

Монтаж сруба и кровли



Возведение добротного дома из дерева – непростой процесс, при котором каждая операция должна быть проведена с особенной тщательностью и основанием. Перед началом укладки нижнего ряда следует хорошо закрепить утеплитель из джутового полотна в продольных пазах. Крепится джутовое полотно скобами при помощи строительного степлера. Самым ходовым материалом в настоящее время признана джутовая лента. Используются так же и синтетический уплотнитель.

Большое внимание стоит уделить укладке первого венца, ведь именно это скажется на качестве всего строения. Необходимо обеспечить точную и правильную геометрию дома по севым размерам и по диагоналям. Первый венец должен быть уложен в соответствии со всеми требованиями и техническими нормами. Ещё до того как начать укладку венца дома из бруса нужно позаботиться насчет гидроизоляции фундамента. Материалы, используемые для этого процесса, нужно крепить так, чтобы они выходили за края бруса на 25 мм с обеих из сторон.



Крыша дома - важнейшая и неотъемлемая часть любого здания. Она не только принимает на себя основное воздействие неблагоприятных факторов, но и имеет большое эстетическое значение. От вида кровельного перекрытия во многом зависит то, как сооружение будет смотреться, как впишется в общий ансамбль окружающих зданий. Современные постройки отличаются большим разнообразием архитектурных решений. Если раньше почти все здания были однотипными, то сейчас среди них трудно найти два похожих. При

выборе варианта обустройства кровли стоит обращать внимание не только на ее привлекательность, но и на функциональность. Все виды конструкций крыши отличаются не только внешне, но и по функциональным особенностям. Идеального варианта не существует: каждый тип конструкции кровли обладает достоинствами и недостатками.. Можно использовать и легкие, и тяжелые кровельные материалы.



При этом надо учитывать, что вторые материалы для кровли служат дольше, плюс к этому, имеют лучшую теплоизоляцию. Но в тоже время, использование такой кровельной продукции требует создания усиленной стропильной системы



Монтаж кровли. Стартует сам процесс установки крыши с монтажа стропильной системы. Перед этой работой нужно подготовить мауэрлат

– основание, которое соединяет стены со стропилами. Для этого можно использовать выровненный верхний ряд бревен или каркасных балок.

Изготовление стропильной конструкции. Стропильная система для различных видов крыш (одно- или двускатных) различаются по внешнему виду, но процесс их изготовления примерно одинаков.

Установка обрешетки. Обрешетка – на стропила, крепится ветровлаго защитная пленка, по ней прибиваются контр обрешетка брусом 40-50, по бруску доски 20-25 мм. толщины с определенным интервалом, обрешетка монтируется поверх стропильной системы. Шаг между досок устанавливается в зависимости от вида кровли. Обрешетка непосредственно воспринимает нагрузку кровельного материала, передает ее на стропила, а те, в свою очередь, на стены. Обрешетка может быть сплошной и разреженной. Сплошная обрешетка имеет зазор между брусками не более 1 см. Подобную обрешетку обычно делают под мягкую кровлю. Разреженная обрешетка подходит для кровли из стали, глиняной черепицы и асбестоцементных листов.