

# Презентация

на тему

«Экология/  
Окружающая  
среда»»

# Содержание:

- Определение
- Экология в Мире
- Экология России
- Экология Москвы
- Результаты опроса

- **Окружающая среда** – это та среда обитания, в которой мы живём.
- **Экология** - наука о взаимодействии живых существ, в том числе человека, между собой и с окружающей средой.

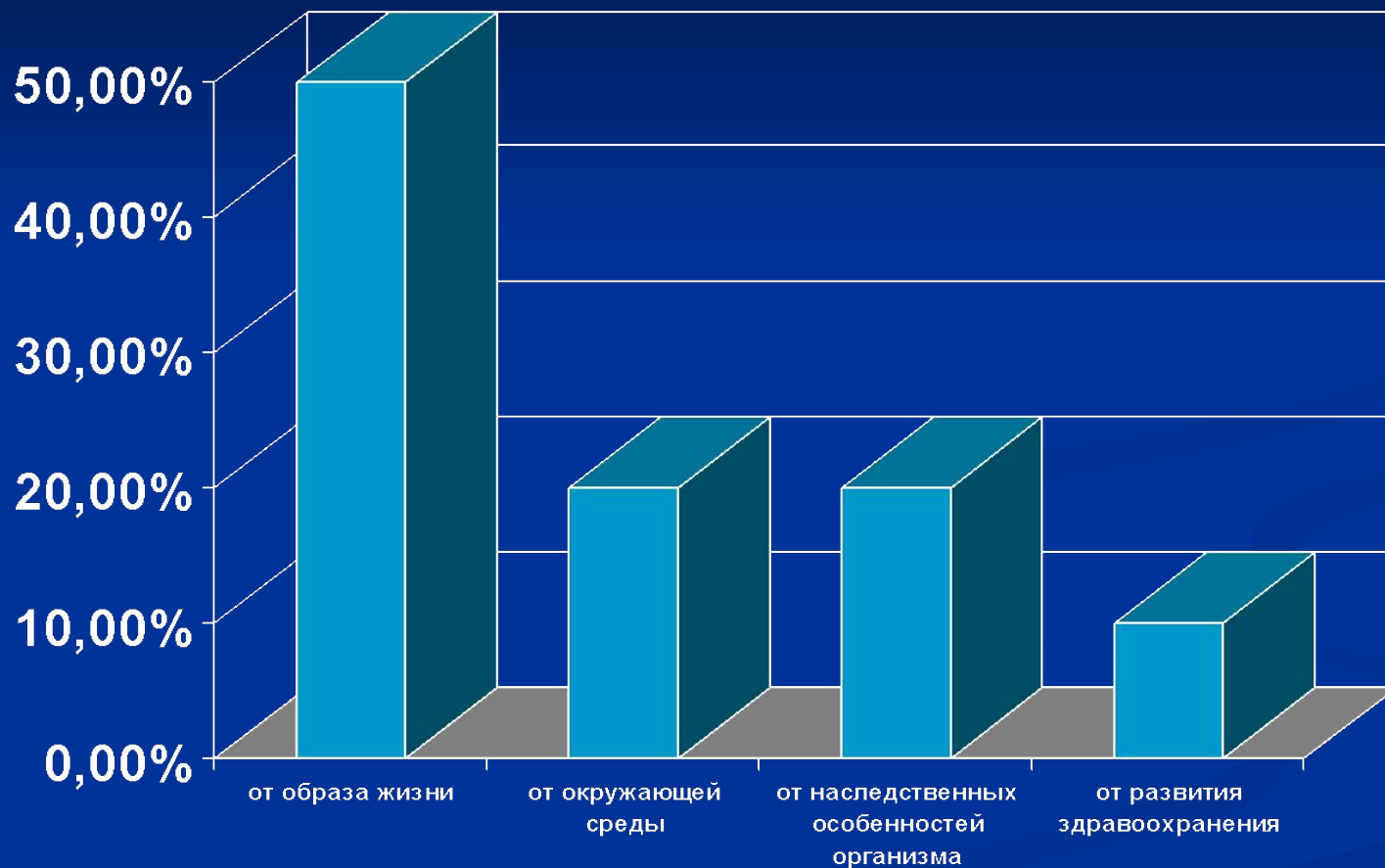





Влияние условий жизни на здоровье людей было замечено ещё в глубокой древности. Но лишь в XX столетии человечество в полной мере осознало, что многие болезни непосредственно с загрязнением атмосферы, плохим водоснабжением, недоброкачественными продуктами.



