

Федеральное агентство воздушного транспорта

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА

Утверждено и введено в действие приказом от 18.12.2018г. № 133

Положение о курсовой работе (проекте)

П-05-2018

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА	П-05-2018 Положение о курсовой работе (проекте)	
Редакция 1	Изменения 0	Лист 2 из 8

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение разработано на основании:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ, ст. 30,
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»,
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 января 2014г. №31 «О внесении изменения в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464»,
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 декабря 2014г. №1580 «О внесении изменения в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464»
- Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО),
- Положения о колледже.

2. Организационные положения

2.1 Курсовая работа (проект) является одним из основных видов учебных занятий и одной из основных форм промежуточной аттестации курсантов колледжа.

Курсовая работа (проект) представляет собой вид учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы курсанта, выполненной самостоятельно под руководством преподавателя – руководителя.

2.2. В колледже предусмотрены курсовые работы (проекты) по общепрофессиональным дисциплинам и по дисциплинам профессионального модуля учебного плана по специальностям;

2.3. Выполнение курсантом курсовой работы (проекта) осуществляется на заключительном этапе изучения учебной дисциплины с целью:

- выработка навыков творческого мышления и умения принимать обоснованные решения поставленных задач, воспитание ответственности за качество принятых решений;
- закрепление знаний, полученных ранее;
- формирование общих и профессиональных компетенций и навыков, связанных с профессиональной деятельностью будущего специалиста;
- приобщение к работе со специальной и нормативной литературой;
- привитие практических навыков применения норм проектирования, методик расчетов, технологических инструкций, типовых проектов, стандартов и других нормативных материалов;
- применение современных расчетно-графических и экономико-математических методов технического и экономического анализа, оценки, сравнения, выбора и обоснования предлагаемых проектных решений;
- оформление проектных материалов (четкое, ясное, грамотное и качественное литературное изложение материала проекта);
- выработка умения публичной защиты (доклад, ответы на вопросы, отстаивание своего

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА	П-05-2018 Положение о курсовой работе (проекте)	
Редакция 1	Изменения 0	Лист 3 из 8

мнения и т.д.).

- подготовки к государственной итоговой аттестации.

2.4. Курсовая работа (проект) выполняется в сроки, определенные учебным планом по специальностям, составленным на основе федерального государственного стандарта по специальности.

2.5. Количество курсовых работ (проектов), наименование дисциплин, по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки курсанта, отведенное на их выполнение, определяются учебным планом по специальностям.

На весь период обучения предусматривается выполнение не более трех курсовых работ (проектов).

3. Организация разработки тематики курсовых работ (проектов)

3.1. Тематика курсовых работ (проектов) разрабатывается преподавателем (преподавателями) дисциплин, по которым они предусмотрены, рассматривается и принимается соответствующими предметными (цикловыми) комиссиями (о чем делается соответствующая запись в протоколах заседания), утверждается заместителем директора по учебно-методической работе.

3.2. Тема курсовой работы (проекта) может быть предложена курсантом при условии обоснования им ее целесообразности и согласовании с ЦК. Курсовая работа (проект), тема которой выбрана курсантом произвольно, без согласования с ЦК, к защите не допускается.

3.3. Тема курсовой работы (проекта) может быть связана с программой производственной практики курсанта или может стать составной частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы.

3.4. Темы курсовых работ (проектов) должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике курсовых работ (проектов) в примерных и рабочих программах учебных дисциплин. Они должны быть актуальными и важными, достаточной степени трудности.

3.5. В отдельных случаях допускается выполнение курсовой работы (проекта) по одной теме группой курсантов при условии, что каждый курсант выполняет свою индивидуальную часть работы (проекта).

4. Организация выполнения курсовой работы (проекта)

4.1. Каждому курсанту после определения темы курсовой работы (проекта) выдается задание – основные руководящие данные для выполнения данной работы (проекта). Каждое задание должно быть тщательно продумано в методическом и научном отношении, отвечать уровню подготовки курсанта и времени, отведенному на выполнение работы (проекта), учитывать возможности разработки темы в имеющихся условиях (теоретическая и практическая подготовка курсантов, возможности получения литературы и т.д.).

Задания на курсовое проектирование должны быть индивидуальными и разнообразными по содержанию.

4.2. Задание на курсовую работу (проект) оформляется руководителем на бланке и выдается курсанту независимо от текущих оценок по дисциплине не позднее, чем за полтора месяца до срока сдачи курсовой работы (проекта).

