

Штукатурно – малярное дело



Трудовой профиль

Цель:

Формирование у обучающихся необходимого объема знаний и умений по штукатурно-малярному делу: знание инструментов, материалов, технологических процессов и основных приемов выполнения штукатурных и малярных операции.

Задачи:

- формирование у учащихся теоретических основ штукатурно - малярного дела (правила техники безопасности, виды инструментов, их устройство и применение; свойства и применение строительных материалов);
- владение необходимыми инструментами (мастерком, контрольно-измерительными инструментами, шпателем, валиком, кистями различного диаметра), приспособлениями, электромеханическим оборудованием (краскопультом, строительным феном, миксером, лазерным построителем площадей, лазерным дальномером);
- владение основными технологическими операциями (выполнять операции по окраске металлических поверхностей; самостоятельно готовить растворы; операции простой штукатурки; соблюдать правила безопасности и санитарной гигиены);
- овладение умениями, необходимыми для использования технологической информации, самостоятельного и осознанного определения своих жизненных и профессиональных планов, безопасными приемами труда; умениями рациональной организации трудовой деятельности, изготовления объектов труда с учетом эстетических и экологических требований;
- воспитание у обучающихся интереса к строительной профессии;
- развитие познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, творческих, коммуникативных способностей, способности к самостоятельному использованию информации для решения практических задач в сфере технологической деятельности, к анализу трудового процесса, к деловому сотрудничеству;
- воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, ответственности за результаты своей деятельности, уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда

Оборудование:

Содержание рабочей программы:

Раздел рабочей программы	Оборудование
Окрашивание оштукатуренной поверхности водным составом.	Краскопульт
Устройство и применение электрического миксера.	Электрический миксер
Штукатурка ранее оштукатуренных поверхностей.	Электрический миксер
Подготовка металлических поверхностей под простую и улучшенную окраску.	Металлическая щетка Фен строительный
Устройство электрического краскопульты.	Краскопульт электрический.
Окраска металлических поверхностей	Фен, краскопульт электрический.
Подготовка линолеума под настилку.	Универсальная лазерная ручка.
Окрашивание поверхности водным составом ручным и механизированным способами.	Электрический миксер.
Штукатурка кирпичных и бетонных поверхностей.	Электрический миксер
Отбивка панелей с помощью лазерного построителя площадей и малярного шнура	Лазерный построитель площадей, шнур малярный.





Содержание:

– Программа включает в себя следующие основные разделы:

- - штукатурка деревянных и кирпичных поверхностей;
- Штукатурка кирпичных поверхностей. Приготовление раствора с помощью электрического миксера.
- - окраска деревянных, металлических и оштукатуренных поверхностей масляными и водными составами:
- Устройство электрического краскопульта; Окрашивание поверхности водным составом ручным и механизированным способами; Отбивка панелей с помощью лазерного построителя площадей и малярного шнура, их окраска.
- - ремонт старых поверхностей;
- - ознакомление с механизацией производственных процессов;
- - оклеивание поверхностей обоями;
- - настилка линолеума;
- - кладка стен и столбов из кирпича.

Результат:

- Результатом, является успешная социализация и адаптация учащихся в обществе. Ориентация учащихся в дальнейшем выборе профессии.