Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

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

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078

Инженерная академия

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПОСЕЛЕНИЙ: ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

(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 «Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия» входит в программу бакалавриата «Архитектурно-градостроительное проектирование» по направлению 07.03.04 «Градостроительство» и изучается в 7, 8 семестрах 4 курса. Дисциплину реализует Кафедра архитектуры, реставрации и дизайна. Дисциплина состоит из 4 разделов и 21 тема и направлена на изучение градостроительной деятельности по работе с историческими поселениями, их структурой, пространственной и смысловой организацией, а также методов реконструкции исторической территории города, включающей объекты историко-культурного наследия.

Целью освоения дисциплины является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области градостроительного планирования и развития исторически сложившихся территории с учётом специфики сохранения и использования расположенных на них объектов недвижимого историко-культурного наследия и проведения реконструкции ценной исторической застройки с использованием полученных знаний организационноправовых основ на уровне местного самоуправления и субъектов РФ.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия» 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) |
|------|-------------------------------|--|
| | | ПК-4.1 Знает всемирную историю и теорию |
| | Способен разрабатывать проект | градостроительства; |
| | схемы инженерной защиты | ПК-4.2 Умеет выбирать и обосновывать наиболее |
| ПК-4 | территории в соответствии со | эффективные варианты проектных решений по ИПТ по защите |
| | стадиями градостроительного | от опасных геологических процессов; |
| | проектирования | ПК-4.3 Владеет методы расчетов основных градостроительных |
| | | и технико-экономических показателей в градостроительстве; |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений 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 «Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия».

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

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|---------|-----------------------------|---|--|
| ПК-4 | Способен разрабатывать | Градостроительное | Преддипломная практика; |
| 1111/-4 | проект схемы инженерной | проектирование; | Пространственная |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|-----------------------------|---|--|
| | защиты территории в | Территориальное планирование; | организация и |
| | соответствии со стадиями | | градостроительная |
| | градостроительного | | деятельность; |
| | проектирования | | |

^{* -} заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО ** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия» составляет «6» зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

| Dur vivolino i nologio | ВСЕГО, ак.ч. | | Семестр(-ы) | |
|---|--------------|-----|-------------|-----|
| Вид учебной работы | | | 7 | 8 |
| Контактная работа, ак.ч. | 106 | | 72 | 34 |
| Лекции (ЛК) 53 | | 36 | 17 | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | 0 | 0 | |
| Практические/семинарские занятия (С3) | 53 | | 36 | 17 |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | 83 | | 36 | 47 |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | 27 | | 0 | 27 |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 216 | 108 | 108 |
| | зач.ед. | 6 | 3 | 3 |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | , | ны (модуля) по видам учебной работы Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|----------------------------|--|-----|--|---------------------------|
| | | 1.1 | Основные понятия градостроительства (город, урбанизм, градостроитель). Историческая и культурная роль градостроителя-архитекторадизайнера в формировании городского пространства. | ЛК, СЗ |
| Раздел 1 их струк простран | Исторические поселения: их структура, | 1.2 | Становление и развёртывание городского пространства. Формирование исторических мест в городе с выделением смыслообразующих объектов (объектов культурного наследия) | ЛК, СЗ |
| | | 1.3 | Образ города: элементы (и паттерны) городской среды с точки зрения жителей. Репрезентативные модели и экологический подход к зрительному восприятию | ЛК |
| | пространственная и смысловая организация | 1.4 | Структурные особенности исторических моделей, участвовавших в построении современного города: - восточный город; - русский город; - классический городской ансамбль; - город эпохи модернизма; - социалистический ансамбль; - саморазвитие города (autopoiesis) | ЛК, СЗ |
| | | 1.5 | Градостроительный ансамбль: его структура и элементы, концепции сохранения и реконструкции. | ЛК, СЗ |
| Раздел 2 с | Исторические поселения: развёртывание структуры и сохранение историко-культурного наследия | 2.1 | Формирование классического городского Ансамбля (на примере Санкт-Петербурга) и построения Нового Города 1920-х-1930-х годов (город конструктивизма- модернизма) | ЛК, СЗ |
| | | 2.2 | Формирование социалистического города- ансамбля (на примере Царицына-Сталинграда- Волгограда) | ЛК, СЗ |
| | | 2.3 | Понятие «морфотип» застройки. Формирование и преемственное развитие морфологии застройки исторического города. Регламент застройки | ЛК, СЗ |
| | | 2.4 | Анализ зарубежного и отечественного опыта проведения историко-культурных исследований в городах. Международное сотрудничество. Международные документы об охране культурного наследия. - Зарубежный опыт охраны и изучения историко- культурного наследия в городах. - Отечественный опыт охраны историко-архитектурного наследия, комплексных историко-культурных исследований в городах. Градостроительные ограничения их выявление и | лк, сз |
| | | 2.5 | виды с учётом объектов культурного наследия. Зоны с особыми условиями использования территорий | ЛК, СЗ |
| Раздел 3 | Развитие исторически сложившихся территорий городов и проведение реконструкции ценной исторической застройки | 3.1 | Режимы вмешательства в историческую «ткань» города: - консервация (и поддержание); - реставрация; - реконструкция; - регенерация; | ЛК, СЗ |

