

ПРЕДМЕТ ЗООЛОГИИ. ИСТОРИЯ ЗООЛОГИИ.

МБОУ СОШ №35

Подготовила:

Учитель биологии 1 квалификационной категории

Сапарова К.И.

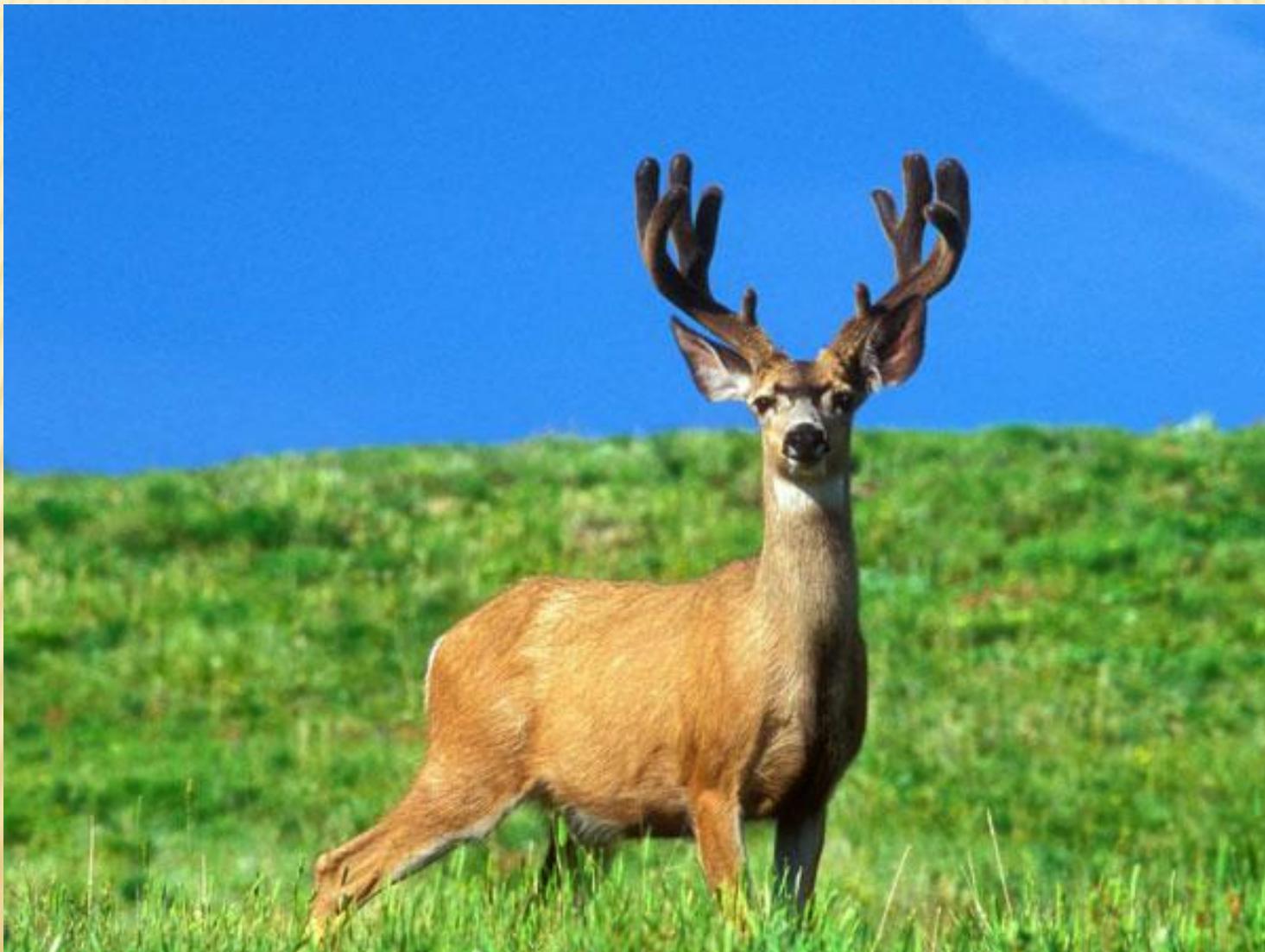
**Зоология – система
наук о животных.**



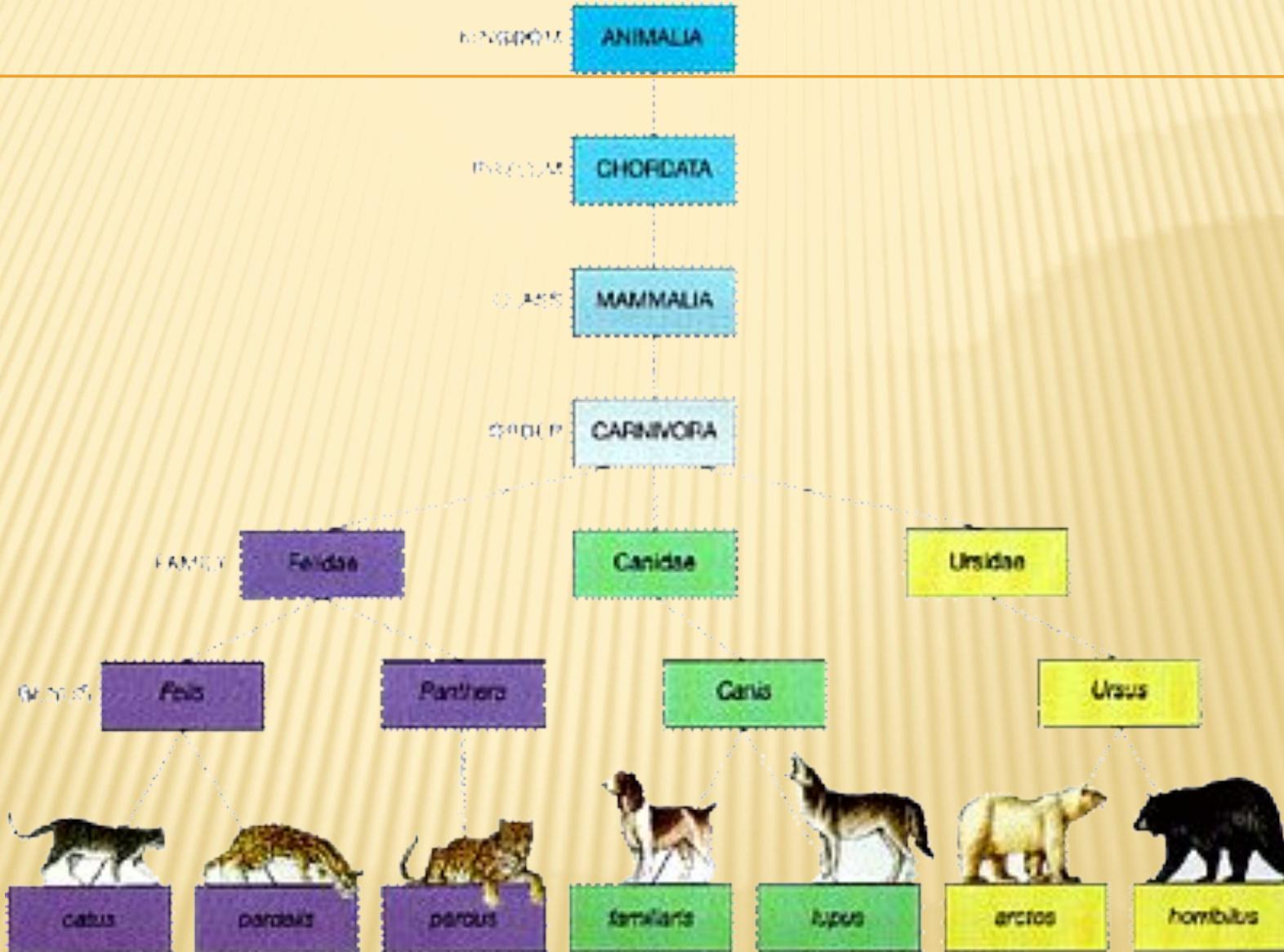


Почему зоология
система наук, а не
наука?

