

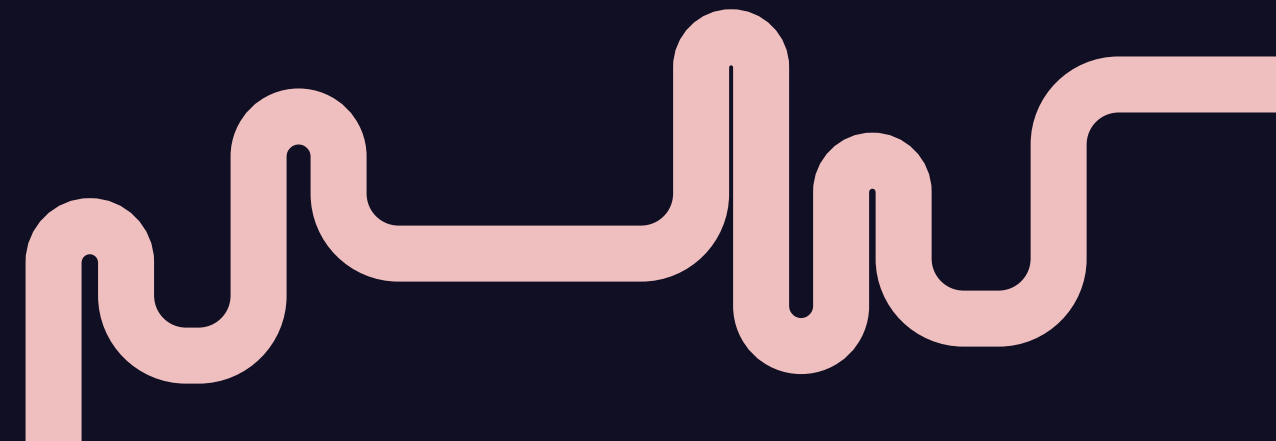
Как сохранить богатства природы

Беречь природу можно каждый день простыми делами.



Зачем природе нужна защита

Леса очищают воздух, вода нужна всем живым существам, а мусор и беспечность мешают природе восстанавливаться. Если относиться к ней внимательно, рядом будут жить люди, звери и растения, и всем хватит места и пользы.



Что относится к природным богатствам



Вода

Вода нужна для питья, приготовления еды и жизни растений. Без неё не смогут жить ни люди, ни животные, поэтому чистые реки и озёра особенно ценны.



Воздух

Воздух помогает нам дышать и оставаться здоровыми. Чем он чище, тем легче жить людям, птицам и зверям, а деревья делают его ещё лучше.



Леса

Леса защищают землю от высыхания, дают дом многим животным и помогают сохранять влагу. Это настоящий зелёный щит, который работает без отдыха.



Растения

Растения кормят, лечат, украшают мир и очищают воздух. Цветы, травы и деревья делают природу живой и красивой, а ещё помогают людям отдыхать.



Почва и недра

Почва даёт урожай, а полезные ископаемые, такие как уголь, нефть и газ, нужны человеку для тепла и многих вещей. Всё это важно расходовать разумно.

Лес — зелёный защитник

Сохраняет влагу

Лес удерживает влагу в земле и помогает ручьям и рекам не пересыхать. Благодаря деревьям почва остаётся живой, а рядом дольше сохраняется прохлада.

