Утверждено

Распоряжением комитета

образования Администрации

Новгородского муниципального района

от 05.02. 2015 №20

ПОЛОЖЕНИЕ

**о научно-практической конференции учащихся**

**«Первые шаги в науку»**

1. **Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи районной научно-практической конференции **«Первые шаги в науку»** (далее конференция, РНПК), порядок ее проведения и финансирования, организационно-методическое обеспечение, порядок участия и определение победителей и призеров.

1.2. Конференция проводится ежегодно в рамках долгосрочной муниципальной программы «Молодые таланты» на 2013-2017 годы.

**II. Цели и задачи конференции**

2.1. Конференция проводится в целях выявления, развития и поддержки талантливых детей и молодежи.

2.2. Задачами РНПК являются:

* привлечение учащихся к поисковой, учебно-исследовательской деятельности в различных областях науки, техники, культуры;
* пропаганда научных знаний;
* общественное признание результатов ученической исследовательской деятельности;
* привлечение к руководству исследовательской работой учащихся, творческих педагогов школ Новгородского муниципального района;
* трансляция опыта работы образовательных учреждений с талантливыми детьми;
* внедрение в практику работы образовательных учреждений эффективных форм и методов организации учебного процесса, современных технологий, направленных на развитие интеллектуального потенциала обучающихся.

1. **Участники конференции**

3.1. В конференции принимают участие учащиеся общеобразовательных учреждений, обучающиеся объединений дополнительного образования МАУ ДОД Центра внешкольной работы трех возрастных категорий:

* обучающиеся начальных классов
* обучающиеся 5-8 классов
* обучающиеся 9-11 классов

**IV. Этапы и сроки проведения конференции**

4.1. Конференция проводится в три этапа:

**Первый этап** – подготовительный, внутри общеобразовательного учреждения – работы учащихся оцениваются комиссией учреждения на основе критериев оценки научно-исследовательских работ **(сентябрь-октябрь текущего учебного года)**. Допускается совместное проведение первого этапа несколькими общеобразовательными учреждениями.

**Второй этап** – заочный, муниципальный – к участию в муниципальном заочном этапе допускаются победители и призеры подготовительного этапа **(3-я неделя марта текущего учебного года)**.

**Третий этап** – очный, муниципальный – защита исследовательских работ **(4 неделя марта текущего учебного года)**.

**V. Руководство конференцией**

5.1. Руководство конференцией осуществляет организационный комитет (далее - оргкомитет), в состав которого входят: комитет образования Администрации Новгородского муниципального района, МБУ «Центр ОМСО», МАУ ДОД Центр внешкольной работы.

5.2. Оргкомитет проводит работу по подготовке и проведению конференции, формирует экспертные комиссии по секциям, утверждает программу, протоколы экспертных комиссий, перечень предметных секций, устанавливает регламент работы секций, решает другие вопросы по организации работы конференции.

5.3. Экспертные комиссии проводят экспертизу работ, представленных на заочный этап конференции, и оценку публичной защиты на очном этапе в соответствии с критериями, определяют победителей и призеров конференции на каждой секции.

5.4. В состав экспертных комиссий не могут входить работники, являющиеся научными руководителями участников конференции.

**VI. Порядок проведения конференции.**

6.1. На конференции предусматривается работа секций по следующим направлениям основной и средней школы:

* общественно-гуманитарное
* естественнонаучное
* информационно-математическое
* технологическое
* искусство.

Для начальной школы:

* математика
* филология
* окружающий мир
* искусство

Примерный перечень направлений представлен в приложении №1

6.3. Количество и названия секций на РНПК определяются исходя из заявок и тематики, представленных на конференцию работ.

6.2. Для участия в конференции **до третьей недели марта текущего учебного года** в оргкомитет направляется:

* Заявка на участие в конференции, заверенная подписью руководителя и печатью образовательного учреждения (приложение №2).
* Исследовательская работа, оформленная в соответствии с требованиями (приложение №3).
* Тезисы работы для возможной публикации на электронном носителе.

6.3. Для участия допускаются работы, имеющие не более двух соавторов. Работы по одной и той же теме, написанные под руководством одного научного руководителя участвовавшие в научно-исследовательских конкурсных мероприятиях и конференциях прошлых лет, без развития содержания исследовательской работы, к участию в конференции не допускаются.

