

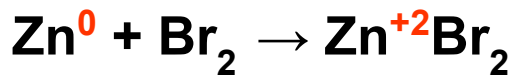
**«Ум заключается не только
в знании, но и в умении прилагать
знание на деле»**

АРИСТОТЕЛЬ

Неметаллы - это факт -
Предпочитают электроны забирать.
И только брат их, кислород,
Им постоянно это делать не даёт.



1 Д В А



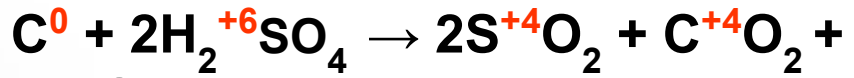
2 Х Л О Р



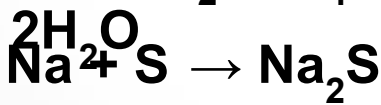
3 В О С С Т А Н О В И Т Е Л



4 С Е Р А



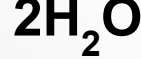
5 Н А Т Р И Й



6 А З О Т



7 Н О Л Ь



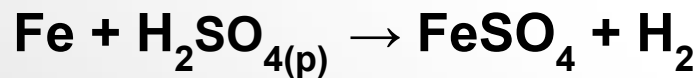
8 К И С Л О Р О



9 В О Д О Р О



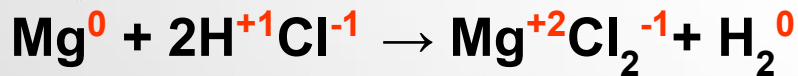
10 Ж Е Л Е З



11 Ш Е С Т Ь

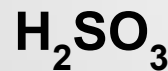


