

Требования к оформлению научно-исследовательской работы

Научная работа должна быть:

- исследовательской
- актуальной
- иметь практическую значимость

В работе должны быть следующие составляющие:

- поставлены задачи.
- намечены пути их решения.
- работа должна быть отпечатана на стандартных листах, иметь титульный лист, список литературы.
- работа, представленная на конференцию, должна иметь рецензию научного руководителя.

Работа с литературными источниками

№	Этапы работы	Содержание этапов
1	Общее ознакомление	Ознакомление с оглавлением. Беглый просмотр литературного источника
2	Внимательное чтение по главам и разделам	Выделение наиболее важного текста
3	Выборочное чтение	Перечитывание наиболее важного текста
4	Составление плана прочитанного материала	В пунктах плана отражается наиболее существенная мысль
5	Выписки из прочитанного	Полные и точные (цитата + ее библиографическое описание)
6	Сравнение и сопоставление прочитанного с другими источниками	Отмечается общее и отличительное в решении проблемы
7	Критическая оценка прочитанного и запись замечаний	Обращается внимание на объективность суждений

Требования к содержанию научно-исследовательской работы

Структура	Требования к содержанию
Основные требования	Шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, интервал одинарный, формат страницы – А4, приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.п. представляются внутри основного текста в форматах jpg, tiff); Поля: левое - 3см, правое – 1 см, верхнее и нижнее по 2 см.
Титульный лист	Содержит: <ul style="list-style-type: none"> – наименование учебного заведения, где выполнена работа; – фамилию, имя и отчество автора; – тему научной работы; – фамилию, имя и отчество научного руководителя; – город и год (в центре вверху указывается наименование учреждения, в центре - наименование работы, в правом нижнем углу – ФИО автора работы, класс; ФИО, должность научного руководителя, в центре внизу - год и место выполнения работы)
Оглавление	Включает наименование всех глав, разделов с указанием номеров страниц, на которых размещается материал
Введение (вступление) (рекомендуемый объем до двух страниц)	Содержит: <ul style="list-style-type: none"> – оценку современного состояния решаемой проблемы или задачи; – обоснование необходимости проведения работы
Основная часть (не более 10 страниц)	Состоит из глав (разделов), в которых содержится материал по конкретно исследуемой теме. Автор работы должен делать ссылки на авторов и источник, из которого он заимствует материалы.
Выводы	Краткие выводы по результатам выполненной работы должны состоять из нескольких пунктов, подводящих итог выполненной работы.
Список литературы	Перечень источников, использованных при написании работы.
Приложения	Работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.п.), который должен быть связан с основным содержанием.
Презентация работы	Допускаются работы, выполненные в формате MS Power Point, версия 2007-2010. Размер шрифта не менее 18. Работа должна сопровождаться следующей информацией: название работы, ФИО автора работы, ФИО научного руководителя, наименование образовательной организации, класс.
Публичная защита	Публичная защита исследовательских работ проводится не более 5 мин. Ответы на вопросы экспертной комиссии и аудитории до 5 мин. В докладе должны быть отображены следующие вопросы: <ul style="list-style-type: none"> – название работы; – база, где проводились исследования; – объяснение причины заинтересованности данной проблемой автора; – краткий обзор литературных источников по данной проблеме; – методика исследования; – выводы по работе; – практическое значение работы.

Виды исследовательских работ

Форма	Структура
Доклад	<ul style="list-style-type: none"> – в кратких вводных замечаниях — научно-практическая ценность темы; – сущность темы, обоснованные научные предложения; – выводы и предложения.
Тезисы доклада	<ul style="list-style-type: none"> – основные положения доклада; – основные выводы и предложения.
Научная статья	<ul style="list-style-type: none"> – заголовок; – вводные замечания; – краткие данные о методике исследования, – анализ собственных научных результатов и их обобщение; – выводы и предложения; – ссылки на цитируемую литературу.
Научный отчет	<ul style="list-style-type: none"> – краткое изложение плана и программы законченных этапов научной работы; – значимость проведенной работы, ее ценность для науки и практики; – детальная характеристика применявшихся методов; – существование новых научных результатов; – заключение, подводящее итоги исследования и отмечающее нерешенные вопросы; – выводы и предложения.
Реферат	<ul style="list-style-type: none"> – вводная часть; – основной текст; – заключительная часть; – список литературы; – указатели.
Монография	<ul style="list-style-type: none"> – введение; – подробно и всесторонне исследуется и освещается какая-либо одна из проблем или тема; – выводы по каждому разделу или главе; – заключение.