



ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ

№ 10—1908 г.

ЖУРНАЛЪ

15 мая

ПРОГРЕССИВНАГО ПЧЕЛОВОДСТВА.

СОДЕРЖАНИЕ:

	Стр. ♀	Стр.
Къ читателямъ. <i>М. А. Дерновъ</i> . . . . .	307	Способъ Александра избѣжать увеличенія пасѣки. (Съ франц.). Перевелъ <i>А. Чуловскій</i> . . . . . 323
<b>Хроника:</b> Пчеловодныя выставки.— Измайловская опытная пасѣка въ г. Москвѣ.—Сѣздъ пчеловодовъ въ г. Казани.—Ассигнованія. — Пчеловодныя курсы. — Общества пчеловодства.—Бесѣды по пчеловодству.— Отъ Департамента Земледѣлія . . . . .	310	<b>Отъ всюду:</b> Боярская школа пчеловодства.—Безакцизный сахаръ въ Самарской губ.—Пчеловодство въ Екатеринбургскомъ уѣздѣ. . . . . 326
<b>Куда дѣвать медъ?</b> <i>А. Т. Мирошниченко</i> . . . . .	313	<b>Вопросы и отвѣты:</b> № 701. Системы ульевъ.—702. Вредъ на зимовкѣ отъ засахарившагося меда.—703 Подсадка итальянской матки. . . . . 329
Формалиновая лампа Архипенко. (Съ рис.). <i>К. А. Горбачевъ</i> . . . . .	318	Списокъ изданій, поступившихъ въ редакцію „Пчел. Жизни“ . . . . . 330
Грузинскія пчелы. <i>Притуленко-Тавричскій</i> . . . . .	320	Извѣщенія г.г. подписчиковъ. . . . . 331
Улей бочка. <i>А. Марлянь</i> . . . . .	323	Объявленія.

Годъ изданія 3-й.

Редакторъ-издатель *М. А. Дерновъ*.

# ПЧЕЛОВОДНАЯ ЖИЗНЬ

(3-й годъ изданія)

**ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ ПРОГРЕССИВНАГО ПЧЕЛОВОДСТВА**  
Выходитъ два раза въ мѣсяць (24 №№ въ годъ)  
книжками до 3 листовъ.

*Задача журнала—возможно вѣрнѣе и полнѣе отражать современную пчеловодную жизнь и быть органомъ русскихъ пчеловодовъ.*

## ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

1) Отъ редактора.—2) Хроника.—3) Совѣты начинающимъ пчеловодамъ.—4) Статьи прикладного характера (оригинальныя).—5) Вѣсти съ пасѣкъ.—6) Изъ міра науки.—7) Изъ дѣятельности земствъ, пчеловодныхъ обществъ и т. п.—8) Распоряженія правительства, касающіяся пчеловодства.—9) Обзорніе 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 журналѣ принимаютъ благодѣтельное участіе.* А. Авсенева, Н. А. Александрова, свящ. Г. Алексѣева, свящ. В. Аргентовскій, Е. П. Архипенко, С. К. Бабуриновъ, Д. Баясовъ, Н. Б—енко, В. Болотовъ, Л. А. Бояриновъ, Г. А. Бржезицкій, В. А. Бѣлиловскій, А. С. Буткевичъ, П. А. Бѣлоруковъ, М. К. Вачковъ, свящ. В. Витальскій, В. І. Гомилевскій, К. А. Горбачевъ, А. І. Груздинскій, Э. Грюнуппъ А. А. Демкинъ, А. В. Дернова, М. А. Дерновъ, Ф. Т. Дитякинъ, Ив. Ермаковъ, К. Зарифъ, янецъ, С. Зерцаловъ, И. И. Ивановъ, проф. И. А. Каблуковъ, А. Кандинова, Г. Капрановъ, 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. І. І. Левандовскій, В. И. Логиновъ, П. И. Мещеряковъ, А. Т. Мирошниченко, А. М. Моисеевъ, Хр. Л. Мршула А. А. Новиковъ, М. К. Новосельскій, П. Ольшевскій, Г. В. Паралиевъ, Ф. Ф. Поспѣловъ, П. Р. Питуленко-Тавричскій, 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 мѣсяць . — „    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.

ОБЪЯВЛЕНІЯ печатаются: позади текста: за одинъ разъ: 1 страница 15 руб., 1/2 стр. 8 руб., 1/3 стр. 5 руб., 1/4 стр. 3 руб., 1/12 стр.—2 руб., 1/24 стр.—1 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 страницъ обложки вдвое дороже.

Отдѣльныя приложенія, вѣсомъ: не болѣе 1 лота—8 руб. съ тысячи экземпляровъ, за каждый лишній лоть—по 6 руб. съ тысячи экземпляровъ.

Подписку адресовать:

**Вятека, журналъ „Пчеловодная Жизнь“.**

## Къ читателямъ.



ь послѣдней передовицѣ своей мы говорили объ отсутствіи у насъ образовательныхъ учрежденій по пчеловодству, о томъ, какъ нелегко найти отвѣчающаго своему назначенію инструктора пчеловодства—губернскаго или даже уѣзднаго. Характернымъ случаемъ, подтверждающимъ сказанное нами, является вопросъ о замѣщеніи въ г. Вяткѣ должности губернскаго пчеловода, которая, съ уходомъ г. Красноперова, должна оказаться свободной. На этомъ случаѣ полезно будетъ остановиться, такъ какъ онъ является отличной иллюстраціей современнаго состоянія нашего отечественнаго пчеловодства.

Вятское пчеловодство—первое въ Россіи, которому земствомъ дана уже почти 20 лѣтъ тому назадъ правильная организація. Начало рациональному пчеловодству здѣсь положено первой пионеркой, г-жей К., въ 1888 году предложившей Вятскому уѣздному земству свои услуги по распространенію пчеловодныхъ знаній и работавшей затѣмъ здѣсь совершенно безвозмездно цѣлыхъ три года. По протеренной г-жей К. дорожкѣ пошли затѣмъ И. Е. Шавровъ, не мало практиковавшійся на пасѣкѣ г-жи К. въ г. Вяткѣ, и г. Красноперовъ.

Дѣятельность И. Е. Шаврова была продуктивна, но непродолжительна, а затѣмъ его смѣнилъ г. Красноперовъ, занимающій должность губернскаго пчеловода въ теченіе 12-ти почти лѣтъ. За это время вятское пчеловодство мало подвинулось впередъ, а если кое-гдѣ и подвинулось (напр., въ Яранскомъ уѣздѣ), то во всякомъ случаѣ не по винѣ г. Красноперова. Зато назадъ оно сдѣлало не мало шаговъ: во многихъ уѣздахъ прекратилъ свое существованіе институтъ разъѣздныхъ пчеловодовъ; отошли въ область

преданія пчеловодных выставки на мѣстных ярмаркахъ, торжкахъ и базарахъ; прекратило свое существованіе издававшееся при „Вятской Газетѣ“ отдѣльное приложение „Пчеловодство“, названіемъ котораго г. Красноперовъ воспользовался для своего журнала; внѣ вѣдѣнія губернскаго пчеловода, *какъ это ни странно*, сталъ земскій пчеловодный складъ. Такова отрицательная сторона дѣятельности г. Красноперова. Если же обратимся къ кажущейся положительной, то и здѣсь ничего не увидимъ отраднаго: пасѣка земская находится въ такомъ состояніи, что никакого дохода не даетъ, и г. Красноперовъ вынужденъ бываетъ увѣрять почти ежегодно земскую агрономическую комиссію, что такъ и должно быть, а именно, что учебная пасѣка не должна давать дохода, хотя всякому ясно, какъ можно научиться веденію доходнаго пчеловодства на пасѣкѣ, которая сама не умѣетъ получить дохода! Пчеловодные курсы существуютъ, и ежегодно выдаются дипломы на званіе пчеловода извѣстному числу лицъ, а когда понадобился пчеловодъ для замѣщенія должности губернскаго пчеловода въ г. Вяткѣ, то оказалось, что *за 12 лѣтъ ни одного вполне знающаго пчеловодство лица курсы эти не дали*, и пришлось искать такового на сторонѣ.

Но можетъ быть г. Красноперовымъ много сдѣлано въ научной области пчеловодства? Можетъ быть произведены изслѣдованія состоянія мѣстнаго пчеловодства? За 12 лѣтъ можно и должно было сдѣлать въ этомъ отношеніи не мало. Въ дѣйствительности и этого ничего нѣтъ.

Съ грустью смотришь на эти 12 лѣтъ и поневолѣ задаешь вопросъ:

— Неужели такъ и должно быть? Зачѣмъ-же и для чего затрачены тѣ 30—40 тысячъ земскихъ денегъ, которыя въ теченіе 12 лѣтъ отпущены земствомъ на пчеловодныя мѣропріятія?

И вотъ теперь, когда предстоитъ смѣна лица, стоящаго во главѣ вятскаго пчеловодства, является желаніе, чтобы новое лицо было и во всеоружіи пчеловодныхъ знаній, и пользовалось достаточнымъ авторитетомъ, и обладало должной энергіей и работоспособностью.

Наши читатели знаютъ, какъ мы близко принимаемъ къ сердцу интересы русскаго пчеловодства. Интересы-же пчеловодства вятскаго края, своей родины, гдѣ въ послѣд-

нее время волею судьбы намъ приходится служить и работать, конечно намъ вдвое дороже.

Вполнѣ естественно, съ какимъ интересомъ мы слѣдили за назначеніемъ на мѣсто вятскаго губернскаго пчеловода новаго лица, готовые вступить за интересы родного пчеловодства во всякое время. И когда намъ стало извѣстно, что губернское земство готово назначить, по рекомендаціи г-на Красноперова, г. Снѣжневскаго, мы сочли своимъ священнымъ долгомъ и нравственною обязанностью изложить свои соображенія президіуму Вятской губернской земской управы вполнѣ откровенно. Дѣйствительно, трудно сдѣлать менѣе удачный выборъ, чѣмъ въ лицѣ г. Снѣжневскаго. Нужно ли о немъ говорить много русскимъ пчеловодамъ? Кажется, онъ хорошо всѣмъ извѣстенъ. Найти какія либо заслуги въ прошломъ г-на Снѣжневскаго очень трудно. Въ своихъ многочисленныхъ статьяхъ г. Снѣжневскій силился поднять много вопросовъ и всегда неудачно; напомнимъ хотя бы его муссированіе вопроса объ акарахъ, клещахъ,—(причисляемыхъ г. Снѣжневскимъ совершенно не правильно, къ насѣкомымъ), о керосиновыхъ бочкахъ для меда, о довольно грязноватомъ способѣ подкормки пчелъ сахарной сытой въ сотахъ и т. д. и мн. др. И въ концѣ концовъ онъ такъ и остался тѣмъ, кѣмъ былъ въ теченіе многихъ лѣтъ—завѣдующимъ земской пасѣкой Елисаветградскаго земства.

Вполнѣ корректный съ нашей стороны по отношенію къ этому вопросу поступокъ, тѣмъ болѣе, что мы лично совершенно не заинтересованы, кто будетъ назначенъ на мѣсто г. Красноперова, вывелъ послѣдняго изъ себя, и онъ въ послѣднемъ № своего журнальчика „Пчеловодство“ выступилъ противъ насъ съ цѣлой обличительной статьей, полной неправды, инсинуацій на нашъ счетъ, обвиненій и т. п. Не касаясь теперь въ подробностяхъ этой статьи, такъ какъ она со временемъ будетъ нами должнымъ образомъ опровергнута, скажемъ только, что г. Красноперовъ остается вѣренъ себѣ до самыхъ послѣднихъ минутъ своей дѣятельности въ вятскомъ земствѣ: и покидая вятское пчеловодство, онъ старается поставить на свое мѣсто лицо, которое было бы достойнымъ ему преемникомъ. Оно и вполнѣ понятно, если бы должность вятскаго губернскаго пчеловода заняло лицо, начавшее энергично и про-

дуктивно работать, то непродуктивность дѣятельности предшественника,—въ данномъ случаѣ г. Красноперова,—выразилась бы съ особенно очевидной ясностью.

