Утверждены распоряжением Управления образования Администрации Талицкого городского округа № 133 от 21.09.2017 г. «Об организации и проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в Талицком городском округе в 2017/2018 учебном году»

**Требования к организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по математике**

**в Талицком городском округе в 2017/2018 уч.г.**

**в 2017-2018 учебном году**

Общие требования

1. Школьный этап всероссийской олимпиады школьников (далее – Олимпиады) проводится в соответствии с «Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников» (далее – Порядок), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 ноября 2013 г. №1252 (с изменениями и дополнениями от 17 марта, 17 декабря 2015 г.), Порядком проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в Талицком городском округе в 2017/2018 учебном году.

2. Школьный этап Олимпиады по каждому общеобразовательному предмету проводится по единым заданиям, разработанным муниципальными предметно-методическими комиссиями (далее – МПМК) в соответствии с методическими рекомендациями центральных предметно-методических комиссий.

3. Требования к организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников на территории МО «город Екатеринбург» по общеобразовательным предметам разработаны МПМК.

4. Требования по каждому общеобразовательному предмету, содержащие предметную специфику проведения олимпиады (далее – предметные требования), определяют:

* + 1. принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов олимпиадных заданий;
    2. форму проведения школьного этапа Олимпиады и количество туров;
    3. время начала и продолжительность туров по каждому общеобразовательному предмету отдельно по классам (параллелям);
    4. описание необходимого материально-технического обеспечения для выполнения олимпиадных заданий;
    5. перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения олимпиады;
    6. критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий;
    7. процедуру регистрации участников олимпиады;
    8. порядок подведения итогов школьного этапа Олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;
    9. процедуру показа олимпиадных работ;
    10. порядок подачи и рассмотрения апелляций участников.

