

# 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.

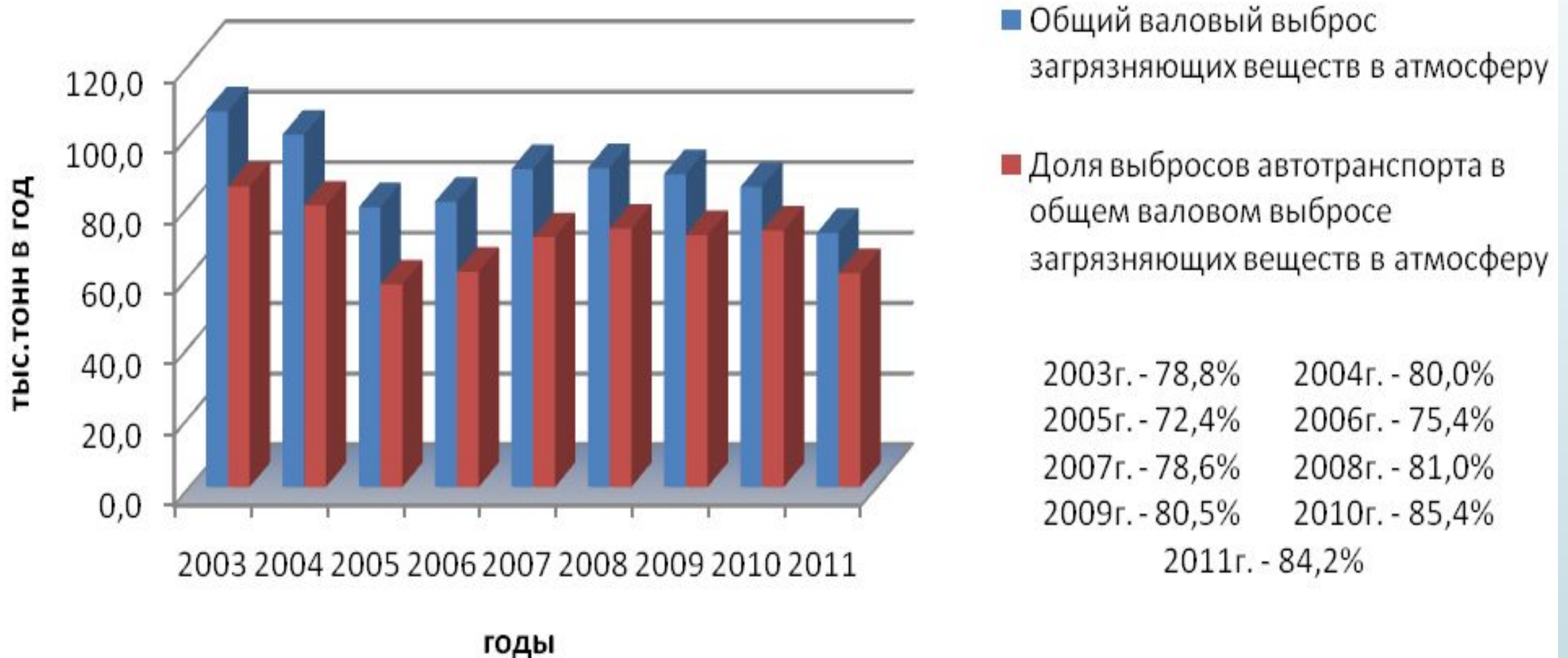
# Источники загрязнения.



