

ЛИСЫ!!!

(интересные факты из жизни)

Презентацию подготовила Лидия Зверева



Хитрость лисы - не преувеличение



- Лисицы относятся к млекопитающим семейства псовых. Они с давних времен вызывают восхищение у народов всего мира, с ними связано большое количество легенд и сказок. С детства люди слышаны о лисьей хитрости, и этот факт не выдумка – животные действительно умны и сообразительны, что помогает им выжить в природе.

Факты о лисе обыкновенной



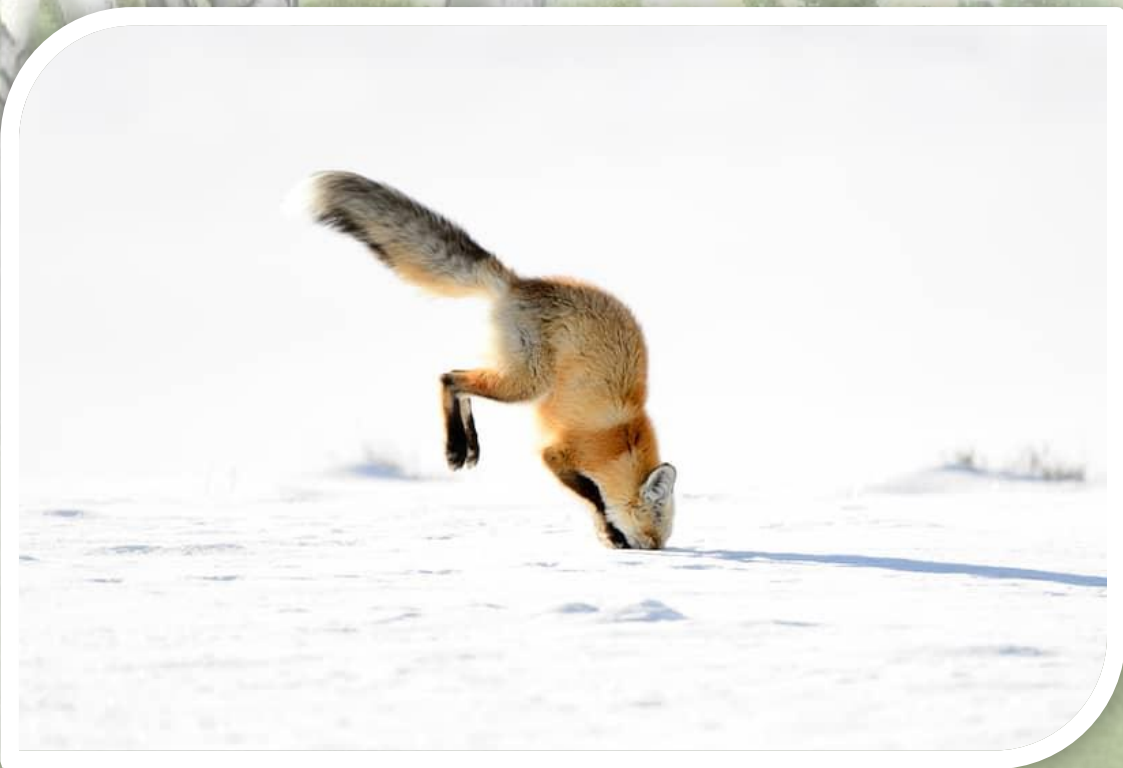
- Лиса обыкновенная — этот вид чаще всего встречается в лесах России, поэтому неудивительно, что про этого умного и хитрого зверя придумано много народных сказок, былин и песен.
- Обыкновенные лисы питаются преимущественно мышами, которые составляют около 70% рациона, еще 20% - дикие зайцы. Остальную часть занимает растительная пища, птицы, насекомые, черви. Они с удовольствием едят ягоды, яблоки, некоторые овощи.
- Лисы считаются регулятором численности насекомых и грызунов.



- Лисы употребляют в пищу более 400 видов животных;
- Мясо лисы разрывают на кусочки. Причем не пережевывают его, а глотают.
- В охоте они прибегают к хитрости. Например, при охоте на еж они их сталкивают в воду и хватают раскрывшегося ежа;
- Так же лисы могут показывать, что не охотятся и "жертва" им не интересна, но потом резко нападают;

