

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ
В ОБЕСПЕЧЕНИИ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ**

(к 100-летию со дня рождения
профессора Н. Т. Романовского)

**GEOGRAPHICAL SCIENCES
IN REALIZATION OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT STRATEGY
IN GLOBALIZING WORLD**

(to the 100th anniversary
of Professor N. T. Romanovskij)

Материалы
Международной научно-практической конференции
25—28 октября 2012 г., Минск, Беларусь

Минск
Издательский центр БГУ
2012

УДК 33:911.3(100)(06)

ББК 65.049я431

Г35

Редакционная коллегия:

декан геогр. факультета БГУ д-р геогр. наук, проф. *И. И. Пирожник* (гл. редактор);
проф. каф. экон. географии зарубежных стран
д-р геогр. наук, проф. *Е. А. Антипова* (отв. редактор);
зав. НИЛ озероведения БГУ д-р геогр. наук, доц. *Б. П. Власов*;
зав. каф. геогр. экологии БГУ д-р геогр. наук, проф. *А. Н. Витченко*;
зав. каф. почвоведения и земельных информационных систем БГУ
д-р с.-х. наук, доц. *Н. В. Клебанович*;
канд. геогр. наук, доц. каф. экон. географии Беларуси
и государств Содружества *Г. С. Смоляков*;
канд. геогр. наук, доц. каф. экон. географии зарубежных стран
Л. В. Фокеева (ученый секретарь)

Рецензенты:

зам. директора Ин-та природопользования НАН Беларуси д-р геогр. наук *В. С. Хомич*;
чл.-кор. НАН Беларуси, д-р экон. наук, проф. *В. Ф. Медведев*

Географические науки в обеспечении стратегии устойчивого развития в условиях глобализации (к 100-летию со дня рождения профессора Н. Т. Романовского) = Geographical sciences in realization of sustainable development strategy in globalizing world (to the 100th anniversary of Professor N. T. Romanovskij) : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 25—28 окт. 2012 г., Минск, Беларусь / редкол. : И. И. Пирожник (гл. ред.) [и др.]. — Минск : Изд. центр БГУ, 2012. — 362 с.

ISBN 978-985-553-057-3.

В издании отражены научно-методические и прикладные результаты научных исследований в области современных структурных и региональных сдвигов в мировом хозяйстве, социально-экономической модернизации стран, регионов СНГ и Беларуси в условиях глобализации, демографического развития и социально-демографических рисков стран, современных проблем развития туризма, природно-ресурсного потенциала стран и регионов, геоэкологических аспектов стратегии устойчивого развития.

Адресуется преподавателям, научным работникам, студентам и аспирантам вузов, сотрудникам органов управления.

УДК 33:911.3(100)(06)

ББК 65.049я431

ISBN 978-985-553-057-3

© БГУ, 2012

ТРАНСФОРМАЦИЯ УРБАНИЗИРОВАННОГО ПРОСТРАНСТВА СТРАН ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ

Потаева Г.Р., Воронкова Н.Ф.

Белорусский государственный университет, г. Минск

Основные современные процессы в урбанизированном культурном ландшафте стран Центральной и Восточной Европы (ЦВЕ) – сложные, полимасштабные, парадоксальные. Данные процессы вызваны множеством факторов, прежде всего историей развития стран в XX - начале XXI века, основными вехами которой являются мировые войны, изменение границ и политического устройства стран, интеграция части стран в Европейский Союз и другие.

Урбанизация неминуемо затрагивает и существенно деформирует структуру пригородов, размеры сельской местности сокращаются. Стремительное развитие пригородов (субурбанизация) и внедрение городских норм жизни на селе (рурурбанизация) — сущностные черты современной урбанизации мира вообще и стран ЦВЕ в частности.

За последние 50 лет городское население земного шара увеличилось в 4 раза, а его доля в общей численности населения в 2008 году превысила 50 % населения. Новая «дачная (коттеджная) экономика», массовая реаграризация и рерурализация горожан, формирование нового комплексного культурного ландшафта и жизненно-экономического уклада – характерные черты.

В табл. 1 представлены основные показатели развития процессов урбанизации в странах ЦВЕ.

