

РОССИЙСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ: СОВРЕМЕННЫЙ РАКУРС

Международный научно-практический журнал «Вестник МИРБИС» ISSN 2411-5703 <http://journal-mirbis.ru/>
№ 4 (16) 2018 DOI: 10.25634/MIRBIS.2018.4

Ссылка для цитирования этой статьи: Моргунов Е. В. Тенденции обеспечения конкурентоспособности городов и городских агломераций [Электронный ресурс] // Вестник МИРБИС. 2018. № 4 (16). С. 93–96. DOI: 10.25634/MIRBIS.2018.4.12

УДК 332.13

Евгений Моргунов¹

ТЕНДЕНЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ГОРОДОВ И ГОРОДСКИХ АГЛОМЕРАЦИЙ

Аннотация. Цель работы — показать перспективное видение Всемирного экономического форума в области обеспечения конкурентоспособности городов. Основными методами исследования стали сравнение, анализ и синтез аналитических и статистических данных. В статье, прежде всего, на основе данных из доклада ВЭФ «The Competitiveness of Cities» (2014 год) и других данных охарактеризованы мировые тенденции обеспечения конкурентоспособности городов и городских агломераций, в том числе в области демографии, неравенства, устойчиво-производительного развития и управления².

Ключевые слова: агломерация, город, демография, конкурентоспособность, неравенство, тенденции, технологические изменения, управление, урбанизация, устойчивость.

JEL: R10

1 **Моргунов Евгений Владимирович** — кандидат экономических наук, зав. лабораторией. Институт социально-экономических проблем народонаселения Российской академии наук (ИСЭПН РАН). Россия, 117218, Москва, Нахимовский проспект, 32.

E-mail: morgun1976@mail.ru ORCID: 0000-0002-7687-0040; ResearcherID (WoS): E-2462-2018; PИИЦ АвторID: 86043

2 Работа подготовлена в рамках выполнения фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013–2020 годы по теме «Социальные, экономические и экологические факторы формирования и развития человеческого потенциала в российских регионах» (№0165-2018-0011).

Сегодня более половины населения мира является горожанами, при этом зачастую люди проживают в крупных городах и их агломерациях. Поэтому города все больше и больше влияют на конкурентоспособность региона и страны в целом. Это связано не только с численностью населения, но и с такими факторами конкурентоспособности как степень развития инфраструктуры, образования, науки, технологий, качество управления, которые в городах почти всегда более развиты, чем в сельской местности. В тоже время проживание в городе, даже крупном (мегаполисе) априорно не гарантирует высокие качество и уровень жизни конкретному жителю (доход, жилье, работа, доступ к услугам и проч.).

В докладе Всемирного экономического форума (ВЭФ) «The Competitiveness of Cities (2014 г.)» выявлено шесть глобальных городских тенденций (мега-трендов), влияющих на конкурентоспособность города: 1) урбанизация, демография; 2) растущее неравенство; 3) устойчивость; 4) технологические изменения; 5) промышленные кластеры и глобальные цепочки добавленной стоимости; 6) управление. Рассмотрим эти тенденции подробнее.

1. Урбанизация, демография и новый средний класс

Города существуют уже тысячелетия, но никогда прежде мир не видел такой скорости и масштаба урбанизации как сегодня. По состоянию на 2010 год впервые в истории более половины населения мира живет в городах. В 2018 году городское население достигло 4,2 млрд человек или 55 % населения мира. На долю городов приходится более 80 % глобального валового внутреннего продукта (ВВП) [Report, 2014; Прогноз, 2018].

Так в 2011 году более 50% населения Китая — это городское население (в 1980-м году только 20 %). По прогнозам ВЭФ к 2020 году 60 % населения страны будет жить в городах. В Индии урбанизация относительно невелика, но и она составляет около 33 %. Согласно прогнозам ООН, к 2050 году дополнительно 2,4 млрд жителей Земли станут горожанами, а общее число жителей городов составит 6,3 млрд человек или 67 % населения мира.

Согласно McKinsey Global Institute (MGI) в 2025 году топ-600 мировых городов будут формировать почти 60 % мирового ВВП, в них будет проживать 25 % населения мира. Сейчас в этих 600

городах уже проживает 1,5 млрд человек, эти города производят более 50 % мирового ВВП. Это отношение населения к ВВП подчеркивает жизненно важную роль городов. При этом в обозримом будущем стремительная урбанизация будет иметь почти исключительно незападный характер: около 94 % новых горожан будет принадлежать странам развивающегося мира. В Китае будет 242 города из топ-600, в Латинской Америке и Южной Азии 57 и 36 города соответственно.

Согласно ВЭФ (2014 г.) мировой средний класс — это те домохозяйства, ежедневные расходы которых составляют 10–100 долларов США на человека (по ППС). В 2025 году он увеличится на 1 млрд человек, который будет проживать именно в новых городах.

Старение населения также будет важной тенденцией в демографии. К 2050 году общее соотношение пожилого и молодого населения вырастет почти в два раза от текущего уровня. Старение населения будет наиболее распространено в Европе и Японии, но также и в других странах мира. Старение и урбанизация населения тесно взаимосвязано.

