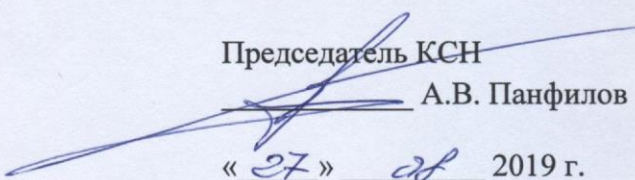


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 02.04.2024 15:05:48
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d805854905e1c08

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН

 А.В. Панфилов

«27» апр 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: **Основы урбанистики**

направление подготовки: **07.03.01 Архитектура**

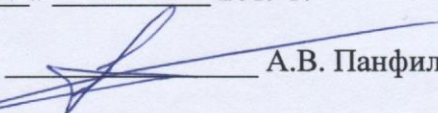
направленность: **«Архитектурно градостроительное проектирование»**

форма обучения: **очная**

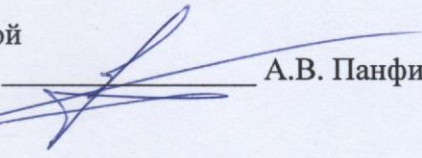
Программа дисциплины разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 22.04.2019 года и требованиями ОПОП по направлению подготовки 07.03.01 «Архитектура», направленность: «Архитектурное проектирование» к результатам освоения дисциплины

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры Архитектуры и градостроительства

Протокол № 1 от «27» 08 2019 г.

Заведующий кафедрой  А.В. Панфилов

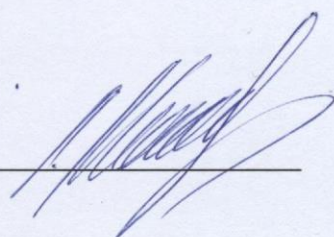
СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой Архитектуры и градостроительства  А.В. Панфилов

«27» 08 2019 г.

Рабочую программу разработал:

Е.В.Мальцева, ст. преподаватель



1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель: является формирование знаний о процессах формирования, становления и развития крупных городов различных стран, динамике и перспективам развития одного из ярких феноменов современности – мировой урбанизации.

Задачи дисциплины:

- Определение основных понятий в урбанистике и выделение теоретических концепций исследования проблем мировой урбанизации.
- Подготовка студентов для решения территориально-организационных задач в сфере государственного и муниципального управления архитектуры. Выработка у студентов пространственного мышления на глобальном уровне.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Основы урбанистики» относится к части, формируемая участниками образовательных отношений учебного плана к элективным дисциплинам(модули)3(ДВ.3).

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание основ архитектурного проектирования, форм архитектурного творчества и подачи.
умения анализировать исторические события в архитектуре.

Владение навыком работы с графическими чертежами, библиотечными системами.

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<i>Знать:</i> <i>УК-5.3-1</i> Законы профессиональной этики.	<i>3-1.1</i> Законы профессиональной этики для основ урбанистики
	<i>УК-5.3-2</i> Роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации.	<i>3-2.1</i> Роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации для основ урбанистики
	<i>УК-5.3-3</i> Основы исторических,	<i>3-3.1</i> Основы исторических,

	философских, культурологических дисциплин.	философских, культурологических дисциплин для основ урбанистики
	<i>Уметь:</i> <i>УК-5.У-1</i> Соблюдать законы профессиональной этики	<i>У-1.1</i> Соблюдать законы профессиональной этики для основ урбанистики
	<i>УК-5.У-2</i> Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции.	<i>У-2.1</i> Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции для основ урбанистики
	<i>УК-5.У-3</i> Уважительно и бережно относиться к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия	<i>У-3.1</i> Уважительно и бережно относиться к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия для основ урбанистики
	<i>УК-5.У-4</i> Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе	<i>У-4.1</i> Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для основ урбанистики
	<i>Владеть:</i> <i>УК-5.В-1</i> Профессиональной и деловой этикой	<i>В-1.1</i> Профессиональной и деловой этикой для основ урбанистики
	<i>УК-5.В-2</i> Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности	<i>В-2.1</i> Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности для основ урбанистики
	<i>УК-5.В-3</i> Пониманием исторических прецедентов и важности	<i>В-3.1</i> Пониманием исторических прецедентов и важности
ПКС-4. Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации	<i>Знать:</i> <i>ПКС-4. 3-1</i> Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию	Знать: для основ урбанистики <i>3-1.1</i> Требования законодательства и нормативных документов по

