

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПЧЕЛОВОДСТВО**

**Термины и определения**

Издание официальное

Б3 8-2002/155

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва



ГОСТ Р 52001-2002, Пчеловодство. Термины и определения  
Bee-keeping. Terms and definitions

**ГОСТ Р 52001—2002**

**Предисловие**

**1 РАЗРАБОТАН** Государственным учреждением Научно-исследовательский институт пчеловодства

**ВНЕСЕН** Техническим комитетом по стандартизации ТК 432 «Пчеловодство»

**2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 30 декабря 2002 г. № 531-ст

**3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 2003

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

II

Содержание

|  |   |
|--|---|
| 1 Область применения . . . . .         | 1 |
| 2 Термины и определения . . . . .      | 1 |
| Алфавитный указатель терминов. . . . . | 8 |

## Введение

Установленные в стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий в пчеловодстве.

Для каждого понятия установлен один стандартизированный термин.

Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в круглых скобках после стандартизированного термина и обозначены пометой «Ндп.».

Приведенные определения можно, при необходимости, изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, а недопустимые к применению термины-синонимы — курсивом.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ПЧЕЛОВОДСТВО****Термины и определения**

Bee-keeping.  
Terms and definitions

Дата введения 2004—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области пчеловодства.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы по пчеловодству, входящих в сферу работ по стандартизации и(или) использующих результаты этих работ.

**2 Термины и определения****Общие понятия**

**1 пчеловодство (Ндп. пчеловождение):** Отрасль сельского хозяйства, занимающаяся разведением, содержанием и использованием пчел для производства продуктов пчеловодства и опыления энтомофильных сельскохозяйственных культур.

**2 пчеловодство медового направления:** Пчеловодство, специализированное на производстве меда.

**3 пчеловодство опылительного направления:** Пчеловодство, специализированное на опылении энтомофильных сельскохозяйственных культур.

**4 пчеловодство разведенческого направления:** Пчеловодство, специализированное на производстве пчелиных маток и пчелиных семей.

**5 пасека:** Производственное подразделение хозяйства, включающее земельный участок, ульи с пчелиными семьями, пасечные постройки, инвентарь, оборудование.

**6 разведенческая пасека:** Пасека, специализированная на производстве пчелиных маток и пчелиных семей.

**7 племенная пасека:** Пасека, предназначенная для улучшения продуктивных и племенных качеств пчел и их репродукции.

**8 матковыводная пасека:** Пасека, специализированная на производстве пчелиных маток.

**Биология пчел**

**9 пчелиная семья:** Сообщество, состоящее из пчел, плодной пчелиной матки и трутней.

**10 материнская пчелиная семья:** Пчелиная семья, личинки которой используют для вывода пчелиных маток.

**11 отцовская пчелиная семья:** Пчелиная семья, предназначенная для выращивания племенных трутней.

**12 пчелиная матка:** Женская особь пчелиной семьи, имеющая развитую половую систему и выполняющая воспроизводительную функцию.

