

# Разнообразиие ЖИВОТНЫХ

Этот замечательный мир животных

Подготовила : учитель начальных классов МКВ(с)  
ОУ г. Астрахани «О(с)ОШ №5»

Милькина Юлия Алексеевна

Город Астрахань

2013 г.

- 
- На нашей планете живет огромное количество разных животных. Одни обитают на суше, другие – в воде.
  - В далекие времена люди постоянно имели дело с дикими животными. Чтобы защитить себя, человек изучил их повадки, сумел приручить некоторых из них. Так появились домашние животные.

# Млекопитающие

- Самые прекрасные из существующих на земле животных. Они приспособились жить везде - в воде, на суше, под землей, в воздухе. Млекопитающие особенны тем, что рожают живых детенышей, а не откладывают яйца или икринки. Животные данного вида - теплокровные, температура их тела не зависит от температуры окружающей среды.

# Важнейшие отряды млекопитающих

1. **Насекомоядные(крот, землеройка)**
2. **Рукокрылые(крыланы, летучие мыши)**
3. **Грызуны(белка, бобр, суслик)**
4. **Зайцеобразные(заяц, кролик)**
5. **Хищники(волк, медведь, тигр)**
6. **Ластоногие(морж, тюлень)**
7. **Китообразные(синий кит, кашалот, дельфин)**
8. **Парнокопытные(корова, лось, кабан, бегемот)**
9. **Приматы(макаки, мартышки)**
10. **Непарнокопытные(лошадь, осел, зебра)**

Одна из отличительных особенностей белок-умение запасать на зиму орехи.



Самые крупные млекопитающие-киты.

Одни из самых мелких зверей-землеройки из отряда насекомоядных

● В длину кит достигает 33 метра, весит -150 тонн.

● Землеройка имеет длину тела-4-6 см.



# Странное животное – утконос.



# Лось- самый крупный из современных оленей



# Животные с карманом

- Сумчатые- это кенгуру, опоссумы, коалы и другие. Они носят своих детенышей в сумке на животе. Большая часть из них обитает в Австралии

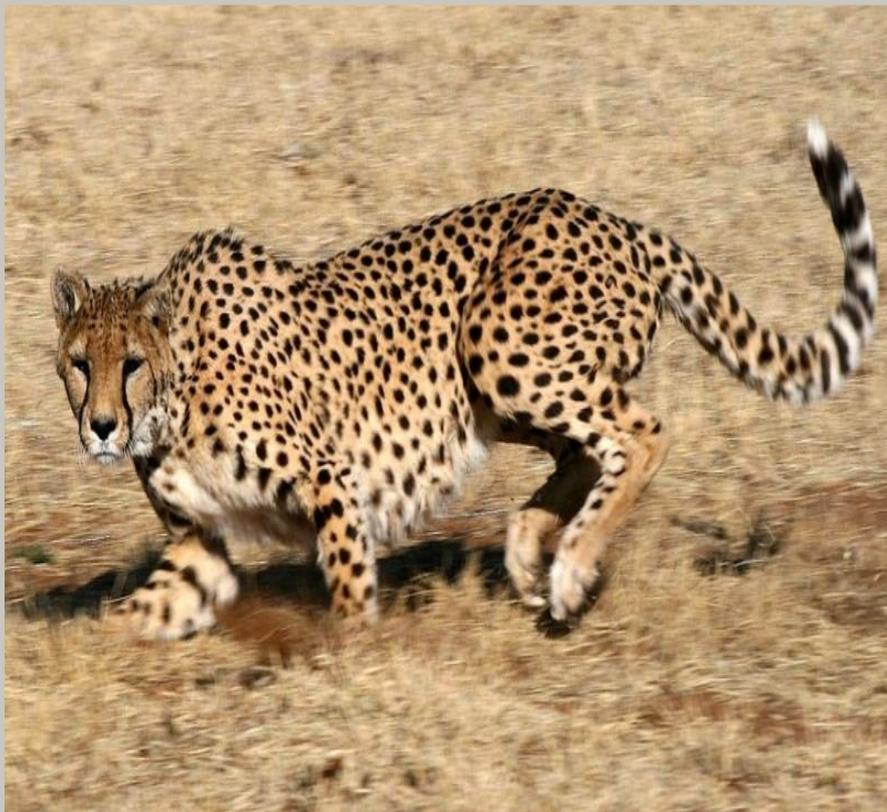


# Опоссум



# Дикие кошки

Гепард



Лев



# Самое длинное животное-жираф

Длинная шея делает его самым высоким из современных млекопитающих: высота от копыт до рогов может достигать почти 6 метров.



**Носороги –  
одиначки по  
образу жизни,  
каждый зверь  
придерживается  
своей  
территории**

При всей  
своей мощи и  
толщине  
кожи этот  
зверь уязвим  
он совсем  
близорук.



## Живущие во льдах

Белая окраска позволяет медведю оставаться незаметным на фоне снега и льдов во время охоты



Новорожденные тюлени покрыты специальным жиром, который очень хорошо сохраняет тепло их тела .



**Тюлени- прекрасные ловцы и ныряльщики. Живут большими сообществами.**

# ЧЕРВИ

На земле обитает много разновидностей червей. Земляные или дождевые черви (лат. *Lumbricina*)

—  
подотряд малощетинковые червей. Обитают на всех континентах кроме Антарктиды



# МОЛЛЮСКИ



● *Моллюски* — широко распространенные, беспозвоночные животные. Тело их мягкое, у большинства оно подразделяется на головку, туловище и ногу. Главными признаками моллюсков является наличие у большинства видов *известковой раковины* и *мантии* — кожной складки, прикрывающей внутренние органы.

