МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Институт филологии и межкультурной коммуникации
Высшая школа национальной культуры и образования им. Габдуллы Тукая





подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины

Художественно-техническое редактирование

Направление подготовки: <u>54.03.01 - Дизайн</u> Профиль подготовки: <u>не предусмотрено</u> Квалификация выпускника: <u>бакалавр</u>

Форма обучения: <u>очное</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2016

Содержание

- 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
- 2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
- 3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
- 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
- 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
- 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
- 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
- 6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
- 7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
- 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
- 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
- 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
- 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
- 12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
- 13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
- 14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
- 15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и) старший преподаватель, б/с Ахметшина Г.Р. (Кафедра дизайна и национальных искусств, Высшая школа национальной культуры и образования им. Габдуллы Тукая), Gulnaz.Hasanzyanova@kpfu.ru Салахов Р.Ф.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции				
ОПК-4	Способность применять современную шрифтовую культуру и компьютерные технологии, применяемые в дизайн-проектировании				
ПК-1	Способность владеть рисунком и приемами работы, с обоснованием художественного замысла дизайн-проекта, в макетировании и моделировании, с цветом и цветовыми композициями				
ПК-3	Способность учитывать при разработке художественного замысла особенности материалов с учетом их формообразующих свойств				
ПК-4	Способность анализировать и определять требования к дизайн-проекту и синтезировать набор возможных решений задачи или подходов к выполнению дизайн-проекта				

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- основные задачи оформления и иллюстрирования печатной продукции;
- -требования современных государственных и отраслевых стандартов;
- -основные правила и варианты набора и верстки прозаических, стихотворных и драматических текстов, основные правила верстки иллюстраций;
- -специфические особенности проектирования и макетирования различных видов изданий (научных, научно-популярных, учебных, детских, художественных, массовых и др.);
- -специфические особенности современных программ компьютерной верстки иллюстрированных книг и журналов;

Должен уметь:

- -верно оценивать качество оформления различных типов изданий;
- -ориентироваться в выборе форматов, гарнитур и кеглей шрифтов применительно к любой конкретной книге (журналу).

Должен владеть:

- -способами компьютерной верстки иллюстрированных книг и журналов;
- навыками создания оформления различных типов изданий
- способами и средствами создания, хранения, передачи и обработки графической информации
- прикладными программами по различным аспектам дизайнерской деятельности

Должен демонстрировать способность и готовность:

верного оценивания качества оформления различных типов изданий; ориентироваться в выборе форматов, гарнитур и кеглей шрифтов применительно к любой конкретной книге (журналу)

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО



Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.ДВ.17 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 54.03.01 "Дизайн (не предусмотрено)" и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 4 курсе в 8 семестре.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) на 72 часа(ов).

Контактная работа - 36 часа(ов), в том числе лекции - 12 часа(ов), практические занятия - 24 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 36 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет в 8 семестре.

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	(в часах)			Самостоятельная работа
	-		Лекции	Практические занятия	, Лабораторные работы	-
1.	Тема 1. Тема 1. Раздел 1. Общие вопросы оформления печатной продукции Введение. Тема 1.1. Общие вопросы оформления книги, журнала	8	2	4	0	3
2.	Тема 2. Тема 2. Тема 1.2. Особенности книжной и журнальной композиции	8	2	4	0	3
3.	Тема 3. Тема 3. Художественные особенности проектирования интерьеров общественных зданий. Тема 3. Раздел 2. Методика художественно-технического оформления издания. Тема 2.1. Методика оформительской работы при издании книг, журналов. Участие редактора в выпуске книги	8	2	6	0	9
4.	Тема 4. Тема 4. Раздел 3. Дизайн книжной формы Тема 3.1. Формат издания и полосы набора. Тема 3.2. Шрифты	8	2	6	0	9
5.	Тема 5. Тема 5. Тема 3.3. Композиция отдельных видов текстовых форм. Тема 3.4. Композиция полос набора, различных по функции в Тема 3.5. Рубрикация книги и ее оформление.издании	8	2	2	0	6
6.	Тема 6. Тема 6. Раздел 4. Вопросы иллюстрирования и рекламы изданий. Тема 4.1. Иллюстрации. Тема 4.2. Оформление титульных и внешних элементов книги	8	2	2	0	6
	Итого		12	24	0	36

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Тема 1. Раздел 1. Общие вопросы оформления печатной продукции Введение. Тема 1.1. Общие вопросы оформления книги, журнала

1.Социально-исторические предпосылки возникновения печати. 2. Основные этапы развития допечатной книги. 3. Начало книгопечатания и типографского дела в Европе. 3. Начало книгопечатания и типографского дела в России

Тема 2. Тема 2. Тема 1.2. Особенности книжной и журнальной композиции

4. Технологическая схема издательского процесса. 5. Основы и методика художественного оформления. 6. Роль художественного оформления в издательском процессе. 7. Художественно-техническое редактирование. 8. Художественное редактирование. Обязанности художественного редактора

Тема 3. Тема 3. Художественные особенности проектирования интерьеров общественных зданий. Тема 3. Раздел 2. Методика художественно-технического оформления издания. Тема 2.1. Методика оформительской работы при издании книг, журналов. Участие редактора в выпуске книги

9. Работа над художественным оформлением издания. 10. Редактирование таблиц и иллюстраций. 11. Единицы измерения издательской и полиграфической продукции. 12. Основные требования к полиграфическим оригиналам. 13. Виды изданий по материальной конструкции. 14. Художественная концепция оформления издания. 15. Методика выработки проектного решения.

