

35.03.10 Ландшафтная архитектура
Бакалавриат
Профиль «Ландшафтное и садово-парковое строительство»
АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Декоративная дендрология

Дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений
Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ/час.)	6/216
Цель изучения дисциплины	Формирование профессиональных навыков и знаний по подбору ассортимента декоративных древесно-кустарниковых и древовидных культур и использование этих знаний для проектирования различных объектов озеленения, приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для освоения программ дисциплин профессионального цикла подготовки бакалавров направления «Ландшафтная архитектура»
Содержание дисциплины	Основные понятия и критерии декоративной дендрологии. Классификация декоративных древесно-кустарниковых и древовидных растений. Морфологические и биологические особенности хвойных, лиственных древесных, древовидных и почвопокровных пород открытого грунта. Основные декоративные растения различных семейств.
Формируемые компетенции	ПК-1
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПК -1.1 Выбирает и применяет методы мониторинга и инвентаризации на объектах ландшафтной архитектуры, составления кадастра зеленых насаждений ПК -1.2 Обеспечивает увеличение биологического разнообразия на объектах ландшафтной архитектуры, повышение их декоративности и экологического потенциала, сохранность зеленых насаждений высокой ценности ПК -1.3 Анализирует состояние и динамику показателей качества объектов ландшафтной архитектуры, естественных и культурных ландшафтов, декоративных питомников, с использованием необходимых методов и средств исследований
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Благоустройство объектов ландшафтной архитектуры Декоративное садоводство и питомниководство
Образовательные технологии	Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: 1) чтение лекций; 2) проведение практических занятий 3) дистанционные образовательные технологии
Форма промежуточной аттестации	Зачет, экзамен