

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель МКУ «Управление образования»


В.Г.Головкин

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении XXIV муниципальной научно-практической конференции обучающихся 6-11 классов образовательных учреждений ЗАТО Железногорск «Культура. Интеллект. Наука»
(муниципального этапа Краевого форума «Молодежь и наука»)

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели и задачи муниципальной научно-практической конференции обучающихся 6-11 классов «Культура. Интеллект. Наука», порядок ее организации и проведения, подведения итогов и награждения победителей.

1.2. Муниципальная научно-практическая конференция «Культура. Интеллект. Наука» (далее – НПК) является муниципальным этапом Краевого форума «Молодежь и наука» и одним из направлений работы с одаренными детьми ЗАТО Железногорск. НПК ориентирована на развитие интеллектуальной, творческой инициативы и учебно-познавательных интересов обучающихся 6-11 классов образовательных учреждений ЗАТО Железногорск.

2. Учредители и организаторы

2.1. Учредитель конференции:

- Муниципальное казенное учреждение «Управление образования».

2.2. Организаторы конференции:

- Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодежи» (далее – МБУ ДО «ДТДиМ»);
- Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников» (далее – МБУ ДО «СЮТ»);
- Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детский эколого-биологический центр» (далее – МБУ ДО «ДЭБЦ»).

3. Цели и задачи конференции

3.1. Цель конференции: поиск одаренных обучающихся, развитие творческих способностей и познавательного интереса, расширение кругозора обучающихся в различных областях науки, привитие навыков самостоятельной работы.

3.2. Задачи:

- подведение итогов исследовательской и поисковой деятельности обучающихся 6-11 классов в научных секциях, школах, клубах, объединениях;
- формирование учебных и исследовательских компетентностей;

- вовлечение обучающихся в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, культуры, интеллекта;
- пропаганда лучших коллективов молодых исследователей, привлечение к руководству их творчеством научной, педагогической и инженерно-технической общественности;
- представление лучших работ на дистанционный и зональный туры краевого форума «Молодёжь и наука».

4. Руководство конференцией

Общее руководство по подготовке и проведению XXIV муниципальной научно-практической конференции «Культура. Интеллект. Наука» осуществляет организационный комитет, в состав которого входят:

Головкин В.Г. – руководитель МКУ «Управление образования», председатель оргкомитета

Берестова Т.Н. – начальник методического отдела МКУ «Управление образования», заместитель председателя оргкомитета

Члены оргкомитета:

Жихарева Л.А. – директор МБУ ДО «Дворец творчества детей и молодежи»

Качалкина З.А. – директор МБУ ДО «Станция юных техников»

Матвиенко Е.Я. – директор МБУ ДО «Детский эколого-биологический центр»

Организационный комитет:

- определяет и контролирует общий порядок организации и проведения конференции;
- утверждает состав жюри;
- составляет схему проведения конференции;
- обеспечивает необходимые условия для успешной работы конференции;
- обобщает и анализирует итоги конференции (совместно с жюри), награждает победителей и призеров;
- рекомендует для участия в краевой конференции;
- организует консультации по всем вопросам проведения конференции.

5. Участники конференции

К участию в XXIV муниципальной научно-практической конференции приглашаются обучающиеся 6–11 классов муниципальных общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования детей и краевых общеобразовательных учреждений, находящихся на территории ЗАТО Железногорск, прошедшие первый отборочный тур внутри своих коллективов.

6. Направления работы конференции

6.1. Социально-гуманитарные науки на базе МБУ ДО «ДТДиМ» (662971, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, ул.Андреева,26):

- Языки в межкультурной коммуникации (иностранные языки);
- Русская и зарубежная литература;
- Отечественная лингвистика (русский язык);
- Психология и социология;
- Право, искусство бизнеса и экономическое управление;
- Вопросы мировой истории и философии (обществознание, новейшая и зарубежная история);
- Историческое краеведение;
- Человек в истории России (отечественная история);
- Мировая художественная культура;
- Медицина и здоровье;
- Основы здорового питания.

