



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА МУРМАНСКА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ**

П Р И К А З

__25.08.2016__

№ __1216__

**О проведении городской выставки-конференции школьников
«Юные исследователи – будущее Севера»**

В целях реализации Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, мероприятий в рамках Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», создания дополнительных условий для поддержки исследовательской деятельности, раскрытия интеллектуальных и творческих способностей школьников, в соответствии с планом работы комитета по образованию администрации города Мурманска на 2016-2017 учебный год **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести в период с 26 по 30 сентября 2016 года городскую выставку-конференцию школьников «Юные исследователи – будущее Севера» на базе МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5», МБОУ г. Мурманска «Лицей № 2», МБОУ г. Мурманска «Мурманский политехнический лицей» по следующим направлениям:

- естественные науки и современный мир: математика; физика; химия; биологические науки; медицина;
- инженерные науки: техника и инженерное дело; информатика, вычислительная техника и программное обеспечение; технические устройства и проекты; энергетика и энергосбережение;
- науки о природе и человеке: науки о земле (география); науки об окружающей среде (экология);
- социально-гуманитарные и экономические науки: культурология; социология; психология; право и политология; история, историческое краеведение и этнология; литературоведение; русская лингвистика; экономика и менеджмент; актуальные проблемы человека и общества, Баренц-регион (разнообразные аспекты проблем человека и общества в Баренц-регионе); прикладное искусство (мода и дизайн): способы

осуществления процессов художественного проектирования костюма, изделий из трикотажа, кожи, меха, бисера, ювелирных изделий, тканей для костюма и интерьера, рекламы, принципы художественного оформления изделий с учётом современных технологий.

2. Утвердить Положение «О городской выставке-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера», состав оргкомитета по проведению выставки-конференции, финансово-экономическое обоснование проведения выставки-конференции школьников (Приложения №№ 1, 2, 3).

3. Руководителям МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5», МБОУ г. Мурманска «Лицей № 2», МБОУ г. Мурманска «Мурманский политехнический лицей» (Чистякова М.А., Каменская И.В., Плетнева Е.М., Шовская Т.В.):

3.1. Создать условия для проведения городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

3.2. Обеспечить проведение церемоний открытия и закрытия городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера».

4. Руководителям муниципальных образовательных учреждений:

4.1. Довести настоящий приказ до сведения обучающихся и педагогов, создать условия для участия обучающихся в городской выставке-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

4.2. Направить в период с 08 по 12 сентября 2016 года электронные заявки на участие в городской выставке-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера» в соответствии с требованиями, указанными на сайте zko.edu.murmansk.ru;

4.3. Представить в период с 15 по 16 сентября 2016 года в ГИМЦ РО заявки в печатном виде (Приложение № 5) и комплект материалов научно-исследовательской работы, оформленный в соответствии с требованиями (Приложение № 4).

5. Городскому информационно-методическому центру работников образования (Демьянченко Н.А.):

5.1. Разработать программу проведения городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

5.2. Обеспечить информирование руководителей образовательных учреждений города Мурманска о программе проведения городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

5.3. В период с 15 по 16 сентября 2016 года принять заявки в печатном виде и комплекты материалов научно-исследовательских работ участников городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

5.4. Организовать работу секций городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

5.5. Организовать работу жюри городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

5.6. Организовать проведение церемоний открытия и закрытия городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»;

5.7. В срок до 3 октября 2016 года провести консультации по подготовке комплекта документов обучающихся 4 – 11 классов, рекомендованных для участия в мероприятиях научного форума Северо-Запада России «Шаг в будущее»;

5.8. В срок до 10 октября 2016 года обеспечить сбор комплектов материалов научно-исследовательских работ обучающихся 4 – 11 классов, рекомендованных для участия в мероприятиях научного форума Северо-Запада России «Шаг в будущее»;

5.9. В срок до 13 октября 2016 года подготовить пакет материалов, направляемых Координационным центром программы «Шаг в будущее» по городу Мурманску в оргкомитет научного форума Северо-Запада России «Шаг в будущее»: списки работ и авторов в печатном и электронном виде; бланки для сопровождения пакета материалов; папку с регистрационными формами; копии протоколов заседаний жюри городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера»; папки с комплектами материалов научно-исследовательских работ; экспертные заключения о возможности опубликования материалов работы.

