

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Городской ландшафтный дизайн»

**Направление подготовки** 07.03.01 Архитектура

**Профиль** Архитектура

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 5 лет

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2018

### **Цель изучения дисциплины:**

Формирование компетенций (знаний, умений и навыков) основанных на понимании значения и возможностей ландшафтного дизайна в качественном преобразовании открытых городских пространств в социально ориентированную экологически-, функционально-, и эстетически-осмысленную среду.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- изучение возможностей ландшафтного дизайна в создании компенсирующей природы и поддержании устойчивого развития города;
- изучение принципов и приемов взаимодействия здания и природного окружения;
- освоение приемов взаимодействия здания и среды;
- изучение и освоение приемов работы с пространством и его основными компонентами: дизайн поверхности земли, геопластика, дизайн форм растений (работа со слоями пространства);
- изучение роли и возможностей МАФ, кинетической скульптуры, светового дизайна, современных технологий и материалов в формировании образа пространства.
- освоение комплексного проектирования фрагмента открытого городского пространства (парк, сквер, фрагмент набережной). Совершенствование навыков работы с пространством.
- изучение специфики проектирования различных типов открытых городских пространств:(двор, улица, сквер, парк, площадь, набережная) на примерах современной отечественной и зарубежной практики

### **Перечень формируемых компетенций:**

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих

правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

ПК-1 - Способен разрабатывать отдельные архитектурно-планировочные решения в составе проектной документации объектов капитального строительства согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим требованиям

ПК-2 - Способен разрабатывать авторский концептуальный архитектурный проект, мыслить творчески, инициировать новаторские решения

ПК-3 - Способность осуществлять подготовку исходных данных для проектирования, в том числе данных для задания на разработку концептуального проекта

**Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой**