

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МЕБЕЛИ.

При длительной или неправильной эксплуатации мебели возникает необходимость в ее ремонте. У изделий ослабляются клеевые соединения, древесина разрушается и стирается в местах соприкосновения деталей. Если мебель находится вблизи отопительных приборов или в сырых помещениях, на ней могут возникнуть трещины. Из-за небрежного обращения на мебели появляются вмятины, заколы, задиры. Изнашивается и лакокрасочное покрытие, образуются трещины, белые пятна, изменяется цвет. Происходит это от попадания на поверхность мебели воды, растворителей, размещения на поверхности горячих предметов. Итак, мы видим, что сохранность мебельных изделий и продолжительность их использования зависит не только от конструкции и качества изготовления, но и от правильного обращения и ухода за ними. Мебель должна находиться постоянно в сухом и отапливаемом помещении. В то же время нельзя ставить стулья, столы и другие предметы близко к отопительным приборам, подвергать воздействию прямых солнечных лучей.

Во время эксплуатации мебель нужно устанавливать на ровном полу так, чтобы предметы касались пола всеми опорными точками и не было перекоса. Нельзя использовать предметы обихода не по назначению и допускать небрежность при перестановке. Мебель лучше переносить, а не передвигать, все вещи при этом следует предварительно вынуть.

ВИДЫ РЕМОНТА МЕБЕЛИ.

Даже при правильной эксплуатации мебель стареет. И ее периодически необходимо восстанавливать, ремонтировать. По способу восстановления мебели можно выделить несколько видов ремонта. Вот основные из них. (Характеристику и способы устранения дефектов вы изучите позднее.)

Ремонт соединения склеиванием:

1. Переклейка соединения на прямой шип в рамках, скамейках.
2. Переклейка соединений на ящичные шипы в ящиках, коробках.
3. Переклейка каркаса стульев и кресел.
4. Переклейка каркаса обеденного стола.
5. Переклейка каркаса журнального и письменного столов.
6. Полная переклейка корпуса неразборного шкафа, соединенного на круглых вставных шипах — шкантах.

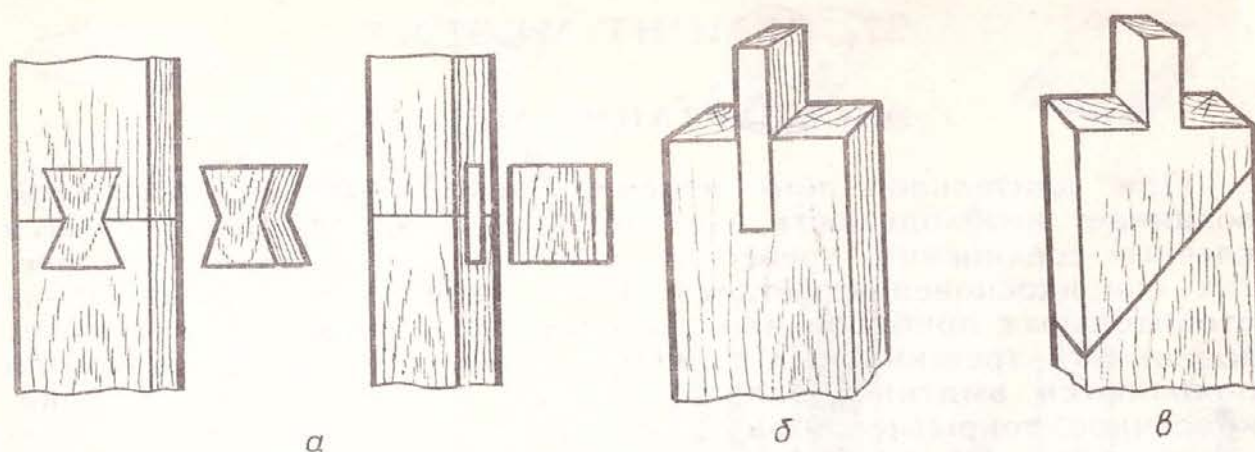


Рис. 200. Ремонт деталей:

a — сращивание вставками; *б* — замена шипа; *в* — сращивание по длине на ус.

Ремонт деталей:

1. Склеивание при косом изломе.
2. Сращивание вставками или шкантами при изломе в торец (рис. 200, *a*).
3. Замена сломанного прямого плоского шипа вставкой нового плоского или круглого шипа (рис. 200, *б*).
4. Сращивание старой части детали с изготовленной новой на ус (рис. 200, *в*).
5. Наклеивание на поверхность шипа шпона, марли.
6. Восстановление замочных гнезд и отверстий, установка заделок.
7. Устранение механических повреждений — выбоин, трещин, сколов, вырывов в деталях из массива с подбором заделок по цвету и текстуре.
8. Приклейка пластика.
9. Установка или замена поливинилхлоридных обкладок.

Ремонт с заменой деталей:

1. Замена направляющих брусков для ящика.
2. Замена деталей (продольных, средних и боковых брусков, ножек) в ящиках, скамейках, табуретках.
3. Замена пилястр, обкладок, штапиков в рамках и щитах.
4. Замена ножек, царг и проножек в стульях и креслах.
5. Замена ножек, царг, проножек, направляющих брусков, полок в письменных и обеденных столах.

Подгонка и навеска элементов при ремонте:

1. Подгонка и установка полок. Замена полкодержателей различной конструкции.
2. Подгонка и установка плинтусных коробок и скамеек на шурупах, болтах и шкантах.
3. Подгонка и навеска дверей с заделкой старых гнезд и отверстий.
4. Установка полихлорвиниловых раскладок и направляющих полозков из древесины твердых лиственных пород.
5. Подгонка и установка ножек к шкафам.