Отбор маточников

Маточники оцениваются на 9-10-й день после дачи личинок. Основным оценочным признаком служит размер маточника, который связан с массой матки.

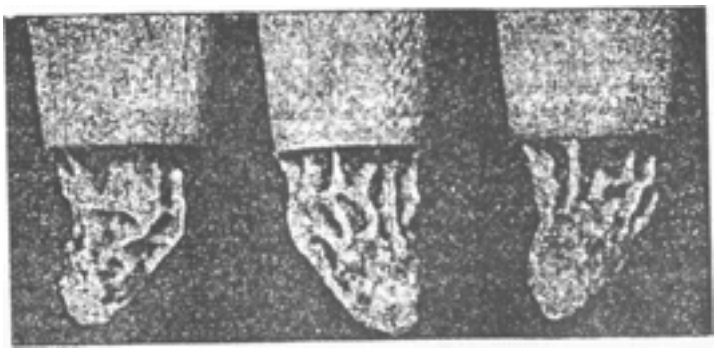
В маточниках от 1,6 см матки развиваются преимущественно мелкие, массой до 180 мг. Такие маточники подлежат выбраковке.

В маточниках высотой 2 см получаются удовлетворительные матки массой 180-200 мг. Для пользовательных семей можно использовать таких маток.

Для племенных целей надо оставлять маточники высотой более 2,2 см, из которых выходят крупные матки массой не меньше 200 мг.

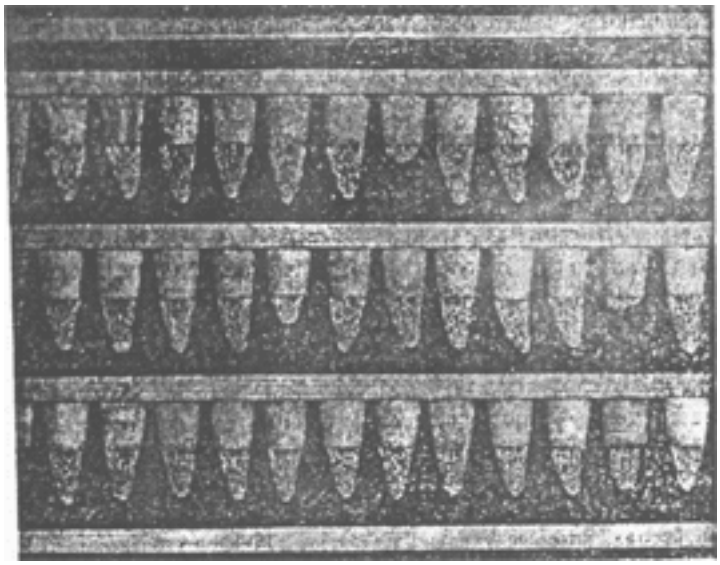
В разведенческих племенных хозяйствах проводят оценку незапечатанных маточников по количеству отложенного маточного молочка. Маточники, в которых мало маточного молочка, выбраковываются.

Кривые и удлиненные маточники также выбраковываются. Чаще всего они появляются при повторных выводах маток в семье-воспитательнице, которую недостаточно подсиливают печатным расплодом, медом и пергой.



Искривленные маточники. Они происходят из серий повторного вывода и сигнализируют о недостаточном уходе за личинками

При достаточном количестве пчел, печатного расплода и корма большинство маточников крупные и имеют правильную форму.



Удачный вывод маток из личинок

Литература: Николаенко В.П. Племенная работа с пчелами. - Ростов н/Д.: Издательство "БАРО-ПРЕСС", 2005. http://www.baro.ru/ Издательство "БАРО-ПРЕСС"

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