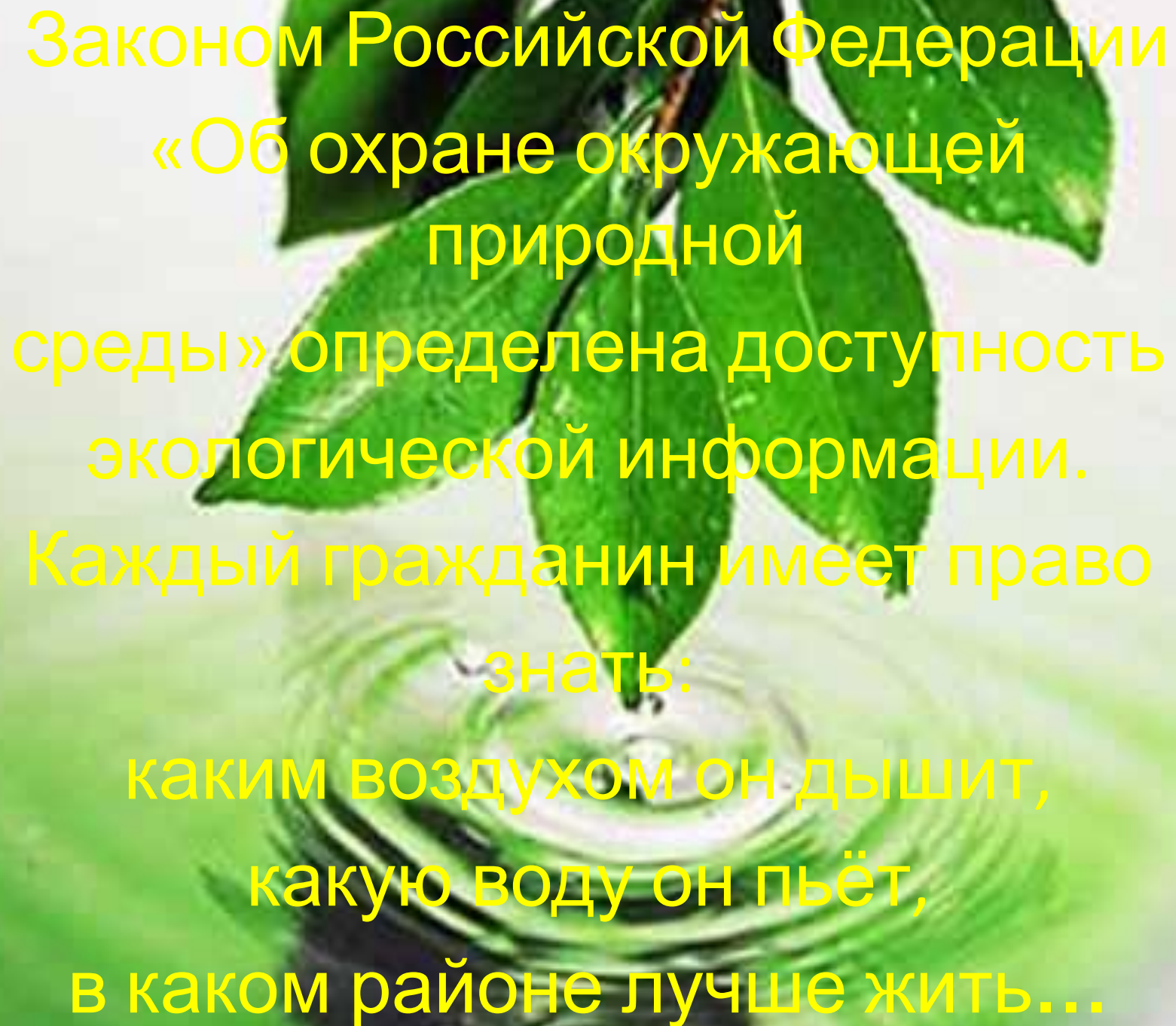


**Экологическая
обстановка
в городе
Новочеркаске
и Ростовской
области.**



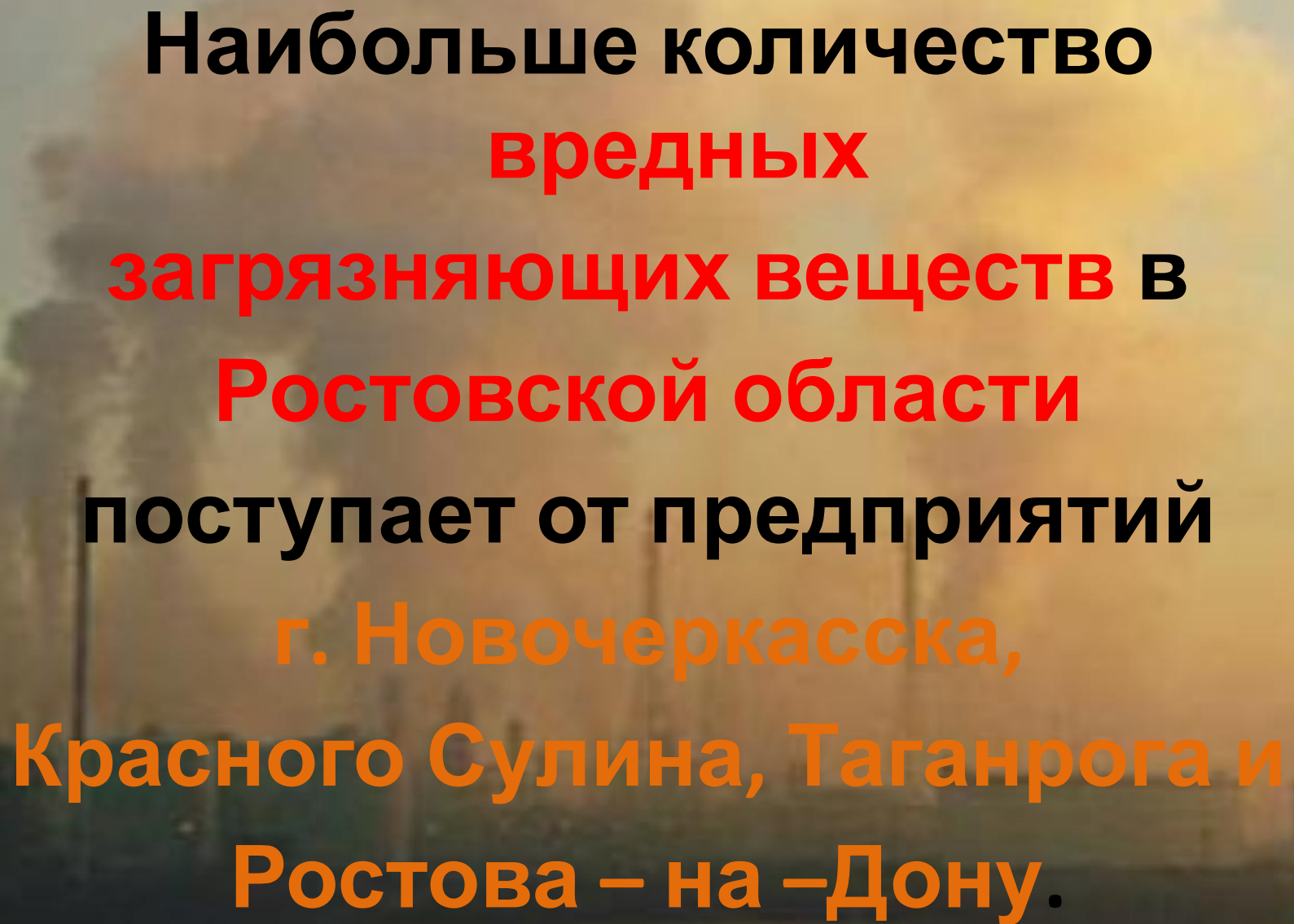


Законом Российской Федерации
«Об охране окружающей
природной
среды» определена доступность
экологической информации.
Каждый гражданин имеет право
знать:
каким воздухом он дышит,
какую воду он пьёт,
в каком районе лучше жить...

