



Природный комплекс



ВОДА

неорганические
вещества

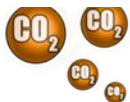


**органические
вещества**



углекислый

газ



питательные

вещества

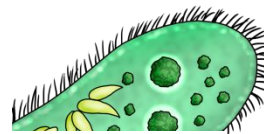


солнечный

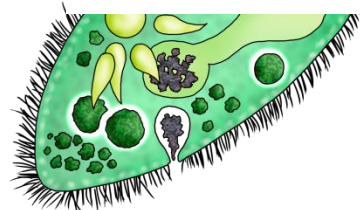
свет

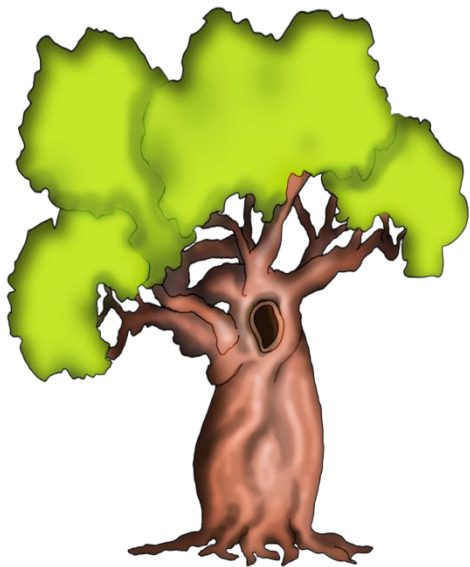


неорганические
вещества

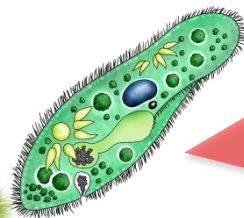


**органические
вещества**





Цепь питания





ВОЗДУХ

растения

животные

вода

Компоненты
природы

почва

горные
породы

Природный комплекс – закономерное сочетание всех компонентов природы на определенной территории.

Природный комплекс леса



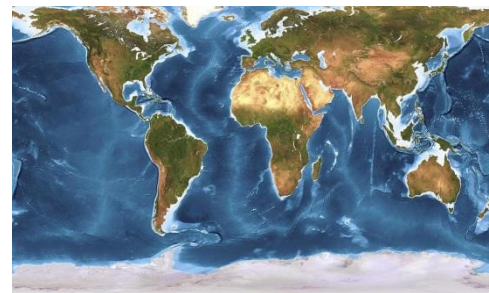
грунтовые воды



**небольшие природные
комплексы**



**крупные природные
комплексы**



**самый крупный
природный комплекс**





Нижние слои
атмосферы

Биосфера

Географическая
оболочка

Гидросфера

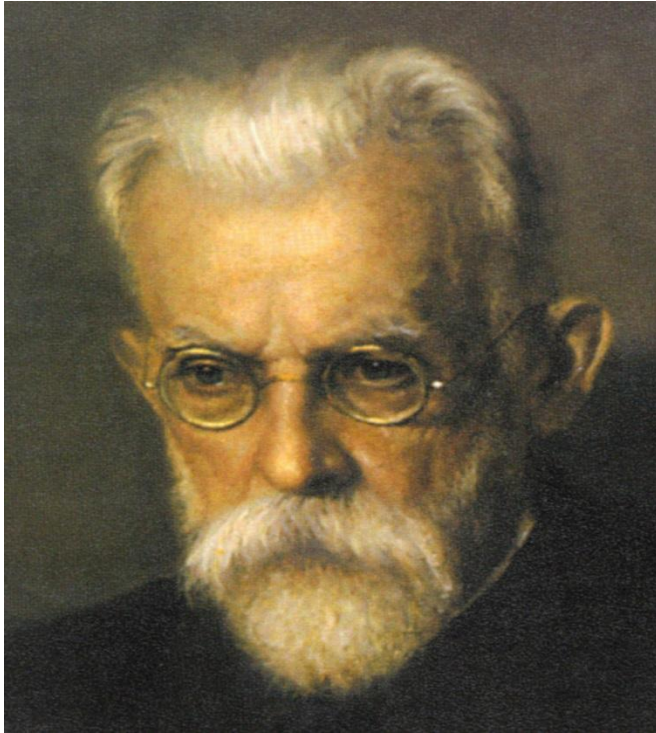
Верхние слои
литосферы

Географическая оболочка



Биосфера – часть географической оболочки, заселенная организмами и преобразованная в результате их жизнедеятельности.

Учение о биосфере



Владимир Иванович

Вернадский

(1863 – 1945 гг.)

«Биосфера является результатом геологического и биологического развития и взаимодействия косного и биогенного вещества. С одной стороны, это среда жизни, а с другой — результат жизнедеятельности».