	<p><i>ПКС-4. 3-2</i> Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан)</p> <p><i>ПКС-4. 3-3</i> Состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений;</p>	<p>градостроительному проектированию <i>3-2.1</i> Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики <i>3-3.1</i> Состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений</p>
	<p><i>Уметь:</i> <i>ПКС-4. У-1</i> Участвовать в обосновании выбора градостроительных решений. <i>ПКС-4. У-2</i> Участвовать в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан). <i>ПКС-4. У-3</i> Проводить расчет технико-экономических показателей.</p>	<p>Уметь: <i>У-1.1</i> Участвовать в обосновании выбора градостроительных решений для основ урбанистики <i>У-2.1</i> Участвовать в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики <i>У-3.1</i> Проводить расчет технико-экономических показателей для основ урбанистики</p>
	<p><i>Владеть:</i> <i>ПКС-4. В-1</i> Навыками обоснования принятых градостроительных решений <i>ПКС-4. В-2</i> Навыками проведения</p>	<p><i>В-1.1</i> Навыками обоснования принятых градостроительных решений для основ урбанистики <i>В-2.1</i> Навыками проведения предпроектных</p>

	<p>предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические</p> <p><i>ПКС-4.В-3</i> Навыками разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации</p>	<p>градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические для основ урбанистики</p> <p><i>В-3.1</i> Навыками разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации для основ урбанистики</p>
--	--	--

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
очная	5/9	17	17	-	38	Зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины. Очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины/модуля		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
		9семестр							
1	1	Общее понятие о пространстве и культурный ландшафт города	4	4	-	5	13	УК-5: 3-1.1 3-2.1 3-3.1	собеседование
2	2	Экономико-географический подход к изучению урбанистических процессов	4	4	-	5	13	УК-5: У-1.1 У-2.1 У-3.1 У-4.1 УК-5: В-1.1	собеседование
3	3	Экономические аспекты развития городов.	4	4	-	5	13	В-2.1 В-3.1	собеседование

		Транспортные аспекты планирования городов.						ПКС-4: 3-1.1 3-2.1 3-3.1	
4	4	Актуальные принципы и подходы к градостроительному развитию территорий.	5	5		5	15	ПКС-4: У-1.1 У-2.1 У-3.1 ПКС-4: В-1.1 В-2.1 В-3.1	собеседа ние
5	Зачет		-	-	-	18	18		Устный опрос
Итого:			17	17		38	72		

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины.

Раздел 1. «Общее понятие о пространстве и культурный ландшафт города»: Пространство и представления о нём. Эволюция концепций культурного ландшафта.

Раздел 2. «Экономико-географический подход к изучению урбанистических процессов»: Эволюция системы расселения в США, роль географической и социально-экономической специфики страны. Парадоксы статистики. Способы выделения агломераций: морфологический и функциональный подходы.

Раздел 3. «Экономические аспекты развития городов. Транспортные аспекты планирования городов.»: Основы и принципы экономики города. Основные подходы к решению самых актуальных задач управления городом. Место транспортного планирования в градостроительстве.

Раздел 4. «Актуальные принципы и подходы к градостроительному развитию территорий»: Обзор и обсуждение актуального отечественного опыта реализации проектов развития территорий в сложных условиях центральных зон городов.

