Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Керченский технологический техникум имени В.Н. Толстова»

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер АО «Судостроительный завод имени Б.Е. Бутомы»

завод 3 A.В. Егоров

правлению 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПО УРКНА В.Н. Толстова за обоснования

2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Выполнение штукатурных и декоративных работ

08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение штукатурных и декоративных работ» разработана на основе ФГОС СПО ППКРС по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18 мая 2022 № 340, входящей в укрупненную группу 08.00.00 Техника и технологии строительства, с учетом примерной основной образовательной программы (зарегистрированной в Федеральном реестре примерных образовательных программ СПО) и рабочей программы воспитания ГБПОУ РК «Керненский технологический техникум имени В.Н. Толстова».

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Керченский технологический техникум имени В.Н. Толстова».

Разработчики:

Моркова М.В., методист

Попова Л.Д., преподаватель.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании

ЦМК «Технологического профиля»

Протокол № 9 от « 10 » 04

Председатель Феоктистов М.Е.

Программа рекомендована к утверждению на заседании

Методического совета ГБПОУ РК «КТТ им. В.Н. Толстова»

Протокол № 5 от « 23 » 64 2025 г. Председатель МС _____ Гижко А.С.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 5. ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение штукатурных и декоративных работ» является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО ППКРС профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ.

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности Выполнение штукатурных и декоративных работ и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций:

| 1.1.1 | I. Перечень оощих компетенции: |
|-------|--|
| Код | Наименование общих компетенций |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности |
| | применительно к различным контекстам |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации |
| | информации, и информационные технологии для выполнения задач |
| | профессиональной деятельности. |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное |
| | развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, |
| | использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных |
| | ситуациях |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке |
| | Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного |
| | контекста |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное |
| | поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с |
| | учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, |
| | применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять |
| | знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно |
| | действовать в чрезвычайных ситуациях |
| OK 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления |
| | здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания |
| | необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и |
| | иностранном языках |

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций:

Выпускник, освоивший программу СПО по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ должен обладать профессиональными компетенциями

| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
|--------|--|
| ВД 1 | Выполнение штукатурных и декоративных работ |
| ПК 1.1 | Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей |
| | зданий и сооружений. |
| ПК 1.2 | Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы. |
| ПК 1.3 | Выполнение декоративных штукатурок. |
| ПК 1.4 | Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных |
| | композиционных систем. |

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

| Иметь | выполнения подготовительных работ по организации рабочего места при | | | | | |
|----------------|---|--|--|--|--|--|
| практический | штукатурных работах по отделке различных поверхностей; | | | | | |
| опыт | устройства наливных полов и оснований под полы; | | | | | |
| | выполнения декоративных штукатурок в соответствии с требованиями к их | | | | | |
| | качеству; | | | | | |
| | ремонта оштукатуренных поверхностей; ремонта наливного пола; | | | | | |
| | монта фасадных теплоизоляционных композиционных систем. | | | | | |
| Уметь | организовывать подготовку рабочих мест; | | | | | |
| | применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент; | | | | | |
| | подбирать материалы для выполнения штукатурных и декоративных работ; | | | | | |
| | читать рабочие чертежи, инструкции, регламенты, техническую | | | | | |
| | документацию; | | | | | |
| | применять технологии приготовления штукатурных растворов и смесей; | | | | | |
| | применять технологии выполнения штукатурных, декоративных штукатурных | | | | | |
| | работ; | | | | | |
| | выполнять ремонтные работы различного назначения; | | | | | |
| | оценивать безопасность условий труда в соответствии с санитарно- | | | | | |
| | гигиеническими нормативами; | | | | | |
| | соблюдать требования охраны труда при нахождении на строительной | | | | | |
| | площадке; | | | | | |
| | соблюдать требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, | | | | | |
| | электробезопасности при ведении штукатурных работ | | | | | |
| Знать | правила подготовки рабочего места; | | | | | |
| 31.11.2 | Виды, назначение и принцип действия электрифицированного и ручного | | | | | |
| | оборудования и инструмента; виды и свойства материалов для выполнения | | | | | |
| | штукатурных и декоративных работ; | | | | | |
| | правила чтения рабочих чертежей; | | | | | |
| | технологии приготовления, нанесения и обработки штукатурных растворов и | | | | | |
| | смесей; | | | | | |
| | технологии выполнения штукатурных, декоративных штукатурных работ; | | | | | |
| | требования санитарно-гигиенических нормативов; требования охраны труда | | | | | |
| | при нахождении на строительной площадке; | | | | | |
| | требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, | | | | | |
| | электробезопасности при ведении штукатурных работ | | | | | |
| | электроосзопасности при ведении штукатурных раоот | | | | | |

