



№ 6—1909 г.  
15 марта.

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ  
ЖУРНАЛЬ

ПРОГРЕССИВНАГО ПЧЕЛОВОДСТВА.

СОДЕРЖАНИЕ:

Стр. *	Стр.
Благовѣсть труда. (Стихот.) <i>Анат. Буткевичъ.</i>	163
Къ читателямъ. <i>М. А. Дерновъ</i> . . .	164
<b>Хроника:</b> На съѣздъ аграномовъ казачьихъ войскъ Европейской Россii. —Выставка пчеловодства. —Курсы по пчеловодству и полеводству. —Курсы пчеловодства въ г. Киржачъ. — Полный курсъ практическаго пчеловодства въ г. Вяткѣ. —45 ая аукціонная выставка животноводства въ г. Москвѣ. —Неудовлетворенныя ходатайства. — Исслѣдованіе пчеловодства. —Прошеніе на Высочайшее Имя. —Отъ Совѣта общества содѣйствія женскому сельскохозяйственному образованию. —Почетный дипломъ . . .	164
Пчеловодство въ Прибалтійскомъ краѣ. <i>А. Скрабе</i> . . .	166
Вредитель пчеловодства. <i>П. Р. Припутенко</i> . . .	169
Установка вальцовъ. (Окончаніе. —Съ 7-ю рис.) <i>Н. Ломакинъ</i> . . .	171
Съѣздъ пчеловодовъ Волжско-Камскаго района . . .	175
<b>Изъ дѣятельности пчеловодныхъ обществъ:</b> Изъ дѣятельности Самарскаго общества пчеловодства, садоводства и огородниче-	
ства . . . . .	176
<b>Отовсюду:</b> Пчеловодство въ Костромской губ. —О вліяніи пчелъ на урожай клевера. — Пчеловодство въ Енисейской губ. . . . .	177
<b>Вопросы и отвѣты:</b> № 946. Ремонтъ ульевъ. —947. Журналы. —948. Способъ разгораживанія семьи. —949. Преимущества улья Дадана. —950. О записяхъ въ I отдѣлѣ „Друга Пчеловода“. —951. Какое самое лучшее руководство по пчеловодству? —952. Искъ за отравленныхъ пчелъ. —953. Запираніе пчель. —954. Ходатайство о воспрещеніи садоводамъ употреблять ядовитыя вещества. —955. Деревянные потолки. —956. Право веденія пчель. —957. Покупка вальцовъ. —958. Определеніе парафина въ воскъ. 959. Адресъ В. А. Курочкина. —960. Катокъ Оголюка . . . . .	180
<b>Смѣсь:</b> Небольшое преувеличеніе. —Законъ по пчеловодству въ Новой Зеландii. —Дальность полета трутней. — Фальсификація. —Лекціи по пчеловодству для солдатъ . . . . .	183
Извѣщенія г.г. подписчиковъ . . . . .	184
Объявленія.	

# ПЧЕЛОВОДНАЯ ЖИЗНЬ

(4 й годъ изданія)

**ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ ПРОГРЕССИВНАГО ПЧЕЛОВОДСТВА**

выходить два раза въ мѣсяць (24 №№ въ годъ)

**книжками до 3 листовъ.**

*Задача журнала—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) Обзорнѣе русскихъ пчеловодныхъ журналовъ.—10) За границей.—11) Изъ переписки съ пчеловодами.—12) Вопросы и отвѣты.—13) Библиографія.—14) Изъ прошлаго.—15) Смѣсь.—16) Указатель пчеловодной литературы.—17) Списокъ книгъ, поступившихъ въ редакцію.—18) справочный отдѣлъ.—19) Почтовый ящикъ.—20) Объявленія.

*Въ журналъ принимаютъ благосклонное участіе:* А. Авсеневъ, Н. А. Александровъ, сваяц. Г. Алексѣевъ, сваяц. В. Аргентовскій, Е. П. Архипенко, С. Е. Бабуринъ, Д. Балясовъ, Н. Б—енко, В. Болотовъ, Л. А. Бояриновъ, Г. А. Бржезицкій, В. А. Бѣдливскій, А. С. Буткевичъ, П. А. Бѣлорукъ, М. Е. Вацковъ, сваяц. В. Витальскій, В. І. Гомидевскій, К. А. Горбачевъ, А. І. Груздинскій, Э. Грюнунъ, А. А. Демкинъ, А. В. Дернова, М. А. Дерновъ, Ф. Т. Дяткинъ, Ив. Ермаковъ, К. Зарифьянцъ, С. Зерцаловъ, И. И. Ивановъ, проф. Н. А. Каблуковъ, А. Кандинова, Г. Капраловъ, В. А. Каульбершъ, В. Ф. Кербицкій, Гр. Л. Кобычкинъ, П. И. Корбалева, Д. Г. Карчевскій, И. А. Козловъ, И. Е. Корженевскій, проф. Г. А. Кожевниковъ, сваяц. о. І. І. Левандовскій, В. И. Логиновъ, П. И. Мещеряковъ, А. Т. Мирошняченко, А. М. Моисеевъ, Хр. Л. Мршуга, А. А. Новиковъ, М. Е. Новосельскій, П. П. Ольшевскій, Г. В. Парадѣевъ, Ф. Ф. Поспѣловъ, П. Р. Прытуленко-Тавричскій, сваяц. Сахаровъ, А. Е. Титовъ, А. Е. Хабачевъ, И. Н. Шевелевъ, Н. С. Ширай, А. П. Ярцевъ и др.

Редакторъ-издатель **М. А. ДЕРНОВЪ:**

**ЦѢНА СЪ ПЕРЕСЫЛКОЙ:**

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., 1907 г. и 1908 г. по 3 руб. за годъ.  
за 1906 и 1907 г.г. вмѣстѣ—5 руб. за всѣ три года съ перес. 8 руб.

**ОБЪЯВЛЕНІЯ ПЕЧАТАЮТСЯ** позади текста: за одинъ разъ: 1 стр. 15 р., 1/2 стр. 8 руб., 1/4 стр. 5 р., 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 страницъ обложки **вдвое дороже.**

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

Подписку адресовать

**Вятка, журналъ «Пчеловодная Жизнь».**

# Благовѣсть труда.

Ароматъ цвѣтовъ весеннихъ  
Въ тепломъ воздухѣ разлить.  
Онъ отъ крыльевъ пчелъ снующихъ  
Весь, какъ музыкой, звенить.

Звона храмовъ въ свѣтлый праздникъ  
Мнѣ милѣе этотъ звонъ:  
Тихимъ чувствомъ умиленья  
Наполняетъ душу онъ.

Трудъ проклятіемъ считая,  
Жадно праздниковъ мы ждемъ.  
Загубить въ бездѣльи праздномъ  
День, какъ мигъ, намъ нипочемъ.

Но взгляните, какъ за взяткомъ  
Рвутся пчелы въ поле, въ лѣсъ,  
Лишь, прорвавъ покровъ ненастный,  
Глянетъ солнышко съ небесь.

И лишь былъ бы въ полѣ взятокъ,  
Не умолкнетъ никогда  
Насъ на трудъ святой зовущій  
Этотъ благовѣсть труда!..

Анат. Буткевичъ.





## Къ читателямъ.

Всѣмъ читателямъ нашего журнала шлемъ свои поздравленія съ Свѣтлымъ Праздникомъ. Многіе проведутъ его уже среди радостнаго гула своихъ золотыхъ труженицъ, чему нельзя не позавидовать!

Отъ души желаемъ, чтобы начинающійся пчеловодный сезонъ порадовалъ насъ, пчеловодовъ, обильнымъ взяткомъ!

*Христосъ Воскресе!*

*М. А. Дерновъ.*



## ХРОНИКА.

\* На съѣздѣ агрономовъ Казачьихъ войскъ Европейской Россіи, состоявшемся въ г. Новочеркасскѣ въ концѣ января и началѣ февраля с. г., по пчеловодству приняты пожеланія: 1) Въ видахъ поддержанія пчеловодства на всемъ степномъ юго-востокѣ Россіи, желательно возбудить ходатайство передъ правительствомъ, чтобы пчеловодамъ степной полосы отпускался безакцизный сахаръ на началахъ, гарантирующихъ интересы казны, для подкормки пчелъ въ тѣхъ случаяхъ, когда онѣ не наберутъ достаточныхъ запасовъ для своего пропитанія зимой. 2) Желательно, чтобы станичныя общества, при постановленіяхъ о пользованіи общественной землей, имѣли въ виду интересы пчеловодовъ, выдѣляя для постановки ихъ пасѣкъ участки изъ общественной земли бесплатно и за плату, если отъ этого происходитъ ущербъ общему довольствію. 3) Постановка пасѣкъ въ войсковыхъ лѣсахъ и на войсковыхъ земляхъ желательна, если на то послѣдуетъ согласіе войскового правленія, при чемъ ежегодно въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ пчеловодъ долженъ получать на это разрѣшеніе. 4) Желательно, чтобы казакамъ пчеловодамъ было предоставлено право безакцизнаго медоваренія. 5) Въ войсковомъ плодовомъ питомникѣ имѣется достаточно свободнаго мѣста для устройства научно обставленной пасѣ-

ки, но настоящее служебное положеніе пчеловода при питомникѣ не даетъ возможности поставить пчеловодство на должную высоту, почему необходима реорганизация питомника. („Хозяйство“).

✳ **Выставка пчеловодства** устраивается въ г. Томскѣ съ 12 по 16 сентября правительственной агрономической организацией одновременно и въ одномъ и томъ-же помѣщеніи съ выставкой по садоводству и огородничеству, устраиваемой Томскимъ обществомъ садоводства. („Сибирскій Земледѣлецъ“).

✳ **Курсы по пчеловодству и полеводству** въ с. Рогозихѣ, Барнаульскаго у., Томской губ. устраиваются съ 25 мая по 22 іюня. На курсахъ можно пробыть и менѣе мѣсяца, а только то время, которымъ прибывшій курсистъ располагаетъ и которое ему необходимо, чтобы ознакомиться съ тѣмъ, что его интересуетъ. На курсы принимаются лица не моложе 16 лѣтъ. Поступать на курсы можно и неграмотнымъ; знанія имъ сообщаются въ бесѣдахъ и на практическихъ работахъ. На проѣздъ на курсы и во время курсовъ курсистамъ могутъ быть выданы небольшія денежныя пособія. („Тамъ-же“).

✳ **Курсы пчеловодства въ г. Киржачѣ.**—Мѣстнымъ обществомъ пчеловодства былъ устроенъ полный курсъ пчеловодства; для этого приглашенъ сотрудникъ департамента земледѣлія по пчеловодству г. Кузьминъ. Курсъ былъ прочитанъ 1 и 2 марта и состоялъ изъ четырехъ лекцій: двѣ теоретическихъ и двѣ практическихъ. Лекторъ привезъ съ собой цѣлый музей, который желающіе могли осматривать весь день. Посѣтители, по преимуществу—пчеловоды, остались очень довольны лекціей и практическими указаніями.

(„Стар. Влад.“)

✳ **Полный курсъ практическаго пчеловодства** въ г. Вяткѣ, который читался преподавателемъ средняго сельскохоз. технического училища и издателемъ-редакторомъ журнала „Пчеловодная Жизнь“ М. А. Дерновымъ, закончился 18-го сего марта. Всего было прочитано 20-ть двухчасовыхъ лекцій. Платныхъ слушателей было около 40 человекъ; весь денежный сборъ достигъ почти 90 р.; онъ поступаетъ, за исключеніемъ расходовъ, въ пользу недостаточныхъ учениковъ училища. Кромѣ того слушало курсъ свыше 25 чел. по бесплатнымъ билетамъ и около 40 чел. учениковъ училища. Въ общемъ на каждой лекціи собиралось свыше 100 чел. слушателей. Среди слушателей оказалось двое стенографовъ, записавшихъ всѣ лекціи, которыя предполагается напечатать. Получится солидное руководство, свыше 300 стр. текста. М. А. Дерновъ изъяснилъ согласіе просмотрѣть стенограмму и принять участіе въ изданіи курса.

✳ **45-ая аукціонная выставка животноводства въ г. Москвѣ** (на Смоленскомъ бульварѣ, въ саду земледѣльческой школы) открывается 1-го мая с. г. На выставкѣ имѣется отдѣлъ пчеловодства. Заявленія адресовать: Москва, Плющиха, Большой Трубноій пер., Канцелярія Комитета Скотоводства.

