Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Усынин Максим Валерьевич

Дата подписания астное јобразовательное учреждение высшего образования Уникальный програму Международный Институт Дизайна и Сервиса» (ЧОУВО МИДиС)

Кафедра дизайна, рисунка и живописи

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ СОЗДАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ И ВИЗУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВ

Направление подготовки: 54.03.01 Дизайн Направленность (профиль): Цифровая графика в индустрии компьютерных игр Квалификация выпускника: Бакалавр Форма обучения: очная Год набора - 2025

Рабочая программа дисциплины Создание изображений и визуальных образов разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 13 августа 2020 г. № 1015.

Автор-составитель Дедкова А.А.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры дизайна, рисунка и живописи. Протокол № 9 от 28.04.2025 г.

Заведующий кафедрой дизайна, рисунка и живописи, кандидат культурологии, доцент

Ю. В. Одношовина

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины (модуля), цели и задачи освоения дисциплины (модуля)4
2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы5
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий 6
6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)
7. Перечень основной и дополнительной учебной 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)9
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем
11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)10

# 1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### 1.1. Наименование дисциплины

Создание изображений и визуальных образов

#### 1.2. Цель дисциплины

Целью настоящего курса является освоение студентами современных методов создания изображений и визуальных образов.

#### 1.3. Задачи дисциплины

В ходе освоения дисциплины студент должен решать такие задачи как:

- изучение выразительных возможностей графических средств;
- развитие способностей и возможностей к художественно-исполнительной и проектной деятельности;
- развитие способностей и возможностей обучающихся динамично управлять содержанием изображения, его формой, размерами и цветом, добиваясь наибольшей выразительности;
- ориентация в возможностях дизайнерских программ и выработка удобных и эффективных способов создания цифровых композиций и их подготовки к публикации;
- эффективное применение информационных образовательных ресурсов в учебной деятельности, в том числе, самообразовании.
  - знать технику и технологию производства видеоматериалов,
- знать принципы работы съёмочной и осветительной аппаратуры, программ для монтажа;
  - знать правила поведения в кадре и за кадром;
  - уметь создавать сценарий телевизионного продукта;
  - уметь организовывать съёмочный процесс, работу на съёмочной площадке;
  - уметь производить съёмки, монтировать, озвучивать снятый материал.
  - различные графические методы в процессе решения образных задач
  - грамотно компоновать изображение
  - уметь цельно видеть, наблюдать, отбирать и сознательно обобщать увиденное
  - знаниями о создании изображений и визуальных образов
- свободно владеть линией, пятном и текстурой, и фоном в графическом изображении
  - владеть приемами графической визуализации
  - владеть основными методами, принципами и приемами стилизации формы

# 2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс изучения дисциплины Создание изображений и визуальных образов направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения		
компетенций	компетенций		
выпускника			
ПК-3. Способен осуществлять	ПК-3.1 Анализирует информацию, находит и		
художественно-техническую	обосновывает правильность принимаемых		
разработку дизайн-проектов,	дизайнерских решений с учетом пожеланий заказчика		
объектов визуальной	и предпочтений целевой аудитории		
информации, идентификации	ПК-3.2 Использует специальные компьютерные		
и коммуникации	программы для проектирования объектов визуальной		

	информации, идентификации и коммуникации
	ПК-3.3 Выстраивает взаимоотношения с заказчиком с соблюдением делового этикета
ПК-4. Способен осуществлять	
-	]
деятельность по созданию	решение визуального эффекта под конкретную задачу
визуальных эффектов в	проекта в анимационном кино и компьютерной
анимационном кино и	графике у
компьютерной графике и	ПК-4.2 Организовывает деятельность специалистов по
организации деятельности	созданию визуальных эффектов в анимационном кино
специалистов	и компьютерной графике
	ПК-4.3 Применять программное обеспечение для
	разработки художественно-технического решения в
	процессе создания визуальных эффектов в
	анимационном кино и компьютерной графике

# 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина Создание изображений и визуальных образов относится к факультативным дисциплинам учебного плана по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн, направленность (профиль) Цифровая графика и индустрия компьютерных игр.

