

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ  
РАЗВИТИЯ СЕТИ  
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА**

**РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА ТРАНСПОРТА И ЛОГИСТИКИ  
ТЕРТЕРЯН Р. А.**



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

**СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОГО  
КОМПЛЕКСА СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА**

ТОМ 3



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2008



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

**РАЗРАБОТКА ПОДПРОГРАММЫ  
«АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»  
В СОСТАВЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ  
ПРОГРАММЫ ПО РАЗВИТИЮ ТРАНСПОРТНОГО  
КОМПЛЕКСА НА 2011 – 2015 ГОДЫ**

ОТЧЕТ ПО 3 ЭТАПУ

ПРОЕКТ ПОДПРОГРАММЫ «АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»  
В СОСТАВЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ  
ПО РАЗВИТИЮ ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА  
НА 2011-2015 ГОДЫ

ТОМ 1



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2007



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

**ПРОГРАММА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ  
И РАЗВИТИЯ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ДО 2010 ГОДА  
С ПРОГНОЗОМ ДО 2015 ГОДА**



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2007

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

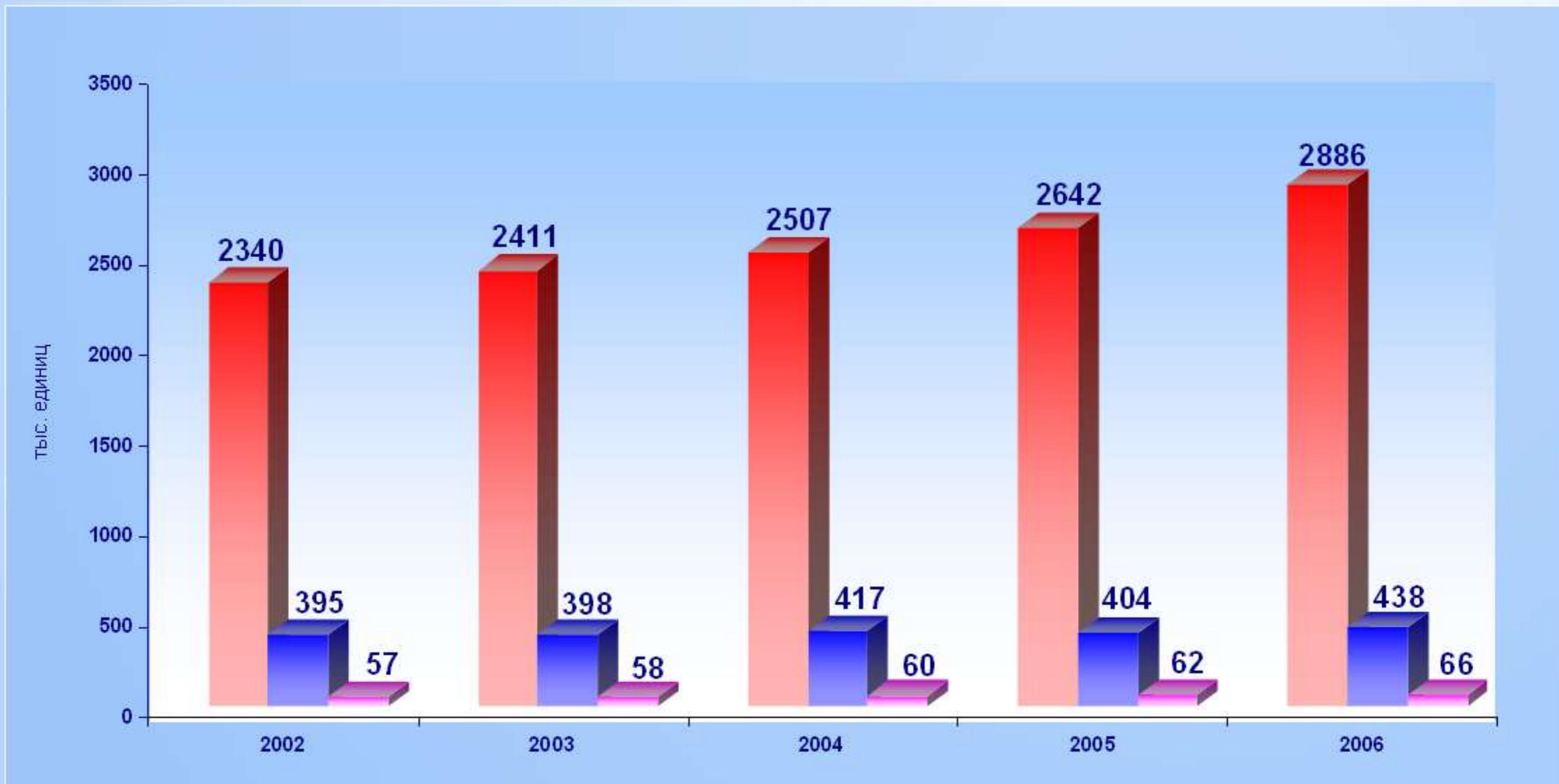
**РАЗРАБОТКА КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ  
ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА  
МОСКОВСКОГО РЕГИОНА**

ОТЧЕТ ПО 1 ЭТАПУ



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2007

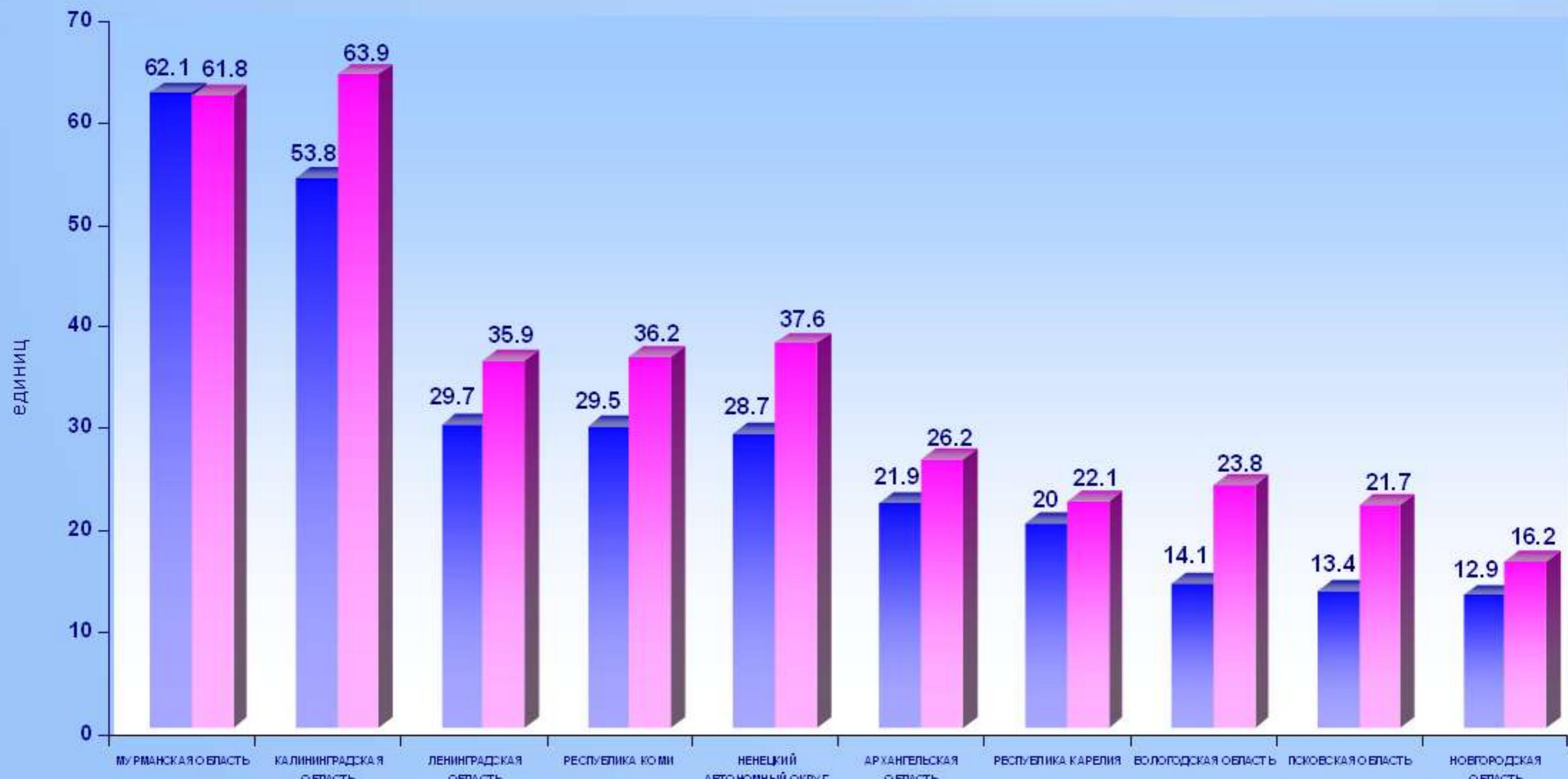
ДИНАМИКА ПАРКА АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
В СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ В 2002-2006 ГОДАХ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- █ ЛЕГКОВЫЕ
- █ ГРУЗОВЫЕ
- █ АВТОБУСЫ

