



**РАНХиГС**

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ИНСТИТУТ  
ОТРАСЛЕВОГО  
МЕНЕДЖМЕНТА**

**Иванкина Е.В.,**

д.э.н. профессор

Зав. кафедрой управления недвижимостью и ЖКХ

Зам. декана

## **Развитие высокоскоростных магистралей и транспортно-пересадочных узлов**

**8-12  
АПРЕЛЯ**

**SOCHI**



# Виды скоростных и высокоскоростных магистралей

Скоростное движение  
это обычно 140—200 км/ч

Высокоскоростное движение  
от 200 до 400 км/ч

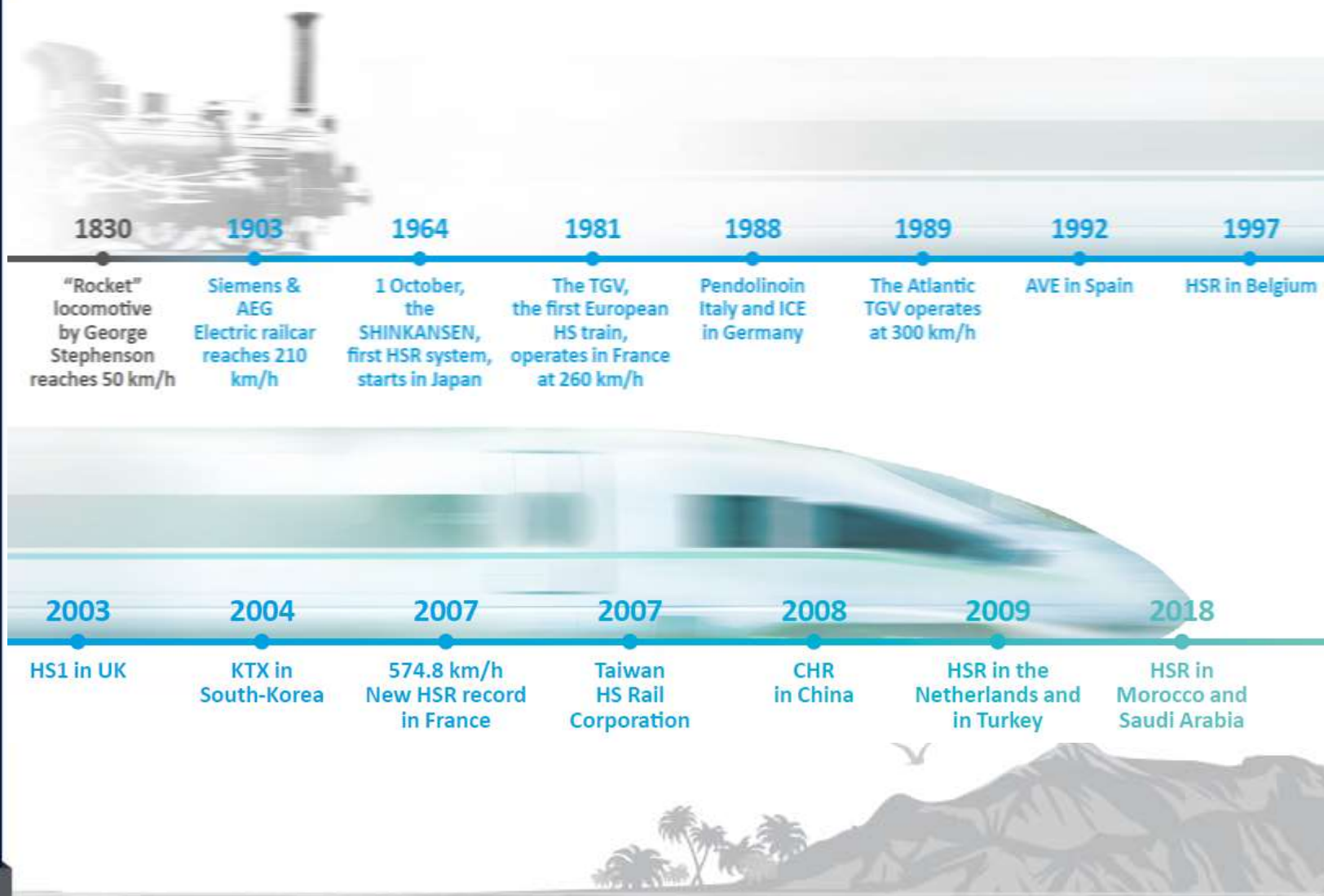


8-12  
АПРЕЛЯ

SOCHI

ВСЕРОССИЙСКИЙ  
ЖИЛИЩНЫЙ  
КОНГРЕСС

# История высокоскоростных магистралей

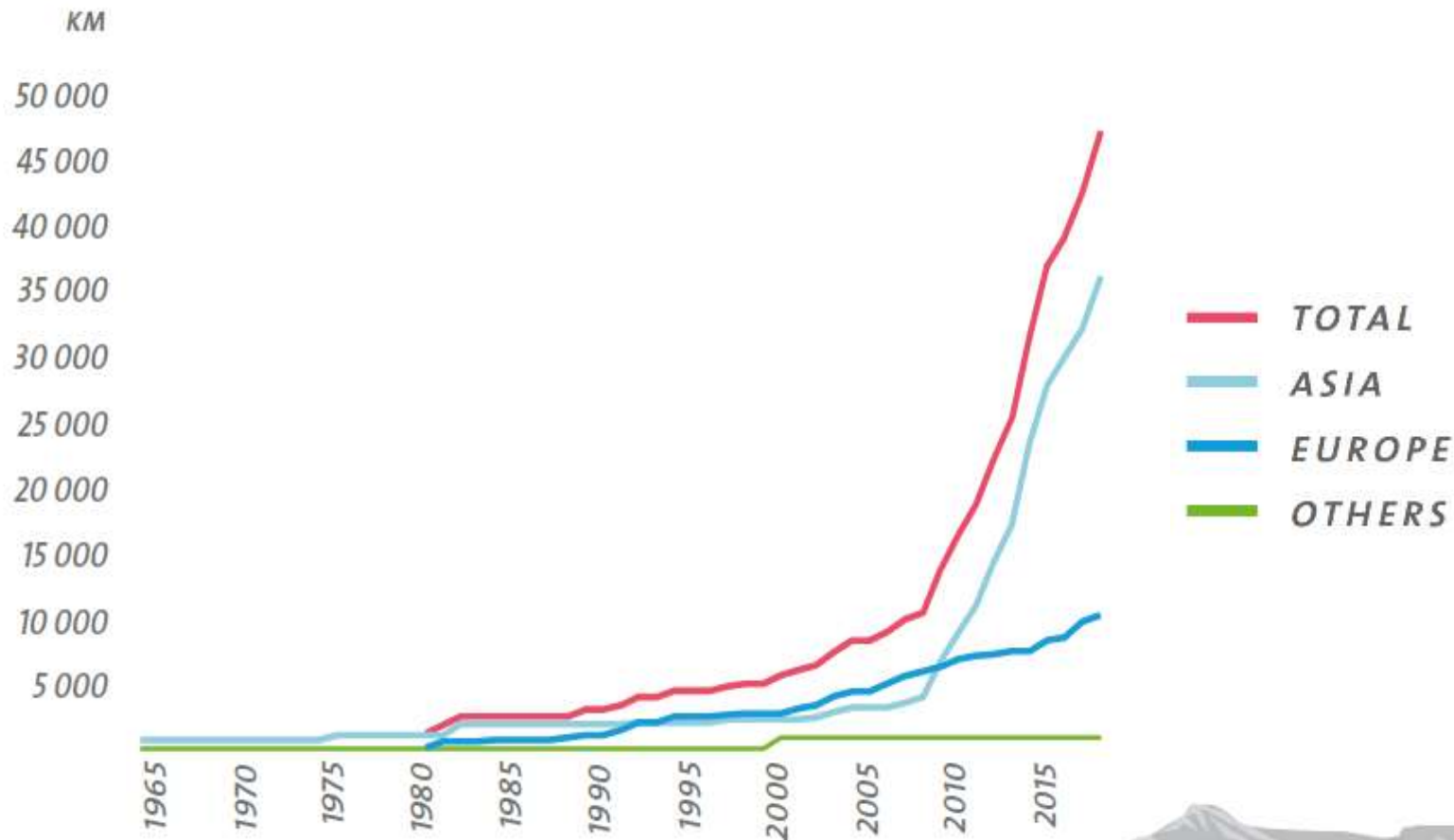


ВСЕРОССИЙСКИЙ  
ЖИЛИЩНЫЙ  
