Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Юров Сергей Серафимович Автономная некоммерческая фрганизация высшего образования

Должность: ректор

«ИНСТИТУТ БИЗНЕСА И ДИЗАЙНА»

Дата подписания: 21.09.2022 12:46:59

ФАКУЛЬТЕТ ДИЗАЙНА И МОДЫ

Уникальный программный ключ:

3cba11a39f7f7fadc578ee5ed1f72a427b45709d10da52f2f114bf9bf44b8f14

 УТВЕРЖДХЮ

 Ректор
 С.С. Юров

 от « 18 » февраля
 2021 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

#### Б1.В.ДЭ.02.02 «КРЕАТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ»

#### Для направления подготовки:

54.03.01Дизайн (уровень бакалавриата)

#### Типы задач профессиональной деятельности:

проектный

#### Направленность (профиль):

«Иллюстрация в дизайне»

#### Форма обучения:

очная

Разработчик	(и):	Шмалько	Игорь	Сергеевич	_	доцент	кафедры	дизайна	AHO	ВО
«Институт би	знеса	і и дизайна	, член С	оюза дизайн	ер	ов Росси	И.			

«22» января 2021 г. (подпись) /И.С. Шмалько /

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО 54.03.01Дизайн (уровень бакалавриата), утв. Приказом Министерства образования и науки РФ № 1015 от  $13.08.2020~\Gamma$ .

#### СОГЛАСОВАНО:

И.о. декана факультета ФДМ

/ В.В. Самсонова/

Заведующая кафедрой разработчика РПД

(подпись)

\_/ Е.А. Дубоносова /

Протокол заседания кафедры № 6 от «27» января 2021 г.

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Цель и задачи дисциплины
- 2. Место дисциплины в структуре ОПОП
- 3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины
- 4. Результаты освоения дисциплины обучающимся
- 5. Объем дисциплины и распределение видов учебной работы по семестрам
- 6. Структура и содержание дисциплины
- 7. Примерная тематика курсовых работ
- 8. Фонд оценочных средств по дисциплине
- 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
- 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины
- 11. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины
- 12. Приложение 1

#### 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫН

**Цель:** всестороннее изучение и освоение креативных технологий: проектных методологий, технологий, принципов создания художественно-образных решений в графическом дизайне и т.д.

#### Задачи:

- исследование понятия «креативные технологи», изучение современных креативных технологий и тенденций развитияпроектной культуры дизайна;
- изучение и практическое освоение художественно-проектных методик создания образа; определение роли дизайна и прочих визуальных искусств в проектных работах над созданием образа и метафоры;
- изучение и практическое освоение особенностей креативных технологий в различных сферах;
- всестороннее и комплексное изучение компьютерных технологий, информационных систем, аппаратных средств креативных технологий.

#### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

#### 2.1. Место дисциплины в учебном плане:

Блок: Блок 1. Дисциплины (модули).

**Часть:** Часть, формируемая участниками образовательных отношений. Элективные дисциплины.

**Осваивается:** 3, 4, 5, 6 семестры.

#### 3. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- **ПК-1** способность разрабатывать визуальный образ обложки и внутреннего оформления полиграфической и печатной продукции, с учетом современных тенденций, психологических и физиологических особенностей потребителя;
- **ПК-2** способность составлять проектное задание на создание объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации;
- **ПК-4** способность разрабатывать дизайн-проекты систем визуальной информации, идентификации и коммуникации с использованием средств графического дизайна и компьютерной графики.

#### 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИМСЯ

Код и наименование	Индикаторы	Результаты обучения
компетенции	достижения	
	компетенции	
ПК-1	ПК-1.1.	Знать: методы подбора и использования
Способность	Осуществляет	информации по теме дизайнерского исследования
разрабатывать	отслеживание	объектов полиграфической и печатной
визуальный образ обложки	тенденций и	продукции
и внутреннего оформления	направлений в сфере	Уметь: применять в профессиональной
полиграфической и	дизайна объектов	деятельности методы проведения комплексных
печатной продукции, с	полиграфической и	дизайнерских исследований
учетом современных	печатной продукции	Владеть: навыком отслеживания тенденций и
тенденций,		направлений в сфере дизайна объектов
психологических и		полиграфической и печатной продукции