# По данным Всемирной организации здравоохранения, здоровье населения зависит на:




A photograph of a factory with many smokestacks emitting thick white smoke into a clear blue sky. The smokestacks are arranged in a row, and the smoke rises from each, creating a dense, white plume that fills the upper portion of the frame. The sky is a clear, bright blue. The overall scene depicts industrial activity and air pollution.

Люди всегда оказывали большое влияние на окружающую среду, но сегодня деятельность человека чревата катастрофическими последствиями.

Огромное количество загрязняющих веществ выбрасывается в окружающую среду в результате аварий или сбоев в системах технического обеспечения.








Атмосфера загрязняется  
вредными газами от машин и  
промышленных предприятий.



The background of the slide is a dark, moody photograph of a stormy sky. A bright, circular light source, presumably the sun, is visible through a break in the dark, swirling clouds. The overall tone is somber and dramatic.

Химические вещества  
разрушают озоновый слой –  
защитный барьер вокруг  
атмосферы Земли, который не  
пропускает губительную  
радиацию Солнца

► На этой диаграмме изображен график повышения температуры на планете в результате загрязнения воздуха. Если средняя температура на Земле увеличится всего лишь на пять градусов, то растают льды на Северном и Южном полюсах, что вызовет повышение уровня воды Мирового океана и затопление многих территорий.



Увеличилось число нарушений законов об охране земельных, водных ресурсов.

## 2. Экологическое состояние поверхностных вод





A close-up photograph of a pine branch, likely a spruce or fir, showing dense, blue-green needles and small, yellow, cone-like structures. The lighting is bright, highlighting the texture of the needles.