В черный список
самых
загрязненных
российских
городов вошли
35 городов,
среди них наш
родной

Новочеркасск
к



The background of the slide is a photograph of an industrial facility. Several tall smokestacks are visible, each emitting a thick, dark plume of smoke that rises into the air. The sky is a hazy, yellowish-brown color, suggesting a smoggy or polluted atmosphere. The overall scene depicts a significant source of industrial emissions.

**Наибольшее количество
вредных
загрязняющих веществ в
Ростовской области
поступает от предприятий
г. Новочеркасска,
Красного Сулина, Таганрога и
Ростова – на –Дону.**

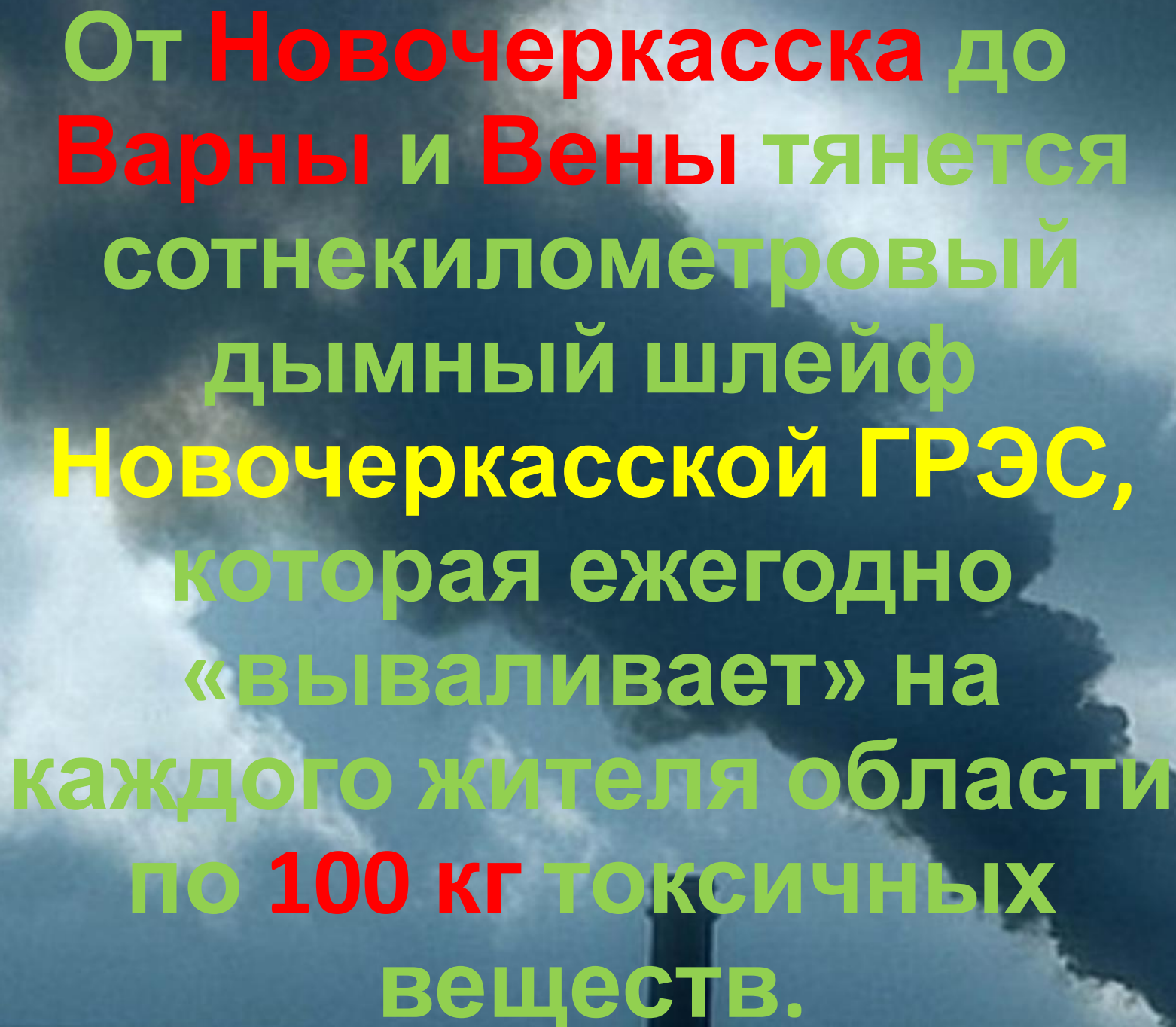
**Самый большой загрязнитель
атмосферного воздуха в области –**