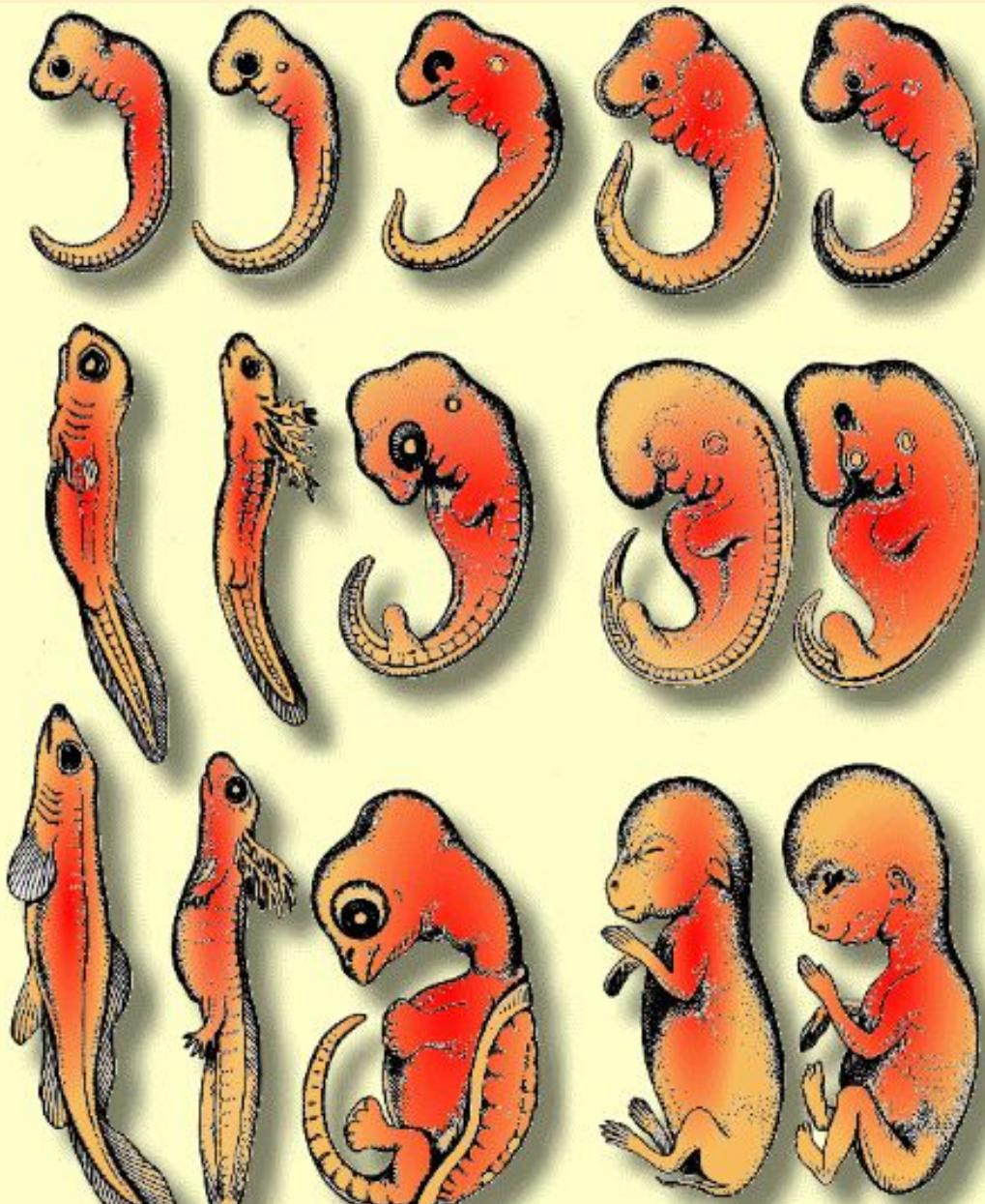
РАЗДЕЛЫ ЗООЛОГИИ



Морфология животных
– наука о внешнем
строении животных.



Систематика животных – наука о
принципах классификации
животных, месте животных в
системе живого мира.



Рыба Саламандра Черепаха

Крыса Человек

Эмбриология животных –
наука, изучающая развитие
зародышей животных.