Какой оборотъ приметъ этотъ вопросъ въ дальнѣйшемъ — покажетъ время. Пока-же возникаетъ другой вопросъ: — Если не Снѣжневскій, то кто-же?

И на этотъ вопросъ едва ли кто въ состояніи отвѣтить положительно; отрицательнымъ-же отвѣтомъ будетъ именно то, съ чего мы начали эту передовицу

И какъ это ни грустно, а это именно такъ!

М. А. Дерновъ.



## Х р о н и к а.

× Пчеловодныя выставки.—*Въ г. Нижнемъ-Новгородѣ* въ августѣ, во время ярмарки, на территоріи таковой.—*Въ Тульской губ.*: 1) г. Веневъ. Выставка огородничества, плодоводства и пчеловодства. Въ сентябрѣ м.—цѣ; устраиваетъ Веневское сел.-хоз. Общество. Выставки пчеловодства,—устройства Тульскимъ Общ. Пчеловодства: 2) въ г. Новосилѣ, 3) въ г. Тулѣ и 4) въ Чернскомъ уѣздѣ.—*Черноморская губ.*, Геленджикскій Мысъ. 1-я выставка плодоводства, огородничества, пчеловодства и винодѣлія съ 20 по 31 августа. Устраиваетъ Общество Дачевладѣльцевъ на Тонкомъ Геленджикскомъ Мысѣ.—*Г. Полтава*. Выставка пчеловодства, осень. Устраиваетъ Полтавское О—во сельск. хоз.—*Г. Ярославль*. Выставка садоводства, огородничества и пчеловодства съ 15 авг. по 1 сентября. Устраиваетъ Ярославскій Отдѣлъ Импер. Рос. Общества садоводства.—*Г. Владимиръ*. Выставка пчеловодства, осень. Устраиваетъ Владимирское Общество пчеловодства.—*Екатеринослав губ.*, г. Бахмутъ. Сельско-хозяйственная и кустарно-промышленная выставка съ отдѣломъ пчеловодства. Устраивается Бахмутскимъ уѣзднымъ земствомъ съ 20 по 27 сентября. На выставку принимаются экспонаты изъ всѣхъ мѣстъ Россійской губ., но премироваться будутъ только экспонаты Бахмутскаго уѣзда. Экспонаты другихъ уѣздовъ получаютъ лишь свидѣтельства на право получения наградъ.—*Въ г. Кіевѣ* выставка пчеловодства съ 6 по 15 августа въ Ботаническомъ саду университета устраивается Кіевскимъ Обществомъ Любителей Природы.

× Измайловская Опытная Пасѣка въ г. Москвѣ.—Департаментъ Земледѣлія выписалъ изъ Парижа для Измайловской Опытной Пасѣки Императорскаго Русскаго Общества акклиматизаціи животныхъ и растений прекрасную анатомическую модель пчелы для демонстраціи предъ изучающими на пасѣкѣ пчеловодство практикантами и воскресными ея посѣтителями. Модель уже доставлена на пасѣку.

М. Ю. Гамбургеръ принесла въ даръ Опытной Пасѣкѣ 14 приборовъ для анатомическихъ работъ практикантовъ при изученіи строенія пчелы.

По воскреснымъ и праздничнымъ днямъ аудиторія пасѣки бываетъ полна по сѣтителями, интересующимися дѣломъ правильного ухода за пчелами. („*Моск. Вѣд.*“).

× Съѣздъ пчеловодовъ въ г. Казани. Надняхъ Казанская губернская управа обратилась къ начальнику губернии съ просьбой о разрѣшеніи созыва съѣзда пчеловодовъ для обсуждения настоящаго сезона пчеловодства. („*Волж. Лист.*“).

× Ассигнованія.—Областнымъ правленіемъ разрѣшено отпустить изъ общаго войскового капитала совѣту Донского общ. пчеловодства на устройство склада пчеловодныхъ принадлежностей и на музей образцоваго пчеловоднаго инвентаря 1,000 р., Хоперскаго—2,000 р., Павловскаго—2,000 р., Казанско-Мигулинскаго—3,000 р. и Верхняковско-Тиховскаго—2,000 р. („*Донск. Вѣд.*“).

× Пчеловодные курсы.—Черниговская Губернская Земская Управа объявляетъ, что съ 15 мая сего года въ г. Нѣжинѣ открываются *временные районные общедоступные бесплатные курсы по сельскому хозяйству и счетоводству* для жителей Черниговской губ., занимающихся сельскимъ хозяйствомъ.

На курсы будутъ приниматься взрослые лица обоаго пола, заинтересованныя вопросами сельскаго хозяйства, при чемъ доступъ на курсы будетъ предоставленъ исключительно лицамъ, практически занимающимся сельскимъ хозяйствомъ. Остальныя же лица могутъ быть допущены на курсы лишь съ особаго разрѣшенія совѣта курсовъ. Всѣ слушатели курсовъ будутъ распределены на пять группъ, при чемъ IV группа—для лицъ, интересующихся вопросами пчеловодства. („*Хозяйство*“).

— Правленіе Кіевского Общества Любителей Природы доводитъ до свѣдѣнія что, по соглашенію съ членомъ О-ва В. Ф. Ващенко, на пасѣкѣ его, состоящей изъ 250 ульевъ и находящейся въ Ботаническомъ саду Университета св. Владимира, открыты для всѣхъ членовъ, желающихъ изучить и познакомиться съ жизнью пчелъ, бесплатныя практическія занятія по пчеловодству. Практическія занятія будутъ происходить подъ руководствомъ В. Ф. Ващенко съ 14 мая по 10 іюля 1908 г. три раза въ недѣлю по два часа, а именно; 14, 18 22, 25 и 28 мая отъ 11 час. до 1 час. дня, а 16, 23 и 30 мая отъ 5 час. до 7 час. пополудни; 2, 8, 11, 15, 18 22, 25 и 29 іюня отъ 11 час. до 1 час. дня, 6, 13, 20 и 27 іюня отъ 5 час. до 7 ч. полудни, 2 и 6 іюля отъ 11 час. до 1 час. дня, а 4 іюля отъ 5—7 час. пополудни. Запись желающихъ заниматься практически пчеловодствомъ принимается на пасѣкѣ у члена О-ва В. Ф. Ващенко.

— Владимирская Губернская Земская Управа доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что съ разрѣшенія начальства инструкторомъ пчеловодства Владимирскаго Губернскаго земства П. И. Мещеряковымъ будутъ устроены передвижныя курсы по пчеловодству въ слѣдующихъ пунктахъ Владимирской губерніи: 1) въ гор. Суздаль при пчельникѣ Я. И. Агапова съ 1-го по 14-е мая, 2) въ селѣ Крутовѣ, Великовской волости, Ковровскаго уѣзда при пчельникѣ Е. П. Горшкова съ 18 по 31 мая, 3) въ гор., Владимирѣ (справиться въ губернской управѣ) съ 5-го по 18 іюня, 4) въ селѣ Нагорьѣ, Переславскаго уѣзда (справиться въ волостномъ правленіи) съ 25-го іюня по 8-е іюля, 5) въ селѣ Косинскомъ, Юрьевскаго уѣзда при пчельникѣ кр. Константинова съ 12 по 25 іюля, 6) въ дер. Романовѣ, Александровскаго уѣзда, при пчельникѣ кр. Курашева съ 8 по 21 августа.

— Въ Томской губ., въ с. Тогуль, Кузнецкаго уѣзда, будутъ устроены съ 2-го по 28 іюня курсы по пчеловодству и полеводству. Принимаются лица не моложе 16 лѣтъ. Заявленія о желаніи поступить на курсы нужно подавать на имя *инструктора по полеводству въ Томской губерніи Н. В. Соколова въ г. Барнаул.*

× Общества пчеловодства.—Московское губернское по дѣламъ объ обществахъ присутствіе утвердило уставы: 1) Общества пчеловодства Дмитровскаго уѣзда, 2)

общества любителей пчеловодства при Мытищинской водокачкѣ, и 3) Богородскаго общества пчеловодства. („ Моск. Вѣд.“).

× **Экзамены на званіе пчеловода.**—Казанское Общество пчеловодства увѣдомило губ. управу, что имъ избрана особая экзаменаціонная комиссія въ составѣ В. И. Логинова, директора земл. у. г. Ильинскаго и инспектора того же училища г. Кунаховича, для производства испытаній лицъ, ищущихъ званіе практическаго пчеловода. („ Казан. Телеграфъ“).

× **Бесѣды по пчеловодству.**—Въ цѣляхъ содѣйствія развитію пчеловодства въ губерніи и улучшенія качества меда, отдѣленіе пчеловодства при Полтавскомъ с.-х. обществѣ обратилось ко всѣмъ с.-х. обществамъ и земскимъ управамъ съ предложеніемъ устроить въ разныхъ пунктахъ губерніи при с.-х. общ. демонстраціонныя бесѣды по пчеловодству, руководство коими беретъ на себя спеціалистъ по пчеловодству департамента земледѣлія, и съ рекомендаціей приобрѣтенія отъ Полтавскаго отдѣленія пчеловодства англійскихъ центробѣжекъ, какъ наиболѣе пригодныхъ для освобожденія отъ меда не только сотовъ, находящихся въ рамкахъ, но и отдѣльныхъ кусковъ сотовъ, вынимаемыхъ изъ дуплянокъ. Цѣна центробѣжки 10 руб. безъ крышки и 11 р. съ крышкой. Заявленія о желаніи устроить чтенія или практическія работы на пасѣкахъ должны быть направляемы въ отдѣленіе. („ Хуторян.“).

× **Ассигновка.**—Преподаватель пчеловодства Белебеевской, Уфимскаго Губер. Земства, низшей с.-х. школы Н. А. Бадовъ и управляющій школы А. М. Михальченко обратились въ Уфимскую Губ. Земск. Упр. съ просьбой ассигновать 25—30 руб. на расходы при участіи въ пчеловодной выставкѣ въ г. Москвѣ. Уфимская Губ. Земская Управа удовлетворила означенное ходатайство, ассигновавъ 30 р. и кромѣ того командировала Н. А. Бадова на выставку, ассигновавъ на поѣздку 70 р.

× **Отъ Департамента Земледѣлія.**—Департаментомъ Земледѣлія выпущенъ изъ печати списокъ сельско-хозяйственныхъ выставокъ на текущій 1908 годъ выпускъ 4-ый. Всѣмъ учрежденіямъ и лицамъ, интересующимся такого рода выставками, настоящее изданіе Департаментомъ высылается бесплатно по первому требованію.

— Для ознакомленія нашихъ сельскихъ хозяевъ съ вредителями капусты, Департаментомъ Земледѣлія издана брошюра спеціалиста-энтомолога г. Шрейнера подъ заглавіемъ „Главнѣйшія насѣкомыя, вредящія капустѣ“. Тѣмъ же Департаментомъ издана брошюра г. Ячевскаго „О новомъ составѣ для лѣченія грибныхъ болѣзней растений“.

Сельско-хозяйственнымъ обществамъ, земскимъ управамъ, сельско-хозяйственнымъ учебнымъ заведеніямъ, земскимъ агрономамъ и вообще всѣмъ учрежденіямъ и лицамъ, могущимъ содѣйствовать распространенію среди населенія свѣдѣній о рекомендуемыхъ въ этихъ брошюрахъ приемахъ борьбы съ данными вредителями, по 1 экземпляру этихъ брошюръ высылается Департаментомъ для ознакомленія бесплатно. Просьбы о высылкѣ первой изъ означенныхъ брошюръ могутъ быть направляемы также въ энтомологическое Бюро Ученаго Комитета Главнаго Управленія, а второй—въ Бюро по микологіи и фитопатологіи того же Комитета.





