Министерство образования и науки Астраханской области Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ

И наука

Инфинентация

И.о. первого проректора

(поднись)

И.О.Ф.

2024г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименован	ие дисциплины
-	Композиционно-дизайнерское моделирование
	(указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направл	ению подготовки
	07.03.03. «Дизайн архитектурной среды»
(указы	вается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)
Направленн	ость (профиль)
	«Проектирование городской среды»
	(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)
Кафедра	«Дизайн и реставрация»

Квалификация выпускника бакалавр

Разработчик:			
Ст. преподаватель	-AM	/ <u>С. А. Мацегоров</u> /	
(занимаемая должность, учёная степень и учёное звание)	(подпись)	И. О. Ф.	
Рабочая программа рассм ция» протокол № $_8$ от $_19$.		а заседании кафедры «Ди	изайн и реставра-
Заведующий кафедрой	(HO)	_/Ю.В. Мамаева/	
	(подпись)	И. О. Ф.	
Согласовано:			
Председатель МКН «Диз	вайн архитектурной сред	ды»	
Направленность (профил	ь) «Проектирование го	/ HO.B	<u>. Мамаева /</u> О. Ф.
Начальник УМУ (подпись)	/ <u>О.Н. Беспалова</u> И.О.Ф	/	
Специалист УМУ (полинсу)	/_A.B. Волобоева / И.О.Ф		
Начальник УИТ (полись)	/ <u>П.Н. Гедза</u> / И. О. Ф		

(подпись)

/<u>Л.С. Гаврилова</u> /

И.О.Ф.

Заведующая научной библиотекой ____

Содержание:

		Стр.
1.	Цель освоения дисциплины	4
2.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных	4
_	с планируемыми результатами освоения образовательной программы	
3.	Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата	4
4.	Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по типам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	4
5.	Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и типов учебных занятий	6
5.1.	Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающихся (в академических часах)	6
5.1.1.	Очная форма обучения	6
5.1.1.	Заочная форма обучения	6
5.1.2.	Очно-заочная форма обучения	6
5.2.	Содержание дисциплины, структурированное по разделам	7
5.2.1.	Содержание дисциплины, структурированное по разделам Содержание лекционных занятий	7
5.2.1.	Содержание лабораторных занятий	7
5.2.2.	Содержание паоораторных занятии Содержание практических занятий	7
5.2.3. 5.2.4.	Содержание практических занятии Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	8
3.2.4.	обучающихся по дисциплине	0
5.2.5.	Темы контрольных работ	8
5.2.5. 5.2.6.	Темы контрольных расот Темы курсовых проектов/курсовых работ	9
6.	методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	9
0. 7.	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины Образовательные технологии	9
7. 8.	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	9
	Учеоно-методическое и информационное обеспечение дисциплины Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для	10
8.1.	освоения дисциплины	10
8.2.	Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине	11
8.3.	Перечень современных профессиональных баз данных и информационных	11
3.3.	справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины	11
9.	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления	11
· •	образовательного процесса по дисциплине	11
10.	Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с	12
•	ограниченными возможностями здоровья	

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» является формирование компетенций обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды»

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

ОПК-1 - Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Умеет:

- участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научно-практических конференциях. (УК-6.1);
- представлять архитектурно-дизайнерскую концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала (ОПК-1.1).

Знает:

- роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества. (УК-6.2);
- основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные (ОПК-1.2)

3. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина Б1.О.1.02 «Композиционно-дизайнерское моделирование» реализуется в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части, цикл дисциплин «Проект».

Дисциплина базируется на знаниях, полученных в рамках изучения следующих дисциплин: «Начертательная геометрия», «Основы архитектурно-дизайнерского проектирования», «Рисунок», «Основы композиционно-дизайнерского моделирования».

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

Форма обучения	Очная
1	2
Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр – 3 з.е.; 4 семестр – 3 з.е.; всего – 6 з.е.
Лекции (Л)	учебным планом не предусмотрены
Лабораторные занятия (ЛЗ)	учебным планом

	не предусмотрены
Практические занятия (ПЗ)	3 семестр – 34 часа; 4 семестр – 36 часов; всего – 70 часов
Самостоятельная работа (СР)	3 семестр — 74 часа; 4 семестр — 72 часа; всего - 146 часов
Форма текущего контроля:	
Контрольная работа №	учебным планом не предусмотрены
Форма промежуточной аттестац	ии:
Экзамены	семестр – 3,4
Зачет	учебным планом не предусмотрены
Зачет с оценкой	учебным планом не предусмотрены
Курсовая работа	учебным планом не предусмотрены
Курсовой проект	учебным планом не предусмотрены

- 5. Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и типов учебных занятий
- 5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающихся (в академических часах)

5.1.1. Очная форма обучения

№	Раздел дисциплины (по семестрам)	часов на		Распределение трудоемкости раздела (в часах) по типам учебных занятий и работы обучающихся			Форма текущего кон- троля и промежуточ-	
п/п				контактная			ной аттестации	
		Всего		Л	ЛЗ	ПЗ	СР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Раздел 1. Колористика в объемно- пространственной композиции	34	3	-	-	10	24	
2.	Раздел 2. Средства гармонизации архитектурной композиции. Пропорционирование, масштаб и масштабность.	34	3	-	-	10	24	Экзамен
3.	Раздел 3. Динамика простых конструкций, вертикалей и горизонталей строения в конструктивизме	40	3	-	-	14	26	3 KSMINETI
4.	Раздел 4. Освоение принципов формообразования на примере творчества архитекторовмастеров XX века	50	4	-	-	16	34	
5.	Раздел 5. Ведущие студии архитектуры и дизайна архитектурной среды, архитекторы и дизайнеры	58	4			20	38	
	Итого:	216				70	146	

- 5.1.2. Заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена
- 5.1.3. Очно-заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена

5.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам

5.2.1. Содержание лекционных занятий

Учебным планом не предусмотрены

5.2.2. Содержание лабораторных занятий

Учебным планом не предусмотрены

5.2.3. Содержание практических занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание		
1	2	3		
1.	Раздел 1. Колористика в объемно- пространственной композиции	Выполнить входное тестовое задание. Выполнить задания, участвуя в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научно-практических конференциях на темы: 1. Создание серии цветовых плоскостных композиций на основе произведения живописи. 2. Комплексное упражнение: цвет на плоскости, в объеме и пространстве. Создание архитектонической композиции на основе произведения абстрактной живописи и ее колористическая интерпретация		
2.	Раздел 2. Средства гармонизации архитектурной композиции. Пропорционирование, масштаб и масштабность.	Выполнить задания с осознанием роли творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности, представляя архитектурно-дизайнерскую концепцию, на темы: 3. Выявление в макете и графике пропорций, масштабности и тождества. Выявление принципа пропорций памятника архитектуры во фронтальной композиции. 4. Выразить в макете ритм в пространственной композиции. 5. Объемно-пространственная композиция (макет) с выявлением рельефа поверхности и применением принципов симметрии и ассиметрии, ритма, нюанса и контраста.		
3.	Раздел 3. Динамика простых конструкций, вертикалей и горизонталей строения в конструктивизме	Выполнить в макете и графике задания, представляя архитектурно-дизайнерскую концепцию. Оформление демонстрационного материала на темы: 6. Анализ в графике и макете на основе произведения архитектора-конструктивиста. Создание объемной композиции на основе принципов творчества мастеров советского конструктивизма К.Мельникова, М.Гинзбурга, братьев Весниных, И.Голосова.		
4.	Раздел 4. Освоение принципов формообразования на примере творчества архитекторов-мастеров XX века	Выполнить в макете задание, представляя архитектурно- дизайнерскую концепцию. Оформление демонстрационно- го материала на тему: 7. Выполнить пространственную композицию в макете на примере творчества Мис ван дер Роэ, Ле Корбюзье, Альдо Росси, Тадао Андо, Чарльза Мура, Скарпа Карло, группы «Архитектоника», методов пластического модели- рования в архитектурно-дизайнерском проектировании на примере творчества Фрэнка Гери.		
5.	Раздел 5. Ведущие студии архитектуры и дизайна архитектурной	Выполнить в макете задания, представляя основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные, оформление демонстра-		

