

## ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕВЕДЕННЯ БДЖОЛОСІМ'І ІЗ СИСТЕМИ БДЖОЛОВОДІННЯ «ДАДАН» НА УКРАЇНСЬКУ РАМКУ

Молодцов Д.Є., здобувач вищої освіти СВО «Магістр»  
(ДБТУ, м. Харків, Україна)

*Features of the transfer of the bee family from the "Dadan" beekeeping system to the ukrainian framework.*

Рамки системи «Дадан» максимально поширені серед бджолярів сьогодні, але спостерігається все більше поширення вуликів на українську рамку. Розміри рамок збігаються – 435 x 300 мм, різниця в тому, що рамка «Дадан» розташовується у вулику у вигляді горизонтального прямокутника, а українська – у вигляді вертикального [1, 2, 3, 4, 5]. Опис методу переведення. 1. Підготовляється вулик на вузько-високу рамку таким чином, щоб як мінімум 20 мм був простір між рамками, що стоять в ньому, і внутрішньою стороною даху вулика (використовується стандартний піддашник або будь-який зручний метод). 2. Рамка з вулика системи «Дадан» перевертається на 90° і в торці верхнього бруска загвинчуються шурупи 35 мм на 1/3 довжини. 3. Таким чином, підготовлені рамки ставляться в український вулик.

Цей метод можна ефективно використати навесні для бурхливого розвитку. Далі бджолина колонія розвивається і виникає потреба у нових корпусах. Але працювати з українським корпусним вуликом на третьому ярусі вже не дуже зручно і влітку у бджоляра перед взятком може виникнути бажання перевести бджіл назад у систему «Дадан». Для цього вищевикладені операції пасічник проводить у зворотній послідовності. Особливістю є те, що в цих 2-х типах рамок бджоли прагнуть у верхній частині рамки в стільники скласти нектар, а потім його перетворити на мед.

Висновок. Перехід із системи бджоловодіння «Дадан» у вузьковисоку «Українську» можна здійснити без особливих витрат, але у певний теплий період сезону. Переведення на вузько-високу систему дозволяє скоротити витрати в зимовий період на корм і зменшити ризик загибелі бджіл в найскладніший період (зимівля). Так само принадність цього методу в тому, що він дозволяє швидше наростити бджолосім'ю до ранніх весняних взятків - ріпаку, цвітіння садів, акації і т.і.

**Список літератури.** 1. Сиромятников, Ю. М., & Кучер, В. О. (2021). Продуктивність бджолиних сімей у вуликах з пінополіуретану

2. Шапля, В. П., & Сиромятников, Ю. М. (2021). Відновлення напрямку бджільництва в Харківському національному технічному університеті сільського господарства ім. Петра Василенка.

3. Сиромятников, Ю. М. (2023). Дія гумінового препарату «Kalnini 1» на динаміку життя бджіл у дослідних клітках.

4. Сиромятников, Ю. М., Шапля, В. П., & Медведєва, Ю. В. (2021). Вплив акарицидів на масу бджолиних маток.

5. Белих, О. В., & Харченко, О. М. (2023). Врожайність гібридів огірка при запиленні бджолами породи «BUCKFAST».