

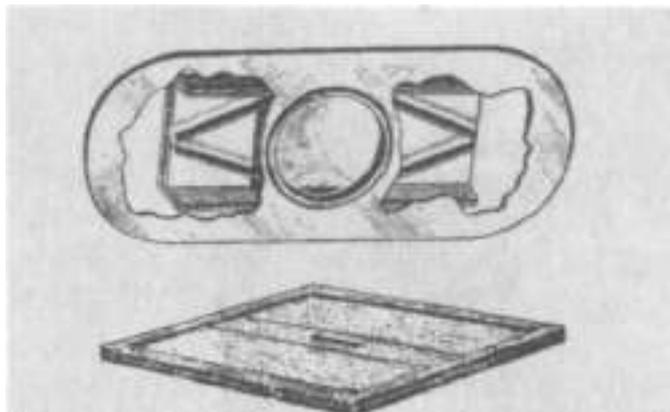
## Отбор меда

Прежде чем отбирать из ульев мед, необходимо позаботиться о создании для пчелиных семей запаса доброкачественных кормов на предстоящий зимне-весенний период. Заготавливать медовые и медо-перговые соты лучше в первой половине главного медосбора, так как в большинстве районов нашей страны пчелы в период массового цветения основных медоносов собирают мед лучшего качества, наиболее пригодный для зимовки семей. По окончании же медосбора пчелы часто собирают падевый мед, совершенно непригодный в качестве зимнего корма.

Наиболее просто заготовить на зиму доброкачественный цветочный мед в ульях с единой рамкой (лежаках, двухкорпусных и многокорпусных). До появления в природе пади из таких ульев отбирают 6-7 рамок запечатанного цветочного меда и временно хранят их на складе. В конце сезона после откачивания меда с примесью пади рамки с цветочным медом возвращают со склада семьям в качестве зимнего корма. При содержании пчел в двенадцатирамочных ульях с полунадставками для заготовки кормовых запасов на некоторые сильные семьи можно поставить сразу по 2 магазина или второй корпус с гнездовыми рамками. По мере заполнения этих сотов цветочным медом и его созревания их отбирают (до появления пади) и используют для зимовки пчел. В семьях горных кавказских пчел можно отобрать заполненные цветочным медом рамки и из гнездового корпуса. В районах, где в течение лета и осени пчелы не собирают пади, зимние кормовые запасы заготавливают по окончании главного медосбора.

При создании на пасеке достаточного запаса сотов отбирать заполненные медом рамки для своего откачивания лучше всего к концу главного медосбора, когда мед уже созреет. Если нужного количества сотов на пасеке нет, то приходится отбирать рамки с медом в ходе главного медосбора и после его извлечения из сотов возвращать их в семьи для повторного заполнения. Однако во всех случаях не следует отбирать жидкий, незрелый мед. Признаком его зрелости служит запечатывание пчелами около 1/3 ячеек медового сота.

Для снижения затрат труда при отборе медовых рамок и меньшего беспокойства семьи используют удалители пчел. Наиболее распространен удалитель Портера. Его рабочая часть представляет собой систему из двух слабых пружин, между концами которых пчелы могут легко пройти лишь в одну сторону, приложив, правда, небольшое усилие. Затем концы пружин опять смыкаются и препятствуют обратному проходу пчел. Удалитель обычно монтируется в прорези тонкой доски (внутренний потолок многокорпусного улья или диафрагма лежака). Доску с удалителем помещают между магазинными надставками и гнездовым корпусом или между верхними и расплодным корпусами многокорпусного улья. Лучше устанавливать удалители утром. Летные пчелы за день вылетят в поле, но не смогут возвратиться в магазин, и на следующий день в этой части улья не будет пчел. В результате магазин вместе с рамками легко можно снять для откачивания меда.



Удалитель Портера (вверху) и вид внутреннего потолка с вставленным в него удалителем пчел (внизу)

Для удаления пчел с медовых сотов при их отборе для откачки меда можно

использовать и химические вещества — репелленты, отпугивающие пчел. Наиболее часто в настоящее время применяются бензальдегид и пропионовый ангидрид: пчелы на них плохо реагируют и покидают медовые соты в той части улья, где действуют эти репелленты.

Если на пасеке нет специальных удали-телей, то рамки с медом вынимают, пчел с них стряхивают резким, отрывистым движением или же сметают мягким веничком, гусиным пером, щеточкой и т. п.

В связи с тем что большинство медоносных растений выделяет нектар в первую половину дня, мед из ульев лучше отбирать к концу его, когда сократится лет пчел. При этом меньше нарушается деятельность семьи, и пчелы имеют возможность привести освобожденные от меда соты в порядок, если они возвращены в улей. Целесообразно отбирать мед ближе к вечеру и в период, когда растения выделяют нектар, чем предотвращается возникновение воровства на пасеке. Отбирая мед из улья, следует хотя бы ориентировочно учитывать его, чтобы выявить наиболее продуктивные пчелиные семьи.

---

Литература: Черевко Ю.А., Аветисян Г.А. Пчеловодство. - М.: АСТ: Астрель, 2007.  
<http://www.ast.ru/> Астрель

© Гришин Михаил, 2014 г., [mail@grishinmv.ru](mailto:mail@grishinmv.ru), <http://www.medoviy.ru>