

1948M

2981

7) Ежегодно устраиваетъ въ СПб. выставки пчеловодства, съ отдѣлами по садоводству и огородничеству.

8) За выдающіеся труды и заслуги по пчеловодству Общество выдаетъ почетные дипломы, золотыя, серебряныя и бронзовыя медали, похвальные листы.

9) Организовало въ специально открытыхъ для сего складѣ и магазинахъ (СПб., Екатерининскій каналъ, 27 тел. 16-65, Знаменская ул., № 1 тел. 110-00, Гороховая № 14 тел. 549-20, Вас. остр., 5 л., д. 10 и Б. Пушкарская д. 34 тел. 425-90) продажу продуктовъ пчеловодства и пчеловодныхъ принадлежностей какъ русскихъ, такъ и заграничныхъ фирмъ.

Дѣйствительные члены Общества избираются въ обыкновенныхъ собраніяхъ простымъ большинствомъ голосовъ. Членскій взносъ 3 р. въ годъ, а пожизненный 50 р. Заявленія о желаніи вступить въ члены Общества принимаются лично и по почтѣ въ магазинахъ Общества и на пасѣкѣ Общества въ Лѣсномъ. Тамъ же принимается запись на курсы. Баллотировка въ члены Об-ва производится въ ближайшемъ общемъ собраніи по поступленіи заявленія.

Члены Об-ва пользуются скидкой 25% на всѣ изданія Об-ва.

194

0

Владимиръ Ант. Малининъ

Медъ

И ЕГО ЗНАЧЕНІЕ

СЪ ТОЧКИ ЗРѢНІЯ ТИТІЕНЪ.

д-ръ И. Зарубинъ.



С. Петербургъ.

„Коммерческая Типографія“ Средняя Подъяч. 4.

1913.

ПРОБЕРЕНО

Русское Общество Пчеловодства.

1) Медъ центробѣжный.

Липовый . . 60 к. ф.	Луговой . . 45 к. ф.
Бѣлой акаци. 60 " "	Полевой . . 40 " "
Клеверный . 55 " "	Гречишн. 35-25 " "
Цвѣточный . 50 " "	Смѣшан. 25-20 " "

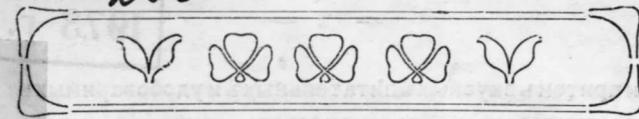
Чистота и неподдѣльность всѣхъ сортовъ меда гарантируется безусловно. **Различіе цѣнъ** на разные меда зависитъ отъ нѣжности и тонкости вкуса, цвѣта и аромата, а также отъ большей или меньшей рѣдкости сорта, пищевой же достоинства всѣхъ сортовъ одинаково безукоризненны. Всѣ сорта имѣются въ разнообразной простой и особо- изящной посудѣ, каковая по желанію **принимается обратно** по своей цѣнѣ.

Для предварительнаго ознакомленія со свойствами разныхъ сортовъ меда и выбора себѣ наиболѣе подходящаго рекомендуются оригинальныя **пробныя** баночки на $\frac{1}{8}$ фунта, по цѣнѣ отъ 5 до 10 к. за штуку, а также **коллекціи** изъ такихъ баночекъ въ изящныхъ коробкахъ по 80 к.

Всѣ сорта медовъ отпускаются, по желанію, какъ въ **жидкомъ**, такъ и въ **кристаллизованномъ** (засахаренномъ) видѣ.

2) Медъ сотовый разный въ секціяхъ, большихъ рамкахъ, стеклянныхъ коробкахъ, и пр., по 50-60 к. ф. **3) Настоящіе медовые пряники, 4) Коврижки медовыя, 5) Медовая карамель, 6) Натуральный пчелиный воскъ.**

Г 1948М
2981



МЕДЪ

и его значеніе съ точки зрѣнія гигиены.

