

Извѣстія ИМПЕРАТОРСКАГО Общества Любителей Естествознанія, Антропологии и Этнографии,

состоящаго при ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Университетѣ.

т. XLVI вып. 4.



ЗООЛОГИЧЕСКІЙ САДЪ И АККЛИМАТИЗАЦІЯ

Т Р У ДЫ

ИМПЕРАТОРСКАГО РУССКАГО ОБЩЕСТВА АККЛИМАТИЗАЦІИ ЖИВОТНЫХЪ И РАСТЕНИЙ.

Томъ второй

ОТДѢЛЕНИЕ ПЧЕЛОВОДСТВА

Вып. 3. И. Ф. ТОКМАКОВЪ. Краткій обзоръ матеріаловъ по исторіи пчеловодства.

ЕГО-ЖЕ. Библіографическій указатель русской литературы по пчеловодству.

Подъ ред. Н. В. НАСОНОВА.



МОСКВА.

"Русская" типо-литографія, Москва, Тверская, д. Гинцбургъ.

1889 г.

Печатать разрешается. 26 февраля, 1889 года. Председатель Общества Любителей Естествознания, Антропологии и Этнографии
Ординарный Профессоръ Всеволодъ Миллеръ.

АВТОДОБОГРНІ І НІКІПАДТО Ординарный Профессоръ Всеволодъ Миллеръ.

КРАТКИЙ ОБЗОРЪ МАТЕРИАЛОВЪ
ПО ИСТОРИИ ПЧЕЛОВОДСТВА
ПО ДОКУМЕНТАМЪ
МОСКОВСКИХЪ АРХИВОВЪ.
Сост. И. Е. ТОКМАКОВЪ.

По вопросу о пчеловодстве въ Московскомъ Архивѣ Министерства Юстиціи сохранилось довольно значительное количество документовъ. О пчеловодстве въ XVII в. находится въ Разрядномъ архивѣ самые богатые документы сравнительно съ документами въ прочихъ отдѣлахъ Архива. Они говорятъ объ обоихъ видахъ пчеловодства—о *бортныхъ ухожьяхъ* и о *пасекахъ*, особенно подробно о послѣднихъ. Бортная ухожья или промыселъ *бортничества* получилъ, какъ известно, свое название отъ *бортей*, т. е. деревьевъ, выдолбленныхъ искусственно, или вслѣдствіе старости пріобрѣвшихъ пустоту въ стволѣ, гдѣ и водились дикия пчелы. Бортная ухожья упоминаются на Руси еще во времена язычества; область распространенія ихъ была очень широка: они встрѣчались почти везде въ предѣлахъ Европейской Россіи. До XIV в. не сохранилось извѣстій объ искусственномъ разведеніи пчелъ. Только съ этого вѣка встрѣчаются первыя извѣстія о *пасекахъ* или *пчельникахъ*¹⁾. Съ теченіемъ времени пасеки начинаютъ брать верхъ надъ бортничествомъ. Въ XVII в. послѣднее еще продолжало существовать, но уже замѣтно, что пасекамъ отдаются гораздо большее предпочтеніе. Вообще въ XVII в. пчеловодство достигаетъ значительного развитія и распространенія. Среди крестьянскихъ промысловъ оно занимаетъ одно изъ видныхъ мѣстъ, принося населенію большія выгоды. Пчеловодство было распространено по всей

Россіи, но преимущественно—въ южной, юго-западной и юго-восточной полосахъ. ¹⁾)

Южная полоса Россіи въ XVII в. значительную свою частью входила въ составъ области Разряднаго Приказа. Такъ какъ съ бортныхъ ухожьяхъ и съ пасекъ издавна взимался правительственный оброкъ, а съ другой стороны—такъ какъ въ Разрядной области существовали правительственные пасеки, то отсюда и объясняется обилие разрядныхъ документовъ о пчеловодствѣ. Обозрѣніе ихъ мы раздѣлимъ на двѣ части: 1) о *бортныхъ ухожьяхъ* и 2) о *пасекахъ*.

1) *Бортные ухожья*. Въ Разрядныхъ документахъ сохранились обширные перечни бортныхъ ухожій въ тѣхъ уѣздахъ, которые входили въ составъ Разрядной области. Эти перечни слѣдуетъ признать полными для этой области, потому что рѣдкое бортное ухожье не облагалось извѣстнымъ оброкомъ (какъ, напр. монастырскія ухожья) и, следовательно, не вносилось въ оброчныя книги. Описаній бортныхъ ухожій не приходилось встрѣчать въ этихъ книгахъ. Они наполнены именно перечнями, гдѣ указывается мѣстонахожденіе

1) О значительномъ развитіи пчеловодства въ Малороссіи, во 2-й половинѣ XVII в., приводимъ слова Н. И. Костомарова: (Историч. монографія *Руины*, науч. въ *Вѣстн. Европ.* 1880 г. сент., стр. 57). Описывая экономическое положеніе края въ указаный периодъ, авторъ говоритъ, между прочимъ, что „самымъ лобыжымъ“ и гораздо болѣе чѣмъ теперь распространеннымъ промысломъ было *пчеловодство*, такъ что во всей гетманщинѣ едва ли можно было встрѣтить одного зажиточного хозяина, у котораго бы не было пасеки, а послѣ опустошеннія правобережной Україны обитатели поднѣпровскаго побережья лѣвой стороны стали самовольно заводить въ лѣсахъ на правой сторонѣ огромныя пасеки“.

1) Промышленность древней Руси, Н. Аристова. 1856 г. in 8^o стр: 32.

ухожій (уѣздъ, волость, селеніе, иногда—названіе лѣса, рѣки и проч.) приводятся имена оброчниковъ и опредѣляется количество взимавшагося съ нихъ оброка. Ни о числѣ бортей, ни о количествѣ собираемаго съ нихъ меда—свѣдѣній не встрѣчается. Нѣкоторые перечни излагаются еще короче: иногда, напр., кромѣ названія уѣзда не бываетъ болѣе опредѣленныхъ указаний на мѣстонахожденія бортныхъ ухожій, иногда выпускаются имена оброчниковъ и т. п. Но въ другихъ перечняхъ встрѣчаются нѣкоторыя дополнительныя данныя сравнительно съ вышеуказанною нормою записей о бортныхъ ухожьяхъ.

Напр.: въ оброчной книжѣ Сѣвскаго у., 7190 (1683) г. въ перечнѣ бортныхъ ухожій Чемлижскаго стана, кромѣ обычныхъ указаний на мѣстонахожденіе ухожья, имя оброчника и количество оброка, опредѣляется еще знамя оброчника, т. е. особый знакъ, вырѣзываемый на бортномъ деревѣ известнымъ оброчникомъ, для отличія своихъ бортей отъ бортей сосѣда по лѣсу. Напр.: «бортной ухожей дер. Доброполья, за ѡ. Агѣевымъ, черленое (червленое) знамя—лукъ, оброку.... столько-то». Въ перечнѣ слѣдующихъ двухъ бортныхъ ухожій также показано ихъ знамя. Въ другихъ перечняхъ этой книги какъ того же Чемлижскаго стана, такъ и друг. становъ: Радогожскаго, Брасовскаго, Глодневскаго и Крупецкой волости—замѣчанія о знаменахъ очень рѣдко встрѣчаются. Въ нѣкоторыхъ станахъ, напр. въ Брасовскомъ и въ Крупецкой волости—перечни бортныхъ ухожій излагаются самостоятельно, отдельно отъ другихъ угодий. Но по большей части они перечисляются смѣшанно съ рыбными ловлями, мельницами и проч.

Подобные, а также и вышеуказанные сокращенные перечни очень часто встрѣчаются въ оброчныхъ книгахъ. Укажемъ, напр., на слѣдующія оброчные книги: 1) Бѣлогородскаго у. 7128 (1621) г., 2) Сѣвскаго у. 7134—7135 (1627—1628) г. 7174 (1667) г., 7203 (1696) г., 3) Каменовскаго у. 7198 (1691) г. и проч.—Иногда довольно подробно опредѣляется мѣстонахожденіе бортныхъ ухожій, напр.: бортное ухожье что за р. Пеломъ, на Крымской сторонѣ, по обѣ стороны рч. Будиловки.

Кромѣ оброчныхъ книгъ, перечни бортныхъ ухожій встрѣчаются иногда и въ другихъ документахъ Разряда: въ воеводскихъ книгахъ, напр. въ смѣтной книжѣ Каменова 7165 (1658) г., въ сборныхъ книгахъ столовыхъ припасовъ съ Верхоцен-

ской волости Тамбовскаго у., 7175 (1668) г. и др. Характеръ перечней этихъ книгъ тотъ же, что и въ оброчныхъ книгахъ.

и 2) *Пасѣка*: О пасѣкахъ или пчельникахъ XVII в. можно собрать болѣе цѣнныя свѣдѣнія, чѣмъ о бортныхъ ухожьяхъ, потому что въ Разрядномъ архивѣ сохранились не одни только перечни ихъ, по разнымъ уѣзdamъ Разрядной области, но и цѣлые описанія нѣкоторыхъ пасѣкъ, дающія весьма обстоятельный представлѣнія о размѣрахъ и способахъ веденія пчеловодства въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Россіи. Документы, сообщающіе свѣдѣнія о пасѣкахъ очень разнообразны. Такъ, иногда говорятъ о пасѣкахъ *воеводскія книги*; напр.: въ смѣтной книжѣ Каменова 7165 (1658) г., помѣщены перечень оброчныхъ *пасѣчныхъ мѣстъ* въ окрестностяхъ города. Кромѣ подобныхъ перечней, въ воеводскихъ книгахъ встрѣчаются также замѣчанія о сборахъ *оброчнаго меда* съ извѣстнаго уѣзда. Эти замѣчанія интересны потому, что свидѣтельствуютъ объ извѣстной степени развитія пчеловодства въ данной мѣстности. Напр. въ смѣтной книжѣ Бѣлгорода 7175 (1668) г., въ записи о сборѣ доходовъ съ таможни, кружечнаго двора и съ разныхъ угодій, читаемъ, между прочимъ, что въ данномъ году съ Бѣлгородскаго уѣзда собрано оброчнаго меду 35 пудъ 17 гравенокъ; медъ посыпается ежегодно къ Великому Государю къ Москвѣ, въ Разрядъ. Въ эту цифру вошло количество меда, собранного съ однихъ только оброчныхъ пчельниковъ. Полагаемъ, что бортныя ухожья сюда не вошли, потому что въ переписной книжѣ государственныхъ пасѣкъ, того же 7175 (1668) г., замѣчено, что медъ, добытый съ Государевыхъ пасѣкъ, отосланъ въ Москву вмѣстѣ съ оброчнымъ медомъ, что собрано *по гравенкамъ съ ульевъ*, которые ульи построены на государевѣ землѣ, въ угодьяхъ... А извѣстно, что борти въ бортныхъ ухожьяхъ никогда не назывались *ульями*. Слѣдовательно, и въ смѣтной книжѣ Бѣлгорода идетъ рѣчь только о пчельникахъ. Такъ какъ пудъ состоялъ изъ 40 гравенокъ, то, слѣдовательно, въ Бѣлгородскомъ уѣздѣ, въ 7175 (1668) г., находилось на оброчныхъ пасѣкахъ, принадлежавшихъ частнымъ лицамъ—1417 ульевъ. При этомъ нужно имѣть въ виду то вѣроятное обстоятельство, что эта цифра еще далека отъ истинной, такъ какъ возможно, что оброчники, изъ

желания уменьшить количество оброка, не всегда показывали действительную цифру имѣвшихся у нихъ ульевъ. Если къ вышеуказанной цифре оброчныхъ ульевъ прибавить количество ульевъ на государевыхъ пасѣкахъ, да, кроме того, собрать свѣдѣнія о частныхъ пасѣкахъ, не обложенныхъ оброкомъ (напр. монастырскихъ и проч.), то получится такая цифра, которая будетъ свидѣтельствовать о значительномъ развитіи пчеловодства въ данной мѣстности и притомъ только правильнаго пасѣчнаго пчеловодства.

Свѣдѣнія о частныхъ пасѣкахъ, не облагавшихся оброкомъ, крайне рѣдко попадаются въ Разрядныхъ документахъ. Укажемъ, наприм., на описную книгу Змievскаго Никольско-Косоукаго монастыря 1702 г. Описывая разныя монастырскія угодья, книга сообщаетъ между прочимъ и краткую опись 3 пасѣкъ—опредѣляетъ мѣстонахожденіе ихъ и количество ульевъ на нихъ. Именно: 2 пасѣки находились въ лѣсу подлѣ монастырской мельницы на рѣчкѣ Гомолчой, а въ тѣхъ пасѣкахъ пчелы: на одной пасѣкѣ пчели (sic) 150 ульевъ, а на другой 100 ульевъ. Третья пасѣка находилась на рѣчкѣ Ольшаной, подлѣ монастырского двора, гумна и мельницы, а на той пасѣкѣ пчелы (sic) 60 ульевъ.

Переходимъ къ оброчнымъ книгамъ, въ которыхъ постоянно встречаются какъ перечни и краткія описи пасѣкъ, такъ и свѣдѣнія о сборахъ оброчного меда. Наприм.: въ оброчной книге Тамбовскаго у., 7170 (1663) г., въ записи сбора столовыхъ припасовъ съ Верхоценской волости, говорится, что за 7163 (1656) г. взято съ волости 128 пуд. 8 гривенокъ съ третью меду, за 7164 (1657) г.—57 пуд. 27 гривенокъ безъ трети; съ 3 сель—Покровскаго, Ильинскаго и Благовѣщенскаго, съ ихъ деревнями, взято за 7162 (1655) г.—10 $\frac{1}{2}$ пуд. меду. Въ сборной книге столовыхъ припасовъ съ той же Верхоценской волости, 7175 (1668) г. говорится, что крестьяне сель Сисоева (Ильинское тожъ) и Хлыстова (что была деревня Борки), владѣвшіе землею въ количествѣ 7 вытей и полъ-полъ трети выти, вносили въ числѣ другихъ столовыхъ припасовъ по 2 пуда меду съ выти. С. Ильинское (Алгасово тожъ) и дер. Кулепина, владѣвшіе 8 вытами съ третью выти земли, вносили: село—14 пуд. 7 гривенокъ меду, а деревня—2

пуда 26 гривенокъ съ полугривенкой и съ полу третью гривенки. Такія же указанія сдѣланы и относительно другихъ селеній волости. Если и здѣсь идеть рѣчь о сборѣ оброчного меду только съ пасѣкъ и, если съ каждого улья взималось тоже количество, что и въ Бѣлгородскомъ у. въ 7175 (1668) г., т. е. по одной гривенкѣ съ улья, то получаемъ убѣдительное доказательство о сильномъ развитіи пчеловодства въ Тамбовскомъ у. Обажется, что здѣсь оно было развито въ болѣе значительной степени, чѣмъ въ Бѣлгородскомъ уѣзда, если Верхоценская волость не была единственнымъ въ этомъ отношеніи исключеніемъ изъ остальныхъ волостей Тамбовскаго уѣзда.

Оброчный медъ взимался не съ однихъ только пасѣкъ, но и съ другихъ угодій, наприм. съ оброчныхъ земель, и проч. Такъ въ оброчной книге Бѣлгородскаго у., 7128 (1621) г., читаемъ: «за станичнымъ вожемъ за Б. Чернымъ вотчина на р. Ворскль, оброку 5 пуд. меду да куница» и т. п.

Приводимъ изъ послѣдней же книги примѣръ краткой описи оброчныхъ пчельниковъ. Эти описи, или точнѣе перечни содержатъ указанія на мѣстонахожденіе пчельниковъ, на званіе и имя оброчниковъ, количество оброка и количество пашни при пчельникахъ. Мѣстонахожденіе указывается не для каждого пчельника, но и для цѣлаго ряда ихъ, напр.: «пчельники и пашни за Сивернымъ Донцомъ, по Крымской сторонѣ, въ Донецкомъ лѣсу, на Большомъ лугу, выше прежнєго городища: за пушкаремъ за Н. Прокурнинскимъ пчельникъ, пашни пахатные десятина, оброку полтина». Затѣмъ идетъ подобная же опись слѣдующаго пчельника, принадлежавшаго другому лицу въ той же мѣстности и т. д. Далѣе, послѣ опредѣленія новой мѣстности идеть новый такой же перечень находившихся здѣсь пчельниковъ.

Подобные перечни важны потому, что они сообщаютъ точную цифру оброчныхъ пчельниковъ въ извѣстной мѣстности. Остановимся для примѣра на перечнѣ въ оброчной книге того же Бѣлгородскаго у., 7135 (1628) г., сообщающемъ тѣ же свѣдѣнія, что и книга 7128 (1621) г., именно о мѣстонахожденіи пчельниковъ, обр. оброчникахъ, о количествѣ оброка (деньгами или медомъ) и оброчной пашни при пчельникахъ. Книга начинается перечнемъ пчельниковъ, находившихся въ томъ

же пунктъ, что и вышеупомянутый (изъ книги 7128 (1621) г.) пчельникъ Н. Проскурнина. Въ этомъ же пункте находились пчельники еще 12 лицъ. Запись о первомъ пчельнике—буквально также, что и въ книге 7128 (1621) г. Записи о другихъ пчельникахъ излагаются иногда значительно короче, напр.: «за Гришою Хлыстовымя—дворъ да пчельниковъ, старово оброку 2 гривны». Въ нѣкоторыхъ случаяхъ оброкъ уплачивался натурою: «старово оброку пудъ меду». Иногда при пчельникахъ говорится и о другихъ угодьяхъ, напр.: «дворъ и пчельникъ и хмѣлевое угодье и рыбная ловля», тоже у слѣдующаго пчельника, и проч.

Мѣстонахожденіе слѣдующихъ пчельниковъ также опредѣляется для цѣлой группы пчельниковъ, имена отъ мельницъ вверхъ по *Донцу*, подъ *Донецкимъ лѣсомъ* находилось 4 пчельника. Отъ усть *Липового Донца*, вверхъ по *Северному Донцу*, на Крымской сторонѣ—3 пчельника. На *Донцу-жъ*, на Нагайской сторонѣ—1 пчельникъ. Ниже Бѣлгорода, внизъ по *Донцу*, на Нагайской сторонѣ—20 пчельниковъ. Подъ *Руменскимъ лѣсомъ*—3 пчельника. За р. *Разумною*, подъ *Коренскимъ лѣсомъ*—14 пчельниковъ. Такимъ образомъ, только въ 7 пунктахъ, лежавшихъ въ окрестностяхъ Бѣлгорода, находилось 58 пчельниковъ.

Далѣе въ той-же книгѣ Денежнаго стола помѣщены: 1) оброчная книга по сбору недоимокъ съ тѣхъ-же пчельниковъ, 7136 (1629) г., 2) по сбору недоимокъ за 7134 (1627) г. и 3) оброчная книга 7137 (1630) г. Во всѣхъ этихъ книгахъ сообщаются о пчельникахъ тѣ-же свѣдѣнія, съ нѣкоторыми незначительными разностями и дополненіями.

Не будемъ останавливаться надъ другими перечнями и описаніями пчельниковъ въ оброчныхъ книгахъ, потому что ихъ слишкомъ много и они мало чѣмъ отличаются отъ вышеупомянутыхъ.

Переходимъ теперь къ *переписнымъ книгамъ государственныхъ отписныхъ пасекъ*, представляющими не перечни и не описи, но цѣлые описанія пасекъ, дающія довольно подробный и интересный свѣдѣнія о пасѣчномъ хозяйствѣ того времени. Сюда принадлежитъ, во первыхъ—переписная книга З государственныхъ отписныхъ пасекъ въ Карповскомъ, Вольновскомъ и Харьковскомъ уѣздахъ, помѣщенная въ смѣтной книге Бѣлгорода 7175

(1668) г. Переписная книга составлена въ Бѣлгородѣ, въ мѣстномъ Разрядѣ, который завѣдавалъ тѣми уѣздами, гдѣ находились эти пасеки. Послѣднія принадлежали прежде частнымъ лицамъ, но, затѣмъ, неизвѣстно по какому поводу, были отписаны на государя и съ тѣхъ поръ оставались въ вѣдѣніи правительства, какъ учрежденія правительственныея. Доходъ съ пасекъ—медь и воскъ—шелъ главнымъ образомъ въ Москву, на царскій обиходъ. Но нѣкоторая часть воска оставалась въ Бѣлгородѣ, составляя ежегодную дачу въ мѣстный соборъ, на свѣчи.

Каждая пасека описывается отдельно. Описание довольно подробное: прежде всего опредѣляется мѣстонахожденіе пасекъ и сообщаются имена прежнихъ частныхъ владѣльцевъ, у которыхъ они были отписаны. Затѣмъ книга сообщаетъ свѣдѣнія о настоящемъ положеніи пасекъ: 1) перечислять пасѣчные строенья, посуду и снасти, опредѣляя иногда ихъ назначеніе; 2) говорить о количествѣ ульевъ въ текущемъ году и о количествѣ добытаго изъ нихъ меду и восковой сушки; 3) сообщать, мимоходомъ, нѣкоторая интересная свѣдѣнія объ уходѣ за пчелами; говорить о томъ,—какое количество меду оставлялось имъ на зимній кормъ, объ истребленіи *непрочной пчелы*, о весенней выставкѣ пчель и проч.; и 4) наконецъ, говорить о составѣ прислуги на пасекахъ—о пасѣчникахъ и сторожахъ, объ ихъ жалованьѣ и проч.

Въ виду довольно значительного интереса мѣстонахожденія пасекъ въ подобныхъ уѣздахъ:

Переписная книга государственныхъ отписныхъ пасекъ въ Карповскомъ, Вольновскомъ и Харьковскомъ уѣздахъ 7175 (1668) г.

Переписная книга начинается слѣдующимъ краткимъ предисловиемъ: «Великаго Государя Царя и Великаго Князя Алексѣя Михайловича всеа великія.... самодержца, на отписныхъ пасекахъ строенья, и что оставлено ульевъ со пчелами, и кто имены на тѣхъ пасекахъ пасѣчники и сторожи!»

«1-я пасека—въ Карповскомъ у., за рѣкой Ворсклой, въ Серетинной полянѣ, что была за бояриномъ за князь Григорьевъ Григорьевичемъ Ромодановскимъ. На пасекѣ строенья: изба съ сѣньюми, противъ избы клѣть, конюшня, 4 омше-

ника, гдѣ на зиму пчелу ставить, сарай. Пасѣчной желѣзной и мѣдной посуды: котель мѣдной ведра въ четыре—въ немъ *ситята медъ*, кормять весною пчелу; 4 теслы (?), заступъ, матыка, топоръ, стругъ, скобель. Выкопанъ колодезь, въ колодезѣ сдѣланъ струбъ дубовой, рубленой. На той пасѣкѣ оставлено къ веснѣ 73 улья со пчелами. А меду и воску на той пасѣкѣ нѣть, (потому) что ульи со пчелами не биты.—А въ прошломъ во 7174 (1667) г., марта въ 21 числѣ, писалъ въ Бѣлгородъ, къ боярину и воеводамъ ко кн. Борису Александровичу Репнину съ товарищи, изъ Карпова Родіонъ Палчиковъ, а въ отпискѣ ево написано: которые ульи со пчелами зимою прошлаго 7174 (1667) г. обезматчили и померли, и тѣхъ ульевъ медъ и суть прислали въ Бѣлгородъ, а въ Бѣлгородѣ того меду по вѣсу 6 пудъ съ четью.—Пасѣчникъ—черкашенинъ Гришка Ереминъ. А для всякаго береженья на той же пасѣкѣ сторожи—карповцы, дѣти боярскіе, которые живутъ подле той пасѣки: Анисимъ да Михайла Русановы, Мих. Кураковъ, Мих. Коневъ, Ив. Полуехтовъ, Ермилъ Зубочевъ, а стерегутъ межъ себя перемѣняясь».