12 М А Г Н И Й

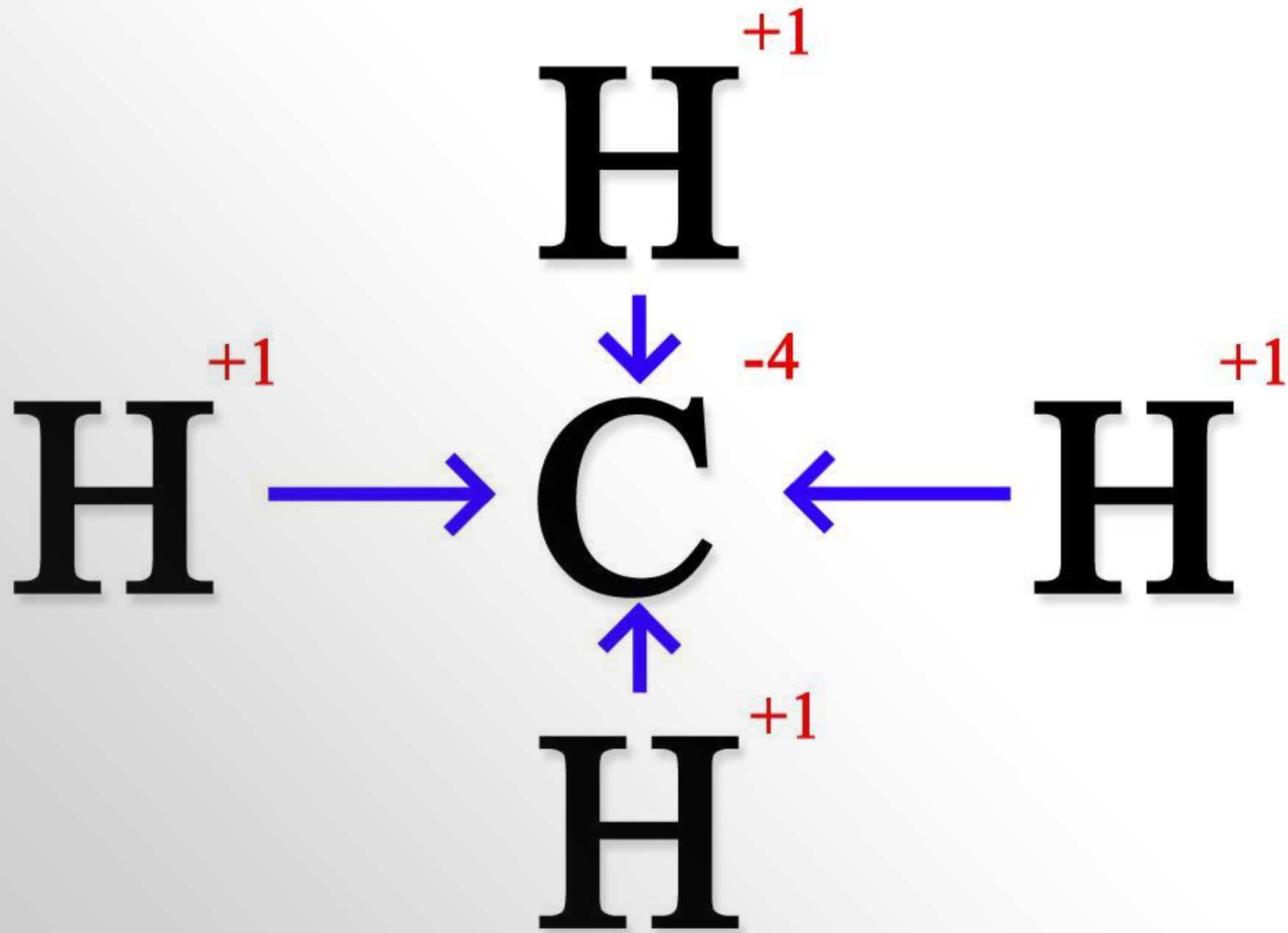


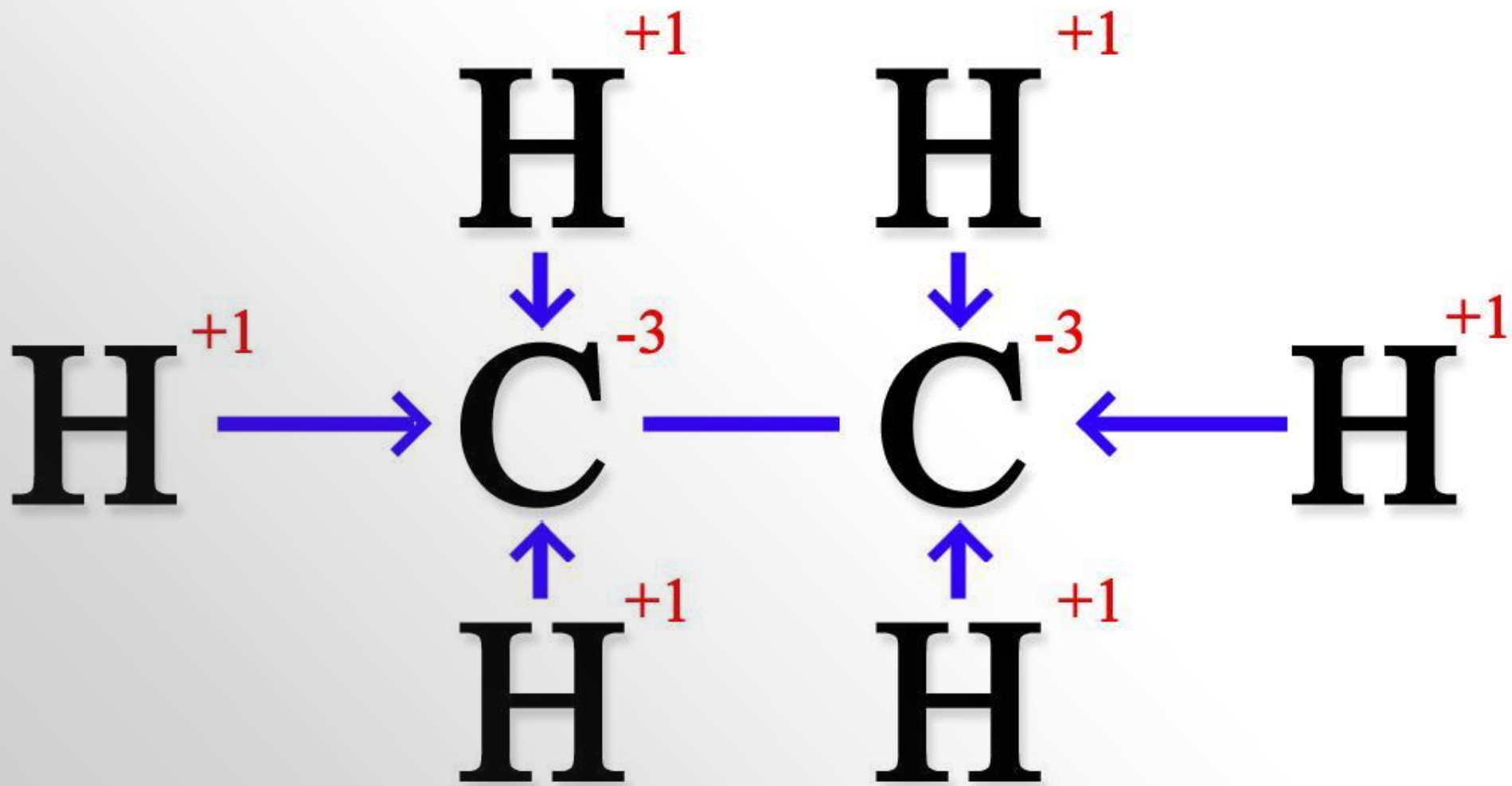
13 О К И С Л И Т Е Л Ь

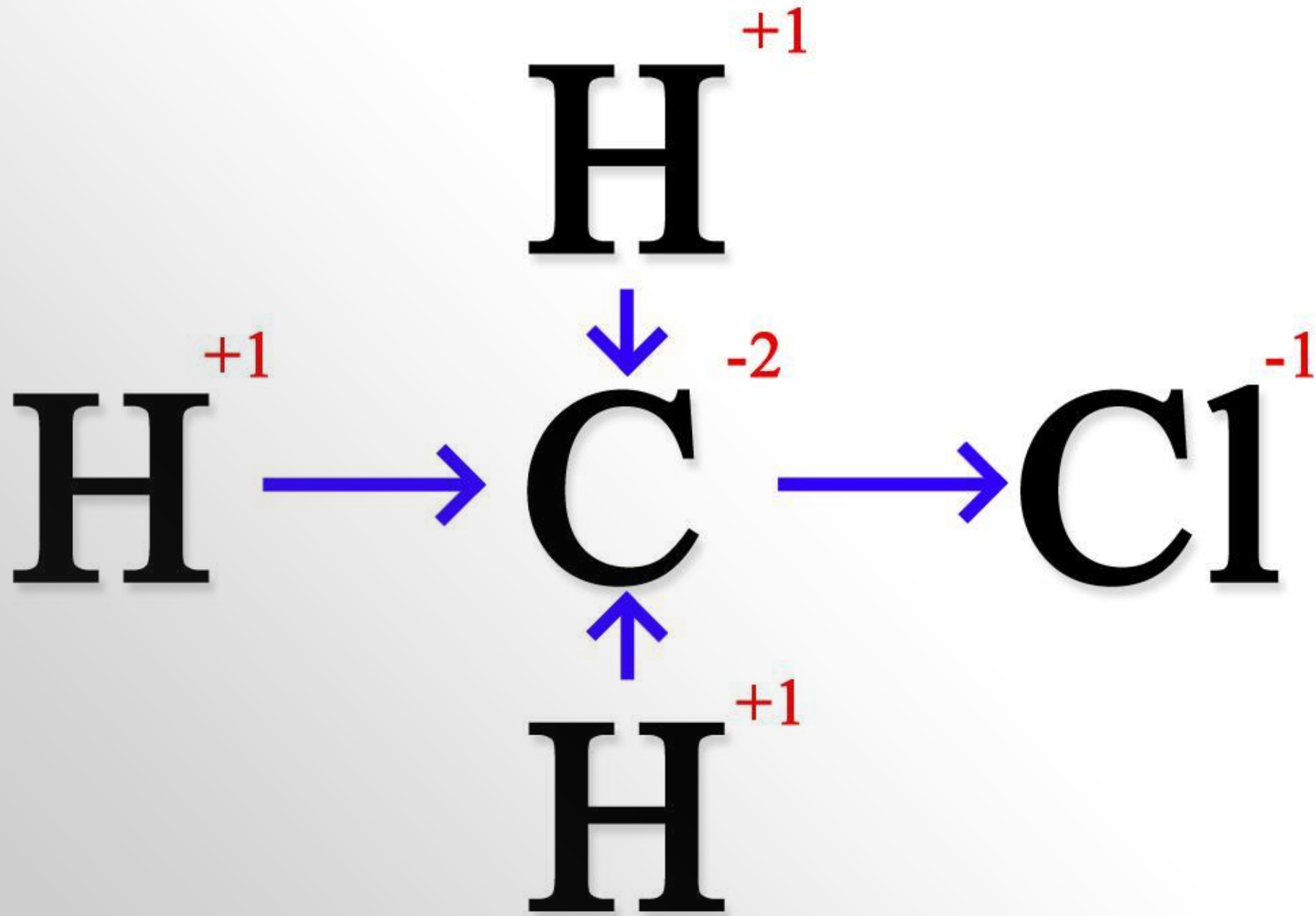
14 Ч Е Т Ы Р Е

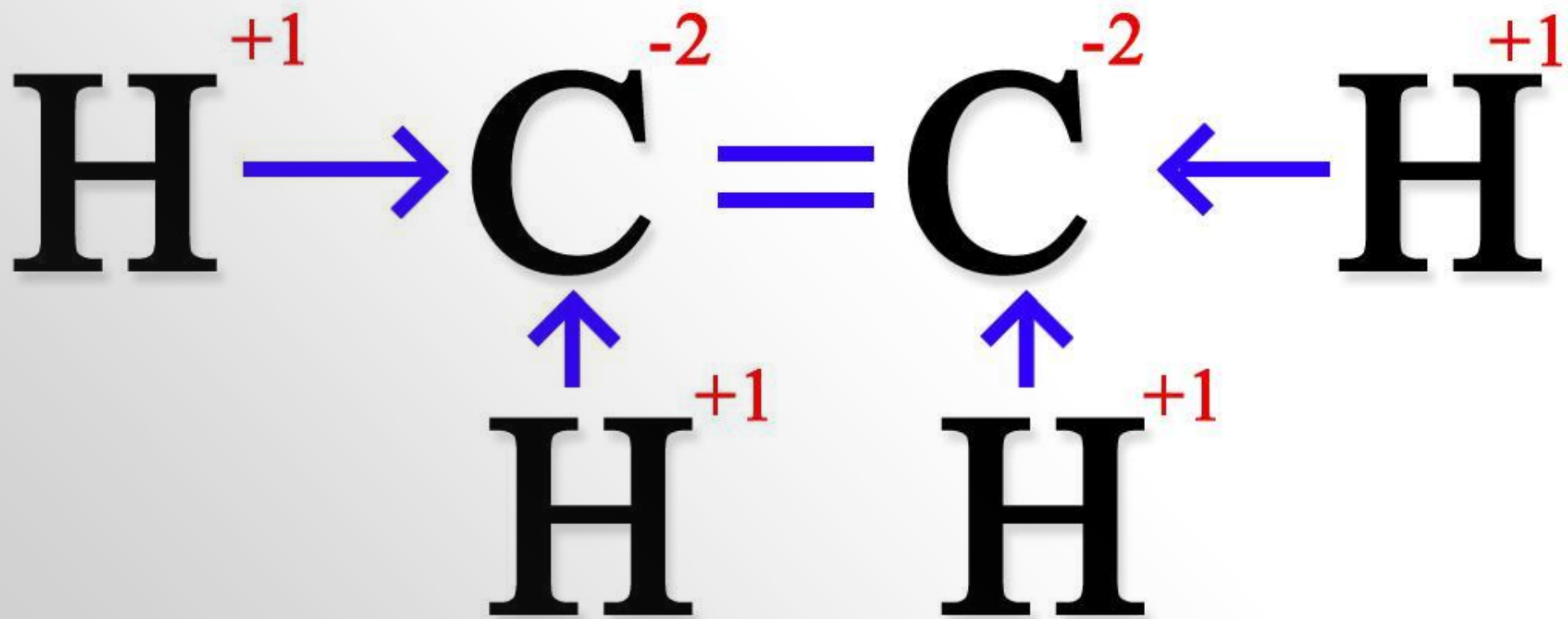


