**Тема:** Тепловой эффект реакции

**Литература:**

1. Химия, О.С. Габриелян, 11 класс [http://vip8082p.vip8081p.beget.tech/%d0%a5%d0%b8%d0%bc%d0%b8%d1%8f\_11\_%d0%ba%d0%bb\_%d0%93%d0%b0%d0%b1%d1%80%d0%b8%d0%bb%d1%8f%d0%bd/index.html](http://vip8082p.vip8081p.beget.tech/%D0%A5%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F_11_%D0%BA%D0%BB_%D0%93%D0%B0%D0%B1%D1%80%D0%B8%D0%BB%D1%8F%D0%BD/index.html)

**Задания по теме:**

 Прочитать параграф 14-15 и ответьте письменно на вопросы и выучить составленный конспект:

1. Что такое внутренняя энергия тела?

2. Запишите типы химических:

а) экзотермические реакции: запишите определение, приведите 2 примера;

б) эндотермические реакции: запишите определение, приведите 2 примера.

3. Какие уравнения называются термохимическими. Приведите пример термохимического уравнения.

4. Обратимые химические реакции: запишите определение, приведите 2 примера

4. Что называют химическим равновесием?

5. Как сместить химическое равновесие?

**Задание выполнить письменно** до 27.11.2021

**Информацию направить:** 2021zimina@mail.ru

Название файла: Фамилия И., Группа, дата

Например: **Кораблев И., ОЖВХ -111, 23.11.2021**