



ПРОГРАММА

**Открытого урока для учителей химии на тему:
«Методика проведения практической работы
с целью повышения качества выполнения задания 23 ОГЭ»**

Форма проведения: Открытый урок

Место проведения: МАОУ СОШ №140 с углубленным изучением отдельных предметов

Дата проведения: 14.03.2025

Время проведения: 15:00-16:00

Целевая аудитория участников: учителя химии города Екатеринбурга

Цель: улучшение педагогических компетенций учителей химии и помощь им в разработке эффективных стратегий обучения, обеспечивающих глубокое понимание материала и уверенное выполнение практических заданий обучающимися.

Планируемый результат (приобретенный опыт, продукт для дальнейшего использования в практике):

Приобретённый опыт

1. Практическое владение методиками проведения экспериментов:

- Участникам будет предоставлена возможность освоить различные техники и приемы, используемые при проведении лабораторных работ по химии.
- Опыт проведения практических работ поможет учителю планировать и организовывать аналогичные занятия в своей школе.

2. Понимание структуры и требований задания 23 ОГЭ:

- Педагоги изучат особенности задания 23 ОГЭ, что поможет им более точно готовить учеников к выполнению аналогичных задач.
- Получение информации о частых ошибках и трудностях, возникающих у учеников, позволит скорректировать учебный процесс.

3. Навыки разработки и проведения лабораторного эксперимента:

- Учителя узнают, как грамотно разрабатывать планы лабораторных работ, включая постановку целей, выбор оборудования и материалов, а также обеспечение безопасности.
- Практический опыт позволит интегрировать полученные знания в повседневную практику.

4. Методы оценки знаний и умений учеников:

- Участники познакомятся с критериями оценивания, используемыми при проверке задания 23 ОГЭ, и научатся применять эти критерии в своей работе.
- Освоение методов обратной связи и коррекции ошибок поможет сделать обучение более эффективным.

5. Использование современных образовательных технологий:

- Учителем будет продемонстрировано применение мультимедийных ресурсов, интерактивных приложений и цифровых платформ для проведения лабораторных работ.
- Новые технологии позволят разнообразить уроки и привлечь внимание учеников.

Продукт для дальнейшего использования в практике:

1. Методическое пособие:

- По итогам семинара участники создадут сборник методических рекомендаций по проведению практических работ, который станет полезным инструментом для подготовки к ОГЭ.

- Пособие будет включать готовые сценарии уроков, инструкции по выполнению экспериментов и примеры заданий.
- 2. Электронный банк заданий:
 - Будет разработан набор тестовых заданий, имитирующих структуру и содержание задания 23 ОГЭ, который учителя смогут использовать для тренировки учеников.
 - Задания будут сопровождаться подробными комментариями и пояснениями.
- 3. Планы-конспекты уроков:
 - Участники составят конспекты уроков, адаптированные под конкретные учебные группы, учитывая их уровень подготовки и потребности.
 - Эти планы помогут другим учителям легко внедрять предложенные методики в свою работу.
- 4. Рекомендации по оборудованию лаборатории:
 - Разработан перечень необходимого оборудования и реактивов для проведения практических работ, соответствующих требованиям ОГЭ.
 - Данный список облегчит оснащение школьных лабораторий и обеспечит безопасность проводимых экспериментов.
- 5. Видеоинструкции и презентации:
 - Подготовленные видеоматериалы и презентации, демонстрирующие проведение лабораторных работ, станут отличным дополнением к традиционным методам обучения.
 - Их можно использовать как наглядные пособия для учеников и коллег.

Время	Тема	ФИО педагога	Место работы педагога
14:30 - 15:00	Встреча гостей, регистрация	Педагоги города Екатеринбурга	ОУ города Екатеринбурга
15:00 - 15:40	Открытый урок	Ахматнуров Р.И.	МАОУ СОШ №140 с углубленным изучением отдельных предметов
15:40 - 16:20	Анализ урока, обратная связь.		
16:20- 16:30	Подведение итогов		