# ИГЛОКОЖИЕ

Иглокожие – морские животные с пятилучевой симметрией тела. Известно около 6 000 видов различных иглокожих. Как и все иглокожие, морские звезды обитают в море. В Балтийском, Каспийском и Черном морях, где соленость воды невелика, они жить не могут. Морские звезды ползают по дну недалеко от берега а во время отлива часто остаются под камнями и водорослями.



# РАКООБРАЗНЫЕ



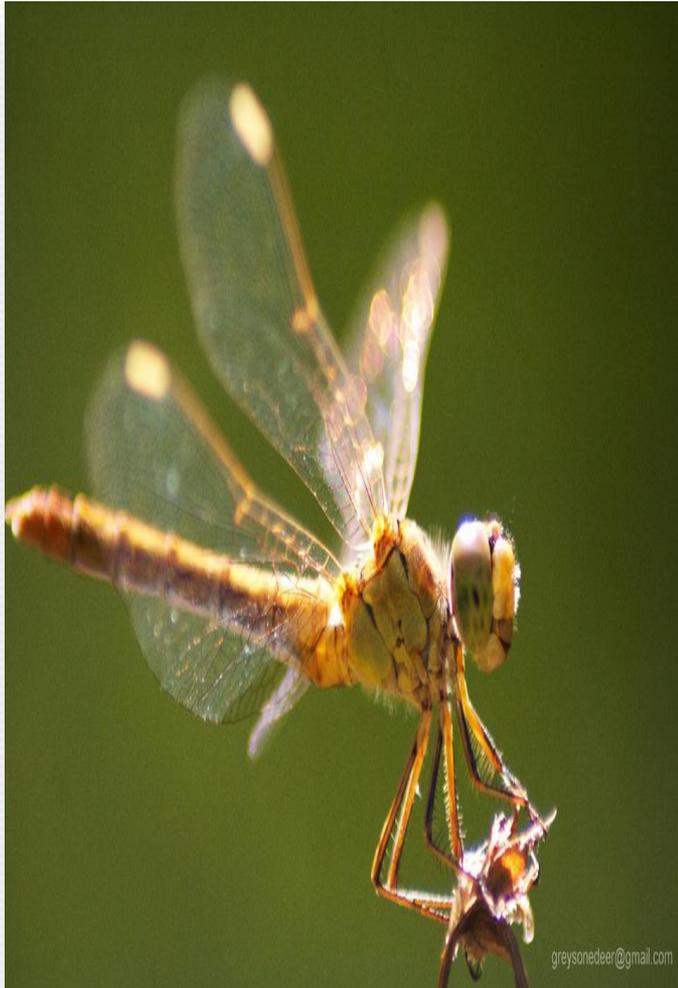
Включает более 30 тыс. видов, объединённых в 20 отрядов: десятиногие (*омары, раки-отшельники, крабы, речные раки*), листоногие (*дафнии*), веслоногие (*циклопы*), равноногие (*мокрицы*) и др. Большинство ракообразных свободно перемещается по дну или в толще воды, немногие живут на суше. Размеры их колеблются от долей миллиметров до десятков сантиметров.

# ПАУКООБРАЗНЫЕ



- К классу относятся сухопутные животные, за исключением некоторых групп, вторично перешедших к обитанию в воде. Представителями класса являются пауки, сенокосцы, скорпионы, клещи и др. Паукообразные — преимущественно *хищные животные*.

# НАСЕКОМЫЕ



Из числа всех животных организмов, населяющих нашу Землю, насекомые составляют 70%. Трудно отыскать такое место, где нельзя было бы встретить представителей этого огромного класса. **Самые сильное насекомое – жук-скарабей. Самое маленькое насекомое - жук-перистокрылка.**

# Использованы ресурсы:

Моя первая энциклопедия», Е.С. Чайка, Минск, Харвест, 2011 г.;

- Интернет-ресурсы: [wikipedia.org](http://wikipedia.org) ; иллюстрации:
- <http://animals.3dn.ru/news/koala/2012-02-27-211>
- <http://animals.3dn.ru/nw/0/97513906.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/2/12107478.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/2/91006179.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/1/21739459.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/1/82856280.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/1/46391864.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/1/87390089.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/0/58919521.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/0/16081205.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/nw/0/17349120.jpg>
- <http://animals.3dn.ru/photo/1-0-20-3>

# Использованы ресурсы:

- [http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/80/Plectaster\\_decanus.jpg](http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/80/Plectaster_decanus.jpg)
- <http://www.photosight.ru/photos/5027282/>
- <http://zooclub.ru/fotogal/119472.shtml>
- [http://www.krugosvet.ru/enc/nauka\\_i\\_tehnika/biologiya/PAUKI.html](http://www.krugosvet.ru/enc/nauka_i_tehnika/biologiya/PAUKI.html)
- <http://www.pressfoto.ru/image-1553663>
- <http://raax.ru/wp-content/uploads/2010/02/%D0%9F%D0%B0%D1%83%D0%BA.jpg>
- <http://raax.ru/wp-content/uploads/2010/02/%D0%9F%D0%B0%D1%83%D0%BA.jpg>
- <http://90oigr.net/fotografii/biologija/Tip-Kolchatye-chervi/003-Tip-kolchatye-chervi.html>