1. Гигіена питанія.

Вопросъ о надлежащемъ питаніи имѣеть съ точки зрѣнія гигиены громадное значеніе для здоровья и физическаго благосостоянія человѣка. Вредно много ѣсть и вредно мало ѣсть. Вредно ѣсть трудно варимую или дурно приготовленную пищу. Вредно употреблять испорченные продукты, и вредно питаться хотя бы не испорченными, но фальсифицированными продуктами, не соответственнаго гигиеническаго достоинства.

Нашъ вѣкъ не даромъ называютъ вѣкомъ фальсификаціи. Но если фальсификація неприятна въ области фабричной индустріи и мануфактуры, такъ какъ бьетъ по карману покупателя, то поддѣлка пищевыхъ продуктовъ, особенно такая безцеремонная, какая практикуется въ настоящее время, прямо преступна, потому что кромѣ кармана посягаетъ и на здоровье обывателя.

На обязанности врача—гигиениста лежитъ поэтому отмѣчать съ особенной тщательностью пищевое и гигиеническое значеніе натуральныхъ,

Карело-Финская Бл.
Академии Наук СССР
БИБЛОТЕКА

и притомъ вкусныхъ питательныхъ и удобоваримыхъ продуктовъ и рекомендовать ихъ вниманію публики.

Въ числѣ такихъ продуктовъ несомнѣнно одно изъ первыхъ мѣстъ занимаетъ обыкновенный пчелиный медъ. Даже какъ то неловко на первый взглядъ, что приходится рекомендовать именно медъ, который и безъ того всѣмъ извѣстенъ, всѣми любимъ, и который по какимъ то страннымъ, непонятнымъ причинамъ не достигъ еще той широты распространенія, на которую онъ по всей справедливости можетъ рассчитывать. Въ этой краткой замѣткѣ мы хотѣли бы хоть въ общихъ чертахъ, въ интересахъ публики выяснить главныя пищевыя и гигиеническія преимущества меда, а также и его цѣлебное значеніе въ нѣкоторыхъ случаяхъ разстройства организма.

2. Медъ и сахаръ.

Причиною сравнительно малой распространенности меда несомнѣнно служить прежде всего то обстоятельство, что медъ упорно игнорируютъ въ качествѣ пищевого средства, и считаютъ его только лакомствомъ. Между тѣмъ медъ — *не лакомство*, или по крайней мѣрѣ *не только* лакомство. Онъ представляетъ собой главнымъ об-

разомъ пищевое средство, потому что содержитъ сахаръ, а сахаръ положительно необходимъ нашему организму. Можно конечно привѣтствовать и широкое распространеніе нашего обыкновеннаго свекловичнаго сахара, но во всякомъ случаѣ въ сравненіи съ медомъ онъ не выдерживаетъ никакой гигиенической критики. Медъ нельзя и сравнивать съ сахаромъ, скорѣе надо противопоставлять ему. Сахаръ мало удобоваримъ и, употребляемый въ чистомъ его видѣ, положительно вреденъ. Отъ употребленія сахара происходитъ отрыжка, скопленіе вѣтровъ, желудочныя кислоты, головныя боли, несвареніе желудка. Точно также всѣ пирожныя, приготовленныя съ большимъ количествомъ сахара, при большомъ потребленіи, портятъ желудокъ какъ дѣтскій, такъ и взрослыхъ. Страдающіе желудкомъ, въ особенности, не могутъ переносить и малаго количества сахара. То небольшое его количество, которое соляная кислота, находящаяся въ здоровомъ желудкѣ можетъ переварить и усвоить его организму, подобно составнымъ частямъ меда, идетъ на пользу, остальное же — на нѣсколько дней разстраиваетъ пищеварительный каналъ.

Желудокъ дѣтей, не имѣя соляной кислоты, и желудокъ больныхъ, съ малымъ ея количествомъ, не выносятъ сахара въ чистомъ видѣ.

