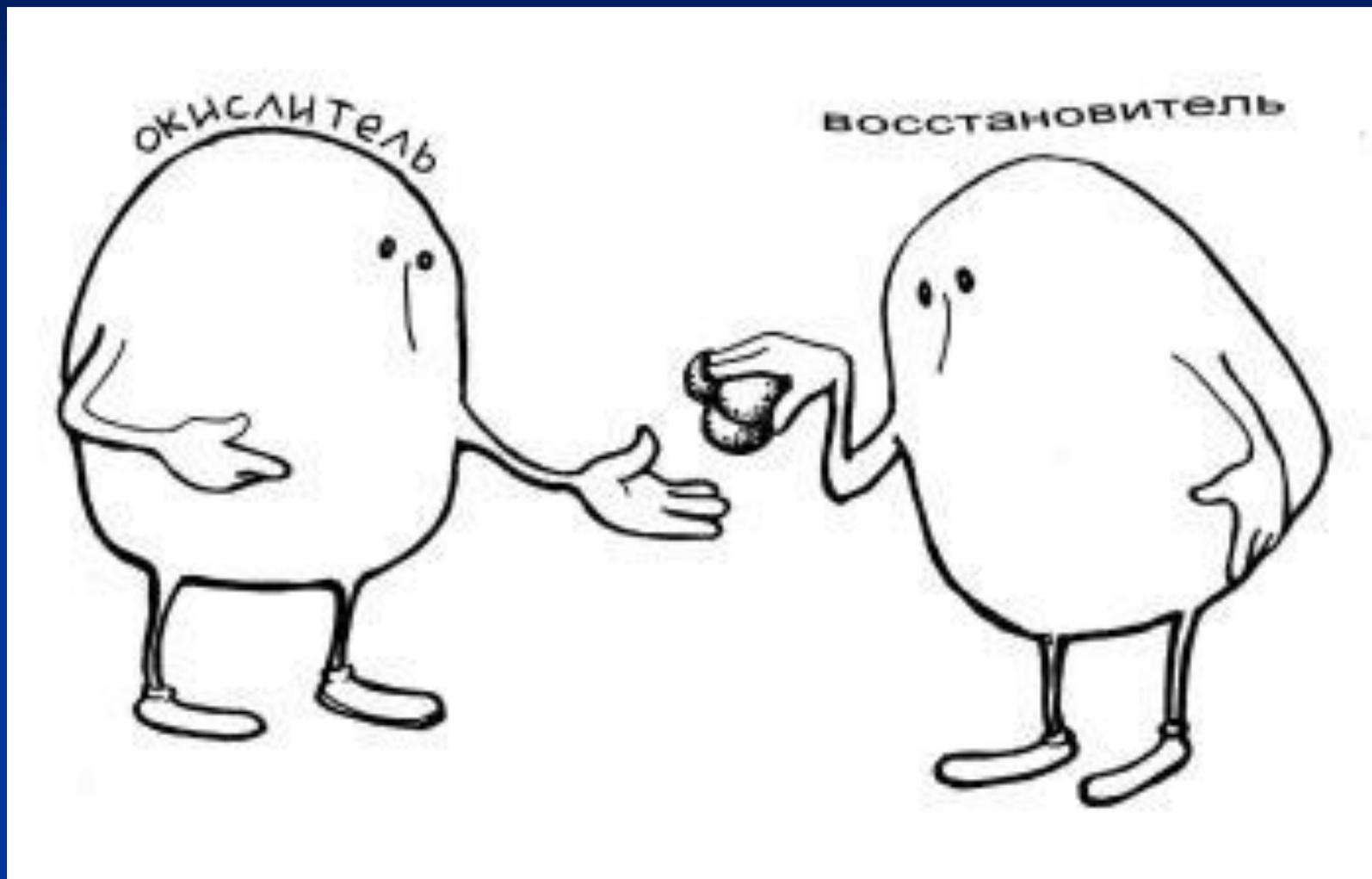


# Мир окислительно - восстановительных реакций



# Окисление



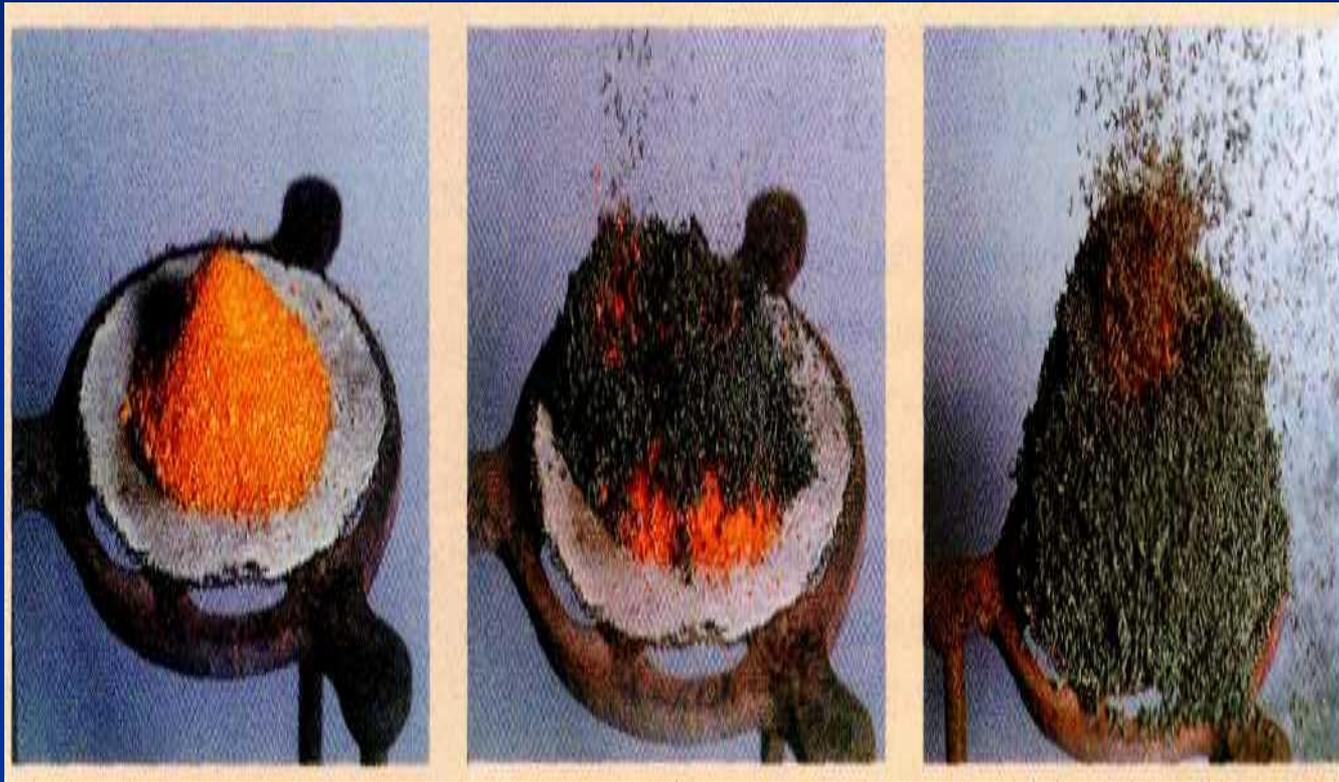
Окисление  
- процесс  
отдачи  
атомом  
электронов,  
при  
котором  
происходит  
увеличение  
степени  
ОКИСЛЕНИЯ

# Восстановление



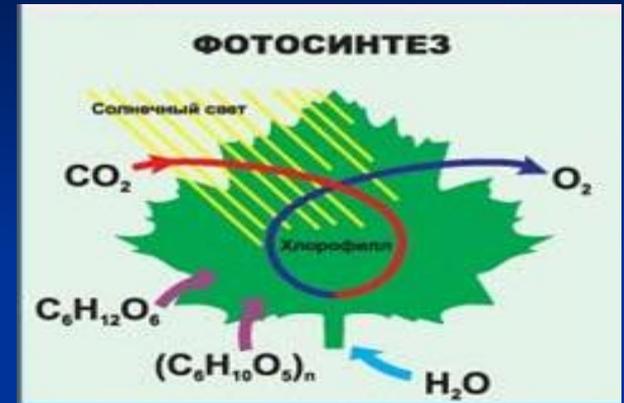
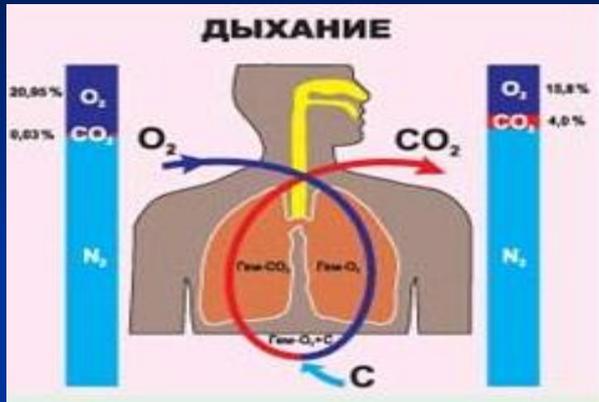
Восстановлѐние  
- процесс  
присоединения  
электронов  
атомом, при  
котором его  
степень  
окисления  
понижается

# ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНАЯ пара



В процессе окислительно-восстановительной реакции восстановитель отдаёт электроны, то есть окисляется; окислитель присоединяет электроны, то есть восстанавливается.

# Примеры окислительно - восстановительные реакции вокруг нас



# ЩЕЛОЧНОЙ ЭЛЕМЕНТ



*Знание только тогда знание, когда оно  
приобретено усилиями своей мысли, а не  
памятью.*

*Л.Н.Толстой*



MyShared