**МАОУ ДО "Центр детского творчества"**

|  |  |
| --- | --- |
| **«Согласовано»**  Директор ОГБПОУ «Родниковский политехнический колледж»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В.Сумин  «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. | **«Утверждаю»**  Директор МАОУ ДО «Центр детского творчества»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.А.Чуканова  «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |

**Дополнительная образовательная общеразвивающая программа**

**курса «Отделочные строительные работы»**

**Направленность программы:**техническое творчество

**Возраст участников:**  14-15 лет

**Срок реализации:** 1 год

**Разработчик: *Митюнина Н.Б.***, мастер производственного

обучения ОГБПОУ «РПК»

г. Родники

2018-2019 учебный год

**Пояснительная записка**

Для обучающихся 8-9-х классов основными вопросами их образовательного развития являются выбор профиля и направления продолжения обучения после 9-го класса. Современному выпускнику порой трудно правильно сориентироваться в огромном многообразии возможностей, и часто выбор профессии происходит стихийно. Помочь обучающемуся правильно и осознанно решить проблему профессионального выбора призвана профориентация. Знакомясь с основами профессий, получая первичные навыки выполнения простейших операций, обучающиеся должны найти оптимальное соотношение между собственными интересами и склонностями, потребностями рынка

Программа курса «Отделочные строительные работы»» (далее Программа) предназначена для профориентации обучающихся 8-9-х классов, направлена на активизацию профессионального и личностного самоопределения обучающихся и призвана помочь им в нелегкий переходный период.

В рамках освоения Программы обучающиеся сформируют представление о профессии «Мастер отделочных строительных работ», которая является одной из востребованных рабочих профессий в условиях современного рынка труда.

Программа включает в себя разделы по изучению основ материаловедения, освоению азов штукатурных, малярных, мозаичных работ, ознакомлению с правилами техники безопасности при выполнении различных видов отделочных строительных работ.

В ходе реализации Программы организуется наставничество обучающихся 2-3 курсов ОГБПОУ «РПК» над обучающимися школ, осваивающими курс. Они помогают подготавливать заготовки для практических занятий, выступают на занятиях в качестве шефов, осуществляя помощь школьникам в индивидуальной работе.

Обучающиеся 9 классов, проявившие интерес к изучению курса, при желании смогут продолжить освоение данной профессии, поступив в ОГБПОУ «РПК».

Развить указанные качества, сформировать интерес ребенка к освоению новых профессии призвана данная программа. Она предназначена для профориентации обучающихся 8-9-х классов.

**Цель Программы:**знакомство обучающихся в рамках профориентационной работы с профессией «Мастер отделочных строительных работ»

**Задачи:**

* помочь обучающимся сформировать представление о профессии мастера отделочных строительных работ как одной из востребованных рабочих профессий в условиях современного рынка труда;
* сформировать навыки выполнения простейших операций в отделочных работах;
* формировать стремление к общественно-полезной деятельности;
* побуждать активность учащихся;
* обеспечить возможность личностного развития подростков.

**Уровень реализации Программы:** базовый

**Формы и виды занятий:**

- теоретические занятия

- практические занятия

- проектирование,

- проведение мастер-классов,

- индивидуальная работа

- рефлексия

**Формы контроля:**

выполнение практических заданий,наблюдение**,** собеседование, тестирование, оценка индивидуального проекта, анкетирование.

**Общий объем Программы**: 36 учебных часов

**Организация занятий по курсу «Отделочные строительные работы»**

Занятия группы обучающихся по курсу «Отделочные строительные работы» проводятся один раз в 2 недели, во внеурочное время, с 14.05 до 15.40.