6. Начальнику МБУО ЦБ (Науменко И.Н.) обеспечить финансирование расходов на проведение городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера» в соответствии с финансово-экономическим обоснованием (Приложение № 3).

7. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на Корневу С.А., начальника отдела общего образования.

Председатель комитета

В.Г. Андрианов

ПОЛОЖЕНИЕ
о городской выставке-конференции школьников
«Юные исследователи – будущее Севера»

Общие положения

1. Настоящее Положение определяет цели и задачи городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера», порядок её проведения.

2. Основные цели и задачи выставки-конференции:

- определение и поддержка наиболее перспективных направлений исследовательской и творческой деятельности обучающихся в городе Мурманске;

- выявление наиболее способных и подготовленных обучающихся для дальнейшего их участия в региональных, всероссийских научных и инженерных выставках;

- распространение опыта организации и проведения исследовательской и творческой деятельности в образовательных учреждениях города Мурманска;

- активизация деятельности школьных научных обществ, межшкольных факультативов, организаций юных исследователей, кружков технического творчества.

4. Организаторами городской выставки-конференции являются:

- комитет по образованию администрации города Мурманска;

- Городской информационно-методический центр работников образования.

5. Общее руководство выставкой-конференцией осуществляет комитет по образованию администрации города Мурманска.

Комитет по образованию администрации города Мурманска:

- формирует состав оргкомитета выставки-конференции;

- определяет сроки и порядок проведения выставки-конференции;

- утверждает состав жюри, экспертных комиссий;

- подводит итоги выставки-конференции.

Оперативное руководство по подготовке и проведению городской выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера» осуществляет Городской информационно-методический центр работников образования – Координационный центр программы «Шаг в будущее» по городу Мурманску.

6. Оргкомитет руководит всей работой по подготовке, обеспечению и проведению выставки-конференции:

- разрабатывает порядок проведения выставки-конференции;
- разрабатывает требования к оформлению исследовательских работ;
- обеспечивает своевременное информирование общеобразовательных учреждений о сроках и порядке проведения выставки-конференции;
- формирует состав жюри;
- привлекает специалистов из состава членов жюри для экспертизы работ;
- определяет критерии оценивания работ на выставке-конференции;
- анализирует итоги выставки-конференции.

7. Жюри выставки-конференции:

- знакомится с работами, представленными на выставку-конференцию, по своей и смежной тематике, до начала работы выставки-конференции;
- проводит экспертизу работ с целью допуска к участию в выставке-конференции;
- оформляет документально результаты экспертизы на работы, не допущенные к участию в выставке-конференции;
- по итогам защиты работ заполняет оценочный лист (указывает баллы каждой работы в соответствии с критериями и итоговый балл);
- заполняет итоговый протокол;
- подводит итоги работы секции.

Информация, содержащаяся в оценочных листах и итоговых протоколах жюри, является конфиденциальной.

Рабочие языки выставки-конференции

Рабочий язык выставки-конференции – **русский**.

Рабочий язык секции «Актуальные проблемы человека и общества, Баренц-регион» – **английский**. Защита научно-исследовательских работ участников на данной секции проходит **на английском и русском языках**. Оформляются научно-исследовательские работы на секцию «Актуальные проблемы человека и общества, Баренц-регион» **на английском и русском языках**.

Участники выставки-конференции

1. Участниками выставки-конференции школьников «Юные исследователи – будущее Севера» являются обучающиеся 9 – 11 классов муниципальных общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования города Мурманска.

2. В рамках выставки-конференции организована отдельная номинация для обучающихся 4 – 8 классов муниципальных общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования города Мурманска «Юные исследователи – будущее Севера. ЮНИОР» по соответствующим направлениям.

