



Экономическое развитие страны и урбанизация



Урбанизация. Мировой контекст

Урбанизация в Казахстане. Исторический контекст и текущее состояние

Урбанизация в Казахстане. Вызовы и возможности

Предложения

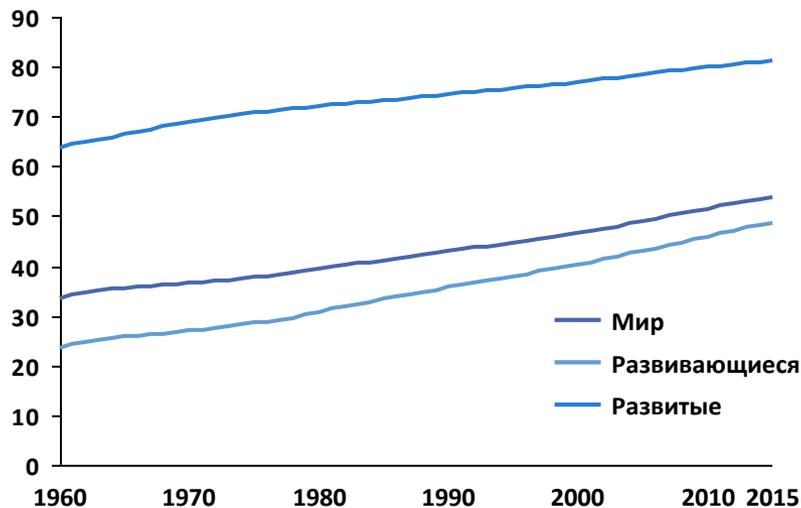


Основные выводы:

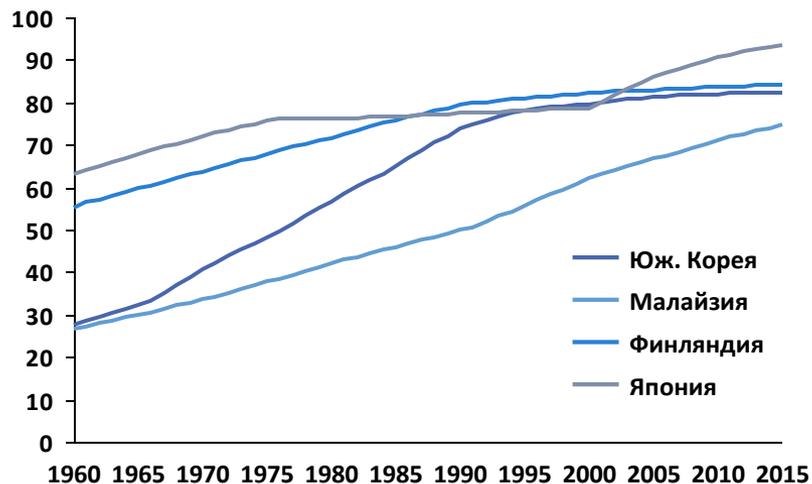
1. Урбанизация долгосрочный глобальный тренд. Экономическая власть осредотачивается в крупных городах. Глобальные города стали основными драйверами роста в развитом мире и быстроразвивающихся странах третьего мира. Рост городов будет вносить более от 60% до 90% в общий рост в зависимости от региона мира.
2. Экономическая сложность – фундамент модели устойчивого экономического роста, сильно связанна с плотностью населения и урбанизацией. Все развитые страны имеют высокий уровень урбанизации, не все высокоурбанизированные страны развиты.
3. Инновационный потенциал экономики зависит от развитого человеческого и социального капитала. Крупные, комфортные для жизни города ключевой фактор в привлечении талантов и важный фактор в создании экономики знаний.
4. Люди переезжают в регионы и города с более комфортными условиями жизни. «Ложная урбанизация» серьёзная проблема присущая развивающимся странам Латинской Америки, Африки и Азии. В основе лежит недооценка миграционных процессов и неготовность муниципалитетов к приему, адаптации и абсорбции внутренних мигрантов.
5. Технологические изменения будут увеличивать концентрацию населения в крупных городах.



Рост городского населения - ключевой глобальный тренд. Основной рост пришелся на развивающиеся страны. По прогнозу к 2050 году глобальный уровень урбанизации достигнет 66%** и увеличится на 2,5 млрд человек.



Мировое городское население увеличилось в 1,6 раза с 1960 по 2015 год*. Среднегодовой темп роста развивающихся стран (1,33%) в три раза выше чем развитых (0,44%).

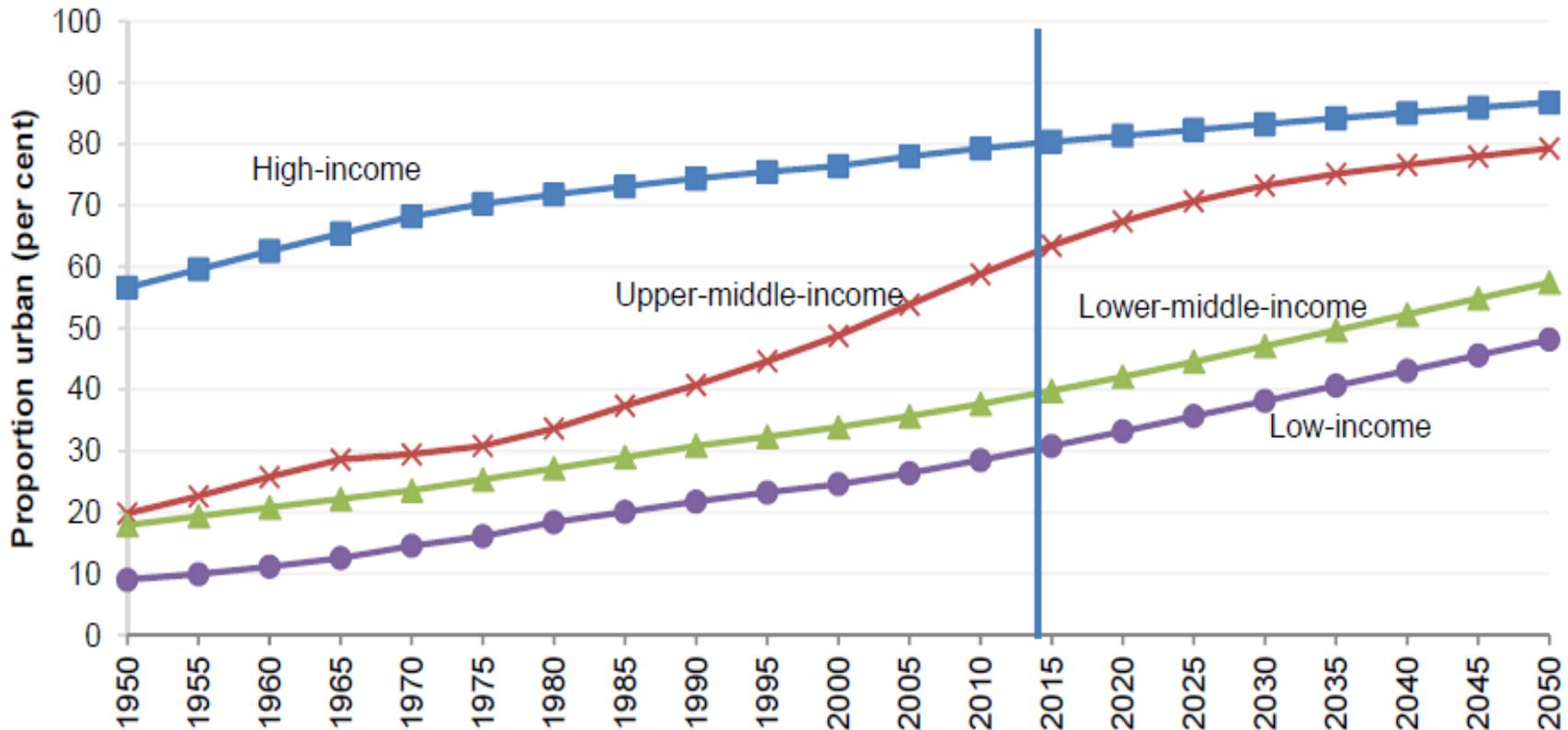


Успешные примеры странового развития после второй мировой войны сопровождались значительным ростом городского населения. Городское население Южной Кореи с 1960 по 2015 год выросло более чем в 3 раза, Малайзии в 2,7 раза, Финляндии и Японии в 1,5 раза.

* <http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS>; **<http://www.un.org/en/development/desa/news/population/world-urbanization-prospects-2014.html/>



По прогнозам ООН уровень урбанизации в странах с уровнем дохода выше среднего к 2050 году составит около 80%, в странах с доходом ниже среднего 57%. По классификации ООН Казахстан относится к странам с доходом выше среднего.*

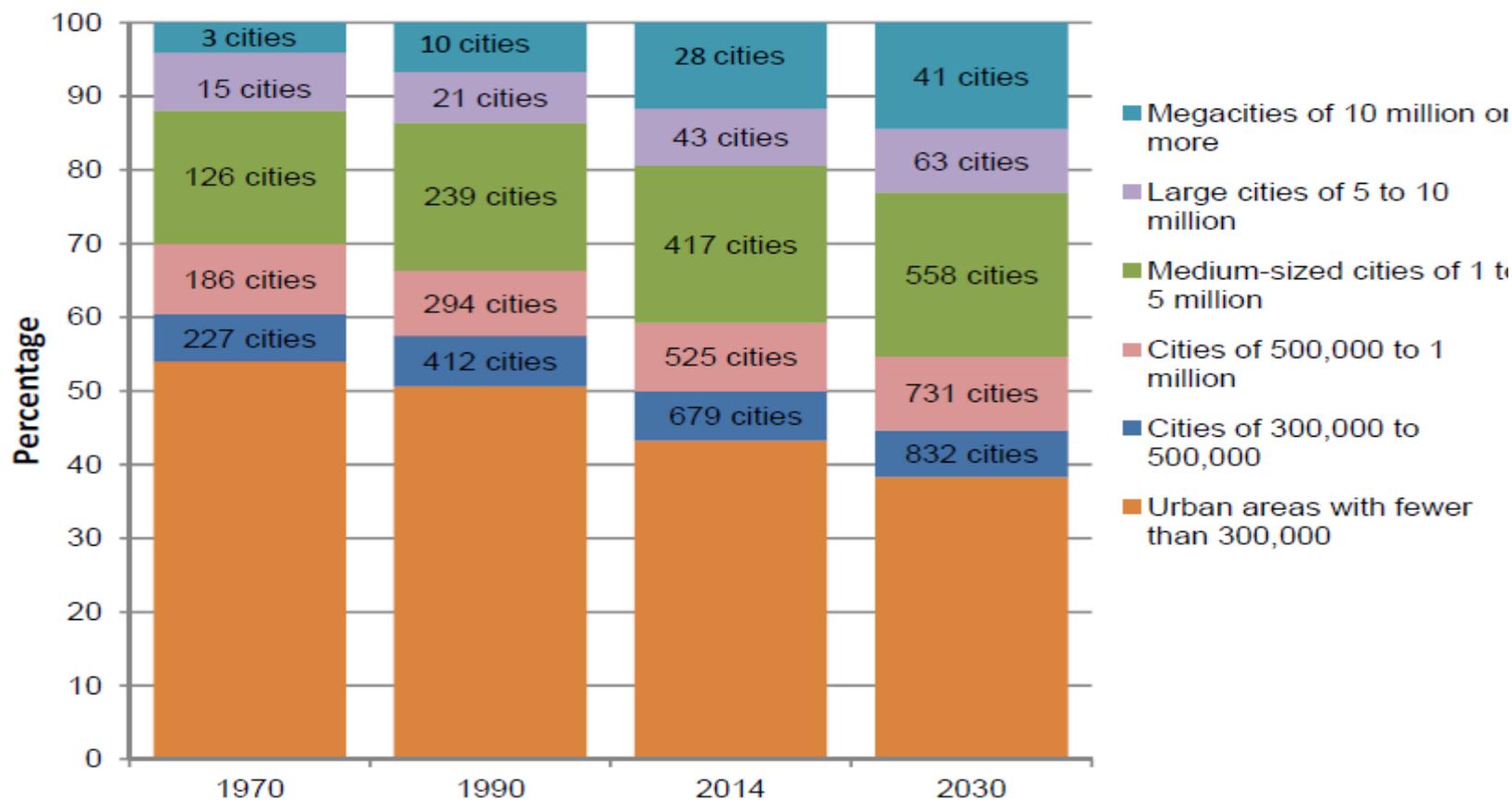


*<https://esa.un.org/unpd/wup/Publications/Files/WUP2014-Report.pdf>



К 2030 году свыше 50% населения будут жить в городах с населением более 500 тыс. человек.* На конкурентоспособность страны будут оказывать влияние наличие на ее территории глобальных городов. В 2012 г совокупное население агломераций глобальных городов составляет более 760 млн чел. (США-15,9 %, ЕС-12,3 %, Индии-10,2 %, Китая-9,5 %.)**

Figure I.10. Distribution of the world's urban population by size class of urban settlement and number of cities, 1970, 1990, 2014 and 2030



*<https://esa.un.org/unpd/wup/Publications/Files/WUP2014-Report.pdf/>; ** <http://www.lboro.ac.uk/gawc/world2012t.html>



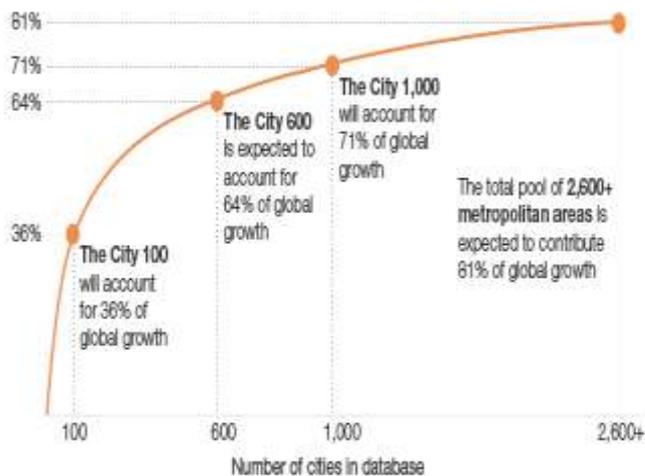
Ключевым следствием тренда урбанизации стал переход экономической власти к мегаполисам. Шестьсот городов генерируют 60% мирового ВВП, к 2025 году их доля увеличится до 65%.*

Exhibit 1 of 7

exhibit 1 | exhibit 2 | exhibit 3 | exhibit 4 | exhibit 5 | exhibit 6 | exhibit 7

The database comprises ~2,600 cities that are currently the world's largest cities by population and GDP.

Projected cumulative contribution to global GDP growth, 2010-25,¹ %



¹Predicted real exchange rate.

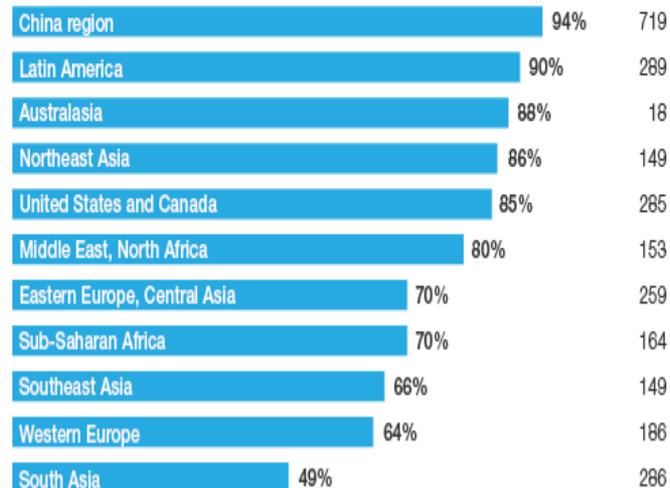
Exhibit 6 of 7

exhibit 1 | exhibit 2 | exhibit 3 | exhibit 4 | exhibit 5 | exhibit 6 | exhibit 7

The role of cities varies from region to region.

Contribution of cities to region's total GDP growth,¹ 2010-25

Cities in database



¹Predicted real exchange rate.

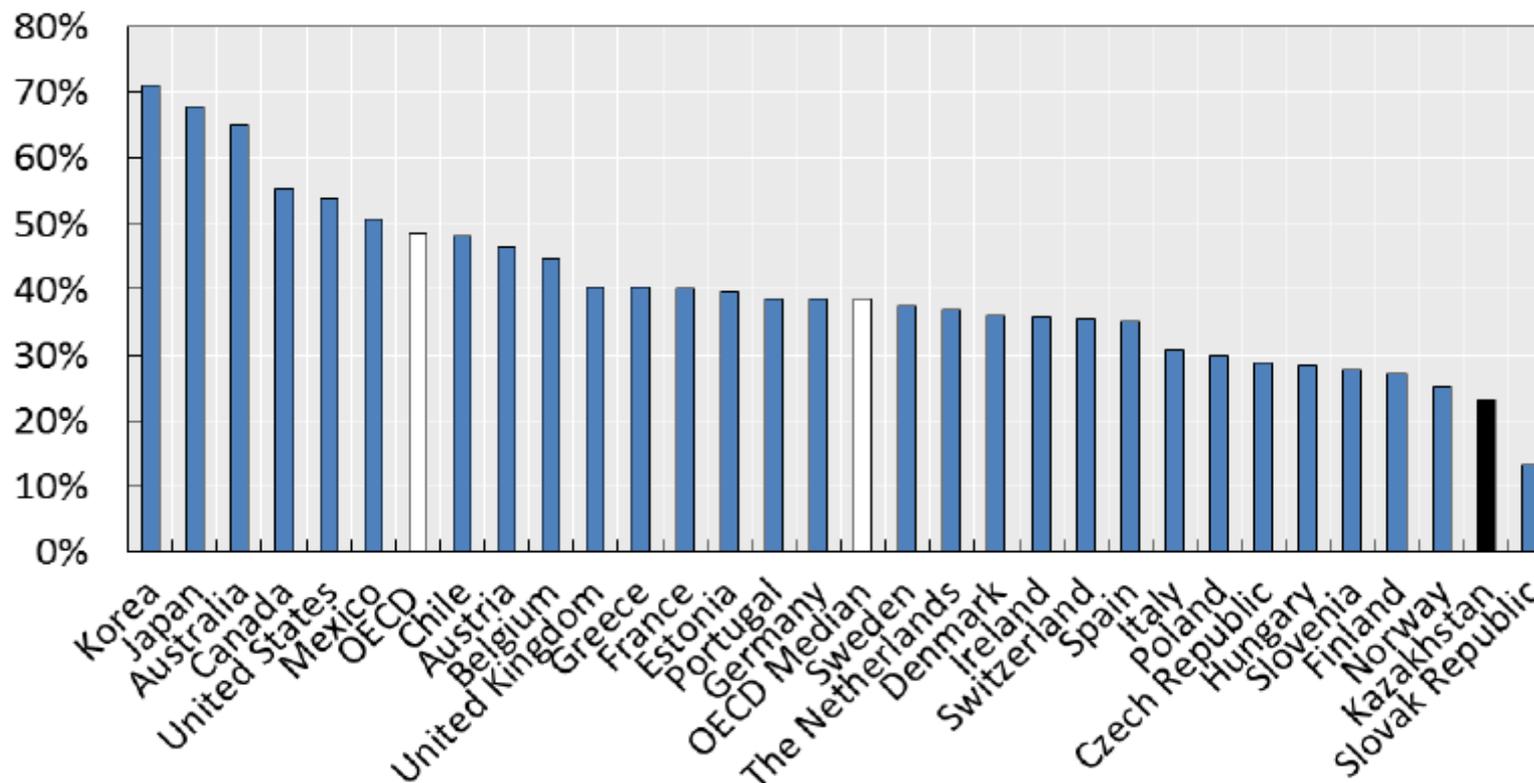
*<http://www.mckinsey.com/global-themes/urbanization/urban-world-mapping-the-economic-power-of-cities>

*<http://www.mckinsey.com/global-themes/urbanization/global-cities-of-the-future-an-interactive-map>



Страны ОЭСР характеризует концентрация населения в крупных городских метрополиях с населением больше 500 тыс. человек.

Figure 1.5. Share of Metropolitan areas in overall population (2009)

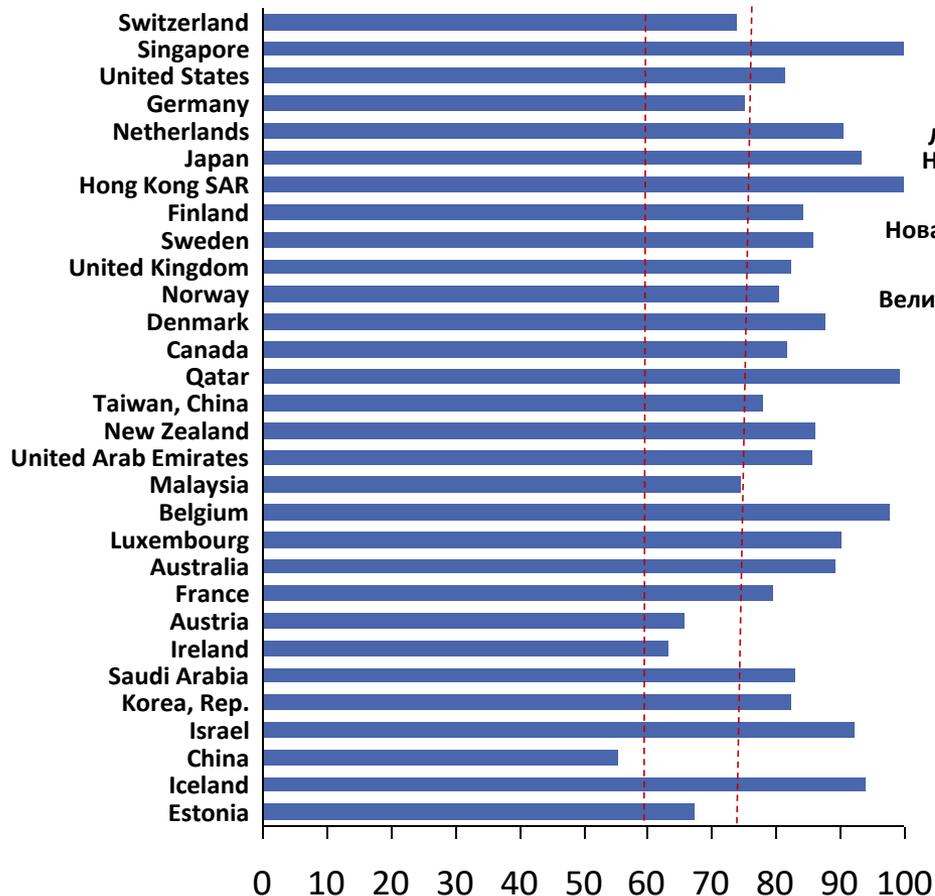


Sources: OECD (2015), "Metropolitan areas", OECD Regional Statistics (database), <http://dx.doi.org/10.1787/data-00531-en>. For Kazakhstan: OECD Elaboration based on data from the Committee of Statistics.

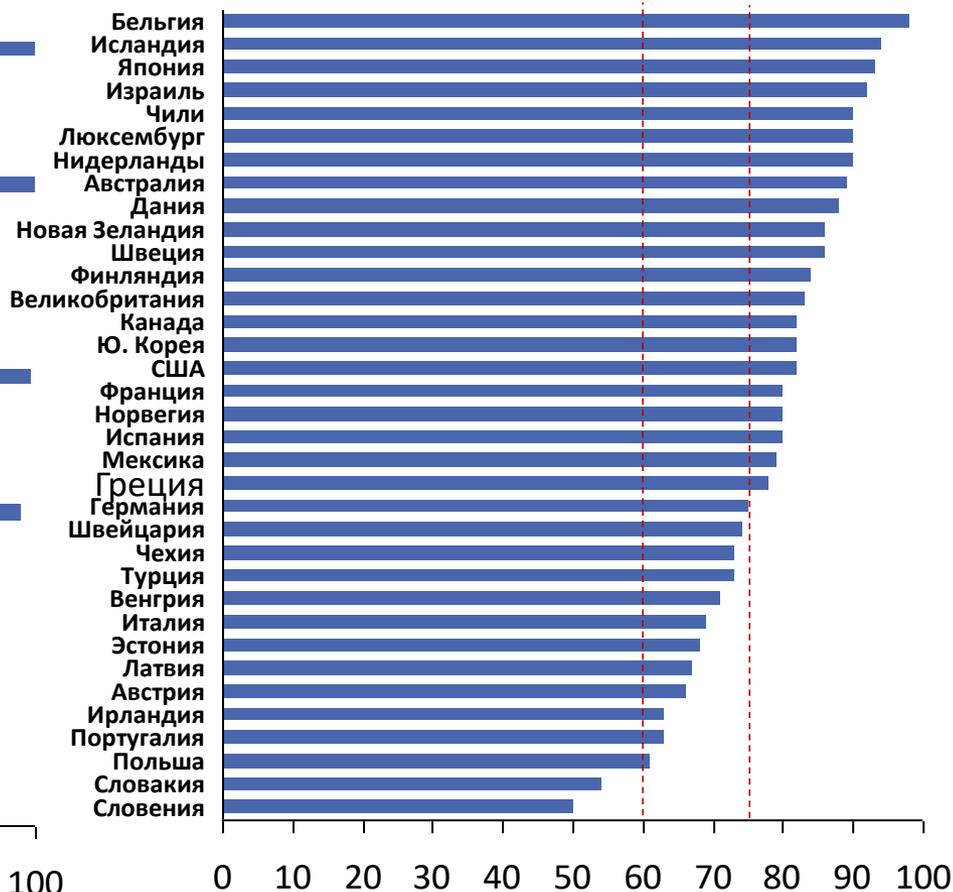


Эмпирический анализ показывает все развитые страны высоко урбанизированные, но не все высоко урбанизированные страны развитые. Уровень урбанизации выше 75% имеют 24 страны из первой 30-ки ГИК ВЭФ. Все страны ОЭСР, за исключением Словакии и Словении имеют уровень урбанизации выше 60%

30-ка по ГИК ВЭФ 2015-2016



Страны ОЭСР



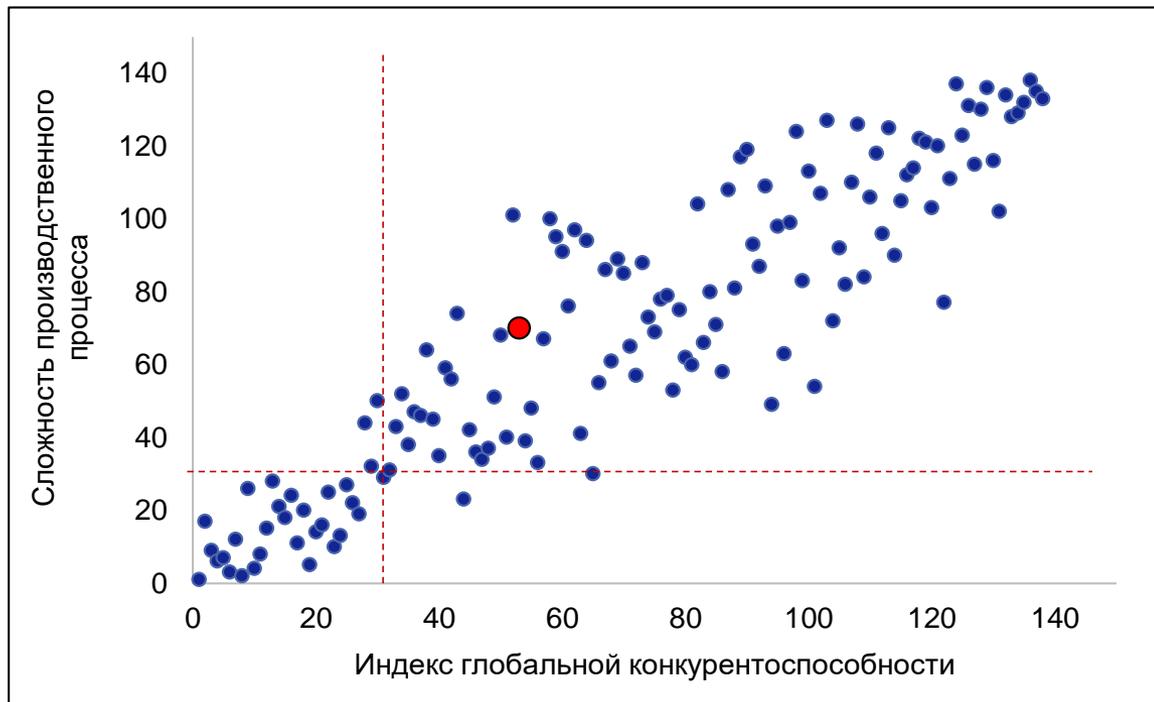
GIC WEF 2015-2016

<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/>



Существует сильная связь между Индексом глобальной конкурентоспособности страны и ее индикатором «сложность производственного процесса» (аналог ECI).

Взаимосвязь ИГК и индикатора «сложность производственного процесса» (место в рейтинге, 2016-2017).



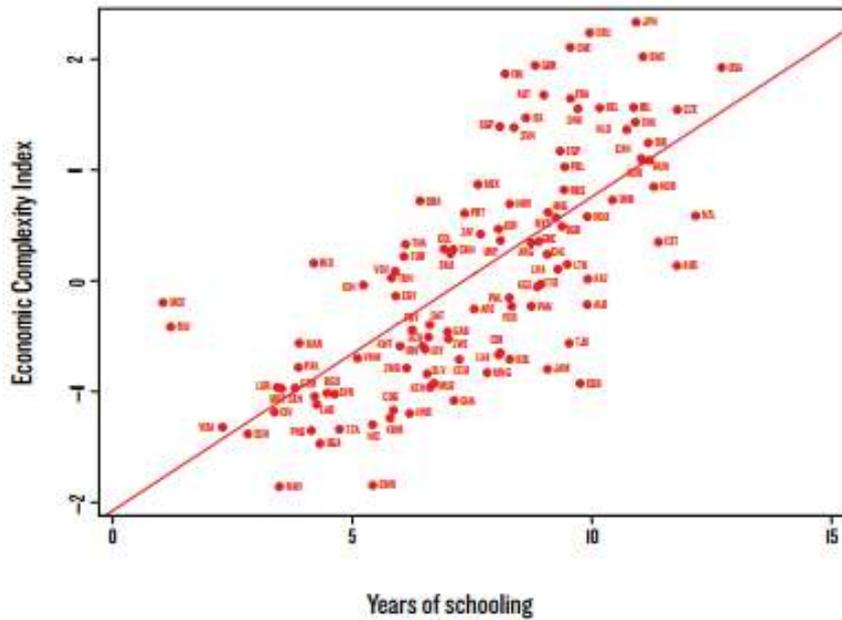
27 стран – лидеров по «сложности производственного процесса» входят в топ-30 по ИГК.

Источники: ВЭФ

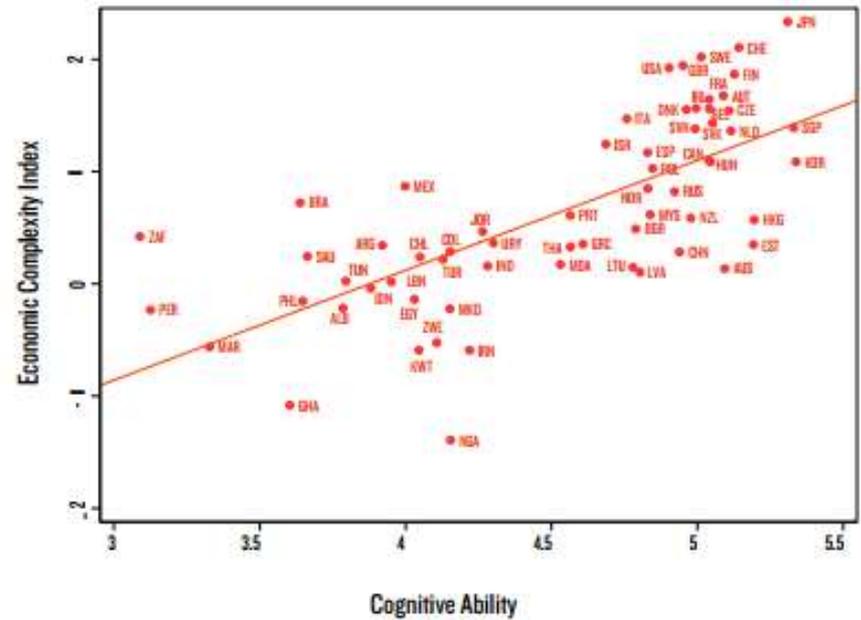


Экономическая сложность напрямую влияет на социальное развитие и качество человеческого капитала, в особенности в сфере образования.

Взаимосвязь ЕСИ и количества лет обучения.



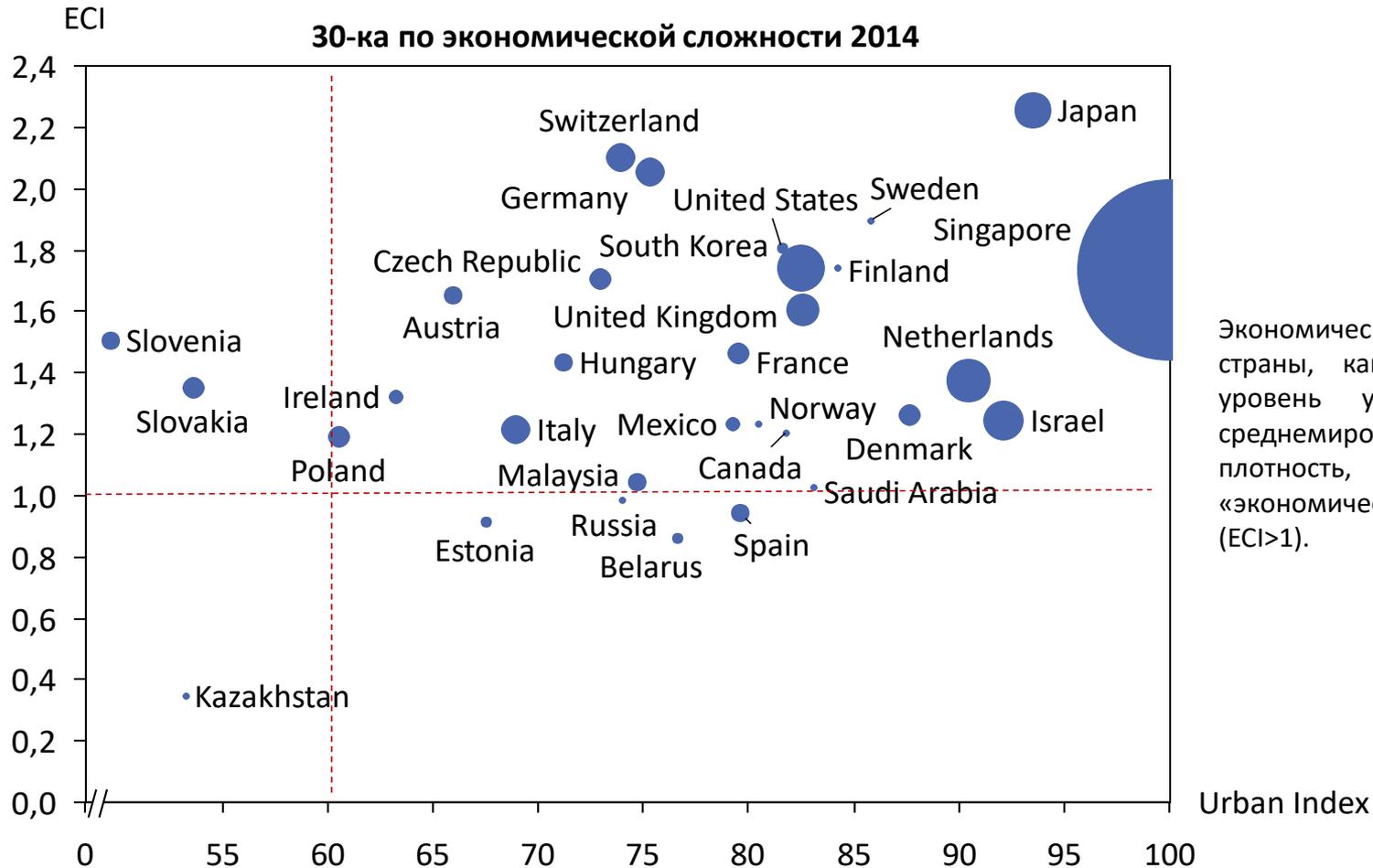
Взаимосвязь ЕСИ и когнитивных (познавательных) способностей.



Источники: ПРООН



Существует связь между экономической сложностью страны, уровнем урбанизации и плотностью населения.



