

# ABOUT US

**Juozas Dudutis**  
Head of Division of Freight Transportation

2019-06-04 Klaipėda



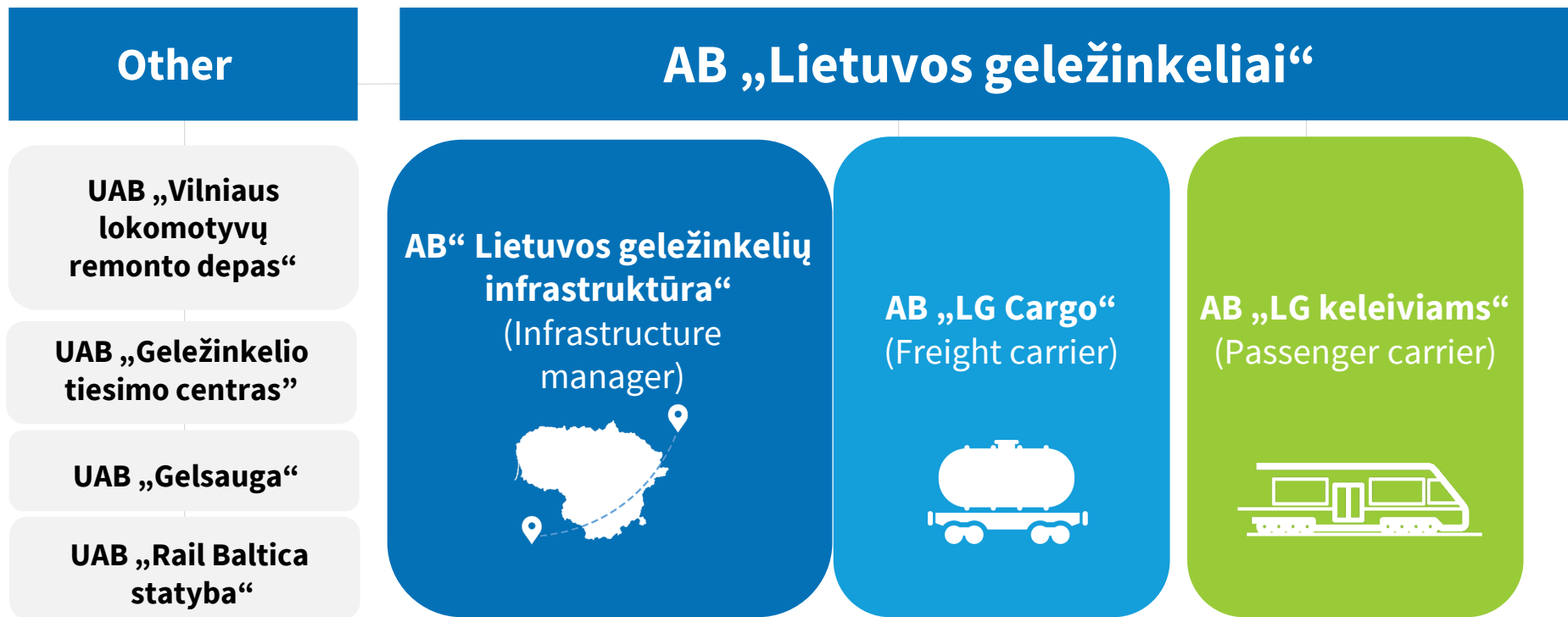
**AB LG CARGO**  
*Part of Lithuanian Railways Group*

---

**LG GROUP**

---

# STRUCTURE OF LG GROUP



## STRUCTURE WAS CHANGED, BECAUSE:

- We want to fully comply with EU requirements
- We want to act more transparently and efficiently