Направления научно-исследовательских работ

- 1. Естественные науки и современный мир:** математика; физика; химия; биологические науки; медицина.
- 2. Инженерные науки:** техника и инженерное дело; информатика, вычислительная техника и программное обеспечение; энергетика и энергосбережение; технические устройства и проекты.
- 3. Науки о природе и человеке:** науки о земле (география); науки об окружающей среде (экология).
- 4. Социально-гуманитарные и экономические науки:** культурология; социология и психология; право и политология; история, историческое краеведение и этнология; литературоведение; русская лингвистика; экономика и менеджмент; актуальные проблемы человека и общества, Баренц-регион (проблемы человека и общества в Баренц-регионе); прикладное искусство (мода и дизайн): способы осуществления процессов художественного проектирования костюма, изделий из трикотажа, кожи, меха, бисера, ювелирных изделий, тканей для костюма и интерьера, рекламы, принципы художественного оформления изделий с учётом современных технологий.

Критерии оценки работ

Работа, представляемая на выставку-конференцию, должна быть выполнена автором **самостоятельно** и **не должна быть отмечена призовыми дипломами на других конференциях** муниципального, регионального и федерального уровней. Содержать разработку оригинальной проблемы или оригинальное решение известной задачи. Иметь практический или теоретический интерес, четкое разграничение теоретических и практических достижений автора, указание области использования результатов. Если работа участника уже нашла практическое применение, должны быть представлены подтверждающие этот факт материалы.

Отбор работ на выставку-конференцию имеет конкурсный характер. Экспертизу работ производят члены жюри или специалисты, привлечённые к экспертизе по решению оргкомитета. Работы, не прошедшие экспертизу, не допускаются к участию в выставке-конференции.

Ознакомиться с экспертными заключениями на отклоненные работы можно не ранее чем через месяц после окончания выставки-конференции на основании письма-запроса от руководителя образовательного учреждения.

При отборе работ на участие в выставке-конференции и окончательном подведении итогов экспертная комиссия и жюри руководствуются следующими критериями:

- степень самостоятельности;
- актуальность и новизна проблемы исследования;
- уровень проработанности исследования;
- владение автором научным аппаратом;
- научное и практическое значение результатов работы;
- собственные достижения автора;
- оформление исследовательской работы.

Подготовка и проведение выставки-конференции

1. Правила предоставления папки с комплектом материалов

Порядок расположения материалов в папке должен соответствовать перечню материалов в составе комплекта (см. далее).

На **обложке папки** должно быть указано: название выставки-конференции; название направления (например: Инженерные науки); название секции (например: Техника и инженерное дело); фамилия, имя, отчество, образовательное учреждение, класс обучения автора работы; название Координационного центра программы «Шаг в будущее» по городу Мурманску – Городской информационно-методический центр работников образования города Мурманска.

Папки не должны допускать самопроизвольного выпадения материалов.

Состав папки с комплектом материалов, направляемых в оргкомитет:

- заявка на работу в печатном виде, заверенная необходимыми печатями и подписями;
- краткая аннотация в печатном виде;
- аннотация в печатном виде;
- научно-исследовательская работа в печатном виде;
- электронный вариант на диске CD-RW аннотации, краткой аннотации и исследовательской работы.

Электронные заявки заполняются на сайте по адресу: zko.edu.murmansk.ru.

Открытие регистрации 08.09.2016 в 9.00, закрытие регистрации 12.09.2016 в 17.00.

Комплект материалов с научно-исследовательской работой предоставляется по адресу: г. Мурманск, ул. Генералова, 1/13, 2 этаж, кабинет № 3.

Научно-исследовательская работа, краткая аннотация, аннотация и электронная презентация работы оформляются в соответствии с требованиями (Приложение № 4).

Комплект материалов предоставляется строго в срок с 15 по 16 сентября 2016 года. Папка с комплектом материалов сдаётся в одном экземпляре и не возвращается. Презентационные материалы (электронная презентация) участник представляет в ходе работы секции выставки-конференции в сроки, определенные регламентом проведения выставки-конференции.

