

История, состояние и перспективы развития пчеловодства

Пчеловодство играет важную роль в народном хозяйстве и экономике страны. Благодаря пчелам получают не только ценнейший натуральный диетический продукт — мед, но и прополис, цветочную пыльцу, маточное молочко, которые используют в качестве пищевых добавок в диетическом питании и в лечебных целях (они повышают работоспособность и выносливость организма, укрепляют его иммунную систему).

Кроме того, все эти продукты применяют в парфюмерно-косметической промышленности.

431940

Н. И. КРИВЦОВ, Р. Б. КОЗИН
В. И. ЛЕБЕДЕВ, В. И. МАСЛЕННИКОВА



638.1(07)
П 926

ПЧЕЛОВОДСТВО



638.1(07)

П926

Пчеловодство : учебник для вузов по спец. 110401 - Зоотехния и 111201 - Ветеринария / Н. И. Кривцов [и др.] . - СПб. [и др.] : Лань, 2010. - 447, [1] с. -

В книге приведены краткие сведения по истории развития пчеловодства, биологии пчелиной семьи; рассмотрены вопросы содержания, разведения пчел, использования их для сбора меда и опыления с/х растений; изложены данные по болезням и вредителям пчел, меры профилактики и борьбы с ними.



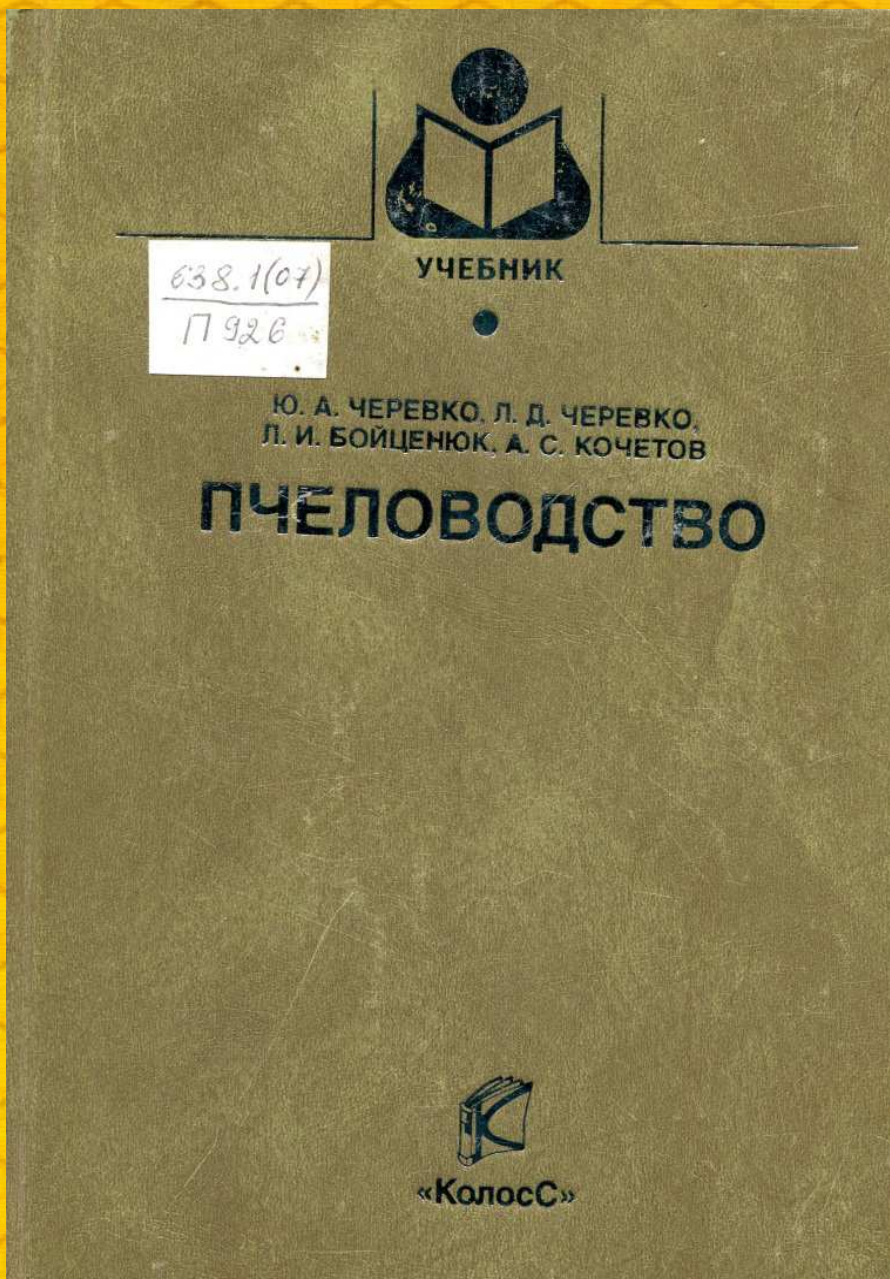
638.1(07)

X227

Харченко, Николай Алексеевич.

