

Приложение 9

к приказу комитета образования  
администрации города Ставрополя

от 31.08.2017 № 398-ОД

Требования  
к проведению школьного этапа  
всероссийской олимпиады школьников  
по ХИМИИ  
для организаторов и членов жюри

Утверждены  
на заседании муниципальной  
предметно-методической комиссии  
по химии 29 августа 2017 г.

Ставрополь,  
2017

## **Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников по химии**

Школьный этап Олимпиады по химии проводится **28 сентября 2017 года в 1тур (теоретический + мыслительный эксперимент)**.

Длительность тура составляет 2 (два) астрономических часов. Время начала тура с 10-00 по московскому времени.

Задания составляются для четырех возрастных параллелей: 5-7-х, 8-х, 9-х, 10-х и 11-х классов.

Учащиеся решают 4-7 (четыре - семь) заданий из различных разделов химии для каждой возрастной параллели участников. Задание экспериментального тура построено как небольшое исследование. В олимпиаде имеет право принимать участие **каждый обучающийся** (далее – Участник), в том числе вне зависимости от его успеваемости по предмету. Число мест в классах (кабинетах) должно обеспечивать **самостоятельное** выполнение заданий олимпиады каждым Участником. Продолжительность олимпиады должна учитывать возрастные особенности Участников, а также трудность предлагаемых заданий.

Согласно п. 38 Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников, участники школьного этапа олимпиады вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение. В случае прохождения на последующие этапы олимпиады, данные участники выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на школьном этапе олимпиады.

Рабочим языком проведения регионального этапа Олимпиады является русский.

### **Материально-техническое обеспечение проведения школьного этапа всероссийской олимпиады по химии**

Количество аудиторий, необходимых для проведения школьного этапа всероссийской олимпиады по химии рассчитывается в соответствии с количеством участников в каждой возрастной группе.

Задания всех конкурсов, выполняемых в письменной форме, составлены в одном варианте, поэтому участники должны сидеть по одному за столом (партой) на таком расстоянии друг от друга, чтобы не видеть работу соседа.

Для выполнения участниками письменных заданий школьного этапа Олимпиады (в том числе для черновых записей и чистовиков) необходимо подготовить чистые школьные тетради. Каждый участник должен быть

обеспечен комплектом заданий и канцелярскими принадлежностями (бумагой, ручкой с синими или фиолетовыми чернилами).

Для нормальной работы участников в помещениях необходимо обеспечивать комфортные условия: тишину, чистоту, свежий воздух, достаточную освещенность рабочих мест, минеральную воду.

### **Процедура проведения конкурсов**

Перед началом выполнения олимпиадных заданий дежурные в аудиториях: - проводят регистрацию участников олимпиады, знакомят учащихся с правилами проведения олимпиады по предмету (сказать о количестве времени для выполнения олимпиадных заданий);

- озвучивают возможности использования справочных материалов и вычислительных средств;

- озвучивают правила оформления чистовых работ; запрет делать на всех листах чистовой работы, кроме титульного, какие-либо записи, указывающие на авторство работы;

- сообщают о проверке жюри только чистовых вариантов выполнения работ, о необходимости строго соблюдать правила поведения и др.).

Участникам раздаются тексты заданий. Тексты заданий можно использовать в качестве черновика. Однако проверке подлежат только ответы, перенесенные в лист ответов. Сами тексты заданий сдаются вместе с листами ответов после окончания выполнения задания, но не проверяются.

Во время выполнения задания участник может выходить из аудитории только в сопровождении дежурного. Участник не может выйти из аудитории с заданием или листом ответов.

Олимпиада проводится в спокойной и доброжелательной обстановке.

В течение всего времени проведения олимпиады в аудиториях и в рекреациях должны присутствовать дежурные лица.

Дежурными в аудиториях не должны быть учителями химии. Задача дежурных - провести инструктаж участников, обеспечить соблюдение правил проведения олимпиады, собрать у участников выполненные работы и передать их представителю оргкомитета. Дежурные не должны отвечать на вопросы участников по содержанию олимпиадных заданий.

