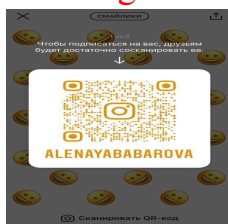


Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Уральский колледж технологий и предпринимательства»
(ГАПОУ СО «УКТП»)

Преподаватель (1КК) Ябабарова Алена Мухамедхатямовна
Обратная связь осуществляется: +79043843671, Jababarova2016@yandex.ru;
аккаунт VK Спец Технология
Instagram



МДК02.01 Раздел 3. Технология ремонта и реставрации столярных и мебельных изделий

Занятие №4 (2 часа)

Тема: **Технология ремонта столярных изделий и мебели**

Вид учебного занятия: контроль полученных знаний, изучение нового материала.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ

Уважаемые студенты 24 группы! Записать в рабочую тетрадь виды ремонта и ответить на вопросы.

Технология ремонта столярных изделий и мебели

Мелкий ремонт можно выполнить дома у заказчика. Основные инструменты, необходимые для мелкого ремонта, носят в специальных ящиках (чемоданах). Эти инструменты комплектуются по этапам технологического процесса для выполнения столярных, отделочных и обивочных работ. Кроме того, для мелкого ремонта применяют специальный ручной инструмент. Для ремонта мебели в сельских районах организуют передвижные мастерские. Такие мастерские могут быть смонтированы на любом грузовом мотороллере или автомашине.

Средний ремонт выполняют в небольших мастерских малой и средней мощности, с применением деревообрабатывающих универсальных станков, деревообрабатывающих комбинированных станков, ручного инструмента,

оборудования и приспособлений, предназначенных для изготовления новых деталей и узлов. К среднему ремонту относится ремонт деталей и узлов мебели, столярных и столярно-строительных изделий, ремонт отделочных покрытий и другие работы.

Крупный ремонт производят в специализированных мастерских средней мощности или на мебельных фабриках, обеспеченных высокопроизводительным инструментом и деревообрабатывающим оборудованием для выполнения всех технологических операций. При крупном ремонте мебели и других столярных изделий! предусматривается изготовление узлов и деталей, в том числе щитовых элементов, филенок, рамок, коробок, скамеек, ящиков, полуящиков, брусков и других деталей для замены изношенных и поломанных.

Технологический процесс изготовления узлов и деталей для ремонта изделий аналогичен технологическому процессу изготовления узлов и деталей для новых изделий. Необходимо умело подобрать породу, цвет и текстуру древесины.

Выполнять крупный ремонт изделия следует в разобранном виде. Это дает возможность использовать деревообрабатывающее оборудование, которое значительно ускоряет и облегчает выполнение технологических операций. Перед ремонтом каждое изделие полностью или частично разбирают на узлы и детали, освобождая те элементы, которые требуют ремонта или замены. Разбор изделий проводят в помещении, оборудованном вентиляционной установкой для очистки воздуха согласно действующим санитарным нормам.

Контрольные вопросы

1. Каково значение ремонта для долговечности изделий?
2. Какие виды ремонта вы знаете и от чего они зависят?
3. Как организован прием заказов на ремонт мебели и других изделий?
4. Какие дефекты относятся к столярному ремонту?
5. Какие дефекты возникают в столярно-строительных изделиях и каковы способы их устранения?
6. Какие дефекты относятся к мелкому ремонту и как их устранить?
7. Как организовать крупный ремонт мебели и других изделий из древесины?