**ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«ИНДУСТРИАЛЬНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»**

**Утверждаю**

Директор ТОГБПОУ

«Индустриально-промышленный техникум»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л. П. Михайличенко

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ   
(ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии

08.01.25 **Мастер отделочных строительных и декоративных работ**

Рассмотрена на заседании методической комиссии

протокол №\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

председатель МЦК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Е.А. Зайцева)

Рассказово 2020

Программа практической подготовки (производственной практики) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.25**Мастер отделочных строительных и декоративных работ** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1545 от 09.12.2016 г., в соответствии с профессиональным стандартомШтукатур,(от 10.03.2015 № 148 н), Маляр строительный ( от 25.12.2014 N 1138н), Положения о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования ТОГБПОУ «Индустриально-промышленный техникум», Законом РФ «Об образовании» от 29.12.2012 г., приказом Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 05.08.2020 №882/391 «О практической подготовке обучающихся».

Организация-разработчик: Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Индустриально - промышленный техникум»

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт рабочей программы практической подготовки (производственной практики)

2. Тематический план и содержание практической подготовки (производственной практики)

3. Условия реализации программы практической подготовки (производственной практики)

4. Контроль и оценка результатов освоения практической подготовки (производственной практики)

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ) ПО ПМ 01. ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ, ПМ 02. ВЫПОЛНЕНИЕ МАЛЯРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ, ПМ 03ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ ПЛИТКАМИ И ПЛИТАМ**

***1.1. Область применения рабочей программы практической подготовки (производственной практики)***

Рабочая программа практической подготовки (производственной практики) является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ.

***1.2. Цель и планируемые результаты освоения программы практической подготовки (производственной практики)***

В результате изучения программы практической подготовки (производственной практики)студент должен освоить основной вид деятельности «Выполнение штукатурных и декоративных работ» и «Выполнение малярных и декоративно-художественных работ***»*** соответствующие ему профессиональные компетенции:

**1.2.1. Перечень общих компетенций**

**Код** **Наименование общих компетенций**

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.

ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 11 Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

***1.2.2. Перечень профессиональных компетенций***

**Код** **Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций**

ВД 1

**Выполнение штукатурных работ**

***ПК 1.1.*** Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

***ПК 1.2.*** Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.

**ПК 1.3.** Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

**ПК 1.4.**Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.

**ПК 1.5.** Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

**ПК 1.6.**Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

**ПК 1.7.**Производить монтаж и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

**ВД 2** Выполнение малярных и декоративно-художественных работ

**ПК 2.1.** Выполнять подготовительные работы при производстве малярных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды

**ПК 2.2** Приготавливать составы для малярных и декоративных работ по заданной рецептуре с соблюдением безопасных условий труда и охраны окружающей среды

**ПК 2.3** Выполнять грунтование и шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда

**ПК 2.4** Окрашивать поверхности различными малярными составами, используя необходимые инструменты, приспособления и оборудование с соблюдением безопасных условий труда

**ПК 2.5** Оклеивать поверхности различными материалами с соблюдением требований технологического задания и безопасных условий труда

**ПК 2.6** Выполнять декоративно-художественную отделку стен, потолков и других архитектурно-конструктивных элементов различными способами с применением необходимых материалов, инструментов и оборудования с соблюдением безопасных условий труда

**ПК 2.7** Выполнять ремонт и восстановление малярных и декоративно-художественных отделок в соответствии с технологическим заданием и соблюдением безопасных условий труда

В результате прохождения практической подготовки (производственной практики) по квалификации: штукатур, маляр строительный и облицовщик-плиточник в рамках профессионального модуля Выполнение штукатурных и декоративных работ, Выполнение малярных и художественно-декоративных работ, Выполнение облицовочных работ и плитками и плитами обучающийся

**Должен приобрести практический опыт.**

ВПД Выполнение штукатурных и декоративных работ иметь практический опыт:

-подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами.

-выполнение подготовительных работ, подготовка оснований и поверхностей под штукатурку,

-приготовление штукатурных и декоративных растворов и смесей,

-выполнение оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт.

-устройства наливных стяжек полов и оснований под полы

транспортировки и складирования компонентов растворов и сухих строительных смесей для наливных стяжек полов

-устройства фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем и их ремонт

-установки строительных лесов и подмостей

-транспортировки и складирования штукатурных и штукатурно-клеевых смесей.

ВПД Выполнение малярных и декоративно-художественных работ

**иметь практический опыт:**

Подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения малярных и декоративно-художественных работ в соответствии с инструкциями и регламентами

Очистка поверхностей и предохранение от набрызгав краски Протравливание и обработка поверхностей

Окончательная подготовка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями Приготовление нейтрализующего раствора

Приготовление грунтовочных составов, эмульсий и паст по заданной рецептуре Приготовление окрасочных составов по заданной рецептуре

Приготовление окрасочных составов необходимого тона при количестве пигментов не более четырех

Выполнение грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом

Нанесение шпатлевочных составов на поверхности вручную и механизированным способом

Разравнивание шпатлевочного состава, нанесенного механизированным способом Грунтовка поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом, шлифовка огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей

Окрашивание поверхностей различными малярными составами

Окрашивание поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом

Вытягивание филенок без подтушевывания Окрашивание рам

Подготовка стен и материалов к оклеиванию обоями

Оклеивание поверхности обоями простыми или средней плотности и тканями. Отделка стен и потолков высококачественными обоями

Выполнение декоративно-художественной отделки стен, потолков и других архитектурно-конструктивных элементов

Выполнение торцевания и флейцевания поверхностей Нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев

Выполнение декоративного покрытия поверхностей в один или несколько тонов Выполнение декоративного покрытия поверхностей под дерево и камень Отделка поверхностей стен по эскизам клеевыми составами в два- четыре тона Копирование и вырезание трафаретов любой сложности

Отделка поверхностей набрызгом, цветными декоративными крошками Рельефное и фактурное окрашивание поверхностей

Отделка поверхностей аэрографией

Выполнение декоративного лакирования

Выполнение бронзирования, золочения и серебрения поверхностей Орнаментальная роспись в несколько тонов

Ремонт и восстановление малярных и декоративно-художественных отделок в соответствии с технологическим заданием и соблюдением безопасных условий труда ВПД Выполнение облицовочных работ плитками и плитами

**иметь практический опыт:**

-выполнение подготовительных работ: подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения облицовочных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;

-выполнение работ по подготовке поверхностей основания под облицовку;

-облицовочные работы горизонтальных и вертикальных внутренних поверхностей помещений;

-облицовка фасадов, цоколей и других вертикальных и горизонтальных поверхностей наружных частей зданий и сооружений;

-облицовочные работы наклонных элементов внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений;

-ремонт участков внутренних и наружных поверхностей, облицованных плиткой;

-устройство декоративных и художественных мозаичных поверхностей с применением облицовочной плитки

**1.3. Количество часов на освоение программы практической подготовки (производственной практики)**

Всего 540 часов, в том числе: ПП 01 - 180 часов;

