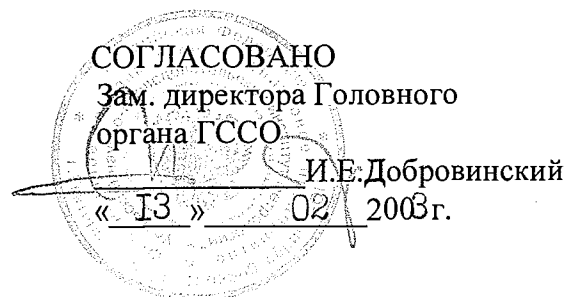


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА
ВОДОРосЛЕЙ МОРСКИХ
(ЛАМИНАРИЙ) (ВМл-01)**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР ГСО 8243-2003

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание, утвержденное 17 июня 2001г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец состава водорослей морских (ламинарии) (ВМл-01) предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений при определении состава водорослей морских и продуктов их переработки химическими и физико – химическими методами по НД:

ГОСТ 13496.2-91, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-97, ГОСТ 13496.19-93, ГОСТ 26176-91, ГОСТ 26934-86, ГОСТ 26931-86, ГОСТ 26928-86, ГОСТ 26927-86, ГОСТ 26932-86, ГОСТ 26930-86, ГОСТ 26933-86, ГОСТ 30178-96, ГОСТ 26185-84, ГОСТ 27997-88.

Область применения: сельское хозяйство, пищевая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:
на методы анализа:

ГОСТ 13496.2-91, ГОСТ 26570-95, ГОСТ 26657-97, ГОСТ 13496.19-93, ГОСТ 26176-91, ГОСТ 26934-86, ГОСТ 26931-86, ГОСТ 26928-86, ГОСТ 26927-86, ГОСТ 26932-86, ГОСТ 26930-86, ГОСТ 26933-86, ГОСТ 30178-96, ГОСТ 26185-84, ГОСТ 27997-88.

Инструкция по применению ГСО состава водорослей морских (ламинарий) (ВМл-01) (приложение 1 к Паспорту).

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой водоросли морские (ламинарии), высушенные до воздушно-сухого состояния, дробленные в виде крупки, расфасованные по 100 г в полиэтиленовые пакеты или банки.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика СО – массовая доля компонента*	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых аттестованных значений СО	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности (P=0.95)
Азот	%	1.10 – 3.00	0.09
Сырая клетчатка	%	3.00 - 18.00	0.36 - 0.60
Сырая зола	%	10.00 – 37.00	0.09
Кальций	%	0.20 - 2.00	0.02 - 0.08
Фосфор	%	0.10 - 0.80	0.01 - 0.06
Сахар	%	3.00– 15.00	0.28 - 0.68
Йод	%	0.050-1.000	0.005
Нитраты	млн ⁻¹	700 - 15000	36 - 751
Цинк	млн ⁻¹	10.0 - 50	1.0 - 4
Медь	млн ⁻¹	1.00 - 20	0.15 - 1
Марганец	млн ⁻¹	1.00 - 20	1.30 - 3
Железо	млн ⁻¹	50 - 200	9 - 20
Ртуть	млн ⁻¹	0.0010 -0.10	0.0001-0.01
Свинец	млн ⁻¹	0.100 – 1.00	0.017 - 0.09
Мышьяк	млн ⁻¹	1.00 - 40.00	0.12 - 4.72
Кадмий	млн ⁻¹	0.010 - 1.00	0.003 - 0.06

* Массовая доля компонентов рассчитана на абсолютно-сухое вещество

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 5 лет

РАЗРАБОТЧИК СО: Центральный научно-исследовательский институт агрохимического обслуживания сельского хозяйства (ЦИНАО)

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

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Центральный научно-исследовательский институт агрохимического обслуживания сельского хозяйства (ЦИНАО)

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

Директор ЦИНАО



В.Г.Сычев