

## АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

### **МДК 05.01 Производство штукатурных работ**

по специальности: 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

3 г 10 м

#### **1. Наименование образовательной программы, в рамках которой изучается МДК**

Дисциплина МДК 05.01 «Освоение одной или несколькими профессиями рабочих, должностей служащих - выполнение работ по профессии 19727 Штукатур» входит в основную образовательную программу по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

#### **2. Общая трудоёмкость**

Дисциплина МДК 05.01 «Освоение одной или несколькими профессиями рабочих, должностей служащих - выполнение работ по профессии 19727 Штукатур» изучается в объеме 70 часов, которые включают (30 ч. лекций, 30 ч. практических занятий, 10 ч. самостоятельных занятий).

#### **3. Место профессионального модуля в структуре образовательной программы**

Дисциплина МДК 05.01 «Освоение одной или несколькими профессиями рабочих, должностей служащих - выполнение работ по профессии 19727 Штукатур» относится к профессиональному циклу профессиональной подготовки учебного плана.

Дисциплина МДК 05.01 «Освоение одной или несколькими профессиями рабочих, должностей служащих - выполнение работ по профессии 19727 Штукатур» является предшествующей для подготовки выпускной квалификационной работы.

#### **4. Требования к результатам освоения профессионального модуля:**

Процесс изучения дисциплины МДК 05.01 «Освоение одной или несколькими профессиями рабочих, должностей служащих - выполнение работ по профессии 19727 Штукатур» направлен на формирование следующих **общих компетенций (ОК)**:

– ОК 01 - Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

– ОК 04 - Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

Процесс изучения профессионального модуля ПМ.05 Освоение одной или несколькими профессиями рабочих, должностей служащих направлен на формирование следующих **дополнительных профессиональных компетенций (ДПК)**:

- ДПК 5.1 Оштукатуривание внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом.

#### **В результате изучения профессионального модуля студент должен:**

**Знать:** Общие сведения о кладочных, штукатурных и отделочных работах. Назначение штукатурок. Виды и классификация растворов для штукатурных работ. Основные слои штукатурного слоя. Материалы для кладки и приготовления штукатурных растворов. Свойства штукатурных растворов. Механизмы, инструменты и инвентарь для производства кладочных и штукатурных работ. Общую технологию выполнения кладочных и штукатурных работ. Охрану труда при выполнении кладочных и штукатурных работ.

**Уметь:** Читать и разбирать проектно-технологическую документацию. Вести расчет кладочных и отделочных работ в соответствии с требованиями нормативно-технической документации. Выделять различные виды дефектов отделочных, изоляционных и защитных покрытий. Провести операционный контроль технологической последовательности производства работ по устранению дефектов. Выполнять визуальный и инструментальный контроль положений элементов, конструкций, частей и элементов отделки объекта. Определять объем выполняемых отделочных и кладочных работ. Проводить обмерные работы.

#### **5. Содержание дисциплины**

В основе дисциплины лежат 6 основополагающих разделов:

1. Изучение основных материалов для каменной кладки и штукатурных работ;
2. Изучение видов и классификации штукатурных растворов и каменной кладки;
3. Изучение свойств штукатурных растворов и материалов для нее;

4. Изучение механизмов, инструментов и инвентаря для производства штукатурных и каменных работ;
5. Изучение технологии выполнения каменных и штукатурных работ;
6. Изучение охраны труда при выполнении штукатурных работ и кирпичной кладке.

Обучение проходит в ходе аудиторной (практические занятия, лекции) и внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов, что позволяет приобретать будущим специалистам необходимые знания, навыки и умения.

#### **6. Формы организации учебного процесса по дисциплине**

Изучение дисциплины МДК 05.01 «Освоение одной или несколькими профессий рабочих, должностей служащих - выполнение работ по профессии 19727 Штукатур» складывается из следующих элементов:

- лекции по дисциплине в соответствии с рабочей программой и календарным планом;
- практические занятия;
- самостоятельное изучение проблем, вынесенных на лекционных и практических занятиях;
- подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний;
- подготовка к итоговому зачету по МДК 05.01 и практикам.

#### **7. Виды контроля**

Дифференцированный зачет – 4 семестр по МДК 05.01.