

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ
И СЕРТИФИКАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)



STATE COMMITTEE FOR
STANDARDIZATION, METROLOGY
AND CERTIFICATION OF
THE REPUBLIC OF BELARUS
(GOSSTANDART)

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА ГОСУДАРСТВЕННОГО
СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

CERTIFICATE OF PATTERN APPROVAL
OF STATE REFERENCE MATERIAL



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER:

86

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL:

17 декабря 2008 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения НТК по метрологии Госстандарта (протокол №09 от 17.12.1998 г.) утвержден тип

государственного стандартного образца состава водного раствора фосфат-ионов,

разработанного УП "ЛОТИОС",

г. Минск, Республика Беларусь (BY),

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений (раздел "Стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов") под номером **СО РБ 08 0045 98** и допущен к применению в Республике Беларусь с 17 декабря 1998 г.

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

Председатель Госстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ
29 ноября 2000 г.

АННУЛИРОВАН

*УТВЕРЖДЕНО 08-2000 ОТ 23.11.00
открыл О.В. Крутинский*

ОПИСАНИЕ ТИПА ГОСУДАРСТВЕННОГО СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
для Государственного реестра средств измерений
Республики Беларусь

УТВЕРЖДАЮ

Директор БелГИМ

Н.А. Жагора

2000 г.



ГСО состава водного раствора фосфат-ионов	Внесен в Государственный реестр средств измерений Республики Беларусь (раздел "Государственные стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов") Регистрационный № СО РБ 08 0045 98
---	--

ВЫПУСКАЮТСЯ ПО ДОКУМЕНТАЦИИ: Технические условия "Образцы стандартные (СО) состава водных растворов", ТУ РБ 37448184.001 - 99

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартный образец предназначен для градуировки, метрологической аттестации и поверки средств измерений (фотоэлектроколориметры, спектрофотометры), метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ), контроля показателей точности МВИ при анализе питьевых, поверхностных и сточных вод. Метрологические характеристики: аттестованные значения (массовая концентрация фосфат-ионов) - 5,0; 1,0; 0,5; 0,1 мг/см³, погрешность аттестованного значения - ± 1,0 %.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

определяющие необходимость применения СО:

на методики измерений (анализа, испытаний): ГОСТ 8.010 - 90

на методики поверки (калибровки), градуировки СИ: СТБ 8003 - 93

ОПИСАНИЕ

СО РБ 08 0045 99 изготовлен из реактива калий фосфорнокислый однозамещенный (ч. д. а., производство Польша) и расфасован в запаянные маркированные стеклянные ампулы вместимостью около 6 см³. Ампулы запаяны в полиэтиленовые ленты по 4 штуки в каждую или по 1 штуки в каждую, на которые нанесена этикетка в соответствии с СТБ 8005. Фон - вода бидистиллированная.

