

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Архитектурного проектирования (106)»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №13 от 09 апреля 2026 г.

Рабочая программа дисциплины

«ЛАНДШАФТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ»

Направление: 07.03.03 Дизайн архитектурной среды

Архитектурно-дизайнерское проектирование

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Гетманченко Ольга
Владимировна
Дата подписания: 03.04.2026

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил и согласовал: Большаков Андрей
Геннадьевич
Дата подписания: 16.04.2026

Год набора – 2026

Иркутск, 2026 г.

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Ландшафтная организация городской среды» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКР-1 Способен участвовать в осуществлении мероприятий авторского надзора по архитектурно-дизайнерскому разделу проектной документации и мероприятий устранения дефектов в период эксплуатации объекта	ПКР-1.1

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПКР-1.1	Осуществляет разработку документации в соответствии с архитектурно-дизайнерским разделом проекта	Знать классификацию и типологию городских озелененных территорий, материаловедение и современные приемы ландшафтного проектирования Уметь пользоваться справочной и технической литературой стандартами по проектированию ландшафтных объектов; грамотно подавать проект в чертежах Владеть творческим мышлением и способностью самостоятельно принимать решения при проектировании ландшафтных объектов с применением современной ландшафтной графики с использованием компьютерных средств

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Ландшафтная организация городской среды» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Проектная деятельность», «Теория и методология архитектурно-дизайнерского проектирования», «Архитектурно-дизайнерское проектирование»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Теория и история современного дизайна», «История дизайна городской среды», «Методология проектирования городской среды», «Предметное наполнение архитектурной среды», «Современные проблемы архитектурной среды городов Сибири»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 3 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45
--------------------	--

	минутам астрономического часа)	
	Всего	Семестр № 7
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Аудиторные занятия, в том числе:	32	32
лекции	16	16
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	16	16
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	40	40
Трудоемкость промежуточной аттестации	36	36
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Экзамен	Экзамен

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 7

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)		№	Кол. Час.	
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ландшафтный дизайн и устойчивость городской среды	1	2			1	2	6	6	Творческое задание
2	Ландшафтная организация пространства жилой среды	2	2			2	2	1	6	Доклад
3	Проектирование и формирование общественных городских пространств	3	2			3	2			Доклад
4	Виды озеленения общественных пространств. Садово-парковый ландшафт современного города	4	2			4	2	5	6	Доклад
5	Транспортные и технические компоненты города. Проектирование городских улиц, проездов, площадок и пешеходных путей	5	2			5	2	2, 3	12	Оценка знаний по соответствующей теме, Проверочная работа
6	Классификация	6	2			6	2			Собеседов

	зеленых насаждений в ландшафтно-планировочной организации городской среды									ание
7	Растительность как средство индивидуальной выразительности городской среды	7	2			7	2	3	6	Устный опрос
8	Дизайн-код города. Архитектурно-художественная концепция внешнего облика города	8	2			8	2	4	4	Творческое задание, Проект, Доклад
	Промежуточная аттестация								36	Экзамен
	Всего		16				16		76	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 7

№	Тема	Краткое содержание
1	Ландшафтный дизайн и устойчивость городской среды	В данной лекции говорится о накопившихся противоречиях между искусственными и естественными компонентами городского ландшафта и интенсивном поиске методов урегулирования многочисленных конфликтов в отношениях человека и природы; о том какие мероприятия проводятся для реабилитации городских пространств
2	Ландшафтная организация пространства жилой среды	В данной лекции говорится об отечественной и зарубежной практике организации пространства жилой среды последних десятилетий, о создании фрагментов среды дифференцированного назначения
3	Проектирование и формирование общественных городских пространств	В данной лекции говорится об основных параметрах современных общественных пространств, о персональных подходах в проектировании общественных пространств, морфотипах, планировочных узлах и элементах городского пространства
4	Виды озеленения общественных пространств. Садово-парковый ландшафт современного города	В данной лекции говорится об экологической реконструкции городской среды, о перспективе развития садов и парков, сохранении исторических объектов и принципах компромиссной интеграции старого и нового
5	Транспортные и технические компоненты города. Проектирование	В данной лекции говорится о развитии транспортной составляющей городской среды, о проектировании городских улиц, проездов, площадок и пешеходных путей. Ключевые слова:

	городских улиц, проездов, площадок и пешеходных путей	организация общественного транспорта, городские улицы, проектирование городских улиц, проектирование проездов, проектирование площадок и проектирование пешеходных путей
6	Классификация зеленых насаждений в ландшафтно-планировочной организации городской среды	В данной лекции говорится об озелененных территориях общего пользования города, приемах озеленения различных по назначению городских территорий и о формировании объектов
7	Растительность как средство индивидуальной выразительности городской среды	В данной лекции говорится о том, как влияет растительность на художественную выразительность городской среды, о приемах размещения растительности, о разнообразии видового состава и форм древесной растительности, о классификации зеленых насаждений. А так же об использовании цветников и газонов в городском озеленении
8	Дизайн-код города. Архитектурно-художественная концепция внешнего облика города	В данной лекции говорится об методах и средствах улучшения привлекательности городской среды, создания новой содержательной идеи города, формирования его образа, имиджа и бренда, а также создание системы навигации, рекламы и ориентирующей информации для жителей и гостей города

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 7

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Практическое занятие 1	2
2	Практическое занятие 2	2
3	Практическое занятие 3	2
4	Практическое занятие 4	2
5	Практическое занятие 5	2
6	Практическое занятие 6	2
7	Практическое занятие 7	2
8	Практическое занятие 8	2

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 7

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Защита плана научной работы, научной статьи	6

	и/или научного текста	
2	Оформление отчетов по лабораторным и практическим работам	6
3	Подготовка к участию в проектах	12
4	Подготовка к экзамену	4
5	Подготовка презентаций	6
6	Проведение социологического исследования	6

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: проект

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Шимко. Архитектурно-дизайнерское проектирование городской среды: учеб. для вузов по специальности "Дизайн архитектур. среды" направления подгот. "Архитектура" / В. Т. Шимко, 2006. - 382 с.