2. Растущее неравенство

По мнению ВЭФ, рыночные реформы 1980–90-х гг. и глобальная экономическая интеграция дали самый большой импульс к процветанию и сокращению масштабов нищеты в мире (особенно в Китае и Индии), но внутри стран неравенство, измеряемое коэффициентом Джини, стало расти, в том числе и в странах-членах ОЭСР. И это несмотря на мировой рост личных капиталов и людей с высшим образованием.

Рост неравенства характерен не только для стран, но и для городов. Быстрая урбанизация в развивающемся мире неизбежно увеличивает разрыв в развитии между крупными городами и малыми городами и сельскими поселениями. Города часто повышают уровень жизни, предоставляют много и разных рабочих мест и обеспечивают доступ к разным услугам. Однако фактом является и то, что довольно много людей продолжают жить в трущобах, а некоторые города, даже на Западе (Детройт, США), в целом деградируют. Так, во многих городах наблюдается значительный рост неравенства в пределах их муниципальных границ; это особенно верно для явно успешных глобальных городов таких как Лондон, Нью-Йорк, Сингапур и др.

3. Устойчивость

Устойчивость может быть определена как долгосрочная экономическое развитие, совме-

стимое с доступными природными ресурсами и сохранением природной среды. В тоже время растет мировое население и доходы населения растут, растут и потребление природных ресурсов, прежде всего энергетических ресурсов. Так потребление энергии на душу населения во всем мире с 1950 года более чем удвоилось, к 2030 году спрос на энергию может возрасти еще до 50 %, и в основном за счет развивающихся стран в Азии (Китая и проч.). Другой проблемой устойчивости является растущий спрос на продовольствие, недостаток новых земель для сельского хозяйства. При этом, производство энергии и продуктов питания являются водоемкими, тем самым повышая спрос на водные ресурсы. При этом именно города являются особенно интенсивными пользователями энергии, продуктов питания и воды из-за высокой концентрации людей и интенсивной экономической деятельности. ВЭФ считает, что они несут ответственность за более чем 50 % мировых выбросов парниковых газов.

4. Технологические изменения

Технологический прогресс всегда стимулировал урбанизацию, которая значительно сокращала постоянные расходы, связанные прежде всего с транспортом и связью. Города позволяли сконцентрировать многие формы экономической деятельности в конкретно-локализованных местах. Иначе говоря, города позволяли использовать экономию масштаба и объединить талантливых людей (не в последнюю очередь предпринимателей), делиться идеями и инновациями. В свою очередь формирование городских агломераций (с эффектами кластеризации) создавали стимулы для внедрения и развития новых технологий, прежде всего ИКТ (компьютеры, спутники, мобильная связь и интернет).

Интернет позволяет городу лучше использовать технологии чем любое другое место. По данным ООН и ВЭФ в 2011 году пользователей Интернета насчитывалось 2,5 млрд человек, в 2017 году — уже 3,6 млрд человек, пользователей мобильной связи соответственно 6 и 7,4 млрд человек (общее население планеты 7,6 млрд человек). Реальное количество пользователей естественно несколько ниже. Это связано с наличием неактивных подписок, использованием нескольких sim-карт или оптимизацией для различных типов устройств [Report, 2017; Report, 2014].

В тоже время мировые технологические изменения «разрушительны». Автоматизация и глобализация сильно изменила производство, а рабочие места, связанные со старыми технологиями

ликвидируются, особенно это заметно в развивающихся странах. Страдают и моногорода, и города, чрезмерно полагающиеся на одну отрасль. Опять же яркий пример — Детройт (США) — город, специализирующийся в автомобилестроении. Более гибкие и адаптивные города заново «изобретают себя»: Лондон, Нью-Йорк, Сингапур, Гонконг, Дубай и др. Они стали мировыми лидерами сектора услуг (технологии и хранение Big Data, образование и обучения, здравоохранение и т. п.).

5. Промышленные кластеры и цепочки создания стоимости

Глобальные цепочки создания стоимости (ГЦСС) являются отличительной чертой международной торговли в начале 21-го века. Информационно-коммуникационные технологий (ИКТ) и открытие новых рынков позволило перенести производства за границу и построить сложные глобальные логистические системы. ГЦСС наиболее заметны в производстве, особенно в области ИКТ-продуктов, но они характерны и для сферы услуг, в частности, в области финансов, телекоммуникаций, транспорта, логистики и других бизнес-услуг.

Цепочки создания стоимости характерны и на национальном (государственном) уровне. При этом приоритетными задачами для национальных правительств являются обеспечение защиты прав частной собственности, включая интеллектуальную собственность, и поддержание эффективная среда для ведения бизнеса.

То же самое касается и городов (городских агломераций). По мнению ВЭФ города и пригороды уже являются хабами и узловыми точками в цепочках создания стоимости на основе производственных кластеров, кластеров услуг и даже сырьевых и сельскохозяйственных кластеров.

