

КОМИТЕТ ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
Автономное образовательное учреждение высшего образования
Ленинградской области
«Государственный институт экономики, финансов, права и технологии»

Утверждаю
Проректор по образовательной
деятельности

В.Н. Чумаков
«30» января 2023г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

общеобразовательной дисциплины

ОП.11 Основы ландшафтного дизайна

Форма обучения – очная

Гатчина

2023

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.11 Основы ландшафтного дизайна
предназначена для профессии 35.01.23 Хозяйка(ин) усадьбы
Организация-разработчик: АОУ ВО ЛО ГИЭФПТ

Автор-разработчик:

Баранова Ольга Ивановна, начальник отдела по организационной и методической
работе профессионального образования

Рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии, протокол № 1
от «15» января 2023 г.

Председатель методической комиссии  Н.В. Кожина

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины.....	<u>4</u>
2. Планируемые результаты освоения учебной дисциплины	<u>4</u>
3. Структура и содержание учебной дисциплины.....	<u>6</u>
4. Условия реализации программы дисциплины.....	<u>12</u>
5. Контроль и оценка результатов освоения учебной	<u>13</u>

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.11 Основы ландшафтного дизайна

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины – является частью программы подготовки рабочих и служащих СПО 35.01.23 Хозяйка (ин)усадыбы в части освоения программ общепрофессионального цикла

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: вариативная часть.

2.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- самостоятельно проектировать отдельные элементы и малый сад в целом, а также цветники различных типов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные стилевые направления в садово-парковом и ландшафтном строительстве, историю и теоретические основы ландшафтного дизайна.

Код и формулировка компетенций	Знания	Умения
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях	Уо 01.04 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы Уо 01.06 определять необходимые ресурсы
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Зо 02.02 приемы структурирования информации	Уо 02.03 планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой	Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства	Зо 02.03 формат оформления результатов поиска

для эффективного выполнения профессиональных задач.	информационных технологий для решения профессиональных задач	информации, современные средства и устройства информатизации
ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	Уо 03.03 определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	Зо 03.03 возможные траектории профессионального развития и самообразования
ОК 9. Добиваться соблюдения своих социально-трудовых прав в рамках закона.	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности	Зо 03.02 современная научная и профессиональная терминология
ПК 2.1. Планировать работы в саду, огороде, плодовом питомнике.	У 02.01 выполнять работы, связанные с выращиванием плодовых, овощных, ягодных, декоративных и древесно-кустарниковых растений и уходом за ними; У 02.02 озеленять и благоустраивать территорию усадьбы с применением средств механизации и с соблюдением требований безопасности труда; вести борьбу с вредителями и болезнями плодовых, овощных, ягодных, декоративных и древесно-кустарниковых растений; У 02.03 выполнять работы по обрезке плодовых, декоративных и древесно-кустарниковых культур	З 02.01 основы агрономии: почвы и их плодородие, условия жизни растений, сорные растения и меры борьбы с ними, обработка почвы, питание растений, удобрения и их применение, севообороты и их классификация, орошение сельскохозяйственных культур и осушение земель; З 02.01 основных вредителей и болезни изучаемых культур, современные средства защиты от вредителей и болезней и приемы оздоровления посадочного материала;

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	168
в т.ч. в форме практической подготовки	168
В т.ч.:	
лекции	52
лабораторные занятия	
практические занятия	104
консультации	6
Самостоятельная работа	6
Промежуточная аттестация в виде дифференцированного зачёта	*

3.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.11 «Основы ландшафтного дизайна»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем акад.ч/ в т.ч. в форме практической подготовки, акад.ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует компонент программы	Код Н/У/З
1	2	3	4	5
Раздел 1.Зарождение ландшафтного дизайна				
Тема 1.1 История и теоретические основы ландшафтного дизайна	Содержание	12		
	1.Зарождение ландшафтного зодчества, сады древнего Востока, Греции, Рима. Французский классицизм. Пейзажное садоводство; Англия; Восток.	8	ОК.04	Зо 02.03 Уо 02.06
	В том числе практических и лабораторных занятий	4		
	Практическое занятие № 1. «Сады и парки России 15 –20 веков.»	4	ОК.04 ОК.09	Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.06 Уо 09.04
Тема 1.2. Основные стилевые направления в садово-парковом и ландшафтном строительстве	Содержание	14		
	1.Современная ландшафтная архитектура и стилистика (регулярный, ландшафтный, смешанный, колониальный и сельский стили, модерн, японский сад.	8	ОК.04	Зо 02.03 Уо 02.06
	2.Современные модные тенденции в ландшафтном дизайне.			
	В том числе практических и лабораторных занятий	6		
	Практическое занятие № 2. «Природный экологический сад (натургартен)»	6	ОК.04 ОК.09	Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.06 Уо 09.04
	Содержание	34		

