

Фенол в отличие от этанола:

- 1) вступает в реакцию с  $\text{HBr}$
- 2) обладает меньшими по силе кислотными свойствами
- 3) ограниченно растворяется в воде ( $20\text{ }^\circ\text{C}$ )
- 4) способен окисляться кислородом до  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{O}$