

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

Структурное подразделение «Архитектурного проектирования»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №10 от 04 марта 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«МОРФОЛОГИЯ ГОРОДА»

Направление: 07.04.01 Архитектура

Трансформация городского пространства

Квалификация: Магистр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой
электронной подписью
Составитель программы:
Козлов Валерий Васильевич
Дата подписания: 07.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Утвердил: Большаков Андрей
Геннадьевич
Дата подписания: 24.06.2025

Документ подписан простой
электронной подписью
Согласовал: Козлов Валерий
Васильевич
Дата подписания: 07.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

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

1.1 Дисциплина «Морфология города» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПК-7 Способен организовывать деятельность проектного коллектива, команды	ПК-7.2

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПК-7.2	Организует командную работу творческого коллектива	Знать работу творческого коллектива Уметь организовать командную работу Владеть Организаторскими навыками командную работу а

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Морфология города» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Архитектурно-градостроительное исследование и проектирование», «Методология проектирования»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Методы трансформации городов Европы», «Методы трансформации городов Азии», «Методы развития общественных пространств городов»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 0 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)	
	Всего	Семестр № 2
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Аудиторные занятия, в том числе:	39	39
лекции	26	26
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	13	13
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	33	33
Трудоемкость промежуточной аттестации	0	0
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Зачет	Зачет

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 2

№ 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	Закономерности формообразовани я города	1	2			1	4			Доклад
2	Морфология городского пространства	2	4					1	20	Собеседов ание
3	Морфология городского пространства	3	4					1		Творческо е задание
4	Морфология городского пространства							1		Творческо е задание
5	Логика трансформации городских пространств	4	8			2	9			Доклад
6	Логика трансформации города	5	8					1	13	Творческо е задание
7	Логика трансформации города							1		Творческо е задание
	Промежуточная аттестация									Зачет
	Всего		26				13		33	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 2

№	Тема	Краткое содержание
1	Закономерности формообразования города	Базовые закономерности формируют "характер" территории.
2	Морфология городского пространства	Структурированные морфологии
3	Морфология городского пространства	Преобразования существующей структуры
4	Морфология городского пространства	Логика изменения пространства
5	Логика трансформации городских пространств	Трансформации как преобразования одного порядка в другой
6	Логика трансформации города	Преобразования города - функции
7	Логика трансформации	Открытые пространства

	города	
--	--------	--

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 2

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Анализ эффективной роли городских пространств; активные, динамичные и устойчивые практики, укрепление и развитие городских форм	4
2	Четыре различных подхода к городской морфологии: историко-географический, процессно-типологический, пространственный синтаксис и пространственно-аналитический	9

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 2

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Выполнение письменных творческих работ (писем, докладов, сообщений, ЭССЕ)	33

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

Козлов В. В. Градостроительная история Иркутска : монография / В. В. Козлов, 2019. - 332.

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Козлов В. В. Градостроительная история Иркутска : монография / В. В. Козлов, 2019. - 332.

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 2 | Доклад

Описание процедуры.

Презентация исследования по теме

Критерии оценивания.

Структурность доклада

6.1.2 семестр 2 | Собеседование

Описание процедуры.

Дискуссии

Критерии оценивания.

Беглость мышления

Логика суждений

6.1.3 семестр 2 | Творческое задание

Описание процедуры.

исследование морфотипов сибирского города

Критерии оценивания.

определение базового морфотипа застройки

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
ПК-7.2	Полный ответ Нет ответа	зачет

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 2, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

экзаменационные билеты

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
полный ответ	нет ответа

7 Основная учебная литература

1. Морфология города [Электронный ресурс] : методические указания по практическим занятиям, по самостоятельной работе по направлению 07.03.04 Градостроительство / Иркут. нац. исслед. техн. ун-т, Ин-т архитектуры стр-ва и дизайна, Каф. архитектуры и градостроительства, 2018. - 15.
2. Козлов В. В. Градостроительная история Иркутска : монография / В. В. Козлов, 2019. - 332.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Кинг Л. Морфология Земли. Изучение и синтез сведений о рельефе Земли / Лестер Кинг, 1967. - 559.
2. Морфология рельефа / [Г. Ф. Уфимцев и др.]; Отв. ред. Д. А. Тимофеев, Г. Ф. Уфимцев, 2004. - 182.
3. Морфология культуры. Структура и динамика : учеб. пособие для вузов / Г. А. Аванесова, В. Г. Бабаков, Э. В. Быкова и др., 1994. - 415.

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. ARCHICAD 22 (сетевая на 12 месяцев)

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Мультимедиа-проектор TOSHIBA XGA
2. Мультимедиа проектор Epson EB-2245U