**Особенности проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников**

**в 2024/25 учебном году**

**по общеобразовательному предмету: *ХИМИЯ***

1)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ТУР | Комплекты заданий по возрастным категориям участников МЭ ВсОШ | Длительность олимпиадных туров | Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения олимпиады | Необходимое материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий | Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий (возрастные категории, среди которых независимо выстраивается рейтинг результатов; общий максимальный балл, распределение баллов отдельно по заданиям) |
| **I** | 4 возрастных категории:7-8 классы9 класс10 класс11 класс | 3 часа 55 минут | Капиллярные/гелевые ручки черного, синего или фиолетового цвета; инженерный непрограммируемый калькуляторСПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:1. Периодическая система химических элементов;2. Таблица растворимости и ряд напряжения металлов (прилагается) | - Бланки заданий;- бланки ответов;-бумага (тетради) для черновиков;- справочные материалы (периодическая система химических элементов;таблица растворимости и ряд напряжения металлов) | Общий максимальный балл в каждой возрастной категории – **100**.Для 7-8 классов:Задание 1 – 31 балл;Задание 2 – 32 балла;Задание 3 – 37 баллов.Для 9 класса:Задание 1 – 35 баллов;Задание 2 –28 баллов;Задание 3 – 20 баллов;Задание 4 – 17 баллов.Для 10 класса:Задание 1 – 28 баллов;Задание 2 – 28 баллов;Задание 3 – 20 баллов;Задание 4 – 24 балла.Для 11 класса:Задание 1 – 28 баллов;Задание 2 – 31 балл;Задание 3 – 20 баллов;Задание 4 – 21 балл.Итоговый рейтинг составляется отдельно среди 7-х, 8-х, 9-х, 10-х и 11-х классов. |

2) Разработанный комплект содержит задания I тура для 7-8, 9, 10 и 11 классов. II тур на олимпиаде по химии не предусмотрен. Для каждого участника необходимо распечатать текст заданий соответствующего класса и справочные материалы: Периодическую систему и таблицу растворимости, содержащую электрохимический ряд напряжений металлов. Школьник может пользоваться только этими справочными материалами и принесенным с собой непрограммируемым калькулятором. *Использование другого справочного материала, в том числе принесенных с собой Периодических систем или таблиц растворимости категорически запрещено!*

Не следует уменьшать шрифт или формат бумаги при печати материалов и заданий олимпиады. Уменьшение масштаба может привести к потере важной информации, а также отрицательно сказаться на здоровье школьника.

Размещение участников олимпиады в аудиториях должно быть организовано таким образом, чтобы исключить возможность коллективного выполнения олимпиадных работ или их части. Участников олимпиады следует рассаживать не более чем по одному за столом (партой). Нельзя «перемешивать» учащихся разных классов в одной аудитории, поскольку в комплекте присутствуют задачи, частично повторяющиеся в разных классах.

Время проведения олимпиады составляет **3 астрономических** **часа 55 минут**.

**Данные об ожидаемых объемах печати \***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Предмет | ЗАДАНИЯ | Справочные материалы | Бланки (листы) ответов |
| 1 тур | 2 тур |
| Ч/б | Цветная | Ч/б | Цветная |
| 15 | Химия | Для 7-8 классов:4 стр.Для 9 класса:5 стр.Для 10 класса:4 стр.Для 11 класса:4 стр. | - | - | - | 2 ч/б стр. | Для 7-8 классов:6 стр.Для 9 класса:8 стр.+2 доп. стр.Для 10 класса:8 стр.+3 доп. стр.Для 11 класса:8 стр.+4 доп. стр. |

**\*Объем печати рассчитывается, исходя из использования листов формата А4 с односторонней печатью.**