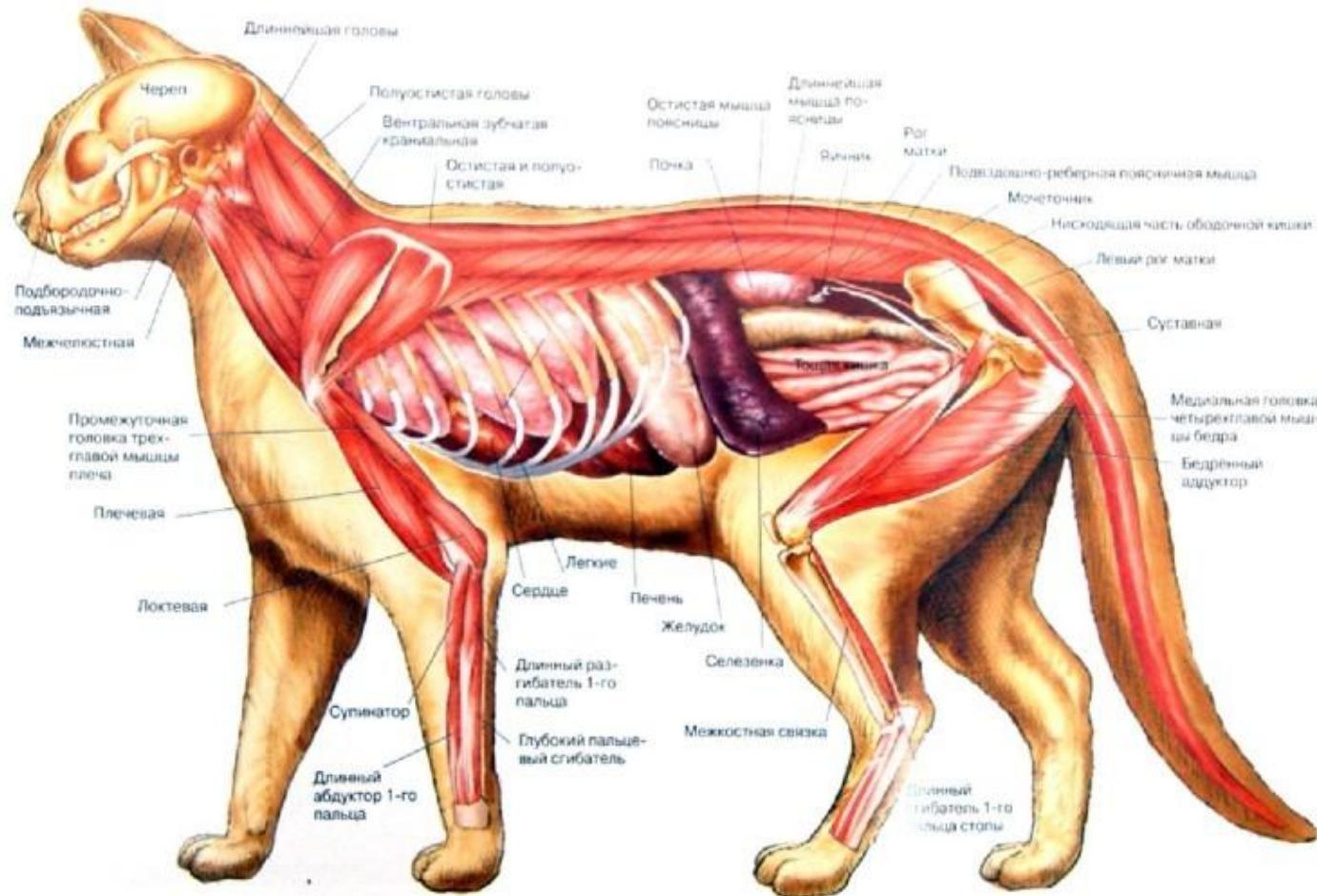