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 36 академических часов. Дисциплина изучается на 2 курсе, в 3 семестре.

#### Состав и объем дисциплины и виды учебных занятий

Вид учебной работы	Всего	Разделение по семестрам
Вид у теоноп рассты	Beero	3
Общая трудоемкость, ЗЕТ	1	1
Общая трудоемкость, час.	36	36
Аудиторные занятия, час.	34	34
Лекции, час.	14	14
Практические занятия, час.	20	20
Самостоятельная работа	2	2
Контроль	-	-
Вид итогового контроля (экзамен)	зачет	зачет

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

#### 5.1. Содержание дисциплины

#### Тема 1. Дизайн в рекламе.

Реклама как область применения графического дизайна. Проектный процесс в дизайне рекламы. Основные художественные средства визуальной рекламы.

#### Тема 2. Полиграфия в рекламе.

Шрифт и основы типографии. Понятие текстовой информации и обработка текстовых документов. Шрифтовая композиция в рекламе. Основные виды печати, которые применяются в рекламе.

#### Тема 3. Фотореклама.

Применение фотографии в рекламе. История фотографии. Образ и жанр в фоторекламе. Цифровая фотография. Фотосъемка. Изобразительные средства фотографии

#### Тема 4. Режиссура рекламы

Телевизионная реклама. Научно-практическая основа режиссуры рекламы. Сценарное мастерство. Производство телевизионной рекламы. Монтаж рекламного фильма.

#### 5.2. Тематический план

		Количество часов			
			из н	их	
		₽ Ø		ИЗ 1	них
Номера и наименование разделов и тем	Общая трудоёмкость	Самостоятельная работа	Аудиторные занятия	Лекции	Практические занятия
Тема 1. Дизайн в рекламе.	4	_	4	4	-
Тема 2. Полиграфия в рекламе.	8	-	8	4	4
Тема 3. Фотореклама.	12	-	12	4	8
Тема 4. Режиссура рекламы	12	2	10	2	8
Итого	36	2	34	14	20

#### 5.3. Лекционные занятия

Тема	Содержание		Формируемые компетенции
<b>Tema 1.</b> Дизайн в рекламе.	Реклама как область применения графического дизайна. Проектный процесс в дизайне рекламы. Основные художественные средства визуальной рекламы	4	ПК-3 ПК-4
<b>Тема 2.</b> Полиграфия в рекламе.	Шрифт и основы типографии. Понятие текстовой информации и обработка текстовых документов. Шрифтовая композиция в рекламе. Основные виды	4	ПК-3 ПК-4

	печати, которые применяются в рекламе.		
Тема 3.	Применение фотографии в рекламе. История		ПК-3
Фотореклама.	фотографии. Образ и жанр в фоторекламе.	4	ПК-4
	Цифровая фотография. Фотосъемка.	4	
	Изобразительные средства фотографии		
Тема 4.	Телевизионная реклама. Научно-		ПК-3
Режиссура	практическая основа режиссуры рекламы.		ПК-4
рекламы	Сценарное мастерство. Производство	2	
	телевизионной рекламы. Монтаж рекламного		
	фильма.		

#### 5.4. Практические занятия

Тема Содержание		час.	Форми- руемые компе- тенции	Методы и формы контроля формируемых компетенций
<b>Тема 2.</b> Полиграфия в рекламе.	Шрифт и основы типографии. Понятие текстовой информации и обработка текстовых документов. Шрифтовая композиция в рекламе. Основные виды печати, которые применяются в рекламе.	4	ПК-3 ПК-4	Выполнение индивидуально го задания
<b>Тема 3.</b> Фотореклама.	Применение фотографии в рекламе. История фотографии. Образ и жанр в фоторекламе. Цифровая фотография. Фотосъемка. Изобразительные средства фотографии.	8	ПК-3 ПК-4	Выполнение индивидуально го задания
<b>Тема 4.</b> Режиссура рекламы	Телевизионная реклама. Научно-практическая основа режиссуры рекламы. Сценарное мастерство. Производство телевизионной рекламы. Монтаж рекламного фильма.	8	ПК-3 ПК-4	Выполнение индивидуально го задания