**Издание официальное**

## ГОСТ Р 52001—2002

- 13 **неплодная пчелиная матка:** Пчелиная матка, не спарившаяся с трутнями или не осемененная инструментально.
- 14 **плодная пчелиная матка:** Пчелиная матка, спарившаяся с трутнями или осемененная инструментально.
- 15 **племенная пчелиная матка:** Пчелиная матка с высокими хозяйственными признаками.
- 16 **запасная пчелиная матка:** Пчелиная матка, предназначенная для формирования ранних весенних отводков и подсадки в безматочные семьи.
- 17 **отрутневевшая пчелиная матка:** Пчелиная матка, потерявшая способность откладывать оплодотворенные яйца.
- 18 **свита пчелиной матки:** Группа пчел, окружающих и обслуживающих пчелиную матку на соте.
- 19 **маточное вещество:** Вещество, выделяемое пчелиной маткой, регулирующее поведение пчел.
- 20 **пчела:** Женская особь, поддерживающая жизнедеятельность пчелиной семьи и имеющая недоразвитую половую систему.
- 21 **пчела-трутовка:** Пчела с развитыми яйцевыми трубочками, откладывающая неоплодотворенные яйца.
- 22 **трутень:** Мужская особь пчелиной семьи, выполняющая воспроизводительную функцию.
- 23 **расплод (Ндп. черва, детка):** Совокупность яиц, личинок и куколок в ячейках сота.
- 24 **пчелиный расплод:** Яйца, личинки и куколки пчел в пчелиных ячейках.
- 25 **трутневый расплод:** Яйца, личинки и куколки трутней в трутневых и(или) пчелиных ячейках.
- 26 **открытый расплод:** Яйца и личинки пчел и трутней в открытых ячейках сота.
- 27 **печатный расплод:** Личинки старших возрастов и куколки пчел и трутней в ячейках сота, запечатанных восковыми крышечками.
- 28 **гнездо пчелиной семьи:** Соты в улье, занятые пчелами, расплодом и кормом.
- 29 **пчелиная ячейка:** Восковая ячейка сота, предназначенная для выращивания пчел, складывания нектара и пыльцы.
- 30 **трутневая ячейка:** Восковая ячейка сота, предназначенная для выращивания трутней.
- 31 **сот (Ндп. сушь):** Совокупность пчелиных, трутневых ячеек и маточников.
- 32 **маточник:** Укрупненная ячейка сота, предназначенная для выращивания пчелиной матки.
- 33 **роевой маточник:** Маточник, отстроенный пчелами для выращивания пчелиной матки при подготовке пчелиной семьи к роению.
- 34 **свищевой маточник:** Маточник, отстроенный пчелами для выращивания пчелиной матки в случае ее отсутствия в пчелиной семье.
- 35 **маточная мисочка:** Основание маточника, отстроенное пчелами или изготовленное искусственно для выращивания пчелиной матки.
- 36 **печатка меда:** Восковые крышки, которыми пчелы запечатывают ячейки сотов с медом.
- 37 **роевое состояние пчелиной семьи (Ндп. роевое настроение):** Состояние пчелиной семьи в период от начала подготовки к роению до его прекращения.
- 38 **пчелиный клуб:** Пчелы, расположенные уплотненно в гнезде пчелиной семьи при пониженных температурах и в период зимовки.

### Технология пчеловодства

- 39 **медосбор (Ндп. взяток):** Сбор и принос в улей нектара пчелами.
- 40 **главный медосбор:** Интервал времени медосбора, в течение которого пчелы собирают наибольшее за сезон количество нектара.
- 41 **поддерживающий медосбор:** Медосбор, в течение которого пчелы собирают нектар, удовлетворяющий лишь текущие потребности пчелиной семьи в корме.
- 42 **напрыск:** Свежепринесенный нектар в пчелиных ячейках сотов, еще не переработанный пчелами.
- 43 **вывоз пчел на медосбор (Ндп. кочевка):** Перевозка пчелиных семей к массивам медоносных растений для сбора нектара и опыления сельскохозяйственных культур.
- 44 **запаривание пчел:** Массовая гибель пчел вследствие повышения температуры и влажности в гнезде пчелиной семьи.
- 45 **дрессировка пчел:** Усиление лёта пчел на цветы определенного вида растений.
- 46 **откачка меда:** Извлечение меда из сотов с помощью медогонки.
- 47 **распечатывание сотов:** Удаление восковых крышек с поверхности запечатанных медовых сотов.

**48 деление семьи на пол-лёта:** Разделение пчелиной семьи на две перестановкой сотов в другой улей и размещением обоих ульев на равном удалении от прежнего места.

**49 сотовый пакет пчел:** Ящик с пчелиной семьей на сотах с расплодом, предназначенный для транспортирования.

**50 бессотовый пакет пчел:** Ящик с пчелиной семьей без сотов, предназначенный для транспортирования.

**51 отводок:** Пчелиная семья, сформированная отделением части пчел и сотов с пчелиным расплодом и кормом от одной или нескольких пчелиных семей и подсадкой к ним пчелиной матки.

**52 нуклеус:** Пчелиная семья, предназначенная для содержания неплодной пчелиной матки в период ее полового созревания и спаривания с трутнями, а также для временного сохранения плодной пчелиной матки.

**53 сила пчелиной семьи:** Показатель числа пчел в пчелиной семье, выраженный массой пчел в килограммах или числом уочек пчел.

**54 уочка пчел:** Число пчел, полностью занимающих пространство между рядом размещенными сотами.

**55 пчелиный рой:** Группа пчел с пчелиной маткой, покинувшая улей для естественного размножения.

**56 роение пчел:** Естественное размножение пчелиной семьи.

**57 облет пчел:** Вылет пчел из улья для ориентирования и освобождения от экскрементов.

**58 слет пчел:** Вылет пчелиной семьи из своего гнезда вследствие неблагоприятных для нее условий обитания.

**59 сигнальные движения пчел (Ндп. танцы пчел):** Особые движения пчел-разведчиц на сотах, мобилизующие пчел и ориентирующие их полет на сбор нектара и пыльцы.

