

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Цель реализации программы

Цель реализации программы дополнительной профессиональной переподготовки «Ландшафтная архитектура и дизайн» заключается в формировании у слушателей комплекса профессиональных компетенций, необходимых для проектирования, создания и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры (садов, парков, скверов, частных садов и городских общественных пространств). Программа направлена на подготовку квалифицированных специалистов, обладающих глубокими теоретическими знаниями и практическими навыками в области дендрологии, почвоведения, основ композиции, проектной графики, современных технологий озеленения и благоустройства, а также автоматизированного проектирования (САПР).

Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации

Ландшафтная архитектура и дизайн — это комплексная деятельность по организации пространства под открытым небом с использованием природных и архитектурных компонентов. Специалист в этой области обладает знаниями в области ботаники, экологии, инженерной подготовки территории, архитектурной графики и истории садово-паркового искусства.

Нормативные документы для разработки ППП:

Профессиональный стандарт «Ландшафтный архитектор» утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации.

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки «Ландшафтная архитектура».

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Устав ВГТУ;

Локальные нормативные акты и методические документы ВГТУ.

1.3 Требования к результатам освоения программы

Профессиональные компетенции и планируемые результаты освоения программы:

Тип задач профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплинам
Проектный	ПК-1 Разработка концепций и проектной документации объектов ландшафтной архитектуры	Знать: Основы композиции, цветоведения, перспективы. Историю садово-паркового искусства. Нормы и правила проектирования (СП, ГОСТ). Состав проектной документации. Уметь: Выполнять эскизы, чертежи, генеральные планы. Разрабатывать дендропланы и разбивочные чертежи. Использовать средства компьютерной графики. Владеть: Навыками ручной и компьютерной графики (AutoCAD, Revit, SketchUp). Методами ландшафтного анализа территории.
Технологический	ПК-2 Подбор ассортимента растений и организация работ по озеленению и благоустройству	Знать: Ассортимент древесно-кустарниковых и цветочных культур. Биологические и экологические особенности растений. Агротехнику посадки и ухода. Технологии устройства газонов, цветников, альпинариев. Уметь: Составлять ассортиментные ведомости. Разрабатывать календарные графики работ. Проводить агротехнические мероприятия. Владеть: Навыками подбора растений по декоративным и экологическим признакам. Методами защиты растений от болезней и вредителей.

Производственно-технологический	ПК-3 Организация вертикальной планировки, строительства и инженерного обеспечения территории	<p>Знать: Основы инженерной подготовки территории. Виды дорожно-тропиночной сети и площадок. Материалы для мощения. Системы освещения, полива и дренажа. Малые архитектурные формы (МАФ).</p> <p>Уметь: Читать топографические планы. Разрабатывать схемы вертикальной планировки. Подбирать строительные и отделочные материалы.</p> <p>Владеть: Навыками расчета объемов работ. Методами организации строительного процесса на объекте.</p>
---------------------------------	--	--

1.4. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы

Обучение по данной программе будет проходить у лиц, которые имеют высшее, среднее профессиональное образование или являются студентами последнего курса обучения.

1.5. Трудоемкость обучения – 620 часов
(количество часов)

1.6. Форма обучения

Заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Освоение программы осуществляется без отрыва от работы.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Проректор по учебной работе



(подпись)

С.А. Яременко

(И.О. Фамилия)

2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

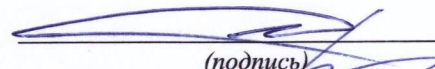
Дополнительная образовательная программа (профессиональная переподготовка)

**«Ландшафтная архитектура и дизайн»
(620 ЧАСОВ)**

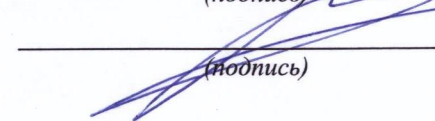
СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Учебный план составил (а)



(подпись)



(подпись)

Р.А. Шепс

(И.О. Фамилия)

Р.Ю. Мясичев

(И.О. Фамилия)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Ландшафтная архитектура и дизайн»

Цель: Формирование у слушателей комплекса профессиональных компетенций, необходимых для проектирования, создания и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры, включая частные сады, городские общественные пространства и рекреационные зоны.

