Потолок улья

ПОТОЛОК УЛЬЯ — устанавливается для ограничения гнезда пчелосемьи сверху. П. у. преграждает переход пчел из корпуса под крышу улья, помогает сохранять в гнезде пчел тепло. П. у. используют в различных типах ульев по-разному, но во всех выдерживают подрамочное пространство высотой 10 мм. Он состоит из отдельных дощечек, которые в случае необходимости могут быть скреплены специальными нашивками. Делают П. у. из разных материалов — досок, фанеры. П. у. расположен поверх рамок корпуса или магазинной надставки.

Потолок многокорпусного улья состоит обычно из пяти дощечек, скрепленных сверху двумя планками. Размеры потолка 490х400х10 мм.

В двухкорпусном улье на 24 рамки потолок собирают из шести 10-миллиметровых досок, длина которых 478 мм, ширина — 80 мм. Дощечки укладывают в фальцы, выбранные в передней и задней стенках корпуса. В белорусском улье — составляют из дощечек толщиной 10 мм.

П. у. защищают гнездо пчел в холодную погоду, а летом — от перегрева. Летом лучше всего класть П., чем холстик, т. к. он обеспечивает лучшую вентиляцию в гнезде. Дощатые П. у. создают над рамками свободное пространство, через которое пчелы, переходят из улочки в улочку. При осмотре гнезда потолочины снимают с той части гнезда, которую необходимо осмотреть. В П. имеется большое преимущество. Но при отсутствии верхнего летка в ульях, покрытых П., наблюдается затрудненное испарение влаги, которое особенно негативно сказывается во время зимовки пчел: сырость и плесень. В таких случаях для лучшего испарения влаги между потолочинами оставляют щели.

Если в улье нет верхнего летка, то две потолочные дощечки раздвигают (сбоку от вставной доски) над гнездом на 3 мм. Это улучшает вентиляцию гнезда. Зимой фанерный П. у. лучше заменить на холстики.

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