

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ  
Краевое государственное бюджетное  
профессиональное образовательное учреждение  
«Хабаровский технический колледж»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор КГБ ПОУ ХТК  
А.И. Шишкин  
« 10 » 12 2019

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об организации выполнения и защиты курсового проекта (курсовой работы)**

**1. Общие положения**

1.1 Настоящее положение устанавливает общие правила подготовки, оформления и защиты курсовых проектов (работ) в краевом государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Хабаровский технический колледж» (далее - Колледж).

1.2 Настоящее положение разработано на основании следующих нормативных документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- письма Минобрзования РФ от 05.04.99г № 16-52-55 ин/16-13 «Рекомендации по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплине в образовательных учреждениях среднего профессионального образования»;

- ГОСТ Р 7.0.97-2016 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов»;

- ГОСТ 7.1. - 2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

- Устава колледжа.

1.3. Курсовой проект (работа) - один из основных видов учебных занятий и форм контроля учебной деятельности студентов, предусмотренных учебным планом специальности.

1.4. Выполнение студентом курсового проекта (работы) осуществляется на заключительном этапе изучения учебной дисциплины или междисциплинарного курса (далее - МДК), в ходе которого проверяются полученные знания и умения или компетенции при решении комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих специалистов или видом профессиональной деятельности.

1.5 Курсовой проект (работа) представляет собой логически завершенное и оформленное в виде текста и чертежей изложение студентом содержания отдельных проблем,

задач и методов их решения в изучаемой области науки, профессиональной деятельности и выполняется с целью углубленного изучения отдельных тем, соответствующих учебных дисциплин или МДК и овладения навыками исследовательской деятельности.

1.6. В процессе выполнения курсового проекта (работы) решаются следующие задачи:

- расширение, систематизация и закрепление теоретических и практических знаний по дисциплине, общих и профессиональных компетенций по МДК в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по соответствующему направлению подготовки специалистов;

- освоение общих и профессиональных компетенций;
- приобретение опыта творческого мышления, обобщения и анализа;
- развитие инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- приобщение к работе со справочной, специальной и нормативной литературой;
- применение современных методов организационного, правового, экономического и социального анализа, оценки, сравнения, выбора и обоснования предлагаемых решений;
- развитие интереса к научно-исследовательской работе.

1.7. Количество курсовых проектов (работ), наименование дисциплин, МДК, по которым они предусматриваются, количество часов обязательной учебной нагрузки студента, отведенное на их выполнение, определяются ФГОС СПО.

1.8. Курсовой проект (работа) выполняется в сроки, определенные учебным планом по специальности, и рабочей программой по дисциплине, МДК.

## **2. Порядок утверждения и выбора тем курсового проекта (работы)**

2.1. Тематика курсового проекта (работы) должна соответствовать содержанию учебной дисциплины (модуля), целям основной профессиональной образовательной программы (далее - ОПОП) направления (специальности) и уровню подготовки с учетом направленности (профиля) и специализации, должна быть актуальной и по возможности разнообразной в пределах ОПОП, иметь как теоретическую, так и практическую направленность.

2.2. Количество примерных тем (вариантов) курсового проекта (работы) должно быть не менее нормативного количества обучающихся в учебной группе.

2.3. Тематику курсовых проектов (работ) рекомендуется (по возможности) связывать с содержанием производственных практик обучающихся и тематикой выпускной квалификационной работы.

2.4. Выбор темы курсового проекта (работы) осуществляется из примерного перечня тем (вариантов), предложенных руководителем, и представленных в рабочей программе дисциплины. Примерные темы могут пересматриваться ежегодно (при этом преподаватель, за которым закреплена данная дисциплина, обязан внести изменения в соответствующий раздел рабочей программы дисциплины).

2.5. Студенту предоставляется право выбора темы, вплоть до предложения собственной темы с обязательным обоснованием целесообразности её разработки.

2.6. Примерный перечень тем (вариантов) курсового проекта (работы) выдается на первом занятии, не позднее одного месяца от начала семестра, утверждается заместителем директора по учебной работе. Список студентов с закрепленными за ними темами курсового проекта (работы) передается в учебную часть. Одновременно с утверждением темы выдается задание на курсовое проектирование.

2.7. Студентами выполняет курсовой проект (работу) в соответствии с выданным и утвержденным заданием. Задание выдается руководителем после утверждения темы. В задании указываются вопросы, подлежащих рассмотрению, дата сдачи (представления к защите) и срок защиты курсового проекта (работы).

