

Современный рынок строительных материалов и услуг предлагает разнообразные варианты возведения зданий. Одним из них, пользующимся достаточно большой популярностью, является каркасно-щитовая технология постройки домов. Здания такого типа отличаются высоким качеством и короткими сроками возведения.

### Особенности каркасно-щитовых построек

Согласно статистике, более чем 30% общих затрат во время строительства здания приходится на возведение фундамента. Благодаря небольшому весу строительных материалов в щитовых постройках расходы на строительство фундамента значительно сокращаются по сравнению с кирпичными домами. Как результат – здание высокого качества по небольшой стоимости и за короткий срок.

Для возведения зданий каркасно-щитовым методом пользуются традиционными комплектующими и материалами, для отделки можно использовать любые материалы и средства, а основание нет необходимости подвергать дополнительным и подготовительным работам. Отличительной особенностью данной технологии возведения зданий является идеально ровные поверхности – полы, стены и потолки, что устраняет возникновение проблем с отделкой и эксплуатацией зданий в дальнейшем.

Для создания каркасно-щитовых построек используют современные материалы и технологии, благодаря которым такие дома могут конкурировать и превосходить по своим эксплуатационным характеристикам даже кирпичные и бетонные здания. Использование же базальтовой ваты значительно улучшает звуко- и теплоизоляционные характеристики построек.

Большинство потребителей ценят и используют каркасно-щитовую технологию за короткие сроки возведения построек. После нескольких месяцев после возведения готовый дом можно заселять.

В основе каркасно-щитовых построек лежит канадская технология возведения зданий. Согласно данной технологии, весь процесс строительства подразделяется на несколько

этапов: разработка проекта здания, создание в заводских условиях необходимых комплектующих и деталей и последующая сборка их на месте в единое целое.