Дом для зверей

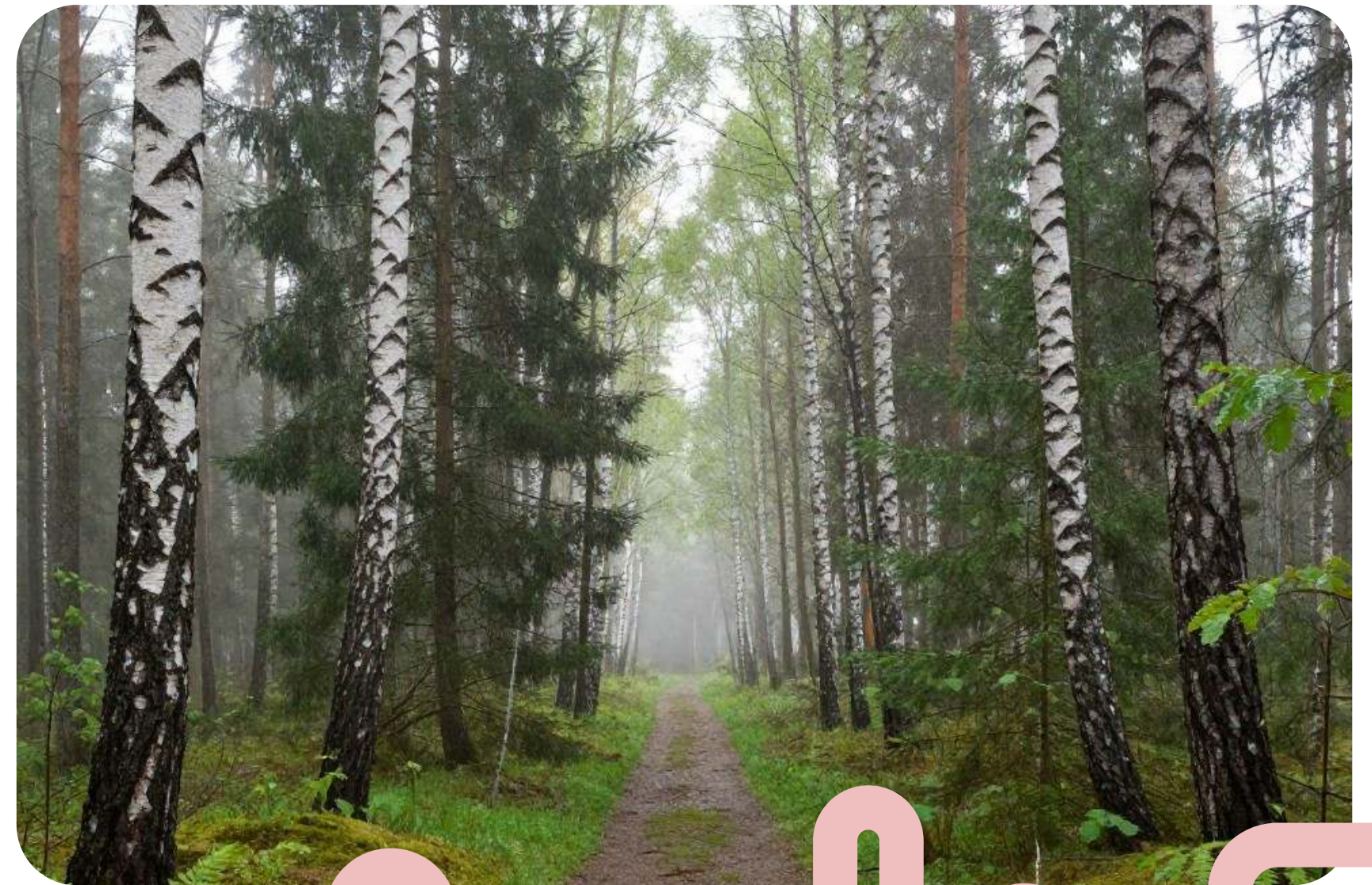
В лесу живут белки, зайцы, дятлы, лисы, ежи и множество насекомых. Для них деревья — это и укрытие, и место для жизни, и настоящая столовая.

Польза для людей

Деревья дают древесину, из которой делают бумагу, мебель и другие нужные вещи. Поэтому лес важно использовать осторожно, чтобы он успевал расти и обновляться.

Красота и отдых

Чистая лесная тропинка, зелёные кроны и пение птиц радуют людей. Лес помогает отдыхать, дышать свежим воздухом и учит нас быть внимательными.



Вода — богатство, которое легко загрязнить

01

Нужна каждый день

Чистая вода нужна людям, животным и растениям каждый день. Без неё нельзя пить, готовить еду и ухаживать за садом или огородом.

02

Откуда берётся грязь

Вода загрязняется из-за мусора, грязных стоков, разлитого масла и неосторожного поведения людей у рек и озёр. Даже маленькая небрежность может навредить.

03

Полезные привычки

Важно закрывать кран, аккуратно мыть руки и не бросать отходы в воду. Такие простые действия помогают сохранить чистоту рек и озёр.

