

Н А Ц И О Н А Л Ь Н Ы Е С Т А Н Д А Р Т Ы

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР



Москва
Стандартинформ
2010

Вниманию читателей!

Федеральное государственное унитарное предприятие «Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия» подготовил к изданию в 2010 году сборники национальных стандартов, скомплектованные по отраслевому (тематическому) принципу.

В сборники включаются официальные публикации стандартов со всеми изменениями и поправками, утвержденными (принятыми) на дату издания сборника.

В 2010 году выйдут в свет сборники стандартов по следующей тематике:

Зернобобовые культуры. Технические условия
Зерновые культуры. Технические условия
Изделия кондитерские. Методы анализа
Картофель, овощи, бахчевые культуры. Технические условия
Крупяные продукты. Технические условия. Методы анализа
Маргарини, жиры для кулинарии, кондитерской и хлебопекарной промышленности
Плоды косточковые. Технические условия
Продукты мясные. Методы анализа
Продукты переработки плодов и овощей. Методы анализа
Продукты переработки пшеницы. Макаронные изделия. Технические условия. Методы анализа
Продукты пищевые, консервы. Методы микробиологического анализа
Рыба живая, охлажденная и мороженая. Технические условия
Рыба и рыбные продукты. Методы анализа. Маркировка. Упаковка
Семена масличных культур
Соки. Технические условия. Методы анализа
Сыре и продукты пищевые. Методы определения токсичных элементов
Единая система конструкторской документации (ЕСКД)
Единая система программной документации (ЕСПД)
Система разработки и постановки продукции на производство
Болты с шестигранной головкой и шестигранные гайки диаметром до 48 мм.
Конструкция и размеры
Нефть и нефтепродукты. Общие правила и нормы
Трубы металлические и соединительные части к ним. Часть 2. Трубы нарезные
Трубы металлические и соединительные части к ним. Часть 4. Трубы из черных металлов и сплавов литье и соединительные части к ним. Основные размеры. Методы технологических испытаний труб

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

Номенклатура

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2010

ГОСТ ИСО 5507—97

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом зерна и продуктов его переработки (ВНИИЗ)

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 11 от 25 апреля 1997 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Госстандарт Белоруссии
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикский государственный центр по стандартизации, метрологии и сертификации
Туркменистан	Главная государственная инспекция Туркменистана
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Настоящий стандарт представляет собой аутентичный текст ИСО 5507—92 «Семена масличных. Номенклатура»

4 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 8 января 1998 г. № 1 ГОСТ ИСО 5507—97 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 1998 г.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

6 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Июнь 2010 г.

© ИПК Издательство стандартов, 1997
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

Номенклатура

Oilseeds. Nomenclature

Дата введения 1998-07-01

1 Объект и область применения

Настоящий стандарт содержит ботанические названия главных видов масличных растений, а также названия соответствующего сырья и масел (жиров).

Алфавитный указатель сырья приведен для облегчения пользования настоящим стандартом.

2 Номенклатура

П р и м е ч а н и е — Ботанические названия, перед которыми помещены звездочки, еще не установлены окончательно Международной ассоциацией испытаний семян (МАИС). Установленные названия растений приведены согласно Списку установленных названий растений МАИС. 3 издание — Цюрих: Международная ассоциация испытаний семян, 1988.

Индекс, №	Ботаническое название	Название сырья	Название масла
A	1 * <i>Aleurites cordata</i> (Thunberg) Muller-Argoviens, vide * <i>Vernicia cordata</i>	(см. V.1)	(см. V.1)
	2 <i>Aleurites fordii</i> Hemsley	Тунг, орехи	Тунговое масло
	3 <i>Aleurites moluccana</i> (Linnaeus) Willdenow syn. <i>Aleurites triloba</i>	Орех грецкий (семена)	Грецкое ореховое масло
	4 * <i>Aleurites montana</i> (Loureiro) Wilson, vide * <i>Vernicia montana</i>	(см. V.3)	(см. V.3)
	5 <i>Arachis hypogaea</i> Linnaeus	Арахис	Арахисовое масло
	6 * <i>Argania spinosa</i> (Linnaeus) Skeels	Аргания (семя костянки)	Арганиевое масло
	7 * <i>Armeniaca vulgaris</i> Lamarck, vide <i>Prunus armeniaca</i> Linnaeus	(см. P.4)	(см. P.4)
	8.1 <i>Attalea cohune</i> , vide <i>Orbignya cohune</i>		(см. O.4.1)
	8.2 * <i>Attalea speciosa</i> Martius syn. * <i>Orbignya speciosa</i> (Martius) Barbosa Rodrigues	Орбинация, Бабассу (семена)	Масло бабассу

