

Фенол в отличие от уксусной кислоты:

- 1) является слабой кислотой
- 2) окрашивает водный раствор фенолфталеина в малиновый цвет
- 3) реагирует со щелочными металлами с выделением водорода
- 4) вступает в реакцию замещения с бромной водой