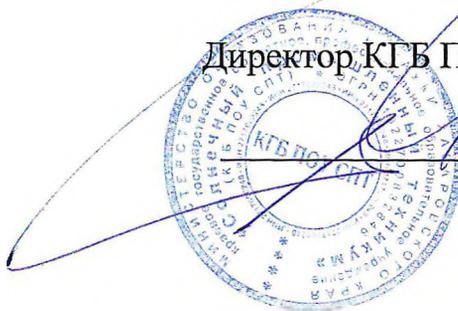


УТВЕРЖДЕНО

Приказом № 11-20/12 от «20» 09 2023 г.

Директор КГБ ПОУ СПТ

А.А. Якумов



ПОЛОЖЕНИЕ О КУРСОВОМ ПРОЕКТЕ (РАБОТЕ) ОБУЧАЮЩЕГОСЯ В КГБ ПОУ СПТ

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальностям (далее – ФГОС СПО); Приказом Министерства просвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Уставом КГБ ПОУ СПТ; Положением по организации и проведению текущей и промежуточной аттестации обучающихся, ее периодичности и системе оценок в КГБ ПОУ СПТ.

1.2 Настоящее Положение регламентирует порядок организации выполнения и защиты курсовых проектов, предусмотренных учебными планами среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена, устанавливает требования к их структуре, содержанию, оформлению в КГБ ПОУ СПТ.

1.3 Согласно ФГОС СПО курсовой проект (работа) является одним из видов учебной деятельности обучающихся Техникума. Количество курсовых проектов, наименование учебных дисциплин/междисциплинарных курсов (далее - МДК)/профессиональных модулей (далее – ПМ), по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки обучающегося, отведенное на их выполнение, определяются учебным планом специальности. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на его (их) изучение. Количество курсовых проектов и количество часов обязательной учебной нагрузки обучающегося, отведенное на их выполнение, по заочной форме обучения идентичны для очной формы обучения.

1.4 Выполнение обучающимся курсового проекта проводится с целью:

- систематизации и закрепления полученных практических умений по общепрофессиональным дисциплинам и междисциплинарным курсам;
- 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 государственной итоговой аттестации;
- определение уровня подготовленности обучающегося к выполнению функциональных обязанностей техника по выбранной специальности.

1.5 В соответствии с требованиями ФГОС СПО обучающиеся КГБ ПОУ СПТ, обучающиеся по программам СПО, за период освоения ППССЗ выполняют 1-2 курсовых проекта (работы) по дисциплинам профессионального цикла, МДК

1.6. Курсовая работа (проект) по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу и (или) профессиональному модулю выполняется в сроки, определенные рабочим учебным планом по специальности.

1.7. График выполнения, консультаций, сдачи и защиты курсовых работ (проектов) составляется преподавателями техникума и утверждается заместителем директора по учебной работе.

2. Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

2.1. Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателями техникума, совместно с работодателями для реализации конкретных производственных задач. Тематика курсовых работ (проектов) рассматривается и принимается предметными (цикловыми) комиссиями и утверждается заместителем директора по учебной работе.

Тема курсовой работы (проекта) может быть предложена студентом при условии обоснования им ее целесообразности (при выполнении исследовательской деятельности, реализации творческих проектов при непосредственном участии в производственном процессе).

Допускается выполнение курсовой работы (проекта) по одной теме группой студентов при условии, что каждый студент выполняет свою индивидуальную часть работы.

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

2.3. Выбор тематики курсовой работы (проекта) может быть индивидуализирован и согласован с профессиональными интересами студента без снижения общих требований.

2.4. Курсовая работа, тема которой выбрана студентом произвольно, без согласования соответствующими предметными (цикловыми) комиссиями к защите не допускается.

2.5. Курсовая работа (проект) может стать составной частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы, если видом итоговой государственной аттестации, определяемым в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами по данной специальности, является выпускная квалификационная работа.

2.6. Задание на курсовую работу/проект заполняется на специальном бланке и подписывается преподавателем, ответственным за курсовое проектирование и утверждается заместителем директора по учебной работе.

2.7. Пояснения к выполнению курсовой работы/проекта указываются в методических указаниях по курсовому проектированию, разработанных в части содержания преподавателем, ответственным за курсовое проектирование и в части оформления в соответствии с данным порядком.

2. Требования к содержанию и структуре курсовой работы (проекта).

3.1. По содержанию курсовая работа может носить реферативный, практический или опытно - экспериментальный характер и иметь практическую направленность. По объему курсовая работа должна быть 15 - 20 страниц печатного текста или 20-25 страниц рукописного текста.

3.1.1. По структуре курсовая работа реферативного характера состоит из:

- Введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель, задачи, объект, предмет 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 используемой литературы;
- Приложения.

3.1.2. По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

- Введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цели, задачи, объект и предмет исследования;
- Основной части, которая обычно состоит из двух разделов:
 - а) в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, которые представлены описанием обобщенного в специальной

литературе опыта по одному из видов профессиональной деятельности согласно Федеральным государственным стандартам по специальности;

б) вторым разделом является практическая часть, расчетами, графиками, таблицами, схемами и т.п.;

- Заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы;

- Списка используемой литературы;

- Приложения.

3.1.3. По структуре курсовая работа опытно – экспериментального характера состоит из:

1. Введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, определяются цели и задачи эксперимента;

2. Основной части, которая обычно состоит из двух разделов:

а) в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике;

б) 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;

3. Заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации о возможности применения полученных результатов;

4. Списка используемой литературы;

5. Приложения.

