

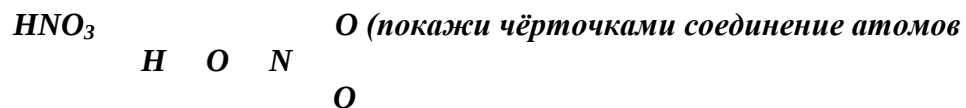
Тема урока: : «Азотная кислота и её свойства»

Цель урока: познакомиться со строением молекулы азотной кислоты, её свойствами и получением

1.Прочитай параграф 31 стр.220- 223

2. Выпиши в тетрадь:

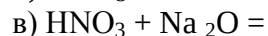
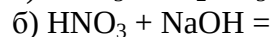
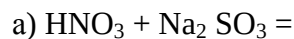
-молекулярную формулу азотной кислоты, её структурную формулу



-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

- ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА (напиши уравнения).

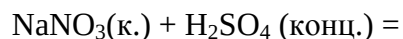
общие класса кислот:



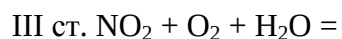
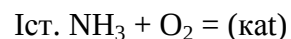
Специфические свойства (с металлами) с. 221- выпиши уравнения

Получение азотной кислоты (допиши уравнения)

1) В лаборатории:



2) В промышленности:



Закрепление – выполнить упр.2 на стр.224