

**ОРГАНИЗАЦИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
КОМИТЕТ ОСЖД**

**铁 路 合 作 组 织
铁 组 委 员 会**

**ORGANISATION FOR CO-OPERATION BETWEEN RAILWAYS
OSJD COMMITTEE**

**ORGANISATION FÜR DIE ZUSAMMENARBEIT DER EISENBAHNEN
KOMITEE DER OSShD**



ОСЖД

**Бюллетень статистических данных ОСЖД
по железнодорожному транспорту за 2021 год**

铁 组

2021 年铁路行业统计资料简报

OSJD

**OSJD Bulletin of Statistical Data
on Railway Transport for 2021**

OSShD

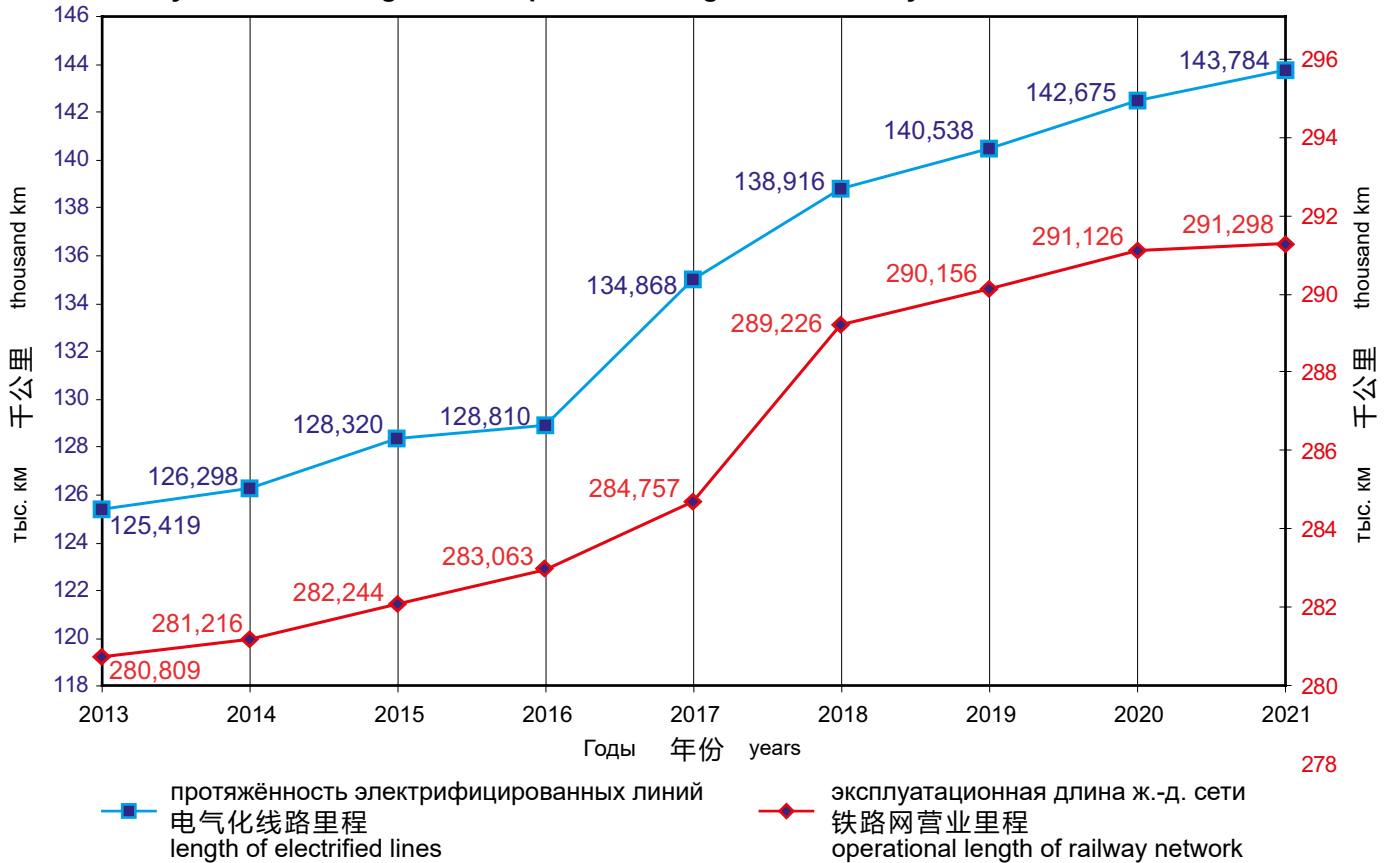
**Das Bulletin der statistischen Daten der OSShD
zum Eisenbahntransport für 2021**

**Варшава, 2022 г.
2022 年, 华沙
Warsaw, 2022
Warschau, 2022**

Динамика изменения эксплуатационной длины железнодорожной сети
и протяжённости электрифицированных линий

铁路网营业里程和电气化线路里程趋势图

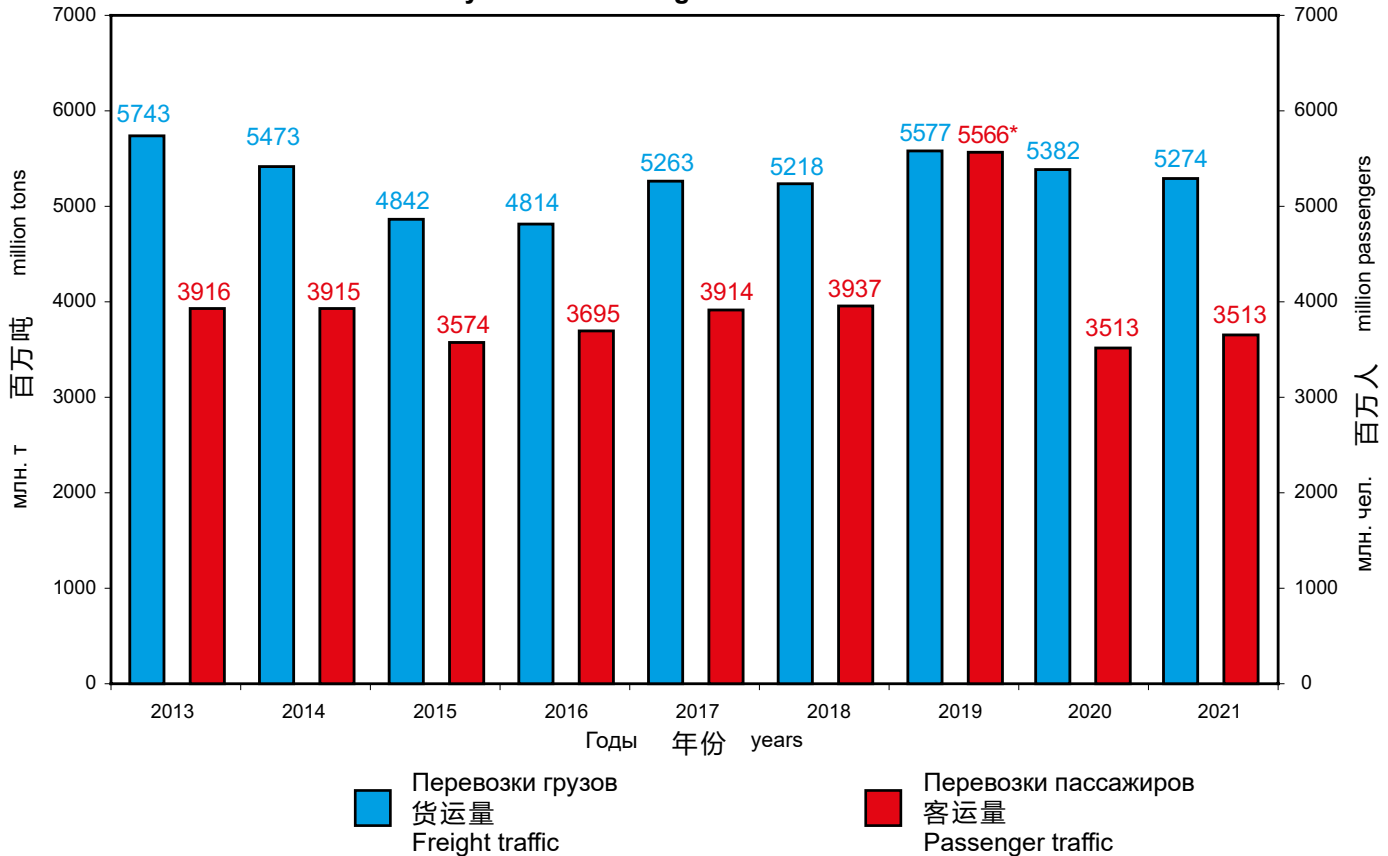
The dynamics of changes in the operational length of the railway network and electrified lines



Динамика изменения объёмов перевозок

客货运量趋势图

The dynamics of changes in the traffic volumes



* с учётом данных Республики Кореи после вступления в ОСЖД

* 考虑了韩国加入铁组以后的数据

* taking into account the data of the Republic of Korea after joining OSJD

Содержание 目 录

Железные дороги стран – членов ОСЖД	2
铁组成员国铁路	2
Железные дороги – наблюдатели ОСЖД	2
铁组观察员铁路	2
Структура Организации сотрудничества железных дорог (ОСЖД)	3
铁路合作组织（铁组）机构	3
Основные показатели железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год	4
铁组成员国铁路2021年主要指标	28
Вагоны пассажирского парка локомотивной тяги железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год	10
铁组成员国铁路2021年机车牵引客车数量	34
Вагоны грузового парка железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год	12
铁组成员国铁路2021年货车数量	36
Пробег поездов по видам тяги железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год	14
铁组成员国铁路2021年各种牵引方式列车走行公里	38
Грузооборот брутто железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год	16
铁组成员国铁路2021年总重吨公里	40
Пробег подвижного состава железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год	18
铁组成员国铁路2021年机车车辆走行公里	42
Передача грузов по межгосударственным стыковым пунктам и на порты за 2021 год	20
2021年国境站和港口货物交接	44
Объёмы перевозок по железнодорожным транспортным коридорам ОСЖД за 2021 год	54
2021年铁组铁路运输走廊运量指标	54

Согласовано совещанием экспертов Комиссии ОСЖД по транспортной политике и стратегии развития по вопросам статистики железнодорожного транспорта и издания «Бюллетеня статистических данных ОСЖД по железнодорожному транспорту» за 2021 год (20-22 сентября 2022 г., Комитет ОСЖД, с использованием режима ВКС); утверждено годовым совещанием Комиссии ОСЖД по транспортной политике и стратегии развития (7-10 ноября 2022 г., Комитет ОСЖД, с использованием режима ВКС).

由铁组运输政策和发展战略专门委员会铁路行业统计和出版《铁组2021年铁路行业统计资料简报》专题专家会议（2022年9月20-22日，铁组委员会，视频会议）商定；由铁组运输政策和发展战略专门委员会例会（2022年11月7-10日，铁组委员会，视频会议）核准。

Сдано в набор: 11 ноября 2022 г.
Подписано к печати: 30 ноября 2022 г.

Отпечатано в типографии PAB-Font s.c.,
03-310 Варшава, ул. Одровонжа 11
Телефон/Факс: (+48) 22 814 10 34
e-mail: biuro@pabfont.pl

Публикация Комитета ОСЖД
00-681 Варшава, ул. Хожа 63/67
Тел.: (+48) 22 657 36 00
Факс: (+48) 22 621 94 17
e-mail: osjd@osjd.org.pl
<https://osjd.org>

Редактор-составитель: Шухрат Каюмходжаев,
председатель Комиссии ОСЖД по транспортной
политике и стратегии развития

2022年11月11日交付排版
2022年11月30日交付印刷

“PAB-Font s.c.” 印刷厂印刷
地址: 03-310, 华沙, 奥德罗沃扎街11号
电话/传真: (+48) 22-814-10-34
e-mail: biuro@pabfont.pl

铁组委员会出版
00-681华沙市霍扎街63/67号
电话: (+48) 22-657-36-00
传真: (+48) 22-621-94-17
e-mail: osjd@osjd.org.pl
<https://osjd.org>

编辑: 卡尤姆霍贾耶夫·舒赫拉特
铁组运输政策和发展战略专门委员会主席

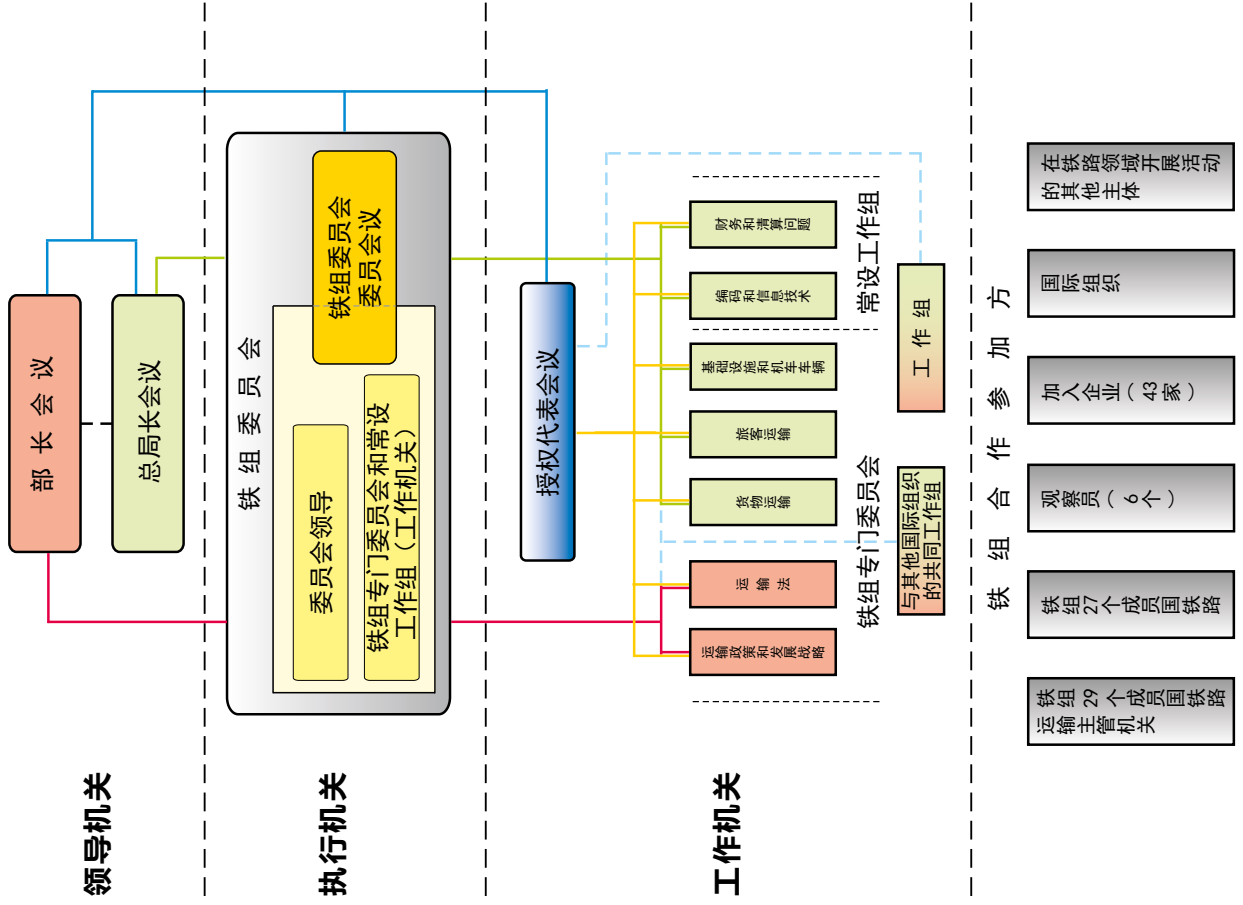
Железные дороги стран – членов ОСЖД
铁 组 成 员 国 铁 路

АЖД 阿(塞)铁	0057	ЗАО «Азербайджанские железные дороги» 阿塞拜疆铁路股份公司
АРА 阿(富)铁	3344	Управление железных дорог Афганистана 阿富汗铁路局
БЧ 白铁	0021	Белорусская железная дорога 白俄罗斯铁路
БДЖ 保铁	0052	Холдинг «Болгарские государственные железные дороги» 保加利亚国家铁路控股公司
МAB 匈铁	0055	ЗАО «Венгерские государственные железные дороги» 匈牙利国家铁路股份公司
ВЖД 越铁	0032	ГК «Вьетнамская железная дорога» 越南铁路总公司
ГР 格铁	0028	АО «Грузинская железная дорога» 格鲁吉亚铁路股份公司
РАИ 伊铁	0096	Железная дорога Исламской Республики Иран 伊朗伊斯兰共和国铁路
КЗХ 哈铁	0027	АО «Национальная компания “Казакстан темір жолы”» (Железная дорога Казахстана) 哈萨克斯坦铁路国有股份公司
КЖД 中铁	0033	Государственная корпорация «Китайские железные дороги» (Китайские железные дороги) 中国国家铁路集团有限公司
ЗЧ 朝铁	0030	Железные дороги Корейской Народно-Демократической Республики 朝鲜民主主义人民共和国铁路
КОРЕЙЛ 韩铁	0061	Корейская национальная железнодорожная корпорация 韩国铁道公社
КРГ 吉铁	0059	ГП «Национальная компания “Кыргыз темир жолу”» (Кыргызская железная дорога) 吉尔吉斯斯坦国有铁路公司
ЛДЗ 拉铁	0025	ГАО «Латвийская железная дорога» 拉脱维亚铁路国家股份公司
ЛТГ 立铁	0024	АО «Литовские железные дороги» 立陶宛铁路股份公司
ЧФМ 摩铁	0023	ГП «Железная дорога Молдовы» 摩尔多瓦铁路国家企业
УБЖД 蒙铁	0031	АО «Улан-Баторская железная дорога» 乌兰巴托铁路股份公司
ПКП 波铁	0051	АО «Польские государственные железные дороги» 波兰国家铁路股份公司
РЖД 俄铁	0020	ОАО «Российские железные дороги» 俄罗斯铁路股份公司
ЧФР 罗铁	0053	АО «Национальная железнодорожная компания Румынии» 罗马尼亚国有铁路股份公司
ЖСР 斯铁	0056	Железные дороги Словацкой Республики (Železnice Slovenskej republiky) 斯洛伐克共和国铁路
ТДЖ 塔铁	0066	ГУП «Рохи охани Тоҷикистон» (Таджикская железная дорога) 塔吉克斯坦铁路国家单一制企业
ТРК 土铁	0067	Агентство «Туркмендемирёллары» Агентства транспорта и коммуникаций при Кабинете Министров Туркменистана 土库曼斯坦内阁直属交通运输部铁路署
УТИ 乌(兹)铁	0029	АО «Узбекистон темир йуллари» (Узбекские железные дороги) 乌兹别克斯坦铁路股份公司
УЗ 乌(克)铁	0022	АО «Украинская железная дорога» (АО «Укрзалізниця») 乌克兰铁路股份公司
ЧД 捷铁	0054	АО «Чешские железные дороги» 捷克铁路股份公司
ЭВР 爱铁	0026	АО «Эстонская железная дорога» 爱沙尼亚铁路股份公司

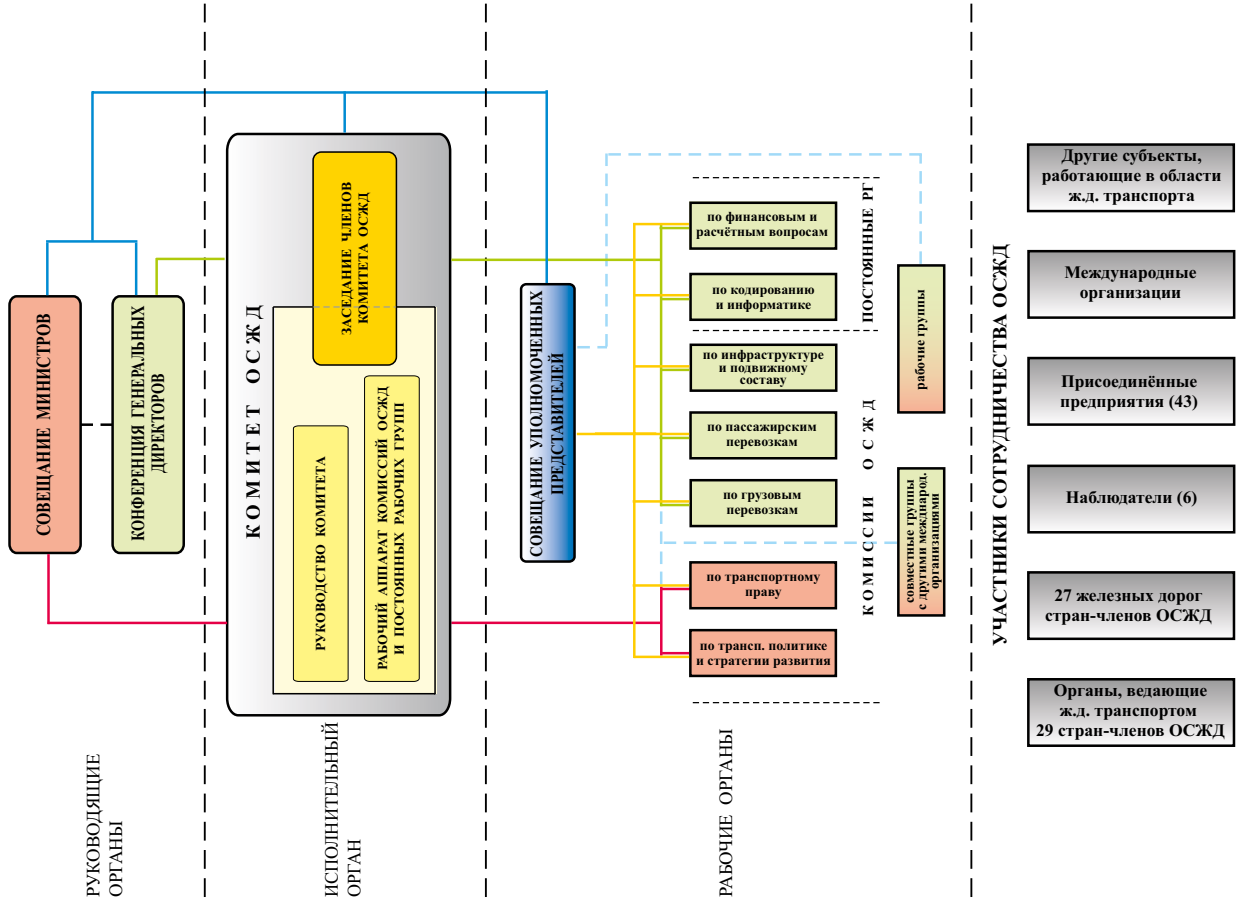
Железные дороги – наблюдатели ОСЖД
铁 组 观 察 员 铁 路

ДБ 德铁	1080	АО «Немецкая железная дорога» 德国铁路股份公司
ОСЕ 希铁	0073	Организация Греческих железных дорог 希腊铁路
СНЦФ 法铁	0087	Национальное общество Французских железных дорог 法国国营铁路公司
ВР 芬铁	0010	Железные дороги Финляндии (VR Group) 芬兰铁路
ЖС 塞铁	0072	АО «Железные дороги Сербии» 塞尔维亚铁路股份公司
ФПК 联邦客运公司	1120	АО «Федеральная пассажирская компания» 联邦客运股份公司

铁路合作组织 (铁组) 机构



Структура Организации сотрудничества железных дорог (ОСЖД)



Основные показатели железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Население государства (млн. чел.)	Эксплуатационная длина		Среднесуточный эксплуатируемый парк, ед.								
				Общая длина	в т.ч. электролинии	Паровозы	Тепловозы	Электровагоны	Дизель-поезда			Электропоезда		
									количество одиночных вагонов	общее количество секций	общее количество вагонов	количество одиночных вагонов	общее количество секций	общее количество вагонов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Азербайджан	57	10,16	2 138,8	1 156,6		75	56,8	1	1	2		22	44
2	Афганистан ¹	68		99										
3	Беларусь	21	9,3	5 474,1	1 369,5	5	653,5	97	224	167	654		293	649
4	Болгария	52	6,8	4 046	3 001	6	46	105	1	9	18		30	107
5	Венгрия	55	9,7	7 689,6	3 193		259	372	343	144	487	73	682	755
6	Вьетнам	32	98,5	2 347			132,8							
7	Грузия	28	3,7	1 386,8	1 364,8		23	56				72	20	72
8	Иран ¹	96		6 317										
9	Казахстан	27	19,1	16 005,6	4 237,5		841,5	425,9					69,5 ²	139 ²
10	Китай	33	1413	69 633	48 357		4 753	12 014				8	2 511	20 088
11	КНДР ³	30		4 400										
12	Республика Корея	61	51,8	4 160	3 273,7		158	139		13	43	2	379	2 346
13	Кыргызстан	59	6,7	423,9			25,6							
14	Латвия	25	1,9	1 859	251		181		7	104	74	19	72	163
15	Литва	24	2,8	1 919,2	152,4		218		13	55	92		15	42
16	Молдова	23	2,6	1 149,6			38,2		3,6	13,7	28			
17	Монголия	31	3,4	1 820,9			115		1	2	1			
18	Польша ⁴	51	38,3	19 105,7	11 923,7									
19	Россия	20	146,2	85 520	44 314		6 005	6 792		6			3 821	
20	Румыния	53	21,98	10 763	4 036		294 ⁵	371 ⁵		99 ⁵				
21	Словакия	56		3626,8 ⁶	1585,1 ⁶		82 ⁷	149 ⁷	113 ⁷	185 ⁷	298 ⁷	153 ⁷	85 ⁷	238 ⁷
22	Таджикистан	66	9,7	670			42							
23	Туркменистан ³	67		3 840										
24	Узбекистан	29	35,3	4 732,8	1 929,2		185	93					18	
25	Украина	22	41,6	21625,9*	10267,5*	22 ⁸	1996 ⁸	1594,5 ⁸		245 ⁸			1294 ⁸	
26	Чехия	54	10,5	9 523,4	3 234	29	649	763	438	280	306		183	342
27	Эстония	26	1,3	1 022	138		39,7			20	60		18	20

1 - данные за 2019 год

2 - инвентарное наличие на 1 января 2022 года

3 - данные до 2015 года

4 - данные за 2020 год

5 - данные ЧФР Калатори и ЧФР Марфа

6 - данные за 2020 год

7 - данные SK-ZSSK

8 - наличие инвентарного парка на конец года

* - данные за 2013 год

Основные показатели железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Всего персонала железнодорожного транспорта	в том числе:			Перевезено грузов, тыс. тонн		Грузооборот млн.тариф. т-км	Средняя дальность перевозки, км (5)*1000/(3)	Перевезено пассажиров, тыс. пасс.	Пассажиरोоборот, млн. пасс-км	Средняя дальность поездки, км (4)*1000/(3)
				Персонал, занятый содержанием инфраструктуры и эксплуатацией	Персонал перевозчиков (предоставляющих услуги по перевозкам)	Прочий персонал	Всего	в т.ч. грузы в контейнерах					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Азербайджан	57	17 236	7 211	6 248	3 777	15 057,6	923,1	5 316,0	353,0	2 826,1	103,9	36,7
2	Беларусь	21	63 408	16 642	38 572	8 194	128 597,1	10 633,1	44 478,2	345,9	61 195,8	4 485,5	73,3
3	Болгария	52	18 458	6544 ¹	3042 ²	8872 ³	7139 ²	419,5 ²	2122,6 ²	297,3 ²	17147,2 ²	1204 ²	70,2 ²
4	Венгрия	55	41 048	18 140	20 730	2 178	22 362	2 806	5 006	223,8	103 536,4	5 359,2	51
5	Вьетнам	32	21 532	14 244	6 487	801	5 619,3		4 231,8	753	1 454,3	600,6	413
6	Грузия	28	11 398	6 977	3 017	1 404	12 130,7	1 201,6	3 322,1	273	816,1	273,3	334,9
7	Казахстан	27	110 197 ⁴	40 154	54 104	15 939	288 442	12 452,8	233 336	809,0	16 368	13 551	827,9
8	Китай	33	1 557 252				2 748 538	388 427	2 402 396	874	1 070 483	340 085	318
9	Республика Корея	61	30 201	9 509	20 692		26 780	9 374	6 757	252,3	1 009 851	36 372	247,8
10	Кыргызстан	59	4 848	3 172	1 214	462	7 660,5	287,4	1 003,1	130,9	25,5	21,0	82,5
11	Латвия	25	7 729	4 230	2 214	1 285	21 772	998,8	7 204,3	330	11 193,6	360,7	32,2
12	Литва	24	8 377	3 094	2 762	2 521	51 080	1 874	14 566	285,1	4 132,6	328,8	79,5
13	Молдова	23	5 745	5 136	5 139	606	3 317,6	3,3	658,4	198	597,6	23,3	39
14	Монголия	31	15 878	9 994	1 345	4 539	31 261,4	4 133,4	18 345,1	586,8	353,9	90,7	256,2
15	Россия	20	673 206,5	255 450,6	261 485,9	156 270	1 403 934	69 653,2	2 638 561,8	1 879	1 053 660	103 447	98,1
16	Румыния	53	37057 ⁵	21893 ⁵	14528 ⁵	636 ⁵	16604 ⁶	325 ⁶	2756 ⁶	165,9 ⁶	42848 ⁷	3699 ⁷	86,33 ⁷
17	Словакия ⁸	56	5 811		2 455	3 356					45 671,9	1 966,1	43
18	Таджикистан	66	5 067	3 092	1 360	615	5 709,9	145,3	253,2	44,3	443,8	20,6	46,5
19	Узбекистан	29	83 081	33 657	25 451	23 973	98 875	3 540	24 619	249	7 968	3 130	393
20	Украина	22	236 754	110 604	87 371	38 779	314 332,7		180 360,9	574	78 668	15 680	199
21	Чехия	54	22 037				51 910		9 349,9	180,1	120 689	5 407,4	44,8
22	Эстония	26	1 679	354	702	623	13 210	480	1 858,9	140,7	6 067	290,4	47,9

1 - данные НКЖИ

2 - данные БДЖ

3 - данные НКЖИ и БДЖ

4 - фактическая численность работников, принимаемая для исчисления средней заработной платы

5 - данные ЧФР-АО, ЧФР Калатори, ЧФР Марфа

6 - данные от ЧФР Марфа

7 - данные от ЧФР Калатори

8 - данные SK-ZSSK

Основные показатели железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Ширина колеи, мм	Население государства (млн. чел.)	Эксплуатационная длина		Среднесуточный эксплуатируемый парк, ед.								
					Общая длина	в т.ч. электролинии	Паровозы	Тепловозы	Электровагоны	Дизель-поезда			Электропоезда		
										количество одиночных вагонов	общее количество секций	общее количество вагонов	количество одиночных вагонов	общее количество секций	общее количество вагонов
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Азербайджан	57	L1520	10,16	2 138,8	1 156,6		75	56,8	1	1	2		22	44
			N1435												
			Е												
			Всего		2 138,8	1 156,6		75	56,8	1	1	2		22	44
2	Беларусь	21	L1520	9,3	5 461,4	1 343,1	5	638,5	97	224	167	654		293	649
			N1435												
			Е												
			Всего		5 474,1	1 369,5	5	653,5	97	224	167	654		293	649
3	Болгария	52	L1520	6,8	3 906	3 001	5	41	105	1	9	18		30	107
			N1435												
			Е												
			Всего		4 046	3 001	6	46	105	1	9	18		30	107
4	Венгрия	55	L1520	9,7	7 449	3 193		243	372	343	144	487	73	682	755
			N1435												
			Е												
			Всего		7 689,6	3 193		259	372	343	144	487	73	682	755
5	Вьетнам	32	L1520	98,5	2 169			129							
			N1435												
			Е1000												
			Всего		2 347			132,7							
5	Грузия	28	L1520	3,7	1 349	1 327		23	56				72	20	72
			N1435												
			Е												
			Всего		1 386,8	1 364,8		23	56			72	20	72	
7	Казахстан	27	L1520	19,1	15 987,0	4 237,5		841,5	425,9					69,5 ¹	139 ¹
			N1435												
			Е												
			Всего		16 005,6	4 237,5		841,5	425,9				69,5	139	
8	Китай	33	L1520	1413	68 966	48 357		4 740	12 014				8	2 511	20 088
			N1435												
			Е												
			Всего		69 633	48 357		4 753	12 014			8	2 511	20 088	
9	Республика Корея	61	L1520	51,8	4 160	3 273,7		158	139		13	43	2	379	2 346
			N1435												
			Е												
			Всего		4 160	3 273,7		158	139		13	43	2	379	2 346
10	Кыргызстан	59	L1520	6,7	423,9			25,6							
			N1435												
			Е												
			Всего		423,9			25,6							
11	Латвия	25	L1520	1,9	1 826	251		181		7	104	74	19	72	163
			N1435												
			Е												
			Всего		1 859	251		181		7	104	74	19	72	163