ГОСТ ИСО 5507—97

Продолжение

Индекс. №	Ботаническое название	Название сырья	Название масла
B	1 * <i>Bassia longifolia</i> Linnaeus, vide * <i>Madhuca longifolia</i>	(см. М.1)	(см. М.1)
	2 <i>Borago officinalis</i> Linnaeus	Огуречная трава (семена)	Огуречное масло
	3 <i>Brassica juncea</i> (Linnaeus) Czernajew et Cosson	Горчица коричневая (семена) Горчица индийская (семена)	Горчичное масло, коричневое Горчичное масло, индийское
	4 <i>Brassica napus</i> Linnaeus	Рапс (семена)	Рапсовое масло
	5 <i>Brassica nigra</i> (Linnaeus) W.D.J. Koch	Горчица черная (семена)	Горчичное масло, черное
	6 <i>Brassica rapa</i> Linnaeus	Сурепница (семена)	Сурепное масло
	7 * <i>Butyrospermum paradoxum</i> (C.F. Gaertner) Hepper syn. * <i>Butyrospermum parkii</i> (G. Don) Kotschy, vide * <i>Vitellaria paradoxa</i>	Бутироспермум	
C	1 <i>Camelina sativa</i> (Linnaeus) Crantz	Рыжик (семена)	Масло рыжика
	2 <i>Camellia sinensis</i> (Linnaeus) O. Kuntze	Чай (семена)	Чайное масло
	3 <i>Cannabis sativa</i> Linnaeus	Конопля (семена)	Конопляное масло
	4 <i>Carthamus tinctorius</i> Linnaeus	Сафлор (семена)	Сафлоровое масло
	5 <i>Ceiba pentandra</i> (Linnaeus) J. Gaertner	Капок (семена)	Капоковое масло
	6 <i>Cocos nucifera</i> Linnaeus	Копра	Кокосовое масло
	7 * <i>Corozo oleifera</i> (Kunth) L. Bailey vide * <i>Elaeis oleifera</i>	(см. Е.2)	(см. Е.2)
	8 <i>Corylus avellana</i> Linnaeus	Лещина (семена)	Лещиновое масло
	9 * <i>Crambe abyssinica</i> Hochstetter ex R.E. Fries	Крамбе (семена)	Масло крамбе
	10 <i>Croton tiglium</i> Linnaeus	Кротон (семена)	Кротоновое масло
	11.1 <i>Cucurbita maxima</i> A.H. Duchesne	Тыква (семена)	Тыквенное масло
	11.2 <i>Cucurbita pepo</i> Linnaeus		
E	12 <i>Cuphea</i> spp.	Куфия (семена)	Куфеевое масло
	1 <i>Elaeis guineensis</i> N. J. Jacquin	Пальма масличная (перикарий плода)	Пальмовое масло
		Пальма масличная (семя костянки)	Пальмоядровое масло
	2 * <i>Elaeis oleifera</i> (Kunth) Cortes syn. * <i>Elaeis melanococca</i> auctores non Gaertner syn. * <i>Alfonsia oleifera</i> Kunth syn. * <i>Corozo oleifera</i> (Kunth) L. Bailey	Южноамериканское пальмовое ядро	Южноамериканское пальмоядровое масло
	3 <i>Euphorbia lathyris</i> Linnaeus	Молочай (семена)	Масло молочая

