

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Утверждены
на заседании центральной
предметно-методической комиссии
по географии
(Протокол № 01 от 20.01.2023 г.)

**Требования к организации и проведению
заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников
по географии в 2022/23 учебном году**

Москва, 2023 год

Содержание

1. Общие положения.....	3
2. Порядок проведения соревновательных туров.....	3
3. Процедура кодирования (обезличивания) и декодирования выполненных заданий.....	5
4. Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий.....	5
5. Описание процедур анализа олимпиадных заданий, их решений и показа работ.....	6
6. Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию.....	7
7. Перечень материально-технического обеспечения для проведения заключительного этапа.....	7
Приложение.....	8

1. Общие положения

1.1. Настоящие требования к проведению заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по географии составлены в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» (далее – Порядок).

1.2. Консультации по вопросам организации и проведения заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по географии можно получить по электронной почте, обратившись по адресу **dagam@list.ru** в центральную предметно-методическую комиссию (далее – ЦПМК).

2. Порядок проведения соревновательных туров

2.1. Заключительный этап олимпиады по географии проводится в сроки, установленные Министерством просвещения Российской Федерации приказом № 1035 от 28 ноября 2022 г., с 24 по 30 апреля 2023 г., в течение 7 дней.

2.2. Соревновательные туры проводятся для участников **двух возрастных групп (9 и 10-11 классы)** в соответствии с программой проведения заключительного этапа олимпиады по географии.

2.3. **Теоретический тур** включает выполнение участниками письменных заданий по различным тематикам учебного предмета «География».

Продолжительность теоретического тура составляет: 4 астрономических часа (240 минут).

Оборудование аудиторий и схема рассадки участников должны соответствовать требованиям Порядка проведения олимпиады.

При проведении теоретического тура для всех участников устанавливаются следующие общие правила:

- для решения всем участникам предоставляется 6 теоретических задач;
- каждый участник произвольно выбирает для решения 5 задач теоретического тура;
- если участник выбирает для решения все 6 задач теоретического тура, то при подведении итогов (после процедуры апелляции) результат задания с минимальным количеством баллов (по сравнению с другими решенными задачами участника) обнуляется, участнику заключительного этапа засчитывается в зачёт суммарный результат по 5 задачам.

2.4. **Практический тур** проводится на местности (площадке, выбранной организаторами и представителями ЦПМК), состоит из точек выполнения заданий (6-9) и маршрута между точками.

Продолжительность прохождения маршрута практического тура и выполнения всех заданий составляет примерно 3-4 астрономических часа (180-240 минут).

При проведении практического тура для всех участников устанавливаются следующие общие правила:

- все участники практического тура заключительного этапа передвигаются и выполняют задания на контрольных точках организованными полевыми группами в сопровождении руководителей групп (или сопровождающих) из числа волонтеров, привлеченных к проведению практического тура;

- перед практическим туром участники сдают сопровождающим их лицам все средства связи, передачи данных, а также фото- и видеofиксации. Необходимые средства связи должны быть у руководителей (или сопровождающих) полевых групп из числа волонтеров, привлеченных к проведению практического тура, а также у членов жюри на точках практического тура;

- вследствие невозможности в полевых условиях осуществлять кодирование и декодирование работ каждый участник выступает на практическом туре с индивидуальным стартовым номером (шифром), которым подписывает листы ответов на точках;

- члены жюри проверяют оригиналы работ участников непосредственно в полевых условиях;

- члены жюри проверяют работы на контрольных точках и вносят в ведомость проверки каждого участника под стартовым номером, выставляя соответствующие баллы за ответ;

- дешифровка ведомостей оценивания ответов заданий полевого тура осуществляется шифровальной комиссией;

- оценки за ответы на задания практического тура олимпиады не подлежат апелляции.

За несоблюдение правил техники безопасности при выполнении практических заданий участники могут быть удалены с места проведения практического тура с составлением протокола о нарушении. Участникам, удаленным с места проведения практического тура за несоблюдение правил техники безопасности, по решению жюри может быть выставлена оценка 0 баллов за участие в данном туре.

2.5. **Тестовый тур** заключительного этапа олимпиады по географии состоит из 30 закрытых тестовых вопросов и проводится в течение 1 астрономического часа (60 минут). Тестовый тур проводится в тех же аудиториях и с той же схемой рассадки участников, как и

на теоретическом туре. Во время проведения тестового тура участник не покидает аудитории проведения до окончательной сдачи работы.

Разбор заданий тестового тура заключается в вывешивании правильных ответов на тестовые вопросы.

2.6. В период проведения соревновательных туров оргкомитетом заключительного этапа олимпиады обеспечивается безопасность участников и их медицинское обслуживание (в случае необходимости).

