

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Научный методический центр ГССО

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

С.В. Медведевских

“ 29 ” 10 2010 г.

М.П.

Стандартный образец плотности жидкости (ПЛ-М-4)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 9637-2010

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: Техническое задание (утверждено – июнь 2010г.)
Форма выпуска - серийное производство (периодически повторяющимися партиями).

Номер и дата выпуска партии ГСО: партия № 1 дата 25.07.2010 г.

Назначение и область применения: СО предназначены для контроля погрешности методик измерений плотности жидкости.

Область применения: химическая промышленность.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО:

ASTM D 1298-99, ГОСТ Р 51069-97, ГОСТ 3900-85, ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002, РМГ 76-2004, РМГ 61-2003.

Описание: ГСО представляют собой воду дистиллированную. Образцы расфасованы в стеклянные флаконы по (250 ± 50) см³ с этикеткой.

Нормированные метрологические характеристики: аттестуемая характеристика – плотность жидкости в кг/м³. Диапазоны аттестуемых значений СО, приведены в таблице 1.

Таблица 1

Аттестуемая характеристика СО, единица измерений		Интервал допускаемых аттестованных значений	Границы допускаемой абсолютной погрешности при P=0,95
плотность, кг/м ³	20° С (ГОСТ 3900-85)	997,0-1000,0	0,4
	15 °С (ГОСТ Р 51069-97)	1000,0-1005,0	0,4

Срок годности экземпляра СО: 3 года.

Разработчик и Изготовитель СО: ООО «НПЦ МАРСО» 450029, Башкортостан, г.Уфа,
ул. Юбилейная, 18, офис 3.

Директор ООО «НПЦ МАРСО»
К.Х.Н.



Биктимирова Т. Г.

Биктимирова Т. Г.

Медведевских
29.07.2010