

# ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

## 07.03.01 Архитектура

### Аннотация рабочей программы

#### дисциплины «Ландшафтная архитектура»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц, 108 часов, форма промежуточной аттестации – *дифференцированный зачет*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (34 часа), практические (17 часов), лабораторные занятия (0 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 57 часов. Предусмотрено выполнение РГЗ.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Исходные предпосылки ландшафтного проектирования. Социально-экологические факторы. Значение ландшафтной архитектуры в организации жизнедеятельности и безопасности населения.
2. Исторический опыт садово-паркового искусства и ландшафтного проектирования. Разновидности и стили ландшафтного искусства.
3. Шедевры ландшафтного искусства на современном этапе развития градостроительства.
4. Эстетические закономерности формирования архитектурно-ландшафтных комплексов. Компоненты природного ландшафта: рельеф, вода, растительные формы. Геопластика. Композиционные приемы ландшафтного проектирования. Водные устройства, растительные формы, элементы цветочного оформления.
5. Ландшафтный дизайн и малые архитектурные формы.
6. Научно-теоретические основы декоративной дендрологии; современные основные декоративные качества и свойства древесных растений; различные типы ландшафтных композиций; особенности архитектоники кроны.
7. Ландшафтный дизайн в создании интегрированного природно-архитектурно пространства. Эффекты использования растительности в городской среде. Изменение отношений: здание-среда. Приемы взаимодействия с растительностью.
8. Ландшафтный дизайн городских пространств. Возможности ландшафтного дизайна в качестве экореконструкции городской среды.
9. Ландшафтный дизайн жилой среды. Дизайн улиц, общественных пространств коттеджной застройки.
10. Ландшафтный дизайн парков и скверов, набережных. Новый подход к дизайну.