Предисловие	6
Глава 1. Общие сведения о каменной кладке из искусственных штуматериалов	
-	
1.1. Виды и назначение кладки	
1.2. Выбор материалов для каменной кладки	10
1.3. Физико-механические свойства каменной кладки	
1.4. Правила разрезки и элементы каменной кладки	13
Глава 2. Кладка из кирпича, камней и керамических блоков	17
2.1. Штучные искусственные материалы, используемые	
для кирпичной кладки	17
2.2. Кладочные растворы	20
2.3. Элементы кладки	
2.4. Системы перевязки кладки	29
2.5. Способы и последовательность кладки	32
2.5. Способы и последовательность кладки	36
Глава 3. Организация производства каменных работ	44
3.1. Организация рабочего места каменщиков	
3.2. Средства подмащивания	
3.3. Инструменты и приспособления	
Глава 4. Технология производства каменных работ	56
4.1. Транспортирование штучных искусственных материалов.	
Подача и раскладка кирпича на стене	57
4.2. Подача, расстилание и разравнивание раствора	
Глава 5. Кладка наружных стен	62
5.1. Многослойная кирпичная кладка с плитным утеплителем	
5.2. Наружное стеновое ограждение «Термический экран»	09
5.3. Кладка несущих стен из блоков керамических поризованных пустотелых	79
5.4. Кладка из легкобетонных блоков	75
5.4.1. Материалы для устройства наружных стен	
5.4.2. Растворные смеси	
5.4.3. Организация производства работ	
5.4.4. Технологическая последовательность выполнения работ	
5.5. Кладка конструктивных элементов стен	
5.5.1. Устройство деформационных швов	
5.5.2. Кладка перемычек	83

5.6.1. Облицовка одновременно с кладкой88
o.o.ii Oomigobia ognobpemenno e amagnon miniminiminiminiminimi
5.6.2. Облицовка ранее выложенных стен90
Глава 6. Кладка перегородок95
6.1. Кирпичные перегородки95
6.2. Перегородки из блоков ячеистого бетона99
6.3. Перегородки из плит гипсовых пазогребневых101
Глава 7. Производство каменных работ при отрицательных
температурах наружного воздуха112
7.1. Особенности каменных работ при отрицательной температуре 112
7.2. Каменная кладка методом замораживания116
7.3. Кладка на растворах с химическими добавками и последующим
оттаиванием119
7.4. Кладка с прогревом
7.5. Мероприятия, проводимые в период оттаивания зимней кладки 122
Глава 8. Производство и приемка каменных работ
8.1. Техника безопасности при производстве каменных работ
8.2. Контроль качества и приемка работ128
400
Приложения
1. Керамические изделия
П.1.1. Геометрические размеры кирпича и камней керамических 130
П.1.2. Геометрические размеры кирпича и камней силикатных
П.1.3. Геометрические размеры блоков керамических поризованных131
П.1.4. Примеры условных обозначений керамических изделий 132
2. Кладочные растворы132
П.2.1. Термины, принятые в СТБ 1307-2002132
П.2.2. Пример условного обозначения кладочной смеси
П.2.3. Пример расчета состава кладочных растворов
3. Материалы арматуры горизонтальных швов,
соответствующие EN 845-3135
4. Средства подмащивания для каменной кладки136
П.4.1. Технические характеристики подмостей
П.4.2. Технические характеристики строительных лесов
П.4.2.1. Безболтовые трубчатые штыревые леса Э-507137
П.4.2.2. Леса рамные строительные ЛСПР-200
П.4.2.3. Леса хомутовые строительные приставные ЛСПХ-40
5. Перечень машин, механизмов, оборудования, технологической
оснастки, инструмента, инвентаря и приспособлений для звена
каменіциков при выполнении многослойной кирпичной кладки
паружных стен

 Перечень машин, механизмов, оборудования, технологической 	
оснастки, инструмента, инвентаря и приспособлений для звена	
каменщиков при выполнении кладки наружных стен из блоков	
ячеистого бетона	141
7. Блоки стеновые	144
П.7.1. Типы и размеры блоков стеновых из ячеистового бетона	
(CTE 1117-98)	144
П.7.2. Пример условного обозначения блока ячеистого стенового	
(CTE 1117-98)	146
П.7.3. Технические характеристики блоков из ячеистого бетона,	
выпускаемых ОАО «Забудова»	146
В. Контроль качества и приемка каменных работ	147
П.8.1. Требования к материалам	147
П.8.2. Технические требования	150
Литература	153