Тема 1.3. Понятие о ландшафте	Понятие о природном и антропогенном ландшафте, ландшафт и пейзаж, садово-парковый ландшафт и его главные элементы.	8	ОК.04	Зо 02.03 Уо 02.06
	В том числе практических и лабораторных занятий	26		
	Практическое занятие № 3. Составление схем и таблиц «Типы садово-парковых ландшафтов»	26	ОК.04 ОК.09	Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
Итого за I семестр		60		
Тема 1.4. Декоративная дендрология	Содержание	18		
	1. Естественные декоративные свойства древесных и кустарниковых растений. Величина древесных растений и декоративные качества их кроны, листьев, цветков, плодов, ствола. 2. Вьющиеся древесные растения (лианы). Искусственное изменение формы древесных растений (топиарное искусство). 3. Архитектурные композиции из деревьев и кустарников. Основные элементы композиции зеленых насаждений. 4. Подбор видов растений для озеленения в условиях Ленинградской области.	8	ОК.04 ОК.09	Зо 02.03 Зо 09.01
	В том числе практических и лабораторных занятий	10		
	Практическое занятие № 4. 1. Работа с первоисточниками «Интродуцированные и местные виды растений. Акклиматизация интродуцентов в условиях Ленинградской области» 2. Систематические признаки основных семейств декоративных растений (сем. Кипарисовые, сем. Сосновые, сем. Бобовые, сем. Розоцветные, сем. Астровые и др.).	10	ОК.01 ОК.02 ОК.04 ОК.09	Зо 01.01 Зо 01.03 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 01.04 Уо 01.06 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
Раздел 2. Определение ландшафтного проектирования				

Тема 2.1. Композиционные вопросы формирования садово-парковых объектов	Содержание	12		
	1.Композиционные вопросы формирования садово-парковых объектов: пространство и время; движение; идея композиции; предназначение, целесообразность; главенство и подчинение.	4	ОК.04 ОК.09	Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
	В том числе практических и лабораторных занятий	8		
	Практическое занятие № 5. 1.Составление схем и таблиц «Масштабность; гармония; единство и разнообразие, контраст и нюанс; цвет, угол зрения и восприятие; свет и тень перспектива: линейная, воздушная».	8	ОК.01 ОК.02 ОК.04 ОК.09	Зо 01.01 Зо 01.03 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 01.04 Уо 01.06 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
Тема 2.2. Ландшафтное проектирование	Содержание	18		
	1.Понятие о процессе проектирования. Поэтапное исполнение процесса проектирования. 2.Современные направления в проектировании. 3.Схема зеленых насаждений как важнейшая составляющая экологической программы. Необходимость создания перспективного плана озеленения. 4.Принципиальные направления в проектировании зеленых насаждений (создание территории новых насаждений).	4	ОК.04 ОК.09	Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
	В том числе практических и лабораторных занятий	14		
	Практическое занятие № 6. 1.Проектирование отдельных элементов и малый сад в целом, а также цветники различных типов. 2.Составление эскиза. 3.Технический проект.	14	ОК.01 ОК.02 ОК.03 ОК.04 ОК.09	Зо 01.01 Зо 01.03 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01

	4.Дендроплан. Рабочие чертежи.			Уо 01.04 Уо 01.06 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
Итого за II семестр		48		
Тема 2.3. Дизайн малого сада	Содержание	26		
	1.Образ сада, составление общего плана, предварительный эскиз, создание пространственной перспективы. Малый традиционный и нетрадиционный сад. 2.Альпийская горка. Устройство альпийской горки. Выбор и размещение растений на каменистой горке. Водоемы: близкие к природным и декоративные, этапы работы при закладке водоема. 3.Растения для пруда: выбор и посадка водных растений. Тенистый уголок место для отдыха, детский уголок. Ландшафтное проектирование и дизайн малого сада.	6	ОК.04 ОК.09	Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
	В том числе практических и лабораторных занятий	20		
	Практическое занятие № 7. Выполнение ландшафтного проектирования и дизайна малого сада.	20	ОК.01 ОК.02 ОК.03 ОК.04 ОК.07 ОК.09 ПК 2.1	З 02.01 З 02.02 Зо 01.01 Зо 01.03 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 03.03 Зо 09.01 У 02.01 У 02.02 У.02.03 Уо 01.04 Уо 01.06 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 03.03

