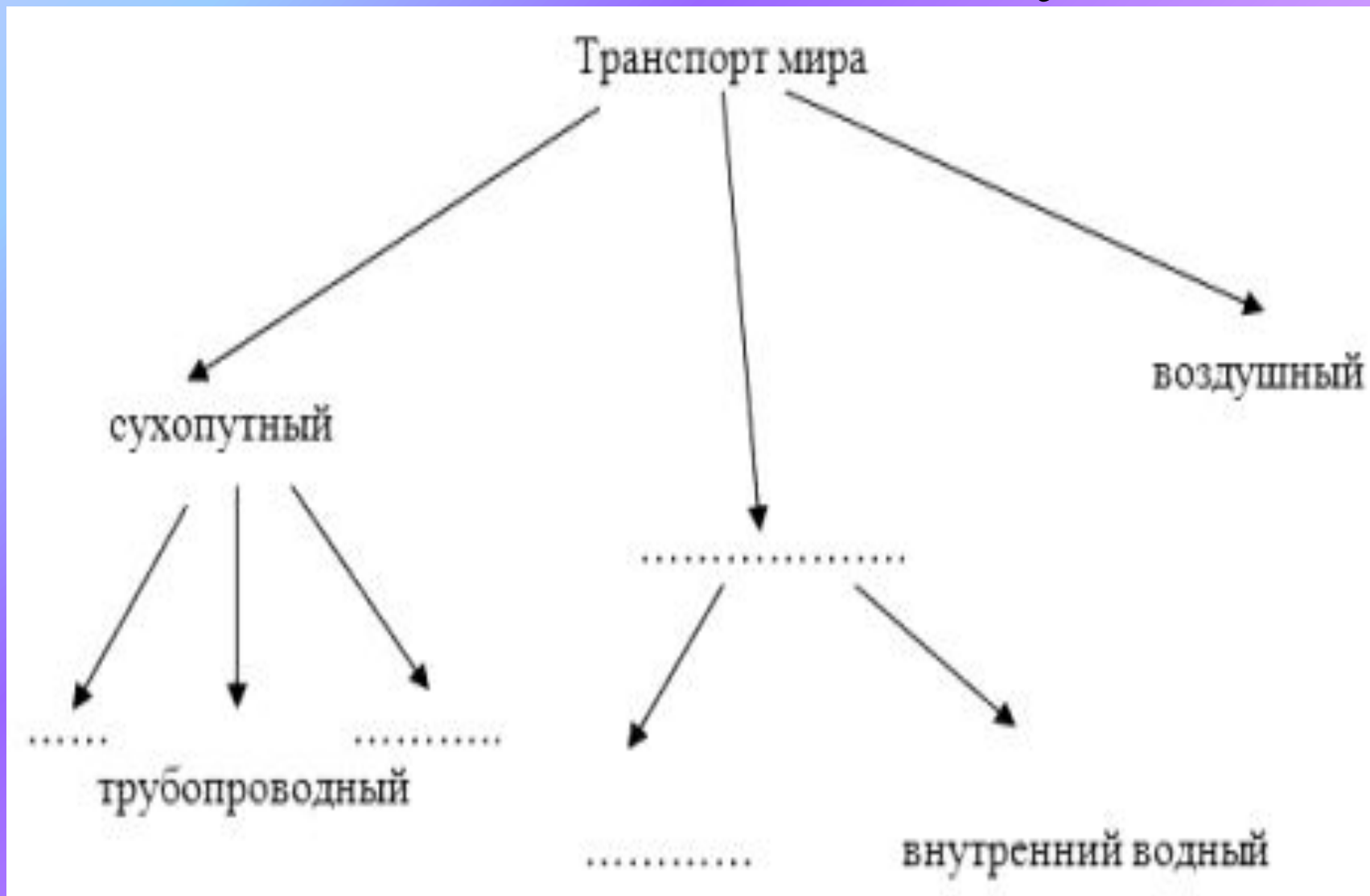


# Виды транспорта



- Транспорт наряду с промышленностью и сельским хозяйством является ведущей отраслью материального производства.

# Дополните таблицу



# Структура мирового грузо– и пассажирооборота, в %

| Виды транспорта                  | Грузооборот | Пассажирооборот |
|----------------------------------|-------------|-----------------|
| Железнодорожный                  | 12          | 10.5            |
| Автомобильный                    | 10          | 79              |
| Трубопроводный                   | 13          |                 |
| Морской                          | 62          | 0.5             |
| Речной<br>(внутренний<br>водный) | 3           | 1               |
| Воздушный                        |             | 10              |

- Виды транспорта группируются по географическим сферам их применения.
- Каждый из них имеет свою специфику, но для обеспечения работы народного хозяйства страны они должны быть взаимосвязаны, работая согласованно.

- Продукция транспорта - это перевозка грузов и пассажиров.
- Все пути сообщения, транспортные предприятия и средства в совокупности образуют мировую транспортную систему.



# 1. Наземный транспорт

## а) железнодорожный



- Появился в 19 в. (грузовые, пассажирские перевозки)
- Мировая ж/д сеть сформировалась к началу 20 в.
- (12 млн. км. 140 стран), более половины на территории 10 стран – США, Россия, Канада..



