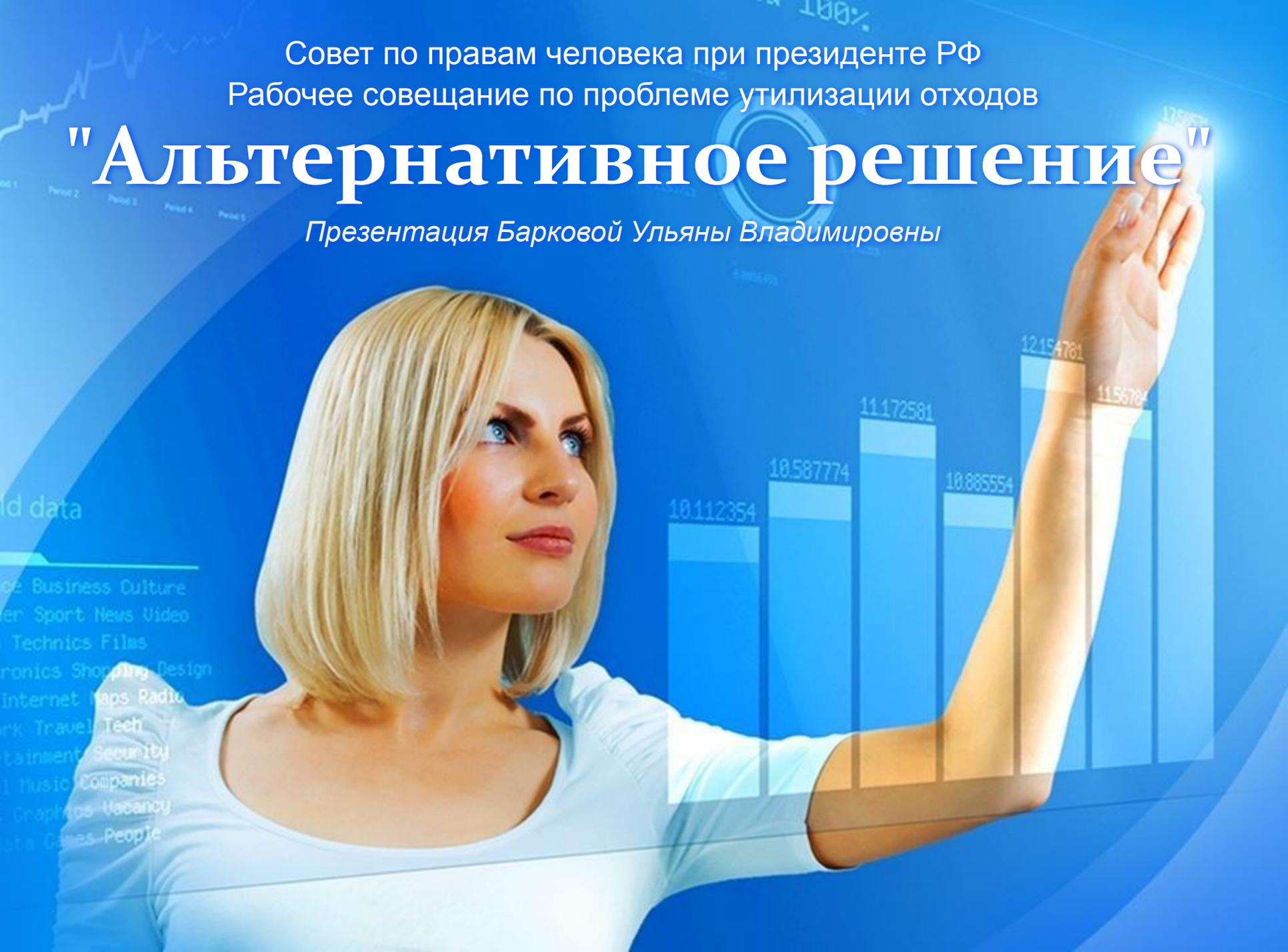


Совет по правам человека при президенте РФ
Рабочее совещание по проблеме утилизации отходов

"Альтернативное решение"

Презентация Барковой Ульяны Владимировны





Я не довольна
политикой
Московской
области в сфере
обращения
с отходами
потому, что...



Воробьев А.Ю.



Коган А.Б.





У МЕНЯ ЕСТЬ АЛЬТЕРНАТИВА!