ЧИСЛО АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА 1 КМ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
В СУБЪЕКТАХ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

■ 2002 Г.

■ 2007 Г.

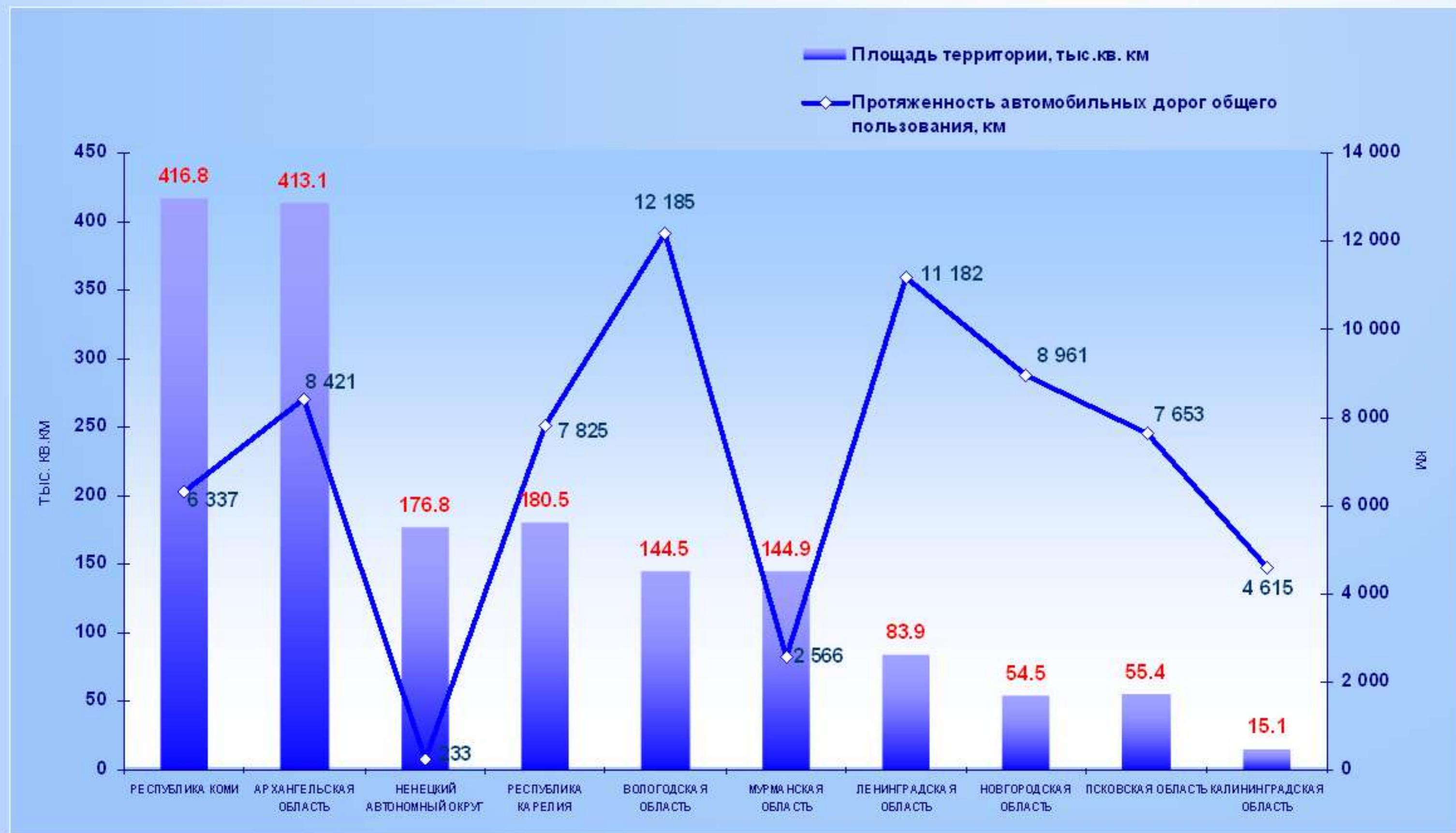
ПРОТЯЖЕННОСТЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
В СУБЪЕКТАХ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА (НА 1 ЯНВАРЯ 2007 ГОДА)



