

Транспорт России

Выполнила учитель географии
МБОУ СОШ №62 г.Архангельска
Сентемова А.В.

Транспорт – это отрасль
материального производства,
осуществляющая перемещение
грузов и пассажиров.

Характеристики транспорта:

- Грузооборот – это произведение массы перевезенных грузов на расстояние, на которое они перевезены.
- Пассажирооборот – это произведение количества перевезенных пассажиров на расстояние, на которое они перевезены.

Виды транспорта

```
graph TD; A[Виды транспорта] --> B[Наземный:]; A --> C[Водный:]; A --> D[Воздушный]; B --> B1[Железнодорожный]; B --> B2[Автомобильный]; B --> B3[трубопроводный]; C --> C1[Морской]; C --> C2[Речной]; D --> D1[Воздушный];
```

Наземный:

Железнодорожный
Автомобильный
трубопроводный

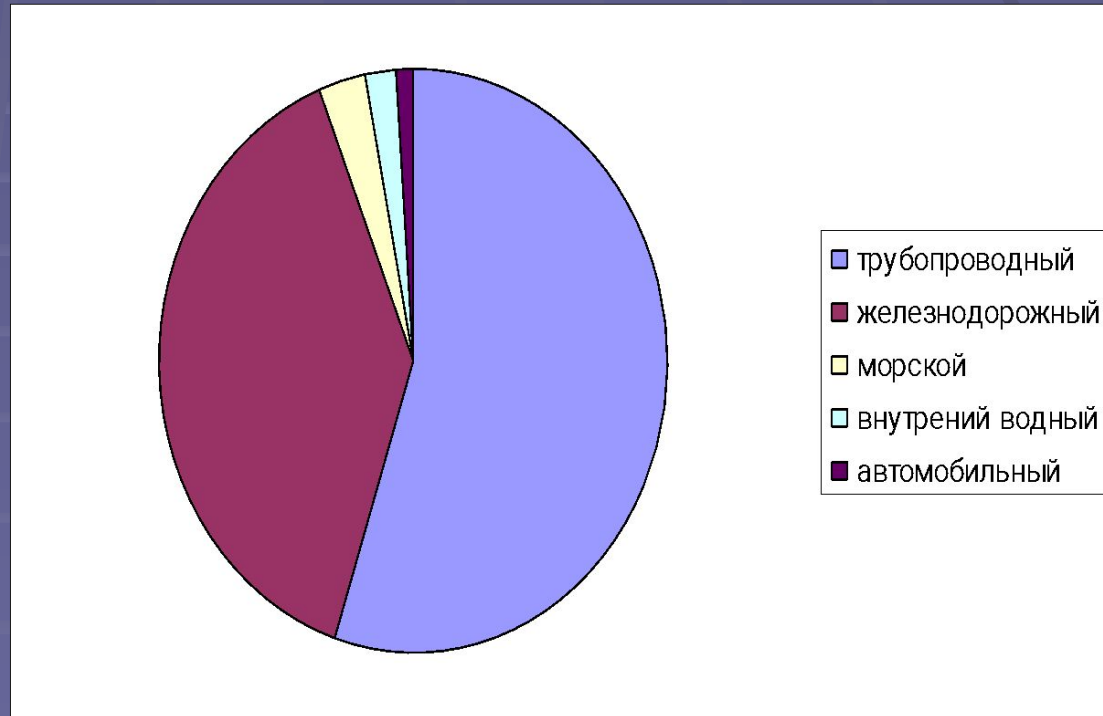
Водный:

Морской
Речной

Воздушный

Грузооборот транспорта России:

Трубопроводный 55%
Железнодорожный 39%
Морской 3%
Внутренний водный 2%
Автомобильный 1%



Пассажирооборот транспорта

Железнодорожный 33%

Автобусный 32%

Трамвай и троллейбус 32%

Метрополитен 11%

Воздушный 13,8%

Водный 0,2%

Объем перевозок крупных портов России (млн т)

Санкт-Петербург	17,5
Восточный	16
Владивосток	10
Находка	10
Новороссийск	9
Мурманск	7
Архангельск	5
Холмск	4.5
Калининград	4

