

**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 698-75

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ЦИНКОВОГО КОНЦЕНТРАТА (ДЦК-1)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава цинкового концентрата химическими, физическими и физико химическими методами, в которых используется навеска для анализа не менее 25 г.

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.05.1978

**Описание СО:**

основную массу концентрата составляют сфалерит (70-75 %) и пирит (20-25 %). В подчиненном количестве присутствуют халькоперит (5 %), галенит (1 %), ковеллин (1 %), блеклая руда (ед. зерна) и нерудные минералы (ед зерна). СО изготовлен в виде порошка, расфасованного по 150 г в полиэтиленовые банки с плотно закрывающимися крышками.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

Тбилисский ф-л ВНИИМ им.Д.И.Менделеева  
Гинцветмет

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** межлабораторный эксперимент

**Срок годности экземпляра СО:** 3 года

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	------------------------	-----

				$\pm\Delta^*$	
ДЦК-1	Zn	47.44	%	0.12	A
ДЦК-1	Cu	1.61	%	0.02	A
ДЦК-1	Cd	0.157	%	0.005	A
ДЦК-1	Fe	(11.21)	%		
ДЦК-1	S	(36.2)	%		

\* при доверительной вероятности 0.95

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