✳ **Неудовлетворенныя ходатайства.**—Въ Уфимскую Губ. Земск. Управу отъ крестьянъ-пчеловодовъ была послана просьба о выдачѣ, хотя бы въ незначительномъ количествѣ, безакцизнаго сахарнаго песку, въ виду безнадежнаго положенія семей, по случаю неурожая меда въ 1908 году. Губернская управа дважды возбуждала ходатайства объ отпускѣ безакцизнаго сахара, но оба раза министерство финансовъ въ ходатайствѣ отказало.

✳ **Ислѣдованіе пчеловодства.**—Преподаватель пчеловодства Белебѣвской с. х. школы Н. Бадовъ представилъ въ губернскую управу докладную записку о желательности новаго ислѣдованія пчеловодства въ губерніи анкетой (последнее ислѣдованіе было произведено въ 1900 г.) въ маѣ мѣсяцѣ с. г.

съ цѣлью пополнить данныя и выяснитъ сравнительную гибель семей въ рамочныхъ ульяхъ и колодахъ вслѣдствіе неурожая на медь въ 1908 г. Къ запискѣ приложенъ проектъ опроснаго бланка. При рѣшеніи управой настоящаго вопроса въ утвердительномъ смыслѣ, г. Бадовъ изъявилъ желаніе изъ любви къ пчеловодству взять на себя весь трудъ по обработкѣ собраннаго матеріала.

✳ **Прошеніе на Высочайшее Имя** подалъ нѣкто И. Пашковскій—потомств. почетн. гражданинъ, житель с. Малой-Салтановки, Васильк. у., Кіевской губ.; онъ проситъ разрѣшить ему купить надѣльную землю у крест. с. Крюковицы, Кіевского у., съ тѣмъ, чтобы завести на ней пчеловодство, садоводство и огородничество. (*„Газета“*).

✳ **Отъ Совѣта Общества содѣйствія женскому сельскохозяйственному образованію.**—Бывшее въ 1908 г. совѣщаніе по вопросамъ женскаго сельскохозяйственнаго образованія постановило учредить Центральное Бюро для сношенія съ лицами, интересующимися этимъ дѣломъ. Въ настоящее время Совѣтъ Общества извѣщаетъ, что Центральное Бюро начало свою дѣятельность и предлагаетъ свое посредничество лицамъ, желающимъ занять должность по различнымъ специальностямъ сельскаго хозяйства и педагогической дѣятельности, а также нуждающимся въ таковыхъ дѣятеляхъ или въ свѣдѣніяхъ по вопросамъ сельскохозяйственнаго образованія. Обращаться по адресу Центрального Бюро: Вас. Остр. 11 лин., д. 12 кв. 7. Лично по понедѣльникамъ и пятницамъ отъ 11—1 ч. дня.

✳ **Почетный дипломъ** присужденъ Вятскому пчеловодному складу на выставкѣ въ г. Ростовѣ-на-Дону, бывшей тамъ осенью минувшаго года.



## Пчеловодство въ Прибалтійскомъ краѣ.

Статья г. Пихо, появившаяся въ № 24 „Пч. Ж.“ за минувшій годъ и замѣтка г. редактора по поводу ея вызвали и во мнѣ желаніе сказать пару словъ о пчеловодствѣ въ Прибалтійскомъ краѣ. Напередъ скажу, что положеніе дѣла не такъ ужъ безотраднo, какъ это рисуетъ уважаемый авторъ; по крайней мѣрѣ, этого нельзя сказать про южную часть Лифляндской г., а въ особенности про Курляндію, гдѣ климатическія и почвенныя условія значительно лучше, чѣмъ въ сѣверной части края. Мнѣ кажется, что пчеловодство достигло здѣсь той ступени, выше которой,—въ смыслѣ доходности,—едва ли когда либо поднимется.—Но перейдемъ къ даннымъ.

Ливонія и Куронія, хотя въ старину славились медомъ и

воскомъ, а особаго приготовленія медъ-наситокъ былъ хорошо извѣстенъ въ Германіи, все же не можетъ соперничать, вслѣдствіе неблагопріятствующихъ климатическихъ и почвенныхъ условій, въ смыслѣ доходности, съ классическими пчеловодными губерніями: Казанской, Вятской, Уфимской, Симбирской и др. Климатъ здѣсь сырой съ прохладной весной; частые дожди и туманы, нерѣдко совпадающіе съ періодомъ главнаго взятка, доводятъ колодныя пастки до полной гибели, рамочныя же, несмотря на всѣ усовершенствованія, приносятъ хозяевамъ вмѣсто радужныхъ надеждъ о щедромъ вознагражденіи за труды одно лишь разочарованіе. Природа въ общемъ бѣдна. Почва болотистая, песчаная, мѣстами глинистая и каменистая, Роскошно воздѣланныя поля (результатъ неимовѣрныхъ трудовъ и умѣло использованныхъ теоретическихъ познаній) смѣняются рожами и торфяными болотами. Хорошо, если въ послѣднихъ произрастаютъ черника, брусника, багульникъ, а то чахлыя сосенки, да бѣлый мохъ, переплетенный тоненькими стебельками клюквы. Далѣе песчаная горка, усѣянная кустами можжевельника и сушенницей; если же таковая поросла верескомъ—не такимъ ужъ завиднымъ медоносомъ, то наши пчеловоды все же не горюютъ. Лѣса преимущественно хвойные. Въ лиственныхъ лѣсахъ преобладающими породами являются: береза, ольха, осина, лещина и изрѣдка бѣлоталь, дающіе лишь ранній взятокъ, преимущественно пергой. Липа, чѣмъ гордятся восточныя губерніи Европ. Россіи, встрѣчается рѣдко, не образуя сплошныхъ зарослей. Ими, да дубами и вязами, обсажены лишь аллеи и парки въ мѣстныхъ „дворянскихъ гнѣздахъ“. Фруктовыхъ деревьевъ, хотя и не мало, но важной роли они пока не играютъ. Главный взятокъ съ луговыхъ травъ, хотя, правду говоря, крайне ограниченъ, такъ какъ на многихъ низменныхъ лугахъ—изъ осушенныхъ торфяниковъ—преобладаютъ злаки, медоносы же предпочитаютъ окраины и болѣе возвышенныя мѣста. Выгонъ вытравляется скотомъ; на немъ кое-гдѣ притаились къ самой землѣ одиночныя головки одуванчика и бѣлаго клевера. (На лугахъ чаще красный клеверъ). Что касается взятка съ полей—сорныхъ травъ въ хлѣбахъ,—то таковой, благодаря образцово поставленному полевому хозяйству: машинной обработкѣ полей, тщательной чисткѣ и подбору сѣмянъ,—сведенъ почти на нѣтъ. Это не тѣ желто-розово-фіолетовыя поля, какія нерѣдко встрѣчаются на крестьянскихъ надѣлахъ въ Южной Россіи. Высоко поставлено въ краѣ скотоводство и молочное хозяйство и, въ связи съ нимъ, при обычн. семипольной системѣ, два поля

всегда заняты кормовыми травами, чаще всего красным клевером и тимоеевкой; изъ нихъ лишь первый доставляетъ нектаръ, да и то въ исключительныхъ случаяхъ. Скажутъ: „необходимо замѣнить красный клеверъ шведскимъ для поимки одновременно двухъ зайцевъ“, но пока остается открытымъ вопросъ: окупить ли медъ, собранный съ него даже при самыхъ благоприятныхъ условіяхъ, тотъ дефицитъ въ количествѣ сухого корма, каковой будетъ результатомъ подобной замѣны. А на капризную Лифляндскую погоду полагаться тоже нельзя. Въ значительныхъ размѣрахъ сѣется и вика съ овсомъ, да на бѣду, тоже должна быть скашиваема въ полномъ цвѣту, какъ только для пчелъ начнется дѣятельная работа. Эспарцетъ и люцерна не будутъ здѣсь играть той роли, что въ южныхъ губерніяхъ, не находя соотвѣтствующей подпочвы—вымокаютъ. Изъ прочихъ медоносовъ культивируется въ краѣ и гречка, но изъ года въ годъ все меньше и меньше, уступая свое мѣсто болѣе цѣннымъ и урожайнымъ растеніямъ: видно туманы и утренники ей не по вкусу.

Безъ дальнѣйшаго описанія, полагаю, достаточно ясно, что дожидать отъ прибалтійскихъ пчеловодовъ чего-либо изъ ряда вонъ выходящаго было бы несправедливо, и доходы отъ здѣшнихъ пасѣкъ неминуемо должны уступать, хотя бы, вятскимъ. Пчеловоды отъ души и рады бы попользоваться американскими доходами отъ своихъ пчелокъ, но лишены дѣвственныхъ степей, роскошныхъ пастбищъ и обширныхъ плантацій. Былого, повидимому, не воскресили, ни замѣна колоды Даданами, Берлепшами, Левицкими и т. д., ни прочія усовершенствованія: лѣса порѣдѣли, всѣ удобныя поляны распаханы, луга выкашиваются, хлѣба держатся въ образцовой чистотѣ—не то, что въ старину. Невольно вспоминаются справедливыя слова г. Быстрицкаго въ „Пчелов. Музеѣ“: „Лѣтитъ пчела, гудитъ пчела; стономъ—голодомъ ея пѣсня отзывается“!....

Лишь въ помѣщичьихъ владѣніяхъ найдутся еще не вытраваемые опушки и поляны, гдѣ—и то не безъ риска,—можетъ пріютиться небольшая промышленная пасѣка. Вотъ отчего крупныхъ пчеловодовъ мало, но зато любимыхъ здѣсь пчелокъ найдете повсюду. Плохъ тотъ хозяинъ, въ садикѣ котораго нѣтъ парочки, пятка, десятка, а то и больше ульевъ. По крайней мѣрѣ, сказанное непреложно по отношенію къ нѣкоторымъ уѣздамъ Курляндіи и Венденскому и Валкскому уѣздамъ Лифляндской губ., лично извѣстнымъ автору. Здѣсь нерѣдко пасѣку беретъ въ свое завѣдываніе хозяйка дома.



Какъ извѣстно, крестьяне живутъ усадьбами (фермами) въ 30—50 десятинъ. Каждый фермеръ старается не отстать отъ со-сѣда въ чемъ бы то ни было, между прочимъ, и въ пчеловодствѣ. Вотъ отчего въ краѣ множество мелкихъ пасѣкъ и мало круп-ныхъ, такъ какъ послѣднія могли бы развиться лишь въ ущербъ первымъ, энергично борющимся за свое существованіе и имѣю-щимъ значительныя преимущества въ смыслѣ обеспеченнаго взят-ка. Здѣсь, что называется, пчеловодство по прежнему осталось въ рукахъ простаго пахаря, а не стало достояніемъ немногихъ про-мышленниковъ, насчитывающихъ ульи сотнями.

А. Скрабе.

*(Окончаніе слѣдуетъ).*



## Вредитель пчеловодства.

**М**нѣ не приходилось еще гдѣ-либо читать или слышать о томъ вредителѣ пчелъ, который былъ мною замѣченъ. Я говорю о летучей мыши. Наблюденіе было сдѣлано при слѣдующихъ обстоятельствахъ.

Подъ окнами моей квартиры (я жилъ во второмъ этажѣ) росли широкой рошей, съ плоскими вершинами мимозы или шелковыя акаціи (*Acocia julibrissin Willd.*), цвѣты которыхъ я легко срывалъ прямо изъ окна.

24 іюля 1899 года, въ 4 часа тихо наступающаго утра, мнѣ послышался шумъ роящихся пчелъ. Въ полномъ недоумѣніи я подошелъ къ окну и замѣтилъ почти цѣлый рой летающихъ пчелъ надъ цвѣтами мимозы, между которыми, еще къ большему удивленію,—замѣтилъ 10—12 летучихъ мышей, которыя, со свой-ственной имъ быстротою, ловили и тутъ же поѣдали съ какимъ то прищелкиваніемъ раннихъ труженищъ, увлеченныхъ сборомъ па-хучаго нектара. Я слѣдилъ за многочисленными пчелами и вра-гами ихъ до половины шестого часа утра, когда стало настолько свѣтло, что мыши не могли продолжать своей охоты и скрылись изъ боязни къ свѣту.

Пчелы работали до 8 ч. утра, когда и онѣ оставили мимозы,

потому что выдѣленіе обильнаго нектара къ этому часу обыкновенно прекращалось, вслѣдствіе наступающей жары.

