

Чувство времени у пчел

ЧУВСТВО ВРЕМЕНИ У ПЧЕЛ — развито очень хорошо. Пчел можно легко приучить посещать кормушки с подкормкой при условии, что выставлять их будут каждый день в одно и то же время. Можно также сочетать подкормку и вылет пчел на поиски корма, при этом временной интервал между ними должен быть не менее 2 ч. К моменту выставки подкормки пчелы вернутся со взятка.

Условный рефлекс укрепляется быстро и сохраняется, при отсутствии подкормки, в течение 8—12 дней.

Одним из важнейших факторов, влияющих на Ч. в. у п., является азимут солнца. Вылетая из улья за кормом, пчелы запоминают положение солнца и ориентируются по нему с учетом его передвижения. Способность пчел воспринимать направление движения солнца также природная. В пасмурные дни условный рефлекс пчел немного снижается.

Литература: Белик Э.В. Пчеловод. Словарь - справочник. - Ростов н/Д.: Феникс; Донецк: издательский центр "Кредо", 2007. <http://www.phoenixrostov.ru/> Феникс, <http://www.kredo.com.ua/> издательский центр "Кредо"

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