

# Загрязнение Атмосферы

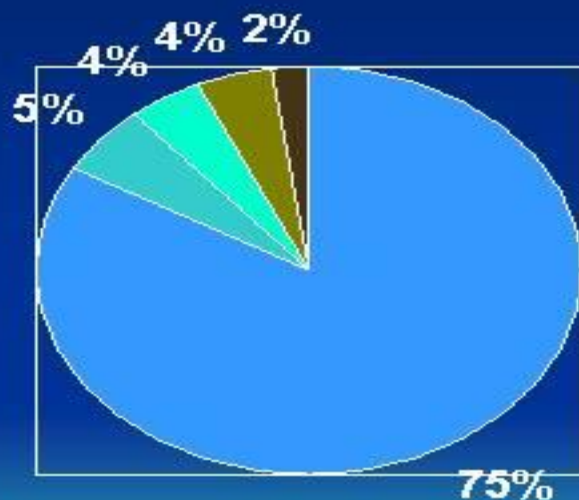
*Атмосферный воздух- один важнейших жизнеобеспечивающих природных компонентов на нашей планете- представляет собой смесь газов и аэрозолей приземной части атмосферы, сложившуюся в ходе эволюции , деятельности человека и находящуюся вне пределов жилых, производственных и иных помещений*

## Основные источники загрязнения

- Транспорт - 60%
- Промышленность - 17%
- ТЭС - 23%



# Доля загрязнения транспортом



- Автомобили на бензине
- Самолеты
- Автомобили с дизельными двигателями
- С/х машины
- Ж/д и водный транспорт

# Автотранспорт

Один бензиновый двигатель на 1000Л сожженного топлива выбрасывает:

200 кг оксидов углерода



20 кг оксидов Азота



1 кг Сажи



25 кг углеводородов



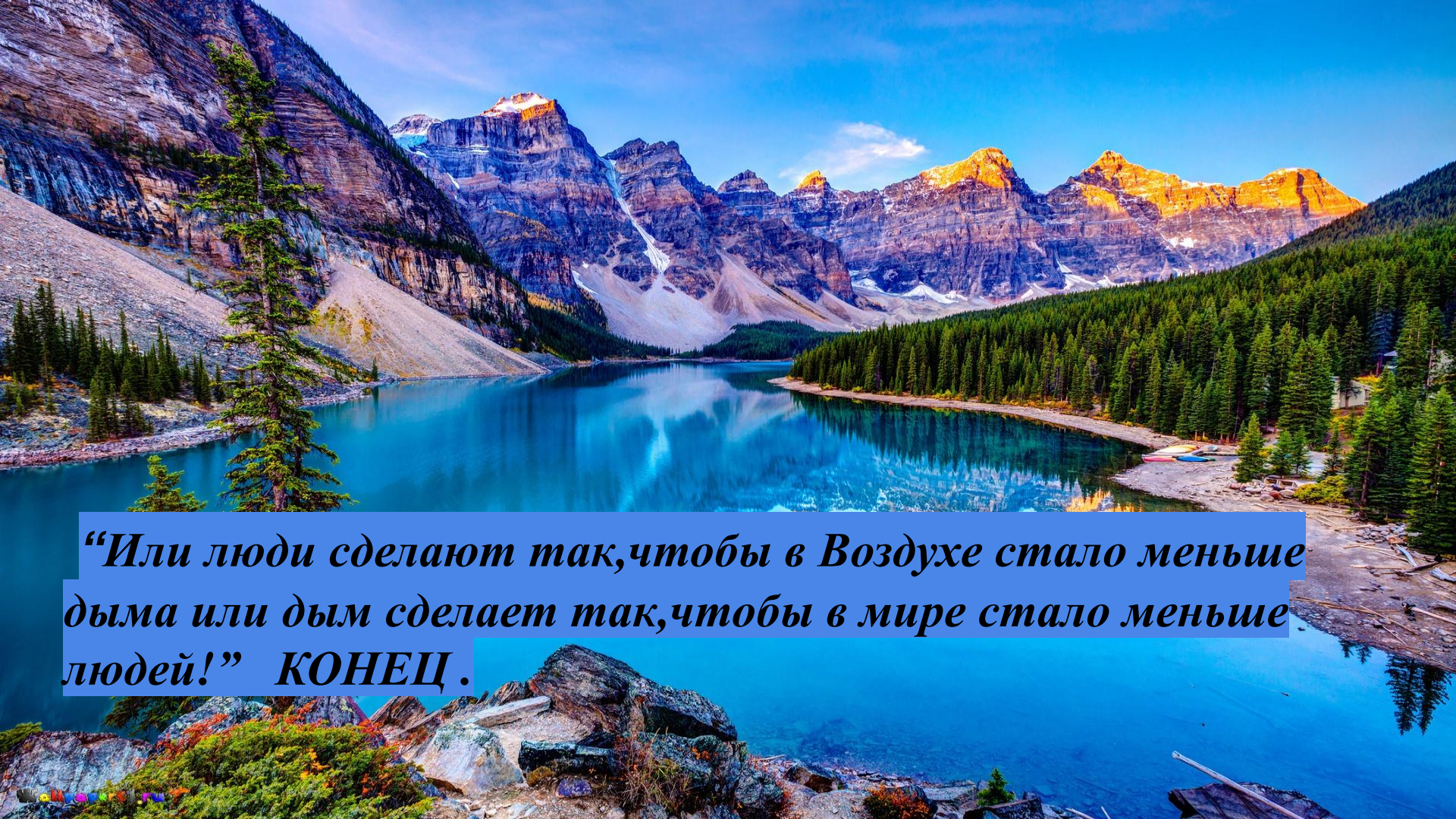
1 кг сернистых соединений



# Воздушный транспорт



Самолеты. Хотя суммарный выброс загрязняющих веществ двигателями самолетов сравнительно невелик, в районе аэропорта эти выбросы вносят определяющий вклад в загрязнение среды. К тому же турбореактивные двигатели (так же как дизельные) при посадке и взлете выбрасывают хорошо заметный на глаз шлейф дыма.



*“Или люди сделают так, чтобы в Воздухе стало меньше дыма или дым сделает так, чтобы в мире стало меньше людей!” КОНЕЦ.*