**Виды опалубки**

Для изготовления бетонных монолитных строений используют специальное формообразующее приспособление, основная задача которого сводится к удерживанию раствора до полного созревания. Но не всегда опалубка представляет собой простую конструкцию, все чаще это технологичное изделие, которое можно собрать или демонтировать в короткие сроки.

**Особенности несъемной опалубки**

В современном строительстве применяются разборные и несъемные опалубки, последний вариант появился недавно, но уже успел стать популярным в сфере возведения частных домов. В данном случае речь идет об использовании одноразового материала, который после заливки бетона становится частью здания.

Подобные формообразующие конструкции могут изготавливаться с применением:

• металла;

• пенополистирола;

• плоского шифера;

• магнезитовых листов.

Из какого бы строительного изделия не была собрана формообразующая конструкция, с ее помощью удается возводить бетонные сооружения за короткое время.

**Съемные виды опалубки**

В качестве материала для создания сборно-разборной опалубки используется:

• фанера, массив дерева;

• листы стали, алюминия;

• металлические каркасы;

• поливинилхлорид;

• комбинированная система.

Железные элементы чаще всего применяют, если планируется строительство сложного массивного объекта. В данном случае готовое решение может представлять собой монолитные щитовые конструкции, сочетающиеся с системами, необходимыми для их фиксирования в нужном положении.

А вот для возведения малогабаритных бетонных сооружений, например, фундамента частного дома приобретают деревянный материал.