

«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт Наук о Земле

Реферат.

**По теме: «Карта загрязнения атмосферы»
по дисциплине : «Картография и основы топограф**



Выполнили студенты 1 курса 4

группы:

Ципко

Денис

План:

- 1) Введение.**
- 2) Характеристика проблемы.**
- 3) Литературный анализ.**
- 4) Пути сохранения чистоты атмосферы.**
- 5) Заключение.**
- 6) Список литературы.**

Атмосферный воздух является самой важной жизнеобеспечивающей природной средой и представляет собой смесь газов и аэрозолей приземного слоя атмосферы, сложившуюся в ходе эволюции Земли, деятельности человека и находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений.



Антропогенные факторы загрязнения воздуха :

- 1. Испытание ядерного оружия;**
- 2. Переработка ядерного топлива;**
- 3. Выброс ядовиты газов с промышленных предприятий;**
- 4. Деятельность тепловых электростанций;**
- 5. Разложение отходов на свалках;**
- 6. Котельные;**
- 7. Отходы сельского хозяйства;**
- 8. Пожары, возникшие по вине человека;**
- 9. Полет реактивных самолетов в верхних слоях атмосферы;**
- 10. Выхлопные газы автотранспорта**



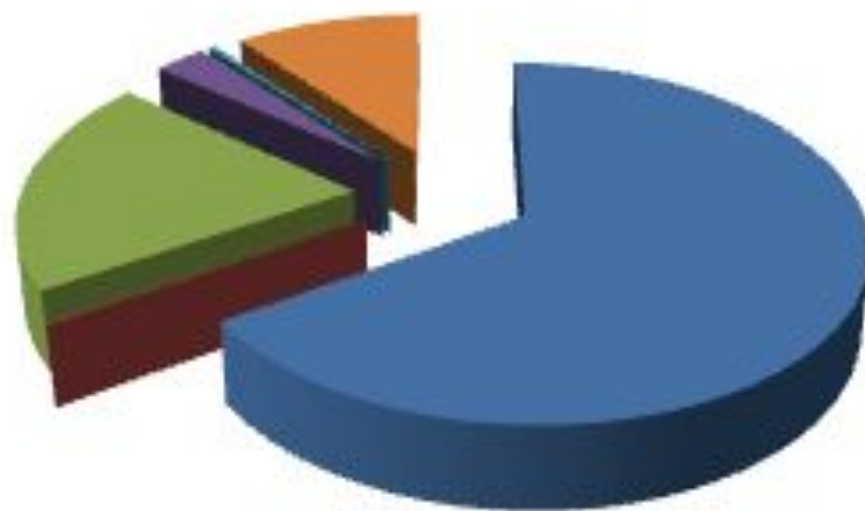
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух городов России



Объём выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в расчёте на одного жителя, кг/чел.



Загрязняющие вещества в выхлопных газах автомобилей



- Угарный газ (65,8%)
- Свинец (0,1%)
- Оксиды азота (20,1%)
- Диоксид серы (3%)
- Сажа (0,4%)
- Углеводороды (10,6%)

Спасибо за внимание!

