РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
по профессиональному модулю

ПМ.02 ВЫПОЛНЕНИЕ МАЛЯРНЫХ И ДЕКОРАТИВНО-ХУДОЖЕСТВЕННЫХ РАБОТ

по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии технологического профиля 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 4

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 4

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 11

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 16

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 17

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Программа учебной практики является частью
основной профессиональной образовательной программы в соответствии с
ФГОС СПО по профессии
08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ.
основных видов деятельности (ВД):
Выполнение малярных и декоративно-художественных работ

1.2. Место проведения учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы: **ПМ.02. Выполнение малярных и декоративно-художественных работ**

1.3. Цели и задачи учебной практики:

Формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей по основным видам профессиональной деятельности для освоения рабочей профессии, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Требования к результатам освоения учебной практики

В результате прохождения учебной практики по видам профессиональной деятельности обучающийся должен уметь**:**

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

Техническое обслуживание краскопульта
Шлифовка огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей
Окрашивание поверхностей различными малярными составами
Окрашивание поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом
Вытягивание филенок без подтушевывания
Нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев
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
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

Уметь:

Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения малярных и декоративно-художественных работ в соответствии с инструкциями и регламентами
Пользоваться установленной технической документацией
Соблюдать правила техники безопасности и охраны окружающей среды
Применять средства индивидуальной защиты
Выполнять подготовительные работы при производстве малярных и декоративных работ в соответствии с заданием
Пользоваться металлическими шпателями, скребками, щетками для очистки поверхностей
Пользоваться пылесосом, воздушной струей от компрессора при очистке поверхностей;
Удалять старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин
Устанавливать защитные материалы (скотч, пленки) для предохранения поверхностей от набрызгав краски
Наносить на поверхности олифу, грунты, пропитки и нейтрализующие растворы кистью или валиком
Отмеривать и смешивать компоненты нейтрализующих и протравливающих растворов
Отмеривать, перетирать и смешивать компоненты шпатлевочных составов
Отмерять и смешивать компоненты грунтовочных составов, эмульсий и паст по заданной рецептуре
Отмеривать и смешивать компоненты окрасочных составов по заданной рецептуре
Подбирать колер при приготовлении окрасочных составов
Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент
Осуществлять производство работ по грунтованию и шпатлеванию поверхностей вручную и механизированным способом
Пользоваться инструментами и приспособлениями для грунтования поверхностей
Заправлять, регулировать факел распыла грунта, наносить грунт на поверхность краскопультами с ручным приводом

Производить техническое обслуживание ручного краскопульта
Пользоваться инструментом для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную
Разравнивать нанесенный механизированным способом шпатлевочный состав
Шлифовать огрунтованные, окрашенные и прошпатлеванные поверхности.
Пользоваться инструментом для нанесения на поверхность шпатлевки механизированным способом
Пользоваться инструментом для нанесения на поверхность олифы, грунта, эмульсий и паст механизированным способом
Осуществлять производство работ по окрашиванию поверхностей различными малярными составами
Пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения на поверхность лаков, красок и побелок
Вытягивать филенки без подтушевывания
Пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения клеевых (жидких) обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности
Окрашивать рамы
Выполнять подготовку стен и материалов к оклеиванию обоями
Осуществлять производство работ по оклеиванию поверхности различными материалами
Обеспечивать прилегание без пузырей и отслоений наклеенных на поверхности стен обоев простых и средней плотности или тканей
Удалять старые обои, наклеенные внахлестку, и наклеивать новые
Удалять пятна на оклеенных поверхностях
Пользоваться инструментом и оборудованием для обрезки кромок обоев
Пользоваться станком для пакетного раскроя обоев
Обеспечивать прилегание без пузырей и отслоений наклеенных на поверхности высококачественных обоев, дерматина, древесных обоев
Пользоваться инструментом и приспособлениями для оклеивания поверхностей
Пользоваться инструментом и приспособлениями для смены обоев
Осуществлять производство работ по выполнению декоративно-художественной отделки стен, потолков и других архитектурно-конструктивных элементов
Пользоваться инструментом и приспособлениями для выполнения декоративного покрытия поверхностей
Составлять тональные гаммы сложных окрасочных составов по образцам
Выполнять торцевание, флейцевание поверхностей и вытягивать филенки с подтушевкой
Выполнять копирование и вырезание трафаретов
Накладывать трафареты на поверхность и выполнять фиксацию
Производить отделку поверхности по трафарету
Выполнять окрашивание поверхностей в два и более тона;
Выполнять декоративное покрытие поверхностей под ценные породы дерева, декоративные камни и другие имитационные работы
Выполнять отделку поверхности декоративной крошкой
Формировать на обрабатываемой поверхности рельеф и выполнять фактурное окрашивание с использованием специального инструмента
Пользоваться аэрографическим инструментом и оборудованием и выполнять отделку поверхности с помощью аэрографа
Выполнять декоративное лакирование поверхностей
Выполнять декоративное покрытие поверхности под бронзу, золото и серебро
Выполнять роспись поверхностей по рисункам и эскизам, от руки по припороху
Определять дефекты и повреждения поверхностей, подлежащих ремонту
Соблюдать правильность технологии ремонта окрашенных поверхностей

