Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: Автономная некоммерческая организация высшего образования

ФИО: Юров Сергей Серафимович

**«ИНСТИТУТ БИЗНЕСА И ДИЗАЙНА»** ФАКУЛЬТЕТ ДИЗАЙНА И МОДЫ

Должность: ректор

Дата подписания: 11.12.2023 12:59:34

Уникальный программный ключ:

3cba11a39f7f7fadc578ee5ed1f72a427b45709d10da52f2f114bf9bf44b8f14

УТВЕРЖДАЮ
Ректор \_\_\_\_\_\_ С.С. Юров
«18» февраля 2021 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

#### дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 «АРТ-ИГРЫ»

#### Для направления подготовки:

54.03.01 «Дизайн» (уровень бакалавриата) Программа прикладного бакалавриата

#### Вид профессиональной деятельности:

Проектная

#### Профиль:

Гейм-дизайн

#### Форма обучения:

(очная)

Разработчик (и):	Шмалько	Игорь	Сергеевич -	доцент	кафедры	дизайна	AHO	BO	«Инстит	гут
бизнеса и дизайн	а, член Сон	оза диз	айнеров Росс	ии.						

«22» января 2021 г. /И.С. Шмалько /

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями  $\Phi \Gamma OC$  ВО по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн».

#### СОГЛАСОВАНО:

И.о. декана факультета ФДМ

Заведующая кафедрой

разработчика РПД

(подъись)

/ В.В. Самсонова/

/ Е.А. Дубоносова /

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

(подпись)

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Наименование дисциплины (модуля) и ее место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы
- 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
- 3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических 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 или астрономических часов и видов учебных занятий
- 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
- 6. Фонд оценочных средств для проведения 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» (далее сеть «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)

### 1. Наименование дисциплины (модуля) и ее место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Арт-игры» относится к дисциплинам выбора вариативной части блока Б1.В.ДВ.03.01 основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн». Преподавание этой дисциплины осуществляется на третьем курсе, в пятом семестре. Дисциплина «Арт-игры» является необходимым элементом профессиональной деятельности дизайнеров.

Изучение дисциплины «Арт-игры» позволяет понять, какие методы и приемы используются для создания художественных игр, а также анализировать и критически оценивать их. Кроме того, дисциплина также помогает развивать воображение, креативность и аналитическое мышление студентов, понимание взаимодействия между искусством и игровой индустрией.

Специальные требования к входным знаниям, умениям и компетенциям обучающегося не предусматриваются. Освоение дисциплины «Арт-игры» способствует развитию творческого мышления и аналитического мышления, помогает освоению таких дисциплин как: «Геймдизайн», «Компьютерные технологии», «Языки программирования».

- 1. Познакомить студентов с основными понятиями и принципами арт-игр, а также с историей и развитием этого жанра.
- 2. Развить навыки арт-дизайна и художественного оформления игр, в том числе создание графики, анимации, звукового сопровождения и интерфейса.
- 3. Осознать влияние искусства на игровой процесс и определить роль арт-элементов в создании атмосферы и эмоционального воздействия игры на игрока.
- 4. Изучить технологии и инструменты разработки арт-игр, включая использование специализированных программ и платформ для создания и оформления игрового контента.
- 5. Развить креативное мышление и способность гейм-дизайнера к творческому подходу в создании игр с помощью арт-элементов.
- 6. Изучить практический опыт успешных арт-игр и проанализировать их принципы и характеристики для применения в собственной работе.
- 7. Разработать и реализовать собственный проект арт-игры, учитывая основные принципы и требования данного жанра.

**Цель:** сформировать у обучающихся представления и навыки в области арт-дизайна; дать представление о принципах создания атмосферы и эмоционального воздействия в игре через визуальные и звуковые элементы.

#### Задачи:

- размещать звуки в игровом движке.
- создавать интерактивные музыкальные композиции.
- анализировать интерактивный саундтрек существующей игры.
- создавать музыкальные отрезки и смешивать их горизонтально и вертикально.
- создавать подводки и переходы между частями интерактивной композиции.

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн».

Выпускник должен обладать следующими компетенциями: профессиональными –

- способностью анализировать и определять требования к дизайн-проекту и синтезировать набор возможных решений задачи или подходов к выполнению дизайн-проекта (ПК-4).