КОНГРЕСС

8-12  
АПРЕЛЯ

SOCHI

# Длина высокоскоростных магистралей в мире



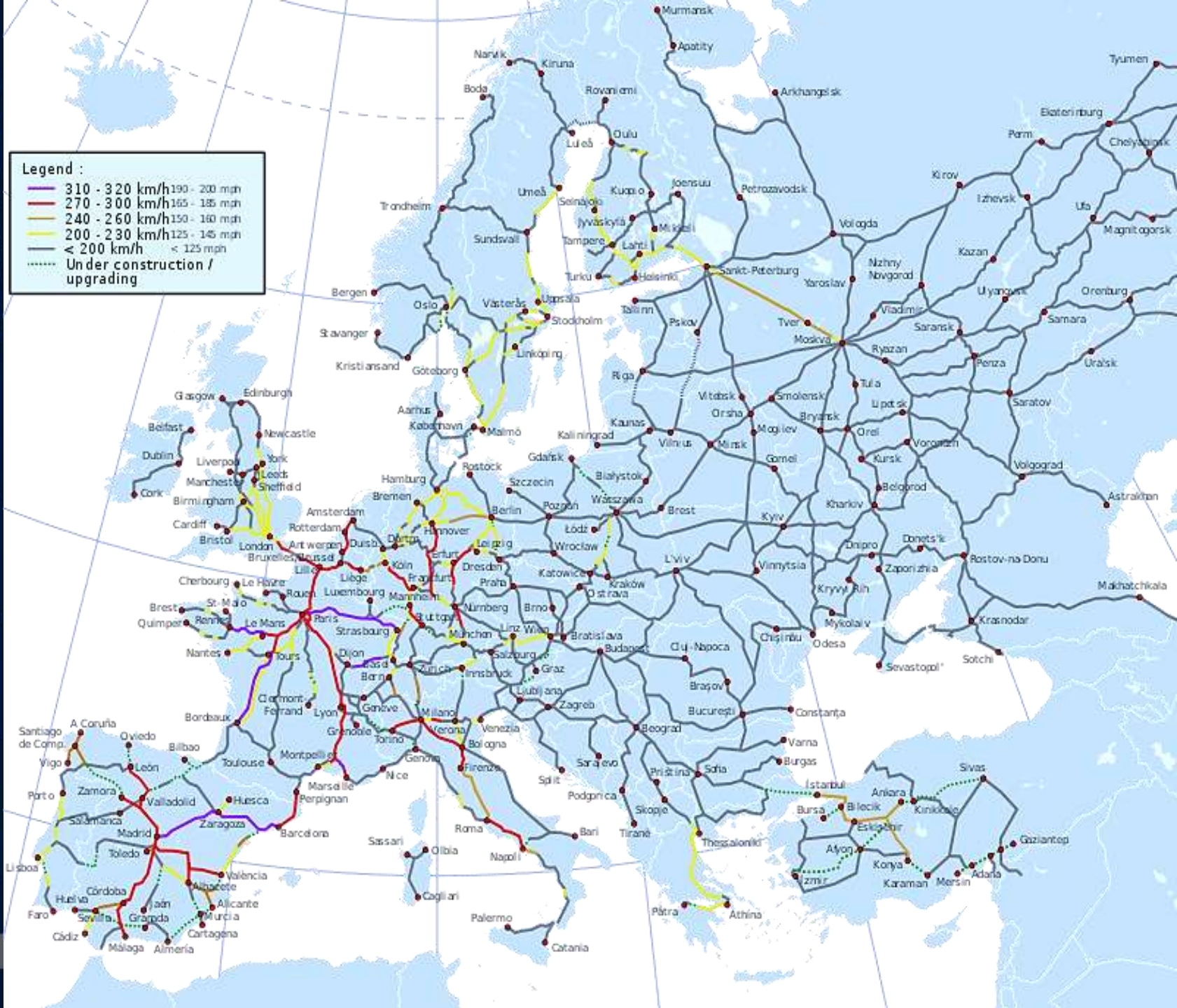
## ВСМ в мире

Страна	Протяженность
 Китай	26 800 км
 Япония	3 000 км
 Испания	2 850 км
 Франция	2 800 км
 Германия	1 650 км
 Италия	900 км
 США	730 км
В остальных странах	3 200 км
<b>Всего в мире</b>	<b>41 900 км</b>

