



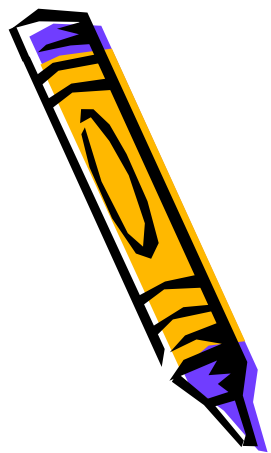
# ЗАКОНЫ ЭКОЛОГИИ КОММОНЕРА

сформулированы в начале 70-х годов XX в.  
американским ученым Б. Коммонером.

# Первый закон.

*Все связано со всем.*

Это закон об экосистемах и биосфере, обращающий внимание на всеобщую связь процессов и явлений в природе. Он призван предостеречь человека от необдуманного воздействия на отдельные части экосистем, что может привести к непредвиденным последствиям, (например, осушение болот приводит к обмелению рек).



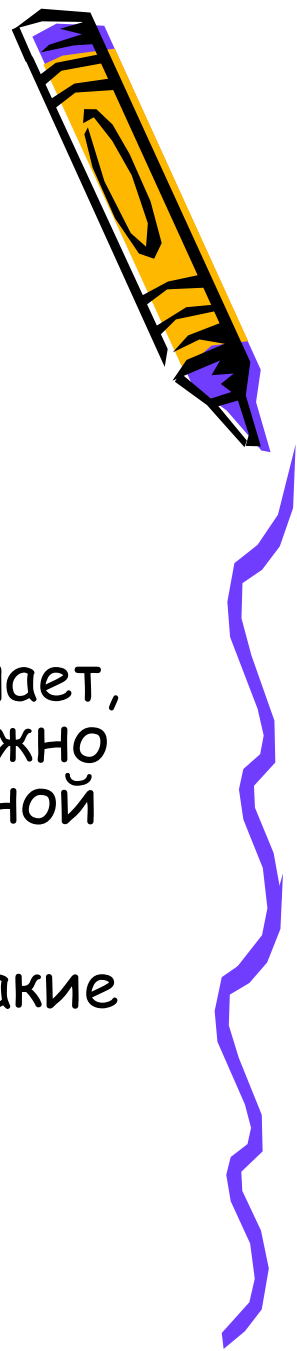
## Второй закон.

*Все должно куда-то деваться.*

Это закон о хозяйственной деятельности человека, отходы от которых неизбежны, и потому необходимо думать как об уменьшении их количества, так и о последующем их использовании.



# Третий закон.



- *Природа "знает" лучше.*
- Это закон разумного, сознательного природопользования. Нельзя забывать, что человек - тоже биологический вид, что он - часть природы, а не ее властелин. Это означает, что нельзя пытаться покорить природу, а нужно сотрудничать с ней. Пока мы не имеем полной информации о механизмах и функциях природы, а без точного знания последствий преобразования природы недопустимы никакие ее "улучшения".



# Четвертый закон.

*Ничто не дается даром.*

Это закон рационального природопользования.  
"...Глобальная экосистема представляет собой единое целое, в рамках которого ничего не может быть выиграно или потеряно и которая не может являться объектом всеобщего улучшения". Платить нужно энергией за дополнительную очистку отходов, удобрением - за повышение урожая, санаториями и лекарствами - за ухудшение здоровья человека и т.д.

