

ОБЛАСТНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КУРСКИЙ МОНТАЖНЫЙ ТЕХНИКУМ»

У Т В Е Р Ж Д Е Н



Приказом № 264-ОСН  
от «06» июня 2023 г.  
Директор ОБПОУ «КМТ»  
А.В. Пархоменко

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности  
**21.02.19 Землеустройство**

Квалификация специалиста среднего звена – *специалист по землеустройству*

Форма обучения - *очная*

Срок получения образования по образовательной программе  
на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

Профиль получаемого профессионального образования - *технологический*

2023 г.

## 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

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

Курсы	Обучение по предметам, 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	8
I курс	1404	-	-	-	72	-	1476
II курс	1152	252	-	-	72	-	1476
III курс	1008	144	288	-	72	-	1512
IV курс	900	-	144	144	72	216	1476
<b>Всего</b>	<b>4464</b>	<b>396</b>	<b>432</b>	<b>144</b>	<b>288</b>	<b>216</b>	<b>5940</b>

**2. План учебного процесса**  
 программы подготовки специалистов среднего звена  
 по специальности **21.02.19 Землеустройство**

1	2	3	4	5	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 семестр)									
					Всего		в том числе в форме практической подготовки		Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Самостоятельная работа				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	теоретическое обучение	в т.ч. лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов	практики	Промежуточная аттестация, в т.ч. консультации	1 семестр - 612 ч. Теоретическое обучение 17 нед.	2 семестр - 864 ч. Теоретическое обучение 22 нед.	3 семестр - 612 ч. Теоретическое обучение -16 нед.	4 семестр - 864ч. Теоретическое обучение 16 нед.	5 семестр – 828 ч. Теоретическое обучение -14 нед	6 семестр – 756ч. Теоретическое обучение -14 нед.	7 семестр – 504ч. Теоретическое обучение 13 нед.	8 семестр – 900 ч. Теоретическое обучение–12 нед.						
<b>экс</b>	<b>Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик</b>	<b>Формы промежуточной аттестации</b>																						
00.00	<b>Общеобразовательный цикл</b>	1/9/3	1476	370	1404	792	580	32		72	612	864												
ОУП.01	Русский язык	-Э	78	8	78	58	20				34	44												
ОУП.02	Литература	-ДЗ	118	4	118	88	30				52	66												
ОУП.03	Иностранный язык	-ДЗ	78	44	78	4	74				34	44												
ОУП.04	Математика (углубленный уровень)	-Э	276	40	276	172	104				116	160												
ОУП.05	Информатика	-ДЗ	78	30	78	8	70				34	44												
ОУП.06	История	-ДЗ	78	4	78	54	24				34	44												
ОУП.07	Обществознание	-ДЗ	78	4	78	54	24				34	44												
ОУП.08	География	ДЗ	78	10	78	56	22				34	44												
ОУП.09	Физика (углубленный уровень)	-Э	174	6	174	120	54				76	98												
ОУП.10	Химия	-ДЗ	78	10	78	48	30				34	44												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОУП.11	Биология	-,ДЗ	78	10	78	52	26					34	44						
ОУП.12	Физическая культура	3, ДЗ	78	74	78	4	74					34	44						