**60 напад пчел:** Проникновение пчел в улей чужой семьи с целью хищения меда.

**61 выкучивание пчел:** Выход из улья большого числа пчел, повисающих снаружи гроздьями.

**62 перегон пчел:** Переселение пчел из старого гнезда пчелиной семьи в новое.

**63 наващивание рамки:** Закрепление вошины в рамке.

**64 побудительная подкормка пчел:** Подкормка пчелиных семей, применяемая при отсутствии медосбора для стимулирования откладки яиц пчелиной маткой и выращивания пчел.

### Селекция пчел

**65 порода пчел (Ндп. раса):** Целостная устойчивая группа пчелиных семей общего происхождения, имеющая сходные экстерьерные и хозяйствственно полезные признаки, передающиеся по наследству.

**66 линия пчел:** Группа пчелиных семей с пчелиными матками, происходящими от пчелиной матки с ценностями качествами, воспроизведшимися в ряде поколений.

**67 продуктивность пчелиной семьи:** Количество продуктов пчеловодства, получаемых от одной пчелиной семьи за определенный период времени.

**68 злобливость пчел:** Поведение пчел, направленное на защиту пчелиной семьи и сопровождающееся ужалениями людей и животных.

**69 ройливость пчелиной семьи:** Склонность пчелиной семьи к роению.

**70 яйценоскость пчелиной матки:** Число яиц, отложенных пчелиной маткой за определенный период времени.

**71 вывод пчелиной матки:** Выращивание пчелиной матки в специально сформированной пчелиной семье.

**72 инструментальное осеменение пчелиной матки:** Введение спермы трутней в половые органы неплодной пчелиной матки с помощью специальных инструментов.

**73 прививка личинок:** Перенос личинок пчел не старше одних суток в маточные мисочки.

**74 прививочная рамка:** Рамка, предназначенная для закрепления маточных мисочек при производстве пчелиных маток.

**75 проба пчел:** Определенное число пчел, отобранных из пчелиной семьи для исследования.

**76 пчелиная семья-воспитательница:** Пчелиная семья, подготовленная для выращивания неплодных маток.

**77 рамка-сетка:** Рамка, предназначенная для измерения площади расплода.

Болезни пчел

**78 болезнь пчел:** Нарушение нормальной жизнедеятельности пчелиной семьи под влиянием неблагоприятных внешних и внутренних факторов, вызывающее гибель отдельных особей, расплода, ослабление и снижение продуктивности или гибель пчелиной семьи.

**79 акарапидоз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием в их трахейной системе и под крыльями клеща акарапис вуди.

**80 амебиаз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием в их мальпигиевых сосудах амебы.

**81 браулез:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием на поверхности их тела браулы.

**82 варрооз (Ндп. *варроатоз*):** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием на их теле клеша варроа якобсони.

**83 грекариноз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием в их кишечнике грекарин.

**84 мелеоз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием в межсегментарных мембранных их брюшка личинок жуков-нарывников из родов маек и шпанок.

**85 нозематоз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием в эпителиальных клетках их средней кишки микроспоридии нозема апис.

**86 сенотаниоз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием в их грудных мышцах личинок мух сенотаний.

**87 тропилелапсоз:** Инвазионная болезнь пчел, вызываемая паразитированием на их теле клеша тропилелапс клара.

**88 американский гнилец:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая печатный расплод, вызываемая бациллой ларве, проявляющаяся летом, реже весной.

**89 европейский гнилец:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая 3—4-дневный открытый или печатный расплод, вызываемая одним или несколькими видами микробов: стрептококком плутон, бациллой альвей, стрептококком апис, бациллой латероспорус.

**90 парагнилец:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая 5—8-дневный открытый, чаще печатный расплод на стадии предкуколки и куколки, вызываемая бациллой параальвей.

**91 аскосфероз:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая расплод, вызываемая грибом аскосфера апис.

**92 аспергиллез:** Инфекционная зоонозная болезнь пчел, поражающая пчел и расплод, вызываемая грибами аспергиллюс флавус, аспергиллюс нигер и аспергиллюс фумигатус.

**93 гафиоз:** Инфекционная болезнь пчел, вызываемая гафией альвей из семейства энтеробактеров при ее размножении в кишечнике и гемолимфе.

**94 егинтовироз:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая куколок и пчел, вызываемая РНК-содержащим вирусом.

