МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И МОЛОДЕЖИ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУК ЛНР «ЛУГАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВ ИМЕНИ М. МАТУСОВСКОГО»

Факультет изобразительного и декоративно-прикладного искусства Кафедра дизайна среды

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

И. А. Федоричева 29. 98. 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ КОНСТРУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИИ НАРУЖНОЙ РЕКЛАМЫ

Уровень основной образовательной программы — бакалавриат Направление подготовки —54.03.01 Дизайн Профиль — Дизайн среды Статус дисциплины — вариативная Учебный план 2018 года

Описание учебной дисциплины по формам обучения

Очная											Заочн	ая				
Kypc	Семестр	Всего час. / зач. единиц	Всего аудиторных час.	Лекции, часов	Практ.(семинарские) занятия, час.	Самост. работа, час	Форма контроля	Kypc	Семестр	Всего час. / зач. единиц	Всего аудиторных час.	Лекции, часов	Практ.(семинарские) занятия, час.	Самост. работа, час	Контрольная рабоота	Форма контроля
2	3,4	130/4	70	16	54	60	Диф.зачет (4)	2	3,4	130/4	8	2	6	122		Диф.зачет (4)
3	5,6	122/3	66	16	50	56	Экзамен (6)	3	5,6	122/3	8	2	6	114		Экзамен (6)
Bcea	20	252/7	136	32	104	116		Bcea	20	252/7	16	4	12	236		

Рабочая программа со ВО.	оставлена на	основании	учебного	плана с	учетом	требований	ООП
Программу разработал	na pout N	И.В.Свирид	ова, препо	даватель	кафедр	ы дизайна ср	еды.

Рассмотрено на заседании кафедры дизайна среды (ГОУК ЛНР «ЛГАКИ имени М. Матусовского)

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дисциплина «Конструкции и технологии наружной рекламы» является вариативной частью дисциплин ООП ГОС ВО (уровень бакалавриата) и адресована студентам 2,3 курсов (III-VI семестр) направления подготовки 54.03.01 Дизайн, профиль Дизайн среды ГОУК ЛНР «Луганская государственная академия культуры и искусств имени М. Матусовского». Дисциплина реализуется кафедрой дизайна среды.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с умением создавать рекламные конструкции, структурой производства и особенностью технологического процесса основных направлений в сфере рекламы.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные, практические занятия, самостоятельная работа студентов и консультации.

Программой дисциплины предусмотрен итоговый контроль в форме дифференцированного зачета и экзамена.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель курса: качественная профессиональная подготовка специалиста, владеющего необходимыми знаниями в области технологий проектирования рекламы и дизайна городской среды, креативно мыслящего, способного осуществлять практическую деятельность в сфере рекламного производства.

Задачи дисциплины:

- Изучение существующих направлений в рекламе и технологических процессов рекламного производства в неразрывной связи с проектированием интерьера и экстерьера, и городской среды.
- Комплексное решение функционально-художественные и инженерно-конструктивных задач проектирования несложных средовых объектов и систем.
- Освоение методов и принципов проектирования основных видов рекламной продукции.
- Выполнение графических или макетных работ, связанных с проектированием городских пространств с рекламой, составление и оформление проектной документации.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина «Конструкции и технологии наружной рекламы» относится к вариативной части. Данному курсу должно сопутствовать изучение дисциплины «Проектирование наружной рекламы», «Объемно пространственная композиция», «Компьютерные технологии в проектировании», «Проектирование интерьера», «Проектирование экстерьера», «Макетирование и моделирование».

Использование междисциплинарных связей обеспечивает преемственность изучения материала, предоставляет обширную теоретическую базу, формирует навыки самостоятельной аналитической работы и составляет теоретический и научнометодологический фундамент последующего изучения, исключает дублирование и позволяет рационально распределить время.

4. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций в соответствии с ГОС ВО направления 54.03.01 Дизайн.

