



5

Пятиминутные
истории
для детей

ЧУДЕСА ПРИРОДЫ

Гэбби Дауни
Художник Мона Кей



В этой книге собраны короткие
УВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ ИСТОРИИ о живой
природе для детей.

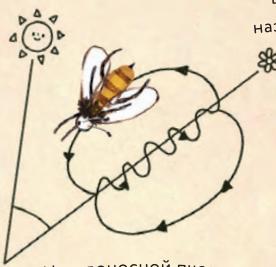
Каждая история – это маленькое
ПОВСЕДНЕВНОЕ ЧУДО, которое ждёт
своего читателя!

После каждого сюжета следуют познавательные
странички с интересными фактами.

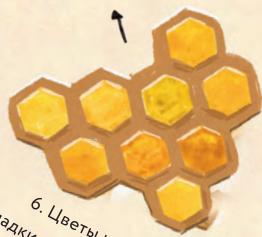
Познавательно о ПЧЁЛАХ И ОПЫЛЕНИИ ЦВЕТОВ

Чтобы цветы радовали глаз каждый год, им необходим процесс **ОПЫЛЕНИЯ**. В самом центре цветка есть тычинки, в которых образуется пыльца. Она с помощью ветра и насекомых переносится на находящийся тут же пестик, где зарождаются семена. Потом из этих семян вырастают новые цветы. Пчёлы, совершающие по 8–10 вылетов за нектаром и пыльцой каждый день, – важные участники процесса опыления.

1. На тычинках цветка образуется похожее на пыль вещество, которое называется **ПЫЛЬЦА**.



7. **ТАНЕЦ** медоносной пчелы – это особые движения, с помощью которых одна пчела сообщает другим пчёлам о том, где именно находится источник пищи.



6. Цветы награждают пчёл сладким и очень питательным соком, **НЕКТАРОМ**. Именно из него пчёлы делают великолепный янтарный мёд.

Все растения зависят от пчёл и опыления. А пчёлы нуждаются в растениях, благодаря которым получают пищу и могут производить мёд. Примерно третья употребляемой нами еды (фрукты, овощи) появляется благодаря пчёлам. Без них мы просто не выживем!



5. Пчёлы переносят собранную пыльцу в специальных мешочках на своих крохотных лапках. А нектар они переносят в животе.



4. Пчёлы запасаются пыльцой, чтобы накормить свои семьи.

*Какую историю о природе
ПОЧИТАЕМ СЕГОДНЯ?*

Грибное царство — страница 6

Лесная всемирная сеть — страница 16

Песнь оленя — страница 26

Полёт чёрных дроздов — страница 36

Волшебное превращение лягушек — страница 46

Семилетний пир жука-оленя — страница 56

Танец медоносных пчёл — страница 66

Серый зайчик и тайна растений — страница 76

Бабочка и Луна — страница 86

*На цветущем лугу, у которого высится лес,
Есть прекраснейший мир, полный робких,
незримых чудес...*

Волшебство здесь таит в себе каждый день!
Приглядись, и заметишь ты,

Как зарянка гнездом украсила пень,
И как пчёлы, жужжа, опыляют цветы.



С каждым восходом солнца увидишь чудо:
Оленёнок и лань мирно щиплют траву у запруды,

Каждый закат укрывает луг одеялом вечерней росы.
Посмотри же на эти цветы необычной
и редкой красы!