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
физиологических особенностей потребителя		
ПК-2	ПК - 2.3.	Знать: основы композиции и стилистические
Способность составлять	Осуществляет	особенности в дизайне полиграфии; типологию
проектное задание на	определение	композиционных средств и их взаимодействие;
создание объектов	композиционных	основы теории и методологии проектирования
визуальной информации,	приемов и	Уметь: применять на практике знания и умения
идентификации и	стилистических	выбора композиционных приемов и
коммуникации	особенностей	стилистических особенностей проектируемого
	проектируемого	объекта полиграфической и печатной продукции
	объекта	Владеть: навыками сопоставления различных
	полиграфической и	подходов к исполнению проектируемого объекта
THE A	печатной продукции	полиграфической и печатной продукции
ПК-4	ПК - 4.1.	Знать: базовые приемы композиции материалов
Способность	Осуществляет	в печатных изданиях; принципы отбора
разрабатывать дизайн- проекты систем	разработку дизайн- макета объекта	иллюстративного материала; профессиональные компьютерные программы верстки; схему
визуальной информации,	печатной продукции	издательского процесса
идентификации и	печатной продукции	Уметь: применять базовые приемы композиции
коммуникации с		материалов в печатных изданиях; оценивать
использованием средств		соотношение качества изображений на экране и в
графического дизайна и		печати
компьютерной графики		Владеть: навыками разработки модели и
		композиции объекта печатной продукции; отбора
		иллюстративного материала; работы с
		профессиональным программами верстки и
		редактирования

# **5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДОВ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ ПО СЕМЕСТРАМ**

Общая трудоемкость дисциплины «Креативное мышление» для студентов очной формы обучения, реализуемой в АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна» по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн, составляет: 8 з.е. / 288 час.

Вид учебной работы	Всего число часов и (или) зачетных единиц
Аудиторные занятия	144
в том числе:	
Лекции	72
Практические занятия	72
Лабораторные работы	-
Самостоятельная работа	144
в том числе:	
часы на выполнение КР / КП	-
Промежуточная аттестация:	
Вид	Зачет с оценкой – 3, 4, 5, 6 семестры
Трудоемкость (час.)	-
Общая трудоемкость з.е. / часов	8 з.е. / 288 час.

#### 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

	Темы дисциплины	Количество часов					
			Очная				
№	Наименование	Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Самост. работа (в т.ч. КР/КП)		
1	Мышление как основа творчества	18	18	-	36		
	Итого (часов)	18	18	-	36		
	Форма контроля:	,:)	Зачет с оценкой				
	Всего за 3 семестр:			72 / 2 3.e.			
2	1 1 / 1			-	36		
	Итого (часов)	18	18	-	36		
	Форма контроля:	Зачет с оценкой					
	Всего за 4 семестр:	72 / 2 3.e.					
3	Организация и управление творческим процессом	18	18	-	36		
	Итого (часов)	18	18	-	36		
	Форма контроля:	Зачет с оценкой					
	Всего за 5 семестр:			2 3.e.			
4	Методологии креативного мышления	18	18	-	36		
	Итого (часов)	18	18	-	36		
	Форма контроля:	Зачет с оценкой			сой		
	Всего за 6 семестр:			2 3.e.			
	Итого часов по дисциплине:	72	72	-	144		
	Всего по дисциплине:	288 / 8 3.e.					

#### СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Тема №1. Мышление как основа творчества

Эволюция понятия творческое мышление. Мышление как вид познания. Конвергентное и дивергентное мышление. Представления Дж. Гилфорда о творческом мышлении человека. Качественные характеристики мышления. Мышление и творчество. Типы и особенности творческого мышления. Воображение, его виды и функции. Понятие творческого воображения. Методы диагностики творческих способностей. Основные психологические барьеры творческого мышления.

