

Управление образования администрации города Лысьвы
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ»
(МАУ ДПО «ЦНМО»)

П Р И К А З

10.04.2019

№ 84

О проведении III муниципальной научно-практической конференции учебно-исследовательских работ «Прикладные и фундаментальные вопросы математики»

На основании плана работы городского методического формирования учителей математики на 2018-2019 учебный год и с целью повышения роли научно-технического творчества в обеспечении условий для развития интересов, способностей и талантов обучающихся образовательных организаций Лысьвенского городского округа

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести III муниципальную научно-практическую конференцию учебно-исследовательских работ обучающихся 5-11-х классов образовательных организаций согласно утвержденного Положения.
2. Назначить ответственного за методическое сопровождение конференции Бондаренко Л.В., методиста.

Директор

К.В. Малахова



С приказом ознакомлена

Л.В. Бондаренко Л.В. Бондаренко

СОГЛАСОВАНО


Методист МАУ ДПО «ЦНМО»

 И.В. Бондаренко

«10» апреля 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАУ ДПО «ЦНМО»

 К.В. Малахова

2019 г.



СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГМФ руководителей

ШМО учителей математики

 Н.В. Крафт

«10» апреля 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
О III МУНИЦИПАЛЬНОЙ НАУЧНО – ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
ОБУЧАЮЩИХСЯ 5 – 11 КЛАССОВ
«ПРИКЛАДНЫЕ И ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МАТЕМАТИКИ»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет цели, порядок и условия проведения III муниципальной научно-практической конференции (далее Конференция) учебно-исследовательских работ обучающихся 5-11 классов образовательных организаций (далее ОО) Лысьвенского городского округа (далее ЛГО).
- 1.2. Инициатором и организатором Конференции является Городское методическое объединение (далее ГМФ) руководителей ШМО учителей математики.
- 1.3. Подготовку и проведение Игры осуществляет оргкомитет в составе:
 - Крафт Н.В., учитель математики МБОУ «СОШ №2 с УИОП», руководитель ГМФ руководителей ШМО учителей математики
 - Колосова В.Ю., учитель математики МБОУ «СОШ №16 с УИОП»
- 1.4. Координатором является муниципальное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр научно-методического обеспечения» (далее – МАУ ДПО «ЦНМО») г. Лысьва Пермский край

II. ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

- 2.1. Выявление и поддержка одарённых в математике обучающихся, занимающихся учебно-исследовательской деятельностью (самостоятельно или в детских творческих объединениях дополнительного образования, секциях, научных обществах и т.п.)
- 2.2. Выявление и поощрение педагогов, занимающихся развитием учебно-исследовательских способностей обучающихся.

III. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ

- 3.1. Участниками Конференции являются обучающиеся 5 – 11 классов ОО ЛГО.
- 3.2. Конференция проводится в два этапа:
 - 3.2.1. **1 этап:** заочный (отборочный). В рамках первого этапа обучающиеся ОО ЛГО представляют свои учебно-исследовательские и проектные работы в оргкомитет своей ОО. Количество участников Конференции на этом этапе неограничено; обучающийся может представлять более одной работы как индивидуально, так и в соавторстве с другими обучающимися. Конкурсная комиссия ОО рассматривает представленные работы, проводит их экспертизу в соответствии с критериями оценки работ, определяет победителей институционального этапа Конференции в

различных номинациях. Все победители заочного этапа Конференции приглашаются для участия в очном этапе Конференции.

3.2.2. **2 этап:** очный, проводится на базе МБОУ «СОШ № 16 с УИОП» 20 апреля 2019 года. На очном этапе обучающиеся защищают свои учебно-исследовательские, проектные работы. Состав жюри очного этапа Конференции будет определен после приема заявок ОО на участие в очном этапе Конференции.

3.3. Заявки на второй этап Конференции принимаются с 07.04. 2019г по 13.04 2019г. по эл. адресу: knv_kraft@mail.ru

3.4. На Конференцию принимаются работы по следующим номинациям:

- 1) методические аспекты изучения математики;
- 2) прикладные вопросы математики;
- 3) математическое моделирование;

3.5. На Конференцию представляются работы, соответствующие тематике вышеназванных номинаций, носящие проблемный, исследовательский, поисковый и прикладной характер. Жюри Конференции вправе изменить наименования и количество номинаций, изменить количество победителей и призеров Конференции или не присуждать призы по отдельным номинациям, если количество или уровень представленных работ не позволяют определить призеров.

3.6. Для участия в очном этапе Конференции необходимо представить:

- заявку на участие (Приложение № 1).
- письменное заявление о добровольном согласии участника Конференции на обработку персональных данных (Приложение № 2).
- работу (в электронном варианте) для экспертизы;

IV. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ РАБОТЫ

4.1. Объем работы не более 25 печатных страниц текста без учета иллюстраций.

