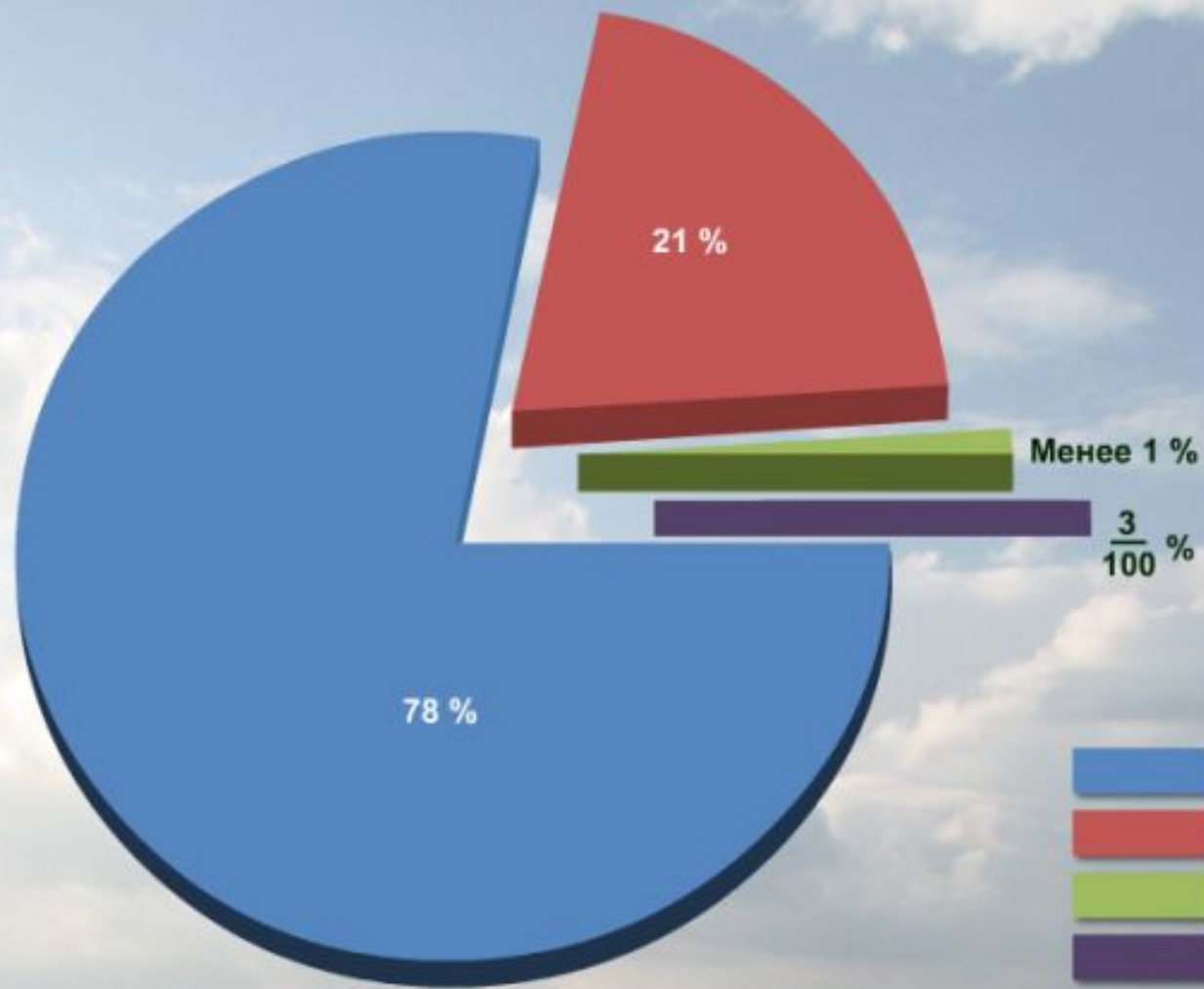


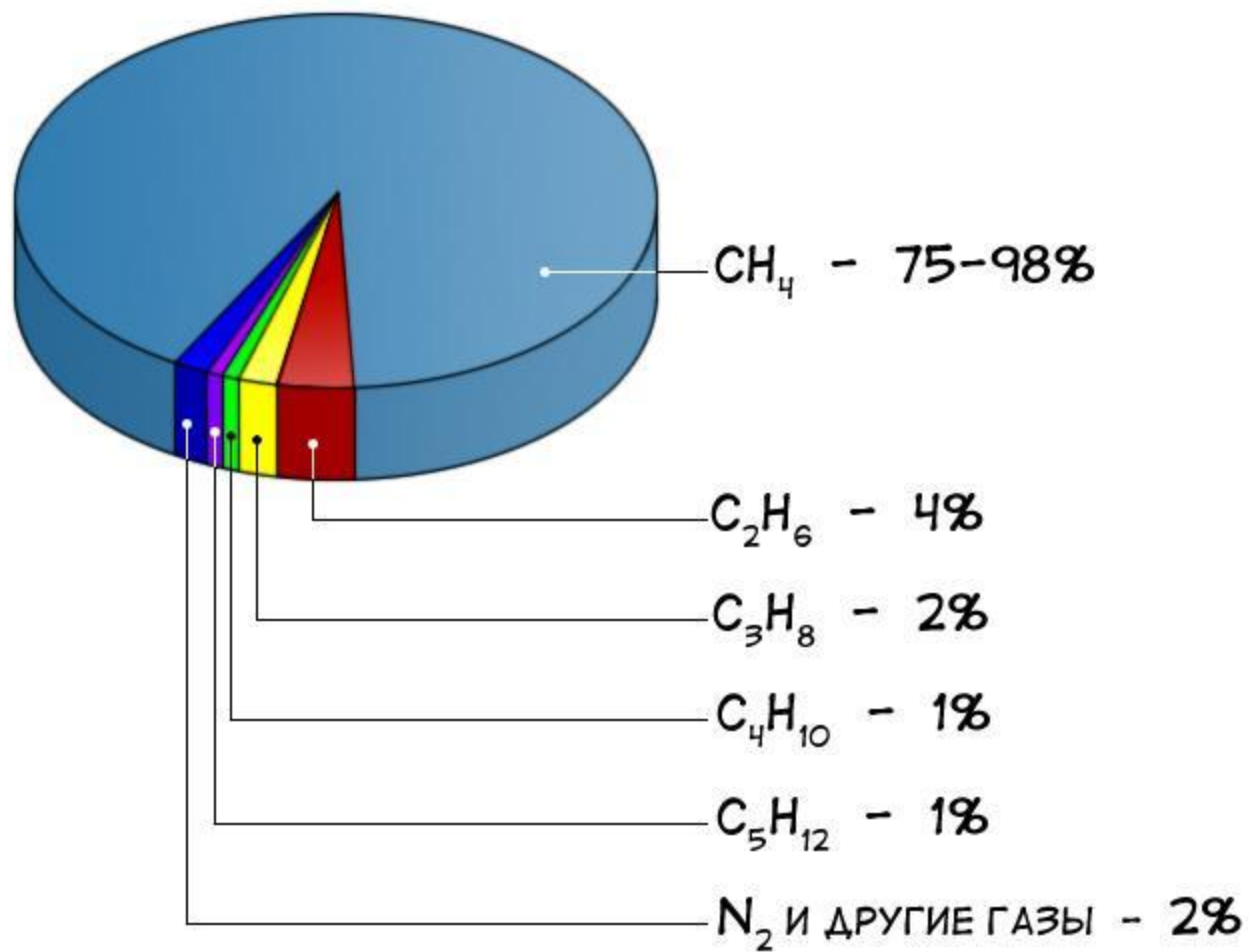
Газообразные вещества

Применение

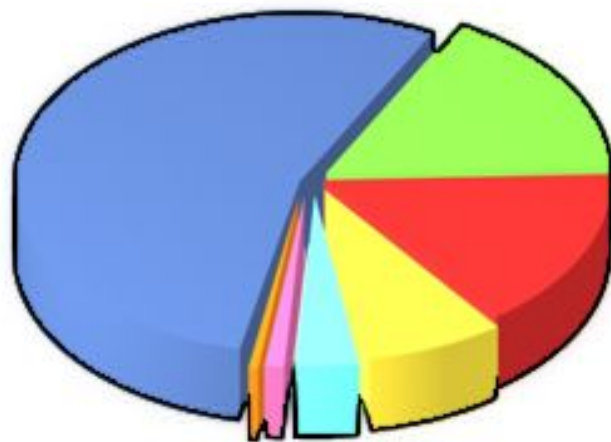
Презентация Поспеловой С.В.,
учителя химии ГБОУ СОШ №122
Центрального района СПб