Осуществлять производство работ по ремонту и восстановлению декоративно-художественных отделок в соответствии с технологическим заданием

Знать :

Требования инструкций и регламентов по организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения малярных и декоративно-художественных работ

Требования безопасных условий труда

Правила применения средств индивидуальной защиты

Технологическое задание и требования охраны труда

Технологическую последовательность подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание

Приемы очистки поверхностей

Способы и правила расшивки трещин, вырезки сучьев и засмолов

Способы нанесения на поверхности олиф, грунтов, пропиток и нейтрализующих растворов кистью или валиком

Способы протравливания и обработки поверхностей

Сортамент, маркировка, основные свойства олиф, нейтрализующих и протравливающих растворов

Виды и свойства основных протравливающих и нейтрализующих растворов, грунтов, пропиток

Сортамент, маркировка, основные свойства шпатлевочных составов

Сортамент, маркировка, основные свойства применяемых грунтовочных составов, эмульсий и паст

Способы приготовления грунтовочных составов, эмульсий и паст по заданной рецептуре

Сортамент, маркировка, основные свойства применяемых лакокрасочных материалов и побелок

Способы и правила приготовления окрасочных составов

Способы и правила подбора колера

Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов для малярных и декоративных работ

Технологическую последовательность грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом

Способы и правила нанесения грунтовок и основные требования, предъявляемые к качеству грунтования

Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную

Устройство, назначение и правила применения инструмента и механизмов для нанесения шпатлевочных составов

Способы и правила разравнивания шпатлевочного состава, нанесенного механизированным способом

Устройство, принцип работы, правила эксплуатации ручного краскопульта

Способы и правила выполнения шлифовальных работ

Основные требования, предъявляемые к качеству грунтования и шлифования поверхностей инструкции по охране труда, пожаробезопасности и электробезопасности при шпатлевании, грунтовании и шлифовании поверхностей механизированным инструментом

Технологическую последовательность окрашивания поверхности различными малярными составами

Требования, предъявляемые к качеству окрашенных и побеленных поверхностей

Способы и правила нанесения лаков, краски, побелки на поверхности вручную и механизированным способом

