Метапринципы развития умных, устойчивых и здоровых городов

Руснак Антон

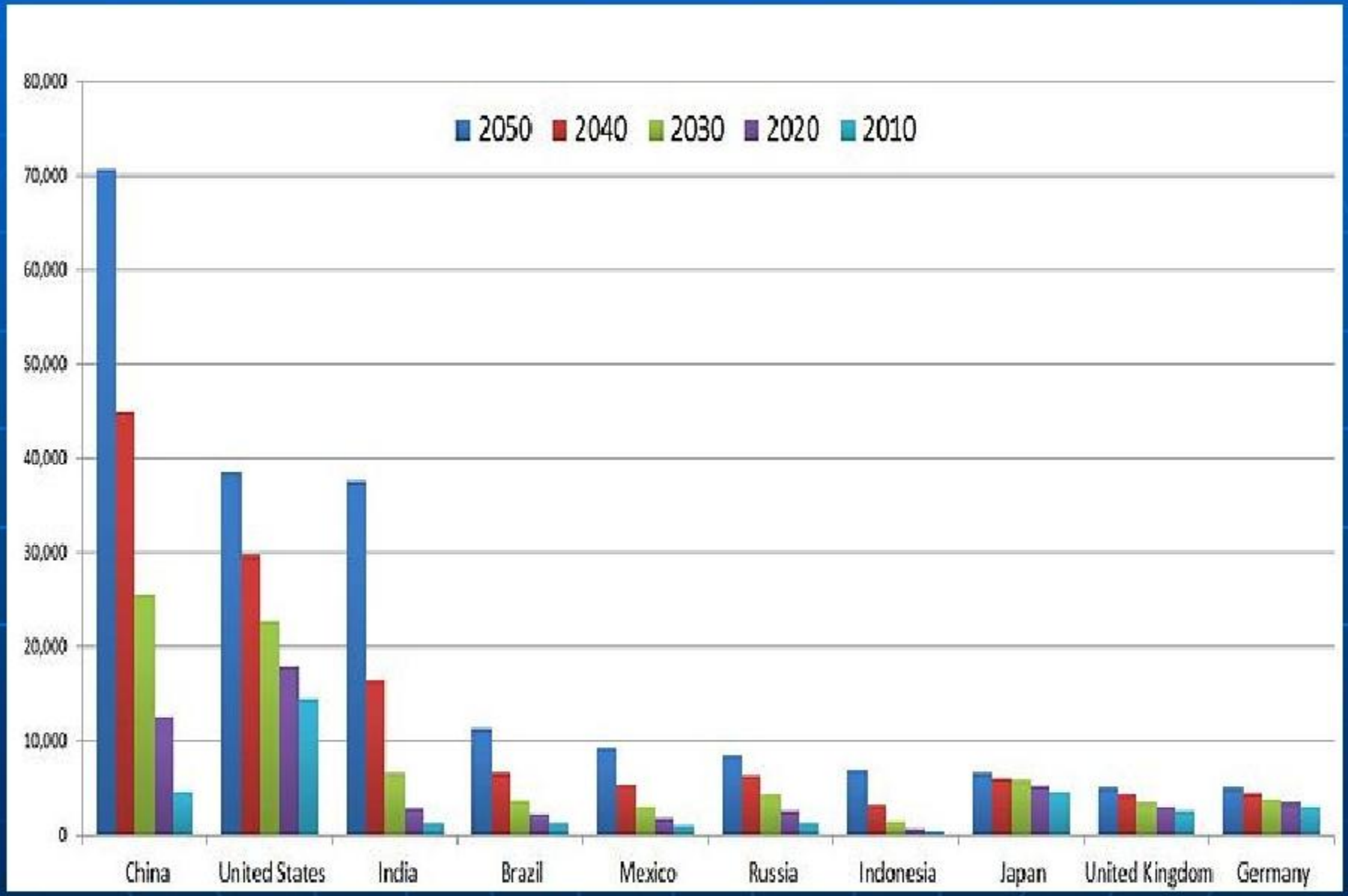
