



Наши помощники — домашние животные и культурные растения

Домашние животные и растения помогают человеку каждый день.

От природы к хозяйству

Сначала люди брали еду у природы, а потом научились сами выращивать растения и разводить животных. Так рядом с человеком появились верные помощники, которые дают пищу, сырьё и радость труда.



Что такое домашние животные

Рядом с человеком

Домашние животные живут возле людей и зависят от их заботы. Без корма, воды и укрытия им трудно жить, поэтому человек ежедневно помогает им и отвечает за них.

Кто к ним относится

К домашним животным относятся кошка, собака, корова, коза, овца, лошадь, кролик, курица, утка и гусь. У каждого из них своя польза и свои привычки.

Чем они помогают

Одни животные охраняют дом, другие дают молоко, яйца, шерсть или мясо. Есть и такие, которые помогают в работе, а есть просто добрые друзья семьи.

Забота человека

Чтобы животные были здоровы и спокойны, их кормят, поят, убирают за ними и следят за чистотой. Доброе обращение для них не роскошь, а необходимость.



Кошка и собака — самые знакомые помощники

Кошка в доме

Кошка помогает человеку ловить мышей и сохранять дом в порядке. Она любит тепло, чистую воду и спокойное место, где можно отдохнуть после важных дел.

Собака на страже

Собака охраняет дом, помогает пастухам и часто становится верным другом семьи. Она хорошо чувствует настроение людей и любит, когда с ней разговаривают ласково.

Нужны забота и внимание

И кошке, и собаке необходимы корм, вода, чистота и ежедневный уход. Если о них заботятся, они вырастают здоровыми, весёлыми и очень преданными.

Доброта важнее строгости

Эти животные лучше всего понимают спокойный голос и добрые руки. Им не нужны грубость и крик — только терпение, ласка и немного времени рядом.



Коровы, козы и овцы

Корова



Корова даёт молоко, из которого делают творог, сыр и масло. Ей нужны хороший корм, чистая вода, тёплое место и спокойный уход каждый день.

Коза



Коза тоже даёт молоко и может есть траву, листья и тонкие веточки. Она неприхотлива, но ей обязательно нужны вода, корм и защита от холода.

Овца



Овца даёт шерсть, из которой получают тёплые вещи. Чтобы она чувствовала себя хорошо, ей нужны сухое место, чистота, корм и заботливый хозяин.

Птицы и маленькие животные на дворе

Куры, утки и гуси

Домашних птиц разводят ради яиц и мяса. Им нужен чистый птичник, свежая вода и спокойствие, чтобы они чувствовали себя хорошо и оставались здоровыми.

Польза от яиц

Яйца — важный продукт питания. Из них готовят разные блюда, поэтому за птицами особенно внимательно ухаживают, вовремя кормят их и следят за чистотой.

Кролики быстро растут

Кролики любят сено, воду и тихое место. Они быстро растут, но очень чувствительны к сырости и шуму, поэтому им нужна сухая клетка.

Бережное обращение

Любая птица и любой кролик лучше растут, когда рядом нет суеты и грубости. Спокойный уход помогает им быть крепкими и приносить пользу человеку.



Как человек заботится о домашнем животном

Последовательность действий, которые помогают животному жить рядом с человеком спокойно и безопасно.



Что такое культурные растения

1 Выращивает человек

Культурные растения — это растения, за которыми человек специально ухаживает. Он сажает их, поливает, защищает от сорняков и ждёт урожая с терпением и заботой.

2 Полевые растения

Пшеница, рожь и ячмень растут на больших полях. Их выращивают ради зёрен, из которых потом получают муку, каши и другие полезные продукты.

3 Огородные и садовые

Картофель, морковь, капуста растут на огородах, а яблони, груши и вишни — в садах. Одни растения дают овощи, другие — фрукты и ягоды.

4 Польза и красота

Культурные растения кормят людей, помогают делать соки, варенье и семена, а ещё украшают двор и сад. Без них наш стол стал бы куда скучнее.



