

Современные материалы из дерева должны соответствовать таким обязательным требованиям как экологичность, надежность, долговечность, безопасность и так далее. При этом внешне материалы из дерева должны выглядеть привлекательно. Это обусловило то, что шпонирование на данный момент занимает передовые позиции. По своей сути шпонирование это шпон, который изготовлен из древесины и прикреплен на основу. Среди преимуществ шпонирования можно отметить великолепное качество, эстетический внешний вид, а также умеренную цену.

Выделяют три вида шпона: натуральный, ребросклейный и реконструированный. Самым популярным является шпон, который изготавливается путем горячего прессования. Этот способ используется только в случае создания маленьких частей, и предполагает монтаж шпона на подложку. После изделие кладут под особый пресс, и производится крепление материала. Такой способ дает возможность создавать объемные элементы.

Такие изделия имеют особую привлекательность, они удобны в применении и комфортны. Подобный шпон хорошо устойчив к высокому уровню влажности, что дает возможность применять материал в помещении ванной комнаты, бане или же сауны. Применяют шпон также для улучшения теплоизоляционных и звуковых характеристик помещения. Для производства шпона используется экологически чистое сырье, что делает материал полностью безопасным для здоровья человека.

Если говорить о цене деталей, которые были изготовлены по данной технологии, то нельзя не отметить их низкую стоимость, по сравнению с элементами, которые выполнены из деревянного массива. Но при этом сравнительно низкая цена не отражается на качественных характеристиках материала, что делает шпон востребованным и популярным сырьем современности.