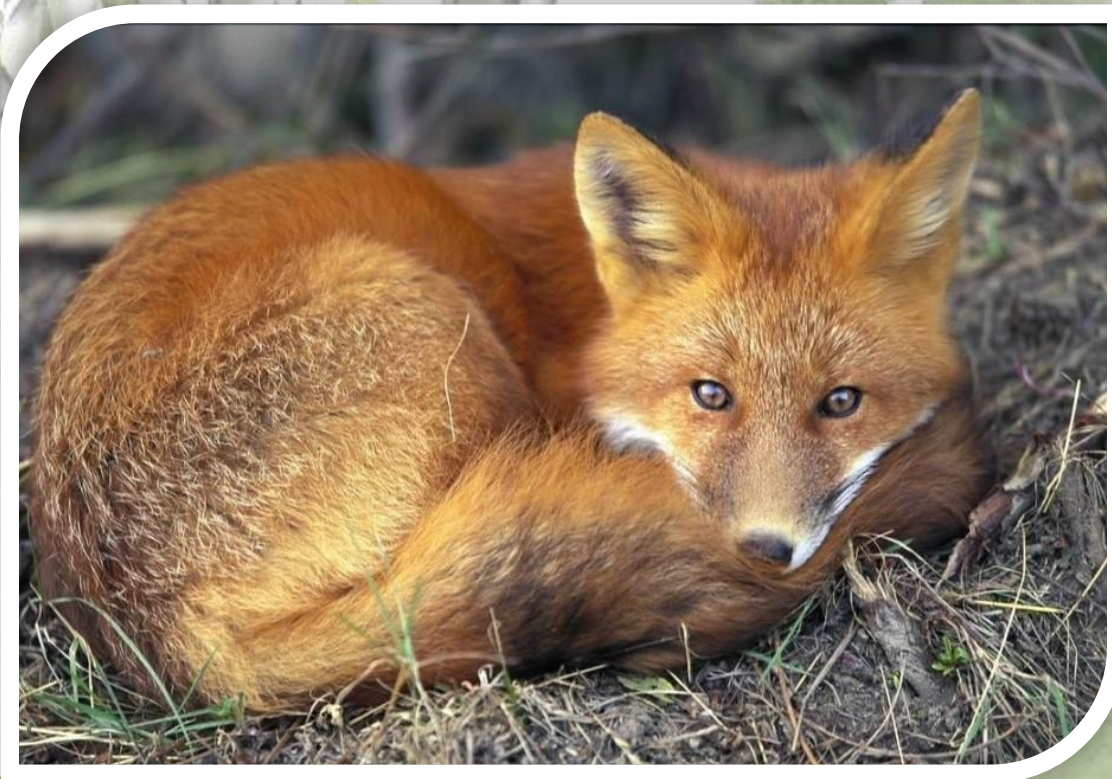


- Благодаря острому слуху , она чует мышь за сотню метров, а зимой слышит мышиный шорох под снегом .
- Особенно интересно охотится лиса на грызунов в зимний период. Заслышав писк под снежным покровом, она подпрыгивает и ныряет в снег или разгребает его лапами. Это называется мышкованием.





- У лис есть встроенный компас , это тоненькие волосинки на лапках, которые помогают почувствовать направление ветра и сориентироваться в пространстве .
- Это животное хороший егерь, досконально знающий свой участок, на котором охотится и систематически его проверяет. В этом районе она роет норы , или занимает уже пустующие, которые остались после других животных.



- • **Хвост для лисы – не просто украшение, а важный орган. Он помогает поддерживать животному равновесие во время бега, также в зимнее время они оборачиваются ним, чтобы защититься от холода.**



- Красивей всего лисы выглядят в зимний период, когда у них отрастает длинный густой мех, а пушистый хвост помогает ей от холода. В конце зимы у нее наступает период линьки, который длится до лета. После этого она сразу начинает обзаводиться новой зимней шерсткой, которая отрастает для холодного периода. После линьки весной звери кажутся большеголовыми, поджарыми и излишне длинноногими.



- • **Лисицы способны развивать скорость до 50 км в час.**
- **Лисы очень выносливые. Животное может бежать без остановки всю ночь. При этом оно сохраняет быстрый темп.**

