



СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА
ГОСУДАРСТВЕННОГО СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF STATE REFERENCE MATERIAL



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER:

1486

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL:

26 декабря 2024 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения Научно-технической комиссии по метрологии (№ 13-2019 от 26.12.2019) утвержден тип государственного стандартного образца

"ГСО мутности (набор)",

разработанный ООО "НПЦ "ХИММЕДСИНТЕЗ",
г. Минск, Республика Беларусь (BY),

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером ГСО РБ 2163-2019 и допущен к применению в Республике Беларусь с 26 декабря 2019 г.

Описание типа государственного стандартного образца приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Заместитель Председателя комитета

Д.П.Барташевич

26 декабря 2019 г.

Продлен до 20.12.2024

Постановление Госстандарта

от 20.12.2024 № 139

Подпись



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



УТВЕРЖДАЮ

Директор БелГИМ

Гуревич В.Л.

« 26 » 12 2019 г.

М.П.

ГСО мутности (набор)	Внесен в Государственный реестр средств измерений Республики Беларусь (раздел «Государственные стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов»).
	Регистрационный № ГСО РБ 2163-2019

ТИПА И ПЕРИОДИЧНОСТЬ ВЫПУСКА ГСО

Выпускается по документации ООО «Научно-производственного центр ХИММЕДСИНТЕЗ», г. Минск, Республика Беларусь; серийное производство.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для определения мутности взвесей микроорганизмов методом визуального сравнения в клинических и микробиологических лабораториях.

ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГСО:

Руководство Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности».

Временная инструкция «Методы испытания противомикробной активности дезинфицирующих средств» № 47/18 от 24.12.98.

ОПИСАНИЕ

ГСО мутности (набор) представляет собой суспензию раствора хлорида бария определенных концентраций в серной кислоте в шести герметично запаянных ампулах. В одной ампуле содержится 10 см³ суспензии.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

Образец № 0,5	1 шт.
Образец № 1	1 шт.
Образец № 2	1 шт.
Образец № 3	1 шт.
Образец № 4	1 шт.
Образец № 5	1 шт.
Сертификат	1 шт.

Пробирка вместимостью 20 см³ по ГОСТ 25336

1 шт.

Фоновый бумажный образец

черного цвета (бумага копировальная)

1 шт.

Инструкция по применению

1 шт.

СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ИХ ЗНАЧЕНИЯ

Наименование сертифицированного параметра	Интервал допускаемых значений сертифицированного параметра, D	Расширенная неопределенность сертифицированного параметра, не более
Оптическая плотность, D:		
Образец №0,5	0,05-0,15	0,035
Образец №1	0,17-0,27	0,05
Образец №2	0,43-0,53	0,055
Образец №3	0,67-0,77	0,06
Образец №4	0,92-1,02	0,07
Образец №5	1,17-1,27	0,10

Стандартное отклонение, характеризующее неоднородность, не превышает 0,018.

Срок годности: 1 год от даты изготовления.

Условия хранения и транспортирования: хранение наборов должно осуществляться в вертикальном положении в упаковке изготовителя в крытых, проветриваемых помещениях, не допуская попадания прямых солнечных лучей, при температуре от плюс 2°C до плюс 30°C. Наборы транспортируются в вертикальном положении, упакованными в тару – картонную коробку. Транспортирование наборов производится всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится типографским способом на этикетку.

РАЗРАБОТЧИК

ООО «Научно-производственный центр ХИММЕДСИНТЕЗ», 223212, Минская область, Червенский район, д. Клинок, ул. Минская, 7а, т/факс (8-017) 300-03-69; р/с BY78OLMP30120001205100000933 в ЦБЗ № 703 ОАО «Белгазпромбанк» г. Минск, г. Минск, ул. Маяковского, 15. BIC SWIFT OLMPBY2X, УНП 190612056, ОКПО 37663474, e.mail:himmedsintez@himmed.by

Управляющий



МП

Н.А. Апостол

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Изготовителем является Разработчик.

Управляющий



МП

Н.А. Апостол