На цветущем лугу, на пруду и в бескрайней степи
Ты найдёшь удивительный мир, только не шевелись, потерпи,

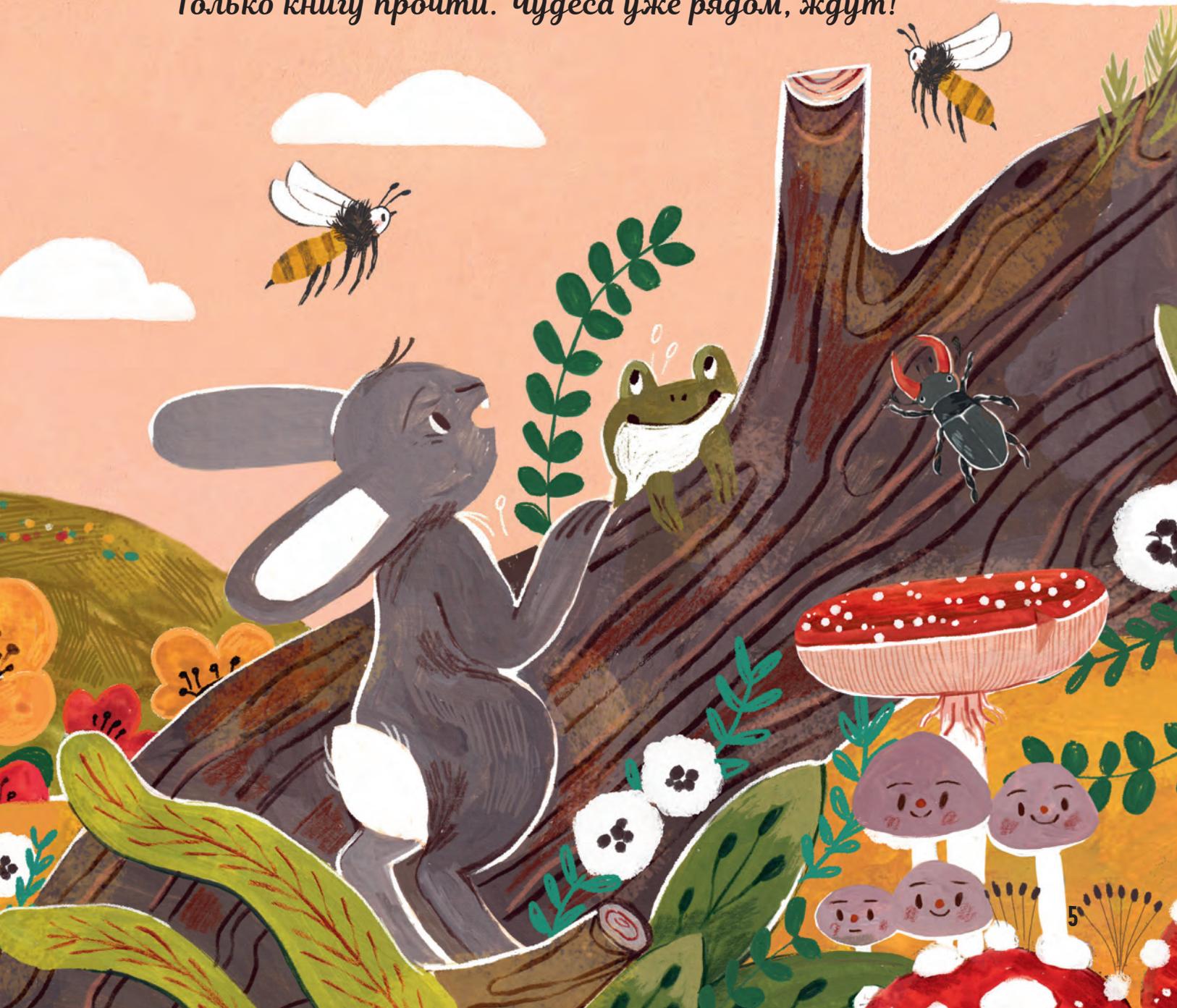




Не спугни мотылька или зайчика там, под сосной.
Не разведи волшебство, что царит на опушке лесной.

Ты узнаешь, какой же наш мир необычный и интересный,
И услышишь: у каждого голоса есть своя песня.

*Мы расскажем о тайнах природы за **ПЯТЬ МИНУТ**,
Только книгу прочти. Чудеса уже рядом, ждут!*



ГРИБНОЕ ЦАРСТВО

В лесу повеял ветерок,
И вот во все просторы
Летят под ветра говорок
Невидимые споры.