Пчеловодство : учебник для студ. вузов, обуч. по спец. 260400 "Лесное хозяйство", напр. 656200 "Лесное хоз-во и ландшафтное строительство" / Н. А. Харченко , В. Е. Рындин . - М. : Академия, 2003. - 368 с

В учебнике рассмотрены морфоанатомия, биоэкология, кормовая база пчелы медоносной как исконного природного элемента лесных экосистем, а также пасечные постройки, конструкции ульев, пчеловодный инвентарь. Изложены вопросы разведения и содержания пчел, организации и планирования лесного пчеловодства.



638.1(07)

П926

Пчеловодство : учебник для вузов по агрономич. спец. / Ю. А. Черевко [и др.]. - М. : КолосС, 2006. - 295, [1] с. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - ISBN 5-9532-0383-7 : 248.00 р., 230.00 р.

В учебнике описаны технологические особенности содержания пчелиных семей, их воспроизводство с использованием перспективного пакетного пчеловодства как одного из направлений развития отрасли. Большое внимание уделено породам пчел и их улучшению, кормовой базе опылению с/х культур, ветеринарному обслуживанию пасек и борьбе с болезнями пчел.



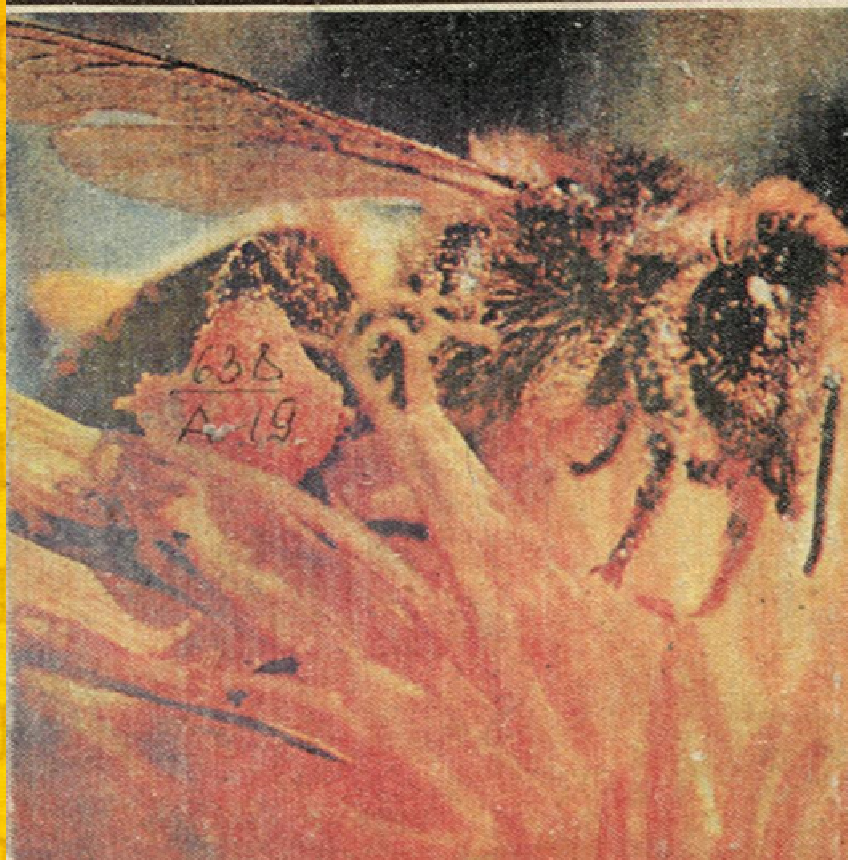
638.1(03)

П925

Пчеловод: словарь-справочник / [Э. В. Белик]. - Ростов-на-Дону : Феникс ; Донецк : Кредо, 2007. - 671, [1] с. - (Справочники). - ISBN 5-222-10389-0 : 169.00 р.

В данном издании в алфавитном порядке представлены пояснения к основным аспектам этой профессии, интересные как начинающим, так и опытным ее представителям.

Г. А. Аветисян
ПЧЕЛОВОДСТВО



638.1

A19

Аветисян, Г. А.