среды, архитекторы и дизайнеры	<i>ционного материала</i> на темы: 8. Объемно-пространственная композиция и графическая фантазия на основе творчества современного архитектора. Изучение творчества студий Генслер, Вест 8, Стрелка КБ, архитекторов С.Калатрава, 3.Хадид,
	М.Сафди, Н.Фостер; дизайнеров интерьеров: А.Аалто, К.Рашид, К.Холл, А.Вервордт, К.Рампацци, Н.Хэслем; ландшафтных архитекторов: Р.Маркс, Ч.Дженкс, К.Ллойд, М.Рейнолдс, Пит Аудолф.

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Очная форма обучения

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание	Учебно- методическое обеспечение
1	2	3	4
1.	Раздел 1. Колористика в объемно-пространственной композиции	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1]- [3]
2.	Раздел 2. Средства гармонизации архитектурной композиции. Пропорционирование, масштаб и масштабность.	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [3]
3.	Раздел 3. Динамика простых конструкций, вертикалей и горизонталей строения в конструктивизме	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [9]
4.	Раздел 4. Освоение принципов формообразования на примере творчества архитекторов-мастеров XX века	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[3] - [9]
5.	Раздел 5. Ведущие студии архитектуры и дизайна архитектурной среды, архитекторы и дизайнеры	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [9]

Заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена Очно-заочная форма обучения ОПОП не предусмотрена

5.2.5. Темы контрольных работ

Учебным планом не предусмотрены

5.2.6. Темы курсовых проектов/ курсовых работ

Учебным планом не предусмотрены

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Организация деятельности студента

Практическое занятие

Просмотр рекомендуемой литературы. Особое внимание при этом необходимо обратить на выполнение практического задания, придерживаясь рекомендаций преподавателя

Самостоятельная работа

Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться в помещениях для самостоятельной работы, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя.

Самостоятельная работа в аудиторное время может включать:

- работу со справочной и методической литературой;
- доработка рисунков графическими материалами, согласно практическому заданию; и др.;
- участие в тестировании;

Самостоятельная работа во внеаудиторное время может состоять из:

- изучения учебной и научной литературы;
- знакомство с основной и дополнительной литературой по заданной теме;
- доработка рисунков графическими материалами и макетов, согласно практическому заданию;
- изображения по представлению и воображению в соответствии с пространственными закономерностями восприятия форм;
- подготовка к итоговому тестированию.

Подготовка к экзамену

Подготовка студентов к экзамену включает три стадии:

- самостоятельная работа в течение учебного года (семестра);
- непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену;
- подготовка портфолио, выполненных в течение семестра работ

7. Образовательные технологии

Перечень образовательных технологий, используемых при изучении дисциплины

Традиционные образовательные технологии

Дисциплина «Композиционно-дизайнерское моделирование» проводится с использованием традиционных образовательных технологий, ориентирующихся на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения), учебная деятельность студента носит в таких условиях, как правило, репродуктивный характер. Формы учебных занятий с использованием традиционных технологий:

Практическое занятие — занятие, посвященное освоению конкретных умений и навыков по предложенному алгоритму.

Интерактивные технологии

По дисциплине «**Композиционно-дизайнерское моделирование**» практические занятия проводятся с использованием следующих интерактивных технологий:

Разработка проекта (метод проектов) — это способ достижения дидактической цели через детальную разработку проблемы (технологию), которая должна завершиться вполне реальным, осязаемым практическим результатом.

Это совокупность приёмов, действий учащихся в их определённой последовательности для достижения поставленной задачи - решения проблемы, лично значимой для обучающихся и оформленной в виде некоего конечного продукта.

В основе метода проектов лежит развитие познавательных навыков обучающихся, умений самостоятельно конструировать свои знания, умений ориентироваться в информационном пространстве, развитие критического и творческого мышления.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

- а) основная учебная литература:
- 1. Черныш, М. А. Композиционное моделирование : учебно-методические пособие [по курсу «Композиционное моделирование»] для самостоятельной работы студентов обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01-Архитектура, 07.03.03 Дизайн архитектурной среды / М. А. Черныш. Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2022. 81 с. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/123242.html
- 2. Макетирование и моделирование в проектировании [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям для студентов специальности 270114.65 «Проектирование зданий» / . Электрон. текстовые данные. Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2011. 68 с. 2227-8397. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22580.html
- 3. Генералова Е.М. Композиционное моделирование [Электронный ресурс] : учебнометодическое пособие / Е.М. Генералова, Н.А. Калинкина. Электрон. текстовые данные. Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. 120 с. 978-5-9585-0646-0. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58824.html
 - б) дополнительная учебная литература:
- 4. Кишик Ю.Н. Архитектурная композиция [Электронный ресурс] : учебник / Ю.Н. Кишик. Электрон. текстовые данные. Минск: Вышэйшая школа, 2015. 208 с. 978-985-06-2576-2. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48000.html
- 5. Белоусова О.А. Композиционное моделирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.А. Белоусова. Электрон. текстовые данные. СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. 84 с. 978-5-9227-0685-8. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74369.html
- 6. Седова, Л.И. Основы предметного моделирования в архитектурном проектировании : учебно-методическое пособие / Л.И. Седова, В.В. Смирнов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию, Уральская государственная архитектурно-художественная академия. Екатеринбург : Архитектон, 2015. 69 с. : ил. Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455469
- 7. Седова, Л.И. Основы предметного моделирования в архитектурном проектировании : учебно-методическое пособие / Л.И. Седова, В.В. Смирнов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию, Уральская государственная архитектурно-художественная академия. Екатеринбург : Архитектон, 2015. 69 с. : ил. Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455469
 - в) перечень учебно-методического обеспечения:
- 8. Альземенева Е.В. Методические указания «Композиционно-дизайнерское моделирование» по организации самостоятельной работы для студентов направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды». Астрахань: АГАСУ, 2022. 21 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=38716
- 9. Альземенева Е.В. Методические указания «Композиционно-дизайнерское моделирование» к практическим занятиям для студентов направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды». Астрахань: АГАСУ, 2020. 26 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=59777
 - г) периодические издания:
 - 10. Архитектура. Строительство. Дизайн. ООО «ДДД» №01/02(86\87)-2019

