УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора КОГАОУ ДО ЦДООШ

_____ А.С. Колокольцов

«16» апреля 2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о математической олимпиаде имени Леонарда Эйлера в 2024/2025 учебном году

1. Общие положения

1.1. Математическая олимпиада имени Леонарда Эйлера (в дальнейшем — Олимпиада) — математическое соревнование для обучающихся общеобразовательных организаций Российской Федерации, соответствующих критериям пп. 3.1, 3.2 настоящего Положения. На условиях, описанных ниже в пп. 2.3, 3.1, 3.2, в Олимпиаде могут участвовать также учащиеся из зарубежных стран.

1.2. Целями Олимпиады являются:
- повышение интереса школьников к занятиям математикой;
- предоставление восьмиклассникам возможности участвовать в математическом соревновании высокого уровня;
- более раннее привлечение математически одарённых учащихся к систематическим внешкольным занятиям математикой на адекватном их способностям уровне;
- стимулирование всех форм работы с математически одаренными детьми.

1.3. Официальным сайтом Олимпиады (в дальнейшем — Сайт) является matol.ru.

2. Организаторы Олимпиады

2.1. Организаторами Олимпиады (в дальнейшем — Организаторы) являются: Кировское областное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования одаренных школьников», г. Киров и Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Московский центр непрерывного математического образования», г. Москва.

2.2. Организаторы создают Координационный и Методический советы Олимпиады. Координационный совет осуществляет общее руководство организацией и проведением Олимпиады в России и взаимодействие с Национальными оргкомитетами других стран (п. 2.3). Из числа членов Координационного совета Организаторы назначают Координатора Олимпиады, руководящего текущей работой по её проведению. Методический совет обеспечивает составление вариантов Олимпиады (во взаимодействии с Центральной предметно-методической комиссией Всероссийской олимпиады школьников по математике), определяет критерии отбора участников второго этапа Олимпиады по итогам первого этапа и третьего этапа Олимпиады по итогам второго этапа (п. 4.1), совместно с локальными жюри заключительного этапа Олимпиады (п. 4.4.2) определяет на основе рейтинга работ участников его победителей и призёров. В отдельных случаях приглашение участников на второй и третий этапы Олимпиады может производиться также решением Координационного совета.

Координационный и Методический советы принимают решения при голосовании простым большинством голосов от числа участвовавших в голосовании. В случае равенства числа голосов решающим является голос Координатора.

2.3. Олимпиада может проводиться также в зарубежных странах, в которых, по согласованию с Координационным советом, образованы Национальные оргкомитеты олимпиады. Национальные оргкомитеты обеспечивают организацию Олимпиады в своих странах, в том числе информирование учащихся об Олимпиаде, регистрацию участников, перевод заданий Олимпиады на национальные языки, проверку и оценку работ участников из своих стран, проведение очных этапов Олимпиады и награждение их победителей и призёров.

3. Участники Олимпиады

3.1. В Олимпиаде могут участвовать все желающие обучающиеся 8 классов общеобразовательных организаций Российской Федерации и соответствующих классов учебных заведений зарубежных стран, где есть Национальные оргкомитеты Олимпиады. По согласованию с Координационным советом Национальные оргкомитеты Олимпиады могут изменять возрастной критерий участия в Олимпиаде.

3.2. В олимпиаде могут на общих основаниях принимать участие желающие обучающиеся классов младше восьмого.

3.3. Участники не должны использовать при выполнении олимпиадной работы постороннюю помощь, а равно и оказывать помощь в выполнении олимпиадной работы другим участникам. При обнаружении такого нарушения нарушители дисквалифицируются с запретом на дальнейшее участие в Олимпиаде.

4. Порядок проведения Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится в три этапа: первый — дистанционный (отборочный), второй — региональный и третий — заключительный. Уровень трудности заданий перечисленных этапов Олимпиады соответствует, применительно к учащимся 8 класса, уровню трудности заданий муниципального, регионального и заключительного этапов Всероссийской олимпиады школьников по математике соответственно.

4.2. ***Дистанционный этап.***

4.2.1. Дистанционный этап проводится не менее чем в два тура в ноябре-декабре 2024 года. График проведения туров и правила дистанционного этапа утверждаются Координационным советом и публикуются на Сайте не позднее 1 октября 2024 года.

4.2.2. Каждый тур имеет права отдельной попытки, в любом туре можно участвовать независимо от участия или неучастия в остальных.

4.2.3. На Сайте публикуется ссылка на вход в систему регистрации участников. Каждому зарегистрировавшемуся участнику присваивается регистрационный номер и создаётся личный кабинет. Работа без указания регистрационного номера её автора может быть отклонена.

Произведенная регистрация действительна на все туры и этапы Олимпиады, отдельно регистрироваться на каждый из них не требуется.

4.2.4. Задания каждого тура дистанционного этапа публикуются на Сайте в момент начала тура.

