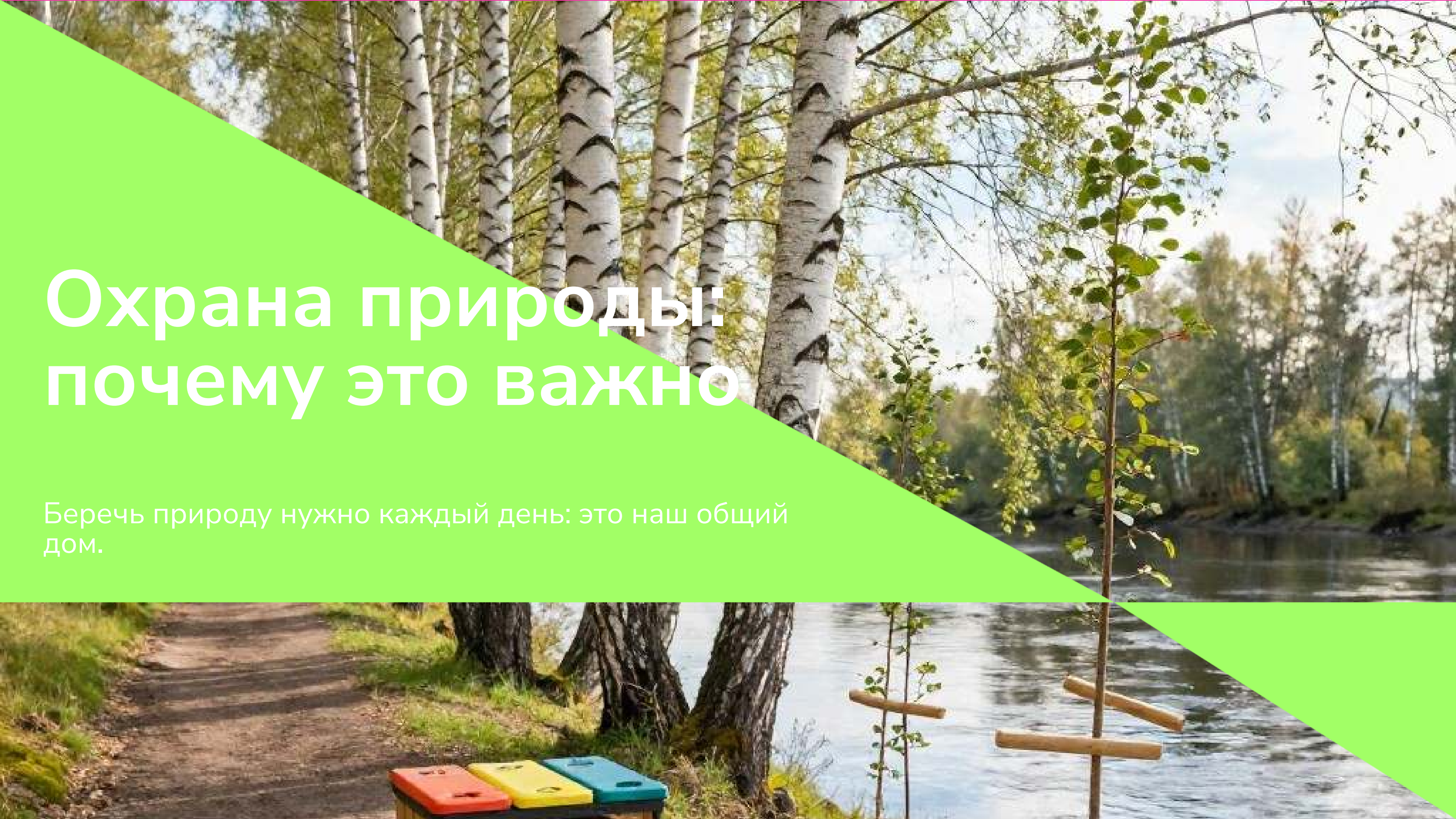




Охрана природы: почему это важно

Беречь природу нужно каждый день: это наш общий дом.



Зачем беречь природу

Охрана природы помогает сохранять леса, воду, воздух, растения и животных. В России для этого созданы заповедники, национальные парки и Красная книга. Они защищают живой мир и учат людей не вредить ему.



Природа дает людям самое нужное

01

Воздух для дыхания

Деревья и травы помогают создавать кислород, без которого людям и животным нельзя жить. Чем больше здоровых растений вокруг, тем чище и полезнее становится воздух.