5.2.2. Содержание дисциплины.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема лекции
1	1		
		2	Пространство и представления о нём
		2	Эволюция концепций культурного ландшафта
2	2		
		2	Эволюция системы расселения в США, роль географической и социально-экономической специфики страны. Парадоксы статистики

		2	Способы выделения агломераций: морфологический и функциональный подходы.
3	3		
		2	Основы и принципы экономики города.
		2	Основные подходы к решению самых актуальных задач управления городом. Место транспортного планирования в градостроительстве.
4	4		
		5	Обзор и обсуждение актуального отечественного опыта реализации проектов развития территорий в сложных условиях центральных зон городов.

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема практического занятия
1	1	4	Общее понятие о пространстве и культурный ландшафт города
2	2	4	Экономико-географический подход к изучению урбанистических процессов
3	3	4	Экономические аспекты развития городов. Транспортные аспекты планирования городов.
4	4	5	Актуальные принципы и подходы к градостроительному развитию территорий.
Итого:		17	

Лабораторные работы в учебном плане не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.4

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Тема		Вид СРС
1	1	8	Общее понятие о пространстве и культурный ландшафт города	Подготовка к практическим занятиям
2	2	8	Экономико-географический подход к изучению урбанистических процессов	Подготовка к практическим занятиям
3	3.	8	Экономические аспекты развития городов. Транспортные аспекты планирования городов.	Подготовка к практическим занятиям

4	4	7	Актуальные принципы и подходы к градостроительному развитию территорий.	Подготовка к практическим занятиям
5	Зачет	7		Подготовка к зачету
Итого:		38		

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

Проектный метод обучения, цель которого состоит в том, чтобы создать условия, при которых учащиеся: самостоятельно и охотно приобретают недостающие знания из разных источников; учатся пользоваться приобретенными знаниями для решения познавательных и практических задач; приобретают коммуникативные умения, работая в различных группах; развивают у себя исследовательские умения (умения выявления проблем, сбора информации, наблюдения, проведения эксперимента, анализа, построения гипотез, обобщения); развивают системное мышление.

6. Тематика курсовых работ.

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены

7. Оценка результатов освоения дисциплины.

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	проценты %
1 текущая аттестация		
	Устный опрос по теме : Пространство и представления о нём	20%
	Практическая работа : Пространство и представления о нём	20%
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	40%
2 текущая аттестация		
	Устный опрос по теме : Способы выделения агломераций: морфологический и функциональный подходы.	10%
	Практическая работа : Способы выделения агломераций: морфологический и функциональный подходы.	20%
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30%
3 текущая аттестация		

	Устный опрос по теме : Основные подходы к решению самых актуальных задач управления городом	10%
	Практическая работа : Основные подходы к решению самых актуальных задач управления городом	20%
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	30%
	ВСЕГО	100%

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Перечень договоров ЭБС ТИУ БИК

Учебный год 2019-2020	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
1	Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ http://elib.tyuiu.ru/	
2	Договор № 03-189/2017 от 20.10.2017 об оказании услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина http://elib.gubkin.ru/	С 20.10.2017 по 20.10.2019
3	Договор № Б173/2017 04-6/2018 от 09.01.2018 на оказание услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО УГНТУ http://bibl.rusoil.net	с 09.01.2018 по 26.12.2019
4	Договор № 04-7/2018 от 15.02.2018 об оказании услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет» http://lib.ugtu.net/books	С 15.02.2018 по 14.02.2020
5	Гражданско-правовой договор № 5064-19 от 31.07.2019 с ООО «Политехресурс» http://www.studentlibrary.ru по предоставлению доступа к базе данных Консультант студента «Электронная библиотека технического ВУЗа»	С 01.09.2019 по 31.08.2020
6	Договор № 5065-19 от 31.07.2019 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе IPRbooksc ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» http://www.iprbookshop.ru/	С 01.09.2019 по 31.08.2020
7	Гражданско-правовой договор № 5066-19 от 31.07.2019 с ООО «Издательство ЛАНЬ» http://e.lanbook.com	С 01.09.2019 по 31.08.2020
8	Гражданско-правовой договор № 5068-19 от 09.07.2019 с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС www.biblio-online.ru	С 09.07.2019 по 31.08.2020
9	Договор №886-18 от 03.12.2018г. на оказание услуг по предоставлению доступа к изданиям электронно-библиотечной системы eLibrary ООО «РУНЭБ» http://elibrary.ru/ Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет	С 01.01.2019 по 31.12.2019
10	Гражданско-правовой договор №5931-19 от 29.08.2019 с ООО «КноРусмедиа» на оказание услуг по предоставлению	С 01.09.2019 по 31.08.2020

