

Для выполнения задания используйте следующий перечень веществ: дихромат калия, сульфит натрия, нитрат никеля (II), фторид калия, хлорид натрия. Допустимо использование водных растворов веществ.

Из предложенного перечня веществ выберите вещества, между которыми возможна реакция ионного обмена, приводящая к выпадению осадка. Запишите молекулярное, полное и сокращенное ионные уравнения этой реакции с участием выбранных веществ.