Продолжение

Индекс. №		Ботаническое название	Название сырья	Название масла
F	1	<i>Fagus sylvatica</i> Linnaeus	Бук (орех)	Буковое масло
G	1	<i>Glycine max</i> (Linnaeus) Merrill	Соя (семена)	Соевое масло
	2	<i>Gossypium</i> spp.	Хлопчатник (семена)	Хлопковое масло
	3	<i>Guizotia abyssinica</i> (Linnaeus f.) Cassini	Нуг масличный из Нигера (семена)	Нуговое масло
H	1	<i>Helianthus annuus</i> Linnaeus	Подсолнечник (семена)	Подсолнечное масло
	2	<i>Hevea brasiliensis</i> (Willdenow ex A.H.L. Jussieu) Muller Argoviens	Гевея (семена каучука)	Масло гевеи
	3	<i>Hibiscus esculentus</i> Linnaeus	Бамия (семена)	Масло бамии
	4	<i>Hibiscus sabdariffa</i> Linnaeus	Розелла (семена)	Масло розеллы
J	1	<i>Jatropha curcas</i> Linnaeus	Ятрофа (семена)	Ятрофное масло
	2	<i>Juglans regia</i> Linnaeus	Орех грецкий	Ореховое масло
L	1	* <i>Licania rigida</i> Bentham	Ойтисика (семена)	Ойтисиковое масло
	2	* <i>Limnanthes alba</i> Hartweg	Болотник белый (семена)	Масло белого болотника
	3	* <i>Linum usitatissimum</i> Linnaeus	Лен (семена)	Льняное масло
	4	<i>Lupinus albus</i> Linnaeus	Люпин белый (семена)	Масло белого люпина
	5	* <i>Lupinus mutabilis</i> Sweet	Люпин (семена)	Люпиновое масло
	6	<i>Lycopersicon lycopersicum</i> (Linnaeus) Karsten ex Farwell syn. <i>Lycopersicon esculentum</i> P. Miller	Томат (семена)	Томатное масло
M	1	* <i>Madhuca longifolia</i> (Linnaeus) Macbride syn * <i>Bassia longifolia</i> Linnaeus	Мадука (семена)	Мадуковое масло
O	1	* <i>Oenothera biennis</i> Linnaeus	Ослинник (семена)	Масло ослинника
	2	<i>Olea europaea</i> Linnaeus	Оливка, Маслина (перикарпий)	Оливковое масло
			Оливка (ядро)	Оливковое масло
	3	* <i>Ongokea gorea</i> (Hu) Engler	Болеко (орехи)	Масло болеко
	4.1	* <i>Orbignya cohune</i> syn. <i>Attalea cohune</i>		
	4.2	* <i>Orbignya oleifera</i> Burret	Бабассу	Масло из орехов бабассу
	4.3	* <i>Orbignya huebneri</i> Burret		
	4.4	* <i>Orbignya martiana</i> Barbosa Rodrigues		
	4.5	* <i>Orbignya speciosa</i> (Martius) Barbosa Rodrigues, vide * <i>Attalea speciosa</i> Martius	(см. A.8.2)	(см. A.8.2)