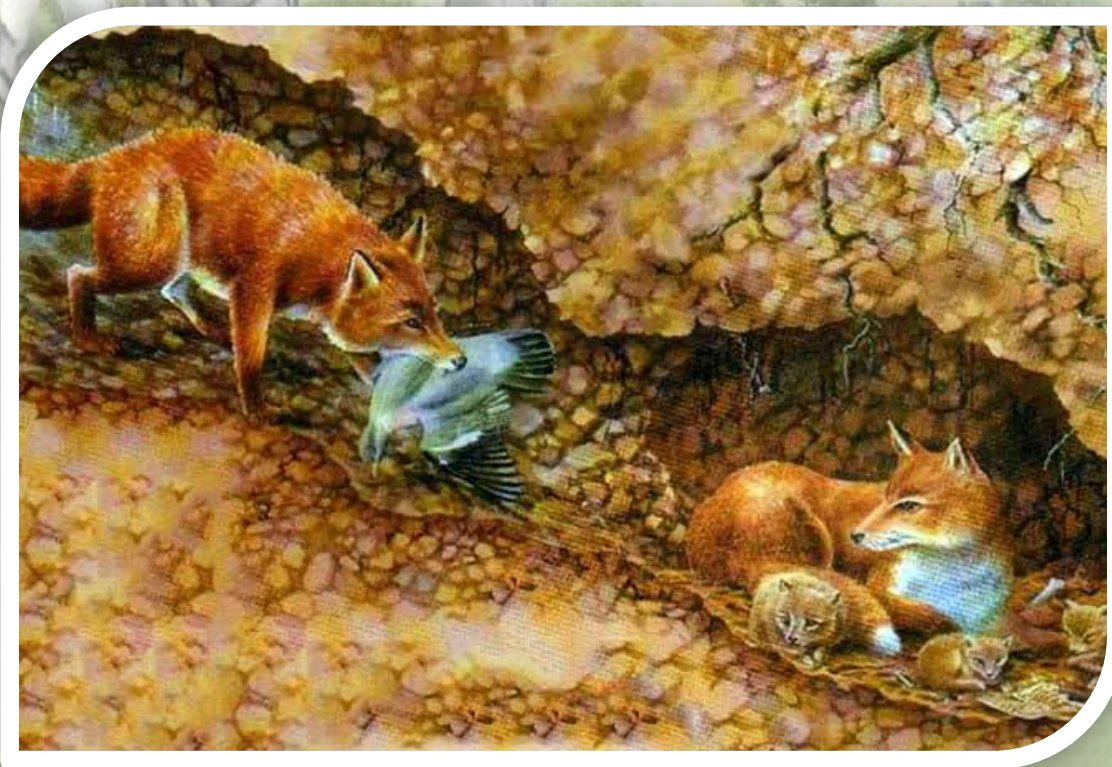


- • В неволе животные способны дожить до 20-25 лет, в дикой природе их максимальный возраст составляет 6-8 лет.



- • Лисы отлично плавают и могут на мелководье охотиться на раков и рыбу.





- Лисьи норы уходят от 0,5 до 2,5 метров в глубину.
- Главный вход имеет диаметр около 17 сантиметров.
- При этом жилище имеет минимум 2 выхода. Второй – предусмотрен для экстренной эвакуации.

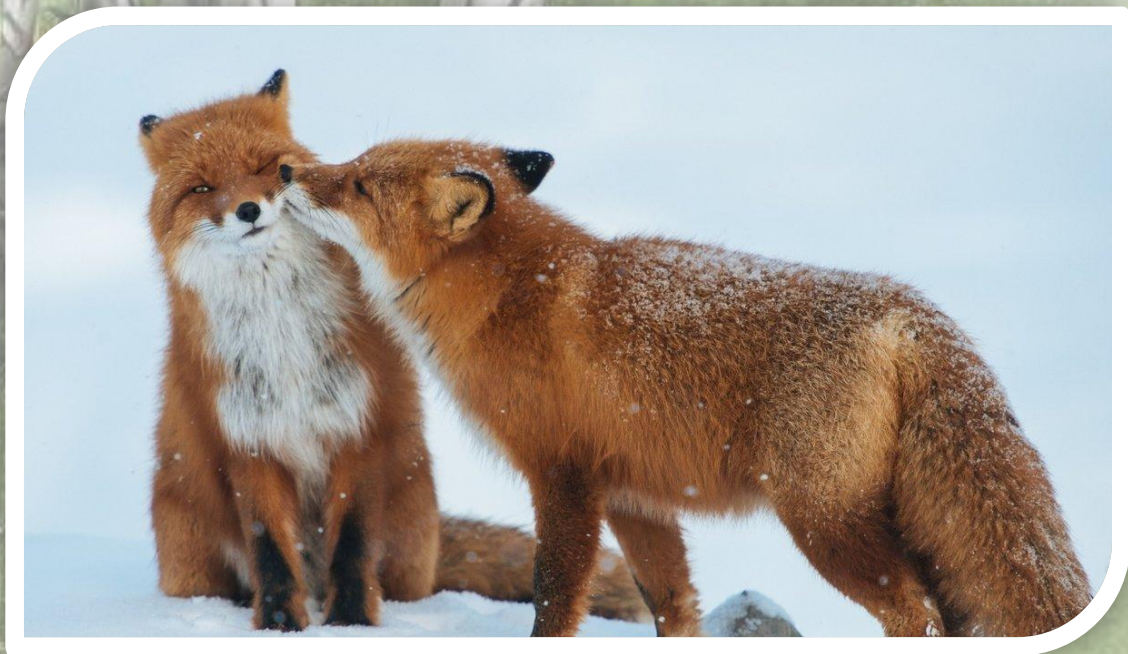


- Но строительством лиса не любит заниматься. Ее вполне устраивают барсучьи норы, норы сурка, песца, дикобраза. Дождавшись ухода хозяев, лиса занимает нору. А чтобы хозяева не вернулись в свое жилище, она гадит в нем. Чистоплотные хозяева не возвращаются в жилище, но мстят лисе, часто подкарауливают и загрызают ее щенков.



- **Сейчас лисы часто выбирают в качестве места жительства пригороды и дачные поселки, расположенные вблизи мегаполисов. Затем они охотятся на кур и домашних животных. Современные животные не утруждают себя беготней за зайцами. Гораздо проще утащить курицу.**





- • Когда самцы борются за самку, побеждает не крупный и сильный, а наиболее умный.
- • В брачный период животные танцуют своеобразный танец, названный «лисий фокстрот» - поднимаются на задние лапки и так долгое время вышагивают друг перед другом.



