

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова  
Географический факультет

УТВЕРЖДАЮ  
Декан географического факультета,  
Академик РАН Добролюбов С.А.

---

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**  
**Геоурбанистика**

---

**Уровень высшего образования:**  
*бакалавриат*

---

**Направление подготовки:**  
**05.03.02 «География»**

---

**Направленность (профиль) ОПОП:**  
**«Экономическая и социальная география России»**  
**«Социально-экономическая география зарубежных стран»**  
**«География мирового хозяйства»**

---

**Форма обучения:**  
**очная**

---

Рабочая программа рассмотрена и одобрена  
*Учебно-методической комиссией географического факультета*  
(протокол № 21, дата 30.09.2023)

Москва 2023

Рабочая программа дисциплины (модуля) разработана в соответствии с самостоятельно установленным МГУ образовательным стандартом (ОС МГУ) для реализуемых основных профессиональных образовательных программ высшего образования по направлению подготовки «География» (*программы бакалавриата, магистратуры, реализуемым последовательно по схеме интегрированной подготовки*).

ОС МГУ утвержден решением Ученого совета МГУ имени М.В.Ломоносова от 30 декабря 2020 года (приказ по МГУ №1383).

Год (годы) приема на обучение: 2020

© Географический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова  
*Программа не может быть использована без разрешения факультета.*

1. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП — относится к вариативной части ОПОП, является обязательной для освоения.
2. Входные требования для освоения дисциплины (модуля), предварительные условия: базируется на знаниях по дисциплинам: «География населения с основами демографии», «Социально-экономическая география», «Социально-экономические показатели стран и регионов», «Количественные методы в социально-экономической географии», «Экономика», «Социология».
3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с требуемыми компетенциями выпускников

Компетенции выпускников (коды)	Индикаторы (показатели) достижения компетенций	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), сопряженные с компетенциями
ПК-2 ( <i>формируется частично</i> ) способен использовать и применять на практике базовые знания и методы физико-географических и экономико-географических исследований	Использует и применяет на практике базовые знания и методы физико-географических и экономико-географических исследований	<p><b>Знать:</b> современные теоретические основы и принципы развития городов и процесса урбанизации; основные региональные закономерности, факторы и тенденции развития городов и процессов урбанизации в мире на разных исторических этапах; особенности, принципы и тенденции функционально-планировочной организации территории города и устойчивого развития городской среды; современные тенденции в развитии социально-экономических параметров городов; содержание и механизмы градостроительной политики и управления развитием городов</p> <p><b>Уметь:</b> оценить особенности странового и регионального развития процессов урбанизации; применять теоретические основы развития процессов урбанизации в практической деятельности в сфере территориального и градостроительного регулирования и планирования; квалифицированно интерпретировать данные статистического учета, а также расчетные характеристики, применяемые для анализа городов и их систем в экономико-географических исследованиях</p> <p><b>Владеть:</b> навыками применения теоретических основ закономерностей развития процессов урбанизации, городов и их систем в практической деятельности; принципами сравнительного анализа социально-экономического развития городов разного типа стран на разных исторических этапах развития; навыками интерпретации и</p>

		сравнительного анализа пространственной организации территории городов разных типов
--	--	---

4. Объем дисциплины (модуля) **3 з.е.**, в том числе 54 академических часов на контактную работу обучающихся (из них 36 академических часов – лекции, 18 академических часов – семинары) с преподавателем, 54 академических часов на самостоятельную работу обучающихся.
5. Формат обучения не предполагает электронного обучения и использования дистанционных образовательных технологий (за исключением форс-мажорных обстоятельств – пандемии и т.п.).

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и виды учебных занятий

Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины (модуля), Форма промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)	Всего (часы)	В том числе							
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем) Виды контактной работы, часы*				Самостоятельная работа обучающегося Виды самостоятельной работы, часы			
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Групповые консультации	Индивидуальные консультации	Всего	Работа с литературой (включая подготовку к дискуссиям)	Подготовка доклада	Всего
Тема 1. Введение	2	2				<b>2</b>			
Тема 2. Главные понятия и особенности современной урбанизации	8	4	2			<b>6</b>	2	-	<b>2</b>
Тема 3. Основные исторические этапы развития и факторы возникновения городов	8	6	-			<b>6</b>	2	-	<b>2</b>
Тема 4. Урбанизация в современном мире и ее социально-экономическая специфика	14	6	4			<b>10</b>	4	-	<b>4</b>
<i>Текущая аттестация 1: контрольная работа</i>	3		1			<b>1</b>	2	-	<b>2</b>
Тема 5. Город в системе территориальной организации общества	12	6	2			<b>8</b>	2	2	<b>4</b>
Тема 6. Территориальная организация города	16	6	4			<b>10</b>	2	4	<b>6</b>
Тема 7. Градостроительная политика и управление развитием городов	16	6	4			<b>10</b>	2	4	<b>6</b>
<i>Текущая аттестация 2: контрольная работа</i>	3		1			<b>1</b>	2	-	<b>2</b>
<b>Промежуточная аттестация – устный экзамен</b>	<b>26</b>	<b>Экзамен</b>					<b>26</b>		
<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>18</b>			<b>54</b>	<b>54</b>		

