**Модули подготовки к ЕГЭ по химии (10-11 класс)**

 **«Тестовые задания по основам неорганической химии»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Уч. часы** |
| 1. | Строение атома. Периодическая система Д. И. Менделеева. (задание 1,2,3) | 3 |
| 2 | Химическая связь. Гибридизация. Кристаллические решетки (задание 4) | 3 |
| 3. | Скорость химической реакции. Химическое равновесие (задание 20,24) | 3 |
| 4. | Классы неорганических соединений (задание 5,7,8,9) | 3 |
| 5. | Гидролиз (задание 23, 32) | 3 |
| 6. | Электролиз (задание 22, 32) | 3 |
| **Итого** | **18** |

 **«Органическая химия»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Уч. часы** |
|  | **Задания 11-18,33,35** |  |
| 1. | Алканы. Циклоалканы | 3 |
| 2. | Алкены. Алкадиены. Алкины.  | 3 |
| 3. | Бензол и его гомологи. | 3 |
| 4. | Спирты и фенолы.  | 3 |
| 5. | Альдегиды и кетоны. | 3 |
| 6. | Карбоновые кислоты. Сложные эфиры и жиры. | 3 |
| 7. | Амины. Аминокислоты. | 3 |
| 8. | Углеводы. | 3 |
| 9. | Решение задач на составление формул (задание 35) | 3+3 |
| 10. | Решение цепочек (задание 33) | 3+3 |
| **Итого** | **36** |

* Принимаем ЗАЯВЛЕНИЯ на различные модули по e-mail (dovuzcentr@ex.istu.edu ИЛИ lebedevaoe@ex.istu.edu ИЛИ star1965@yandex.ru )
* При формировании группы в 10 человек составляем расписание.
* Занятия проводятся очно и дистанционно.
* В заявлении необходимо указать предпочтительную форму работы.
* Все вопросы по телефонам: +7(3952)405088

 (89025129363 - Ольга Евгеньевна)