- д) перечень онлайн курсов:
- 11. «Композиция и макетирование» https://spb.designschool.ru/study/courses/composition
- 8.2. Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине
 - 7-Zip;
 - Adobe Acrobat Reader DC;
 - Apache Open Office;
 - VLC media player;
 - Kaspersky Endpoint Security
 - Yandex browser
 - КОМПАС-3D V20

8.3. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины

- 1. Электронная информационно-образовательная среда Университета (http://moodle.aucu.ru).
- 2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека» (https://biblioclub.ru/).
 - 3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» (http://www.iprbookshop.ru).
 - 4. Научная электронная библиотека (http://www.elibrary.ru/).
 - 5. Консультант+ (<u>http://www.consultant-urist.ru/</u>).
 - 1. 6. Федеральный институт промышленной собственности (<u>http://wwwl.fips.ru/</u>)

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

No	Наименование специальных	Оснащенность специальных помещений и
п/п	помещений и помещений для самостоятельной работы	помещений для самостоятельной работы
1.	Учебные аудитории для проведения учебных занятий: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева 18, аудитории № 3; 4	№ 3 Комплект учебной мебели Макеты Стационарный мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет»
		№ 4 Комплект учебной мебели Переносной мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет»
2.	Помещения для самостоятельной работы:	№ 201 Комплект учебной мебели Компьютеры — 8 шт. Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет

414056, г. Астрахань, ул. Татище-	№ 203
ва, 22а,	Комплект учебной мебели
аудитории № 201; 203	Компьютеры – 8 шт.
	Доступ к информационно – телекоммуникаци-
	онной сети «Интернет
414056, г. Астрахань, ул. Татище-	библиотека, читальный зал
ва, 18 а,	Комплект учебной мебели
библиотека, читальный зал.	Компьютеры - 4 шт.
	Доступ к информационно – телекоммуникаци-
	онной сети «Интернет»

10. Особенности организации обучения по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина «Композиционно-дизайнерское моделирование» реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее — индивидуальных особенностей).

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование»

ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды» по программе бакалавриата

Ксенией Александровной Ююковой (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы и оценочных и методических материалов по дисциплине «Композиционнодизайнерское моделирование» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», по программе бакалавриата, разработанной в ГБОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет", на кафедре «Дизайн и реставрация» (разработчик – старший преподаватель, С.А. Мацегоров).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017г., Приказ № 510 и зарегистрированного в Минюсте России 29.06.2017 г., № 47230.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению — дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части, цикл дисциплин «Проект».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Композиционно-дизайнерское моделирование» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Предложенные в Программе индикаторы компетенций в категориях умеет, знает (оформляется как в ОПОП) отражают специфику и содержание дисциплины, а представленные в ОММ показатели и критерии оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, а также шкалы оценивания позволяют определить степень достижения заявленных результатов, т.е. уровень закрепления обучающимися соответствующих компетенций в рамках данной дисциплины.

Учебная дисциплина «Композиционно-дизайнерское моделирование» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды» и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний бакалавра, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям Φ ГОС ВО направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды» и специфике дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в Программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Дизайн и реставрация» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» представлены: перечнем заданий к экзамену, темами творческих заданий, тестовыми вопросами.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», по программе бакалавриата, разработанная старшим преподавателем, Станиславом Алексеевичем Мацегоровым, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 07.03.03. «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент: Генеральный директор ООО "Архитектурное бюро «С-ПРОДЖЕКТ»



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование»

ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», Направленность (профиль) «Проектирование городской среды» по программе бакалавриата

Натальей Александровной Шарамо (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы и оценочных и методических материалов по дисциплине «Композиционнодизайнерское моделирование» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», по программе бакалавриата, разработанной в ГБОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет", на кафедре «Дизайн и реставрация» (разработчик – ст. преподаватель, С.А. Мацегоров). Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.03. «Дизайн архитектурной среды», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017г., Приказ № 510 и зарегистрированного в Минюсте России 29.06.2017 г., № 47230.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части, цикл дисциплин «Проект».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.03. «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Композиционно-дизайнерское моделирование» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Предложенные в Программе индикаторы компетенций в категориях умеет, знает (оформляется как в ОПОП) отражают специфику и содержание дисциплины, а представленные в ОММ показатели и критерии оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, а также шкалы оценивания позволяют определить степень достижения заявленных результатов, т.е. уровень закрепления обучающимися соответствующих компетенций в рамках данной дисциплины.

Учебная дисциплина «Композиционно-дизайнерское моделирование» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды» и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний бакалавра, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям Φ ГОС ВО направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды» и специфике дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подго-

товки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в Программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Дизайн и реставрация» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» представлены: перечнем заданий к экзамену, темами творческих заданий, тестовыми вопросами.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Композиционно-дизайнерское моделирование» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», по программе бакалавриата, разработанная старшим преподавателем Станиславом Алексеевичем Мацегоровым, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 07.03.03. «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент: Начальник ОПП, Заместитель директора МБУ «Архитектура» Г. Астрахани

Деление в Перение в Перен

Аннотация

к рабочей программе дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» по направлению подготовки 07.03.03. «Дизайн архитектурной среды», направленность (профиль) «Проектирование городской среды»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Целью учебной дисциплины «Композиционно-дизайнерское моделирование» является формирование компетенций, обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды»

Учебная дисциплина «Композиционно-дизайнерское моделирование» входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части, цикл дисциплин «Проект».

Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин: «Начертательная геометрия», «Основы архитектурно-дизайнерского проектирования», «Рисунок», «Основы композиционно-дизайнерского моделирования».

Краткое содержание дисциплины:

- Раздел 1. Колористика в объемно-пространственной композиции
- Раздел 2. Средства гармонизации архитектурной композиции. Пропорционирование, масштаб и масштабность.
- Раздел 3. Динамика простых конструкций, вертикалей и горизонталей строения в конструктивизме
- Раздел 4. Освоение принципов формообразования на примере творчества архитекторовмастеров XX века
- Раздел 5. Ведущие студии архитектуры и дизайна архитектурной среды, архитекторы и дизайнеры

Заведующий кафедрой	< 1000	/Ю. В, Мамаева/
	(подпись)	И. О. Ф.

Лист внесения дополнений и изменений в рабочую программу учебной дисциплины

«Композиционно-дизайнерское моделирование»

(наименование дисциплины)

на 2025- 2026 учебный год

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры «Дизайн и реставрация»,

протокол № _7_ от __17.03.2025 г.