6.2. Естественные науки и современный мир на базе МБУ ДО «ДЭБЦ» (662971, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, ул.Сибирская,19):

- Химия и химические технологии, биотехнологии;
- Науки о Земле (физическая география, геология, краеведение, туризм);
- Проблемы биосферы и окружающей среды (экология почвы, ландшафтоведение);
- Водные экосистемы и рациональное водопользование;
- Природные и антропогенные ландшафты. Био- и агроценоз (ботаника, сельское и лесное хозяйство, ветеринария);
- Экология растений, животного мира и микроорганизмов (общая биология, ботаника, зоология);
- Основы безопасности жизнедеятельности.

6.3. Физико-математические науки и информационные технологии на базе МБУ ДО «СЮТ» (662970, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, проспект Курчатова,15):

- Энергоэффективность и ресурсосбережение;
- Радиоэкология и атомная энергетика;
- Прикладная и фундаментальная математика;
- Физика и познание мира (физика, космофизика и астрономия);
- Прикладная механика;
- Программирование (автоматизация программного обеспечения, программные среды, администрирование баз данных и компьютерных сетей);
- Информационные системы и технологии в науке, технике и образовании.

При недостаточном количестве работ на секциях, секции могут быть объединены.

При количестве работ на секции более 15, секция по усмотрению жюри и оргкомитета может быть разделена на подсекции.

7. Порядок работы конференции

7.1. Для участия в конференции необходимо до 18:00 часов 20 февраля 2016 года подать заявку (Приложение № 1 к настоящему Положению) и тезисы (Приложение № 2 к настоящему Положению) в оргкомитет по следующим адресам:

- секции социально-гуманитарного цикла: dt-npk@yandex.ru;
- секции естественнонаучного цикла: [tatyana kapitanova76@gmail.com](mailto:tatyanakapitanova76@gmail.com);
- секции физико-математических наук и информационных технологий: npk-syt@rambler.ru.

На секции «Программирование» и «Информационные системы и технологии в науке, технике и образовании» вместе с заявкой предоставляется информационный продукт в электронном виде (МБУ ДО «СЮТ» - 662970, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, проспект Курчатова,15, каб.2-30). Если продукт размещен в сети Интернет, достаточно в тезисах указать рабочую ссылку для доступа.

7.2. 22-24 февраля 2016 года работают экспертные группы (жюри), которые оценивают тезисы работ и определяют номинацию работ, заявленных на конференцию (исследовательская работа, проектно-исследовательская работа).

7.3. 27 февраля 2016 года с 10.00 проводится очный тур (регистрация участников с 9.30) на трех базовых площадках:

- МБУ ДО «ДТДиМ» (662971, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, ул.Андреева, 26);
- МБУ ДО «ДЭБЦ» (662971, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, ул.Сибирская, 19);
- МБУ ДО «СЮТ» (662970, Красноярский край, ЗАТО Железногорск, г.Железногорск, проспект Курчатова, 15).

Участники очного тура должны иметь при себе полный печатный вариант своей работы; должны быть готовы представить свою работу на конференции (время доклада: 7 мин.) и ответить на вопросы членов жюри и участников конференции.

8. Основные требования к работам

На конференцию принимаются исследовательские работы и проектно-исследовательские работы (Приложение № 4 к настоящему Положению) по направлениям, перечисленным в настоящем Положении.

Номинации конференции:

- возрастная категория 6-8 класс: исследовательская работа, проектно-исследовательская работа;
- возрастная категория 9-11 класс: исследовательская работа, проектно-исследовательская работа.

Требования к оформлению работ приведены в Приложении № 3 к настоящему Положению.

В работе необходимо четко обозначить цели, задачи, гипотезу, методику, области использования результатов. В случае если результаты работы нашли применение,

должны быть приложены подтверждающие материалы. Проблема, затронутая в работе, должна быть по возможности оригинальной. Если проблема не оригинальна, то должно быть оригинальным ее решение. Ценным является творчество, интеллектуальная продуктивность, открытие и генерация новых идей, может быть даже необычных, но обоснованных.

Автор не может предоставить более одной работы на одну секцию, а также представлять одну работу на нескольких секциях.

