



Согласовано

Руководитель УДИ СИ ФГУП «ВНИИМС»

В.Н Яншин

«25» июня 2007г.

ПРИБОРЫ ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОСТИ	Vнесены в Государственный реестр средств измерительной техники Регистрационный номер № <u>35292 - 07</u> Взамен № _____
---------------------------------	--

Выпускаются по ТУ 3 Украины 14307481.011-94, Украины

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы дозирования жидкости (далее – приборы) предназначены для дозирования серной кислоты или изоамилового спирта во время определения вместимости жира в молоке и молочных продуктах по ГОСТ 5867-90.

Приборы используются в лабораториях предприятий - переработчиков молока.

ОПИСАНИЕ

Приборы состоят из дозатора и склянки, соединенных между собой, изготовлены из стекла по ГОСТ 21400-75, и имеют исполнения:

исполнение 1 – дозатор и склянка соединены с помощью шлифованного конуса КШ по ГОСТ 8682-93;

исполнение 2 – дозатор и склянка соединены с помощью резиновой конической пробки.

Дозатор к склянке дополнительно может крепиться металлическими пружинами с разъемной скобой.

Приборы имеют модификации и типоразмеры, которые отличаются по назначению, номинальным значениям объема дозы, которая выдается, габаритными размерами и массой.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приборов приведены в таблице 1.

Бениц

Таблица 1

Обозначение модификации	Номинальное значение объема дозы, которая выпадает при измерении	Номинальная вместимость склянки, мл	Пределы допустимого отклонения объема дозы, которая выдается от номинального значения, $\pm \text{мл}$	Пределы допустимого отклонения вместимости склянки, мл	Высота не более, мм	Ширина, мм	Масса, не более кг,
	10	500	$\pm 0,2$	± 5	248	116 ± 5	0,205
2	1	300	$\pm 0,05$	± 3	238	90 ± 5	0,103

Приборы модификации 1 предназначены для дозирования серной кислоты, а приборы модификации 2 – для дозирования изоамилового спирта.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на дозатор прибора.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки приборов содержит:

- прибор дозирования жидкости - 1 шт. (исполнение и модификация – в соответствии с заказом),
 - в т.ч.: дозатор - 3 шт.;
 - склянка - 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации - 1 экз.;
 - упаковка - 1 компл.

ПОВЕРКА

Проверка приборов во время выпуска из производства осуществляется согласно с ГОСТ 8.234-77 «ГСИ. Меры вместимости стеклянные. Методы и средства поверки».

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 3 Украины 14307481.011-94. «Приборы дозирования жидкости. Технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип приборов дозирования жидкости утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации.

Производитель: ОАО «Стеклоприбор», Украина, Полтавской области,
г. Червонозаводское, ул. Червоноармейская, 18.

Технический директор
ОАО «Стеклоприбор»



Г. Мазманян