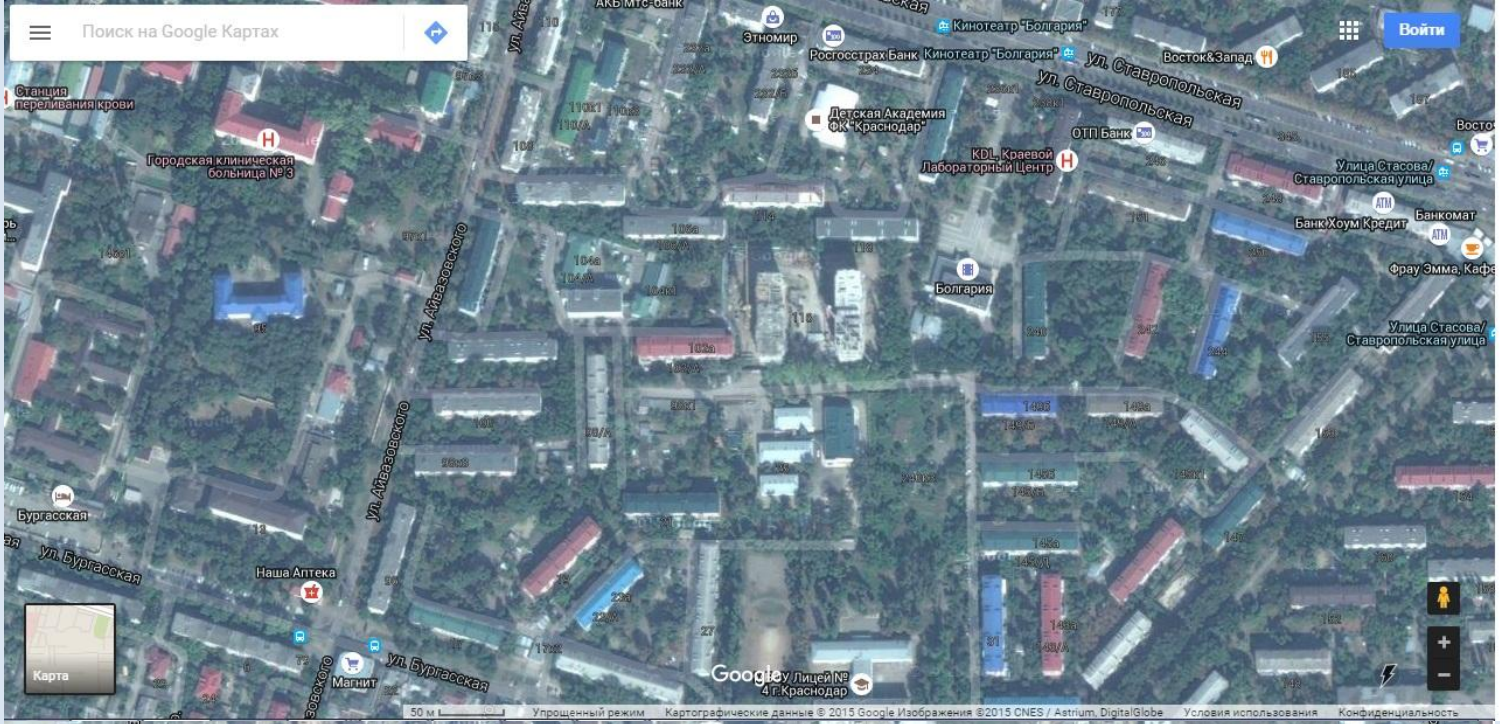
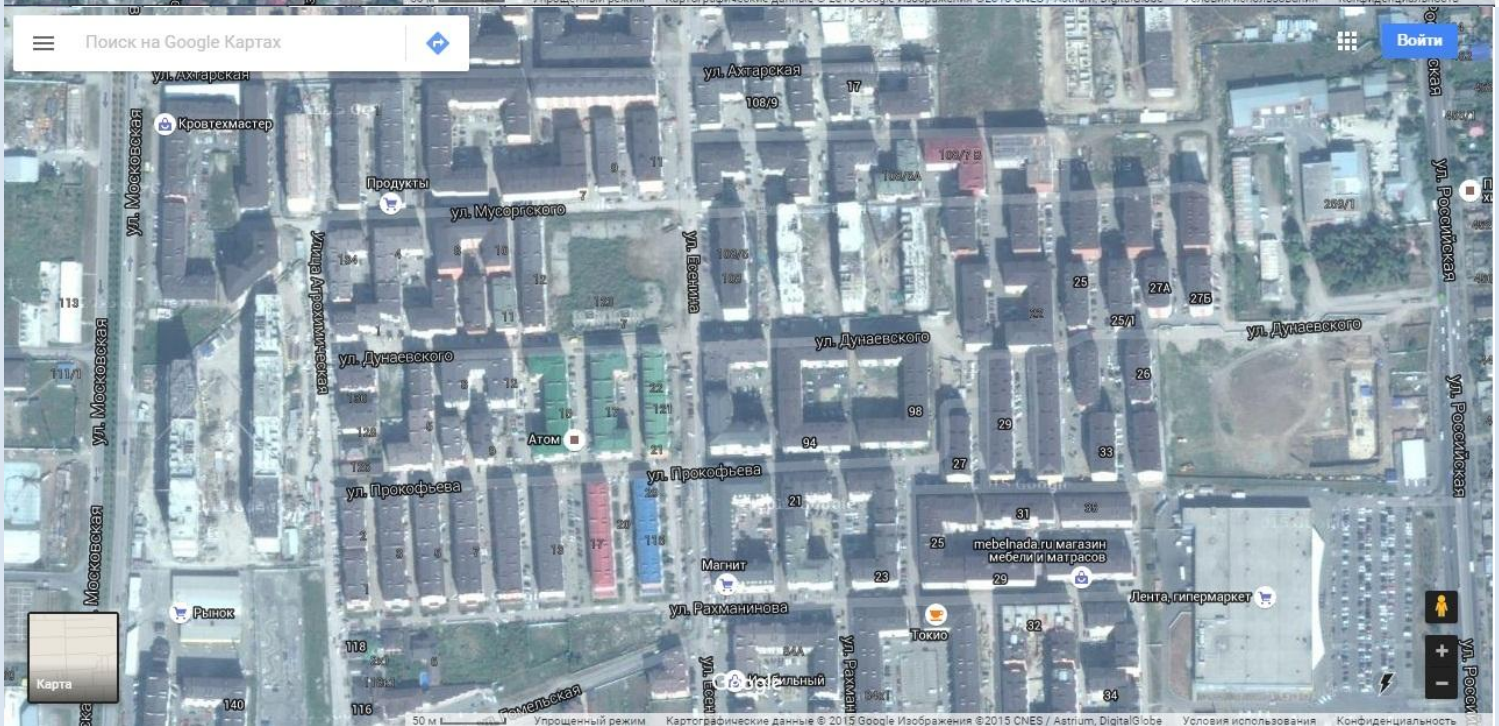