Послѣ я привыкъ къ переданному зрѣлищу, потому что одно и тоже происходило каждое утро подъ моими окнами.

Ни шумъ, производимый мною, ни свистъ и взмахиваніе платкомъ не могли отогнать отъ пчелъ ночныхъ хищниковъ, которые, при неровномъ, порывистомъ и въ тоже время быстромъ полетѣ, сильно истребляли не защищающихся пчелъ и какъ будто даже не замѣчающихъ своихъ враговъ.

Одну мышъ мнѣ послѣ удалось убить мокрымъ полотенцемъ, и въ ея желудкѣ я нашель одиннадцать пчелъ. Другую мнѣ поймали въ тотъ же день на чердакѣ, тоже съ пчелами въ желудкѣ. Первую изъ нихъ я препарироваль и показываль своимъ посетителямъ, какъ неизвѣстнаго вредителя пчелъ, хотя онъ давно долженъ былъ къ таковымъ относиться.

Въ тихую лунную ночь пчелы работаютъ у насъ, какъ мнѣ, на примѣръ, часто приходилось видѣть, до 12 час. ночи. Летучія мыши лѣтомъ начинаютъ вылетать уже съ 9 час. ночи, почему и можно допустить, что если онѣ всегда и рано по утрамъ нападаютъ на пчелъ, кромѣ того, что и ночью могутъ пользоваться ими, то ихъ смѣло можно назвать весьма и весьма серьезными вредителями нашего пчеловодства,

Всѣмъ разумѣется, извѣстно, что летучая мышъ относится къ исключительно насѣкомояднымъ и млекопитающимъ животнымъ, и что она поэтому должна пользоваться охраной и симпатіями сельскихъ хозяевъ.

Смѣлость, назойливость и та стремительность, съ какой летучія мыши набрасывались на пчелъ, мнѣ сильно напомнило шурковъ (*Merops apiaster*), этихъ красивыхъ и чрезвычайно вредныхъ птичекъ для пчелъ, но полезныхъ въ полевомъ хозяйствѣ, которыя въ пасмурную погоду, когда всѣ насѣкомыя прячутся въ поле, летятъ на пчельники, на которыхъ пчелы еще хорошо летаютъ, и при васъ, не обращая вниманія на крикъ, свистъ и ружейные выстрѣлы, хватаютъ пчелъ у самаго летка улья. Иногда, правда, 2—3 пчелы начинаютъ преслѣдовать шурка, но тотъ оборачивается на лету и тутъ-же ловко схватываетъ своихъ преслѣдовательницъ. Тоже самое, вѣроятно бываетъ и при нападеніи пчелъ на мышей, чего я, впрочемъ, не могъ замѣтить.

Но шурковъ больше, да они и крупнѣе мышей и могутъ уничтожить гораздо больше пчелъ, чѣмъ мыши. Въ желудкахъ шурковъ мнѣ приходилось нерѣдко находить болѣе 80 шт. пчелъ.

На внутреннихъ стѣнкахъ желудковъ, какъ и мышей, такъ и у шурковъ я находилъ вонзенныя жала и воспаленныя въ этихъ мѣстахъ пятна, но все это имъ, очевидно, мало причинило вреда.

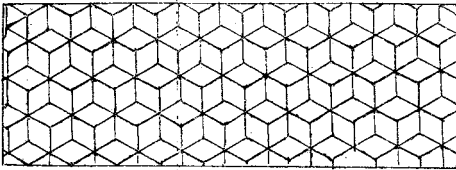
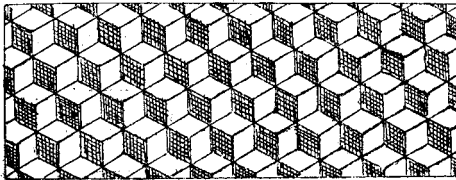
П. Р. Притуленко.



## Установка вальцовъ.

(Окончаніе).

Слѣдующая можетъ быть неправильность, изображенная на черт. 5. Здѣсь мы видимъ, что передній край полотна правиленъ,

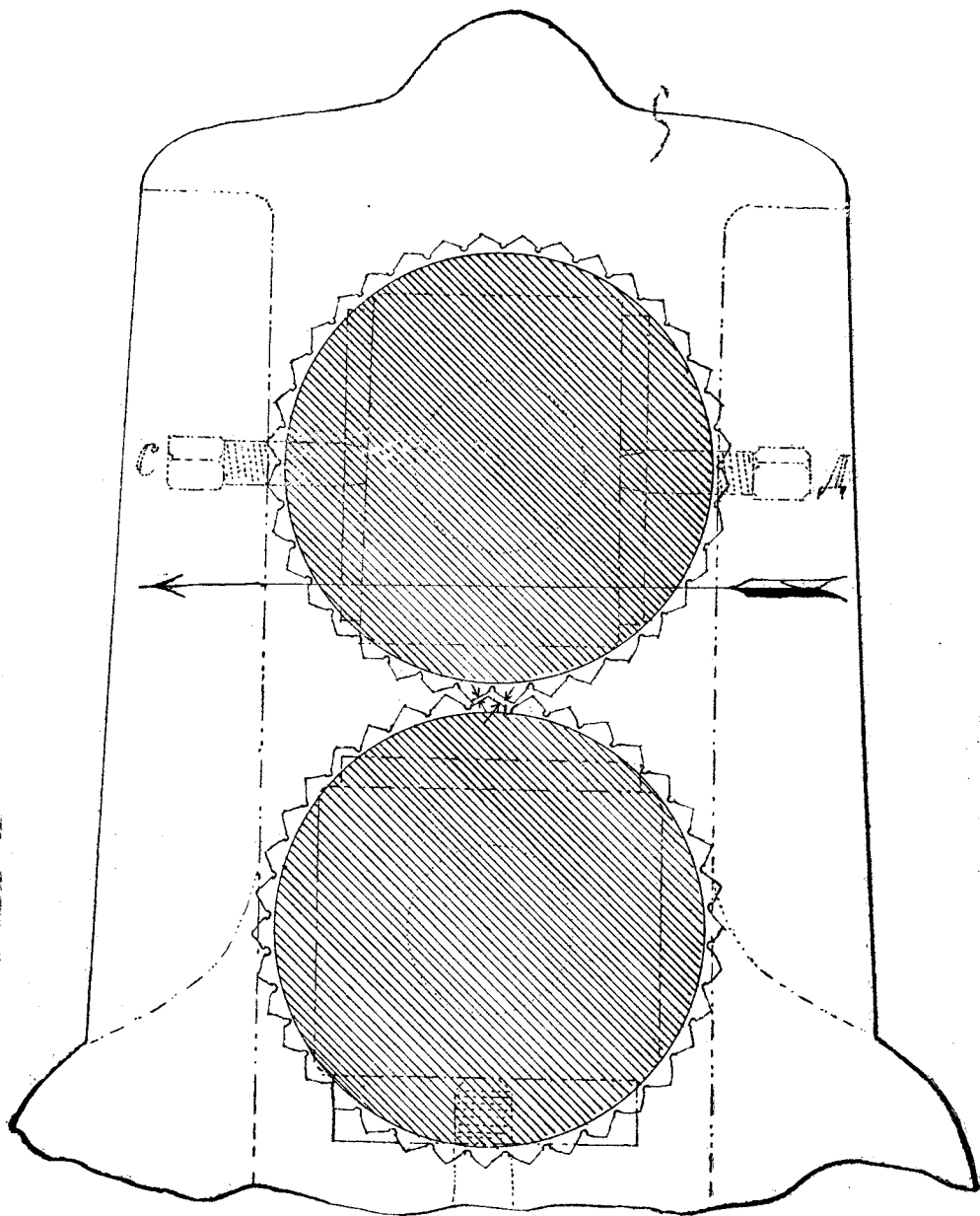


Черт. 5.

т. е. всѣ стѣнки одинаковой толщины. На заднемъ же краѣ правыя стѣнки толще, и по серединѣ полотна всѣ постепенныя переходы изъ одного въ другое. Для устрaненія этого, служатъ боковые винты на задней стойкѣ. Этими винтиками задній конецъ валика передвигается вправо и влѣво. Для уясненія служитъ черт. 6. На немъ изображенъ разрѣзь вертикальной плоскостью черезъ

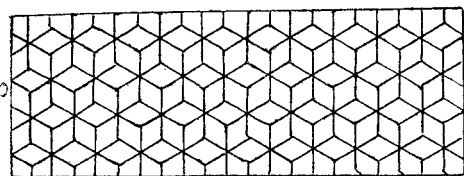
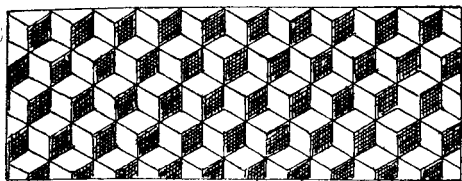
задніе концы валиковъ съ виднѣющею за ними частью стойки. Пунктиромъ обозначены части, скрытыя отъ непосредственнаго взгляда: подшипники закрыты валиками, а винтики С и Д—стойкою. Разсматривая этотъ чертежъ, мы снова видимъ, что если мы верхній валикъ слегка передвинемъ влѣво по направленію, указанному стрѣлкою, то конусы верхняго валика точно станутъ въ углубленія нижняго. Для этого мы отпускаемъ лѣвый винтъ С, нажимаемъ правый Д градусовъ до 20 (смотря по степени неправильности) и закрѣпляемъ снова лѣвый. Изъ чертежа видно, что отъ этого передвинется влѣво верхній подшипникъ съ осью валика. Опять таки, противоположный недостатокъ (черт. 7) можетъ быть отъ излишняго усердія, когда при-

жимаем винтик Д. Здѣсь поступаютъ обратно: отпускаемъ первый винтикъ Д, нажимаемъ С и закрѣпляемъ снова Д. Гораздо



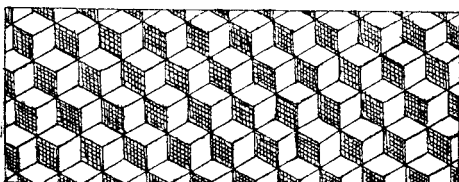
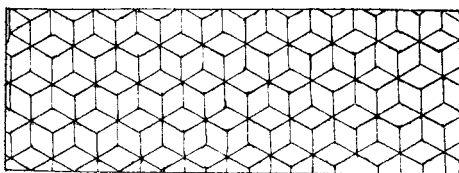
Черт. 6.

сложнѣе обстоитъ дѣло, когда вошина имѣеть видъ, изображенный на черт. 8 и 9. Эти чертежи соотвѣтствуютъ тѣмъ случаямъ, когда задній край правиленъ, а передній имѣеть одну стѣнку



Черт. 7.

мы имѣемъ вошину, гдѣ на переднемъ краѣ толще правая стѣнки, т. е. черт. 8. Тогда мы пользуемся винтиками на верхней шестернѣ, уподобляя этотъ случай, изображенному на черт. 4-мъ; потомъ устанавливаемъ вальцы, слѣдимъ только за тѣмъ, чтобы правиленъ былъ передній край. Когда это будетъ достигнуто, то задній край будетъ имѣть видъ, изображенный на черт. 7, что и устраняется боковыми задними винтиками. Случай черт. 9 устраняется аналогично: нажимаютъ лѣвый винтъ шестерни, а задній конецъ валика отводятъ влѣво же. Послѣдніе случаи бываютъ очень рѣдко (конечно, я не говорю объ установкѣ новыхъ или разобранныхъ вальцевъ). Собственно, этими случаями исчерпываются всѣ тѣ, которые могутъ встрѣчаться въ практикѣ пчеловодовъ. Какъ упражненіе, предложу еще очень ужъ грубое и рѣдкое разстройство вальцевъ (черт. 10 и 11).

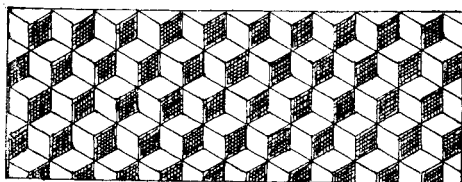
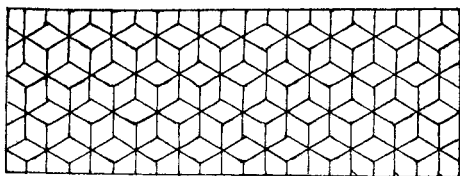


Черт. 8.

