

Требования к проектно-исследовательским работам

Проектные и исследовательские работы учащихся должны содержать решение определенной проблемы, анализ и интерпретацию собранного автором материала.

Конкурсные работы должны быть выполнены самостоятельно. В работе необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения авторов. При подготовке работы допускается участие **одного** руководителя и нескольких консультантов. Руководителями проекта могут быть родители автора, сотрудник образовательного учреждения, иные специалисты.

Структура проектно-исследовательской работы

Содержание включает следующие составные части:

- **Введение**, в котором
 - обосновывается выбор темы и ее актуальность;
 - определяется объект и предмет исследования/проекта, формулируется гипотеза, определяются цель, задачи и методы исследования;
 - описывается новизна и практическая значимость работы;
 - определяется план исследования/проекта и кратко характеризуются основные разделы работы;
 - объем введения к проекту и отчету о научно-исследовательской работе не должен превышать двух страниц.
- **Основная часть** может иметь несколько разделов (глав), обозначенных порядковыми номерами и названием. Разделы основной части могут быть разделены на подразделы, которые имеют нумерацию и названия в пределах раздела.
- **Заключение**, в котором кратко формулируются полученные результаты, делаются выводы о степени достижения поставленной цели и задач.
- **Список литературных источников**, который оформляется в алфавитном порядке и содержит сведения об источниках, использованных в процессе исследования, проектирования. В конце перечисляются Интернет-ресурсы с обязательной ссылкой на автора.
- Работа может содержать перечень сокращений и приложение, в работе обязательно должна быть на них ссылка.

Общие требования к оформлению работ

Конкурсная работа должна быть оформлена в формате А4. Текст должен быть исполнен с полуторным межстрочным интервалом, шрифт - Times New Roman 14, размерами полей: Левое - 2,5 см, Правое - 1 см, Верхнее - 2 см, Нижнее - 2 см.

Объем конкурсной работы - 15- 25 страниц (не более 25).

Объем работы в электронном виде - не более 3 мб, в формате .doc.

Титульный лист заполняется строго по образцу. Сокращения не допускаются! ([см. Положение](#)).

Презентационный лист (аннотация для каталога) содержит наиболее важные сведения о работе: цель работы; задачи, методы и приемы, которые использовались в работе; результаты исследования; практическое применение. Аннотация не может включать благодарность и описание работы, выполненной руководителем. Наличие фотографии автора(ов) с разрешением не менее 300 рix в отдельном файле обязательно.

Критерии оценки проектно-исследовательской работы

- Соответствие содержания работы заявленной теме: формулировка целей и задач, выбор методов, наличие гипотезы, качество полученного результата
0-1-2-3-4;
- Глубина раскрытия темы, сложность, структура и логика работы, качество исследования, самостоятельность мышления, творческий подход, оригинальность
0-1-2-3-4.
- Качество проведения презентации работы: качество компьютерной презентации, культура речи, соблюдение регламента
0-1-2-3-4
- Ответы на вопросы: общий кругозор и эрудиция автора
0-1-2-3

Сумма баллов - max 15