МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФГБОУ ВО «УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Методические рекомендации по подготовке, оформлению и защите курсовой работы по дисциплине (междисциплинарному курсу)

Наименование специальности

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Квалификация выпускника

Дизайнер

Содержание

1. Общие положения	3
2.Цели и задачи курсовой работы	4
3.Разработка тематики курсовых работ	5
4.Требования к структуре курсовой работы	6
5.Организация, выполнение и защита курсовой работы	7
6.Хранение курсовых работ	7
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	8
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	9
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	10
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	12

1. Общие положения

1.1. Настоящие Методические рекомендации устанавливают общие правила подготовки, оформления и защиты курсовых работ и составлены в соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.12 г. №273-ФЗ, «Рекомендациями по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплине в образовательном учреждении среднего профессионального образования», утвержденными Минобразованием России 05.04.99 № 16-52-55ин/16-13, федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 54.02.01 «Дизайн» (по отраслям).

1.2. Курсовая работа по дисциплине (междисциплинарному курсу) является одним из основных видов учебных занятий (самостоятельная аудиторная и внеаудиторная работа) и формой контроля учебной работы обучающегося. Курсовая работа является первой работой обучающегося, требующей от него освоения элементов научно-исследовательской работы.

1.3. Выполнение курсовой работы осуществляется обучающимся, как правило, на заключительном этапе изучения учебной дисциплины (междисциплинарного курса), в ходе которого осуществляется обучение применению полученных знаний и умений при решении комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих специалистов.

1.4. Выполнение обучающимся курсовой работы по дисциплине (междисциплинарному курсу) проводится с целью:

– формирования общих и профессиональных компетенций у студентов;

– систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям;

– углубления теоретических знаний в соответствии с заданной темой;

– формирования умений использовать теоретические знания при решении поставленных вопросов;

– формирования умений использовать справочную, нормативную и правовую информацию;

– развития творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;

– подготовки к государственной итоговой аттестации.

1.5. Количество курсовых работ, наименование дисциплин, междисциплинарных курсов) по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки обучающегося, отведенное на их выполнение, определяются образовательной организацией в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования и закрепляются в учебных планах по специальности. На весь период обучения предусматривается выполнение не более *трех к*урсовых работ по дисциплинам, междисциплинарным курсам.

1.6. Курсовая работа по дисциплине, междисциплинарному курсу, профессиональному модулю в целом выполняется в сроки, определенные рабочим учебным планом специальности.

2. Цели и задачи курсовой работы

Основной целью курсовой работы является систематизация, закрепление и расширение знаний, умений и профессиональных компетенций студентов, а также проверка их подготовленности к самостоятельной работе при решении вопросов разработки дизайн-проектов и документации, отражающей все этапы дизайн-проектирования.

Курсовая работа является завершающим этапом подготовки по дисциплине, междисциплинарному курсу и ставит перед обучающимися следующие основные задачи:

- закрепить и углубить знания, полученные при изучении соответствующего учебного материала по дисциплине (междисциплинарному курсу);
- показать умение пользоваться учебной и справочной литературой, технической документацией, информационно-коммуникационными технологиями;
- спроектировать различные дизайн - объекты с учетом композиционного решения и современности проектов;
- выполнить проект и оценить качество выполненного проекта.

Курсовая работа должна способствовать освоению обучающимися общих и профессиональных компетенций:

Общие компетенции (ОК):

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1.1Разрабатывать техническое задание согласно требованиям заказчика;

ПК 1.2Проводить предпроектный анализ для разработки дизайн-проектов;

ПК 1.3Осуществлять процесс дизайнерского проектирования с применением специализированных компьютерных программ;

ПК 1.4Производить расчеты технико-экономического обоснования предлагаемого проекта;

ПК 2.1Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия;

ПК 2.2Выполнять технические чертежи;

ПК 2.3Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием);

ПК 2.4Доводить опытные образцы промышленной продукции до соответствия технической документации;

ПК 2.5Разрабатывать эталон (макет в масштабе) изделия;

ПК 3.1Контролировать промышленную продукцию и предметно-пространственные комплексы на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации;

ПК 3.2Осуществлять авторский надзор за реализацией художественно-конструкторских (дизайнерских) решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощении предметно-пространственных комплексов;

ПК 4.1Планировать работу коллектива;

ПК 4.2Составлять конкретные технические задания для реализации дизайн-проекта на основе технологических карт;

ПК 4.3Контролировать сроки и качество выполненных заданий;

ПК 4.4Осуществлять прием и сдачу работы в соответствии с техническим заданием.

3. Разработка тематики курсовых работ

3.1. Тематика курсовых работ разрабатывается преподавателями колледжа, рассматривается и принимается на заседании цикловой комиссии колледжа.

3.2. Список обучающихся и закрепленных за ними тем составляется преподавателем и утверждается распоряжением директора колледжа.