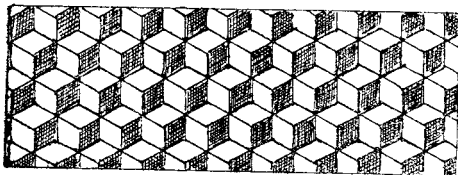
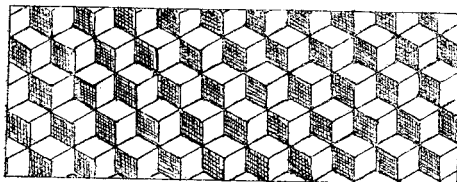
толще. Повидимому, нѣтъ ничего проще исправить этотъ недостатокъ боковыми винтиками на передней стойкѣ. На самомъ дѣлѣ это очень и очень трудно, и лучше никогда переднихъ боковыхъ винтиковъ не трогать, слѣдя только за тѣмъ, чтобы они не ослабли, и передній подшипникъ чтобы не хлябалъ. Для установки поступаютъ слѣдующимъ образомъ. Предположимъ, что

мы имѣемъ вошину, гдѣ на переднемъ краѣ толще правая стѣнки, т. е. черт. 8. Тогда мы пользуемся винтиками на верхней шестернѣ, уподобляя этотъ случай, изображенному на черт. 4-мъ; потомъ устанавливаемъ вальцы, слѣдимъ только за тѣмъ, чтобы правиленъ былъ передній край. Когда это будетъ достигнуто, то задній край будетъ имѣть видъ, изображенный на черт. 7, что и устраняется боковыми задними винтиками. Случай черт. 9 устраняется аналогично: нажимаютъ лѣвый винтъ шестерни, а задній конецъ валика отводятъ влѣво же. Послѣдніе случаи бываютъ очень рѣдко (конечно, я не говорю объ установкѣ новыхъ или разобранныхъ вальцевъ). Собственно, этими случаями исчерпываются всѣ тѣ, которые могутъ встрѣчаться въ практикѣ пчеловодовъ. Какъ упражненіе, предложу еще очень ужъ грубое и рѣдкое разстройство вальцевъ (черт. 10 и 11).

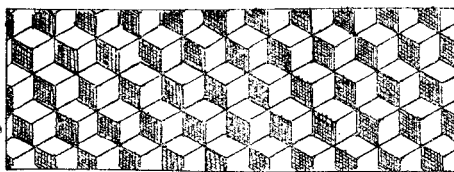
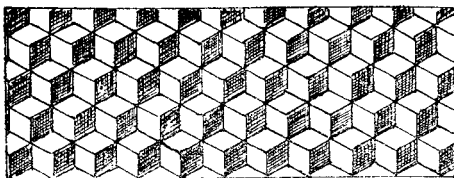
Возьмемъ 10. Для исправленія этого недостатка установки, сначала дѣйствуемъ задними боковыми винтиками, устанавливаемъ задній край и приводимъ случай къ черт. 9.



Черт. 9.



Черт. 10.



Черт. 11.

Для этого мы подадимъ задній конецъ валика влѣво. Потомъ нажимаемъ лѣвый винтикъ шестерни и опять подаемъ задній конецъ валика еще влѣво. Нельзя дѣлать это въ два приема, ибо легко можно помять конуса, такъ какъ очень много придется подавать конецъ валика влѣво. Когда же это дѣлается постепенно съ промежуточной прокаткой вошины, то опасность устраняется. Чертежъ 11-й я уже не буду объяснять — онъ аналогиченъ 10-му, и желающіе сами его рѣшать. Вотъ и всѣ теоретическія правила, которыя надлежитъ знать имѣющему наши вальцы и разстроившему ихъ. Сообщу еще нѣсколько практическихъ обязательныхъ требованій.

Необходимо внимательно прочесть вошину и разобраться, что и куда подать, для чего необходимо хорошенько уяснить себѣ чертежи 3 и 6, и въ каждомъ затруднительномъ случаѣ, хоть самымъ примитивнымъ образомъ, представить себѣ разрѣзы черезъ валики и изъ нихъ уже исходить. Это не фраза: лично я, не смотря на свою довольно большую опытность, иногда

запутываюсь, и приходится возстановлять или въ умѣ, или на бумагѣ разрѣзы, соответственный данному случаю, и тогда только рас-

путывать его. Второе золотое правило: чѣмъ сложнѣе случай, тѣмъ строже надо соблюдать правило подъемныхъ винтовъ, чтобы не только валики не касались другъ друга, но чтобы былъ еще запасъ свободного мѣста. Третье, самое важное, практическое правило—не волноваться, а обдумывать каждое движеніе; если чувствуете, что холодный ужасъ досады начинаетъ заползать въ душу, бросьте лучше, ибо вальцы, если не погибнуть, то во всякомъ случаѣ будутъ сильно помяты, и дѣло только ухудшится.

Впрочемъ, я твердо вѣрю, что настоящее руководство къ установкѣ вальцовъ поможетъ многимъ въ этомъ, собственно, нехитромъ дѣлѣ,—подобные тяжелые случаи если не совершенно вычеркнуть, то сократить ихъ до минимума.

Н. Ломакинъ.

Ред. Приносимъ глубокую благодарность Н. В. Ломакину за разрѣшеніе перепечатать эту цѣнную статью, при чемъ авторъ снабдилъ насъ даже своими клише.



## Съѣздъ пчеловодовъ Волжско-Камскаго района.

### Правила съѣзда.

- 1) Въ г. Казани Казанскимъ Обществомъ Пчеловодства устраивается областной съѣздъ пчеловодовъ Волжско-Камскаго района съ 17 по 22 августа.
- 2) Съѣздъ имѣетъ цѣлью ознакомить мѣстное населеніе съ развитіемъ и состояніемъ пчеловодства въ районѣ, его нуждами и успѣхами.
- 3) Для подготовки работъ и дѣлопроизводства образованъ организаціонный комитетъ изъ 6 лицъ.
- 4) Членами съѣзда могутъ быть лица, занимающіяся или интересующіяся пчеловодствомъ.
- 5) Съ лицъ, участвующихъ въ съѣздѣ, *членскихъ взносов не принимается.*
- 6) Члены съѣзда, желающіе выступить докладчиками, приглашаются заявить, по какому вопросу они имѣютъ сдѣлать сообщеніе и представить свои доклады или, по крайней мѣрѣ, главныя ихъ положенія въ формѣ четко написанной рукописи въ Организаціонный Комитетъ не позднѣе 10 августа 1909 года.
- 7) Отъ усмотрѣнія Организаціоннаго Комитета зависитъ не допускать доклады, которые онъ почему либо признаетъ не подходящими.
- 8) Засѣданія съѣзда и его комиссій—публичны.
- 9) Избраніе предсѣдателя, его товарища и 2-хъ секретарей производится закрытой подачей голосовъ записками.
- 10) Всѣ постановленія съѣзда производятся путемъ сткрытой подачи голосовъ.

11) Постановления съезда, требующія дальнѣйшихъ сношеній, передаются организаціоннымъ комитетомъ въ комиссію.

12) Лица, желающія, чтобы ихъ рѣчи были записаны въ протоколъ съ полной точностью, должны доставить въ бюро съезда въ тотъ же день или не позже, какъ на другой день послѣ засѣданія, произнесенію ими рѣчь или докладъ въ рукописи.

## Программа съезда.

### I. Отдѣль.

*Чтеніе и обсужденіе докладовъ по слѣдующимъ вопросамъ:*

1. Сбытъ продуктовъ.
2. Какъ ускорить переходъ отъ колоды къ рамочнымъ ульямъ.

### II. Отдѣль.

*Лекціи по пчеловодству.*

Лекціи будутъ прочитаны специалистами по слѣдующимъ вопросамъ:

1. Естественная исторія пчелы и приложеніе къ практическому пчеловодству.
2. Весенній и лѣтній уходъ за пчелами.
3. Объ ульѣ, какъ факторъ доходнаго пчеловодства.
4. Борьба съ болѣзнями и главными врагами пчель.
5. Организація пасѣки.
6. Выводъ и смѣна матокъ.
7. О медоносныхъ растеніяхъ.

### III. Отдѣль.

*Обзоръ и испытаніе выставленныхъ предметовъ.*



## Изъ дѣятельности пчеловодныхъ обществъ.

Изъ дѣятельности Самарскаго общества пчеловодства, садоводства и огородничества. Въ пятницу 6 го февраля было третье общее собраніе членовъ о—ва пчеловодства, садоводства и огородничества.

Предсѣдателемъ былъ П. Л. Кузьминъ.

Обсуждались вопросы: 1) Отчетъ о ва и промышленнаго товарищества и докладъ объ ихъ дѣятельности, 2) Объ организаціи товарищеской учебно-показательной пасѣки, 3) Объ организаціи учебно-показательнаго огорода. 4) Объ открытіи библиотеки. 5) Объ уплатѣ о-вомъ „Промышленному Т-ву“ денегъ за квартиру, 6) Выборы ревизіонной комиссіи.



Дѣятельность о-ва сказалась въ томъ что имъ открыто Промышленное Т-во, выпускаются „Извѣстiя“ о-ва, положено начало библиотеки, въ скоромъ времени откроется кредитное т-во.

Промышленнымъ т-вомъ съ 20-го ноября по 1-е февраля было принято разнаго товара на 721 руб. 53 коп. и продано на 241 руб. 72 коп. Собрание ассигновало на изданiе „Извѣстiй“ 36 руб. на 3 выпуска. Многiе пчеловодные и сельско-хозяйственные журналы согласились обмѣниваться своими изданiями съ изданiемъ о-ва, и нѣкоторые журналы понизили подписную плату для членовъ о-ва.

Докладъ о товарищеской учебно-показательной пасѣки читалъ г. Морозовъ. Пасѣка открывается на паяхъ 30: р. пай. Комплектъ пасѣки въ 100 ульевъ (100 паевъ) Пасѣка должна быть открыта для каждаго члена о-ва, гдѣ онъ могъ-бы видѣть образцовое хозяйство. Завѣдыванiе пасѣкой поручается одному изъ пайщиковъ, но для производства работъ нанимается опытный пчеловодъ. Докладъ былъ принятъ.

Г-нъ Дубинцевъ прочиталъ докладъ о библиотекѣ. Въ немъ говорится, что членамъ необходима при Обществѣ библиотека, гдѣ члены могли-бы брать книги и знакомиться съ пчеловодной, садовой и огородной литературой. Но чтобы организовать библиотеку, нужны средства, а у О-ва средства ограничены. Основанiе библиотеки заложено. Издатели Девриенъ и многоуважаемый М. А. Дерновъ прислали нѣсколько книгъ. Г-нъ Дубинцевъ предложилъ открыть добровольное пожертвованiе и въ результатъ небольшое количество членовъ пожертвовало 18 рублей. Собрание поручило совѣту выбрать библиотечную комиссiю, которая разработала бы детально все, что касается библиотеки.

Казначей О-ва, свящ. Андреевъ, предложилъ собранiю объ уплатѣ О-вомъ Промышленному Т-ву 25 руб. въ годъ за квартиру. Квартира снимается Т-вомъ подъ торговлю, и тамъ происходятъ засѣданiя совѣта и т. пр. Собрание рѣшило отпустить означенную сумму.

Ревизионная комиссiя выбрана изъ 4-хъ человекъ: Балясниковъ, Бѣловъ, Кизюринъ и Шульманъ. Къ нимъ кандидаты: Егоровъ и Смирновъ.

Послѣ выбора ревизионной комиссiи собранiе было закрыто.

Въ воскресенье 1-го марта было 4-е собранiе членовъ о-ва пчеловодства, садоводства и огородничества. Обсуждались вопросы: 1) О кредитномъ товариществѣ. 2) О промышленной и учебно-показательной пасѣкѣ. Предсѣдательствовалъ свящ. Андреевъ. Членомъ о-ва г-номъ Ененко были прочтены болѣе существенные параграфы изъ нормальнаго устава кредитныхъ товариществъ. По предложенiю нѣкоторыхъ лицъ была прочтена цѣликомъ глава о ссудахъ. Послѣ долгихъ пренiй была произведена запись въ члены Т-ва. Подписалось и дало о себѣ свѣдѣнiя, которыя полагаются привступленiю въ члены Т-ва, около 40 человекъ. Собрание поручило г-ну Ененко вмѣстѣ съ г. Дудинцевымъ, который былъ выбранъ на собранiи 21-го ноября, вести всѣ сношенiя и справки съ правительственными учрежденiями, которыя потребуются при открытiи Т-ва.