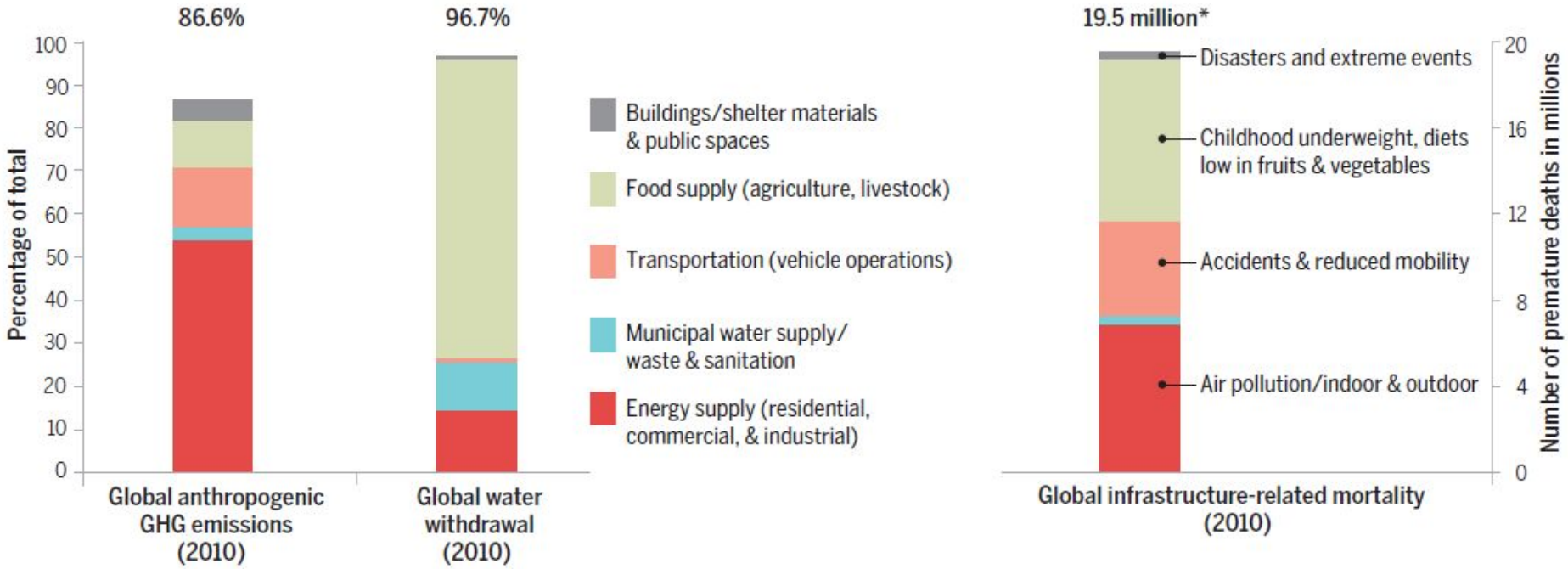
Рис. 1. Десятка крупнейших экономик мира к 2050, по номинальному ВВП (миллиардов долл.), по версии Goldman Sachs.


