

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ РИСКИ
XXI века
(к Международному дню народонаселения)**

**Тезисы докладов
V межвузовской студенческой конференции
с международным участием**

**Беларусь, Минск
18 мая 2018 г.**

**МИНСК
БГУ
2018**

УДК 314(06)+33:911.3(06)+338.48(06)

Редакционная коллегия:

зав. кафедрой экономической и социальной географии
доктор географических наук, профессор *Е. А. Антипова* (гл. ред.);
аспирант кафедры экономической и социальной географии
Л. О. Жигальская (отв. секретарь)

Рецензенты:

доктор географических наук, профессор *К. К. Красовский*
(УО «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина»);
кандидат географических наук, доцент *В. М. Зайцев*
(Белорусский государственный университет)

Демографические риски XXI века (к Международному дню народонаселения) [Электронный ресурс] : тез. докл. V межвуз. студенческой конф. с междунар. участием, Беларусь, Минск, 18 мая 2018 г. / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: Е. А. Антипова (гл. ред.), Л. О. Жигальская (отв. секретарь). – Минск : БГУ, 2018.

ISBN 978-985-566-560-2.

В издании представлены научно-методические и практические результаты научных исследований в области современных проблем географической науки, демографических рисков и социально-экономического развития стран и регионов мира проблем развития туризма и геоэкологии.

Адресуется преподавателям, научным работникам, студентам и аспирантам вузов.

УДК 314(06)+33:911.3(06)+338.48(06)

ISBN 978-985-566-560-2

© БГУ, 2018

МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИСЛЕДОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ УРБАНИЗАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ

Венгрин Д.В.

Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина, г. Харьков

E-mail: dasha.vengrin@gmail.com

В современном динамичном мире распространяются тенденции к увеличению численности населения городов. Пространственная упорядоченность и организация урбанизационных форм (город) изменяются во времени, следовательно, требуют соответствующих исследований. Для географической науки изучение проблем урбанизации и развития городов имеет важное значение, так как на территории городов, городских агломераций, урбанизированных районов наблюдается взаимодействие процессов и проблем, которые являются предметом изучения многих отраслей географии, в частности, с позиции общественной географии.

Каждое научное исследование предполагает наличие определенного алгоритма его реализации, общественно-географическое исследование урбанизационных процессов целесообразно выполнять в несколько этапов, логическое сочетание которых обеспечивает достижение поставленной цели.

Первый этап включает в себя изучение теоретических основ исследования урбанизационных процессов, предполагает формулирование предметно-объектной области, определение цели и задач исследования. Необходимым условием является поисковое изучение литературных и информационных источников по тематике, обоснование актуальности работы и ее логической структуры. На втором этапе рассматривается определение и сущность основной дефиниции данного исследования – «урбанизация», определяются его главные составляющие, внутренние и внешние связи, факторы формирования и тому подобное. Третий этап включает определение данных, характеризующих этот процесс, сбор и первичную обработку исходных данных. Этот этап предусматривает формирование информационной базы данных: количество населения, количество городского населения, количество городов, поселков городского типа, сел в регионах, доля городского населения в населении региона и т.д. Следующий четвертый этап осуществляется на основе анализа исходных данных и предполагает подбор и обоснование наиболее эффективных методов и методик исследования урбанизационных процессов. Наиболее объемной частью

исследования является пятый этап, на котором осуществляется подробный ретроспективный и пространственный анализ урбанистического развития, покомпонентное его исследования с выявлением факторов, повлиявших на современное состояние и выявления последних тенденций развития. Исследование отдельных составляющих урбанизации проводится с применением широкого спектра общенаучных и конкретно научных методов. На этом же этапе устанавливаем структурные (особенности областных систем расселения по правилу Ципфа-Медведкова, уровень реальной урбанизации) и временные особенности (динамика уровня урбанизации и реальной урбанизации, численность городского населения) региональных систем расселения.

На шестом этапе выполняется синтез полученных результатов. Выполняется группировка областей по особенностям урбанизационных процессов с помощью кластерного анализа. Используется метод объединения кластеров – метод Варда. Для определения расстояния используется квадрат Евклидовой расстояния. Также проводится типизация региональных урбанизационных процессов на основе установленных их временных и структурных особенностей. Выполняем группирование областей по динамике уровня урбанизации и численности городского населения, по показателю реальной урбанизации и его динамики, по показателям реальной урбанизации и уровню урбанизации, по особенностям городского расселения и соответствия правилу «ранг – размер».

Содержание седьмого этапа заключается в разработке рекомендаций по управлению урбанизационными процессами в регионах и формулирование основных выводов исследования.

Приведенная система методов раскрывает основные принципиальные моменты исследования региональных урбанизационных процессов; их системное применение способствует детализации исследования и получению достоверных, научно обоснованных результатов.

Библиографические ссылки

1. Глазычев В. Урбанистика / "Европа", Москва; 2008. – 220 с. Электронная версия. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.glazychyev.ru/books/urbanistika/urbanistika.htm>.
2. Дронова О. Л. Геоурбанистика: учеб. пособие. / А. Л. Дронова. – М.: Издательско-полиграфический центр "Киевский университет", 2014. – 419 с.
3. Топчиев А. Г. Общественно-географические исследования: методология, методы, методики / А. Г. Топчиев. – Одесса: Атропринт, 2005. – 632 с.
4. Шаблій А. И. Основы общей общественной географии / В. И. Шаблій. – Львов: Издательский центр ЛНУ им. Ивана Франко, 2003. – 444 с.