«2-я пасѣка—въ Волоновскомъ у., межъ рѣчекъ Коровы и Пажни, на острову, что была за Путивльскимъ пушкаремъ за Сенькою Урюпинымъ. На пасѣкѣ строенія: изба съ сѣными, противъ избы вѣтъ, 2 омшеника—гдѣ на зиму пчелу ставить, сарай—гдѣ на зиму порожіе улья ставить. Пасѣчной желѣзной снасти, чѣмъ ульи дѣлаютъ: стругъ, скобель, топоръ. А на такой пасѣкѣ впрокъ къ веснѣ оставлено 124 улья со пчелами. Да побито пчелы, которая впрокъ негодна—37 ульевъ, да худыхъ и мертвыхъ пчелъ 19 ульевъ, а меду вынуто 24 пуда 4 гривенки, да сути кадка. А на выставку къ веснѣ оставлено пчелъ на кормъ—по гривенкѣ на улей, итого 3 пуда 4 гривенки. А достальной медъ—21 пудъ, да кадка сути привезено въ Бѣлгородъ.—Пасѣчникъ—Вольновской черкашенинъ Васка Семеновъ. Сторожи вольновцы—Воинка Чуюновъ да Гришка Жилинъ».

3-я пасѣка—въ Харьковскомъ у., въ Харьковскомъ лѣсу, за р. Харьковымъ на Проходномъ колодезѣ, отъ с. Алицца въ 4 верстахъ, что была за бѣлгородцы за сыномъ боярскимъ за Акимомъ Резановымъ съ товарищи. На пасѣкѣ строенія: изба съ сѣными, 2 чюлана, 2 омшеника... Пасѣч-

ной желѣзной снасти: стругъ, скобель. А на пасѣкѣ оставлено впрокъ къ веснѣ 189 ульевъ со пчелами. А побито 37 ульевъ со пчелами, которые были впередь непрочны. Да обезматченыхъ и мертвыхъ 4 улея. Меду изъ всѣхъ вынуто 14 пудъ 29 гривенокъ. И исъ того меду оставлено на той пасѣкѣ, на выставку къ веснѣ, на кормъ пчеламъ на 189 ульевъ—по гривенкѣ на улей, итого 4 пуда 29 гривенокъ. А достальной медъ—10 пудъ, да сути 27 гривенокъ, привезено въ Бѣлгородъ.—Да въ прошломъ во 7174 (1667) г., марта въ 4 день, писалъ въ Бѣлгородъ, къ боярину и воеводѣ кн. Б. А. Репнину, съ Харькова воевода Вас. Тарбѣевъ, а въ отпискѣ его написано, что весною на выставку прошлаго 7174 (1667) г. померло 51 улей со пчелами и изъ тѣхъ мертвыхъ пчелъ вынуто меду 4 пуда 2 гривенки, а изъ сути выбито воску—пудъ 18 гривенокъ, и тотъ медъ и воскъ прислали въ Бѣлгородъ.—Пасѣчникъ на Харьковской пасѣкѣ—Харьковскаго уѣзду, с. Алицца черкашенинъ Еремка Григорьевъ, съ нимъ сторожи харьковцы дѣти боярскіе—Е. Симовъ, Т. Кортавцовъ.

Всего на государевыхъ 3 пасѣкахъ оставлено къ веснѣ 7175 (1668) г., 386 ульевъ со пчелами. А меду съ тѣхъ съ 3 пасѣкѣ привезено въ Бѣлгородъ и съ тѣмъ, что прислались съ тѣхъ-же пасѣкѣ—съ Харькова воевода В. Тарбѣевъ, съ Карпова Л. Палчиковъ, въ прошломъ во 7174 (1667) г.—41 пудъ 12 гривенокъ. И изъ того меду оставлено на кормъ пчелъ къ веснѣ, на 73 улья, что на Карповской пасѣкѣ по гривенкѣ на улей, итого—пудъ 33 гривенки. А затѣмъ въ остаткѣ—39 пуд. 19 гривенокъ, и тотъ медъ, по указу Великаго Государя, посланъ къ Великому Государю къ Москвѣ, въ Разрядъ, въ нынѣшнемъ во 7175 (1668) г., съ оброчнымъ медомъ, что собрано по гривенкѣ съ улея, которые ульи построены на государевѣ землѣ въ угодьяхъ. А изъ суши, что привезено въ Бѣлгородъ съ Вольновской и Харьковской пасѣкѣ, и что прислали съ Карповской пасѣки Р. Палчиковъ въ Бѣлгородъ,—воску выбито 32 гривенки.—И воску, что выбито въ Бѣлгородѣ изъ суши и что прислано изъ Харькова—2 пуда 10 гривенокъ. Да за расходы въ остаткѣ старого воску, прошлаго 7173 (1666) г., 3 пуда. И тотъ воскъ—5 пудъ 10 гривенокъ, оставленъ въ Бѣлгородѣ, потому (что) по указу Великаго Государя

даются изъ того воску на свѣчи въ Бѣлгородѣ въ Соборную церковь съ придѣлы.

А государева годового денежного и хлѣбного жалованья тремъ пасѣчникамъ на годъ даются деньги 3 рубля, по 3 четв. ржи, по 2 четв. овса человѣку, а сторожамъ не даются ничего.

Нѣкоторыя свѣдѣнія о положеніи этихъ пасѣкъ въ 7176 (1669) г. сообщаютъ опись Бѣлгорода въ Разрядной годовой смѣтной книгѣ этого года. Послѣ описи укрѣпленій Бѣлгородской черты, книга дѣлается нѣсколько замѣчаній о 3-хъ государевыхъ отписныхъ пасѣкахъ, не опредѣляя ихъ мѣстонахожденія. Но, несомнѣнно, что здѣсь идетъ рѣчь о Карповской, Вольновской и Харьковской пасѣкахъ. Книга говоритъ о количествѣ ульевъ, оставленныхъ на пасѣкахъ къ веснѣ 7176 (1669) г., о количествѣ добытаго меду и воску, о дачѣ послѣдняго въ Бѣлогородскую соборную Церковь, наконецъ,—о жалованье пасѣчникамъ. Приводимъ эту запись цѣликомъ:

«На государевыхъ отписныхъ 3 пасѣкахъ оставлено къ веснѣ нынѣшняго 7176 (1669) г.—248 ульевъ со пчелами. На пасѣкахъ 3 человѣка пасѣчниковъ; государева годового жалованья даются имъ по 3 рубли денегъ, да хлѣба по 3 чети ржи, по 2 чети овса человѣку.—Да съ тѣхъ же пасѣкъ вынуто меду и привезено въ Бѣлгородъ 80 пудовъ, а выниманъ медъ исъ тѣхъ ульевъ, которыя пчелы къ веснѣ вирокъ не годятца; да (вынуто) воску полъ—6 гривенки. И тотъ медъ нынѣ въ Бѣлгородѣ, а къ Великому Государю къ Москвѣ не посланъ за большими вѣстыми *). А воскъ оставленъ въ Бѣлгородѣ, на расходы преосвящ. Феодосію, митрополиту Бѣлогородскому и Обоянскому, потому что по указу Великаго Государя и по грамотѣ—велѣно ему, преосвящ. Феодосію митрополиту, давать въ Соборную Церковь по 5 пуд. на годъ.—А сколько на которой пасѣкѣ ульевъ со пчелами порознь, и по сколько пудовъ съ котораго города привезено въ Бѣлгородъ, и что на тѣхъ пасѣкахъ посуды и всяка строенья, и кто имены пасѣчники и сторожи, и то писано въ книгахъ, каковы присланы изъ Бѣлгорода».

Послѣднее замѣчаніе записи говоритъ о воевод-

*). Т. е. „большими вѣстями“ о татарахъ, сдѣлавшихъ въ то время набѣгъ на Бѣлгородскій уѣздъ и вызывавшихъ сомнѣніе въ благополучномъ провозѣ меда въ Москву.

скихъ смѣтныхъ книгахъ, посылавшихся изъ Бѣлгорода въ Разрядъ. Въ разсмотрѣнныхъ нами бѣлгородскихъ смѣтныхъ книгахъ—описаній пасѣкъ не приходилось встрѣчать, исключая вышеупомянутой книги 7175 (1668) г. Но, очевидно, что специальное изученіе воеводскихъ книгъ Бѣлгорода, Вольнаго, Карпова и Харькова должно открыть описание этихъ пасѣкъ за другіе годы. Тоже слѣдуетъ имѣть въ виду относительно разрядныхъ и Бѣлогородскихъ годовыхъ смѣтныхъ книгъ, какъ по Бѣлгороду, такъ и по остальнымъ городамъ.

Объ этихъ же пасѣкахъ встрѣчаются свѣдѣнія и во второй переписной книгѣ государевыхъ отписныхъ пасѣкъ, находившихся въ разныхъ уѣздахъ Бѣлогородскаго полка, 7180 (1673) г. Книги составлены на основаніи предыдущихъ переписей пасѣкъ, именно—первой, произведенной въ 7172 (1665) г. стряпчимъ Мих. Головкінымъ и подьячимъ Гр. Яковлевымъ, и второй—въ 7173 (1666) г., сдѣланной Ив. Бунинскимъ, а также—на основаніи позднѣйшихъ имѣвшихся въ Разрядѣ данныхъ о пасѣкахъ. Книга составлена въ Разрядномъ Приказѣ по требованію Приказа Тайныхъ Дѣлъ, какъ свидѣтельствуетъ слѣдующая разрядная помѣта на заглавномъ листѣ книги: « таковы книги подалъ Приказу Тайныхъ Дѣлъ подьячій Ф. Оловянниковъ; къ отпуску и выписать.

Кромѣ 3-хъ вышеупомянутыхъ пасѣкъ въ Вольновскомъ, Карповскомъ и Харьковскомъ уѣздахъ, книга описываетъ еще 12 государевыхъ отписныхъ пасѣкъ и 2 новоустроенные пасѣки въ Чугуевскомъ у. Первые 12 пасѣкъ находились въ слѣдующихъ уѣздахъ: 4 пасѣки въ Бѣлогорскомъ у., 4 же—въ Вольновскомъ и по одной пасѣкѣ—въ Алешинскомъ (Олешинскомъ), Карповскомъ Короченскомъ и Хотмышскомъ уѣздахъ. Нѣкоторыя изъ этихъ пасѣкъ уничтожились ко времени составленія переписной книги, или соединились съ другими пасѣками. Уничтожились пасѣки вслѣдствіе того, что по наблюденіямъ пасѣчниковъ въ извѣстномъ пунктѣ пасѣкѣ быть не пристойно, т. е. не выгодно и неудобно по естественнымъ условіямъ мѣстности, особенно же потому, что вся пчела, или большая часть ея, на извѣстной пасѣкѣ оказывалась непрочною и худою.

О каждой пасѣкѣ книга говоритъ отдельно, описывая порядокъ и результаты годовой дѣятельности ея. О болѣе крупныхъ пасѣкахъ, сохранившихся до 7180 (1672) г. книга сообщаетъ свѣдѣнія поч-

ти за цѣлое десятилѣтіе—съ 7172 по 7180 (1665—1673) г. изъ года въ годъ.

Описанія даютъ слѣдующія свѣдѣнія о пасѣкахъ: 1) опредѣляютъ мѣстонахожденіе ихъ и называютъ прежнихъ владѣльцевъ; 2) перечисляютъ пасѣчныя строенія и снасти; 3) перечисляютъ пасѣчниковъ и сторожей, сообщая при этомъ нѣкоторыя интересныя данныя о порядкѣ и условіяхъ ихъ службы *); 4) говорятъ о составѣ пасѣкъ, т. е. о количествѣ ульевъ и 5) о количествѣ добытаго меду и воску въ отчетномъ году.

Всѣ перемѣны въ составѣ ульевъ въ теченіе года, записывались каждый разъ. По этимъ записямъ можно прослѣдить все теченіе и порядокъ годового пасѣчного хозяйства. Такъ, осенью происходило истребленіе непрочной пчелы и добыча меду и сушки. При этомъ сообщается: сколько ульевъ истреблено, сколько изъ нихъ вынуто меду и сушки, сколько оставлено меду на зимній кормъ пчелъ, наконецъ—сколько оставлено ульевъ сѣменной пчелы къ веснѣ. Сѣменная пчела раздѣлялась на добрую и середнюю. Весною происходила выставка ульевъ изъ омшаниковъ. При этомъ почти всегда точно указывается день выставки и опредѣляется: сколько объявилось ульевъ съ мертвою пчелою, сколько изъ этихъ ульевъ вынуто сушки (или вощины) и сколько именно ульевъ выставлено на пасѣкѣ. Лѣтомъ записывались свѣдѣнія о количествѣ роившихся молодыхъ роевъ. Встрѣчаются, затѣмъ, и нѣкоторыя побочныя свѣдѣнія, вошедшія въ описанія мимоходомъ, напр.: въ описаніи одной Вольновской пасѣкѣ говорится о жарѣ на цей пчель, вслѣдствіе появившейся на нихъ болѣзни, которая называлась гнилецъ.

Наконецъ, книга говоритъ о посыпкѣ добытаго меду и воску въ Москву, чрезъ Разрядъ. Кромѣ того, въ Москву же посыпались иногда и улья (напр. съ одной Карповской пасѣкѣ). Часть воска отдавалась соборной церкви въ Бѣлгородѣ.

Разматриваемая переписная книга гораздо обширнѣе переписной книги 7175 (1668) г. Подробное обозрѣніе книги 7180 (1673) г. считаемъ не лишнимъ привести ее цѣликомъ.

*.) Напр.: въ 7173 (1666) г. И. Бунинъ не нашелъ на Харьковской пасѣкѣ 19 ульевъ, о которыхъ пасѣчникъ заявилъ, что онъ побилъ тѣ ульи и „медъ подралъ“. За такое самовольство велѣно „доправить“ на пасѣчникѣ „по 26 алт. 4 деньги“ за улей, но деньги „не доправлены“ (потому), что онъ въ томъ году бѣжалъ...

Переписная книга государевыхъ отписныхъ пасѣкъ въ Алешинскомъ, Бѣлогородскомъ, Вольновскомъ, Карповскомъ, Короченскомъ, Харьковскомъ, Хотмышскомъ и Чугуевскомъ уу. 7180 (1673) г.

«Въ прошломъ во 7173 (1666) г., сентября въ 1 день, по указу... и по грамотѣ изъ Разряда, при бояринѣ и воеводахъ при кн. Борисѣ Александровичѣ Репнинѣ съ товарищи, посланъ въ Бѣлгородцкой, въ Карповской, въ Вольновской, въ Харьковской, въ Короченской, въ Хотмышской, въ Олешинской уѣзды Иванъ Офанасьевъ сынъ Бунинъ, а велѣно ему отписать на великаго Государя Царя... пасѣки, и что въ тѣхъ пасѣкахъ есть всякаго завodu, по осмотру и по перепискѣ стряпчего Мих. Головнина за подьячаго Гр. Яковлева, 7172 (1665) г., и которые въ тѣхъ пасѣкахъ ульи впрокъ не годятся—и тѣ ульи побить, и медъ велѣно ему вынуть и прислать въ Бѣлгородъ. А сколько въ которыхъ городѣхъ и въ уѣздѣхъ И. Бунинъ пасѣкѣ отписалъ, и что въ тѣхъ пасѣкахъ доброй сѣменной пчелы ульевъ оставлено впрокъ и непрочной побито, и меду вынуто, и что какого строенія и то писано въ сихъ книгахъ по статьямъ».

Изъ дальнѣйшаго описанія пасѣкъ выбираемъ болѣе существенныя свѣдѣнія, именно: 1) Первая пасѣка, принадлежавшая прежде боярину и воеводѣ кн. Гр. Гр. Ромодановскому, находилась подъ Мѣловою Горою, въ 1 вер. отъ Бѣлгорода. На ней отписано 85 ульевъ съ пчелами, изъ которыхъ—въ сентябрѣ 7173 (1666) г. убито непрочныхъ пчель 25 ульевъ, меду вынуто 16 пуд. 20 гривенокъ. Оставлено въ прокѣ доброй и середней пчелы 60 ульевъ. Никакого строенія на пасѣкѣ нѣть. Весною 7173 (1666) г. на выставкѣ объявилось мертвыхъ 9 ульевъ, откуда вынуто восковой сушки 15 гривенокъ, а поставлено (т. е. выставлено на лѣто) 51 улей съ пчелами. 21 авг. 7173 (1666) г. роилось 43 улья. Всѣ эти ульи побиты—впредь оставить на сѣмена не годилось: пчела была худа. Изъ 92 ульевъ вынуто $67\frac{1}{2}$ пуд. меду, а въ 2 ульяхъ была только сушь. 2) Пасѣка—въ Карповскомъ у., на р. Ворсклѣ, подъ Серетиннымъ колодеземъ, бывшая за тѣмъ же кн. Ромодановскимъ. На ней 543 улья, изъ которыхъ осенью 7173 (1666) г. убито 141 улья напрочныхъ пчель, меду вынуто $118\frac{1}{2}$ пуд., въ прокѣ оставлено 399 ульевъ. Въ

мая 7173 (1666) г. на выставке объявилось мертвыхъ 6 ульевъ, откуда вошины вынуто 23 гривенки; живыхъ пчелъ подчищено 4 улья, откуда взято вошины 6 грив.; цѣлыхъ объявились 393 улья. Въ авг. 7173 (1666) г. оказалось молодыхъ роевъ 328 ульевъ, всего—721 ул. Изъ нихъ осенью побито непрочныхъ 216 ул., меду вынуто $202\frac{1}{2}$ пуда, да прежняго меду оставалось 2 п. 10 грив. Впрокъ оставлено къ веснѣ 7174 (1667 г.)—505 ул. 4 марта 7174 (1667) г. послано въ Москву—477 ул. съ пчелами, а какъ ту пчелу пасѣчники разбирали, и въ то чи-
слѣ на разборѣ померло 11 ул., а осталось къ веснѣ 17 ульевъ.

3) На пасѣкѣ, принадлежавшей Анд. Покушелову и Гавр. Пузанову, и находившейся въ Карповскомъ у., въ заповѣдномъ лѣсу, на Крымской сторонѣ р. Ворсклы, въ Серетинской полянѣ, отписано 84 ул. По осмотру Бунина, на пасѣкѣ не оказалось 4 ул., о которыхъ пасѣчникъ А. Гудѣевъ заявилъ, что тѣ пчелы померли и меду въ нихъ не было, а воскъ взялъ Г. Пузановъ. За этотъ воскъ взято съ послѣдняго 4 пуда меду. Изъ оставшихся ульевъ побито непрочныхъ—31 ул., меду вынуто 28 пуд. Впрокъ оставлено 49 ульевъ.

4) На пасѣкѣ, принадлежавшей подьячему Ив. Муратову, въ Бѣлогородскомъ у., на рч. Топлинкѣ, въ Плоской яругѣ—50 ульевъ. Осенью 7173 (1666) г. побито непрочныхъ 21 ул., меду вынуто 4 п. 20 грив. Впрокъ оставлено къ веснѣ 29 ул., которые и были свезены на предѣдущую—бывшую Пузановскую пасѣкѣ. Строенія осталось—изба и омшаникъ. Въ 7173 (1666) г. Это пасѣчное мѣсто лежитъ пусто.

5) На пасѣкѣ, бывшей за подьячимъ П. В. Сопуновымъ, въ Бѣлогородскомъ у., въ с. Чюраевѣ, на р. Корени, между Коренскимъ и Короченскимъ лѣсами—86 ульевъ. Побито 30 ульевъ, померло худыхъ 26 ул. Въ послѣднихъ меду не было, а въ первыхъ 30 ул. вынуто меду 17 пудовъ. Осталось 30 ул., которые свезены на ту же Пузановскую пасѣкѣ. На Сопуновской пасѣкѣ осталось омшаникъ, 50 пустыхъ ульевъ, скобель, буровецъ и топоръ.

Такимъ образомъ, на Пузановской пасѣкѣ, вмѣстѣ съ свезенными съ двухъ пасѣкъ ульями собралось всего къ веснѣ 7173 (1666) г. 108 ульевъ.

На выставкѣ весною 7173 (1666) г., мертвыхъ пчелъ оказалось 11 ул., да подчищено 53 ул., восковой суши вынуто 2 п. 10 гр., меду 2 пуда. Живыхъ осталось 97 ул.—Въ августѣ 7173 (1666) г. оказалось молодыхъ роевъ 126 ул. Всего—223 у. Изъ нихъ побито 68 ул., меду взято $64\frac{1}{2}$ п.—4 марта 7174 (1667) г. послано въ Москву 123 у. Зимою померло на пасѣкѣ 11 ул., къ веснѣ осталось 23 ул., которые и перевезены на пасѣкѣ въ Карповскомъ у., бывшую за кн. Г. Г. Ромодановскому (2 пасѣка росписи).

На послѣдней пасѣкѣ вмѣстѣ съ бывшими на ней 17 ульями составилось къ веснѣ 7174 (1667) г.—40 ул. Весною на выставкѣ померло 5 ул. Отъ оставшихся 35 ул. роилось молодыхъ 40 ул. Всего 75 у. Весною 7175 (1668) г. померло 14 у. Родилось лѣтомъ 41 у. Итого старыхъ и молодыхъ 102 ул. Изъ нихъ осенью побито 18 у., откуда меду вынуто 19 п. Къ веснѣ 7176 (1669) г. осталось 84 у. На весенней выставкѣ 7176 (1669) г. найдено мертвыхъ 6 у.; меду было вынуто и отдано пасѣчнику на прокормку пчелъ—безъ вѣсу. Молодыхъ роилось 12 у. Осенью побито 40 ул.: меду вынуто и привезено въ Бѣлгородъ полъ-четверти кадки безъ вѣсу. Къ веснѣ осталось 50 у.—На весенней выставкѣ 7178 (1671) г. найдено мертвыхъ 6 у.; побито 21 у.; меду вынуто 5 п. 15 грив., восковой суши 1 п. 10 гр. Весною 7179 (1672) г. оказалось: померло 13 у., восковой суши взято 16 грив.; осталось 22 ул. Лѣтомъ роилось 37 ул. Всего 59 ул.—Въ нынѣшнемъ 7180 (1673) г. побито непрочныхъ 12 у., меду вынуто по вѣсу съ деревомъ—7 п. 30 грив.; къ веснѣ осталось 47 ульевъ.

6) На пасѣкѣ, принадлежавшей дьяку И. Мамалахову, въ Бѣлогородскомъ у., въ Плоской яругѣ, на устьѣ рч. Топлинки, въ 10 вер. отъ города, по досмотру М. Головнина въ 7172 (1665) г. оказалось 92 улья. Послѣ досмотра И. Бунина въ 7173 (1666) г. при которомъ всѣ означенные ульи оказались въ цѣлости, всѣ пчелы были побиты, потому-что тѣ пчелы впредь непрочны и пасѣкѣ быть въ томъ мѣстѣ непристойно. Меду вынуто 40 п. 10 грив.

7) На пасѣкѣ, принадлежавшей тому же лицу въ Вольновскомъ у., въ Дурновской вершинѣ—73 улья. По досмотру Бунина—побито непрочной пчелы 40 у., меду вынуто 5 п. 20 гр. Оставлено сѣменной середней пчелы 33 улья, которые све-

зены на пасеку, бывшую за Путивльским пушкарем С. Урюпиным и находившуюся въ Вольновском же уѣздѣ, въ Ровномъ лѣсу, въ заднемъ колодезѣ (она описана ниже). Пасѣчное мѣсто въ Дерновской вершинѣ лежить впustѣ.

