

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 02.12.2022 10:08:59  
Уникальный программный ключ:  
faa404d1aeb2a025b5f4a531ee5ddc540496512d

## Аннотация

*рабочей программы учебной дисциплины «Б1.О.31 Ландшафтоведение»  
направления подготовки бакалавров 35.03.10 Ландшафтная архитектура  
профиль «Ландшафтное строительство»*

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся знаний в области ландшафтоведения, а также компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

**задачи:**

- Дать представление о процессах ландшафтообразования, системах классификации ландшафтов.
- Дать представление о теоретических основах ландшафтоведения, о морфологии ландшафтной оболочки Земли, о почвообразовательных процессах, свойстве и составах почв, представляющих ландшафты.
- Сформулировать умение и навыки использования основных методов оценки воздействия на почвообразующие процессы ландшафта.

### **Основные блоки и темы дисциплины:**

Введение в курс «Ландшафтоведение». Природные компоненты ландшафтов и связи между ними. Границы ландшафта. Классификация природных ландшафтов. Классификация климатов. Функциональный анализ ландшафтов. Этапы функционального анализа. Создание культурных ландшафтов. Охрана ландшафтов. Виды загрязнения ландшафтов. Поглощительная способность почв.

**Учебная дисциплина «Ландшафтоведение»** входит в перечень Блока 1. Обязательной части профессионального цикла ОПОП.

**В результате освоения дисциплины бакалавр должен обладать следующими профессиональными и воспитательными компетенциями:**

Способен выполнять предпроектные и изыскательские работы, разрабатывать проекты отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры (ПКУВ-1);

Способен вести сбор, подготовку, обработку и документальное оформление исходных данных для проектирования (ПКУВ-1.1);

Способен вести подготовку и выполнение отдельных видов работ по ландшафтному анализу территории(ПКУВ-1.2);

Способен разрабатывать отдельные элементы и фрагменты проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации (ПКУВ-1.3);

Способен выполнять комплекс работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации (ПКУВ-2);

Способен выполнять подготовку предпроектных данных для оказания экспертно-консультационных услуг по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства (ПКУВ-2.1);

Уметь обеспечить разработку концептуального проекта ландшафтной организации территории(ПКУВ-2.2);

Уметь проводить предпроектные исследования и подготовку данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры (ПКУВ-2.3);

Выполняется получение данных. Подождите несколько секунд, а затем еще раз попробуйте вырезать или скопировать. (ПКУВ-2.4);

Дисциплина изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, самостоятельной работой.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.**

**Вид промежуточной аттестации: экзамен**

Разработчик

Савинова М.Г.

Зав. выпускающей кафедрой

Н.А. Трушева

