



Металлоконструкции применяют для создания каркаса будущего здания в современном строительстве. Данная конструкция представляет собой сваренные между собой металлические элементы. Составные части металлоконструкции монтируются с помощью болтов высокой или обычной точности. Для крепления наружного слоя на кровлю, стены или элементы нащельника, обычно используют вытяжные заклепки или саморезы.

От профессиональной и грамотной установки металлоконструкции будут зависеть будущие характеристики эксплуатации строящегося здания, а также его надежность и долговечность. Прежде чем приступать к непосредственным работам по монтажу металлоконструкции, необходимо составить проект, где будут использованы устройства и материалы, соответствующие установленным нормам ГОСТа.

[Монтаж металлоконструкций](#) предусматривает еще один важный момент — подготовка и расчистка площади, где планируются строительные работы. Как только площадь подготовлена, приступают к заливке фундамента, который должен строго соответствовать плану проводимых работ. Здесь необходимо обязательно учитывать и несущую способность почвы. Как только все вышеперечисленные требования выполнены, начинают непосредственно монтировать каркас кровли и стен с помощью металлоконструкции. Чтобы повысить уровень теплоизоляции возводимого строения, к стыкам металлических элементов конструкции крепят линотерм. Данный материал имеет толщину примерно 5 мм., но в то же время, он надежно защищает от появления термических мостов.