

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 02.04.2024 15:07:14  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea9052b6c0e63c500058047a2558d7400d1

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Композиционное моделирование и макетирование**

**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки**  
**07.03.01 Архитектура**

**Направленность : архитектурно-градостроительное проектирование**

**1. Цели изучения дисциплины**

формирование у бакалавра начальных профессиональных знаний в области архитектурного композиционного макетирования и моделирования

**2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Композиционное моделирование и макетирование» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

**3. Результаты освоения дисциплины (модуля): формируемые компетенции и индикаторы их достижения**

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                                                                    | Код и наименование индикаторов достижения компетенций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-1</b><br>Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления | знать ОПК-1. 3-1<br>Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства<br>ОПК-1. 3-2<br>Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео.<br>ОПК-1. 3-3<br>Особенности восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой. | знать 3-1.1<br>Особенности и методы изображения и моделирования архитектурной формы и архитектурного пространства<br>3-2.1<br>Основные способы выражения архитектурного замысла с помощью макетирования.<br>3-3.1 Особенности восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой в архитектурном проектировании |
|                                                                                                                                                                                                                                   | уметь ОПК-1. У-1<br>Представлять архитектурно-градостроительную концепцию.<br>ОПК-1. У-2<br>Участвовать в оформлении демонстрационного материала, в том числе презентаций и видео-материалов.<br>ОПК-1. У-3<br>Выбирать и применять оптимальные приемы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства                                                                                                                                                                         | уметь У-1.1<br>Композиционно и в виде макета представить архитектурный проект<br>У-2.1<br>Принимать участие в оформлении демонстрационного материала архитектурных проектов<br>У-3.1<br>Выбирать и применять оптимальные приемы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства                                                                                                                                                                       |

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC  
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна  
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

**3. Общая трудоемкость дисциплины**  
составляет 2 зачетные единицы, 72 часа

**4. Форма промежуточной аттестации**  
очная форма обучения: \_\_зачет, КР\_\_ - 2 семестр.

Рабочую программу разработал \_\_\_\_Ю.В.Курмаз, ст.преподаватель

Заведующий кафедрой

Архитектуры и градостроительства

\_\_\_\_А.В. Панфилов