

# Решения **ТОПа** проблем

\* в других городах и странах, составленных нашей командой

**Англия**

**Отсутствие  
горячей воды**

## Решения:

- отсутствие этой проблемы в большинстве стран из-за отсутствия централизованного горячего водоснабжения
- стоят индивидуальные локальные водонагреватели и котлы в отдельных квартирах
- есть общие котлы в подвалах, при этом домовое отопление включает домоуправление
- дополнительные закольцованные трубопроводы, подстанции теплосети и прочая инфраструктура

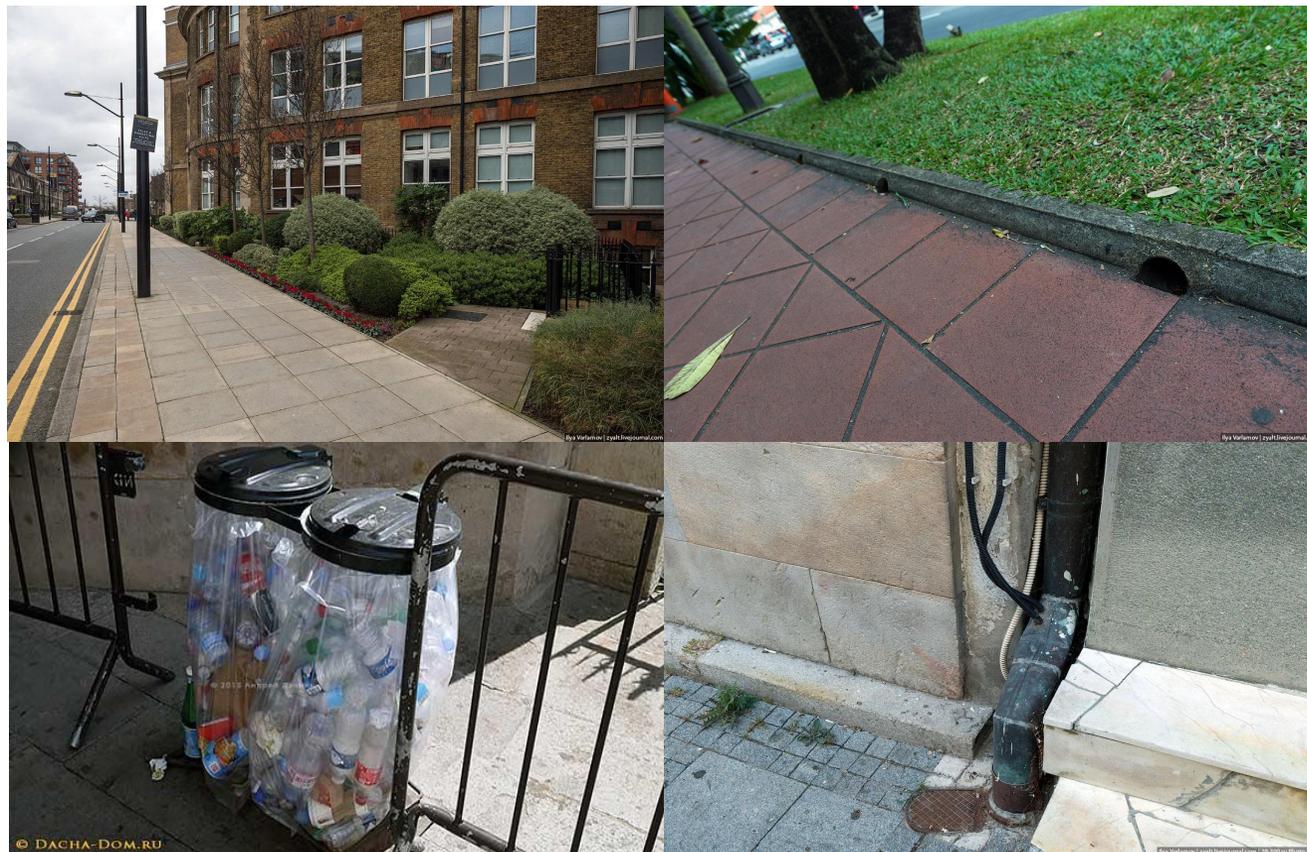
**Германия**

## Состояние и чистота тротуаров

### Решения:

- высокий уровень культуры у горожан
- разработаны специальные каталоги предупредительных штрафов за нарушения общественного порядка
- стимуляции населения к сбору и сортировке мусора (например, подростки, собирающие мусор и сдающие его на переработку, получают финансовое вознаграждение)
- специальные купоны экологической лояльности активным участникам программы раздельного мусора (льготы на оплату коммунальных услуг и жилья)
- для уборки нанимаются сами деклассированные элементы
- переходят на систему уличных мусорных урн в виде прозрачных пластиковых пакетов на держателях
- уровень газона выше уровня бордюра и тротуара
- нижний конец водосточной трубы давно прячут в канализацию
- ВОДООТВОД

