

Выбраковка маток, маточников и пчелосемей

ВЫБРАКОВКА МАТОК, МАТОЧНИКОВ И ПЧЕЛОСЕМЕЙ

— обязательная работа, которую должен выполнять пасечник. Создание на пасеке сильных пчелосемей требует обязательной выбраковки малопродуктивных, слабых и больных семей. Для этого сменяют старую матку молодой, полученной от высокопродуктивной семьи, или выбраковывают саму семью.

Создание благоприятных условий и смена матки приводят к повышению качества семьи, она усиливается и, следовательно, растет ее продуктивность. Но если, даже сменив матку, семью плохо кормить, она так и останется слабой и малопродуктивной.

Большинство пасечников ежегодно заменяют на пасеке 60— 80% старых маток на новых. Основная В. м. происходит в летний период. В регионах с небольшим взятком старых маток выбраковывают в первые дни главного взятка, дают в гнезда этих семей зрелые маточники от сильных семей. При устойчивом взятке заменяют старых маток на маточники в середине взятка.

Если после неоднократной смены матки пчелосемья все так же не дает высоких показателей, остается слабой в течение длительного срока, пчелосемью выбраковывают. Но прежде чем сделать это, нужно загодя сформировать новые пчелосемьи от сильных и высокопродуктивных.

При объединении двух нездоровых семей оставляют ту матку, которая более качественная. За 3 недели до конца взятка матку помещают в клеточку и оставляют в гнезде. Пчелы ощущают присутствие матки, максимально используют взятком, в конце которого в гнезде уже не будет расплода. Все гнездо такой объединенной семьи ликвидируют: мед выкачивают, соты перетапливают, а пчел к этому времени почти не остается, за период медосбора они быстро «зарабатываются» и гибнут.

При объединении здоровых, но малопродуктивных семей сменяют старую матку молодой, полученной от сильной семьи.

Зрелые маточники подлежат выбраковке еще перед тем, как их дают в нуклеусы или неблагополучные семьи. Полноценные матки выводятся только в больших, правильно отстроенных маточниках. Чтобы не допустить выведения мелких, недоразвитых маток, некачественные маточники своевременно выламывают.

Литература: Белик Э.В. Пчеловод. Словарь - справочник. - Ростов н/Д.: Феникс; Донецк: издательский центр "Кредо", 2007. <http://www.phoenixrostov.ru/> Феникс, <http://www.kredo.com.ua/> издательский центр "Кредо"

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