

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

Дата: 28.02.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 350-75

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ЛОПАРИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА (СВТ-16А)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава лопаритового концентрата физическими и химическими методами.

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.12.2000

**Описание СО:**

Материалом СО является лопаритовый концентрат (СВТ-16А). СО изготовлен в виде порошка, расфасованного по 200 г в полиэтиленовую посуду с плотно закрывающимися крышками.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

НИИПФ ИГУ

Сибирский ф-л ВНИИФТРИ

**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, % (в расчете на материал, высушенный при 110 град. Цельсия)

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
СВТ-	Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.64	%	0.03	A

16A					
СВТ-16А	Nb2O5	8.4	%	0.1	A
СВТ-16А	TiO2	38.5	%	0.4	A
СВТ-16А	Сумма труднорастворимых веществ	31.1	%	0.4	A
СВТ-16А	CeO2	16.2	%	0.3	A
СВТ-16А	La2O3	8.4	%	0.2	A
СВТ-16А	Nd2O3	4.10	%	0.2	A
СВТ-16А	Eu2O3	0.053	%	0.002	A
СВТ-16А	Dy2O3	0.017	%	0.002	A
СВТ-16А	ThO2	0.69	%	0.04	A
СВТ-16А	Y2O3	0.033	%	0.004	A
СВТ-16А	PrO4	(1.59)	%		A

\* при доверительной вероятности 0.95

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