1.3 Личностные результаты освоения программы воспитания техникума

Освоение содержания учебной дисциплины обеспечивает достижение обучающимися следующих личностных результатов с учетом рабочей программы воспитания ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум имени В.Н. Толстова».

| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | |
|--|-------|--|
| Осознающий себя гражданином и защитником великой страны | ЛР 1 | |
| Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России | ЛР 5 | |
| Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности. | ЛР 7 | |
| Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях | ЛР 9 | |
| Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой | ЛР 10 | |
| Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности | ЛР 16 | |
| Сохраняющий и уважающий природные богатства Республики Крым, способствующий их разумному потреблению | ЛР 18 | |
| Использующий высокий национально-культурный, исторический и духовный потенциал Республики Крым | ЛР 19 | |
| Осознающий ценность этнокультурных и языковых традиций Республики Крым | ЛР 20 | |
| Мотивированный на реализацию профессиональной карьеры на территории Республики Крым | ЛР 21 | |
| Активно применяющий полученные знания на практике | ЛР 22 | |
| Мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики. | ЛР 23 | |
| Способный к применению инструментов и методов бережливого производства | ЛР 24 | |
| Готовый к конкурентоспособности на рынке труда | ЛР 26 | |
| Способный к самостоятельному решению вопросов жизнеустройства | | |
| Умеющий быстро принимать решения, распределять собственные ресурсы и управлять своим временем | ЛР 28 | |

1.4. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Объем образовательной нагрузки – **474 часа**, в том числе в форме практической подготовки: из них на освоение МДК - 72 часа на практики: учебную – 72 часа производственную- 324 часа Промежуточная аттестация – 6 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

| | | | | | | Объем профес | сионального модул | ія, ак. | час. | |
|------------------------------------|--|-------------|---|-----------------------------------|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------|------------------|
| Коды | | | В т.ч. в форме практической. Подготовки | Обучение по МДК Всего В том числе | | | | | Практики | |
| профессиональных общих компетенций | Наименования разделов профессионального модуля | Всего, час. | | | Лабораторных. и практических. занятий | Курсовых работ (проектов) | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация. | Учебная | Производственная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ПК 1.1 ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 | Раздел 1 Выполнение штукатурных и декоративных работ | 78 | 56 | 32 | 20 | - | 10 | - | 36 | |
| ПК 1.3 ОК 01- ОК 09 | Раздел 2. Выполнение работ по устройству наливного пола | 28 | 28 | 10 | 5 | | - | - | 18 | |
| ПК 1.3 ПК 1.4 ОК 01- ОК 09 | Раздел 3. Выполнение работ по устройству фасадных теплоизоляционных композиционных систем и ремонту. | 38 | 32 | 20 | 5 | | - | 6 | 18 | |
| | Производственная практика | 324 | 324 | | | | | | | 324 |
| | Промежуточная аттестация Всего: | 474 | 252 | 62 | 30 | - | 10 | 6 | 72 | 324 |

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.01 Выполнение штукатурных и декоративных работ

| Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) | Объем, ак. ч / в том числе в форме практической подготовки, ак. Ч | Коды компетеций, формированию которых способствует элемент программы |
|---|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | |
| Раздел 1. Выполнение штук | атурных и декоративных работ | 78 | |
| МДК 01.01 Технологии вып | олнения штукатурных и декоративных работ | 32/20 | |
| Тема 1.1. | Содержание | 5 | ПК 1.1 |
| Классификация и виды штукатурок | 1. Классификация штукатурок. Штукатурные слои 2. Требования к качеству штукатурки. Дефекты штукатурок и способы их устранения | 2 | ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 3 | |
| | Практическое занятие 1. Составление перечня дефектов штукатурки и соотнесение их со способами устранения | 3 | |
| Тема 1.2. | Содержание | 11 | ПК 1.1 |
| Технология оштукатуривания поверхностей | 1. Инструменты, приспособления и инвентарь для производства штукатурных работ. Средства подмащивания при производстве штукатурных работ 2. Подготовка поверхностей. Провешивание поверхностей и устройство маяков 3. Технология выполнения штукатурных работ6 выполнение простой штукатурки, выполнение улучшенной штукатурки 7. Оштукатуривание архитектурных деталей | 3 | ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 8 | |
| | 1. Практическое занятие 2. Составление таблицы классификации инструмента, приспособлений и инвентаря для производства штукатурных работ | 2 | |
| | 2.Практическое занятие 3. Составление растворной смеси в соответствии с рецептом для производства работ | 2 | |
| | 3. Практическое занятие 4. Разработки технологической карты выполнения оштукатуривания поверхностей | 2 | |
| | 4. Практическое занятие 5. Чтение рабочих чертежей средств подмащивания, (подмотей, строительных лесов и т.д.), провешивания. | 2 | |