## Куда дѣвать медь?

**В**отъ назрѣвшій вопросъ, тяжесть котораго, судя по нѣкоторымъ статьямъ въ пчеловодныхъ журналахъ, уже переживается многими пчеловодами и который не сегодня—завтра ударить не только по вниманію къ себѣ и всѣхъ остальныхъ пчеловодовъ необъятной матушки Россіи, но и по ихъ карману.

Съ одной стороны оно и вполне естественно. Кажется, ни одна отрасль промышленности въ Россіи не развивалась такъ успѣшно подъ влияніемъ могущественнаго въ культурныхъ странахъ фактора—печати. Можно сказать: „Вотъ зерно, посѣянное печатью,—павшее на добрую ниву“. И въ результатѣ—ни одна отрасль промышленности не находится въ рукахъ столь интеллигентной среды, какъ пчеловодство. Съ увѣренностью можно сказать, что между пчеловодами—наименьшій 0/0 неграмотныхъ въ Россіи. Но такъ какъ не пчеловодство выдвинуло эту грамотность въ своей средѣ, а грамотность собрала вокругъ него интеллигентныя силы и съ самыми различными характерами, то для многихъ явились и неожиданности. Многие брались за дѣло не по влеченію къ нему или склонности къ сельскому хозяйству вообще, а въ чаяніи тѣхъ огромныхъ 0/0 0/0 прибылей на капиталъ, о которыхъ нерѣдко говорилось на страницахъ пчеловодныхъ журналовъ. При чемъ забывалось, что для успѣшнаго веденія всякаго дѣла нужно прежде всего—тщательное изученіе его.

И вдругъ, вмѣсто огромныхъ прибылей—некуда дѣвать плоды производства и впору хотъ кричать о разореніи.

Да и не мудрено: не сбитый въ грязную массу пчелобитами медь съ крошками старой суши, съ пергою и дѣтвюю, а чистый центробѣжный, душу цвѣтовъ, украшеніе самаго изысканнаго стола, элексиръ долговременной жизни—отдавай по 4—5 рублей за пудъ, вмѣсто предполагавшихся при основаніи пасѣки 10—12 рублей.

И если принять положеніе, что матеріальный успѣхъ всякаго дѣла наибольше обезпеченъ, если оно находится въ рукахъ не только энергичныхъ, но и интеллигентныхъ лицъ, то нигдѣ оно не опровергается съ такою силою, какъ именно въ пчеловодствѣ, гдѣ львиная доля прибылей тоже уходитъ изъ рукъ производителя.

Часто безграмотный кулакъ-скупщикъ, знающій лишь, гдѣ раки зимуютъ и съ двумя, тремя тысячами въ карманѣ держитъ въ своихъ рукахъ цѣлую округу, забирая медь у производителей за полцѣны.

Конечно, хочется вѣрить, что положеніе это—временное, но съ нимъ нужно считаться: итти дальше некуда, и мы уперлись и не знаемъ, что дѣлать?

Подъ напоромъ думъ надъ этимъ вопросомъ мы сразу и дружно схватились, какъ за якорь спасенія, какъ только заговорило въ печати по этому дѣлу одно лицо, за медовареніе.

И вопросъ этотъ въ нѣкоторыхъ кругахъ такъ овладѣлъ мыслью всѣхъ пчеловодовъ въ такомъ именно направленіи, что январскій за этотъ годъ № журнала „Пчела“ почти всею состоитъ изъ статей по медоваренію, будто это журналъ не пчеловодный, а медоваренный.

Но какой мотивъ выдвинуть главнымъ, чтобъ превращать этотъ небесный даръ въ пьяные напитки?—повышеніе цѣны на медъ.

Да, пожалуй это такъ. Дѣло это цѣну на медъ повысить. Но не выйдетъ-ли, какъ въ „Первомъ Винокурѣ“ Л. Н. Толстого?

Или мы скажемъ, какъ въ бывшей на монополію въ „Будильникѣ“ каррикатурѣ: „Чуръ, ребята, пить да не напиваться“.

Почтенный М. К. Новосельскій повидимому такъ именно и думаетъ. Онъ даже предполагаетъ—оздоровленіе массы народной, когда она перейдетъ съ водки на медъ. („Пчела“, январск. № за 1908 г., стр. 15, верхнія три строчки).

Но это глубокая ошибка. Тутъ клиномъ клина мы не вышибемъ и народную массу медомъ не отрезвимъ, а вѣрнѣе—сами сопьемся. Тамъ неодолимо тянетъ къ одурманенію себя чрезъ „горечь“, а здѣсь мы приучимъ себя къ тому-же чрезъ „сладость“, конечные, результаты и тамъ, и здѣсь вѣдь одни и тѣ-же...

Въ сообщеніяхъ о Чикагской выставкѣ 1890 г., въ „Вѣст. Воспитанія“, проф. Янжуль говоритъ, что по Россійскому отдѣлу на выставкѣ всякій незнающій Россіи иностранецъ могъ составить о ней представленіе, какъ о странѣ—преимущественно винокуренной. И что отдѣлъ этотъ—по винокуренію—былъ на выставкѣ самымъ богатымъ и по содержанію, и по роскоши постановки.

Мнѣ пришлось прочесть эти строчки какъ разъ на Всероссийской выставкѣ 1896 г. въ Нижнемъ-Новгородѣ, гдѣ выдѣлялось сильно, что и на этой выставкѣ отдѣлъ по производству алкогольныхъ напитковъ, съ его витринами и отдѣльными роскошными павильонами—не посрамилъ Бахуса и былъ, по грандіозности оборудованія, однимъ изъ полнѣйшихъ представителей лицевой стороны медали этого дѣла.

И видно было, что богатырь этотъ, алкогольное дѣло стоитъ у насъ на прочномъ фундаментѣ и на могучихъ устояхъ. И чувствовалось, что даже и при огромной разбавкѣ винныхъ фабрикантовъ водою, \*) все-же этотъ проклятый Молохъ пожираетъ у насъ несмѣтную уйму разнаго хлѣба и разныхъ плодовъ, могущихъ сослужить въ экономіи

\*) Сообщалось лѣтъ 12 назадъ въ одной газетѣ что въ Москву ввозится вина ежегодно около 450 тысячъ, а вывозится—130 тысячъ ведеръ.

питанія челоѣчества гораздо большую пользу, еслибъ были потреблены не въ видѣ пьяныхъ напитковъ. И то было 12 лѣтъ назадъ, а нынѣ, когда, по докладу въ госуд. думѣ, потребление алкоголя съ той поры увеличилось еще на 30%<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, богатырь этотъ сталъ у насъ и еще крѣпче, надо полагать.

И смѣшно даже и думать, чтобъ его можно было пошатнуть—медомъ.

Нѣтъ, для этого нуженъ не медъ-напитокъ и не медоваренные мастера, а всеобщая грамотность, просвѣщеніе, апостолы, способные увлечь и словомъ, и печатью вниманіе массъ къ вопросамъ о трезвости...

Къ сожалѣнію, такихъ у насъ нынѣ, пока, мало.

Но, переходя къ вопросу о сбытѣ меда, думается: неужели и пчеловодамъ въ нашемъ отечествѣ нѣтъ другого выхода, какъ пойти въ слѣдъ—Долговымъ, Штритерамъ, Елисеѣвымъ и друг.? Неужели-же и ихъ увлечетъ эта, пожирающая и испепеляющая все лучшее у насъ на св. Руси стихія? И въ то время, какъ изъ Таврическаго Дворца покатило оздоравливающимъ атмосферу раскатомъ весенняго грома противъ алкоголизма вообще?

Нѣтъ, этого быть не можетъ. Это приглашеніе къ медоваренію г. М. К. Новосельскаго—печальное недоразумѣніе, кторое, хочется вѣрить, будетъ понято своевременно, и пчеловоды станутъ выше медоваренія и не пойдутъ по этой дорожкѣ и не осквернятъ своего святого дѣла.

Но какъ-же быть? Безъ выгодъ, выражающихся въ деньгахъ, жизнь нынѣ не мыслима; конечная цѣль всякаго дѣла—деньги, больше денегъ. Да, безъ нихъ нельзя. Но расширить сбытъ меда и повысить цѣну на него необходимо инымъ путемъ, а не чрезъ использование челоѣческихъ слабостей, игра на которыхъ, правда, всюду, всегда и во всѣ времена приносила однѣ только выгоды.

Иначе „свѣточъ знанія“ по пчеловодству въ нашихъ рукахъ, которымъ мы, какъ кажется, овладѣли уже удовлетворительно,—пустой только звукъ. И мы не способны къ дальнѣйшему развитію своего дѣла на пути всеобщаго прогресса къ счастью челоѣчества и не можемъ выдвинуть его дальше пріятной любительской забавы съ небольшимъ обезпеченіемъ за трудъ забавляющихся имъ.

У извѣстнаго въ электротехническомъ мірѣ, покойнаго нынѣ, Чиколева, въ его соч. „Быль не быль, но и не выдумка“, есть очень интересное по мысли мѣсто. Одному изъ гостей владѣльца замка съ чудесами электричества, подъ впечатлѣніемъ всего видѣннаго, снится сонъ, что Галилей, изображенный на картинѣ въ замкѣ передъ судомъ и въ качествѣ обвиняемаго, явился обвинителемъ Фарадея, Максвеля

и Герца, что они—имѣя Экспериментальный Институтъ электричества, по сравненію съ коимъ бывшія приспособленія у него, у Галилея, жалкія игрушки—слишкомъ мало сдѣлали для науки.

И мнѣ кажется, что еслибъ встали отъ своего вѣчнаго покоя наши великіе учителя: Прокоповичъ, Бутлеровъ, Кандратьевъ, Успенскій, Лангстротъ и друг., они предъявили-бы такое-же обвиненіе нынѣшнимъ пчеловедамъ.

Имѣя у себя уже разработанную о дѣлѣ науку этими предшественниками, отъ которыхъ приняты по наслѣдству и приемы, и способы, и большая часть принадлежностей, инструментовъ и приспособленій для веденія дѣла, чѣмъ проявили себя въ пчеловодствѣ наши лучшія интеллигентныя силы и знатоки дѣла? Печатаніемъ въ пчеловодныхъ журналахъ только своихъ статей и составленіемъ новыхъ руководствъ по пчеловодству.

Уже этихъ руководствъ есть множество и, за немногимъ исключеніемъ, составлены они прекрасно; но къ нимъ прибавляются и еще и еще; и въ нихъ, хотъ и въ иной формѣ, но говорится то же самое, съ прибавленіемъ лишь новыхъ двухъ, трехъ мыслей или приемовъ да объ изобрѣтенномъ авторомъ новомъ ульѣ наилучшемъ, конечно, въ мірѣ и способномъ, по мнѣнію автора, реформировать пчеловодство, И выходитъ какое-то топтаніе на одномъ и томъ-же мѣстѣ. А между тѣмъ въ нашемъ дѣлѣ нѣтъ недостатка въ лицахъ, которыя, еслибъ пожелали, сумѣли-бы показать и его, и пользу меда для челоуѣчества со всѣхъ сторонъ и въ кругу читателей гораздо шире, чѣмъ имѣютъ у себя пчеловодные журналы. И тогда пчеловедамъ не пришлось-бы отдавать медъ скупщикамъ за полцѣны.

