

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 28.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 4514-89/4518-89

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО ОБЪЕМНОЙ И ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛОТНОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД УГОЛЬНЫХ СКВАЖИН (комплект П-УС)

Назначение СО:

СО предназначены для градуировки, метрологической аттестации и поверки аппаратуры плотностного гамма-гамма каротажа КУРА-3.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1994

Описание СО:

комплект включает 5 СО. СО П-УС-1 представляет собой бак с питьевой водой (ГОСТ 2874-73) диаметром рабочей части и высотой залива 1.0 м. СО П-УС-2 изготовлен в виде блока из 35 магниевых листов размером (0.6х0.6х0.002) м. СО П-УС-3 изготовлен из магниевых и алюминиевых листов размером не менее (0.5х0.5х0.7) м. СО П-УС-4 в виде цилиндра диаметром не менее 0.4 м, высотой 0.7 м из алюминиевых прутков. СО П-УС-5 представляет собой монолитный мраморный блок размером (0.4х0.4х0.7) м. Последние четыре имеют просверленное скважинное отверстие диаметром 76 мм.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НПО "СОЮЗПРОМГЕОФИЗИКА"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: применение аттестованных методик измерений

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

электронная плотность, кг/м³, объемная плотность, кг/м³

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\delta^*$	***
01	Электронная плотность		1110	кг/м ³	<0.6	О
01	Объемная плотность		998	кг/м ³	<0.5	О
02	Объемная плотность		1782	кг/м ³	<0.5	О
02	Электронная плотность		1753	кг/м ³	<0.6	О
03	Электронная плотность		2082	кг/м ³	<0.6	О
03	Объемная плотность		2139	кг/м ³	<0.5	О
04	Электронная плотность		2618	кг/м ³	<0.6	О
04	Объемная плотность		2709	кг/м ³	<0.5	О
05	Электронная плотность		2703	кг/м ³	<0.6	О
05	Объемная плотность		2708	кг/м ³	<0.5	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.