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	70	12	70	54	16					30	40						
ИП	Индивидуальный проект	3	32	32	32	-	-	32				-	32						
	<b>Дополнительные учебные предметы и элективные курсы</b>																		
ЭК.01	Основы духовно-нравственной культуры	-	32	8	32	20	12					32	-						
ПА	<b>Промежуточная аттестация</b>		72							72			72						
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>0/3/1</b>	<b>636</b>	<b>386</b>	<b>596</b>	<b>210</b>	<b>386</b>				<b>40</b>			<b>150</b>	<b>132</b>	<b>170</b>	<b>102</b>	<b>26</b>	<b>56</b>
СГ.01	История России	ДЗ	32	10	30	20	10				2			32					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-	148	132	140	8	132				8			32	32	42	42		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Э	68	48	64	16	48				4					68			
СГ.04	Физическая культура	3,3,3,3, ДЗ	170	146	158	12	146				12			32	32	28	28	26	24
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-	32	10	30	20	10				2				32				
СГ.06	Основы бережливого производства	-	32	6	30	24	6				2						32		
СГ.07	Психология общения	-	32	6	30	24	6				2					32			
СГ.08	Русский язык и культура речи	ДЗ	54	12	50	38	12				4			54					
СГ.09	Основы социологии и политологии	ДЗ	36	8	34	26	8				2				36				
СГ.10	Планирование профессиональной карьеры	-	32	8	30	22	8				2								32
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>																		
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>0/11/4</b>	<b>1244</b>	<b>448</b>	<b>1096</b>	<b>716</b>	<b>360</b>	<b>20</b>		<b>72</b>	<b>76</b>			<b>340</b>	<b>180</b>	<b>80</b>	<b>186</b>	<b>222</b>	<b>236</b>
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ДЗ	48	16	46	30	16				2			48					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,ДЗ	60	52	56	4	52				4			30	30				
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	Э, ДЗ	154	64	144	80	64				10			90	64				
ОП.04	Здания и сооружения	ДЗ	64	10	60	50	10				4			64					
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения	ДЗ	82	14	76	62	14				6				50	32			
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	-,Э	168	42	156	114	22	20			12						30	42	96
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	52	48	48	40	8				4								52
ОП.08	Основы ландшафтоведения	-	48	6	46	40	6				2						48		
ОП.09	Инженерная графика	ДЗ	72	68	68	-	68				4			72					
ОП.10	Охрана труда	ДЗ	36	34	34	28	6				2								36
ОП.11	Предпринимательская деятельность в сфере земельно-имущественных отношений	ДЗ	54	12	50	38	12				4							54	
ОП.12	Страховое дело	ДЗ	54	12	50	38	12				4							54	
ОП.13	Риэлтерская деятельность	ДЗ	52	10	48	38	10				4								52
ОП.14	Статистика	Э	54	16	50	34	16				4						54		
ОП.15	Документационное обеспечение управления	-	48	8	46	38	8				2					48			
ОП.16	Основы фотограмметрии	-	54	16	50	34	16				4						54		
ОП.17	Информационное обеспечение градостроительной деятельности	Э	72	20	68	48	20				4							72	
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>72</b>							<b>72</b>				<b>36</b>	<b>36</b>				

