

Требования к оформлению проектных работ

1. Проектная работа должна содержать следующие части: титульный лист, аннотация, введение, основная часть, заключение или выводы (по усмотрению авторов).

2. На титульном листе указываются следующая информация:

1) данные об авторе (авторском коллективе): фамилия, имя, отчество, полное наименование образовательной организации, класс (курс) (при соавторстве имена авторов располагаются в алфавитном порядке);

2) данные о научном консультанте (руководителе) проекта: фамилия, имя, отчество, должность и место работы;

3) направление, тематике которого соответствует работа;

4) тема проектной работы (должна отражать содержание, быть конкретной и информативной).

3. Аннотация представляет собой краткое изложение содержания проектной работы (5-10 строк машинописного текста, 400-600 знаков). Каждая фраза аннотации должна начинаться со слов «описывается», «рассматривается», «предлагается» и т.п.

4. Во введении формулируется основная цель проектной работы, обосновывается актуальность и практическая значимость. Введение должно быть кратким, его объем – 10-15 строк машинописного текста.

5. В основной части раскрывается тема проектной работы посредством достижения поставленных задач исследования, обосновываются предлагаемые методы решения задач, рассматриваются прогнозируемые или полученные результаты. Рекомендуемый объем основной части – 2-5 страниц машинописного текста.

6. Заканчивается работа заключением или выводами (по усмотрению авторов), которые являются оценкой степени выполнения автором поставленных целей и задач. Объем заключения – 10-15 строк машинописного текста.

7. Работа выполняется в текстовом редакторе Microsoft Word через одинарный интервал с применением 14 размера шрифта. Страницы нумеруются в правом верхнем углу. В тексте работы могут содержаться формулы, но их количество должно быть минимальным. После каждой формулы приводят перечень всех примененных в ней обозначений с расшифровкой их значения и указанием, при необходимости, их размерностей.

8. При демонстрации модели, макета должны обеспечиваться меры безопасности (пожарная и электротехническая безопасность, безопасность по излучениям и испарениям и т.п.).

9. При изготовлении макета, модели рекомендуется применять современные материалы и комплектующие преимущественно российского производства.

10. Список использованных информационных источников оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5.-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления». В тексте работы должны быть ссылки на использованные информационные источники.

11. Рисунки (серии рисунков) не должны превышать по размерам формат А3 и при этом быть не менее формата А4.

12. Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены и обеспечены ссылками. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

13. Графики, таблицы и диаграммы должны сопровождаться комментариями, быть четкими, иметь последовательную нумерацию, сопровождаться цифровыми данными.