ГОСТ ИСО 5507—97

Продолжение

Индекс, №		Ботаническое название	Название сырья	Название масла
O	5	<i>Oryza sativa</i> Linnaeus	Рис	Рисовое масло
	1	<i>Papaver somniferum</i> Linnaeus	Мак (семена)	Маковое масло
	2	<i>Perilla frutescens</i> (Linnaeus) Britton	Перилла (семена)	Перилловое масло
	3	<i>Persea americana</i> P. Miller	Авокадо американское	Масло авокадо
	4	<i>Prunus armeniaca</i> Linnaeus syn. <i>Armeniaca vulgaris</i> Lamarck	Абрикос (семя костянки)	Абрикосовое масло
	5	<i>Prunus domestica</i> Linnaeus	Слива (семя костянки)	Сливовое масло
	6	<i>Prunus dulcis</i> (Miller) D.A. Webb var. <i>amara</i> (De Candolle) Buchheim syn. * <i>Prunus amygdalus</i> Batsch var. <i>amara</i> (De Candolle) Focke	Миндаль горький (орехи)	Горькое миндальное масло
	7	* <i>Prunus dulcis</i> (Miller) D.A. Webb var. <i>dulcis</i> syn. * <i>Prunus amygdalus</i> Batsch var. <i>sativa</i> (C.F. Ludwig) Focke	Миндаль сладкий (орехи)	Сладкое миндальное масло
P	8	<i>Prunus persica</i> (Linnaeus) Batsch	Персик (семя костянки)	Персиковое масло
	1	* <i>Rhus succedanea</i> Linnaeus syn. * <i>Toxicodendron succedaneum</i> (Linnaeus) Kuntze	Сумах (плоды)	Сумаховое масло
	2	<i>Ribes nigrum</i> Linnaeus	Черная смородина	Масло черной смородины
R	3	<i>Ricinus communis</i> Linnaeus	Клещевина (семена)	Касторовое масло, касторка
	1	<i>Sapindus sebiferum</i> (Linnaeus) Roxburgh	Сапиум (мезокарпий плодов)	Сапиумное масло
	2	<i>Sesamum indicum</i> Linnaeus	Кунжут (семена)	Кунжутное масло
	3.1	* <i>Shorea macrophylla</i> (De Vries) Ashton	Шорея (семена)	Шореевое масло
	3.2	* <i>Shorea stenoptera</i> Burck		
	3.3	<i>Shorea robusta</i> , Gaertner, C.F.		
	4	* <i>Simmondsia chinensis</i> Link		
	5	<i>Sinapis alba</i> Linnaeus	Горчица белая (семена)	Масло белой горчицы
S	6	<i>Sinapis arvensis</i> Linnaeus	Горчица полевая (семена)	Масло полевой горчицы
	1	<i>Theobroma cacao</i> Linnaeus	Какао (бобы)	Масло какао

Окончание

Индекс, №		Ботаническое название	Название сырья	Название масла
T	2	* <i>Toxicodendron succedaneum</i> (Linnaeus) Kuntze vide * <i>Rhus succedanea</i>	(см. R.1)	(см. R.1)
	3	<i>Triticum aestivum</i> Linnaeus emend. Fiori et Paoletti	Пшеница мягкая (зерновки)	Пшеничное масло
	4	<i>Triticum durum</i> Desfontaines	Пшеница твердая (зерновки)	Пшеничное масло
V	1	* <i>Vernicia cordata</i> (Thunberg) Airy Shaw syn. * <i>Aleurites cordata</i> (Thunberg) Muller Argoviens	Тунговое дерево (плоды)	Тунговое масло
	2	* <i>Vernicia fordii</i> (Hemsley) Airy Shaw vide <i>Aleurites fordii</i>	(см. A.2)	(см. A.2)
	3	* <i>Vernicia montana</i> Loureiro syn. <i>Aleurites montana</i> (Loureiro) Wilson	Тунг горный (семена) Китайские орехи	Китайское горное тунговое масло
	4	<i>Vernonia</i> spp.	Вероника	Верниковое масло
	5	* <i>Vitellaria paradoxa</i> Gaerth, f	Бутироспермум	Масло бутироспермум
	6	* <i>Vitis vinifera</i> Linnaeus	Виноград (семена)	Виноградное масло
Z	1	<i>Zea mays</i> Linnaeus	Кукуруза (семена)	Кукурузное масло

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СЫРЬЯ

П р и м е ч а н и е — Индексы, например А.3, С.5 и т.д. соответствуют заглавной букве латинского ботанического названия и порядковому номеру, под которым находится искомый вид, а также русские названия соответствующего сырья и масла.

А		Г	
абрикос (семя костянки)	.....	P.4	гевея (семена каучука).....
авокадо американское	.....	P.3	горчица белая (семена).....
арахис	.....	A.5	горчица индийская (семена).....
аргания (семя костянки)	.....	A.6	горчица коричневая (семена).....
Б		горчица полевая (семена).....	
бабассу	.....	O.4	горчица черная (семена).....
бабассу (семена)	.....	A.8	.....
бамия (семена)	.....	H.3	какао (бобы).....
болеко (орехи)	.....	O.3	капок (семена).....
болотник белый (семена)	.....	L.2	касторка
бук (орех)	.....	F.1	китайские орехи
бутироспермум	.....	B.7, V.5	клещевина (семена).....
В			конопля (семена).....
вероника	.....	V.4	копра
виноград	.....	V.6	крамбе (семена).....
К		.....
			T.1
			C.5
			R.3
			V.3
			R.3
			C.3
			C.6
			C.9