02

Вода для жизни

Вода нужна каждому: ее пьют люди, животные и рыбы, ею поливают растения и моют руки. Без чистой воды трудно сохранить здоровье и вырастить урожай.

03

Лес защищает землю

Лес удерживает влагу, спасает почву от размывания дождями и ветром, а еще помогает сохранять прохладу. Там находят укрытие многие звери, птицы и насекомые.

04

Природа помогает людям

Когда природа болеет, людям становится труднее жить, отдыхать и выращивать еду. Поэтому забота о ней — это не только добро, но и важная помощь самим себе.

Лес — дом для многих живых существ



Лесной город

В лесу живут птицы, белки, ежи, лисы, насекомые и многие другие обитатели. Для них лес — не просто место, а настоящий дом со своими соседями и правилами.



Жизнь в одном дереве

Даже одно большое дерево может стать жильем для птиц, белок и насекомых. В коре, ветвях и дуплах у лесных жителей находятся корм, укрытие и безопасное место.



Скрытая жизнь на земле

Под опавшими листьями тоже кипит жизнь: там прячутся грибы, жуки и маленькие животные. Лесная подстилка помогает сохранять влагу и защищает живой мир.



Опасность для дома

Пожары, мусор и вырубка деревьев без восстановления разрушают лесной дом. Если лесу нанести вред, его жильцам становится негде жить и находить пищу.





Чистая вода — большая ценность



Вода нужна всем

Реки, озера и пруды важны для людей, рыб, птиц и растений. Без чистой воды нельзя жить, поэтому ее нужно беречь особенно внимательно.



Бережем воду дома

Закрытый кран, короткий душ и аккуратное умывание помогают не тратить воду зря. Такие привычки просты, но очень полезны для природы и семьи.



Что загрязняет воду

Вода становится грязной, если в нее попадают мусор, масло, мыло или грязь со свалок и дорог. Даже маленькое загрязнение может навредить живым существам.



Чистая вода для здоровья

Чистая вода нужна человеку каждый день: для питья, еды и ухода за телом. Чем меньше загрязнены водоемы, тем легче сохранять здоровье и жизнь вокруг.

Воздух должен быть чистым

01

Чистый воздух важен

Людам, животным и растениям нужен свежий воздух для жизни. Когда воздух чистый, легче дышать, гулять и чувствовать себя бодро.

02

Откуда берется грязь

Дым от костров, машин и заводов делает воздух вреднее. Пыль, выхлопные газы и сжигание мусора тоже портят его и мешают дышать.

03

Деревья помогают

Чем больше деревьев, тем лучше воздух в городе, дворе и лесу. Растения помогают задерживать пыль и делают окружающее пространство приятнее.

04

Что можно сделать

Чтобы воздух оставался свежим, нужно меньше дымить, не жечь мусор и беречь зеленые насаждения. Маленькие добрые привычки помогают всем дышать легче.

Редкие животные нуждаются в защите



Амурский тигр: хозяин дальневосточных лесов

Амурский тигр живет в дикой природе и нуждается в спокойных лесных местах. Если человеку мешать его дому, животному становится труднее охотиться и растить детенышей. Поэтому охрана лесов помогает сохранить и самого тигра.



Белый медведь и снежный барс

Белый медведь живет среди льдов, а снежный барс — в горах. Оба животных красивы и сильны, но им тоже нужна защита. Когда их среда обитания меняется, им становится очень трудно выжить.

Как защищают природу



Заповедник

Здесь природа охраняется особенно строго. Нельзя шуметь, рвать растения, ловить животных и оставлять мусор, чтобы мир сохранялся почти таким, каким был давно.



Национальный парк

В таких местах тоже берегут природу, но для людей есть тропы и дорожки. Гости могут гулять и любоваться красотой, не мешая растениям и животным.

