

Презентация по биологии на тему:

«НАСЕКОМОЯДНЫЕ»



Выполнили:

ученики 7 «Б» класса

ЦО №1748

*Востриков Дмитрий,
Акопян Альберт*

НАСЕКОМОЯДНЫЕ (Insectivora)

Отряд – примитивные млекопитающие.

Конечности – пятипалые, снабжены когтями.

Морда - вытянутая и заостренная, с удлинённым носом, выдающимся далеко за пределы черепа.

Зубы – резцы часто длинные, образующие как бы клещи; клыки всегда присутствуют, коренные покрыты острыми буграми.

Глаза и уши – мелкие и малозаметные.

Головной мозг – примитивный; большие полушария гладкие, без борозд; условные рефлексы вырабатываются плохо и очень медленно.



насекомоядные

Семейство
выхухолевые
(Desmanidae)



Семейство
щелезубые
(Solenodontidae)



Семейство
землеройковые
(Soricidae)



Семейство
ежовые
(Erinaceidae)



Семейство
кротовые
(Talpidae)



НАСЕКОМОЯДНЫЕ

Основная пища - насекомые и их личинки, черви и другие мелкие беспозвоночные.

Для ежей - различные плоды,

для выдровой землеройки — мелкая рыба и ракообразные.

Насекомоядные широко распространены по всему земному шару, но отсутствуют в Австралии и на большей части Южной Америки.

Насекомоядные не очень плодовиты.



Семейство выхухолевые

(Desmanidae)

Два вида:

- **русская выхухоль** (одно из самых крупных насекомоядных) - длина тела 18-22 см, длина хвоста 17-21 см, масса 380-520 г. Зубов - 44. Практически слепа, но обладает развитым обонянием и осязанием.
- **пиренейская выхухоль** (маленькое полуводное млекопитающее) - длина тела 11-16 см, длина хвоста 12-16 см, вес 35-80 г.





Семейство ежовые (Erinaceidae)

2 подсемейства:

- настоящие ежи
- крысиные ежи (гимнуры).

Длина тела от 10 до 44 см; длина хвоста от 1 до 21 см. Вес гимнуры может достигать 1,5 кг. Зубов 36-44.

Крупные ежи живут в природе 4-7 лет (в неволе — до 16 лет); мелкие виды — 2-4 года в природе и 4-7 лет в неволе.





Семейство землеройковые (Soricidae)

Самые маленькие:

крошечная бурозубка и **многозубка-малютка**.

Длина тела 3-4 см, вес около 2 г.

Самая крупная: **гигантская многозубка**, вес 200 г при длине тела 18 см.

Зубов — 26-32.

Короткохвостая бурозубка, живущая в США и Канаде и **водяная кутора** (или водоплавка), живущая по берегам водоемов в России - ядовитые млекопитающие.





Землеройки - одни из самых свирепых и агрессивных хищников



Семейство кротовые (Talpidae)

15 родов, около 40 видов

Длина тела 5-21 см; вес 9-170 г. Зубов от 33 до 44 штук .
Кроты (кроме землеройковых кротов, живущих на поверхности) приспособлены к подземному, роющему образу жизни.



Широко распространены в Евразии и Северной Америке.



Семейство щелезубые

(Solenodontidae)

длина тела 28-32 см, длина хвоста 17,5-25,5 см; масса до 1 кг.

Щелезубы — семейство ядовитых млекопитающих, включает один род с двумя современными видами: **кубинский щелезуб** и **гаитянский щелезуб**.

Сейчас обитают только на Кубе и на Гаити.



Находятся на грани вымирания и занесены в Международную Красную книгу!!!



copypast.ru



Ricardo Reed

Ископаемые насекомоядные

Диеногалерикс
(*Deinogalerix
koenigswaldi*)



волосатый еж

Италия

Лептицидиум
(*Leptacidium
nasutum*)



Германия

Спасибо за внимание!