Въ Самарской губернии сейчасъ около 150 такихъ товариществъ и въ нынѣшнемъ году предполагается открыть 18-ть товариществъ.

Собранию был прочитан проект устава \*) промышленной и учебно-показательной паськи, который был принят на предыдущем собрании. Председателем была предложена запись в члены паськи, так как паська на паях—в 30 рублей пай; записалось 30 пайщиков.

Собранием единогласно было принято 23 новых лица в члены О-ва, послѣ чего собрание было закрыто.

Н. Богдановъ.



## ОТОВСЮДУ.

### Пчеловодство в Костромской губернии.

Пчеловодство в Костромской губернии за послѣдніе годы приняло широкіе размѣры.

Сейчасъ в губернии имѣется 102,023 населенныхъ ульевъ, изъ нихъ 22,966 (22,5 проц.)—рамочныхъ. Не далѣе, какъ в 1898 году, рамочныхъ ульевъ в губернии насчитывалось только 967 штукъ. Пчеловодство приноситъ не мало пользы не только крестьянамъ, занимающимся имъ, но замѣтно увеличиваетъ скудный бюджетъ многихъ волостныхъ писарей, учителей и сельскихъ священниковъ, находящихъ возможность удѣлять время пчеловодству. За время существованія пчеловоднаго отдѣла губернскаго земства и музея при немъ в 113 пунктахъ губернии были организованы курсы пчеловодства, которые прослушали 1,802 лица; за это же время губернія покрылась сѣтью изъ 57 пчеловодныхъ обществъ. Съ 1901 года земствомъ было устроено 22 пчеловодныхъ выставки. Послѣдняя выставка была в маѣ мѣсяцѣ 1908 года в г. Ветлугѣ, продолжавшаяся пять дней. На выставкѣ перебивало около 4500 чел. посѣтителей. Было выставлено много оригинальныхъ принадлежностей пчеловодства—плодъ изобрѣтеній мѣстныхъ пчеловодовъ. Общее вниманіе обратили медогонки и центробѣжная воскотопка, выставленные М. Ширяевымъ, получившимъ за свои изобрѣтенія золотую медаль. Изъ разработанныхъ пчеловоднымъ отдѣломъ сообщеній корреспондентовъ за 5 лѣтъ видно, что самый высшій сборъ меда съ одного улья достигалъ 12 пудовъ. Средній же по губернии: 46 фунтовъ съ рамочнаго улья и 22½ фунта съ колоднаго.

(„Виржев. Вѣдо.м.“).

### О влияніи пчелъ на урожай сѣмянъ клевера.

Клеверныя пчелы, разведенныя мною в 1908 году, сдѣлали чудеса. Тридцать двѣ матки, выписанныя мною изъ Абхазіи, в этомъ

\*) Уставъ помѣщенъ в „Извѣстіяхъ Самарскаго с-ва пчеловодства, садоводства и огородничества“, за 1909 годъ, в № 3.

же году оплодотворили клеверъ на 21 десятинахъ и дали прибавку клеверныхъ сѣмянъ противъ шмелей въ 15 пуд. на десятинухъ. Считая по 10 руб. за пудъ сѣмянъ, на двадцати одной десятинухъ пчелы дали чистаго дохода три тысячи рублей.

Съ этого же клена, до уборки клевера на сѣмена, взято въ июнѣ по 250 пудовъ сѣна съ десятины. Всего одна десятина дала валовой выручки двѣсти пятьдесятъ рублей.

(„Хозяйство на Дону“).

И. Клингень.

### Пчеловодство въ Енисейской губернии.

Время возникновенія пчеловодства въ губернии слѣдуетъ отнести къ началу прошлаго столѣтія. Наибольше древняя пасѣка въ Ачинскомъ уѣздѣ основана въ 1802 г., въ Минусинскомъ—въ 1833 году. Въ Красноярскомъ уѣздѣ пчеловодство впервые занесено въ деревню въ 40-хъ годахъ, а въ Канскомъ и Енисейскомъ уѣздахъ лишь въ началѣ 60-хъ годовъ прошлаго столѣтія. Такимъ образомъ, пчеловодство въ губернии распространялось такъ же, какъ и всѣ прогрессивныя теченія въ области мѣстнаго сельскаго хозяйства, по направленію съ запада на востокъ.

Пчеловодство въ Енисейской губ., несмотря на благоприятныя климатическія условія, еще не приняло значительныхъ размѣровъ, хотя встрѣчается въ настоящее время повсемѣстно и служитъ какъ промыселъ подсобный. Енисейская губернія является крайнимъ восточнымъ предѣломъ распространенія русскаго пчеловодства. Суровость климата, все усиливающаяся по мѣрѣ движенія на востокъ, кладетъ предѣлъ распространенію пчеловодства въ восточной части Канскаго уѣзда. На сѣверѣ Енисейской губ. пчеловодство доходитъ до села Анциферовскаго на Енисеѣ, т. е. почти до 59° с. ш.

Пчеловодство въ Енисейской губ. достигло наибольшаго развитія на юго-западѣ (Ачинскій и Минусинскій уѣзды), гдѣ климатъ благоприятнѣе. Въ 1906 году числилось по губернии 1.688 пасѣкъ, съ 41.698 ульями; изъ послѣднихъ свыше 39.000 простыхъ колодъ (дуплянокъ) и около 2.500 рамочныхъ ульевъ. Получено въ 1906 г. меда около 7.000 пудовъ—на сумму свыше 56.000 р., воска около 1.175 пудовъ—на сумму около 28.000 рублей. Средняя валовая доходность 1 улья выразилась въ суммѣ 1 р. 93 к. Почти всѣ пасѣки принадлежать крестьянамъ. Въ среднемъ, по всей губернии, размѣръ пасѣки не превышаетъ 24 ульевъ. Наибольшія пасѣки имѣютъ, обыкновенно, 100—120 ульевъ. Въ выборѣ системы ульевъ не замѣчается какой-либо обоснованности, выведенной на основаніи опыта, а строятся ульи той системы, съ которой пчеловодъ болѣе знакомъ. Вслѣдствіе недостаточности запасовъ корма, оставляемыхъ на зиму въ ульяхъ, и крайней неудовлетворительности помѣщеній для зимовки, убыль пчелъ громадна: ежегодно погибаетъ отъ 25 до 30% семей. Изъ враговъ пчелъ мѣстные пчеловоды называютъ чаще всего мотылицу и медвѣдя; послѣдній, особенно въ таежныхъ мѣстностяхъ, нерѣдко приноситъ большой ущербъ пчеловодству. Среди болѣзней пчелъ чаще всего встрѣчается гнилецъ.

Какъ на образцовыя мѣстныя пасѣки, можно указать на пасѣку М. Г. Никифорова на хуторѣ Благодатномъ и на артельную пасѣку въ селѣ Каргинѣ, Первая изъ нихъ находится почти на самомъ югѣ земледѣльческаго района губерніи (53° с. ш.), а вторая у самыхъ сѣверныхъ предѣловъ (58° с. ш.). Число пасѣкъ въ губерніи за послѣднія 5—6 лѣтъ увеличилось на 38%. Но въ тоже время, какъ свидѣтельствуемъ „Памятн. кн. Енисейской губ.“ на текущей годъ, число ульевъ въ губерніи и добыча меда и воска замѣтно уменьшились. Объясняется это громадной убылью пчелъ, неумѣлымъ веденіемъ дѣла и значительнымъ сокращеніемъ площади дикой медоносной флоры.

Въ предотвращеніе дальнѣйшаго паденія и для поддержанія и развитія въ Енисейской губ. этого исконнаго русскаго промысла, встречающаго здѣсь всѣ условія для своего процвѣтанія, приводится въ осуществленіе рядъ мѣропріятій; однако, дѣло сильно тормозится изъ-за отсутствія особыхъ инструкторовъ пчеловодства, нужда въ которыхъ весьма ощутительна.



## Вопросы и отвѣты.

Отвѣты даются только на вопросы подписчиковъ.

Письменно отвѣчать редація 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 редація на себя не принимаетъ.

**№ 946. Изв. Попову.—Ремонтъ ульевъ.** Пересаживать изъ улья въ другой улей, для того, чтобы первый взять для ремонта, во время выставки пчелъ изъ омшанника ни въ коемъ случаѣ не слѣдуетъ: 1) такимъ образомъ затянется самая выставка; 2) надо, чтобы пчелы сначала какъ слѣдуетъ облетѣлись послѣ зимняго своего покоя, а то вы ихъ, и безъ того возбужденныхъ, приведете въ такое замѣшательство, которое можетъ имъ повредить; 3) нѣтъ такъ же основанія къ тому, чтобы торопиться съ этой работой: днемъ врандиромъ или

позднѣе — не все ли равно. Мы сами постоянно пересаживаемъ пчелъ изъ одного улья въ другой, чтобы поремонтировать пришедшіе въ плохое состояніе, но дѣлаемъ это по мѣрѣ надобности, что совѣтуемъ сдѣлать и вамъ.

**№ 947. В. С. Волжову.—Журналы.** Въ Кунгурѣ издается 1 только журналъ по пчеловодству: „Журналъ Кунгурскаго общества пчеловодства“; на стр. 784 нашего журнала за минувшій годъ ошибочно напечатано „Труды Кунгурскаго о-ва пч.“, надо было: „Труды Тюменскаго о-ва пч.“, и на

стр. 821 (№ 152 въ „Спискѣ изданій“) слѣдовало вмѣсто слова „Вѣстникъ“, напечатать: „Журналъ“.

**№ 948. Ив. Попову.**—Способъ разгоряживанія семьи въ ульѣ, типа Славянскаго, съ рамкой вашей системы, на двѣ семьи, при чемъ одна получается въ видѣ такъ называемаго, „налета на дѣтку“, не долженъ дать вамъ никакихъ выгодъ; по нашему мнѣнію, при немъ вы должны получить даже меньше меда, чѣмъ въ томъ случаѣ, когда семья не была бы раздѣлена, на основаніи соображеній и вычислений, приведенныхъ въ предыдущемъ № журнала отвѣтъ № 945.

**№ 949. Емму-же.**—Преимущества улья Дадана передъ другими системами находятся внѣ зависимости отъ богатства мѣстности медосборомъ: въ какую мѣстность вы улей Дадана не помѣстите, онъ вездѣ дастъ большій доходъ, по сравненіи со многими другими системами ульевъ, въ особенности съ отжившими свой вѣкъ узковысокими рамками. Вы пишете, что у васъ наблюдалось, что доходъ въ ульяхъ Дадана получался „всегда меньшій“. На основаніи какихъ данныхъ вы это заключаете: 1) были ли произведены у васъ въ данномъ отношеніи точные опыты? Какое количество бралось меда съ другихъ ульевъ для сравненія? 3) Сколько лѣтъ продолжался опытъ? 4) Одинаковаго ли качества были семьи въ тѣхъ и другихъ ульяхъ? 5) Одновозрастны ли матки и т. д. Только имѣя точные отвѣты на всѣ эти вопросы, можно слѣлать заключеніе, идущее вопреки мнѣнія громаднаго большинства пчеловодовъ о преимуществѣ ульевъ системы Дадана передъ многими другими.

**№ 950. Подписчику № 671-ый.**—О записяхъ въ I Отдѣлѣ „Друга Пчеловода“. Отчетный годъ считается съ января, а не съ зимы, какъ вы почему-то думаете. Въ графу: „Состояніе пасѣки къ отчетному году“ вносятся данныя изъ графы „На зимовку оставлено“ пре-

дыдущаго года. Эта графа заполняется по окончаніи пчеловоднаго сезона.

**№ 951. О. И. Пирожкину.**—Какое самое лучшее руководство по пчеловодству изъ новѣйшихъ? Отвѣтитъ на такой вопросъ очень трудно, такъ какъ изъ сочиненій, принадлежащихъ русскимъ авторамъ, такого руководства указать положительно не можемъ. Изъ переводныхъ же—соч. Лангстрота „Пчела и улей“, 4-ое издание котораго печатается и, вѣроятно, скоро выйдетъ изъ печати. Цѣна 2 р. 50 коп.