доступа к электронно-библиотечной системе BOOK.ru https://www.book.ru	
--	--

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства: Autodesk: AutoCAD, RevitArchitecture (студенческие версии), AdobePhotoshop, CorelDRAW

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	Аудитория со столами и стульями	Видеопроектор и экран

8. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

Призваны сориентировать студента в процессе освоения дисциплины, помочь ему решить основные учебные задачи курса и освоить механизмы их реализации. Для этого студенту предлагается ознакомиться с программой курса, озвучивается основной и дополнительный список рекомендуемой литературы, включающий учебники, учебные пособия по дисциплине, а также работы научного плана: монографии, статьи и т.д.

Так как весь часовой объем рассчитан на практический, основными формами его реализации являются практические занятия, а также формы самостоятельной работы: подготовка к практическим занятиям, выполнение графических упражнений, эскизов, подготовка к собеседованию, зачету.

Практические упражнения представляют собой реализацию текущего контроля работы студента и направлены на выработку умений и навыков самостоятельной работы. Они позволяют сформировать у студента навыки поиска дополнительной информации о современном уровне развития дисциплины, проявить творческий подход, способствуют формированию у студента авторского стиля. Выполнение упражнений требует от студента знания требований по макетированию.

Зачет по дисциплине «Композиционное моделирование и макетирование» проводится в виде устного опроса по теме курсовой работы.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся имеет целью закрепление и углубление полученных знаний и навыков, подготовку к предстоящему занятию и зачёту по дисциплине, а также формирование представлений об основных понятиях и разделах курса, навыков умственного труда и самостоятельности в поиске и приобретении новых знаний. В часы самостоятельной работы преподаватель проводит консультации с обучающимися с целью оказания им помощи в самостоятельном изучении тем учебного курса. Консультации носят групповой и индивидуальный характер. Успешное усвоение курса предполагает активное, творческое участие студента на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы.

Самостоятельная работа студентов реализуется:

- 1) непосредственно в процессе аудиторных занятий – путем проведения экспресс-опросов по конкретным темам, тестового контроля знаний;
- 2) в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, при выполнении индивидуальных заданий;
- 3) в библиотеке, дома, в общежитии.

Видом внеаудиторной самостоятельной работы студентов может быть подготовка к зачету.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина Основы урбанистики

Код, направление подготовки 07.03.01 Архитектура

Направленность Архитектурно градостроительное проектирование

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	3-1.1 Законы профессиональной этики для основ урбанистики	Не знает Законы профессиональной этики для основ урбанистики	Имеет представление о Законах профессиональной этики для основ урбанистики	Знает Законы профессиональной этики для основ урбанистики	Превосходно знает Законы профессиональной этики для основ урбанистики
	3-2.1 Роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации для основ урбанистики	Не знает роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации для основ урбанистики	Имеет представление о роли гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации для основ урбанистики	Знает роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации для основ урбанистики	Превосходно знает роль гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации для основ урбанистики
	У-1.1 Соблюдать законы профессиональной этики для основ урбанистики	Не Соблюдает законы профессиональной этики для основ урбанистики	Плохо Соблюдает законы профессиональной этики для основ урбанистики	хорошо Соблюдает законы профессиональной этики для основ урбанистики	Превосходно Соблюдает законы профессиональной этики для основ урбанистики

