

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.Л. Толстик



(дата утверждения)

Регистрационный № УД- 1927 /уч.

ГЕОУРБАНИСТИКА

**Учебная программа учреждения высшего образования
по учебной дисциплине для специальности:**

1-31 02 01 «География» (по направлениям)

направление специальности

1-31 02 01-02 География (научно-педагогическая деятельность)

1-31 02 01-05 География (геодемография)

2016 г.

Учебная программа составлена на основе ОСВО 1-31 02 01-2013 и учебного плана № G 31-151/уч.

СОСТАВИТЕЛИ:

Е.А. Антипова, зав. кафедрой экономической географии зарубежных стран,
доктор географических наук, профессор;
Г.Р. Потаева, кандидат географических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой экономической географии зарубежных стран

23.02.2016 г., протокол № 7

(дата, номер протокола)

Учебно-методической комиссией географического факультета Белорусского
государственного университета

30.03.2016 г., протокол № 7

(дата, номер протокола)

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Современный город выступает местом основной концентрации совершающихся экономических, социальных и политических процессов. Поразительна концентрация населения в городах: на небольшой территории в них сконцентрирована большая и непрерывно возрастающая часть населения земного шара. В настоящее время три четверти населения Беларуси проживает в городах, таковы же показатели для большинства государств Европы, многих государств Азии и Америки. Поэтому изучение основных проблем развития городов является чрезвычайно актуальным для студентов географических специальностей.

Учебная дисциплина «Геоурбанистика» включает анализ историко-географических, социальных, экономико-географических, градостроительных и других аспектов развития городов и их систем. В нем раскрываются сложные, получившие глобальный характер процессы урбанизации; показаны значение и содержание географических подходов к разработке стратегии развития городов и систем расселения; рассматриваются основы проектирования городов. Изучение процесса урбанизации в динамике и пространстве в сочетании с другими экономико-географическими дисциплинами позволяет сформировать профессионально подготовленного специалиста-географа, понять комплексность и многоплановость территориальной организации современного общества. Содержание программы состоит из анализа проблем урбанизации в современном мире, исторической географии городов, характеристики динамики и закономерностей развития городов в различных регионах мира, изучения теоретических предпосылок управления процессами урбанизации и выявления стратегии управления процессами развития городов для различных районов, изучения пространственно-планировочной структуры городов мира.

Основной целью учебной дисциплины «Геоурбанистика» является формирование на основе компетентностного подхода у студентов знаний, умений и навыков в области анализа глобального характера, динамики и пространственных закономерностей процессов урбанизации, пространственной организации, эволюции и функционирования городских систем разного уровня в условиях постиндустриального развития мира, а также устойчивых тенденций для прогнозирования и практической деятельности.

Задачи изучения учебной дисциплины:

- углубление понятийно-терминологического аппарата, методологии и методики изучения процессов урбанизации;
- выявление факторов и территориальных закономерностей динамики развития городов в различных регионах мира, современных проблем в условиях постиндустриального развития, их последствий и путей решения;
- изучение моделей урбанизированных систем, классификации и типологии городов, формирования глобальных (мировых) городов;
- изучение пространственной концентрации городов и установление пространственно-временных закономерностей и новых тенденций развития;
- анализ экономико-географического положения городов;

- изучение новых пространственных форм расселения, функциональной дифференциации городских поселений и функциональном зонировании этих поселений;
- изучение целесообразных стратегий развития городов
- изучение теоретических предпосылок управления процессами урбанизации;
- изучение моделей пространственно-планировочной структуры городов, процесса проектирования городов и систем расселения в различных регионах мира;
- выявление стратегии управления процессами развития городов и урбанизации для разных районов.

В ходе изучения учебной дисциплины большое внимание уделяется работе студентов с политической, экономической картами мира и регионов; выполнению расчетно-аналитических, картографических, творческих заданий; проведению семинарских занятий, контролируемой самостоятельной работы, коллоквиумов.

Преподавание учебной дисциплины базируется на тесной связи с дисциплинами: «Введение в социально-экономическую географию» (1 курс), «Методы географических исследований» (2 курс), «География населения» (2 курс), «Социально-экономическая география зарубежных стран» (3 курс).

