Строительный инстинкт

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИНКТ — природная способность пчел строить соты. Строительным материалом является воск, который выделяется восковыми железами рабочих пчел. Строительство у пчел тесно связано с физиологическим состоянием и потребностями пчелосемьи. С. и. проявляется только при наличии достаточного количества пчел, плодной матки и взятка в природе.

Параллельность сотов и правильность шестигранных ячеек получаются у пчел не сразу, они постоянно их дорабатывают, переделывают. Кроме строительства сотов пчелы занимаются запечатыванием ячеек, вытягиванием их стенок.

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