



# ГОРОДА И ЛЮДИ: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УРБАНИСТИКИ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Монография

Новосибирск  
2015

УДК 911.375

ББК 26.8

Г70

Рецензенты:

*Мезенцев К.В.*, доктор географических наук, профессор кафедры экономической и социальной географии Киевского национального университета им. Т. Шевченко;

*Подгрушный Г.П.*, доктор географических наук, заведующий отделом общественно-географических исследований Института географии НАН Украины;

*Гукалова И.В.*, доктор географических наук, ведущий научный сотрудник отдела природопользования и сбалансированного развития Института географии НАН Украины.

Авторы: А.В. Гладкий (Гл. 1); И.В. Гукалова (предисловие, Гл. 2); А.Г. Топчиев (Гл. 3); Н.В. Димова (Гл. 3); А.Н. Шашеро (Гл. 3); В.В. Яворская (Гл. 3); Н.Е. Нефедова (Гл. 3); Н.А. Романова (Гл. 4); А.Н. Тюрин (Гл. 5); Н.В. Степанова (Гл. 6); Т.Э. Кадыров (Гл. 7); Е.Н. Тихонова (Гл. 8); А.С. Селиванова (Гл. 8); Н.П. Карташова (Гл. 8).

**Г70 Города и люди: актуальные проблемы урбанистики и социального развития.** Монография; [под ред. И.В. Гукаловой]. Новосибирск: Изд. «СибАК», 2015. — 198 с.

ISBN 978-5-4379-0408-4

В монографии обоснованы онтологические основы географических исследований городов и агломераций. Авторами рассматриваются вопросы социально-географической идентификации больших городов в контексте современной урбанизации в Украине, актуальные проблемы планирования территории пригородной зоны большого приморского города, конкурентные преимущества развития города, характеристики миграций как фактора формирования этнодемографической структуры населения, экологические проблемы городов в их связи со здоровьем населения, общественные пространства как элемент городской структуры и некоторые аспекты исследования лесопарковых и парковых зон в целях определения устойчивого развития городских территорий. Объектами исследования выступили разные города России и Украины.

Книга адресована специалистам, научным работникам, аспирантам и студентам разных специальностей, а также всем интересующимся вопросами урбанистики и социального развития.

**Главный редактор:** доктор географических наук, ведущий научный сотрудник отдела природопользования и сбалансированного развития Института географии НАН Украины — *Гукалова Ирина Владимировна*.

ISBN 978-5-4379-0408-4

ББК 26.8  
© НП «СибАК», 2015

## **СОДЕРЖАНИЕ:**

<b>Предисловие</b> .....	<b>7</b>
<b>Глава 1. Онтологические основы географических исследований городов и агломераций</b> .....	<b>10</b>
1.1. Какие существенные признаки позволяют отнести определенный населенный пункт к городам или агломерациям?.....	<b>11</b>
1.2. Какие характерные черты городов и агломераций (их населения, хозяйства, территории) определяют высокую привлекательность и эффективность хозяйства этих образований?.....	<b>16</b>
1.3. Как влияет урбогенез и агломерирование на развитие общества, процессы экономического воспроизводства, взаимодействие антропогенных элементов пространства с природной средой?.....	<b>19</b>
1.4. Каковы особенности процессов узловой концентрации и агломерирования различных видов человеческой деятельности? .....	<b>23</b>
<b>Глава 2. Большие города: социально-географическая идентификация в контексте современной урбанизации в Украине</b> .....	<b>27</b>
2.1. Понимание большого города и его особенностей.....	<b>28</b>
2.2. Особенности урбанизации и современное развитие больших городов в Украине.....	<b>33</b>
2.3. Крупные города Украины — центры развития и «аттракторы» населения.....	<b>38</b>