Совсѣмъ другое можно сказать о медѣ. Са-

харь, въ немъ находящійся, не требуетъ отъ желудка превращенія, и потому медь, употребленный хотя бы въ большомъ количествѣ, непосредственно и быстро переваривается даже дѣтьми и больными, и это дѣлаетъ его весьма важнымъ и необходимымъ предметомъ питанія. Дѣло въ томъ, что въ медѣ находится не только тростниковый (овощный) сахаръ, но и виноградный, и плодовой, однимъ словомъ натуральный естественнымъ образомъ находящійся въ растеніяхъ, и кромѣ того уже *превращенный* (инвертированный), такъ сказать совсѣмъ приспособленный для принятія его организмомъ.

Сахаръ конечно, въ общемъ, дешевле меда, и это то же служитъ нѣкоторымъ тормазомъ для распространенія послѣдняго, хотя по настоящему съ большими оговорками, потому что и теперь нѣкоторые сорта меда при превосходномъ дѣйствіи почти не дороже сахара, какъ напр. гречичный и смѣшанный; къ тому же медъ, при наибольшемъ эффектѣ дѣйствія можетъ быть принимаемъ въ значительно меньшемъ количествѣ, чѣмъ сахаръ.

Что же касается нелѣпаго предразсудка, будто медъ способствуетъ золотухѣ или даже производить ее, то объ этомъ нечего и распространяться, такъ какъ наукой давно доказано, что натуральный хорошей медъ не только не вызываетъ золотуху и другія дискразіи, но, наоборотъ, излечиваетъ ихъ.

Наконецъ, до сихъ поръ широкому распространенію меда значительно вредилъ до настоящаго времени въ деревняхъ прохой его отборъ, и небрежная обработка, а въ городахъ всяческая фальсификаціи. Но и съ этой точки зрѣнія теперь достигнуты значительные успѣхи и частными лицами и цѣлыми обществами и учрежденіями. Теперь почти повсемѣстно можно получить, хотя и не всегда, прекрасный чистый медъ, высшаго качества и притомъ по недорогой цѣнѣ, такъ что употребленію и распространенію меда открываются самыя радужныя перспективы, что разумѣется можно только горячо привѣтствовать, потому что пищевое значеніе меда очень велико и существенно важно.

3. Медъ, какъ пищевое средство.

Мы не будемъ обращать здѣсь вниманія читателей на различные сорта меда, на составъ его и пр. О медѣ въ настоящее время существуетъ цѣлая литература, и мы съ своей стороны отсылаемъ любознательныхъ читателей къ небольшой, но превосходно составленной и общедоступно изложенной брошюрѣ: „Медъ, его питательныя и цѣлебныя свойства“ г. В. Е. Сланскаго,

въ недавнее время принявшаго на себя, по порученію Совѣта Русскаго Общества Пчеловодства, организацію сбыта меда съ пасѣкъ его членовъ, и рассчитывающаго поставить это дѣло на широкихъ коммерческихъ основаніяхъ.

Впрочемъ о почтенной дѣятельности названнаго Общества намъ придется говорить ниже. Что же касается вообще меда, то мы скажемъ только, что онъ состоитъ главнымъ образомъ изъ сахара (превращеннаго около 75⁰/₀ и тростниковаго около 2⁰/₀) съ примѣсью воска, камеди, яблочной, молочной и муравьиной кислотъ. Удѣльный вѣсъ русскаго меда 1,116. Онъ растворяется въ водѣ и спиртѣ.

Какъ пищевое средство хорошій медъ представляетъ прекрасное, вкусное и питательное средство, употребляемое въ самыхъ разнообразныхъ примѣненіяхъ.

