



# Многообразиие органического мира



# Количество видов

- Животные 1,5 млн видов
  - Растения 0,5 млн видов
  - Бактерии 10 млн видов
- 

# Систематика



- Карл Линней – основоположник современной систематики. Ввел в употребление **бинарную номенклатуру**
- *Felis domestica* (кошка домашняя)
- *Canis lupus* (волк обыкновенный)
- *Capsélla búrsa-pastóris* (пастушья сумка обыкновенная)



# Вид – наименьшая единица систематики

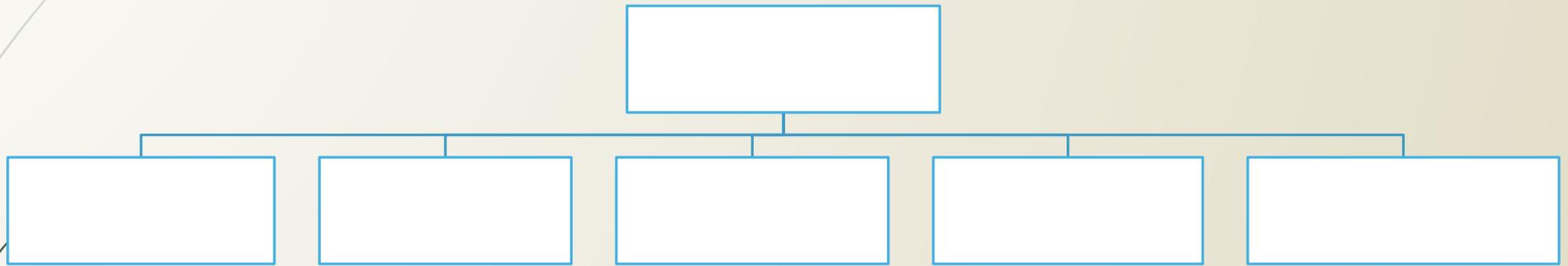
- Вид – совокупность особей, обладающих общими признаками во внешнем и внутреннем строении, сходными биохимическими и поведенческими признаками, способные при скрещивании давать плодовитое потомство в череде поколений и сходно изменяющихся под влиянием факторов внешней среды