8) На пасекѣ, принадлежавшей Бѣлогородскому подьячему ѡ. Муратову и сыну боярскому А. Резанову и находившейся въ Харьковскомъ у., за р. Харьковымъ, на Проходномъ колодезѣ, въ 4 в. отъ с. Липца—92 улья. Сюда же были помѣщены: 33 у. ѡедки Черкашенина, 42 у. Харьковского сына боярского В. Зайцева и 48 у. церковной пчелы с. Липца (всѣ они были отписаны...) Всего на пасекѣ—215 у. По досмотру Бунина—Муратовскихъ и Резановскихъ пчелъ оказалось 112 у., т. е. роилось 20 у. Кромѣ того, роилось церковныхъ 8 у., да у пасѣчника ѡед. Денисова (вышеупомянутый Черкашенинъ?...)—14 у., у В. Зайцева—67 ул. Не оказалось на пасекѣ 19 ул. Всего живыхъ и старыхъ—291 у. При первомъ досмотрѣ Бунина было побито непрочныхъ 107 у., меду вынуто $46\frac{1}{2}$ п. Къ веснѣ осталось 184 у. На выставкѣ, весною 7173 (1666) г. объявилось мертвыхъ 24 у., восковой суши вынуто 1 п. и 15 грив. Осталось 160 ул.—По второму досмотру Бунина, въ августѣ 7173 (1666), г., объявилось 292 у., т. е. роилось 132 у. Осеню побито 99 у., меду вынуто $72\frac{1}{4}$ п., суши собрано съ четверичокъ съ Московской, а вѣсу не написано.—Оставлено къ 7174 (1667) г.—193 у. Весною оказалось живыхъ 142 у., остальные 51 померли.—Въ 7175 (1668) г. оказалось 137 у., померло 4 улья; роилось 89 ульевъ; всего—226 у. Изъ нихъ побито непрочныхъ 37 у., меду взято 14 п. 29 гр., суши 27 гр. Къ веснѣ поставлено въ омшенникѣ 189 у. Весною оказалось живыхъ 136 у., померло 53 у., откуда взято меду 9 п., суши 3 п. 30 гр.—Въ 7176 (1669) г., по досмотру станичного головы С. Маркова, найдено 181 у. Въ 7175 (1668) г. роилось 45 у. Побито 59 у., меду получено 16 п., суши 2 п. Къ веснѣ осталось 122 у. Весною оказалось 29 у., а 91 улей побили измѣнники воровскіе черкасы, въ 7176 (1669) г. въ измѣну Ивашки Брюховецкаго да Ивашки Серка.—Въ 7177 (1670) г. роилось 3 у. Къ веснѣ осталось 32 у.—Весною 7178 (1671) г. поставлено 22 у., а 10 у. непрочныхъ побито, меду взято

4 п., суши 25 грив.—Въ 7179 (1672) г. оказалось 57 у.; роилось 35 у.; побито непрочныхъ 17 у., изъ нихъ—меду 2 п., суши 36 гр. Къ веснѣ поставлено 40 у.—Весною 7180 (1673) г. оказалось 27 у.; зимою померло въ омшенникѣ 13 у., взято суши 1 п. 14 гр. Роилось 39 у. Всего—66 у.—Осенью 7180 (1673) г. побито 18 у., изъ нихъ—меду 6 п. 20 гр. Въ омшенникѣ поставлено къ веснѣ 7181 (1674) г.—48 ульевъ.

9) На пасекѣ, принадлежавшей приказному чловѣку Г. Спешневу, подъ г. Корочею—60 ул. Въ 7173 (1666) г. оказалось 40 у., въ которыхъ пчелы были худы, и тѣ пчелы побиты, что имъ за худобою быть не мочно; меду взято 23 п. 30 гр. Въ 20 ульяхъ съ мертвыми пчелами меду не было.

10) На пасекѣ, бывшей за приказнымъ чловѣкомъ П. Барыковымъ, въ Хотмышскомъ у., въ заповѣдномъ лѣсу, въ окрестностяхъ Г. Хотмышка—60 ульевъ. По досмотру Бунина не оказалось 28 у., которые Барыковъ побилъ за худобою пчелъ и меду взялъ оттуда—по его словамъ—пуда съ четыре. И на П. Барыковѣ, по приказу боярина и воеводы кн. Б. А. Репнина съ товарищи, доправлено 28 пудъ меду. Оставшися 32 улья свезены на пасеку Урюпина, въ Вольновскомъ у. А. Барыковское пасѣчное мѣсто поразжо для заповѣднаго лѣсу.

11) На пасекѣ, бывшей за приказнымъ чловѣкомъ А. Овдѣевымъ, въ Вольновскомъ у., въ окрестностяхъ Г. Вольнаго, подлѣ р. Ворскла—30 ул. Здѣсь же находилась пасека, принадлежавшая подьячему Вольновской Приказной избы И. Гутеневу—въ 21 улей. Изъ всѣхъ 51 ул. побито—у Овдѣева 15 ул. и у Гутенева 6 ул., получено меду 9 пуд. Остальные 30 у. свезены на бывшую пасеку С. Урюпина,—въ томъ же Вольновскомъ у., промежъ рѣчекъ Коровы и Пожни. До 7177 (1670) г. описываемое пасѣчное мѣсто Овдѣева и Гутенева лежало пусто, а въ томъ году перенесена сюда государева пчела отъ измѣнниковъ черкасы съ Сенкиной пасеки Урюпина, что была межъ вышеупомянутыхъ рѣчекъ.

12) На пасекѣ, лежавшей въ окрестностяхъ Г. Алешни и принадлежавшей приказному чловѣку ѡ. Пересвѣтову—56 ул. Изъ нихъ побито 33 ул., меду взято 10 п. 30 гр. Остальные 23 у. свезены на Урюпинскую пасеку въ Вольновскомъ у.,

что въ Равномъ лѣсу, въ заднемъ колодезѣ. Пере-
свѣтовское пасѣчное мѣсто лежитъ пусто.

Далѣе, подобнымъ же образомъ, описаны 3 пасѣки, находившіяся въ Вольновскомъ у. Въ описи одной изъ нихъ замѣчено, между прочимъ, что на ней было побито старыхъ (пчелъ), что паль на нихъ гнилецъ, и отъ того стало мереть—80 ульевъ.

Въ концѣ помѣщены итоги ульевъ, меду и сушь на Карповской, Вольновской и Харьковской, отписныхъ пасѣкахъ—съ 7173 (1666) г. по 7180 (1673) г. Въ Москву посыпались ульи, воскъ и главнымъ образомъ медъ чрезъ разрядъ. На мѣстѣ оставляли медъ только на пчелинную кормку (или—кормлю). На одной изъ Вольновскихъ пасѣкъ сушь восковая (была) пробита въ воскъ, который оставленъ въ Бѣлгородѣ, потому что вѣльно было давать въ тамошнюю соборную церковь—по 5 пудовъ воску ежегодно.

Послѣ описи 2-хъ новоустроенныхъ пасѣкъ въ Чугуевскомъ у., слѣдуютъ нѣкоторыя замѣчанія о службѣ лицъ, смотрѣвшихъ за пасѣками. Всѣхъ пасѣчниковъ было 14 человѣкъ. Сторожами на пасѣки назначались ближнихъ селъ и деревень служилые и жилецкіе люди, по 4 человѣка (на каждую пасѣку?), перемѣняясь (въ какой срокъ—не опредѣлено). Жалованье пасѣчникамъ было назначено—по 3 рубля денегъ, по 2 чети ржи и по 4 чети овса на человѣка. Въ концѣ книги замѣчено, что строенія на уничтоженныхъ отписныхъ пасѣкахъ вѣльно было продать на сломъ, но охочіе люди не покупали ихъ за ветхостію, и теперь, въ 7180 (1673) г. всѣ строенія починили, а нѣкоторыя сгорѣли.

Третья переписная книга носитъ такое название: книга медленного сбора съ государевыхъ отписныхъ пасѣкъ въ Вольновскомъ, Карповскомъ и Харьковскомъ уѣздахъ съ новоустроенныхъ пасѣкъ въ Чугуевскомъ у., 7182 (1675) г. На оберткѣ стоитъ подпись: о государевыхъ пчельныхъ пасѣкахъ, Чугуевъ 7182 (1675) г.; здѣсь же—разрядная помѣта 7192 (1675) г., февраля въ 28 день, по книгамъ счасть и выписавъ поднести безъ мотчанья. Содержаніе книги медвенаго збору, передаетъ слѣдующее ея предисловіе: «великого государя Царя... медвенаго збору, что съ его великого государя отписныхъ и съ Чугуевскихъ новопостроенныхъ пасѣкъ, въ прошломъ въ

7181 (1674) г.; непрочной худой пчелы ульевъ побито и собою помре, и меду и восковой сушки вынято, и въ Бѣлгородѣ прислано, и къ веснѣ на кормъ живой пчелѣ на пасѣкахъ оставлено и искормлено, и сколько на которой пасѣкѣ поставлено было въ проѣкѣ сѣменной пчелы старыхъ и молодыхъ роевъ ульевъ къ веснѣ, въ омшенники, и весною въ 7181 (1674) году выставлено изъ омшенниковъ живыя пчелы и молодыхъ роевъ построено, и что на тѣхъ же пасѣкахъ какихъ заводовъ и хоромнаго строенія, и кто имяны... пасѣчники и сторожи и сколько... (и то все) выписано изъ подлинной Бѣлогородской книги медвенаго збору 7181 (1674) г.»

Такимъ образомъ, содержаніе ея тоже, что и переписной книги 7180 (1673) г. съ прибавленіемъ (о чёмъ предисловіе умалчиваетъ) записей о сборѣ оброчнаго меду съ оброчныхъ пасѣкъ частныхъ лицъ, какъ вышеуказанныхъ 4 уѣздовъ, гдѣ находились государевы отписные пасѣки, такъ и еще 2 уѣздовъ—Усердскаго и Хотмышскаго. Свѣдѣнія книги такъ же интересны, какъ и книги 7180 (1673) г., къ сожалѣнію, книга очень ветхая и не имѣть окончанія.

Переходя къ документамъ и рукописямъ Московскаго Главнаго Архива Министерства Иностранныхъ Дѣлъ и его Библіотеки, по тому же предмету нашего сообщенія, мы находимъ излишне распространяться о нихъ подробно,—они уже отчасти перечислены въ составленномъ нами **Библіографическому Указателю**. (Литература по пчеловодству съ приложеніемъ всѣхъ узаконеній и распоряженій правительства по развитию пчеловодства по 1888 г.). Укажемъ на болѣе выдающіеся и интереснѣйшіе документы и рукописи помянутаго Архива и его Библіотеки.⁵⁾

Въ Приказныхъ дѣлахъ означенаго учрежденія за 1621 г., юня 16, находится дѣло по челобитью Касимовскаго Царя на Касимовскихъ и Елатомскихъ посадскихъ людей въ самовольной продажѣ меда; за 1646 г., генвар. 15—1650 г., февр. 5. Спорное дѣло Переславль—Рязанскаго Терехова Воскресенскаго Монастыря съ Богородич-

⁵⁾ Ранѣе этого, въ 1882 году, въ составленномъ нами и изданномъ Указателю *Матеріаловъ къ исторіи промышленности и развитія прикладныхъ знаній въ Россіи* (in 80,—47 стр.—цѣна 1 руб.) на стр. 6 и 37 помѣщены перечисленіе документовъ о пчеловодству XVII в., хранящ. въ Москв. Главн. Архивѣ Мин. Ии. Дѣлъ и его Библіотекѣ.

нымъ Ольговыми Монастыремъ о бортномъ ухожьѣ; о воскобойнѣ въ городѣ Пронскѣ 1677 г., 6 сент.⁶⁾)—Въ той же котегоріи дѣлъ того же Архива находится слѣдующая «Выписка (1704 г., сент. 2) о пчелиныхъ заводахъ бортныхъ ухожьѧхъ, что вѣльно было со всѣхъ городовъ и уѣздовъ, со всякихъ чиновъ людей о сборѣ въ казну денегъ.»⁷⁾

Въ нынѣшнемъ 1704 году сентября въ 2 день писалъ къ великому государю царю и великому князю Петру Алексѣевичу, вся Великія и Малыя и Бѣлыя Росіи самодержцу съ Самары изъ Новобогородицкаго столникъ и подполковникъ Семенъ Шеншинъ: въ нынѣшнемъ де 1704 году юна въ 18 день писалъ къ нему изъ Бѣлгорода генераль князь Иванъ Михайловичъ Колцовъ-Масалской, что по его великого государя имянному указу на Москвѣ и въ Московскомъ уѣздѣ и во всѣхъ городѣхъ и уѣздахъ вѣльно со всякихъ чиновъ людей имать въ его великого государя казну въ Семеновскую канцелярію медового сбору з'домовыхъ пчелныхъ заводовъ и з' бортныхъ ухожьевъ съ улья по 8 денегъ или по 2 фунта меду, да съ

⁶⁾ Составленный нами Списокъ Материаловъ по Археографіи Рязанского Края, хранищ. въ Москв. Гл. Архивѣ М. И. Д. и его Библіотекѣ, напеч. въ журн. Рязанск. Губернск. Ученой Архивной Коммісіи отъ 13 янв. 1885 г. (стр. 18) и отъ 22 сент. 1886 г. (стр. 55). Въ журн. Тамбовской Губернск. Ученой Архивной Коммісіи отъ 8 марта 1885 года на стр. 14 напеч. наше сообщеніе объ одномъ документѣ по пчеловодству 1596 г.; ранѣе этого въ тѣхъ же журналахъ отъ 3 ноября 1884 г. на стр. 14 (№ 5) 15 (№ 19) и 35 (№ 272); отъ 8 марта 1885 г. на стр. 35 (№ 382) 55 № 611; отъ 7 мая 1885 г. на стр. 30; отъ 19 августа 1885 г. на стр. 17 и отъ 5 ноября 1886 г. на стр. 15 а равнѣ и въ *Извѣстіяхъ Тамбовской Ученой Архивной Коммісіи*. Вып. XIII. 1887 г.) на стр. 15, 17, 25 и 53, и Вып. XIV (1887 г.) на стр. 85 помѣщены историч. свѣдѣнія по пчеловодству за XVII—XVIII столѣтія, сообщ. прочими членами Тамбовск. Губерн. Учен. Архивной Коммісії.—Вообще нало съ чувствомъ глубочайшей благодарности отнестишися къ Г. Предсѣдателю Тамбовской Губернск. Архивной Коммісіи И. И. Дубасову который сердечно обращаетъ вниманіе и на описание историческихъ документовъ по пчеловодству Тамбовскаго Края. Еще ранѣе вышло изслѣдованіе И. И. Дубасова. *Очерки изъ Исторіи Тамбовскаго Края*. Выпускъ I. М. 1883 г. in^{8°} 263 стр. Ц. 2 руб. На стр.: 164 и 165 авторъ сообщаетъ, что въ тамбовскихъ писцовыхъ книгахъ есть указанія на старо-русскій бортній промыселъ. Вѣроятно, вслѣдствіе обилия въ Тамбовскомъ Краѣ бортныхъ ухожьевъ и произошедшемъ впослѣдствіи известный Тамбовскій гербъ (какъ полагаетъ авторъ). Далѣе видно изъ этой весьма интересной и превосходной книги, что съ увеличеніемъ Тамбовскаго народонаселенія, мѣстное пчеловодство постепенно уменьшалось. Но еще въ началѣ XIX вѣка, именно въ 1804 году пчеловодъ одного города Тамбова имѣли у себя 2600 пчелиныхъ колодъ, какъ объ этомъ свидѣтельствуетъ официальный отчетъ губернатора Кошелева. А въ Лебедянскомъ уѣзде ульевъ было 2200, относительно другихъ городовъ и уѣздовъ въ отчетѣ сказано: «пчеловодство въ нихъ въ изобиліи». Въ выпускѣ II М. 1883 г. in^{8°} стр. 40 и 43 авторъ также сообщаетъ о бортномъ промыслѣ въ Тамбовскомъ краѣ.

⁷⁾ Ср: приказн. дѣла (Св. 706. № 40. XI/11 пр. к. 707.) хранищ. въ Москв. Гл. Архивѣ Мин. Ин. дѣлъ.

лѣсныхъ бортныхъ ухожьевъ медвенной и денежной старой оброкъ, которой прежъ сего иманъ по разнымъ приказомъ, да о поборѣхъ же з' жениды по указнымъ статьямъ и чтобы онъ о томъ ево великого государя имянной указъ въ Новобогородицкомъ и въ уѣздѣ всякихъ чиновъ людемъ сказалъ и взялъ скаски съ подкрѣплениемъ, чтобы въ домовыхъ и въ бортныхъ ухожьяхъ пчелныхъ заводовъ у кого что есть отнюдь не таили, а взявъ скаски для увѣренія правости, досмотрѣлъ онъ Семенъ самъ и оброкъ ималъ з' домовыхъ пчелныхъ заводовъ денгами и медомъ, по новому окладу, а собравъ оброчные деньги или медъ, прислалъ къ Москвѣ въ Семеновскую канцелярію медового збору.

И по ево де великого государя указу и по той ево отпискѣ, ево великого государя вышеописанной имянной указъ онъ Семенъ Новобогородицкимъ жителямъ всякихъ чиновъ людемъ сказывалъ, по домовыхъ пчелныхъ и о бортныхъ ухожьевъ у кого сколько пчеловыхъ ульевъ есть взялъ скаски съ подкрѣплениемъ за руками, а по скаскамъ Новобогородицкихъ и Сергиевскихъ жителей Черкасъ домовыхъ пчелныхъ заводовъ и бортныхъ ухожьевъ ни у кого у нихъ нѣть, а есть только пчелные заводы у Новобогородицкихъ и у Сергиевскихъ жителей въ пасѣкахъ по рѣкѣ Самарѣ и у рѣки Днѣпра и въ иныхъ мѣстѣхъ, и въ тѣхъ де пасѣкахъ, которые по рѣкѣ Самарѣ и у рѣки Днѣпра беруть оброкъ въ Запорожскую Сѣчь запорожскіе казаки на себя отъ пчель десятой улей, для того, что тѣ лѣса они называютъ своими войсковыми запорожскими грунтами, а съ которыхъ пасѣкъ оброку запорожскіе казаки не берутъ, и съ тѣхъ пасѣкъ оброкъ имать и присылатъ въ Семеновскую канцелярію будетъ онъ Семенъ.

А съ тѣхъ пасѣкъ, съ которыхъ берутъ отъ пчель десятой улей запорожскіе казаки въ ево великого государя казну оброкъ ему имать ли, о томъ бы ему ево великого государя указъ учinitъ, а въ Семеновскую де канцелярію онъ о томъ писалъ же.

И великий государь о вышеописанномъ что уажаетъ. Справилъ Федотъ Роговъ.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ.

РУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА ПО ПЧЕЛОВОДСТВУ

(1741—1888 гг.)

Сост. И. О. Токмаковъ.

1. Разсуждение о пчелахъ. Примѣч. къ вѣд. (изд. Академіи) іюнь 1741 г. стр. 193—204. Іюль 1741 г. стр. 205—232.

2. О содержаніи пчелъ. П. Рычкова, 1767 г. ч. V, IX, стр. 150, 1769 г. ч. XI, I, стр. 1.

3. О разведеніи пчелъ, пер. А. Нартова, тамъ же 1768 г. ч. X, II, стр. 16.

4. Выпись изъ разныхъ писателей о пчелахъ и краткія объ нихъ примѣч., Петр. Рычкова. Тр. В. Экон. Общ. 1768 г. ч. IX, VIII, стр. 139.

5. О пчелахъ, разговоръ у отца съ сыномъ. Тамъ же, 1773 г. ч. XXV, VI стр. 131, 1774 г. ч. XXVI V стр. 144, XXVII, VIII стр. 169.

6. Саксонскій содержатель пчелъ, или ясное и основательное наставленіе къ размноженію пчелъ; соч. Шираха; перев. съ нѣм. Афанасій Каверзиневъ. Спб. 1775 г. in 8°.

7. О пчеловодствѣ. Экономич. Магазинъ, 1780 г. ч. II, стр. 110, 1787 г. ч. XXXI, № 73, стр. 336.

8. Руководство къ содержанію пчелъ во всѣ времена года, какъ въ садахъ съ пользою, такъ и съ удовольствиемъ въ комнатѣ, безъ всякаго отъ оныхъ беспокойства, Спб., въ Т. Горнаго училища, 1788 г. in 8°.

9. Руководство къ содержанію пчелъ, во всѣ времена года. Перевель съ англійскаго Федоръ Львовъ. Спб. 1788 г. in 8°.

10. Пчела, магазинъ натуральной исторіи, 1789 г. ч. VIII, стр. 60.

Описаніе трехъ видовъ мухъ, которыя живутъ въ одномъ ульѣ, тамъ же стр. 62. Собирание узы и воску для строенія пчурочекъ, тамъ же стр. 68.

Употребленіе пчурочекъ, устройство пчель и рожденіе ихъ, тамъ же стр. 77. Собирание меду, тамъ же, стр. 82. О рояхъ, тамъ же, стр. 84. Умерщвленіе трутневъ, тамъ же, стр. 94. Драки пчелъ, тамъ же стр. 97. О жизни пчелъ и о непріятеляхъ ихъ, тамъ же. Восковая моль, тамъ же стр. 99. О предосторожностяхъ, которыя употреблять должно къ сохраненію пчелъ, тамъ же стр. 102. Соединенія роевъ, стр. 104. Средства къ сохраненію слабыхъ ульевъ, стр. 105. Грабежъ пчелъ, стр. 106. Болѣзни пчелъ, стр. 109.

Употребленіе меду, воску и узы, стр. 114. Ульи пчелъ, стр. 117. Пчелы дикія, стр. 120. Пчелы уединенные или пустынныя, стр. 126. Пчелы лѣсныя, стр. 126. Пчела каменьщица, стр. 130. Другіе виды пчелъ каменьщицъ, стр. 137. Пчелы, которыя роютъ землю, стр. 138. Пчелы, которыя рѣжутъ листья, стр. 139. Пчелы, которыя дѣлаютъ гнѣзда свои изъ нѣкотораго рода шелковыхъ перепонокъ, стр. 141. Пчелы обойщицы, стр. 143. Чужестранныя пчелы, стр. 145. Воскъ, стр. 149.

11. Показатели меда (*Coculus indicator*.—*Vivera mellivora*), Перевель съ французскаго Вас. Пастуховъ, Н. ежем. соч. ч. LXII, августъ 1791 г., стр. 14—17.

12. Календарь для любителей пчеловодства, или опытное наставленіе, служащее къ содержанію пчелъ, расположеннное на каждый мѣсяцъ въ году. Пер. съ нѣм. Матвей Терновскій, М., въ Сенатской типографіи, 1793 г. in 8°.

13. Краткое наставленіе о пчеловодствѣ, для городскихъ и деревенскихъ жителей, пер. Петръ Гей-



слеръ. Спб., въ типог. 1-го Кадетскаго корпуса, 1804 г. in 8°.

14. Руководство къ полезнѣйшему и пріятнѣйшему пчеловодству, во всѣхъ странахъ испытанное и къ всеобщей пользѣ и удовольствію изданное Кристомъ; пер. съ нѣм. М., въ типог. Пономарева, 1805 г. in 8°.

15. Опыты пчеловодства для охотниковъ и любителей онаго, съ прибавленіями, взятыми изъ лучшихъ писателей сего рода, а особливо о рояхъ, производимыхъ посредствомъ отводковъ, и о магазейныхъ или составныхъ ульяхъ; сочин. Фридриха, пер. съ нѣмец. Фед. Корбелецкій, 3 части, М., въ типографіи Рѣшетникова, 1807 г. in 8°.

