Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребф едеральное учреждение высшего образования Должность: Ректор «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Дата подписания: 15.10.2025 18:00:01

Уникальный программный ключ:

Инженерная академия

са<u>953a012<del>0d891083f</del>939673078ef1a989dae18a</u> (наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

### 07.03.04 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**ДИСШИПЛИНЫ** велется рамках реализации профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП BO):

### АРХИТЕКТУРНО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

#### 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Планировочная организация городских территорий» входит в программу бакалавриата «Архитектурно-градостроительное проектирование» по направлению 07.03.04 «Градостроительство» и изучается в 9 семестре 5 курса. Дисциплину реализует Кафедра архитектуры, реставрации и дизайна. Дисциплина состоит из 2 разделов и 14 тем и направлена на изучение - планировочной организации многофункциональных городских территорий; - архитектурно-планировочных решений многофункциональных городских территорий.

Целью освоения дисциплины является формирование компетенций обучающегося в области пространственно-планировочных решений многофункциональных территорий городов.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Планировочная организация городских территорий» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-3	Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах	ОПК-3.1 Участвует в разработке градостроительных и объемно-планировочных решений, оформлении презентаций, сопровождении градостроительной проектной документации на этапе согласований; ОПК-3.2 Использует в территориальном объектном проектировании социальные, функционально-технологические эргономические (в том числе для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические требования и требования к проектной документации для различных градостроительных объектов;
ПК-5	Способен разрабатывать рабочую документацию по инженерной защиты территории	ПК-5.1 Знает правила конструирования технических решений по ИПТ; ПК-5.2 Умеет читать схемы ИПТ; ПК-5.3 Владеет навыками проектирования технических решений по ИПТ;

### 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Планировочная организация городских территорий» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Планировочная организация городских территорий».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-3	Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, инженерном, историческом и эстетическом аспектах	Художественная практика; Введение в специальность; Академический рисунок; Градостроительное проектирование; Планирование инженерных сетей и оборудования; Территориальное планирование; Основы архитектурного проектирования; Городские инженерные сооружения;	
ПК-5	Способен разрабатывать рабочую документацию по инженерной защиты территории	Градостроительное проектирование; Инженерная подготовка территорий;	Преддипломная практика;

<sup>\* -</sup> заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО \*\* - элективные дисциплины /практики

# 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Планировочная организация городских территорий» составляет «5» зачетных единиц. Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Dur mofue i nefera	DCETO on		Семестр(-ы)	
Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.	4.	9	
Контактная работа, ак.ч.	онтактная работа, ак.ч. 51		51	
Лекции (ЛК)	17		17	
Лабораторные работы (ЛР)	0		0	
Практические/семинарские занятия (СЗ)	34		34	
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	93		93	
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	36		36	
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	180	180	
	зач.ед.	5	5	

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
Раздел 1	Планировочная организация многофункциональных городских территорий	1.1	Мировой опыт в развитии многофункциональных зон в городах.	ЛК, ЛР, СЗ
		Предпосылки градостроительного развития 1.2 многофункциональных зон в городах. Примеры крупных и крупнейших городов.		ЛК, ЛР, СЗ
		1.3	Состав и принципы размещения многофункциональных территориальных зон в генеральных планах городов.	ЛК, ЛР, СЗ
		1.4	Планировка многофункциональной территориальной зоны: проект планировки территории. Исходные данные проекта планировки территории.	ЛК, ЛР, СЗ
		1.5	Принципы формирования многофункциональных зон в городах.	ЛК, СЗ
		1.6	Технико-экономические показатели проекта планировки многофункциональной территории.	ЛК, ЛР, СЗ
Раздел 2	Архитектурно- планировочные решения многофункциональных городских территорий	2.1	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: центральные планировочные зоны городов.	ЛК, СЗ
		2.2	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: общественно-деловые зоны.	ЛК, ЛР, СЗ
		2.3	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: Транспортно-пересадочные узлы (ТПУ)	ЛК, ЛР, СЗ
		2.4	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: технопарки	ЛК, СЗ
		2.5	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: многофункциональные кластеры.	ЛК, СЗ
		2.6	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: линейные прибрежные территории в структуре города.	ЛК, СЗ
		2.7	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: зоны рекреационного значения.	ЛК, СЗ
		2.8	Архитектурно-планировочные решения многофункциональной территориальной зоны: территории размещения объектов культурного и исторического значения.	ЛК, СЗ

<sup>\* -</sup> заполняется только по  $\underline{\mathbf{OYHOЙ}}$  форме обучения:  $\mathit{ЛК}$  – лекции;  $\mathit{ЛP}$  – лабораторные работы;  $\mathit{C3}$  – практические/семинарские занятия.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)	
Лекционная /	Учебно-методический кабинет	Комплект специализированной мебели:	
Лабораторная	архитектурного проектирования и	технические средства: плазменный телевизор	

