



МБОУ «Перемская ООШ»

Subtitle here

ТРАНСПОРТ РОССИИ:

Бердникова Ольга Ивановна,
учитель географии

- 
- **Коммуникационная система**
 - **(перемещение в пространстве людей, информации, энергии и различных грузов)**
 - Транспорт
 - Связь

Основная задача транспорта



связывать между собой отдельные звенья хозяйства и районы страны



• Виды транспорта

- Железно-
• дорожный
- Автомо-
• бильный
- Воздушный
• авиационный
- космический

• Морской
• речной



й

проводный
проводный

проводный



Оценка работы транспорта

- **Перевозка грузов** – количество перевезённых грузов в млн. т.
- **Грузооборот (т/км)**– произведение количества перевезённого груза (т) на дальность перевозки (км).



Оценка работы транспорта

- **Перевозка пассажиров** – количество перевезённых пассажиров в млн. чел.
- **Пассажирооборот (чел/км)** – произведение перевезённых пассажиров (млн. чел.) на дальность его перевозки (км).



Структура перевозок и грузооборота различных видов транспорта в 2007 г. (%)

Вид транспорта	Перевозки грузов	Грузооборот	Перевозки пассажиров	Пассажирооборот
Железнодорожный	14,2	42,5	5,5	37,4
Автомобильный	72,6	4,2	54,4	25,4
Трубопроводный	11,2	50,2	-	-
Морской	0,3	1,3	0,1	0,2
Внутренний водный	1,6	1,7		
Воздушный	0,1	0,1	0,2	23,9

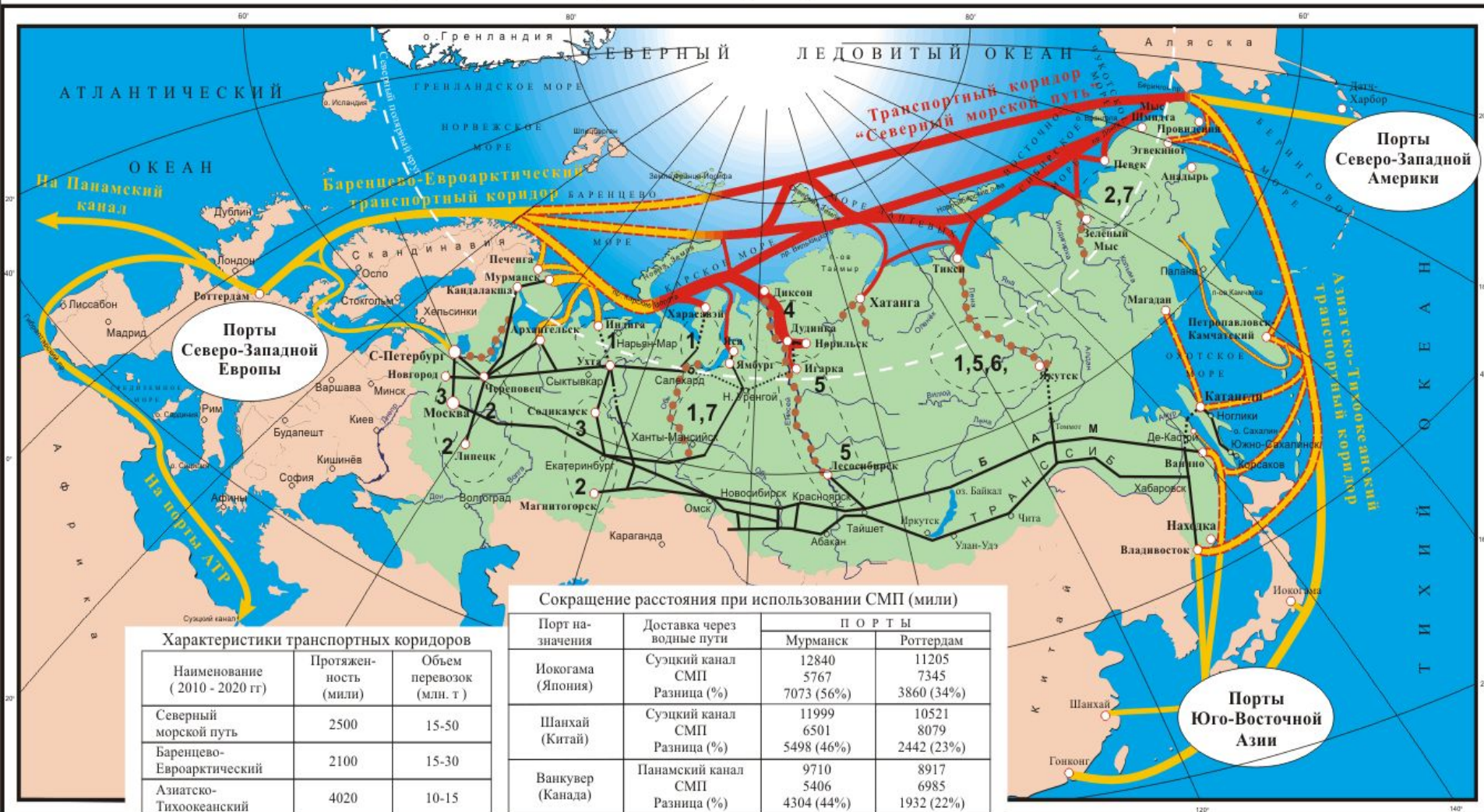
Различие в себестоимости и скорости перевозок грузов

