

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
о VII Международной олимпиаде школьников  
«Кавказская математическая олимпиада» в 2022 году

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение о VII Международной олимпиаде школьников «Кавказская математическая олимпиада» (далее – Олимпиада) определяет порядок организации и проведения Олимпиады в 2022 году, ее организационное и методическое обеспечение, правила участия в Олимпиаде обучающихся и определения победителей и призеров (далее – Положение).

1.2. Целью Олимпиады является:

- содействие формированию единого культурного и образовательного пространства, укрепление дружеских связей между увлеченными математикой школьниками регионов Юга России, стран Кавказа и Причерноморья.

1.3. Задачами Олимпиады являются:

- выявление и развитие математических способностей обучающихся;
- подготовка обучающихся к заключительным этапам национальных математических олимпиад стран-участниц;
- стимулирование всех форм работы с математически одаренными детьми;
- популяризация математики, как науки.

1.4. Учредителем Олимпиады в 2022 году является Министерство образования и науки Республики Адыгея (далее – Учредитель).

1.5. Организаторами Олимпиады в 2022 году (далее – Организаторы) являются Министерство образования и науки Республики Адыгея, ФГБОУ ВО «Адыгейский государственный университет», ГБОУ ДО РА «Республиканская естественно-математическая школа», Некоммерческое партнерство «Центр новых технологий в образовании «Матэма».

1.6. Учредитель утверждает Координационный совет и организационный комитет Олимпиады. Координационный совет осуществляет предварительную работу по подготовке Олимпиады и формирует состав ее участников в соответствии с Положением. Из числа членов Координационного совета Учредитель назначает председателя Координационного совета Олимпиады, руководящего его текущей работой.

1.7. Организационный комитет по согласованию с Координационным советом формирует Задачный комитет и Жюри Олимпиады, составы которых утверждает Учредитель.

1.8. Задачный комитет Олимпиады обеспечивает составление вариантов Олимпиады, разработку критериев оценки решений.

1.9. Жюри Олимпиады:

- осуществляет проверку работ участников Олимпиады;
- оценивает выполненные олимпиадные задания в соответствии с утвержденными критериями;
- проводит с участниками Олимпиады показ работ и анализ олимпиадных заданий и их решений;
- рассматривает очно апелляции участников Олимпиады;
- определяет победителей и призеров Олимпиады;
- представляет Организатору Олимпиады результаты Олимпиады (протоколы) для их утверждения.

#### 1.10. Организационный комитет:

- разрабатывает программу проведения Олимпиады;
- осуществляет прием и обработку заявок на участие в Олимпиаде, отклонение заявок, не отвечающих требованиям;
- осуществляет регистрацию участников Олимпиады;
- осуществляет координацию работы жюри Олимпиады;
- организует церемонию награждения победителей;
- выполняет иные функции, связанные с организацией и проведением Олимпиады.

1.11. Олимпиада проводится по предмету «Математика» в два этапа: I отборочный (дистанционный) этап; II заключительный (очный) этап.

1.12. Основными рабочими языками Олимпиады являются русский и английский языки. Участникам II заключительного (очного) этапа предлагаются задания и решения на русском и английском языках. При необходимости, руководители делегаций стран-участниц имеют возможность составить перевод заданий на национальный язык. Руководители делегаций стран-участниц олимпиады имеют возможность участвовать в координации работ участников, возглавляемых ими делегаций.

1.13. Участие в Олимпиаде является бесплатным.

1.14. Официальный сайт Олимпиады – [smo.adymath.ru](http://smo.adymath.ru).

## 2. Участники Олимпиады

2.1. В Олимпиаде 2022 года могут участвовать приглашенные Координационным советом обучающиеся 8-11-х классов общеобразовательных организаций 15 регионов Юга России (Южного и Северо-Кавказского федеральных округов) и соответствующих классов учебных заведений стран-участниц.

2.2. Участие в I отборочном (дистанционном) этапе Олимпиады может принять любой обучающийся 8-11-х классов.

