

Экологическая ситуация города Хабаровска.

Выполнила ученица
11 класса МАОУ
СОШ№1 им. Героя
СС В.П. Чкалова
Погуляева Е.

г. Хабаровск
2013

Хабаровск – один из крупнейших городов
российского Дальнего Востока,
административный, культурный и
промышленный центр Хабаровского края. С
2000 года – столица Дальневосточного
федерального округа.

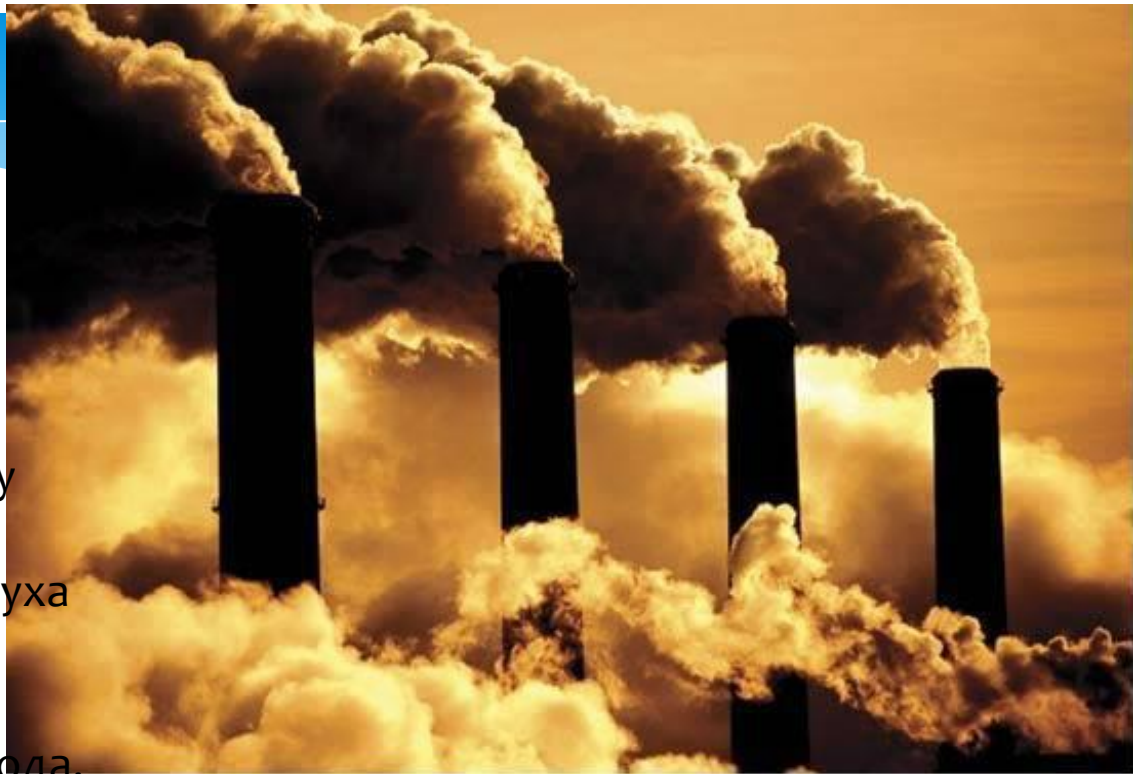
Хабаровск – один из крупнейших городов
российского Дальнего Востока,
административный, культурный и
промышленный центр Хабаровского края. С
2000 года – столица Дальневосточного
федерального округа.

Город является крупнейшим транспортным
узлом дальневосточного региона.
Хабаровский железнодорожный узел –
самый большой в регионе. Речной порт –
один из крупнейших на Амуре.



Город Хабаровск относится к числу наиболее загрязнённых городов страны. Высокое загрязнение воздуха определяется выбросами предприятий Химфармзавода, Дальдизель и Судоремонтного завода. Основную опасность представляет нефтеперерабатывающий завод(НПЗ). Хабаровск вошел в список городов России с высоким уровнем загрязнения. Характеристика основных загрязнителей воздуха:

1. Бенз(а)пирен ПДК = $1 \cdot 10^{-6}$ мг.м³
2. Двуокись азота ПДК=0.085 мг.м³
3. Сернистый ангидрид
4. Пыль



Наиболее весомый вклад принадлежит
предприятиям энергетики ТЭЦ 1,2,3.



ТЭЦ 1

Особо следует сказать о выбросах связанных с сжиганием топлива – мазута, бензина, газа, угля.



Последствия выхлопных газов



Еще одна проблема города Хабаровска – это **бытовой мусор**.

Он тянет за собой целый шлейф сопутствующих проблем:

- 1) загрязнение атмосферного воздуха (метан, сернистый газ, растворители и др.);
- 2) загрязнение почвы и грунтовых вод (тяжёлые металлы, растворители, полихлорбифенилы-диоксины, инсектициды и др.);
- 3) эпидемиологическая опасность (грызуны и насекомые — переносчики различных заболеваний).



Нельзя забывать, что самой первой необходимостью для человека должна быть среда, в которой он живет...