ПП 02- 180 часов ПП.03 – 180 часов

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ) ПП.01

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование профессионального модуля, тем | Содержание | Объем часов |
| **ПМ.01**  **Выполнение штука- турных и декоратив- ных работ** |  | **180** |
| **Тема 01.1**  **Выполнение подгото- вительных работ под оштукатуривание и приготовление раство-**  **ров** |  |  |
| Вводный инструктаж. Правила безопасности | Вводное занятие. Ознакомление с инструкцией при выполнении работ на строительном объекте, на высоте, безопасность труда  Подготовка материала, монтаж строительных подмостей | 4 |
| Подготовка кирпичной бетонной, камневидной поверхности под шту- катурку вручную и ме- ханизированным спосо-  бом | Организация рабочего места, выбор инструмента, средства малой механизации, выполнение очистки, выборки шва, насечки поверхности, крепление металлической сетки смачивание при выполнении правила безопасности при работе на высоте и технологического процесса в со-  ответствии СНиП | 4 |
| Подготовка деревянной поверхности под ошту- катуривание | Организация рабочего места, выбор инструмента, изготовление драни, драночных щитов, крепление драни, изоляционного материала при выполнении правила без- опасности и технологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Подготовка тонких пе- регородок, устройство  сетчатоармированной конструкции | Организация рабочего места, выбор инструмента, материала, выполнение крепления металлической сетки на каркас при выполнении правила безопасности и технологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Подготовка разнород- ных поверхностей, под  толстые слои штукатур- ки | Организация рабочего места, выбор инструмента, материала, выполнение крепления металлической сетки в  местах соединения разнородных поверхностей при выполнении правила безопасности и технологического про- | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | цесса в соответствии СНиП |  |
| Провешивание, устрой- ство  марок и маяков | Организация рабочего места, выбор инструмента, выпол- нение провешивания, устройства марок и маяков, при выполнении правила безопасности и технологического  процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Приготовление обычных и декоративных раство- ров из сухой смеси в со- ответствии с установ- ленной рецептурой, без- опасными условиями  труда | Организация рабочего места, расчет потребности мате- риала, объема работ, приготовление вручную и механи- зированным способом смесей, обычных и декоративных растворов по заданному составу при выполнении правила безопасности и технологического процесса в соответ- ствии СНиП | 4 |
| **Тема 01.2 Оштукатуривание по-**  **верхности различной степени сложности** |  |  |
| Выполнение простой штукатурки. Приемы нанесения обрызга, грунта вручную | Организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение набрасывания раствора, обрызга, грунта штука- турной лопаткой из ящика, разравнивание полутерком, правилом при выполнении правила безопасности и тех-  нологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Нанесение накрывки, выполнение затирки различными способами на поверхности стены | Организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение накрывки с разравниванием полутерком и правилом, выполнение затирки «вкруговую», «вразгон- ку» при выполнении правила безопасности и технологи- ческого процесса в соответствии СНиП, контроль каче-  ства | 4 |
| Выполнение отделки углов на поверхности стен, снятие фаски | организация рабочего места, выбор инструмента, выпол- нение отделки углов шаблонным или обычным полутер- ком, снятие фаски при выполнении правила безопасности  в соответствии требований СНиП | 4 |
| Выполнение улучшен- ной штукатурки на по- верхности различной  сложности | Организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение улучшенной штукатурки по маякам под прави- ло, при выполнении правила безопасности и технологи-  ческого процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Разделка рустов между плитами перекрытия, швов между плитами  перекрытий, стеновых панелей | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений разделка рустов между плитами перекры- тия, швов между плитами перекрытий, стеновых панелей,  при выполнении правила безопасности и технологиче- ского процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Выполнение высококачественной штукатурки по маякам | Организация рабочего места, выбор инструмента, меха- низма, выполнения высококачественной штукатурки по маякам ,при выполнении правила безопасности и техно-  логического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Железнение поверхно сти | Организация рабочего места, выбор инструмента, выпол- нение железнения сухим и мокрым способом при соблю-  дении правила безопасности и технологического процес- са в соответствии СНиП | 4 |
| Механизированное нанесение раствора на поверхность | Организация рабочего места, выбор инструмента, меха- низма, нанесение раствора механизированным способом, сплошное разравнивание правилом при выполнении пра-  вила безопасности и технологического процесса в соот- | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ветствии СНиП |  |
| Торкретирование по- верхности с защитой их полимерами | Организация рабочего места, выбор инструмента, меха- низма, нанесение раствора гидроизоляционной штука- турки, сплошное разравнивание правилом при выполне- нии правила безопасности и технологического процесса  в соответствии СНиП | 4 |
| **Тема 01.3**  **Выполнение декора- тивной специальной, сухой штукатурки** |  |  |
| Нанесение на поверхно- сти декоративные рас- творов и их обработка вручную и механизиро- ванным инструментом Известково-песчаная  штукатурка | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способления приготовление и нанесению известково- песчаного раствора и обработка при выполнении прави- ла безопасности и технологического процесса. Определе- ние пригодности материала для приготовления раствора | 4 |
| Выполнение терразито- вой, каменной штука- турки.  Требования СНиП к ка- честву выполненных работ | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способления приготовление и нанесению раствора для терразитовой, каменной штукатурка и обработка при выполнении правила безопасности и технологического процесса. Определение пригодности материала для при-  готовления раствора | 4 |
| Выполнение отделки фасада декоративной штукатуркой | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способления, монтаж лесов, подмостей выполнение де- коративной штукатурки на фасаде, ,при выполнении правила безопасности в соответствии требований СНиП  Контроль качества | 4 |
| Нанесение специальной штукатурки с приготов- лением раствора | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- готовление и нанесению специального раствора и при соблюдении правила безопасности и технологического процесса Определение пригодности материала для при-  готовления раствора | 4 |
| Облицовка гипсоволок- нистыми листами кар- касным способом, с от- делкой швов. Контроль  качества | Организация рабочего места, выбор инструмента, про- счет объема работ комплектующих, выполнение обли- цовки листами ГВЛ, отделка швов между листами при соблюдении правила безопасности, контроль качества в  соответствии требований СНиП | 4 |
| Облицовка гипсоволок- нистыми листами бес- каркасным способом, с отделкой швов. Кон- троль качества | Организация рабочего места, выбор инструмента, про- счет объема работ комплектующих, выполнение обли- цовки листами ГВЛ бескаркасным способом на мастике, отделка швов между листами при соблюдении правила безопасности, контроль качества в соответствии требо-  ваний СНиП | 4 |
| **Тема 01.4**  **Отделка оштукатурен- ных поверхностей** |  |  |
| Подготовка откоса для оштукатуривания.  Навешивание правила, определение угла рассвета | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение подготовки поверхности отко- са, навешивание правила, определение угла рассвета при  соблюдении правила безопасности, в соответствии тре- бований СНиП | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Отделка оконных и  дверных откосов штука- турными растворами,  сборными элементами | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение накрывки, затирки, снятие  правила, натирка усенка, снятие фаски при соблюдении правила безопасности и технологии | 4 |
| Накрывка, затирка, сня- тие реек с откоса, снятие фаски, доработка откоса | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение накрывки, затирки, снятие правила, натирка усенка, снятие фаски при соблюдении  правила безопасности в соответствии требований СНиП | 4 |
| Вытягивание тяги- падуги постоянного се- чения всеми видами растворов на прямоли- нейных поверхностях с  разделкой углов; | Организация рабочего места, выбор инструмента приспо- соблений, вытягивание тяги-падуги постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхно- стях с разделкой углов при выполнении правила безопас- ности в соответствии требований СНиП | 4 |
| Изготовление шаблона. Навешивание правила, вытягивание криволи- нейной тяги с разделкой  углов | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, изготовление шаблона., навешивание пра- вила, вытягивание криволинейной тяги с разделкой углов при выполнении правила безопасности в соответствии  требований СНиП | 4 |
| Вытягивание арок с из- готовлением шаблона | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, изготовление шаблона для арок, их вытя- гивание при выполнении правила безопасности в соот-  ветствии требований СНиП | 4 |
| Оштукатуривание квад- ратных колонн с наве- шиванием правила | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение оштукатуривания квадратных колонн с навешиванием правила при соблюдении прави- ла безопасности, в соответствии требований СНиП, кон-  троль качества | 4 |
| Оштукатуривание круг- лых, многогранных ко- лонн с изготовлением маяка--кольца | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение оштукатуривания круглых, многогранных колонн с изготовлением маяка--кольца при выполнении правила безопасности, в соответствии требований СНиП, контроль качества | 4 |
| Оштукатуривание пи- лястр, простенков | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение оштукатуривания квадратных колонн с навешиванием правила при соблюдении прави- ла безопасности, в соответствии требований СНиП, кон-  троль качества | 4 |
| **Тема 01.5**  **Ремонт оштукатурен- ных поверхностей** |  |  |
| Диагностика участков оштукатуренной по- верхности, удаление от- слаиваемой штукатурки | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение диагностики и подготовки по- верхности для ремонтных работ при выполнении прави- ла безопасности, удаление отслаиваемой штукатурки в  соответствии требований СНиП, контроль качества | 4 |
| Ремонт обычной штука- турки, | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение ремонтных работ обычной  штукатурки и при соблюдении правила безопасности в соответствии требований СНиП, | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ремонт декоративной, специальной штукатур- ки | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение ремонта декоративной и спе-  циальной штукатурки, при соблюдении правила безопас- ности и технологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Ремонт поверхности, облицованной гипсово- локнистыми листами.  Контроль качества | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение работ по замене участка су- хой штукатурки, при соблюдении правила безопасности  и технологического процесса | 4 |
| Ремонт тяги, откосов | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение перетирки тяги, ремонта отко- са при выполнении правила безопасности и технологиче-  ского процесса в соответствии требований СНиП | 4 |
| **Тема 01.6**  **Выполнение устрой- ства наливной стяжки пола** |  |  |
| Подготовка площадки, инструмента и материа- лов для проведения ра- бот по устройству  наливных стяжек пола. | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение подготовки площадки, ин- струмента, материалов для устройства наливной стяжки пола, при соблюдении правила безопасности и техноло-  гического процесса в соответствии требований СНиП | 4 |
| Выполнение устройства деформационных швов | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений выполнение устройства деформационного шва на основании пола при соблюдении правила без- опасности и технологического процесса в соответствии  СНиП | 4 |
| Выравнивание и ниве- лирование сухой засып- ки наповерхности осно- вания под полы, изго- товление изолирующего слоя из теплоизоляци-  онных материалов | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений выполнение выравнивания и нивелирования сухой засыпки основания при соблюдении правила без- опасности и технологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Приготовление раство- ров для устройства наливных стяжек пола. | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, приготовление раствора, выполнение устройства разделительного слоя при соблюдении пра- вила безопасности и технологического в соответствии  СНиП | 4 |
| Установка маяков под стяжку пола | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение устройства маяков на основа- нии пола при соблюдении правила безопасности и тех-  нологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Устройство наливной стяжки пола | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение устройства наливной стяжки пола при выполнении правила безопасности и техноло-  гического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| Диагностика и ремонт наливных стяжек пола | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение диагностики и ремонт налив- ных стяжек пола при соблюдении правила безопасности  и технологического процесса в соответствии СНиП | 4 |
| **Тема01. 7**  **Монтаж и ремонт фа-** |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **садных, теплоизоляци-**  **онных, композицион- ных систем (СФТК**) |  |  |
| Подготовка поверхно- стей для монтажа СФТК.  Устройство базового и декоративного слоя СФТК. | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение подготовки поверхности фаса- да для монтажа системы сфтк, при соблюдении правила безопасности и технологического процесса соответствии СНиП | 2 |
| Приготовление штука- турно-клеевой смеси для  монтажа СФТК | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, приготовление штукатурно-клеевой смеси  для монтажа СФТК в соответствии СНиП | 2 |
| Устройство СФТК на поверхности фасада | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение монтажа системы сфтк, при  соблюдении правила безопасности и технологического процесса | 2 |
| Диагностика и ремонт СФТК, контроль каче- ства | Организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, точная методика диагностики и ремонт СФТК, контроль качества системы сфтк, при выполне- нии правила безопасности и технологического процесса  соответствии СНиП | 2 |

# ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ) ПП.02

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование професси-  онального модуля, тем | Содержание | Объѐм  часов |
| **ПМ.02**  **Выполнение малярных и декоративно- художественных работ** |  | **180** |
| 1 | 2 | 3 |
| **Тема 02.1.**  **Выполнение подготовительных работ в малярных и декора- тивных работах** |  |  |
| Ознакомление с инструк- цией при работе на строи- тельном объекте. Пожар- ная безопасность | Вводный инструктаж, правила безопасности при вы- полнении малярных работ и декоративно- художественной отделке, средства защиты, пожарная безопасность., охрана окружающей среды Подготовка  инструмента, материала | 3 |
| Очистка поверхности ручным и механизиро- ванным способом | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, очистка поверхности ручным и механи-  зированным способом, при соблюдении правила без- опасности | 3 |
| Удаление старой краски с расшивкой трещин и рас- чисткой выбоин | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, удаление старой краски с расшивкой  трещин и расчисткой выбоин, при соблюдении правила безопасности в соответствии требований СНиП | 3 |
| Подготовка различных  поверхностей под маляр- | организация рабочего места, выбор инструмента, при-  способлений, приготовление грунтовки, шпатлевки, | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ные и декоративные рабо-  ты: очистка, сглаживание, подмазка трещин | окрасочных составов по заданной рецептуре при со-  блюдении правила безопасности и технологического процесса |  |
| Приготовление нейтрали- зующих, грунтовочных, шпатлевочных, окрасоч- ных составов по задан-  ному рецепту, | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, приготовление грунтовки, шпатлевки, окрасочных составов по заданной рецептуре при со- блюдении правила безопасности и технологического | 3 |
| Нанесение на поверхно- сти олифы, грунта, про- питки и нейтрализующего раствора кистью или ва- ликом;краскопультами с  ручным приводом; | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, нанесение олифы, грунтовки пропитки и нейтрализующего раствора вручную и механизиро- ванным способом при соблюдении правила безопасно- сти и технологического процесса в соответствии СНиП | 3 |
| Нанесение шпатлевочно- госостава на потолок руч- ным и механизированным способом и его разравни- вание; | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение шпатлевания потолка вруч- ную и механизированным способом при соблюдении правила безопасности и технологического процесса в соответствии СНиП | 3 |
| Нанесение шпатлевочного состава на стены ручным и механизированным спо- собом и его разравнива- ние; | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение шпатлевания стен вручную и механизированным способом при соблюдении пра- вила безопасности и технологического процесса в со- ответствии СНиП | 3 |
| Шлифование прошпатле- ванных поверхностей | организация рабочего места, подготовка инструмента, приспособлений, выполнение шлифования стен при соблюдении правила безопасности и технологического  процесса в соответствии СНиП | 3 |
| **Тема 02.3.**  **Выполнение окраски поверхности малярны- ми составами** |  |  |
| Приготовление водных и неводных составов по за- данной рецептуре, пра- вильная дозировка ком- понентов составов для  окраски в соответствии с заданной рецептурой | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение окраски потолка водными составами крас- копультом с ручным приводом  при соблюдении правила безопасности и технологиче- ского процесса в соответствии СНиП, техническое об- служивание краскопульта | 3 |
| Выполнение простой окраски потолка водными составами ручным крас- копультом с установкой  защитных материалов для предохранения от набрызгов  краски | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение простой окраски потолка водными составами краскопультом с ручным приводом  при соблюдении правила безопасности и технологиче- ского процесса в соответствии СНиП, техническое об- служивание краскопульта | 3 |
| Выполнение улучшенной окраски потолка водными составами ручным крас-  копультом и кистью | организация рабочего места, выбор инструмента, ме- ханизма, выполнение улучшенной окраски потолка водными составами краскопультом с ручным приводом  при соблюдении правила безопасности и в соответ- | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ствии СНиП, |  |
| Выполнение улучшенной окраски стен водными со- ставами ручным краско- пультом и валиком | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение улучшенной окраски стен водными состава- ми ручным краскопультом и валиком правила безопас- ности и технологического процесса в соответствии  СНиП | 3 |
| Выполнение высококаче- ственной окраски стен водными составами руч- ным краскопультом и ки-  стью | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение высококачественной стен окраски водными составами ручным краскопультом и кистьюпри выпол- нении правила безопасности в соответствии требова-  ний СНиП | 3 |
| Выполнение высококаче- ственной окраски стен водными составами руч- ным краскопультом и ки-  стью | организация рабочего места, выбор инструмента, показ приема окраски водоэмульсионными составами вали- ком, отработка приема окраски валиком | 3 |
| Выполнение улучшенной окраски потолка во-  доэмульсионными соста- вами валиком и кистью | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение окраски потолка водоэмульсионными соста- вами валиком,  при соблюдении правила безопасности и технологи- ческого процесса в соответствии СНиП | 3 |
| Выполнение улучшенной окраски стен водоэмуль- сионными составами ва- ликом и кистью | организация рабочего места, выбор инструмента,  ,просчет объема работ, при выполнении окраски стен водоэмульсионными составами валиком и кистью при соблюдении правила безопасности при работе на вы-  соте в соответствии СНиП | 3 |
| Выполнение высококаче- ственной окраски стен водоэмульсионными со- ставами валиком и ки-  стью | организация рабочего места, выбор инструмента, про- счет объема работ, выполнение высококачественной окраски стен водоэмульсионными составами валиком и кистью, при соблюдении правила безопасности  технологического процесса в соответствии СНиП | 3 |
| Выполнение простой окраски потолка невод- ными составами валиком  и кистью | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение окраски потолка неводными составами вали- ком, кистью при выполнении правила безопасности | 3 |
| Выполнение улучшенной окраски потолка невод-  ными составами валиком и кистью | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение улучшенной окраски потолка неводными составами валиком и кистью  при соблюдении правила безопасности | 3 |
| Выполнение простой и улучшенной окраски стен  неводными составами валиком и кистью | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение простой и улучшенной  окраски стен неводными составами валиком и кистью при выполнении правила безопасности | 3 |
| Выполнение высококаче- ственной окраски стен неводными составами  краскораспылителем | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, выполнение высококачественной окраски стен неводными составами краскораспылителем при  выполнении правила безопасности | 3 |
| Простая и улучшенная окраска деревянных рам кистью и валиком | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение окраски деревянных рам валиком, кистью  при соблюдении правила безопасности и технологиче- ского процесса в соответствии СНиП | 3 |
| Окраска металлических | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| поверхностей специаль- ными приспособлениями, кистью | полнение металлических труб, радиаторов валиком, кистью окраски радиаторов , труб при соблюдении  правила безопасности и технологического процесса в соответствии СНиП |  |
| Вытягивание филенки с подтушевкой | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений при вытягивание филенки с подтушевкой при выполнении правила безопасности при работе на  высоте и технологии в соответствии СНиП | 3 |
| Вытягивание филенки с подтушевкой | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений, вытягивание филенки с подтушевкой со- блюдении правила безопасности при работе на высоте  и технологии в соответствии СНиП | 3 |
| Окраска фасада различ- ными составами | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений при окраске фасада различными состава-  ми правила безопасности при работе на высоте и тех- нологии в соответствии СНиП | 3 |
