

Факторы



беспокойства

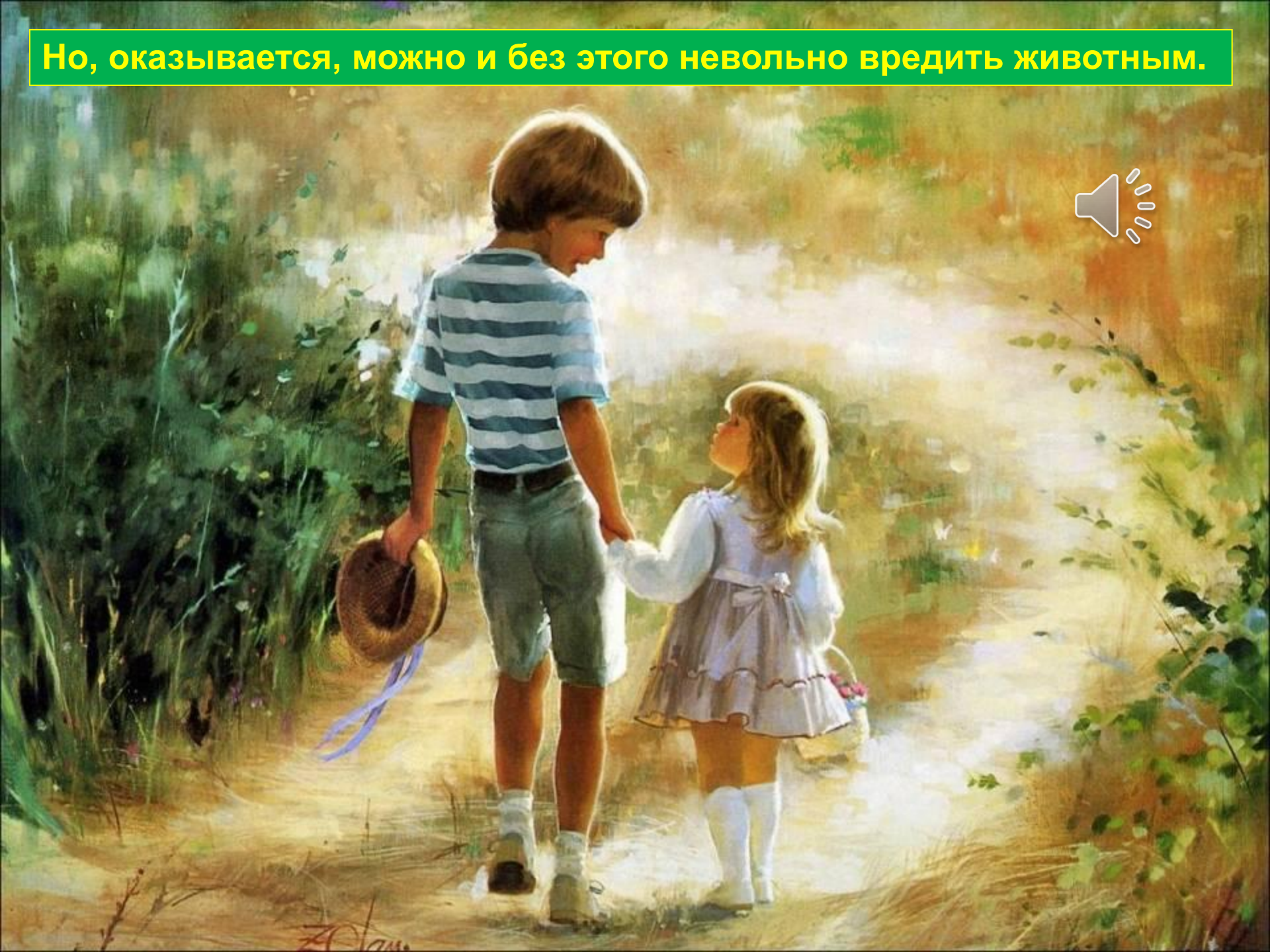




Каждый знает, что нельзя стрелять в птиц из рогаток, разорять гнёзда, разрушать муравейники. Ты ведь никогда так не поступаешь?



**Но, оказывается, можно и без этого невольно вредить животным.**





**Если ты бегаешь по лесу, шумишь, лазаешь по деревьям – ты пугаешь обитателей леса, нарушаешь их нормальную жизнь.**

Если ты берёшь в лес гулять свою собаку, то вы беспокоите животных леса.



Если ты включаешь в лесу громкую музыку или шумишь, то ты мешаешь жителям леса вести спокойную жизнь.





**Учёные называют такое воздействие на животных «фактором беспокойства».**

Особенно опасно беспокоить животных во время их размножения  
– весной и в начале лета.





