

Животноводство. Пушное звероводство.

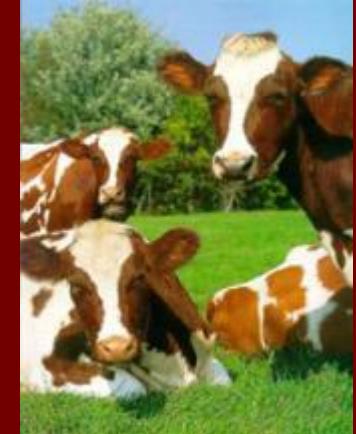
Подготовил:

Студент 1 курса ФТиБ,
группы 621641
Еремин Денис

Понятие

Животноводство – отрасль сельского хозяйства – разведение полезных сельскохозяйственных животных.

Ожегов С. И.



Отрасли животноводства:

Скотоводство

Оленеводство

Свиноводство

Коневодство

Овцеводство

Пчеловодство

Птицеводство

Пушное
звероводство

Определение

- **Звероводство** - отрасль животноводства по разведению в неволе ценных пушных зверей для получения шкурок. Объекты звероводства — норка, голубой песец, серебристо-чёрная лисица, нутрия, соболь, речной бобер, шиншиллы и другие животные. С 1960-х годов XX века отрасль подвергается резкой критике борцов за права животных и противников натурального меха.

Пушное звероводство

Звероводство (с конца XX века также используется словосочетание Меховая индустрия — буквальный перевод с английского) — отрасль животноводства по разведению в неволе ценных пушных зверей для получения шкурок. Объекты звероводства — норка, голубой песец, серебристо-чёрная лисица, нутрия, соболь, речной бобер, шиншиллы и другие животные.



board.wolcha.ru

Немного истории

- Пушное звероводство как одна из отраслей животноводства начало развиваться в нашей стране сравнительно недавно. Первые звероводческие хозяйства появились у нас в конце 20-х годов. В настоящее время разведением пушных зверей - норок, голубых песцов, серебристо-черных лисиц, соболей и нутрий в неволе с успехом занимаются многие хозяйства.

- Пушное звероводство и кролиководство имеют большое значение в народном хозяйстве нашей страны. Продукция этих отраслей разнообразна и необходима для внутреннего и мирового рынка. Основной продукцией звероводства являются шкурки, получаемые от молодняка текущего года рождения и частично от выбракованных взрослых зверей, забиваемых в период наилучшего развития опушения.

Постоянными объектами звероводства служат: норки (различных цветовых вариаций), лисицы (главным образом серебристо-черные), голубые песцы (вуалевые и серебристые), нутрии (разных расцветок), соболи (разведением которых занимаются только в России).

Помимо пушнины, от зверей получают и другую (побочную) продукцию. При забое нутрий, кроме шкурок, получают мясо, отличающееся хорошими вкусовыми качествами. Выход мяса колеблется от 46—48 % у молодняка до 55—58 % у взрослых самцов.

Жир зверей — хорошая основа для производства косметических изделий. Количество такого жира колеблется в зависимости от упитанности животных: в среднем от каждой норки собирают его не менее 100 г, от лисицы — 200, от песца — 250 г.

Примеры: горностай



Клеточное пушное звероводство

- На специализированных звероводческих фермах колхозов и совхозов в клеточных условиях разводят пушных зверей — норок, лисиц, соболей, песцов, нутрий. Шкурки этих зверей — ценное сырье для меховых изделий.

Лисица



- На основе знаний биологических особенностей пушных зверей разработаны способы разведения, содержания, кормления и методы совершенствования их продуктивных качеств.

Песец



- Для каждого вида свои сроки размножения и линьки. Обмен веществ у них повышается летом и снижается зимой. Основные корма — животного происхождения, а также минеральные и витаминные добавки.

Шиншила



- В звероводстве основной метод — чистопородное разведение. Но в зависимости от спроса на цветные шкурки проводят межпородное скрещивание. Зная генотип родителей, можно получать молодняк желаемых расцветок. Наследуется окраска меха по законам Г. Менделя

Чернобурка



белка

Белка – мелкий, активный, красивый и ловкий зверёк с вытянутым телом и очень пушистым хвостом.

Современное название белки произошло от названия разменной монеты «бела», которой служили шкурки этих животных.

Длина тела белки составляет без хвоста 19 – 28 см, а с ним - 30 – 47 см. Вес взрослого животного – от 250 до 340 г.