| Тема 1.3 | Содержание | 2 | ПК 1.1 |
|--|---|----|---------------------------------|
| Механизация штукатурных работ | 1. Механизмы для приготовления растворов. Механизмы и оборудование для транспортирования растворных смесей 2. Штукатурные агрегаты, машины и станции. Подъёмники для вертикального транспортирования материалов | 2 | ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| Тема 1.4 | Содержание | 5 | |
| Декоративные штукатурки | 1. Группы декоративных штукатурок. Составы для грунтового слоя 2. Подготовка поверхности под нанесение декоративной штукатурки. Выполнение декоративной штукатурки | 2 | ПК 1.1 ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 3 | |
| | 1. Практическое занятие 6. Разработка технологической карты для выполнения декоративной штукатурки | 3 | |
| Тема 1.5. | Содержание | 5 | ПК 1.1 |
| Художественные штукатурки | 1. Виды художественных штукатурок 2. Технологии выполнения различные видов художественной штукатурки | 2 | ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 3 | |
| | 1. Практическое занятие 7. Разработка технологической карты для выполнения художественной штукатурки | 3 | |
| Тема 1.6. | Содержание | 4 | ПК 1.1 |
| Штукатурки специального назначения | 1. Виды специальных штукатурок. Составы растворов для выполнения специальных штукатурок | 1 | ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 3 | |
| | 1. Практическое занятие 8. Разработка последовательности технологических операций по выполнению штукатурки специального назначения | 3 | |
| | учебной работы при изучении раздела 1 ректы и способы их устранения | 10 | ПК 1.1 ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |
| механизированным способом - Устройство сетчато-армиро - Приготовление вручную и в - Приготовление растворов и - Отштукатуривание поверхн | бетонных, кирпичных, каменных металлических) под штукатурку вручную и и. вванных конструкций. по заданному составу растворных смесей. з сухих растворных смесей. | 36 | ПК 1.1 ПК 1.3 ОК 01-ОК 09 |

| - Выполнение работ по устро | йству марок и маяков. | | |
|-------------------------------|---|------|-------------|
| - Механизированное отштука | | | |
| - Вытягивание тяг и падуг с р | | | |
| | крывки, шпатлевание поверхностей. | | |
| | псовыми строительными плитами. | | |
| - Нанесение декоративной шт | | | |
| - Выявление и устранение дес | | | |
| | г по устройству наливного пола | 28 | |
| | ыполнения штукатурных и декоративных работ | 10/5 | |
| Тема 2.1. | Содержание | 5 | |
| Устройство наливных | 1. Основные и вспомогательные материала для устройства наливных полов | 2 | ПК 1.3 |
| полов | 2.Технология устройства наливных стяжек пола | 1 | OK 01-OK 09 |
| | 3. Машины и механизмы, применяемые при устройстве полов | 1 | |
| | 4. Контроль качества устройства полов | 1 | |
| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 5 | |
| | Практическое занятие 9. Построение схемы организации рабочего места при | 2 | |
| | устройстве наливных полов и оснований под ними | 2 | |
| | Практическое занятие 10 Расчет потребности в материалах и инструментах при | 3 | |
| | устройстве наливных полов | 3 | |
| Учебная практика раздела | 2 | | |
| Виды работ | | | |
| Биды раоот | | 18 | ПК 1.3 |
| - Подготовка площадки, инст | румента и материалов для проведения работ по устройству наливных стяжек пола | 10 | OK 01-OK 09 |
| - Приготовление растворов д. | ля устройства наливных стяжек пола. | | |
| - Нивелирование поверхности | | | |
| - Устройство наливных стяже | | | |
| _ | г по устройству фасадных теплоизоляционных композиционных систем и | 38 | |
| ремонту. | | | |
| | полнения штукатурных и декоративных работ | 14/5 | |
| Тема 3.1. | Содержание | | ПК 1.3 |
| Монтаж систем фасадных | 1. Материалы для монтажа систем фасадных теплоизоляционных | 1 | ПК 1.4 |
| теплоизоляционных | композиционных (СФТК) | | OK 01-OK 09 |
| композиционных (СФТК) | 2. Технология устройства систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1 | |
| | (СФТК) | | _ |
| | 3. Наименование, назначение и правила применения инструментов и оборудования для устройства систем фасадных теплоизоляционных | 1 | |
| | ооорудования для устроиства систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | 1 | |
| | композиционных (СФТК) | | |