Не принимаются и не регистрируются:

- работы обучающихся 1 – 3 классов;
- неполные комплекты материалов;

- комплекты материалов, в которых заявка, научно-исследовательская работа, краткая аннотация, аннотация оформлены или представлены с нарушениями правил;
- работы, не соответствующие тематике выставки-конференции;
- работы, отмеченные призовыми дипломами на других конференциях муниципального, регионального и федерального уровней;
- работы не исследовательского характера (описательные работы, творческие работы, эссе, работы, не содержащие собственных результатов автора);
- работы, имеющие более одного автора;
- комплекты материалов, направленные без предварительной регистрации;
- комплекты материалов, представленные после окончания срока приема **16.09.2016.**

Один участник имеет право представить на рассмотрение не более одной работы.

У работы не должно быть более одного автора.

Участник имеет право выступать только на одной секции.

2. Условия отбора участников выставки-конференции

Все работы, поступившие в указанные сроки, оформленные в соответствии с требованиями, подлежат экспертизе и отбору для публичной защиты на предметной секции.

Экспертная комиссия имеет право направить работу для рассмотрения на другую секцию, если содержание работы не соответствует тематике заявленной секции. Работы, не прошедшие экспертизу, и работы реферативного характера не допускаются к участию в выставке-конференции.

3. Порядок организации проведения выставки

На выставке-конференции участник демонстрирует и защищает свою работу. Регламент выступления участников предусматривает публичную защиту работы продолжительностью до 7 минут и дискуссию продолжительностью до 3 минут (всего не более 10 минут). Участникам выставки-конференции необходимо иметь при себе собственный напечатанный экземпляр текста работы.

Участнику выставки-конференции для демонстрации презентации предоставляется необходимое оборудование, указанное в заявке.

Во время демонстрации к участнику могут обращаться члены жюри, экспертных комиссий, оргкомитета, гости выставки-конференции (оппоненты), которым автор демонстрирует свою работу, отвечает на заданные вопросы.

4. Подведение итогов выставки-конференции

Победители и призёры выставки-конференции награждаются памятными призами и дипломами комитета по образованию администрации города Мурманска.

По решению оргкомитета и жюри победители и призёры выставки-конференции направляются для участия в мероприятиях Молодёжного научного форума Северо-Запада России «Шаг в будущее».

По итогам выставки-конференции издаётся приказ комитета по образованию администрации города Мурманска.

**Состав оргкомитета
по проведению городской выставки-конференции школьников
«Юные исследователи - будущее Севера»**

Председатель:

Корнева С.А., начальник отдела общего образования комитета по образованию администрации города Мурманска

Заместитель председателя:

Демьянченко Н.А., директор ГИМЦ РО

Члены оргкомитета:

Шульпина Е.В., заместитель директора ГИМЦ РО

Терёхина И.В., заместитель директора ГИМЦ РО

Каменская И.В., директор МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5»

Плетнёва Е.М., директор МБОУ г. Мурманска «Лицей № 2»

Шовская Т.В., директор МБОУ г. Мурманска «Мурманский политехнический лицей»

Чистякова М.А., директор МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

Мишина Я.Г., методист ГИМЦ РО

Меньшикова О.Н., методист ГИМЦ РО

Алехина О.И., методист ГИМЦ РО

Белугина Г.Н., методист ГИМЦ РО

Мингалева И.В., методист ГИМЦ РО

Бобровская Г.В., методист ГИМЦ РО

Борисова Н.А., методист ГИМЦ РО

Захарова Е.В., методист ГИМЦ РО

Попова С.В., методист ГИМЦ РО

Крупко А.И., методист ГИМЦ РО

Требования к содержанию и оформлению комплекта материалов научно-исследовательской работы

Для обучающихся 8-11 классов в состав комплекта материалов научно-исследовательской работы на выставку-конференцию школьников «Юные исследователи – будущее Севера» входят: краткая аннотация (не более 10 строк), аннотация, научно-исследовательская работа (структуру работы см. далее) выполненные в редакторе Word for Windows 2007 г. и записанные на диск CD-RW.

