

# Урок в 10 классе



## Транспорт

Учитель  
Стебут. Н.Ю.  
Г.Алматы  
Гимназия  
№15

# Должны знать

- Роль транспорта в формировании мирового хозяйства
- Значение отдельных видов транспорта
- Географию размещения

# Должны уметь

- Анализировать карты, текст учебника
- Отражать результаты работы краткими записями в тетради
- Составлять схемы



ГУСТОТА СЕТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ С ТВЕРДЫМ ПОКРЫТИЕМ (в км на 100км территории)	МОРСКИЕ ПОРТЫ	МОРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ ОСНОВНЫХ ГРУЗОВ	ВАЖНЕЙШИЕ ПУТИ СООБЩЕНИЯ
<ul style="list-style-type: none"> <li>более 110</li> <li>от 35 до 110</li> <li>от 5 до 35</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>с грузооборотом более 90 млн. т</li> <li>с грузооборотом от 20 до 90 млн. т</li> <li>с грузооборотом менее 20 млн. т</li> <li>нефтяные</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>зерна</li> <li>руды и металлолома</li> <li>каменного угля</li> <li>нефти и нефтепродуктов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>железные дороги</li> <li>трансконт. автомагистрали</li> <li>внутренние водные пути</li> </ul>

**Транспортная  
система –  
совокупность  
всех видов  
транспорта**

## **виды транспорта**

**сухопутный**

**водный**

**воздушный**

**автомобильный**

**речной**

**авиационный**

**железнодорожный**

**морской**

**трубопроводный**





Сухопутный транспорта  
автомобильный транспорт  
отличается высокой  
маневренностью







Наибольшим автопарком  
располагают США, Япония,  
Германия, Франция,  
Великобритания, Италия



# Загрязняет окружающую среду



# Находится вне конкуренции в перевозке грузов на короткие расстояния





Общая протяженность  
автомобильных дорог с твердым  
покрытием составляет 18 млн км  
по протяженности выделяется  
США, Япония, Китай.





# Железнодорожный транспорт выгоден на большие расстояния



Общая протяженность мировой  
железнодорожной сети  
составляет 1,2 млн км



Воздушный транспорт - самый молодой, скоростной, но дорогой. Крупнейшей воздушной державой являются США. Авиатранспорт развит в России, Японии, Великобритании, Германии, Канаде, Франции



Речной транспорт старейший вид транспорта, наиболее протяженными судоходными путями располагают Россия, Китай, США, Бразилия, Канада



Лидерами по морскому  
торговому транспорту являются  
Панама, Либерия, Греция,  
Сингапур





Морской транспорт характеризуется огромной грузоподъемностью и низкой себестоимостью.

1 место по грузообороту занимает Атлантический океан, 2 - Тихий, 3 - Индийский океаны



Важнейшим «воздушным мостом» является трансатлантический путь Европа-Северная Америка.



Крупнейшие аэропорт  
Чикаго, Даллас, Токио,  
Франкфурт-на – Майне,  
Париж, Лондон



Найдите на карте проливы и  
каналы

объясните их значение в  
грузоперевозках

- Ла-Манш, Зондский,  
Суэцкий, Гибралтарский,  
Панамский,  
Кильский

# Суэцкий канал





- Как называются пункты транспортных путей
- Главный перевозчик грузов
- Сезонный вид транспорта
- Какой вид транспорта занимает первое место по грузообороту



- Какие требования предъявляют к транспорту?
- Какие страны мира имеют самые большие по протяженности трубопроводы
- В чем феномен Роттердамского порта