

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.08.2023 11:00:18
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы дисциплины

«ОСНОВЫ ЛЕСОПАРКОВОГО ХОЗЯЙСТВА»

направление подготовки: **35.03.10** **Ландшафтная архитектура**
направленность (профиль): **Садово-парковое и ландшафтное**
строительство

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью дисциплины является профессиональная подготовка в области устройства парков и лесопарков, а также проектирования и ведения в них хозяйства.

Задачами изучения дисциплины являются:

1. Изучение общественно-экологических основ рекреационного лесопользования;
2. Освоение методов предпроектной оценки насаждений и ландшафтного анализа территории;
3. Изучение основ художественной композиции лесопарков;
4. Освоение методов ландшафтного проектирования в рекреационных лесах.
5. Изучение теоретических и методических положений по ведению лесопаркового хозяйства;

Получение навыков работы с нормативно-справочной и инструктивной литературой.

В результате изучения дисциплины студент должен: освоить современные методы и способы предпроектной оценки лесопарковых территорий и других лесных объектов рекреационного назначения, в т.ч. способы ландшафтной таксации;

- изучить основы художественной композиции лесопарков;
- изучить теоретические и методические положений по ведению лесопаркового хозяйства;
- получить навыки работы с нормативно – справочной и инструктивной литературой.
- овладеть современными способами и методами предпроектной оценки и проектирования территории лесопарков
- изучить общественно-экологические основы рекреационного лесопользования;

- знать систему основных показателей рекреационного лесопользования; структуру рекреационных лесов и основы их ландшафтно-планировочной организации;
- овладеть методами и способами проектирования и лесоустройства лесопарковых объектов;
- освоить приемы и методы ведения хозяйства лесопарковых городских лесах и лесопарковых частях зеленых зон, курортных лесах и др. лесах различных категорий защитности с рекреационными функциями.
- знать систему хозяйственных мероприятий по формированию лесопарковых ландшафтов, поддержанию рекреационной устойчивости насаждений и повышению эстетических, санитарно-гигиенических и других полезных качеств лесов, а также технологию их проведения;
- приобрести навыки инженерной подготовки и благоустройство территории с основами ландшафтной архитектуры и строительства, проведения лесоводственных и биотехнических мероприятий.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Дисциплина «Основы лесопаркового хозяйства» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.30) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

| | |
|---|--|
| <p>Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)</p> | <p>Дисциплина базируется на знаниях по Архитектурной графике и основам композиции, Теории ландшафтной архитектуры и методологии проектирования, Экологическим основам природопользования</p> |
| <p>Требования к предварительной подготовке обучающихся</p> | <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы построения композиций. - особенности композиционных решений |

| | |
|--|---|
| | <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -проводить оценку мероприятий по организации композиционных решений, -распознавать композиционные решения средствами ЛА |
|--|---|

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

| Коды компетенций | Формулировка компетенции | Индикаторы достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|------------------|--|--|--|
| ОПК-4 | Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности | <p>ОПК-4.1 Обосновывает и реализует современные технологии ландшафтного анализа территорий, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации</p> | <p><i>Студент должен</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - знать: современные технологии ландшафтного анализа территорий, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации - уметь: применять современные технологии ландшафтного анализа территорий, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации - владеть: современными технологиями ландшафтного анализа территорий, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации |

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы – 108 часов.

4. Автор: кандидат с.-х. наук, доцент Пятых А.М.