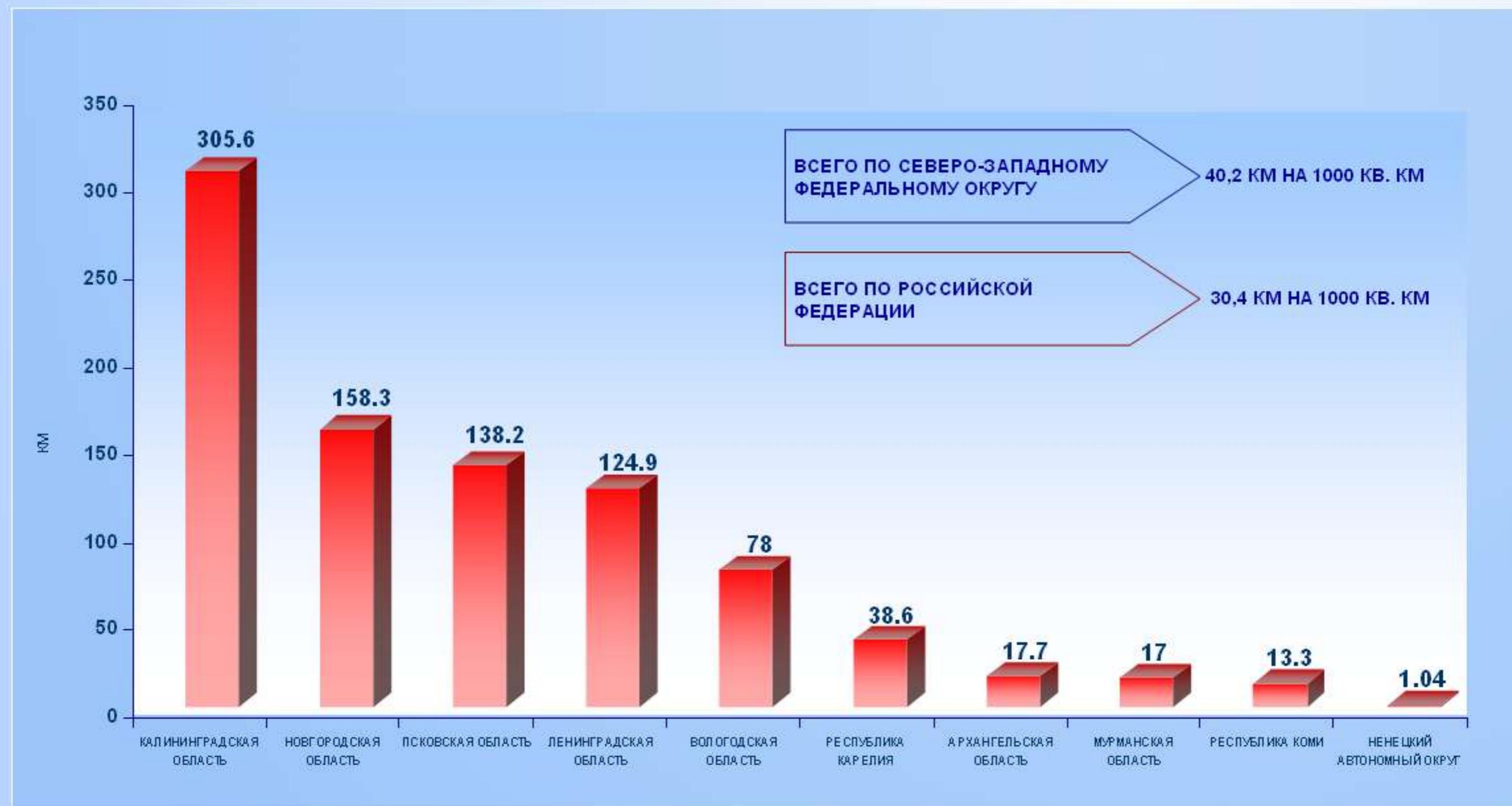
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:



**ПЛОЩАДЬ ТЕРРИТОРИИ И ПРОТЯЖЕННОСТЬ  
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
СУБЪЕКТОВ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА (НА 1 ЯНВАРЯ 2007 Г.)**



ПЛОТНОСТЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
С ТВЕРДЫМ ПОКРЫТИЕМ НА 1 ЯНВАРЯ 2007 ГОДА,  
КМ НА 1000 КВ. КМ ПЛОЩАДИ ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТА СЗФО



# СХЕМА ТРАНСПОРТНЫХ КОРИДОРОВ, ПРОХОДЯЩИХ ПО ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

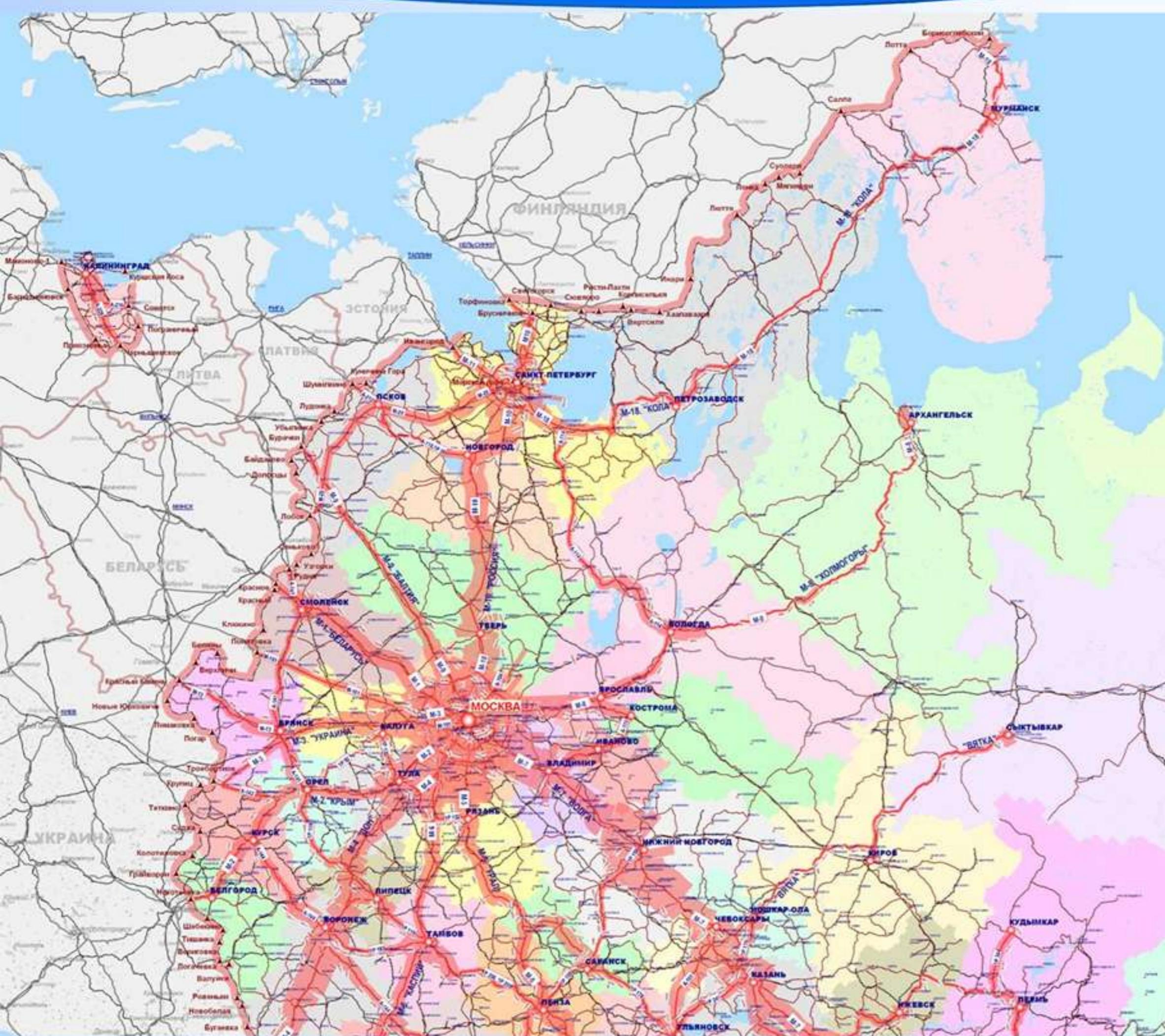
### МЕЖДУНАРОДНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ КОРИДОРЫ

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| — «TRANSSIB» (TS)<br>— ОТВЕТВЛЕНИЯ | — ПАНЕВРОПЕЙСКИЙ № 9 (PE 9)<br>— ОТВЕТВЛЕНИЯ |
| — «СЕВЕР-ЮГ» (NS)<br>— ОТВЕТВЛЕНИЯ | — ПАНЕВРОПЕЙСКИЙ № 1 (PE 1)<br>— ОТВЕТВЛЕНИЯ |

### РОССИЙСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ КОРИДОРЫ

- |                             |
|-----------------------------|
| — ОСНОВНЫЕ<br>— ОТВЕТВЛЕНИЯ |
|-----------------------------|