04

Каждая капля важна

Когда речь идёт о чистой воде, даже одна лишняя капля имеет значение. Бережное отношение помогает сохранить воду для людей и всех живых существ.

Воздух должен оставаться чистым



Для дыхания

Чистый воздух нужен человеку, чтобы дышать легко и не болеть. Если воздух загрязнён, он становится тяжёлым и неприятным для всех живых существ.

Источники дыма

Дым от машин, заводов и костров делает воздух грязнее. Пыль только усиливает эту проблему, поэтому чистота улиц и осторожность особенно важны.

Помощь деревьев

Деревья помогают очищать воздух, поэтому парки, аллеи и леса очень нужны в городе и за городом. Они работают как зелёные помощники без выходных.

Что может сделать человек

Экономия энергии и осторожное обращение с огнём помогают уменьшить загрязнение. Если беречь воздух, легче дышится и людям, и животным, и даже птицам.

Животные и растения — наши соседи

Связаны между собой

Пчёлы опыляют цветы, птицы разносят семена, а лесные звери помогают природе жить по своим законам. В природе у каждого есть своё важное дело.

Нужна тишина

Многие виды зависят от чистой воды, тихих мест и больших лесных участков. Если шуметь и тревожить животных, им становится труднее жить и растить потомство.

Наблюдаем бережно

Дети могут любоваться бабочками, цветами и птицами, не причиняя вреда. Смотреть на природу интересно и безопасно, если не мешать её обитателям.

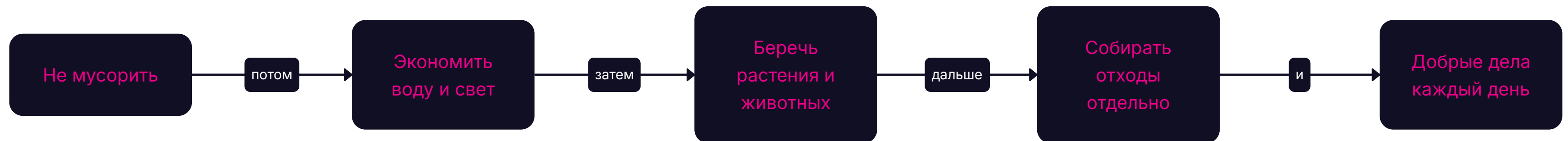
Что нельзя делать

Нельзя разрушать гнёзда, ловить диких животных и рвать редкие растения. Природа любит осторожных гостей, а не слишком любопытных проказников.



Как сохранить природу каждый день

Простые привычки помогают беречь природные богатства дома, в школе и на прогулке.



Правила поведения в лесу

01

Тише у гнёзд

В лесу нельзя шуметь рядом с гнёздами и норами. Зверям и птицам нужна тишина, чтобы спокойно жить, кормить детёнышей и не пугаться.

02

Ничего не ломать

Не ломайте ветки и не оставляйте после пикника стекло, пластик или еду. Лес не любит беспорядок и быстро замечает чужие следы.

03

Огонь только осторожно

Костёр допустим только в безопасном месте и под присмотром взрослых. Огонь в лесу — не шутка, а дело очень серьёзное.

04

Уйти без следа

После прогулки лес должен остаться таким же чистым, как был до прихода людей. Тогда им смогут радоваться и звери, и птицы, и другие люди.