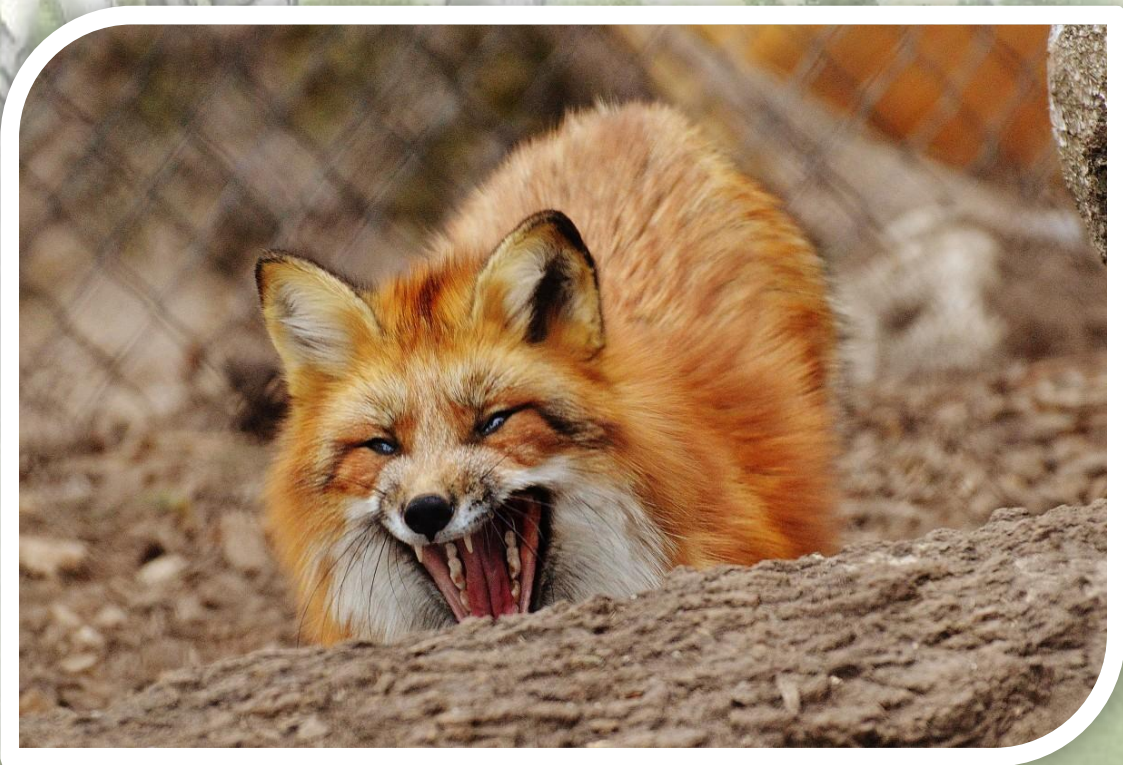
- **Интересный факт о лисьих парах: если самка умирает, самец живет один. Самка же одна не остается – находит замену самцу.**



- • Лисята при рождении слепые, глаза открываются только на 10-12 день. В этот период у них начинают прорезаться зубы. Внешне новорожденные малыши больше похожи на волчат, чем на представителей лисьего рода. Вес при рождении не превышает 150 гр.



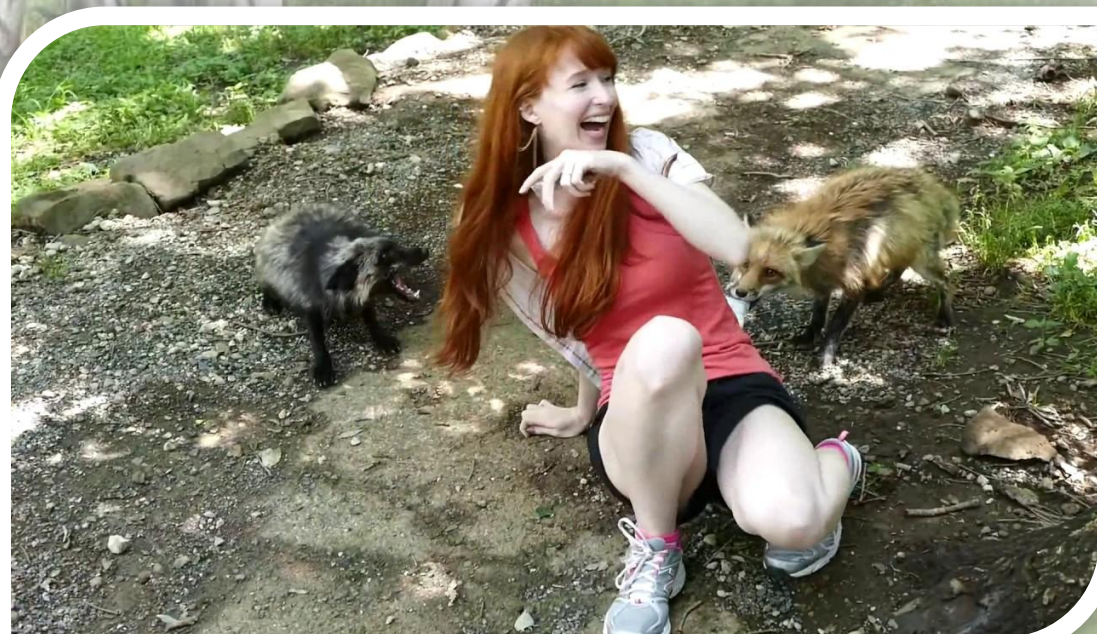
- Главные враги лис в природе – орлы и волки. Нападает, но не поедает рысь. На виды, проживающие на дальнем Востоке, охотятся тигры. Благодаря хитрости и умению лазить по деревьям попадают лисицы в лапы врагам редко.