Они под шляпкой у гриба
Рождаются. И сами,
На почву влажную попав,
Становятся грибами.



— Эй! — споры малые кричат.
Летим вперёд, летим назад!
Летим, куда мы захотим.
Пусть будет славный споропад!



Они летят и там, и тут,
Ну а потом... грибы растут!



Устав кружиться и порхать,
Спешат споры-пылинки
Осесть на мягкий коврик мха
На лесной тропинке.

— Мы отдохнём, пожалуй, тут.
Хотя бы несколько минут!



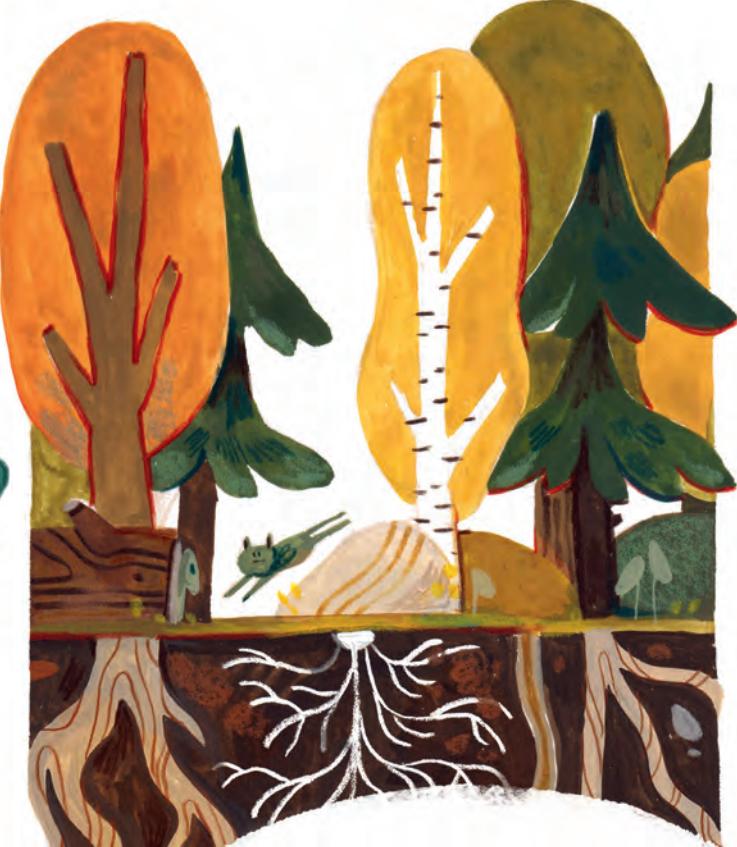
А дальше...



Приютившаяся спора
Корни-нити пустят скоро.