1. Предметные требования высылаются представителями Оргкомитета школьного этапа Олимпиады (МБУ ИМЦ районов) на электронные почты общеобразовательных организаций не позднее, чем за одну неделю до даты проведения Олимпиады по каждому общеобразовательному предмету.
2. К участию в этапе допускаются все желающие, проходящие обучение в данной общеобразовательной организации в 5 (4) -11 классах. Любое ограничение списка участников по каким-либо критериям (успеваемость по различным предметам, результаты выступления на олимпиадах прошлого года и т.д.) является нарушением Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников и категорически запрещается. Запрещается взимание платы за участие в Олимпиаде.
3. Школьный этап независимо проводится в возрастных параллелях в соответствии с настоящими требованиями. Участникам предлагается комплект заданий, подготовленных отдельно для каждой из возрастных параллелей. Участник вправе выполнять задания для старшей параллели по отношению к той, в которой он проходит обучение. Участник должен быть предупрежден, что в случае прохождения на последующие этапы Олимпиады он будет выполнять олимпиадные задания, разработанные для класса, который он выбрал на школьном этапе Олимпиады.
4. Общие принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов олимпиадных заданий:
   * 1. комплект заданий готовится отдельно по каждому общеобразовательному предмету для каждой из возрастных групп;
     2. задания не допускают различных трактовок и имеют логически непротиворечивое решение, характеризуются новизной и творческой направленностью, сочетают задания разного уровня сложности;
     3. задания обеспечивают комплексный характер проверки знаний участников;
     4. уровень сложности заданий позволяет выявлять школьников, имеющих высокий уровень подготовки по предмету, творческие способности, интерес к научной (научно-исследовательской) деятельности;
     5. олимпиадные задания разработаны на основе программы среднего (полного) общего образования по предмету (профильный уровень), ориентированы на программу предыдущих лет и первые пункты программы текущего года;
     6. стоимость отдельных заданий в баллах определяется их сложностью относительно друг друга;
     7. шкала оценивания (итоговое максимальное количество баллов) предполагает минимизацию возможности получения участниками одинакового результата.
     8. Школьный этап Олимпиады по 21 общеобразовательному предмету проводится на базе общеобразовательных организаций, по месту получения образования обучающимися; по итальянскому, испанскому, китайскому языку - на базе организаций, определенных Организатором школьного этапа Олимпиады, в период с 1 октября по 31 октября текущего года. Этап проводится в один аудиторный тур в течение одного дня (если иное не указано в требованиях по общеобразовательному предмету), единого для всех общеобразовательных организаций МО «город Екатеринбург», в соответствии с единым графиком, утвержденным Департаментом образования Администрации города Екатеринбурга.
5. Время начала школьного этапа Олимпиады и продолжительность туров по каждому общеобразовательному предмету отдельно по классам (параллелям) устанавливается МПМК отдельно по каждому общеобразовательному предмету.
6. Общее описание необходимого материально-технического обеспечения для выполнения олимпиадных заданий:
   * 1. при проведении школьного этапа Олимпиады каждому участнику предоставляется отдельное рабочее место, оборудованное в соответствии с требованиями к проведению школьного этапа Олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;
     2. рабочие места участников должны обеспечивать им равные условия и соответствовать действующим на момент проведения школьного этапа Олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам;
     3. для проведения школьного этапа Олимпиады не позднее, чем за 7 дней до проведения этапа представителями Оргкомитета школьного этапа Олимпиады (МБУ ИМЦ районов) в общеобразовательную организацию передается по каналам закрытой связи комплект материалов олимпиадных заданий. Состав комплекта указан в требованиях по каждому общеобразовательному предмету;
     4. теоретико-методические и теоретические задания решаются в аудитории, оснащенной столами и стульями. Рабочие места организуются из расчета 1 стол на 1 участника школьного этапа Олимпиады. На рабочем столе участника должно быть достаточно свободного места для размещения заданий, листа решения и черновиков. Участники должны быть обеспечены всем необходимым для выполнения задания: авторучкой, олимпиадными заданиями (вопросником, перечнем заданий и т.п.), бланком ответов, линейками, карандашами, ластиками, иными материалами, предусмотренными требованиями по каждому общеобразовательному предмету. В аудитории должны быть запасные письменные принадлежности, запасные комплекты заданий и листы ответов;
     5. в случае наличия практического тура школьного этапа Олимпиады участникам должно быть обеспечен доступ к необходимому материально-техническому оборудованию и инвентарю в соответствии с требованиями по каждому общеобразовательному предмету.