- • **Дикие животные являются переносчиками бешенства. Поэтому не стоит пытаться самостоятельно поймать и одомашнить лисицу. В случае укуса, следует сразу сделать прививку.**



- **В Великобритании зарегистрировано немало случаев, когда лисы нападали на людей, в частности на детей.**



Лисицы – звери-одиночки



- В отличие от родственников, волков, шакалов, псов, лисицы не проживают стаями. Большую часть года они поодиночке живут и охотятся, и только к лету обзаводятся потомством. Пока лисята маленькие, они обитают вместе с матерью в подземных норах.

Лисы похожи на кошек



- Лисы имеют много общего с домашними кошками. Оба зверя проявляют наибольшую активность в ночное время, и с легкостью ориентируются в темноте благодаря отличному зрению. Техника охоты также во многом схожа.
- На мордочке имеют чувствительные волоски и шершавый язык.



- **Передвигаются они также схожим образом, имея элегантную походку. У лисиц также есть «выдвижные» когти, которые помогают им лазать по деревьям и даже забираться на крыши домов. Некоторые лисицы даже спят на деревьях также как и кошки.**

Лисы используют магнитное поле земли



- Американскими учеными доказано, что лисы способны использовать магнитное поле Земли для охоты. В глазах имеется кольцевая структура, которая, по всей вероятности темнеет, когда животное смотрит в северном направлении. Лисицы нападают в тот момент, когда жертва оказывается в этой затемненной зоне, так как именно такое расстояние является самым оптимальным для атаки.
- Ученые провели эксперимент, во время которого установили, что 72% атак, совершенные в северо-восточном направлении закончились успехом, в то время как при выборе другого направления удача сопутствовала только в 18% случаев.

Заботливые родители



- Интересным фактом о лисах является верная забота о потомстве, несмотря на то, что во все остальное время звери живут в одиночестве. Пока самка живет в норе с детенышами, которых может быть от 1 до 11, самец добывает им пищу. Лисята живут вместе с родителями до семи месяцев.