				Уо 09.04
Тема 2.4. Газоны	Содержание	22		
	Газоны. Типы газонов (луговой, спортивный, партерный и др.). Устройство газона – подготовка почвы, газонные смеси, посев, стрижка. Основные правила содержания газонов.	6	ОК.04 ОК.09	Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
	В том числе практических и лабораторных занятий	10		
	Практическое занятие № 7. 1.Сезонный уход за газоном. 2.Проектирование и устройство газонов.	16	ОК.01 ОК.02 ОК.04 ОК.07 ОК.09 ПК 2.1	З 02.01 З 02.02 Зо 01.01 Зо 01.03 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 У 02.01 У 02.02 У.02.03 Уо 01.04 Уо 01.06 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
	Самостоятельная работа	6		
	1.Работ с первоисточником «Необходимость изучения главных требований, предъявляемых к конкретному объекту. 2.Объем и содержание проекта». 2.Подготовка реферата «Современные тенденции развития ландшафтного дизайна малых форм»	6	ОК.04 ОК.09	Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 09.01 Уо 02.03 Уо 02.06 Уо 09.04
	Промежуточная аттестация	6		
	Всего:	168		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Технологии производства продукции растениеводства», оснащенный в соответствии с пунктом 6.1.1. образовательной программы по профессии 35.01.23 Хозяйка (ин) усадьбы.

4.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

4.2.1. Основные печатные издания

1. Носова Л.Л. Ландшафтный дизайн. Методические указания по изучению дисциплины. - М.: РГАЗУ, 2022. - 20 с.
2. Носова Л.Л. Благоустройство и озеленение сельских населенных пунктов. Методические указания по изучению дисциплины. - М.: РГАЗУ, 2022. - 15 с.

4.2.2. Основные электронные издания

1. Волченкова, Г. А. Озеленение населенных пунктов и промышленных объектов : учебное пособие / Г. А. Волченкова, С. А. Праходский, О. М. Берёзко. - Минск : РИПО, 2020. - 195 с. - ISBN 978-985-7234-54-7. - Текст : электронный.
2. Теодоронский В.С. Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры: Учебник Для СПО/Теодоронский В.С., Сабо Е.Д., Фролова В.А.; под ред. Теодоронского В.С. - 4-е изд.; испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. - 397 с. (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-12747-8: 929.00. - Текст электронный
3. Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования : учебник / А. В. Исачкин, В. А. Крючкова, А. Г. Скакова, Х. В. Шарафутдинов ; под ред. А. В. Исачкина. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 522 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013910-4. - Текст : электронный.

4.2.3. Дополнительные источники

1. Исачкин, А.В., Крючкова В.А. и др. Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования: учебник /; под ред. А.В. Исачкина. — М.: ИНФРА-М, 2019. — 522 с
2. Теодоронский В.С. Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры: Учебник Для СПО/Теодоронский В.С., Сабо Е.Д., Фролова В.А.; под ред. Теодоронского В.С. - 4-е изд.; испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. - 397 с. (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-12747-8: 929.00. [URL:https://www.biblio-online.ru/bcode/448233](https://www.biblio-online.ru/bcode/448233)
3. Теодоронский В.С. Озеленение населенных мест с основами градостроительства : учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования/ В.С. Теодоронский, В.И. Горбатова ,В.И. Горбатов.—2-е изд., стер.— М.:Издательский центр «Академия», 2018.—128с. ISBN 978-5-4468-0434-4

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
<i>Уметь:</i> - самостоятельно проектировать отдельные элементы и малый сад в целом, а так же цветники различных типов.	Отчет по практическим работам Защита проекта Оценка выполнения работ
<i>Знать:</i> - основные стилевые направления в садово-парковом и ландшафтном строительстве, историю и теоретические основы ландшафтного дизайна.	Тестирование Отчет по лабораторным работам Устный опрос Защита портфолио