## **Содержание лекций, семинаров**

### **Содержание лекций**

#### **Тема 1. Введение.**

Географическое изучение городов и процесса урбанизации. Междисциплинарный характер исследований и разработок по проблемам урбанизации и городов. Содержание и значение географических подходов в изучении проблем развития городов и городских систем. Роль экономической и социальной географии в системе наук и дисциплин, разрабатывающих основы управления процессом урбанизации и развития городов.

Предмет геоурбанистики: изучение «города как системы в системе городов» (закономерностей пространственного распространения городов и городских систем и связей между ними, развития и функционирования города и его территориальной структуры). Комплексный, интегральный характер города как объекта исследования. Полимасштабный подход к анализу городов и их систем: соседство (микрорайон), город, регион, национальная система городов, мировая система городов.

Зарождение географии городов России и за рубежом и главные направления исследований (Арсеньев, Воейков, Крюков, Коль, В.П. Семенов-Тянь-Шанский). Становление советской географии городов как ветви экономической географии (Баранский, Константинов). Развитие геоурбанистики (географии городов) и начало изучения урбанизации в ее современном понимании (1970-80-е гг.). Расширение области исследований и освоение аппарата смежных наук и дисциплин. Новейшие идеи изучения городов и городских систем. Город как пространство деятельности населения. Пространственно-временная парадигма в современной урбанистике. Задачи создания гуманистической среды города. Экологические императивы. Социологические аспекты изучения города.

#### **Тема 2. Главные понятия и особенности современной урбанизации.**

**Урбанизация и город.** Урбанизация в широком смысле как глобальный процесс, связанный с развитием форм социального общения и концентрацией производительных сил. Урбанизация в узком смысле как рост доли городского населения. Понятие урбанизированности территории как показатель уровня урбанизации и критерия уровня урбанизации (доля городского населения, «бытовая» урбанизация, городской образ жизни и др.). Главные критерии города: численность населения, занятость в экономике, административный статус, функции, сочетание признаков. Особенности выделения городов в разных странах. Критерии города как среды обитания: городской образ жизни, субъективное понимание (выделение) города населением, отражаемое ментальными картами. Сохранение сельского образа жизни или рурализация городов. Распространение городского образа жизни или рурбанизация сельской местности.

**Глобальный контекст современной урбанизации.** Рост городского населения и его доли в общем населении мира. Увеличение числа города. Распространение городского образа жизни на общество в целом. Изменения в распределении городского населения мира. Опережающий рост больших городов и развитие агломераций. Города-миллионеры и мегагорода. Урбанизация и экономическое развитие. Глобализация экономики, усиление концентрации производства и контрастности городского расселения.

**Типы урбанизированных регионов.** Физический или «реальный город». Городская агломерация (конурбация): механизм агломерирования, основные свойства и пространственная структура. Урбанизированные регионы, зоны, мегалополисы и мегарегионы: формы расселения на агломерационном уровне.

**Циклы урбанизации.** Стадиальные схемы развития урбанизации (Джибс, Берри, Холл, Зайончковская, Кюммель). Концепции «дифференциальной урбанизации» Гейера и Контули и «стадии развития городской агломерации» Клаассена и Шимеми. Основные стадии урбанизации: сущность, движущие силы и пространственно-временные особенности прохождения.

### **Тема 3. Основные исторические этапы развития и факторы возникновения городов.**

Города и географическое разделение труда. Исторические стадии развития городов в процессе углубления общественного разделения труда. Исторический опыт разных стран и районов и роль отдельных факторов в формировании и развитии городов.

**Древний город.** Роль ирригационных объектов, обороны, религии, торговли и ремесел в возникновении древних городов. Географическая карта городов Древнего мира и основные очаги ранней урбанизации. Особенности размеров, застройки, расселения отдельных социальных групп населения.

Города Греции и Римской империи. Создание древнегреческих городов-колоний с регулярной сеткой городских улиц и закрепление прямоугольной планировки в городах Римской империи. Выбор территории для строительства новых городов. Город в трудах географов, архитекторов, философов Древнего мира (Геродот, Страбон, Витрувий, Гиппократ, Гипподам, Платон, Аристотель).