7. Использование справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники во время проведения школьного этапа Олимпиады запрещено, за исключением случаев, оговоренных в требованиях по каждому общеобразовательному предмету (Приложение № 4). В случае нарушения участником школьного этапа Олимпиады Порядка и настоящих требований, представитель Организатора школьного этапа Олимпиады вправе удалить данного участника из аудитории без права дальнейшего участия в Олимпиаде по общеобразовательному предмету в текущем году.
8. Общие критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий:
   * 1. оценивание выполненных олимпиадных заданий проводится строго в соответствии с ответами, ключами, схемами проверки, включенными комплект заданий, по единым критериям для всех участников школьного этапа Олимпиады по данному предмету в данной параллели;
     2. итоговый балл каждого участника получается суммированием результатов выполнения всех заданий;
     3. жюри оценивает только то, что написано в работе участника. Не оцениваются комментарии и дополнения, которые участник может сделать после окончания этапа, черновики, зачеркнутые фрагменты решения заданий и т.д.
9. Процедура регистрации участников школьного этапа олимпиады:
   * 1. для участия в школьном этапе Олимпиады родитель (законный представитель) обучающегося в срок не менее чем за 10 рабочих дней до начала школьного этапа Олимпиады подает письменное заявление на имя директора общеобразовательной организации об участии в Олимпиаде по общеобразовательным предметам, подтверждает ознакомление с Порядком, предоставляет согласие на публикацию олимпиадной работы своего несовершеннолетнего ребенка, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть Интернет) и на обработку персональных данных;
     2. обучающимся, чьи родители (законные представители) подали письменное заявление об участии в Олимпиаде по общеобразовательным предметам, дали письменное согласие на публикацию олимпиадной работы, в том числе в сети Интернет (далее – участник этапа) и на обработку персональных данных, присваивается индивидуальный шифр участника школьного этапа (далее – шифр);
     3. в день проведения школьного этапа Олимпиады по общеобразовательному предмету участник этапа получает шифр, которым в дальнейшем кодируется (обезличивается) работа участника. Работы участников проверяются в закодированном (обезличенном) виде, итоговый протокол заполняется жюри под кодами.
10. Общий порядок подведения итогов школьного этапа Олимпиады по каждому общеобразовательному предмету:
11. индивидуальные результаты участников школьного этапа Олимпиады с указанием сведений об участнике (фамилия, инициалы, класс, номер/наименование (в случае отсутствия) общеобразовательной организации, количество баллов) заносятся в рейтинговую таблицу результатов участников школьного этапа Олимпиады по общеобразовательному предмету, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов (далее - рейтинг);
12. участники с равным количеством баллов располагаются в рейтинге в алфавитном порядке;
13. победители и призеры школьного этапа Олимпиады по общеобразовательному предмету по параллели определяются на основании рейтинга в соответствии с квотой и проходными баллами, установленными организатором школьного этапа Олимпиады. В случае равного количества баллов у участника, получившего статус победителя или призера, и участника, следующего за ним в рейтинге, соответствующий статус присваивается всем участникам, набравшим равное количество баллов;
14. победителем, школьного этапа Олимпиады может быть признан участник, набравший не менее 75 процентов от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий призером – не менее 50 процентов;
15. итоги школьного этапа Олимпиады по предметам «технология» и «физическая культура» подводятся для мальчиков и девочек отдельно;
16. окончательные итоги школьного этапа Олимпиады подводятся на заключительном заседании жюри после завершения процесса рассмотрения всех поданных участниками апелляций;
17. официальным объявлением итогов школьного этапа Олимпиады считается публикация в открытом доступе протоколов жюри, заверенная подписями председателя и членов жюри (в месте проведения школьного этапа Олимпиады и/или на сайте Организатора в сети Интернет);
18. победители и призеры школьного этапа Олимпиады награждаются поощрительными грамотами общеобразовательной организации.
19. Общая процедура показа олимпиадных работ: процедура показа олимпиадных работ и анализа заданий проводится жюри совместно с представителями оргкомитета школьного этапа Олимпиады в общеобразовательной организации в срок не позднее 1 рабочего дня после оглашения результатов школьного этапа Олимпиады по общеобразовательному предмету. Цель процедуры – знакомство участников с основными идеями решения каждого из предложенных заданий, а также с типичными ошибками, допущенными участниками при выполнении заданий, знакомство с критериями оценивания. В процессе проведения анализа заданий участники должны получить всю необходимую информацию об объективности оценки их работ. Не рекомендуется проводить показ работ в дистанционной форме без обратной связи с участниками школьного этапа Олимпиады.
20. Общая процедура рассмотрения апелляций участников:

