



А. А. Плешаков А. А. Румянцев

ЗЕЛЁНЫЙ  
ДОМ



# ВЕЛИКАН НА ПОЛЯНЕ,

ИЛИ ПЕРВЫЕ УРОКИ  
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭТИКИ



ПРОСВЕЩЕНИЕ  
ИЗДАТЕЛЬСТВО



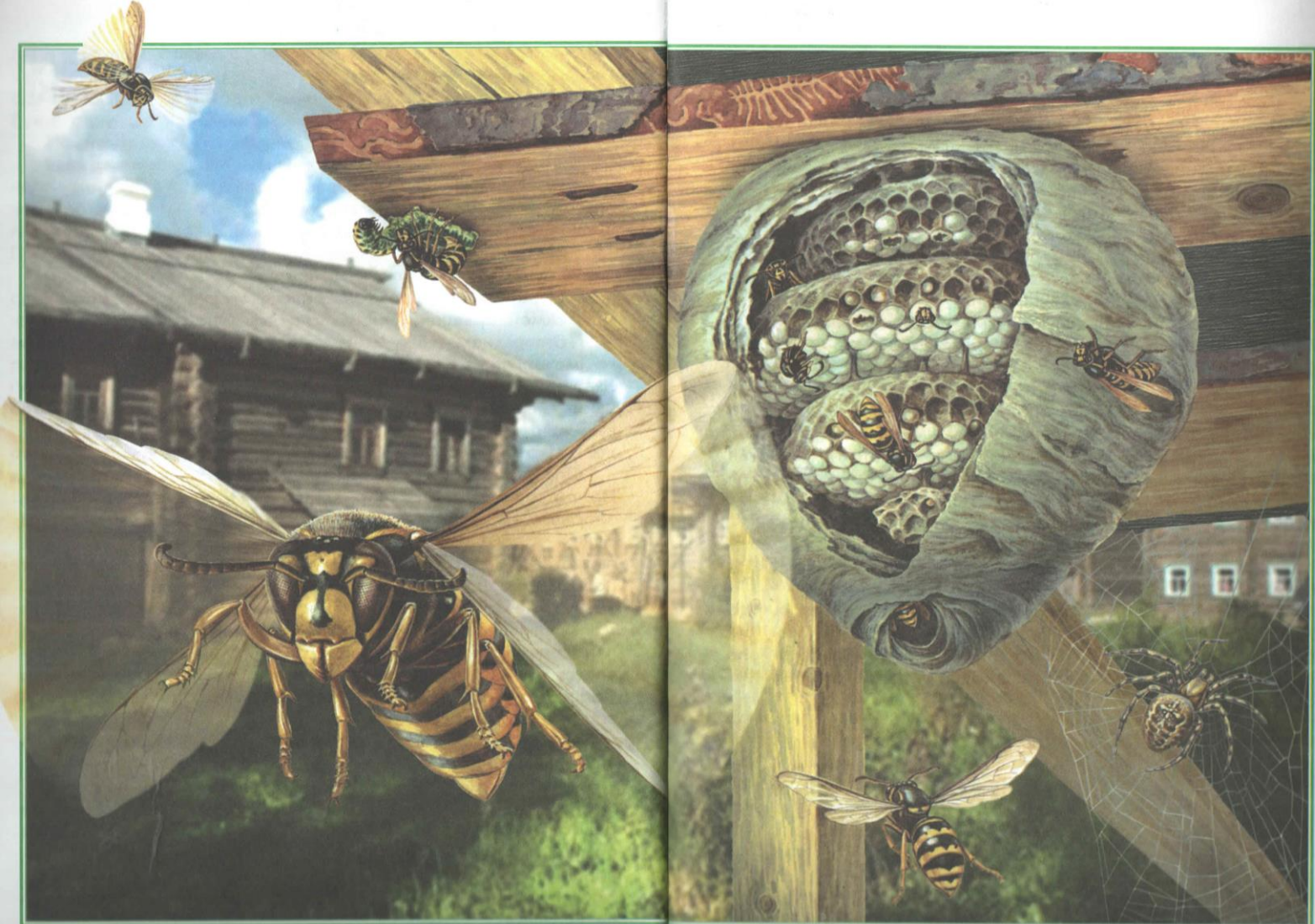
## ВЕЛИКАН НА ПОЛЯНЕ



**Н**аша планета Земля очень велика в сравнении с каждым человеком, а он так мал в сравнении с ней! Но тот же человек, идущий по лесной поляне, опушке, лугу, превращается в огромного великана. Во-первых, потому, что на полянах и опушках живут существа, которые гораздо меньше человека: жуки и муравьи, гусеницы и бабочки, пчёлы и шмели, пауки и улитки и многие, многие другие. Во-вторых, потому, что даже большие обитатели Земли, например вековые деревья, не говоря уже о маленьких существах, чаще всего перед человеком беззащитны. Причём могущественным Великаном на поляне может быть не только взрослый, но и ребёнок. Как хорошо, если этот великан добрый! Он не наступит нарочно на скрытый в траве муравейник, не обидит неповоротливую гусеницу, сидящую на листке, не сорвёт напрасно цветок, не оставит после себя мусора... И как печально, если великан окажется недобрым, равнодушным, а то и жестоким к тому, что его окружает.

Мы подумаем вместе с тобой, как лучше вести себя в природе, что можно в ней делать, а чего нельзя и почему. Ведь природа страдает не только от дыма заводов и фабрик, от грязных отходов, постоянно выливаемых в реки и моря, от вырубки лесов... Природе плохо и оттого, что многие люди, собирая грибы, ловя рыбу, просто гуляя и отдыхая, нередко вредят ей, порой и сами того не замечая. Ведь многих взрослых, когда они были маленькими, не учили беречь природу. А многие дети ещё не успели этому научиться.