Зав. кафедрой		
доцент	< +M2	/ <u>I</u>
ученая степень, ученое звание	подпись	

/<u>Ю.В. Мамаева</u>/ И.О. Фамилия

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. П.5.2.4. изложен в следующей редакции:

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Nº	Наименование раздела дисциплины	Содержание	Учебно- методическое обеспечение
1	2	3	4
1.	Раздел 1. Колористика в объемно-пространственной композиции	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1]- [3]
2.	Раздел 2. Средства гармонизации архитектурной композиции. Пропорционирование, масштаб и масштабность.	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [3]
3.	Раздел 3. Динамика простых конструкций, вертикалей и горизонталей строения в конструктивизме	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [13]
4.	Раздел 4. Освоение принципов формообразования на примере творчества архитекторов-мастеров XX века	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тести- рованию Подготовка к практическому занятию	[3] - [9]
5.	Раздел 5. Ведущие студии архитектуры и дизайна архитектурной среды, архитекторы и дизайнеры	Подготовка к экзамену Подготовка к итоговому тестированию Подготовка к практическому занятию	[1] - [13]

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная учебная литература:

- 1. Черныш, М. А. Композиционное моделирование : учебно-методические пособие [по курсу «Композиционное моделирование»] для самостоятельной работы студентов обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01-Архитектура, 07.03.03 Дизайн архитектурной среды / М. А. Черныш. Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2022. 81 с. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/123242.html
- 2. Макетирование и моделирование в проектировании [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям для студентов специальности 270114.65 «Проектирование зданий» / . Электрон. текстовые данные. Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2011. 68 с. 2227-8397. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22580.html
- 3. Генералова Е.М. Композиционное моделирование [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е.М. Генералова, Н.А. Калинкина. Электрон. текстовые данные. Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. 120 с. 978-5-9585-0646-0. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58824.html

б) дополнительная учебная литература:

- 4. Кишик Ю.Н. Архитектурная композиция [Электронный ресурс] : учебник / Ю.Н. Кишик. Электрон. текстовые данные. Минск: Вышэйшая школа, 2015. 208 с. 978-985-06-2576-2. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48000.html
- 5. Белоусова О.А. Композиционное моделирование [Электронный ресурс] : учебное посо-бие / О.А. Белоусова. Электрон. текстовые данные. СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. 84 с. 978-5-9227-0685-8. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74369.html
- 6. Седова, Л.И. Основы предметного моделирования в архитектурном проектировании : учебнометодическое пособие / Л.И. Седова, В.В. Смирнов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию, Уральская государ-ственная архитектурнохудожественная академия. Екатеринбург : Архитектон, 2015. 69 с. : ил. Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455469
- 7. Седова, Л.И. Основы предметного моделирования в архитектурном проектировании : учебнометодическое пособие / Л.И. Седова, В.В. Смирнов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию, Уральская государ-ственная архитектурнохудожественная академия. Екатеринбург : Архитектон, 2015. 69 с. : ил. Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455469
- 8. Жукова, Т. Ф. Архитектурная композиция : учебное пособие / Т. Ф. Жукова, Л. Л. Крупник. Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2021. 85 с. ISBN 978-5-9227-1138-8. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/117192.html
- 9. Игнатова, А. П. Композиционное моделирование : учебно-методическое пособие / А. П. Игнатова, В. В. Кунина. Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2025. 36 с. ISBN 978-5-7264-3603-6. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/151113.html

в) перечень учебно-методического обеспечения:

10. Альземенева Е.В. Методические указания «Композиционно-дизайнерское моделирова-ние» по организации самостоятельной работы для студентов направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды». — Астрахань: АГАСУ, 2022. — 21 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=38716

- 11. Альземенева Е.В. Методические указания «Композиционно-дизайнерское моделирова-ние» к практическим занятиям для студентов направления подготовки 07.03.03 «Дизайн архи-тектурной среды». Астрахань: АГАСУ, 2020. 26 с. http://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=59777
- г) периодические издания:
- 12. Архитектура. Строительство. Дизайн. ООО «ДДД» №01/02(86\87)-2019 д) перечень онлайн курсов:
- 13. «Композиция и макетирование» https://spb.designschool.ru/study/courses/composition

Составители	изменении и	дополнений:
Cociabilican	HOMOHOHHH H	і дополисини.

<u>Ст.преподаватель</u> ученая степень, ученое звание	подпись	/ <u>С.А. Мацегоров</u> И.О. Фамилия
		/
ученая степень, ученое звание	подпись	И.О. Фамилия
Председатель МКН "Дизайн		
	архитектурной среды" Проектирование городской среды"	
Направленность (профиль) " Доцент	Проектирование городской среды"	/ Ю.В. Мамаева
Направленность (профиль) "		/ <u>Ю.В. Мамаева</u> И.О. Фамилия

Министерство образования и науки Астраханской области Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого проректора

(подпись) И.О.Ф.
2024/г.

ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименова	ние дисциплины
	Композиционно-дизайнерское моделирование
	(указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направ.	лению подготовки
	07.03.03. «Дизайн архитектурной среды»
(указ	ывается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)
Направлен	ность (профиль)
	«Проектирование городской среды»
	(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)
Кафедра	«Дизайн и реставрация»
	Квалификация выпускника бакалавр

P	a 3	pa	бо	ТЧ	ик:

Ст. преподаватель	-AN	/ <u>С. А. Мацегоров</u>
(занимаемая должность, учёная степень и учёное звание)	(подпись)	И. О. Ф.

Оценочные и методические материалы рассмотрены и утверждены на заседании кафедры «Дизайн и реставрация» протокол № 8 от 19 . 04 . 2024 г.

Заведующий кафедрой /<u>Ю.В. Мамаева</u>/ (подпись) И. О. Ф.

Согласовано:

Председатель МКН «Дизайн архитектурной среды»

Направленность (профиль) «Проектирование городской среды»

/ Ю.В. Мамаева /

(подпись)

И.О.Ф.

Начальник УМУ

(подпись) И.О.Ф

И.О.Ф

Специалист УМУ _

А.В. Волобоева /

/ О.Н. Беспалова /

подпись)

содержание:

		Стр
1.	Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	4
1.1.	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	4
1.2.	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	6
1.2.1.	Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости	6
1.2.2.	Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	7
1.2.3.	Шкала оценивания	8
2.	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	9
3.	Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций	12
	Приложение №1	14
	Приложение №2	16
	Приложение № 3	22

1. Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные и методические материалы являются неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины (далее РПД) и представлены в виде отдельного документа.

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Индекс и формули-	Индикаторы достижений ком-	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.5.1 РПД)			,		Формы контроля с конкретизацией задания	
ровка компетенции N	петенций, установление ОПОП	1	2	3	4	5		
1	2	3	4	5	6	7	8	
УК-6 - Способен	УК-6.1 умеет:							
управлять своим временем, выстра- ивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научно-практических конференциях	X					 Творческое задание: (типовое задание № 1, 2) Итоговые тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 1-18) Экзамен (вопросы № 1-8) 	
	УК-6.2 знает:		l .	1		l		
	роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества		X				1. Творческое задание: (типовое задание № 3, 4, 5) 2. Итоговые тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 19-34) 3. Экзамен (вопросы № 9-16)	

ОПК – 1 - Спосо-	ОПК-1.1 умеет:					
бен представлять проектные решения с использованием традицион-	представлять архитектурно- дизайнерскую концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала.	X	X	X	X	 Творческое задание: (типовое задание № 6) Итоговые тестовые вопросы по содержанию
ных и новейших технических средств изображе-	OHE 12 avecage					дисциплины (вопросы № 35-52) 3. Экзамен (вопросы № 17-24)
ния на должном уровне владения основами художественной культуры и объемнопространственного мышления	ОПК-1.2 знает: основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные				X	 Творческое задание: (типовое задание № 7, 8) Итоговые тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 53-68) Экзамен (вопросы № 25-31) Экзамен (вопросы № 25-31) Экзамен (вопросы № 25-31) Окзамен (вопросы № 25-31) Окзамен (вопросы № 25-31)

1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

1.2.1. Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости.

