

УЧЕБОВОДНАЯ ЖИЗНЬ

№ 17—1908 г.
1 сентября.

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ
ЖУРНАЛЪ
ПРОГРЕССИВНОГО ПЧЕЛОВОДСТВА.

СОДЕРЖАНИЕ:

	Стр.	Стр.	
Къ читателямъ. <i>М. А. Дерновъ</i>	539	ческій	557
Хроника: Учебная пасѣка и складъ пчеловодныхъ принадлежностей.— Четыре выставки пчеловодства.— Крымскій отдѣлъ русскаго О-ва пчеловодства.— Награды на выставкѣ пчеловодства.— Законъ, одобренный Государственной Думой.— Курсы садоводства и пчеловодства напольскомъ языке въ г. Варшавѣ.— Пособіе.— Организація въ г. Харьковѣ курсовъ по пчеловодству.— Съездъ пчеловодовъ въ гор. Симбирскѣ.— Съездъ пчеловодовъ въ гор. Проскуровѣ.— Выставка пчеловодства въ г. Болховѣ.— Переимѣны по службѣ.— Отъ Департамента Землемѣлія	541	Отъ въсюду: Для курьеза.— Изъ Харькова.— Бѣда отъ пчель.— Изъ Невельскаго у., Витебск. г.— С. Шилинское. 564	
Вѣсті съ пчеловодныхъ выставокъ: Винницкая сельскохоз. промышленная выставка.— Пчеловодная выставка въ г. Болховѣ (Орловск. губ.).— Съ Киевской выставки.— Отдѣлъ пчеловодства на Рязанской сельскохоз. выставкѣ	566	Вѣсті съ пасѣкъ: Отъ редакціи.— Москов. губ.— Ярослав. губ.— Тверск. губ.— Владим. губ.— Ниже орд. г.— Смоленская г.— Калуга.— Рязанская г.— Тульская г.— Казанск. г.— Вятск. г.— Пермск. г.— Уфимск. г.— Симбирск. г.— Саратовская г.	568
Душистая восковая келейка <i>Каледѣ</i>	543	Вопросы и отвѣты: № 791. Адресъ Паленова.— Къ вопр. № 728: Адресъ стекольного завода. 792. Ограждены ли пчеловоды и пчелы закономъ?— 793. Почему пчелы не выбираютъ изъ рамокъ медъ?— 794. Ножъ Тонелли. 795. Медь въ кадкахъ	580
Съездъ пчеловодовъ Казанской губерніи. <i>А. Е. Хабачевъ</i>	545	Письмо въ редакцію. <i>M. Новосельский</i> . 582	
Первые пчелы во внутренней Букеевской Ордѣ. Д-ръ <i>B. A. Былиловский</i>	553	Извѣщенія г.г. подписчиковъ	582
Замѣтка остройкѣ сотъ пчелами. <i>A. P.</i>	555	Объявленія.	
Хозяйство на югѣ. (Пчеловодные наброски). <i>П. Р. Притуленко-Таври</i>			

Годъ изданія 3-й.

Редакторъ-издатель *М. А. Дерновъ*.

ПЧЕЛОВОДНАЯ ЖИЗНЬ

(3-й годъ изданія)

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ ПРОГРЕССИВНОГО ПЧЕЛОВОДСТВА
выходитъ два раза въ мѣсяцъ (24 №№ въ годъ)
книжками до 3 листовъ.

Задача журнала — возможно вѣрнѣе и полноѣ отражать современную пчеловодную жизнь и бытъ органомъ русскихъ пчеловодовъ.

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

1) Отъ редактора.—2) Хроника.—3) Совѣты начинающимъ пчеловодамъ.—4) Статьи прикладного характера (оригинальныя).—5) Вѣсти съ пасекъ.—6) Изъ мира науки.—7) Изъ дѣятельности земствъ, пчеловодныхъ обществъ и т. п.—8) Распоряженія правительства, касающіяся пчеловодства.—9) Обозрѣніе русскихъ пчеловодныхъ журналовъ.—11) За границей.—12) Изъ переписки съ пчеловодами.—13) Вопросы и отвѣты.—14) Библиографія.—15) Изъ прошлаго.—16) Смѣсь.—17) Указатель пчеловодной литературы.—18) Списокъ книгъ, поступившихъ въ редакцію.—19) Справочный отдѣлъ.—20) Почтовый ящикъ.—21) Объявленія.

Въ журналъ принимаютъ благосклонное участіе: А. Авсеневъ, Н. А. Александровъ свящ., Г. Алексѣевъ, свящ. В. Арентовскій, Е. П. Архипенко, С. К. Бабуринъ, Д. Баллясовъ, Н. Бѣнко, В. Болотовъ, Л. А. Бояриновъ, Г. А. Бржезицкій, В. А. Бѣ-Вилловскій, А. С. Бугкевичъ, П. А. Бѣлоруковъ, М. К. Вачковъ, свящ. В. Витальскій, п. И. Гомилевскій, К. А. Горбачевъ, А. И. Груздинскій, Э. Грюнуппъ А. А. Демкинъ, А. В. Дернова, М. А. Дерновъ, Ф. Т. Дитякинъ, Ив. Ермаковъ, К. Зарифянъ, С. Зердаловъ, И. И. Иановъ, проф. И. А. Каблуковъ, А. Кандинова, Г. Кап-раловъ, В. А. Каульбершъ, в. Ф. Кербицкій, Гр. Л. Кобычкинъ, И. И. Кораблевъ, Д. Г. Карчевскій, И. А. Козловъ, И. В. Корженевскій, проф. Г. А. Кожевниковъ, свящ. о. И. И. Левандоевскій, В. И. Логиновъ, П. И. Мещеряковъ, А. Т. Мирошниченко, А. М. Моисеевъ, Хр. Л. Мрушла, А. А. Новиковъ, М. К. Новосельскій. П. Ольшевскій, Г. В. Парадіевъ, Ф. Ф. Поспѣловъ, П. Р. Притуленко-Гаврическій, свящ. Сахаровъ, А. Е. Титовъ, А. Е. Хабачевъ, И. Н. Шевелевъ, Н. С. Ширай, А. Н. Ярцевъ и др.

Редакторъ-издатель **М. А. Дерновъ.**

ЦѢНА СЪ ПЕРЕСЫЛКОЮ:

1 годъ . . . 3 руб. — коп.		1/2 года . . . 1 руб. 50 коп.
1 мѣсяцъ . — „ 25 ”		3 мѣсяца . — „ 75 ”

Отдѣльный № 15 коп.

Допускается разсрочка по 1 рублю въ теченіе первыхъ трехъ мѣсяцевъ года.
За наложенный платежъ 25 коп.

„Пчеловодная Жизнь“ за 1906 г. 3 руб., за 1907 г. — 3 р., за 1906 и 1907 г.г. вмѣстѣ — 5 р. съ пересылкой.

ОБЪЯВЛЕНИЯ печатаются: позади текста: за одинъ разъ: 1 страница 15 руб., 1/4 стр. 8 руб., 1/2 стр. 5 руб., 1/8 стр. 3 руб., За 3 раза—уступка 10%, за 6 разъ—20%, за 12 разъ—30%, за 24 раза—50%.

Впереди текста и на 2 и 4 страницѣ обложки вдвое дороже.

Отдѣльные приложения, вѣсомъ: не болѣе 1 лота—8 руб. съ тысячи экземпляровъ, за каждый лишній лотъ—по 6 руб. съ тысячи экземпляровъ.

Подписку адресовать:

Вятка, журналъ „Пчеловодная Жизнь“.

Къ читателямъ.



Въ № 15-мъ, въ своей статьѣ: „Къ читателямъ“, мы вкратцѣ, на основаніи только телеграфнаго извѣстія, сообщили о томъ, что на Казанскій съездъ пчеловодовъ собралось до 325 членовъ. Успѣхъ небывалый, а тѣмъ болѣе для районнаго съезда, съезда одной губерніи. Въ настоящемъ № мы перепечатываемъ изъ „Казанской Газеты“ отчетъ о трудахъ съезда и отчасти описаніе самаго съезда. Нельзя не порадоваться отъ души такому успѣху, тѣмъ болѣе, что онъ достигнутъ въ губерніи, гдѣ должность губернскаго пчеловода учреждена, можно сказать, только со вчерашняго дня. Но нельзя и не позавидовать казанскимъ пчеловодамъ, что они могли собраться дружной семьей, обсудить свои нужды, побесѣдовать по душѣ и испытать нравственное удовлетвореніе честно исполненнаго долга. Нельзя не позавидовать потому, что такое счастье рѣдко выпадаетъ на долю намъ пчеловодамъ. Здѣсь, напр., въ Вяткѣ, губернскій пчеловодъ существуетъ 16 лѣтъ, а о съездахъ пчеловодовъ никто и не слыхалъ. Да не только въ Вяткѣ, а и въ другихъ городахъ ихъ почти не бывало. Возьмемъ даже всероссійскіе съезды пчеловодовъ, устраиваляемые то въ г. Петербургѣ, то въ г. Москвѣ. Только одинъ изъ нихъ, въ 1905 г. въ г. Москвѣ, отличался многолюдствомъ, но далеко не такой плодотворной работой, какъ въ г. Казани, гдѣ устроителями съезда было приложено въ организаціи его особенное стараніе, а къ пріѣхавшимъ на съездъ пчеловодамъ—особенное вниманіе и предупредительность. Ничего подобнаго не было на двухъ послѣднихъ съездахъ въ г. Москвѣ, о послѣднемъ изъ которыхъ мы дадимъ въ ближайшихъ №№ подробный отчетъ.

Въ будущемъ году въ г. Казани устраивается обла-

стная сельскохозяйственная и промышленная выставка для 14 поволжскихъ губерній. Предполагается созвать опять съѣздъ пчеловодовъ. Не можетъ быть никакого сомнѣнія, что при наличности тѣхъ рабочихъ силъ въ области пчеловодства, какими обладаетъ г. Казань, пчеловодный отдѣлъ на выставкѣ будетъ представлять выдающійся интересъ. Такой-же интересъ представитъ и съѣздъ пчеловодовъ, который, должно полагать, будетъ созванъ не изъ одной Казанской губ., а отъ всѣхъ тѣхъ мѣстностей, которыхъ будутъ принимать участіе на выставкѣ, и поэтому, очень возможно, что выльется во Всероссійской съѣздъ пчеловодовъ. И это дай Богъ! Настоящей статьей мы хотѣли обратить вниманіе на эти два предстоящія пчеловодные торжества въ г. Казани, готовиться къ которымъ необходимо начать уже теперь, такъ какъ выставка предполагается въ юнѣ, юлѣ и августѣ. Зимній досугъ намъ пчеловодамъ необходимо употребить на то, чтобы приготовиться возможно лучше къ выставкѣ и съѣзду, подготовленіемъ экспонатовъ къ первой и докладовъ—ко второму. Казанское О-во Пчелов. и Казанская Губернская Управа, должно думать, не замедлять оповѣстить о томъ, когда и въ какихъ размѣрахъ предполагается устройство пчеловодного отдѣла на выставкѣ и о программѣ предстоящаго съѣзда, о чёмъ мы немедленно доведемъ до свѣдѣнія своихъ читателей.

Въ прошломъ № мы имѣли возможность познакомить своихъ читателей съ Всероссійской выставкой пчеловодства, устраиваемой ежегодно Русскимъ Обществомъ Пчеловодства. Въ этомъ №-рѣ мы помѣщаемъ корреспонденцію о курсахъ, ежегодно устраиваемыхъ тѣмъ же Обществомъ. Эти двѣ статьи, написанныя совершенно неизвѣстными намъ лицами, служатъ лучшей рекомендацией тому Обществу, которое, получая ежегодно до 2000 руб. казенной субсидіи (изъ отчета Общества за 1907 г. видно, что получено отъ Департамента Земледѣлія 1800 руб.), устраиваетъ на эти деньги никуды негодные выставки и курсы. Въ № 1 своего „Вѣстника“ Совѣтъ Общества помѣстилъ цѣлую статью на 7 съ лишнимъ страницахъ, въ отвѣтъ на наши, по мнѣнію совѣта, „нападки“ на дѣятельность по-

ченного Общества. Въ этой статьѣ Совѣтъ безъ стѣсненія занялся самовосхваленіемъ, расхваливая учрежденія О-ва и его пчеловодные курсы. Но, вѣдь, мало хвалить самого себя, а надо послушать, что скажутъ другіе. А вотъ отъ другихъ-то до сихъ поръ похвалы Русскому О-ву Пчеловодства слышать не приходилось. Такія же статьи, какъ появившаяся надняхъ въ „Москов. Вѣд.“ о Всероссійской выставкѣ и въ „С.-Петерб. Вѣд.“ о пчеловодныхъ курсахъ, заставляютъ притти не къ тѣмъ выводамъ и заключеніямъ, которые дѣлаетъ Совѣтъ О-ва о дѣятельности своего Общества. Совѣтъ, видимо, желаетъ, чтобы и другіе шли смѣло по его слѣдамъ, видя только то хорошее, что онъ укажетъ, и не замѣчая того дурного, что слѣдовало бы видѣть прежде всего самому Совѣту и принимать соотвѣтствующія мѣры, такъ какъ казенные субсидіі, за шестнадцать лѣтъ существованія О-ва составляющія десятки тысячи рублей, полагаемъ, обязываютъ же кое къ чему! Задумайтесь только надъ однимъ: тысячныя казенные субсидіі и недоѣдающіе курсисты!

М. А. Дерновъ.



Х р о н и к а .

Х Учебная пасѣка и складъ пчеловодныхъ принадлежностей существуетъ съ наѣшней весны въ Кундревинской станицѣ, Оренбургск. губ., подъ управлениемъ пчеловода инструктора Н. А. Іонина. Съ будущаго года предлагается открыть при пасѣкѣ мастерскую рамочныхъ ульевъ. („Оренбургская Газета“).

Х Четыре выставки пчеловодства устроило съ разрѣшенія Главнаго Управления Землеустройства и Земледѣлія Тульское Общество Пчеловодства: 1. Въ г. Новосили—4, 5 и 6-го августа. 2. Въ г. Крапивнѣ—10, 11 и 12-го августа. Въ 3. с. Одинцовѣ, Чернскаго уѣзда,—1, 2 и 3 сентября. 4. Въ г. Тулѣ (въ своемъ музѣѣ) 6, 7 и 8-го сентября.

Х Крымскій отдѣль русскаго о-ва пчеловодства вновь конституировался и открылъ свои функции. Въ видахъ облегченія доступа въ члены отдѣла, чрезвычайное собраніе, бывшее 20 июля с. г., понизило обязательный членскій взносъ до одного руб. въ годъ. Въ настоящее время продолжается приемъ новыхъ членовъ. („Южныя Вѣдомости“).

Х Награда на выставкѣ пчеловодства.—6 августа въ г. Харьковѣ закрылась выставка пчеловодства. Еѣ тогъ же день, въ 12 час., были объявлены результаты работы Бологоцкой областной универсальной научной библиотеки

боты экспертной комиссии по присуждению наградъ за лучшіе экспонаты. Высшую награду—почетный дипломъ—получила *Павловская кустарная артель за коллекцію пчеловодныхъ инструментовъ и принадлежностей*. Кромѣ того, 6 экспонентовъ удостоены золотыхъ медалей, 22—серебряныхъ и 26—бронзовыхъ. За девять дней ея существованія выставку посѣтило, несмотря на худую погоду, около трехъ тысячъ человѣкъ. („Харьк. Вѣд.“).

Х Законъ, одобренный Государственнымъ Совѣтомъ и Государственной Думой.—Отпустить изъ средствъ Госуд. Казначейства въ 1908 г. на выдачу пособія Русскому Обществу Пчеловодства на усиленіе его средствъ *одну тысячу рублей*. („Извѣст. Гл. Упр. З-ства и З-ля“).

Х Курсы садоводства и пчеловодства на польскомъ языке въ г. Варшавѣ.—Главнымъ Управлениемъ Землеустройства и Земледѣлія разрѣшено Правленію Варшавскаго общества пчеловодства и садоводства устройство въ г. Варшавѣ курсовъ садоводства и пчеловодства на польскомъ языке, безъ пособія отъ казны. Въ программу этихъ 10 мѣсячныхъ курсовъ входятъ слѣдующіе предметы: плодоводство и огородничество, декоративное садоводство, охрана огородовъ и садовъ, почвовѣдѣніе, ботаника, землемѣріе и пчеловодство. На курсы принимаются взрослые лица, не моложе 16 лѣтъ, при чемъ каждый слушатель уплачивается за все время ученія 100 рублей. Въ качествѣ руководителей приглашены лица со специальнымъ образованіемъ и успѣвшія доказать на практикѣ свои познанія по преподаваемымъ предметамъ. Завѣдывающимъ курсами состоится старшій лаборантъ Варшавскаго Политехническаго Института Императора Николая II, кандидатъ физико-математическихъ наукъ Ф. И. Милобендзкій, лекторами приглашены: управляющій Пизелинскими курсами С. Л. Бржуско, старшій лаборантъ Варшавскаго университета С. В. Вуйцицкій, садовникъ ботаническаго сада А. Н. Зныкъ, владѣлецъ садового заведенія М. С. Пѣховскій, ученный агрономъ А. А. Сандаргъ и инструкторъ-садовникъ Р. А. Хайковскій. („Извѣст. Гл. Упр. З-ва и З-ля“).

Х Пособіе.—Департаментомъ Земледѣлія отпущено Всѣрussianскому Обществу пчеловодства дополнительное пособіе въ размѣрѣ 300 руб. на содержаніе въ 1908 г. с.-петербургскихъ курсовъ пчеловодства, садоводства и огородничества. („Южно-Русская Землед. Газета“).

Х Организація въ Харьковѣ курсовъ по пчеловодству.—Въ виду того, что въ послѣднее время въ районѣ Харьковской губ. начало развиваться пчеловодное хозяйство, въ большинствѣ случаевъ носящее промышленный характеръ, отдѣль пчеловодства южно-русского общества акклиматизаціи намѣренъ въ ближайшемъ будущемъ организовать въ Харьковѣ постоянные курсы по пчеловодству; курсы эти должны ознакомить населеніе съ наиболѣе рациональными способами веденія пчеловодного хозяйства, съ рынками сбыта продуктовъ меда и съ наиболѣе удобными конструкціями ульевъ и прочихъ пчеловодныхъ принадлежностей. Въ будущемъ проектируется устроить школу пасѣчниковъ и заняться изготавленіемъ пчеловодныхъ принадлежностей и снабженіе ими населенія. Нѣкоторыя земства предполагаютъ учредить на проектируемыхъ курсахъ нѣсколько стипендій и замѣщать ихъ крестьянами. („Торг.-Цѣн. Газ.“).

Х Съездъ пчеловодовъ въ г. Симбирскѣ.—Рѣ Симбирскѣ, 26 августа, состоялся первый съездъ дѣятелей по сельскому хозяйству вообще и по отдѣльнымъ его отраслямъ—полеводству, скотоводству и пчеловодству. Предсѣдателемъ съезда избранъ губернскій предводитель дворянства гофмейстеръ Поливановъ. Съездъ раздѣлился на отдѣлы. Губернская сельско-хозяйственная и кустарно-промышленная выставка продолжится до октября. („Сельск. Вѣстн.“).

