

КМС ISO 4006:2015

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

**ЖАБЫК ТҮТҮК ӨТКӨРГҮЧТӨРДӨ АГУУЧУ
ЧӨЙРӨНҮН АГЫМЫН ЧЕНОӨ
Сөздүк жана шарттуу белгилер**

**ИЗМЕРЕНИЕ ПОТОКА ТЕКУЧЕЙ СРЕДЫ
В ЗАКРЫТЫХ ТРУБОПРОВОДАХ
Словарь и условные обозначения**

ISO 4006:1991, IDT

Издание официальное

ЦСМ

Бишкек

KMC ISO 4006:2015

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 И ВНЕСЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономического регулирования Кыргызской Республики

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономического регулирования Кыргызской Республики от 18 декабря 2015 г. № 127-СТ

3 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 4006:1991 «Измерение потока текучей среды в закрытых трубопроводах. Словарь и условные обозначения» (ISO 4006:1991 «Measurement of fluid flow in closed conduits. Vocabulary and symbols»).

Международный стандарт разработан техническим комитетом ИСО/ТК 30 «Измерение потоков текучей среды в закрытых каналах».

Перевод с английского языка (en).

Настоящий межгосударственный стандарт подготовлен на основании перевода в соответствии с Программой INOGATE

Степень соответствия – идентичная (IDT)

4 ВВЕДЕН впервые

© ЦСМ, 2016

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ЦСМ при МЭ КР

KMC ISO 4006:2015

Содержание

Введение.....	IV
1. Область применения.....	1
2. Обозначения.....	1
3. Обозначения нижних индексов.....	8
4. Общие термины в механике жидкостей.....	8
5. Неопределенность измерений.....	12
6. Общие термины, относящиеся к приборам.....	16
7. Устройства, создающие перепад давления.....	18
8. Измерение расхода методом критических потоков.....	22
9. Методы измерения расхода по полю скоростей.....	23
10. Меточные методы.....	24
11. Электромагнитные методы.....	25
12. Весовые и объемные методы измерения расхода.....	26
13. Методы измерения расхода с возмущением потока.....	29
14. Методы переменной площади.....	31
15. Ультразвуковые методы.....	35
16. Другие методы.....	37
17. Счетчики.....	38
18. Библиография.....	41
19. Алфавитный указатель.....	42

KMC ISO 4006:2015

ВВЕДЕНИЕ

При подготовке настоящего стандарта, где это было возможно, следовали следующим двум принципам:

1) стандартизовать подходящие термины и обозначения, и не оставлять неподходящие термины только из-за того, что они использовались в прошлом.

2) исключать любой термин или обозначение, используемые с различными смыслами в различных странах, или различными людьми, или даже одними и теми же людьми в различное время, и заменять их терминами или обозначениями, имеющими определенное однозначное значение.