12	Литва	24	L1520	2,8	1 790,8	152,4			216		13	55	92		15	42			
			N1435		128,4			2											
			E																
			Всего		1 919,2	152,4		218		13	55	92		15	42				
13	Молдова	23	L1520	2,6	1 145,4				35,2		3,6	13,7	28						
			N1435		4,2			3											
			E																
			Всего		1 149,6			38,2		3,6	13,7	28							
14	Монголия	31	L1520	3,4	1 816,3				113		1	2	1						
			N1435		4,6			2											
			E																
			Всего		1 820,9			115		1	2	1							
15	Польша ²	51	L1520	38,3	567,3	14,3													
			N1435		18 538,4	11 909,4													
			E																
			Всего		19 105,7	11 923,7													
16	Россия	20	L1520	146,2	85 490	44 314			6 005	6 792		6			3 821				
			N1435																
			E		30														
			Всего		85 520	44 314		6 005	6 792		6			3 821					
17	Румыния ³	53	L1520	21,98	134	1			6										
			N1435		10 625	4 035		288	371		99								
			E		4														
			Всего		10 763	4 036		294	371		99								
18	Словакия ⁴	56	L1520		98,7	92,5													
			N1435		3 481,9	1 446,4		82	149	113	185	298	150	64	214				
			E		46,2	46,2							3	21	24				
			Всего		3626,8 ²	1585,1 ²		82	149	113	185	298	153	85	238				
19	Таджикистан	66	L1520	9,7	670				42										
			N1435																
			E																
			Всего		670,0			42											
20	Узбекистан	29	L1520	35,3	4 732,8	1 929,2			185	93					18				
			N1435																
			E																
			Всего		4 732,8	1 929,2		185	93						18				
21	Украина	22	L1520	41,6	21 277,8	10 267,5	22		1 956,5	1 594,5		245			1 294				
			N1435		25,3														
			E		322,8														
			Всего		21625,9 ⁵	10267,5 ⁵	22	1 996	1 594,5		245				1 294				
22	Чехия	54	L1520	10,50															
			N1435		9 421,8	3 234	29	647	763	438	280	306		183	342				
			E		101,6			2											
			Всего		9 523,4	3 234	29	649	763	438	280	306		183	342				
23	Эстония	26	L1520	1,3	1 022	138			39,7			20	60		18	20			
			N1435																
			E																
			Всего		1 022	138		39,7			20	60		18	20				
24	Всего		1944,2	276 642,9	143 784,5	62	16 812	23 028	1 145	1 344	2 063	327	9 513	25 005					

1 - инвентарное наличие на 1 января 2022 года
2 - данные 2020 года

3 - Данные от ЧФР Калатори и ЧФР Марфа
4 - данные SK-ZSSK

5 - данные за 2013 год

Основные показатели железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Общий объём грузовых перевозок (млн. тонн)	Грузовые перевозки, в том числе по видам транспорта									
				железнодорожным транспортом	в том числе				автомобильным	морским	внутренним	трубопроводным	воздушным
					экспорт	импорт	внутригосударственные	транзит					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Азербайджан	57	193,9	15,1	3,4	4,1	3	4,6	112,5	5,5		60,3	0,5
2	Беларусь	21	384,9	128,6	50	16,4	35	27,2	154,8		2,4	99	0,04
3	Болгария	52	124,9	18,1	2,7	1,9	11,6	1,7	86,2			16,4	0,031
4	Венгрия	55	55 050	11,5	3,3	2,6	1,2	4,1	36,5		1,8	5,07	5,5
5	Вьетнам	32	1 624,6	5,6	0,4	0,6	4,4		1 218,9	85,1	314,7		0,28
6	Грузия	28	89,7	12,1	1,2	2,4	1,8	6,7	32,1			45,5	0,02
7	Казахстан	27	3 871,7	288,4	82,0	18,9	166,6	21,0	3314,2 ¹	0,8	0,8	267,4	0,034
8	Китай	33	52 970	2 749									
9	Республика Корея	61		28,6			28,6		1 847,2	107,4			4,2
10	Кыргызстан	59	28,6	2,1									
11	Латвия	25	104,0	21,8	2,1	13,4	2,0	4,2	81,6			0,6	0,011
12	Литва	24	183,5	51	4,9	19,9	14,6	11,5	113,1	9,4	1,2	8,5	
13	Молдова	23	52,6	3,3	1,1	1,3	0,5	0,4	47,5		0,2	1,5	
14	Монголия	31	49,2	31,2	10,9	3,3	12,6	4,2	17,9				0,01
15	Россия	20	8 165	1 404,5	488,5	76,3	806,6	33,1	5 490,5	23,5	103,6	1 141,4	1,5
16	Румыния	53	455,8	57,4	3,5	5,8	46,9	1,1	306,7	53,1	32,1	6,3	0,04
17	Таджикистан	66	82	5,7	0,8	4,6	0,3		76,3				
18	Узбекистан ²	29	1 511,9	72					1 373,5			66,4	0,008
19	Украина ³	22	1 641	305,5					1 232,4	1,8	3,8	97,5	0,1
20	Чехия	54	610,7	99,5	24,2	33,5	32	9,6	500,2		1,3	9,6	
21	Эстония	26	52,2	23,3	12,3	0,3	1,1	9,5	28,9				

1 - автомобильный и городской электрический транспорт. С учётом оценки объёмов работы, выполненной индивидуальными предпринимателями, занимающимися коммерческими перевозками

2 - по отправлению

3 - данные за 2020 год

Основные показатели железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Население государства (млн. чел.)	Общий объём пассажирских перевозок (млн. пасс.)	Пассажирские перевозки, в том числе по видам транспорта						
					железнодорожным транспортом	в том числе		автомобильным	морским	внутренним	воздушным
						международные	внутригосударственные				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Азербайджан	57	10,16	1 123,9	2,8		2,8	1 119,9	0,02		1,1
2	Беларусь	21	9,3	1583,1 ¹	61,2	1,7	59,5	940,7		0,1	1,9
3	Болгария	52	6,8	308,4	17,1	0,2	16,8	290,4	0,01	0,1	0,6
4	Венгрия	55	9,7	438,9	103,3	1	102,3	333		0,6	2
5	Вьетнам	32	98,5	2 397,2	1,4		1,4	2 216,1	4,8	159,6	15,1
6	Грузия	28	3,7	274,3	0,82	0,02	0,8	271			2,5
7	Казахстан	27	19,1	7 577,5	16,4	0,4	16,0	7551,5 ²	0,08	0,09	9,4
8	Китай	33	1 413	8 300	1 070						
9	Республика Корея	61	51,8		1 570,4		1 570,4	28 649,4	14,6		123,4
10	Кыргызстан	59	6,7	504,3	0,3						
11	Латвия	25	1,9	85,7	11,2	0,005	11,2	72,7			1,9
12	Литва	24	2,8	208,8	4,1	0,18	3,9	201,4	0,2	2,5	0,50
13	Молдова	23	2,6	60,9	0,6	0,1	0,5	59,3		0,2	0,8
14	Монголия	31	3,4	107,1	0,35		0,35	106,5			0,2
15	Россия	20	146,2	9 318,9	1 059,2	1,5	1 057,8	8 135,2	4,5	8,9	111
16	Румыния	53	21,9	341,8	54,9	0,1	54,8	275,5		0,1	11,1
17	Таджикистан	66	9,7	737,1	0,4	0,02	0,4	736,3			0,4
18	Узбекистан ³	29	35,3	5758,4 ⁴	8			5 642,8			3
19	Украина ⁵	22	41,6	1 157,3	68,3 ⁶			1 083,9	0,05	0,3	4,8
20	Чехия	54	10,5	386,5	134,2	3,1	131,1	249,7		0,56	2
21	Эстония	26	1,3	127,2	6,1		6,1	116,4	4,4		0,3

1 - с учётом городского электрического транспорта и метрополитена, таксомоторного транспорта

2 - автомобильный и городской электрический транспорт. С учётом оценки объёмов работы, выполненной индивидуальными предпринимателями, занимающимися коммерческими перевозками, и с учётом перевозок метрополитеном

3 - по отправлению

4 - с учётом городского электрического транспорта (метро, трамвай, троллейбус)

5 - данные за 2020 год

6 - с учётом городской электрички (данные Государственной службы статистики)

Вагоны пассажирского парка локомотивной тяги железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Ширина колеи, мм	Инвентарное наличие вагонов на конец года, ед.								
				Всего вагонов	из них						багажные и почтово-багажные	остальные вагоны (служ.-техн. и др.)
					мягкие (РИЦ, СВ)	плакартные	купейные	вагоны с местами для сидения	вагоны-рестораны			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Азербайджан	57	L1520	226	18	80	92	13	2	7	14	
			N1435									
			Е									
			Всего	226	18	80	92	13	2	7	14	
2	Беларусь	21	L1520	1 381	35	667	459	33	8	11	168	
			N1435									
			Е									
			Всего	1 381	35	667	459	33	8	11	168	
3	Болгария ¹	52	L1520									
			N1435	572	83	5	284	123		11	66	
			Е					30				
			Всего	572	83	5	284	153		11	66	
4	Венгрия	55	L1520	1							1	
			N1435	1 454	97	18	1 260	28	25	26	10	
			Е	12						2		
			Всего	1 467	97	18	1 260	28	25	28	11	
5	Вьетнам	32	L1520									
			N1435	6				5		1		
			E1000	1 019			503	317	68	52	79	
			Всего	1 025			503	322	68	53	79	
6	Грузия	28	L1520	41	4	5	18	11			3	
			N1435									
			Е									
			Всего	41	4	5	18	11			3	
7	Казахстан	27	L1520	2 377	102	717	1 074	20	75	22	367	
			N1435									
			Е									
			Всего	2 377	102	717	1 074	20	75	22	367	
8	Китай	33	L1520									
			N1435	72 763	29 174	18 586	4 753	14 414	2 567	1 668	1 601	
			Е	19				12			7	
			Всего	72 782	29 174	18 586	4 753	14 426	2 567	1 668	1 608	
9	Республика Корея	61	L1520									
			N1435	969	5			951		8	5	
			Е									
			Всего	969	5			951		8	5	
10	Кыргызстан	59	L1520	289		173	81	15	12	5	3	
			N1435									
			Е									
			Всего	289		173	81	15	12	5	3	

11	Латвия	25	L1520	21	9		5	7				
			N1435									
			Е									
			Всего	21	9		5	7				
12	Литва	24	L1520	157	12		8	134	2		1	
			N1435									
			Е									
			Всего	157	12		8	134	2			1
13	Молдова	23	L1520	271	3	116	75	59	16		2	
			N1435									
			Е									
			Всего	271	3	116	75	59	16			2
14	Монголия	31	L1520	258	16	95	103		7	20	17	
			N1435									
			Е									
			Всего	258	16	95	103		7	20		17
15	Россия	20	L1520	20 051	799	6 945	7 291	986	693	1 540	1 155	
			N1435									
			Е									
			Всего	20 051	799	6 945	7 291	986	693	1 540		1 155
16	Словакия ²	56	L1520									
			N1435	840	35	461	254	715	18	64	8	
			Е									
			Всего	840	35	461	254	715	18	64		8
17	Таджикистан	66	L1520	400		241	112		15	14	18	
			N1435									
			Е									
			Всего	400		241	112		15	14		18
18	Узбекистан	29	L1520	757	31	364	203	11	27	9	112	
			N1435									
			Е									
			Всего	757	31	364	203	11	27	9		112
19	Украина	22	L1520	3 692	273	1 676	1 498	135	37	24	49	
			N1435									
			Е									
			Всего	3 692	273	1 676	1 498	135	37	24		49
20	Чехия	54	L1520									
			N1435	2 683		45			19	31		
			Е									
			Всего	2 683		45			19	31		
21	Эстония	26	L1520	124	2			120	1		1	
			N1435									
			Е									
			Всего	124	2			120	1			1
22	Всего		110 383	30 698	30 194	18 073	18 139	3 592	3 515	3 687		

1 - данные БДЖ
2 - данные SK-ZSSK

Вагоны грузового парка железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Ширина колеи, мм	Парк вагонов, зарегистрированных в государстве, на конец года, ед.						Среднесуточный рабочий парк вагонов на территории государства, ед.						
				Всего вагонов	из них					Всего вагонов	из них					
					крытые	полувагоны	вагоны-платформы	цистерны	остальные вагоны		крытые	полувагоны	вагоны-платформы	цистерны	остальные вагоны	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Азербайджан	57	L1520	5 523	863	944	754	1 295	1 667	3 408	429	571	514	872	1 022	
			N1435													
			E													
			Всего	5 523	863	944	754	1 295	1 667	3 408	429	571	514	872	1 022	
2	Беларусь	21	L1520	44 020	2 410	11 899	1 621	10 964	17 126	29 226	1 113	10 460	694	6 421	10 538	
			N1435													
			E													
			Всего	44 020	2 410	11 899	1 621	10 964	17 126	29 226	1 113	10 460	694	6 421	10 538	
3	Болгария ¹	52	L1520													
			N1435	4 362	261	1 930	682	380	1 109	2 496	56	1 244	295	341	560	
			E													
			Всего	4 362	261	1 930	682	380	1 109	2 496	56	1 244	295	341	560	
4	Венгрия	55	L1520													
			N1435	10 323	528	5 599	1 679	536	1 981	8 711	437	2 810	2 322	1 635	1 507	
			E													
			Всего	10 323	528	5 599	1 679	536	1 981	8 711	437	2 810	2 322	1 635	1 507	
5	Вьетнам	32	L1520													
			N1435	287	26	259			2	287	26	259			2	
			E	4 031	1 739	1 355	755	92	90	4 031	1 739	1 355	755	92	90	
			Всего	4 318	1 765	1 614	755	92	92	4 318	1 765	1 614	755	92	92	
6	Грузия	28	L1520	9 993	1 362	2 476	572	1 778	3 805	3 068	175	846	117	891	1 039	
			N1435													
			E													
			Всего	9 993	1 362	2 476	572	1 778	3 805	3 068	175	846	117	891	1 039	
7	Казахстан	27	L1520	134 817	14 244	57 817	2 728	28 471	31 557	86 425	11 407	39 325	2 098	10 945	22 650	
			N1435													
			E													
			Всего	134 817	14 244	57 817	2 728	28 471	31 557	86 425	11 407	39 325	2 098	10 945	22 650	
8	Китай	33	L1520													
			N1435	891 720	106 435	539 464	86 126	38 570	121 125	770 042	90 964	509 935	67 752	28 830	72 561	
			E	953	163	662	58	70		453	49	347	36	21		
			Всего	892 673	106 598	540 126	86 184	38 640	121 125	770 495	91 013	510 282	67 788	28 851	72 561	
9	Республика Корея	61	L1520													
			N1435	9 813	914	2 823	3 080	2 921	75	1 958	89	158	1 108	603		
			E													
			Всего	9 813	914	2 823	3 080	2 921	75	1 958	89	158	1 108	603		
10	Кыргызстан	59	L1520	1 430	224	573	73	121	439	1 095	175	426	13	306	175	
			N1435													
			E													
			Всего	1 430	224	573	73	121	439	1 095	175	426	13	306	175	

11	Латвия	25	L1520	7 487	1 550	623	2 033	1 233	2 048	6 691	2 743	1 025	476	1 876	571	
			N1435													
			Е													
			Всего	7 487	1 550	623	2 033	1 233	2 048	6 691	2 743	1 025	476	1 876	571	
12	Литва	24	L1520	7 176	827	1 289	216	1 643	3 201	10 930	541	3 105	207	2 578	4 499	
			N1435													
			Е													
			Всего	7 176	827	1 289	216	1 643	3 201	10 930	541	3 105	207	2 578	4 499	
13	Молдова	23	L1520	4 586	653	1 186	291	426	2 030	2 171	253	628	30	290	970	
			N1435													
			Е													
			Всего	4 586	653	1 186	291	426	2 030	2 171	253	628	30	290	970	
14	Монголия	31	L1520	7 994	428	5 769	1 042	93	662	6 464	211	1 486	23	26	4 718	
			N1435													
			Е													
			Всего	7 994	428	5 769	1 042	93	662	6 464	211	1 486	23	26	4 718	
15	Россия	20	L1520	1 242 026	58 840	589 631	65 333	251 935	276 287	1 015 661	45 554	498 896	31 788	231 272	208 151	
			N1435								886				886	
			Е													
			Всего	1 242 026	58 840	589 631	65 333	251 935	276 287	1 016 547	45 554	498 896	31 788	231 272	209 037	
16	Румыния ²	53	L1520													
			N1435	27 835	5 060	11 027	3 730	4 717	3 301	8 972	868	2 853	1 483	2 129	1 639	
			Е													
			Всего	27 835	5 060	11 027	3 730	4 717	3 301	8 972	868	2 853	1 483	2 129	1 639	
17	Таджикистан	66	L1520	1 979	469	887	57	69	497	634	211	114	26	115	168	
			N1435													
			Е													
			Всего	1 979	469	887	57	69	497	634	211	114	26	115	168	
18	Узбекистан	29	L1520							18 669	4 565	4 688	633	2 970	5 813	
			N1435													
			Е													
			Всего							18 669	4 565	4 688	633	2 970	5 813	
19	Украина	22	L1520	104 607	5 652	49 534	4 956	8 600	35 865	104 707	3 128	58 725	1 806	8 298	32 750	
			N1435								2		1	1		
			Е													
			Всего	104 607	5 652	49 534	4 956	8 600	35 865	104 709	3 128	58 726	1 807	8 298	32 750	
20	Чехия	54	L1520													
			N1435	20 600	1 894	12 425		5 106	1 175							
			Е													
			Всего	20 600	1 894	12 425		5 106	1 175							
21	Эстония	26	L1520	16 437	851	1 136	745	10 447	3 258	1 689	105	434	106	487	557	
			N1435													
			Е													
			Всего	16 437	851	1 136	745	10 447	3 258	1 689	105	434	106	487	557	
22	Всего		2 557 999	205 393	1 299 308	176 531	369 467	507 300	2 088 676	164 838	1 139 691	112 283	300 998	370 866		

1 - данные БДЖ

2 - данные от ЧФР Марфа

Пробег поездов по видам тяги железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Ширина колеи, мм	Пробеги поездов по видам тяги, тыс. поездо-км																	
				Паровозы			Тепловозы			Электропоезда			Дизель-поезда		Электропоезда		Все виды тяги				
				Всего	из них		Всего	из них		Всего	из них		Всего	из них	Всего	из них					
					В пассажирском движении	В грузовом движении		В пассажирском движении	В грузовом движении		В пассажирском движении	В грузовом движении									
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	Азербайджан	57	L1520				1 237,1	27,8	1 209,3	3 445	246,1	3 198,9			757,4	678,5	5 439,5	952,4	4 408,2		
			N1435																		
			Е																		
			Всего				1 237,1	27,8	1 209,3	3 445	246,1	3 198,9			757,4	678,5	5 439,5	952,4	4 408,2		
2	Беларусь	21	L1520				27 450	10 295	15 804	14 812	2 052	12 679	9 355	9 189	11 722	11 504	63 339	33 040	28 483		
			N1435				25		22								25		22		
			Е																		
			Всего				27 475	10 295	15 826	14 812	2 052	12 679	9 355	9 189	11 722	11 504	63 364	33 040	28 505		
3	Болгария ¹	52	L1520																		
			N1435				839,2	512,8	326,3	18 241,9	13 714,5	4 527,4	1 650,7	1 650,7	4 833,4	4 833,4	25 565,4	20 711,6	4 853,7		
			Е				538,3	538,3									538,3	538,3			
			Всего				1 377,5	1 051,2	326,3	18 241,9	13 714,5	4 527,4	1 650,7	1 650,7	4 833,4	4 833,4	26 103,7	21 249,9	4 853,7		
4	Венгрия	55	L1520				24,1		24,1								24,1		24,1		
			N1435	2,8	2,5	0,27	6 097,7	4 068,7	2 028,9	56 147,1	39 807,1	16 340,5	20 132,1	20 132,1	25 112,7	25 112,7	107 493,2	89 123,3	18 369,8		
			Е				79	79									79	79			
			Всего	2,8	2,5	0,27	6 200,8	4 147,7	2 053	56 147,1	39 807,1	16 340,5	20 132,1	20 132,1	25 112,7	25 112,7	107 596,3	89 202,3	18 393,9		
5	Вьетнам	32	L1520																		
			N1435				194	1	193								194	1	193		
			E1000				14 374	3 746	10 628								14 374	3 746	10 628		
			Всего				14 568	3 747	10 821								14 568	3 747	10 821		
5	Грузия	28	L1520				1,1		1,1	3 165,1	509,9	2 655,2		1 118	1 118	4 284,2	1 627,9	2 656,3			
			N1435																		
			E750																		
			Всего				1,1		1,1	3 165,1	509,9	2 655,2		1 118	1 118	4 284,2	1 627,9	2 656,3			
7	Казахстан	27	L1520				87 061	19 357	63 530	87 663	20 475	65 429	7	6	2 076	1 915	176 807	41 753	128 959		
			N1435																		
			Е																		
			Всего				87 061	19 357	63 530	87 663	20 475	65 429	7	6	2 076	1 915	176 807	41 753	128 959		
8	Китай	33	L1520												56 631	56 631	1 851 406	604 991	1 246 415		
			N1435				188 136	58 844	129 292	1 606 639	489 516	1 117 123									
			Е				400		400								400		400		
			Всего				188 536	58 844	129 692	1 606 639	489 516	1 117 123				56 631	56 631	1 851 806	604 991	1 246 815	
9	Республика Корея	61	L1520																		
			N1435				16 846	7 720	9 126	19 129	14 034	5 095	2 226	2 226	113 028	113 028	151 229	137 008	14 221		
			Е																		
			Всего				16 846	7 720	9 126	19 129	14 034	5 095	2 226	2 226	113 028	113 028	151 229	137 008	14 221		
10	Кыргызстан	59	L1520				913,8	152,5	761,3								913,8	152,5	761,3		
			N1435																		
			Е																		
			Всего				913,8	152,5	761,3									913,8	152,5	761,3	
11	Латвия	25	L1520				5 095		4 281				2 305	2 282	3 683	3 637	11 083	5 919	4 281		
			N1435																		
			Е				48	48									48	48			
			Всего				5 143	48	4 281					2 305	2 282	3 683	3 637	11 131	5 967	4 281	

12	Литва	24	L1520			9 678	569	8 996	78	7	71	3 960	3 868	1 345	1 293	15 061	5 737	9 067		
			N1435			29		28									29		28	
			E																	
			Всего			9 707	569	9 024	78	7	71	3 960	3 868	1 345	1 293	15 090	5 737	9 095		
13	Молдова	23	L1520			669	52	617				306	306			975	358	617		
			N1435																	
			E																	
			Всего			669	52	617				306	306			975	358	617		
14	Монголия	31	L1520			10 700,7	350,1	9 728,5				2,1	2,1			10 702,9	352,3	9 728,5		
			N1435																	
			E																	
			Всего			10 700,7	350,1	9 728,5				2,1	2,1			10 702,9	352,3	9 728,5		
15	Россия	20	L1520			242 297	54 174	163 566	1 142 410	182 347	943 128	21 052	17 366	210 692	195 295	1 616 451	449 182	1 106 694		
			N1435																	
			E																	
			Всего			242 297	54 174	163 566	1 142 410	182 347	943 128	21 052	17 366	210 692	195 295	1 616 451	449 182	1 106 694		
16	Румыния ²	53	L1520																	
			N1435			8 337	7 319	1 018	32 152	28 685	3 467	10 500	10 500			50 989	46 504	4 485		
			E																	
			Всего			8 337	7 319	1 018	32 152	28 685	3 467	10 500	10 500			50 989	46 504	4 485		
17	Словакия ³	56	L1520																	
			N1435			4 245,7	4 245,7		15 017,6	15 017,6		9 872	9 872	4 850,9	4 850,9	33 986,2	33 986,2			
			E																	
			Всего			4 245,7	4 245,7		15 017,6	15 017,6		9 872	9 872	4 850,9	4 850,9	33 986,2	33 986,2			
18	Таджикистан	66	L1520			384,4	58,4	326								384,4	58,4	326		
			N1435																	
			E																	
			Всего			384,4	58,4	326								384,4	58,4	326		
19	Узбекистан	29	L1520			7 184	2 048	4 843	14 745	6 185	8 188			755	742	22 684	8 975	13 031		
			N1435																	
			E																	
			Всего			7 184	2 048	4 843	14 745	6 185	8 188			755	742	22 684	8 975	13 031		
20	Украина	22	L1520			24 334	7 745	14 889	108 525	32 530	73 564	7 291	7 002	31 698	30 343	171 848	77 620	88 453		
			N1435			32		31								32		31		
			E			12	11									12	11			
			Всего			24 378	7 756	14 920	108 525	32 530	73 564	7 291	7 002	31 698	30 343	171 892	77 631	88 484		
21	Чехия	54	L1520																	
			N1435					3 356			19 095							22 451		
			E																	
			Всего					3 356			19 095								22 451	
22	Эстония	26	L1520			1 433,5	0,4	1 433,1				2 701,6	2 701,6	1 950,7	1 950,7	6 086	4 652,8	1 433,1		
			N1435																	
			E																	
			Всего			1 433,5	0,4	1 433,1				2 701,6	2 701,6	1 950,7	1 950,7	6 086	4 652,8	1 433,1		
23	Всего		2,8	2,5	0,27	658 695,6	181 962,8	446 458,6	3 122 170	845 126	2 274 561	91 360,5	87 103,5	470 253,1	452 932,2	4 342 483,0	1 567 127,7	2 721 020		

1 - данные БДЖ

2 - данные от ЧФР Калатори и ЧФР Марфа

3 - данные SK-ZSSK

Грузооборот brutto железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Ширина колеи, мм	Грузооборот brutto по видам тяги, млн т-км																
				Паровозы			Тепловозы			Электровозы			Дизель-поезда		Электропоезда		Все виды тяги			
				Всего	из них		Всего	из них		Всего	из них		Всего	из них	Всего	из них	Всего	из них		
					В пассажирском движении	В грузовом движении		В пассажирском движении	В грузовом движении		В пассажирском движении	В грузовом движении						В пассажирском движении	В грузовом движении	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1	Азербайджан	57	L1520				2 549,6	7,5	2 542,1	7 691,1	158,5	7 532,6			175,3	157,3	10 416	323,3	10 074,7	
			N1435																	
			E																	
			Всего				2 549,6	7,5	2 542,1	7 691,1	158,5	7 532,6			175,3	157,3	10 416	323,3	10 074,7	
2	Беларусь	21	L1520				48 433	3 835	44 084	37 266	1 332	35 875	2 792	2 756	4 902	4 828	93 393	12 751	79 959	
			N1435				26		25								26		25	
			E																	
			Всего				48 459	3 835	44 109	37 266	1 332	35 875	2 792	2 756	4 902	4 828	93 419	12 751	79 984	
3	Болгария ¹	52	L1520																	
			N1435				148,3		148,3	4 509,6		4 509,6					4 657,9		4 657,9	
			E																	
			Всего				148,3		148,3	4 509,6		4 509,6					4 657,9		4 657,9	
4	Венгрия	55	L1520				35,1		35,1								35,1		35,1	
			N1435	0,8	0,7	0,05	2 634,8	774,8	1 860	33 842,2	12 223,7	21 618,5	1 263,1	1 263,1	5 721,2	5 721,2	43 462,2	19 983,6	23 478,5	
			E				19	3	16								19	3	16	
			Всего	0,8	0,7	0,05	2 688,9	777,8	1 911	33 842,2	12 223,7	21 618,5	1 263,1	1 263,1	5 721,2	5 721,2	43 516,4	19 986,6	23 529,7	
5	Вьетнам	32	L1520																	
			N1435				166		166								166		166	
			E1000				9 163	1 698	7 465								9 163	1 698	7 465	
			Всего				9 329	1 698	7 631								9 329	1 698	7 631	
6	Грузия	28	L1520				1,3		1,3	5 861,7	74,3	5 787,4			236,8	236,8	6 099,8	311,1	5 788,7	
			N1435																	
			E																	
			Всего				1,3		1,3	5 861,7	74,3	5 787,4			236,8	236,8	6 099,8	311,1	5 788,7	
7	Казахстан	27	L1520				202 829	12 161	188 638	236 211	14 151	221 114	2	1	643	610	439 685	26 923	409 752	
			N1435																	
			E																	
			Всего				202 829	12 161	188 638	236 211	14 151	221 114	2	1	643	610	439 685	26 923	409 752	
8	Китай	33	L1520																	
			N1435				364 853	43 726	321 127	4 100 180	430 142	3 670 038			34 534	34 534	4 499 567	508 402	3 991 165	
			E				221		221							221		221		
			Всего				365 074	43 726	321 348	4 100 180	430 142	3 670 038			34 534	34 534	4 499 788	508 402	3 991 386	
9	Республика Корея	61	L1520																	
			N1435						7 715			4 868								
			E																	
			Всего						7 715			4 868								
10	Кыргызстан	59	L1520				1 836,1	46,7	1 789,4								1 836,1	46,7	1 789,4	
			N1435																	
			E																	
			Всего				1 836,1	46,7	1 789,4								1 836,1	46,7	1 789,4	

11	Латвия	25	L1520			12 925		12 924			539	536	1 096	1 083	14 560	1 619	12 924		
			N1435																
			E																
			Всего			12 925		12 924				539	536	1 096	1 083	14 560	1 619	12 924	
12	Литва	24	L1520			25 976	269	25 663	213	4	209	513,7	506,8	287,6	278,8	26 990,3	1 058,6	25 872	
			N1435			26		26								26		26	
			E																
			Всего			26 002	269	25 689	213	4	209	513,7	506,8	287,6	278,8	27 016,3	1 058,6	25 898	
13	Молдова	23	L1520			1 144,7	15,6	1 129,1				103,4	103,2			1 248,1	118,8	1 129,1	
			N1435																
			E																
			Всего			1 144,7	15,6	1 129,1				103,4	103,2			1 248,1	118,8	1 129,1	
14	Монголия	31	L1520			31 728,3	293,7	30 796,6				0,1	0,1			31 728,5	293,9	30 796,6	
			N1435																
			E																
			Всего			31 728,3	293,7	30 796,6				0,1	0,1			31 728,5	293,9	30 796,6	
15	Россия	20	L1520			641 488	31 879	588 469	4 065 341	146 094	3 904 962	2 393	2 091	111 424	106 473	4 820 646	286 537	4 493 431	
			N1435																
			E																
			Всего			641 488	31 879	588 469	4 065 341	146 094	3 904 962	2 393	2 091	111 424	106 473	4 820 646	286 537	4 493 431	
16	Румыния ²	53	L1520																
			N1435			2 101	1 252	849	10 912	5 978	4 934	893	893			13 906	8 123	5 783	
			E																
			Всего			2 101	1 252	849	10 912	5 978	4 934	893	893			13 906	8 123	5 783	
17	Таджикистан	66	L1520			500,8	22,5	478,3							500,8	22,5	478,3		
			N1435																
			E																
			Всего			500,8	22,5	478,3								500,8	22,5	478,3	
18	Узбекистан	29	L1520			16 268	1 542	14 543	28 120	4 085	23 851			219	216	44 607	5 843	38 394	
			N1435																
			E																
			Всего			16 268	1 542	14 543	28 120	4 085	23 851			219	216	44 607	5 843	38 394	
19	Украина	22	L1520			45 394	3 821	39 518	269 716	22 420	246 199	1 793	1 735	11 393	10 095	328 296	38 071	285 717	
			N1435			27		26								27		26	
			E			1	1									1	1		
			Всего			45 422	3 822	39 544	269 716	22 420	246 199	1 793	1 735	11 393	10 095	328 324	38 072	285 743	
20	Чехия	54	L1520																
			N1435					3 227			19 607								
			E																
			Всего					3 227			19 607							22 834	
21	Эстония	26	L1520			3 376,5	0,1	3 376,4				281,8	281,8	724,2	724,2	4 382,5	1 006,1	3 376,4	
			N1435																
			E																
			Всего			3 376,5	0,1	3 376,4				281,8	281,8	724,2	724,2	4 382,5	1 006,1	3 376,4	
22	Всего			0,8	0,7	0,5	1 413 872	101 347,9	1 296 858,6	8 799 864	636 663,0	8 171 105	10 097,9	10 167	171 356,1	164 957,3	10 395 666,4	913 135,6	9 467 963,8