<b>Глава 3. Планирование территории пригородной зоны большого приморского города: проблемы методологии.....</b>	<b>48</b>
3.1. Пригородная зона: современное содержание понятия.....	48
3.2. Методологические принципы территориальной организации пригородной зоны большого приморского города.....	51
3.3. Территориальная организация пригородной зоны в контексте «Генеральной схемы планирования территории Украины» .....	53
3.4. Функции пригородной зоны большого города.....	58
3.5. Население и расселение пригородной зоны Одессы и Одесской агломерации.....	65
3.6. Водоснабжение пригородной зоны Одессы и Одесской агломерации.....	71
3.7. Элементы национальной и региональной экологической сети в составе Одесской пригородной зоны.....	79
3.8. Транспортно-логистическая система Одесской агломерации.....	82
3.9. Функционально-планировочная организация пригородной зоны Одесской агломерации.....	87
<b>Глава 4. Анализ конкурентных преимуществ в экономическом развитии г. Магадана.....</b>	<b>97</b>
4.1. Анализ ресурсного потенциала развития социально-экономической сферы г. Магадана.....	98
4.2. Субъективные оценки социального самочувствия населения г. Магадана.....	104

4.3. Внешнее позиционирование муниципального образования г. Магадан как стратегическое направление современного маркетинга.....	110
<b>Глава 5. Миграция как фактор формирования этнодемографической структуры населения (на примере Оренбургской области РФ).....</b>	<b>114</b>
5.1. Современная демографическая ситуация в Оренбургской области.....	115
5.2. Историческая специфика миграций, этнографические и другие особенности населения Оренбургской области.....	118
5.3. Современные миграционные потоки и трудовые ресурсы в Оренбургской области.....	122
<b>Глава 6. Экологические проблемы городов в их связи со здоровьем населения (на примере г. Казань) .....</b>	<b>133</b>
6.1. Изучение состояния здоровья детского населения Республики Татарстан и г. Казань.....	134
6.2. Изучение загрязнения атмосферного воздуха г. Казани и оценка риска воздействия химических веществ для здоровья населения.....	139
<b>Глава 7. Общественные пространства как обязательный элемент городской структуры в современном градостроительстве.....</b>	<b>150</b>
7.1. Понятие и типология общественных пространств.....	152
7.2. Социально-экологические факторы формирования общественных пространств.....	163
<b>Глава 8. Аспекты исследования лесопарковых и парковых зон городских территорий в целях определения их устойчивого развития (на примере г. Воронежа).....</b>	<b>170</b>
8.1. Особенности геологического строения и почвенного покрова территории города Воронеж.....	171

8.2. Изучение и оценка зеленых насаждений парковых территорий, как составной части их экологического мониторинга.....	177
8.3. Оперативные методы диагностики предельной стадии дигрессии.....	186
<b>Сведения об авторах.....</b>	<b>195</b>
<b>Приложение.....</b>	<b>197</b>

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Любой поступок человека, как правило, объясняют обстоятельствами или законами поведения людей вообще, логикой объясняющего или человека, совершившего этот поступок (что вернее). Ближнего своего мы понимаем лучше, если изучили его характер, личность. Но ведь города, регионы — это тоже личности, часто весьма своеобразные. Они имеют свое лицо, свои особенности развития, свою историю взаимоотношений с миром. Интересно, но говоря об успешности городов, мы все чаще замечаем, что и городской успех становится субъективным переживанием жителей города и его внутренним состоянием больше, чем его внешней характеристикой. Потому что город имеет свои индивидуальные критерии успешности, не заимствуемые у других. Город создает себя и своих жителей. И то городское сообщество, которое понимает, что оно собой представляет, становится конкурентоспособным и практически, и эмоционально. Существующие рейтинги городов лишь увеличивают потребность и желание обрести свою неповторимую самобытность. И это, казалось бы, при всей схожести процесса урбанизации...

Уяснить логику движения городов вперед, уследить за переменами, которые вихрем вносятся в их жизнь — это ли не главная задача представителей разных отраслей знания, понимающих, что пространство и люди сейчас едины как никогда? Вот только жизненный цикл городов и регионов гораздо более длительный, чем жизнь конкретного человека. И какими одинаковыми не казались бы современные социально-экономические процессы, меняющие пространственный облик стран и городов, есть определенная географическая данность (которая понимается с позиций и пространств-ресурсов, и круга возможностей ими сформированных), предопределяющая (но не фиксирующая) именно такую, а не иную специфику урбанизационных тенденций.