Х Съездъ пчеловодовъ въ г. Проскуровѣ.—Предполагавшійся въ августѣ съездъ

пчеловодовъ Прокуровскаго и Летичевскаго уѣздовъ, Подольской губерніи, при участіі священниковъ: с. Олешинъ Л. Волосевича и с. Михалковской Слободки Ф. Бржезинскаго, отложенъ на мѣсяцъ сентябрь с. г. Въ настоящее время идутъ дѣятельныя приготовленія къ съѣзду: составляются списки пчеловодовъ Прокуровскаго и Летичевскаго уѣздовъ и вырабатывается программа съѣзда. („Подоля“).

Х Выставка пчеловодовъ въ г. Болхвѣ.—29-го августа, въ 10 ч. утра, въ по-мѣщеніи дома предсѣдателя сельско-хозяйственного общества Н. И. Джакели, послѣ молебна торжественно открыта пчеловодная выставка. Помѣщеніе украшено зеленью, вѣтками деревьевъ и гирляндами, сплетенными изъ дубовыхъ листьевъ. Экспонаты хотя не особенно многочисленны, зато разнообразны, полно представляютъ пчеловодное хозяйство, какъ болховскаго, такъ и другихъ уѣздовъ. Въ общемъ пчеловодная выставка производитъ весьма приятное впечатлѣніе на публику и принесетъ для населенія несомнѣнную пользу въ дѣлѣ веденія пчеловодства. Будутъ устраиваться чтенія, а также читаться лекціи по пчеловодству. („Орлов. Вѣст.“).

Х Перемѣны по службѣ.—Инструкторъ по пчеловодству Полтавской губ. Л. А. Потѣхинъ уволенъ отъ означенной должности. На его мѣсто назначенъ состоящий при департаментѣ земледѣлія младшій специалистъ по пчеловодству И. Я. Смирновъ.—Завѣдующій земской пасѣкою Елисаветградскаго земства г. Снѣжневскій назначенъ инструкторомъ пчеловодства въ Коронежскую губ.

Х Отъ Департамента Земледѣлія.—Въ цѣляхъ ознакомленія нашихъ сельскихъ хозяевъ съ образомъ жизни и способами борьбы съ различными вредными насѣкомыми, Департаментомъ Земледѣлія выпущены въ свѣтъ слѣдующія брошюры: И. В. Васильева—Главнейшая насѣкомая, вредящая люцернѣ, часть I, „Люцерновый клопъ“ (цѣна 3 коп.). С. К. Алексѣева, подъ редакціей проф. Холодковскаго—„Клещи, паразитирующіе на птицахъ“ (цѣна 5 коп.). Я. Ф. Шрейнера—„Слоники и яблонный долгоносикъ, вредящіе плодовымъ садамъ“. Изд. 2-е дополненное (цѣна 10 коп.), И. А. Порчинскаго „Стѣпни и простѣйшие способы ихъ уничтоженія“. Изд. 4-е дополненное (цѣна 10 коп.). Сельскохозяйственнымъ учебнымъ заведеніямъ, селькохозяйственнымъ и т. п. обществамъ и вообще всѣмъ учрежденіямъ и должностнымъ лицамъ, могущимъ содѣйствовать ознакомленію населенія съ рациональными пріемами борьбы съ означенными вредителями, по 1 экз. брошюры эти высылаются, для ознакомленія, бесплатно.



Душистая восковая келейка.

 едавно закончились курсы въ Русскомъ обществѣ пчеловодства. Результаты дѣятельности его оказались неблестящи и заставляютъ предполагать, что дѣло это поставлено недостаточно удовлетворительно. Часть всей группы съѣхавшихся отовсюду—часто даже съ окраинъ Россіи—сельскихъ учителей разъѣхалась совершенно неудовлетворенная полученнымъ запасомъ свѣдѣній, разъѣхав-

лась, даже не дождавшись экзаменовъ. Оставшіеся же до окончанія экзаменовъ сожалѣли, что остались и не послѣдовали примѣру своихъ товарищѣй. Оказывается, ропотъ и недовольство, какъ преподаваніемъ, такъ часто грубымъ отношеніемъ, не прекращались за все время курсовъ. Общежитіе курсантовъ страдало, сверхъ того, и отъ недѣданія.

Когда съѣзжались на курсы, то расчитывали встрѣтить въ лицѣ заправиль и хозяевъ курсовъ объединяющее начало, предполагали внести общественный духъ въ свою домашнюю жизнь: хотѣли образовать хоръ, совмѣстныя занятія музыкой. Между тѣмъ, сухое отношеніе къ семье сельскихъ учителей завѣдующихъ курсами расхолодило, разъединило собравшихся. Случались такіе конфликты, послѣдствіемъ которыхъ даже были извиненія со стороны администраціи...

Сухость отношенія къ учащимся простиралась до того, что никто не отвѣдалъ того меда, который добыть былъ за лѣто.

Между тѣмъ, въ руководствахъ къ пчеловодству рекомендуется, какъ правило для пчеловодства, давать по баночкѣ меду сосѣдямъ, живущимъ по близости пчельника. Это рекомендуется, какъ правило общежитія, чтобы не тяготились вашими пчелами, чтобы относились къ нимъ дружелюбно. Если такое милое правило преподается даже учебниками, то какъ назвать ту скаредность, вслѣдствіе которой сами работники, сами производители не смѣютъ лизнуть продукта своей работы и должны покупать его по дорогой цѣнѣ тутъ же?

Главной же причиной недовольства, отражающагося на съѣздѣ слушателей пониженіемъ съ каждымъ годомъ контингента, была недостаточность получаемыхъ свѣдѣній, въ особенности по садоводству и огородничеству.

Такая постановка этой въ высшей степени симпатичной отрасли изученія можетъ и совсѣмъ отвадить желающихъ. Люди, чувствовавшіе надъ собой постоянный гнетъ, непривѣченные хозяевами, неудовлетворенные въ жаждѣ свѣдѣній, недокормленные, вѣчно ограничиваемые въ своихъ самыхъ законныхъ требованіяхъ, не прѣдуть больше сами и другимъ закажутъ Ѳхать.

Серьезность же цѣли развитія въ деревняхъ пчеловодства съ его пособниками—огородничествомъ и садоводствомъ—настолько ясна, что необходимо подумать о существенномъ измѣненіи всей организаціи этого дѣла.

И прежде всего во главѣ должно стоять лицо, не только хорошо освѣдомленное, но и обладающее тактомъ настолько, чтобы умѣть сплотить общество взрослыхъ слушателей, а не распугивать ихъ гнущимъ пренебреженіемъ къ ихъ пытливости и даже прямой грубостью.

Недовольство курсантовъ было поголовное. И если принять во вниманіе, что въ этомъ году было пріѣзжихъ учителей меньше, чѣмъ въ прошломъ, то, если дѣло не измѣнится, можно ожидать и еще худшихъ послѣдствій въ будущемъ году.

Пчеловодство—само по себѣ заключаетъ элементы особой, согрѣтой тепломъ, симпатіи, душевности, если можно сказать, любовности. Передъ мудростю пчелы, дающей человѣчеству идеально чистый образецъ хозяйства и единственный по своей чистотѣ и чудодѣйственному значенію, продуктъ, преклонились въ умиленіи всѣ вѣка. Поэзія, искусство, религія отдали дань уваженія этой мудрости. Вокругъ пчелы создался культъ особаго уваженія этой мудрости. Приближаясь къ пасѣкѣ, всякий испытываетъ какое-то умиленіе... Развѣ не слѣдуетъ поддерживать всѣми силами такое отношеніе къ этой поэтической отрасли человѣческаго хозяйства?

Или нужно неизбѣжно подвести его подъ рубрику обыкновенного формального производства, коммерческаго предпріятія, изсушивъ всѣ побѣги, связывающіе его съ святыней умиленной человѣческой души?

(„С.-Петербург. Вѣд.“).

Каледъ.



Съездъ пчеловодовъ Казанской губерніи.

Съ 15 по 17 августа въ г. Казани состоялся первый съездъ пчеловодовъ Казанской губерніи. Съездъ былъ задуманъ и устроенъ Казанскимъ обществомъ пчеловодства совмѣстно съ губернскимъ земствомъ. На его устройство было отпущено 100 руб. обществомъ пчеловодства и 200 руб. губернскимъ земствомъ. Правила и программа съезда были напечатаны въ „Казанской Газетѣ“ и разосланы всѣмъ пчеловодамъ губерніи по имѣющимся спискамъ. Несмотря на то, что время съезда было выбрано не совсѣмъ удачное для пчеловодъ-крестьянъ—разгаръ уборки хлѣбовъ и озимовой сѣвъ, а для духовенства и совсѣмъ неудаченъ—три праздника, съездъ привлекъ 300 человѣкъ членовъ. Эта цифра превзошла всѣ ожиданія и обезпечила громадный успѣхъ съезда. Успѣху съезда содѣйствовало и многое другое: любезно предоставленное бесплатно въ распоряженіе съезда отзывчивымъ совѣтомъ старшинъ „новаго клуба“ громадное чудес-

ное помѣщеніе со всѣми удобствами, электрическимъ освѣщеніемъ, умѣло и интересно составленная программа съѣзда, обставленная всѣми необходимыми пособіями; электрическимъ волшебнымъ фонаремъ, чертежами, микроскопомъ и пр., доклады, льготы участникамъ съѣзда, въ видѣ бесплатныхъ квартиръ, дешеваго продовольствія и проч., экскурсіи на такія прекрасныя пасѣки, какъ пасѣка земледѣльческаго училища и земской фермы, выставка рѣдкаго по полнотѣ передвижного музея пчеловодства, умѣлое веденіе засѣданій и проч. и проч. Все это сдѣлало съѣздъ настоящимъ праздникомъ пчеловодовъ и вызвало съ ихъ стороны выраженіе горячей благодарности устроителямъ и въ частности предсѣдателю Общества пчеловодства В. И. Логинову.

15 августа, въ 12 часовъ дня, предсѣдатель губернской земской управы Н. А. Мельниковъ открылъ съѣздъ слѣдующей привѣтственной рѣчью: „Наша Казанская губернія, покрытая въ прежніе годы громадными лѣсами и лугами, издавна славилась большимъ распространениемъ пчеловодства. Но лѣтъ 20—25 тому назадъ лѣса стали вырубаться, луга распаихиваться, посѣвъ гречи сокращаться, подъ вліяніемъ измѣнившихся въ неблагопріятную сторону климатическихъ условій, отъ недостатка влаги и проч., и пчеловодство стало падать. Громадныя пасѣки стали уменьшаться, а нѣкоторыя исчезать совсѣмъ. Но въ послѣдніе годы это дѣло стало опять налаживаться. Такое симпатичное и прибыльное занятіе не могло погибнуть. Подъ вліяніемъ дѣятельности отдѣльныхъ лицъ, подъ вліяніемъ литературы, пчеловодство начало опять подниматься, но при новыхъ способахъ веденія пчель. Крестьяне начали оставлять колоды и переходить къ рамочнымъ ульямъ, которые позволяютъ получать больше дохода отъ пчель. Для содѣйствія въ этомъ дѣлѣ выступило и губернское земство. Дружными усилиями отдѣльныхъ лицъ, земства и общества пчеловодства было достигнуто то, что населеніе заинтересовалось пчеловодствомъ. И настоящій громадный съѣздъ превзошелъ ожиданія устроителей, доказавъ—какой пробудился интересъ къ пчеловодству. Это видно также и изъ программы съѣзда. Здѣсь уже нѣть вопросовъ о пользѣ пчеловодства.

Открывая настоящій съѣздъ, я не ошибусь, если выражу всеобщее пожеланіе успѣха въ разрѣшеніи намѣченныхъ вопросовъ”.

Далѣе Н. А. Мельниковъ предложилъ произвести выборы предсѣдателя, товарища предсѣдателя и двухъ секретарей. Въ баллотировкѣ участвовало 164 члена. Избранными оказались: предсѣдателемъ В. И. Логиновъ (больш. 143 гол.), товарищемъ предсѣдателя Вл. А. Хлѣбниковъ (больш. 126 гол.), секретарями: Н. П. Скляровъ (больш. 139 гол.) и А. Е. Хабачевъ (больш. 146 гол.).

Во время подсчета голосовъ В. И. Логиновъ произнесъ рѣчъ: „Развитіе пчеловодства въ Казанской губ.“ Въ своей рѣчи В. И. Логиновъ указалъ на заслуги отдѣльныхъ лицъ по развитію раціональнаго пчеловодства въ губерніи. Такими лицами были: г. Куликовскій, служившій экономомъ въ Родіоновскомъ институтѣ и отдававшій свободныя минуты пчеловодству. Но онъ былъ извѣстенъ своими работами болѣе заграницей, чѣмъ у насъ, и имѣлъ званіе члена парижской академіи. Далѣе—Алексѣй Петровичъ Паленинъ, улей котораго широко распро-

страненъ не только въ Казанской, а и сосѣднихъ губерніяхъ. Федо-
сьевъ, Сем. Прок. Болотниковъ, Ив. Вас. Любарскій—разными спосо-
бами содѣйствовали развитію пчеловодства въ Казанскомъ краѣ. Далѣе
указалъ на попытки и мѣры, предпринимавшіяся въ разное время от-
дельными лицами; земствомъ и другими организаціями по развитію
пчеловодства. Изъ мѣропріятій уѣздныхъ земствъ отмѣтилъ опытъ
выдачи ссудъ пчеловодамъ Казанскимъ уѣзднымъ земствомъ. Изъ мѣ-
ропріятій губернскаго земства—статистическое обслѣдованіе состоянія
пчеловодства въ губерніи, произведенное въ 1903 году черезъ священ-
никовъ и изданное въ видѣ отдѣльной книги: „Пчеловодство въ Казан-
ской губ.“, и учрежденіе должности губернскаго пчеловода. Затѣмъ
указалъ на то, какъ возникло общество пчеловодства, и что оно сдѣ-
лало въ теченіе своего четырехлѣтняго существованія. Оно устроило
библиотеку, устроило передвижной музей пчеловодства, стоящій около
600 руб.; музей посещаетъ различные пункты губерніи. Чистопольское
земство уже два раза приглашало музей въ различные пункты уѣзда,
оплачивая всѣ расходы. Устроило учебную пасѣку, где лѣтомъ по
праздникамъ читаются лекціи по пчеловодству. Ведетъ обширную тор-
говлю книгами по пчеловодству. Организовало 3 отдѣла общества въ
уѣздахъ: Лайшевскій, Аринскій и Чебоксарскій. Издаетъ „Труды обще-
ства“, которые выходятъ отъ 3 до 4 разъ въ годъ и разсылаются
всѣмъ членамъ общества за приплату 25 коп. къ членскому взносу.
Далѣе, стремясь подготовить контингентъ лицъ, которымъ можно было
бы смѣло поручать веденіе пасѣкъ, учредило экзаменационную комиссию
на пчеловода—практика. Затѣмъ, В. И. указаль на предположеніе на-
слѣдниковъ А. М. Бутлерова учредить специальную школу пчеловодства
имени Бутлерова въ Спасскомъ уѣзди и участіе общества въ выра-
боткѣ устава и программы школы. Говоря о школѣ, В. И. указалъ на
заслуги А. М. Бутлерова и сравнилъ его съ Петромъ Великимъ, ска-
завъ: „если Петръ Великій реформами прорубилъ окно въ Европу, то
А. М. Бутлеровъ прорубилъ дверь къ рациональному пчеловодству“.

Онъ справедливо можетъ считаться отцомъ пчеловодства. Въ за-
ключеніе В. И. привѣтствовалъ членовъ съѣзда и пожелалъ успѣха въ
работахъ.

Были доложены привѣтственные телеграммы:

1) Стъ Дерновыхъ изъ Вятки слѣдующаго содержанія: „Шлемъ
привѣтъ первому съѣзду Казанскихъ пчеловодовъ. Желаемъ полнаго
успѣха въ дѣлахъ его на пользу дор资料ого Казанского пчеловодства.
Душою съ вами казанцы-пчеловоды Дерновы“.

2) Отъ профессора Н. М. Кулагина изъ Москвы: „Прошу съѣздъ
принять мой привѣтъ и пожеланіе успѣшной работы. Москвичи будутъ
рады видѣть казанцевъ въ Москвѣ“.

Съѣздъ постановиль выразить по телеграфу благодарность за
привѣтствіе.

Прочла привѣтствіе съѣзду Н. А. Соловьевъ.

Огласивъ приглашеніе членовъ съѣздовъ городскимъ головой
бесплатно осматривать городской музей и правила веденія преній,
предсѣдатель передаль за болѣзнь предсѣдательствованіе товарищу
предсѣдателя Вл. А. Хлѣбникову.

Заслушанъ докладъ А. Е. Хабачева: „Необходимыя мѣропріятія къ поддержанію и развитію пчеловодства въ Казанской губерніи.“ Въ своемъ докладѣ А. Е. Хабачевъ изложилъ проектъ организаціи, которая отвѣчаетъ назрѣвшимъ трудамъ пчеловодовъ и которая въ отдѣльныхъ частяхъ имѣетъ многолѣтній опытъ существованія въ губерніяхъ: Вятской, Костромской Владимирской и др. Организація эта слѣдующая: 1) губернскій пчеловодъ, 2) уѣздные раззѣздные пчеловоды, 3) склады пчеловодныхъ принадлежностей въ уѣздныхъ городахъ и отдѣленія складовъ въ торговыхъ селахъ, 4) выставки-базары пчеловодства, могущія содѣйствовать сбыту меда и улучшенію техники пчеловодства. Устраиваются ежегодно въ томъ или другомъ пунктѣ губерніи. 5) Общества пчеловодства, товарищества и отдѣлы Казанского общества пчеловодства съ небольшимъ райономъ дѣятельности; 6) курсы пчеловодства съ 1 по 30 іюня въ Казани и недѣльные въ шести уѣздахъ губерніи съ 1 по 31 мая и съ 1 по 15 іюля; 7) выдача бесплатно муравьиной кислоты для лѣченія гнильца и 8) изготавленіе въ достаточномъ количествѣ хорошихъ и недорогихъ ульевъ кустарнымъ и фабричнымъ способами.

Пренія по докладу были отложены до вечерняго засѣданія, и въ 3 $\frac{1}{4}$ часа засѣданіе закрыто.

Вечернее засѣданіе началось въ 7 часовъ; предсѣдательствовалъ В. А. Хлѣбниковъ.

Заслушана привѣтственная телеграмма отъ почетнаго члена Казанского общества пчеловодства, проф. Кожевникова, изъ Москвы слѣдующаго содержанія:

„Сердечно привѣтствую членовъ съѣзда и отъ души сожалѣю, что обстоятельства мѣшаютъ быть среди нихъ. Желаю полнаго успѣха. Профессоръ Кожевниковъ“.

Постановлено благодарить г. Кожевникова.

Послѣ обмѣна мнѣніями по докладу А. Е. Хабачева состоялись слѣдующія постановленія.