Выпускник должен:

знать:

- понятийно-терминологический аппарат исходных понятий и определений;
- методологию и методику анализа основных процессов как предметной области социально-экономической географии;
- основные этапы исторической географии городов;
- основные модели урбанизированных систем;
- основные закономерности размещения, территориальные и структурные сдвиги в развитии процессов урбанизации в регионах мира;
- классификацию и типологию городов;
- закономерности формирования глобальных (мировых) городов;
- пространственные модели и функциональную структуру различных типов городов;
- особенности процесса проектирования городов и систем расселения;
- общие и региональные закономерности развития территориальной и функциональной структуры городов, основных процессов во взаимосвязи с процессами хозяйственного развития;

уметь:

- проводить анализ литературных и статистических источников, поиск информации по региональному развитию процессов урбанизации;
- делать выводы по стратегии развития процессов урбанизации в различных регионах мира;

- оценивать основные факторы и тенденции территориальной дифференциации процессов урбанизации в различных регионах мира;
- применять методы экономико-географических исследований и цифровой картографии для оценки ситуации, развития городов в регионах мира;
- выявлять пространственные закономерности развития городов на разных иерархических уровнях;
- устанавливать динамику, выявлять тенденции и выработать предложения по оптимизации развития процессов урбанизации, давать оценку глобальным и локальным проблемам его развития в различных регионах и государствах мира.

В методике преподавания дисциплины используется модульно-рейтинговая система оценки знаний.

В соответствии с учебным планом на изучение учебной дисциплины «Геоурбанистика» отведено 122 часа, из них аудиторных – 62 часа. Итоговый контроль знаний рекомендуется осуществлять в форме зачета.

Программа разработана для дневной формы получения образования.

Аудиторные часы распределены в 8 семестре. В целом на лекции приходится 30 часов, практические занятия – 20 часов, семинарские – 6 часов, УСП – 6 часов.

II. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

1. Теоретические вопросы развития городов и процессов урбанизации

1.1. Введение. Предмет, цели и задачи курса. Город как объект географии
Предмет и задачи курса. Геоурбанистика, ее содержание, цель и задачи. Города и урбанизация в современном мире, урбанизация в ее современном понимании. Общие свойства и особенности города. Урбанистическая концентрация. Динамизм и саморазвитие города. Историческая многослойность. Противоречивость и проблемность развития города.

1.2. Краткая история географического изучения городов и методические основы географии городов

Географическое изучение городов и процесса урбанизации. История исследования урбанизации. Зарождение и становление географии городов. Вклад Л. Гвиччардини. Работы по градоведению XIX века (К. Арсеньев, И. Коль, А. Геттнер, И. Гревс).

Этап развития географии городов в XX веке (Н.Н. Баранский, И.М. Майергойз, Р.М. Кабо, О.А. Константинов, Г.М. Лаппо, Б.С. Хорев, Ю.Л. Пивоваров, Е.Н. Перцик). Развитие географии городов в XXI веке (А. Агирречу, Н. Слука, Н. Зубаревич и др.).

1.3. Основные исторические этапы развития городов и городские цивилизации мира

Исторические стадии развития городов в процессе углубления общественного разделения труда. Древние города: роль обороны, религии, торговли и ремесел. Феодалный город: переход от политико-оборонительных к административно-торгово-ремесленным центрам. Города - промышленные центры. Промышленная революция и урбанизация: развитие города - промышленного центра. Город в исторической эволюции форм расселения. Постиндустриальный город. Послевоенная эра и переход к постиндустриальному городу. Третичные и четвертичные сектора экономики и их роль в развитии современных городов.

2. Географические аспекты урбанизации и особенности развития урбанизированных зон мира

2.1. Стадиальное развитие урбанизации и региональные особенности развития урбанизации в современном мире

Стадиальные схемы развития урбанизации на Западе (Фридманн, Берри, Холл); стадии советского расселения (Зайончковская, Кюммель). Теории дифференциальной урбанизации (Ричардсон, Филдинг, Гейер и Контули). Стадии «дифференциальной урбанизации» в России (Трейвиш, Нефедова).

Город как система в большой системе городов. Типология и классификация городов. Формирование агломераций. Моноцентрические и полицентрические агломерации. Урбанизированный район и зона. Мегалополис. Особенности процесса мегалополизации. Города Латинской Америки. Города Азии. Города Африки.