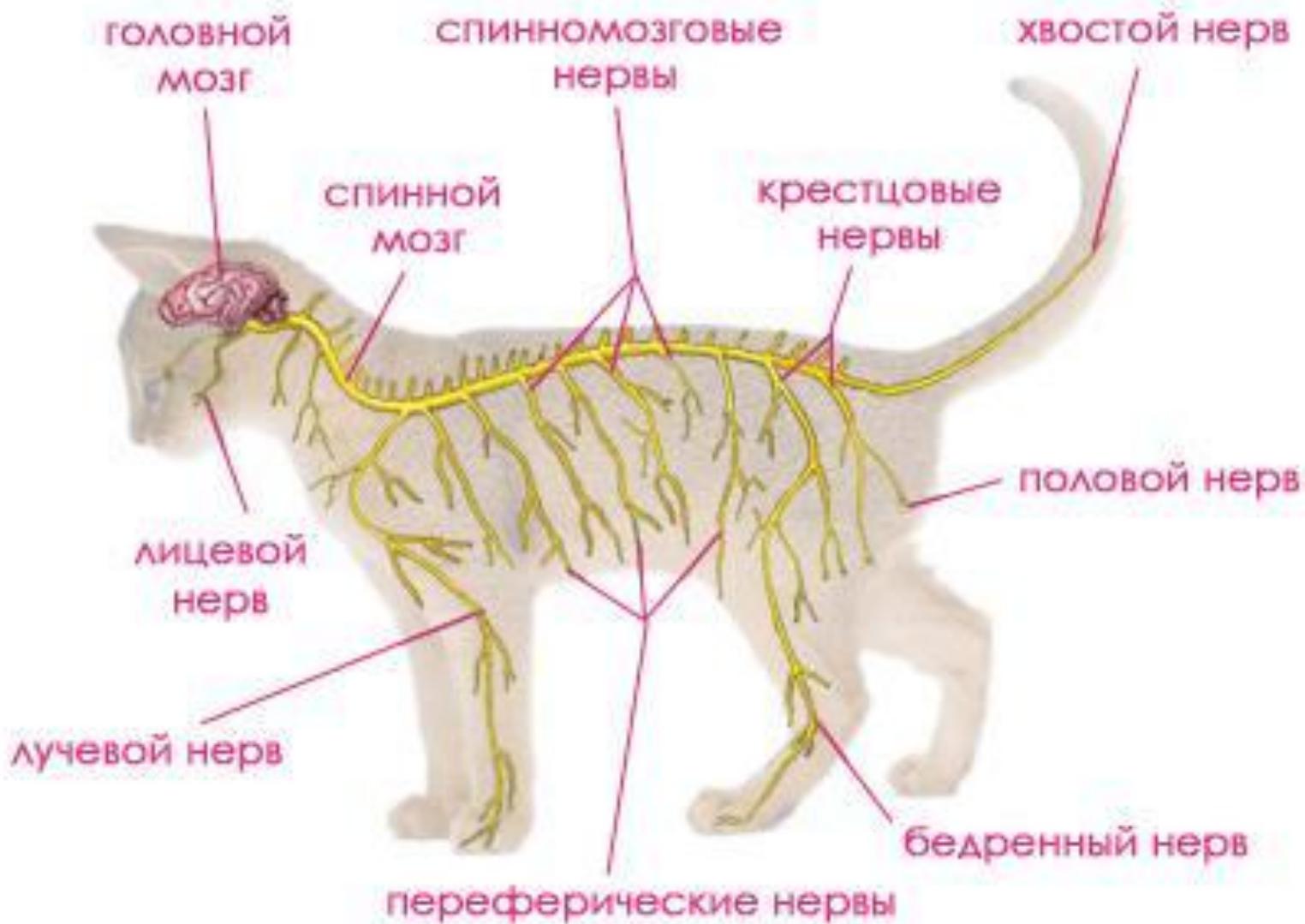


