



«УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ГОРОДОВ: ВЫЗОВЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ»

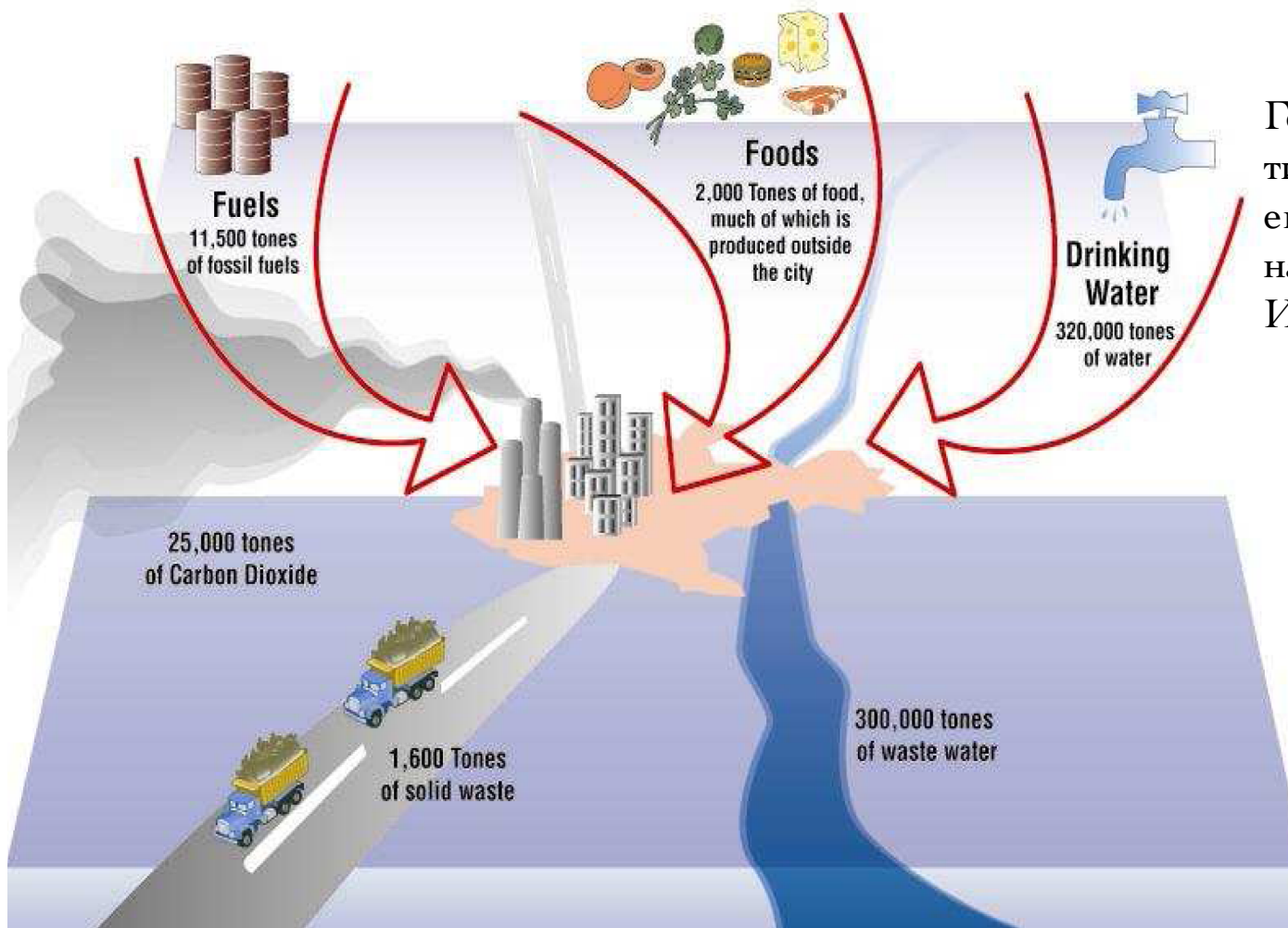
КСЕНИЯ МОКРУШИНА

