

Для сейсмических районов целесообразно в «ячеистой» схеме предусматривать несущие панели и в наружных стенах .

При применении ячеистой) схемы целесообразно использовать панели из прочного керамзитобетона , которые, по сравнению с панелями из тяжелого бетона, дают возможность произвести дополнительное снижение общего числа панелей путем увеличения их размеров в пределах грузоподъемности наличных кранов.

При проектировании крупнопанельных зданий повышения степени индустриализации следует добиваться не только в смысле достижения наиболее низкого числа панелей, но и наименьшего числа их типов .

В заключение отметим, что при оценке серийного проекта крупнопанельных зданий, помимо функциональных качеств и пространственных показателей, важную роль играют показатели, специфичные индустриализации строительства, которые выражают техническую и экономическую эффективность через:

—минимальное значение соотношения между общим числом панелей и застроенной площадью ;

—максимальное значение соотношения между общим объемом сборных элементов и общим объемом материалов, входящих в надземную часть несущего остова .