Мы хотим полностью соответствовать требованиям ЕС

Мы хотим действовать более прозрачно и эффективно

# GROUP OF COMPANIES

## JSC “VILNIUS LOCOMOTIVE REPAIR DEPOT”



### Rolling stock repair, modernization and production

Ремонт, модернизация и производство подвижного состава

## JSC “RAILROAD CONSTRUCTION CENTER”



### Railways repair works and construction of new roads

Ремонт железных дорог и строительство новых дорог

## JSC “RAIL BALTICA CONSTRUCTION”



### Coordination of the implementation of “Rail Baltica” project

Координация реализации Проект Rail Baltica

## JSC “RAILWAY ENVIRONMENTAL CENTER”



### Services related to environmental protection

Услуги, связанные с охраной окружающей среды

## Public institution “VILNIUS LOGISTICS PARK”



### Rent of land, intermodal terminal services

Аренда земли, услуги интермодального терминала

## Lithuanian and Austrian JSC “VAE LEGETECHA”



### Manufacture of railway switches and other mechanisms

Производство стрелочных переводов и других механизмов

## JSC “GELSAUGA”



### Security, installation and maintenance of security systems

Охрана, установка и обслуживание систем безопасности



# SERVICES



## FREIGHT TRANSPORTATION

Перевозка всех видов грузов: стандартных, наливных, жидких, негабаритных, опасных и грузов, требующих контроля температуры. Перевозка поездов повышенной массы до 8300 тонн и длины до 130 стандартных вагонов.



## MULTIMODAL TRANSPORTATION

Экспедирование грузов железнодорожным, морским, автомобильным и воздушным транспортом по Европе, странам СНГ и Азии.



## INTERMODAL TERMINAL SERVICES

Полный спектр услуг по перегрузке, хранению, обработке и таможенному оформлению контейнеров различных типов.



## FREIGHT HANDLING AND WAREHOUSING

Услуги складирования и хранения груза на стандартных и таможенных складах. Общий объем погрузочно-разгрузочных площадок составляет более 200 тысяч кв. м



## WAGON AND CONTAINER RENT

Аренда подвижного состава по местным и международным направлениям



## WAGON REPAIR

Техническое обслуживание, текущий и капитальный ремонт железнодорожного подвижного состава.



## CUSTOMS CLEARANCE

Процедура таможенного оформления в пунктах пересечения границы ЕС в течение 30 минут



## “E-KROVINYS”

Электронная система управления данными для заказа грузовых перевозок и оформления сопроводительных документов

# SERVICES AT THE STATIONS

-  Storage in open spaces
-  Storage indoors
-  Container terminal
-  Public logistics center
-  Bulk cargo terminal
-  Freight ramp
-  Customs
-  Locomotive depot
-  I corridor
-  IX corridor
-  Other road
-  67 Freight station
-  Border station



---

# ROLLING STOCK

---

подвижной состав

# LOCOMOTIVES

Siemens ER20CF – 44

TEM TMH – 61

LOCOMOTIVES IN TOTAL – 216

Year 2019–2020

It is planned to start electric locomotives purchase program



# WAGON FLEET

**7.896**  
WAGONS IN  
TOTAL

**1.225**  
COVERED



**1.452**  
OPEN-TOP



**1.240**  
PLATFORMS  
for container transportation



**111**  
REFRIGERATED  
including isothermal



**216**  
PLATFORMS



**1.875**  
HOPPER



**38**  
OTHER FREIGHT WAGONS  
covered remade from ARV,  
wagons for car transportation,  
low loader wagons and other



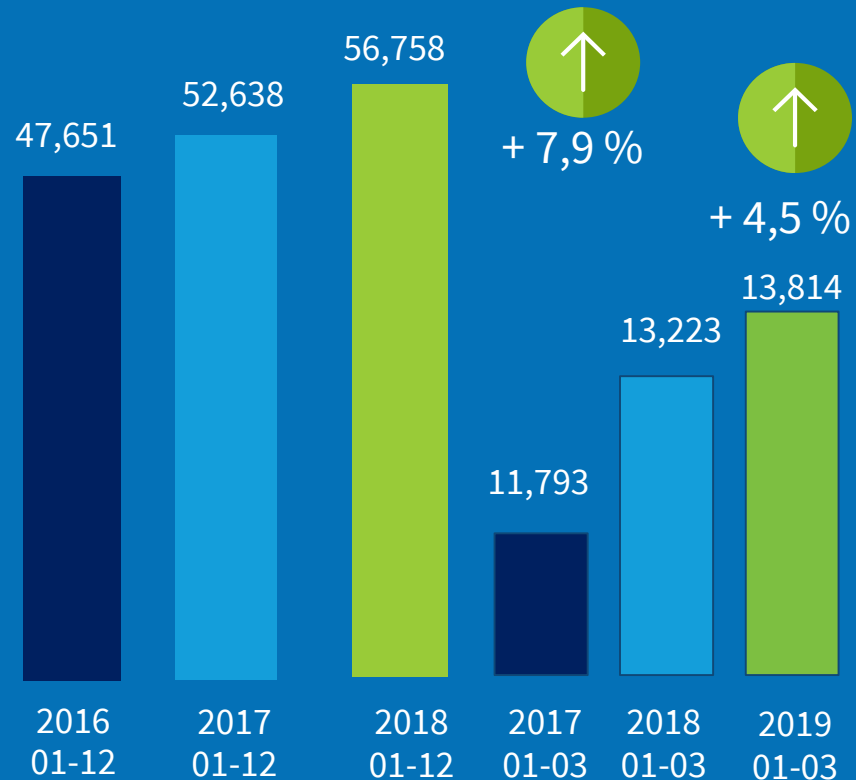
**1.739**  
TANK WAGONS  
4 axles, 8 axles