Категория: Слушатели, имеющие высшее, среднее профессиональное образование или являющиеся студентами последнего курса обучения.

Срок обучения: 620 часов

Режим занятий: 5 часов в день, 4 месяца (для графика самостоятельной работы).

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Уровень образования: высшее, среднее профессиональное

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	К	Зачет	Экзамен	СР	АР
Основы ландшафтного проектирования и композиции	108	18	8	2		80	-
Инженерная подготовка территории и вертикальная планировка	102	16	6	2		78	-
Архитектурно-планировочные решения и малые архитектурные формы (МАФ)	110	22	6	2		80	-

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	К	Зачет	Экзамен	СР	АР
Декоративная дендрология и цветоводство	112	20		2		90	-

Проектирование систем озеленения и фитодизайн	98	16	4	2		76	-
Специализированное программное обеспечение в ландшафтном дизайне (CAD/ГИС)	86	20	2	2		62	-
Итоговая аттестация	4				4		-
ИТОГО:	620	112	26	12	4	466	-

Примечания:

1. При организации учебного процесса частично реализуются дистанционные образовательные технологии.
2. Итоговая аттестация включает экзамен в форме тестирования.
3. Принятые сокращения: ЛК – лекции, К – консультация, СР – самостоятельная работа, АР – аттестационная работа.

Срок обучения: 620 часов

Режим занятий: 5 часов в день, 4 месяца

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Форма организации учебного процесса: модульная

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

Общая трудоемкость: 20 зачетные единицы, 620 часов, в том числе с применением дистанционных технологий 620 часов

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	С применением дистанционных технологий			
		Консультации	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация ¹	Самостоятельная работа ²
Модуль 1. Основы ландшафтного проектирования и композиции	108	1	1		106
Модуль 2. Инженерная подготовка территории и вертикальная планировка	102	1	1		100
Модуль 3. Архитектурно-планировочные решения и малые архитектурные формы (МАФ)	110	1	1		108
Модуль 4. Декоративная дендрология и цветоводство	112	1	1		110
Модуль 5. Проектирование систем озеленения и фитодизайн	98	1	1		96
Модуль 6. Специализированное программное обеспечение в ландшафтном дизайне (CAD/ГИС)	86	1	1		84

Итоговая аттестация	4			4	
ИТОГО:	620	6	6	4	604

¹ Итоговая аттестация проводится в форме тестирования применением ЭИОС ВГТУ.

² Самостоятельная работа осуществляется слушателем с использованием материалов из ЭИОС ВГТУ. График/расписание самостоятельной работы не устанавливается.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Проректор по учебной работе



(подпись)

С.А. Яременко

(И.О. Фамилия)

2026 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

*Дополнительная образовательная программа (профессиональ-
ная переподготовка)*

**«Ландшафтная архитектура и дизайн»
(620 ЧАСОВ)**

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Учебно-тематический план составил (а)

(подпись)

Р.А. Шепс

(И.О. Фамилия)

(подпись)

Р.Ю. Мясичев

(И.О. Фамилия)

УЧЕБНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

«Ландшафтная архитектура и дизайн»

Цель: Цель реализации программы дополнительной профессиональной переподготовки «Ландшафтная архитектура и дизайн» заключается в формировании у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для проектирования, создания и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры и дизайна. Программа направлена на подготовку специалистов, способных разрабатывать концепции благоустройства территорий, выполнять рабочие чертежи, подбирать ассортимент растений и организовывать ландшафтные работы.

Категория: Слушатели имеющие высшее, средне профессиональное образование или являются студентами последнего курса обучения.

Срок обучения: 620 часов

Режим занятий: 5 часов в день, 4 месяца

Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	К	Зачет	Экзамен	СР	АР
Основы ландшафтного проектирования и композиции	108	18	8	2		80	-
Инженерная подготовка территории и вертикальная планировка	102	16	6	2		78	-
Архитектурно-планировочные решения и малые архитектурные формы (МАФ)	110	22	6	2		80	-

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	К	Зачет	Экзамен	СР	АР
Декоративная дендрология и цветоводство	112	20		2		90	-
Проектирование систем озеленения и фитодизайн	98	16	4	2		76	-
Специализированное программное обеспечение в ландшафтном дизайне (CAD/ГИС)	86	20	2	2		62	-
Итоговая аттестация	4				4		-
ИТОГО:	620	112	26	12	4	466	-

Примечания:

1. При организации учебного процесса частично реализуются дистанционные образовательные технологии.
2. Итоговая аттестация включает экзамен в форме тестирования.

