



ГМО УЧИТЕЛЕЙ ХИМИИ
Г. ЧЕЛЯБИНСКА

Рекомендации для учителей химии при подготовке к Муниципальному этапу ВсОШ по химии



Курасова Александра Николаевна,
учитель химии МАОУ «Гимназия № 23 г. Челябинска»,
руководитель ГМО учителей химии г. Челябинска



Об институте Деятельность Олимпиады Государственная итоговая аттестация Дополнительное профессиональное образование Проекты ЦНППМ Контакты

Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Челябинский институт развития образования»

Найти

+7 (351) 217-30-89
Звоните с 8:30 до 17:15
Перерыв с 12:00 до 12:30

Работа с обращениями граждан
Документы
Календарь событий
Телефонный справочник

Муниципальный этап

Главная / Олимпиады / Всероссийская олимпиада школьников / Муниципальный этап

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников

Всероссийская олимпиада школьников – массовое ежегодное мероприятие по работе с одаренными школьниками в системе образования. Эта система охватывает 24 предметные олимпиады для обучающихся государственных, негосударственных образовательных организаций, которые реализуют образовательные программы среднего общего образования.

Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678, определяющим условия всероссийской олимпиады школьников, муниципальный этап олимпиады проводится по заданиям, 7 – 11 классов.

Муниципальный этап олимпиады являются:

Муниципальный этап олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады по каждому предмету и классу;

Муниципальный этап

Всероссийская олимпиада школьников

› Школьный этап

› **Муниципальный этап**

› Региональный этап

› Заключительный этап

› Видеоразбор заданий

Областная олимпиада школьников

Платформа регистрации общественных наблюдателей



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ (Минобр Челябинской области)

площадь Революции, д. 4, Челябинск, 454113
Тел. (351) 263-67-62, факс (351) 263-87-05,
e-mail: minobr@gov74.ru; http://www.minobr74.ru
ОКПО 00097442, ОГРН 1047423522277
ИНН/КПП 7451208572/745101001
22.10.2025 № **9916**

На № _____ от _____

Требования к организации и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по химии в 2025/26 учебном году

Комитет по делам образования города
Челябинска **Всероссийская олимпиада
школьников. Муниципальный этап**
<https://chel-edu.ru/olimp/municip/>

<https://chiro74.ru/p/munitsipalnyj>



Нормативно-правовые документы

- Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по химии проводится в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников»,
- приказами Министерства образования и науки Челябинской области от 21.08.2025 г. № 01/1519 «Об обеспечении организации и проведения всероссийской олимпиады школьников в 2025/26 учебном году»,
- от 27.08.2025 г. № 01/1543 «Об организации аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей при проведении всероссийской и областной олимпиад школьников в Челябинской области в 2025/26 учебном году»,
- от 01.10.2025 г. № 02/1692 «Об организации и проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в Челябинской области в 2025/26 учебном году».



Нормативно-правовые документы

Муниципальный этап олимпиады по химии проводится 26 ноября 2025 года в очном режиме, задания олимпиады выполняются письменно;

- Начало олимпиады в 14.00 часов на базе МАОУ «Гимназия №23 г. Челябинска»
- Муниципальный этап олимпиады по химии проводится для обучающихся 7–11 классов в соответствии с требованиями к проведению указанного этапа олимпиады и по олимпиадным заданиям, разработанным региональной предметно-методической комиссией олимпиады с учетом методических рекомендаций, подготовленных центральными предметно-методическими комиссиями олимпиады.
- Максимальное количество баллов за олимпиадную работу – 100 баллов.
- Длительность выполнения заданий составляет 180 минут.
- Проверка олимпиадных заданий 27.11.2025г. в 13.30 на базе МАОУ «Гимназия №23 г. Челябинска»



Комплект должен охватывать весь материал школьного курса, пройденный к моменту проведения этапа олимпиады:

- из раздела неорганической химии:
 - номенклатура;
 - строение, свойства и методы получения основных классов соединений:
 - оксидов, кислот, оснований и солей;
 - закономерности в изменении свойств элементов и их соединений в соответствии с периодическим законом;
- из раздела аналитической химии:
 - качественные реакции, используемые для обнаружения катионов и анионов неорганических солей;
 - проведение количественных расчетов по уравнениям химических реакций;
 - использование данных по количественному анализу;



- Комплект должен охватывать весь материал школьного курса, пройденный к моменту проведения этапа олимпиады:
- из раздела органической химии:
 - номенклатура;
 - изомерия;
 - строение;
 - получение и химические свойства основных классов органических соединений (алканов, циклоалканов, алкенов, алкинов, аренов, галогенпроизводных, аминов, спиртов и фенолов, карбонильных соединений, карбоновых кислот, сложных эфиров, пептидов);
- из разделов физической химии:
 - строение атомов и молекул;
 - типы и характеристика химической связи;
 - основы химической термодинамики и кинетики.