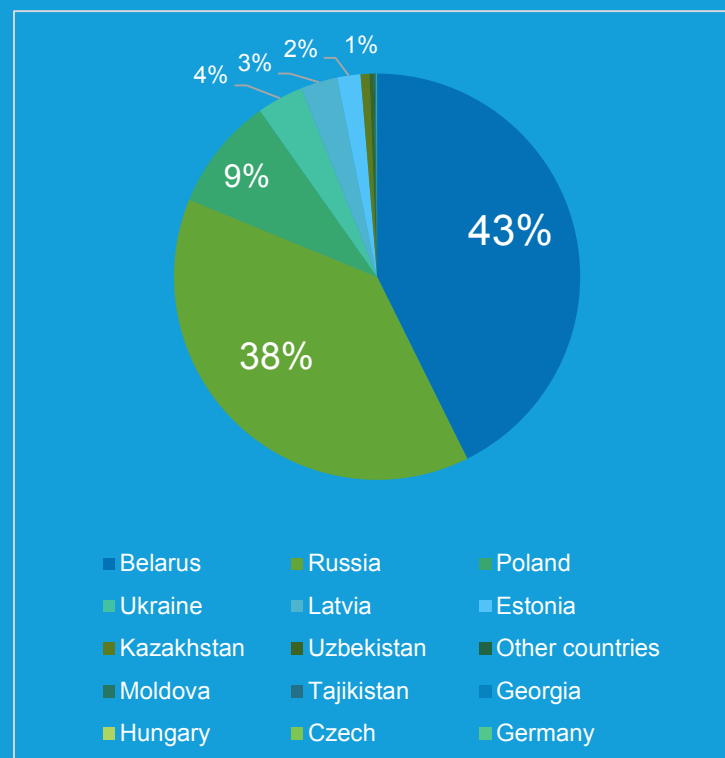


# CARGO TRANSPORTATION RESULTS

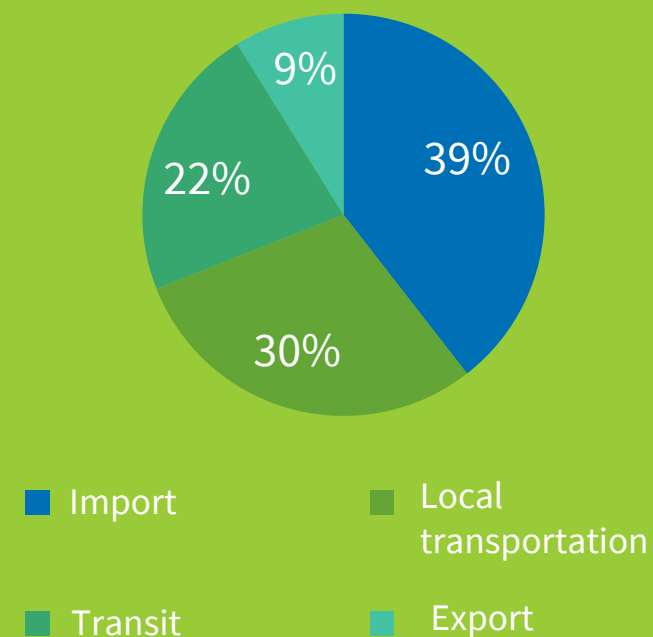
Cargo transportation by year  
2016-2019 (M tons)



