## ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 08.07.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 7403-97

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование CO:** CO COCTABA ЗЕРНА OBCA (3O-01) **Назначение CO:** 

СО предназначен для контроля показателей точности измерений, выполняемых по ГОСТ 13496.4-93, ГОСТ 13496.2-91, ГОСТ 26226-95, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-85, ГОСТ10845-76, ГОСТ 26971-86, ГОСТ 10844-74, ГОСТ 13496.19-93, ГОСТ 27997-88, ГОСТ 26934-86, ГОСТ 26931-86, ГОСТ 26928-86, ГОСТ 26927-86, ГОСТ 26932-86, ГОСТ 26930-86, ГОСТ 26933-86, Руководство по анализам кормов, М., "Колос", 1982 г. Методические указания по атомно-абсорбционным методам определения токсичных элементов в пищевых продуктах и пищевом сырье, М., 1992 г., при определении зерна овса (ГОСТ 28673-90).

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 23.09.2007

## Описание СО:

материалом СО является зерно овса, расфасован в полиэтиленовые пакеты или полиэтиленовые банки по 100 г.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

**ШИНАО** 

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестованной характеристики СО:

массовая доля компонентов, %, млн-1

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm \Delta^*$	***
30-01	N2	1.00-7.50	%	0.05-0.16	A
30-01	Сырая клетчатка	2.0-16.0	%	0.5-0.8	A
30-01	Сырая зола	1.2-6.0	%	0.1-0.3	A
30-01	Ca	0.10-0.82	%	0.04-0.08	A
30-01	P	0.10-0.96	%	0.01-0.09	A
3O-01	K	0.25-1.60	%	0.05-0.12	A
30-01	Кислотность	2.50-6.00	град	0.13	A
30-01	Нитраты	50-200	млн-1	5-15	A
30-01	Mn	9-148	млн-1	3-15	A
30-01	Zn	15-113	млн-1	2-157	A
3O-01	Cu	0.8-10.0	млн-1	0.1-1.3	A
3O-01	Fe	30-380	млн-1	4-51	A
3O-01	Hg	0.004-0.016	млн-1	1E-3-3E-3	A
3O-01	Pb	0.17-0.69	млн-1	0.03-0.14	A
3O-01	As	0.010-0.20	млн-1	2E-3-4E-2	A
3O-01	Cd	0.03-0.11	млн-1	0.01-0.02	A
30-01	Ni	0.50-2.50	млн-1	0.11-0.33	A
30-01	Cr	0.30-1.00	млн-1	0.08-0.22	A

<sup>\*</sup> при доверительной вероятности 0.95

<sup>\*\*\*</sup> А - абсолютная, О - относительная.