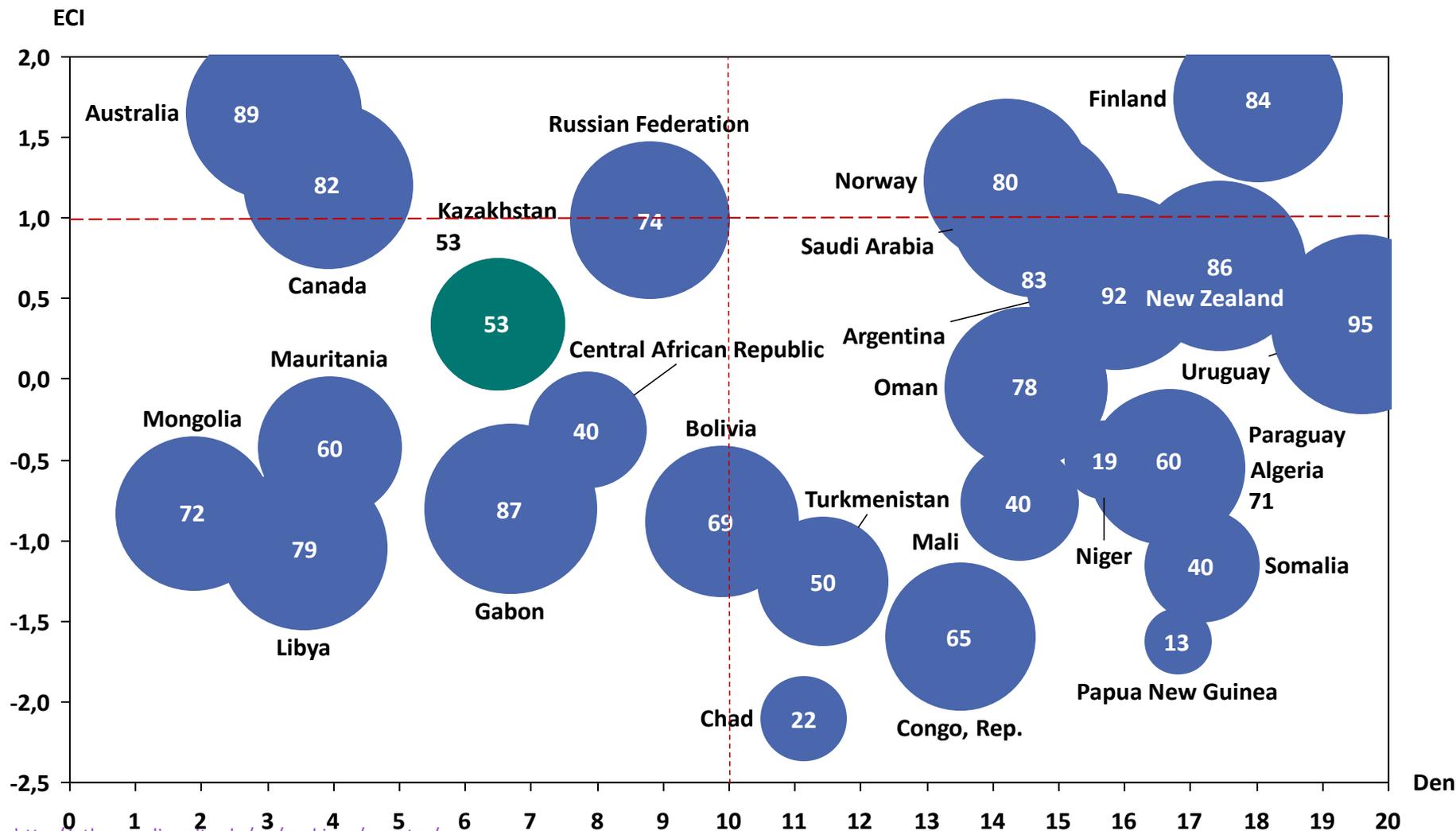
Экономически успешные страны, как правило, имеют уровень урбанизации выше среднемирового, высокую плотность, а также «экономическую сложность» (ECI>1).

● Плотность населения

<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/>
<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/>



Страны с высокой экономической сложностью, сопоставимые по плотности населения с Казахстаном, как правило имеют высокий уровень урбанизации.

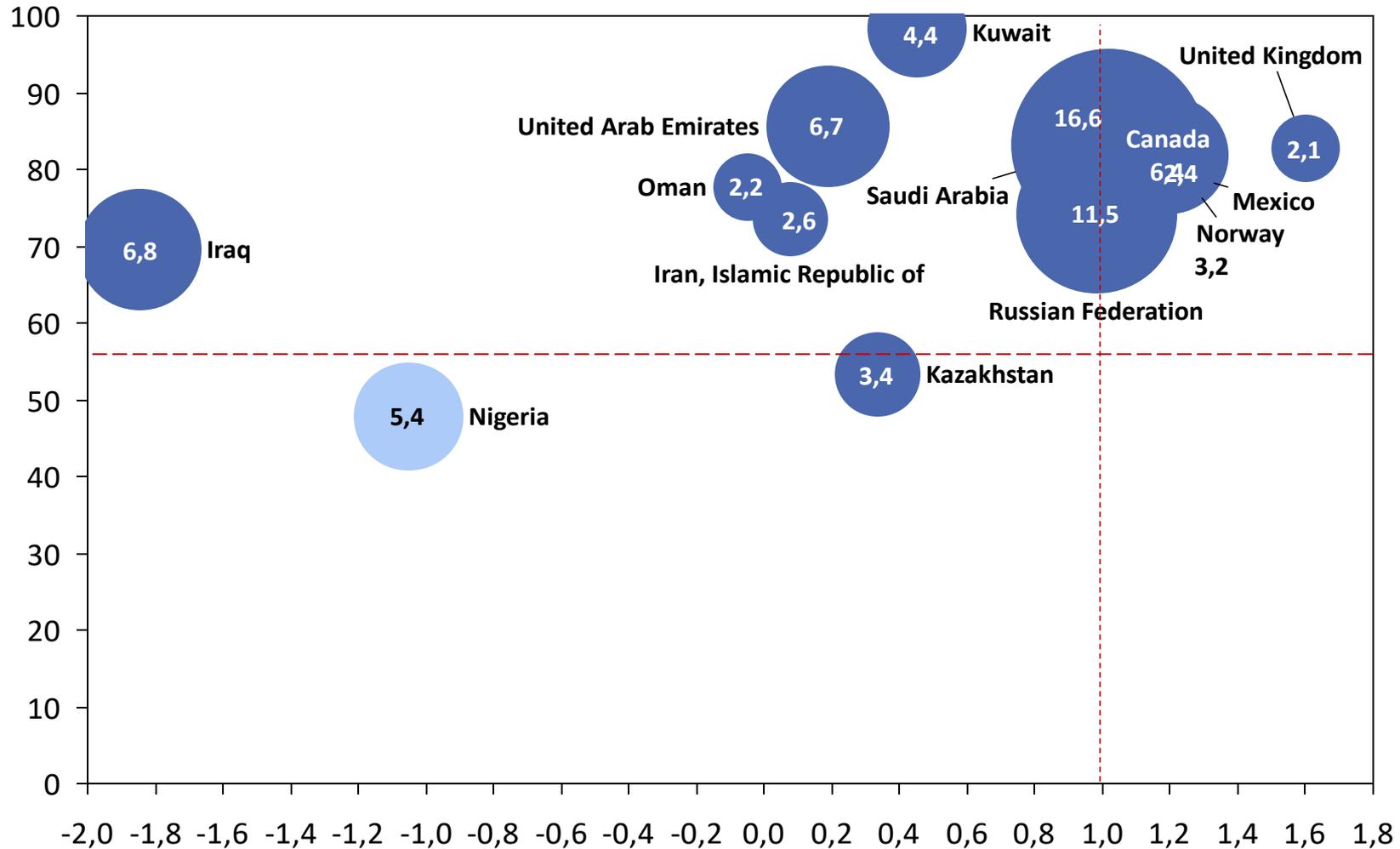


<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/>

<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



Даже при наличии «нефтяного проклятия», страны с высоким уровнем урбанизации могут наращивать экономическую сложность при адекватной экономической политике

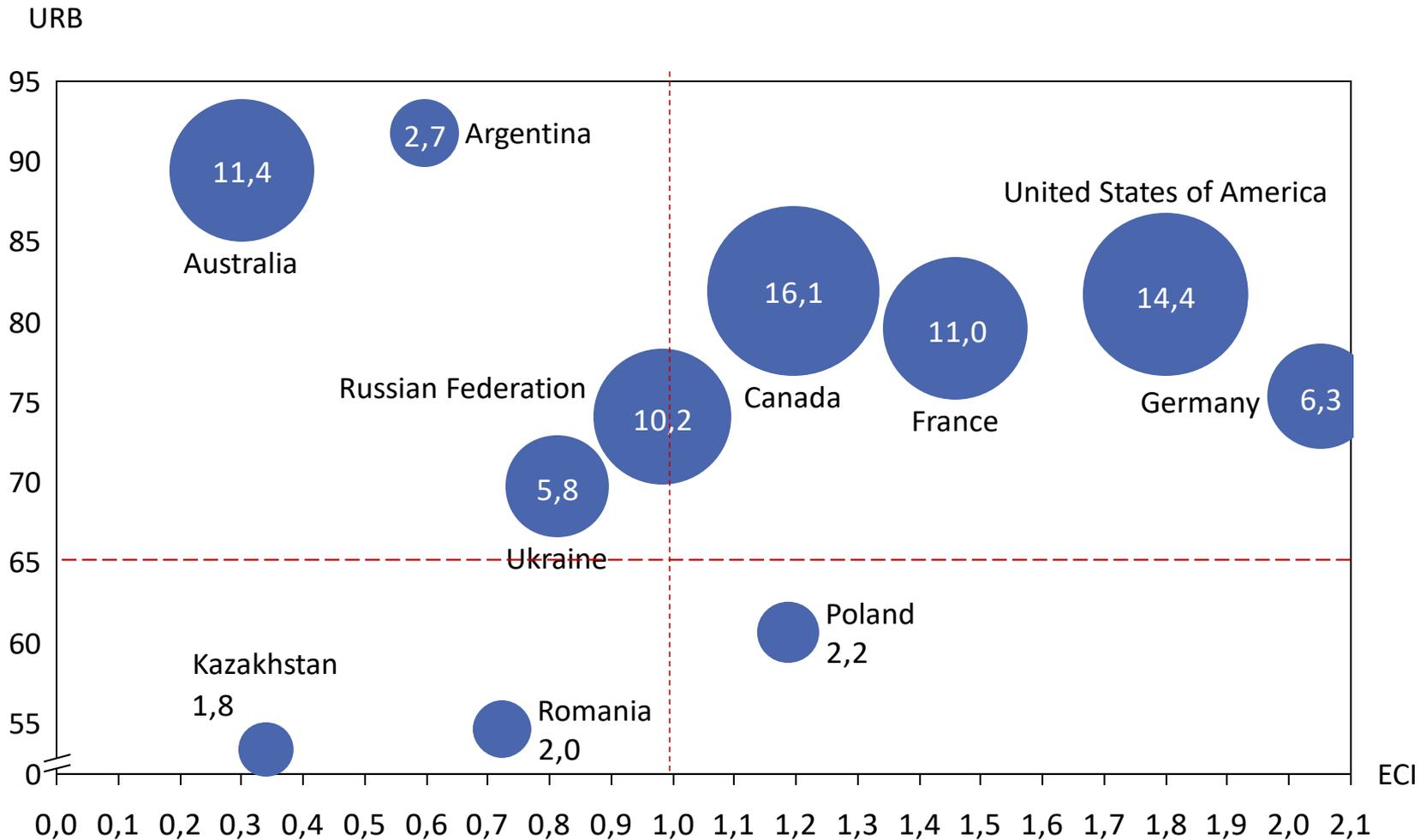


<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/>

<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



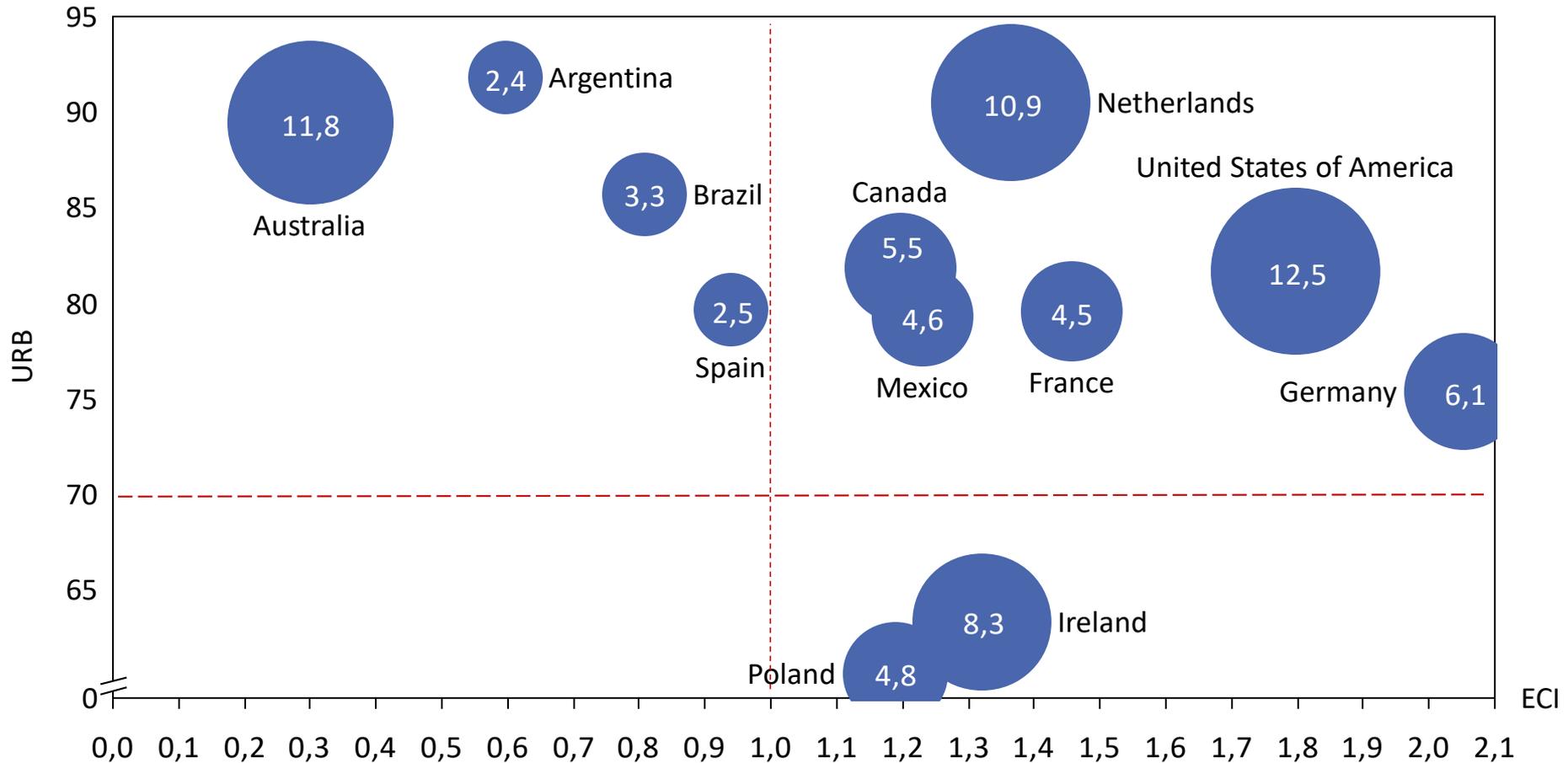
Крупнейшие экспортеры пшеницы и продуктов из нее имеют высокий уровень урбанизации. Многие из них имеют высокий уровень экономической сложности.



<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/> <http://www.trademap.org/Index.aspx/>
<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



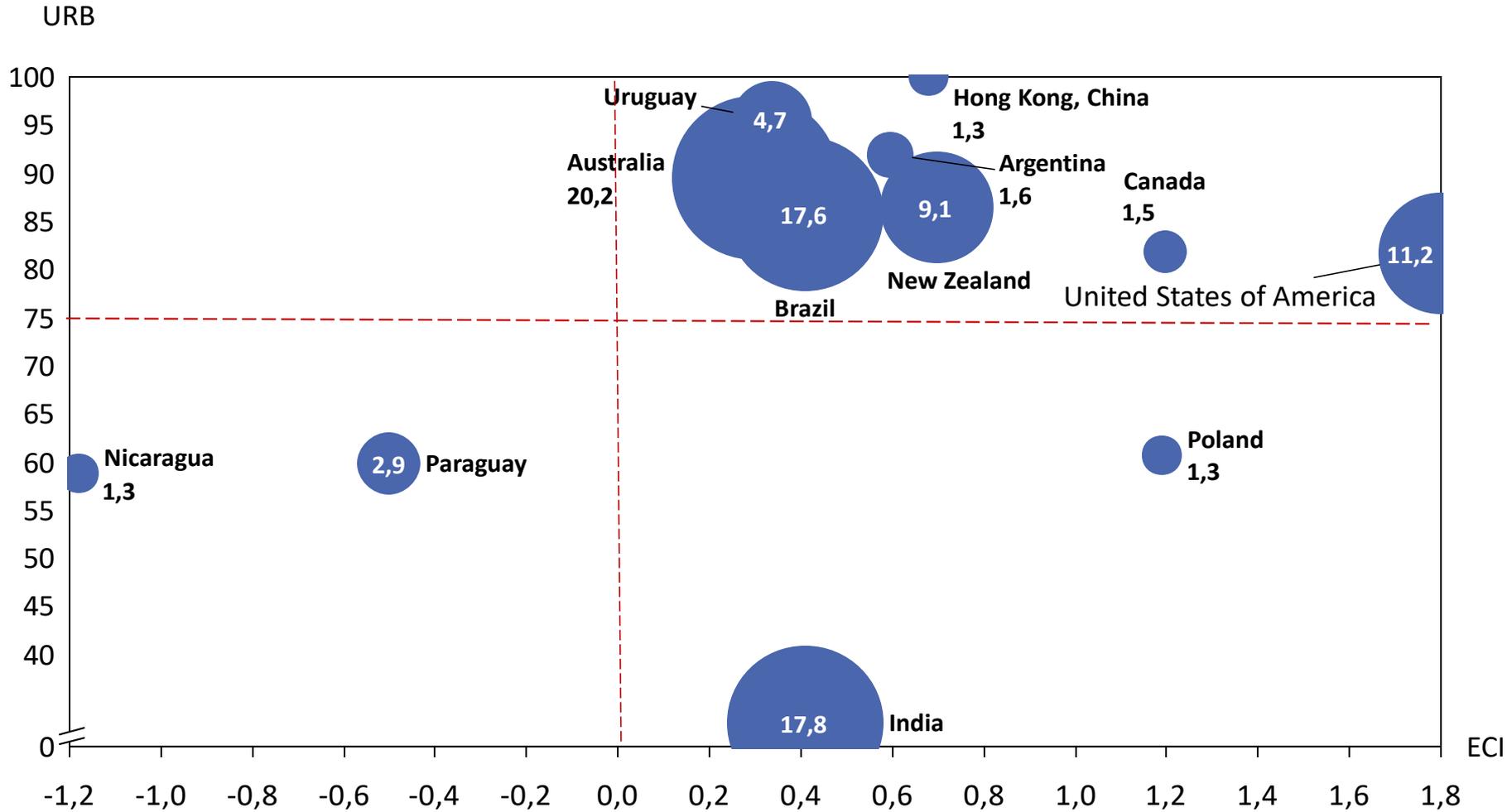
Высокий уровень урбанизации присущ экспортерам свежего и охлажденного мяса говядины. Так же большинство из них имеет высокий уровень экономической сложности.