**Учебный план**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название раздела,  темы занятий | Количество часов | | | Формы контроля |
| Всего | Теория | Практика |
| **Раздел 1. Введение в курс «Отделочные строительные работы»** | | **2** | **1** | **1** |  |
| 1. | Вводное занятие. Правила техники безопасности при выполнении отделочных строительных работ. | 1 | 1 | - | Входное тестирование |
| 2. | Практическое занятие «Организация рабочего места» | 1 | - | 1 | Наблюдение |
| **Раздел 2. Основы материаловедения** | | **4** | **3** | **1** |  |
| 3. | Виды материалов для производства отделочных работ | 1 | 1 | - | Тестирование |
| 4. | Основные свойства строительных материалов | 1 | 1 | - | Собеседование |
| 5. | Области применения материалов | 1 | 1 | - | Тестирование |
| 6. | Практическое занятие  «Определение материалов по внешнему виду и свойствам» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| **Раздел 3. Работа над индивидуальными проектами «Дом моей мечты»** | | **2** | **-** | **2** |  |
| 7. | Разработка индивидуальных проектов «Дом моей мечты». Подготовка компьютерных презентаций. | 1 | - | 1 | Наблюдение, собеседование |
| 8. | Презентация проектов «Дом моей мечты». Обсуждение. Планирование действий. | 1 | - | 1 | Оценка индивидуальных проектов |
| **Раздел 4. Штукатурные работы** | | **8** | **4** | **4** |  |
| 9. | Техника безопасности при выполнении штукатурных работ | 1 | 1 | - | Собеседование |
| 10. | Способы подготовки различных поверхностей под штукатурку | 1 | 1 | - | Наблюдение |
| 11. | Основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ | 1 | 1 | - | Тестирование |
| 12. | Практическое занятие  «Приготовление растворов для штукатурных работ» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 13. | Инструменты, приспособления и механизмы для штукатурных работ | 1 | 1 | - | Наблюдение |
| 14. | Практическое занятие  «Выполнение оштукатуривания » | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 15. | Облицовка стен листами из гипсокартона. Практические приемы. | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 16. | Декоративная отделка оштукатуренных поверхностей.  Практические приемы. | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| **Раздел 5. Малярные работы** | | **14** | **8** | **6** |  |
| 17. | Техника безопасности при выполнении малярных работ | 1 | 1 | - | Собеседование |
| 18. | Инструменты, механизмы и машины, применяемые в малярных работах | 1 | 1 | - | Тестирование |
| 19. | Подготовка поверхностей под окрашивание и оклеивание | 1 | 1 | - | Практическое задание |
| 20. | Практическая работа «Шпатлевка и шлифовка поверхностей» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 21. | Правила цветообразования | 1 | 1 | - | Тестирование |
| 22. | Практическое занятие  «Приготовление окрасочных составов необходимого тона» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 23. | Декоративная отделка окрашенных поверхностей. Виды росписей. | 1 | 1 | - | Собеседование |
| 24. | Практическое занятие «Выполнение декоративного покрытия поверхностей под дерево и камень» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 25. | Способы копирования и вырезания трафаретов | 1 | 1 | - | Практическое задание |
| 26. | Практическая работа «Окрашивание по трафарету» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 27. | Накатка рисунка валиком | 1 | 1 | - | Практическое задание |
| 28. | Практическое занятие «Отделка поверхности набрызгом и цветными декоративными крошками» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 29. | Оклеивание потолков и стен обоями и пленками | 1 | 1 | - | Наблюдение |
| 30. | Практическое занятие «Оклеивание поверхности различными обоями» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| **Раздел 6. Мозаичные работы** | | **5** | **4** | **1** |  |
| 31. | Организация и техника безопасности при выполнении мозаичных работ | 1 | 1 | - | Наблюдение |
| 32. | Материалы, инструменты и оборудование для выполнения мозаичных работ | 1 | 1 | - | Тестирование |
| 33. | Правила построения рисунка. | 1 | 1 | - | Практическое задание |
| 34. | Практическое занятие «Укладка мозаичных деталей» | 1 | - | 1 | Практическое задание |
| 35. | Обсуждение работы над индивидуальными проектами «Дом моей мечты». | 1 | 1 | - | Собеседование |
| **36.** | **Итоговое занятие курса. Обобщение.** | **1** | **1** | **-** | **Итоговое анкетирование** |
| **Итого:** | | **36** | **21** | **15** |  |

**Содержание учебного плана**

**Раздел 1. Введение в курс «Отделочные строительные работы»**

Теория:

Вводное занятие. Правила техники безопасности при выполнении отделочных строительных работ.

Практика:

Практическое занятие «Организация рабочего места»

**Раздел 2. Основы материаловедения**

Теория:

Виды материалов для производства отделочных работ.

Основные свойства строительных материалов.

Области применения материалов.

Практика:

Практическое занятие «Определение материалов по внешнему виду и свойствам»

**Раздел 3. Работа над индивидуальными проектами «Дом моей мечты»**

Практика:

Разработка индивидуальных проектов «Дом моей мечты». Подготовка компьютерных презентаций.

Презентация проектов «Дом моей мечты». Обсуждение. Планирование действий.

**Раздел 4. Штукатурные работы**

Теория:

Техника безопасности при выполнении штукатурных работ.

Способы подготовки различных поверхностей под штукатурку.

Основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ.

Инструменты, приспособления и механизмы для штукатурных работ.

Практика:

Практическое занятие «Приготовление растворов для штукатурных работ».

Практическое занятие «Выполнение оштукатуривания».

Облицовка стен листами из гипсокартона. Практические приемы.

Декоративная отделка оштукатуренных поверхностей. Практические приемы.