Сущность понятия «урбанизационный переход», стадии и их критерии, региональные различия в стадиях «урбанизационного перехода», различия в стадиях «урбанизационного перехода» в развитых и развивающихся странах. Региональные тренды урбанизации, сходства и различия.

2.2. Современные тенденции и пространственные различия урбанизации в экономически развитых, развивающихся странах и странах с переходной экономикой

Различия в протекании процессов урбанизации в экономически развитых и развивающихся странах и их экологические и социально-экономические последствия. Тертеаризация хозяйства и «новая экономика» современного постиндустриального города.

«Теневая экономика» и социально-экономические проблемы городов развивающихся стран. Трущобная городская среда, сущность, критерии и география. Этническое и культурное многообразие города.

Трансформация экономики и социальной сферы городов в 1990-е гг.: переход от плановой экономики к рынку. Встраивание экономики постсоциалистического города в глобальную экономику. Изменения на рынке труда, рост безработицы, неравенства в доходах и социальное расслоение. Тенденции развития урбанизации в постсоциалистических странах Центральной и Восточной Европы.

2.3. Глобальные города и региональные типы городов мира

История возникновения понятия «глобальный город» в науке. Гипотезы С. Сассен, Дж. Фридмана. Работы Н.А. Слуки. Научные взгляды экономистов, социологов, географов на «глобальный город». Критерии и функции глобального города. Проект изучения глобального города GaWC П. Тейлора (Университет Лафборо).

Основные узлы глобальных городов, отличительные признаки: Западно-европейская, Североамериканская и Азиатско-Тихоокеанская. Ранги и категории глобальных городов (Альфа-ведущие, Бета-главные, Гамма-второстепенные, Дельта-формирующиеся города), их география и динамика пространства. ТНК и мировые города. Каркас мировых городов.

Региональные типы городов и городской культуры (по Б. Хофмейстеру). Западноевропейский, Русский, Китайский, Восточный, Индийский, Юго-Восточноазиатский, Африканский (тропический), Латиноамериканский, Англоамериканский, Австрало-новозеландский, Южноафриканский, Японский города, их отличительные признаки и общие черты.

3. Город в расселении и территориальной структуре хозяйства

3.1. Экономико-географическое положение города

Сущность ЭГП города и его территориальные уровни. Принципиальная структура ЭГП города (по И.М. Майергойзу) в зависимости от класса отношений. Природно-географическое, аграрно-географическое, транспортно-географическое, сбыто-географическое, демогеографическое.

Диалектичность, противоречивость категории ЭГП. Уникальность, индивидуализирующая роль; влияние ЭГП на развитие города и активная роль города в улучшении своего ЭГП.

3.2. Город в составе агломераций и мегалополисов

Агломерация как ключевая форма современного расселения. Причины возникновения и пути формирования агломераций. Формирование агломерации «от города» и «от района».

Основные свойства и особенности агломераций. Пространственная структура агломераций. Города-спутники и их типы. Определение границ и характеристика уровня развитости агломерации.

Город и агломерация в составе мегалополиса. Функции города и агломераций в структуре мегалополиса. Пространственная структура мегалополиса.

3.3. Опорный каркас расселения

Сущность понятия «опорный каркас». Узловые и линейные элементы опорного каркаса. Функции узлов каркаса в территориальной структуре хозяйства. Линейные элементы опорного каркаса. Формирование опорного каркаса.

Следствия формирования опорного каркаса. Свойства и особенности опорного каркаса. Теоретическое и практическое значение концепции каркаса. Каркасный эффект.

4. Современные проблемы городов

4.1. Демографические и экономические проблемы городов

Стадии демографического роста городов. Демографические проблемы городов разных классов людности. Проблемы крупных городов. Проблемы малых городов. Различия роста численности населения и демографического перехода в развитых и развивающихся странах. Сущность, сходства и различия демографических проблем. Взаимосвязь стадий урбанизации и стадий демографического перехода. Демографическая молодость и демографическая старость городов. Демографическая нагрузка в городах развитых и развивающихся стран.

