# Клееный брус из лиственницы

Клеевый брус – строительный материал, полученный в результате склеивания специально подобранных и сращенных по всей длине досок. Для изготовления брусков используют хвойные породы деревьев: лиственницу, сосну, ель. В силу прочности материал из лиственницы считают особенно ценным.

## Характеристики

Благодаря природной твердости и смолистости  лиственничный брус отличается рядом преимуществ:

* Высокие тепло и шумоизоляционные показатели;
* Сохранение правильной геометрической формы;
* Материал практически не поддается вредному воздействию окружающей среды. Не подвержен гниению, атаке насекомых, растрескиванию из-за высокой влажности;
* Прочность. Технология склейки полностью исключает возникновение крупных дефектов;
* Сращенные доски легко выдерживает высокие нагрузки.

Цена на лиственничный брусок зависит от класса и количества склеенных досок. Отделочники отмечают довольно высокую стоимость древесины по сравнению с другими породами. Но долговечность построек оправдывает вложенные средства.

## Применение клееного бруса

В силу дороговизны лиственничный пиломатериал чаще используют в качестве вспомогательного материала при строительстве домов. Из брусков делают балки для несущей конструкции, оконные и дверные блоки, лестничные конструкции.

Чтобы изделия из клееного бруса прослужило века нужно не только выбрать качественный материал, прошедший производственный контроль, но и изучить технологию крепления. Неверная укладка или распил приведут к возникновению трещин и зазоров.