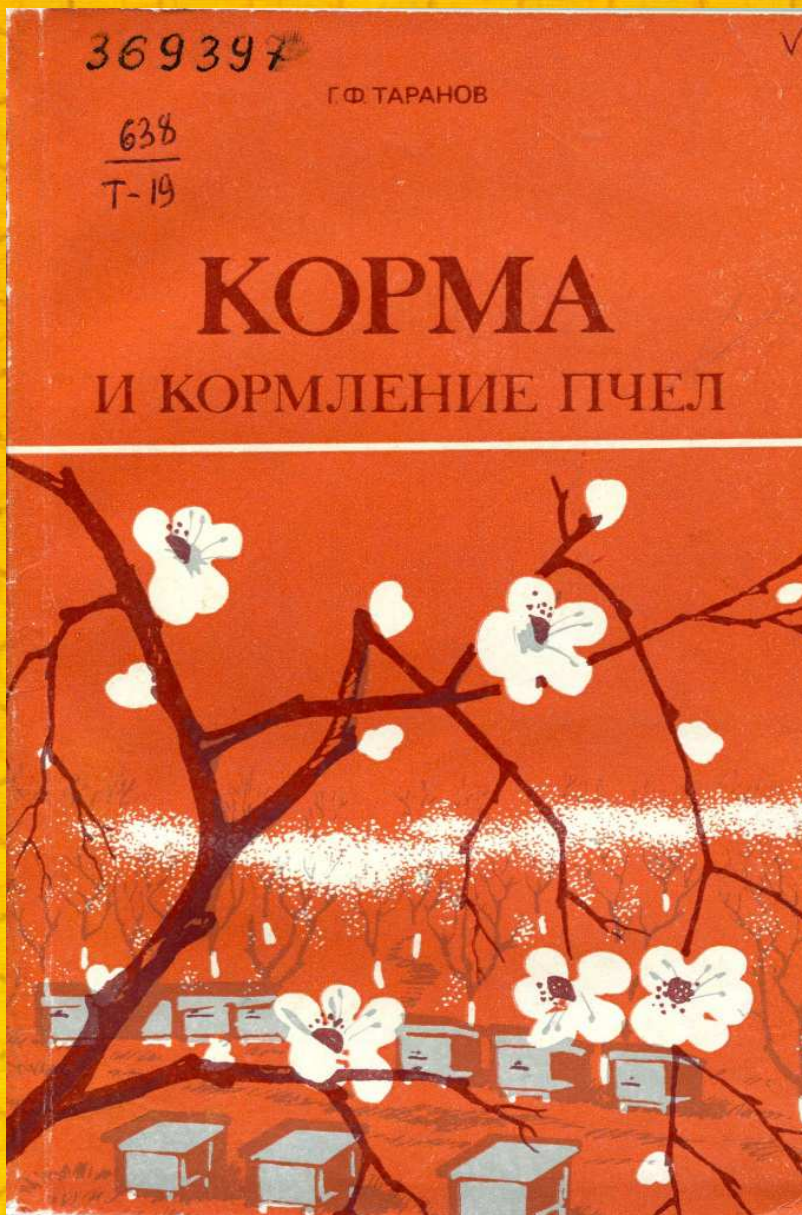
Пчеловодство : - 3-е изд.,
перераб. и доп. / Г. А. Аветисян. - М.
: Колос, 1982. – 319 с.

Описывается значение и развитие пчеловодства и его состояние в зарубежных странах; излагаются вопросы жизнедеятельности пчелиной семьи, медоносной базы пчеловодства и опыления с.-х. культур, вопросы разведения и содержания пчел.

Соответствующее внимание уделяется промышленной технологии производства меда и пакетному пчеловодству.

Кормовая база пчеловодства

- Как одно из основополагающих условий содержания пчелиных семей рассмотрена кормовая база: она определяет получение большинства продуктов пчеловодства.



638.1

T19

Таранов, Г. Ф.

Корма и кормление пчел / Г. Ф.