Тематика городских исследований и урбанизации (“urban studies”) прочно вошла в научно-исследовательское пространство и России, и Украины, и многих других стран. Но методологически обоснованной и эмпирически апробированной урбанистической тематика много ранее стала в западных странах (американские социологические школы, французская и немецкая антропогеография и т. д.). Концептуальные положения западной теории заимствованы, но не адаптированы к постсоветским реалиям развития городов и территорий, особенностям урбанизации и сопровождающих ее проблем, потому исследование многих происходящих в городском пространстве и городском сообществе процессов продолжает быть крайне актуальным.

Развитие урбанистики как широкого междисциплинарного направления в социально-гуманитарных науках и науках о Земле началось относительно недавно. Вместе с тем, несмотря на явные положительные тенденции, урбанизация, как процесс, рассматривается очень фрагментарно, согласно традициям конкретных наук — географии, архитектуры, экономики, социологии, медицины, экологии, философии, хотя наиболее ее важные составляющие и порожденные ею проблемы находятся как раз на их стыке. Не до конца завершилась институционализация урбанистики в университетском и научном сообществе. Хотя, например, географами такое направление как геоурбанистика рассматривается как приоритетное в современных географических исследованиях.

Данная коллективная монография задумывалась как книга-диалог, дискурс между представителями разных отраслей знания и школ, изучающих город и процесс урбанизации. Именно поэтому в ее разделах представлен достаточно широкий круг проблем, основанных на междисциплинарных подходах к исследованию городов и городских объектов, проблем урбанизации и ее последствий в динамике, и в разных регионах России и Украины.

Согласитесь, ведь мы склонны утверждать, что критерии достойного качества жизни должны быть конкретизированы применительно к историческим, природно- и экономико-географическим, этносоциальным и иным особенностям стран, регионов, городов. Мы также склонны утверждать, что нет единого процесса урбанизации, одинаково развивающегося во всех странах и регионах, потому настойчиво ищем критерии оценки «качества» урбанизации, в зависимости от специфики формирования и развития городов и окружающих территорий в разных уголках мира. Мы даже утверждаем, что в мире нет единого понятия «город» и по критерию численности, и по многим другим критериям. Тем не менее, мы выделяем особые «маркеры» урбанизации, понимая ее как сложный социально-географический процесс, обуславливающий видимую и невидимую трансформацию общества во всех странах последние как минимум 100 лет.

Урбанистика давно не только актуальная, но и модная тема для наук, имеющих в своем арсенале методологический инструментарий для исследования сложных проблем городского развития. Основная задача сегодня — проставить нужные акценты, выделить наиболее значимые проблемы, требующие скорейшего решения. Именно поэтому в этой книге собраны работы ученых из Украины и России, объединенных идеей показать разнообразие конкретных проблем урбанизации, миграции, особенных проявлений во времени и пространстве этих многоаспектных процессов в контексте социального развития.



В разделах монографии представлены темы, связанные и с теорией, и с практикой городского развития. Они посвящены онтологическим основам географических исследований городов и агломераций и существенным характеристикам города, характеристике некоторых современных тенденций урбанизационных процессов и развития больших городов Украины, детальному рассмотрению проблем планирования пригородной зоны большого приморского города (на примере Большой Одессы (Украина)), анализу конкурентных преимуществ в экономическом развитии г. Магадана (РФ), исследованию миграций с позиций формирования этнодемографической структуры населения (на примере Оренбургской области РФ), вопросам экологии города в связи с формированием общественного здоровья жителей (на примере г. Казань, РФ), направлениям новой градостроительной политики с акцентом на общественных пространствах как обязательных элементах структуры современного города, аспектам исследования лесопарковых и парковых зон городских территорий в целях определения их устойчивого развития (на примере г. Воронежа, РФ).

