

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**  
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 19.02.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 20-70

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА БОКСИТА (190-а)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава боксита марки БВ по ГОСТ 972-50.

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.06.1980

**Описание СО:**

материалом стандартного образца является боксит марки БВ по ГОСТ 972-50, СО расфасован в склянки, снабженные этикетками

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ВНИИСО

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** межлабораторный эксперимент

**Срок годности экземпляра СО:** 10 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

содержание компонентов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
190-а	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	54.03	%	0.06	A
190-а	SiO <sub>2</sub>	3.08	%	0.02	A
190-а	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	24.88	%	0.04	A

190-a	Ti2O3	2.31	%	0.01	A
190-a	P2O5	0.463	%	0.005	A
190-a	CaO	1.52	%	0.01	A
190-a	CO	2.48	%	0.02	A
190-a	S	0.240	%	0.003	A
190-a	Потери массы при прокаливании	13.22	%	0.04	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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