

Фенол в отличие от уксусной кислоты:

- 1) способен окисляться кислородом до CO_2 и H_2O
- 2) реагирует со щелочными металлами с выделением водорода
- 3) является слабой кислотой
- 4) является твёрдым веществом (20°C)