6.4. В случае представления работы с нарушением настоящего Положения оргкомитет имеет право отклонить ее от рассмотрения и участия.

6.6. Все поступившие работы оргкомитет направляет в экспертные комиссии, которые осуществляют экспертизу в соответствии с критериями оценки исследовательских работ (приложение №4).

6.7. Авторы работ, допущенные к третьему (очному) этапу, выступают с защитой результатов собственной исследовательской деятельности на пленарных и секционных заседаниях конференции.

6.8. Регламент выступления во время публичной защиты – **не более 7 мин**; дискуссия по окончании выступления – **не более 5 минут**.

6.9. Участники конференции должны иметь при себе свой экземпляр текста исследовательской работы и заранее провести проверку электронного носителя с презентацией.

6.10. Все материалы, направленные в оргкомитет, не возвращаются. Авторам работ и участникам конференции не передаются протоколы жюри, оценочные листы.

6.11. Замечания, вопросы, предложения по работе предметных секций рассматриваются в рамках работы секции в день защиты.

**VII. Подведение итогов конференции и награждение победителей.**

7.1. Победители и призеры конференции определяются на каждой предметной секции в каждой возрастной категории на основании протоколов экспертных комиссий и награждаются дипломами I, II и III степени и призами. Все участники конференции получают сертификат участника.

7.2. Оргкомитет имеет право учредить по представлению экспертных комиссий поощрительные грамоты участникам конференции за оригинальные работы.

7.3. По итогам конференции издается приказ Комитета образования Новгородского муниципального района и публикуется сборник тезисов лучших работ участников, рекомендованных экспертными комиссиями.

**VIII. Финансовое обеспечение конференции.**

8.1. Финансовое обеспечение первого (подготовительного) этапа конференции осуществляется за счет средств образовательного учреждения, привлеченных средств.

8.2. Финансирование второго и третьего этапа конференции осуществляется за счет средств долгосрочной муниципальной программы «Молодые таланты» на 2013-2017.

8.3. Расходы, связанные с оплатой проезда и питания участников очного тура третьего этапа конференции и сопровождающих их лиц несут направляющие образовательные учреждения.

**Приложение**

к Положению о районной

научно-практической

конференции учащихся

**Примерный перечень направлений исследования**

|  |  |
| --- | --- |
| Направление исследования | Класс |
| История | 2-11 классы |
| Математика | 2-11 классы |
| Информатика | 6-11 классы |
| Физика | 7-11 классы |
| Астрономия | 9-11 классы |
| Химия | 8-11 классы |
| Экология | 8-11 классы |
| Биология | 6-11 классы |
| География | 7-11 класс |
| Экономика | 9-11классы |
| Обществознание | 8-11 классы |
| Право | 9-11 классы |
| Литература | 2-11 классы |
| Русский язык | 2-11 класс |
| Иностранный язык | 5-11 класс |
| Искусство (музыка, ИЗО, МХК) | 2-11 класс |

# Приложение №2

к Положению о районной

научно-практической

конференции учащихся

**Заявка**

**на участие в районной научно-практической конференции учащихся «Первые шаги в науку»**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

полное название образовательного учреждения в соответствии с Уставом

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О. участника (полностью) | Класс | Секция | Тема | Техническое оснащение  (для защиты работ) | Ф.И.О. и должность научного руководителя (полностью) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Согласие родителей на участие в районной научно-практической конференции учащихся «Первые шаги в науку» и внесение сведений, указанных в положении и приложениях о научно-практической конференции учащихся «Первые шаги в науку» в базу данных об участниках конференции и использование в некоммерческих целях для размещения победителей в сети Интернет, буклетах получено.

