

Описание типа приборов дозирования жидкости для  
Государственного реестра средств измерительной техники **К О П И Я**

СОГЛАСОВАНО

Заместитель генерального директора  
ГП «Укрметртестстандарт»

Ю.В. Кузьменко

» 2010 г.

Подлежит публикации  
в открытой печати

Приборы дозирования жидкости	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № У2274-10 Взамен № У2274-06
------------------------------	---

Выпускаются по техническим условиям ТУ 3 Украины 14307481.011-94

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы дозирования жидкости (далее по тексту – приборы) предназначены для дозирования серной кислоты и изоамилового спирта при определении содержания жира в молоке и молочных продуктах.

Используются в лабораториях предприятий-переработчиков молока.

### ОПИСАНИЕ

Приборы состоят из дозатора и склянки, соединенных между собой и изготавливаются следующих исполнений:

исполнение 1 – со шлифованным конусом КШ по ГОСТ 8682;

исполнение 2 – с резиновой конической пробкой.

Приборы изготавливаются из химико-лабораторного стекла по ГОСТ 21400.

Дозатор может крепиться к склянке металлическими пружинами, закрепленными на разъемной скобе. Допускается отсутствие такого крепления.

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

Модификации и типоразмеры приборов отличаются конструкцией, функциональными возможностями, номинальным значением вместимости склянок и дозы, отклонением объема дозы от номинального значения, габаритными размерами и массой

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приборов приведены в таблице.

Таблица

Обозначение модификации	Номинальное значение объема дозы, выдаваемой дозатором, мл	Номинальная вместимость склянки, мл	Пределы допускаемого отклонения объема дозы, выдаваемой дозатором от номинального значения, мл	Пределы допускаемого отклонения вместимости склянки, мл	Высота, мм, не более	Ширина, мм	Масса, кг, не более
1	5	500	$\pm 0,15$	$\pm 5$	248	$110 \pm 5$	0,160
	10		$\pm 0,2$			$116 \pm 5$	0,205
2	1	300	$\pm 0,05$	$\pm 3$	238	$90 \pm 5$	0,103

*Kob*

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

**К О П И Я**

Знак утверждения типа наносится на дозатор прибора.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки приборов содержит:

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

## ПОВЕРКА ИЛИ КАЛИБРОВАНИЕ

Поверка приборов во время выпуска из производства проводится в соответствии с ДСТУ ISO 4787:2009 «Посуда лабораторная стеклянная. Посуда мерная. Методы использования и проверки вместимости (ISO 4787:1984, IDT).

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Приборы дозирования жидкости соответствуют требованиям ТУ 3 Украины 14307481.011-94.

· Производитель: ПАО «Стеклоприбор», ул. Червоноармейская, 18, г.Червонозаводское, Полтавская область, 37240, Украина.

Председатель правления  
ПАО «Стеклоприбор»



Р.Г. Мазманян