Код и содержание	Результаты обучения				
компетенции	(знания, умения, навыки и опыт деятельности)				
ПК-4	Знать:				
Способность	- приемы гармонизации форм, структур, комплексов;				
анализировать и	- основы композиции в дизайне;				
определять	- основы теории и методологии проектирования;				
требования к дизайн-	- механизм взаимодействия материальной и духовной культур,				
проекту и	основанный на методике системного анализа в процессе				
синтезировать набор	комплексного проектирования				
возможных решений	Уметь:				
задачи или подходов к	- отбирать методы, приемы, средства и решения				
выполнению дизайн-	художественно-проектных задач;				
проекта	- проектировать дизайн промышленных изделий, графической				
	продукции и средств визуальной коммуникации;				
	- выполнять художественное моделирование, эскизирование и				
	комплексные дизайн-проекты на основе методики ведения				
	проектно-художественной деятельности				
	Владеть:				
	- навыками мыслительных операций анализа и синтеза,				
	сравнения, абстрагирования, конкретизации, обобщения,				
	композиционного формообразования и объемного				
	макетирования;				
	- различными видами изобразительных искусств и проектной				
	графики;				
	- технологиями изготовления объектов дизайна и				
	макетирования;				
	- методами эргономики и антропометрии				

#### Формы контроля:

mекущий контроль успеваемости (TKY) для проверки знаний, умений и навыков студентов проводится в форме творческих заданий;

nромежуточная ammecmaция ( $\Pi A$ ) проводится в форме экзамена по окончании изучения курса.

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

Общая трудоемкость дисциплины «Арт-игры» для всех форм обучения реализуемых в АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна» по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн» составляет 4 зачетных единиц (144 часа).

Вид учебной работы	Всего число часов и (или) зачетных единиц
	Очная
Аудиторные занятия	72
в том числе:	
Лекции	36
Практические занятия	36

Вид учебной работы	Всего число часов и (или) зачетных единиц			
	Очная			
Лабораторные работы	-			
Самостоятельная работа	36			
в том числе:				
часы на выполнение КР / КП	-			
Промежуточная аттестация:				
Вид	Экзамен – 5 семестр			
Трудоемкость (час.)	36			
Общая трудоемкость з.е. / часов	4 з.е. / 144 час.			

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

	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу (в часах)								
			Активные занятия		Интерактивные занятия		уемых ций	_	
Наименование тем	Лекции	Самостоятельная работа	Семинары	Практические занятия	Ситуационный анализ	acc	ІТ-метод	Код формируемых компетенций	Форма ТКУ Форма ПА
		(	Очная ф	орма					
	ервый	этап ф	ормиро	вания	компе	тенциі	И		
<b>Тема 1.</b> Ключевые концепции интерактивного искусства	7	7		7				ПК-4	
<b>Тема 2.</b> Курирование интерактивных медиа	7	8		7				ПК-4	
<b>Тема 3.</b> Сотрудничество куратора и автора	7	7		7				ПК-4	
Тема 4. Работа со специфическими медиа	8	7		7				ПК-4	
<b>Тема 5.</b> Работа с памятью	7	7		6				ПК-4	
Текущий контроль уровня сформированности компетенции				2					Просмотр творческих работ
									Экзамен, 36 час.
Всего:	36	36		36					
Общая трудоемкость дисциплины (в часах)						144			
Общая трудоемкость дисциплины (в зачетных единицах)						4			

#### Содержание тем учебной дисциплины

#### Тема 1. Ключевые концепции интерактивного искусства.

Понимание нового интерактивного медиа искусства. Ключевые концепции курирования интерактивного искусства. Связность. Интерактивности. Вычисляемость. Неоматериальность. Локация. Авторство и презервация интерактивных работ. Время. Неустойчивость.

#### Тема 2. Курирование интерактивных медиа.

Жанры, описания, этикетаж. Маркетинг и коммерческие вопросы. Технологический фетишизм. Процесс планирования. Предпланирования. Портирование и демоверсии. Совместимость систем. Продолжительности. Букинг. Рабочие процессы.

