

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор Калякина Р.Г., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.10.01 Озеленение населенных пунктов

Цель освоения дисциплины: профессиональная подготовка бакалавра в области лесного хозяйства, специализирующегося в области озеленения.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-11 - способностью использовать в полевых условиях методы наблюдения, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	Этап 1: категории зеленых насаждений в структуре населенных пунктов.	Этап 1: определять потребность в насаждениях разных категорий для озеленения населенных мест	Этап 1: подсчета площади разных категорий насаждений.
	Этап 2: принципы размещения зеленых насаждений в структуре населенных пунктов	Этап 2: уметь проектировать размещение насаждений разных категорий в структуре населенных пунктов.	Этап 2: определения обеспеченности в насаждениях разных категорий
ПК-1 - способностью принимать участие в проектно-исследовательской деятельности в связи с разработкой мероприятий, обеспечивающих достижение хозяйственно-целесообразных лесоводственных и экономических результатов в лесном и лесопарковом хозяйстве	Этап 1: методы и способы агротехнической подготовке территорий зеленого строительства	Этап 1: пользоваться методами и способами агротехнической подготовке территорий зеленого строительства	Этап 1: основами, приемами и средствами композиции
	Этап 2: методы и способы проектирования мероприятий по инженерной	Этап 2: пользоваться методами и способами проектирования мероприятий по инженерной	Этап 2: проектирования системы озеленения и объектов озеленения городских поселений
ПК-2 - способностью к участию в разработке проектов мероприятий и объектов лесного и лесопаркового хозяйства с учетом заданных технологических и	Этап 1: технологии создания и эксплуатации объектов озеленения	Этап 1: пользоваться технологиями создания и эксплуатации объектов озеленения	Этап 1: использования специализированное программное обеспечение при разработке проектов

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
экономических параметров с использованием новых информационных технологий	Этап 2: состав документации на проектирование и производство работ объектов озеленения	Этап 2: разрабатывать документацию на проектирование и производство работ объектов озеленения	Этап 2: расчета объемов необходимых работ на объектах озеленения

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Озеленение населенных мест

Тема 1 Озеленение городов и населенных пунктов

Тема 2 Виды площадей озеленения

Раздел 2 Проектирование работ на объектах озеленения

Тема 3 Проектная документация на объекты

Тема 4 Создание объектов озеленения

Раздел 3 Эксплуатация зеленых насаждений в населенных пунктах

Тема 5 Виды работ по уходу за насаждениями

Тема 6 Создание газонов, цветников, клумб

Тема 7 МАФ на различных объектах

Раздел 4 Реконструкция и реставрация зеленых насаждений

Тема 8 Реконструкция и реставрация объектов зеленого хозяйства

Тема 9 Уход за объектами зеленого хозяйства

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.