1 - данные БДЖ

2- данные ЧФР Калатори и ЧФР Марфа

Пробег подвижного состава железных дорог стран – членов ОСЖД за 2021 год

№	Государство	Код государства	Ширина колеи, мм	Общий пробег подвижного состава											
				Пробег тягового подвижного состава, тыс. локомотиво-км						Пробег вагонов, тыс. вагоно-км					
				Паровозы	Тепловозы	Электровозы	Дизельпоезда	Электропоезда	Все виды тяги (с 4 по 8)	Пассажирские вагоны	грузовые вагоны		Багажные, почтовые, почтово-багажные вагоны		
							Всего	в том числе в груженом состоянии							
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	Азербайджан	57	L1520		3 603,2	5 099,3			1 514,8	10 217,3	4 903	183 014	101 124	46	
			N1435												
			E												
			Всего		3 603,2	5 099,3			1 514,8	10 217,3	4 903	183 014	101 124	46	
2	Беларусь	21	L1520		40 655	16 562		9 355	11 722	78 294	89 132	1 402 605	874 681	895	
			N1435		271					271			3	1	
			E												
			Всего		40 926	16 562		9 355	11 722	78 565	89 132	1 402 608	874 682	895	
3	Болгария	52	L1520												
			N1435		1 508	25 953		1 656	4 785	33 902	71 924	162 854	95 746		
			E		430					430	1 582				
			Всего		1 938	25 953		1 656	4 785	34 332	73 506	162 854	95 746		
4	Венгрия	55	L1520		24					24					
			N1435		5 075	39 779		24 316	29 323	98 493					
			E		79					79					
			Всего		5 177	39 779		24 316	29 323	98 596					
5	Вьетнам	32	L1520												
			N1435		194					194		3 704	2 759		
			E1000		14 374					14 374	40 923	192 631	169 255		
			Всего		14 568					14 568	40 923	196 335	172 014		
6	Грузия	28	L1520		643,2	5 716,9			2 183,7	8 543,8	6,3	108,4	60,7		
			N1435												
			E												
			Всего		643,2	5 716,9			2 183,7	8 543,8	6,3	108,4	60,7		
7	Казахстан	27	L1520		118 680	100 940		7	2 076	221 703	615 376	6 950 373	4 305 573	26	
			N1435												
			E												
			Всего		118 680	100 940		7	2 076	221 703	615 376	6 950 373	4 305 573	26	
8	Китай	33	L1520												
			N1435		606 102	2 023 309			71 724	2 701 135	8 860 019	66 614 892	46 415 916	27 163	
			E		1 442					1 442		6 118	4 174		
			Всего		607 544	2 023 309			71 724	2 702 577	8 860 019	66 621 010	46 420 090	27 163	
9	Республика Корея	61	L1520												
			N1435		21 680	20 660		7 741	1 116 331	1 166 412	970 879	236 657	156 547		
			E												
			Всего		21 680	20 660		7 741	1 116 331	1 166 412	970 879	236 657	156 547		
10	Кыргызстан	59	L1520		1 162,3					1 162,3	0,8	31,9	17,1		
			N1435												
			E												
			Всего		1 162,3					1 162,3	0,8	31,9	17,1		
11	Латвия	25	L1520		5 316			2 305	3 683	11 304		224 371	150 282		
			N1435												
			E		48					48					
			Всего		5 364			2 305	3 683	11 352		224 371	150 282		

12	Литва	24	L1520		11 166	78			11 244		458 943	24 910	
			N1435		37				37		472	302	
			E										
			Всего		11 203	78			11 281		459 415	249 212	
13	Молдова	23	L1520		1 677,6		306,3		1 983,9	1 321	20 058	9 806	
			N1435										
			E										
			Всего		1 677,6		306,3		1 983,9	1 321	20 058	9 806	
14	Монголия	31	L1520		14 613,9		2,2		14 616,1	5 196	538 971	352 624	
			N1435										
			E										
			Всего		14 613,9		2,2		14 616,1	5 196	538 971	352 624	
15	Россия	20	L1520		476 084	1 275 434	28 624	631 249	2 411 391	4 477 426	73 535 309	45 567 970	
			N1435										
			E										
			Всего		476 084	1 275 434	28 624	631 249	2 411 391	4 477 426	73 535 309	45 567 970	
16	Румыния ¹	53	L1520										
			N1435		13 435	34 301	12 153		59 889		239 692	125 753	
			E										
			Всего		13 435	34 301	12 153		59 889		239 692	125 753	
17	Словакия ²	56	L1520										
			N1435		4 731,2	15 375,9	11 037	10 509,3	41 653,6	94 173,4		9 480,6	
			E										
			Всего		4 731,2	15 375,9	11 037	10 509,3	41 653,6	94 173,4		9 480,6	
18	Таджикистан	66	L1520		525				525	414	8 652	4 300	2
			N1435										
			E										
			Всего		525				525	414	8 652	4 300	2
19	Узбекистан	29	L1520		14 362	17 102		2 265	33 729	101 446	646 360	375 472	965
			N1435										
			E										
			Всего		14 362	17 102		2 265	33 729	101 446	646 360	375 472	965
20	Украина	22	L1520		60 612	131 516	12 392	105 599	310 119	694 420	4 743 516	2 748 984	297
			N1435		123				123		535	271	
			E		26				26	34			
			Всего		60 761	131 516	12 392	105 599	310 268	694 454	4 744 051	2 749 255	297
21	Чехия	54	L1520										
			N1435	12 734	3 256,5	39 841,6	55 147,1	47 527,4	158 506,8	576 500,5			
			E		54,6				54,6	54 742			
			Всего	12 734	3 311,1	39 841,6	55 147,1	47 527,4	158 561,4	631 243			
22	Эстония	26	L1520		1 933,6		3 819,3	1 958,7	7 711,7	15 272,3	60 620	32 108,1	
			N1435										
			E										
			Всего		1 933,6		3 819,3	1 958,7	7 711,7	15 272,3	60 620	32 108,1	
23	Всего		12 734	1 423 923,1	3 751 667,7	168 860,9	2 042 451,3	7 399 638,1	16 675 690	156 230 490	101 742 635,9	38 875	

1- данные ЧФР Калатори и ЧФР Марфа

2 - данные SK-ZSSK

**Передача грузов по межгосударственным стыковым пунктам (МГСП)
и на порты за 2021 год**

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн
1	2	3	4	5
Азербайджан	57	Грузия	Беюк-Кясик (экспорт)	6 188,40
			Всего	6 188,40
		Россия	Ялама (экспорт)	906,60
			Всего	906,60
		Туркменистан	Алят-Туркменбаши	276,60
			Всего	276,60
		Казахстан	Алят-Курык	253,00
			Всего	253,00
		Баку-порт	Баку-торговая пристань	73,30
			Всего	73,30
		Иран	Астара (экспорт)	178,00
Всего	178,00			
Всего		7 875,90		
Беларусь	21	Латвия	Бигосово	6 573,40
			Всего	6 573,40
		Литва	Гудогай	13 695,00
			Стасилос	14 165,20
			Всего	27 860,20
		Польша	Брест-Центр	7 109,50
			Брест-Сев	1 881,50
			Свислочь	2 661,10
			Брузги	1 800,60
			Всего	13 452,70
		Россия	Красное	8 528,50
			Заольша	249,90
			Закопытье	3 105,70
			Сураж	141,50
			Езерище	3 578,30
		Всего	15 603,90	
		Украина	Бережесть	7 750,20
			Горынь	4 255,00
			Тереховка	961,60
			Заболотье	162,40
Терюха	599,10			
Всего	13 728,30			
Всего		77 218,50		
Болгария *	52	Сербия	Дмитровград	448,34
			Всего	448,34
		Турция	Свиленград вос гран	591,31
			Всего	591,31
			Свиленград граница	4,40
		Греция	Кулата	66,57
			Всего	70,98
		Украина	Варна паромная	23,20
			Всего	23,20
		Румыния	Русе сорт	91,51
			Кардам	1,80
			Видин граница	0,34
Всего	98,75			
Всего		1 232,60		
Венгрия	55	Австрия	Хедьешхалом	11 869,00
			Харка	108,00
			Сентготтхард	245,00
			Всего	12 222,00
		Словения	Эрисентпетер	3 843,00
			Всего	3 843,00

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн
1	2	3	4	5
Венгрия	55	Хорватия	Муракерестур	241,00
			Декенеш	5 724,00
			Мадярбой	386,00
			Всего	6 351,00
		Сербия	Келебиа	2 780,00
			Всего	2 780,00
		Румыния	Лекешхаза	8 725,00
			Бихаркерестеш	989,00
			Нирабрань	1 358,00
			Всего	11 072,00
		Украина	Эперьешке	1 331,00
			Захонь	233,00
			Всего	1 564,00
		Словакия	Шаторалауйхей	20,00
			Хидашнемети	2 335,00
			Банреве	287,00
			Ипойтарноц	17,00
			Ноградсакал	12,00
			Соб	6 195,00
			Комаром	2 098,00
Райка	2 605,00			
Всего	13 569,00			
Всего	51 401,00			
Вьетнам	32		Китай	Лаокай
		Донгданг		148,00
		Всего		453,00
		Всего	453,00	
Грузия	28	Азербайджан	Беюк-Киясик (экспорт)	1 402,10
			Всего	1 402,10
		Армения	Садахло (экспорт)	650,40
			Всего	650,40
		Турция	Ахалкалаки (экспорт)	380,30
			Всего	380,30
		Поти-порт	Поти (экспорт)	2 455,50
			Всего	2 455,50
		Батуми-порт	Батуми (экспорт)	1 305,80
			Всего	1 305,80
		Кулеви (нефт.)	Парто-Цкали (экспорт)	1 694,20
			Всего	1 694,20
Всего	7 888,30			
Казахстан	27	Россия	Аксу (обп.)	21 545,00
			Зерновая (экспорт)	11 331,00
			Дины Нурпеисовой	12 416,00
			Куркамыс	7 915,00
			Петропавловск	4 275,00
			Илецк	2 829,00
			Киргильда	1 160,00
			Семиглав Мар	2 541,00
			Локоть	1 107,00
			Всего	65 119,00
		Узбекистан	Мактаарал (экспорт)	5,00
			Сарыагаш	19 781,00
			Оазис (рзд) (экспорт)	1 507,00
			Всего	21 293,00
		Китай	Достык	7 190,00
			Алтынколь	3 529,00
			Всего	10 719,00
		Кыргызстан	Луговая	4 743,00
			Всего	4 743,00
		Туркменистан	Болашак	1 218,00
			Всего	1 218,00

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн
1	2	3	4	5
Казахстан	27	Актау-Порт (перев., экспорт)		1 255,00
		Курык-Порт-Паром (экспорт)		114,00
		Махамбет (экспорт)		50,00
			Всего	1 419,00
		Всего		104 511,00
Китай	33	Россия	Суйфэньхэ	186,00
			Маньчжурия	1 994,00
			Всего	2 180,00
		КНДР	Даньдун	
			Тумынь	
			Цзиань	
			Всего	
		Монголия	Эрлян	2 269,00
			Всего	2 269,00
		Вьетнам	Пинсян	409,00
			Шаньяо	267,00
			Всего	676,00
		Казахстан	Алашанькоу	3 506,00
			Хоргос	5 258,00
Всего	8 764,00			
		Всего		13 889,00
Кыргызстан	59	Узбекистан	Турксиб	417,4
			Карасу	615,20
			Всего	1 032,60
				Всего
Латвия	25	Беларусь	Индра	468,39
			Всего	468,39
		Литва	Эглайне	1 317,84
			Мейтене	186,75
			Курцумс	
			Всего	1 504,59
		Россия	Зилупе	1 422,75
			Карсава	387,31
			Всего	1 810,06
		Эстония	Лугажи	2 587,69
			Всего	2 587,69
		Рига (порт)		5 945,58
		Вентспилс (порт)		3 279,63
		Лиепая (порт)		2 946,19
	Всего	12 171,41		
		Всего		18 542,14
Литва	24	Клайпеда порт		21 297,00
			Всего	21 297,00
		Россия	Кибартай	8 383,00
			Пагегяй	1 124,00
			Всего	9 507,00
		Беларусь	Кена	3 682,00
			Стасилос	1 064,00
			Всего	4 746,00
		Латвия	Мажейкяй	1 353,00
			Йонишкис	205,00
			Рокишкис	181,00
Турмантас				
	Всего	1 739,00		
Польша	Моцкава	435,00		
	Всего	435,00		
		Всего		37 724,00

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн
1	2	3	4	5
Молдова	23	Румыния	Джурджулешты	249,50
			Унгены	94,80
			Всего	344,30
		Украина	Новосавицкая	46,50
			Окница	3,90
			Крива	1,40
			Этулия	665,20
			Колбасна	234,00
			Волчинец	36,60
			Всего	987,60
Всего	1 331,90			
Монголия	31	Россия	Сухе-Батор (экспорт)	232,19
			Сухэ-Батор (ТР)	1 171,77
			Всего	1 403,96
		Китай	Дзамын-Удэ (экспорт)	10 693,78
			Дзамын-Удэ (ТР)	3 069,24
			Эрээнцав	66,41
			Всего	13 829,43
		Всего	15 233,39	
Россия	20	Латвия	Посинь-экс	6 392,80
			Скангали (экспорт)	1 940,10
			Всего	8 332,90
		Эстония	Ивангород-НАР (экспорт)	5 589,89
			Печоры-Псковские (экспорт)	2 010,61
			Всего	7 600,50
		Литва	Советск (экспорт)	158,42
			Чернышевское (экспорт)	46,06
			Всего	204,49
		Беларусь	Завержье (экспорт)	674,20
			Красное (экспорт)	13 585,88
			Рудня (экспорт)	1 775,22
			Злынка (экспорт)	8 230,79
			Сураж (экспорт)	1 785,34
			Всего	26 051,45
		Украина	Суземка (экспорт)	7 598,89
			Красный Хутор (экспорт)	987,28
			Соловей (экспорт)	19 167,54
			Выстрел (экспорт)	780,44
			Всего	28 534,16
		Грузия	Веселое (экспорт)	460,77
			Всего	460,77
		Азербайджан	Самур (экспорт)	4 045,46
			Всего	4 045,46
		Казахстан	Озинки (экспорт)-РОС	2 243,19
			Кигаш (экспорт)	2 879,19
			Локоть (экспорт)-Рубцовск-Рос	4 260,11
			Локоть (экспорт)-Малин озеро-Рос	0,10
			Кулунда (экспорт) К-Р	3 209,52
			Петропавловск (экспорт)-Р	2 633,51
			Канисай (экспорт) (Р)	3 749,11
			Орск-НВГР (экспорт) К	2 975,19
			Карталы 1 (экспорт) К-РОС	6 674,84
			Всего	28 624,81
		КНДР	Хасан (экспорт)	0,00
			Всего	0,00
		Финляндия	Бусловская (экспорт)	8 341,61
			Светлогор (экспорт)	2 676,60
			Вяртсиля (экспорт)	694,02
			Кивиярви (экспорт)	3 856,11
Всего	15 568,36			

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн
1	2	3	4	5
Россия	20	Польша	Железнодорожный (экспорт)	189,37
			Дзержинск-Н (экспорт)	87,46
			Мамоново (экспорт)	4 103,83
			Всего	4 380,68
		Монголия	Соловьев.МОН	70,75
			Наушки МНР1	982,72
			Наушки МНР2	1 555,86
			Всего	2 609,34
		Китай	Забайкальск Китай	14 989,59
			Гродеково Китай	8 198,11
			Наушки Китай	2 989,20
			Камышовая (экспорт)	2 760,27
			Всего	28 937,17
		Порт Кандалакша	801,36	
		Порт Мурманск	19 694,05	
		Порт Выборг	977,86	
		Порт Высоцк	11 259,45	
		Порт Санкт-Петербург	33 567,28	
		Порт Усть-Луга	81 868,18	
		Порт Калининград	1 729,82	
		Порт Калининград (Речной)	355,43	
		Порт Азов	1 338,31	
		Порт Таганрог	1 466,67	
		Порт Ростов	2 872,47	
		Порт Ейск	1 849,68	
		Порт Новороссийск	40 200,55	
		Порт Темрюк	1 972,13	
		Порт Кавказ	2 741,67	
		Порт Туапсе	14 635,40	
		Порт Астрахань	24,80	
		Порт Оля	64,67	
		Порт Ванино	32 143,37	
		Порт Владивосток	9 234,89	
		Порт Находка	62 829,88	
Порт Посьет	4 725,27			
Порт Ломоносов	93,92			
Порт Тамань	31 979,77			
Порт Вера	5 132,35			
Порт Махачкала	3,59			
	Всего	363 562,91		
	Всего	518 913,00		
Румыния **	53	Болгария	Негру Вода	3,50
			Джурджу Норд	32,40
			Голенц	5,30
			Всего	41,20
		Венгрия	Куртич	1,20
			Валя Луй Михай	376,60
			Еп. Бихор	1,40
			Всего	379,29
		Молдова	Кристешть Жижия	91,57
			Галац Ларга	106,70
			Всего	198,28
		Украина	Халмеу	
			Викшань	
			Всего	
		Словакия	Стамора Моравица	10,96
			Жимболия	1,50
			Всего	12,53
		Констанца		1 395,96
			Всего	1 395,96
			Всего	2 027,35

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн		
1	2	3	4	5		
Таджикистан	66	Узбекистан	Кудукли	137,00		
			Амузанг	7,30		
			Истиклол	178,40		
			Бекабад	823,20		
			Всего	1 145,90		
		Всего	1 145,90			
Узбекистан	29	Афганистан	Галаба (экспорт)	2 592,80		
			Термез-порт (экспорт)	184,10		
			Всего	2 776,90		
		Казахстан	Каракалпакия (экспорт)	837,30		
			Келес (экспорт)	5 928,70		
			Сырдарьинская (экспорт)	12,80		
			Всего	6 778,80		
		Кыргызстан	Кувасай (экспорт)	73,60		
			Савай (экспорт)	406,50		
			Султанабад (экспорт)	3,90		
			Учкурган (экспорт)	14,80		
			Ханабад (экспорт)	103,50		
			Всего	602,30		
		Таджикистан	Амузанг (экспорт)	106,30		
			Бекабад (экспорт)	2 641,60		
			Кудукли (экспорт)	1 723,30		
			Сувонобод (экспорт)	50,30		
			Всего	4 521,50		
		Туркменистан	Найманкуль (экспорт)	4,30		
			Сурханобод (экспорт)	9,10		
			Ходжадавлет (экспорт)	1 192,50		
			Всего	1 205,90		
		Всего	15 885,40			
		Украина	22	Беларусь	Горностаевка	34,71
					Хоробичи	107,44
					Бережесть	1 762,69
					Удрицк	932,74
Заболотье	278,82					
Всего	3 116,40					
Венгрия	Чоп			100,02		
	Батеве			2 848,32		
	Всего			2 948,34		
Молдова	Могилев-Подольский			543,97		
	Сокиряны			82,03		
	Слободка			145,39		
	Кучурган			239,90		
	Всего			1 011,29		
Польша	Мостистка-2			1 604,09		
	Изов			8 068,64		
	Ягодин			563,65		
	Рава-Русская			247,63		
	Всего			10 484,01		
Россия	Зерново			2 643,68		
	Тополи			3 524,42		
	Казачья Лопань			1 500,25		
	Всего			7 668,35		
Румыния	Рени			316,99		
	Вадул-Сирет			1 264,44		
	Дьяково			409,11		
	Всего			1 990,54		
Словакия	Ужгород			6 541,66		
	Чоп			5 325,65		
	Всего			11 867,31		

Государство	Код государства	Государство или порт, принимающие грузы	Межгосударственный стыковой пункт (МГСП)	Сдано грузов всего, тыс. тонн
1	2	3	4	5
Украина	22	Одесский порт		9 772,22
		Черноморск		12 533,87
		Николаевский порт		6 762,35
		Херсонский порт		350,65
		Бердянский порт		
		Измаильский порт		3 343,94
		Мариупольский		2 760,73
		Октябрьский порт		8 483,94
		Ренийский порт		747,74
		Южный порт		38 220,26
		Белгород-Днестровский		0,20
		Великое Запорожье		9,49
			Всего	
	Всего		122 071,63	
Эстония	26	Латвия	Валга	286,04
			Всего	286,04
		Россия	Нарва	167,08
			Печоры	372,84
			Всего	539,92
		Маарду		2 031,28
		Мууга		2 614,57
		Таллинн		116,18
		Палдиски		116,18
		Вайвара		4 745,77
			Всего	
	Всего		10 449,94	
Всего				1 008 826,55

* - данные БДЖ

** - данные ЧФР Марфа

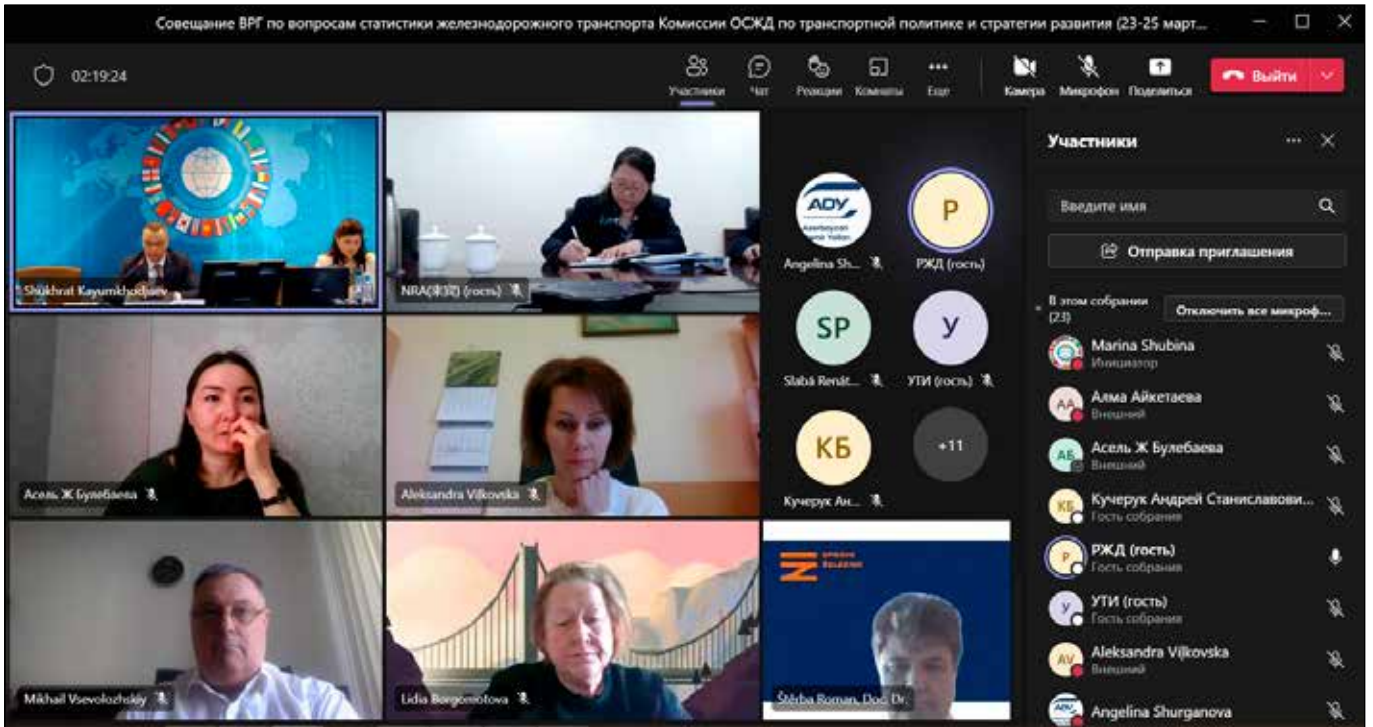


Во время проведения годового совещания Комиссии ОСЖД по транспортной политике и стратегии развития (7-10 ноября 2022 г., Комитет ОСЖД, с использованием режима ВКС)

铁组运输政策和发展战略专门委员会例会进行中 (2022年11月7-10日, 铁组委员会, 视频会议)

During the annual meeting of the OSJD Commission on Transport Policy and Development Strategy (7-10 November 2022, OSJD Committee, with the application of a videoconferencing format)

Während der Jahresberatung der OSShD-Kommission für Transportpolitik und Entwicklungsstrategie (7.-10. November 2022, Komitee der OSShD, mit der Verwendung des Videokonferenzformats)



Совещание ВРГ Комиссии ОСЖД по транспортной политике и стратегии развития по вопросу статистики железнодорожного транспорта ОСЖД (23-25 марта 2022 г., Комитет ОСЖД, с использованием режима ВКС)
 铁组运输政策和发展战略专门委员会铁路行业统计问题临时工作组会议（2022年3月23-25日，铁组委员会，视频会议）
 Meeting of the AWG of the OSJD Commission on Transport Policy and Development Strategy on the issue of railway transport statistics (23-25 March 2022, OSJD Committee, with the application of a videoconferencing format)
 Beratung der ZAG der OSShD-Kommission für Verkehrspolitik und Entwicklungsstrategie für die Eisenbahnverkehrsstatistik (23.-25. März 2022, Komitee der OSShD, mit der Verwendung des Videokonferenzformats)



Президиум годового совещания Комиссии ОСЖД по транспортной политике и стратегии развития (7-10 ноября 2022 г., Комитет ОСЖД, с использованием режима ВКС)
 铁组运输政策和发展战略委员会年年主席团（2022年11月7-10日，铁组委员会，视频会议）
 Presidium of the annual meeting of the OSJD Commission on Transport Policy and Development Strategy (7-10 November 2022, OSJD Committee, with the application of a videoconferencing format)
 Präsidium der Jahresberatung der OSShD-Kommission für Transportpolitik und Entwicklungsstrategie (7.-10. November 2022, Komitee der OSShD, mit der Verwendung des Videokonferenzformats)

铁组成员国铁路2021年主要指标

序号	国家	国家代码	人口 (百万人)	营业里程		日均运用车数, 台								
				总里程	其中, 电气 化线路里程	蒸汽机车	内燃机车	电力机车	内燃列车			动车组列车		
									单节车辆 数量	成组车辆 总数	车辆总数	单节车辆 数量	成组车辆 总数	车辆总数
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	阿塞拜疆	57	10,16	2 138,8	1 156,6		75	56,8	1	1	2		22	44
2	阿富汗 ¹	68		99										
3	白俄罗斯	21	9,3	5 474,1	1 369,5	5	653,5	97	224	167	654		293	649
4	保加利亚	52	6,8	4 046	3 001	6	46	105	1	9	18		30	107
5	匈牙利	55	9,7	7 689,6	3 193		259	372	343	144	487	73	682	755
6	越南	32	98,5	2 347			132,8							
7	格鲁吉亚	28	3,7	1 386,8	1 364,8		23	56				72	20	72
8	伊朗 ¹	96		6 317										
9	哈萨克斯坦	27	19,1	16 005,6	4 237,5		841,5	425,9					69,5 ²	139 ²
10	中国	33	1413	69 633	48 357		4 753	12 014				8	2 511	20 088
11	朝鲜 ³	30		4 400										
12	韩国	61	51,8	4 160	3 273,7		158	139		13	43	2	379	2 346
13	吉尔吉斯斯坦	59	6,7	423,9			25,6							
14	拉脱维亚	25	1,9	1 859	251		181		7	104	74	19	72	163
15	立陶宛	24	2,8	1 919,2	152,4		218		13	55	92		15	42
16	摩尔多瓦	23	2,6	1 149,6			38,2		3,6	13,7	28			
17	蒙古	31	3,4	1 820,9			115		1	2	1			
18	波兰 ⁴	51	38,3	19 105,7	11 923,7									
19	俄罗斯	20	146,2	85 520	44 314		6 005	6 792		6			3 821	
20	罗马尼亚	53	21,98	10 763	4 036		294 ⁵	371 ⁵		99 ⁵				
21	斯洛伐克	56		3626,8 ⁶	1585,1 ⁶		82 ⁷	149 ⁷	113 ⁷	185 ⁷	298 ⁷	153 ⁷	85 ⁷	238 ⁷
22	塔吉克斯坦	66	9,7	670			42							
23	土库曼斯坦 ³	67		3 840										
24	乌兹别克斯坦	29	35,3	4 732,8	1 929,2		185	93					18	
25	乌克兰	22	41,6	21625,9*	10267,5*	22 ⁸	1996 ⁸	1594,5 ⁸		245 ⁸			1294 ⁸	
26	捷克	54	10,5	9 523,4	3 234	29	649	763	438	280	306		183	342
27	爱沙尼亚	26	1,3	1 022	138		39,7			20	60		18	20

1 - 2019年数据

2 - 截至2022年1月1日的在册数量

3 - 2015年前数据

4 - 2020年数据

5 - 罗铁客运公司和罗铁货运公司数据

6 - 2020年数据

7 - 斯铁数据

8 - 截至年底的在册数量

* 2013年数据

铁组成员国铁路2021年主要指标

顺号	国家	国家代码	铁路员工总数	其中			货物发送量 (千吨)		货物周转量 (百万吨公里)	平均运送距离, 公里 (5)*1000/(3)	旅客发送量 (千人)	旅客周转量 (百万人公里)	平均旅行距离, 公里 (4)*1000/(3)
				从事基础设施维护和运营的员工	承运人公司 (提供运输服务) 的员工	其他员工	总计	其中, 集装箱货物					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	阿塞拜疆	57	17 236	7 211	6 248	3 777	15 057,6	923,1	5 316,0	353,0	2 826,1	103,9	36,7
2	白俄罗斯	21	63 408	16 642	38 572	8 194	128 597,1	10 633,1	44 478,2	345,9	61 195,8	4 485,5	73,3
3	保加利亚	52	18 458	6544 ¹	3042 ²	8872 ³	7139 ²	419,5 ²	2122,6 ²	297,3 ²	17147,2 ²	1204 ²	70,2 ²
4	匈牙利	55	41 048	18 140	20 730	2 178	22 362	2 806	5 006	223,8	103 536,4	5 359,2	51
5	越南	32	21 532	14 244	6 487	801	5 619,3		4 231,8	753	1 454,3	600,6	413
6	格鲁吉亚	28	11 398	6 977	3 017	1 404	12 130,7	1 201,6	3 322,1	273	816,1	273,3	334,9
7	哈萨克斯坦	27	110 197 ⁴	40 154	54 104	15 939	288 442	12 452,8	233 336	809,0	16 368	13 551	827,9
8	中国	33	1 557 252				2 748 538	388 427	2 402 396	874	1 070 483	340 085	318
9	韩国	61	30 201	9 509	20 692		26 780	9 374	6 757	252,3	1 009 851	36 372	247,8
10	吉尔吉斯斯坦	59	4 848	3 172	1 214	462	7 660,5	287,4	1 003,1	130,9	25,5	21,0	82,5
11	拉脱维亚	25	7 729	4 230	2 214	1 285	21 772	998,8	7 204,3	330	11 193,6	360,7	32,2
12	立陶宛	24	8 377	3 094	2 762	2 521	51 080	1 874	14 566	285,1	4 132,6	328,8	79,5
13	摩尔多瓦	23	5 745	5 136	5 139	606	3 317,6	3,3	658,4	198	597,6	23,3	39
14	蒙古	31	15 878	9 994	1 345	4 539	31 261,4	4 133,4	18 345,1	586,8	353,9	90,7	256,2
15	俄罗斯	20	673 206,5	255 450,6	261 485,9	156 270	1 403 934	69 653,2	2 638 561,8	1 879	1 053 660	103 447	98,1
16	罗马尼亚	53	37057 ⁵	21893 ⁵	14528 ⁵	636 ⁵	16604 ⁶	325 ⁶	2756 ⁶	165,9 ⁶	42848 ⁷	3699 ⁷	86,33 ⁷
17	斯洛伐克 ⁸	56	5 811		2 455	3 356					45 671,9	1 966,1	43
18	塔吉克斯坦	66	5 067	3 092	1 360	615	5 709,9	145,3	253,2	44,3	443,8	20,6	46,5
19	乌兹别克斯坦	29	83 081	33 657	25 451	23 973	98 875	3 540	24 619	249	7 968	3 130	393
20	乌克兰	22	236 754	110 604	87 371	38 779	314 332,7		180 360,9	574	78 668	15 680	199
21	捷克	54	22 037				51 910		9 349,9	180,1	120 689	5 407,4	44,8
22	爱沙尼亚	26	1 679	354	702	623	13 210	480	1 858,9	140,7	6 067	290,4	47,9

- 1 - 保加利亚国家铁路基础设施公司数据
- 2 - 保铁数据
- 3 - 保加利亚国家铁路基础设施公司和保铁数据
- 4 - 用于计算平均工资的实际员工数
- 5 - 罗铁、罗铁客运公司和罗铁货运公司数据
- 6 - 罗铁货运公司数据
- 7 - 罗铁客运公司数据
- 8 - 斯铁数据

