

Содержание

Введение	IV
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Величины	2
4.1 Понятие величины	2
4.2 Система величин. Основные и производные величины	2
4.3 Универсальные и эмпирические константы	2
4.4 Постоянные множители в уравнениях связи между величинами	3
4.5 Международная система величин (ISQ)	3
5 Размерности	4
6 Единицы	4
6.1 Общие положения	4
6.2 Единицы и числовые значения	5
6.3 Математические операции	5
6.4 Уравнения связи между величинами и уравнения связи между числовыми значениями	6
6.5 Когерентные системы единиц	6
7 Правила написания	7
7.1 Обозначения величин	7
7.2 Числа	9
7.3 Химические элементы и нуклиды	12
7.4 Греческий алфавит	12
Приложение А (обязательное) Специальные термины, используемые в наименованиях величин	14
Приложение В (обязательное) Округление чисел	17
Библиография	19