

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Таганрогский техникум коммунально-жилищно-коммунального хозяйства»

**РЕКОМЕНДОВАНО**

Педагогическим Советом ГБПОУ РО "ТТСиЖКХ"  
(протокол № 01 от «30» августа 2021 г.)



**УТВЕРЖДАЮ**

и.о.директора ГБПОУ РО  
В.А.Кремнев  
«30» августа 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ  
ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ 08.01.14 МОНТАЖНИК САНИТАРИО-ТЕХНИЧЕСКИХ,  
ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ**

квалификация: **Монтажник санитарно-технических систем и оборудования. Электрогазосварщик**  
форма обучения: **очная**

нормативный срок получения образования: **2 года 10 месяцев** на базе основного общего образования  
**с освоением среднего общего образования**

профиль получаемого профессионального образования: **технический**

об утверждении ФГОС СПО **Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования № 142 от 28.02.2018 г.**  
начала подготовки по учебному плану **2021**



**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)
I	35	3	2	1	0	11	52
II	33	2	4	2	0	11	52
III	12	8	17	2	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>80</b>	<b>13</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>



<b>П.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1782</b>	<b>52</b>	<b>434</b>	<b>178</b>	<b>256</b>	<b>1296</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>314</b>	<b>162</b>	<b>234</b>	<b>453</b>	<b>658</b>
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>0</b>														
ПМ. 01	Выполнение работ по монтажу и ремонту систем отопления, водоснабжения, водоотведения и газоснабжения	(Эк)2	2	4	0	951	32	127	38	89	756	12	24	0	186	162	136	290	200
МДК.01.01	Выполнение работ по монтажу и ремонту систем отопления, водоснабжения, водоотведения и газоснабжения	6	0	0	0	159	32	127	38	89	0	12	6	0	42	54	64	38	20
УП.01	Учебная практика	0	6	2	0	324	0	0	0	0	324	0	0	0	108	36	0	90	90
ПП.01	Производственная практика	0	6	2,3,4,5	0	432	0	0	0	0	432	0	0	0	36	72	72	162	90
ПМ.3.ЭК	Экзамен квалификационный	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0
ПМ.03	Выполнение электросварочных и газосварочных работ аспирации	(Эк)3	2	6	0	327	20	307	140	167	540	12	6	0	128	0	98	163	458
МДК.03.01	Технология электродуговой сварки	6		2,5	0	237	10	227	105	122		12	6		56		66	61	44
МДК.03.02	Технология газовой сварки и резки	6		5	0	90	10	80	35	45							32	30	18
УП.03.01	Учебная практика		6	2,5	0	0					144				36			72	36
ПП.03.01	Производственная практика		6	2	0	0					396				36				360
ПМ.3.ЭК	Экзамен квалификационный	6			0								18						
	<b>Общее количество часов образовательной программы по учебным циклам</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>4105</b>	<b>84</b>	<b>2725</b>	<b>1549</b>	<b>1176</b>	<b>1296</b>	<b>42</b>	<b>54</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>756</b>
ПА	Промежуточная аттестация					108						108	0	0	0	72	0	36	
ГИА	Государственная итоговая аттестация					72													72
	Общий объем образовательной программы					4285	84	2725	1549	1176	1296	252	612	864	612	864	612	864	

Государственная итоговая аттестация  
 выпускная квалификационная работа  
 в виде демонстрационного экзамена 2 нед. с 15 по 29 июня

**ВСЕГО**

дисциплин и МДК	612	648	504	720	250	160
учебной практики		108	36	36	72	216
производственной практики		72	72	72	252	360
экзаменов				5		2
экзаменов по модулю					1	1
диф. зачетов		1	4	6	3	2
зачетов	4	7	3	5	6	

#### 4. Учебная и производственная практика

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.00	Учебная практика	2,3,5,6	13
ПП.00	Производственная практика	3,4,6	23
<b>Всего:</b>			<b>36</b>

## 5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ пп	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Физики
5	Истории
6	Информатики
7	технологии санитарно-технических работ
8	Безопасности жизнедеятельности
9	иностранного языка в профессиональной деятельности
10	Материаловедения
11	Химии, биологии, экологии
12	технического черчения;
13	Электротехники
	<b>Лаборатории:</b>
1	электротехники
	<b>Мастерские:</b>
1	Слесарная
2	санитарно-техническая
	<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	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области "Таганрогский техникум сервиса и жилищно-коммунального хозяйства" разработан на основании:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
  - Приказ об утверждении ФГОС СПО Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования № 142 от 28.02.2018 г.;
  - Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее - Порядок организации образовательной деятельности);
  - Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
  - Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
  - Приказа Минобрнауки России от 25.10.2013 N 1186 (ред. от 31.08.2016) «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.11.2013 N 30507);
- Учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области "Таганрогский техникум сервиса и жилищно-коммунального хозяйства" разработан с учетом:
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 N 189 (ред. от 24.11.2015) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821–10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (вместе с «СанПиН 2.4.2.2821–10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы») (Зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 N 19993);
  - Письма Минобрнауки России от 17.03.2015 N 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций 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»;
  - Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О Методических рекомендациях» с Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего

Организация учебного процесса и режим занятий

– начало учебных занятий – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса; – продолжительность каникул - при обучении 2 года 10 месяцев - 24 недели (11 недель на первом, 11 на втором курсах, 2 недели в зимний период на третьем курсе), что соответствует ФГОС (не менее 10 недель в учебном году);

- продолжительность учебной недели – шестидневная;

- продолжительность занятий 45 мин;

Объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

- формы и процедуры текущего контроля знаний: тестовые, контрольные, самостоятельные работы;

- организация консультаций – из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций групповые, индивидуальные, письменные, устные. При наполняемости группы в количестве 25 обучающихся 100 часов на учебный год. На полный курс обучения 300 часов.

учебная практика проводится рассредоточено и концентрированно; производственная практика – концентрированно;

система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации студентов, формы итоговой аттестации, порядок подготовки и проведение – согласно локальным актам ГБПОУ РО «ТТСиЖКХ»

<p>Лабораторные и практические занятия по МДК и профессиональным модулям: ПМ.01 Монтаж санитарно-технических систем и оборудования; МДК 01.01 Монтаж санитарно-технических систем и оборудования; ; ПМ.03 Электрогазосварка; МДК.03.01 Технология электросварочных и газосварочных работ проводятся на базе техникума в мастерской, на базе предприятий социального партнёрства с использованием новейшего высокотехнологичного оборудования. По окончании изучения каждого МДК проводится дифференцированный зачет или экзамен, по окончании изучения профессионального модуля проводится экзамен (квалификационный).</p>
<p>Общеобразовательный цикл</p>
<p>Общеобразовательный цикл</p> <p>Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой профессии. Базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры определены 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 стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо МОН РФ от 17.03.2015г. №06-259). На физическую культуру отводится по три часа в неделю обязательной аудиторной нагрузки и 1 час самостоятельной работы (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010г. №889). Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии с применением пятибалльной системы оценки знаний. Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования предусмотрена по окончании изучения каждой учебной дисциплины и проводится в форме экзаменов или дифференцированных зачетов. В случае отсутствия одной из форм промежуточной аттестации по итогам семестра, оценка выставляется по результатам текущего контроля знаний и умений. По учебной дисциплине ОДб.05 Физическая культура промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, завершающая форма промежуточной аттестации - дифференцированный зачет. Предусмотрены итоговые экзамены по следующим дисциплинам: русский язык, математика и физика (профильная учебная дисциплина по выбору образовательного учреждения с учетом технического профиля получаемого профессионального образования). Учебное время, отведенное на изучение предметов общеобразовательного цикла, распределено на основе Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования с учетом технического профиля профессионального образования. Нагрузка во взаимодействии с преподавателем по общеобразовательному циклу составляет 2052 часа. Количество часов, оставшихся после определения предметов по выбору из обязательных предметных областей, составляет 235 часов.</p>
<p>Выбор форм промежуточной аттестации</p> <p>Общеобразовательный цикл</p> <p>В соответствии с рекомендациями письма 06-259 в общеобразовательном цикле установлены экзамены по русскому языку, математике и профильному предмету - физике. По остальным предметам в качестве промежуточной аттестации установлен дифференцированный зачет (зачет с оценкой). Цикл профессиональной подготовки</p> <p>С учетом технического профиля профессии экзамены в качестве промежуточной аттестации установлены по дисциплинам ОП.01 Основы материаловедения, ОП. 02 Основы электротехники, ОП.04 Основы технологии общестроительных работ, ОП.07 Психология личности и профессиональное самоопределение. Все междисциплинарные курсы заканчиваются итоговой аттестацией в форме экзамена. Изучение профессиональных модулей завершается сдачей экзамена по модулю. Форма проведения экзамена по модулю, процедура проведения определяется фондами оценочных средств. По всем оставшимся дисциплинам, по всем видам учебной и производственной практики проводятся дифференцированные зачеты (зачеты с оценкой). По учебной дисциплине «Физическая культура» промежуточная аттестация проводится каждый семестр в форме зачета, завершающая форма промежуточной аттестации - дифференцированный зачет. Всего на промежуточную аттестацию по учебному плану отводится 180 часов, из которых 96 часов отводится на проведение консультаций и 84 часа на проведение экзаменов. Формы проведения государственной итоговой аттестации</p> <p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена. Объем времени, отведенного на защиту выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена в рамках государственной (итоговой) аттестации в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 2 недели. График защиты ВКР в виде демонстрационного экзамена разрабатывается и утверждается на период проведения ГИА с 15 по 28 июня.</p>