Порядок проведения олимпиады

- При проведении муниципального этапа олимпиады каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное рабочее место, оборудованное в соответствии с требованиями к организации и проведению муниципального этапа олимпиады.
- Участники делятся на следующие возрастные группы: 7–8 класс, 9 класс, 10 класс и 11 класс.
- До начала испытаний участникам проводится краткий инструктаж, в ходе которого дается информация о продолжительности олимпиады, использовании справочных материалов, непрограммируемых калькуляторов, предоставленных организаторами, запрещается пользоваться принесенными с собой справочными материалами, средствами связи и электронно-вычислительной техникой, о правилах поведения, запрещенных действиях, датах опубликования результатов, процедурах анализа олимпиадных заданий, просмотре работ участников и порядке подачи апелляции в случаях несогласия с выставленными баллами.



Порядок проведения олимпиады

- Муниципальный этап олимпиады по химии состоит из одного тура индивидуальных состязаний участников.
- Экспериментальный тур представлен заданием под номером 5, которое будет выполняться по технологии мысленного эксперимента.
- Во время проведения олимпиады участникам запрещается:
 - общаться друг с другом, свободно перемещаться по аудитории,
 - меняться местами;
 - обмениваться любыми материалами и предметами,
 - использовать справочные материалы, средства связи и электронно-вычислительную технику,
 - если иное не оговорено требованиями к проведению по данному общеобразовательному предмету;
 - покидать аудиторию без разрешения организаторов или членов оргкомитета.



Порядок проведения олимпиады

- Для вычислений участники олимпиады имеют право использовать непрограммируемый калькулятор.
- В случае нарушения установленных правил участники олимпиады удаляются из аудитории, а их работа аннулируется.
- В отношении удаленных участников составляется акт, который подписывается организаторами в аудитории и членами оргкомитета.
- Участники олимпиады, которые были удалены, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде в текущем году.
- Во время выполнения олимпиадных заданий участник олимпиады вправе покинуть аудиторию только по уважительной причине. При этом запрещается выносить олимпиадные задания (бланки заданий), черновики и бланки ответов.
- Участник может выходить из аудитории только в сопровождении дежурного, при этом его работа остается в аудитории. Время ухода и возвращения обучающегося фиксируется на оборотной стороне листа ответов.



Порядок проведения олимпиады

- В каждой аудитории, где проводятся испытания, необходимо наличие часов.
- Время начала и окончания олимпиадного тура фиксируется организатором на информационном стенде (школьной доске).
- Опоздание участников олимпиады и выход из аудитории по уважительной причине не дает права на продление времени олимпиадного тура.
- Все участники во время проведения олимпиады должны сидеть по одному человеку за учебным столом (партой). Рассадка осуществляется таким образом, чтобы участники олимпиады не могли видеть записи в работах друг друга.



Порядок проведения олимпиады

- Все участники муниципального этапа олимпиады по химии обеспечиваются:
 - черновиками (при необходимости);
 - заданиями, бланками (листами) ответов;
 - периодической системой Д.И. Менделеева;
 - таблицей растворимости и рядом напряжения металлов.
- В комплект олимпиадных заданий по каждой возрастной группе (классу) входит:
 - бланк заданий;
 - бланк ответов.



Порядок проведения олимпиады

- За 30 минут и за 5 минут до времени окончания выполнения заданий тура организаторам необходимо сообщить участникам олимпиады о времени, оставшемся до завершения выполнения заданий.
- После окончания времени выполнения заданий по общеобразовательному предмету бланки (листы) ответов, черновики сдаются организаторам в аудитории. Организаторы передают работы участников членам оргкомитета.
- Все листы бумаги, используемые участниками в качестве черновиков, должны быть помечены словом «Черновик». Черновики сдаются организаторам и членами жюри, но они не проверяются и не подлежат кодированию членами оргкомитета.
- В целях обеспечения права на объективное оценивание работы участники олимпиады вправе подать в письменной форме апелляцию о несогласии с выставленными баллами в апелляционную комиссию муниципального этапа олимпиады (Приложение 1).
- Время и место проведения апелляции - 03.12.2025г. В 14.00 на базе МАОУ «Гимназия №23 г. Челябинска»



Порядок проведения олимпиады

Заявление участника олимпиады на апелляцию

Председателю апелляционной комиссии
муниципального этапа всероссийской
олимпиады школьников по (УКАЗАТЬ
ПРЕДМЕТ)

ученика ____ класса (полное название
образовательного учреждения)

_____ (фамилия, имя,
отчество)

заявление.