Для обучающихся 4-7 классов в состав комплекта материалов научно-исследовательской работы на выставку-конференцию школьников «Юные исследователи – будущее Севера» входят: аннотация, научно-исследовательская работа (структуру работы см. далее) выполненные в редакторе Word for Windows 2007 г. и записанные на диск CD-RW.

1. Требования к тексту

Работа выполняется автором на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (размеры: горизонталь — 210 мм, вертикаль — 297 мм). Поля по 20 мм. Текст печатается ярким шрифтом **Times New Roman** (размер шрифта — 12 кегель) через 1,5 интервала между строками на одной стороне листа.

Номера страниц печатаются в правом верхнем углу страницы. Титульный лист научно-исследовательской работы не нумеруется, но включается в общую нумерацию.

Заголовки основных структурных частей композиционного строения работы печатаются прописными буквами симметрично тексту. Точку в конце заголовка не ставят. В заголовках не допускаются переносы.

Цитаты заключаются в кавычки и должны полностью соответствовать подлиннику – сохранять его особенности, в частности, орфографию, пунктуацию и шрифтовые выделения. Цитирование должно быть полным, без произвольного сокращения цитируемого текста. При пересказе, при изложении мыслей других авторов, своими словами следует делать соответствующие ссылки на первоисточник.

Ссылки в тексте на источники оформляются квадратными скобками, в которых указывается порядковый номер цитируемого источника в списке использованной литературы (например: [19, с. 127] - означает ссылку на страницу 127 источника под номером 19). Ссылки могут быть пронумерованы и оформлены внизу страницы традиционным способом как сноски.

Формулы вписываются черной пастой (тушью), либо воспроизводятся на печатающем устройстве. Весь машинописный, рукописный и чертежный материал должен быть хорошо читаемым.

Таблицы могут помещаться в основном тексте или в приложении. Обязательно указывается номер таблицы над правым ее углом, без значка №, без кавычек и без точки. При наличии в тексте лишь одной таблицы она не нумеруется и не обозначается словом «таблица». Тематические заголовки таблиц располагают посередине страницы и пишут с прописной буквы без точки на конце.

Иллюстративный материал, используемый в работе, может включать в себя схемы, чертежи, рисунки, фотографии, диаграммы. Все виды иллюстраций должны оформляться с учетом следующих требований: каждая иллюстрация снабжается подрисуночной подписью, «Рис. 1» с указанием сквозного порядкового номера, выполняемого арабскими цифрами, имеет тематический заголовок (без кавычек и точки) и пояснительные записи.

Образец оформления обложки папки

Городская выставка-конференция школьников

«Юные исследователи - будущее Севера»

Инженерные науки: техника и инженерное дело

Автор: Иванов Андрей Александрович,

10 класс, МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Координационный центр программы «Шаг в будущее» по городу Мурманску –
Городской информационно-методический центр работников образования
города Мурманска

2. Требования к содержанию и оформлению краткой аннотации

Краткая аннотация содержит: краткое описание работы, написанное простым, понятным языком, с указанием элементов новизны проведенных исследований и полученных результатов, **не более 10 строк по объему** (60 знаков в строке с учетом пробелов). Оформление: вверху посередине страницы указывается название научно-исследовательской работы, ФИО автора, город, образовательное учреждение, класс. Затем посередине печатается заголовок: «Краткая аннотация», далее следует текст краткой аннотации.

3. Требования к содержанию и оформлению аннотации

Аннотация содержит наиболее важные сведения о научно-исследовательской работе, в том числе, цели и задачи, методы исследования, применяемые методики, полученные результаты, выводы. Объем **не менее 20 строк машинописного текста, но не более 1 страницы** (60 знаков в строке с учетом пробелов). Оформление: вверху посередине страницы указывается название научно-исследовательской работы, ФИО автора, город, образовательное учреждение, класс. Затем печатается посередине заголовок: «Аннотация», далее следует текст аннотации.