| **Тема 2.4.**  **Оклейка поверхности различными материа- лами** |  |  |
| Подготовка и обработка поверхности под оклеива- ние обоями средней  сложности | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение очистки, сглаживания. Расшивки трещин, грунтовки поверхности, подмазки трещин под оклеи-  вание поверхности различными материалами | 3 |
| Подготовка и обработка поверхности под оклеива-  ние обоями средней сложности | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение подготовки и обработки поверхности под оклеивание поверхности различными материалами | 3 |
| Подготовка обоев и пле- нок к оклеиванию по- верхности | организация рабочего места, выбор инструмента, мате- риала, просчет количества обоев , объема работ, вы- полнение подготовки обоев к оклеиванию, при соблю-  дении правила безопасности при работе на высоте | 3 |
| Оклеивание потолка про- стыми обоями | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение оклеивания потолка простыми обоями при соблюдении правила безопасности при работе на высо-  те и технологического процесса | 3 |
| Оклеивание потолка обо- ями средней сложности | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение оклеивания потолка обоями средней сложно-  сти при соблюдении правила безопасности и техноло- гического процесса | 3 |
| Оклеивание стен, про- стыми обоями | организация рабочего места, выбор инструмента, окле- ивание стен обоями средней сложности при соблюде-  нии правила безопасности и технологического процес- са | 3 |
| Оклеивание стен, обоями средней сложности. Кон- троль качества | организация рабочего места, выбор инструмента, окле- ивание стен обоями средней сложности при соблюде- нии правила безопасности и технологического процес-  са | 3 |
| Оклеивание стен, обоями средней сложности | организация рабочего места, выбор инструмента, окле- ивание стен обоями средней сложности при соблюде-  нии правила безопасности и технологического процес- са | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема 02.5**  **Декоративно- художественная отделка** |  |  |
| Отделка стен по эскизам клеевыми составами в два-четыре тона, вытяги-  вание филенок | **о**рганизация рабочего места, выбор инструмента, показ приема вытягивания филенок с подтушевкой, отработ- ка упражнения вытягивание филенок с подтушевкой  при соблюдении правила безопасности | 3 |
| Отделка стен по эскизам клеевыми составами в два-четыре тона, вытяги-  вание филенок | **о**рганизация рабочего места, выбор инструмента, показ приема вытягивания филенок с подтушевкой, отработ- ка упражнения вытягивание филенок с подтушевкой  при соблюдении правила безопасности | 3 |
| Выполнение декоратив- ного покрытия поверхно- сти в один или несколько тонов, | организация рабочего места, выбор инструмента, показ приема выполнения декоративного покрытия поверх- ности в один или несколько тонов, торцевание, флей- цевание при соблюдении правила безопасности | 3 |
| Выполнение декоратив- ного покрытия поверхно- сти в один или несколько тонов, | организация рабочего места, выбор инструмента, показ приема выполнения декоративного покрытия поверх- ности в один или несколько тонов, торцевание, флей- цевание при соблюдении правила безопасности | 3 |
| Копирование и вырезание трафаретов | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений копирования и вырезания трафарета,  накладывать трафареты на поверхность и выполнять фиксацию при соблюдении правила безопасности и | 3 |
| Копирование и вырезание трафаретов. | организация рабочего места, выбор инструмента, при- способлений копирования и вырезания трафарета, накладывать трафареты на поверхность и выполнять  фиксацию при соблюдении правила безопасности и | 3 |
| Отделка поверхностей по трафарету | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение отделки поверхности по трафарету, состав- ление тональной гаммы, сложных окрасочных составов при соблюдении правила безопасности и технологиче-  ского процесса | 3 |
| Отделка поверхностей по трафарету | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение отделки поверхности по трафарету, состав- ление тональной гаммы, сложных окрасочных составов при соблюдении правила безопасности и технологиче-  ского процесса | 3 |
| Рельефное и фактурное окрашивание поверхно- стей | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение приема фактурного окрашивания,  при соблюдении правила безопасности и технологиче- ского процесса | 3 |
| Рельефное и фактурное окрашивание поверхно- стей | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение приема фактурного окрашивания,  в соответствии технологической последовательности при выполнении правила безопасности | 3 |
| Отделка поверхности набрызгом, декоративной  крошкой. Контроль каче- ства | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение отделки поверхности декоративной крошкой,  набрызгом. при соблюдении правила безопасности и технологического процесса. Контроль качества | 3 |
| Отделка поверхности | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| набрызгом, декоративной  крошкой. Контроль каче- ства | полнение отделки поверхности декоративной крошкой,  набрызгом. при соблюдении правила безопасности и технологического процесса. Контроль качества |  |
| Выполнение декоратив- ного лакирования | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение декоративного лакирования, при соблюдении  правила безопасности. Контроль качества | 3 |
| Выполнение декоратив- ного лакирования | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение декоративного лакирования, при соблюдении  правила безопасности. Контроль качества | 3 |
| Выполнение отделки аэрографией , | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение декоративного лакирования, просчет объема выполнения задания при соблюдении правила без-  опасности. Контроль качества | 3 |
| Выполнение декоратив- ного покрытия поверхно- сти под дерево и камень | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение декоративного покрытия, просчет объема выполнения задания при соблюдении правила без-  опасности. Контроль качества | 3 |
| Выполнение декоратив- ного покрытия поверхно- сти под дерево и камень | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение декоративного покрытия, просчет объема выполнения задания при соблюдении правила без-  опасности. Контроль качества | 3 |
| **Тема.02.6**  **Ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей** |  |  |
| Диагностика окрашенной поверхности, подготовка и обработка стен | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение точной диагностики, подготовки поверхно- сти к ремонту: расшивка трещин, грунтовка поверхно- сти, подмазка трещин, шлифование подмазанных мест  при соблюдении правила безопасности и технологии в соответствии СНиП | 3 |
| Диагностика окрашенной поверхности, подготовка и обработка стен | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение точной диагностики, подготовки поверхно- сти к ремонту: расшивка трещин, грунтовка поверхно- сти, подмазка трещин, шлифование подмазанных мест  при соблюдении правила безопасности и технологии в соответствии СНиП | 3 |
| Ремонт окрашенной по-  верхности водными со- ставами | организация рабочего места, выбор инструмента, под-  готовка материала, выполнение ремонта окрашенной поверхности водными составами | 3 |
| Ремонт окрашенной по- верхности неводными со- ставами | организация рабочего места, выбор инструмента, под- готовка материала, окрасочного состава выполнение ремонта окрашенной поверхности неводными состава-  ми при соблюдении правила безопасности и техноло- гического процесса | 3 |
| Ремонт поверхности, оклеенной обоями: | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение ремонта при выполнении правила безопасно- сти при соблюдении технологической последователь-  ности | 3 |
| Ремонт поверхности, оклеенной обоями: | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение ремонта при выполнении правила безопасно-  сти при соблюдении технологической последователь- ности | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Восстановление декора- тивно-художественной отделки | организация рабочего места, выбор инструмента, вы- полнение восстановления декоративно-  художественной отделки, при выполнении правила безопасности в соответствии требований инструкции | 3 |
| Восстановление декора- тивно-художественной  отделки | организация рабочего места, выбор инструмента, показ приема восстановления декоративно-художественной  отделки, отработка приема восстановления отделки | 3 |