#### Тема №2. Креативность, креативное мышление и его значение

Понятие креативности. Исторический аспект взгляда на креативность. Теории креативности. Связь интеллекта и креативности. Виды и структура креативности. Факторы, влияющие на креативность. Методы эмпирического изучения креативности. Модели креативности. Креативность как фактор инноваций. Идея, концептуальная идея, дизайн-идея. Схема разработки идеи. Критерии оценки идеи. Проблематика креатива в дизайне. Основные задачи управления креативностью в дизайне. Использования методов креативного мышления в творческой профессиональной деятельности. Основные концептуальные подходы в дизайне. Методы и приемы творческого разрешения проблем.

#### Тема №3. Организация и управление творческим процессом

Основные фазы творческого процесса. Ситуативные и личностные факторы развития творческих способностей. Любознательность как важнейший аспект творческого

мышления. Основные принципы управления творческим коллективом. Техники креативности. Метод мозгового штурма и его модификации. Метод шести шляп. Метод морфологического анализа. Метод фокальных объектов. Метод синектики. Метод выхода за рамки. Метод случайное слово.

#### Тема №4. Методологии креативного мышления

История возникновения метода дизайн-мышления. Принципы дизайн-мышления. Структура метода. Области применения. Этапы и фазы метода. Преимущества и недостатки метода. Примеры использования. Основные понятия теории решения изобретательских задач (ТРИЗ): понятие систем, технические системы, социальные системы, исследовательские ситуации и задачи. Принципы теории ТРИЗ. Приемы ТРИЗ. Преимущества и недостатки метода. Примеры использования. Латеральное мышление. Этапы решения задачи с помощью латерального мышления. CRAFT — сущность, этапы решения задачи методом CRAFT. Преимущества и недостатки метода. Примеры использования.

#### 7. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ

Курсовая работа не предусмотрена

8. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ: Приложение 1.

#### 9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 9.1. Рекомендуемая литература:

1. Наумов, В. П. Творческо-конструкторская деятельность: учебное пособие: – Москва: ФЛИНТА, 2019.

Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=603110

2. Панова (Зенова) Е.С. Развитие креативного мышления: от проблемы к инновационному решению: 10 первых шагов изобретателя – Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2016.

Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435724

- 3. Психология креативности: учебное пособие Москва: Когито-Центр, 2009. *Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56464*
- 4. Психология интеллекта и творчества. Традиции и инновации: материалы научной конференции, посвященной памяти Я. А. Пономарева и В. Н. Дружинина, ИП РАН, 7–8 октября 2010 г. / ред. А. Л. Журавлев, Д. В. Ушаков, М. А. Холодная, Т. В. Галкина. Москва: Институт психологии РАН, 2010.

Режим доступа: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=87516">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=87516</a>

5. Теория и практика креативной деятельности: учебное пособие - Сибирский федеральный университет. – Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012.

Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364091

- **6.** Ткаченко, Н. В. Креативная реклама: технологии проектирования: учебное пособие / Н. В. Ткаченко, О. Н. Ткаченко; под ред. Л. М. Дмитриевой. Москва: Юнити-Дана, 2017. *Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684529*
- 9.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.

При осуществлении образовательного процесса по данной учебной дисциплине

предполагается использование:

#### Лицензионное программное обеспечение:

- 1. Windows 10 Pro Professional (Договор: Tr000391618, срок действия с 20.02.2020 г. по 28.02.2023 г., Лицензия: V8732726);
- 2. Microsoft Office Professional Plus 2019 (Договор: Tr000391618, срок действия с 20.02.2020 г. по 28.02.2023 г., Лицензия: V8732726).

#### Свободно распространяемое программное обеспечение:

- 1. Браузер Google Chrome;
- 2. Браузер Yandex;
- 3. Adobe Reader программа для просмотра, печати и комментирования документов в формате PDF

# 9.3. Перечень современных профессиональных баз данных, информационных справочных систем и ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№	Наименование портала (издания, курса, документа)	Ссылка
1.	Интернет-ресурс, направленный на сбор и предоставление материалов, касаемых развития креативности	http://kreatiway.com/
2.	Интернет-ресурс, посвященный корпоративному ребрендингу, редизайну и рестайлингу	https://underconsideration.com/
3.	Работа с цветом: подбор, сочетаемость, цветовые гармонии.	http://paletton.com/
4.	Etoday — информационный иллюстрированный интернет-журнал, самое интересное и яркое из мира знаменитостей кино, музыки, моды и спорта, самые актуальные новости технологий и архитектуры, дизайна и рекламы.	http://www.etoday.ru/
5.	Pinterest — социальный интернет-сервис, фотохостинг, позволяющий пользователям добавлять в режиме онлайн изображения и помещать их в тематические коллекции. журнал, публикующий статьи о новых направлениях	www.pinterest.com  http://designyoutrust.com/
6.	в дизайне, новости и события, дизайнерские портфолио и выборочные дизайнерские проекты со	nop w, design y outloade on a
7.	всего мира Библиотека фотографий и изображений	http://pixabay.com/
8.	Университетская библиотечная система online Библиоклуб.р	https://biblioclub.ru/

