

Фенол в отличие от этанола:

- 1) вступает в реакцию с HBr
- 2) обладает меньшими по силе кислотными свойствами
- 3) ограниченно растворяется в воде ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$)
- 4) способен окисляться кислородом до CO_2 и H_2O