**Планетарно-экологическое  
значение имеют российские леса,  
занимающие 45% территории  
страны.**

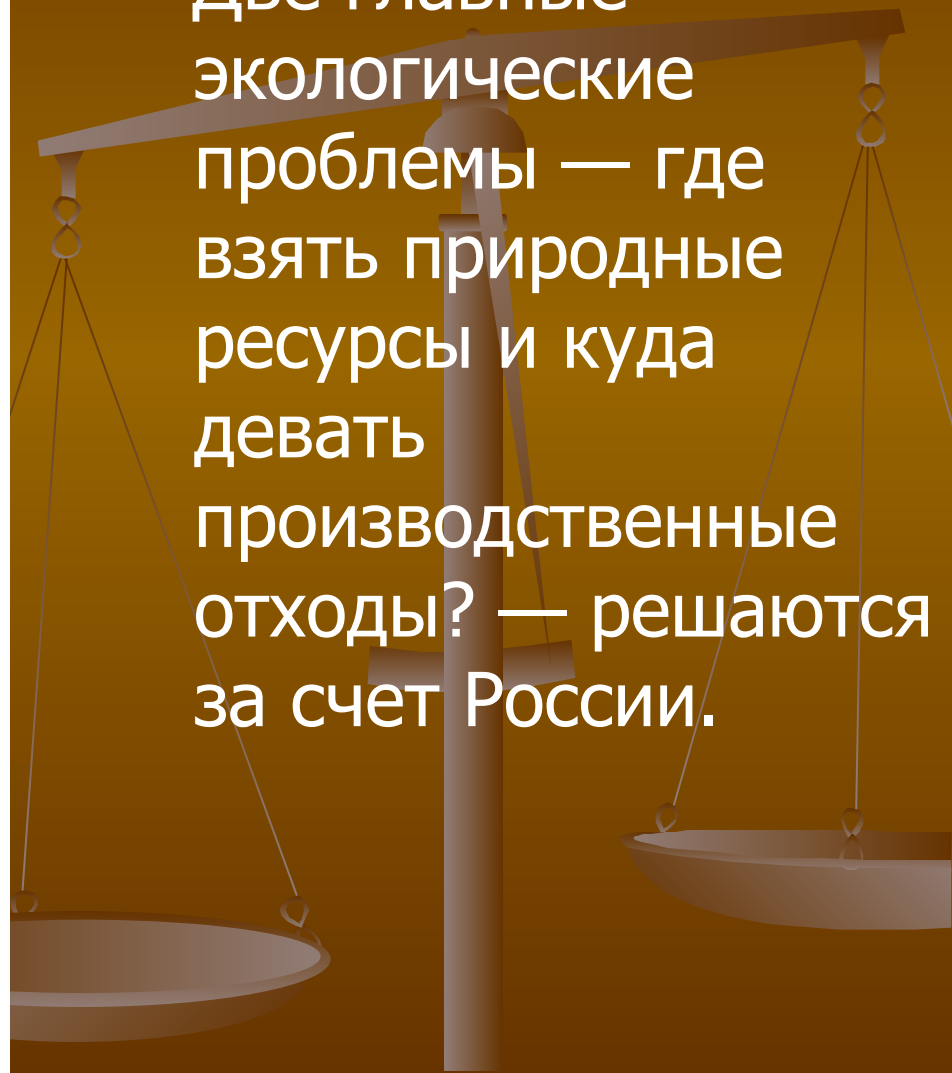


Параметры выбросов в европейских странах ниже российских, но в расчете по душе населения они сопоставимы.

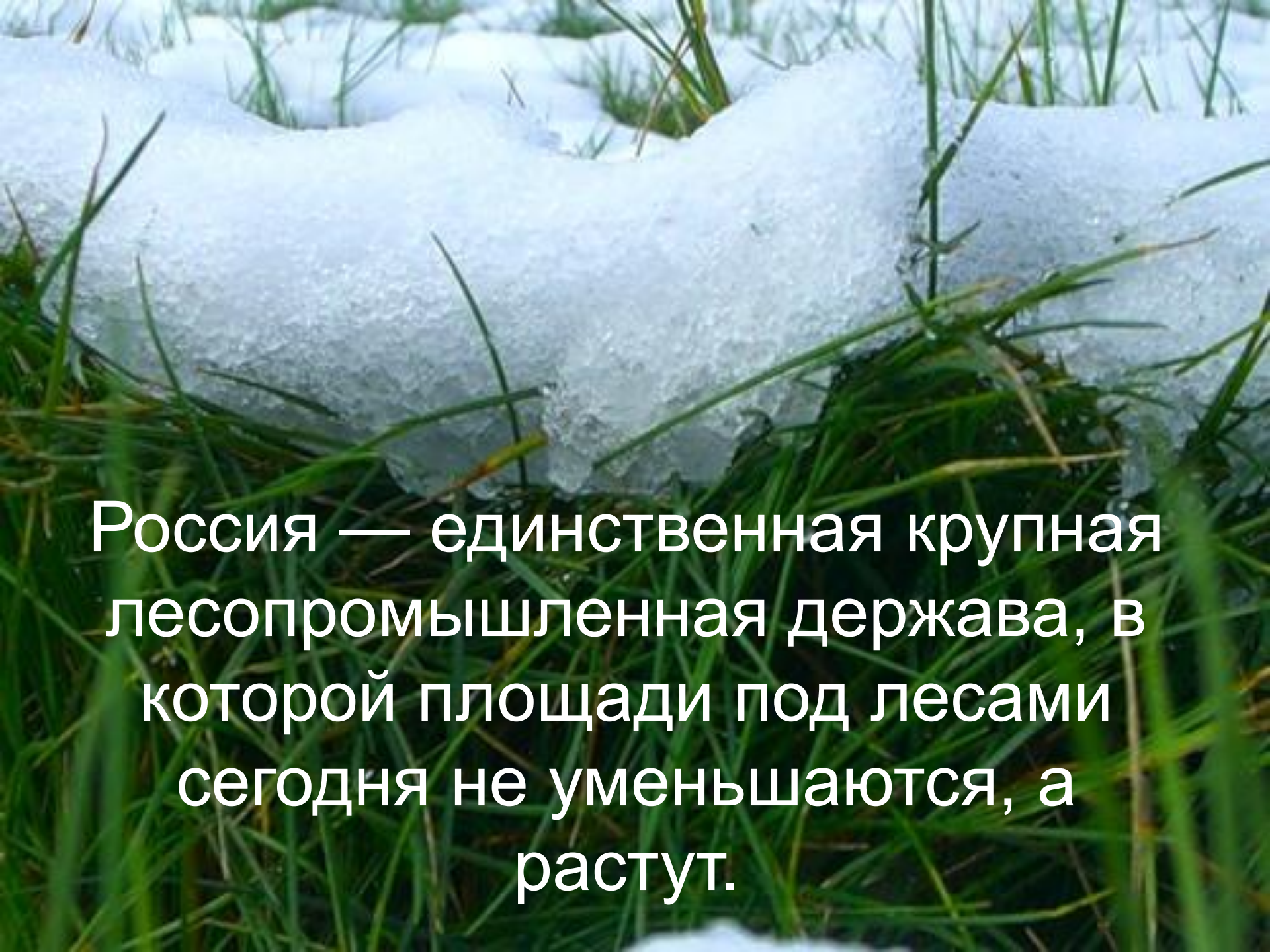




Две главные экологические проблемы — где взять природные ресурсы и куда девать производственные отходы? — решаются за счет России.



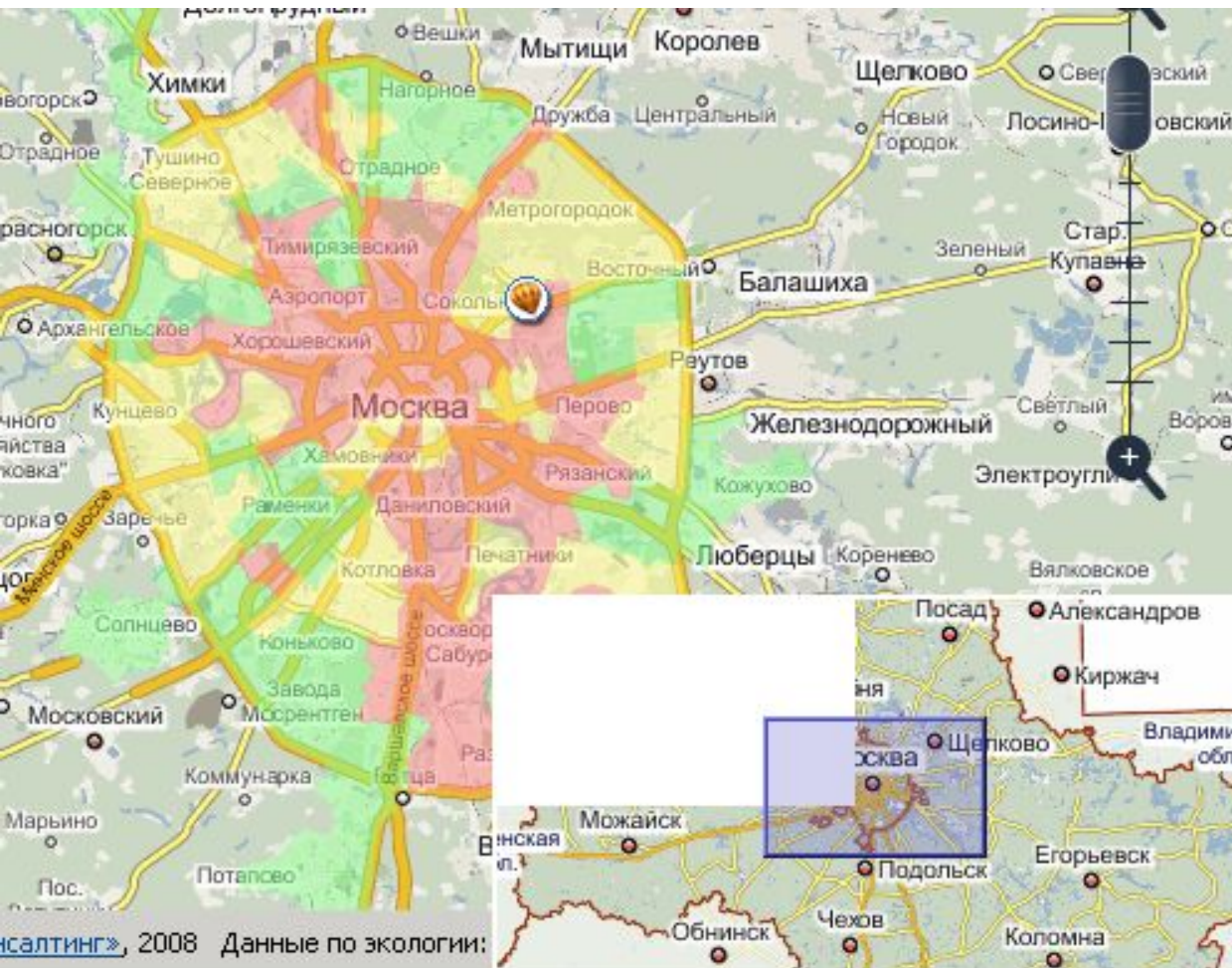




Россия — единственная крупная  
лесопромышленная держава, в  
которой площади под лесами  
сегодня не уменьшаются, а  
растут.



# Обстановка в Москве



## STANDARD

*превышения по оксидам серы, оксидам азота или углеводородам*

**■** Благоприятная обстановка

*превышений ПДК по данным компонентам не обнаружено*

**■** Напряженная обстановка

*превышения допустимой концентрации только по оксиду углерода*

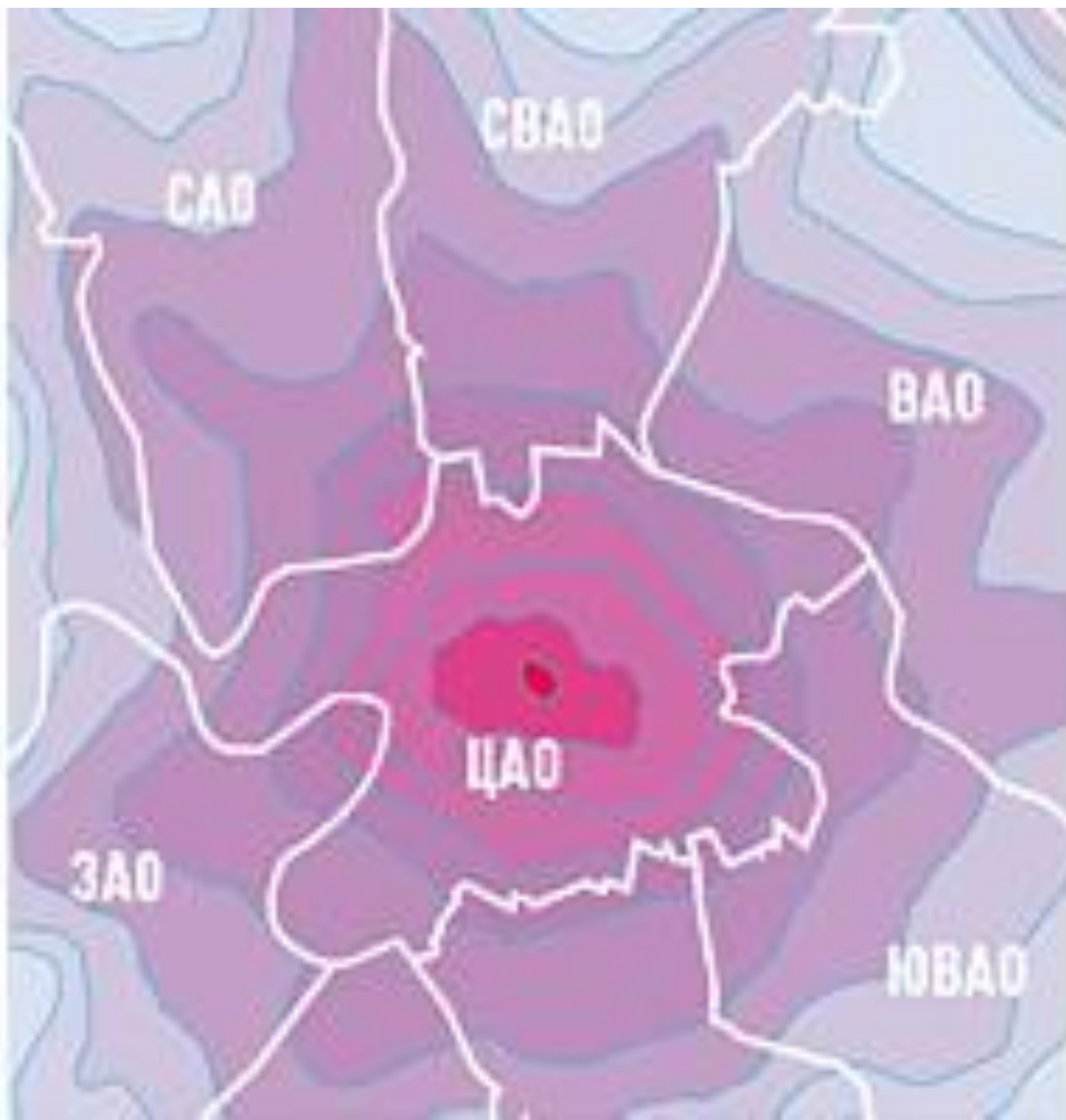
**■** Неблагоприятная обстановка

Благоприятная обстановка

**Восточный АО**

Измайлово Измайлово

Реклама



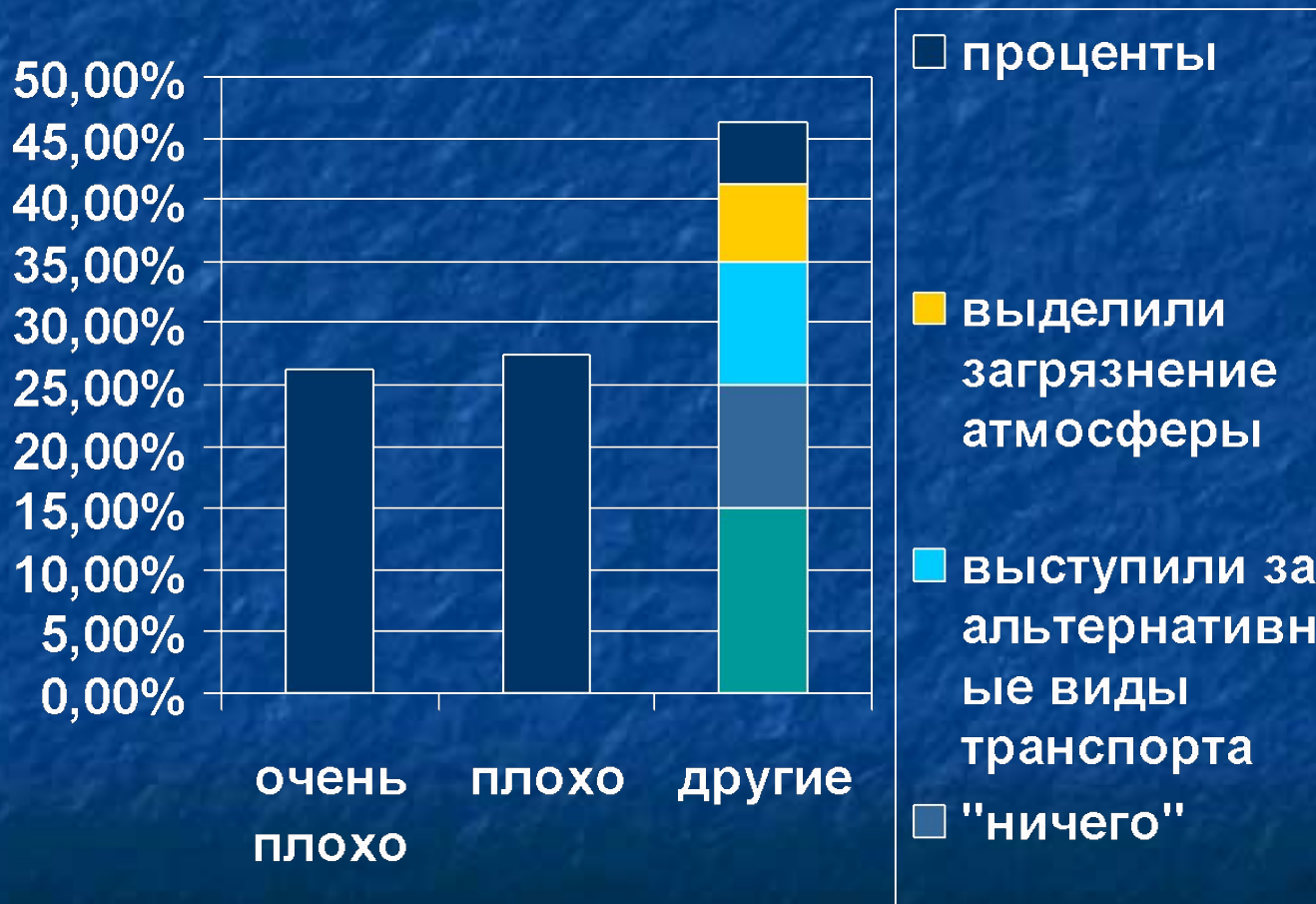
В центре города основное влияние на экологию оказывает автотранспорт (80% загрязнения в пределах Садового кольца).



# Результаты опроса населения г. Москвы



# 1. Что Вы думаете о загрязнении воздуха средствами массового передвижения?





2.Представьте такой случай. По дороге куда-либо Вы проголодались и купили себе булку. Где Вы выбросите упаковку от неё? Прямо на месте, где Вы стояли или донесёте до ближайшего мусорного бака?



### 3. Принимаете ли Вы участие в озеленении города?

Содержите ли Вы у себя дома растения?





## 4. Заботитесь ли Вы об экологии в городе? Если да, то как?



Ваш мир -  
наш мир!  
Берегите его!