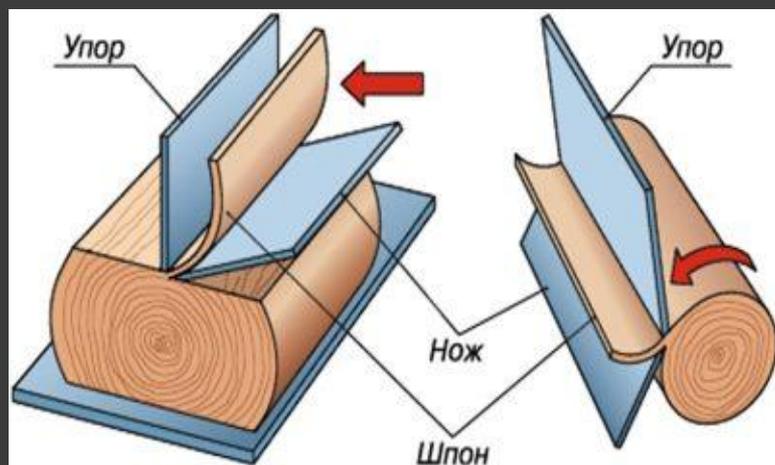


# Лущенный шпон.



Лущеный шпон- натуральный пиломатериал, производящийся путем срезания пластов древесины из заранее заготовленных чурок на станках вкруговую. Вследствие применения такой технологии полученный лист получается такой ширины, какой была заготовка, что позволяет производителю срезать материал в необходимых размерах. Для заготовок используют в основном древесину таких пород как липа, береза, дуб, ольха, бук и



Сегодня шпон чаще всего используют, чтобы облицовывать деревянную мебель. Но это не единственная сфера, где сложно обойтись без этого материала.

Дверей. Скейтбордов. Корпусов для музыкальных инструментов. Дельта-древесины. Фанеры. Спичечной соломки. Отделки для салонов авто.

## Сфера применения



## Особенности производства

Почему же именно лущеный шпон считается самым низкокзатратным? Ответ очень прост: потому, что на его изготовление требуется минимум устройств и материалов. Происходит это следующим образом: Подготавливают заготовки из дерева определенной длины. Для этого срезанный ствол очищают от сучьев, веток, различных наростов. На токарный станок помещают подготовленную деревянную заготовку. Использовать для этого можно любую древесину – сухую либо сырую. Что немаловажно, подвергать лущению легче не сухую, а именно сырую древесину. Главное – максимально точно отрегулировать режущий элемент токарного станка, чтобы он снимал верхний слой с заготовки по спирали, давая, таким образом, сплошное полотно. Производят грубую, а затем первичную обработку заготовки. Это необходимо, чтобы снять кору дерева и выровнять поверхность – она становится гладкой, ровной. Заключительный этап – снятие слоя древесины заранее заданной толщины. Слой снимается по всей длине заготовки одновременно, что и позволяет получить материал максимальной ширины. -



## Особенности производства

Но готовая лента – это еще полуфабрикат, который необходимо поддавать последующей обработке. Главный документ, по которому выпускается шпон лущеный - ГОСТ 2977-82, так предписывает последующие действия: готовые полотна необходимо рассортировать, учитывая качество продукции, ее внешний вид, породу древесины, текстуру, далее - разметить, раскроить на отрезки, фуговать кромки и лишь после этого каждую пачку закрепить. Причем используются не обычные упаковочные материалы, а специальные приспособления.



## Недостатки

Невзирая на низкую цену, лущеный шпон не столь популярен для облицовки в тех случаях, где требуется красота, необычный дизайн и декоративность готовой поверхности. Чтобы устранить этот недостаток, его необходимо декорировать, что позволяет полноценно использовать полотна в качестве облицовочного материала. Чтобы усилить декоративный эффект, можно подвергнуть лущеный шпон поверхностному крашению, горячему печатанию (пиротипии), укывистой отделке. Зато изначальный вид совершенно не мешает применять его для других видов работ.

