

ОКОННО-ФАСАДНЫЙ РЫНОК В 2010 ГОДУ: ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО

Н. Л. ГАВРИЛОВ-КРЕМИЧЕВ, И. Л. НИКОЛАЕВА,
ИЦ «Современные Строительные Конструкции»

По назначению и типам конструкций светопропускаемые строительные ограждающие конструкции можно укрупнено подразделить на следующие группы:

- оконные и фасадные конструкции;
- конструкции остекления балконов, лоджий и веранд (без учета несистемного остекления);
- конструкции, эксплуатируемые внутри зданий и сооружений (офисные перегородки, остекленные межкомнатные двери и др.);
- конструкции строений (павильоны, зимние сады и др.);
- другие конструкции.

Объемы потребления в 2010 году светопропускаемых строительных ограждающих конструкций по типам и по видам использованных рамных материалов приведены в [1]. Расчет потребления оконных и фасадных конструкций осуществлялся по методике, изложенной в [2, 3], с использованием коэффициента $K_{ост}$

Потребление оконных и фасадных конструкций

Оконные и фасадные конструкции из всех видов используемых рамных материалов (ПВХ, алюминий, древесина, «комби» и др.), включая конструкции остекления лоджий, балконов и веранд, установленные (смонтированные) в зданиях и сооружениях в 2010 г., составили около 87% в структуре потребления светопропускаемых

строительных ограждающих конструкций.

Распределение общей площади оконных и фасадных конструкций, установленных (смонтированных) в 2010 г. в зданиях и сооружениях, и общей площади конструкций остекления лоджий, балконов и веранд, установленных (смонтированных) в 2010 г., по видам использованных рамных материалов приведено в [1].

По сравнению с показателями 2009 г. общая площадь оконных и фасадных конструкций, установленных (смонтированных) в 2010 г. в зданиях и сооружениях, составила 114%, а конструкций остекления лоджий, балконов и веранд – 111%.

Структура потребления оконных и фасадных конструкций по видам использованных рамных материалов в 2010 году приведена в [1].

Структура суммарной площади оконных и фасадных конструкций (ОФК) и конструкций остекления лоджий, балконов и веранд в зданиях и сооружениях, установленных в 2010 г. при строительстве и

реконструкции, представлена на рис. 1.

В этой структуре оконные и фасадные конструкции, установленные в жилых зданиях (без учета конструкций в помещениях нежилого назначения и конструкций остекления балконов, лоджий и веранд) составляют около 65%.

Структура суммарной площади оконных и фасадных конструкций (ОФК) и конструкций остекления лоджий, балконов и веранд в зданиях и сооружениях, установленных в 2010 г. при ремонте, в т.ч. замене окон жильцами, с учетом несистемного остекления, представлена на рис. 2.

В этой структуре оконные и фасадные конструкции, установленные в жилых зданиях (без учета конструкций в помещениях нежилого назначения и конструкций остекления балконов, лоджий и веранд) составляют более 48%.

Структура потребления оконных и фасадных конструкций по видам использованных рамных материалов в 2010 г. (без учета остекления лоджий, балконов и веранд, без

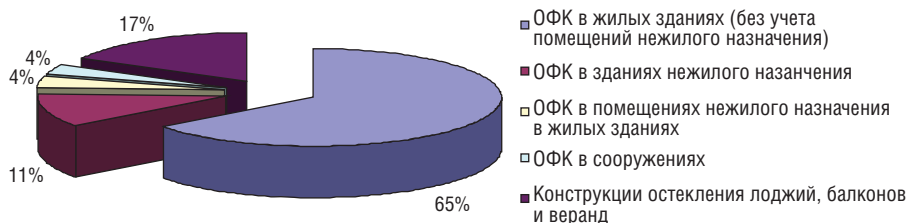


Рис. 1. Структура общей площади оконных и фасадных конструкций (ОФК) и конструкций остекления лоджий, балконов и веранд, установленных (смонтированных) в 2010 г. в зданиях и сооружениях при строительстве и реконструкции