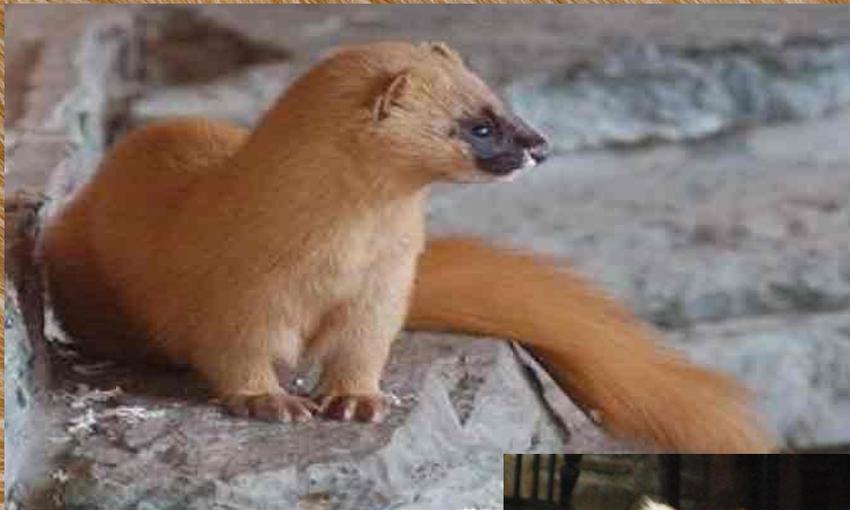




Тема: «Пушное звероводство»



* Определение

* Пушное звероводство — отрасль животноводства по разведению в неволе ценных пушных зверей для получения шкур.

* Объектами звероводства являются норка, голубой песец, лисица, серебристо-черная лисица, нутрия, соболь, речной бобр и т.д.



Из истории



* Значение отрасли

* Продукция этой отрасли разнообразна и необходима для внутреннего и мирового рынка.

* Пушнина – это выделанные шкурки пушных зверей, используемые для производства различных меховых изделий.



* Побочная продукция

- ❑ Мясо- в корм птице и свиньям, а также зверям, предназначенным для забоя.
- ❑ При забое нутрий, кроме шкурок, получают мясо, отличающееся хорошими вкусовыми качествами..
- ❑ Жир зверей — хорошая основа для производства косметических изделий.
- ❑ пух-линька — на производство фетра
- ❑ Навоз



* Разновидности пушных зверей



❑ Норка – это живой и проворный зверь с молниеносной реакцией. Различают два вида норок – европейскую и американскую. Ее характерный признак – белое пятно на обеих губах.

❑ Длина тела **32 -43** см, хвоста **12 -19** см.

❑ Половая зрелость наступает в **9 – 11** месяцев, беременность – **50** дней, количество щенков в помете – **5 – 8**. Продолжительность жизни **10 – 12** лет.

❑ Срок племенного использования **2 – 4** года .



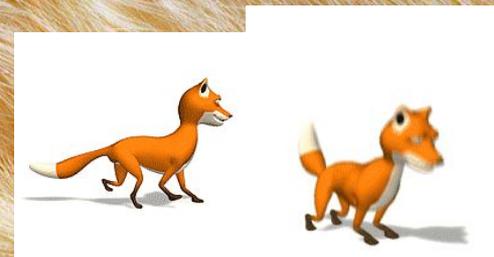
* **Норка**



- Представитель отряда хищных из семейства собачьих.
- Длина туловища у самок достигает **67** см, у самцов - **70** см, длина хвоста - **45** см. живая масса самок **5-6,5** кг, у самцов **5,5-7,5** кг
- Половозрелости достигает в возрасте **9-11** мес. Средняя плодовитость **5** щенков.
- Беременность - **53** дня
- Половое созревание происходит в **10** мес.
- Продолжительность жизни лисиц **10-12** лет, в производстве используют **5-7** лет



* Лисица



- ❑ Является разновидностью лисы обыкновенной.
- ❑ мех чернобурки имеет несколько вариаций окраса. Некоторые особи красуются черным мехом, и только кончик хвоста у них окрашен в белый цвет. Также встречаются лисицы с бурым или голубым оттенком, бока их серо-пепельные.



