**Требования к структуре курсовых работ**

1. По содержанию курсовая работа может носить реферативный, практический или опытно-экспериментальный характер. По объему курсовая работа должна быть не менее 15-20 страниц печатного текста.
2. По структуре курсовая работа реферативного характера состоит из:

* Введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цель и задачи работы;
* Теоретической части, в которой даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике посредством сравнительного анализа литературы;
* Заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;
* Списка используемой литературы;
* Приложения.

1. По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

* Введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цель и задачи работы;
* Основной части, которая обычно состоит из двух разделов: в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы; во втором – представлены расчеты, графики, таблицы, схемы и т.п.;
* Заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;
* Списка используемой литературы;
* Приложения.

**Требования к структуре курсовых проектов**

1. По содержанию курсовой проект может носить конструкторский или технологический характер. По структуре курсовой проект состоит из пояснительной записки и практической части.
2. Пояснительная записка курсового проекта конструкторского характера включает в себя:

* Введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цель и задачи работы;
* Расчетную часть, содержащую расчеты по профилю специальности
* Описательную часть, в которой приводится описание конструкции и принцип работы спроектированного изделия, выбор материалов, технологические особенности его изготовления;
* Организационно-экономическую часть;
* Заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;
* Список используемой литературы;
* Приложения.

1. Пояснительная записка курсового проекта технологического характера включает в себя:

* Введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цель и задачи работы;
* Описание узла или детали, на которую разрабатывается технологический процесс;
* Описание спроектированной оснастки, приспособлений и т.п.;
* Организационно-экономическую часть;
* Заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;
* Список используемой литературы;
* Приложения.

1. Практическая часть курсового проекта как конструкторского, так и технологического характера может быть представлена чертежами, схемами, графиками, диаграммами и другими продуктами творческой деятельности в соответствии с выбранной темой.

**Порядок оформления курсовой работы (проекта)**

1. **Титульный лист** *(см. образец)*
2. **Задание на выполнение курсовой работы (проекта)**
3. **Содержание (оглавление)** *(формулировка вопросов с указанием страниц)*
4. **Введение**
5. **Пояснительная записка (для курсового проекта), основная или теоретическая часть (для курсовой работы)**
6. **Практическая часть (для курсового проекта)**
7. **Заключение**
8. **Список используемой литературы** *(на отдельном листе)*
9. **Лист для рецензии преподавателя**

Департамент образования и науки Костромской области

областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Костромской автотранспортный колледж»

ОГБПОУ «КАТК»

Заочное отделение

**Курсовая работа**

по предмету «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

на тему

«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

Выполнил (а):

Студент (ка) \_\_\_\_\_\_\_курса специальности\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проверил:

Преподаватель

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата поступления:

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ г.

№\_\_\_\_\_

Кострома 202\_\_