

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ

ГОРОДА БИЙСКА»

**ПРИКАЗ**

16.03.2020 № 374

**г. Бийск**

# **Об утверждении Положения о XII окружной (IX межрегиональной)**

# **конференции-конкурсе достижений талантливой молодежи**

# **«Будущее наукограда»**

В соответствии с утвержденным планом работы МКУ «Управление образования Администрации города Бийска» на 2020 год, в целях развития системы поиска, отбора и поддержки одаренных детей и молодежи в различных областях фундаментальных и прикладных наук,

п р и к а з ы в а ю:

# 1. Утвердить Положение о XII окружной (IX межрегиональной) конференции-конкурсе достижений талантливой молодежи «Будущее наукограда» (Приложение).

2. Провести в период с 23.04.2020 по 24.04.2020 г. XII окружную (IX межрегиональную) конференцию-конкурс достижений талантливой молодежи «Будущее наукограда».

3. Руководителям образовательных учреждений обеспечить участие педагогов и обучающихся в мероприятии.

4. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя начальника МКУ «Управление образования Администрации города Бийска» Е.А. Максимову.

Начальник МКУ

«Управление образования

Администрации города Бийска» Е.В. Вирбицкас

Шилова Марина Валерьевна

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель начальника Е.А. Максимова

Начальник ИМЦ С.В. Строкина

Приложение

к приказу

МКУ «Управление образования

Администрации города Бийска»

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_

### ПОЛОЖЕНИЕ

# о XII окружной (IX межрегиональной)конференции-конкурсе

# достижений талантливой молодежи

# «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

# **Общие положения**

1.1.Настоящее Положение об окружной конференции-конкурсе достижений талантливой молодежи «Будущее наукограда» (далее - Конференция) регламентирует порядок и условия проведения конкурса, его организационно-методическое, информационное обеспечение, порядок участия и определение победителей.

1.2.Конференцию проводит МКУ «Управление образования Администрации города Бийска» при участии координатора проекта «Кадровый резерв наукограда РФ».

# **Цели и задачи Конференции**

## -выявление способных и одаренных детей в области научно-технического творчества и других фундаментальных наук, оказание им поддержки;

## -развитие интеллектуального творчества школьников, привлечение их к исследовательской деятельности в науке;

## -демонстрация и пропаганда лучших достижений обучающихся, опыта работы педагогов по организации учебной и научно-исследовательской деятельности обучающихся;

-формирование творческих связей с исследовательскими коллективами, организация взаимного общения школьников с учеными, преподавателями учреждений профессионального образования и других научно-исследовательских центров, вузов;

## -внесение в банк лучших работ по итогам работы Конференции.

# **3.Руководство Конференцией**

3.1.Для организации проведения Конференции создается Оргкомитет, в состав которого входят специалисты МКУ «Управление образования Администрации города Бийска», руководители образовательных учреждений:

- Строкина Светлана Викторовна, начальник ИМЦ МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»,

- Шилова Марина Валерьевна, методист ИМЦ МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»,

- Рыжкова Инна Васильевна, директор МБОУ «Гимназия №1»,

- Федака Наталья Ивановна, директор МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №40 им. В.Токарева»,

- Полежаев Анатолий Александрович, координатор проекта «Кадровый резерв наукограда РФ».

3.2. Оргкомитет Конференции осуществляет:

- руководство комплексом мероприятий по подготовке, организации и проведению Конференции;

- разработку программы и регламента работы заключительного, очного тура Конференции;

- руководство и контроль за работой Экспертного совета, а также секций Конференции (очного тура);

- внесение в банк лучших работ по итогам работы Конференции.

# **4. Участники Конференции**

4.1. В Конференции могут принимать участие обучающиеся (в возрасте с 11 до 18 лет), педагоги общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования города Бийска, Бийского образовательного округа и других округов Алтайского края, республики Алтай.

4.2. В Конференции допускается как индивидуальное, так и коллективное участие. Количество авторов конкурсной работы не должно превышать трех человек.

**5. Научные направления и номинации Конференции**

5.1. На Конференцию принимаются законченные научно-исследовательские работы и проекты по следующим **направлениям:**

- математика, физика, ВТ, технические науки;

- химия, биология, экология,география, медицина;

- языкознание, литературоведение, иностранные языки;

-проектная деятельность в области научно-технического творчества и изобретательства, предпринимательства, краеведения;

- исследования и проекты, посвященные 75-летию Великой Отечественной войне.

5.2. Номинации Конференции предполагают определение лучших работ представленных обучающимися образовательных учреждений и учреждений дополнительного образования.

5.3. Оргкомитет Конференции может принять решение об увеличении числа номинаций Конференции.

