

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о математическом конкурсе «Олимпиада им. Леонарда Эйлера»**

### **1. Общие положения**

**1.1.** Математический конкурс «Олимпиада им. Леонарда Эйлера» (в дальнейшем — Олимпиада) — математическое соревнование для учащихся учебных заведений Российской Федерации, соответствующих критериям пп. 3.1, 3.2 настоящего Положения. Олимпиада является открытой: на условиях, описанных ниже в пп. 2.3, 3.1, 3.2, в ней 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 одаренными детьми.

### **2. Организаторы Олимпиады**

**2.1.** Организаторами Олимпиады (в дальнейшем — Организаторы) являются АНОО «Вятский центр дополнительного образования» (г. Киров) и 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 методической комиссией по математике Всероссийской олимпиады школьников), разработку критериев оценки решений, отбор участников второго и третьего этапов Олимпиады<sup>1</sup>, определение её победителей и призёров, формирует Жюри для проверки работ российских участников Олимпиады.

Координационный и Методический советы принимают решения при голосовании простым большинством голосов.

**2.3.** Олимпиада может проводиться также в зарубежных странах, в которых по согласованию с Организаторами образованы Национальные оргкомитеты олимпиады. Национальные оргкомитеты обеспечивают перевод заданий Олимпиады на национальные языки, проверку и оценку работ участников из своих стран, проведение в своих странах очных этапов Олимпиады и награждение их победителей и призёров. Национальные оргкомитеты могут делегировать своих представителей (с правом совещательного голоса) в Методический совет Олимпиады.

### **3. Участники Олимпиады**

**3.1.** В Олимпиаде могут участвовать все желающие учащиеся 8 классов учебных заведений общего среднего и неполного общего среднего образования России и соответствующих классов средних 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 также желающие учащиеся более младших классов.

---

<sup>1</sup> В отдельных случаях приглашение участников на 2 и 3 этапы Олимпиады может производиться также решением Координационного совета.

## **4. Порядок проведения Олимпиады**

**4.1.** Олимпиада проводится в три этапа: первый — дистанционный, второй — региональный и третий — заключительный. Проверка и оценка работ каждого этапа проводится по единым критериям, утвержденным Методическим советом Олимпиады.

### **4.2. Дистанционный этап.**

**4.2.1.** Дистанционный этап проводится в три тура в декабре 2015 года. Каждый тур имеет права отдельной попытки.

**4.2.2.** Задания каждого тура дистанционного этапа публикуются на сайте Олимпиады. График проведения туров и правила дистанционного этапа утверждаются Координационным советом и публикуются в Интернете на сайте Олимпиады не позднее 30 ноября 2015 года.

**4.2.3.** На сайте Олимпиады проводятся регистрация и анкетирование участников. Каждому зарегистрировавшемуся участнику присваивается регистрационный номер и создается личный кабинет. Работа без указания регистрационного номера её автора не рассматривается.

**4.2.4.** Каждый участник тура дистанционного этапа, кроме участвующих в нём под руководством доверенных лиц (п. 4.2.5), должен в течение указанного на сайте Олимпиады времени с момента публикации заданий набрать текст своей работы в окне личного кабинета либо отправить этот текст, набранный в текстовом редакторе или написанный на бумаге и затем отсканированный либо сфотографированный, по указанному на сайте Олимпиады электронному адресу.

**4.2.5.** Координатор олимпиады утверждает доверенных лиц, которые могут по установленным правилам проводить туры дистанционного этапа в очной форме.

**4.2.6.** 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.

**4.2.7.** Участники должны выполнять работы самостоятельно, без посторонней помощи. За нарушение этого правила участник может быть дисквалифицирован.

**4.2.8.** Результаты проверки работ дистанционного этапа и список участников, прошедших на региональный этап, публикуются на сайте Олимпиады не позднее 12 января 2015 года.

### **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 по математике, по заданиям, рекомендованным Методическим советом и Центральной методической комиссией по математике Всероссийской олимпиады школьников. Без предварительного отбора к региональному этапу допускаются учащиеся, набравшие в региональном этапе Олимпиады 2014/2015 учебного года не менее 30 баллов и обучающиеся в 2015/2016 учебном году в классе не старше восьмого.

**4.3.2.** К участию в региональном этапе Олимпиады могут допускаться также учащиеся, показавшие высокие результаты в других (*выводящих*) математических соревнованиях. Перечень выводящих соревнований и критерии допуска утверждаются Координационным советом не позднее чем за 2 недели до даты проведения регионального этапа. Координационный совет может допускать к участию в региональном этапе отдельных учащихся по ходатайству доверенных лиц (п. 4.2.5), Методического совета, либо собственной инициативе.

**4.3.3.** Региональный этап проводится в очной форме доверенными лицами, уполномоченными Координатором. Для отдельных школьников решением Координатора Олимпиады региональный этап может проводиться по месту жительства под контролем уполномоченных Координатором наблюдателей. Порядок проведения регионального этапа в зарубежных странах определяется Национальными оргкомитетами.

**4.3.4.** В качестве результатов регионального этапа Олимпиады засчитываются:

– результаты, показанные участниками региональных олимпиад для восьмиклассников, проведённых в срок, установленный для проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников, по тем же заданиям, что и региональный этап Олимпиады;

– результаты, показанные учащимися классов не старше восьмого на региональном этапе Всероссийской олимпиады по математике для 9-11 классов.

При решении вопроса о приглашении участника на заключительный этап Олимпиады на основании результата, показанного на региональной олимпиаде, может запрашиваться копия его работы для проведения координации оценок за решения в соответствии с утверждёнными Методическим советом критериями. При отсутствии такой координации в приглашении может быть отказано независимо от показанного результата.

**4.3.5.** Результаты регионального этапа и списки участников, допущенных к заключительному этапу, публикуются на сайте Олимпиады не позднее 5 марта 2016 года.

**4.3.6.** Доверенные лица, утверждённые Координатором, могут (но не обязаны) определять победителей и призёров регионального этапа в своих регионах и проводить их награждение.

#### **4.4. Заключительный этап.**

**4.4.1.** Заключительный этап Олимпиады проводится для участников, отобранных по итогам регионального этапа, а также допущенных к участию в соответствии с п. 4.4.2 настоящего Положения, в очной форме в последней декаде марта 2014 года: для Дальневосточного и Сибирского Федеральных округов — в г. Новосибирске, для Приволжского и Уральского Федеральных округов — в г. Кирове, для г. Москвы и Московской области — в г. Москве, для г. Санкт-Петербурга, Северо-Западного, Центрального, Северо-Кавказского, Южного и Крымского Федеральных округов — в г. Санкт-Петербурге. По взаимной договорённости возможна передача отдельных регионов или участников из одного места проведения заключительного этапа в другое. Указанные выше места и сроки проведения заключительного этапа могут быть изменены решением Координационного совета.

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

**4.4.2.** Без предварительного отбора к заключительному этапу допускаются школьники, награждённые на заключительном этапе Олимпиады 2014/2015 учебного года дипломами I, II и III степени и обучающиеся в 2015/2016 учебном году в классе не старше восьмого. Решением Координационного совета к участию в заключительном этапе Олимпиады могут без предварительного отбора приглашаться также учащиеся, обучающиеся в 2015/2016 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 и региональных математических олимпиадах для учащихся 7 классов.

**4.4.3.** Заключительный этап Олимпиады проводится по заданиям, уровень трудности которых соответствует, применительно к учащимся 8 класса, уровню трудности заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике.

**4.4.4.** 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.

**4.4.5.** 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.