**Серная кислота**

H – O O

S

H2SO4 H O O ковалентная

Молекулярная ф-ла структурная ф-ла полярная связь

Бесцветная жидкость

H2SO4 Mr = 98, H2O

Разбавленная SO42- Концентрированная

BaCl2

Лакмус красный

Me (до Н) MeSO4 + H2 Me (до и после Н,

H2SO4 Me MeSO4 + H2O H2SO4 кроме Ag.Pt,Au)

Me(OH)n MeSO4 + H2O

MeR , , M Me

Удобрения,

Лаки, краски H2SO4 MeSO4 + SO2 + H2O

соль