* Чернобурка

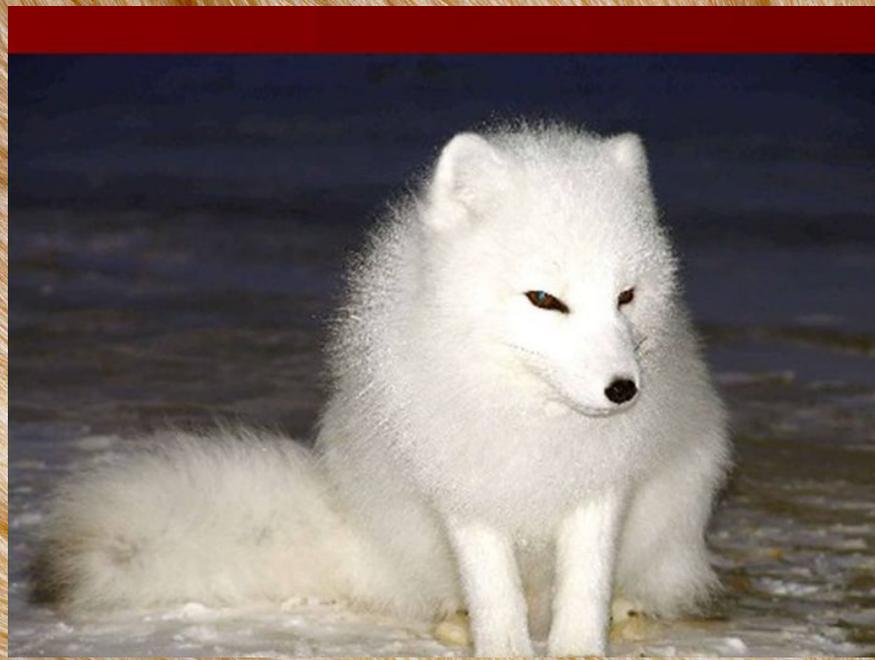
- ❑ Соболь относится к семейству куньих.
- ❑ Голова по бокам и уши у всех соболей окрашены в более светлые тона, чем туловище. Почти у всех соболей – светлое горловое пятно.
- ❑ Длина туловища от кончика носа до хвоста у самцов **37-52** см, у самок **37-47** см.
- ❑ Половая зрелость проявляется в возрасте от **15** до **51** месяца, а половая старость – с **13** лет.
- ❑ В неволе соболи доживают до **15 – 18** лет.



* Соболь



- ❑ Хищник из семейства собачьих.
- ❑ Длина тела от **58-70** см, длина хвоста **40** см. масса самцов **5-8** кг самок **4,5-7** кг.
- ❑ Сезон гона – февраль-апрель.
- ❑ Половозрелость наступает в **9-11** мес.
- ❑ Продолжительность беременности **50-52** дня. Плодовитость **10-12** щенков.
- ❑ Продолжительность жизни **10-12** лет, в производстве используют **4-6** лет



* Песец

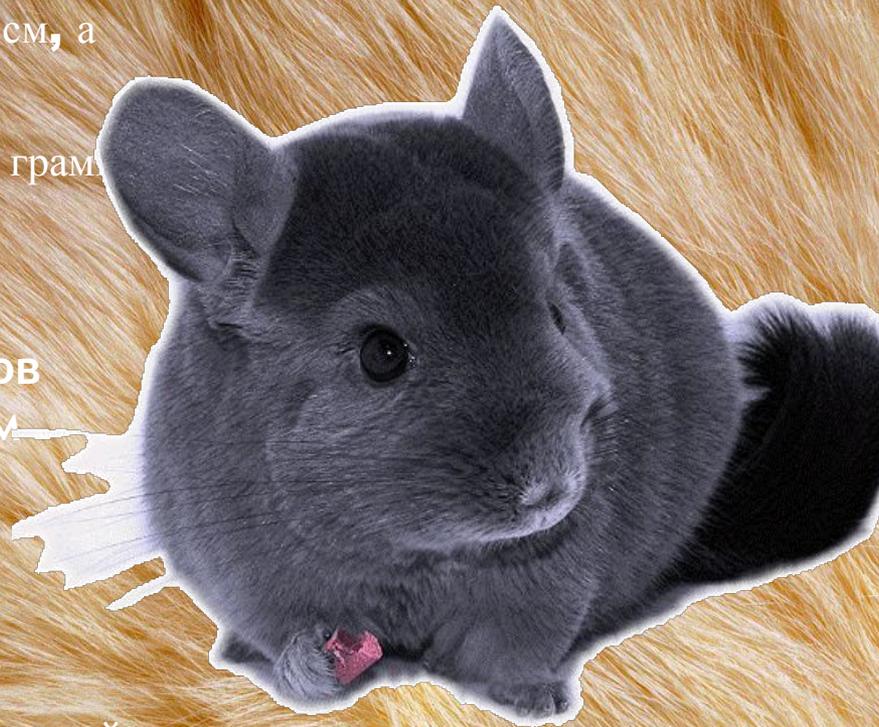
- ❑ Нутрия относится к классу млекопитающих, отряду грызунов, семейству нутриевых.
- ❑ Длина её тела до **60** см, хвоста – до **45** см, вес – **5 – 10** кг.
- ❑ Живут нутрии группами из **2 – 13** особей, состоящими из взрослых самок, их потомства и самца.
- ❑ мех у нутрии водонепроницаемый, коричневого цвета. Красивый, тёплый, лёгкий мех нутрии высоко ценится . Взрослые нутрии меняют шерсть постепенно в течение года.
- ❑ Продолжительность жизни нутрий **6 – 7** лет.