**Средневековый город.** Города феодального общества: переход от политико-оборонительных к административно-торгово-ремесленным центрам. Особенности морфологии феодального города разных стран. Великие географические открытия и их влияние на развитие городов. Первые колониальные захваты и возникновение колониальных городов. Города Европы в эпоху Возрождения. Древнерусский город. Города России в эпоху становления централизованного государства и развития абсолютистской феодальной монархии.

Развитие географических, архитектурных, философских представлений о городах и теориях города. Градостроительные идеи Возрождения (Альберти, Леонардо да Винчи, Палладио, Филарето). Города утопистов (Мор, Компанелло, Оуэн, Фурье, Одоевский, Чернышевский). Особенности и идеи градостроительной деятельности в России (Петербург; реконструкция старых городов; оборонительное градостроительство; основание новых городов в Сибири и на юге России).

**Индустриализация и промышленный город.** Условия возникновения индустриального города. Промышленная революция и урбанизация. Развитие городов – промышленных центров. Роль рыночных сил в создании и развитии городов. Сравнительное преимущество и развитие торговых городов. Эффект масштаба производства и развитие промышленных городов. Агломерационный эффект как фактор роста и развития крупных городских центров. Особенности морфологии индустриального города.

Градостроительные идеи города нового времени и их развитие в XX в. Реконструкция старых европейских городов. Теоретические работы Зитте, Серда, Геддеса. Дезурбанизм: концепции «города-сада» и «пригорода-сада», идеи «нового расселения» и их воплощение (Говард, Семенов, Охитович, Гинзбург, Райт). Урбанистические концепции Гарнье и Ле Корбюзье. «Соцгород». Идеи Сааринена и их воплощение. От «линейного города» Саариа и Мата и «параболы» Ладовского до «динамического города»

Доксиадиса. Функциональный город и идеи градостроительного модернизма («Афинская хартия») и их доминирование в довоенной Европе. «Эстетическая» ветвь в урбанизме: перенос акцентов с формы и композиции города («Город красоты») на отдельные объекты. Развитие корпуса социальных урбанистов: от Джекобс и Ньюмана до «группы коммунальных архитекторов».

**Постиндустриальный город.** Постиндустриальный этап развития городов. Третичные и четвертичные сектора экономики и их роль в развитии современных городов. Постиндустриальный урбанизм и постиндустриальный город: реструктуризация экономической базы урбанизма, образование глобальной системы мировых городов, реструктуризация формы города, изменения в социальной структуре и в образе города. Множественность моделей развития и модернизации современного города. Имидж и маркетинг города. Креативность города как один из главных факторов успеха его развития.

Изменение идей городской политики: формирование градостроительной концепции нового урбанизма (формирование многофункциональной городской среды повышенной плотности, занятость значительной части населения по месту жительства, интенсивное развитие общественного транспорта, интенсивное освоение подземного пространства и др.). Переход к политике нового урбанизма и устойчивого развития города.

**Глобализация и мировые города.** Глобализация современной экономики и глобальные города. Мегагорода и мировые города. Гипотеза «мирового города» Фридмана. Критерии выделения, функции и иерархия мировых городов. Соотношение между геополитическим, экономическим и демографическим весом глобальных городов.

#### **Тема 4. Урбанизация в современном мире и ее социально-экономическая специфика.**

**Географическая панорама процесса урбанизации.** Города России и стран СНГ. Региональные особенности. Главная полоса расселения России. Города Европейской части, Сибири и Дальнего Востока. Особенности городов северной зоны России. Города Западной и Центральной Европы. Особенности урбанизации в Англии, Франции, Германии, скандинавских странах, странах Восточной Европы и Средиземноморской зоны. Крупнейшие агломерации. «Дельта-полис».

Урбанизация США и Канады. Мегалополисы США. Города Юга, центры депрессивных и развиваемых районов США. Особенности развития городов в северных районах Канады и Аляски. Изменения в урбанистической структуре и иерархии городов.

Города Латинской Америки и Карибского бассейна. Концентрация населения в крупнейших городских агломерациях в приокеанских зонах континента. «Ложная урбанизация». Контрасты в размерах, численности населения и экономическом потенциале городов приокеанских и глубинных районов. Опыт создания новых городов, стимулирующих освоение глубинных районов Латинской Америки.