<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/> <http://www.trademap.org/Index.aspx/>
<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



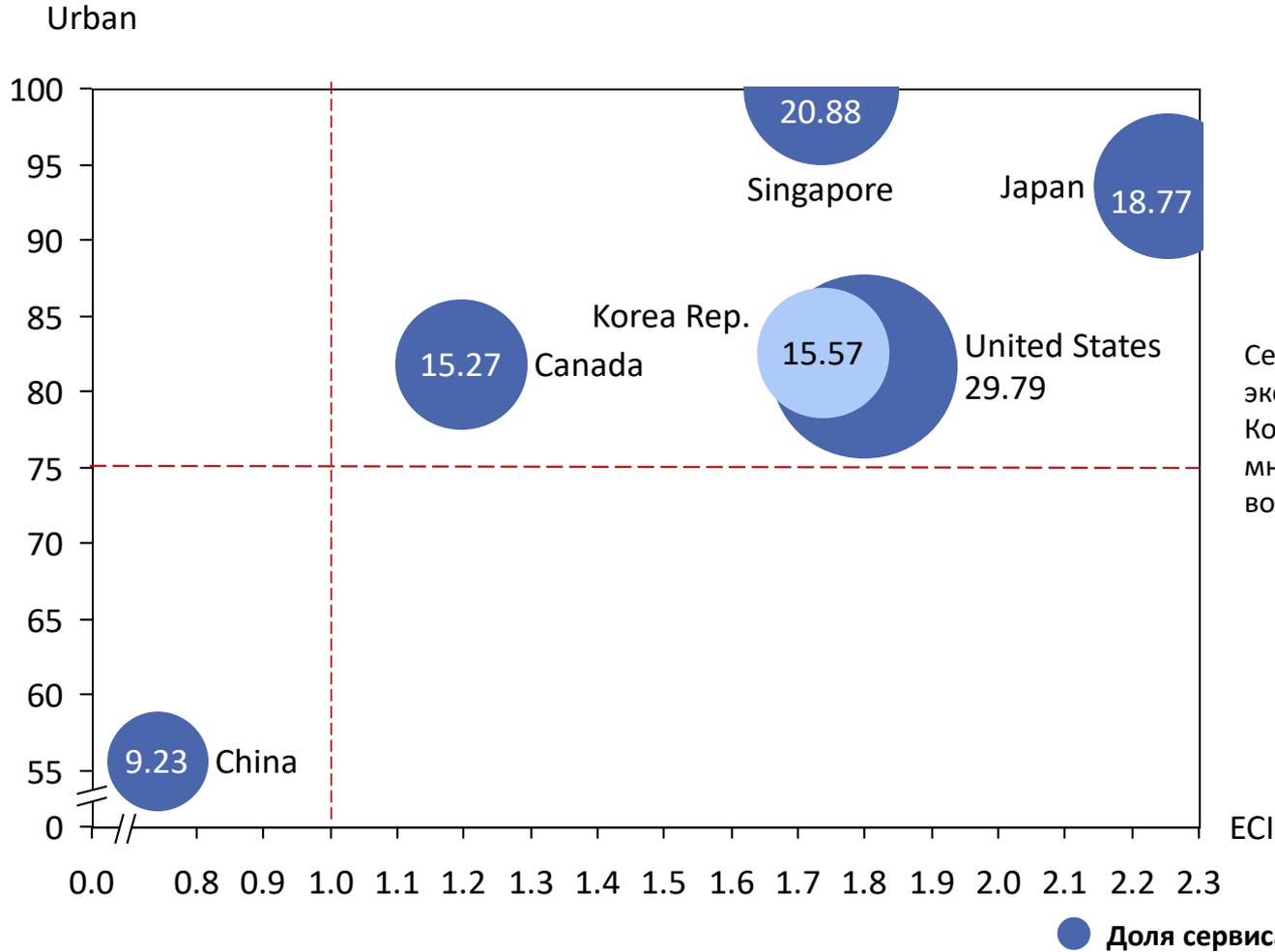
Крупнейшие экспортёры замороженного мяса говядины как правило высокоурбанизированные страны.



<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/> <http://www.trademap.org/Index.aspx/>
<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



Лидеры в экспорте услуг имеют высокую экономическую сложность и уровень урбанизации.



Сервис самый большой сектор в экономиках развитых стран. Конкурентоспособность страны во многом определяется ее возможностями по экспорту услуг.

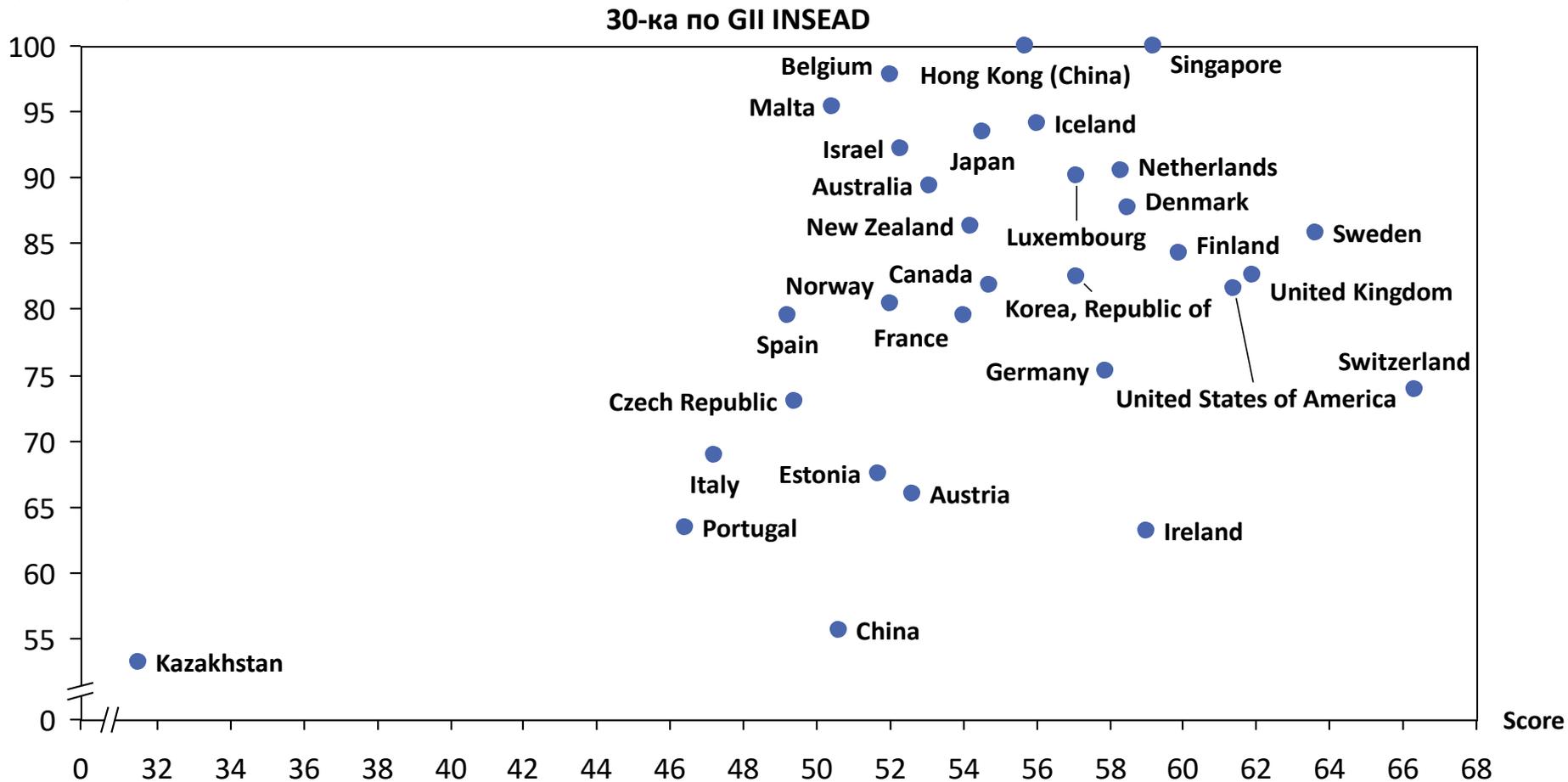
<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/>

<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



Инновационный потенциал экономики страны и уровень урбанизации имеют несомненную связь.

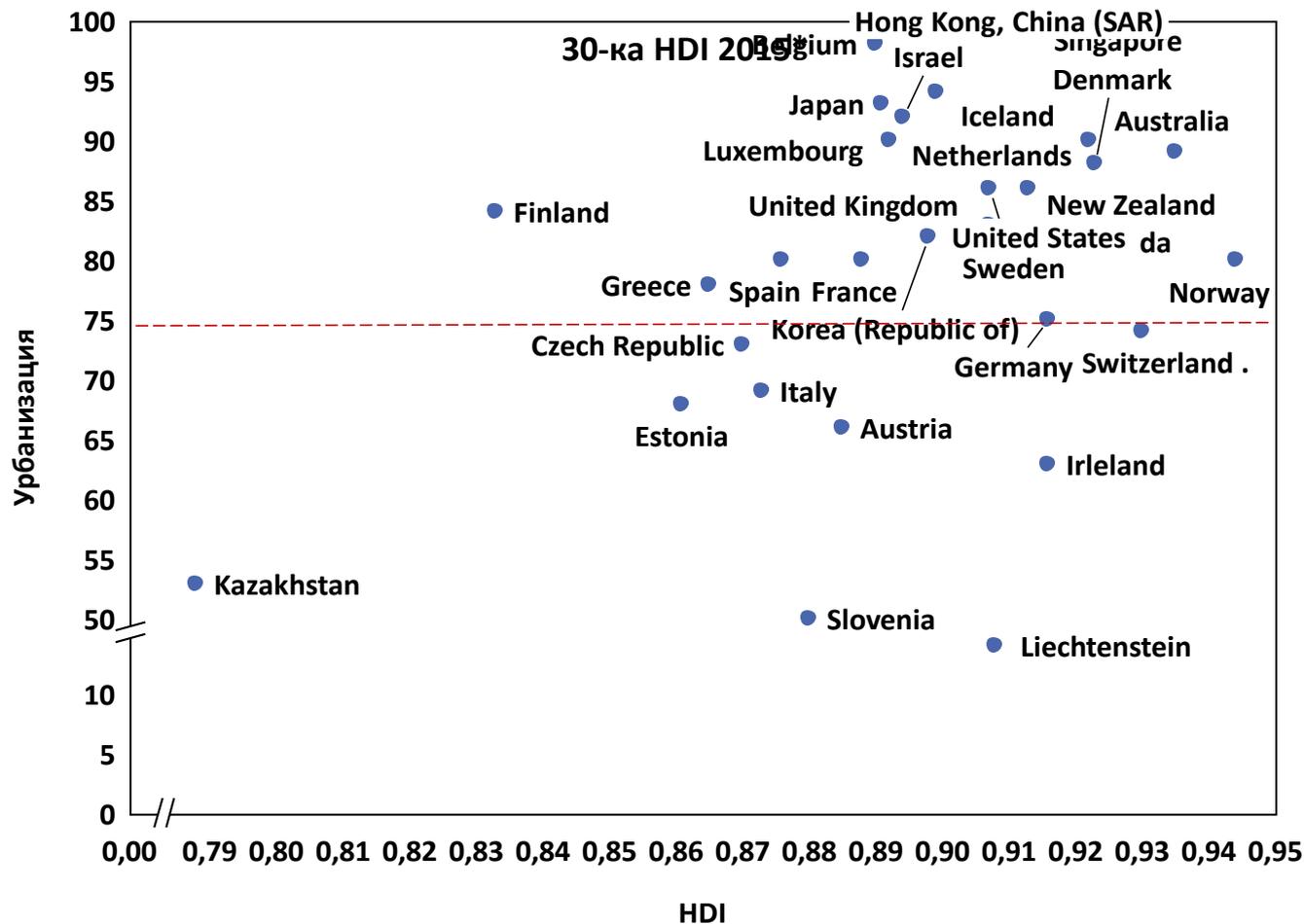
Урбанизация



<https://www.bloomberg.com/graphics/2015-innovative-countries/>
<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/>
<https://www.globalinnovationindex.org/analysis-indicator/>



Уровень урбанизации напрямую влияет на социальное развитие, качество человеческого и социального капитала.

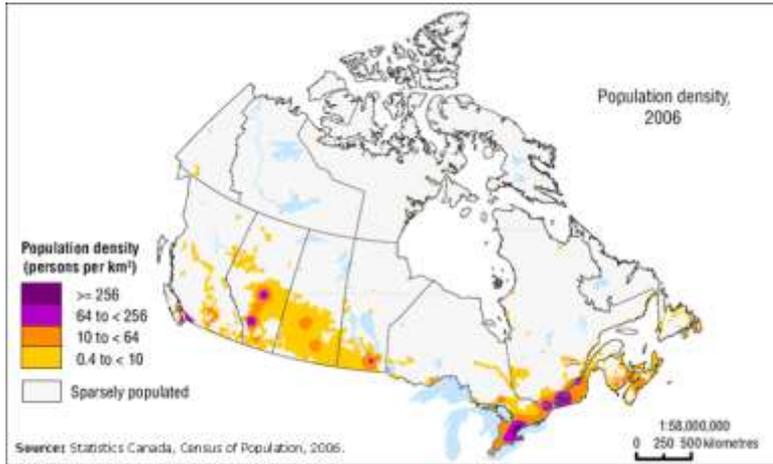


Индекс развития человеческого капитала (UNDP 2015) показывает сильную связь между развитием человеческого капитала и уровнем урбанизации, 2/3 стран из первой 30-ки имеют уровень урбанизации выше 75%

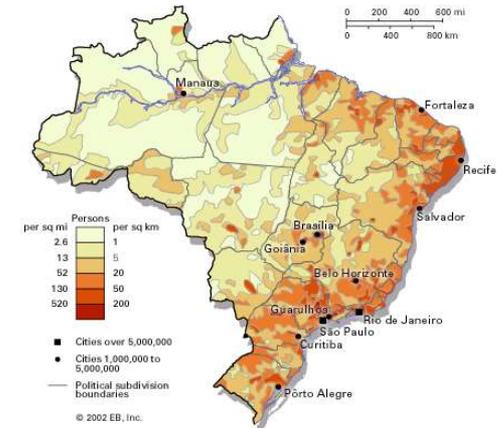
*<http://hdr.undp.org/en/2015-report/>

Как правило в странах с низкой естественной плотностью населения концентрируется в крупных городах и наиболее приспособленных для жизни местах.

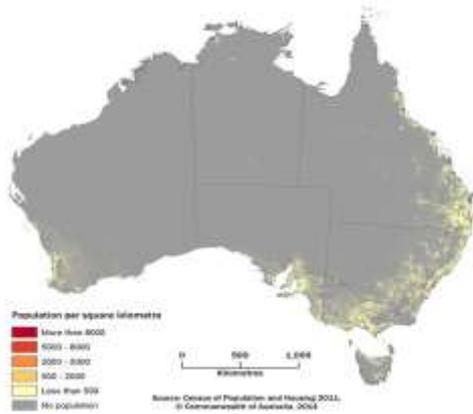
Канада



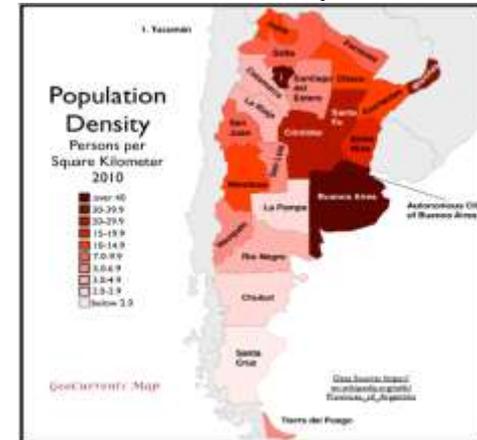
Бразилия



Австралия

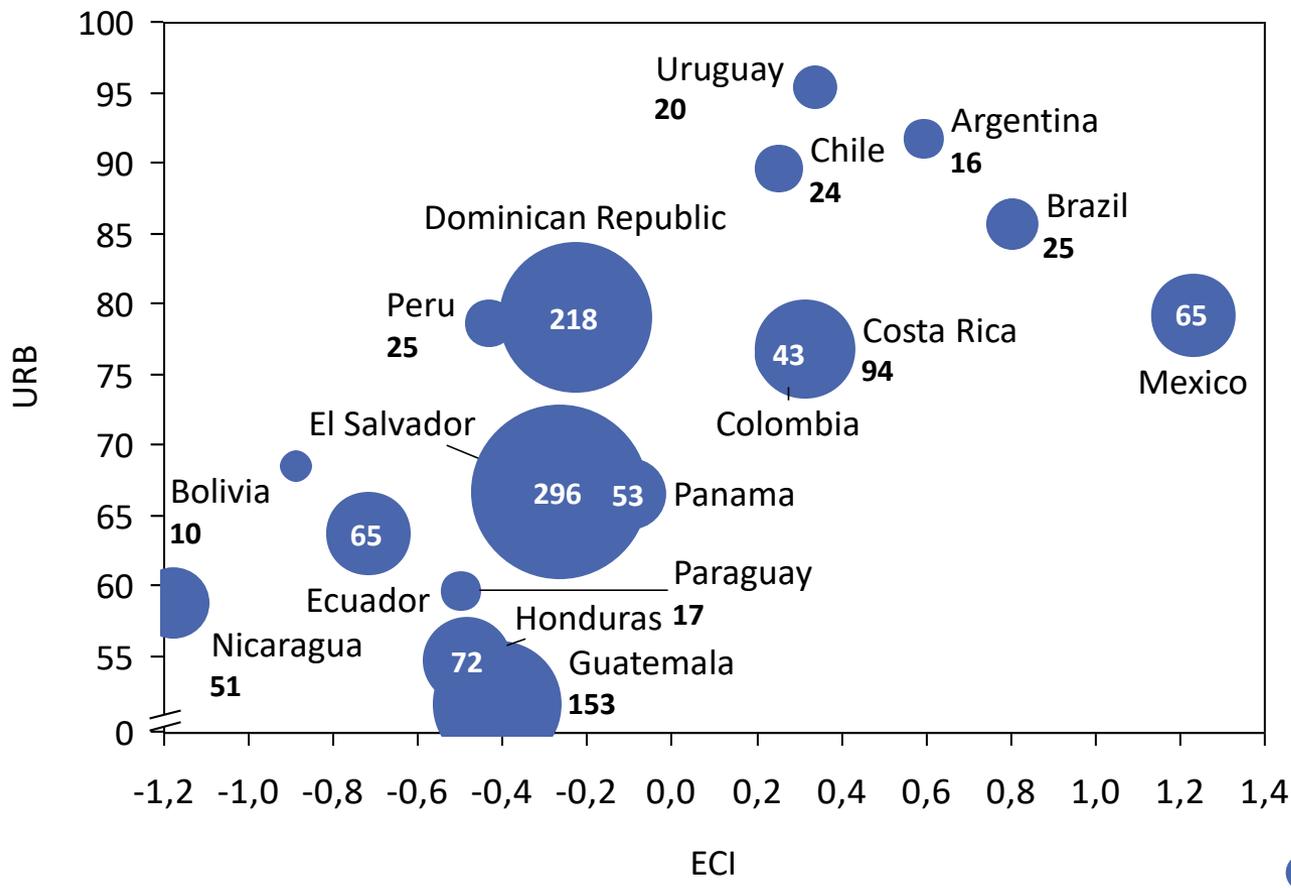


Аргентина





«Ложная урбанизация», характерная для стран Латинской Америки, Азии и Африки. Следствие недостаточного учета урбанизационных процессов на государственном уровне. По мере повышения экономической сложности происходит снижение «теневых» секторов и снижение проблем «ложной урбанизации»



«Ложная урбанизация» - формирование на окраинах городов (особенно в развивающихся странах) бедных и неблагоустроенных жилых районов вследствие массового переселения в города крестьян, приток которых существенно превышает потребность в рабочей силе. Процесс вживания мигрантов из сельской местности в городскую среду идёт очень медленно, поскольку они долго сохраняют прежний уклад жизни. В результате происходит проникновение сельского образа жизни в города, включая большие.

