

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гнатюк Сергей Иванович
Должность: Первый проректор
Дата подписания: 05.08.2025 12:42:46
Уникальный программный ключ:
5ede28fe5b714e680817c5c132d4ba793a6b4422

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
К.Е.ВОРОШИЛОВА»**

«Утверждаю»

Декан факультета землеустройства и
кадастров

Бреус Р.В.



2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине «Ландшафтная архитектура. Современные проблемы»
для направления подготовки 35.03.10 «Ландшафтная архитектура»
направленность (профиль) – «Садово-парковое и ландшафтное строительство»

Год начала подготовки – 2023

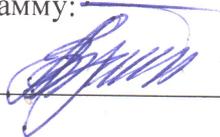
Квалификация выпускника – бакалавр

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.04.2021 № 245;
- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 01.08.2017 №736 (с изменениями и дополнениями).

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

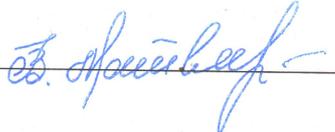
старший преподаватель



Л.Ф. Брехуненко

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры проектирования сельскохозяйственных объектов (протокол №10 от 22.05.2023).

Заведующий кафедрой



В.П. Матвеев

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета землеустройства и кадастров (протокол №11 от 25.05.2023).

Председатель методической комиссии



Е.В. Богданов

Руководитель основной профессиональной образовательной программы



Р.В. Бреус

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

Предметом дисциплины «Ландшафтная архитектура (современные проблемы)» являются проблемы и тенденции развития ландшафтной архитектуры.

Цель дисциплины: ознакомление студентов с наиболее актуальными проблемами современной ландшафтной архитектуры, ролью ландшафтных объектов в формировании городской среды, основными принципами архитектурно-ландшафтной композиции, архитектурной типологией ландшафтов.

Задачи изучения дисциплины:

- знакомство с основными закономерностями ландшафтной организации территориальных комплексов природного и урбанизированного характера;
- рассмотрение особенностей проектирования системы озеленения территорий (СОТ) города;
- знакомство с современными тенденциями развития ландшафтной архитектуры.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Ландшафтная архитектура (современные проблемы)» относится к вариативной части дисциплин предметной подготовки направления 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».

Учебно-методический комплекс дисциплины «Ландшафтная архитектура (современные проблемы)» занимает важное место в системе подготовки будущих бакалавров в области ландшафтной архитектуры и направлен на становление профессиональной, методологической культуры будущего архитектора. Формирование основных понятий дисциплины должно основываться на базе дисциплины «Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования». В свою очередь, знания и умения, полученные при изучении данной дисциплины, являются основой для изучения следующих дисциплин: «Современные аспекты ландшафтной архитектуры», «Современные технологии строительства и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры».

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-12	Способность применять современные методы исследования в области ландшафтной архитектуры	Знать: - цели и задачи ландшафтной архитектуры. Уметь: - навыками выбора направлений исследования по результатам натурного или литературного анализа. Владеть: - навыками проведения исследований в области ЛА с учетом современного мирового опыта.

ПК-15	Способность применить творческий подход в проектировании и дизайне объектов ландшафтной архитектуры с учетом современных тенденций	<p>Знать: - основные понятия архитектурного и ландшафтного проектирования, понятия стиля и стилизации.</p> <p>Уметь: - в условиях ограниченного времени составлять и перекомпоновывать эскизы фрагментов озеленения территорий.</p> <p>Владеть: - навыками разработки проекта благоустройства и озеленения с учетом задания на проектирование.</p>
-------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объем часов	объем часов
		5 семестр	6 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины	3/108	108	108
Контактная обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятия) всего, в т.ч.	42,99	42,99	12
Аудиторная работа:	42,99	42,99	12
Лекции	14	14	4
Практические занятия	28	28	6
Лабораторные работы	-	-	-
Другие виды аудиторных занятий	0,99	0,99	2
Самостоятельная работа обучающихся, час	65,01	65,01	96
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен)	экзамен	экзамен	зачет

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СРС
Очная форма обучения					
1.	Тема 1. Задачи, объекты и методы ландшафтной архитектуры.	2	4		6
2.	Тема 2. Экологические аспекты ландшафтной архитектуры.	2	4		6
3.	Тема 3. Классификация и номенклатура типов объектов ландшафтного проектирования.	2	4		8

4.	Тема 4. Градостроительные аспекты проектирования зеленых насаждений.	2	4		8
5.	Тема 5. Город и ландшафт.	2	4		8
6.	Тема 6. Система озелененных территорий (СОТ) города.	2	4		8
7.	Тема 7. Ландшафтное проектирование объектов пригородной зоны.	2	4		9,01
	Всего	14	28		53,01
Заочная форма обучения					
1.	Тема 1. Задачи, объекты и методы ландшафтной архитектуры.	0,5	0,5		12
2.	Тема 2. Экологические аспекты ландшафтной архитектуры.	0,5	0,5		12
3.	Тема 3. Классификация и номенклатура типов объектов ландшафтного проектирования.	0,5	1		12
4.	Тема 4. Градостроительные аспекты проектирования зеленых насаждений.	1	1		14
5.	Тема 5. Город и ландшафт.	0,5	1		14
6.	Тема 6. Система озелененных территорий (СОТ) города.	0,5	1		14
7.	Тема 7. Ландшафтное проектирование объектов пригородной зоны.	0,5	1		10,01
	Всего	4	6		88,01

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

Тема 1. Задачи, объекты и методы ландшафтной архитектуры.

