

Приложение 3 к Положению о  
научно-практической конференции  
учащихся  
«От школьных знаний - к научному  
поиску»

Образец оформления титульного листа

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Платоновская средняя общеобразовательная школа

Научно-практическая конференция учащихся  
«От школьных знаний - к научному поиску»

Секция: естественно-научная

**Исследовательская работа**  
**ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ**  
**СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Автор: ученица 10  
класса  
МБОУ Платоновской  
СОШ  
Иванова Мария  
Научный руководитель:  
Петров Иван Иванович,  
учитель физики МБОУ  
Платоновской СОШ

Приложение 4 к Положению о  
научно-практической конференции  
учащихся  
«От школьных знаний - к научному  
поиску»

## **1. Требования к исследовательской работе, индивидуальному учебному проекту учащихся**

Исследовательская работа - это письменный отчёт о каком - либо явлении или процессе. В ходе исследовательской работы составитель должен ответить на вопросы: зачем (исследовательская проблема), что (область исследования), как (метод исследования) исследовали и каковы результаты и выводы, которых достигли в ходе работы.

Тема исследовательской работы может охватывать любую предметную область.

В исследовательской работе нельзя представлять мнения других авторов, не делая ссылок.

В исследовательской работе можно использовать выводы других авторов, но, сравнивая и анализируя эти выводы, необходимо сделать собственные.

### **ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ**

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

1. Титульный лист. На титульном листе указывается образовательная организация, в которой была выполнена работа, тема работы (без кавычек и слова «тема»), автор(ы) с указанием класса и руководитель(и) с указанием должности, год.

2. Содержание. В содержании отражаются разделы работы и страницы, с которых они начинаются.

3. Введение. Во введении (примерно 1/10 часть работы) автор должен с точки зрения актуальности и новизны обосновать выбор темы и поставить цель и задачи исследования. Во введении надо зафиксировать исследуемую проблему, её предполагаемое решение или гипотезу.

4. Основная часть. Основная часть обычно содержит три раздела.

В первом разделе даётся обзор того, что известно об исследуемом явлении, в каком направлении оно ранее изучалось. Такая характеристика даётся в обзоре литературы по проблеме, который делается на основе анализа прочитанной литературы, нескольких работ.

Во втором разделе описывается то, что и как делал автор для доказательства выдвинутой гипотезы, представляет собой методику исследования.

В третьем разделе описываются результаты, полученные в ходе исследования (рисунки, таблицы, диаграммы т.д.). При

эмпирическом исследовании эта часть должна содержать результаты статистических данных и метод определения их достоверности.

5. Выводы или заключение. Завершается работа выводами, в которых излагаются результаты исследования.

6. Список использованных источников. Список может включать как печатные, так и электронные источники информации, оформленные по соответствующим правилам.

7. Приложения. В приложения выносятся данные или иллюстрации, не вошедшие в основной текст работы, но необходимые для понимания сути проведённого исследования. Страницы приложения не нумеруются и не входят в общий объем (количество страниц) работы.

## **2. ОФОРМЛЕНИЕ РАБОТЫ**

Исследовательская работа выполняется на листах формата А4.

Все страницы нумеруются, начиная с титульного листа. Цифру номера страницы ставят внизу по центру страницы, на титульном листе номер страницы не ставят. Каждый новый раздел (введение, главы, параграфы, заключение, список источников) начинаются с новой страницы. Расстояние между названием раздела (заголовками главы или параграфа) и последующим текстом должно быть равно трём интервалам. Заголовок располагается посередине строки, точку в конце заголовка не ставят. Начало каждой главы печатается с новой страницы. Название главы печатается жирным шрифтом заглавными буквами, название параграфов - прописными, выделение глав и параграфов из текста осуществляется за счет пропуска дополнительного интервала.

Работа пишется только на одной стороне страницы. Работа может быть набрана 14 кеглем. Межстрочный интервал – 1,5. Красная строка 1,25. Шрифт Times New Roman. В случае необходимости, вызванной логикой оформления работы, в качестве вспомогательных могут быть использованы другие шрифты.

Если в работе содержатся цитаты или ссылки на высказывания, необходимо указать номер источника по списку и страницу в квадратных скобках в конце цитаты или ссылки. Например, по мнению Эйнштейна, пространство и время относительны, они зависят от скорости движения системы отчёта [6, с. 22].

Объем работы должен занимать не более 15 страниц (не считая титульного листа). Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте на них должны содержаться ссылки.