Почему мусор опасен

Пластиковая беда у берега

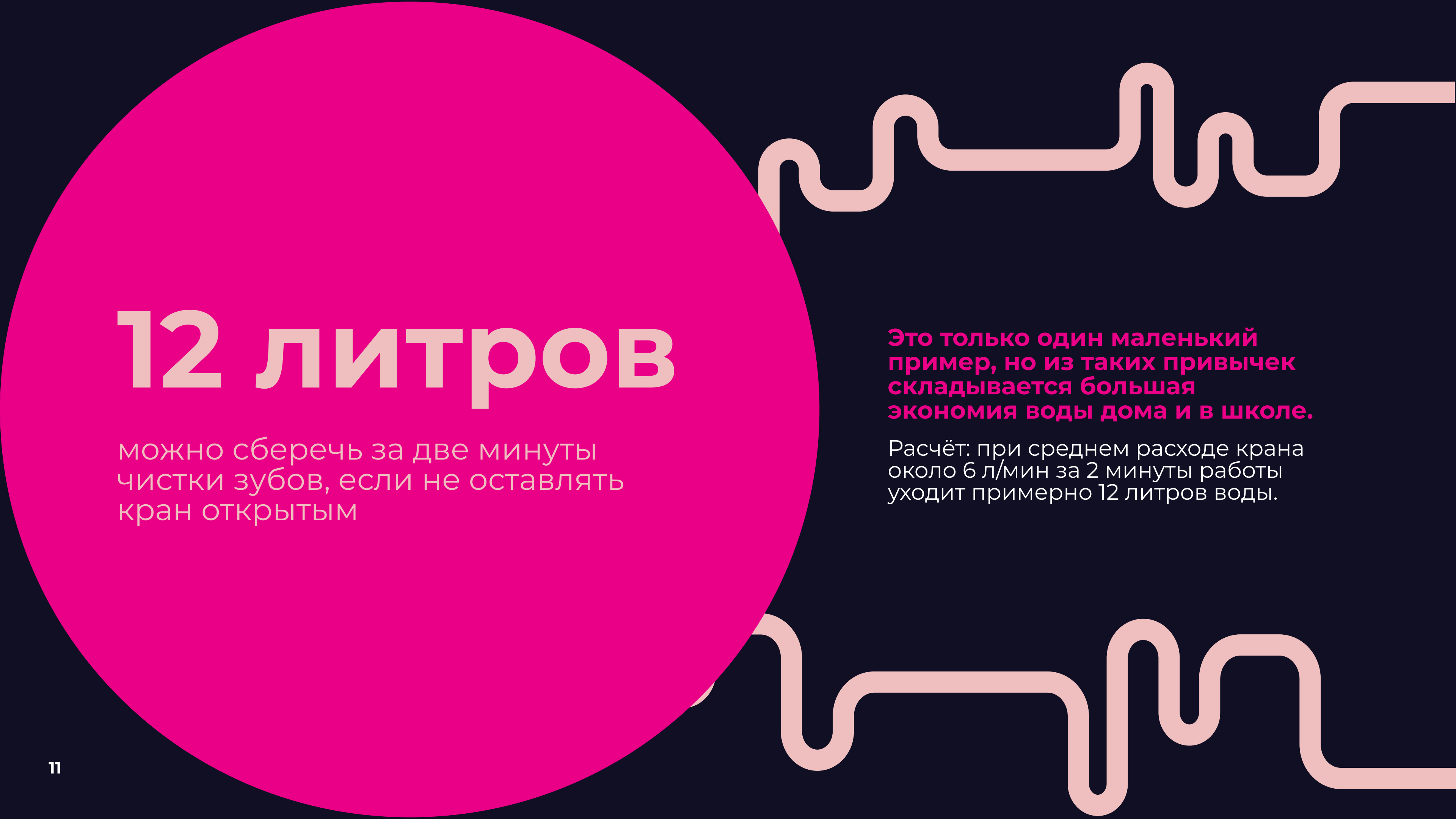
На берегу лежала бутылка, потом пакет, а потом ещё несколько обёрток. Ветер гонял их к воде, и место, где вчера бегали дети, стало грязным и грустным. Пластик не исчезает быстро, поэтому может долго вредить земле, воде и животным.



Стекло и банки — не игрушки

После пикника кто-то оставил стеклянную бутылку и консервную банку. На следующий день мимо прошёл ребёнок, и стало понятно: мусор может поранить человека и зверя. Опасные вещи нужно убирать сразу, а не оставлять «на потом».



A large pink circle is positioned on the left side of the slide. To its right, there are two horizontal wavy lines in a light pink color, resembling water splashes or a stylized wave pattern.

12 литров

можно сберечь за две минуты
чистки зубов, если не оставлять
кран открытым

**Это только один маленький
пример, но из таких привычек
складывается большая
экономия воды дома и в школе.**

Расчёт: при среднем расходе крана
около 6 л/мин за 2 минуты работы
уходит примерно 12 литров воды.

