

Кто что ест в природе

В природе у каждого есть свой любимый обед.



Почему у животных разная еда

У животных разные зубы, клювы и лапы, поэтому каждый добывает свою пищу по-своему. Кому-то удобно щипать траву, кому-то — ловить добычу, а кому-то — щёлкать орехи.



Травоядные: едят растения

Зелёная пища

Травоядные едят траву, листья, семена, плоды и кору. Такая пища даёт им силы, а искать её можно почти в каждом уголке леса, поля или сада.

Известные травоядные

К этой группе относятся корова, заяц, лошадь, олень и жираф. Все они по-разному выглядят, но любят растительную пищу и редко интересуются мясом.

Широкие зубы

У многих травоядных широкие зубы, которые помогают долго жевать твёрдую растительную пищу. Это особенно важно, когда нужно перетирать стебли, листья или кору.

Спокойный обед

Травоядные часто едят не спеша и много времени проводят за жеванием. Так они успевают насытиться и спокойно жить в своём природном доме.



Хищники: охотники природы

Пища на охоте

Хищники питаются другими животными и добывают еду сами. Им нужно уметь подкрадываться, быстро бежать, летать или плавать, чтобы поймать свою добычу.

Сильные помощники

У льва, волка, тигра, орла и щуки есть острые зубы, когти, крепкий клюв или сильное тело. Эти части помогают им охотиться и защищаться.

Быстрые и ловкие

Хищники часто бывают очень быстрыми и внимательными. Ошибка на охоте может оставить их без ужина, поэтому они следят за каждым движением добычи.

Природные охотники

В мире животных хищники помогают поддерживать порядок. Они ловят слабую или медлительную добычу, а это делает природу более уравновешенной.



Всеядные животные: едят и растения, и животных



Медведь на лесной полянке

Весной и летом медведь может искать ягоды, корни и мёд, а иногда ловит рыбу. Когда в лесу мало одной еды, он переключается на другую. Это помогает ему не остаться голодным в разные времена года.



Свинья у кормушки

Свинья не выбирает только один вид пищи. Она может есть зёрна, овощи и остатки растительной еды. В природе и рядом с человеком это делает её очень неприхотливой и всегда готовой к новому угощению.



Ворона и человек

Ворона клюёт зёрна, ягоды и может полакомиться насекомым. Человек тоже ест и растительную, и животную пищу: кашу, фрукты, мясо, рыбу, яйца. Поэтому всеядным легче находить еду в самых разных местах.

Кто ест траву и листья

1

Кролик

Кролик любит сочную траву и морковь. Его зубы хорошо подходят для постоянного жевания, а растительная пища даёт ему энергию для прыжков и быстрого бега.

2

Коза

Коза ест листья, веточки и даже кору. Она умеет доставать еду там, где другим животным было бы неудобно, и поэтому легко находит корм.

3

Гусеница

Гусеница грызёт листочек за листочком и быстро растёт. Для неё растения — это главная пища, без которой она не может стать бабочкой.

4

Улитка

Улитка тоже питается растениями: мягкими листьями, стеблями и другими зелёными частями. Она движется медленно, зато умеет спокойно находить свою еду.



Кто ест насекомых



Лягушка

Лягушка ловит мух и комаров быстрым языком. Для неё маленькие насекомые — удобная и очень нужная пища, особенно возле воды и в сырых местах.



Ёж

Ёж с удовольствием ест жуков и червячков. Ночью он осторожно ищет добычу среди листьев, а маленькие насекомые помогают ему наесться.



Птица-мухоловка

Птица-мухоловка подхватывает насекомых прямо в воздухе. Она летает очень ловко и успевает заметить даже крошечную добычу на лету.



Полезная мелочь

Для таких животных насекомые — не пустяк, а важная еда. Маленькая добыча может быстро утолить голод и помочь пережить активный день.

Кто ест рыбу

Птицы у воды

Цапля стоит у берега неподвижно и ждёт рыбу. Когда добыча подплывает близко, птица быстро хватается её длинным клювом.

Животные-ловцы

Выдра и медведь тоже могут есть рыбу. Они добывают её по-разному: одна отлично плавает, а другой ищет еду у воды и на мелководье.

Человек за столом

Люди тоже едят рыбу, потому что она вкусная и полезная. Её готовят дома, в школе и в столовой, поэтому рыбный обед знаком многим.

Щука-хищник

Щука не просто живёт в воде — она сама охотится на других рыб. У неё есть острые зубы и быстрый рывок, чтобы схватить добычу.



Так легче понять, кто предпочитает растения, кто охотится, а кто ест разную пищу. Это помогает запомнить природные связи без путаницы.

3

**основные группы
питания чаще всего
выделяют в школьной
классификации
животных.**

Кто ест остатки пищи в природе

Вороны-санитары

Вороны могут есть остатки пищи и находят их почти везде. Так они помогают природе не накапливать лишний мусор и быстро используют то, что осталось.

Жуки-навозники

Жуки-навозники перерабатывают отходы и помогают почве становиться чище. Их работа не заметна с первого взгляда, но для природы она очень полезна.

Муравьи-уборщики

Некоторые муравьи тоже подбирают остатки пищи и мелкие части погибших животных. Благодаря им лес становится аккуратнее, а природная уборка идёт без выходных.



Как пища проходит по цепочке

1. Растения растут

Трава и другие растения получают свет, воду и тепло. Они растут и становятся началом цепочки питания для многих животных.

2. Травоядное находит еду

Заяц или другое травоядное ест растения и получает от них силы. Без такой пищи ему было бы трудно жить и бегать.

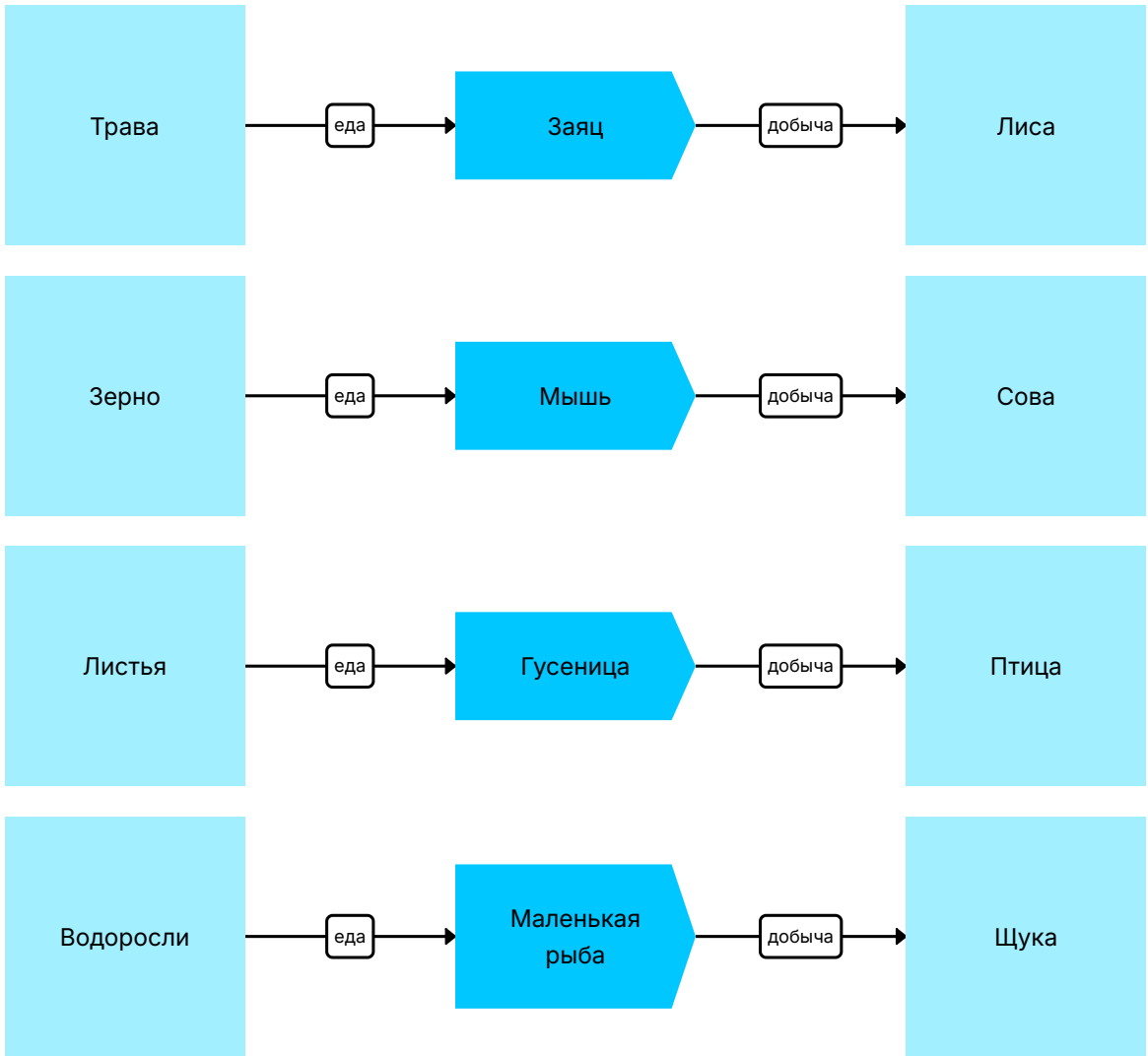
3. Хищник получает добычу

Лиса может поймать зайца и съесть его. Так в природе одна живая цепочка переходит в другую, и всё связано между собой.



Простые цепочки питания

Примеры показывают, как пища переходит от растений к животным и дальше по природной цепочке.



Чем помогают зубы и клювы

1

Острые зубы

У хищников острые зубы помогают хватать и разрывать мясо. Они нужны животным, которые охотятся и не могут жевать мягкую траву, как корова.

2

Широкие зубы

У травоядных зубы часто широкие и крепкие. Ими удобно долго перетирать листья, траву и другую растительную пищу, чтобы она легче переваривалась.

3

Длинный клюв

Длинный клюв помогает птицам доставать червячков из земли или из-под коры. Такой инструмент особенно полезен там, где добыча прячется глубоко.

4

Короткий крепкий клюв

Короткий и прочный клюв удобно щёлкает семечки и зерно. Он работает как маленькие щипцы и помогает быстро раскалывать твёрдую пищу.



Почему нельзя кормить животных одинаково



Не вся еда полезна

Кролик не должен есть много хлеба, а птице не подойдёт солёная пища. У каждого животного есть свой подходящий корм, который не вредит организму.



Неправильная пища вредна

Если давать животному еду не по его привычкам, оно может заболеть. Даже вкусная еда бывает опасной, если она не подходит этому виду.



Нужен свой рацион

Кошке, собаке, птице и кролику нужны разные продукты. Правильный корм помогает животному быть сытым, здоровым и бодрым каждый день.

Домашние животные и их еда

Кошка

Кошка ест мясо и специальный корм. Ей нужна питательная пища, чтобы быть ловкой, здоровой и хорошо видеть даже в сумерках.

Собака

Собака может есть мясо, кашу и овощи. Такой рацион помогает ей оставаться сильной, подвижной и весело бегать во дворе.

Корова

Корова любит траву и сено. Растительная пища для неё привычна и даёт силы спокойно жить на ферме и давать молоко.

Курица

Курица клюёт зерно, семечки и мелких насекомых. Она собирает корм по крошкам, как маленькая и очень занятная помощница на дворе.



Кто кого боится

Заяц и лиса

Заяц старается не попадаться лисе. Он быстро прыгает и прячется в траве, потому что для него встреча с хищником очень опасна.

Мышь и сова

Мышь боится сову и прячется в норке. Ночью ей особенно важно быть осторожной, ведь сова видит добычу почти безошибочно.

Рыба и щука

Мелкая рыба уходит от щуки, если успевает заметить опасность. В воде тоже идёт своя тихая охота, почти как в сказке.

Жизнь с осторожностью

Животным нужно не только искать еду, но и спастись от врагов. Поэтому многие из них умеют быстро убегать, прятаться и затаиваться.



Лесная работа без выходных

Растения кормят лес

Растения растут на свету и дают пищу травоядным. Без них лес не смог бы накормить многих своих жителей.

Падальщики помогают природе

Вороны, жуки и другие падальщики убирают остатки пищи и погибших животных. Они помогают лесу оставаться чище и здоровее.

Травоядные становятся добычей

Заяц, олень или другое травоядное ест растения, а потом может стать пищей для хищника. Так энергия переходит дальше по цепочке.

Что едим мы

1

Овощи и фрукты

Овощи и фрукты дают человеку витамины и помогают быть сильным и бодрым. Они особенно полезны, когда хочется расти и меньше уставать.

2

Каши и хлеб

Каша, хлеб и другие продукты из зерна дают энергию для уроков, игр и прогулок. После такой еды проще бегать и не капризничать.

3

Мясо, рыба и яйца

Эти продукты помогают организму получать нужные вещества для роста и развития. Они делают питание более разнообразным и сытным.

4

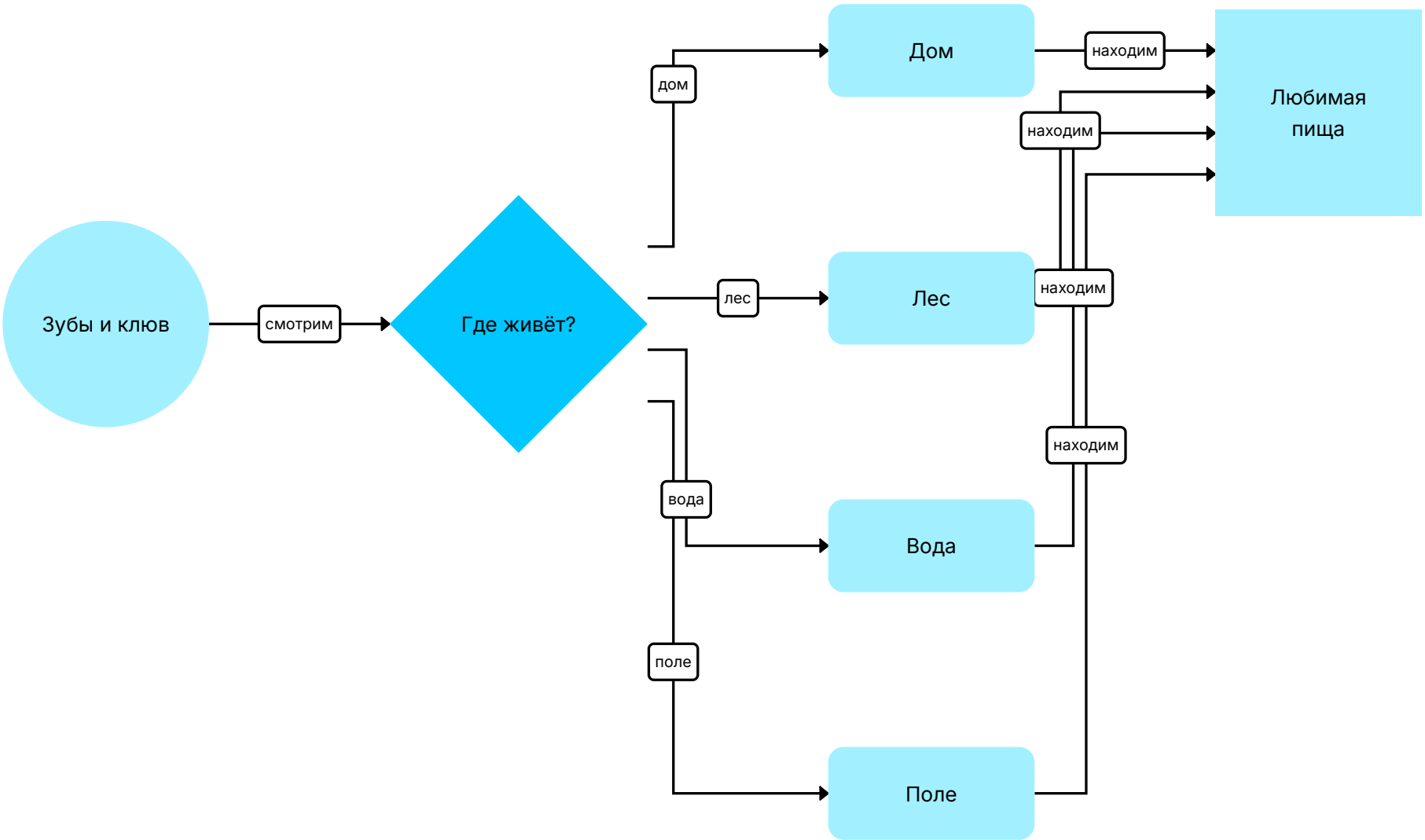
Полезный выбор

Если есть разные полезные продукты, телу легче работать целый день. Тогда остаётся больше сил на учёбу, спорт и весёлые игры.



Как понять, кто что ест

Сначала смотрят на строение рта, потом на место жизни животного и его любимую пищу.



Природа всё связывает

У каждого животного своя любимая еда и свои хитрые способы её добыть. Вместе они образуют цепочки питания, где всё связано и важно, как в дружной команде.