У работы не должно быть более двух соавторов. Возрастная категория группы авторов определяется по старшему обучающемуся.

9. Награждение

Все участники XXIV муниципальной научно-практической конференции получают свидетельство участника конференции.

Победители и призеры (занявшие I-III место), а также лауреаты конференции награждаются дипломами.

Телефоны учредителей и организаторов конференции:

Муниципальное казенное учреждение «Управление образования» - 76-16-10;

МБУ ДО «ДТДиМ» - 75-34-78, 75-62-24;

МБУ ДО «ДЭБЦ» - 76-23-53;

МБУ ДО «СЮТ» - 72-67-61.

Приложение № 1
к Положению о проведении XXIV
муниципальной научно-практической
конференции обучающихся
образовательных учреждений ЗАТО
Железнодорожск «Культура. Интеллект.
Наука» в 2016 году

Заявка на участие оформляется в файле «Заявка XXIV НПК.xls», поставляемом вместе с настоящим Положением. Принимаются только заявки по настоящей форме (порядок столбцов не изменять). При коллективной работе все данные заполняются на каждого соавтора (необходимо соблюдение строгого соответствия названия работы).

Приложение № 2
к Положению о проведении XXIV
муниципальной научно-
практической конференции
обучающихся образовательных
учреждений ЗАТО Железногорск
«Культура. Интеллект. Наука» в
2016 году

Требования к оформлению тезисов работы

1. Тезисы принимаются на русском языке только вместе с заявкой на участие (см. Приложение № 2).
2. Объем тезисов - не более 1 страницы формата А4.
3. Рекомендуемые поля страницы: верхнее и нижнее – 1,5 см; левое – 2,5 см; правое – 1 см; отступ красной строки 1,25 см. Шрифт – Times New Roman , размер шрифта – 12 пт, междустрочный интервал – одинарный.
4. Оформление не должно включать излишеств, в том числе: различных цветов текста, не относящихся к пониманию работы рисунков, больших и вычурных шрифтов и т.п.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

Секция «Отечественная лингвистика»

ЯЗЫК ОБЩЕНИЯ ПОДРОСТКОВ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

Автор: Иванов Иван Иванович, МБОУ СОШ № 90, 10 класс

Руководитель: Петрова П.П., учитель русского языка, МБОУ СОШ № 90

Научный руководитель: Сидорова С.С., к.ф.н., доцент филиала КГПУ им.В.П.Астафьева в г. Железногорске

Тезисы

Актуальность (проблема, гипотеза)

Цель:

Задачи:

1.

Н.

Объект исследования:

Предмет исследования:

Методы:

1.

Н.

Заключение (выводы):

Приложение № 3
к Положению о проведении XXIV
муниципальной научно-
практической конференции
обучающихся образовательных
учреждений ЗАТО Железногорск
«Культура. Интеллект. Наука» в
2016 году

Требования к оформлению исследовательских (проектно-исследовательских) работ учащихся

Структура работы:

- титульный лист (см. Приложение 5);
- введение;
- основное содержание;
- заключение;
- список литературы;
- приложения.

Введение:

актуальность темы работы (почему важно исследовать эту тему, чем она значима сейчас; желательны ссылки на авторитетные работы, на мнение экспертов); постановка и формулировка проблемы (в чем выражается какое-либо противоречие, обозначается отсутствие каких-либо знаний и одновременно потребность в них); разработанность исследуемой проблемы: известные знания, положенные в основание данной работы (содержит ссылки на аналогичные работы, то есть обзор литературы по данному вопросу).

Основное содержание:

цель (то, что предполагается получить по окончании работы). Целей не может быть много – одна или две. Цель должна быть проверяема, конечна, поэтому в качестве цели не может быть заявлен процесс, который развивается бесконечно, в течение всей человеческой жизни (изучение, анализ, рассмотрение, поиск и т.п.).

основные задачи отражают последовательность достижения цели; под задачами понимается то, что необходимо сделать, чтобы достичь намеченной цели (проанализировать литературу, сопоставить, измерить, сравнить, оценить, ...).