Прибавимъ еще, что въ продажѣ медъ имѣется въ видѣ сотоваго и жидкаго, обработаннаго на центрофугѣ, причемъ жидкій съ теченіемъ времени засахаривается (садится) и представляется въ видѣ крупинокъ, нисколько не теряя ни въ своемъ вкусѣ, ни въ дѣйствіи, и даже въ такомъ видѣ больше нравится нѣкоторымъ. Всѣ сорта чистаго натурального меда сохраняются безъ порчи очень долгое время, не утрачивая своего достоинства.

Медъ можно употреблять въ пищу, во-первыхъ, въ чистомъ видѣ, затѣмъ съ чаемъ, съ водой, съ молокомъ, съ хлѣбомъ, намазывая его какъ бутербродъ съ масломъ, или безъ него. Затѣмъ его можно прибавлять къ различнымъ кушаньямъ, кашѣ, рису, овощамъ, фруктамъ, особенно кислымъ, напр. апельсинамъ; въ этомъ послѣднемъ видѣ получается очень цѣлесообразная комбинація. Далѣе, его употребляютъ при печеніи хлѣба, изготовляютъ пряники, коврижки, карамель и пр. Наконецъ, изъ него можно выдѣлывать напитки, начиная отъ нынѣшняго довольно жидкаго меда, и кончая прежними боярскими, польскими и венгерскими медами.

Во всѣхъ этихъ видахъ и формахъ хорошій натуральный медъ является всегда превосходнымъ пищевымъ средствомъ, вкуснымъ самимъ по себѣ и улучшающимъ вкусъ тѣхъ блюдъ, куда онъ входитъ.

Для здоровыхъ лицъ это превосходная пища, одинаково примѣнимая для дѣтей и взрослыхъ, и уже однѣ пищевые достоинства меда заслуживали бы нашего серьезнаго вниманія и должны были бы обезпечить ему самое широкое распространеніе. Но медъ обладаетъ еще цѣнными гигиеническими преимуществами, вытекающими изъ самыхъ свойствъ этого продукта и допускающими въ широкихъ размѣрахъ его примѣненіе у лицъ сла-

быхъ, истощенныхъ, малокровныхъ, переутомленныхъ, выздоравливающихъ и т. п.

4. Медъ съ точки зрѣнія гигиены.

Съ точки зрѣнія гигиены нужно прежде всего отмѣтить совершенную безвредность меда. Въ то время какъ ученые находятъ, что жирная пища разстраиваетъ пищевареніе, что обильная бѣлковая, особенно мясная, пища вредна продуктами своего распада (птомаины)—медъ безусловно безвреденъ.

Послѣ его употребленія не бываетъ вреднаго вліянія на сердце и нервы, не бываетъ нервнаго возбужденія и сердцебіенія, а наоборотъ, онъ улучшаетъ самочувствіе, усиливаетъ кроветвореніе и питаніе, увеличиваетъ вѣсъ тѣла. Въ умѣренномъ количествѣ онъ не надоѣдаетъ и не пріѣдается въ теченіи продолжительнаго времени, такъ какъ хотя очень сладокъ, но не приторенъ.

Помимо высокой питательности, медъ и чрезвычайно удобоваримъ, что очень важно, такъ какъ не всякій питательный продуктъ удобоваримъ. Питателенъ и черный хлѣбъ, но не каждымъ желудкомъ онъ переносится. Медъ же можно давать смѣло даже при катаррѣ желудка, са-

мымъ истощеннымъ субъектамъ и отъ этого состояніе ихъ организма только улучшается, а катарры проходятъ.

При этомъ медъ чрезвычайно усваиваемъ организмомъ и въ концѣ концовъ переходитъ въ кровь почти цѣликомъ. Онъ не обременяетъ такимъ образомъ кишечника, какъ нѣкоторыя другія питательныя вещества, хотя и очень удобоваримыя, но дающія много отбросовъ.

