



Министерство образования и науки Самарской области
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Самарской области
«Тольяттинский индустриально-педагогический колледж»
(ГАПОУ СО «ТИПК»)

СОГЛАСОВАНО

Директор ООО «Специализированный
застройщик УНИСТРОЙРЕГИОН»

_____ Е.В. Лукашевич

Акт согласования

от «30» мая 2022г. № 1

УТВЕРЖДЕНО

Приказ директора

ГАПОУ СО «ТИПК»

от 30 мая 2022г. № 131-од

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.07 ОСВОЕНИЕ ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО 13450 МАЛЯР

**программы подготовки специалистов среднего звена
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**

Тольятти, 2022

РАССМОТРЕНО

на заседании рабочей группы ОП

по специальности 08.02.01

Протокол № 10

от 26 мая 2022г

Руководитель ОП А.А. Безуглая

Разработчики: Безуглая А.А.,

Магомедова И.А.

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля ПМ.07 Освоение профессии рабочего 13450 Маляр разработана с учетом требований профессионального стандарта по профессии Маляр строительный (2 уровень квалификации), утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 июля 2020 г. №443н.

Рабочая программа ориентирована на подготовку студентов к выполнению технических требований конкурса WorldSkills по компетенции 22 Малярные и декоративные работы

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ..... | 4 |
| 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ..... | 8 |
| 3. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ..... | 9 |
| 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ..... | 13 |
| 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ..... | 16 |

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной практики ПМ.07 Освоение профессии рабочего 13450 Маляр является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ОП) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в части освоения основного вида деятельности – **Освоение профессии рабочего 13450 Маляр**.

1.2. Цели и задачи учебной практики

Цель учебной практики - формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений и навыков в рамках ОП по основным видам деятельности, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов.

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения ПМ должен:

иметь практический опыт:

- очистки поверхностей;
- сглаживания поверхностей вручную;
- соскабливания старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин;
- предохранения поверхностей от набрызгов краски;
- проолифливания деревянных поверхностей кистью и валиком;
- обработки недеревянных поверхностей грунтами и пропитками кистью или валиком;
- подмазывания отдельных мест;
- приготовления нейтрализующего раствора;
- протравливания цементной штукатурки нейтрализующим раствором;
- расшивки трещин;
- вырезки сучьев и засмолов;
- приготовления шпатлёвочных составов;
- нанесения шпатлёвочных составов на поверхности вручную;
- разравнивания шпатлёвочного состава, нанесённого механизированным способом;
- грунтовки поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом;
- технического обслуживания краскопульта;
- шлифовки огрунтованных, окрашенных и прошпатлёванных поверхностей;
- приготовления клеевого состава;
- обрезки кромки обоев вручную;
- нанесения клеевого состава на поверхности;
- нанесения побелки на вертикальные и горизонтальные поверхности кистями, валиками, и краскопультами с ручным приводом;
- приготовления окрасочного состава по заданной рецептуре;

- окрашивания поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом;
- вытягивания филенок без подтушевывания;
- нанесения на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев;
- окрашивания поверхностей по трафарету в один тон;
- окрашивания рам;
- оклеивания стен и потолков простыми обоями плотностью до 110 г/м²;
- оклеивания поверхностей обоями средней плотности от 110 до 180 г/м²;
- оклеивания стен и потолков тканевыми обоями;
- смены обоев, наклеенных внахлестку;
- удаления пятен на оклеенных поверхностях;
- окрашивания по трафарету в один или более тонов;
- выполнения декоративного покрытия поверхностей в один или несколько тонов;
- выполнения декоративного покрытия поверхностей под дерево и камень;
- копирования и вырезания трафаретов любой сложности;
- приготовления окрасочных составов необходимого тона при количестве пигментов не более четырех;
- рельефного и фактурного окрашивания поверхностей;
- отделки поверхностей аэрографией;
- выполнения декоративного лакирования;
- выполнения бронзирования, золочения и серебрения поверхностей;
- орнаментальной росписи в несколько тонов;
- объемной росписи;
- выполнения ручной росписи поверхности;
- оклеивания поверхностей высококачественными обоями;

