# Аннотация к рабочим программам профессионального обучения

# 13450 «МАЛЯР»

#### 1. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ

## 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 13450 «Маляр»

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих.

- **1.2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: общепрофессиональный цикл.
- 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- ✓ определять основные свойства материалов; В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
- ✓ общую классификацию материалов, их основные свойства и области применения В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями:

ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением
	полученных профессиональных знаний (для юношей)

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ

#### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) в соответствии с ФГОС по профессии 13450 «Маляр»

- **1.2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: общепрофессиональный цикл
- 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- пользоваться электрифицированным оборудованием;
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
- основные сведения электротехники, необходимые для работы с электрооборудованием;
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями:
- Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, ОК 1. проявлять к ней устойчивый интерес
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
  Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый
- OК 3. контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
- Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного ОК 4. выполнения профессиональных задач
- Использовать информационно-коммуникационные технологии в OK 5.
- профессиональной деятельности
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями:

- ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ
- Выполнять подготовительные работы при производстве монтажа ПК 2.1.
- каркасно-обшивочных конструкций.
- Выполнять подготовительные работы при производстве ПК 3.1.
- малярных работ.
- Выполнять подготовительные работы при производстве ПК 4.1. облицовочных работ.
- ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при облицовке синтетическими материалами.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ СТРОИТЕЛЬНОГО ЧЕРЧЕНИЯ

#### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии **13450** «Маляр»

- **1.2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит общепрофессиональный цикл.
- 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

— читать архитектурно-строительные чертежи, проекты, схемы производства работ;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- требования единой системы конструкторской документации и системы проектной документации для строительства;
- основные правила построения чертежей и схем, виды нормативно-технической документации;
- виды строительных чертежей, проектов, схем производства работ;
- правила чтения технической и технологической документации;

- виды производственной документации.
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями:
- Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ОК 1. ней устойчивый интерес
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
  - Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль,
- OК 3. оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
- Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного ОК 4. выполнения профессиональных задач
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
- ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением ок 7. полученных профессиональных знаний (для юношей)

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать

#### профессиональными компетенциями:

- ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.
- ПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.
- ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.
- ПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.
- ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы при производстве монтажа каркасно-обшивочных конструкций.
- ПК 2.2. Устраивать ограждающие конструкции, перегородки.
- ПК 2.3. Выполнять отделку внутренних и наружных поверхностей с использованием листовых материалов, панелей, плит.
- ПК 2.4. Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций.
- ПК.3.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ.
- ПК 3.2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.
- ПК 3.3. Оклеивать поверхности различными материалами.
- ПК 3.4. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей.

- ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
- ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
- ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.
- ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при облицовке синтетическими материалами.
- ПК 5.2. Выполнять облицовку синтетическими материалами различной сложности.
- ПК 5.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей синтетическими материалами.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ ОТДЕЛОЧНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

# 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы. Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии **13450** «Маляр»

- **1.2.** Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.
- 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- составлять технологическую последовательность выполнения отделочных работ;
- читать инструкционные карты и карты трудовых процессов;
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
- классификацию зданий и сооружений;
- элементы зданий;
- строительные работы и процессы;
- квалификацию строительных рабочих;
- основные сведения по организации труда рабочих;
- классификацию оборудования для отделочных работ;
- виды отделочных работ и последовательность их выполнения;
- нормирующую документацию на отделочные работы.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- ОК4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- OK5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями:
- ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.
- ПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.
- ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.
- ПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.
- ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы при производстве монтажа каркасно-обшивочных конструкций.
- ПК 2.2. Устраивать ограждающие конструкции, перегородки.
- ПК 2.3. Выполнять отделку внутренних и наружных поверхностей с использованием листовых материалов, панелей, плит.
- ПК 2.4. Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций.
- ПК.3.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ.
- ПК 3.2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.
- ПК 3.3. Оклеивать поверхности различными материалами.
- ПК 3.4. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей.
- ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
- ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
- ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.
- ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при облицовке синтетическими материалами.
- ПК 5.2. Выполнять облицовку синтетическими материалами различной сложности.
- ПК 5.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей синтетическими материалами.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 13450 «Маляр»

**1.2.** Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональному циклу профессиональной подготовки.

Учебная дисциплина Безопасность жизнедеятельности обеспечивает формирование элементов профессиональных (ПК) и общих компетенций (ОК):

- OК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- OК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- OK 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- OК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- OK 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
  - ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.
  - ПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.
  - ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.
  - ПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.
- ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы при производстве монтажа каркасно-обшивочных конструкций.
  - ПК 2.2. Устраивать ограждающие конструкции, перегородки.

