



Я. Лобанов и его пчёлы карпатской породы. ФОТО АВТОРА

За тонкими стенками сот

Хочешь быть всегда здоров — пчёл паси, не докторов!

ГЛАСИТ НАРОДНАЯ МУДРОСТЬ. МЕЖДУ ТЕМ ПЧЕЛОВОДСТВО — КРАЙНЕ ОТВЕТСТВЕННОЕ И ХЛОПОТНОЕ ЗАНЯТИЕ. ВЕДЬ УПУСТИШЬ ДЕНЬ — ПОТЕРЯЕШЬ ГОД. ВПРОЧЕМ, ЛЮДЯМ, УВЛЕЧЁННЫМ ЭТИМИ ЗАГАДОЧНЫМИ ТВОРЕНИЯМИ ПРИРОДЫ, ТАКИМ КАК НАШ ГЛАВНЫЙ ГЕРОЙ Я.Е. ЛОБАНОВ, В ПРОШЛОМ НАЧАЛЬНИК ГАИ ГОРОДА ЛЕСНОГО, ОТНЮДЬ НЕ В ТЯГОСТЬ УХАЖИВАТЬ ЗА ВЕЛИКИМИ ТРУЖЕНИЦАМИ И СОДЕРЖАТЬ ИХ.

Лилия САДОВСКИХ

Как раз наоборот. Любимое хобби постепенно переросло в образ жизни. И уйдя на заслуженный отдых, Яков Елисеевич полностью погрузился в мир этих загадочных существ, вызывающих безраздельный восторг и огромное желание постичь их удивительное предназначение.

Инстинкт — единственный «хозяин» пчелиной семьи. Ему подчинены важнейший и в наивысшей степени совершенный цикл заготовки сырья, а также законченное производство разнообразной продукции всего пчелиного «объединения».

Мы подробно расспросили Якова Елисеевича о жизни пчелы и о том, какую пользу она приносит человеку.

— Яков Елисеевич, какие породы пчел существуют?

— Пчеловодством я занимаюсь уже двадцать лет. За это время содержал большую часть пчел. Но остановился на карпатской. Друг от друга они отличаются степенью злобливости. Наиболее агрессивны среднерусские пчелы, а миролюбивы — карпатки, серые и желтые горные кавказские.

Пчелиная семья состоит из одной матки — королевы и нескольких десятков тысяч рабочих пчел (женских особей). Чем больше членов, тем сильнее семья. Их число варьируется от 10 до 130 тысяч особей. Моя гордость — улей, где живет около 100 тыс. особей. Надо сказать, пчелой правит коллективный разум. Ученые доказали, интеллект 30-ти тысяч пчел равняется интеллекту соба-

ки, а 60-ти тысяч схож с интеллектом дельфина. Вот и считайте, интеллект пчелиной семьи из 130 тысяч особей, вполне возможно, сопоставим с человеческим.

— Как устроена пчелиная семья?

— В летний период в ней живут сезонные члены — трутни (мужские особи). Матка выводится из оплодотворенного яйца на 16-17-й день после его откладки. Достигнув половой зрелости, она вылетает из улья для встречи с трутнями. Спаривание происходит в полете. Через 2-3 дня матка откладывает на дно каждой ячейки сота по одному осемененному яйцу. Летом, в разгар яйцекладки, хорошая матка оставляет в сутки до 2 тыс. 500 яиц, а за сезон — до 160 тыс. и более. Пчелы живут только в большой массе. Они ухаживают за маткой, кормят ее, обогревают гнездо, строят соты, воспитывают расплод, поддерживают в улье чистоту, охраняют леток — вход в улей — от всевозможных врагов, проветривают его, приносят туда собранные с цветков нектар и пыльцу. Иными словами, в пчелиной семье, как у людей, строгое распределение ролей. Есть сторожа, разведчики, даже водносы! Продолжительность жизни рабочей пчелы от трех недель до одиннадцати месяцев. Все зависит от того, хорошо ли она трудилась. Чем больше пчела работает, тем быстрее гибнет.