1) Благодарить губернскую управу за учрежденіе должности губернского пчеловода.

2) Сроки для устройства курсовъ въ г. Казани на фермѣ губернскаго земства съ 1 по 30 іюня и въ уѣздахъ съ 1 по 31 мая и съ 1 по 15 іюля признать наиболѣе желательными.

3) Признать мѣсячный срокъ курсовъ для полнаго ознакомленія съ пчеловодствомъ недостаточнымъ и выразить пожеланіе сдѣлать эти курсы болѣе продолжительными, чтобы учащіеся могли пройти весь годовой циклъ работъ (съ весенней выставки до уборки пчель на зиму.)

4) Привѣтствовать намѣреніе губернского земства учредить постоянную школу пчеловодства при фермѣ.

5) Ходатайствовать предъ губернскимъ и уѣздными земствами объ учрежденіи должностей уѣздныхъ пчеловодовъ, какъ мѣры весьма плодотворной для развитія пчеловодства.

6) Относительно размѣровъ вознагражденія уѣзднымъ пчеловодамъ съѣздъ постановилъ довести до свѣдѣнія земствъ на ихъ благоусмотрѣніе, что, по мнѣнію съѣзда, вознагражденіе менѣе 600 р., не считая раззѣздныхъ, не привлечетъ постоянныхъ хорошихъ работниковъ.

7) Просить губернское и уѣздныя земства объ учрежденіи пчеловодныхъ складовъ во всѣхъ уѣздахъ и объ оборудованіи этихъ складовъ по одному типу и возможно полно.

8) Признать желательными базары-выставки пчеловодства.

9) Признать желательнымъ распространеніе обществъ пчеловодства по губерніи.

10) Курсы пчеловодства, равно и базары-выставки пчеловодства желательно ежегодно устраивать въ каждомъ уѣздѣ.

11) Съездъ просить губернского пчеловода принять личное и непосредственное участіе въ проведеніи въ жизнь вышеозначенныхъ мѣропріятій и въ постоянномъ наблюденіи за правильной постановкой и развитіемъ дѣла.

12) Ходатайствовать передъ подлежащими учрежденіями, чтобы на курсы пчеловодства при Казанскомъ земледѣльческомъ училищѣ и при фермѣ губернского земства допускались всѣ желающіе, безъ различія сословій и профессій; пособія же денежныя на прохожденіе курсовъ при земледѣльческомъ училищѣ, по мнѣнію съѣзда, желательно выдавать не только учителямъ и учительницамъ, какъ это дѣлается теперь, но и всѣмъ, нуждающимся въ денежнѣй помощи для обученія пчеловодству.

13) Благодарить губернское земство и департаментъ замледѣлія за материальную помощь обучающимся пчеловодству на курсахъ при фермѣ губернского земства.

14) Выборъ наиболѣе подходящаго типа улья возложить на Казанское общество пчеловодства, которое просить представить докладъ по этому вопросу слѣдующему съѣзду, при чёмъ просить принять участіе въ разработкѣ этого вопроса всѣхъ желающихъ.

15) Возложить на то же общество разработку вопроса объ организации заготовокъ въ губерніи ульевъ кустарнымъ и фабричнымъ способомъ.

16) Признать наличность дешеваго кредита для развитія пчеловодства весьма желательнымъ, впредь же, до распространенія правительственныйыхъ учрежденій „мелкаго кредита“, просить губернское земство не отказывать пчеловодамъ въ выдачѣ небольшихъ ссудъ на нужды пчеловодства изъ меліоративнаго или кустарнаго капитала.

Заслушанъ докладъ священника о. А. К. Кулясова: „Современные задачи пчеловодства“. Въ своемъ докладѣ А. К. Кулясовъ указалъ на грозящія пчеловодству опасности: 1) отъ быстраго сокращенія площа-ди пчелинаго взятка, 2) отъ ограбленія пчельниковъ и 3) отъ фаль-сификаціи продуктовъ пчеловодства. Это зависитъ, по мнѣнію доклад-чика, отъ нашей некультурности, отъ неумѣлого пользованія богат-ствами природы и безцѣльного истребленія. Докладчикъ рекомендовалъ, чтобы въ школахъ отъ низшей до высшей давались понятія: о гро-мадномъ значеніи с.-х. труда, о необходимости разумнаго и любовнаго отношенія ко всему живому, и чтобы люди дорожили жизнью во всѣхъ ея проявленіяхъ. Кроме того, указалъ на необходимость особыхъ за-коноположеній, карающихъ неумѣлое и безцѣльное истребленіе бо-гатствъ природы и фальсификацію продуктовъ.

По докладу о. Кулясова состоялись слѣдующія постановленія:

1) Съездъ призналъ полную зависимость пчеловоднаго хозяйств-

ства отъ разумнаго охраненія богатствъ природы—лѣсовъ и пр., отъ разумнаго пользованія ими, отъ рациональнаго веденія всѣхъ отраслей хозяйства и использованія всѣхъ, такъ называемыхъ, „неудобныхъ земель“ (болотъ подъ луга, овраговъ подъ сады и пр.) и высказываетъ пожеланіе, чтобы такой взглядъ на сельское хозяйство былъ распространемъ среди населенія черезъ школу и агрономическія въ широкомъ смыслѣ слова учрежденія.

2) Вопросъ о своевременности въ губерніи перехода отъ медоваго хозяйства на медово ское передать на разсмотрѣніе обществу пчеловодства.

Заслушанъ докладъ Н. А. Соловьевой: „Горизонтально разрѣзной улей Гана и обращеніе съ нимъ“; при этомъ были показаны части улья, картины на экранѣ, поясняющія обращеніе съ ульемъ, и таблицы.

Засѣданіе закрыто въ 11 $\frac{1}{2}$ часовъ вечера.

Утромъ 16 августа состоялась поѣздка на пасѣку земледѣльческаго училища. Въ экскурсіи приняли участіе 140 человѣкъ. Проѣздъ на пароходѣ до училища и обратно былъ оплаченъ изъ средствъ на устройство съѣзда. Члены съѣзда осмотрѣли пасѣку, различныя пчеловодныя принадлежности и ферму; между прочимъ были демонстрированы воскотопка Кунаховича въ дѣйствіи и паровой ножъ Тонелли въ работѣ. Директоромъ училища Н. П. Ильинскимъ былъ прочитанъ на пасѣкѣ докладъ: „Улей Кука и веденіе пчелъ въ немъ“. Члены съѣзда очень заинтересовались ульемъ Кука. Понравилась простота устройства, легкость обращенія съ ними и возможная дешевизна изгото вленія. Очень заинтересовали также рекомендуемые Н. П. приемы ухода за пчелами въ ульѣ Кука. Къ особенностямъ ухода относятся: подкормка весной сотовымъ медомъ, наващиваніе узенькими полосками, обновленіе гнѣздъ, поздній отводъ роевъ, остановка роенія накладываніемъ сырого полотенца, зимовка въ земляной ямѣ и проч. Сообщеніе Н. П. вызвало оживленный обмѣнъ мнѣній. Далѣе былъ прочитанъ докладъ А. Ф. Кунаховича: „Улей Кунаховича и веденіе пчелъ въ немъ“. Слушатели были точно также заинтересованы особенностями устройства улья и приемами ухода за пчелами. Послѣ осмотра училищнаго хозяйства всѣмъ членамъ былъ предложенъ въ помѣщеніи ученической столовой чай съ хлѣбомъ.

Въ 3 $\frac{1}{2}$ часа члены съѣзда возвратились въ Казань.

Въ 7 часовъ состоялось вечернее засѣданіе. Предсѣдательствовалъ В. А. Хлѣбниковъ.

Постановлено: Заслушать краткіе протоколы и постановленія съѣзда въ послѣднемъ засѣданіи. Редакцію же подробныхъ протоколовъ для помѣщенія въ „Трудахъ“ возложить на организаціонный комитетъ съ участіемъ желающихъ членовъ съѣзда.

Принято предложеніе А. Е. Хабачева о заполненіи всѣми членами съѣзда карточекъ съ изложеніемъ краткихъ свѣдѣній объ ихъ пчеловодномъ хозяйствѣ для помѣщенія въ „Трудахъ“.

Заслушанъ докладъ С. С. Сергеева: „Объ устройствѣ показательныхъ пасѣкъ при школахъ“.

Докладчикъ отмѣчалъ въ своемъ докладѣ отсутствіе во многихъ глухихъ деревняхъ пунктовъ, где бы можно было поучиться пчеловод-

ству. Исходя изъ этой нужды, онъ, на основаніи личнаго опыта, рекомендовалъ устраивать пасѣки при школахъ, когда будуть на лицо подходящія условія: подготовленные и желающіе заняться этимъ дѣломъ учителя и подходящее мѣсто.

Съездъ постановилъ: 1) ходатайствовать передъ подлежащими учрежденіями, чтобы при назначеніи учителей при всѣхъ прочихъ равныхъ условіяхъ отдавалось предпочтеніе пчеловодамъ; чтобы учителя и учительницы пчеловоды по мѣрѣ возможности не переводились изъ одной школы въ другую по обстоятельствамъ, отъ нихъ не зависящимъ.

2) Ходатайствовать передъ земствами и департаментомъ земледѣлія о выдачѣ ссудъ на пчеловодство деньгами и натурой учителямъ, учительницамъ и земскимъ плательщикамъ, по выдержанію ими испытанія въ экзаменаціонной комиссіи при обществѣ пчеловодства, на курсахъ при земледѣльческомъ училищѣ и земской фермѣ.

3) Ходатайствовать передъ губернскими и уѣздными земствами о томъ, чтобы при опредѣленіи наградъ учителямъ и учительницамъ принимались во вниманіе успѣхи учащихъ въ пчеловодствѣ и въ распространеніи пчеловодныхъ занятій среди населенія.

Продолженъ докладъ Н. А. Соловьевой. Онъ сопровождался демонстраціей наващиванія секцій по способу Гана и чертежами, поясняющими работы въ ульяхъ Гана весной, лѣтомъ и осенью.

Заслушанъ докладъ В. И. Логинова: „Складываніе гнѣзда на зимовку въ ульѣ Дадана.“ Въ своемъ докладѣ В. И. указалъ на то, что руководства по пчеловодству или вовсе обходятъ вопросъ о складываніи гнѣзда на зимовку или трактуютъ его односторонне—столько то меду, столько то рамокъ, ничего не говоря о томъ—какъ расположить рамки съ медомъ, третьи излагаю совсѣмъ неправильно *). На основаніи собственныхъ наблюденій и указаній Кандратьевы, Метелли и др., докладчикъ рекомендовалъ способъ сборки на зиму, заключающейся въ томъ, чтобы на крайнихъ рамкахъ было больше меда, а на среднихъ меньше, чтобы при поперечномъ разрѣзѣ рамокъ по срединѣ граница меду давала форму дуги. При этомъ докладчикъ демонстрировалъ различные рисунки и чертежи на экранѣ при помощи волшебного фонаря и самый улей Дадана съ полнымъ гнѣздомъ рамокъ. И на глазахъ членовъ произвѣлъ отборъ меда и сборку на зиму.

Послѣ доклада произошелъ оживленный обмѣнъ мнѣній. Въ преніяхъ приняли участіе г.г. Батраковъ, Ильинскій, Логиновъ, Силинъ, Рожковъ и др.

Засѣданіе закрыто въ 11 ч. вечера.

Утромъ 17 августа члены съезда осматривали передвижной музей пчеловодства и посѣщали пасѣку земской фермы и учебную пасѣку Общества пчеловодства.

Засѣданіе состоялась съ 12 $\frac{1}{2}$ часовъ. Предсѣдательствовалъ В. А. Хлѣбниковъ.

*) Позволяемъ себѣ напомнить, что въ нашемъ соч. „Главныя Пасѣчныя Работы“ подробно описано складываніе гнѣзда на зимовку и расположение рамокъ въ ульѣ.

М. Д.

Постановлено: 1) (По предложению г. Евдокимова) признать желательнымъ перево́дъ лучшихъ руководствъ по пчеловодству на ино-родческие языки (чуваший, татарский, черемисский).

2) По предложению г. Гурюнова, опубликовать списки кустарей, изготавляющихъ ульи и др. пчеловодные принадлежности, и снабжать кустарей заимообразно ульями одобренного образца.

3) Просить губенского пчеловода помочь нуждающимся пчеловодамъ въ оцѣнкѣ занятыхъ ими мѣстностей подъ пасѣки, а также въ выборѣ мѣсть подъ новые пасѣки.

4) Просить губернского пчеловода составить возможно полное описание губерніи въ отношеніи пригодности мѣстности для пчеловодства.

Заслушано письмо смотрителя Ремесленного училища Вольмана, предлагающаго на продажу издѣлія училища (дымари и скребки) и услуги училища по изготовлению всякаго рода пчеловодныхъ принадлежностей.

Заслушанъ докладъ В. И. Логинова: „Гнилецъ и современные способы борьбы съ нимъ“. Въ своемъ докладѣ, продолжавшимся болѣе 3 часовъ, В. И. далъ подробную характеристику гнильца, его исторію и подробно разобралъ всѣ способы лѣченія, рекомендовавъ лѣченіе мурявиной кислотой по способу Горбачева.

Вечернее засѣданіе открыто въ 7 $\frac{1}{4}$ часовъ; предсѣдательство-валъ В. А. Хлѣбниковъ.

Послѣ обмѣна мнѣній по вопросамъ, возбужденнымъ докладомъ В. И. Логинова о гнильцѣ, г. Никифоровымъ были сообщены результаты его опыта подсадки нѣсколькихъ матокъ въ одинъ улей.

Была заслушана телеграмма г. Дернова изъ Вятки. Онъ просить съѣздъ ходатайствовать передъ департаментомъ о командированиі Горбачева—специалиста по изученію гнильца—на Всероссійской съѣзда въ Москвѣ.

Постановлено послать телеграмму *).

Предложенія В. И. Логиновыя на усмотрѣніе съѣзда мѣры и законоположенія для облегченія борьбы съ гнильцомъ приняты съѣздомъ.

Кромѣ того постановлено: 1) привѣтствовать предложеніе О-ва пчеловодства и губернского земства издать брошюру о гнильцѣ.

2) Признавая наиболѣе дѣйствительной мѣрой—просвѣщеніе народа вообще и по пчеловодству въ частности, съѣздъ признаетъ неизбѣжнымъ **) законоположенія, гарантирующія пасѣки отъ зараженія гнильцомъ съ другихъ пасѣкъ.

3) Съѣздъ признаетъ желательнымъ учрежденіе фонда пособій пострадавшимъ пасѣчникамъ по уничтоженію гнильца.

4) Съѣздъ находитъ желательнымъ, чтобы проведение всѣхъ мѣропріятій по борьбѣ съ гнильцомъ приняло на себя правительство,

*) Ходатайство это имѣло успѣхъ, и К. А. Горбачевъ былъ командированъ на съѣздъ.
Ред.

**) Съ этимъ мы глубоко несогласны. Вообще обсужденію этого въ высшей степени важного вопроса мы предлагаемъ въ ближайшемъ будущемъ удѣлить много вниманія.
Ред.

подобно тому, какъ это дѣлается при борьбѣ съ другими народными бѣдствіями.

5) Передать постановленія съѣзда всероссійскому юбилейному съѣзду, прося послѣдній присоединиться къ ходатайству Казанскаго съѣзда, имѣющему общій для пчеловодовъ всей Имперіи интересъ.

Заслушаны доклады: С. О. Фомина: „О практиковавшихся имъ способахъ лѣченія гнильца“ и В. И. Батракова: „Къ вопросу о сбытѣ меда.“

Послѣ обмѣна мнѣній постановлено:

1) Необходимо объединеніе всѣхъ пчеловодовъ, что облегчитъ постоянный и прочный сбытъ меда.

2) Ходатайствовать о скорѣйшемъ проведеніи въ законодательномъ порядкѣ проекта борьбы съ фальсификацией меда и воска, идущаго на вощину, выработаннаго на всероссійскомъ съѣздѣ въ 1905 г.

Заслушаны и утверждены краткіе протоколы и постановленія съѣзда.

Постановлено устроить слѣдующій съѣздъ на будущій годъ во время выставки. Прочитаны привѣтственные адресы отъ членовъ съѣзда.

1) Устроителямъ и всѣмъ потрудившимся для съѣзда и 2) В. И. Логинову за его труды по съѣзду.

По предложенію предсѣдателя съѣзда В. И. Логинова выражена благодарность съѣзда:

1) Директору Казанскаго земледѣльческаго училища Н. П. Ильинскому и инспектору А. Ф. Кунаховичу за любезный приемъ членовъ съѣзда, 2) товарищу предсѣдателя съѣзда В. А. Хлѣбникову за умѣлое веденіе засѣданій, 3) секретарямъ съѣзда за понесенные труды, 4) предсѣдателю старшинъ клуба В. Д. Боронину за любезное предоставление чудеснаго помѣщенія для съѣзда, 5) губернскому пчеловоду А. Е. Хабачеву за хлопоты по устройству съѣзда.

Послѣ этого предсѣдатель, выразивъ надежду встрѣтиться въ будущемъ году, объявилъ съѣздъ закрытымъ.

Губернскій пчеловодъ *A. E. Хабачевъ.*



Первые пчелы во внутренней Букеевской Ордѣ.

Волей судьбы я очутился на службѣ во внутренней Киризской Ордѣ. Оставилъ я Псковъ еще въ декабрѣ и оставилъ тамъ свою пасѣку, надѣ которой любовно работалъ $3\frac{1}{2}$ года! Чего только не пережилъ съ мою пасѣкою? Какихъ надеждъ не имѣлъ? Какихъ толь-

ко опытовъ не ставилъ?! Все осталось позади!... Пасѣку продалъ Арсеніевской Псаломщицкой Академіи—и не имѣю никакихъ свѣдѣній, какъ она идетъ тамъ....

Такъ вотъ, возьмите карту Россіи, взгляните на Астраханскую губернію, на лѣвый берегъ матушки Волги, у ея дельты, и вы увидите жолтое большое пятно. Это—песчаная степь! Небо и пески, пески, безъ конца! 64 тысячи квадратныхъ верстъ песковъ! Въ центрѣ этихъ песковъ вы увидите маленькую точку—Ханская Ставка. Резиденція бывшаго хана киргизъ, и теперь административный пунктъ всей Киргизской Орды. Ханская Ставка—маленькое село съ 2000 т. жителей. Въ Ставкѣ—песокъ и кругомъ ея пески. Имѣются небольшія тополевые рощицы. Растильность—джидда (лохъ) и донникъ. Джидда цвѣтеть—май и іюнь, а донникъ—іюль, августъ и сентябрь; очень пахучie! цвѣты свѣтлолистые, голубенькие, сѣрые.