Использование экономико-географического положения. Трансформация функциональной структуры в условиях индустриализации. Модель Лоури. Перепрофилизация центров городов. Использование городской территории и проблемы территориального роста городов. Экономические проблемы городов раз-

витых и развивающихся стран. Проблема стоимости земли и недвижимости, проблема социально сегрегации, жилищная проблема, проблема занятости, проблема застройки и планировки и др.

4.2. Экологические проблемы и проблемы устойчивого развития города

Понятия «окружающая среда», «городская среда» в разных модификациях. Природная среда в городе. Индикаторы качества городской среды в городе. Различия в экологической обстановке в городах разных классов людности. Загрязнение атмосферного воздуха в городах. Загрязнение водных ресурсов городов. Влияние индустриального развития на экологическую ситуацию в городах.

Экологическая ситуация в городах регионов мира. Меры по рациональному устройству территории, принимаемые в целях улучшения экологической обстановки. Проблема устойчивого развития городов. «Повестка дня ХАБИТАТ» (Стамбул, 1996 г.), Пекинская и Афинская Хартии, «Хартия Земли» (ООН, 2000 г.).

5. Моделирование и стратегии управления процессами развития городов и урбанизации

5.1. Моделирование городов и городских систем, функции и морфология города

Иерархия урбанизированных систем. Теория центральных мест В. Кристаллера. Теория экономического ландшафта А. Леша. Правило «ранг-размер» Г. Ципфа. Модели пространственной неравномерности городского пространства. Модели пространственного взаимодействия: гравитационные модели. Концепция каркаса расселения («ткань-каркас»). Новые формы пространственного взаимодействия городов: модель «сети звезд». Динамические модели. Модели урбанизированных систем, классификация.

Виды функций и функциональная классификация городов. Модели территориальной организации городов и особенности структурной организации городов разных стран: западноевропейских и американских, латиноамериканских, постколониальных стран Азии и Африки и исламских городов. Особенности морфологии постсоциалистического города. Трансформация внутригородского пространства. Социальные и экономические аспекты трансформации. Процессы сегрегации населения, джентрификация. Сдвиги в размещении отдельных функций в городе (промышленных, селитебных, торговых, деловых). Роль экологических и социальных приоритетов в создании новых культурных городских ландшафтов.

5.2. Архитектурно-планировочная и функционально-пространственная структуры городов

Природно-ландшафтный и урбанизированный каркас территории города. Основные принципы планировочной организации города. Типы и элементы планировочной структуры города. Планировочные схемы города. Этапы формирования планировочной структуры города. Тенденции преобразования планиро-

вочной структуры города: цикличность, укрупнение структурно-планировочных зон, обеспечение условий беспрепятственного пространственного развития элементов городской структуры, необходимость трансформации градостроительных пространственных форм, создание гибких взаимозаменяемых пространств, обеспечивающих устранение отживших функций и выполнение новых. Планировочная организация городов разных классов по численности.

Функциональное зонирование города. Основные функциональные зоны: селитебная, промышленная, коммунально-складская и внешнего транспорта. Пространственные модели городов. Изолированное государство Тюнена. Концентрическая модель Бёрджеса. Секторная модель Хойта. Многоядерная модель Ульмана - Харриса. Факторная экология.

5.3. Территориальное планирование городов и городских агломераций

Экономико-географическая основа развития городов. Микрогеография города. Зарубежный опыт планирования городов. Советская практика градостроительного планирования. Современная белорусская практика. Генеральные планы городов. Генеральный план Минска. Градостроительный кадастр.

Государственные схемы комплексной территориальной организации. Политика и механизмы преобразования городской среды.

III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСР	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Теоретические вопросы развития городов и процессов урбанизации	6	2	2	-	-	-	
1.1.	<i>Введение. Предмет, цели и задачи курса. Город как объект географии</i> Предмет и задачи курса. Геоурбанистика, ее содержание, цель и задачи. Города и урбанизация в современном мире, урбанизация в ее современном понимании. Общие свойства и особенности города. Урбанистическая концентрация. Динамизм и саморазвитие города. Историческая многослойность. Противоречивость и проблемность развития города.	2	-	-	-	-	-	Текущий опрос
1.2.	<i>Краткая история географического изучения городов и методические основы географии городов</i> Географическое изучение городов и процесса урбанизации. История исследования урбанизации. Зарождение и становление географии городов. Вклад Л. Гвиччардини. Работы по градоведению XIX века. Этап развития географии городов в XX веке. Этап развития географии городов в XXI веке.	2	-	-	-	-	-	Текущий опрос

