

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

«СОВРЕМЕННАЯ ОТДЕЛКА КВАРТИРЫ»

9 КЛАСС (предпрофильный курс)

Место программы в системе предпрофильных курсов

производство (товара \ услуги)

человек – материальный объект

Целевое назначение программы

Данная программа подразумевает:

- знакомство с основными способами производственной деятельности, связанными с отделкой и ремонтом квартиры,
- обеспечение ситуации профессиональной пробы через выполнение отделочных строительных работ.

Содержание программы

<u>Тема 1. Виды отделочных работ и отделочных материалов</u> (4-5 часов, из них 2 часа практикум, 1-2 часа экскурсия).

Виды отделочных работ. Внутренние и внешние отделочные работы.

Виды отделочных материалов, их назначение, простота или сложность применения на практике в сочетании с мастиками, растворами, клеями и др.

Материалы для производства штукатурных и плиточных работ. Назначение, качество, сочетание и несоответствие. Демонстрация образцов материалов.

Материалы для производства малярных и обойных работ. Назначение. Качество. Сочетание и несоответствие. Демонстрация образцов материалов.

Экскурсия:

Строящийся объект в состоянии проведения отделочных работ (объект, на котором производятся ремонтные работы). Наблюдение за выполнением отдельных видов работ, беседа с членами бригады (работниками).

Практикум:

Выбор материалов для отделки заданного объекта. Работа в малых группах, каждая из которых получает техническое задание и образцы материалов. Задача: отобрать материалы в соответствии с техническим заданием, обосновать целесообразность выбора материала (для разных технических заданий критерии целесообразности (надежность, эстетичность, легкость применения, экономичность, минимальная токсичность материала) должны иметь различный удельный вес).

<u>Тема 2. Технология штукатурных и плиточных работ</u> (3-4 часа, из них 2-3 часа практикум).

Инструменты и приспособления для штукатурных и плиточных работ, их демонстрация. Производство штукатурных и плиточных работ, демонстрация приемов.

Инструктаж по технике безопасности при выполнении плиточных работ.

Практикум

Выполнение индивидуального задания: составить рисунок из плиток и выполнить облицовку стены. Каждому ученику предоставлено рабочее место, оснащенное плиткой нескольких цветов и размеров, инструментами и приспособлениями для выполнения залания.

Тема 3. Технология малярных и обойных работ (3-4 часа, из них 2-3 часа практикум).

Производство штукатурных, малярных, обойных, плиточных работ, демонстрация приемов. Современные инструменты и приспособления для малярных и обойных работ, их демонстрация.

Инструктаж по технике безопасности при выполнении обойных работ.

Практикум

Выполнение индивидуального задания: подобрать два вида обоев, оклеить стену. Каждому ученику предоставлено рабочее место, оснащенное инструментами, приспособлениями, обоями нескольких видов для выполнения задания.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Ивлиев А.А., Кальгин А.А., Скок О.М. Отделочные строительные работы. М.: ИРПО издательский центр «Академия»,1997.
- 2. Ефимов Б.А., Кульков О.В., Смирнов В.А. Материаловедение. Отделочные строительные работы. М.: Профиздат, 2002.
- 3. Кокин А.Д., Вершинина О.С. и др. Отделочные работы в строительстве. М.: Стройиздат, 1987.
- 4. Масюк В.С., Отрепьев В.А. Технология и организация строительного производства. М.: Стройиздат, 1997.
- 5. Малинин В.И. Справочник молодого облицовщика плиточника и мозаичника. М.: Стройиздат, 1987.