

Департамент образования и науки Кемеровской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Прокопьевский электромашиностроительный техникум»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ ПЭМСТ

В. Вольф

« 17 » 2016 г.



Положение

**ПО ОРГАНИЗАЦИИ ВЫПОЛНЕНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ (ПРОЕКТА)
В ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ПРОКОПЬЕВСКИЙ
ЭЛЕКТРОМАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

ПРИНЯТО

Методическим советом

Протокол № 1

« 14 » января 2016 г.

Прокопьевск, 2016

Содержание

1 Общие положения	3
2 Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)	4
3 Требования к структуре курсовой работы (проекта)	5
4 Организация выполнения курсовой работы (проекта)	7
5 Разработка учебно-методической документации по выполнению курсовой работы (проекта)	9
6 Хранение курсовых работ (проектов)	10
Приложение А Образец отзыва о качестве выполнения курсовой работы (проекта)	11

1 Общие положения

1.1 Согласно Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013г. № 464 с изменениями от 15.12.2014 г. № 1580 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», курсовая работа (проект) по дисциплине является одним из основных видов учебных занятий и формой контроля учебной работы студентов.

1.2 Курсовая работа (проект) может выполняться по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям.

Выполнение студентом курсовой работы (проекта) осуществляется на заключительном этапе изучения общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, в ходе которых осуществляется обучение применению полученных знаний и умений при решении комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих специалистов.

1.3 Курсовое проектирование проводится с целью:

- систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с требованиями к уровню подготовки студентов, установленными рабочей программой дисциплины (дисциплин), профессионального модуля;

- применения полученных знаний и умений при решении комплексных задач, в соответствии с основными видами профессиональной деятельности по специальности;

- углубления теоретических знаний в соответствии с заданной темой;

- формирования умений применять теоретические знания при решении поставленных вопросов;

- формирования умений использовать справочную, нормативную и правовую документацию;

- развития творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;

- подготовки к государственной итоговой аттестации.

1.4 Количество курсовых работ (проектов), наименование дисциплин и профессиональных модулей, по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки студента, отведенное на их выполнение, определяется учебным планом.

1.5 Курсовая работа (проект) по дисциплине, профессиональному модулю выполняется в сроки, определенные рабочим учебным планом техникума.

2 Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

2.1 Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателями техникума по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям, рассматривается и принимается соответствующими предметно - цикловыми комиссиями, утверждается заместителем директора по учебной работе техникума.

2.2 Темы курсовых работ (проектов) должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике курсовых работ (проектов) в рабочих программах общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Темы курсовых работ (проектов) должны отражать современный уровень развития образования, науки, техники, производства и определяться содержанием образования по соответствующей дисциплине (дисциплинам), профессиональному модулю.

Тема курсовой работы (проекта) может быть предложена студентом при условии обоснования им ее целесообразности.

2.3 Тема курсовой работы (проекта) может быть связана с программой производственной практики студентов или с их непосредственной работой.

2.4 Курсовая работа (проект) может стать составной частью (разделом) выпускной квалификационной работы, если видом государственной итоговой аттестации, определяемым в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом - является выпускная квалификационная работа.

3 Требования к структуре курсовой работы (проекта)

3.1 По содержанию курсовая работа может носить реферативный, практический или опытно-экспериментальный характер.

3.2 По структуре курсовая работа реферативного характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель 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.

3.3 По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цели и задачи работы;

- основной части, которая обычно состоит из двух разделов:

в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы;

вторым разделом является практическая часть, которая представлена расчетами, графиками, таблицами, схемами и т.п.;

- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы;

- списка используемой литературы;

- приложения.

3.4 По структуре курсовая работа опытно-экспериментального характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, определяются цели и задачи эксперимента;

- основной части, которая обычно состоит из двух разделов:

в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике;

второй раздел представлен практической частью, в которой содержатся план проведения эксперимента, характеристики методов экспериментальной работы, обоснование выбранного метода, основные этапы эксперимента, обработка и анализ результатов опытно-экспериментальной работы;

- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации о возможности применения полученных результатов;

- списка используемой литературы;

- приложения.

3.5 По содержанию курсовой проект может носить конструкторский или технологический характер. По структуре курсовой проект состоит из пояснительной записки и практической части.

3.6 Пояснительная записка курсового проекта конструкторского характера включает в себя:

- введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель;
- расчетную часть, содержащую расчеты по профилю специальности;
- описательная 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.

3.7 Пояснительная записка курсового проекта технологического характера включает в себя:

- введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формируется цель;
- 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 проекта;
- список используемой литературы;
- приложения.

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

3.9 Объем пояснительной записки курсовой работы (проекта) реального характера должен быть не менее 10 страниц печатного текста, объем графической части – 1 лист формата А1.

4 Организация выполнения курсовой работы (проекта)

4.1 Выполнение курсовой работы (проекта) по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям реализуется в пределах времени, отведенного на ее изучение.