1. **ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ) ПП.03**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование профессио-  нального модуля, тем | Содержание | Объем часов |
| 1 | 2 | 3 |
| **ПМ.03**  **Выполнение облицовочных работ плитками и плитами** |  | **180** |
| **Тема 3.1**  **Подготовка**  **под облицовку горизон- тальных и вертикальных поверхностей** |  |  |
| Вводный инструктаж. Подго- товка инструментов материа- ла, определение пригодности применяемых материалов | Ознакомление с инструкцией, правила безопасности при работе на строительном объекте при выполнении облицовочных работ Подготовка инструментов материала, определение пригодности при-  меняемых материалов | 10 |
| Подготовка бетонных, кир- пичных, поверхностей стен под облицовку | Организация и содержание рабочего места; соблюдение безопасных условий труда; при работе на высоте и подготовке бетонных, кирпичных, поверхностей стен под облицовку при выполнении правила безопасности, контроль качества подго-  товки и обработки поверхности | 5 |
| Подготовка каменных, ме- таллических, каркасно- обшивных поверхностей стен под облицовку плиткой | Организация и содержание рабочего места; соблюдение безопасных условий труда; при работе на высоте и подготовке каменных, металлических, каркасно-обшивных поверхностей стен под облицовку плиткой при выполнении правила безопасности | 5 |
| Провешивание стен, уста- новка плиток-маяков | Организация и содержание рабочего места, провешивание и отбивка маячных линий под облицовку прямолинейных поверхностей плиткой при выполнении правила безопасности | 5 |
| Провешивание колонн, пи-  лястр, установка плиток- | Организация и содержание рабочего места, провешивание колонн, пилястр, установка плиток- | 5 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| маяков | маяков |  |
| Сортировка и подготовка плиток, обработка кромок плиток . Расчеты объема ра-  бот | Организация и содержание рабочего места, под- бор инструмента, приспособлений.  Сортировка и подготовка плиток, обработка кромок плиток. Расчеты объема работ | 5 |
| Приготовление растворов, клеев и мастик для облицо- вочных работ с использова- нием малой механизации в заданной рецептуре | Организация и содержание рабочего места, под- бор инструмента, приспособлений приготовление вручную по заданному составу раствора, сухой сме- си и мастики; с использованием средств малой ме-  ханизации в заданной рецептуре при выполнении правила безопасности | 5 |
| Проверка пригодности по- верхности основания и под- готовка основания пола под укладку плиткой  Устройство наливной вырав- нивающей стяжки пола | Организация и содержание рабочего места, под- бор инструмента, приспособлений Проверка при- годности поверхности основания и подготовка ос- нования пола под укладку плиткой  Устройство наливной выравнивающей стяжки пола при выполнении правила безопасности и техноло- гической последовательности | 5 |
| Разбивка поверхности осно- вания пола, вынесение от- метки уровня пола и уста- новка маяков | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений Разбивка поверхности основания пола, вынесение отметки уровня пола и установка  маяков при выполнении правила безопасности, расчет объема работ; | 5 |
| **Тема 3. 2**  **Выполнение облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхно-**  **стей внутри помещений и на фасаде** |  |  |
| Облицовка оштукатуренных, бетонных стен керамически- ми плитками на растворе шов в шов | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Облицовка оштукатуренных, бе- тонных стен керамическими плитками на растворе шов в шов с соблюдением технологической после-  довательности выполнения операций и безопасных условий труда | 5 |
| Облицовка оштукатуренных, бетонных стен керамически- ми плитками на растворе вразбежку, | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Облицовка оштукатуренных, бе- тонных стен керамическими плитками на растворе вразбежку с соблюдением технологической после-  довательности выполнения операций и безопасных условий труда | 5 |
| Облицовка оштукатуренных, бетонных стен керамически- ми плитками на мастике по диагонали | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Облицовка оштукатуренных, бе- тонных стен керамическими плитками на мастике по диагонали с соблюдением технологической по- следовательности выполнения операций и безопас-  ных условий труда | 5 |
| Облицовка оштукатуренных, бетонных стен керамически- ми плитками на мастике  шов в шов |  | 5 |
| Облицовка керамическими | Организация рабочего места, подбор инструмента, | 5 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| плитками, колонн и пилястр шов в шов контроль качества облицованной поверхности | приспособлений, Облицовка керамическими плитками колонн и пилястр шов в шов в технологи-  ческой последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |  |
| Облицовка керамическими плитками откосов, углов с подрезкой плитки | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Облицовка керамическими плитками откосов, углов с подрезкой плитки в тех- нологической последовательности выполнения опе-  раций и безопасных условий труда | 5 |
| Облицовка поверхности сложной формы с подрезкой плиток. Контроль качества | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, облицовка поверхности сложной формы с подрезкой плиток. в технологической по- следовательности выполнения операций при вы-  полнении правила безопасности. Контроль качества | 5 |
| Облицовка цоколя фасада и других наружных поверхно- стей зданий и сооружений | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Облицовка цоколя фасада и дру- гих наружных поверхностей зданий и сооружений в технологической последовательности выполнения  операций и безопасных условий труда | 5 |
| Укладка плитки на полы прямыми рядами с фризом шов в шов, вразбежку | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, укладка плитки на полы прямыми рядами с фризом шов в шов, технологической по- следовательности выполнения операций и безопас-  ных условий труда | 5 |
| Укладка плитки на полы диа- гональными рядами без фри- за вразбежку на растворе | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, укладка плитки на полы диаго- нальными рядами без фриза вразбежку на растворе  в технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда | 5 |
| Укладка плитки на полы диа- гональными рядами без фри- за шов в шов на растворе | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, укладка плитки на полы диаго- нальными рядами без фриза шов в шов на растворе  в технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда | 5 |
| Укладка пола из многогран- ных плиток на растворе | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, укладка пола из многогранных плиток на растворе на растворе в технологической последовательности выполнения операций и без-  опасных условий труда | 5 |
| Выполнение облицовочных работ наклонных элементов внутренних и наружных по- верхностей | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Выполнение облицовочных работ наклонных элементов внутренних и наружных по- верхностей на растворе в технологической последо- вательности выполнения операций и безопасных  условий | 5 |
| Затирка швов, очистка пли- ток. Контроль качества | Организация рабочего места, подбор инструмента, Затирка швов, очистка плиток. Контроль качества на растворе на растворе в технологической после- довательности выполнения операций и безопасных  условий | 5 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема 3.5**  **Выполнение ремонта обли- цованной поверхности** |  |  |
| Подготовка площадки, под- готовка рабочих мест, обору- дования, материалов и ин- струментов для проведения работ по ремонту облицо- ванных поверхностей в соот- ветствии с инструкциями и  регламентами. | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Подготовка площадки, подготов- ка рабочих мест, оборудования, материалов и ин- струментов для проведения работ по ремонту обли- цованных поверхностей в соответствии с инструк- циями и регламентами. | 5 |
| Разборка плиток облицован- ных поверхностей; снятие старых плиток. Удаление от- слоившихся старых плиток на полах | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Разборка плиток облицованных поверхностей; снятие старых плиток. Удаление от- слоившихся старых плиток на полах в технологи-  ческой последовательности выполнения операций и безопасных условий | 5 |
| Подготовка основания под удаленной плиткой с исполь- зованием средств малой ме- ханизации  Выравнивание участков, подлежащих ремонту на сте- нах и полах | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, подготовка основания под уда- ленной плиткой с использованием средств малой механизации  Выравнивание участков, подлежащих ремонту на стенах и полах в технологической последователь- ности выполнения операций и безопасных условий | 5 |
| Укладка новой плитки с под- гонкой к месту примыкания неповрежденных участков | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Укладка новой плитки с подгон- кой к месту примыкания неповрежденных участков  в технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда | 5 |
| Ремонт декоративной и ху- дожественной мозаичной по- верхности | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Затирка швов специальными со- ставами, очистка плиток в технологической после- довательности выполнения операций и безопасных  условий | 5 |
| Затирка швов специальными составами, очистка плиток | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Затирка швов специальными со- ставами, очистка плиток в технологической после- довательности выполнения операций и безопасных  условий труда | 5 |
| **Тема 3.4**  **Устройство декоративной и художественной мозаич- ной поверхности** |  |  |
| Подготовка поверхности для укладки плитки путем ее вы- равнивания, грунтовки, раз- метки и установки маячков и специальных лекал; | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Подготовка поверхности для укладки плитки путем ее выравнивания, грунтовки, разметки и установки маячков и специальных ле- кал;в технологической последовательности выпол-  нения операций и безопасных условий труда | 5 |
| Сортировка, резка и сверле-  ние плитки под нужный раз- | Организация рабочего места, подбор инструмента,  приспособлений, Сортировка, резка и сверление | 5 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| мер согласно чертежам и ри- сункам | плитки под нужный размер согласно чертежам и  рисункам в технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда |  |
| Предварительная выкладка подготовленной плитки по лекалам и сверка с чертежа- ми и/или рисунками, выпол- нение корректировки в ме- стах отклонений, обозначе- ние реперных точек (фраг-  менты) и маяков | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений Предварительная выкладка подго- товленной плитки по лекалам и сверка с чертежами и/или рисунками, выполнение корректировки в ме- стах отклонений, обозначение реперных точек (фрагменты) и маяков в технологической после- довательности выполнения операций и безопасных  условий труда | 5 |
| Чтение и составление карты раскладки плитки и укладка плитки на поверхность | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений, Чтение и составление карты рас- кладки плитки  Нанесение клеящего раствора и укладка плитки на поверхность, ориентируясь на лекала, реперные фрагменты и маяки в соответствии с технологиче- ской картой | 5 |
| Нанесение клеящего рас- твора и укладка плитки на поверхность, ориентируясь на лекала, реперные фраг- менты и маяки в соответ- ствии с технологической  карты | Организация рабочего места, подбор инструмента, приспособлений Ремонт декоративной и художе- ственной мозаичной поверхности в технологиче- ской последовательности выполнения операций и безопасных условий труда, выполнение укладки де- коративной мозаики из «битой» плитки | 5 |
| Заполнение шва между плит- ками специальными состава- ми, очистка плиток. Кон- троль качества | Организация рабочего места, подбор инструмента, Заполнение шва между плитками специальными составами, очистка плиток. Контроль качества в  технологической, последовательности выполнения операций и безопасных условий труда | 5 |

1. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)** 
   1. **Требования к условиям проведения практической подготовки (производственной практики)**

Реализация рабочей программы практической подготовки (производственной практики) по профессии: **Мастер отделочных строительных и декоративных работ** осуществляется посредством проведения этапа практической подготовки (производственной практики) по квалификации: **штукатур, маляр строительный, облицовщик-плиточник** в организациях строительного производства на основе прямых договоров, заключаемых между Учреждением и организацией, куда направляются обучающиеся. Базами практик являются организации, оснащенные современным оборудованием, наличием квалифицированного персонала.

* 1. **Информационное обеспечение программы практической подготовки (производственной практики)**

**Основная литература**

1. Отделочные работы Завражин Н.Н. Москва «Академия» 2017

2 Штукатур. Мастер отделочных строительных работ. Мороз Л.Н. 2017

**Дополнительная литература**

1. . Штукатур. Мастер отделочных строительных работ. Журавлев И.П. - 2016
2. «Строительные материалы», «Технология производства» журналы

**Интернет ресурсы**

Портал нормативно-технической документации [Электронный ресурс]

* 1. **Общие требования к организации образовательного процесса**

Практическая подготовка (производственная практика) по профессии **мастер отделочных строительных и декоративных работ** проводится рассредоточено, в рамках каждого профессионального модуля. Условием допуска обучающихся к практической подготовке (производственной практике) по профессии **Мастер отделочных строительных и декоративных работ** является освоенная практическая подготовка (учебная практика).

Практическая подготовка (производственная практика) проводится в форме: производственной деятельности, которая отвечает требованиям программы практической подготовки. Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практической подготовки составляет для обучающихся в возрасте от 16 до 18 лет - не более 36 часов в неделю, в возрасте от 18 лет и старше - не более 40 часов в неделю (ст. 92 ТК РФ). Обучающиеся, заключившие с организациями индивидуальный договор (контракт) обязаны предоставить один экземпляр договора заместителю директора по учебно-производственной работе не позднее, чем за неделю до начала практической подготовки.

Предусматривается установленная форма отчетности для обучающихся по итогам прохождения практической подготовки (производственной практики):

* дневник; отчет, лист-характеристика

Итогом практической подготовки является дифференцированный зачет, который выставляется руководителем практики от Учреждение на основании:

* наблюдений за работой практиканта;
* выполнения индивидуального задания;
* качества отчета по программе практической подготовки;
* предварительной оценки руководителя практической подготовки от организации- базы практической подготовки;
* характеристики, составленной руководителем практической подготовки от организации. Результаты прохождения практической подготовки учитываются при итоговой аттестации.

# Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство практической подготовкой (производственной практикой (по профилю специальности) осуществляют преподаватели или мастера производственного обучения, а также работники предприятий/организаций - баз практической подготовки*.*

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство практической подготовкой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС СПО, высшее или сред- нее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1 -го раза в 3 года.

Реализация программы практической подготовки (производственной практики) осуществляется преподавателями профессионального цикла, имеющими высшее образование, соответствующее профилю профессионального модуля, опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы. Преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Руководители практической подготовки и руководители-наставники от организации являются руководителями структурных подразделений и ведущими квалифицированными специалистами по профилю: штукатур, маляр строительный, облицовщик-плиточник.

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)**

По результатам практической подготовки руководителями практической подготовки от организации и от Учреждения формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимися профессиональных компетенций, а также характеристика на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практической подготовки.

В период прохождения практической подготовки обучающимся ведется дневник практической подготовки. По результатам практической подготовки обучающимся составляется отчет, который утверждается руководителем практической подготовки от учреждения или организации.

В качестве приложения к дневнику практической подготовки обучающийся оформляет графические, аудио-, фото-, видео-материалы, пользовательское приложение, подтверждающие практический опыт, полученный на практической подготовке .

Аттестация по итогам практической подготовки (производственной практики) проводится с учетом (или на основании) результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций.

Практическая подготовка является завершающим этапом освоения профессионального модуля по виду профессиональной деятельности.

Практическая подготовка завершается дифференцированным зачетом, при условии положительного аттестационного листа по практической подготовке руководителей практической подготовки от орга низации и Учреждения, об уровне освоения профессиональных компетенций; наличия положительной характеристики руководителя организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты (освоенные профессиональные**  **компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и мето-**  **ды контроля и оценки** |
| **ПК 1.1.**Выполнять под- готовительные работы, включающие в себя: ор- ганизацию рабочего ме- ста, выбор инструмен- тов, приспособлений. Подбор и расчет матери- алов, приготовление рас- творов, необходимых для выполнения работ при производстве штука- турных и декоративных работ в соответствии с заданием и требования- ми охраны труда, техни- ки безопасности и охра-  ны окружающей среды. | -организация рабочего места в соответствии ин- струкции  -обоснованный выбор приспособлений  и инструментов в соответствии с выполняемы- ми видами работ заданным условиям  -подготовка кирпичной поверхности вручную, механизированным способом в соответствии  -устройство сетчато-армированных  конструкций в соответствии технической доку- ментации, заданным условиям  -соответствие провешивания поверхности и устройства марок и маяков заданным условиям и СНиП  - подготовка разнородных поверхностей, под толстые слои штукатурки в соответствии задан- ным условиям, требований СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии задания на ПП |
| **ПК 1.2.**  Приготавливать обыч- ные и декоративные рас- творы и смеси в соответ- ствии с установленной рецептурой, безопасны- ми условиями труда. | -подбор и расчет материалов для приготовления раствора в соответствии установленной рецептурой  **-**приготовление обычных и декоративных растворов и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда  -дозировка и смешивание обычных, декоратив- ных растворов по заданной рецептуре в соответ- ствии технических требований СНиП-  -применение средства индивидуальной защиты. | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 1.3.**  Производить оштукату- ривание поверхностей различной сложности вручную и механизиро- ванным способом с со- блюдением технологиче- ской последовательности выполнения операций и безопасных условий тру-  да. | * организация рабочего места   в соответствии с выполняемыми видами работ; в соответствии требованиями СНиП   * выполнение улучшенной штукатурки в соответствии требований СНиП * правильное выравнивание штукатурного слоя в соответствие технологии; требований СНиП * затирка накрывочного слоя в соответствии нормативно-технической документации; | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты  На ПП |
| **ПК 1.4.**  Выполнять декоратив- ную штукатурку на раз- личных поверхностях и архитектурно- конструктивных элемен- тах в соответствии с тех- нологическим заданием  и безопасными условия- ми труда | -выполнение декоративных и специальных шту- катурок работ в соответствии нормативно- технической документацией  -выполнение их обработки вручную и механи- зированным инструментом;  -применение электрифицированного и ручного оборудования и инструмента; применение сред- ства индивидуальной защиты в заданным усло- виям | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПК 1.5.**  Выполнять ремонт оштукатуренных по- верхностей с соблюде- нием технологической последовательности вы- полнения операций и безопасных условий тру- да | -диагностика участков оштукатуренной поверх- ности, удаление отслаиваемой штукатурки в со- ответствии требований  -ремонт обычной штукатурки  -ремонт декоративной, специальной штукатурки | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП зачет |
| **ПК 1.6.**  Устраивать наливные стяжки полов с соблю- дением технологической последовательности вы- полнения операций и безопасных условий тру- да. | -устройство деформационного шва,  -приготовление растворов для устройства налив- ных стяжек пола.  -установка маяков под стяжку пола в соответ- ствии требований СНиП  -устройство наливной стяжки пола в соответ- ствии требований СНиП  -диагностика и ремонт наливных стяжек пола в соответствии требований | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 1.7.**  Производить монтаж и ремонт фасадных, теп- лоизоляционных компо- зиционных систем с со- блюдением технологиче- ской последовательности выполнения операций и  безопасных условий тру- да | -подготовка поверхностей для монтажа СФТК.  -устройство базового и декоративного слоя СФТК в соответствии требований СНиП  -приготовление штукатурно-клеевой смеси для монтажа СФТК в соответствии технологической карты  -устройство СФТК на поверхности фасада в со- ответствии технологической карты  -диагностика и ремонт СФТК, контроль качества | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты  на ПП |

