

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЯ  
«СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ МАРШАЛА ИНЖЕНЕРНЫХ ВОЙСК А.В.ГЕЛОВАНИ»



Утверждаю

Директор ГБОУПО «СПТК»

Н.В. Баранов

« 30 » / 06 2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем  
жилищно-коммунального хозяйства**

Квалификация:

*слесарь-сантехник,*

*электромонтажник по освещению и осветительным сетям*

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 2 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:

*Технологический (технический)*



### **3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства**

#### **Кабинеты**

русского языка и литературы

физики

математики

обществознания

истории

иностранного языка

химии

информатики;

основ безопасности жизнедеятельности,

технического черчения;

иностранного языка в профессиональной деятельности;

технологии санитарно-технических работ;

технологии электромонтажных работ;

материаловедения;

безопасности жизнедеятельности

#### **Лаборатории:**

электротехники

#### **Мастерские:**

слесарные

электромонтажная;

санитарно-техническая

#### **Спортивный комплекс**

#### **Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

### **4. Пояснительная записка**

Настоящий учебный план Государственного бюджетного образовательного учреждения профессионального образования города Севастополя «Севастопольский промышленно-технологический колледж имени Маршала инженерных войск А.В. Геловани» является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ППКРС) по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства на базе основного общего образования с получением среднего общего образования.

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 декабря 2016 г., регистрационный № 44915);, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. N 1578,

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413;

- Приказом Минобрнауки России от 14.06. 2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

–Приказом Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрирован 11.09.2020 № 59778);

При составлении учебного плана учитывались:

- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (далее – Порядок организации образовательной деятельности);

- Приказа Минобрнауки России от 08.11.2021 N 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211);

- Приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрирован 11.09.2020 № 59778);

При составлении учебного плана учитывались:

1. Распоряжение Минпросвещения России от 30 апреля 2021 г. N p-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования».

2. Постановление 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).

3. Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол от 28 июня 2016г. №2/16-з).

4. Примерная основная образовательная программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства, разработанная Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий,

специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства, размещенная в Федеральном реестре примерных образовательных программ СПО Министерства образования и науки Российской Федерации (Регистрационный номер: 08.01.26-170331, дата регистрации в реестре: 31/03/2017, реквизиты решения о включении ПООП в реестр: Протокол протокол № 18 от 31.03.2017).

Продолжительность обучения – 2 года 10 месяцев. Трудоемкость/Объем образовательной нагрузки – 4428 часов.

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификаций квалифицированного рабочего, служащего.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной нагрузки и практику.

Самостоятельная работа запланирована в объеме 212 часов, что составляет 5% от объема учебных циклов.

Продолжительность учебной недели – пятидневная. Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 мин, занятия сгруппированы парами, перемена между уроками 10 минут, между парами – 10 минут. Большая перемена – 30 минут.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», лабораторные и практические занятия по МДК, дисциплине «Информатика» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

Консультации для обучающихся предусмотрены по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, по которым в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена. Время, отводимое на консультации, предусматривается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль). Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные.

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Практика является обязательным разделом ППКРС. Общий объем практики 34 недели (1224 часов), что составляет 68 % от объема профессионального цикла. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС планом предусматриваются следующие виды практик: учебная практика – 11 недель и производственная практика – 23 недели.

Учебная практика и производственная практика проводятся колледжем при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрированно, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения по графику учебного процесса в мастерских и лабораториях колледжа рассредоточено (6 часов в неделю). В случае производственной необходимости учебная практика может проводиться концентрированно на предприятиях (в организациях) города. Семестры проведения учебной практики: 1,2,3,4,5,6.

Производственная практика проводится концентрированно в организациях на основе прямых договоров, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Семестры проведения производственной практики: 2,4,6.

Общеобразовательный цикл ППКРС сформирован в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, Разъяснениями по реали-

зации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учетом требований ФГОС по 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ (письмо Минобрнауки РФ от 17.03.2015 г. №06-259), и с учетом примерных программ общеобразовательных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, рекомендованных ФГАУ ФИРО.

Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 2 года. Расчет продолжительности изучения общеобразовательного цикла произведен в соответствии с ФГОС среднего общего образования исходя из 2170 часов (включая промежуточную аттестацию). Все предметы общеобразовательного цикла изучаются в пределах 1-6 семестров.