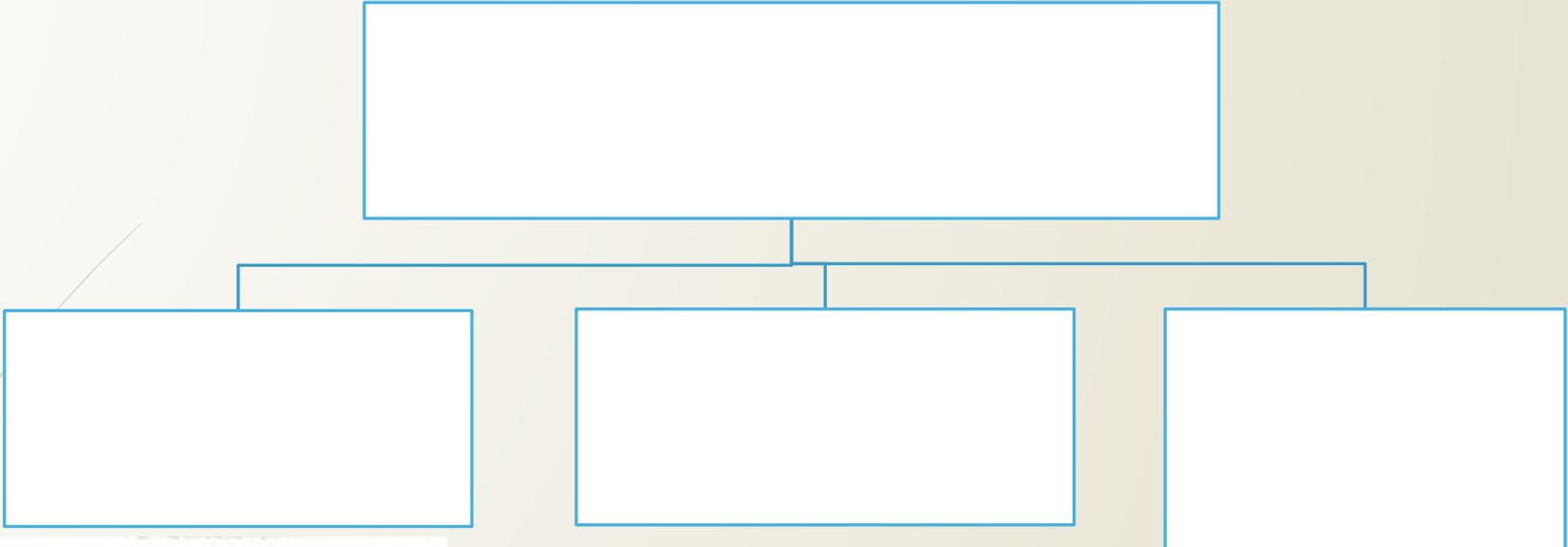


# Систематика



Животные	Растения
Царство	Царство
Тип	Отдел
Класс	Класс
Отряд	Порядок
Семейство	Семейство
Род	Род
Вид	Вид





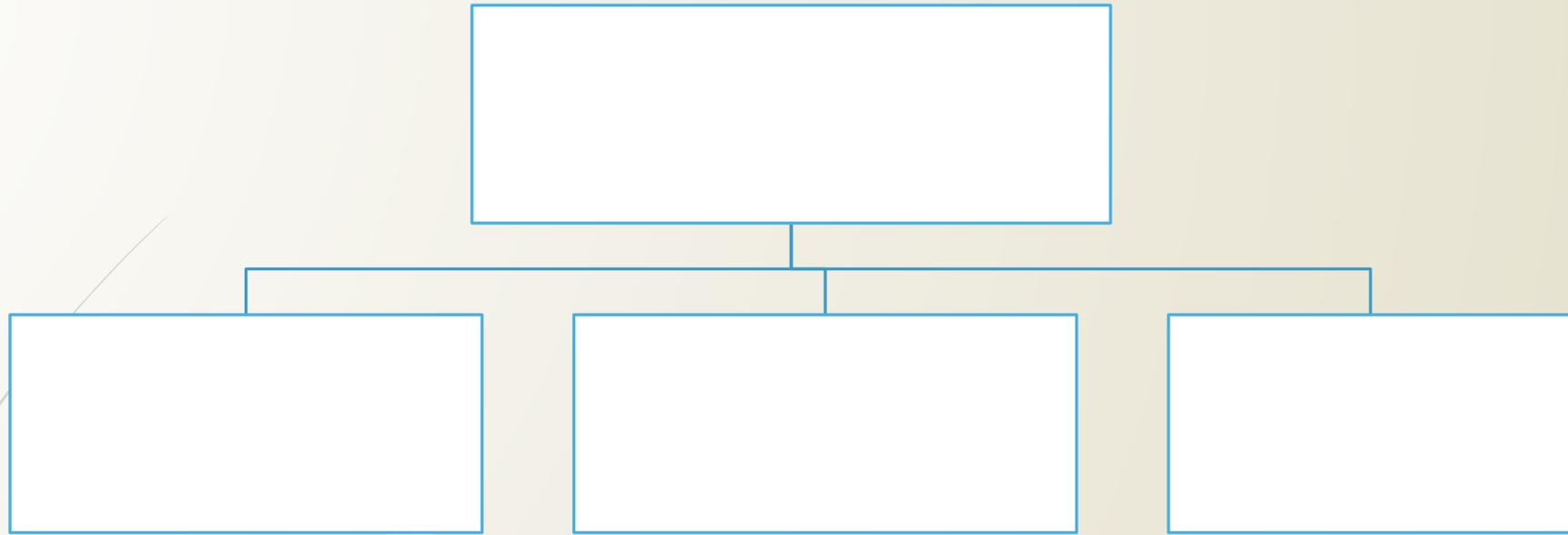
[Empty box for main title]

