



Городские проблемы Нью-Йорка

Зимняя Школа ВШУ
Творческая команда УМА

Население нью-йоркской агломерации составляет 20,6 млн человек

Бюджет агломерации – 300 млн долларов в год

Нью-Йорк состоит из 5 районов: Манхэттен, Бруклин, Бронкс, Куинс и Статен-Айленд.



Мы выявили следующие проблемы Нью-Йорка:

- 1) 596 акров — именно столько свободной, неиспользованной земли находится в городской и частной собственности в Бруклине, согласно данным администрации города Нью-Йорк
- 1) наличие большого числа предприятий, выбрасывающих в воздух ядовитые газы, поэтому высокая транспортная активность в Бронксе, которая ведет к появлению астмы (болезни дыхательных путей) у жителей
- 1) неразрешённость проблемы вывоза мусора с улиц города

Vacant lots | Проблема

596 акров — именно столько свободной, неиспользованной земли находится в городской и частной собственности в Бруклине, согласно данным администрации города Нью-Йорк.



Vacant lots | Решение

596acres — это название некоммерческой организации (596acres.org), цель которой объединить местных жителей в деятельности по освоению свободной земли в их районе и помочь им отстаивать свои права на использование этих территорий. 596acres — это и интерактивная карта свободной земли в Нью-Йорке, и месторасположение уже успешно функционирующих проектов.



Banking on vacancy | Решение

EXECUTIVE SUMMARY

TOTAL FINDINGS



3,551

VACANT
BUILDINGS

2,489

VACANT
LOTS



CAN HOUSE

71,707

PEOPLE

CAN HOUSE

128,874

PEOPLE

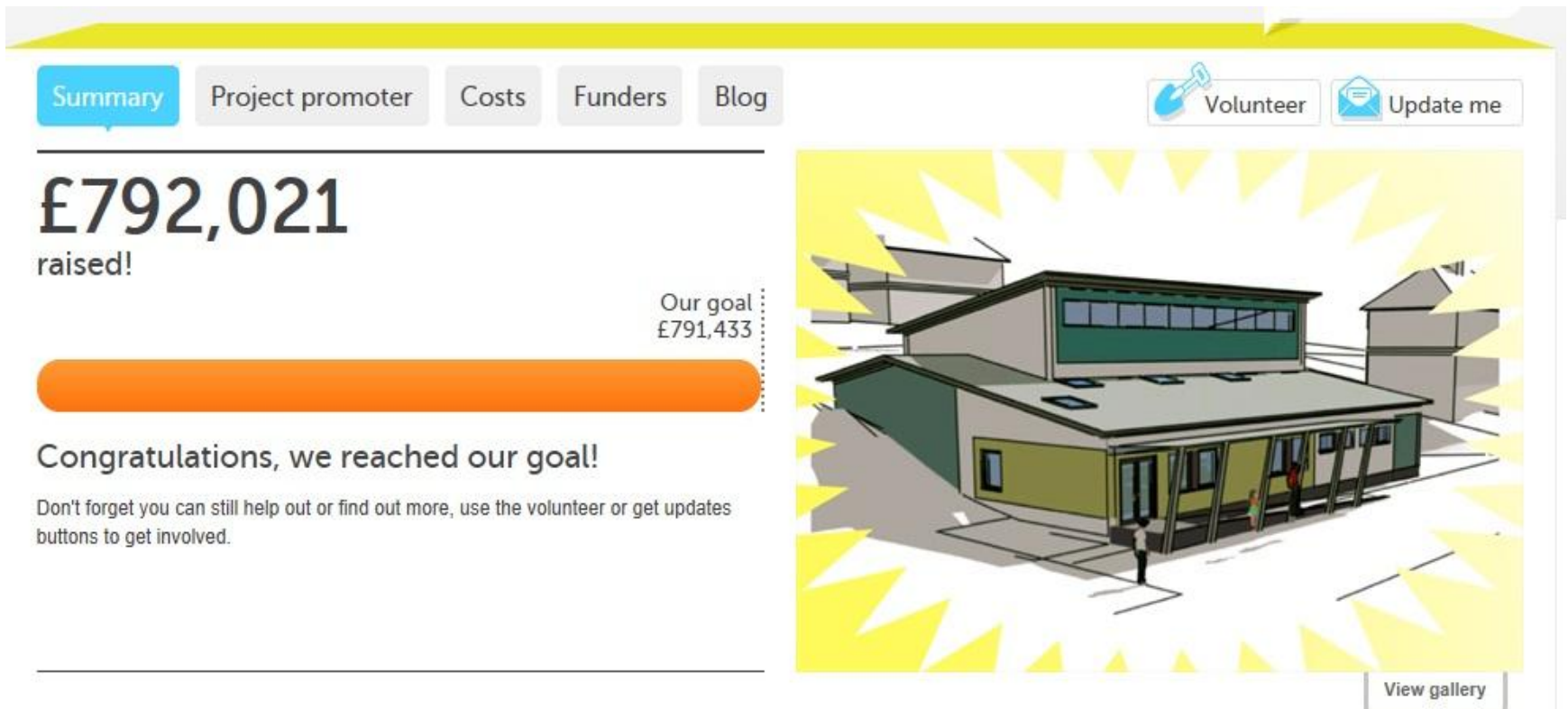
HOUSING A TOTAL OF

199,981

PEOPLE

Vacant lots | Решение

Создать площадку, сходную с такими проектами, как popularise.com, neighborland.com, spacehive.com и т.п., на которых жители города могли бы предлагать свои идеи, голосовать, комментировать, помогать в поиске средств на застройку свободных мест.



The screenshot shows a crowdfunding page with a yellow header. At the top, there are navigation tabs: 'Summary' (highlighted in blue), 'Project promoter', 'Costs', 'Funders', and 'Blog'. On the right side, there are two buttons: 'Volunteer' with a blue key icon and 'Update me' with a blue envelope icon. The main content area features a large orange bar representing the amount raised, with the text '£792,021 raised!' to its left. To the right of the bar, it says 'Our goal £791,433'. Below the bar, a message reads 'Congratulations, we reached our goal!' followed by a smaller text: 'Don't forget you can still help out or find out more, use the volunteer or get updates buttons to get involved.' On the right side of the page, there is a large illustration of a modern, multi-story building with a flat roof and large windows, set against a background of yellow starburst patterns. At the bottom right of the illustration, there is a 'View gallery' button.

Мусор на улицах Нью-Йорка | Проблема

В связи с высокой стоимостью земли в Нью Йорке плотная застройка, отсутствуют дворовые пространства, поэтому мусор хранится прямо на улице. В некоторых районах мусор вывозится раз в неделю. Власти ничего не делают с этим поскольку данный бизнес полностью монополизирован. Ежедневно каждый житель Нью-Йорка выбрасывает порядка 3 кг мусора.



Мусор на улицах Нью-Йорка | Решение

Предлагается ряд мер, решающих проблему:

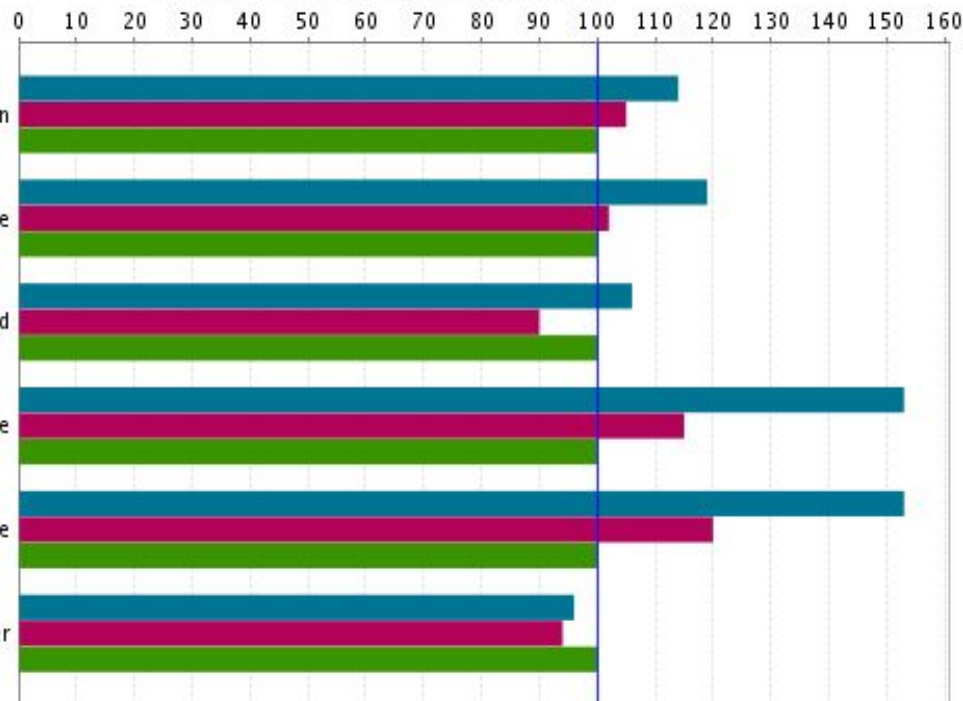
- Сделать рынок конкурентоспособным, пустив туда новых игроков, что обеспечит своевременный вывоз
- Увеличить бюджет на сбор и переработку мусора
- Обязать крупные предприятия организовывать самовывоз отходов
- Ввести крупные штрафы за несанкционированный выброс мусора
- Ввести законы о вторичной переработке
- Установить мусорные контейнеры для отдельного сбора мусора



Загрязнение воздуха Южного Бронкса | Проблема

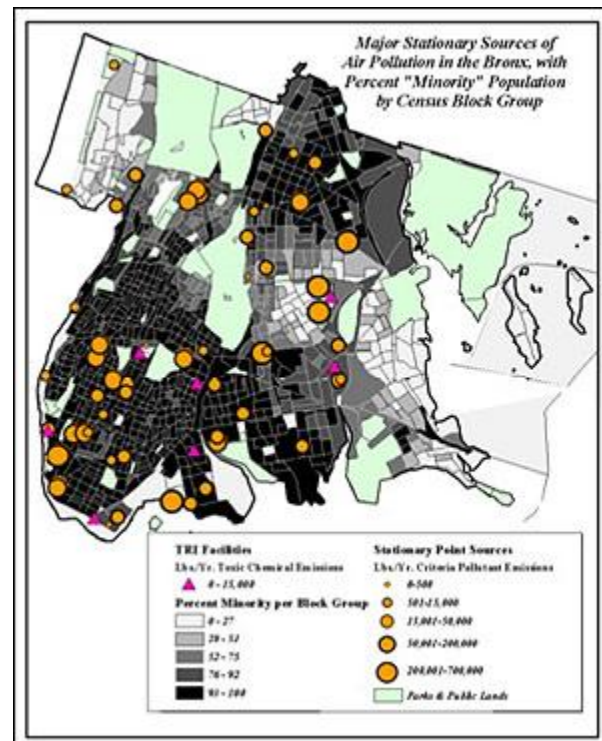
В районе Южный Бронкс в связи с большим количеством тюрем, вредных производств, потоками автомобилей и грузовиков существует проблема загрязнения воздуха. Это привело к тому, что 60% населения района больны астмой, дети рождаются с врожденными отклонениями, крайне высок уровень заболеваемости раком.

2010 Pollution Indexes



■ Bronx county, NY ■ New York ■ United States

Provided by: CLRSearch.com



Загрязнение воздуха Южного Бронкса | Решение

- Вынести производства за черту города
- По возможности максимально озеленить район
- Рассматривать проекты зданий для этого района, созданные исключительно по технологии ISO
- Создать «зеленые щиты» вдоль магистралей, наносящих наибольший вред экологии района



An aerial, high-angle photograph of a dense urban skyline, likely New York City. The image is filled with numerous skyscrapers and high-rise buildings, creating a complex pattern of vertical lines and rectangular shapes. The lighting is warm, with a bright sun flare in the upper right corner casting a golden glow over the scene. The text "Спасибо за внимание!" is overlaid in the center in a bold, white, sans-serif font.

Спасибо за внимание!