**№ 952. Пл. Бондаренко.**—Искъ за отравленныхъ пчелъ.—Вы пишете, что цѣлыя семьи пчелъ гибнутъ оттого, что владѣльцы фруктовыхъ садовъ опрыскиваютъ ихъ во время цвѣтенія такой жидкостью, отъ которой умираютъ пчелы. По нашимъ законамъ, въ которыхъ говорится (ст. 574, т. X, ч. I. Свода Законовъ): „Всякій ущербъ въ имуществѣ и причиненные кому-либо вредъ или убытки съ одной стороны налагаютъ обязанность доставлять, а съ другой производить право требовать вознагражденіе“, можно предъявить искъ за погубленныхъ пчелъ къ тому лицу, кто ихъ погубилъ, но при этомъ необходимо доказать тѣмъ или инымъ способомъ, а главное посредствомъ свидѣтельскихъ показаній, что дѣйствительно пчелы погибли отъ указанной причины.

**№ 953. Емму-же.**—Запирание пчелъ на время опрыскиванія садовъ вредной для пчелъ жидкостью, конечно, будетъ полезно, но надо очень внимательно слѣдить за пасѣкой, особенно въ жаркое и душное время, чтобы пчелы не задохнулись, что нерѣдко случается.

**№ 954. Емму-же.**—Ходатайство о воспрещеніи употреблять садоводамъ ядовитыя вещества можетъ быть отправлено только въ мѣстную полицію. Достичь же положительныхъ результатовъ, полагаемъ, удастся только черезъ возбужденіе судебныхъ исковъ, какъ это сказано въ отвѣтъ № 952. Тогда садовладѣльцы сами должны будутъ отка-

заться от примѣненій въ борьбѣ съ вредителями садовъ такихъ примѣновъ, которые ведутъ къ гибели пчелъ, и будутъ искать другіе, безвредные для нихъ.

**№ 955.** *А. В. Муровьеву.*—**Деревянные потолки**, хотя бы и продыравленные, оставлять надъ рамками въ ульяхъ Дадана и Рута на зимовку не слѣдуетъ, такъ какъ на нихъ скопляется влага, которая затѣмъ попадаетъ на пчелъ, и если температура понизится ниже 0°, то мокрая пчелы могутъ замерзнуть, что и случалось на практикѣ не разъ. Надъ рамками на зиму надо помѣщать пористые покровы, наприм., холстъ, непрокрашенный и непроклеенный пчелинымъ клеемъ, тогда влага будетъ удаляться изъ гнѣзда.

**№ 956.** *Ему-же.*—**Право веденія пчелъ**, на основаніи ст. 401 и 420, т. X, ч. I, свода закона, изданія 1900 года, предоставлено всякому и при томъ не только въ лѣсахъ, поляхъ и т. п. незаселенныхъ мѣстностяхъ, но также въ селеніяхъ и городахъ. Количество пчелъ закономъ не ограничено, такъ что вы можете на своей усадьбѣ имѣть столько семей пчелъ, сколько пожелаете.

**№ 957.** *Ив. Лепешкину.*—**Вальцы** купить лучше всего совѣтуемъ отъ Н. В. Ломакина (ст. Дергачи, Южныхъ жел. дор.). Стоять они около 50 руб. Но заказать надо ихъ заблаговременно, такъ какъ заказы Н. В. Ломакинымъ исполняются по порядку ихъ поступления, и приходится иногда ждать 2—3 мѣсяца. Изъ заграничныхъ лучшіе вальцы Рута, но стоятъ они дороже—80 руб.—100 руб. Выписать ихъ можно черезъ фирму „Работникъ“ (С.-Петербургъ). Если на складѣ не окажется готовыхъ, то получатся они тоже не ранѣе, какъ черезъ 2 мѣсяца.

**№ 958.** *Вознесенскому 2-хъ классному училищу.*—**Опредѣленіе примѣси парафина въ воскъ** производится посредствомъ кипяченія воска съ 30% растворомъ ѣдкаго калия (КНО), кото-

раго надо взять такое количество, чтобы весь воскъ омылился. Тогда онъ осядетъ на дно, парафинъ, неподвергующійся омыленію, поднимется кверху и здѣсь застанетъ въ видѣ бѣлаго кружка. Если раствора ѣдкаго калия будетъ взято недостаточное количество, то воскъ не весь омылится, и неомыленная часть его всплыветъ кверху и здѣсь вмѣстѣ съ парафиномъ застынетъ. Но цвѣтъ застывшего слоя не будетъ имѣть бѣлый цвѣтъ, что и покажетъ, что это не чистый парафинъ. Опредѣлить процентъ его не такъ то просто. Для этого надо узнать количество взятаго для анализа воска, взвѣсивъ на точныхъ химическихъ вѣсахъ, такъ какъ для анализа берется очень небольшой кусочекъ воска; затѣмъ отдѣльно придется свѣсить парафинъ, отдѣливъ его отъ воска и тщательно высушивъ. Зная вѣсъ того и другого, нетрудно опредѣлить вѣсъ воска и парафина въ процентахъ. Что-же касается до полнаго анализа воска на примѣси, то дать здѣсь отвѣта не можемъ, такъ какъ для этого потребуется слишкомъ много мѣста. Но мы предполагаемъ помѣстить по этому вопросу подробную статью, такъ какъ послѣднее время произвели кое-какіе лабораторныя работы съ воскомъ и медомъ, которыми и хотимъ похвалиться со своими читателями.

**№ 958.** *Священ. о. А. Павловичу.* **Адресъ В. Я. Курочкина** Москва, Калужск. губ. д. Зиминая.

**№ 959.** *Ему-же.*—**Натокъ Оголюна** для наваживанія секцій не приспособленъ, и поэтому не можетъ замѣнить прибора Паркера. Если бы у катка Оголюка сдѣлать роликъ шире, то конечно, имъ можно было бы наваживать и секцій, но по успѣшности работы могли бы онъ замѣнить приборъ Паркера—сказать трудно, потому что такого сравнительнаго испытанія производить не приходилось.

## С М Ъ С Ъ.

**Небольшое преувеличение.**

Потѣшна исторія о маткѣ, выставленной Рутомъ на выставкѣ въ Джемстоунѣ. Тамъ онъ показывалъ дорогую пчелу и объяснялъ, что она ему стоитъ 200 долларовъ. Газеты конечно, должны были описать диковинку и вначалѣ говорили про матку въ 200 долларовъ, имѣющую цѣлое поколѣние сыновей и дочерей. Позднѣе вышедшимъ газетамъ это показалось мало: онѣ рассказывали уже про матку въ миллионъ долларовъ, и Руть смѣясь увѣрялъ, что въ Германіи заговорятъ про матку въ два милліона. Возможно, такъ какъ многіе вѣрятъ, что Соединенные Штаты страна неограниченныхъ возможностей.

**Законъ по пчеловодству въ Новой Зеландіи.**

Мы въ Европѣ жалуемся, что полиція во всемъ вмѣшивается. Нашимъ коллегамъ на противоположной поверхности земного шара живется не лучше. По новѣйшему пчеловодному закону—Ariares Act.—въ Новой Зеландіи каждый пчеловодъ, если у него на пасѣкѣ появится гнилецъ, большая и малая восковая моль, и вообще какая нибудь другая болѣзнь или чума, обязанъ заявить объ этомъ правительству. Гдѣ появится какая нибудь болѣзнь объ этомъ въ продолженіи семи дней должно быть заявлено секретарю по пчеловодству. Инспектора приставлены правительствомъ, чтобы контролировать пасѣки. 20 ф. стерлинговъ (около 200 р.) взыскиваются за нарушение этого закона. Съ зараженной какой нибудь болѣзнью пасѣки не позволено продавать ни пчель, ни ульевъ. Ин-

спекторъ имѣеть право приказатъ уничтожить семьи“.

(Illustr. Monatsbl für Bienen.) № 2, 08 г.).

**Дальность полета трутней.**

Г-нъ Белло имѣлъ случай наблюдать, что трутни вылетаютъ въ даль радиусомъ до 6-ти километровъ. Онъ перенесъ одинъ улей на это разстояніе, и трутни изъ него возвратились на старое мѣсто, несмотря на такую даль. („Les abeilles et les fruits“).

**Фальсификація.**

По замѣткѣ „Des Pommerschen Ratgebers“ въ Германіи имѣются 60 больш. и около 200 малыхъ фабрикъ для выдѣлки искусственнаго меда. Вполнѣ достаточно!

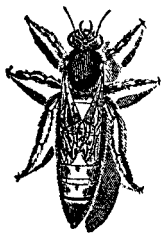
**Лекціи по пчеловодству для солдатъ.**

Въ выходящемъ въ Нантѣ французскомъ пчеловодномъ журналѣ „L'abeille de l'Aisne“ мы встрѣчаемъ слѣдующую интересную замѣтку: вечеромъ, 25 мая, въ казармѣ Камбранъ, подъ предѣлательствомъ капитана Кару, сержантъ Парментье читалъ очень интересныя лекціи по пчеловодству. Въ присутствіи 200 человекъ солдатъ онъ нарисовалъ вкратцѣ картину пчеловодной жизни. Онъ познакомилъ молодыхъ воиновъ съ успѣхами пчеловодства другихъ странъ, давъ описаніе американскаго способа веденія пчель. Далѣе онъ пояснилъ нынѣшнее состояніе пчеловодной теоріи, при помощи которой пчеловодство можетъ стать источникомъ значительныхъ доходовъ. Наблюдательные ульи и другія многочисленные пособія дали взглянуть на работу пчель.



## Извѣщенія г.г. подписчиковъ

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



### Требуйте

новый иллюстрированный бесплатный преисъ-куррантъ на племенныхъ пчелиныхъ матокъ, роевъ, вошину и проч.  
*Адресъ:* Кишиневъ, К. А. Боцяновскому. Промышленная пасѣка.

### Нуженъ пчеловодъ

на пасѣку въ 80 ульевъ для занятій со дня выставки и до сборки гнѣздъ на зиму. Зимой занятія при магазинѣ. Желательнъ холостой, знакомый со столярнымъ ремесломъ. Предложеніе адресовать: село Балаково, Самарской губ. Д. К. Носину.

### Искусственная вощина,

по цѣнѣ: гнѣздовая 36 р. пуд., 1 руб. ф.; магазинная и трутневая 40 руб. пуд., 1 р. 10 к. ф. Изъ воску заказчика 10 р. пуд., 30 коп. фунтъ; луженая проволока № 28. Выдѣлывается вощина посредствомъ листовъ механическимъ способомъ на изобрѣтенной мной машинѣ и на вальцахъ собственнаго изготовленія.

*Г. Одесса, Малороссійская ул., № 71, Константинъ Александровъ. Кузьменко.*

### ВЫСОКАГО ДОСТОИНСТВА СЪМЕНА

огородныхъ, цвѣточныхъ и медоносныхъ растений предлагаетъ садоводство и сѣменная торговля А. Л. Вышемірскаго, гор. Хороль, Полтавской губ.

Цѣнникъ по востребованію бесплатно.

### МИХАЛЕВСКОЕ

### ПЧЕЛОВОДН. ТОВАРИЩЕСТВО

имѣетъ большой запасъ искусственной вошины, которую предлагаетъ при покупкѣ свыше 10 фун. по 85 коп. за фунтъ до 10 фун. по 90 коп. за фунтъ. Упаковка и доставка почтой и по жел. дорогѣ за счетъ заказчика. При выпискѣ необходимъ задатокъ въ половину стоимости.

*Адресъ:* Вольшово, Псковской губ.

*П. А. Тюльманову.*

### Пчеловодная мастерская

Е. П. Четверикова, Суджа, Курской губ. предлагаетъ г.г. пчеловодамъ: ульи Даданъ-Влатта отъ 4 руб., искусственную вошину, изготовленную на вальцахъ Рута, по 85 коп. за фун. и прочія принадлежности. Преисъ-курранты и образцы вошины по требованію **БЕСПЛАТНО**.

### ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Красноклеверныя матки по 4 руб. 25 коп. штука съ пересылкой. Малютки нуклеусы по типу „Перхоровичъ“ комплектъ изъ 3-хъ штукъ 3 руб. 50 коп. съ пересылкой по почтѣ.—Улейки для зимовки матокъ по особому соглашенію.—При запросахъ, обязательна марка на отвѣтъ.

*Адресъ:* г. Поневѣжъ, Ковенской губ., Арсенію Ивановичу Перхоровичу.



# ТРЕБУЙТЕ

бесплатный каталогъ ульевъ, вошины, пчеловодныхъ принадлежностей и сѣмянъ медоносныхъ растеній.