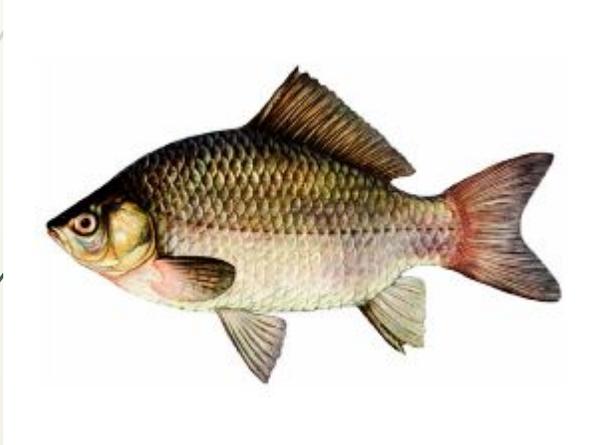
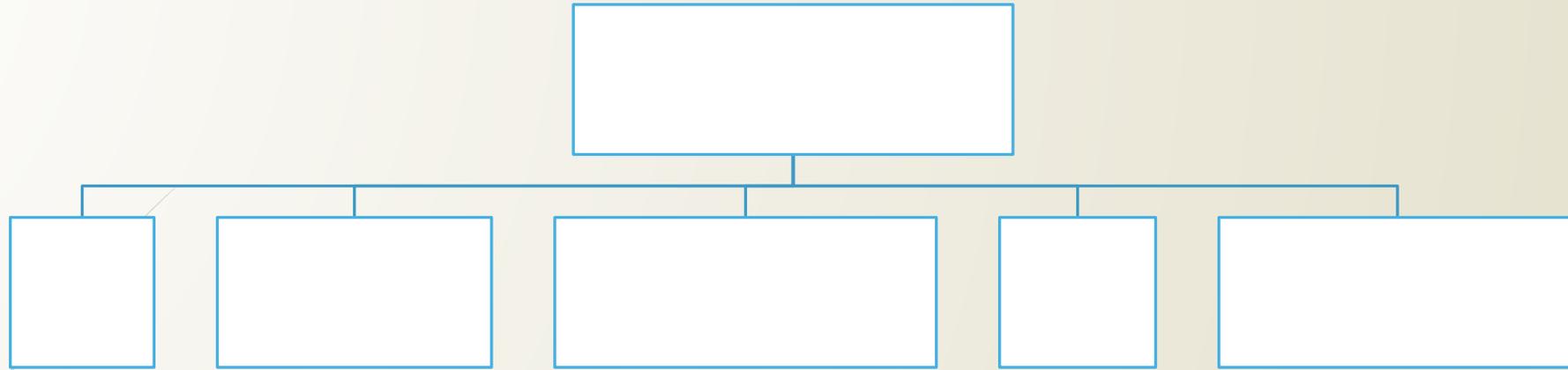
[Empty box for sub-category 1]

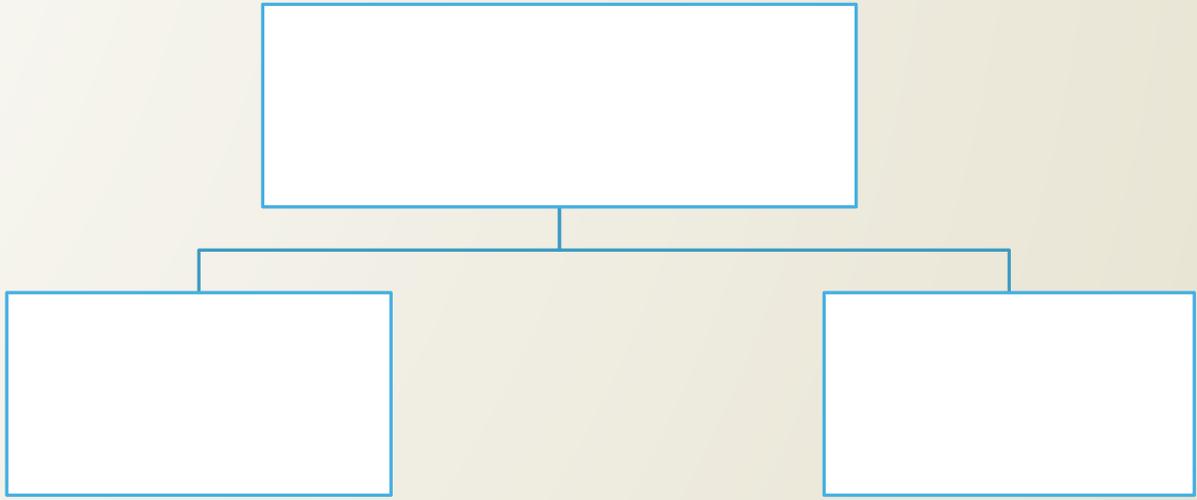
[Empty box for sub-category 2]