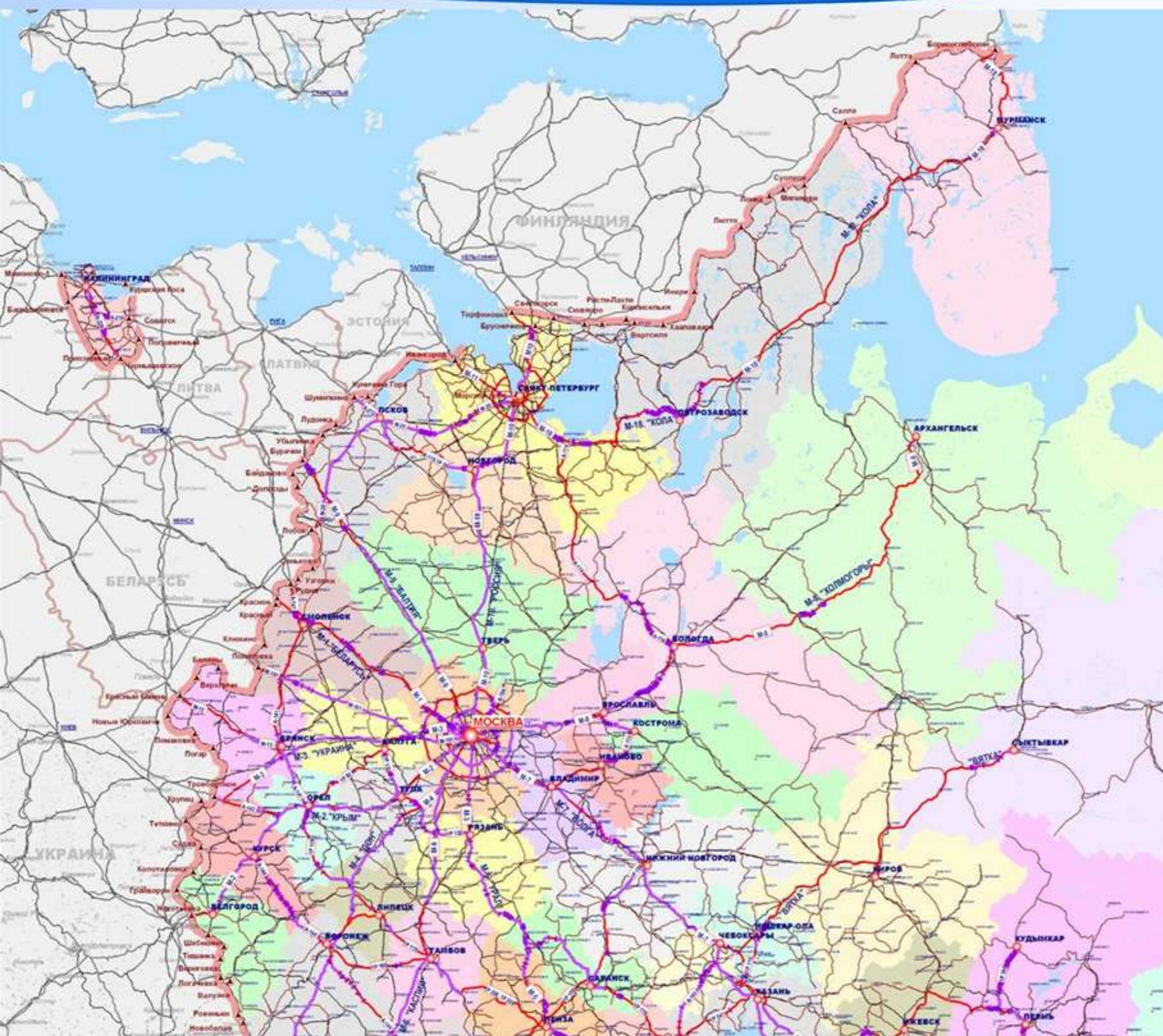
# СУЩЕСТВУЮЩАЯ ИНТЕНСИВНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ НА ФЕДЕРАЛЬНЫХ ДОРОГАХ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

СРЕДНЕГОДОВАЯ СУТОЧНАЯ  
ИНТЕНСИВНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ,  
АВТ/СУТКИ

# СХЕМА УЧАСТКОВ ФЕДЕРАЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ДВИЖЕНИЕ В РЕЖИМЕ ПЕРЕГРУЗКИ В 2007 ГОДУ



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

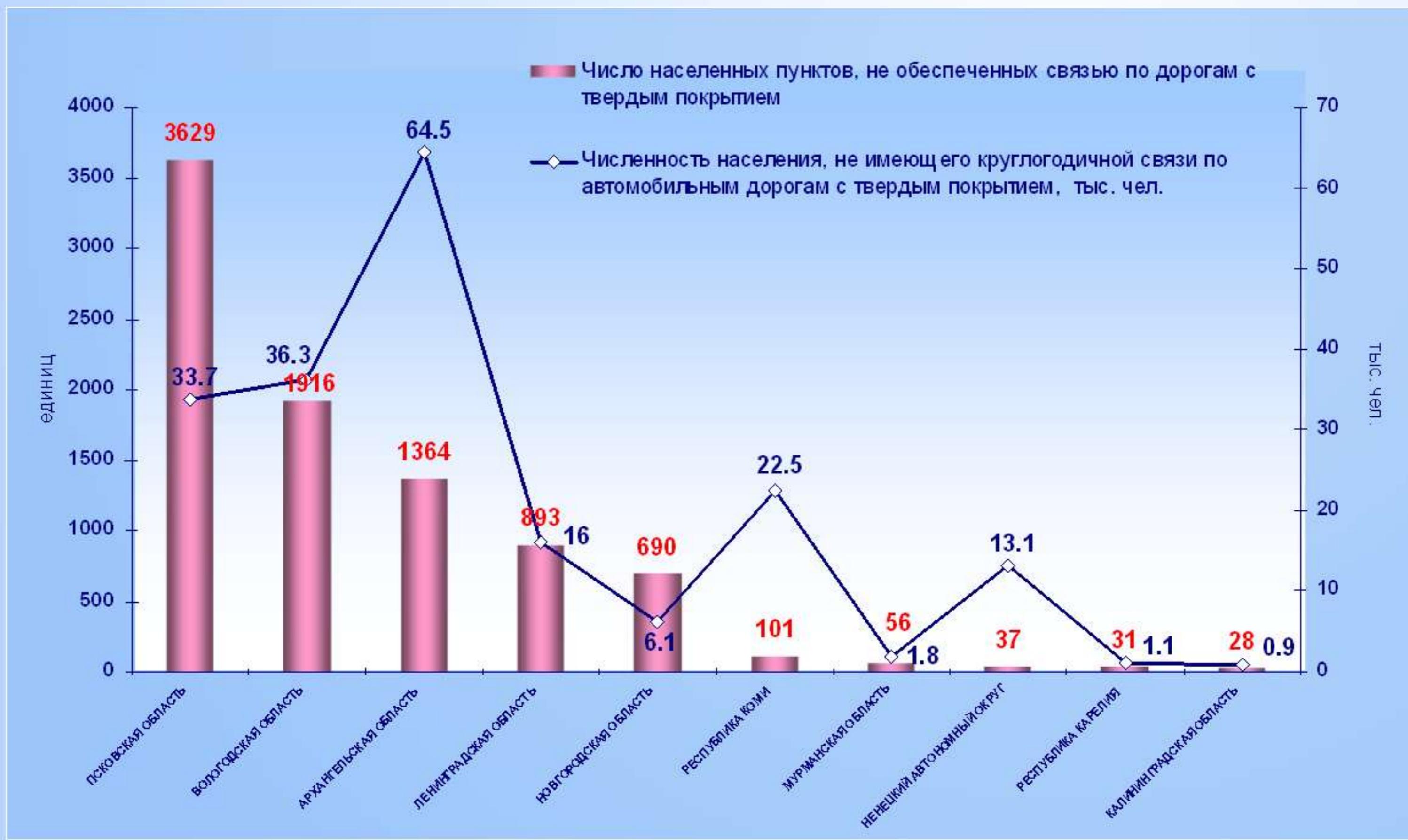
— УЧАСТКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ  
ДОРОГ С УРОВНЕМ ЗАГРУЗКИ  
БОЛЕЕ 0.7, ИМЕЮЩИЕ  
ПРОТЯЖЕННОСТЬ БОЛЕЕ 5 КМ

