**ПОЛОЖЕНИЕ**

**VI открытом городском конкурсе учебно-исследовательских работ**

**учащихся 5-7 классов общеобразовательных учреждений г.Перми**

**«МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС»**

(2015-2016)

Согласно плану работы ГПГ учителей математики и по инициативе учителей кафедры политехнического цикла МАОУ «Лицей №8» г. Перми проводится конкурс учебно-исследовательских работ учащихся 5-7 классов общеобразовательных учреждений г. Перми «МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС» (2015-2016)

1. **Место проведения:**

МАОУ «Лицей №8» г. Перми

1. **Номинации конкурса**

* «Домашняя» математика»
* С математикой по Пермскому краю
* Космическая математика (посвящена 45- летию полета Ю.А. Гагарина в космос)
* Фильм, фильм, фильм … ( математика в кино и мультфильмах)

1. **Участники конкурса**
   1. Для участия в Конкурсе приглашаются учащиеся 5-7 классов всех общеобразовательных учреждений г. Перми, а также учащиеся 4 классов для участия в отдельной возрастной номинации
2. **Порядок выдвижения участников Конкурса**
   1. В Конкурсе могут принять участие все желающие, удовлетворяющие возрастным требованиям, рекомендованные на Конкурс администрацией образовательного учреждения, а также посредством самовыдвижения.
   2. Количество претендентов на участие в Конкурсе от одного образовательного учреждения не ограничивается.
   3. Количество работ от одного участника – не более одной.
3. **Порядок проведения конкурса**
   1. Конкурс проводится с 20 января по 29 января 2016 года
   2. Порядок проведения:
      1. Прием работ, анкет участников Конкурса, сканированных квитанций об оплате оргвзноса в электронном виде осуществляется с 20 по 23января 2016 года на эл. адрес лицея: [lyceum8perm@gmail.com](mailto:lyceum8perm@gmail.com) с указанием в теме «Математика вокруг нас».
      2. Отбор членами жюри лучших работ в каждой номинации для выступления 25-26 января 2016 года
      3. Список участников Конкурса, работы которых допущены к защите, будет сообщен в образовательные учреждения не позднее 27 января
      4. Защита работ состоится 29 января 2016 года
4. **Оргкомитет конкурса**
   1. Организатором и ответственным за проведение Конкурса является оргкомитет, состоящий из учителей и учащихся 10-11классов инженерно-технического профиля МАОУ «Лицей №8» г.Перми

Контактный телефон: 8-919-455-92-77 Вершинина Екатерина Валериановна

* 1. Оргкомитет:
     1. Обеспечивает соблюдение Положения о Конкурсе всеми его субъектами
     2. Организует работу жюри, поведение всех конкурсных испытаний
     3. Информирует участников конкурса о ходе и результатах конкурса

1. **Требования к оформлению конкурсной документации**
   1. Для участия в Конкурсе в оргкомитет предоставляется анкета-заявка (Приложение 1), конкурсная работа, квитанция об оплате оргвзноса в размере 120 руб. (Приложение 2).
   2. Конкурсные работы предоставляются в электронном виде. Работы, допущенные к защите, предоставляется в печатном варианте.
   3. Материалы участников не рецензируются и обратно не возвращаются.

**Критерии оценивания конкурсных работ учащихся**

|  |  |
| --- | --- |
|  | баллы |
| Соблюдение требований к оформлению, в том числе к объему работы | 5 |
| Соответствие темы работы предложенным номинациям | 5 |
| Полнота раскрытия выбранной темы (актуальность идеи работы, математический теоретический материал, соответствующий заявленной теме, наличие исследовательской составляющей) | 10 |
| Качество защиты (свободное владение темой, способность кратко и грамотно изложить суть работы, наличие компьютерной презентации) | 10 |

**Требования к оформлению работ**

1. Структура работы: титульный лист, теоретическая часть, исследовательская часть, заключение, список литературы. Объем работы не более 10 страниц без учета титульного листа и списка литературы.
2. Оформление: редактор Word, Times New Roman, 14 кегль, одинарный межстрочный интервал.

Приложение 1

**Анкета участника конкурса**

|  |  |
| --- | --- |
| **Участник** |  |
| Фамилия |  |
| Имя |  |
| Отчество |  |
| Год рождения |  |
| Контактный телефон |  |
| Класс |  |
| Полное наименование ОУ в соответствии с уставом |  |
| **Руководитель** |  |
| Фамилия. имя, отчество, должность |  |
| Контактный телефон |  |
| *e-mail* |  |

Приложение 2

Реквизиты для оплаты оргвзноса будут сообщены дополнительно