铁组成员国铁路2021年主要指标

序号	国家	国家代码	轨距, mm	人口 (百万人)	营业里程		日均运用车数, 台									
					总里程	其中, 电气化线路里程	蒸汽机车	内燃机车	电力机车	内燃列车			动车组列车			
										单节车辆数量	成组车辆总数	车辆总数	单节车辆数量	成组车辆总数	车辆总数	
0	1	2	3	4	6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	阿塞拜疆	57	宽轨1520	10,16	2 138,8	1 156,6		75	56,8	1	1	2		22	44	
			准轨1435													
			窄轨													
			总计		2 138,8	1 156,6		75	56,8	1	1	2		22	44	
2	白俄罗斯	21	宽轨1520	9,3	5 461,4	1 343,1	5	638,5	97	224	167	654		293	649	
			准轨1435		12,7	26,4		15								
			窄轨													
			总计		5 474,1	1 369,5	5	653,5	97	224	167	654		293	649	
3	保加利亚	52	宽轨1520	6,8	15			2								
			准轨1435		3 906	3 001	5	41	105	1	9	18		30	107	
			窄轨		125		1	3								
			总计		4 046	3 001	6	46	105	1	9	18		30	107	
4	匈牙利	55	宽轨1520	9,7	36,5			8								
			准轨1435		7 449	3 193		243	372	343	144	487	73	682	755	
			窄轨		204,1			8								
			总计		7 689,6	3 193		259	372	343	144	487	73	682	755	
5	越南	32	宽轨1520	98,5												
			准轨1435		178			3,7								
			窄轨		2 169			129								
			总计		2 347			132,7								
5	格鲁吉亚	28	宽轨1520	3,7	1 349	1 327		23	56				72	20	72	
			准轨1435													
			窄轨		37,8	37,8										
			总计		1 386,8	1 364,8		23	56				72	20	72	
7	哈萨克斯坦	27	宽轨1520	19,1	15 987,0	4 237,5		841,5	425,9					69,5 ¹	139 ¹	
			准轨1435		18,6											
			窄轨													
			总计		16 005,6	4 237,5		841,5	425,9					69,5	139	
8	中国	33	宽轨1520	1413	14											
			准轨1435		68 966	48 357		4 740	12 014				8	2 511	20 088	
			窄轨		653			13								
			总计		69 633	48 357		4 753	12 014				8	2 511	20 088	
9	韩国	61	宽轨1520	51,8												
			准轨1435		4 160	3 273,7		158	139		13	43	2	379	2 346	
			窄轨													
			总计		4 160	3 273,7		158	139		13	43	2	379	2 346	
10	吉尔吉斯斯坦	59	宽轨1520	6,7	423,9			25,6								
			准轨1435													
			窄轨													
			总计		423,9			25,6								
11	拉脱维亚	25	宽轨1520	1,9	1 826	251		181		7	104	74	19	72	163	
			准轨1435													
			窄轨		33											
			总计		1 859	251		181		7	104	74	19	72	163	

12	立陶宛	24	宽轨1520	2,8	1 790,8	152,4		216		13	55	92		15	42
			准轨1435		128,4		2								
			窄轨												
			总计		1 919,2	152,4	218	13	55	92	15	42			
13	摩尔多瓦	23	宽轨1520	2,6	1 145,4			35,2		3,6	13,7	28			
			准轨1435		4,2		3								
			窄轨												
			总计		1 149,6		38,2	3,6	13,7	28					
14	蒙古	31	宽轨1520	3,4	1 816,3			113		1	2	1			
			准轨1435		4,6		2								
			窄轨												
			总计		1 820,9		115	1	2	1					
15	波兰 ²	51	宽轨1520	38,3	567,3	14,3									
			准轨1435		18 538,4	11 909,4									
			窄轨												
			总计		19 105,7	11 923,7									
16	俄罗斯	20	宽轨1520	146,2	85 490	44 314		6 005	6 792		6			3 821	
			准轨1435												
			窄轨		30										
			总计		85 520	44 314	6 005	6 792	6	3 821					
17	罗马尼亚 ³	53	宽轨1520	21,98	134	1		6							
			准轨1435		10 625	4 035	288	371		99					
			窄轨		4										
			总计		10 763	4 036	294	371	99						
18	斯洛伐克 ⁴	56	宽轨1520	56	98,7	92,5									
			准轨1435		3 481,9	1 446,4	82	149	113	185	298	150	64	214	
			窄轨		46,2	46,2						3	21	24	
			总计		3626,8 ²	1585,1 ²	82	149	113	185	298	153	85	238	
19	塔吉克斯坦	66	宽轨1520	9,7	670			42							
			准轨1435												
			窄轨												
			总计		670,0		42								
20	乌兹别克斯坦	29	宽轨1520	35,3	4 732,8	1 929,2		185	93					18	
			准轨1435												
			窄轨												
			总计		4 732,8	1 929,2	185	93				18			
21	乌克兰	22	宽轨1520	41,6	21 277,8	10 267,5	22	1 956,5	1 594,5		245			1 294	
			准轨1435		25,3			13,5							
			窄轨		322,8			26							
			总计		21625,9 ⁵	10267,5 ⁵	22	1 996	1 594,5	245	1 294				
22	捷克	54	宽轨1520	10,50	9 421,8	3 234	29	647	763	438	280	306		183	342
			准轨1435												
			窄轨		101,6		2								
			总计		9 523,4	3 234	29	649	763	438	280	306	183	342	
23	爱沙尼亚	26	宽轨1520	1,3	1 022	138		39,7			20	60		18	20
			准轨1435												
			窄轨												
			总计		1 022	138	39,7	20	60	18	20				
24	总计		1944,2	276 642,9	143 784,5	62	16 812	23 028	1 145	1 344	2 063	327	9 513	25 005	

1 - 截至2022年1月1日的在册数量

2 - 2020年数据

3 - 罗铁客运公司和罗铁货运公司数据

4 - 斯铁数据

5 - 2013年数据

铁组成员国铁路2021年主要指标

顺号	国家	国家代码	货运总量 (百万吨)	货物运输 其中, 各种运输方式									
				铁路	其中				公路	海运	内河	管道	航空
					出口	进口	国内	过境					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	阿塞拜疆	57	193,9	15,1	3,4	4,1	3	4,6	112,5	5,5		60,3	0,5
2	白俄罗斯	21	384,9	128,6	50	16,4	35	27,2	154,8		2,4	99	0,04
3	保加利亚	52	124,9	18,1	2,7	1,9	11,6	1,7	86,2			16,4	0,031
4	匈牙利	55	55 050	11,5	3,3	2,6	1,2	4,1	36,5		1,8	5,07	5,5
5	越南	32	1 624,6	5,6	0,4	0,6	4,4		1 218,9	85,1	314,7		0,28
6	格鲁吉亚	28	89,7	12,1	1,2	2,4	1,8	6,7	32,1			45,5	0,02
7	哈萨克斯坦	27	3 871,7	288,4	82,0	18,9	166,6	21,0	3314,2 ¹	0,8	0,8	267,4	0,034
8	中国	33	52 970	2 749									
9	韩国	61		28,6			28,6		1 847,2	107,4			4,2
10	吉尔吉斯斯坦	59	28,6	2,1									
11	拉脱维亚	25	104,0	21,8	2,1	13,4	2,0	4,2	81,6			0,6	0,011
12	立陶宛	24	183,5	51	4,9	19,9	14,6	11,5	113,1	9,4	1,2	8,5	
13	摩尔多瓦	23	52,6	3,3	1,1	1,3	0,5	0,4	47,5		0,2	1,5	
14	蒙古	31	49,2	31,2	10,9	3,3	12,6	4,2	17,9				0,01
15	俄罗斯	20	8 165	1 404,5	488,5	76,3	806,6	33,1	5 490,5	23,5	103,6	1 141,4	1,5
16	罗马尼亚	53	455,8	57,4	3,5	5,8	46,9	1,1	306,7	53,1	32,1	6,3	0,04
17	塔吉克斯坦	66	82	5,7	0,8	4,6	0,3		76,3				
18	乌兹别克斯坦 ²	29	1 511,9	72					1 373,5			66,4	0,008
19	乌克兰 ³	22	1 641	305,5					1 232,4	1,8	3,8	97,5	0,1
20	捷克	54	610,7	99,5	24,2	33,5	32	9,6	500,2		1,3	9,6	
21	爱沙尼亚	26	52,2	23,3	12,3	0,3	1,1	9,5	28,9				

1 - 公路以及城市电气化交通；考虑了从事商业运输的个体经营者的运量

2 - 发送量

3 - 2020年数据

铁组成员国铁路2021年主要指标

序号	国家	国家代码	人口 (百万人)	旅客运输总量 (百万人)	旅客运输 其中, 各种运输方式						
					铁路	其中		公路	海运	内河	航空
						国际联运	国内运输				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	阿塞拜疆	57	10,16	1 123,9	2,8		2,8	1 119,9	0,02		1,1
2	白俄罗斯	21	9,3	1583,1 ¹	61,2	1,7	59,5	940,7		0,1	1,9
3	保加利亚	52	6,8	308,4	17,1	0,2	16,8	290,4	0,01	0,1	0,6
4	匈牙利	55	9,7	438,9	103,3	1	102,3	333		0,6	2
5	越南	32	98,5	2 397,2	1,4		1,4	2 216,1	4,8	159,6	15,1
6	格鲁吉亚	28	3,7	274,3	0,82	0,02	0,8	271			2,5
7	哈萨克斯坦	27	19,1	7 577,5	16,4	0,4	16,0	7551,5 ²	0,08	0,09	9,4
8	中国	33	1 413	8 300	1 070						
9	韩国	61	51,8		1 570,4		1 570,4	28 649,4	14,6		123,4
10	吉尔吉斯斯坦	59	6,7	504,3	0,3						
11	拉脱维亚	25	1,9	85,7	11,2	0,005	11,2	72,7			1,9
12	立陶宛	24	2,8	208,8	4,1	0,18	3,9	201,4	0,2	2,5	0,50
13	摩尔多瓦	23	2,6	60,9	0,6	0,1	0,5	59,3		0,2	0,8
14	蒙古	31	3,4	107,1	0,35		0,35	106,5			0,2
15	俄罗斯	20	146,2	9 318,9	1 059,2	1,5	1 057,8	8 135,2	4,5	8,9	111
16	罗马尼亚	53	21,9	341,8	54,9	0,1	54,8	275,5		0,1	11,1
17	塔吉克斯坦	66	9,7	737,1	0,4	0,02	0,4	736,3			0,4
18	乌兹别克斯坦 ³	29	35,3	5758,4 ⁴	8			5 642,8			3
19	乌克兰 ⁵	22	41,6	1 157,3	68,3 ⁶			1 083,9	0,05	0,3	4,8
20	捷克	54	10,5	386,5	134,2	3,1	131,1	249,7		0,56	2
21	爱沙尼亚	26	1,3	127,2	6,1		6,1	116,4	4,4		0,3

1 - 考虑了城市电气列车、地铁和出租车

2 - 公路和城市电气化交通；考虑了从事商业运输的个体经营者的运量

3 - 发送量

4 - 考虑了城市电气化交通（地铁、有轨电车和无轨电车）

5 - 2020年数据

6 - 考虑了城市电气列车（国家统计局数据）

铁组成员国铁路2021年机车牵引客车数量

顺号	国家	国家代码	轨距, mm	截至年底在册车辆数量, 辆							
				车辆总数	其中						
					软席 (国际联运客车和 行李车、卧铺车)	卧铺车	软卧车	坐席车	餐车	行李车和邮政车	其他车辆 (公务、技术及其他 用途车辆)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	阿塞拜疆	57	宽轨1520	226	18	80	92	13	2	7	14
			准轨1435								
			窄轨								
			总计	226	18	80	92	13	2	7	14
2	白俄罗斯	21	宽轨1520	1 381	35	667	459	33	8	11	168
			准轨1435								
			窄轨								
			总计	1 381	35	667	459	33	8	11	168
3	保加利亚 ¹	52	宽轨1520								
			准轨1435	572	83	5	284	123		11	66
			窄轨					30			
			总计	572	83	5	284	153		11	66
4	匈牙利	55	宽轨1520	1							1
			准轨1435	1 454	97	18	1 260	28	25	26	10
			窄轨	12						2	
			总计	1 467	97	18	1 260	28	25	28	11
5	越南	32	宽轨1520								
			准轨1435	6				5		1	
			窄轨	1 019			503	317	68	52	79
			总计	1 025			503	322	68	53	79
6	格鲁吉亚	28	宽轨1520	41	4	5	18	11			3
			准轨1435								
			窄轨								
			总计	41	4	5	18	11			3
7	哈萨克斯坦	27	宽轨1520	2 377	102	717	1 074	20	75	22	367
			准轨1435								
			窄轨								
			总计	2 377	102	717	1 074	20	75	22	367
8	中国	33	宽轨1520								
			准轨1435	72 763	29 174	18 586	4 753	14 414	2 567	1 668	1 601
			窄轨	19				12			7
			总计	72 782	29 174	18 586	4 753	14 426	2 567	1 668	1 608
9	韩国	61	宽轨1520								
			准轨1435	969	5			951		8	5
			窄轨								
			总计	969	5			951		8	5
10	吉尔吉斯斯坦	59	宽轨1520	289		173	81	15	12	5	3
			准轨1435								
			窄轨								
			总计	289		173	81	15	12	5	3

11	拉脱维亚	25	宽轨1520	21	9		5	7		
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	21	9		5	7		
12	立陶宛	24	宽轨1520	157	12		8	134	2	1
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	157	12		8	134	2	1
13	摩尔多瓦	23	宽轨1520	271	3	116	75	59	16	2
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	271	3	116	75	59	16	2
14	蒙古	31	宽轨1520	258	16	95	103		7	20
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	258	16	95	103		7	20
15	俄罗斯	20	宽轨1520	20 051	799	6 945	7 291	986	693	1 540
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	20 051	799	6 945	7 291	986	693	1 540
16	斯洛伐克 ²	56	宽轨1520							
			准轨1435	840	35	461	254	715	18	64
			窄轨							
			总计	840	35	461	254	715	18	64
17	塔吉克斯坦	66	宽轨1520	400		241	112		15	14
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	400		241	112		15	14
18	乌兹别克斯坦	29	宽轨1520	757	31	364	203	11	27	9
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	757	31	364	203	11	27	9
19	乌克兰	22	宽轨1520	3 692	273	1 676	1 498	135	37	24
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	3 692	273	1 676	1 498	135	37	24
20	捷克	54	宽轨1520							
			准轨1435	2 683		45			19	31
			窄轨							
			总计	2 683		45			19	31
21	爱沙尼亚	26	宽轨1520	124	2			120	1	1
			准轨1435							
			窄轨							
			总计	124	2			120	1	1
22	总计		110 383	30 698	30 194	18 073	18 139	3 592	3 515	3 687

1 - 保铁数据

2 - 斯铁数据

铁组成员国铁路2021年货车数量

顺 号	国 家	国 家 代 码	轨 距, mm	截至年底在册车辆数量, 台						国内车辆日均运用车数, 台						
				车 辆 总 数	其 中					车 辆 总 数	其 中					
					棚 车	敞 车	平 车	罐 车	其 他 车 辆		棚 车	敞 车	平 车	罐 车	其 他 车 辆	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	阿塞拜疆	57	宽轨1520	5 523	863	944	754	1 295	1 667	3 408	429	571	514	872	1 022	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	5 523	863	944	754	1 295	1 667	3 408	429	571	514	872	1 022	
2	白俄罗斯	21	宽轨1520	44 020	2 410	11 899	1 621	10 964	17 126	29 226	1 113	10 460	694	6 421	10 538	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	44 020	2 410	11 899	1 621	10 964	17 126	29 226	1 113	10 460	694	6 421	10 538	
3	保加利亚 ¹	52	宽轨1520													
			准轨1435	4 362	261	1 930	682	380	1 109	2 496	56	1 244	295	341	560	
			窄轨													
			合计	4 362	261	1 930	682	380	1 109	2 496	56	1 244	295	341	560	
4	匈牙利	55	宽轨1520													
			准轨1435	10 323	528	5 599	1 679	536	1 981	8 711	437	2 810	2 322	1 635	1 507	
			窄轨													
			合计	10 323	528	5 599	1 679	536	1 981	8 711	437	2 810	2 322	1 635	1 507	
5	越南	32	宽轨1520													
			准轨1435	287	26	259			2	287	26	259			2	
			窄轨	4 031	1 739	1 355	755	92	90	4 031	1 739	1 355	755	92	90	
			合计	4 318	1 765	1 614	755	92	92	4 318	1 765	1 614	755	92	92	
6	格鲁吉亚	28	宽轨1520	9 993	1 362	2 476	572	1 778	3 805	3 068	175	846	117	891	1 039	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	9 993	1 362	2 476	572	1 778	3 805	3 068	175	846	117	891	1 039	
7	哈萨克斯坦	27	宽轨1520	134 817	14 244	57 817	2 728	28 471	31 557	86 425	11 407	39 325	2 098	10 945	22 650	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	134 817	14 244	57 817	2 728	28 471	31 557	86 425	11 407	39 325	2 098	10 945	22 650	
8	中国	33	宽轨1520													
			准轨1435	891 720	106 435	539 464	86 126	38 570	121 125	770 042	90 964	509 935	67 752	28 830	72 561	
			窄轨	953	163	662	58	70		453	49	347	36	21		
			合计	892 673	106 598	540 126	86 184	38 640	121 125	770 495	91 013	510 282	67 788	28 851	72 561	
9	韩国	61	宽轨1520													
			准轨1435	9 813	914	2 823	3 080	2 921	75	1 958	89	158	1 108	603		
			窄轨													
			合计	9 813	914	2 823	3 080	2 921	75	1 958	89	158	1 108	603		
10	吉尔吉斯斯坦	59	宽轨1520	1 430	224	573	73	121	439	1 095	175	426	13	306	175	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	1 430	224	573	73	121	439	1 095	175	426	13	306	175	

11	拉脱维亚	25	宽轨1520	7 487	1 550	623	2 033	1 233	2 048	6 691	2 743	1 025	476	1 876	571	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	7 487	1 550	623	2 033	1 233	2 048	6 691	2 743	1 025	476	1 876	571	
12	立陶宛	24	宽轨1520	7 176	827	1 289	216	1 643	3 201	10 930	541	3 105	207	2 578	4 499	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	7 176	827	1 289	216	1 643	3 201	10 930	541	3 105	207	2 578	4 499	
13	摩尔多瓦	23	宽轨1520	4 586	653	1 186	291	426	2 030	2 171	253	628	30	290	970	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	4 586	653	1 186	291	426	2 030	2 171	253	628	30	290	970	
14	蒙古	31	宽轨1520	7 994	428	5 769	1 042	93	662	6 464	211	1 486	23	26	4 718	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	7 994	428	5 769	1 042	93	662	6 464	211	1 486	23	26	4 718	
15	俄罗斯	20	宽轨1520	1 242 026	58 840	589 631	65 333	251 935	276 287	1 015 661	45 554	498 896	31 788	231 272	208 151	
			准轨1435								886				886	
			窄轨													
			合计	1 242 026	58 840	589 631	65 333	251 935	276 287	1 016 547	45 554	498 896	31 788	231 272	209 037	
16	罗马尼亚 ²	53	宽轨1520													
			准轨1435	27 835	5 060	11 027	3 730	4 717	3 301	8 972	868	2 853	1 483	2 129	1 639	
			窄轨													
			合计	27 835	5 060	11 027	3 730	4 717	3 301	8 972	868	2 853	1 483	2 129	1 639	
17	塔吉克斯坦	66	宽轨1520	1 979	469	887	57	69	497	634	211	114	26	115	168	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计	1 979	469	887	57	69	497	634	211	114	26	115	168	
18	乌兹别克斯坦	29	宽轨1520							18 669	4 565	4 688	633	2 970	5 813	
			准轨1435													
			窄轨													
			合计							18 669	4 565	4 688	633	2 970	5 813	
19	乌克兰	22	宽轨1520	104 607	5 652	49 534	4 956	8 600	35 865	104 707	3 128	58 725	1 806	8 298	32 750	
			准轨1435								2		1	1		
			窄轨													
			合计	104 607	5 652	49 534	4 956	8 600	35 865	104 709	3 128	58 726	1 807	8 298	32 750	
20	捷克	54	宽轨1520													
			准轨1435	20 600	1 894	12 425		5 106	1 175							
			窄轨													
			合计	20 600	1 894	12 425		5 106	1 175							
21	爱沙尼亚	26	宽轨1520	16 437	851	1 136	745	10 447	3 258	1 689	105	434	106	487	557	
			准轨1435													
			窄轨													
			总计	16 437	851	1 136	745	10 447	3 258	1 689	105	434	106	487	557	
22	总计		2 557 999	205 393	1 299 308	176 531	369 467	507 300	2 088 676	164 838	1 139 691	112 283	300 998	370 866		

1 - 保铁数据

2 - 罗铁货运公司数据

铁组成员国铁路2021年各种牵引方式列车走行公里

顺号	国家	国家代码	轨距, mm	各种牵引方式列车走行公里, 千列车公里																	
				蒸汽机车			内燃机车			电力机车			内燃列车		动车组列车		所有牵引方式				
				总计	其中		总计	其中		总计	其中		总计	其中	总计	其中					
					旅客运输	货物运输		旅客运输	货物运输		旅客运输	货物运输		旅客运输		货物运输					
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	阿塞拜疆	57	宽轨1520				1 237,1	27,8	1 209,3	3 445	246,1	3 198,9			757,4	678,5	5 439,5	952,4	4 408,2		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				1 237,1	27,8	1 209,3	3 445	246,1	3 198,9			757,4	678,5	5 439,5	952,4	4 408,2		
2	白俄罗斯	21	宽轨1520			27 450	10 295	15 804	14 812	2 052	12 679	9 355	9 189	11 722	11 504	63 339	33 040	28 483			
			准轨1435			25		22								25		22			
			窄轨																		
			总计			27 475	10 295	15 826	14 812	2 052	12 679	9 355	9 189	11 722	11 504	63 364	33 040	28 505			
3	保加利亚 ¹	52	宽轨1520																		
			准轨1435			839,2	512,8	326,3	18 241,9	13 714,5	4 527,4	1 650,7	1 650,7	4 833,4	4 833,4	25 565,4	20 711,6	4 853,7			
			窄轨			538,3	538,3									538,3	538,3				
			总计			1 377,5	1 051,2	326,3	18 241,9	13 714,5	4 527,4	1 650,7	1 650,7	4 833,4	4 833,4	26 103,7	21 249,9	4 853,7			
4	匈牙利	55	宽轨1520			24,1		24,1							24,1		24,1				
			准轨1435	2,8	2,5	0,27	6 097,7	4 068,7	2 028,9	56 147,1	39 807,1	16 340,5	20 132,1	20 132,1	25 112,7	25 112,7	107 493,2	89 123,3	18 369,8		
			窄轨				79	79									79	79			
			总计	2,8	2,5	0,27	6 200,8	4 147,7	2 053	56 147,1	39 807,1	16 340,5	20 132,1	20 132,1	25 112,7	25 112,7	107 596,3	89 202,3	18 393,9		
5	越南	32	宽轨1520																		
			准轨1435			194	1	193								194	1	193			
			窄轨			14 374	3 746	10 628								14 374	3 746	10 628			
			总计			14 568	3 747	10 821								14 568	3 747	10 821			
6	格鲁吉亚	28	宽轨1520			1,1		1,1	3 165,1	509,9	2 655,2			1 118	1 118	4 284,2	1 627,9	2 656,3			
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计			1,1		1,1	3 165,1	509,9	2 655,2			1 118	1 118	4 284,2	1 627,9	2 656,3			
7	哈萨克斯坦	27	宽轨1520			87 061	19 357	63 530	87 663	20 475	65 429	7	6	2 076	1 915	176 807	41 753	128 959			
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计			87 061	19 357	63 530	87 663	20 475	65 429	7	6	2 076	1 915	176 807	41 753	128 959			
8	中国	33	宽轨1520			188 136	58 844	129 292	1 606 639	489 516	1 117 123			56 631	56 631	1 851 406	604 991	1 246 415			
			准轨1435																		
			窄轨			400		400								400		400			
			总计			188 536	58 844	129 692	1 606 639	489 516	1 117 123			56 631	56 631	1 851 806	604 991	1 246 815			
9	韩国	61	宽轨1520																		
			准轨1435			16 846	7 720	9 126	19 129	14 034	5 095	2 226	2 226	113 028	113 028	151 229	137 008	14 221			
			窄轨																		
			总计			16 846	7 720	9 126	19 129	14 034	5 095	2 226	2 226	113 028	113 028	151 229	137 008	14 221			
10	吉尔吉斯斯坦	59	宽轨1520			913,8	152,5	761,3							913,8	152,5	761,3				
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计			913,8	152,5	761,3								913,8	152,5	761,3			
11	拉脱维亚	25	宽轨1520			5 095		4 281				2 305	2 282	3 683	3 637	11 083	5 919	4 281			
			准轨1435																		
			窄轨			48	48									48	48				
			总计			5 143	48	4 281				2 305	2 282	3 683	3 637	11 131	5 967	4 281			

12	立陶宛	24	宽轨1520				9 678	569	8 996	78	7	71	3 960	3 868	1 345	1 293	15 061	5 737	9 067		
			准轨1435				29		28									29		28	
			窄轨																		
			总计				9 707	569	9 024	78	7	71	3 960	3 868	1 345	1 293	15 090	5 737	9 095		
13	摩尔多瓦	23	宽轨1520				669	52	617				306	306			975	358	617		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				669	52	617				306	306			975	358	617		
14	蒙古	31	宽轨1520				10 700,7	350,1	9 728,5				2,1	2,1			10 702,9	352,3	9 728,5		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				10 700,7	350,1	9 728,5				2,1	2,1			10 702,9	352,3	9 728,5		
15	俄罗斯	20	宽轨1520				242 297	54 174	163 566	1 142 410	182 347	943 128	21 052	17 366	210 692	195 295	1 616 451	449 182	1 106 694		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				242 297	54 174	163 566	1 142 410	182 347	943 128	21 052	17 366	210 692	195 295	1 616 451	449 182	1 106 694		
16	罗马尼亚 ²	53	宽轨1520																		
			准轨1435				8 337	7 319	1 018	32 152	28 685	3 467	10 500	10 500			50 989	46 504	4 485		
			窄轨																		
			总计				8 337	7 319	1 018	32 152	28 685	3 467	10 500	10 500			50 989	46 504	4 485		
17	斯洛伐克 ³	56	宽轨1520																		
			准轨1435				4 245,7	4 245,7		15 017,6	15 017,6		9 872	9 872	4 850,9	4 850,9	33 986,2	33 986,2			
			窄轨																		
			总计				4 245,7	4 245,7		15 017,6	15 017,6		9 872	9 872	4 850,9	4 850,9	33 986,2	33 986,2			
18	塔吉克斯坦	66	宽轨1520				384,4	58,4	326								384,4	58,4	326		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				384,4	58,4	326								384,4	58,4	326		
19	乌兹别克斯坦	29	宽轨1520				7 184	2 048	4 843	14 745	6 185	8 188			755	742	22 684	8 975	13 031		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				7 184	2 048	4 843	14 745	6 185	8 188			755	742	22 684	8 975	13 031		
20	乌克兰	22	宽轨1520				24 334	7 745	14 889	108 525	32 530	73 564	7 291	7 002	31 698	30 343	171 848	77 620	88 453		
			准轨1435				32		31								32		31		
			窄轨				12	11									12	11			
			总计				24 378	7 756	14 920	108 525	32 530	73 564	7 291	7 002	31 698	30 343	171 892	77 631	88 484		
21	捷克	54	宽轨1520																		
			准轨1435																	22 451	
			窄轨																		
			总计																	22 451	
22	爱沙尼亚	26	宽轨1520				1 433,5	0,4	1 433,1				2 701,6	2 701,6	1 950,7	1 950,7	6 086	4 652,8	1 433,1		
			准轨1435																		
			窄轨																		
			总计				1 433,5	0,4	1 433,1					2 701,6	2 701,6	1 950,7	1 950,7	6 086	4 652,8	1 433,1	
23	总计		2,8	2,5	0,27	658 695,6	181 962,8	446 458,6	3 122 170	845 126	2 274 561	91 360,5	87 103,5	470 253,1	452 932,2	4 342 483,0	1 567 127,7	2 721 020			

1 - 保铁数据

2 - 罗铁客运公司和罗铁货运公司数据

3 - 斯铁数据

铁组成员国铁路2021年总重吨公里

序号	国家	国家代码	轨距, mm	各种牵引方式总重吨公里, 百万吨公里															
				蒸汽机车			内燃机车			电力机车			内燃列车		动车组列车		所有牵引方式		
				合计	其中		合计	其中		合计	其中		合计	其中	合计	其中	总计	其中	
					旅客运输	货物运输		旅客运输	货物运输		旅客运输	货物运输		旅客运输		旅客运输		货物运输	
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
1	阿塞拜疆	57	宽轨1520			2 549,6	7,5	2 542,1	7 691,1	158,5	7 532,6			175,3	157,3	10 416	323,3	10 074,7	
			准轨1435																
			窄轨																
			合计			2 549,6	7,5	2 542,1	7 691,1	158,5	7 532,6			175,3	157,3	10 416	323,3	10 074,7	
2	白俄罗斯	21	宽轨1520			48 433	3 835	44 084	37 266	1 332	35 875	2 792	2 756	4 902	4 828	93 393	12 751	79 959	
			准轨1435			26		25								26		25	
			窄轨																
			合计			48 459	3 835	44 109	37 266	1 332	35 875	2 792	2 756	4 902	4 828	93 419	12 751	79 984	
3	保加利亚 ¹	52	宽轨1520																
			准轨1435			148,3		148,3	4 509,6			4 509,6					4 657,9		4 657,9
			窄轨																
			合计			148,3		148,3	4 509,6			4 509,6					4 657,9		4 657,9
4	匈牙利	55	宽轨1520			35,1		35,1								35,1		35,1	
			准轨1435	0,8	0,7	0,05	2 634,8	774,8	1 860	33 842,2	12 223,7	21 618,5	1 263,1	1 263,1	5 721,2	5 721,2	43 462,2	19 983,6	23 478,5
			窄轨				19	3	16								19	3	16
			合计	0,8	0,7	0,05	2 688,9	777,8	1 911	33 842,2	12 223,7	21 618,5	1 263,1	1 263,1	5 721,2	5 721,2	43 516,4	19 986,6	23 529,7
5	越南	32	宽轨1520																
			准轨1435			166		166								166		166	
			窄轨			9 163	1 698	7 465								9 163	1 698	7 465	
			合计			9 329	1 698	7 631								9 329	1 698	7 631	
6	格鲁吉亚	28	宽轨1520			1,3		1,3	5 861,7	74,3	5 787,4			236,8	236,8	6 099,8	311,1	5 788,7	
			准轨1435																
			窄轨																
			合计			1,3		1,3	5 861,7	74,3	5 787,4			236,8	236,8	6 099,8	311,1	5 788,7	
7	哈萨克斯坦	27	宽轨1520			202 829	12 161	188 638	236 211	14 151	221 114	2	1	643	610	439 685	26 923	409 752	
			准轨1435																
			窄轨																
			合计			202 829	12 161	188 638	236 211	14 151	221 114	2	1	643	610	439 685	26 923	409 752	
8	中国	33	宽轨1520																
			准轨1435			364 853	43 726	321 127	4 100 180	430 142	3 670 038			34 534	34 534	4 499 567	508 402	3 991 165	
			窄轨			221		221								221		221	
			合计			365 074	43 726	321 348	4 100 180	430 142	3 670 038			34 534	34 534	4 499 788	508 402	3 991 386	
9	韩国	61	宽轨1520																
			准轨1435					7 715			4 868							12 583	
			窄轨																
			合计					7 715			4 868							12 583	
10	吉尔吉斯斯坦	59	宽轨1520			1 836,1	46,7	1 789,4								1 836,1	46,7	1 789,4	
			准轨1435																
			窄轨																
			合计			1 836,1	46,7	1 789,4								1 836,1	46,7	1 789,4	