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | | |
|------------------|---|---------------------------|--|---------|
| | | | - реновация (renovation, renewal); - redevelopment; - ревитализация (revitalization); - ревалоризация (revalorization); - повторное использование с изменением функции (recycling); - джентрификация (gentrification); - восстановление (утраченной структуры); - новое строительство с воспроизведением принципов исторической застройки. Комплексная реконструкция и регенерации смешанной разновременной застройки в центрах | работы* |
| | | 3.2 | крупнейших городов с включением ценных объектов исторического наследия (на примере центра Волгограда) Реконструкция и модернизация жилой застройки. Социально-пространственный подход к формированию жилой среды. | ЛК, СЗ |
| | | 3.4 | Структура пешеходных пространств. Анализ городского силуэта и градостроительное регулирование высотности застройки. Формирование композиций из городских доминант и рядовой застройки. Организация видовых точек, городских «картин», перспектив и визуальных коридоров. | ЛК, СЗ |
| | | 3.5 | Формирование общественных городских пространств (сети пространств) в исторических зонах города. Формирование пешеходных и туристических маршрутов. | С3 |
| | | 3.6 | Джентрификация (бывших) промышленных территорий с повторным использованием объектов культурного наследия и ценной исторической среды (на примере Москвы) | СЗ |
| | | 4.1 | Особенности реконструкции территорий с сохранением наследия современного движения (конструктивизм, функционализм, модернизм). Зарубежный опыт | ЛК, СЗ |
| | Развитие исторически сложившихся территорий и формирование градостроительных образований в современных условиях | 4.2 | Формирование многофункциональных комплексов в зонах высокоплотной исторической застройки в центрах крупнейших городов (на примере Астрахани, Волгограда, Москвы) | лк |
| Раздел 4 | | 4.3 | Формирование новых районов (кварталов) с использованием принципов построения исторической застройки: отечественный и зарубежный опыт. | ЛК, СЗ |
| | | 4.4 | Участие общественности в управлении территорией, в выработке градостроительной политики, планировании и мониторинге реконструктивных мероприятий. Учёт местных культурных традиций и форм деятельности на территории. Понятие «habitus» (обычай, привычка жизни). | ЛК, СЗ |
| | | 4.5 | Осуществимость проекта градостроительного комплекса (на примере кварталов в Москве). Мониторинг реализации программ развития территорий. Текущий мониторинг состояния | ЛК, СЗ |

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | |
|------------------|------------------------------------|---|--|
| | | объектов культурного наследия. Оценка документов градостроительного планирования. | |

^{* -} заполняется только по $\underline{\mathbf{OYHOЙ}}$ форме обучения: JK – лекции; JP – лабораторные работы; 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 / Лабораторная | Учебно-методический кабинет архитектурного проектирования и объемной пространственной композиции для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Комплект специализированной мебели: технические средства: плазменный телевизор Samsung PS-50 A410C1. Выход в Интернет. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams, Skype) |
| Лекционная / Лабораторная | Компьютерный класс для проведения лабораторно- практических занятий, курсового проектирования, практической подготовки. | Комплект специализированной мебели; доска маркерная; технические средства: персональные компьютеры, проекционный экран, мультимедийный проектор, NEC NP-V302XG, выход в Интернет. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams, Skype), Autodesk AutoCAD 2021, Autodesk AutoCAD 2021 (англ. яз.), Autodesk Inventor 2021, Autodesk Revit 2021, ArchiCAD 23 (бесплатные учебные версии) |
| Для самостоятельной работы | Конструкторское бюро | 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 Logitech Desktop MK120, (Keybord&mouse), USB, [920-002561] + Монитор НР Р27h 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". программный комплекс "ЭСПРИ. |
| | Компьютерный класс - учебная аудитория для практической подготовки, лабораторнопрактических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, 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 + Komплект Logitech Desktop MK120, (Keybord&mouse), USB, [920-002561] + Монитор HP P27h G4 (7VH95AA#ABB) (УФ-000000000059453)-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. |

^{* -} аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается ОБЯЗАТЕЛЬНО!

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

- 1. Забалуева, Т. Р. Всеобщая история архитектуры и строительной техники : учебник по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура (№ 03 от 04.04.2017г.) / Т. Р.Забалуева . Москва : МГСУ, 2017 . Текст : непосредственный. Ч. 1 : История архитектуры и строительной техники Древнего и античного мира. 2-е изд. перераб. 2017. 189 с. : ил., цв.ил. (Архитектура). Библиогр.: с. 187-189. ISBN 978-5-7264-1609-0
- 2. 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
- 3. Алексеев, Ю. В. Объекты культурного наследия : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Градостроительство" / Ю. В. Алексеев, Г. Ю. Сомов. Москва : Проспект, 2016 . Текст : непосредственный. Т.1 : [Правовые и теоретические основы] ; Т.2 : [Мероприятия и методы планирования]. 557 с. : ил. Библиогр.: с. 551-557 (100 назв.). ISBN 978-5-392-19649-4 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 «Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия».
- * все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины <u>в ТУИС</u>!