



Почему больших
деревьев в городах
становится все
меньше



мелколи-
(Tilia s



Тополь
дрожащий «Эректа»
(Populus tremula 'Erecta')



Больших деревьев в городах становится все меньше. Во всем мире

- Старые большие деревья заменяются на деревья меньшего размера.
- Посадка осуществляется непрофессионально.
- Уход за деревьями после посадки осуществляется плохой или вообще никакой.



Почему – так?

Причины «ухода» больших деревьев из разных городов мира:

- Недостаток знаний о роли деревьев в жизни горожан.
- Негативная мифология.
- Межведомственные барьеры.
- Нехватка бюджетных средств.

Общепринятая практика формирования бюджета благоустройства в России:

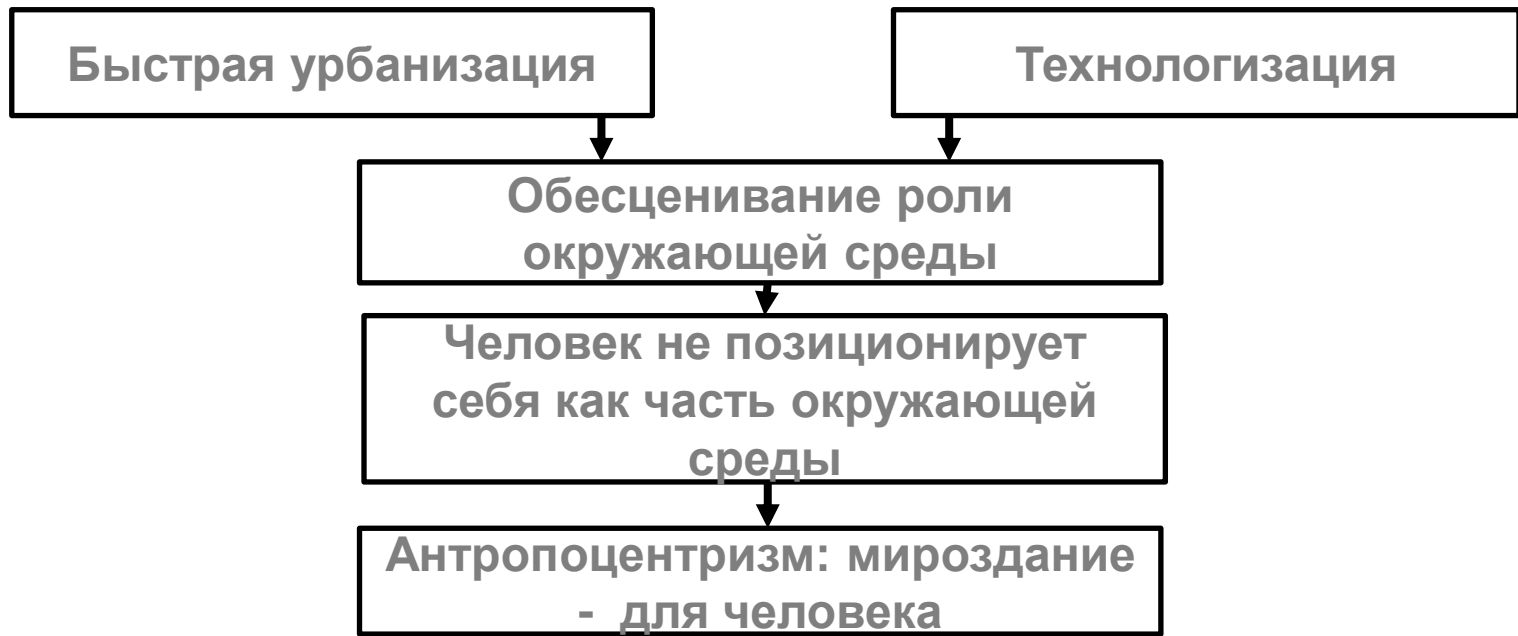


Бюджет благоустройства - 1 000 000 руб.
Из них на растения - 50 000 руб.

Почему – так?

«Зеленая слепота!!!»