Для успѣшнаго сбыта всякаго производства нужна реклама. Вѣдь нужно-же, чтобъ общество знало что-нибудь о томъ пищевомъ продуктѣ, который мы желаемъ ему сбывать. И въ этомъ отношеніи для меда сдѣлано наибольше покойнымъ И. В. Любарскимъ, въ его, благодаря отзывчивости издателей, копѣчной брошюркѣ. Но и излагаемое въ этой брошюркѣ извѣстно лишь самому незначительному числу лицъ, имѣвшихъ случай познакомиться съ ея содержаніемъ либо чрезъ своего знакомаго-пчеловода, либо получивши ее въ премію при покупкѣ меда. Для прочей-же грамотной публики, не читающей пчеловодныхъ журналовъ, по крайней мѣрѣ для огромнаго большинства—даже не извѣстно и существованіе на свѣтѣ такой брошюры; а медъ для большинства, и даже интеллигентныхъ лицъ—вредная для зубовъ сладость, да отъ которой вдобавокъ еще и „золотуха нападаетъ“.

И это невѣдѣніе сокращаетъ кругъ потребителей сильно, а слѣдовательно и тормозитъ сильно сбытъ меда.

И неужели къ этой брошюркѣ нынѣшнимъ врачамъ-пчеловодамъ и другимъ лицамъ, знающимъ химію и умѣющимъ разобраться въ степени полезности меда для человѣческаго организма вообще, нечего уже добавить? И неужели нѣтъ между ними лицъ, чтобъ цѣлымъ рядомъ статей въ популярныхъ и со стотысячными тиражами изданіяхъ заговорить на всю Россію, а не только въ своемъ маленькомъ кружкѣ, о пользѣ меда, какъ питательнаго пищевого продукта и какъ цѣлебнаго средства во многихъ случаяхъ?

Иноземные проходимцы натолкутъ можевеловыхъ ягодъ или смѣшаютъ деготь съ толченой древесной корой и, раздѣливши на миллиграммы пилюли, продаютъ страждущимъ по рублю за золотникъ. А у насъ въ рукахъ—мечта древнихъ народовъ\*), пища боговъ, и отдавай ей скупщикамъ цѣлый пудъ на 4 рубля. А если у тебя этихъ пудовъ много, такъ еще и сбросишь четвертачекъ, да еще и радъ будешь, что сбылъ свой „товаръ“.

И все это оттого только, что медъ у насъ не популяренъ, какъ сахаръ, на примѣръ, который продается въ каждой мелочной лавкѣ и въ столицахъ, и въ захолустныхъ уголкахъ.

Нужно не медъ варить изъ меда, а сдѣлать такъ, чтобы каждая мелочная лавка была нашимъ покупателемъ. А чтобъ это было, нуженъ спросъ потребителей, а чтобы былъ спросъ, нужно медъ популяризовать въ печати.

Вотъ съ какой стороны, мнѣ кажется, слѣдуетъ подойти къ опытамъ разрѣшенія этого вопроса.

И взявшись за дѣло, не ограничиться одной только маленькой „замѣткой о пользѣ меда“, примѣрно, а выступить съ цѣлымъ рядомъ статей, чтобъ обратить вниманіе читателей на предметъ частымъ напоминаніемъ о немъ, чтобъ сознаніе о полезности этого пищевого продукта для человѣческаго организма прочно усвоилось читающей публикой. Нужно добиться, чтобъ о медѣ упоминалось и въ первоначальныхъ учебникахъ грамотности, какъ о пищевомъ продуктѣ высокой степени питанія и усвояемости человѣческимъ организмомъ; чтобъ дѣти съ малыхъ лѣтъ уже узнавали, что медъ—не лакомство только, а необходимая пища для человѣка, какъ и хлѣбъ, и овощи, и плоды, и молоко, и масло и проч. продукты повседневнаго питанія. И при достаточной настойчивости и дружномъ усилии бить въ одну точку, навѣрное можно будетъ пробить нашему меду—широкой на него спросъ.

---

\*) Моисей за 40 вѣковъ до нашей эры велъ народъ свой въ страну, текущую молокомъ и медомъ.

И когда медъ станетъ необходимымъ въ каждомъ домѣ—и въ городской семьѣ чиновника, и въ семьѣ ремесленника, и у всякаго хлѣбпашца, имѣющаго возможность купить его, какъ теперь сахаръ,— намъ не придется думать о такомъ позорномъ выходѣ изъ тяжкаго положенія,—какъ превращеніе и этого Божьяго дара въ пьяное пойло.

А. Мирошниченко.

Ред.—Вполнѣ соглашаясь съ основной мыслью автора, что дѣйствительно обидно чудный даръ природы—медъ превращать въ „пьяное пойло“, и что можно содѣйствовать распространенію потребленія его путемъ популяризацию свѣдѣній о немъ, думаемъ, что это не единственный выходъ и пока не главный. Стоитъ вспомнить только о фальсификаціи и о мн. др.

Затѣмъ, едва-ли подсилу отдѣльнымъ лицамъ вести въ должной мѣрѣ пропаганду потребленія меда. Здѣсь нужны дружныя усилія общественныхъ учреждений и на первомъ мѣстѣ—пчеловодныхъ обществъ.

Надѣемся также, что авторъ подастъ личный примѣръ и заговоритъ „цѣлымъ рядомъ статей въ популярныхъ и со стотысячными тиражами изданіяхъ на всю Россію о пользѣ меда, какъ питательнаго пищевого продукта и какъ цѣлебнаго средства во многихъ случаяхъ“.



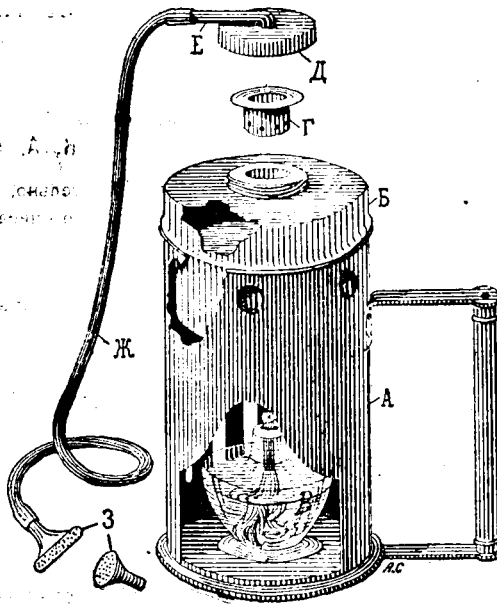
## Формалиновая лампа Архипенко.

**Л**ѣченіе гнильца формалиномъ тѣсно связано съ аппаратами, приспособленными для окуриванія зараженныхъ ульевъ парами этого сильнаго дезинфецирующаго средства. Въ настоящее время пчеловодными мастерскими изготовляются формалиновые самоварчики Студитскаго и Балясова, а также и формалиновая лампа его же системы.

Кому приходилось работать съ этими аппаратами, хорошо знаютъ ихъ недостатки: главный изъ нихъ это совершенно неподходящій матеріяль—жестъ, изъ которой они построены. Формалинъ разѣдаетъ жестъ и самоварчики приходятъ въ полную негодность. Я не говорю про громоздкость и непрактичное устройство трубокъ, черезъ которыя проходятъ пары формалина; съ этими недостатками можно было бы примириться въ виду дешевизны этихъ приборовъ; но дешевизна тутъ только кажущаяся; при окуриванія ульевъ самоварчиками Студитскаго и Балясова, расходуется совершенно непроизводительно очень много формалина; если же сюда присоединить расходы по починкѣ, которую постоянно требуютъ эти дешевыя курилки, станетъ понятно, почему многіе

предпочли-бы имѣть болѣе дорогую и болѣе приспособленную формалиновую лампу.

Ко мнѣ обращается много пчеловодовъ съ просьбой указать, гдѣ можно получить такую лампу; до послѣдняго времени такого прибора построено не было. Въ настоящее время такимъ аппаратомъ, по моему мнѣнію, является лампа *Архипенко*.



Формалиновая лампочка Архипенко.

А—цилиндръ, Б—котелокъ, В—спиртовая лампочка,  
Г—стаканчикъ, Е—трубка, Ж—резиновая трубка,  
З—ситечко-наконечникъ.

Лампа эта состоитъ изъ слѣдующихъ частей: цилиндра (А), мѣднаго котелка грѣлки (Б) и спиртовой лампочки (В).

Въ верхнюю часть котелка вставляется мѣдный стаканчикъ (Г), снабженный внизу отверстиями для прохода пара. Стаканчикъ плотно закрывается ввинчивающейся крышечкой, въ которую впаяна короткая трубка (Е), на нее надѣвается резиновая трубка (Ж), а въ послѣднюю вставляется ситечко—наконечникъ (З), круглой или удлиненной формы.

Употребляютъ эту лампу слѣдующимъ образомъ. Въ лампочку (В) наливаютъ спиртъ, а въ котелокъ (Б) жидкій 20% формалинъ. Въ томъ случаѣ, когда окуриваніе производится формалиновыми лепешками, въ стаканчикъ (Г) кладется лепешка, а въ котелокъ наливается чистая вода. Затѣмъ зажигаютъ спиртовую лампочку; выдѣленіе пара

начинается через 7—10 минут. Въ лампѣ конструкціи Е. П. Архипенко устранены всѣ недостатки, имѣющіеся въ приборахъ Студитскаго и Балясова.

На мой взглядъ, эта лампа является наиболѣе практичной и приспособленной для окуриванія ульевъ парами формалина. Лампа Архипенко изготовляется пчеловодной мастерской А. Дюма въ г. Тифлисі и стоитъ 5 рублей. Приборъ сдѣланъ чисто, а всѣ части его хорошо пригнаны; стоимость его, сравнительно съ лампой Брюно Гали Валеріо, не высока. Лампа Архипенко по своей конструкціи значительно удобнѣе и практичнѣе дорогой лампы Валеріо.

К. А. Горбачевъ.

Ред. Лампочкѣ Архипенко нельзя отказать, дѣйствительно, въ практичности, но не можетъ согласиться, что цѣна ея не высока: судя по описанію, стоимость ея могла бы быть, по крайней мѣрѣ, вдвое дешевле. Позволяемъ себѣ надѣяться, что со времени цѣна ея значительно понизится, что создастъ болѣе широкое распространеніе этого полезнаго прибора среди русскихъ пчеловодовъ.



## Грузинскія пчелы.

**С**редней величины, грузинскія рабочія пчелы, распространенныя по Карталиніи, Кахетіи, Тушетіи, Кизикіи, Пшавіи, Кистиніи и другимъ провинціямъ, какъ и въ Ахалцихскомъ и Борчалинскомъ уѣздахъ, Тифлисской губ. и Закатальскомъ округѣ (часть Дагестана), между собой совершенно сходны, если не говорить о пчелахъ хевсуровъ (воинственные горцы, грузинскаго племени, усвоившіе обычаи и костюмы средне-вѣковыхъ рыцарей, во многомъ напоминающихъ малороссіянъ), которыя уже въ значительной степени отличаются въ очень высокихъ горахъ Хевсуріи, отъ болѣе низменныхъ частей Грузіи. Есть между грузинскими пчелами не малое сходство и съ пчелами Сѣвернаго Кавказа.

По первому впечатлѣнію пчелы названныхъ мѣстностей . могутъ показаться каждому изъ насъ, то болѣе, то менѣе, но все же окрашенными въ сѣрый цвѣтъ, между тѣмъ, если лучше всмотрѣться въ



ихъ покровы, то вполнѣ справедливымъ будетъ подвести ихъ окраску подъ категорію скрытаго, смѣшаннаго цвѣта, потому что хитинъ подъ сѣрыми волосками иногда на трехъ и часто на двухъ верхнихъ брюшныхъ щитикахъ обыкновенно окрашенъ въ нечистый желтый цвѣтъ.

