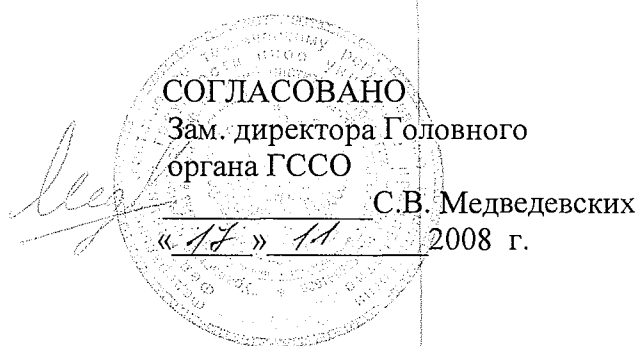


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ СОСТАВА СОИ (С – 01)**

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ГСО 9091-2008**

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание, утвержденное 21 марта 2006г. Форма выпуска – единичное производство.
Номер и дата выпуска партии СО: партия выпущена в сентябре 2008г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: ГСО предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава сои, кормовых и пищевых продуктов изготовленных из них.

СО может использоваться для калибровки (поверки), градуировки средств измерений при условии соответствия его метрологических характеристик установленным критериям.
Область применения: сельское хозяйство.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:
на методы измерений (анализа, испытаний): ГОСТ 13496.4-93, ГОСТ 13496.2-91, ГОСТ 13496.15-97, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26176-91, ГОСТ 26657-97, ГОСТ 30504-97, ГОСТ 13496.19-93, ГОСТ 26930-86, ГОСТ 30178-96.
Инструкция по применению ГСО состава сои (приложение к паспорту).

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой семена сои, отвечающие требованиям ГОСТ 17109-88 , расфасованные по 100 г в герметично закрытые полиэтиленовые пакеты или банки.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика СО – массовая доля компонента*

Индекс СО	Компонент	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО, (при P=0.95)
С-01	Азот	%	5.90	0.04
	Сырая клетчатка	%	7.85	0.14
	Сырой жир	%	20.06	0.13
	Кальций	%	0.26	0.02
	Фосфор	%	0.80	0.01
	Калий	%	2.07	0.05
	Сахар	%	12.71	0.25
	Крахмал	%	3.72	0.09
	Нитраты	млн ⁻¹	103	5
	Цинк	млн ⁻¹	45.5	0.7
	Медь	млн ⁻¹	10.60	0.22
	Железо	млн ⁻¹	95	6
	Свинец	млн ⁻¹	0.51	0.02
	Кадмий	млн ⁻¹	0.117	0.007
	Мышьяк	млн ⁻¹	0.021	0.001

- Массовая доля компонентов рассчитана на абсолютно-сухое вещество.

Срок годности экземпляра ГСО: 5 лет

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ АГРОХИМИИ
им. Д.Н.ПРЯНИШНИКОВА (ГНУ ВНИИА)

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

Директор ГНУ ВНИИА



В.Г. Сычев

Handwritten signature