

ЖАРЫЛУУ КОРКУНУЧУ БАР ЧӨЙРӨ

34 бөлүк

Жабдууларды өндүрүү үчүн сапат тутумдарды колдонуу

ВЗРЫВООПАСНЫЕ СРЕДЫ

Часть 34

**Применение систем качества для производства
оборудования**

(ГОСТ Р ИСО/МЭК 80079-34-2013, IDT)

Издание официальное

ЦСМ

Бишкек

КМС ГОСТ Р ISO/IEC 80079-34:2020

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 Департаментом органического сельского хозяйства при Министерстве сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Кыргызской Республики

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 8 октября 2020 г. № 46-СТ.

4 Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р ИСО/МЭК 80079-34-2013 Взрывоопасные среды. Часть 34. Применение систем качества для производства оборудования

5 ВВЕДЕН впервые

© ЦСМ, 2021

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 Кыргызской Республики

Введение

Настоящий стандарт устанавливает требования к системе качества, которая может быть использована организацией для производства оборудования и систем защиты, предназначенных для использования во взрывоопасной среде.

Настоящий стандарт может также использоваться третьими сторонами, включая органы по сертификации, для оценки способности организации соответствовать требованиям системы оценки соответствия и/или законодательным и другим обязательным требованиям.

Настоящий стандарт предназначен для использования применительно как к электрическому, так и неэлектрическому оборудованию и системам защиты. В настоящий момент наиболее подробные сведения (например, представленные в приложениях) в большей степени сфокусированы на стандартах, предназначенных для электрического оборудования. Однако недавно был сформирован подкомитет МЭК 31М, отвечающий за разработку стандартов для неэлектрического оборудования. Эти стандарты или связанные с ними требования в дальнейшем необходимо применять в рамках настоящего стандарта в виде соответствующих ссылок.

Требования изготовителя в области качества являются неотъемлемой частью большинства схем по сертификации. Настоящий стандарт разработан с учетом требований схемы по сертификации МЭК для взрывозащищенного оборудования (далее - Ex оборудование) и предназначен для подкрепления требований схемы АTEX, предъявляемых к системе качества изготовителя, и может быть применен в других национальных или региональных схемах сертификации, относящихся к производству Ex оборудования.

Содержание

1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Термины и определения.....	2
4 Система менеджмента качества.....	3
5 Ответственность руководства.....	4
6 Менеджмент ресурсов.....	5
7 Планирование процессов жизненного цикла продукции.....	6
8 Измерение, анализ и улучшение.....	10
Приложение А (справочное) Информация, относящаяся к особым видам защиты и особой продукции.....	12
Приложение В (справочное) Критерии проверки элементов с неизмеряемыми частями, используемыми в качестве неотъемлемой части вида защиты.....	19
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии национальных стандартов Российской Федерации ссылочными международным стандартов.....	21
Библиография.....	22