3. Процедура кодирования (обезличивания) и декодирования выполненных заданий

3.1. При проведении практического тура олимпиады по географии жюри на контрольных точках в месте проведения практического тура проверяет оригиналы работ участников. Каждый участник подписывает листы ответов на задания практического тура стартовым номером, выданным в начале проведения тура.

3.2. Декодирование работ участников практического тура производится шифровальной комиссией после проведения практического тура.

4. Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий

4.1. В рамках теоретического тура максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение олимпиадных заданий, которая не должна превышать 100 баллов. По каждому заданию теоретического тура создаются индивидуальные критерии, охватывающие свод компетенций, знаний, умений и навыков по отдельным темам школьного курса географии с межпредметными и метапредметными связями. По каждому отдельному заданию теоретического тура количество баллов не превышает 20.

4.2. В рамках практического тура максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 70 баллов. Количество заданий и критерии их оценивания разрабатываются членами ЦПМК непосредственно на площадке проведения практического тура исходя из конкретных условий.

4.3. В рамках тестового тура каждое задание оценивается в 1 балл. Исходя из количества тестов – 30, максимальный балл за тестовый тур определяется в 30 баллов.

4.4. Общая итоговая сумма баллов по всем турам олимпиады по географии составляет 200 баллов.

4.4. Методика перевода итогового результата участника в 100-балльную систему.

Итоговая оценка участника заключительного этапа олимпиады по географии определяется как результат деления суммы баллов, полученных за выполнение всех олимпиадных заданий на максимально возможную сумму баллов, и не должна превышать **100 баллов**.

Расчет проводится по формуле:

$$x = \frac{a}{200} \times 100,$$

где x – итоговая оценка результата выполнения заданий участником, в баллах;

a – сумма баллов, полученных за выполнение всех олимпиадных заданий;

200 – максимально возможная сумма баллов за выполнение всех олимпиадных заданий.

Например, общая оценка участника за выполнение заданий теоретического тура составляет 91 балл, за выполнение заданий практического тура 32 балла, тестового тура – 25 баллов, а максимально возможная сумма баллов за выполнение всех олимпиадных заданий 200 баллов. В этом случае, итоговая оценка участника заключительного этапа олимпиады по географии составит:

$$\frac{91 + 32 + 25}{200} \times 100 = 74$$

Результат округляется в соответствии с правилами математики до сотых.

4.5. Минимальная оценка за выполнение любого задания каждого соревновательного тура не может быть ниже **0 баллов**.

4.6. При оценивании выполненных олимпиадных заданий не допускается выставление баллов, не предусмотренных критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанных ЦПМК.

5. Описание процедур анализа олимпиадных заданий, их решений и показа работ

5.1. На заключительном этапе олимпиады по географии разбираются все туры.

5.2. Задачи теоретического тура разбираются членами ЦПМК, составившими задачу, и членами жюри заключительного этапа. Анализ олимпиадных заданий и их решений проводится с использованием средств мультимедиа. Все участники заключительного этапа должны иметь равный доступ к разбору заданий. Задавать вопросы на процедуре анализа олимпиадных заданий и их решений могут только участники заключительного этапа.

5.3. Задания практического тура разбираются в общем виде. Создатели заданий практического тура сообщают о типичных ошибках и просчётах, а также сообщают сводные результаты практического тура.

5.4. Разбор и анализ вопросов тестового тура проводится в форме оглашения правильных ответов на тесты.

6. Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию

При выполнении заданий теоретического и практического туров олимпиады допускается использование канцелярских школьных принадлежностей и непрограммируемого калькулятора. На тестовом туре допускается только авторучка.

7. Перечень материально-технического обеспечения для проведения заключительного этапа

7.1. Для тиражирования заданий заключительного этапа олимпиады необходима множительная техника – принтеры (чёрно-белый и цветной), сканеры и копировальные аппараты – в достаточном количестве.

7.2. Жюри должно быть обеспечено отдельными помещениями для работы, компьютерами или ноутбуками с подключением к сети Интернет, принтером, бумагой, карандашами, ластиками, ручками красного и синего цвета.

7.3. Необходим сейф для хранения работ участников.

7.4. Для проведения практического тура оборудование на точках определяется представителями ЦРМК, ответственными за проведение практического тура совместно с организаторами проведения заключительного этапа.

**Таблица предварительных индивидуальных результатов участников заключительного
этапа всероссийской олимпиады школьников 2022/23 учебного года
по географии**

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Наименование образовательной организации	Результат (баллы)			
			1 тур	2 тур	3 тур	Итоговый результат
1	2	3	4	5	6	7
9 классы						
1						
2						
10-11 классы						
1						
2						

Таблица заполняется по возрастным группам в алфавитном порядке.