



Материал для строительства, изготовленный из трех специальных слоев, по технологии панельно-каркасного производства называют сип-панелями или «сэндвичами».

Канадские дома, построенные с использованием таких материалов, стоят дешевле, чем каркасные сооружения, и советуют высокому качеству, имеют долгий срок эксплуатации более 80 лет, стойкость к сейсмическим волнениям. Несмотря на их простую конструкцию, панели обеспечивают высокую степень термоизоляции, которую можно приравнять к стенам толщиной в два метра.

Активное [производство сип панелей](#) позволило обеспечить всех желающих наличием качественных и простых в монтаже материалов. Для их изготовления используют ориентированно-стружечные плиты, пенополистирольные суспензионные плиты без свойств усадки и клей полиуретановый и специальные смолы для скрепления.

Один из существующих мифов свидетельствует о том, что канадские дома из панелей сэндвичей не имеют шумоизоляции, но на самом деле это не так.

Благодаря наличию плотной прослойки пенополистирола, обеспечивается высокий уровень звукоизоляции, как и в кирпичных домах.

Если в доме планируется два этажа, то первый этаж может иметь шумоподавление чуть ниже, но это решается специальным перекрытием пола и мансарды.

Также следует опровергнуть суждение об отсутствии тепловой инверсии в домах, выстроенных по канадской технологии. Данная характеристика является преимуществом, так как обогрев необходим не стенам, а воздуху, пространству в котором находится человек. Панельные дома способны прогреваться в два раза быстрее, чем кирпичные, это свойство отлично проявит себя в осенне-зимний период. Вы можете установить экономный вид обогрева, а именно конвекторный. Кроме того, температура таких зданий падает с замедленной скоростью, около 2-3-х градусов за сутки.

[Строительство по канадской технологии](#) позволит вам создать не только самый теплый и уютный дом, но и обеспечит вам хорошую безопасность. Стены каркасного дома невозможно распилить бензопилой, материал удачно блокирует работу подобных приборов.

В целом, если вы решили построить дом своей мечты, то в этом поможет современная компания «СИПбуд», которая не только подберет качественные материалы, но и сделает запланированную работу в самые сжатые сроки. Наши специалисты развеют все сомнения и проконсультируют по интересующим вас вопросам. В конечном итоге, вы получите дом готовый к полноценной эксплуатации, теплый и безопасный.