

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО



Заместитель генерального директора
Федерального центра метрологии

А.И. Рагулин

_____ 2000 г.

Линейка специальная для измерения уровня жидкости ЛС	Внесена в Государственный реестр средств измерений
Зав. № 148	Регистрационный № <u>20416-00</u>
	Взамен № _____

Изготавливается по технической документации АОЗТ "Лен-Гранд".

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Линейка специальная ЛС предназначена для измерения уровня жидкости в емкостях пищевых производств.

О П И С А Н И Е

Линейка выполнена из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т.

Нижний конец линейки имеет наконечник из латуни толщиной 5 мм.

Отсчетная шкала начинается с пятого деления перед сантиметровой отметкой и включает толщину наконечника.

Рабочее положение линейки - строго вертикальное в специальном канале.

Отсчет осуществляется по границе мокрого следа на поверхности линейки.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общая длина линейки, мм	3000
Диапазон измерения, мм	5 - 2500
Цена деления шкалы, мм	1
Пределы допускаемой абсолютной погрешности, мм	$\pm 2,0$
Диаметр линейки, мм, не более	25 ± 1
Толщина латунного наконечника, мм,	$5 \pm 0,1$
Масса линейки, кг, не более	4
Условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды, °С	$+5 \div +30$
- относительная влажность, %	65 ± 15

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- линейка ЛС
- паспорт.

П О В Е Р К А

Поверка линейки специальной для измерения уровня жидкости ЛС проводится в соответствии с методикой поверки “Линейка специальная для измерения уровня жидкости ЛС. Методика поверки”, утвержденной ГЦИ СИ Тест-С.-Петербург.

Основное оборудование, необходимое для проведения поверки:

- микроскоп МПБ-3
- лента измерительная 3-го разряда, 0 - 5 м, ПГ $\pm 0,2$ мм.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Техническая документация АОЗТ “Лен-Гранд”.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Линейка специальная для измерения уровня жидкости ЛС соответствует требованиям технической документации АОЗТ “Лен-Гранд”.

Изготовитель: АОЗТ “Лен-Гранд”, г.С.-Петербург, ул.Газовая, 10.

Заявитель: ОАО “Вена”, г.С.-Петербург, ул.Фарфоровская, 1.

Технический директор ОАО “Вена”

В.Н.Зацепин

