

Утверждены  
Главным управлением ветеринарии  
Министерства сельского хозяйства СССР  
15 декабря 1976 г.

## ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА СОДЕРЖАНИЯ ПЧЕЛ

(Взамен ветеринарно-санитарных правил содержания пчел  
от 23 апреля 1970 г.)

### 1. Меры по охране пасек от заноса болезней пчел

Благополучие по болезням пчел общественных и приусадебных пасек обеспечивается проведением комплекса организационно-хозяйственных и **ветеринарно-санитарных** мероприятий.

1.1. Пасеки (точки) располагают в благополучной местности по карантинным болезням пчел на сухих и защищенных от холодных ветров местах, богатых медоносной растительностью, на расстоянии не ближе 500 м от шоссейных и железных дорог и 5 км от предприятий кондитерской и химической промышленности.

1.2. Территорию стационарной пасеки огораживают, обсаживают плодовыми деревьями и ягодными кустарниками, а площади, не занятые зданиями и дорогами, ежегодно перепахивают и засевают медоносами. На одной пасеке (точке) должно быть не более 150 пчелиных семей. Расстояние между ульями должно быть не менее 3 - 3,5 м, а между рядами ульев - не менее 10 м. На стационарных пасеках перед летками ульев на полметра вперед удаляется дерн и площадки засыпаются песком. Территория пасеки должна быть выровнена, очищена от посторонних предметов. Траву на территории пасеки периодически подкашивают и убирают; трупы пчел и мусор, обнаруженные на предлетковых площадках, собирают и сжигают.

1.3. Пчел содержат в исправных окрашенных пронумерованных ульях. Для окраски желательно брать краску белого, голубого или желтого цвета. Ульи устанавливают на колышки или подставки.

1.4. На стационарных пасеках оборудуют пасечный домик, а на кочевых пасеках - кочевую разборную будку, в которых должны быть умывальник, таз, ведро с крышкой, аптечка, мыло, а также 2 полотенца и 2 халата на каждого работника пасеки и сосуд с дезинфицирующим раствором (1%-ного хлорамина) для обеззараживания рук. В окна пасечного домика, сотохранилища, помещения для откачивания меда вставляют рамы с мелкой сеткой для защиты от пчел и других насекомых.

1.5. На территории пасек отводят участки, на которых размещают навесы для контрольных ульев, поилок для пчел, а также площадки для дезинфекции ульев и другого оборудования с навесом и закрытой ямой для сточных вод и туалета.

1.6. На территории стационарной пасеки оборудуют сотохранилище, которое должно быть сухим (относительная влажность 50%), непромерзающим, с принудительной вентиляцией, недоступное для насекомых и грызунов. В сотохранилище хранят пустые гнездовые и магазинные соторамки, а также соты с медом и пергой. Вощину и вытопленный воск сохраняют раздельно в плотных деревянных ящиках.

1.7. Для средней и северной полос страны на пасеке строят (по типовым проектам) зимовник, который должен быть сухим, непромерзающим, оборудованным приточно-вытяжной вентиляцией, обеспечивающей поддержание заданных параметров микроклимата внутри помещения - температуры  $0 \pm 2$  °C, относительной влажности 75 - 85% и воздухообмена на 1 семью пчел 0,435 м<sup>3</sup>/час. Использование зимовника для других целей запрещается.

1.8. На каждой стационарной пасеке должны быть складское помещение или навес для хранения запасных ульев, тары, пчеловодного инвентаря и оборудования, а также недоступное для пчел изолированное помещение для хранения дезинфицирующих средств.

1.9. Заведующими пасеками назначаются лица, прошедшие специальную подготовку по пчеловодству или имеющие большой практический опыт работы с пчелами и прошедшие медицинское обследование.

1.10. На каждой пасеке должен быть ветеринарно-санитарный паспорт с соответствующими записями ветеринарной службы, на основании которых выдается разрешение на перевозку (кочевку), пересылку, продажу пчел и пчелопродуктов.

1.11. Формирование новых пасек проводят здоровыми пчелиными семьями за счет завоза их (в ульях или пакетах) из хозяйств, благополучных по карантинным болезням пчел.

Пчелосемьи (пакеты), а также матки принимаются хозяйством на основании документов, подтверждающих благополучие хозяйства-поставщика по карантинным болезням пчел, с указанием даты проверки пасек в текущем году. Перевозку (пересылку) пчел осуществляют в чистых продезинфицированных ульях (пакетах) на светло-коричневых сотах, бывших в употреблении не более 2 лет.