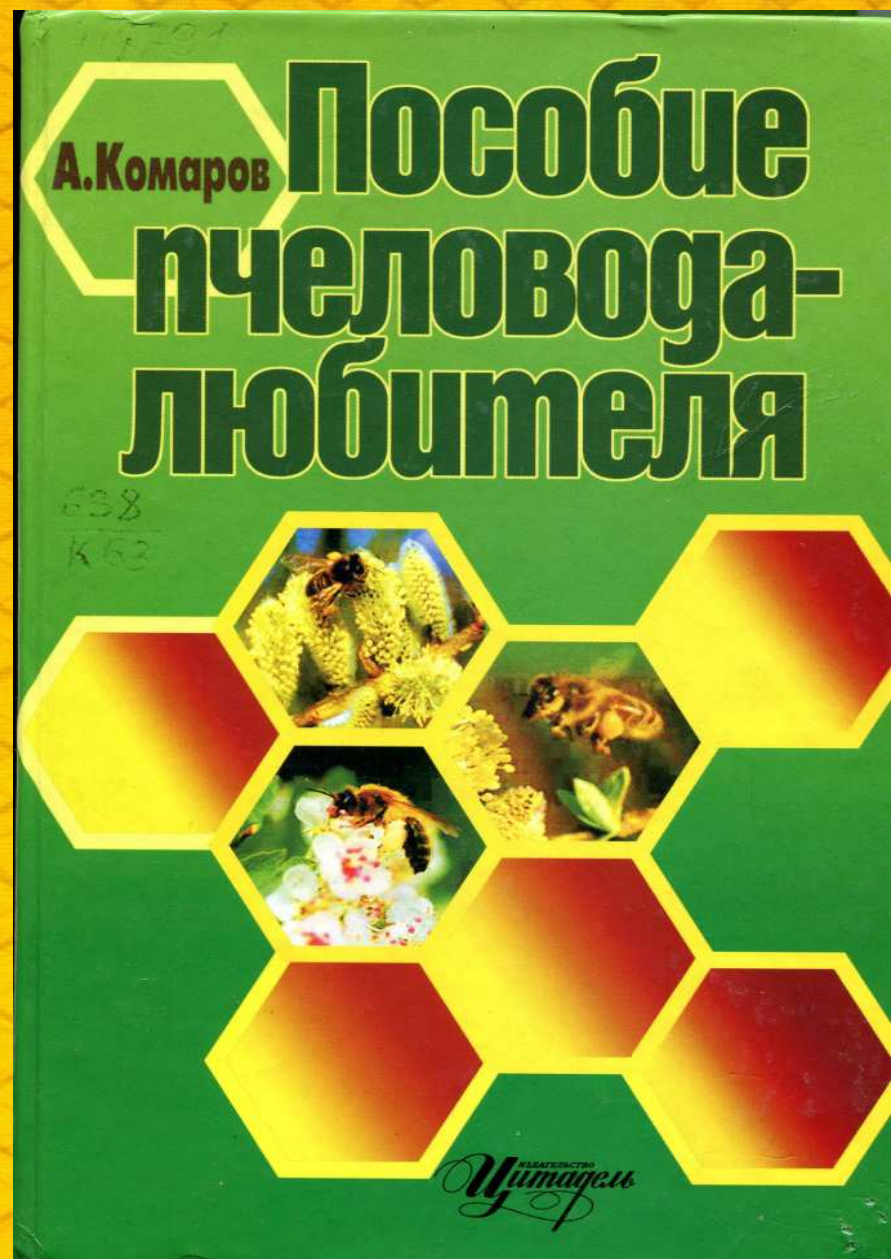
Таранов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:

Россельхозиздат, 1986. - 160 с. -

Библиогр.: с. 158-159.

В данной книге приведены сведения об основных кормах пчел (нектаре, меде, пыльце, перге и их заменителях), их химическом составе и Физиологическом действии, о возможностях замены меда сахаром и пыльцы другими веществами, усваиваемыми пчелами.

Описаны способы обеспечения пчел кормами в разное время года, приготовления и скармливания их пчелам.

