

Структура и динамика популяции.

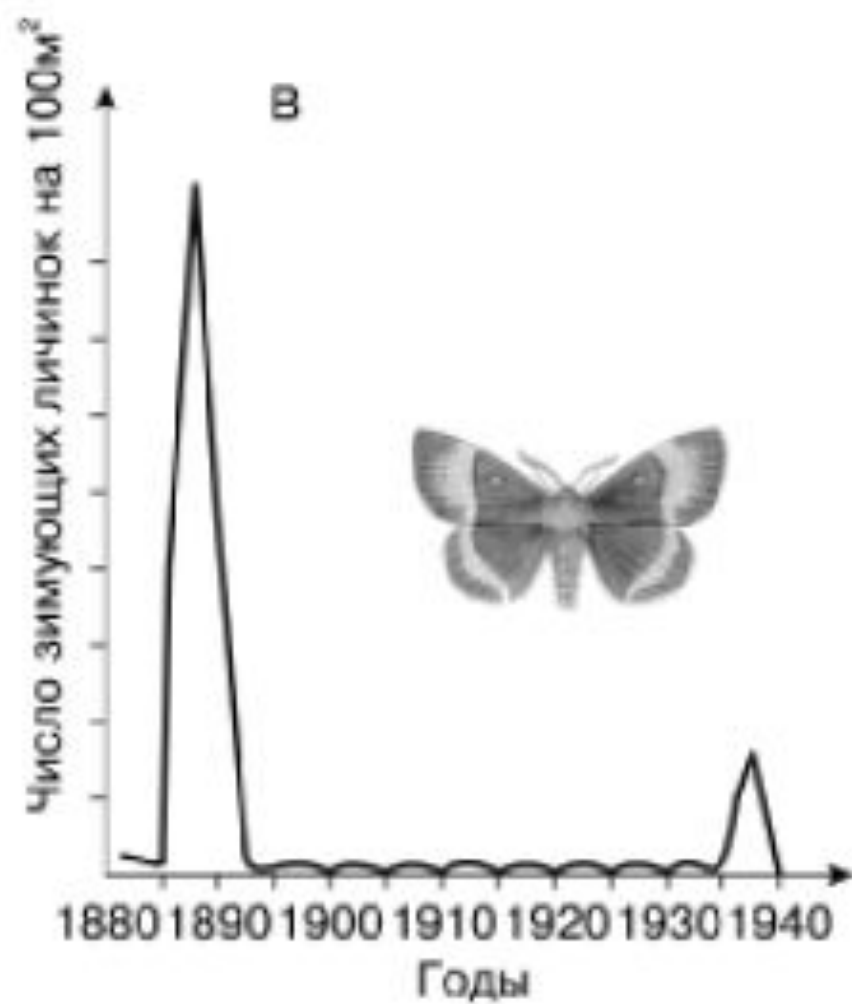
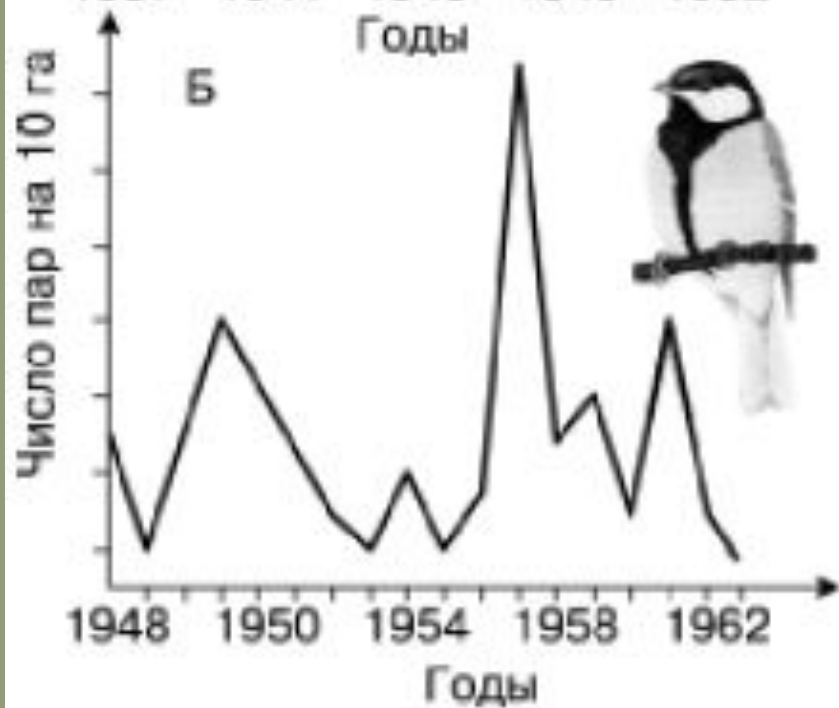
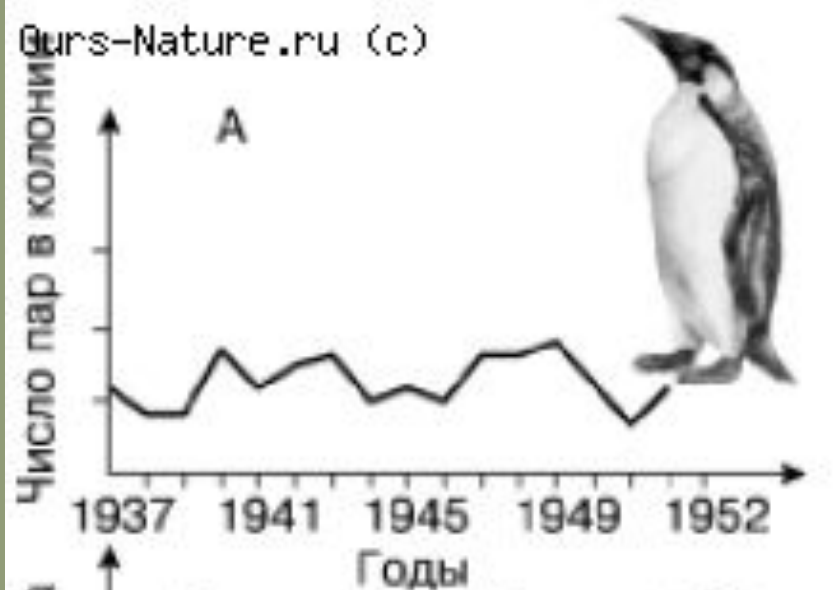
**Сапрыкин Сергей
Александрович**

- Половая структура
- Возрастная структура
 - Генетическая структура
- Пространственная структура
 - Экологическая

Влияние ослабления или усиления пресса хищников на динамику популяций и структуру сообществ



Можно
выделить три
основных типа
популяционной
динамики
численности



Вопросы к семинару

- Понятие о популяции. Функции популяции в природе.
- ♣ Перечислите основные критерии популяции
- ♣ Какие существуют типы популяций
- ♣ Статические характеристики популяции
- ♣ Динамические характеристики популяции
- ♣ Типы кривых выживания
- ♣ Как происходит регуляция численности популяции
- ♣ Объясните причину появления географических популяций.
- ♣ В чем отличие географических популяций от экологических?
- ♣ Демографические показатели популяции.
- ♣ Численность популяции: абсолютные и относительные данные.
- ♣ Как оценить численность популяции? Показатели обилия.
- ♣ Рождаемость и биотический потенциал.
- Ответьте на следующие вопросы:
- ♣ Что нужно знать о виде, чтобы с достаточной вероятностью прогнозировать его численность?
- ♣ Какие типы экологических связей выражают разные формы их поведения?
- ♣ Насколько применимы популяционные характеристики для паразитических организмов?