3.3. Темы курсовых работ должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике курсовых работ в примерных и рабочих программах учебных дисциплин и профессиональных модулей. Темы должны учитывать появление новых научных, технических достижений, внедрения новых технологий, а также пожелания предприятий и организаций – работодателей.

Тема курсовой работы может быть предложена обучающимся при условии обоснования им ее целесообразности.

В отдельных случаях допускается выполнение курсовой работы группой обучающихся.

3.4. Тема курсовой работы может отражать материалы и виды деятельности организации, являющейся базой практики обучающегося, быть связана с производственной практикой обучающегося.

3.5. Курсовая работа может стать частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы.

4. Требования к структуре курсовой работы

4.1. Курсовая работа – совокупность аналитических, расчетных, синтетических, исследовательских, оценочных заданий, объединенных общностью рассматриваемого объекта, не предполагающих выполнения конструкторских работ и разработку технической документации.

4.2.1. 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.

4.2.2. Структура курсовой работы реферативного характера:

– введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель работы;

– теоретическая часть, в которой даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике посредством сравнительного анализа литературы;

– заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;

– список литературы;

– приложения.

4.2.3. Структура курсовой работы практического характера:

– введение, в котором формулируется актуальность и значение темы, цель, задачи работы;

– основная часть, которая может состоять из двух-трех разделов: в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы; второй и третий разделы - практическая часть, которая может быть представлена эскизами, расчетами, графиками, таблицами, схемами, чертежами и т.п.;

– заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы;

– список литературы;

– приложения.

4.2.4. Структура курсовой работы опытно-экспериментального характера:

– введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, цель, задачи эксперимента;

– основная часть, которая может состоять из двух разделов: в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике; второй раздел- практическая часть, в котором представлен план эксперимента, характеристика методов экспериментальной работы, обоснование выбора метода, основные этапы эксперимента, разработка и анализ результатов опытно-экспериментальной работы;

– заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения полученных результатов;

– список литературы;

– приложения.

5. Организация, выполнение и защита курсовой работы

5.1. Общее руководство и контроль за ходом выполнения курсовой работы осуществляет преподаватель соответствующей дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля. Руководить курсовыми работами могут два преподавателя, ведущие лекционные и практические занятия в группе обучающихся.

5.2. Выполнение курсовой работы проводится в сроки, определенные рабочим учебным планом, графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий.

5.3. В ходе выполнения курсовой работы преподавателем разъясняются назначение, задачи, структура и объем, принципы разработки, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей курсовой работы, даются ответы на вопросы обучающихся.

5.4. Основные функции руководителя курсовой работы:

– консультирование обучающегося по вопросам содержания и последовательности выполнения курсовой работы;

– оказание помощи обучающемуся в подборе необходимой литературы;

– контроль хода выполнения курсовой работы;

– подготовка письменного отзыва на курсовую работу.

5.5. Письменный отзыв должен содержать:

– заключение о соответствие курсовой работы заявленной теме;

– оценку качества выполнения курсовой работы;

– оценку полноты разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости курсовой работы;

–оценку курсовой работы по пятибалльной системе.

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

Проверку, составление письменного отзыва и прием курсовой работы осуществляет руководитель вне расписания учебных занятий. На выполнение этой работы отводится 1 час на каждую курсовую работу.

5.7. Защита курсовой работы является обязательной. На защите могут присутствовать обучающиеся учебной группы.

5.8. Положительная оценка по той дисциплине, междисциплинарному курсу, по которым предусмотрена курсовая работа, выставляется только при условии успешной сдачи курсовой работы на оценку не ниже «удовлетворительно».

5.9. Обучающемуся, получившему неудовлетворительную оценку по курсовой работе, предоставляется право выбора новой темы курсовой работы или, по решению преподавателя, доработки прежней темы и определяется новый срок ее выполнения.

6. Хранение курсовых работ

6.1. Выполненные обучающимися курсовые работы хранятся 2 года в учебных кабинетах колледжа. По истечении указанного срока все курсовые работы, не представляющие научного и методического интереса, списываются по акту.

6.2. Лучшие курсовые работы могут использоваться преподавателем в качестве учебных и методических пособий.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет»

Многопрофильный колледж профессионального образования

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАДАНИЯ НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ (ПРОЕКТА)

После выбора темы курсовой работы (проекта), утверждения научного руководителя, оформляется индивидуальное задание студенту.

В задании указываются:

- фамилия, имя, отчество студента;
- название колледжа;
- курс, группа;
- тема курсовой работы (проекта);
- цель и задачи курсовой работы (проекта);
- перечень вопросов, подлежащих проработке;
- перечень (характер) иллюстративного материала;
- план проведения индивидуальных занятий с указанием дат и часов консультаций;
- график (сроки) сдачи разделов курсовой работы (проекта);
- окончательный срок сдачи курсовой работы (проекта).