# ВСЕРОССИЙСКИЙ ЖИЛИЩНЫЙ КОНГРЕСС

Legend :

- 310 - 320 km/h 190 - 200 mph
- 270 - 300 km/h 165 - 185 mph
- 240 - 260 km/h 150 - 160 mph
- 200 - 230 km/h 125 - 145 mph
- < 200 km/h < 125 mph
- ..... Under construction / upgrading



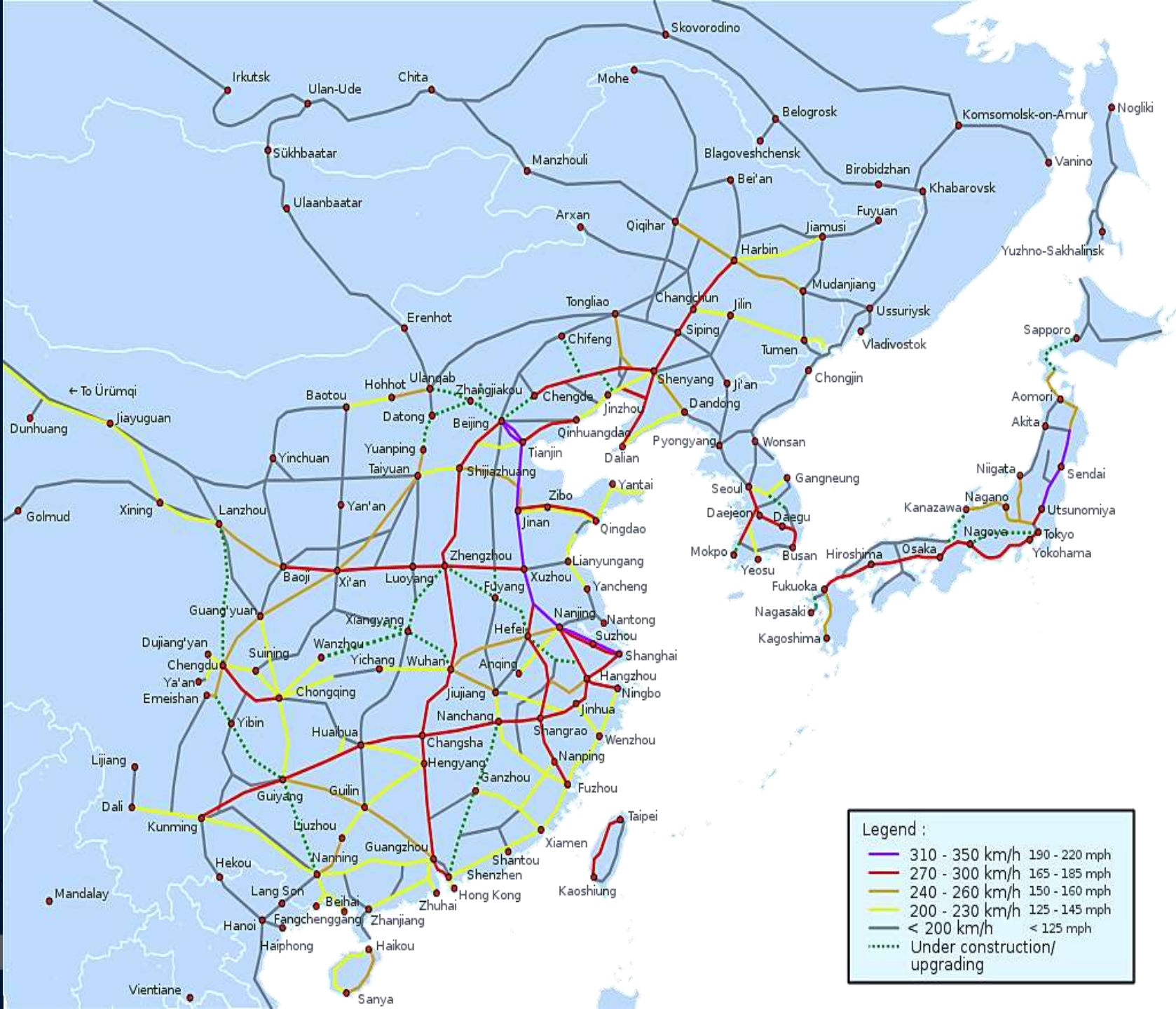
8-12  
АПРЕЛЯ

SOCHI

# ВСЕРОССИЙСКИЙ ЖИЛИЩНЫЙ КОНГРЕСС

**8-12  
АПРЕЛЯ**

**SOCHI**



## Высокоскоростные линии в эксплуатации или на стадии строительства в странах, на начало 2018 года

Страна	В эксплуатации (км)	На стадии строительства (км)	Общая протяжённость (км)
Австрия	352	208	560
Бельгия	326	0	326
Великобритания	113	230	343
Германия	3038	330	3368
Дания	5	175	180
Индия	0	508	508
Иран	0	410	410
Испания	3200	2800	6000
Италия	1192	433	1625
Китай	26869	10738	37607
Марокко	186	0	186
Норвегия	64	81	145
Нидерланды	175	35	210
Россия	0	0	0
Саудовская Аравия	453	0	453
Тайвань	345	0	345
Турция	802	3798	4600
Польша	0	322	322
Франция	3220	125	3345
Швейцария	92	23	115
Южная Корея	1105	376	1481
Япония	2765	657	3422