Географы, экономисты, биологи, медики и архитекторы — каждый по-своему — комплексно подошли к вопросу осмысления проблем развития городов, города и урбанизации как таковых. Читатели вправе спросить: какова необходимость издания настоящей монографии, если по рассматриваемой тематике выпущены десятки фундаментальных работ? Действительно, данная книга опирается на традиции урбанистики и геоурбанистики — тут нашли отражение многие проблемы экономического, социального и экологического развития городов в их взаимосвязи и «пространственной проекции». Но в ракурсе исследования авторов оказались не только формальные признаки урбанизации, но и качественные ее составляющие, не только относительно благополучные городские территории, возникшие вследствие активного освоения центра и пригородных пространств, но и проблемные, периферийные города или города так называемой «срединной» группы. На мой взгляд, широкой общественности должны быть интересны те новые эмпирические и теоретические акценты, которые сочли нужными проставить авторы при рассмотрении давно известных проблем. В свою очередь, авторы монографии выражают надежду, что высказанные в работе идеи и конкретные результаты будут востребованы представителями научной общественности, а главное — практикой построения политики городского развития во имя человека и с целью гармонизации городского образа жизни. Последнее жизненно важно.

*Гукалова Ирина Владимировна*

## СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

**Гладкий Александр Витальевич** — доктор географических наук, академик Национальной академии туризма РФ, профессор кафедры экономической и социальной географии Киевского национального университета им. Тараса Шевченко (Украина, г. Киев).

**Гукалова Ирина Владимировна** — доктор географических наук, ведущий научный сотрудник отдела природопользования и сбалансированного развития Института географии НАН Украины (Украина, г. Киев).

**Димова Наталья Валентиновна** — аспирант кафедры экономической и социальной географии Одесского национального университета им. И. И. Мечникова (Украина, г. Одесса).

**Кадыров Тимур Эрнестович** — соискатель, архитектор, ООО 3-Д Концепт (Россия, г. Казань).

**Карташова Нелли Павловна** — кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ФГБОУ ВПО «Воронежская государственная лесотехническая академия» (Россия, г. Воронеж).

**Нефедова Нина Евгеньевна** — кандидат географических наук, доцент кафедры экономической и социальной географии Одесского национального университета им. И.И. Мечникова (Украина, г. Одесса).

**Романова Наталья Александровна** — кандидат экономических наук, заведующая кафедрой финансов Северо-Восточного государственного университета (Россия, г. Магадан).

**Селиванова Ангелина Сергеевна** — кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ФГБОУ ВПО «Воронежская государственная лесотехническая академия» (Россия, г. Воронеж).

**Степанова Наталья Владимировна** — доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник лаборатории FoodLab «Здоровое и безопасное питание» Института фундаментальной медицины и биологии Казанского (Приволжского) Федерального университета (Россия, г. Казань).

**Тихонова Елена Николаевна** — кандидат биологических наук, доцент ФГБОУ ВПО «Воронежская государственная лесотехническая академия» (Россия, г. Воронеж).

**Топчиев Александр Григорьевич** — доктор географических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Украины, заведующий кафедрой экономической и социальной географии Одесского национального университета им. И.И. Мечникова (Украина, г. Одесса).

**Тюрин Александр Николаевич** — кандидат географических наук, доцент кафедры географии Оренбургского государственного педагогического университета (Россия, г. Оренбург).

**Шашеро Антонина Николаевна** — кандидат географических наук, доцент кафедры экономической и социальной географии Одесского национального университета им. И.И. Мечникова (Украина, г. Одесса).

**Яворская Виктория Владимировна** — доктор географических наук, доцент кафедры экономической и социальной географии Одесского национального университета им. И.И. Мечникова (Украина, г. Одесса).

*Монография*

**ГОРОДА И ЛЮДИ: АКТУАЛЬНЫЕ  
ПРОБЛЕМЫ УРБАНИСТИКИ  
И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

Под редакцией д-ра географических наук — И.В. Гукаловой

Подписано в печать 25.01.15. Формат бумаги 60x84/16.  
Бумага офсет №1. Гарнитура Times. Печать цифровая.  
Усл. печ. л. 12,375. Тираж 550 экз.

Издательство «СибАК»  
630099, г. Новосибирск, Вокзальная магистраль 16, оф. 807  
E-mail: mail@sibac.info

Отпечатано в полном соответствии с качеством предоставленного  
оригинал-макета в типографии «Allprint»  
630004, г. Новосибирск, Вокзальная магистраль, 3