11	拉脱维亚	25	宽轨1520			12 925		12 924			539	536	1 096	1 083	14 560	1 619	12 924	
			准轨1435															
			窄轨															
			合计			12 925		12 924				539	536	1 096	1 083	14 560	1 619	12 924
12	立陶宛	24	宽轨1520			25 976	269	25 663	213	4	209	513,7	506,8	287,6	278,8	26 990,3	1 058,6	25 872
			准轨1435			26		26									26	
			窄轨															
			合计			26 002	269	25 689	213	4	209	513,7	506,8	287,6	278,8	27 016,3	1 058,6	25 898
13	摩尔多瓦	23	宽轨1520			1 144,7	15,6	1 129,1				103,4	103,2			1 248,1	118,8	1 129,1
			准轨1435															
			窄轨															
			合计			1 144,7	15,6	1 129,1				103,4	103,2			1 248,1	118,8	1 129,1
14	蒙古	31	宽轨1520			31 728,3	293,7	30 796,6				0,1	0,1			31 728,5	293,9	30 796,6
			准轨1435															
			窄轨															
			合计			31 728,3	293,7	30 796,6				0,1	0,1			31 728,5	293,9	30 796,6
15	俄罗斯	20	宽轨1520			641 488	31 879	588 469	4 065 341	146 094	3 904 962	2 393	2 091	111 424	106 473	4 820 646	286 537	4 493 431
			准轨1435															
			窄轨															
			合计			641 488	31 879	588 469	4 065 341	146 094	3 904 962	2 393	2 091	111 424	106 473	4 820 646	286 537	4 493 431
16	罗马尼亚 ²	53	宽轨1520															
			准轨1435			2 101	1 252	849	10 912	5 978	4 934	893	893			13 906	8 123	5 783
			窄轨															
			合计			2 101	1 252	849	10 912	5 978	4 934	893	893			13 906	8 123	5 783
17	塔吉克斯坦	66	宽轨1520			500,8	22,5	478,3								500,8	22,5	478,3
			准轨1435															
			窄轨															
			合计			500,8	22,5	478,3								500,8	22,5	478,3
18	乌兹别克斯坦	29	宽轨1520			16 268	1 542	14 543	28 120	4 085	23 851			219	216	44 607	5 843	38 394
			准轨1435															
			窄轨															
			合计			16 268	1 542	14 543	28 120	4 085	23 851			219	216	44 607	5 843	38 394
19	乌克兰	22	宽轨1520			45 394	3 821	39 518	269 716	22 420	246 199	1 793	1 735	11 393	10 095	328 296	38 071	285 717
			准轨1435			27		26								27		26
			窄轨			1	1									1	1	
			合计			45 422	3 822	39 544	269 716	22 420	246 199	1 793	1 735	11 393	10 095	328 324	38 072	285 743
20	捷克	54	宽轨1520															
			准轨1435					3 227			19 607							
			窄轨															
			合计					3 227			19 607							
21	爱沙尼亚	26	宽轨1520			3 376,5	0,1	3 376,4				281,8	281,8	724,2	724,2	4 382,5	1 006,1	3 376,4
			准轨1435															
			窄轨															
			总计			3 376,5	0,1	3 376,4				281,8	281,8	724,2	724,2	4 382,5	1 006,1	3 376,4
22	总计		0,8	0,7	0,5	1 413 872	101 347,9	1 296 858,6	8 799 864	636 663,0	8 171 105	10 097,9	10 167	171 356,1	164 957,3	10 395 666,4	913 135,6	9 467 963,8

1 - 保铁数据

2 - 罗铁客运公司和罗铁货运公司数据

铁组成员国铁路2021年机车车辆走行公里

顺号	国家	国家代码	轨距, mm	日均运用车数, 台												
				机车动车走行公里, 干机车公里						车辆走行公里, 干车公里						
				蒸汽机车	内燃机车	电力机车	内燃列车	动车组列车	所有牵引方式(4-8)	客车	货车		行李车、邮政车和邮政行李车			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13							
1	阿塞拜疆	57	宽轨1520		3 603,2	5 099,3			1 514,8	10 217,3	4 903	183 014	101 124	46		
			准轨1435													
			窄轨													
			总计		3 603,2	5 099,3		1 514,8	10 217,3	4 903	183 014	101 124	46			
2	白俄罗斯	21	宽轨1520		40 655	16 562	9 355	11 722		78 294	89 132	1 402 605	874 681	895		
			准轨1435		271					271			3	1		
			窄轨													
			总计		40 926	16 562	9 355	11 722	78 565	89 132	1 402 608	874 682	895			
3	保加利亚	52	宽轨1520													
			准轨1435		1 508	25 953	1 656	4 785	33 902	71 924	162 854	95 746				
			窄轨		430				430	1 582						
			总计		1 938	25 953	1 656	4 785	34 332	73 506	162 854	95 746				
4	匈牙利	55	宽轨1520		24					24						
			准轨1435		5 075	39 779	24 316	29 323	98 493							
			窄轨		79				79							
			总计		5 177	39 779	24 316	29 323	98 596							
5	越南	32	宽轨1520													
			准轨1435		194				194		3 704	2 759				
			窄轨		14 374				14 374	40 923	192 631	169 255				
			总计		14 568				14 568	40 923	196 335	172 014				
6	格鲁吉亚	28	宽轨1520		643,2	5 716,9		2 183,7	8 543,8	6,3	108,4	60,7				
			准轨1435													
			窄轨													
			总计		643,2	5 716,9		2 183,7	8 543,8	6,3	108,4	60,7				
7	哈萨克斯坦	27	宽轨1520		118 680	100 940	7	2 076	221 703	615 376	6 950 373	4 305 573	26			
			准轨1435													
			窄轨													
			总计		118 680	100 940	7	2 076	221 703	615 376	6 950 373	4 305 573	26			
8	中国	33	宽轨1520													
			准轨1435		606 102	2 023 309		71 724	2 701 135	8 860 019	66 614 892	46 415 916	27 163			
			窄轨		1 442				1 442		6 118	4 174				
			总计		607 544	2 023 309		71 724	2 702 577	8 860 019	66 621 010	46 420 090	27 163			
9	韩国	61	宽轨1520													
			准轨1435		21 680	20 660	7 741	1 116 331	1 166 412	970 879	236 657	156 547				
			窄轨													
			总计		21 680	20 660	7 741	1 116 331	1 166 412	970 879	236 657	156 547				
10	吉尔吉斯斯坦	59	宽轨1520		1 162,3				1 162,3	0,8	31,9	17,1				
			准轨1435													
			窄轨													
			总计		1 162,3				1 162,3	0,8	31,9	17,1				
11	拉脱维亚	25	宽轨1520		5 316		2 305	3 683	11 304		224 371	150 282				
			准轨1435													
			窄轨		48				48							
			总计		5 364		2 305	3 683	11 352		224 371	150 282				

12	立陶宛	24	宽轨1520		11 166	78			11 244		458 943	24 910	
			准轨1435		37				37		472	302	
			窄轨										
			总计		11 203	78			11 281		459 415	249 212	
13	摩尔多瓦	23	宽轨1520		1 677,6		306,3		1 983,9	1 321	20 058	9 806	
			准轨1435										
			窄轨										
			总计		1 677,6		306,3		1 983,9	1 321	20 058	9 806	
14	蒙古	31	宽轨1520		14 613,9		2,2		14 616,1	5 196	538 971	352 624	
			准轨1435										
			窄轨										
			总计		14 613,9		2,2		14 616,1	5 196	538 971	352 624	
15	俄罗斯	20	宽轨1520		476 084	1 275 434	28 624	631 249	2 411 391	4 477 426	73 535 309	45 567 970	
			准轨1435										
			窄轨										
			总计		476 084	1 275 434	28 624	631 249	2 411 391	4 477 426	73 535 309	45 567 970	
16	罗马尼亚 ¹	53	宽轨1520										
			准轨1435		13 435	34 301	12 153		59 889		239 692	125 753	
			窄轨										
			总计		13 435	34 301	12 153		59 889		239 692	125 753	
17	斯洛伐克 ²	56	宽轨1520										
			准轨1435		4 731,2	15 375,9	11 037	10 509,3	41 653,6	94 173,4		9 480,6	
			窄轨										
			总计		4 731,2	15 375,9	11 037	10 509,3	41 653,6	94 173,4		9 480,6	
18	塔吉克斯坦	66	宽轨1520		525				525	414	8 652	4 300	2
			准轨1435										
			窄轨										
			总计		525				525	414	8 652	4 300	2
19	乌兹别克斯坦	29	宽轨1520		14 362	17 102		2 265	33 729	101 446	646 360	375 472	965
			准轨1435										
			窄轨										
			总计		14 362	17 102		2 265	33 729	101 446	646 360	375 472	965
20	乌克兰	22	宽轨1520		60 612	131 516	12 392	105 599	310 119	694 420	4 743 516	2 748 984	297
			准轨1435		123				123		535	271	
			窄轨		26				26	34			
			总计		60 761	131 516	12 392	105 599	310 268	694 454	4 744 051	2 749 255	297
21	捷克	54	宽轨1520										
			准轨1435	12 734	3 256,5	39 841,6	55 147,1	47 527,4	158 506,8	576 500,5			
			窄轨		54,6				54,6	54 742			
			总计	12 734	3 311,1	39 841,6	55 147,1	47 527,4	158 561,4	631 243			
22	爱沙尼亚	26	宽轨1520		1 933,6		3 819,3	1 958,7	7 711,7	15 272,3	60 620	32 108,1	
			准轨1435										
			窄轨										
			总计		1 933,6		3 819,3	1 958,7	7 711,7	15 272,3	60 620	32 108,1	
23	总计		12 734	1 423 923,1	3 751 667,7	168 860,9	2 042 451,3	7 399 638,1	16 675 690	156 230 490	101 742 635,9	38 875	

1 - 罗铁客运公司和罗铁货运公司数据

2 - 斯铁数据

2021年国境站和港口货物交接

国家 1	国家代码 2	接收货物的国家或港口 3	国境站 4	交付货物总数 (千吨) 5
阿塞拜疆	57	格鲁吉亚	别尤克-基亚西克 (出口)	6 188,40
			总计	6 188,40
		俄罗斯	亚拉马 (出口)	906,60
			总计	906,60
		土库曼斯坦	阿利亚特-土库曼巴希	276,60
			总计	276,60
		哈萨克斯坦	阿利亚特-库雷克	253,00
			总计	253,00
		巴库港	巴库-贸易码头	73,30
			总计	73,30
伊朗	阿斯塔拉 (出口)	178,00		
	总计	178,00		
总计			7 875,90	
白俄罗斯	21	拉脱维亚	比戈索沃	6 573,40
			总计	6 573,40
		立陶宛	古多盖	13 695,00
			斯塔西洛斯	14 165,20
			总计	27 860,20
		波兰	布列斯特中央站	7 109,50
			布列斯特北站	1 881,50
			斯维斯洛奇	2 661,10
			布鲁兹吉	1 800,60
			总计	13 452,70
		俄罗斯	克拉斯诺耶	8 528,50
			扎奥尔沙	249,90
			扎科佩季耶	3 105,70
			苏拉日	141,50
			叶泽里谢	3 578,30
		总计	15 603,90	
		乌克兰	别列热斯季	7 750,20
			戈伦	4 255,00
			捷列霍夫卡	961,60
			扎博洛季耶	162,40
			捷留哈	599,10
		总计	13 728,30	
		总计		
保加利亚*	52	塞尔维亚	德米特罗夫格勒	448,34
			总计	448,34
		土耳其	斯维连格勒东国境站	591,31
			总计	591,31
			斯维连格勒国境站	4,40
		希腊	库拉塔	66,57
			总计	70,98
		乌克兰	瓦尔纳轮渡站	23,20
			总计	23,20
		罗马尼亚	鲁塞编组站	91,51
			卡尔达姆	1,80
维丁国境	0,34			
总计	98,75			
总计			1 232,60	
匈牙利	55	奥地利	海吉什豪洛姆	11 869,00
			哈尔卡	108,00
			先特戈特哈尔德	245,00
			总计	12 222,00
		斯洛文尼亚	埃里先特彼得	3 843,00
			总计	3 843,00

国家	国家代码	接收货物的国家或港口	国境站	交付货物总数 (千吨)
1	2	3	4	5
匈牙利	55	克罗地亚	穆拉凯赖斯图尔	241,00
			杰克涅什	5 724,00
			马佳尔鲍伊	386,00
			总计	6 351,00
		塞尔维亚	克列比亚	2 780,00
			总计	2 780,00
		罗马尼亚	列克什哈扎	8 725,00
			比哈尔克斯捷什	989,00
			尼拉勃兰	1 358,00
			总计	11 072,00
		乌克兰	埃佩列什克	1 331,00
			扎洪	233,00
			总计	1 564,00
		斯洛伐克	沙托拉利阿乌伊赫伊	20,00
			希达什涅麦季	2 335,00
			班列维	287,00
			伊波伊塔尔诺茨	17,00
			诺格拉茨卡尔	12,00
			索布	6 195,00
			科马罗姆	2 098,00
拉伊卡	2 605,00			
总计	13 569,00			
总计	51 401,00			
越南	32	中国	老街	305,00
			同登	148,00
			总计	453,00
		总计	453,00	
格鲁吉亚	28	阿塞拜疆	别尤克-基亚西克 (出口)	1 402,10
			总计	1 402,10
		亚美尼亚	萨达赫洛 (出口)	650,40
			总计	650,40
		土耳其	阿哈尔卡拉基 (出口)	380,30
			总计	380,30
		波季港	波季 (出口)	2 455,50
			总计	2 455,50
		巴统港	巴统 (出口)	1 305,80
			总计	1 305,80
库列维 (石油)	帕尔托-茨卡利 (出口)	1 694,20		
	总计	1 694,20		
总计	7 888,30			
哈萨克斯坦	27	俄罗斯	阿克苏 (越行站)	21 545,00
			泽尔诺瓦亚 (出口)	11 331,00
			季内-努尔佩伊索沃伊	12 416,00
			库尔卡梅斯	7 915,00
			彼得罗巴甫洛夫斯克	4 275,00
			伊列茨克	2 829,00
			基尔吉尔达	1 160,00
			谢米格拉维马尔	2 541,00
			洛科季	1 107,00
			总计	65 119,00
		乌兹别克斯坦	马克塔拉尔 (出口)	5,00
			萨雷-阿加什	19 781,00
			奥兹斯 (会让站, 出口)	1 507,00
			总计	21 293,00
		中国	多斯特克	7 190,00
			阿腾科里	3 529,00
			总计	10 719,00

国家	国家代码	接收货物的国家或港口	国境站	交付货物总数 (千吨)
1	2	3	4	5
哈萨克斯坦	27	吉尔吉斯斯坦	卢戈瓦亚	4 743,00
			总计	4 743,00
		土库曼斯坦	博拉沙克	1 218,00
			总计	1 218,00
		阿克套港 (出口转运)		1 255,00
		库雷克港-轮渡 (出口)		114,00
		马哈姆别特 (出口)		50,00
		总计		1 419,00
总计			104 511,00	
中国	33	俄罗斯	绥芬河	186,00
			满洲里	1 994,00
			总计	2 180,00
		朝鲜	丹东	
			图们	
			集安	
			总计	
		蒙古	二连	2 269,00
			总计	2 269,00
		越南	凭祥	409,00
			山腰	267,00
			总计	676,00
		哈萨克斯坦	阿拉山口	3 506,00
			霍尔果斯	5 258,00
			总计	8 764,00
总计		13 889,00		
吉尔吉斯斯坦	59	乌兹别克斯坦	土西	417,4
			卡拉苏	615,20
			总计	1 032,60
		总计		1 032,60
拉脱维亚	25	白俄罗斯	因德拉	468,39
			总计	468,39
		立陶宛	埃格拉伊涅	1 317,84
			梅伊捷涅	186,75
			库尔楚姆斯	
			总计	1 504,59
		俄罗斯	济卢佩	1 422,75
			卡尔萨瓦	387,31
			总计	1 810,06
		爱沙尼亚	卢加日	2 587,69
		总计	2 587,69	
		里加港		5 945,58
		文茨皮尔斯港		3 279,63
		利耶帕亚港		2 946,19
总计		12 171,41		
总计		18 542,14		
立陶宛	24	克莱佩达港		21 297,00
			总计	21 297,00
		俄罗斯	基巴尔泰	8 383,00
			帕格吉亚伊	1 124,00
			总计	9 507,00
		白俄罗斯	克纳	3 682,00
			斯塔西洛斯	1 064,00
			总计	4 746,00
		拉脱维亚	马热伊克亚伊	1 353,00
			约尼什基斯	205,00
			罗基什基斯	181,00
图尔曼塔斯				
总计		1 739,00		

国家	国家代码	接收货物的国家或港口	国境站	交付货物总数 (千吨)
1	2	3	4	5
立陶宛	24	波兰	莫茨卡瓦	435,00
			总计	435,00
		总计	37 724,00	
摩尔多瓦	23	罗马尼亚	朱朱列什蒂	249,50
			温格内	94,80
			总计	344,30
		乌克兰	诺沃萨维茨卡亚	46,50
			奥克尼察	3,90
			克里瓦	1,40
			埃图利亚	665,20
			科尔巴斯纳	234,00
			沃尔奇涅茨	36,60
			总计	987,60
		总计	1 331,90	
蒙古	31	俄罗斯	苏赫巴托 (出口)	232,19
			苏赫巴托 (过境)	1 171,77
			总计	1 403,96
		中国	扎门乌德(出口)	10 693,78
			扎门乌德(过境)	3 069,24
			额伦察布	66,41
			总计	13 829,43
总计	15 233,39			
俄罗斯	20	拉脱维亚	波辛 (出口)	6 392,80
			斯坎加利 (出口)	1 940,10
			总计	8 332,90
		爱沙尼亚	伊万哥罗德-纳尔瓦 (出口)	5 589,89
			佩乔雷-普斯科夫 (出口)	2 010,61
			总计	7 600,50
		立陶宛	苏维埃茨克 (出口)	158,42
			车尔尼雪夫斯科耶 (出口)	46,06
			总计	204,49
		白俄罗斯	扎维列日耶 (出口)	674,20
			克拉斯诺耶 (出口)	13 585,88
			鲁德尼亚 (出口)	1 775,22
			兹伦卡 (出口)	8 230,79
			苏拉日 (出口)	1 785,34
			总计	26 051,45
		乌克兰	苏泽姆卡 (出口)	7 598,89
			克拉斯内胡托尔 (出口)	987,28
			索洛韦伊 (出口)	19 167,54
			维斯特列尔 (出口)	780,44
		总计	28 534,16	
		格鲁吉亚	韦肖洛耶 (出口)	460,77
			总计	460,77
		阿塞拜疆	萨穆尔 (出口)	4 045,46
			总计	4 045,46
		哈萨克斯坦	奥津基出口 (俄罗斯)	2 243,19
			基加什 (出口)	2 879,19
			洛科季 (出口至鲁布佐夫斯克, 俄罗斯)	4 260,11
			洛科季 (出口至马林湖, 俄罗斯)	0,10
			库伦达出口 (俄罗斯)	3 209,52
			彼得罗巴甫洛夫斯克出口 (俄罗斯)	2 633,51
			卡尼塞出口 (俄罗斯)	3 749,11
			奥尔斯科-诺夫哥罗德出口	2 975,19
卡尔塔雷1出口 (俄罗斯)	6 674,84			
总计	28 624,81			
朝鲜	哈桑 (出口)	0,00		
	总计	0,00		

国家	国家代码	接收货物的国家或港口	国境站	交付货物总数 (千吨)
1	2	3	4	5
俄罗斯	20	芬兰	布斯洛夫斯卡亚 (出口)	8 341,61
			斯维托胡尔斯克 (出口)	2 676,60
			维亚尔齐利亚 (出口)	694,02
			基维亚尔维 (出口)	3 856,11
			总计	15 568,36
		波兰	热烈兹诺多罗日内 (出口)	189,37
			杰尔金 (出口)	87,46
			马莫诺沃 (出口)	4 103,83
			总计	4 380,68
		蒙古	索洛维约夫斯克 (蒙古)	70,75
			纳乌什基/ MHP1	982,72
			纳乌什基/ MHP2	1 555,86
			总计	2 609,34
		中国	后贝加尔 (中国)	14 989,59
			格罗迭科沃 (中国)	8 198,11
			纳乌什基 (中国)	2 989,20
			卡梅绍瓦亚 (出口)	2 760,27
			总计	28 937,17
		坎达拉克沙港	801,36	
		摩尔曼斯克港	19 694,05	
		维堡港	977,86	
		维索茨克港	11 259,45	
		圣彼得堡港	33 567,28	
		乌斯季卢加港	81 868,18	
		加里宁格勒港	1 729,82	
		加里宁格勒港 (内河)	355,43	
		阿佐夫港	1 338,31	
		塔甘罗格港	1 466,67	
		罗斯托夫港	2 872,47	
		叶伊斯克港	1 849,68	
		新罗西斯克港	40 200,55	
		捷姆留克港	1 972,13	
		高加索港	2 741,67	
		图阿普谢港	14 635,40	
		阿斯特拉罕港	24,80	
		奥利亚港	64,67	
		瓦尼诺港	32 143,37	
		符拉迪沃斯托克港	9 234,89	
		纳霍德卡港	62 829,88	
		波西耶特港	4 725,27	
		罗蒙诺索夫港	93,92	
塔曼港	31 979,77			
维拉港	5 132,35			
马哈奇卡拉港	3,59			
	总计	363 562,91		
	总计	518 913,00		
罗马尼亚**	53	保加利亚	内格鲁-沃达	3,50
			朱尔朱北	32,40
			戈连茨	5,30
			总计	41,20
		匈牙利	库尔蒂奇	1,20
			瓦利亚卢伊-米哈伊	376,60
			比霍尔	1,40
		总计	379,29	
		摩尔多瓦	克里斯捷什季-日日亚	91,57
			加拉茨-拉尔加	106,70
			总计	198,28

国家	国家代码	接收货物的国家或港口	国境站	交付货物总数 (千吨)
1	2	3	4	5
罗马尼亚**	53	乌克兰	哈尔梅乌	
			维克沙尼	
			总计	
		斯洛伐克	斯塔莫拉-摩拉维茨	10,96
			任博利亚	1,50
			总计	12,53
		康斯坦察		1 395,96
			总计	1 395,96
		总计		2 027,35
		塔吉克斯坦	66	乌兹别克斯坦
阿穆赞格	7,30			
伊斯季科尔	178,40			
别卡巴德	823,20			
总计	1 145,90			
总计	1 145,90			
乌兹别克斯坦	29	阿富汗	加拉巴 (出口)	2 592,80
			铁尔梅兹港 (出口)	184,10
			总计	2 776,90
		哈萨克斯坦	卡拉卡尔帕基亚 (出口)	837,30
			克列斯 (出口)	5 928,70
			锡尔达里亚 (出口)	12,80
			总计	6 778,80
		吉尔吉斯斯坦	库瓦塞 (出口)	73,60
			萨瓦伊 (出口)	406,50
			苏尔塔纳巴德 (出口)	3,90
			乌奇库尔干 (出口)	14,80
			哈纳巴德 (出口)	103,50
		总计	602,30	
		塔吉克斯坦	阿穆赞格 (出口)	106,30
			别卡巴德 (出口)	2 641,60
			库杜克利 (出口)	1 723,30
			苏沃诺博德 (出口)	50,30
		总计	4 521,50	
		土库曼斯坦	奈曼库利 (出口)	4,30
			苏尔哈诺博德 (出口)	9,10
			霍贾达夫列特 (出口)	1 192,50
			总计	1 205,90
		总计		15 885,40
乌克兰	22	白俄罗斯	戈尔诺斯塔耶夫卡	34,71
			霍罗比奇	107,44
			别列热斯季	1 762,69
			乌德里茨克	932,74
			扎博洛季耶	278,82
			总计	3 116,40
		匈牙利	乔普	100,02
			巴捷沃	2 848,32
			总计	2 948,34
		摩尔多瓦	莫吉廖夫-波多利斯基	543,97
			索基里亚内	82,03
			斯洛博德卡	145,39
			库秋尔干	239,90
		总计	1 011,29	
		波兰	莫斯季斯卡-2	1 604,09
			伊佐夫	8 068,64
			亚戈金	563,65
			拉瓦-鲁斯卡亚	247,63
			总计	10 484,01

国家 1	国家代码 2	接收货物的国家或港口 3	国境站 4	交付货物总数 (千吨) 5
乌克兰	22	俄罗斯	泽尔诺沃	2 643,68
			托波利	3 524,42
			卡扎奇亚-洛潘	1 500,25
			总计	7 668,35
		罗马尼亚	列尼	316,99
			瓦杜尔-西列特	1 264,44
			季亚科沃	409,11
			总计	1 990,54
		斯洛伐克	乌日戈罗德	6 541,66
			乔普	5 325,65
			总计	11 867,31
		敖德萨港		9 772,22
		黑海港		12 533,87
		尼古拉耶夫港		6 762,35
		赫尔松港		350,65
		别尔基扬港		
		伊兹马伊利港		3 343,94
		马里乌波尔港		2 760,73
		十月港		8 483,94
		列尼港		747,74
		南港		38 220,26
		贝尔格罗德-德涅斯特港		0,20
		大扎波罗热港		9,49
		总计	82 985,39	
		总计	122 071,63	
爱沙尼亚	26	拉脱维亚	瓦尔加	286,04
			总计	286,04
		俄罗斯	纳尔瓦	167,08
			佩乔雷	372,84
			总计	539,92
		马尔杜		2 031,28
		穆加		2 614,57
		塔林		116,18
		帕尔迪斯基		116,18
		瓦伊瓦拉		4 745,77
				总计
		总计	10 449,94	
总计				1 008 826,55

* - 保铁数据

** - 罗铁货运公司数据



19 июля 2022 года КОРЕЙЛ осуществлён пилотный пропуск длинносоставного контейнерного поезда из Сеула в Пусан
2022年7月19日，KORAIL完成了首尔至釜山长编组集装箱列车的试运行
On 19 July 2022, KORAIL successfully organised a pilot run of a long-haul container train from Seoul to Busan
Am 19. Juli 2022 organisierte KORAIL eine erfolgreiche Pilotfahrt eines Langstrecken-Containerzuges von Seoul nach Busan

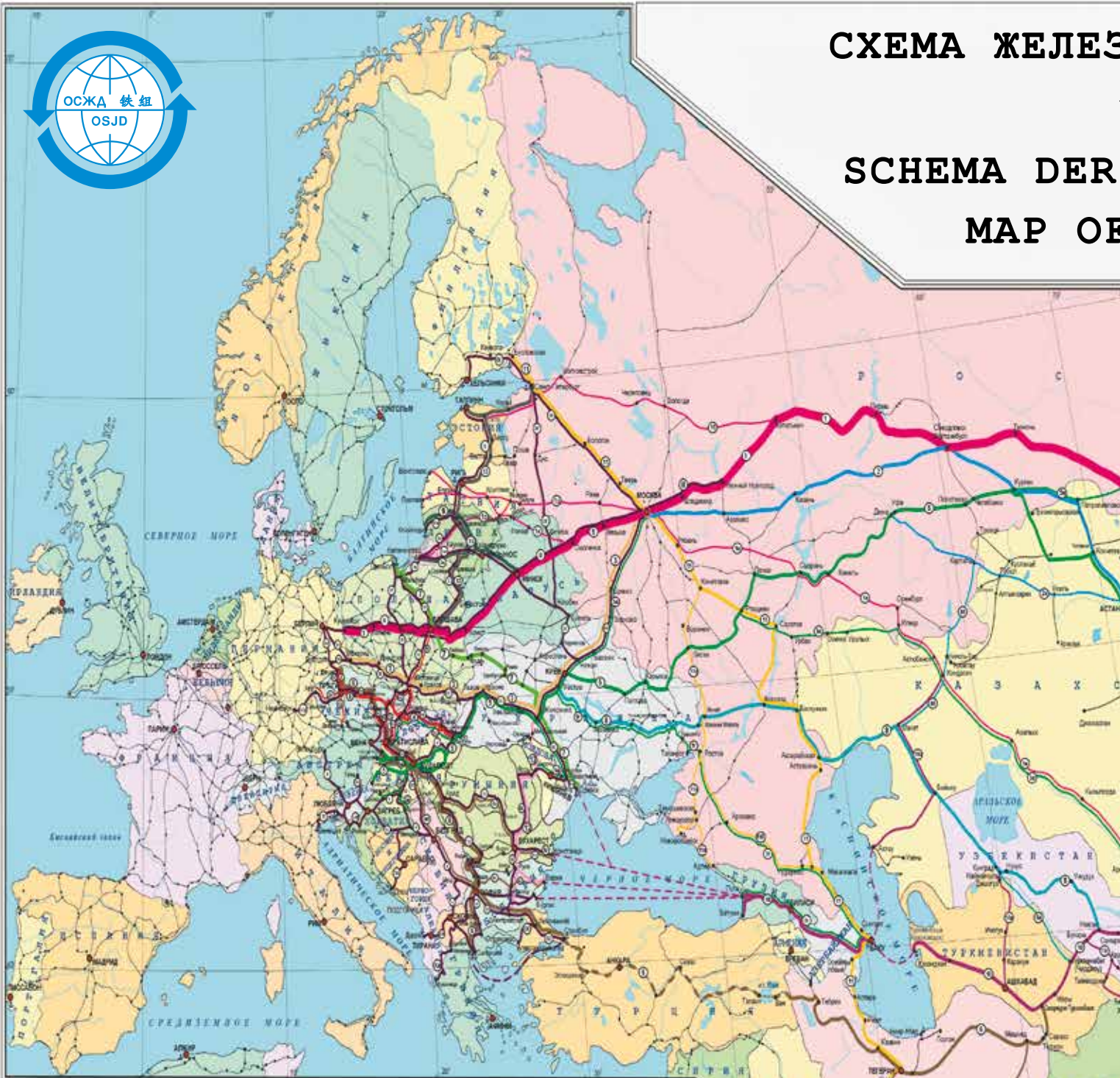


Мост на новой железнодорожной линии Китай – Лаос
中老铁路上的桥梁
A bridge on the new China-Laos railway line
Eine Brücke auf der neuen Eisenbahnlinie China – Laos



СХЕМА ЖЕЛЕЗ

SCHEMA DER MAP OF



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ • LEGEND

Коридоры ОСЖД / OSJD Corridors

- 1. Куйовице – Минск – Москва – Омск – Находка / *Kuoyivice – Minsk – Moscow – Omsk – Nakhodka*
- 2. Москва – Курган – Астана – Достык – Ляньюньган / *Moscow – Kurgan – Astana – Dostyk – Lianyungang*
- 3. Згомец – Мостиска – Киев – Москва / *Zgorzelec – Mostiska – Kiev – Moscow*
- 4. Дечин – Прага – Призеров – Жилина – Чоп / *Decin – Prague – Přerov – Žilina – Chop*
- 5. Хельсінкяла – Захонь – Жмеринка – Пекза – Коцетав – Достык – Ляньюньган / *Heuyeshalom – Zahony – Zhmerinka – Pekza – Koczetav – Dostyk – Lianyungang*
- 6. Дечин – Прага – Братислава – Будапешт – София – Анкара – Тегеран – Сапармурат Туркменбашы / *Decin – Prague – Bratislava – Budapest – Sofia – Ankara – Teheran – Saparmurat Turkmenbashi*
- 7. Гданьск – Люблин – Жмеринка – Одеса / *Gdansk – Lublin – Zhmerinka – Odessa*
- 8. Фастов – Знаменка – Лиха – Макат – Навои / *Fastov – Znatenka – Likhaya – Makat – Navoiy*
- 9. Клайпеда – Шуялий – Вильнюс – Минск / *Klaipeda – Shuyaliy – Vilnius – Minsk*
- 10. (ТРАСЕКА) – Варна/Одесса – Тбилиси – Баку – Туркменбашы – Ташкент – Актогай / (TRACECA) – *Varna/Odessa – Tbilisi – Baku – Turkmenbashi – Tashkent – Aktogai*
- 11. Бузовская – Москва – Мичуринск – Волгоград – Махачкала – Баку – Османлы – Астана – Решт – Тегеран – Бендер Аббас / *Buzovskaya – Moscow – Michurinsk – Volgograd – Makhachkala – Baku – Osmanly – Astana – Resht – Teheran – Bander-Abbas*
- 12. Окица – Унгены – Бухарест – Варна/Димитровград / *Okitso – Ungeny – Bucharest – Varna/Dimitrovgrad*
- 13. Санкт-Петербург/Таллинн – Тара – Рига – Каунас – Варшава / *St. Petersburg/Tallinn – Tara – Riga – Kaunas – Warsaw*

Панъевропейские (критские) коридоры / Pan-European (Cretan) Corridors

- I – Хельсинки – Таллинн – Рига – Каунас – Варшава / *Helsinki – Tallinn – Riga – Kaunas – Warsaw*
- II – Берлин – Варшава – Минск – Москва – Нижний Новгород / *Berlin – Warsaw – Minsk – Moscow – Nizhni Novgorod*
- III – Берлин/Дрезден – Вроцлав – Львов – Киев / *Berlin/Dresden – Wroclaw – Lvov – Kiev*
- IV – Берлин/Нюрнберг – Прага – Братислава – Будапешт – Констанца/Салоники/Стамбул / *Berlin/Nurnberg – Prague – Bratislava – Budapest – Constanta/Saloniki/Istanbul*
- V – Венеция – Триест/Копер – Любляна – Будапешт – Ужгород – Львов / *Venice – Trieste/Koper – Ljubljana – Budapest – Uzhgorod – Lvov*
- VI – Цзянь – Варшава – Катовице – Жилина / *Gdynia – Warsaw – Katowice – Zilina*
- VII – По р. Дунай / *Along the Danube*
- VIII – Дуррес – Тирана – Скопье – София – Бургас / *Durres – Tirana – Skopje – Sofia – Burgas*
- IX – Хельсинки – Санкт-Петербург/Москва – Киев – Кишинев – Бухарест – Димитровград – Александруполис / *Helsinki – St. Petersburg/Moscow – Kiev – Kishinev – Bucharest – Dimitrovgrad – Alexandroupolis*
- X – Зальцбург – Люблина – Загреб – Ниш – Скопье – Велес – Салоники / *Salzburg – Ljubljana – Zagreb – Nish – Skopje – Veles – Saloniki*

