

Покупая фанеру, в первую очередь следует обратить внимание на ее паспортные данные, качество, сорт и внешний вид.

Основные признаки, которые определяют качество и стоимость материала:

1) Сфера использования фанеры - [строительство](#) , судостроение, автомобилестроение и т.д.

2) Вид древесины из которой изготовлен шпон - самыми лучшими характеристиками обладает фанера из сосны, лиственницы, ели и пихты. Этот вид фанеры за счет своих качеств ценится несколько выше, чем остальные виды фанер, т.к **фанера хвойная** имеет высокую плотность и маленький вес. Кроме того, такая древесина защищена смолами от грибковых инфекций, гнилостных образований и различных вредителей.

3) Направленность древесных волокон - существует шпон, у которого волокна расположены вдоль листа, т.е. продольно, а так же шпон с поперечным расположением волокон. Фанера изготовленная из шпона с продольными волокнами более прочная, и соответственно более дорогая.

4) Водостойкие качества - являются основным ценообразующим признаком. Вся фанера водостойкая, но каждый вид имеет свои особенности. Согласно действующим пожарным и строительным нормам фанера может быть представлена в виде одной из нижеперечисленных марок:

- ФК, со слабой устойчивостью к влаге;
- ФБА, со средней устойчивостью к влаге;
- **ФСФ**, обладает повышенными водостойкими характеристиками.

Соответственно самой дешевой является ФК, ну а самой дорогой - ФСФ.

5) Цена так же зависит от толщины фанеры, которая зависит от количества листов шпона, используемых при ее производстве.

Выбор толщины материала зависит от того, для каких целей вы будете ее использовать. Например, при монтаже пола под стяжку выбирают с толщиной в 6 мм. При облицовочных работах, для стен оптимальная толщина фанеры 9-12 мм. Понятно, что чем толще лист, тем выше цена на него.

6) Фактура поверхности, выделяют шлифованные и нешлифованные листы.

Шлифованная поверхность лучше всего подходит для декоративных целей, т.к. она отлично поддается окрашиванию и имеет эстетический вид. Причем шлифовка фанеры может быть как с одной, так и с обеих сторон. Нешлифованную (необработанную) фанеру используют как вспомогательный материал для скрытых внутренних работ.

Цена шлифованной фанеры естественно выше, чем нешлифованной.

Надеемся наша статья помогла вам разобраться в видах фанеры и вы с легкостью сможете определить именно ту, которая нужна вам для определенного вида работ.