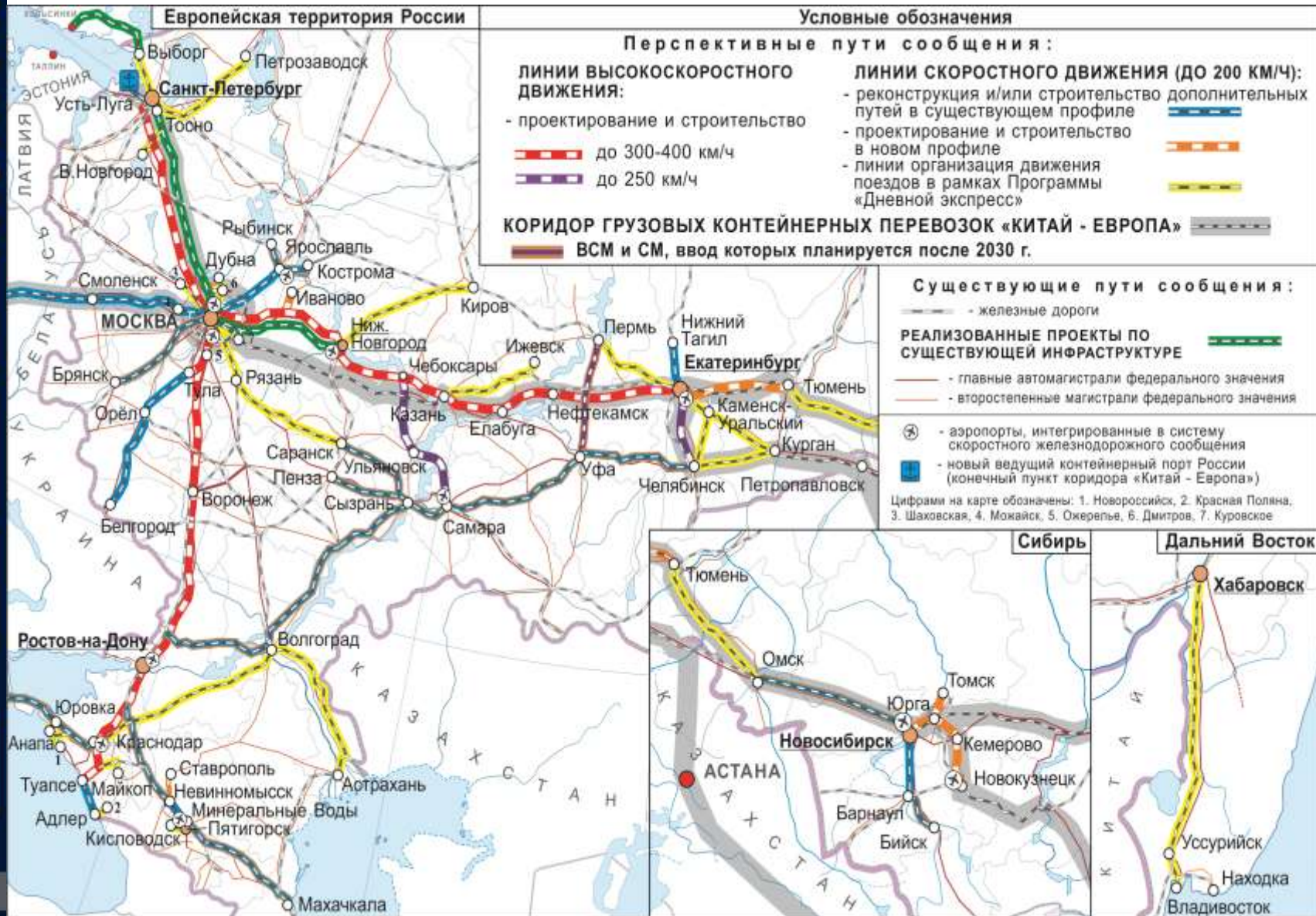


# Перспективы развития высокоскоростного движения в России

**ВСЕРОССИЙСКИЙ  
ЖИЛИЩНЫЙ  
КОНГРЕСС**

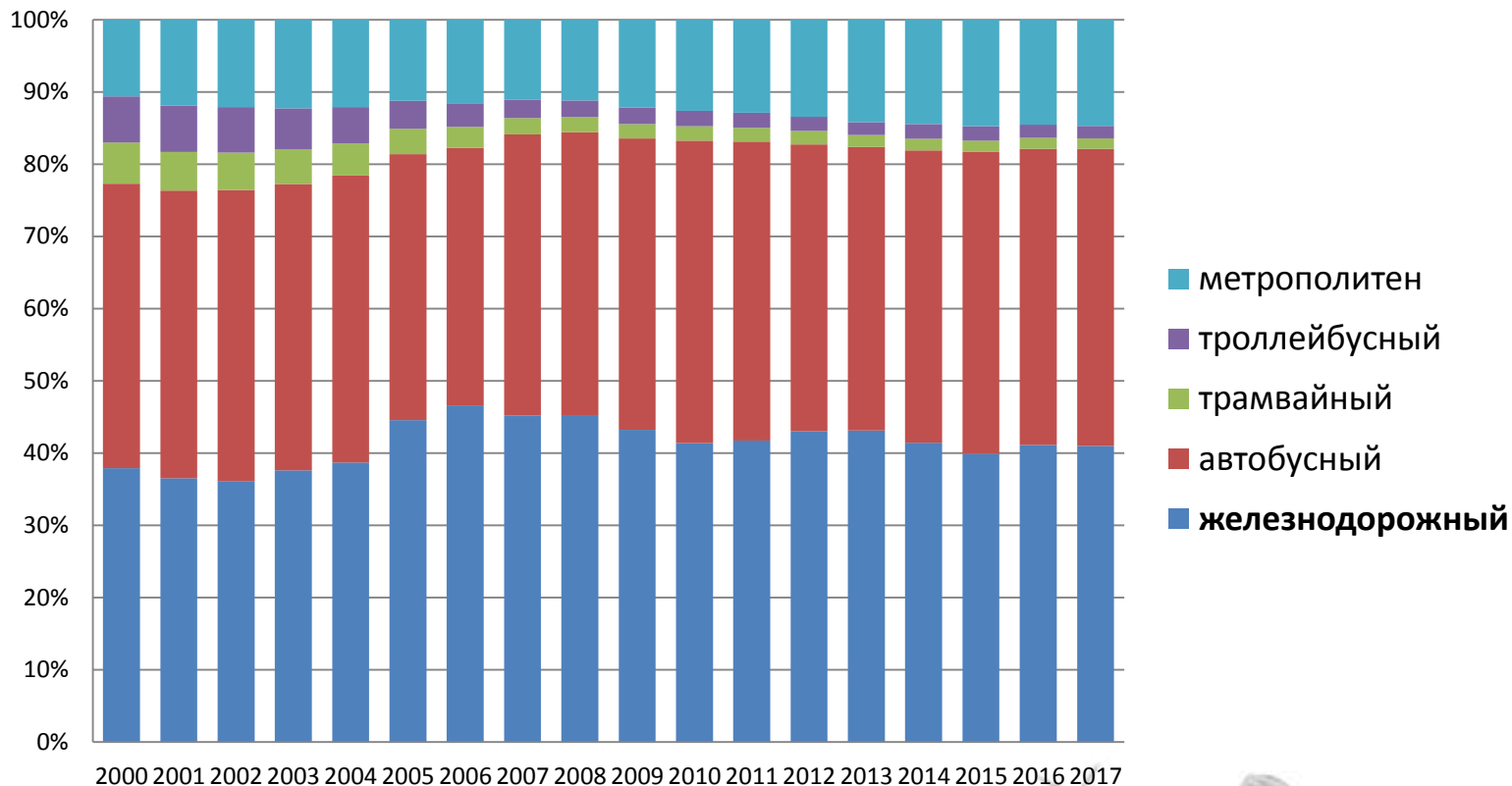
**8-12  
АПРЕЛЯ**

**SOCHI**



# ОБЪЕМ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК В Г. МОСКВЕ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА

## Пассажирооборот по видам транспорта общего пользования



# ЭТАПЫ ЭВОЛЮЦИИ ТЕРРИТОРИЙ КРУПНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ЦЕНТРОВ МЕГАПОЛИСОВ



## АНАЛИЗ ИСТОРИЧЕСКОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ



1. Историческое здание вокзала в Вене
2. Панорамный вид современного комплекса центрального вокзала г.Вена, Австрия

8-12  
АПРЕЛЯ

# ПЛАНИРОВАЧНАЯ СТРУКТУРА ТРАНСПОРТНОГО ЦЕНТРА МЕГАПОЛИСА (ВЕНА. АВСТРИЯ).



## ЭКСПЛИКАЦИЯ

- 1 – вокзал и основные ж/д пути;