# ПМ.02 Выполнение малярных и декоративно-художественных работ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПК 3.1**.  Выполнять подготовитель- ные работы при производ- стве малярных и декора- тивных работ в соответ- ствии с заданием и требова- ниями охраны труда и тех- ники безопасности, пожар-  ной безопасности и охраны окружающей среды | -очистка поверхности ручным и механизиро- ванным способом в соответствии  -удаление старой краски с расшивкой тре- щин и расчисткой выбоин  -подготовка различных поверхностей под малярные и декоративные работы в соответ- ствии требований СНиП  -нанесение на поверхности олиф, грунтов, пропиток и нейтрализующих растворов в со- ответствии требований | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 3.2.**  Приготавливать составы для малярных и декоративных работ по заданной рецепту- ре с соблюдением безопас- ных условий труда и охраны окружающей среды | -подсчет объемов работ и потребности в ма- териалах в соответствии требований СНиП  - приготовление шпатлевочных. грунтовоч- ных и окрасочных составов по заданной ре- цептуре  -точный отмер и дозировка компонента окрасочных составов в соответствии требо- ваний СНиП  -правильный подбор колера при приготовле- нии окрасочных составов; | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 3.3**. | -соответствие грунтовки и шпатлевания по- | Экспертная оцен- |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнять грунтование и шпатлевание поверхностей вручную  и механизированным спосо- бом с соблюдением техно- логической последователь- ности выполнения операций и безопасных условий труда | верхностей вручную и механизированным способом. СНиП   * нанесение шпатлевочного состава на стены ручным и механизированным способом и его разравнивание;в соответствии требова- ний СНиП   -правильное использование инструментов для нанесения шпатлевочного состава на по- верхность вручную   * шлифовка огрунтованных, и прошпатле- ванных поверхностей   .в соответствии требований СНиП | ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.4**.  Окрашивать поверхности различными малярными со- ставами, используя необхо- димые инструменты, при- способления и оборудова- ния с соблюдением без- опасных условий труда | - нанесение водных составов на поверхности ручным и механизированным способом  с установкой защитных материалов для предо- хранения от набрызгов краски  -выполнение простой и улучшенной окраски стен неводными составами валиком и ки- стью в соответствии требований  -вытягивание филенки без подтушевывания в соответствии инструкции  *-*окраска металлических труб, радиаторов соответствии требований СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.5**.  Оклеивать поверхности раз- личными материалами с со- блюдением требований тех- нологического задания и безопасных условий труда | -подготовка обоев и пленок к оклеиванию поверхности в соответствии технологическо- го процесса  -подготовка и обработка поверхности под оклеивание обоями средней сложности  -приготовление клеящего состава в соответ- ствии технологии  -оклеивание стен обоями средней сложности в соответствии технологии СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.6**  Выполнять декоративно- художественную отделку стен, потолков и др. архи- тектурно-конструктивных элементов различными спо- собами с применением необходимых материалов, инструментов, оборудова-  ния с соблюдением безопас- ных условий труда | -соответствие копирования и вырезание трафаретов СНиП  -отделка поверхности по трафарету в соответствии требований СНиП  -окрашивание поверхностей в два и более тона в соответствии требований СНиП  -формирование на обрабатываемой поверх- ности рельефа и выполнение фактурного окрашивания с использованием специально- го инструмента в соответствии требований СНиП. | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.7.**  Выполнять ремонт и вос- становление малярных и де- коративно-художественных отделок в соответствии с технологическим заданием и соблюдением безопасных условий труда | -соответствие подготовки поверхности, окрашенной водными составами для выпол- нения ремонта СНиП  -ремонт поверхности потолка и стен, окра- шенной водными составами  -подготовка и обработка поверхности под оклейку обоями в соответствии требований СНиП.  -точная диагностика поверхности, ремонт и | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП  Экспертная оценка при выполнении  практической рабо- ты на ПП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | восстановление декоративно- художественных отделок в соответствии с  технологическим заданием и требований СНиП |  |

**ПМ. 03 Выполнение облицовочных работ плитками и плитами**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПК 4.1**. Выполнять подгото- вительные работы, включа- ющие в себя: организацию рабочего места, выбор ин- струментов, приспособлений, материалов, приготовление растворов при производстве облицовочных работ плитка- ми и плитами, в соответствии с заданием и требованиями охраны труда и техники без-  опасности | -провешивание стен, установка плиток- маяков в соответствии требований СНиП  -сортировка и подготовка плиток, обработка кромок плиток, расчеты объема работ  -приготовление растворов, клеев и мастик для облицовочных работ с использованием малой механизации в заданной рецептуре  -проверка пригодности поверхности основа- ния и подготовка основания пола под уклад- ку плиткой  -устройство наливной выравнивающей стяж- ки пола в соответствии требований СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 4.2**.  Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных внутренних поверхностей помещений в соответствии с заданием, с соблюдением технологиче- ской последовательности вы- полнения операций и без-  опасных условий труда. | -правильная организация рабочего места  -облицовка оштукатуренных, бетонных стен керамическими плитками на растворе шов в шов  -укладка плитки на полы диагональными ря- дами без фриза вразбежку в соответствии требований СНиП  -облицовка керамическими плитками отко- сов, углов с подрезкой плитки | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 4.3**.  Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных наружных по- верхностей зданий и соору- жений в соответствии с зада- нием, с соблюдением техно- логической последовательно- сти выполнения операций и безопасных условий труда | * приготовление клеящего раствора для производства наружных облицовочных работ на основе сухих смесей устойчивых к темпе- ратурным и влажностным сезонным колеба- ниям с использованием средств малой меха- низации; * использование средства малой механиза- ции, инструментов и приспособлений, пред- назначенных для выполнения наружных об- лицовочных работ;   -точная резка и сверление плитки под нуж- ный размер;  -нанесение клеящего раствора для наруж- ных работ и укладывать плитку на поверхно- сти фасадов, цоколей и других наружных ча- стей зданий и сооружений, подлежащих об- лицовке в соответствии с технологической картой на выполнение данного вида работ; | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП  Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 4.4.**  Выполнять облицовочные работы наклонных элементов внутренних и наружных по- верхностей зданий и соору- | -правильное формирование поверхности ос- нований и их сопряжения подлежащие обли- цовке плиткой;  -выполнение прямой и криволинейной рез- ки и сверление плитки под нужное сопряже- | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| жений в соответствии с зада- нием, с соблюдением техно- логической последовательно- сти выполнения операций и безопасных условий труда | ние;  -нанесение клеящего раствора и укладка плитки на поверхности сложной формы, подлежащих облицовке в соответствии с технологической картой на выполнение дан- ного вида работ;  -качественная укладка плитки в точном со- ответствии с технологической картой |  |
| **ПК 4.5**.  Выполнять ремонт облицо- ванных поверхностей плит- ками и плитами с соблюде- нием технологической по- следовательности выполне- ния операций и безопасных  условий труда | -подготовка основания, стен для ремонтных работ с использованием средств малой механизации в соответствии с инструкциями и регламентами.  -удаление и замена старой плитки на участ- ках поверхности. Контроль качества  -затирка швов между плитками, очистка плиток в соответствии требований СНиП | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 4.6.**  Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки | -правильное чтение чертежа и рисунка для устройства декоративных поверхностей;  -сортировка, резка и сверление плитки под нужный размер согласно чертежам и рисун- кам;  - предварительная выкладка подготовленной плитки по лекалам и сверку с чертежами  и/или рисунками, выполнение корректиров- ки в местах отклонений, обозначение ре- перной точки (фрагменты) и маяка  -правильное нанесение клеящего раствора и укладка плитки на облицовываемую по- верхность, ориентируясь на лекала, реперные фрагменты и маяки в соответствии с техно- логической картой на соответствующий вид работ и картой раскладки плитки; | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты (освоенные профессиональные**  **компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и мето-**  **ды контроля и оценки** |
| **ПК 1.1.**Выполнять под- готовительные работы, включающие в себя: ор- ганизацию рабочего ме- ста, выбор инструмен- тов, приспособлений. Подбор и расчет матери- алов, приготовление рас- творов, необходимых для выполнения работ при производстве штука- турных и декоративных работ в соответствии с заданием и требования- ми охраны труда, техни- ки безопасности и охра-  ны окружающей среды. | -организация рабочего места в соответствии ин- струкции  -обоснованный выбор приспособлений  и инструментов в соответствии с выполняемы- ми видами работ заданным условиям  -подготовка кирпичной поверхности вручную, механизированным способом в соответствии  -устройство сетчато-армированных  конструкций в соответствии технической доку- ментации, заданным условиям  -соответствие провешивания поверхности и устройства марок и маяков заданным условиям и СНиП  - подготовка разнородных поверхностей, под толстые слои штукатурки в соответствии задан- ным условиям, требований СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии задания на ПП |
| **ПК 1.2.**  Приготавливать обыч- ные и декоративные рас- творы и смеси в соответ- ствии с установленной рецептурой, безопасны- ми условиями труда. | -подбор и расчет материалов для приготовления раствора в соответствии установленной рецептурой  **-**приготовление обычных и декоративных растворов и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда  -дозировка и смешивание обычных, декоратив- ных растворов по заданной рецептуре в соответ- ствии технических требований СНиП-  -применение средства индивидуальной защиты. | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 1.3.**  Производить оштукату- ривание поверхностей различной сложности вручную и механизиро- ванным способом с со- блюдением технологиче- ской последовательности выполнения операций и безопасных условий тру-  да. | * организация рабочего места   в соответствии с выполняемыми видами работ; в соответствии требованиями СНиП   * выполнение улучшенной штукатурки в соответствии требований СНиП * правильное выравнивание штукатурного слоя в соответствие технологии; требований СНиП * затирка накрывочного слоя в соответствии нормативно-технической документации; | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты  На ПП |
| **ПК 1.4.**  Выполнять декоратив- ную штукатурку на раз- личных поверхностях и архитектурно- конструктивных элемен- тах в соответствии с тех- нологическим заданием  и безопасными условия- ми труда | -выполнение декоративных и специальных шту- катурок работ в соответствии нормативно- технической документацией  -выполнение их обработки вручную и механи- зированным инструментом;  -применение электрифицированного и ручного оборудования и инструмента; применение сред- ства индивидуальной защиты в заданным усло- виям | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПК 1.5.**  Выполнять ремонт оштукатуренных по- верхностей с соблюде- нием технологической последовательности вы- полнения операций и безопасных условий тру- да | -диагностика участков оштукатуренной поверх- ности, удаление отслаиваемой штукатурки в со- ответствии требований  -ремонт обычной штукатурки  -ремонт декоративной, специальной штукатурки | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП зачет |
| **ПК 1.6.**  Устраивать наливные стяжки полов с соблю- дением технологической последовательности вы- полнения операций и безопасных условий тру- да. | -устройство деформационного шва,  -приготовление растворов для устройства налив- ных стяжек пола.  -установка маяков под стяжку пола в соответ- ствии требований СНиП  -устройство наливной стяжки пола в соответ- ствии требований СНиП  -диагностика и ремонт наливных стяжек пола в соответствии требований | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 1.7.**  Производить монтаж и ремонт фасадных, теп- лоизоляционных компо- зиционных систем с со- блюдением технологиче- ской последовательности выполнения операций и  безопасных условий тру- да | -подготовка поверхностей для монтажа СФТК.  -устройство базового и декоративного слоя СФТК в соответствии требований СНиП  -приготовление штукатурно-клеевой смеси для монтажа СФТК в соответствии технологической карты  -устройство СФТК на поверхности фасада в со- ответствии технологической карты  -диагностика и ремонт СФТК, контроль качества | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты  на ПП |

