



СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENTS



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER:

7552

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL:

27 декабря 2016 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании положительных результатов государственных испытаний утвержден тип средств измерений

"Термометры цифровые медицинские KD181 (PBG-900)",

изготовитель - **фирма "K-Jump Health Co., Ltd (PolyGreen Co., Ltd)",
Китай (CN),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 25 2408 11** и допущен к применению в Республике Беларусь с 28 декабря 2004 г.

Описание типа средств измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Заместитель Председателя комитета



С.А. Ивлев

27 декабря 2011 г.

НТК по метрологии Госстандарта

№ 12-2011

27 DEC 2011

секретарь НТК

Ивлев

АНнулиРОВАН

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Республиканского унитарного
предприятия «Белорусский
государственный институт
метрологии»

Н.А. Жагора

2012



ТЕРМОМЕТРЫ ЦИФРОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ KD181 (PBG-900)	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № РБ 03 25 2408 09
--	---

Выпускают по документации фирмы "K-Jump Health Co., Ltd (PolyGreen Co., Ltd)" (Китай).

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термометры цифровые медицинские KD181 (PBG-900) (далее - термометры) предназначены для измерения температуры тела человека.

Термометры могут применяться в медицинских учреждениях и в бытовых условиях для индивидуального пользования.

ОПИСАНИЕ

Принцип работы термометров основан на преобразовании электрического сигнала от термозависимого генератора (термистора) в значения температуры. Результат измерений индицируется на жидкокристаллическом индикаторе.

Включение/выключение термометров осуществляется кнопкой, расположенной на лицевой стороне корпуса.

Для замены элемента питания в корпусе имеется специальная крышка.

Термометры сохраняют последний результат измерения температуры.

Термометр автоматически отключается через 10 мин при отсутствии изменения температуры.

Схема с указанием места нанесения знака поверки приведена в Приложении к описанию типа.

Внешний вид термометров приведен на рисунке 1.



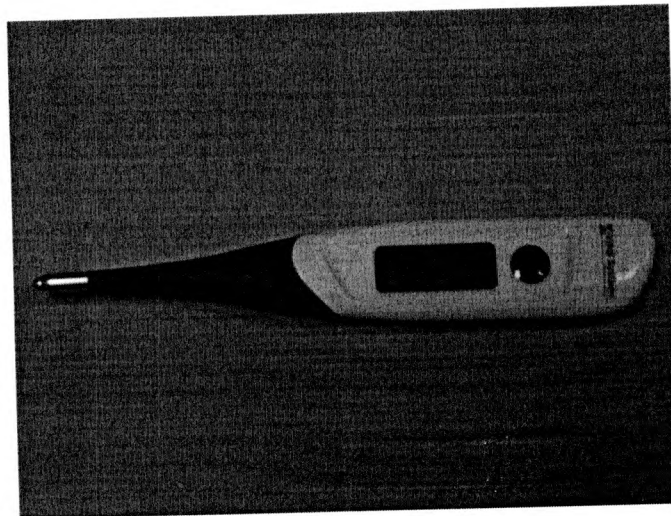


Рисунок 1 – Внешний вид термометров цифровых медицинских KD181 (PBG-900)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические и метрологические характеристики термометров представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование характеристики	Значение
Диапазон показаний температуры, °С	от 32,0 до 43,9
Диапазон измерений температуры, °С	от 34,0 до 42,0
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения температуры, °С	±0,1
Питание от внутреннего источника питания с номинальным напряжением, В	1,5
Габаритные размеры, мм, не более	130×21×12
Масса, г, не более	12

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак Утверждения типа наносится типографским способом на руководство по эксплуатации термометра.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- В комплектность поставки термометров KD181 (PBG-900) входит:
- термометр цифровой медицинский (с элементом питания);
 - пластиковый футляр;
 - руководство по эксплуатации;
 - МРБ МП.1449-2005;
 - потребительская упаковка.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Документация фирмы "K-Jump Health Co., Ltd (PolyGreen Co., Ltd)", Китай;
ГОСТ 20790-93 "Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие
технические условия";

ГОСТ 30324.0-95 "Изделия медицинские электрические. Общие технические
условия»;

МРБ МП.1449-2005 "Термометры цифровые медицинские KD269 (PBG-827),
KD181 (PBG-900) Методика поверки".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Термометры цифровые медицинские KD181 (PBG-900) соответствуют требованиям
ГОСТ 20790-93, ГОСТ 30324.0-95 и документации фирмы
"K-Jump Health Co., Ltd (PolyGreen Co., Ltd)".

Межповерочный интервал – не более 12 месяцев, для термометров,
предназначенных для применения, либо применяемых в сфере законодательной
метрологии.

Научно-исследовательский
испытательный центр БелГИМ
г. Минск, Старовиленский тракт, 93,
тел. 334-98-13.
Аттестат аккредитации № ВУ/112 02.1.0.0025.

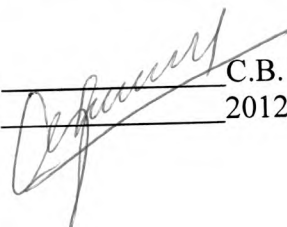
Изготовитель:

Фирма "K-Jump Health Co., Ltd (PolyGreen Co., Ltd)", Китай
Адрес: No. 56 Wu Kung 5th Rd., WuKu Industrial Park, Taipei, Taiwan 248
Телефон: 886222991378, e-mail: JOLIEWU@KJUMP.COM.TW

Представитель в РБ:

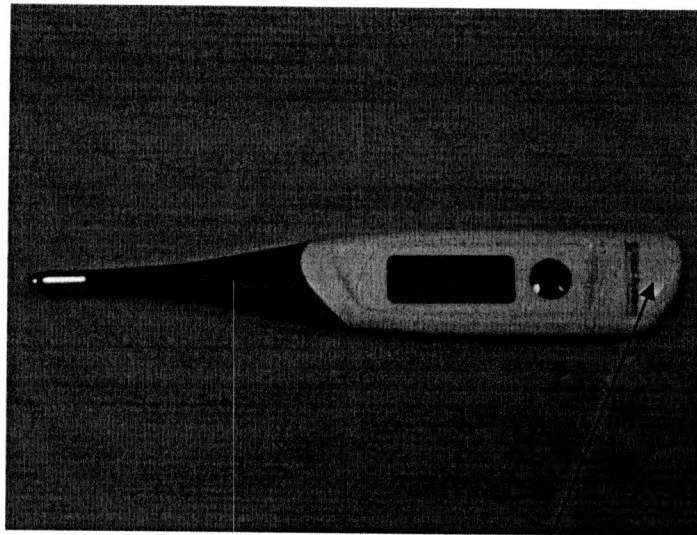
ИП "Цептер Интернационал" ООО,
Адрес: 220004, г. Минск, ул. Немига, 12
Телефон: (017)219-02-13, 219-00-04, 219-00-08, e-mail: zepter@it.org.by

Начальник научно-исследовательского
центра испытаний средств измерений и техники


С.В. Курганский
2012



ПРИЛОЖЕНИЕ А
(обязательное)



место нанесения знака поверки
(клеймо-наклейка)

Рисунок 2 – Место нанесения знака поверки (клеймо-наклейка) на термометр
KD181 (PBG-900)