В Москве образуется

7,8 млн. тонн

твердых коммунальных
отходов

В Московской области

3,9 млн. тонн

твердых коммунальных
отходов

Причем площадь Московской области

44300 кв.км

2561 кв.км

в **17,3** раза больше
площади Москвы

7,8 млн.т - 2561 кв.км Москва

3,9 млн.т - 44300 кв.км Область



Если представить, что во всем Подмосковье живут также, как в Москве, то в нем бы образовалось:

7,8 млн.т - 2561 кв.км

x млн.т - 44300 кв.км

$$x = \frac{7,8 \cdot 44300}{2561} = 134,924$$

135 млн. тонн твердых коммунальных отходов,

что в **35** раз больше, чем сейчас

7,8 млн.т - 2561 кв.км Москва

3,9 млн.т - 44300 кв.км Область



А если бы в Москве образовывалось столько мусора, как в среднем по Подмосковию, то

x млн.т - 2561 кв.км

3,9 млн.т - 44300 кв.км

$$x = \frac{3,9 \cdot 2561}{44300} = 0,22546$$

в Москве бы образовывалось:

0 миллионов 225 тысячи 460 тонн

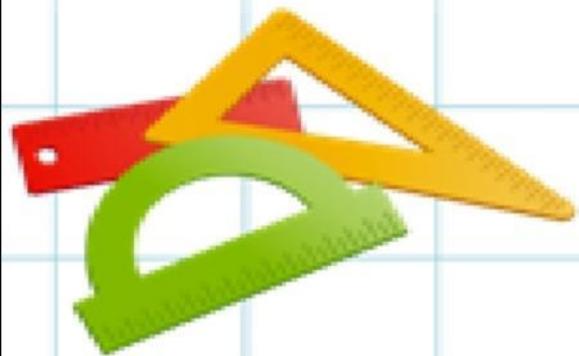
твердых коммунальных отходов, вместо **7,8** миллионов,

что в **35** раз меньше чем сейчас образуется

Простой математический анализ показывает, что

$$\frac{134,924}{3,9} = \frac{7,8}{0,22546} = 34,596$$

*при такой же
территории, как у Москвы,
Подмосковье в среднем
производит
в **35** раз
меньше мусора, чем
Москва*



**Существующая схема утилизации
предполагает вывоз 7,8 миллионов
тонн отходов из Москвы для
утилизации их на территории
Московской области**