Наименование оценочного сред- ства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оце- ночного средства в фонде
1	2	3
Творческое задание	Частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, владения интегрировать знания, аргументировать собственную точку зрения, владеть изобразительными навыками в построении оригинальной композиции. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся	Темы групповых и индивидуальных творческих заданий
Тест	Система стандартизированных вопросов, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых вопросов.

1.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция,	Планируемые ре-	Показатели и критерии оценивания результатов обучения					
этапы	зультаты обуче-	Ниже порогового уровня	Пороговый уровень	Продвинутый уровень	Высокий уровень		
освоения	ния	(не зачтено)	(зачтено)	(зачтено)	(зачтено)		
компетенции							
1	2	3	4	5	6		
УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на остразвития на остранет остране	Умеет: участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научно-практических	не умеет участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научнопрактических конференциях	умеет участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научнопрактических конференциях в типовых ситуациях.	умеет участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научнопрактических конференциях в типовых ситуациях и ситуациях	умеет участвовать в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научнопрактических конференциях в типовых ситуациях и ситуациях по-		
нове принци- пов образова- ния в течение всей жизни	конференциях			повышенной сложности.	вышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуациях.		
	Знает: роль творческой личности в устой- чивом развитии полноценной сре- ды жизнедеятель- ности и культуры общества	не знает роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества	Знает роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества в типовых ситуациях.	Знает роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности.	знает роль творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности и культуры общества в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуациях.		
ОПК – 1 - Спо- собен пред- ставлять про- ектные реше- ния с исполь- зованием тра-	Умеет: представлять ар- хитектурно- дизайнерскую концепцию. Участвовать в	не умеет представлять архитектурно- дизайнерскую концеп- цию. Участвовать в оформлении демон- страционного материала	умеет представлять архитектурно- дизайнерскую концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного матери-	умеет представлять архитектурно- дизайнерскую концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного матери-	умеет представлять архитектурно- дизайнерскую концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного матери-		

диционных и новейших тех- нических средств изоб- ражения на	оформлении де- монстрационного материала		ала в типовых ситуациях.	ала в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности.	ала в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуациях.
должном уровне владения основами художественной культуры и объемнопространственного мышления	Знает: основные способы выражения архитектурнодизайнерского замысла, включая графические, макетные	не знает основные спо- собы выражения архи- тектурно-дизайнерского замысла, включая гра- фические, макетные	знает основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные в типовых ситуациях.	знает основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности.	знает основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные в типовых ситуациях и ситуациях повышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуациях.

1.2.3. Шкала оценивания

Уровень достижений	Отметка в 5-бальной шкале	Зачтено/ не зачтено
высокий	«5»(отлично)	зачтено
продвинутый	«4»(хорошо)	зачтено
пороговый	«3»(удовлетворительно)	зачтено
ниже порогового	«2»(неудовлетворительно)	не зачтено

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

типовые задания для проведения промежуточной аттестации:

- 2.1. Экзамен
- а) типовые вопросы (Приложение 3);
- б) критерии оценивания

При оценке знаний на экзамене учитывается:

- 1. уровень сформированности компетенций.
- 2. уровень усвоения практических положений дисциплины, правильность выполнения экзаменационного задания.
- 3. уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. композиция, пропорции, аккуратность исполнения.
- 5. умение связать теорию с практикой.
- 6. умение завершить работу.

No	Оценка	Критерии оценки
п/п		
1	Отлично	Работа выполняется в соответствии с требованиями: компози-
		ционное размещение на заданном формате в соответствии с
		заданием, соблюдение пропорций, владение графическими и
		макетными навыками, оригинальность композиции, завершен-
		ность работы. Ответы на вопросы развернутые и полные
2	Хорошо	Работа выполняется в соответствии с требованиями: компози-
		ционное размещение на заданном формате в соответствии с
		заданием с небольшими несоответствиями, владение графиче-
		скими и макетными навыками, оригинальность композиции,
		завершенность работы выполнена не в полной мере. Ответы на
		вопросы с небольшими недочетами
3	Удовлетворительно	Допускаются нарушения в композиционном размещении на
		заданном формате, слабый уровень владения графическими и
		макетными навыками, оригинальность композиции выражена
		слабо, завершенность работы отсутствует. Ответы на вопросы
		с неполные, но в рамках темы
4	Не удовлетворительно	
		соблюдение пропорций не соответствуют оригиналу, низкое
владение графическими и макетными		владение графическими и макетными навыками, оригиналь-
		ность композиции отсутствует, работа не завершена. Ответы
		на вопросы не по теме или отсутствуют

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

2.2. Творческое задание

а) типовые вопросы (задания):

УК – 6.1: (умеет)

Выполнить задания, участвуя в мероприятиях по продолжению образования: в мастер-классах, семинарах и научно-практических конференциях на темы:

1. Создание серии цветовых плоскостных композиций на основе произведения живописи.

2. Комплексное упражнение: цвет на плоскости, в объеме и пространстве. Создание архитектонической композиции на основе произведения абстрактной живописи и ее колористическая интерпретация

УК – 6.2: (знает)

Выполнить задания с осознанием роли творческой личности в устойчивом развитии полноценной среды жизнедеятельности на темы:

- 3. Выявление в макете и графике пропорций, масштабности и тождества. Выявление принципа пропорций памятника архитектуры во фронтальной композиции.
- 4. Выразить в макете ритм в пространственной композиции.
- 5. Объемно-пространственная композиция (макет) с выявлением рельефа поверхности и применением принципов симметрии и ассиметрии, ритма, нюанса и контраста.

$O\Pi K - 1.1$ (умеет)

Выполнить в макете и графике задания, представляя архитектурно-дизайнерскую концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала на тему:

6. Анализ в графике и макете на основе произведения архитектора-конструктивиста. Создание объемной композиции на основе принципов творчества мастеров советского конструктивизма К.Мельникова, М.Гинзбурга, братьев Весниных, И.Голосова.

ОПК – 1.2 (знает)

Выполнить в макете задание, представляя основные способы выражения архитектурнодизайнерского замысла, включая графические, макетные на тему:

- 7. Выполнить пространственную композицию в макете на примере творчества Мис ван дер Роэ, Ле Корбюзье, Альдо Росси, Тадао Андо, Чарльза Мура, Скарпа Карло, группы «Архитектоника», методов пластического моделирования в архитектурно-дизайнерском проектировании на примере творчества Фрэнка Гери.
- 8. Объемно-пространственная композиция и графическая фантазия на основе творчества современного архитектора. Изучение творчества студий Генслер, Вест 8, Стрелка КБ, архитекторов С.Калатрава, З.Хадид, М.Сафди, Н.Фостер; дизайнеров интерьеров: А.Аалто, К.Рашид, К.Холл, А.Вервордт, К.Рампацци, Н.Хэслем; ландшафтных архитекторов: Р.Маркс, Ч.Дженкс, К.Ллойд, М.Рейнолдс, Пит Аудолф.