Психологи и социологи констатируют:
**все меньше людей способны воспринимать зеленую среду
как нечто ценное.**



Резкое сокращение общения людей с природой. В том числе - друг с другом

США: 10 часов 39 минут

Среднесуточное потребление интернет-контента



Великобритания 8 часов 41 минута

Среднесуточное потребление
интернет-контента

В ИТОГЕ - ТЕХНОСТРЕСС

- состояние недомогания, вызванное нездоровым, чрезмерным или конфликтным общением с цифровой средой



Физические симптомы

- Головные боли.
- Перенапряжение мышц глаз и шеи.
- Бессонница.



Эмоциональные симптомы

- Тревожность, раздражительность.
- Гнев.
- Психологическая усталость .



Тяжелые состояния

- Хроническое утомление.
- Депрессия.

Шумовые загрязнения

Вой моторов, громкая музыка в общественных местах, рекламный «белый шум».

Активизация симпатической нервной системы - человек переходит в режим бей/беги:

- усиливается сердцебиение;
- повышается кровяное давление;
- происходит снижение концентрации;
- обостряются сердечно-сосудистые заболевания;
- у детей замедляется усвоение навыков устной речи и чтения;
- техногенные звуки заставляют переключать внимание человека на самого себя;
- усиливаются внутренние переживания, тревожность;
- увеличивается риск деструктивного поведения и возникновения суицидальных мыслей;
- человек переключается на режим самоизоляции.



Как спасаемся? САЖАЕМ ДЕРЕВЬЯ!

ЕСТЕСТВЕННАЯ ТИШИНА - шум ветра в кронах деревьев; пение птиц, шум дождя, журчание воды

Активизируется парасимпатическая нервная система – включается режим расслабления

Снижается мышечное напряжение и частота сердечных сокращений.

Снижается тревожность .

Переключается внимание от собственных переживаний на окружающую среду.



Естественная
тишина
становится
одним из самых
дефицитных
ресурсов
планеты

Созерцание живых деревьев: лекарство без рецепта

Исследование Роджера Ульриха, США:
«Как вид из окна влияет на реабилитацию в послеоперационный период»

Палаты с видом на ДЕРЕВЬЯ

- Более быстрое выздоровление.
- Меньшая потребность в обезболивающих препаратах.
- Значительно меньшая тревожность и стресс.



Палаты с видом на БЕТОННЫЕ СТЕНЫ

- Более длительный период выздоровления.
- Повышенное потребление обезболивающих.
- Высокий уровень тревожности и раздражительности.



«Древо жизни» в генетической памяти народов

Деревья - это не просто растения,
это **фундаментальный символ**
благополучия, отражающий нашу
биологическую потребность в связи
с природой.



Деревья и бизнес

Выводы исследований, проведенных
в Вашингтоне:

- на озелененных улицах люди
тратят на покупки на 12% больше.



Деревья как лучшая реклама для бизнеса



Винодельня «Золотая Балка», Крым

Деревья и стоимость недвижимости



ЖК «Макаровский» Екатеринбург (растения «Питомника Савватеевых»)

- Стоимость жилья рядом с парками и скверами на 25-35% выше цен на аналоги без зелёных зон.
- Качественное озеленение придомовых территорий увеличивает стоимость недвижимости от 5% до 20%.
- В рамках одного проекта цена квартиры с видом на зелень парков на 10-15% выше по сравнению с остальными квартирами.
- Дерево с площадью кроны в 30 м2 добавляет \$7 593 стоимости дома (исследования городских властей Портленда).

Деревья и бюджет города

Доклад администрации Нью-Йорка, 2007 год:

Озеленение улиц приносит ежегодно 52 млн. долларов за счет повышения стоимости недвижимости на озелененных территориях.

Многолетнее исследование муниципалитета Лондона:

Грамотное озеленение обеспечивает городу ежегодно 1,762 млн. фунтов дохода за счет...