## 5.5. Самостоятельная работа обучающихся

Тема	Виды самостоятельной работы		Формиру емые компетен ции	Методы и формы контроля формируемых компетенций
<b>Тема 4.</b> 1. Изучить лекционной материал		2	ПК-3	Проверка
Режиссура рекламы			ПК-4	самостоятельно й работы - творческого задания

#### 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (далее - ФОС) по дисциплине «Создание изображений и визуальных образов» представлен отдельным документом и является частью рабочей программы.

#### 7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### Печатные издания

- 1. Графический дизайн. Современные концепции: учеб. для вузов / отв. ред. Е.Э. Павловская. 2-е изд, перераб. и доп. М.: Юрайт, 2021. 183 с.
- 2. Лидвелл У. Универсальные принципы дизайна: 125 способов улучшить юзабилити продукта, повлиять на его восприятие потребителем, выбрать верное дизайнерское решение и повысить эффективность / У. Лидвелл, К. Холден, Дж. Батлер; пер. с англ. А. Мороза. Москва: Колибри; Азбука-Аттикус, 2021. 272с.: ил.
- 3. Мюллер-Брокманн Йозеф Модульные системы в графическом дизайне: пособие для графических дизайнеров, типографов и оформителей выставок / Йозеф Мюллер-Брокманн; пер. с немец. Л. Якубсона. 2-е изд. Издательство Студии Артемия Лебедева: Москва, 2021. 184с.: ил.
- 4. Поляков В.А. Разработка и технологии производства рекламного продукта: учеб. и практикум для бакалавриата / В.А. Поляков, А.А. Романов. М.: Юрайт, 2021. 502с.: 16л.ил.
- 5. Стоун Т.Л. Дизайн и цвет. Практикум: реальное руководство по использованию цвета в графическом дизайне / Т.Л. Стоун, Ш. Адамс; пер. с англ. А. Мороза; под ред. В. Измайлова. Москва: КоЛибри, Азбука-Аттикус, 2021. 240с.: ил.
- 6. Уильямс, Ричард Аниматор: набор для выживания. Секреты и методы создания анимации, 3D-графики и компьютерных игр / Ричард Уильямс; пер. с англ. Е. Энгельс. Москва: Эксмо, 2021. 392с.: ил.
- 7. Хеллер С. IDEA BOOK. Графический дизайн / С. Хеллер, Г. Андерсон. СПб: Питер, 2021. 120с.: ил.

#### Электронные издания (электронные ресурсы)

- 1. Колышкина Т.Б. Анализ рекламного текста: учебное пособие для вузов / Т.Б. Колышкина, Е.В. Маркова, И.В. Шустина. Москва: Юрайт, 2024. 305 с. (Высшее образование). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/544084 (дата обращения: 21.04.2025).
- 2. Поляков В.А. Разработка и технологии производства рекламного продукта: учебник и практикум для вузов / В.А. Поляков, А.А. Романов. Москва: Юрайт, 2025. 502 с. (Высшее образование). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/560265 (дата обращения: 21.04.2025).
- 3. Цифровые технологии в дизайне. История, теория, практика: учебник и практикум для вузов / под ред. А.Н. Лаврентьева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Юрайт, 2025. 215 с. (Высшее образование). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/563913 (дата обращения: 21.04.2025).

# 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Для выполнения заданий, предусмотренных рабочей программой используются рекомендованные Интернет-сайты, ЭБС.

#### Электронные образовательные ресурсы

- Министерство науки и высшего образования Российской Федерации: https://minobrnauki.gov.ru
  - Федеральный портал «Российское образование»: http://edu.ru
  - Справочно-правовая система "ГАРАНТ" http://www.i-exam.ru
  - Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru

# 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Для организации самостоятельной работы предназначен фонд оценочных средств по дисциплине Создание изображений и визуальных образов, в котором содержатся описание заданий, методические рекомендации к их выполнению, списки учебной, справочной и дополнительной литературы.

