

Презентация по теме: «автомобильный транспорт»



- Автомобильный транспорт сейчас — самый распространённый вид транспорта. Автомобильный транспорт моложе железнодорожного и водного, первые автомобили появились в самом конце XIX века. После Второй мировой войны автомобильный транспорт начал составлять конкуренцию железной дороге. Преимущества автомобильного транспорта — маневренность, гибкость, скорость. Грузовые автомобили перевозят ныне практически все виды грузов, но даже на больших расстояниях (до 5 и более тыс. км) автопоезда (грузовик-тягач и прицеп или полуприцеп) успешно конкурируют с железной дорогой при перевозке ценных грузов, для которых критична скорость доставки, например, скоропортящихся продуктов.

Абсолютное большинство ныне существующих автомобилей — автомобили индивидуального пользования (легковые). Их используют, как правило, для поездок на расстояния до двухсот километров. По данным комитета по экологии Государственной Думы РФ, автомобильный парк России к началу 2000 года составил 27,06 млн транспортных средств.

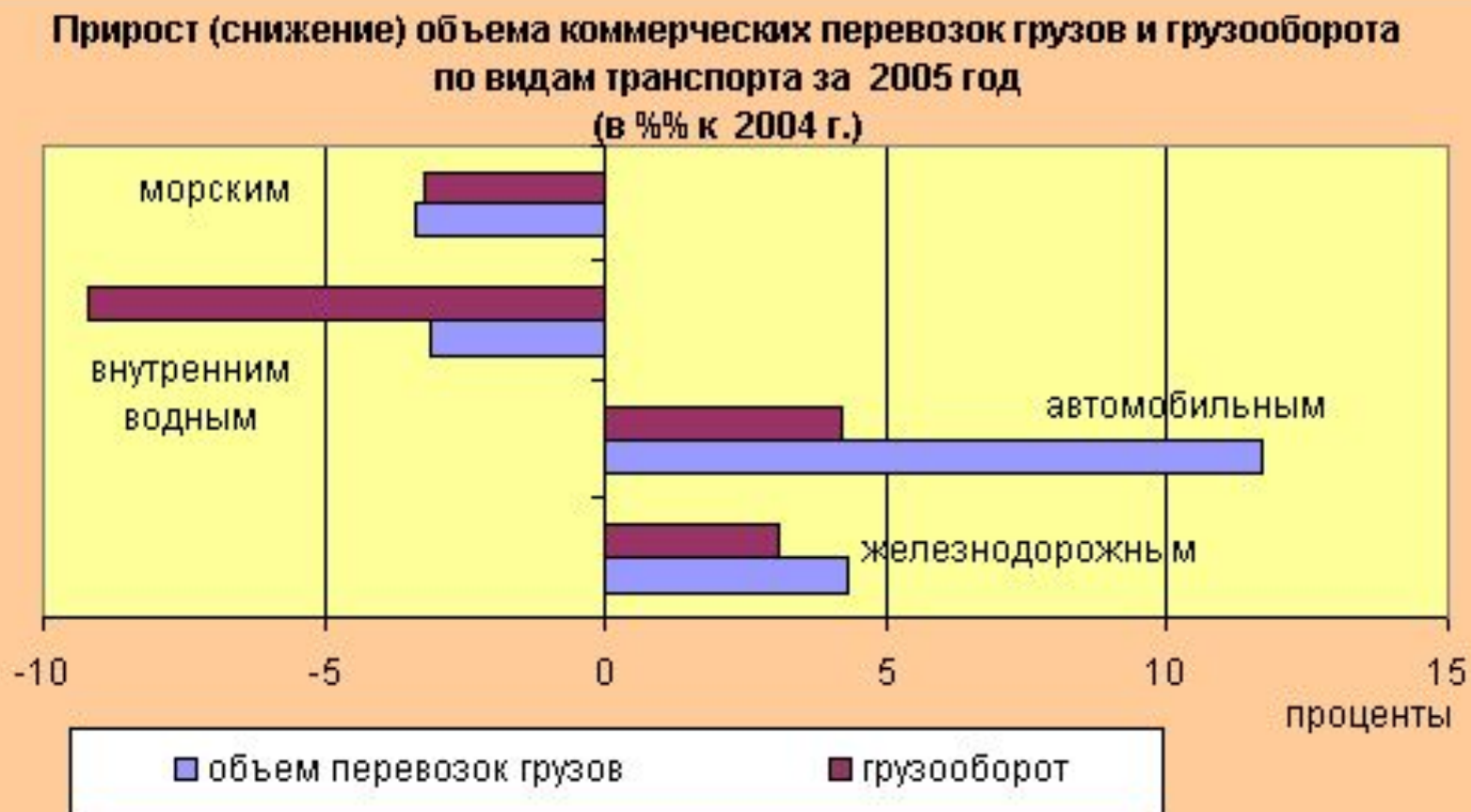


Преимущества и недостатки

Преимущества: Быстрое передвижение из одной точки окрестности в другую.

Недостатки: Автомобильный транспорт имеет много недостатков. Легковые автомобили — самый расточительный транспорт по сравнению с другими видами транспорта в пересчёте на затраты, необходимые на перемещение одного пассажира. Основная доля (63 %) экологического ущерба планете связана с автотранспортом. Значительный экологический ущерб наносится окружающей среде и обществу на всех стадиях производства, эксплуатации и утилизации автомобилей, топлива, масел, покрышек, строительства дорог и других объектов автомобильной инфраструктуры. В частности, окислы азота и серы, выбрасываемые в атмосферу при сжигании бензина, вызывают кислотные дожди. Величина ежегодного экологического ущерба от функционирования транспортного комплекса РФ составляет 3,4 млрд долларов США, или примерно 1,5 % валового национального продукта. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от автотранспортных средств составили 12 190,7 тыс. тонн. Автомобильный транспорт требует хороших дорог. Сейчас в развитых странах существует сеть автомагистралей — многополосных дорог без перекрёстков, допускающих скорости

- В структуре объема коммерческих перевозок грузов преобладает доля автомобильного транспорта – это порядка 53%.



- Транспортные магистрали - основные транспортные пути в составе транспортной сети какой-либо территории.
 - имеют большое значение в системе производственно-территориальных связей.
-
- **Транспортные магистрали подразделяются на:**
 - международные магистрали: Панамериканская автомагистраль.
 - общегосударственные магистрали: Трансамазонское шоссе.
 - межрайонные магистрали: Москва – Санкт-Петербург.



Автомобильные магистрали:





Заключение:



- Автомобильный транспорт в наши дни стал неотъемлемым элементом цивилизации. Протяженность дорог все время растет. Для развития мировой автомобилизации имеются большие резервы. Поэтому развитие автомобилизации будет продолжаться.

