

Фенол в отличие от этанола:

- 1) способен окисляться кислородом до  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{O}$
- 2) реагирует с калием с выделением водорода
- 3) вступает в реакцию с  $\text{HCl}$
- 4) является твердым веществом ( $20^\circ\text{C}$ )