Проблемы транспортного комплекса

- Изношенность основных фондов

Вагоны 30%

Морские суда 60%

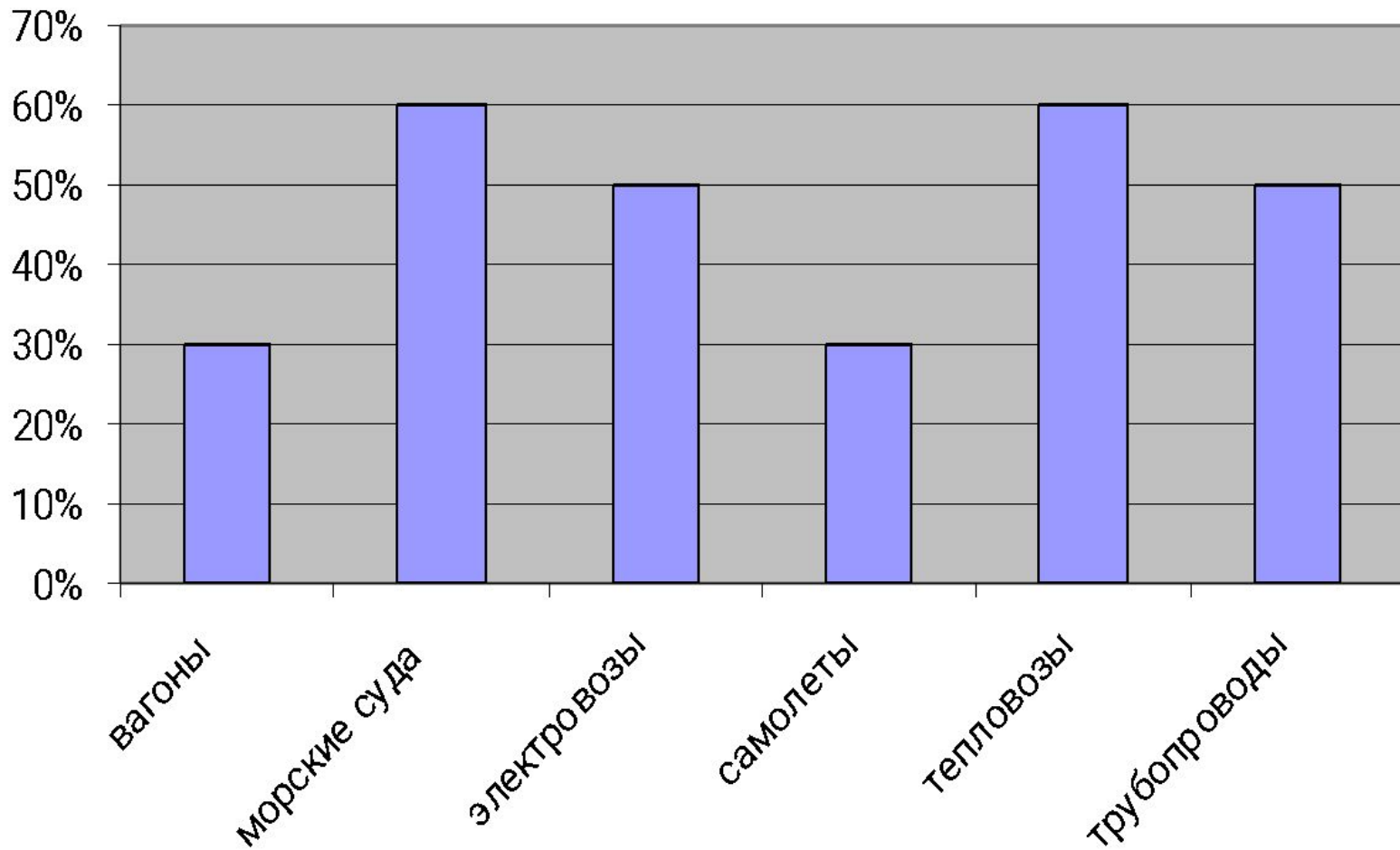
Электровозы 50%

Самолеты 30%

Тепловозы 60%

Трубопроводы 50%

Проблемы транспорта России



Основу транспортной сети образуют транспортные магистрали и узлы.

Наиболее густая транспортная сеть на европейской части России.

Используя таблицу 11 учебника с.161
выписать какие виды транспорта
обладают следующими
характеристиками:

- 1). Высокая грузоподъемность
- 2). Возможность дальних перевозок
- 3). Высокая скорость
- 4). Низкая себестоимость
- 5). Экологически чистый вид транспорта
- 6). Грязные виды транспорта
- 7). Зависимость от погоды и сезона.

Каботажные перевозки – это перевозки между портами внутри страны.

Северный морской путь обеспечивает связь между западными и восточными районами страны.

Архангельск - один из крупнейших портов Северного морского пути.

Домашнее задание

- & 30 с.160-165
- Знать характеристику работы всех видов транспорта.