

35.03.10 «Ландшафтная архитектура»
бакалавриат
Профиль «Ландшафтное и садово-парковое строительство»
АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Ландшафтное проектирование»

дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	9 / 324
Цель изучения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Ландшафтное проектирование» является ознакомление обучающихся с основами ландшафтного проектирования.
Содержание дисциплины	Изучить основные компоненты ландшафтной композиции; ознакомиться с типами ландшафтных объектов и особенностями их проектирования; сформировать умение анализировать проектные задачи и выбирать методы и средства их решения; сформировать навыки ландшафтного анализа проектируемой территории, эскизирования отдельных ландшафтных объектов, уважительное отношение к произведениям ландшафтной архитектуры и природной среде в целом.
Формируемые компетенции (коды)	ПК-1, ПК-2
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПК-1.1 Выбирает и применяет методы мониторинга и инвентаризации на объектах ландшафтной архитектуры, составления кадастра зеленых насаждений; ПК-1.2 Обеспечивает увеличение биологического разнообразия на объектах ландшафтной архитектуры, повышение их декоративности и экологического потенциала, сохранность зеленых насаждений высокой ценности; ПК-1.3 Анализирует состояние и динамику показателей качества объектов ландшафтной архитектуры, естественных и культурных ландшафтов, декоративных питомников, с использованием необходимых методов и средств исследований; ПК-2.1 Применяет нормативные документы, устанавливающие требования к проектным решениям; ПК-2.2 Составляет проектную и рабочую документацию для объектов ландшафтной архитектуры, проверяет соответствие проектных решений требованиям технического задания и нормативно-техническим требованиям; ПК-2.3 Учитывает правила разработки и оформления проектной документации, проведения расчета технико-экономических показателей, использования средств автоматизации и компьютерного моделирования.
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Декоративная дендрология Защита растений Селекция и семеноводство декоративных культур Таксация Благоустройство объектов ландшафтной архитектуры Декоративное садоводство и питомниководство Основы интродукции растений Введение растений в культуру Декоративные южные дендрология и цветоводство Субтропические древесные и цветочные культуры в озеленении Компьютерная графика в ландшафтной архитектуре Оборудование садово-парковых объектов Технологическая практика Технологическая (проектно-технологическая) практика Организационно-управленческая практика
Образовательные технологии	Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: 1) чтение лекций; 2) проведение практических занятий; 3) дистанционные образовательные технологии; 4) выполнение курсовой работы; 5) выполнение курсового проекта.
Форма промежуточной аттестации	Зачёт, зачёт с оценкой, экзамен