Вид транспорта	Стоимость перевозок	Скорость перевозок
Морской	Самый дешёвый	Невысокая (25-35 км/ч)
Железнодорожный	Дороже морского на 30 %	Быстрее морского в 2 раза
Автомобильный	Дороже морского в 15 раз	Скорость высокая
Авиационный	Самый дорогой	Самый быстрый

Наиболее дешёвый вид пассажирского транспорта - **автобус.**



Российский транспортный коридор “Северный морской путь”: кратчайший путь между портами Запада и Востока



Условные обозначения: Экспорт: 1 - углеводороды, 2 - металлы, 3 - минеральные удобрения, 4 - продукция Норильского ГМК, 5 - лес, 6 - уголь.
Импорт: 7 - продукция (товары).

- Морские транспортные коридоры.
- Железные дороги.
- Проектируемые железные дороги.

- Речные судоходные линии.
- Районы формирования грузовой базы для Северного морского пути.



ЦНИИМФ
2005

Транспортная система России

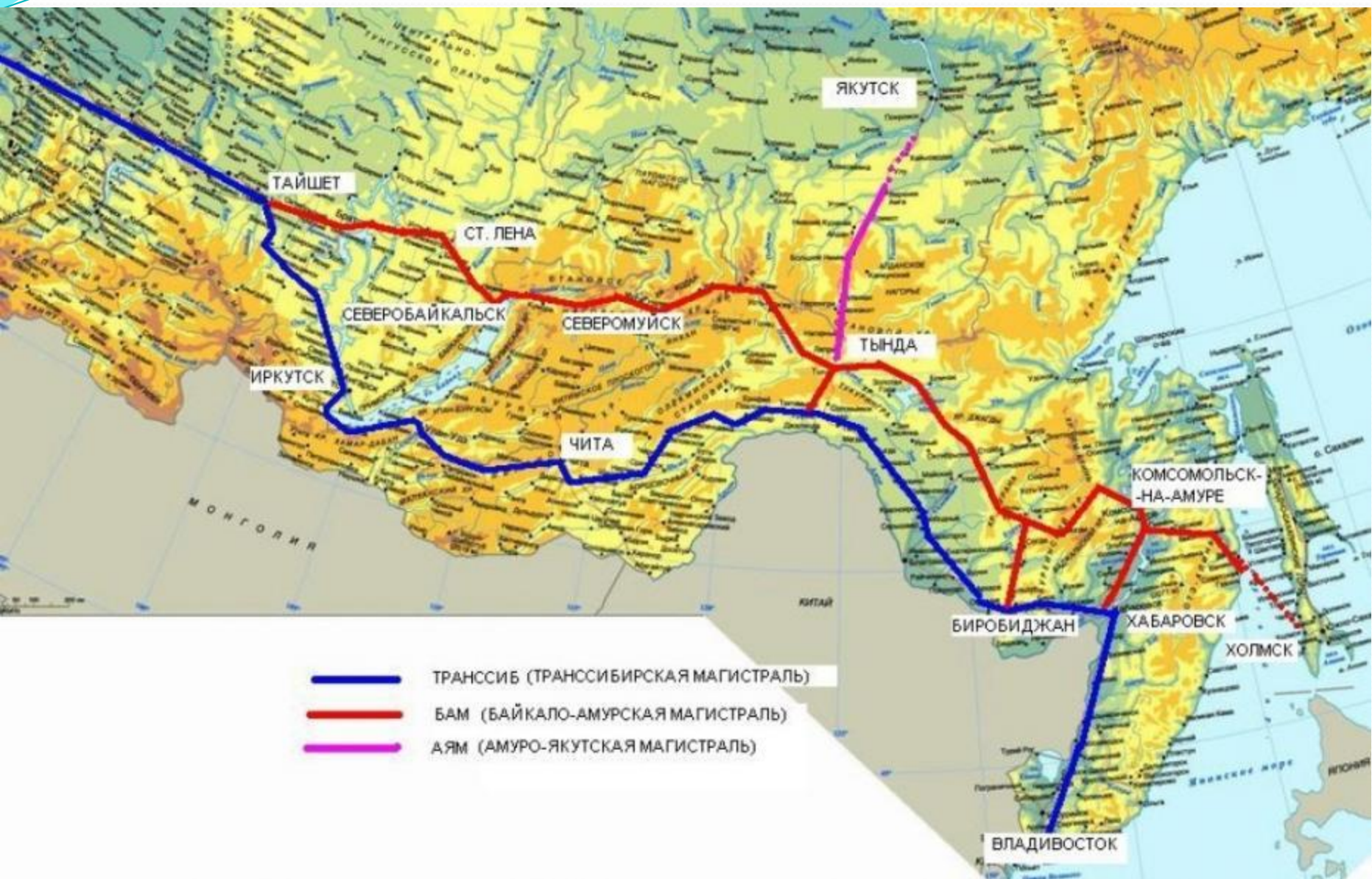


Работа в группах: дать краткую характеристику магистралей:

- Транссибирская магистраль
(Москва – Челябинск – Новосибирск – Иркутск – Владивосток)
- Байкало-Амурская магистраль я (БАМ)
(Усть-Кут – Тында - Комсомольск-на-Амуре)

Характеристика транспортной магистрали

План	Транссибирская магистраль	Байкала – Амурская магистраль (БАМ)
1. Протяженность		
2. Направление		
3. Природные условия		
4. Транспортные узлы		
5. Состав и направление грузопотоков		
6. Перспективы развития		