Урбанизация в Азии и Австралии. Рост численности и доли городского населения при сохранении высоких страновых контрастов по уровню урбанизированности. Особенности городов Восточной, Юго-Восточной, Южной и Западной Азии. Типы городов Азии. Мегалополис Токайдо (Япония). Города Австралии. Разнонаправленные тенденции динамики численности населения в крупнейших метрополитенских ареалах и их структурных единицах в условиях глобальной экономики.

Урбанизация в Африке. Городские агломерации в приокеанских зонах. Деколонизация и развитие столиц. Проникновение урбанизационных процессов в глубь континента. Стремительное увеличение численности горожан, территориальный рост городов при слабом распространении городского образа жизни.



**Современные тенденции развития экономики и социальной сферы городов развитых и развивающихся стран.** Экологические и социально-экономические последствия процесса урбанизации. Глобализация экономики: транснациональные корпорации и государство в новых условиях. Сдвиг от индустриальных функций к сервисным. Социально-экономические проблемы городов развивающихся стран. Социально-экономические риски устойчивого развития города. Крупнейшие города мира и их особая роль в развитии глобальной экономики. Спад экономики в старых промышленных центрах. Экологические ограничения социально-экономического развития. Проблема экологизации экономики города и ее отраслевой структуры.

Социальная сфера и качество жизни населения. Демографические проблемы городов разных стран. Специфика миграционной подвижности населения. Изменения в занятости. Проблемы городской безработицы и бедности. Растущая поляризация на рынке труда. Этническое и культурное многообразие и проблемы мультикультурализма современных европейских и североамериканских городов. Развитие гражданского общества и вовлечение населения в решение проблем развития городов. Низкое качество жизни, растущий дефицит коммунальной и социальной инфраструктуры в городах развивающихся стран.

**Специфика социально-экономического развития постсоциалистических городов.** Особенности социально-экономического развития городов стран с переходной экономикой, в том числе России и стран СНГ и Балтии.

Трансформация экономики городов в 1990-е гг.: переход от плановой экономики к рынку. Встраивание экономики постсоциалистического города в глобальную экономику. Изменения на рынке труда, сдвиги в отраслевой структуре занятости, рост безработицы и неравенства в доходах населения, появление «новой бедности». Сокращение уровня жизни и рост социального расслоения. Трудовая мобильность населения. Формы участия населения в жизни городов. Рост социальной активности и механизмы улучшения работы местных властей. Экологические проблемы развития городов разных типов в переходный период.

Специфика развития городов России. «Сильные» и «слабые» города России. Проблемы развития депрессивных и моноспециализированных центров, городов Севера. Упадок коммунальной инфраструктуры и реформы в муниципальной экономике. Особенности развития городов в районах различных экономико-географических типов. Экономический рост и кризисы в 2000-2010-е гг.: сдвиги в экономике и социальной сфере, их влияние на развитие города. Основные проблемы российских городов на их пути к устойчивому развитию.

#### **Тема 5. Город в системе территориальной организации общества.**

Роль города в современном обществе. Инновативность городов и городской среды. Иерархические системы городов. Взаимосвязанность городов разных иерархических уровней.

**Экономико-географическое положение города.** Категория экономико-географического положения (ЭГП) как фундаментальное понятие географической теории города. Город в системе городов территории (страны, района). Основные свойства и черты ЭГП: историзм, уникальность, индивидуализирующая роль и др. Диалектичность, противоречивость категории ЭГП. Важность учета роли ЭГП при анализе тенденций и перспектив развития города. Системный подход к анализу положения городов. Учет особенностей развития городов в районах различных экономико-географических типов. Оценка ЭГП города с большим градообразующим потенциалом.

**Функции, классификация и типология городов.** Градообразующие (базовые) и градообслуживающие (не базовые) функции. Основные градообразующие функции, их сочетание и взаимообусловленность. Возрастание роли «третичных» и «четвертичных» отраслей в экономической структуре города. Центральные и специализированные функции городов. Развитие функциональной структуры городов.

Классификация городов по размерам, функциям, ЭГП, условиям и перспективам развития. Развитие методик классификации и типологии городов: опыт разных стран. Центральные и специализированные города. Понятие центрального города, его различные аспекты и географическая интерпретация в конкретных условиях. Анализ и прогноз развития функций города и его градообразующего потенциала.

**Иерархическая соподчиненность и взаимодействие городов.** Иерархия городов в системах расселения. Зависимость между численностью населения и рангом города: правило Ципфа «ранг-размер». Транспортные иерархические модели (Коля, Ланнана).

Интенсивность взаимосвязи городов и гравитационные модели. Классическая модель Рейли, ее обобщения и проблемы применимости. Зоны влияния города и локализация в них различных видов экономической деятельности: модель фон Тюнена.

