Круговорот Серы в природе

Что же такое круговорот серы?

Поступление веществ из почвы и атмосферы в живые организмы с соответствующим изменением их химической формы, возвращение их в почву и атмосферу в процессе жизнедеятельности организмов и с посмертными остатками и повторное поступление в живые организмы после процессов деструкции и минерализации с помощью микроорганизмов

Физические свойства серы

Физические свойства серы

Физические свойства серы

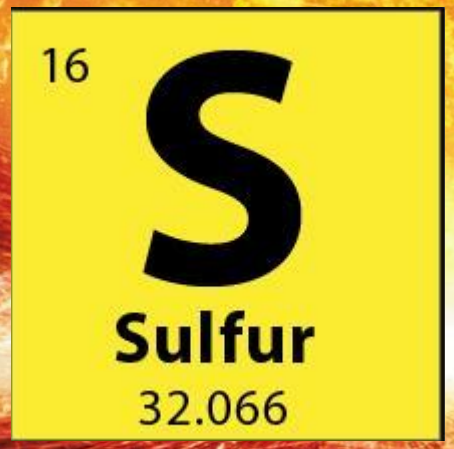
Химические свойства серы

Окислительные свойства

Щелочные металлы

Остальные металлы

Некоторые неметаллы



Золото

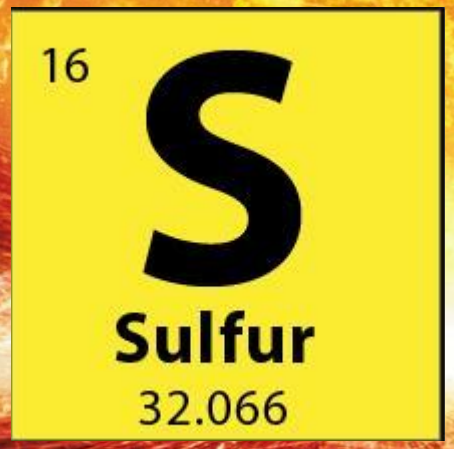
Платина

Восстановительные свойства

Кислород

Галогены