Только въ Карталиніи, по Атенскому (Аеины, бывшія греческія колоніи) и Ксанскому ущельямъ и вверхъ по рѣкѣ Арагвѣ, пчелы выражаютъ нѣсколько большее присутствіе желтаго цвѣта. Но вотъ и вся та разница, о какой я могу упомянуть; во всѣхъ-же другихъ отношеніяхъ, пчелы названныхъ мѣстностей совершенны сходно между собою.

Не могу сказать, чтобы пчелы эти были злыми; нѣтъ, съ ними прекрасно можно работать, но все-же есть и добрѣ ихъ между другими разновидностями кавказскихъ пчелъ.

Кромѣ того грузинскія пчелы не отличаются граціей, свойственной нѣкоторымъ другимъ разновидностямъ, красотой формъ, энергичными движеніями, и вообще это заурядныя сѣрыя пчелы, ничѣмъ эффектнымъ не бьющія въ глаза, но и не хуже многихъ другихъ сѣрыхъ пчелъ.

Форма тѣла ихъ довольно длинная, брюшные плечики узкіе и самое брюшко, я сказалъ, окрашено въ скрытый подъ густыми сѣрыми волосками цвѣтъ, вполнѣ обнаруживающійся только въ спирту, по нѣкоторымъ боковымъ и верхнимъ сегментамъ.

Матки грузинскихъ пчелъ довольно крупныя, спокойныя по отношенію къ внезапной переменѣ свѣта, непугливыя, то свѣтло-сѣраго, то темнаго, съ бархатистымъ отливомъ, то наконецъ тигроваго или пятнистаго слабаго желтаго цвѣта по краямъ сегментовъ, съ чисто коричнево-матовой окраской въ молодомъ возрастѣ, въ нижней части груди. Кромѣ того, онѣ очень плодливыя, тяжелыя, въ періодъ кладки яичекъ, способныя отложить отъ  $3\frac{1}{2}$  до 4 и болѣе тысячъ яичекъ въ сутки.

Трутни названныхъ пчелъ крупныя, сильныя, довольно темной окраски, напоминающіе трутней сѣверныхъ пчелъ, не лишенныхъ иногда такихъ украшеній, какъ темныя золотистыя ободки по 3—4 кольцамъ верхнихъ покрововъ. Голосъ у нихъ сильный, полетъ очень быстрый, и на току ихъ всегда можно опредѣлить именно по свойственному имъ голосу. Если придавить ихъ крылышко къ летковой доскѣ, то они съ силой и энергіей вырываются и очень поспѣшно бѣгутъ къ улью или стремительно взлетаютъ сразу въ воздухъ.

Что касается до характера и другихъ сторонъ грузинскихъ пчелъ, то, на примѣръ, разборку гнѣзда, пересадку роевъ, перенесеніе гнѣздъ изъ дуплянокъ въ рамочныя ульи, перевозку и другія работы, какихъ иныя разновидности пчелъ не выносятъ или, по крайней

мѣрѣ, сильно осложняютъ, грузинскія пчелы терпѣливо выносятъ и не выражаютъ яснаго негодованія, за исключеніемъ немногихъ отдѣльныхъ семей. Назойливости или преслѣдованія послѣ причиненнаго имъ безпокойства можно пожалуй встрѣтить только на самомъ пчельникѣ, а за его предѣлами эти пчелы не нападаютъ.

Стукъ по ульямъ, громкіе разговоры возлѣ послѣднихъ онѣ допускаютъ и, вообще говоря, острой нетерпимости не выражаютъ. Обонятельныя чувства у нихъ несомнѣнно хорошо развиты. На взяткѣ онѣ ведутъ себя довольно неосторожно, увлекаясь очевидно работой, почему и пойманныя не стараются такъ сильно вырваться, какъ пчелы другихъ разновидностей, и не всегда жалятъ, если-бы ихъ даже понуждали къ тому, что особенно хорошо замѣчалось при томъ обстоятельстве, когда ревматики приходили лѣчиться пчелинымъ ядомъ.

Въ пору главнаго взятка грузинскія пчелы дѣлаются удивительно добрыми, и когда наблюдаются теплыя, тихія утра, онѣ выходятъ на наружныя работы въ 6 ч., въ сильные дни взятка—съ половины пятого часа утра, а въ рѣдкихъ случаяхъ—и съ половины четвертаго и кончаютъ работу съ половины девятого часа ночи, но продолжаютъ работать до 11 и 12, если стоятъ свѣтлыя, тихія и теплыя ночи, а взятка въ природѣ много.

Особенной выносливости къ холоду эти пчелы не проявляютъ, хотя, тѣмъ не менѣе, оставались и довольно хорошо выносили зимы даже въ высокыхъ горахъ.

Къ холоднымъ вѣтрамъ, мелкимъ дождямъ и прохладнымъ утрамъ онѣ довольно чутки, и всякая незначительная перемѣна, отъ лучшей погоды къ худшей, останавливаетъ ихъ весеннее размноженіе до тѣхъ поръ, пока послѣдняя не улучшится.

Сырость и эти пчелы не любятъ, но жаркіе дни выносятъ прекрасно, хотя въ полуденные часы почти совсѣмъ прекращаютъ работы и въ тѣсныхъ дуплянкахъ и сапеткахъ почти всѣ выходятъ наружу къ летку и висятъ возлѣ него роемъ до наступленія вечерней прохлады. Натуральные ихъ рои достигаютъ при извѣстномъ уходѣ до 9, 12 и 15 фунтовъ. Самое большое число маточниковъ, какое приходилось видѣть въ отроившихся ульяхъ, не превышало 55. Будучи пойманы и посажены въ ульи, грузинскія пчелы сразу осваивались въ нихъ и слетали въ новые только въ слишкомъ рѣдкихъ случаяхъ. Желанія къ вредному для хозяйства дробленію роевъ не замѣчалось за ними, да его и быть здѣсь не можетъ, если не брать во вниманіе исключительныхъ семей, подчиняющихся пока неполнѣ выясненнымъ, но во всякомъ случаѣ, вызваннымъ ненормальными явленіями въ данной семьѣ. На сотахъ названныя пчелы держатся не сильно, и довольно одного

ловкаго, но мягкаго толчка или, вѣрнѣе, быстраго сотрясенія рамки, что бы всѣ пчелы упали, за исключеніемъ, быть можетъ, 5—8 молодыхъ. Дыма грузинскія пчелы не любятъ, да и надобности въ немъ при работахъ съ ними почти никогда не бываетъ, за исключеніемъ слишкомъ развѣ серьезныхъ операцій.

Притуленко-Таврической.

(Окончаніе слѣдуетъ).



У л е й б о ч к а .

**В**ъ началѣ марта текущаго года мнѣ пришлось побывать въ г. Симферополь, гдѣ я познакомился съ пчеловодомъ Али Ковасъ. Интересуясь развитіемъ пчеловодства вообще въ Крыму, я попросилъ его нарисовать мнѣ картину пчеловодства въ Симферополь и его окрестностяхъ; мой новый знакомый не заставилъ долго просить себя и съ большимъ увлеченіемъ подробно изложилъ все, что зналъ.

Симферополь и его окрестности, благодаря роскошной растительности, вполне соответствуютъ пчеловодству, и если прибавить еще очень теплый климатъ, при которомъ пчелы не требуютъ ни теплыхъ ульевъ, ни омшаниковъ, то мѣстность эту можно причислить къ одной изъ лучшихъ.

Количество ульевъ, имѣющихся въ Симферополь, очень незначительно, въ сравненіи съ площадью медоносовъ, но зато вокругъ Симферополя расположились деревни и городки, какъ напр., Бахчисарай, жители которыхъ, преимущественно татары, почти всѣ занимаются пчеловодствомъ. Окрестности Симферополя, должно сказать, составляютъ центръ промышленнаго садоводства Крыма; здѣсь все вниманіе каждаго изъ жителей обращено на развитіе плодоводства и въ частности—табаководства.

Пчеловодство здѣсь предоставлено на попеченія Аллаха, и если оно всетаки не умираетъ совершенно, то только благодаря обильнымъ сборамъ и теплomu климату.

Пчеловодъ, давшій эти свѣдѣнія, житель деревни Кокосъ, таба-

ководь и обладатель 25 семей пчелъ. По его расказу, жители его деревни почти всѣ имѣютъ пчелъ: бѣдняки отъ 2 и до 5 семей пчелъ, а болѣе зажиточные—до 50 семей. Весь уходъ за пчелами состоитъ въ собираніи роевъ и отборѣ меда, при чемъ отборъ меда самый варварскій: сапетка, предназначенная для отбора меда, подвѣшивается къ дереву, владѣлецъ зажигаетъ сѣру и подкуриваетъ пчелъ до тѣхъ поръ, пока онѣ не задохнутся; затѣмъ выламывается все находящееся въ сапеткѣ и сваливается въ какой нибудь сосудъ, который ставится въ печь, и конецъ дѣлу. Медъ, полученный такимъ образомъ, пропитанъ дымомъ, темнаго цвѣта и грязный до невозможности, воскъ же представляетъ изъ себя комокъ грязи. О цѣнѣ такихъ продуктовъ и говорить не приходится; развѣ прибавить, что воскъ забирается скупщиками за безцѣнокъ.

О рамочномъ пчеловодствѣ никто и не помышляетъ. Мой знакомый считаетъ себя однимъ изъ передовыхъ пчеловодовъ, осуждаетъ роебойную систему, взамѣнъ чего распространяетъ свой довольно оргинальный способъ. Берется обыкновенная бочка, просверливается летокъ и вставляется дощечка, раздѣляющая бочку по длинѣ ея на двѣ равныхъ части. Сажаютъ рой; первый годъ пчелы представлены сами себѣ, и какъ бы ни были велики запасы, они остаются собственностью пчелъ.

На второй годъ, по окончаніи медосбора, владѣлецъ, перевернувъ бочку, сгоняетъ пчелъ при помощи дыма къ одной сторонѣ, затѣмъ вырѣзываетъ всѣ соты до раздѣляющей бочку дощечки; все же, оставшееся за дощечкой пчеламъ, что при извѣстномъ навукѣ составляетъ вполне достаточное количество меда для зимовки пчелъ.

Такимъ образомъ бочка, раздѣленная дощечкой представляетъ изъ себя улей съ магазиномъ.

Я не буду разбирать преимущества и недостатки этой системы, одно лишь могу сказать, что вышеописанный способъ Али Коваса заслуживаетъ вниманія для нашихъ дуपлянчиковъ, которые никакъ ни могутъ отрѣшиться отъ всѣми заброшеннаго способа „роебойной системы“, тѣмъ болѣе, что затратъ никакихъ не потребуетъ, только нужно обширнѣе дѣлать дуплянку. Читатель невольно задастъ мнѣ вопросъ: разъ пчеловодствомъ занимается большинство населенія, а значить и получаетъ извѣстную выгоду отъ него, то почему же никто не придетъ на помощь населенію и не укажетъ путь къ рациональному пчеловодству?

Да очень просто, читатель!

Интеллигентнаго пчеловода вблизи нѣтъ; главный просвѣтитель нашего крестьянства—земство не обращаетъ никакого вниманія на

эту отрасль, считая, что съ такими мелочами намъ не стоитъ возиться, а то можетъ быть и такъ, что земство и не подозреваетъ о существованіи въ Симферопольскомъ уѣздѣ пчеловодства.

Пчелыяки же все народъ темный; обратиться не знаетъ къ кому и можно ли? Когда я началъ рассказывать о рамочномъ пчеловодствѣ, то мой Али Ковасъ не пропустилъ ни слова, но нѣсколько разъ спрашивалъ о каждомъ орудіи пчеловодства; я ему набросалъ нѣсколько рисунковъ наиболѣе необходимыхъ принадлежностей пчеловодства, которыя онъ бережно положилъ въ карманъ. Разстались мы друзьями, и онъ долго упрашивалъ меня посѣтить его пасѣку.

