

Для выполнения заданий 29 и 30 используйте следующий перечень веществ: нитрат натрия, хлорат калия, аммиак, гидросульфит натрия, разбавленная серная кислота, хлорид хрома (III). Допустимо использование водных растворов веществ и воды в качестве среды для протекания реакций.

Из предложенного перечня выберите вещества, которые вступают в реакцию ионного обмена с выделением газа. Запишите молекулярное, полное и сокращенное ионные уравнения реакции с участием выбранных веществ.