

В настоящее время многие все чаще отдают предпочтение строительству дома из деревянного бруса. Такое решение мотивировано тем, что материал из древесины является экологически чистым, и создает в доме по-настоящему здоровый микроклимат.

У профилированного бруса по разным сторонам имеются специальные шипы и пазы, которые избавляют древесину от внутреннего давления. Это позволяет намного снизить вероятность возникновения естественных трещин в древесине.

Дом из профилированного бруса имеет массу всевозможных достоинств. Одна из них — это доступная цена по сравнению с аналогичным строением из оцилиндрованного бревна. При сравнении, экономия при постройке будет составлять более пятидесяти процентов. Кроме этого, при дальнейшей эксплуатации можно в будущем добиться значительной экономии на отоплении, так как материал из профилированного бруса имеет высокую теплоизоляционную характеристику.

Если древесина у бревна имеет некоторые неровности на своей поверхности, то у профилированного бруса их практически почти нет, так как у него понижено внутреннее сопротивление. В результате чего достигается плотное соединение между элементами, что сразу отбрасывает необходимость проводить конопатку повторно.

Материал из дерева имеет способность к созданию влажной оптимальной среды важной для жизни человека. Зимой быстро нагревается и хорошо удерживает тепло, а в жаркое знойное лето сохраняет живительную влагу. Давно замечено, что у людей, страдающих некоторыми заболеваниями, связанными с дыхательными путями, в домах, построенных из дерева, чувствуют себя намного лучше.

Применяя лучшие породы дерева для строительства дома, можно гарантировать его качество и прочность. Также деревянные стены таких домов способствуют хорошему воздушному обмену, что позволяет им сохранять внутреннюю постоянную температуру.