Как помогает раздельный сбор отходов

Сначала — сортировка

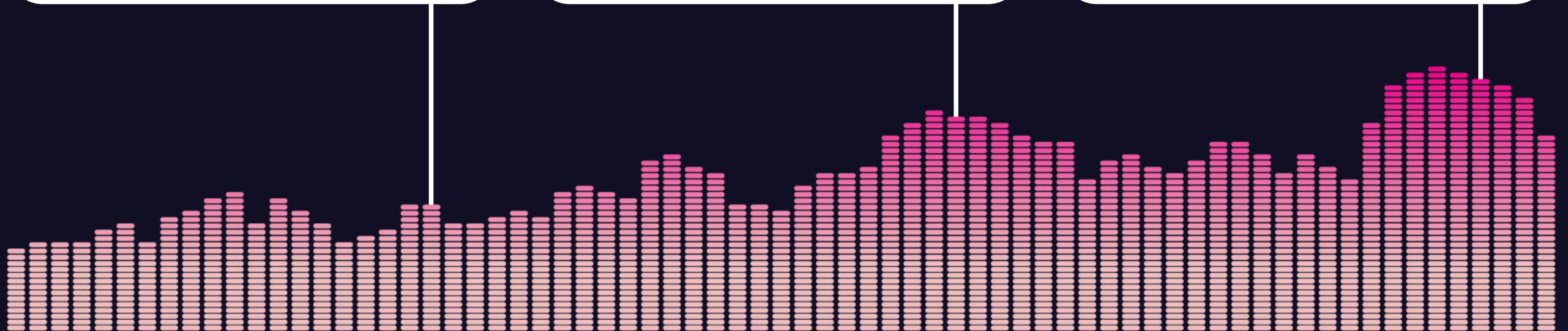
Дома отходы сразу делят по видам: бумагу, пластик, стекло и металл. Так мусор не смешивается, а полезные материалы легче отправить дальше.

Потом — специальные контейнеры

Отсортированные упаковки и предметы попадают в отдельные контейнеры или пункты сбора. Цветные обозначения и понятные знаки помогают не ошибиться.

Затем — переработка

На перерабатывающем предприятии из старого сырья делают новые полезные вещи. Чем чище и суше отходы, тем проще дать им вторую жизнь.



Посадка деревьев и уход за зеленью

01

Выбрать подходящее место

Саженцу нужно достаточно света, свободное пространство и подходящая почва. Если место выбрано правильно, молодое дерево будет расти крепким и не мешать другим растениям.

02

Аккуратно посадить

Ямку делают не слишком глубокой, корни расправляют осторожно, а землю вокруг ствола слегка уплотняют. Так деревце лучше приживается и не наклоняется после посадки.

03

Поливать и защищать

После посадки саженец регулярно поливают, особенно в сухую погоду. Важно не ломать ветки, не наступать на корни и беречь молодое дерево от повреждений.