При этом ВЭФ считает, что транснациональные корпорации (ТНК) можно рассматривать как систему ГЦСС-интеграторов. Города конкурируют за размещение штаб-квартир транснациональных, национальных и региональных корпораций и их «дочек». Правда в большинстве случаев борьба идет за штаб-квартиры именно «дочек» крупных корпораций. Большинство компаний привязаны к месту (городу) их изначальной организации или стремятся переехать в города-лидеры и города, уже специализирующиеся в данной сфере.

6. Управление

Технологические достижения могут стимулировать концентрацию экономической активности, но они также стимулируют и децентра-

лизацию выбор и принятия решений. Интернет, мобильный коммуникации и социальные сети позволяют людям по всему миру работать, отдыхать, думать и молиться как они хотят. Однако роль крупных компании, особенно ТНК, все еще доминантна на рынках технологий.

По мнению ВЭФ, мир политического управления, резко контрастирует с этими динамичными экономическими, социальными и технологическими изменениями, он гораздо более статичен. Вестфальская система нации-государств все еще преобладает; выше этого находятся межправительственные организации и механизмы международного сотрудничества. Однако глобальные институты управления остаются слабыми, равно как и региональное управление, возможно, за исключением стран ЕС. Ниже национальных государств стоят субнациональные правительства, региональные и муниципальные уровни управления, которые сильно различаются по странам и регионам.

Децентрализованные силы — экономические, социальные и технологические — играть в пользу субнационального управления. Доступность гораздо большей информации и растущие ожидания прозрачности, подотчетности и хорошего управления, делают людей более недоверчивыми к национальным правительствам и национальными политическими элитами.

В тоже время межправительственные организации и наднациональные региональные институты — не в последнюю очередь ЕС — кажутся отдаленными и бюрократическими. Это создает окно возможность для провинциальных и городских органов власти повысить свой авторитет. В этой связи положительным примером выступает децентрализованная политическая система США. Таким образом, существуют довольно сильный запрос на радикальную децентрализацию управления и принятия решений, и у города (муниципального управления) есть все шансы повысить концентрацию принятия управленческих решений на собственном уровне.

Выводы

Конкурентоспособность города определяется ВЭФ как совокупность таких факторов как политика, институты, стратегии и процессы, что свою очередь определяет уровень устойчиво-производительного развития города. Устойчивость охватывает решения экономических, экологических и социальных проблем. Производительность же — это эффективное использование доступных ресурсов, которые способствуют эко-

номическому росту. Иначе говоря, система устойчиво-производительного развития города — это система «примирения» как минимум в краткосрочной перспективе экономических, экологических и социальных целей развития города.

В целом города были и остаются двигателями развития экономики, политики и обеспечения конкурентоспособности наций и регионов. Быстрая урбанизация, особенно в развивающихся странах только усиливает роль городов, городских агломераций в обеспечении национальной

конкурентоспособности. Шесть глобальных трендов, выявленных ВЭФ (2014 г.), должны обеспечить именно городам конкурентное преимущество в сфере управления. От решений городских администраций зависит общественное развитие, смягчение негативных тенденций: таких как растущее неравенство, избыточная эксплуатация природных ресурсов и деградация окружающей среды, а также снижение уровня доверия к государственным органам власти.

Литература

Прогноз городского и сельского населения мира [Электронный ресурс] // Демоскоп Weekly. 18 июня–31 июля 2018. № 775–776. URL: <http://www.demoscope.ru/weekly/2018/0775/index.php>

Report «Global Broadband Progress»: UN, 2017.

Report «The Competitiveness of Cities»: WEF, 2014.

RUSSIAN MANAGEMENT: A MODERN PERSPECTIVE

*Evgeniy Morgunov*¹

TRENDS IN ENSURING THE COMPETITIVENESS OF CITIES AND URBAN AGGLOMERATIONS

Abstract. The goal of the work is to show a perspective vision of the World Economic Forum in the field of ensuring the competitiveness of cities. The main research methods were the comparison, analysis and synthesis of analytical and statistical data. The article, primarily based on data from the WEF report “The Competitiveness of Cities” (2014) and other data, describes global trends in ensuring competitiveness of cities and urban agglomerations, including in the area of demography, inequality, sustainability productive development and management.

Key words: agglomeration, city, demography, competitiveness, inequality, trends, technological changes, management, urbanization, sustainability.

JEL: R10

¹ **Morgunov Evgeniy Vladimirovich** – Candidate of Economic Sci, Head of laboratory. Institute of Socio-Economic Studies of Population of the Russian Academy of Sciences (ISESP RAS). 32, Nakhimovsky av., Moscow, 117218, Russia.

E-mail: morgun1976@mail.ru. ORCID: 0000-0002-7687-0040; ResearcherID (WoS): E-2462-2018

References

Прогноз городского и сельского населения мира [Forecast of urban and rural population of the world]. *Demoskop Weekly*. June 8 – July 31, 2018. No. 775–776. URL: <http://www.demoscope.ru/weekly/2018/0775/index.php>. (In Russian).

Report «Global Broadband Progress»: UN, 2017.

Report «The Competitiveness of Cities»: WEF, 2014.