

# Столярные плиты

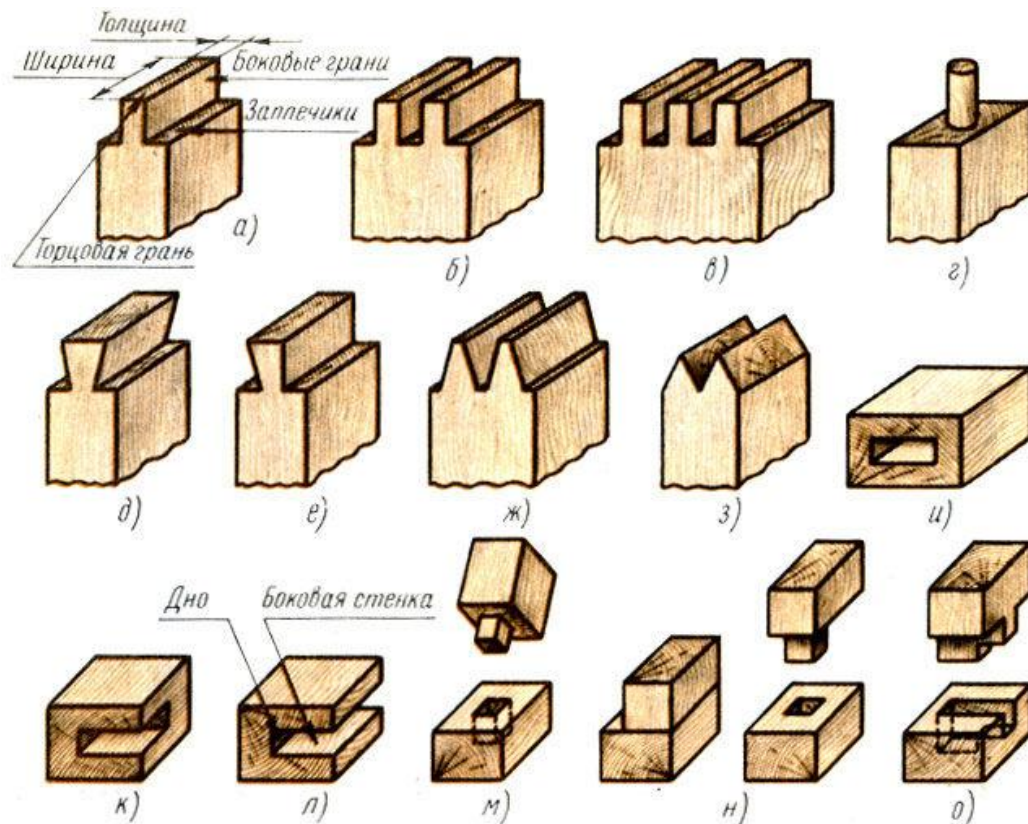
Выполнили: Баршатлы Яна,  
Андриенко Жанна

# Какими бывают столярные плиты и как их делают

Столярная плита представляет собой щит, имеющий толщину 16-60 мм. В качестве наполнителя для столярных плит выступают бруски с рейками. Стандартная плита с внешней стороны оклеивается шпоном. Он наносится в один или несколько слоев. Данный материал активно используется при производстве мебели и обладает высоким качеством. Изделия являются экологически безопасными.



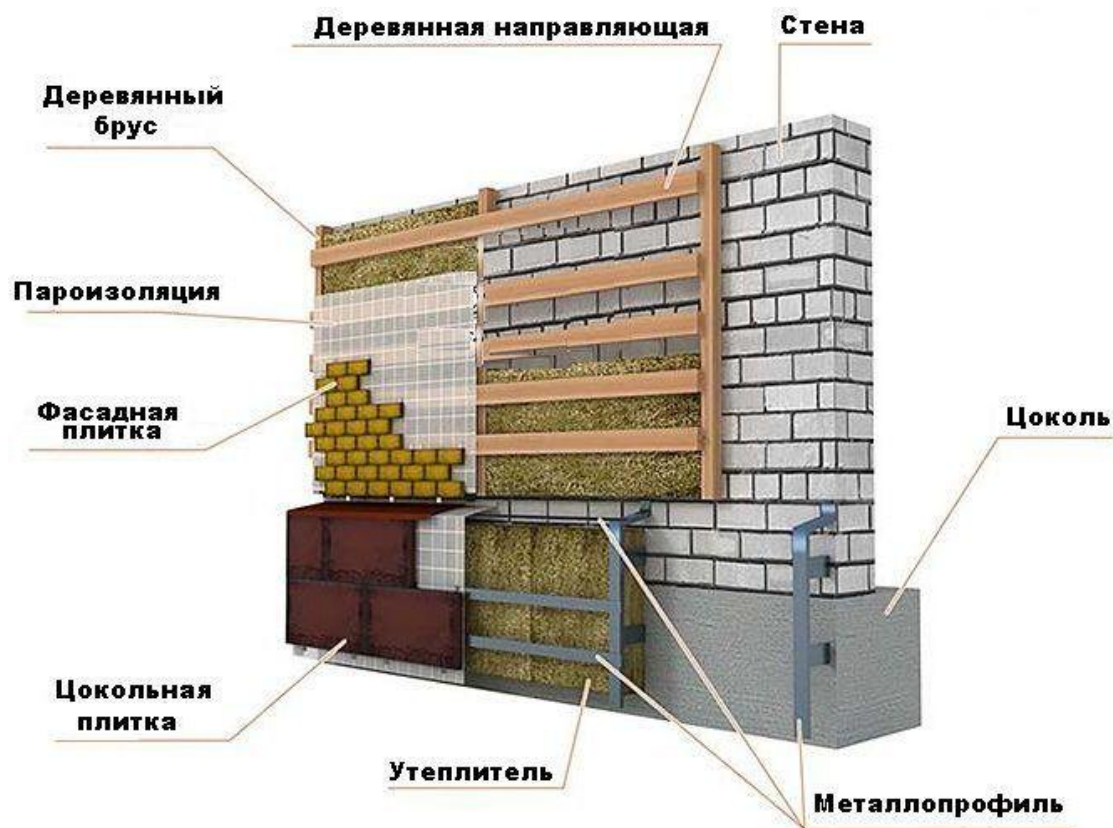
# Виды плит



а — одинарный, б — двойной, в — многократный, г — круглый, д — 'ласточкин хвост', е — односторонний 'ласточкин хвост', ж, з — зубчатые, и — гнездо, к, л — проушины, м — глухой шип, н — шип впотемок, о — шип в полупотемок.

# Применяемые сорта

- с односторонней облицовкой (II/BB, I/B);
- без облицовки (AB/BB, A/B, B/BB);
- с облицовкой с обеих сторон (II/II, I/I).



# Материалы

Базовым компонентом столярных плиток является древесина. Могут применяться как хвойные, так и лиственные породы.

# Предъявляемые требования

По **ГОСТ 13715-78 «Плиты столярные. Технические условия»** они выпускаются марок:

**НР** – из несклеенных между собой реек;

**СР** – из склеенных между собой реек;

**БР** – из склеенных в блок досок,

а также:

**Облицованные** – односторонние и двухсторонние или **необлицованные**;

**Нешлифованные или шлифованные** с одной или двух сторон

# Достоинства

У продукции имеется множество преимуществ:

- долгий срок службы;
- простота обработки;
- безопасность для экологии;
- устойчивость к повреждениям.