На первый взгляд, возможности пластического и архитектурного решения фасадов крупнопанельных зданий кажутся ограниченными и сводятся к различным приемам решения балконных парапетов, карнизов и входов. В действительности существует множество решений, не идущих вразрез с индустриальным производством на основе типовой серии и позволяющих избежать однообразия при возведении большого числа одинаковых зданий.

Из обычно применяемых средств, которыми можно располагать в рамках индустриального производства на основе типовой серии, назовем следующие:

—изменение размеров и расположения проемов окон и дверей, а также их функциональной и пластической роли;

—обрамление окон рельефными или углубленными профилированными архитектурными деталями, обрамление гладкой полосой, контрастирующей с шероховатой поверхностью панели, со сливами, выступающими или окрашенными в различные цвета;

—внешнюю отделку панелей, заключающуюся в чередовании равномерно шероховатых поверхностей с гладкими или профилированными поверхностями, получаемыми при помощи резиновых ковров, укладываемых на поддоны форм панелей, с облицовкой разноцветными керамическими плитками или кирпичным боем, комбинированным с стеклянными плитками, с цветными декоративными бетонами или штукатурками или даже с гладкой поверхностью бетона, окрашенной полихроматически после монтажа.