4.2.5. Каждый участник тура дистанционного этапа, кроме участвующих в нём под руководством доверенных лиц (п. 4.2.6), должен не позднее указанного на Сайте времени окончания

тура отправить через личный кабинет текст своей работы, набранный в текстовом редакторе или написанный на бумаге и затем отсканированный либо сфотографированный, с соблюдением опубликованных на Сайте правил. Работа, оформленная или присланная с нарушением правил, может быть отклонена.

4.2.6. Координатор Олимпиады утверждает *доверенных лиц* из числа педагогов и наставников участников Олимпиады, которые могут в соответствии с установленным регламентом проводить туры дистанционного этапа в очной форме. Заявки на получение статуса доверенного лица подаются через соответствующую форму на Сайте. Доверенные лица действуют в соответствии с установленным регламентом.

4.2.7. Если тур дистанционного этапа проходит по заданиям очного математического соревнования одного из регионов России, школьники из этого региона, а также участники этого соревнования из других регионов в этом туре не участвуют. Участникам указанного соревнования показанные там результаты засчитываются в качестве результатов этого тура.

4.2.8. Проверка работ участников дистанционного этапа производится Центральным жюри. Формирует Центральное жюри и руководит его работой Координатор Олимпиады.

4.2.9. Результаты проверки работ дистанционного этапа и список участников, прошедших на региональный этап, публикуются на сайте Олимпиады не позднее 12 января 2025 года.

4.2.10. Участник тура дистанционного этапа имеет право не позднее двух суток с момента публикации на официальном сайте Олимпиады результатов тура, не считая дня публикации, подать письмом по адресу info@matol.ru мотивированную просьбу (апелляцию) о пересмотре выставленной ему оценки (оценок) с указанием своих фамилии, имени и регистрационного номера. По такой просьбе назначается перепроверка соответствующих решений, по итогам которой оценки за них могут сохраниться или измениться как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения. Утвержденные Координатором Олимпиады результаты перепроверки являются окончательными и обжалованию не подлежат.

Не рассматриваются апелляции: немотивированные; поданные не автором работы; поданные без указания регистрационного номера; поданные позже установленного срока.

4.3. ***Региональный этап.***

4.3.1. Региональный этап Олимпиады проводится для участников, отобранных по итогам дистанционного этапа, в те же сроки, что и региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике, по заданиям, рекомендованным Методическим советом и Центральной методической комиссией по математике Всероссийской олимпиады школьников. Без предварительного отбора к региональному этапу допускаются учащиеся, обучающиеся в 2024/2025 учебном году в классе не старше восьмого:

- приглашенные в 2023/2024 учебном году на заключительный этап Олимпиады;
- победители и призеры регионального этапа Олимпиады 2023/2024 учебного года, при условии, что их результат на региональном этапе Олимпиады 2023/2024 учебного года составлял не менее 35 баллов;
- приглашенные по результатам участия в других (выводящих) математических соревнованиях;
- приглашенные Координационным советом по мотивированным ходатайствам доверенных лиц (п. 4.2.5), Методического совета, либо собственной инициативе.

Перечень выводящих соревнований и критерии допуска на региональный этап Олимпиады по их результатам утверждаются Координационным советом и публикуются на Сайте не позднее чем за 3 недели до начала проведения регионального этапа.

4.3.2. Региональный этап Олимпиады проводится Региональным организатором, которым может быть региональный орган управления образованием либо иное юридическое или физическое лицо, утвержденное Координатором олимпиады. Региональный этап проводится в соответствии с настоящим Положением и установленным Координатором Олимпиады регламентом. При несоблюдении Региональным организатором требований указанных документов проведенная в регионе олимпиада может быть лишена статуса регионального этапа Олимпиады.

Координатор Олимпиады может назначать своих представителей в регионах — Региональных координаторов, в компетенцию которых входят: установление критерия отбора на региональный этап по итогам муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике (далее — ВсОШ) для 8 класса; формирование жюри для проверки и оценки олимпиадных работ участников регионального этапа; руководство работой жюри: проверкой работ, их показом и рассмотрением апелляций участников регионального этапа; определение в соответствии с п. 4.3.7 настоящего Положения критериев награждения по итогам регионального этапа. Решения Регионального координатора по вопросам, входящим в его компетенцию, обязательны для исполнения.

4.3.3. Региональный этап проводится в очной форме. В форс-мажорных обстоятельствах формат проведения регионального этапа Олимпиады в отдельных регионах может быть изменен решением Координационного совета.

Порядок проведения регионального этапа в зарубежных странах определяется Национальными оргкомитетами. При этом туры регионального этапа проводятся не ранее, чем соответствующие туры в России.

4.3.4. В качестве результатов регионального этапа Олимпиады также засчитываются результаты, показанные обучающимися в классах не старше восьмого на региональном этапе ВсОШ для 9–11 классов.

