

Влияние транспорта на биосферу.

Работа учениц 10 класса
Шакировой Екатерины,
Акыновой Мээрим.

Транспортный комплекс.

- Транспортный комплекс(автомобильный, морской, внутренний водный, железнодорожный и авиационный) - один из крупнейших загрязнителей атмосферного воздуха его влияние на окружающую среду выражается, в выбросах в атмосферу токсинов с отработавшими газами транспортных двигателей и вредных веществ от стационарных источников, а также в загрязнении поверхностных водных объектов, образовании твердых отходов и воздействии транспортных шумов.

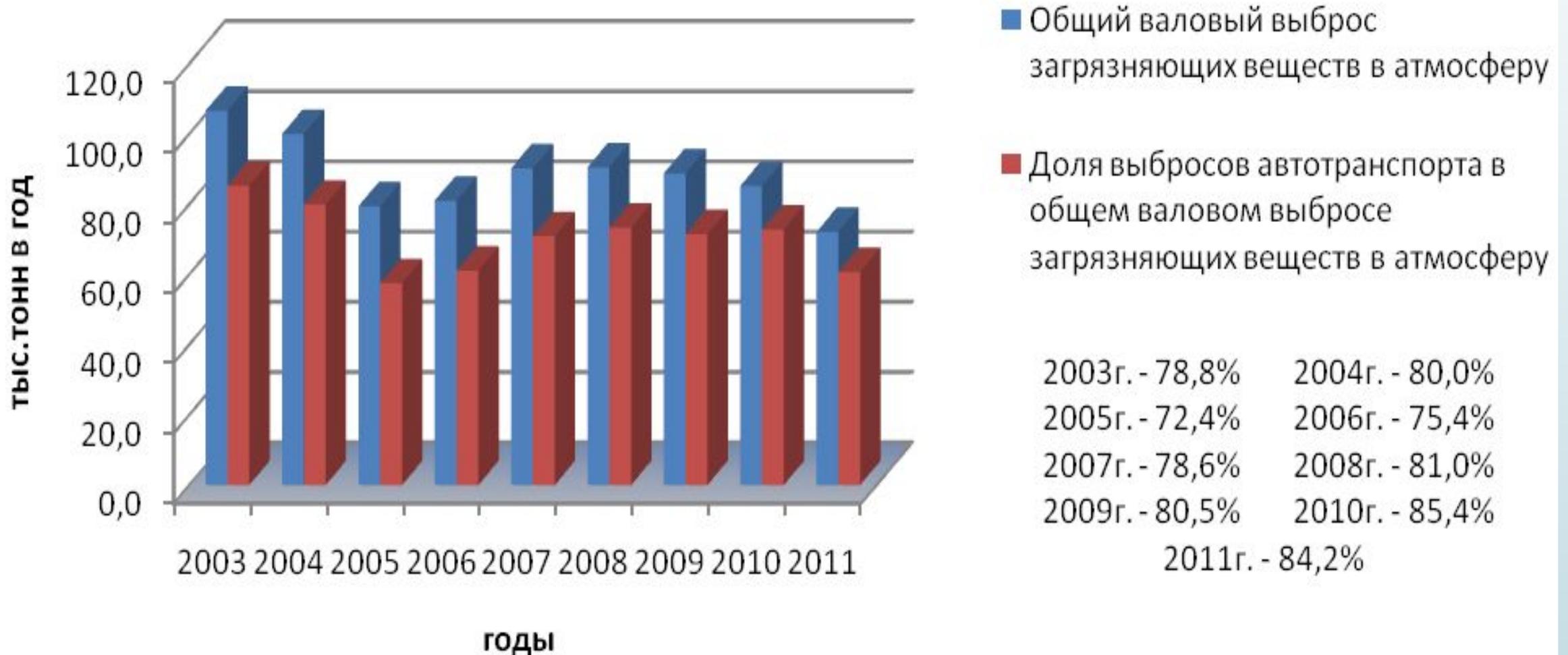
Источники загрязнения.