[Empty box for sub-category 3]

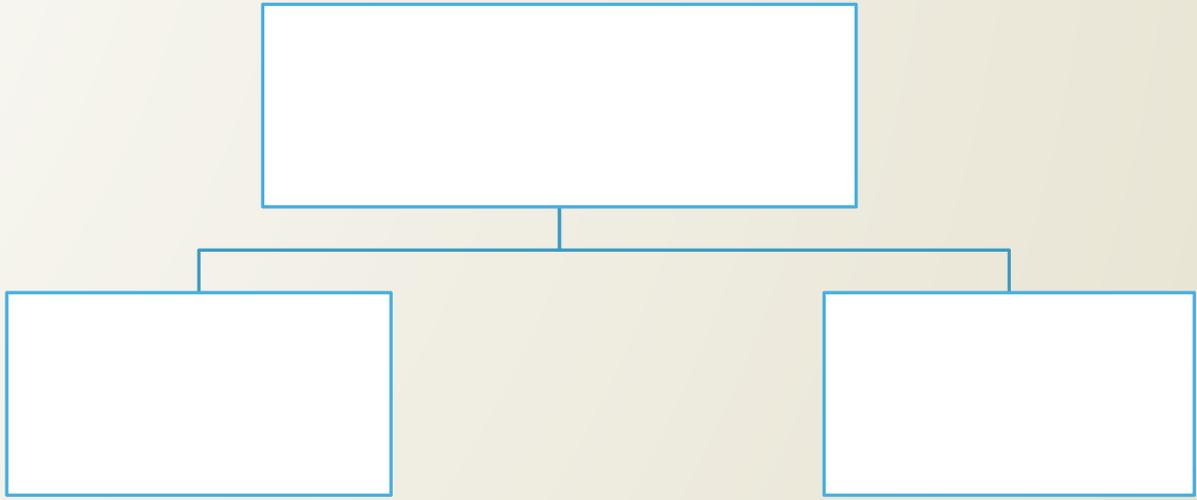


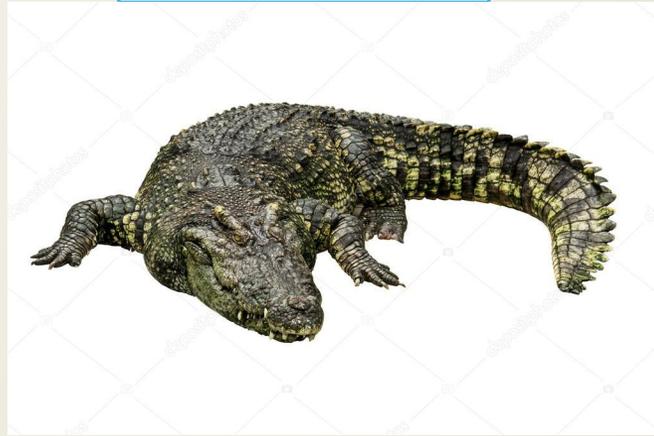
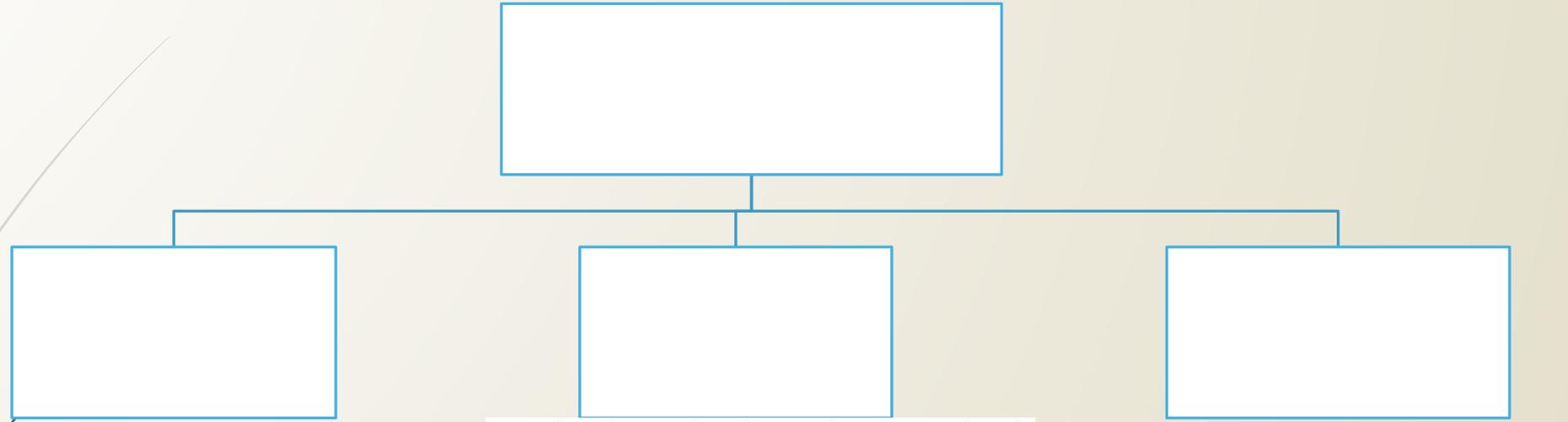