Новочеркасская ГРЭС

**(56% выбросов от всех
стационарных источников).**

**При восточном и северо – восточном
направлении ветра страдает
воздушный бассейн не только
Ростова,
но и близлежащих городов.**





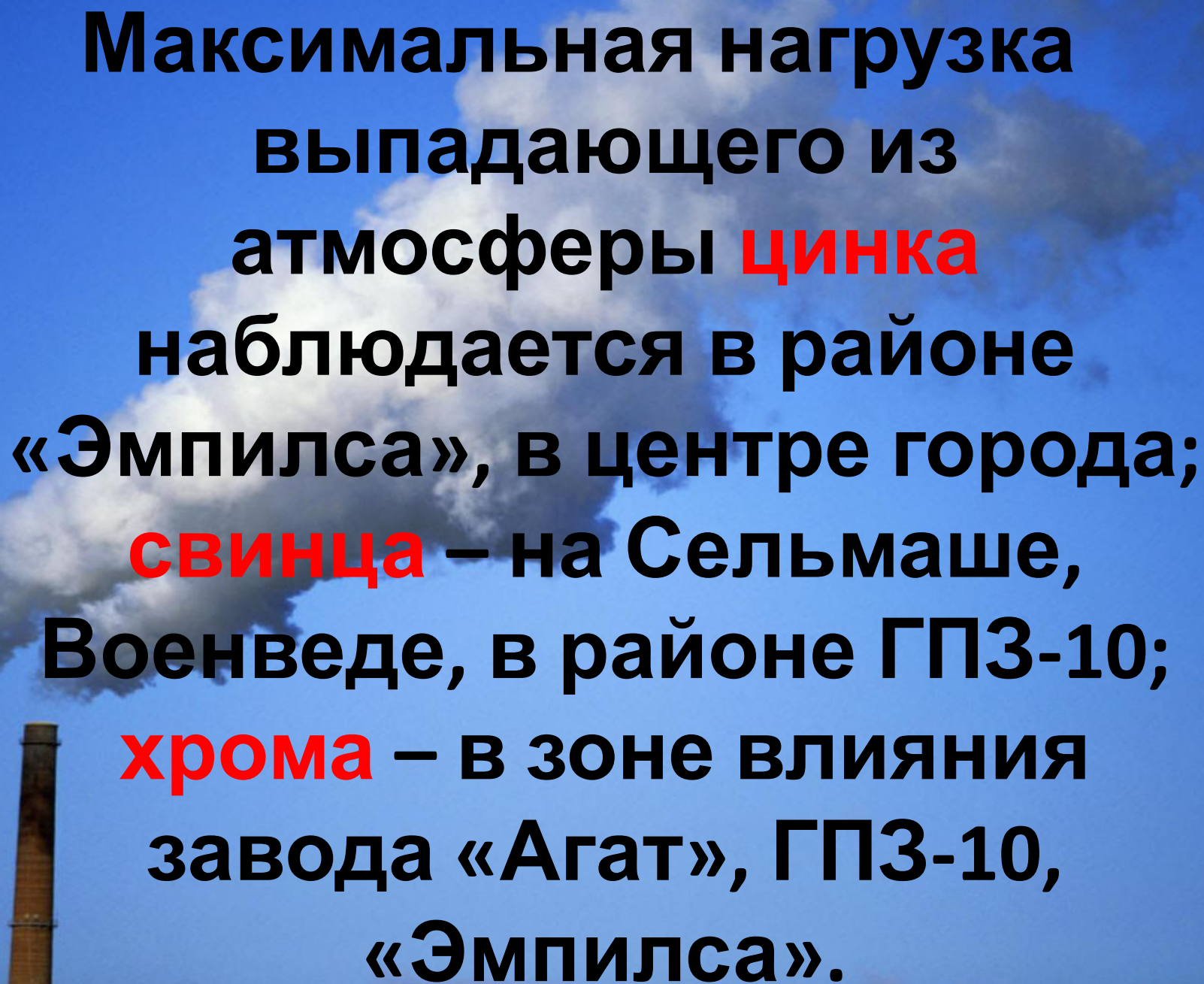
От Новочеркасска до
Варны и Вены тянется
сотнекилометровый
дымный шлейф
Новочеркасской ГРЭС,
которая ежегодно
«вываливает» на
каждого жителя области
по 100 кг токсичных
веществ.