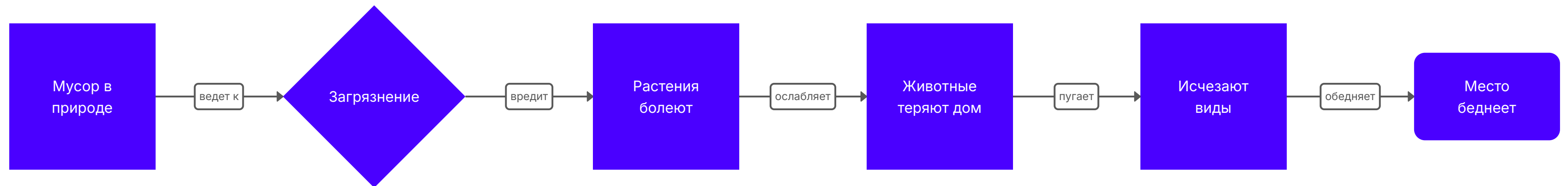


Красная книга

В нее заносят редкие виды, которым нужна особая помощь. Она напоминает людям: даже сильным животным и красивым растениям иногда нужна защита.

Как природа страдает от человека

Схема показывает, как один вредный поступок может затронуть весь природный мир.



Мусор нужно убирать и сортировать

01

Собирать отдельно

Пластик, стекло, бумага и металл могут использоваться снова, если складывать их раздельно. Так отходов становится меньше, а полезные материалы не пропадают зря.

02

Не мусорить вокруг

Если не бросать мусор мимо урны, двор, парк и лес остаются чистыми и приятными. Один пакет или бутылка может лежать очень долго и вредить животным.

03

Беречь ресурсы

Сортировка мусора помогает экономить природные ресурсы и уменьшать количество отходов. Это полезно и для природы, и для людей, которые живут рядом.

04

Делать привычку

Когда человек сразу убирает за собой и выбрасывает мусор правильно, чистота становится обычным делом. Так даже маленький школьник помогает природе по-настоящему.

Экономия воды и света дома



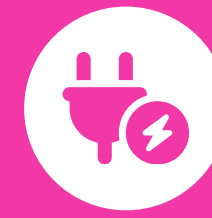
Закрывай кран

Когда вода течет зря, она просто уходит впустую. Если закрывать кран во время чистки зубов и мытья рук, семья тратит меньше воды, а природа получает больше заботы и внимания.



Выключай лишний свет

Свет в пустой комнате не нужен никому. Если выключать лампу и телевизор, когда ими не пользуются, расход электричества становится меньше, а полезные ресурсы расходуются бережнее.



Используй технику разумно

Стиральная машина, компьютер и зарядные устройства тоже расходуют энергию. Если включать их только тогда, когда это действительно нужно, можно сэкономить электричество и помочь семье тратить ресурсы разумно.

Как помочь птицам и животным

➤ Подходящий корм

Зимой птицам можно помочь кормушкой, если класть в нее семечки, зерно или несоленое сало для некоторых видов. Хлеб, чипсы и соленая еда для птиц вредны и могут им навредить.

➤ Тишина рядом с домом

У животных есть свои гнезда, норы и логова, где они отдыхают и растят детенышей. Если не шуметь и не заглядывать туда, можно не испугать маленьких обитателей леса и парка.

➤ Не трогай жилища

Гнезда, норы и муравейники лучше оставлять в покое. Даже если очень любопытно, вмешательство может разрушить дом животного и помешать ему вырастить потомство в безопасности.

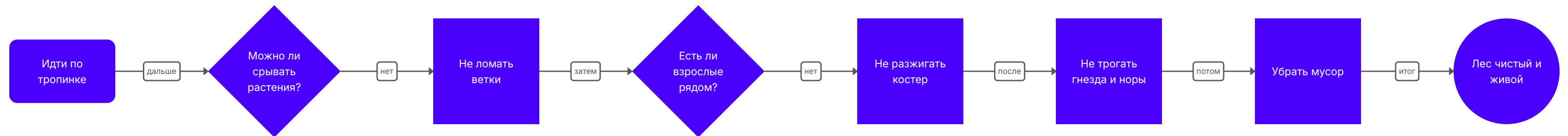
➤ Помощь без вреда

Добрые дела для природы должны быть осторожными. Наблюдать за птицами, подкармливать их правильной едой и не тревожить зверей — значит помогать, не причиняя им лишних хлопот.



Правила поведения в лесу

Порядок действий помогает сохранить лес чистым, тихим и безопасным для людей и животных.



1 дерево

может со временем стать домом для птиц и
помочь природе вокруг.

Школьный курс «Окружающий мир»

Посаженное дерево растет долго, но приносит много пользы: дает тень, очищает воздух и укрепляет почву. Поэтому даже одно дерево — важная помощь природе.





