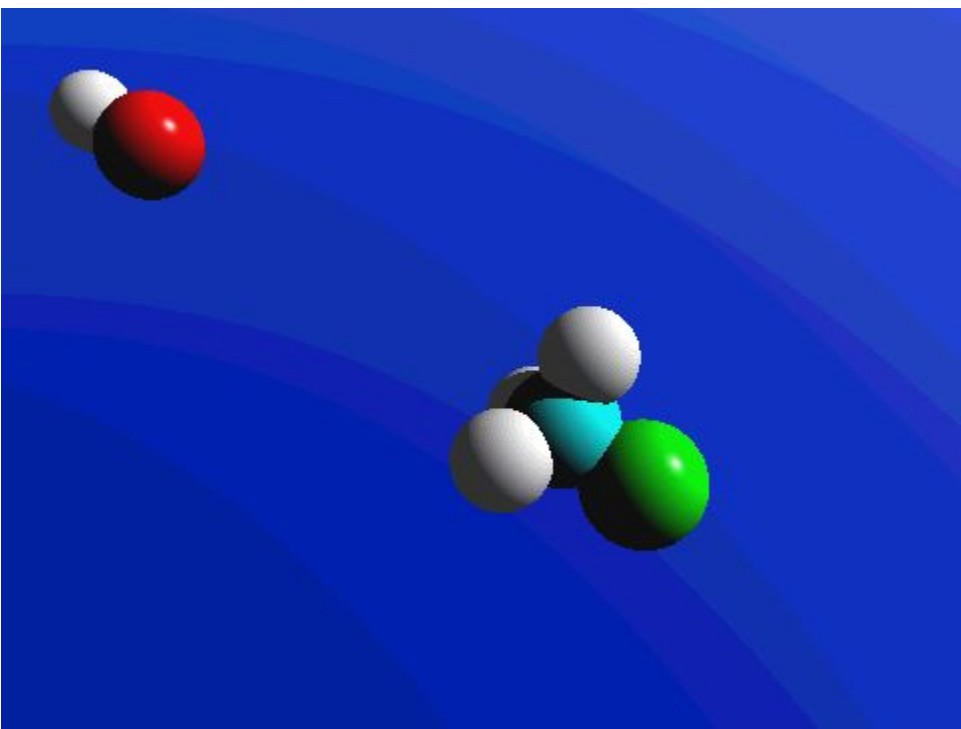
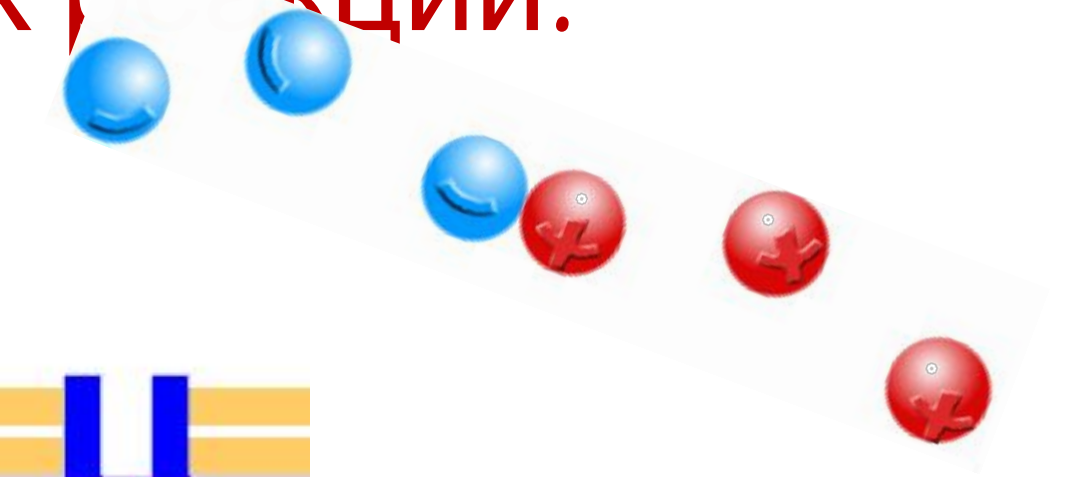
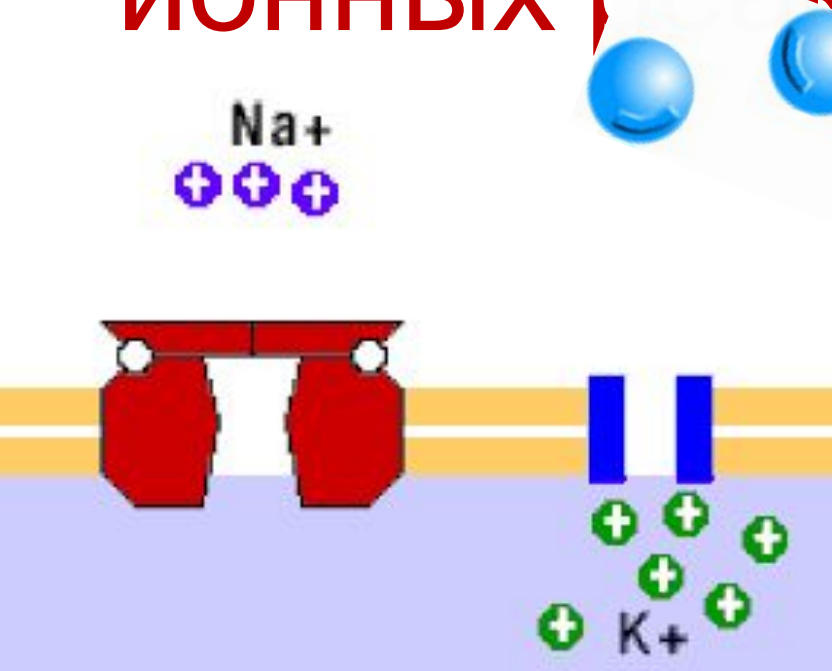


ИОННЫЕ УРАВНЕНИЯ

Ионные реакции – химические реакции, протекающие в растворе электролитов между ионами.

Ионные уравнения – уравнения ионных реакций.



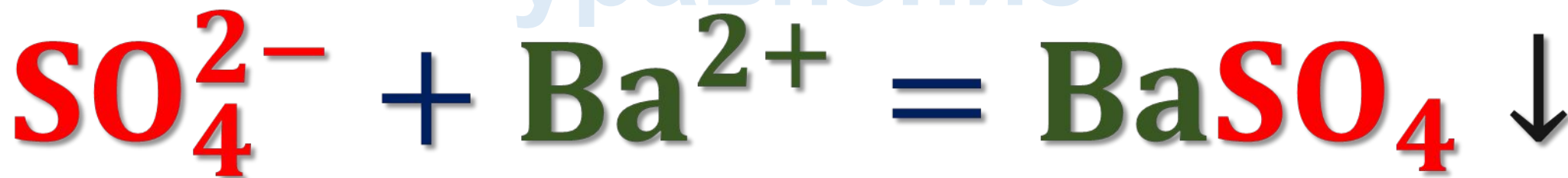
Правила записи при составлении ионных уравнений:

1. Вещество слабое = молекула
2. Газ улетучивается! (\uparrow)
3. Осадок выпадает! (\downarrow)

молекулярное



уравнение



сокращённое ионное

молекулярное



полное ионное



сокращённое ионное