


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Лесопарковое хозяйство и рекреационное лесопользование»
по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура (уровень бакалавриата)**

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: ознакомление с общими положениями лесопаркового хозяйства, овладение современными способами и методами предпроектной оценки лесных и лесопарковых территорий и других объектов рекреационного назначения на основе натуральных изысканий, освоение методов проектирования по созданию и реконструкции лесопарков, изучение приемов организации и ведения лесопаркового хозяйства.

Задачи:

- научиться использовать полученные знания при проведении работ по сохранению зеленых насаждений, по обеспечению их средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций в интересах обеспечения права каждого гражданина на благоприятную окружающую среду, при проведении работ по урбониторингу и учету зеленых насаждений.

2 Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к Б1.О. – обязательной части (Б1.О.52).

Освоение дисциплины базируется на знаниях, приобретенных в рамках изучения таких *предшествующих* дисциплин, Строительное дело и материалы, Ознакомительная практика.

Дисциплина является *сопутствующей* для дисциплин Фауна объектов ландшафтной архитектуры, Газоноведение.

Последующие дисциплины направления: Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования, Цветоводство, Организация лесосеменной базы, Частное семеноводство, Ландшафтное проектирование, Машины и механизмы в лесном и лесопарковом строительстве, Технологическая (проектно-технологическая) практика, Лесомелиорация ландшафтов, Ландшафтный дизайн, Лесопарковое хозяйство и рекреационное лесопользование, Технологическая (проектно-технологическая) практика, Гидротехнические мелиорации, Проектирование водоемов в садах и парках, Аренда рекреационных лесных участков, Особо охраняемые природные территории.

Знания, умения и навыки могут быть использованы при прохождении преддипломной практики, подготовке и сдачи ГОС, при выполнении и защите выпускной квалификационной работы.


3. Требования к уровню освоения дисциплины

Дисциплина направлена на формирование у студентов профессиональной компетенции (ПК-1, ПК-2).

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- классификацию рекреационных объектов, нормативы и технические требования по строительству, содержанию и реконструкции территорий;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

основы инженерной подготовки территорий к выполнению функций рекреационного назначения;

- организацию и основные направления хозяйства в лесопарках;
- функции зеленых насаждений в лесопарках, учение Морозова Г. Ф. о смене состава пород.

Уметь:

- проводить мероприятия по рекреационному обустройству в соответствии с их классификацией и техническими требованиями;
- предусматривать очередность выполнения работ по обеспечению средообразующих, водоохраных и др. функций;
- грамотно рекомендовать методы сохранения и повышения устойчивости и жизнеустойчивости зеленых насаждений.

Владеть:

- методами расчета и проектирования мероприятий по строительству, содержанию, реконструкции объектов рекреационного значения;
- технологиями производства работ;
- методами обследования, анализа и проектирования по классам возраста и участкового метода, а также оценки и регулирования процессов смены пород.

4.Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

Краткое содержание курса. Содержание, цели, задачи, виды и формы рекреационной деятельности. Рекреационное лесопользование и экология. Рекреационные нагрузки и рекреационная емкость территорий. Организация территорий рекреационных объектов. Методы парколесоустройства. Основные средства и правила композиции объектов рекреационного лесопользования. Особенности проектирования объектов рекреационного назначения. Комплекс работ по созданию рекреационных объектов. Организация и ведение лесопаркового хозяйства.

5.Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий и организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: лекции-визуализации, тестирование, лабораторные занятия.

Удельный вес занятий, проводимых с использованием активных и интерактивных форм, составляет 34 часов.

6.Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрена промежуточная аттестация – **экзамен.**

Текущий контроль проводится в форме тестирования