

Выполнила :  
ученица 9 б  
класса Молявина  
Виктория

Руководитель \_\_\_\_\_

# Северный Олень.

Родиной северного оленя стали:  
Северная Америка,  
Гренландия, Аляска,  
Канада, Восточная  
Европа, Россия,  
Монголия, Китай,  
Норвегия, Швеция,  
Финляндия и  
Сахалин. Обитают в  
основном в тундре,  
лесотундре, на  
равнинах, в горах и  
хвойных лесах. .



# Научная классификация:

|              |                |
|--------------|----------------|
| Царство      | Животные       |
| Тип          | Хордовые       |
| Подтип       | Позвоночные    |
| Класс        | Млекопитающие  |
| Отряд        | Парнокопытные  |
| Семейство    | Оленевые       |
| Подсемейство | Косули         |
| Род          | Северные олени |
| Вид          | Северный олень |

# Внешнее строение Северного оленя.

## ОЛЕНЬ СЕВЕРНЫЙ

Олень северный – *Rangifer tarandus*

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Длина:                   | 120-220 см                      |
| Рост в холке:            | 70-140 см                       |
| Вес:                     | до 300 кг                       |
| Беременность:            | 225-235 дней                    |
| Количество детенышей:    | 1                               |
| Половая зрелость:        | самцы 3 года, самки 18 месяцев  |
| Питание:                 | главным образом мхи и лишайники |
| Продолжительность жизни: | до 20 лет                       |

### УШИ

Поскольку олень живет в краях с очень холодным климатом, уши у него маленькие и густо обросшие шерстью внутри и снаружи.

### РОГА

Величина и форма рогов сугубо индивидуальна для каждого животного.

### МОРДА

Срезанная под прямым углом морда сплошь покрыта короткой, бархатисто-нежной вокруг ноздрей шерсткой.



### КОПЫТА

Очень широкие, изогнутые, как совок, копыта изменяют форму в зависимости от времени года. Зимой они облегчают оленю передвижение по снегу, а весной и летом – по заболоченной тундре.

### ШЕРСТЬ

Волосной покров состоит из густого подшерстка и длинной ости. Окраска изменчива – от кофейно-бурой летом до светло-серой, почти белой – зимой.



# Росомаха.

- Родиной росомах стали: Сибирь, Финляндия, Россия, Северная Америка. Животные предпочитают леса и кустарную местность.



# Научная классификация:

|              |               |
|--------------|---------------|
| Царство      | Животные      |
| Тип          | Хордовые      |
| Подтип       | Позвоночные   |
| Класс        | Млекопитающие |
| Отряд        | Хищные        |
| Семейство    | Куньи         |
| Подсемейство | Куньи         |
| Род          | Росомахи      |
| Вид          | Куньи         |

# Внешнее строение Росомахи.

## РОСОМАХА

### Росомаха – *Gulo gulo*

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Длина:                | 70-105 см |
| Длина хвоста:         | 18-23 см  |
| Вес:                  | 10-20 кг  |
| Питание:              | всеядная  |
| Беременность:         | 9 месяцев |
| Количество детенышей: | 2-3       |

### ШЕРСТЬ

Шерсть темно-бурая, лохматая и грубая, на голове с проседью. От затылка вдоль боков тянутся две светлые полосы. У многих животных на груди имеется белое пятно неправильной формы.

### УШИ

Уши небольшие, округлые.

### ЧЕЛЮСТИ

Челюсти очень сильные.

### СТОПЫ

Пальцы широких стоп вооружены крепкими когтями.

### ТЕЛО

Массивное укороченное тело придает росомахе известное сходство с медведем.

### ХВОСТ

Хвост короткий и очень пушистый.



# Красная Полёвка.

Родина красной полёвки: США, Россия, Китай, Финляндия, Япония, Казахстан, Монголия, Норвегия, Швеция. Животные предпочитают хвойные леса с реками, ручьями и валёжниками.