**Раздел 5. Малярные работы**

Теория:

Техника безопасности при выполнении малярных работ.

Инструменты, механизмы и машины, применяемые в малярных работах.

Подготовка поверхностей под окрашивание и оклеивание.

Правила цветообразования.

Декоративная отделка окрашенных поверхностей. Виды росписей.

Способы копирования и вырезания трафаретов.

Накатка рисунка валиком.

Оклеивание потолков и стен обоями и пленками.

Практика:

Практическая работа «Шпатлевка и шлифовка поверхностей».

Практическое занятие «Приготовление окрасочных составов необходимого тона».

Практическое занятие «Выполнение декоративного покрытия поверхностей под дерево и камень».

Практическая работа «Окрашивание по трафарету».

Практическое занятие «Отделка поверхности набрызгом и цветными декоративными крошками».

Практическое занятие «Оклеивание поверхности различными обоями».

**Раздел 6. Мозаичные работы**

Теория:

Организация и техника безопасности при выполнении мозаичных работ.

Материалы, инструменты и оборудование для выполнения мозаичных работ.

Правила построения рисунка.

Обсуждение итогов работы над индивидуальными проектами «Дом моей мечты».

Практика:

Практическое занятие «Укладка мозаичных деталей».

**Итоговое занятие курса. Обобщение.**

**Календарный учебный график**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Месяц | Ч и с л о | Время проведения занятия | Форма занятия | Кол-во часов | Тема занятия | Место проведения занятия | Форма контроля |
| **Раздел 1. Введение в курс «Столярное дело»** | | | | | | | | |
| 1 | октябрь | 5  /12 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Вводное занятие. Правила техники безопасности при выполнении отделочных строительных работ. | Мастерские | Входное тестирование |
| 2 | октябрь | 5  /12 | 14.55-  15.40 | Практическое занятие | 1 | Практическое занятие «Организация рабочего места» | Мастерские | Наблюдение |
| **Раздел 2. Основы материаловедения** | | | | | | | | |
| 3 | октябрь | 19  /26 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Виды материалов для производства отделочных работ | Мастерские | Тестирование |
| 4 | октябрь | 19  /26 | 14.55-  15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Основные свойства строительных материалов | Мастерские | Собеседование |
| 5 | ноябрь | 2  /9 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Области применения материалов | Мастерские | Тестирование |
| 6 | ноябрь | 2  /9 | 14.55-  15.40 | Практическое занятие | 1 | Практическое занятие  «Определение материалов по внешнему виду и свойствам» | Мастерские | Практическое задание |
| **Раздел 3. Работа над индивидуальными проектами «Дом моей мечты»** | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  | Мастерские |
| 7 | ноябрь | 16  /23 | 14.05-14.50 | Проектирование | 1 | Разработка индивидуальных проектов «Дом моей мечты». Подготовка компьютерных презентаций. | Мастерские | Наблюдение, собеседование |
| 8 | ноябрь | 16  /23 | 14.55-  15.40 | Индивидуальная работа | 1 | Презентация проектов «Дом моей мечты». Обсуждение. Планирование действий. | Мастерские | Оценка индивидуальных проектов |
| **Раздел 4. Штукатурные работы** | | | | | | | | |
| 9 | ноябрь | 30/  7.12 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Техника безопасности при выполнении штукатурных работ | Мастерские | Собеседование |
| 10 | ноябрь | 30/  7.12 | 14.55-  15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Способы подготовки различных поверхностей под штукатурку | Мастерские | Наблюдение |
| 11 | декабрь | 14/  21 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ | Мастерские | Тестирование |
| 12 | декабрь | 14/  21 | 14.55-  15.40 | Практическое занятие | 1 | Практическое занятие  «Приготовление растворов для штукатурных работ» | Мастерские | Практическое задание |
| 13 | декабрь | 28/  4.01 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Инструменты, приспособления и механизмы для штукатурных работ | Мастерские | Наблюдение |
| 14 | декабрь | 28/  4.01 | 14.55-  15.40 | Индивидуальная работа | 1 | Практическое занятие  «Выполнение оштукатуривания » | Мастерские | Практическое задание |
| 15 | январь | 9/  11 | 14.05-14.50 | Практическое занятие | 1 | Облицовка стен листами из гипсокартона. Практические приемы. | Мастерские | Практическое задание |
| 16 | январь | 9/  11 | 14.55-  15.40 | Практическое занятие | 1 | Декоративная отделка оштукатуренных поверхностей.  Практические приемы. | Мастерские | Практическое задание |
| **Раздел 5. Малярные работы** | | | | | | | | |
