

Медную стружку нагрели на воздухе до потемнения, а затем охладили и опустили в сосуд, содержащий разбавленную серную кислоту в избытке. Укажите тип реакции, протекающей в сосуде:

- 1) обмена      2) соединения;      3) окислительно-восстановительная;      4) замещения;      5) разложения.