**6. Условия и порядок проведения Конференции**

6.1.**Электронный вариант пакета документов предоставляется по электронной почте** на адрес [marina-1cova@yandex.ru](mailto:marina-1cova@yandex.ru) **до 10 апреля 2020 года.** Для отправки электронного варианта: папка с вложенными файлами перед отправкой архивируется. В названии папки указывается Конференция\_город (район)\_краткое название учреждения\_фамилия участника (русскими буквами), например: Будущее наукограда\_Бийск (Алтайский район)\_Школа №1\_Иванов (нижнее подчеркивание без пробелов). В теме письма эта же информация указывается так: Будущее наукограда\_Бийск (Алтайский район)\_Школа №1\_Иванов. Работы, направленные позже указанного срока, рассматривать не будут.

Дополнительная информация по адресу: г.Бийск, ул.Толстого, 144, каб. №21 (Шилова Марина Валерьевна, тел. 8(3854)329871).

6.2. Конкурсные материалы обучающихся (п.5.1.) должны содержать следующие документы:

- анкета участника (Приложение № 1);

- текст работы (в соответствии с требованиями Конференции);

- аннотация работы;

- тезисы (Приложение № 4).

6.3. Конференция проводится в три тура.

6.4. Первый тур – **прием заявок и конкурсных материалов с 20.03.2020 по 10.04.2020 г.**

Второй тур **– заочный; предварительная экспертиза работ с 13.04.2020 по 20.04.2020 г.**

# 6.4.1. Все поступившие в указанные сроки исследовательские работы, оформленные в соответствии с требованиями, считаются допущенными к первому (заочному) туру Конференции. Работы подлежат экспертизе и конкурсному отбору, которые осуществляет Экспертный Совет.

6.4.2. Для экспертизы работ на заочном и очном этапе Конференции создается Экспертный совет из числа профессорско-преподавательского состава учреждений высшего и среднего профессионального образования.

6.4.3. Все участники заочного тура Конференции получают свидетельства участника Конференции.

6.4.4. По итогам заочного тура Конференции Оргкомитет формирует программу второго (очного) тура  - конференции «Будущее наукограда».

6.5. Третий тур – **очный**. Сроки проведения Конференции – **23.04.2020 - 24.04.2020 г.** В очном туре принимают участие обучающиеся, их научные руководители, педагоги общеобразовательных учреждений, успешно прошедшие заочный отборочный тур. Для участия в очном туре необходимо иметь бумажный вариант научно-исследовательской работы.

6.5.1.Работа Конференции предусматривает публичные выступления участников по результатам собственной исследовательской деятельности на предметных секциях, встречи с ведущими учёными вузов г. Бийска, дискуссии, защиту проектов и др.

6.5.2.Педагоги, курирующие работу участников Конференции, могут представить положительный опыт по организации работы с одарёнными обучающимися в рамках урочной и внеурочной деятельности (мастер-классы, презентации, тренинги, программы и другое) (Приложение № 5).

6.5.3. По решению Экспертного совета некоторые участники, не ставшие победителями заочного тура, работы которых были выполнены на достаточном уровне, но требовали доработки, могут быть допущены к участию в работе Конференции при положительном решении о включении участников в программу.

6.5.4. Число и наименование секций, продолжительность их работы в пределах регламента Конференции определяется Оргкомитетом, в зависимости от числа участников, работы которых были включены в программу Конференции.

6.5.5.Эксперты секций заслушивают доклады участников Конференции и определяют лучшие работы в соответствии с критериями оценки (Приложение № 3).

6.5.6. Решение Экспертного совета оформляется протоколами и направляется в Оргкомитет до официального закрытия. Решение Экспертного совета является основанием для объявления победителей Конференции.

**7. Требования, предъявляемые к конкурсным работам**

7.1. Конкурсная работа должна представлять собой законченное исследование по одному из направлений и содержать:

-пояснительную записку, содержащую обоснованные выводы о необходимости проведения научных исследований или изложение концепции творческой работы;

- текст работы;

- основные выводы по итогам работы;

- список использованной литературы и иных источников.

7.2. Работа должна быть представлена в отпечатанном и сброшюрованном виде на бумажном носителе формата А4. Объем работы не должен превышать 20 страниц машинописного текста, напечатанного через 1,5 интервала шрифтом TimesNewRoman 12. Прилагаемый к работе  иллюстративный материал должен быть также выполнен в формате А4. (Приложение № 2).

7.3. Степень оригинальности работы проверяется экспертами на антиплагиат и должна составлять не ниже 50% от работы.