| | В том числе практических занятий и лабораторных работ | 5 | |
|------------------------------|--|-------------|------------------|
| | 1. Практическое занятие 11. Разработка инструкционно - технологических карт на | 2 | |
| | устройство систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | 2 | |
| | 2. Практическое занятие 12. Расчет потребности в материалах и инструментах при | 2 | |
| | устройстве систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | 3 | |
| Тема 3.2. | Содержание | 6 | |
| Ремонтные работы при | Ремонт штукатурки | 2 | ПК 1.3 |
| выполнении | Ремонт наливного пола | 2 | ПК 1.3 ПК 1.4 |
| штукатурных и | Ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем. | 2 | OK 01-OK 09 |
| декоративных работ | | <u> </u> | OK 01-OK 09 |
| Промежуточная аттестация | н по МДК.01.01 в форме экзамена | 6 | |
| Учебная практика раздела | 3 | | |
| Виды работ | | | ПК 1.3 |
| - Подготовка поверхностей д | ля монтажа СФТК. | 18 | ПК 1.4 |
| - Монтаж плит утеплителя. | | | OK 01-OK 09 |
| - Устройство базового и деко | ративного слоя СФТК. | | |
| Производственная практин | ca e e e e e e e e e e e e e e e e e e e | | |
| Виды работ | | | |
| - Выполнение подготовитель | | | |
| - Выполнение оштукатурива: | | | |
| - Выполнение отделки оштун | | | |
| - Выполнение различных вид | | | |
| - Выполнение ремонта оштуг | | | ПК 1.3 |
| | проведения работ по устройству наливных стяжек пола. | 324 | ПК 1.4 |
| - Подготовка поверхностей: | 3 2 4 | OK 01-OK 09 | |
| слоев. | | OR 01-OR 07 | |
| - Устройство наливных стяж | | | |
| - Выполнение подготовитель | | | |
| инструментов, установка лес | | | |
| - Выполнение теплоизоляцио | | | |
| - выполнение базового и дек | | | |
| - Выполнение ремонта СФТН | | | |
| Промежуточная аттестаг | ция по ПМ.01 в форме экзамена | 6 | |
| Всего | | 474 | |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1 Требования к минимальному материально – техническому обеспечению:

Кабинет «Основы строительного черчения», оснащенный оборудованием:

- -рабочее место преподавателя;
- -рабочие места для обучающихся;
- -учебно-наглядные пособия;
- -комплект чертёжных инструментов и приспособлений;
- -модели технических деталей;
- -плакаты по темам программы;
- -дидактические материалы;
- техническими средствами:
- -компьютер с подключением к сети Internet;
- -лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ, сетевая версии информационно-правовой системы Консультант Плюс;
 - архитектурно-дизайнерская программа ArCon 5.02;
 - архитектурно-строительная программа ArchiCAD;
 - -система САПР «КОМПАС-3D»;
- -мультимедиа проектор;
- -мобильный класс –15+1.

Кабинет «Основ строительного материаловедения», оснащенный оборудованием:

- -рабочее место преподавателя;
- -рабочие места для обучающихся;
- -плакаты и образцы строительных материалов;
- -экранно-звуковые пособия;
- -дидактические материалы;
- -техническими средствами:
- -компьютер с подключением к сети Internet,
- -лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ;
- -мультимедиа проектор.

Мастерская «Штукатурных работ»:

рабочее место мастера производственного обучения,

рабочие места для обучающихся,

мультимедийный комплекс, проектор, экран, принтер,

комплект учебно-наглядных пособий; комплект технологической документации; комплект учебнометодической документации; комплект плакатов, учебный комплекс «Технология штукатурных работ», ручной инструмент штукатура: молоток, зубило, цикля, щетка, расшивка швов, кельма, сокол, шпатели (металлические, деревянные, резиновые), правило, штукатурные маяки, сетка и т.д., электроперфоратор, лазерный уровень (дальномер), миксер, миништукатурная установка.