#### 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные занятия проводятся в учебных аудиториях для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения.

Учебная аудитория для проведения учебных занятий оснащена:

- а) учебной мебелью: столы, стулья, доска маркерная учебная;
- б) стационарный широкоформатный мультимедиа-проектор Epson EB-X41, экран, колонки;

- в) наглядные пособия в цифровом виде, слайд-презентации, видеофильмы, макеты и т.д., которые применяются по необходимости в соответствии с темами (разделами) дисциплины;
- г) персональные компьютеры, подключенные к сети «Интернет», с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна».

Помещение для самостоятельной работы. Аудитория оснащена оборудованием и техническими средствами обучения:

- а) учебной мебелью: столы, стулья, доска маркерная учебная;
- б) стационарный широкоформатный мультимедиа-проектор Epson EB-X41, экран, колонки;
- в) персональные компьютеры, подключенные к сети «Интернет», с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна».

#### 11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Продуктивность усвоения учебного материала во многом определяется интенсивностью и качеством самостоятельной работы студента. Самостоятельная работа предполагает формирование культуры умственного труда, самостоятельности и инициативы в поиске и приобретении знаний; закрепление знаний и навыков, полученных на всех видах учебных занятий; подготовку к предстоящим занятиям, экзаменам. В целях углубления образовательного цикла используются различные формы, обогащающие учебный процесс, такие как посещение, выставок; подготовка докладов по разнообразным техникам креативного мышления; ведутся беседы с использованием книг, наглядных пособий, интернет — ресурсов составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки.

Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе. Очень важна непосредственная подготовка студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованного материала. Необходимо помнить, что на практических занятиях обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

В процессе подготовки к занятиям рекомендуется выполнять заданный преподавателем объем практических заданий, прежде всего в данной дисциплине, речь пойдет о графических эскизах, которые являются наиглавнейшей составляющей данного предмета. Так умение делать быстрые зарисовки своих идей способствуют более интенсивному процессу освоения дисциплины. Зарисовки следует делать быстро: 20-13 минут. Начинать делать зарисовки следует с общей формы.

Можно схематично изобразить идею. После такой оценки нужно быстро зарисовывать общую форму. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо подготовить материал, к которому есть вопросы, которые требуют разъяснения.

В начале занятия студенты под руководством преподавателя более глубоко осмысливают теоретические положения по теме занятия, раскрывают и объясняют основные явления и факты. В процессе творческого обсуждения и дискуссии вырабатываются умения и навыки использовать приобретенные знания для решения практических задач.

#### Методические рекомендации для обучающихся с OB3 и инвалидов по освоению дисциплины

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья имеют возможность изучать дисциплину по индивидуальному плану, согласованному с преподавателем и деканатом.

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья по индивидуальному плану предполагаются: изучение дисциплины с использованием информационных средств; индивидуальные консультации с преподавателем (разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала), индивидуальная самостоятельная работа.