2.8. Задание должно быть достаточно индивидуальным, а его тематика, по возможности, комплексной, охватывающей несколько взаимозависимых задач.

2.9. Варианты заданий на курсовой проект (работу) должны, по возможности, обладать равным уровнем сложности и трудоемкости.

2.10. Выдача заданий студентам должна, как правило, производиться с соответствующими пояснениями всей группе одновременно. Не допускается передача заданий отсутствующим студентам через третьи лица. Задания на курсовой проект (работу) выдаются за подпись председателя цикловой комиссии.

2.11. Допускается выдача комплексных заданий по некоторым дисциплинам и МДК:

- для группы обучающихся, не более 5 человек, с конкретным распределением задач каждому члену группы;

- одна тема на группу с выполнением заданий согласно варианту.

### **3. Требования к структуре курсового проекта (работы)**

3.1. Курсовой проект (работка) должен быть структурирован и состоять из титульного листа, содержания, введения, основной части, заключения, списка литературы и приложения.

3.2. По содержанию курсовой проект (работка) может носить теоретический, практический, опытно-исследовательский, проектный характер.

3.3. По структуре курсовой проект (работка) теоретического характера состоит из:

- введения, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируются цель работы, задачи, предмет, объект и др.;

- теоретической части, в которой даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике посредством сравнительного анализа литературы;

- заключения, в котором содержатся итоговые результаты исследования, выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;

- списка используемой литературы;
- приложения.

3.4. По структуре курсовой проект (работка) практического характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цели, задачи, предмет, объект, гипотеза, определяются методы исследования;

- основной части, которая обычно состоит из двух разделов:

- в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы;

- вторым разделом является практическая часть, которая направлена на решение выбранной проблемы и состоит из проектирования, описания и реализации;

- заключения, в котором содержатся выводы и итоговые результаты исследования, даются рекомендации относительно возможностей практического применения материалов курсового проект (работы);

- списка используемой литературы;
- приложения.

3.5. По структуре курсовой проект (работка) опытно-исследовательского характера состоит из:

- введения, в котором раскрываются актуальность и значение темы, определяется цели, задачи, предмет, объект, гипотеза, определяются методы исследования;

- основной части, которая обычно состоит из двух разделов:

- в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, даны история вопроса, анализ уровня 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 опыт-

но-экспериментальной работы;

- заключения, в котором содержатся итоговые результаты исследования, выводы и рекомендации о возможности применения полученных результатов;
- списка используемой литературы;
- приложений.

3.6. Содержанием курсового проекта (работы) проектного характера является разработка изделия или продукта творческой деятельности.

По структуре данный курсовой проект (работа) состоит из пояснительной записки, практической части и списка литературы.

В пояснительной записке дается теоретическое, а в необходимых случаях, и расчетное обоснование создаваемых изделий или продуктов творческой деятельности.

#### **4. Требования к оформлению курсового проекта (работы)**

Структура и содержание пояснительной записки определяются в зависимости от профиля специальности и темы курсового проекта (работы).

4.1. Объем пояснительной записки должны быть не менее 25, но не более 35 страниц печатного текста (без приложения).

В практической части созданные изделия или продукты творческой деятельности представлены в виде готовых изделий, чертежей, схем, графиков, диаграмм, электронных презентаций и т.п., в соответствии с видами профессиональной деятельности и выбранной темой.

Практическая часть может быть представлена в виде демонстрации учебных видеофильмов, моделей, с обязательным сохранением видеоматериалов.

Объем практической части должен составлять не менее 1/3 от объема курсового проекта (работы).

4.2 Изложение и оформление текста курсового проекта (работы). Не рекомендуется вести изложение от первого лица единственного числа: «я наблюдал», «я считаю» и т.п. Корректнее использовать местоимения «мы», но, желательно, обойтись и без него. Предпочтительнее выражать мысли в безличной форме: «изучение опыта свидетельствует о том, что...», «на основе выполненного анализа можно утверждать...», «проведенные исследования подтвердили...» и т.п.

В курсовом проекте (работе) должно быть соблюдено единство стиля изложения, обеспечена орфографическая, синтаксическая и стилистическая грамотность в соответствии с нормами современного русского литературного языка. Ключевые понятия для данного курсового проекта (работы) должны трактоваться однозначно.

Текст пишется полностью.

Допускаются только общеупотребительные сокращения (и т.д., и т.п., и др.).

4.3 Курсовой проект (работа) должен быть оформлен в соответствии с методическими указаниями «Структура и правила оформления выпускной квалификационной работы»/Иванова Е.С., Демидюк И.В.,-Хабаровск: КГБ ПОУ ХТК, 2018 г.