4. Требования к структуре научно-исследовательской работы

Основными элементами научно-исследовательской работы в порядке их расположения являются следующие:

- титульный лист,
- оглавление,
- введение,
- главы основной части (теоретическая и практическая),
- заключение,
- список литературы,
- приложения.

На **титульном листе** сверху вниз указываются: название выставки-конференции; название направления; название секции; название работы; сведения об авторе (фамилия, имя, отчество, образовательное учреждение, класс); сведения о научном руководителе (фамилия, имя, отчество, ученая степень (если есть), должность, место работы); название города; год написания работы. Перенос слов на титульном листе не разрешается. Точка в конце названий не ставится.

**Образец оформления титульного листа
научно-исследовательской работы**

Городская выставка-конференция школьников

«Юные исследователи - будущее Севера»

Инженерные науки: техника и инженерное дело

Название работы

Автор: Иванов Андрей Александрович,

10 класс, МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Научный руководитель: Петрова Анна Дмитриевна,

учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Мурманск

2016 г.

Оглавление помещается на отдельном листе, в котором приводятся заголовки работы, т.е. дается перечень названий всех разделов и подразделов, указываются страницы, с которых они начинаются. Название разделов и подразделов должны соответствовать аналогичным названиям в содержании, но не должны совпадать с темой работы.

Заголовки одинаковых ступеней рубрикации должны располагаться точно друг под другом, а заголовки каждой последующей ступени смещаются на 3-5 знаков относительно предыдущей ступени. Все заголовки должны начинаться с прописной буквы и не иметь точки в конце.

Главы нумеруются римскими цифрами, параграфы – арабскими (например: глава I, параграф 1.1., 1.1.1).

Во введении обосновывается актуальность выбранной темы, практической значимости, научной новизны; дается краткая информация о замысле исследования; приводится характеристика объекта, предмета; определяются цели, задачи, выдвигается гипотеза, кратко излагаются методы исследования и экспериментальная база исследования, а также его теоретическая и практическая значимости.

Главы основной части раскрывают историю и теорию исследуемого вопроса, представляют литературный обзор автора о предшествующих

научных и методических разработках по выбранной теме. Практическая часть посвящается описанию эксперимента или опытной проверке автором рабочей гипотезы, обсуждению полученных результатов. Автор излагает методы, показывает организацию и результаты самостоятельно проведенного экспериментального исследования. Практическая часть работы **может быть представлена** в форме «Плана исследований». **План исследований** должен содержать следующие разделы: проблема или вопрос, подлежащий исследованию, гипотеза; подробное описание метода или плана исследования; библиография (основные работы, относящиеся к предмету исследования). План исследований объемом не более четырех стандартных страниц печатается в следующем порядке: вверху страницы название работы, посередине страницы слова «План исследований», ниже текст. Автор должен последовательно, логично, в полном объеме изложить ход своих действий, рассуждений, анализ и обобщение полученных результатов. Данные опытно-экспериментальной работы могут отражать диаграммы, графики, таблицы (обязательно качественно интерпретированные). Эта часть работы **может быть представлена** в форме «Дневника регистрации данных». **Дневник регистрации данных:** журнал, в который исследователь заносит сведения о ходе научной работы, данные по поиску литературных источников, результаты текущих наблюдений, измерений и экспериментов, календарь исследований, другую важную информацию для оценки значимости проекта. По содержанию и объему практическая часть не должна уступать теоретической.

В приложениях помещаются вспомогательные материалы, которые не включены в основной текст с тем, чтобы его не загромождать. Они могут представлять собой анкеты, протоколы наблюдений, схемы. Диаграммы, таблицы, рисунки, фотографии и др. Приложения оформляются на отдельных листах, причем каждое из них должно иметь тематический заголовок и в верхнем правом углу надпись: «Приложение 1, 2..» Нумерация страниц приложений продолжает общую нумерацию страниц основного текста. Каждое приложение следует начинать с новой страницы. В тексте приложения оформляются в круглых скобках, например: (см. Приложение 1).

