

Кто живет у нас в лесу?



Работу выполнила:
Кирьянова Екатерина, ученица 4 «Б» класса
МБОУ СШ №9 г.Павлово
Руководитель: Жарова Ирина Викторовна,
учитель начальных классов

Почему заяц «косой»?

И верно ли, что заяц «трусиська»?



Детям присуще задавать вопросы, которые часто ставят взрослых в тупик. Один из них, требующий обоснованного ответа: «Почему зайца называют косым?».

Дело в том, что издавна люди дают животным прозвища, основываясь на особенностях их поведения или внешнего вида. Существует несколько версий появления обидного для зайца названия. Одни более правдоподобные и логичные, другие вызывают некоторые сомнения, но все же имеют право на существование.

Объект исследования: заяц

Цель исследования: В процессе изучения особенностей зайца выяснить предпосылки «косоглазия» и трусости зверька.

Гипотеза: Я предположила, что зайца называют «косым» за его глаза и, что заяц труслив, так как люди часто говорят поговорку «Труслив как заяц».



Тумботинский природный заказник



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ЗАКАЗНИК РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ “ТУМБОТИНСКИЙ”

На территории заказника **РАЗРЕШАЕТСЯ:**

- охота по лицензиям в осенне-зимний период, за исключением охоты в местах массового отдыха;
- сбор грибов и ягод.

На территории заказника **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- проезд и стоянка авто-мототранспорта вне дорог;
- засорение и захламление территории заказника;
- подсочка деревьев;
- охота в весенний период;
- охота в местах массового отдыха;
- сбор лекарственных и декоративных растений.



ВНИМАНИЕ! вы находитесь здесь ●

Условные обозначения:
--- граница заказника

ОХРАНЯЕТСЯ ГОСУДАРСТВОМ



Животные Тумботинского заказника

лось



куница



барсук



кабан



заяц



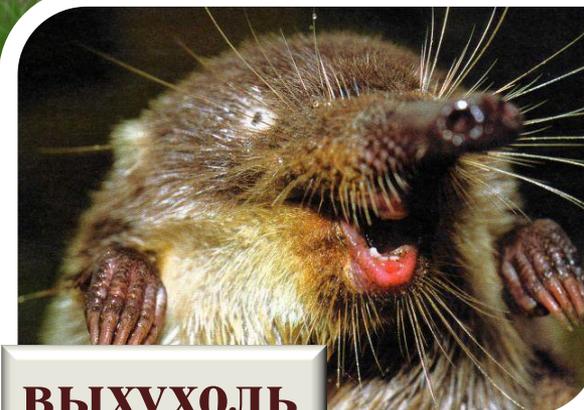
ондатра



белка



выхухоль



Заяц беляк и заяц русак



В средней полосе России широко распространены заяц-беляк и заяц-русак

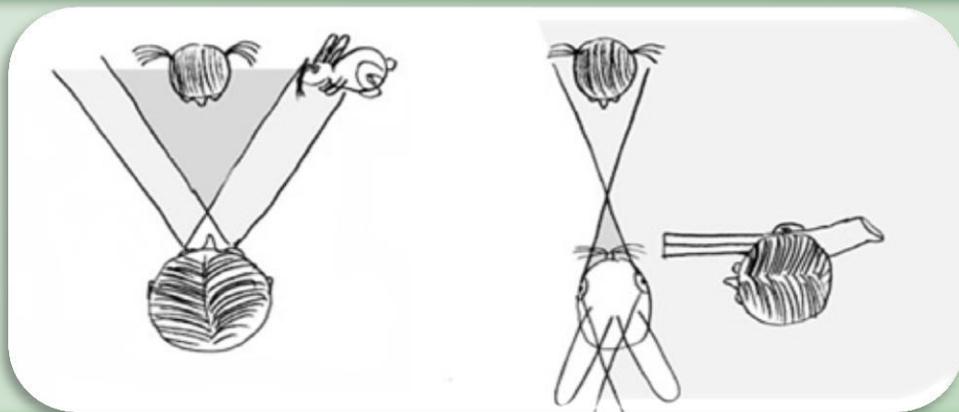


Почему заяц не убежал? Не испугался? Ведь как говорят «трусишка – заяка», а оказалось никакой он не трус.