Тосковалъ я безъ пчель! Не слыхать ихъ ласкающаго жужжанья, не видать ихъ удивительной любовной работы, не ощущать запаха свѣжаго воска и меда для меня казалось большимъ лишениемъ. Пришла весна; солнце согрѣло землю. Ожила природа, ожили насѣкомыя! И мысленно перенесся я на свою пасѣку, къ моимъ любимицамъ—пчеламъ! Думалъ я, думалъ и рѣшилъ завести здѣсь пчель! Съ кѣмъ не говорю, никто изъ мѣстныхъ жителей (астраханцы) даже никогда пчель не видали! Нѣкоторые представляли ихъ большими, какъ стрекозы. Всѣ покачивали головами, не вѣрили возможности здѣсь житья для пчелъ. Только завѣдующій лѣсничествомъ Я. Г. Бобковъ и мѣстный священникъ о. Димитрій Розинъ очень заинтересовались моей затѣей и усиленно поддержали меня въ моей идеѣ. Спасибо имъ бѣльшое! Сказано—сдѣлано!

Написалъ я въ г. Георгіевскъ Ив. Ив. Иванову и выписалъ отъ него семью на шести рамахъ, изъ Пскова отъ своего друга Александра Волкова—два улья, прекрасной работы (могу всѣмъ рекомендовать: дешево и хорошо), системы Дадана-Блатта, и кой-какое пчеловодное хозяйство изъ Саратовского земскаго склада. Жду пчель... Наконецъ пришли. Но ихъ пришлось везти отъ желѣзнодорожной станціи до Ставки 50 верстъ, и тутъ-то онѣ сильно претерпѣли: пришли на половину помятыми. Дѣлать было нечего: оба мы (я и о. Розинъ) занялись вдовреніемъ съ Божьей помощью на новое мѣсто жительства первыхъ пчелъ въ Ордѣ. Поставилъ въ питомникъ лѣсничества! Зажужжали мои красавицы! Запѣли! Сердце затрепетало; радость меня охватила: опять пчелки у меня! Начались заботы: будетъ ли взятокъ? Но цвѣла бѣлая акація и джидда. Все же—устроивъ и убѣдившись, что матка жива,—

я далъ имъ 3 ф. сотового меда, купленного мною въ лавкѣ; медъ ли-
повый—уфимскій.

Еженедѣльно мы съ батюшкою Розинымъ ходимъ смотрѣть. Убор-
ка, всякия работы производятся нами безъ сѣтокъ и дымаря; пчелы
такъ кротки и смирны, что я никакъ этого не ожидалъ и этому не
повѣрилъ-бы въ Псковѣ. На жителей прибытіе пчель произвело силь-
ное впечатлѣніе. Всѣ ходили точно на паломничество; всѣмъ хотѣ-
лось поглядѣть, что за насѣкомое. Всѣмъ я давалъ объясненіе и
рассказывалъ про жизнь пчелъ.

Матка прекрасно червить; пчелы медъ собрали; еще несутъ об-
ножку. Теперь семья сидитъ на 5-ти рамкахъ. Въ прежнее время пять
рамокъ—это для меня слабенькая семейка! а здѣсь, въ песочной пу-
стынѣ—это ваши—16—17 рамокъ! Пчелы веселы, играютъ и летаютъ.
Приспособились къ климату. Надѣюсь, перезимуютъ,—а на будущій годъ
заведу еще одну—другую семью,

Итакъ, завѣса съ молчаливой степи сорвана! Пчела прилетѣла!...
Теперь мы съ Я. Г. Бобковымъ намѣрены сдѣлать опытъ посѣва ме-
доносовъ, и, кто знаетъ, можетъ быть невинный опытъ будетъ имѣть
для степи большую будущность! Дай-то Богъ!

Д-ръ В. А. Бѣлиловскій.



Замѣтка о стройкѣ сотъ пчелами.



человодамъ хорошо знакома, стала обыденной общая законность
пчелиныхъ построекъ—ихъ вертикальное направлѣніе; соты рас-
полагаются по отвѣсу, поновку тянутъ пчелы въ вертикальной
плоскости,—поэтому то и необходимо рамочные ульи ставить строго
горизонтально, чтобы сотъ, начатый пчелами на верхней линейкѣ рам-
ки, пришелся на нижнюю ея линейку, а не быль бы "скошенъ въ
сторону".

Казалось бы, и объясненіе этому обычному въ жизни пчель
факту нетрудно найти: всякий пчелякъ, конечно, видаль, какъ висятъ
пчелы клубомъ или гроздьями при постройкѣ новыхъ сотъ; эти живыя
скопленія, держащіяся за своихъ верхнихъ товарокъ, свободно свѣши-

ваются сверху внизъ и оріентируются въ пространствѣ, конечно, лишь направлениемъ силы тяжести, т. е. по линіи отвѣса. По этой отвѣсной, линіи онѣ и формируютъ сначала начатки въ формѣ небольшихъ языковъ, а затѣмъ и наращиваютъ ихъ дальше и дальше. Отвѣсность постройки, казалось бы, обуславливается самой необходимостью вертикального висѣнія труженицъ пчель.

Однако, нужно думать, что дѣло обстоитъ здѣсь далеко не такъ просто. Оказывается, что пчелы могутъ строить вертикально не только внизъ, но и вверхъ. Первымъ примѣромъ послужилъ мнѣ небольшой кусокъ сота, выстроенный пчелами надъ рамками внутри забытой коромушки—банки, опрокинутой надъ гнѣздомъ; холстина оказалась разгрызенной, и на ея мѣстѣ, основываясь на верхней сторонѣ рамки, высился небольшой (около вершка) въ длину язычекъ поновки. Трудно предположить, что при постройкѣ его пчелы висѣли со дна банки внизъ: на гладкомъ стеклѣ едва ли нашлись бы достаточные точки опоры.

Въ другомъ случаѣ постройки достигли гораздо болѣе значительныхъ размѣровъ: семья пчель въ ульѣ Рута получила верхній, магазинный рядъ рамокъ съ начатками искусственной воющинѣ; недѣли чрезъ двѣ осмотрѣ показалъ, что начатки не тронуты, а на нижнихъ линейкахъ рамокъ громоздится цѣлая система новыхъ построекъ языками вверхъ, уже залитая отчасти медомъ. Здѣсь постройка велась, еще очевиднѣе, снизу вверхъ, а не наоборотъ, иначе сначала были бы использованы начатки воющинѣ, да и дополнительные нижніе соты шли бы параллельно этимъ начаткамъ, а не пересѣкали бы рамокъ подъ прямымъ угломъ, какъ это оказалось въ наблюдаемомъ случаѣ.

Такимъ образомъ не просто вертикальное свисаніе клуба пчелъ можетъ быть привлечено въ качествѣ объясненій отвѣсности пчелиныхъ построекъ: пчелами должны руководить другія соотношенія, другія ихъ способности оріентироваться, каждая въ отдѣльности, по отношенію къ отвѣсной линії. Способность эта—чувствовать направленіе силы тяжести на землѣ и располагаться сообразно съ нимъ—присуща, какъ извѣстно, всему живому миру въ самомъ широкомъ смыслѣ слова, отъ человѣка съ съ его, такъ называемыми, полукружными каналами, до растеній съ ихъ зернышками крахмала, играющихъ роль „статолитовъ“. Безъ всякаго сомнѣнія, соответственные органы имѣются и у пчелы, и ихъ услугами, а не своимъ свободнымъ свисаніемъ, руководится она при постройкѣ сотъ.

A. P.



Хозяйство на югъ.

(Пчеловодные наброски).

аждому сельскому хозяину извѣстно, что раньше всего ему слѣдуетъ изучить и примѣниться къ тѣмъ различнымъ природнымъ условіямъ, какія его окружаютъ, и тогда только можно рѣшиться заходить подходящія культуры, дѣлая въ нихъ строгій выборъ, давая извѣстный уходъ и выбирая только болѣе удобные пріемы обработки, чтобы они могли не только оправдать расходы, но и дать еще прибыль.

Размѣры, способы ухода и выборъ сортовъ, напримѣръ, винограда и другихъ цѣнныхъ растеній для разведенія въ Киевской, Херсонской и др. губерніяхъ не могутъ быть одинаковы съ тѣми, что практикуются въ Крыму, Туркестанѣ и на Кавказѣ.

Такъ должно быть сдѣлано и въ отдѣлѣ животноводства. Мериносовъ, чтобы они были мериносами, а не жалкой пародіей на нихъ, не будутъ съ промысловой цѣлью разводить въ Московской, Ярославской и подобныхъ имъ губерніяхъ и областяхъ, а выберутъ попроще и другихъ, но болѣе подходящихъ выносливыхъ овецъ.

То же самое должно быть сдѣлано и въ пчеловодствѣ, потому что между нимъ, первымъ и вторымъ примѣрами, существуетъ несомнѣнное сходство и связь. Итакъ, чтобы съ выгодой можно было работать въ каждой различной мѣстности, дѣльный хозяинъ, посредствомъ личного интереса, труда, науки и опыта, вырабатываетъ въ концѣ концовъ свой типъ хозяйства, свой методъ веденія его.

А теперь, читатель, приходилось ли вамъ обращать вниманіе на то, какой уходъ дается пчеламъ на сѣверѣ и югѣ, и есть-ли между ними хоть малѣйшая разница? Никакой, рѣшительно никакой, отвѣчу за васъ, потому что хорошо знаю, что дѣлается у насъ на югѣ, и ъздилъ на сѣверъ, чтобы посмотретьъ между прочимъ, какъ тамъ работаютъ и ведутъ своихъ пчелъ господа сельские хозяева.

Пчеловодная наука пришла къ намъ изъ Россіи, и мы не только точно копируемъ ее, но и стремимся подражать во всѣхъ мельчайшихъ деталяхъ ея.

Мы исключительно живемъ тѣмъ, чему научатъ насъ сѣверяне, и сами по себѣ ничего не придумали новаго и полезнаго для нашего хозяйства, несмотря на всю ту очевидную разницу и преимущества нашей природы, въ какой мы живемъ, работаемъ и ведемъ свои хозяйства.

И если, напримѣръ, сѣверные пчеловоды уносятъ своихъ пчель на зиму въ двухстѣнныя омшанники или земляныя ямы, то и мы свои

хоть въ сарай унесемъ или въ пустыя комнаты жилыхъ помѣщеній, но только-бы лишить ихъ свѣта дневного.

Если сѣверяне построятъ деревянный задѣланный соломой улей, то и у насъ таковой немедленно построится и введется въ хозяйство.

На сѣверѣ пчеловоды сокращаютъ гнѣзда своихъ пчелъ, готовя ихъ къ зимовкѣ, и мы то же дѣлаемъ.

Сѣверяне надѣгнѣзда и сбоку его накладываютъ соломенные подушки, и мы за ними не размышиляя слѣдуемъ. Всѣ остальные пріемы тоже одинаковы. Ничего поэтому нѣтъ удивительного, если такое безразличіе къ условіямъ сѣвернаго и южнаго пчеловожденія мнѣ могло показаться далеко неестественнымъ, дорогимъ и лишнимъ.

У сѣверянъ 25—30° мороза по Реомюру, и зимы длятся долго и ровно въ этихъ градусахъ, а у насъ 4, 9 и 18, что очень рѣдко бываетъ и то по 2—5 дней за всю зиму, но и это еще намъ не примѣръ, и этого мы не замѣчаемъ.

Пчелы у насъ не тѣ, что на сѣверѣ, и уходъ за ними куда-же легче, чѣмъ за послѣдними. Количество теплыхъ дней, отсутствіе неожиданныхъ сильныхъ заморозковъ, равныхъ зимнимъ холодамъ, чудные свѣтлые дни среди зимы и осени, начало цвѣтенія растеній и конецъ его, разнообразіе цвѣтовъ, послѣдовательность периодовъ цвѣтенія и множествъ другихъ слишкомъ замѣтныхъ отличій, казалось-бы, должны были натолкнуть насъ на нѣсколько иные пріемы и размышленія, другія и менѣе хлопотливыя и дѣрого стоящія заботы, затраты и т. д., но нѣтъ: все здѣсь такъ же идетъ, какъ на сѣверѣ, за 2—3 тысячи верстъ отъ насъ.

Между тѣмъ мнѣ, напримѣръ, изыскивать новые способы ухода за пчелами интересно и потому уже было, что пріемы, выработанные сѣверянами для насъ южанъ, какъ я сказалъ, были, по моему, совершенно непроизводительны, лишни и вредны, какъ не только не выгодно, но и вредно было-бы прикрывать намъ свой виноградъ на зиму землей, обвязывать черенки соломой и т. д.

И для того, чтобы измѣнить сѣверный не вполнѣ удобный для насъ методъ веденія хозяйства и найти новые способы ухода за пчелами, а главное отречься отъ старыхъ усвоенныхъ примѣровъ, пришлось наблюдать и работать въ одномъ направленіи не одинъ-два года, а десять-двѣнадцать.

Въ самыхъ различныхъ пунктахъ Кавказа, т. е. холодныхъ на горахъ и низменныхъ жаркихъ, я просилъ дѣлать то своихъ друзей и знакомыхъ, что самъ дѣлалъ и что находилъ необходимымъ для выясненія многихъ неясныхъ вопросовъ.

И теперь я съ удовольствіемъ вспоминаю лицъ, помогавшихъ мнѣ,

и тѣ выраженія страха и ужаса, какія первое время проявлялись у нихъ, когда я чистосердечно открывалъ имъ свои суровые, безпощадные планы, которые должны были привести къ иному взгляду на пчель, къ другому обращенію съ ними. Теперь все это улеглось, кое гдѣ привилось, и общую картину старыхъ трудовъ пріятно будетъ вспомнить.

Мои и моихъ знакомыхъ пчелы должны были зимовать всегда только на открытомъ воздухѣ, безъ сокращенія гнѣздъ и съ медовыми на нихъ надставками и рамками, въ которыхъ часто оставался медъ еще съ осени прошлого года, отдѣленными отъ гнѣзда обыкновеннымъ холщевымъ потолкомъ, вслѣдствіе чего пчелы весной могли войти въ нихъ тогда, когда только пожелали бы, такъ какъ въ февраль мѣсяцъ и этотъ легкій потолокъ снимался долой.

Первый приемъ этотъ казался всѣмъ жестокимъ и смѣлымъ, но пчелы, по отзывамъ потомъ всѣхъ, помогавшихъ мнѣ, зимовали въ нормальныхъ гнѣздахъ самыи лучшимъ, благополучнымъ образомъ. Палыхъ пчель (мертвыхъ) весной встрѣчалось очень мало, и здоровье у пчель наблюдалось еще ранней весной очень хорошее. Я говорю здѣсь, конечно, только о тѣхъ пчелахъ, которая зимовали на мѣстахъ лѣтней стоянки при температурѣ 12—18° R. Послѣ я сталъ смѣлѣ и доводилъ открытую зимовку до 20—26° R. въ тонкихъ ульяхъ.

Здѣсь я позволю себѣ нѣсколько остановиться, потому что читатель навѣрное спросить: для чего мнѣ понадобились такія „истязанія“ пчель.

Нѣть, это не истязанія и пытки, а естественный порядокъ, подражаніе природѣ, котораго я не желалъ измѣнить, потому что въ пользу его я не преминулъ всмотрѣться.

Дѣятельность пчель въ это время почти совершенно прекращается, и онѣ той-же природой отдаются почти абсолютному отдыху. Находясь долгое время въ полуспячкѣ, онѣ отдыхаютъ отъ пережитаго труда и наживають новое здоровье, энергию и выносливость.

Слѣдуетъ, поэтому, дать имъ въ этотъ слишкомъ важный періодъ то, къ чему онѣ не только уже давно пріучены той-же суровой природой, но что вошло въ ихъ кровь, въ требованія ихъ натуры, и чего нельзя и не слѣдуетъ пытаться измѣнить, иначе вотъ именно это и будетъ насилие, а не то, что я у себя производилъ.

Суровыя условія, сами по себѣ, безъ нашего участія, производятъ естественный отборъ здоровыхъ особей, убивають слабыхъ и тѣмъ самыи не позволяютъ вліять имъ не въ пользу будущаго здоровья пчель.

Изнѣжить, сдѣлать слабыми и скоро выраждающимися пчель, благодаря нашимъ приемамъ, очень легко, но нашъ долгъ, нашъ интересъ

долженъ подсказывать намъ, что нужно оздоровлять и укреплять въ нихъ то, къ чему и природа сама ихъ пріучала путемъ многихъ тысячелѣтій. И потому я лично придаю послѣднему обстоятельству огромное значение.

Слабое, больное, непродуктивное при указанныхъ условіяхъ вымираетъ къ веснѣ, и потому мы получаемъ болѣе здоровый и полезный намъ элементъ.

Здоровое, по большей части, можетъ производить только здоровое-же поколѣніе, какъ отъ сильнаго—еще болѣе сильное.

Зимнее нормальное гнѣздо, благодаря почти прямому сообщенію съ магазиномъ, не портило благополучія пчель, потому главнымъ образомъ, что переработанный воздухъ гнѣзда все-же могъ уходить черезъ холстину вверхъ, гдѣ между медовыми рамками и ячейками сотовъ устанавливалаась, правда, болѣе низкая, но своя ровная и постоянная температура, а это очень важно. Здѣсь-же, конечно, происходилъ и обмѣнъ черезъ крышу болѣе теплого воздуха и отработанного на болѣе холодный, но чистый.

Сказанное еще потому быть можетъ у насъ такъ удачно кончается, что согласуется съ желаніями и привычками пчель и приближаетъ къ естественному порядку вещей на ихъ родинѣ, въ дикомъ ихъ состояніи *).

Тутъ могутъ сказать, что испаренія гнѣзда заставятъ потемнѣть медовые соты, а сильные холода—съѣсть больше меда пчеламъ, но это такие пустяки, по сравненію съ общимъ облегченіемъ ухода, что о нихъ не стоитъ говорить и распространяться.

Для опытовъ я ставилъ зимовать пчель съ дѣумя и пустыхъ и полныхъ меда надставками не только въ такихъ несомнѣнно теплыхъ и такихъ удобныхъ условіяхъ, какъ въ Тифлисѣ, гдѣ 16—18° R рѣдкость, но и въ такихъ, гдѣ холодъ достигаетъ значительныхъ предѣловъ, и все равно: пчелы выходили лучше тѣхъ, что сидѣли въ сараикъ съ затхлымъ воздухомъ и комнатахъ, выдѣляющихъ не свойственные пчеламъ ароматы, на сокращенныхъ гнѣздахъ, и все-же опережали послѣднихъ своей продуктивностью **).

*) При открытой зимовкѣ, пчелы выплетаютъ изъ ульевъ, очищаются и вносятъ съ собой чистый воздухъ. То же замѣчается и у дикихъ пчелъ. Закрытыя зимовки тѣмъ особенно вредны, что въ помѣщенія не проникаетъ свѣтъ, и размножаются такие микроорганизмы, которые вредятъ и пчеламъ. Этотъ вопросъ мы вообще мало изучили, но онъ очень серьезенъ. Свѣтъ—источникъ здоровья зимой и пчеламъ, а мы обратно понимаемъ его дѣйствіе въ это время.

