

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Беловский техникум технологий и сферы услуг»

Согласовано:  
Управляющим советом техникума  
председатель Скворцова  
протокол № 4  
от « 11 » января 2016 г.



Утверждаю:  
и.о. директора ГПОУ БелТТИСУ  
Л.В. Лямзина  
пр. 12 от 12.01 2016 г.

*Согласовано*  
*Юришкестульман техникума*  
*буф. Бешарын Е.В.*

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о выпускной квалификационной работе  
ГПОУ БелТТИСУ**

г. Белово - 2016г.

## **1. Общие положения.**

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 18 июля 2008 г. № 543;

- приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Уставом ГПОУ БелТТиСУ.

1.2. Выпускная квалификационная работа (далее – ВКР) является формой государственной итоговой аттестации выпускников ГПОУ БелТТиСУ (далее – Техникум). Выпускная квалификационная работа способствует систематизации, закреплению знаний, умений выпускника и овладению общими и профессиональными компетенциями, установленными федеральными государственными образовательными стандартами.

1.3. Защита выпускной квалификационной работы проводится с целью выявления соответствия уровня и качества подготовки выпускников федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования и готовности выпускника к профессиональной деятельности.

Выпускная квалификационная работа должна иметь актуальность и практическую значимость и может выполняться по предложениям (заказам) образовательных учреждений, организаций, предприятий.

1.4. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломной работы или дипломного проекта по темам, имеющим профессиональную направленность.

## **2. Организация разработки тематики и выполнения выпускных квалификационных работ.**

2.1. Программы Государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам и критерии оценки знаний выпускников разрабатываются цикловыми методическими комиссиями, утверждаются директором техникума, после их обсуждения на заседании Педагогического совета с участием председателей государственных экзаменационных комиссий.

- контроль за ходом выполнения выпускной квалификационной работы;
- подготовка письменного отзыва на выпускную квалификационную работу.

2.11. Руководитель ВКР несет ответственность за завершенность проведенного исследования, что подтверждается отзывом и подписью руководителя на титульном листе. На все виды работ руководителю ВКР на каждого обучающегося предусмотрено не более 14 академических часов.

2.12. Рецензент по отношению к ВКР выступает в роли стороннего эксперта. В соответствии с этим его рецензия должна содержать разностороннюю характеристику содержания ВКР. Он дает оценку раскрытия степени актуальности темы работы, соответствие представленного материала заданию на ВКР, уровень выполнения ВКР.

2.13. Обучающийся в процессе подготовки ВКР выполняет следующие функции:

- самостоятельно оценивает актуальность и значимость проблемы, связанной с темой ВКР;
- совместно с руководителем уточняет задание на ВКР и график ее выполнения;
- осуществляет сбор и обработку исходной информации по теме ВКР, изучает и анализирует полученные материалы;
- самостоятельно формулирует цель и задачи ВКР;
- проводит обоснование темы (проблемы), исследования, разработки в соответствии с заданием на ВКР; даёт профессиональную аргументацию своего варианта решения проблемы;
- принимает самостоятельные решения с учетом мнений руководителя;
- подготавливает сопутствующие средства представления результатов ВКР (презентацию, видеоролики и т. д.);
- формулирует логически обоснованные выводы, предложения и рекомендации по внедрению полученных результатов;
- готовит доклад для защиты ВКР.

2.14. Обучающийся несет персональную ответственность за:

- выполнение календарного плана;
- самостоятельность выполнения ВКР;
- достоверность представленных данных и результатов;
- оформление, структуру и содержание ВКР в соответствии с методическими рекомендациями по выполнению ВКР;
- соответствие предоставленных комиссии электронных версий (ВКР, презентационных материалов и доклада) бумажным версиям документов;
- исправление недостатков в ВКР, выявленных руководителем;
- достоверность представленных в информационных источниках ссылок на Интернет.

2.15. Ответственность обучающегося за сведения (и/или данные), представленные в ВКР, подтверждается его подписью на титульном листе ВКР.

2.2. Программа Государственной итоговой аттестации, требования к ВКР, а также критерии оценки знаний, доводятся до сведения обучающихся за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

2.3. Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями техникума. Обучающемуся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

2.4. Выпускная квалификационная работа может быть логическим продолжением курсовой работы, идеи и выводы которой реализуются на более высоком теоретическом и практическом уровне. Курсовая работа может быть использована в качестве составной части (раздела, главы) выпускной квалификационной работы, то есть основой выпускной квалификационной работы обучающегося могут быть те курсовые работы, которые были выполнены им за время обучения в техникуме.