16. Усовершенствованное руководство о пчеловодствѣ, съ присовокуплениемъ новаго рода соломенныхъ ульевъ, сочиненіе Бельенеме; перевѣль съ французскаго Александра Боде. Спб., въ типографіи Плавильщика, 1817 г. in 8°.

17. Руководство къ полезнѣйшему пчеловодству, по климату полуденныхъ Россійскихъ губерній. М., въ типографіи Рѣшетникова 1818 г. in 8°.

18. Пчелы (Ср. о произведеніяхъ и богатствѣ Эриванской губерніи, И. Шопена.—Тифлисскія вѣдомости, 1831 г. № 1, 2, 3, 4 и 5).

19. Пчеловодство (Ср. статистическое описание Ахалцыхскаго пашалыка.—Тифлисскія вѣдомости, 1834 г., № 4, 5 и 6).

20. Пчеловодство, (Ср. статистическое описание Закавказскаго края, съ присовокуплениемъ статьи: политическое состояніе Закавказскаго края въ исходѣ XVIII вѣка и сравненіе онаго съ нынѣшнимъ. Составилъ Орестъ Евецкій. Спб. 1835 г. 2 части in 8°, стр. XII и 306).

21. Опытъ исторического обзора пчеловодства въ Россіи. Соч. Жиравко-Покарскаго. Спб. 1843 г. in 8°.

22. Стеклянный улей, или извлеченіе любопытн. явленій изъ естественной исторіи пчелъ, съ картинами Витвицкаго. Спб. 1843 г. 1) Отечественные записки 1843 г. № 4, т. 27, отд. 6, стр. 50—53; 2) Библ. для Чт. 1843 г. т. 57, отд. 6, стр. 78—81, 3) Литер. Газета 1843 г. № 10, стр. 196—199, 4) Журн. Мин. Гос. Имущ. 1843 г. ч. 8, отд. 3, стр. 17—20.

23. Сокращенная наука практич. пчеловодства, заключ. въ себѣ простые, но вѣрные способы къ

успѣшному размноженію пчелъ и сохраненію ихъ отъ урона, Витвицкаго. Спб. 1846 г. Землед. газ., 1846 г. № 64, стр. 526.

24. Словечко о пчелахъ. Н. Витвицкій. Съ рисунк. и чертеж. «Иллюстрація», 1847 г. (т. V) № 42, 43 и 44.

25. Объ улучшенномъ уходѣ за пчелами въ Черниговской губерніи, Г. Тарновскаго, Астраханская губернск. вѣдом. 1848 г. № 1, 2, 3 и 4.

26. О благодѣтельномъ вліяніи меда и воска на наше здоровье; выгода пчеловодства; положеніе его у настѣ и проч. (Извлеченіе изъ статьи помѣщика, Н. Витвицкаго: о пчелахъ). Астрах. губ. вѣдом. 1848 г. № 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21 и 22.

27. Практическія наставленія въ пчеловодствѣ, В. Пономарева. Кіевъ, 1849 г. 1) Москвитян. 1850 г. № 10, кн. 2, стр. 61—67. 2) Труды И. В. Эк. Общ. 1850 г. т. I и II., отд. 7, стр. 173—174 и 1—10. 3) Современникъ. 1850 г. т. 20, отд. 5.

28. Пчеловодство (Ср. Путешествіе по Дагестану и Закавказью, съ картинами, планами и видами замѣчательныхъ мѣсть И. Березина. 2-е изд. Казань 1850 г. 3 части).

29. Пчеловодство (Ср. О промышленности въ Шемахинской губерніи: земледѣльческой, мануфактурной и торговой. Кавказъ 1850 г. № 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 и 23).

30. Пчеловодство (Ср. О промышленности въ Тушинско-Шиавохевсурскомъ округѣ, торговой и прочей. Кавказъ 1851 г. № 81 и 82).

31. Пчеловодство (Ср. Статистический очеркъ четырехъ уѣздовъ Эриванской губерніи, бывшей Армянской области, преимущественно въ хозяйственномъ отношеніи, К. Орловскаго, Кавказскій календарь на 1851 годъ.)

32. О пчеловодствѣ, (Ср. обзоръ дѣйствій намѣстника Кавказскаго для развитія сельскаго хозяйства съ 1845 по 1850 годъ.—Кавказъ 1851 г. № 41, 42, 43, 44, 46, 47, 51, 54, 55, 57 и 59).

33. О пчеловодствѣ, (Ср. Военно-Статистическое обозрѣніе Россійской Имперіи, Ставропольская губернія. По рекогносцировкамъ и материаламъ, собраннымъ на мѣстѣ, составлялъ генерального штаба Капитанъ Забудскій. Спб. 1851 г.).

34. Пчеловодство въ Астраханской губерніи, Ив. Михайлова, Астрах. губ. вѣд. 1851 г. № 2.

35. Пчеловодство для неопытного и опытнаго, ос-

нованное на собствен. и посторон. наблюденияхъ и опытахъ. Съ рисунками, М. 1851 г.

36. Хозяинъ пчеловодъ, почерпнувши свѣдѣнія изъ 46 лѣтнихъ опытовъ, М. 1852 г. 1) Бібл. для чт. 1852 г. т. 114, отд. 6, стр. 57—58. 2) Труды И. В. Эк. Общ. 1852 г. т. 3, отд. 4, стр. 1—2.

37. Пчеловодство, (Ср. Статистическое описание Кутайского Генераль-Губернаторства, А. Лаврентьева. Спб. 1853 г.).

38. О пчеловодствѣ (Ср. Военно-Статистическое обозрѣніе Россійской Имперіи, Эриванская губернія. По рекогносцировкамъ и материаламъ, собраннымъ на мѣстѣ, составлялъ генеральнаго штаба Капитанъ Усларъ. Спб. 1853 г.).

39. Пчеловодство въ Ковенской губерніи, Ковенская губернскія вѣдом. 1854 г. № 43.

40. О пчеловодствѣ (Ср. Замѣтки о Чечнѣ, Капитана К. Самойлова, Репертуаръ и Пантеонъ. 1855 г. № 9 и 10).

41. Пчеловодство (ср. стр. 312 и 313. Историческая свѣдѣнія о пріимѣчательныхъ мѣстахъ въ Бѣлоруссіи, съ присовокупленіемъ и др. свѣдѣній, къ ней же относящихся. Состав. генеральмаіоръ Мих. Осип. Безъ-Корниловичъ. Спб. 1855 г., in 8°).

42. Пчеловодство практическое, пасѣчное и бортевое, основанное на 60-ти лѣтнихъ опытахъ и наблюденияхъ. Кожемякина, М. 1855 г. 1) Отеч. Записки 1855 г. № 3, т. 99 — 2) Современникъ 1855 г. № 4, т. 50.—3) Труды И. Вол. Экон. Общ. 1855 г. № 3, т. 1, отд. 3, стр. 115—121.

43. О разведеніи и содержаніи пчелъ по методѣ Прокоповича Новлянского, М. 1855 г. 1) Труды И. В. Эк. Общ. 1856 г. т. 3, отд. 3, стр. 4—5, 1857 г. т. 4, отд. 3, стр. 86—87. (Статья С-и-р ва). 2) Земл. газета 1856 г. № 97, стр. 385.

44. Пчела (Ср. Нѣсколько мыслей и замѣчаній объ Имеретіи въ сельско-хозяйственномъ отношеніи, О. Бобылева. Записки Кавказскаго Общества сельскаго хозяйства 1856 г. № 3, 4, 5 и 6).

45. О пчеловодствѣ, какъ христіански-народномъ промыслѣ въ Россіи вообще, а въ Новороссійскомъ краѣ и Бессарабіи въ особенности. Андрей Комарницкій. Одесса, 1856 г. in 8°.

46. Краткій обзоръ промышленности воскомъ въ Россіи, Ф. Бурлея, Воронежскія губернскія вѣдомости, 1856 г. № 48, и Виленскія губернскія вѣдомо-

сти, № (Промышленность эта извѣстна на Руси съ древнѣйшихъ временъ).

47. О пчеловодствѣ (съ 1824 по 1842 г.), (Ср. Статистическое описание Астраханской губерніи. Статистические Труды. II. Ф. Шту肯берга, т. I, статья 4, изд. 1857 г.).

48. Пчеловодство (Ср. Статистическое описание Ставропольской губерніи, съ землею черноморскихъ казаковъ, Статистич. Труды И. Ф. Штуkenberga, т. I, статья III, изд. 1857 г.).

49. Пчеловодство по системѣ Нудта. Перев. съ англійскаго П. И. Бабина, М. 1857 г.

50. Труды И. В. Эк. Общ. 1857 г. т. 3, отд. 3, стр. 10—15, 1852 г. т. 4, отд. 3, стр. 30—31.

51. Казанскій медъ.—И. Храниловъ, «Ярослав. Губ. Вѣдом.», 1857 г., № 30, количество меда, привозимаго на Ростовскую ярмарку.

52. Пчеловодство въ сѣверо-восточной части Моршанскаго уѣзда, Чл. Корр. Д. Н. Тростянскаго. (Отд. отт. изъ «Зап. Леб. Об. сел. хоз. за 1857 г.»), М. 1858 г. in 8°.

53. Пчеловодство (Ср. Статистическое описание закавказскаго края. Статистические труды И. Ф. Штуkenberga, т. II, ст. 41, изд. 1858 г.).

54. Наставленіе къ устройству разнаго рода пчелиныхъ ульевъ, съ указан. на лучшее устройство ульевъ. Съ политиражами, Спб. 1859 г.

55. Практическія записки пчеловода, руководствующія къ уходу за пчелами во все время года и къ разведеніи ихъ на основ. новѣйш. открытій и опытovъ, примѣненныхъ къ климату. Съ 44 рис. соч. Бейера, М. 1859 г.

56. Руководство къ теоретическому и практическому пчеловодству. Составл. В. Краузе. Съ 154 полит. Изд. А. И. Глазунова, М. 1860 г.

1) Вѣстникъ Промышленности, 1860 г. № 3,—2) Земл. газета 1860 г. № 19, стр. 302.

57. Начала пчеловодства, примѣненные къ устройству рамочнаго улья, Долиновскаго. Перев. съ польск. Ад. Мечинскій. Спб. 1861 г.

1) Труды И. Вольн. Эк. Общ. 1861 г. № 9, т. 3, стр. 77—80 (Статья В. Г.)—2) Землед. газета, 1861 г. № 21. стр. 334,—3 Строитель 1861 г. № 3.

58. О состояніи пчеловодства (Ср. Селеніе Гуріанта, Озургетскаго уѣзда, Дмитрія Иванова. Кавказъ 1861 г. № 90).

59. Практическое руководство или правила для

любителей пчелъ, извлеченные изъ 40-лѣтняго опыта съ объясненіемъ вновь колоколообразнаго улья и другихъ. Соч. Н. Витвицкаго. Съ рис. 5 ч. 1861 г.

1) Библ. для Чт. 1835 г. т. 14, отд. 5, стр. 41—72, 1843 г. т. 57, отд. 6, стр. 78—81).

2) Маякъ 1843 г. кн. 13, гл. 4, стр. 58—61.

60. Пчеловодство (Ср. Сельское хозяйство въ Елисаветпольскомъ уѣздѣ. Агр. И. Серебрякова. Записки Кавказск. Общ. сельск. хоз. 1861 г. № 3, 4, 5 и 6, 1862 г. № 1 и 2).

61. О пользѣ подсолнечниковъ для пчелъ. Марья Ж—ва «Сельско-Хозяйств.» 1861 г., февраль.

62. Разговоръ священника съ прихожанами для собирания статистическихъ свѣдѣній по Ростовскому уѣзду.—Разсужденія священника съ прихожанами объ ульяхъ пчелъ. Свящ. И. Нов.—въ «Ярославск. Губ. Вѣдом.», 1865 г., № 17 и 18.

63. О пчеловодствѣ (Ср. Крѣпостное состояніе въ Мингрелии, К. Бороздина. Записки Кавказск. Отдѣла Имп. Русск. Геогр. Общества, ч. VII, изд. 1866 г.).

64. Школа пчеловожденія или практическое руководство къ изучен. жизни пчелъ и правильно, рациональному уходу за ними. Прокоповича. Въ 2 част. Съ 127 политип. Изд. Д. И. Прѣснова. М. 1866 г.

1) Книжн. Вѣстникъ, 1865 г. № 24, стр. 481, (небольш. зам.),—2) Землед. газета, 1866 г. № 1.

65. Полное практическое руководство для пасѣчниковъ, основанное на слишкомъ 30-лѣтнемъ опыте И. Любенецкаго. Перев. И. И. Гулакъ, 4 ч. Спб. 1867 г.

66. Естественная Исторія пчелы и главныя правила пчеловодства. Въ 6 выпускахъ, Карасевича. Съ 209 рисунками въ текстѣ. Сиб. 1867 г.

67. Объ устройствѣ пчельника на счетъ фермы. Журн. Засѣданія Совѣта Петровск. Земледѣльч. и Лѣсной Академіи, 1867 г. стр. 57.

68. Предположеніе управляющаго фермою объ условіяхъ устройства и содержанія пчелиной пасѣчки. Ср. тамъ же 1867 г. стр. 75.

69. Сказаніе, какъ помочь, у кого пчелы медъ не носятъ. (ср. стр. 171, Чтенія Общества Исторіи и Древн. Россійск., при Императорскомъ Московскому Университетѣ, 1867 г., кн. 4).

70. О постройкѣ на пчелиной пасѣкѣ омшаниакъ. Ср. тамъ же, 1868 г. стр. 76.

71. Разрѣшеніе Министерства на устройство пчелиной пасѣчки. Ср. тамъ же 1868 г. стр. 79.

72. О разрѣшеніи 126 руб. 50 к. изъ доходовъ пасѣчки на покрытие расходовъ по ремонту 46 ульевъ. Ср. тамъ же 1, 1, 32, 60.

73 Руководство къ правильному и хозяйств. занятію пчеловодствомъ, основанное на многолѣтнихъ опытахъ практич. пчеловодствомъ. Въ 3-хъ ч. Тамбовъ. 1868 г. in 8°.

74. Пчелы, о томъ какъ они живутъ, какъ размножать и какъ отъ нихъ получать пользу. Покарскаго-Жиравко. Спб. 1868 г.

75. 1-я. Выставка пчеловодства ИМПЕРАТОРСКАГО Русскаго Общества Акклиматизаціи животныхъ и растеній 27 іюня 1867 г. А. Крестовоздвиженскій, М. 1868 г. (500 экз.).

76. О пчеловодствѣ (Ср. Абхазія въ сельско-хозяйственномъ отношеніи, съ рисунками, А. Пахомова. Записки Кавказск. Общ. сельск. хозяйств. 1868 г. № 1 и 2).

77. Замѣтки о пчеловодствѣ въ Кубанскомъ войскѣ, священника Василія Парадіева (Кубанская Войсковая Вѣдомость. 1868 г. № 37, 38, 39, 40 и 41).

78. О жизни пчелъ. Уходъ за пчелами весною. Присмотръ за пчелами лѣтомъ. Надзоръ за пчелами осенью. Пчельникъ или пасѣка и ея принадлежности.

79. О пчеловодствѣ (Ср. Городъ Ордубать, въ промышленномъ отношеніи, Н. Черноярскаго. Кавказскій календарь на 1868 годъ).

80. Хозяйственно-статистическая замѣтка о пчеловодствѣ въ Шапсугскомъ береговомъ пѣшемъ баталіонѣ (въ Черноморскомъ округѣ), священника Поликарпа Ципровскаго. Записки Кавказск. Общества сельск. хозяйств. 1868 г. № 5).

81. Замѣтка о пчеловодствѣ Н. Н—ча. Труды Казанскаго Губернск. Статистич. Комитета. Изд. подъ редакціей Н. Н. Вечеслова. Казань, 1869 года, in 8°.

82. Пчеловодство (Ср. Состояніе хозяйства и промышленности у туземцевъ Терской области. Записки Кавказск. Общ. сельск. хоз. 1869 г. № 4).

83. Очеркъ естественной исторіи пчелы и краткое наставление къ пчеловодству. Кіевъ, 1870 г.

84. Сельское хозяйство и лѣсоводство 1871 г. № 1, ч. 106; стр. 36—39, (Рец.).

85. Пасѣчникъ или опытное пчеловодство въ южной полосѣ Россіи, Павелъ Бѣлецкій-Носенко. Кіевъ, 1871 г. (Напечатано 1200 экз.).

86. Практическія наблюденія надъ пчеловодствомъ, произведенныя въ Саратовской губерніи. Андрей Леопольдовъ. Саратовъ. 1871 г. in 8°.
87. Приговоръ Дворцового Приказа о приемѣ Патріаршему чашнику меда, присланного изъ Тамбова. (ср. стр. 132 и 133, о земельн. владѣніяхъ Всероссійскихъ Митрополитовъ, Патріарховъ и Св. Сѵнода 988—1738. Изъ опытовъ изслѣдов. въ исторіи Русск. Права Свящ. М. Горчакова. Спб. 1871 г., in 8°.
88. Искусственный выводъ пчелиной царицы. Статья А. Овсянникова. Вѣстн. Ярославск. земства, изд. Ярославск. губ. земск. управы, 1872 г. № 4, Октябрь.
89. Замѣтка о пчеловодствѣ Ивана Александрова. Ср. тамъ же 1873 г. № 11 и 12. Май-Июнь.
90. О состояніи пчеловодства въ Туркестанскомъ краѣ, съ 1856—1871 гг. Ежедневникъ Матеріалы для статистики Туркестанского края. Изд. Туркест. Статистич. Комитета подъ редакціею Н. А. Маева. Вып. IV. Спб. 1872 г.
91. Свѣдѣнія о пчеловодствѣ въ Донской Области (Новочеркасскѣ). «Донск. Области. Вѣдом.» 1872 г. № 9.
92. О пчелахъ (писана П. А. Демидовымъ въ 1765 г.). *Русский Архивъ, издаваемый Бартеневымъ* 1873 г. кн. II, № 11, стр. 2236—2242.
93. Статья о пчеловодствѣ. (Ср: Прокофій Абін-еевичъ Демидовъ, напеч. въ «Русск. Архивѣ». 1873 г. стр: 22,30.
94. Лѣто 1873 г. и гнилецъ на моей пасѣкѣ. А. Бутлеровъ. Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 376.
95. Дворцовое царское село Измайлово, родовая вотчина бояръ Романовыхъ. (*По поводу 10-лѣтняго юбилея пчеловодства*). Статья Е. Ж. Всемірная Иллюстрація. 1876 г. № 356 и 358.
96. О болѣзни пчелъ—гнильцѣ. А. М. Бутлеровъ. Тр. Имп. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 545.
97. Пчела и пчеловодство. Сост. Голубевымъ. М. 1874 г.
98. Нѣсколько словъ о гнильцѣ. Михаилъ Мельниченко, Тр. И. В. Э. О. 1874 г. т. II, стр. 360.
99. Выставка пчеловодства въ Москвѣ. Рем. Газ. 1875 г. 2-ое полугодіе стр. 198, Земл. Газ. 1875 г. стр. 488, 497, 517, 537 и 552, Тр. И. В. Э. О. 1875 г. т. I, стр. 501.
100. О поддѣлкѣ пчелинаго воска посредствомъ японскаго воска. Зем. Газ. 1875 г. стр. 363.
101. Испытаніе пчелинаго воска на смолу. Техн. Сп. 1877 г., т. XXV, № 12, стр. 398. (Смѣсь).
102. Лѣченіе гнильница по способу Гильберта, Тр. И. В. Э. О. 1877 г. т. II, вып. I, стр. 97, (отд. IV).
103. Гнилецъ, его причины и средства къ его уничтоженію. Ж. Дл. Вс. 1878 г. т. I, стр. 130 и 213 (Приложеніе).
104. Снарядъ для вытапливанія воска. П. Борисовскій. Спб. 1878 г. 8°. 3 стр. Тр. В. Э. О. 1878 г. т. II, вып. 3, стр. 326.
105. Употребленіе салициловой кислоты въ пчеловодствѣ. Зап. Сел. Хоз. Юж. Россіи, 1878 г. Май, отд. IV, стр. 245.
106. Замѣтки объ искусственной вощинѣ. П. Р. Тр. И. В. Э. О. 1878 г. т. I, вып. 4, стр. 436.
107. По поводу 50-лѣтняго юбилея школы пчеловодства Прокоповича. (1828—1878 гг.), П. Табусинъ. Тр. И. В. Э. Общ. 1878 г. ч. I, вып. 4, стр. 437.
108. Докладъ Ростовской (на Дону) Уѣздной Земской Управы по вопросу о пчеловодствѣ. (Ср. стр. 94, 614—618. Постановленія XIII очередной сессіи Екатеринославскаго Губернскаго Земскаго Собрания съ 18 по 30 октября 1878 г. съ приложеніями. Екатеринославль. 1879 г. in 8°.
109. Медовареніе на Руси. *Древняя и Новая Россія*. 1879 г. т. 15, смѣсь, стр. 353.
110. Очеркъ состоянія пчеловодства въ Семирѣченской области съ 1856—1870 гг. В. А. Монастырскій. (Ежегодникъ Туркестанского края. Вып. 3, Туркестанск. Сборникъ, т. 95, стр. 109 и 114).
111. Извлеченіе гнильца салициловой кислотою. Тр. И. В. Э. О. 1879 г. т. III, стр. 64.
112. Улучшенная рамочная дуплянка. Б. А. Грабовскій. Тр. И. В. Э. О. 1874 г. т. I, стр. 516.
113. Употребленіе пчелинаго клея (узы). А. И. Покорскій-Жоравко. Тр. И. В. Э. О. 1876 г. т. II, стр. 239.
114. О леткѣ. А. Зубаревъ, Тр. И. В. Э. О., 1872 г. т. II, вып. II, стр. 228.
115. О леткахъ, Б. А. Грабовскій. Тр. И. В. Э. О. 1874 г. т. II, стр. 489.
116. Первая проба какъ добывать медь по «зслотому правилу» изъ подсиленныхъ соединеніемъ ульевъ—медовиковъ, удалая старыхъ матокъ на вощанки

