

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

Дата: 22.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1758-80

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ДОННОГО ОСАДКА "ИЗВЕСТКОВЫЙ ИЛ" (СДО-3)
Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава известковых илов и близких к ним по вещественному составу образований на аттестованные компоненты.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.07.1990

Описание СО:

материалом СО является известковый ил. СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в полиэтиленовую тару по 100 г.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

ИО РАН
НИИПФ ИГУ

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

содержание компонентов, % (в расчете на материал, высушенный при 105 град. Цельсия)

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
СДО-3	SiO ₂	11.87	%	0.03	A

СДО-3	TiO ₂	0.29	%	0.01	A
СДО-3	Al ₂ O ₃	3.55	%	0.09	A
СДО-3	Fe ₂ O ₃	2.41	%	0.03	A
СДО-3	MnO	0.220	%	0.005	A
СДО-3	MgO	3.48	%	0.07	A
СДО-3	CaO	39.35	%	0.39	A
СДО-3	K ₂ O	0.48	%	0.02	A
СДО-3	Na ₂ O	1.88	%	0.04	A
СДО-3	P ₂ O ₅	0.24	%	0.02	A
СДО-3	S	0.19	%	0.01	A
СДО-3	Потери массы при прокаливании	36.59	%	0.10	A
СДО-3	Be	0.00012	%	0.00001	A
СДО-3	C	8.90	%	0.26	A
СДО-3	Co	0.0011	%	0.0002	A
СДО-3	Cr	0.0031	%	0.0006	A
СДО-3	Cu	0.0033	%	0.0004	A
СДО-3	Ni	0.0035	%	0.0006	A
СДО-3	Rb	0.0013	%	0.0003	A
СДО-3	Sr	0.14	%	0.03	A
СДО-3	V	0.0058	%	0.0017	A
СДО-3	Zn	0.011	%	0.001	A
СДО-3	Zr	0.008	%	0.002	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.