Окраска зависит от района, сезона и возраста. Белка 2 раза в год линяет, но хвост линяет только 1 раз. Белка питается, в основном, растительной пищей: древесными семенами, ягодами, орехами, грибами, а также насекомыми,

яйцами птиц, ящериц и змей и даже мелкими грызунами и ящерицами. 2 раза в год белка приносит детёнышей: от 3 до 10 белышат. В природе белка живёт в среднем 3 – 3,5 года. Белка – типично древесное животное. Она предпочитает смешанные хвойно – широколист – венные леса. Белка устраивает гнёзда в дуплах или ветвях деревьев. Белка является очень подвижным зверьком. Она с лёгкостью совершает прыжки с одного дерева на другое, преодолевая расстояние в 3 – 4 м «по



Белка усиленно запасает корм на зиму. Грибы, орехи, жёлуди она прячет в дуплах деревьев, в трещинах коры, зарывает среди корней.

Белка обладает очень хорошим обонянием, которое позволяет ей находить зимой спрятанные



нутрия



в течение года. Нутрия ведёт полуводный образ жизни. Излюбленные места обитания – водоёмы со слабо проточной или стоячей водой. Активна она в основном ночью. Питается растительной пищей. Устраивает гнёзда в густых зарослях из согнутых стеблей тростника и рогоза, в круtyх берегах роет норы. Живут нутрии группами из 2 – 13 особей, состоящими из взрослых самок, их потомства и самца. Нутрия отлично плавает и ныряет, под

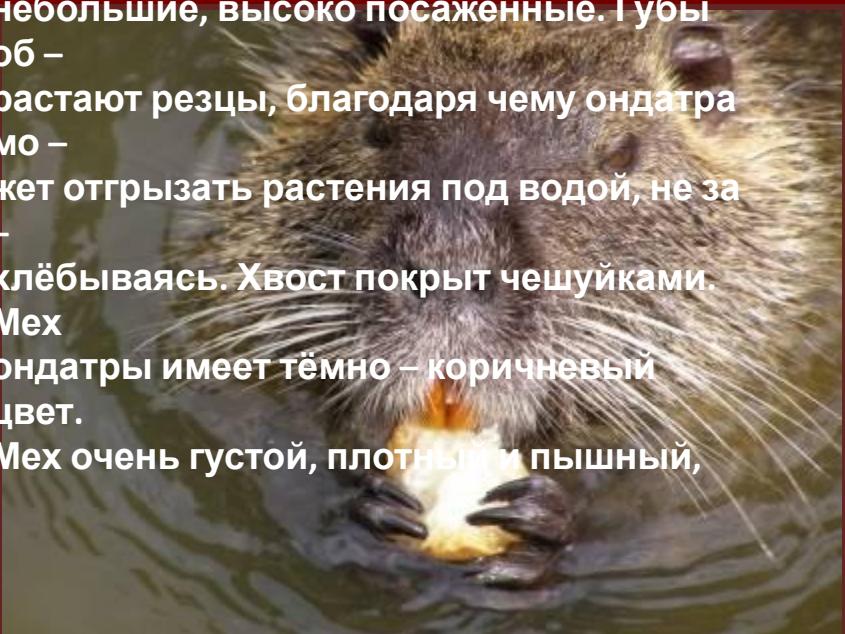
Нутрия внешне напоминает большую крысу. Длина её тела до 60 см, хвоста – до 45 см, вес – 5 – 10 кг. Самцы крупнее самок. Телосложение у нутрии тяжёлое, голова массивная, приплюснутая, переходящая в мощную короткую шею. Глаза и уши маленькие. Внутри ушей растут пушистые волосы, которые задерживают воздух и не дают воде проникать в слуховой проход. Ноздри также запираются от воды, за счёт мускулов, напрягающихся при нырянии. Глаза расположены так, чтобы обеспечить плавущей нутрии хороший обзор. На морде есть толстые волоски – вибриссы – являющиеся органами осязания. Зубов у нутрии 20, резцы ярко – оранжевого цвета. Мех у нутрии водонепроницаемый, коричневого цвета. Взрослые нутрии меняют шерсть

ондатра

Ондатра родом из Северной Америки. Внешне напоминает крысу. Вес взрослых особей достигает 1,8 кг. Длина тела – 23 – 36 см, длина хвоста – 18 – 28 см. Тело у ондатры удлинённое, шея короткая, голова небольшая и тупомордая. Хорошо приспособлена к водному образу жизни. Ушные раковины едва выступают из меха, глаза небольшие, высоко посаженные. Губы об – растают резцы, благодаря чему ондатра может отгрызать растения под водой, не за – хлёбываясь. Хвост покрыт чешуйками. Мех ондатры имеет тёмно – коричневый цвет. Мех очень густой, плотный и пышный,



