



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ * 385 / 1

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION
ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

ПОСУДА ЛАБОРАТОРНАЯ СТЕКЛЯННАЯ БЮРЕТКИ

Часть 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Первое издание

Цена 5 коп.

Группа П66

УДК 542.3:531.73/.75

Рег. № ИСО 385/1—84

Дескрипторы: лабораторное оборудование, лабораторная стеклянная посуда, бюретки, классификации, технические требования, размеры

1986

ПРЕДИСЛОВИЕ

Международная организация по стандартизации (ИСО) представляет собой объединение национальных организаций по стандартизации (комитеты — члены ИСО). Разработка международных стандартов осуществляется техническими комитетами ИСО. Каждый комитет-член может принимать участие в работе любого технического комитета по интересующему его вопросу. Правительственные и неправительственные международные организации, сотрудничающие с ИСО, также принимают участие в этой работе.

Проекты международных стандартов, принятые техническими комитетами, перед утверждением их Советом ИСО в качестве международных стандартов направляются на рассмотрение всем комитетам-членам. В соответствии с правилами ИСО проекты считаются принятыми, если за них проголосовали не менее 75% комитетов-членов.

Международный стандарт ИСО 385/1 разработан Техническим комитетом ИСО/ТК 48 «Лабораторная стеклянная посуда и соответствующие аппараты».

Настоящий стандарт отменяет и заменяет рекомендацию ИСО/Р 385—64 и представляет собой ее технический пересмотр.



Посуда лабораторная стеклянная

БЮРЕТКИ

Часть 1. Общие требования

Laboratory glassware. Burettes.
Part 1: General requirements

Reg. № ИСО

385 / 1—84

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая часть международного стандарта ИСО 385 устанавливает общие требования к ряду лабораторных бюреток общего назначения, широко применяемых в лабораториях мира.

Устанавливаемые требования соответствуют требованиям ИСО 384.

Примечание. Конкретные требования на различные типы бюреток установлены в ИСО 385/2 и ИСО 385/3.

2. ССЫЛКИ

ИСО 384. Посуда лабораторная стеклянная. Принципы устройства и конструирования мерной посуды.

ИСО 385/2. Посуда лабораторная стеклянная. Бюретки. Часть 2. Бюретки без установленного времени ожидания.

ИСО 385/3. Посуда лабораторная стеклянная. Бюретки. Часть 3. Бюретки, для которых установлено время ожидания 30 с.

ИСО 4787. Посуда лабораторная стеклянная. Посуда мерная стеклянная. Методы применения и определения вместимости.

3. УСЛОВИЯ ПОВЕРКИ

3.1. Единица вместимости — кубический сантиметр (см^3), может быть использована единица миллилитр (мл).

Примечание. В соответствии с международной системой единиц (СИ) внесистемная единица «миллилитр» (мл) допускается к применению наравне с кубическим сантиметром (см^3).

3.2. Стандартная температура — температура 20°C , при которой из бюретки сливают ее номинальную вместимость.

Примечание. Если бюретки используют в странах, где за стандартную температуру принимают температуру 27°C (см. ИСО 384), то 20°C должны быть изменены на 27°C .