При решении вопроса о приглашении участника на заключительный этап Олимпиады на основании результата, показанного на региональном этапе Олимпиады или региональном этапе ВсОШ, запрашивается копия его работы для проведения Центральным жюри координации оценок за решения в соответствии с едиными критериями. При отсутствии такой координации в приглашении может быть отказано независимо от показанного участником результата.

4.3.5. Если дисквалифицированный на основании п. 3.3 настоящего Положения обучающийся был приглашён по результатам муниципального этапа ВсОШ на региональную олимпиаду по математике для 8 класса или региональный этап ВсОШ Всероссийской олимпиады школьников по математике, его результаты не учитываются как результаты Олимпиады.

4.3.6. Результаты регионального этапа и списки участников, допущенных к заключительному этапу, публикуются на Сайте не позднее 10 марта 2025 года.

4.3.7. По результатам регионального этапа олимпиады Региональный организатор может производить награждение участников. Награждение производится в соответствии с рейтингом (суммой баллов) результатов участников дипломами I, II и III степени (рекомендуется) либо дипломами победителей и призеров, а также поощрительными наградами за успешное выступление — похвальными грамотами (отзывами).

Дипломами не могут награждаться участники, рейтинг которых ниже 50% от среднего арифметического двух лучших рейтингов участников регионального этапа в данном регионе.

4.4. ***Заключительный этап.***

4.4.1. Заключительный этап (финал) Олимпиады проводится в очной форме для участников, отобранных по итогам регионального этапа, а также допущенных к участию в соответствии с п. 4.4.4 настоящего Положения, в третьей декаде марта 2025 года. Проводятся четыре локальных

финала: для Дальневосточного и Сибирского Федеральных округов — в г. Барнауле, для Приволжского и Уральского Федеральных округов — в г. Кирове, для г. Москвы и Московской области — в г. Москве, для остальных регионов Российской Федерации — в г. Санкт-Петербурге. Решением Координатора Олимпиады возможна передача отдельных регионов или участников из одного локального финала в другой. По согласованию с Образовательным центром «Сириус» участники Финала, находящиеся в дни проведения Олимпиады в «Сириусе», могут выполнять работы на месте с направлением сканов работ на проверку в соответствующие Локальные жюри (п. 4.4.2).

Указанные выше места и сроки проведения заключительного этапа, а также формат его проведения могут быть изменены решением Координационного совета.

Порядок проведения заключительного этапа в зарубежных странах определяется Национальными оргкомитетами по согласованию с Координационным советом.

4.4.2. Локальные финалы проводятся под руководством утвержденных Координатором Олимпиады локальных организаторов. Локальные организаторы по согласованию с Координатором Олимпиады формируют для проверки и оценки работ участников Локальные жюри.

4.4.3. Оценка решений участников заключительного этапа производится по единым общероссийским критериям, вырабатываемым путем согласования между локальными жюри. Если такое согласование провести не удается, окончательное решение принимает назначенный Координационным советом Олимпиадный арбитр.

4.4.4. На заключительный этап Олимпиады приглашаются участники регионального этапа, показавшие результат по итогам проверки Центрального жюри результат не ниже установленного Методическим советом минимального уровня.

Без предварительного отбора к заключительному этапу допускаются школьники, обучающиеся в 2024/2025 учебном году в классе не старше восьмого и награждённые на заключительном этапе Олимпиады 2023/2024 учебного года дипломами I, II и III степени. Решением Координационного совета к участию в заключительном этапе могут без предварительного отбора приглашаться также учащиеся, обучающиеся в 2024/2025 учебном году в классе не старше восьмого и показавшие высокие результаты в традиционных Московской и Санкт-Петербургской городских математических олимпиадах для учащихся 7 и более старших классов.

4.4.5. Победители и призёры заключительного этапа Олимпиады определяются в едином общероссийском зачёте и награждаются дипломами и призами Координационного совета. Порядок определения и награждения победителей и призёров заключительного этапа Олимпиады в зарубежных странах устанавливается Национальными оргкомитетами. Координационным советом совместно с Национальными оргкомитетами при общем желании может быть проведено определение и награждение победителей в международном зачёте.

4.4.6. Организаторы Олимпиады устанавливают для победителей и призёров её заключительного этапа льготы по участию в проводимых Организаторами мероприятиях для математически одарённых школьников (соревнованиях, Летних школах и т. п.).

5. Финансирование Олимпиады

5.1. Финансирование расходов, связанных с проведением Олимпиады, производится Организаторами за счёт собственных и спонсорских средств, плата за участие с участников не взимается.

5.2. Организаторы Олимпиады не компенсируют транспортные расходы, связанные с участием в Олимпиаде, а также расходы лиц, сопровождающих участников.

5.3. Смета Олимпиады и отчёты о расходовании средств утверждаются Организаторами.