- Основная характеристика – густота
- **Густота** (плотность) транспортной сети – это протяжённость дорог, приходящихся на единицу площади. Наибольшая густота – Европейские страны.

## б) Автомобильный транспорт



Появился в конце 19, интенсивно  
развивается в 20в.

Мировые лидеры – Европа, США – 80%

«+»

- Высокая скорость перевозок
- Маневренность
- Строительство автодорог значительно дешевле ж/д
- От пункта – к пункту

«-»

экологически «грязный»

## в) трубопроводный транспорт



- Специфический (жидкие, газообразные продукты)
- Наибольшая протяжённость трубопроводов - США, Канада, Россия



## 2. Водный транспорт





а) речной – самый старый вид транспорта

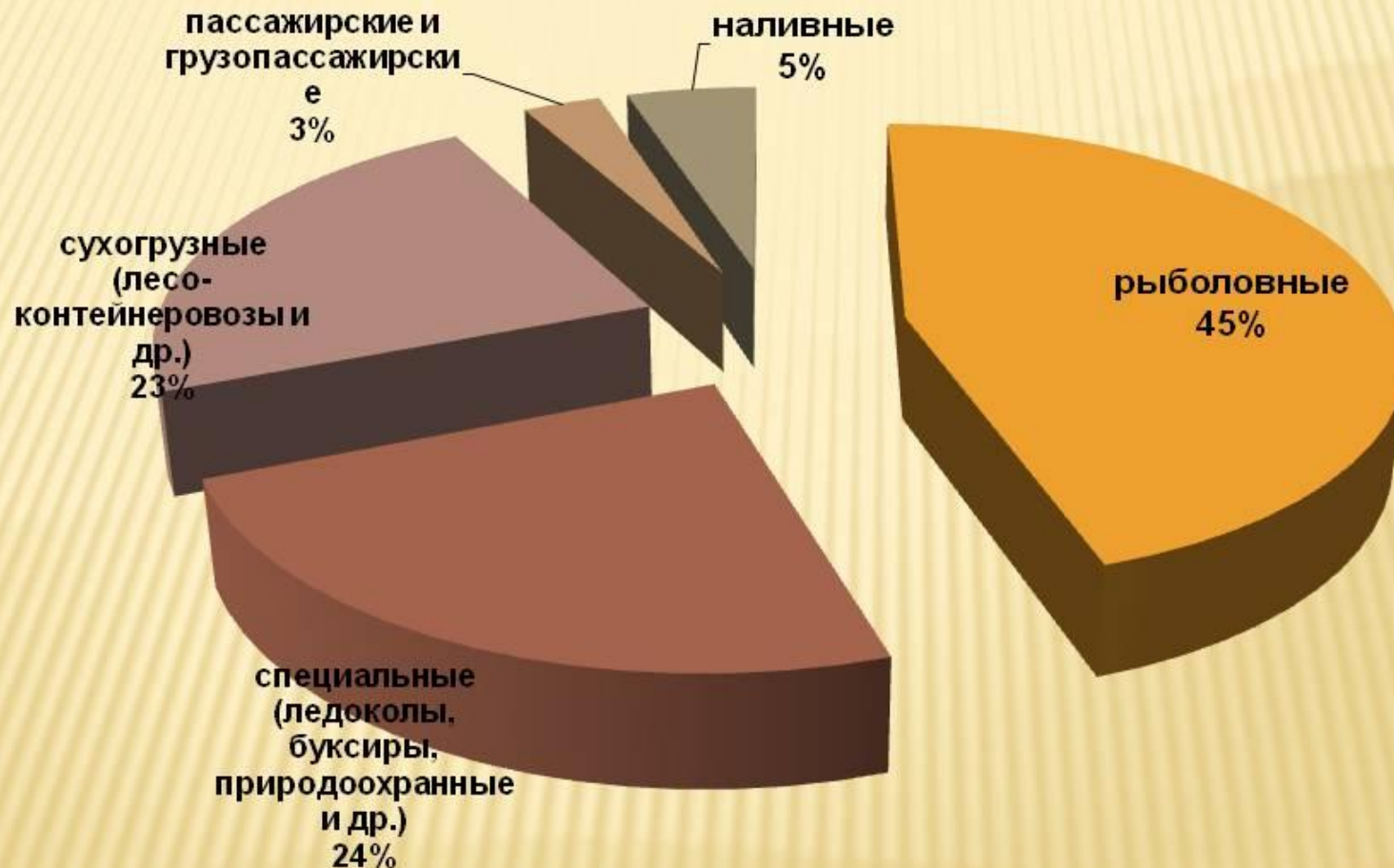
( США, Китай, Россия, ФРГ)

б) морской – главный в мировой транспортной системе (грузовой)

- важнейшие каналы:

- крупнейшие порты:

**ВСЕГО СУДОВ - 5645**



**Состав морского транспорта России**

# 3. Воздушный транспорт



- Самый молодой (20-е годы 20 века)
- Самый скоростной (средняя скорость – 900 км/ч)
- Самый дорогой
- Грузоподъёмность невелика
- В основном для перевозки пассажиров
- Крупнейший самолётный парк – США, Канада, Австралия, Россия)

# *Мировая инфраструктура*

Инфраструктура – совокупность систем, необходимых для функционирования производства и обеспечения ежедневной жизни общества.