Есть ли альтернативное решение?

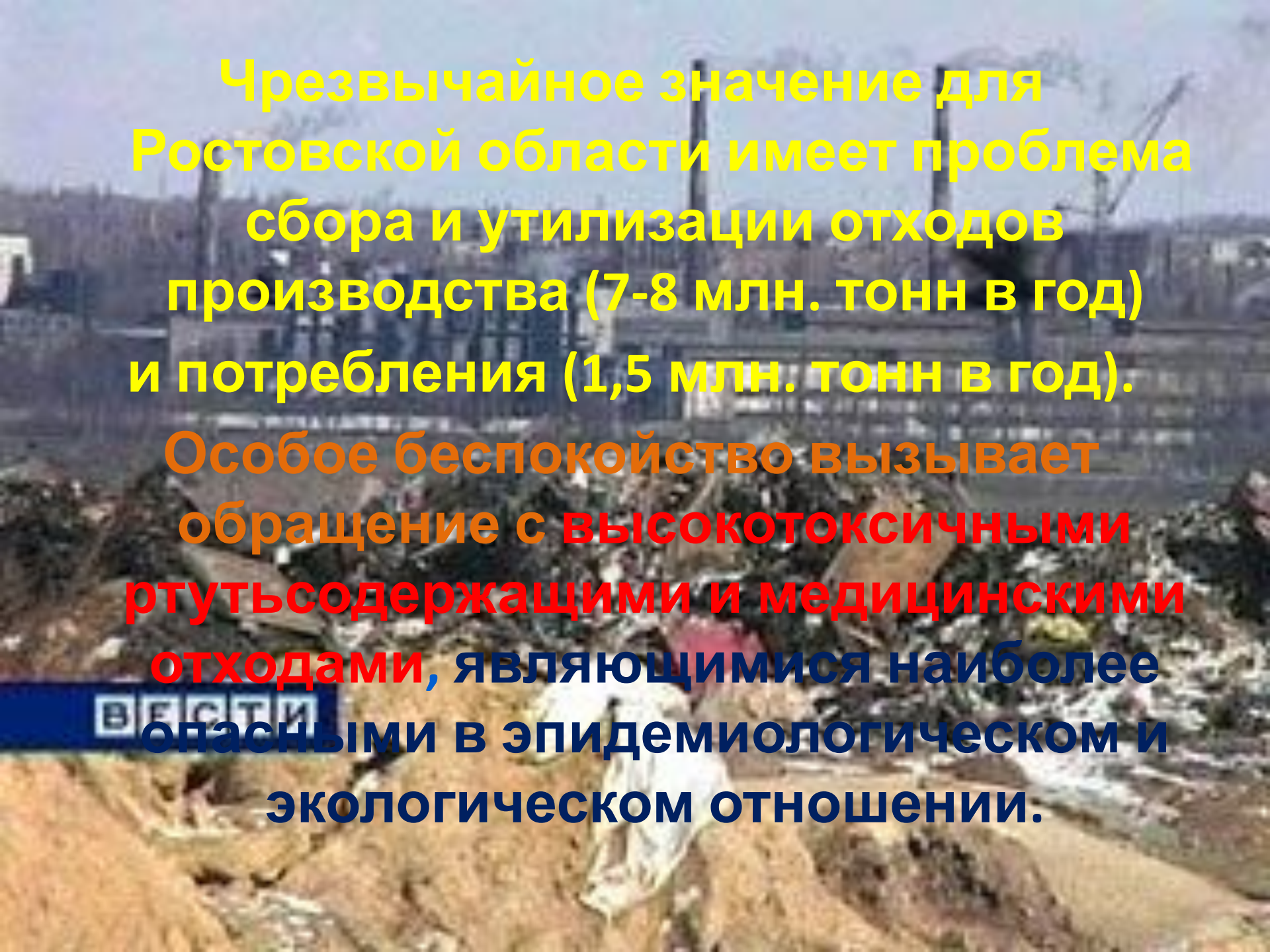
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА
ПОЛУЧЕНИЯ БИОГАЗА И УДОБРЕНИЙ
ИЗ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ АПК