водонепроницаемый. Ондатра ведёт полуводный образ жизни, селится по берегам рек, озёр, каналов и особенно охотно – пресноводных болот. Активны ондатры кругло – суточно, но чаще всего после заката и рано утром. Питаются прибрежными и водными растениями. Для жилья ондатра строит норки и хатки. Ондатры живут семейными группами. Медлительная на земле, ондатра хорошо плавает и прекрасно ныряет. Без воздуха она может обходиться до 12–17



бобр

Бобр – крупный грызун, приспособленный к полуводному образу жизни. Длина его тела 1-1,3 м, масса до 30-32 кг. Глаза у бобра небольшие. Уши широкие и короткие. Бобр обладает красивым, ценным мехом. Бобры предпочитают селиться по берегам медленно текущих речек. Бобры превосходно плавают и ныряют.



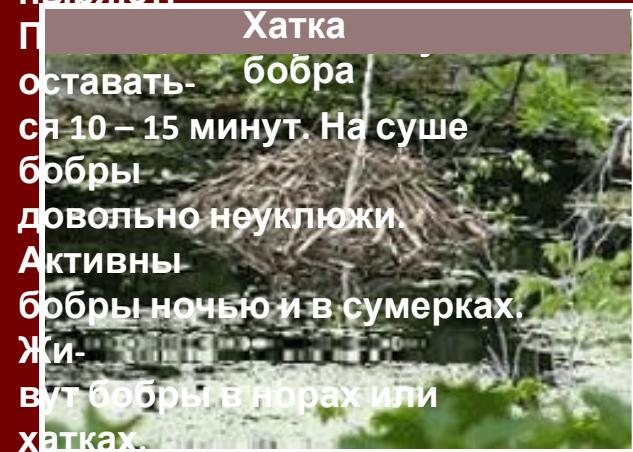
Хатка оставаться бобра на суше 10 – 15 минут. На суше бобры довольно неуклюжи. Активны бобры ночью и в сумерках. Живут бобры в норах или хатках.

уровень воды в водоёме. Бобры питаются исключительно растительной пищей.

В природе бобр живёт 10 – 17 лет.

выше уровня воды. Если вода в реке поднимается, бобр приподнимает пол, соскребая землю с потолка. Стены хатки бобры тщательно обмазывают илом и глиной, так что она превращается в настоящую крепость, недоступную для хищников; воздух поступает через потолок. Зимой в хатках сохра-

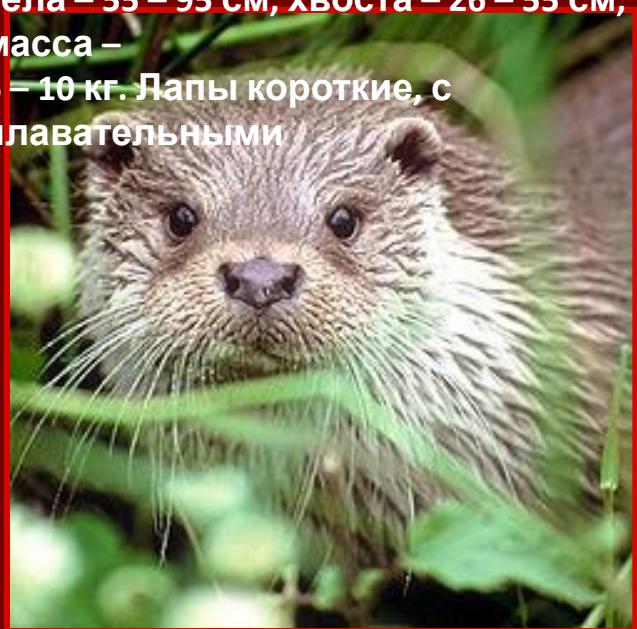
ется температура, и бобры имеют возможность выходить в подводную толщу водоёма. Бобры очень чистоплотны. На мелких ручьях и речках бобры строят плотины. Это



Выдра



Выдра – хищное млекопитающее, ведущее полуводный образ жизни. Это крупный зверь с вытянутым гибким телом. Длина её тела – 55 – 95 см, хвоста – 26 – 55 см, масса – 6 – 10 кг. Лапы короткие, с плавательными



перепонками. Хвост мускулистый. Окраска меха: сверху тёмно –бурая, снизу светлая, серебристая. Строение тела выдры приспособлено для плавания под водой. Выдра прекрасно плавает, ныряет и добывает себе пищу в воде. Обитает преимущественно в лесных реках, богатых рыбой. Питается выдра в основном рыбой. Входное отверстие её нор её нор открывается под водой.

