

АННОТАЦИЯ рабочей программы повышения квалификации «Ландшафтный дизайн»

Ландшафтный дизайн подразумевает декоративное оформление участка и требует знаний в области архитектуры и строительства, проектирования, ботаники и растениеводства. Изучив данную образовательную программу, слушатели будут владеть и умело пользоваться не только растительным материалом, но и другими формами и средствами ландшафтного дизайна для образования единой композиции.

Целью подготовки слушателей по дополнительной профессиональной программе «Ландшафтный дизайн» является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности специалистов аграрного профиля. Так же целью является дать представление о ландшафтном дизайне и научить организовывать пространство под открытым небом, владея разнообразными приемами использования природных материалов: земли, воды растительности, а также садовых сооружений, искусственных покрытий и малых архитектурных форм.

1. Требования к программе повышения квалификации

1.1. Внешние и внутренние требования

Реализация в дополнительной профессиональной программе «Ландшафтный дизайн» требований ФГОС ВО, и Учебного плана должны у слушателей формировать следующие профессиональные компетенции:

ОПК – 7 готовность установить соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования

ПК – 5 способность использовать современные информационные технологии, в том числе базы данных и пакеты программ

ПК – 17. готовность обосновать технологии посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними

1.2. Место дополнительной профессиональной программы в структуре подготовки специалистов

Курсами, на которых непосредственно базируется «Ландшафтный дизайн» являются экология, ботаника, агрохимия, почвоведение.

Контроль знаний слушателей проводится в форме текущей и итоговой аттестации.

Текущая аттестация слушателей – оценка знаний и умений проводится с использованием следующих средств и технологий оценки: Семинары.

Итоговая аттестация слушателей проводится в форме текущей и итоговой аттестации.

2. Цели и задачи программы. Требования к результатам освоения

Целью подготовки слушателей по дополнительной профессиональной программе «Ландшафтный дизайн» является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности специалиста аграрного профиля. Целью является дать

представление о ландшафтном дизайне и научить организовывать пространство под открытым небом, владея разнообразными приемами использования природных материалов: земли, воды растительности, а также садовых сооружений, искусственных покрытий и малых архитектурных форм.

В результате освоения программы «Ландшафтный дизайн» слушатель должен:

Знать:

- Приёмы и законы ландшафтного дизайна
- Основы ландшафтного проектирования
- Приёмы и способы создания интерьера участка
- Приёмы озеленения участка
- Элементы оформления участка

Уметь:

- Выбрать стиль ландшафтной композиции
- Планировать размещение функциональных зон на территории участка
- Выполнить проект отведённой территории

Владеть:

- Основами стилистики ландшафтного искусства
- Основами проектирования участка
- Приёмами оформления и озеленения участка

3. Структура и содержание программы

В соответствии с целями и задачами в структуре дополнительной профессиональной программы выделяются семь тесно связанных друг с другом разделов, приведенных на рисунке 1.

Программа повышения квалификации «Ландшафтный дизайн»	
Раздел 1: Законы и приемы ландшафтного дизайна.	Раздел 5: Водоемы, альпинарии, рокарии, искусственные покрытия
Раздел 2: Создание эскизного плана	Раздел 6: Создание ландшафтного проекта.
Раздел 3: Газоны	Раздел 7: Создание плана в программе «Наш сад» компании Discorp
Раздел 4: Цветочно-декоративные и древесно-кустарниковые растения	

Рисунок 1 –Разделы программы «Ландшафтный дизайн»

Раздел 1: Законы и приемы ландшафтного дизайна.
Тема 1.1. Предмет дизайна. Законы и приемы ландшафтного дизайна.
Тема 1.22. Стили садового дизайна.
Раздел 2: Создание эскизного плана.
Тема 2.1. Начальный этап проектирования: осмотр участка и перенос его на план.
Тема 2.2. Основы планировки
Тема 2.3. Составление геоподосновы для проектирования.
Тема 2.4. Определение функциональных зон участка.
Тема 2.5. Оформление сада по традициям ФЭН-ШУЙ.

2.6. Создание эскизного плана на мм бумаге
Раздел 3: Газоны
Тема 3.1. Классификация газонов.
Тема 3.2. Создание газонов путем посева семян
Тема 3.3. Уход за газонами.
Раздел 4: Цветочно-декоративные и древесно-кустарниковые растения
Тема 4.1. Однолетние цветочно-декоративные растения. Типы посадок, методы выращивания.
Тема 4.2. Двулетние и многолетние цветочно-декоративные растения. Типы посадок, методы выращивания.
Тема 4.3. Вертикальное озеленение с использованием малых архитектурных форм и лиан.
Тема 4.4. Древесно-кустарниковые растения.
Раздел 5: Водоемы, альпинарии, рокарии, искусственные покрытия
Тема 5.1. Альпинарии и рокарии. Создание и подбор растений для них.
Тема 5.2. Водоемы. Создание и подбор растений для водоемов.
Тема 5.3. Искусственные покрытия. Виды и их устройство.
Раздел 6 : Создание ландшафтного проекта.
Тема 6.1. Изучение основных разделов проекта.
Тема 6.2. Оформление ландшафтного проекта
Раздел 7: Создание плана в программе «Наш сад» компании Discop
Тема 7.1. Вид рабочего стола. Команды управления изображением.
Тема 7.2. Графические примитивы.
Тема 7.3. Чертеж плоского контура эскизного плана участка.
Тема 7.4. 3Д моделирование.

Рисунок 2 – Содержание разделов программы «Ландшафтный дизайн».