

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.01.06 НАДПРОФИЛЬНЫЙ ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН
(МОДУЛЕЙ)

Современное градостроительство и архитектура:
новейшие тенденции, ч.2

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

07.04.04 Градостроительство

Направленность (профиль)

07.04.04.01 Проектирование урбанизированных ландшафтов

Форма обучения

очная

Год набора

2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

_____ кандидата архитектуры, Профессор, И.В.Кукина

_____ должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

теоретическая подготовка в сфере современной проблематики историко-теоретических исследований в сфере градостроительства для использования полученных знаний в проектно-аналитической работе градостроителя

1.2 Задачи изучения дисциплины

- ознакомиться с теорией градостроительства, новейшей историей и проблемами градостроительной деятельности;
- изучить проблематику междисциплинарных исследований связанных с градостроительством; основные принципы и приемы охраны и использование природного культурного, исторического наследия;
- сформировать способность критически оценивать научно-техническую информацию в сравнении с отечественным и зарубежным опытом;
- приобрести навыки прикладных исследований объектов градостроительной деятельности.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
ПК-2: Способен участвовать в создании концептуальных градостроительных проектов, произведений градостроительного искусства	
ПК-2.1: умеет: - Умеет выполнять необходимые для разработки градостроительной документации градостроительные, пространственные, территориальные, демографические, социологические и экономические исследования, топографо-геодезические, инженерно- геологические картографические исследования, анализ, прогноз, моделирование, проведение экспериментов; - Обрабатывать информацию, в том числе с использованием автоматизированных информационных систем, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах в области	инновационные методы и технологии градостроительного проектирования подготавливать исследования в области градостроительства с применением инновационных методов и технологий инновационными методами и технологиями проведения исследований в области градостроительства

<p>градостроительства; - Использовать современные средства моделирования и прогнозирования для градостроительной деятельности, включая автоматизированные системы и программные средства в области градостроительства</p>	
<p>ПК-2.2: знает: - Методы, приемы и средства проведения исследований для градостроительной деятельности; - Принципы оценки качества пространственной среды поселения (в том числе с учетом потребностей граждан с ОВЗ и маломобильных групп населения)</p>	<p>методы градостроительного пространственного и др. анализа, планирования, прогнозирования развития прогнозировать развитие территориальных объектов методами пространственного социокультурного анализа</p>
<p>УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>	

<p>УК-4.1: Организовывать конкурсную деятельность и участвовать в архитектурно-градостроительных конкурсах.</p> <p>Организовывать и участвовать в профессиональных конференциях и выставочных мероприятиях по продвижению проектов и инновационных достижений в профессии. Выбирать и использовать оптимальные формы и методы изображения и моделирования архитектурно-градостроительной формы и пространства, учитывая особенности восприятия информации аудиторией, для которой презентация предназначена.</p> <p>Использовать средства автоматизации градостроительного проектирования и компьютерного моделирования</p>	<p>разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p> <p>анализировать и учитывать разнообразие культур в градостроительстве</p> <p>методами анализа особенностей культур и их проявления в культуре градостроительства</p>
<p>Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при представлении градостроительного концептуального проекта и градостроительного проекта заказчику</p>	
<p>УК-4.2: Знать государственный(е) и иностранный(е) язык(и); язык деловых документов и научных исследований</p> <p>правила устной научной речи</p>	<p>Основы профессиональной культуры градостроительного искусства</p> <p>понимать основные цели и требования профессиональной культуры градостроительной деятельности</p> <p>навыками соблюдения профессиональной этики</p>

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

URL-адрес и название электронного обучающего курса: ЭИОС СФУ: ЭОК "Современные проблемы истории и теории градостроительства" <https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=8826>.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	0,94 (34)	
занятия лекционного типа	0,22 (8)	
практические занятия	0,72 (26)	
Самостоятельная работа обучающихся:	2,06 (74)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
1. Проблемы изучения и прикладной адаптации исторических исследований									
	1. Современная медиаархитектураок	2							
	2. Современная медиаархитектураок			4					
	3. Современные тенденции в музейной архитектуре	2							
	4. Современные тенденции в музейной архитектуре			4					
	5. Транзитно-ориентированное проектирование: японский опыт	2							
	6. Транзитно-ориентированное проектирование: японский опыт			4					
	7. Постмодернизм в архитектуре	1							
	8. Постмодернизм в архитектуре			2					
2. Современные ландшафтно-архитектурные преобразования городских территорий									
	1. Современные ландшафтно-архитектурные преобразования городских территорий			6					

