**Маршрутный лист дистанционного обучения по химии учащихся _9 __класса с 13.04.2020 г.**

| № п/п | Тема | Видеоуроки (на сайтах: Электронная школа России, Якласс, Учи.ру); Он-лайн уроки (мессенджер Zoom) Задания по изучению теории по учебнику | Задания по учебнику и в тетради (завести новую тетрадь, записывать даты выполнения работы на полях) | Дата | Форма сдачи |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Амфотерность оксида и гидроксида алюминия. Решение расчетных задач. | https://resh.edu.ru/subject/lesson/1604/main/ https://www.youtube.com/watch?time_continue=8&v=nwIVA6XBq5w&feature=emb_logo | §46-47, прочитать, план | с 13 по18 | WhatsApp +79168313635 или эл. адрес учителя himclass12.04.2020@yandex.ru |
| 2. | Железо. Нахождение в природе. Свойства железа. Соединения железа. | https://resh.edu.ru/subject/lesson/1605/main/ | §48, , прочитать, план | с 13 по18 | WhatsApp +79168313635 или эл. адрес учителя himclass12.04.2020@yandex.ru |
| 3. | **Контрольная работа №3** по теме «Металлы». | WhatsApp | Записи тетради | с 20 по 25 | WhatsApp +79168313635 или эл. адрес учителя himclass12.04.2020@yandex.ru |
| 4. | Органическая химия. Углеводороды. Предельные (насыщенные) и непредельные углеводороды. | https://resh.edu.ru/subject/lesson/1608/main/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/1608/main/ https://resh.edu.ru/subject/ | § 51-53, прочитать, план | с 20 по 25 | WhatsApp +79168313635 или эл. адрес учителя himclass12.04.2 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | lesson/1608/main/ | | | 020@yandex.ru |
| 5. | Производные углеводородов. Спирты. Карбоновые кислоты. Сложные эфиры. Жиры. | https://www.youtube.com/watch?time_continue=206&v=O9e6ORyASjI&feature=emb_logo https://resh.edu.ru/subject/lesson/2065/main/ | §54-56, прочитать, выписать определения, выучить | с 27 по 02 | WhatsApp +79168313635 или эл. адрес учителя himclass12.04.2020@yandex.ru |
| 6. | Углеводы. Аминокислоты. Белки. Полимеры. Обобщающий урок по теме «Важнейшие органические соединения». | https://resh.edu.ru/subject/lesson/1609/main/ ttps://resh.edu.ru/subject/lesson/2435/main/ | §57, прочитать, выписать определения, выучить | с 27 по 02 | WhatsApp +79168313635 или эл. адрес учителя himclass12.04.2020@yandex.ru |

Согласовано: Заместитель директора по УВР Буркова Е.С.

Подготовил: учитель Мяоц С.В.