Прошу Вас пересмотреть оценивание номеров заданий
_____ (перечисляются номера заданий)
олимпиадной работы, так как я не согласен с выставленными мне баллами
(участник олимпиады далее обосновывает свое заявление):

Дата

Подпись



Порядок проведения олимпиады

- На основании протокола апелляционной комиссии председатель жюри вносит изменения в рейтинговую таблицу и определяет победителей и призеров муниципального этапа олимпиады по общеобразовательному предмету.
- Победители и призеры муниципального этапа олимпиады определяются отдельно в каждой параллели.
- Количество победителей и призеров муниципального этапа олимпиады определяется исходя из квоты, установленной организатором муниципального этапа олимпиады.
- Организатор олимпиады утверждает итоговые результаты муниципального этапа.
- Итоговые результаты необходимо опубликовать на официальном ресурсе организатора <https://chel-edu.ru/olimp/municip/>



- При подготовке ко всем этапам всероссийской олимпиады школьников по химии необходимо пользоваться следующими источниками:
- 1. Чуранов С.С., Демьянович В.М. Химические олимпиады школьников. – М.: Знание, 1979.
- 2. Белых З.Д. Проводим химическую олимпиаду. – Пермь: Книжный мир, 2001.
- 3. Лунин В., Тюльков И., Архангельская О. Химия. Всероссийские олимпиады. Вып. 1. (Пять колец) / Под ред. акад. В. В. Лунина. – М.: Просвещение, 2010.
- 4. Лунин В., Тюльков И., Архангельская О. Химия. Всероссийские олимпиады. Вып. 2. (Пять колец) / Под ред. акад. В. В. Лунина. – М.: Просвещение, 2012.
- 5. Вступительные экзамены и олимпиады по химии: опыт Московского университета. Учеб. пособие / Н. Кузьменко, В. Теренин, О. Рыжова и др. – М.: Издательство Московского университета, 2011.
- 6. Свитанько И.В., Кисин В.В., Чуранов С.С. Стандартные алгоритмы решения нестандартных химических задач: Учеб. пособие для подготовки к олимпиадам школьников по химии. – М.: Химический факультет МГУ им. М. В. Ломоносова; М.: Высший химический колледж РАН; М.: Издательство физико-математической литературы (ФИЗМАТЛИТ), 2012.
- 7. Научно-методический журнал «Химия в школе».
- 8. Энциклопедия для детей. – Т. 17. Химия. – М: Аванта+, 2003.
- 9. Леенсон И. Как и почему происходят химические реакции. Элементы химической термодинамики и кинетики. – М.: ИД «Интеллект», 2010.
- 10. Хаусткрофт К., Констебл Э. Современный курс общей химии. В 2 т.: Пер. с англ.– М.: Мир, 2002.



- При подготовке ко всем этапам всероссийской олимпиады школьников по химии необходимо пользоваться следующими источниками:
- 11. Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Органическая химия. – М.: Химия, 1989.
- 12. Органическая химия. В 2 т. / Под ред. Н. А. Тюкавкиной. – М.: Дрофа, 2008.
- 13. Кузьменко Н.Е., Ерёмин В.В., Попков В.А. Начала химии для поступающих в вузы. – М.: Лаборатория знаний, 2016.
- 14. Ерёмин В. В. Теоретическая и математическая химия для школьников. – М.: МЦНМО, 2014.
- 15. Ерёмин Е. А., Рыжова О. Н. Химия: Справочник школьника: Учеб. пособие. – М.: Издательство Московского университета. 2014.
- 16. Дунаев С.Ф., Жмурко Г.П., Кабанова Е.Г., Казакова Е.Ф., Кузнецов В.Н., Филиппова С.Е., Яценко А.В. Вопросы и задачи по общей и неорганической химии. – М.: Книжный дом «Университет», 2016.
- 17. Теренин В.И., Саморукова О.Л., Архангельская О.В., Апяри В.В., Ильин М.А. Задачи экспериментального тура всероссийской олимпиады школьников по химии / Под ред. акад. РАН, проф. В. В. Лунина; Фонд Андрея Мельниченко. – М.: Альфа Принт, 2019.
- 18. МГУ – школе. Варианты экзаменационных и олимпиадных заданий по химии: 2019. – М.: Химический факультет МГУ им. М. В. Ломоносова, 2019
- (ежегодное издание, см. предыдущие годы).