# ФОТО решений



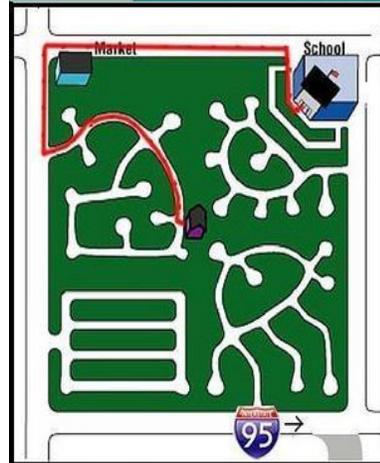
## Шанхай

Не задействованная  
земля в центре  
города

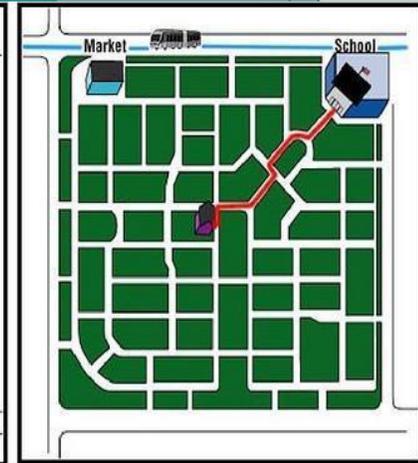
## Решения:

- сохранить историческое наследие
- стабильное и сбалансированное развитие города
- оптимальное распределение ресурсов и их эффективное использование
- многоуровневое и полицентрическое развитие
- организация городского пространства в соответствии с целями, указанными центральным правительством
- приведение городских функций в соответствие с функциями международных экономических центров
- гармоничное сосуществование человека и природы
- создана особая экономическая зона, открытая для международных инвесторов (было разрешено брать землю в аренду у государства на срок от 40 до 70 лет. Это право распространялось и на иностранцев)
- формулирование общих принципов городского развития, зонирования и землепользования; координация с другими планами и, при необходимости, их корректировка

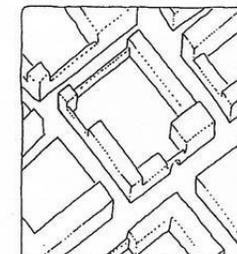
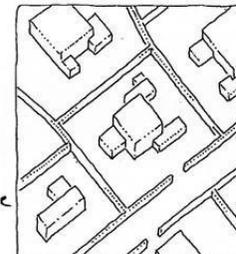
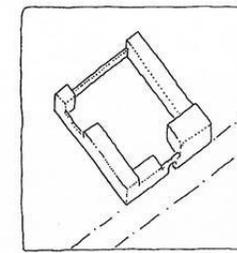
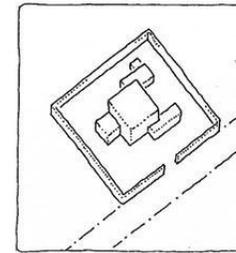
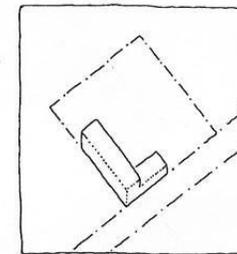
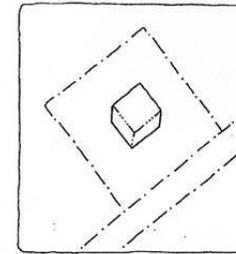
# ФОТО решений



Driving-only transportation pattern



Walkable connected transportation network



ANTI-URBANO

URBANO

**Китай и Индия**

**Запах  
промышленного  
завода**

## Решения:

- установка для очищения воздуха в городе
- Озеленение города
- Очистные сооружения заводов

ФОТО  
РЕШЕНИЙ



**Дания**

## Настроение горожан

### Решения:

- низкий уровень коррупции
- высокий уровень дохода
- улучшение среды, в которой живут горожане
- корректировка менталитета и пропаганда
- повышение чувства значимости «голоса» горожанина
- развитая система социального обеспечения

# Фото решений



Группа 32  
Благодарит  
вас за  
внимание!