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

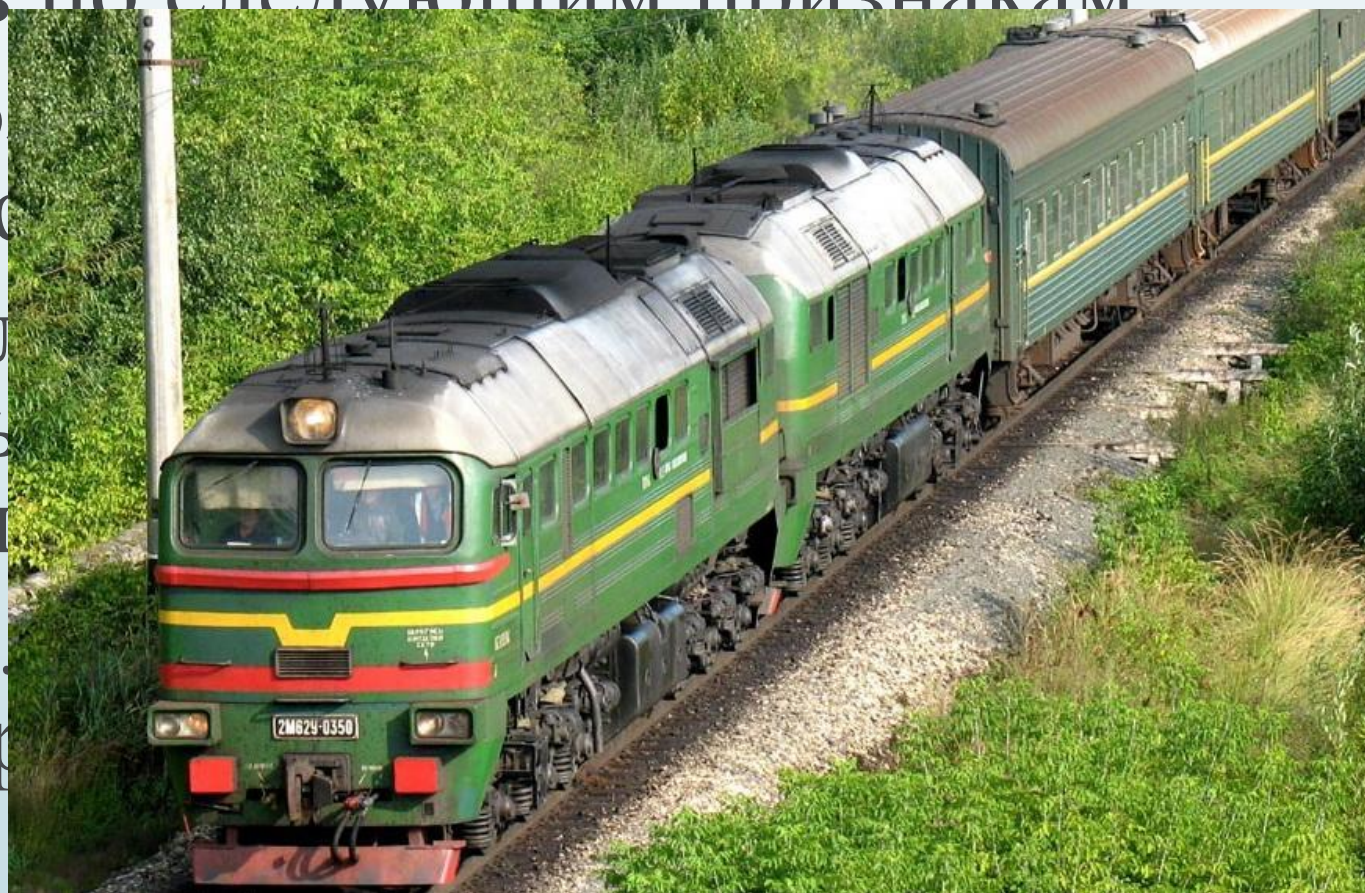
застроек и сельских ландшафтов



# 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, радиация);
- химическое (кислотные дожди, углеводороды, крепительные материалы, пестициды);







© Вадим Аюхан

анизмы, бактерии,  
ртов, осушение,  
а природу



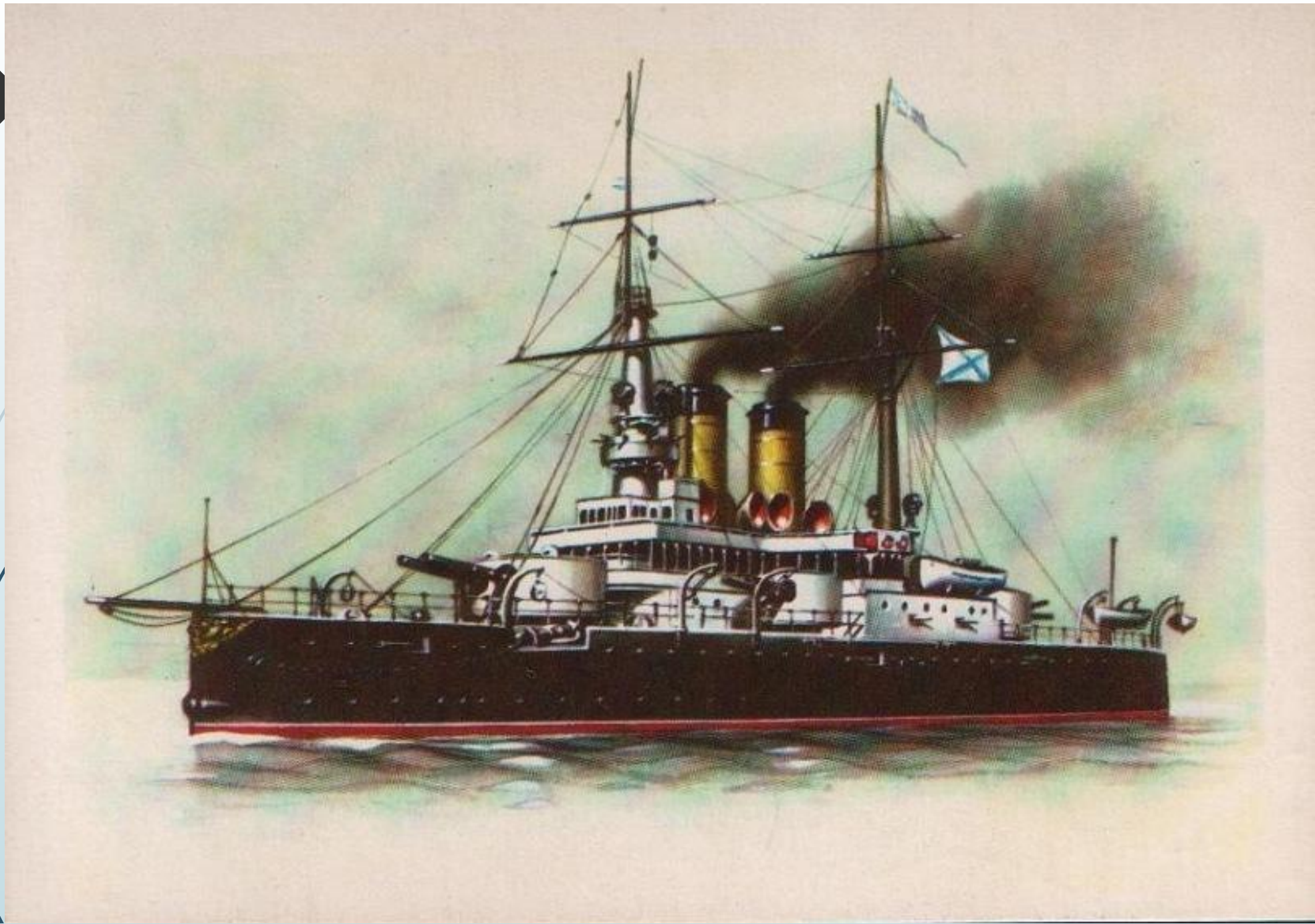


а)


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.