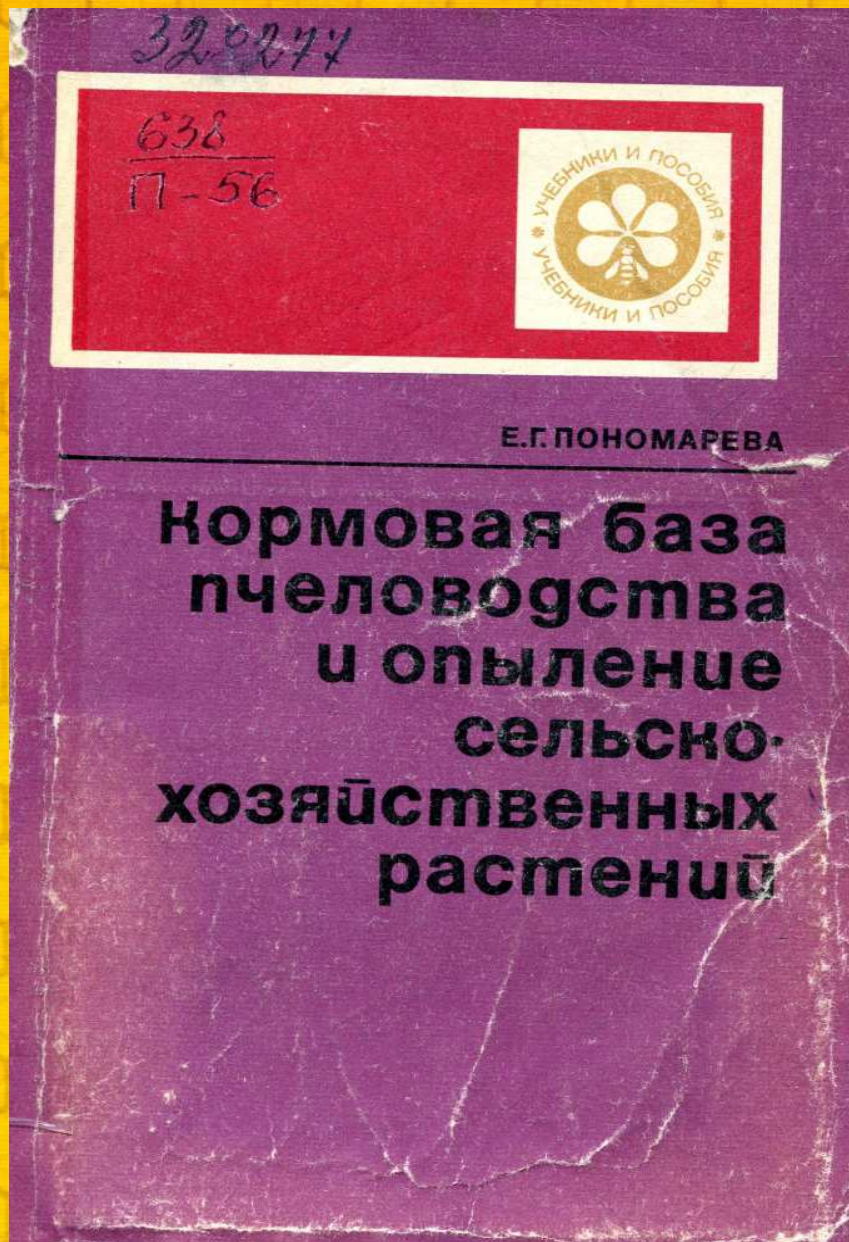


638

К63

Комаров, Анатолий Афанасьевич.
Пособие пчеловода-любителя / А.
А. Комаров. - М. : Цитадель, 2003. -
558 с. - Библиогр.: с. 549-552. - 70.00
р.

В книге рассказывается о повышении урожая в садах и огородах, раскрывает значение, отводимое пчеловодству в решении этой проблемы, а также глубоко освещает темы, касающиеся разведения пчел, ухода за ними и лечения продуктами пчеловодства.



638.1

П56

Пономарева, Е. Г.

Кормовая база пчеловодства и опыление сельскохозяйственных растений : учебник для средних с. -х. заведений по спец. "Пчеловодство" / Е. Г. Пономарева. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Колос, 1980. - 254 с.

В учебнике приводятся нектаропродуктивность важнейших медоносов, их распространение и значение для пчеловодства; описаны методы определения нектаропродуктивности растений и приемы наиболее рационального использования кормовой базы; освещаются значение пчел как опылителей энтомофильных с.-х. культур и использование их на опылении таких растений.

Биология пчелиной семьи

Пчелиная семья представляет собой сложную целостную биологическую и хозяйственную единицу.

Она состоит из нескольких десятков тысяч рабочих пчел, нескольких сот или тысяч трутней, живущих обычно только в период активной деятельности семьи, и одной матки. Существовать вне семьи ни одна из этих особей не может. Каждый член пчелиной семьи может выполнять свои функции лишь в тесной взаимосвязи с остальными особями.