● ПАРИЖ Столицы / Capitals

○ Лион Города / Cities

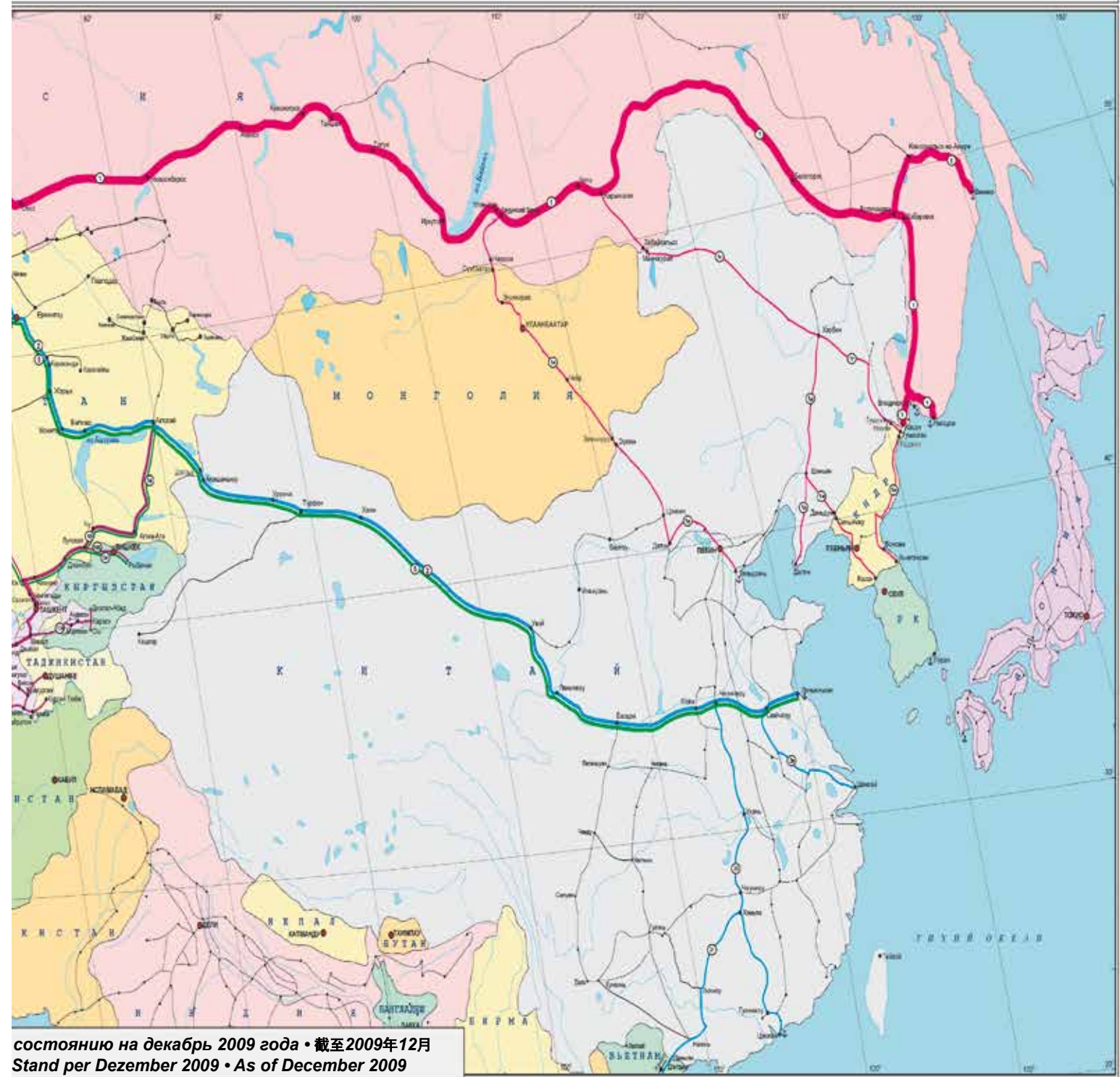
— Главные железные дороги / Main railways

ВНОДОРЖНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ КОРИДОРОВ ОСЖД

铁组铁路运输走廊示意图

EISENBAHNTRANSPORTKORRIDORE DER OSSHD

OSJD RAILWAY TRANSPORT CORRIDORS



Показатели работы по железнодорожным транспортным коридорам ОСЖД за 2021 год Transportation volumes throughout OSJD railway transport corridors in 2021 铁组铁路运输走廊2021年工作指标

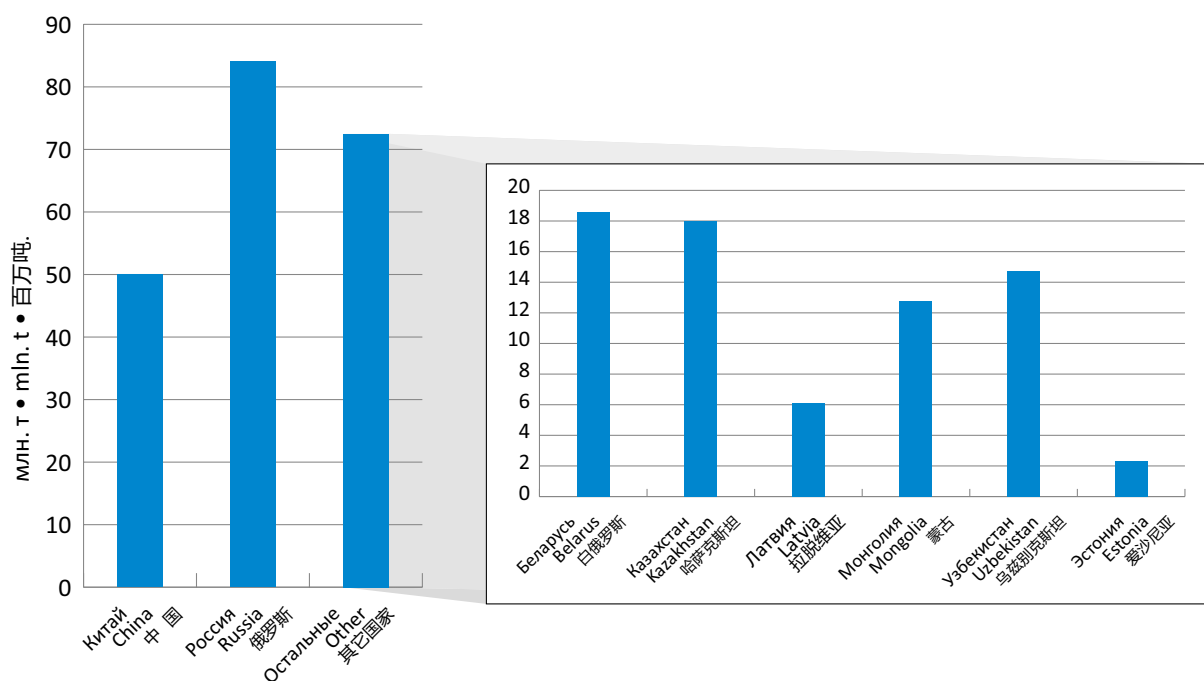
Коридор ОСЖД № 1 • 铁组第1走廊 • OSJD Corridor No. 1

Проходит по территории 11 стран: Польши, Латвии, Литвы, Эстонии, Беларуси, России, Казахстана, Узбекистана, Китая, Монголии, КНДР. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 25 210 км.

该走廊经由下列11个国家：波兰、拉脱维亚、立陶宛、爱沙尼亚、白俄罗斯、俄罗斯、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、中国、蒙古、朝鲜。走廊（包括支线）全长25,210公里。

The corridor passes through the territory of 11 countries: Poland, Latvia, Lithuania, Estonia, Belarus, Russia, Kazakhstan, Uzbekistan, China, Mongolia and DPRK. Overall length together with branches is 25,210 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Беларусь Belarus 白俄罗斯	856	15 911 628	18 588
Казахстан Kazakhstan 哈萨克斯坦	1 753	31 537 183	17 990
Китай China 中国	3 717	185 700 349	49 960
Латвия Latvia 拉脱维亚	1 017	6 182 443	6 079
Монголия Mongolia 蒙古	1 532	19 533 945	12 751
Россия Russia 俄罗斯	15 181	1 275 903 355	84 046
Узбекистан Uzbekistan 乌兹别克斯坦	23	339 260	14 750
Эстония Estonia 爱沙尼亚	133	309 399	2 326
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	24 212	1 535 417 562	63 416

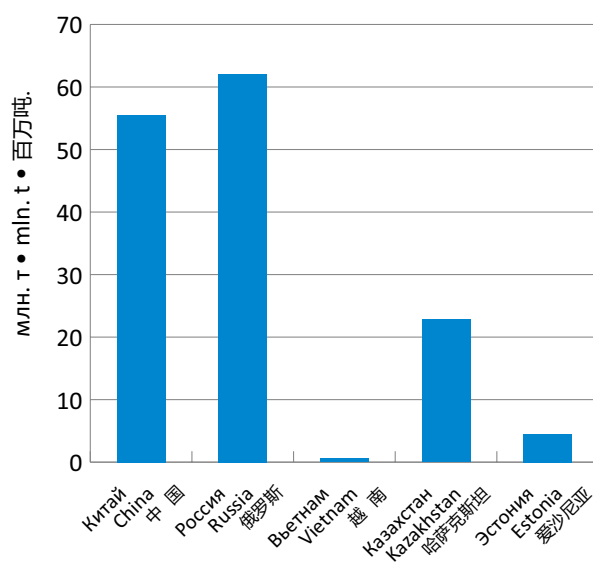


Коридор ОСЖД № 2 • 铁组第2走廊 • OSJD Corridor No. 2

Проходит по территории 5 стран: России, Казахстана, Китая, Вьетнама, Эстонии. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 14 147 км. 该走廊经由下列5个国家: 俄罗斯、哈萨克斯坦、中国、爱沙尼亚、越南。走廊(包括支线)全长14,147公里。

The corridor passes through the territory of 5 countries: Russia, Kazakhstan, China, Vietnam and Estonia. Overall length together with branches is 14,147 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Вьетнам Vietnam 越南	156	94 693	607
Казахстан Kazakhstan 哈萨克斯坦	3 625	82 640 185	22 797
Китай China 中国	7 438	413 127 789	55 543
Россия Russia 俄罗斯	2 650	164 522 347	62 084
Эстония Estonia 爱沙尼亚	278	1 245 583	4 481
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	14 147	661 630 597	46 768



Консолидационно-распределительные центры в Китае: в Сиане (слева) и Чжэнчжоу • 中国的集散中心: 西安(左)和郑州
Consolidation and distribution centers in China: in Xi'an (left) and Zhengzhou • Konsolidierungs- und Distributionszentren in China: in Xi'an (links) und Zhengzhou

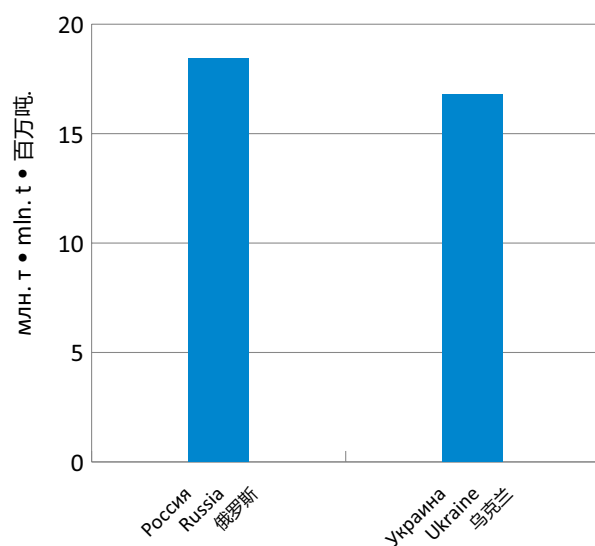
Коридор ОСЖД № 3 • 铁组第3走廊 • OSJD Corridor No. 3

Проходит по территории 3 стран: Польши, Украины, России. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 2227 км.

该走廊经由下列3个国家：波兰、乌克兰、俄罗斯。走廊（包括支线）全长2,227公里。

The corridor passes through the territory of 3 countries: Poland, Ukraine and Russia. Overall length together with branches is 2227 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Россия Russia 俄罗斯	482	8 899 545	18 464
Украина Ukraine 乌克兰	1 066	17 882 450	16 775
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	1 548	26 781 995	17 301



Всё большее развитие на пространстве ОСЖД получают контейнерные перевозки

集装箱运输在铁组范围内得到越来越多的发展

Container traffic is getting more and more developed in the OSJD space

Der Containerverkehr entwickelt sich im Bereich der OSShD immer weiter

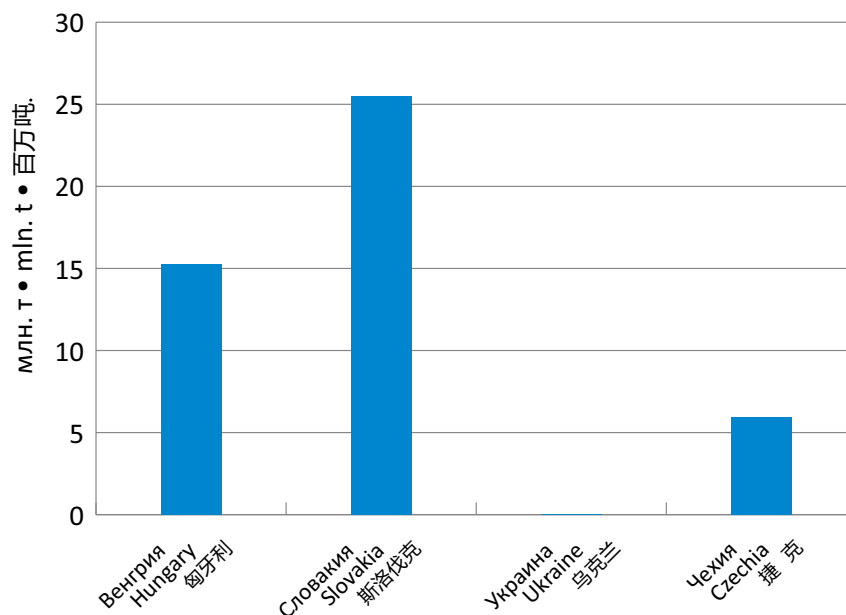
Коридор ОСЖД № 4 • 铁组第4走廊 • OSJD Corridor No. 4

Проходит по территории 5 стран: Чехии, Словакии, Венгрии, Польши, Украины (пограничная станция Чоп). Общая протяжённость с ответвлениями составляет 2693 км.

该走廊经由下列5个国家：捷克、斯洛伐克、匈牙利、波兰、乌克兰（乔普边境站）。走廊（包括支线）全长2,693公里。

The corridor passes through the territory of 5 countries: Czechia, Slovakia, Hungary, Poland and Ukraine (Chop border station). Overall length together with branches is 2693 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Венгрия Hungary 匈牙利	65	991 196	15 249
Словакия Slovakia 斯洛伐克	847	21 576 306	25 474
Украина Ukraine 乌克兰	6		
Чехия Czechia 捷克	1 285	7 669 454	5 968
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	2 203	30 236 956	13 763



Грузовой поезд АО «ЧД Карго» • 捷铁货运股份有限公司的货运列车
Freight train of the ČD Cargo JSC (České dráhy) • Güterzug der ČD Cargo AG (Tschechische Eisenbahnen)

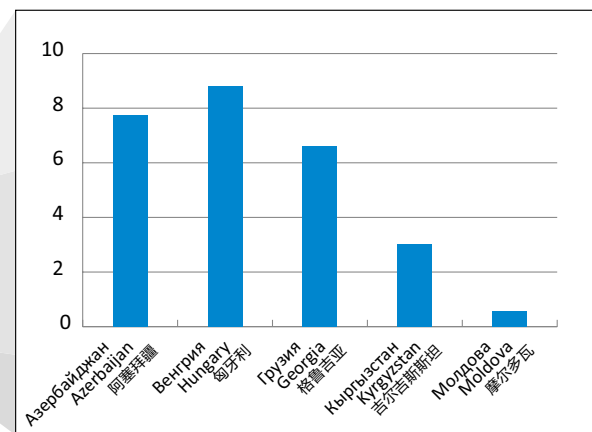
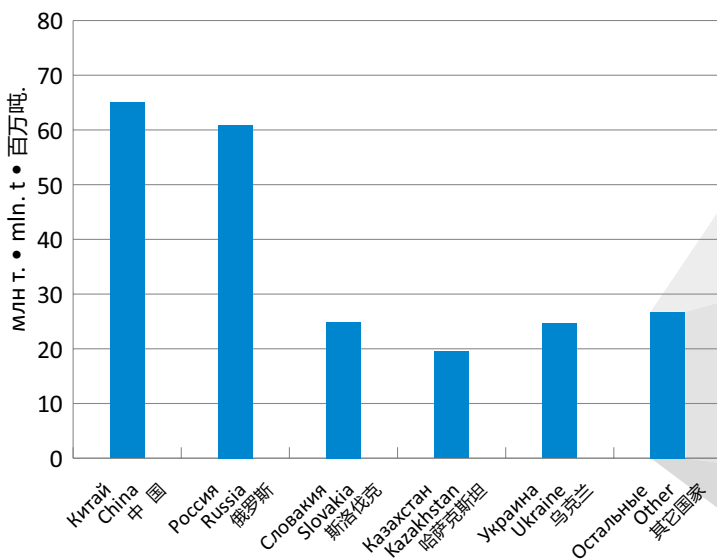
Коридор ОСЖД № 5 • 铁组第5走廊 • OSJD Corridor No. 5

Проходит по территории 10 стран: Венгрии, Словакии, Украины, России, Казахстана, Грузии, Азербайджана, Молдовы, Китая, Кыргызстана. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 22 528 км.

该走廊经由下列10个国家：匈牙利、斯洛伐克、乌克兰、俄罗斯、哈萨克斯坦、格鲁吉亚、阿塞拜疆、摩尔多瓦、中国、吉尔吉斯斯坦。走廊（包括支线）全长22,528公里。

The corridor passes through the territory of 10 countries: Hungary, Slovakia, Ukraine, Russia, Kazakhstan, Georgia, Azerbaijan, Moldova, China and Kyrgyzstan. Overall length together with branches is 22,528 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千)/公里
Азербайджан Azerbaijan 阿塞拜疆	680	5 260 027	7 735
Венгрия Hungary 匈牙利	1 695	14 958 335	8 825
Грузия Georgia 格鲁吉亚	447	2 948 962	6 597
Казахстан Kazakhstan 哈萨克斯坦	5 759	112 360 230	19 510
Китай China 中国	4 442	288 980 495	65 056
Кыргызстан Kyrgyzstan 吉尔吉斯斯坦	324	981 944	3 031
Молдова Moldova 摩尔多瓦	209	119 376	571
Россия Russia 俄罗斯	5 299	322 856 777	60 928
Словакия Slovakia 斯洛伐克	549	13 664 182	24 889
Украина Ukraine 乌克兰	3 124	74 226 467	24 578
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	22 528	836 356 795	37 297



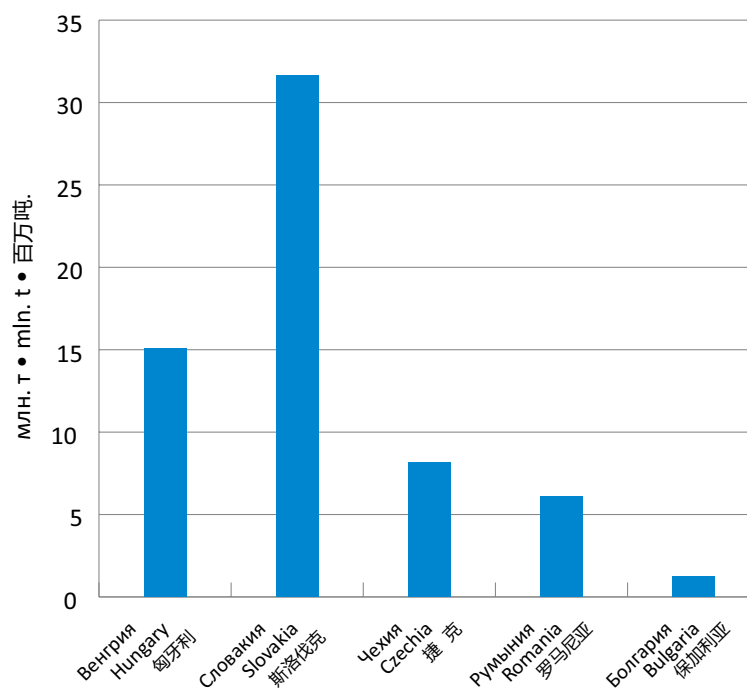
Коридор ОСЖД № 6 • 铁组第6走廊 • OSJD Corridor No. 6

Проходит по территории 10 стран: Чехии, Словакии, Венгрии, Румынии, Сербии, Болгарии, Греции, Турции, Ирана, Туркменистана. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 11 014 км.

该走廊经由下列10个国家：捷克、斯洛伐克、匈牙利、罗马尼亚、塞尔维亚、保加利亚、希腊、土耳其、伊朗、土库曼斯坦。走廊（包括支线）全长11,014公里。

The corridor passes through the territory of 10 countries: Czechia, Slovakia, Hungary, Romania, Serbia, Bulgaria, Greece, Türkiye, Iran and Turkmenistan. Overall length together with branches is 11,014 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Болгария Bulgaria 保加利亚	1 402	1 744 875	1 245
Венгрия Hungary 匈牙利	722	10 891 317	15 085
Румыния Romania 罗马尼亚	1 349	8 185 754	6 068
Словакия Slovakia 斯洛伐克	220	6 956 114	31 619
Чехия Czechia 捷克	452	3 682 315	8 147
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	4 145	31 460 375	7 590



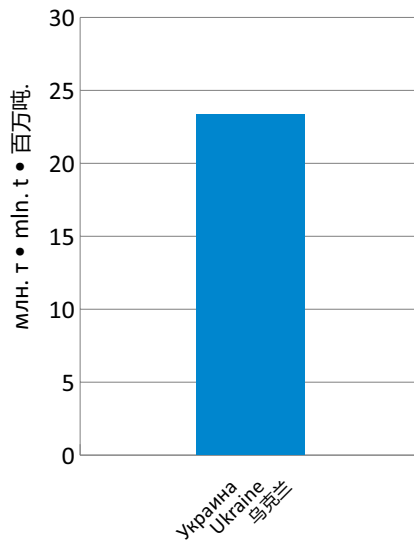
Коридор ОСЖД № 7 • 铁组第7走廊 • OSJD Corridor No. 7

Проходит по территории 2 стран: Польши, Украины. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 1551 км.

该走廊经由2个国家：波兰、乌克兰。走廊（包括支线）全长1,551公里。

The corridor passes through the territory of 2 countries: Poland and Ukraine. Overall length together with branches is 1551 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Украина Ukraine 乌克兰	939	21 938 403	23 364
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	939	21 938 403	23 364



Грузовой состав АО «ПКП Карго» • 波铁货运股份有限公司的货运列车
A freight train of PKP Cargo JSC • Ein Güterzug der PKP Cargo AG

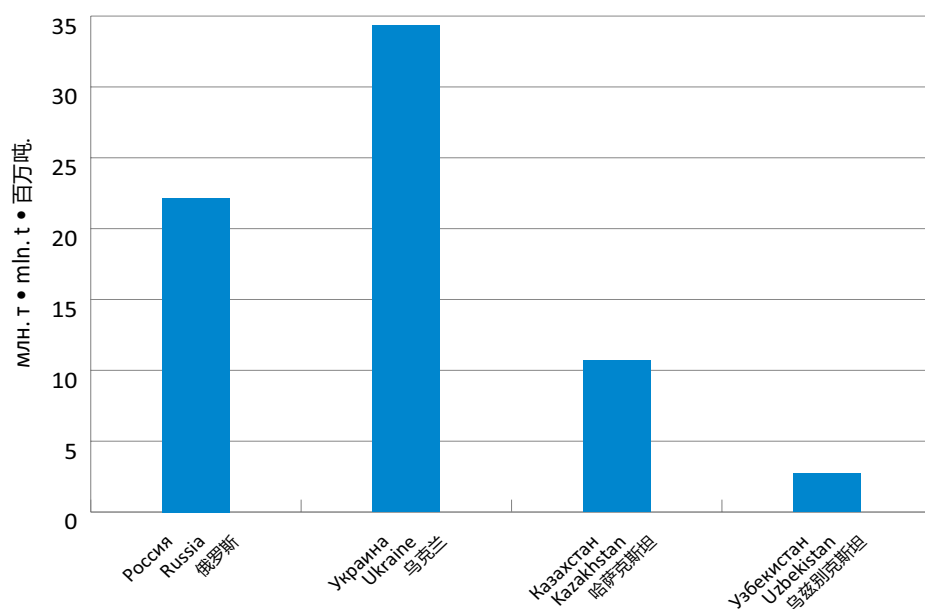
Коридор ОСЖД № 8 • 铁组第8走廊 • OSJD Corridor No. 8

Проходит по территории 6 стран: Украины, России, Казахстана, Узбекистана, Туркменистана и Ирана. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 6173 км.

该走廊经由下列6个国家:乌克兰、俄罗斯、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、土库曼斯坦、伊朗。走廊(包括支线)全长6,173公里。

The corridor passes through the territory of 6 countries: Ukraine, Russia, Kazakhstan, Uzbekistan, Turkmenistan and Iran. Overall length together with branches is 6173 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里(千)/公里
Казахстан Kazakhstan 哈萨克斯坦	2 124	22 756 901	10 714
Россия Russia 俄罗斯	1 199	26 571 082	22 161
Узбекистан Uzbekistan 乌兹别克斯坦	1 290	3 497 242	2 711
Украина Ukraine 乌克兰	964	26 267 657	34 337
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	5 577	79 092 882	14 707



Центральный железнодорожный вокзал в г. Ашхабаде • 阿什哈巴德中央车站
Central railway station in the city of Ashgabat • Hauptbahnhof in der Stadt Aschgabat

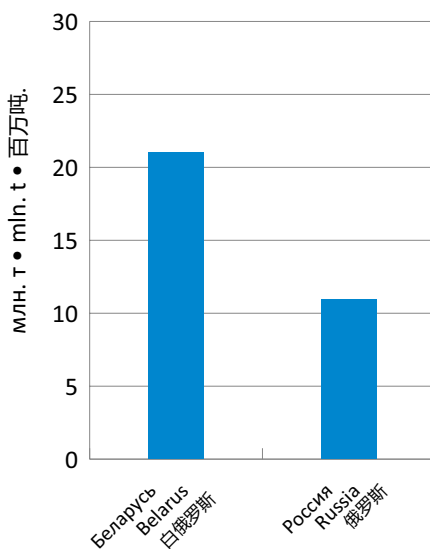
Коридор ОСЖД № 9 • 铁组第9走廊 • OSJD Corridor No. 9

Проходит по территории 3 стран: Литвы, Беларуси и России. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 863 км.

该走廊经由下列3个国家：立陶宛、白俄罗斯、俄罗斯。走廊（包括支线）全长863公里。

The corridor passes through the territory of 3 countries: Lithuania, Belarus and Russia. Overall length together with branches is 863 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Беларусь Belarus 白俄罗斯	164	3 444 240	21 001
Россия Russia 俄罗斯	151	1 650 407	10 930
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	315	5 094 647	16 173



Всё большее развитие на пространстве ОСЖД получают контейнерные перевозки • 集装箱运输在铁组范围内得到越来越多的发展
Container traffic is getting more and more developed in the OSJD space • Der Containerverkehr entwickelt sich im Bereich der OSJD immer weiter

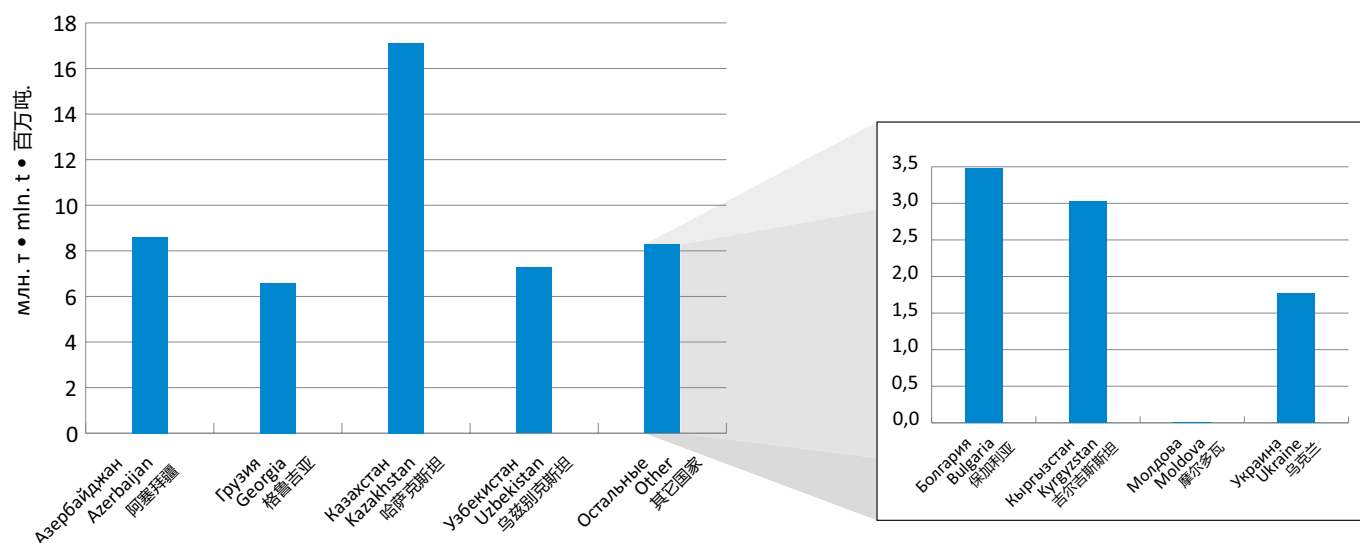
Коридор ОСЖД № 10 • 铁组第10走廊 • OSJD Corridor No. 10

Проходит по территории 12 стран: Украины, Болгарии, Румынии, Грузии, Азербайджана, Узбекистана, Туркменистана, Кыргызстана, Казахстана, Таджикистана, Афганистана и Ирана. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 12 593 км.

该走廊经由下列12个国家:乌克兰、保加利亚、罗马尼亚、格鲁吉亚、阿塞拜疆、乌兹别克斯坦、土库曼斯坦、吉尔吉斯斯坦、哈萨克斯坦、塔吉克斯坦、阿富汗、伊朗。走廊(包括支线)全长12,593公里。

The corridor passes through the territory of 12 countries: Ukraine, Bulgaria, Romania, Georgia, Azerbaijan, Uzbekistan, Turkmenistan, Kyrgyzstan, Kazakhstan, Tajikistan, Afghanistan and Iran. Overall length together with branches is 12,593 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Азербайджан Azerbaijan 阿塞拜疆	501	4 313 295	8 609
Болгария Bulgaria 保加利亚	2	6 968	3 484
Грузия Georgia 格鲁吉亚	447	2 948 962	6 597
Казахстан Kazakhstan 哈萨克斯坦	6 599	112 905 705	17 110
Кыргызстан Kyrgyzstan 吉尔吉斯斯坦	324	981 944	3 031
Молдова Moldova 摩尔多瓦			
Узбекистан Uzbekistan 乌兹别克斯坦	2 195	15 962 296	7 272
Украина Ukraine 乌克兰	9	15 913	1 768
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	10 077	137 135 083	13 609



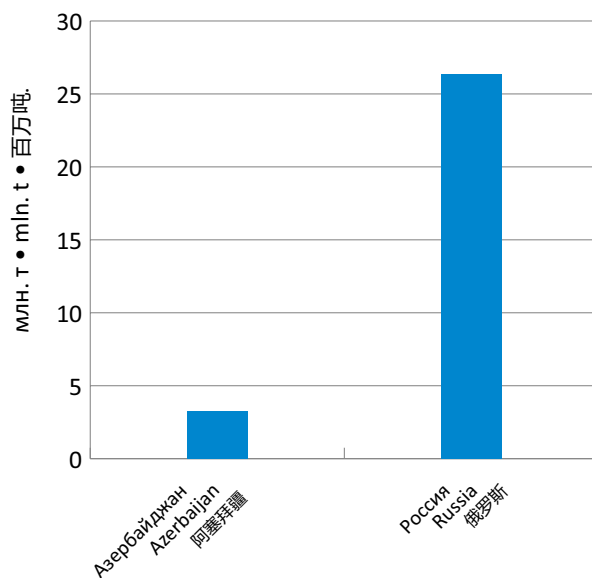
Коридор ОСЖД № 11 • 铁组第11走廊 • OSJD Corridor No. 11

Проходит по территории 3 стран: России, Азербайджана, Ирана. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 7690 км.