Общая концепция функциональной иерархии и теория центральных мест Кристаллера (основные положения, ограничения и области применения). Ее дальнейшее развитие в зарубежных и отечественных исследователей.

Система городов как каркас территории. Концепция опорного каркаса территории. Новые формы пространственной организации связей систем городов. Схема каркаса городов типа «сеть звезд». Каркас мировых городов.

## **Тема 6. Территориальная организация города.**

**Функционально-планировочная структура.** Концепция функционального зонирования и основные функции территории города. Микрогеографический анализ пространственного размещения функций и планировочная структура города. Селитебные территории, жилые районы и микрорайоны. Промышленность в городе. Принципы взаимного размещения промышленных и жилых районов в плане города. Система центров. Транспортные основы городского плана. Инженерные системы города. Различные виды связи. Природные и рекреационные зоны. Композиция плана и силуэт города (зрительное восприятие силуэта города в целом и главных природных и архитектурных доминант).

**Урбанистическая структура и использование земли.** Основные концептуальные подходы анализа. Морфогенез: анализ элементов планировочной структуры города и функционального использования земли и объектов недвижимости. Школа экологии человека и основные модели территориальной структуры города (концентрическая, секторальная модель, многоядерная и их модификации). Политэкономические подходы: социально-экономические аспекты трансформации, анализ поведения главных игроков. Город как «машина роста» и «коалиции роста» (землевладельцы, девелоперы, бизнес, планировщики и политические элиты). Постмодернизм: новации в архитектуре зданий, понимании дизайна и смысла города; социально ориентированное строительство ландшафта города. Политика и механизмы преобразования городской среды.

**Современные тенденции развития пространственной структуры города.** Сдвиги в размещении отдельных функций в современном городе и новый этап функционального подхода. Децентрализация бизнеса и индустрии. Рост социальной и пространственной поляризации в расселении: изменения мобильности жителей, характера соседств, жилищных предпочтений.

Индустрия туризма и «фестивализация» городов. Изменение структуры торговли в городе: концентрация против деконцентрации. Функциональная трансформация центра: развитие процессов джентрификации, сокращение публичного пространства, вымывание массового жилья и сферы услуг. Расширение центрального делового района, его рост «вверх» и вниз». Сегментация пространства города: появление зон стагнации, очагов бедности и гетто меньшинств, анклавов элиты, разбросанных районов среднего класса. Роль экологических и социальных приоритетов в создании новых культурных городских ландшафтов. Редевелопмент промышленных территорий. Перемещение в пригороды населения, промышленности, торговли, деловых услуг. Формирование очагов и коридоров развития на периферии агломераций и возникновение «даунтаунов» в «окраинных городах».

#### **Тема 7. Градостроительная политика и управление развитием городов.**

**Научно-методические основы и механизмы градостроительной политики.** Научные основы эффективной градостроительной (городской) политики. Государственная политика градорегулирования и механизмы рынка. Зависимость форм и содержания городской политики от идеологии государства. Планирование как ключевой элемент организации управления развитием города. Формы участия населения и корпоративных структур в подготовке плановых документов. Виды планирования, взаимосвязь документов по социально-экономическому и территориальному планированию и управлению развитием города. Роль стратегического планирования в управлении развитием города и территории. Стратегическое планирование и генеральные планы городов.

**Особенности подходов к планированию развития городов.** Двухуровневая система разработки документов: специфика разных стран. Развитие системы городского планирования в Европе и переход к политике устойчивого развития с акцентом на социальных и экологических последствиях экономических решений. Зонирование и контроль использования земли. Кризис зонирования и переход от политики городского антрепренерства и менеджериализма к «умному росту» городов. Близость основных принципов «умного роста» к принципам нового урбанизма (минимизация расползания города, смешанное использование территории под различные функции, размещение объектов сферы услуг и рабочих мест в пешеходной инфраструктуре в доступности от жилья, развитие системы общественного транспорта, создание новой среды обитания и др.). Основные черты советской системы территориального проектирования и опыт регулирования развития агломераций и крупных территорий. Современная практика территориального планирования на постсоветском пространстве.

#### *План проведения семинаров*

##### **1. Тема «Главные понятия и особенности современной урбанизации».**

Вопросы для обсуждения:

- 1) Страновые/региональные особенности развития стадий урбанизации (на примере одной из стран или одного из регионов по выбору студента).
- 2) Сравнительный анализ современных тенденций развития процессов субурбанизации (на примере нескольких российских и зарубежных агломераций).

