

Подготовка зимовника

Одним из условий благополучной зимовки пчел является наличие на пасеке вполне оборудованного, сухого, хорошо вентилируемого зимовника. На пасеках к просушке зимовника приступают заблаговременно — с лета, открывая на всё время дверь, люк, вентиляционные трубы; лучшие результаты дает проветривание сквозняками. Замазывают все щели в стенах. Заблаговременно ремонтируют двери, вентиляционные трубы, стеллажи.

Но если меры, принятые для просушки зимовника, оказались недостаточными, то за несколько дней до установки пчел в нем протапливают железные печи. Попутно с этим

прокуривают серой из расчета 20-30 г серы на 1 куб. м зимовника. На время прокуривания зимовник на 6-8 часов наглухо закрывают. После прокуривания зимовник проветривают; стены и потолок тщательно обметают жесткой метлой или щеткой, а потом белят известкой. Принимают самые энергичные меры против грызунов: отыскивают их норы и сверху утрамбовывают их глиной, замешанной с толченым стеклом. После этого пол выметают, засыпают слоем песка толщиной в 8-10 см, и зимовник вновь проветривают.

Чтобы мыши, случайно попавшие в зимовник (а это бывает очень часто), не могли попасть в ульи, на все стойки стеллажей прибавляют на высоте 15-20 см от пола жестяные воронкообразные козырьки, обращенные широкой стороной книзу. Некоторые пчеловоды применяют против грызунов очень простое, но вместе с тем весьма эффективное средство: мелко истолченное и просеянное сквозь сито стекло смешивают с одинаковыми по объему частями муки и растопленного сала. Из полученной массы делают шарики величиной с лесной орех и раскладывают их на полу вдоль стен и по углам зимовника.

Если в хозяйстве нет специально устроенного зимовника, то для зимовки пчел можно приспособить сарай или другую хозяйственную постройку. Для утепления предназначенного для зимовки пчел помещения делают из досок обшивку или ставят плетень на расстоянии 1 м от стен. Межстенное пространство засыпают сухим торфом, кострой, опилками или другим утепляющим материалом. Потолок промазывают глиной. Для вентиляции устраивают две трубы — приточную и вытяжную. В трубах делают задвижки для регулирования поступающего в зимовник и выходящего из него воздуха. Для размещения ульев устраивают, как и в стандартных зимовниках, стеллажи — деревянные полки на стойках.

Пчел зимой можно сохранять и в подполье жилого дома. Для этой цели оно углубляется в рост человека, чтобы удобнее было вносить ульи и наблюдать за пчелами во время зимовки. Для вентиляции и проветривания в фундаменте делают соответствующей величины отверстия.

В подпольях, приспособленных для зимовки пчел, овощи хранить нельзя, так как они выделяют углекислый газ, присутствие которого вредно отражается на зимующих пчелах.

Подготовка пчелосемей к уборке в зимовник. Накануне уборки пчел в зимовник пчеловод должен подготовить к этому семьи. Надо снять покровные холстики, пропитанные воском и прополисом, и заменить их свежими, не бывшими в употреблении. Одновременно со сменой холстиков производят уборку боковых утепляющих подушек или матов. На покровном холстике оставляют только один мат или утепляющую подушку.

Если потолок в гнезде деревянный, то потолочные дощечки располагают поперек рамок, оставляя между ними небольшие щели до 2 мм.

Все эти мероприятия преследуют одну цель — усилить приток свежего воздуха к пчелиному клубу на время всей зимовки. Особенно важное значение имеют смена холстика и

образование щелей между потолочными дощечками, так как водяной пар и углекислый газ, выделяемые пчелами во время дыхания, будучи теплее окружающего пчелиный клуб воздуха, направляются главным образом вверх и через чистый холстик или потолочные щели свободно выделяются из улья.

Уборка пчел в зимовник. С уборкой пчел в зимовник торопиться не следует: как бы ни была ненастна осень, всё же во второй половине октября, а иногда даже и в первых числах ноября бывают ясные, теплые дни, когда пчелы совершают свой последний очистительный облет; этому облету придается очень большое значение, как одному из важных условий благополучной зимовки пчел, в особенности же для районов северной полосы, где зимовка длится свыше шести месяцев.

Когда вода в стоячих водоемах покроется тонким льдом и среднесуточная температура воздуха установится ниже нуля на протяжении нескольких дней, а это обыкновенно совпадает с выпадением первого снега, ульи с пчелами переносят в зимовник. При установке ульев на носилки и на стеллажи избегают не только толчков, но даже сотрясений; всё должно делать плавно, носильщики должны идти в ногу.

Летки в ульях на время переноски пчел закрывают, а открывают их только на другой день после установки всех пчел в зимовник, когда они уже вполне успокоятся после переноски. Если ульи в зимовнике устанавливают в два или три яруса, то более сильные семьи ставят внизу, семьи средней силы — в среднем ярусе, а нуклеусы и слабые семьи — в верхнем ярусе. Расстояния между стеллажами должны быть не менее 80-90 см; это даст возможность свободно ставить ульи на стеллажи и выслушивать семьи во время зимовки.

Уборку пчел в зимовник следует производить в сухое время. Если ульи запорошены снегом, то их следует хорошенько обмести, так как излишняя сырость в зимовнике вредна для пчел. Уборку пчел в зимовник следует закончить в один день.

После установки всех пчел в зимовник двери его на один-два часа следует оставить открытыми: при пониженной температуре воздуха пчелы, растревоженные во время переноски, быстрее успокаиваются.

Улей, внесенный в зимовник, сначала ставят на табуретку или скамейку, потом убирают носилки, и уже после этого берут руками под дно и устанавливают на стеллаж. В первую очередь заполняют ульями верхние полки стеллажей, потом средние, а после них нижние.

Ульи на стеллажах ставят на расстоянии 15-20 см один от другого; если поставить их вплотную один к другому, то беспокойство одной семьи будет передаваться другой. Кроме того, при такой расстановке ульев каждый из них можно свободно вынуть, не беспокоя соседних, и вынести из зимовника, если это будет необходимо.

Литература: Тарасов Е.Я. Эффективное пчеловодство. Все о домашнем пчеловодстве. - Ростов н/Д.: Издательский дом "Владис", М.: Издательский дом "РИПОЛ Классик", 2007. <http://www.vladisbook.ru/> Издательский дом "Владис", <http://www.ripol.ru/> Издательский дом "РИПОЛ Классик"

© Гришин Михаил, 2014 г., mail@grishinmv.ru, <http://www.medoviy.ru>