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум имени В.Н. Толстова» и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при

проведении чемпионатов Профессионалы и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации Профессионалы по компетенции «Малярные и декоративные работы».

Производственная практика реализуется в организациях строительного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум имени В.Н. Толстова» должен иметь печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Черноус, Γ . Γ . Выполнение штукатурных и декоративных работ [Текст]: учебник/ Γ . Γ .Черноус. 4-е изд. М.: Академия,2020. 240 с.
- 2. Петрова, И.В. Основы технологии отделочных строительных работ [Текст]: учебник/ И.В.Петрова. 4-е изд. М.: Академия, 2020. 112 с.
- 3. Береснев, А.И. Основы строительного производства [Текст]: учебник/ А.И.Береснев. М.: Академия, 2019. 288 с.

3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Выполнение штукатурных и декоративных работ [Электронный ресурс]: ЭУМК. М.: Академия, 2020 URL: https://academia-moscow.ru/catalogue/5411/347633/
- 2. Казаков, Ю. Н. Технология возведения зданий: учебное пособие для спо / Ю. Н. Казаков, А. М. Мороз, В. П. Захаров. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 256 с. ISBN 978-5-8114-8484-3. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/176897 (дата обращения: 14.07.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Белецкий, Б. Ф. Технология и механизация строительного производства : учебное пособие для спо / Б. Ф. Белецкий. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 752 с. ISBN 978-5-8114-8101-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/171844 (дата обращения: 14.07.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники

- 1. СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия».
- 2. СНиП 111-4-80* Техника безопасности в строительстве (с изменениями и дополнениями).
- 3. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020года № 883 (зарегистрировано в министерстве юстиции Российской Федерации 24 декабря 2020 г. регистрационный № 61787).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

| Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля | Критерии оценки | Методы оценки |
|--|---|--|
| ПК 1.1 Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений. | Выполнение работ по подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами. Выполнение подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных декоративных растворов и смесей в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами Выполнение оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт в соответствии с установленными регламентами, с соблюдением правил безопасности труда. | Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов |
| ПК 1.2 Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы. | Выполнение работ по устройству наливных стяжек полов и оснований под полы, транспортировки и складирование компонентов растворов сухих строительных смесей для наливных стяжек полов с соблюдением в соответствии с установленными регламентами, с соблюдением правил безопасности труда. | Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов |
| ПК 1.3 Выполнение декоративных | Выполнение работ по подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для | Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной |

| | | T |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| штукатурок. | выполнения декоративной | производственной |
| | штукатурки в соответствии с | практиках: оценка |
| | инструкциями и регламентами. | процесса, оценка |
| | Выполнение подготовительных | результатов |
| | работ, подготовки оснований и | |
| | поверхностей под декоративную | |
| | штукатурку, приготовления | |
| | штукатурных декоративных | |
| | растворов и смесей в соответствии | |
| | с установленными регламентами с | |
| | соблюдением правил безопасности | |
| | труда, санитарными нормами | |
| | Выполнение оштукатуривания | |
| | поверхностей различной степени | |
| | сложности и их ремонт в | |
| | соответствии с установленными | |
| | регламентами, с соблюдением | |
| | правил безопасности труда. | |
| ПК 1.4 | Выполнение ремонта штукатурки, | Экспертное наблюдение |
| Ремонт штукатурки, | наливного пола в соответствии с | выполнение практических |
| наливного пола, | технологическими картами. | работ на учебной |
| фасадных | Устройство фасадных, | производственной |
| теплоизоляционных | теплоизоляционных, | практиках: оценка |
| композиционных систем | композиционных систем и их | процесса, оценка |
| | ремонт с соблюдением правил | результатов |
| | безопасности труда. | |
| | Установка строительных лесов и | |
| | подмостей с соблюдением правил | |
| | безопасности труда. | |
| | Транспортирование и | |
| | складирование штукатурных и | |
| | штукатурно-клеевых смесей в | |
| | соответствии с инструкциями и с | |
| | соблюдением правил безопасности | |
| | труда. | |
| | -1704. | |

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 468811232729010145642545975927204539216488993145

Владелец Лапина Наталья Николаевна

Действителен С 05.02.2025 по 05.02.2026