- 3) Особенности современной джентрификации (на примере городов разных стран)
- 4) Обсуждение авторских презентаций по теме «Городские агломерации: проблемы выделения и развития», выполненной на примере одной из агломераций (по выбору студента), сравнение подходов и методик делимитации границ агломераций, особенностей развития и степени развитости агломераций разных стран и регионов, выработка рекомендаций по доработке выполненных исследований.

## **2. Тема «Урбанизация в современном мире и ее социально-экономическая специфика»**

Вопросы для обсуждения:

- 1) Анализ особенностей развития крупнейших урбанизированных зон мира.
- 2) Современные тенденции социально-экономического развития городов и агломераций развитых и развивающихся стран
- 3) Постсоветский город: общие и особенные тенденции развития с городами развитых и развивающихся стран.

## **3. Тема «Город в системе территориальной организации общества»**

Вопросы для обсуждения:

- 1) Анализ изменения ЭГП города на разных исторических отрезках его развития (на примере конкретных городов по выбору студентов).
- 2) Роль ЭГП при изучение тенденций и перспектив развития города.
- 3) Особенности развития городов в районах различных экономико-географических типов.

## **4. Тема «Территориальная организация города»**

На семинаре представляются презентации самостоятельной работы № 2 по теме «Полевое» обследование отдельных кварталов г. Москвы для изучения трансформации их функционально-пространственной структуры (студенты объединяются в группы (бригады) для выполнения работы).

Проводится обсуждение выполненных работ, сравниваются подходы и видение перспектив развития отдельных территорий разных городов, даются рекомендации по доработке выполненных студентами исследований.

## **5. Тема «Градостроительная политика и управление развитием городов»**

Вопросы для обсуждения:

- 1) Отражение идей «зеленого строительства» в политике отдельных городов.
- 2) «Умные» города и практика разработки генпланов (мастер-планов) современных российских городов и за рубежом.
- 3) Различия в приоритетах городской политики и практики управления индустриальными и постиндустриальными городами в современном мире.

На семинарах заслушиваются и обсуждаются доклады с презентациями по основным методическим и практическим направлениям разработки различных видов документов территориального проектирования (планирования). Длительность представления доклада (презентации) составляет от 15 до 20 минут. Затем участниками семинара задаются вопросы и проводится обсуждение сделанных работ.

**6. Фонд оценочных средств для оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю):**

*Текущая аттестация №1 и №2. контрольные работы*

*Примерные вопросы для контрольной работы:*

1. Какие критерии использует ООН при определении уровня урбанизированности отдельных стран?

*Единые для всех стран*

*Национальные (принятые в каждой конкретной стране)*

*Другое*

2. Перечислите характерные черты городского образа жизни (по Л.Вирту)

3. Перечислите основные элементы пространственной структуры агломерации

4. Приведите основные типы планировочных систем средневекового города: \_\_\_\_\_

5. Охарактеризуйте основные признаки, по которым выделяют города:

6. Перечислите основные очаги ранней урбанизации:

7. Укажите, пожалуйста, автора градостроительной концепции «органическая децентрализация»: а) Т. Адамс, К.А. Перри, б) Э. Говард, в) А. Рей, Ш. Бард, г) Э. Сааринен, д) А. Сория-и-Мата, е) Р. Энвин.

8. Теория городского менеджизма была разработана в:

1940-1950 гг.            1960-1970 гг.            1980-е г.

9. Перечислите основные модели землепользования в городе, разработанные представителями Чикагской школы социологии, и их авторов:

10. Перечислите, пожалуйста, два основных тренда развития публичных пространств в российских городах:

11. Укажите правильную последовательность функциональных зон в поточно-функциональной схеме:

а) рекреационная — промышленная — санитарно-защитная — жилая;

б) жилая — рекреационная — санитарно-защитная — промышленная;

в) промышленная — санитарно-защитная — жилая — рекреационная;

г) промышленная — рекреационная — жилая — санитарно-защитная.

12. Перечислите, пожалуйста, основные составляющие теории «Трех Т» креативного города Р.Флориды

#### *Примерные задания для подготовки докладов*

1. «Полевое» обследование отдельных кварталов г. Москвы для изучения трансформации их функционально-пространственной структуры (студенты объединяются в группы (бригады) для выполнения работы)
2. Изучение трансформации функционально-пространственной структуры агломераций (по выбору студентов) по картографическим, литературным, аналитическим и иным источникам. Предусмотрен свободный выбор темы из предложенного списка для углубления уже имеющихся научных интересов студентов. После выбора темы студенты разрабатывают план доклада самостоятельно, предварительно знакомясь с соответствующим разделом программы курса, методическими указаниями и рекомендованной литературой. Затем проводится консультация для студента (групп студентов), в ходе которой уточняется разработанный план и рекомендуются дополнительные источники.