Показатели развития процессов урбанизации в странах ЦВЕ

Страна	Доля городского населения, 2009 г., %	Темпы роста городского населения, %, 1975-2009 гг.	Численность городского населения, млн. чел., 2009 г.	Доля городского населения страны в общей численности городского населения ЦВЕ, %	СИР	СИПР
Албания	44,6	36,4	1,6	0,7	0,7	0,1
Беларусь	71,8	41,9	7,4	3,4	2,6	0,5
Болгария	69,8	21,2	5,2	2,4	1,8	0,3
Босния и Герцеговина	45,2	44,4	2,0	0,9	0,9	0,2
Венгрия	65,9	5,9	6,6	3,0	2,2	0,4
Литва	66,6	19,6	2,4	1,1	0,9	0,2
Латвия	67,8	5,6	1,6	0,7	0,6	0,1
Македония	68,1	34,6	1,4	0,7	0,5	0,1
Молдова	46,5	28,5	2,1	1,0	0,9	0,2
Польша	62,0	12,1	23,9	11,0	8,3	1,5
Россия	73,1	9,3	104,5	48,1	61,1	10,9
Румыния	53,5	25,0	11,9	5,5	4,6	0,8
Сербия	-	-	-	-	-	-
Словакия	56,2	21,4	3,0	1,4	1,1	0,2
Словения	50,9	20,0	1,0	0,5	0,4	0,1
Украина	67,6	15,8	31,6	14,5	10,8	1,9
Хорватия	56,3	24,8	2,5	1,2	1,0	0,2
Чешская Респ.	73,6	15,5	7,5	3,5	2,4	0,4
Эстония	69,1	2,2	0,9	0,4	0,4	0,1
Всего ЦВЕ	68,6	19,7	217,1	100,0		

Следует отметить, что данные основываются на национальных определениях города, для межстрановых сопоставлений в мировом масштабе это представило бы определенную трудность, однако в странах данного региона минимальный размер города колеблется вокруг цифры 5 тыс. жителей, что делает сопоставительный анализ достаточно достоверным.

Удельный вес городского населения в странах региона в среднем в настоящее время составляет 68,6 %, размах показателей от 44,6 % для Албании (меньше среднемирового показателя) до 73,6 % для Чешской Республики. Следует отметить, что только три страны имеют показатель урбанизации более 70 % - уже упомянутая Чешская Республика, Россия и Беларусь.

Общий объем городского населения стран Центральной и Восточной Европы составляет 217,1 млн. чел., около половины приходится на городское население России. За последние 30 лет темпы роста городского населения в регионе ЦВЕ были на уровне 19,7 %, то есть в среднем в год 0,67 %. Однако темпы роста неодинаковы для разных стран. Аутсайдерами выступили такие страны как Эстония (за 30 лет удельный вес городского населения

увеличился только на 2,2 %!), Венгрия (5,9 %) и Россия (9,3 %). Объяснение столь невысоких темпов роста в этих странах лежит в нескольких причинах: традиционность фермерско-хуторского расселения (Эстония и отчасти Венгрия), институт прописки и ограничение роста городов в России, введенное после бурного роста миграций из сельских поселений в 1960-е гг. Наиболее же быстрыми темпами росло городское население в Боснии и Герцеговине и в Беларуси – более 40%.

Показателем, характеризующим относительное распределение городского населения стран ЦВЕ по отношению к доле стран в общей площади и в общем населении, выступает предложенный А.И.Трейвишем средний индекс размера (СИР), рассчитанный и приведенный в табл. 1:

$$\text{СИР} = (D_T + D_N + D_{\text{ввп}})/3,$$

где D_T – доля страны в регионе по территории,

D_N – доля страны в регионе по населению,

$D_{\text{ввп}}$ - доля страны в регионе по городскому населению

Этот показатель выявляет доминантное положение России и ее гипертрофированно большое значение для выявления средних значений по региону.

Еще одним показателем, позволяющим выявить «вес» страны по отношению к гипотетическому среднему значению, является средний индекс превышения размера (СИПР, по А.И. Трейвишу):

$$\text{СИПР} = \text{СИР} / D_{\text{ср}},$$

где $D_{\text{ср}} = 100 / n$ - гипотетическая доля средней страны

Средний индекс превышения размера для России составляет 10,9; для большинства стран он меньше единицы, то есть меньше среднестатистической доли с учетом всех трех важнейших социально-экономических показателей.

Литература

1. Города и метрополитенские округа [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.world-gazetteer.com/> – Дата доступа: 09.05.2012.