- для запасныхъ медковъ. А. Юшковъ. Тр. И. Б. Э. О. 1877 г. т. III, вып. 2, стр. 221,—Сиб 1877 г. ии 8^о, 4 стр.
117. Средства къ увеличению сбора меда Тр. И. В. Э. О. 1877 г. т. I, вып. I, отд. IV, стр. 71.
118. Торговля медомъ въ Америкѣ (Переведено съ англійскаго). Тр. И. В. Э. О. 1877 г. т. I, вып. 1, отд. IV, стр. 82.
119. Употребленіе меда въ винодѣліи. Рейнгольдъ. Ф. Труды И. В. Э. О. 1880 г. т. III, стр. 311—314.
120. Способъ добывать медъ выгонкой пчелъ изъ улья, въ которомъ оныя находятся, не уничтожая въ то же время числа пней со пчелами имя ульевъ, находящихся въ пасѣкѣ. ѡ. Зиминъ. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. III, вып. I, стр. 66.
121. Отчего получается много меда, П. Борисовскій, Труды И. В. Э. О. 1873 г. т. I, вып. IV, стр. 426.
122. Медовое Хозяйство по методѣ Св. А. Юшкова, А. Юшковъ, Труды И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 84.
123. О микроскопическомъ изслѣдованіи меда В. Хлюдзинскій. Сел. Хоз. и Лѣс. 1875 г. ч. 119, отд. II, стр. 325.
124. О новомъ способѣ подмѣшиванія меда и его распознаваніи. Жальарь. (Реф.). В. Мед. Ж. 1887 г. ч. CXXVIII, отд. VII, стр. 167.
125. Центрофуги для отдѣленія меда отъ сотъ. Техн. Сбор. 1877 г. т. XXIV, № 6, стр. 324.
125. Отчетъ засѣданія I отдѣленія И. В. Э. О. по сообщенію А. М. Бутлерова, о медоносящихъ насѣкомыхъ—мелипонахъ. Труды И. В. Э. О. 1874 г. т. III, стр. 165.
127. Некрологъ (Берлепша-фонъ). Вѣнокъ на могилу фонъ-Берлепша. П. Сильванскій. Труды И. В. Э. О. 1877 г. т. III, вып. 4, отд. IV, стр. 521.
128. Курляндское общество пчеловодства. Труды И. Вольн. Эк. Общ. 1875 г. т. III, стр. 120.
129. Изъ отчета о дѣйствіяхъ Курляндскаго общества пчеловодства за 1876 г. Земл. Газ. 1877 г. № 17, стр. 266.
130. Оса въ отношеніи къ пчеловодству. Рем. Г. 1875 г. 2-е полугодіе.
131. Оса, пчела и плоды. Я. Калинскій. Т. И. В. Э. О. 1875 г. т. I, стр. 118.
132. Краткій отчетъ по пасѣкѣ А. А. Никитинъ. Труды И. В. Э. О. 1874 г. т. II, стр. 103.
132. Краткія замѣтки о моей пасѣкѣ. Я. Зоринъ. Труды И. В. Э. О. 1874 г. т. I, стр. 87.
134. Отчетъ по пасѣкѣ протоіерея Павлова-Сильванскаго за 1872 и 73 годы. Труды И. В. Э. О. 1884 г. т. I, стр. 512.
135. Пасѣка д. Андреевой, Херсонской губерніи, Александрийскаго уѣзда, Михаилъ Некоръ. Труды И. В. Э. О. 1874 г. т. III, стр. 216.
136. Пасѣка сельца Ольгина въ 1873 г. Балеманъ. Труды И. В. Э. О. 1874 г. т. I, стр. 523.
137. Моя пасѣка 1876 г. пчеловода, Свящ. И. Сви-ницкаго. Труды И. В. Э. О. 1877 г. т. III. вып. 4, отд. IV, стр. 536.
138. Краткія свѣдѣнія о пасѣкѣ. М. Софоновичъ. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. II, вып. II, стр. 235.
139. Пасѣка въ Кологривѣ, Костромской губерніи. Ив. Перфильевъ. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. III. вып. I, стр. 72
140. Пасѣка въ селѣ Васильевѣ. П. Рудольфъ. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. II, вып. I, стр. 83.
141. Пасѣка въ сельцѣ Ольгино, Петербургской губ. Н. П. Балеманъ. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. I, вып. II, стр. 202.
142. Пасѣка въ селѣ Засѣчномъ, Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. II, вып. II, стр. 233.
143. Пасѣка г-жы Смирновой и Ганезеровой, въ Саратовской губ. Труды И. В. Э. О. 1372 г. т. I, вып. IV, стр. 465.
144. Пасѣка Г. С. Готовицкаго. В. Борисовъ. Труды И. В. Э. О. т. II, вып. I, стр. 86.
145. Пасѣка миссіонера Священника Вербицкаго на Алтаѣ. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. III, вып. II, стр. 206.
146. Пасѣка П. М. Борисовскаго близъ Москвы. Петра Борисовскаго. Труды И. В. Э. О. 1872 г. т. I, вып. IV, стр. 458.
147. Пасѣка протоіерея Павлова-Сильванскаго. Труды Имп. В. Э. О. 1872 г., т. I, вып. IV, стр. 472.
148. Пасѣка практика старого пчеловода. Протоіерей Павловъ-Сильванскій. Труды Импер. В. Э. О. 1872 г. т. III, вып. III, стр. 328.
149. Пасѣчное хозяйство священника Стефановскаго. Т. И. В. Э. О. т. II, вып. III, стр. 252.
150. По поводу замѣчаній къ статьѣ: «Пасѣка П. М. Борисовскаго близъ Москвы». П. Борисовскій. Т. И. В. Э. О. 1872 г. т. III, вып. I, стр. 71.

151. Извѣстіе о пасѣкахъ. Г. Борисовскаго. Т. И. В. Э. О. т. I, вып. I, отд. IV.
152. Изъ замѣтокъ о моей пасѣкѣ. С. К. Т. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 417.
153. Исторія моей пасѣки. В. Ф. Васильевъ. Т. И. В. Э. О. 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 559.
154. Новѣйшая пасѣчная практика Священника А. Юшкова. Т. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, вып. I, отд. IV, стр. 73.
155. Пасѣка въ с. Жаркахъ, Смоленской губерніи, Вяземскаго уѣзда, Г. Богданова. М. Богдановъ. Т. И. В. Э. О. 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 555.
156. Пасѣка Петровской Академіи и систематическое веденіе пчеловодства на ней. П. П. Петровъ. Т. И. В. Э. О. 1873. г. т. II, отд. IV, стр. 249.
157. Пасѣчное хозяйство Г. Амброжевича. Т. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 405.
158. Пасѣчное хозяйство 1872 г. въ Обоянскомъ уѣздѣ, Курской губерніи, въ пасѣкѣ Л. Н. Сомова. В. Борисовъ. Т. И. В. Э. О. т. I, от. IV, стр. 81.
159. Пасѣчныя замѣтки Харьковскаго пчеловода за 1871 г. Михаилъ Мельниченко. Т. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, вып. II, стр. 235.
160. Важная новость для пчеловодовъ. Т. И. В. Э. О. 1866 г. II.
161. Новый американскій улей. Т. И. В. Э. О. 1866 г. II.
162. Два слова о прессахъ (въ пчеловодствѣ). Т. И. В. Э. О. 1866 г. II.
163. Пчеловодство въ Малороссіи и некоторые его особенности. Т. И. В. Э. О. 1866 г. II.
164. Поеніе пчель зимою. Т. И. В. Э. О. 1866 г. III. Смѣсь.
165. Описаніе пасѣки, принадлежащей Н. Н. Цвѣту. Т. И. В. Э. О. 1867 г. I.
166. Значеніе цвѣтной пыли для пчелъ. Труды Императорскаго Вольного Экономического Общества. 1868 г. I, смѣсь.
167. Новое медоносное растеніе фацелія пижмолистная (*Facelia tanacetifolia*). Труды Импер. Вол. Эк. Общ. 1867 г. II.
168. Естественная исторія пчелы и главныя правила пчеловодства. Карасевича. Т. И. В. Э. О. 1867 г. III, (бібл.).
169. Пчеловодство практическое пасѣчное и бортневое. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1855 г. I, (бібл.).
170. Занятіе пчеловода въ зимнѣ время. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1855 г. I.
171. Наблюденія надъ пчелами. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1855 г. III.
172. Отчетъ о состояніи и дѣйствіи Прокоповичской школы пчеловодства въ 1854, 55, 56 и 57 гг. и за 1871 г. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1855 г. III, 1856 г. IV, 1857 г. III, 1858 г. II, 1873 г. I.
173. Метеорологическія наблюденія въ пасѣкѣ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества 1856 г. I
174. Пасѣчныя замѣтки. Труды Императорскаго Вольного Экономического Общества. 1856 г. IV.
175. Новости въ пчелиномъ мірѣ. Труды Императорскаго Вольного Экономического Общества. 1856 г. IV.
176. О заносахъ пчелъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1858 г. II.
177. Три открытія въ естественной исторіи пчелы. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1857 г. II, (бібл.).
178. Пчелиныя матки. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1857 г. III. Смѣсь.
179. Пчеловодство по системѣ Нудта. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1857 г. III, (бібл.).
180. О разведеніи и содержаніи пчелъ по методѣ Прокоповича. Труды Импер. Вольного Экономического Общ. 1857 г. IV, (бібл.).
181. Наблюденія надъ естественною вязкою пчелиныхъ сотовъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1858 г. I.
182. Описаніе состава употребленія джерсонова улья. Труды Импер. Вольного Экономического Общ. 1858 г. III.
183. Пасѣчныя замѣтки. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1858 г. IV.
184. Голосъ съ пасѣки. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1860 г. IV.
185. Практическая школа пчеловодства при Москов. Общ. С. Х. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1861 г. I.
186. Акклиматизация итальянской пчелы. Труды Императорск. Вольного Экономического Общества. 1861 г. IV.
187. Наблюдательный улей Меринга. Труды Им-

- ператорского Вольного Экономического Общества. 1862 г. I. (Смѣсь).
188. Способъ поправленія трутневыхъ ульевъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1863 г. I.
189. Опытъ водворенія итальянской матки въ семейство обыкновенныхъ пчелъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1863 г. I.
190. Нѣсколько словъ о пчеловодствѣ при Горыгорѣцкихъ учебныхъ заведеніяхъ. Труды Импер. В. Э. О. 1864 г. I.
191. Письмо Зиболта въ собраніе нѣмецкихъ пчеловодовъ въ Карлсруэ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1864 г. III.
192. Новая рамка для ульевъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1865 г. III.
193. Хорошій кормъ для пчелъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1865 г. III.
194. Предохраненіе пчелъ отъ гнильца. Труды Императорск. Вольного Экономического Общества. 1865 г. III. Смѣсь.
195. Полное практическое руководство для пасѣчниковъ, основанное на 30-лѣтнемъ слишкомъ опыте. Любенецкаго. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1868 г. III, (бібл.).
196. Пчелы. О томъ, какъ они живутъ и проч. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1869 г. II, (бібл.).
197. Лежачій улей, и какія можно изъ него сдѣлать приспособленія въ пчеловодствѣ. Труды Имп. Вольного Экономического Общества. 1870 г. III.
198. О подкуриваніи пчелъ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1870 г. III.
199. Замѣтка по части пчеловодства. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1870 г. IV. По поводу этой замѣтки, тамъ же, 1870 г. IV.
200. Пасѣчная практика въ пчельниѣ священника О. Юшкова, въ слободѣ Бѣлявѣ, Старобѣльского уѣзда, Харьковской губ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества, 1870 г. IV. Нѣсколько словъ по поводу этой статьи, тамъ же, 1870 г. IV.
201. Отвѣтъ на замѣтку по части пчеловодства. Труды Имп. Вольного Экономического Общества. 1871 г. I. Отвѣтъ на этотъ отвѣтъ, тамъ же, 1871 г. I.
202. Г. А. Б—ву на его замѣтку по части пчеловодства. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1871 г. I.
203. Статистика одной очень обыкновенной пасѣчки. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1871 г. III.
204. Пчелы дикія. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. IV. Смѣсь.
205. Нѣсколько словъ о пчеловодствѣ въ Саксоніи. Труды Имп. Вольного Экономического Общества. 1869 г. II.
206. Состояніе пчеловодства въ Кузнецкомъ уѣздѣ, Саратовской губ. Труды Импер. Вольного Эконом. Общ. 1857 г. II.
207. Образцовая пасѣка въ Томской губ. Труды Импер. Вольного Экономического Общества. 1871 г. III.
208. Библіографическая замѣтка по поводу книги: «Пчелы, какъ любопытный предметъ естествознанія и пчеловодства». Ф. Татдинъ, Труды Имп. р. Вольного Экономического Общества. 1874 г. т. I, стр. 378.
209. Замѣтки о пост-эмбриональномъ развитіи пчелы. В. Н. Ульянинъ. Изв. И. О. Е. т. X, вып. I, стр. 17.
210. Пчелиное царство. Клаусъ. Зн. 1874 г., № 10.
211. Пчелы (*Mellifera*). Ф. Моравицъ. Вып. 9 т. II, ч. V. Путешествіе въ Туркестанъ А. П. Федченко, тетр. I. Изв. Моск. О. Е. 1875 г. т. XIX, вып. 2, in. 4°, II, 160 стр. тетр. II. Спб. 1876 г. in 4°, 160—303 стр.
212. О пчеловодствѣ въ Симбирской губ. Мальховъ. Труды Имп. Вольн. Экономического Общества. 1872 г., т. II, вып. III, стр. 359.
213. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Труды И. В. Э. О., т. II. вып. I, стр. 89, т. III, вып. II, стр. 211.
214. Библіографич. замѣтка о соч. «Естественная исторія пчелы и наставление къ разумному пчеловодству; сост. О. Паульсонъ». А. Б—въ Тр. И. В. Э. О., 1872 г., т. III, вып. IV, стр. 470.
215. Журналъ засѣданія I Отд. И. В. Э. О. 25 ноября 1871 г., по вопросу: о мѣрахъ къ распространенію въ Россіи рационального пчеловодства. Тр. И. В. Э. О., 1872 г., т. I, вып. III, стр. 309.
216. Записки пчеловода, житомирского мѣщанина. А. И. Новицкій Тр. И. В. Э. О., 1872 г., т. III, вып. I, стр. 74.
217. Зимовка пчель въ сельцѣ Василевѣ. Павелъ Рудольфъ. Тр. И. В. Э. О., 1872 г., т. I, вып. IV, стр. 483.
218. Kilka muesli z porodu wyszlego dzielka «Uwag

- nad nauka pszczolnictwa i nad pudowla ulów, drzez Piotra Cuny», napisal A. Poplawski. Gaz. Roln. 1872 г. стр. 193.
219. О пчеловодствѣ въ селѣ Хохловкѣ Курской губерніи Графиня Леонила О'Руркъ, Тр. И. В. Э. О., 1872 г. т. I, вып. IV, стр. 475.
220. Пчеловодство. Заграничныя замѣтки. А. Б. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 402
221. Замѣтки по пчеловодству священника В. Кипарисова. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 423.
222. О пчеловодствѣ изъ Бобруйскаго, уѣзда Минской губер. Б. Врангель. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 88.
223. О пчеловодствѣ изъ Грабовской волости Жиздринскаго уѣзда, Кау碌жской губ. Я. Зоринъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 85.
224. О пчеловодствѣ изъ подъ Москвы, П. Кротковъ. Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 553.
225. О пчеловодствѣ изъ Сарапульскаго уѣзда, Вятской губ. И. Г. Бочкаревъ, Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 251.
226. О пчеловодствѣ изъ села Данилова, Кіясовской волости, Сарапульскаго уѣзда, Вятской губ. П. Бочкаревъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 554.
227. О пчеловодствѣ изъ слободы Ново-Екатеринопольствія. Н. Павловъ-Сильванскій. Тр. И. В. Э. О., 1873 г., т. II, отд. IV, стр. 591.
228. Исторія моихъ занятій пчеловодствомъ. П. Степановскій. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 262, 389.
229. Кое-что по поводу Сувалкскихъ пчеловодовъ. И. С. Куллань. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 536.
230. Критическая замѣтка на статью протоіерея Павла Сильванскаго. П. Степановскій. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 103.
231. Малороссійское дупляночное пчеловодство. Протоіерея Павла Сильванскаго. Тр. И. В. Э. О., 1873 г., т. I, вып. II, стр. 274. (Библ.).
232. Новѣйшая пасѣчная практика священника А. Юшковъ, Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 73.
233. Нѣсколько словъ объ Алтайскомъ пчеловодствѣ. І. Смольяниновъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 582.
234. Нѣсколько совѣтовъ крестьянина пчеловода простымъ пчелякамъ. А. Ветошкинъ. Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 572.
235. Обзоръ пчеловодства въ Тифлисской губ. В. А. Кючарьянцъ. Тр. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 118.
236. О мѣрахъ къ распространенію въ Россіи пчеловодства. А. М. Бутлеровъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 236.
237. Отвѣтъ на нѣкоторые вопросы г. Сувалкскихъ пчеловодовъ. А. Бутлеровъ. Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 569.
238. Отъ И. В. Э. О. русскимъ пчеловодамъ. Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. I, отд. IV, стр. I, т. I, вып. I, отд. IV, стр. 69.
239. Очеркъ пчеловодства въ Подоліи. Свидницкій. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 243.
240. Пасѣка въ селѣ Н. Ташлыкѣ, Гайсинско-уѣзда. Свидницкій. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 413.
241. Письмо (о пчеловодствѣ) изъ Алтая. Г. А. Тр. И. В. Э. О. 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 124.
242. Подробная свѣдѣнія о пчеловодствѣ въ Троицкомъ Зеленецкомъ монастырѣ, С.-Петербургской епархіи, съ 1870 по 1873 годъ. Монахъ Петръ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 267.
243. Полное практическое наставление въ пчеловодствѣ. К. С. Шаповаленко. Киевъ, 1873 г.
244. По поводу доклада: «о мѣрахъ для распространенія въ Россіи пчеловодства». В. Ф. Васильевъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 257.
245. Пчела, ея жизнь и главныя правила толковаго пчеловодства. Краткое руководство для пчеловодовъ, преимущественно крестьянъ. А. Бутлеровъ. 2-ое изд. Спб. 1873 г.
246. Пчеловодный вѣсти изъ Сувалкской губ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 565.
247. Разборъ 2-хъ статей и нѣсколько словъ о пчеловодствѣ П. Т. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 123.
248. Различные способы содержанія пчелъ Н. Рем. Газ. 1873 г. стр. 730.
249. Раціональное пчеловодство въ Кіевѣ и замѣтки о вышедшихъ здѣсь брошюрахъ Бѣлецкаго-Носенкова и Паульсона—о пчеловодствѣ. Ф. Сукманъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 415.

250. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, отд. IV, стр. 90; т. II, отд. IV, стр. 435.
251. О пчеловодствѣ съ Кавказа. К. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 562.
252. Улей г. Долинскаго. Н. Л. Сел. Хоз. и Е. 1873 г. стр. 241
253. Школа пчеловождения П. И. Прокоповичъ. М. 1874 г.
254. Два заблужденія. (Эпизодъ изъ пчелиной жизни). А Бутлеровъ. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. II, отд. IV, стр. 556.
255. Надо разводить пчелъ. М. Г—ва Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. I, вып. II, стр. 252.
256. Пчелы, какъ любопытный предметъ естествознанія, и пчеловодство. Ф. Татлинъ. М. 1873 г.
257. Уходъ за пчелами зимою (ст. Князя В. С. К—зе). Н. Л. Сел. Хоз. и Е., 1873 г., годъ II, стр. 1, 19, 81.
- 258 Пчеловодство. Съ Вѣнской всемірной выставки. А. Б. Тр. И. В. Э. О., 1873 г. т. III, отд. IV, стр. 274.
259. Замѣтка по поводу «заграничныхъ замѣтокъ», (о пчеловодствѣ). Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 471.
260. Замѣтки по пчеловодству. П. М. Борисовскій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 485.
261. Замѣчанія на статью: «Подробная свѣдѣнія о пчеловодствѣ въ Троицкомъ Зеленецкомъ монастырѣ, С.-Петербургской Епархіи, съ 1870 по 1873 годъ». Св. П. Стефановскій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г., т. III, стр. 355.
262. Изъ Бійского округа (о пчеловодствѣ) Б. Ананьевскій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 84.
263. Изъ Жиздринскаго уѣзда (о пчеловодствѣ) Я. Зоринъ. Тр. Имп. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. III.
264. Изъ Киева (о пчеловодствѣ) П. Корженевскій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 219.
265. Изъ Кологрива, Костромской губ. (о пчеловодствѣ). П. Перфильевъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 366.
266. Изъ Новоторжскаго уѣзда, Тверской губ. (о пчеловодствѣ). В. Васильевъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 361.
267. Бортевое пчеловодство въ Овручскомъ уѣз-
дѣ, Волынской губ. Александръ Новицкій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 212.
268. Бортевое пчеловодство въ Радомысльскомъ уѣздѣ, Кіевской губ. И. Н. Добровольскій. Тр. И. В. Э. О., т. II, стр. 217.
269. О пчеловодствѣ заграничныя замѣтки. А. Б—въ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 214, т. III, стр. 468.
270. Замѣтка (о пчеловодствѣ) Анны Болтиной. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 470.
271. Замѣтка на статью: «Предостереженіе русскимъ пчеловодамъ», помѣщенную въ № 7 Земледѣльческой Газеты 1874 г. т. II, стр. 101.
272. Замѣтки на заграничныя замѣтки (о пчеловодствѣ) А. Покорскаго-Журавко. Т. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 94.
273. Замѣтки по моему пчеловодству за 1873 годъ. (Изъ Бѣлевскаго уѣзда, Тульской губ.) Св. Н. Преображенскій Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 212.
274. Изъ Романово-Борисоглѣбскаго уѣзда (о пчеловодствѣ). А. Соколовъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 525.
275. Изъ с. Ново-Никольскаго, Бугульминскаго уѣзда, Самарской губ. (о пчеловодствѣ) А. Ветошкинъ Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 528.
276. Изъ Шигровскаго уѣзда, Курской губ. (о пчеловодствѣ) Леонилла О'Руркъ. Тр. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 230, т. II, стр. 225, т. III, стр. 478.
277. Какъ и гдѣ кормить пчель? Св. А. Юшковъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 349.
278. Краткій очеркъ развитія моего пчеловодства. М. Софоновичъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 470.
279. Къ собратамъ—пчеловодамъ. Петръ Корженевскій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 189.
280. Мнѣніе, вызванное докладомъ г. Бутлерова: О мѣрахъ къ распространенію въ Россіи пчеловодства. П. Т. Тр. Имп. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 74.
281. Необходимая библиографическая замѣтка по поводу книги: «Школа пчеловождения, или практическое руководство къ изученію жизни пчель и правильному рациональному уходу за ними». П. И. Прокоповичъ. Труды Импер. Вольнаго Экономического Общества. 1874 г. т. I, стр. 63.
282. Новый плодъ Московской изательской

- спекуляції. (о пчеловодствѣ). Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 91.
283. Нѣсколько словъ по поводу мнѣнія П. Т., вызванного докладомъ г. Бутлерова: «О мѣрахъ къ распространенію въ Россіи пчеловодства». А. Бутлеровъ. Тр. Импер. Вольн. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 82.
284. Нѣчто о моемъ пчеловодствѣ (изъ Байска, Томской губ.), Дометіанъ. Тр. И. В. Э. Общ., 1874 г. т. III, стр. 210.
285. Одинъ изъ способовъ распространенія толковаго пчеловодства. К. Шаповаленко. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 362.
286. О дѣятельности Имп. Вольн. Э. Общ. по отдѣлу пчеловодства за послѣдніе 3 года. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 333.
287. Окончаніе отчета по пасѣкѣ протоіерея Павлова-Сильванскаго за 1872—73 годы. Павловъ Сильванскій. (Окончаніе). Тр. Импер. В. Э. Общ., 1874 г. т. II, стр. 343.
288. О пчеловодствѣ въ мелкихъ хозяйствахъ. А. Покровскій-Жоравко. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 197.
289. Отвѣтъ Г. П. Т. Протоіерей Павловъ Сильванскій (о пчеловодствѣ). Тр. Импер. В. Э. Общ., 1874 г. т. III, стр. 91.
290. О температурѣ, которую должно поддерживать въ ульяхъ со времени ихъ выставки до окончанія взятка. Св. Федоръ Зиминъ. Тр. Импер. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 87.
291. Отчетъ о состояніи и дѣйствіяхъ школы пчеловодства Прокоповича въ 1872 году. Великанъ. Труды Импер. В. Э. Общ., 1874 г. т. II, стр. 498.
292. По поводу корреспонденціи изъ Щигровскаго уѣзда (о пчеловодствѣ). Великанъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 221.
293. По поводу статьи: «О мѣрахъ къ распространенію рациональнаго пчеловодства въ Россіи». Я. Зоринъ. Тр. Имп. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 109.
294. По поводу статьи: «Рациональное пчеловодство въ г. Киевѣ и пр. Св. В. Вербицкій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 107.
295. По поводу статьи Священника Свидницкаго (о пчеловодствѣ). Василій Балабановъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 226.
296. Пчеловодная школа для пчеловодовъ. Переводъ съ франц. А. Гаметь, in 8°. 333 стр.
297. Пчела и пчеловодство. А. А. Голубевъ. М. 1874 г.
298. Пчеловодная практика въ Петровскомъ Разумовскомъ. Павелъ Петровъ. Тр. И. В. Экон. Общ., 1874 г. т. II, стр. 63, 195.
299. Пчеловодство Алтайской духовной Миссіи, Благовѣщенскаго Чумышмакскаго миссіонерскаго монастыря (Томской губерніи). Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 364.
300. Пчеловодство въ Америкѣ. М. О., Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 525.
301. Разборъ «Наставлений по части дупляничаго пчеловодства», протоіерея Г. Павлова-Сильванскаго, И. С. Кулланда. Тр. И. В. Э. Общ., 1874 г. т. III, стр. 193.
302. Разборъ «Отчета о состояніи и дѣйствіяхъ школы Прокоповича въ 1871 г.», П. Т. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 69.
303. Различные способы искусственного размноженія пчелиныхъ семействъ. Г. Зингеръ, in 12°, 56 стр.
304. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. II, стр. 367.
305. Статистическая замѣтки по пчеловодству въ Новоторжскомъ уѣздѣ и нѣсколько словъ по поводу совѣтовъ О. Стефановскаго. В. Васильевъ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 472.
306. Съ Кавказа (о пчеловодствѣ). В. А. Кючарьянцъ. Тр. Импер. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 207.
307. 3-я часть исторіи моихъ занятій пчеловодствомъ. Свящ. Петръ Стефановскій. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. III, стр. 346.
308. Три замѣтки по пчеловодству. А. Ф. Зубаревъ. Труды Импер. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 518.
309. Взглядъ, сложившійся отъ чтенія «Отдѣла Пчеловодства» «Трудовъ Имп. Вольн. Эконом. Общ.» А. Соколовъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 222.
310. Къ вопросу о мѣрахъ къ улучшенію положенія пчеловодства въ нашемъ отечествѣ. Рем. Газ. 1875 г. 2 полугод. стр. 669 и 711.
311. Нѣсколько словъ о пчеловодныхъ товариществахъ. П. Корженевскій. Тр. И. В. Э. Общ., 1875 г. т. II, стр. 353.
312. Нѣсколько словъ по поводу статьи Г.