- снижения страховых выплат по состоянию здоровья;
- снижения количества ДТП;
- снижения заболеваний сердечно-сосудистой системы в результате снижения летних пиковых температур;
- снижения респираторных заболеваний в связи с абсорбцией большого количества твердых частиц из воздуха;
- снижения преступности, связанное с увеличением площади крон городских деревьев;
- комплексного улучшения качества жизни в связи с понижением уровня шумовых загрязнений в городе.



Манежная площадь, Санкт-Петербург
(растения «Питомника Савватеевых»)

Как деревья работают на бюджет города



Plant Publicity Holland, Нидерланды
(организация занимается продвижением темы
городского озеленения в рамках программы
«Зеленый город»):

1 Евро, вложенный в озеленение,
приносит 6 Евро дохода



Сквер им. Константина Бабыкина,
Екатеринбург
(Растения «Питомника Савватеевых»)

Деревья и социальный эффект

Города-агрессоры и города-миротворцы:

В чем разница?

В количестве деревьев!

Более склонны к агрессии люди, проживающие в шумных загрязненных городах с небольшим количеством зеленых насаждений.



Колумбия, Богота:



Было - 23 га трущоб в квартале Картучо;
Стало - Парк Третьего Тысячелетия (Third Millenium Park).

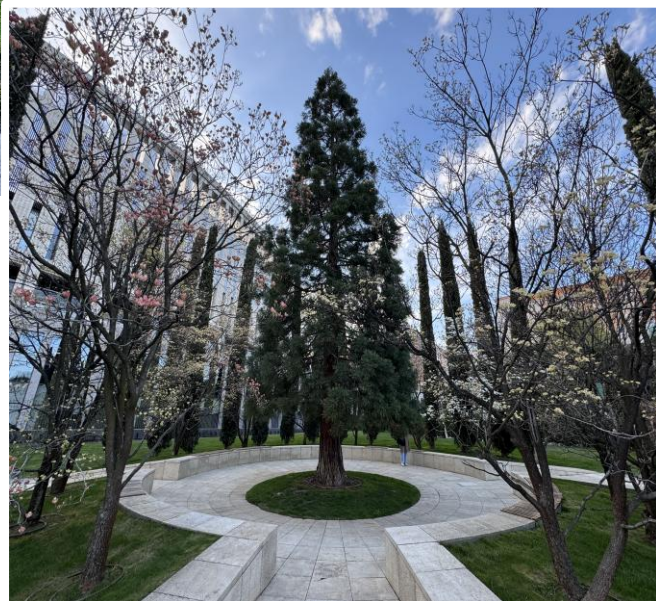
В итоге:

- **Смертность на дорогах сократилась на 50%.**
- **Число убийств сократилось на 50%.**

Деревья и электоральный потенциал



«Вертолетная
площадка»,
Самара



Парк
Галицкого,
Краснодар



Деревья и нравственный эффект

Даже самая
распрекрасная
тротуарная плитка и
самые дорогие лавочки
не вызовут у человека
экзистенциального
переживания
сущности бытия -
его причастности к
таинству жизни.





Питомник состоит
в Ассоциации Производителей
Посадочного Материала



Партнёр фестиваля
"Сады и люди"

САДЫ И ЛЮДИ



Питомник состоит
в Ассоциации озеленения
Казахстана

B /drevospas

/pitsavv

Rutube /channel/25328310/

Дзен /id/66b9b8b71d2c8348322b8a03



Актуальные цены
и схемы проезда
на сайте питомника
www.drevo-spas.ru



**ПИТОМНИК
САВВАТЕЕВЫХ**

БЕЛГОРОДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

+7 (920) 201-19-11

+7 (929) 000-12-27

belgorod@drevo-spas.ru

309642, Белгородская обл.,

г. Новый Оскол,

ул. Погромецкая, 2

ТУЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

+7 (909)261-56-91

+7 (909)261-57-54

tula@drevo-spas.ru

301270, Тульская обл.,

Киреевский р-н,

д. Быковка, д 3А

ПОДМОСКОВНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

+7 (964) 582-88-46

+7 (495) 995-75-40

+7 (962) 976-15-56

pitomnik@drevo-spas.ru

143723, Московская обл.,

Шаховской район,

деревня Спас-Вилки, дом 52