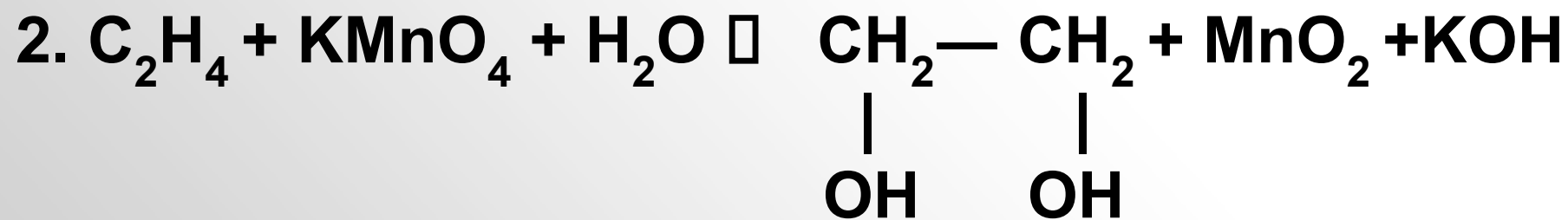
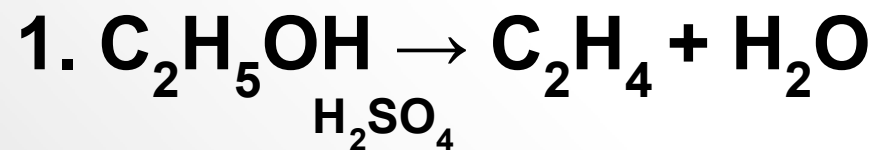
ОКИСЛИТЕЛЬНО - ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ
РЕАКЦИИ
В ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ



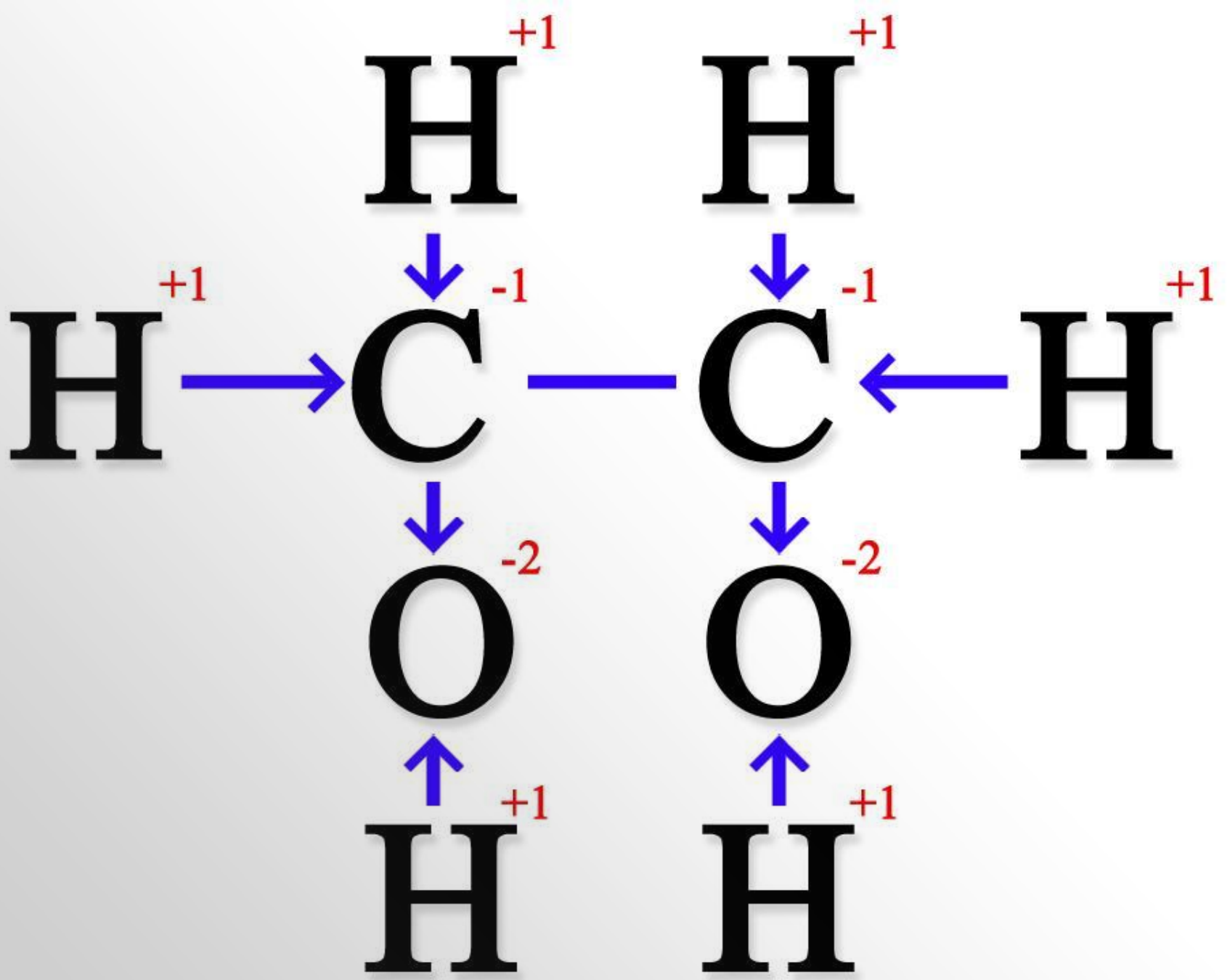


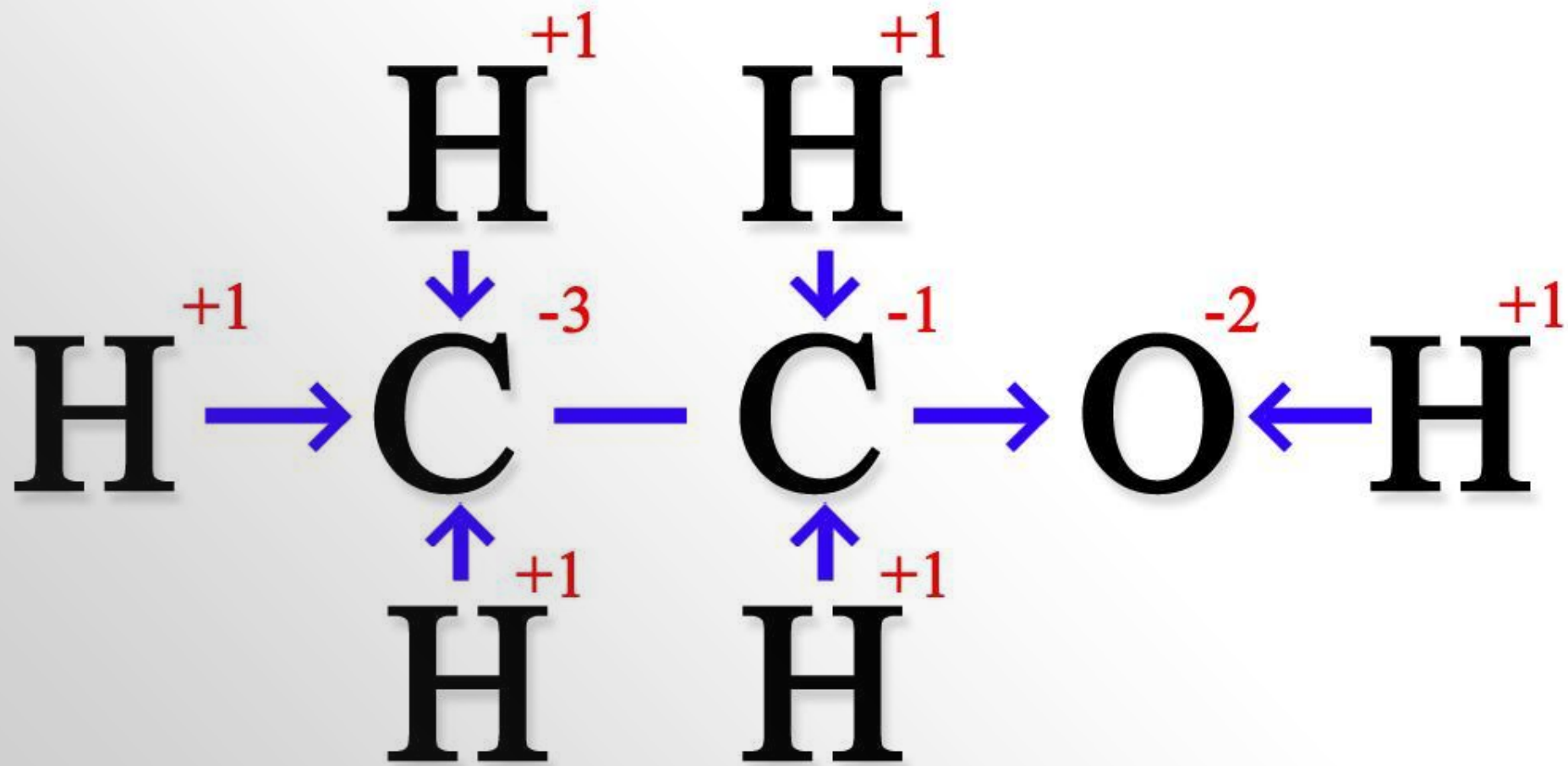


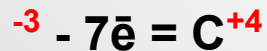
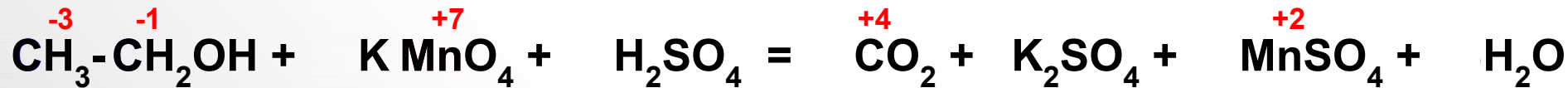