Профильные предметы: Математика, Физика, Информатика.

Предметы по выбору: Введение в профессию.

Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно в рамках предмета ДУП.01 Введение в профессию (Раздел 4.Основы проектной деятельности). Индивидуальный проект может выполняться по одному или нескольким предметам, а также быть междисциплинарным. Защита индивидуальных проектов планируется в 4 семестре.

### Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть образовательной программы использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации «Слесарь-сантехник», «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям», и реализована в объеме 1938 часов, включая 868 часов общеобразовательного цикла (циклы "Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей" и "Дополнительные учебные предметы"), что составляет 45% от общего объема учебных циклов.

В соответствии с рекомендациями Департамента образования г.Севастополя в общеобразовательный цикл ППКРС введены дисциплины дополнительные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые колледжем, учитывающие специфику и возможности колледжа:

УД.01 Основы финансовой грамотности

УД.02 Основы проектной деятельности.

Распределение часов вариативной части произведено следующим образом:

### Общеобразовательный учебный цикл

Индекс	Дисциплина, раздел	Кол-во часов	Обоснование
<b>УПВ</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>	<b>442</b>	Для углубления и расширения содержания обязательной части ФГОС СОО
УПВ. 01	Родная литература	36	
УПВ. 02	Информатика	200	
УПВ. 03	Физика	206	
<b>ДУП</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>	<b>426</b>	Для получения знаний и умений профессиональной направленности, необходимых для изучения дисциплин профессионального цикла.
ДУП. 01	Введение в профессию		
	<b>Итого</b>	<b>868</b>	

### Распределение вариативной части ФГОС

Индекс	Дисциплина, раздел	Кол-во часов			Обоснование
		ПООП	ППССЗ	Добавлены	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>180</b>	<b>391</b>	<b>211</b>	Для углубления и расширения содержания обязательной части ФГОС СОО
ОП. 01	Техническое черчение	36	100	64	
ОП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	32	52	20	

ОП.03	Электротехника	36	44	8	тельной части ФГОС
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	36	58	22	
ОП.05	Деловая этика и культура общения		45	45	
ОП.07	Предпринимательская деятельность и технологии поиска работы		42	42	
ОП.08	Физическая культура	40	50	10	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>936</b>	<b>1795</b>	<b>859</b>	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>936</b>	<b>1795</b>	<b>859</b>	
ПМ. 01	Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства.	540	922	382	
МДК.01.01	Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства	48	158	110	
МДК.01.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства	48	100	52	
МДК.01.03	Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	48	112	64	
УП.01	Учебная практика	252	252		
ПП.01	Производственная практика	144	288	144	
Эм	Экзамен по модулю		12	12	
ПМ.02	Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства	396	873	477	
МДК.02.01	Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/нарядом	60	90	30	
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений	48	87	39	
УП.02	Учебная практика	144	144		
ПП. 02	Производственная практика	144	540	396	
Эм	Экзамен по модулю		12	12	
	Промежуточная аттестация	36			
	<b>Итого:</b>			<b>1070</b>	

### Формы проведения промежуточной аттестации

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Другие формы контроля – семестровое оценивание, защита индивидуального проекта.

Промежуточная аттестация по предметам общеобразовательного цикла проводится по окончании и изучения в соответствии с учебным планом в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Обязательны три экзамена – по русскому языку, математике (письменно) и по профильной дисциплине – физика (устно). По всем остальным дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся дифференцированные зачеты.

По общепрофессиональным дисциплинам формы промежуточной аттестации являются зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены.

Оценки по дисциплинам, междисциплинарным курсам, практикам, профессиональным модулям выставляются в четырехбалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Количественное соотношение зачетов и экзаменов за весь срок обучения: 10 экзаменов, 20 дифференцированных зачетов. В соответствии с Типовым положением об учреждении среднего профессионального образования в каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

### **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

На проведение государственной итоговой аттестации отводится 2 недели.

По окончании обучения выпускник получает диплом о среднем профессиональном образовании по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства с присвоением квалификации: слесарь-сантехник, электромонтажник по освещению и осветительным сетям.

Зам.директора по УПР

Н.И. Кравченко

Зам.директора по УР

Г.А. Флейтух