

расплодомъ блеститъ свѣжій медокъ, случайно собранный въ тѣ немногіе дни и часы, когда солнце болѣе или менѣе пригрѣвало землю и вѣтеръ стихалъ.

Вотъ уже мѣсяць, какъ цвѣтетъ бѣлый клеверъ, для многихъ пасѣкъ дающій главный взятокъ; зацвѣли—кипрей, малина и масса всевозможныхъ медоносовъ полевыхъ и луговыхъ, а меду въ ульяхъ нѣтъ. Цвѣтеніе проходитъ совершенно неиспользованнымъ пчелами.

Въ силу такой отчаянной погоды роеніе затянулось, идетъ очень вяло, рои маловѣсные, а большинство семей уже оставило мысль о роеніи и уничтожило маточники. Во многихъ семьяхъ наблюдается выбрасываніе трутневыхъ куколокъ и самихъ трутней и это—въ періодъ главнаго взятка.

Если такая же погода будетъ и въ іюль, то возможна гибель пчелъ отъ голоду, конечно, если пчеловоды не прибѣгнутъ къ своевременной подкормкѣ. Во всякомъ случаѣ на медосборъ въ смыслѣ дохода надежды никакой нѣтъ. Правда, семьи сейчасъ еще въ полной силѣ и готовности къ работѣ и, если, наступятъ теплые тихіе дни, то пчеловоды еще, пожалуй, вздохнутъ—впереди обильное цвѣтеніе кипрея, мѣстами липы и другихъ медоносовъ въ изобиліи, но это только при условіи: если... вѣтеръ перемѣнится съ сѣвернаго на юго-восточный и т. д. и т. д..

Такого отвратительнаго лѣта не запомнятъ и старіки. Поживемъ—увидимъ, что будетъ дальше, но надежды на болѣе свѣтлое будущее для нашего Тарскаго пчеляка очень мало.

*Дубровинъ.*

г. Тара Тобольской губерніи  
1-го іюля 1914 года.

## Примѣненіе рафіи при перегонѣ и пересадкѣ пчелъ.

Рафія незамѣнимый матеріалъ въ рукахъ пчеловода; это—морская трава, длинная, крѣпкая и не ломкая; благодаря своей дешевизнѣ она давно извѣстна садоводамъ и служитъ для подвязки растений; при перегонѣ пчелъ ее удобно примѣнить для укрѣпленія сотовъ въ рамкахъ. Шнурокъ при перевязкѣ рамокъ неудобенъ: онъ рѣжетъ и мнетъ восковыя постройки и заносъ, а лента дорога стоитъ. Многіе замѣняютъ ее вѣтками, но это еще хуже: твердыя и неровныя

вѣтки портятъ заносъ, упираются концами въ полъ и въ стѣнки улья, не позволяютъ установить рамки сразу правильно и даютъ пчелъ. Увязыванье же рафіей устраняетъ эти неудобства. Если одной увязки недостаточно, то можно сдѣлать двѣ: вверху и внизу, или увязать въ опасныхъ мѣстахъ рамку вертикально. Пчелы разгрызаютъ рафію и дней черезъ 5—6 послѣ перегона, обыкновенно, возможно снять эти повязки, не разбирая гнѣзда — одинъ черезъ летокъ, помогая пчеламъ ихъ извлечь, а другія — вверху, снявъ, предварительно, ульевую крышку.

Примѣняемый мною способъ увязыванія пчелинаго заноса на рамкахъ рафіей найдетъ широкое распространеніе и будетъ одобренъ въ практическомъ пчеловодствѣ, если только г.г. пчеловоды пожелаютъ его испытать на своихъ пасѣнкахъ и снабдить свои пчеловодные склады этимъ прочнымъ матеріаломъ, болѣе крѣпкимъ, чѣмъ мочало и не обладающимъ запахомъ и отрицательными качествами послѣдняго въ отношеніи атмосферическихъ вліяній, легко разрушающихъ древесныя волокна.

Рафія сохраняется весьма долго въ свѣжемъ и чистомъ видѣ. Ея гладкая поверхность не привлекаетъ къ себѣ ни влаги, ни пыли. Сохраненіе рафіи не требуетъ специальныхъ приспособленій. Даже брошенная въ углу оранжереи, она сохраняетъ свой свѣжій видъ и не покрывается пылью или плѣсенью. Ея длина достигаетъ метра. Ею свободно можно перевязать рамку Д. Б. не надвязывая. Увязывать ее можно рыбацкимъ узломъ, дважды огибая одинъ конецъ возлѣ другого конца рафіи и стягивая въ узелъ на краю боковой планки при повязкѣ горизонтальной, и на верхней планкѣ, при повязкѣ вертикальной.

## Обеззараживаніе воска.

*Въ отвѣтъ г. Колиберскому, желавшему узнать лучший способъ обеззараживанія гнильцоваго воска, мы помѣщаемъ слѣдующую справку, любезно доставленную на нашъ запросъ с. х. Бактеріологической лабораторіей Гл. Упр. Земл. и Земледѣлія.*

Вслѣдствіе запроса подписчика Вашего уважаемаго изданія, препровожденнаго Лабораторіи для отзыва, имѣю честь увѣдомить, что въ случаяхъ примѣненія сборнаго воска для