
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА КОРНЕПЛОДОВ МОРКОВИ (М-03)

ГСО 10394-2014

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: «Стандартный образец состава корнеплодов моркови. Техническое задание», утвержденное 23 апреля 2012 г., «Программа испытаний стандартного образца состава корнеплодов моркови в целях утверждения типа», утвержденная 20 мая 2012 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 № 300, январь 2014 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для аттестации методик измерений и контроля точности результатов измерений массовой доли элементов состава овощных культур и продуктов их переработки. СО может применяться для поверки (калибровки), 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 (Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»);

- **область применения:** пищевая промышленность, сельское хозяйство.

ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРИМЕНЕНИЕ: на методы измерений (анализа, испытаний): ГОСТ 26176-91, ГОСТ Р 52839-07, ГОСТ 29270-95, ГОСТ 30178-96.

ОПИСАНИЕ: Материал стандартного образца представляет собой морковь сушеную, отвечающую требованиям ГОСТ Р 52622-2006. СО расфасованы по 100 г в герметично закрывающиеся полиэтиленовые пакеты или банки.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика СО – массовая доля элемента.

Наименование элемента	НД на метод анализа	Обозначение единицы величины	Аттестованное значение СО*	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО, (при P=0,95)
Сахар	ГОСТ 26176-91	%	53,4	±1,2
Сырая клетчатка	ГОСТ Р 52839-07	%	8,11	±0,10
Нитраты	ГОСТ 29270-95	млн ⁻¹	647	±11
Железо	ГОСТ 30178-96	млн ⁻¹	80,2	±1,4
Медь	ГОСТ 30178-96	млн ⁻¹	3,90	±0,09
Цинк	ГОСТ 30178-96	млн ⁻¹	17,28	±0,31
Свинец	ГОСТ 30178-96	млн ⁻¹	0,61	±0,03
Кадмий	ГОСТ 30178-96	млн ⁻¹	0,312	±0,008

* Аттестованное значение рассчитано на материал, высушенный при (105±2) °С в течение 3-х часов.


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


подпись

Ф.В.Булыгин
расшифровка подписи

М.П. « 18 » 02 2014 г.

