

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 30.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 3171-85

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ (СБМП-02)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава материалов растительного происхождения, выполняемых химическими, физическими и физико-химическими методами.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.03.2002

Описание СО:

СО изготовлен в виде гранул, расфасованных в полиэтиленовые банки по 100 г.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

СибНИПТИП СО РАСХН

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля компонентов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Белок	12.2	%	0.4	A
01	Сырая зола	1.73	%	0.02	A
01	Сырая клетчатка	2.46	%	0.08	A

01	Крахмал	63	%	3	A
01	Углеводы растворимые	7.1	%	0.8	A
01	Аланин	0.45	%	0.03	A
01	Арганин	0.63	%	0.09	A
01	Аспарагиновая кислота	0.63	%	0.06	A
01	Валин	0.54	%	0.05	A
01	Гистидин	0.29	%	0.01	A
01	Глицин	0.49	%	0.05	A
01	Глутаминовая кислота	3.52	%	0.27	A
01	Изолейцин	0.41	%	0.05	A
01	Лейцин	0.84	%	0.06	A
01	Лизин	0.36	%	0.05	A
01	Метионин	0.13	%	0.02	A
01	Пролин	1.13	%	0.13	A
01	Серин	0.59	%	0.06	A
01	Тирозин	0.37	%	0.05	A
01	Треонин	0.37	%	0.02	A
01	Фенилаланин	0.58	%	0.06	A
01	Цистеин	0.20	%	0.02	A
01	Ag	0.0000018	%	0.0000003	A
01	Al	0.0022	%	0.0002	A
01	As	0.0000020	%	0.0000006	A
01	B	0.00012	%	0.00002	A
01	Ba	0.00039	%	0.00005	A
01	Be	0.0000008	%	0.0000001	A
01	Bi	0.000003	%	0.000001	A
01	Br	0.0009	%	0.0001	A
01	Ca	0.054	%	0.003	A
01	Cd	0.000009	%	0.000002	A
01	Cl	0.069	%	0.013	A
01	Co	0.000006	%	0.000002	A
01	Cr	0.000031	%	0.000005	A
01	Cs	0.000008	%	0.000002	A
01	Cu	0.00048	%	0.00001	A
01	F	0.0004	%	0.0001	A
01	Fe	0.0089	%	0.0001	A
01	Hg	0.000004	%	0.000001	A
01	I	0.000009	%	0.000001	A
01	K	0.420	%	0.003	A
01	La	0.000022	%	0.000004	A
01	Li	0.0000070	%	0.0000007	A
01	Mg	0.14	%	0.01	A
01	Mn	0.0041	%	0.0001	A
01	Mo	0.000028	%	0.000002	A
01	N	2.27	%	0.02	A

01	Азот нитратов	0.0014	%	0.0003	A
01	Na	0.0065	%	0.0005	A
01	Nb	0.000010	%	0.000002	A
01	Ni	0.00007	%	0.00001	A
01	P	0.360	%	0.005	A
01	Pb	0.000019	%	0.000002	A
01	Rb	0.00037	%	0.00003	A
01	S	0.16	%	0.02	A
01	Sb	0.000003	%	0.000001	A
01	Sc	0.00000038	%	0.00000007	A
01	Se	0.0000073	%	0.0000015	A
01	Si	0.021	%	0.001	A
01	Sn	0.0000032	%	0.0000005	A
01	Sr	0.00022	%	0.00002	A
01	Ti	0.00013	%	0.00001	A
01	V	0.000011	%	0.000004	A
01	Zn	0.0031	%	0.0001	A
01	Zr	0.000029	%	0.000005	A
01	Изотоп Sr-90	1.7	Бк/кг	0.1	A
01	Изотоп Се-137	1.28	Бк/кг	0.15	A
01	Сырой жир	(0.97)	%		
01	Каротин	(0.001)	%		
01	Витамин С	(0.005)	%		
01	О	(47.5)	%		
01	У	(0.000005)	%		
01	W	(0.000001)	%		
01	Ta	(0.00002)	%		
01	Sm	(0.0000002)	%		
01	Н	(6.6)	%		
01	Eu	(0.0000006)	%		
01	Ga	(0.000002)	%		
01	С	(42.4)	%		
01	Au	(0.0000009)	%		

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.