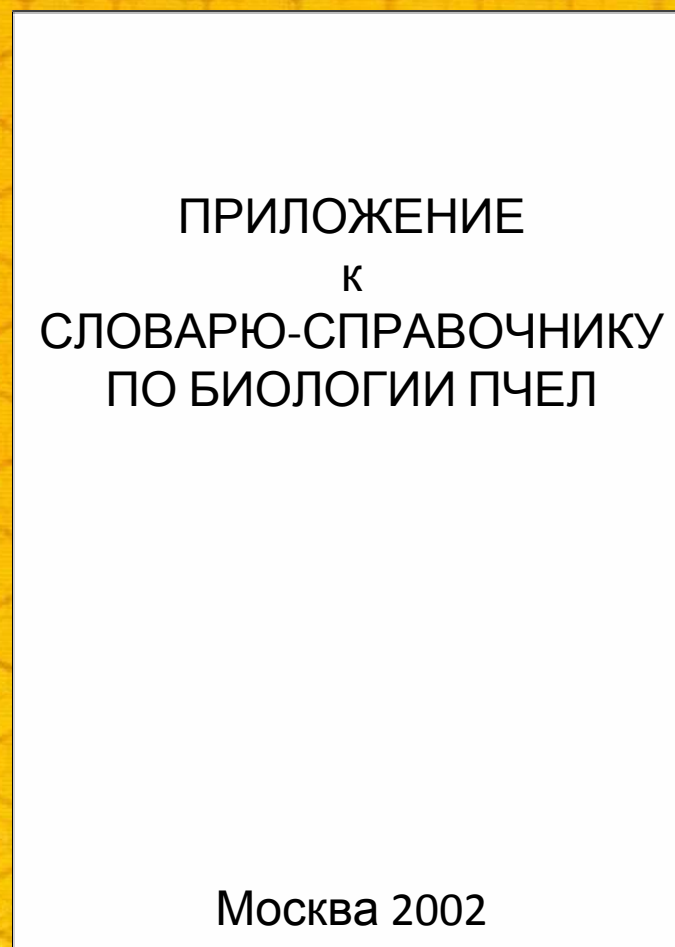
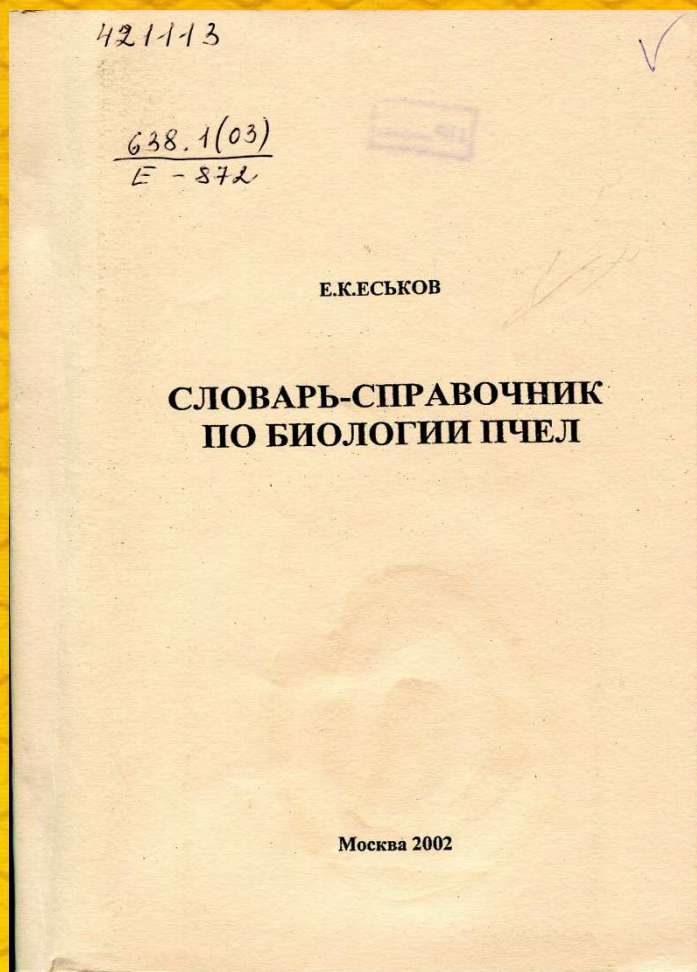
638.1(07)

K591

Козин, Роберт Борисович.

Биология медоносной пчелы : учеб. пос. для студ. вузов по спец. "Зоотехния" и "Ветеринария" / Р. Б. Козин, В. И. Лебедев, Н. В. Иренкова. - СПб. [и др.] : Лань, 2007. - 318, [1] с. - (Учебники для вузов) (Специальная литература). - Библиогр.: с. 316-317. - ISBN 978-5-8114-07 16-3 : 425.00 р.

Учебное пособие разделен на три части: в первой рассматриваются вопросы морфологии; во второй — анатомии и физиологии отдельных особей, составляющих семью пчел; в третьей разбираются закономерности общественного образа жизни пчелиной семьи.



638.1(03)

E872

Еськов, Евгений Константинович.

Словарь-справочник по биологии пчел : учеб. пос. для студ. по спец. 310700 - "Зоотехния" / Е. К. Еськов ; [РГАЗУ]. - М. : Типография РГАЗУ, 2002. - 173, [3] с. - Библиогр.: с. 172-173 ; +Приложение к словарю- справочнику по биологии пчел.- 80с



638.1

A199

Аветисян, Гурген Арташесович. Разведение и содержание пчел : [по спец. 1517 "Пчеловодство"] / Г. А. Аветисян. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Колос, 1983. - 271 с. - (Учебники и учеб. пособия для средних с. -х. учеб. заведений). - Библиогр.: С. 262-263.

В учебнике рассматриваются вопросы содержания пчел в ульях разных систем, подготовка пчелиных семей к медосбору и его использование, размножение пчелиных семей, вывод маток, племенная работа в пчеловодстве и др.



638.1

Г94

Гунякин, А. А. Пасека под крышей дома / А. А. Гунякин. - Л. : Лениздат, 1991. - 77 с. - Библиогр.: с. 75-76.

Опытный пчеловод-любитель рассказывает о новом способе содержания пчел, проверенном в условиях Северо-Запада и рекомендуемом им в целях удобства работы с пчелами, а также увеличения выхода продуктов пчеловодства на личных пасеках.

