

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«АВАНГАРД»

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

ФКП «Авангард»

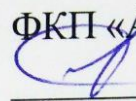
 Т.М. Гурова

« 16 » 02 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ФКП «Авангард»

 А.А. Ибрагимов

« 16 » 02 2016 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА**  
**«Ландшафтное проектирование»**

Введена в действие

приказом № 162 от « 17 » 02 2016 г.

## Содержание

1. Цель реализации программы.....	3
2. Планируемые результаты обучения .....	3
3. Календарный учебный график.....	3
4. Содержание программы.....	4
4.1. Учебно-тематический план программы.....	4
5. Организационно-педагогические условия.....	5
5.1. Кадровое обеспечение .....	5
6. Учебно-методическое обеспечение программы .....	5

## **1. Цель реализации программы**

Целью освоения дисциплины является формирование совокупность знаний, которые касаются всевозможных разделов ландшафтного дизайна: проектирование искусственных водоемов, закладка альпинария, грамотное сочетание всевозможных видов растений и их идеальное расположение на клумбах, дает ключевые понятия об основных техниках и приемах, применяемых в ландшафтном проектировании и т. д.

## **2. Планируемые результаты обучения**

В результате освоения программы обучающийся должен приобрести следующие знания и умения:

– обучающийся должен знать: основные понятия и тенденции развития классических и новаторских направлений ландшафтного дизайна; ключевые понятия об основных техниках и приемах, применяемых в ландшафтном проектировании; принципы ландшафтного дизайна; различные направления стиля: русский приусадебный стиль, японский, китайский, модерн; характеристику всевозможных лиственных и цветущих растений, имеющих огромное значение при устройстве цветников, партеров, альпинариев, японского сада; проектирование искусственных водоемов, закладка альпинария, грамотное сочетание всевозможных видов растений и их идеальное расположение на клумбах; садовый дизайн и фито-дизайн.

– обучающийся должен уметь: составлять проект планировки сада; выполнять работы по озеленению загородного участка; проектировать искусственные водоемы; выполнять закладка альпинария; грамотно сочетать всевозможных видов растений и их идеальное расположение на клумбах.

обучающийся должен владеть: общей методикой создания ландшафтного проекта.

**3. Календарный учебный график** представлен в форме расписания занятий, приложение 1.

## 4. Содержание программы

### 4.1. Учебно-тематический план программы

Категория обучающихся – все желающие заниматься ландшафтным проектированием.

Форма обучения – очно-заочная (без отрыва от работы (в вечернее время)).

Таблица 1

#### Учебно-тематический план программы «Ландшафтное проектирование»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего час.	В том числе	
			Лекции	Практич. и лаборат. занятия
1	2	3	4	5
	<b>Ландшафтное проектирование</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>30</b>
1	<b>История</b> развития основных направлений современной ландшафтной архитектуры.	3	1	2
2	<b>Проектирование.</b> Последовательность работ. Профессия ландшафтного дизайнера.	2	1	1
3	<b>Стили садового дизайна.</b> Русский приусадебный стиль. Восточный стиль. Модерн. Сельский стиль (кантри). Экологический стиль.	3	1	2
4	<b>Начало проектирования.</b> Элементы садового дизайна: мощеные площадки, дорожки, газон, цветники; малые архитектурные формы; рокарии, водоемы; декоративные посадки, плодовый сад, огород; системы освещения и полива. Проектное задание. Зонирование – разбивка участка на функциональные зоны.	6	1	5
5	<b>Изучение садового участка.</b> Окружение сада. Выделение красивых видов за пределами участка. Определение тенистых и солнечных мест участка. Исследование рельефа и почвы на участке. Изучение гидрологии участка. Дренаж. Составление плана-анализа ситуации.	5	1	4
6	<b>Материаловедение.</b> Тротуарная плитка. Натуральный камень. Песок. Галька. Щебень. Бетон. Грунт. Мульча. Пленка. Пластик. Инструмент.	11	1	10
7	<b>Декоративная дендрология.</b> Основы физиологии и экологии растений. Природные растительные сообщества. Деревья. Кустарники. Живые изгороди. Травянистые многолетники. Почвопокровные. Однолетники.	6	0	6
	<b>Всего</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>30</b>

## **5. Организационно-педагогические условия**

Для обеспечения данного курса необходимы:

### **аудитории:**

1) лекционная аудитория оснащенная мультимедийным (демонстрационным) оборудованием

2) аудитория для проведения лабораторных занятий, предусматривающая возможность выполнения проекта по ландшафтному проектированию.

**технические средства обучения:** мультимедийное оборудование;

**учебно-наглядные пособия:** дидактические материалы (наглядные пособия, презентационные материалы к лекциям и лабораторным работам).

**5.1. Кадровое обеспечение:** к.п.н, доцент Кучинская Е.Ю., СФ БашГУ

## **6. Учебно-методическое обеспечение программы**

### **Основная литература**

1. Авадяева Е.Н. Русский ландшафтный дизайн / Под ред. Н. П. Титовой. – М.: Олма-Пресс, 2000. – 378 с.