Не маловажное значеніе имѣетъ и прекрасный вкусъ натурального меда, что напр., въ дѣтскомъ обиходѣ имѣетъ даже первенствующее значеніе. Рыбій жиръ вѣдь тоже очень питателенъ и удобоваримъ, но его почти не возможно заставить принимать дѣтей. Медъ же съ удовольствіемъ и аппетитомъ ѣдятъ не только дѣти, но и взрослые.

Наконецъ, простота употребленія меда и разнообразіе его примѣненія имѣютъ тоже очень большое значеніе. Такъ какъ медъ можно употреблять и въ чистомъ видѣ, и примѣшивать къ различнымъ кушаньямъ, то всегда удастся найти форму, въ которой медъ будетъ наиболѣе приятенъ и полезенъ для больного.

Резюмируя сказанное, можно съ увѣренностью утверждать, что медъ представляетъ собой въ гигиеническомъ отношеніи идеальную пищу, питательную, вкусную, удобоваримую, легко усваиваемую,

удобную въ употребленіи. Тамъ, гдѣ нѣтъ ясно выраженной болѣзни, а имѣется только ослабленіе организма, гдѣ нужно поднять питаніе, улучшить самочувствіе, увеличить силы субъекта, исправить пищевареніе, усилить кроветвореніе, гдѣ нужна не медицина, собственно, не лечение, а гигиена и въ частности діететика, гдѣ однимъ словомъ вопросы надлежащаго питанія получаютъ первенствующее значеніе,—тамъ систематическое, настойчивое и рациональное употребленіе чистаго натурального меда по справедливости должно стоять на первомъ планѣ.

5. Медъ какъ цѣлебное средство.

Кромѣ своего значенія какъ пищевое средство, кромѣ цѣнныхъ гигиеническихъ преимуществъ, медъ обладаетъ во многихъ случаяхъ и чисто цѣлебными свойствами и поэтому охотно употребляется для леченія и простымъ народомъ, а въ послѣднее время даже и врачами при разнообразныхъ расстройствахъ организма. Медовыя припарки и мази на меду давно извѣстны. Кромѣ того, медъ издавна пользуется репутацией средства, которое „очищаетъ кровь“. Трудно, конечно сказать съ опредѣленностью, что именно понимаетъ подъ этимъ народъ. Нельзя, однако, предполагать, чтобы съ извѣстной точки зрѣнія, такой

взглядъ былъ совершенно лишенъ основанія. Медъ вліяетъ возбуждающимъ образомъ какъ на пищеварительный каналъ, такъ и на почки. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ онъ дѣйствуетъ даже слабительно. Возможно, что онъ „очищаетъ“ соки нашего организма, способствуя оживленію обмѣна веществъ и выдѣленію отработанныхъ продуктовъ нашего тѣла (продукты обратнаго метаморфоза).

Менѣе извѣстно обеззараживающее и дезинфицирующее дѣйствіе меда. А между тѣмъ не слѣдуетъ упускать изъ виду, что медъ содержитъ довольно сильно дѣйствующее средство, а именно: муравьиную кислоту. Вотъ почему медъ можетъ произвести надлежащее дѣйствіе при кашлѣ, запорѣ и т. д. Съ другой стороны, онъ, благодаря той же кислотѣ, а также и сахару, дѣйствуетъ до извѣстной степени антисептически (обеззараживающимъ образомъ). Поэтому медъ употребляется въ народѣ для перевязки ранъ, при ушибахъ и пр.

Съ успѣхомъ медъ употребляется и при нѣкоторыхъ заболѣваніяхъ кожи, и даже съ косметическими цѣлями, такъ какъ благотворно вліяетъ на смягченіе и освѣженіе кожи, а также и на слизистыя оболочки при различныхъ катаррахъ, гдѣ онъ ускоряетъ теченіе болѣзни и содѣйствуетъ разрѣшенію болѣзненнаго процесса.