**95 меланоз:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая яичники, семяприемник, большую ядовитую железу и задний отдел кишечника пчелиных маток, вызываемая грибом ауреобазидиум пуллюанс.

**96 мешотчатый расплод:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая печатный расплод в стадии предкуколки, вызываемая РНК-содержащим вирусом.

**97 паралич пчел:** Инфекционная болезнь пчел, протекающая в острой или хронической формах, вызываемая РНК-содержащим вирусом.

**98 порошковидный расплод:** Инфекционная болезнь пчел, поражающая открытый расплод, вызываемая бациллой пульвифациенс.

**99 филаментовироз (Ндп. *риккетсиоз*):** Инфекционная болезнь пчел, вызываемая ДНК-содержащим вирусом.

**100 септицемия:** Инфекционная болезнь пчел, вызываемая бактерией псевдомонас аписептикум, размножающейся в гемолимфе.

**101 спироплазмоз:** Инфекционная болезнь пчел, вызываемая микроорганизмом спироплазма апис из класса микоплазм, сопровождающаяся переполнением прямой и средней кишки непереваренными пыльцевыми зернами.

**102 застуженный расплод:** Незаразная болезнь пчел, вызываемая охлаждением гнезда пчелиной семьи и сопровождающаяся массовой гибелью расплода.

**103 падевый токсикоз:** Незаразная болезнь пчел, вызываемая отравлением падевым медом.

**104 отрутневение пчелиной семьи:** Незаразная болезнь пчел, вызываемая наличием в пчелиной семье отрутневевшей пчелиной матки или пчел-трутовок.

#### Продукты пчеловодства

**105 продукт пчеловодства:** Продукт, произведенный на пасеке в результате жизнедеятельности пчелиной семьи.

**106 мед:** Продукт, произведенный пчелами из нектара цветов, выделений живых частей растений или паразитирующих на них насекомых.

**107 цветочный мед:** Мед, произведенный пчелами из нектара цветковых растений.

**108 падевый мед:** Мед, произведенный пчелами из сладких выделений лиственных или хвойных растений, а также паразитирующих на них насекомых.

**109 смешанный мед:** Естественная или полученная купажированием смесь цветочного и падевого медов.

**110 сотовый мед (Ндп. забrusованный мед):** Мед в запечатанных ячейках сотов.

**111 монофлорный мед:** Мед, произведенный пчелами из нектара растений преимущественно одного вида.

**112 полифлорный мед:** Мед, произведенный пчелами из нектара растений разных видов.

**113 закристаллизованный мед (Ндп. засахарившийся мед, осевший мед):** Мед, сахара которого закристаллизовались.

**114 зрелый мед:** Мед, содержащий не более 21 % воды.

**115 незрелый мед:** Мед, содержащий более 21 % воды.

**116 центрифужный мед:** Мед, полученный из сотов центрифугированием.

**117 прессовый мед:** Мед, полученный прессованием сотов при умеренном нагревании.

**118 партия меда:** Определенное количество меда одного ботанического происхождения, фасованного и упакованного в однородную тару и оформленного удостоверением качества и безопасности.

**119 срок хранения меда:** Интервал времени, в течение которого мед при соблюдении определенных условий хранения сохраняет установленные нормативной документацией свойства.

**120 брожение меда:** Ферментативное расщепление органических веществ, преимущественно углеводов меда, содержащимися в нем дрожжами.

**121 дозревание меда:** Удаление из меда избытка воды в условиях, обеспечивающих сохранение его свойств.

**122 кристаллизация меда:** Переход меда из жидкого, сиропообразного состояния в кристаллическое, твердое.

**123 купажирование меда:** Смешивание различных (по источникам происхождения) видов меда для выравнивания его свойств, придания желательного цвета, аромата.

**124 очистка меда:** Удаление из меда частиц воска, особей пчелиной семьи и их фрагментов.

**125 пастеризация меда:** Одноразовое нагревание меда с последующим быстрым охлаждением с целью предупреждения или прекращения брожения.

**126 пороки меда:** Недостатки, снижающие качество меда и ограничивающие его использование.

**127 порча меда:** Потеря потребительских свойств меда вследствие его недоброкачественности из-за несоблюдения технологических режимов переработки и условий хранения.

