

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения и обозначения	1
3.1 Термины и определения	1
3.2 Обозначения	2
4 Классификация воздействий	3
5 Расчетные ситуации	3
6 Описание воздействий	3
7 Температурные воздействия на здания	4
7.1 Общие положения	4
7.2 Определение температуры	4
7.3 Определение температурных профилей	5
8 Температурные воздействия на мосты	6
8.1 Пролетное строение моста	6
8.2 Промежуточные опоры моста	12
9 Температурные воздействия на промышленные дымовые трубы, трубопроводы, силосные башни, резервуары и градирни	12
9.1 Общие положения	12
9.2 Составляющие температуры	12
9.3 Учет составляющих температуры	13
9.4 Определение составляющих температуры	13
9.5 Значения составляющих температуры (ориентировочные значения)	13
9.6 Одновременный учет составляющих температуры	13
Приложение А Изотермы минимальных и максимальных температур наружного воздуха	15
Приложение Б Коэффициенты линейного температурного расширения	18
Приложение В Распределение температуры (температурные профили) в зданиях и сооружениях	19
Приложение Г Температурные перепады для различной толщины мостового полотна	20