

К раствору медного купороса добавили раствор гидрокарбоната натрия. Выпал зеленоватый осадок, и выделился газ. Осадок отфильтровали и прокалили. Твердый остаток нагрели и пропустили над ним газ, полученный при взаимодействии растворов хлорида аммония и гидроксида калия. Напишите уравнения четырех описанных реакций.