**128 потемнение меда:** Изменение окраски меда вследствие происходящих в нем химических реакций.

**129 расслаивание меда:** Разделение массы меда на слои — плотный светлый и жидкий темный.

**130 ядовитый мед:** Мед, произведенный пчелами из нектара ядовитых растений.

**131 пчелиный воск:** Продукт, произведенный пчелами для постройки сотов и запечатывания ячеек сотов.

**132 пасечный пчелиный воск:** Пчелиный воск, извлеченный из воскового сырья на пасеке.

**133 пчелиный воск-капанец:** Пчелиный воск, извлеченный из воскового сырья на солнечной воскотопке.

**134 восковое сырье:** Выбракованные соты, восковые обрезки, восковые крышечки.

**135 пасечные вытопки:** Воскосодержащий остаток, полученный после извлечения пасечного пчелиного воска и пчелиного воска-капанца из воскового сырья на пасеке.

**136 заводская мерва:** Воскосодержащий остаток, полученный на воскозаводе при переработке пасечных вытопок.

## ГОСТ Р 52001—2002

- 137 **переработка воскового сырья:** Технологический процесс извлечения пчелиного воска из воскового сырья.
- 138 **производственный пчелиный воск:** Пчелиный воск, произведенный на воскозаводе при переработке пасечных вытопок.
- 139 **экстракционный пчелиный воск:** Пчелиный воск, произведенный экстрагированием из заводской мервы.
- 140 **технический пчелиный воск:** Продукт, произведенный из пчелиного воска и парафина.
- 141 **восковитость:** Процентное содержание пчелиного воска в восковом сырье и воскосодержащем остатке после его переработки.
- 142 **вощина:** Восковой лист с тиснеными донышками пчелиных ячеек, помещаемый в улей для постройки сота.
- 143 **прополис (Ндп. пчелиный клей):** Продукт, произведенный пчелами из смолистых выделений растений, секрета мандибулярных желез пчел и пчелиного воска.
- 144 **раствор прополиса:** Активные вещества, извлеченные из прополиса различными растворителями.
- 145 **концентрированный экстракт прополиса:** Масса активных веществ, полученная из спиртового раствора прополиса после удаления спирта.
- 146 **сухой экстракт прополиса:** Активные вещества прополиса кристаллической или аморфной консистенции, полученные после полного удаления растворителя.
- 147 **концентрация раствора прополиса:** Процент активных веществ прополиса, содержащихся в растворителе, или соотношение исходного прополиса и растворителя, например 1:5, 1:10, 1:20 . . . .
- 148 **водный раствор прополиса:** Активные вещества, извлеченные из прополиса водой.
- 149 **прополисная вода:** Активные вещества прополиса, извлеченные водой после спиртовой экстракции.
- 150 **спиртовой раствор прополиса:** Активные вещества прополиса, растворимые в 96°-ном или 70°-ном этиловом спирте.
- 151 **прополисное масло:** Активные вещества, извлеченные из прополиса жирами.
- 152 **маточное молочко:** Продукт, производимый пчелами для кормления личинок и маток.
- 153 **лиофилизированное маточное молочко:** Маточное молочко, высушенное до остаточной влажности 2–6 % методом сублимационной сушки.
- 154 **адсорбированное маточное молочко:** Маточное молочко, смешанное с адсорбентом.
- 155 **пыльцевая обножка:** Продукт, произведенный пчелами из пыльцевых зерен с добавлением нектара и секрета желез пчелы.
- 156 **монофлорная пыльцевая обножка:** Пыльцевая обножка с содержанием не менее 50–60 % пыльцевых зерен основного вида растения.
- 157 **полифлорная пыльцевая обножка:** Пыльцевая обножка, содержащая два и более видов пыльцы.
- 158 **перга:** Продукт, произведенный пчелами из пыльцевой обножки, уложенной в ячейки сотов и залитой медом.
- 159 **пчелиный яд (Ндп. апитоксин):** Продукт ядовитых желез пчелы.

Пасечные постройки, оборудование и инвентарь

- 160 **зимовник (Ндп. омшаник):** Помещение для зимовки пчелиных семей в ульях.
- 161 **павильон для пчел:** Стационарное или передвижное помещение для содержания пчелиных семей в ульях.
- 162 **передвижная пасечная установка:** Транспортное средство для временного содержания и перевозки пчелиных семей на медосбор и опыление сельскохозяйственных культур.
- 163 **улей:** Разборное искусственное жилище пчел, в котором размещается гнездо пчелиной семьи.
- 164 **многокорпусный улей:** Улей, состоящий из нескольких корпусов, установленных друг на друга.
- 165 **улей-лекак:** Улей с горизонтально удлиненным корпусом.
- 166 **контрольный улей:** Улей с пчелиной семьей, установленный на весы, для определения количества принесенного или израсходованного пчелами корма.
- 167 **наблюдательный улей:** Улей с прозрачными боковыми стенками для наблюдения за жизнедеятельностью пчел.

