

Содержание

Введение	V
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Термины и определения	2
4 Планирование экспериментов	2
4.1 Общие положения	2
4.2 Выбор стандартных состояний	3
4.3 Выбор количества стандартных состояний I и количества повторных реализаций методики J , K и L	3
5 Критические значения u_c и x_c и минимальное обнаруживаемое значение x_d для серии измерений	3
5.1 Основные предположения	3
5.2 Случай 1. Стандартное отклонение является постоянной величиной	3
5.3 Случай 2. Стандартное отклонение линейно зависит от приведенной переменной состояния	5
6 Минимальное обнаруживаемое значение для метода измерений	8
7 Представление и использование результатов	8
7.1 Критические значения	9
7.2 Минимальные обнаруживаемые значения	9
Приложение А (обязательное) Условные обозначения и сокращения	10
Приложение В (справочное) Вывод формул	12
Приложение С (справочное) Примеры	17
Библиография	20
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов (документа) межгосударственным стандартам	21