#### *Примерный перечень вопросов для экзамена*

1. Сущность и движущие силы процессов гиперурбанизации, рурбанизации, рурализации городов, «ложной» урбанизации, субурбанизации, дезурбанизации, постсубурбанизации.

2. Специфические черты и особенности протекания процессов субурбанизации и джентрификации в крупнейших российских агломерациях.
3. Стадиальное развитие урбанизации: основные концепции. Последовательность прохождения отдельных стадий и их характеристика.
4. Город: понятие, количественные критерии. Опыт разных стран.
5. Городская агломерация. Понятие, причины роста, количественные критерии. Пространственная структура.
6. Города Древней Греции: основные этапы образования, выбор места для новых городов, особенности планировки и застройки. Влияние на географию современных городов Европы и их морфологию.
7. Особенности размещения, строительства и планировки средневековых городов.
8. Постиндустриальный город. Особенности экономической базы, формы, внутренней пространственной организации, идеи городской политики.
9. Проблемы современных городов РФ на их пути к устойчивому развитию.
10. Индустриальный город: роль рыночных сил в их создании и развитии. Значение сравнительного преимущества, эффекта масштаба и эффекта агломерации как факторов роста и развития городских центров разной величины и функционального типа.
11. Основные идеи градостроительной политики города нового времени и их воплощение на практике.
12. Сравнительный анализ процессов урбанизации в России и США: масштабы, темпы и региональные особенности.
13. Современные тенденции и проблемы развития экономики и социальной сферы городов экономически развитых и развивающихся стран. Региональные различия.
14. Основные модели городов и урбанизированных систем, их содержание и области применения (правило «ранг-размер», модели центральных мест, имитационная модель города, модели пространственного взаимодействия городов и др.).
15. Взаимосвязь территориального проектирования и планирования социально-экономического развития городов РФ.
16. Экономико-географическое положение города: основные черты. Роль макро-, мезо- и микроположения на разных этапах возникновения и развития города (проиллюстрируйте примерами).
17. Градостроительные идеи Возрождения: развитие географических, архитектурных, философских представлений о городах и теориях города. Города утопистов. Особенности и идеи градостроительной деятельности в России.
18. Особенности планировочной организации современного города. Сдвиги в размещении основных функций.
19. Развитие градостроительных идей в России и на Западе в первой половине XX в. Основные концепции, авторы, опыт реализации.
20. Модели пространственной неравномерности городского пространства. Модель Кларка. Модели территориальной структуры городов: концентрическая, секторная, многоядерная.
21. Глобализация и мировые города. Гипотеза «мирового города» Дж.Фридмана. Критерии глобальности. Функции мировых городов и их иерархия.

22. Научно-методические основы и механизмы градостроительной политики. Роль и область применения географических подходов.

### Шкала и критерии оценивания

**Промежуточная аттестация** по итогам освоения дисциплины – *экзамен* (в устной или письменной форме)

Оценка РО и соответствующие виды оценочных средств	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
<b>Знания</b> (виды оценочных средств: устный опрос, тесты)	Отсутствие знаний	Фрагментарные знания	Общие, но не структурированные знания	Сформированные систематические знания
<b>Умения</b> (виды оценочных средств: практические контрольные задания)	Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение (допускает неточности непринципиального характера)	Успешное и систематическое умение
<b>Навыки (владения, опыт деятельности)</b> (виды оценочных средств: практические контрольные задания)	Отсутствие навыков	Наличие отдельных навыков	В целом, сформированные навыки (владения), но используемые не в активной форме	Сформированные навыки (владения), применяемые при решении задач

### 8. Ресурсное обеспечение:

#### Основная литература

1. Анимица Е.Г., Власова Н.Ю. Градоведение. 4-е изд. – Екатеринбург: Изд-во Урал. гос. экон. ун-та, 2010.
2. Глазычев В.Л. Город без границ. – М.: Издательский дом «Территория будущего», 2011.
3. Лаппо Г.М. Города России. Взгляд географа. – М.: «Новый хронограф», 2012.
4. Перцик Е.Н. Геоурбанистика. – М.: ЮРАЙТ, 2016.
5. Трубина Е.Г. Город в теории: опыты осмысления пространства. – М.: «Новое литературное обозрение», 2011.