2. Архитектурная композиция садов и парков / В. А. Артамонов, А. П. Вергунов, З. А. Николаевская и др.; Под общ. ред. А. П. Вергунова. – М.: Стройиздат, 1980. – 254 с.

3. Дизайн приусадебного участка: проектирование участка : планировка участка. – СПб.: Victory, 2004. – 94 с.

4. Иконников А.В. Дизайн и архитектура. – М., Знание, 1984 – 64 с.

5. Ландшафтное искусство / И.О. Боговая, Л.М. Фурсова. – М.: Агропромиздат, 1988. – 223 с.

6. Ландшафтное проектирование / А.П. Вергунов, М.Ф. Денисов, С.С. Ожегов. – М.: Высш. шк., 1991. – 240 с.

7. Ландшафтный дизайн / Питер Мак-Кой, Тесса Ивелей. – М.: Росмэн, 2001. – 512 с.

8. Ландшафтный дизайн вашего приусадебного участка: / О.И. Кочережко, Н.В. Кочережко. – Ростов н/Д: Феникс, 2003. – 261 с.

9. Нефедов В.А. Ландшафтный дизайн и устойчивость среды. – СПб.: Полиграфист, 2002. – 295 с.
10. Николаевская З.А. Садово-парковый ландшафт. – М.: Стройиздат, 1989. – 339 с.
11. Павленко Л.Г. Ландшафтное проектирование. Дизайн сада. – Ростов н/Д: Феникс, 2005. – 187 с.
12. Сычёва А.В. Ландшафтная архитектура: Учеб. пособие для ВУЗов. – М.: ООО "ОНИКС 21 век", 2004. – 110 с.
- Юрченко А.В. Ландшафтный дизайн. – М.: ЭКСМО, 2005. – 256 с.

### **Дополнительная литература**

1. Атлас многолетних садовых растений : популяр. виды и сорта / А. Лимаренко, Т. Палеева. – М. : Эксмо, 2004. – 126 с.
2. Благоустройство промышленных предприятий / М.К. Болотова, Д.К. Лейкина, В.А. Рыгалов. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Стройиздат, 1980. — 152 с.
3. Вергунов А.П. Архитектурно-ландшафтная организация крупного города. – Л.: Стройиздат, 1982. – 135 с.
4. Градостроительство и территориальная планировка: учебное пособие / И.А. Иодо, Г.А.Потаев. – Ростов н/Д: Феникс, 2008. – 285 с.
5. История ландшафтной архитектуры: Учебное пособие по направлению «Архитектура» / С. С. Ожегов, Е. С. Ожегова. – М.: Мир и Образование, 2011. – 253 с.
6. Ландшафтная архитектура / Л.С. Залеская, Е.М. Микулина. – М.: Стройиздат, 1979. – 240 с.
7. Лебедева А. Японский сад: Философия яп. сада. Как вырастить бонсаи. Как создать икебану. Как построить беседки-пагоды. Как устроить суисэки – М.: Вече, 2003. – 316 с.
8. Николаев В.А. Ландшафтоведение: Эстетика и дизайн: Учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по геогр. специальностям. – М.: Аспект Пресс, 2003. – 174 с.
9. Озеленение санитарно-защитных зон / Ю. А. Атаманюк, Л. Л. Костюченко. – Киев: Будівельник, 1981. – 65 с.

10. Пойкер Х. Культурный ландшафт. Формирование и уход. – М.: Агро-промиздат, 1987. – 120 с.

11. Проектирование садов и парков: учебник / В. Ф. Гостев, Н. Н. Юскевич. – Изд. 2-е, стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2012. – 339 с.

12. Русские сады и парки / А. П. Вергунов, В. А. Горохов; отв. ред.: Л.Н. Андреев, А.С. Демидов. – Изд. 2-е, испр. и доп. – М.: Наука, 2007. – 421 с.

13. Рычкова Ю.В. Ландшафтный дизайн от А до Я. – М.: ОЛМА Медиа Групп, 2009. – 317 с.

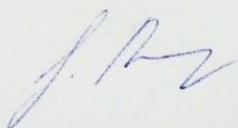
14. Титова Н.П. Сады на крышах. – М.: ОЛМА-пресс Гранд, 2003. – 108 с.

### Составитель программы

к.п.н, Абдрашитов А.Ф.

Разработал

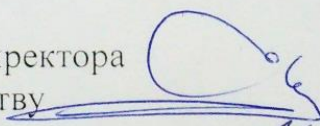
Начальник отдела  
подготовки кадров



А.Ф. Абдрашитов

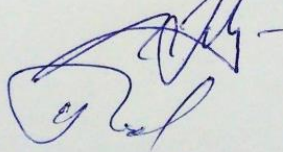
СОГЛАСОВАНО

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству



В.В. Егоров

Начальник ПКО



М.Ф. Газизов

Руководитель БС и УК

Е.И. Головань

**Календарный учебный график**

Расписание занятий с 8.02.2016 по 26.02.2016 (вторник, среда, четверг) с 17.00 до 18.30 и с 18.40 до 20.10