Страницы должны быть пронумерованы. Работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

7.4. Титульный лист должен содержать:

- наименование конкурса;

- направление конкурса;

- название работы;

- Ф.И.О. участника, класс;

- наименование учреждения (организации) заявителя;

- название населенного пункта;

- Ф.И.О. научного руководителя (руководителя), должность, ученая степень, звание, место работы. 

**8. Подведение итогов Конференции**

8.1.По окончании работы предметных секций Экспертным советом подводятся итоги.

8.2.Замечания, вопросы, предложения по работе предметных секций рассматриваются в рамках секции. Замечания, вопросы, предложения по организации Конференции принимаются Оргкомитетом.

8.3.Участники Конференции, представившие лучшие работы, награждаются дипломами I, II, III степени.

8.4.Участникам, не вошедшим в число победителей, вручается сертификат участника очного тура Конференции.

8.5.Педагоги, представившие положительный педагогический опыт работы с одаренными детьми, награждаются грамотой.

8.6.Оргкомитет учреждает поощрительные грамоты участникам Конференции за оригинальные работы. Организаторы Конференции и иные заинтересованные лица могут установить свои награды.

# **9. Финансирование**

## 9.1. Командировочные расходы участников конференции за счёт направляющей стороны.

9.2. Спонсорами Конференции могут выступать юридические и физические лица, пожелавшие принять участие в финансировании подготовительных работ и самого мероприятия.

**10. Контактная информация**

- Шилова Марина Валерьевна, методист ИМЦ МКУ «Управление образования Администрации города Бийска», ул. Льва Толстого, 144 каб. № 21, тел. (3854)329871

-Строкина Светлана Викторовна, начальник ИМЦ МКУ «Управление образования Администрации города Бийска», ул. Льва Толстого, 144 каб. № 20, тел. (3854) 338546

Приложение № 1

к Положению о XII окружной

(IX межрегиональной)

конференции-конкурсе

достижений талантливой молодежи

«БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

**Анкета** **участника окружного конкурса достижений талантливой молодежи «Будущее наукограда»**

*Анкеты заполняются каждым участником (даже в случае соавторства)*

*Пункты 1-14 участником заполняются* ***обязательно и печатными буквами****.*

**1. Фамилия, имя, отчество** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Школа (Полное официальное название учебного заведения):**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Класс** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. Почтовый адрес школы с индексом**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5. Телефон школы** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6.Дата рождения (число, месяц, год)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7.Секция, для участия в которой направлена работа (*См. П.8.1.Положения)****\_\_*

**8. Имя, отчество научного руководителя**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**9.Наличие ученой степени, звание**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**10.Должность, место работы (полностью, без сокращений)**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**11.Работа выполнена в рамках дополнительных образовательных программ (научно-исследовательских центров, научных клубов, лабораторий, объединений, семинаров и т.п. − *полное название без сокращений*)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

12.Необходимые технические средства для демонстрации дополнительного материала во время доклада на предметной секции конференции (нужное подчеркнуть, если есть необходимость в данных средствах)

*компьютер + проектор + экран (со звуком, без звука)*

С порядком проведения конференции, правилами оформления работ и других документов ознакомлен (а).

Субъект дает согласие на обработку своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных) при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных», также на передачу такой информации третьим лицам в случаях, установленных документами вышестоящих органов и законодательством.

Настоящее согласие действует бессрочно со дня подписания.

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положением Федерального закона от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Подпись участника)

Приложение № 2

к Положению о XII окружной

(IX межрегиональной)

конференции-конкурсе

достижений талантливой молодежи

«БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

**Требования по содержанию и оформлению научно-исследовательской работы**

**участника окружной конференции-конкурса достижений талантливой молодежи**

**«Будущее наукограда»**

Структура и содержание исследовательской работы

Для участия в конференции участник должен представить в Оргкомитет исследовательскую работу вместе с заявкой.

Работа, представленная на экспертизу, должна иметь характер научного исследования. Реферативные работы к рассмотрению *не принимаются*.

Требования к содержанию и оформлению работы соответствуют традиционным стандартам описания результатов научных исследований.

Исследовательская работа должна содержать:

-Оглавление

-Введение

-Основную часть

-Заключение

-Список использованных источников и литературы

-Приложения (необязательно)

В *оглавлении* должны быть включены основные заголовки работы (введение, названия глав и параграфов, заключение, список литературы, названия приложений) и соответствующие номера страниц.

*Введение* должно включать в себя формулировку постановки проблемы, отражать актуальность темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем работы, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора работы в решение избранной проблемы.

*Основная часть* должна содержать информацию, собранную и обработанную исследователем, а именно: описание основных рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных автору старых и предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.). Основная часть делится на главы.