*Дополнительная литература:*



1. Аксенов К., Браде И., Бондарчук Е. Трансформационное и посттрансформационное городское пространство. Ленинград - Санкт-Петербург. 1989-2002. – СПб: Геликон Плюс, 2006.
2. Боже-Гарнье Ж., Шабо Ж. Очерки по географии городов. – М: Прогресс, 1967.
3. Вирт Л. Урбанизм как образ жизни. – М.: Strelka Press, 2016.
4. Вучик В. Транспорт в городах, удобных для жизни. – М.: Издательский дом «Территория будущего», 2011.
5. Глобальный город: теория и реальность. //Под ред. Слуки Н.А. – М.: Аванглион, 2007.
6. Градорегулирование: Основы регулирования градостроительной деятельности в условиях становления рынка недвижимости. – М.: Фонд «Институт экономики города», 2008.
7. Джекобс Дж. Смерть и жизнь больших американских городов. – М.: Новое издательство, 2011.
8. Занадворов В.С., Занадворова А.В. Экономика города. – М.: ИКЦ «Академкнига», 2003.
9. Крупные города и вызовы глобализации. Под ред. В.А. Колосова и Д. Эккерта. – Смоленск: Ойкумена, 2003.
10. Лекции по экономике города и муниципальному управлению. Под ред. А.С.Пузанова – М.: Фонд «Институт экономики города», 2004.
11. Лефевр А. Производство пространства. – М.: Strelka Press, 2016.
12. Лимонов Л.Э. Крупный город: регулирование территориального развития и инвестиционные стратегии. – СПб.: Наука, 2004.
13. Литовка О.П. Проблемы пространственного развития урбанизации. – Л.: Наука, 1976.
14. Между домом и... домом. Возвратная пространственная мобильность населения России. / Ред. Т.Г. Нефедова, К.В. Аверкиева, А.Г. Махрова. – М.: «Новый Хронограф». – 2016. – 504 с.
15. О'Салливан, А. Экономика города. 4-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2002. – 706 с.
16. Пивоваров Ю.Л. Основы геоурбанистики. Урбанизация и городские системы. – М.: Владос, 1999.
17. Полян П.М. Территориальные структуры – урбанизация – расселение: теоретические подходы и методы изучения. – М.: «Новый хронограф», 2014.
18. Проблемы урбанизации на рубеже веков. Отв. ред. А. Г. Махрова. – Смоленск: Ойкумена, 2002.
19. Трейвиш А. И. Город, район, страна и мир. Развитие России глазами страноведа. – М.: Новый хронограф, 2009.
20. Флорида Р. Кто твой город? Креативная экономика и выбор места жительства. – М.: Strelka Press, 2014.
21. Холл П. Городское и региональное планирование. – М.: Стройиздат, 1993.
22. Racione, M. Urban Geography: A Global Perspective, 3rd edition. –London, New-York: Taylor & Francis Group, 2009.
23. The Post-Socialist City: Urban Form and Space Transformations in Central and Eastern Europe after Socialism. K. Stanilov (ed.). Dordrecht: Springer, 2007.
24. Townsend A. M. Smart cities: Big data, civic hackers, and the quest for a new utopia. – WW Norton & Company, 2013.

- Перечень лицензионного программного обеспечения

Не требуется

- Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

#### **Информационное обеспечение.**

1. Информационная база данных Федеральной службы государственной статистики РФ <http://www.gks.ru/>
2. Статистическая база Департамента населения ООН <http://www.un.org/esa/population/unpop.htm>
3. Информационная база ООН Хабитат <http://www.unchs.org/categories.asp?catid=9>
4. Статистика ООН Хабитат <http://www.unchs.org/stats/Default.aspx>
5. Статистическая база ООН <http://data.un.org/Explorer.aspx?d=LABORSTA>
6. Статистическая база правительства США <http://www.data.gov/catalog>
7. Статистический ресурс <http://www.cir.ru/index.jsp>

#### **Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. <http://demoscope.ru/> - «ДемоскопWeeklу». [Институт демографии НИУ «Высшая школа экономики»](#)
2. <http://www.socpol.ru> - Независимый институт социальной политики
3. <http://www.urbanecomomics.ru/> - фонд «Институт экономики города»
4. <http://urban.hse.ru/> - Высшая школа урбанистики НИУ «Высшая школа экономики»
5. <http://urbanurban.ru/> Идеи, люди и технологии, меняющие городское пространство.
6. <http://strelka.com/ru/magazine> - Strelka Magazine «Стрелка» Институт медиа, дизайна, архитектуры.

- Описание материально-технической базы

Учебная аудитория с мультимедийным проектором

9. Язык преподавания: русский

10. Преподаватель (преподаватели): Ответственный за курс — Махрова Алла Георгиевна, внс, к.г.н.; преподаватели: Махрова Алла Георгиевна, внс, к.г.н., Кириллов Павел Линардович – внс, к.г.н.

11. Разработчики программы: Махрова Алла Георгиевна, внс, к.г.н.