#### **5. Организация выполнения**

5.1. Руководитель курсового проекта (работы) информирует студентов о тех профессиональных модулях учебного плана, по которым предстоит выполнение курсового проекта (работы).

5.2. Закрепление руководителей и тем курсовых проектов (работ) за обучающимися осуществляется заместителем директора по учебной работе:

- для очного отделения не позднее 1 месяца после начала семестра;
- для заочного отделения – на установочной сессии.

5.3. Основными функциями руководителя курсового проекта (работы) являются:

- консультирование по вопросам содержания и последовательности осуществления учебно-исследовательской работы, мультимедийному сопровождению защиты курсового

проекта (работы);

- разъяснение назначения и задач, структуры и объема, принципов разработки и оформления, примерного распределения времени на выполнение отдельных частей курсового проекта (работы);

- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения обучающимся курсового проекта (работы);
- проверка курсового проекта (работы);
- подготовка письменного отзыва на курсовой проект (работу).

5.4. Основными обязанностями студента при выполнении курсового проекта (работы) являются:

- своевременный выбор темы;
- выполнение требований настоящего Положения;
- посещение консультаций и выполнение в соответствии с графиком требований и заданий руководителя;
- написание курсового проекта (работы) в соответствии с утвержденным графиком;
- завершение окончательного варианта курсового проекта (работы) и своевременное представление руководителю для проверки;
- подготовка (текста доклада) и мультимедийной презентации курсового проекта (работы) на бумажном и электронном носителях.

5.5. Курсовой проект (работа) должен быть представлен руководителю для проверки не менее чем за одну неделю до установленного срока защиты.

5.6. По завершении студентом курсового проекта (работы) руководитель проверяет его и допускает к защите.

Проверку руководитель курсового проекта (работы) осуществляет вне расписания учебных занятий.

5.8 Обучающийся, не представивший в установленный срок курсовой проект (работу) или не защитивший его, считается имеющим академическую задолженность.

5.9 После защиты всех проектов рекомендуется проводить с обучающимися заключительную беседу руководителя курсового проектирования с анализом лучших решений, выявленных типовых ошибок и пр. Лучшие курсовые проекты (работы) должны представляться на конкурсы студенческих работ, а результаты конкурсов - доводиться до сведения всех обучающихся данного курса.

## **6. Процедура защиты и оценки курсового проекта (работы)**

6.1. Защита курсового проекта (работы) проводится в соответствии с учебным планом.

6.2. К защите курсового проекта (работы) допускаются работы, выполненные в соответствии с п.4.3 настоящего положения. Защита курсового проекта (работы) является обязательной.

6.3. В случае возникновения спорной ситуации по оценке работы этот вопрос рассматривается на заседании цикловой комиссии профессиональной подготовки с обязательным присутствием руководителя, обучающегося и двух преподавателей цикловой комиссии.

6.4. По желанию студента для защиты курсового проекта (работы) могут быть представлены материалы, характеризующие научную и практическую ценность выполненной работы, например, документы, указывающие на практическое использование предложений, печатные статьи по теме работы и другие материалы.

6.5. Процедура защиты состоит из этапов:

- выступление студента по теме курсового проекта (работы);
- ответы студента на вопросы в пределах темы курсового проекта (работы);

- выступление руководителя курсового проекта (работы) (по необходимости);
- оценивание обсуждение выступления (по необходимости).

6.6. Результаты защиты определяются отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

6.7. Итоговая оценка защиты складывается из:

- оценки руководителя работы;
- оценки выступления обучающегося;
- оценки ответов на вопросы, поставленные в ходе защиты.

6.8. Студентам, получившим на защите неудовлетворительную оценку по курсовому проекту (работе), предоставляется право выбора новой темы курсового проекта (работы) или, по решению комиссии, доработки прежней темы, и определяется новый срок для ее выполнения.

## **7. Хранение курсовых проектов (работ)**

7.1. Выполненные студентами курсовые проекты (работы) после защиты хранятся у руководителя до конца учебного года.

7.2. Лучшие курсовые проекты (работы), представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий.

Рассмотрено и согласовано на заседании методического совета колледжа  
Протокол №3 от 09.12.2019г.

Составители:

Соловьева Т.А.      руководитель информационно – методической службы,  
Лунина Ю.В.      заведующий учебной частью.

Рассмотрено и согласовано на заседании Совета обучающихся колледжа  
Протокол № 1 от «17» декабря 2019г.