Общекультурные компетенции (ОК):

№ компетенции	Содержание компетенции									
ОК - 10	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу									
ОК - 11	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести									
	социальную и этическую ответственность за принятые решения									

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

№ компетенции	Содержание компетенции
ОПК - 4	способность применять современную шрифтовую культуру и
	компьютерные технологии, применяемые в дизайн-
	проектировании

Профессиональные компетенции (ПК):

№ компетенции	Содержание компетенции
ПК - 1	способность владеть рисунком и приемами работы, с
	обоснованием художественного замысла дизайн-проекта, в
	макетировании и моделировании, с цветом и цветовыми
	композициями
ПК - 2	способность обосновать свои предложения при разработке
	проектной идеи, основанной на концептуальном, творческом
	подходе к решению дизайнерской задачи
ПК - 3	способность учитывать при разработке художественного замысла
	особенности материалов с учетом их формообразующих свойств
ПК - 6	способность применять современные технологии, требуемые при
	реализации дизайн-проекта на практике
ПК - 7	способностью выполнять эталонные образцы объекта дизайна или
	его отдельные элементы в макете, материале
ПК - 8	способность разрабатывать конструкцию изделия с учетом
	технологий изготовления: выполнять технические чертежи,
	разрабатывать технологическую карту исполнения дизайн-проекта

В результате изучения дисциплины студент должен знать:

- основные виды оборудования и средств отделки наружной рекламы;
- существующие виды и направления проектирования интерьеров и экстерьеров с рекламными носителями, соответствующие выбранной теме, структуру производства и особенности технологического процесса основных направлений в сфере рекламы;
- теоретические основы и методы проектирования в графическом, промышленном и др. видах современного дизайна среды;
- пластические и конструктивные свойства материалов, применяемых в экстерьере и рекламном производстве, возможности их обработки;
- приемы и методы визуализации наружной рекламы, используя компьютерную графику;
- терминологию дизайнера и рекламиста.

Уметь:

• креативно мыслить, искать и находить оригинальные, нестандартные решения для наружной рекламы;

- грамотно строить проектную работу от идеи до воплощения; комплексно решать функционально-художественные и инженерно-конструктивные задачи проектирования несложных средовых объектов и систем;
- выполнять графические и макетные работы, связанные с проектированием интерьеров зданий и городских пространств с рекламой, составлять и оформлять проектную документацию;
- проектировать все основные виды рекламной продукции;
- профессионально выполнять проект на всех стадиях от эскизирования до макетирования;
- применять в процессе проектирования современные технологии (компьютерные, фотосъёмку и др.);
- работать в группе, выполняя комплексные проектные задачи;
- обосновывать, отстаивать и защищать проект.

Влалеть:

- техническими приёмами разработки проектного решения и исполнительским мастерством при проектировании наружной рекламы и городской среды;
- компьютерными технологиями;
- техникой фотографирования и обработки фотоматериалов;
- методикой организации процесса индивидуального и группового проектирования дизайна среды;
- Corel Draw, Adobe Photoshop, Microsoft Word и другие, необходимые для визуализации проекта и создания пояснительной записки.

5. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Названия разделов и тем	Количество часов									
	очная форма					заочная форма				
	всего	в том		числе		всего	в том числе			
		Л	П	инд	c.p.		Л	П	c.p.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Раздел I	I			I	ı	I			ı	
Тема 1. Наружная реклама как важное										
направление современной рекламной	11	1	4	-	6	7		1	6	
деятельности.										
Тема 2. История возникновения и развития	9	1	2		6	3	1		2	
наружной рекламы.	9	1	2	-	0	3	1		2	
Тема 3. Виды стационарной наружной рекламы.	18	2	10	-	6	21		1	20	
Тема 4. Цвет, свет и форма в наружной рекламе.	14	2	6	-	6	21		1	20	
Тема 5. Транзитная реклама.	12	2	4		6	11		1	10	
Всего по І разделу	64	8	26		30	63	1	4	58	
Раздел II	l			I	ı	I			l	
Тема 6. POS-материалы. Оформление вывесок и	26	4	12		10	27		1	26	
витрин.	20	4	12		10	21		1	20	
Тема 7. Правовое регулирование наружной рекламы.	16	2	4		10	9	1		8	
Тема 8. Материалы для производства наружной рекламы.	24	4	10		10	27		1	26	
Всего по ІІ разделу	66	10	26		30	63	1	2	60	
Всего по I и II разделам	130	18	52		60	126	2	6	118	
Раздел III	l	1		<u> </u>	1	I				
Тема 9. Технологии производства наружной	32	4	14		14	32	1	1	30	
рекламы. Тема 10. Рекламные конструкции.	30	4	12		14	32		2	30	
							1			
Всего по III разделу	62	8	26		28	64	1	3	60	

