

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ ПРАВИТЕЛЬСТВА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
(СПБ ГБПОУ КИТ)**

ПРИНЯТО

Педагогическим советом
СПб ГБПОУ «Колледж информа-
ционных технологий»
Протокол № 5
от 21.02.2023 года

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора СПб ГБПОУ
«Колледж информационных
технологий»
от 27.02.2023 года № 54

Директор СПб ГБПОУ
«Колледж информационных тех-
нологий»

_____ В.И.Ильин

ЛОКАЛЬНЫЙ АКТ № 64/23

**Положение об организации выполнения и защиты
курсовой работы (проекта) студентами Санкт-Петербургского
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Колледж информационных технологий»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о курсовой работе Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Колледж информационных технологий» (далее - Колледж) разработано на основании:

- Закона Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06. 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (ФГОС);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Письма Минобрнауки России от 5 апреля 1999г. № 16-52-55 ин/16-13 «О рекомендациях по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплинам в образовательных учреждениях среднего профессионального образования».

1.2. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее изучение.

1.3. В соответствии с ФГОС, выполнение обучающимся курсовой работы (проекта) осуществляется на протяжении изучения дисциплины общепрофессионального цикла и (или) профессионального модуля (ПМ), в ходе которого формируются общие компетенции (ОК) и профессиональные компетенции (ПК), необходимые для решения комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности выпускников. Вид ПМ, в рамках которого выполняется курсовая работа, определяется учебным планом по каждой специальности.

1.4. Выполнение студентом курсовой работы (проекта) 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;
- формирование общих и профессиональных компетенций;
- подготовки к итоговой государственной аттестации.

1.5. Наименование дисциплин, профессиональных модулей, по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки студента, отведенное на их выполнение, определяются колледжем самостоятельно.

1.6. Курсовая работа (проект) выполняется в сроки, определенные рабочим учебным планом колледжа.

2. Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

2.1. Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателями колледжа, рассматривается на заседании предметной (цикловой) комиссии, утверждается заместителем директора по учебно-методической работе.

2.2. Тема курсовых проектов (работ) должна соответствовать содержанию одной (нескольким) из общепрофессиональных дисциплин, или одному (нескольким) профессиональных модулей. 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 (профессиональной) практики студента.

2.4. Курсовая работа (проект) может стать составной частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы, если видом итоговой государственной аттестации, определяемым в соответствии с ФГОС СПО, является выпускная квалификационная работа.

3. Требования к структуре курсовой работы (проекта)

3.1. По содержанию курсовая работа может носить реферативный, практический или опытно-экспериментальный характер. По объему курсовая работа должна быть не менее 15 - 20 страниц печатного текста.

3.2. По структуре курсовая работа реферативного характера состоит из:

- введения, в котором раскрываются 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 используемых источников;
- приложения.

3.3. По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

- введения, в котором раскрываются 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, схемами, программами и т.п.;
- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы;
- списка используемых источников;
- приложения.

Введение может включать в себя: аналитический обзор современного состояния решаемой технической проблемы, обоснование актуальности темы и ее новизны, цель работы над проектом, сведения о планируемом техническом уровне разработки и т.п.

В расчетной части приводятся все расчеты, необходимые для реализации задачи, определенной темой курсового проекта (работы).

Заключение должно содержать вывод о соответствии курсового проекта (работы) требованиям задания, оценку полноты решений поставленных задач возможности практического использования курсового проекта (работы).

Список литературы или список использованных источников (если кроме литературы использовался, например, пакет расчетных программ должен содержать сведения об источниках информации, использованных при проектировании).

В приложения рекомендуется включать материалы, связанные с выполненным проектом, которые по каким-либо причинам не могут включены в основную часть. В приложения могут быть включены:

- промежуточные математические доказательства, формулы и расчеты, программы;

Положение об организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) студентами Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Колледж информационных технологий»

- таблицы вспомогательных цифровых данных;
- протоколы испытаний;
- описание аппаратуры и приборов, применяемых при проведении экспериментов, измерений и испытаний;
- инструкции, методики, разработанные в процессе выполнения курсового проекта (работы);
- иллюстрации вспомогательного характера.

4. Организация выполнения курсовой работы (проекта)

4.1. Общее руководство и контроль за ходом выполнения курсовой работы (проекта) осуществляет преподаватель соответствующей дисциплины, междисциплинарного курса.

4.2. На время выполнения курсовой работы (проекта) составляется расписание консультаций. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в рабочем учебном плане на консультации.

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);
- оценивание курсовой работы (проекта).

4.4. По завершении студентом курсовой работы (проекта) руководитель проверяет, подписывает ее и передает студенту для ознакомления.

4.5. Курсовая работа (проект) оценивается по пятибалльной системе. Положительная оценка по той дисциплине, междисциплинарному курсу, по которой предусматривается курсовая работа (проект), выставляется только при условии успешной сдачи курсовой работы (проекта) на оценку не ниже "удовлетворительно". При выставлении оценки за курсовую работу/проект учитываются: оценка, поставленная преподавателем в рецензии на работу и оценка, поставленная преподавателем после ее защиты.

4.6. Выполненная неудовлетворительно курсовая работа/проект возвращается студенту на доработку и устанавливается новый срок ее выполнения.

4.7. Проверка и прием курсовой работы(проекта) осуществляет руководитель курсовой работы вне расписания учебных занятий. На выполнение этой работы отводится 1 час на каждую курсовую работу/проект.

4.8. Защита курсовой работы(проекта) является обязательной и проводится за счет объема времени, предусмотренного на курсовое проектирование и индивидуальных консультаций по дисциплине.

4.9. По окончании учебного года в может быть проведен смотр-конкурс на лучшую курсовую работу/проект по представлению преподавателей, ведущих курсовое проектирование

5. Требования к оформлению курсового проекта (работы)

5.1. В курсовом проекте (работе) расшифровка условных обозначений обязательна. Вариант оформления титульного листа представлен в приложении.

5.2. Содержание курсового проекта (работы) можно разбивать (если это необходимо) на разделы, подразделы и пункты по следующей схеме:

1.РАЗДЕЛ (ЕГО НАИМЕНОВАНИЕ)

1.1. Нумерация пунктов первого раздела (его наименование)

1.1.2. Нумерация пунктов первого подраздела (его наименование)

5.3. После названия раздела точка не ставится. Каждый раздел начинается с новой страницы. Подчеркивать заголовки не следует.

5.4. Номер страницы ставится в нижнем правом углу.

5.5. Приложения оформляются как продолжение текста курсовой работы после списка литературы. Каждое приложение начинается с новой страницы; в правом верхнем углу пишут слово «Приложение».

5.6. Объем курсового проекта (работы) не должен превышать 40 страниц компьютерного текста через 1,5 интервала шрифт - Times New Roman, размер - 14.

5. Хранение курсовых работ (проектов)

5.1. Выполненные студентами курсовые работы (проекты) хранятся в электронном виде один год в кабинетах, лабораториях соответствующих дисциплин, междисциплинарных курсов. По истечении указанного срока все курсовые работы (проекты), не представляющие для кабинета интереса, списываются по акту. Титульные листы оформляется в печатном виде и подлежат той же процедуре хранения.

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

Пример оформления титульного листа

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

Тема _____

Проект выполнил _____

Группа _____ Специальность _____

Дисциплина _____

Руководитель _____

Проект защищен с оценкой _____

«__» _____ 20__ г.

Санкт-Петербург 2018