



Код: 10457

# ГОСТ Р 50779.22-2005 (ИСО 2602:1980) Статистические методы. Статистическое представление данных. Точная оценка и до- верительный интервал для среднего

Стандартинформ, Москва, 2005 год.

11 стр; формат: 29,7 x 21 см  
УДК: 519.25:620.113:006.354

Настоящий стандарт устанавливает методы определения по результатам испытаний точечной оценки и доверительного интервала среднего (далее-среднее) генеральной совокупности.

Подготовлен Техническим комитетом по стандартизации ТК 125 «Статистические методы в управлении качеством продукции» и Научно-исследовательским центром контроля и диагностики технических систем. Внесен Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. Утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 мая 2005г. № 112-ст.

## Ключевые слова:

Статистические методы, результаты испытаний, оценка среднего, доверительный интервал, стандартное отклонение, выборка

## Содержание.

1. Область применения
  2. Нормативные ссылки
  3. Термины и определения
  4. Условия применения методов
  5. Точечная оценка среднего
  6. Доверительный интервал для среднего
  7. Представление результатов
- Приложение А (справочное) Доверительный интервал для среднего на основе размахов