

## СЕМЬЯ ПЧЁЛ

Автор: Administrator

18.04.2011 20:06 - Обновлено 13.09.2011 16:34

---



Если семья сильная, то у неё много рабочих пчёл и расплода. В купленной семье обязательно должна быть матка. Она выделяется среди рабочих пчёл более крупными размерами тела и удлинённым брюшком. Приобретая пчёл надо внимательно осмотреть семью, найти матку и рассмотреть нет ли у неё повреждений. Необходимо так же выяснить, насколько матка молода и яйценоска. Живут пчелиные матки до 5 лет и дольше, но наивысшей плодовитостью они обладают в первые 2-3 года. О возрасте и яйценоскости матки судят, главным образом по характеру расплода: молодая плодовитая матка засеивает сплошь без пропусков большую часть сотов.

Из каждого снесённого маткой яйца через три дня выводиться личинка-маленький белый червячок, который в течении шести дней быстро растёт. Затем пчёлы запечатывают ячейку крышечкой, под которой личинка превращается в куколку, а спустя 12 дней после запечатывания из ячейки выходит взрослая пчела. Таким образом, от снесения яйца до выхода взрослой пчелы проходит 21 день.

Хорошая матка откладывает яички непрерывно, поэтому в нормальной семье с ранней весны до поздней осени имеется расплод всех возрастов-яички, личинки и печатная детка.

## СЕМЬЯ ПЧЁЛ

Автор: Administrator

18.04.2011 20:06 - Обновлено 13.09.2011 16:34

---

Отсутствие яичек указывает на то, что в семье нет матки или она повреждена. Расплод не сплошной и имеется много пропущенных ячеек (что особенно хорошо заметно на сотах с запечатанной деткой)-матка плохая, малоплодовитая. Среди пчелиного расплода разбросан трутневый, который можно узнать по более выпуклым "горбатым" крышечкам,-матка старая или имеет какой-нибудь дефект в органах размножения. В нормальной семье трутневый расплод появляется только во второй половине весны и не вразброс по всему гнезду, а по краям сотов в более крупных трутневых ячейках.

Рано весной или осенью по окончании медосбора в семье не должно быть ни трутней, ни трутневого расплода. Пчёлы на зиму изгоняют самцов, и если они оставлены, значит семья без матки или же матка почему-то не оплодотворилась. Если молодая матка вовремя не спарила с трутнем, она остаётся неплодной всю жизнь и может откладывать неоплодотворённые яйца, из которых выводятся трутни. Количество пчёл в семье или её силу определяют приблизительно по числу улочек, заполненных пчёлами. Сила семьи на протяжении сезона не остаётся постоянной. Наименьшее количество пчёл бывает примерно через неделю после выставки ульев из зимовника, когда самые старые из перезимовавших пчёл отмирают, а молодые ещё не успевают народиться. По мере вывода молодых пчёл семья всё увеличивается, в середине лета она достигает самого большого размера, осенью снова уменьшается. Рано весной желательно, чтобы в семье было 8-9 улочек, но не как не меньше 6-7; расплод в это время должен занимать 3-4 рамки и больше. В конце весны семья должна иметь не менее 10-11 улочек пчёл и 7-8 рамок расплода. Летом, к началу цветения основных медоносов (гречихи, липы, подсолнечника, кипрея и др.), семья должна быть подготовлена к использованию главного взятка, то есть полностью занимать ульевой корпус и 1-2 надставки; расплода в это время должно быть 9-11 рамок и больше. Осенью при сборке гнёзд на зимовку желательно, чтобы в семьях было по 9-10 улочек пчёл, но не меньше 7-8.

Семьи должны постоянно иметь хорошие запасы корма, комплект сотов и содержаться в стандартных, хорошо оборудованных ульях.