По объему выбросов:

1. Автомобильный транспорт
2. Железнодорожный транспорт
3. Воздушный транспорт
4. Морской транспорт.

Автомобильный транспорт .



Влияние авт на биосфе

□ Нарушение барьеров



осов, в том числе растений,

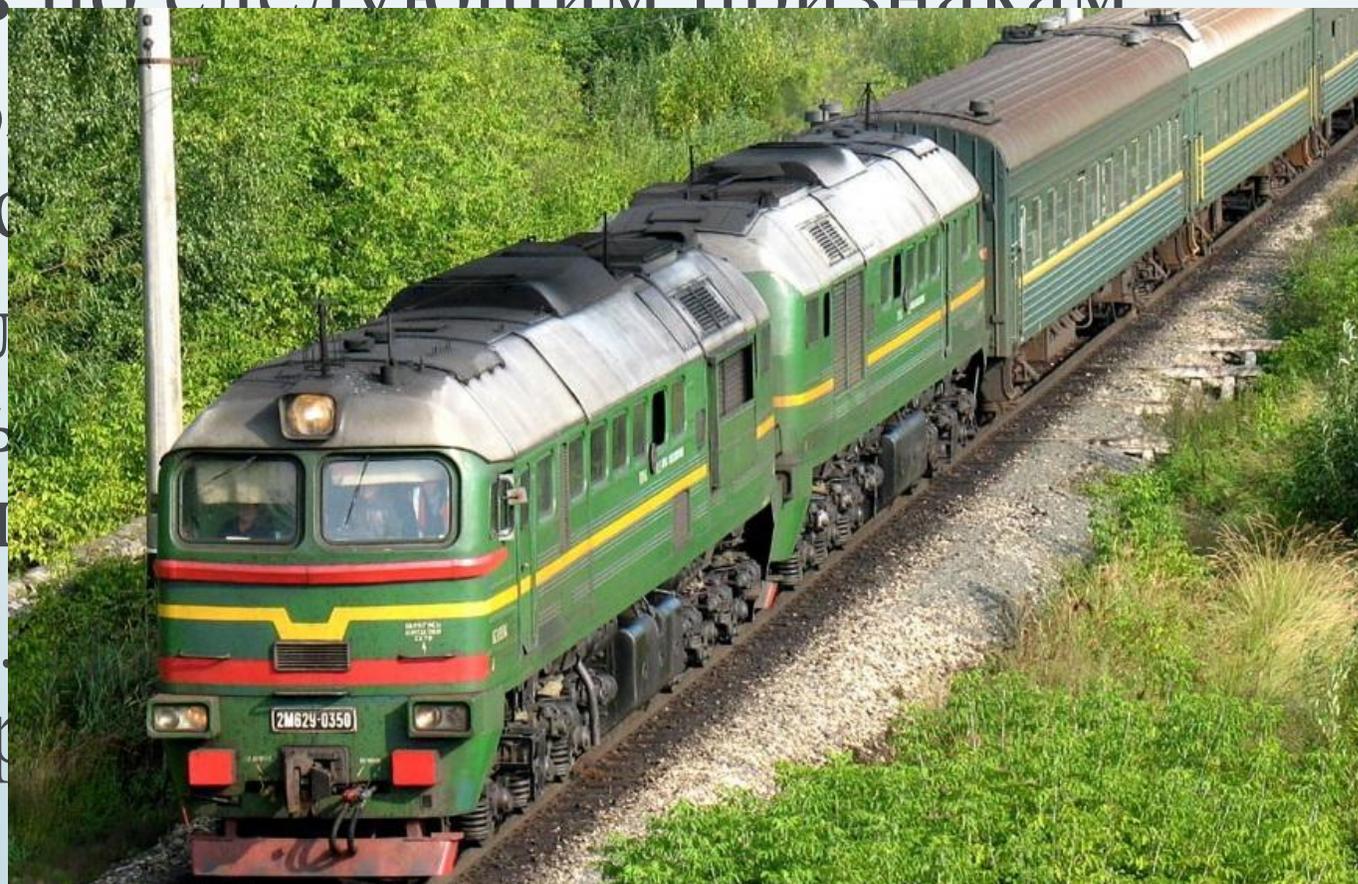
уктивности водных и наземных

застроек и сельских ландшафтов

Железнодорожный транспорт.