ДИРЕКТОР ЦЕНТРА ГОРОДСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

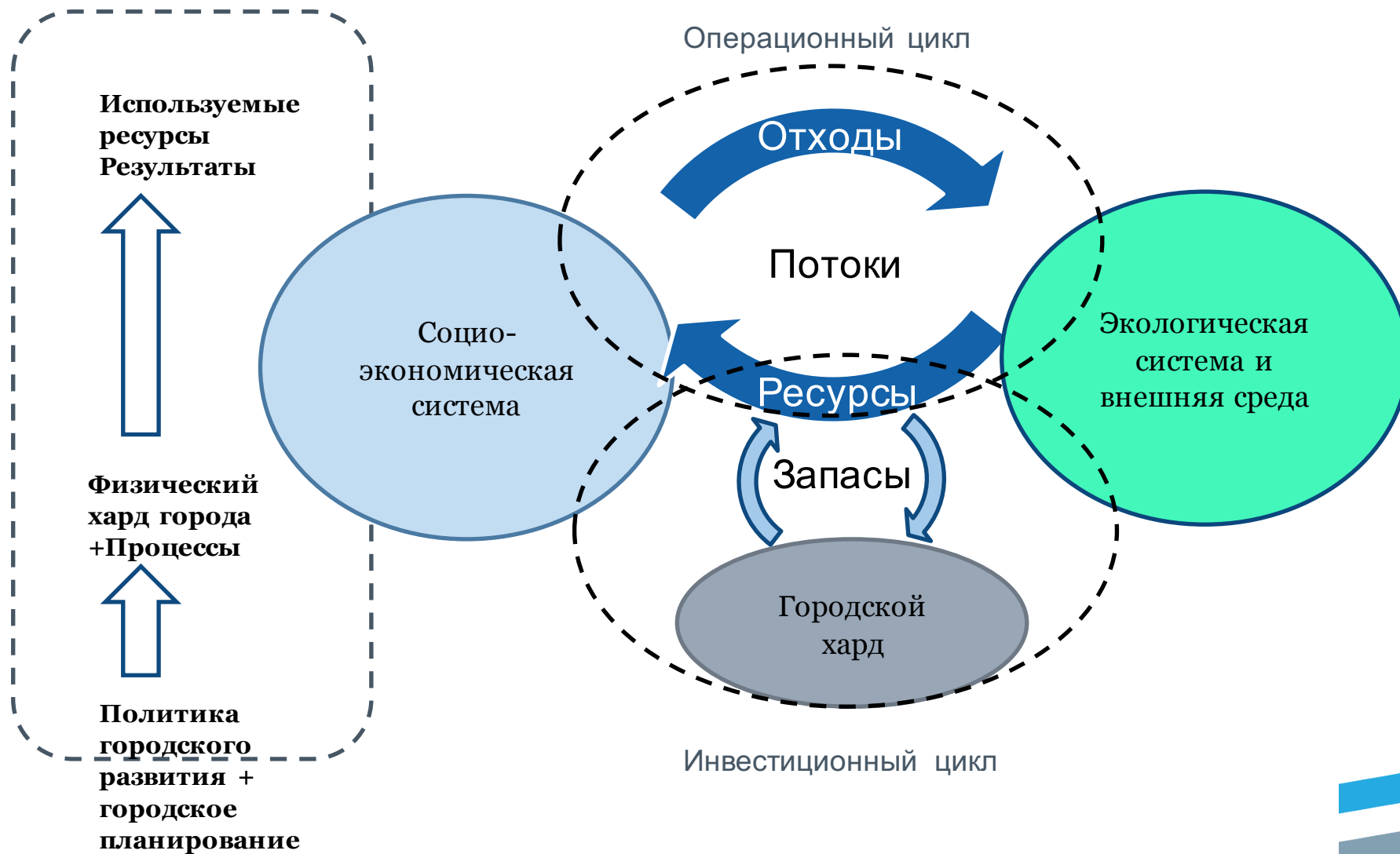
Конференция «Вектор устойчивого развития бизнеса 2016»
СКОЛКОВО, 27.05.2016



Метаболизм города (1)