Ребята вытащили бутылку, собрали мусор.

— Вот видите, как бывает, — сказал учитель. — Не все люди уважают лесных обитателей, не все берегут и охраняют лес.

— Одна пожилая женщина, — продолжал учитель, — рассказывала мне, что в их селе живёт человек, который кормит муравьями своих кур. Для этого он идёт в лес и целый муравейник (да, наверное, и не один) запикивает в мешок. По-видимому, без лопаты он не обходится. Она пыталась вразумить, остановить его, но ничего хорошего не получилось. А ведь он, казалось бы, должен понимать, что делать подобное безобразие ни в коем случае нельзя.

Учитель помолчал немного, грустно покачал головой и добавил.

— Иногда вблизи муравейника даже разводят костёр. Скорее всего, не нарочно, просто место это для отдыха понравилось. Тот, кто любит лес и всё живое, так не поступит. Прежде чем разводить костёр, он посмотрит,

нет ли поблизости муравейника. Если есть, то в этом месте устраивать костёр не будет. Ведь от летящих искр гнездо замечательных насекомых может загореться. Да и вообще останавливаться на отдых возле муравейника не нужно — вы будете мешать муравьям, а они, занимаясь своими повседневными делами, помешают вам.

— Чем ближе подходишь к муравейнику, — продолжал учитель, — тем больше под ногами муравьёв. Поэтому будьте как можно осторожнее, старайтесь на них не наступать.

Ребята посмотрели под ноги и, убедившись, что никто из них не наступил на муравьёв, снова стали слушать учителя.

— У муравьёв, — рассказывал он, — есть свои стёжки-дорожки, по которым они спешат из муравейника и обратно. Их тропы могут тянуться на много метров от гнезда, у больших муравейников они бывают шириной несколько десятков сантиметров, у маленьких — намного уже. Конечно, они не имеют вида вытопанных дорожек.





## СОДЕРЖАНИЕ

Великан на поляне .....	3
Забавная история с бронзовкой золотистой .....	5
О чём рассказал майский жук .....	7
Случай с жуком-грибником .....	11
Гусеница на лесной тропинке .....	15
Несчастливая толстуха .....	17
Гусеница показывает рожки .....	19
Гриллотальпа гриллотальпа .....	23
Оса на носу и муха в доме .....	27
Случай на чердаке .....	31
Пусть живут на свете удивительные пчёлы .....	35
Муравьиная поляна .....	37
Не ловите насекомых для коллекций .....	43
Берегите раков! .....	47
История с пиявкой .....	51
Уважайте жизнь дождевого червя .....	53
Зачем нужны в реке ракушки .....	55
Не обижайте паука .....	59
Кто там прячется под камнем? .....	61
Кто-кто в теремочке живёт? .....	65
О маленькой Наде и царевне-лягушке .....	71
«Изучили» .....	75
История с головастиком .....	77
Буфо буфо .....	81
В воде тихой речки показался тритон .....	83
Звериные норы и птичьи гнёзда .....	85
Про дикого ежа и домашние неприятности .....	89
Белый сказочный дворец .....	91
На прогулке с собакой .....	93
Шум в лесу .....	95
Лесные тропинки .....	97
Въезд запрещён! .....	99
Кукушкины слёзки .....	101
Как одолели одолень-траву .....	103
Венерин башмачок .....	107
Ещё немного о редких растениях .....	109
Разговор в лесу .....	111
Пожалейте берёзы .....	113
Большой старый дуб .....	115



В лес по ягоды и орехи .....	119
Если тебе нужны лекарственные растения .....	121
Собирая грибы .....	125
Кому нужен мухомор? .....	127
Горит костёр .....	129
Горит трава .....	133
Свой мусор — всегда с собой .....	139
«Бутылочная почта» .....	143
Невидимое сокровище .....	145
Дороже жемчуга и злата — под ногами .....	147
В пещере .....	149
И камень достоин уважения .....	155
Золотое правило .....	157

Научно-популярное издание

Серия «Зелёный дом»

**Плешаков Андрей Анатольевич**  
**Румянцев Александр Анатольевич**

## **Великан на поляне, или Первые уроки экологической этики**

Книга для учащихся  
 начальных классов

**Центр начального образования**

**Редакция естественно-математических предметов**

Руководитель Центра *М. К. Антошин*  
 Заведующий редакцией *О. А. Подымова*  
 Редакторы *З. Д. Назарова, Н. В. Семёнова*  
 Ответственный за выпуск *Н. В. Семёнова*  
 Художественный редактор *А. В. Башлыкова*  
 Художники *А. П. Асеев, В. В. Бастрыкин, П. А. Жиличкин*  
 Компьютерная вёрстка *А. П. Асеев*  
 Технический редактор *Н. Н. Бажанова*  
 Корректор *М. А. Павлушкина*

Налоговая льгота — Общероссийский классификатор продукции ОК 005-93—953000.  
 Изд. лиц. Серия ИД № 05824 от 12.09.01. Подписано в печать 24.02.15.  
 Формат 70 × 100 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная. Гарнитура JournalSansC. Печать офсетная.  
 Уч.-изд. л. 12,23 + 0,77 форз. Тираж 21 000 экз. Заказ № 3957.

Открытое акционерное общество «Издательство «Просвещение».  
 127521, Москва, 3-й проезд Марьиной рощи, 41.

Отпечатано по заказу ОАО «ПолиграфТрейд»  
 в филиале «Тверской полиграфический комбинат детской литературы»  
 ОАО «Издательство «Высшая школа».  
 170040, г. Тверь, проспект 50 лет Октября, д. 46  
 Тел.: +7 (4822) 44-85-98. Факс: +7 (4822) 44-61-51