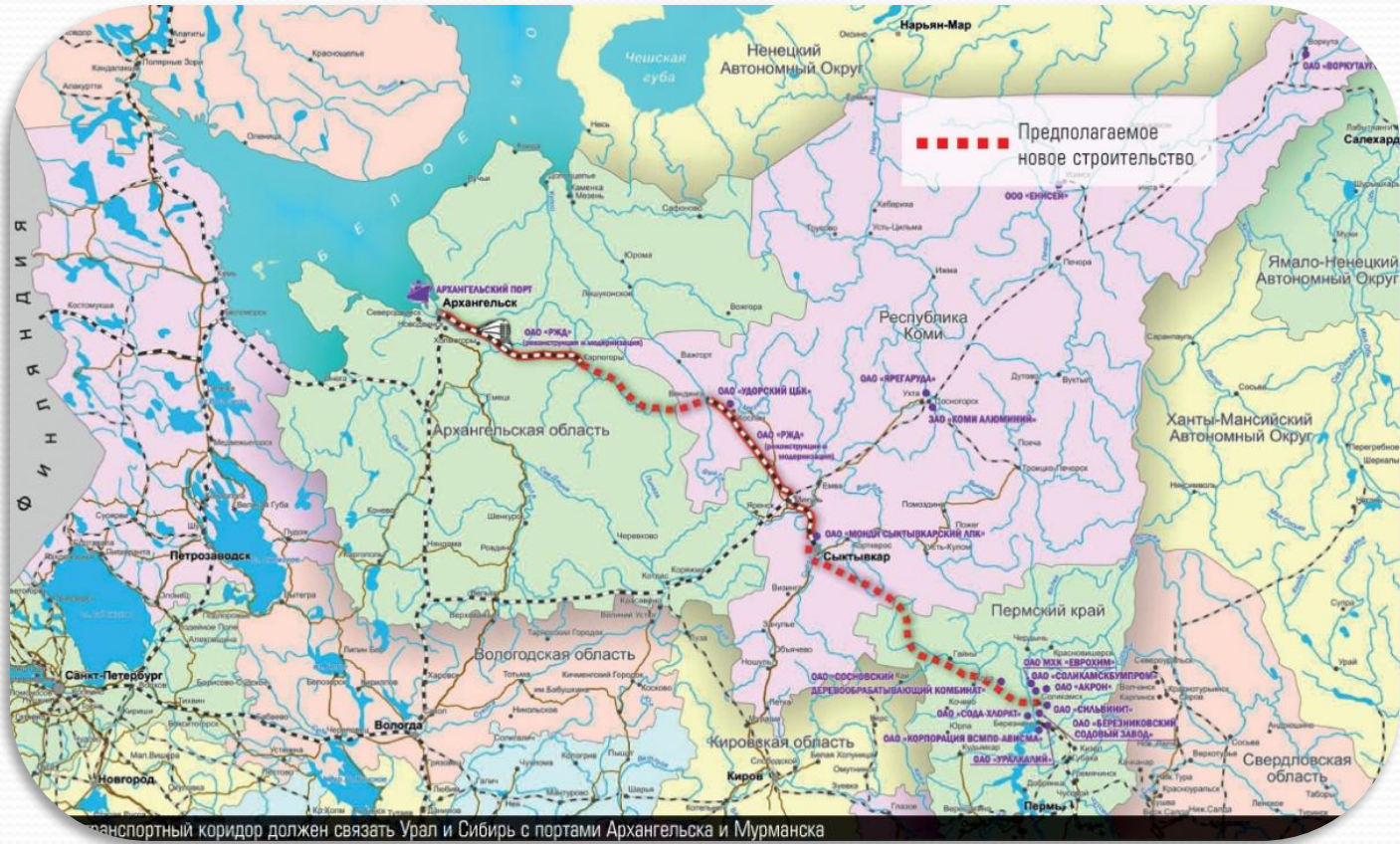




Транспортные коридоры





Проект строительства транспортной магистрали



Проект «Белкомур»
(Белое море – Коми – Урал)

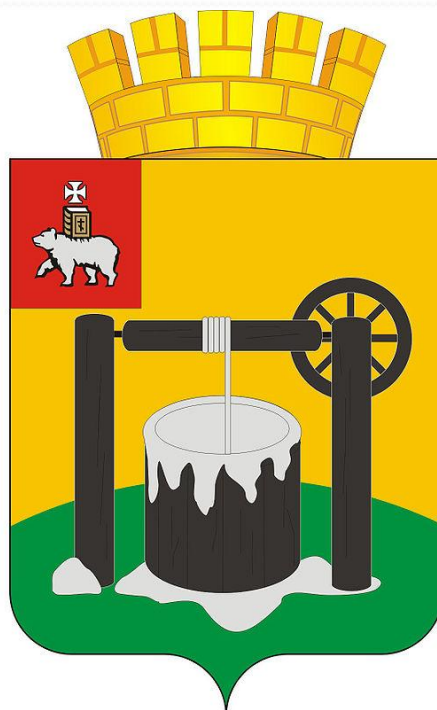
Проект «Белкомур»

(Белое море – Коми – Урал)

-  реконструкция имеющихся железнодорожных путей
-  новое строительство



Гербы территорий, прокладывающих «Белкомур»





Спасибо за внимание!

Использованные источники

- В. Н. Дронов, В. Я. Ромм. География: население и хозяйство России. 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. - М.: Дрофа, 2010
- Е. А. Жижина Поурочные разработки по географии: население и хозяйство России. 9 класс. - М.: Вако, 2011