Cargo transportation by country  
in 2018



Cargo transportation by  
direction in 2018



# RESULT AFTER STRATEGIC PROJECTS IMPLEMENTATION

Until year 2030

РЕЗУЛЬТАТ ПОСЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ РЕЗУЛЬТАТ ПОСЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ



## NOW

56,8  
M tons

## GOAL

+25 %  
70  
M tons



---

# DEVELOPMENT OF THE INTERMODAL SERVICES

---

# STRATEGIC LOCATION

Lithuania – perfect center for distribution of goods from Asia to Eastern and Western Europe and Scandinavian countries

Литва - идеальный центр для распределения товаров из Азии в страны Восточной и Западной Европы и Скандинавии.





# TRANSPORT CONNECTION BETWEEN EUROPE AND ASIA THROUGH LITHUANIA

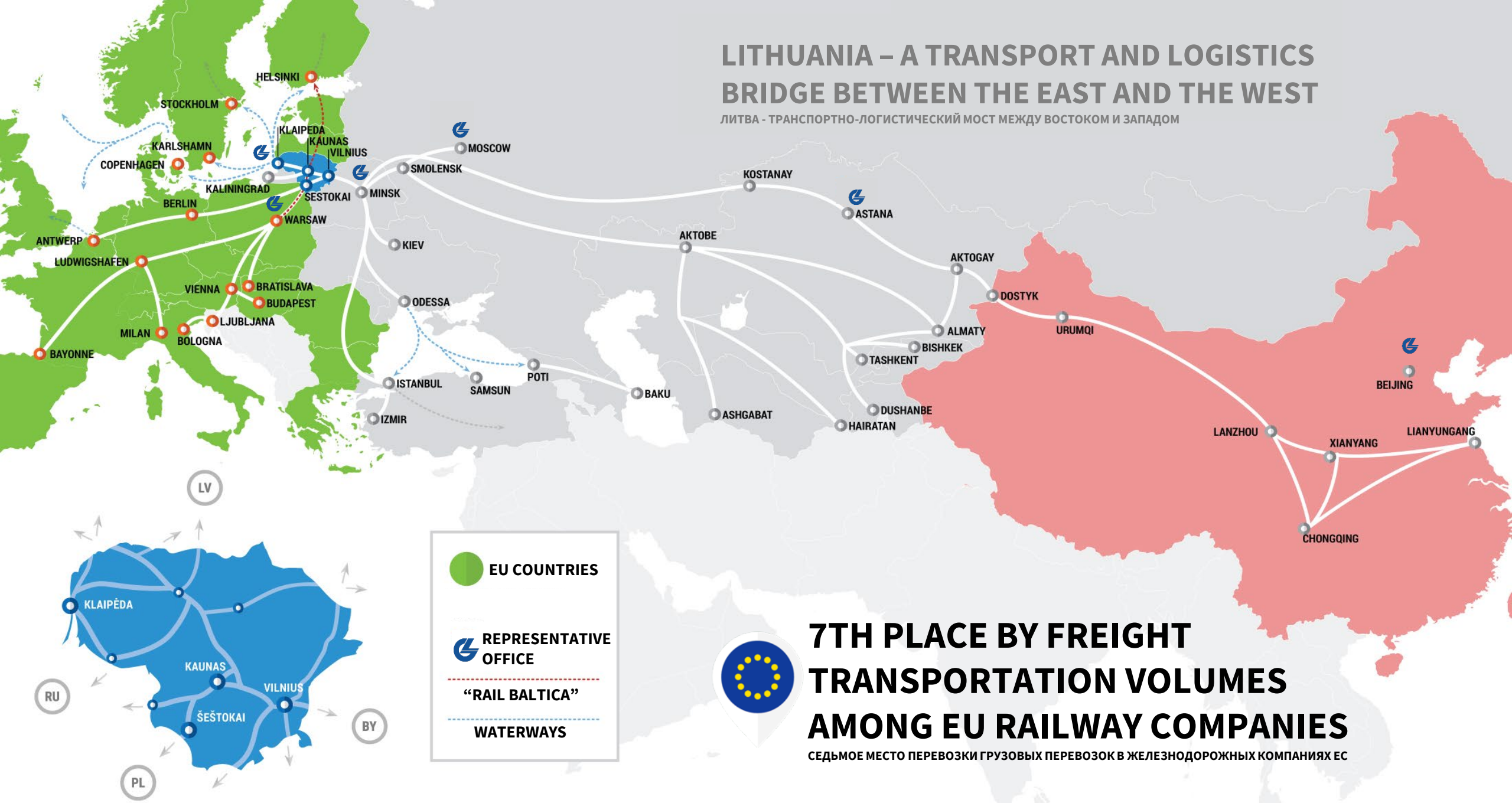
ТРАНСПОРТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ МЕЖДУ ЕВРОПОЙ И АЗИЕЙ ЧЕРЕЗ ЛИТВУ





