

СОГЛАСОВАНО
Протокол заседания профсоюзной
организации ГБПОУ БПТЭСУ
от «23» декабря 2020 г. № 9

Председатель  И.П. Головки

УТВЕРЖДАЮ
Врио директора ГБПОУ БПТЭСУ
С.И. Сухарева

«30» декабря 2020 г. № 465

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации, выполнении и защите курсовой работы (проекта)
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Брянский техникум профессиональных технологий и сферы услуг»

1. Общие положения

1.1. Согласно письму Минобрнауки России от 05.04.99 № 16-52-55 ин/16- 13 «Рекомендации по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплине в образовательных учреждениях среднего профессионального образования», курсовая работа (проект) по дисциплине является одним из основных видов учебных занятий по дисциплине, реализуется в пределах времени, отведенного на ее изучение, и является формой промежуточной аттестации.

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

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

- систематизации и закрепления полученных знаний и практических умений по общепрофессиональным и профессиональным учебным дисциплинам;
- 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.

1.4. Количество курсовых работ (проектов), наименование дисциплин, по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки студента, отведенное на их выполнение, определяются федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания, уровню подготовки выпускников и рабочим учебным планом по специальности. На весь период обучения предусматривается выполнение не более трех курсовых работ (проектов) по дисциплинам общепрофессионального и (или) профессионального циклов.

1.5. Курсовая работа (проект) по дисциплине выполняется в сроки, определенные рабочими учебными планами ГБПОУ БПТЭСУ по окончании курса или раздела курса, обеспечивающего знания, достаточные для выполнения работы (проекта).

1.6. Цели выполнения курсовых работ (проектов):

- закрепление, углубление и обобщение знаний, полученных студентами за время теоретического изучения дисциплины учебного плана;

- применение приобретенных знаний к комплексному решению конкретной производственной задачи;
- приобретение навыков работы с научной и специальной литературой, типовыми проектами, справочниками, ГОСТами, компьютерными программами и т.д.;
- приобретение навыков и умений проектирования, расчета, конструирования и модернизации объектов, анализа экономической ситуации, технико-экономической оценки принятых решений с использованием систем автоматизированного проектирования и компьютерных средств;
- развитие умений студента самостоятельно планировать работу над курсовой работой (проектом) в пределах выделенного учебного времени.

2. Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

2.1. Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателями, рассматривается и согласовывается на заседаниях предметно-цикловых комиссий и представляется председателем предметно-цикловой комиссии на утверждение заместителем директора по учебно-производственной работе не позднее, чем за месяц до начала работ над курсовой работой (проектом).

2.2. Темы курсовых работ (проектов) должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике курсовых работ (проектов) в примерных и рабочих программах учебных дисциплин (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 практики студента.

Курсовая работа (проект) может стать составной частью (разделом, главой) дипломной работы, если видом итоговой государственной аттестации, определяемым в соответствии с Государственными требованиями по данной специальности, является дипломная работа.

3. Требования к структуре курсовой работы

3.1. По содержанию курсовая работа может носить реферативный, практический или опытно-экспериментальный характер. По объему курсовая работа должна быть не менее 15-25 страниц печатного текста.

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;
- приложений;
- списка используемой литературы.

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 работ;
- 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;

- приложения;

- списка используемой литературы.

4. Требования к структуре курсового проекта

4.1. В зависимости от особенностей темы по рекомендациям предметно-цикловых комиссий в задании на курсовой проект допускается объединять или исключать рекомендованные части, а также вводить новые, дополнительные части.

4.2. По содержанию курсовой проект может носить конструкторский или технологический характер.

По структуре курсовой проект состоит из пояснительной записки и практической части.

4.3 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;

- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;

- приложения;

- список используемой литературы.

4.4. 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;

- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;

- приложения;

- список используемой литературы.

4.5. 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.

4.6. Студент разрабатывает и оформляет курсовой проект в соответствии с требованиями, предъявляемыми к оформлению текстовых документов, принятыми в ГБПОУ БТПТСУ, а чертежи в соответствии с требованиями ЕСКД.

5. Организация выполнения курсовой работы (проекта)

5.1. Общее руководство и контроль за ходом выполнения курсовой работы (проекта) осуществляет преподаватель соответствующей дисциплины согласно графику выполнения работы.

5.2. Преподаватель дисциплины, по которой выполняется курсовая работа (проект), представляет заведующему отделением утвержденные зам. директора по УР и распределенные за студентами темы курсовых работ (проектов).

5.3. Исходя из целей курсового проектирования, преподаватель разрабатывает методические указания для студентов по выполнению курсовой работы (проекта).

5.4. Общий порядок выполнения и организации курсовой работы (проекта) осуществляется на основе контрольных сроков мероприятий. Для каждого студента оформляется индивидуальное задание по установленной форме.

5.5. На время выполнения курсовой работы (проекта) составляется расписание консультаций. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в рабочем учебном плане на руководство курсовой работой (проектом) и являются обязательными аудиторными занятиями.

5.6. 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 хода выполнения курсовой работы (проекта);

- подготовка письменного отзыва на курсовую работу (проект).

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

5.8. 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).

Проверку, составление письменного отзыва и прием курсовой работы (проекта) осуществляет руководитель курсовой работы (проекта) вне расписания учебных занятий.

5.9. Защита курсовой работы (проекта) является обязательной и проводится за счет объема времени, предусмотренного на изучение дисциплины.

5.10. Студентам, получившим неудовлетворительную оценку за курсовую работу (проект), предоставляется право выбора новой темы курсовой работы (проекта) или, по решению преподавателя, доработки прежней темы и определяется новый срок для ее выполнения.

6. Хранение курсовых работ (проектов)

6.1. Выполненные студентами курсовые работы (проекты) хранятся 1 год в архиве ГБПОУ БТПТСУ. По истечении указанного срока все курсовые работы (проекты) списываются по акту.

6.2. Лучшие курсовые работы (проекты), представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах. Изделия и реальные продукты, изготовленные в ходе курсового проектирования, по разрешению зам. директора по УПР могут быть использованы в качестве учебных пособий.