Грабовскаго о леткахъ. К. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 76.

313. Отводки изъ дунлянокъ на дѣту безъ стука, гона и курева по методѣ А. Юшкова. А. Юшковъ. Тр. Импер. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 453.

314. Отъ редакціи Трудовъ Импер. Вольнаго Эконом. Общ. (о пчеловодствѣ). Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. I, стр. 105, 373 т. III, стр. 346.

315. Современное состояніе пчеловодства. М. Жираръ. Прир. 1875 г. кн. 4.

316. Опасность, угрожающая пчеловодству въ Сосницкомъ уѣздѣ, Черниговской губерніи, отъ мухъ особаго рода. А. Розовъ. З. Киев. О. Е. 1875 г. т. IV, (1) стр. 64. Земл. Газ. 1875 г. стр. 392. Рем. Газ. 2-ое полугодіе, стр. 101.

317. Заграничныя замѣтки (о пчеловодствѣ). Труды И. В. Э. О. 1875 г. т. III, стр. 454.

318. Краткій очеркъ состоянія пчеловодства за Кавказомъ. В. Кючарьянцъ. З. Кавк. Сел. Хоз. 1875 г. отд. II, стр. 44.

319. Статистическіе очерки пчеловодства въ Калужской губ. за 1871 годъ. Я. Заринъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 86.

320. Ущербъ, претерпѣнныи пчеловодами отъ засухи въ Киевской губ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. III, стр. 120.

321. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Тр. И. Вольн. Э. Общ., 1875 г. т. I, стр. 94, т. II, стр. 357.

322. Корреспонденція Импер. Вольн. Эконом. Общества по пчеловодству: изъ Виленской губ. И. Филиповичъ. Т. И. В. Э. О., 1875 г. т. I, стр. 371.

371. Изъ Владимирской губ. И. Бѣлинъ, т. I, стр. 221, тоже т. III, стр. 338. Изъ Волынской губ. т. II, стр. 347. Изъ Воронежской губ. Л. Змѣевъ, т. III, стр. 87—464. Съ Кавказа, Амброжевичъ, т. I, стр. 495. Изъ Казанской губ. А. Бутлеровъ, т. II, стр. 336; тоже т. III, стр.

212. Изъ Курской губ. А. Сомовъ, т. II, стр. 104; тоже, А. Кушинъ, т. I, стр. 497. Изъ Малороссіи, А. Куриленко, т. I, стр. 361, тоже Г. Я. Дорошенко, т. I, стр. 80. По поводу статьи Г. Дорошенко, А. Бутлеровъ, т. I, стр. 89. Изъ Москвы. П. Борисовскій, т. I, стр. 480. Изъ Нижегородской губ. А. Болтиной, т. I, стр. 500. Изъ Новгородской губ. Монахъ Петръ, т. III, стр.

214. Изъ Пензенской губ. П. Стефановскій, т.

II, стр. 204—216. Изъ Подольской губ. И. Свидницкій, т. III, стр. 68. Изъ Самарской губ. А. Ветошкинъ, т. I, стр. 497. Изъ Саратовской губ. Е. Владыкинъ, т. III, стр. 342. Изъ Симбирской губ. С. Формаковскій, т. I, стр. 500. Тоже, В. Кипарисовъ, т. I, стр. 507. Изъ Смоленской губ. Н. Богановъ, т. II, стр. 450. Изъ Ставрополя Кавказскаго, И. П. Морозовъ, т. I, стр. 372, т. II, стр. 458. Изъ Томской губ. Г. Добротворскій, т. I, стр. 213—373. Тоже, Г. Анаевскій, т. II, стр. 106. Изъ Уфимской губ. Ф. Федоровъ, т. I, стр. 366. Изъ Харьковской губ. Павловъ-Сильванскій, т. I, стр. 492. Изъ Ярославской губ. В. Воскресенскій, т. III, стр. 72. Тоже, Д. Братаевскій, т. III, стр. 78.

323. О состояніи пчеловодства въ Семирѣченской области съ 1856 по 1870 г. В. А. Монастырскій. Туркест. Ежегодн. вып. III, стр. 107.

324. О состояніи пчеловодства въ Семирѣченской Области съ 1856 по 1871 годъ. Туркест. Ежегодн. вып. I, отд. II, стр. 218.

325. Пчеловодство на Алтаѣ въ 1874 г. В. Вербицкій. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. III, стр. 345.

326. Оригинальный способъ ловить пчелиные рои въ Техасѣ (Сѣверн. Америки). В. Самолевскій. Земл. Газ. 1875 г. стр. 294.

327. Замѣтка относительно средствъ для распространенія рациональнаго пчеловодства. Павловъ-Сильванскій. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 226.

328. Замѣтки по поводу мнѣнія г. Н. Т. на сообщеніе, сдѣланное въ I Отд. И. В. Э. О., 25 января 1873 г. А. М. Бутлеровымъ. А. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 229.

329. Изъ записокъ пчеловода. Кротковъ. Рем. Г. 1875 г. 1-ое полугодіе, стр. 202, 248, 277 и 295, 2-ое полугодіе стр. 41, 141, 170, 234, 750, 791 и 825.

330. Киевская пчелка или самоучитель пчеловодства. М. П. Россиновъ. Киевъ. 1875 г. in 8°, 48 стр. (Бібл.). Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. III, стр. 205.

331. Опытъ руководства къ пасѣчному хозяйству въ современномъ его состояніи. П. Табусинъ. Киевъ. 1875 г. in 4°, 152 стр. (Бібл.) Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 329. Отвѣтъ Табусина на эту рецензію. Тр. И. В. Э. О. 1875 г. т. III, стр. 207.

332. Пчела и пчеловодство. А. А. Голубевъ. М. 1874 г. (Библ.) Ж. М. Н. П. 1875 г. Май Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. I, стр. 209.
333. Замѣтка о проектѣ учебной пасѣчки и школы пчеловодства въ Тверской области. Тр. Имп. В. Э. О., 1875 г. т. III, стр. 334.
334. Нѣсколько словъ о школахъ пчеловодства. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. I, стр. 490.
335. Проектъ школы рационального пчеловодства въ Терской области. К. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. II, стр. 198.
336. Къ вопросу объ оплодотвореніи матки (у пчелы). А. Ветошкинъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. I, стр. 489.
337. Необходимость освѣженія крови у пчелъ. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т. III, стр. 236.
338. Умственная способности пчелъ и осъ. Зн. 1875 г. № 2.
339. До какихъ лѣтъ можетъ дожить пчелиная матка. Журн. д. вс. 1876 г. т. I, № I, стр. 52.
340. Физиологическая наблюденія надъ жизнью пчель Ф. Штиберь. Ох. Зап. 1876 г. т. I, № 1, стр. 58.
341. Случай странной болѣзни пчелъ, замѣченной А. И. Покорскимъ-Жоравко и названной имъ пчелиной холерой. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 80.
342. Биографический очеркъ П. И. Прокоповича. А. И. Покорскій-Жоравко. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 431.
343. Какъ приготовлять сыту для весеннаго корма пчелъ. В. Вербицкій. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 331.
344. Календарь пчелъ А. Б. Буржинскій. Спб. 1875 г. in 12°, 261 стр.
345. Киевскій Комитетъ пчеловодства. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 467.
346. Краткій обзоръ дѣятельности отдѣла пчеловодства Имп. Вольн. Экон. Общ. Сел. Хоз. и Лѣс. 1876 г. ч. 121, отд. II, стр. 415.
347. Краткія замѣчанія по пчеловодству. А. И. Покровскій-Жоравко. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 76.
348. Моя практика по пчеловодству. Н. Штelingъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 196.
349. Недоумѣнія Г. Куриленко и «Труды Имп. Вольнаго Экономического Общества» (о пчеловодствѣ). А. Соколовъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 451.
350. Новѣйшая пасѣчная практика. А. Юшковъ. Тр. Им. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 472.
351. О медовомъ взяткѣ. А. И. Покорскій-Жоравко. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 528.
352. Опытъ руководства къ пасѣчному хозяйству, въ современномъ его состояніи. П. Табусинъ. Кіевъ. 1875 г. in 8°, 144 стр. (Библ.). Р. Сел. Хоз. 1876 г. № 2, стр. 82.
353. Полное практическое руководство для пасѣчниковъ. Ю. Любенецкій. Перев. А. Чупорскій. III т. Спб. 1876 г. in 8°, 821 стр.
354. По поводу нѣкоторыхъ пчеловодныхъ извѣстий. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 90.
355. По поводу статей о. Соколова и о. Стефановскаго. В. Вербицкій. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 206.
356. Прейсъ-курантъ ульямъ и другимъ принадлежностямъ пчеловодства. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 460.
357. Пчела, ея жизнь и главныя правила толковаго пчеловодства. Краткое руководство для пчеляковъ, преимущественно для крестьянъ. А. Бутлеровъ. Спб. 1876 г. in 8°, 171 стр.
358. Пчела и ея воспитаніе въ ульяхъ съ подвижными сотами въ странахъ безъ поздняго осенняго взятка. А. Берлепшъ. Перев. В. Аленицынъ, подъ ред. А. М. Бутлерова. Вып. I, Спб. 1876 г. in 8°, 310 стр.
359. Рѣчь, читанная въ школѣ пчеловодства 29 июня 1875 г., по поводу 100 лѣтней годовщины со дня рождения П. И. Прокоповича. Р. Сел. X. 1876 г. № 3, стр. 32.
360. Корреспонденція Императорскаго Вольнаго Экономического Общества по пчеловодству: Изъ Владимирской губ. С. М. Швецовъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 336. Изъ Калужской губ. С. И. Дубровскій. Тамъ же т. I, стр. 202. Тоже Я. Заринъ, т. I, стр. 214. Изъ Курской губ. Графиня Л. О' Руркъ, т. I, стр. 47. Изъ Малороссіи. А. Куриленко, т. I, стр. 195 и 327. По поводу вопросовъ, предложенныхъ въ этой статьѣ. А. Бутлеровъ, т. I, стр. 334. Изъ Новгородской губ. Монахъ Петръ, т. III, стр. 204. Изъ Полтавской губ. І. Степановъ, томъ II, стран. 105. Изъ Саратовской губ. Е. Владыкинъ, т. II, стр. 102. Тоже А. Ф. Кестеръ, т. I, стр. 77. Изъ Тамбовской губ. М. И. Дометіанъ, т. III, стр. 204. Изъ Харьковской губ. Павловъ-Сильванскій, т. I,

- стр. 477. Изъ Херсонской губ. А. В. Лутковский, т. I, стр. 210.
361. О состояніи пчеловодства въ Котельническомъ уѣздѣ, Вятской губ., и о средствахъ къ его улучшенію. М. Чемодановъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 79.
362. Заграницыя замѣтки (о пчеловодствѣ). В. А. Аленицынъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 321 и 464, т. II, стр. 222 и 425.
363. Изъ Неаполя (о пчеловодствѣ). Л. Змѣевъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 88.
364. Записная пасѣчная книга (пчеловодство Киевской губ.). П. Корженевский. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 90.
365. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 86, т. II, стр. 547.
366. Нѣсколько словъ о замѣткѣ Г. П. Т. на проектѣ учебной пасѣки и школы пчеловодства въ Терской области. К. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 241.
367. Изъ Тироля (о пчеловодствѣ). Л. Змѣевъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 339.
368. Пчеловодство въ Каприинской волости, Рыбинского уѣзда, Ярославской губ. В. Воскресенскій. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 228.
369. Замѣтка на «Замѣтки» Г. Амброжевича. (Пчеловодство рациональное). Т. И. В. Э. О., 1876 г. т. I, стр. 468.
370. Кое-что о рациональномъ пчеловодствѣ. Ф. И. Богдановъ. Тр. Имп. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 82.
371. Отвѣтъ Г. П. Т. на его замѣтки, вызванные нашими замѣтками (пчеловодство рациональное). В. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 333.
372. Пчела и ея воспитаніе въ ульяхъ съ подвижными сотами въ странахъ безъ поздняго осенняго взятка. А. Берлешъ. Спб. 1877 г. in 8°, 305 + 565 + VI стр.
373. О пчеловодствѣ и жизни пчелиной семьи въ ихъ зависимости отъ внѣшнихъ условій. (Извл. изъ ж. Тр. И. В. Э. О., т. II, вып. II, 1877 г.). А. М. Бутлеровъ. Спб. 1877 г. in 8°, 17 стр. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. II, вып. II, отд. IV, стр. 233.
374. Мое пчеловодство. Свящ. Д. Братанскаго. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. III, отд. IV, стр. 345.
375. Изъ Обоянского уѣзда Пчеловода практика. Л. Сомова. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. II, отд. IV, стр. 251.
376. Сообщеніе Кнейппа о вліяніи подкарили-ванія на ходъ постройки сотовъ. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. I, отд. IV, стр. 75.
377. Можетъ ли пчеловодъ оказывать вліяніе на то, чтобы пчелы строили пчелиную, а не трутневую вощину? Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. II, отд. IV, стр. 230.
378. Минѣе Дзержона о потребленіи меда пчелами для приготовленія воска. Тр. Имп. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. II, отд. IV, стр. 232.
379. Исторія моихъ занятій пчеловодствомъ. П. Стефановскій. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. II, вып. III, отд. IV, стр. 536, т. III, вып. I, отд. IV, стр. 77.
380. Легкій и скорый способъ добывать (выгнать) матку изъ улья. А. Юшковъ. Тр. Имп. Вол. Эк. Об., 1877 г. т. II, вып. II, отд. IV, стр. 249.
381. Пчеловодно-библіографіческій курьезъ. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. II, вып. III, отд. IV, стр. 354.
382. Какъ осенью приготовить пчелъ, чтобы ониъ вызимовались благополучно? А. Юшковъ. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. II, вып. III, отд. IV, стр. 358.
383. Замѣтки по пчеловодству. И. Смольяновъ. Труды Импер. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. 4, отд. IV, стр. 509.
384. О томъ, какъ я сдѣлался пасѣчикомъ на моей пасѣкѣ. Ф. С. Морачевскій. Тр. И. В. Эконом. Общ., 1877 г. т. I, вып. 4, отд. IV, стр. 516.
385. Замѣтка К. Амброжевичъ (пчеловодство). Тр. И. В. Экон. Общ., т. I, вып. 4, отд. IV, стр. 525.
386. Письмо къ редактору (пчеловодство). Тр. Имп. В. Э. О., 1877 г. т. II, вып. I, отд. IV, стр. 113.
387. По поводу статьи Г. Богданова: «Кое-что о рациональномъ пчеловодствѣ». Павловъ-Сильванскій. Тр. Имп. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. 3, отд. IV, стр. 370.
388. Дополненіе Гравенгорста къ сообщенію Лещена. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. 2, отд. IV, стр. 229.

389. По поводу доклада о пчеловодстве и жизни пчелиной семьи въ ихъ зависимости отъ внѣшнихъ условій. Б. Грабовскій. Тр. Им. В. Э. О. 1877 г. т. III, вып. 4, отд. IV, стр. 545.
390. По поводу статьи С. Юшкова: «Новѣйшая пасѣчнай практика». Протоіерея В. Вербицкаго. Тр. Им. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. 4, отд. IV, стр. 539.
- 391 Изъ Бухары. Г. Добротворскій (пчеловодство). Тр. Им. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. 3, отд. IV, стр. 361.
392. Изъ Воронежской губ. о пчеловодствѣ. Л. Змѣевъ. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. II, вып. 4, отд. IV, стр. 550.
393. Почему пчеловодство въ вересковыхъ мѣстностяхъ Ганновера имѣть значительные размѣры? Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. 2, отд. IV, стр. 224.
394. Факты, указывающіе, что причины гнильца уже могутъ заключаться въ яйцахъ матки. Т. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. I, отд. IV, стр. 75.
395. Замѣтка о состояніи пчеловодства на Кавказѣ и средствахъ къ его развитію. Н. Табусинъ. З. Кав. Общ. Сел. Хоз. 1876 г. № 3, стр. 17. (Смѣсь).
396. Отчетъ о пчеловодствѣ по моей пасѣкѣ за 1875 г. Казанскаго пчеловода Н. П. Морозова. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. 2, отд. IV, стр. 243.
397. Нѣсколько словъ о Калифорнійскомъ пчеловодствѣ. В. Вилліамсъ. Тр. Имп. В. Эк. Общ., 1877 г. т. III, вып. 3, отд. IV, стр. 373.
398. Краткій очеркъ пчеловодства въ Сергачскомъ уѣздѣ (Нижегородской губ.). А. А. Болтина. Нижегород. Сб. т. VI, стр. 249.
399. Изъ Новгородскаго уѣзда. Корвинъ-Круповскій. (Пчеловодство). Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. III, отд. IV, стр. 363.
400. Объ успѣхахъ пчеловодства въ Россіи, Техн. Сб. 1877 г. т. XXIX, № 6, стр. 356.
401. Изъ Хвалынского уѣзда (Саратовской г.). Пчеловода Е. Владыкина. Тр. Имп. В. Э. Общ., 1877 г. т. II, вып. 4, отд. IV, стр. 546.
402. Изъ Барнаульского округа, Томской губ. А. Киселевъ. (Пчеловодство). Тр. Им. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. 2, отд. IV, стр. 237.
403. Руководство къ пчеловодству. Н. Соколовъ. М. 1877 г. in 8°, IV+109 и Ш, стр.
404. Полное практическое руководство для пасѣчниковъ. Юліана Лебенецкаго. Русскій переводъ съ 2-го исправлен. и умножен. изд. К. Ключенко. З тома. Спб. 1876 г. изд. М. О. Вольфа. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. 1, отд. IV, стр. 80. (Библіогр.).
405. Изъ Елисаветградскаго уѣзда. (Херсонской губ.). А. Лутовскій. (Пчеловодство). Тр. Импер. В. Э. О. 1877 г. т. I, вып. 3, отд. IV, стр. 354.
406. Изъ Мглинскаго уѣзда, Черниговской губ. Н. Г. (Пчеловодство). Тр. И. В. Э. Общ. 1877 г. т. I, вып. 3, отд. IV, стр. 356.
407. Мое пчеловодство. Изъ Мологскаго уѣзда, Ярославской губ. Св. А. Казариновъ. Тр. Имп. В. Эк. Общ., 1877 г. т. III, вып. 4, отд. IV, стр. 541.
408. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Тр. Им. Вол. Эк. Общ., 1877 г. т. I, вып. 1, отд. IV, стр. 84.
409. Къ вопросу о зимовкѣ пчелъ. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. 2, отд. IV, стр. 243.
410. Къ вопросу о подкармливаніи пчелъ молокомъ. Тр. Имп. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. 2, отд. IV, стр. 235.
411. Актъ совокупленія у пчелъ. Вольфъ. Перев. Л. О. Змѣева. Тр. И. В. Э. Общ., 1877 г. т. III, вып. 3, отд. IV, стр. 359.
412. Двѣ замѣтки (о пчеловодствѣ). Тр. Имп. В. Э. О., 1878 г. т. I, вып. 4, стр. 443.
413. Заграницныя замѣтки (о пчеловодствѣ). С. Глинка. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. III, вып. 3, отд. I.
414. Мои занятія по пчеловодству въ 1877 г. (на пасѣкѣ Ст. Сов. Я. П. Дейнекина, Полтавской губ., Кобелякскаго уѣзда, пр. с. Бригадировкѣ). Н. Петровскій. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. III, вып. 2, отд. I, стр. 170.
415. На пасѣкѣ П. М. Борисовскій. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. II, вып. 2, отд. I, стр. 182.
416. Новый рамочный стоякъ и уходъ за пчелами. П. Борисовскій. Тр. И. В. Э. О., т. II, вып. 2, отд. I, стр. 168.
417. О зимовкѣ въ рамочныхъ ульяхъ. Горизонтовъ. Тр. И. В. Э. Общ. 1878 г. т. III, вып. 2, отд. I, стр. 183.