# LITHUANIA – A TRANSPORT AND LOGISTICS BRIDGE BETWEEN THE EAST AND THE WEST

ЛИТВА - ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИЙ МОСТ МЕЖДУ ВОСТОКОМ И ЗАПАДОМ



# INTERMODAL TERMINALS



17

SEMI-TRAILERS CAN FIT IN THE  
PARKING AREA

40 t

GANTRY CONTAINER CRANE CAPACITY

350 m

LENGTH OF THE LOADING FRONT

1120 TEU

THE TERMINAL'S CAPACITY IN TERMS OF  
CONTAINERS

100000 TEU

THE TERMINAL'S ANNUAL LOADING  
CAPACITY



37

SEMI-TRAILERS CAN FIT IN THE  
PARKING AREA

40 t

GANTRY CONTAINER CRANE CAPACITY

520 m

LENGTH OF THE LOADING FRONT

1465 TEU

THE TERMINAL'S CAPACITY IN TERMS OF  
CONTAINERS

100000 TEU

THE TERMINAL'S ANNUAL LOADING  
CAPACITY

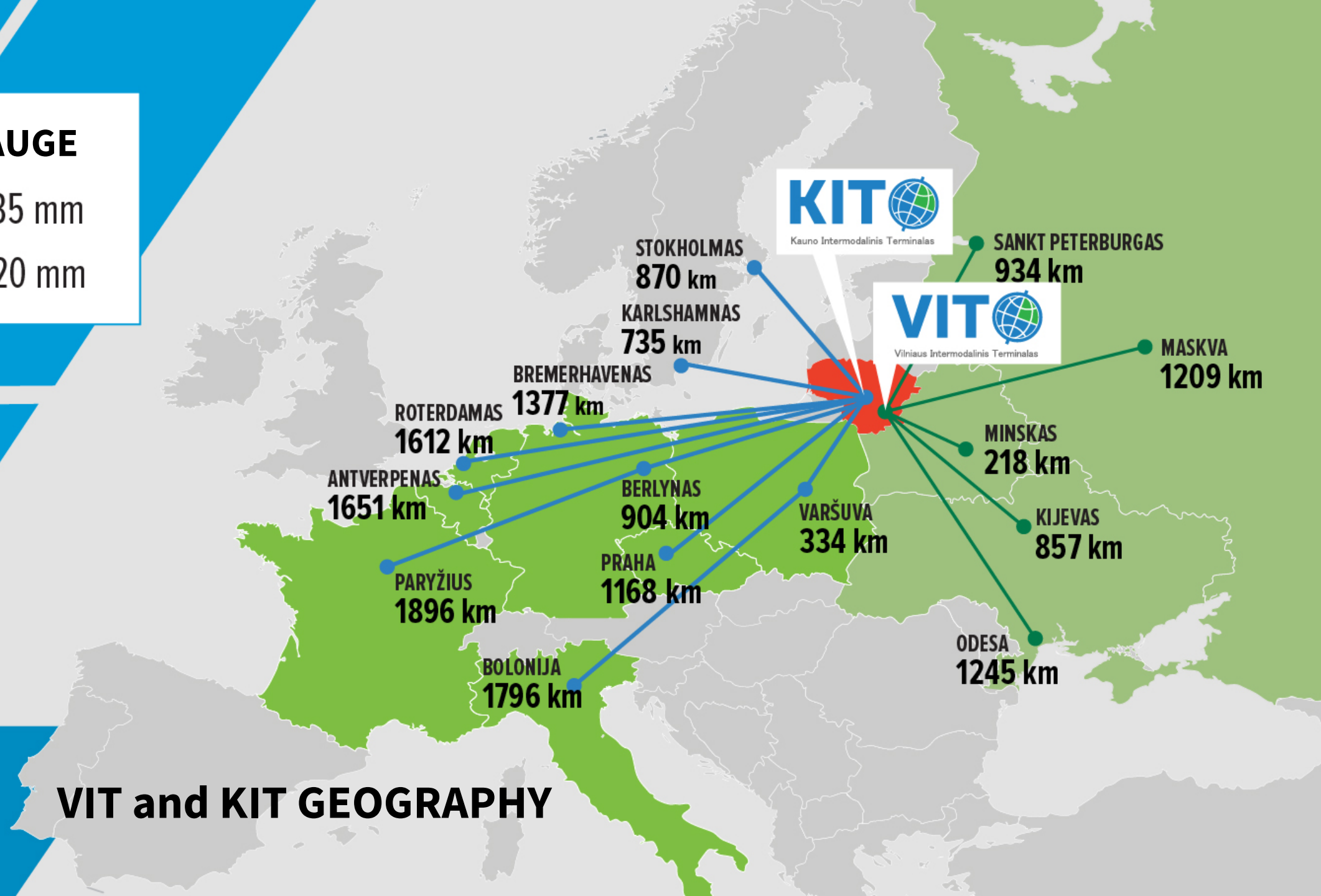




## RAIL GAUGE

— 1435 mm

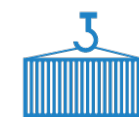
— 1520 mm



**VIT and KIT GEOGRAPHY**



## SERVICES AT THE TERMINALS



CONTAINERS AND SEMI-TRAILERS LOADING ON RAILWAY WAGONS



HANDLING MARITIME, REFRIGERATED AND OTHER CONTAINERS



FREE STORAGE OF CONTAINERS FOR UP TO 45 DAYS



CUSTOMS SERVICES  
(open customs warehouse, type A)