Многія матери не даютъ своимъ дѣтямъ меда, полагая, что онъ вызываетъ золотуху, сыпи и т. п. Это положительно заблужденіе. Ни въ старой, ни въ новой медицинской литературѣ нѣтъ указаній на вредное дѣйствіе меда; наоборотъ, во многихъ руководствахъ по ученію о дѣйствіи лекарствъ (Clarus, 1863 г., Певцольдтъ. 1890 г., Каншинъ: „Энциклопедія питанія“ 1885 г.) указывается на полезное, легко послабляющее дѣйствіе меда.

На заграничныхъ курортахъ, особенно въ водолечебницахъ съ пансіономъ, которыя тамъ располагаются ежегодно десятками,—медъ признается безвреднымъ пищевымъ средствомъ наравнѣ съ масломъ и т. п., тогда какъ пиво, напр., считается запрещеннымъ, несомѣстимымъ съ водолеченіемъ, а въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ даже кофе и чай исключены изъ меню завтраковъ и ужиновъ; медъ подается, какъ блюдо, признанное многолѣтнимъ опытомъ водолечебницъ полезнымъ не только для взрослыхъ, но и для дѣтей; онъ подается въ количествѣ 1 до 2 столовыхъ ложекъ на человѣка съ бѣлымъ или ржанымъ (Schrotbrod) хлѣбомъ.

Знаменитый пасторъ Кнейпъ тоже высоко ставилъ медъ въ системѣ своего водолеченія. Вообще случаевъ примѣненія меда съ чисто лечебною цѣлью имѣется въ литературѣ очень

много, и мы жалѣемъ, что недостатокъ мѣста не позволяетъ намъ остановиться на этомъ подробнѣе, такъ какъ цѣль этой статьи только указать въ общихъ чертахъ на пищевое, гигиеническое и цѣлебное дѣйствіе меда, въ виду малаго до сихъ поръ знакомства съ нимъ публики. Мы опять должны сослаться на уже цитированную нами брошюру В. Е. Сланскаго: „Медъ, его питательныя и цѣлебныя свойства“, гдѣ интересующіеся подробностями могутъ найти литературу предмета и детальныя указанія. Въ общемъ, мы должны лишь сказать, что придаемъ больше значенія гигиеническому дѣйствію меда, чѣмъ чисто лечебному, потому что въ первомъ случаѣ снѣ можетъ быть употребляемъ даже безъ наблюденія врача. Въ отдѣльныхъ же случаяхъ болѣзней такое самостоятельное леченіе не такъ удобно. При примѣненіи меда съ цѣлью леченія, совѣтуемъ употреблять его самое лучшее въ чистомъ видѣ и притомъ въ жидкомъ состояніи, отъ нѣсколькихъ чайныхъ до нѣсколькихъ столовыхъ ложекъ въ день, или же прибавляя къ водѣ или молоку. При такомъ способѣ употребленія дѣйствіе меда можетъ выступить ярче и опредѣленнѣе.

6. Чистота меда—непремѣнное условіе.

Все сказанное нами выше относится только къ чистому неподдѣльному натуральному пчелиному меду.

Къ сожалѣнію, нигдѣ, кажется, не свирѣпствуетъ такъ фальсификація, какъ именно въ этой области. Если съ деревенскихъ пасѣкъ вы еще можете получить медъ, хотя и плохо обработанный, съ воскомъ, мертвыми пчелами и различными отбросами, то въ городахъ вы часто рискуете въ медѣ не получить совсѣмъ меда или въ лучшемъ случаѣ имѣть густой топлёный медъ, обильно сдобренный крахмаломъ и мукою, а жидкій—водой, крахмальнымъ сиропомъ, толченымъ миндалемъ и пр.

Ясно, что въ такихъ случаяхъ на гигиеническое значеніе меда нечего и разсчитывать.

Предостерегая публику отъ подобныхъ поддѣлокъ, мы должны прибавить, что къ счастью въ настоящее время уже имѣются почтенныя Общества и Учрежденія, задавшіяся цѣлью бороться съ фальсификаціей, и гдѣ всякій можетъ получить чистый безпримѣсный продуктъ высокаго качества, не рискуя переплатить лишнее и не боясь быть обманутымъ.