Да! Биогазовый завод
(смотри лекцию по
экологии).





**Максимальная нагрузка
выпадающего из
атмосферы **цинка**
наблюдается в районе
«Эмпилса», в центре города;
свинца – на Сельмаше,
Военведе, в районе ГПЗ-10;
хрома – в зоне влияния
завода «Агат», ГПЗ-10,
«Эмпилса».**



Чрезвычайное значение для Ростовской области имеет проблема сбора и утилизации отходов производства (7-8 млн. тонн в год) и потребления (1,5 млн. тонн в год).

Особое беспокойство вызывает обращение с высокотоксичными ртутьсодержащими и медицинскими отходами, являющимися наиболее опасными в эпидемиологическом и экологическом отношении.

ВЕСТИ

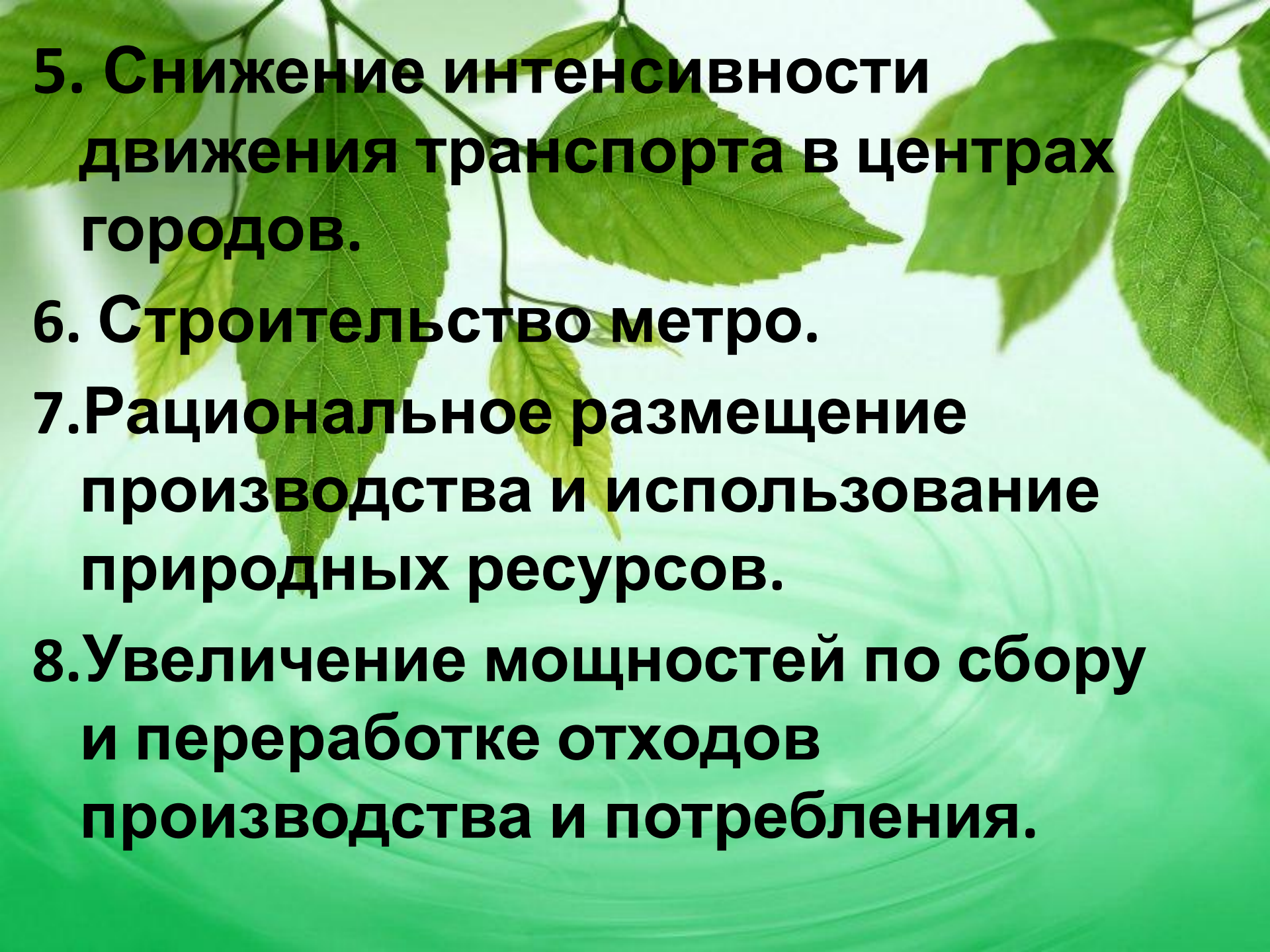
Основные поставщики
промышленных отходов на
территории Ростовской области:

