

СОГЛАСОВАНО

Директор ВНИИОФИ



В.С.Иванов

» 1999г.

<p>Наборы мер белизны НМБ-570</p>	<p>Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный номер № <u>18893-99</u> Взамен № _____</p>
---------------------------------------	--

Выпускаются в соответствии с технической документацией ВНИИОФИ

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Набор предназначен для поверки тестера белизны муки РЗ-ТБМС  
(МГФК 201113.001 ТУ).

Применяется на заводе-изготовителе РЗ-ТБМС (ЗАО «СИГМА-ОПТИК»,  
г. Москва) и в органах Государственной метрологической службы.

Работа с набором производится в лабораторных условиях:

Температура, °С.....15 ÷ 25

Относительная влажность, %.....50 ÷ 80

Атмосферное давление, кПа.....84 ÷ 106

## ОПИСАНИЕ

Набор состоит из двух мер белизны в форме дисков, изготовленных методом спекания политетрафторэтилена и заключенных в защитные металлические оправы.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина волны измерения показателя белизны, нм.....	570	
Диапазон измерений показателя белизны, %.....	75,0 ÷ 99,0	
Номинальные значения меры		
Показатель белизны, %		
Мера 570-1.....	83,5 ± 1	
Мера 570-3.....	90,0 ± 1	
Предел допускаемого значения абсолютной погрешности измерения показателя белизны мер, % .....		0,5
Размер рабочей поверхности мер, диаметр, мм, не менее.....		50
Габаритные размеры мер набора, мм, не более		
Диаметр .....	65	
Толщина.....	22	
Масса набора , кг, не более.....	0,4 кг	

### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист Руководства по эксплуатации штемпелеванием.

### **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

<b>Мера 570-1.</b>	<b>1 шт.</b>
<b>Мера 570-3.</b>	<b>1 шт.</b>
<b>Руководство по эксплуатации</b>	
<b>НМБ.001.05842749.99.РЭ</b>	<b>1 шт.</b>
<b>Свидетельство о поверке</b>	<b>1 шт.</b>

### **ПОВЕРКА**

**Поверка Наборов мер белизны НМБ-570 производится в соответствии с Методикой поверки, разработанной и утвержденной ВНИИОФИ ( входит в состав Руководства по эксплуатации НМБ.001.05842749.99.РЭ ), с использованием спектроколориметрической установки для отражающих образцов, входящей в состав рабочего эталона единиц координат цвета ( ВЭТ-81-1-91 ) . Погрешность установки 0,3%.**

**Межповерочный интервал 1 год.**

### **НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

**ГОСТ 8.205-90. Государственная поверочная схема для средств измерений координат цвета и координат цветности.**

**ГОСТ 26361-84. Мука. Метод определения белизны.**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Набор мер белизны НМБ-570 соответствует требованиям ГОСТ 8.205-90  
и ГОСТ 26361-84.**

**Изготовитель:**

**ГУП ВНИИОФИ**

**119361 г.Москва, ул. Озерная, д.46**

**Зам. директора ВНИИОФИ**



**Н.П.Муравская**