В *заключении* в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором (с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования).

В *список литературы* заносятся публикации, издания и источники, использованные автором. Информация о каждом издании должна включать в строгой последовательности: фамилию, инициалы автора, название издания, выходные данные издательства, год издания, № выпуска (если издание периодическое), количество страниц. Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке.

Работа может содержать *приложения* с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т. п.), который должен быть связан с основным содержанием.

## Приложение № 3

# к Положению о XII окружной

# (IXмежрегиональной)

# конференции-конкурсе

# достижений талантливой молодежи

# «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

### Критерии оценки

**1.Актуальность поставленной задачи**

- имеет большой практический и теоретический интерес

- носит вспомогательный характер

- степень актуальности определить сложно

- не актуальна

**2.Новизна решаемой задачи**

- поставлена новая задача

- решение известной задачи рассмотрено с новой точки зрения, новыми методами

- задача имеет элементы новизны

- задача известна давно

**3.Оригинальность методов решения задачи, исследования**

- решена новыми, оригинальными методами

- имеет новый подход к решению, использованы новые идеи

- используются традиционные методы решения

**4.Новизна полученных результатов**

- получены новые теоретические и практические результаты

- разработан и выполнен оригинальный эксперимент

- имеется новый подход к решению известной проблемы

- имеются элементы новизны

- ничего нового нет

5.**Научное и практическое значение результатов работы**

- результаты заслуживают опубликования и практического использования

- можно использовать в учебном процессе

- можно использовать в научной работе школьников

- не заслуживают внимания

**6.Достоверность результатов**

**7.Уровень проработанности исследования, решения задачи**

- задача решена полностью и подробно с выполнением всех необходимых элементов исследования

- недостаточный уровень проработанности решения

- решение не может рассматриваться как удовлетворительное

**8.Изложение доклада и эрудированность автора в рассматриваемой области**

- использование известных результатов и научных фактов в работе

- знакомство с современным состоянием проблемы

- полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования ученых, занимающихся данной проблемой

- ясное понимание цели работы

- логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность выводов

- общее впечатление.

## Приложение № 4

# к Положению о XII окружной

# (IX межрегиональной)

# конференции-конкурсе

# достижений талантливой молодежи

# «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

## Рекомендации к написанию тезисов доклада

## Объем тезисов докладов – до 1 страницы. Текст печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4. Шрифт − TimesNewRomanCyr, размер − 12, межстрочный интервал – 1,5. Название тезисов, соответствующее названию доклада, располагается по центру и выделяется жирным шрифтом.

## Тезис (греч.) – положение (мысль), которое автор намерен доказать, защитить или опровергнуть. Тезис есть мысль, которую следует обосновать.

## Основой тезисов является план, однако, в отличие от него, тезисы фиксируют не просто последовательность рассматриваемых вопросов, но и в краткой утвердительной форме раскрывают их основное содержание. Поскольку тезисы являются лицом исследования (его своеобразной рекламой) важна редакция ключевых слов и мыслей.

## Структура тезисов в своей основе повторяет структуру доклада. Они должны включать:

## 1. Постановку проблемы.

## 2. Степень ее изученности в современной науке.

## 3. Определение предмета и объекта представленного исследования.

## 4.Краткую характеристику источников (для работ гуманитарного направления).

## 5. Цель исследования, его задачи.

## 6. Конкретизацию выводов по каждой части доклада, которая нацелена на последовательное достижение той или иной задачи. Таким образом, показывается логика построения работы и методы исследования.

## 7. Общее заключение по проблеме, в котором обязательно должна быть подчеркнута новизна исследования.

**Пример оформления текста тезисов**

***Иванов Сергей*** (курсив, жирно)

НАЗВАНИЕ (заглавными буквами)

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2», 10 класс, г. Бийск

(обычным шрифтом)

Руководитель: Климова Л.А., учитель биологии

/отступить два интервала, текст тезисов/

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ (заглавными буквами)

ФИО авторов. Название книги. Издательство, год.

## Приложение № 5

# к Положению о XII окружной

# (IXмежрегиональной)

# конференции-конкурсе

# достижений талантливой молодежи

# «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

ЗАЯВКА

# **для педагогов, участников**

# XI окружной (VIII межрегиональной) конференции-конкурса

# достижений талантливой молодежи

# «БУДУЩЕЕ НАУКОГРАДА»

**Секция «Организации работы с одаренными детьми»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО | Место работы, должность | Секция | Вид участия (слушатель, выступающий) | Тема и формавыступления  (мастер-класс, презентация, дискуссия и др.) | Необходимое оборудование (проектор, экран, ПК) да/нет |
|  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель ОУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_