2.5. Закрепление тем выпускных квалификационных работ (с указанием руководителей) за обучающимися оформляется приказом директора техникума.

2.6. По утвержденным темам руководители выпускных квалификационных работ разрабатывают индивидуальные задания для каждого обучающегося (выпускника).

2.7. Задания на выпускную квалификационную работу рассматриваются цикловыми методическими комиссиями, подписываются руководителем работы и утверждаются заместителем директора по учебно-производственной работе.

2.8. Задания на выпускную квалификационную работу выдаются обучающемуся не позднее, чем за две недели до начала производственной практики (преддипломной).

2.9. Общее руководство и контроль за ходом выполнения выпускных квалификационных работ осуществляет заместитель директора по учебно-производственной работе. Промежуточный контроль возлагается на председателей цикловых методических комиссий.

2.10. Основными функциями руководителя выпускной квалификационной работы являются:

- руководство разработкой индивидуального плана подготовки и выполнения выпускной квалификационной работы;

- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения выпускной квалификационной работы (назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей выпускной квалификационной работы);

- оказание помощи обучающемуся в подборе необходимой литературы;

2.16. На выполнение и завершение ВКР в соответствии с ФГОС СПО отводится 4 недели календарного времени согласно учебному плану техникума по специальности и календарному учебному графику.

### **3. Требования к выпускной квалификационной работе**

#### **3.1. Общие требования**

ВКР (дипломная работа, дипломный проект) может носить опытно-практический, теоретический, проектный характер.

3.1.1. К ВКР предъявляются следующие требования:

- соответствие названия работы ее содержанию, четкая целевая направленность, актуальность;
- логическая последовательность изложения материала, базирующаяся на прочных теоретических знаниях по избранной теме и убедительных аргументах;
- корректное изложение материала с учетом принятой научной терминологии;
- достоверность полученных результатов и обоснованность выводов;
- оформление работы в соответствии с требованиями настоящего положения.

3.1.2. Объем ВКР должен составлять не менее 40 страниц печатного текста.

#### **3.2. Требования к структуре ВКР**

3.2.1. ВКР опытно-практического характера имеет следующую структуру:

- введение, в котором раскрывается актуальность выбора темы, формируются компоненты методологического аппарата: объект, предмет, проблема, цели, задачи работы и др.;
- теоретическая часть, в которой содержатся теоретические основы изучаемой проблемы;
- практическая часть должна быть направлена на решение выбранной проблемы и состоять из проектирования практической деятельности, описания ее реализации, оценки ее результативности;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения полученных результатов;
- список используемой литературы (не менее 10 источников);
- приложение.

3.2.2. ВКР теоретического характера имеет следующую структуру:

- введение, в котором раскрывается актуальность выбора темы, формируются компоненты методологического аппарата: объект, предмет, проблема, цели, задачи работы и др.;
- теоретическая часть, в которой даны история вопроса, обоснование разрабатываемой проблемы в теории и практике посредством глубокого сравнительного анализа литературы;

- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов исследования;
- список используемой литературы (не менее 15 источников);
- приложение.

3.2.3. Содержание ВКР проектного характера является разработка изделия или продукта творческой деятельности. По структуре ВКР состоит из пояснительной записки, графической части (чертежи, схемы, графики и т.д.), экономической части, выводов и предложений, списка литературы.

Пояснительная записка должна содержать расчетную и описательную части проекта. Объем пояснительной записки должен составлять не более 50 страниц печатного текста.

Графическая часть выполняется в зависимости от специальности и темы дипломного проекта на 3-4 листах чертежной бумаги. По формату, условным обозначениям, шрифтам и масштабу, чертежи должны соответствовать действующим ГОСТам.

Содержание дипломного проекта и разделы пояснительной записки определяются в зависимости от профиля специальности, темы и характера дипломного проекта.

Дипломные проекты обучающихся должны содержать, как правило, разработку вопросов технологии, конструирования, организации и экономики производства на основе последних достижений науки и техники, новейших прогрессивных форм организации и технологии производства.

В состав дипломного проекта могут входить макеты изделий, изготовленных обучающимися в соответствии с заданиями на дипломное проектирование.