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.	<p><i>Основные исторические этапы развития городов и городские цивилизации мира</i></p> <p>Исторические стадии развития городов в процессе углубления общественного разделения труда. Древние города: роль обороны, религии, торговли и ремесел. Феодалный город. Города - промышленные центры. Город в исторической эволюции форм расселения. Постиндустриальный город. Третичные и четвертичные сектора экономики и их роль в развитии современных городов.</p>	2	2	2	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
2	Географические аспекты урбанизации и особенности развития урбанизированных зон мира	8	6	2	-	-	-	
2.1.	<p><i>Стадиальное развитие урбанизации и региональные особенности развития урбанизации в современном мире</i></p> <p>Стадиальные схемы развития урбанизации. Теории дифференциальной урбанизации. Город как система в большой системе городов. Типология и классификация городов. Сущность понятия «урбанизационный переход».</p> <p>Региональные тренды урбанизации, сходства и различия.</p>	2	2	-	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
2.2.	<p><i>Современные тенденции и пространственные различия урбанизации в экономически развитых, развивающихся странах и странах с переходной экономикой</i></p> <p>Различия в протекании процессов урбанизации в экономически развитых и развивающихся странах. Тертеаризация хозяйства и «новая экономика» современного постиндустриального города. «Теневая экономика» городов развивающихся стран. Трущобная городская среда. Этническое и культурное многообразие города. Трансформация экономики и социальной сферы городов в 1990-е гг.: переход от плановой экономики к рынку. Встраивание экономики постсоциалистического города в глобальную экономику.</p>	2	2	-	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.3	<p><i>Глобальные города и региональные типы городов мира</i></p> <p>История возникновения понятия «глобальный город» в науке. Научные взгляды экономистов, социологов, географов на «глобальный город». Критерии и функции глобального города. Основные узлы глобальных городов. Ранги и категории глобальных городов, их география и динамика пространства. Каркас мировых городов. Региональные типы городов и городской культуры (по Б. Хофмейстеру).</p>	4	2	2	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
3	Город в расселении и территориальной структуре хозяйства	6	6	-	-	-	2	
3.1.	<p><i>Экономико-географическое положение города</i></p> <p>Сущность ЭГП города и его территориальные уровни. Принципиальная структура ЭГП города (по И.М. Майергойзу) в зависимости от класса отношений. Диалектичность, противоречивость категории ЭГП.</p>	2	2	-	-	-	2	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
3.2.	<p><i>Город в составе агломераций и мегалополисов</i></p> <p>Агломерация как ключевая форма современного расселения. Основные свойства и особенности агломераций. Пространственная структура агломераций.</p> <p>Город и агломерация в составе мегалополиса. Функции города и агломераций в структуре мегалополиса. Пространственная структура мегалополиса.</p>	2	2	-	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.2.	<i>Опорный каркас расселения</i> Сущность понятия «опорный каркас». Узловые и линейные элементы опорного каркаса. Формирование опорного каркаса. Следствия формирования опорного каркаса. Теоретическое и практическое значение концепции каркаса. Каркасный эффект.	2	2	-	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
4	Современные проблемы городов	4	2	-	-	-	-	
4.1.	<i>Демографические и экономические проблемы городов</i> Стадии демографического роста городов. Демографические проблемы городов разных классов людности. Различия роста численности населения и демографического перехода в развитых и развивающихся странах. Трансформация функциональной структуры в условиях индустриализации. Экономические проблемы городов развитых и развивающихся стран.	2	2	-	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
4.2.	<i>Экологические проблемы и проблемы устойчивого развития города</i> Понятия «окружающая среда», «городская среда» в разных модификациях. Индикаторы качества городской среды в городе. Различия в экологической обстановке в городах разных классов людности. Влияние индустриального развития на экологическую ситуацию в городах. Меры по рациональному устройству территории, принимаемые в целях улучшения экологической обстановки. Проблема устойчивого развития городов. «Повестка дня ХАБИТАТ» (Стамбул, 1996 г.) и др.	2	-	-	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
5.	Моделирование и стратегии управления процессами развития городов	6	4	2	-	-	4	