SUBMITTING DOCUMENTS AND KEEPING RECORDS ON THE ELECTRONIC DATA MANAGEMENT SYSTEM „E-KROVINYS“



SERVICES PROVIDED BY THE STATE PLANT SERVICE



SERVICES PROVIDED BY THE STATE FOOD AND VETERINARY SERVICE

Rail Baltica

The missing link in  
North Sea – Baltic TEN-T Corridor

Tallinn

Rīga

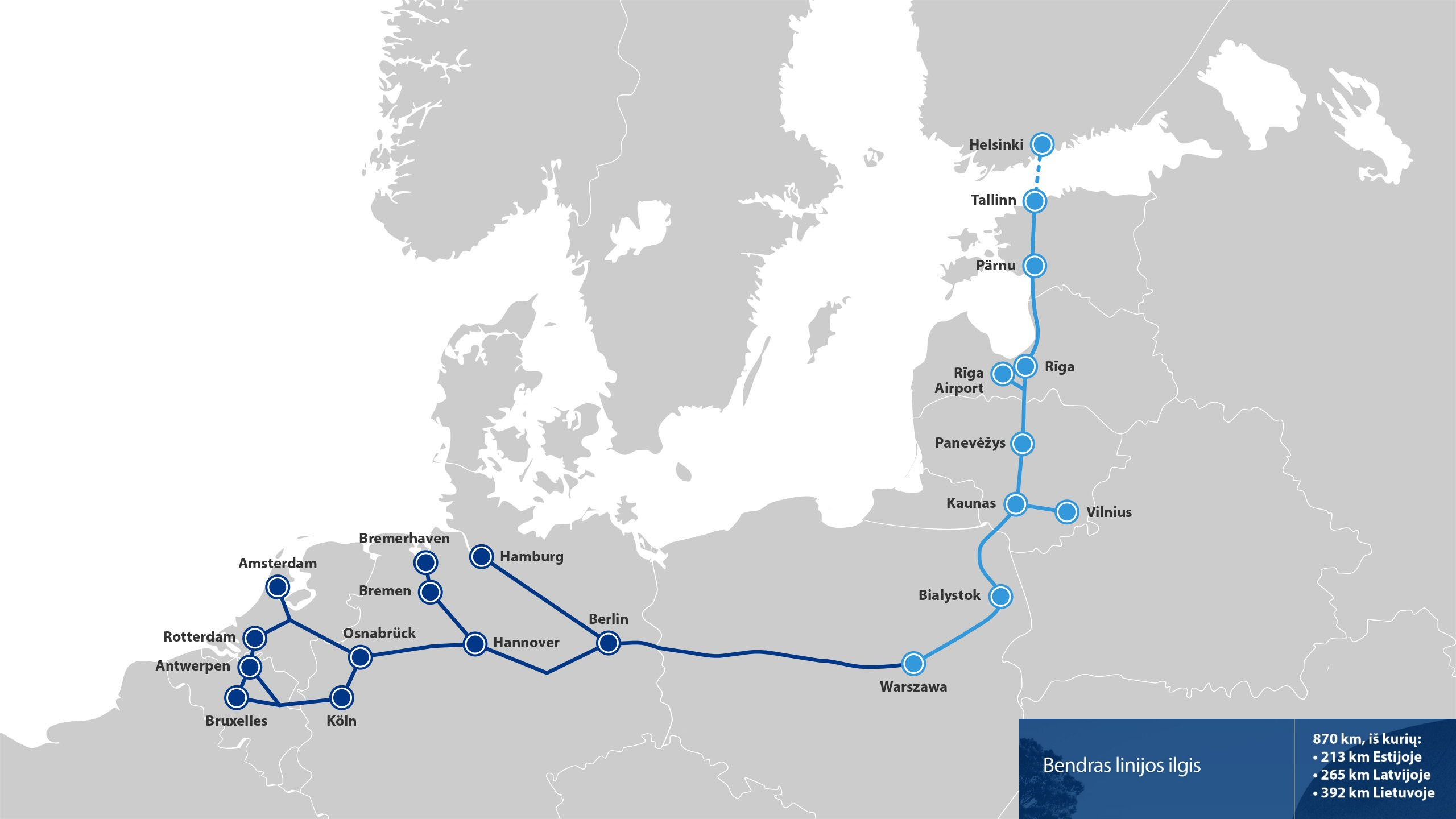
Kaunas

Vilnius

Warsaw

To be launched in  
2026





Rotterdam  
Antwerpen  
Bruxelles  
Köln  
Osnabrück  
Bremerhaven  
Bremen  
Hamburg  
Hannover  
Berlin

Helsinki  
Tallinn  
Pärnu  
Riga  
Riga Airport  
Panevėžys  
Kaunas  
Vilnius  
Białystok  
Warszawa

Bendras linijos ilgis

- 870 km, iš kurių:
- 213 km Estijoje
  - 265 km Latvijoje
  - 392 km Lietuvoje

# Baltica Global Project technical parameters

Total Line Length