К участию во II заключительном (очном) этапе олимпиады Координационным советом приглашаются следующие категории обучающихся 8-11-х классов общеобразовательных организаций регионов Юга России (Южного и Северо-Кавказского федеральных округов) и соответствующих классов учебных заведений стран-участниц:

- участники, рекомендованные Координационным советом по итогам I отборочного (дистанционного) этапа;
- призеры и победители заключительного этапа Всероссийской олим-

пиады школьников среди 9-х и 10-х классов 2020-2021 учебного года, а также победители и призеры заключительного этапа Олимпиады им. Л. Эйлера 2020-2021 учебного года среди 7-8-х классов, из числа обучающихся общеобразовательных организаций регионов Юга России;

- победители регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике 2021-2022 учебного года среди 9-х, 10-х, 11-х классов или регионального этапа Олимпиады им. Л. Эйлера 2021-2022 учебного года из числа обучающихся общеобразовательных организаций регионов Юга России;

- обучающиеся, не ставшие победителями, но показавшие наилучшие результаты в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников по математике 2021-2022 учебного года среди школьников 9-11-х классов регионов Юга России. Список указанных обучающихся формируется Координационным Советом;

- обучающиеся 7-8-х классов, не ставшие победителями, но показавшие наилучшие результаты в региональном этапе Олимпиады им. Л. Эйлера 2021-2022 учебного года среди школьников регионов Юга России. Список указанных обучающихся формируется Координационным советом;

- обучающиеся, показавшие высокие результаты в освоении программы Образовательного Центра «Сириус», и допущенные к участию во II заключительном (очном) этапе Олимпиады на основании рекомендации педагогического совета Южной математической смены ОЦ «Сириус» по согласованию с Координационным советом;

- обучающиеся образовательных организаций стран-участниц из числа победителей и призеров регионального и заключительного этапов национальных математических олимпиад.

### 3. Сроки и место проведения Олимпиады

3.1. Олимпиада проводится в два этапа:

- I отборочный (дистанционный) этап – 13 февраля 2022 года.

Регламент проведения будет опубликован не позднее 25 января 2022 года на официальном сайте Олимпиады;

- II заключительный (очный) этап Олимпиады – с 11 по 16 марта 2022 года.

3.2. Место проведения Олимпиады:

- I отборочный (дистанционный) этап проводится в г. Майкопе Республики Адыгея и субъектах Российской Федерации участников олимпиады;

- II заключительный (очный) этап – в г. Майкопе Республики Адыгея.

### 4. Порядок проведения II заключительного (очного) этапа Олимпиады

4.1. Заключительный этап Олимпиады проводится по двум возрастным группам обучающихся общеобразовательных организаций Юга России и соответствующих классов образовательных организаций стран-участниц:

- юниорская лига – обучающиеся 8-9-х классов;

- старшая лига – обучающиеся 10-11-х классов.

4.2. Заключительный этап Олимпиады проводится в два тура. В каждом туре участникам предлагается по 4 задачи.

4.3. Продолжительность каждого из туров – 4 астрономических часа.

## 5. Определение победителей и призеров

5.1. Победители и призеры Олимпиады в юниорской и старшей лигах определяются в личном зачете.

5.2. Для определения победителей и призеров составляется рейтинговая таблица результатов участников II заключительного (очного) этапа Олимпиады, представляющая собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов.

5.3. Количество победителей и призеров в каждой лиге утверждается Организаторами Олимпиады по представлению жюри.

5.4. Победители Олимпиады награждаются золотыми медалями и дипломами первой степени, призеры – серебряными медалями и дипломами второй степени, бронзовыми медалями и дипломами третьей степени.

5.5. Участники, показавшие высокий результат, но не ставшие победителями и призерами Олимпиады, награждаются поощрительными грамотами Организаторов Олимпиады.

## 6. Финансирование Олимпиады

6.1. Финансирование расходов, связанных с проведением Олимпиады, производится Организаторами за счет средств республиканского бюджета Республики Адыгея, собственных средств Организаторов и спонсорских средств. Плата за участие в Олимпиаде с участников не взимается.

6.2. Организаторы Олимпиады берут на себя расходы по проживанию, питанию участников Олимпиады, их участию в культурно-познавательных мероприятиях, а также расходы по пребыванию не более двух руководителей от каждой делегации.

6.3. Организаторы Олимпиады не компенсируют расходы на страхование жизни, здоровья и проезд участников Олимпиады, а также сопровождающих их лиц к месту проведения Олимпиады и обратно.