- ПК 2.3. Выполнять отделку внутренних и наружных поверхностей с использованием листовых материалов, панелей, плит.
  - ПК 2.4. Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций.
  - ПК.3.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ.
  - ПК 3.2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.
  - ПК 3.3. Оклеивать поверхности различными материалами.
  - ПК 3.4. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей.
  - ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
- ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
  - ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.
- ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при облицовке синтетическими материалами.
  - ПК 5.2. Выполнять облицовку синтетическими материалами различной сложности.
- ПК 5.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей синтетическими материалами.
  - ПК 6.1. Выполнять подготовительные работы при устройстве мозаичных полов.
  - ПК 6.2. Устраивать мозаичные полы.
  - ПК 6.3. Выполнять ремонт мозаичных полов.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОХРАНА ТРУДА

#### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии **13450** «Маляр»

**1.2.** Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: общепрофессиональный цикл.

#### 1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- выполнять устройство временных ограждений и тротуаров на строительной площадке, правильно складировать материалы;
- использовать сигнальные цвета и знаки безопасности;
- безопасно для жизни и здоровья выполнять отделочные работы;
- безопасно работать с электрифицированным инструментом и на станках;

- обезопасить себя от поражения электрическим током;
- обеспечивать пожарную безопасность на производстве;
- оказывать первую доврачебную помощь.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- виды инструктажей;
- нормативные документы по охране труда;
- виды контроля над соблюдением законодательных нормативных актов по охране труда;
- устройство ограждений, освещений, временных дорог, коммуникаций;
- правила складирования материалов;
- требования охраны труда при монтажных и отделочных работах;
- правила безопасной эксплуатации строительных машин, механизмов, электроинструментов и оборудования;
- основные меры защиты от поражения электрическим током;
- основы пожарной безопасности;
- несчастные случаи на производстве и их расследование.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- OК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- ОК4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- OК5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями:
- ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.
- ПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.

- ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.
- ПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.
- ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы при производстве монтажа каркасно-обшивочных конструкций.
- ПК 2.2. Устраивать ограждающие конструкции, перегородки.
- ПК 2.3. Выполнять отделку внутренних и наружных поверхностей с использованием листовых материалов, панелей, плит.
- ПК 2.4. Выполнять ремонт каркасно-обшивочных конструкций.
- ПК.3.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ.
- ПК 3.2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.
- ПК 3.3. Оклеивать поверхности различными материалами.
- ПК 3.4. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей.
- ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
- ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
- ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.
- ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при облицовке синтетическими материалами.
- ПК 5.2. Выполнять облицовку синтетическими материалами различной сложности.
- ПК 5.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей синтетическими материалами.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ МАЛЯРНЫХ РАБОТ

#### 1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии (профессиям) 19727 «Штукатур», 13450 «Маляр».

#### 1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями слушатель в ходе освоения профессионального модуля должен:

# иметь практический опыт:

- выполнения подготовительных работ при производстве штукатурных работ;
- выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности;
- выполнения отделки оштукатуренных поверхностей;
- выполнения ремонта оштукатуренных поверхностей;

- выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ;
- окрашивания поверхностей различными малярными составами;
- оклеивание поверхности различными материалами;
- выполнения ремонта окрашенных поверхностей;

уметь:

- организовывать рабочее место;
- просчитывать объемы работ и потребности в материалах;
- определять пригодность применяемых материалов;
- создавать безопасные условия труда;
- изготавливать вручную драночные щиты;
- прибивать изоляционные материалы и металлические сетки;
- натягивать металлические сетки по готовому каркасу;
- набивать гвозди и оплетать их проволокой;
- выполнять насечку поверхностей вручную и механизированным способом;
- пробивать гнезда вручную с постановкой пробок;
- оконопачивать коробки и места примыкания крупнопанельных перегородок;
- промаячивать поверхности с защитой их полимерами;
- приготавливать вручную и механизированным способом сухие смеси обычных растворов по заданному составу;
- приготавливать растворы из сухих растворных смесей;
- приготавливать декоративные и специальные растворы;
- выполнять простую штукатурку;
- выполнять сплошное выравнивание поверхностей;
- обмазывать раствором проволочные сетки;
- подмазывать места примыкания к стенам наличников и плинтусов;
- выполнять улучшенное оштукатуривание вручную поверхностей различной сложности;
- отделывать откосы, заглушины и отливы сборными элементами;
- железнить поверхности штукатурки;
- выполнять механизированное оштукатуривание поверхностей;
- разделывать швы между плитами сборных железобетонных перекрытий, стеновых панелей;