<http://atlas.media.mit.edu/en/rankings/country/>

<http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS/> <http://data.worldbank.org/indicator/EN.POP.DNST/>



Технологические изменения меняют бизнес модели во всех секторах экономики. Индустрия 4.0, «точное земледелие», on-line торговля, беспилотные транспортные средства и так далее драматически сокращают человеческое участие в производственном процессе. Это оказывает давление на города с моноэкономикой. Особенно будут страдать малые города и сельская местность.

Сектор	Пример влияния
Добыча руды	Rio Tinto. Безлюдный карьер в Западной Австралии. Операторы находятся в г. Перт в 1,5 тыс. км. от карьера. Роезкое сокращение числа занятых.*
Добыча угля	Шахта «Полываевская» Кузбасс, Россия, пилотный проект безлюдной шахты. Сокращение занятых.*
Сборочное производство	Foxconn, Китай, в 2015 60 тыс. работников заменены роботами, процесс продолжается.
Транспорт	RTA, Дубай, перевод 25% беспилотного городского транспорта к 2030 году
Грузовые перевозки	Rolls-Royce, США, разработка технологий безлюдных контейнерных перевозок
Сельское хозяйство	Monsanto предлагает продукт на базе системы FieldScript в кооперации с John Deere. BASF предлагает свой комплекс решений Maglis. продукт-платформа «Connecting farm» компаний Trimble.

<http://www.mining-technology.com/features/featurerio-tinto-rolling-out-the-worlds-first-fully-driverless-mines-4831021/>

<http://politruddia.com/ekonomika/novyy-gorizont-gornorudnykh-366/>



Урбанизация. Мировой контекст

Урбанизация в Казахстане. Исторический контекст и текущее состояние

Урбанизация в Казахстане. Вызовы и возможности

Предложения

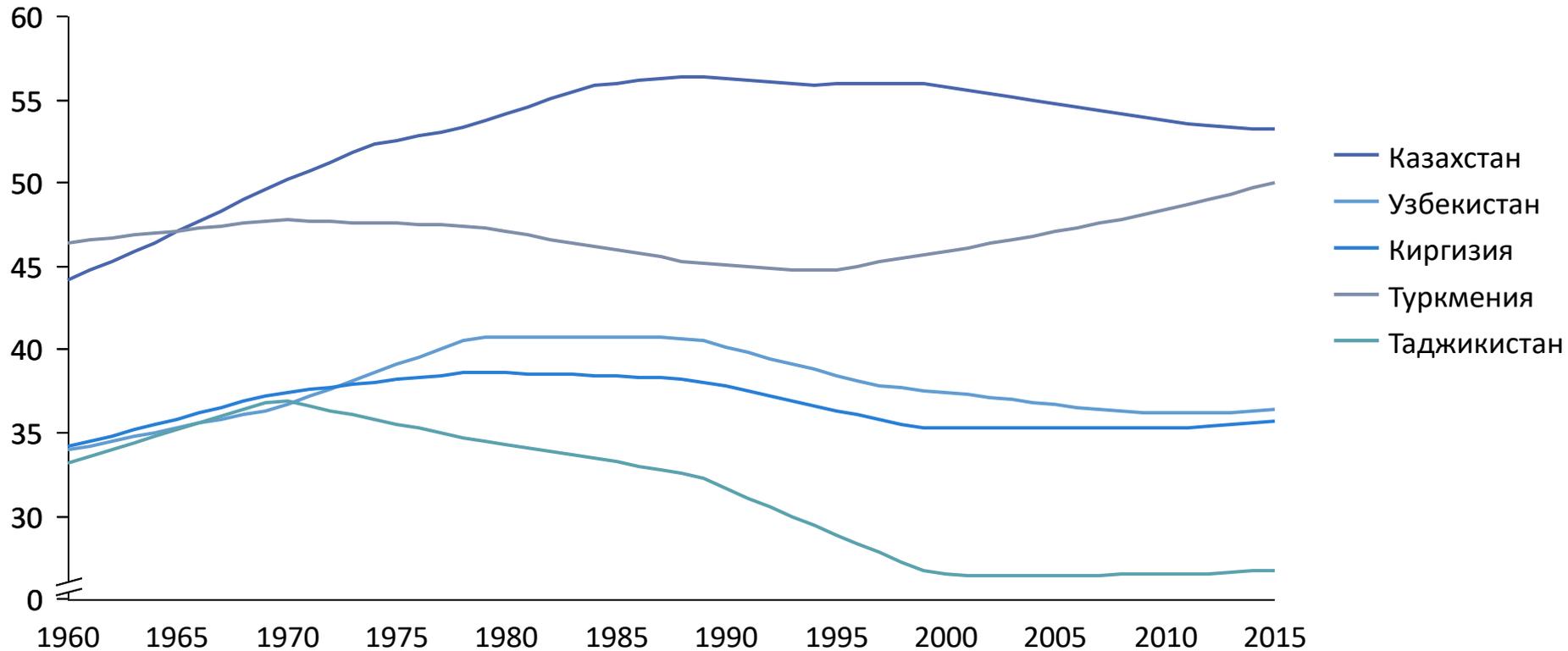


Основные выводы:

1. В Казахстане в 1990-2008 шел процесс деурбанизации. Эмиграция городского населения - ключевой фактор деурбанизации и остающаяся угроза.
2. После перелома тренда в 2008 году темп роста урбанизации резко вырос, соответствуя мировому тренду, но по-прежнему отставая от темпов урбанизации и в сопоставимых по экономическому развитию странах.
3. Система городов имеет ряд существенных недостатков, связанных с советским наследием, несущих долгосрочные угрозы. Наблюдаются симптомы «ложной урбанизации». На территориях которые можно полностью считать урбанизированными живет не более 40% населения.
4. Есть несомненная связь между уровнем урбанизации доходами населения и качеством человеческого капитала.
5. Регионы с более высокой урбанизацией имеют лучшие условия для развития микро- и малого бизнеса и большее количество институализированных субъектов МСП.
6. Территория страны имеет ярко выраженные места естественной концентрации населения.
7. Государственные политики и программы не дают четкого понимания стратегической позиции государства к процессу урбанизации.



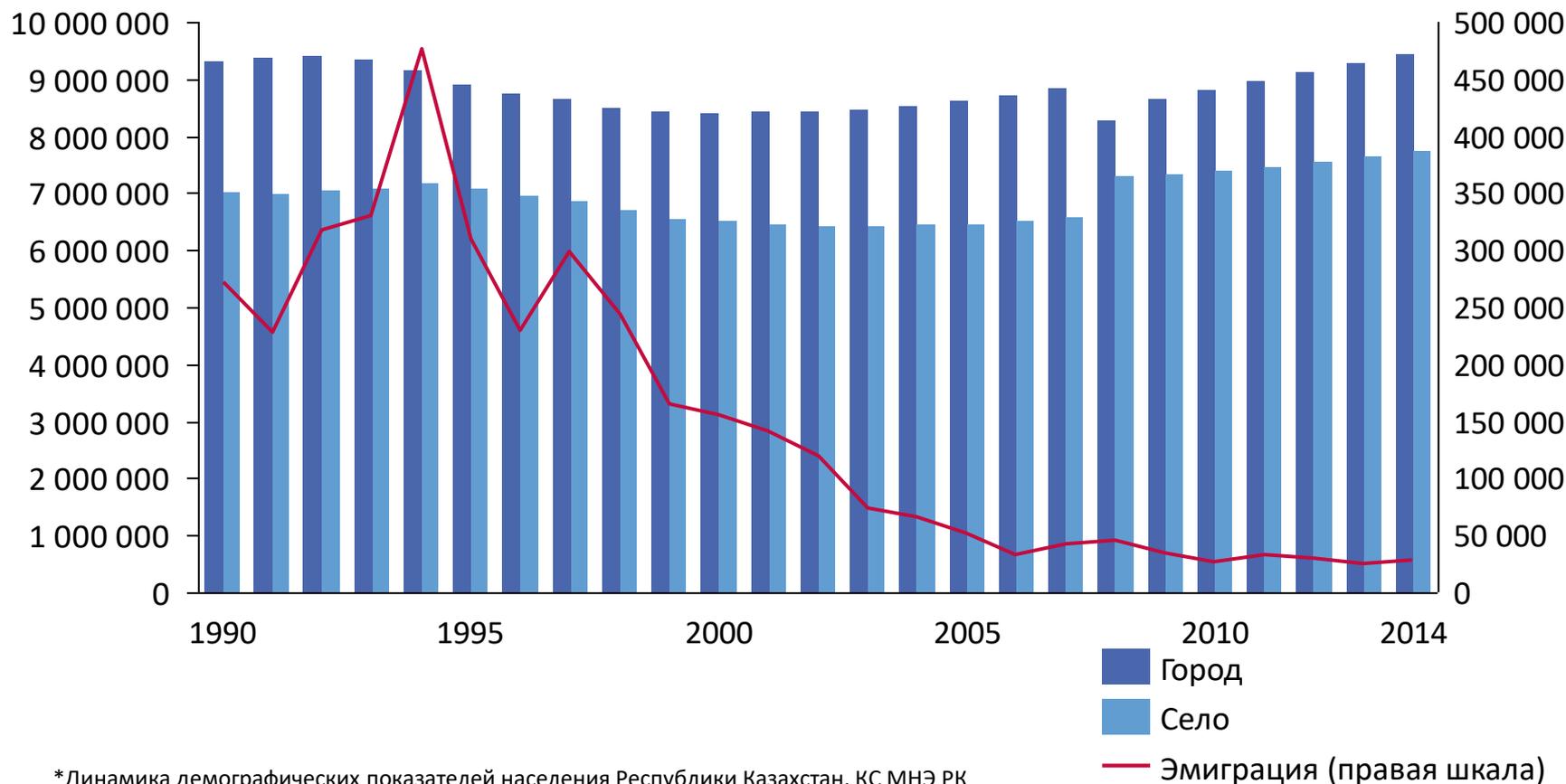
Распад СССР оказал негативное влияние на республики Средней Азии и Казахстан. Два ключевых фактора: эмиграция европейского населения и трудовая миграция привела к падению уровня урбанизации во всех стран региона. *



*http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS?name_desc=false



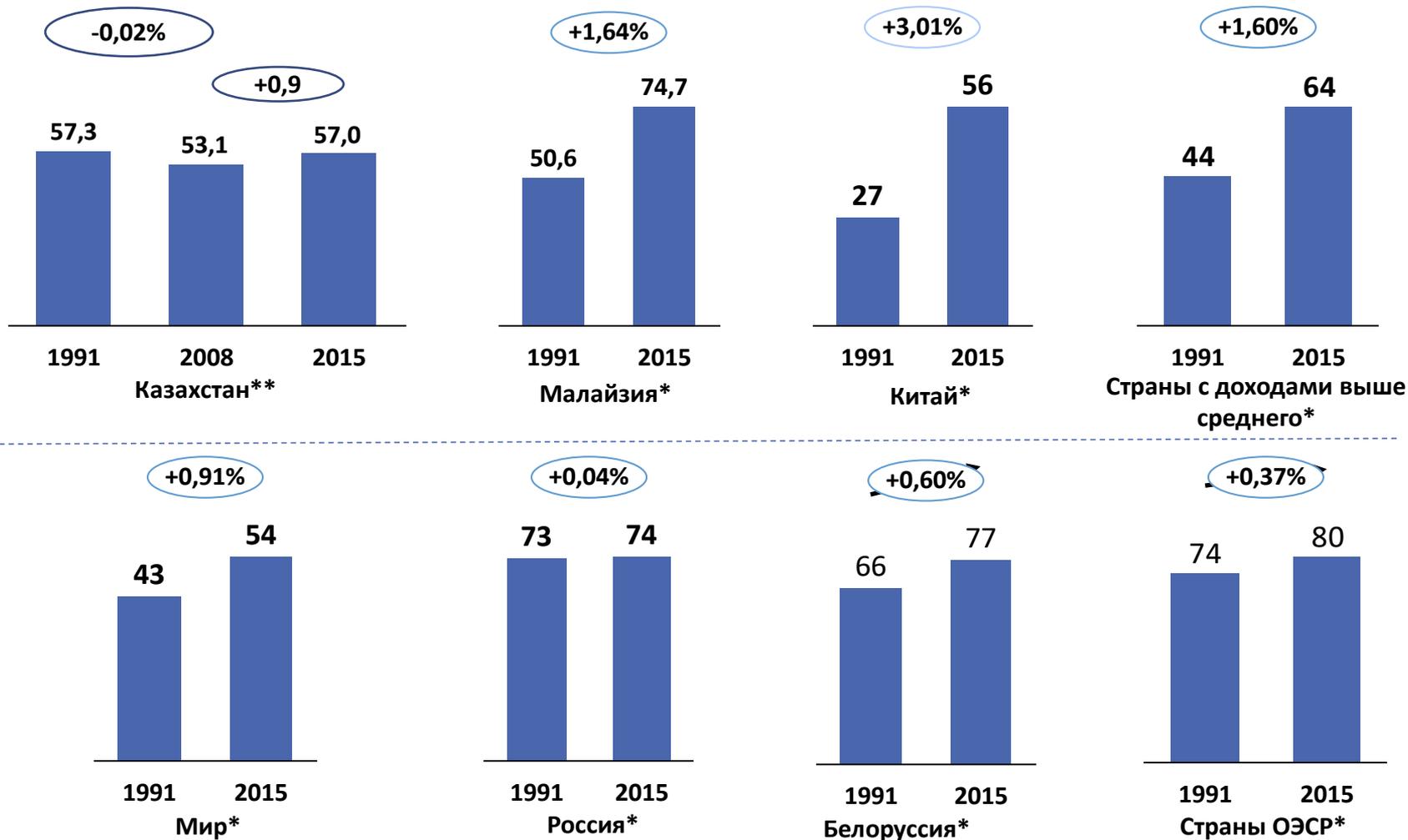
Для Казахстана эмиграция населения из городов была ключевым фактором. В период с 1990 по 2014 год страну покинуло 3,78 млн. человек. Городское население достигло своего минимума в 2000 году уменьшившись на 9,7% по сравнению с 1990 годом. Численность городского населения достигла показателей 1990 года только к 2014 году*



*Динамика демографических показателей населения Республики Казахстан. КС МНЭ РК



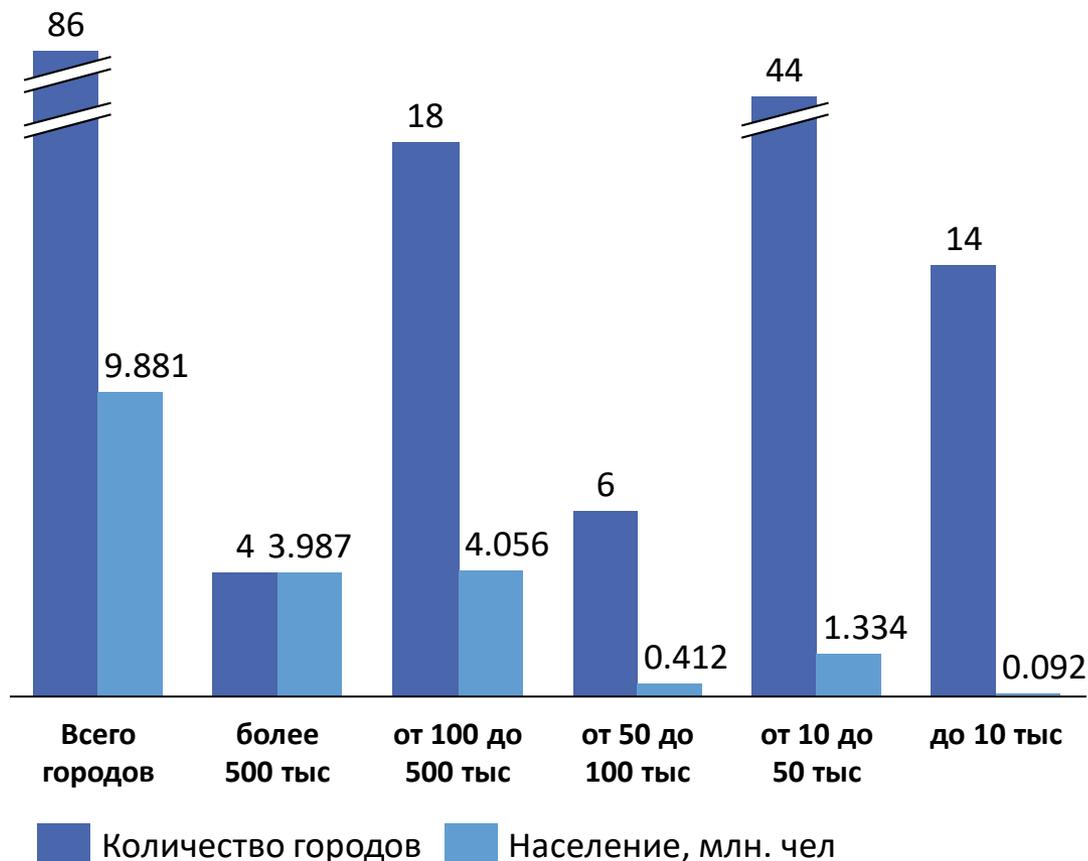
Среднегодовой рост уровня урбанизации в Казахстане в 1991-2015 близок нулю и значительно ниже чем в развивающихся странах со схожим уровнем урбанизации и в странах ОЭСР.* Однако после перелома тренда в 2008 среднегодовой темп роста увеличился до 0,9%.