В процессе обучения студентам из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья информация предоставляется в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа (с возможностью увеличения шрифта).
   В случае необходимости информация может быть представлена в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

#### Автономная некоммерческая организация высшего образования «ИНСТИТУТ БИЗНЕСА И ДИЗАЙНА»

Факультет дизайна и моды Кафедра дизайна

#### Фонд оценочных средств

Текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

#### Б1.В.ДЭ.02.02 «КРЕАТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ»

#### Для направления подготовки:

54.03.01 Дизайн (уровень бакалавриата)

#### Типы задач профессиональной деятельности:

<u>проектный</u>

#### Направленность (профиль):

«Иллюстрация в дизайне»

#### Форма обучения:

очная

## Результаты обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
ПК-1 Способность разрабатывать визуальный образ обложки и внутреннего оформления полиграфической и печатной продукции, с учетом современных тенденций, психологических и физиологических особенностей потребителя	ПК-1.1. Осуществляет отслеживание тенденций и направлений в сфере дизайна объектов полиграфической и печатной продукции	Знать: методы подбора и использования информации по теме дизайнерского исследования объектов полиграфической и печатной продукции Уметь: применять в профессиональной деятельности методы проведения комплексных дизайнерских исследований Владеть: навыком отслеживания тенденций и направлений в сфере дизайна объектов полиграфической и печатной продукции
ПК-2 Способность составлять проектное задание на создание объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ПК - 2.3. Осуществляет определение композиционных приемов и стилистических особенностей проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции	Знать: основы композиции и стилистические особенности в дизайне полиграфии; типологию композиционных средств и их взаимодействие; основы теории и методологии проектирования Уметь: применять на практике знания и умения выбора композиционных приемов и стилистических особенностей проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции Владеть: навыками сопоставления различных подходов к исполнению проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции
ПК-4 Способность разрабатывать дизайн- проекты систем визуальной информации, идентификации и коммуникации с использованием средств графического дизайна и компьютерной графики	ПК - 4.1. Осуществляет разработку дизайнмакета объекта печатной продукции	Знать: базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; принципы отбора иллюстративного материала; профессиональные компьютерные программы верстки; схему издательского процесса Уметь: применять базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; оценивать соотношение качества изображений на экране и в печати Владеть: навыками разработки модели и композиции объекта печатной продукции; отбора иллюстративного материала; работы с профессиональным программами верстки и редактирования

## Показатели оценивания результатов обучения

Шкала оценивания				
неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
Не знает: методы	В целом знает: методы	Знает: методы подбора и	В полном объеме знает:	
подбора и	подбора и	использования	методы подбора и	
использования	использования	информации по теме	использования	
информации по теме	информации по теме	дизайнерского	информации по теме	
дизайнерского	дизайнерского	исследования объектов	дизайнерского	
исследования	исследования объектов	полиграфической и	исследования объектов	
объектов	полиграфической и	печатной продукции	полиграфической и	

Шкала оценивания			
неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	онридто
полиграфической и печатной продукции <b>Не умеет:</b> применять в профессиональной деятельности методы проведения комплексных дизайнерских	печатной продукции В целом умеет: применять в профессиональной деятельности методы проведения комплексных дизайнерских	Умеет: применять в профессиональной деятельности методы проведения комплексных дизайнерских исследований Владеет: навыком отслеживания тенденций	печатной продукции В полном объеме умеет: применять в профессиональной деятельности методы проведения комплексных дизайнерских исследований
исследований Не владеет: навыком отслеживания тенденций и направлений в сфере дизайна объектов полиграфической и печатной продукции	исследований В целом владеет: навыком отслеживания тенденций и направлений в сфере дизайна объектов полиграфической и печатной продукции	и направлений в сфере дизайна объектов полиграфической и печатной продукции	В полном объеме владеет: навыком отслеживания тенденций и направлений в сфере дизайна объектов полиграфической и печатной продукции
Не знает: основы композиции и стилистические особенности в дизайне полиграфии; типологию композиционных средств и их взаимодействие; основы теории и методологии проектирования Не умеет: применять на практике знания и умения выбора композиционных приемов и стилистических особенностей проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции Не владеет: навыками сопоставления различных подходов к исполнению проектируемого объекта полиграфической и печатной продходов к исполнению проектируемого объекта полиграфической и	В целом знает: основы композиции и стилистические особенности в дизайне полиграфии; типологию композиционных средств и их взаимодействие; основы теории и методологии проектирования В целом умеет: применять на практике знания и умения выбора композиционных приемов и стилистических особенностей проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции В целом владеет: навыками сопоставления различных подходов к исполнению проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции	Знает: основы композиции и стилистические особенности в дизайне полиграфии; типологию композиционных средств и их взаимодействие; основы теории и методологии проектирования Умеет: применять на практике знания и умения выбора композиционных приемов и стилистических особенностей проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции Владеет: навыками сопоставления различных подходов к исполнению проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции	В полном объеме знает: основы композиции и стилистические особенности в дизайне полиграфии; типологию композиционных средств и их взаимодействие; основы теории и методологии проектирования В полном объеме умеет: применять на практике знания и умения выбора композиционных приемов и стилистических особенностей проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции В полном объеме владеет: навыками сопоставления различных подходов к исполнению проектируемого объекта полиграфической и печатной продукции
печатной продукции  Не знает: базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; принципы отбора	В целом знает: базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; принципы отбора	Знает: базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; принципы отбора иллюстративного	В полном объеме знает: базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; принципы отбора