5.1.	<p><i>Моделирование городов и городских систем, функции и морфология города</i></p> <p>Иерархия урбанизированных систем. Теория центральных мест В. Кристаллера. Теория экономического ландшафта А. Леша. Правило «ранг-размер» Г. Ципфа. Модели пространственной неравномерности и пространственного взаимодействия. Динамические модели.</p> <p>Виды функций и функциональная классификация городов. Процессы сегрегации населения, джентрификация. Сдвиги в размещении отдельных функций в городе (промышленных, жилых, торговых, деловых).</p>	2	-	-	-	-	2	Текущий опрос
5.2.	<p><i>Архитектурно-планировочная и функционально-пространственная структуры городов</i></p> <p>Основные принципы планировочной организации города. Типы и элементы планировочной структуры города. Планировочные схемы города. Функциональное зонирование города. Основные функциональные зоны. Пространственные модели городов.</p>	2	2	-	-	-	2	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
5.3.	<p><i>Территориальное планирование городов и городских агломераций</i></p> <p>Экономико-географическая основа развития городов. Микрогеография города. Зарубежный опыт планирования городов. Советская практика градостроительного планирования. Современная белорусская практика. Генеральные планы городов. Генеральный план Минска. Градостроительный кадастр.</p> <p>Государственные схемы комплексной территориальной организации. Политика и механизмы преобразования городской среды</p>	2	2	2	-	-	-	Текущий опрос, проверка расчетно-аналитических работ
11	Всего (62 час.)	30	20	6			6	Зачет

IV. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Перцик Е. Н. Геоурбанистика. Учебник. – М.: Академия, 2009.
2. Слука Н.А. Геодемографические феномены глобальных городов. М, 2009.
3. Сассен С. Глобальный город: введение понятия // Глобальный город: теория и реальность / Под. ред. Н.А.Слуки. М., 2007.
4. Лаппо Г.М. География городов / Лаппо Г.М. – М.: «Владос», 1997.
5. Слука Н.А. Глобальные города в современной архитектуре мировой системы // География мирового развития // Под ред. Л.М. Синцера. Вып. 1. М., 2009.
6. Пивоваров ЮЛ. Основы геоурбанистики: Урбанизация и городские системы. М.: Владос, 1999.

Дополнительная

7. Слука Н.А. Глобальный город: теория и практика. - М., Аваглион, 2007.
8. Слука Н.А. Парадоксы миграционного движения населения в глобальных городах. География мирового развития. Выпуск 2: Сборник научных трудов / Под ред. Л.М.Синцера. – М.: Товарищество научных изданий КМК, 2010. 496 с.
9. Трейвиш А.И. Город, район, страна и мир. Развитие России глазами страноведа. М., 2009.
10. Родоман Б.Б. Территориальные ареалы и сети. Очерки теоретической географии. Смоленск: Ойкумена. 1999.
11. Перцик Е. Н. Районная планировка (территориальное планирование). Учеб. пособ. – М: Гардарики, 2006.
12. Перцик Е. Н. Города мира. География мировой урбанизации. – М.: Международные отношения, 1999.
13. Махрова А. Г., Перцик Е. Н. Урбанистическая революция // География, общество, окружающая среда. Т. V. География социально-экономического развития. Под ред. А.И. Алексеева и Н.С. Мироненко. – М.: ИД "Городец", 2004.
14. Дэвис К. Зарождение и развитие городов на земном шаре // География городов. М.: Прогресс, 1965.
15. Максаковский В.П. Географическая картина мира: в 2 кн. Кн. I: Общая характеристика мира / В.П. Максаковский. — М.: Дрофа, 2008.-495с.
16. World Urbanization Prospects. The 2012 Revision. N. Y: United Nations, 2012.
17. Heather Whitely. Global Cities. Teachers notes. Tate Modern. London, 2007.