2. Сетчатые гиперboloидные конструкции в современной архитектуре			6					
3. Сетчатые гиперboloидные конструкции в современной архитектуре	1							
4. самостоятельная работа предусматривает теоретическую подготовку по темам лекционного курса и в написании эссе по одной из предложенных тем							74	
Всего	8		26				74	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Царев В. И. История градостроительства Сибири: учеб.-метод. пособие (Красноярск: СФУ).
2. Горбачев В. Т., Крадин Н. Н., Крадин Н. П., Крушлинский В. И., Степанская Т. М., Царев В. И. Градостроительство Сибири(Санкт-Петербург: Коло).
3. Кукина И. В. Тенденции развития агломераций. Зарубежный опыт: монография(Красноярск: СФУ).
4. Кукина И.В. Буферные зоны крупных городов: монография(Красноярск: КрасГАСА).
5. Федченко И. Г. Жилые планировочные единицы середины XX - начала XXI века: монография(Красноярск: СФУ).
6. Слабуха А. В., Геращенко С. М., Кукина И. В., Ямалетдинов С. Ф., Унагаева Н. А. Современная архитектура и градостроительство: учеб. программа дисциплины(Красноярск: ИПК СФУ).
7. Слабуха А. В., Геращенко С. М., Кукина И. В., Ямалетдинов С. Ф., Унагаева Н. А. Современная архитектура и градостроительство: электрон. учеб.-метод. комплекс дисциплины(Красноярск: ИПК СФУ).
8. Меерович М. Г. Наказание жилищем: жилищная политика в СССР как средство управления людьми, 1917-1937: монография(Москва: Российская политическая энциклопедия [РОССПЭН]).
9. Царев В.И. История градостроительства Сибири: учебно-методическое пособие(Красноярск: СФУ).
10. Меерович М.Г. Рождение соцгорода. Градостроительная политика в СССР. 1926-1932 (концепция социалистического расселения - формирование населенных мест нового типа): монография(Иркутск: ИрГТУ).
11. Меерович М.Г. Рождение и смерть города-сада. Градостроительная политика в СССР. 1917-1926 гг. (от идеи поселения-сада к советскому рабочему поселку): монография(Иркутск: Изд-во ИрГТУ).
12. Кукина И. В., Унагаева Н.А. Стилевые особенности ландшафтной архитектуры второй половины XX века: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Архитектура" специальности Архитектура, градостроительство"; по направлению "Стр-во" специальности "Гор. стр-во и хоз-во"(Красноярск: ИПК СФУ).
13. Косенкова Ю. Л. Советское градостроительство 1920-1930-х годов: новые исследования и материалы(Москва: URSS).
14. Кукина И. В., Федченко И. Г. Город, пригодный для жизни: материалы II Международной научно-практической конференции "Современные проблемы архитектуры, градостроительства, дизайна", 12-14 ноября 2014 г.(Красноярск: СФУ).
15. Кириченко Е.И., Нащокина М.В., Кириченко Е.И. Градостроительство России середины XIX - начала XX века(Москва: Прогресс-Традиция).
16. Кияненко К.В Введение в проблематику современного рыночного

- жилища: Учеб. пособие для архит. и строит. спец. вузов(Вологда: ВоГТУ).
17. Меерович М.Г. Рождение и смерть жилищной кооперации. Жилищная политика в СССР. 1924-1937 гг. (Социально-культурный и социально-организационный аспекты): монография(Москва: Изд-во ИрГТУ).
 18. Смолицкая Т.А. Архитектура и градостроительство: учебно-методическое пособие(Москва: Архитектура-С).
 19. Шумов К.Ю., Куимов В.В., Царев В.И., Крушлинский В.И. Памятники истории, культуры и градостроительства Сибири: материалы I Региональной научно-практической конференции, посвященной Международному дню памятников и исторических мест, Красноярск 18 апреля 2006 г.(Красноярск: [ИП Азарова Н.Н.] печать).
 20. Анисимова Л.В. Городской ландшафт. Социально-экологические аспекты проектирования: учеб. пособие для студентов вузов по специальности "Архитектура", "Дизайн архитектурной среды"(Вологда: ВоГТУ).
 21. Кириченко Е.И., Нащокина М.В., Кириченко Е.И. Градостроительство России середины XIX - начала XX века(Москва: Прогресс-Традиция).
 22. Саваренская Т. Ф., Швидковский Д. О. Градостроительство Англии XVII -XVIII веков. Город и природа: труды РААСН(Москва: УРСС).
 23. Сиб. федерал. ун-т Современная архитектура и градостроительство. Презентационные материалы(Красноярск: ИПК СФУ).
 24. Есаулов Г. Валерий Степанов. Архитектура и градостроительство (Москва: Современная печать печать).
 25. Иодо И. А., Потаев Г. А. Градостроительство и территориальная планировка: [учеб. пособие](Ростов-на-Дону: Феникс).
 26. Бондаренко И. А. Древнерусское градостроительство. Традиции и идеалы: учеб. пособие для вузов(Москва: URSS).
 27. Иодо И.А., Потаев Г.А. Градостроительство и территориальная планировка: учебное пособие(Ростов н/Д: Феникс).
 28. Слабуха А.В. Архитектура и градостроительство Приенисейской Сибири: краткий конспект лекций(Красноярск: КрасГАСА).
 29. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений(Москва: ФГУП ЦПП).
 30. Кукина И.В. Современные проблемы истории и теории градостроительства: [учеб-метод. материалы к изучению дисциплины для ...07.04.04.01 Проектирование урбанизированных ландшафтов, 07.04.04.02 Проектирование и управление объектами ландшафтной архитектуры](Красноярск: СФУ).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. -Microsoft:

2. Windows XP, Windows VISTA, Windows 7 enterprise, Windows 7 professional, Windows 8.1 enterprise, Windows 8.1 professional,
3. office 2007, office 2013.
4. -Adobe:
5. Photoshop-CS3, Adobe Acrobat.
6. -ABBYY:
7. ABBYY FineReader.
8. -Corel:
9. CorelDraw x4.
10. -RARLAB:
11. WinRAR.
12. -ESET:
13. ENDPOINT ANTIVIRUS 5.

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Электронная библиотека СФУ: <http://bik.sfu-kras.ru/>
2. Научная электронная библиотека: www.elibrary.ru

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Для проведения занятий используется проектно-лекционная аудитория, оборудованная демонстрационным комплексом, обеспечивающим тематические иллюстрации и презентации, а также персональными компьютерами с необходимым программным обеспечением и подключением к сети «Интернет».

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.