Да, тяжело становится на душѣ, когда поглубже всмотришься въ Али Ковасовъ: вѣдь сколько силъ тратится, сколько неудачъ потерпѣть каждый изъ нихъ, и все для чего? Для отысканія давно извѣстныхъ способовъ пчеловоденія.

По газетнымъ свѣдѣніямъ оказывается, что мѣстность, занимаемая Али Ковасами, въ 1896 г. имѣла просвѣтителей, въ лицѣ Крымского отдѣла русскаго общества пчеловодства, но общество это, по словамъ одного изъ членовъ, заснуло и уже четыре года спитъ непробуднымъ сномъ! Но, благодареніе Богу, одинъ изъ членовъ проснулся и помѣстилъ возваніе, въ мѣстной газетѣ „Южныхъ Вѣдомостяхъ“ въ № 66 отъ 20 марта къ товарищамъ по спячкѣ, изъ котораго видно, что у общества есть капиталъ наличными 1295 р. 22 к. и и имущества на 688 р. 80 к., но нѣтъ самого главнаго—энергіи и любви къ пчеловодству.

А. Марлянь.



## Способъ Александра избѣжать увеличенія пасѣки.

**В**ъ № 7 журнала „L' Apiculture Nouvelle“ за прошлый годъ помѣщенъ способъ американскаго пчеловода E. W. Alexander'a помѣщать увеличенію пасѣки. Онъ состоитъ въ слѣдующемъ.

Пчеламъ даютъ отроиться и рой помѣщаютъ въ улей на рамки съ искусственной воиной. Улей этотъ ставится на старика, но такъ, чтобы его *летокъ оказался обращеннымъ въ противоположную сторону*. На четвертый день (послѣ посадки роя) вечеромъ снимаютъ улей съ роємъ, успѣвшимъ уже отстроить часть сотовъ, и быстро ставятъ рядомъ.

Тогда открываютъ старика, вынимаютъ всѣ рамки, которыя встря-

хиваютъ въ аршинѣ отъ летка (надъ леткомъ для подсаживанія пчелъ.

*Прим. переводчика).*

Когда соты освобождены отъ пчелъ, ихъ тщательно осматриваютъ и уничтожаютъ всѣ найденные маточники; потомъ переставляютъ соты назадъ въ старый улей.

Затѣмъ стряхиваютъ надъ первой кучей пчелъ соты роя изъ улья стоящаго рядомъ. Отыскиваютъ матку и помѣщаютъ ее у входа въ старый улей.

Всѣ пчелы собираются и кончаютъ тѣмъ, что возвращаются въ старика и возобновляютъ свои занятія, какъ будто бы ничего и не было. Тогда кладутъ на улей ганнемановскую рѣшетку и ставятъ на него въ качествѣ магазина корпусъ улья, содержащій наполовину отстроенные соты роя. Если же цѣлью не является полученіе центробѣжнаго меда, то ставятъ на его мѣсто магазинъ съ секціями.

Философская сторона этой системы состоитъ въ томъ, что потребность роенія, свойственная пчеламъ, является удовлетворенной. Медъ, заключавшійся въ ихъ зобикѣ, былъ превращевъ въ воскъ и затѣмъ—въ соты. Маточники въ старикѣ исчезли, старая матка принимается за кладку яицъ, какъ будто бы не случилось ничего ненормальнаго.

Г. Александръ нашелъ, послѣ произведеннаго имъ испытанія, что этотъ способъ оказался почти вѣрнымъ средствомъ помѣшать приращенію семей и избѣжать новой ройки, и что двѣ соединившіяся силы приносятъ больше, чѣмъ если бы каждая изъ нихъ работала въ отдѣльныхъ ульяхъ.

Въ заключеніе собственныя слова г. Александра: „Я надѣюсь, что каждый пчеловодъ, не заботящійся объ увеличеніи числа семей, пожелаетъ основательно испытать этотъ способъ употребленія безполезныхъ роевъ.

Это и есть то средство, которое лучше всего удавалось намъ, чтобы помѣшать увеличенію пасѣки; одновременно съ этимъ наши семьи сильны пчелой и гнѣздомъ, что дѣлаетъ ихъ гораздо работоспособнѣе; онѣ работаютъ съ большей настойчивостью и собираютъ намъ меда въ гораздо большемъ количествѣ, чѣмъ при остановкѣ роенія уничтоженіемъ маточниковъ, что причиняетъ пчеламъ неудовольствіе и тѣмъ заставляетъ ихъ терять время главнаго взятка, чего всегда нужно избѣгать“.

Перевелъ А. Чуловскій.



## О Т О В С Ю Д У .

Боярская школа пчеловодства.

Въ № 6-мъ журнала «Пчеловодная Жизнь» отъ 15 марта настоящаго года въ отдѣлѣ «Хроника» помѣщена замѣтка, заимствованная изъ

«Украинск. Бжильн.», касающаяся положения Боярской школы пчеловодства, создававшегося послѣ смерти основателя ея А. Θ. Андрияшева, въ которой упомянуто, что школа, можетъ быть, доживаетъ послѣдніе дни, и что главное управленіе земл. и з-ія хотеть ее использовать на потребности Будаевского лѣсничества.

Мнѣ, близко стоящему при основаніи и устройствѣ школы, какъ товарищу предѣдателя общества пчеловодства, а теперь, по смерти Андрияшева, какъ попечителю, хорошо извѣстно положеніе школы, не соответствующее истинѣ въ выше упомянутой замѣткѣ, а именно: 1) Вопроса объ использованіи школы на потребности Будаевского лѣсничества до сихъ поръ никѣмъ не возбуждалось; 2) средства, затраченныя на оборудованіе школы Андрияшевымъ совместно съ другими членами общества, если не увеличились, то и не уменьшились; 3) школѣ не только не грозитъ закрытіе, а напротивъ, программа ея расширена, и въ курсъ ея въ слѣдующемъ году включено медовареніе, воскобѣленіе, печеніе пряниковъ изъ меда и шелководство; 4) школа при основаніи ея рассчитана на 15 человѣкъ, теперь же въ ней 25 воспитанниковъ, для чего общество приступаетъ къ постройкѣ новаго помѣщенія съ расчетомъ помѣстить 30 человѣкъ интерновъ и другихъ нуждъ школы.

Попечитель школы *В. Ващенко.*

### Безакцизный сахаръ въ Самарской губ.

Второй разъ читаю въ «Пчелов. Жизни» о безакцизномъ сахарѣ въ Самарской губ. и порѣшилъ отвѣтить: какъ я слышалъ, членъ губер. зем. упр. Ромодановскій, при выдачѣ сахару голодающимъ Самар. губ., запасъ безакцизный сахаръ въ такомъ количествѣ, что его хватило не только голодающимъ, но и всѣмъ земскимъ больницамъ, приютамъ и т. д., а такъ-же выдается въ нынѣшнемъ году и пчеловодамъ. Хорошо-ли это или плохо, судите сами, но я получилъ въ нынѣшнемъ году 6 п. 20<sup>3</sup>/<sub>4</sub>ф. такого сахара.

*Любимовъ.*

Ред.—Дурного въ этомъ мы ничего не видимъ: і разъ имѣется возможность получить безакцизный сахаръ и имъ пользуются другіе, то почему не приобрести его и для пчелъ.

### Пчеловодство въ Екатеринбургскомъ уѣздѣ.

До возникновенія земскихъ агрономическихъ мѣропріятій, въ Екатеринбургскомъ уѣздѣ, какъ и въ большей части Россіи, пчеловодство велось первобытными способами, перенося, на себѣ всѣ неблагоприятныя условія суроваго климата Урала; если оно держалось здѣсь, то только благодаря густымъ лѣсамъ, въ которыхъ пчеляки имѣли возможность сохранять своихъ пчелъ отъ холодовъ и горныхъ вѣтровъ. Съ вырубкой лѣсовъ, пошло на сокращеніе и пчеловодство.

Однако, значеніе пчеловодства, какъ подсобнаго промысла, убѣждало въ необходимости предпринять всѣвозможныя мѣры для его сохраненія. Работая въ этомъ направленіи, земскіе специалисты остановились на опытахъ перехода на рамочные ульи и на приспособленіи ихъ къ условіямъ

мѣтнаго климата. Произведенные опыты дали настолько удовлетворительные результаты, что земство, одновременно съ увеличеніемъ штата агрономическаго персонала, въ дѣляхъ возможно широкаго распространенія пчеловодныхъ знаній, учредило по пчеловодству специальную агентуру.

Въ настоящее время Екатеринбургское земство содержитъ опытно-показательную пасѣку съ пчеловодомъ-специалистомъ и особаго разбѣднаго пчеловода-инструктора.

Пчеловодство имѣется въ данное время въ 44 волостяхъ (изъ 59), въ районѣ коихъ дѣйствуютъ 230 пасѣкъ, съ 1380 ульями; изъ этого числа ульевъ 58% рамочные разныхъ системъ.

Въ концѣ августа 1907 года Екатеринбургская управа обратилась къ владѣльцамъ пасѣкъ съ просьбой прислать ей отвѣты о состояніи пчеловодства за истекшее лѣто. Отвѣты дали 202 пчеловода.

Результаты этихъ отвѣтовъ выразились въ слѣдующей таблицѣ:

	Число пасѣкъ, присл. отвѣты.	Число ульевъ въ пасѣкахъ.					Всего.
		Дада-на.	Ле-вицк.	Друг. систем.	Колод.	Еортей	
Къ лѣту 1907 года . . . . .	} 202	226	134	34	202	104	700
Лѣтомъ 1907 г. получено роевъ . . . . .		79	43	27	71	16	236
Лѣтомъ 1907 года погибло . . . . .		15	1	3	15	19	53
Средній медосборъ съ одного улья въ фунтахъ . . . . .		10—60	15—80	10—36	5—25	5—20	—

Нужды пчеловодства, по отзывамъ лицъ, занимающихся этимъ промысломъ, формулируются въ слѣдующихъ ходатайствахъ:

1) объ учрежденіи въ г. Екатеринбургѣ земской образцовой пасѣки и при ней склада пчеловодныхъ принадлежностей ульевъ разныхъ системъ и пчелиныхъ матокъ, съ приѣмомъ на комиссію меда и воска, продажею удешевленныхъ усовершенствованныхъ ульевъ, улучшенной и удешевленной вошины; 2) объ устройствѣ пчеловодной выставки, курсовъ по пчеловодству или съѣзда пчеловодовъ; 3) объ устройствѣ общедоступной пчеловодной библиотеки, съ продажею изъ нея пчеловодныхъ книгъ; 4) объ устройствѣ общедоступныхъ чтеній по пчеловодству; 5) о приобрѣтеніи нѣсколькихъ передвижныхъ ульевъ, съ передачею ихъ бѣднѣйшимъ жителямъ уѣзда, интересующимся пчеловодствомъ; 6) о содѣйствіи устройству пчеловодныхъ товариществъ и обществъ; 7) о содѣйствіи посѣву медоносныхъ растений; 8) объ открытіи дешеваго кредита на нужды пчеловодства и 9) объ устройствѣ небольшихъ образцовыхъ пасѣкъ при тѣхъ народныхъ училищахъ, гдѣ лица учебнаго персонала примутъ на себя наблюденіе за пасѣками.



Уѣздное земское собраніе, въ виду такого разнообразія ходатайствъ пчеляковъ и несомнѣннаго интереса населенія къ пчеловодству, признало необходимымъ выяснитъ нужды пчеловоднаго промысла путемъ детальнаго изслѣдованія всѣхъ дѣйствующихъ въ уѣздѣ пасѣкъ и создать въ 1908 году съѣздъ пчеловодовъ. На устройство съѣзда и приобрѣтеніе пчеловодныхъ пособій собраніе ассигновало 250 руб.

(«*Пермск. Земск. Недѣля*»).