7. Русское Общество Пчеловодства.

Съ этой цѣлью, и по обязанности врача-гигиениста отмѣчать все выдающееся въ подлежащей области, мы обращаемъ вниманіе публики на медъ и медовые продукты Русскаго Общества Пчеловодства.

Оставляя въ сторонѣ ученые заслуги Общества, и его разностороннюю дѣятельность (О-во издаетъ специальный журналъ, устраиваетъ курсы и выставки, выдаетъ награды, содержитъ пасѣку и при ней музей), оставляя уже потому, что Общество существуетъ слишкомъ 20 лѣтъ и не нуждается въ рекламѣ—мы должны тѣмъ не менѣе указать, что въ его магазинахъ публика можетъ получать прекрасный сотовый медъ и различныя сорта центробѣжнаго совершенно чистаго меда безъ воска, жидкаго и кристаллизованнаго. Чистота и неподдѣльность всѣхъ сортовъ гарантируется предварительнымъ изслѣдованіемъ партій, получаемыхъ отъ членовъ О-ва, въ собственной специальной лабораторіи. Всѣ сорта меда предлагаются публикѣ въ очень дешевой, вполне общедоступной разцѣнкѣ, (баночка отъ 5 к. и фунтъ отъ 20 к.), такъ какъ Общество не преслѣдуетъ только матеріальныя цѣли. Та или иная цѣна зависитъ отъ тонкости аромата, отъ рѣдкости сорта и пр., по гигиеническому же дѣй-

ствію на организмъ всѣ сорта меда одинаковы, при условіи ихъ чистоты и неподдѣльности, и нѣтъ надобности съ этой цѣлью покупать болѣе дорогіе сорта. Въ магазинахъ же Общества имѣются для любителей и медовые продукты, пряники, коврижки, карамель и пр. Энергичная администрація въ послѣднее время замѣтно расширяетъ производство, въ твердой увѣренности, что, что при всестороннемъ знаніи дѣла и высокой коммерческой добросовѣстности можно смѣло идти на встрѣчу законнымъ требованіямъ общества не въ ущербъ собственнымъ интересамъ. Стороны, въ интересахъ гигиены, отъ общества симпатичному Обществу возпроцвѣтанія.

Д-ръ И. Зарубинъ.

еская 4.

Русское Общество Пчеловодства, учрежденное въ 1891 г. въ С.-Петербургѣ, имѣетъ своею задачею содѣйствовать распространенію правильного пчеловодства и расширенію сбыта его продуктовъ. Съ этою цѣлью Общество:

1) Издаетъ съ 1893 г. подъ редакціей заслуженнаго профессора С. П. Глазенапа ежемѣсячный журналъ «Вѣстникъ Русскаго Общества Пчеловодства».

2) Издаетъ и распространяетъ полезныя сочиненія по пчеловодству.

3) Ежегодно устраиваетъ курсы: по пчеловодству, садоводству и огородничеству. Для слушателей курсовъ устраиваетъ общежитіе съ полнымъ содержаніемъ за недорогую плату.

4) Для практическаго ознакомленія курсистовъ съ дѣломъ, содержитъ противъ парка Лѣснаго Института (Новосильцевская ул. 2), пасѣку съ питомникомъ медоносныхъ деревьевъ и кустарниковъ и огородомъ.

5) Содержитъ Музей пчеловодныхъ принадлежностей, съ бесплатнымъ входомъ. Музей открытъ по воскресеньямъ, средамъ, пятницамъ и праздникамъ отъ 11 час. утра до 3 час. дня.

6) Имѣетъ лабораторію, гдѣ за доступную плату производятся анализы меда и воска. Тамъ же ведется разработка вопросовъ по изученію гнильца и мѣръ борьбы съ нимъ.

(См. на оборотѣ).