Шкала оценивания				
неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
иллюстративного материала; профессиональные компьютерные программы верстки; схему издательского процесса Не умеет: применять базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; оценивать соотношение качества изображений на экране и в печати Не владеет: навыками разработки модели и композиции объекта печатной продукции; отбора иллюстративного материала; работы с	удовлетворительно  иллюстративного материала; профессиональные компьютерные программы верстки; схему издательского процесса В целом умеет: применять базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; оценивать соотношение качества изображений на экране и в печати В целом владеет: навыками разработки модели и композиции объекта печатной продукции; отбора иллюстративного материала; работы с профессиональным программами верстки и редактирования	материала; профессиональные компьютерные программы верстки; схему издательского процесса Умеет: применять базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; оценивать соотношение качества изображений на экране и в печати Владеет: навыками разработки модели и композиции объекта печатной продукции; отбора иллюстративного материала; работы с профессиональным программами верстки и редактирования	иллюстративного материала; профессиональные компьютерные программы верстки; схему издательского процесса В полном объеме умеет: применять базовые приемы композиции материалов в печатных изданиях; оценивать соотношение качества изображений на экране и в печати В полном объеме владеет: навыками разработки модели и композиции объекта печатной продукции; отбора иллюстративного материала; работы с профессиональным программами верстки и редактирования	
профессиональным программами верстки и редактирования	•			

#### Оценочные средства

#### Задания для текущего контроля

#### Примеры творческого задания:

#### 3 семестр

- 1. Создать эскиз своего дня. Сделать набросок трех вещей, которые повлияли на вас сегодня.
- 2. Создать дизайн цитаты. Найти вдохновляющую цитату. Добавить фоновое изображение, текстуру или цвет. Сделать верстку шрифта или создать собственные надписи от руки.
- 3. Создать логотип для своего имени. Создать эскиз логотипа. Проработать не менее трех вариантов дизайна.

#### 4 семестр

Используя метод фокальных объектов разработать:

1. Дизайн-объект, используя любой предмет из окружающей обстановки.

- 2. Дизайн-объект, используя любое изображение из доступного журнала. Порядок действий:
- 1. Выбрать фокальный объект.
- 2. Выбрать от трех до пяти случайных объектов.
- 3. Составить для каждого случайного объекта характеризующие его признаки, и перенести какую-либо характеристику: форму, фактуру, структуру, цвет или технологию на интересующий объект.
- 4. Сгенерировать идеи путем присоединения к фокальному объекту признаков случайных объектов.
  - 5. Развить и доработать полученные сочетания путем свободных ассоциаций.
  - 6. Оценить полученные идеи и отобрать полезные решения.

#### 5 семестр

- 1. С помощью приемов «Абсурд» и «Пересечение» разработать идею сувенирной продукции.
  - 2. Выполнить эскиз выбранной идеи сувенирной продукции.
  - 3. Использовать мокап.

Приемы «Абсурд» и «Пересечение» Идея-эскиз и итоговый макет











#### 6 семестр

- 1. С помощью приемов «Пазл» и «Конструктор» разработать идею игрушки.
- 2. Выполнить эскиз выбранной идеи игрушки.
- 3. Использовать мокап.

#### Прием «Конструктор»



Прием «Пазл»





Оценка творческого задания производится по шкале «зачтено»/«не зачтено».