уметь:

- пользоваться металлическими шпателями, скребками, щётками для очистки поверхностей;
- пользоваться пылесосом, воздушной струёй от компрессора при очистке поверхностей;
- удалять старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин;
- устанавливать защитные материалы (скотч, плёнки) для предохранения поверхностей от набрызгов краски;
- наносить на поверхности олифу, грунты, пропитки и нейтрализующие растворы кистью и валиком;
 - отмеривать и смешивать компоненты нейтрализующих и протравливающих растворов;
 - пользоваться инструментом для расшивки трещин, вырезки сучьев и засмолов;
 - отмеривать, перетирать и смешивать компоненты шпатлёвочных составов;
 - пользоваться инструментом для нанесения шпатлёвочного состава на поверхность вручную;

- разравнивать нанесённый механизированным способом шпатлёвочный состав;
- 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;
- шлифовать огрунтованные, окрашенные и прошпатлёванные поверхности;
- отмеривать, смешивать компоненты, приготавливать заданного состава и консистенции;
- получать ровную кромку при обрезке обоев вручную;
- наносить клеевой состав на поверхности кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом;
- отмеривать и смешивать компоненты окрасочных составов по заданной рецептуре;
- подбирать колер при приготовлении окрасочных составов;
- пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения на поверхность лаков, красок и побелок;
- вытягивать филенки;
- пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения клеевых (жидких) обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности;
- накладывать трафарет на поверхность;
- пользоваться инструментом и приспособлениями для фиксации трафарета на поверхности;
- пользоваться инструментом и приспособлениями для окрашивания поверхностей в два и более тона;
- пользоваться инструментом и приспособлениями для декоративного покрытия поверхностей;
- пользоваться инструментом и приспособлениями для отделки поверхностей декоративной крошкой;
- пользоваться инструментами и приспособлениями для декоративного покрытия поверхностей;
- формировать на обрабатываемой поверхности рельеф и выполнять фактурное окрашивание с использованием специального инструмента;
- составлять тональные гаммы особо сложных окрасочных составов по образцам;
- пользоваться инструментом для росписи поверхностей по рисункам и эскизам, от руки по припороху;
- 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;
- обеспечить прилегание без пузырей и отслоений наклеенных на поверхности высококачественных обоев.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики

Всего 144 часа (4 недели).

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта проводится за счет времени, отведенного на учебную практику.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения обучающимися рабочей программы учебной практики являются сформированные умения, первоначальный практический опыт в рамках ПМ.07 Освоение профессии рабочего 13450 Маляр в соответствии с указанным видом деятельности, общими (далее - ОК) и профессиональными (далее - ПК) компетенциями:

| Код | Наименование результата освоения практики |
|--------|---|
| ПК 7.1 | Выполнять подготовку поверхностей под окрашивание и оклеивание обоями. |
| ПК 7.2 | Выполнять подготовку стен и материалов к оклеиванию обоями. |
| ПК 7.3 | Выполнять окрашивание и оклеивание поверхностей с учётом требований WSR |

В процессе освоения ПМ обучающиеся овладевают ОК:

| Код | Наименование результата освоения практики |
|--------|---|
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие |
| ОК 04. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами |
| ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 08. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК 09. | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОК 10. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

3. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Виды работ учебной практики

| № | Образовательные результаты (умения, практический опыт, ПК, ОК) | Виды работ |
|---|--|---|
| 1 | <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать подготовку рабочих мест; - выполнять подготовку поверхностей при окрашивании и оклеивании обоями; - пользоваться металлическими шпателями, скребками, щетками для очистки поверхностей; - удалять старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. <p>Практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения малярных работ; - очистки поверхностей и предохранение от набрызгов краски; - окончательной подготовки поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями. <p>ПК 7.1, ОК 01-ОК 10</p> | Выполнять подготовку поверхностей под окрашивание и оклеивание обоями |
| 2 | <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наносить на поверхности олифу, грунты, пропитки и нейтрализующие растворы кистью или валиком; - отмеривать, перетирать и смешивать компоненты шпатлевочных составов; - пользоваться инструментом для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную; - шлифовать огрунтованные, окрашенные и прошпатлеванные поверхности; - пользоваться инструментом и приспособлениями для обрезки кромок обоев вручную. <p>Практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приготовления нейтрализующего раствора; - выполнения грунтования и шпатлевания поверхностей вручную; - нанесения шпатлевочных составов на поверхности вручную; | Выполнять подготовку стен и материалов к оклеиванию обоями. |