- 168 **ульевая магазинная надставка:** Полукорпус улья для складывания пчелами нектара.
- 169 **борт:** Дупло в дереве, заселенное пчелиной семьей.
- 170 **медогонка:** Машина для извлечения меда из сотов центрифугированием.
- 171 **воскотопка:** Устройство для извлечения пчелиного воска из воскового сырья нагреванием.
- 172 **воскопресс:** Устройство для извлечения пчелиного воска из разваренного воскового сырья прессованием.
- 173 **воскотопка-воскопресс:** Устройство для разваривания воскового сырья и извлечения из него пчелиного воска прессованием.
- 174 **медоотстойник:** Емкость для сбора и очистки меда отстаиванием.
- 175 **ульевая рамка:** Рамка для размещения вошины и отстройки сота пчелами.
- 176 **ульевая вставная доска** (Ндп. *диафрагма*): Перегородка для отделения гнезда пчелиной семьи от свободного пространства улья или его разделения на части.
- 177 **рамочный изолятор:** Приспособление для ограничения яйцекладки пчелиной матки и получения одновозрастного расплода.
- 178 **ульевая разделительная решетка** (Ндп. *ганемановская решетка*): Решетка для изоляции пчелиной матки в улье.
- 179 **пчеловодный вибронож:** Механическое устройство для распечатывания сотов перед откачкой меда.
- 180 **дымарь:** Приспособление для образования дыма, усмиряющего пчел при осмотре пчелиных семей.
- 181 **пыльцеуловитель:** Приспособление для отбора пыльцевой обножки у пчел.
- 182 **ульевой скреп:** Приспособление для скрепления отдельных частей улья во время перевозки.
- 183 **пчеловодный каток:** Приспособление для прикрепления вошины к проволоке ульевой рамки и ее верхнему бруски.
- 184 **рамкоочиститель:** Устройство для очистки ульевой рамки от пчелиного воска и прополиса.

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

|   |     |
|---|-----|
| акарапилоз . . . . .                      | 79  |
| амебиаз . . . . .                         | 80  |
| апитоксин . . . . .                       | 159 |
| аскосфероз . . . . .                      | 91  |
| аспергиллез . . . . .                     | 92  |
| болезнь пчел . . . . .                    | 78  |
| бортъ . . . . .                           | 169 |
| браулез . . . . .                         | 81  |
| брожение меда . . . . .                   | 120 |
| варроатоз . . . . .                       | 82  |
| варрооз . . . . .                         | 82  |
| вещество маточное . . . . .               | 19  |
| взяток . . . . .                          | 39  |
| вибронож пчеловодный . . . . .            | 179 |
| вода прополисная . . . . .                | 149 |
| воск-капаец пчелиный . . . . .            | 133 |
| восковитость . . . . .                    | 141 |
| воскопресс . . . . .                      | 172 |
| воскотопка . . . . .                      | 171 |
| воскотопка-воскопресс . . . . .           | 173 |
| воск пчелиный . . . . .                   | 131 |
| воск пчелиный пасечный . . . . .          | 132 |
| воск пчелиный производственный . . . . .  | 138 |
| воск пчелиный технический . . . . .       | 140 |
| воск пчелиный экстракционный . . . . .    | 139 |
| вощина . . . . .                          | 142 |
| вывод пчелиной матки . . . . .            | 71  |
| вывоз пчел на медосбор . . . . .          | 43  |
| выкучивание пчел . . . . .                | 61  |
| вытопки пасечные . . . . .                | 135 |
| ганемановская решетка . . . . .           | 178 |
| гафниоз . . . . .                         | 93  |
| гнездо пчелиной семьи . . . . .           | 28  |
| гнилец американский . . . . .             | 88  |
| гнилец европейский . . . . .              | 89  |
| грегариноз . . . . .                      | 83  |
| деление семьи на пол-лета . . . . .       | 48  |
| диафрагма . . . . .                       | 176 |
| дозревание меда . . . . .                 | 121 |
| доска вставная ульевая . . . . .          | 176 |
| дрессировка пчел . . . . .                | 45  |
| дымарь . . . . .                          | 180 |
| египтовороз . . . . .                     | 94  |
| запаривание пчел . . . . .                | 44  |
| зимовник . . . . .                        | 160 |
| злобливость пчел . . . . .                | 68  |
| изолятатор рамочный . . . . .             | 177 |
| каток пчеловодный . . . . .               | 183 |
| клей пчелиный . . . . .                   | 143 |
| клуб пчелиный . . . . .                   | 38  |
| концентрация раствора прополиса . . . . . | 147 |
| кочевка . . . . .                         | 43  |
| криSTALLизация меда . . . . .             | 122 |
| купажирование меда . . . . .              | 123 |
| линия пчел . . . . .                      | 66  |
| масло прополисное . . . . .               | 151 |
| матка пчелиная . . . . .                  | 12  |
| матка пчелиная запасная . . . . .         | 16  |
| матка пчелиная неплодная . . . . .        | 13  |
| матка пчелиная отрутиневевшая . . . . .   | 17  |
| матка пчелиная племенная . . . . .        | 15  |