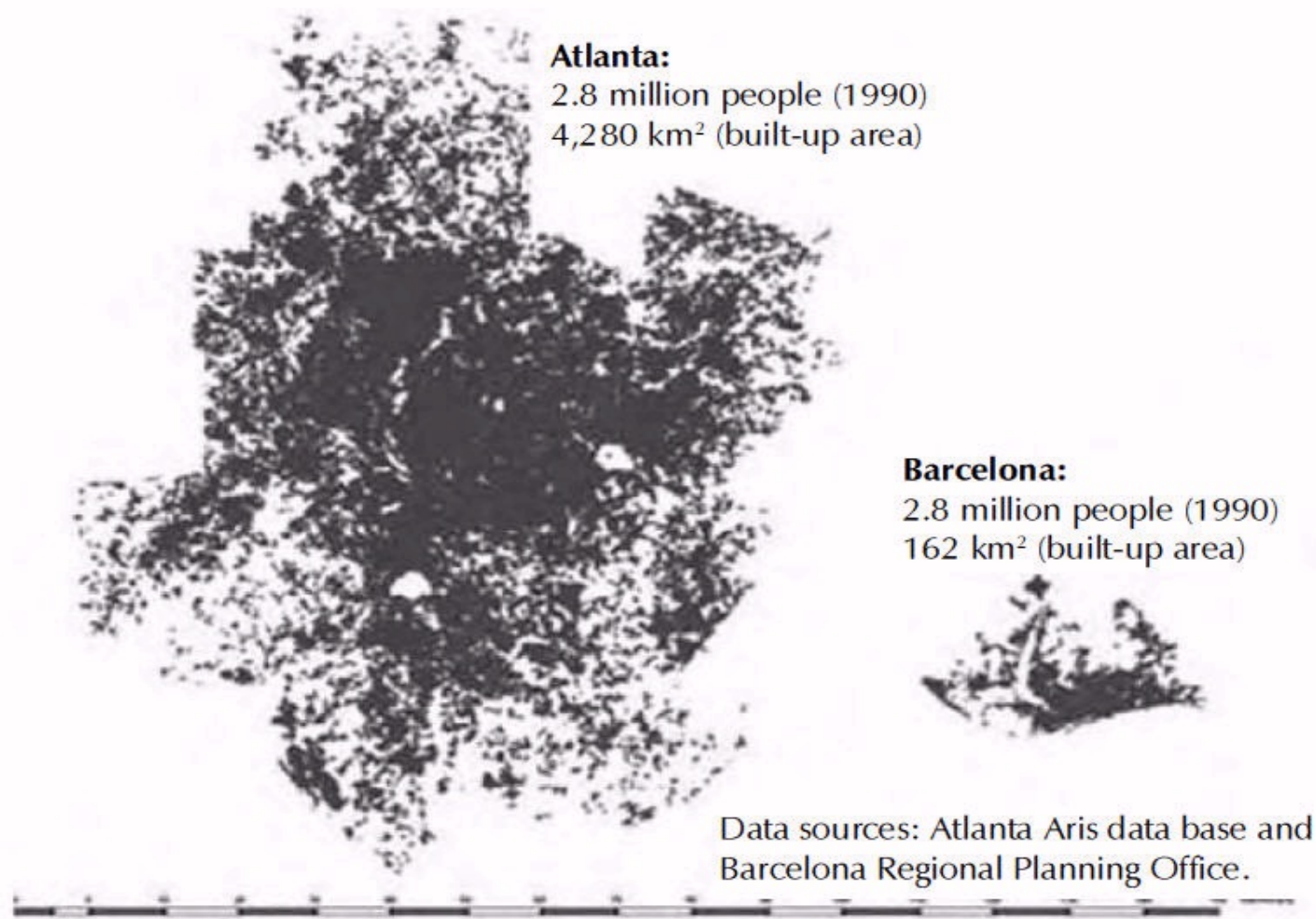


Годовой ресурсооборот
типичного
европейского города с
населением в 1 млн. чел.
Источник: UNEP 2003

