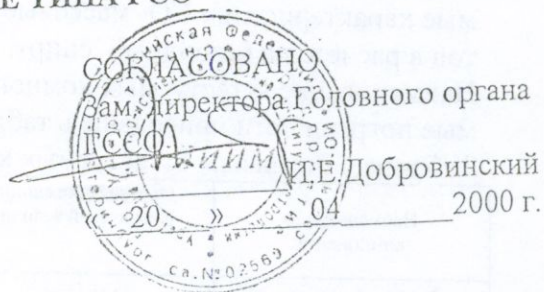


Приложение к сертификату № 1226
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



М.П.

ГСО состава этилового синтетического
спирта (СОСС)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
ГСО
Регистрационный номер:
ГСО 7819-2000

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Партия СОСС выпущена в августе 1999 г. по техни-
ческому заданию, утвержденному 26.07.99..

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец состава
этилового синтетического спирта (СОСС) предназначен для аттестации газо-
хроматографических методик выполнения измерений (МВИ), для градуировки
средств измерений, контроля погрешностей МВИ массовых концентраций атте-
стованных компонентов и контроля метрологических характеристик средств
измерений при проведении их испытаний в лабораториях предприятий спирто-
вой, ликероводочной и химической промышленности, исследующих химиче-
ский состав спирта и спиртосодержащих жидкостей, в лабораториях государст-
венных центров стандартизации и метрологии, госсанэпиднадзора, госторгин-
спекции, таможенного надзора, судмедэкспертизы и криминалистики Минюста,
МВД РФ и стран - КООМЕТ.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения
СО: ГОСТ 30536-97 и методическое пособие "Криминалистическое исследова-
ние микроколичеств спиртовых напитков заводского изготовления методом ка-
пиллярной газовой хроматографии с целью их дифференциации по типам".-Горь-
кий, 1997 г.

ОПИСАНИЕ: ГСО состава этилового синтетического спирта (СОСС) изготов-
лен из спирта этилового синтетического абсолютного технического мар-
ки "0" (ТУ 075 06004-64-94) с улучшенными показателями, произведенный на
ГПО "АЛЕКСИНСКИЙ ХИМКОМБИНАТ" (г. Алексин Тульской обл.). Расфа-
сован в стеклянные виолы объемом 2 мл, герметично закупоренные крышкой с

прокладкой из силиконовой резины. Снабжен этикеткой в соответствии с ГОСТ 8.315-97.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: Аттестуемые характеристики СО- массовые концентрации и объемные доли компонентов в расчете на безводный спирт.

Наименование аттестуемых компонентов, диапазоны их значений и допускаемые погрешности приведены в таблице.

Таблица. Интервалы аттестуемых характеристик и допускаемые погрешности в СО

Наименование компонента	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых значений аттестуемой характеристики СО	Допускаемые погрешности аттестуемого значения СО
Ацетальдегид	мг/дм ³	1-2	0,2-0,3
Метилацетат	мг/дм ³	0,1-0,2	0,01-0,05
Этилацетат	мг/дм ³	0,1-0,3	0,02-0,05
Метанол	%, об.	0,0001-0,0006	0,00008-0,0002
Изопентанол	мг/дм ³	<0,1	0,02-0,03

Срок годности экземпляра СО: 1,5 года.

РАЗРАБОТЧИК СО: Сибирский научно-исследовательский и проектно-технологический институт переработки сельскохозяйственной продукции (СибНИПТИП) СО РАСХН, 633128, п. Краснообск, НСО.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО ГПО "АЛЕКСИНСКИЙ ХИМКОМБИНАТ" 301340 г. Алексин-1 Тульской обл, Победы 21.

Зам. директора СибНИПТИП

М.П.

С.С.Беднаржевский