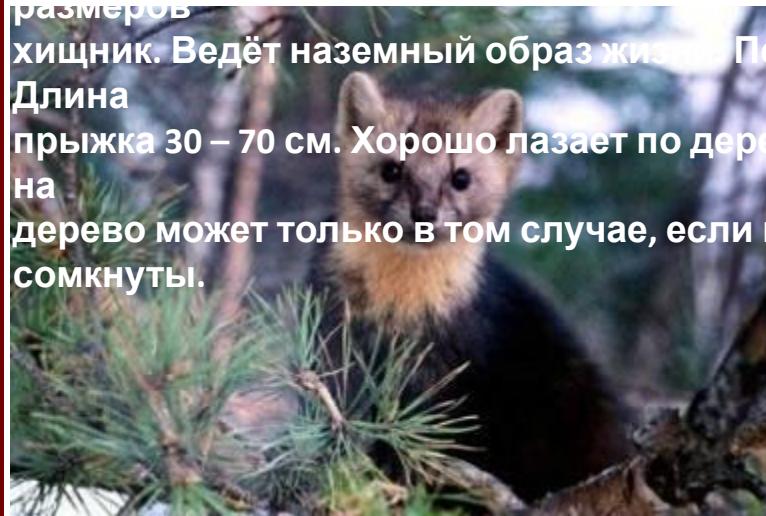


соболь

Соболь – характерный обитатель сибирской тайги. Длина тела соболя – до 56 см, вес – до 1800 г. Окраска шкурки изменчива: от тёмной (почти чёрной) до очень светлой, песчано – жёлтой или палевой. Промежуточные окраски коричневого тона. Соболь – ловкий и очень сильный для своих размеров хищник. Ведёт наземный образ жизни. Передвигается прыжками.

Длина

прыжка 30 – 70 см. Хорошо лазает по деревьям, но на дерево может только в том случае, если ветви достаточно высокие. В неволе соболи доживают до 15 – 18 лет.

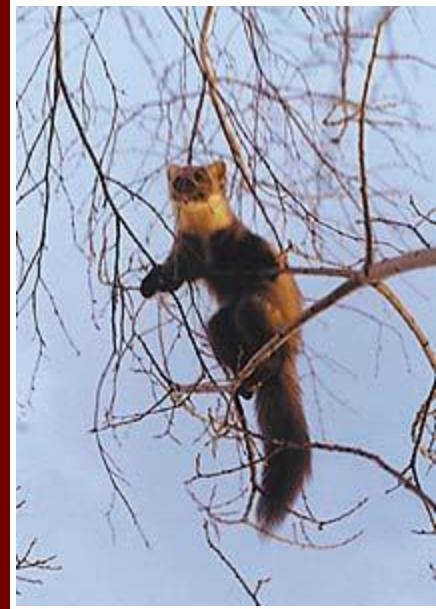


Слух и обоняние у соболя развиты отлично, зрение слабее. Голос – урчание, вроде кошачьего. Легко ходит по рыхлому снегу. Наибольшую активность проявляет утром и вечером. В питании преобладают мышевидные грызуны, часто поедает белок, ограничивая их

Висячими деревьями время соболь встречается во всей таёжной полосе России – от Монголии на зайцев и птиц – рыболовья Тихого океана. Предпочитает тёмнохвойную тайгу. Соболь – наиболее ценный промысловый пушной зверёк. Из-за красивого, прочного и дорогого меха соболя называют царём дикой пушнины – «мягким золотом». Чем темнее соболь, тем дороже ценится его шкурка. В результате хищнического



куница



Куница бывает двух видов:
каменная и
лесная. Тело длиной до 60 см, масса
до
2,5 кг. Тело у куниц стройное,
сильное,
уши довольно большие,
заострённые.

Мех густой, пушистый, очень
красивый,
обычно тёмно – бурого цвета.

Куница предпочитает старые
тёмы сухими листьями и разнообразной пищей: всевозможными грибами и ягодами,
на бороздах, ручицами служат дупла,
броды и норы в берёзах. Всё же она принадлежит к числу лучших добытчиков Миссии охоты
растенийници
куница прячет про запас.

Продолжительность жизни куницы составляет до 10 лет.

Куница принадлежит к числу очень ценных пушных зверей.