418. Различные взгляды на установку ульевъ и на породы пчелъ. П. Т. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. III, вып. 3, отд. I, стр. 325.
419. Разныя замѣтки (о пчеловодствѣ) П. Т. Тр. Имп. В. Э. О., 1878 г. т. III, вып. 3, отд. I, стр. 328.
420. Рассказъ Сухумскаго самоучки пчеловода. В. Чернявскій. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. II, вып. 2, отд. I, стр. 177.
421. Памяти Губера. П. Т. Тр. Им. В. Э. Об., 1878 г. т. III, вып. 2, отд. I, стр. 164.
422. По поводу доклада «о пчеловодствѣ и жизни пчелиной семьи въ ихъ зависимости отъ внешнихъ условий». П. Кротковъ. Тр. Импер. В. Э. Общ. 1878 г. т. I, вып. 2, отд. I, стр. 157.
423. По поводу замѣтки протоіерея Вербицкаго на статью О. А. Юшкова. Пасѣчникъ-рамочникъ. Тр. Импер. В. Э. Общ. 1878 г. т. I, вып. 4, отд. I, стр. 434.
424. По поводу пріобрѣтенія пчеловодныхъ вещей. Г. Кондратьевъ. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. I, вып. I, отд. I, стр. 47.
426. По поводу статьи П. Т. «Различные взгляды на разстановку ульевъ и на породы пчелъ». А. Бутлеровъ. Труды Импер. В. Э. О. 1878 г. т. III, вып. 4, отд. I, стр. 444.
427. Практическій пасѣчникъ. Руководство къ приготовленію сводчатаго рамочнаго улья и къ разведенію въ немъ пчелъ. Гравенгорстъ. Перев. Никитина. Владиміръ. 1878 г. in 8°, VI+93+IV стр. Т. И. В. Э. О. 1878 г. т. III, вып. 2, отд. I, стр. 184.
428. Улей съ вертящимися рамами. З. Сел. Хоз. Ю. Р. 1878 г. Іюль, стр. 344. (Смѣсь).
429. Фактъ противъ теоріи Джерзона. Свѣтъ, 1878 г. № 10, стр. 368.
430. Записка о положеніи пчеловодства въ Абхазіи. В. Чернявскій. Тр. И. В. Э. О., т. II, вып. 3, отд. I, стр. 320.
431. Раціональное пчеловодство во Владикавказѣ. Д. Осиповъ. Труды И. В. Э. О. 1878 г. т. II, вып. 1, отд. I, стр. 75.
432. Пчеловодство въ Италии. П. Алексѣевъ. Труды Им. В. Э. О. 1878 г., т. III, вып. 2, отд. 1, стр. 167.
433. Замѣтка о кавказскомъ пчеловодствѣ. П. Т. Труды И. В. Э. О., 1878 г. т. II, вып. 3, отд. 1, стр. 307.
434. О Кавказской пчелѣ и пчеловодствѣ на Кавказѣ. А. М. Бутлеровъ. Т. И. В. Э. О. 1878 г. т. I, вып. I, стр. 23. Спб. 1878 г. in 8°, 28 стр.
435. Кое-что по поводу статьи «О Калифорнійскомъ пчеловодствѣ». П. Т. Труды И. В. Э. О., 1878 г. т. I, вып. 3, стр. 324.
436. Очеркъ пчеловодства въ Калужской губерніи за 1876 годъ. Я. Заринъ. Тр. И. В. Э. О. 1878 г. т. I, вып. 2, стр. 167.
437. Пчеловодство (корр.). Изъ Моздока. К. Амброжевичъ. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. I, вып. 4, стр. 446. Изъ Елисаветградскаго уѣзда (Херсонской губ.). Моя пасѣка въ 1877 году. А. Лушковскій, т. III, вып. 3, отд. I, стр. 329. Изъ Малмыжскаго уѣзда (Вятской губ.). Крестьянинъ Абрамъ Андреевъ Фоминъ. т. I, вып. 4, стр. 449. Изъ Новгорода. И. О. Корвинъ Круковскій, т. I, вып. 4, стр. 444. Изъ Сенькова, Мещовскаго уѣзда, Калужской губ. Н. Поповъ, т. II, вып. 4, стр. 464. Изъ Хвалынского уѣзда Е. Владыкинъ, т. III, вып. 2, отд. I, стр. 180. Изъ Кологривскаго уѣзда, Костромской губ. И. Перфильевъ, т. I, вып. 2, стр. 163.
438. Изъ Переяславскаго уѣзда, Полтавск. губ. В. Артемьевъ, т. II, вып. 2, отд. I, стр. 180.
439. Статистическіе очеркіи пчеловодства. Спб. 1878 г. in 8°, 23 стр.
440. Статистическій очеркъ пчеловодства Волынской губ. Л. Стебницкій. Труды. И. В. Э. О. 1878 г. т. III, вып. I, отд. I, стр. 43.
441. Пчеловодство въ станицахъ Терскаго Казачьаго войска. И. Н. и П. Е. Гоздановъ. Труды И. В. Э. О., 1878 г. т. II, отд. I, стр. 85.
442. Отдѣлъ пчеловодства на всемирной Парижской выставкѣ 1878 г. и краткій очеркъ пчеловодства во Франціи. П. Г. Сел. Хоз. и Лѣс. 1878 г. Ноябрь, стр 191.
443. Правила и программа для школы Прокоповича (въ с. Пальчикахъ, Конотопскаго уѣзда, Черниговской губ. Земл. Газ. 1878 г. № 6, стр. 81.
444. Списокъ русскихъ пчеловодовъ. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. I, вып. 1, стр. 33. Книжка о пчелахъ. Митава. 1878 г. in 8°, 56 стр.
445. О зимовкѣ пчелъ. К. Максимовъ. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. I, вып. 2, стр. 161.
446. Какъ завели пчель въ Калифорніи, W. Williams. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. II, отд. I, стр. 83.

447. Трубка для окуривания пчелъ табакомъ. Ж. дл. вс. 1878 г. т. 1, стр. 152. (Приложение).
448. Вращающійся улей и аппаратъ для искусственного высиживанія печатной дѣтви, изобрѣтенные г. Оскаромъ Фрейвиртомъ. Мейеръ. Э. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. III, стр. 320.
449. Въ перемежку (о пчеловодствѣ). Поповъ. Тр. И. В. Э. О. 1879 г. т. I, стр. 323.
450. Въ свободный часъ (о пчеловодствѣ). Семовъ. Н. Тр. И. В. Э. О. 1879 г. т. II, стр. 90.
451. Гдѣ заниматься пчеловодствомъ? Не пчеловодъ. Тр. И. В. Э. О. 1879 г. т. II, стр. 208.
452. Два наблюденія (о пчеловодствѣ). Богдановъ. Ф. И. Труды Имп. В. Э. О 1879 г. т. I, стр. 200.
453. Двѣ матки въ одномъ ульѣ. Бутлеровъ. А. Труды И. В. Э. О. 1879 г. т. I, стр. 321.
454. Двѣ смежныя пасѣкѣ въ 1878 г. Посѣчникъ рамочникъ. Труды И. Вольн. Экн. Общ. 1879 г. т. I, стр. 46.
455. Еще о Кавказской пчелѣ. Алексѣевъ. П. Труды И. В. Э. О. 1879 г. т. III, стр. 337.
456. Живучесть и сохраненіе инстинкта у пчелиной матки. Поповъ. Н. Труды И. В. Э. О. 1879 г. т. III, стр. 338.
457. Заграничные замѣтки (о пчеловодствѣ). Глинка. С. Труды Имп. В. Э. О., 1879 г. т I, стр. 448.
458. Замѣтка (о пчеловодствѣ). Горизонтовъ. Труды И. В. Э. О. 1879 г. т. I, стр. 52.
459. Замѣтки (о пчеловодствѣ). Поповъ. Н. Труды Импер. Вольнаго Эконом. Общ. 1879 г. т. I, стр. 203.
460. Записки пасѣчника. Горизонтовъ. Труды Импер. Вольн. Экон. Общ. 1879 г. т. I, стр. 204.
461. Изъ Архангельской губ. (о пчеловодствѣ). Личковъ. Труды Имп. В. Эконом. Общ. 1879 г. т. III, стр. 387.
462. Изъ Воронежской губ. (о пчеловодствѣ). Труды И. В. Э. О. 1879 г. т. III, стр. 384.
463. Изъ Вязниковъ (о пчеловодствѣ). Веселовскій. Е. Т. И. В. Э. О. 1879 г. т. Ш, стр. 389.
464. Изъ года въ годъ Очеркъ шестилѣтнихъ занятій пчеловодствомъ одного начинающаго пчеловода. Свящ. Левандовскій. И. Тр. Импер. Вольн. Экономического Общ. 1879 г. т. III, стр. 191—1879 г. in 8°, 28 стр.
465. Изъ Обоянского уѣзда, Пасѣчное хозяйство въ 1876, 1877 и весною 1879 г. Сомовъ. Л. Труды Импер. Вольнаго Экономического Общества. 1879 г. т. I, стр. 464.
466. Изъ Чулышманскаго монастыря, Томской губ. (о пчеловодствѣ). Іеромонахъ Варсанофій. Труды Импер. Вольнаго Экономического Общества. 1879 г. т. I, стр. 53.
467. Иллюзія пчеловода. Личковъ. Л. Труды Имп. Вольнаго Экономического Общества. 1879 г. т. II, стр. 84.
468. Исторія моей пасѣки. Недоходовскій. Ф. Труды Импер. Вольнаго Экономического Общества. 1879 г. т. II, стр. 80.
469. Итальянскій пчеловодъ въ Россіи. П. А. Труды Импер. Вольнаго Экономического Общества. т. III, стр. 475.
470. Кое-что кое о чёмъ (о пчеловодствѣ). П. Т. Труды Импер. В. Э. О. 1879 г. т. Ш, стр. 333.
471. Количество цвѣтовъ, нужное пчеламъ для сбора съ нихъ килограмма меда. Раушъ. К. Земл. Газ. 1879 г. стр. 509.
472. Краткій отчетъ малороссійскаго пасѣчника о своей пасѣкѣ за 1878 годъ. Морачевскій. Ф. Труды Импер. Вольнаго Экономического Общества. 1879 г. т. III, стр. 66
473. Критическій взглядъ на методъ и улей священника отца А. А. Юшкова. Куллань. И. С. Спб. 1879 г. in 8° 32 стр.
474. Къ свѣдѣнію Гр. пчеловодовъ. Труды И. Вольн. Эконом. Общества. 1879 г. т. II, стр. 216.
475. Моя пасѣка. Священникъ Свидницкій. Тр. Импер. Вольнаго Экономического Общества. 1879 г. т. II, стр. 330.
476. Новый улей, рациональный и русскій. П. Т. Тр. И. В. Э. О. 1879 г. т. I, стр. 311—Спб. 1879 г. in 8°, 24 стр.
477. Нѣсколько словъ въ защиту улья Долиновскаго. П. Т. Тр. Имп. В. Э. О. 1879 г. т. I, стр. 44.
478. Нѣсколько словъ объ устройствѣ пасѣкъ въ лѣсныхъ дачахъ казеннаго лѣснаго управлениія. Личковъ. Л. Тр. Имп. Вольн. Э. О. 1879 г. т. II, стр. 326.
479. Нѣсколько словъ по поводу отвѣта г-жи Болтиной (о пчеловодствѣ). Поповъ. Н. Труды Имп. В. Э. Общ. 1879 г. т. Ш, стр. 328.
480. О новомъ ульѣ-стоякѣ г. Борисовскаго. Пасѣчникъ-рамочникъ. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 208.

481. Нѣчто объ ульяхъ стоякахъ. (По поводу предыдущей статьи). О. М. Тамъ же, т. II, стр. 499.
482. О сводчакахъ и ульяхъ Долиновскаго. Сообщеніе Бутлерова. А. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 48.
483. Общедоступная пасѣка вблизи С.-Петербурга. Амброжевичъ. Ф. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 38.
484. Отвѣтъ на вопросъ г. Бутлерова (о пчеловодствѣ). П. Т. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 88.
485. Отвѣтъ на замѣтку (о пчеловодствѣ). Болтина Анна. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 215.
486. Отдѣлъ пчеловодства на всемирной парижской выставкѣ. 1878 г. Т. Спб. 1879 г. in 8°, 24 стр.
487. По поводу Исторического очерка ульевъ г. Кулланда. Грабовскій. Б. Т. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 480. Отвѣтъ на предыдущую статью Кулландъ. И. С. Тамъ же, стр. 490.
488. По поводу сообщеній г. Петровскаго и Свяще. Владыкина (о пчеловодствѣ). А. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 48.
489. Практическое примѣненіе метода и улья священника О. А. Юшкова. Раевскій. В. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. III, стр. 471.
490. Пчела и ея жизнь. Объяснительный текстъ къ нагляднымъ образцамъ для изученія пчелы и получаемыхъ изъ нея продуктовъ. Балау. Х. Составилъ Гестерманъ. А. Спб. 1879 г. in 8°, 12 стр.
491. Пчеловодная поѣздка на Кавказъ и за границу. Бутлеровъ. А. М. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. III, стр. 460.
492. Пчеловодно-литературное плутовство. Бутлеровъ. А. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 51.
493. Снарядъ Гильберта для кормленія пчелъ мукой. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. III, стр. 480.
494. Пчеловодство въ Америкѣ. Лѣсн. Ж. 1879 г. IX, стр. 423. (Смѣсь).
495. Пчеловодство въ Америкѣ. Раушъ-фонъ-Траубенбергъ. К. Земл. Газ. 1879 г. стр. 474.
496. Пчеловодство въ Никольскомъ уѣздѣ, Вологодской губ. Б.—въ. А. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 501.
497. Свѣдѣнія о пчеловодствѣ въ Задонскомъ уѣздѣ, Воронежской губ. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 213.
498. Изъ подъ Москвы (о пчеловодствѣ). Мочалкинъ. О. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 470, т. II, стр. 210.
499. О пчеловодствѣ изъ Васильсурка, Нижегородской губ. Личковъ. Л. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 330.
500. Изъ Новгорода (о пчеловодствѣ). Корвинъ-Круковскій. И. Тр. Импер. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 467.
501. Изъ Моздока, Терск. обл. (о пчеловодствѣ). Амброжевичъ. К. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 82.
502. Изъ Ефремовскаго уѣзда, Тульской губ. (о пчеловодствѣ). Свяще. Успенскій. А. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. II, стр. 217.
503. Пчеловодство упрощенное и чисто практическое. Успенскій. А. Н. Тула. 1879 г. in 8°.
504. Французскія узаконенія касательно пчеловодства. П. Т. Тр. Им. В. Э. О., 1879 г. т. I, стр. 185.
505. Пчела и пчеловодство Черноморскаго прибрежья Кавказа. Тр. И. В. Э. О., 1879 г. т. III, стр. 58.
506. Библіографическая замѣтка (о пчеловодствѣ). Бутлеровъ. А. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 420—429. Спб. 1880 г. in 8°, 10 стр.
507. Вліяніе пчелиного жилища на окраску пчель. Вербицкій. В. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 33—34.
508. Дополненія къ списку пчеловодовъ и исправленія. Труды. Имп. В. Э. О., 1880 г. т. II, стр. 213—215.
509. Еще замѣтка (о пчеловодствѣ). Н. Поповъ. Тр. Имп. Вольн. Э. Общ., 1880 г. т. II, стр. 104—107.
510. Заграничныя замѣтки (о пчеловодствѣ). Глинка. С. Труды Импер. Вольнаго Экономическ. Общества, 1880 г. т. III, стр. 58, 65, 168 и 176.
511. Замѣтка (о пчеловодствѣ). Поповъ. Н. Труды Импер. Вольнаго Экономическаго Общ., 1880 г. т. II, стр. 103.
512. Зимовка въ стеклянномъ ульѣ. Моисѣевъ. К. Труды Импер. Вольнаго Экономическаго Общ., 1880 г. т. II, стр. 342—355. Спб. 1880 г. in 8°, 14 стр.
513. Извѣстія съ общедоступной пасѣки. Амброжевичъ. Ф. Труды Импер. Вольнаго Эконом. Общ., 1880 г. т. I, стр. 429—432.

514. Изъ Волынской губер. (о пчеловодствѣ). Симоновичъ. П. Труды Импер. Вольного Эконом. Общества, 1880 г. т. I, стр. 436—440.
515. Изъ Москвы (о пчеловодствѣ). Ф. М. Тр. Импер. Вольного Эконом. Общ., 1880 г. т. III, стр. 187—190.
516. Изъ Новгорода (о пчеловодствѣ). Корвинъ-Круковскій. Труды Импер. Вольного Эконом. Общ., 1880 г. т. II, стр. 107—109.
517. Коллекція къ пчеловодству. Насоновъ. Н. В. Изв. М. О. Л. Е. 1880 г. т. XXXIX, вып. I, ч. I, стран. 40 — 73. Москва. 1880 г. in 4°, 3 стр.
518. Мой способъ отыскивать и ловить матку. Тверитинъ. В. Труды Импер. Вольного Экон. Общ., 1880 г. т. II, стр. 477.
519. Моя пасѣка и зимовка пчелъ въ землѣ. Антоновъ. И. Труды Импер. Вольного Экономич. Общества, 1880 г. т. II, стр. 470—477.
520. Народныя заклинанія надъ пчелами, двѣ рукописи XVIII в. о пчеловодствѣ, съ примѣчаніями и замѣчаніями. Бѣленъкій. Т. Каменецъ-Подольскій. 1880 г. in 8°, 67 стр.
521. Нѣсколько словъ о моей маленькой пасѣкѣ. Демидовъ. П. А. Труды Императорск. Вол. Экономического Общества, 1880 г. т. III, стран. 65—68.
522. Нѣчто объ условіяхъ развитія пчеловодства. Недоховскій. Ф. Труды Импер. Вол. Эк. Общ., 1880 г. т. II, стр. 95—99.
523. О вліяніи известковой почвы на медоносность края. Зубаревъ. А. Труды Импер. Вол. Эк. Общ., 1880 г. т. II, стр. 204—207.
524. О выпискѣ пчелиныхъ матокъ Кавказской породы. Труды Импер. Вольного Экон. Общ., 1880 г. т. I, стр. 34 и 35.
525. О выпискѣ пчеловодныхъ вещей. Тр. Им. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 335—337.
526. О пересылкѣ чрезъ почтовыя учрежденія живыхъ пчель. Тр. Им. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 440 и 441.
527. Описанія предметовъ музея пасѣки Имп. Русскаго Общ. Акклиматизаціи. Насоновъ. Н. В. Москва 1879 г. in 4°, 16 стр.
528. Отвѣты на вопросы начинающаго пчеловода. Кондратьевъ. Г. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 432—434.
529. Отдѣль пчеловодства на Киевской сельско-хозяйственной выставкѣ въ 1880 г. Т. Н. Тр. Им. В. Э. О., 1880 г. т. III, стр 298—306.
530. Отъ пчеловодной Комиссіи. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 335.
531. По поводу доклада о пчеловодной поѣздкѣ на Кавказъ и за-границу. Поповъ. Н. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. II, стр. 99—103.
532. Поясненіе по поводу выписки Кавказскихъ пчелиныхъ матокъ. Тр. Им. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 335.
533. Пчеловодство. Пензен. губ. вѣдом 1880 г. № 189.
534. Пчеловодство въ экономіяхъ Александровской и Константиновской генерала П. А. Струхова. Семовъ. Н. М. Труды И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 35—41.
535. Пчеловодство какъ источникъ народнаго богатства. Бутлеровъ. А. Спб. 1880 г., in 8°, 2 стр.
536. Пчеловодство лѣтомъ 1879 г. Недоховскій. Ф. Тр. Имп. В. Э. Общ., 1880 г. т. II, стр. 480—488.
537. Записки Новгородскаго Общества Пчеловодства. Годъ I, вып. I, Новгородъ 1880 г. in 8°, 28 стр.
538. Уставъ Новгородскаго Общества Пчеловодства. Тр. Им. В. Э. О., 1880 г. т. II, стр. 207—213.
539. По поводу статьи Кавказскаго пчеловода. М. Осиповъ. Д. Д. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. II, стр. 199—204.
540. Къ статьѣ «пчеловодство на 2-ой частной выставкѣ въ гор. Казани». Бутлеровъ. А. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. III, стр. 465—466.
541. Пчеловодство на 2-ой частной выставкѣ въ Казани, съ 1-го по 15 сентября 1880 г. Малышевъ. И. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. III, стр. 306—311.
542. Изъ Радомысьльскаго уѣзда, Киевской губ. (о пчеловодствѣ). Гижицкій. П. Тр. Императ. В. Э. О., 1880 г. т. II, стр. 321—335.
543. Киевскій Комитетъ пчеловодства и наши ожиданія. Пасѣчникъ-рамочникъ. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 31—33.
544. Пчеловодство въ станицѣ Упорной Майкопскаго уѣзда, Кубанской Обл. Вѣдом. 1880 г. № 35.
545. Пчеловодство въ Переяславскомъ уѣздѣ, Полтавской губ. Раевскій. В. Тр. И. В. Э. Общ., 1880 г. т. III, стр. 461—465.

546. О пчеловодствѣ въ Сибири. Зубаревъ. А. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 434—436.
547. Пчела, ея жизнь и главныя правила толковаго пчеловодства, краткое руководство для пчеловодовъ. Бутлеровъ. А. 4-ое изд. Спб. 1880 г. in 8°, 154 стр.
548. О мѣрахъ къ развитію пчеловодства въ Черниговской губ. Пасѣчникъ. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. III, стр. 452—459.
549. О пчеловодной выставкѣ въ Прагѣ и о пчеловодствѣ въ Чехіи. Бутлеровъ. А. М. Тр. И. В. Э. О. 1880 г. т. III, стр. 49—58.
550. О необходимости развитія пчеловодства и изслѣдованія состоянія его въ южномъ краѣ. И. Черты изъ исторіи пчеловодства на югѣ Россіи. Зайкевичъ. А. Е. З. Сел. Хоз. Ю. Р. 1880 г. т. I, отд. неоф. стр. 337, 354, 415 и 435. Одесса 1880 г. in 8°, 37 стр.
551. О состояніи пчеловодства въ различныхъ мѣстахъ Южной Россіи. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. III, стр. 180—187.
552. Черты изъ исторіи пчеловодства на югѣ Россіи. Харьк. губ. вѣдом. 1880 г. № 98.
553. Въ защиту незлобивости Кавказской пчелы Кавказскаго пчеловода. М. Д. Тр. Им. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 26—31.
554. О породахъ пчелъ. Кулландъ. И. С. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 181—190. Спб. 1880 г. in 8°, 20 стр.
555. Пчела въ Библіи. Макаровскій. Ф. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. II, стр. 478—488.
556. Сказаніе о появленіи медоносныхъ пчелъ въ Дигоріи. (Изъ Терскихъ вѣдом.). Медаевъ. А. Тр. Имп. Вольн. Эк. Общ., 1880 г. т. III, стр. 459—461.
557. Нѣчто къ вопросу объ актѣ оплодотворенія у пчелъ. Поповъ. Н. Тр. И. В. Э. О., 1880 г. т. I, стр. 190—201.
558. Списокъ медоносныхъ растеній. В. Сад. 1874 г. стр. 462.
559. Медоносныя растенія для полей, луговъ, огородовъ, садовъ и цвѣтниковъ. Тр. Им. В. Э. О., 1876 г. т. III, стр. 217.
560. О медоносномъ растеніи «синякѣ». (*Echium vulgare*). Великандъ. Тр. И. В. Э. О., 1876 г. т. II, стр. 101.
561. Медоносность огурцовъ. Фоминыхъ. Т. И. В. Э. О., 1877 г. т. III, вып. I, отд. IV, стр. 98.
562. О продажѣ съмянъ медоносныхъ растеній. Тр. И. В. Э. О., 1877 г. т. I, вып. 2, отд. IV, стр. 620. О томъ же, Св. Пекарскій. Тамъ же, т. III, вып. 4, отд. IV, стр. 548.
563. Способъ ловить матку при посадѣ роевъ. И. Перфильевъ. Тр. И. В. Э. О., 8173 г. т. I, отд. IV, стр. 248.
564. Противъ медовой росы на плодовыхъ деревьяхъ. Кр. В. 1877 г. № 11 и 12. стр. 234. (Смѣсь).
565. Ужаленіе (пчелою). Известковая вода какъ средство противъ боли отъ ужаленія пчелами. Рем. Газ. 1875 г. 2 полугод. стр. 49.
566. Ульи различного устройства. О. К. Шкредъ-Хмелевскій. Р. Сел. Хоз., т. X, 1872 г. стр. 77.
567. Описаніе улья, выставленнаго на Вѣнскай всемирной выставкѣ. П. Борисовскимъ. М. 1873 г.
568. Сводчатый улей Гравенгорста. А. Б.—въ. Тр. И. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 436.
569. Справедливъ ли приговоръ, сдѣланный священникомъ о руководствѣ и системѣ ульевъ Долиновскаго. П. Т. Тр. Им. В. Э. О., 1874 г. т. I, стр. 81.
572. Улья разныхъ конструкцій. Н. Кротковъ. Рем. Г. 1874 г. стр. 177, 193, 487 и 512.
573. Объ ульѣ Долиновскаго. Тр. И. В. Э. О., 1875 г., т. I, стр. 229.
574. По поводу замѣчаній гг. Сукманъ и П. Т. объ ульѣ Долиновскаго. В. Вербицкій. Тр. И. В. Э. О. 1875 г. т. II, стр. 466.
575. По поводу статьи Г. П. Т.: «Справедливъ ли приговоръ, сдѣланный свящ. Свидницкимъ о руководствѣ и системѣ ульевъ Долиновскаго. И. Свидницкій. Тр. И. В. Э. О., 1875 г. т I, стр. 367.
576. Еще объ ульѣ Долиновскаго. В. Вербицкій. Тр. И. В. Э. О., 1876 г., т. II, стр. 235.
577. Новое улучшеніе въ устройствѣ улья. Тр. И. В. Э. О., 1877 г., т. III, вып. 2, отд. IV, стр. 234.
578. Кое-что объ ульяхъ. (Историческій очеркъ съ рисунками). И. С. Кулландъ. Тр. И. В. Э. О., 1878 г. т. III, вып. 4, отд. I, стр. 425.
579. Энтомологія о пчелахъ. Чт. для нар. Э. К. Брандтъ. Спб. 1874 г.
580. Пчеловодство. Газета А. А. Гатцука. Томъ IV, 1878 г. стр. 740.
581. Способъ истребленія мышей на пчельникахъ.

