

Фенол в отличие от уксусной кислоты:

- 1) способен окисляться кислородом до  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{O}$
- 2) реагирует со щелочными металлами с выделением водорода      3) является слабой кислотой
- 4) является твёрдым веществом ( $20^\circ\text{C}$ )