

АНТИКРИЗИСНАЯ ДАЧА

УМНАЯ ПАСЕКА

РАЗУМНОЕ ВЕДЕНИЕ ХОЗЯЙСТВА

Составитель С. П. КАШИН



РИПОД
КЛАССИК

УДК 638
ББК 46.91-4
У54

Составитель С. П. Кашин

У54 **Умная пасека.** Разумное ведение хозяйства / [сост. С. П. Кашин]. — М. : РИПОЛ классик. — 320 с. — (Антикризисная дача).

ISBN 978-5-519-65131-8

Мед — это очень полезный и вкусный продукт, но не всегда есть возможность покупать его в необходимом количестве. Если есть садовый участок, то вы без труда сможете овладеть секретами пасеки и делать медовые запасы в нужном объеме, не тратя на это больших денег. Наша книга станет для вас прекрасным помощником и советчиком в деле пчеловодства.

УДК 638
ББК 46.91-4

© Кашин С. П., 2015
© Издание. Оформление. ООО Группа
Компаний «РИПОЛ классик», 2015
ISBN 978-5-519-65131-8

Глава 1

Пчеловодство и его разновидности



Пчеловодство — это разведение пчел для дальнейшего получения от них меда, воска, пчелиного яда, маточного молочка, прополиса, пыльцы.

Продукты пчеловодства всегда имели большое значение для народного хозяйства. Мед, вырабатываемый пчелами из нектара или садового сока цветков, по своим питательным свойствам гораздо выше, чем тростниковый сахар. Он содержит огромное количество плодового и виноградного сахаров, полностью усвояемых организмом человека, и не требует переработки в кишечнике, в отличие от обычного сахара. Помимо этого, в нем находятся витамины А и В, которые содействуют обмену веществ, росту организма и возбуждают деятельность внутренних органов, особенно нервной системы. Еще одно ценное свойство меда — это то, что он имеет лекарственное значение. В медицине его успешно применяют при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, печени, почек, сердца, глаз, нервной системы, а также при лечении наружных ран и кожных сыпей.

Пчелиный яд также обладает ценными лекарственными свойствами. Его используют для исцеления от ревматизма, гипертонии. Прополис, или пчелиный клей, хорошо помогает при лечении ран, опухолей, кожных болезней человека и животных. Пчелиное молочко очень питательно и содержит витамины и гормоны, стимулирующие половую деятельность, кроветворные процессы и развитие организма.

Пчелиный воск — весьма ценное сырье, используемое в промышленности. Из него изготавливают вошину, применяют в процессе изготовления косметических средств, лекарств, кремов для кожаных изделий. Еще воск незаменим в самолетостроении. Части самолета покрывают воском, и тогда, находясь на большой высоте среди снежных облаков или в северных широтах, эта огромная стальная машина не подвергается обледенению. Прополис можно использовать в качестве замазки при прививке деревьев, он также входит в состав наиболее прочных лаков и красок, употребляется в оптике и др. отраслях производства.

Пчелы — самые важные опылители диких и культурных цветковых растений. Находясь на цветках, эти насекомые опыляют их и способствуют образованию плодов.

Немного истории. Пчеловодство — древнейшее занятие человека. Выделяют несколько его этапов:

- ▶ *охота за медом диких пчел*, когда человек разыскивал пчел в дуплах деревьев и расщелинах скал и отбирал у них соты с медом. Такие действия приводили к полному уничтожению гнезд и гибели пчелиных семей;
- ▶ *бортевое пчеловодство*, когда пчелы содержались в естественных или искусственных жилищах — бортиях. Люди производили частичный, а иногда и полный отбор сотов с медом. Размножение пчелиных семей происходило естественным роением;
- ▶ *пасечное*, когда пчел содержали в ульях, которые устанавливались на пасеке, в лесу или около жилища человека. Забиралась только часть сотов с медом. Размножение пчелиных семей происходило естественным и искусственным роением.

В России пчеловодство — один из самых старых промыслов в нашей стране. В XVI–XVII веках он давал возможность получить десятки тысяч пудов товарного меда и воска.

Но в XVIII и особенно в XIX веках занятие пчеловодством значительно утратило свою популярность. Это было

связано с переселением людей из северной, лесной части страны в южную, степную. Лесное пчеловодство потеряло свою былую славу, и его место заняло земледелие. Уничтожение лесов, конечно, отрицательно повлияло на состояние и распространение пчеловодства. На рынках появился сахар из тростника и свеклы, это еще больше уменьшило торговое значение промысла. Правительство перестало заботиться о развитии пчеловодства, и эта отрасль стала убыточной, крестьянство перестало заниматься производством меда. В то время пасеки сохранялись только в имениях помещиков, купцов.

Начало следующего периода расцвета этой отрасли пришлось уже на первую половину XX века.

Существует несколько видов пчеловодства: бортевое, павильонное, пакетное, приусадебное, промышленное.

Павильонное пчеловодство — это направление, основанное на содержании пчел в стационарных и передвижных павильонах. Свое распространение получило с начала XX века в европейских странах. Павильонное содержание имеет ряд преимуществ перед традиционным ульевым. Павильоны с вмонтированными в них ульями-секциями являются одновременно и жилищем для пчелиных семей, и зимовником, и сотохранилищем, и складом для инвентаря. Такие павильоны легко перевозить с одного места на другое, а это позволяет эффективнее использовать медоносные угодья и проводить опыление сельскохозяйственных культур.

Если пчелы круглый год находятся в передвижных павильонах, то зимний период проходит для них без потерь, а весной семьи быстро развиваются и набирают достаточно сил.

Приусадебное пчеловодство — это содержание пчелиных семей на личных приусадебных участках. Пчеловоды-любители обеспечивают население медом — ценным продуктом питания.

Занятие пчеловодством дает хороший дополнительный доход для семейного бюджета.

Пчеловоды-любители для совместного решения проблем пчеловодства объединяются в общества разных масштабов (районные, городские, областные) и работают в постоянном контакте с государственными пчеловодческими организациями.

Глава 2

Пчелиная семья



