



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

U.A.C.29.999.A № 43313

Срок действия до 29 июля 2016 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Бюретки специальные для измерения объема газов БСГ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ПАО "Стеклоприбор", г. Червонозаводское, Украина

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 32713-06

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ
ГОСТ 8.234-77

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ Первичная поверка

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии от 29 июля 2011 г. № 3976

Описание типа средств измерений является обязательным приложением
к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

В.Н.Крутиков

"....." 2011 г.

Серия СИ

№ 001285

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Бюретка специальная для измерения объема газов БСГ.

Назначение средства измерений

Бюретка специальная для измерения объема газов БСГ (далее - бюретка), предназначена для измерения объема газов при определении содержания двуокси углерода в соответствии с ГОСТ 8050-85 и применяется в химической, нефтехимической, биохимической, пищевой и других областях промышленности.

Описание средства измерений

Бюретка БСГ представляет собой стеклянную меру вместимости в виде двух резервуаров круглой формы, соединенных между собой впаянной стеклянной трубкой с краном. Верхний резервуар является приемным. В нижний резервуар впаяна стеклянная градуированная трубка с краном.

Шкала на трубке нанесена механическим способом.

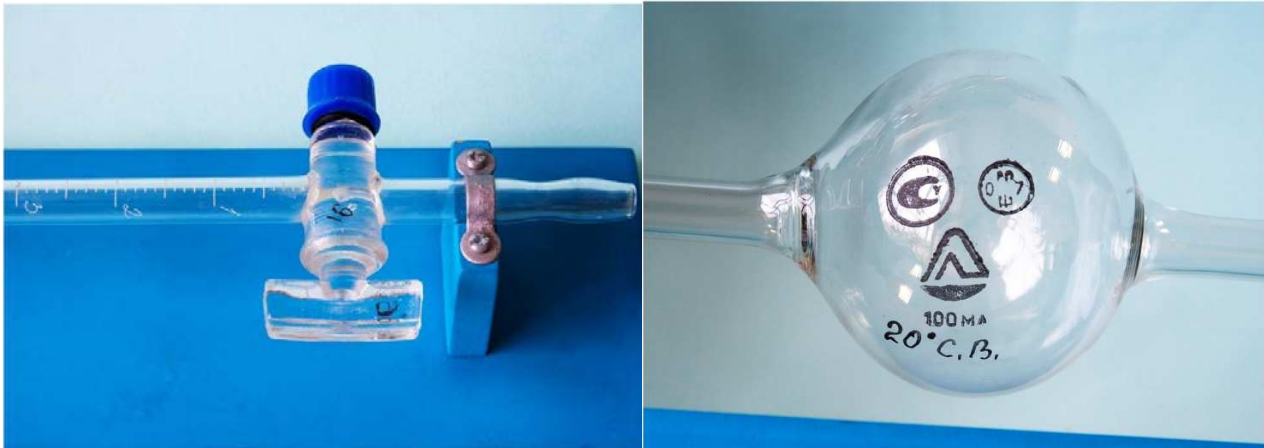
Вместимость бюретки определяется объемом между двумя кранами.

Бюретка закреплена на штативе скобами. Штатив изготавливается из древесины или пластмассы, а скобы – из металла или пластмассы.

Фотография общего вида



Фотографии мест пломбировки



Метрологические и технические характеристики

Номинальная вместимость бюретки – 100 мл.
Пределы допускаемого отклонения объема бюретки от номинального значения - $\pm 0,5$ мл.
Номинальная вместимость градуированной части бюретки – 3 мл.
Цена деления градуированной части бюретки – 0,1 мл.
Пределы допускаемого отклонения объема градуированной части - $\pm 0,1$ мл.
Вместимость приемочного резервуара – не менее 105 мл.
Габаритные размеры – не более 420 мм х 120 мм х 235 мм.
Масса – не более 1,2 кг.

Знак утверждения типа

наносится на бюретку и в эксплуатационную документацию.

Комплектность средства измерений

- бюретка специальная для измерения объемов газов БСГ – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации – 1 экз.;
- паспорт - 1 экз.;
- упаковка - 1 шт.

Поверка

осуществляется по ГОСТ 8.234-77 «ГСИ. Меры вместимости стеклянные. Методы и средства поверки».

Рекомендации по областям применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений

Осуществление торговли и товарообменных операций.

Изготовитель

ПАО «Стеклоприбор», ул. Червоноармейская, 18,
г. Червонозаводское, Полтавская область, Украина, 37240.
Офис-склад, г. Киев, (+38 044) 581-11-40, 581-11-41,
[e-mail:to@vikter.kiev.ua](mailto:to@vikter.kiev.ua)

Экспертиза проведена

ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС», 119361, г. Москва, ул.Озерная, д.46,
тел. +7 495 437-55-77, факс.+7 495 437-56-66, e.mail:office@vniims.ru
Аттестат аккредитации № 30004-08

Заместитель
Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

В.Н. Крутиков

М.п. «__» _____ 2011г.