## Вопросы и отвѣты.

Отвѣты даются только на вопросы подписчиковъ.

Письменно отвѣчать редакция не имѣетъ возможности и дѣлаетъ исключеніе только для тѣхъ вопросовъ, которые имѣютъ характеръ срочности. На остальные вопросы, хотя бы и были присланы на отвѣтъ марки, отвѣты даются только въ этомъ отдѣлѣ.

Убѣдительнѣе просимъ писать вопросы отдѣльно отъ писемъ и на одной страницѣ листа.

Рекомендаціи фирмъ редакция на себя не принимаетъ.

№ 701. *Ив. Луговикову*.—Системы ульевъ. Лучшая система ульевъ—это Дадана. Эти ульи имѣютъ самое широкое распространеніе повсюду, не только у насъ, но и вездѣ за границей, на материкахъ и старомъ, и новомъ свѣтѣ. Этимъ лучше всего доказываются ихъ отлѣнные качества. Ульи Ломкина, несмотря на авторитетъ изобрѣтателя ихъ и то особенное уваженіе, которымъ онъ пользовался среди русскихъ пчеловодовъ, совсѣмъ не нашли себѣ распространенія и потому должны быть признаны неудачнымъ изобрѣтеніемъ. Соломенные ульи имѣютъ и свое достоинство—они не такъ нагреваются солнцемъ и для зимовки теплы, и свои недостатки, напр., скоро приходить въ ветхость, а главное—сильно подвергаются порчѣ отъ мышей, что, помимо ущерба, наносимаго самимъ ульямъ, еще ведетъ къ неблагополучной зимовкѣ пчелъ, претерпѣваю-

щихъ значительное безпокойство отъ мышей.

№ 702. *Д. Лысенко*. Вредъ на зимовкѣ отъ засахарившагося меда происходитъ тотъ, что пчелы не могутъ растворить его, тогда какъ данный имъ сахаръ въ кускахъ растворяется легко. Разница въ раствореніи того и другого происходитъ отъ различнаго ихъ состава.

№ 703. *Ему-же*. Подсадна итальянской матки.—Вы пишете: „можетъ ли годится такой способъ подсадки матки итальянской породы, какъ слѣдующій: отобрать у нѣсколькихъ семей нелетныхъ пчелъ и такимъ образомъ составить семью на сотахъ безъ дѣтки, продержавши сутки въ темномъ мѣстѣ взаперти и потомъ дать матку?“ Иными словами, говоря на пчеловодномъ языкѣ, вы хотите сдѣлать рой ссыпчакъ и дать ему матку. Рои ссыпчакъ оставляютъ на той-же пасѣкѣ, гдѣ

взяты пчелы для такого роя, нельзя: пчелы вернуться в старую семью. Поэтому слѣдуетъ такой рой или перенести на другую пасѣку, отстоящую версты на 2, не ближе, или прибѣгаютъ къ усыпленію пчелъ азотно-аміачной солью; приемъ искусственный и требующій большой осторожности. Во-

обще же мы бы не совѣтовали рюю ссыпачу давать цѣнную матку иностранной породы, такъ какъ пчелы, взятая отъ разныхъ семей, обыкновенно находятся въ довольно возбужденномъ состояніи и могутъ убить матку.

## Списокъ изданій, поступившихъ въ редакцію «Пчел. Жизни».

(Съ 1 января по 1 мая 1908 г.).

Отъ редакціи.— Судя по отѣтамъ на спросные листки, разсланные редакціей въ концѣ минувшаго года, для нѣкоторыхъ изъ читателей непнятно назначеніе этого отдѣла, и они считаютъ всемыслимъ исключить его всемыслимъ. Мы же придаемъ этому отдѣлу особенно важное значеніе. Въ самомъ дѣлѣ, развѣ каждому пчеловоду не интересно, какія выходятъ печатныя произведенія по пчеловодству? Развѣ не можетъ случиться, что кому нибудь нужно будетъ собрать весь печатный матеріалъ по извѣстному пчеловодному вопросу? Гдѣ онъ найдетъ указатель текущей пчеловодной литературы? Только въ этомъ отдѣлѣ нашего журнала, такъ какъ это у насъ единственный справочный отдѣлъ по пчеловодной литературѣ. И на упраздненіе его мы не можемъ согласиться ни въ коемъ случаѣ.

Озабочиваясь объ особенной полнотѣ этого отдѣла, такъ какъ тогда только онъ приобретаетъ дѣйствительную цѣнность, мы обращаемся ко всѣмъ пчеловодамъ со слѣдующею просьбою: сообщать намъ обо всѣхъ новыхъ изданіяхъ по пчеловодству, а если можно, то и высылать ихъ, хотя бы и за деньги. Всѣхъ авторовъ пчеловодныхъ сочиненій и ихъ издателей убѣдительно просимъ присылать намъ по экземпляру всѣхъ новыхъ сочиненій, что бы мы имѣли возможность черезъ посредство нашего журнала о выходѣ ихъ въ свѣтъ довести до свѣдѣнія пчеловодовъ.

Изъ указанныхъ въ этомъ отдѣлѣ изданій поступаютъ въ продажу только тѣ, о которыхъ объявлено особо въ отдѣлѣ „Объявленія“.

130. Гнилецъ, лѣченіе его въ дуплянкахъ и рамочныхъ ульяхъ. Сост. К. А. Горбачевъ. Съ 6-ю рис. въ текстѣ. Изданіе *Адольфа Дюма*, 28 стр. in 8°. Цѣна 25 коп. Тифлисъ. 1908 г.

131. Краткое наставленіе къ искусственному выводу пчелиныхъ матокъ. Сост. *Адольфъ Дюма*. Съ 17-ю рис. въ текстѣ. 8 стр. in 8°. Цѣна 25 коп. 1908 г.

132. Гнилецъ і борьба з ним у дуплянкахъ та рамочныхъ вуликахъ. З 4 малюнками в текстѣ. К. Горбачевъ. Виданна часописи „Українське Бжильництво. 13 стр. in 8°. Ціна 3 коп. Петербургъ. 1908 г.

133. Пчелы и ихъ жизнь. Опытъ общедоступнаго руководства къ изученію естественной исторіи и жизни пчель. Съ 55 рис. Сост. М. А. Дерновъ. Изданіе журнала „Пчеловодная Жизнь“ № 6. 84 стр. in 8°. Цѣна 30 коп. Вятка. 1908 г.

134 Медъ и его цѣлебныя свойства. Сост. д-ръ *Миллеръ*. Перев. съ англ. В. Горюховъ, подъ ред. С. К. Красноперова. Изданіе журнала „Пчеловодство“ 32 стр. in 64°. Цѣна 6 коп. Вятка. 1908 г.

135. Медосборная система туркестанскаго пчеловодства. Сост. А. Н. Александровъ. Изд. журнала „Туркестанское Сельское Хозяйство“, 66 стр. in 8°. Цѣна 40 коп. Ташкентъ. 1908 г.

136. Отчетъ о дѣятельности Отдѣленія Пчеловодства Полтавскаго общества сельскаго хозяйства за 1905—6 годъ. 49 стр. in 8°. Полтава. 1907 г.

137. Отчетъ о дѣятельности Казанскаго Общества Пчеловодства въ 1907 году 22 стр. in 8°.

138. Отчетъ Воронежскаго Общества Пчеловодства и Шелководства за 1907 годъ 8 стр. in 8°.

139. Отчетъ о дѣятельности Соломинскаго Пчеловоднаго Общества, Яранскаго у., Вятское губ. за 1907 г. 21 стр. in 8°. Яранскъ. 1908 г.

140. Ежегодникъ пчеловодства Костромской губ. за 1906 г. (седьмой годъ изданія). Вып. I-ый. Условія пчельнаго промысла. По сообщеніямъ 632 корреспондентовъ составилъ губернской пчеловодъ Г. А. Кузьминъ. Изданіе губернскаго земства. 16 стр. in 8°. Кострома. 1908 г.

141. О выставкѣ пчеловодства. бывшей въ 1907 году въ гор. Галичѣ, Костромской губ. 15 стр. in 8°. Кострома. 1908 г.

142. Отчетъ о курсахъ пчеловодства, бывшихъ въ 1907 году въ 22 пунктахъ Костромской губернии, составленный губернскимъ пчеловодомъ Г. А. Кузьминымъ 22 стр. in 8°. Кострома. 1908 г.

143. Списокъ обществъ пчеловодства Костромской губернии. По даннымъ на 1-е марта 1908 года. Составилъ губ. пчелов. Г. А. Кузьминъ. Изданіе Костромскаго губернскаго земства. 29 стр. in 8°. Кострома. 1908 г.

144. Будова вулика Дадана. 3 портрета, 2 кольоровами таблицами и 29 малюнками в тексті. С. Архипенко. Видання часописи „Українське Бджільництво“ у Петербурзі, № 2 стр. in 8°, Цѣна 19 коп. С.-Петербургъ 1908 г.

145. Пасѣка при народной школѣ.—Указанія начинающимъ учителямъ пчеловодамъ Всеволода Шимановскаго. 3-ье пересуотрѣнное изданіе съ таблицей рисунковъ. Изданіе А. Ф. Девріена. X + 72 стр. in 8°. Цѣна 35 коп. С.-Петербургъ 1908 г.

Редакторъ-издатель М. А. Дерновъ.



0815x — .c

## Извѣщенія г.г. подписчиковъ.

Каждый годово́й подписчикъ имѣетъ право въ этомъ отдѣлѣ помѣстить свое извѣщеніе, размѣромъ въ 10 стр., одинъ разъ бесплатно, свыше того—по 5 к. строка.



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

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

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

### Къ предстоящему сезону

вывода матокъ. Малютки—нуклеусы по типу „Перхоровичъ“, усовершенствованные, по рам. Д.—Б., весьма удобны для оплодотворенія въ нихъ матокъ. Съ одинаковою выгодною могутъ быть использованы, какъ при выводѣ матокъ въ пробк. маточникахъ, такъ и при обыкновенныхъ — роевыхъ.

### ТРЕБУЙТЕ

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

Комплектъ изъ 3 шт. 4 р. 50 к. съ пересылкой по почтѣ.

Адресъ: г. Поневѣжь, Ков. губ., Арсенію Ивановичу Перхоровичу.

### Усердная просьба

къ лицамъ и учреждениямъ, торгующимъ ульями, пчеловодными принадлежностями выслать свои прейсъ-куранты, а книгоиздателей сельско - хозяйственныхъ книгъ усердно прошу выслать свои каталоги по слѣд. адресу: г. Бронницы, Московской губ., село Константиново, Рождественской вол., Алексѣю Сергѣевичу Пачкину.

### желаю купить

пчеловодный журналъ  
„Рускій Пчеловодный Листокъ“

за 1887, 1888, 1889, 1890 и 1900 года.

Предложенія адресовать: г. Владимирь губ., Губернская Земская Управа *П. И. Мещерякову.*

### Т-во Кавказская Флора.

Геленджикъ, Черномор. губ. Предлагаетъ матокъ\*и пчелъ Кавказской породы. Матки 1 м. 2 р., 5 м. 8 р. 50 к., 10 м. 15 р. Рой по 10 руб. за рой.

Упаковка и пересылка пчелъ и матокъ по почтѣ на счетъ Т-ва.

Принимаетъ и выполняетъ заказъ на фруктовые и древесныя сѣмена.

Прейскуранты высылаются бесплатно.

Ульи, воцина принадлежности пчеловодства

у члена Петербурскаго и Киевск Общ. Пчеловод. *К. А. Острияскога.*

Кіевъ, Богоутовская, № 25.

Прейсъ-курантъ за 7 коп. марку.

## ОБЪЯВЛЕНІЯ.

ТАКСА НА ОБЪЯВЛЕНІЯ 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 <sup>o</sup>	15 руб.	40 р. 50 к.	72 р. — к.	126 р. — к.	180 ру б.
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 "

Впередѣ текста и на 2 и 4 страницъ обложки вдвое дороже.