Полевые растения — начало хлеба

Посев

Весной люди сеют пшеницу, рожь и ячмень на больших полях. Зёрна попадают в почву и начинают ждать тепла, воды и солнца.

Рост

Из зёрен появляются ростки. Растения тянутся вверх, укрепляются и набирают силу, если почва плодородная, а уход за полем хороший.

Созревание

Летом колосья наливаются, а зёрна становятся твёрдыми. Это важный этап: именно тогда будущий хлеб начинает свой путь.

Уборка урожая

Осенью зерно собирают, сушат и везут на мельницу. Там его перемалывают в муку, из которой пекут хлеб, булочки и делают каши.



Овощи с огорода

Картофель и морковь

Картофель и морковь растут на грядках и радуют хорошим урожаем, если за ними ухаживать. Люди поливают их, рыхлят землю и вовремя убирают сорняки.

Свёкла и лук

Свёкла и лук нужны на кухне почти каждый день. Они помогают готовить супы, салаты и другие блюда, поэтому их сажают на удобных и чистых грядках.

Огурцы и капуста

Огурцы любят влагу, а капуста — простор и уход. Если растениям хватает света и воды, они вырастают крепкими, сочными и очень вкусными.

Польза для здоровья

Овощи делают питание разнообразным и полезным. Они помогают человеку быть сильным, бодрым и здоровым, поэтому их обязательно нужно есть каждый день.



Сладкий урожай из сада

Яблоки в солнечном саду

Весной яблоня покрывается бело-розовыми цветами, а потом на ветках появляются зелёные и красные яблоки. Их собирают аккуратно, чтобы не повредить плоды и ветви. Из яблок делают сок, компот и ароматное варенье.



Кусты, полные ягод

Смородина и клубника растут не слишком высоко, поэтому их удобно собирать даже детям. Ягоды созревают дружно и ярко пахнут летом. Из них получается густое варенье, полезный морс и украшение для десертов.



Груши и вишни для угощения

Грушевые деревья дарят сочные плоды, которые любят свежими и в компоте. Вишни красиво цветут, а потом угощают кисло-сладкими ягодами. Из них делают начинки для пирогов и вкусные домашние заготовки.



Что помогает растениям расти



Солнечный свет

Свет нужен листьям, чтобы растение могло расти крепким и зелёным. Без него стебель вытягивается, а листья становятся бледными и слабыми.



Вода

Вода помогает корням доставлять питание ко всем частям растения. Если её мало, листья поникают, словно просят: «Напоите нас скорее!»



Воздух

Воздух нужен растениям, как нам нужен свежий вдох. Через него они получают важные вещества для роста, дыхания и образования новых листьев.



Тепло

Тепло помогает семенам прорасти и молодым росткам окрепнуть. В холоде растения замедляют рост, поэтому многие посадки защищают от заморозков.



Хорошая почва

В плодородной почве есть всё нужное для корней. Она удерживает влагу, пропускает воздух и помогает растению стоять крепко, будто на надёжных ножках.

Как человек ухаживает за культурными растениями



1

Готовит землю

Сначала человек выбирает подходящее место и рыхлит почву. В мягкой земле корням легче дышать, а семенам — быстрее прорасти и окрепнуть.

2

Поливает и подкармливает

Потом посадки поливают и дают им нужное питание. Вода и подкормка помогают растениям не вянуть и набирать силу для роста.

3

Убирает сорняки и защищает

Человек следит, чтобы сорняки не отнимали у культурных растений свет, воду и питание. Он также защищает грядки от вредителей и болезней.

4

Собирает урожай вовремя

Когда плоды, овощи или зерно созрели, их собирают без лишней спешки и не слишком поздно. Тогда урожай получается вкусным, сочным и полезным.

Чем домашние животные и культурные растения ПОХОЖИ

Живут рядом с человеком

И животные, и растения находятся рядом с людьми каждый день. Человек выбирает для них подходящее место, следит за порядком и помогает им жить спокойно.

Нуждаются в уходе

Без заботы они быстро слабеют. Животным нужны корм, вода и чистота, а растениям — свет, влага, тепло и внимательный уход.