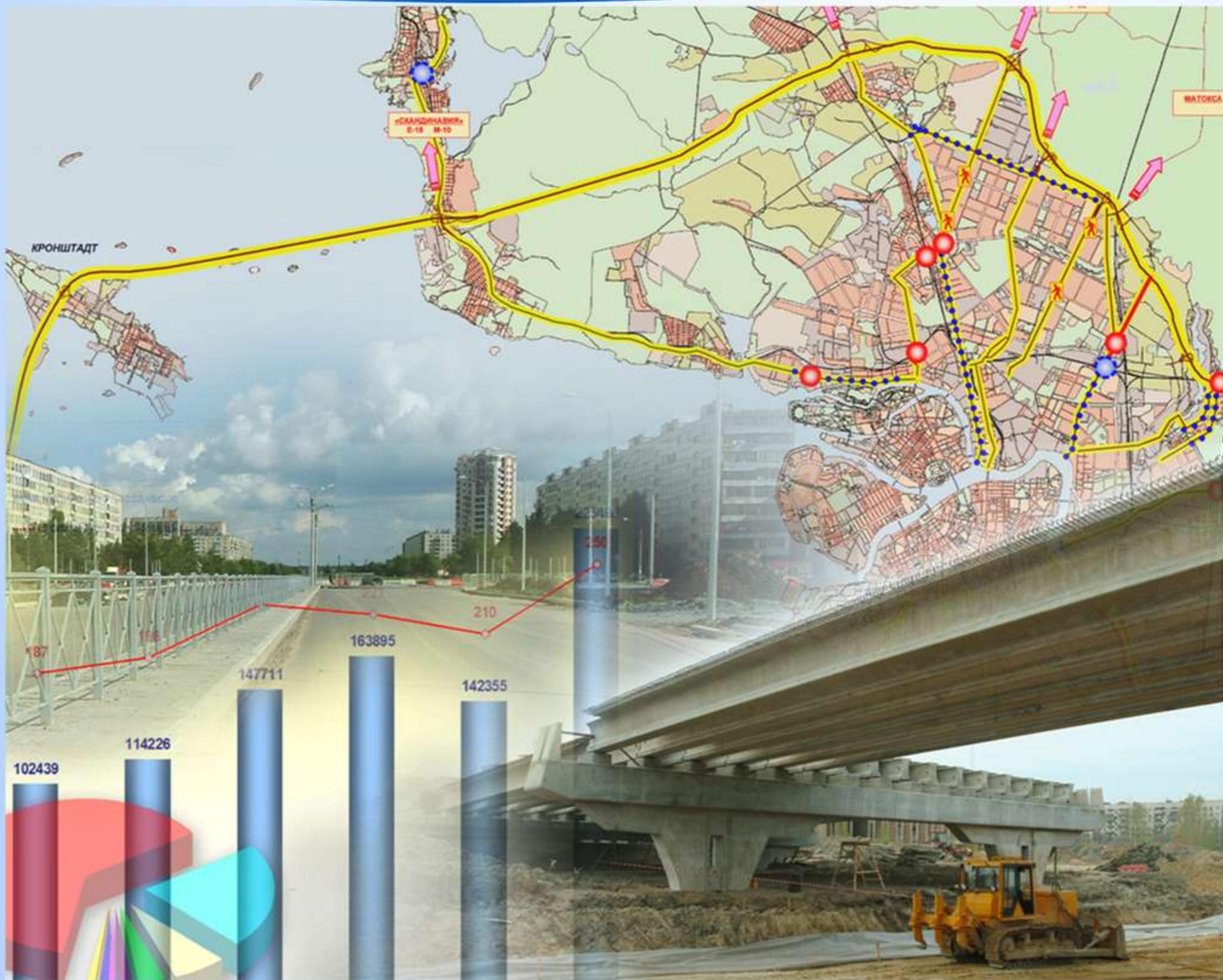
— ХАРАКТЕРНЫЕ УЧАСТКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ  
ДОРОГ С УРОВНЕМ ЗАГРУЗКИ БОЛЕЕ 0.7  
ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 5 КМ И МЕНЕЕ С  
ЛОКАЛЬНЫМИ ВКЛЮЧЕНИЯМИ УЧАСТКОВ  
МЕЖДУ НИМИ, ИМЕЮЩИХ УРОВЕНЬ  
ЗАГРУЗКИ МЕНЕЕ 0.7