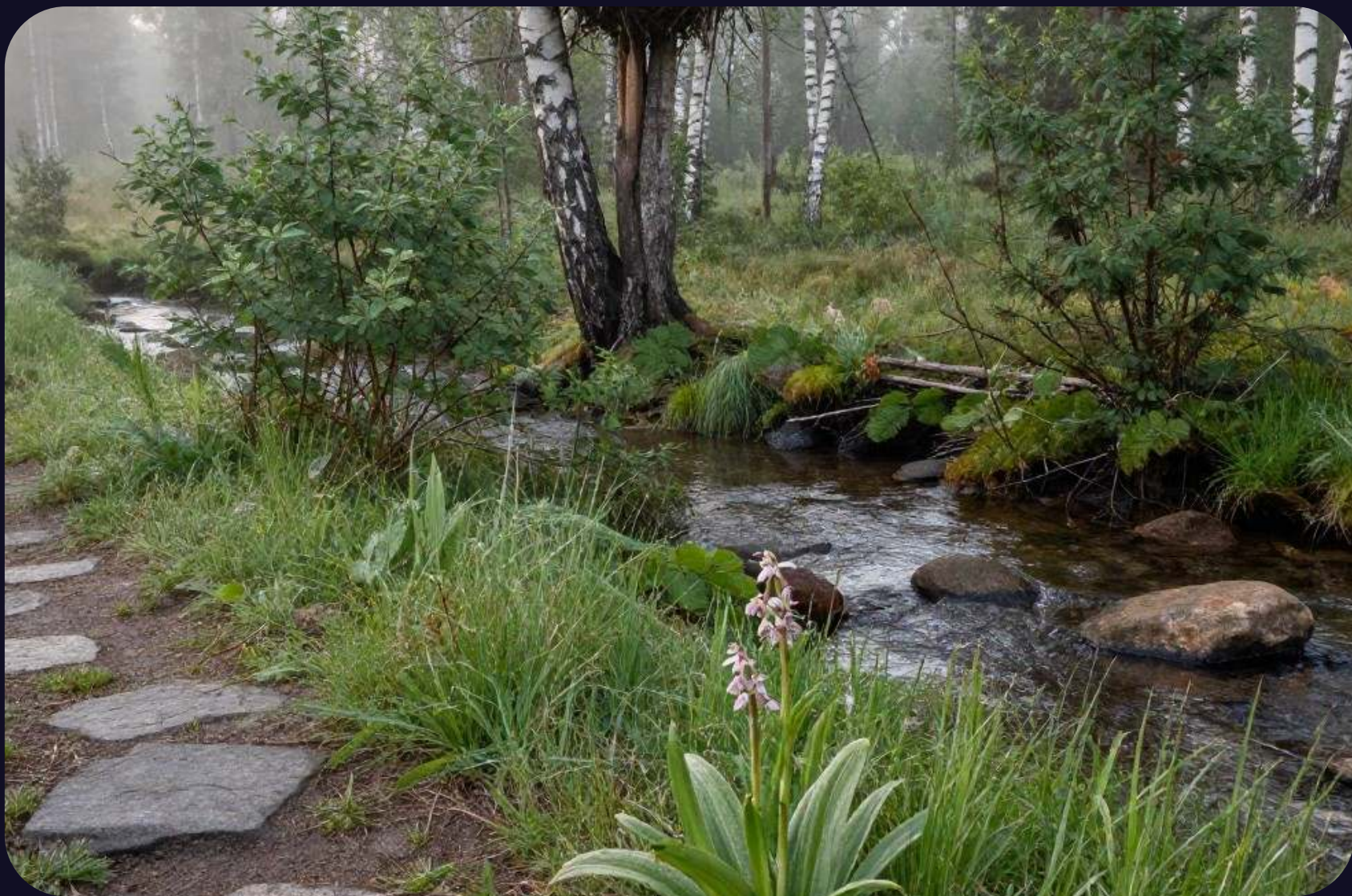
04

Наблюдать за ростом

Уход не заканчивается в день посадки. Нужно следить, как дерево растет, при необходимости рыхлить почву и помогать ему становиться крепким, высоким и красивым.



Редкие виды требуют особой заботы



Исчезнуть очень легко

Редкие растения и животные особенно уязвимы. Если их тревожить, рвать или ловить, они могут исчезнуть совсем, а вернуть их в природу будет очень трудно.

Дом нельзя разрушать

Для многих видов важны спокойные места, где можно жить, прятаться и выводить потомство. Нельзя ломать кусты, разорять гнёзда и нарушать их привычную среду.

