

Приложение к сертификату № I708
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА
ЗЕРНА КУКУРУЗЫ (ЗК)**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ГСО 7909-2001

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание, утвержденное 08.02.2000 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений при определении состава зерновых культур, предназначенных для продовольственных и кормовых целей (ГОСТ 13634-90).

Область применения: сельское хозяйство, перерабатывающая и пищевая промышленность (аналитические лаборатории).

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:
на методы анализа:

ГОСТ 13496.4-93, ГОСТ 13496.2-91, ГОСТ 13496.15-97, ГОСТ 26226-95,
ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-95, ГОСТ 30504-97, ГОСТ 26176-91,
ГОСТ 13496.19-93, ГОСТ 27997-88, ГОСТ 30178-96, ГОСТ 26927-86,
ГОСТ 26930-86, ГОСТ 26928-86, ГОСТ 26931-86, ГОСТ 26932-86, ГОСТ 26933-86,
ГОСТ 26934-86.

Инструкция по применению ГСО состава зерна кукурузы (приложение 1 к Паспорту).

ОПИСАНИЕ: Материал продукции в натуральном виде – зерно кукурузы, расфасовка - полиэтиленовые пакеты или банки (масса СО-100 г).

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика СО – массовая доля компонента*	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых аттестованных значений СО	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности (P=0.95)
Азот	%	0.50-2.50	0.03-0.05
Сырая клетчатка	%	0.50-14.0	0.32-0.5
Сырой жир	%	0.50-7.00	0.12- 0.25
Сырая зола	%	0.40-10.0	0.03-0.2
Кальций	%	0.030-0.50	0.015-0.03
Фосфор	%	0.020-0.70	0.004-0.05
Калий	%	0.10-1.00	0.01-0.03
Сахар	%	0.50-2.00	0.19-0.24
Крахмал	%	40 - 90	3 - 6
Нитраты	млн ⁻¹	10.0 - 200	1.5-11
Марганец	млн ⁻¹	10.0 - 150	1.6 – 9
Цинк	млн ⁻¹	10.0 - 100	1.0 – 6
Медь	млн ⁻¹	0.50 - 30	0.09- 2
Железо	млн ⁻¹	10.0 –200	3.5 – 20
Ртуть	млн ⁻¹	0.010-0.10	0.001-0.01
Свинец	млн ⁻¹	0.010-1.00	0.003-0.09
Мышьяк	млн ⁻¹	0.010-0.40	0.001-0.05
Кадмий	млн ⁻¹	0.010-1.00	0.003-0.06

* Массовая доля компонентов рассчитана на абсолютно-сухое вещество

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 5 лет

РАЗРАБОТЧИК СО: Центральный научно-исследовательский институт агрохимического обслуживания сельского хозяйства (ЦИНАО)

АДРЕС: 127550, Москва, ул. Прянишникова, д. 31, корп. А.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Центральный научно-исследовательский институт агрохимического обслуживания сельского хозяйства (ЦИНАО)

АДРЕС: 127550, Москва, ул. Прянишникова, д. 31, корп. А.

Директор ЦИНАО



В.Г.Сычев

2019