Специальные ульи

Контрольный улей (улей с контрольной пчелиной семьей)

Улей с контрольной пчелиной семьей служит для регистрации хода медосбора: обычный улей с хорошей пчелиной семьей устанавливается на площадные весы, позволяющие фиксировать изменение массы с точностью до 50 г. Для защиты от дождя весы и улей устанавливают под навесом или закрывают сверху пленкой (чтобы избежать погрешности от изменения веса самого улья).

Данные о ежедневном взвешивании контрольного улья записывают в журнал пасечного учета, в нем же отмечают условия погоды, характер лета пчел, цветение наиболее важных медоносов. На основании записей в журнале составляют диаграмму силы медосбора в течение всего сезона.

Нуклеусные ульи

Нуклеусные ульи предназначены для содержания небольших семей - нуклеусов при получении плодных маток. На небольших пасеках для их формирования используют обычные 12-рамочные ульи или лежаки, разгороженные на два, три или четыре отделения с самостоятельными летками в разные стороны и потолочками. В целях лучшей ориентировки пчел и маток при вылетах на спаривание передние стенки отделений нуклеусов необходимо раскрашивать в цвета, хорошо различимые пчелами (белый, желтый, голубой). В специализированных матковыводных хозяйствах применяют нуклеусы на уменьшенную рамку.

Размеры нуклеусной рамки обычно соответствуют 1/16, 1/8, 1/4, 1/2 принятой у нас гнездовой рамки (435x300). Соединив такие рамочки вместе, получают составные гнездовые рамки, которые ставят в обычные семьи для отстройки сотов, заполнения кормом и выращивания расплода.

По качеству маткомест распространены 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 8-и 10-местные нуклеусные ульи.

Наблюдательный улей

Наблюдательный улей имеет познавательное значение и используется для изучения жизни пчелиной семьи. Такие ульи делают на 1 или 4-6 рамок, расположенных в одной плоскости. Широкие боковые стенки наблюдательного улья стеклянные, узкие торцовые - деревянные. В этих ульях все ячейки пчелиного гнезда находятся под стеклом: в результате можно видеть все, что делается в семье. Боковые стеклянные стенки снаружи закрывают деревянными дверцами. Открывают их во время наблюдений.

Литература: Гребенников Е.А. Все о меде. - Мн.: Книжный дом, 2005. http://www.interpres.ru/ Интерпрессервис

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