### **3.3. Требования к структурным элементам ВКР**

3.3.1. *Титульный лист.* На титульном листе указывается название образовательной организации, специальность, тема ВКР, фамилия, имя, отчество, подпись руководителя; фамилия, имя, отчество, подпись обучающегося; фамилия, имя, отчество, подпись преподавателя осуществлявшего нормоконтроль. (Приложение А)

3.3.2. *Содержание.* В нем последовательно излагаются названия глав, названия пунктов и подпунктов плана ВКР. При этом их формулировки должны точно соответствовать содержанию работы, быть краткими, четкими, последовательно и точно отражать ее внутреннюю логику. Обязательно указываются страницы, с которых начинается каждая глава, пункт или подпункт.

3.3.3. *Введение* – это вступительная часть любой работы. Главное его назначение состоит в том, чтобы дать краткое обоснование исследуемой проблемы, целей, задач, методов и направлений разработки избранной темы. Поэтому, во введении содержится обоснование актуальности темы исследования (показать степень разработанности выделенной проблемы в теории и практике, указать на недостаточно изученные аспекты). Во введении также отражается краткая информация о замысле исследования. Оно должно занимать не более 2-3 страниц машинописного текста. Во

введении указывается *объект исследования* (что рассматривается?), *предмет исследования* (как рассматривается объект, какие новые отношения, свойства, аспекты, функции раскрывает данное исследование), *цель исследования* (какой результат исследователь намерен получить, каким он его видит?), *задачи* (что нужно сделать, чтобы цель была достигнута?).

3.3.4. *Основная часть.* Выпускная квалификационная работа содержит две – три главы, каждая из которых в свою очередь делится на 2 – 3 пункта (параграфа).

Как правило, первая глава основной части носит общетеоретический (методологический) характер. В ней на основе изучения работ отечественных и зарубежных авторов излагается сущность исследуемой проблемы, рассматриваются различные подходы к решению, дается их оценка, обосновываются и излагаются собственные позиции исследователя.

В заключение первой главы требуется четко выделить опорные теоретические позиции, из которых нужно исходить при разработке основных вопросов темы.

Последующие главы основной части посвящаются, как правило, практическим аспектам решения избранной темы.

3.3.5. *Заключение.* В заключении ВКР содержатся итоги работы, важнейшие выводы, к которым пришел автор, формулируются общие выводы по всем разделам, содержатся предложения по дальнейшему исследованию проблемы или нецелесообразности ее продолжения.

Важнейшее требование к заключению – его краткость и обстоятельность, в нем не следует повторять содержания введения и основной части работы. В целом заключение должно давать ответ на следующие вопросы:

- С какой целью выпускником проведено данное исследование?

- Что сделано?

- К каким выводам пришел автор?

3.2.6. *Библиография* составляется в алфавитном порядке фамилий авторов или названий произведений (при отсутствии фамилий автора).

Выпускная квалификационная работа может содержать приложение.

#### **4. Рецензирование выпускных квалификационных работ**

4.1. Выпускные квалификационные работы подлежат обязательному нормоконтролю. Нормоконтроль осуществляет преподаватель в соответствии с Положением о нормоконтроле курсовых и дипломных работ (проектов) ГПОУ БелГТиСУ. На нормоконтроль предусмотрено 1 час на одного выпускника очного отделения и 1 час на одного выпускника заочного отделения.

4.2. Выполненные выпускные квалификационные работы рецензируются специалистами из числа работников организаций, преподавателей образовательных организаций, хорошо владеющих вопросами, связанными с тематикой выпускных квалификационных работ.

4.3. Рецензенты выпускных квалификационных работ назначаются приказом директора техникума не позднее одного месяца до защиты ВКР.

4.4. Рецензия на выпускную квалификационную работу должна включать:

- заключение о соответствии содержания выпускной квалификационной работы заявленной теме;

- оценку качества выполнения каждого раздела выпускной квалификационной работы;

- оценку степени разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости работы;

- оценку степени сформированности общих и профессиональных компетенций выпускника;

- рекомендуемую оценку выпускной квалификационной работы.

4.5. На рецензирование одной ВКР отводится не более 4 часов.

4.5. Выпускник передает работу на рецензирование не позднее, чем за два дня до защиты. Рецензент доводит содержание рецензии до сведения обучающегося не позднее, чем за день до защиты выпускной квалификационной работы.

4.6. Внесение изменений в выпускную квалификационную работу после получения рецензии не допускается.

4.7. Заместитель директора по учебно – производственной работе после ознакомления с отзывом руководителя и рецензией решает вопрос о допуске студента к защите и передает выпускную квалификационную работу Государственной экзаменационной комиссии.