ОАО «Новочеркасская ГРЭС», ОАО
«Сулинский металлургический
завод», ОАО «Таганрогский
металлургический завод», ОАО
«Ростсельмаш», ОАО «Эмпилс»,
ОАО «ЭМК-Атоммаш» и др.



Пути решения экологических проблем Новочеркасска и Ростовской области:

- 1. Внедрение экологически чистых мало- и безотходных технологий.**
- 2. Строительство очистных сооружений.**
- 3. Замена топлива автотранспорта.**
- 4. Электрификация производства, быта, транспорта.**

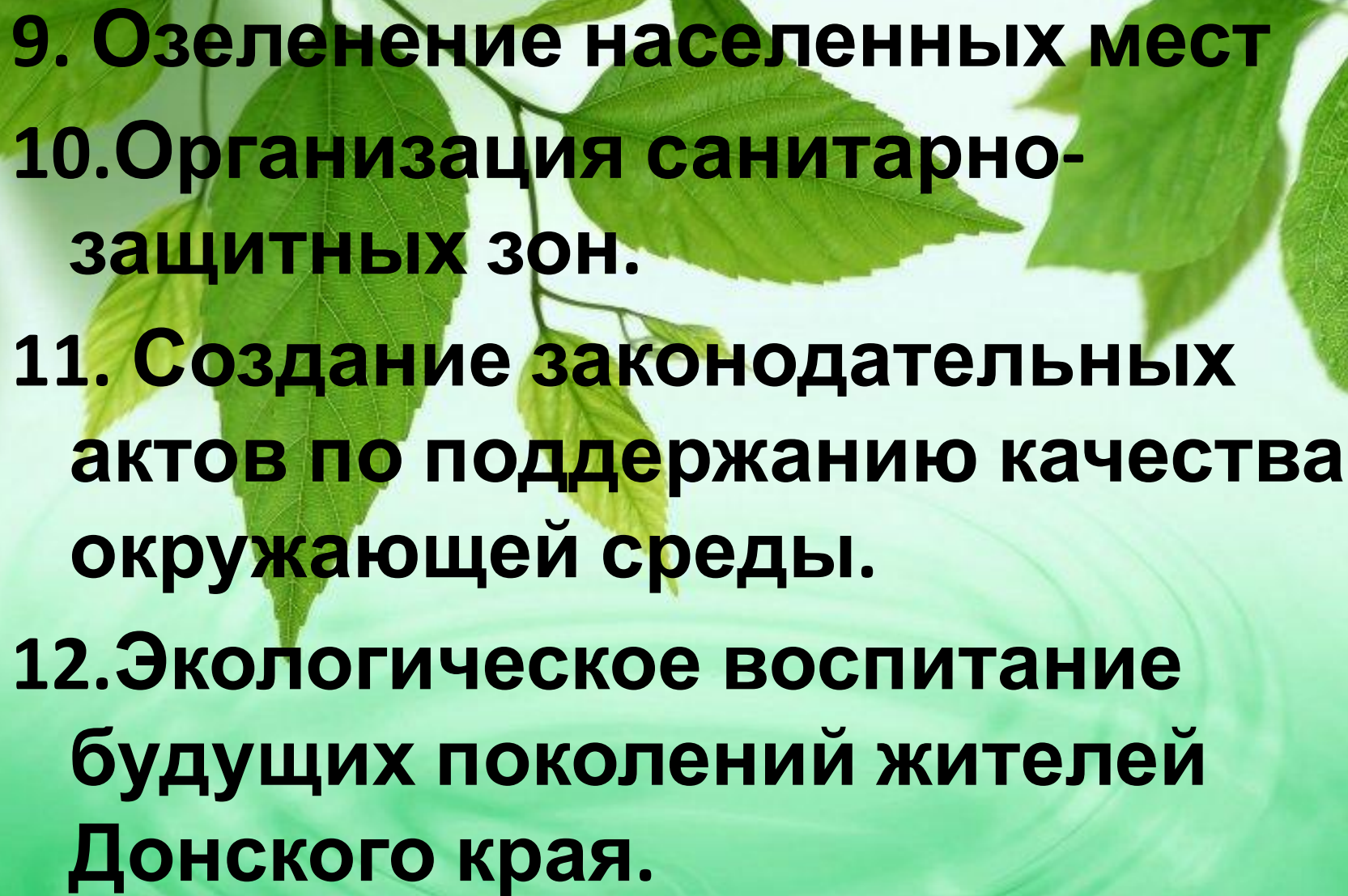


5. Снижение интенсивности движения транспорта в центрах городов.

6. Строительство метро.

7. Рациональное размещение производства и использование природных ресурсов.

8. Увеличение мощностей по сбору и переработке отходов производства и потребления.

- 
- 9. Озеленение населенных мест**
- 10. Организация санитарно-защитных зон.**
- 11. Создание законодательных актов по поддержанию качества окружающей среды.**
- 12. Экологическое воспитание будущих поколений жителей Донского края.**



Не загрязняйте
ваш
завтрашний
день!

ЭКТ

Исправления:

Мы говорим только о новочеркасске, и прилегающих станицах.

Здесь – только о новочеркасске.

1 слайд в г. Новочеркасске и области

2 слайд Шрифт не видно, сделайте слабее фон

3 слайд Не ростов – Новочеркасск, перенести «И» на другую строку

4 слайд пропущена буква

5 слайд нормально

6 слайд нормально

