

# ВСЕХ милее

Деревянные окна способны облагородить любой интерьер. Выразительная фактура натурального дерева служит прекрасным украшением дома, причем как изнутри, так и снаружи. Неудивительно, что популярность современных окон из клееного бруса растет день ото дня.



Деревянные окна стоят дорого, и с экономической точки зрения значительно проигрывают «конкурентам» – изделиям из ПВХ профиля.

*Говорят, что...*

*На самом деле:*

На рынке представлена оконная продукция из сосны, лиственницы, дуба по умеренной стоимости, сопоставимой с ценами на ламинированные пластиковые окна среднего и премиум люкс. При строительстве загородного коттеджа, учитывая общую сумму капиталовложений, крохотная разница не имеет принципиального значения. Многие солидные строительные компании либо заказывают окна со скидкой у своих деловых партнеров, либо сами производят оконные блоки, что особенно характерно для деревянного домостроения. В результате клиентам предлагаются изделия практически по той же стоимости, что и пластиковые аналоги. При этом стандартный ПВХ профиль не годится для изготовления крупноформатных оконных панорам, а также изделий сложной формы с витиеватыми импостами, то есть в домах с двусветными гостиными, зимними садами и прочими светопрозрачными помещениями установка деревянных окон закономерна.

**П**

омимо безусловных эстетических достоинств деревянные окна обладают целым рядом безусловных практических преимуществ. Их рамы отлично сохраняют тепло. Они имеют однородную структуру без теплопроводных включений, «притягивающих» конденсат и провоцирующих образование сырости. При производстве современных окон используют высококачественную клееную древесину, обладающую повышенными показателями по прочности,

сопротивлению теплопередаче, влагостойкости и устойчивости к биологической порче по сравнению с цельным деревом. Надежные производители предлагают деревянные оконные изделия (включая конструкции для закрытых бассейнов) с пятилетней и даже десятилетней гарантией. Однако объективные, проверенные на практике, достоинства таких окон многие ставят под сомнение из-за давно устаревших «аргументов».

**Деревянные окна имеют только один режим открывания – распашной (он же поворотный), вследствие чего микропроветривание помещений невозможно, как, впрочем, и самовентилиация оконных блоков.**

*Говорят,  
что...*

Открывание створок обеспечивает стальной механизм (скрытая оконная фурнитура), который инсталлируют в специальный паз в оконном профиле, т. е. обвязывают створку (бывает обвязка и для беспазового профиля). Какими способами будут открываться створки, зависит от технического уровня обвязки. Если на деревянное окно (как и на любое другое) поставить «продвинутый» механизм, то оно будет открываться всевозможными способами, включая щелевое откидное открывание на 20–30° – для микропроветривания. Самовентилиация окон, т. е. приток свежего воздуха при закрытых створках, обеспечивается за счет небольших разрывов в уплотнении притвора, что никак не связано с материалом рамы. Вентиляционные клапаны в деревянный профиль не встраивают, чтобы не портить хорошую вещь, но когда очень нужно – пожалуйста, выпиливайте щель в верхней перекладине и устанавливайте универсальное устройство.

*На самом деле:*

**Деревянные окна неблагонадежны в плане пожарной безопасности и быстро сгорают в отличие от пластиковых.**

*Говорят,  
что...*

Деревянные и пластиковые окна относятся к одной и той же группе горючести ГЗ (нормально горючие). При этом системный профиль из клееного бруса имеет более высокий предел огнестойкости, то есть при пожаре рамы сохраняют устойчивость в течение сравнительно продолжительного времени, чего, к сожалению, нельзя сказать об оконных блоках из ПВХ. Вместе с тем доля деревянной рамы в объеме окон в среднем составляет 20–25%, остальное – негорючее стекло и фурнитура. На фоне предметов интерьера и отделочных материалов оконные изделия любого типа не влияют на уровень пожаробезопасности жилища.

*На самом деле:*



**С деревянными окнами хлопот не оберешься – рамы то разбухают, то рассыхаются, с годами выглядят все хуже, а открывающиеся створки начинают провисать.**

*Говорят,  
что...*

На изменения влажности реагирует традиционная столярка из цельного дерева (из-за нарушения правил эксплуатации здания). Оконные рамы из высококачественного клееного бруса обладают исключительной геометрической стабильностью и точностью станочной обработки (профилирования). Проблемы с открыванием возникают из-за ошибок монтажа, обвязочного механизма или под влиянием каких-либо внешних факторов. Скажем, если в рубленом доме окна трудно открыть, то имеет смысл прове-

рить, установлены ли в проемы обсадные рамы, сдерживающие давление оседающих в процессе естественной усадки дерева венцов сруба. Чем больше окно, тем оно тяжелее, причем независимо от типа профиля. Крупноформатные оконные блоки оснащают микролифтами, предотвращающими провисание створок. Деревянные окна сохраняют изначальный внешний вид в течение многих десятилетий при условии должного ухода и периодического обновления защитно-декоративного покрытия.

*На самом деле:*