| | | |
|---|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - разравнивания шпатлевочного состава; - шлифовки оштукатуренных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей. ПК 7.2, ОК 01-ОК 10 | |
| 3 | <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отмеривать и смешивать компоненты окрасочных составов по заданной рецептуре; - подбирать колер при приготовлении окрасочных составов; - осуществлять производство работ по окрашиванию поверхностей различными малярными составами; - вытягивать филенки без подтушевывания; - пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения клеевых (жидких) обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности; - окрашивать рамы; - пользоваться инструментом и приспособлениями для оклеивания поверхностей обоями плотностью до 110г/м² - пользоваться инструментом и приспособлениями для смены обоев; - удалять пятна на оклеенных поверхностях. <p>Практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приготовления окрасочных составов по заданной рецептуре; - приготовления окрасочных составов необходимого тона при количестве пигментов не более четырех; - окрашивания поверхностей различными малярными составами; - вытягивания филенок без подтушевывания; - нанесения на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев; - окрашивания рам; - подготовки стен и материалов к оклеиванию обоями; - оклеивания поверхности обоями плотностью до 110г/м² - отделки стен и потолков тканевыми обоями ПК7.3, ОК 01-ОК 10 | Выполнять окрашивание и оклеивание поверхностей с учётом требований WSR |

3.2. Тематический план учебной практики

| Виды работ | Наименование разделов, тем учебной практики | Количество часов |
|---|---|------------------|
| Выполнять подготовку поверхностей под окрашивание и оклеивание обоями | Очистка поверхностей. | 6 |
| | Сглаживание поверхностей вручную. | 6 |
| | Соскабливание старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. | 6 |
| | Проолифливание деревянных поверхностей кистью и валиком. | 6 |
| | Обработка недеревянных поверхностей грунтами и пропитками кистью или валиком. | 6 |
| | Подмазывания отдельных мест. | 6 |
| Выполнять подготовку стен и материалов к оклеиванию обоями. | Приготовление нейтрализующего раствора. | 6 |
| | Протравливание цементной штукатурки нейтрализующим раствором. | 6 |
| | Нанесение шпатлёвочных составов на поверхности вручную. | 6 |
| | Шлифовка огрунтованных, окрашенных и прошпатлёванных поверхностей. | 6 |
| | Приготовление клеевого состава. | 6 |
| | Обрезка кромки обоев вручную. | 6 |
| Выполнять окрашивание и оклеивание поверхностей с учётом требований WSR | Нанесение побелки на вертикальные и горизонтальные поверхности кистями, валиками, и краскопультами с ручным приводом. | 6 |
| | Приготовление окрасочного состава по заданной рецептуре. | 6 |
| | Окрашивание поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом. | 6 |
| | Вытягивание филенок без подтушевывания. | 6 |
| | Нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев. | 6 |
| | Окрашивание поверхностей по трафарету в один тон. | 6 |
| | Окрашивание рам. | 6 |
| | Оклеивание стен и потолков простыми обоями плотностью до 110 г/м ² | 6 |

| | | |
|--------------------------|--|------------|
| | Оклеивание стен и потолков тканевыми обоями. | 6 |
| | Смена обоев, наклеенных внахлестку. | 6 |
| | Удаление пятен на оклеенных поверхностях. | 6 |
| Дифференцированный зачёт | | 6 |
| Всего | | 144 |

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает наличие мастерской для малярных работ.

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской для малярных работ: посадочные места по количеству обучающихся, рабочее место преподавателя, рабочие тренировочные места обучающихся

Инструменты и приспособления:

мастерок – 15 шт.