При выдаче задания:

- решаются все организационные вопросы;
- определяются источники исходной информации, перечень литературы;
- определяется перечень отчетных материалов и документов;
- намечается порядок пользования средствами вычислительной техники в компьютерных классах факультета (института), кафедры;
- даются рекомендации по оформлению курсовой работы.

Задание подписывается студентом, руководителем курсовой работы (проекта) и утверждается директором колледжа/филиала.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет»

Многопрофильный колледж профессионального образования

КУРСОВАЯ РАБОТА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

_____

ТЕМА «Дизайн-проект объекта дизайна»

Выполнил(а) студент(ка):

С.И. Иванов

специальность «Дизайн (по отраслям)»

группы: СПО-09-42.02.01-31

Научный руководитель:

И.С. Иванов,

преподаватель МКПО

Итоговая оценка по курсовой работе (проекту) _____

оценка, подпись руководителя

Ижевск 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

РАССМОТРЕНО
На заседании общеобразовательных
и гуманитарных дисциплин
«__» _____20__ г.
Протокол №_____

«____» _____ 20_____г.
_____О.А. Голубева

УТВЕРЖДЕНО
Заместитель директора по УМ и НР
_____
подпись
«____»_____20__ г.

ЗАДАНИЕ

ПО КУРСОВОЙ РАБОТЕ

_____*Иванову Сергею Ивановичу*_____

(Фамилия, имя, отчество)

1. Тема работы Дизайн-проект объекта дизайна_____

2. Срок сдачи студентом законченной работы _____

3.Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов)

ВВЕДЕНИЕ
1. ПРЕДПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ
   1.1. Анализ исходной ситуации
   1.2. Анализ тенденций в области предметного дизайна / дизайна костюма
   1.3. Анализ существующих решений
   1.4. Анализ нормативных документов
2. РАЗРАБОТКА ХУДОЖЕСТВЕННО-КОНСТРУКТОРСКОГО ПРОЕКТА
   2.1. Художественное решение
   2.2. Колористическое решение
   2.3. Проектные эскизы
   2.4. Функциональное решение
3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ХУДОЖЕСТВЕННО-КОНСТРУКТОРСКОГО ПРОЕКТА
   3.1. Выбор и применение материалов
   3.2. Разработка конструкции изделия
   3.3. Разработка технологической карты изготовления изделия
   3.4. Контроль за изготовлением изделий в части соответствия их авторскому образцу
   3.5. Выполнение эталонного образца объекта дизайна
   3.6. Расчет технико-экономического обоснования проекта
ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ЛИТЕРАТУРА

4.КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения курсовой работы

№	Наименование этапов выполнения курсовой работы	Срок выполнения этапов	Отметка о выполнении
1.	Подбор литературы, ее изучение и проработка, составление библиографии по основным источникам	*11.09.21*	
2.	Составление плана курсовой работы и согласование ее с руководителем	*11.09.21*	
3.	Согласование с руководителем введения	*18.09.21*	
4.	Разработка и представление на проверку первой главы	*30.10.21*	
5.	Разработка и представление на проверку второй главы	*06.11.21*	
6.	Разработка и представление на проверку третьей главы (при наличии)	*13.11.21*	
7.	Согласование с руководителем заключения	*16.11.21*	
8.	Выполнение эталонного образца объекта дизайна в материале (при наличии)	*16.11.21*	
9.	Согласование окончательного варианта курсовой работы с руководителем	*20.11.21*	
10.	Представление работы руководителю и получение отзыва, брошюровка в переплет	*22.11.21*	
11.	Разработка тезисов доклада, подготовка презентаций для защиты курсовой работы	*23.11.21*	
12.	Завершение подготовки к защите, представление работы заместителю директора по учебно-методической работе	*24.11.21*	
15.	Защита курсовой работы	*27.11.21*	

Дата выдачи задания по курсовой работе_____

Студент _____

(Ф.И.О., подпись, дата)

Руководитель_____

(Ф.И.О., подпись, дата)

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет»
Многопрофильный колледж профессионального образования

ОТЗЫВ
научного руководителя на курсовую работу

Студента(ки)_____
(фамилия, имя и отчество)

курс_____
группа_____
Дисциплина (МДК, ПМ) _____
_____

Тема работы
_____

В отзыве рекомендуется:

- отметить актуальность темы исследования, степень разработанности проблемы, наиболее интересно исследованные вопросы;
- оценить степень самостоятельности и творчества студента, уровень его теоретической подготовки, умение анализировать научные материалы, делать практические выводы;
- сделать выводы о знании основных концепций, научной и специальной литературы по избранной теме;
- выставить оценку за курсовую работу.

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Научный руководитель_____
ученая степень, ученое звание, должность

_____ _____
Подпись Фамилия ИО

«_____» _____20__г.