Куница активна
преимущественно
в тёмные часы суток, но не
столь
редко их случается видеть и
днём.

Куница прекрасно лазает по
деревьям , но предпочитает
бегать
по земле или снегу,
грунту и мхом, при этом силу, ловкость,
и выносливость.

горностай



Горностай любит селиться на лесных опушках. Открытых пространств избегает. Ведёт одиночный образ жизни. Тёмное время суток. Горностай хорошо плавает и лазает по деревьям. Основной пищей являются мышевидные грызуны. Истребляя большое количество

Горностай – небольшой зверёк с длинным телом на коротких ногах, длинной шеей и треугольной головой с небольшими округлыми ушами. Длина тела-17-38 см, длина хвоста-6-12 см, масса тела – от 70 до 260г.

Окраска тела покровительственная: зимой чисто белая, летом двуцветная – верх тела буровато-рыжий, низ желтовато – белый. Активен горностай в течение всего года.

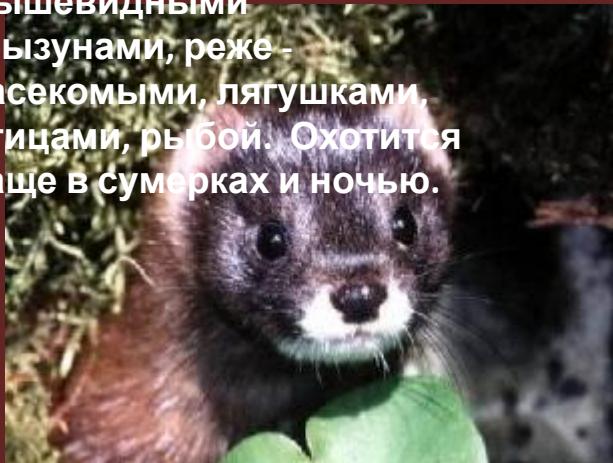
норка

Норка – пушной зверёк

с
гибким удлинённым
телом,
очень изящный и
подвижный.

Уши маленькие, округлые.
Длина тела 32-43 см,
хвоста 12-19 см. Мех
короткий, густой. Окраска
одноцветная, от
рыжевато-буровой до тёмно-
коричневой. На губах и
подбородке белое пятно.
Селится по берегам
водоёмов. Норка отлично
плавает и ныряет.

Питается в основном
мышевидными
грызунами, реже -
насекомыми, лягушками,
птицами, рыбой. Охотится
чаще в сумерках и ночью.



Норки принадлежат
к ценным пушным
зверькам. Их шкурки
отличаются не только
красотой, но и большой
прочностью.

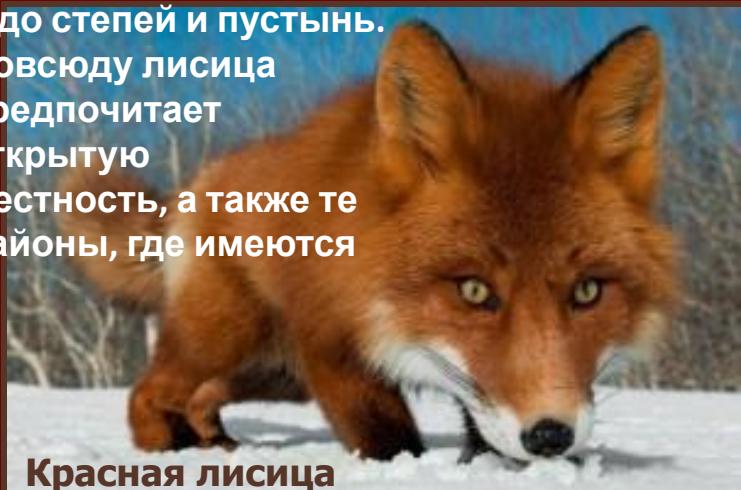
В настоящее время
норок в большом
количестве разводят на
зверофермах.

На всю Россию
славится Ладожское
зверохозяйство.
Продолжительность
жизни норок до 10 лет.