Способы вытягивания филенок без подтушевывания

Способы и правила нанесения клеевых (жидких) обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности
Устройство и правила эксплуатации машин, механизмов и механизированного инструмента для малярных работ (кроме агрегатов высокого давления)
Устройство и правила эксплуатации передвижных малярных станций
Требования, предъявляемые к качеству материалов, применяемых при производстве обойных работ, к качеству оклеенных поверхностей
Приемы и способы подготовки стен и материалов к оклеиванию обоями
Технологическую последовательность оклеивания поверхности различными материалами
Устройство и принцип действия обрезальных машин и станков
Инструкции по охране труда, пожаробезопасности и электробезопасности при использовании обрезальных машин и станков.
Способы и правила оклеивания поверхностей обоями
Сортамент, маркировка, основные свойства высококачественных, дерматиновых и древесных обоев
Правила эксплуатации инструмента и приспособлений, используемых при наклеивании и замене обоев
Способы и правила выполнения малярных работ под декоративное покрытие
Технологическую последовательность выполнения декоративно-художественной отделки стен, потолков и других архитектурно-конструктивных элементов
Виды ручного и механизированного инструмента и оборудования
Способы подбора окрасочных составов
Способы и приемы копирования и вырезания трафаретов, инструмент для копирования и вырезания трафаретов
Способы подбора и составления трафаретов
Технологическую последовательность отделки поверхности по трафарету
Способы покрытия поверхностей под ценные породы дерева, декоративные камни и другие имитационные работы
Способы и правила формирования рельефа и фактурного окрашивания
способы и правила аэрографической отделки
Способы и правила бронзирования, золочения и серебрения поверхностей и декоративного лакирования
Виды росписей и шрифтов
Способы и приемы росписи поверхностей
Методику определения дефектов и повреждений поверхностей, подлежащих ремонту
Технологическую последовательность ремонта поверхностей, выполненных с использованием малярных работ и декоративно-художественных отделок
Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных поверхностей
Правила техники безопасности при выполнении ремонтных
и восстановительных работ

Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики

Количество часов на освоение программы учебной практики**:**
Всего – **144** часа.

2.2 Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей по основным видам деятельности (ВД),

Выполнение малярных и декоративно-художественных работ

необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной профессии

Перечень общих компетенций:

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 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Перечень профессиональных компетенций:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 2	Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)
ПК 2.1	Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений.
ПК 2.2	Выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами.
ПК 2.3	Выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей различными способами.
ПК 2.4	Выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей.

3. Тематический план и содержание учебной практики

3.1Количество часов на освоение программы учебной практики:
Всего – **144** часа, в том числе:
В рамках освоения МДК .02.01– **266** часов.

Коды профес-сиональных компетенций	**Наименование разделов профессионального модуля**	**Учебная практика,** часов
ПК 2.1,ПК 2.2,ПК 2.4 ОК 01,ОК 02,ОК 03,ОК 04, ОК 05,ОК .ОК 07, ОК 09, ЛР1-ЛР14	Раздел 1. Выполнение малярных работ	72
ПК 2.1,ПК 2.2,ПК 2.4 ОК 01,ОК 02,ОК 03,ОК 04, ОК 05,ОК .ОК 07,, ОК 09, ЛР1-ЛР14	Раздел 2. Выполнение обойных работ	36
ПК2. 1,ПК 2.3,ПК 2.4 ОК 01,ОК 02,ОК 03,ОК 04, ОК 05,ОК 07, ОК 09, ЛР1-ЛР14	Раздел 3 Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей	30
	Дифференцированный зачет	6
	Всего	**144**