Принятые сокращения: ЛК - лекции, К - консультация, СР - самостоятельная работа, АР - аттестационная работа.

Срок обучения: 620 часов

Режим занятий: 5 часов в день, 4 месяцев

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Форма организации учебного процесса: модульная

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

Общая трудоемкость: 20 зачетные единицы, 620 часов, в том числе с применением дистанционных технологий

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	С применением дистанционных технологий			
		Консультации	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация ¹	Самостоятельная работа ²
Модуль 1. Основы ландшафтного проектирования и композиции	108	1	1		106
Модуль 2. Инженерная подготовка территории и вертикальная планировка	102	1	1		100
Модуль 3. Архитектурно-планировочные решения и малые архитектурные формы (МАФ)	110	1	1		108
Модуль 4. Декоративная дендрология и цветоводство	112	1	1		110
Модуль 5. Проектирование систем озеленения и фитодизайн	98	1	1		96
Модуль 6. Специализированное программное обеспечение в ландшафтном дизайне (CAD/ГИС)	86	1	1		84

Итоговая аттестация	4			4	
ИТОГО:	620	6	6	4	604

¹ Итоговая аттестация проводится в форме тестирования применением ЭИОС ВГТУ.

² Самостоятельная работа осуществляется слушателем с использованием материалов из ЭИОС ВГТУ. График/расписание самостоятельной работы не устанавливаетс

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

График

проведения занятий по программе профессиональной переподготовки:


«Ландшафтная архитектура и дизайн»

(наименование программы)

620 часов

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО



(подпись)

Р. А. Шепс

(И.О. Фамилия)

Расписание учебных занятий

1 месяц	2 месяц	3 месяц	4 месяц
1/НО	8/УЗ	15/УЗ	22/УЗ
2/УЗ	9/УЗ	16/УЗ	23/УЗ
3/УЗ	10/УЗ	17/УЗ	24/УЗ
4/УЗ	11/УЗ	18/УЗ	25/УЗ
5/УЗ	12/УЗ	19/УЗ	26/УЗ
6/УЗ	13/УЗ	20/УЗ	27/УЗ
7/УЗ	14/УЗ	21/УЗ	28/УЗ
8/УЗ	15/УЗ	22/УЗ	29/УЗ
9/УЗ	16/УЗ	23/УЗ	30/УЗ
10/УЗ	17/УЗ	24/УЗ	1/УЗ
11/УЗ	18/УЗ	25/УЗ	2/УЗ
12/УЗ	19/УЗ	26/УЗ	3/УЗ
13/УЗ	20/УЗ	27/УЗ	4/УЗ
14/УЗ	21/УЗ	28/УЗ	5/УЗ
15/УЗ	22/УЗ	29/УЗ	6/УЗ
16/УЗ	23/УЗ	30/УЗ	7/УЗ
17/УЗ	24/УЗ	31/УЗ	8/УЗ
18/УЗ	25/УЗ	1/УЗ	9/УЗ
19/УЗ	26/УЗ	2/УЗ	10/УЗ
20/УЗ	27/УЗ	3/УЗ	11/УЗ
21/УЗ	28/УЗ	4/УЗ	12/УЗ
22/УЗ	29/УЗ	5/УЗ	13/УЗ
23/УЗ	30/УЗ	6/УЗ	14/УЗ
24/УЗ	31/УЗ	7/УЗ	15/УЗ
25/УЗ	1/УЗ	8/УЗ	16/ИА
26/УЗ	2/УЗ	9/УЗ	17/ИА
27/УЗ	3/УЗ	10/УЗ	18/ИА

28/УЗ	4/УЗ	11/УЗ	19/ИА
29/УЗ	5/УЗ	12/УЗ	20/КО
30/УЗ	6/УЗ	13/УЗ	

Условные обозначения:

НО/КО – начало обучения / Конец Обучения;

УЗ – учебные занятия;

ИА – итоговая аттестация.

