

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Научного
методического центра ГССО
С.В. Медведевских
« 07 » 2010 г.

М.П.

**Стандартный образец состава
типового меню пищевых
продуктов (SRM 1548A)**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
ГСО
Регистрационный номер
ГСО 9567-2010

ИД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническая документация
фирмы изготовителя (National Institute of Standards and Technology (NIST),
Gaithersburg, USA.

Форма импорта – единичный ввоз.

Дата выпуска ГСО: июнь 2010 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГСО: контроль
погрешностей и метрологическая аттестация методик измерений

Область применения: пищевая промышленность, здравоохранение, научные
исследования

ОПИСАНИЕ: СО представляет собой однородную лиофилизированную
массу, приготовленную из продуктов питания четырёхдневного меню,
применяемого при метаболических исследованиях в Центре исследования
питания человека, США. Материал СО расфасован по 6,5 г в плотно
закрывающиеся флаконы

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика – массовая доля элемента, млн^{-1} (мг/кг)

Элемент	Аттестованное значение	Расширенная неопределённость при $P=0,95$
Ca	1967	113
Cl	12078	356
Mg	580	26,7
P	3486	245
K	6970	125
Na	8132	942
S	1928	150
Al	72,4	1,5
As	0,20	0,01
Cd	0,035	0,002
Cs	0,0098	0,0003
Cu	2,32	0,16
Fe	35,3	3,8
I	0,76	0,10
Mn	5,75	0,17
Ni	0,369	0,023
Pb	0,044	0,009
Se	0,245	0,028
Sn	17,2	2,6
Zn	24,6	1,8

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 6 лет.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: National Institute of Standards and Technology, Gaithersburg, USA

ИМПОРТЁР: Учреждение Российской академии наук Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения РАН (ИЯФ СО РАН)

Заместитель директора



Завадский Н.А.

Handwritten signature