# ПМ.02 Выполнение малярных и декоративно-художественных работ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПК 3.1**.  Выполнять подготовитель- ные работы при производ- стве малярных и декора- тивных работ в соответ- ствии с заданием и требова- ниями охраны труда и тех- ники безопасности, пожар-  ной безопасности и охраны окружающей среды | -очистка поверхности ручным и механизиро- ванным способом в соответствии  -удаление старой краски с расшивкой тре- щин и расчисткой выбоин  -подготовка различных поверхностей под малярные и декоративные работы в соответ- ствии требований СНиП  -нанесение на поверхности олиф, грунтов, пропиток и нейтрализующих растворов в со- ответствии требований | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 3.2.**  Приготавливать составы для малярных и декоративных работ по заданной рецепту- ре с соблюдением безопас- ных условий труда и охраны окружающей среды | -подсчет объемов работ и потребности в ма- териалах в соответствии требований СНиП  - приготовление шпатлевочных. грунтовоч- ных и окрасочных составов по заданной ре- цептуре  -точный отмер и дозировка компонента окрасочных составов в соответствии требо- ваний СНиП  -правильный подбор колера при приготовле- нии окрасочных составов; | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 3.3**. | -соответствие грунтовки и шпатлевания по- | Экспертная оцен- |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнять грунтование и шпатлевание поверхностей вручную  и механизированным спосо- бом с соблюдением техно- логической последователь- ности выполнения операций и безопасных условий труда | верхностей вручную и механизированным способом. СНиП   * нанесение шпатлевочного состава на стены ручным и механизированным способом и его разравнивание;в соответствии требова- ний СНиП   -правильное использование инструментов для нанесения шпатлевочного состава на по- верхность вручную   * шлифовка огрунтованных, и прошпатле- ванных поверхностей   .в соответствии требований СНиП | ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.4**.  Окрашивать поверхности различными малярными со- ставами, используя необхо- димые инструменты, при- способления и оборудова- ния с соблюдением без- опасных условий труда | - нанесение водных составов на поверхности ручным и механизированным способом  с установкой защитных материалов для предо- хранения от набрызгов краски  -выполнение простой и улучшенной окраски стен неводными составами валиком и ки- стью в соответствии требований  -вытягивание филенки без подтушевывания в соответствии инструкции  *-*окраска металлических труб, радиаторов соответствии требований СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.5**.  Оклеивать поверхности раз- личными материалами с со- блюдением требований тех- нологического задания и безопасных условий труда | -подготовка обоев и пленок к оклеиванию поверхности в соответствии технологическо- го процесса  -подготовка и обработка поверхности под оклеивание обоями средней сложности  -приготовление клеящего состава в соответ- ствии технологии  -оклеивание стен обоями средней сложности в соответствии технологии СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.6**  Выполнять декоративно- художественную отделку стен, потолков и др. архи- тектурно-конструктивных элементов различными спо- собами с применением необходимых материалов, инструментов, оборудова-  ния с соблюдением безопас- ных условий труда | -соответствие копирования и вырезание трафаретов СНиП  -отделка поверхности по трафарету в соответствии требований СНиП  -окрашивание поверхностей в два и более тона в соответствии требований СНиП  -формирование на обрабатываемой поверх- ности рельефа и выполнение фактурного окрашивания с использованием специально- го инструмента в соответствии требований СНиП. | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 3.7.**  Выполнять ремонт и вос- становление малярных и де- коративно-художественных отделок в соответствии с технологическим заданием и соблюдением безопасных условий труда | -соответствие подготовки поверхности, окрашенной водными составами для выпол- нения ремонта СНиП  -ремонт поверхности потолка и стен, окра- шенной водными составами  -подготовка и обработка поверхности под оклейку обоями в соответствии требований СНиП.  -точная диагностика поверхности, ремонт и | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП  Экспертная оценка при выполнении  практической рабо- ты на ПП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | восстановление декоративно- художественных отделок в соответствии с  технологическим заданием и требований СНиП |  |

**ПМ. 03 Выполнение облицовочных работ плитками и плитами**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПК 4.1**. Выполнять подгото- вительные работы, включа- ющие в себя: организацию рабочего места, выбор ин- струментов, приспособлений, материалов, приготовление растворов при производстве облицовочных работ плитка- ми и плитами, в соответствии с заданием и требованиями охраны труда и техники без-  опасности | -провешивание стен, установка плиток- маяков в соответствии требований СНиП  -сортировка и подготовка плиток, обработка кромок плиток, расчеты объема работ  -приготовление растворов, клеев и мастик для облицовочных работ с использованием малой механизации в заданной рецептуре  -проверка пригодности поверхности основа- ния и подготовка основания пола под уклад- ку плиткой  -устройство наливной выравнивающей стяж- ки пола в соответствии требований СНиП | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 4.2**.  Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных внутренних поверхностей помещений в соответствии с заданием, с соблюдением технологиче- ской последовательности вы- полнения операций и без-  опасных условий труда. | -правильная организация рабочего места  -облицовка оштукатуренных, бетонных стен керамическими плитками на растворе шов в шов  -укладка плитки на полы диагональными ря- дами без фриза вразбежку в соответствии требований СНиП  -облицовка керамическими плитками отко- сов, углов с подрезкой плитки | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 4.3**.  Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных наружных по- верхностей зданий и соору- жений в соответствии с зада- нием, с соблюдением техно- логической последовательно- сти выполнения операций и безопасных условий труда | * приготовление клеящего раствора для производства наружных облицовочных работ на основе сухих смесей устойчивых к темпе- ратурным и влажностным сезонным колеба- ниям с использованием средств малой меха- низации; * использование средства малой механиза- ции, инструментов и приспособлений, пред- назначенных для выполнения наружных об- лицовочных работ;   -точная резка и сверление плитки под нуж- ный размер;  -нанесение клеящего раствора для наруж- ных работ и укладывать плитку на поверхно- сти фасадов, цоколей и других наружных ча- стей зданий и сооружений, подлежащих об- лицовке в соответствии с технологической картой на выполнение данного вида работ; | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП  Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |
| **ПК 4.4.**  Выполнять облицовочные работы наклонных элементов внутренних и наружных по- верхностей зданий и соору- | -правильное формирование поверхности ос- нований и их сопряжения подлежащие обли- цовке плиткой;  -выполнение прямой и криволинейной рез- ки и сверление плитки под нужное сопряже- | Экспертная оцен- ка при выполне- нии практической работы на ПП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| жений в соответствии с зада- нием, с соблюдением техно- логической последовательно- сти выполнения операций и безопасных условий труда | ние;  -нанесение клеящего раствора и укладка плитки на поверхности сложной формы, подлежащих облицовке в соответствии с технологической картой на выполнение дан- ного вида работ;  -качественная укладка плитки в точном со- ответствии с технологической картой |  |
| **ПК 4.5**.  Выполнять ремонт облицо- ванных поверхностей плит- ками и плитами с соблюде- нием технологической по- следовательности выполне- ния операций и безопасных  условий труда | -подготовка основания, стен для ремонтных работ с использованием средств малой механизации в соответствии с инструкциями и регламентами.  -удаление и замена старой плитки на участ- ках поверхности. Контроль качества  -затирка швов между плитками, очистка плиток в соответствии требований СНиП | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |
| **ПК 4.6.**  Устраивать декоративные и художественные мозаичные поверхности с применением облицовочной плитки | -правильное чтение чертежа и рисунка для устройства декоративных поверхностей;  -сортировка, резка и сверление плитки под нужный размер согласно чертежам и рисун- кам;  - предварительная выкладка подготовленной плитки по лекалам и сверку с чертежами  и/или рисунками, выполнение корректиров- ки в местах отклонений, обозначение ре- перной точки (фрагменты) и маяка  -правильное нанесение клеящего раствора и укладка плитки на облицовываемую по- верхность, ориентируясь на лекала, реперные фрагменты и маяки в соответствии с техно- логической картой на соответствующий вид работ и картой раскладки плитки; | Экспертная оценка при выполнении практической рабо- ты на ПП |