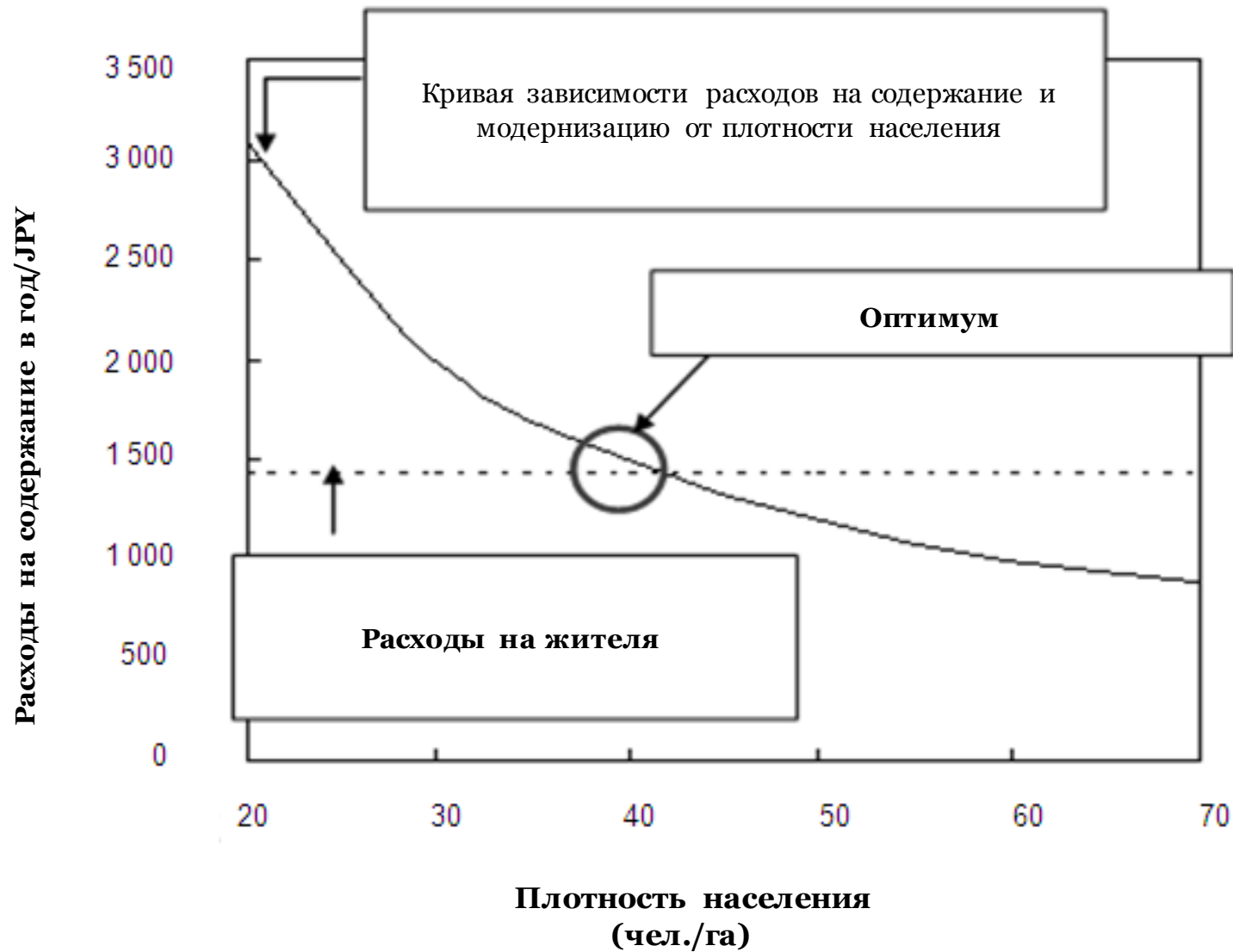


Пространство и эффективность городского метаболизма

The Built-Up Area of Atlanta and Barcelona Represented at the Same Scale



Плотность города и эффективность расходов/инвестиций в инфраструктуру

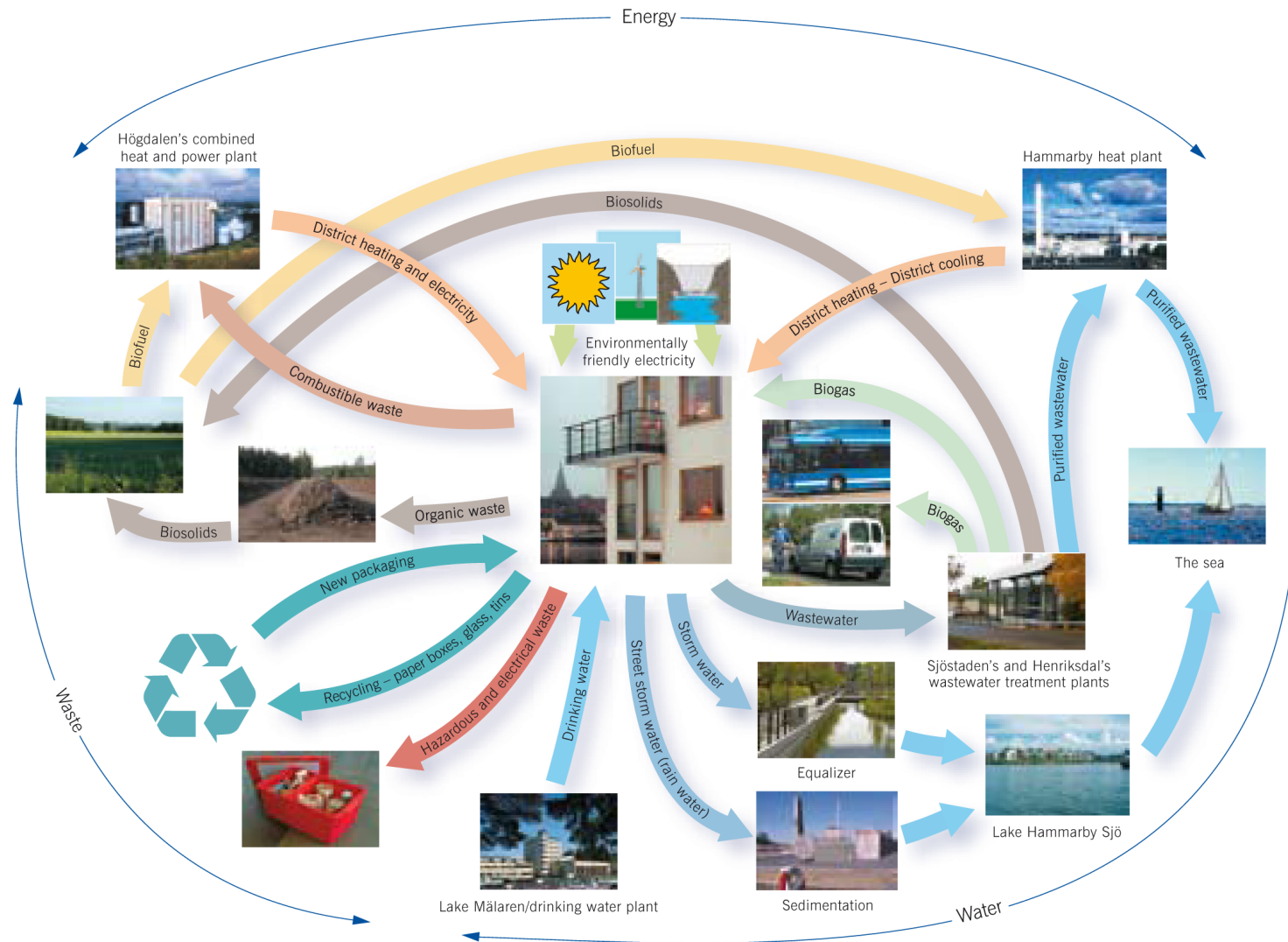


Устойчивый город – это ...

- Город, который «живет по средствам» экосистемы
- Город, чей «метаболизм» работает максимально эффективно
 - минимизация потребления ресурсов
 - минимизация выбросов и отходов
 - max performance
 - decoupling
- Город, который максимально самодостаточен, жизнеспособен, резилентен
- Город, который работает на интегральных эффектах и синергиях (urban nexus)



Метаболизм устойчивого города



Модель Hammarby Sjöstad, Stockholm

Ни у одного департамента,
муниципалитета нет соответствующих
средств, полномочий и экспертизы для
реализации такой модели на практике

В чем же секрет?