Гетманченко О.В. Ландшафтная организация городской среды: курс лекций / О. В. Гетманченко, 2015. - 134 с. - КК № 14080.

Гетманченко О.В. Дизайн-код города. Современные тенденции ландшафтной организации городской среды: учебное пособие /О.В.Гетманченко, 2021

Гетманченко О.В. Многофункциональные общественные пространства в летний и зимний периоды эксплуатации / О.В.Гетманченко, 2021

Гетманченко О.В. Жилая среда. Современные подходы к формированию устойчивой городской среды. / О.В.Гетманченко, 2021

Гетманченко О.В. Городская среда. Основные компоненты городской среды и средства достижения индивидуальности городских открытых пространств. / О.В.Гетманченко, 2021

Михайлов. Проектирование городских улиц и дорог: учеб. пособие / А. Ю. Михайлов, 1998. - 111 с. - КК № 7763

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

<http://library.istu.edu/>
<https://e.lanbook.com/>

6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 семестр 7 | Доклад

Описание процедуры.

Доклады на практических занятиях по заданной теме

Критерии оценивания.

Развёрнутое раскрытие темы в виде доклада и презентации

6.1.2 семестр 7 | Творческое задание

Описание процедуры.

Фоторепортаж на тему: “Комфортная городская среда”

Критерии оценивания.

исследование по заданной теме, анализ и грамотная подача материала

6.1.3 семестр 7 | Проект

Описание процедуры.

На заданной площадке под проектирование выполнить рабочий проект благоустройства и озеленения территории

Критерии оценивания.

Оценивается уровень проработки проекта и грамотная подача материала

6.1.4 семестр 7 | Собеседование

Описание процедуры.

В процессе собеседования студенты могут излагать свое видение, по каким критериям производится классификация зеленых насаждений

Критерии оценивания.

В процессе собеседования студент должен грамотно излагать материал и уметь ориентироваться в технической и нормативной литературе

6.1.5 семестр 7 | Устный опрос

Описание процедуры.

Студенты должны проиллюстрировать, какими средствами индивидуальной выразительности можно пользоваться в процессе разработки озеленения территории

Критерии оценивания.

В процессе устного опроса студенты должны грамотно излагать материал и уметь ориентироваться в технической и нормативной литературе

6.1.6 семестр 7 | Оценка знаний по соответствующей теме

Описание процедуры.

Студенты выполняют упражнение, в котором отражают транспортные и технические компоненты города

Критерии оценивания.

Сдача результатов упражнения в графическом или эл. варианте

6.1.7 семестр 7 | Проверочная работа

Описание процедуры.

Студент защищает свою работу

Критерии оценивания.

Оценивается грамотность и качество подачи графического материала

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ПКР-1.1	Способность использовать предметно-пространственные компоненты при разработке проектной документации по формированию архитектурно-дизайнерской среды	Поэтапное выполнение проектной документации

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 7, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Защита курсового проекта на тему "Комфортная городская среда". Студент в процессе работы в семестре ведет разработку всех этапов рабочего проекта, начиная с анализа территории, эскизного проектирования и заканчивая схемами и рабочими чертежами. Также осуществляет подбор МАФ, отделочных материалов и растительности.

Пример задания:

Студент защищает свою работу, выполненную в виде презентации и предоставляет рабочий проект в виде альбома А-3.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Грамотная защита проекта в полном объеме	Грамотная защита проекта с небольшими замечаниями	Имеются недочеты в подаче и защите проекта	Не выполнены поставленные задачи при выполнении и защите проекта

7 Основная учебная литература

1. Шимко. Архитектурно-дизайнерское проектирование городской среды: учеб. для вузов по специальности "Дизайн архитектур. среды" направления подгот. "Архитектура" / В. Т. Шимко , 2006. - 382 с.
2. Гетманченко. Ландшафтная организация городской среды: курс лекций / О. В. Гетманченко, 2015. - 134 с. - КК № 14080
3. Гетманченко О.В. Дизайн-код города. Современные тенденции ландшафтной организации городской среды: учебное пособие /О.В.Гетманченко, 2021
4. Гетманченко Многофункциональные общественные пространства в летний и зимний периоды эксплуатации / О.В.Гетманченко, 2021
5. Гетманченко Жилая среда. Современные подходы к формированию устойчивой городской среды. / О.В.Гетманченко, 2021
6. Гетманченко.Городская среда. Основные компоненты городской среды и средства достижения индивидуальности городских открытых пространств. / О.В.Гетманченко , 2021

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Михайлов. Проектирование городских улиц и дорог: учеб. пособие / А. Ю. Михайлов, 1998. - 111 с. - КК № 7763

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Лицензионное программное обеспечение Системное программное обеспечение
2. Лицензионное программное обеспечение Пакет прикладных офисных программ
3. Лицензионное программное обеспечение Интернет-браузер
4. Свободно распространяемое программное обеспечение электронное обучение

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в

том числе переносное): мультимедийный проектор, экран, акустическая система, компьютер с выходом в интернет.

2. Учебная аудитория для проведения лабораторных/практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран, акустическая система, компьютер с выходом в интернет.