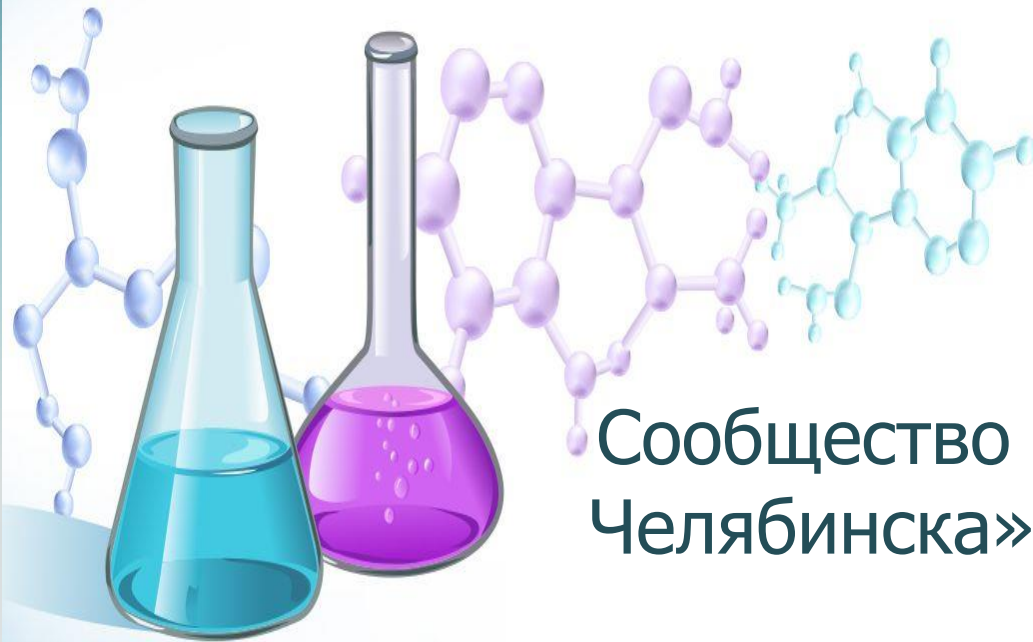
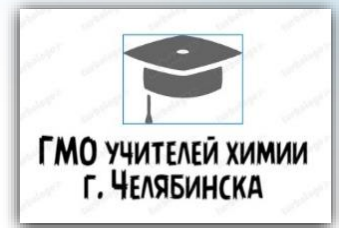
Интернет-ресурсы

- 1. Сайт всероссийской олимпиады школьников <https://vserosolimp.edsoo.ru/>
- 2. Раздел «Школьные олимпиады по химии» портала «ChemNet» <http://www.chem.msu.ru/rus/olimp/>
- 3. Архив задач на портале «Олимпиады для школьников» <https://olimpiada.ru/activities>, в том числе задания олимпиад в различных регионах: <https://olimpiada.ru/activity/76/tasks/2020>
- 4. Сайт «Всероссийская олимпиада школьников в г. Москве» <http://vos.olimpiada.ru/>
- 5. Школьная олимпиада на сайте образовательного центра «Сириус»: <https://siriusolymp.ru/school2021/chemistry> .



- Открытый вебинар по решению олимпиадных задач https://vk.com/video-155764560_456239373
- Разбор заданий муниципального этапа ВсОШ по химии 2024/2025 учебного года. 7, 8, 9, 10, 11 классы, Химия, 7-11 классы <https://newschool.chihiro74.ru/lessons/pupil/16/year/3/discipline/9/klass/67/lesson/1343>
- Задания муниципального этапа ВсОШ 2024/2025 учебного года <https://chiro74.ru/p/zadaniya-munitsipalnogo-etapa-vsosh-20242025-uchebnogo-goda>
- Задания муниципального этапа ВсОШ 2023/2024 учебного года <https://chiro74.ru/p/zadaniya-munitsipalnogo-etapa-vsosh>
- Задания муниципального этапа ВсОШ 2022/2023 учебного года <https://chiro74.ru/p/zadaniya-munitsipalnogo-etapa-vsrossijskoj-olimpiady-shkolnikov>

Городское методическое объединение
учителей химии города Челябинска



Сообщество «ГМО учителей химии г.
Челябинска» [https://vk.com/public210
219328](https://vk.com/public210219328)

Курасова Александра Николаевна,
учитель химии МАОУ «Гимназия № 23 г. Челябинска»,
руководитель ГМО учителей химии г. Челябинска

89085783933

Sha-aleksandra@yandex.ru