Поиск на Google Картах
Войти
Этномир
Росгосстрах Банк
Кинотеатр "Болгария"
Восток&Запад
ул. Ставропольская
Станция переливания крови
Детская Академия ФК "Краснодар"
ОТП Банк
Городская клиническая больница № 3
KDL, Краевой Лабораторный Центр
Улица Стасова/ Ставропольская улица
Банк Хоум Кредит
Банкомат
Фрау Эмма, Кафе
Болгария
ул. Айвазовского
Бургасская
ул. Бургасская
Наша Аптека
Магнит
Лицей № 4 г. Краснодар
Карта
50 м
Упрощенный режим
Картографические данные © 2015 Google Изображения ©2015 CNES / Astrium, DigitalGlobe
Условия использования
Конфиденциальность

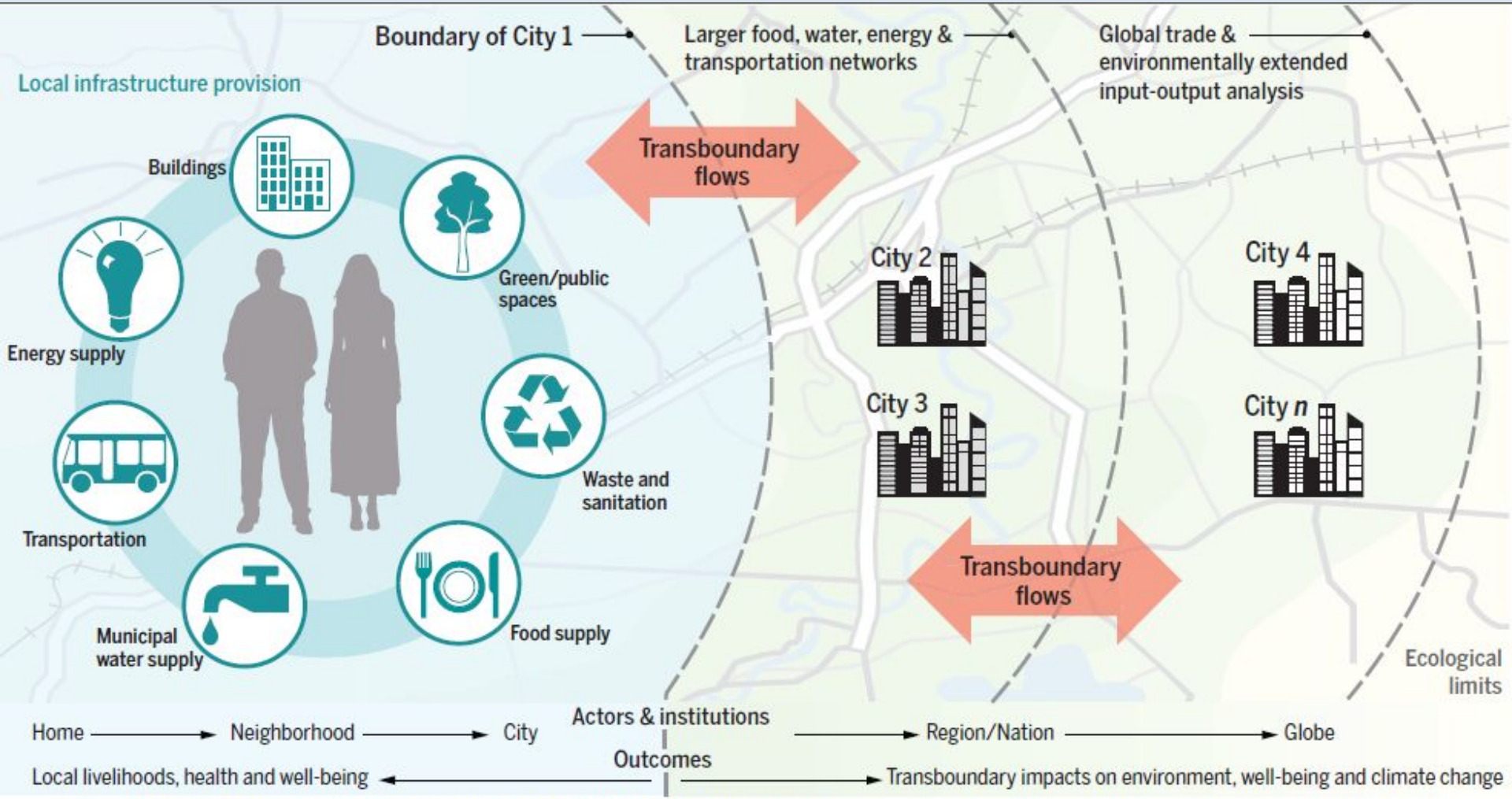

Поиск на Google Картах
Войти
ул. Ахтарская
Кровтехмастер
Продукты
ул. Мусоргского
ул. Московская
ул. Есенина
ул. Дунаевского
ул. Российская
Атом
ул. Прокофьева
Магнит
mebelnada.ru магазин мебели и матрасов
Лента, гипермаркет
ул. Рахманинова
Рынок
Токио
Карта
50 м
Упрощенный режим
Картографические данные © 2015 Google Изображения ©2015 CNES / Astrium, DigitalGlobe
Условия использования
Конфиденциальность

Ключевые аспекты города:

- экономические возможности;
- городская форма;
- социально-инфраструктурные диспропорции и благосостояние человека;
- трансграничная инфраструктура-динамика окружающей среды;
- межсекторальное управление



