

Для выполнения задания используйте следующий перечень веществ: хлорид лития, сульфит калия, дихромат калия, фосфат натрия, метан, серная кислота. Допустимо использование водных растворов веществ.

Из предложенного перечня веществ выберите вещества, между которыми возможна окислительно-восстановительная реакция, и запишите уравнение этой реакции. Составьте электронный баланс, укажите окислитель и восстановитель.