

**102ск**  
**Химия**  
**01.12.20г.**

**УЧЕБНИК О.С.Габриелян Химия 10 класс**  
**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**  
**ТЕМА: Параграф 20. ЛЕКАРСТВА.**

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК: [watch?v=Fj7UE3qjhfw](https://www.youtube.com/watch?v=Fj7UE3qjhfw)**

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА  
стр.110-112.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВА.
2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФАРМАКОЛОГИЯ.
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИБИОТИКИ.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 3** ЗАПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ ТАБЛИЦУ, ИСПОЛЬЗУЯ МАТЕРИАЛ  
УЧЕБНИКА СТР.155-160.

ИМЯ УЧЕНОГО	ВКЛАД В РАЗВИТИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ.
-------------	---

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 12.00

**03.12.20г.**

**УЧЕБНИК О.С.Габриелян Химия 10 класс**  
**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**  
**ТЕМА: Параграф 20. ГОРМОНЫ.**

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК: [watch?v=ih4IxyRNmU](https://www.youtube.com/watch?v=ih4IxyRNmU)**

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА  
стр.153-154.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГОРМОНЫ.
2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГУМОРАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ.
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГОМЕОСТАЗ.
4. СВОЙСТВА ГОРМОНОВ..

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 3** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР.160 УПР.7.

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 14.00

**07.12.20г.**

**УЧЕБНИК О.С.Габриелян Химия 10 класс**  
**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**  
**ТЕМА: Параграф 21. ИСКУССТВЕННЫЕ ПОЛИМЕРЫ.**  
**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК: [watch?v=1kXNxbDOWq4](https://www.youtube.com/watch?v=1kXNxbDOWq4)**

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА  
стр.162-165.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИСКУССТВЕННЫЕ ГОРМОНЫ.
2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛАСТМАССЫ.
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЛОКНА.
4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕЛЛУЛОИД.

5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ АЦЕТАТНОЕ ВОЛОКНО, ВИСКОЗА, МЕДНО-АММИАЧНОЕ ВОЛОКНО.

**ЗАДАНИЕ 3** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ОТЛИЧИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ПОЛИМЕРОВ ОТ ПРИРОДНЫХ.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 4** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ - ПЕРЕЧИСЛИТЬ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЦЕЛЛУЛОИДОВ.

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 14.00

09.12.20г.

**УЧЕБНИК** О.С.Габриелян Химия 10 класс

**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**

**ТЕМА:** Параграф 22. СИНТЕТИЧЕСКИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ.

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК:** [\\_watch?v=Ugh61X5gXyl](https://www.youtube.com/watch?v=Ugh61X5gXyl)

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА стр.166-172.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ ПОЛИМЕРЫ.
2. ГРУППЫ ПОЛИМЕРОВ.
3. СТРУКТУРА ПОЛИМЕРОВ.
4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЛОКНА.
5. КЛАССИФИКАЦИЯ ВОЛОКОН.
6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ КАУЧУКИ.
7. КЛАССИФИКАЦИЯ СИНТЕТИЧЕСКИХ КАУЧУКОВ.
8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛИМЕРОВ.
9. ВИДЫ ПОЛИМЕРОВ.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 3** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СООБЩЕНИЕ НА ТЕМУ: «РОЛЬ ПОЛИМЕРОВ В МЕДИЦИНЕ».

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 14.00

14.12.20г.

**УЧЕБНИК** О.С.Габриелян Химия 11 класс

**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**

**ТЕМА:** Параграф 12. СОСТАВ ВЕЩЕСТВА.

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК:** [\\_watch?v=V7msiBwQljw](https://www.youtube.com/watch?v=V7msiBwQljw)

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА стр.105-107.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАКОНА ПОСТОЯНСТВА СОСТАВА ВЕЩЕСТВА.
2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДОЛЯ ( МАССОВАЯ ИЛИ ОБЪЕМНАЯ).

**ЗАДАНИЕ 3** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР.111 УПР. 5-6.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 4** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР. 111. УПР. 7.

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 16.00

15.12.20г.

**УЧЕБНИК** О.С.Габриелян Химия 11 класс

**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**

**ТЕМА:** Параграф 1. СОСТАВ И СТРОЕНИЕ АТОМА.

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК:** [\\_watch?v=iDRq9KJAUYE](https://www.youtube.com/watch?v=iDRq9KJAUYE)

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА  
стр.3-9.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ АТОМ.
2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИЗОТОПЫ.
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХИМИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ.
4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЕ ОБЛАКО.

**ЗАДАНИЕ 3** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР.12 УПР. 6.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 4** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР. 12. УПР. 10.

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 14.00

23.12.20г.

**УЧЕБНИК** О.С.Габриелян Химия 11 класс

**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**

**ТЕМА:** Параграф 2. ОТКРЫТИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ЗАКОНА

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК:** [video-65808218\\_456239360](https://www.youtube.com/watch?v=65808218_456239360)

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА  
стр.13-23.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. КРАТКАЯ БИОГРАФИЯ Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА.
2. СОЗДАНИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ.
3. ЗНАЧЕНИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ЗАКОНА.

**ЗАДАНИЕ 3** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР.24 УПР. 4.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 4** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР. 24. УПР. 8.

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 10.00

23.12.20г.

**УЧЕБНИК** О.С.Габриелян Химия 11 класс

**ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ ДАТУ И ТЕМУ ЗАНЯТИЯ**

**ТЕМА:** Параграф 3. ПОНЯТИЕ О ХИМИЧЕСКОЙ СВЯЗИ.

**ПРОСМОТРИТЕ ВИДЕОУРОК:** [watch?v=LdBgkFxGWag](https://www.youtube.com/watch?v=LdBgkFxGWag)

**ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ:**

**ЗАДАНИЕ 1** ПРОСМОТРИТЕ И ОЗНАКОМТЕСЬ С МАТЕРИАЛОМ УЧЕБНИКА  
стр.24-25.

**ЗАДАНИЕ 2** ЗАПИШИТЕ В ТЕТРАДИ.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХИМИЧЕСКАЯ СВЯЗЬ.
2. ТИПЫ ХИМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ.
3. СВОЙСТВА ХИМИЧЕСКОЙ СВЯЗИ.

**ЗАДАНИЕ 3** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СТР.28 УПР. 4-5.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА:**

**ЗАДАНИЕ 4** ВЫПОЛНИТЬ В ТЕТРАДИ СОСТАВИТЬ СХЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ  
ХИМИЧЕСКОЙ СВЯЗИ ДЛЯ ХЛОРИДА КАЛЬЦИЯ, КИСЛОРОДА, АЗОТА.

ОТПРАВИТЬ НА ПОЧТУ ДО 12.00