Заключение отражает основные результаты исследования и в целом предполагает обобщенную итоговую оценку проделанной работы. Указываются выводы, возможность внедрения результатов работы и дальнейшие перспективы исследования темы. Основное требование – это краткость и обстоятельность. В целом заключение должно давать ответы на следующие вопросы: в чем значимость данного исследования, что сделано и к каким выводам пришел автор.

Сопровождающие материалы могут быть представлены отзывами на исследовательскую работу, рекомендациями научных руководителей, рекомендательными письмами, справками о внедрении или использовании

результатов работы, другими сведениями, характеризующими исследовательскую деятельность автора и т.п.

Список используемой литературы (источников) содержит библиографическое описание использованных в работе источников. По этому списку можно судить об объеме обработанной литературы. Список должен включать все те источники, на которые есть ссылки в тексте. Источники перечисляются в порядке упоминания в тексте работы. В зависимости от типа источника его оформление имеет свои особенности.

Образец оформления списка литературы (источников)

Монография:

1. Есин А.Б. Принципы и приёмы анализа литературного произведения: учебное пособие для студентов и преподавателей филологических факультетов, учителей-словесников. – 2-е издание, исправленное. – М.: Флинта, 1999. – 246 с.
2. Пирогов Н.И. Избранные педагогические сочинения / Редкол.: М.И. Кондаков и др. — М.: Педагогика, 1985. — 493 с.

Статья в периодическом издании:

Щукин В. Заметки о мифопоэтике «Грозы» // Вопросы литературы. – 2006.- № 3 (май-июнь). – С. 180-196.

Статья в собрании сочинений:

Издание в целом

Гегель Г.В.Ф. Эстетика: В 4 т. – М.: Искусство, 1969- 1971. – 4 т.

Отдельный том

Гегель Г.В.Ф. Эстетика: В 4 т. – М.: Искусство. – Т.2. - 1969. – 326 с.

Сборник с редактором:

Приватизация: чему учит мировой опыт / Под общ. Ред. Б.М. Болотина. – М.: Международные отношения, 1993. – 280 с.

Статья из сборника:

Сборник с составителем:

Электронные документы (Интернет):

1. Бычкова, Л.С. Конструктивизм [Электронный ресурс] / Л. С. Бычкова. - Режим доступа: <http://www.philosophy.ru/edu/ref/enc/k.html>.
2. Психология смысла: природа, строение и динамика [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.smysl.ru/annot.php>.

Научно-исследовательская работа должна быть размещена в папке, не допускающей самопроизвольного выпадения материалов.

5. Требования к электронной презентации работы

Электронная презентация работы (для выступления) выполняется в программе Power Point 2007, должна включать в себя название работы, полные сведения об авторе и научном руководителе, цели и задачи работы, объект и предмет исследования, методы, использованные автором, выводы; отражать полученные автором результаты. В презентацию рекомендуется включить для наглядности диаграммы, схемы, таблицы, фотографии, помогающие раскрыть содержание исследования. Объем презентации – не более 20 слайдов.

Если при выполнении работы были созданы компьютерные программы, то к работе прилагается исполняемый программный модуль на диске CD-RW.

В качестве дополнительных элементов демонстрации могут выступать макеты, образцы, фотоматериалы, которые позволят автору наиболее полно представить процесс исследования и полученные результаты.

Работы с нарушением настоящих требований и работы реферативного характера к участию в выставке-конференции школьников «Юные исследователи - будущее Севера» не допускаются.

ЗАЯВКА
на участие в городской выставке-конференции школьников
«Юные исследователи – будущее Севера»

Направление	Секция	ОУ	Ф.И.О. автора	Класс	Название работы	Ф.И.О. руководителя, должность, место работы, контактный телефон	Необходимое оборудование для презентации

Руководитель ОУ

М.П.