Курсовое проектирование осуществляется на аудиторных занятиях по расписанию учебных занятий и как самостоятельная внеаудиторная работа студентов в соответствии с объемом часов, отведенных учебным планом. На проверку, составление письменного отзыва и прием (защиту) курсовой работы (проекта) руководителю курсовой работы (проекта) отводится один час.

4.2 На время выполнения курсовой работы (проекта) составляется расписание консультаций, утверждаемое заместителем директора техникума по учебной работе. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в учебном плане на консультации.

4.3 Общее руководство и контроль выполнения курсового проектирования осуществляет преподаватель соответствующей дисциплины или преподаватель междисциплинарного курса.

4.4 Основными функциями руководителя курсовой работы (проекта) являются:

- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения курсовой работы (проекта);
- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;
- контроль выполнения курсовой работы (проекта);
- подготовка письменного отзыва на курсовую работу (проект) (Приложение А).

По завершении студентом курсовой работы (проекта) руководитель проверяет, подписывает ее и вместе с письменным отзывом передает студенту для ознакомления.

Письменный отзыв должен включать:

- заключение о соответствии курсовой работы (проекта) заявленной теме;
- оценку качества выполнения курсовой работы (проекта);
- оценку полноты разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости курсовой работы (проекта);
- оценку курсовой работы (проекта).

4.5 Студент при выполнении курсовой работы (проекта) обязан:

- выполнять качественно и в установленные сроки курсовую работу (проект);
- соблюдать требования к содержанию, структуре, объему курсовой работы (проекта);
- разрабатывать и оформлять курсовую работу (проект) в соответствии с требованиями ЕСТД и ЕСКД;
- посещать консультации.

4.6 Прием (защита) курсовой работы (проекта) реализуется в период промежуточной аттестации студентов и осуществляется в пределах времени,

отведенного на изучение дисциплины или междисциплинарного курса. Уровень подготовки определяется оценками «5 (отлично)», «4 (хорошо)», «3 (удовлетворительно)», «2 (неудовлетворительно)», результаты заносятся в аттестационную ведомость.

Положительная оценка по той дисциплине и междисциплинарному курсу, по которым предусматривается курсовая работа (проект), выставляется только при условии успешной сдачи курсовой работы (проекта) на оценку не ниже «3(удовлетворительно)».

4.7 Студентам, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе (проекту), предоставляется право выбора новой темы курсовой работы (проекта) или, по решению преподавателя, доработки прежней темы и определяется новый срок для ее выполнения.

5 Разработка учебно-методической документации по выполнению курсовой работы (проекта)

5.1 Организация и выполнение курсовой работы (проекта) по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональному модулю, осуществляется в соответствии с рекомендациями по выполнению и защите курсовых работ (проектов) в техникуме.

При необходимости, учитывая специфику специальности, для организации курсового проектирования преподавателями техникума по дисциплинам профессионального цикла разрабатываются конкретные рекомендации по написанию и оформлению курсовых работ (проектов) для каждой специальности, которые рассматриваются и принимаются соответствующими предметно - цикловыми комиссиями и утверждаются заместителями директора по учебной и научно-методической работе техникума.

5.2 Методические рекомендации по выполнению курсовых работ(проектов) по каждой специальности, могут включать в себя:

- пояснительную записку (графики выполнения и сдачи курсовых работ (проектов), условия и форма проведения приема (защиты) курсовых работ (проектов), критерии оценки);
- объем учебного времени (аудиторная и самостоятельная нагрузка), отведенный на выполнение курсовой работы (проекта);
- цель курсовой работы (проекта);
- примерную тематику курсовых проектов (работ);
- требования к структуре, содержанию, объему, оформлению курсовой работы (проекта);
- методика выполнения с формулами и расчетами;
- список рекомендуемой литературы;
- приложения (форма задания на курсовую работу (проект), форма титульного листа, пример выполнения, др.)

5.3 Методические рекомендации по выполнению курсовых работ (проектов) по каждой специальности должны быть доступны для использования студентами.

6 Хранение курсовых работ (проектов)

6.1 Выполненные студентами курсовые работы (проекты) хранятся 1 год в кабинетах соответствующих дисциплин или учебной части. По истечении указанного срока все курсовые работы (проекты), не представляющие для кабинета интереса, списываются по акту.

6.2 Лучшие курсовые работы (проекты), представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях техникума.

Образец отзыва о качестве выполнения курсовой работы (проекта)

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Прокопьевский электромашиностроительный техникум»

ОТЗЫВ
о качестве выполнения курсовой работы(проекта)

Студента _____
(фамилия, имя, отчество)

Специальность _____ отделение _____ группа _____

Тема курсовой работы (проекта) _____

Содержание отзыва:

1. Соответствие курсовой работы (проекта) заданной теме _____

2. Полнота исполнения _____

3. Соответствие курсовой работы (проекта) требованиям ГОСТ 21. 105 – 95,
ГОСТ 21. 501 - 93 _____

4. Отношение студента к работе:

4.1 Самостоятельность, творческий подход _____

4.2 Соблюдение графика выполнения работ _____

4.3 Применение передовых методов при выполнении курсовой работы (проекта)

5. Качество выполнения:

