

Таблица определения оптимального конструктива для малоэтажных построек

Назначение постройки	Описание	Основные требования к конструктиву	Схема
Жилой дом для постоянного проживания	Любой этажности независимо от размеров.	Толщина стены от 400 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; Ж/б сердечники располагать в углах, в местах пересечения несущих стен и в стенах длиной более 4м; горизонтальное армирование кладки выполнять через 500 мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия.	 <p align="center">Примечание: Ж/б сердечники выполнять сечением 200х200 мм и ориентировать к внутренней поверхности наружной стены</p>
Гараж (стандартный)	1 этаж (2,75м) размер 6×4м.	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; горизонтальное армирование кладки выполнять через 500 мм.; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия; в проеме под ворота выполнить монолитную железобетонную раму .	 <p align="center">Примечание: Ж/б сердечники выполнять сечением 200х150 мм и ориентировать к внутренней поверхности наружной стены</p>

Назначение постройки	Описание	Основные требования к конструктиву	Схема
Гараж (больше стандартного)	более 1 этажа (2,75м), размер более 6×4м.	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; ж/б сердечники располагать в углах, в местах пересечения несущих стен; горизонтальное армирование кладки выполнять через 500 мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия; в проеме под ворота выполнить монолитную железобетонную раму .	<p style="text-align: center;">Схема</p> <p>Ж/Б сердечник в углах</p> <p>Ж/Б сердечник в пересечении несущих стен</p> <p>Монолитная Ж/Б рама в проеме под ворота (2000x1500 мм)</p> <p>4000</p> <p>6000 6000</p> <p>1 2 3</p> <p>1-1</p> <p>Антисейсмический пояс в уровне перекрытия</p> <p>Горизонтальное армирование шаг 500 по высоте</p> <p>+0,750</p> <p>+0,250</p> <p>0,000</p> <p>6000 6000</p> <p>1 2 3</p> <p>Примечание: Ж/б сердечники выполнять сечением 200x200 мм и ориентировать к внутренней поверхности наружной стены</p>

Назначение постройки	Описание	Основные требования к конструктиву	Схема
Дачный дом до 20 кв.м. для сезонного проживания	1 этаж (2,75м), размер 4×5м. (примерно)	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; горизонтальное армирование кладки выполнить через 500мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия	
Дачный дом свыше 20 кв.м. для сезонного проживания	Любой этажности размером более, чем 4×5м.	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; Ж/б сердечники располагать в углах, в местах пересечения несущих стен и в стенах длиной более 4м; горизонтальное армирование кладки выполнять через 500 мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия.	<p>Ж/б сердечник в углах Ж/б сердечник в пересечении несущих стен Ж/б сердечник в стенах более 4 м</p> <p>Горизонтальное армирование шаг 500 по высоте Антисейсмический пояс в уровне перекрытия</p> <p>Примечание: Ж/б сердечники выполнять сечением 200х200 мм и ориентировать к внутренней поверхности наружной стены</p>

Назначение постройки	Описание	Основные требования к конструктиву	Схема
Баня	1 этаж (2,75м), размер 4×5м. (примерно)	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; горизонтальное армирование кладки выполнить через 500мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия	<p>Горизонтальное армирование шаг 500 по высоте</p> <p>Антисейсмический пояс в уровне перекрытия</p> <p>1-1</p> <p>4000</p> <p>5000</p> <p>0,000</p> <p>+0,250</p> <p>+0,750</p> <p>1 2</p>
Баня	Любой этажности размером более, чем 4×5м.	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; Ж/б сердечники располагать в углах, в местах пересечения несущих стен и в стенах длиной более 4м; горизонтальное армирование кладки выполнять через 500 мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия.	<p>Ж/б сердечник в углах</p> <p>Ж/б сердечник в пересечении несущих стен</p> <p>Ж/б сердечник в стенах более 4 м</p> <p>Горизонтальное армирование шаг 500 по высоте</p> <p>Антисейсмический пояс в уровне перекрытия</p> <p>1-1</p> <p>7000</p> <p>4000</p> <p>4000</p> <p>0,000</p> <p>+0,250</p> <p>+0,750</p> <p>1 2 3</p> <p>Примечание: Ж/б сердечники выполнять сечением 200х200 мм и ориентировать к внутренней поверхности наружной стены</p>

Назначение постройки	Описание	Основные требования к конструктиву	Схема
Подсобные строения на отдельно стоящем фундаменте	1 этаж (2,75м), размер 4×5м. (примерно)	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм.; горизонтальное армирование кладки выполнить через 500мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия	
Подсобные строения пристроенные на “новом” фундаменте	Любой этажности независимо от размеров.	Толщина стены от 300 мм. Кладку производить на клей с толщиной шва не более 2мм; ж/б сердечники располагать в углах, в местах пересечения несущих стен и в стенах длиной более 4 м.; горизонтальное армирование кладки выполнять через 500 мм. по высоте; антисейсмический пояс устраивать в уровне перекрытия.	