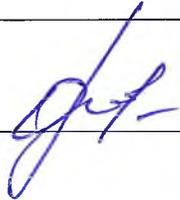
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
П.00	<b>Профессиональный цикл</b>	4/13/6	2368	2080	1178	642	476	60	972	144	74			122	552	578	468	256	392
ПМ.00	<b>Профессиональные модули</b>	5Э(м) 4/12/6	2080	2080	1178	642	476	60	828	144	74			122	552	542	432	220	212
ПМ.01	<b>Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям</b>	Э(м) 1/3/1	556	556	252	112	140		288		16			64	180	132	180		
МДК.01.01	Полевые и камеральные работы по созданию геодезических сетей специального назначения	-, Э	136	136	128	56	72				8			64	72				
МДК.01.02	Топографические съёмки и оформление их результатов	-, ДЗ	132	132	124	56	68				8					60	72		
УП.01	<b>Учебная практика</b>		180																
УП.01.01	Комплекс полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ДЗ	108	108					108						108				
УП.01.02	Картографические работы	ДЗ	72	72					72								72		
ПП.01	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>		108																
ПП.01.01	Выполнение полевых и камеральных работ	З	108	108					108									108	
ПМ.02	<b>Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости</b>	Э(м) 1/2/2	420	420	258	142	86	30	144		18			58	228	134			
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	ДЗ, Э	144	144	134	66	68				10			58	86				
МДК.02.02	Территориальное планирование	-, Э	132	132	124	76	18	30			8				70	62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
УП.02	<b>Учебная практика</b>		72																
УП.02.01	Выполнение технической оценки объектов недвижимости	ДЗ	72	72					72						72				
ПП.02	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>		72																
ПП.02.01	Выполнение работ по проведению технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	3	72	72					72								72		
ПМ.03	<b>Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости</b>	Э(м) 1/4/2	540	540	408	234	144	30	108		24						108	220	212
МДК.03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	Э	72	72	68	26	42				4							72	
МДК.03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	ДЗ	72	72	68	50	18				4								72
МДК.03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	ДЗ,ДЗ	144	144	136	66	40	30			8						72	72	
МДК.03.03	Управление территориями и недвижимым имуществом	-,Э	144	144	136	92	44				8							76	68
УП.03	<b>Учебная практика</b>		144																
УП.03.01	Определение стоимости объектов недвижимости	ДЗ	36	36					36									36	
ПП.03	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>		72																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПП.03.01	Выполнение работ по ведению единого государственного реестра недвижимости	3	72	72					72										72
ПМ.04	<b>Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель</b>	Э(м) 1/3/1	312	312	192	122	70		108		12					168	144		
МДК.04.01	Комплекс работ в рамках мониторинга состояния земель	ДЗ	72	72	68	32	36				4					72			
МДК.04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	Э	72	72	68	48	20				4						72		
МДК.04.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	60	60	56	42	14				4					60			
УП.04	<b>Учебная практика</b>		36																
УП.04.01	Экологическое обследование территорий	ДЗ	36	36					36							36			
ПП.04	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>		72																
ПП.04.01	Выполнение работ по осуществлению контроля использования и охраны земельных ресурсов	3	72	72					72								72		
ПМ.05	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	Кэ 1/1/0	252	252	68	32	36		180		4				144	108			
МДК.05.01	Технология выполнения работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	-	72	72	68	32	36				4				72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
УП.05	<b>Учебная практика</b>		72																	
УП.05.01	Применение топографо-геодезических и маркшейдерских приборов и инструментов	ДЗ	72	72					72						72					
ПП.05	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>		108																	
ПП.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	З	108	108					108								108			
ПА	<b>Промежуточная аттестация</b>																36	36	36	36
ПДП	<b>Преддипломная практика</b>	ДЗ	144	144					144											144
ГИА.00	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		216	216																216
ГИА.01	Демонстрационный экзамен		36	36																
ГИА.02	Выполнение дипломной работы		144	144																
ГИА.03	Защита дипломной работы		36	36																
<b>Общий объём образовательной программы</b>		6/32/15	5940	3384	4274	2360	1802	112	972	288	190	612	864	612	864	828	756	504	900	
<b>В том числе:</b>																				
<b>обязательная часть образовательной программы</b>			4158																	
<b>вариативная часть образовательной программы</b>			1782																	