Задачи, объекты и методы ландшафтной архитектуры и ландшафтного проектирования. Экологические аспекты ландшафтной архитектуры. Основные понятия ландшафтной архитектуры.

Тема 2. Экологические аспекты ландшафтной архитектуры.

Ландшафт. Биоценозы. Воздействие искусственных элементов городского ландшафта на микроклиматические и санитарно-гигиенические характеристики озелененных территорий. Демографический фактор в ландшафтном проектировании.

Тема 3. Классификация и номенклатура типов объектов ландшафтного проектирования.

Классификация объектов ландшафтного проектирования: по стилистике, функциональному назначению, расположению, сложности, размерам.

Тема 4. Градостроительные аспекты проектирования зеленых насаждений.

Генеральный план города. Перспективный план озеленения. Задание на проектирование. Архитектурно-планировочное задание. Рекогносцировочное обследование. Состав и содержание технического проекта.

Тема 5. Город и ландшафт.

Архитектурная типология ландшафтов. Природный ландшафт. Межселенный и городской ландшафт. Рекреационный ландшафт. Особо охраняемые территории. Градостроительные и природоохранные аспекты ландшафтной архитектуры. Традиции и тенденции развития. Системы озелененных территорий городов и поселков. Природный комплекс города, как основной экологический каркас. Ландшафтно-планировочная организация населенных мест. Принципы ландшафтно-пространственной организации поселений и открытых пространств. Общие понятия о планировке городов и поселков. Архитектурно-ландшафтные взаимосвязи города и природы. Соотношение сооружений с ландшафтом. Основные задачи ландшафтной организации городской территории.

Типология объектов и экологические проблемы их формирования в зависимости от различных типов и категорий.

Тема 6. Система озелененных территорий (СОТ) города.

Понятие СОТ города. Теория и практика формирования СОТ. СОТ современного города. Принципы размещения зеленых насаждений в городе. Нормирование озелененных территорий города. Структура озелененных территорий современного города. Особенности проектирования системы озелененных территорий. Влияние природно-климатических условий на построение системы озеленения. Построение СОТ в зависимости от градообразующих факторов. Реконструкция системы озелененных пространств. Парки и сады в архитектурно-пространственной композиции города. Парки и сады в системе озеленения территорий города. Природные комплексы в структуре парков. Взаимосвязи парка с городским окружением. Садово-парковые комплексы.

Тема 7. Ландшафтное проектирование объектов пригородной зоны.

Ландшафтная организация пригородной зоны. Зеленая зона города. Пригородная зона города. Рекреационное использование зеленых зон. Загородные парки. Лесопарки, лугопарки, гидропарки. Зоны массового загородного отдыха. Центры отдыха на пороге города. Межселенные центры отдыха. Другие рекреационные территории.

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объем, ч	
		Форма обучения	
		Очная	Заочная
1.	Тема 1. Задачи, объекты и методы ландшафтной архитектуры.	2	0,5
2.	Тема 2. Экологические аспекты ландшафтной архитектуры.	2	0,5
3.	Тема 3. Классификация и номенклатура типов объектов ландшафтного проектирования.	2	0,5
4.	Тема 4. Градостроительные аспекты проектирования зеленых насаждений.	2	1
5.	Тема 5. Город и ландшафт.	2	0,5
6.	Тема 6. Система озелененных территорий (СОТ) города.	2	0,5
7.	Тема 7. Ландшафтное проектирование объектов пригородной зоны.	2	0,5
	Всего	14	4

4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров)

№ п/п	Тема практического занятия	Объем, ч	
		Форма обучения	
		Очная	Заочная
1.	Тема 1. Анализ выставок ландшафтной архитектуры.	4	0,5
2.	Тема 2. Ландшафтная архитектура Луганска и ее	4	0,5

	перспективы развития.		
3.	Тема 3. Основные требования для проектирования безопасных ландшафтных территорий в городе.	4	1
4.	Тема 4. Оценка насаждений на объектах ландшафтной архитектуры г. Луганска.	4	1
5.	Тема 5. Проблемы сохранения природных ландшафтов.	4	1
6.	Тема 6. Экологическая специфика городской среды	4	1
7.	Тема 7. Проблемы ландшафтного освоения транспортных пространств.	4	1
	Всего	28	6

4.5. Перечень тем лабораторных работ.

Не предусмотрено.

4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Подготовка к аудиторным занятиям студента проводится по следующему плану:

1. Сравнительный анализ сведений по изучаемой теме из литературных источников.
2. Устный пересказ изученного материала.
3. Выполнение домашнего задания.
4. Взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов.
5. Подготовка инструментов и материалов для практических занятий.