Тема 4. Тема 4. Раздел 3. Дизайн книжной формы Тема 3.1. Формат издания и полосы набора. Тема 3.2. Шрифты

16. Этапы проектной работы. 17. Формат издания. 18. Виды макетов. 19. Оформление обложек и переплетов. 20. Оформление суперобложки и форзаца. 21. Оформление титула и шмуцтитула, фронтисписа.22. Материалы для полиграфического производства. 23. Бумага: основные характеристики и параметры видов. 24. Типовое строение книги. 25. Основные сведения о композиции книги. 26. Основные элементы классической книги. 27. Краткий обзор истории и развития композиции в книге. 28. Шрифт. Основные типологические группы шрифтов. 29. Рукописные и наборные шрифты. 30. Классификация шрифтов по их графическим признакам. 31. История современного шрифта. 32. Компьютерный шриф

Тема 5. Тема 5. Тема 3.3. Композиция отдельных видов текстовых форм. Тема 3.4. Композиция полос набора, различных по функции в Тема 3.5. Рубрикация книги и ее оформление.издании

33. Роль изобразительного начала в книге. 34. Содержание, пагинация. 35. Начальная полоса, разворот, конечная полоса. 36. Иллюстрации, рисунки на полосе. 37. Чертежи, схемы, виньетки, марки, заставки бордюры на полосе

Тема 6. Тема 6. Раздел 4. Вопросы иллюстрирования и рекламы изданий. Тема 4.1. Иллюстрации. Тема 4.2. Оформление титульных и внешних элементов книги

38. Компьютерный набор и верстка. 39. Современные издательские системы (общая характеристика). 40. Обзор и сравнительная характеристика компьютерных программ верстки издательской продукции

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 апреля 2017 года №301)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-996ин/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"



Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модулю).

7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;
- в печатном виде в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Козлова М.М.Редакторская подготовка литературно-художественных изданий http://evartist.narod.ru/text12/59 - .htm - http://evartist.narod.ru/text12/59.htm

Лобин А.М. Художественно-техническое оформление изданий: - http://nashaucheba.ru/ - http://nashaucheba.ru/

-Редактор и редакционно-художественный процесс. - http://www.xliby.ru/ - . http://www.xliby.ru/

Редакторам .ru - - http://www.redaktoram.ru/

-Редакторская подготовка изданий. - - http://www.hi-edu.ru

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

При изучении дисциплины 'Художественно-техническое редактирование' используются следующие образовательные технологии: проведение лекций и семинарских занятий, самостоятельной работы с литературой и интернет-ресурсами по индивидуальным заданиям. Организация учебного процесса предполагают наличие оборудования, позволяющего применять интерактивные образовательные технологии

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, планируется в объеме не менее 20% аудиторных занятий в объеме ООАП в целом. Занятия лекционного типа составляют не более 40% аудиторных занятий.

Большое значение в освоении курса 'Художественно-техническое редактирование' имеет посещение художественных и дизайнерских выставок, студий дизайна, издательского центра 'Идель - пресс'.



10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

Мультимедийная аудитория.

Компьютерный класс.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;
- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий:
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 54.03.01 "Дизайн" и профилю подготовки "не предусмотрено".



Приложение 2 к рабочей программе дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.17 Художественно-техническое редактирование

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: <u>54.03.01 - Дизайн</u> Профиль подготовки: <u>не предусмотрено</u> Квалификация выпускника: <u>бакалавр</u>

Форма обучения: <u>очное</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2016

Основная литература:

Алешин Л.И. Компьютерный видеомонтаж / Л.И. Алешин. - М.: Форум, 2012. - 176 c.http://znanium.com/bookread.php?book=264644 ЭБС "Знаниум"

Гафурова, Н. В. Методика обучения информационным технологиям. Практиум [Электронный ресурс]: учеб.пособие / Н. В. Гафурова, Е. Ю.Чурилова. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2011. - 181 c.http://znanium.com/bookread.php?book=441409 ЭБС "Знаниум" ЭБС "Знаниум"

Дополнительная литература:

Стефанов, С. Краткая энциклопедия печатных технологий [Электронный ресурс] / С. Стефанов. - М.: Флинта : Наука, 2012. - 248 c. http://znanium.com/bookread.php?book=455821 ЭБС "Знаниум"



Приложение 3 к рабочей программе дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.17 Художественно-техническое редактирование

Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Направление подготовки: <u>54.03.01 - Дизайн</u> Профиль подготовки: <u>не предусмотрено</u> Квалификация выпускника: <u>бакалавр</u>

Форма обучения: <u>очное</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2016

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.