растворная лопата – 3 шт.

правило деревянное – 6 шт.

уровень – 6 шт.

мастерок для внутренних углов – 15 шт.

мастерок для наружных углов – 15 шт.

терка полиуретановая- 15 шт.

пассатижи – 2шт.

рулетка – 2шт.

шпатели нержавеющие (300 мм– 15шт.; 100 мм-15 шт)

миксер для шпатлевки – 1 шт.

отвес – 4 шт.

кисти с ручкой – 15 шт.

валик поролоновый; валик велюровый – 30 шт.

ведро пластиковое – 15 шт.

шпатель мягкий обойный-4 шт

Средства обучения

раствор учебный

речной песок

цемент

сухая штукатурка

шпатлевка финишная для внутренних работ

шпатлевка финишная для наружных работ

клей обойный; обои на бумажной основе

краска на водной основе, эмаль ПФ

Комплект учебно-наглядных пособий:

стенды:

квалификационные характеристики

нормы расхода материалов для штукатурных и малярных работ

инструменты маляра (строительного).

4.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий:

- 1) Арзуманян Р.Е., Ищенко И.С., Неелов В.А. Иллюстрированное пособие для маляров. Москва Стройиздат, 2013
- 2) Долгих А.И. Отделочные работы: учебное пособие. – Альфа-М: ИНФРА-М, 2013. ил-(Серия «Мастер»)
- 3) Завражин Н.Н. Малярные работы высокой сложности. М.: Издательский центр «Академия» 2013 (Повышенный уровень)
- 4) Кочергин С.М. Внутренняя отделка. Материалы и технологии. М.:ООО «Стройинформ» 2014
- 5) Михайлов И., Васильев В., Миронов К. Современные строительные материалы и товары. М.: Изд-во Эксмо, 2014
- 6) Мороз Л.Н. Маляр. Технология и организация работ: Учебное пособие для ПТУ. Ростов н/Д.: Феникс, 2013
- 7) Общая технология отделочных строительных работ: учебное пособие для НПО. М.: Академия, 2013
- 8) Общестроительные работы: Учебник для НПО. М.: ПрофОбрИздат, 2012
- 9) Отделочные работы: учебное пособие для НПО. М.: Академия, 2014
- 10) Отделочные строительные работы: Учебник для НПО. М.: ПрофОбрИздат,
- 11) Руденко В.И. Штукатурные, шпаклевочные и малярные работы: Практическое пособие – Изд. 3-е. – Ростов н/Д:Феникс, 2013 - (Стройвариант).
- 12) Серигов Л.В. Штукатур-маляр: новый строительный справочник
- 13) Филимонов Б.П. Отделочные работы. Современные материалы и новые технологии. Учебное пособие. – М: Издательство АСВ, 2013

Интернет-ресурсы:

- 14) Защита зданий и сооружений//Режим доступа: http://www.caparol.ua/club_caparol
- 15) Российское образование. Федеральный портал//Режим доступа: <http://www.edu.ru/>
- 16) Современные фасадные продукты//Режим доступа: http://www.caparol.ua/club_caparol
- 17) Строительные нормы и правила// Режим доступа: http://www.know-house.ru/gost/gost3_1
- 18) Управление качеством в строительстве//Режим доступа: <http://www.staratel.com/iso/ISO9000/>

4.3. Место и время проведения учебной практики

Учебная практика проводится в учебно-производственной мастерской для малярных работ.

Время прохождения учебной практики определяется учебным планом и графиком учебного процесса.

При реализации ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 13450 Маляр предполагается изучение МДК.05.01 Технология малярных работ и концентрированный график прохождения учебной практики.

При проведении учебной практики допускается деление группы обучающихся на подгруппы.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при концентрированном графике прохождения учебной практики составляет не более 36 академических часов в неделю.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Требования к квалификации педагогических кадров - в соответствии с требованиями действующего федерального государственного образовательного стандарта

4.5. Требования к организации аттестации и оценке результатов учебной практики

В период прохождения учебной практики обучающимся ведется дневник практики. По результатам практики обучающимся составляется отчет, который утверждается организацией.

