



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования

«Уральский государственный архитектурно-художественный

университет имени Н. С. Алфёрова»

(УрГАХУ)

Институт дополнительного образования в сфере креативных индустрий

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

Документ подписан электронной подписью
Владелец Долгов Александр Владимирович
Сертификат 0fa0f86a9f05a3a22a68bcd2f3c01afc3
Действителен с 25.12.2024 по 20.03.2026

«25» декабря 2025 г.

**Дополнительная образовательная программа -
общеразвивающая программа**

**ЛАНДШАФТНЫЕ КОМПОЗИЦИИ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦВЕТУЩИХ
РАСТЕНИЙ**

Екатеринбург, 2025

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Аннотация программы

Программа «Ландшафтные композиции с использованием цветущих растений» (для взрослых) даёт системные знания и практические навыки по выращиванию и уходу за цветочными культурами, а также основам ландшафтного дизайна. Слушатели освоят начала агротехники, научатся проектировать цветники и работать с садовым инвентарём.

1.2 Цель обучения

Цель программы: формирование у взрослых обучающихся комплексных знаний и практических навыков в области цветоводства, позволяющих самостоятельно организовывать и вести работу по выращиванию, уходу и декорированию пространства цветочными культурами.

В программе раскрываются роль и особенности цветочного ассортимента в формировании комфортной среды обитания. Рассматривается основной и дополнительный цветочный ассортимент, используемый в ландшафтном дизайне Среднего Урала

1.3 Срок реализации образовательной программы

Срок реализации настоящей программы (трудоёмкость) составляет 108 академических часов, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы (в том числе дистанционной).

Лица, освоившие дополнительную общеразвивающую программу, получают сертификат об обучении УрГАХУ.

1.4. Формы и режим занятий

Занятия проводятся два-три раза в неделю в объеме до 16 аудиторных часов (включая самостоятельную работу) в дневное или вечернее время и в субботу, для всех форм обучения.

1.5 Категория обучающихся

К освоению дополнительных общеразвивающих программ допускаются любые лица без предъявления требований к уровню образования.

Приём на дополнительную общеразвивающую программу «Цветоведение» осуществляется в соответствии с Правилами приема на обучение по программам дополнительного образования - дополнительным профессиональным программам и дополнительным общеразвивающим программам для взрослых.

1.6 Форма обучения

Форма обучения – очная. При реализации образовательной программы допускается использование электронных образовательных ресурсов и дистанционных образовательных технологий с размещением учебных материалов полностью или частично на образовательной платформе Института дополнительного образования в сфере креативных индустрий УрГАХУ (openedu.usaaa.ru).

1.7Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы обучающийся должен приобрести знания, умения, навыки, необходимые для самостоятельной работы в области цветоводства.

В результате освоения программы обучающийся должен:

Знать:

- биологические особенности основных групп цветочных растений;
- принципы севооборота и совместимости культур;
- методы диагностики и борьбы с болезнями и вредителями;
- основы композиции и колористики в цветоводстве.

Уметь:

- планировать и организовывать работы по выращиванию цветочных культур;
- выполнять агротехнические приёмы (посев, посадка, обрезка, подкормка);
- составлять цветочные композиции и эскизы цветников;
- подбирать растения с учётом условий участка и сезонности..

Владеть:

- навыками работы с садовым инвентарём и оборудованием;
- навыками подготовки субстратов и почвенных смесей;
- навыками размножения растений различными способами.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебно-тематический план

Таблица 1

Очная форма обучения (ОФО)

№ п/п	Наименование и последовательность прохождения дисциплин (модулей)	Общая трудоёмкость , з. е.	Общая трудоёмкость , акад. час.	Аудиторные занятия*, акад. час.			Самостоятель- ная работа*, акад. час.	Форма контроля
				Лекции	Практ. занятия	Консультации		
1	Частное цветоводство Характеристика растений, используемых в цветочном оформлении. Биологические особенности и требования к условиям произрастания, декоративные особенности растений. Летники. Характеристика растений, используемых в цветочном оформлении, их биологические особенности и требования к условиям произрастания, декоративные особенности растений. Цветущие растения. Декоративно-лиственные растения. Ковровые растения. Вьющиеся цветочные растения. Сухоцветы. Горшечные растения. Двулетники. Биологические особенности двулетних растений. Используемый ассортимент. Приемы использования двулетников. Многолетники. Характеристика наиболее распространенных многолетников. Луковичные. Клубнелуковичные. Корневищные. Декоративно-лиственные. Злаки. Многолетники, не зимующие в открытом грунте. Дикорастущие виды. Растения разных сроков цветения. Особенности выращивания дикоросов. Охрана природы. Интродукция. Клематисы. Распространение. Морфологические особенности. Сорта. Использование для озеленения. Использование клематисов для обогащения биотопа сада. Розы. Характеристика сортов. Видовые розы. Особенности выращивания. Зимовка роз. Приемы использования роз в озеленении. Особенности ухода. Суккуленты и растения для каменистых участков. Особенности биологии суккулентных растений и требования к условиям произрастания, особенности минерального питания растений в альпинарии. Ассортимент и приемы использования растений. Уход за растениями каменистого участка, размножение, защита от вредителей. Водные растения. Вода водоема, ее свойства, необходимые для роста и развития растений. Грунт водоема. Растения с плавающими листьями. Погруженные растения. Болотные растения. Ситники и осоки. Растения для сырых мест. Многолетники для оформления береговой линии. Водоросли. Уход за цветочными растениями. Подкормки, рыхление, полив, обрезка, омоложение и пр. Размножение растений. Особенности семенного и вегетативного размножения отдельных растений. Черенкование. Размножение отводками. Деление куста. Вредители и болезни цветочных растений и меры борьбы с ними.	1,75	63	32	-	-	31	-