Всего часов по дисциплине	252	32	104	116	252	4	12	236
Всего по III и IV разделам	122	14	52	56	126	2	6	11
Всего по IV разделу	60	6	26	28	62	1	3	58
Тема 12. Нестандартная наружная реклама.	28	2	12	14	32		2	30
Тема 11. Световые технологии в наружной рекламе.	32	4	14	14	30	1	1	28

6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- **Тема 1. Наружная реклама как важное направление современной рекламной деятельности.** «Широкое» и «узкое» трактование термина «наружная реклама». Профессиональная терминология специалиста по наружной рекламе.
- **Тема 2. История возникновения и развития наружной рекламы.** Реклама в античном обществе: граффити, Album, афиша. Предплакатные жанры рекламы западноевропейского средневековья. Появление печатных афиш, развитие вывесочной культуры. Лубочные традиции в российской рекламе. Плакатный бум в России и Западной Европе. Наружная реклама советского времени.
- **Тема 3. Виды стационарной наружной рекламы.** Основные виды стационарной наружной рекламы: билборд, брандмауэр, видеоэкран, световая реклама, вывеска, штендер, перетяжка, крышные установки и т.д. Схемы печати. Обозначение сторон. Размерные характеристики.
- **Тема 4. Цвет, свет и форма в наружной рекламе.** Психология цвета, света и формы в наружной рекламе. Особенности использования шрифтов: удобочитаемость. Традиции и инновации в наружной рекламе.
- **Тема 5. Транзитная реклама.** Транзитная реклама: внутреннее и внешнее размещение. Реклама на движущихся носителях: Сэндвич-мэн, брендовый автомобиль, Ргото-мобиль, реклама на самолетах и поездах.
- **Тема 6. POS-материалы.** Реклама на местах продаж. Виды POS- материалов. Оформление вывесок и витрин.
- **Тема 7. Правовое регулирование наружной рекламы.** ФЗ РФ «О рекламе», ГОСТ Р 52044-2003 «Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений», и т.д.
- **Тема 8. Материалы для производства наружной рекламы.** Ткань как материал для мобильного стенда. Синтетические материалы для мобильных стендов. Оптическое волокно. Металлы. Пластики. Акриловый пластик.
- **Тема 9. Технологии производства наружной рекламы.** Основные технологии изготовления рекламных изображений: бумажные постеры, реклама на полимерных тканях и пленках, виниловая аппликация. Широкоформатная печать.
- **Тема 10. Рекламные конструкции.** Биллборды (стандартные уличные щиты), брандмауэры, сити-формат, транспаранты-растяжки (перетяжки), суперсайты, крышные установки, панель-кронштейны, призматроны, уличные рекламные конструкции, световая реклама, электронные табло и экраны, указатели, вывески, витрины, штендеры. Мобильные выставочные конструкции: Рор-ир (зонтик), Foldable (ширма), мобильные стенды роллерного и «баннерного» типа.
- **Тема 11. Световые технологии в наружной рекламе.** Светодиодные и плазменные видеоэкраны и TV-панели. Динамическое архитектурное освещение. Гибкий световой шнур «Дюралайт». «Белтайт» (гирлянда с цветными лампочками). Осветительная система «Клиплайт». «Плейлайт» (световой дождь). Электролюминисцентные изделия. Технология Luminex.
- **Тема 12. Нестандартная наружная реклама.** AmbientMedia. Нестандартные рекламные конструкции. Тизерная реклама. Голограмма. Интерактивные проекции Eyelik. Мультипликация в рекламе.

7. СОДЕРЖАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа студентов обеспечивает подготовку студента к текущим аудиторным занятиям, изучение дополнительных разделов дисциплины, подготовку к экзамену. Результаты этой подготовки проявляются в активности студента на занятиях и в качестве выполненных рефератов, индивидуальных упражнений.

СР включает следующие виды работ:

- работа с лекционным материалом, предусматривающая проработку конспекта лекций и учебной литературы;
- поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- выполнение домашнего задания в виде подготовки практической работы по изучаемой теме;
- изучение материала, вынесенного на самостоятельную проработку;
- подготовка к практическим занятиям;
- для студентов заочной формы обучения выполнение контрольной работы;
- подготовка к экзамену.

7.1. ТЕМЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Наружная реклама как важное направление современной рекламной деятельности.

- 1. Цели и функции наружной рекламы.
- 2. Виды наружной рекламы.
- 3. Профессиональная терминология специалиста по наружной рекламе.

Выполнить:

- 1. Изучить основную литературу по теме.
- 2. Закрепить теоретические знания, полученные на лекциях.
- 3. Проанализировать виды наружной рекламы.

Тема 2. История возникновения и развития наружной рекламы.

- 1. Реклама в античном обществе.
- 2. Появление печатных афиш, развитие вывесочной культуры.
- 3. Плакатный бум в России и Западной Европе.
- 4. Наружная реклама советского времени.

Выполнить:

1. Изучить основную литературу по теме.

Литература: [1; 2; 12]

Тема 3. Виды стационарной наружной рекламы.

- 1. Рекламные плоские щитовые конструкции.
- 2. Крупноформатная реклама на фасадах.
- 3. Средний формат рекламы.
- 4. Малый формат рекламы.

Выполнить:

- 1. Изучить основную литературу по теме.
- 2. Разработать креативный рекламный носитель.

Литература: [<u>1</u>; <u>2</u>; <u>3</u>; <u>12</u>]

Тема 4. Цвет, свет и форма в наружной рекламе.

- 1. Психология цвета в наружной рекламе.
- 2. Форма наружной рекламы.
- 3. Особенности использования шрифтов в наружной рекламе.
- 4. Освещение рекламных конструкций.

Выполнить:

1. Изучить основную литературу по теме.

Литература: [3; 4; 8; 12]

Тема 5. Транзитная реклама.

- 1. Транзитная реклама: внутреннее и внешнее размещение.
- 2. Реклама на движущихся носителях: Сэндвич-мэн, брендовый автомобиль, Ргото-мобиль, реклама на самолетах и поездах.

Выполнить:

1. Изучить основную литературу по теме.

Литература: [<u>3</u>; <u>4</u>; <u>8</u>; <u>12</u>]

Тема 6. POS-материалы.

- 1. Реклама на местах продаж.
- 2. Виды POS- материалов.
- 3. Оформление вывесок и витрин.

Выполнить:

- 1. Изучить основную литературу по теме.
- 2. Разработать вывеску или витрину.

Литература: [3; 4; 8; 12; 13]

Тема 7. Правовое регулирование наружной рекламы.

1. Рассмотреть законы о наружной рекламе.

Выполнить:

1. Изучить основную литературу по теме.

Литература: [11; 12]

Тема 8. Материалы для производства наружной рекламы.

- 1. Ткань как материал для мобильного стенда.
- 2. Синтетические материалы для мобильных стендов.
- 3. Оптическое волокно. Металлы. Пластики. Акриловый пластик.

Выполнить:

1. Изучить основную литературу по теме.

Литература: [6; 7; 9; 12; 13]

Тема 9. Технологии производства наружной рекламы.

- 1. Основные технологии изготовления рекламных изображений: бумажные постеры, реклама на полимерных тканях и пленках, виниловая аппликация.
- 2. Широкоформатная печать.

Выполнить:

1. Изучить основную литературу по теме.

Литература: [6; 7; 9; 12; 13]

Тема 10. Рекламные конструкции.

