

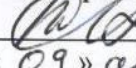


Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства» Минобразования Чувашии

02/01-01-02

Согласовано


Зам. директора по УПР

 М.Н. Тюрина
« 09 » августа 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор техникума

 П.В. Мишин
« 10 » августа 2016 г.

Рассмотрено

на совете Автономного учреждения

« 09 » августа 2016 г.

протокол № 2

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта)
по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу
в техникуме**

2016 г.

1 Общие положения

1.1. Выполнение студентом курсовой работы (проекта) осуществляется на заключительном этапе изучения учебной дисциплины, междисциплинарного курса (МДК), в ходе которого осуществляется обучение применению полученных знаний и умений при решении комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих специалистов.

1.2. Выполнение студентом курсовой работы (проекта) по дисциплине (МДК) проводится с целью:

- систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений по общепрофессиональным и специальным дисциплинам, МДК;
- 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 итоговой государственной аттестации.

1.3. Количество курсовых работ (проектов), наименование дисциплин (МДК), по которым они предусматриваются и количество часов обязательной учебной нагрузки студента, отведенное на их выполнение, определяются ГОС и ФГОС среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности (далее - Государственные требования). Если Государственные требования не предусматривают количества курсовых работ (проектов), наименования дисциплин, а также времени, отведенного на их выполнение, то они определяются образовательным учреждением. На весь период обучения предусматривается выполнение не более трех курсовых работ (проекта) по дисциплинам общепрофессионального и (или) специального циклов, профессиональных модулей (ПМ).

Курсовая работа (проект) по дисциплине (МДК) выполняется в сроки, определенные рабочим учебным планом по специальности образовательного учреждения.

2 Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

2.1. Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателями техникума, рассматривается и принимается соответствующими предметными (цикловыми) комиссиями, утверждается зам. директора по учебно-производственной работе образовательного учреждения.

2.2. Темы курсовых работ (проектов) должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике курсовых работ (проектов) в рабочих программах учебных дисциплин (МДК). Тема курсовой работы (проекта) может быть предложена студентом при условии обоснования им ее целесообразности.

В отдельных случаях допускается выполнение курсовой работы (проекта) по одной теме группой студентов.

2.3. Тема курсовой работы (проекта) может быть связана с программой производственной (профессиональной) практики студента, а для лиц, обучающихся по заочной форме - с их непосредственной работой.

2.4. Курсовая работа (проект) может стать составной частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы, если видом итоговой государственной аттестации, определяемым в соответствии с Государственными требованиями по данной специальности, 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. По объему курсовая работа должна быть не менее 20 страниц, но не более 55 страниц печатного текста.

3.2. По структуре **курсoвая 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 **курсoвая 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 чертежами, 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;

- **описательную часть**, в которой приводится описание конструкции и принцип работы спроектированного изделия, выбор материалов, технологические особенности его изготовления;

- **организационно-экономическую часть** (по специальностям 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений и 21.02.08 Прикладная геодезия экономическая часть отсутствует);

- **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, формулируется цель;

- **описание узла или детали**, на которую разрабатывается технологический процесс;

- **описание спроектированной оснастки, приспособлений** и т.п.;

- **организационно-экономическую часть** (по специальностям

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений и 21.02.08

Прикладная геодезия экономическая часть отсутствует);

- **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, картинками, сценариями и другими изделиями или продуктами творческой деятельности в соответствии с выбранной темой.

Объем пояснительной записки курсового проекта должен быть не менее 20 страниц печатного текста, объем графической части – 3-5 листов формата А2.

3.9. **Студент разрабатывает и оформляет курсовую работу (проект) в соответствии с требованиями стандарта техникума.**

4 Организация выполнения курсовой работы (проекта)

4.1. Общее руководство и контроль за ходом выполнения курсовой работы (проекта) осуществляет преподаватель соответствующей дисциплины (МДК).

До выполнения курсовой работы (проекта) преподавателем соответствующей дисциплины (МДК) составляется **график защиты курсовой работы (проекта) (Приложение А)**, **график выполнения курсовой работы (проекта) (Приложение Б)**, а также **перечень тем курсовой работы (проекта) (Приложение В)**, утверждаемое заместителем директора по учебно-производственной работе образовательного учреждения. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в рабочем учебном плане на консультации.

В первую неделю на основании графика выполнения курсовой работы (проекта) студенты после выбора темы получают **задание на курсовую работу (проект) (Приложение Г)**.

В ходе консультаций преподавателем разъясняются назначение и задачи, структура и объем, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей курсовой работы (проекта), даются ответы на вопросы студентов.

4.3. **Основными функциями руководителя курсовой работы (про-**

екта) являются:

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

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

4.5. 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).

Проверка, составление письменного отзыва и прием курсовой работы (проекта) осуществляет руководитель курсовой работы (проекта) вне расписания учебных занятий. На выполнение этой работы отводится один час на каждую курсовую работу (проект).

4.6. При необходимости руководитель курсовой работы по дисциплине (МДК) может предусмотреть защиту курсовой работы. Защита курсового проекта является обязательной и проводится за счет объема времени, предусмотренного на изучение дисциплины.