Школьные дела в защиту природы



Сбор макулатуры

Старые тетради, газеты и коробки можно собирать отдельно, чтобы они пошли на переработку. Так школа помогает экономить бумагу и показывает, что отходам можно дать вторую жизнь.



Уход за клумбой

Если поливать цветы, убирать сорняки и не топтать грядки, школьный двор становится ярче и красивее. За такими делами интересно наблюдать, потому что результат виден почти сразу.



Посадка растений

Посадить дерево или куст — значит сделать добро надолго. Ученики видят, как из маленького ростка постепенно вырастает живое украшение школы, и учатся терпению и заботе.



Чистый двор

Совместная уборка школьной территории учит не только порядку, но и дружной работе. Когда все участвуют, двор становится чище, а привычка не мусорить появляется сама собой.

Пожары: история, которая может случиться в лесу



Спичка, которая не погасла

После прогулки дети ушли, а в траве осталась тлеющая спичка. Ветер усилился, и маленький огонек быстро превратился в пожар, который побежал по сухой траве и добрался до деревьев. За короткое время лес стал черным и тихим.



Солнечный луч и стекло

На лесной поляне кто-то оставил стеклянную бутылку. Под солнцем она сработала как лупа, и сухая трава рядом вспыхнула. Огонь уничтожил кусты, гнезда и множество насекомых, а природе понадобятся долгие годы, чтобы оправиться.

Почему важно беречь животных



01

Каждый вид нужен

Пчелы помогают цветам, птицы поддерживают лес, а хищники не дают животным размножаться слишком сильно. Если исчезнет один вид, другие тоже могут пострадать.

02

Не тревожь зверей

Животных нельзя ловить, пугать или обижать ради забавы. Им нужно спокойствие, чтобы искать пищу, прятаться от опасности и заботиться о детенышах.

03

Сохраняй их дома

Гнезда, норы и логова — это не просто укрытия, а настоящие дома животных. Если их разрушить, зверям и птицам станет негде жить и растить потомство.

04

Баланс природы

Когда животные живут спокойно, в природе сохраняется порядок. Бережное отношение к ним помогает не нарушать хрупкое равновесие, от которого зависит жизнь многих других существ.

Экологические привычки каждый день



Многоразовая бутылка

Если брать с собой одну удобную бутылку, не нужно покупать новые пластиковые. Это помогает уменьшить мусор и показывает, что забота о природе может быть совсем простой.



Бережём бумагу

Листы, тетради и рисунки стоит использовать аккуратно, а ненужную бумагу собирать отдельно. Так меньше деревьев будет потрачено зря, а полезные материалы можно отправить на переработку.



Экономим воду

Закрытый кран и короткое мытье рук без лишней воды помогают не тратить ресурс впустую. Эта привычка полезна и дому, и природе, и семейному бюджету.



Чаще ходим пешком

Короткая прогулка пешком — это и движение, и меньший вред воздуху. Если иногда выбирать дорогу без машины, воздух вокруг становится чище, а день — активнее.



Убираем за собой

После пикника, игры или прогулки важно забрать весь мусор и не оставлять следов. Чистое место радует людей и не мешает растениям, птицам и насекомым.

Что может сделать каждый человек

01

Не мусорить

Если человек не бросает бумажки и бутылки мимо урны, вокруг остается чище. Даже маленькая чистота помогает двору, парку и лесу выглядеть ухоженными.

02

Беречь ресурсы

Закрыть кран, выключить свет и не тратить воду зря может каждый. Такие привычки незаметны, но вместе они экономят полезные ресурсы каждый день.

03

Помогать растениям

Можно не рвать лишние цветы, не ломать ветки и аккуратно ухаживать за растениями. Тогда клумбы, кусты и деревья будут расти здоровыми и красивыми.

04

Заботиться о животных

Птицам помогает правильный корм, а зверям — спокойствие и тишина. Если не тревожить животных и не разрушать их жилища, им легче жить рядом с людьми.

05

Подавать добрый пример

Когда один человек делает полезное дело для природы, другие часто повторяют за ним. Так обычная помощь превращается в хорошую привычку для целого двора, класса или семьи.



Беречь природу — значит беречь будущее

Природа щедро дарит нам воздух, воду и жизнь, а мы можем отвечать ей заботой. Если каждый будет делать простые добрые дела, мир останется чистым, зеленым и живым.