3.2. По содержанию курсовой проект может носить конструкторский или технологический характер и быть ориентированным на конкретное производство. По структуре курсовой проект состоит из пояснительной записки и практической части.

3.2.1. 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;

- список используемой литературы;

- приложения.

3.2.2. 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 проекта;
- список используемой литературы;
- приложения.

3.2.3. 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 (15-20 страниц).

Объем пояснительной записки курсового проекта должен быть в пределах 5-10 страниц печатного текста, объем графической части - 1,5 - 2 листа.

3.3. Студент разрабатывает и оформляет курсовую работу (проект) в соответствии с требованиями ЕСТД и ЕСКД.

4. Организация выполнения курсовой работы (проекта)

4.1. Организация, общее руководство и контроль за выполнение курсовой работы (проекта) осуществляется преподавателем соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля.

4.2. На время выполнения курсовой работы (проекта) проводятся консультации за счет объема времени, отведенного в рабочем учебном плане на консультации. Консультации могут осуществляться аудиторно или дистанционно с использованием информационно-коммуникационных технологий.

В ходе консультаций преподавателем разъясняются назначение и задачи, структура и объем, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей курсовой работы (проекта), даются ответы на вопросы студентов.

4.3. 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).

4.4. Практическое руководство со стороны преподавателя включает:

- предоставление студенту задания на курсовую работу (проект) и проверку его выполнения;

- консультирование студента по избранной теме, оказание помощи в осмыслении её содержания, разработке плана работы и определении объёма используемого нормативного материала, обсуждение наиболее принципиальных и спорных вопросов;

- рекомендации по использованию основной и дополнительной литературы, практического материала и других источников информации как составной части курсового задания;

- консультирование по оформлению работы;

- проверку выполненной курсовой работы (проект) и рекомендации по ее защите.

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

4.6. 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. На выполнение этой работы отводится один час на каждую курсовую работу (проект). Для выполнения этой работы группа может делиться на подгруппы.

4.8. Защита курсового проекта является обязательной и проводится за счет объема времени, предусмотренного на изучение учебной дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля.

4.9. 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".

4.10. Студентам, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе (проекту), предоставляется возможность доработки прежней темы, и определяется новый срок для ее выполнения.

4.11. Во время выполнения курсовой работы (проекта) обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет, к комплектам библиотечного фонда. Каждый обучающийся должен быть обеспечен методическими рекомендациями для выполнения курсовой работы (проекта).

5. Хранение курсовых работ (проектов)

5.1. Выполненные студентами курсовые работы (проекты) хранятся 1 год в кабинетах соответствующих учебных дисциплин, профессиональных модулей. По истечении указанного срока все курсовые работы (проекты), не представляющие для кабинета интереса, списываются по акту.

5.2. Лучшие курсовые работы (проекты), представляющие учебно - методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях техникума.

5.3. Изделия и продукты творческой деятельности по решению образовательного учреждения могут быть использованы в качестве учебных пособий, реализованы через выставки – продажи, внедрены в производство и т.п.

Рассмотрено на методическом совете
Протокол № 1 от «01» 09 2023 г.

Образец задания на курсовой проект

Краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Солнечный промышленный техникум»

Утверждаю
Зам директора по УР
_____ И.В. Исламгалиева
« _____ » _____ 2023г.

ЗАДАНИЕ

на курсовую работу (проект) по учебной дисциплине (междисциплинарному курсу профессиональному модулю) _____

студенту _____ курса _____ группы _____
Фамилия, имя

Специальности _____

Тема задания _____

Курсовая работа (проект) выполняется студентом техникума в следующем объеме:
Вопросы, подлежащие разработке: _____

Срок сдачи курсовой работы(проекта) _____

Консультации по курсовой работе (проекту) _____

Задание принял(а) к исполнению _____

Образец отзыва на курсовой проект

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Солнечный промышленный техникум»

ОТЗЫВ
на курсовую работу(проект)
по учебной дисциплине (междисциплинарному курсу / профессиональному модулю)

На тему _____
студента _____ специальности _____

Показал ли студент при выполнении курсовой работы сформированность следующих общих и профессиональных компетенций:

№ п/п	Сформированность ОК ; ПК	оптимально	достаточно	недостаточно
1	Понимание сущности и социальной значимости своей будущей профессии, устойчивый интерес к ней:			
2.	Умение организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.			
3.	Умение осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития:			
4.	Владение информационной культурой, умение анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий:			
5.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием:			
6.	Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей, содержания, смены технологий, изменения нормативно-правовой базы:			
7.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях:			
8.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями:			
9.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий:			
10.	Соответствует ли работа требованиям, предъявляемым к курсовой работе по специальности:			

В целом курсовой проект заслуживает _____ оценки.

Преподаватель _____

Подпись И.О.Фамилия

Образец выполнения титульного листа курсового проекта

Краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Солнечный промышленный техникум»

Специальность

_____ (уровень)

КУРСОВАЯ РАБОТА (ПРОЕКТ)
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (междисциплинарному
курсу/профессиональному модулю)

_____ *наименование*

на тему

_____ *наименование*

Выполнил студент ___ курса
группы _____
Фамилия Имя

_____ *подпись студента*

Руководитель
Фамилия Имя Отчество

_____ *подпись преподавателя*

Солнечный 2023 г.