	У-2.1 Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции для основ урбанистики	не умеет Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции для основ урбанистики	плохо умеет Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции для основ урбанистики	хорошо умеет Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции для основ урбанистики	отлично умеет Использовать основы исторических, философских и культурологических знаний для формирования мировоззренческой позиции для основ урбанистики
	У-3.1 Уважительно и бережно относиться к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия для основ урбанистики	Не относиться уважительно и бережно к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия для основ урбанистики	относиться слабо уважительно и бережно к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия для основ урбанистики	на хорошо относиться уважительно и бережно к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия для основ урбанистики	на отлично относиться уважительно и бережно к историко-культурному наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия для основ урбанистики
	У-4.1 Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для основ урбанистики	Не Принимает на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для основ урбанистики	плохо Принимает на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для основ урбанистики	хорошо Принимает на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для основ урбанистики	Превосходно Принимает на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе для основ урбанистики

	<p><i>B-3.1</i> Пониманием исторических прецедентов и важности</p>	<p>Не понимает исторических прецедентов и важности</p>	<p>Понимает некоторые исторические прецеденты</p>	<p>Знает исторические прецеденты</p>	<p>Превосходно знает некоторые исторические прецеденты</p>
	<p><i>B-1.1</i> профессиональной и деловой этикой для основ урбанистики <i>B-2.1</i> Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности для основ урбанистики</p>	<p>Не владеет профессиональной и деловой этикой для основ урбанистики; Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности для основ урбанистики</p>	<p>Плохо владеет профессиональной и деловой этикой для основ урбанистики; Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности для основ урбанистики</p>	<p>Хорошо владеет профессиональной и деловой этикой для основ урбанистики; Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности для основ урбанистики</p>	<p>Превосходно владеет профессиональной и деловой этикой для основ урбанистики; Навыками использования исторических, философских и культурологических знаний в профессиональной деятельности для основ урбанистики</p>
<p>ПКС-4. Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации</p>	<p>3-1.1 для основ урбанистики Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию 3-2.1 Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп для основ урбанистики граждан) для основ урбанистики</p>	<p>Не знает для основ урбанистики Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию; Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп для основ урбанистики)</p>	<p>Плохо знает для основ урбанистики Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию; Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп для основ урбанистики граждан) для основ урбанистики граждан</p>	<p>Хорошо знает для основ урбанистики Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию; Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп для основ урбанистики граждан) для основ урбанистики граждан</p>	<p>Превосходно знает для основ урбанистики Требования законодательства и нормативных документов по градостроительному проектированию; Социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические, экологические требования (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп для основ урбанистики)</p>
	<p><i>3-3.1</i> состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении</p>	<p>Не знает состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении</p>	<p>Знает, но не применяет на практике состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении</p>	<p>Знает хорошо состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении</p>	<p>Превосходно знает состав и правила подсчета технико-экономических показателей, учитываемых при проведении</p>

технико-экономических расчетов проектных решений	технико-экономических расчетов проектных решений	технико-экономических расчетов проектных решений	технико-экономических расчетов проектных решений	технико-экономических расчетов проектных решений
У-1.1 Участвовать в обосновании выбора градостроительных решений.хрешений для основ урбанистики	Не участвует в обосновании выбора градостроительных решений.хрешений для основ урбанистики	Участвует ,но допускает ошибки в обосновании выбора градостроительных решений.хрешений для основ урбанистики	Участвует в обосновании выбора градостроительных решений.хрешений для основ урбанистики	Безошибочно участвует в обосновании выбора градостроительных решений.хрешений для основ урбанистики
У-2.1 Участвовать в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики	Не умеет участвовать в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики	плохо участвует в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики	хорошо участвует в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики	Безупречно участвует в разработке и оформлении проектной документации по градостроительному проектированию (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан) для основ урбанистики
У-3.1 проводить расчет технико-экономических показателей для основ урбанистики	не умеет проводить расчет технико-экономических показателей для основ урбанистики	плохо умеет проводить расчет технико-экономических показателей для основ урбанистики	хорошо умеет проводить расчет технико-экономических показателей для основ урбанистики	отлично умеет проводить расчет технико-экономических показателей для основ урбанистики
В-1.1 Навыками обоснования принятых градостроительных решений для основ урбанистики	Не обладает навыками обоснования принятых градостроительных решений для основ урбанистики	Обладает но допускает ошибки в навыках обоснования принятых градостроительных решений для основ урбанистики	Обладает навыками обоснования принятых градостроительных решений для основ урбанистики	Превосходно обладает навыками обоснования принятых градостроительных решений для основ урбанистики
<i>В-2.1</i> навыками проведения	Не обладает навыками	Обладает но допускает ошибки	Обладает навыками	Превосходно обладает навыками проведения