Предпосылки «косоглазия»

1. Особенности зрения и строения тела

У зайца глаза расставлены по бокам головы так, что он видит всё пространство вокруг себя. Поэтому глядеть куда бы то ни было двумя глазами ему совершенно не нужно. Чтобы лучше рассмотреть охотника, заяц повернется к нему не «лицом», а одним глазом, т.е., с человеческой точки зрения – будет «косить».



Слева на рисунке человек смотрит на девочку с косичками, он видит ее хорошо, обоими глазами. Заяца человек видит только одним глазом, не очень хорошо. Справа заяц: к девочке он повернут «лицом», но видит ее плохо, т.к. она находится на самом краю поля зрения (светло-серым обозначено поле зрения только одного, правого глаза зайца). Охотника с ружьем заяц видит очень хорошо.

2. Особенности питания

Некоторые исследователи утверждают, что зайцы питаются корой деревьев, поэтому пьянеют от сивушных масел, которые входят в ее состав. Доказательство нетрезвого поведения животного, по их мнению, — непредсказуемые виражи во время погони. Ведь зайца часто бросает из стороны в сторону. Именно такое одурманенное состояние чаще всего помогает зверьку скрыться от погони.

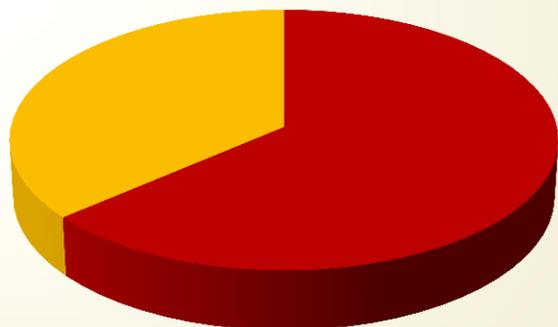
3. Особенности передвижения

Спасаясь от преследования зайцы выбирают особую тактику движения. Во время побега они описывают большой круг. То есть они возвращаются в то место, откуда началась погоня. Охотники говорят, что такая траектория бега больше напоминает неровный, так сказать косой круг, за это и прозвали зайца КОСЫМ.

Есть теория, согласно которой способность «косить» исходит из того, что у животного лапы на одной стороне немного короче, чем на другой.

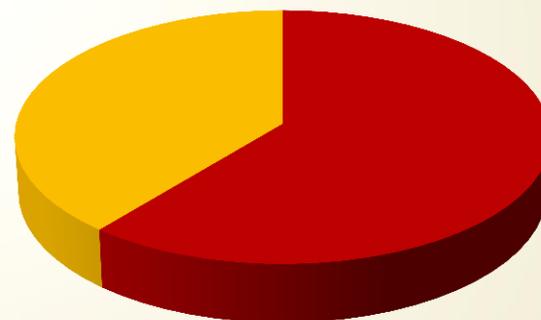


Наиболее популярные прозвища зайца



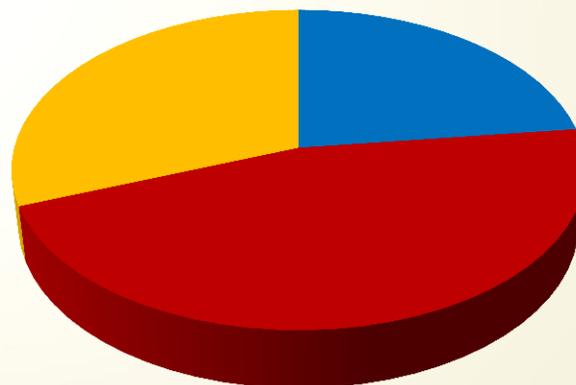
- "Косой" (21 человек)
- "Ушастый" ("Ушастик") (12 человек)

Труслив ли заяц



- ответ "ДА" (14 ребят)
- ответ "НЕТ" (9 ребят)

Почему зайца зовут "косой"



- Особенность передвижения, бега (6 ребят)
- Глаза "косые" (12 ребят)
- Не знаю (8 ребят)

Выводы

В ходе проведенной работы я выяснила, что моя гипотеза частично подтвердилась:

- Наиболее популярное прозвище зайца «косой»
- «Косым» зайца зовут чаще за его глаза, но так же и за особую тактику движения, «заячьи петли»
- В ходе опроса выяснилось, что большинство ребят считают зайца трусишкой, однако это не так, из литературных источников и рассказов охотников я узнала, что поговорка «Труслив как заяц» давно устарела и никоим образом не соответствует действительности!



**Спасибо за
внимание!**