391887

Г.К.Василиади

638
B-19

РАЗВИТИЕ ПЧЕЛИНЫХ МАТОК

**И
ФАКТОРЫ,
ВЛИЯЮЩИЕ
НА ИХ
КАЧЕСТВО**



638.1

B19

Василиади, Георгий Кузьмич. Развитие пчелиных маток и факторы, влияющие на их качество / Г. К. Василиади. - М. : Росагропромиздат, 1991. - 77, [2] с. - Библиогр.: с. 77-78.

В книге рассматриваются основные особенности онтогенеза маток и факторы, влияющие на процесс их формирования.

Предлагается новый метод выявления наиболее качественных маток.

Описывается устройство оригинального прибора для изготовления восковых мисочек.

Биологическое происхождение и технология производства продуктов пчеловодства

- Мёд – это сладкая вязкая жидкость с приятным запахом (букетом), полученная медоносными пчелами из нектара цветков или пади растений (падь – сладкое выделение на листьях растительного или животного происхождения).



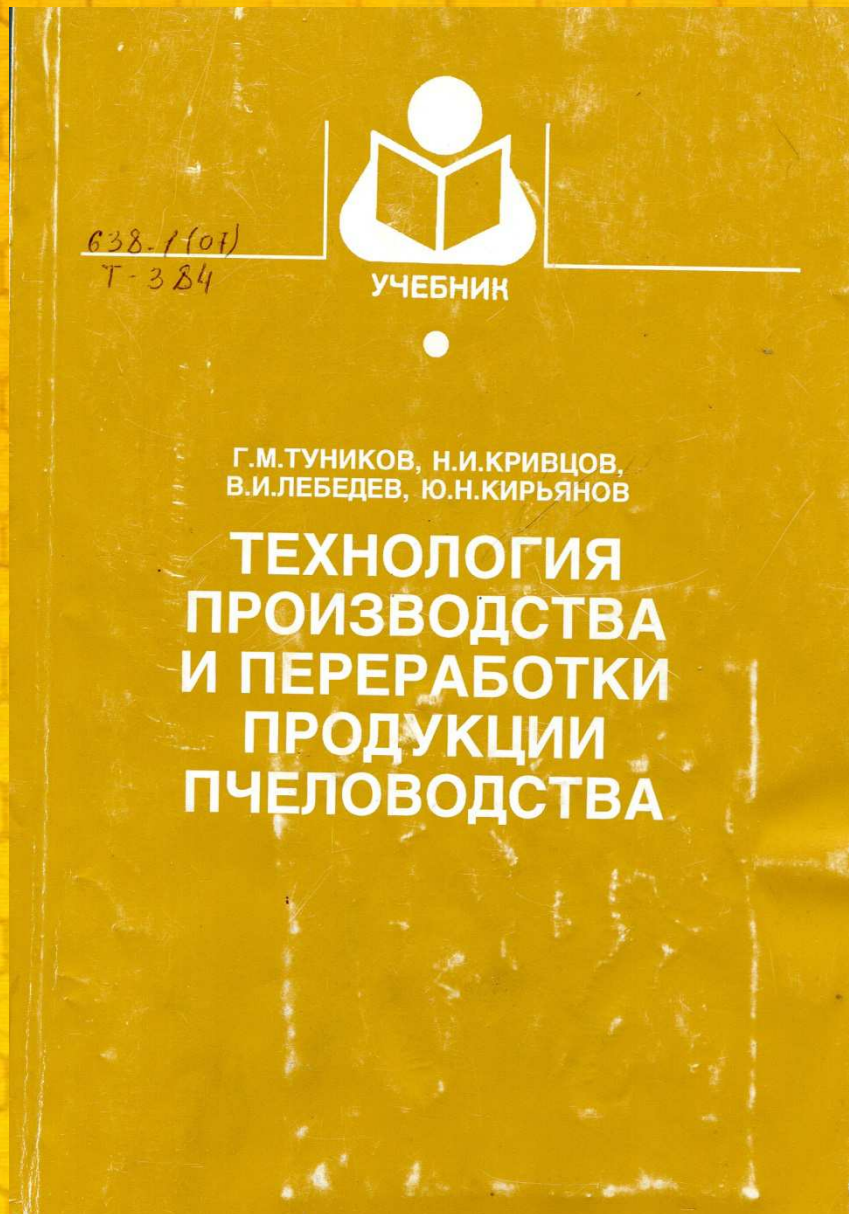
638.1

A232

Аганин, Анатолий Васильевич.
Мед и его исследование / А. В.
Аганин ; под ред. П. В. Житенко. -
Саратов : Изд-во Сарат. ун-та,
1985. - 152 с. - Библиогр.: с. 131-
150. - Б. ц.

