

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:

40

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 раствора изобутилового спирта,

разработанного **Белорусским государственным университетом,**
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 07 0040 98** и допущен к применению в Республике Беларусь.

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

Председатель Госстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ
17 декабря 1998 г.

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

Утверждаю

Директор БелГИМ

Н. А. Жагора
2000 г.

М.П.

ГСО состава раствора изобутилового спирта	Внесен в Государственный реестр средств измерений Республики Беларусь (раздел "Государственные стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов") Регистрационный № СО РБ 07 0040 98
---	---

ВЫПУСКАЮТСЯ ПО ДОКУМЕНТАЦИИ: Техническое задание на разработку СО
по договору № 755/97 от 1 июня 1997 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

СО состава раствора изобутилового спирта предназначен для градуировки, аттестации и поверки хроматографического оборудования, а также для контроля правильности результатов анализа различных объектов на содержание изобутилового спирта.

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ,
определяющие необходимость применения СО**

ГОСТ 5363-93. Водка. Правила приемки и методы анализа.

ГОСТ 30536-97. Водка и спирт этиловый. Газохроматографический метод определения токсичных микропримесей.

ОПИСАНИЕ

ГСО изготовлен в виде раствора изобутилового спирта в этаноле и расфасован в стеклянные ампулы по 6 мл.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестованное значение СО: массовая концентрация изобутилового спирта 1 г/л.

Относительная погрешность аттестованного значения $\pm 1,0 \%$ при доверительной вероятности 0,95.

Аттестация осуществляется по процедуре приготовления согласно ПМА.МН 294-98.

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО 4 мес

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

указывается на этикетке типографским способом

РАЗРАБОТЧИК

Белорусский государственный университет, 220050, Минск, пр. Ф. Скорины, 4

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Белорусский государственный университет, 220050, Минск, пр. Ф. Скорины, 4

Проректор по научной работе
Белорусского государственного
университета, доктор химических наук

должностное лицо организации-разработчика



подпись

М.П.

С. К. Рахманов

расшифровка подписи