

**Биосфера** — оболочка Земли, заселённая живыми организмами, находящаяся под их воздействием и занятая продуктами их жизнедеятельности, а также совокупность её свойств как планеты, где создаются условия для развития биологических систем;

## Структура биосферы



## Этапы эволюции биосферы

- 1 этап- возникновение и развитие жизни в водной среде,
- 2 этап- из-за симбиотического образа водных организмов появилась новая жизненная среда
- 3 этап- переход организмов на сушу
- 4 этап- происхождение и эволюция человека
- 5 этап-переход биосферы на ноосферу