**) Стыдно сознаться, но по неволѣ приходится допустить мысль, что наши южанки (дикія пчелы) выносятъ болѣе холодную зимовку, чѣмъ сѣверные пчелы, которыхъ ставятъ въ душные, теплые омшаники, откуда онѣ выходятъ изнѣженными недомогающими, неэнергичными и менѣе продуктивными, чѣмъ можно было отъ нихъ того ожидать. Не вездѣ энѣ и тамъ одинаковы, и есть такія, которыхъ прекрасно содержатся.

Большему количеству съѣденныхъ за зиму пчелами продуктовъ я вообще никогда не придавалъ значенія, потому что вопросъ этотъ раздуть, невѣрно поставленъ и оцѣненъ, и потому что я шелъ къ другой цѣли, предвидѣль все, даваль лишнее и стремился только къ тому, чтобы въ концѣ концовъ мои пчелы были доходнѣе и здоровѣе, чѣмъ у моихъ сосѣдей, ухаживавшихъ за послѣдними согласно ихъ старымъ привычкамъ.

Своевременно-же удалить или отгородить холстиной медовый магазинъ отъ гнѣзда, смотря по различнымъ обстоятельствамъ и постепенной прибыли взятка, чтобы матка преждевременно не вошла въ магазинъ для кладки въ немъ яичекъ, тоже удобно, имѣя магазинъ всегда на своеемъ мѣстѣ.

На Кавказѣ, что ни точка, то одни условія, а на другой, смотришь, часто совсѣмъ съ первой—другія; но все-же здѣсь не Россія, и того постоянства въ погодѣ, продолжительности или суровости, не бываетъ, если не брать во вниманіе исключительно холодныхъ и всѣмъ извѣстныхъ мѣстностей его.

А теперь: говорить-ли мнѣ о такихъ пережиткахъ для старыхъ пчеловодовъ, какъ о слишкомъ раннемъ и неумѣренно сильномъ размноженіи пчелъ, воровствѣ этихъ раннихъ сильныхъ семей, за отсутствиемъ или перерывомъ взятка въ природѣ, вліяніемъ внезапныхъ морозовъ и выбрасываній ими вслѣдствіе этого дѣтки, бремени и пользѣ искусственной подкормки и пользы ранняго использованія продуктовъ въ природѣ?

Да слѣдуетъ сказать, потому что для однихъ все это старо, избито, для новичковъ-же ново и можетъ быть интересно и полезно.

Какой-бы семья не была сильной съ зимы, но зимуя на открытомъ воздухѣ и не будучи сбита съ пути правильного отправленія своихъ инстинктовъ, что легко можетъ случиться въ закрытомъ, тепломъ помѣщеніи, она не станетъ такъ размножаться въ декабрѣ, какъ въ февралѣ, въ январѣ, какъ въ марта, въ февралѣ, какъ въ апрѣлѣ и т. д. Все ею соразмѣряется и не иначе, а параллельно прибыли тепла въ природѣ, и пчелы не сразу, а постепенно начинаютъ размножаться и усиливаться. Бояться, слѣдовательно, того, что семья размножится до крайнихъ предѣловъ, а взятка еще никакого не будетъ, не слѣдуетъ. Не вѣрно также и то мнѣніе, что если, молъ, пчелы начнутъ не всѣ время брать взяточъ, то онѣ наполнятъ имъ гнѣздовыя рамки, и негдѣ будетъ размножаться молодымъ пчеламъ. Сомнительно однако, чтобы могъ прибыть такой взяточъ, въ такое раннѣе время, чтобы имъ заполнили пчелы гнѣзда.

Я вѣль все время наблюденія за развитіемъ растеній, за всѣ

періоды года и за каждый мѣсяцъ; у меня были сдѣланы отдельныя вѣдомости по мѣсяцамъ, обработанныя въ сводку наблюденій за 5 лѣтъ. Вотъ въ эти-то ежемѣсячные, пятилѣтнія наблюденія я часто заглядывалъ и зналъ, когда что цвѣтеть, и что мнѣ можно ожидать отъ взятка почти за каждый день, а тѣмъ болѣе, что тутъ-же были вѣсовыя и наблюдательные ульи. Я имѣлъ среднюю цифру за всѣ пять лѣтъ и потому почти математически точно могъ знать, что можно было ожидать отъ цвѣтенія, напр., кизила за весь его періодъ цвѣтенія, вишни и т. д. Всегда я зналъ, чего можно ожидать отъ пчелъ, по записанной погодѣ, и когда можно пчелъ было подкормить для пущей энергіи или отѣлить отъ магазиновъ холстиной или соединить съ надставками для склада въ нихъ продуктовъ.

Согласитесь, что пчелы не кнопки: ихъ нельзя надавить чтобы онѣ по нашему желанію размножились въ огромномъ количествѣ къ цвѣтенію пролесковъ, вероники и пр. цвѣтовъ, а потомъ исчезли изъ улья, ради экономіи медомъ и успокоенія противниковъ сильныхъ семей во всѣ времена года, а когда зацвѣтутъ плодовыя деревья, то снова обратимся къ помощи той-же кнопки, чтобы откуда угодно, а пчелы были для этого бсгатаго сбора, а тамъ—къ главному взятку и т. д.

Вся выгода ваша, значитъ, скрывается только въ сильныхъ семьяхъ. И чтобы тамъ ни было и какъ-бы ни было, а лучшій доходъ вы получите только отъ лучшихъ, т. е. все-же самыхъ сильныхъ семей, а пчелы ихъ будутъ лучшими вашими пчелами. Сильныя семьи отъ тѣсноты въ ульяхъ, въ пору хорошаго взятка и избытка энергіи, стремятся выйти на открытую работу, и тутъ поразительная разница ихъ, по сравненію съ посредственными семьями, проявляется съ удивительной наглядностью.

Безпокоиться, что въ перерывахъ между взятками пчеламъ нечего будетъ дѣлать, тоже наивно, и что онѣ только напрасно массой своей будутъ кормъ уничтожать, тоже неумно, потому что здоровыя семьи меньше его истребятъ, чѣмъ посредственная, а тѣмъ болѣе отсталыя. И та сила, тотъ запасъ энергіи, что будутъ готовы и выяснятся со всею силой своей изъ сильныхъ семей, все оправдаетъ и во всякое время.

Что пчелы, за отсутствіемъ взятка, будутъ воровать одинъ у другихъ, тоже устарѣлое мнѣніе, и во всякомъ случаѣ явленіе это далеко неопасное.

Внезапные морозы, разумѣется, подрываютъ благополучіе пчелъ, а только на какихъ-же семьяхъ они отражаются сильнѣ? Отвѣчайте сами. Вліяніе случайныхъ заморозковъ отражается въ каждомъ хозяйствѣ и на дойномъ скотѣ, который въ это время даетъ меньше дохода

и на покосахъ, урожаѣ фруктовъ и т. д. Значитъ, это бѣдствіе коснется не одного пчеловодства, а тогда и этого не слѣдуетъ забывать и не ставить въ вину только ему одному. Но такихъ морозовъ я здѣсь что-то не помню.

Бываетъ, говорятъ, и такъ, чего я тоже не испыталъ, что отъ внезапныхъ и сильныхъ холодовъ дѣтва въ ульяхъ застываетъ, и пчелы ее послѣ выбрасываютъ вонъ. На это я скажу, что если бы дѣтва могла застынуть, то застыли бы и пчелы, послѣ которыхъ только застынетъ и она. Но и тутъ я усматриваю большую ошибку. На мой взглядъ, застыла тутъ дѣтва не отъ холода, а самимъ слабымъ пчеламъ было тутъ не до дѣтвы, когда, чтобы повысить температуру и сохранить отъ недостатковъ меда самихъ себя, онѣ перестали кормить послѣднюю, и та умерла не отъ холода, а отъ голода.

Сильные семьи и тутъ выйдутъ побѣдительницами, и та стихія, съ которой слабыя семьи не могутъ бороться, первыхъ не коснется, потому что, сообразно пониженію температуры въ открытомъ воздухѣ, онѣ будутъ по мѣрѣ надобности повышать ее внутри.

Подкормка искусственная дѣйствуетъ на пчель самымъ желательнымъ образомъ, и кромѣ того, что тутъ нужно умѣніе опредѣлить время для этого чуднаго двигателя трудоспособности пчелъ, онѣ и сами будутъ брать его только тогда, когда онѣ найдутъ это возможнымъ и полезнымъ. За аппетитъ пчелъ не золнуйтесь и не бойтесь тѣхъ козней, что пріурочиваются многими изъ нась къ данному случаю. Не употребляйте никакихъ вашихъ усилий и знаній, а только всегда держитесь правила имѣть однѣ сильные семьи, чтобы онѣ непремѣнно могли въ волю использовать взято克ъ и съ плодовыхъ деревьевъ, а то плодо-воды злятся, что пчелъ они держатъ больше ради оплодотворенія цвѣтovъ, а между тѣмъ на цвѣты и вообще ранній взято克ъ онѣ не идутъ по слабости и неподготовленности своей, а также и ихъ пчеловода.

Я отвѣтилъ на все обѣщанное и теперь снова перейду къ намѣченной рѣчи.

Разница въ указанномъ раньше уходѣ за пчелами, по сравненію съ другими пчельниками получалась слѣдующая.

Въ то время, когда у сосѣдей была только одна рамка съ расплодомъ, у меня $2\frac{1}{2}$ —3. Когда въ ульяхъ сосѣдей, съ сокращенными гнѣздами, было 5—6 рамокъ съ расплодомъ, у меня и мнѣ подобныхъ уже выходили трутни и пчелы скоро переходили затѣмъ въ медовые надставки, для склада въ нихъ лишнихъ продуктовъ. Когдасосѣдніе пчеловоды только начинали выкачивать медъ, я успѣвалъ выкачать 1—2 раза. Первое выкачиваніе жидкаго меда начиналось 4—10 апрѣ-

ля, т. е. вслѣдъ за окончаніемъ цвѣтенія плодовыхъ деревьевъ. Роеніе начиналось 1—2 и кончалось 16—18 мая.

П. Р. Притуленко-Таврическій.

(Окончаніе с. п. дуетъ).



О Т О В С Ю Д У.

Для курьеза.

Помѣщаемъ двѣ корреспонденціи о сборѣ меда въ Привислинскомъ краѣ. «Лодзинскій Листокъ» пишеть:

«Сборъ меда въ здѣшнемъ краѣ отличается въ нынѣшнемъ году рѣдкимъ обилиемъ, и варшавскіе оптовики получаютъ множество заказовъ изъ разныхъ мѣстностей. Несмотря на хороший спросъ, цѣны значительно ниже прошлыхъ лѣтъ, когда въ медѣ чувствовался недостатокъ.»

А «Сельскій Вѣстникъ» сообщаетъ какъ разъ обратное: «Изъ Варшавы пишуть, что сборъ меда въ Привислинскомъ краѣ оказался удачнымъ лишь въ Сѣдлецкой и Люблинской губерніяхъ; въ остальныхъ сборъ былъ довольно скучный, вслѣдствіе чего здѣшніе медоваренные заводы вынуждены выписать медъ изъ Америки, гдѣ сборъ его былъ очень обиленъ, а низкія цѣны съ избыткомъ окупаютъ расходы по перевозкѣ.»

Кому вѣрить?!

Изъ Харькова.

«Южный Край» сообщаетъ: «Совѣтъ харьковскаго Общества сельскаго хозяйства обратился на этихъ дниахъ по всѣмъ уѣзднымъ земскимъ управамъ губерній: Курской, Воронежской, Харьковской, Полтавской, Екатеринославской и окружнымъ атаманамъ области войска Донского съ просьбой сообщить о результатѣ медосбора въ этомъ году. По полученіи этихъ свѣдѣній и въ случаѣ выясненія плохого медосбора, совѣтъ возбудитъ передъ министромъ финансовъ ходатайство о разрѣшеніи отпуска безакцизного сахара для подкормки пчелъ въ осенний и весенний періодъ пчеловодства.»

Разстаться съ мыслью получить безакцизный сахаръ пчеловоды все еще не могутъ.

Бѣда отъ пчелъ.

Злобой послѣдняго времени въ с. Короваево, Покр. уѣзда, являются пчелы, наводящія прямо ужасъ на населеніе. Факты заслуживаютъ вни-

мания даже въ научномъ отношении. Крестьянинъ С. Сахаровъ былъ ужаленъ тремя пчелами въ голову и лицо. Смерть послѣдовала очень быстро. Своевременная помощь врача оказалась лишней. Погоревали, конечно, погоревали, погребли и забыли. Черезъ нѣсколько дней пчелы того же пчеловода (кр. Писанкова) жалять лошадь до смерти, жалять и хозяина лошади, кр. Сахарова. Этому подали немедленную помощь, и онъ остался живъ. О лошади поговорили больше и оцѣнили эту потерю дороже. Составили протоколъ. Волостной судъ потерпѣвшему присудилъ за лошадь 50 руб. Теперь новая жертва на волосокъ отъ смерти—крестьянская девица Н. Случайно бывшей близко фельдшерицѣ съ трудомъ удалось привести потерпѣвшую въ чувство, при священникѣ, позванномъ уже причащать. Опять много шумѣли, снова замолчали, а пчелы продолжаютъ наводить страхъ. Озлобленность пчелъ объясняется, какъ говорятъ, подпаиваніемъ ихъ водкою: это, по слухамъ, практикуется среди крестьянъ кулаковъ.

(«Колоколъ»).

Ред.—Интересно получить подтвержденіе или опроверженіе описанного отъ Покровскаго О-ва пчеловодства; въ печати о пчелахъ и пчеловодствѣ не мало сообщается различнаго рода нелѣпостей.

Изъ Невельского уѣзда, Витебск. губ.

Холодная и сырая погода въ августѣ мѣсяцѣ отозвалась весьма неблагопріятно для пасѣкъ. Меда въ ульяхъ весьма мало, и онъ зараженъ такъ называемою «гнилью». Рoenія въ нынѣшнемъ году почти совершенно не было, что объясняется позднею, холодною, дождливою весною и сильною засухою въ юлѣ.

Неблагопріятная погода въ августѣ и продолжающаяся въ сентябрѣ служить причиной вымирания пчелъ. Нѣкоторые ульи совсѣмъ опустѣли, въ другихъ пчелы кажутся вялыми, и пасѣчники не надѣются, что больныя семейства благополучно перезимуютъ. Вообще послѣдніе 5—6 лѣтъ оказываются особенно неблагопріятными для занимающихся пчеловодствомъ. Раньше пчеловоды считали свои ульи десятками, даже сотнями, теперь рѣдко у кого можно встрѣтить 40—50. Медь раньше продавали въ городахъ, и онъ служилъ немаловажнымъ подспорьемъ въ сельскомъ хозяйстве, теперь же меду получается весьма мало, и зимой пчеловоды принуждены покупать сахаръ или патоку для кормленія зимою пчелъ, что весьма обременительно для кармана.

(«Витеб. губ. Вѣд.»).

Ред.—Картинка въ достаточной степени безотрадная!

С. Шилинское.

Енисейская губ. Красноярскій упз.

Въ прошломъ году нанесенъ страшный вредъ пчеловодству. Въ ульяхъ

отъ зимняго времени осталось для пчелъ мало корму; колодки по обыкновені ю выставлены были весной на пасѣкахъ: пчелы были живы, но вслѣдствіе плохой весны взятоокъ былъ плохъ, поэтому большая половина ульевъ къ Петрову дню погибла отъ недостатка корма. Стоило только посыпать сахаромъ, израсходовавъ на него до 10 рублей, пчелы остались бы живыми: этого не сдѣлали —убытки понесли на сотни рублей. У одного крестьянина было 150 ульевъ, осталось только 50. Весна нынѣшняго года благопріятствовала пчеламъ, которые начали роиться очень рано; ожидается обилье меда, хотя ульевъ осталось наполовину. Вмѣсто простыхъ дуплянокъ начинаютъ устраивать соломенные ульи; пробовали заводить рамочные, но считаютъ, что они не пригодны, т. к. пчелы въ нихъ замерзаютъ. Дѣло въ томъ, что у крестьянъ нѣтъ мшанниковъ, особыхъ теплыхъ помѣщеній, гдѣ пчелы въ своихъ ульяхъ зимуютъ.

(«*Красноярецъ*»).

Ред.—Дѣло, конечно, не въ „мшанникахъ“, такъ какъ пчелы отлично зимуютъ на открытомъ воздухѣ и въ рамочныхъ ульяхъ, а въ отсутствіи необходимыхъ знаній и умѣнія вести пчель.



Вѣсти съ пчеловодныхъ выставокъ.

Винницкая сельскохозяйственная промышленная выставка.

Пчеловодство было представлено чрезвычайно слабо. По пчеловодству, этой значительной отрасли сельского хозяйства, въ послѣднее время быстро развивающейся, представлено тремя экспонентами 4 улья, питьевой медъ, пряники и сорта воску. Но все эти экспонаты находились здесь случайно, не связанны были общіей идеей, никакихъ приборовъ, книгъ, отчетовъ, растений, вообще ничего поучающаго, знакомящаго съ этимъ дѣломъ, не было. Были только экспоненты, рекламирующіе издѣлія своихъ фирмъ. Къ нимъ относятся: Г. Лозинскій изъ Волынской губ., выставившій пряники, воскъ и медъ и получившій похвальный листъ; Г. Соколовскій изъ Под. губ., представившій медъ и пряники и получившій подтвержденіе прежнихъ наградъ; и медъ г-жи Мѣняевой. Вотъ и весь пчеловодный отдѣлъ.

(«*Хозяйство*»).

Пчеловодная выставка въ г. Болховѣ (Орловской губ.).

22 августа, открыта отдѣломъ сельскохозяйственного общества—

пчеловодная выставка. Залъ, въ которомъ находились экспонаты, былъ украшенъ вѣтками елей, дуба, цвѣтами, красивыми полотнами, а также гирляндами, сплетенными изъ дубовыхъ листьевъ и маленькихъ вѣточекъ.

На выставкѣ были экспонаты исключительно изъ Болховскаго и Жиздринскаго уѣздовъ. Изъ другихъ уѣздовъ экспонатовъ не было. Главнымъ образомъ на выставкѣ можно было увидѣть изъ экспонатовъ по пчеловодству разныхъ системъ ульи, переходные отъ «дуплянокъ» и системъ Левицкаго, Дадана и др.; разныхъ сортовъ медъ, вощина; домашняго приготовленія медовый квасъ въ бутылкахъ, при чемъ послѣдній особенно былъ хорошъ и удаченъ у экспонента Н. В. Жучкова и А. А. Берлизова. Въ большомъ количествѣ на выставкѣ были центробѣжки и другіе необходимые предметы пчеловодства. По привезеннымъ экспонатамъ вполнѣ можно было представить картину пчеловодства въ Болховскомъ уѣздѣ. Экспонаты привезены на выставку преимущественно землевладѣльцами, крестьянами и мѣщанами. Были также экспонаты, выставленные мѣстнымъ женскимъ монастыремъ, и пріютомъ для сиротъ-дѣвицъ при селѣ Чекрякѣ. Гербаріевъ медоносныхъ растеній и сѣмянъ почти не было. Живыхъ пчелъ представили лишь нѣкоторые пчеловоды при чемъ почти исключительно одной обыкновенной породы. Болѣе полно и разнообразно представлены были экспонаты экспонентами Е. В. Клягинымъ, С. М. Кологривовымъ, Жуковымъ, Чепурниковымъ, Жильцевымъ, Н. В. Жучковымъ и нѣкоторыми другими. Экспонентомъ С. М. Кологривовымъ было привезено дупло (отрѣзъ), въ которомъ жили пчелы, съ налѣпленными въ срединѣ сотами съ медомъ и вошиной, благодаря чему можно заключить о жизни пчелъ въ прежнее время, безъ помощи человѣка.