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов).

Не предусмотрено.

4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ.

Не предусмотрено.

4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	заочная
1.	Тема 1. Задачи, объекты и методы ландшафтной архитектуры.	Работа с литературой. Практические занятия	6	12
2.	Тема 2. Экологические аспекты ландшафтной архитектуры.	Работа с литературой. Практические занятия	6	12
3.	Тема 3. Классификация и номенклатура типов объектов ландшафтного проектирования.	Работа с литературой. Практические занятия	8	12

4.	Тема 4. Градостроительные аспекты проектирования зеленых насаждений.	Работа с литературой. Практические занятия	8	14
5.	Тема 5. Город и ландшафт.	Работа с литературой. Практические занятия	8	14
6.	Тема 6. Система озелененных территорий (СОТ) города.	Работа с литературой. Практические занятия	8	14
7.	Тема 7. Ландшафтное проектирование объектов пригородной зоны.	Работа с литературой. Практические занятия	9,01	10,01
Всего			53,01	88,01

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов.
Не предусмотрено.

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме
Не предусмотрено.

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине в соответствующем разделе УМК.

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.

6.1. Рекомендуемая литература.

6.1.1. Основная литература.

№ п/п	Автор	Заглавие	Гриф издания	Издательство	Год издания	Кол-во экз. в библ.
1.	Г.Б. Минервин, А.П. Ермолаев, В.Т. Шимко и др.	Дизайн архитектурной среды: Учебник для вузов	МОН РФ	М.: Архитектура-С	2004	Электронный ресурс
2.	С.С. Ожегов	История ландшафтной архитектуры: учебник для вузов	МОН РФ	М.: Архитектура-С	2004	Электронный ресурс
3.	Г.А. Потаев	Ландшафтная архитектура и дизайн: учебное пособие	МОН РФ	М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М	2015	Электронный ресурс
4.	В.С. Теодоронский	Ландшафтная архитектура с основами проектирования: учебное пособие	МОН РФ	М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М	2018	Электронный ресурс

6.1.2. Дополнительная литература.

№ п/п	Автор	Заглавие	Издательство	Год издания
1.	В.Т. Шимко	Основы дизайна и средовое проектирование: учебное пособие для сред. спец. учеб. заведений	М.: Архитектура-С	2004
2.	Коллектив авторов; Под ред. Г.Б. Минервина, В.Т. Шимко	Дизайн: иллюстрированный словарь-справочник, учебное пособие для вузов	М.: Архитектура-С	2004
3.	В.Т. Шимко	Архитектурно-дизайнерское проектирование. Основы теории: учебное пособие для вузов	М.: Изд-во МАРХИ	2006

6.1.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

При подготовке к занятиям студенты прорабатывают основную и дополнительную литературу, лекции. Для закрепления изученного материала проводится опрос в начале занятия. По итогам изучения программы выполняется графическая работа.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.

- <http://www.coolreferat.com/>
- <http://www.kontrolnaja.ru/dir/other/87393>
- http://yaneuch.ru/cat_41/landshaftnoeproektirovanie/54150.1324059.page1.html
- <http://kayrosblog.ru/osushenie-uchastka-i-osnovy-landshaftnogoproektirovaniya>
- <http://www.pro-landshaft.ru/articles/detail/2567/>
- <http://www.gvozdem.ru/glav-stat/landshaftnyy-dizain/landshaftnyy-dizainstat-1.htm>
- http://otherreferats.allbest.ru/construction/00167414_0.html
- <http://www.land.krs.ru/services/landproject/chertezh.php>
- <http://www.landy-art.ru/company/proekti.html/id/338>

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1	Лекции	Microsoft Office 2010 Std	-	+	+
2	Практические	-	-	-	-

6.3.2. Аудио- и видеопособия. Не предусмотрены.

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов. Не предусмотрены.

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения занятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1	Лекционные аудитории	<ul style="list-style-type: none">- видеопроекционное оборудование для презентаций;- средства звуковоспроизведения;- экран;- выход в локальную сеть и Интернет.
2	Аудитории для проведения лабораторных и практических занятий	<ul style="list-style-type: none">- электронные учебно-методические материалы.
3.	Аудитории для групповых и индивидуальных консультаций (2с-303)	<ul style="list-style-type: none">- 1 компьютер, 1 принтер, сканер;- учебные стенды
4.	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (лаборантская ауд. 2с-301)	<ul style="list-style-type: none">- 1 компьютер, 1 принтер, сканер;- учебные стенды

8. Междисциплинарные связи

Протокол согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования	Подпись зав. кафедрой
Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	Кафедра проектирования сельскохозяйственных объектов	согласовано	
Современные технологии строительства и эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры	Кафедра проектирования сельскохозяйственных объектов	согласовано	
Современные аспекты ландшафтной архитектуры	Кафедра проектирования сельскохозяйственных объектов	согласовано	