Состав природного газа

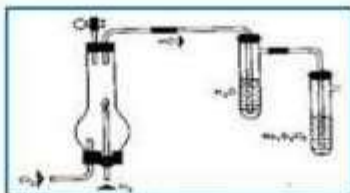


Примерный состав попутных нефтяных газов





Топливо в двигателях



**Синтез
хлороводорода**



Получение HCl



Производство удобрений



Синтез NH_3



Производство HNO_3



**Превращение растительных
масел в твердые жиры**



Синтез CH_3OH



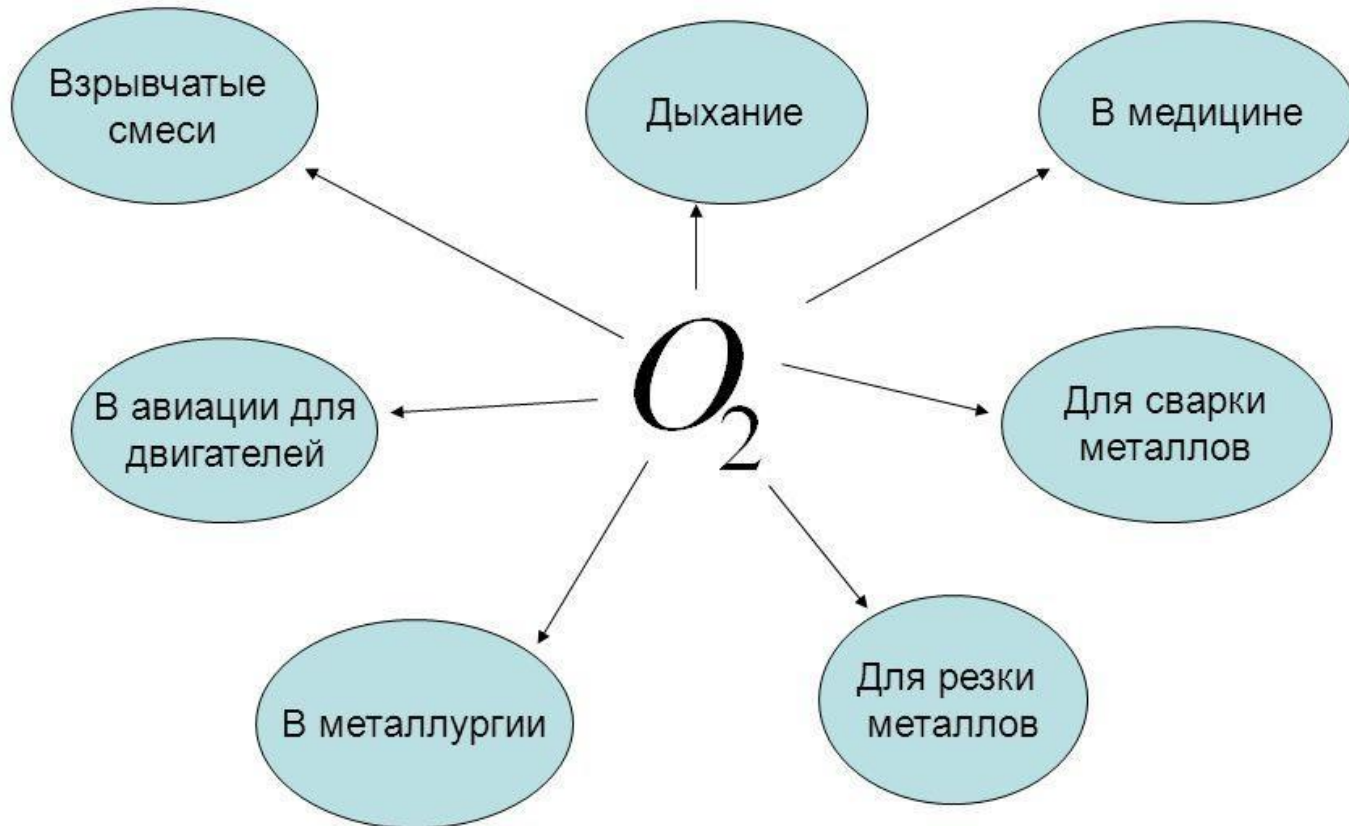
**Восстановление
металлов**



**Резание и сварка
металлов**

H_2

Применение кислорода





CO₂
ОКСИД
УГЛЕРОДА (IV)