870 km of which:  
• 213 km in Estonia  
• 265 km in Latvia  
• 392 km in Lithuania

Design Speed

• 249 km/h for passenger trains  
• 120 km/h for freight trains

Standard Gauge

1435 mm

Double-track Electrified

2x25kVAC

Axle Load

25 t

Traffic Management

ERTMS L2

Max. Freight Train Length

1050 m

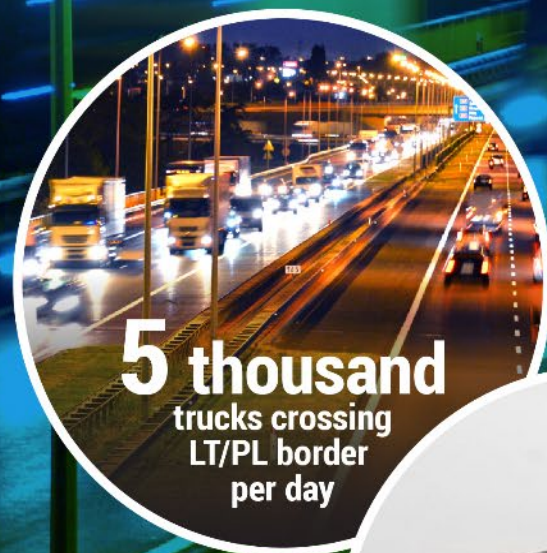
# Intermodality/Multimodality of Rail Baltica



-  7 railway passenger stations with potential regional stations
-  3 multimodal terminals
-  Connections to airports and sea ports



# SEMI-TRAILER TRANSPORTATION POTENTIAL







## ICE-FREE

Remains ice-free even during the coldest winters and thus guarantees uninterrupted navigation and stevedoring works