(«Оргоз. Вѣстн.»).

Съ Киевской выставки.

Ѣздила я въ Киевъ на выставку. Для первого раза выставка устроена можетъ быть хорошо, но для меня, побѣхавшаго изъ Подольской губерніи специально посмотреть выставку — мало. Достаточно сказать, что, я не могъ видѣть ни вальцевъ, ни вафельницъ; когда обѣ этомъ говорилъ руководителямъ, то мнѣ сказали, что вальцы вещь дорогая, а потому ее не поставили, чтобы публика не испортила. А публики было много, и вела она себя не очень корректно: все трогала, сдвигала съ места, хотя надпись была «не трогать руками». Было нѣсколько нуклеусовъ со стѣнками стеклянными, но безъ матокъ, какъ объяснилъ мнѣ г. Палейчуку, рамку вкладывалъ работникъ и могъ положить безъ матки; или тѣ же нуклеусы съ надписью кавказская — итальянская пчела, а пчелы однѣ и тѣ же. Видно, что еще первый разъ устраиваются; такъ покрайней мѣрѣ на мой взглядъ. Меду хорошаго и принадлежностей для продажи не было.

Феофилъ Рожанковскій.

Отдѣль пчеловодства на Рязанской сельскохоз. выставкѣ.

У насъ, въ Рязани, выставка съ отдѣломъ пчеловодства. Ульи на

выставкѣ въ двухъ мѣстахъ, въ одномъ четыре, изъ которыхъ два съ пчелами, а два пустыхъ, авъ другомъ штукѣ двѣнадцать пустыхъ и даже безъ рамокъ. Вотъ и весь отдѣлъ пчеловодства! Въ довершеніе картины — ульи съ пчелами загорожены скамьей.

И. Н. Сибиряковъ.



Вѣсти съ пасѣкъ.

Мы получили довольно много сообщеній о результатахъ минувшаго медосбора. Сначала мы думали ограничиться тѣмъ, что сдѣлать общую сводку, но прочитывая сообщенія пчеловодовъ, мы увидали, что медосборъ настоящаго года представлялъ такое разнообразіе, а сообщенія пчеловодовъ такъ интересны, что мы рѣшили оставить прежний характеръ этого отдѣла.

Ред.

Центральный районъ.

Московская губ., ст. Мытищи. — Начало главнаго взятка считаю сь 5 июля по 18 июля; взято по 20 ф. и 1 рою съ каждой семьи; липа использована цѣликомъ; взяточъ обильный, и если бы не холодная весна и начало лѣта, меду было бы масса.

Д. Баршевъ.

Звенигородскій уѣз., с. Федосынино. — Медосборъ считается небывалымъ. На каждого старика получено по пуду. Одна колода дала 50 ф., а три рамочныхъ улья 116 секций. Цвѣтеніе растеній происходило послѣдовательно, и погода съ 23 июня по 1 августа стояла благопріятная.

Подписьчикъ № 1664.

Г. Можайскъ, имѣніе г-на Грюнеръ. — Съ 7-го июня пчелы работали, но очень вяло. Потомъ погода прояснилась, и пчелы усердно взялись за работу. Съ 24-го июня дожди мѣшиали главному взятку; черезъ недѣлю вмѣстѣ съ хорошей погодой начался сѣнокосъ; пчелы брали сильно даже со скошенныхъ травъ. Такъ съ эспарцета, который у насть сѣется уже нѣсколько лѣтъ на одномъ мѣстѣ, пчелы брали, когда онъ совершенно завялъ. Скоро всѣ травы, за исключеніемъ лѣсныхъ, были скошены. Такъ и прошелъ главный взяточъ. Но, несмотря на неблаго-

пріятныя условія, пчелъ можно поблагодарить за ихъ трудъ: изъ 21-ой семьи стало 33 хорошихъ сильныхъ семей; а 21 старая семья дала 23 пуд. 20 фун. меду.

B. A. Кургель.

Ярославская губ., Угличск. уѣз., с. Учма.—Главный взяточъ у насъ—съ дикаго бѣлага клевера и липы—начался съ 4 июня и окончился 20 июля. Взяточныхъ дней за это время было 30, безвзяточныхъ 17. По контрольному улью вся прибыль за время его $82\frac{5}{8}$ фун. Максимальная прибыль за сутки $7\frac{3}{8}$ фун. Вообще же медосборъ въ нашей мѣстности. (Угличск. и Мышкинск. уѣз.), за обилиемъ дождливыхъ дней былъ очень слабый. Крестьянскія колодныя пасѣкѣ остались безъ меда, да и на рамочныхъ пасѣкахъ пчелы натаскали почти только себѣ на зиму. Въ магазинахъ не работали, или же, если гдѣ и работали, то оч. слабо. Если на моей пасѣкѣ медосборъ оказался почти средній, то исключительно благодаря особо благопріятнымъ для нея условіямъ: близости и обилию взяточка, сильнымъ семьямъ, недопущенію роенія, готовымъ при центробѣжкѣ сотамъ (пасѣка существуетъ 7 лѣтъ) и тщательному уходу. Съ 20-ти ульевъ медовиковъ, изъ которыхъ 7 дали по 2 пуда, получено меду 28 пуд., или въ среднемъ по 1 пуду 16 фун. на улей.

Священникъ Петръ Васильевскій.

С. Большое.—Главный взяточъ начался 4 июня прибылью въ 3 ф.; самый большой вносъ былъ 6 июля—13 фун. Кончился гл. взяточъ 20 июля. Всего вся чистая прибыль равна $139\frac{1}{4}$ фун. Получено на кругъ по 1 пуд. 20 фун., считая и рои. Взяточъ очень хороший.

Чубаровскій.

Г. Ярославль.—Изъ сильныхъ «дадановъ» получено мною, какъ обычно, по полному магазину; изъ ульевъ же средней силы почти ничего (не говоря уже о слабыхъ). А такъ какъ среднихъ и слабоватыхъ ульевъ по выставкѣ оказалась большая часть, то въ общемъ меду за лѣто взято менѣе прошлогодняго наполовину. Также наблюдалось и у проч. сосѣдей пчеловодовъ, въ районѣ съ радусомъ въ 5 верстъ:

Священникъ Вас. Витальскій.

Прилуки, д. Новое.—Роение началось съ 13 июня; главный взяточъ начался около 20 числа июня (вѣсовъ я не имѣю). Медосборъ плохъ; погода все время съ выставки стоитъ холодная и дождливая; мѣстные пчеловоды говорятъ, что нектаръ изъ цветовъ вымывается дождями. Пчелы не успѣли притти въ силу и гибли много во время дождей. въ полѣ. Роение слабое; съ 10 семей—2 роя.

Иванъ Коцуркинъ.

Тверская губ., Весьегонск. уѣз.—Начало главнаго взятка 28 июня, а конецъ его 11 июля. Чистая прибыль меда 3 пуд. съ 15 колодъ.

Медосборъ считается ниже средняго. Меду на кругъ съ улья получено по 15 фун. Неблагопріятныя условія: холодный май и дожди въ юнѣ, июль и августѣ. Съ 22 юля по 18 августа все идетъ дождь, не переставая.

Священникъ А. Дубовиковъ.

Г. Зубцовъ.—Жителей 4000 чл. Въ городѣ 8 пчеловодовъ, которые имѣютъ 52 улья Дадана. Вокругъ города на площади, радиусомъ не болѣе 3 верстъ, имѣется 40 дадановъ и 40 колодъ. Итого 132 улья. Медосборъ нынѣшняго года не оправдалъ надеждъ пчеляковъ. Весна холода и вѣтрена, июнь холодный и дождливый; въ июль первыя три недѣли погода стояла сухая съ жарами, доходившими до 40°. А послѣ 21 юля погода перемѣнилась: день хороший, кедръ лядъ, вѣтеръ, холода.

И. Турчинъ.

Село Ульяновскос.—Главный взяточъ съ 5 и 6 юля: контрольный улей показалъ прибыль въ эти дни 11 фун. и 11 $\frac{1}{2}$ фун.; въ остальныя дни сталъ ослабѣвать и продолжался до 6 августа; послѣдній день 6 августа — 2 $\frac{5}{8}$ ф. Медосборъ оказался въ нашемъ районѣ для рамочныхъ ульевъ выше средняго, т. е. можно считать хорошимъ. Мы получили на каждую зимовальную семью по 2 пуда; въ колодахъ, наоборотъ, взяли очень мало.

И. Ф. Сахаровъ.

Бѣжецк. у., с. Максатиха.—Главный взяточъ былъ съ 29 июня до августа; пчелы летали хорошо, но меду оказалось мало. Въ нѣкоторые ульи придется вставлять рамки съ медомъ изъ другихъ ульевъ. Хотя окончательно изъ-за погоды отборъ меда не произведенъ, но можно вполнѣ справедливо сказать, что будетъ всего получено меду отъ 32 семей не болѣе пяти пудовъ. Мѣстность здѣсь для пчелъ хорошая: кругомъ поля, много краснаго клевера, есть липы, недалеко мелкий сосновый лѣсъ и сѣнокосный лугъ. Замѣтно, что съ липы пчелы медъ не брали, а на клеверѣ ихъ было очень много.

Учит. Павскій.

Стояницы.—Главный взяточъ начался 20 июня и продолжался до 20 юля. Особенно хороши были взяточъ въ началѣ юля. Всего отъ 10 семей получено мною 7 п. 3 ф. центробѣжного меду, 2 пуда секционнаго и отъ колоды взято 30 фунт., такъ что въ среднемъ получено по 1 пуду съ семьи.

Учит. В. Рябовъ.

Владимирск губ., Шуйскій у., Брюховская земская показательная пасѣка.—Главный взяточъ начался съ 28 июня и окончился 22 юля. Взято на центрофугѣ 7 пудовъ. Медосборъ въ нашей мѣстности можно назвать хорошимъ, въ настоящемъ году особенно, потому что цвѣтеніе луговыхъ травъ, кормовыхъ растеній (клевера, вики и пр.) и отчасти де-

ревьевъ, хотя и затянулось, но происходило почти въ одно время. Погода стояла прекрасная. Нектарь выдѣлялся въ изобилии. Медянныхъ роевъ совсѣмъ не было. Взяточъ большою частію луговой. Кромѣ сего, въ нашей мѣстности много произрастаетъ дикаго розового и бѣлого клевера, а также «пырея» (Иванъ-чай). Съ нихъ тоже собрана большая часть хорошаго по своему качеству меда. Гречишнаго меда совсѣмъ не видно, хотя гречи у насъ сѣютъ и много. Объясняю тѣмъ, что цвѣла она во время главнаго взятка, когда пчела могла найти болѣе цѣнныи нектарь. Вику пчелы посѣщали мало. Медосборъ считало хорошимъ, тѣмъ болѣе, что на моей пасѣкѣ не было ни одного старика-медовика. Выставлено было всего 4 улья системы Даданъ-Блатть, отъ которыхъ взято 5 и 6 июня два налета и 22-го два естественныхъ съ пѣвчими перваками. Роеніе «налетомъ» миѣ удалось очень хорошо. Медь отбиралъ отъ 6 семей. На кругъ меду получено 1 п. 7 ф. Все время главнаго взятка можно считать вполнѣ благопріятнымъ. Послѣ же взятка похода рѣзко измѣнилась, хотя со второго цвѣтенія можно было бы ожидать взятка, запасами котораго пчелы могли бы кормиться хотя бы до уборки ихъ въ омшаники.

Относительно пасѣкъ, состоящихъ изъ колодъ, ничего нельзя сказать утѣшительного. Меду съ такихъ пасѣкъ взято очень мало (нѣкоторые пчеловоды даже и не вынимали), даже менѣе прошлыхъ годовъ. У однихъ по выставкѣ получались слеты, у другихъ отъ безкормицы въ маѣ пчелы умирали. О спекулятивномъ подкармливаніи весной на черву — и говорить нечего. Они въ это не вѣрятъ, хотя всѣми мѣрами стараешься доказать пельзу такого подкармливанія. Весна вплоть до самаго взятка стояла невозможная. Кормовые запасы пчела расходовала съ большою бережливостью. Усиленное червленіе началось въ колодахъ передъ самымъ взяткомъ. Поэтому летнія пчела у нихъ появилась къ концу взятка, а у другихъ и позднѣе.

Учитель Брюховской школы *П. Постниковъ.*

Нижній Новгородъ. Пасѣка Г. В. Перфильева.—Хорошая погода здѣсь наступила въ первыхъ числахъ июня; контрольный улей началъ прибывать по 2 и по 3 ф. въ день, но черезъ недѣлю погода опять измѣнилась; пошли дожди и сильные вѣтры до 22-го. Этотъ день былъ действительно хороши; у меня вылетѣло три роя, первыхъ въ этомъ году; пчелы работали съ особенной энергией, и наши надежды воскресли. Но и тутъ погода надѣю нами подшутила: съ 23-го начали лить дожди и наступили холода. Контрольный улей началъ ежедневно убывать по 2 ф. Только 28-го июня мы дождались жаркой погоды, которая и тянулась до половины июля. Такъ какъ непогода задержала выходъ роевъ, то съ наступленіемъ хорошей погоды они хлынули вдругъ и скоро утихли. Главный взяточъ былъ во время роенія, такъ что рои и роившіяся семьи меду намъ не дали. Нероившіяся дали по пуду и болѣе. Самая большая прибыль была 6 и 7 июля — по 7 ф. въ день.

Ф. Федотовъ.

Арзамасск. у. — Начало главного взятка 5 июля, конецъ 10 августа. Медосборъ плохой. На кругъ получено меда съ улья 20 ф. Липа цвѣла въ засуху; пчелы брали съ нее плохо. Ранняя гречка отъ засухи посохла, поздняя зацвѣла въ холодную и ненастную погоду. Взятое съ нея могъ бы быть хорошимъ, но не было теплой погоды во время ея цветенія.

Л. Куркинъ.

Водская вол.—Сборъ меда хорошій. Изъ рамочныхъ ульевъ взято отъ 1 п. 20 ф. и болѣе. Въ нынѣшнемъ году всѣ пчеловоды старого времени стали заводить рамочные улья системы Дадана. Трудно это прививалось сначала, но теперь польза рамочныхъ ульевъ стала всѣмъ понятна, и на всѣхъ пасѣкахъ завели по нѣсколько штукъ рамочныхъ ульевъ.

(«Нижегородская Газета»).

Смоленская губ., Юхновск. у. — Съ конца июня и весь июль отличная погода. У сестей крестьянъ масса роевъ. У меня, благодаря приятнымъ мѣрамъ, роевъ не было, но меду очень много. Самое замѣчательное нынѣ: не было отсталыхъ семей. Всѣ въ одно время застроили магазины. Пришлось 2 раза выкачивать изъ центрофугъ. Годъ выдающійся по медосбору.

Свящ. Мих. Громогласовъ.

Рославльск. у., с. Грѣлково. — Главный взятокъ иль мѣсяцъ. Прибыль меда за это время около 40 фунтовъ приблизительно. По медосбору самый плохой годъ въ нашей мѣстности; хуже еще не было, потому что мокрая и холодная весна и также конецъ лѣта и начало его. Съ рамочныхъ ульевъ (Левицкаго—распространенного здѣсь) по 10 и 15 ф. вынули меду, съ колодъ еще не рѣзали, но тамъ, кажется, нечего взять: —таковъ сборъ за лѣто 1908 года. Благодаря сильнымъ вѣтрамъ много терялось пчель. Медь брали, преимущественно, съ сурѣпицы, липы, луговыхъ цвѣтовъ и ранней гречки (поздняя пропала). Въ общемъ всѣ пчеловоды нашей мѣстности говорятъ, что въ продолженіе 30 лѣтъ еще не запомнятъ такого плохого года, какъ нынѣшний, для пчеловодства и медосбора. Роевъ было мало, а у иныхъ и совсѣмъ не было. Съ 12 семей я взялъ 2 пуда меду и 2 роя отдалъ.

Священникъ К. Лызловъ.

Юхновск. у., Дубровск. в., с. Бариново. — Пословица: конецъ — всему вѣнецъ, какъ нельзя лучше оправдалась на медосборѣ нынѣшняго лѣта въ нашей мѣстности: послѣ убѣственныхъ для пчель мая и июня, грозившихъ окончательно погубить уцѣлѣвшіе послѣ голоднаго прошлаго лѣта и небывалой сурою зимы остатки пасѣкъ, вдругъ, въ послѣднихъ числахъ июня, погода круто измѣнилась: установилась прекрасная погода, и открылся богатый взятокъ; пчелы, близкія къ голодной смерти,

ожили, бросились въ поле, и пошла работа, та бѣшеная и неутомимая работа, на которую способны только наши дорогія труженицы-пчелки. И продолжалась она ровно 3 недѣли! И вотъ результаты этой работы. Такъ какъ пчелы у менѣ помѣсь краинскихъ съ итальянскими, то почти всѣ сильные семьи роились; въ началѣ выходили рои небольшіе ф. 4—5—6, и сажались по 2 въ одинъ улей, но потомъ стали выходить большие 9, 10 и до 12 ф., и эти сажали отдельно; всего прибавилось 20 новыхъ семействъ; всѣ рои прекрасно обстроились, и почти всѣ дали доходъ медомъ; нѣкоторые больше 20 ф. Весной пасѣка состояла изъ 60 семей, изъ которыхъ половина была ниже средней силы. Въ прошлую осень у менѣ сгорѣлъ пчелиный домикъ, и все, что въ немъ было, и между прочимъ 1500 полурамокъ сушки, такъ что нынче я могъ дать въ магазины только узенѣкіе начатки искусств. воццны, и пчелы должны были тянуть поновку въ магазинахъ. Всѣдѣствіе этого я могъ отобрать только 60 пуд. меду, т. е. по одному пуду съ улья накругъ; между тѣмъ какъ въ прежніе годы, когда у менѣ имѣлось достаточное количество сушки для магазиновъ, сборъ былъ больше двухъ пудовъ съ улья. Но если взять въ расчетъ рои и 50 магазиновъ сушки, то можно помириться и съ этими доходами; медъ проданъ частично по 7 р. за пудъ, а частично по 8 р.

И. Ф. Куламаа.

Калуга. — Съ 26 старииковъ и 2-хъ роевъ снято 48 магазиновъ, давшихъ 46 пуд. центробѣжнаго меда. Роеvъ отъ 32 зимовиковъ получено 15.

