

Страусообразные,
Нандуобразные,
Казуарообразные,
Гусеобразные

Выполнила: учитель географии,
Якушева А.В.

Отряд Страусообразные

Ареал: полупустынные степи Восточной и Южной Африки.

Внешность: высота – 2,7 м, вес – 90 кг.

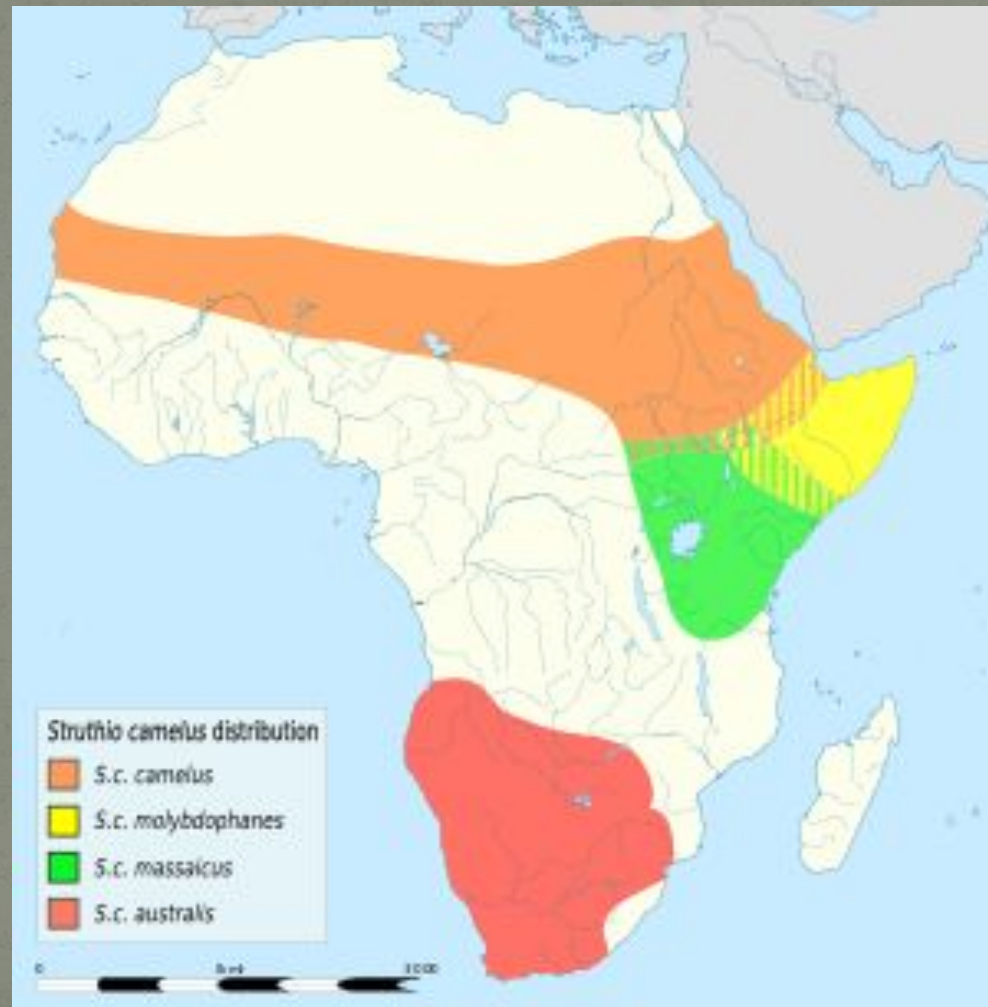
Особенности:

1. Нет киля, грудных мышц;
2. На голове, шее и лапах нет перьев;
3. Кочующие – 1 самец, 5 самок.

Питание: мелкие грызуны, ящерицы, насекомые.



Ареал обитания



Африканские страусы



Скорость страуса: 30км/час

Птенцы



Кладка: 7-9 яиц, масса – до 2 кг, длина – 15 см

Отряд Нандуобразные

Ареал: обыкновенный – Бразилия, Аргентина
длинноклювый – степи Анд, Патагонии.

Внешность: высота – 150 см, вес – 30 кг, сероватое оперение.

Питание: мухи, личинки, ящерицы, моллюски, растения и семена.

Нанду



Кладка: 20-40 яиц, инкубация – 40 суток.

Птенцы Нанду



Отряд Казуарообразные

Ареал: Новая Гвинея, Австралия – тропические леса.

Внешность: высота – 1,5 м, вес – 80 кг.

Кладка: 3-5 зеленых яиц.



Казуар

Эму

Группа: 4-6 особей;

Внешность: высота – 170 см, вес – 45-55 кг.

Кладка: 7-8 яиц, инкубация – 53-60 суток.



Гусеобразные

Гуси

Лебеди

Утки

Гаги



Гусеобразные: 1 — гусь серый; 2 — казарка краснозобая; 3 — лебедь-кликун; 4 — лебедь-шипун; 5 — кряква обыкновенная; 6 — гага обыкновенная

Лебеди

Фауна России: Лебедь-шипун, лебедь-кликун, лебедь тундровый.

Вид: вес – 7 до 13 кг, тундровый – до 6 кг., живут парами.

Кладка: 3-5 яиц, инкубация – 30-40 суток.

Питание: ракообразные, моллюски, черви, рыбы.

Являются перелетными птицами.

Ареал: зимуют северная часть Средиземного моря, Средней и Юго-Восточной Азии, Каспии.

Лебеди



Гуси

Ареал: пресные водоемы, болота, влажные заливные низины.

Кладка: 4-6 яиц, инкубация – 25-28 суток.

Виды: гусь - гуменник, гусь белобровый, сухонос, казарка.

