

ПОЛОЖЕНИЕ

о муниципальном дистанционном конкурсе математических задач «Жизнь Александра Невского в одной задаче», для обучающихся 5-9 классов, посвящённый 800-летию со дня рождения Александра Невского

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о муниципальном дистанционном конкурсе математических задач «Жизнь Александра Невского в одной задаче» (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения конкурса (далее – Конкурс), его организационное и методическое обеспечение, порядок участия в Конкурсе обучающихся и порядок определения победителей и призеров.

1.2. Основные цели и задачи Конкурса:

- привлечение учащихся к историческим фактам жизни А. Невского
- развитие познавательных, исследовательских и творческих способностей обучающихся и интереса к математике;
- привлечение учащихся к самостоятельной работе с дополнительной литературой и интернет-источниками по заданной теме.

2. Организационные структуры Конкурса

2.1. Конкурс проводится по инициативе РМО учителей математики совместно с МУ ДПО «ИОЦ»

2.2. Все вопросы по организации и проведению Конкурса решает Оргкомитет. Оргкомитет:

- отвечает за проведение Конкурса в целом;
- определяет состав жюри и порядок его работы;
- определяет число победителей и призеров Конкурса,
- разбирает вопросы, возникающие в результате непредвиденных событий и обстоятельств;
- оформляет итоговый протокол и подводит итоги Конкурса.

2.3. В состав жюри входят члены Оргкомитета и учителя математики. Жюри проводит оценку работы в соответствии с критериями.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются учащиеся 5-9 классов общеобразовательных учреждений совместно с их педагогами. Каждый педагог выступает в роли редактора задачи своего ученика.

3.2. Участие в Конкурсе – индивидуальное или групповое (2 человека).

3.3. Число работ от каждого общеобразовательного учреждения не ограничено.

3.4. Участие в Конкурсе является добровольным.

4. Сроки, порядок и условия проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится с 1 февраля по 16 марта 2021 года

4.2. С 1 февраля по 26 февраля 2021 года участникам Конкурса необходимо составить задачу по любой теме школьного курса математики. Задача должна иметь интересное условие, основанное на исторических фактах из жизни Александра Невского. Условие задачи и её решение необходимо оформить на отдельных листах формата А4 книжной ориентации (левое поле – 3 см, остальные – по 1 см) с помощью компьютера, от руки или сочетать в себе и то, и другое оформление. Оформление работы – по усмотрению участника (творческий подход приветствуется).

4.3. Не позднее 26 февраля 2021 года работы в электронном виде прислать на адрес электронной почты ikarsn@mail.ru. Работы, представленные позднее указанного срока, не оцениваются.

4.4. К рассмотрению принимаются работы с указанием следующих сведений (они прилагаются отдельно и на самой работе не прописываются):

- фамилия, имя, отчество участника,
- фамилия, имя, отчество наставника,
- наименование образовательного учреждения и класс

4.5. С 1 по 3 марта 2021 года Оргкомитет формирует состав жюри и определяет номинации Конкурса в зависимости от присланных работ

4.6. С 4 по 15 марта 2021 года члены жюри оценивают работы участников Конкурса по следующим критериям:

- математическая корректность
- использование реальных фактов из жизни А. Невского
- интересное условие, содержащее в себе мотивационную часть (интересно для обучающихся не только с математической точки зрения, но и с общекультурной);
- соответствие уровня сложности задания возрасту Участника (задание не должно опережать школьную программу по математике соответствующего класса, но и не должно быть гораздо ниже уровня изучения)
- авторство работы (проверка на плагиат)
- грамотность
- оригинальность и эстетичность оформления
- правильность решения
- возможность решения различными способами.

4.7. Справки по телефону 8-910-972-33-82 Мулюкова Ольга Николаевна, 2-20-74 Икартс Наталия Александровна

5. Подведение итогов Конкурса и награждение победителей

5.1. Подведение итогов Конкурса состоится 16 марта 2021 года.

5.2. Итоги Конкурса подводятся по возрастным категориям, количество и состав которых определяются оргкомитетом с учетом поданных заявок.

5.3. Итоги Конкурса оформляются итоговым протоколом, утверждаются приказом МУ ДПО «ИОЦ» и не подлежат пересмотру.

5.4. Победители и призёры Конкурса награждаются дипломами МУ ДПО «ИОЦ».

5.5. Участники Конкурса получают электронный сертификат участника.

5.6. На основе конкурсных материалов оргкомитетом издаётся печатная и электронная версия сборника задач, составленных обучающимися. Ответы публикуются кратко, в конце сборника, без приведения полного решения. Возможен вариант издания отдельного решебника.

5.7. Итоги Конкурса, а также сборник задач будут опубликованы на сайте учителей РМО математики <https://mo-matematiki.my1.ru/> в разделе «Внеклассная работа: КВНы, игры, конкурсы».