Рязанская губ., Михайл. у., с. Б. Коровино. Сергиевская школа садоводства.—Взятокъ въ нашей мѣстности былъ великколѣпный; нѣкоторыя роившіяся семьи дали намъ до $2\frac{1}{2}$ п. чистаго меду, а нероившіяся отъ $3\frac{1}{2}$ до 4 п. Кромѣ того, при составленіи гнѣздъ на зимовку почти у каждой семьи оказывался липецкій запасовъ въ колич. 8—10 ф. За время отъ 4 мая и до 20 июля (конца взятка) контрольный улей показалъ прибыли 253 ф., а убыли $13\frac{3}{4}$ ф. Взятокъ съ луговъ и съ липы. Сбытъ меда, въ виду огромнаго предложенія со стороны пчеловодовъ, плохой. Цѣны на центрофужный медъ отъ 6—7 р. пудъ, а на сотовый отъ 8—9 р.

Преп. пчел. И. Осиповъ.

Тульская губ., г. Крапивна. Крюковская пасѣка лѣсничаго А. И. Успенскаго.—Было выставлено 11 апрѣля 5 ульевъ. Кромѣ этого вскорѣ послѣ выставки использованы были три запасныя матки изъ нуклеуса, на которыхъ въ отдельныхъ ульяхъ было произведено искусственное роеніе. Роеніе естественное началось 20 мая. Посажено 5 небольшой силы (отъ 3 до 5 фун.) роевъ. Часть роевъ была возвращена на подсилку старыхъ. Такимъ образомъ въ дѣйствіи было 13 семей. Пчелы—помѣсь краинскихъ съ мѣстными. Весна была съ хорошимъ взяткомъ: съ ивы, клена, сурѣпки... Отборка меда началась 21 мая. Липа зацвѣла (начало

главного взятка въ данной мѣsti—Тульскій Засѣкѣ) 30 іюня, а пчелы, вѣроятно по случаю сухой и жаркой погоды, стали съ нея брать лишь съ 10 іюля, такъ какъ 10 іюля температура понизилась, и воздухъ сталъ влажнѣе. Получено дохода валового 25 пуд. меда и 25 ф. воска. До главнаго взятка гнѣзда и магазины устраивались и расширялись, главнымъ образомъ, рамками съ дюймовыми полосками искусственной вошины. Съ начала же главнаго взятка пущены были въ дѣло всѣ запасы рамокъ со старой и молодой сухой вошниной. Медь получень главнымъ образомъ липовый высокаго качества.

A. Успенскій.

Крапивна, с. Русаново.—Середина лѣта со второй половины мая и кончая 25 іюня въ нашей средней полосѣ Россіи была неблагопріятна для медосбора. При обилии цвѣтовъ, брать съ нихъ пчеламъ мѣшили холода и ливни. 12 іюня они достигли прямо тропической силы. Рѣки вышли изъ береговъ, и иѣкоторые пасѣкѣ пострадали отъ наводненія, а пасѣка М. В. Булыгина, состоявшая изъ 75 ульевъ, была вся снесена хлынувшей по низинѣ водой и отъ пса уцѣлѣли только 15 едва живыми извлеченныхъ изъ воды семейств; остальная были унесены въ Упу.

Сырая перемежающаяся днями съ умѣреннымъ взяткомъ погода крайне благопріятствовала развитію червленія, и съ весны слабыя семьи быстро пришли въ силу, а между тѣмъ низкая температура и дожди задерживали роеніе. Оно началось съ 8 іюня и отличалось необычайной стремительностью. 10 іюля оно уже кончилось, при чёмъ всего вышло на обѣихъ пасѣкахъ отъ 168 участковавшихъ въ лѣтнихъ работахъ ульевъ до 35 п. 30 ф. пчель, т. е. по $8\frac{1}{2}$ ф. на улей. Наибольшаго напряженія роеніе достигло 23 и 27 іюня послѣ непогодныхъ дней, 23 на обѣихъ пасѣкахъ вышло пчелы 200 ф., а 27— $209\frac{1}{2}$ ф. Наибольшій сборный рой получился 29: въ 75 фунтовъ пчелы. Такого роенія я не запомню виродолженіе всего 15-ти лѣтняго занятія пчеловодствомъ.

Начало главнаго взятка надо считать съ 26 іюня, хотя липа начала цвѣсти только 6 іюля, но въ это лѣто она не дала и половины медосбора *). Гораздо больше пчелы брали съ клевера и цвѣтовъ. Взятокъ продолжался до 22 іюля. Максимальный 14—19 іюля до $12\frac{1}{2}$ ф. въ день. Приливъ меда въ ульи явился такъ же стремительно, какъ и роеніе. Трудно было поспѣть всюду. До того порожніе ульи въ нѣсколько дней становились неузнаваемы, и тѣ слабые, которымъ не дали во время надставокъ, строили вездѣ: сбоковъ, за доской и подъ рамками, чего у меня еще никогда не случалось. Сильные ульи давали по 3 надставки спускного меда (по 4 пуда). Всего же 168 ул. на обѣихъ пасѣкахъ дали, по приблизительному подсчету, (медъ изъ медовиковъ еще не отобранъ),

*) Кажется, жары ее подсушили.

458 пуд. (сотоваго до 98 пудовъ), что составить за вычетомъ розданнаго за зиму сахарнаго сиропа въ среднемъ болѣе $2\frac{1}{2}$ пуд. на улей *).

Анат. Буткевичъ.

Алексинскій ульз., с. Скниги.— До лозы стояла холодная дождливая погода, взятка совершенно не было, и пчелы израсходовали почти весь запасъ. Лоза хорошо поправила пчель; съ 10 по 16 мая стояла хорошая погода, контрольный улей показалъ прибыль въ $20\frac{1}{2}$ ф. Съ 17 мая по 4 июня опять ежедневная убыль отъ 1 ф. до $\frac{1}{8}$ ф., а всего за это время убыло $11\frac{3}{4}$ ф. Съ 4 по 8 пчелы хорошо несли съ бѣлаго клевера, прибыло 19 фунтовъ. Съ 8 по 28 июня шли почти ежедневные дожди, убыло 4 фун. Съ 28 июня настала теплая влажная погода. Привозку ежедневныя показанія контрольного улья: Июнь: 28 ч.+ $9\frac{1}{2}$ ф., 29 ч.+4 ф., 30 ч.+8 ф., йюль: 1 ч.+12 ф., 2 ч.+13 ф., 3 ч.+17 ф. ф., 4 ч.+8 ф., 5 ч.+12 ф., 6 ч.+14 ф., 7 ч.+21 ф., 8 ч.+16 ф., 9 ч.+11 ф., 10 ч.+6 ф., 11 ч.+6 ф., 12 ч.— $1\frac{1}{2}$ ф., 13 ч.+3 ф., 14 ч.+2 ф., 15 ч.+7 ф., 16 ч.+7 ф., 17 ч.+8 ф., 18 ч.+8 ф., 19 ч.+7 ф. Такимъ образомъ за весь сезонъ контрольный улей показалъ прибыль въ 5 пуд. $17\frac{3}{4}$ ф., а средняя доходность улья 2 п. 30 ф., и около пуда оставлено на зимовку. Весь медъ, главнымъ образомъ, съ бѣлаго клевера или, какъ его у насъ называютъ, съ кашки, очень бѣлый, но довольно жидкій.

Ройка была очень сильная: изъ 73 зимовиковъ не роилось только 3, рои отходили необыкновенно больши, перваки до 14 ф. Роевой періодъ очень продолжительный—съ 1 июня до 19 йюля.

Сбирать гнѣзда на зиму начали съ 15 августа, дѣтки оч. мало; силой семей не могу похвалиться; объясняю это тѣмъ, что благодаря жидкому меду, пчелы долго его не печатали, такимъ образомъ, матки были сильно стѣснены въ червленіи.

Свящ. Б. Успенскій.

Тульск. ульз., с. Горшково.—Медосборъ въ нынѣшнемъ году обильный; пчелы собрали очень много меда, такъ отъ нѣкоторыхъ ульевъ я взялъ по 2 пуда секціоннаго меда; въ общемъ же отъ 17 перезимовавшихъ ульевъ я получилъ 15 пуд. сотоваго меда (въ секціяхъ) и 10 новыхъ роевъ. Медъ почти что весь съ бѣлаго и шведскаго клевера, котораго повсюду очень много. Съ липы пчелы мало брали, почему липового меда незамѣтно, несмотря на то, что у насъ много лип въ окружающемъ пасѣку казенномъ лѣсу, который находится по радиусу версты на $1\frac{1}{2}$ или 2. Когда была большая прибыль въ ульяхъ, къ сожалѣнію, сообщить не могу, такъ какъ не имѣю еще вѣсовъ для контрольного улья, но насколько было хороши медосборъ, можно судить по слѣдующему: 26 июня мною былъ посаженъ вторакъ вѣсомъ 2 ф. на 4 рамки

*) Шѣны въ Москвѣ въ этотъ годъ на хороший сотовый медъ были до 14 руб. за пудъ, а на спускной предполагаю будуть 10 руб.

сь сушью въ улей Рута. Черезъ недѣлю рамки оказались всѣ залитыя медомъ, и пчелы уже строили соты за вставною доской, почему ему даны остальные рамки (б постепенно), навощенные въ $\frac{1}{4}$ долю листа искусствен. воцциной, и этотъ рой безъ всякой подсилки заполнилъ ихъ воцциной и наносилъ запасы болѣе пуда. Кромѣ того, вновь посаженные рои 7 и 9 июня дали яровыхъ роевъ, а рой, посаженный 9 июня, даль двухъ роевъ: одного въ $7\frac{1}{2}$ ф., другого $4\frac{1}{2}$ ф. (это краинская семья) и кромѣ того 25 фун. меда въ доходъ.

С. Е. Евгений Рудневъ.

Восточный районъ.

Казанская губ., Царевококшайск. упз., с. Арино.—Взятокъ въ нашей мѣстности начался только съ послѣднихъ чиселъ юля (начало цвѣт. гречихи и кипрея) и прекратился съ 22-го юля. Контрольный улей, по нѣкоторымъ обстоятельствамъ, былъ поставленъ на вѣсы только 8-го юля вечеромъ. Съ 9-го по 21-е включительно прибыль выразилась въ 1 п. $28\frac{1}{4}$ ф.; къ этому нужно, по моему расчету, прибавить еще 50 ф., которые получены съ 29-го юля до постановки контр. улья на вѣсы, итого 2 п. $8\frac{1}{4}$ ф. Медосборъ считается здѣсь среднимъ.

Накругъ мною получено 30 ф., но у большинства изъ здѣшнихъ пчеловодовъ не болѣе 20 ф. Неблагопріятныя условія: холодные ночи почти за все время медосбора, а затѣмъ господство сильныхъ сѣверн. вѣтровъ. Съ липы взятокъ былъ только 3 дня — 19-го, 20-го и 21-го юля.

А. Монастыревъ.

Чебоксарскій упз.—Весна у настѣ запоздала на цѣлый мѣсяцъ и была такая же холода, какъ и въ другихъ мѣстахъ, отчего пчелы медленно приходили въ силу, и приступить къ роенiu можно было лишь въ концѣ первой половины юна. Липа начала цвѣсти съ 8 по 15 юля, обыкновенно же начало цвѣтенія съ 17 юля. Несмотря на хорошую погоду во время цвѣтенія липы, пчелы успѣли наносить лишь для себя на зиму, что объясняется еще и тѣмъ, что семьи были недостаточно сильны. У крестьянъ въ колодныхъ ульяхъ наблюдается тоже, что на рационально поставленныхъ пасѣкахъ, т. е. роевъ и меду было тоже мало.

Предсѣдатель Чебоксарского Отд. В. Якубовъ.

Г. Чистополь.—Весна была далеко неблагопріятна для пчелъ: апрѣль и май отличались устойчивыми холодами. Верба, орѣхи, кленъ, вязъ цвѣли въ холодъ и дождь, и пчелы лишились благодѣтельного весеннаго взятка. Съ липы брали плохо; только гречка дала семьямъ возможность сдѣлать запасы на зиму и дать нѣк. доходъ. Съ весны пчелы усиливались слабо. Роение было незначительно: 1 рой на 10 семей. Начало взятка — 22 юля, конецъ 15-го юля. Приблизительная прибыль

меда за взяточъ около $1\frac{1}{2}$ пуда въ ульѣ. Имѣющіе рамочные ульи считаются: медосборъ хорошимъ, особенно въ виду весенней погоды. На заправленныхъ пасѣкахъ съ рамочныхъ получено по 1 п. накругъ; у среднихъ пчеляковъ по $\frac{1}{2}$ пуда съ рамочныхъ, съ колодъ отъ 3 до 5 фунт. Морозъ 15 июля повредилъ цвѣты и прекратилъ взяточъ.

Свящ. В. Ждановъ.

Г. Тетюши.—Весна съ холодными дождями и вѣтрами мѣшала развитию семейств и роению; лѣто безъ дождей съ сухими вѣтрами не дало меду, хотя липа цвѣла съ 4—18 июля. Неройни-колоды дали по 10 ф. меду, остальныхъ подкармливаю. (Въ Даданахъ рои.)

Учит. Е. Молодцовъ.

Хуторъ Комаровка.—Холодная весна много задержала развитие семейств, почему до 15 ульевъ пришлось уничтожить, присоединивъ ихъ къ другимъ семьямъ. Ройка была поздняя и слабая, такъ что едва пополнила весеннюю убыль; медосборъ тоже опоздалъ, но сверхъ ожиданія вышелъ выше средняго; съ 68 семейств (съ роями) меду взято не много болѣе 100 пуд.

П. Максимовъ.

Мамадышскій у., пасѣка Мамадышского пчеловодного товарищества на паяхъ.—Медосборъ получился ниже средняго, отъ 100 ульевъ получено 10 роевъ и около 60 пудовъ меда. Холодная весна не дала усилиться пчеламъ какъ слѣдуетъ, а непостоянная погода во время взятка мѣшиала полному использованию его пчелами.

М. Дерновъ.

Вятская губ., г. Вятка.—Медосборъ пчель плохой: пчелы едва обеспечили себя на зиму. О хорошемъ медосборѣ сообщается въ «Вятскомъ Вѣстнике» изъ Медвѣдевской волости, Котельническаго у., изъ с. Салобѣлякъ, Яранскаго у., и др. мѣсть.

Пермская губ. Чердынский у., с. Вильгартъ.—Апрѣль и май были для пчелъ весьма плохи, и обильный въ нашихъ мѣстахъ взяточъ съ ивы, ольхи и одуванчика совершенно пропали.

Первый медъ появился съ 1-хъ чиселъ июня, но по окончаніи этого мѣсяца въ ульяхъ не оказалось прибыли ни фунта: всешло на про-кормъ семейств, которая къ этому времени весьма усилилась, такъ какъ я прогрессивно увеличивалъ гнѣзда пристановкой цѣлыхъ рамокъ съ про-шлогодней сушью; на кормежку пчель до июня издержано $17\frac{1}{4}$ ф. меда и 19 ф. сахара; кромѣ того и роямъ впослѣдствіи пришлось дать фунтовъ до 4 меду и сахара. Рои щли въ слѣдующемъ порядкѣ: 14 июня ($5\frac{1}{2}$ фун.), 15 июня ($4\frac{1}{8}$ ф.), 28 июня ($4\frac{1}{2}$ ф.), 30 июня ($5\frac{1}{2}$ ф.), 1 июля ($6\frac{1}{2}$ ф.), 4 июля ($6\frac{1}{4}$ ф.). 11-го июля роился и Даданъ ($9\frac{1}{4}$ ф.), куда передъ этимъ былъ подсаженъ одинъ изъ вышедшихъ ранѣе роевъ, въ видахъ подсилки семьи и для смѣны старой матки.

Новыхъ семей я нынѣ устроилъ, однако, только двѣ, а остальными роями пользовался лишь для усиленія семей, возвращая ихъ обратно домой на старикиъ.

Очень уже плохое лѣто нынче было, такъ что былъ моментъ, когда я думалъ, что вмѣсто дохода придется спасать семьи отъ голодовки. Вотъ почему я и не воспользовался всѣми роями. Роенію же я не препятствую вообще, такъ какъ на опытѣ извѣдалъ, что искусственная остановка его дѣлаетъ пчелья вялыми и менѣе работоспособными.

Мои правдами и непраудами усиленія семьи не обманули меня. Взятоckъ объявился неожиданный послѣ, 10 июля (обыкновенно около 12 юля у насъ кончается главный взятоckъ, и пчелы уже начинаютъ изготавливать трутней), и только въ 2 недѣли мои пчелки собрали и себѣ полный зимний запасъ (я оставилъ отъ 24 до 35 ф. на семью) и позволили еще отобрать 3 пуда $\frac{3}{4}$ ф. на медогонкѣ, да взять въ рамкахъ 1 п. $26\frac{1}{4}$. Всего значить, я получилъ отъ 7 старыхъ и 2 новыхъ семей 4 пуда 27 ф. или по $\frac{1}{2}$ пуда на семью. Такой доходъ у насъ считается весьма неважнымъ, такъ какъ даже семьи, отпустившія россъ, въ прошлые годы, приносили доходовъ до пуда, а не роившіяся до $1\frac{1}{2}$.

Уфимская г., Белебеевская сельскохоз. школа.—Какъ и слѣдовало ожидать по погодѣ, въ текущемъ году медосбора почти не было. Съ 37 семей вѣрбренной пасѣки получено всего лишь 6 пуд. меду. Запасы у семей, однако полные у всѣхъ, кромѣ 2 слабыхъ. Подобные результаты въ нашей мѣстности по году надо считать весьма удовлетворительными. Крестьяне почти не взяли меду; у многихъ семей у нихъ нѣть и запасовъ, такъ что надо предвидѣть гибель семей въ зимовкѣ, тѣмъ болѣе, что никакой подкормки старики примѣнять не хотятъ, надѣясь на Бога. Количества меда колеблются между 25—48 фунтами, а ширина гиѣздѣ 5—15 рамъ.

Преподават. пчеловодство *H. Бадовъ.*

Стерлитамк. у., Архангельск. в., с. Курто-Ключевское.—Беслѣдствіе дождливой и довольно холодной весны лет. дней было очень мало. Всѣ, имѣвшіеся у пчелъ зим. запасы вышли, пчелы чуть не осипались съ голоду; въ нѣкоторыхъ ульяхъ стали выкидывать трутневую дѣту. Такое же было и все лѣто. Во время цвѣта крушины, а потомъ-снитки, стала сильно осипаться летная пчела; въ нѣкоторыхъ семьяхъ этой осины было около фунта. Конечно, роенія, можно сказать, почти не было; рѣдкіе же рои были оч. легковѣсны и были возвратаeмы или на старика, или шли на подсилку слабой семьи, или соединялись въ одну семью. За нѣсколько недѣль до цвѣтенія липы (зацвѣла съ 6 юля) появилась «помаха», «ржа», что, д. б., повліяло на сборъ меда съ липы. Результатъ всего этого былъ тотъ, что болѣе сильные семьи собрали на 10—15 фунтовъ больше того, что имъ необходимо на зиму; но эту излишокъ надо было отдать тѣмъ семьямъ, которыхъ едва собрали 12-15 фунтовъ.

Священникъ Николай Янковичъ.