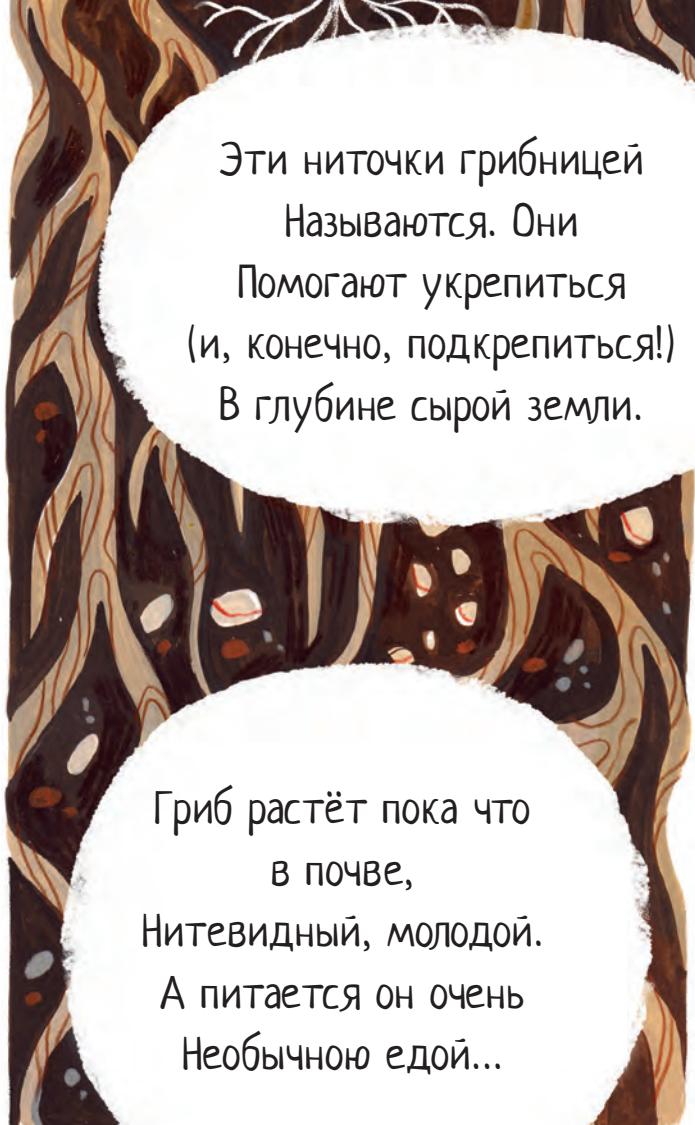
— Эти тоненькие нити

Вы, друзья,
не шевелите!



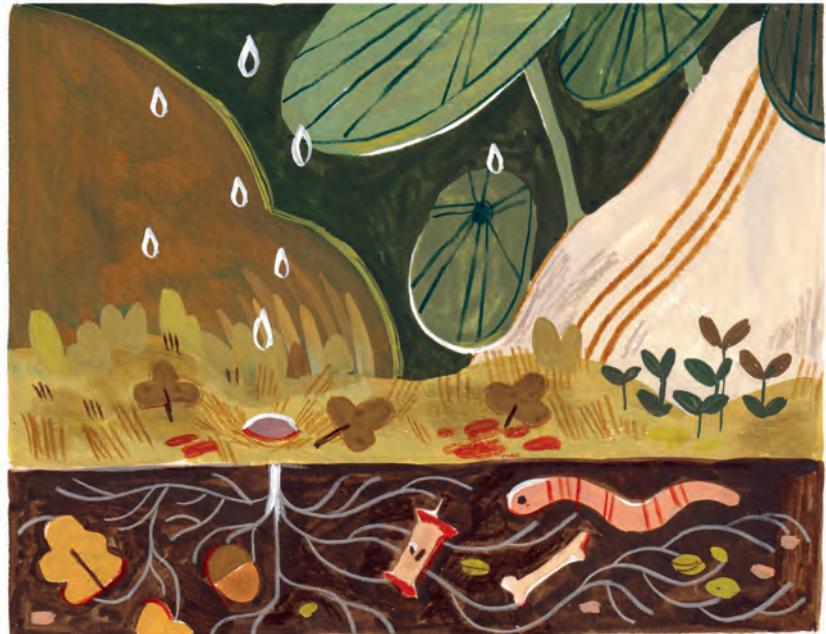
Эти ниточки грибницей
Называются. Они
Помогают укрепиться
(и, конечно, подкрепиться!)
В глубине сырой земли.

Гриб растёт пока что
в почве,
Нитевидный, молодой.
А питается он очень
Необычною едой...



Поедает, не боится,
Деревяшки, шишки, листья.
И становится грибница
Всё роскошней и мясистей.

Всё длиннее тянет корни
Гриб-грибочек под землёй.
И растёт он всё проворней,
До тех пор, пока... Ой-ой!



Посмотрите, звери, птицы!
Шляпка вырвалась на свет
Из подземной той темницы,
Где росла весь срок грибница.