2	<p>Приемы цветочного оформления</p> <p>Виды декоративно-цветочного оформления. Партер. Клумба. Клумбы регулярные и нерегулярные. Арабески. Солитер. Требования к растению солитеру и требования к фону. Работки. Монохромные и полихромные работки, односторонние и двусторонние, одноярусные и двухъярусные. Бордюр. Миксбордер. Партерный и модульный цветники. Цветочное оформление вазонов и подвесных корзин. Видовые цветники: розарий иридариев и пр.</p> <p>Размещение цветников. Выбор места и вида цветочного оформления, оценка территории. Принципы подбора растений в цветнике. Подбор по цвету, по срокам цветения, по высоте. Цветовая схема. Роль нейтрального цвета и фона. Приемы графического изображения цветника. План, схема.</p> <p>Создание цветника. Подготовка почвы, разбивка, посадка, оформление края. Рокарий. Природные и климатические условия для сооружения альпинария. Свет, тепло, вода, почва. Различные виды каменистых участков: альпинарий, рокарий, террасы, сухие подпорные стенки.</p> <p>Водоем. Типы садовых водоемов. Биологические особенности водной системы.</p> <p>Материалы и технология устройства водоема. Растительный и животный мир водоема. Береговой и околоводный цветники. Приемы оформления водоема водными растениями. Техника для водоема. Фонтаны и каскады. Обслуживание и уход.</p> <p>Особенности цветочного оформления отдельных территорий. Административные здания. Входные группы. Детские образовательные учреждения. Больницы. Производственные территории. Парки. Скверы. Улицы. Оформление мемориальных мест.</p>	0,5	18	12	-	-	6	-
3	<p>Газон</p> <p>Типы газонов и особенности их устройства. Партерный, обыкновенный, луговой, мавританский, спортивный газоны. Газонные травы: ассортимент, особенности использования. Способы создания и содержание газонов: подготовка почвы, посев, уход (полив, прикатывание, удобрение, скашивание, аэрация, вертикуляция, землевание). Устройство газона на склоне, особенности ухода. Рулонный газон. Вредители и болезни газонных трав. Восстановление газонов. Почвопокровные растения и их использование для задернения. Задернение плодового сада.</p>	0,25	9	4	-	-	5	-
4	<p>Стилистика сада и ассортимент растений</p> <p>Особенности ассортимента утилитарных садов. Русская усадьба. Сельский сад. Голландский сад. Сад пряных и лекарственных трав. Ароматический сад.</p> <p>Особенности ассортимента декоративных садов. Романтический сад. Испанский сад. Французский сад. Английский романтический сад. Японские и китайские сады. Модерн. Водный сад.</p>	0,5	18	8	-	-	10	
Общая трудоёмкость		3	108	56	-	-	52	Зачёт
<p>Мастер-классы по программе повышения квалификации: Частное цветоводство, Приемы цветочного оформления, Газон, Стилистика сада и ассортимент растений и т.д.</p>		<p>Стоимость, количество и тематики мастер-классов утверждаются распоряжением (приказом) ректора УрГАХУ. На оказание образовательных услуг по проведению мастер-классов заключается отдельный договор (по желанию заказчиков).</p>						

* Допускается использование электронных образовательных ресурсов и дистанционных образовательных технологий.

3. ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Не используются

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1 Материально-техническое обеспечение дисциплин

Наименование аудиторий, кабинетов, лабораторий	Виды занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Лекционная аудитория Аудитория для проведения практических занятий	Лекции	Мультимедийный проектор, экран, доска, компьютер. мольберты

4.2 Кадровое обеспечение программы

Обеспечивается профессорско-педагогическим составом УрГАХУ, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы, и имеющими практический опыт в деятельности, связанной с направленностью реализуемой программы.

5.ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Результаты освоения программы «Цветоводство» оцениваются в форме зачёта.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Основная литература:

1. Виды озеленения в благоустройстве территорий населенных мест и декоративные признаки растений / сост. Р.В. Ламанова, Н.Ф. Шнейдмиллер, О.М. Рымарь, Т.Л. Чапалда. – Екатеринбург: Архитектон, 2011. – 117 с.: ил. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222113> ландшафтной архитектуры: учеб. пособие / Л. Н. Хайрова. - СПб. : Проспект Науки, 2015. - 224 с.

7.2 Дополнительная литература:

1. Берлинер, В. И. Технология производства работ по благоустройству и озелению территорий жилой застройки [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Берлинер, О. В. Бурлаченко, П. Н. Давыдыч. - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2010. - 149 с. - 978-5-98276-366-2. Режим доступа:<http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142258>
2. Бурганская, Т. М. Основы декоративного садоводства. В 2-х ч. Ч. 1. Цветоводство [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т. М. Бурганская. - Минск:

Вышэйшая школа, 2012. - 361 с. - 978-985-06-2188-7, 978-985-06-2187-0. Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144355>

8. СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Дополнительная общеразвивающая программа составлена авторами:				
№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Должность	Место работы
1	Семинихина Елизавета Рафатовна	-	-	-
Согласовано:				
1	Исаченко Виктория Игоревна	профессор, к.ф.н., Вице-прези- дент Союза Дизайнеров Рос- сии	Проректор по ОДиЦТ	УрГАХУ
2	Яшин Александр Александрович	к.э.н., доцент	Директор ИДОКИ	УрГАХУ
3	Уkolov Сергей Юрьевич	к.ф.н.	Зам.начальника УМУ	УрГАХУ

**Дополнительная общеразвивающая программа утверждена на заседании Ученого совета УрГА-
ХУ протокол от № 7(46) от 26.06.2025г.**