**ЭТО НЕ
ПРАВИЛЬНО !**

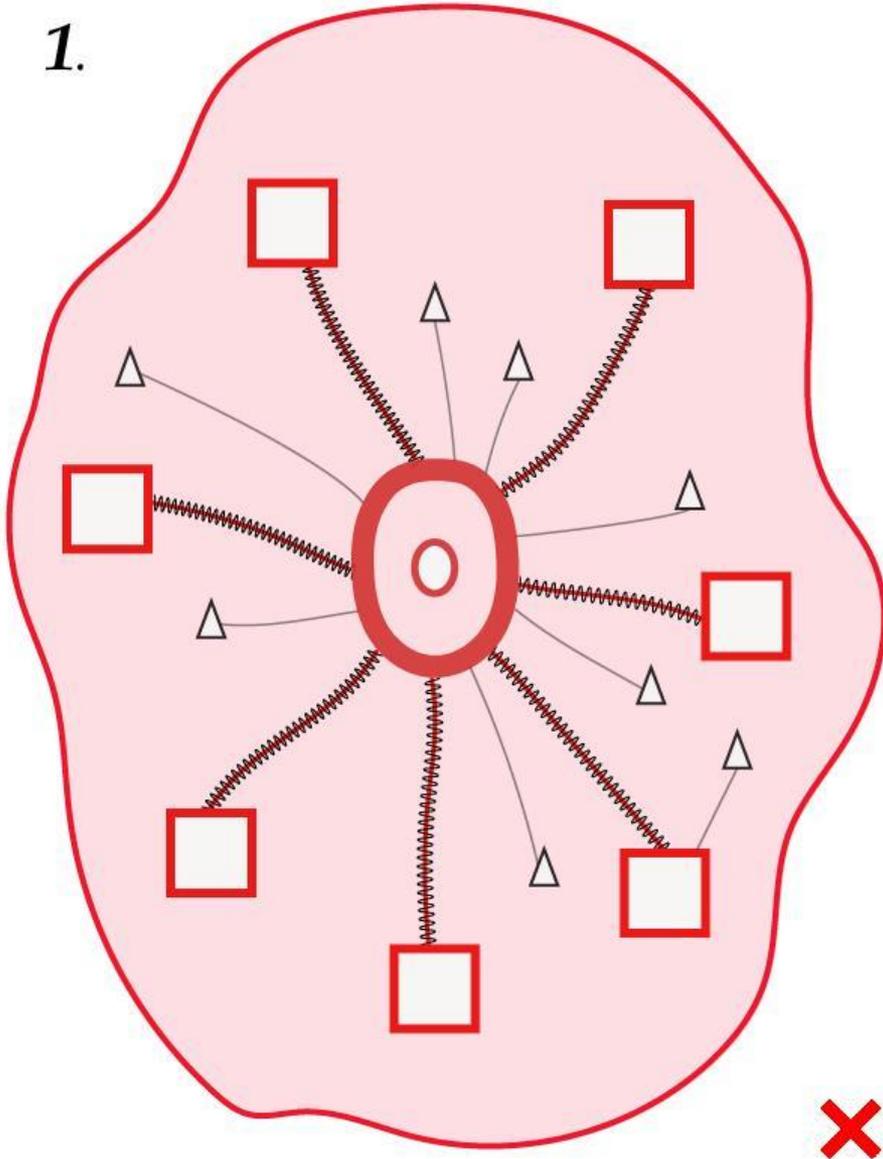


**Гораздо правильней: Москве самой
заниматься заготовлением,
сортировкой своих отходов, а
вывозить на территорию
Подмосковья свой мусор только в
качестве вторсырья, либо в
рассортированном, подготовленном
и
обработанном виде**



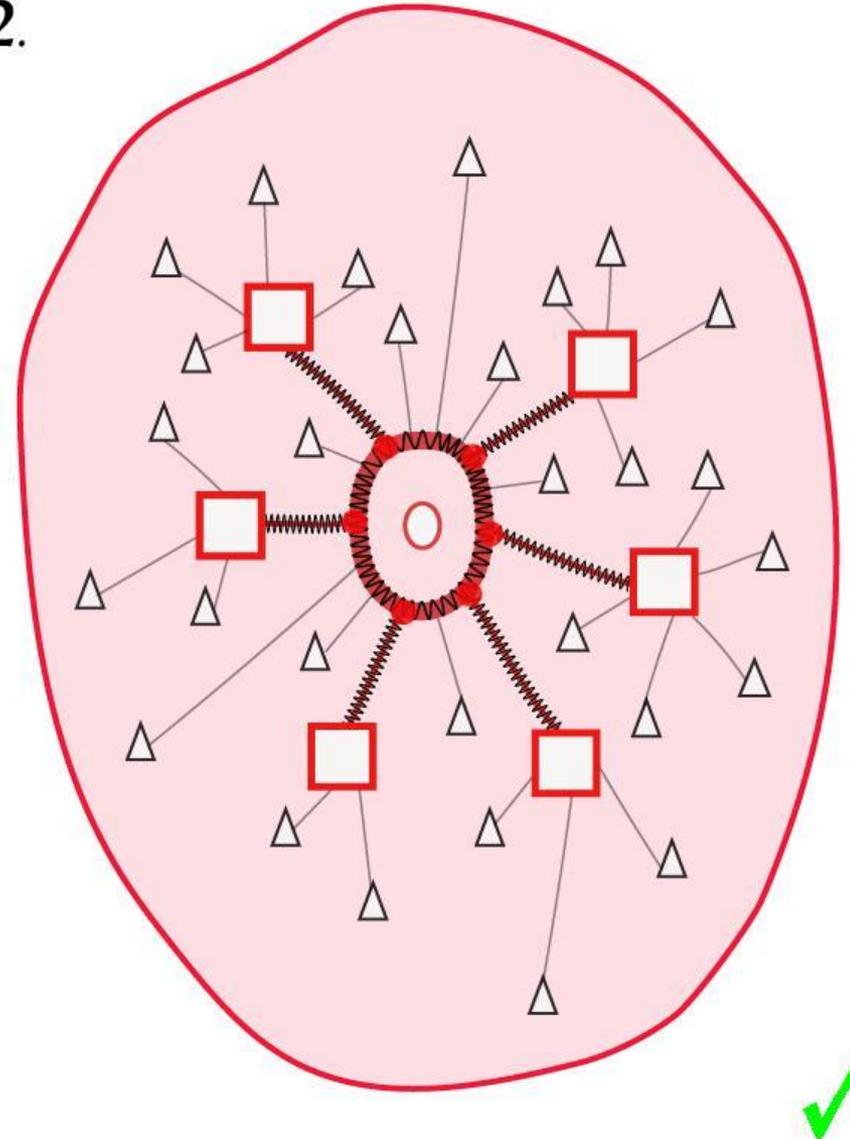
Варианты территориальных схем

1.



простая

2.



с « мусорным кольцом »

Схема 2 позволяет:

-
- Отказаться от строительства огромных МСЗ
 - Перейти к истинной переработке отходов
 - Решить проблемы со свалками
 - Установить экономические отношения регионам
 - Уменьшить затраты на транспортировку мусора

Часть вторая



Уровни организации системы обращения с отходами





НАЦИОНАЛЬНЫЙ

Российская Федерация

Национальная схема обращения с отходами и веществом

Переработка на уровне компонентов природы

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ

Федеральный округ

Федеральная схема обращения с отходами и веществом

Переработка на уровне веществ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ

Субъект РФ

Региональная схема обращения с отходами

Переработка на уровне материалов

ЛОКАЛЬНЫЙ

Муниципальное образование

Территориальная схема обращения с отходами

Переработка на уровне изделий