Кислоты окислители



Йод

Основные соединения серы

H_2S – сероводород

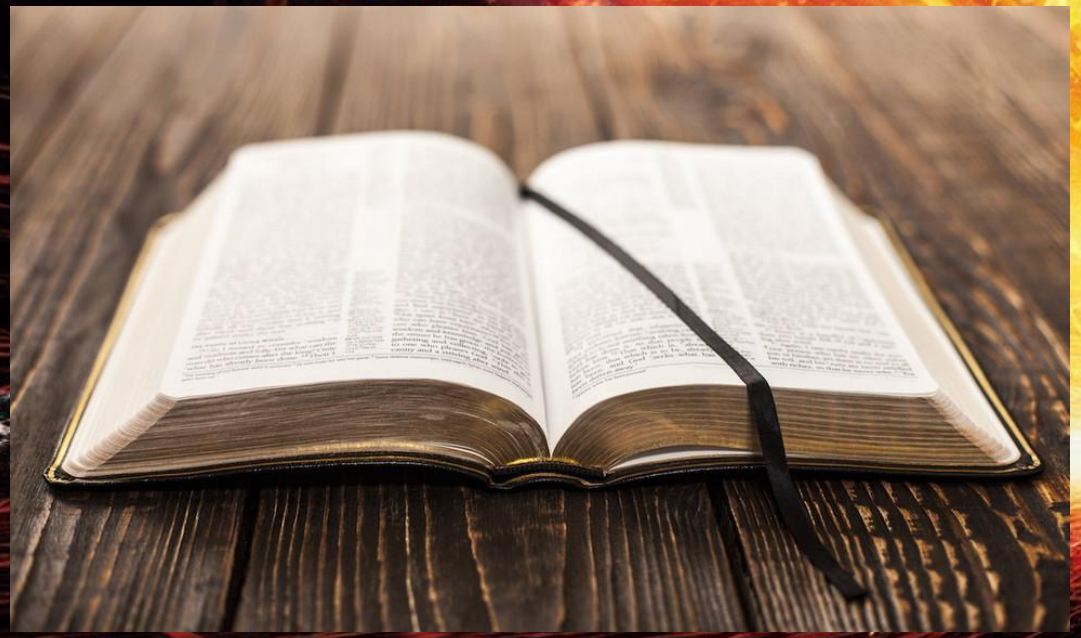
SO_2 – серный газ

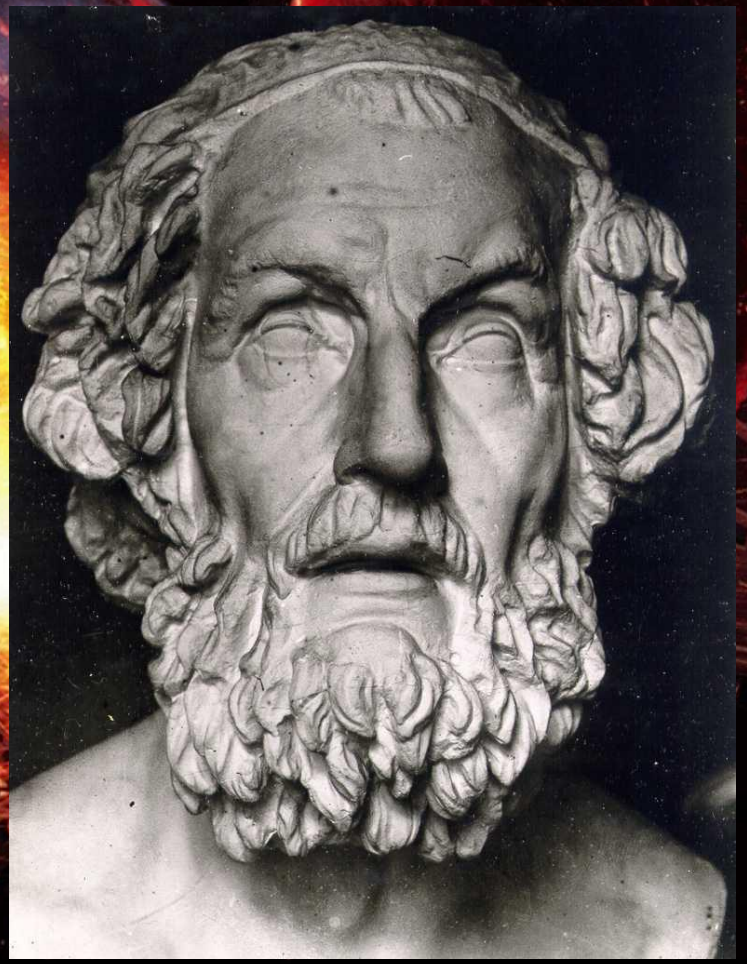
SO_3 – сернистый ангидрид

H_2SO_3 – сернистая кислота

H_2SO_4 – серная кислота

Сера в различных аспектах жизнедеятельности человека



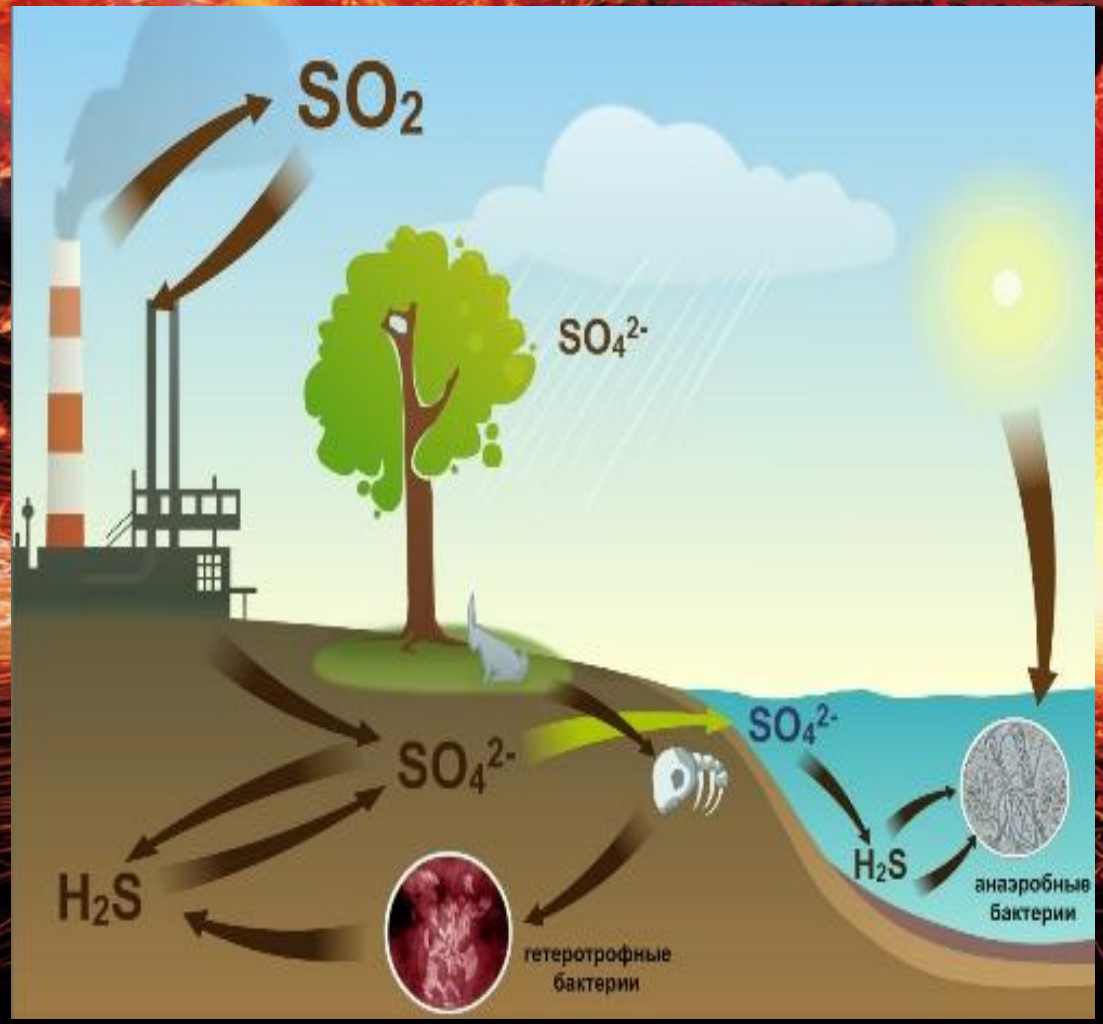


Сера в различных аспектах жизнедеятельности человека

Сера в различных аспектах жизнедеятельности человека

Сера – необходимый компонент почти всех белков

Сера (Витамин B) содержится в:

- Рыба
- Морепродукты
- Куриные яйца
- Капуста
- Бобовые
- Мясо
- Семена мака, кунжута, подсолнечника
- Продукты, содержащие эфирные масла

Круговорот серы в природе