



**КӨЛӨМДҮ ӨЛЧӨӨ ҮЧҮН ПОРШЕНДИК ПРИБОРЛОР**

**1-чи бөлүм**

**Терминдер, жалпы талаптар жана колдонуучуларга  
пайдалануу боюнча сунуштар**

**ПОРШНЕВЫЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ОБЪЕМА**

**Часть 1**

**Термины, общие требования и рекомендации  
пользователям**

ISO 8655-1:2002, Cor.1:2008, IDT

---

**Издание официальное**

**ЦСМ**

**Бишкек**

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 ПЕРЕВЕДЕН с английского (en) Управлением Метрологии Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики. Настоящий стандарт является аутентичным переводом ISO 8655-1:2002 на официальный язык (русский). ISO не несет ответственность за качество перевода. В случае возникновения разногласий следует обращаться к английской версии документа.

2 ВНЕСЕН Управлением Метрологии Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики.

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 27 января 2022 г. № 4-СТ.

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту (IDT) ISO 8655-1:2002 «Piston-operated volumetric apparatus - Part 1: Terminology, general requirements and user recommendations» («Поршневые приборы для измерения объема. Часть 1: Термины, общие требования и рекомендации пользователям») ISO 8655 под общим названием Поршневые приборы для измерения объема и состоит из следующих частей:

- Часть 1: Термины, общие требования и рекомендации пользователям
- Часть 2: Пипетки поршневые
- Часть 3: Бюретки поршневые
- Часть 4: Делюторы
- Часть 5: Дозаторы (Диспенсеры)
- Часть 6: Гравиметрические методы для определения погрешности измерения
- Часть 7: Негравиметрические методы определения погрешности измерений

(Поправка 1:2008)

с учетом поправок к указанным стандартам 2008 г

5 Введен взамен КМС ISO 8655-1:2015 в целях уточнения перевода.

6 При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных стандартов соответствующие им документы по стандартизации, сведения о которых приведены в дополнительном приложении БА

© ЦСМ, 2022

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

## КМС ISO 8655-1:2022

### Предисловие к английскому изданию

#### Уведомление об одобрении

Текст ISO 8655-1:2002/Cor.1:2008 был одобрен CEN как европейское исправление без каких-либо модификации. (Поправка 1:2008)

ИСО (Международная организация по стандартизации) является всемирной федерацией национальных органов по стандартизации (органов - членов ИСО). Работа по подготовке международных стандартов обычно осуществляется через технические комитеты ИСО. Каждый орган-член, заинтересованный в предмете, для которого был создан технический комитет, имеет право быть представленным в этом комитете. Международные организации, правительственные и неправительственные, взаимодействующие с ИСО, также принимают участие в этой работе. ИСО тесно сотрудничает с Международной электротехнической комиссией (МЭК) по всем вопросам электротехнической стандартизации.

Международные стандарты разработаны в соответствии с правилами, изложенными в Директивах ИСО/МЭК, часть 3.

Проекты международных стандартов, принятые техническими комитетами, распространяются среди органов-членов для голосования. Публикация в качестве Международного стандарта требует одобрения не менее чем 75% органов-членов, принимающих участие в голосовании.

Обращается внимание на возможность того, что некоторые элементы этой части стандарта ISO 8655 могут быть предметом патентных прав. ИСО не несет ответственности за идентификацию любых или всех таких патентных прав.

Международный стандарт ISO 8655-1 был подготовлен Техническим комитетом ISO/TC 48 "Лабораторная посуда и сопутствующее оборудование" Подкомитета SC 1 "Объемные приборы".

ISO 8655 состоит из следующих частей под общим названием Объемный аппарат с поршневым приводом :

- *Часть 1: Терминология, общие требования и рекомендации пользователям*
- *Часть 2: Поршневые типетки*
- *Часть 3: Поршневые бюретки*
- *Часть 4: Делюторы*
- *Часть 5: Дозаторы (Диспенсеры)*
- *Часть 6: Гравиметрические методы определения погрешности измерений*
- *Часть 7: Негравиметрические методы определения погрешности измерений (Поправка 1:2008)*

Приложение А является обязательной частью этой части стандарта ISO 8655.

## Foreword

### Endorsement notice

The text of ISO 8655-1:2002/Cor.1:2008 has been approved by CEN as European Corrigendum without any modification. (Cor.1:2008)

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

International Standards are drafted in accordance with the rules given in the ISO/IEC Directives, Part 3.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this part of ISO 8655 may be the subject of patent rights. ISO shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

International Standard ISO 8655-1 was prepared by Technical Committee ISO/TC 48, *Laboratory glassware and related apparatus*, Subcommittee SC 1, *Volumetric instruments*.

ISO 8655 consists of the following parts, under the general title *Piston-operated volumetric apparatus*:

- *Part 1: Terminology, general requirements and user recommendations*
- *Part 2: Piston pipettes*
- *Part 3: Piston burettes*
- *Part 4: Dilutors*
- *Part 5: Dispensers*
- *Part 6: Gravimetric methods for the determination of measurement error*
- *Part 7: Non-gravimetric methods for the determination of measurement error (Cor.1:2008)*

Annex A forms a normative part of this part of ISO 8655.