**Руководитель учреждения**

подпись расшифровка подписи

# Приложение №3

к Положению о районной

научно-практической

конференции учащихся

**ТРЕБОВАНИЯ**

**к исследовательской работе участника муниципальной**

**научно-практической конференции**

1. **Структура учебно-исследовательской работы.**

Работа, представленная на экспертизу районной учебно-исследовательской конференции «Первые шаги в науку», должна иметь следующую структуру:

* Титульный лист;
* Оглавление;
* Введение;
* Основная часть;
* Заключение;
* Библиографический список;
* Приложения
  1. Титульный лист является 1-ой страницей работы. Титульный лист не нумеруется. Содержит наименование конференции, направление работы (исследования), тему работы, сведения об авторе (Ф.И.О., класс, образовательное учреждение (в соответствии с Уставом), населенный пункт, сведения о научном руководителе (Ф.И.О., должность, место работы), место и год проведения конференции (образец оформления титульного листа прилагается).
  2. В оглавлении указываются основные разделы работы (введение, названия глав и параграфов, заключение, библиографический список, названия приложений) с указанием страниц.
  3. Во введении кратко формулируется проблема, определяются цели и задачи работы, указывается предмет и объект исследования, обосновываются методы исследования, определяется значимость полученных результатов, делается обзор используемой литературы.
  4. В основной части содержится информация, собранная и обработанная автором в ходе исследования, излагаются основные факты, характеризуются методы решения проблемы, описывается техника исследования, излагаются полученные результаты. Содержание основной части должно точно соответствовать теме работы и полностью ее раскрывать. Основная часть делится на главы и (или) параграфы.
  5. В заключении лаконично формулируются основные выводы, к которым пришел автор в процессе работы, раскрывается теоретическая значимость полученных результатов, возможность их практического использования, указываются направления дальнейшего исследования.
  6. В библиографический список заносятся публикации, издания и источники, которые использовались автором. Информация о каждом издании включает в себя: фамилию, инициалы автора, название книги, выходные данные издательства, год издания, номер выпуска (если издание периодическое), количество страниц. Издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке. В тексте работы должны быть ссылки на тот или иной научный источник (номер ссылки соответствует порядковому номеру источника в библиографическом списке).
  7. Работа может содержать приложения в виде таблиц, схем, рисунков, графиков, карт, фотографий и т.д. Приложения должны быть связаны с основным содержанием работы и помогать лучшему пониманию полученных результатов.

2**. Требования к оформлению работы.**

2.1. Текст работы печатается в Word на одной стороне белой бумаги формата А4 через 1,5 интервала. Шрифт – Times New Roman, ненаклонный, размер 12. Поля: слева – 30 мм, справа – 15 мм, снизу и сверху – по 20 мм (контуры полей не наносятся). Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.), которые выполняются черной пастой. Нумерация страниц начинается с раздела «Введение». Переплет произвольный, листы с текстом работы в файлы не вкладываются.

2.2. Объем работы не более 10 страниц машинописного текста, не считая титульного листа и оглавления. Количество страниц приложений не ограничено. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте работы на них должны быть ссылки.

2.3. На конференцию предоставляются, помимо самой работы, ее тезисы на электронном носителе для публикации.

# Приложение №4

к Положению о районной

научно-практической

конференции учащихся

**Критерии оценки исследовательских работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерии оценки исследовательских работ** | **Максимальное кол-во баллов** | **Оценка эксперта** |
| **Заочный этап**  *I. Композиция работы и ее особенности: в т.ч.*   1. Актуальность темы 2. Цель работы: сформулирована четко, сформулирована нечетко, вообще не сформулирована 3. Постановка задач 4. Структура работы (титульный лист, оглавление, введение, основная часть, заключение, список литературы, приложения) – (см. требования п.1)   Правильность оформления работы (см. требования п.2) | 5  3  2  7 |  |
| *II. Содержание исследовательской работы:*   1. Соответствие содержания основной части работы теме исследования и раскрытие темы 2. Логика и грамотность изложения 3. Использование источников и знакомство с современным состоянием проблемы 4. Наличие собственных взглядов и выводов по проблеме | 9  5  4  5 |  |
| **ВСЕГО:** | **40** |  |
| **Очный этап**  *III. Устная публичная защита*   1. Владение вниманием аудитории 2. Грамотная устная речь и логика изложения 3. Эрудиция автора, умелое использование различных точек зрения по теме работы 4. Наглядные пособия и умение ими пользоваться | 4  6  7  5 |  |
| *IV. Теоретическая или практическая значимость результатов работы* | 8 |  |
| *V. Особые преимущества работы (если таковые имеются)*  1. Наличие эксперимента (естественно-научное направление)  2. Наличие собственного изделия и т.д. | 10 |  |
| Максимальная сумма баллов | **80** |  |