1.12. Партию вновь завозимых пчел размещают на карантинной пасеке (в 5 - 7 км от других пасек), где их выдерживают под постоянным ветеринарным наблюдением в течение 30 дней и исследуют на наличие возбудителей карантинных болезней. В случае благополучия пчел переводят на основную пасеку.

1.13. Ульи, пчеловодный инвентарь, спецодежду и пасечные предметы маркируют и закрепляют за каждой пасекой. Без проведения дезинфекции (см. [пп. 2.1, 2.2, 2.3, 2.4](#)) передавать указанные предметы с одной пасеки на другую запрещается. При поступлении в хозяйство или на пасеку бывших в употреблении ульев, медогонок, пчеловодного инвентаря и пасечного оборудования, а также тары под мед их обязательно дезинфицируют.

1.14. Запрещается допускать посторонних лиц на территорию пасеки.

1.15. В случае заболевания или гибели пчел пчеловод сообщает об этом ветврачу хозяйства, ветеринарному учреждению и старшему районному зоотехнику по пчеловодству.

1.16. Всю работу на пасеке пчеловод выполняет в чистой спецодежде. При весенней ревизии пчелиных семей на бетонированной площадке с навесом и закрытой ямой для сточных вод, расположенными на расстоянии 200 м от пчелиных семей, осуществляют чистку и дезинфекцию всех ульев, вставных и потолочных досок, ульевых холстиков, инвентаря, оборудования и спецодежды (см. [пп. 2.1, 2.2, 2.3, 2.4](#)). Подмор и мусор со дна ульев собирают и сжигают. Отсыревшие утеплительные подушки заменяют новыми, а старые просушивают. Когда установится теплая погода (не ниже 10 °C), семьи пересаживают в чистые продезинфицированные ульи. Слабые семьи соединяют, гнезда сокращают и утепляют, безматочным семьям дают молодую матку.

При отсутствии или недостаточном количестве кормовых запасов в семье подставляют соторамки с запечатанным медом и пергой, а при отсутствии последних скармливают в кормушках теплый сахарный сироп (2 части сахара и 1 часть воды). По мере развития семей гнезда их расширяют, для чего подставляют с ранней весны рамки со светло-коричневыми сотами, а при устойчивой теплой погоде и наличии взятка - вощину.

1.17. Освободившиеся от пчел хозяйствственно пригодные сотовые рамки дезинфицируют ([п. 2.5](#)) в недоступном для пчел помещении во избежание напада и воровства и хранят в сотохранилище.

Соторамки более двух лет использования на пасеке с черными непросвечивающимися стенками, а также соты с заплесневевшей пергой, забродившим медом, сильно испачканные фекалиями пчел, поврежденные мышами или неправильно

отстроенные, бракуют. Такие соты вырезают, складывают в ящики или бочки, плотно утрамбовывают и перетапливают на воск.

1.18. Весной пчеловод должен внимательно следить за первым облетом каждой семьи, обращая внимание на плохо облетывающиеся семьи. Если вокруг ульев имеется много ползающих пчел, берут по 50 пчел от подозрительных по заболеванию семей и отправляют их в ветеринарную лабораторию, о чем делают соответствующие записи в пасечном журнале. При первых облетах весной с профилактической целью высывают в лабораторию для исследования подмор пчел выборочно от 10% семей пчел пасеки.

## 2. Мероприятия по дезинфекции и дератизации

С профилактической целью:

2.1. Ульи дезинфицируют после их механической очистки одним из следующих горячих (50 - 70 °C) растворов: 5%-ным раствором кальцинированной соды, 2%-ным раствором едкого натра, 4%-ным раствором каустифицированной содо-поташной смеси, 6%-ным раствором препарата ДЕМП. Дезрастворы применяют из расчета 1 л на 1 м<sup>2</sup> при экспозиции 3 часа.

2.2. Медогонки промывают водой и дезинфицируют горячим 5%-ным раствором кальцинированной соды или 6%-ным горячим раствором препарата ДЕМП из расчета 1 л на 1 м<sup>2</sup> внутренней поверхности медогонки. Через 6 часов после дезинфекции медогонку промывают водой и просушивают.

2.3. Халаты, полотенце, лицевые сетки дезинфицируют кипячением в течение 30 минут или погружением в один из следующих растворов: 2%-ной перекиси водорода на 3 часа, 10%-ного формалина или 4%-ного пароформа на 4 часа 1%-ного активированного хлорамина на 2 часа. После дезинфекции спецодежду прополаскивают в воде и просушивают.

