



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
20728—
2014

СЕМЬЯ ПЧЕЛИНАЯ

Технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 9801
6 октября 2014 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Государственным научным учреждением Научно-исследовательский институт пчеловодства Российской академии сельскохозяйственных наук (ГНУ НИИ пчеловодства Россельхозакадемии)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол 70-П от 30 сентября 2014 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 ВЗАМЕН ГОСТ 20728-75

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

СЕМЬЯ ПЧЕЛИНАЯ**Технические условия**

Bee colony. Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на пчелиные семьи разных пород и типов в ульях, сотовых и бессотовых пакетах.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 745–2003 Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия

ГОСТ 3479–85 Бумага папиросная. Технические условия

ГОСТ 13718–68 Весы крутильные (торсионные). Методы и средства поверки

ГОСТ 14192–96 Маркировка грузов

ГОСТ 23127–78 Матка пчелиная. Технические условия*

ГОСТ 25629–83 Пчеловодство. Термины и определения

ГОСТ 29329–92 Весы для статического взвешивания. Общие технические требования**

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины и определения по ГОСТ 25629.

4 Технические требования

4.1 Пчелиная семья, являющаяся биологической и хозяйственной единицей, состоит из плодной матки, пчел и трутней, содержащихся на сотах, необходимых для размещения корма и выращивания расплода в активный период. Количественный состав особей пчелиной семьи в течение года изменяется в зависимости от периода сезона.

4.2 Пчелиная семья независимо от породы или типа, при реализации в улье должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1.

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 55487–2013 «Матка пчелиная. Технические условия».

** На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 53228–2008 «Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания».

Т а б л и ц а 1 – Характеристика нормативов пчелиной семьи в разные периоды сезона

Состав пчелиной семьи в улье	Нормы				Характеристика
	к 1 апреля	к 1 мая	к 1 июля	к 1 сентября	
1 Пчелы, кг, не менее	1,5	1,5	3,0	2,0	Всех возрастов
2 Плодная пчелиная матка, шт.	1	1	1	1	Не старше двух лет. Масса и окраска тела должны соответствовать породе и типу по ГОСТ 23127
3 Соты расплодного гнезда в комплекте в соответствии с типом улья и размером рамки, шт.	10-20	10-20	10-20	10-20	Светло-коричневого или коричневого цвета с отстроенными ячейками не менее 90 % которых пчелиные
4 Расплод пчелиный в переводе на сот в рамке с наружным размером 435х300 мм, шт., не менее	1	2	5	1	Всех возрастов
5 Трутни, шт.	Допускаются не более 200				–
6 Корм, кг, не менее	6	6	6	16	Мед натуральный или переработанный сахарный сироп, приготовленный в соответствии с действующей нормативно-технической документацией
7 Перга, кг, не менее	0,5	0,5	1	1	–

4.3 Пчелиная семья независимо от породы или типа, при реализации в сотовых пакетах должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 2.

Т а б л и ц а 2 – Требования к пчелиной семье в сотовом пакете

Состав пчелиной семьи в сотовых пакетах	Нормы для пакета		Характеристика
	четырёх-рамочного	шести-рамочного	
1 Пчелы, кг, не менее	1,2	1,5	Всех возрастов
2 Плодная пчелиная матка, шт.	1	1	Не старше одного года. Масса и окраска тела должны соответствовать породе и типу по ГОСТ 23127
3 Соты, шт.	4	6	Светло-коричневого или коричневого цвета с отстроенными ячейками не менее 90 % которых пчелиные
4 Расплод пчелиный в переводе на сот в рамке с наружным размером 435х300 мм, шт., не менее	1,5	2,0	Печатный
5 Трутни	Не допускаются		–
6 Корм для пчел, кг, не менее	3	4	Мед натуральный или переработанный сахарный сироп, приготовленный в соответствии с действующей нормативно-технической документацией
7 Корм для матки, г, не менее	15	15	Канди, приготовленный в соответствии с действующей нормативно-технической документацией
П р и м е ч а н и е – Пункты 4, 6 и 7 настоящей таблицы устанавливают требования к пчелиной семье в момент отгрузки ее заказчику.			

4.4 Пчелиная семья независимо от породы или типа, при реализации в бессотовом пакете должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 3.