4.7. Курсовая работа (проект) оценивается по пятибалльной системе. Положительная оценка по той дисциплине (МДК), по которой предусматривается курсовая работа (проект) выставляется только при условии успешной сдачи курсовой работы (проекта) на оценку не ниже «удовлетворительно».

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 Хранение курсовых работ (проектов)

5.1. Выполненные студентами **курсовые работы (проекты) в конце семестра передаются в архив учебного заведения и хранятся 1 год.** По истечении указанного срока все курсовые работы (проекты) списываются по акту.

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

Изделия и продукты творческой деятельности по решению образовательного учреждения могут быть использованы в качестве учебных пособий, реализованы через выставки-продажи и т.п.

6 О действии настоящего положения

В настоящее положение в установленном порядке могут быть внесены, по мере необходимости, соответствующие изменения и дополнения.



Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства» Минобразования Чувашии

02/01-18

РАССМОТРЕНО
на заседании цикловой комиссии _____

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УПР

Протокол № ____ от « ____ » _____ 201_ г.
Председатель ЦК _____ / _____ /

_____ М.Н. Тюрина
« ____ » _____ 201_ г.

ГРАФИК
защиты курсовой работы (проекта)

Учебная дисциплина (МДК) _____

Специальность _____

код и название специальности

Курс _____ Группа _____ Семестр _____ Учебный год _____

Преподаватель _____

ФИО полностью

ФИО студента полностью	Дата защиты
1-я подгруппа	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	
2-я подгруппа	
13.	
14.	
и т.д.	

Примечание: если не умещается на одной странице, то таблицу можно продолжить на другой стороне листа.

Преподаватель _____ / _____ /
расшифровка подписи



Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства» Минобразования Чувашии

02/01-18

РАССМОТРЕНО
на заседании цикловой комиссии _____

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УПР

Протокол № ____ от « ____ » _____ 201_ г.

_____ М.Н. Тюрина

Председатель ЦК _____ / _____ /

« ____ » _____ 201_ г.

**ГРАФИК
выполнения курсовой работы (проекта)**

Учебная дисциплина (МДК) _____

Специальность _____

код и название специальности

Курс _____ Группа _____ Семестр _____ Учебный год _____

Преподаватель _____

ФИО полностью

(пример)

Наименование разделов	% выполнения по неделям													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1 Выбор и утверждение темы работы. Получение задания на курсовую работу	5													
2 Составление плана курсовой работы		5												
3 Ознакомление с литературой по теме курсовой работы			15											
4 Теоретическое исследование курсовой работы				20										
5 Оформление текстовой части курсовой работы: способ оформления текста, таблицы, формулы, рисунки					40									
6 Практическое исследование курсовой работы						65								
7 Систематизация теоретического и практического материала							75							
8 Систематизация теоретического и практического материала								85						
9 Разработка доклада, подготовка раздаточного материала для защиты курсовой работы									95					
10 Защита курсовой работы										100				

Преподаватель _____ / _____ /

расшифровка подписи



Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства» Минобразования Чувашии

02/01-18

РАССМОТРЕНО
на заседании цикловой комиссии _____

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УПР

Протокол № ____ от « ____ » _____ 201_ г.

_____ М.Н. Тюрина

Председатель ЦК _____ / _____ /

« ____ » _____ 201_ г.

Перечень тем курсовой работы (проекта)

Учебная дисциплина (МДК) _____

Специальность _____

код и название специальности

Курс _____ Группа _____ Семестр _____ Учебный год _____

Преподаватель _____

ФИО полностью

ФИО студента полностью	Тема курсовой работы (проекта)
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18.	
и т.д.	

Примечание: если не умещается на одной странице, то таблицу можно продолжить на другой стороне листа.

Преподаватель _____ / _____ /
расшифровка подписи

**Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства
Минобразования Чувашии
(ГАПОУ ЧР «ЧТСГХ»)**

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УПР
_____ М.Н. Тюрина
« ____ » _____ 201_ г.

ЗАДАНИЕ

на курсовую работу (проект) по учебной дисциплине (МДК) _____

Студенту (ке) _____ курса _____ группы

Специальность _____
код и название специальности

ФИО полностью
Тема курсовой работы (проекта) _____

Примерный план курсовой работы (проекта) – *зависит от структуры курсовой работы (проекта) (см. пункт 3 настоящего положения)*

Дата выдачи задания « ____ » _____ 201_ г.

Дата сдачи « ____ » _____ 201_ г.

Преподаватель _____ / _____ /
расшифровка подписи

Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства
Минобразования Чувашии
(ГАПОУ ЧР «ЧТСГХ»)

ОТЗЫВ

Руководителя о качестве курсовой работы (проекта)

Студента

ФИО полностью

Группы _____ Специальности _____

код и название специальности

Тема _____

Объем выполненной работы _____ стр.

Количество листов графической части формата _____

Страниц пояснительной записки _____

Заключение о курсовой работе (проекте):

- правильность и обоснованность выполнения расчетов, принятых решений
- умение комплексно применять теоретические знания
- умения использовать справочную, нормативную и правовую документацию
- четкая защита – грамотные и полные ответы на вопросы
- оформление полностью соответствует установленным требованиям
- самостоятельность, творческая инициатива, ответственность и организованность
- качество графической части курсовой работы (проекта)

Итоговая оценка

Преподаватель _____ / _____ /
расшифровка подписи