## **5. Подготовка к защите выпускной квалификационной работы**

5.1. Выпускник, получив положительный отзыв о выпускной квалификационной работе от руководителя и допуск к защите, должен подготовить доклад. На доклад отводится до 10-15 минут. Доклад должен быть кратким и ясным. Доклад – это не сокращённое изложение пояснительной записки или теоретической части. Основная цель доклада – в короткое время изложить основные результаты проделанной работы.

5.2. Целесообразно построить доклад по следующему плану:

- Наименование выбранной темы исследования и её актуальность.

- Чёткая формулировка цели и задач работы.

- Необходимость проведения исследований в направлении поставленной цели.

- Анализ состояния вопроса в данной области.

- Критический анализ литературных источников, выявление проблемы.

- Результаты исследований (количественные оценки и сопоставления).

- Выводы из проделанной работы.

- Полученный эффект и практическая значимость работы.



## **6. Защита выпускных квалификационных работ.**

6.1. Защита выпускных квалификационных работ (дипломных работ и дипломных проектов) проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее 2/3 членов от полного списочного состава комиссии.

6.2. Объявляя защиту каждой выпускной квалификационной работы, секретарь ГЭК называет фамилию, имя, отчество выпускника, тему его работы, руководителя ВКР.

6.3. На защиту выпускной квалификационной работы отводится до 1 академического часа на одного выпускника.

Процедура защиты включает:

- доклад студента - не более 10-15;
- чтение отзыва и рецензии (секретарем ГЭК);
- вопросы членов комиссии;
- ответы выпускника.

Может быть предусмотрено выступление руководителя ВКР, а также рецензента.

6.4. После публичного заслушивания всех выпускных квалификационных работ, представленных на защиту, проводится закрытое заседание экзаменационной комиссии, на котором обсуждаются результаты защиты ВКР, выносится общая оценка каждому студенту: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно" или "неудовлетворительно". При определении итоговой оценки по защите выпускной квалификационной работы учитываются: доклад выпускника, оценка рецензента, отзыв руководителя, ответы на вопросы.

Критериями оценки дипломной работы (проекта) являются:

- актуальность темы и соответствие её современным требованиям;
- использование специальной научной литературы, нормативных актов, материалов преддипломной практики;
- обоснованность и ценность полученных результатов исследования и выводов
- творческий подход к разработке темы;
- правильность и научная обоснованность выводов;
- аккуратность оформления дипломной работы;
- степень профессиональной подготовленности, проявившаяся как в содержании дипломной работы, так и в процессе ее защиты.

Оценка определяется простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании (при равенстве голосов, решающим является голос председателя).

6.5. Ход заседания государственной аттестационной комиссии протоколируется. В протоколе фиксируются: Ф.И.О выпускника, тема ВКР, итоговая оценка выпускной квалификационной работы, особые мнения членов комиссии.

6.6. Выпускники, выполнившие ВКР, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту не ранее чем через шесть месяцев.

6.7. По окончании закрытого заседания возобновляется публичное открытое заседание комиссии, на которое вместе с выпускниками - приглашаются все желающие.

Председатель кратко подводит итоги, объявляет оценки по результатам защиты выпускных работ и о присвоении каждому выпускнику квалификации.

## **7. Хранение выпускных квалификационных и дипломных работ**

7.1. Выполненные обучающимися выпускные квалификационные работы хранятся в техникуме после их защиты не менее пяти лет. По истечении указанного срока вопрос о дальнейшем хранении выпускных квалификационных работ решается организуемой по приказу директора техникума комиссией, которая представляет предложение о списании выпускных квалификационных работ. Списание выпускных квалификационных работ оформляется соответствующим актом.

7.2. Лучшие выпускные квалификационные работы, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах образовательной организации.

7.3. По запросу организации, учреждения, предприятия руководитель образовательного учреждения имеет право разрешить копирование выпускных квалификационных работ обучающихся. При наличии в выпускной квалификационной работе изобретения или рационализаторского предложения разрешение на копирование выдается только после оформления (в установленном порядке) заявки на авторские права выпускника.

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

Приложение А  
государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Беловский техникум технологий и сферы услуг»  
(ГПОУ БелТТиСУ»)

Допустить к защите:

зам.директора по УПР \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**  
**(ДИПЛОМНАЯ РАБОТА)**

тема \_\_\_\_\_

Специальность \_\_\_\_\_

Работу выполнил(а)

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

ФИО выпускника, группа, форма  
обучения

Руководитель ВКР

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

ФИО руководителя

Нормоконтроль

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

ФИО

Белово - 201\_\_ г.