该走廊经由下列3个国家：俄罗斯、阿塞拜疆、伊朗。走廊（包括支线）全长7,690公里。

The corridor passes through the territory of 3 countries: Russia, Azerbaijan and Iran. Overall length together with branches is 7690 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Азербайджан Azerbaijan 阿塞拜疆	504	1 632 113	3 238
Россия Russia 俄罗斯	5 722	150 739 868	26 344
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	6 226	152 371 981	24 473



Транзитные грузовые перевозки в Азербайджане • 阿塞拜疆过境货运
Transit freight transportation in Azerbaijan • Transitgüterbeförderungen in Aserbajdschan

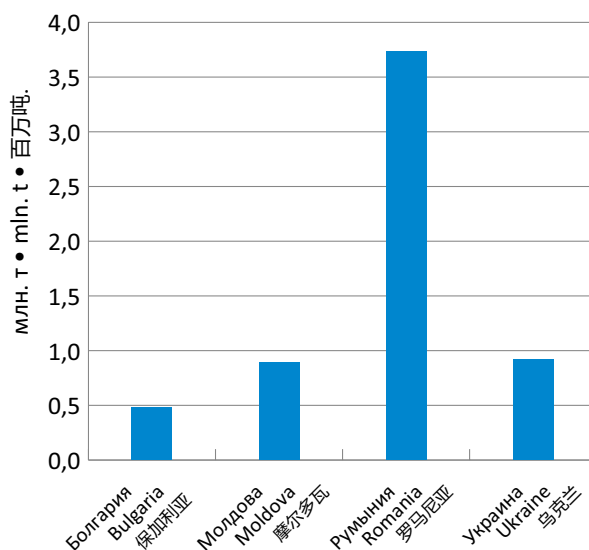
Коридор ОСЖД № 12 • 铁组第12走廊 • OSJD Corridor No. 12

Проходит по территории 4 стран: Молдовы, Румынии, Болгарии и Украины. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 1416 км.

该走廊经由下列4个国家：摩尔多瓦、罗马尼亚、保加利亚、乌克兰。走廊（包括支线）全长1,416公里。

The corridor passes through the territory of 4 countries: Moldova, Romania, Bulgaria and Ukraine. Overall length together with branches is 1416 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Болгария Bulgaria 保加利亚	548	264 182	482
Молдова Moldova 摩尔多瓦	216	193 150	894
Румыния Romania 罗马尼亚	537	2 003 825	3 732
Украина Ukraine 乌克兰	115	105 855	920
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	1 416	2 567 012	1 813



Контейнерный поезд АО «ЧФР Марфа» • 罗铁货运股份公司的集装箱列车
A container train of CFR Marfă S.A. • Containerzug der CFR Marfă AG

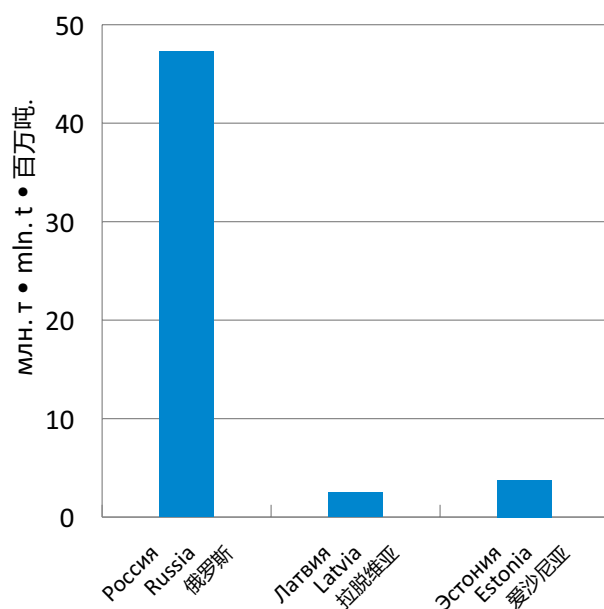
Коридор ОСЖД № 13 • 铁组第13走廊 • OSJD Corridor No. 13

Проходит по территории 5 стран: России, Эстонии, Латвии, Литвы, Польши. Общая протяжённость с ответвлениями составляет 1360 км.

该走廊经由下列5个国家：俄罗斯、爱沙尼亚、拉脱维亚、立陶宛、波兰。走廊（包括支线）全长1,360公里。

The corridor passes through the territory of 5 countries: Russia, Estonia, Latvia, Lithuania and Poland. Overall length together with branches is 1360 km.

Страна Country 国家	Длина участка, км Sector length, km 区段长度, 公里	Грузооборот (эксплуатационные тонно-километры нетто в тыс.) Freight turnover (operational tonno-km netto in thousand) 货物周转量 (运营净重吨公里, 千)	Густота перевозок, тонно-километры (тыс.) на 1 км Density of traffic, tonno-kilometers (in thousand) per 1 km 运输密度, 吨公里 (千) /公里
Латвия Latvia 拉脱维亚	242	597 131	2 467
Россия Russia 俄罗斯	174	8 228 515	47 290
Эстония Estonia 爱沙尼亚	424	1 596 483	3 765
Всего по коридору Total by corridor 走廊全长	840	10 422 129	12 407



Контейнерный поезд ОАО «РЖД» • 俄铁股份公司的集装箱列车
A container train of RZD OJSC • Containerzug der RZD AG

Table of Contents Inhaltsverzeichnis

Transportation volumes by OSJD Railway Transport Corridors for 2021	54
Transportvolumen von Eisenbahntransportkorridore der OSShD für 2021	54
Railways of the OSJD member countries	68
Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer	68
OSJD Observers	68
Beobachter der OSShD	68
Structure of the Organisation for Co-Operation between Railways	69
Struktur der Organisation für die Zusammenarbeit der Eisenbahnen	69
Main indices of railways of the OSJD member countries for 2021	70
Hauptkennziffern der Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer für 2021	70
Locomotive-hauled passenger coaches of railways of the OSJD member countries in 2021	76
Lokomotivbespannte Reisezugwagen der Eisenbahnen OSShD-Mitgliedsländer in 2021	76
Freight wagons of railways of the OSJD member countries in 2021	78
Güterwagen der Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer in 2021	78
Train mileage (depending on traction type) in the OSJD member countries in 2021	80
Zugkilometerbilanz (je nach der Traktionsart) in den OSShD-Mitgliedsländern in 2021	80
Gross freight turnover at the railways of the OSJD member countries in 2021	82
Bruttofrachtumschlag bei den Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer in 2021	82
Mileage of rolling stock of railways of the OSJD member countries in 2021	84
Laufleistung der Fahrzeuge der OSShD-Mitgliedsländer für 2021	84
Cargo transfer at interstate crossing points and at ports for 2021	86
Güterumschlag an zwischenstaatlichen Kreuzungspunkten und in Häfen für 2021	86

Conformed by the expert meeting of the OSJD Commission on Transport Policy and Development Strategy on the issues of railway transport statistics and publication of the "OSJD Bulletin of Statistical Data on Railway Transport for 2021" (20-22 September 2022, OSJD Committee, with the application of videoconferencing format); approved by the annual meeting of the OSJD Commission on Transport Policy and Development Strategy (7-10 November 2022, OSJD Committee, with the application of a videoconferencing format).

Vereinbart von der Expertenberatung der OSShD-Kommission für Verkehrspolitik und Entwicklungsstrategie für die Eisenbahnverkehrsstatistik und die Veröffentlichung des „Bulletins der statistischen Daten der OSShD zum Eisenbahntransport für 2021“ (20.-22. September 2022, Komitee der OSShD, mit der Verwendung des Videokonferenzformats); bestätigt von der Jahresberatung der OSShD-Kommission für Transportpolitik und Entwicklungsstrategie (7.-10. November 2022, Komitee der OSShD, mit der Verwendung des Videokonferenzformats).

Submitted for printing: 11.11.2022
Imprimatur: 30.11.2022

Printed by: "PAB-Font s.c.",
03-310 Warszawa, ul. Św. Jacka Odrowąża 11
Tel./Fax: (+48) 22 814 10 34
e-mail: biuro@pabfont.pl

Published by the OSJD Committee
00-681 Warsaw, Hoza Street 63/67
Tel.: (+48) 22 657 36 00
Fax: (+48) 22 621 94 17
e-mail: osjd@osjd.org.pl
<https://osjd.org>

Edited by Shukhrat Kayumkhodjaev, Chairman,
OSJD Commission on Transport Policy and
Development Strategy

Redaktionsschluß: 11.11.2022
Imprimatur: 30.11.2022

Druck: „PAB-Font s.c.“,
03-310 Warszawa, ul. Św. Jacka Odrowąża 11
Tel./Fax: (+48) 22 814 10 34
e-mail: biuro@pabfont.pl

Herausgegeben vom Komitee der OSShD
00-681 Warschau, Hoza Str. 63/67
Tel.: (+48) 22 657 36 00
Fax: (+48) 22 621 94 17
e-mail: osjd@osjd.org.pl
<https://osjd.org>

Redakteur-Verfasser: Shukhrat Kayumkhodjaev,
Vorsitzender der OSShD-Kommission
für Transportpolitik und Entwicklungsstrategie

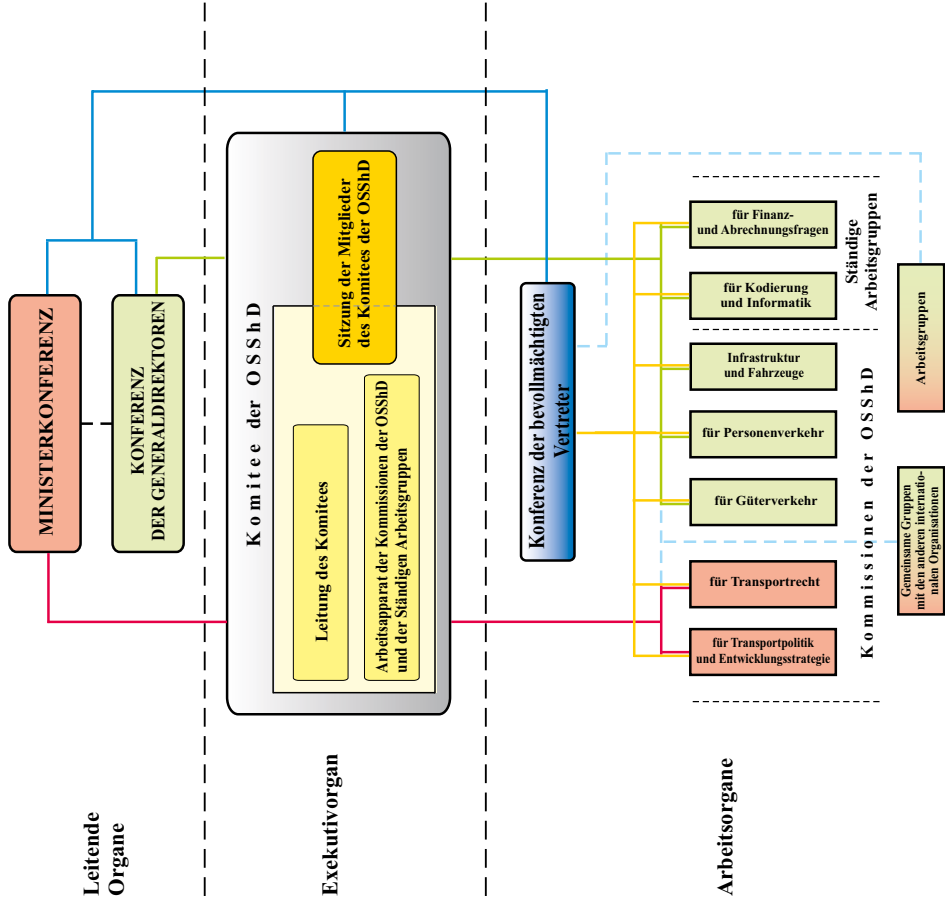
Railways of the OSJD member countries • Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer

AZD	0057	Azerbaijani Railways CJSC Aserbaidsschanische Eisenbahnen GAG
ARA	3344	Afghanistan Railway Authority Afghanistan unabhängiger Eisenbahn-Verwaltungsorgan
BC	0021	Byelorussian Railway Weißrussische Eisenbahn
BDZ	0052	Holding "Bulgarian State Railways" Holding „Bulgarische Staatsbahnen“
MAV	0055	MAV Hungarian State Railways Private Company Limited by Shares (MAV Co.) Ungarische Staatsbahnen GAG
VZD	0032	Vietnamese Railway State Company Staatliche Gesellschaft "Vietnamesische Eisenbahn"
GR	0096	Georgian Railway JSC Georgische Eisenbahn AG
RAI	0028	Railway of the Islamic Republic of Iran Eisenbahn der Islamischen Republik Iran
KZH	0027	"Kazakhstan Temir Zholy National Company" JSC (Railway of Kazakhstan) Nationalgesellschaft „Kasachische Eisenbahn“ AG
KZD	0033	China State Railway Group Co., Ltd. Staatskorporation „Chinesische Eisenbahnen“
ZC	0030	Railways of the Democratic People's Republic of Korea Eisenbahnen der KDVR
KORAIL	0061	Korea Railroad Corporation Koreanische Eisenbahnkorporation
KRG	0059	"Kyrgyz Temir Zholu National Company" State Enterprise (Kyrgyz Railway) SU Nationalgesellschaft „Kirgisische Eisenbahn“
LDZ	0025	Latvian Railway SJSC (Latvijas dzelzceļš) "Lettische Eisenbahn" SAG
LTG	0024	Lithuanian Railways JSC (AB "Lietuvos geležinkeliai") "Litauische Eisenbahnen" AG
CFM	0023	Railway of Moldova State Enterprise SU "Eisenbahn Moldovas"
UBZD	0031	Ulan-Bator Railway JSC "Ulan-Bator Eisenbahn" AG
PKP	0051	Polish State Railways JSC "Polnische Staatsbahnen" AG
RZD	0020	Russian Railways OJSC Russische Eisenbahnen AG
CFR	0053	National Railway Company "CFR"-SA Nationale Eisenbahngesellschaft Rumäniens AG
ŽSR	0056	Railways of Slovak Republic Eisenbahnen der Slowakischen Republik
TDZ	0066	Tajik Railway State Unitary Enterprise Staatliches unitarisches Unternehmen „Tadschikische Eisenbahn“
TRK	0067	Agency "Turkmenemiryollary" at the Transport and Communications Agency under the Cabinet of Ministers of Turkmenistan Agentur „Turkmenemiryollary“ der Agentur für Transport und Kommunikation unter dem Ministerkabinett von Turkmenistan
UTI	0029	Uzbek Railways JSC (O'zbekiston temir yo'llari) "Usbekische Eisenbahnen" AG (O'zbekiston temir yo'llari)
UZ	0022	Ukrainian Railway JSC ("Ukrzaliznytsia" JSC) Ukrainische Eisenbahn AG (Ukrzaliznyzja AG)
CD	0054	Czech Railways JSC (České dráhy) Tschechische Eisenbahnen AG
EVR	0026	Estonian Railway JSC Estnische Eisenbahn AG

OSJD Observers • Beobachter der OSShD

DB	1080	German Railway JSC Deutsche Bahn AG
OSE	0073	Organisation of Greek Railways Organisation der Griechischen Eisenbahnen
SNCF	0087	National Society of French Railways Nationalgesellschaft der Französischen Eisenbahnen
VR	0010	Finnish Railways (VR Group) Finnische Eisenbahnen (VR Group)
ZS	0072	Serbian Railways JSC „Eisenbahnen Serbiens“ AG
FPC	1120	Federal Passenger Company JSC "Federal Passenger Company" AG

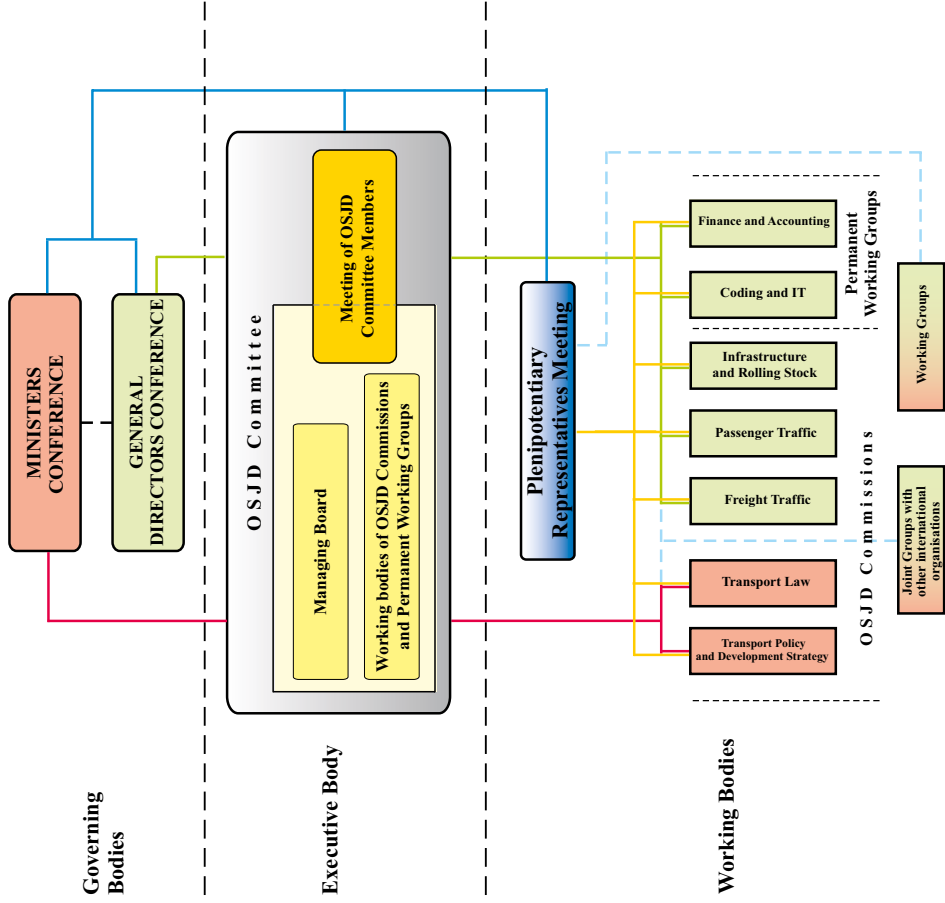
Struktur der Organisation für die Zusammenarbeit der Eisenbahnen (OSShD)



Teilnehmer der Zusammenarbeit mit der OSShD

- Zuständige Transportorgane von 29 Ländern (OSShD-Mitgliedern)
- 27 Eisenbahnen von OSShD-Mitgliedern
- Beobachter (6)
- Angegliederte Unternehmen (43)
- Internationale Organisationen
- Andere Subjekte aus dem Eisenbahnverkehrsbereich

Structure of the Organisation for Co-Operation between Railways



OSJD Participants

- Railway authorities of 29 OSJD member states
- 27 railways of OSJD member states
- Observers (6)
- Affiliated enterprises (43)
- International organisations
- Other railway sector participants

Main indices of railways of the OSJD member countries for 2021 • Hauptkennziffern der Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer für 2021

No	Country	Railway	Population, million people	Operational length		Average daily operated fleet, vehicles								
				Total length	Including electrified lines	Steam locomotives	Diesel locomotives	Electric locomotives	Diesel multiple units			Electric multiple units		
									Number of single wagons	Total number of sections	Total number of wagons	Number of single wagons	Total number of sections	Total number of wagons
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Azerbaijan	57	10.16	2 138.8	1 156.6		75	56.8	1	1	2		22	44
2	Afghanistan ¹	68		99										
3	Belarus	21	9.3	5 474.1	1 369.5	5	653.5	97	224	167	654		293	649
4	Bulgaria	52	6.8	4 046	3 001	6	46	105	1	9	18		30	107
5	Hungary	55	9.7	7 689.6	3 193		259	372	343	144	487	73	682	755
6	Vietnam	32	98.5	2 347			132.8							
7	Georgia	28	3.7	1 386.8	1 364.8		23	56				72	20	72
8	Iran ¹	96		6 317										
9	Kazakhstan	27	19.1	16 005.6	4 237.5		841.5	425.9					69.5 ²	139 ²
10	China	33	1413	69 633	48 357		4 753	12 014				8	2 511	20 088
11	DPRK ³	30		4 400										
12	Republic of Korea	61	51.8	4 160	3 273.7		158	139		13	43	2	379	2 346
13	Kyrgyzstan	59	6.7	423.9			25.6							
14	Latvia	25	1.9	1 859	251		181		7	104	74	19	72	163
15	Lithuania	24	2.8	1 919.2	152.4		218		13	55	92		15	42
16	Moldova	23	2.6	1 149.6			38.2		3.6	13.7	28			
17	Mongolia	31	3.4	1 820.9			115		1	2	1			
18	Poland ⁴	51	38.3	19 105.7	11 923.7									
19	Russia	20	146.2	85 520	44 314		6 005	6 792		6			3 821	
20	Romania	53	21.98	10 763	4 036		294 ⁵	371 ⁵		99 ⁵				
21	Slovakia	56		3626.8 ⁶	1585.1 ⁶		82 ⁷	149 ⁷	113 ⁷	185 ⁷	298 ⁷	153 ⁷	85 ⁷	238 ⁷
22	Tajikistan	66	9.7	670			42							
23	Turkmenistan ³	67		3 840										
24	Uzbekistan	29	35.3	4 732.8	1 929.2		185	93					18	
25	Ukraine	22	41.6	21625.9*	10267.5*	22 ⁸	1996 ⁸	1594.5 ⁸		245 ⁸			1294 ⁸	
26	Czechia	54	10.5	9 523.4	3 234	29	649	763	438	280	306		183	342
27	Estonia	26	1.3	1 022	138		39.7			20	60		18	20

1 - data for 2019

2 - inventory availability as of January 1, 2022

3 - data up to 2015

4 - data for 2020

5 - data from CFR Călători and CFR Marfă

6 - data for 2020

7 - data from SK-ZSSK

8 - availability of inventory at the end of the year

* - data for 2013

Main indices of railways of the OSJD member countries in 2021 • Hauptkennziffern der Eisenbahnen der OSJD-Mitgliedsländer für 2021

No	Country	Railway	Total number of railway personnel	Including			Goods carried, thousand tons		Freight turnover, million tariff. t-km	Average transportation distance, km (5)*1000/(3)	Passengers carried, thousand passengers	Passenger turnover, million pass-km	Average travel distance, km (4)*1000/(3)
				Infrastructure maintenance and operational staff	Carrier staff (providing transportation services)	Other staff	Total	including containerised cargoes					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Azerbaijan	57	17 236	7 211	6 248	3 777	15 057.6	923.1	5 316.0	353.0	2 826.1	103.9	36.7
2	Belarus	21	63 408	16 642	38 572	8 194	128 597.1	10 633.1	44 478.2	345.9	61 195.8	4 485.5	73.3
3	Bulgaria	52	18 458	6544 ¹	3042 ²	8872 ³	7139 ²	419.5 ²	2122.6 ²	297.3 ²	17147.2 ²	1204 ²	70.2 ²
4	Hungary	55	41 048	18 140	20 730	2 178	22 362	2 806	5 006	223.8	103 536.4	5 359.2	51
5	Vietnam	32	21 532	14 244	6 487	801	5 619.3		4 231.8	753	1 454.3	600.6	413
6	Georgia	28	11 398	6 977	3 017	1 404	12 130.7	1 201.6	3 322.1	273	816.1	273.3	334.9
7	Kazakhstan	27	110 197 ⁴	40 154	54 104	15 939	288 442	12 452.8	233 336	809.0	16 368	13 551	827.9
8	China	33	1 557 252				2 748 538	388 427	2 402 396	874	1 070 483	340 085	318
9	Republic of Korea	61	30 201	9 509	20 692		26 780	9 374	6 757	252.3	1 009 851	36 372	247.8
10	Kyrgyzstan	59	4 848	3 172	1 214	462	7 660.5	287.4	1 003.1	130.9	25.5	21.0	82.5
11	Latvia	25	7 729	4 230	2 214	1 285	21 772	998.8	7 204.3	330	11 193.6	360.7	32.2
12	Lithuania	24	8 377	3 094	2 762	2 521	51 080	1 874	14 566	285.1	4 132.6	328.8	79.5
13	Moldova	23	5 745	5 136	5 139	606	3 317.6	3.3	658.4	198	597.6	23.3	39
14	Mongolia	31	15 878	9 994	1 345	4 539	31 261.4	4 133.4	18 345.1	586.8	353.9	90.7	256.2
15	Russia	20	673 206.5	255 450.6	261 485.9	156 270	1 403 934	69 653.2	2 638 561.8	1 879	1 053 660	103 447	98.1
16	Romania	53	37057 ⁵	21893 ⁵	14528 ⁵	636 ⁵	16604 ⁶	325 ⁶	2756 ⁶	165.9 ⁶	42848 ⁷	3699 ⁷	86.33 ⁷
17	Slovakia ⁸	56	5 811		2 455	3 356					45 671.9	1 966.1	43
18	Tajikistan	66	5 067	3 092	1 360	615	5 709.9	145.3	253.2	44.3	443.8	20.6	46.5
19	Uzbekistan	29	83 081	33 657	25 451	23 973	98 875	3 540	24 619	249	7 968	3 130	393
20	Ukraine	22	236 754	110 604	87 371	38 779	314 332.7		180 360.9	574	78 668	15 680	199
21	Czechia	54	22 037				51 910		9 349.9	180.1	120 689	5 407.4	44.8
22	Estonia	26	1 679	354	702	623	13 210	480	1 858.9	140.7	6 067	290.4	47.9

1 - data from NRIC

2 - data from BDZ

3 - data from NRIC and BDZ

4 - the actual number of employees used to calculate the average wage

5 - data from CFR SA, CFR Călători, CFR Marfă

6 - data from CFR Marfă

7 - data from CFR Călători

8 - data from SK-ZSSK

Main indices of railways of the OSJD member countries in 2021 • Hauptkennziffern der Eisenbahnen der OSShD-Mitgliedsländer für 2021

No	Country	Railway	Track gauge, mm	State population (million people)	Operational length		Average daily fleet in operation, vehicles									
					Total length	Including electrified lines	Steam locomotives	Diesel locomotives	Electric locomotives	Diesel multiple units			Electric multiple units			
										Number of single wagons	Total number of sections	Total number of wagons	Number of single wagons	Total number of sections	Total number of wagons	
0	1	2	3	4	6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Azerbaijan	57	L1520	10.16	2 138.8	1 156.6		75	56.8	1	1	2		22	44	
			N1435													
			E													
			Total		2 138.8	1 156.6		75	56.8	1	1	2		22	44	
2	Belarus	21	L1520	9.3	5 461.4	1 343.1	5	638.5	97	224	167	654		293	649	
			N1435		12.7	26.4		15								
			E													
			Total		5 474.1	1 369.5	5	653.5	97	224	167	654		293	649	
3	Bulgaria	52	L1520	6.8	15			2								
			N1435		3 906	3 001	5	41	105	1	9	18		30	107	
			E		125		1	3								
			Total		4 046	3 001	6	46	105	1	9	18		30	107	
4	Hungary	55	L1520	9.7	36.5			8								
			N1435		7 449	3 193		243	372	343	144	487	73	682	755	
			E		204.1			8								
			Total		7 689.6	3 193		259	372	343	144	487	73	682	755	
5	Vietnam	32	L1520	98.5												
			N1435		178			3.7								
			E1000		2 169			129								
			Total		2 347			132.7								
6	Georgia	28	L1520	3.7	1 349	1 327		23	56				72	20	72	
			N1435													
			E		37.8	37.8										
			Total		1 386.8	1 364.8		23	56				72	20	72	
7	Kazakhstan	27	L1520	19.1	15 987.0	4 237.5		841.5	425.9					69.5 ¹	139 ¹	
			N1435		18.6											
			E													
			Total		16 005.6	4 237.5		841.5	425.9					69.5	139	
8	China	33	L1520	1413	14											
			N1435		68 966	48 357		4 740	12 014				8	2 511	20 088	
			E		653			13								
			Total		69 633	48 357		4 753	12 014				8	2 511	20 088	
9	Republic of Korea	61	L1520	51.8												
			N1435		4 160	3 273.7		158	139		13	43	2	379	2 346	
			E													
			Total		4 160	3 273.7		158	139		13	43	2	379	2 346	
10	Kyrgyzstan	59	L1520	6.7	423.9			25.6								
			N1435													
			E													
			Total		423.9			25.6								
11	Latvia	25	L1520	1.9	1 826	251		181		7	104	74	19	72	163	
			N1435													
			E		33											
			Total		1 859	251		181		7	104	74	19	72	163	

12	Lithuania	24	L1520	2.8	1 790.8	152.4		216		13	55	92		15	42
			N1435		128.4		2								
			E												
			Total		1 919.2	152.4	218	13	55	92	15	42			
13	Moldova	23	L1520	2.6	1 145.4			35.2		3.6	13.7	28			
			N1435		4.2		3								
			E												
			Total		1 149.6		38.2	3.6	13.7	28					
14	Mongolia	31	L1520	3.4	1 816.3			113		1	2	1			
			N1435		4.6		2								
			E												
			Total		1 820.9		115	1	2	1					
15	Poland ²	51	L1520	38.3	567.3	14.3									
			N1435		18 538.4	11 909.4									
			E												
			Total		19 105.7	11 923.7									
16	Russia	20	L1520	146.2	85 490	44 314		6 005	6 792		6			3 821	
			N1435												
			E		30										
			Total		85 520	44 314	6 005	6 792	6		3 821				
17	Romania ³	53	L1520	21.98	134	1		6							
			N1435		10 625	4 035	288	371		99					
			E		4										
			Total		10 763	4 036	294	371		99					
18	Slovakia ⁴	56	L1520		98.7	92.5									
			N1435		3 481.9	1 446.4	82	149	113	185	298	150	64	214	
			E		46.2	46.2						3	21	24	
			Total		3626.8 ²	1585.1 ²	82	149	113	185	298	153	85	238	
19	Tajikistan	66	L1520	9.7	670			42							
			N1435												
			E												
			Total		670.0		42								
20	Uzbekistan	29	L1520	35.3	4 732.8	1 929.2		185	93					18	
			N1435												
			E												
			Total		4 732.8	1 929.2	185	93				18			
21	Ukraine	22	L1520	41.6	21 277.8	10 267.5	22	1 956.5	1 594.5		245			1 294	
			N1435		25.3		13.5								
			E		322.8		26								
			Total		21625.9 ⁵	10267.5 ⁵	22	1 996	1 594.5		245		1 294		
22	Czechia	54	L1520	10.50	9 421.8	3 234	29	647	763	438	280	306		183	342
			N1435												
			E		101.6		2								
			Total		9 523.4	3 234	29	649	763	438	280	306		183	342
23	Estonia	26	L1520	1.3	1 022	138		39.7			20	60		18	20
			N1435												
			E												
			Total		1 022	138		39.7		20	60		18	20	
24	Total		1944.2	276 642.9	143 784.5	62	16 812	23 028	1 145	1 344	2 063	327	9 513	25 005	

1 - inventory availability as of January 1, 2022

2 - data for 2020

3 - data from CFR Călători, CFR Marfă

4 - data from SK-ZSSK

5 - data for 2013

Main indices of railways of the OSJD member countries in 2021 • Hauptkennziffern der Eisenbahnen der OSJD-Mitgliedsländer für 2021

No	Country	Railway	Total freight traffic volume (million tons)	Freight carriage, including by mode of transport									
				By rail	including				by road	by sea	domestic	by pipelines	by air
					export	import	domestic	transit					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Azerbaijan	57	193.9	15.1	3.4	4.1	3	4.6	112.5	5.5		60.3	0.5
2	Belarus	21	384.9	128.6	50	16.4	35	27.2	154.8		2.4	99	0.04
3	Bulgaria	52	124.9	18.1	2.7	1.9	11.6	1.7	86.2			16.4	0.031
4	Hungary	55	55 050	11.5	3.3	2.6	1.2	4.1	36.5		1.8	5.07	5.5
5	Vietnam	32	1 624.6	5.6	0.4	0.6	4.4		1 218.9	85.1	314.7		0.28
6	Georgia	28	89.7	12.1	1.2	2.4	1.8	6.7	32.1			45.5	0.02
7	Kazakhstan	27	3 871.7	288.4	82.0	18.9	166.6	21.0	3314.2 ¹	0.8	0.8	267.4	0.034
8	China	33	52 970	2 749									
9	Republic of Korea	61		28.6			28.6		1 847.2	107.4			4.2
10	Kyrgyzstan	59	28.6	2.1									
11	Latvia	25	104.0	21.8	2.1	13.4	2.0	4.2	81.6			0.6	0.011
12	Lithuania	24	183.5	51	4.9	19.9	14.6	11.5	113.1	9.4	1.2	8.5	
13	Moldova	23	52.6	3.3	1.1	1.3	0.5	0.4	47.5		0.2	1.5	
14	Mongolia	31	49.2	31.2	10.9	3.3	12.6	4.2	17.9				0.01
15	Russia	20	8 165	1 404.5	488.5	76.3	806.6	33.1	5 490.5	23.5	103.6	1 141.4	1.5
16	Romania	53	455.8	57.4	3.5	5.8	46.9	1.1	306.7	53.1	32.1	6.3	0.04
17	Tajikistan	66	82	5.7	0.8	4.6	0.3		76.3				
18	Uzbekistan ²	29	1 511.9	72					1 373.5			66.4	0.008
19	Ukraine ³	22	1 641	305.5					1 232.4	1.8	3.8	97.5	0.1
20	Czechia	54	610.7	99.5	24.2	33.5	32	9.6	500.2		1.3	9.6	
21	Estonia	26	52.2	23.3	12.3	0.3	1.1	9.5	28.9				