## **СУЩЕСТВУЮЩАЯ СЕТЬ ФЕДЕРАЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ**

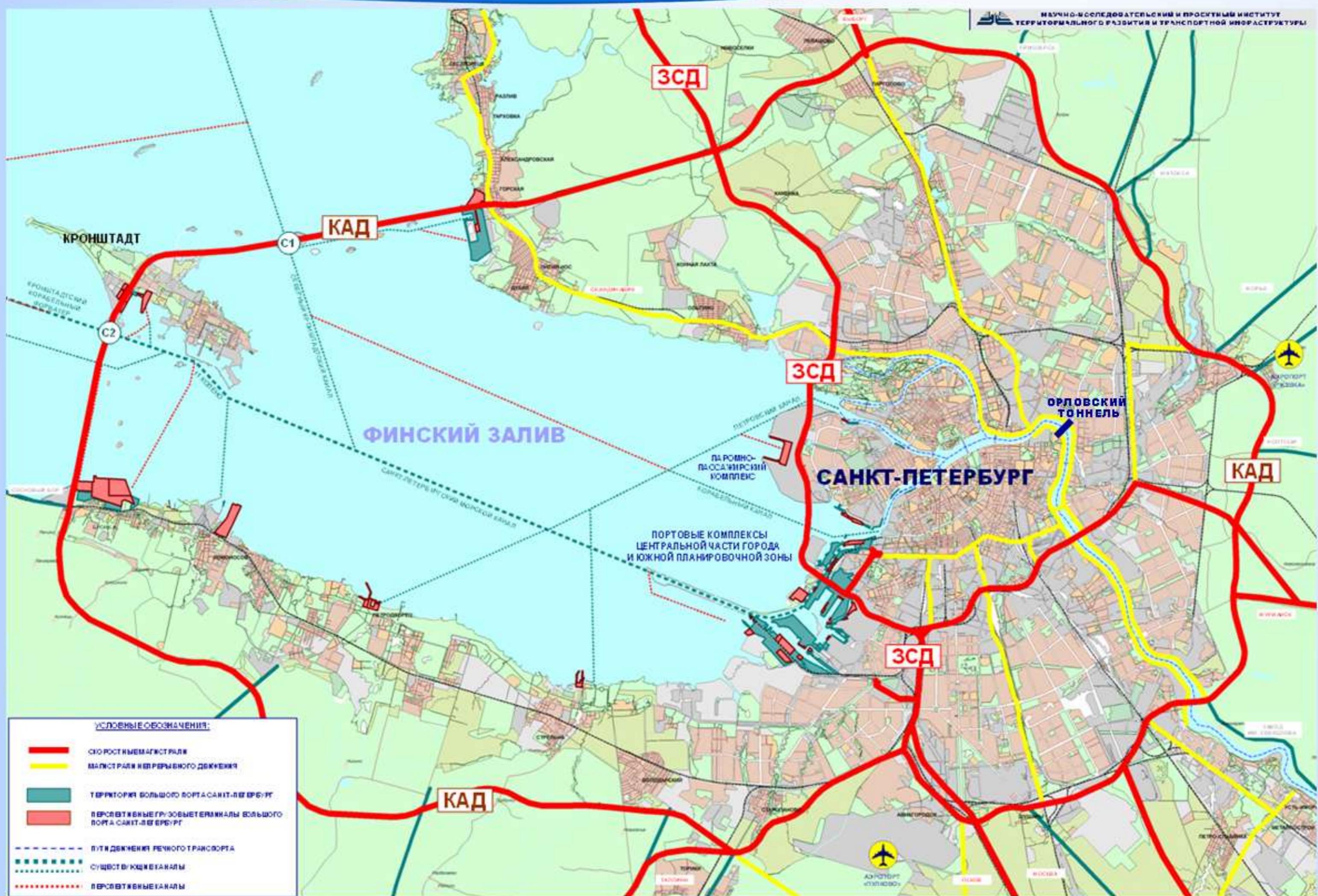


# ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ СУБЪЕКТОВ СЗФО, НЕ ОБЕСПЕЧЕННЫХ СВЯЗЯМИ ПО СЕТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ С ТВЕРДЫМ ПОКРЫТИЕМ

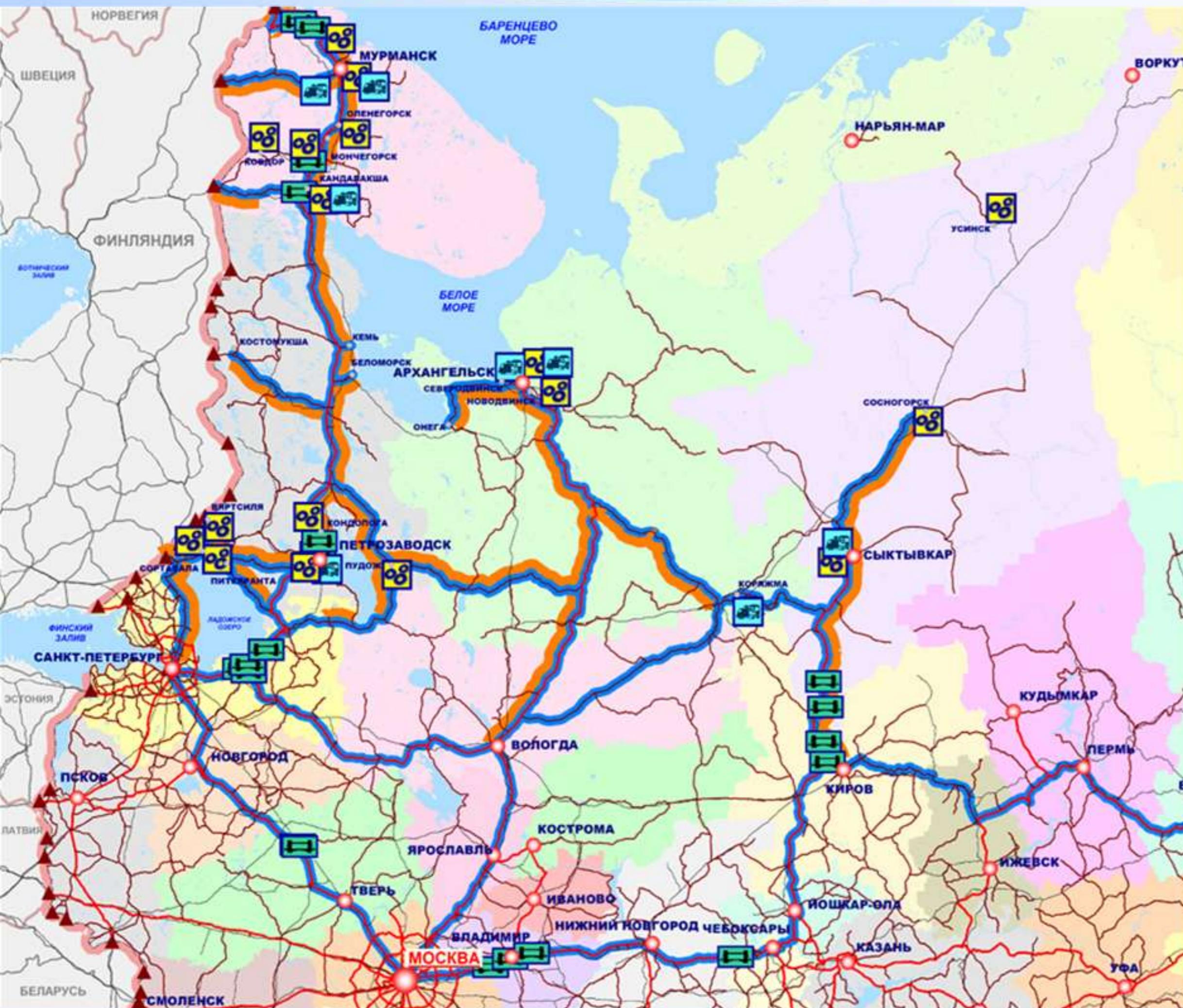




ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



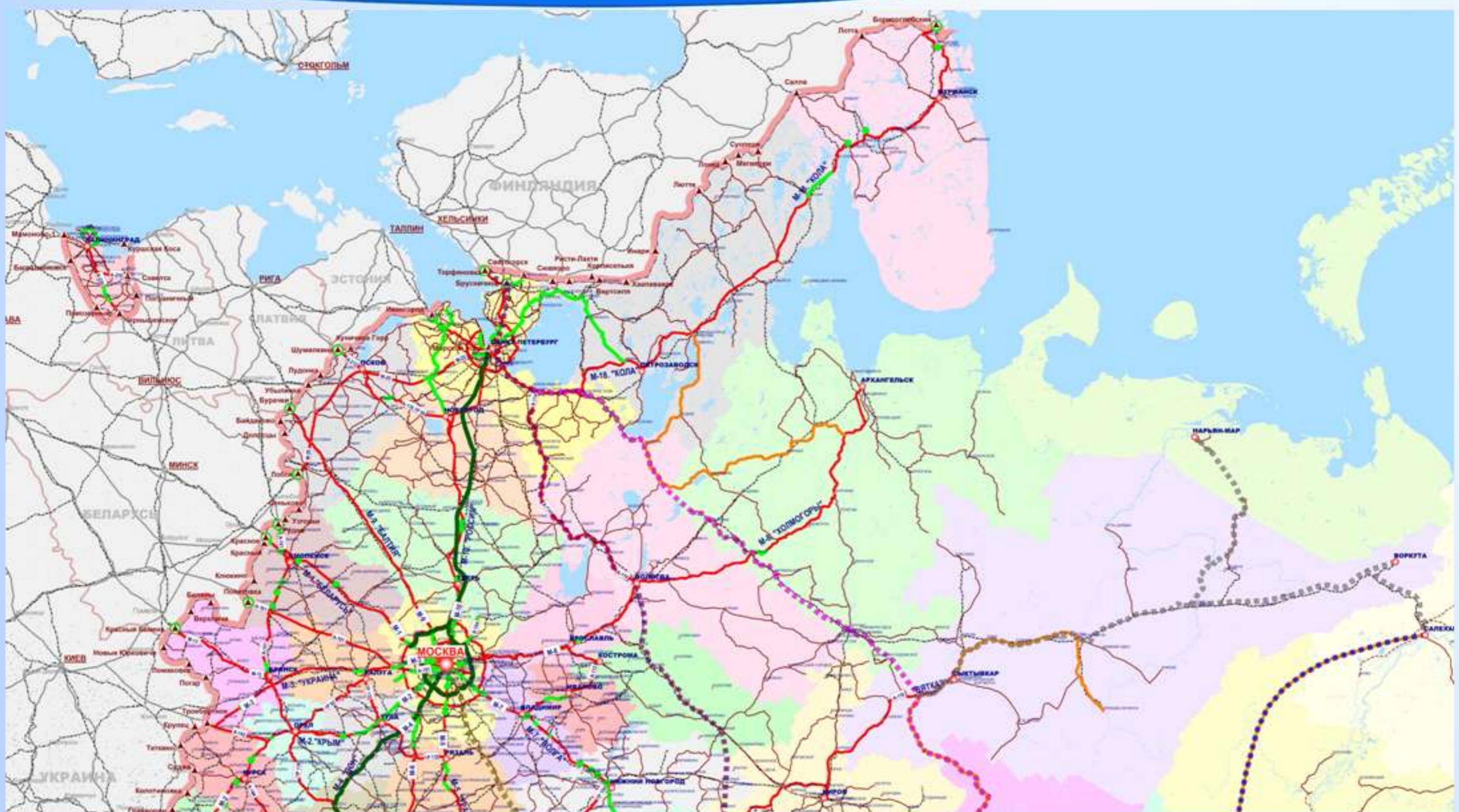
# МАРШРУТЫ СЛЕДОВАНИЯ ГРУЗОВ ПРЕДПРИЯТИЙ БАРЕНЦ-РЕГИОНА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОПРОСА)



