**Оксиды и гидроксиды щелочных металлов**

**П 43 и** [**https://www.youtube.com/watch?v=KKQFE5RqNmQ**](https://www.youtube.com/watch?v=KKQFE5RqNmQ) **(**повторение предыдущей темы и новый материал)

III. Соединения

1. Оксиды (Состав - … …)

А) Тип – класс вещества: основной оксид

Б) Физические свойства: твердые кристаллические вещества

В) Химические свойства: Ме2О + …

 Me2O+H2O→

 + … → …

 + … → …

*Задание:* запишите уравнения практически осуществимых реакций, *для двух реакций запишите ионные* уравнения. а) оксид калия и вода

 б) оксид натрия и гидроксид бария

 в) оксид лития и соляная кислота

 г) оксид натрия и оксид серы (VI)

 д) оксид лития и сульфат кальция

 е) оксид калия и оксид фосфора (V)

 ж) оксид лития и оксид меди (II)

 з) оксид натрия и азотная кислота

1. Гидроксиды (Состав - … … )

А) Тип – класс вещества: … … … - … … …

Б) Физические свойства: … … …

В) Химические свойства: Ме2О + …

 + … → …

 + … → …

 + … → …

+ … → …

 + … → …