#### Тема 3. Сотрудничество куратора и автора

Сотрудничество куратора и автора игры. Межведомственное сотрудничество. Время в выставочном пространстве. Пространство в выставочном пространстве. Работа со специфическими медиа: экспонирование, выставочное пространство.

#### Тема 4. Работа со специфическими медиа

Связность. Нет-арт, лайвстримы. Интерактивности. Интерактивный видео арт. Интерактивный перформанс. Видеоигры. Вычислимость. Виртуальная реальность. Дополненная реальность. Робототехника. Искусственный интеллект.

#### Тема 5. Работа с памятью

Введение в работу с памятью. Методологии. Хранение данных. Запись и презервация. Ресурсы и инструменты для презервации цифровых продуктов.

#### Практические занятия

№ и название темы дисциплины	Тематика практических занятий	Вид контрольного мероприятия
Тема 1. Ключевые концепции интерактивного искусства	Практическое занятие № 1.  Ключевые концепции интерактивного искусства  Создание интерактивной инсталляции с использованием различных материалов: свет, звук, движение и сенсоры и т.д.	Просмотр творческих работ
Тема 2. Курирование интерактивных медиа	Практическое занятие № 2. Курирование интерактивных медиа Создание электронного иллюстрированного журнала, посвященного разным аспектам гейм-дизайна.	Просмотр творческих работ
Тема 3. Сотрудничество куратора и автора Тема 4. Работа со специфическими медиа	Практическое занятие № 3.  Сотрудничество куратора и автора Создание совместного проекта Практическое занятие № 4.  Работа со специфическими медиа Создание экспозиции, объясняющей процессы разработки и производства игрового искусства.	Просмотр творческих работ Просмотр творческих работ

№ и название темы дисциплины	Тематика практических занятий	Вид контрольного мероприятия
Тема 5. Работа с памятью	Практическое занятие № 5.  Работа с памятью Разработать схему базы данных, которая будет содержать информацию о персонажах, предметах, уровнях и других игровых элементах.	Просмотр творческих работ

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

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся в АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна» используются учебно-методические пособия, разработанные преподавателями вуза, а также учебная литература по дисциплине «Типографика», размещенная в электронной библиотечной системе biblioclub.ru.

- 1. Заика А. А. Разработка компьютерных игр для Windows Phone 7 с использованием технологий Silverlight и XNA Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016 режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book red&id=429015
- 2. Sweigart A. Разработка компьютерных игр с помощью Python и Pygame Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016 режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=429001
- 3. Чувиков Д. А. Разработка игрового виртуального симулятора = Development of the virtual game simulator: монография Москва: БИБЛИО-ГЛОБУС, 2017 режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book red&id=498912

### 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) 6.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

В учебной дисциплине компетенции ПК-4 формируются в 5 семестре учебного года, на третьем этапе освоения образовательной программы (ОПОП).

В рамках учебной дисциплины «Арт-игры» выделяются один этап формирования указанных компетенций в результате последовательного изучения содержательно связанных между собой разделов (тем) учебных занятий. Изучение каждого раздела (темы) предполагает формирование компонентов компетенций с использованием различных форм контактной (аудиторной) и самостоятельной работы:

Компоненты компетенции «знать» формируются преимущественно на занятиях лекционного типа и самостоятельной работы студентов с учебной литературой

Компоненты компетенции «уметь» и «владеть» формируются преимущественно на практических занятиях Результат текущей аттестации обучающихся на этапах формирования компетенций показывает уровень освоения компетенций.

Таблица 6.1 Этапы и планируемые результаты освоения компетенций в процессе изучения учебной дисциплины