| 17 | январь | 18/  25 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Техника безопасности при выполнении малярных работ | Мастерские | Собеседование |
| 18 | январь | 18/  25 | 14.55-  15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Инструменты, механизмы и машины, применяемые в малярных работах | Мастерские | Тестирование |
| 19 | февраль | 1  /8 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Подготовка поверхностей под окрашивание и оклеивание | Мастерские | Практическое задание |
| 20 | февраль | 1  /8 | 14.55-  15.40 | Практическое занятие.  Проведение мастер-классов. | 1 | Практическая работа «Шпатлевка и шлифовка поверхностей» | Мастерские | Практическое задание |
| 21 | февраль | 15/  22 | 14.05-15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Правила цветообразования | Мастерские | Тестирование |
| 22 | февраль | 15/  22 | 14.05-14.50 | Практическое занятие.  Проведение мастер-классов. | 1 | Практическое занятие  «Приготовление окрасочных составов необходимого тона» | Мастерские | Практическое задание |
| 23 | март | 1  /7 | 14.55-  15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Декоративная отделка окрашенных поверхностей.  Виды росписей. | Мастерские | Собеседование |
| 24 | март | 1  /7 | 14.05-14.50 | Практическое занятие.  Проведение мастер-классов. | 1 | Практическое занятие «Выполнение декоративного покрытия поверхностей под дерево и камень» | Мастерские | Практическое задание |
| 25 | март | 15/  22 | 14.55-  15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Способы копирования и вырезания трафаретов | Мастерские | Практическое задание |
| 26 | март | 15/  22 | 14.05-15.40 | Проведение мастер-классов.  Индивидуальная работа | 1 | Практическая работа «Окрашивание по трафарету» | Мастерские | Практическое задание |
| 27 | март | 29/  5.04 | 14.05-15.40 | Теоретическое занятие работа | 1 | Накатка рисунка валиком | Мастерские | Практическое задание |
| 28 | март | 29/  5.04 | 14.05-15.40 | Индивидуальная работа | 1 | Практическое занятие «Отделка поверхности набрызгом и цветными декоративными крошками» | Мастерские | Практическое задание |
| 29 | апрель | 12/  19 | 14.05-15.40 | Теоретическое занятие работа | 1 | Оклеивание потолков и стен обоями и пленками | Мастерские | Наблюдение |
| 30 | апрель | 12/  19 | 14.05-15.40 | Практическое занятие | 1 | Практическое занятие «Оклеивание поверхности различными обоями» | Мастерские | Практическое задание |
| **Раздел 6. Мозаичные работы** | | | | | | | | |
| 31 | апрель | 26/  3.05 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Техника безопасности при выполнении мозаичных работ. | Мастерские | Наблюдение |
| 32 | апрель | 26/  3.05 | 14.55-  15.40 | Теоретическое занятие | 1 | Материалы, инструменты и оборудование для выполнения мозаичных работ | Мастерские | Тестирование |
| 33 | май | 10  /17 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Правила построения рисунка. | Мастерские | Практическое задание |
| 34 | май | 10  /17 | 14.55-  15.40 | Практическое занятие.  Проведение мастер-классов. | 1 | Практическое занятие «Укладка мозаичных деталей» | Мастерские | Практическое задание |
| 35 | май | 24  /31 | 14.05-14.50 | Теоретическое занятие | 1 | Обсуждение работы над индивидуальными проектами «Дом моей мечты». | Мастерские | Собеседование |
| 36 | май | 24  /31 | 14.55-  15.40 | Рефлексия | 1 | **Итоговое занятие курса. Обобщение.** | Мастерские | Итоговое анкетирование |

**Ожидаемые результаты**

В результате освоения Программы обучающиеся должны:

знать

- основные виды отделочных работ;

- виды материалов, используемых в отделочных строительных работах, их основные свойства и области применения;

- инструменты, приспособления, машины и механизмы, используемые в отделочных работах

уметь

- выполнять простейшие операции, входящие в состав отделочных работ;

- организовывать собственную деятельность, исходя из ее цели и способов ее достижения, определенных при разработке проекта;

понимать

- сущность и социальную значимость профессии «Мастер отделочных строительных работ»

**Литература**

1. Теличко А.А., Рыженко В.И. Отделочные работы: от штукатурных до облицовочных. Практическое руководство.-М.: Академия, 2013г.
2. Смирнов В.А., Ефимов Б.А. Материаловедение. Отделочные работы.-М.: Вита пресс, 2014г.
3. Завражин Н.Н. Технология отделочных работ. Учебник.-М.: Академия, 2012г..
4. Гарматин А.В. Ремонт дома и квартиры своими руками. Практическое пособие. М.: Галерея, 2011г.
5. Добров В.В. Правильный ремонт дома и квартиры. Современные технологии и материалы. – М.: Аспект пресс, 2015г.