

34
Рассмотрено и принято
на заседании Педагогического
совета техникума 29.08.2011г.

протокол № 1

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБОУ СПО НСО
«Новосибирский техникум
водного транспорта»

А.И.Куккус
Приказ № 130-а

от 29.08. 2011 г.



Положение

по организации выполнения и защиты курсовых работ (проектов)

1 Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

1.1 Курсовая работа (проект) по дисциплине выполняется в строго определенные учебным планом по специальности и рабочим учебным планом ГБОУ СПО НСО НТВТ

1.2 Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателями НТВТ, рассматривается и принимается соответствующими предметными цикловыми комиссиями, утверждается зам. директора по УПР НТВТ.

1.3 Темы курсовых работ (проектов) должны соответствовать рекомендуемой примерно тематике курсовых работ (проектов) в примерных и рабочих программах учебных дисциплин.

1.4 Тема курсовой работы (проекта) может быть предложена студентам при условии обоснования им ее целесообразности.

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

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

1.7 Курсовая работа (проект) может быть составной частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы, если видом итоговой государственной аттестации, определяемым соответствии с государственными требованиями по данной специальности, является выпускная квалификационная работа.

2 Требования к структуре курсовой работы (проекта)

2.1 По содержанию курсовая работа может носить реферативно-практический или опытно-экспериментальный характер. По объему курсовая работа должна быть не менее 15-20 страниц печатного текста или 20-25 страниц рукописного текста.

2.2 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;

- списка используемой литературы;

- приложения.

2.3 По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формируются 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 работы;

- списка используемой литературы;

- приложения.

2.4 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, дается история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике;

- второй раздел представлен практической частью, в которой содержится 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.

2.5 По содержанию курсовой проект может носить конструкторский или технологический характер. По структуре курсовой проект состоит из пояснительной записки и практической части.

2.6 Пояснительная записка курсового проекта конструкторского характера включает в себя:

- введения, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируется цель;

- расчетная часть, содержащая расчеты по профилю специальности;

- описательная часть, в которой приводится описание конструкции и принцип работы спроектированного изделия, выбор материала, технологические особенности его изготовления;

- организационно-экономическая часть;

- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возмож-

ностей использования материалов работы;

- приложения.

2.7 Пояснительная записка курсового проекта технологического характера включает в себя:

- введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формируется цель;
- описание узла или детали, на которую разрабатывается технологический процесс;
- описание спроектированной оснастки, приспособлений и т.п.;
- организационно-экономическая часть;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов проекта;
- список используемой литературы;
- приложение.

2.8 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 5 страниц печатного текста, объем графической части не менее 2 листов.

2.9 Студент разрабатывает и оформляет курсовую работу (проект) в соответствии с требованиями ЕСКД и ЕСТД, СТП УГКР.

3 Организация выполнения курсовой работы (проекта)

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

3.2 На время выполнения курсовой работы (проекта) составляется расписание консультаций, утверждаемое директором НТВТ. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенное в рабочем учебном плане на консультации. В ходе консультаций преподавателем разъясняются назначение и примерное распределение времени на выполнение отдельных частей курсовой работы (проекта), даются ответы на вопросы студентов.

3.3 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 (проекта).

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

3.5 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 пример курсовой работы (проекта) осуществляет руководитель курсовой работы (проекта) вне расписания учебных занятий. На выполнение этой работы отводится один час на каждую курсовую работу (проект).

3.6 При необходимости руководитель курсовой работы (проекта) может предусмотреть защиту курсовой работы (проекта). Защита курсового проекта является обязательной и проводимой за счет времени предусмотренной на изучение дисциплины.

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

3.8 Студентам, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе (проекту), предоставляется право выбора новой темы курсовой работы (проекта) или, по решению преподавателя, доработка прежней темы и определяется новый срок для ее выполнения.

4 Хранение курсовых работ (проектов)

4.1 Выполненные студентами курсовые работы (проекты) хранятся 1 год в кабинетах соответствующих дисциплин или учебной части.

4.2 Лучшие курсовые работы (проекты), представляющие учебную методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях НТВТ.

4.3 Изделия и продукты творческой деятельности по решению образовательного учреждения могут быть использованы в качестве учебных пособий.