	T = ""	DO 50 1440 D 77
	объемной пространственной	Samsung PS-50 A410C1. Выход в Интернет.
	композиции для проведения занятий	Программное обеспечение: продукты Microsoft
	лекционного типа, практических	(ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS
	занятий, групповых консультаций,	Office/Office 365, Teams, Skype)
	текущего контроля и	
	промежуточной аттестации	
		Комплект специализированной мебели; (в т.ч. электронная доска); мультимедийный проектор BenqMP610; экран моторизованный
		Sharp 228*300; доска аудиторная поворотная;
		Комплект ПК iRU Corp 317 TWR i7
		10700/16GB/ SSD240GB/2TB 7.2K/ GTX1660S-
		6GB /WIN10PRO64/ BLACK + Комплект
	Конструкторское бюро	Logitech Desktop MK120, (Keybord&mouse),
		USB, [920-002561] + Монитор HP P27h G4
		(7VH95AA#ABB) (УФ-00000000059453)-
		5шт., Компьютер Pirit Doctrin4шт., ПО для
		ЭВМ LiraServis Academic Set 2021 Состав
		пакета ACADEMIC SET: программный
		комплекс "ЛИРА-САПР FULL". программный
		комплекс "МОНОМАХ-САПР PRO".
Для		программный комплекс "ЭСПРИ.
самостоятельной		Комплект специализированной мебели; (в т.ч.
работы		электронная доска); мультимедийный
		проектор BenqMP610; экран моторизованный
		Sharp 228*300; доска аудиторная поворотная;
	Компьютерный класс - учебная	Комплект ПК iRU Corp 317 TWR i7
	аудитория для практической	10700/16GB/ SSD240GB/2TB 7.2K/ GTX1660S-
	подготовки, лабораторно-	6GB /WIN10PRO64/ BLACK + Комплект
	практических занятий, групповых и	Logitech Desktop MK120, (Keybord&mouse),
	индивидуальных консультаций,	USB, [920-002561] + Монитор HP P27h G4
	текущего контроля и	(7VH95AA#ABB) (УФ-00000000059453)-
	промежуточной аттестации.	5шт., Компьютер Pirit Doctrin4шт., ПО для
	. ,	ЭВМ LiraServis Academic Set 2021 Состав
		пакета ACADEMIC SET: программный
		комплекс "ЛИРА-САПР FULL". программный
		комплекс "МОНОМАХ-САПР PRO".
		программный комплекс "ЭСПРИ.
L		inporpositionin Romaniere Contrati

<sup>\* -</sup> аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается ОБЯЗАТЕЛЬНО!

#### 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Основная литература:

- 1. Шедько, Ю. Н. Региональное управление и территориальное планирование в 2 ч. Часть 2. : Учебник и практикум Для академического бакалавриата / Ю. Н. Шедько, М. М. Басова [и др.]. 2-е изд., пер. и доп. Москва : Юрайт, 2018. 302 с. (Высшее образование). Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. ISBN 978-5-534-04764-6
- 2. Шмидт И.В. Прогнозирование и планирование территории населенных пунктов с основами кадастра / Шмидт И.В., Царенко А.А. Саратов: Вузовское образование, 2014. 474 с. https://www.iprbookshop.ru/20691.html
- 3. Щербина, Е. В. Устойчивое развитие поселений и урбанизированных территорий : учебное пособие / Е. В. Щербина, Д. Н. Власов, Н. В. Данилина ; под ред. Е. В. Щербины ; Моск. гос. строит. ун-т. Москва : МГСУ, 2016. 118 с. : цв. ил., табл. (Градостроительство). Библиогр.: с. 118. ISBN 978-5-7264-1316-7
- 4. Землеустройство, планировка и застройка территорий: сборник нормативных актов и документов /. Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. 418 с. ISBN 978- 5-905916-64-9 https://www.iprbookshop.ru/30277.html

- 5. Региональное управление и территориальное планирование в 2 ч. Часть 1. : учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Шедько [и др.] ; под редакцией Ю. Н. Шедько. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 205 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-04763-9 https://www.urait.ru/bcode/473214 Дополнительная литература:
- 1. Крашенинников А.В. Градостроительное развитие урбанизированных территорий: учебное пособие / Крашенинников А.В.. Саратов: Вузовское образование, 2019. 113 с. ISBN 978-5-4487-0378-2 https://www.iprbookshop.ru/79620.html
- 2. Бауэр Н.В. Ландшафтное проектирование: учебное пособие: [16+] / Н.В. Бауэр; Тюменский государственный университет. Тюмень: Тюменский государственный университет, 2013. 256 с.: ил. Режим доступа: по подписке. (дата обращения: 22.03.2022). Библиогр.: с. 231 232. ISBN 978-5-400-00855-9. Текст: электронный. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571885

  Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:
- 1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров
- Электронно-библиотечная система РУДН ЭБС РУДН http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web
  - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://www.biblioclub.ru
  - ЭБС Юрайт http://www.biblio-online.ru
  - ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
  - ЭБС «Троицкий мост»
  - 2. Базы данных и поисковые системы
- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации http://docs.cntd.ru/
  - поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
  - поисковая система Google https://www.google.ru/
  - реферативная база данных SCOPUS

http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля\*:

- 1. Курс лекций по дисциплине «Планировочная организация городских территорий».
- \* все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины <u>в ТУИС</u>!