Автор: Administrator
14.11.2012 00:00

Чтобы приобретаемая лестница не разочаровала через некоторое время после начала ее эксплуатации, необходимо учитывать критерии ее выбора.

- по возможности лестница должна проходить между стенами. Но если данное условие невыполнимо, то должны быть ограждения. Их допустимая высота – не более 85см. Ширина ступеней должна быть 25-30см.

- одним из важных критериев безопасности лестницы является ее несущая способность. Для жилых деревянных конструкций она составляет 300кг на один квадратный метр, а для общественных – 400 кг/м^2.

- более безопасные деревянные конструкции те, что не имеют наклона и не скользкие. Перила должны быть таковыми, чтобы было удобно пользоваться при любом росте. Данные параметры должны быть заложены еще во время проектирования лестницы. Причем важно знать, что не только производитель, но и монтажники соблюдали все правила и установленные нормативы.

- чтобы лестница была прочной, в первую очередь ее крепят на втором этаже и устанавливают перила. Чтобы крепление лестницы и перил было надежным, необходимо использовать только надежный крепеж.

- наиболее оптимальный угол подъема 30-40°, но допускается и 45°. Ширина марша должна быть 90-120см.

- при высоком подъеме рекомендуется его разбить на несколько частей, и между ними сделать площадки для отдыха, либо забежные ступени. Чтобы деревянная лестница была более безопасной, ее предварительно обрабатывают специальными составами. Во время монтажа нельзя пренебрегать рекомендациями инженеров, которые создавали данную конструкцию