Остается без льда даже в самые холодные зимы и, таким образом, гарантирует бесперебойную навигацию и стивидорные работы



## INTERMODAL

The leader among the ports of the Baltic Sea in terms of fertilizers, grain, containers and ro-ro freight handling

Лидер среди портов Балтийского моря с точки зрения обработки удобрений, зерна, контейнеров и ро-ро



KLAIPĖDA  
STATE  
SEAPORT  
AUTHORITY

# KLAIPĖDA SEAPORT



## ACCESIBLE

Supports trade relations with 65 countries. The number of consumers in Western Europe, the CIS and the Baltic region - 700 million

Поддерживает торговые отношения с 65 странами. Номер потребителей в Западной Европе, СНГ и Прибалтика - 700 миллионов

65  
mln. t

## COMPETITIVE

33 specialized terminals. 65 million tons  
34 специализированные терминалы. 65 миллионов тонн



## CERTIFIED

Certified in accordance with management system standards ISO 9001 and ISO 14001

Сертифицировано в соответствии с Система менеджмента стандартов ИСО 9001 и ISO 14001



## DEEP-WATER

The depth of the entrance channel is 15,5 m  
The depth of the inner channel is 14,5 m

Глубина входного канала составляет 15,5 м.  
Глубина внутреннего канала составляет 14,5 м.



# MEMBERSHIP IN ORGANISATIONS AND ASSOCIATIONS



# REPRESENTATIVE OFFICES ABROAD



**REPRESENTATIVE OFFICE IN  
THE REPUBLIC OF BELARUS**

Internacionalnaja str. 36-1,  
Bureau No. 423, 220030, Minsk,  
The Republic of Belarus  
Tel. +375 17 392 2824  
Mob. +375 29 312 2352  
Fax. +375 17 392 2817



**REPRESENTATIVE OFFICE IN  
RUSSIAN FEDERATION**

Novoriazanskaja str. 12, bureau No. 414,  
107228, Moscow,  
Russian Federation  
Tel. +7 495 691 1552  
Mob. +7 985 068 2251  
Mob. +370 616 33942 (in Lithuania)



**REPRESENTATIVE OFFICE IN  
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA**

Room 2307, XiaoYun Center Tower  
B, No.15 XiaGuangLi, Chaoyang  
district, Beijing, China, 100125  
Tel. +86 10 8446 3324  
Mob. +86 138 113 15425  
Faks. +86 10 8446 3267



**REPRESENTATIVE OFFICE IN  
THE REPUBLIC OF POLAND**

Jerozolimskie alley 65/79,  
Center LIM, No. 14.20-14.19,  
PL-00-687, Warsaw,  
The Republic of Poland  
Tel. +48 22 630 74 00



**REPRESENTATIVE OFFICE IN THE  
REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

Kunajevo str. 6, 310/10 cab.,  
010000, Astana,  
The Republic of Kazakhstan  
Tel. +7 7172 60 00 84



**REPRESENTATIVE OF THE  
REPUBLIC OF LITHUANIA TO THE  
COMMITTEE OF OSJD**

Choża 63/67, PL-00-681, Warsaw,  
The Republic of Poland  
Tel. +48 22 657 36 07  
Mob. +48 22 6219417



**REPRESENTATIVE OFFICE IN  
KLAIPEDA THE REPUBLIC OF  
LITHUANIA**

Nemuno str. 51, Klaipeda 92221  
Mob. +370 616 54705



**REPRESENTATIVE OFFICE IN  
KLAIPEDA THE REPUBLIC OF  
LITHUANIA**

# OUR VALUES

НАШИ ЦЕННОСТИ



**We are  
vigorous**

Мы энергичны



**We work  
for clients**

Мы работаем для

КЛИЕНТОВ



**We behave  
honestly**

Мы ведем себя честно



**We respect  
each other**

Мы уважаем друг друга



**We are  
responsible**

Мы несем ответственность

**AB LG CARGO**

*Part of Lithuanian Railways Group*

 **LIETUVOS GELEŽINKELIAI**

# LG CARGO – YOUR RELIABLE PARTNER!

---

**SERVICE  
ORDER**

+370 5 269 3636  
sales@litrail.lt  
www.litrail.lt