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Маршруты следования грузопотоков
  - Участки автомобильных дорог в неудовлетворительном состоянии
  - Мостовые переходы в неудовлетворительном состоянии
- ПРЕДПРИЯТИЯ, ПРИНЯВШИЕ УЧАСТИЕ В ОПРОСЕ:
- транспортные
  - промышленные
- АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ:
- федеральные
  - основные территориальные
- Железные дороги
- ▲ Автомобильные пункты пропуска через государственную границу России

# ВАЖНЕЙШИЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ПОДПРОГРАММЫ "АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ «ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ (2010-2015 ГОДЫ)»"



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ  
НА ПЕРИОД 2010-2015 ГОДЫ, КРОМЕ ПЛАТНЫХ СКОРОСТНЫХ ДОРОГ:

- АВТОДОРОГИ
- ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ
- ПОДХОДЫ К АПП
- ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ  
ПЛАТНЫХ СКОРОСТНЫХ ДОРОГ
- РЕГИОНАЛЬНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ,  
НА КОТОРЫХ УЧАСТИКИ ФИНАНСИРУЮТСЯ  
ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

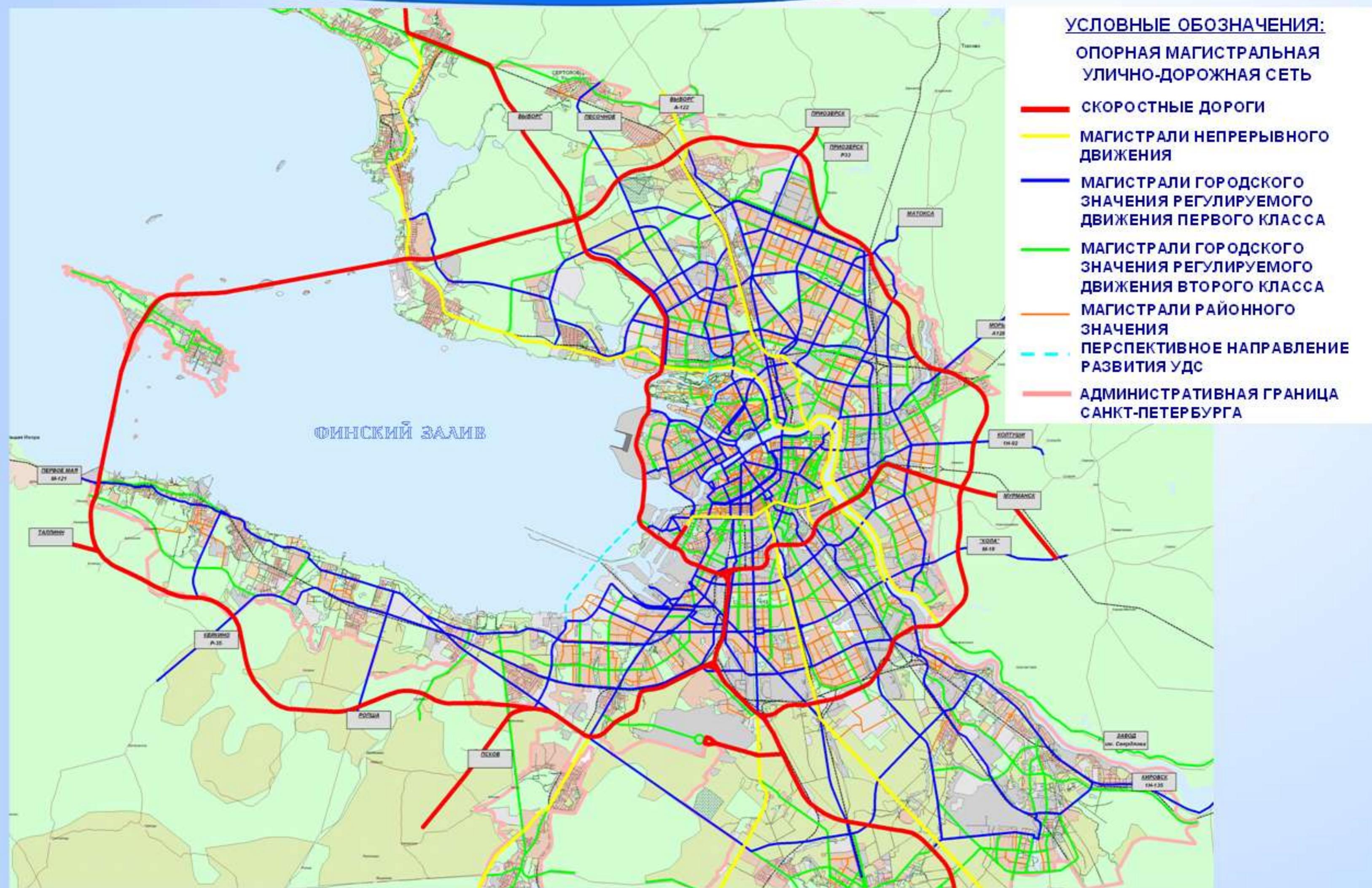
ПРОЕКТИРОВАНИЕ НОВЫХ НАПРАВЛЕНИЙ  
АВТОДОРОЖНЫХ МАРШРУТОВ:

- ■ ■ ■ ■ ЕВРОПА - ЗАПАДНЫЙ КИТАЙ
- ■ ■ ■ ■ СЕВЕРО-ЗАПАД - СИБИРЬ
- ■ ■ ■ ■ СЕВЕРО-ВОСТОК - ПОЛЯРНЫЙ УРАЛ
- ■ ■ ■ ■ ПРОМЫШЛЕННЫЙ УРАЛ - ПОЛЯРНЫЙ УРАЛ