Дружелюбность

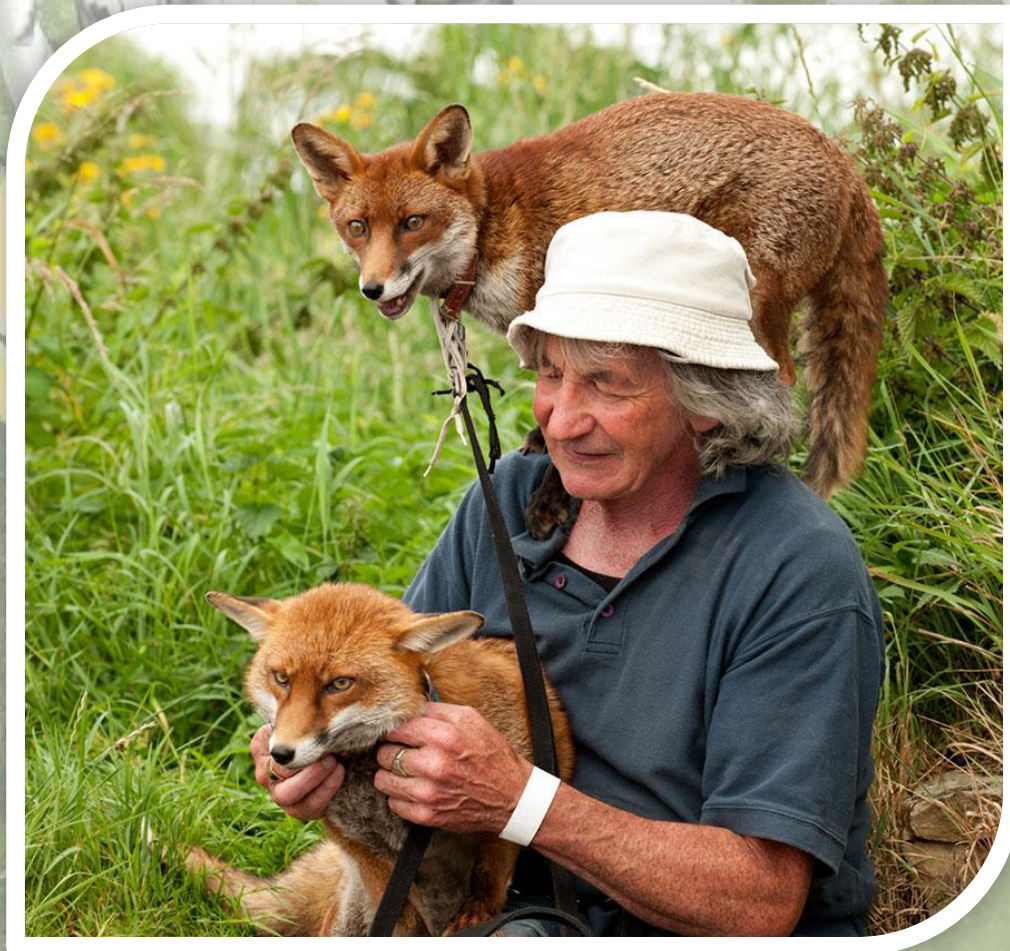


- Лисы очень игривые, и легко взаимодействуют не только друг с другом, но также с кошками и собаками, и любят играть с ним. Также они хорошо относятся к людям, и известно много случаев, когда лисица проживала дома у человека, вела себя очень дружелюбно и слушалась.

Одомашнивание



- Если взять лису из леса, она привыкнет к человеку, но сохранит повадки дикого зверя. Все желающие имеют сегодня возможность приобрести одомашненную серебристо-черную лису, которая была выведена в 60-е годы советским генетиком Д. Беляевым. Стоимость такого животного достаточно велика и равняется нескольким тысячам долларов.



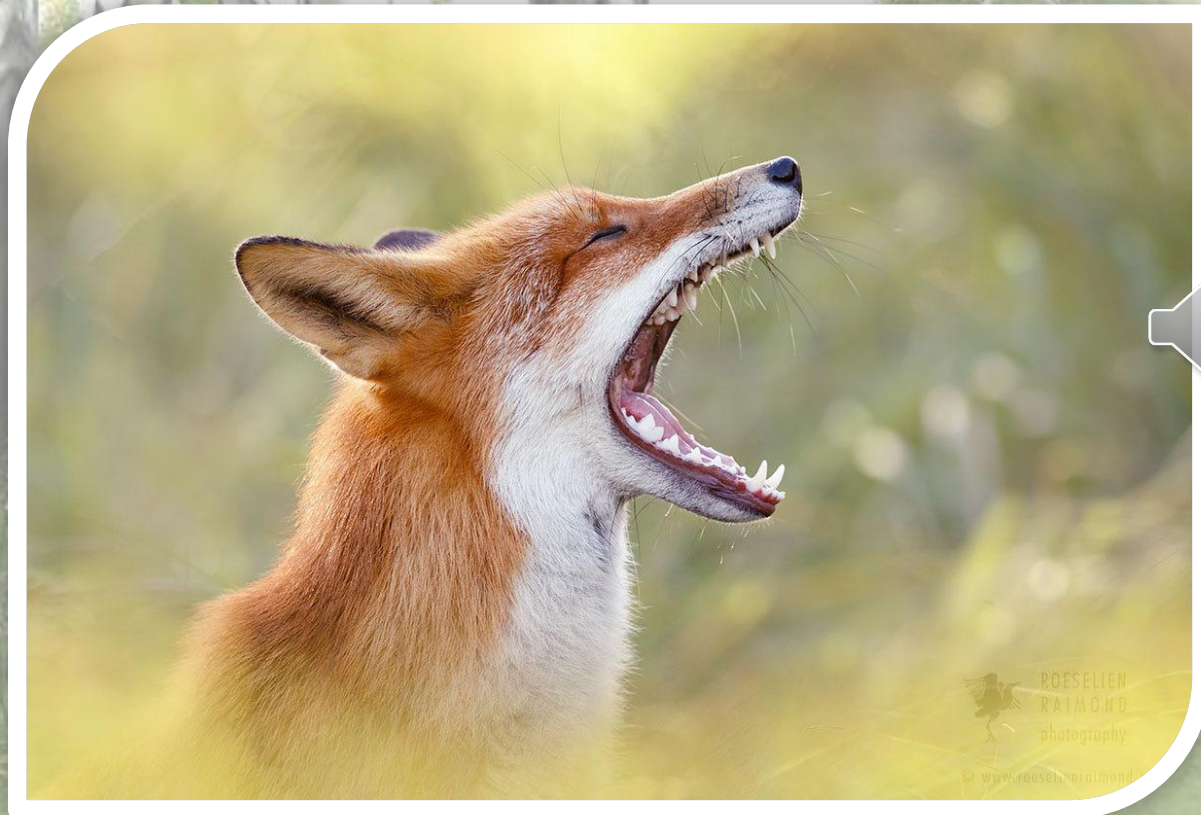
- **Считается, что древний человек пытался одомашнить лису раньше, чем собаку. Подтверждает это найденная на территории могила, где были найдены останки лисы вместе со своим хозяином. Возраст могилы – 16,5 тысяч лет.**

Некоторые виды обладают невероятным слухом



- В Африке живет большеухая лисица, имеющая отличный слух не только благодаря большим ушам. Она использует его по принципу летучих мышей для того чтобы на далеком расстоянии слышать, где прячутся насекомые. Питается животное преимущественно термитами.