Адресъ: г. Умань, Кіевской губ., Уман. среднее училище садоводства и земледѣлія.

# Ищются для продажи

пчелы разной системы, а также рои и матки по соглашеію.

Адресъ: Станц. Нижняя-Крапивна, Подольской губ.. с. Мельниковцы Лукъ Обичу Грещенко.



## ОБЪЯВЛЕНІЯ.

ТАКСА НА ОБЪЯВЛЕНІЯ ВЪ ЭТОМЪ ОТДѢЛѢ

РАЗМѢРЪ ОБЪЯВЛЕНІЯ.	1 разъ	3 раза скидка 10%/о	6 разъ скидка 20%/о	12 разъ скидка 30%/о	24раза скидка 50%/о
Одна страница in 8 <sup>о</sup>	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 и 4 страницъ обложки вдвое дороже.

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

Кредитъ на объявленія не /опускается.

## ВЫШЛО ИЗЪ ПЕЧАТИ

третье изданіе необходимой записной книжки для каждой пасѣки

# ДРУГЪ ПЧЕЛОВОДА.

Изданіе журнала «Пчеловодная Жизнь» (гор. Вятка).

Всѣ книжки въ изящномъ коленкоромъ переплетѣ.

**ЦѢНА СЪ ПЕРЕСЫЛКОЙ:**

На 25 семей . . . . .	60 коп.
"   50   "   .   .   .   .   .   .   "	80 коп.
"   100   "   .   .   .   .   .   .   "	1 руб. — коп.
"   150   "   .   .   .   .   .   .   "	1 руб. 20 коп.
"   200   "   .   .   .   .   .   .   "	1 руб. 40 коп.

Наложнымъ платежомъ на 10 копѣекъ дороже.

ИЗДАНИЯ ЖУРНАЛА.

„ПЧЕЛОВОДНАЯ ЖИЗНЬ“

Г. ВАТКА.

1.—ВЕРХОСИСКИЙ СЪЕЗДЪ ПЧЕЛОВОДОВЪ ВЪ Г. МОСКВѢ СЪ 10-ГО ПО 16 СЕНТЯБРЯ 1905 Г.). Цѣна съ пересылкой 25 копѣекъ.

*Издание разослано.*

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

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

3.—СВѢТКИ ДЛЯ ДИАГРАММЪ ПАСЬКИ:

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

4.—КОНСТРУКТОРСКИЙ ЧЕРТЕЖЪ ТЕЛѢГИ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПЧЕЛЪ. (Въ краскахъ). Составилъ И. Ивановъ. Цѣна съ пересылкой 25 коп.

5.—ЦВѢБНЫЯ СВОЙСТВА МЕДА. 2-е издание. Д-ръ И. Лободарскій

Цѣна { 10 экз. — руб. 9 к. съ перес. 11 к. 100 экз. — руб. 85 к. } Перес. по дѣйствительной стоимости. 500 экз. 4 руб. 00 к. 1000 экз. 6 руб. — к. )

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

7.—ДРУГЪ ПЧЕЛОВОДА. Необходимая записная книжка для каждой паськи. Сост. М. А. Дернова. 3-ье издание.

Цѣна { На 25 семей — 60 коп. 50 — 80 коп. 100 — 1 руб. 150 — 1 руб. 20 200 — 1 руб. 40 } съ пересылкой

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



Кавказское Пчеловодное Заведение

И СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПИТОМНИКЪ МАТОКЪ

И. В. ИВАНОВА.

ГЕОРГИЕВСКЪ, ТЕРСОСЪ ОВЛАСТКИ. Специальная пролажа пчелъ и матокъ различныхъ породъ, вальцы для вытѣлки искусственной вошины, искусственная вошина и приборы для вывода матокъ.

Иллюстрированный прейсъ-курантъ высылается бесплатно.

1-Е КАВКАЗСКОЕ ПЧЕЛОВОДНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ

АДОЛЬФА ДЮМА.

ТИФЛИСЪ, Михайловскій проспектъ, № 140.

Ульи и принадлежности къ нимъ собственной электромеханической мастерской.

ИСКУССТВЕННАЯ ВОЩИНА.

ПЧЕЛОВОДНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ.

Медогонки, шестерни, воскотопки, вальцы и прочія принадлежности.

Наставленіе для искусств. вывода матокъ. Специальный питомникъ чистокровныхъ кавказскихъ матокъ.

МЕДЪ СОБСТВЕННОЙ ПАСЬКИ.

КНИГИ И РУКОВОДСТВА.

Иллюстрированный прейсъ-курантъ БЕЗ ПЛАТНО.

Въ Пчеловодномъ Отдѣлѣ



ТУЛЬСКАГО ГУБ. ЗЕМСТВА

ОПТОВЫЙ СКАДЪ ДЛЯ ВСЕЙ РОССИИ

ПЧЕЛЫ КРАЙНСКОЙ ПОРОДЫ

Вышло изъ печати 3-ье изд. (4 и 5-ый десятилетия тысячелѣт.)

Цѣлебныя свойства меда.

10 экз. — 9 к., съ перес. 11 к.; 100 экз. — 85 к. \*) 500 экз. — 4 р. \*) 1000 — 6 р. \*) Адресъ: г. Ватка, журналъ „Пчеловодная Жизнь“.

ВОСТАНОВЛЕНІЕ ИНОСТРАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПЧЕЛОВОДСТВА.

- За 1898 г., 1900 г., 1901 г., 1902 г., 1903 г. и 1904 г. года по 1 р. съ пересылкой.
- 3а. Бертрамъ. Улей Даланна изданіе величинну. — Р. 25 к.
- Сильверъ Тибо. Руководство къ тонковому пчеловодству. — 75 "
- Г. Вельеръ. Новая система пчеловодства съ двумя матками въ одномъ ульѣ. — 25 "
- В. М. Изеринъ. Кал. пчел. — 75 "
- Сѣтки для записыванія наблюдений надъ измѣненіями температуры и вѣса улья. Каждая сѣтка на три мѣс. 1 листъ. — 7 "
- 10 листовъ. — 50 "
- 100 листовъ. — 4 "
- Дениеръ. Медъ и его употребленіе. На веленовой бумажѣ. — 14 "
- На простой — 5 "
- 10 экземпляровъ. — 38 \*)
- 100 — 2 р. — \*)

Всѣ цѣны съ перес. За налог. платежъ 10 к. Требования адресовать: \*) С. Петербургъ, ул. Жуковскаго, 6.—М. В. Изериню.

\*) Безъ пересылки. Пересылка наложеннымъ платежомъ по двѣнадцатой столбцу. \*) Въ адресѣ не слѣдуетъ упоминать слово „редакція“, такъ какъ за прекращеніемъ данія „В. И. Д.“ редакція не отвечаетъ.

# Изъ редакціи „Пчеловодной Жизни“

МОЖНО ВЫПИСЫВАТЬ:

## НОВЫЯ СОЧИНЕНІЯ ПО ПЧЕЛОВОДСТВУ:

- Н. В. Ломакинъ. Вальцованные восковые листы по способу В. И. Ломакина.—Установка вальцовъ. Цѣна 20 коп. съ пересылкой 30 коп.  
К. А. Горбачевъ Гнилецъ, его лѣченіе въ дуплянкахъ и рамочныхъ ульяхъ. Цѣна 25 коп., съ пересылкой—35 коп.  
А. Дюма. Краткое наставленіе къ искусственному выводу пчелиныхъ матокъ. Цѣна 20 к., съ пересылкой 30 к.

Наложенный платежъ 10 коп.

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

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1909 ГОДЪ.

# XIV г. ЗЕМЛЕДѢЛЕЦЪ, XIV г.

## ЕЖЕМЪСЯЧНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛЬ. СЪ ОТДѢЛОМЪ ШКОЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Редакторъ-Издатель *Ав. А. Калантаръ.*

Въ теченіе 1909 года „ЗЕМЛЕДѢЛЕЦЪ“ дастъ: 1) 12 книжекъ журнала. 2) 3 Отдѣльных руководства по сельскому хозяйству изъ серіи „Библиотека земледѣльца“: I. Приготовленіе сыровъ въ мелкомъ хозяйствѣ и домашнемъ быту, *Ав. А. Калантаръ.* II. „Справочная книга земледѣльца“ (животноводство, садоводство и проч.) *С. А. Ершова.* III. Необходимѣйшія сельскому быту ремесла (корзиночное, столярно-плотницкое, малярное и проч. производства) *Ө. Н. Махаева.* 3) арманный календарь—каталогъ „Земледѣльца“. 4) Коллекцію сѣмянъ сельскохозяйственныхъ растений.

### ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:

2 р. за годъ; 1 р. за 1/2 года съ доставкой и пересылкой. За границу 2 руб. 50 к. съ доставкой и перес. Разсрочка допускается: 1 р. при подпискѣ и 1 р. къ 15 апрѣля. Учащимся по подпискѣ только на цѣлый годъ 1 руб. съ приложеніями и пересылкой.

За наложенный платежъ 25 коп.

УЧЕНЫМИ КОМИТЕТАМИ: 1) б. Министерства Земледѣлія и Гос. Имущ. „Земледѣлецъ“ допущенъ въ подвѣдомственныя Министерству с.-хоз. учебн. завед., 2) Народнаго просвѣщенія допущенъ къ выпискѣ въ учительскія бібліотеки низшихъ учебн. завед., и въ безпл. народн. читальн. бібліот.; 3) Свят. Синодъ—допущенъ для чтенія въ церковно-приходскихъ школахъ; 4) Главн. Штабомъ рекомендованъ для чтенія въ войскахъ; 5) Попечительствами о Народной Трезвости принять для выписки въ чайныя. Н. сельскохозяйственныхъ выставкахъ удостоенъ высшими наградами.

„Земледѣлецъ“ за предшествующіе годы высылается по 1 р. 25 к. годъ (безъ приложеній) съ пересъ приложеніями же 2 р. 25 к. за искл. 1899 г., которыя распространяетъ Контроръ „Землед.“ беретъ на себя исполненіе порученій по выпискѣ всякихъ книгъ. Подписку адресовывать на конт. журн. „Земледѣлецъ“, С.-Петербург., Итальянская, 15.

**Открыта подписка на 1909 годъ**  
 НА ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛЪ  
 (ГОДЪ ИЗДАНІЯ В Т О Р О Й)

# В Ъ С Т Н И К Ъ

## Южно-Русскаго Животноводства,

выходящій ТРИ раза въ мѣсяцъ, съ приложеніемъ журнала

**„Союзъ покровительства животнымъ“.**

(ГОДЪ ИЗДАНІЯ Т Р Е Т І Й)

### ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

1. Оригинальныя и переводныя статьи по животноводству всѣхъ видовъ
2. Птицеводство и пчеловодство.
3. Сельское хозяйство, корм. средства.
4. Природовѣдѣніе.
5. Правительственныя распоряженія по всѣмъ отдѣламъ программы.
6. Обзоръ заграничной и русской литературы по специальнымъ вопросамъ.
7. Дѣятельность земскихъ, городскихъ учреждений и сельско-хозяйст. обществъ.
8. Закономѣдѣніе: юридич. вопросы въ области животноводства, сельск. хоз. и промышленности.
9. Промышленность и торговля.
10. Споры.
11. Зоотехнія, Продукты животныхъ и правильная постановка обработки ихъ.
12. Хроника: научная, заграничная, внутренняя и мѣстная.
13. Критика и библиографія.
14. Отвѣты подписчикамъ на всѣ запросы въ предѣлахъ программы.
15. Ветеринарно-медицинская помощь.
16. Юридическая помощь.
17. Справочный Отдѣлъ.

Въ 1909 году подписчики получаютъ 36 номеровъ журнала **Вѣстника Южно-Русскаго Животноводства** 12 номеровъ журнала **„Союзъ Покровительства Животнымъ“**, предназначеннаго, главнымъ образомъ для молодежи и для школъ. 4 иллюстрированныя приложенія: кормовыя средства, искусственное оплодотвореніе, совѣты по ветеринаріи и практическая ковка. **АЛЬБОМЪ** снимковъ лучшихъ экзempl. с.-х. животныхъ. Снимки будутъ прилагаться по 1 къ каждому номеру. **СЪМЕНА** новыхъ кормовыхъ сельско-хозяйственныхъ растений.

