

Приложение к сертификату № 0002
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора УНИИМ
И.Е. Добровинский
1998г.



ГСО состава водки СОВЭ-1
из спирта "Экстра"

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер 7482-98

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ), контроля погрешностей МВИ, контроля метрологических характеристик средств измерений в лабораториях государственных центров стандартизации, метрологии и сертификации, санэпиднадзора, криминалистики, таможенного надзора, служб по обеспечению госмонополии на алкогольную продукцию, а также предприятий, производящих данную продукцию.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО: ГОСТ 5363-93, ГОСТ 4828-83, ГОСТ 30536-97, методическое пособие "Криминалистическое исследование микроколичеств спиртных напитков заводского изготовления методом капиллярной газовой хроматографии с целью их дифференциации по типам". – Горький, 1977, 89с. и другие унифицированные МВИ, принятые в министерствах внутренних дел и юстиции, НИИ РАН.

ОПИСАНИЕ: СО СОВЭ-1 изготовлен из спирта этилового ректифицированного "Экстра" по ГОСТ 12712-80 и расфасован в стеклянные бутылки емкостью 0.5 дм³, на которые нанесена этикетка в соответствии с ГОСТ 8.315-97.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: Наименование аттестуемых характеристик, интервал допускаемых аттестованных значений и границы допускаемых значений погрешностей приведены в таблице.



Аттестуемые характеристики в СО состава водок из спирта "Экстра"

Аттестуемая характеристика	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых значений аттестуемой характеристики СО	Допускаемые погрешности аттестованно го значения СО
Объемная доля (ОД) этилового спирта (крепость)	%	37.0-57.0	0.1-0.2
Щелочность (объем соляной кислоты с(HCl) = 0.1 моль/дм ³ , израсход. на титров. 0.1 дм ³ водки)	см ³	0.1-3.2	0.005-0.22
Массовая концентрация (МК) сахара	мг/дм ³	1000-2000	50-150
МК альдегидов в пересчете на уксусный альдегид в безводном спирте (БС)	мг/дм ³	0.1-3.5	0.01-0.28
МК сивушного масла в пересчете на смесь изоамилового и изобутилового спиртов (3:1) в БС	мг/дм ³	0.1-3.5	0.01-0.18
МК эфиров в пересчете на этиловый эфир уксусной кислоты в БС	мг/дм ³	2.5-28.0	0.1-1.4
ОД метилового спирта в пересчете на БС	%	(1.0-35.0) 10 ⁻³	(0.1-2.5) 10 ⁻³
ОД ацетальдегида в пересчете на БС	%	(4.0-40.0) 10 ⁻⁵	(0.8-8.0) 10 ⁻⁵
ОД этилацетата в пересчете на БС	%	(4.0-80.0) 10 ⁻⁵	(0.8-16.0) 10 ⁻⁵
ОД метилацетата в пересчете на БС	%	(1.0-15.0) 10 ⁻⁵	(0.2-3.0) 10 ⁻⁵
ОД этилформиата в пересчете на БС	%	(3.0-40.0) 10 ⁻⁵	(0.6-8.0) 10 ⁻⁵
ОД метилформиата в пересчете на БС	%	(0.5-10.0) 10 ⁻⁵	(0.1-2.0) 10 ⁻⁵
ОД изоамилола в пересчете на БС	%	(0.5-10.0) 10 ⁻⁵	(0.1-2.0) 10 ⁻⁵
ОД н-бутанола в пересчете на БС	%	(0.4-9.0) 10 ⁻⁵	(0.1-1.9) 10 ⁻⁵
ОД изобутанола в пересчете на БС	%	(1.0-15.0) 10 ⁻⁵	(0.2-3.0) 10 ⁻⁵
ОД н-пропанола в пересчете на БС	%	(0.5-10.0) 10 ⁻⁵	(0.1-2.0) 10 ⁻⁵
ОД изопропанола в пересчете на БС	%	(0.5-5.0) 10 ⁻⁵	(0.1-1.5) 10 ⁻⁵

Срок годности экземпляра СО: 5лет.

РАЗРАБОТЧИК СО - Департамент качества продукции Межрегиональной ассоциации "Сибирское соглашение", 630099, г. Новосибирск, ул. Урицкого, 19.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО – ОАО "ВИНАП", 630119, г. Новосибирск, ул. Петухова, 79.

Директор департамента качества продукции
Межрегиональной ассоциации
"Сибирское соглашение", д.т.н.,
лауреат Государственной премии РФ

С.С. Беднаржевский