б) критерии оценивания

При оценке знаний с помощью творческих заданий учитывается:

- 1. уровень сформированности компетенций.
- 2. уровень усвоения практических положений дисциплины, правильность изображения основных понятий и закономерностей (пропорции, перспективное по строение, оригинальность композиционного замысла, тональное решение, завершенность работы).
- 3. уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. композиционное размещение, построение, оригинальность композиции, тональная проработка, завершенность.
- 5. умение применять изобразительные навыки в творческом задании практического плана
- 6. умение завершать практическую работу.

№	Оценка	Критерии оценки
п/п		
1	2	3

1	Отлично	выставляется обучающему, который: выполнил работу в соответствии с требованиями: грамотное композиционное раз-
		мещение предметов на заданном формате, точное соблюдение
		пропорциональных отношений, владение изобразительными
		навыками, выполнение композиционного, колористического
		-
		задания, демонстрация оригинальности композиции, качество
	V	исполнения макета, завершенность работы.
2	Хорошо	выставляется обучающему, который: выполнил работу в со-
		ответствии с требованиями: грамотное композиционное раз-
		мещение предметов на заданном формате, верное соблюдение
		пропорций с небольшими несоответствиями, владение изоб-
		разительными навыками, выполнение композиционного, ко-
		лористического задания, демонстрация оригинальности ком-
		позиции, качество исполнения макета, завершенность работы
		выполнена не в полной мере.
3	Удовлетворительно	выставляется обучающему, который: допустил нарушения в
		композиционном размещении на заданном формате, наруше-
		ны пропорциональные отношения элементов, слабый уро-
		вень владения изобразительными навыками, графическое и
		колористическое решение задания выполнено не в полной
		степени, оригинальность композиции выражена слабо, макет
		выполнен неаккуратно, завершенность работы отсутствует.
4	Не	выставляется обучающему, который не справился с компози-
	удовлетворительно	ционным размещением на заданном формате, соблюдение
	_	пропорций не соответствуют оригиналу, низкое владение
		изобразительными навыками, тональное решение задания не
		выполнено, оригинальность композиции отсутствует, макет
		выполнен крайне неаккуратно, работа не завершена.
L		1 22monton aparino nomina parino, paro la no ouzopinona.

2.3. Тест

а) типовой комплект заданий для входного тестирования (Приложение № 1) типовой комплект заданий для итогового тестирования (Приложение №2)

б) критерии оценивания

При оценке знаний посредством тестов учитывается:

- 1. уровень сформированности компетенций.
- 2. уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и живописных закономерностей.
- 3. уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. логика и грамотность изложения вопроса.
- 5. умение связать теорию с практикой.
- 6. умение делать обобщения, выводы.

№п/п	Оценк	Критерии оценки
	a	
1	Отлично	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 90% вопросов теста; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал правильный и полный ответ; - обучающийся демонстрирует знания методов работы с цветом и геометрическими формами, умеет использовать основные процессы
		композиции в графике и в макете и поэтапного исполнения;

		,	
		- владеет воображением и творческой мыслью;	
		- в работах присутствует оригинальность образа и композиции, за-	
		вершённость.	
2 Хорошо если выполнены следу		если выполнены следующие условия:	
		- даны правильные ответы не менее чем на 75% вопросов теста;	
		- на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал пра-	
		вильный ответ, но допустил незначительные ошибки и не показал не-	
		обходимой полноты;	
		- обучающийся демонстрирует знания методов работы с цветом и	
		геометрическими формами, умеет использовать основные процессы	
		композиции в графике и в макете и поэтапного исполнения;	
		- выявляет незначительные ошибки и некоторую незавершённость в	
		исполнении композиционных задач.	
3	Удовлетвори-	если выполнены следующие условия:	
3	-	·	
	тельно	 даны правильные ответы не менее чем на 50% вопросов теста; на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал не- 	
		• •	
		противоречивый ответ, или при ответе допустил значительные не-	
		точности и не показал полноты;	
		- допускаются ошибки в исполнении композиции в графике и в маке-	
		Te.	
		- демонстрирует слабые знания в области владения методами и приё-	
		мами работы с цветом и выявлением формы и объёма элементов.	
		- не хватает творческого воображения, в работе отсутствует завер-	
		шённость.	
4	Не удовлетво-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	рительно	«Удовлетворительно»;	
		- обучающийся не владеет методами работы с цветом и геометриче-	
		скими формами, не умеет использовать основные процессы компози-	
		ции в графике и в макете и поэтапного исполнения, отсутствует твор-	
		ческая мысль и воображение. Плохо знает основы изобразительной	
		грамоты и не ориентируется в приёмах демонстрации в объеме	
	1		

3. Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обуча ющихся по дисциплине регламентируется локальным нормативным актом.

Перечень и характеристика процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

№	Наименование оценочного сред- ства	Периодичность и спо- соб проведения проце- дуры оценивания	Виды вставляе- мых оценок	Форма учета
1.	Творческое зада- ние	Систематически на за-	По пятибалль- ной шкале	Журнал успеваемо- сти преподавателя.

2.	Тест	Входное тестирование в начале изучения дисциплины. Итоговое тестирование раз в семестр, по окончании изучения дисциплины	По пятибалль- ной шкале	Журнал успеваемо- сти преподавателя.
3.	Экзамен	Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины	По пятибалльной шкале	Ведомость, зачетная книжка, портфолио

Типовой комплект заданий для входного тестирования (Приложение №1).

- **1.** Составление, соединение сочетание различных частей в единое целое в соответствии с какой-либо идеей —это
- а) соединение
- б) единство и целостность
- в) композиция
- 2. Универсальный принцип гармонии и красоты в композиции
- а) золотое сечение
- б) канон
- в) лепка формы
- **3.** Размерные соотношения элементов или частей формы между собой, а также между различными объектами
- а) канонами
- б) пропорциями
- в) золотым сечением
- 4. Что является основой композиции?
- а) единство и целостность
- б) ритм
- в) доминанта
- 5. Одинаковое расположение равных частей по отношению к плоскости или линии
- а) ритм
- б) симметрия
- в) тождество
- **6.** Противоположным симметрии методом построения и организации пространства является
- а) асимметрия
- б) фон
- в) диссиметрия
- 7. Нарушенную, частично расстроенную симметрию называют
- а) ассметрия
- б) диссиметрия
- в) золотым сечением
- 8. Композиция передающая состояние покоя и уравновешенности называется
- а) гармоничной
- б) уравновешенной
- в) статичной
- 9. Композиция, при которой создается впечатление движения называется
- а) динамичной
- б) двигательной
- в) ритмичной
- 10. Гармоническая пропорция, в которой одна часть относится к другой, как всё целое к первой части- это

- а) симметрия
- б) тождество
- в) золотое сечение
- 11. Разнообразное повторение или интересное чередование элементов композиции называется
- а) ритм
- б) метр
- в) динамика
- 12. Резкое различие элементов по тону, цвету или размерам
- а) доминанта
- б) контраст
- в) фон
- **13.** Противоположность контраста. Очень слабая цветовая разница или разница в размерах между элементами композиции
- а) ритм
- б) пластика
- в) нюанс
- 14. Полное совпадение, сходство, одинаковость, идентичность это
- а) тождество
- б) симметрия
- в) пропорция
- 15. Симметрия с полярными или контрастными свойствами это
- а) диссиметрия
- б) антисимметрия
- в) золотое сечение
- 16. Назовите типы статичной композиции
- а) симметричная
- б) центробежная
- в) нецентрическая