Подписка и объявленія принимаются:

Въ Конторѣ Журнала „Вѣстникъ Ю.-Р. Животноводства“. *Полтава, Пушкинскій пер. № 26*; а также въ отдѣленіи Конторы при типографіи Губернскаго Правленія и въ крупныхъ книжныхъ магазинахъ гор. Полтавы и другихъ городовъ.

### ПОДПИСНАЯ ПЛАТА

на годъ 3 р., на 1/2 года 1 р. 80 к., за границу. 4 р. Въ розничной продажѣ отдѣльный № 10 к.

Допускается разсрочка: при подпискѣ 1 р., къ 1-му апр. и къ 1-му мая по 1 р.

**25 %** для крестьянъ, сельскихъ учителей и духовенства скидка съ подписной цѣны 25 %.

### Такса объявленій

за строчку нетита позади текста 6 коп., впереди **ВДВОЕ**, при новатореніи скидка, по соглашенію.

Разсылка особыхъ объявленій при журналѣ по соглашенію.

Предсѣдатель Комитета Т-ва кн. Н. Щербакъ.

Изданіе Т-ва „В. Ю.-Р. Ж.“

Редакторъ Вл. Златорунскій.

Телефонъ Редакціи „Вѣстникъ Южно-Русскаго Животноводства“ № 218-й.

VII г. изд. ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1909 годъ VII г. изд.  
НА ЕЖЕНЕДѢЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ Нижегородск. Губ. Земства

# „Нижегородская Земская Газета“.

Цѣль изданія—ознакомленіе населенія Нижегородской губерніи съ дѣятельностью земства во всѣхъ направленіяхъ, всестороннее освѣщеніе жизни и нуждъ населенія, содѣйствіе подъему народнаго благосостоянія и образованія, сообщеніе полезныхъ свѣдѣній и т. п.

Въ 1909 г. газета будетъ выходить въ размѣрѣ 1½—2 печатн. листа по прежней программѣ.

*Содержаніе газеты:* Правит. распоряженія и сообщенія (въ особенности, касающіяся крестьянства) и статьи въ ихъ разъясненіе.—Земское дѣло, страховое и продовольственное.—Законовѣдніе (общедоступные очерки).—Взаимопомощь и самодѣятельность (вопросы коопераціи).—Народное образованіе.—Жизнь въ губерніи (корреспонденціи крестьянъ и др. лицъ изъ всѣхъ концовъ губерніи); въ Россіи и за-границей.—Очерки народной жизни.—Отзывы о книгахъ.—Отвѣты на вопросы читателей объ ихъ хозяйственныхъ, юридическихъ и друг. нуждахъ.—Общедоступныя статьи по исторіи, географіи и этнографіи (какъ мѣстнаго края, такъ и Россіи и за-границы).—Общедоступныя статьи по естествознанію, сельскому хозяйству, техникѣ и кустарной промышленности, медицинѣ и ветеринаріи и пр.—Справочный отдѣлъ и свѣдѣнія о погодѣ.—Объявленія.

*Статьи и корреспонденціи адресовать: Нижній-Новгородъ, Предсѣдателю Губ. Земской Управы, для „Земской Газеты“.*

Подписная плата на годъ—для жителей Нижегородской губ.—1 р. и иногубернскихъ—2 р. На полгода—50 коп. и 1 рубль.

Просятъ, во избѣжаніе задержекъ въ разсылкѣ газеты, подписываться заблаговременно.

Въ розничной продажѣ цѣна номера 5 коп., съ пересылкой 7 коп.

Газета разсылается бесплатно г.г. гласнымъ нижегородской губерніи, въ библиотеки-читальни, завѣдующимъ земскими и министерскими школами, въ волостныя правленія, пожарнымъ, обществамъ и дружинамъ нижегородской губерніи, сельско-хозяйственнымъ обществамъ, въ чайныя попечительства о народной трезвости, сельско-хозяйственнымъ корреспондентамъ земства и проч.

Подписка и объявленія принимаются въ Нижнемъ-Новгородѣ, въ Нижегородской Губернской Земской Управѣ (уголь Жуковской и Больничной улицъ).

Отвѣтственный редакторъ

Предсѣдатель Губернской Управы **В. Д. Калугинъ.**

ПРИНИМАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1909 ГОДЪ.

# „Записки“

ИМПЕРАТОРСКАГО ОБЩЕСТВА

## СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА ЮЖНОЙ РОССИИ

(Семдесятъ девятый годъ изданія).

Являясь старѣйшимъ органомъ сельско-хозяйственной печати въ Россіи, „Записки“ неуклонно стремятся всѣми средствами выполнить свою основную задачу, возложенную Обществомъ: *содѣйствовать успѣхамъ всѣхъ отраслей южно-русскаго степного сельскаго хозяйства.*

„Записки“ служатъ средствомъ живого обмѣна мыслей, наблюденій, мнѣній и опыта всѣхъ лицъ, интересующихся сельскимъ хозяйствомъ.

Въ научномъ отдѣлѣ „Записокъ“ публикуются самостоятельныя работы, освѣщающія вопросы степного полеводства, изслѣдованія и наблюденія *мѣстныхъ сельско-хозяйственныхъ станцій*, агрономическихъ лабораторій и *опытныхъ полей*, энтомологическихъ бюро юга Россіи *экономическіе, статистическіе, историческіе*, труды и очерки изъ хозяйственной жизни Новороссійскаго края, замѣтки и монографіи по разнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства юга Россіи (*скотоводстве, плодоводствѣ, винодѣліи и др.*), а также заслуживающіе вниманія переводы работъ иностранныхъ ученыхъ и хозяевъ-практиковъ.

Вмѣстѣ съ симъ помѣщается текущій матеріалъ въ видѣ *обзоровъ сельско-хозяйственной періодической печати* новостей *литературы*, извѣстія и сообщенія, касающіяся сельскаго хозяйства, *корреспонденцій*, *торгово-промышленныхъ свѣдѣній*, правительственныя распоряженія, журналы Общества и Комитетовъ, доклады и проч., проч.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на „ЗАПИСКИ“ на годъ . . . . .

Съ доставкою и пересылкою . . . . . 5 руб. 50 коп.

Безъ доставки и пересылки . . . . . 5 „ — „

Отдѣльныя книжки журнала соять по — „ 75 „

Продуются полныя ГОДОВЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ „Записокъ“ по цѣнѣ—4 руб. за годъ экзempl. (съ пересылкой), за слѣдующіе годы: съ 1890 по 1907 г.

Объявленія для напечатанія въ „Запискахъ“ принимаются на слѣдующихъ условіяхъ: за печатаніе страницы въ теченіе года—30 руб., полугода—15 руб. и одного раза—10 руб.; за полстраницы въ теченіе года—20 руб., полугода—10 руб. и одного раза—5 руб.; за строку - 25 коп.

Съ запросами всякаго рода обращаться по адресу: Одесса, Дерибасовская улица (Городской вадъ) зданіе Общества.

Редакторъ „Записокъ“ А. Бычихинъ.

# Сочиненія М. А. Дернова.

Высылаются изъ редакціи „ПЧЕЛОВОДНОЙ ЖИЗНИ“, г. ВЯТКА.

*Примѣчаніе:* 1) При одновременномъ требованіи нѣсколькихъ книгъ, хотя-бы и одного и того-же сочиненія, пересылка взимается по дѣйствительной стоимости, при чемъ на нее можетъ быть наложенъ платежъ.  
2) За наложенный платежъ по 2 к. съ рубля и не менѣе 10 к.

**Другъ пчеловода.** **Необходимая записная книжка для каждой пасѣки.**— Изданіе 3-е. *Цѣна съ пересылкой:* На 25 семей 60 коп., на 50 семей 80 коп., на 100 семей 1 руб., на 150 семей 1 руб. 20 коп на 200 семей 1 руб. 40 коп. Всѣ книжки въ изящномъ коленкоровомъ переплетѣ.

**Устройство улья Дадана.** **Съ 4-мя таблицами въ краскахъ и 27 рис.** Изд. 2-е Ц. 35 к., съ перес. 45 к., 3-е изданіе.

**Главныя пасѣчныя работы.** **Съ 4-мя рис. СОДЕРЖ.** I. Общія указан. для производ. пасѣчныхъ работъ.—II. Выставка пчель.—III. Главная весенняя ревизія.—IV. Чистка ульевъ.—V. Соединеніе и подсиленіе семей.—VI. Перегонъ пчель.—VII. Подкормка пчель.—VIII. Частныя осмотры (ревизіи) пчель.—IX. Смѣна старыхъ гнѣздъ въ ульяхъ.—X. Выводъ и смѣна матокъ.—XI. Роеніе.—XII. Главный взятокъ.—XIII. Складываніе гнѣздъ на зимовку.—XIV. Зимовка пчель.—XV. Главныя болѣзни и враги пчель.—XVI. Порядокъ пасѣчныхъ работъ.—Цѣна 60 коп., съ пересылкой 75 коп.

*Примѣчаніе:* Изданіе все разошлось; готовится 2-е изданіе.

**Пчеловодныя принадлежности.** **Подробн. опис. ихъ устр. и польз. ими.** **Съ 231 рис. СОДЕРЖАНІЕ:** Отъ автора.—I. Приборы, служащіе для защиты отъ ужаленія пчель.

II. Приборы, служащіе для собиранія и подсаживанія пчель.—III. Ящики рабочіе, для переноски и храненія рамокъ и шкафы для рамокъ.—IV. Приборы для вытопки воска.—V. Навазиваніе рамокъ.—VI. Клѣточки и колпачки для матокъ. Ганнemannовскія рѣшетки.—VII. Ножи, крючки, скребки и щетки.—VIII. Кормушки.—IX. Медогонки и прочіе приборы, употребляемые при выдѣленіи меда изъ вошинъ.—X. Приборы для изготовленія искусственной вошины.—XI. Исключители пчель и трутневовки.—XII. Раздѣлители и мѣрки для вбиванія ихъ.—XIII. Веденіе наблюденій на пасѣкѣ и отчетности.—XIV. Заключение.—Цѣна 80 к., съ пересылкой I р.

**Организація пасѣчнаго хозяйства.** **Краткое руковод-ство къ первоначальному устройству пасѣки.** **Съ 23 рис. въ текстѣ.**—Цѣна 40 к., съ перес. 55 коп.

*Примѣчаніе:* Изданіе все разошлось, готовится 3-е изданіе.

**Омшанники.** **Подробное описаніе помѣщеній для зимовки пчель съ указаніемъ ухода въ нихъ за пчелами.** **Съ 17 рис. въ текстѣ.** **СО-**

**ДЕРЖАНІЕ:** Отъ автора.—I. Введеніе.—II. Различныя типы омшанниковъ.—III. Подробности устройства омшанниковъ.—IV. Уходъ за омшанникомъ и пчелами въ немъ.—V. Зимовка пчель въ землѣ.—Цѣна 60 к., съ перес. 75 к.

**Всерое. съѣздъ пчеловодовъ въ г. Москвѣ**  
(Съ 10 по 16 сентября 1905 года). Цѣна съ перес. 25 коп. (*Изданіе разошлось*).

**Устройство пчельника.** **СОДЕРЖАНІЕ:** I. Право занятія пчеловодствомъ и владѣнія пчелами.—II. Кто можетъ и кому нельзя заниматься пчеловодствомъ.—III. Выгодныя условія для пчеловодства.—IV. Невыгодныя условія для пчеловодства.—V. Доходъ отъ пчеловодства.—VI. Устройство пасѣки.—VII. Система улья.—VIII. Пчеловодныя принадлежности.—IX. Пчелы.—X. Доставка пчель на пасѣку.—XI. Планъ хода и развитія пчеловоднаго хозяйства.—XII. Администрація пчельника.—XIII. Пасѣчныя постройки.—XIV. Переустройство колодной пасѣки.—XV. Различныя роды пчеловодныхъ хозяйствъ.—XVI. Продукты пчеловодства. Цѣна 10 коп., съ перес. 12 коп.

**Пчелы и ихъ жизнь.** **Опытъ краткаго руководства естественной исторіи пчелы.** **Съ 55 рис. въ текстѣ.** **СО-**

**ДЕРЖАНІЕ:** Отъ автора—Польза пчель.—I. Пчелиная семья—II. Строеніе тѣла пчелы.—III. Постройки пчель.—IV. Развитіе пчель.—V. Жизнь пчель. *Цѣна 30 коп., съ пересылкой.* Наложенымъ платежомъ 47 коп.