Красная книга напоминает

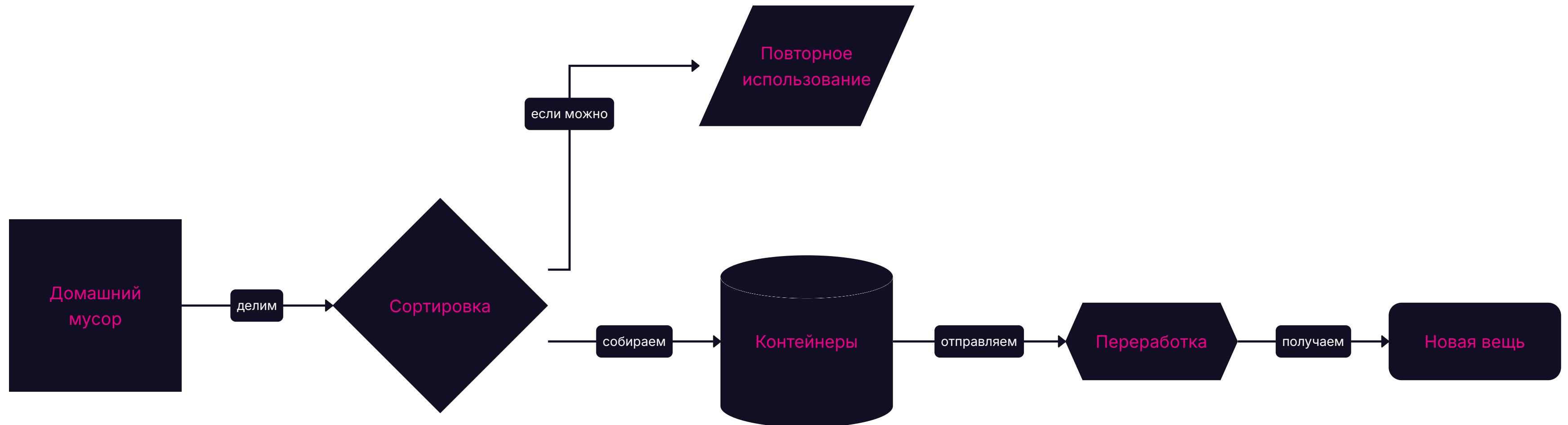
В Красную книгу заносят виды, которым нужна особая охрана. Это помогает людям понять, какие растения и животные требуют бережного отношения и постоянной защиты.

Заповедники помогают

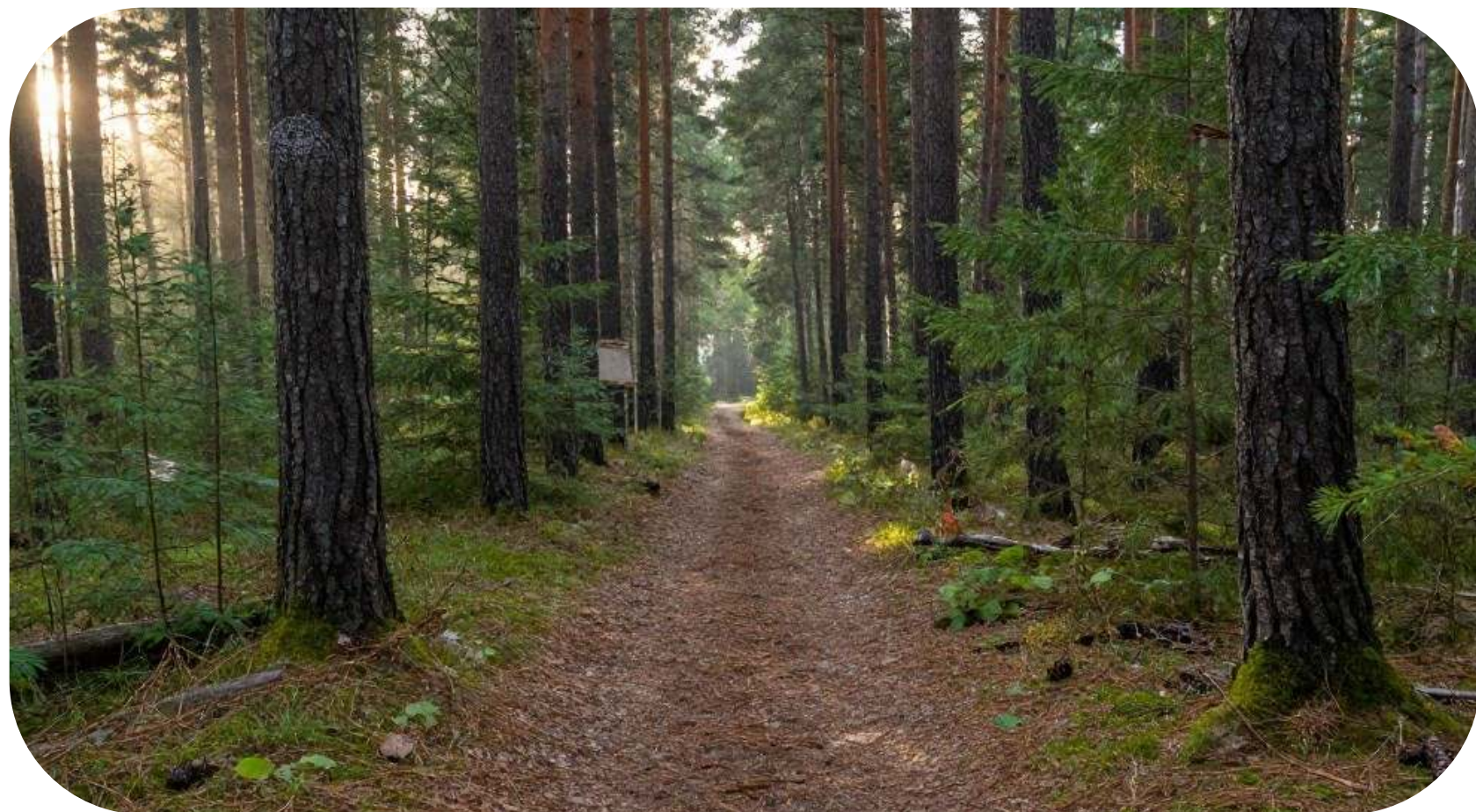
В заповедниках и национальных парках природу охраняют особенно строго. Там редкие виды могут жить спокойнее, а люди наблюдают за ними, не нанося вреда.