Компетенция	Этапы	Компонен	Компоненты компетенции, осваиваемые на каждом этапе						
по ФГОС ВО	в процессе освоения дисциплины	Знать	Уметь	Владеть					
ПК-4	Этап 1:	- приемы гармонизации форм,	отбирать методы, приемы,	- навыками мыслительных операций					
Способность	Темы: 1-5	структур, комплексов;	средства и решения	анализа и синтеза, сравнения,					
анализировать и		- основы композиции в дизайне;	художественно-проектных задач;	абстрагирования, конкретизации,					
определять		- основы теории и методологии	- проектировать дизайн	обобщения, композиционного					
требования к		проектирования;	промышленных изделий,	формообразования и объемного					
дизайн-проекту		- механизм взаимодействия	графической продукции и	макетирования;					
и синтезировать		материальной и духовной культур,	средств визуальной	- различными видами					
набор		основанный на методике	коммуникации;	изобразительных искусств и					
возможных		системного анализа в процессе	- выполнять художественное	проектной графики;					
решений задачи		комплексного проектирования	моделирование, эскизирование и	- технологиями изготовления					
или подходов к			комплексные дизайн-проекты на	объектов дизайна и макетирования;					
выполнению			основе методики ведения	- методами эргономики и					
дизайн-проекта			проектно-художественной	антропометрии					
			деятельности						

Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе изучения учебной дисциплины представлены в таблице 6.2

Таблица 6.2 - Показатели и критерии оценивания компетенций на различных этапах их формирования

	РЕЗУЛЬТАТ ОБУЧЕНИЯ ПК-4,	КРИТЕР	ИИ И ПОКАЗ ОБУЧЕНИ	Контрольные задания, для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта		
Этапы	(описание результатов представлено в таблице 1)	2 (неуд)	3 (уд)	4 (xop)	5 (отл)	деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций
	<b>ЗНАНИЯ</b>	Отсутствие знаний	Неполные знания	Полные знания с небольшими пробелами	Системные и глубокие знания	
1 этап	УМЕНИЯ 1 этап		Частичные умения	Умения с частичными пробелами	Полностью сформированные умения	Просмотр творческих работ
	НАВЫКИ	Отсутствие навыков	Частичные навыки	Отдельные пробелы в навыках	Полностью сформированные навыки	

Изучение дисциплины заканчивается промежуточной аттестацией, проводимой в форме экзамена и курсовой работы.

- 6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы
- 6.3.1. Пример контрольного задания, необходимого для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующего 1 этап формирования компетенций

#### Творческое задание № 1

Оформить концепцию интерактивного выставочного проекта.

#### Творческое задание № 2

Проанализировать требования открытых конкурсов для интерактивных выставочных проектов.

### 6.3.2. Пример контрольного задания, необходимого для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности для проведения промежуточной аттестации

#### Вопросы к экзамену:

- 1. Ключевые концепции курирования интерактивного искусства.
- 2. Связность.
- 3. Интерактивности.
- 4. Вычисляемость.
- 5. Неоматериальность.
- 6. Локация.
- 7. Авторство и презервация интерактивных работ.
- 8. Жанры, описания, этикетаж.
- 9. Маркетинг и коммерческие вопросы.
- 10. Технологический фетишизм. Процесс планирования.
- 11. Предпланирования.
- 12. Портирование и демоверсии.
- 13. Совместимость систем.
- 14. Букинг.
- 15. Сотрудничество куратора и автора игры.
- 16. Межведомственное сотрудничество.
- 17. Время в выставочном пространстве.
- 18. Пространство в выставочном пространстве.
- 19. Работа со специфическими медиа: экспонирование, выставочное пространство.
- 20. Нет-арт, лайвстримы.
- 21. Интерактивный видео арт.
- 22. Интерактивный перформанс.
- 23. Видеоигры.
- 24. Виртуальная реальность.
- 25. Дополненная реальность.
- 26. Робототехника.
- 27. Искусственный интеллект.
- 28. Введение в работу с памятью.
- 29. Методологии.
- 30. Хранение данных.

- 31. Запись и презервация.
- 32. Ресурсы и инструменты для презервации цифровых продуктов.

## 6.4. Мметодические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности по дисциплине проводится с целью определения уровня освоения предмета, включает

- текущий контроль (позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний и умений) в форме: просмотра творческих работ).
- рубежный контроль оценка результатов освоения дисциплины, степени сформированности компетенций на каждом из этапов освоения учебной дисциплины.
- промежуточная аттестация (курсовая работа, зачет с оценкой, экзамен) оценка по результатам посещения занятий и наличие работ соответственно пройденным темам, позволяет оценить уровень сформированности отдельных компетенций и осуществляется в форме просмотра работ (показа творческих заданий (графические листы) на экзаменационном просмотре). Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

К экзамену допускаются студенты, выполнившие все виды текущей аттестации – практические работы, задание для самостоятельной работы и контрольные опросы.