* <http://data.worldbank.org/indicator/SP.URB.TOTL.IN.ZS>

** КС МНЭ. Демографические показатели 1990-2015

Система городов в Казахстане сформирована по требованиям советской плановой системы. По сравнению со средним (около 50% (2009), по странами ОЭСР лишь 40% населения Казахстана проживает в метрополиях с населением более 500 тыс. человек. Треть городов Казахстана – моногорода.*



- По состоянию на 2009 год Казахстан имел 26 функциональных урбанизированных зон FUA по методологии ОЭСР.
- В этих зонах проживало около 54% всего населения страны.
- Большая часть проживает в Алматинской агломерации, единственной полицентричной FUA.
- Только три FUA в 2009 г. можно было классифицировать как метропольные городские зоны с населением больше 500 тыс. человек, в них проживало около 26% населения.**

*Численность населения РК на 1 апреля 2016 года; ** NATIONAL URBAN POLICY REVIEW OF KAZAKHSTAN (проект отчета ОЭСР по Казахстану)

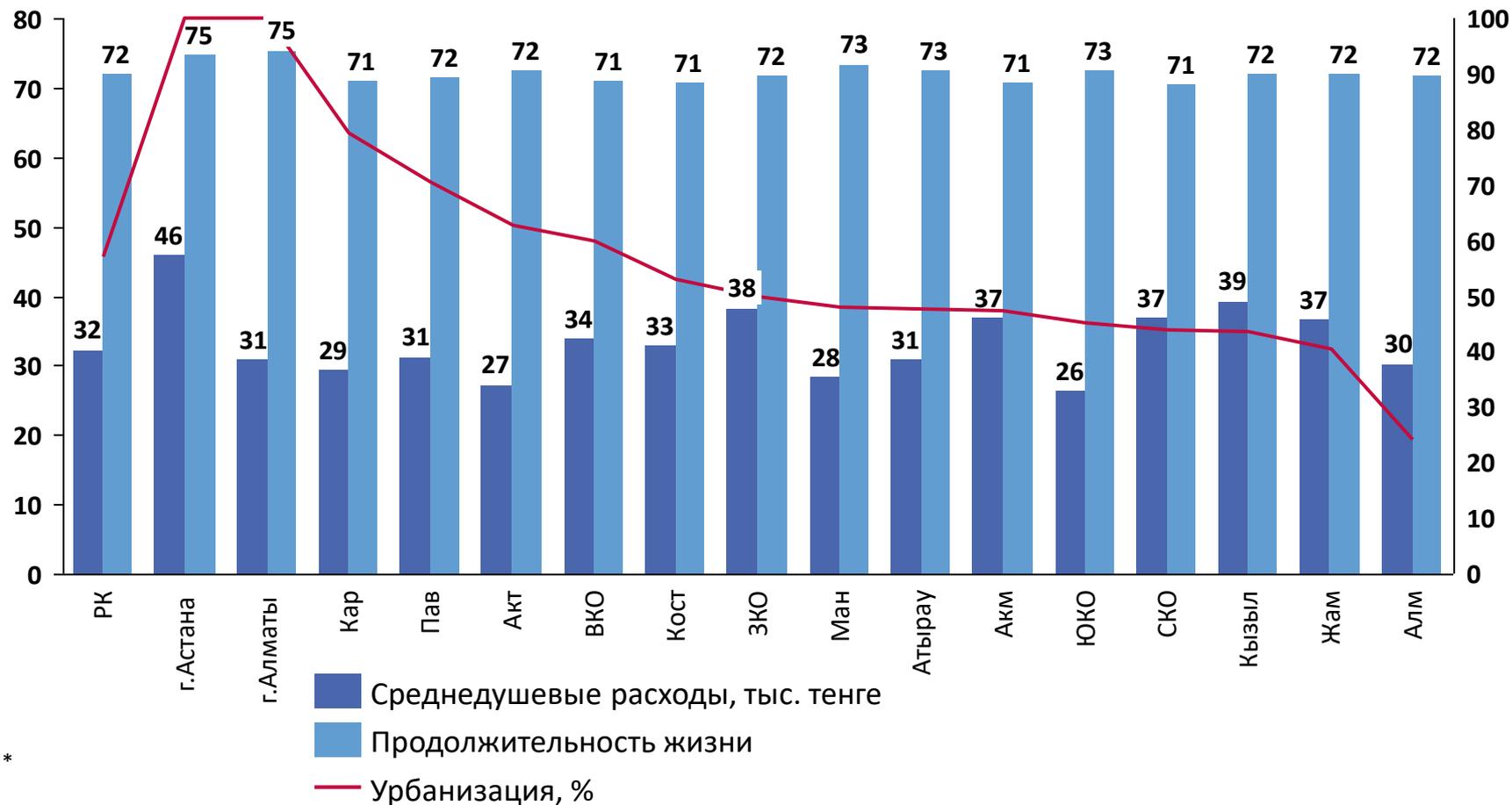


Существует связь между уровнем урбанизации в регионе и уровнем доходов населения. Исключения составляют нефтедобывающие Атырауская, Мангистауская, Кызылординская области и ЗКО и Алматинская область из-за Алматинской агломерации*.





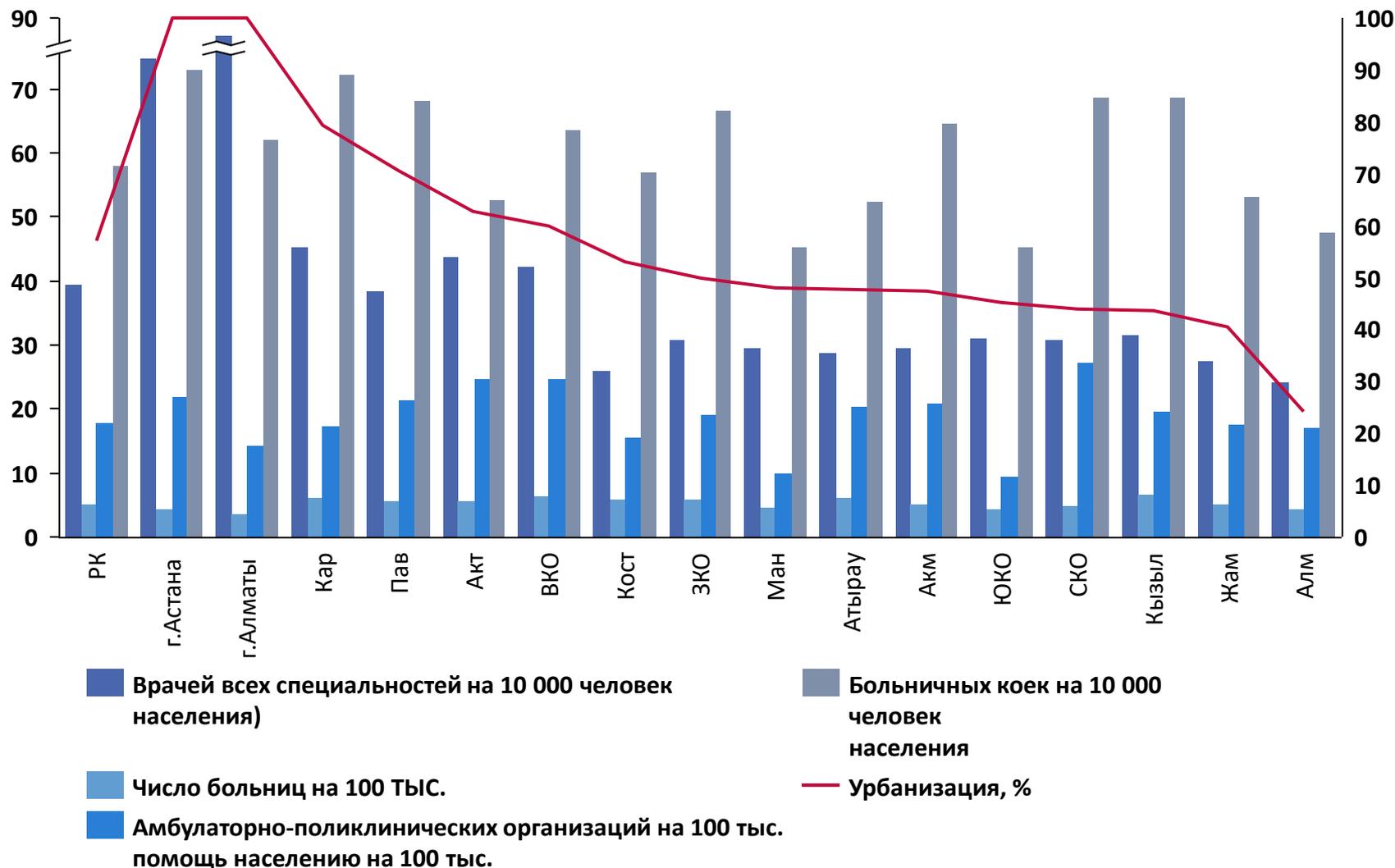
Несмотря на сопоставимое среднедушевое финансирование здравоохранения Астана и Алматы имеют самую высокую продолжительность жизни.



*

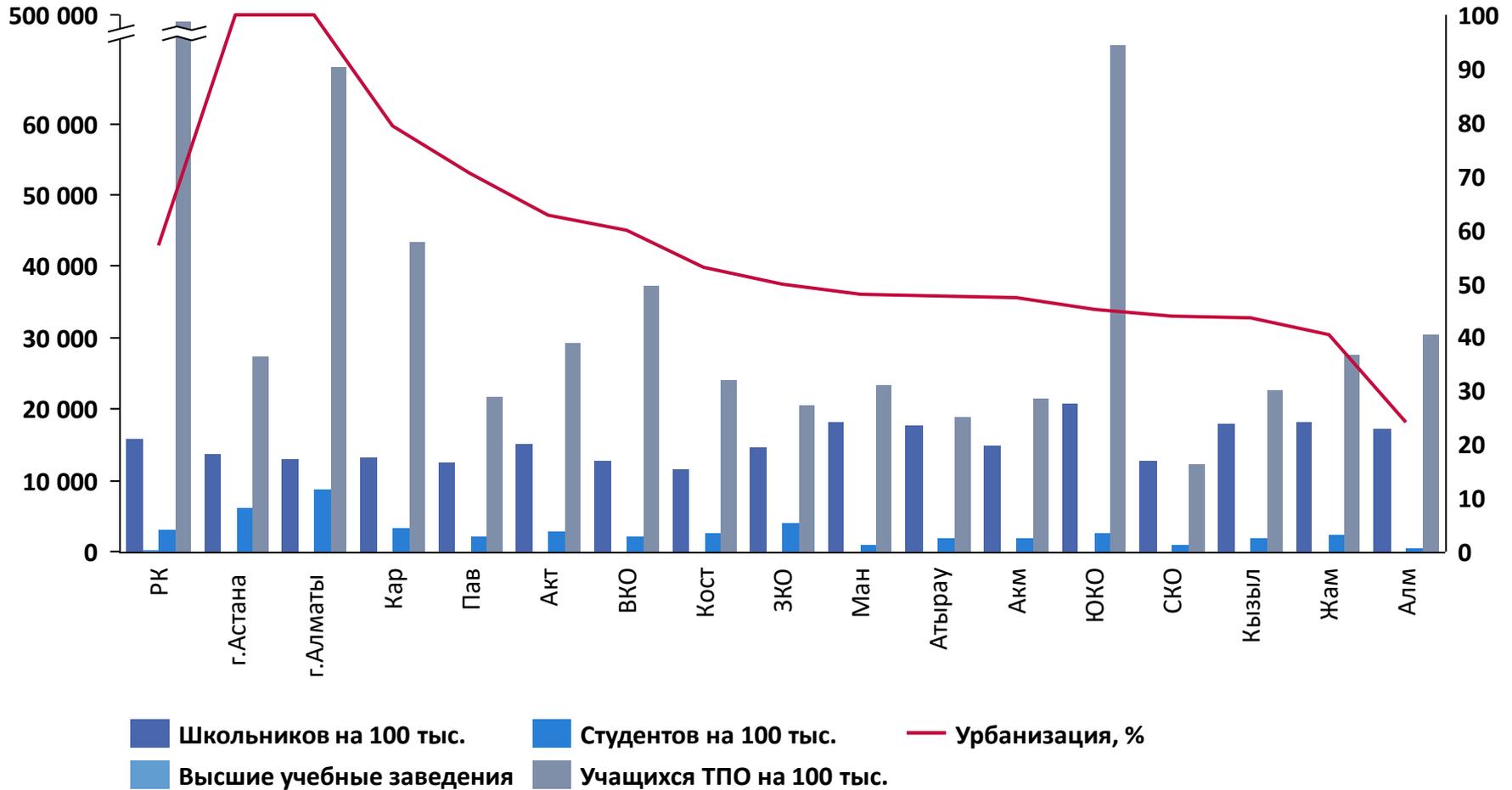


Количество врачей и объектов здравоохранения на душу населения зависит от уровня урбанизации региона. При этом количество коек на зависит от урбанизации региона.





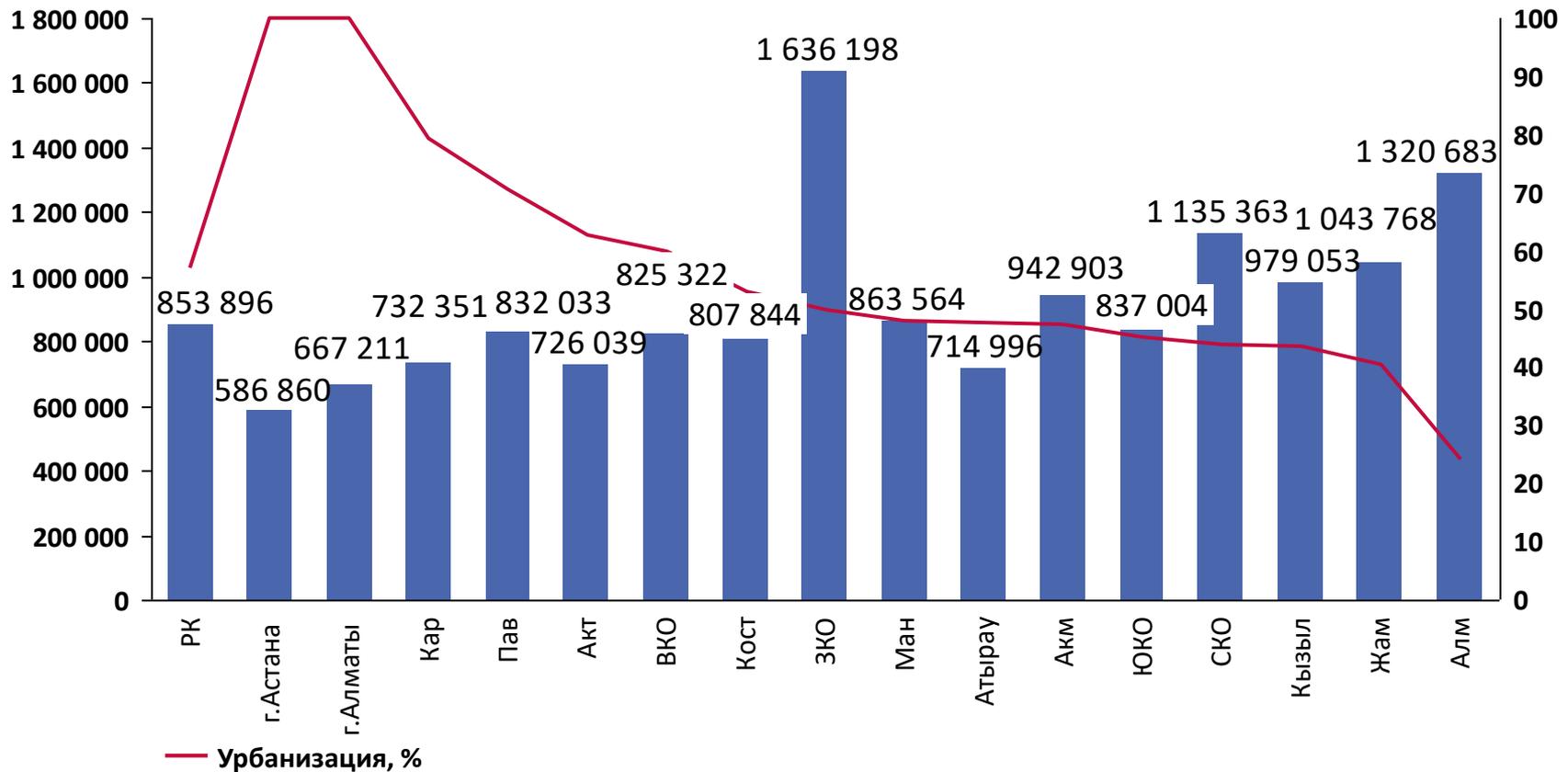
Качество подготовки человеческого капитала зависит от уровня урбанизации. Количество обучающихся в ВУЗах жестко коррелирует с уровнем урбанизации. Тогда как количество школьников и учащихся ТИПо на 100 тыс. населения в основном зависит от демографии.



*



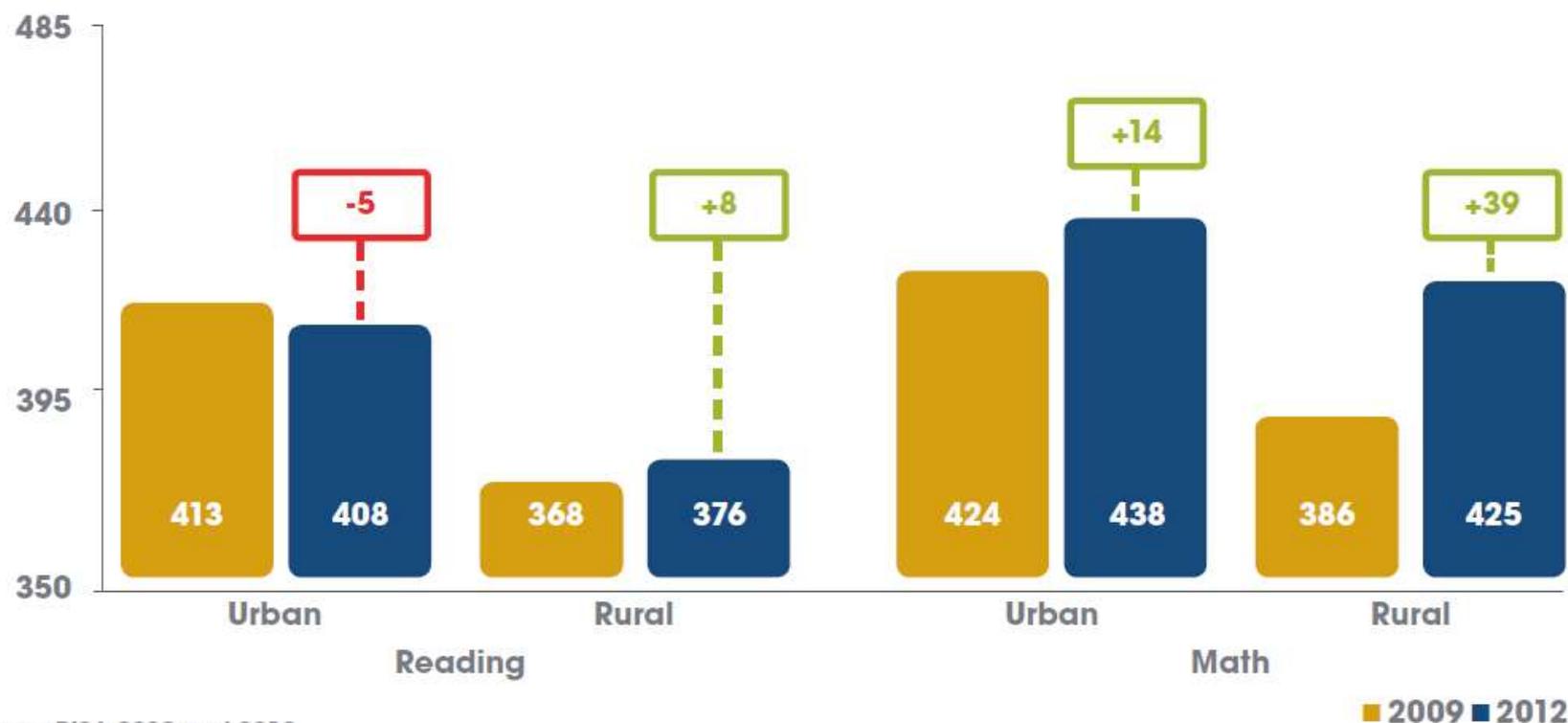
Среднедушевые затраты на образование имеют устойчивую обратную корреляцию между уровнем урбанизации и среднедушевыми расходами на учащегося. Это иллюстрирует эффект масштаба достигаемого на урбанизированных территориях за счет плотности населения.