4.2. Форма изложения:

- 1) Введение: обоснование выбора темы, оригинальность разработки.
- 2) Основная часть: постановка проблемы (задачи), методы ее решения.
- 3) Выводы: краткие результаты исследования, практическое применение.
- 4) Список литературы, используемой в работе.

4.3. К работе могут быть приложены схемы, таблицы, диаграммы, фотографии.

4.4. Титульный лист работы (Приложение № 3) должен содержать следующую информацию:

- название конференции;
- номинацию;
- Ф.И.О. участника конкурса, ОО, класс,
- Ф.И.О. педагога, его должность.

V. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ РАБОТ

- актуальность,
- полнота,
- ясность изложенного материала,
- самостоятельность мышления,
- обоснованность и новизна выводов,
- грамотное использование литературных источников.

VI. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

6.1. Итоги заочного (институционального) этапа Конференции подводятся до 13 апреля 2019 г., очного – в день проведения заключительного этапа 20.04.2019 г.

6.2. Победители и призеры Конференции в каждой номинации награждаются дипломами.

6.3. Участникам очного этапа Конференции будут выданы сертификаты.

6.4. Информация о победителях и участниках Конференции размещается на сайте МАУ ДПО «ЦНМО» в разделе ГМФ <http://metodform.ucoz.ru> и в группе ВКонтакте <https://vk.com/cnmo59>

Приложение № 1

**Заявка
на участие в III муниципальной научно – практической конференции
учебно-исследовательских работ обучающихся 5 – 11 классов
« Прикладные и фундаментальные вопросы математики»**

Полное наименование образовательной организации
Фамилия, Имя, Отчество участника, класс, номинация, название работы.
Фамилия, Имя, Отчество педагога, подготовившего участника.

Приложение № 2

**Заявление
о согласии на обработку персональных данных**

Я, _____
(ф.и.о.)

« _____ » _____ года рождения,

Участвуя в Конференции, выражаю согласие на обработку (действий) с персональными данными, включая сбор (в том числе от третьих лиц, путем направления запросов в органы государственной власти, органы местного самоуправления, из общедоступных информационных ресурсов, из архивов, из информационных ресурсов МВД России), систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных Вами.

Персональные данные о: Фамилия, имя, отчество, дата, месяц, год рождения, адрес, сведения об образовании, свидетельство о рождении, номер телефона и другая информация. В документальной, электронной, устной (по телефону) форме.

подпись заявителя

« _____ » _____ 2019 г.

III муниципальная научно-практическая конференция
учебно-исследовательских работ обучающихся 5-11 классов
«Прикладные и фундаментальные вопросы математики»

ПОЛОЖЕНИЕ

О III МУНИЦИПАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
ОБУЧАЮЩИХСЯ 5-11 КЛАССОВ
«ПРИКЛАДНЫЕ И ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МАТЕМАТИКИ»

Название работы

- | | | |
|-----|-----------------------------|------------------|
| 1.1 | Название работы | ФИО обучающегося |
| 1.2 | Инициатором и организатором | ОО, класс, |
| 1.3 | Обязанности | ФИО педагога, |
| 1.4 | Подготовку и проведение | должность |
- 1.1. Наименование работы
- 1.2. Инициатором и организатором
- 1.3. Обязанности
- 1.4. Подготовку и проведение
- * Крафт Н.В., учитель математики МБОУ «СОШ № 1» г. Лысьва, руководитель ГМО руководителем ГМО учителей математики
 - * Колосова В.Ю., учитель математики МБОУ «СОШ № 1» г. Лысьва
- 1.4. Координатором является муниципальное автономное учреждение профессионального образования «Центр научно-методической поддержки» (далее – МАУ ДПО «ЦНМО») г. Лысьва Пермской губернии

И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

- 2.1. Выявления и поддержки талантливых и перспективных обучающихся, привлечение ресурсов исследовательской деятельности обучающихся или в области творческих исследований доминирующего направления, создание научных обществ и т.п.
- 2.2. Выявление и поощрение талантливых обучающихся проявляющих высокие учебно-исследовательские способности обучающихся.

ЦЕЛИ, ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ

- 3.1. Участниками Конференции являются обучающиеся 5-11 классов МАУ ДПО.
- 3.2. Конференция проводится в два этапа:
- 3.2.1. 1 этап: подбор работ обучающихся. В рамках Конференции обучающиеся ОО ДПО представляют свои учебно-исследовательские и проектные работы в соответствии своей ОО. Количество участников Конференции – 40 человек. В рамках Конференции обучающиеся могут представлять более одной работы как индивидуально, так и в команде с другими обучающимися. Конференция является ОО для обучающихся – представляющих работы – привлекает их экспертизу в соответствии с критериями оценки работ, определяет победителей институционального этапа Конференции и

Лысьва, 2019.