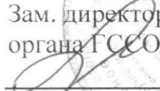


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Головного
органа ГССО

С.В. Медведевских
« 10 » 03 2009 г.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ЗЕРНА
ПШЕНИЦЫ (ЗП - 03)**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ГСО 9318-2009
ВЗАМЕН НОМЕРА ГСО 7071-93

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание, утвержденное
30 марта 2009 г. Форма выпуска – единичное производство.
Номер и дата выпуска партии СО: партия выпущена апрель 2009г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: ГСО предназначен для контроля
погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава
зерна пшеницы и
продуктов изготовленных на ее основе.

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

Область применения: сельское хозяйство и пищевая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ СО: на методы измерений (анализа, испытаний):
ГОСТ Р 51417-99, ГОСТ 13496.15-97, ГОСТ 26226-95, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-97,
ГОСТ 30504-97, ГОСТ 26176-91, ГОСТ 30178-96, ГОСТ 26930-86, ГОСТ 13586.1-68;
Инструкция по применению ГСО состава зерна пшеницы (ЗП-03) (приложение к
паспорту).

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой зерно пшеницы, отвечающее требованиям
ГОСТ 9353-90, расфасованное 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)
ЗП-03	Азот	%	2.69	0.03
	Сырой жир	%	1.92	0.04
	Сырая зола	%	2.05	0.05
	Кальций	%	0.080	0.005
	Фосфор	%	0.450	0.017
	Калий	%	0.46	0.01
	Сахар	%	4.44	0.18
	Крахмал	%	54.3	0.6
	Сырая клейковина	%	27.2	0.6
	Качество клейковины(ИДК)	Условная единица прибора ИДК	60	2
	Цинк	мгн ⁻¹	32.8	0.4
	Медь	мгн ⁻¹	4.11	0.12
	Железо	мгн ⁻¹	47.4	1.2
	Свинец	мгн ⁻¹	0.32	0.03
	Кадмий	мгн ⁻¹	0.071	0.006
	Мышьяк	мгн ⁻¹	0.021	0.001

* 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 им. Д.Н.ПРЯНИШНИКОВА (ГНУ ВНИИА)

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

Директор ГНУ ВНИИА



В.Г.Сычев

Handwritten signature