*

Сравнительный анализ результатов PISA за 2009 и 2012 показал что несмотря на сокращение, разрыв между городскими и сельскими учащимися остается значительным*

Figure 11 Kazakh students' performance in reading and math by geographic location, 2009 and 2012

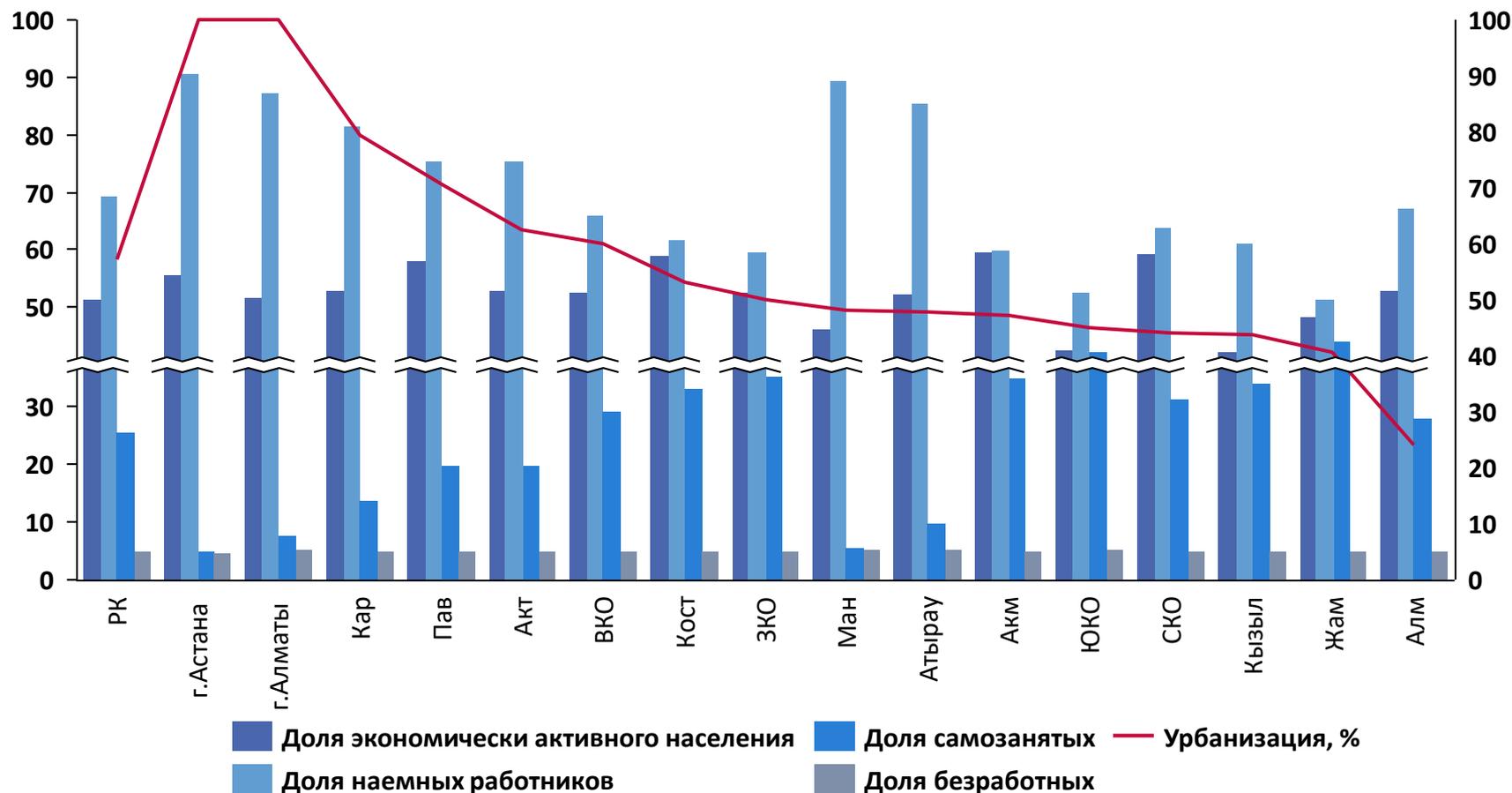


Source: PISA 2009 and 2012.

*<https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/21101/929130WP0Box380h0Online0FINAL0Dec01.pdf?sequence=1&isAllowed=y/>



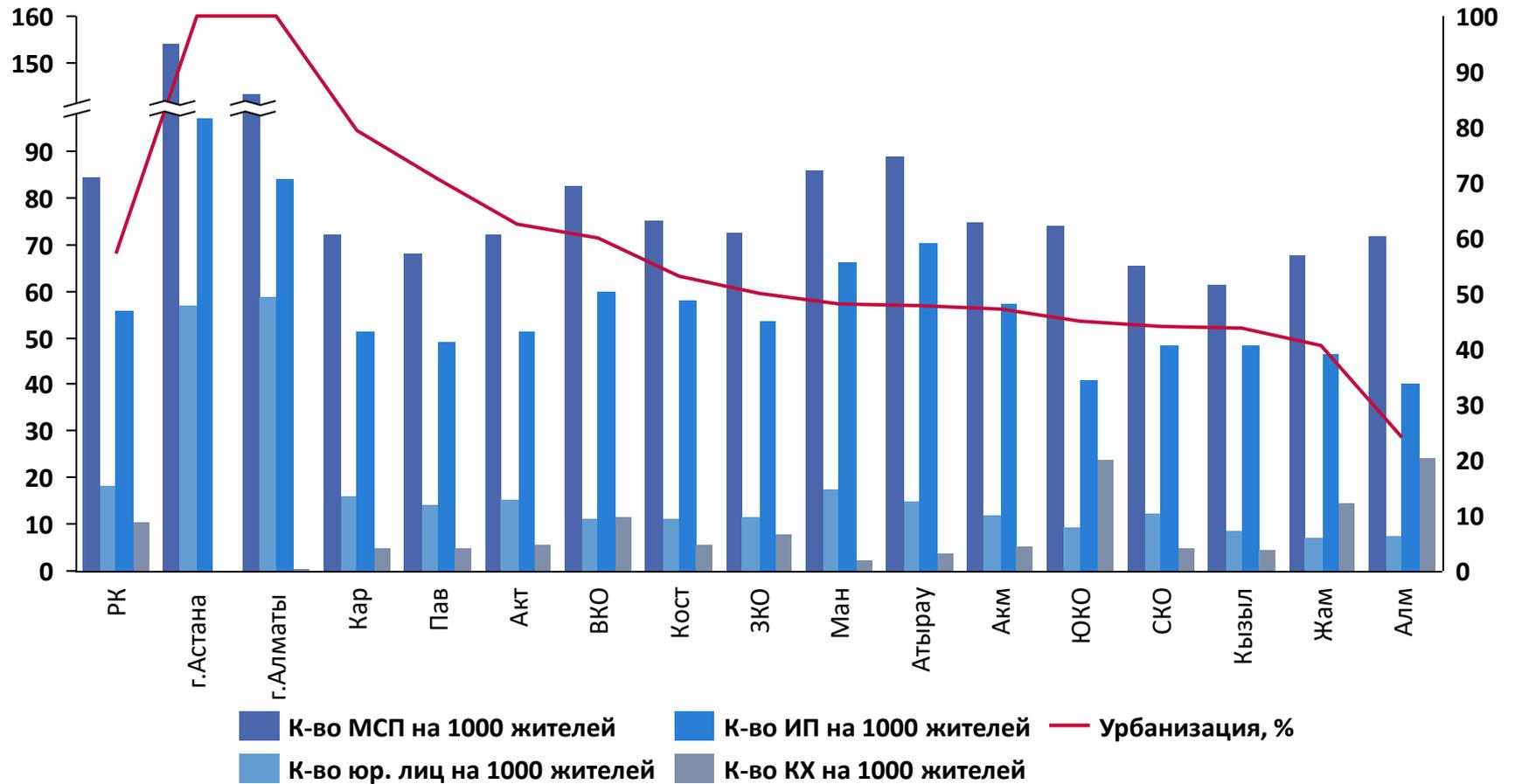
Регионы с высокой урбанизацией имеют большее количество работающих по найму и меньшее количество самозанятых..



*

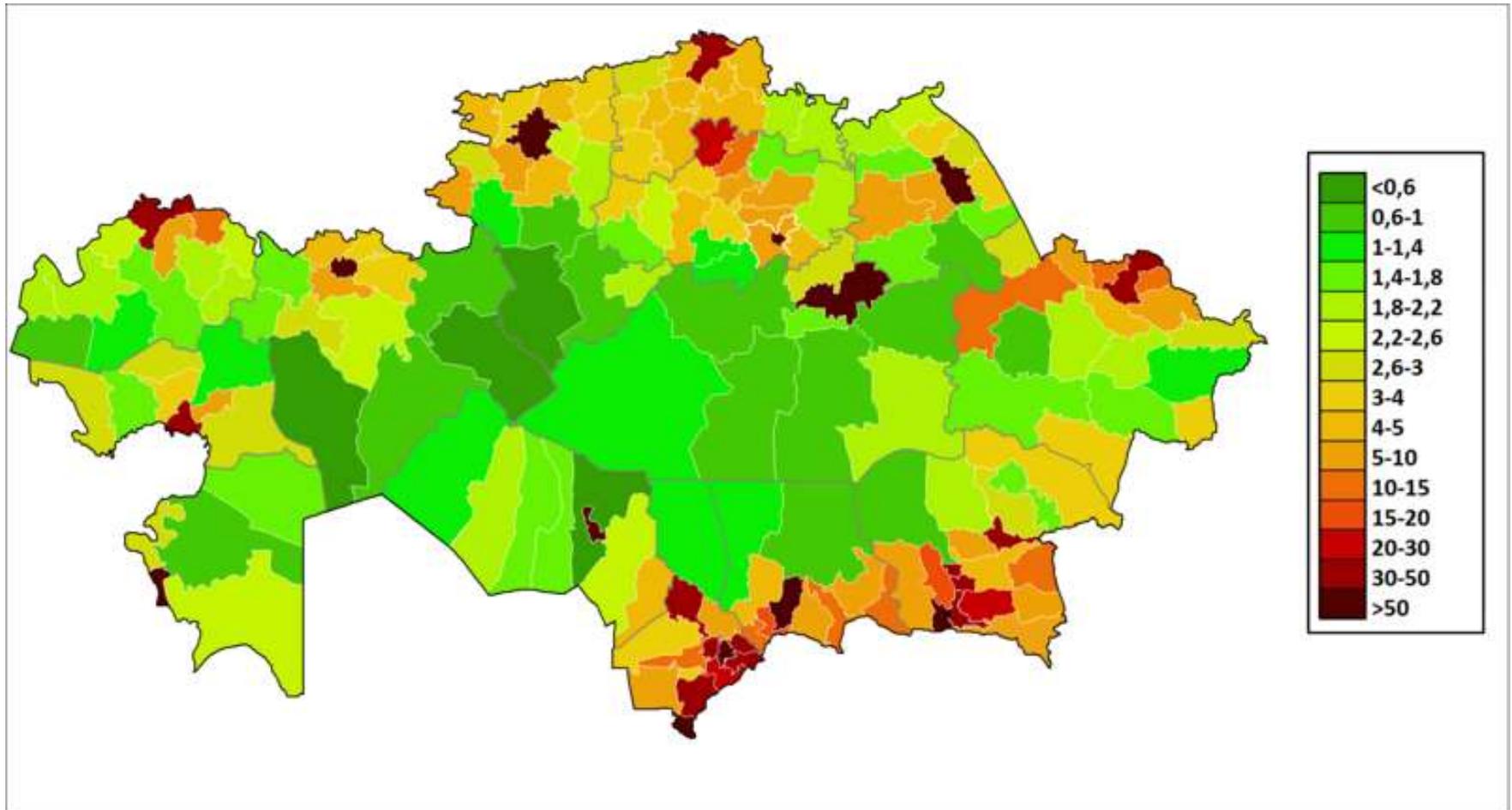


Индекс МСП на 100 тыс. жителей не зависит от уровня урбанизации. Однако, количество субъектов МСП с образованием юридического лица зависит от уровня урбанизации. Количество ИП на 100 тыс. жителей менее связан с уровнем урбанизации в регионе.

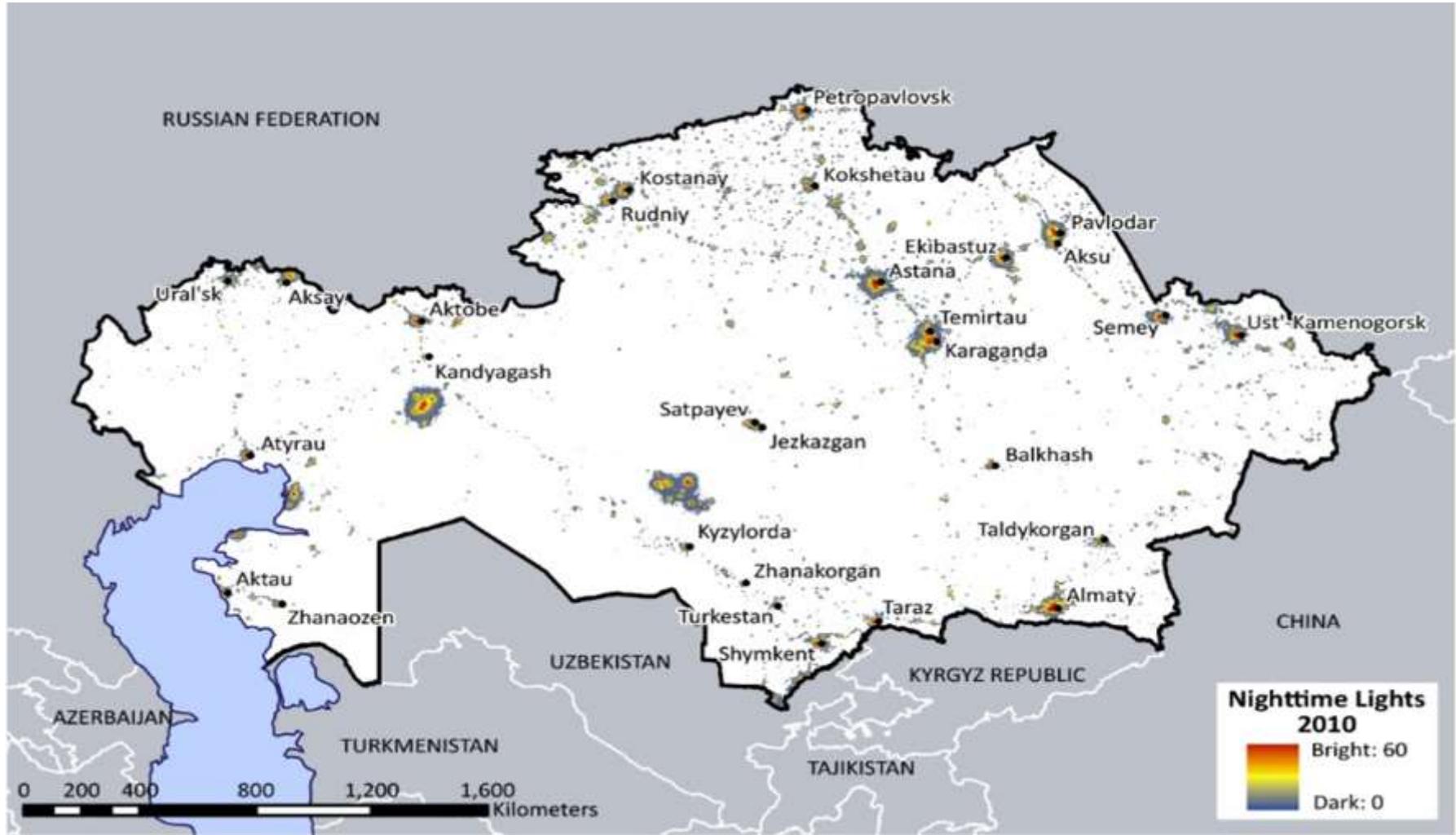


*

Карты плотности населения и световой яркости показывают органически складывающиеся более или менее комфортные ареалы проживания для населения (1/2).*



Карты световой яркости и плотности населения показывают органически складывающиеся более или менее комфортные ареалы проживания для населения (2/2).*





Несмотря на признание важности процесса урбанизации для развития страны, стратегии, долгосрочные документы, программы, прогнозные схемы противоречивы и не содержат четкого желаемого целевого значения уровня урбанизации*

Стратегия 2050	Развитие Астаны. Города спутники вокруг Алматы. Поддержка моногородов. Развитие малых городов.
Концепция по вхождению в 30 развитых государств	Малая численность населения территориально удаленных друг от друга областных центров в долгосрочной перспективе также может стать серьезным препятствием для экономического развития. Низкая общая плотность населения в Казахстане усугубляется недостаточным уровнем урбанизации. К 2050 году данный показатель, по прогнозам экспертов, возрастет до 63-64 %, что по-прежнему будет ниже среднемирового уровня
Генеральная схема организации Территории РК	Ограничение миграции в города за счет поддержки аграрного сектора Концентрация усилий на сохранении и развитии моногородов и малых городов Три агломерации первого уровня и три агломерации второго уровня В соответствии с Прогнозной схемой территориально-пространственного развития страны к 2020 году урбанизация достигнет 60 %, к 2030 году – 65 %
Прогнозная схема Территориально-Пространственного развития	Дальнейшее развитие страны требует сосредоточения в городской местности не менее 70% населения страны, что позволит сформировать современную постиндустриальную экономику. В условиях невысокой численности населения Казахстана необходимо в ближайшее время сформировать ограниченное число современных урбанистических центров мирового уровня. В первую очередь такими центрами в Казахстане могут стать гг.Астана, Алматы, Шымкент, Актобе и Усть-Каменогорск.
Программа «Нурлы Жол»	По прогнозным данным, ожидается рост урбанизации к 2050 году до 70% (от нынешних 55%), при этом более 35% городского населения будет жить в городах-хабах с населением свыше 2 млн. человек (Алматы, Астана, Шымкент, Усть-Каменогорск)

*<https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/21101/929130WP0Box380h0Online0FINAL0Dec01.pdf?sequence=1&isAllowed=y>



Государство поддерживает горизонтальную мобильность населения через субсидирование расходов связанных с переездом из южных в северные регионы*. Однако не поддерживается внутри региональная мобильность, в том числе связанная с переездом из моногородов*

Регионы выбытия	Алматинская, Жамбылская, Мангистауская, Южно-Казахстанская области.
Регионы для расселения оралманов	Акмолинская, Атырауская, Восточно-Казахстанская, Западно-Казахстанская, Костанайская область, Павлодарская область, Северо-Казахстанская области
Регионы для расселения переселенцев	Восточно-Казахстанская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская области
Развитие рынка труда через содействие занятости населения и мобильность трудовых ресурсов	<p>С целью обеспечения трудодефицитных регионов рабочей силой, устранения региональных диспропорций и демографических дисбалансов, в рамках Программы стимулируется территориальная мобильность трудовых ресурсов за счет содействия в добровольном переселении.</p> <p>Государственная поддержка участников Программы включает предоставление субсидий на переезд и возмещение расходов по найму (аренде) жилья и оплате коммунальных услуг.</p>

*Программы развития продуктивной занятости и массового предпринимательства на 2017 - 2021 годы