**Многие птицы не могут из-за этого построить гнёзда или же покидают гнездо, в котором уже отложены яйца.**

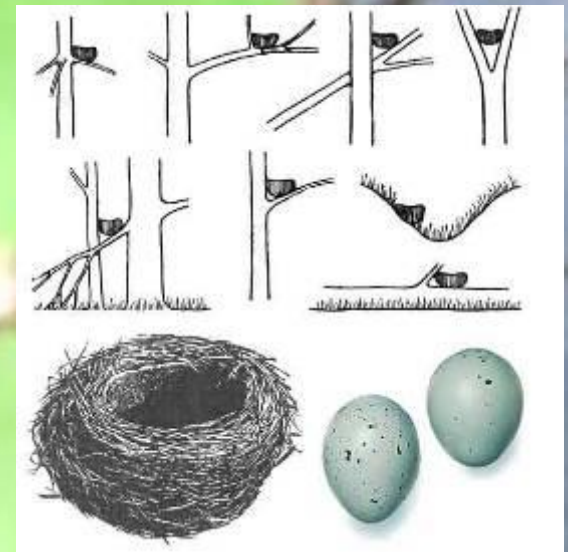




**Очень пугливы, скажем, певчие дрозды. Потревоженные, они совсем улетают из гнезда, даже если насиживали яйца несколько дней.**

Понятно, что из брошенных яиц птенцы не вылупятся. Птицы – родители построят в каком-нибудь укромном месте новое гнездо, но в нём будет меньше яиц.





**Случается, что и второе, и даже третье гнездо дрозды вынуждены бросить. Так и погибает порой половина всех гнёзд, построенных в лесу или парке певчими дроздами.**

**А уж в гнездо, в которое заглядывал человек и держал яйца в руках, чтобы получше разглядеть, хозяева наверняка покинут. Это тот случай, когда лучше не проявлять любознательности.**



Не надо даже близко подходить к птичьим гнёздам.



**Примятая тобой трава, случайно сломанная веточка могут нарушить маскировку гнезда, «навести» на него лесных хищников.**



Постарайся не нарушать спокойную жизнь лесных жителей, ведь ты - у них в гостях.





**Это не значит что мы должны говорить шепотом. Но помнить о лесных жителях, и о том, как они могут реагировать на наше поведение, необходимо всегда.**



От нашего поведения в лесу зависит не только судьба животных, но и растений. Конечно, растения не подвержены «фактору беспокойства», но зато они подвержены факту «вытаптывания».



**Сколько у нас сейчас лесов и рощ вытоптаных с тропинками и тропками, проложенными людьми вдоль и поперёк.**



**В таких лесах и многие растения, характерные для этих мест, не растут и грибов не найдёшь, да и деревья в них умирают.**





**А сколько раз приходится видеть: едва войдут люди в лес, едва ступят на опушку, уже начинают рвать, а часто выдирать с корнем растения.**



**Цветы быстро вянут, их выбрасывают. Люди рвут новые цветы и снова их выбрасывают. Иногда считают, что сбор цветов и вовсе безобидное занятие.**



**А между тем растений становится всё меньше и меньше. Некоторые, ещё недавно обычные растения, исчезли полностью, и ближе чем за 100 км от крупного города их не увидишь.**

Люди любят красивые цветы и именно их срывают. Сорванные растения не сумеют дать семена, ведь они ещё только цветут, а значит, не смогут дать продолжение роду. Точно так же могут не вырасти и многолетние растения.



