

Система NICOT (Франция), Джентерский сот (Германия), инвентарь для вывода маток и сбора маточного молочка. Все для пчеловодства.



#### Контакты:

+38 (050) 218-40-40

+38 (067) 111-03-55

order@beebest.com

[BeeBest.com.ua](http://BeeBest.com.ua)

#### В стандартный комплект системы Никот входит:

- основная плата (с 110 ячейками), с разделительной решёткой и клеточкой для подсадки матки на другой стороне;
- 110 искусственных мисочек;
- цоколи и держатели мисочек для прививочной рамки (количество зависит от комплектации – 0, 10, 20, 30, 50 или 100);
- клеточки «бигуди» для маточников (количество зависит от комплектации – 0, 10, 20, 30, 50 или 100);

Система основана на том же принципе, что и Джентерский сот, очень удобна в использовании для вывода маток, при этом позволяет даже при незначительных знаниях получать пчелиных маток высокого качества.

Данная система состоит из кассеты с искусственными сотами, где одна ее сторона (лицевая) закрывается разделительной решеткой, а на задней стороне вставляются 110 (столько находится в базовом комплекте набора) искусственных мисочек (или мисочки в лентах по 11 штук) и закрываются пластинкой.

**Инструкция по применению:** На поверхность кассеты (лицевая сторона) нанести кисточкой тонкий слой жидкого воска или меда. Чтобы воск хорошо наносился и держался на поверхности надо проводить все работы в теплой комнате и весь инвентарь должен быть комнатной температуры. На задней стороне закрепить 110 искусственных мисочек. На рамке с расплодом, желательно из середины пчелиного гнезда, вырезается место под кассету. Кассета крепится к верхней планке рамки двумя маленькими шурупами. Закрепить разделительную решетку на кассету и через отверстие в ней запустить матку, желательно вечером. Закрывать отверстие пластмассовой пробкой. Обратите внимание на то, чтобы искусственные соты кассеты были доступны рабочей пчеле. В течение нескольких часов матка откладывает яйца в искусственные ячейки. В сезон весны и в первой половине лета - матка откладывает яйца на кассете и без принуждения, то есть без разделительной решетки (для большей продуктивности за 10 дней до этого можно семью подкормить). Через 3 дня появляются личинки. К планкам прививочной рамки закрепите цоколи. С помощью держателя для мисочки, вставьте мисочку с личинкой в цоколь. На 10-11 день на запечатанные созревшие маточники надеть маточную клеточку. Эти клеточки можно использовать также для пересылки маток с сопровождающими их пчелами, если в крышку вложить корм.

Система Nicot может использоваться также для подсадки в семью новой матки. Для этого на задней стенке кассеты имеется маленькое пространство с переходом на лицевую сторону кассеты. Этот переход закрыть кормом и пустить туда матку. Матка контактирует с пчелами все время, пока пчелы не заберут корм. В этом случае можно быть уверенным, что пчелы не убьют новую матку. Кроме того матка находится под разделительной решеткой и откладывает яйца сразу в кассету. Особенно удобна эта система для проверки искусственно осемененных маток.

#### Преимущества системы Nicot:

- отложение яиц маткой в кассете почти 100%;
- пересадка личинок на прививочную рамку проходит быстро, без контакта с личинкой, а значит и без ее повреждения;
- выводятся полноценные высокопродуктивные матки;
- молодые матки выходят одновременно;
- получать маток могут даже начинающие пчеловоды, без серьезных знаний в матководстве;

## Инструкция по выводу маток:

### 1 день 16:00

Кассету системы Никот обрызгать раствором мёда. Надеть крышку и через отверстие в крышке пустить племенную матку, закрыв отверстие пробкой. Обязательно должно соблюдаться расстояние от кассеты до соседней рамки не менее 10мм.

### 2 день 11:00

Снятие крышки с кассеты. Проверка червление (наличие яиц в мисочка кассеты). Обычно засев составляет до 100%. Матку выпустить.

### 4 день

Приготовить сильную и здоровую семью воспитательницу (убрать матку).

### 5 день 16:00

Перенос без касания самых молодых личинок в мисочки и постановка их в семью воспитательницу. Работу проводить быстро и аккуратно. Комплектующие очистить и можно использовать повторно.

### 6 день

Проверка приёма личинок на маточное воспитание. Выломать все свищевые маточники в улье. Очень важно не оставить ни единого маточника.

### 16 день

Раздача маточников в отводки или изоляция в клеточках «бигуди». За 24 часа все матки должны выйти из маточников.

### Советы:

Очень важно соблюдать абсолютный покой, начиная с 10 по 13 день развития матки. Малейшее беспокойство в этот период может привести к гибели маток в маточниках. Открывать улей в этот период нельзя.

Надо всегда помнить, что не только генотип, но и фенотип определяют качество матки. Может быть никуда ни годной матка с изумительной наследственностью, если она выводилась в слишком слабой семье, которая не могла обеспечить необходимый температурный режим или питание растущей личинки. Поэтому на семьи-воспитательницы отбирать надо только самые сильные без малейших признаков болезни пчелосемьи с достаточными запасами мёда и перги. Очень важно чтобы личинки для вывода маток были не старше 12 часов.

Соблюдать температурный и влажностный режим при переносе личинок.

При раннем - весеннем выводе маток надо не забывать о трутнях, у которых медленное развитие и соответственно позже наступает половое созревание. Поэтому приступать к выводу маток следует не раньше, чем в ульях появится запечатанный трутневой расплод.

Лучше всего принимают новую матку, когда меняем плодную на плодную. Неплодную матку лучше давать в нуклеусы и отводки, с которых слетела лётная пчела. Если необходимо дать неплодную матку в пчелосемьи, то лучше их выдержать без матки 7 дней. Сорвать все свищевые маточники и лишь тогда дать матку неплодную матку. Маточник на выходе можно давать в защищенном виде через 3-6 часов после изъятия старой матки.

Для спаривания матке необходима температура не ниже +21°C. При нормальных условиях молодая матка начинает червить через 15 дней после выхода из маточника. Если за 20 дней яиц нет, то надо подсаживать другую матку. Иначе могут завестись пчелы - трутовки борьба с которыми отнимет много сил и времени. Поэтому нуклеусы, отводки и пчелосемьи где производили подсадку маток надо держать под строгим контролем до начала яйцекладки.

Приобрести систему «Nicot» и комплектующие Вы можете в интернет магазине:

**BeeBest.com.ua** Телефоны: +38(050) 218-40-40, +38 (067) 111-03-55