

Экологические факторы среды

Выполнила:
Головатова В.В.

Отдельные компоненты среды обитания, воздействующие на живые организмы, на которые они реагируют приспособительными реакциями (адаптациями) комплекс окружающих условий, влияющих на жизнедеятельность организмов, называются **факторами среды**, или **экологическими факторами**.

Экологические факторы

Абиотический

Биотический

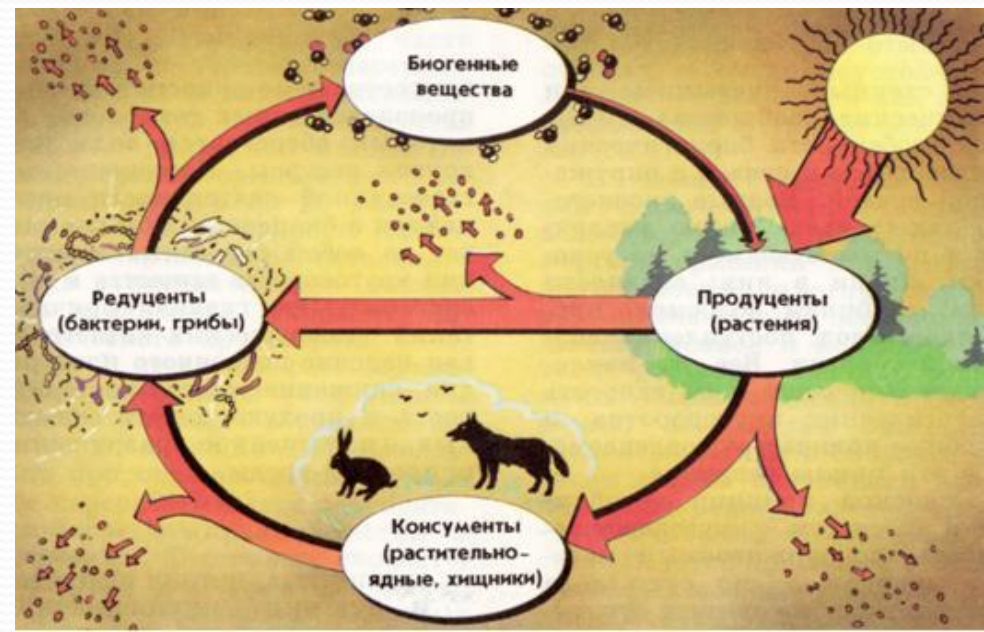
Антропогенный



Биотические факторы

- Это совокупность взаимоотношений живых организмов, а также их взаимовлияний на среду обитания. Действие биотических факторов может быть не только непосредственным, но и косвенным, выражаясь в корректировке абиотических факторов (например, изменение состава почвы, микроклимата под пологом леса и т.д.).

- К биотическим факторам относятся:
- **фитогенные** (влияние растений друг на друга и на окружающую среду);
 - **зоогенные** (влияние животных друг на друга и на окружающую среду).



Антропогенные факторы

- Отражают интенсивное влияние человека (непосредственно) или человеческой деятельности (опосредованно) на окружающую среду и живые организмы.
- К таким факторам относятся все формы деятельности человека и человеческого общества, которые приводят к изменению природы как среды обитания и других видов и непосредственно сказываются на их жизни. Каждый живой организм испытывает влияние неживой природы, организмов других видов, в том числе человека, и в свою очередь оказывает воздействие на каждую из этих составляющих.



Земля наш дом, другого дома нет!

**Спасибо
за
внимание**