Многообразие звуков



- Еще один интересный факт про лису – возможность издавать большое количество различных звуков.
- Ученые насчитали около 40 разных звучаний, которые могут издавать эти животные, но самым удивительным среди них является крик лисицы.

Осторожность



- Звери умеют отлично запутывать следы во время погони, а чтобы ввести врага в заблуждение, перепрыгивают в нескольких местах. Именно из-за этого они и получили звание самого хитрого зверя.

Самая маленькая лиса



- Самая маленькая разновидность лисы – фенек, забавный пустынный зверек с очень большими ушами.
- Максимальный вес животного не превышает 1,5 кг.
- Фенек не выносит резких звуков. Его уши чрезвычайно тонкий инструмент, способный улавливать малейшие



- Однако уши нужны ему не только для того, чтобы прекрасно слышать - большие уши помогают зверьку охлаждать тело, т.к. у него отсутствуют потовые железы.
- Фенеки должны находиться в тепле. Они будут мерзнуть, если температура воздуха будет менее, чем 20° С.
- В моменты счастья фенек может мурлыкать, как кошка.



- **Арктическая лиса способна выдерживать температуру до -70 градусов.**
- **Животное хорошо приспосабливается к окружающей среде. Зимой оно меняет шерсть на белую. Благодаря этому лиса сливается со снегом. Ее выдают только темные глаза-бусинки и нос.**

Лиса Патрикеевна

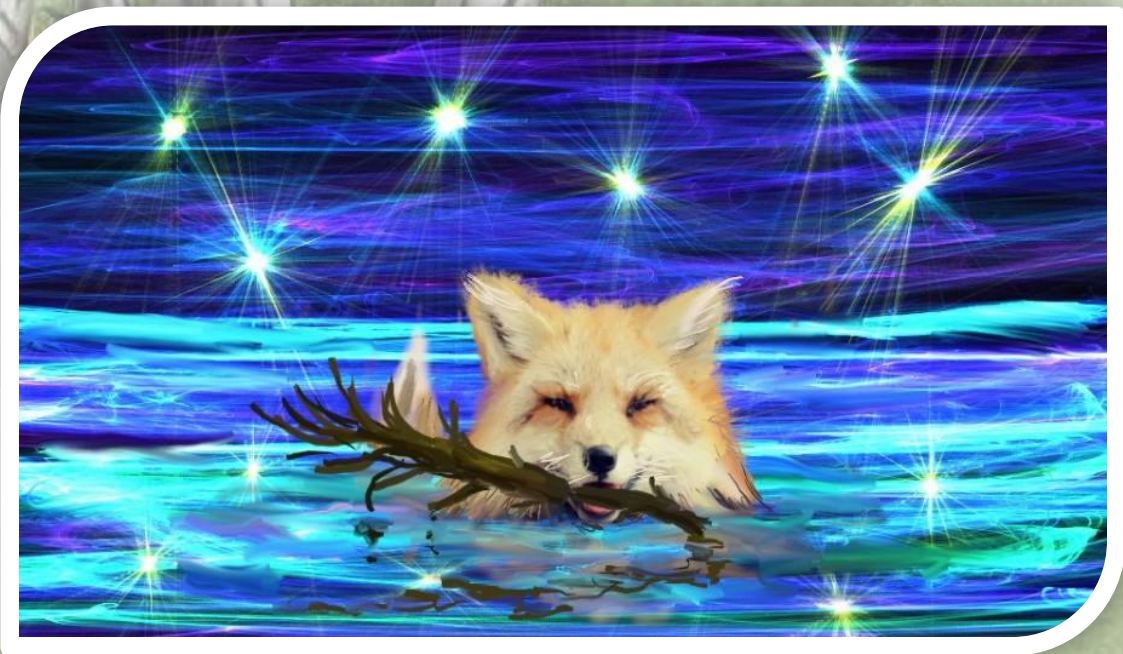


- Интересным для детей станет происхождение прозвища Лиса Патрикеевна, которое часто встречается в детских сказках. Окрестили на Руси это животное в честь одного из правителей Великого Новгорода - князя Патрикеева, который славился своей хитростью и коварством далеко за пределами собственных владений.