Симбирская г., Карсунский у., с. Чумакино. — Роец пчел началось съ 10 июня и продолжалось до 7 июля; ройка была ниже средней, и замѣтально то, что роились не тѣ семьи, отъ которыхъ можно было ждать роевъ, а тѣ семьи, отъ которыхъ и не ждали; вообще роились семьи съ средней силой.

Главный взятоеъ, который у настъ бываетъ преимущественно съ липы, начался съ 5—7 июля. Липа цветла, можно сказать, прекрасно, и къ тому же благопріятствовала погода, за исключеніемъ только конца цветенія, т. к. было очень сухо. Къ 15 числу июля были заполнены новымъ душистымъ липовымъ медомъ все гнѣздо и магазины (на нѣкоторыхъ семьяхъ было по два магазина). Въ результатѣ получилось свыше пуда меда на кругъ зимовой семьи, да въ гнѣзда оставлено на зиму отъ 9 до 11 рамъ, а нѣкоторыя семьи оставлены даже на полномъ гнѣздѣ.

Учит. А. А. Демкинъ.

Саратовская губ., Камышинскій у., с. Баулино. — Весна въ нашей мѣстности была теплая съ часто перепадавшими дождями. Весенній взятоеъ начался съ конца апрѣля: 29 зацвѣла ветла, 2 мая — крыжовникъ, потомъ — плодовыя деревья и разные ягодные кустарники. Благодаря теплой погодѣ и обильному взятоу, пчелы работали очень дружно и быстро усиливались, такъ что къ концу мая половина семей была на 12 рамкахъ. Кончилися взятоеъ около 20 мая, и начался періодъ безвзяточного времени, который у настъ бываетъ почти ежегодно послѣ цветенія садовъ, когда съ началомъ жаровъ цветы почти не выдѣляютъ нѣктара. Въ нынѣшнемъ же году, благодаря, сравнительно, нежаркому лѣту и нѣсколькимъ дождямъ, перерывъ взятоу былъ непродолжительный — всего 3—4 недѣли, да и въ это короткое время кой какія сорныя травы и поздноцвѣтущіе ягодники (клубника, малина) давали небольшой взятоеъ, который отчасти замѣнилъ спекулятивную подкормку. Такимъ образомъ семьи къ началу главнаго взятоу не ослабѣли и работали на славу.

Главный взятоеъ начался 20 июня и продолжался почти 2 мѣсяца. За это время собрано меду отъ 30 Дадановъ: 59 пудовъ центробѣжного, 2 пуда сотоваго и для весны оставлено 35 гнѣзовыхъ рамокъ, вѣсомъ отъ 7 до 10 и болѣе фун., въ общей сложности около 7 пуд., а всего съ центробѣжнымъ около 68 пудовъ, что въ среднемъ обойдется больше 2-хъ пудовъ на улей. Семьи оставлены на зимовку на 8—10 рамкахъ, полная пчелой съ запасами отъ 26 до 40 фун.

Такого лѣта въ теченіи 11-ти лѣть моего занятія пчеловодствомъ у настъ еще не было.

На сосѣднихъ пасѣкахъ приблизительно въ этомъ-же родѣ.

Т. 1. Смоляниновъ



Вопросы и отвѣты.

Отвѣты даются только на вопросы подписчиковъ

Письменно отвѣтчица не имѣть возможности и дѣлаетъ исключѣніе только для тѣхъ вопросовъ, которые имѣютъ характеръ срочности. На остальные вопросы, хотя бы и были присланы на отвѣтъ марки, отвѣты даются только въ этомъ отвѣтѣ.

Убѣдительнѣйше просимъ писать вопросы отдельно отъ писемъ и на одной страницѣ листа.

Рекомендаций фирмъ редакція на себя не принимаетъ.

№ 791. Л. Адресъ Паленова Михаила Васильевича, изобрѣтателя горизонтальной медогонки: Шокровъ, Владимира губ., земская управа. Работаетъ лич онъ свои медогонки и цѣна ихъ намъ неизвѣстна; запросите его самого.

Къ вопросу № 728. Адресъ стекольного завода. Сообщаютъ для свѣдѣнія адреса заводовъ стеклянной и глиняной посуды, находящихся въ Харьковской губ.: 1) Ст. Константиновка, Южныхъ ж. д., Общество Донецкихъ стеклянныхъ заводовъ. 2) Ст. Константиновка, Южн. ж. д., заводъ глиняныхъ издѣлій Петра.

Н. Кореневъ.

№ 792. К. Роткевичъ. „Ограждены ли пчеловоды и пчелы закономъ? Дѣло въ слѣдующемъ: у насъ каждую весну спрыскиваютъ сады для истребленія вредителей. Нѣкоторые владѣльцы это дѣлаютъ во время цветенія. Каждый годъ слышишь, то здѣсь, то тамъ гибнутъ отъ этого наши и такъ немногочисленныя пасѣчки. Можно-ли съ успѣхомъ начать судебное дѣло?”

По нашимъ законамъ (ст. 574, т. X, ч. I, св. зак.): „Всякий ущербъ въ имуществѣ и причиненные комулибо вредъ или убытки съ одной стороны налагаются обязанность доставлять, а съ другой стороны производятъ право тре-

бовать вознагражденіе”. А поэтому вы вправѣ предъявить гражданскій искъ за причиненный вами убытокъ орыскиваніемъ садовъ, но должны доказать на судѣ, что гибель пчелъ действительно произошла отъ этой причины, и что ущербъ нанесенъ именно въ той суммѣ, которой вы опредѣлившиесь у васъ убытки.

№ 793. Ему-же. „Почему пчелы не выбираютъ изъ рамокъ медь?, Явление обычное, что пчелы не будутъ брать меда изъ рамокъ, будуть ли они поставлены за вставной доской или сверху, надъ гнѣздомъ, разъ у пчелъ въ гнѣзда имѣется такое количество меда, какъ 25—46 фунтовъ, какъ вы пишете.

№ 794. Ему-же. Ножъ Тонелли. Конечно мы не преминемъ сообщить своимъ читателямъ, какъ только узнаемъ, что ножъ Тонелли началь выдѣлываться у насъ въ Россіи.

№ 795. Конст. Ломакину. Медь въ кадкахъ. Медь очень легко протекаетъ черезъ малѣйшія отверстія, скважинки и т. п., потому что имѣть большой удѣльный вѣсъ, т. е. продуктъ тяжелый, хотя и жидкій. А потому, чтобы медъ не вытекалъ изъ кадокъ, щели ихъ необходимо предварительно проклеить чѣмъ либо. Лучше всего это дѣлать горячимъ воскомъ.



Письмо въ редакцію.

Прошу Васъ, многоуважаемый Михаилъ Александровичъ, исправить въ ближайшемъ № Вашего журнала маленькую неточность въ Вашей передовицѣ въ № 13 „Пчелов. Жизни“ за тек. годъ относительно медогонокъ. Вы пишете, что только въ одномъ Вашемъ журнале удѣлено вопросу о медогонкахъ должноѣ вниманіе. Между тѣмъ въ № 2 „Пчелы“ т. г. на стр. 65 описанъ „новый типъ медогонки,“ въ которой соты помѣщаются горизонтально, съ чертежами, изобрѣтенной г. М. Дикаловымъ. Объ этой медогонкѣ и о ея изобрѣтателѣ Вы ничего не упоминаете.

Съ совершенными почтеніемъ, Вашъ *M. Новосельский*.

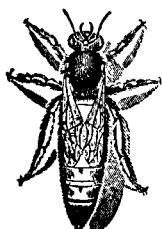
Ред.— Съ удовольствіемъ исправляемъ допущенную нами неточность: мы действительно совершенно упустили изъ виду означенную статью г. М. Дикалова.

Редакторъ-издатель **М. А. Дерновъ.**



Извѣщенія г.г. подписчиковъ.

Каждый годовой подписчикъ имѣеть право въ этомъ отдеѣлѣ помѣстить свое извѣщеніе, размѣромъ въ 10 стр., одинъ разъ бесплатно, свыше того—по 5 к. строка.



Требуйте новый иллюстрированный бесплатный прѣсъ-курантъ на племенныхъ пчелиныхъ матокъ, роевъ, вошину и пр.

Адресъ: Кишиневъ, К. А. Бояновскому. Промышленная пасѣка.

тельство объ окончайіи курсовъ по пчеловодству на Охансской образцовой пасѣкѣ. Хорошо знакомъ съ выработкой рамочныхъ ульевъ и др. принадлежностей пчеловодства. Холостъ, трезвъ, 22-хъ лѣтъ.

Адресъ: г. Оханскъ, Пермской г., пасѣка зем. Михаилу Евстафьевичу Бушкову.

ТРЕБУЙТЕ

бесплатный каталогъ ульевъ, вошины, пчелов. прин. и сѣмянъ медон. растеній.

Адресъ: г. Умань, Киевск. губ., Уман. сред. учил. садовод. и земл.

ПРОШУ

лицъ и фирмъ, выпускающихъ каталоги по пчеловодству, выслать мнѣ таковые по *адресу:* г. Рославль, Смол. губ., Приселье, В. В. Аeonскому.

Объявленіе.

Кореневъ Д. Н. принимаетъ заказы на ульи Дадана Блаттъ съ двойными стѣнками, на 12 р., съ, магазиномъ, двумя вставными досками, деревяннымъ потолкомъ и полнымъ комплектомъ рамъ, одинъ разъ окрашенные, цѣна 6 р. 50 к., Адресъ: г. Новороссійскъ Черноморской губерніи, Меодіевскій поселокъ, Салтыковская ул., д. 13. Задатокъ 1/2, остальные налож. плат.; на отвѣтъ марку.

Кореневъ.

Желаю занять
место пчеловода
или
помощника агронома
за приличное вознагражденіе въ частныхъ имѣніяхъ или въ земствѣ. Съ 4-хъ лѣтней практикой, съ низшимъ с.-х. образованіемъ. Имѣются аттестаты и свидѣ-

ТРЕБУЕТСЯ

на пасеку въ зиму пчеловодъ-столяръ, женатый; жалованье—15 руб. мѣс., готовые кварт., отопл. и освѣщ., безъ содержанія; хорошая работа-задѣльно, напр., улей Даданъ—2 руб. и проч. въ Нижне-Туринскій заводъ, Перм. губ., Священнику о. Георгію **Воецкому**.

Прошу г.г. торговцевъ пчелами, пчеловодными, сельскохоз. принад., огородными и цвѣточ. сѣм. и г. г. торгов. книгами, выслать свои прейскур. по сл. адр.: Погаръ, Чернигов. губ. И. М. Бурому.

ОБЪЯВЛЕНИЯ.

ТАКСА НА ОБЪЯВЛЕНИЯ ВЪ ЭТОМЪ ОТДѢЛѢ:

Размѣръ объявленія.	1 разъ	3 раза скидка 10%	6 разъ скидка 20%	12 разъ скидка 30%	24 раза скидка 50%
Одна страница in 8°	15 руб.	40 р. 50 к.	72 р. — к.	126 р. — к.	180 руб.
1/2 страницы . .	8 "	21 р. 60 к.	38 р. 40 к.	67 р. 20 к.	96 "
1/4 страницы . .	5 "	13 р. 50 к.	24 р. — к.	42 р. — к.	60 "
1/8 страницы . .	3 "	8 р. 10 к.	14 р. 40 к.	25 р. 20 к.	36 "

Впереди текста и на 2 и 4 страницѣ обложки вдвое дороже.

Отдѣльный приложенія, вѣсомъ: не болѣе 1 лота—8 р. съ тысячи экземпляровъ, за каждый лишній лотъ 6 р. съ тысячи экземпляровъ.

Кредитъ на объявленія не допускается.

Д. Ф. АНДРОНОВЪ.

Мышинное производство ульевъ



по системѣ Дадана-Блатта и другихъ, отъ 3 руб. 50к. до 4 р. 20 к.
ульи Дадана-Блатта, конструкціи т. М. А. Дернова, отъ 3 р.;
80 к. до 4 р. 20 к.

Ульи Дадана-Блатта, приспособленные для зимовки наружу, 5 р.

Секціи изъ липы 9 р. за тысячу съ упаковкой. Разборный деревянный изъ липы фунтовый коробки отъ 13 руб. до 25 руб. за тысячу. Липовый медъ высокаго качества.

Искусственная вощина съ ручательствомъ изъ чистаго воска за 1 пудъ 37 р. съ упаковкой.

Прейс-куранты высылаются бесплатно. АДРЕСЪ: Стрѣльниково, Тамбовской губ.

Въ редакцію „Пчеловодной Жизни“
поступили для продажи

Новые сочинения:

К. А. Горбачевъ. Гнилецъ, его лѣченіе въ дуплянкахъ и рамочныхъ ульяхъ. Цѣна 25 коп., съ пересылкой—32 коп.

А. Дюма. Краткое наставлѣніе къ искусственному выводу пчелиныхъ матокъ. Цѣна 20 коп. съ пересылкой 27 коп.

Адресъ: Г. Вятка, журнапъ „Пчеловодная Жизнь“.

1-Е КАВКАЗСКОЕ ПЧЕЛОВОДНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ

Адольфа Дюма.

Тифлисъ, Михайловский проспектъ, № 140.

Ульи и принадлежности къ нимъ собственной электротехнической мастерской.

ИСКУССТВЕННАЯ ВОЩИНА.

ПЧЕЛОВОДНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ.

Медогонки, шестерни, воскотопки, вальцы и прочія

принадлежности. Наставленіе для искусственного вывода матокъ.

Специальный питомникъ чистокровныхъ кавказскихъ матокъ.

МЕДЬ СОБСТВЕННОЙ ПАСТЬКИ.

КНИГИ И РУКОВОДСТВА.

Иллюстрированный прейс-курантъ БЕЗПЛАТНО.

Д-РЪ ЛЮБАРСКІЙ

Цѣлебныя свойства меда

2-е изданіе

10 экз.—9 коп., съ перес. 11 к.; 100 экз.
85 к.) 500 экз.—4 руб. *) 1000—6 руб. *)

Адресъ: г. Вятка, журналъ „Пчеловодная
Жизнь“.

*) Пересылка по действительной стоимости.

НОВЫЙ КАТАЛОГЪ

пчеловодныхъ принадлежн., съ 200 рис. въ текстѣ высылаются бесплатно, по первому требованію.

«Заказы принимаются съ 1 сентября по 1 марта. Предметы въ запасъ не держатся, а изготавляются и высылаются только по заказу».

Адресовать. Ставрополь-Кавказ.
Г. В. Парадіеву.



ВѢСТИНИКЪ

Иностранной литературы ПЧЕЛОВОДСТА.

За 1898/9, 1898/900, 1900/1, 1901/1, 1902/1, 1903/1 и 1904/5 года по 1 р. съ пересылк. Эд. Берtranъ. Улей Дадана, изд.

3-е: съ чертежомъ улья въ натур.

величину — р. 25 к.

Сильвън Тибо. Руководство къ толковому пчеловодству 75.

Г. Вельсь. Новая система пчеловодства съ двумя матками въ од-

номъ ульѣ — 25.

В. М. Изергинъ. Календ. пчелов. — 75.

Сѣтки для записыванія наблюдений

наль измѣненіями температуры и

вѣса улья. Каждая сѣтка три мѣс.

1 листъ — 7.

10 листовъ — 50.

100 листовъ — 4.

Деннлеръ. Медь и его употребленіе.

На веленевой бумагѣ 14.

На простой 5.

10 экземпляровъ 38.

100 2 р. —*)

Всѣ цѣны съ перес. За налог. платежъ 10 к.

Требованія адресовать: **) С.-Петербургъ,

ул. Жуковскаго, 6.—М. В. Изергиной.

*) Безъ пересылки. Пересылка наложенъ пылью платежемъ по действительной стоимости.

**) Въ адресѣ не слѣдуетъ упоминать словъ „редакція“, такъ-какъ за прекращеніемъ изданія „В. И. Л. П“ редакціи не существуетъ, и адресованы на нее письма почтой не доставляются.

ИЗДАНИЯ ЖУРНАЛА
„ПЧЕЛОВОДНАЯ ЖИЗНЬ“
Г. ВЯТКА

1.—ВСЕРОССИЙСКИЙ СЪЕЗДЪ ПЧЕЛОВОДОВЪ ВЪ Г. МОСКВѢ (10-го по 16 сентября 1905 г.). Цѣна съ перес. 25 коп.

2.—БЛАНКИ ДЛЯ КРАТКАГО ОТЧЕТА ПАСѢКИ. 2-е изданіе.

Цѣна съ перес.	1 экз. — руб. 7 коп.
	10 экз. — " 50 "
	100 экз. 3 "

3.—СЪТКИ ДЛЯ ДІАГРАММЪ ПАСѢКИ:

Цѣна съ перес.	1 экз. — руб. 7 коп.
	10 экз. — " 50 "
	100 экз. 3 "

4.—КОНСТРУКТОРСКИЙ ЧЕРТЕЖЪ ТЕЛЬГИ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПЧЕЛЪ. (Въ краскахъ). Сост. И. Ивановъ. Цѣна съ перес. 25 коп.

5.—ЦѢЛЕБНЫЯ СВОЙСТВА МЕДА. 2-е изданіе. Д-ръ И. Любарскій.

Цѣна	10 экз. — руб. 9 коп. съ перес. 11 коп.
	100 экз. — " 85 "
	500 экз. 4 " 00 ") Пересылка по дѣйстви- 1000 экз. 6 " тельной стоимости.

6.—ПЧЕЛЫ И ИХЪ ЖИЗНЬ. Соч. М. А. Дернова. Съ 55-ю рис. въ текстѣ. Цѣна съ перес. 30 коп.; съ налож. плат. 47 коп.

Наложеннымъ платежомъ по 2 коп. съ рубля и не менѣе 10 коп.

КНИЖНЫЙ МАГАЗИНЪ
Ив. Ив. КУДРЯШОВА.

(ПЧЕЛОВОДЪ). Москва, Тверская, Домъ Чижова.

Противъ Страстного монастыря.

Высылаетъ всѣ книги и изданія ПО ПЧЕЛОВОДСТВУ и по сельск. хоз.

УЛЬИ ДАДАНА,

А ТАКЖЕ

ВСѢ ПЧЕЛОВОДНЫЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.

НОВЫЕ ПРИБОРЫ ПО ПЧЕЛОВОДСТВУ:

Формалиновый самоварчикъ Студитскаго — р. 85 к.

Формалиновая лампочка Балясова 1 , 20 "

Формалиновый самоварчикъ Балясова 1 , — "

Формолиновыя лепешки коробка — " 50 "

Кормушка-банка Трубникова — " 14 "

Кружка-востопка. — " 65 "

Искусственная вощина отъ 1 р. до 1 р. 20 к. фунтъ Секціи сотня 1 р. 10 к.

Руберойдъ (матеріалъ для покрытия ульевыхъ крышъ): 1/2—40 к. арш.; 1-й—50 к.

2-й 75 коп.

Бумага Джантан—1 ср. 15 к. арш. Руберинъ—60 к. фунтъ.

Пересылка и укупорка въ счетъ заказчика, по дѣйствительной стоимости.

Вятка. Типо-литографія М. М. Шиляевой.