



**Биосфера** – это оболочка земли, населенная и активно преобразованная живыми организмами.

### Состав биосферы:

1. Живое вещество – все живые организмы планеты.
2. Биогенное вещество – не живые тела образованные в результате жизнедеятельности живых организмов (нефть, газ, каменный уголь, кислород атмосферы)
3. Косное вещество – совокупность не живых тел, образованных в результате естественных геологических процессов (гранит, базаль)
4. Биокосное вещество – совокупность не живых тел, образованных в результате совместной деятельности живых веществ и природных явлений.
5. Радиоактивное вещество
6. Рассеянные атомы
7. Вещество космического происхождения