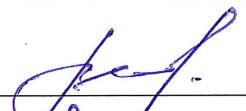
		13	14	15	16	17	18	19	20	
<b>Государственная итоговая аттестация</b> Демонстрационный экзамен – 36 часов (1 неделя) Выполнение дипломного проекта – 144 часа (4 недели) Защита дипломной работы – 36 часов (1 неделя)	<b>Всего:</b>	предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов (часов)	612	792	576	576	504	504	468	432
		учебной практики (часов)	-	-	-	252	108	36	-	-
		производственной практики (часов)	-	-	-	-	180	180	-	72
		производственной практики (преддипломной) (часов)	-	-	-	-	-	-	-	144
		экзаменов (по модулю)	-	-	-	-	1	1	-	1
		квалификационных экзаменов	-	-	-	-	1	-	-	-
		демонстрационных экзаменов	-	-	-	-	1	-	-	-
		экзаменов	-	3	2	2	2	2	2	2
		дифференцированных зачетов	-	9	4	6	3	3	3	4
зачетов	-	1	-	-	2	2	-	1		

Заместитель директора по учебно-методической работе \_\_\_\_\_  О.Б. Грунёва

СОГЛАСОВАНО

Председатели цикловых комиссий

ЗУ \_\_\_\_\_  О.В. Кузнецова

ОПД \_\_\_\_\_  М.В. Иванова

СГ \_\_\_\_\_  Т.А. Пантыкина

РиИЯ \_\_\_\_\_  И.Ф. Якимова

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 21.02.19 Землеустройство**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты:</b>
1.	Русский язык и литература
2.	История
3.	Математика
4.	Информатика и информационные технологии
5.	Химия
6.	Биология
7.	Физика
8.	География
9.	Иностранный язык
10.	Обществознание
11.	Социально - гуманитарных дисциплин
12.	Основы финансовой грамотности
13.	Основы бережливого производства
14.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
15.	Основы геологии, геоморфологии и почвоведения
16.	Здания и сооружения
17.	Экономика организации, менеджмент и маркетинг
18.	Кадастровый учет
19.	Экология и охрана окружающей среды
20.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
21.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
22.	Полевые и камеральные работы по инженерно-геодезическим изысканиям
23.	Техническая инвентаризация и техническая оценка объектов недвижимости
	<b>Лаборатории:</b>
1.	геодезии
2.	картографии, фотограмметрии и топографической графики
	<b>Полигон:</b>
1.	геодезический
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир
	<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**

Учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ООП ППССЗ) областного бюджетного образовательного учреждения «Курский монтажный техникум» (далее - ОБПОУ «КМТ») разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности

##### **21.02.19 Землеустройство,**

утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 августа 2022 г. № 790 (зарегистрировано в Минюсте РФ 21 июня 2022 года, регистрационный № 68941), и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ООП ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебный план разработан в соответствии со следующими нормативными актами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (с изменениями и дополнениями);
- Федеральная образовательная программа среднего общего образования, утвержденная приказом Министерства просвещения Российской Федерации 23 ноября 2022 г. № 1014;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями, внесенными приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 05 мая 2022г. № 311;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- 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 «Об утверждении Положения о практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.06.2021 г. № 434н «Об утверждении профессионального стандарта 10.009 Землеустроитель»;
- Профессиональный стандарт 10.002 Специалист в области инженерно-геодезических изысканий для градостроительной деятельности, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.10.2021 г. № 746 н;
- локальные нормативные акты ОБПОУ «КМТ», регламентирующие 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 социально-гуманитарном, 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 программы, 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 разработанной образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным учебным предметам, дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часов 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 каждому 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 учебного предмета, 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 дипломной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломной работы.

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. 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 учебный цикл**

В пределах основной образовательной программы среднего профессионального образования ППССЗ сформирован общеобразовательный цикл на следующей нормативно - правовой основе:

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (с изменениями и дополнениями, редакция от 12.08.2022 г.);
- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 14.04.2021 г. № 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»);

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 ППССЗ с учетом вариативной части**

Вариативная часть основной образовательной программы ППССЗ разработана с учетом требований профессионального стандарта **10.009 Землеустроитель** – при участии работодателей и распределена:

- на освоение обучающимися дополнительных профессиональных компетенций путем реализации дополнительных к обязательным междисциплинарным курсам; 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, междисциплинарные курсы:

- СГ.05 Основы финансовой грамотности.
- СГ.06 Основы бережливого производства.
- СГ.07 Психология общения.
- СГ.08 Русский язык и культура речи.
- СГ.09 Основы социологии и политологии.
- СГ.10 Планирование профессиональной карьеры.
- ОП.08 Основы ландшафтоведения.
- ОП.09 Инженерная графика.
- ОП.10 Охрана труда.
- ОП.11 Предпринимательская деятельность в сфере земельно-имущественных отношений.
- ОП.12 Страхование дело.
- ОП.13 Риэлтерская деятельность.
- ОП.14 Статистика
- ОП.15 Документационное обеспечение управления.
- ОП.16 Основы фотограмметрии.
- ОП.17 Информационное обеспечение градостроительной деятельности.
- МДК.05.01 Технология выполнения работ по рабочей профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах.

При определении целевых ориентиров при планировании объема часов, отводимых 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 требований 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 предметам, 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 учебный предмет, учебную дисциплину, междисциплинарный курс, профессиональный модуль.

#### **4.6. Формы проведения 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 соответствующего учебного предмета 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.

Оценка результатов учебной деятельности обучающихся за первый семестр общеобразовательного цикла ППССЗ проводится по текущей успеваемости.

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

По учебному предмету «Физическая культура» в составе общеобразовательного учебного 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.05 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. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

Предусматривается ежегодное обновление учебного плана, являющегося неотъемлемой частью образовательной программы ППССЗ, с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных ФГОС СПО.