- выполнять высококачественное оштукатуривание поверхностей различной сложности;
- наносить на поверхности декоративные растворы и их обработку вручную и механизированным инструментом;
- отделывать фасады декоративной штукатуркой;
- торкретировать поверхности с защитой их полимерами;
- покрывать поверхности гидроизоляционными, газоизоляционными,
   звукопоглощающими, термостойкими, рентгенонепроницаемыми растворами;
- вытягивать тяги с разделкой углов;
- вытягивать тяги, падуги постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов;
- облицовывать гипсокартонными листами на клей;
- облицовывать гипсокартонными листами стен каркасным способом;
- отделывать швы между гипсокартонными листами;
- контролировать качество штукатурок;
- выполнять беспесчаную накрывку;
- выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей;
- наносить гипсовые шпатлевки;
- наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе;
- выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей;
- ремонтировать поверхности, облицованные листами сухой штукатурки;
- читать архитектурно-строительные чертежи;
- экономно расходовать материалы;
- очищать поверхности инструментами и машинами;
- сглаживать поверхности;
- подмазывать отдельные места;
- соскабливать старую краску и набел с расшивкой трещин и расчисткой выбоин;
- предохранять поверхности от набрызгов краски;
- подготавливать различные поверхности к окраске;
- оклеивать поверхности макулатурой;
- подготавливать различные поверхности к оклейке обоями;
- подготавливать обои к работе;
- приготавливать нейтрализующие растворы;

- приготавливать шпаклевочные составы;
- приготавливать грунтовочные, окрасочные составы, эмульсии и пасты по заданному рецепту;
  - приготавливать окрасочные составы необходимого тона;
  - приготавливать клей;
  - контролировать качество подготовки и обработки поверхности;
  - осуществлять обработку поверхности олифой;
  - протравливать штукатурки нейтрализующим раствором;
  - грунтовать поверхности кистями, валиком, краскопультом с ручным приводом;
  - шпатлевать и шлифовать поверхности вручную и механизированным способом;
  - окрашивать различные поверхности вручную и механизированным способом водными и неводными составами;
  - покрывать поверхности лаком на основе битумов вручную;
  - вытягивать филенки;
  - выполнять декоративное покрытие поверхностей под дерево и камень;
  - отделывать поверхности по эскизам клеевыми составами в два-четыре тона;
  - отделывать поверхности набрызгом и цветными декоративными крошками;
  - контролировать качество окраски;
  - наносить клеевые составы на поверхности;
  - оклеивать потолки обоями;
  - оклеивать стены различными обоями;
  - контролировать качество обойных работ;
  - ремонтировать оклеенные поверхности обоями и пленками;
  - ремонтировать окрашенные поверхности различными малярными составами;
  - контролировать качество ремонтных работ;
  - соблюдать безопасные условия труда;

#### знать:

- основы трудового законодательства;
- правила чтения чертежей;
- методы организации труда на рабочем месте;

- нормы расходов сырья и материалов
   на выполняемые работы;
- технологию подготовки различных поверхностей;
- виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ;
- свойства материалов, используемых при штукатурных работах;
- наименование, назначение и правила применения ручного инструмента,
   приспособления и инвентаря;
- способы устройств вентиляционных коробов;
- способы промаячивания поверхностей;
- приемы разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей;
- способы подготовки различных поверхностей под штукатурку;
- устройство и принцип действия машин и механизмов;
- устройство шаблонов для вытягивания тяг;
- свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах;
- виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из сухих смесей;
- составы мастик для крепления сухой штукатурки;
- виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания;
- основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ;
- технологию и устройства марок и маяков;
- технологию отделки оконных и дверных проемов;
- технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей;
- технологию выполнения декоративных штукатурок;
- технологию выполнения специальных штукатурок;
- технологию вытягивания тяг и падуг;
- технологию облицовки стен гипсокартонными листами;
- технологию отделки швов различными материалами;
- технику безопасности при выполнении штукатурных работ;
- основные материалы, применяемые при отделке штукатурок;
- технологию выполнения гипсовой штукатурки;
- технику безопасности при отделке штукатурки;
- виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки;

- требования строительных норм и правил к качеству штукатурок;
- основы экономики труда;
- правила техники безопасности;
- требования, предъявляемые к качеству материалов, применяемых при производстве малярных и обойных работ;
  - способы подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание поверхностей;
  - назначение и правила применения ручного инструмента, приспособлений, машин и механизмов;
    - устройство и правила эксплуатации передвижных малярных станций, агрегатов;
    - способы копирования и вырезания трафаретов;
    - способы подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание;
    - устройство механизмов для приготовления и перемешивания шпаклевочных составов;
    - способы варки клея;
    - способы приготовления окрасочных составов;
    - способы подбора окрасочных составов;
    - правила цветообразования и приемы смешивания пигментов с учетом их химического взаимодействия;
      - требования, предъявляемые к качеству материалов;
      - требования санитарных норм и правил при производстве малярных работ;
      - основные требования, предъявляемые к качеству окрашивания;
      - свойства основных материалов и составов, применяемых при производстве малярных работ;
      - технологическую последовательность выполнения малярных работ;
      - способы выполнения малярных работ под декоративное покрытие;
      - виды росписей;
      - способы вытягивания филенок;
      - приемы окрашивания по трафарету;
      - виды, причины и технологию устранения дефектов;
      - контроль качества малярных работ;
      - правила техники безопасности при выполнении малярных работ;
      - технологию оклеивания потолков и стен обоями и пленками;
      - виды обоев;