Иллюстрация 2.8 Глубокие мышцы и внутренние органы (кошка). Вид справа сбоку

Анатомия животных –
наука о внутреннем
строении животных.



**Физиология животных –
наука о процессах,
происходящих в
организмах животных.**



Экология – наука о
взаимодействии живых
организмов с окружающей
средой.



**Этология животных –
наука о поведении
животных.**



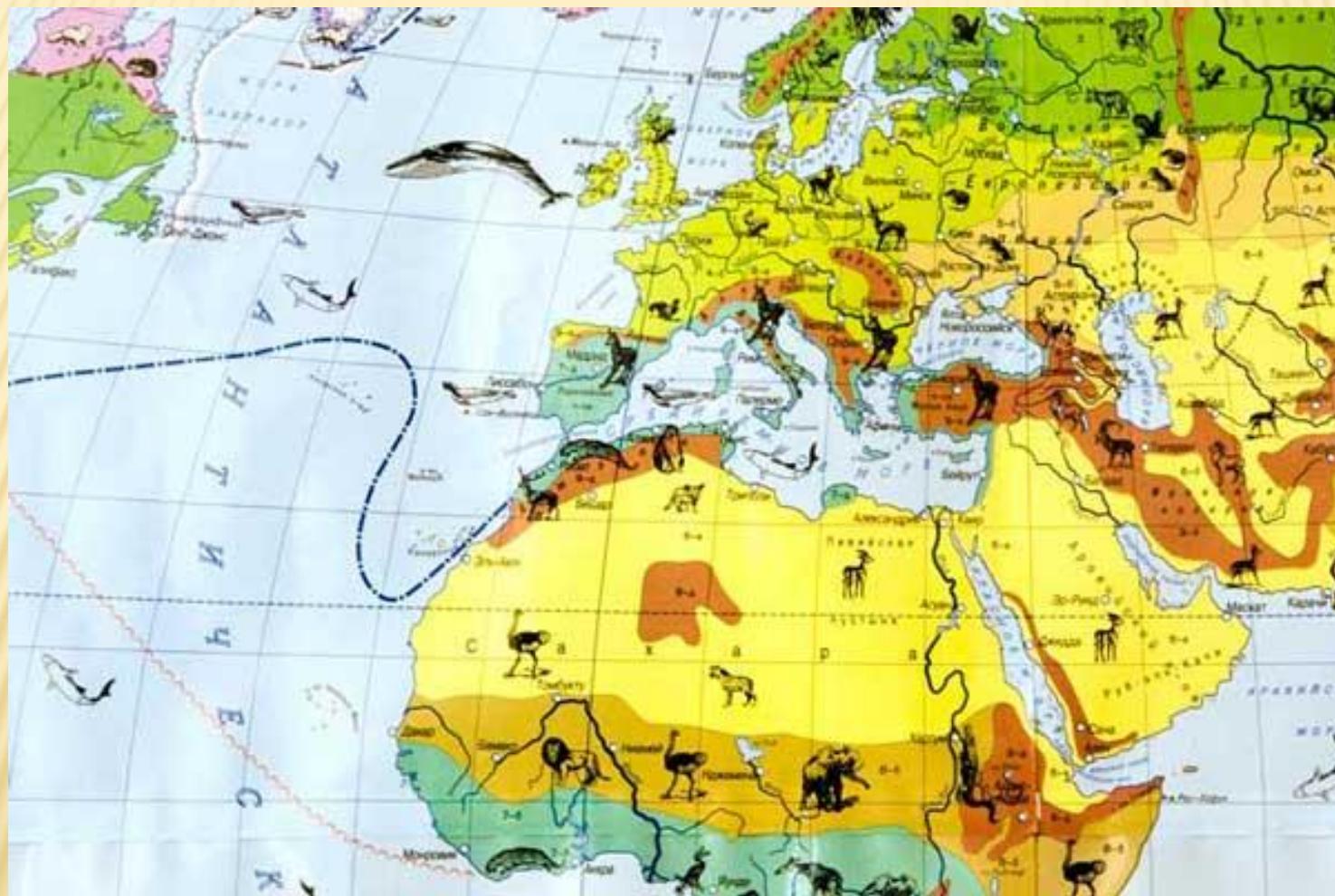
Орнитология – наука о
птицах.



Энтомология – наука о
насекомых.



Ихтиология – наука
о рыбах.



Зоогеография – наука о
закономерностях
размещения и
распространения животных
на Земле.

ИСТОРИЯ ЗООЛОГИИ

Дата	Событие	Ученый

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

1. Записать и выучить термины в словаре
2. Параграфы 1,2 – читать, пересказывать
3. Таблицу в тетради заполнить и выучить.

КАКОЕ ОТНОШЕНИЕ ДАННЫЕ СЛОВА ИМЕЮТ К НАШЕМУ УРОКУ?

1. Эмбрион
2. Кровообращение
3. Озеро
4. Печень
5. Дерево