

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 62» ИМЕНИ ГЕРОЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ О.А ТИБЕКИНА
(МБОУ СШ № 62)

660042, г. Красноярск, ул.60 лет Октября, 21; тел.: +7 (391) 217-97-66; sch62@mailkrsk.ru;
<http://school62-kras.ru/>; ОКПО 52284343; ОГРН 1022402303373; ИНН/КПП 2464029910/246401001



ТВЕРЖДЕНО:

Директор МБОУ-СШ №62

Е.В.Тимофеев

Вопросы к зачёту по предмету «Химия»

в 10 классе_2024 г.

1. Основные положения теории химического строения органических соединений. Международная номенклатура органических соединений (алканы, алкены, циклоалканы, алкадиены, алкины)
2. Образование ковалентной σ -связи. Образование ковалентной π -связи. sp- гибридизация орбиталей атома углерода. Степень окисления в органических молекулах
3. Классификация реакций по типу реакционных частиц
4. Гомологический ряд алканов, изомерия и способы получения
5. Физические и химические свойства алканов
6. Номенклатура и изомерия циклоалканов, получение и химические свойства циклоалканов
7. Изомерия и способы получения алкенов
8. Химические свойства алкенов
9. Номенклатура и изомерия алкадиенов, получение и химические свойства алкадиенов
10. Номенклатура и изомерия алкинов, получение и химические свойства алкинов