Воздействие ключевых секторов инфраструктуры. Показано влияние секторов городской инфраструктуры на глобальные антропогенные выбросы ПГ, глобальный водозабор и Глобальное бремя болезней. *Воздействие ПГ и воды, связанное со зданиями и жилищными материалами, включает воздействие цемента и стали, дезагрегированное авторами на основе различных литературных источников. Неэнергетические выбросы ПГ показаны для отходов и санитарии. Преждевременная смертность, связанная с транспортом, обусловлена несчастными случаями и ограниченной мобильностью. Звездочка указывает, что общее число смертей в правом столбце не является аддитивным из-за перекрытия.*



Пересечение человеческой деятельности и семи инфраструктурных секторов в пределах города, связанных с природными экосистемами через трансграничные инфраструктуры в разных масштабах. *Действующие лица и результаты (здоровье и устойчивость) также взаимосвязаны в разных масштабах.*

Базовые принципы преобразования городов

1. *Всеобщий доступ к базовой инновационной инфраструктуре;*
2. *Проведение политики улучшение здоровья в городах, с учётом несправедливости*;
3. *Сосредоточение внимания на многосекторальном синергизме в целях повышения эффективности использования ресурсов;*
4. *Распознавание эффективности различных стратегий ресурсоэффективности в различных городах;*
5. *Интегрирование высоких и народных технологий;*
6. *Применение трансграничного системного анализа для принятия решений о локализованной или крупномасштабной инфраструктуре;*
7. *Признание коэволюции (совместимость) инфраструктур и институтов;*
8. *Создание мощной и прозрачной системы управления*