ГОСТ ИСО 5507-97

крупка (семена)	C.10	масло оливковое	O.2
кукуруза (семена)	Z.1	масло из орехов бабассу	O.4
кунжут (семена)	S.2	масло ореховое	J.2
куфей (семена)	C.12	масло ореховое греческое	A.3
Л			
лен (семена)	L.2	масло пальмовое	E.1
лещина (семена)	C.8	масло пальмоядровое, южноамериканское	E.2
люпин (семена)	L.5	масло перилловое	P.2
люпин белый (семена)	L.4	масло персиковое	P.8
М			
мадука (семена)	M.1	масло полевой горчицы	S.6
мак (семена)	P.1	масло пшеничное	T.3, T.4
маслина (перикарпий)	O.2	масло рапсовое	B.4
масло абрикосовое	P.4	масло рисовое	O.5
масло авокадо	P.3	масло розеллы	H.4
масло арахисовое	A.5	масло рябика	C.1
масло арганиевое	A.6	масло сапиумное	S.1
масло бабассу	A.8	масло сафлоровое	C.4
масло бамии	H.3	масло сливовое	P.5
масло белого болотника	L.2	масло соевое	G.1
масло белого люпина	L.4	масло сумаховое	R.1
масло белой горчицы	S.5	масло сурепное	B.6
масло болеко	O.3	масло томатное	L.6
масло буковое	F.1	масло тунговое	A.2, V.1
масло бутироспермум	V.5	масло тыквенное	C.11
масло верониковое	V.4	масло хлопковое	G.2
масло виноградное	V.6	масло чайное	C.2
масло гевеи	H.2	масло черной смородины	R.2
масло горчичное, индийское	B.3	масло шореевое	S.3
масло горчичное, коричневое	B.3	масло ятрофное	J.1
масло горчичное, черное	B.5	миндаль горький (орехи)	P.6
масло какао	T.1	миндаль сладкий (орехи)	P.7
масло капоковое	C.5	молочай (семена)	E.3
масло кастроровое	R.3	Н	
масло китайское горное тунговое	V.3	нуг масличный из Нигера (семена)	G.3
масло кокосовое	C.6	О	
масло конопляное	C.3	огуречная трава (семена)	B.2
масло крамбэ	C.9	ойтисика (семена)	L.1
масло кротоновое	C.10	оливка (перикарпий)	O.2
масло кукурузное	Z.1	оливка (ядро)	O.2
масло кунжутное	S.2	орбиния (семена)	A.8
масло куфееевое	C.12	орех греческий	J.2
масло лещинное	C.8	орех греческий (семена)	A.3
масло льняное	L.3	ослинник (семена)	O.1
масло люпиновое	L.5	П	
масло мадуковое	M.1	пальма масличная (перикарпий плода)	E.1
масло маковое	P.1	пальма масличная (семя костянки)	E.1
масло миндальное горькое	P.6	пальмовое ядро, южноамериканское	E.2
масло миндальное сладкое	P.7	перилла (семена)	P.2
масло молочая	E.3	персик (семя костянки)	P.8
масло нутовое	G.3	подсолнечник (семена)	H.1
масло огуречное	B.2	пшеница мягкая (зерновки)	T.3
масло ойтисиковое	L.1	пшеница твердая (зерновки)	T.4

P		
рапс (семена)	тунг, орехи.	A.2
рис	тунговое дерево (плоды)	V.1
розелла (семена)	тыква (семена)	C.11
рыжик (семена)		
C		
сапиум (мезокарпий плодов)		
сафлор (семена)		
слива (семя костянки)		
соя (семена)		
сумах (плоды)		
сурепица (семена)		
T		
томат (семена)		
тунг горный (семена)		
Х		
	хлопчатник (семена)	G.2
С.1		
С.4		
Ч		
P.5	чай (семена)	C.2
G.1	черная смородина	R.2
R.1		
Б.6		
Ш		
L.6	шорея (семена)	S.3
Я		
V.3	ятрофа (семена)	J.1

ГОСТ ИСО 5507—97

УДК 631.53.01:633.85(083.72):006.354

МКС 01.040
01.040.65

С19

ОКСТУ 9701

Ключевые слова: семена масличные, номенклатура, ботаническое название, сырье, масло