

Приложение №1
К приказу начальника
департамента образования
№ _____
« ____ » _____ 2019 года

ПОЛОЖЕНИЕ

Об открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет статус, цели, задачи, порядок проведения открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя» (далее – Конференции).

1.2. Конференция проводится в соответствии с требованиями реализации концепции математического образования в муниципальной системе образования.

1.3. Организатором Конференции является департамент образования г.Иркутска, координаторами Конференции являются МКУ г.Иркутска «ИМЦРО», МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска.

1.4. Организационный комитет назначается приказом начальника департамента образования г.Иркутска.

1.5. Члены организационного комитета организуют и проводят Конференцию, на основании полученных заявок формируют секции, состав жюри, подводят итоги Конференции.

1.6. Цель проведения Конференции: ранне выявление способных и одаренных детей по предмету «Математика, популяризация математических знаний и математического образования, формирование устойчивого интереса младших школьников к исследовательской деятельности, развитие интеллектуально-творческой активности учащихся в соответствии с требованиями ФГОС

2. Условия участия

2.1. Категория участников: учащиеся 3-4 классов общеобразовательных организаций города Иркутска.

2.2. Содержание работы должно соответствовать предметной области «Математика» (математика, информатика).

2.3. К участию к Конференции допускаются работы, выполненные одним автором.

2.4. Условия допуска к Конференции обучающихся 3-4 классов:

2.4.1. Соблюдение сроков подачи заявки, тезисов, Листа согласия родителей (законных представителей) на обработку персональных данных участника Конференции по электронной почте;

2.4.2. Наличие в день проведения Конференции у участника: справки из образовательной организации, оригинала Листа согласия родителей (законных представителей) на обработку персональных данных участника несовершеннолетнего (приложение 1 к настоящему Положению), печатного варианта исследовательской работы (в папке или переплете), оформленного в соответствии с требованиями. Участникам рекомендуется иметь к докладу электронную презентацию, выполненную в программе PowerPoint;

2.4.3. Заявка на участие в Конференции может быть отклонена (не принята) в случае несоответствия содержания работы предметной области «Математика», при неполной комплектации пакета документов (п.2.4.2.);

2.4.4. К участию в Конференции не принимаются работы по робототехнике, работы, выполненные двумя или более авторами

3. Порядок регистрации участников Конференции

3.1. Родители (законные представители) участника конференции в срок до **13 апреля 2019 года** направляют на электронный адрес МАОУ Лицея ИГУ г. Иркутска ligu_irk@mail.ru следующий пакет документов:

- Заявку
- Тезисы исследовательской работы
- Лист согласия на обработку персональных данных несовершеннолетнего

3.2. После получения полного пакета документов, перечисленных в п. 3.1 настоящего Положения, оператором отправляется ответное письмо с информацией о допуске к участию в очном этапе Конференции или отклонении заявки.

3.3. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить заявку на участие в Конференции в случае несоответствия содержания работы предметной области «Математика».

3.4. В день проведения Конференции участник предоставляет:

- регистраторам справку из образовательной организации, Лист согласия на обработку персональных данных несовершеннолетнего с подписью родителей (законных представителей);

- членам жюри печатные текст исследовательской работы (проекта), оформленный в соответствии с требованиями

- на публичную защиту необходима компьютерная презентация, выполненная в программе PowerPoint.

3.5. Печатный текст работы, переданный жюри, участнику Конференции после ее окончания не возвращается.

3.6. Дата проведения Конференции 20 апреля 2019 года

3.7. Начало Конференции: 10.00. Регистрация участников с 9.20 до 9.50

3.8. Место проведения Конференции: МАОУ Лицей ИГУ г.Иркутска (ул. Академика Курчатова, 13а).

4. Требования к оформлению работ

4.1. Работа должна быть отпечатана и аккуратно оформлена в папку с файлами или переплет. Страницы нумеруются справа внизу.

4.2. Текст по объему не должен превышать 10 печатных страниц без учета приложений, оглавления, библиографического списка.

Тезисы прилагаются отдельно.

4.3. Работа выполняется на листах стандарта А4, шрифт 12 пт, тип шрифта Times New Roman, междустрочный интервал 1,5. Поля (обычные): верхнее – 2см, нижнее – 2см, левое – 3 см, правое – 1,5 см.

4.4. Структура работы

- Титульный лист

- Оглавление

- Введение. Содержит описание актуальности и новизны работы, проблему исследования, цели и задачи, библиографический обзор, описание структуры работы и используемых методов исследования.

- Основное содержание должно быть разбито на главы и параграфы.

- Заключение должно содержать выводы и направления (перспективы) дальнейшего исследования.

- Приложения могут включать рисунки, фотографии, чертежи, схемы.

- Библиография (список информационных источников).

4.5. К работе прилагаются тезисы (не более 1,5 страниц), в которых должны быть отражены: цель исследования, задачи, проблемы, гипотеза, методы исследования, краткое описание работы и краткие выводы. Требования к оформлению тезисов: шрифт 12 пт, тип шрифта Times New Roman, междустрочный интервал 1,5. Поля (обычные): верхнее – 2см, нижнее – 2см, левое – 3 см, правое – 1,5 см.

