

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Программа
вступительного испытания
для поступающих в магистратуру по направлению подготовки
05.04.02 «География»
программа (профиль)
«Геоурбанистика: управление городскими системами»

**Программа вступительного экзамена в магистратуру по направлению 05.04.02
География (направленность (профиль) «Геоурбанистика: управление городскими
системами»)**

Геоурбанистика: объект исследования, предмет исследования.

География городов: объект исследования, предмет исследования.

Определение терминов: система, территориальная система, территориальная социально-экономическая система. Определение системы расселения.

Расселение населения, размещение населения: определение, сущность данных процессов. Плотность населения. Факторы расселения населения.

Урбанизированное и неурбанизированное расселение: основные признаки.

Географическое положение города.

Определение города. Критерии отнесения населённого пункта к категории городов. Подсистемы в составе города как территориальной системы. Исторический аспект отнесения населённого пункта к городу в РФ (Указ Президиума Верховного Совета РСФСР «О порядке отнесения населённых пунктов к категории городов, рабочих и курортных посёлков» от 12 сентября 1957 г.). Определение поселка городского типа.

Классификация городов по численности населения в РФ.

Схема А.Фишера (1934 г.) и К.Кларка (1940 г.) для исследования функций города. Основные сектора экономики города. Градообразующие и градообслуживающие отрасли. Тertiаризация и дезиндустриализация как процессы трансформации занятости и формирования функций города.

Типология городов по функциям. Пример функциональной типологии городов в РФ.

Современные функции глобальных городов.

Глобальный город, мировой город: основные критерии, общие и отличительные черты. Основные признаки глобального города. Пример классификации глобальных городов.

Планировочная структура города. Виды планировочных структур городов.

Функциональная структура города. Виды функциональных зон города.

Сравнение преимуществ и недостатков линейной и радиально-кольцевой пространственных структур города.

Сравнение преимуществ и недостатков лепестковой и иррегулярной пространственных структур города. Сравнение преимуществ и недостатков радиально-кольцевой и звездообразной пространственных структур города.

Сравнение преимуществ и недостатков шахматной и лепестковой пространственных структур города.

Функциональные зоны в концентрической модели планировки города Парка и Берджесса.

Определение урбанизации. Географическая сущность урбанизации как современного территориального процесса.

Современные черты урбанизации как пространственного процесса (по Ю.Пивоварову).

Определение урбанистической структуры и территориально-урбанистической структуры.

Определение урбанизированности. Показатели урбанизированности.

Сущность и причины процесса субурбанизации как пространственного процесса. Сущность и причины процесса рурбанизации как пространственного процесса.

Сущность и причины процесса джентрификации как пространственного процесса.

Гиперурбанизация: сущность, причины, последствия пространственного процесса.

Дезурбанизация: сущность, причины, последствия пространственного процесса.

Ложная урбанизация: сущность, причины, последствия пространственного процесса.

Стадии урбанизации Джиббса.
Определение городской агломерации. Виды городских агломераций по количеству ядер.
Маятниковая миграция: определение, взаимосвязь маятниковых миграций и городских агломераций, маятниковых миграций и автомобилизации населения
Механизм формирования городской агломерации «от города». Механизм формирования городской агломерации «от района».
Пространственная структура городской агломерации.
Эволюция форм городского расселения: этапы, определения каждой из форм городского расселения.
Определение опорного каркаса расселения. Элементы опорного каркаса расселения.
Применение правила Ципфа в исследовании городов.
Мегалополис как территориальная структура. Мегалополисы мира.
Территориальные различия урбанизации в РФ: уровень субъектов страны.
Крупнейшие городские агломерации мира по численности населения: размещение
Монопрофильные города: определение, функции моногорода, критерии отнесения.
Районная планировка: определение, цели и задачи, взаимосвязь районной планировки и территориального планирования.

Основная литература

1. Анимица Е.Г., Власова Н.Ю. Градоведение: учеб. пособ. - 4-е изд., перераб. и доп. - Екатеринбург: Изд-во Урал.гос.экон.ун-та, 2010. – 433 с.
2. Глобальный город: теория и реальность: сб. науч. стат. / Под ред. Н. А. Слуки. – М.: Аванглион, 2007. – 243 с.
3. Лаппо Г.М. География городов. – М.: ВЛАДОС, 1997. – 691 с.
4. Лаппо Г. М. Города России. Взгляд географа. - М.: Новый хронограф, 2012. - 504 с.
5. Максаковский В.П. Географическая картина мира. В двух книгах. Книга I. – М.: Дрофа, 2008. – 495 с.; Книга II - М.: Дрофа, 2009. – 480 с.
6. Максаковский В.П. Географическая культура: учеб. пособ. – М.: Владос, 1998. – 416 с.
7. Перцик Е.Н. Геоурбанистика: учебник. – 2-е изд., стер. – М.: Юрайт, 2016. – 435 с.
8. Сассен Саския. Когда города значат больше, чем государства // Новое время. – 2003. - № 43.
9. Слука Н. А. Градоцентрическая модель мирового хозяйства. - М., Пресс-Соло, 2005. – 168 с.
10. Трейвиш А. И. Город, район, страна и мир. Развитие России глазами страноведа. М.: Новый хронограф, 2009. - 372 с.
11. Экономическая и социальная география России: Учеб. для вузов/ А.И. Алексеев, В.Л. Бабурин, Г.И. Гладкевич и др.; Под ред. А.Т. Хрущева. – 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Дрофа, 2006. – 607 с.