



Подготовка к практической части по химии ОГЭ 2026

учитель химии МАОУ гимназии 44
им.Тальского
Почтаренко Татьяна Игоревна

Нормативно-правовые документы

- 1. Порядок проведения ГИА по образовательным программам основного общего образования (приказ Министерства просвещения РФ и Рособрнадзор от 4 апреля 2023 года № 232/551).
- 2. Приказ Министерства просвещения РФ от 11 ноября 2024 года № 788/2090.
- 3. Кодификатор проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и элементов содержания для проведения основного государственного экзамена по химии, утвержденным федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Федеральный институт педагогических измерений».
- 4. Спецификация контрольных измерительных материалов для проведения в 2025 году ОГЭ по химии, утвержденным федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Федеральный институт педагогических измерений».
- 5. Демонстрационные варианты КИМ ОГЭ 2025 года по химии, утвержденны федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Федеральный институт педагогических измерений».
- 6. Методические рекомендации по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования в 2025 году (письмо Рособрнадзора от 22 января 2025 года № 04-15).

Экзаменационная работа по химии состоит из двух частей (3 часа – 180 минут)

- Часть 1 содержит 19 заданий с кратким ответом, подразумевающих самостоятельное формулирование и запись ответа в виде числа или последовательности цифр Рекомендуемое время – 60 минут
- Часть 2 содержит 4 задания: 3 задания этой части подразумевают запись развернутого ответа, одно задание предполагает выполнение реального химического эксперимента и оформление его результатов Рекомендуемое время – 90 минут

Задание 23

- Задание 23 предполагает проведение реального химического эксперимента, включающего четыре опыта, позволяющих распознать вещества в двух пробирках под номерами. Результаты выполнения задания оформляются участниками экзамена в табличной форме, которая представлена в контрольно-измерительном материале

Инструктаж по технике безопасности при обращении с лабораторным оборудованием и реактивами

- *Работать в лаборатории можно только в халате, который должен быть ниже колен и застёгиваться спереди. При работе с особо опасными веществами дополнительно надевают длинный фартук из поливинилхлорида и нарукавники.*
- *Рабочее место следует поддерживать в чистоте, не загромождать его посудой и побочными вещами.*
- *Запрещено работать в лаборатории одному, так как при несчастном случае некому будет оказать помощь пострадавшему, вызвать подмогу или устранить последствия аварии.*
- *В лаборатории категорически запрещается курить, принимать пищу и воду, а также хранить продукты питания.*
- *Помещение должно быть оборудовано противопожарным оборудованием, включая рабочие огнетушители и другие средства пожаротушения.*
- *Перед началом работы необходимо ознакомиться с её содержанием и тщательно продумать все предстоящие действия.*
- *При использовании приборов и установок прежде, чем приступить к выполнению эксперимента, необходимо изучить правила их эксплуатации.*
- *При работе с реактивами важно соблюдать чистоту и аккуратность и следить, чтобы никакие вещества не попадали на кожу или слизистые оболочки.*
- *Твёрдые реактивы следует брать исключительно с помощью шпателя, пинцета или ложечки. Использование рук категорически запрещено.*

Инструктаж по технике безопасности при обращении с лабораторным оборудованием и реактивами

- *Для забора жидкостей необходимо использовать специально предназначенные для этого пипетки и груши*
- *Неиспользованные реактивы нельзя возвращать обратно в исходные сосуды. Все сосуды, в которых хранятся реактивы, должны быть подписаны.*
- *Строго запрещено выливать концентрированные растворы кислот и щелочей, а также различные органические растворители и сильно пахнущие огнеопасные вещества в раковины. Эти отходы необходимо сливать в специальные бутылки.*
- *По окончании работ необходимо выключить воду, газ, электричество и прибрать своё рабочее место.*
- *Пренебрежение правилами безопасности и неаккуратность в химической лаборатории могут привести к несчастным случаям с тяжёлыми последствиями.*

Разработка раздаточного материала при подготовке к практической части (вопрос 23)



Разработка раздаточного материала при подготовке к практической части (вопрос 23)



Разработка раздаточного материала при подготовке к практической части (вопрос 23)



