

## **Аннотация рабочей программы дисциплины Декоративное садоводство**

Цель дисциплины - формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах современного декоративного садоводства и используемых технологиях, готовность к творческому подходу при решении практических задач по озеленению жилых территорий и хозяйственных объектов.

### **Задачи:**

- приобретение системы знаний о приемах и элементах композиции, используемых при озеленении различных территорий;
- овладение элементами технологий возделывания основных видов декоративных растений;
- правильное использование декоративных растений в зеленом строительстве с учетом требований растений и особенностей объектов.

### **Содержание дисциплины**

Введение и биологические особенности древесных видов. Естественные декоративные свойства древесных растений. Биотические и абиотические взаимоотношения в зеленых насаждениях и в питомниках декоративных древесных видов. Объекты озеленения и элементы их композиции. Ассортимент декоративных древесных видов для зеленого строительства. Общая характеристика отдела Голосеменные и отдела Покрытосеменные и наиболее важных видов и родов. Назначение, виды и задачи современных питомников декоративных древесных видов и их структура. Заготовка, хранение и определение качества семян древесных видов. Семенное и вегетативное размножение декоративных древесных видов. Технология выращивания декоративных древесных растений в питомнике и на объектах озеленения.

Система озелененных территорий. Приемы и элементы композиции. Теоретические основы ландшафтного проектирования. Ландшафтно-планировочная организация территорий. Благоустройство и озеленение территорий различного пользования.

Объем дисциплины 288 часов, 8 зачетных единиц. Дисциплина изучается на 2 курсе, в 4 семестре, 3 курсе, в 5 семестре (очная форма), на 3 курсе, в 5 и 6 семестрах (заочная форма).

По итогам изучаемой дисциплины студенты (обучающиеся) сдают экзамен, выполняют курсовую работу.