Осетрообразные 	Сельдеобразные 
Лососеобразные 	Карпообразные 
Окунеобразные 	Целакантообразные 





# Медведь белый

Царство: ЖИВОТНЫЕ

Тип: Хордовые

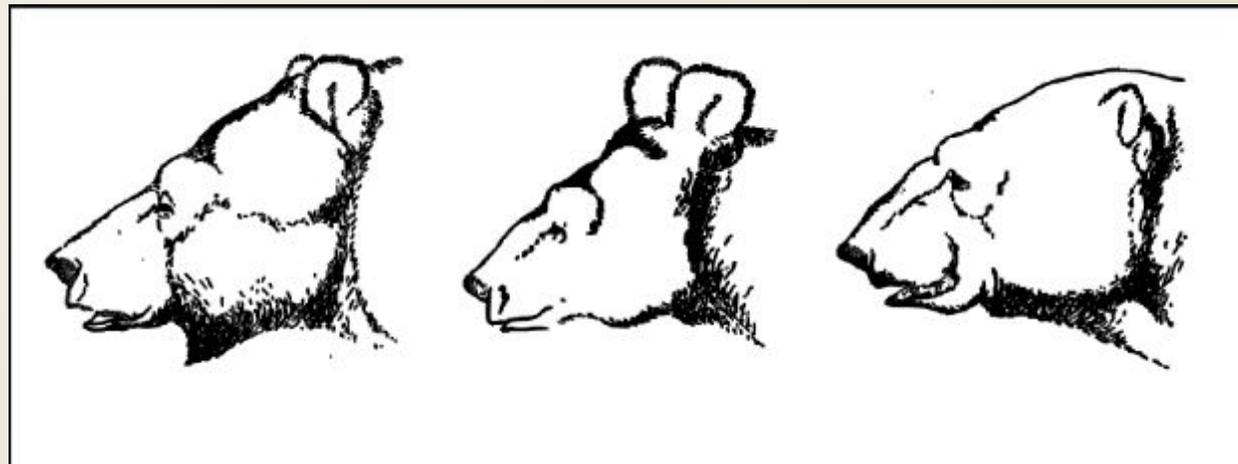
Класс: Млекопитающие

Отряд: Хищные

Семейство: Медвежьи

Род: Медведи

Вид: Белый медведь



*Головы медведей.  
Слева направо:  
Бурый, Черный,  
Белый.*



Самостоятельно систематизируйте  
организм «Заяц беляк»



- 
- 
- Царство Животные
  - Тип Хордовые
  - Класс Млекопитающие
  - Отряд Зайцеобразные
  - Семейство Зайцы
  - Род Зайцы
  - Вид Заяц беляк

- 
- Царство: Животные
  - Тип: Хордовые
  - Класс: Млекопитающие
  - Отряд: Грызуны
  - Семейство: Мышиные
  - Род: Лесные и полевые мыши
  - Вид: **Полевая мышь**

