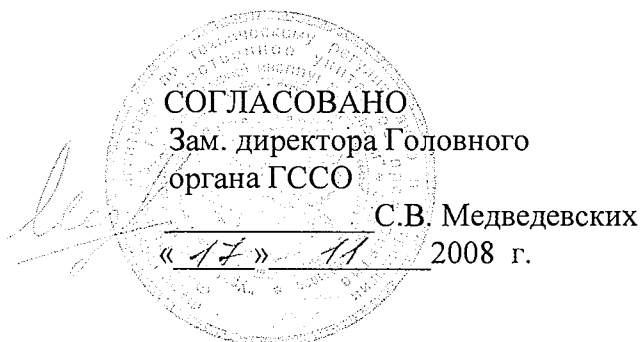


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ СОСТАВА КОРНЕПЛОДОВ
МОРКОВИ (М-02)**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ГСО 9092-2008
Взамен номера ГСО 8080-94

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 овощных культур и продуктов их переработки.

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 13496.4-93, ГОСТ 13496.2-91,
ГОСТ 25555.4-91, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26176-91, ГОСТ 26657-97, ГОСТ 30504-97,
ГОСТ 29270-95, ГОСТ 26927-86, ГОСТ 30178-96.

Инструкция по применению ГСО состава корнеплодов моркови (М-02) (приложение к паспорту).

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой морковь столовую сушеную, отвечающую требованиям ГОСТ Р 52622-2006, расфасованную 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)
М-02	Азот	%	1.45	0.03
	Сырая клетчатка	%	8.08	0.12
	Зола	%	6.31	0.10
	Кальций	%	0.33	0.01
	Фосфор	%	0.32	0.02
	Калий	%	2.58	0.05
	Сахар	%	54	2
	Крахмал	%	5.20	0.09
	Нитраты	млн ⁻¹	682	18
	Цинк	млн ⁻¹	17.80	0.28
	Медь	млн ⁻¹	3.48	0.14
	Железо	млн ⁻¹	82	3
	Свинец	млн ⁻¹	0.60	0.03
	Кадмий	млн ⁻¹	0.323	0.016
	Ртуть	млн ⁻¹	0.015	0.002

- 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