#### Промежуточная аттестация

#### Примерные вопросы к зачету с оценкой:

#### 3 семестр

- 1. Суть античных представлений о природе творческого мышления.
- 2. Определение творчества.
- 3. Отличия понятия «творчества» от «креативности».
- 4. Креативная личность и гениальность.
- 5. Роль образного и ассоциативного мышления в развитии креативности.
- 6. Конвергентное мышление.
- 7. Дивергентное мышление.
- 8. Функции и виды воображения.
- 9. Факторы, влияющие на творческий процесс.
- 10. Ситуативные факторы, препятствующие реализации творческих возможностей личности.
- 11. Личностные факторы, негативно влияющие на процесс творчества.
- 12. Отличие между творчеством и креативностью.

#### 4 семестр

1. Анализ понятий креативности отечественных исследователей

- 2. Анализ понятий креативности зарубежных исследователей
- 3. Истоки креативных технологий.
- 4. Природа креативных технологий.
- 5. Основные аспекты креативности.
- 6. Специфика креативной среды.
- 7. Отличие концептуальной идеи и дизайн-идеи.
- 8. Как стереотипное мышление мешает творческому.
- 9. Креативность личности дизайнера.
- 10. Качества творческой личности.
- 11. Креативность и интеллект.
- 12. Способы диагностики креативности.
- 13. Личностные характеристики креативной личности.

#### 5 семестр

- 1. Этапы творческого процесса.
- 2. Факторы, влияющие на творческие способности личности.
- 3. Преимущества и недостатки группового творчеста.
- 4. Сущность метода фокальных объектов.
- 5. Сущность метода мозгового штурма.
- 6. Модификации метода мозгового штурма.
- 7. Сущность метода шести шляп.
- 8. Примеры использования метода фокальных объектов в дизайне.
- 9. Природа творчества и творческих способностей личности.
- 10. Принципы управления творческим коллективом.
- 11. Особенности управления творческим коллективом.
- 12. Техника ментальной карты.

#### 6 семестр

- 1. История дизайн-мышления.
- 2. Структура метода дизайн-мышления.
- 3. Отличительные особенности метода дизайн-мышления.
- 4. Примеры использования метода дизайн-мышления в дизайне.
- 5. Сущность метода синектики.
- 6. Теория решения изобретательских задач основные понятия метода.
- 7. Принципы теории ТРИЗ.
- 8. Примеры использования ТРИЗ в дизайне.
- 9. Сущность латерального мышления.
- 10. Примеры использования латерального мышления в дизайне.
- 11. Этапы решения задачи методом CRAFT.
- 12. Примеры использования CRAFT метода в дизайне.

#### Критерии оценки при проведении промежуточной аттестации

4-балльная шкала	2-балльная	Показатели	Критерии
(экзамен, зачет с	шкала		
оценкой)	(зачет)		
Отлично		1. Полнота ответов на	глубокое знание теоретической
		вопросы и	части темы, умение
		выполнения задания.	проиллюстрировать изложенное
		2. Аргументированно	примерами, полный ответ на
		сть выводов.	вопросы, способен применять
		3. Умение перевести	умения при решении общих и
		теоретические знания	нетиповых задач
Хорошо		в практическую	глубокое знание теоретических
		плоскость.	вопросов, ответы на вопросы
			преподавателя, но допущены
			незначительные ошибки, способен
	Зачтено		применять умения при решении
			общих задач
Удовлетворительно			знание структуры основного
			учебно-программного материала,
			основных положений теории при
			наличии существенных пробелов в
			деталях, затруднения при
			практическом применении теории,
			существенные ошибки при ответах
			на вопросы преподавателя, имеет
			навыки в ограниченной области
			профессиональной деятельности
Неудовлетворительно	Не зачтено		существенные пробелы в знаниях
			основных положений теории, не
			владение терминологией,
			основными методиками, не
			способность формулировать свои
			мысли, применять на практике
			теоретические положения, отвечать
			на вопросы преподавателя

Разработчик: Шмалько Игорь Сергеевич – доцент кафедры дизайна АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна, член Союза дизайнеров России.

ФОС для проведения промежуточной аттестации одобрен на заседании кафедры дизайн (Протокол заседания кафедры № 6 от «27» января 2021 г.).