4 Организационно-педагогические условия реализации программы

4.1. Материально-технические условия реализации программы

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий (с указанием адреса)	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Виртуальная обучающая платформа (https://old.education.cchgeu.ru/)	Лекции, консультации, промежуточная и итоговая аттестация, самостоятельная работа	Система дистанционного обучения (Moodle, Mirapolis или аналог), обеспечивающая доступ к электронным учебным материалам, видеолекциям, тестам и форумам.
Удаленный доступ к специализированному ПО	Лабораторные и практические работы	Ideal House Cloud Drawing, SketchUp (Web-версия), myGarden Planner, Realtime Landscaping Architect
Цифровые образовательные ресурсы	Самостоятельная работа	Corel Draw, Sierra Photo Garden Designer, Real Time Architecture SketchUp (3D-моделирование), Adobe Photoshop (растровая графика), программы для трехмерного моделирования и визуализации

4.2. Учебно-методическое обеспечение программы

Учебный процесс обеспечивается комплектом учебно-методических материалов, размещенных в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) вуза. В их состав входят:

- Рабочие программы всех дисциплин (модулей).
- Электронные лекционные курсы и мультимедийные презентации по всем темам, включая историю садово-паркового искусства, основы композиции, дендрологию и колористику.
- Видеозаписи лекций и мастер-классов от ведущих ландшафтных архитекторов, дендрологов и дизайнеров.
- Комплекты практических и проектных работ с использованием специализированного ПО (Realtime Landscaping Architect, SketchUp, ArchiCAD, Planner 5D, Adobe Photoshop) для создания планов благоустройства, дендропланов и 3D-визуализаций.
- Фонд контрольных заданий, тестов и кейсов для промежуточной и итоговой аттестации, включая разработку концепции озеленения реальных объектов.
- Перечень основной и дополнительной литературы, включая электронные учебники по ландшафтному проектированию, учебные пособия по подбору ассортимента растений, каталоги посадочного материала, а также нормативно-техническую документацию (ГОСТы, СНиПы, СанПиНы в сфере благоустройства и озеленения)

4.3. Кадровое обеспечение дисциплины

К реализации программы привлекаются научно-педагогические работники и специалисты-практики, имеющие профильное образование и опыт работы в области архитектуры и дизайна:

Фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	Ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	Стаж работы		Основное место работы, должность	Условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)	
			Всего	в т.ч. педагогической работы			
				Всего			в т.ч. по указанной дисциплине
1	2	3	4	5	6	7	8
Мясищев Руслан Юрьевич	ВО по специальности Инженер-строитель	К.Т.Н., Доцент	34	34	34	ФГБОУ ВО «ВГТУ»	штатный

5. Формы аттестации

Оценка качества освоения программы проводится в форме итоговой аттестации в виде междисциплинарного экзамена.

Итоговая аттестация проводится с применением дистанционных образовательных с применением дистанционных образовательных технологий в форме тестирования в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) ВГТУ. Тестирование направлено на проверку сформированности у слушателей профессиональных компетенций в области ландшафтной архитектуры и дизайна.

6. Особенности освоения программ ДПО для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

Реализация программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) осуществляется на основании статьи 79 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», а также иных действующих нормативных правовых актов.

Для данной категории обучающихся обеспечивается:

- **Доступность** электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС ВГТУ).
- **Предоставление** при необходимости альтернативных форматов учебных материалов и заданий.
- **Индивидуализация** условий проведения консультаций и итоговой аттестации с учетом особенностей здоровья.

7. Выдаваемый документ об образовании.

В соответствии с частью 19 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам (приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499) слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке установленного образца, предоставляющий право на ведение нового вида профессиональной деятельности в области ландшафтной архитектуры и дизайна.

8. Рабочие программы дисциплин

Рабочие программы всех дисциплин (модулей) входят в состав учебно-методического комплекса программы и размещены в ЭИОС ВГТУ. Они содержат детальное описание содержания, планируемых результатов обучения, оценочных материалов и других элементов, необходимых для полноценного освоения каждой дисциплины.