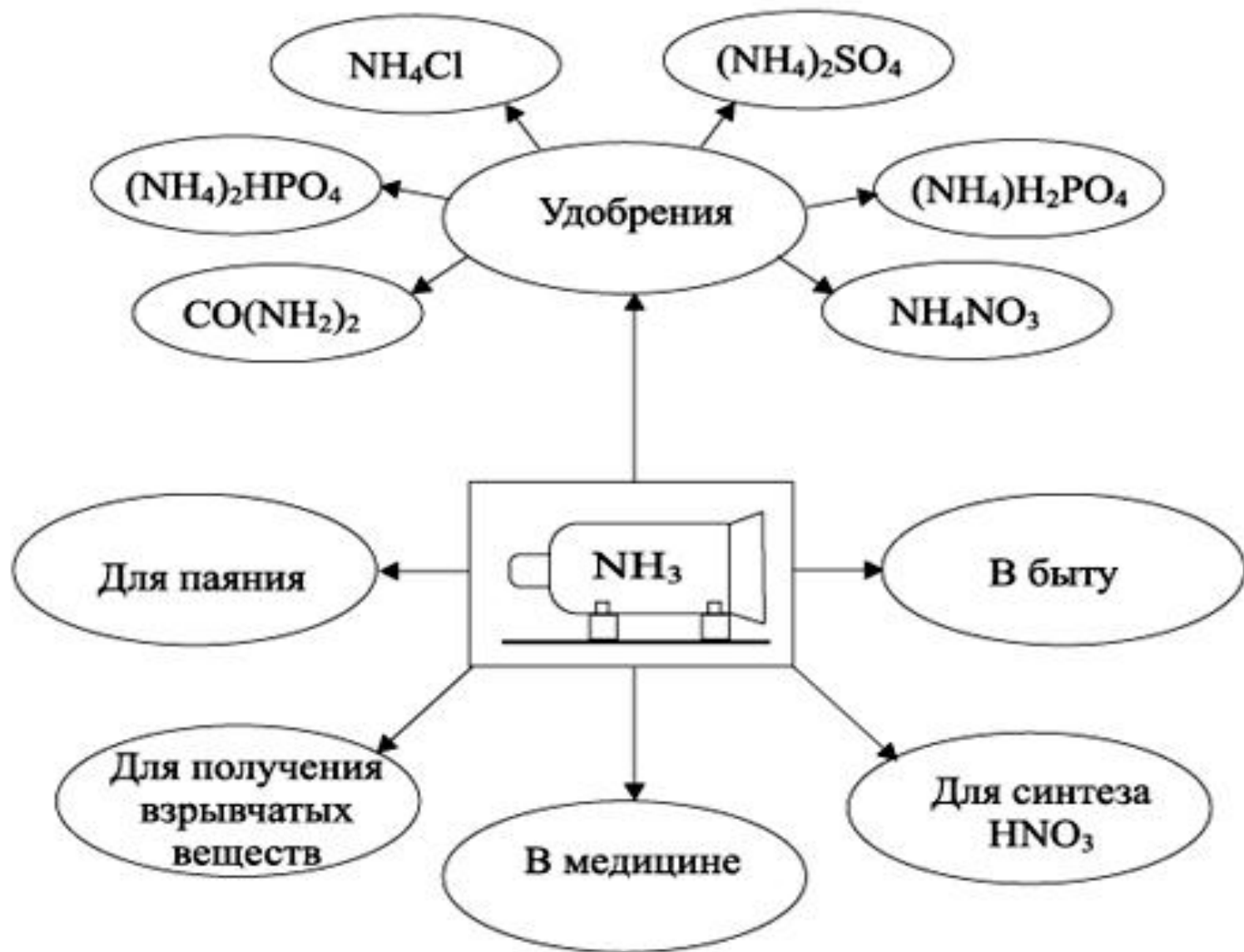


Производство солей угольной кислоты

Na_2CO_3
Кальцинированная
сода

Питьевая сода
 NaHCO_3

$\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$
Кристаллическая
сода



Применение этилена и его соединений