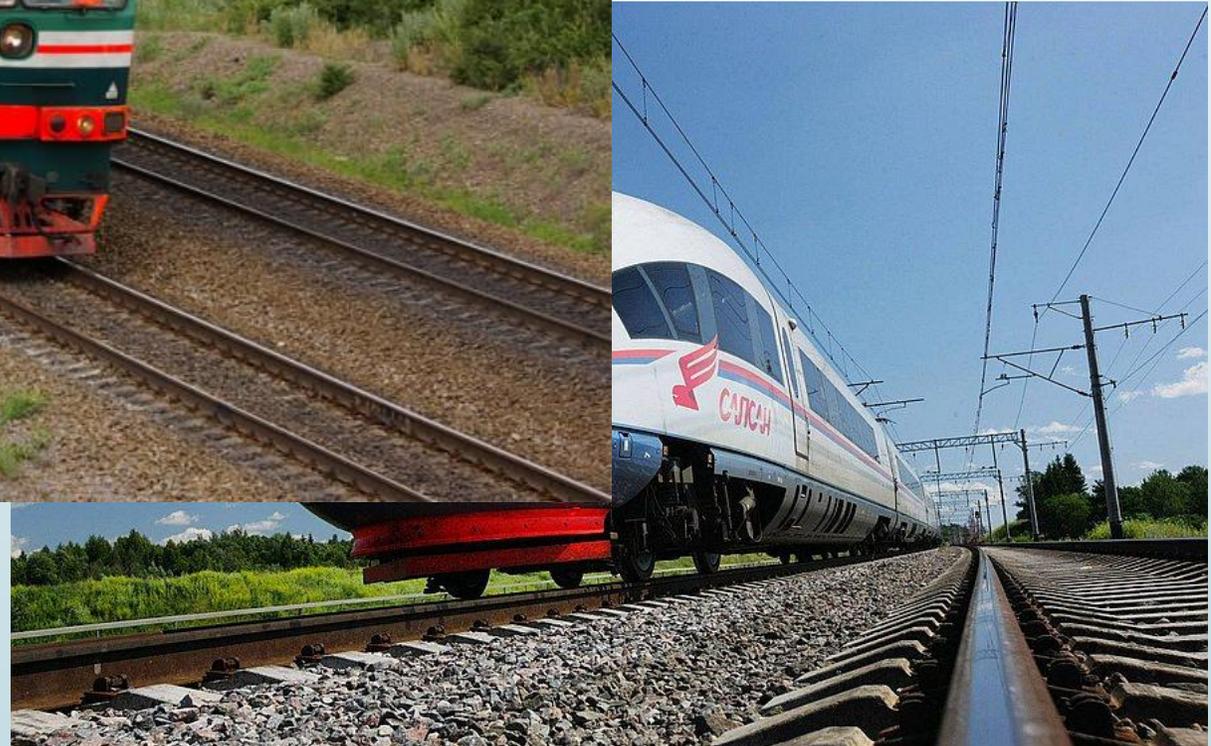
Факторы воздействия объектов железнодорожного транспорта на окружающую среду можно классифицировать по следующим признакам:

- механическое воздействие (шум, вибрация, воздействие дорожной пыли);
- физическое (тепло, электромагнитные поля, радиация, вибрация);
- химическое (кислотные газы, углеводороды, кристаллические пестициды);





анизмы, бактерии,
ртов, осушение,
а природу

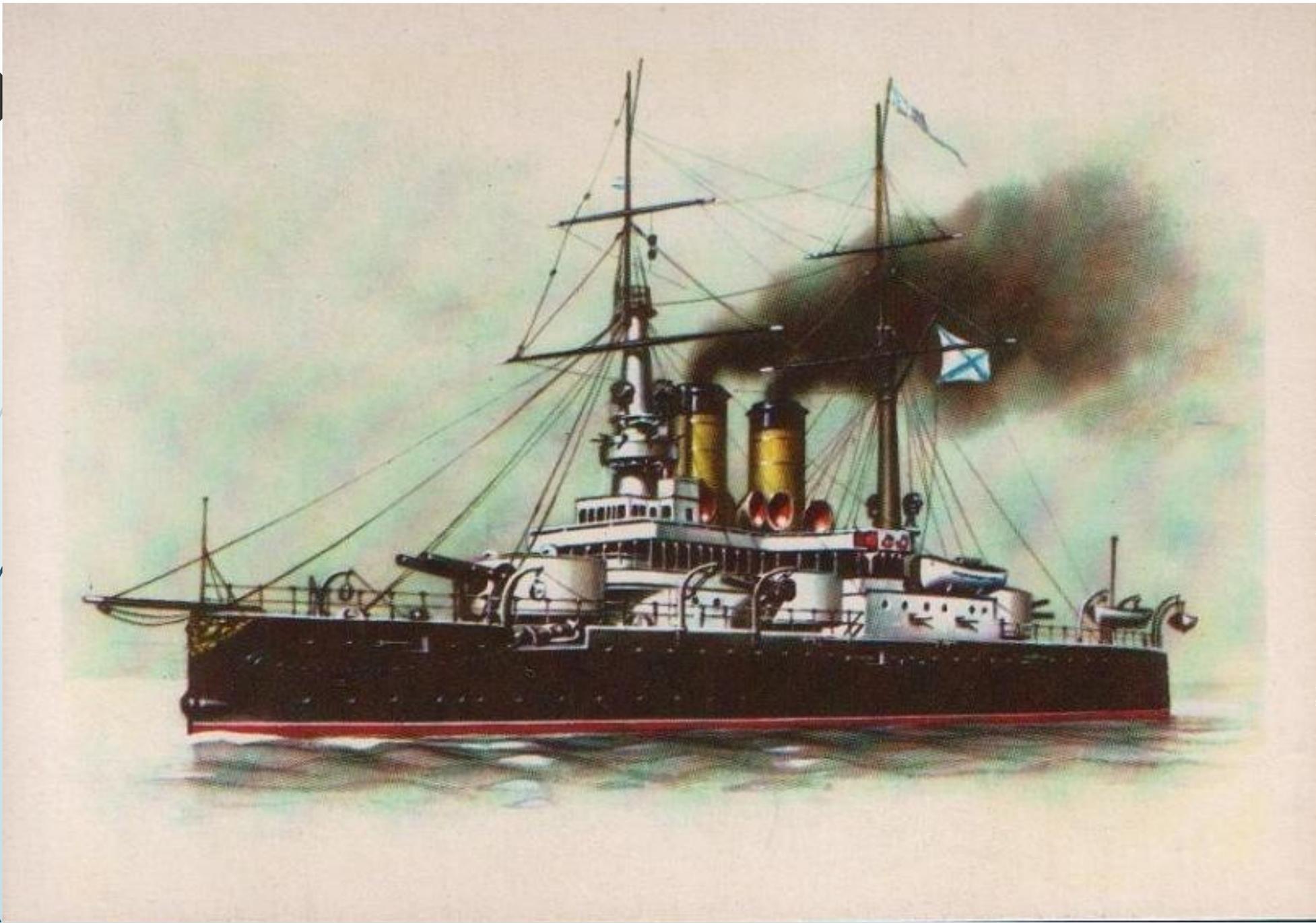




а)

й

ата



о
еся



□ Нефть и нефтепродукты являются главным источником бед для биосферы земли. Катастрофы при перевозке, выбросы отработанного топлива, выхлопные газы. Сами того не замечая, мы губим и изменяем нашу природу до неузнаваемости. Исчезают различные виды животных, разрушаются экосистемы, проявляются мутации, все это отразится вскоре на нас. Поэтому требуется разработка различных альтернативных видов топлива, и видов транспорта и внедрение их в ЖИЗНЬ.



Спасибо за внимание.