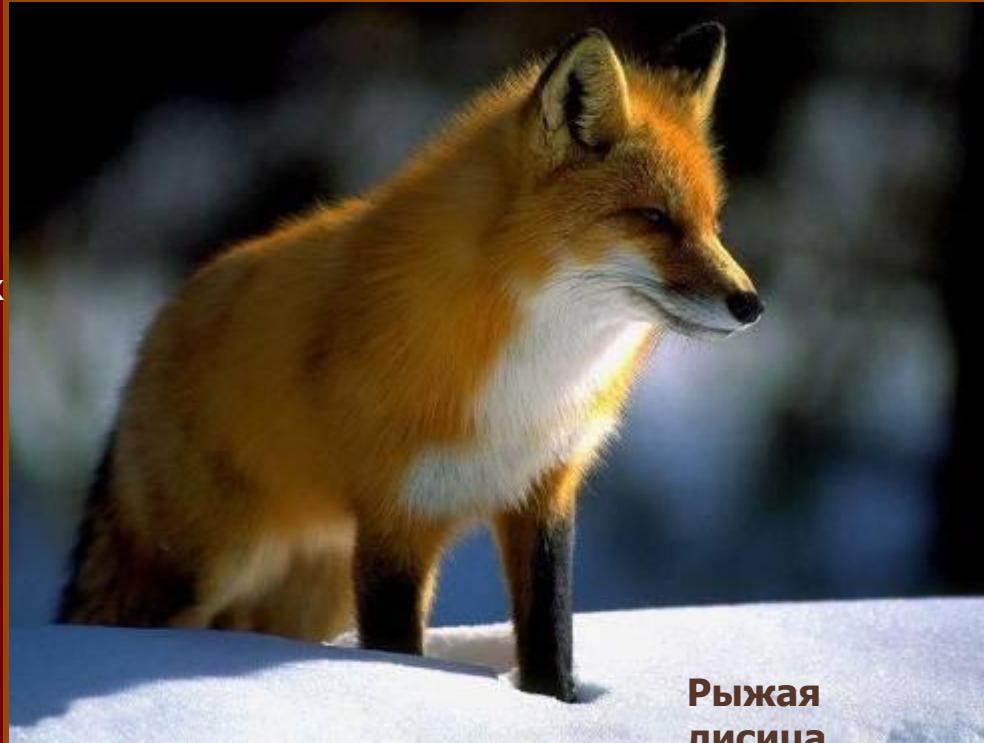
лисица

Размер тела лисицы – до 90 см, масса – до 10 кг. Хвост – до 60 см. Туловище удлинённое, голова с вытянутой мордой. Мех густой и мягкий. Преобладает рыжая, желтоватая и бурая окраска. Лисица очень распространена, водится во всех природных зонах, начиная с тундры и лесов и до степей и пустынь.

Повсюду лисица предпочитает открытую местность, а также те районы, где имеются

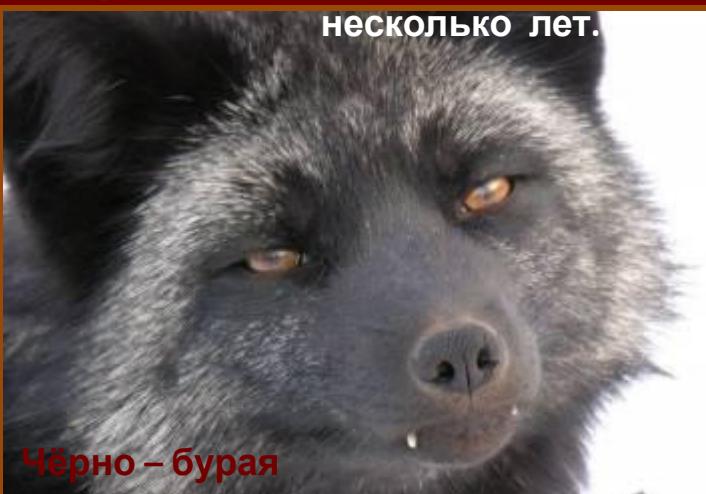


Красная лисица
(огнёвка)



Рыжая
лисица

[Лисица
мышкует
\(видео\)](#)



Чёрно – бурая

отдельные рощи, перелески, холмы и овраги. Лисица питается самой разнообразной пищей. Основу её питания составляют мелкие грызуны, главным образом полёвки. Охотится лисица в разное время суток. Живут лисицы в норах. В неволе лисицы живут до 20 -25 лет, в природе – всего несколько лет.

Ещё истории

- В истории страны пушнина всегда играла важную роль. В древней Руси ею платили дань, выдавали жалованье, одаривали иностранных государей, своих и иностранных подданных. Достаточно сказать, что в 1635г. персидский шах в качестве ответного дара получил из Москвы живых соболей в золоченых клетках. В 16-17 веках меха служили деньгами. В обмен на нее получали из-за границы разные товары, в том числе и серебро для чеканки отечественной монеты.

СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ.