

# Земля и человечество

Работу выполнила:  
Ученица 4 «А» класса  
Александрова А.С.

Руководитель :  
Преподаватель  
Мусобекова Н.В.



Судьба Земли в наших руках!



**Цель:** изучение основных факторов загрязнения экологии, влияющих на здоровье человека.

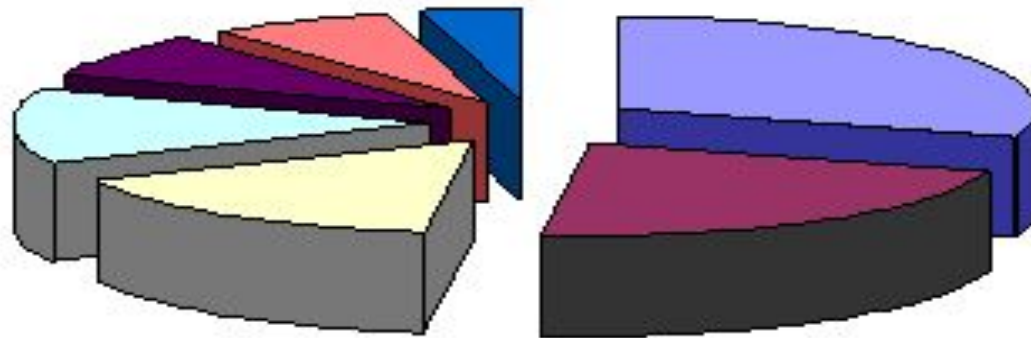
## **Задачи:**

- Выяснить основные факторы химического загрязнения окружающей среды.
- Воздействие окружающей среды на здоровье городского населения.
- Изучить состояние воздушного бассейна.

# Изменение экологии и ее влияние на здоровье человека



# Негативное влияние промышленности на экологию



- Теплоэнергетика
- Автотранспорт
- Черная металлургия
- Производство строительных материалов
- Цветная металлургия
- Нефтепереработка
- Химическая промышленность

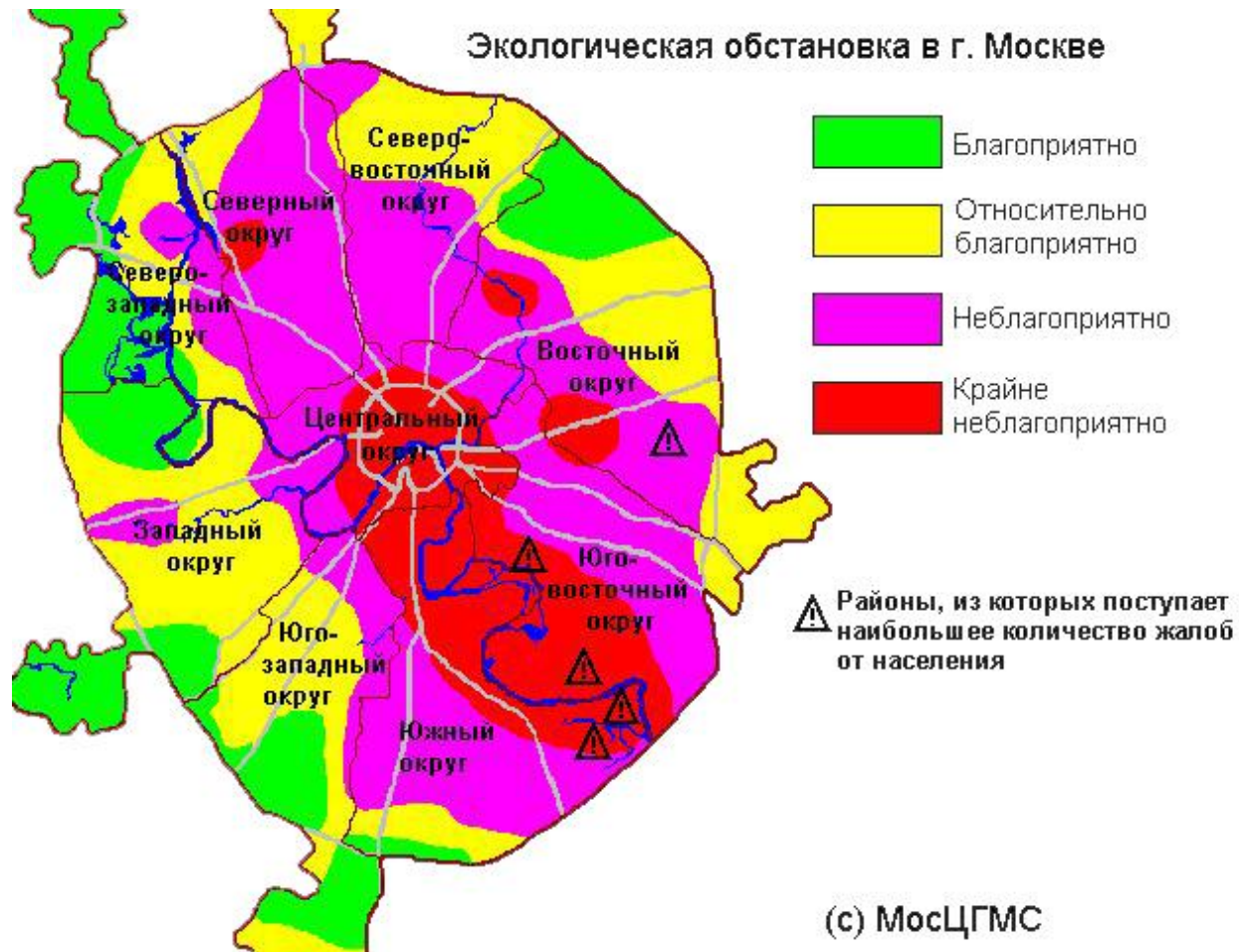
# Содержание вредных веществ в морепродуктах

<i>Вещество</i>	<i>Планктон</i>	<i>Ракообразные</i>	<i>Моллюски</i>	<i>Рыбы</i>
<i>1. Медь</i>	+++	+++	+++	+++
<i>2. Цинк</i>	+	++	++	++
<i>3. Свинец</i>	-	+	+	+++
<i>4. Ртуть</i>	++++	+++	+++	+++
<i>5. Кадмий</i>	-	++	++	++++
<i>6. Хлор</i>	-	+++	++	+++
<i>7. Роданид</i>	-	++	+	++++
<i>8. Цианид</i>	-	+++	++	++++
<i>9. Фтор</i>	-	-	+	++
<i>10. Сульфид</i>	-	++	+	+++

# СМОГ В МОСКВЕ

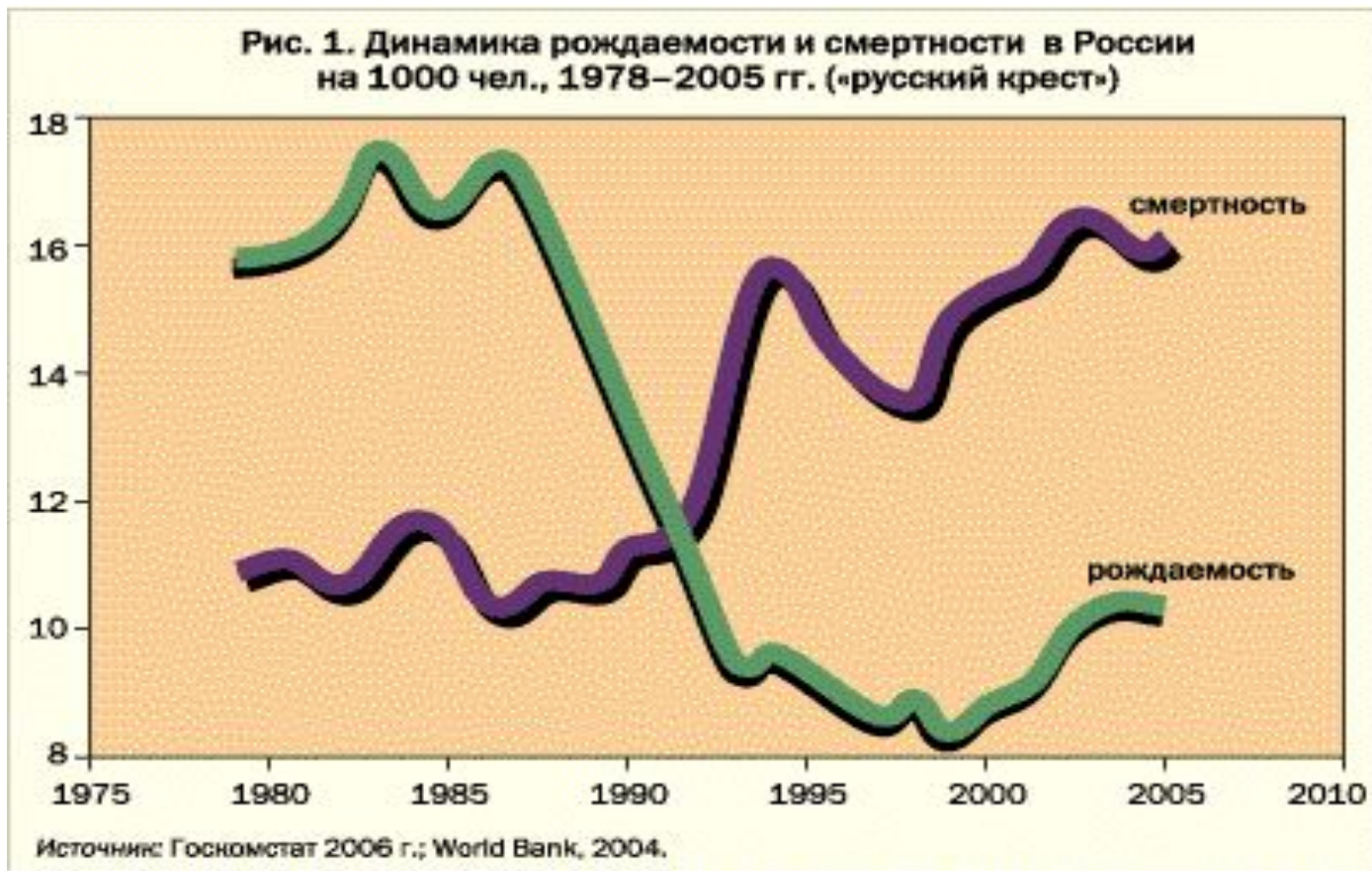


# Экология Москвы



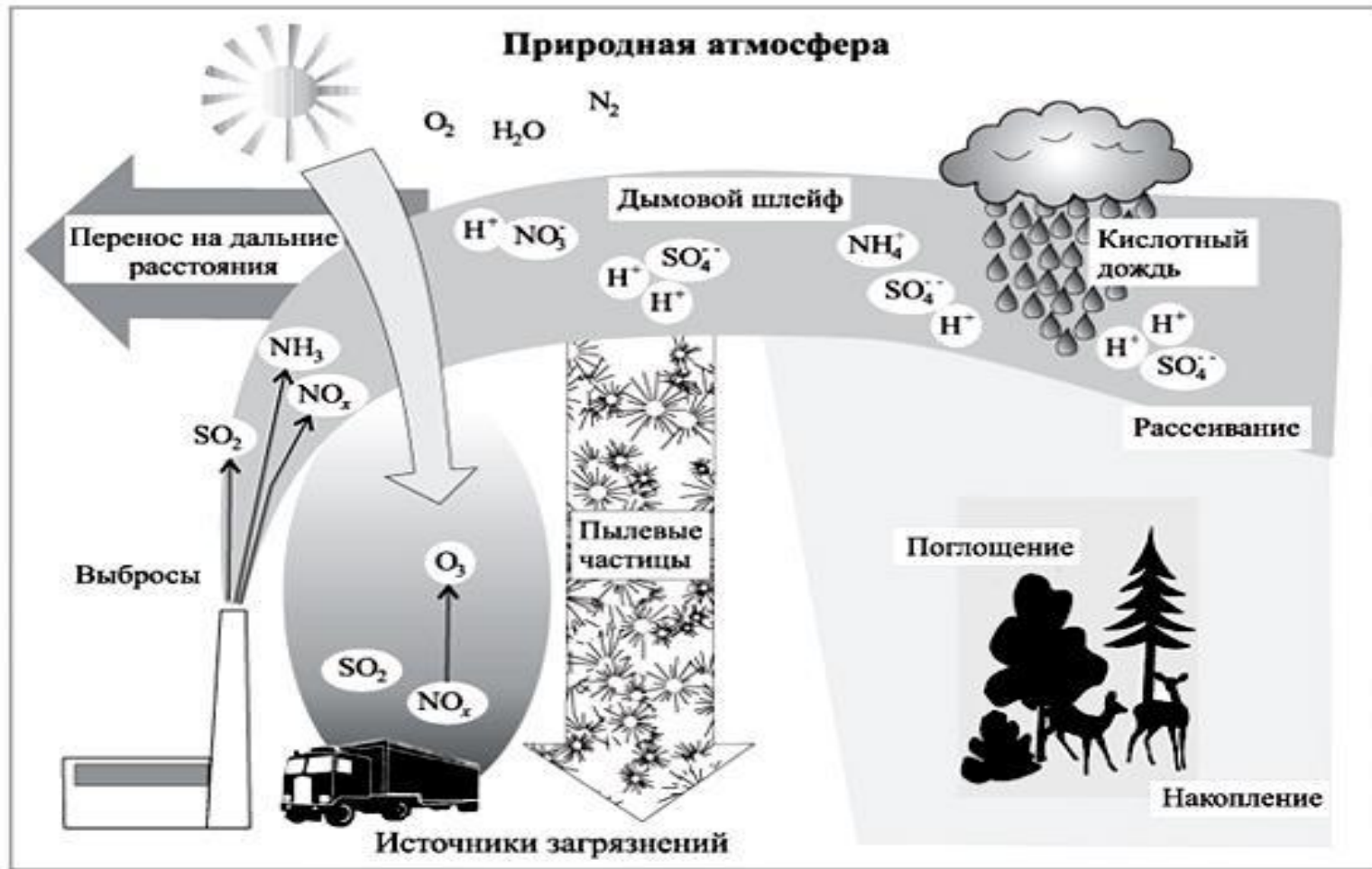


# «русский крест» 1978-2005гг.





# Природная атмосфера



# Заключение

- борьба с загрязнением воздуха;
- охрана вод от загрязнений и использование пресных вод;
- охрана морской среды;
- эффективное использование почвы;
- защита и охрана существующих генетических ресурсов (заповедники);
- улучшение состояния окружающей среды в населенных районах.

# Список использованной литературы:

1. Белик Э.В., Водолазская Т.И. Природопользование – М.: ЗАО «БАО-ПРЕСС», 2004. - 896 с.
2. Денисова В.В. Экология: Учебное пособие - 2-е изд. перераб. и доп. – М.: ИКЦ «МАРТ», 2004. - 672с.
3. Карлович И.А. Геоэкология: Учебник для высшей школы. – М.: Академический Проект, Альма-Матер, 2005. - 512 с.
4. Новиков Ю.В. Экология, окружающая среда и человек: Учебное пособие для студентов, - 2-е изд. перераб. и доп. – М.: ФАИР-ПРЕСС, 2002. -560 с.
5. Никаноров А.М., Хоружая Т.А. Экология – М.: Издательство ПРИОР, 2002. -320 с.
6. Петров К.М. общая экология. Взаимодействие общества и природы: Учебное пособие для вузов - 3-е изд. перераб. и доп. – СПб.: Химия, 2002. -356 с.
7. Протасов В.Ф. «Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России» – М.: Издательство Финансы и статистика, 2003.- 345 с.
8. Фурсов Ф.Г. «Экология в таблицах и диаграммах». Электронное издание.

Спасибо за Ваше внимание !

