

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

Структурное подразделение «Архитектуры и градостроительства (406)»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №12 от 15 июня 2026 г.

Рабочая программа дисциплины

«ГОРОДСКОЕ ОЗЕЛЕНЕНИЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО»

Направление: 07.03.04 Градостроительство

Градостроительное проектирование

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой
электронной подписью
Составитель программы:
Демков Сергей Борисович
Дата подписания: 17.06.2026

Документ подписан простой
электронной подписью
Утвердил: Пуляевская
Евгения Владимировна
Дата подписания: 19.06.2026

Документ подписан простой
электронной подписью
Согласовал: Бобрышев
Дмитрий Валерьевич
Дата подписания: 18.06.2026

Год набора – 2026

Иркутск, 2026 г.

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

1.1 Дисциплина «Городское озеленение и благоустройство» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКР-1 Способность формировать комплект градостроительной документации	ПКР-1.16

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПКР-1.16	Формирует комплект градостроительной документации в рамках задач формирования систем озеленения городских территорий	Знать Теорию и методику проектирования городского благоустройства и озеленения Уметь Осуществлять сбор основных исходных данных, систематизировать. Самостоятельно принимать проектные решения (функциональное зонирование, градостроительные и архитектурно-планировочные решения) Владеть Основными терминами, понятиями, принципами проектирования городского благоустройства и озеленения

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Городское озеленение и благоустройство» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Градостроительное проектирование», «Градостроительное проектирование (2 уровень)», «Ландшафтная архитектура», «Безбарьерная среда»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик:

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 № 9
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)	76	76

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 № 9

№ 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	Принципы ландшафтно-планировочных систем населенных мест	1	2			1	4	1	76	Устный опрос
2	Озеленение садово-парковых объектов различного назначения	2, 8	4							Устный опрос
3	Типы озеленения и посадок для озеленения населенных мест	3, 7	4			2	4			Устный опрос
4	Инженерное оборудование городских территорий	4	2			3	4			Устный опрос
5	Организация транспортного и пешеходного движения при благоустройстве городских территорий	5	2			4	4			Устный опрос
6	Санитарное благоустройство городских территорий	6	2							Устный опрос
	Промежуточная аттестация									Зачет
	Всего		16				16		76	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 9

№	Тема	Краткое содержание
1	Принципы ландшафтно-планировочных систем	Принципы ландшафтно-планировочных систем

	населенных мест	
2	Озеленение садово-парковых объектов различного назначения	Озеленение садово-парковых объектов
3	Типы озеленения и посадок для озеленения населенных мест	Типы озеленения и посадок
4	Инженерное оборудование городских территорий	Инженерное оборудование городских территорий
5	Организация транспортного и пешеходного движения при благоустройстве городских территорий	Организация транспортного и пешеходного движения
6	Санитарное благоустройство городских территорий	Санитарное благоустройство

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 9

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Положительные и отрицательные примеры городского озеленения и благоустройства на основе изучения местного и российского опыта. Подбор и анализ графического и фотоматериалов	4
2	Садово-парковые объекты. Мировой и российский опыт	4
3	Типы инженерного оборудования городских территорий	4
4	Схемы транспортного и пешеходного движения	4

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 9

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к участию в проектах	76

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: Дискуссия, устный опрос

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

Озеленение населенных мест : справочник / Под ред. В. И. Ерохиной, 1987. - 480 с.

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Места отдыха и озеленение населенных мест : научно-технический тематический сборник, 1972. - 68 с.

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 9 | Устный опрос

Описание процедуры.

Беседа

Критерии оценивания.

"5" - 90-100% правильных ответов;

"4" - 75-89% правильных ответов;

"3" - 60-74% правильных ответов;

"2" - менее 59% правильных ответов;

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-1.16	зачтено / не зачтено	Устный опрос

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 9, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Тестовый опрос

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
Соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно»	соответствует критериям оценки «неудовлетворительно»

7 Основная учебная литература

1. ахарчук М. Г. Оборудование и благоустройство средовых объектов и систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. Г. Захарчук, - 109 с.

[Сайт] – URL: -

2. Боговая И. О. Озеленение населенных мест : учебное пособие / И. О. Боговая, В. С. Теодоронский, - 239 с

[Сайт] – URL: -

3. Горохов Владислав Андреевич. Инженерное благоустройство городских территорий [Текст] : учеб. пособие для вузов по спец. "Гор. стр-во" / Владислав Андреевич Горохов; Под общ. ред. Д. С. Самойлова, 1985. - 389 с

[Сайт] – URL: -

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Озеленение населенных мест : справочник / Под ред. В. И. Ерохиной, - 480 с

[Сайт] – URL: -

2. Большаков А. Г. Ландшафтная планировка устойчивого развития в окружающей среде / А. Г. Большаков, - 167 с.

[Сайт] – URL: -

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. CorelDRAW Graphics Suite X4 14.0.0.567 russian - учебный

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Проектор мультимедиа BenQ MW621ST(с экраном 2*2м)