

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

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 29.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 2288-82

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО ИНДЕКСА СВОБОДНОГО ФЛЮИДА  
(ВОДОРОДОСОДЕРЖАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ) ИСФ

**Назначение СО:**

СО предназначен для градуировки и поверки скважинных средств измерений индекса свободного флюида горных пород типа АЯМК-2, основанных на применении метода ядерно-магнитного каротажа.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.03.1992

**Описание СО:**

вещество носитель - питьевая вода по ГОСТ 2874-73, либо другая химически чистая водородосодержащая жидкость, относительное объемное водородосодержание которой установлено соответствующим НТД. Вещество носитель свойств - СО должно помещаться в цилиндрическую емкость с изолированными внутренним и внешним объемами. Материал емкости стеклотекстолит по ГОСТ 10292-74. Диаметр внутреннего отверстия, имитирующего скважину, должен быть в пределах (190-200) мм с погрешностью не более  $\pm 1$  мм. Внешний диаметр СО должен быть в пределах (500-600) мм с погрешностью  $\pm 2$  мм. Толщина стенки емкости, имитирующей скважинное отверстие, должна быть в пределах (5-10) мм с погрешностью не более  $\pm 0.1$  мм.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**  
ВНИИЯГГ

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** использование государственных эталонов единиц величин

**Срок годности экземпляра СО:** 10 лет с повторной переаттестацией через 5 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

индекс свободного флюида, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Индекс свободного флюида		96.8	%	0.2	А

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.