

**АВТОНОМНАЯ НЕКОМЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«КЫЗЫЛСКИЙ ТЕХНИКУМ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА
ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ»**

Утверждаю
Директор АНОО ПО

«КТЭиП ПК»

_____ О.П. Кондрашова

Методические указания по структуре и оформлению курсовых работ

09.05.02 Прикладная информатика (по отраслям)

КЫЗЫЛ, 2022 г.

Общие положения

Общие требования к структуре, правила оформления и порядок защиты выпускной квалификационной работы (далее ВКР) студентами, обучающимися по основным профессиональным образовательным программам (далее ОПОП) среднего профессионального образования, разработаны в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Министерством образования и науки России от 16 августа 2013 г. N 968; от 31 января 2014 г. N 74 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2014 г., регистрационный N 31524); от 17 ноября 2017 г. N 1138. Законом Российской Федерации «Об образовании» от 21 декабря 2012 года.

По структуре курсовая работа **реферативного характера** состоит из:

- введения, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируется цель и задачи работы, методы исследования;
- 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 использованных источников;
- приложений.

По структуре курсовая работа **практического характера** состоит из:

- введения, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируются объект и предмет исследования, цели и задачи работы, методы исследования;
- 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, конспектами уроков, занятий и т.п.;
- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы;
- списка использованных источников;
- приложений.

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

- введения, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируется объект и предмет исследования, цель и задачи работы, методы исследования;

- основная часть, 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 предмет, объект, гипотеза эксперимента, план проведения эксперимента, характеристики методов экспериментальной работы, обоснование выбранных методов, основные этапы эксперимента, обработка и анализ результатов экспериментальной работы;
- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации о возможности применения полученных результатов;
- списка использованных источников;
- приложений.

1.1. Выполнение студентом курсовой работы 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.

1.2. Выполнение студентом курсовой работы по дисциплине проводится с целью:

- систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений по общепрофессиональным и специальным 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.

1.3. Количество курсовых работ, наименование дисциплин, по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки студента, отведенное на их выполнение, определяются Государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования в

части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности.

1.4. Курсовая работа по дисциплине выполняется в сроки, определенные примерным учебным планом по специальности и рабочим учебным планом техникума.

1.5. Курсовая работа 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.

Курсовая работа является видом самостоятельной и научно-исследовательской работ студента. В процессе ее выполнения значительно расширяется научно-теоретический кругозор по избранной проблеме,

совершенствуются навыки самостоятельного изучения литературы, умения анализировать и обобщать имеющийся опыт, усваивается методика научного исследования.

Самый первый и ответственный момент - выбор темы. Студент решает, какая из тем его больше интересует, как она связана с наблюдениями и опытом работы на практическом обучении.

Выбрав тему, следует определить конкретные задачи курсовой работы, ее структуру, логику самого процесса поиска материала, анализа литературы, а также направление исследования.

Структура курсовой работы

Курсовая работа должна состоять из введения, теоретической и практической части, заключения и списка использованной литературы.

Во введении следует доказать актуальность данной проблемы для теории и практики.

В первой части - теоретической - дается анализ научной литературы. В заключении требуется четко выделить опорные теоретические позиции, из которых нужно исходить при разработке основных вопросов темы.

Во второй части - практической - следует описать имеющийся опыт по данной проблеме, используя материалы наблюдений, бесед с преподавателями и работодателями, опыт работы учреждений.

Особенно ценно описание собственного опыта или элементов эксперимента.

В заключении дается общий вывод по всей теме на основе теоретических выводов первой части и данных обобщенного опыта, намечаются пути совершенствования данного аспекта в практической деятельности.

Библиограф. Книги и статьи, использованные при подготовке курсовой работы, записываются под номерами в такой последовательности:

государственные документы, далее все авторы в алфавитном порядке (Ф.И.О., название, место издания, год издания). Особое внимание уделяется цитатам в тексте. Сразу после цитаты ставится номер источника в библиографии и делается сноска внизу листа.

Курсовая работа может содержать таблицы, графики, схемы, а также иметь приложение, куда помещаются материалы анкетных опросов, тесты, материалы бесед и т.д.

Оформление курсовой работы

Курсовая работа должна быть аккуратно переписана от руки или, по возможности, отпечатана и вложена в стандартную папку. Средний объем текста (15-20 - печатного). Обязательны поля, нумерация страниц. Курсовая работа открывается титульным листом. На второй странице помещается содержание. Это окончательно отредактированный план курсовой работы с указанием страниц каждой главы и параграфа в тексте.

Титульный лист, оглавление и выводы целесообразно писать и оформлять после того, как вся работа закончена и есть возможность оценить ее в целом.

Текст должен быть тщательно вычитан, проверен, все найденные ошибки аккуратно исправлены.

Полностью оформленная курсовая работа сдается научному руководителю на рецензирование. При необходимости она дорабатывается по его замечаниям, а затем ставится на защиту.

При оценке курсовой работы учитываются:

1. Научно-теоретический уровень содержания, теоретическая обоснованность темы.

2. Умение самостоятельно работать с литературными источниками, выделять и анализировать ведущие концепции, грамотно оформлять библиографию.

3. Использование методики исследований, самостоятельный и творческий подход к анализу практики и практической деятельности.

4. Планомерный и систематический характер работы студента над темой.

5. Правильность оформления курсовой работы и своевременность ее сдачи.

Защита.

Защита курсовой работы проводится в сроки, установленные графиком (заключительное занятие).

Защита проводится в форме доклада, в ходе которого студент кратко излагает основные результаты работы и выводы, отвечает на вопросы по содержанию работы. По результатам защиты выставляется окончательная оценка, которая учитывает и ответы студента на вопросы.

Выступление сопровождается демонстрационным материалом (слайды, таблицы, раздаточный материал и др.), который способствует эффективности выступления докладчика.

В тех случаях, когда защита признается неудовлетворительной, преподаватель устанавливает, может ли студент представить к повторной защите с доработкой и устанавливает сроки доработки и сроки повторной защиты. Студент, не прошедший учебную практику и не выполнивший проектную работу, считается имеющим академическую задолженность и не допускается к прохождению производственной практики.

Критерии оценки:

Отлично. Выставляется обучающемуся, если он раскрыл тему курсовой работы, выразил авторское мнение по сформулированной проблеме, аргументировал его. Проанализированы различные точки зрения на проблему, содержание действующего законодательства по проблеме, а также материалы правоприменительной практики. Обучающийся владеет навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа теоретических и/или практических аспектов изучаемой области. Фактических ошибок,

связанных с пониманием проблемы, нет; графически работа оформлена правильно.

Хорошо. Выставляется обучающемуся если работа характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные действующего законодательства и материалы правоприменительной практики. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет. Допущены отдельные ошибки в оформлении работы.

Удовлетворительно. Выставляется обучающемуся, если в работе студент проводит достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимает базовые основы и теоретическое обоснование выбранной темы. Используются основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в содержании проблемы, оформлении работы.

Неудовлетворительно. Выставляется обучающемуся, если работа представляет собой пересказанный или полностью заимствованный исходный текст, без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая составляющая темы. Допущено три или более ошибки в содержании раскрываемой проблемы, в оформлении работы.