**ТРАНСПОРТ РОССИИ – опорный конспект**

**Транспортная система — совокупность всех видов транспорта**, объединенных между собой транспортными узлами, т.е. пунктами, в которых сходятся несколько видов транспорта и осуществляется обмен грузов между ними.

 Роль различных видов транспорта определяется долей перевозимых грузов или пассажиров, поэтому используются понятия грузооборота и пассажирооборота.

 **Грузооборот — работа грузового транспорта, измеряемая в тонно-километрах (количество перевезенных грузов на определенные расстояния).** Для транспортных узлов, чаще всего водных видов транспорта, под грузооборотом понимают количество переваленных (отправленных и принятых) грузов в тоннах в течение года.

**Пассажирооборот — показатель работы пассажирского транспорта, представляет собой произведение количества перевезенных пассажиров и расстояния перевозки. Измеряется в пассажиро-километрах.**

Транспортная система России включает: **железнодорожный, автомобильный, морской, речной, трубопроводный, воздушный.**

**Железнодорожный транспорт** наиболее эффективен для перевозки грузов на средние и дальние расстояния, а также пассажиров в пригородах и на средние расстояния. По грузообороту среди универсальных видов транспорта он стоит на первом месте, в целом уступая только трубопроводному.

**Автомобильный транспорт** более маневренный, чем железнодорожный, поэтому позволяет довозить грузы до каждого потребителя. В связи с этим он используется чаще всего для перевозок на малые и средние расстояния. В последнее время увеличивается значение дальних перевозок.

**Морской транспорт** по грузообороту уступает позиции только трубопроводному и железнодорожному, так как расстояния, на которые перевозится груз, достаточно велики (среднее расстояние перевозки 1 т груза 4,5 тыс. км). Этот вид транспорта самый дешевый. Перевозятся в основном массовые и объемные грузы (нефть, руда, уголь).

Структура грузооборота различных видов транспорта в 2003 г.(%)

|  |  |
| --- | --- |
|  Вид транспорта | Грузооборот |
| Железнодорожный | 41 |
| Автомобильный | 0,5 |
| Трубопроводный | 55 |
| Морской | 2 |
| Речной | 2 |
| Воздушный | Менее 0,1 |