2.4. Металлический мелкий пчеловодный инвентарь дезинфицируют кипячением в течение 30 минут в 3%-ном растворе кальцинированной соды или в течение 15 минут в 0,5%-ном растворе едкого натра или 1%-ном растворе каустифицированной содо-поташной смеси. Дезинфекцию можно проводить погружением в 3%-ный раствор перекиси водорода на 1 час.

2.5. Пустые гнездовые и магазинные соты,годные для дальнейшего применения, дезинфицируют путем орошения их из гидропульта или машин ЛСД, ВДМ, ДУК с обеих сторон до полного заполнения ячеек дезраствором, содержащим 1% перекиси водорода и 1% одного из моющих порошков (А, Б, В). Дезинфицирующий раствор через 3 часа удаляют из ячеек встряхиванием сотов. После этого соты промывают водой из гидропульта, удаляют воду и высушивают.

2.6. Зимовники, сотовханилища, пчеловодные домики, кочевые будки, складские помещения после механической очистки подвергают дезинфекции путем побелки стен 20%-ной звесью свежегашеной извести.

2.7. Для борьбы с грызунами на складах и в зимовниках применяют биологические, механические методы и метод отравленных приманок.

2.8. Для приготовления приманок готовят смесь, состоящую из зерен пшеницы, овса, ячменя, кукурузы, хлебной крошки, муки, комбикорма и 10 - 15% меда или выбракованных растертых сотов, содержащих мед и пергу. К смеси добавляют одни из ядов в следующей концентрации к массе приманки (в %):

0,5%-ный зоокумарин	5
1%-ный зоокумарин	2
1%-ный раствор натриевой соли зоокумарина	1,5
ратиндан	0,01 - 0,015
крысиid	1
фосфид цинка	2 - 5

Приманки раскладывают в течение 2 - 3 дней подряд порциями по 50 - 500 г.

2.9. На складах и в зимовниках все щели заделывают железом, цементом или глиной со стеклом (10 частей цемента или глины и 1 часть битого стекла).

2.10. Мероприятия по уничтожению грызунов на пасеках проводят под руководством ветеринарного работника или специалиста санэпидстанции.

### 3. Ветеринарно-санитарные нормы содержания и кормления пчел

3.1. На каждой пасеке ставят две поилки для пчел, в одну из которых наливают чистую пресную воду, а во вторую - слегка подсоленную (0,01% поваренной соли).

3.2. Каждая пасека должна иметь запас ульев (10 - 15% к их общему количеству на пасеке) и отстроенные сотовые рамки из расчета: для лежаков - 24 сотовые рамки на семью, для многокорпусных - 40, для однокорпусных - 12 гнездовых и 24 магазинные рамки, для 16-рамочных ульев с магазином - по 16 гнездовых и 16 магазинных рамок. Допускаются к использованию гнездовые соты, бывшие в эксплуатации не более 2 лет. Ежегодно проводят обновление гнездовых рамок (не менее 30% за сезон) за счет отстройки пчелами вощины.

3.3. Пчел кормят только доброкачественными и полноценными кормами. В зимних кормовых запасах должно заменяться на сахар не более 6 - 8 кг доброкачественного кормового меда. Перед сборкой гнезд проверяют запасы меда на наличие пади. Падевый мед удаляют из гнезд полностью и заменяют его сахарным сиропом в концентрации 3:2. В районах Севера, Урала, Сибири и Дальнего Востока на одну семью оставляют не менее 28 - 30 кг кормовых запасов меда, а в остальных районах - не менее 18 - 25 кг.

3.4. Подготовку гнезд к зимовке и обеспечение пчел кормами проводят в областях северной и средней полосы Советского Союза в первой половине августа, а на юге - в сентябре.

3.5. При наступлении устойчивой холодной погоды (в средней полосе Союза первая половина ноября) пчел помещают в зимовник, где следят за параметрами микроклимата (см. [п. 1.7](#)), не допускают беспокойства пчел и проникновения в улья мышей, для чего на летки ставят заградители. При зимовке пчел на воле семьи обеспечивают большим количеством корма и ставят в места, защищенные от ветра и сырости, если нужно, утепляют ульи.

3.6. Весной при наступлении устойчивой теплой погоды ульи с пчелами выставляют из зимовника. В первый день выставки проводят беглый осмотр пчелиных семей и оказывают необходимую помощь слабым, в последующие дни проводят ревизию пчелиных семей. Осмотр начинают с сильных семей и кончают слабыми, а затем их пересаживают в продезинфицированные ульи.

---