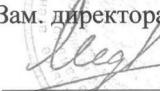


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Научный методический центр ГССО
Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

С.В. Медведевских
« 29 » 10 2010 г.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ЗЕРНА КУКУРУЗЫ
(ЗК-02)**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ГСО 9626-2010

ВЗАМЕН НОМЕРА ГСО 7909-2001

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание, утвержденное
17 февраля 2009 г. Форма выпуска – единичное производство.
Номер и дата выпуска партии СО: партия выпущена август 2010г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: ГСО предназначен для контроля погрешностей
методик измерений, применяемых при определении состава зерновых культур,
продуктов переработки зерна и пищевых продуктов изготовленных из них.
СО может использоваться для калибровки (поверки), градуировки средств измерений при усло-
вии соответствия его метрологических характеристик установленным критериям.

Область применения: сельское хозяйство, перерабатывающая и пищевая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:
на методы измерений (анализа, испытаний):
ГОСТ Р 51417-99, ГОСТ Р 52839-2007, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-97,
ГОСТ 26176-91, ГОСТ 30178-96.

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой зерно кукурузы, выработанное в рассыпном
виде, отвечающее требованиям ГОСТ 13634-90, расфасованный по 100 г в герметично закрытые
полиэтиленовые пакеты или банки.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестационная характеристика СО – массовая доля компонента*

Индекс СО	Компонент	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО, (при P=0.95)
ЗК-02	Азот	%	1,42	0,01
	Сырая клетчатка	%	2,83	0,05
	Кальций	%	0,06	0,01
	Фосфор	%	0,32	0,01
	Сахар	%	3,62	0,06
	Крахмал	%	60,5	1,3
	Цинк	млн ⁻¹	15,24	0,18
	Медь	млн ⁻¹	1,49	0,02
	Кадмий	млн ⁻¹	0,032	0,002
	Свинец	млн ⁻¹	0,25	0,02
	Железо	млн ⁻¹	23,1	0,5

* Массовая доля компонентов рассчитана на абсолютно-сухое вещество

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 5 лет

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ АГРОХИМИИ имени Д.Н.ПРЯНИШНИКОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК (ГНУ ВНИИА РОССЕЛЬХОЗАКАДЕМИИ)

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

Директор ГНУ ВНИИА
Россельхозакадемии



В.Г. Сычев

Копия