3.2.Содержание учебной практики

Наименование разделов профессиональных модулей (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебных занятий	Объем часов
Раздел 1. Выполнение малярных работ		**72**
МДК 02.02. Технология малярных и декоративных работ		
Тема 1.1. Подготовительные работы при производстве малярных работ	Организация рабочего места. Подготовка инструментов, механизмов и оборудования к работе. Очистка поверхности ручным и механизированным способом.	6
	Установка защитных материалов (скотч, пленки) для предохранения поверхностей от набрызгав краски. Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. Подготовка различных поверхностей под малярные и декоративные работы.	6
	Приготовление шпатлевочных, грунтовочных и окрасочных составов по заданной рецептуре. Нанесение шпатлевочных составов на поверхность ручным и механизированным способом.	6
	Разравнивание нанесенных механизированным способом шпатлевочных составов	6
Тема 1.2. Окраска поверхностей водными составами вручную и механизированным способом	Подсчет объемов работ и потребности в материалах. Подбор колера при приготовлении окрасочных составов.	6
	Подбор и использование инструментов и приспособлений для нанесения на поверхность лакокрасочных материалов. Нанесение окрасочных составов на поверхности ручным и механизированным способом. Окраска поверхностей водными составами.	12
Тема 1.3.	Подбор и использование инструментов и приспособлений для нанесения на поверхность лакокрасочных материалов. Нанесение	12

Окраска поверхностей неводными составами вручную и механизированным способом	окрасочных составов на поверхности ручным и механизированным способом. Окраска поверхностей неводными составами.	
Тема 1.4. Окраска наружных поверхностей	Составы, применяемые для наружных работ.	6
	Способы и правила подготовки фасадов под окрашивание.	6
	Виды и последовательность операций при окраске фасадов различными составами, способы выполнения.	6
Раздел 2. Выполнение обойных работ		**36**
Тема 2.1. Подготовительные работы при производстве обойных работ.	Подготовка стен и материалов к оклеиванию.	6
	Расчет потребности обоев для оклеивания помещений. Обрезка кромок обоев различным инструментом и оборудованием.	6
Тема 2.2. Подготовка поверхностей под оклейку обоями	Раскрой обоев.	6
	Подготовка клеящего состава для проклеивания поверхностей и наклеивания материалов.	6
Тема 2.3. Производство обойных работ	Нанесение клеевого состава на поверхности.	6
	Оклеивание стен и потолков обоями различного вида без пузырей и отслоений.	6
Раздел 3 Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей		**30**
Тема 3.1. Цвет в лакокрасочных Покрытиях.	Подготовка и использование инструментов и приспособлений для выполнения декоративно-художественных работ.	**6**
	Окрашивание поверхностей в два и более тона.	**6**
Тема 3.2.	Отделка поверхностей под ценные породы дерева, декоративные камни.	**6**

Технология выполнения различных видов декоративно-художественных отделок	Отделка поверхностей под шелк, замшу, сукно.	**6**
	Декоративное лакирование поверхностей. Подготовка и использование инструментов для покрытия поверхности под бронзу, золото и серебро.	**6**
	Дифференцированный зачет	**6**
	Всего:	**144**

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИМЕРНОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**.**

Реализация примерной региональной программы учебной практики предполагает наличие мастерских:

для подготовки маляра

Мастерская для подготовки маляра

рабочие кабины по количеству обучающихся;

рабочее место мастера п/о:

1. Компьютер.
2. Мультимедийный проектор.

· комплект учебно-наглядных пособий;

· макеты малярных отделок;

· комплект бланков технологической документации:

Инструкционно-технологические карты:

нанесение жидких обоев оклеевание поверхности виниловыми обоями

подготовка оштукатуренных и бетонных поверхностей под окрашивание

окраска поверхностей водными составами

ИНСТРУМЕНТЫ:

комплект шпателей
макловицы
терки для шлифовки
валики
валики обойные
шпателя обойные
ножи канцелярские
ведра для приготовления смеси
рулетки
уровни
правила
дрель,венчик для перемешивания
отвесы, лазерный уровень, строительный фен
светодиодный прожектор ,компрессор,
такелажная тачка ,алюминевая вышка,
стремянка, краскораспылитель,угловая
шлифмашинка

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения рассредоточено и концентрированно.

4.3Кадровое обеспечение образовательного процесса

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

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения учебной практики в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
Выполнение малярных и декоративно-художественных работ	Оценка выполнения проверочных заданий по учебной практике. Наблюдение и оценка выполнения работ при прохождении учебной практики. **Дифференцированный зачет**