Основные сайты

1. <http://www.worldbank.org> – официальный сайт Всемирного банка (World Development Report).
2. <http://demoscope.ru> – основные демографические показатели по странам мира (раздел 3. Городское население)
3. <http://www.wto.org> – официальный сайт Всемирной Торговой Организации (World Trade Organization).
4. <http://www.world-gazetteer.com> – сайт региональной статистики (площадь и численность населения административных единиц и городов стран)
5. <http://epp.eurostat.ec.europa.eu> – сайт информации Европейского Союза (статистика по регионам стран – Eurostat regional yearbook 2010)
6. <http://www.oecd.org> – сайт ОЭСР (статистика по странам – Organisation for Economic Co-operation and Development, Statistics)
7. <http://www.innovation-cities.com> – мировые города, рейтинг.

Приложение 1.

Перечень практических занятий по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

Общее количество часов практических занятий – 20.

1. Основные исторические этапы развития городов и городские цивилизации мира (2 часа).
2. Особенности и перспективы современной урбанизации. Стадии урбанизации. (2 часа).
3. Региональные особенности урбанизационных процессов в регионах мира (2 часа).
4. Глобализация и процессы урбанизации (2 часа).
5. Оценка экономико-географического положения города (2 часа).
6. Анализ положения города в составе агломераций и мегалополисов (2 часа).
7. Опорный каркас расселения (2 часа).
8. Демографические и экономические проблемы городов (2 часа).
9. Планировочная и функциональная структура городов (2 часа).
10. Территориальное планирование городов (2 часа).

Приложение 2.

Примерный вариант задания практического занятия по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

по теме: «Региональные особенности урбанизации мира»

Задание 1. На основании справочного материала, конспекта лекций и данных таблицы, дайте оценку современных стадий урбанизации макрорегионов мира. Данные впишите в таблицу. Сделайте вывод о том, в каких регионах и почему в XXI веке урбанизационный переход еще не произошел.

Таблица 1

Развитие процесса урбанизации в регионах мира, 1950 – 2014 гг.

Показатели	Годы	Регионы				
		Африка	Азия	Европа	Латинская Америка	Северная Америка
Доля городского населения в населении региона, %	1970	23,0	23,4	64,5	57,4	73,8
	1990	32,1	31,9	72,1	71,1	75,4
	2014	40	46	72	82	81

Задание 2. Нанесите на контурную карту крупнейшие города США. Определите ареалы концентрации городов по группам штатов и экономическим районам. Выделите наиболее урбанизированные штаты. Выделите группы штатов с наиболее высокими темпами урбанизации. Постройте график динамики по группам штатов и экономическим районам.

Задание 3. Используя показатели демографического развития стран мира, составьте территориальную группировку стран по доле городского населения в общей численности населения в разрезе макрорегионов (Европа, Азия, Африка, Америка, Австралия и Океания). Рассчитайте удельный вес каждой группы и впишите в таблицу; по результатам расчетов постройте диаграмму «Распределение стран мира по уровню урбанизации». По результатам группировки постройте гистограммы распределения стран макрорегионов по уровню урбанизации.

Работу завершите выводами.

Приложение 3.

Перечень семинарских занятий по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

Общее количество часов семинарских занятий – 6.

1. Основные исторические этапы развития городов и городские цивилизации мира (2 часа).
2. Глобальные города и региональные типы городов мира (2 часа).
3. Территориальное планирование городов и городских агломераций (2 часа).

Приложение 4.

Перечень заданий управляемой самостоятельной работы по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

Общее количество часов занятий УСР– 6.

1. Анализ экономико-географического положения города (2 часа).
2. Моделирование городов и городских систем, функции и морфология города (2 часа).
3. Архитектурно-планировочная и функционально-пространственная структуры городов (2 часа).

Приложение 5.
Перечень используемых средств диагностики
результатов управляемой самостоятельной работы студентов
по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

Для диагностики УСР по учебной дисциплине «Геоурбанистика» возможно применение следующего инструментария:

- индивидуальные тематические презентации;
- публичная защита тематических презентаций;
- индивидуальные расчетно-графические работы;
- индивидуальные проекты;
- групповые расчетно-графические работы.

Приложение 6.
Требования к обучающемуся
для выполнения управляемой самостоятельной работы
по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

УСР вводится в технологию обучения с целью формирования у студентов умения и навыков в приобретении и постоянном пополнении своих профессиональных знаний. Этого требует современное динамично развивающееся общество, использующее преимущества информационных технологий.