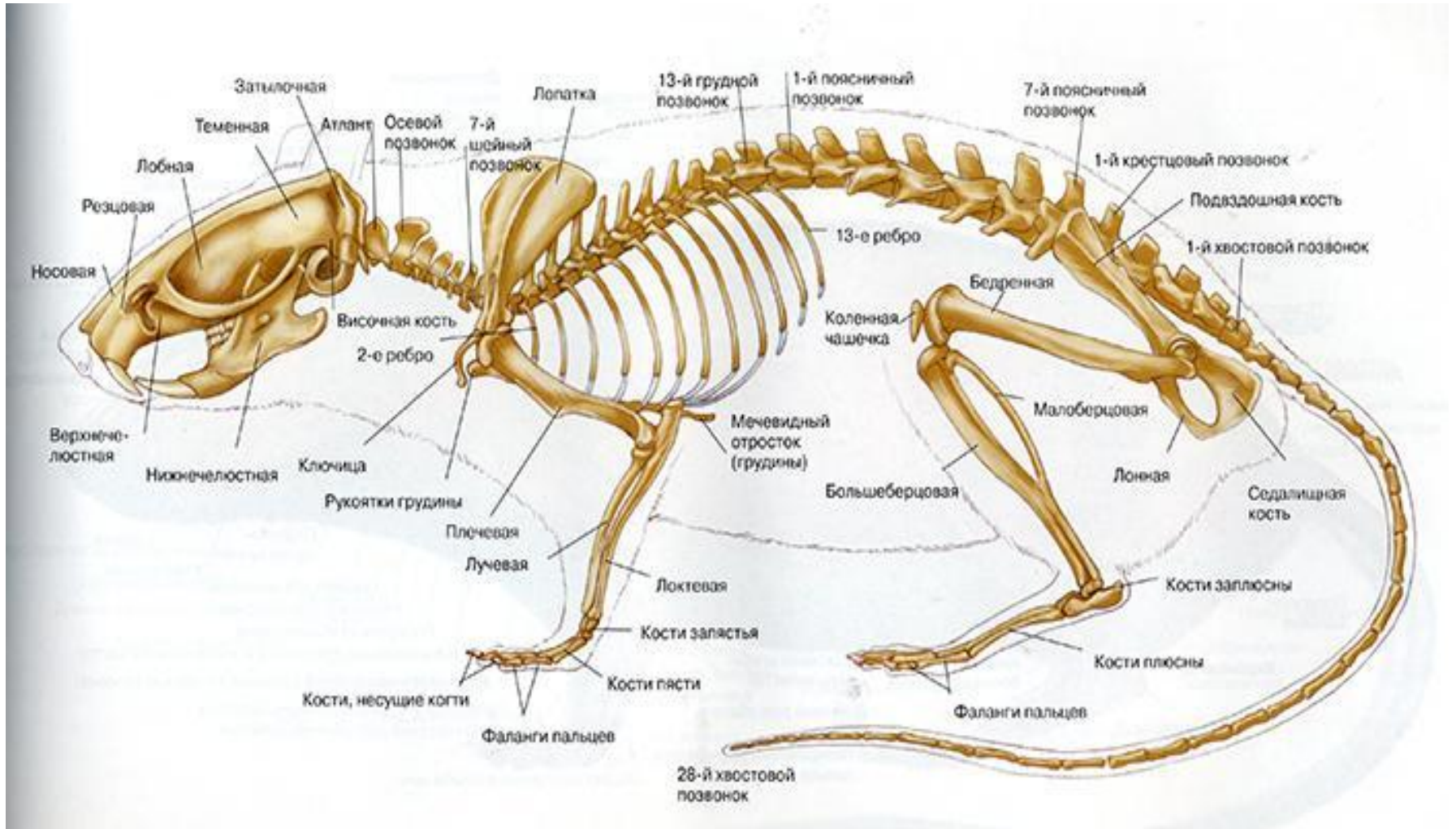




# Научная классификация:

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Царство      | Животные                  |
| Тип          | Хордовые                  |
| Подтип       | Позвоночные               |
| Класс        | Млекопитающие             |
| Отряд        | Грызуны                   |
| Семейство    | Хомяковые                 |
| Подсемейство | Полёвковые                |
| Род          | Древесные полёвки         |
| Вид          | Красная древесная полёвка |

# Внешнее строение Красной полёвки.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

# Источники информации:

- 1.** Северный олень — Википедия  
[ru.wikipedia.org](http://ru.wikipedia.org)›Северный олень
- 2.** РОСОМАХА ▶ Фото и описание  
[wildfauna.ru](http://wildfauna.ru)›rosomaha
- 3.** Красная полевка  
[natureerussia.travel](http://natureerussia.travel)