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

Кредитъ на объявленія не допускается.

Въ редакцію «Пчеловодной Жизни»  
поступили для продажи

**НОВЫЯ СОЧИНЕНІЯ:**

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

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

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

# Д. Ф. АНДРОНОВЪ.

## Машинное производство ульевъ



по системѣ Дадана-Блатта и другихъ, отъ 3 руб. 50 к. до 4 р. 20 к.  
Ульи Дадана-Блатта, по конструкции *г. М. А. Дернова*, отъ 3 р. 80 к. до 4 р. 20 к.

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

Секции изъ липы 9 р. за тысячу съ упаковкой. Разборныя деревянныя изъ липы фунтовые коробки для меда отъ 13 руб. до 25 руб. за тысячу. Липовый медъ высококачественнаго качества.

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

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

### ИЗДАНІЯ ЖУРНАЛА

## „ПЧЕЛОВОДНАЯ ЖИЗНЬ“

Г. ВЯТКА

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

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

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

3.—СѢТКИ ДЛЯ ДИАГРАММЪ ПАСѢКИ: 2-е издание.

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

4.—КОНСТРУКТОРСКІЙ ЧЕРТЕЖЪ ТЕЛѢГИ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПЧЕЛЪ. (Въ краскахъ), Сост. *И. Ивановъ*. Цѣна съ перес. 25 коп.

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

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

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

Наложнымъ платеніемъ по 2 коп. съ рубля и не менѣе 10 коп.

## НОВЫЙ КАТАЛОГЪ



пчеловодныхъ принадлежностей, съ 200 рис. въ текстѣ,

высылаются бесплатно, по первому требованію.

Адресовать: *Ставрополь-Кавказ*.

Г. В. Парадіеву.

## ОПЫТНЫЙ ПЧЕЛОВОДЪ ОДИНОКІЙ

желаетъ получить мѣсто.

Адресъ: Москва, Лабораторія при мастерскихъ Москов. — Брестск. ж. д. Геннадію Ал. Виноградову для Александра Павловича Виноградова.

## ПРОДАЕТСЯ ПАСѢКА—50 семей,

ульи системы Дадана, въ экономіи графини А. Д. Медемъ, 30 верстъ отъ Хвалынска, Саратов. г. Высадиться съ парохода можно въ Аграфеновкѣ, выше Хвалынка съ купеческаго парохода и справиться у полѣсовщика Кускова.

## НОВАЯ КНИГА

М. А. Дерновъ.

**ПЧЕЛЫ И ИХЪ ЖИЗНЬ.**

Опытъ общедоступнаго руководства къ изученію естественной исторіи и жизни пчелъ.

Съ 55 рисунками.

**Изданіе**  
**Журнала**

№ 6-й.



**Содержаніе:** Отъ автора.—Польза пчелъ.—I. Пчелиная семья.—II. Строеніе тѣла пчелы. Наружные органы. Внутренніе органы.—III. Постройки пчелъ. IV. Развѣтїе пчелъ: Оплодотвореніе матки. Дѣвственное зачатіе (партеногенезисъ). Развѣтїе трехъ особей пчелъ.—V. Жизнь пчелъ. Жилища пчелъ. Весна. Лѣто. Осень и зима. Болѣзни пчелъ. Враги пчелъ.

Цѣна 30 коп. съ пересылкою. Наложеннымъ платежомъ 47 коп.,  
Съ требованіями обращатся:

*г. Вятка, журналъ „Пчеловодная Жизнь“*

1-Е КАВКАЗСКОЕ ПЧЕЛОВОДНОЕ ЗАВЕДЕНІЕ

Адо́льфа Дюма.

Тифлисъ, Михайловскій проспектъ, № 140.

Ульи и принадлежности къ нимъ собственной электротехнической мастерской.

**ИСКУССТВЕННАЯ ВОЩИНА.****Пчеловодные инструменты.**

Медогонки, шестерни, воскотопни, вальцы и прочія принадлежности. Наставленіе для искусственнаго вывода матокъ.

Спеціальныи питомникъ чистокровныхъ кавказскихъ матокъ.

**Медъ собственной пасѣки.****Книги и руководства.**Иллюстрированный преисъ-курантъ **БЕЗПЛАТНО.**

# Т-во Кавказская Флора.

Адресъ Геленджикъ, Черноморской губ.

Предлагаетъ изъ своихъ пасѣкъ матокъ  
(плодн. мол.) и пчелъ *кавказской*  
*породы.*

Принимаетъ заказы на фруктовые, дре-  
весныя и декоративныя сѣмена.  
Преискурантъ--высылается бесплатно.

1) *Матки:* 1 м. 2 р., 5 м. 8 р. 50 к., 10 м. = 15 руб.

2) *Рои.* По 10 руб. за рой.

— Упаковка и пересылка матокъ и роевъ, *по почти*, за счетъ Т-ва. Рои высылаются въ легкихъ ящикахъ съ рамками или полурамками съ небольшимъ запасомъ меда. Въсь роя 3—4—5 фун.

3) Пчелы въ уяхъ. Дадана-Блаттъ. По 15 руб. (Улей = 5 р., семья 10 р.), Пересылка пароход. и ж. д. по стоимости на счетъ гг. заказчиковъ.

— Мы имѣемъ *только* одну породу пчелъ—*кавказскую*.

— Лучшій кормъ для пчелъ—это медъ. А потому матокъ и пчелъ въ дорогу мы снабжаемъ медомъ и не имѣемъ причинъ раскаиваться. Наоборотъ, до сего времени, за небольшимъ исключеніемъ, мы получали отъ своихъ заказчиковъ лестныя отзывы—какъ о пчелахъ, такъ равно и о пересылкѣ. Часть отзывовъ въ сокращеніи, насколько позволяетъ мѣсто, мы приводимъ ниже.

1) Высланныя вами на мое имя двѣ семьи пчелъ получены въ Одессѣ въ разгаръ беспорядковъ, въ виду чего цѣлую недѣлю прожили въ пакгаузѣ, но при всемъ этомъ выдержали тяжелый путь и жили въ портѣ отлично. *Одесса, 27 июля 1905 г. В. Караушановъ.*

2) «Вчера вечеромъ я получилъ отъ васъ съ почты 2 роя въ полнѣйшей исправности и въ отличной упаковкѣ, за что приношу вамъ наиглубочайшую благодарность. Удостоверяю также, что при помѣщеніи ихъ рано утромъ въ улей онѣ облѣпили все лицо, шею, руки, но ни одна не ужалила при перемѣщеніи. *Полтава, 7 июня 1906 г. Н. Шотрановъ.*»

3) «Пчелы, отправленные вами 4 июня, получены 14-го. 15 июня работали *усердно съ 2 ч. утра до 9½ ч. вечера.* Вообще пчелы сильно работаютъ, несмотря даже на дождь, смирны и хорошо защищаются отъ моли. Остаюся весьма благодаренъ. 12 июля 1906 г. *Мотовилова, Перм. г. В. Д. Далучинъ.*»

4) Выписанныя отъ васъ въ прошломъ году двѣ кавказскихъ матки дали мнѣ къ этому лѣту два семейства № 1 и № 18. № 1 отдѣлилъ два роя, а № 18 оттянулъ въ этомъ году 12 рамъ и собралъ около пуда меда. Годъ былъ чрезвычайно но засушливый и для медосбора неблагоприятный 19 сентября 1906 г. г. *Маяки Одесскаго уѣзда П. Л. Махновскій.*

5) I «Сердечное спасибо вамъ за матку; дошла благополучно и прекрасно червить» II. Пчела кавказянка—одна прелесть—дѣйствительно очень трудолюбива и склонна къ роенію, вдобавокъ и красива; 3 июля 1907 г. Покровское п. о. Таврич. г. *Ө. Прокопенко.*»

6) «Давно собираюсь выразить вамъ глубокую благодарность за добросовѣстное исполненіе вами заказовъ на кавказскихъ пчелъ; все, что написано вами въ каталогѣ о кав. пчелахъ—незлоблivity не жалятъ трудолюбивы и т. д.—сушая правда. Отъ души благодарю васъ и прошу распространять этихъ пчелъ. 5 июня 1907 г. *Петровское. Д. О. 2 клас. училище. Учитель А. Глазковъ.*»

7) «Высланныя вами» 3 июня кавказ. матки были получены совершенно живыми и ни одной проводницы пчелы не было мертвой, какъ матки. такъ и пчелы были бодры. 28 июня 1907 г. *Зубовъ Твер. г. И. Е. Семеновъ.*

8) «Пчелъ я получилъ 23 с. м. Дошли онѣ хорошо, подмору немного, около 200 шт. Шлю вамъ свою сердечную благодарность. 25 июня 1907 г.» *Петербургъ Н. Петровъ.*

9) «Высланная вами 3 іюня одна пчелиная семья (рой) получена мною въ очень отличномъ состояніи 12 іюня. 28 іюня 1907 г. г. Валкъ, Лифл. г. Садоводъ. А. Я. Пенгшъ.



**Поступило въ продажу**  
**КЪ ПРЕДСТЯЩЕМУ ПЧЕЛОВОДНОМУ СЕЗОНУ**  
**новое (2-ое издание):**

**РИСНОТИ СЪТКИ ДЛЯ ДІАГРАММЪ**

*Цѣна съ пересылкой:*

1 экз.	— р.	7 коп.
10 "	— р.	50 коп.
100 "	3 р.	— коп.

**Бланки для краткаго отчета пасѣки. (2-е издание).**

*Цѣна съ пересылкой:*

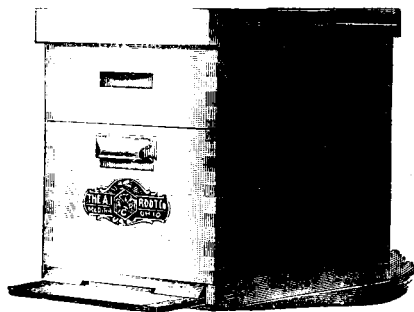
1 экз.	— 7 коп.,	10 экз.	— 50 коп.
100 экз.		3 р.	

Съ требованіями обращаться: г. Вятка, журналъ „Пчеловодная Жизнь“:  
 Наложнымъ платежемъ по 2 к. съ рубля и не менѣе 10 коп.

# Пчеловодныя принадлежности

## А. І. РУТА и К<sup>о</sup>.

Превосходной механической работы изъ первосортныхъ матеріаловъ,  
 что обезпечиваетъ точность размѣровъ и успѣхъ пчеловоденія.



Требуйте отъ насъ подробный французскій каталогъ, иллюстрированный  
 болѣе чѣмъ 100 рисунками или нашъ каталогъ нѣмецкій.

„Новое пчеловодство“, ежемѣсячный иллюстрированный, на французскомъ языкѣ журналъ на 32 страницахъ на прекрасной глазированной бумагѣ, сообщаящій послѣднія новости въ Новомъ и Старомъ свѣтѣ. Цѣна 6.50 франковъ.

„Пчеловодная энциклопедія А. В. С.“, на французскомъ языкѣ; 500 страницъ и фотогравюрь дають всевозможныя справки о пасѣкахъ, пчелахъ производствѣ изъ воска, торговлѣ медомъ и т. д. Цѣна 9 франковъ.

## ЕМИЛІЙ БОНДОННО.

ГЛАВНЫЙ АГЕНТЪ ДЛЯ ЕВРОПЫ И КОЛОНІЙ.

### А. І. РУТА и К<sup>о</sup>.

Адресъ: France, Paris 10-eme, 142, Faubourg Saint Denis, Франція  
 Парижъ 10, Emile Bondonneau.

Вятка. Типо-литографія М. М. Шляевой.