после 6-го слайда вставить слайд с вопросом: Есть ли альтернативное решение? Да! Биогазовый завод (смотри лекцию по экологии).

7 слайд Убрать Ростов. Если новочеркасска нет – вообще убрать слайд

8, 9,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20,21,22 слайды убрать

23 слайд обработать – убрать слово вести, сделать нормальное качество картинки, или взять другую в высоком качестве

24 слайд поднять между 4 и 5 слайдами
25 слайд убрать ростов на дону, убрать п.2,3,6
28 слайд убрать красный текст

- 1.Тексты не планировали ставить в презентацию.
об этом говорили на собрании.
Их нужно написать отдельным файлом с указанием принадлежности к слайду.
Потом тексты записываем и вклеиваем звукозапись в видеофильм.
2. Найдите видеоматериалы по позициям, которые прописаны в лекции по экологии и вставьте по логическому смыслу в презентацию. Картинки как пример прилагаются в письме.
3. Как выбрать картинку: если подвести мышку на картинку – можно увидеть – в каком разрешении она сделана.
Необходимо выбирать разрешение не менее 1200*600
Можно опуститься чуть-чуть ниже, если совсем ничего не будет, но не намного – качество изображения сильно страдает.

4. Как искать картинку и видео:

А) в поисковике задаете вопрос поиска,
под строкой поиска есть меню .

Б) Выбираете закладку – видео или картинку.

В) Ищите видео яркое и впечатляющее и
подходящее к вопросам, рассматриваемым в лекции.

Видео должно глубже раскрывать текст читаемого текста