Н/п	Наименование вопроса	Варианты
УК –	6.1: (умеет)	
1.	Выберите основные виды объёмно-пространственной композиции	а) сценическая композиция б) комбинации декоративных элементов в) горельефная композиция.
2.	Для каких целей в композиции используется выявление доминанты?	а) для создания колорита б) для соподчинённости нескольких частей в) для создания смыслового центра композиции
3.	Какие основные принципы в комбинировании должен знать дизайнерпроектировщик	а) ритм б) балансировка в) насыщенность
4.	Назовите основные виды контрастов в композиции	а) ритмическийб) цветовойв) соподчиненный
5.	Где должна располагаться доминанта в открытой композиции	а) цветовой рефлекс б) ближе к геометрическому центру в) складываться из множества равноправных миницентров
6.	Назовите основные виды тонально- графических форм в композиции	а) жёсткие;б) мягкие;в) контрастные
7.	Назовите основные признаки замкнутой композиции	а) наличие полей б) наличие нескольких доминант в) пространственный эффект
8.	Композиция, характеризующаяся развитием по двум фронтальным координатам, горизонтальной и вертикальной, с подчиненной глубинной называется	а) глубиннойб) фронтальнойв) глубинно-фронтальной
9.	Нарушенную, частично расстроенную симметрию называют	а) ассметрияб) диссиметрияв) золотым сечением
10.	Закончите фразу: "Композиция не состоится, если в ней нет"	а) единства и цельности б) симметрии и ассиметрии в) ритма и пропорции г) перспективы
11.	Что такое композиционное равновесие?	а) это размещение элементов композиции с точным зеркальным соответствием правой и левой сторон б) это размещение элементов композиции, при котором каждый предмет находится в устойчивом положении
12.	Для установления равновесия в композиции важны:	а) форма б) направление

		в) месторасположение изобразительных элементов.
13.	Выберите основные виды объёмно-пространственной композиции	а) сценическая композиция б) комбинации декоративных элементов в) горельефная композиция
14.	Резкое различие элементов по тону, цвету или размерам	а) доминантаб) контраств) фон
15.	Для каких целей в композиции используется выявление доминанты?	а) для создания колорита б) для соподчинённости нескольких частей в) для создания смыслового центра композиции
16.	Симметрия с полярными или контрастными свойствами – это	а) диссиметрия <u>б) антисимметрия</u> в) золотое сечение
17.	Противоположность контраста. Очень слабая цветовая разница или разница в размерах между элементами композиции	а) ритм б) пластика в) нюанс
18.	Назовите цвета, входящие в гамму дополнительных цветов.	а) жёлтый- синий б) красный- фиолетовый в) голубой- оранжевый

УК – 6.2: (знает)

10	T == -	
19.	Для того чтобы грани макета куба были	а) по линиям сгиба сделать надрезы
	ровными, без надломов, необходимо	б) по линиям сгиба сделать заломы
		в) по линиям сгиба сделать припуски
		г) по линиям сгиба сделать сквозные проре-
		зи
20.	Инструменты, используемые в макетиро-	а) круглые кисти, палитра, тушь, акварель-
	вании	ная бумага
		б) картон, бумага, резак, ножницы, клей
		в) гвозди, молоток, рубанок, плоскогубцы
		г) карандаш, линейка, циркуль, резинка, ра-
		пидограф, рейсфедер, бумага
21.	Сопряжения - это	а) место пересечения прямых линий
		б) центр окружности
		в) плавное соединение кривых и прямых
		линий
22.	Укажите «ряд Фибоначчи»	a) 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21
	-	6) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
		в) 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12
23.	Что означает цветовой контраст?	а) ярко выраженная противоположность
		цвета
		б) слабо выраженное качество цвета
24.	Масштаб - это	а) условное изображение
		б) отношение длины отрезка на чертеже
		к его длине в натуре
		в) план

25.	Дополняя макет фигурой человека, архи-	а) пространственность чертежа
25.	тектор подчеркивает	б) масштабность чертежа
	тектор подчеркивает	в) красоту и пользу
		, -
26.	Макетирование это -	<u>г) статичность чертежа</u> а) комплекс способов и приемов объем-
20.	Макстирование это -	ного воспроизведения формы в виде ма-
		териальной модели
		б) рисунок или чертеж тушью
		в) акварельный рисунок
		г) полихромная графика
27.	Объектом макетирования является	а) рисунок или чертеж тушью
21.	Оовектом макетирования является	
		б) создание модели – абстрактно- формализованной или изобразительной
		системы, отражающей в материальной
		форме основные признаки аналога
		в) изображение домашних животных, птиц
		г) создание плоскостных элементов
28.	Пополицанита доморуния приоми поботки а	,
20.	Перечислите основные приемы работы с бумагой в макетировании	а) сминание, скручивание, сгибание,
	Оумагой в макетировании	скручивание, разрывание и разрезание
		б) отмывание, натирание, растирание
		в) вырезание, натягивание
20	Parayyyy danny "Vayyaayyyg ya aastaytag	г) наращивание, выветривание, набухание
29.	Вакончите фразу: "Композиция не состоится, если в ней нет"	а) единства и цельности
	ссли в неи нет	б)симметрии и ассиметрии
		в) ритма и пропорции
30.	Uma makaa kakiiaanyyyayyaa manyanaaya?	г) перспективы
30.	Что такое композиционное равновесие?	а) это размещение элементов композиции с
		точным зеркальным соответствием правой и левой сторон
		б) это размещение элементов композиции,
		при котором каждый предмет находится
		в устойчивом положении
31.	Развертка это -	а) плавное соединение кривых и прямых ли-
<i>J</i> 1.	і азвертка это -	ний
		б) плоская фигура, полученная путем
		совмещения всей поверхности, ограничи-
		вающей, с одной плоскостью
		в) место пересечения прямых линий
32.	Перечислите основные способы склеивания	*
54.	макетов	б) параллельно, перпендикулярно
		в) «в стык», с припусками для склеива-
		ния
33.	Способ склеивания макетов «в стык»	а) склеиваемые грани соединяют друг с
55.	CHOCOO CRICHBUILIN MURCIOD ND CIBIR//	другом с помощью дополнительных при-
		пусков
		б) склеиваемые грани слегка сплющи-
		вают лезвием ножа, затем соединяют
		друг с другом с помощью клея
34.	Способ склеивания макетов с припусками	
<i>J</i> ⊣. 	для склеивания	другом с помощью дополнительных
	HIN CRICHBAIRN	припусков
<u>. </u>		npanyenob

