).