|  |     |
|--|-----|
| матка пчелиная плодная . . . . .                     | 14  |
| маточник . . . . .                                   | 32  |
| маточник роевой . . . . .                            | 33  |
| маточник свищевой . . . . .                          | 34  |
| мед . . . . .  | 106 |
| мед забрусованный . . . . .                          | 110 |
| мед закристаллизованный . . . . .                    | 113 |
| мед засахарившийся . . . . .                         | 113 |
| мед зрелый . . . . .                                 | 114 |
| мед монофлорный . . . . .                            | 111 |
| мед незрелый . . . . .                               | 115 |
| медогонка . . . . .                                  | 170 |
| медоотстойник . . . . .                              | 174 |
| медосбор . . . . .                                   | 39  |
| медосбор главный . . . . .                           | 40  |
| медосбор поддерживающий . . . . .                    | 41  |
| мед осевший . . . . .                                | 113 |
| мед падевый . . . . .                                | 108 |
| мед полифлорный . . . . .                            | 112 |
| мед прессовый . . . . .                              | 117 |
| мед смешанный . . . . .                              | 109 |
| мед сотовый . . . . .                                | 110 |
| мед цветочный . . . . .                              | 107 |
| мед центрифужный . . . . .                           | 116 |
| мед ядовитый . . . . .                               | 130 |
| меланоз . . . . .                                    | 95  |
| меленоид . . . . .                                   | 84  |
| мерина заводская . . . . .                           | 136 |
| мисочка маточная . . . . .                           | 35  |
| молочко маточное . . . . .                           | 152 |
| молочко маточное адсорбированное . . . . .           | 154 |
| навашивание рамки . . . . .                          | 153 |
| надставка ульевая магазинная . . . . .               | 63  |
| наезд . . . . .                                      | 168 |
| наезд пчел . . . . .                                 | 60  |
| нарыв . . . . .                                      | 42  |
| нозематоз . . . . .                                  | 85  |
| нуклеус . . . . .                                    | 52  |
| облет пчел . . . . .                                 | 57  |
| обножка пыльцевая . . . . .                          | 155 |
| обножка пыльцеваяmonoфлорная . . . . .               | 156 |
| обножка пыльцевая полифлорная . . . . .              | 157 |
| омшаник . . . . .                                    | 160 |
| осеменение инструментальное пчелиной матки . . . . . | 72  |
| отводок . . . . .                                    | 51  |
| откачка меда . . . . .                               | 46  |
| отрутневение пчелиной семьи . . . . .                | 104 |
| очистка меда . . . . .                               | 124 |
| павильон для пчел . . . . .                          | 161 |
| пакет пчел бессотовый . . . . .                      | 50  |
| пакет пчел сотовый . . . . .                         | 49  |
| парагнилец . . . . .                                 | 90  |
| паралич пчел . . . . .                               | 97  |
| партия меда . . . . .                                | 118 |
| пасека . . . . .                                     | 5   |
| пасека матковыводная . . . . .                       | 8   |
| пасека племенная . . . . .                           | 7   |
| пасека разведенческая . . . . .                      | 6   |
| пастеризация меда . . . . .                          | 125 |
| перга . . . . .                                      | 158 |
| перегон пчел . . . . .                               | 62  |
| переработка воскового сырья . . . . .                | 137 |
| печатка меда . . . . .                               | 36  |
| подкормка пчел побудительная . . . . .               | 64  |