* для проведения апелляции в общеобразовательной организации создается апелляционная комиссия из членов жюри (не менее трех человек);
* порядок проведения апелляции доводится до сведения участников школьного этапа Олимпиады, сопровождающих их лиц перед началом проведения Олимпиады;
* процедура апелляции проводится жюри совместно с представителями Оргкомитета школьного этапа Олимпиады в общеобразовательной организации в день проведения процедуры показа олимпиадных работ. Участник перед подачей апелляции вправе убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий;
* критерии и методика оценивания олимпиадных заданий не являются предметом апелляции и пересмотру не подлежат;
* в случае несогласия участника с полученными баллами на имя председателя жюри школьного этапа Олимпиады участником подается заявление;
* рассмотрение апелляции проводится очно в присутствии участника школьного этапа Олимпиады в день подачи апелляции, с процедурой видеофиксации;
* по результатам рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными баллами жюри принимает решение об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов или об удовлетворении апелляции и корректировке баллов. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов от списочного состава комиссии. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса. Решения апелляционной комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат;
* работа апелляционной комиссии оформляется протоколами, которые подписываются председателем жюри и всеми членами комиссии. Протоколы проведения апелляции передаются председателю жюри для внесения изменений в отчетную документацию.

1. Требования по каждому комплекту заданий по каждому общеобразовательному предмету:
2. Для каждой параллели (5-11 классы) создан один комплект заданий.
3. Комплект состоит из пояснительной записки текстов олимпиадных заданий; решения задач; методики проверки решений заданий; описание системы оценивания решений заданий;

3. Задания составлены в соответствии с общими требованиями

4. Школьный этап Олимпиады проводится очно в один тур. Каждый участник получает один комплект заданий не ниже того класса, в котором учится. Участник может решать задания старших классов, но в случае прохождения на следующий этап Олимпиады, будет допущен именно в той параллели, в которой прошёл.

5. Время начала школьного этапа ОО определяет самостоятельно, учитывая, что участники одной параллели должны писать одновременно, обеспечивая каждого участника отдельным комплектом заданий.

Рекомендуемое время начала – 12.00

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Параллель | Время начала Олимпиады | Продолжительность теоретического тура | Продолжительность практического тура |
| 4 класс |  |  | 40 минут |
| 5-6 классы |  |  | 60 минут |
| 7-8 классы |  |  | 90 минут |
| 9 класс |  |  | 120 минут |
| 10-11 классы |  |  | 120 минут |

1. Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий в соответствии с общими требованиями
2. Использование справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники запрещено.

8. Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий в соответствии с общими требованиями.

9. Процедура регистрации участников школьного этапа Олимпиады в соответствии с общими требованиями.

10. Порядок подведения итогов школьного этапа Олимпиады в соответствии с общими требованиями.

11. Процедура показа олимпиадных работ в соответствии с общими требованиями.

12. Порядок подачи и рассмотрения апелляций участников школьного этапа Олимпиады в соответствии с общими требованиями.

**Требования к организации и проведению школьного этапа**

**Всероссийской Олимпиады по математике в 4 классе**

**в 2017-2018 учебном году**

**Вводная часть**

Настоящие методические рекомендации, подготовленные муниципальной предметно- методической комиссией, с учётом методических рекомендаций Центральной предметно- методической комиссии по русскому языку, на основании «Порядка проведения Всероссийской олимпиады школьников», утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1252 (с изменениями от 17 марта 2015 года (Приказ Министерства образования и науки РФ № 249), от 17 декабря 2015 года (Приказ Министерства образования и науки РФ №1488)).

**Информация о комплектах заданий (по параллелям) – количество комплектов и параллели, для которых они предназначены**

Школьный этап Всероссийской олимпиады по математике проводится среди обучающихся 4 классов. Участие в школьном этапе является добровольным, к выполнению заданий допускается любой школьник 4 класса независимо от оценки по предмету. Квоты на участие в школьном этапе Олимпиады не устанавливаются.

**Перечень документации, включенной в каждый комплект заданий**

**Пояснительная записка (данные о составителях)**

Школьный этап Олимпиады разработан муниципальной предметно - методической комиссией, с учётом методических рекомендаций Центральной предметно - методической комиссии по математике.

Кулакова Мария Юрьевна учитель начальных классов [МАОУ СОШ № 67 с углубленным изучением отдельных предметов](http://xn--67-6kc3bfr2e.xn--80acgfbsl1azdqr.xn--p1ai/)

Плюснина Инга Юрьевна учитель начальных классов [МАОУ СОШ № 67 с углубленным изучением отдельных предметов](http://xn--67-6kc3bfr2e.xn--80acgfbsl1azdqr.xn--p1ai/)

**Методики проверки решений заданий**

Рекомендуется проверять обезличенные работы для повышения объективности выставления баллов. Жюри проверяет и оценивает выполненные олимпиадные задания по единым критериям. Далее результаты выполнения каждого задания в работе суммируются, таким образом, определяется общее количество баллов по результатам выполнения всей работы в целом.

Для объективности оценки олимпиадных работ не рекомендуется проверять одной группой из состава жюри всю работу от начала до конца. Чрезвычайно продуктивной представляется групповая проверка одного задания во всех работах одной возрастной категории.

