

На постоянно ставящийся вопрос: куда-же дѣвать сверхкомплектныя семьи пчелъ? можно отвѣтить, что во всякомъ случаѣ, лучше имѣть, чѣмъ не имѣть что ликвидировать и обратить въ деньги. Но я увѣренъ, что въ каждой мѣстности, если потратить хоть долю той изобрѣтательности, которая удѣлялась до сихъ поръ борьбѣ съ роениемъ, то каждый сумѣетъ использовать силу и не образуя новыхъ семей.

Вспомните способъ, описанный Доценко и называющийся его именемъ.

Отличный способъ, я зналъ его очень давно и, повидимому, онъ практиковался до Доценко очень широко, потому что въ 1909 году (до описанія его Доценко) о примѣненіи этого способа на своей пасѣкѣ мнѣ говорилъ сынъ стараго Грозненскаго пчеловода, Николая Александровича Александрова—Михаиль Александровичъ.

Кромѣ этого способа можетъ быть масса комбинацій.

Нужно только увѣровать, а остальное приложится.

И. И. Евдокимовъ.

Брасово, Орловск. 20 октября 1914 г.

Краткій отчетъ по опыту объ относительной оцѣнкѣ сотоваго и слускнаго меда.

(Докладъ, читанный на Общемъ Собраніи Тульского Общества Пчеловодства).

Въ излагаемомъ здѣсь изслѣдованіи этого важнаго въ практическомъ отношеніи вопроса примѣнялись тѣ же приемы, что и во всѣхъ прочихъ опытахъ сравнительнаго характера, которые я въ продолженіи цѣлаго ряда лѣтъ ставилъ на своей пасѣкѣ.

Сначала намѣчались по пасѣчному журналу пары семей, если не совершенно одинаковыхъ, то возможно болѣе близкихъ по возрасту и качеству матокъ, по работоспособности а, по возможности, и по силѣ, для чего, кромѣ отмѣтокъ въ журналѣ, дѣлались въ взяточные дни точныя наблюденія за силою лета.

Изъ 55-ти ульевъ удалось образовать такимъ образомъ только 17 паръ. Для ихъ окончательнаго равненія по количеству пчелы и дѣтвы, рано утромъ, до начала лета во всѣхъ этихъ ульяхъ, не разразнивая образованныхъ паръ по времени осмотра, произведено было взвѣшиванье пчелы, опредѣленіе количества дѣтвы въ восьмыхъ площади рамки Дадана-Квинби и пустыхъ

мѣсть въ заносѣ въ тѣхъ же единицахъ. Для болѣе точнаго опредѣленія количества меда дѣлались отмѣтки о количествѣ хлѣбины въ каждой рамѣ въ восьмыхъ и о степени прозрачности въ цифрахъ пятибальной системы. Всѣ эти операціи съ 34-мя ульями заняли пять дней, съ 13-го по 17-ое мая включительно.

Послѣ взвѣшиванья производился сейчасъ же подсчетъ количества пчелы и дѣтвы и парные ульи равнялись въ томъ и другомъ отношеніи, для чего пчелу частью переносили съ далекой пасѣки, частью усыпляли парами азотно-амміачной соли, дѣтву же просто подставляли или рамки съ нею обмѣнивали.

Дальнѣйшіе осмотры производились черезъ 10—12 дней для раздачи надставокъ тѣмъ, которыя не получили ихъ въ началѣ опыта, для подсчета количества трутневой дѣтвы, избытокъ которой въ семьяхъ средней работоспособности удалялся и для опредѣленія степени готовности къ роеню.

Всѣ болѣе сильныя семьи получили секціи съ начатками искусственной вошины до $\frac{1}{2}$, 5 же послабѣе, которымъ открыли магазины позднѣе, получили секціи съ готовымъ заносомъ, частью неполнымъ. Секціи, а не полурамки для вырѣзного меда потому давались, что первыя рѣшительно предпочитаютъ публикой вырѣзному меду въ коробкахъ. Дружки всѣхъ этихъ ульевъ получали одновременно простыя полурамки почти съ полнымъ заносомъ готовой пчелиной вошины для спускного меда.

Ходъ и результаты опыта видны изъ прилагаемой таблицы, содержащей среднія цифры изъ 13-ти ульевъ каждой группы, вошедшихъ въ опытъ.

№№ графъ.	Заголовки графъ.	Группа спускн. меда.	Группа сотового меда.	Особыя отмѣтки.
1.	Возрастъ матокъ	2 зим.	2, 08 зим.	
2.	Ихъ качество въ 5 балън. систем.	4 б.	3, 9 б.	
3.	Родовая работоспособность семей.	+1, 1 за 9, 5 л.	+1, 02 за 9, 8 л.	
4.	Сила въ началѣ опыта	5, 33 ф.	5, 41 ф.	послѣ равненія.
5.	Дѣтвы въ началѣ опыта	10, 9 в.	10, 96 в.	тоже.
6.	Меду въ началѣ опыта	24, 5 ф.	24, 3 ф.	тоже.
7.	Продолжительность роевого періода.	7, 5 дн.	12, 3 дн.	на кажд. изъ 13 ульевъ.

№№ графъ.	Заголовки графъ.	Группа спускн. меда.	Группа сотового меда.	Особья отмѣтки.
8.	Количество вышедшей съ роями пчелы.	3, 8 ф.	7, 3 ф.	тоже изъ 7, 3 вернули 1, 98.
9.	Всего роилось	8 ульев.	11 ул.	
10.	Собр. меду за время опыта: спускного.	139 ф.	44, 3 ф.	
	сотового	—	37, 1 ф.	
11.	Натянули поновки за время опыта.	9, 4 в.	20, 52 в.	изъ нихъ 15 в. приход. на секц. и въ счетъ не идутъ.
12.	Развели трутневой печатной дѣтвы за время опыта .	4, 15 в.	3, 8 в.	
13.	Общій доходъ въ фунтахъ меда	183 ф.	139, 6 ф.	изъ 139, 6 ф. 37, 1 сотов.

Таблица эта требуетъ нѣкоторыхъ поясненій.

13-ть паръ вмѣсто помѣченныхъ для опыта 17-ти оказалось потому, что въ 4 погибли матки: въ 2 во время взвѣшиванья, а въ 2 послѣ роенья.

А. Буткевичъ.

(Окончаніе слѣдуетъ).

Изъ наблюденій на моей пасѣкѣ въ 1913 г.

*Докладъ Отдѣленію Пчеловодства О. А. ж. и р., прочитан-
ный въ засѣданіи 15 декабря 1913 г.*

(Окончаніе).

Отборъ меда я совершенно закончила въ этомъ году поздно— 1 августа, а раньше кончала 15, или 20 іюля, чтобы пчелы могли еще натаскать меда въ гнѣзда. Въ текущемъ году все запоздало, а въ августѣ стояли еще прекрасные дни, и пчелы ими попользовались—брали съ луговыхъ васильковъ, ястребинки, вики и вторично съ бѣлаго клевера, но прибыль въ контрольномъ была уже незначительна; м. б. это зависѣло отчасти и отъ сокращенья червленья, и отъ изгнанья трутней, что уменьшало вѣсъ улья.

Это изгнанье началось въ текущемъ году тоже противъ всякихъ правилъ, по крайней мѣрѣ противъ того, что повторяется въ руководствахъ: трутней начали гнать 18 іюля, въ раз-