этандиол 1,2

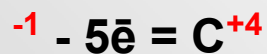






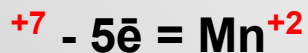
восстановитель

5 окисление

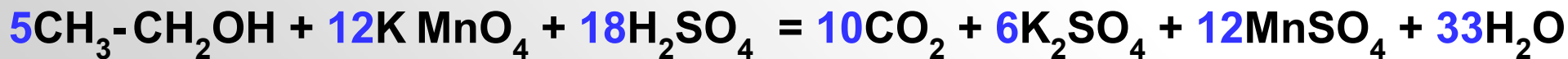


восстановитель

12 восстановление



окислитель



**ЗНАЧЕНИЕ
ОКИСЛИТЕЛЬНО-
ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ
РЕАКЦИЙ**

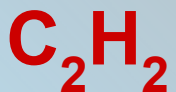
в органической химии

Топливо



Ацетиле

н



С



Галогенп
ро-
изводные



Использование алканов в качестве топлива



**авиационное
ТОПЛИВО**

бензин



**котельная
установка**

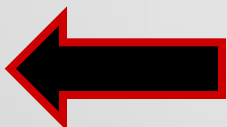


дизельное топливо

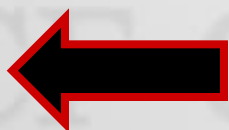


**баллоны с пропан-бутановой
смесью для бытовых плит**

ПРИМЕНЕНИЕ САЖИ



ГАЛОГЕНПРОИЗВОДНЫЕ



ПРИМЕНЕНИЕ АЦЕТИЛЕНА

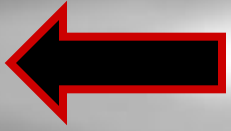


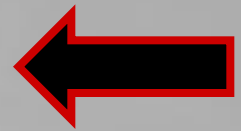


Применение
в с/х

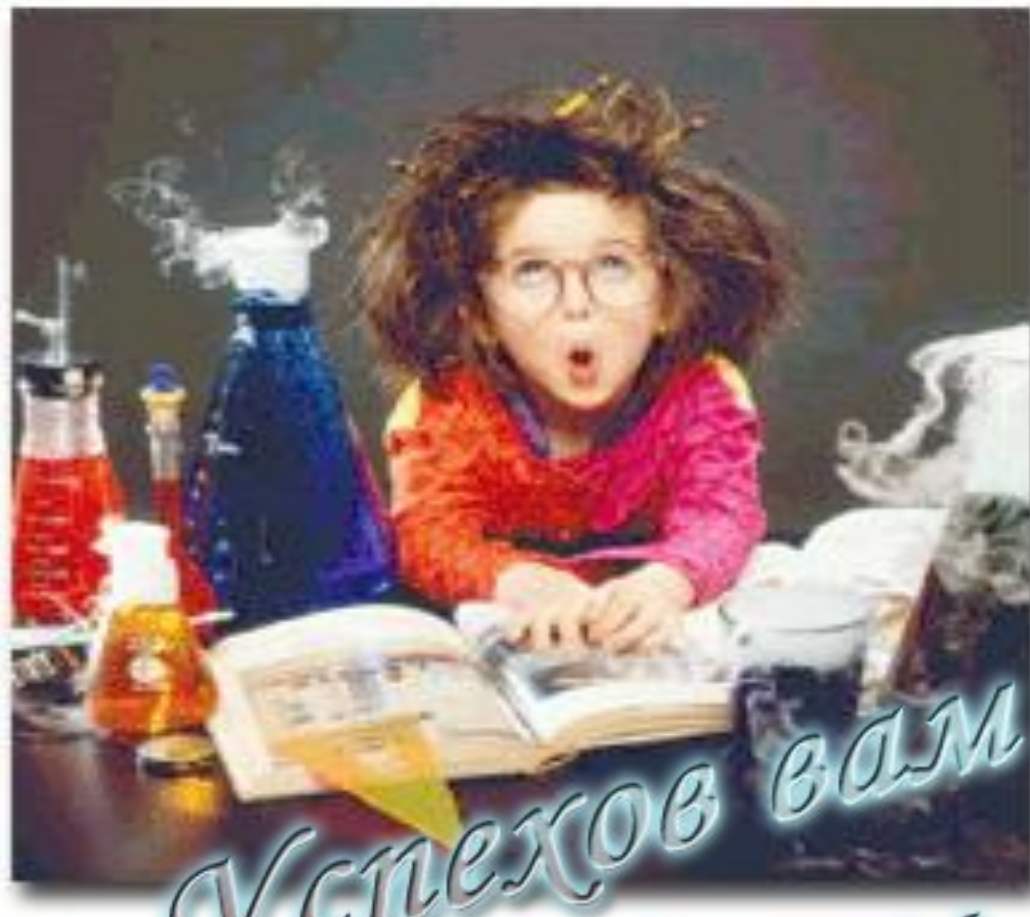
Полиэтилен











успехов вам в
изучении темы "ОВР"!

КУДРЯШОВА[®]
I N C .

Кудряшова Inc. © 2017