Например: 1-я группа проверяет задание №1 во всех работах 4 класса; 2-я группа – задание №2 во всех работах 4 класса; 3-я группа – задание №3 во всех работах 4 класса и т.д. по работам всех классов.

**Описание системы оценивания решений заданий**

Система оценивания в 4-х классах следующая:

1 задание – только верный ответ - 1 балл

2 задание – только верный ответ - 1 балл

3 задание – 3 балла (по 1 баллу за каждый верный счёт)

Последовательность матчей может быть разной, а счёт в матчах только такой!

4 задание – 2 балла (за верное решение)

Если дан полный ответ + 1 балл

За отсутствие наименования- минус 0,5 балла

5 задание – 4 балла (за верное решение)

Если дан полный ответ + 1 балл

За отсутствие наименования- минус 0,5 балла

Проведены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, но

допущена одна арифметическая ошибка, не нарушающая общей логики решения, в

результате чего получен неверный ответ – 3 балла

Не проведены вычисления, но даны рассуждения, приводящие к верному ответу, и

записан верный ответ – 2 балла

Нет решения. Записан только ответ – 1 балл

6 задание - только верный ответ - 1 балл

**Методические рекомендации по разбору предложенных олимпиадных заданий**

После проверки работ проводится их анализ и показ, а также рассматриваются апелляции участников. Для повышения эффективности подготовки к олимпиадам необходимо не просто ознакомить участников с полученными результатами, но и осуществить разбор допущенных ошибок.

Основная цель процедуры анализа заданий – знакомство участников Олимпиады с основными идеями решения каждого из предложенных заданий, а также с типичными ошибками, допущенными участниками Олимпиады при выполнении заданий, знакомство с критериями оценивания. В процессе проведения анализа заданий участники Олимпиады должны получить всю необходимую информацию по поводу объективности оценки их работ. Тем самым обеспечивается уменьшение числа необоснованных апелляций по результатам проверки решений.

Не рекомендуется проводить разбор работ в дистанционной форме без обратной связи с участниками Олимпиады.

Жюри совместно с оргкомитетом Олимпиады осуществляет показ работ и рассматривает апелляции участников. Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий не могут быть предметом апелляции и пересмотру не подлежат.

Для школьного этапа Олимпиады действует следующий порядок подведения итогов: участники, набравшие наибольшее количество баллов, признаются победителями при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных баллов.

**Специфические принципы составления олимпиадных заданий и формирования комплектов олимпиадных заданий в соответствии с общими требованиями.**

Форма проведения школьного этапа Олимпиады и количество туров.

Школьный этап Олимпиады проводится 10 октября 2017 г. для учащихся 4 классов.

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике проходит в один (письменный) тур, в виде ответов на конкретно поставленные вопросы или решений определённых задач, отдельно для участников 4 классов.

До начала соответствующего этапа Олимпиады организаторы проводят инструктаж участников - информируют о продолжительности выполнения заданий, порядке подачи апелляций в случае несогласия с выставленными баллами, правилах поведения на Олимпиаде, а также о времени и месте ознакомления с результатами интеллектуального состязания.

**Время начала школьного этапа Олимпиады и продолжительность туров по каждому общеобразовательному предмету отдельно по классам (параллелям)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параллель | Время начала Олимпиады | Продолжительность теоретического тура |
| 4 классы | 10:00 | 1 астрономический час |

Описание необходимого материально-технического обеспечения для выполнения олимпиадных заданий в соответствии с общими требованиями.

Перечень справочных материалов, средств связи и электронно - вычислительной техники, разрешённых к использованию во время проведения Олимпиады в соответствии с общими требованиями.

Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий в соответствии с общими требованиями.

Процедура регистрации участников школьного этапа Олимпиады в соответствии с общими требованиями.

Порядок подведения итогов школьного этапа Олимпиады в соответствии с общими требованиями.

Процедура показа олимпиадных работ в соответствии с общими требованиями.

Порядок подачи и рассмотрения апелляций участников школьного этапа Олимпиады в соответствии с общими требованиями.