ZO/AM





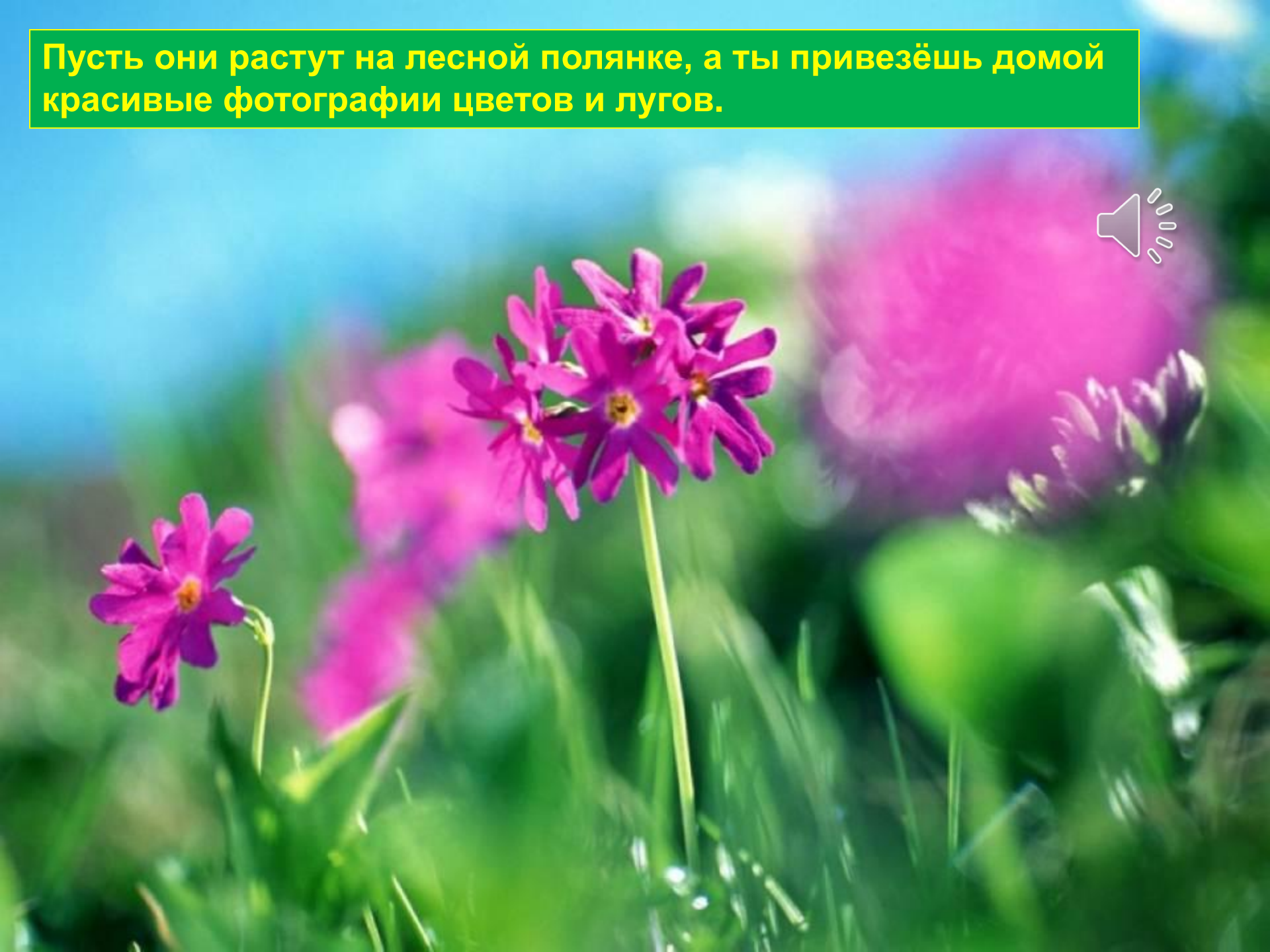


**Растения становятся редкими не только потому что их срывают. На растительном и животном мире отражается хозяйственная деятельность человека – вырубка лесов, распашка полей, осушение болот.**

**Каждый человек должен следовать правилу – возвращаться домой без букетов цветов, не собирать ничего, даже ромашек.**



Пусть они растут на лесной полянке, а ты привезёшь домой красивые фотографии цветов и лугов.



Но разве только птицы и цветы окружают нас в лесу и на лугу,  
разве только к ним мы относимся небрежно?



Вспомним, например, ящерицу. Увидев мелькнувшее её в траве тельце, мы так и стараемся накрыть его ладонью, сачком, шапкой.



Ну для чего? Чтобы рассмотреть её? Чтобы проверить отрывается ли у неё хвост? Чтобы посадить в коробку, где она обязательно погибнет.



Про лягушек и жаб говорить нечего, они страдают больше всего.



6 6 2000



**Очень многим ребятам хочется поймать притаившегося в траве кузнечика , красивую бабочку или ползущего по тропинке жука. Так просто, без всякой цели. Поймать , посмотреть, а иногда и раздавить.**





**Возможно, ты сам этого не делаешь, но смотришь спокойно, как это делают другие. И думаешь: велика ли беда – букет цветов или несколько погубленных насекомых.**



Да, несколько погубленных насекомых – невелика беда. Хотя непонятно, зачем губить этих насекомых?





**Но если учесть, что сейчас вокруг крупных городов в лесу ежедневно бывают несколько сотен человек на гектаре и если из этих несколько сот человек хотя бы какая то часть будет создавать «фактор беспокойства», собирать цветы, уничтожать пусть даже одно насекомое, что же получится?**

Мы с вами можем помочь охранять природу. Мы можем бережно относиться ко всему живому, окружающему нас, делать всё, чтобы оберегать, спасать, защищать отдельных представителей живой природы.



Пусть ты не принимаешь участие в спасении уссурийского тигра, белого медведя, снежного барса и белого журавля. Это делают взрослые люди – специалисты зоологи.



Но и ты многое можешь сделать для сохранения окружающего тебя растительного и животного мира, если поможешь стрекозе или жужелице или станешь на защиту ландышу или кувшинке.



Ресурсы интернета:[http://aim.h1.ru/Book/your\\_red\\_book\\_2.html](http://aim.h1.ru/Book/your_red_book_2.html)

Использован материал книг: А. А. Плешаков «Экология для младших школьников»,  
И Ю. Д. Дмитриев и Н. М. Пожарицкая «Твоя Красная книга». Презентация со сборника Елены Берюховой «Хочу всё знать. Экология. Окружающий мир».

конец