- 2 – смешанная историческая застройка;
- 3 – современная жилая застройка;
- 4 – социальные объекты (детский сад, школа);
- 5 – малые предприятия, сервис;
- 6 – смешанная застройка и здание станции метро;
- 7 – парковая зона, озеленение

- А – буферная зона исторической застройки;
- В – защитная технологическая зона



ВСЕРОССИЙСКИЙ  
ЖИЛИЩНЫЙ  
КОНГРЕСС

## АВТОБУСНАЯ СТАНЦИЯ ТПУ ТАЙПЕЙ



8-12  
АПРЕЛЯ

SOCHI

## АВТОБУСНАЯ СТАНЦИЯ ТПУ ТАЙПЕЙ



Торговый центр



Автовокзал

Отель



## ПЛАНЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТПУ Г. МОСКВА И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ



Определено строительство 149 ТПУ в г. Москве и 121 ТПУ в Московской области. При этом для строительства коммерческой составляющей предполагается привлечение частного капитала.

**8-12  
АПРЕЛЯ**

**SOCHI**



## ДАЛЬНЕЙШИЕ ЗАДАЧИ

- Определение экономических условий необходимых для успешной реализации проектов ТПУ различного типа и их инвестиционной эффективности
- Определение стандартов безопасной и комфортной среды для ТПУ
- Разработка стандартов разделения потоков посетителей ТПУ для обеспечения комфортности и безопасности
- Разработка рекомендаций по взаимодействию участников реализации проекта для обеспечения их интересов



Спасибо за внимание!



**РАНХиГС**

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ИНСТИТУТ  
ОТРАСЛЕВОГО  
МЕНЕДЖМЕНТА**

**Иванкина Е.В.**, д.э.н.  
профессор  
Зав. кафедрой управления  
недвижимостью и ЖКХ  
Зам. декана  
**Е-mail:**  
**[ivankina@ranepa.ru](mailto:ivankina@ranepa.ru)**

