

## Вопросы

1. Типы химических реакций: ОВР, РИО
2. Важнейшие классы неорганических соединений
3. Гидролиз
4. Электролиз
5. Теория строения органических соединений
6. Электронные эффекты в органической химии
7. ОВР в органической химии
8. Алканы
9. Алкены
10. Циклоалканы
11. Алкины
12. Алкадиены
13. Арены
14. Галогенпроизводные
15. Спирты
16. Альдегиды и кетоны
17. Карбоновые кислоты
18. Функциональные производные карбоновых кислот, многообразие карбоновых кислот
19. Нитросоединения
20. Амины
21. Сераорганические соединения
22. Гетероциклические и шестичленные гетероциклы.
23. Углеводы: моносахара, дисахара
24. Углеводы: полисахариды
25. Жиры и масла
26. Аминокислоты
27. Пептиды и белки
28. Нуклеиновые кислоты.
29. Взаимосвязь органических соединений (цепочка превращения)
30. Решение задач на вывод формул.