Недоходовской. Ф. Тр. И. В. Э. О., 1879 г., т. II, стр. 333.

582. Съездъ пчеловодъ и всемирная пчеловодная выставка. Труды И. В. Э. О., 1879 г. т I, стр. 463.

583. Пасека опытная общества акклиматизации въ селѣ Измайлово, близъ Москвы. Всемирная Иллюстрація 1880 г. т. XXIII, стр. 451.

584. Кое-что въ отвѣтъ (о пчеловодствѣ). И. С. Кулланда. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Январь, стр. 55, Февраль, стр. 199.

585. Выходъ роевъ и два легкихъ способа ихъ ловли. Ф. Рейнгольда, тамъ же, стр. 64

586. О водвореніи кавказскихъ пчелъ въ Новгородѣ. Корвинъ-Круковскаго, тамъ же, стр. 69.

587. По поводу замѣтки Н. Д. Попова. Ивана Антонова, тамъ же, стр. 71.

588. Добавленія къ списку пчеловодовъ. Измѣненія и исправленія въ спискѣ пчеловодовъ, тамъ же, стр. 72 и 73.

589. Программа выставки пчеловодства въ Москвѣ. Тамъ же, стр. 125.

590. Изъ Жиздринскаго уѣзда (Калужской губ.), о пчеловодствѣ. Я. Зорина. Тамъ же, Февраль, стр. 209.

591. Къ вопросу о значеніи пчеловодства въ крестьянскомъ хозяйствѣ. Изъ Москов. вѣдом. Тамъ же, стр. 210.

592. Вѣсти изъ Пензенской школы пчеловодства. (Отрывокъ письма). И. С. Кулланда. Тамъ же, стр. 211.

593. Кавказская пчела въ Германии. А. Бутлерова. Тамъ же, стр. 213.

594. Два наблюденія (въ пчеловодствѣ). Н. Попова. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Мартъ, стр. 337.

595. Изъ Усть-Медведицкаго округа, Донской области (о пчеловодствѣ). Л. Стебницкаго. Тамъ же, стр. 343.

596. По поводу корреспонденцій г. П. Т. Профессора. Ф. Паульсона. Тамъ же, стр. 346.

597. Нормальные размѣры сотовой рамы, принятые нѣмецкими пчеловодами на Кельнскомъ съездѣ въ 1880 г. П. Т. Тамъ же, стр. 355.

598. Предложеніе Гг. пчеловодамъ. Тамъ же, стр. 357.

599. Паукъ и осы, какъ враги пчелъ. Н. Попова. Тамъ же, Апрѣль, стр. 453.

600. Удобный сложный улей. Пчеловода. Д. Оси-пова. Тамъ же, стр. 460.

601. Замѣчательное явленіе въ области пчеловодства. Кавказскаго пчеловода. М. Данилина. Тамъ же, стр. 462

602. Изъ Новгорода (о пчеловодствѣ). Корвинъ-Круковскаго. Тамъ же, стр. 464.

603. Замѣтки: 1) Обновка изъ древесныхъ чешуекъ, изъ клея и изъ воска и 2) О кладкѣ яичекъ. Н. Попова. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Май, стр. 79.

604. Замѣтка на заграничную (105-ю) замѣтку: опыты подкармливанія пчелъ арбузнымъ сокомъ. Священника Ioanna Levanovskago. Тамъ же, стр. 83.

605. О незлобности Кавказскихъ пчелъ. М. М. Фатьянова. Тамъ же, стр. 85.

606. По поводу статьи: «практическое примѣнение метода и улья свящ. О. А. Юшкова, и кое-что о примѣненіи этого метода въ моей пасекѣ». Пчеловода. А. Лутковскаго. Тамъ же, стр. 88.

607. Высадки и ульи-медовики на нѣкоторыхъ пасекахъ въ Купянскомъ уѣздѣ. Священника Ioanna Levanovskago. Тамъ же, Июнь, стр. 217.

608. Опасность для пасекъ отъ осъ и щуровъ. Его же. Тамъ же, стр. 220.

609. Отдѣлъ пчеловодства на Екатеринославской сельско-хозяйственной выставкѣ, съ 25 Сентября по 2 Октября 1880 г. Екатеринославца. Тамъ же, стр. 223.

610. Растенія, пригодныя для пчелъ, но еще неизвѣстныя въ пчеловодной литературѣ. Священника Ioanna Levanovskago. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Июнь, стр. 228.

611. Пчеловодство на пасекѣ въ селѣ Коломенскомъ, подъ Москвою, въ 1880 г. Свящ. П. Кроткова. Тамъ же, стр. 231.

612. По вопросу о необходимости собиранія у насъ статистическихъ свѣдѣній по пчеловодству. Свящ. Ioanna Levanovskago. Тамъ же, Іюль, стр. 330.

613. Какъ велика можетъ быть прибыль отъ пчеловодства у насъ. Его же. Тамъ же, стр. 337.

614. Новый шагъ въ дѣлѣ развитія пчеловодства. С. Г. Тамъ же, стр. 340.

615. Добавленія къ списку пчеловодовъ и исправленія. Тамъ же, стр. 342.

616. Пчеловодство въ станицѣ Марьинской, на Кавказѣ. А. Ковалева. Тамъ же, Августъ, стр. 451.
617. О состояніи пчеловодства въ Гадячскомъ уѣздѣ, Полтавской губерніи. П. Козаковскаго. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Августъ, стр. 454.
618. Необходимая замѣтка (о пчеловодствѣ). Горизонтова. Тамъ же, стр. 454.
619. Опытъ съ искусственной вошниной. Его же, Тамъ же, стр. 457.
620. Пчеловодство въ Терскомъ Казачьемъ населеніи. П. Благовѣщенскаго. Тамъ же, стр. 458.
621. Замѣтка (о пчеловодствѣ). Я. Зорина. Тамъ же, стр. 471.
622. Отъ Имп. Вольн. Экон. Общ., о центробѣжкѣ для выдѣленія меда изъ сотовъ. Тамъ же, стр. 474.
623. Мое пчеловодство 1877, 78, 79 и 1880 годы. Свящ. Д. Братановскаго. Тамъ же, Сентябрь, стр. 54.
624. Записки пасѣчника. Горизонтова. Тамъ же, стр. 59.
625. Какъ пропадаютъ иногда матки. А. Бутлерова. Тамъ же, стр. 67.
626. По поводу: «кое-что въ отвѣтъ». Горизонтова. Тамъ же, стр. 69.
627. Послѣднее слово о статьяхъ г. Кулланда. П. Т. Тамъ же, стр. 71.
628. Изъ записокъ пасѣчника. Осипа Гай. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Октябрь, стр. 167.
629. Заявленія И. С. Кулланда. Тамъ же, стр. 173.
630. Линеечный улей XVIII столѣтія. А. Зубарева. Тамъ же, стр. 179.
631. Разъясненія нѣкоторыхъ мѣстъ статьи проф. Паульсона «по поводу корреспонденціи. Г. П. Т.» П. Т. Тамъ же, стр. 182.
632. Изъ Ставрополя,—Кавказскаго. (Отчетъ по пчеловодству за 1876 годъ). И. П. Морозова. Тамъ же, Ноябрь, стр. 319.
633. Изъ Бердичевскаго уѣзда (о пчеловодствѣ). Дворянинъ Василія Лисовецкаго и свящ. Виктора Оппокова. Тамъ же, стр. 328.
634. Какъ велика можетъ быть прибыль отъ пчеловодства у насъ. Его же. Тамъ же. стр. 337.
635. Новый шагъ въ дѣлѣ развитія пчеловодства. С. Г. Тамъ же, стр. 340.
636. Добавленія къ списку пчеловодовъ и исправленія. Тамъ же, стр. 342.
637. Въ отвѣтъ г-ну П. Т. и г-ну Горизонтову (по пчеловодству). И. С. Кулланда. Тамъ же, Декабрь, стр. 471.
638. Отдѣль пчеловодства на Одесской сельскохозяйственной и промышленной выставкѣ. А—ова. Тамъ же, стр. 480.
639. Въ одномъ ульѣ двѣ матки. А. Зубарева. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Декабрь, стр. 483.
640. Пчеловодная новинка. А. Бутлерова. Тр. И. В. Э. О., 1881 г. Декабрь, стр. 484.
641. Предложеніе гг. пчеловодамъ и пчеловодные объявленія. Тамъ же, стр. 485.
642. Новый бичъ пчеловодамъ. Огонекъ, (Журн. издан. Г. Д. Гоппе. Спб.) 1882 г. № 36, стр. 709.
643. Пчеловодство въ Россіи. (Ср. Всероссійская художественно-промышленная Выставка въ Москвѣ 1882 г. Изд. Г. Д. Гоппе. Спб. 1882 г. № 20, стр. 154 и 155 и № 21, стр. 166).
644. Грамота о сборѣ пошлинъ съ пчелиныхъ заводовъ. (Ср. 37. Указатель материаловъ къ исторіи промышленности и развитія прикладныхъ знаній въ Россіи. Состав. И. Токмаковъ. М. 1882 г. in 8°, ц. 1 руб.).
645. Пчелы. Статья Р. Иммана. Нива. 1882 г. № 38, стр. 902 и 903.
646. Правильное пчеловодство, его выгодность, задачи и средства А. М. Бутлерова. Тамбовск. Губерн. Вѣдом. 1882 г. № 50, 27 Мая.
647. Жизнь пчелы. Тамбовск. Губерн. Вѣдом. 1882 г. № 106, 26 Октября. (Ср. также Эхо № 227).
648. Экзаменъ по пчеловодству въ Варшавѣ. «Правительствен. Вѣстн.» 1882 г., № 210.
649. Пчеловодство въ Елатомскомъ уѣздѣ. «Правительствен. Вѣстн.» 1882 г., № 260.
650. Пчеловодство въ Черноморскомъ округѣ. «Правительствен. Вѣстн.» 1882 г., № 285.
651. О зимовкѣ пчелъ. Пчелы предсказатели погоды. Почему пчелы работаютъ въ темнотѣ? Очищеніе воска. «Иллюстриров. Технич. Обзоръ». 1882 г., № 1—20.
652. Медъ: его дозволеніе безпошлино продавать Троицко-Сергіеву монастырю на Двинѣ, въ Холмогорахъ и за моремъ—его не ядяше преп. Сергій. (Ср. стр. 4 и 29. Описаніе церковнославянскихъ и русскихъ рукописныхъ сборниковъ. ИМПЕРАТОРСКОЙ Публичной Библіотеки, часть I, Состав. А. Ф. Бычковъ. Спб. 1882 г. in 8°),

653. Московское отдѣленіе пчеловодства. Н. Я. Дубенскій. «Современ. Извѣстія» 1883 г., № 8, 9 января.
654. Замѣтка о воскѣ. И. Иванющенковъ. «Москов. Вѣдом.» 1883 г., № 42, 11 февраля.
655. Оригинальные улья. «Русскія Вѣдомости» 1883 г., № 58, 27 февраля.
656. Развитіе пчеловодства въ Черноморскомъ округѣ. «Моск. Вѣдом.» 1883 г., № 71, 12 марта.
657. Засѣданіе отдѣленія пчеловодства (въ Москвѣ). «Москов. Вѣдомости» 1883 г., № 132, 14 мая.
658. О пчеловодствѣ въ Сибири. «Москов. Вѣдом.» 1883 г., № 134, 16 мая.
659. Правильное пчеловодство. «Правительств. Вѣстникъ», 1883 г., № 81, 12 апрѣля.
660. Развитіе пчеловодства въ Пензенской губ. «Правит. Вѣстн.» 1883 г., № 86.
661. Музей пчеловодства въ Варшавѣ. «Правительствен. Вѣстн.» 1883 г., № 90, 26 апрѣля.
662. Пчеловодство. Пчеловодныя повѣрья и мѣры къ ихъ искорененію. Н. Поповъ. «Тамбовск. губ. вѣдомости» 1883 г., № 54 и 55. Сводъ Законовъ Россійской Имперіи, изд. 1834 года.
663. Пчеловодство. Усовершеніе его принадлежитъ къ предметамъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, т. I, учр. ст. 1323. Изъ капитала сельской промышленности выдаются ссуды на распространеніе пчеловодства, т. 12, уст. благоустр. город. и сел. ст. 86. Бортныя угодья, пріуроченныя владѣльцамъ въ чужихъ дачахъ, остаются въ ихъ пользованіи тамъ, гдѣ они еще существуютъ, т. X. Зак. Граж. ст. 300.
664. Дезинфекціонное средство у пчелъ. «Русскій Курьеръ», 1883 г., № 97, 23 июня.
665. Пчеловодство. (Ср. стр. 63—67. Историко-Статистическій Обзоръ промышленности Россіи. Состав. по порученію ВЫСОЧАЙШЕ учрежденной Комиссіи по устройству Всероссійской Промышленно-Художественной Выставки въ Москвѣ, 1882 г. Группы III, X и XI. Подъ редакціею В. И. Ковалевскаго. Спб. 1882 г., in 8°).
666. Варшавскій музей пчеловодства. «Правит. Вѣстн.» 1883 г., № 144, 1 июля.
667. Медъ пчелъ. «Русскій Курьеръ» 1883 г., № 107, 3 июля. «Современныя Извѣстія» 1883 г., № 188, 11 июля.
668. Сезонъ медовой ломки. И. Иванющенковъ. «Москов. Вѣд.» 1883 г., № 221, 11 августа.
669. Прожорливыя пчелы. «Русскій Курьеръ» 1883 г., № 163, 28 августа.
670. Пчеловодство. «Прав. Вѣстн.» 1883 г., № 194, 3 сентября.
671. Новые наблюденія надъ работой пчелъ. Очеркъ С. Августина. (Ср. стр. 574—576. «Нива» 1883 г., № 24).
672. Пчелы какъ химики. (Ср. стр. 582, «Нива» 1883 г., № 24).
673. Цвѣтовое чувство у пчелъ. «Русскій Курьеръ», 1883 г., № 177, 11 сентября.
674. Пчеловодство. (Ср. стр. 253. Путешествіе по Сѣверу Россіи въ 1791 году. «Дневникъ». И. И. Челищева. Изд. подъ наблюденіемъ Л. Н. Майкова. Спб. 1886 г., in 8°).
675. Пчеловодство на пасѣкѣ въ селѣ Коломенскомъ, подъ Москвою, въ 1880 г., священника П. Кроткова. «Труды Императорскаго Вольнаго Экономического Общества», 1880 г., юнь, стр. 231—232.
676. Средство къ размноженію пчелъ, тоже, чтобы пчелы не отлетали и чужие не воровали, усыплять чужихъ пчелъ. (Ср. Стр. 422 и 423. Русскій народъ, его обычаи, обряды, преданія, суевѣрія и цвѣзія. Собр. М. Забылинымъ. М. 1880 г. in 8°).
677. Пчеловодныя нужды — И. Ульянова, «Донск. Областн. Вѣдом.» 1881 г. № 43 и 45.
695. Школа Пчеловодства, «Техникъ». 1882 г., № 10, стр. 13.
678. Къ вопросу о пчеловодствѣ въ Россіи. «Техникъ», 1882 г., № 12, стр: 12.
679. Сезонъ медовой ломки, И. Иванющенковъ. «Москов. Вѣдом.» 1883 г., № 221, 11 Августа.
680. Прожорливыя пчелы. «Русскій Курьеръ». 1883 г., № 163, 28 августа.
681. Пчеловодство, «Правит. Вѣстн.» 1883 г., № 194, 3 сентября.
682. О восковыхъ свѣчахъ. «Тамбовск. Губ. Вѣдом.» 1883 г., № 116, 1 декабря.
683. Польза Меда. «Радуга» 1883 г., № 7, стр. 160.
684. Забытое Родство пчелы (очеркъ), «Нива». 1883 г., № 48, стр: 1159—1560).
685. Пчеловодство въ Граивороновскомъ уѣздѣ. «Москов. Вѣдом.», 1884 г., № 232, 22 августа.
686. Новый курсъ пчеловодства «Моск. Вѣдом.», 1884 г., № 282, 11 октября.

687. Сія книжица глаголемая пчелникъ, то-есть зерцало, содержащая въ себѣ примѣчанія, какъ содержать и когда что прочитывать и дѣлать надобно содержащему и расплодить желающему пчелы, списася року Божія отъ Адама 7308, отъ Христа 1800. Списаль Степанъ Негеевичъ. Скорописью, 36 листовъ. Въ 8-ю д. л. (О. Х. № 4). ср. стр. 54. Отчетъ Императорской публичной библіотеки за 1882 г. Спб. 1884 г. in 8°).

688. Къ вопросу о правильномъ пчеловодствѣ В. Д. «Москов. Вѣдомости» 1885 г., № 17, 17 января.

689. Что требуется для производства килограмма меда. «Русскій Курьеръ» 1885 г., № 40, 11 февраля.

690. Пчеловодство у крестьянъ «Москов. Вѣд.» 1885 г., № 92, 5 апр.

691. Парижскіе пчеловоды торжествуютъ. «Москов. Вѣд.» 1885 г., № 157, 9 іюня.

692. Пчеловодство въ Суджскомъ уѣздѣ, Курской губ. «Правит. Вѣстн.» 1885 г., № 122, 7 іюня—«Тамб. Губ. Вѣдом.» 1881 г., № 61, 22 іюня.

693. Средство для устраненія съ пчельника муравьевъ, Абрамъ Андреевъ Фоминыхъ. «Тамбовск. Губ. Вѣдом.» 1885 г. № 12. 29 января.

694. Пчеловодство въ закавказье. «Москов. Вѣдом.» 1885 г., № 221, 12 августа.—«Правит. Вѣстн.» 1885 г., № 173, 9 августа.

695. Пчеловодство въ Орловской Губерн. «Моск. Вѣдом.» 1885 г., № 220, — августа.

696. Пчелы, какъ предсказательницы погоды. «Русск. Вѣдом.» 1885 г. № 222. 14 августа.

697. Пчеловодство Курской губерніи. «Москов. Вѣдом.» 1886 г., № 59, 1 марта.

698. Засѣданія отдѣленія Пчеловодства Импер. Русск. Общества Акклиматизаціи животныхъ и растеній.—Пчеловодство въ Моск. губ.—Передвижные выставки пчеловодства.—Состояніе пчеловодства въ Смоленск. губ.—Русск. Пчеловодный Листокъ. «Совр. Извѣст.» 1886, г. № 65, 8 Марта.

699. Пчеловодство въ Солигаличскомъ уѣздѣ. Свящ. Ф. Митинскаго. Матеріалъ для статистики Костромской губерн. выш., 7.

700. Введеніе пчеловодства. (Корр. изъ Омска, Акмолинск. Области). «Соврем. Извѣст.», 1887 г., № 109, 23 апрѣля.

701. Искусственный медъ. (Корреспонденція изъ

Варшавы) «Русск. Курьеръ», 1887 г., № 94, 8 апрѣля.

702. Пчеловодство, 2-е полн. собран. Закон. Россійск. Имперіи, т. XIX, 1884 г. Порядокъ отвода земель подъ пчеловодство въ Западной Сибири, 17871. Упраздненіе должности главн. смотрителя пчеловодства въ округахъ военного поселенія Киевской и Подольской губерній, 18324, т. XXVI, 1851 г. Отводъ земель подъ пчеловодство въ Восточной Сибири, 24883.

703. Общество практическихъ пчеловодовъ въ Митавѣ. «Москов. Вѣдом.», 1887 г., № 239, 31 августа.

704. О болѣзняхъ пчелъ, о гнильцѣ (ср. стр. 40). Полезный Календарь на 1888 годъ. Безил. приложен. къ журналу «Развлечениe»).

705. Школы пчеловодства (ср: стр: 522. Обзоръ Сельско-Хозяйственныхъ учрежденій въ Англіи, Бельгіи, Голландіи, Германіи и Италіи. Состав. В. Вишняковымъ. СПБ. 1886 г. in 8°).

706. Объ опытахъ Гравенгорста, касательно примѣненія электричества къ цѣлямъ пчеловодства. Н. М. Кулагинъ (Зоологический Садъ и Акклиматизация, т. II, стр. 9, Извѣст. Импер. Общ. Люб. Естествозн. т. XLVI, вып. 1).

707. О пчеловодствѣ въ Духовщинскомъ уѣздѣ, Смоленской губ. Н. М. Кулагинъ. (тамъ же, стр 19).

708. Объ ульѣ Галицкихъ пчеловодовъ Н. М. Кулагинъ. (тамъ же, стр. 37).

709. О развитіи раціональнаго пчеловодства въ Смоленской губ. Н. М. Кулагинъ. (тамъ же, стр. 54).

710. О строеніи кожныхъ железъ пчель. Н. В. Насоновъ Изв. Общ. Люб. Ест. т. XLVI, вып. I.

711. О развитіи кишечнаго канала пчелы по выходѣ изъ яйца Н. В. Насоновъ. Тамъ же.

712. Чтенія по пчеловодству въ Политехнич. Музѣѣ. Изв. Люб. Ест. т. XLIV, вып. I.

713. О выдѣленіи молочка пчелами. Зоол. Садъ и Акклиматизация Н. В. Насоновъ. Изв. Общ. Люб. Ест. т. XLVI, вып. I.

714. Объ ульѣ Шульце и Гюлера Н. В. Насоновъ. Тамъ же.

715. О ходѣ дѣла пчеловодства на пасѣкѣ И. Общества Акклиматизаціи за 1879—84 г. Н. В. Насоновъ. Тамъ же.

716. Объ отдѣлѣ пчеловодства на Киевской Сель-

ско-Хозяйственной выставкѣ 1887 г. Н. В. Насоновъ. Тамъ же.

717. Замѣтки пчеловода натуралиста. Н. В. Насоновъ. Труды Импер. Вольн. Эк. Общ. за 1885 г.

718. О пчелахъ и обѣ уходѣ за ними. Н. В. Насоновъ Изд. 1-й передвижной пчеловодной выставки 1887 г.

719. Очерки пчеловодства въ Закавказскомъ краѣ: 1) Кутаисская губернія, 2) Эриванская губер-

нія. Н. Н. Шавровъ Зоологическій Садъ и Акклиматизаціи, т. II.

720. Нѣсколько словъ обѣ устройствѣ пчеловодной станціи на Кавказѣ Н. Н. Шавровъ. Тамъ же.

721. Пчеловодство на Кавказѣ Н. Н. Шавровъ. Газета Кавказъ. 1885 г. № 145

722. О пчеловодствѣ. (ср. стр. 65—80. Сельскій Календарь на 1889 г. Состав. Я. В. Абрамовъ. СПБ. 1889 г. in 8°.)