		б) склеиваемые грани слегка сплющивают лезвием ножа, затем соединяют друг с другом с помощью клея в) с помощью наклонных полных и неполных членений
ОПК	7 – 1.1 (умеет):	
35.	Прежде, чем клеить макет геометрического тела необходимо выполнить	а) выкройку-развертку б) рабочий макет в) наброски, зарисовки
36.	Массивность и пространственность - это	а) дополнительные свойства объемно- пространственной формы б) два противоположных состояния объемно-пространственной формы в) элементы, разрушающие объемно- пространственную форму г) способность поверхности отражать и пропускать световой поток
37.	Назовите две основные группы цветов.	а) хроматическая и монохромная б) ахроматическая и хроматическая в) ахроматическая и монохромная
38.	Как называется цветовая композиция, состоящая только из одного хроматического цвета, но растягивающаяся по тону (от светлого к тёмному)?	а) ахроматическая б) монохромная
39.	Назовите три вторичных цвета, полученных от трёх основных цветов.	а) синий, зелёный, жёлтый б) оранжевый, зелёный, фиолетовый в) фиолетовый, красный, жёлтый
40.	Асимметрия - это	а) отсутствие симметрии и ее элементов б) нюансное отклонение от симметрии в) подобие равных частей
41.	Перечислить основные виды симметрии	а) повторная, прямая, линейная б) простая, сложная, смешанная в) зеркальная, центрально-осевая, диагональная, винтовая г) вертикальная, горизонтальная, наклонная
42.	Что такое «дисимметрия»?	а) нюансное отклонение от симметрии. б) сложный вид симметрии в) симметрия переноса
43.	Назовите типы статичной композиции	а) симметричная б) центробежная в) нецентрическая
44.	Резкое различие элементов по тону, цвету или размерам	а) доминанта б) контраст в) фон
45.	Что такое композиционное равновесие?	а) это размещение элементов композиции с точным зеркальным соответствием правой и левой сторон б) это размещение элементов композиции, при котором каждый предмет нахо-

		дится в устойчивом положении
46.	Какие основные принципы в комбинировании должен знать дизайнерпроектировщик	а) ритмб) балансировкав) насыщенность
47.	Составление, соединение сочетание различных частей в единое целое в соответствии с какой-либо идеей –это	а) соединение б) единство и целостность в) композиция
48.	Универсальный принцип гармонии и красоты в композиции	а) золотое сечениеб) канонв) лепка формы
49.	Размерные соотношения элементов или частей формы между собой, а также между различными объектами	а) канонамиб) пропорциямив) золотым сечением
50.	Что является основой композиции?	а) единство и целостность б) ритм в) доминанта
51.	Одинаковое расположение равных частей по отношению к плоскости или линии	а) ритмб) симметрияв) тождество
52.	Противоположным симметрии методом построения и организации пространства является	а) асимметрия б) фон в) диссиметрия

ОПК – 1.2 (знает):

53.	У какой фигуры стороной является треугольник?	а) конусб) пирамидав) ромб
54.	К предметам сложной (составной) формы относятся:	а) предметы, которые образованы сочетанием различных геометрических тел б) пирамида, призма, куб в) цилиндр, конус, шар
55.	К теплым цветам относится:	а) желто-красная часть спектра, б) сине-голубая часть спектра в) весь спектр
56.	Как называется цветовая композиция, состоящая только из одного хроматического цвета, но с применением тональности (от тёмного к светлому)?	а) ахроматическая б) монохромная
57.	Что означает цветовой контраст?	а) ярко выраженная противоположность цвета б) слабо выраженное качество цвета
58.	К холодным цветам относится:	а) желто-красная часть спектра, б) сине-голубая часть спектра в) весь спектр
59.	Назовите основные виды симметричной композиции в макетировании	а) осевая б) статичная в) относительная

60.	Для каких целей используется композици-	а) создания композиционных осей
	онная доминанта в макетной композиции	б) для соподчинённости цвета и света
		в) для создания смыслового центра ком-
		позиции.
61.	Назовите основные виды динамичных	а) горизонтальное членение
	форм в композиции макета.	б) ассиметричное расположение элемен-
		ТОВ
		в) перетекание
62.	Назовите способы организации цветовой	а) сосредоточение внимания на отдель-
	композиции.	ном предмете как доминанте
		б) видение в целом, без выделения от-
		дельного предмета, когда все детали
		подчинены целому
63.	Назовите, какие свойства художественных	а) текстура
	материалов используют для создания макета	б) отмывка
		в) тон.
64.	Что такое композиционное равновесие?	а) это размещение элементов композиции с
		точным зеркальным соответствием правой и
		левой сторон
		б) это размещение элементов композиции,
		при котором каждый предмет находится
		в устойчивом положении
65.	Основы моделирования и макетирования.	а) центрической композиции
	Виды макетной проектной деятельности 1.	б) масштабированного макета
	Этот способ – создание разрабатываемо-	в) объекта творчества в стадии проектиро-
	го проекта.	вания
66.	Основание макета, подоснова	а) членение
		б) подматетник
		в) пенокартон
67.	Назовите три вторичных цвета, полученных	а) синий, зелёный, жёлтый
	от трёх основных цветов.	б) оранжевый, зелёный, фиолетовый
		в) фиолетовый, красный, жёлтый
68.	Назовите основные масштабы в макетирова-	а) от 1:25 до 1:500 и далее
	нии и проектировании	б) от 1:5000 до 1:1000 и далее
		в) от 2: 60 до 9 :100 и далее)

Типовые вопросы к экзамену

УК - 6.1 (умеет)

- 1. В каких формах проявляется композиция в предметно-пространственных видах искусств?
- 2. Почему в архитектурном творчестве особое значение приобретает знание композиционных закономерностей?
- 3. Что такое цвет?
- 4. Какие цвета называют ахроматическими?
- 5. Какие цвета называют хроматическими?
- 6. Что такое фактура?
- 7. Что такое архитектурная тектоника?
- 8. Какие современные тектонические системы вы знаете?

УК – 6.2 (знает)

- 9. Для чего применяют ритм в объемной композиции?
- 10. Что такое золотое сечение? В чем особенности этого отношения?
- 11. Что такое модуль?
- 12. Достаточно ли совершенных пропорций для получения совершенного архитектурного произведения?
- 13. Каким образом можно определить масштабно сооружение или пространство, или немасштабно?
- 14. Благодаря чему воспринимается объемная форма?
- 15. Какова основная роль контраста, нюанса и тождества как средства формирования целостной композиции в архитектуре?
- 16. Что такое элементы симметрии?

ОПК -1.1 (умеет)

- 17. Каким образом достигается целостность ассиметричных форм?
- 18. Какие типы зданий тяготеют к симметричным, а какие к ассиметричным?
- 19. Чем характеризуется фронтальная композиция?
- 20. Приведите примеры симметричных и ассиметричных построений фронтальной композиции в конкретных произведениях архитектуры?
- 21. В каких случаях нарушается фронтальность композиции?
- 22. Что является массой в объемной композиции?
- 23. Какое пространство называют межобъемным?
- 24. Какие существуют типы объемной композиции?

ОПК -1.2 (знает)

- 25. Что такое доминанта?
- 26. Что такое композиционный центр?
- 27. Что представляет собой глубинное построение пространственной композиции?
- 28. По каким параметрам можно создать контрастные соотношения в пространстве?
- 29. Назовите основные приемы выявления фронтальной композиции.
- 30. Как с помощью членений подчеркнуть вертикальность объемной композиции?
- 31. Что такое хроматический контраст?