

Экологическая обстановка в г. Ростове-на-Дону

Подготовила ученица 1 класса «Г»
МБОУ Лицей многопрофильный №69
Марина Селяева

Важность темы:

- ▶ Каждый гражданин имеет право знать: каким воздухом он дышит, какую воду он пьёт, в каком районе лучше жить, ведь все это влияет на здоровье человека.

Цель проекта:

- ▶ Рассказать о существующих проблемах загрязнения окружающей среды

Задачи:

- ▶ Назвать основные экологические проблемы нашего города
- ▶ Рассказать о самых загрязненных районах
- ▶ Предложить способы решения экологических проблем

В список самых загрязненных городов России вошли г. Новочеркасск и г. Ростов - на - Дону

- ▶ Самый большой загрязнитель воздуха в Ростовской области - Новочеркасская гидроэлектростанция (ГРЭС)
- ▶ В Ростове - на - Дону загрязнение воздуха в городе происходит в результате работы крупных заводов и предприятий, поставляющих тепло и электроэнергию.

Больше всего загрязнений происходит из-за работы предприятий:

- ▶ Теплокоммунэнерго
- ▶ Ростовская ТЭЦ-2
- ▶ Ростсельмаш
- ▶ Роствертол
- ▶ Эмпилс

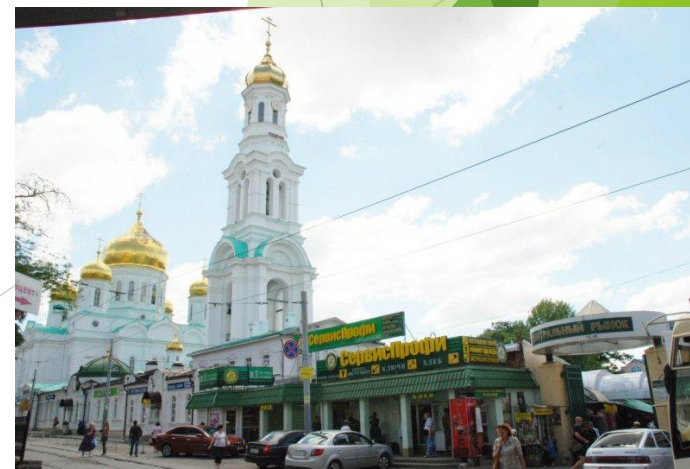


Пыль в городе

▶ Пылевая нагрузка в городе составляет от 200 до 400 кг на квадратный километр в сутки. В самых грязных районах города: Центральный рынок, Ростсельмаш, ул. Текучева и др. пылевая нагрузка достигает 3500-4000 кг на квадратный километр в сутки. (в 100-200 раз выше нормы). Ежедневно в районе Центрального рынка на 1 квадратный километр выпадает 3-4 тонны пыли.

▶ Самые загрязненные улицы находятся в центре города: ул. Красноармейская, пр-т Буденновский, пр-т Ворошиловский, ул. Б. Садовая, ул. Московская.

▶ В «спальных» районах на окраине города загрязненность воздуха ниже, но и здесь она в несколько раз выше нормы.



Почему это опасно?

- ▶ До 60% жителей «старого центра» г. Ростова - на - Дону проживает в условиях, опасных для здоровья.
- ▶ В зонах с высоким уровнем загрязнения окружающей среды люди болеют в полтора-два раза чаще, чем в зоне слабого загрязнения. Особенно опасно это для маленьких детей.



Что же делать?

- ▶ Внедрять экологически чистые технологий.
- ▶ Строить очистных сооружений.
- ▶ Топливо для машин должно быть менее вредным для природы.
- ▶ В центре города должно быть меньше транспорта
- ▶ Ростову-на-Дону необходим подземный транспорт - метро
- ▶ Заводы и фабрики лучше строить за чертой города
- ▶ Мусор нужно не просто выбрасывать, а перерабатывать и делать из него новые вещи (бумага, стекло, пластик)
- ▶ Нужно сажать больше деревьев
- ▶ Разбивать в городе новые парки и скверы
- ▶ Каждый человек должен заботиться о природе!



Спасибо за внимание!