Урбанизация. Мировой контекст

Урбанизация в Казахстане. Исторический контекст и текущее состояние

Урбанизация в Казахстане. Вызовы

Предложения

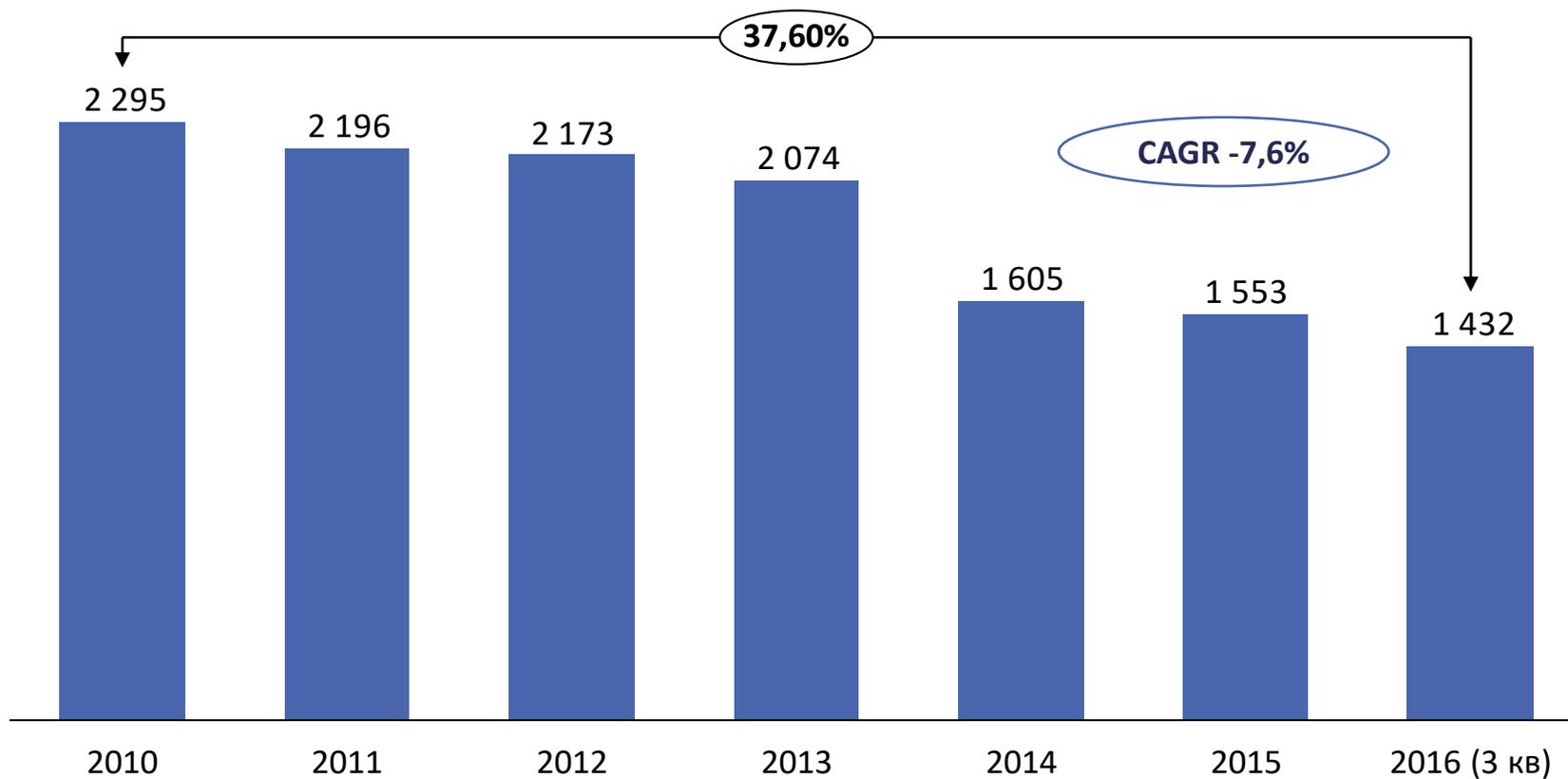


Основные выводы:

- ①. Повышение производительности труда и новые технологии в аграрном секторе сокращают количество занятых
- ②. Необходимость повышения производительности труда, новые индустриальные технологии и истощение запасов начнут оказывать давление на занятость в сырьевых компаниях и выдавливать людей из моно и малых городов
- ③. При сохранении существующего темпа роста уровень урбанизации к 2050 году достигнет 77%. Однако скорее всего процесс резко ускорится и уровень в 70% может быть преодолен к 2030 году.
- ④. Участие страны в ЕАЭС создает давление на эмиграцию из городов и обостряет борьбу за таланты.



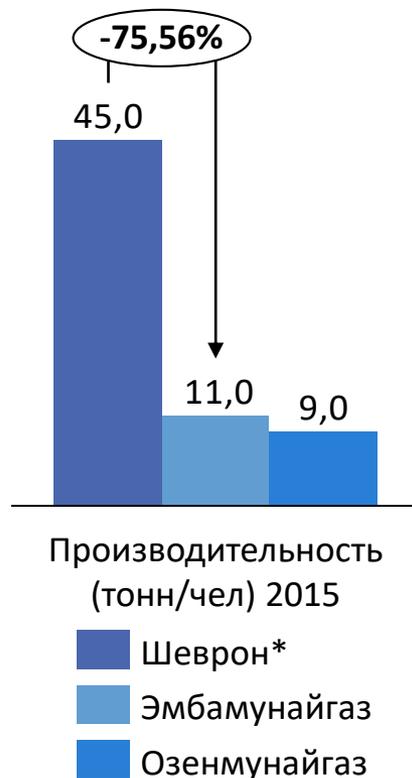
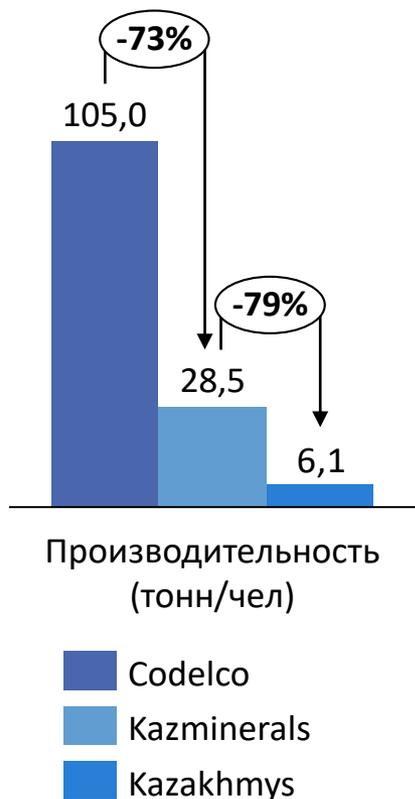
Количество занятых в аграрном секторе имеет устойчивый тренд на снижение. С 2010 по 2016 (3 кв.) занятость в сельском хозяйстве сократилась более чем на треть*



КС МНЭ. Занятое население по основным видам экономической деятельности



Требования к повышению производительности труда, новые технологии и истощение запасов оказывают сильное давление на занятость и перспективы моногородов.



На примерах производства меди и добычи нефти видны кратные разрывы в производительности труда.

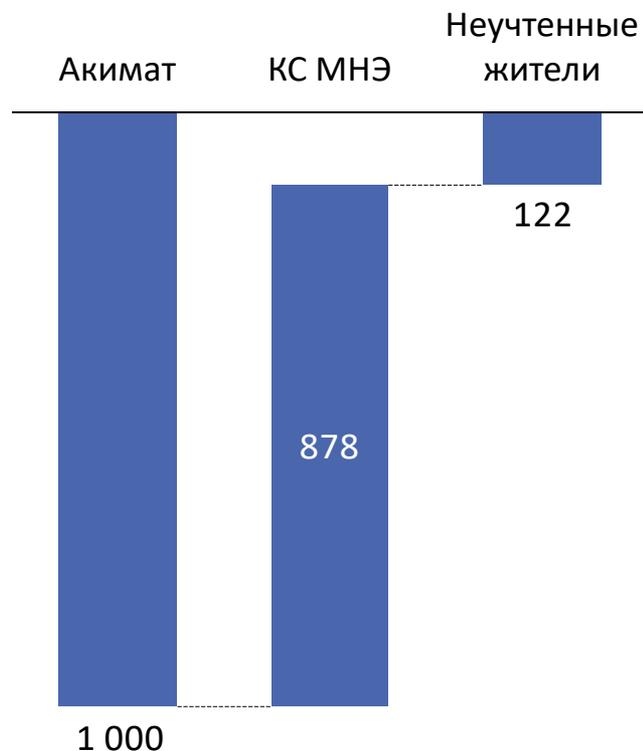
Для сохранения какой либо конкурентоспособности казахстанские компании будут вынуждены сокращать занятость

*Данные Казахмыс, Kazminerals, Codelco

**Шеврон без разделения персонала на добычу и переработку



Несовершенная система статистического учета не позволяет с достаточной точностью оценить реальную численность казахстанских городов. Примеры самозахватов земельных участков и незаконного строительства указывают на симптомы «ложной урбанизации»



На примере Астаны видно несоответствие оценочного количества жителей по нагрузке на социальную инфраструктуру и официально зарегистрированных жителей.

Можно предположить что данная ситуация типична для крупных городов с населением более 300 тыс. жителей.

Можно оценить неучтённых жителей метрополии Алматы в размере около 20% от официально зарегистрированных. (Согласно «закону Ципфа»)



Текущие государственные политики и программы не учитывают важнейшее изменение оказывающее существенное влияние процессы урбанизации, миграции и пространственного развития. Вступление Казахстана в ЕАЭС резко усилило конкуренцию за таланты со стороны городов РФ и ЦА.

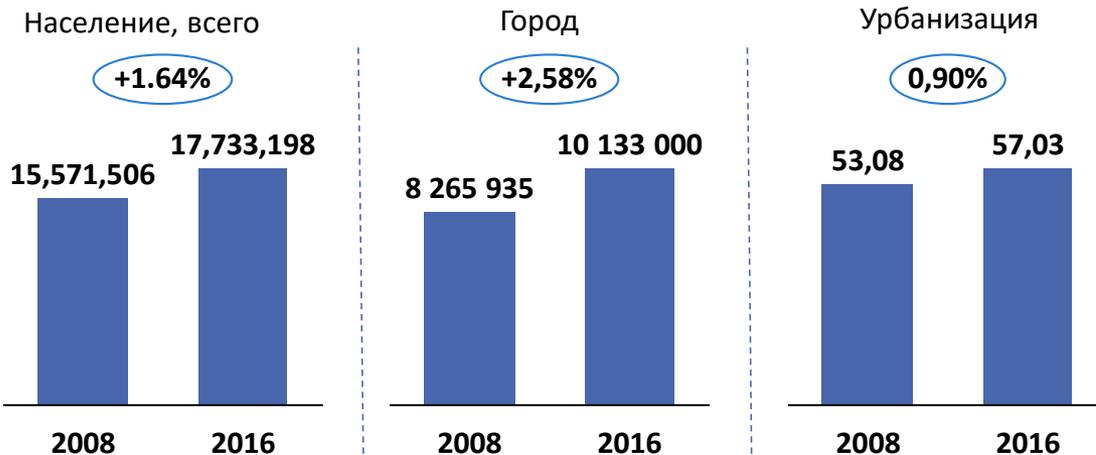
Город Казахстана	Население агломерации(тыс.)	Город РФ и ЦА	Население агломерации (тыс.)	Расстояние (км)
Актобе	453	Оренбург	700	273
Орал	290	Самара	2737	260
		Саратов	1150	448
Павлодар	353	Омск	1260	442
		Новосибирск	2000	
Петропавловск	217	Курган	360	275
		Омск	1260	283
Оскомен	333	Новосибирск	2000	731
Семей	344	Новосибирск	2000	675
		Омск	1260	774
Шымкент	1400	Ташкент	6500	129



Казахстан, по классификации ООН, страна с душевыми доходами выше среднего. Для этой группы стран прогноз по среднему уровню урбанизации – 80%. В различных государственных политиках и программах целевой интервал 65%-70%.

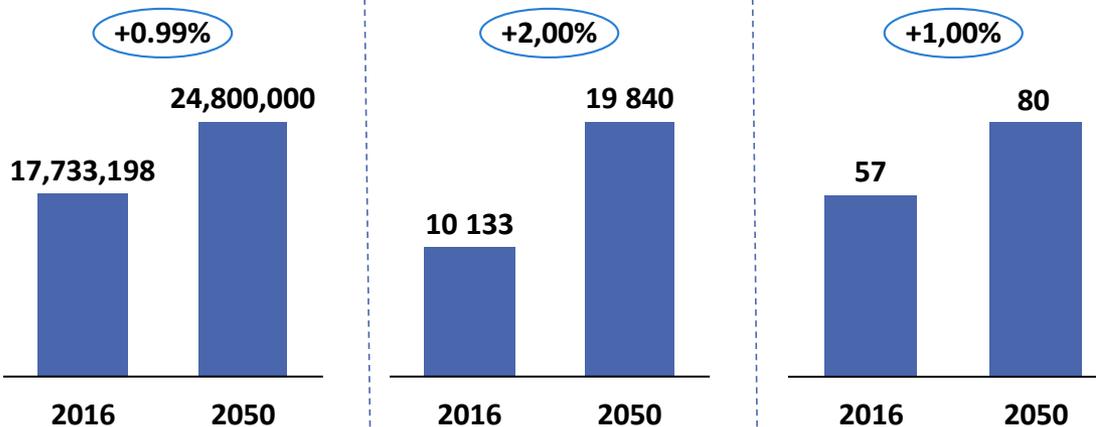
Текущая ситуация

После перелома тренда в 2008 году городское население начало расти быстрее чем население в целом. Урбанизация вышла на уровень роста в 0,9%



Прогноз

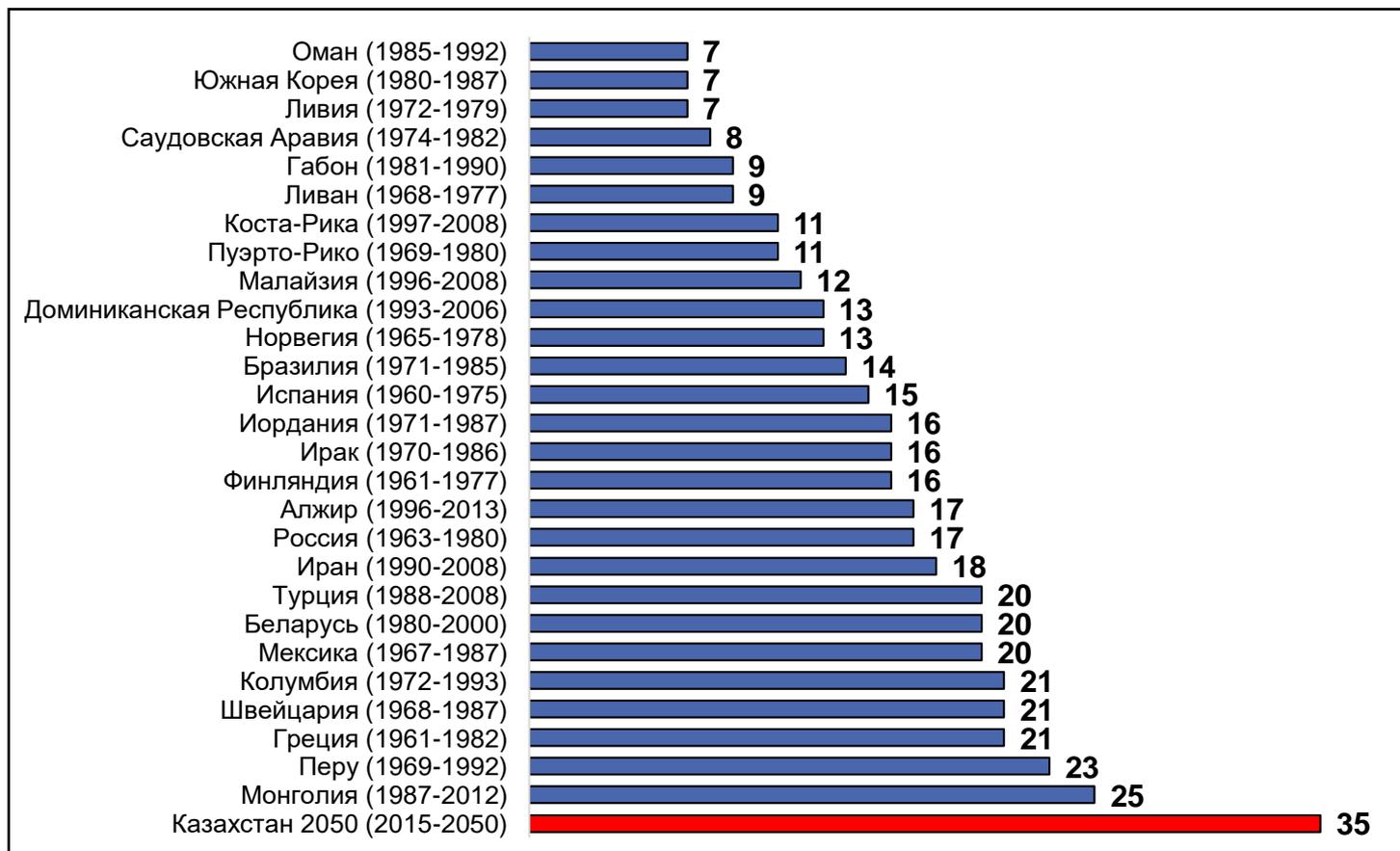
По прогнозу к 2050 году* население Казахстана достигнет 24,8 млн. человек. При сохранении тренда уровень урбанизации достигнет 77%. Что выше оценок правительства. Однако для достижения целевого показателя в 80% необходимо дополнительное стимулирование. Важно отметить что на уровне центральных органов нет сценария действий при более высокой урбанизации.





Амбиции Казахстана по достижению уровня урбанизации в 70% только к 2050 году занижены. В соответствии с историческими примерами и при соответствующих условиях, указанный индикатор достижим уже к 2030 году, или раньше.

Период и кол-во лет, которое потребовалось для увеличения уровня урбанизации с 56% до 70%



Источники: Всемирный банк



Расходование государственных средств показывает реальные приоритеты государства. Более 70% расходов республиканского бюджета носят социальный характер. Из 30% выделяемых на экономику значительная доля расходов уходит на ЖКХ, Транспорт и коммуникации и Сельское хозяйство. При всей их важности они не являются драйверами усложнения экономики.





Урбанизация. Мировой контекст

Урбанизация в Казахстане. Исторический контекст и текущее состояние

Урбанизация в Казахстане. Вызовы и возможности

Предложения



- ①. Повышение экономической сложности должно стать одним из приоритетов государства. В послании Главы государства технологическая модернизация отнесена к первому приоритету.
- ②. Урбанизация объективный и необходимый процесс для повышения экономической сложности и повышения конкурентоспособности РК.
- ③. Необходимо пересмотреть государственные политики территориально-пространственного развития страны с учетом объективных процессов.
- ④. Доработать миграционную политику с целью стимулирования горизонтальной мобильности из сельской местности, малых и моногородов, в том числе на внутриобластном уровне.
- ⑤. Доступность жилья – ключевой фактор для горизонтальной мобильности. Необходимо повысить доступность арендного жилья, в том числе за счет снижения стандартов обеспеченности на человека.
- ⑥. Трансформировать программу по развитию агломераций и крупных городов в драйвер роста за счет перераспределения инвестиций в поддержку малых и моногородов.
- ⑦. Поручить МНЭ РК создать полноценную систему статистического учета по городским и сельским администрациям.