
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ШРОТА ПОДСОЛНЕЧНОГО (ШП-01)

ГСО 10055-2011

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: «Стандартный образец состава шрота подсолнечного. Техническое задание», утвержденное 17 февраля 2009 г., «Программа испытаний стандартного образца состава шрота подсолнечного в целях утверждения типа», утвержденная 14 февраля 2011 г.

Периодичность актуализации технической документации на стандартный образец не реже одного раз в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: экземпляры с № 1 по № 500, сентябрь 2011 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для контроля погрешностей методик измерений, применяемых при определении состава шрота подсолнечного. СО может применяться для калибровки (поверки), градуировки средств измерений при условии соответствия его метрологических характеристик установленным критериям.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** выполнение работ по оценке соответствия промышленной продукции и продукции других видов, а также иных объектов установленным законодательством Российской Федерации обязательным требованиям;

- **область применения:** сельское хозяйство.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

- **на методы измерений (анализа, испытаний):** ГОСТ Р 51417-99, ГОСТ Р 52839-2007, ГОСТ 13979.6-69, ГОСТ 13496.15-97, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-97, ГОСТ 30504-97, ГОСТ 26176-91, ГОСТ 13496.19-93, ГОСТ 30692-2000, ГОСТ 27998-88, ГОСТ 26930-86, ГОСТ 26927-86.

ОПИСАНИЕ: Материал стандартного образца представляет собой шрот подсолнечный, выработанный из семян подсолнечника по ГОСТ 22391-89 и отвечающий требованиям ГОСТ 11246-96. СО расфасованы по 100 г в герметично закрывающиеся полиэтиленовые пакеты или банки.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика СО – массовая доля компонента*

Наименование компонента	НД на метод анализа	Обозначение единицы величины	Аттестованное значение СО	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО, (при P=0,95)
Азот	ГОСТ Р 51417-99	%	5,93	±0,06
Сырая клетчатка	ГОСТ Р 52839-07	%	18,46	±0,29
Общая зола	ГОСТ 13979.6-69	%	6,80	±0,01
Кальций	ГОСТ 26570-95	%	0,44	±0,02
Фосфор	ГОСТ 26657-97	%	1,22	±0,02
Калий	ГОСТ 30504-97	%	1,62	±0,01
Сахар	ГОСТ 26176-91	%	9,64	±0,06
Зола, нерастворимая в HCl	ГОСТ 13979.6-69	%	0,26	±0,01
Нитраты	ГОСТ 13496.19-93	млн ⁻¹	367	± 13
Цинк	ГОСТ 30692-00	млн ⁻¹	99,7	±1,4
Медь	ГОСТ 30692-00	млн ⁻¹	33,2	±0,4
Кадмий	ГОСТ 30692-00	млн ⁻¹	0,316	±0,004
Свинец	ГОСТ 30692-00	млн ⁻¹	0,73	±0,02
Железо	ГОСТ 27998-88	млн ⁻¹	206	±2
Мышьяк	ГОСТ 26930-86	млн ⁻¹	0,022	±0,002
Ртуть	ГОСТ 26927-86	млн ⁻¹	0,0082	±0,0002

* Массовая доля компонентов рассчитана на абсолютно-сухое вещество

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 5 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - 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.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - 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.

Заместитель

Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

_____ Е.Р.Петросян
подпись расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2012 г.