В книге приводятся сведения о формировании, созревании, классификации, составе и свойствах меда.

В разделе, посвященном санитарной экспертизе продукта описываются наиболее доступные и достоверные методики определения качества меда.

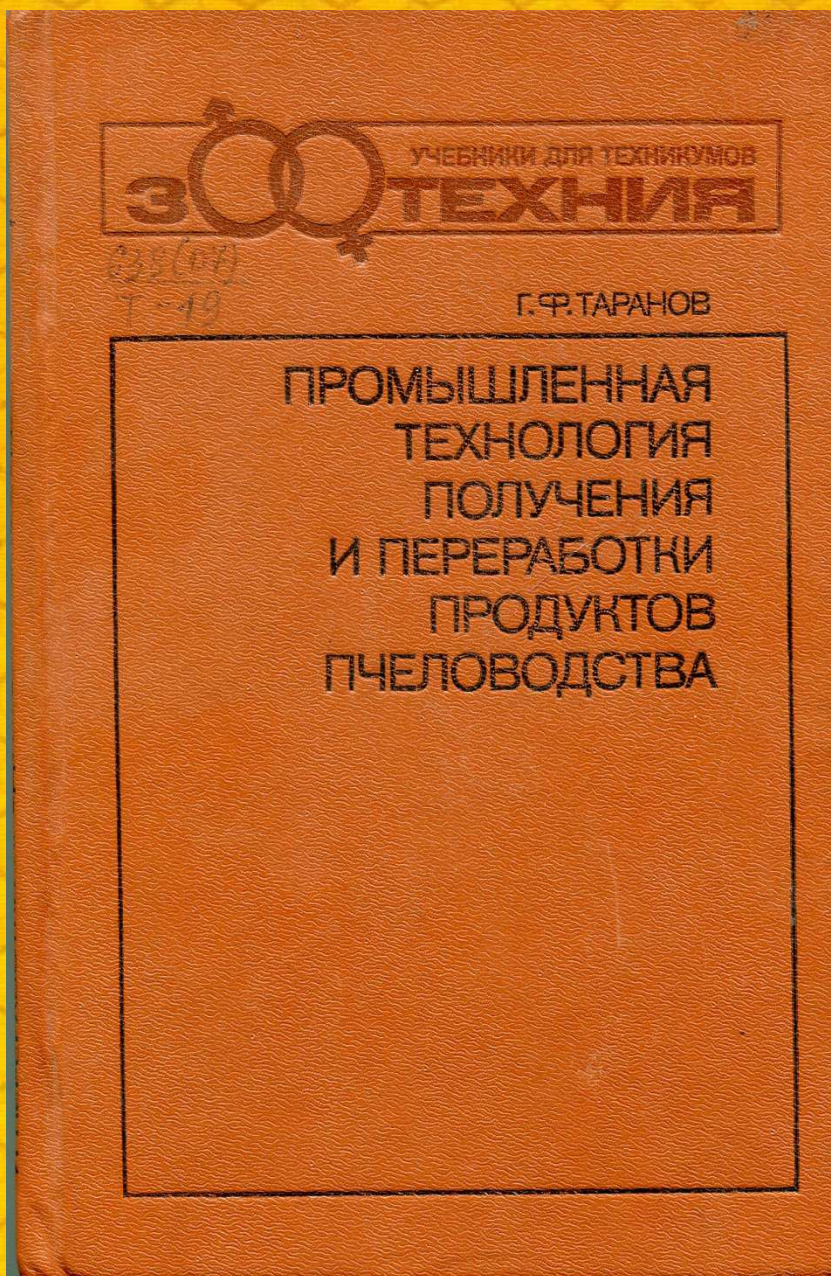


638.1(07)

Т384

Технология производства и переработки продукции пчеловодства : учеб. пос. для сельскохоз. вузов по спец. "Зоотехния" и "Технология сельскохоз. производства" / Г. М. Туников [и др.]. - М. : Колос, 2001. - 176 с. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - Библиогр.: с. 173.

В предлагаемой книге рассмотрены биологические предпосылки содержания пчелиных семей, технологии заготовки продуктов пчеловодства, а также технология воспроизводства пчелиных семей и формирования пакетов пчел.



638(07)

Т19

Таранов Георгий Филиппович
Промышленная технология получения
переработки продуктов пчеловодства / Г.
Ф. Таранов. - М. : Агропромиздат, 1987. -
319 с. - (Учебники и учеб. пособия для
студентов высш. учеб. заведений).

Материал учебника состоит из
четырёх разделов:

- «Основы содержания сильных пчелиных семей»,
- «Сезонные работы по уходу за пчелами»,
- «Селекция в пчеловодстве и вывод маток»,
- «Промышленные технологии специализированных пчеловодческих хозяйств».