



СОГЛАСОВАНО
Руководитель ГЦИ СИ
ФГУП «ВНИИМС»

В.Н. Яншин
" dd " июня 2007 г.

ПЛАСТИНЫ ПЛОСКИЕ СТЕКЛЯННЫЕ ПИ60	Внесены в Государственный реестр средств измерений
	Регистрационный № <u>35269-07</u>
	Взамен № _____

Выпускаются по технической документации фирмы «Mitutoyo Corp.», Япония. Заводские номера 001377, 001380, 001381, 001386, 001543, 001609, 001613 – 001615, 001621, 001882, 001926, 001932 – 001934, 001974, 001975, 001977 – 001980, 001982–002000, 002083, 002086 – 002088, 002091, 002094, 002095, 002098 – 002106, 002108, 002109, 002111–002132.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пластины плоские стеклянные ПИ60 (далее пластины) предназначены для проверки интерференционными методами притираемости и плоскостности измерительных плоскостей плоскопараллельных концевых мер длины, калибров, измерительных приборов и инструментов.

Область применения – во всех областях машиностроения.

ОПИСАНИЕ

Пластины изготавливаются из оптического стекла в форме прямых цилиндров с плоскими торцовыми поверхностями, которые являются рабочими.

Пластины применяются для притирания к ним плоскопараллельных концевых мер длины при интерференционных измерениях, а также для проверки плоскостности измерительных поверхностей концевых мер, калибров, микрометров, измерительных приборов и инструментов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр рабочих поверхностей пластин, мм	60
Толщина пластины, мм	15
Отклонение от плоскостности, мкм	0,1

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак Утверждения типа наносится на паспорт пластин типографским методом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

2) паспорт.....

ПОВЕРКА

Поверка пластин производится по ГОСТ 8.215-76 «ГСИ. Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений. Методы и средства поверки». Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ГОСТ 8.420-02 Рекомендация «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности». Техническая документация фирмы – изготовителя

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип пластин плоских стеклянных ПИ60 утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма «Mitutoyo Corp.», Япония
Адрес: 20-1, Sakado 1-Chome, Takatsu-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, Japan
Ph 81(044)813-8230, Fax 81(044)813-8231

Заявитель ООО «Сибирский САПР Центр», г. Новосибирск
Адрес: 630108, Россия, г. Новосибирск,
ул. Станционная, 30а, офис 607
тел/факс (383)211-93-07, 341-56-64
amitir@mail.ru
pferd-nsk@mail.ru

Генеральный директор ООО «Сибирский САПР Центр»

А.С. Амитиров



2