- 1. Суперсайты, биллборды (стандартные уличные щиты), брандмауэры, ситиформат.
- 2. Транспаранты-растяжки (перетяжки).
- 3. Крышные установки, панель-кронштейны.
- 4. Призматроны, уличные рекламные конструкции.
- 5. Световая реклама, электронные табло и экраны.
- 6. Указатели, вывески, витрины, штендеры.
- 7. Мобильные выставочные конструкции: Pop-up (зонтик), Foldable (ширма), мобильные стенды роллерного и «баннерного» типа.

Выполнить:

- 1. Изучить основную литературу по теме.
- 2. Разработать креативный рекламный носитель.

Тема 11. Световые технологии в наружной рекламе.

- 1. Светодиодные и плазменные видеоэкраны и TV-панели.
- 2. Динамическое архитектурное освещение.
- 3. Гибкий световой шнур «Дюралайт». «Белтайт» (гирлянда с цветными лампочками). Осветительная система «Клиплайт». «Плейлайт» (световой дождь).
- 4. Электролюминисцентные изделия.
- Технология Luminex.

Выполнить:

- 1. Изучить основную литературу по теме.
- 2. Разработать креативную наружную рекламу, используя световые технологии.

Литература: [3; <u>10</u>; <u>12</u>; <u>13</u>]

Тема 12. Нестандартная наружная реклама.

- 1. AmbientMedia. Нестандартные рекламные конструкции.
- 2. Тизерная реклама.
- 3. Голограмма.
- 4. Интерактивные проекции Eyelik.
- 5. Мультипликация в рекламе.

- Выполнить:
 1. Изучить основную литературу по теме.
 2. Реферат.

Литература: [<u>3</u>; <u>10</u>; <u>12</u>; <u>13</u>]

7.2 ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ И ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

- 1. Основные этапы исторического развития наружной рекламы в России и странах Запала.
- 2. Основные виды стационарной наружной рекламы. Формат.
- 3. Особенности психологического восприятия наружной рекламы.
- 4. Транзитная реклама. Реклама на движущихся носителях.
- 5. Специфика рекламы на местах продаж. Виды POS-материалов.
- 6. Особенности макетирования и «привязки» наружной рекламы к месту установки.
- 7. Особенности правового регулирования сферы наружной рекламы.
- 8. Технологии изготовления наружной рекламы, используемые материалы.
- 9. Нестандартные рекламоносители.
- 10. Творческие приемы создания наружной рекламы.
- 11. Субъективные и интуитивные методы планирования рекламной деятельности.
- 12. Задачи и общая характеристика наружной рекламы в России.
- 13. Программные средства для макетирования.
- 14. Современные тенденции в рекламе.
- 15. Макет и его разновидности.
- 16. Требования, предъявляемые к наружной рекламе.
- 17. Достоинства наружной рекламы, её особенности.
- 18. В чем заключаются особенности наружной рекламы.
- 19. Стелы. Пилоны. Описание данных рекламных конструкций.
- 20. Крышные установки. Описание данных рекламных конструкций.
- 21. Стенды. Штендеры. Щиты. Описание данных рекламных конструкций.
- 22. Объемные буквы. Описание данных рекламных конструкций.
- 23. Указатели. Перетяжки. Описание данных рекламных конструкций.
- 24. Эффективные способы работы наружной рекламы.
- 25. Правила успешности наружной рекламы.
- 26. Классификация рекламных средств. Рекламные элементы. Нерекламные элементы
- 27. Требования, предъявляемые к наружной рекламе.
- 28. Достоинства и недостатки наружной рекламы.
- 29. Фирменный стиль как совокупность постоянных изобразительных, визуальных, информационных средств.
- 30. В чем заключается комплексное оформление фасада.
- 31. Изобразительные, визуальные, информационные средства при оформлении витрин.
- 32. Оборудование для изготовления наружной рекламы.
- 33. Технология изготовления наклейки букв из пленки Oracal.
- 34. Виды широкоформатной печати.
- 35. Плоттер: виды, тип разрешения.
- 36. Банерная сетка, её разновидности и применение.
- 37. Виды нестандартной рекламы.
- 38. Применение интерьерной рекламы.
- 39. Недостатки в наружной рекламе и способы их устранения.

8. МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ

В процессе обучения для достижения планируемых результатов освоения дисциплины используются следующие методы образовательных технологий:

- методы IT использование Internet-ресурсов для расширения информационного поля и получения информации, в том числе и профессиональной;
- междисциплинарное обучение обучение с использованием знаний из различных областей (дисциплин) реализуемых в контексте конкретной задачи;
- проблемное обучение стимулирование студентов к самостоятельному приобретению знаний для решения конкретной поставленной задачи;
- обучение на основе опыта активизация познавательной деятельности студента посредством ассоциации их собственного опыта с предметом изучения.

Изучение дисциплины «Конструкции и технологии наружной рекламы» осуществляется студентами в ходе прослушивания лекций, практических занятиях, а также посредством самостоятельной работы с рекомендованной литературой.

Для изучения дисциплины предусмотрены следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов и консультации.

9. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

Оценка		Характеристика знания предмета и ответов									
отлично	зачтено	Студент глубоко и в полном объеме владеет программным материалом.									
(5)		Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач									
хорошо	=	Студент знает программный материал, грамотно и по сути излагает его									
(4)		в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности									
(4)		в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или									
		незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач.									
удовлетвор		Студент знает только основной программный материал, допускает									
ительно		неточности, недостаточно четкие формулировки, непоследовательность									
(3)		в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.									
неудовлетв	незач	Студент не знает значительной части программного материала. При									
орительно	тено	этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке									
(2)		понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач.									
		Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.									

10. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, УЧЕБНАЯ И РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная:

- 1. <u>Полукаров В. Л. Основы рекламы</u>: учебник.— М.: Дашков и К, 2004. 201 с.
- 2. <u>Карась Н. М.Увлекательный мир московской рекламы XIX начала XX</u> века / авт.-сост. М.: Музей истории города Москвы, 1996. 71 с.
- 3. <u>Курушин В. Д. Дизайн и реклама / В. Д. Курушин. М. : ДМК Пресс,</u> 2006. 272 с.
- 4. <u>Пронин С. Рекламисту о дизайне. Дизайнеру о рекламе. М. : [б. и.],</u> 2003. 96 с.
- 5. <u>Аббасов И. Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop</u> CS3: учебн. пособие / И. Б. Аббасов. М.: ДМК Пресс, 2008. 224 с.
- 6. <u>Иванова Т. Допечатная подготовка : учебный курс / Т. Иванова. СПб. :</u> Питер, 2004. 304 с.
- 7. <u>Никулина И. А. Верстка, дизайн и допечатная подготовка в полиграфическом процессе: учебник. Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2010. 236 с.</u>
- 8. <u>Смикиклас М. Инфографика. Коммуникация и влияние при помощи изображений. СПб : Питер, 2014. 152 с.</u>
- 9. Толивер-Нигро X. Технологии печати: учеб. пособие для вузов. М.: ПРИНТ-МЕДИА центр, 2006. 232 с.
- 10. <u>Бердышев С. Н. Организация выставочной деятельности: учеб. пособие для</u> вузов. М.: Дашков и К, 2008. 288 с.
- 11. Закон "О внесение изменений в статьи 19 и 20 Закона Луганской Народной Республики "О рекламе": от 06.08.2018 № 246-II. Луганск : [б. и.], 2018. 2 с.
 - 12. <u>Бердышев С.Н. Эффективная наружная реклама: практическое пособие. М.:</u> Дашков и К, 2010. 132 с.
 - 13. <u>М. Б. Щепакин, В. И. Петровский, И. Фролов и др. Разработка и технологии производства в рекламе. М.: Изд-во МИР, 2001. 272 с.</u>

Дополнительная:

- 1. Ткаченко О.Н. Дизайн и рекламные технологии. М: Магистр, 2015.
- 2. Васильев В.А., Поляков В.А., Романов А.А. Технологии производства рекламной продукции. М., 2010.
 - 3. Антипов К.В. Основы рекламы. М., 2010.
- 4. Лоренц Я., Сколник Л., Бергер К. Дизайн выставки: практическое руководство. М., 2008.
 - 5. Овчинникова Н.Н. Рекламное дело. М., 2010.