Образец оформления тезисов размещен в приложении 2 к настоящему Положению.

5. Очный этап Конференции

Очный этап открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя» проводится в форме публичной защиты исследовательской работы (проекта).

На публичную защиту отводится не более 10 минут. Публичная защита включает доклад участника Конференции (до 7 минут) и ответы на вопросы (3 минуты).

6. Оценка исследовательской работы

Исследовательская работа оценивается в баллах. Балльная оценка складывается из оценки за содержание работы (по представленному печатному варианту) и оценки за публичную защиту.

6.1. Критерии оценки содержания работы

- исследовательский характер работы;
- новизна исследования для данного возраста;
- практическая и теоретическая значимость;
- грамотность и логичность изложения;
- соответствие структурным требованиям.

6.2. Критерии оценки публичной защиты

- актуальность выбранной темы (выделенной проблемы);
- представление методик исследования в содержании работы
- краткая характеристика (обзор) литературы по изучаемому вопросу;
- основные результаты и выводы;
- практическое значение работы;
- наличие компьютерной презентации;
- полнота ответа на вопросы

7. Подведение итогов

7.1. Всем участникам очного этапа Конференции вручаются Сертификаты участников.

7.2. Авторы лучших, по решению жюри, работ награждаются дипломами победителя и призеров.

7.3. Количество участников Конференции, награждаемых дипломами, не должно превышать 30% от реального числа участников секции.

7.4. Решение жюри не апеллируется.

7.5. Печатный текст работы участнику Конференции не возвращается.

Приложение №2
К приказу начальника
департамента образования
№ _____
« ____ » _____ 2019 года

Оргкомитет
открытой городской научно-практической конференции
по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов
«Первые шаги начинающего исследователя»

1. Иванова Татьяна Валерьевна, директор МКУ г.Иркутска «ИМЦРО», к.пед.н.
2. Кузьмина Елена Юрьевна, председатель, директор МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска, к.ф.м.н, доцент
3. Кузьмин Олег Викторович, д.ф.-м.н., профессор, ГОУ ВПО ИГУ (по согласованию)
4. Быстрова Наталья Васильевна, методист МКУ г.Иркутска «ИМЦРО», к.пед.н.
5. Малюгина Ольга Владимировна, зам.директора по УВР, МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска
6. Парилова Надежда Борисовна, МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска
7. Коваленок Ирина Львовна, руководитель методического объединения учителей математики, МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска
8. Шеметова Людмила Николаевна, руководитель методического объединения учителей информатики, МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска
9. Лавлинская Анастасия Александровна, МАОУ Лицей ИГУ г. Иркутска

Приложение №1

К Положению об «Открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя»

ОБРАЗЕЦ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЯВКИ

В оргкомитет открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя»

От _____

Фамилия, имя, отчество лица, представляющего интересы ребенка (родителей или лиц их заменяющих)

Заявка

Ф.И.О. учащегося (полностью)	Класс	Образовательная организация	Тема работы	Направление работы (математика или информатика)	Ф.И.О. (полностью) научного руководителя

Дата «_____» апреля 2019 года _____ /

_____ /
Подпись

Расшифровка подписи
законного представителя

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

СИММЕТРИЯ КРИСТАЛЛОВ

Иванова Екатерина, 4 класс, МБОУ г. Иркутска СОШ № 105

*Научный руководитель Петров С.А.,
педагог дополнительного образования, ДДТ № 25*

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА

Департамент образования КСПК администрации г. Иркутска
Открытая городская научно-практическая конференция по
математическим дисциплинам для учащихся 3-4 классов
«Первые шаги начинающего исследователя»

СИММЕТРИЯ КРИСТАЛЛОВ

*Выполнила Иванова Екатерина, 4 класс,
МБОУ г. Иркутска СОШ № 15
Научный руководитель Петров С.А.,
педагог дополнительного образования,
ДДТ № 25*

Иркутск – 2019 г.

Приложение №2

К Положению об «Открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя»

СОГЛАСИЕ ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО

Я _____,

(Ф.И.О. полностью)

являюсь законным представителем несовершеннолетнего

_____.

(Ф.И.О. ребенка) полностью) на основании ст. 64 п.1 Семейного Кодекса РФ

Настоящим даю свое согласие на сбор, хранение, передачу персональных данных моего несовершеннолетнего ребёнка, и публикацию результатов его исследовательской работы, в том числе, в сети Интернет.

Настоящее согласие представлено на осуществление координаторами открытой городской научно-практической конференции по математическим дисциплинам для обучающихся 3-4 классов «Первые шаги начинающего исследователя» следующих действий в отношении персональных данных моего ребенка: сбор, хранение, систематизация, накопление, хранение, уточнение, использование (только в указанных выше целях), передачу, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Дата «_____» апреля 2019 года _____ / _____ /

Подпись

Расшифровка подписи
законного представителя