— Как получается, что пчелы, летая повсюду, возвращаются обратно в улей?

— Каждая пчела, вылетающая в поле, до миллиметра запоминает место стоянки своего улья и по возвращению легко находит его. Однако бывает и так, что она залетает в чужой дом. Это происходит в том случае, когда пчелу, к примеру, внезапно настиг дождь, а спрятаться больше негде, или когда меняют место расположения улья. Соответственно, прилетая обратно, пчела не находит его. Если пчела, залетев в чужой улей, ничего с поля не принесла, то ее, как правило, убивают. Если же с ношей, то в чужой улей она пройдет беспрепятственно.

— Какие расстояния преодолевает пчела в поисках нектара и пыльцы?

— Продуктивный лет, в зависимости от степени ее силы, составляет от 2,5 до 4 км. На пасеку рекомендую увозить пчел не меньше, чем на 7 км для того, чтобы они нашли прежний ориентир и, сделав облет, запомнили новое место.

— Когда снимаете пробу первую меда?

— Каждый год по-разному. В этом году я впервые (!) получил майский мед, где основной компонент — одуванчики. Вчера только скошил траву вместе с ними, чьи головки из желтых соцветий уже превратились в семена. До последнего тянул. Выйду, посмотрю, пчелы трудятся на каждом цветочке, сердце кровью обливалось при мысли, что лишу их занятия. Прежде первую откачку меда делал где-то в середине июня, а то и гораздо позже.

— Как зимуют пчелки?

— Подготовка пчел к зиме — целая наука. Перед холодами для лучшей зимовки их подкармливаю сахарным сиропом. Ни в коем случае не оставляйте падевый мед, источником происхождения которого является падь — сладкая клейкая жидкость, собранная с листьев деревьев: березы, липы, осины и тли. Несмотря на то, что этот мед крайне полезен для человека, для пчел он губителен из-за содержания в нем солей. Если его сохранить на зиму в улье, пчела заболит.

В зимние месяцы в период покоя пчелы не испражняются в течение 6-6,5 месяцев и такую нагрузку выдерживают до весны, пока не покинут улей и не облета-

ются, освободив кишечник от переработанной пищи. Обычно я выставляю их на улицу не позднее 15 апреля. Все зависит от погодных условий. Это должен быть тихий, солнечный, безветренный день. В моей практике самая ранняя дата пришлась на 25 февраля. Правда, на ночь ввиду риска переохлаждения, пчел нужно убирать в теплое помещение.

Для того чтобы в одиночку справляться с переноской пчелиных жилищ, чей вес может достигать до 70 кг вместе с крылатыми насекомыми и медом, я придумал ящик для пчеловодства. В него вставляются восемь рамок с пчелами, и он помещается в улей. Весит такое изобретение не более 30 кг. Удобно переносить из дома во двор и наоборот.

— Яков Елисеевич, расскажите о продуктах пчеловодства. Ведь их немалое количество!

— Во-первых, это известный всем мед, в том числе падевый. Далее, **перга** — собранная пчелами пыльца, принесенная в улей, сложенная в ячейки, утрамбованная и залитая сверху медом. Ею пчелы кормят деток. На выкармливание одной пчелиной личинки необходимо 145 миллиграмм. Если пчелы не приносят пыльцу, то воспитание расплода приостанавливается. Перга богата различными макро- и микроэлементами: калием, кобальтом, фосфором, йодом, магнием, кальцием. Содержит практически все витамины, большое количество аминокислот.

Еще один ценный продукт — **прополис** — пчелиный клей, собираемый с почек и листьев липы, тополя. Им пчелы заделывают щели в улье, полируют его стенки, замуровывают незваных гостей — вредителей. Прополис известен бактерицидными свойствами.

Поистине бесценно маточное молочко — корм для матки и личинок. Оно регулирует работу иммунной системы человека, обеспечивает профилактику сердечных заболеваний, участвует в восстановлении работы центральной нервной системы, укрепляет стенки сосудов, стимулирует кроветворение, помогает при язвенной болезни желудка и пр.

Трутневое молочко (гомогенат) обладает мощным оздоровительным и омолаживающим действием. Его можно принимать абсолютно всем. Это вещество, насыщенное гормонами и витаминами группы В, Е, А, содержит В-каротин. По содержанию витамина D гомогенат превосходит рыбий жир!

Даже погибшие пчелы, так называемый **пчелиный подмор**, очень полезны. Важная его ценность — восстанавливающий хитозановый комплекс, участвующий в очищении организма даже от радионуклидов, и служащий защитой от вирусных инфекций. А пчелиный укус жалом — разжижает кровь, способствуя нормализации давления.

— Спасибо за увлекательную беседу и прогулку по пасеке! Здоровья Вам и Вашим труженицам! Солнечного лета и богатого медового урожая! ■

На заметку

Что сажают в июне

ПО НАРОДНЫМ поверьям, настоящее лето наступает после 10 июня и ознаменовывается цветением шиповника. Потому считается, что теплолюбивые культуры (томаты, огурцы, тыква, кабачок, патиссоны, поздние сорта капусты и др.) в открытый грунт лучше высаживать с началом второй июньской декады.

До 10 июня еще сажают семена зимней редьки и цветную капусту для рассады второго срока. Самое время провести еще один посев укропа, салата и прочей зелени.

Огородные хлопоты

Кроме посадки и ухода за рассадой, в июне надо будет заниматься прополкой и прореживанием моркови, свеклы и других корнеплодов, имеющих на участке. Первые июньские деньки — оптимальное время для этих работ, так как если допустить загущение посевов, то урожаи будут хуже и качество овощей пострадает.

Всходы огурцов рекомендуется проредить в середине июня, оставляя самые крупные растения.

ПО ИНФ. СМИ

Что, где, почём?

Дрова мигом!

КАКОЙ дачный дом без печи, а баня без дров?

Огородный сезон уже давно наступил. Пришла пора запастись дровами! Ведь впереди у садоводов не только тяжелый труд на земле, но и множество уикендов с приготовлением на костре шашлыков!

Потому справедливо возникает вопрос: **где можно купить эти самые дрова?** Да так, чтобы **быстро, удобно, недорого**.

Спешим обрадовать! В Лесном такая компания есть! Нужна колотая березовая древесина с доставкой — никаких проблем: просто звоните и делаете заказ!

Заметим, на качество колотых поленьев влияет срок их хранения. Спустя пару лет они теряют неповторимый аромат. Оттого поставщик строго следит за условиями и временем хранения продукции. К тому же осуществляет доставку необходимого объема колотого дерева на своем транспорте. Это избавит вас от массы неудобств! Вам не придется тратить на бензин для заправки машины. Думать о способах перевозки дров. Искать физическую силу с целью их погрузки и разгрузки. Все это сделают за вас сотрудники компании-поставщика древесной продукции. Приобрести ее с доставкой в любой район Лесного и Нижней Туры — очень выгодный вариант, благодаря которому вы экономите не только деньги, но и время.

ВНИМАНИЕ! Спешите приобрести **дрова березовые колотые** (4,2 куб. м) всего за **4 тысячи рублей** (!), чурками — за 3,5 тысячи рублей! Конт. тел.: **8-961-764-3082. ☎**



Это интересно!

1. Для получения ложки меда 200 пчел в течение дня должны собирать нектар. Примерно столько же заниматься приемом нектара и его обработкой в улье. При этом часть пчел усиленно вентилирует гнездо, чтобы быстрее шло испарение лишней воды из нектара.

2. Килограмм меда — это 4 тыс. 500 вылетов и нектар с 6-10 млн цветков! Сильная семья может собрать в день 5-10 кг меда!

3. По шероховатой поверхности пчела способна тащить груз, в 320 раз (!) превышающий вес ее тела. Заметим, лошадь везет груз, только равный весу собственного тела.

