

# СТРУКТУРА ЭКОСИСТЕМ



Aleksander Pobedimsky 2000

# **ВЫСКАЖИТЕ СВОЁ МНЕНИЕ**

---

- ◆ **В 1932г. отечественный учёный Георгий Францевич Гаузе предложил принцип исключения: два вида не могут существовать в одной и той же местности, если их экологические потребности идентичны. К какому типу биотических отношений относится этот принцип?**

**Артур Джордж Тенсли (1871 – 1955) - английский ботаник**



**в 1935 году  
ввёл термин  
«ЭКОСИСТЕМА»**

ЭКОСИСТЕМЫ  
СХЕМА



**СХЕМА  
БИОГЕОЦЕНОЗА**



**Пространственная  
ярусность**

**Экологическая  
продуценты  
консументы  
редуценты**

**Видовая  
видовое разнообразие  
плотность популяции**

**Структуры экосистемы**

