

**РАДИАЦИОНДУК ТЕКШЕРҮҮ
Өлчөө жыйынтыктарынын чагылдырылышы**

РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ
Представление результатов измерений

(ГОСТ Р 57216-2016, IDT)

Издание официальное

ЦСМ

Бишкек

КМС ГОСТ Р 57216:2019

Предисловие

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены Законом Кыргызской Республики «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

2 ВНЕСЕН Центром ветеринарной диагностики и экспертизы по южному региону Государственной инспекции по ветеринарной и фитосанитарной безопасности при Правительстве Кыргызской Республики

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 6 мая 2019г. №23-СТ

4 Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р 57216-2016 Радиационный контроль. Представление результатов измерений

5 ВВЕДЕН впервые

© ЦСМ, 2019

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики КР

Содержание

1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Термины, определения и обозначения.....	1
4 Общие положения.....	3
5 Составляющие измерительной информации.....	4
6 Результаты измерений.....	4
7 Заключение о значении измеряемой величины.....	5
Приложение А (справочное) Обеспечение полноты измерительной информации.....	7
Приложение Б (справочное) Пример отчета с результатами измерения активности ^{90}Sr и ^{137}Cs в образце пищевой продукции.....	9
Приложение В (справочное) Пример отчета с результатами измерения активности долгоживущих техногенных радионуклидов, проводимого с целью мониторинга загрязнения окружающей среды.....	11
Приложение Г (справочное) Пример рабочих журналов с сокращенной записью измерительной информации для различных видов измерений.....	13
Библиография.....	19

Введение

Стандарт определяет состав и формы представления измерительной информации, получаемой при радиационных измерениях, в зависимости от цели измерения.

Стандарт преследует своей целью обеспечение прослеживаемости измерительной информации и ее достаточности для решения практических задач.

Определен принцип представления результатов измерения неотрицательных по своему физическому смыслу величин в случае получения значений, близких к нулю или отрицательных показаний средства измерений.