- принцип раскроя обоев;
- условия оклеивания различных видов обоев и пленок;
- виды, причины и технологию устранения дефектов;
- правила техники безопасности при выполнении обойных работ;
- технологию ремонта поверхностей, оклеенных различными материалами, окрашенных водными и неводными составами;
- требования санитарных норм и правил к ремонту оклеенных и окрашенных поверхностей;
- правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ;

#### Учебная практика

#### Виды работ

- Подготовка различных поверхностей под оштукатуривание.
- Приготовление простых и сложных растворов из сухих растворных смесей.
- Приготовление декоративных и специальных растворов.
- Выполнение простой штукатурки.
- Выполнение улучшенного оштукатуривания поверхностей вручную различной сложности.
- Отделка откосов.
- Выполнение высококачественного оштукатуривания вручную поверхностей различной сложности.
- Оштукатуривание ниш, пилястр.
- Вытягивание тяг с разделкой углов.
- Отделка поверхностей декоративной штукатуркой.
- Выполнение ремонта декоративной штукатурки.
- Ремонтные работы оштукатуренной поверхности различной степени сложности.
- Подготовка поверхностей под окраску водными и неводными составами.
- Шпатлевание и шлифование поверхностей вручную.
- Окрашивание наружных и внутренних поверхностей водными и неводными составами, кистями, валиками, ручными краскопультами.
- Выполнение декоративных и фактурных отделок.
- Оклеивание поверхностей обоями.
- Ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей.

#### Производственная практика

#### Виды работ

- Подготовка поверхностей под оштукатуривание.
- Провешивание поверхностей.
- Устройство марок и маяков.
- Улучшенное оштукатуривание поверхностей.
- Высококачественное оштукатуривание поверхностей.
- Оштукатуривание откосов.
- Натирка лузг, усенков, снятие фаски.
- Вытягивание тяг и разделка углов.
- Оштукатуривание ниш и пилястр.
- Оштукатуривание колонн.
- Выполнение декоративной штукатурки.
- Выполнение ремонтных работ.
- Выполнение улучшенного оштукатуривания стен гипсовым раствором с полной подготовкой.
- Выполнение высококачественного оштукатуривания поверхностей стен с полной подготовкой.
- Оштукатуривание ниши гипсовым раствором.
- Установка перфорированных уголков.
- Обработка наружных углов гипсовым раствором.
- Оштукатуривание фасада сложным раствором.
- Огрунтовка поверхностей под декоративную штукатурку.
- Выполнение декоративной штукатурки и придание фактуры.
- Снятие старой штукатурки отдельных мест.
- Перетирка штукатурки отдельных мест раствором.
- Выполнение ремонта наружных и внутренних углов.
- Выполнение ремонта декоративной штукатурки.
- Подготовка поверхностей под окраску водными и неводными составами.
- Сглаживание поверхности, подмазка отдельных мест.
- Соскабливание старой краски и набела с расшивкой трещин и расчисткой выбоин.

- Подготовка различных поверхностей к оклейке обоями.
- Подготовка различных поверхностей к окраске.
- Приготовление шпаклевочных составов.
- Приготовление грунтовочных, окрасочных составов, эмульсий и паст по заданному рецепту.
- Приготовление окрасочных составов необходимого тона.
- Приготовление клея.
- Огрунтовка поверхностей кистями, валиком, краскопультом с ручным приводом.
- Шпатлевание и шлифование поверхностей вручную и механизированным способом.
- Окрашивание различных поверхностей вручную и механизированным способом водными и неводными составами.
- Вытягивание филенок.
- Выполнение декоративного покрытия поверхностей под дерево и камень.
- Отделка поверхности по эскизам клеевыми составами в два-четыре тона.
- Отделка поверхности набрызгом и цветными декоративными крошками.
- Окраска поверхностей клеевыми составами.
- Оклеивание поверхности потолка обоями.
- Оклеивание поверхностей стен различными обоями.
- Ремонт оклеенных поверхностей обоями и пленками.
- Ремонт окрашенных поверхностей различными малярными составами.