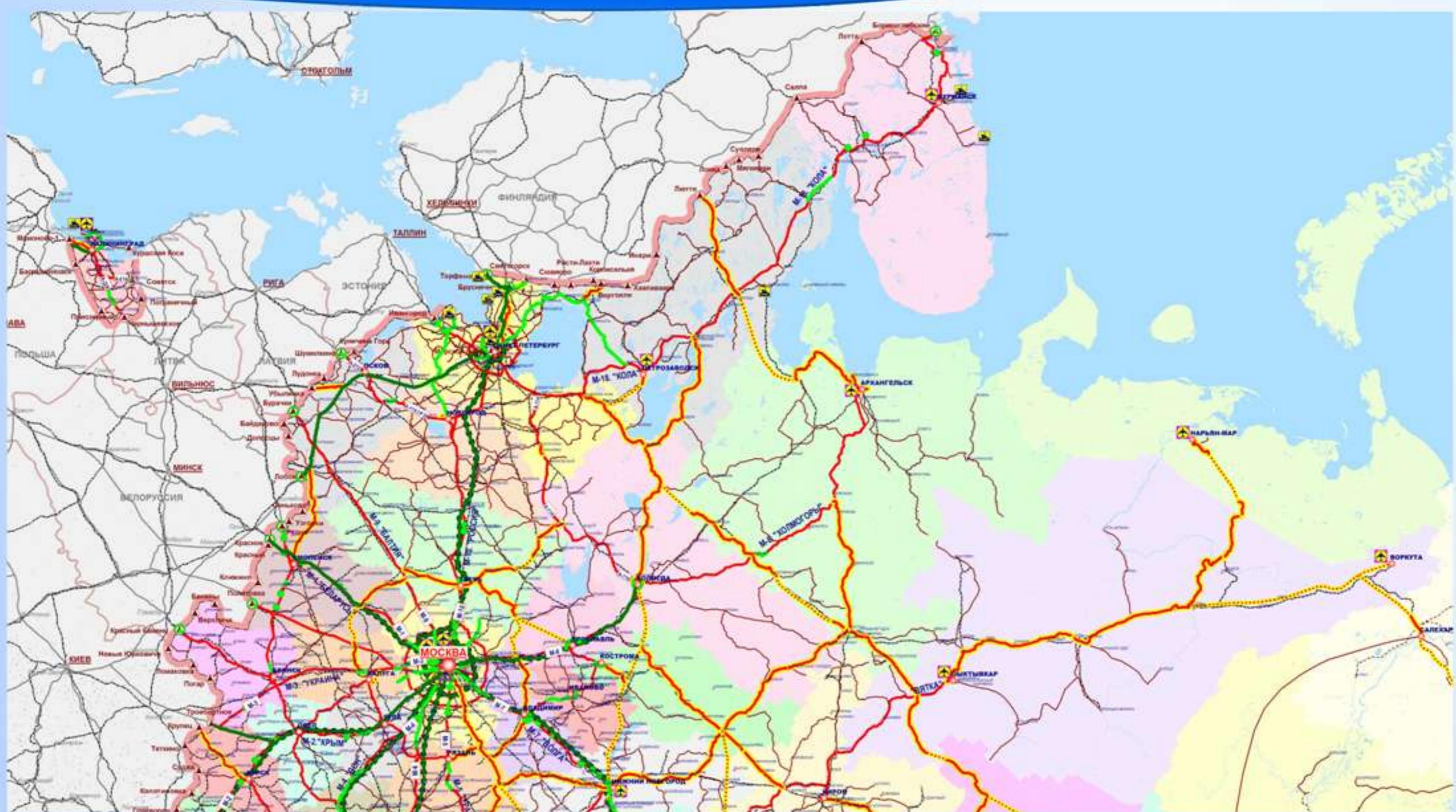
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ:

- ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
- ОСНОВНЫЕ РЕГИОНАЛЬНЫЕ
- ЗИМНИКИ
- ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ
- АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПУНКТЫ ПРОПУСКА  
ЧЕРЕЗ ГОСУДАРСТВЕННУЮ ГРАНИЦУ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОЕКТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



# ПЕРСПЕКТИВНАЯ СЕТЬ ФЕДЕРАЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

### ПЛАТНЫЕ СКОРОСТНЫЕ АВТОМАГИСТРАЛИ:

- ОБЪЕКТЫ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
- ОБЪЕКТЫ РЕКОНСТРУКЦИИ

ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ  
ДОРОГ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ПЕРИОД 2010-2015 ГГ  
(КРОМЕ ПЛАТНЫХ СКОРОСТНЫХ АВТОДОРОГ):

- АВТОДОРОГИ
- ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ
- ПОДХОДЫ К АПП

ОБЪЕКТЫ РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ  
ДОРОГ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ПЕРИОД 2016-2030 ГГ  
(КРОМЕ ПЛАТНЫХ СКОРОСТНЫХ АВТОДОРОГ):

— ОСНОВНЫЕ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДОРОГИ

### МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОЗДАНИЮ НОВЫХ НАПРАВЛЕНИЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ:

- С ВКЛЮЧЕНИЕМ СУЩЕСТВУЮЩИХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- С ПЕРЕДАЧЕЙ В СЕТЬ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ДОРОГ  
ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВСЕГО МАРШРУТА

### АЭРОПОРТЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ:

- УЗЛОВЫЕ
- РЕГИОНАЛЬНЫЕ
- КРУПНЫЕ МОРСКИЕ ПОРТЫ
- АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПУНКТЫ ПРОПУСКА  
ЧЕРЕЗ ГОСУДАРСТВЕННУЮ ГРАНИЦУ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
НА ПОДЪЕЗДАХ К АВТОМОБИЛЬНЫМ ПУНКТАМ ПРОПУСКА НА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ГРАНИЦЕ РФ,  
ВХОДЯЩИХ В ПОДПРОГРАММУ "АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ" (2010 – 2015 ГОДЫ)**



- СТРОИТЕЛЬСТВО УЧАСТКА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-10 "СКАНДИНАВИЯ" НА ПОДЪЕЗДЕ К МАПП "БРУСНИЧНОЕ" (ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2012 ГОД);
- РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЪЕЗДА К МАПП "ТОРФЯНОВКА" ОТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-10 "СКАНДИНАВИЯ" - ОТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ЧЕРЕЗ ВЫБОРГ ДО ГРАНИЦЫ С ФИНЛЯНДИЕЙ (ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2015 ГОД);
- РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЪЕЗДА К МАПП "ИВАНГОРОД" ОТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-11 "НАРВА" - ОТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ДО ГРАНИЦЫ С ЭСТОНСКОЙ РЕСПУБЛИКОЙ (НА ТАЛЛИНН) (ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2016 ГОД);
- РЕКОНСТРУКЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-18 "КОЛА"- ОТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ЧЕРЕЗ ПЕТРОЗАВОДСК, МУРМАНСК ПЕЧЕНГУ ДО ГРАНИЦЫ С НОРВЕГИЕЙ (МЕЖДУНАРОДНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ПУНКТ ПРОПУСКА "БОРИСОГЛЕБСК") НА УЧАСТКЕ КМ 1590 - КМ 1592 (МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2011 ГОД);
- РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЪЕЗДА К МАПП "ЛОБОК" ОТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-20 САНКТ-ПЕТЕРБУРГ - ПСКОВ - ПУСТОШКА - НЕВЕЛЬ ДО ГРАНИЦЫ С РЕСПУБЛИКОЙ БЕЛАРУСЬ (ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2016 ГОД);
- РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЪЕЗДА К МАПП "ШУМИЛКИНО" НА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГЕ А-212 ПСКОВ-ИЗБОРСК ДО ГРАНИЦЫ С ЭСТОНИЕЙ (НА РИГУ), КМ 50 - КМ 60 (ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2015 ГОД);
- РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЪЕЗДА К АПП "УБЫЛИНКА" (ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ) (2011 ГОД).