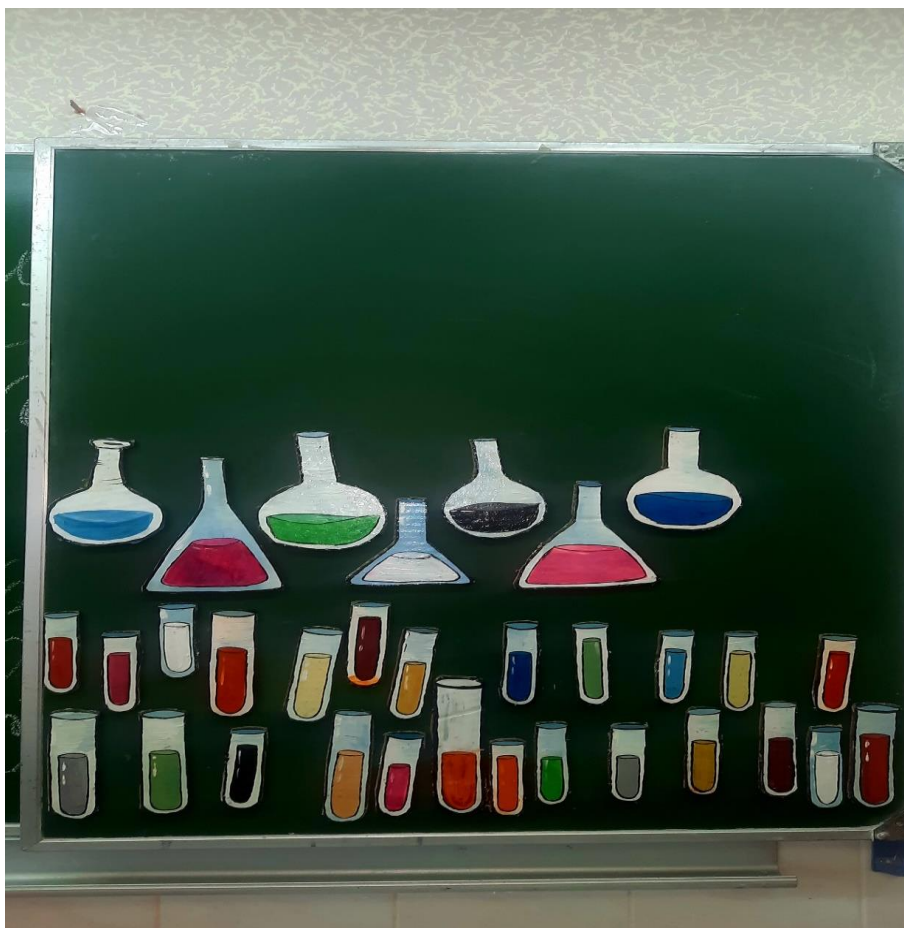
Разработка раздаточного материала при подготовке к практической части (вопрос 23)



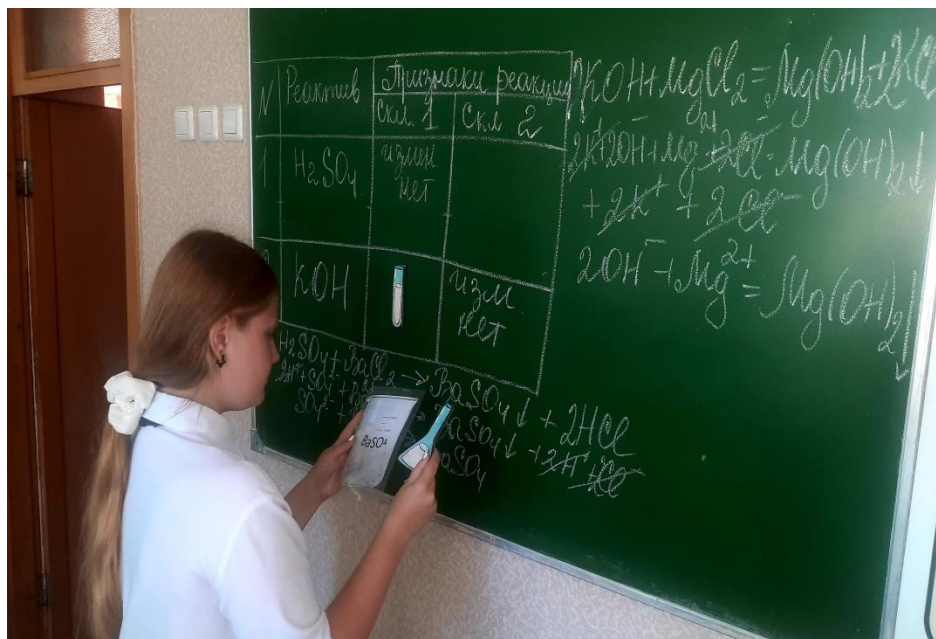
Разработка раздаточного материала при подготовке к практической части (вопрос 23)



Разработка раздаточного материала при
подготовке к практической части (вопрос 23)



Разработка раздаточного материала при подготовке к практической части (вопрос 23)



Разработка раздаточного материала при
подготовке к практической части (вопрос 23)



Разработка раздаточного материала при
подготовке к практической части (вопрос 23)



Количество материалов и цена

- Магнитная лента на липучке – 380 р 5 м
- Пленка для ламинатора А5 – 386 р 100 шт
- Ламинатор от 1300р (был в школе)
- Комплект наглядностей - 120р (на сайте)

Итого: 886р (с ламинатором 2186р)

- Коробка от телевизора – бесплатно