Отсчет времени на выполнение олимпиадных заданий следует начинать после проведения инструктажа, оформления титульных листов с момента выдачи участникам текстов олимпиадных заданий. По истечению времени, отведенного на выполнение олимпиадных заданий, ассистенты собирают выполненные участниками работы и передают их представителю оргкомитета.

В случае нарушения участником настоящих требований к организации и проведению школьного этапа организаторы Олимпиады вправе удалить данного участника из аудитории.

## Характер заданий

Задания школьного этапа олимпиады по химии удовлетворяют следующим требованиям:

1. Задания не носят характер обычной контрольной работы по различным разделам школьной химии. Большая часть заданий включает в себя элементы (научного) творчества.

2. Все задания соответствуют разделам химии, изученным по всем базовым учебникам в соответствующем классе к моменту проведения олимпиады.

3. Задания олимпиады имеют различную степень сложности для того, чтобы, с одной стороны, предоставить практически каждому ее участнику возможность выполнить наиболее простые из них, с другой стороны, достичь одной из основных целей олимпиады – определения наиболее способных Участников.

4. Задания составлены в тестовой форме закрытого типа, что повышает объективность оценивания участников и позволяет охватить больший объем контролируемых элементов знаний.

5. Задания ориентированы на разный уровень теоретических знаний, установленный программно-методическими материалами и требования к уровню подготовки выпускников основной и средней школы по химии; при решении заданий каждый участник должен тратить минимальное время.

6. Задания написаны понятно, доходчиво и лаконично и имеют однозначные решения (ответы).

7. В закрытых тестовых заданиях для маскировки верного ответа использованы только реально существующие термины, понятия и формулировки, составляющие предметную область «Химия».

8. Задания разнообразны по форме и содержанию, группированы по типам.

9. В заданиях использован фактический материал местного, регионального, национального и глобального уровней.

## Процедура оценивания выполненных заданий

1. Ответы участников перед началом проверки кодируются представителями оргкомитета. Конфиденциальность данной информации является основным принципом проверки теоретических туров школьного этапа Олимпиады.

2. Перед проверкой работ председатель жюри раздает членам жюри решения и систему оценивания.

3. Оценка работ проводится членами жюри в составе не менее 3 человек.

4. По каждому олимпиадному заданию члены жюри заполняют оценочные ведомости (листы):

Лист проверки обязательного теоретического тура \_\_\_\_\_ класс

Код	1	2	3	4	5	...
-----	---	---	---	---	---	-----

и передают их в оргкомитет.

В 5-7 классах предусмотрено 5 заданий:

- 1 задание – 10 баллов,
- 2 задание – 15 баллов,
- 3 задание – 10 баллов,
- 4 задание – 10 баллов,
- 5 задание – 10 баллов,

**Максимальное количество – 55 баллов.**

В 8 классе предусмотрено 4 задания:

- 1 задание – 10 баллов,
- 2 задание – 10 баллов,
- 3 задание – 9 баллов,
- 4 задание – 10 баллов,

**Максимальное количество – 39 баллов.**

В 9 классе предусмотрено 6 заданий:

- 1 задание – 10 баллов,
- 2 задание – 10 баллов,
- 3 задание – 10 баллов,
- 4 задание – 6 баллов,
- 5 задание – 5 баллов,
- 6 задание – 10 баллов

**Максимальное количество – 51 балл.**

В 10 классе предусмотрено 6 заданий:

- 1 задание – 10 баллов,
- 2 задание – 5 баллов,
- 3 задание – 10 баллов,
- 4 задание – 7 баллов,
- 5 задание – 10 баллов,
- 6 задание – 5 баллов

**Максимальное количество – 47 баллов.**

В 11 классе предусмотрено 6 заданий:

- 1 задание – 10 баллов,
- 2 задание – 7 баллов,
- 3 задание – 10 баллов,
- 4 задание – 7 баллов,

5 задание –10 баллов,

6 задание – 7 баллов

**Максимальное количество – 51 балл.**

**Подведение итогов школьного этапа  
всероссийской олимпиады школьников по химии**

Для школьного этапа Олимпиады победители и призеры определяются отдельно по параллелям: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 классы.

Количество победителей и призеров школьного этапа Олимпиады по химии составляет 40% от общего количества участников в каждой параллели.