МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ
Частное учреждение
общеобразовательная организация
117208 Россия, г. Москва, Сумской проезд, д. 5А
тел. (495) 312-4408, факс (495) 311-7567
info@schooloftomorrow.ru
www.schooloftomorrow.ru
ОГРН 1027739681860
ИНН/КПП 7737016083/772601001

Химия 10 класс
Заочное обучение
2026-2027 учебный год
Тематическое планирование

Учебник: Химия 10 класс: базовый уровень: учебник для общеобразовательных учреждений / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков.– 5-е изд. - М.: Просвещение. 2025

Месяц	**Содержание учебного материала**
сентябрь - октябрь	**Раздел 1. Теоретические основы органической химии.** Предмет органической химии. Теория строения органических соединений А. М. Бутлерова. **Раздел 2. Углеводороды.** Предельные углеводороды — алканы. Непредельные углеводороды – алкены. Расчёт объёма воздуха, необходимого для сжигания углеводородов.
Контрольная работа №1 (сентябрь-октябрь). Часть 1. Письменная	
ноябрь	Непредельные углеводороды: алкадиены, алкины. Ароматические углеводороды. Природные источники углеводородов и их переработка. Нахождение молекулярной формулы органического вещества по **его плотности и массовым долям элементов,** входящих в его состав.
Контрольная работа №1 (сентябрь-ноябрь). Часть 2. Онлайн-тест	
декабрь январь февраль-	**Раздел 3. Кислородсодержащие органические соединения.** Спирты. Фенол. Альдегиды. Кетоны. Расчётные задачи на нахождение молекулярной формулы органического вещества по его плотности и **по продуктам сгорания**. Карбоновые кислоты. Сложные эфиры. Жиры. Мыла. Углеводы. Моносахариды.
Контрольная работа №2 (декабрь-февраль). Часть 1. Письменная	
март-апрель	Углеводы. Дисахариды. Полисахариды. **Раздел 4. Азотсодержащие органические соединения.** Амины. Аминокислоты. Белки. **Раздел 5. Высокомолекулярные соединения.** Пластмассы. Каучуки. Волокна. Расчётные задачи на вычисление выхода продукта реакции в процентах от теоретически возможного.
Контрольная работа №2 (декабрь-апрель). Часть 2. Онлайн-тест	
май	Подготовка к годовой аттестации. Итоговое повторение и обобщение. Генетическая связь между классами органических веществ. Решение задач. Проектная деятельность. Виртуальные экскурсии.