## ГОСТ Р 52001—2002

|  |     |
|--|-----|
| порода пчел . . . . .                              | 65  |
| пороки меда . . . . .                              | 126 |
| порча меда . . . . .                               | 127 |
| потемнение меда . . . . .                          | 128 |
| прививка личинок . . . . .                         | 73  |
| прививочная рамка . . . . .                        | 74  |
| проба пчел . . . . .                               | 75  |
| продуктивность пчелиной семьи . . . . .            | 67  |
| продукт пчеловодства . . . . .                     | 105 |
| прополис . . . . .                                 | 143 |
| пчела . . . . .                                    | 20  |
| пчела-трутовка . . . . .                           | 21  |
| пчеловодство . . . . .                             | 1   |
| пчеловождение . . . . .                            | 1   |
| пчеловодство медового направления . . . . .        | 2   |
| пчеловодство опылительного направления . . . . .   | 3   |
| пчеловодство разведенческого направления . . . . . | 4   |
| пыльцеуловитель . . . . .                          | 181 |
| рамка-сетка . . . . .                              | 77  |
| рамка ульевая . . . . .                            | 175 |
| рамкоочиститель . . . . .                          | 184 |
| <i>раса</i> . . . . .                              | 65  |
| распечатывание сотов . . . . .                     | 47  |
| расплод . . . . .                                  | 23  |
| расплод застуженный . . . . .                      | 102 |
| расплод мешотчатый . . . . .                       | 96  |
| расплод печатный . . . . .                         | 27  |
| расплод порошковидный . . . . .                    | 98  |
| расплод открытый . . . . .                         | 26  |
| расплод пчелиный . . . . .                         | 24  |
| расплод трутневый . . . . .                        | 25  |
| расслаивание меда . . . . .                        | 129 |
| раствор прополиса . . . . .                        | 144 |
| раствор прополиса водный . . . . .                 | 148 |
| раствор прополиса спиртовой . . . . .              | 150 |
| решетка разделительная ульевая . . . . .           | 178 |
| риккетсоз . . . . .                                | 99  |
| роевое настроение . . . . .                        | 37  |
| роевое состояние пчелиной семьи . . . . .          | 37  |
| роение пчел . . . . .                              | 56  |
| ройливость пчелиной семьи . . . . .                | 69  |
| рой пчелиный . . . . .                             | 55  |
| свига пчелиной матки . . . . .                     | 18  |
| семья-воспитательница пчелиная . . . . .           | 76  |
| семья пчелиная . . . . .                           | 9   |
| семья пчелиная материнская . . . . .               | 10  |
| семья пчелиная отцовская . . . . .                 | 11  |
| сенотаниоз . . . . .                               | 86  |
| септицимия . . . . .                               | 100 |
| сигнальные движения пчел . . . . .                 | 59  |
| сила пчелиной семьи . . . . .                      | 53  |
| скреп ульевой . . . . .                            | 182 |
| слет пчел . . . . .                                | 58  |
| сот . . . . .                                      | 31  |
| спироплазмоз . . . . .                             | 101 |
| срок хранения меда . . . . .                       | 119 |
| <i>суши</i> . . . . .                              | 31  |
| сырье восковое . . . . .                           | 134 |
| танцы пчел . . . . .                               | 59  |
| токсикоз падевый . . . . .                         | 103 |
| тропилелансоз . . . . .                            | 87  |
| трутень . . . . .                                  | 22  |
| улей . . . . .                                     | 163 |
| улей-лежак . . . . .                               | 165 |

|  |     |
|--|-----|
| улей контрольный . . . . .                     | 166 |
| улей многокорпусный . . . . .                  | 164 |
| улей наблюдательный . . . . .                  | 167 |
| уличка пчел . . . . .                          | 54  |
| установка пасечная передвижная . . . . .       | 162 |
| филаментовироз . . . . .                       | 99  |
| экстракт прополиса концентрированный . . . . . | 145 |
| экстракт прополиса сухой . . . . .             | 146 |
| яд пчелиный . . . . .                          | 159 |
| яйценоскость пчелиной матки . . . . .          | 70  |
| ячейка пчелиная . . . . .                      | 29  |
| ячейка трутневая . . . . .                     | 30  |

# ГОСТ Р 52001—2002

УДК 001.4:638.145.3:006.354

ОКС 01.040.65

С00

ОКСТУ 9101

Ключевые слова: пчеловодство, термины, определения, продукты пчеловодства, биология пчел, селекция пчел, болезни пчел, пасечные постройки, инвентарь и оборудование

Редактор *В.Н. Копысов*

Технический редактор *В.И. Прусакова*

Корректор *Е.Д. Дудинчева*

Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 06.03.2003. Подписано в печать 20.03.2003. Усл. печл. 0,93. Уч.-изд.л. 1,50.  
Тираж 290 экз. С 10066. Зак. 248.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лилия пер., 6.  
Пар № 080102