

Положение о курсовых проектах и работах

1. Выполнение курсовых проектов и работ является важным этапом обучения студентов и имеет своей целью углубление теоретических знаний, приобретение навыков в технологических, теплотехнических и других расчетах, а также в графическом оформлении результатов работ. Курсовой проект (работа) является первым шагом на пути к дальнейшей самостоятельной творческой работе студента.

2. Курсовые проекты и работы могут выполняться как в рамках отдельных дисциплин, так и по блокам дисциплин. Тема проекта определяется заданием, в котором указываются объем работы, сроки ее выполнения и исходные данные. Так, в качестве исходных данных для технологического курсового проекта предлагаются вид продукции и ее годовой выпуск.

3. Объем и содержание курсовых проектов и работ по отдельным дисциплинам с учетом их специфики определяется соответствующими кафедрами.

Ниже приведена примерная схема курсового проекта по технологии, выполняемого на 4 курсе по материалам технологической практики.

4. Курсовой проект состоит из расчетно-пояснительной записки и графической части. Общий объем расчетно-пояснительной записки составляет обычно 20 – 30 страниц текста. Графическая часть выполняется на одном листе формата А1.

Расчетно-пояснительная записка включает титульный лист, задание, аннотацию, содержание. Структура и объем разделов расчетно-пояснительной записки к курсовому проекту может быть представлена следующим образом: введение (1 - 2 стр), ассортимент и характеристика выпускаемой продукции (1 - 2 стр), аналитический обзор научно-технической литературы и обоснование способа производства (3 - 5 стр), технологическая схема проектируемого цеха или участка и ее описание (3 - 5 стр), теоретические основы технологического процесса (3 - 5 стр), материальные расчеты (3 - 5 стр), выбор и расчет основного и вспомогательного оборудования (3 - 5 стр), заключение, список использованной литературы и приложения.

Примечания.

1. Отдельные разделы технологической части расчетно-пояснительной записки могут быть переставлены местами, исходя из специфики проектирования производств на той или иной специальной кафедре.

Образец:

Министерство образования и науки РФ

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования

Ивановский государственный химико-технологический университет

Кафедра _____

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К КУРСОВОМУ ПРОЕКТУ НА ТЕМУ:

студент: _____ (Ф.И.О.)
подпись

Руководитель: _____ (Ф.И.О.)
подпись

Иваново, _____ г.