<p>предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические для основурбанистики</p>	<p>проведения предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические для основурбанистики</p>	<p>в навыках проведения предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические для основурбанистики</p>	<p>проведения предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические для основурбанистики</p>	<p>предпроектных градостроительных исследований, включая социальные, градостроительные, историко-культурные, объемно-планировочные, композиционно-художественные, экономические и экологические для основурбанистики</p>
<p><i>В-3.1</i> навыками разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации для основурбанистики.</p>	<p>Не обладает навыками разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации для основурбанистики</p>	<p>Обладает но допускает ошибки в навыках разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации для основурбанистики.</p>	<p>Обладает навыками разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации для основурбанистики.</p>	<p>Превосходно обладает разработки и оформления градостроительного раздела проектной документации для основурбанистики.</p>

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина основы урбанистики

Код, направление подготовки 07.03.01 Архитектура

Направленность Архитектурно-градостроительное проектирование

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта ЭБС (+/-)
1	Кононов, В. Н. Искусство работы с камнем [Электронный ресурс] / Кононов В. Н. - Москва : Аделант, 2010. - 120 с. - Режим доступа: http://www.bibliocomplectator.ru	Неограниченный доступ	20	100	+
2	Белоусова, О. А. Композиционное моделирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Белоусова О. А. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 84 с. - Режим доступа: http://www.bibliocomplectator.ru	Неограниченный доступ	20	100	-

Заведующий кафедрой архитектуры
и градостроительства А.В.Панфилов

«27» 08 2019 г.

**Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе
направление 07.03.01 Архитектура
на 2020/2021 учебный год**

В рабочую учебную программу вносятся следующие дополнения (изменения):

1. Пункт «Учебно-методическое обеспечение дисциплины» (подпункт Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой и подпункт базы данных, информационно-справочные и поисковые системы) актуализирован.
2. Microsoft Windows 2019 замена версии Microsoft Windows 2020(Договор №5378-19 от 02.09.2019 до 01.09.2020)
3. Microsoft Office Professional Plus 2019 замена версии Microsoft Office Professional Plus 2020(Договор №5378-19 от 02.09.2019 до 01.09.2020)
4. Autocad 2018 замена версии Autocad 2020(Бесплатная лицензия для образовательных учреждений S/N564-86115117/001K1 до 07.12.2021)
5. Установлены ArchiCAD 18 RUS, Autodesk 3ds Max 2020, Autodesk Revit 2020 (S/N566-03615571 до 15.12.2022), Google SketchUp 8, nanoCAD Plus 20.0, nanoCAD Механика 20.0, nanoCAD СПДС 20.0, Nanosoft NormaCS 4.x Lite Клиент, PascalABC.NET.
6. В другой части рабочая программа дисциплины актуальна для набора 2020/2021 учебного года.

Дополнения и изменения внес
доцент кафедры «Архитектуры и градостроительства»
(должность, ученое звание, степень)


(подпись)

Ю.В.Курмаз

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Архитектуры и градостроительства»
Протокол от «27» 08 2020г. № 1

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой  А.В.Панфилов