

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН

(название дисциплины)

44.03.05 «Педагогическое образование» профили Биология. Экология

(код направления (специальности) подготовки)

10

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Ландшафтный дизайн» является формирование знаний по биологии, морфологии, декоративным качествам и по технологиям возделывания декоративных растений, изучение основных закономерностей дизайна, технологии создания культурного, эстетически оформленного по правилам ландшафтного дизайна цветника.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Ландшафтный дизайн» входит в курсы по выбору студентов вариативной части учебного плана направления 44.03.05 «Педагогическое образование» по профилям Биология. Экология. Для освоения дисциплины «Ландшафтный дизайн» студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения следующих дисциплин: «Биология растений», «Фитогеография», «Ботаника», «Почвоведение», «Общая экология».

Знания, полученные в результате освоения дисциплины, могут быть использованы в профессиональной деятельности.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- современные тенденции ландшафтного искусства, благоустройства и озеленения городской среды (ПК-2);
- принципы формирования совершенного ландшафтного пространства и основные приемы (ПК-2);
- этапы ландшафтного проектирования (ПК-2);

уметь:

- профессионально использовать полученные теоретические знания по цветоводству в практической работе (ПК-4);
- установить соответствие агроландшафтных условий требованиям цветочных культур

- при их использовании в ландшафтном и фитодизайне (ПК-4);
 - рассчитать дозы удобрений под цветочные культуры (ПК-4);
 - составить систему защиты цветочных культур от вредных организмов (ПК-4);

владеть:

- методами распознавания цветочных растений по морфологическим признакам (ПК-2);
 - методами управления технологическими процессами выращивания цветов в открытом и защищенном грунте (ПК-4);
 - архитектурно-ландшафтной оценкой территории. (ПК-4);

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов)

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экс./зачет)
10	3/108	14	14	14	66	зачет
Итого	3/108	14	14	14	66	зачет

Содержание курса:

1. Введение. Ландшафтная архитектура и современные тенденции
2. Стили в ландшафтном дизайне.
3. Интродукция.
4. Растительность как основное средство формирования объектов ландшафтного дизайна.
5. Формирование цветочно- декоративных композиций в объектах ландшафтного дизайна.
6. Предварительный проектный анализ.
7. Приёмы формирования ландшафтных композиций.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - зачет

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3

Составитель: старший преподаватель кафедры Биологического и географического образования Вахромеева А.А. _____

(подпись)

Заведующий кафедрой

Биологического и географического образования _____ доц., к.б.н. Грачева Е.П.

Директор Педагогического института _____ М.В. Артамонова

Председатель

учебно-методической комиссии направления _____ М.В. Артамонова
 ФИО, подпись

Дата: _____ Печать института (факультета)