При самостоятельном освоении дисциплины, студенту необходимо:

- 1. Ознакомиться с программой курса
- 2. Проработать теоретический материал по изучаемой теме.
- 3. При подготовке к практическим занятиям необходимо проработать основные понятия и приемы работы, полученные на аудиторном занятии.
- 4. При необходимости обратиться к дополнительным источникам информации (Электронная библиотека института, Интернет).
  - 5. Выполнить практическое задание по теме.

При подготовке к зачету следует обратить внимание на содержание основных тем дисциплины, определение основных понятий курса, а также на качество выполнения практических и самостоятельных работ.

Для организации самостоятельной работы необходимы следующие условия:

- готовность студентов к самостоятельному труду;
- наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;
  - консультационная помощь.

Формы самостоятельной работы студентов определяются при разработке рабочих программ учебных дисциплин, содержанием учебной дисциплины, учитывая степень подготовленности студентов.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может осуществляться в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине, может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

Виды самостоятельные работы студентов:

- изучение лекционного материала по теме;
- изучение основной и дополнительной литературы;
- выполнение практических (творческих) заданий.

# 10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

#### Перечень информационных технологий:

Платформа для презентаций Microsoft powerpoint;

Онлайн платформа для командной работы Miro;

Текстовый и табличный редактор Microsoft Word;

Портал института http://portal.midis.info1C.

#### Перечень программного обеспечения:

1C: Предприятие. Комплект для высших и средних учебных заведений (1C - 8985755)

Mozilla Firefox

Adobe Reader

Eset NOD32

Microsoft™ Windows® 10 (DreamSpark Premium Electronic Software Delivery id700549166)

Microsoft<sup>TM</sup> Office®

Google Chrome

Adobe Illustrator

Adobe InDesign

Adobe Photoshop

**ARCHICAD 24** 

Blender

DragonBonesPro

Krita

PureRef

ZBrush 2021 FL

«Балаболка»

NVDA.RU

#### Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

«Гарант аэро»

КонсультантПлюс

Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».

• Сведения об электронно-библиотечной системе

$N_{\underline{0}}$	Основные сведения об электронно-библиотечной Краткая характери-	стика
$\Pi/\Pi$	системе	
	Наименование электронно-библиотечной системы, представляющей возможность круглосуточного дис-Образовательная танционного индивидуального доступа для каждого платформа «Юрайт» обучающегося из любой точки, в которой имеется https://urait.ru доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет	:

# 11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

No	Наименование обору-	Перечень материального оснащения, оборудования и
$\Pi/\Pi$	дованных учебных ау-	технических средств обучения

	диторий, аудиторий для	
1	практических занятий	10
1.	Производственная	Компьютер
	мастерская 3D-	Плазменная панель
	моделирования № 302	Парты (1 местные)
		Парты (2-х местные)
		Стулья
		Стол преподавателя
		Стул преподавателя
		Доска меловая
		Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в
		электронную информационно-образовательную среду
		МИДиС выходом в информационно-коммуникационную сеть
		«Интернет».
2.	Библиотека	Автоматизированные рабочие места библиотекарей
	Читальный зал № 122	Автоматизированные рабочие места для читателей
		Принтер
		Сканер
		Стеллажи для книг
		Кафедра
		Выставочный стеллаж
		Каталожный шкаф
		Посадочные места (столы и стулья для самостоятельной
		работы)
		Стенд информационный
		Условия для лиц с OB3:
		Автоматизированное рабочее место для лиц с OB3
		Линза Френеля
		Специальная парта для лиц с нарушениями опорно-
		двигательного аппарата
		Клавиатура с нанесением шрифта Брайля
		Компьютер с программным обеспечением для лиц с ОВЗ
		Световые маяки на дверях библиотеки
		Тактильные указатели направления движения
		Тактильные указатели выхода из помещения
		Контрастное выделение проемов входов и выходов из
		помещения
		Табличка с наименованием библиотеки, выполненная
		шрифтом Брайля
		Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в
		электронную информационно-образовательную среду
		МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную
		сеть «Интернет».