Путь отходов от дома до новой вещи

Схема показывает, как отдельный сбор помогает превратить часть мусора в полезное сырьё и уменьшить нагрузку на свалки.



Как выглядят места, где природу охраняют особенно строго



Тихая тропа в заповеднике

Утром по узкой лесной тропе идёт инспектор и замечает следы зверей, а рядом тянутся высокие сосны. Здесь нельзя шуметь и сходить с дорожек: природа живёт спокойно, а люди наблюдают за ней очень бережно.



Национальный парк у реки

На карте видно широкую реку, луга и участки леса, которые защищены особым режимом. Семьи приходят сюда гулять по правилам, чтобы не тревожить птиц, не ломать растения и не оставлять после себя мусор.

Чему учит нас природа



Быть внимательными

Природа замечает всё: шум, мусор и даже сломанную ветку. Она учит смотреть по сторонам, замечать красоту вокруг и не причинять вреда живому миру.



Беречь ресурсы

Когда человек закрывает кран, выключает свет и не тратит лишнее, он помогает воде и энергии служить дольше. Это полезная привычка и для дома, и для планеты.



Делать добро вместе

Общее дело сближает людей: уборка двора, посадка растения или помощь школьной клумбе делает место чище. А ещё всем приятно видеть результат своих стараний.



Учиться тишине

В лесу и у реки важно не шуметь, чтобы не пугать птиц и зверей. Природа учит слушать, ждать и уважать тех, кто живёт рядом с нами.

Маленькие привычки, большой результат

Чистота вокруг

Не бросать фантики, бутылки и упаковки на землю — простое правило, которое быстро делает двор, парк и школьный участок чище и приятнее для всех.

Беречь свет и воду

Если выключать лампу и закрывать кран вовремя, расход ресурсов заметно уменьшается. Такие привычки несложные, зато каждый день приносят большую пользу.

Не тревожить живое

Редкие цветы лучше просто рассматривать, а животных — наблюдать издалека. Тогда растения не ломаются, а звери и птицы остаются спокойными.

Помочь птицам зимой

В холодное время года птицам можно предложить подходящий корм: семечки или крупу без соли. Это маленькая помощь, которая может спасти пернатым силы.

Что может сделать класс

Уборка школьного двора

Ребята в перчатках собирают бумажки, пластиковые крышки и сухие ветки, а потом складывают всё по пакетам. Двор становится чистым, и каждому видно, что общий труд приносит заметный результат. Даже короткая уборка меняет настроение на целый день.



Макулатура и саженец

В одном классе дети приносят старые тетради и журналы, а в другом — готовят место для молодого дерева. Потом все вместе поливают саженец и радуются, что бумага и забота о зелени идут рядом.



Памятки для друзей

После разговора о природе школьники делают яркие памятки: не мусорить, не ломать ветки, не шуметь в лесу. Такие листовки можно повесить в классе и подарить младшим ребятам, чтобы полезные правила запомнились всем.



Природу сохранить может каждый

Сохранять природные богатства можно каждый день:
не мусорить, экономить воду и свет, бережно
относиться к лесам, растениям и животным. Даже
маленькая добрая привычка делает мир чище и
красивее.