По учебной дисциплине «Геоурбанистика» предусмотрено выполнение по наиболее важным темам учебной дисциплины:

При выполнении запланированных тем УСР студент должен ознакомиться с конкретным заданием по данной теме, в котором сформулирована цель работы, порядок и методика ее выполнения, приведен список необходимой литературы и, в зависимости от характера УСР, содержится в той или иной форме исходный статистический материал, либо ссылки на источники.

В дополнение к указанным литературным и статистическим источникам студент должен самостоятельно использовать информационные ресурсы Internet, найти и ознакомиться с последними публикациями по теме в специальных периодических изданиях.

Возникающие трудности при выполнении заданий УСР могут быть обсуждены с преподавателем в дни консультаций.

Форма контроля выполнения УСР определяется в задании практикума и конкретизируется преподавателем. Это могут быть: письменная индивидуальная расчетно-графическая работа по теме, тематическая презентация докладов, устный контрольный опрос на занятиях; подготовка и сдача в определенный срок выполненных расчетов и др.

Каждая из выполненных тем УСР оценивается преподавателем и, в соответствии с принятой системой рейтинговой оценки, учитывается в итоговой оценке по дисциплине.

Приложение 7.
Методика формирования итоговой оценки
по учебной дисциплине «Геоурбанистика»

Итоговая оценка формируется из рейтинговой оценки контроля текущей успеваемости (40 %) и оценки итоговой аттестации (60 %).

**V. ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «Геоурбанистика»
С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы по изучаемой учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
Введение в социально-экономическую географию	экономической географии зарубежных стран	нет	Изменений не требуется. Протокол №7 от 23.02.2016 г.
Методы географических исследований	экономической географии зарубежных стран	нет	Изменений не требуется. Протокол №7 от 23.02.2016 г.
География населения	экономической географии зарубежных стран	нет	Изменений не требуется. Протокол №7 от 23.02.2016 г.
Социально-экономическая география зарубежных стран	экономической географии зарубежных стран	нет	Изменений не требуется. Протокол №7 от 23.02.2016 г.

**VI. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ
ПО ИЗУЧАЕМОЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

на ____ / ____ учебный год

№№ ПП	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
(протокол № ____ от _____ 20_ г.)

Заведующий кафедрой

(степень, звание)

(подпись)

(И.О.Фамилия)

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета

(степень, звание)

(подпись)

(И.О.Фамилия)

II. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

N п/п	Название разделов и тем	Всего аудитор- ных часов	В том числе			УСР
			лекций	практиче- ских	семи- нар- ских	
1.	Теоретические вопросы развития городов и процессов урбанизации	10	6	2	2	-
1.1.	Введение. Предмет, цели и задачи курса. Город как объект географии	2	2	-		
1.2.	Краткая история географического изучения городов и методические основы географии городов	2	2	-		-
1.3.	Основные исторические этапы развития городов и городские цивилизации мира	6	2	2	2	-
2.	Географические аспекты урбанизации и особенности развития урбанизированных зон мира	16	8	6	2	-
2.1.	Стадиальное развитие урбанизации и региональные особенности развития урбанизации в современном мире	4	2	2	-	-
2.2.	Современные тенденции и пространственные различия урбанизации в экономически развитых, развивающихся странах и странах с переходной экономикой	4	2	2	-	-
2.3.	Глобальные города и региональные типы городов мира	8	4	2	2	-
3.	Город в расселении и территориальной структуре хозяйства	14	6	6	-	2
3.1.	Экономико-географическое положение города	6	2	2		2
3.2.	Город в составе агломераций и мегалополисов	4	2	2		-
3.3.	Опорный каркас расселения	4	2	2		-
4.	Современные проблемы городов	6	4	2	-	-
4.1.	Демографические и экономические проблемы городов	4	2	2		-
4.2.	Экологические проблемы и проблемы устойчивого развития города	2	2	-	-	-
5.	Моделирование и стратегии управления процессами развития городов	16	6	4	2	4
5.1.	Моделирование городов и городских систем, функции и морфология города	4	2	-		2
5.2.	Архитектурно-планировочная и функционально-пространственная структуры городов	6	2	2		2
5.3.	Территориальное планирование городов и городских агломераций	6	2	2	2	-
	Итого	62	30	20	6	6