- Много лет тому ей-ей
- Князь жил, хитрый Патрикей
- Изворотлив был как змей,
- И легко дурил людей.
- Много лет лиса живёт,
- Хитрой кумушка слывёт.
- За её дела народ
- Патрикеевной зовёт

Как лисы избавляются от блох



- **Особенность из жизни лисы связана с методом, при помощи которого эти животные избавляются от блох. Они постепенно заходят в воду с палкой, пучком травы или мха, и паразиты начинают перебираться все выше и выше, пока не оказываются на растениях. Зверь выбрасывает пучок и спокойно уходит без надоедливых сожителей.**



- По-испански лиса – это «зорро», так что известный киногерой имел прозвище «Лис», что, видимо, указывало на его ловкость и хитрость.
- Однако переводчики решили оставить оригинальное имя.
- Если у нас летний дождь, который идет в солнечную погоду, называют «грибным», то в Японии он носит название «лисий».

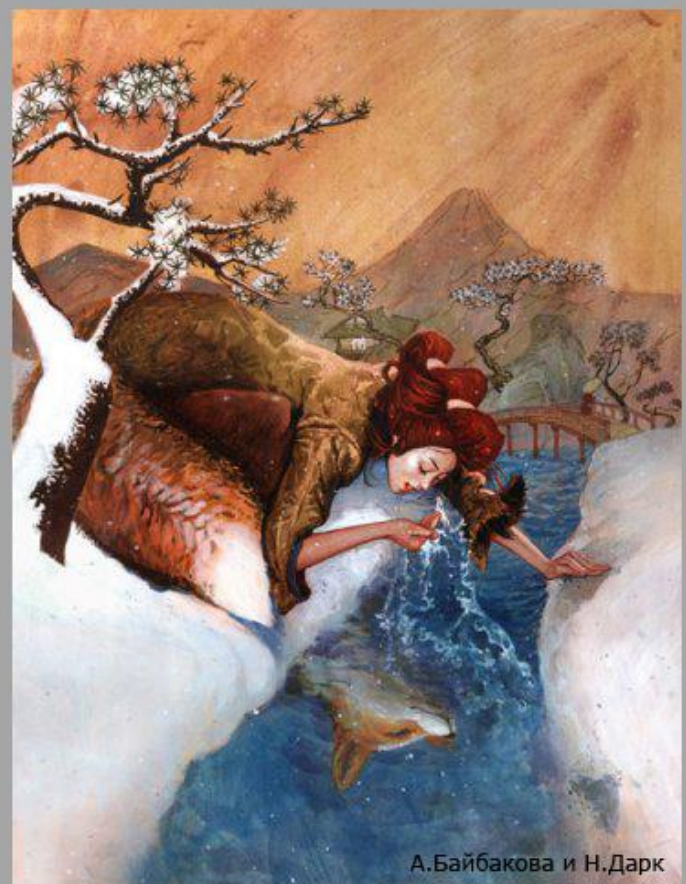


- **Первый в мировом кинематографе фильм о лисе был выпущен В.А. Старевичем – российским и французским режиссером. Фильм был кукольный, полнометражный и анимационный. Он принес своему создателю восемь международных премий.**



- В 2003 году в Республике Беларусь была выпущена монета с изображением лисы, номиналом 50 рублей. В центре – рельефное изображение головы лисы, в глазах – вставки из бриллиантов. Монета выпущена в рамках международной программы "Монеты с бриллиантами"

Лисы в мифах и легендах



- Лисица часто встречается в японских, корейских и китайских мифах и легендах.
- В Японии и Китае лис считали оборотнями, способными околдовать человека и лишить его воли. Главная способность лисы в мифологии этих стран – принимать человеческий облик.
- В Японии лисица является символом искусства перевоплощения, а белую лису считают посланником бога Инари.



- У европейских народов лисица в фольклоре в основном ассоциировалась с плутовством и хитростью.



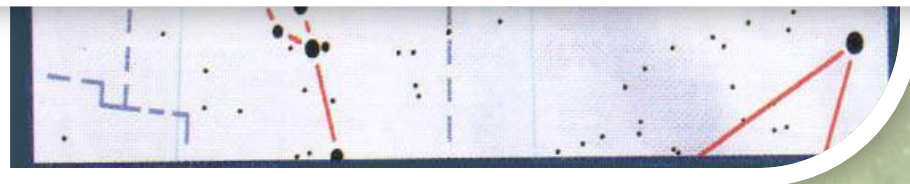
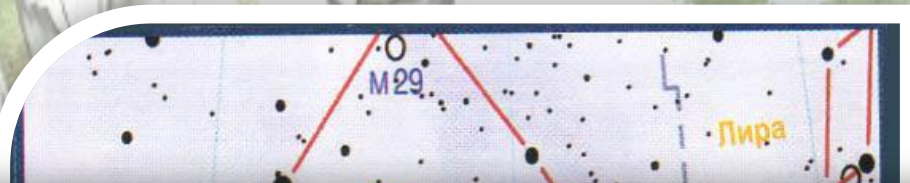


- **А коренные народы Америки, наоборот, почитали животное, и даже устраивали в честь него праздники**





- Встречается лисица и в древнегреческой мифологии, где она являлась злобным тевмесским зверем, пожиравшим людей и разорявшим окрестности. По легенде за ней погнался медный пес по имени Лайлапс, но в результате погоню прекратил Зевс, превратив обоих животных в небесные созвездия



DO NOT FEED THE FOXES