**Просмотр творческих работ** выполняется в форме развески по итогам выполненных творческих работ. Просмотр творческих работ студентов кафедры дизайна — это контрольное мероприятие, предоставляющее возможность студентам показать свои наработки, уровень сформированности профессиональных компетенций, продемонстрировать рост уровня исполнения творческих работ. Целью просмотра является установление фактического уровня теоретических и практических знаний учащихся по дисциплине, их умений и навыков.

Количество представленных работ определяется преподавателем. Преподаватель оценивает качество работ, помогает выявить наиболее удавшиеся работы, определить индивидуальную стратегию развития студентов.

Экзамен - промежуточная аттестация (контроль по окончании изучения учебной дисциплины). Промежуточная аттестация проводится в период зачетно-экзаменационной сессии в соответствии с расписанием. Обучающие заранее получают экзаменационные вопросы и задания. Основным контрольным мероприятием является итоговый творческий просмотр. Цель просмотра — выявить у студента навыки, знания и умения проектно-творческой и художественно-композиционной деятельности, фундаментальных профессиональной дизайнерской деятельности. Просмотр оценивается комиссией, состоящей из преподавателей института (также возможно присутствие приглашенных специалистов). Условия, процедура проверки и проведения просмотра доводится до сведения студентов в начале освоения программы дисциплины. На просмотр представляются работы, созданные в течение семестра и отобранные по согласованию с преподавателем. Требования к творческим работам, их содержанию, оформлению, представлению определяются заблаговременно и доводятся до сведения обучающихся в начале освоения программы. По завершении просмотра в случае получения неудовлетворительной оценки допускается пересдача.

Также студент отвечает на экзаменационный билет, который включает в себя 1 вопрос. При оценке ответа обучающегося на вопрос билета преподаватель руководствуется следующими критериями:

- полнота и правильность ответа;
- степень осознанности, понимания изученного;
- языковое оформление ответа.

Оценка **«отлично»** ставится, если обучающихся способен применять знания, умения в широкой области профессиональной деятельности, успешно действовать на основе приобретенного практического опыта при решении общих и конкретных задач.

Оценка **«хорошо»** ставится, студент способен применять знания, умения в широкой области профессиональной деятельности, успешно действовать на основе приобретенного практического опыта при решении общих задач.

Оценка **«удовлетворительно»** ставится, если **с**тудент способен применять знания, умения в ограниченной области профессиональной деятельности

Оценка **«неудовлетворительно»** ставится, если студент не способен применять знания, умения в широкой области профессиональной деятельности, успешно действовать на основе приобретенного практического опыта при решении общих задач.

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

#### Основная литература:

1. Заика А. А. Разработка компьютерных игр для Windows Phone 7 с использованием технологий Silverlight и XNA - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016

режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book red&id=429015

2. Sweigart A. Разработка компьютерных игр с помощью Python и Pygame - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016

режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=429001

3. Чувиков Д. А. Разработка игрового виртуального симулятора = Development of the virtual game simulator: монография - Москва: БИБЛИО-ГЛОБУС, 2017

режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book red&id=498912

#### Дополнительная литература:

- 1. Brown, K. (2014) *Interactive Contemporary Art: Participation in Practice*. Reprint edition (June 30, 2016).
- 2. Rene G. Cepeda, A Manual for the Display of Interactive New Media Art, https://inmamanual.wordpress.com
- 3. Deleuze, G., Guattari, F. and Massumi, B. (1987) A Thousand Plateaus: Capitalism and Schizophrenia.
- 4. Dietz, S. (2000) *Curating New Media*. Available at: http://www.yproductions.com/writing/archives/curating\_new\_media.html
- 5. Dekker, A. (2018) Collecting and Conserving Net Art: Moving Beyond Conventional Methods
- 6. Dernie, D. (2006) *Exhibition Design*. New York: W W Norton & Co Inc.Dewdney, A. and Ride, P. (2006) *The new media handbook*.
- 7. Graham, B. (2013) *Exhibition Histories and New Media Behaviours*. Intellect.Graham, B. (2014) *New Collecting: Exhibiting and Audiences after New Media Art*.
- 8. Gray, C. and Malins, J. (2004) Visualizing Research: A Guide to the Research Process in Art and Design.
- 9. Aggersberg, B. (2017) A Critical Inquiry: Paintbrush to Pixels; Developing Paradigms In the production and consumption of New Media Art. doctoral. University of Wales Trinity Saint David. Available at: http://repository.uwtsd.ac.uk/732/
- 10. Almeida, N. (2012) 'Dismantling the Monolith: Post-Media Art and the Culture of Instability', Art Documentation: Journal of the Art Libraries Society of North America, 31(1), pp. 2–11.
- 11. Bourgonjon, J., Vandermeersche, G. and Rutten, K. (2017) 'Perspectives on Video Games as Art', *CLCWeb: Comparative Literature & Culture: A WWWeb Journal*, 19(4), p. 1.
- 12. Bulut, M. (2018) Digital Performance: The Use of New Media Technologies in the Performing Arts. Aristotle University of Thessaloniki. Available

at: <a href="https://www.academia.edu/37133238/Digital\_Performance\_The\_Use\_of\_New\_Media\_Technologies\_in\_the\_Performing\_Arts">https://www.academia.edu/37133238/Digital\_Performance\_The\_Use\_of\_New\_Media\_Technologies\_in\_the\_Performing\_Arts</a>

13. Chicone, S. J. and Kissel, R. A. (2013) *Dinosaurs and Dioramas: Creating Natural History Exhibitions*. Routledge.

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

Обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам:

- 1. Behance.net ресурс для сбора референсов и просмотра графического материала.
- 2. Biblioclub.ru университетская библиотечная система online
- 3. Demiart портал форум по работе с Adobe Photoshop, Adobe Illustrator и 3DS maxhttp://demiart.ru
- 4. Vimeo.com видео-ресурс для сбора референсов и просмотра мультимедийного материала.
  - 5. Window.edu.ru единое окно доступа к образовательным ресурсам

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

Изучение курса «Арт-игры и гейм-арт» предполагает большой удельный вес самостоятельной работы студентов. Приступая к изучению данной учебной дисциплины, следует ознакомиться с предложенным преподавателем графиком учебного процесса, включающим самостоятельную работу. На основе этого графика можно четко планировать объем работы и время, необходимое для выполнения внеаудиторной работы, подготовки к практическим занятиям и контрольным формам обучения.

Целью самостоятельной работы является углубленное усвоение учебного материала, развитие способностей, творческой активности, проявление индивидуального интереса к изучению отдельных тем и вопросов дисциплины.

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; выполнение контрольных работ. Самостоятельный труд развивает такие качества, как организованность, дисциплинированность, волю, упорство в достижении поставленной цели, вырабатывает умение анализировать факты и явления, учит самостоятельному мышлению, что приводит к развитию и созданию собственного мнения, своих взглядов. Умение работать самостоятельно необходимо не только для успешного усвоения содержания учебной программы, но и для дальнейшей творческой деятельности.

Самостоятельная работа студентов направлена на решение следующих задач:

- формирование творческих умений и навыков при разработке видеороликов;
- закрепление теоретического материала, полученного на лекциях;
- освоение графических приёмов и методов при выполнении домашних заданий;
- формирование эстетического вкуса.

В процессе изучения дисциплины «Арт-игры и гейм-арт» самостоятельная работа студентов предполагает:

- 1. Чтение учебной, научной и научно-популярной литературы.
- 2. Изучение этапов разработки видеороликов.
- 3. Подготовка к лекционным и практическим занятиям.
- 4. Выполнение видеосъемки, монтажа и обработки видеоматериала.
- 5. Подготовка к семестровому зачету-просмотру.

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

При осуществлении образовательного процесса по учебной дисциплине «Типографика» предполагается использование сети Интернет, стандартных компьютерных программ Microsoft Office. Данная рабочая программа предусматривает использования пакета Adobe.

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

Учебные занятия проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Данные аудитории, а также помещения для самостоятельной работы студентов, укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Аудитории для проведения занятий лекционного типа оборудованы наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий.

Аудитории для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет» и с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду АНО ВО «Институт бизнеса и дизайна».