4.3. Руководителем курсовой работы (проекта) по отдельной дисциплине назначается преподаватель данной дисциплины;

4.4. Основными функциями руководителя курсовой работы (проекта) являются:

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА	П-05-2018 Положение о курсовой работе (проекте)	
Редакция 1	Изменения 0	Лист 4 из 8

- подготовка перечня тем курсовых работ (проектов) и написание задания;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения курсовой работы (проекта);
- оказание помощи курсанту в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения курсовой работы (проекта) и выполнения графика написания курсовой работы;
- проверка курсовой работы;
- подготовка письменного отзыва на курсовую работу (проект).

4.5. На время выполнения курсовой работы (проекта) учебной частью составляется расписание консультаций. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного на данный вид занятий рабочим учебным планом.

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

4.6. Работа курсантов над выполнением курсовых работ (проектов) осуществляется по графику, составленному руководителем. В графике указываются сроки выполнения основных разделов курсовой работы. Выполнение графика курсантами систематически проверяется руководителем.

4.7. Законченные курсовые работы (проекты) в установленный срок сдаются руководителю, который оценивает ее с учетом теоретического и практического содержания, достижения ее целей и задач. Курсовая работа (проект) возвращается курсанту для ознакомления с исправлениями, пометками (если таковые имеются), внесения в работу исправлений и подготовки к защите.

4.8. Время на проверку курсовой работы (проекта) – из расчета 1 академический часа на каждую работу (проект).

4.9. Положительная оценка по той дисциплине, по которой предусматривается курсовая работа (проект), выставляется только при условии успешной защиты курсовой работы (проекта) на оценку не ниже «удовлетворительно».

4.10. Курсантам, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе (проекту), решением методического совещания ЦК предоставляется право выбора новой темы курсовой работы (проекта) или доработки прежней темы, и определяется новый срок для ее выполнения.

5. Формы и порядок аттестации по курсовым работам (проектам)

5.1. Формой аттестации по курсовым работам (проектам) по учебным дисциплинам является дифференцированный зачет («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

При выставлении отметки учитывается:

- соответствие работы (проекта) заданию;
- техническая грамотность и самостоятельность выполнения работы (проекта);
- полнота и качество при выполнении работы (проекта);- степень усвоения теоретического материала;
- качество внешнего оформления и выполнение его в срок.

Оценка за курсовой проект или работу записывается на титульном листе пояснительной записки и чертежах. Руководитель проекта вносит оценку в ведомость или в экзаменационный лист. Положительная оценка вносится в зачетную книжку, с указанием наименования дисциплины, фамилия руководителя, оценка, дата защиты, ставится подпись.

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА	П-05-2018 Положение о курсовой работе (проекте)	
Редакция 1	Изменения 0	Лист 5 из 8

Ведомости и экзаменационные листы по итогам защиты курсовых проектов и работ сдаются в учебный отдел до начала экзаменационной сессии.

5.2. Защита курсовой работы (проекта) включает:

- выступление курсанта (представление курсовой работы (проекта);
- ответов на вопросы членов комиссии.

6. Требования к структуре курсовой работы (проекта)

6.1. 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 или 20-25 страниц рукописного текста, объем графической части - 1-2 листа формата А1. В качестве графической части может использоваться мультимедийный проект.

6.2. По структуре курсовая работа реферативного характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значимость 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;
- информационное обеспечение;
- приложений содержащие дополнительные справочные материалы, имеющие вспомогательное значение, например, копий документов, выдержек из отчетных материалов, статистических данных, схем, таблиц, диаграмм, программ, положений и т.д..

6.3. 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 работы;
- информационное обеспечение включающего в себя: монографии, учебники, учебные пособия (в алфавитном порядке); иностранную литературу; интернет-ресурсы;
- приложений.

6.4. 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, данные - 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;

Кирсановский АТК – филиал МГТУ ГА	П-05-2018 Положение о курсовой работе (проекте)	
Редакция 1	Изменения 0	Лист 6 из 8

- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации о возможности применения полученных результатов;

- информационное обеспечение включающего в себя: монографии, учебники, учебные пособия (в алфавитном порядке); иностранную литературу; интернет-ресурсы;

- приложений содержащие дополнительные справочные материалы, имеющие вспомогательное значение, например, копий документов, выдержек из отчетных материалов, статистических данных, схем, таблиц, диаграмм, программ, положений и т.д..

7. Хранение курсовых работ (проектов)

7.1. Выполненные курсантами курсовые работы (проекты) хранятся 1 год на ЦК. По истечении указанного срока все курсовые работы (проекты), не представляющие интереса, списываются по акту.

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

Лист согласования

Разработал

зав отделением АВ А.В.Малинин

Согласовал

юрисконсульт АН А.В.Аршинова

Рассмотрено на

предсовеще, протокол от 05.12.18 № 3

