

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

Дата: 28.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 5139-89

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА (АГРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ)
ЗАСОЛЕННОЙ ПОЧВЫ САЗП-08

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава засоленных почв.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1992

Описание СО:

СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в полиэтиленовые банки по 100 г - 500 г.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):
ЦИНАО

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:

агрохимические показатели, %, ммоль/100г, млн-1 (ppm)

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Гумус	(2.31)	%		
01	Азот нитратов	(18.0)	млн-1 (ppm)		

01	Обменный аммоний (метод ЦИНАО)	(4.55)	млн-1 (ppm)		
01	Кальций в водной вытяжке	3.33	ммоль/100г	0.18	A
01	Подвижный фосфор (метод Мачигина)	20.7	млн-1 (ppm)	1.2	A
01	Подвижный калий (метод Мачигина)	1030	млн-1 (ppm)	37	A
01	Емкость поглощения	16.9	ммоль/100г	1.3	A
01	Бикарбонат-ион в водной вытяжке	0.40	ммоль/100г	0.03	A
01	Хлорид - ион в водной вытяжке	1.10	ммоль/100г	0.09	A
01	Сульфат - ион в водной вытяжке	5.46	ммоль/100г	0.26	A
01	Натрий в водной вытяжке	2.05	ммоль/100г	0.10	A
01	Калий в водной вытяжке	0.560	ммоль/100г	0.035	A
01	Магний в водной вытяжке	1.22	ммоль/100г	0.10	A
01	Плотный остаток водной вытяжки	0.52	%	0.02	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.

Наименование аттестуемой характеристики:

удельная электрическая проводимость, мегаСм/см; величина рН, усл. ед.

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	***
01	Удельная электрическая проводимость		(1.20)	мегаСм/см	
01	Величина рН		(7.84)	усл. ед.	

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.