К каждой цели должно быть представлено не менее трех задач.

Методы и методики решения основных задач с обоснованием степени соответствия решаемой задачи (те способы деятельности, которыми вы пользовались, чтобы разрешить поставленные задачи).

Заключение:

Результаты (подробное описание всех полученных результатов, которые соответствуют поставленным выше задачам. По каждой задаче должно быть получено один или несколько результатов).

Выводы, которые содержат краткие формулировки основных полученных результатов (соответствуют количеству задач), содержат описание возможности продолжения исследования;

возможная область применения (если есть): приводятся интересные следствия из результатов работы, указываются области их применения.

Список литературы

Список литературы завершает работу, не более 1 страницы. Он отражает только ту литературу, которую изучил и использовал автор непосредственно в процессе подготовки работы, обязательно со ссылкой в тексте работы.

Работы принимаются на русском языке.

Поле страницы: верхнее и нижнее -1,5 см; левое -2,5, правое -1 см; отступ красной строки - 1,25 см.

Шрифт - Times New Roman, размер шрифта - 12, межстрочный интервал – одинарный; текст форматируется «по ширине».

Заголовки печатаются заглавными буквами на первых двух и более строках текста, которые центрируются, точка в конце заголовка не ставится.

Иллюстративный материал содержится в основной части работы.

Оформление работы не должно включать излишеств, в том числе: различных цветов текста, не относящихся к пониманию работы рисунков, больших и вычурных шрифтов и т.п.

Приложение № 4
к Положению о проведении XXIV
муниципальной научно-практической
конференции обучающихся
образовательных учреждений ЗАТО
Железногорск «Культура. Интеллект.
Наука» в 2016 году

Типы аналитических и исследовательских работ школьников

Исследовательская работа содержит достаточное количество литературных источников (допускаются ссылки на Интернет-ресурсы), сформулирована проблема на основе анализа, систематизации и обобщения работ других авторов, выдвинута гипотеза по разрешению проблемы, сформулированы задачи исследования (план исследования). Проведено исследование, подтверждающее правдоподобность гипотезы; содержит описание проведенного исследования, результата, вытекающего из проведенного исследования.

Критерии оценки:

1. Количество используемых литературных источников (наличие ссылок); наличие ссылок на Интернет-ресурсы.
2. Качество использования цитат (правильность оформления ссылки, уместность и логичность применения цитат, объем цитаты не более одного абзаца).
3. Наличие анализа использованных источников (проведена систематизация и обобщение работ других авторов).
4. Сформулирована проблема в одной из следующих форм:
 - а) знание о том, что мы не знаем;
 - б) отсутствие на данный момент средств, устраняющих препятствие в деятельности и мышлении;
 - в) столкновение двух внутренних непротиворечивых знаний об одном и том же.
5. Приведено обоснование правдоподобности гипотезы (частичное подтверждение).
6. Наличие плана исследования с указанием методов и последовательности решаемых задач.
7. Обоснованность полученного результата.
8. Новизна полученного результата.

Проектно-исследовательская работа содержит описание проведенного исследования (исследовательская работа) и показывает возможность применения полученного результата.

Критерии оценки:

1. Критерии оценки исследовательской работы.
2. Обоснованность применения полученного результата.
3. Практическая значимость полученного результата.

Приложение № 5
к Положению о проведении XXIV
муниципальной научно-
практической конференции
обучающихся образовательных
учреждений ЗАТО Железногорск
«Культура. Интеллект. Наука» в
2016 году

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА

XXIV муниципальная научно-практическая конференция обучающихся
«Культура. Интеллект. Наука»
(муниципальный этап Краевого форума «Молодежь и Наука»)

Язык общения подростков в социальных сетях

Секция: Отечественная лингвистика (русский язык)

Учебно-исследовательская работа
(проектно-исследовательская работа)

Выполнил:
Иванов Иван Иванович,
школа №90, 10 кл.

Руководитель:
Петрова П.П.,
учитель русского языка

Научный руководитель:
Сидорова С.С.,
к.ф.н., доцент, КГПУ им. В.П.Астафьева