* Нутрия



- ❑ Шиншилла- красивый, пушистый и подвижный зверек.
- ❑ Шиншиллы вырастают в длину до **22-38** см, а их хвостик имеет длину **10-17** см.
- ❑ .Вес у взрослых особей достигает до **800** грам.
- ❑ Из одной волосяной луковички вырастает у шиншиллы - 60-80 тончайших, как паутинка, волосков толщиной 12-14 микрон. На одном квадратном сантиметре их насчитывается 25 тысяч и более. Волос длиной около 3 см, мех образует красивую темную вуаль.
- ❑ Шиншиллы подходят для разведения в городской квартире. Они не пахнут. Быстро привыкают к хозяину и становятся ручными, поддаются дрессировке.
- ❑ Живут шиншиллы **17-20** лет



* Шиншилла



❑ Горноста́й – 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 **260** г.

❑ Окраска тела зимой чисто белая, летом двуцветная – верх тела буровато – рыжий, низ желтовато – белый. Кончик хвоста чёрный в течение всего года.

❑ Горноста́й очень подвижное и ловкое животное. Он очень смел и кровожаден. Максимальная продолжительность жизни горностая – **7** лет.



* Горноста́й





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

❑ 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

❑ **2** раза в год белка приносит детёнышей: от **3** до **10** бельчат.

❑ В природе белка живёт в среднем **3 – 3,5** года. Белка – типично древесное животное

* Белка



Mark Hamblin

NIEA Northern Ireland
Environment
Agency
www.ni-environment.gov.uk



- ❑ 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, обладает жестким подшерстком.
- ❑ Изделия из меха куницы теплые, носки красивые, практичные .
- ❑ Главная особенность куньего меха – гипоаллергенность.
- ❑ Продолжительность жизни куницы составляет до **10** лет.

* **Куница**

- ❑ Вес взрослых особей достигает **1**, кг.
- ❑ Длина тела – **23 – 36** см, длина хвоста – **18 – 28** см.
- ❑ Ондатры живут семейными группами.
- ❑ Максимальная продолжительность жизни ондатры – **3** года, в неволе – до **10** лет.
- ❑ Ондатра – один из важнейших пушных промысловых видов, даёт ценную прочную шкурку.



* Ондатра

- ❑ Бобр – крупный грызун, приспособленный к полуводному образу жизни.
- ❑ Длина его тела **1,3** м, масса до **30-35** кг.. Живут бобры в норах или хатках. Бобры очень чистоплотны. Бобры питаются исключительно растительной пищей. В природе бобр живёт **10 – 17** лет.
- ❑ Мясо бобра - изысканный деликатес.



Бобровый мех

* Бобр



- ❑ 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. Выдры – одиночные животные. Продолжительность жизни до **10** лет.
- ❑ мех выдры очень красив и прочен.



* Выдра



БЕЛКА



РОСОМАХА



ГОРНОСТАЙ



СОБОЛЬ

* **Закрепление темы**

* Закрепление темы

Пушное
звероводство –
ЭТО.....

1) одна из скороспелых отраслей животноводства

2) отрасль животноводства по разведению в неволе ценных зверей для получения шкур

3) отрасль животноводства поставляющая сырье для текстильной, меховой и кожевенной промышленности

* Закрепление темы

**Перечислите
основные виды
продукции
получаемые от
звероводства**

1) пушнина, мясо,
жир, пух-линька,
навоз

2) пушнина, мясо,
жир, молоко, навоз

3) пушнина, мясо,
сало, пух-линька

*Закрепление темы

Назовите зверька для которого характерно наличие белого пятна на обеих губах

1) Песец

2) ГОРНОСТАЙ

3) НОРКА

* Закрепление темы

Шкурки какого
пушного зверя
отличаются особой
прочностью и
носкостью

1) ВЫДРА

2) ОНДАТРА

3) НУТРИЯ

* Закрепление темы

**Мех какого зверька
служил украшением
судейских мантий и
шапок, и украшал
царские платья**

1) БЕЛКА

2) НОРКА

3) ГОРНОСТАЙ

*Закрепление темы

Правильно ли утверждение , что нутрия - хищное млекопитающее, ведущее полуводный образ жизни, обитающее одиночно

1) ДА

2) НЕТ

* Закрепление темы

Какое из пушных зверей в последнее время используется как домашнее животное?

1) ШИНШИЛА

2) СОБОЛЬ

3) НОРКА

Спасибо за внимание