Польза для семьи

Оба помощника приносят людям пользу. Животные дают молоко, яйца, шерсть и охраняют дом, а растения дарят пищу, соки и красивые плоды.

Нужна защита

И тех и других нужно беречь от холода, грязи, вредителей и грубого обращения. Тогда они хорошо растут, радуют людей и выполняют свою работу.



Как они отличаются

Появление на свет

Животные рождаются у своих родителей, а растения чаще вырастают из семян, клубней или черенков. У каждого из них свой способ продолжить жизнь.

Как растут

Животные двигаются, бегают, прыгают и учатся. Растения не ходят, а тянутся к свету, пускают корни и постепенно становятся выше и крепче.

Чем питаются

Животным человек даёт готовый корм, воду и заботу. Растения сами создают питание, когда получают свет, воздух, тепло и влагу.

Как помогают людям

Животные дают молоко, яйца, шерсть и охраняют дом. Растения дарят хлеб, овощи, фрукты и ягоды, а ещё украшают сад и огород.

Из чего получают еду и вещи



Молоко превращается в вкусные продукты

На ферме корову доят, а потом молоко попадает на кухню или на завод. Из него делают творог, сыр и масло. Так обычный белый напиток превращается в полезные и любимые угощения.



Зёрна и овощи на нашем столе

Пшеницу отправляют на мельницу, чтобы получить муку для хлеба и булочек. Картофель варят, запекают и превращают в пюре. Из яблок готовят сок и компот, а ещё сладкие пироги.

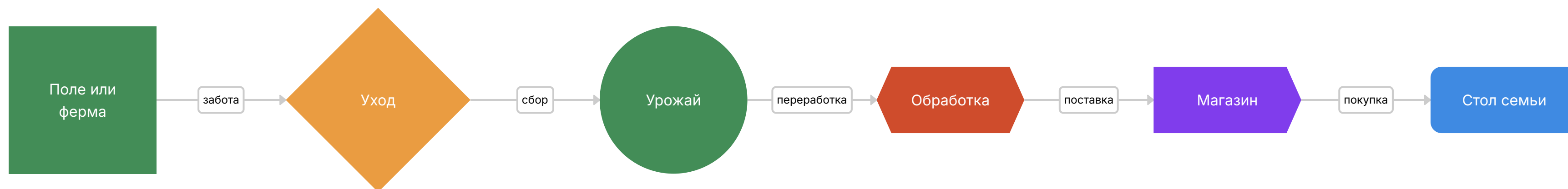


Шерсть и яйца для дома

От овцы получают шерсть, из которой делают тёплые варежки, шарфы и свитера. Куриные яйца нужны не только для завтрака: из них пекут блины, пироги и другую домашнюю выпечку.

От поля и фермы к столу

Путь продуктов от выращивания и ухода до семейного стола



Правила доброго отношения к помощникам

Не пугать животных

Нельзя кричать на животных, дразнить их или хватать без разрешения. Им, как и людям, нужны спокойствие, добрые руки и безопасное пространство.

Не причинять боль

Тянуть за хвост, уши или лапы очень больно и страшно. Лучше гладить животное аккуратно и только тогда, когда оно не боится.

Беречь растения

Нельзя ломать ветки, рвать цветы просто так или топтать грядки. Растения долго растут, и им нужна забота, а не шалости.

Давать уход

Домашним животным каждый день нужны еда, вода и чистое место. Растениям необходимы свет, влага и пространство, чтобы тянуться вверх.

Помогать взрослым

Если питомец заболел или растение выглядит слабо, нужно сразу позвать взрослых. Они помогут правильно ухаживать и вовремя заметят проблему.



Такое дерево не спешит, зато потом долго радуется цветами и сочными плодами. Терпение здесь работает как удобрение для настроения!

3–5 лет
обычно нужно яблоне,
чтобы начать плодоносить

Забота возвращается добром

Домашние животные и культурные растения делают жизнь человека удобнее, вкуснее и теплее. Когда мы ухаживаем за ними бережно, они отвечают нам пользой, а иногда и просто хорошим настроением.