В качестве приложения к дневнику практики обучающийся оформляет графические материалы, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

По итогам практики руководителем практики формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций, характеристика на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме дифференцированного зачета в последний день практики в учебном кабинете.

В процессе аттестации проводится защита отчёта по практике

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

| Результаты обучения (сформированные умения, практический опыт в рамках ВД) | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|--|---|--|
| <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать подготовку рабочих мест; - выполнять подготовку поверхностей при окрашивании и оклеивании обоями; - пользоваться металлическими шпателями, скребками, щетками для очистки поверхностей; - удалять старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. <p>Практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения малярных работ; - очистки поверхностей и предохранение от набрызгов краски; - окончательной подготовки поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями. <p>ПК 7.1, ОК 01-ОК 10</p> | <p>Выполнение подготовительных работ (очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски, протравливание и обработка поверхностей, подготовка инструмента) для малярных работ в соответствии с инструкционно-технологическими картами.</p> <p>Контроль качества выполненных работ в соответствии с требованиями ГОСТ.</p> <p>Соблюдение требований техники безопасности и охраны труда в соответствии с требованиями СНиП</p> | <p>Текущий контроль в форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тестирования; - защиты практических работ. <p>Рубежный контроль по практике в виде практической квалификационной работы.</p> <p>Квалификационный экзамен по модулю</p> <p>Рубежный контроль по практике в виде практической квалификационной работы.</p> |
| <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наносить на поверхности олифу, грунты, пропитки и нейтрализующие растворы кистью или валиком; - отмеривать, перетирать и смешивать компоненты шпатлевочных составов - пользоваться инструментом для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную; - шлифовать огрунтованные, окрашенные и прошпатлеванные поверхности; | <p>Выполнение подготовительных работ (шпатлевание поверхностей вручную, грунтование и шлифование поверхностей, подготовка стен и материалов к оклеиванию обоями) для малярных работ в соответствии с инструкционно-технологическими картами.</p> <p>Контроль качества выполненных работ в соответствии с требованиями ГОСТ.</p> <p>Соблюдение требований техники безопасности и охраны труда в соответствии с</p> | |

| | | |
|---|--|--|
| <p>- пользоваться инструментом и приспособлениями для обрезки кромок обоев вручную.</p> <p>Практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приготовления нейтрализующего раствора - выполнения грунтования и шпатлевания поверхностей вручную; - нанесения шпатлевочных составов на поверхности вручную; - разравнивания шпатлевочного состава; - шлифовки огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей. <p>ПК 7.2, ОК 01-ОК 10</p> | <p>требованиями СНиП</p> | |
| <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отмеривать и смешивать компоненты окрасочных составов по заданной рецептуре; - подбирать колер при приготовлении окрасочных составов; - осуществлять производство работ по окрашиванию поверхностей различными малярными составами; - вытягивать филенки без подтушевывания; - пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения клеевых (жидких) обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности; - окрашивать рамы; - пользоваться инструментом и приспособлениями для оклеивания поверхностей обоями плотностью до 110г/м² - пользоваться инструментом и | <p>Выполнение окрашивания и оклеивания поверхностей в соответствии с инструкционно-технологическими картами. Контроль качества выполненных работ в соответствии с требованиями ГОСТ.</p> <p>Соблюдение требований техники безопасности и охраны труда в соответствии с требованиями СНиП</p> | |

| | | |
|--|--|-------------------------------------|
| приспособлениями для смены обоев; - удалять пятна на оклеенных поверхностях. Практический опыт: - приготовления окрасочных составов по заданной рецептуре; - приготовления окрасочных составов необходимого тона при количестве пигментов не более четырех; - окрашивания поверхностей различными малярными составами; - вытягивания филонок без подтушевывания; - нанесения на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев; - окрашивания рам; - подготовки стен и материалов к оклеиванию обоями; - оклеивания поверхности обоями плотностью до 110г/м ² - отделки стен и потолков тканевыми обоями ПК 7.3, ОК 01-ОК 10 | | |
| | | Дифференцированный зачет |