1 - automobile and city electric transport. Taking into account the assessment of the volume of work performed by individual entrepreneurs engaged in commercial transportation

2 - by departure

3 - data for 2020

Main indices of railways of the OSJD member countries in 2021 • Hauptkennziffern der Eisenbahnen der OSJD-Mitgliedsländer für 2021

No	Country	Railway	State population (million people)	Total volume of passenger traffic (million pass.)	Passenger transportation, including by mode of transport						
					By rail	including		by road	by sea	domestic	by air
						international	domestic				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Azerbaijan	57	10.16	1 123.9	2.8		2.8	1 119.9	0.02		1.1
2	Belarus	21	9.3	1583.1 ¹	61.2	1.7	59.5	940.7		0.1	1.9
3	Bulgaria	52	6.8	308.4	17.1	0.2	16.8	290.4	0.01	0.1	0.6
4	Hungary	55	9.7	438.9	103.3	1	102.3	333		0.6	2
5	Vietnam	32	98.5	2 397.2	1.4		1.4	2 216.1	4.8	159.6	15.1
6	Georgia	28	3.7	274.3	0.82	0.02	0.8	271			2.5
7	Kazakhstan	27	19.1	7 577.5	16.4	0.4	16.0	7551.5 ²	0.08	0.09	9.4
8	China	33	1 413	8 300	1 070						
9	Republic of Korea	61	51.8		1 570.4		1 570.4	28 649.4	14.6		123.4
10	Kyrgyzstan	59	6.7	504.3	0.3						
11	Latvia	25	1.9	85.7	11.2	0.005	11.2	72.7			1.9
12	Lithuania	24	2.8	208.8	4.1	0.18	3.9	201.4	0.2	2.5	0.50
13	Moldova	23	2.6	60.9	0.6	0.1	0.5	59.3		0.2	0.8
14	Mongolia	31	3.4	107.1	0.35		0.35	106.5			0.2
15	Russia	20	146.2	9 318.9	1 059.2	1.5	1 057.8	8 135.2	4.5	8.9	111
16	Romania	53	21.9	341.8	54.9	0.1	54.8	275.5		0.1	11.1
17	Tajikistan	66	9.7	737.1	0.4	0.02	0.4	736.3			0.4
18	Uzbekistan ³	29	35.3	5758.4 ⁴	8			5 642.8			3
19	Ukraine ⁵	22	41.6	1 157.3	68.3 ⁶			1 083.9	0.05	0.3	4.8
20	Czechia	54	10.5	386.5	134.2	3.1	131.1	249.7		0.56	2
21	Estonia	26	1.3	127.2	6.1		6.1	116.4	4.4		0.3

1 - taking into account the city electric transport and underground, as well as taxi-cab transport

2 - automobile and city electric transport. Taking into account the assessment of the volume of work performed by individual entrepreneurs engaged in commercial transportation and taking into account metro transportation

3 - by departure

4 - including urban electric transport (metro, tram, trolleybus)

5 - data for 2020

6 - taking into account the city electric train (data from the State Statistics Service)

Locomotive-hauled passenger coaches of railways of the OSJD member countries in 2021 • Lokomotivbespannte Reisezugwagen der Eisenbahnen OSShD-Mitgliedsländer in 2021

No	Country	Country	Track gauge, mm	Inventory availability of coaches at the end of the year, vehicles								
				Total number of coaches	including						luggage and postal luggage	other wagons (service technical, etc.)
					first-class coaches (RIC, Lux)	couchette	compartment	coaches with seats	dining cars			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Azerbaijan	57	L1520	226	18	80	92	13	2	7	14	
			N1435									
			E									
			Total	226	18	80	92	13	2	7	14	
2	Belarus	21	L1520	1 381	35	667	459	33	8	11	168	
			N1435									
			E									
			Total	1 381	35	667	459	33	8	11	168	
3	Bulgaria ¹	52	L1520									
			N1435	572	83	5	284	123		11	66	
			E					30				
			Total	572	83	5	284	153		11	66	
4	Hungary	55	L1520	1							1	
			N1435	1 454	97	18	1 260	28	25	26	10	
			E	12						2		
			Total	1 467	97	18	1 260	28	25	28	11	
5	Vietnam	32	L1520									
			N1435	6				5		1		
			E	1 019			503	317	68	52	79	
			Total	1 025			503	322	68	53	79	
6	Georgia	28	L1520	41	4	5	18	11			3	
			N1435									
			E									
			Total	41	4	5	18	11			3	
7	Kazakhstan	27	L1520	2 377	102	717	1 074	20	75	22	367	
			N1435									
			E									
			Total	2 377	102	717	1 074	20	75	22	367	
8	China	33	L1520									
			N1435	72 763	29 174	18 586	4 753	14 414	2 567	1 668	1 601	
			E	19				12			7	
			Total	72 782	29 174	18 586	4 753	14 426	2 567	1 668	1 608	
9	Republic of Korea	61	L1520									
			N1435	969	5			951		8	5	
			E									
			Total	969	5			951		8	5	
10	Kyrgyzstan	59	L1520	289		173	81	15	12	5	3	
			N1435									
			E									
			Total	289		173	81	15	12	5	3	

11	Latvia	25	L1520	21	9		5	7		
			N1435							
			E							
			Total	21	9		5	7		
12	Lithuania	24	L1520	157	12		8	134	2	1
			N1435							
			E							
			Total	157	12		8	134	2	1
13	Moldova	23	L1520	271	3	116	75	59	16	2
			N1435							
			E							
			Total	271	3	116	75	59	16	2
14	Mongolia	31	L1520	258	16	95	103		7	20
			N1435							
			E							
			Total	258	16	95	103		7	20
15	Russia	20	L1520	20 051	799	6 945	7 291	986	693	1 540
			N1435							
			E							
			Total	20 051	799	6 945	7 291	986	693	1 540
16	Slovakia ²	56	L1520							
			N1435	840	35	461	254	715	18	64
			E							
			Total	840	35	461	254	715	18	64
17	Tajikistan	66	L1520	400		241	112		15	14
			N1435							
			E							
			Total	400		241	112		15	14
18	Uzbekistan	29	L1520	757	31	364	203	11	27	9
			N1435							
			E							
			Total	757	31	364	203	11	27	9
19	Ukraine	22	L1520	3 692	273	1 676	1 498	135	37	24
			N1435							
			E							
			Total	3 692	273	1 676	1 498	135	37	24
20	Czechia	54	L1520							
			N1435	2 683		45			19	31
			E							
			Total	2 683		45			19	31
21	Estonia	26	L1520	124	2			120	1	1
			N1435							
			E							
			Total	124	2			120	1	1
22	Total		110 383	30 698	30 194	18 073	18 139	3 592	3 515	3 687

1 - data from BDZ
2 - data from SK-ZSSK

Freight wagons of railways of the OSJD member countries in 2021 • Güterwagen der Eisenbahnen der OSJD-Mitgliedsländer in 2021

No	Country	Railway	Track gauge, mm	Wagon fleet registered in the state, as of the end of the year, vehicles						The average daily working fleet of wagons in the state, units						
				Wagons in total	including					Wagons in total	including					
					covered	high-sided wagons	flat wagons	tank wagons	other wagons		covered	high-sided wagons	flat wagons	tank wagons	other wagons	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Azerbaijan	57	L1520	5 523	863	944	754	1 295	1 667	3 408	429	571	514	872	1 022	
			N1435													
			E													
			Total	5 523	863	944	754	1 295	1 667	3 408	429	571	514	872	1 022	
2	Belarus	21	L1520	44 020	2 410	11 899	1 621	10 964	17 126	29 226	1 113	10 460	694	6 421	10 538	
			N1435													
			E													
			Total	44 020	2 410	11 899	1 621	10 964	17 126	29 226	1 113	10 460	694	6 421	10 538	
3	Bulgaria ¹	52	L1520													
			N1435	4 362	261	1 930	682	380	1 109	2 496	56	1 244	295	341	560	
			E													
			Total	4 362	261	1 930	682	380	1 109	2 496	56	1 244	295	341	560	
4	Hungary	55	L1520													
			N1435	10 323	528	5 599	1 679	536	1 981	8 711	437	2 810	2 322	1 635	1 507	
			E													
			Total	10 323	528	5 599	1 679	536	1 981	8 711	437	2 810	2 322	1 635	1 507	
5	Vietnam	32	L1520													
			N1435	287	26	259			2	287	26	259			2	
			E	4 031	1 739	1 355	755	92	90	4 031	1 739	1 355	755	92	90	
			Total	4 318	1 765	1 614	755	92	92	4 318	1 765	1 614	755	92	92	
6	Georgia	28	L1520	9 993	1 362	2 476	572	1 778	3 805	3 068	175	846	117	891	1 039	
			N1435													
			E													
			Total	9 993	1 362	2 476	572	1 778	3 805	3 068	175	846	117	891	1 039	
7	Kazakhstan	27	L1520	134 817	14 244	57 817	2 728	28 471	31 557	86 425	11 407	39 325	2 098	10 945	22 650	
			N1435													
			E													
			Total	134 817	14 244	57 817	2 728	28 471	31 557	86 425	11 407	39 325	2 098	10 945	22 650	
8	China	33	L1520													
			N1435	891 720	106 435	539 464	86 126	38 570	121 125	770 042	90 964	509 935	67 752	28 830	72 561	
			E	953	163	662	58	70		453	49	347	36	21		
			Total	892 673	106 598	540 126	86 184	38 640	121 125	770 495	91 013	510 282	67 788	28 851	72 561	
9	Republic of Korea	61	L1520													
			N1435	9 813	914	2 823	3 080	2 921	75	1 958	89	158	1 108	603		
			E													
			Total	9 813	914	2 823	3 080	2 921	75	1 958	89	158	1 108	603		
10	Kyrgyzstan	59	L1520	1 430	224	573	73	121	439	1 095	175	426	13	306	175	
			N1435													
			E													
			Total	1 430	224	573	73	121	439	1 095	175	426	13	306	175	

11	Latvia	25	L1520	7 487	1 550	623	2 033	1 233	2 048	6 691	2 743	1 025	476	1 876	571	
			N1435													
			E													
			Total	7 487	1 550	623	2 033	1 233	2 048	6 691	2 743	1 025	476	1 876	571	
12	Lithuania	24	L1520	7 176	827	1 289	216	1 643	3 201	10 930	541	3 105	207	2 578	4 499	
			N1435													
			E													
			Total	7 176	827	1 289	216	1 643	3 201	10 930	541	3 105	207	2 578	4 499	
13	Moldova	23	L1520	4 586	653	1 186	291	426	2 030	2 171	253	628	30	290	970	
			N1435													
			E													
			Total	4 586	653	1 186	291	426	2 030	2 171	253	628	30	290	970	
14	Mongolia	31	L1520	7 994	428	5 769	1 042	93	662	6 464	211	1 486	23	26	4 718	
			N1435													
			E													
			Total	7 994	428	5 769	1 042	93	662	6 464	211	1 486	23	26	4 718	
15	Russia	20	L1520	1 242 026	58 840	589 631	65 333	251 935	276 287	1 015 661	45 554	498 896	31 788	231 272	208 151	
			N1435								886				886	
			E													
			Total	1 242 026	58 840	589 631	65 333	251 935	276 287	1 016 547	45 554	498 896	31 788	231 272	209 037	
16	Romania ²	53	L1520													
			N1435	27 835	5 060	11 027	3 730	4 717	3 301	8 972	868	2 853	1 483	2 129	1 639	
			E													
			Total	27 835	5 060	11 027	3 730	4 717	3 301	8 972	868	2 853	1 483	2 129	1 639	
17	Tajikistan	66	L1520	1 979	469	887	57	69	497	634	211	114	26	115	168	
			N1435													
			E													
			Total	1 979	469	887	57	69	497	634	211	114	26	115	168	
18	Uzbekistan	29	L1520							18 669	4 565	4 688	633	2 970	5 813	
			N1435													
			E													
			Total							18 669	4 565	4 688	633	2 970	5 813	
19	Ukraine	22	L1520	104 607	5 652	49 534	4 956	8 600	35 865	104 707	3 128	58 725	1 806	8 298	32 750	
			N1435								2		1	1		
			E													
			Total	104 607	5 652	49 534	4 956	8 600	35 865	104 709	3 128	58 726	1 807	8 298	32 750	
20	Czechia	54	L1520													
			N1435	20 600	1 894	12 425		5 106	1 175							
			E													
			Total	20 600	1 894	12 425		5 106	1 175							
21	Estonia	26	L1520	16 437	851	1 136	745	10 447	3 258	1 689	105	434	106	487	557	
			N1435													
			E													
			Total	16 437	851	1 136	745	10 447	3 258	1 689	105	434	106	487	557	
24	Total		2 557 999	205 393	1 299 308	176 531	369 467	507 300	2 088 676	164 838	1 139 691	112 283	300 998	370 866		

1 - data from BDZ

2 - data from CFR Marfă

Train mileage (depending on traction type) in the OSJD member countries in 2021 • Zugkilometerbilanz (je nach der Traktionsart) in den OSShD-Mitgliedsländern in 2021

No	Country	Railway	Track gauge, mm	Train runs by type of traction, thousand train-km																		
				Steam locomotives			Diesel locomotives			Electric locomotives			DMUs		EMUs		All types of traction					
				Total	including		Total	including		Total	including		Total	including	Total	including	Total	including				
					In passenger traffic	In freight traffic		In passenger traffic	In freight traffic		In passenger traffic	In freight traffic						In passenger traffic	In freight traffic			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
0	1	2	3	L1520																		
				N1435																		
				E																		
				Total			1 237.1	27.8	1 209.3	3 445	246.1	3 198.9			757.4	678.5	5 439.5	952.4	4 408.2			
1	Azerbaijan	57	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total			1 237.1	27.8	1 209.3	3 445	246.1	3 198.9			757.4	678.5	5 439.5	952.4	4 408.2			
2	Belarus	21	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total			27 450	10 295	15 804	14 812	2 052	12 679	9 355	9 189	11 722	11 504	63 339	33 040	28 483			
3	Bulgaria ¹	52	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total			839.2	512.8	326.3	18 241.9	13 714.5	4 527.4	1 650.7	1 650.7	4 833.4	4 833.4	25 565.4	20 711.6	4 853.7			
4	Hungary	55	L1520																			
				N1435	2.8	2.5	0.27	6 097.7	4 068.7	2 028.9	56 147.1	39 807.1	16 340.5	20 132.1	20 132.1	25 112.7	25 112.7	107 493.2	89 123.3	18 369.8		
				E				79	79									79	79			
				Total	2.8	2.5	0.27	6 200.8	4 147.7	2 053	56 147.1	39 807.1	16 340.5	20 132.1	20 132.1	25 112.7	25 112.7	107 596.3	89 202.3	18 393.9		
5	Vietnam	32	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				194	1	193								194	1	193		
6	Georgia	28	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				1.1		1.1	3 165.1	509.9	2 655.2			1 118	1 118	4 284.2	1 627.9	2 656.3		
7	Kazakhstan	27	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				87 061	19 357	63 530	87 663	20 475	65 429	7	6	2 076	1 915	176 807	41 753	128 959		
8	China	33	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				188 136	58 844	129 292	1 606 639	489 516	1 117 123			56 631	56 631	1 851 406	604 991	1 246 415		
9	Republic of Korea	61	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				16 846	7 720	9 126	19 129	14 034	5 095	2 226	2 226	113 028	113 028	151 229	137 008	14 221		
10	Kyrgyzstan	59	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				913.8	152.5	761.3								913.8	152.5	761.3		
11	Latvia	25	L1520																			
				N1435																		
				E																		
				Total				5 095		4 281				2 305	2 282	3 683	3 637	11 083	5 919	4 281		

12	Lithuania	24	L1520			9 678	569	8 996	78	7	71	3 960	3 868	1 345	1 293	15 061	5 737	9 067		
			N1435			29		28									29		28	
			E																	
			Total			9 707	569	9 024	78	7	71	3 960	3 868	1 345	1 293	15 090	5 737	9 095		
13	Moldova	23	L1520			669	52	617				306	306			975	358	617		
			N1435																	
			E																	
			Total			669	52	617				306	306			975	358	617		
14	Mongolia	31	L1520			10 700.7	350.1	9 728.5				2.1	2.1			10 702.9	352.3	9 728.5		
			N1435																	
			E																	
			Total			10 700.7	350.1	9 728.5				2.1	2.1			10 702.9	352.3	9 728.5		
15	Russia	20	L1520			242 297	54 174	163 566	1 142 410	182 347	943 128	21 052	17 366	210 692	195 295	1 616 451	449 182	1 106 694		
			N1435																	
			E																	
			Total			242 297	54 174	163 566	1 142 410	182 347	943 128	21 052	17 366	210 692	195 295	1 616 451	449 182	1 106 694		
16	Romania ²	53	L1520																	
			N1435			8 337	7 319	1 018	32 152	28 685	3 467	10 500	10 500			50 989	46 504	4 485		
			E																	
			Total			8 337	7 319	1 018	32 152	28 685	3 467	10 500	10 500			50 989	46 504	4 485		
17	Slovakia ³	56	L1520																	
			N1435			4 245.7	4 245.7		15 017.6	15 017.6		9 872	9 872	4 850.9	4 850.9	33 986.2	33 986.2			
			E																	
			Total			4 245.7	4 245.7		15 017.6	15 017.6		9 872	9 872	4 850.9	4 850.9	33 986.2	33 986.2			
18	Tajikistan	66	L1520			384.4	58.4	326								384.4	58.4	326		
			N1435																	
			E																	
			Total			384.4	58.4	326								384.4	58.4	326		
19	Uzbekistan	29	L1520			7 184	2 048	4 843	14 745	6 185	8 188			755	742	22 684	8 975	13 031		
			N1435																	
			E																	
			Total			7 184	2 048	4 843	14 745	6 185	8 188			755	742	22 684	8 975	13 031		
20	Ukraine	22	L1520			24 334	7 745	14 889	108 525	32 530	73 564	7 291	7 002	31 698	30 343	171 848	77 620	88 453		
			N1435			32		31								32		31		
			E			12	11									12	11			
			Total			24 378	7 756	14 920	108 525	32 530	73 564	7 291	7 002	31 698	30 343	171 892	77 631	88 484		
21	Czechia	54	L1520																	
			N1435					3 356			19 095							22 451		
			E																	
			Total					3 356			19 095							22 451		
22	Estonia	26	L1520			1 433.5	0.4	1 433.1				2 701.6	2 701.6	1 950.7	1 950.7	6 086	4 652.8	1 433.1		
			N1435																	
			E																	
			Total			1 433.5	0.4	1 433.1				2 701.6	2 701.6	1 950.7	1 950.7	6 086	4 652.8	1 433.1		
23	Total		2.8	2.5	0.27	658 695.6	181 962.8	446 458.6	3 122 170	845 126	2 274 561	91 360.5	87 103.5	470 253.1	452 932.2	4 342 483.0	1 567 127.7	2 721 020		

1 - data from BDZ

2 - data from CFR Călători and CFR Marfă

3 - data from SK-ZSSK

Gross freight turnover at the railways of the OSJD member countries in 2021 • Bruttofrachturnschlag bei den Eisenbahnen der OSJD-Mitgliedsländer in 2021

No	Country	Railway	Track gauge, mm	Gross freight turnover by type of traction, million ton-km																
				Steam locomotives			Diesel locomotives			Electric locomotives			DMUs		EMUs		All types of traction			
				Total	including		Total	including		Total	including		Total	including	Total	including	Total	including		
					In passenger traffic	In freight traffic		In passenger traffic	In freight traffic		In passenger traffic	In freight traffic		In passenger traffic		In freight traffic				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
1	Azerbaijan	57	L1520				2 549.6	7.5	2 542.1	7 691.1	158.5	7 532.6			175.3	157.3	10 416	323.3	10 074.7	
			N1435																	
			E																	
			Total				2 549.6	7.5	2 542.1	7 691.1	158.5	7 532.6			175.3	157.3	10 416	323.3	10 074.7	
2	Belarus	21	L1520				48 433	3 835	44 084	37 266	1 332	35 875	2 792	2 756	4 902	4 828	93 393	12 751	79 959	
			N1435				26		25								26		25	
			E																	
			Total				48 459	3 835	44 109	37 266	1 332	35 875	2 792	2 756	4 902	4 828	93 419	12 751	79 984	
3	Bulgaria ¹	52	L1520																	
			N1435				148.3		148.3	4 509.6		4 509.6					4 657.9		4 657.9	
			E																	
			Total				148.3		148.3	4 509.6		4 509.6					4 657.9		4 657.9	
4	Hungary	55	L1520				35.1		35.1								35.1		35.1	
			N1435	0.8	0.7	0.05	2 634.8	774.8	1 860	33 842.2	12 223.7	21 618.5	1 263.1	1 263.1	5 721.2	5 721.2	43 462.2	19 983.6	23 478.5	
			E				19	3	16								19	3	16	
			Total	0.8	0.7	0.05	2 688.9	777.8	1 911	33 842.2	12 223.7	21 618.5	1 263.1	1 263.1	5 721.2	5 721.2	43 516.4	19 986.6	23 529.7	
5	Vietnam	32	L1520																	
			N1435				166		166								166		166	
			E				9 163	1 698	7 465							9 163	1 698	7 465		
			Total				9 329	1 698	7 631							9 329	1 698	7 631		
6	Georgia	28	L1520				1.3		1.3	5 861.7	74.3	5 787.4			236.8	236.8	6 099.8	311.1	5 788.7	
			N1435																	
			E																	
			Total				1.3		1.3	5 861.7	74.3	5 787.4			236.8	236.8	6 099.8	311.1	5 788.7	
7	Kazakhstan	27	L1520				202 829	12 161	188 638	236 211	14 151	221 114	2	1	643	610	439 685	26 923	409 752	
			N1435																	
			E																	
			Total				202 829	12 161	188 638	236 211	14 151	221 114	2	1	643	610	439 685	26 923	409 752	
8	China	33	L1520																	
			N1435				364 853	43 726	321 127	4 100 180	430 142	3 670 038			34 534	34 534	4 499 567	508 402	3 991 165	
			E				221		221							221		221		
			Total				365 074	43 726	321 348	4 100 180	430 142	3 670 038			34 534	34 534	4 499 788	508 402	3 991 386	
9	Republic of Korea	61	L1520																	
			N1435						7 715			4 868								
			E																	
			Total						7 715			4 868							12 583	
10	Kyrgyzstan	59	L1520				1 836.1	46.7	1 789.4								1 836.1	46.7	1 789.4	
			N1435																	
			E																	
			Total				1 836.1	46.7	1 789.4										1 836.1	46.7

11	Latvia	25	L1520			12 925		12 924			539	536	1 096	1 083	14 560	1 619	12 924	
			N1435															
			E															
			Total			12 925		12 924				539	536	1 096	1 083	14 560	1 619	12 924
12	Lithuania	24	L1520			25 976	269	25 663	213	4	209	513.7	506.8	287.6	278.8	26 990.3	1 058.6	25 872
			N1435			26		26								26		26
			E															
			Total			26 002	269	25 689	213	4	209	513.7	506.8	287.6	278.8	27 016.3	1 058.6	25 898
13	Moldova	23	L1520			1 144.7	15.6	1 129.1				103.4	103.2			1 248.1	118.8	1 129.1
			N1435															
			E															
			Total			1 144.7	15.6	1 129.1				103.4	103.2			1 248.1	118.8	1 129.1
14	Mongolia	31	L1520			31 728.3	293.7	30 796.6				0.1	0.1			31 728.5	293.9	30 796.6
			N1435															
			E															
			Total			31 728.3	293.7	30 796.6				0.1	0.1			31 728.5	293.9	30 796.6
15	Russia	20	L1520			641 488	31 879	588 469	4 065 341	146 094	3 904 962	2 393	2 091	111 424	106 473	4 820 646	286 537	4 493 431
			N1435															
			E															
			Total			641 488	31 879	588 469	4 065 341	146 094	3 904 962	2 393	2 091	111 424	106 473	4 820 646	286 537	4 493 431
16	Romania ²	53	L1520															
			N1435			2 101	1 252	849	10 912	5 978	4 934	893	893			13 906	8 123	5 783
			E															
			Total			2 101	1 252	849	10 912	5 978	4 934	893	893			13 906	8 123	5 783
17	Tajikistan	66	L1520			500.8	22.5	478.3							500.8	22.5	478.3	
			N1435															
			E															
			Total			500.8	22.5	478.3								500.8	22.5	478.3
18	Uzbekistan	29	L1520			16 268	1 542	14 543	28 120	4 085	23 851			219	216	44 607	5 843	38 394
			N1435															
			E															
			Total			16 268	1 542	14 543	28 120	4 085	23 851			219	216	44 607	5 843	38 394
19	Ukraine	22	L1520			45 394	3 821	39 518	269 716	22 420	246 199	1 793	1 735	11 393	10 095	328 296	38 071	285 717
			N1435			27		26								27		26
			E			1	1									1	1	
			Total			45 422	3 822	39 544	269 716	22 420	246 199	1 793	1 735	11 393	10 095	328 324	38 072	285 743
20	Czechia	54	L1520															
			N1435					3 227			19 607							22 834
			E															
			Total					3 227			19 607							
21	Estonia	26	L1520			3 376.5	0.1	3 376.4				281.8	281.8	724.2	724.2	4 382.5	1 006.1	3 376.4
			N1435															
			E															
			Total			3 376.5	0.1	3 376.4				281.8	281.8	724.2	724.2	4 382.5	1 006.1	3 376.4
22	Total		0.8	0.7	0.5	1 413 872	101 347.9	1 296 858.6	8 799 864	636 663.0	8 171 105	10 097.9	10 167	171 356.1	164 957.3	10 395 666.4	913 135.6	9 467 963.8

1 - data from BDZ

2 - data from CFR Călători and CFR Marfă

Mileage of rolling stock of railways of the OSJD member countries in 2021 • Laufleistung der Fahrzeuge der OSShD-Mitgliedsländer für 2021

No	Country	Railway	Track gauge, mm	The average daily operated park, units									Wagon mileage, thousand wagon-km		
				Traction rolling stock, thousand locomotive-km						Passenger coaches	Total number of sections		Luggage, postal, postal-luggage wagons		
				Steam locomotives	Diesel locomotives	Electric locomotives	DMUs	EMUs	All types of traction (from 4 to 8)		Total	Including in loaded condition			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	Azerbaijan	57	L1520		3 603.2	5 099.3			1 514.8	10 217.3	4 903	183 014	101 124	46	
			N1435												
			E												
			Total		3 603.2	5 099.3			1 514.8	10 217.3	4 903	183 014	101 124	46	
2	Belarus	21	L1520		40 655	16 562	9 355	11 722	78 294	89 132	1 402 605	874 681	895		
			N1435		271				271			3	1		
			E												
			Total		40 926	16 562	9 355	11 722	78 565	89 132	1 402 608	874 682	895		
3	Bulgaria	52	L1520												
			N1435		1 508	25 953	1 656	4 785	33 902	71 924	162 854	95 746			
			E		430				430	1 582					
			Total		1 938	25 953	1 656	4 785	34 332	73 506	162 854	95 746			
4	Hungary	55	L1520		24				24						
			N1435		5 075	39 779	24 316	29 323	98 493						
			E		79				79						
			Total		5 177	39 779	24 316	29 323	98 596						
5	Vietnam	32	L1520												
			N1435		194				194		3 704	2 759			
			E		14 374				14 374	40 923	192 631	169 255			
			Total		14 568				14 568	40 923	196 335	172 014			
6	Georgia	28	L1520		643.2	5 716.9			2 183.7	8 543.8	6.3	108.4	60.7		
			N1435												
			E												
			Total		643.2	5 716.9			2 183.7	8 543.8	6.3	108.4	60.7		
7	Kazakhstan	27	L1520		118 680	100 940	7	2 076	221 703	615 376	6 950 373	4 305 573	26		
			N1435												
			E												
			Total		118 680	100 940	7	2 076	221 703	615 376	6 950 373	4 305 573	26		
8	China	33	L1520												
			N1435		606 102	2 023 309		71 724	2 701 135	8 860 019	66 614 892	46 415 916	27 163		
			E		1 442				1 442		6 118	4 174			
			Total		607 544	2 023 309		71 724	2 702 577	8 860 019	66 621 010	46 420 090	27 163		
9	Republic of Korea	61	L1520												
			N1435		21 680	20 660	7 741	1 116 331	1 166 412	970 879	236 657	156 547			
			E												
			Total		21 680	20 660	7 741	1 116 331	1 166 412	970 879	236 657	156 547			
10	Kyrgyzstan	59	L1520		1 162.3				1 162.3	0.8	31.9	17.1			
			N1435												
			E												
			Total		1 162.3				1 162.3	0.8	31.9	17.1			
11	Latvia	25	L1520		5 316		2 305	3 683	11 304		224 371	150 282			
			N1435												
			E		48				48						
			Total		5 364		2 305	3 683	11 352		224 371	150 282			

12	Lithuania	24	L1520		11 166	78			11 244		458 943	24 910	
			N1435		37				37		472	302	
			E										
			Total		11 203	78			11 281		459 415	249 212	
13	Moldova	23	L1520		1 677.6		306.3		1 983.9	1 321	20 058	9 806	
			N1435										
			E										
			Total		1 677.6		306.3		1 983.9	1 321	20 058	9 806	
14	Mongolia	31	L1520		14 613.9		2.2		14 616.1	5 196	538 971	352 624	
			N1435										
			E										
			Total		14 613.9		2.2		14 616.1	5 196	538 971	352 624	
15	Russia	20	L1520		476 084	1 275 434	28 624	631 249	2 411 391	4 477 426	73 535 309	45 567 970	
			N1435										
			E										
			Total		476 084	1 275 434	28 624	631 249	2 411 391	4 477 426	73 535 309	45 567 970	
16	Romania ¹	53	L1520										
			N1435		13 435	34 301	12 153		59 889		239 692	125 753	
			E										
			Total		13 435	34 301	12 153		59 889		239 692	125 753	
17	Slovakia ²	56	L1520										
			N1435		4 731.2	15 375.9	11 037	10 509.3	41 653.6	94 173.4		9 480.6	
			E										
			Total		4 731.2	15 375.9	11 037	10 509.3	41 653.6	94 173.4		9 480.6	
18	Tajikistan	66	L1520		525				525	414	8 652	4 300	2
			N1435										
			E										
			Total		525				525	414	8 652	4 300	2
19	Uzbekistan	29	L1520		14 362	17 102		2 265	33 729	101 446	646 360	375 472	965
			N1435										
			E										
			Total		14 362	17 102		2 265	33 729	101 446	646 360	375 472	965
20	Ukraine	22	L1520		60 612	131 516	12 392	105 599	310 119	694 420	4 743 516	2 748 984	297
			N1435		123				123		535	271	
			E		26				26	34			
			Total		60 761	131 516	12 392	105 599	310 268	694 454	4 744 051	2 749 255	297
21	Czechia	54	L1520										
			N1435	12 734	3 256.5	39 841.6	55 147.1	47 527.4	158 506.8	576 500.5			
			E		54.6				54.6	54 742			
			Total	12 734	3 311.1	39 841.6	55 147.1	47 527.4	158 561.4	631 243			
22	Estonia	26	L1520		1 933.6		3 819.3	1 958.7	7 711.7	15 272.3	60 620	32 108.1	
			N1435										
			E										
			Total		1 933.6		3 819.3	1 958.7	7 711.7	15 272.3	60 620	32 108.1	
23	Total			12 734	1 423 923.1	3 751 667.7	168 860.9	2 042 451.3	7 399 638.1	16 675 690	156 230 490	101 742 635.9	38 875

1 - data from CFR Călători and CFR Marfă

2 - data from SK-ZSSK

Cargo transfer at interstate crossing points and at ports for 2021
Güterumschlag an zwischenstaatlichen Kreuzungspunkten und in Häfen für 2021

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons
1	2	3	4	5
Azerbaijan	57	Georgia	Beyuk-Käsik (export)	6 188.40
			Total	6 188.40
		Russia	Yalama (export)	906.60
			Total	906.60
		Turkmenistan	Alyat-Turkmenbashi	276.60
			Total	276.60
		Kazakhstan	Alyat-Kuryk	253.00
			Total	253.00
		Baku Port	Baku-trading marina	73.30
			Total	73.30
		Iran	Astara (export)	178.00
Total	178.00			
Total			7 875.90	
Belarus	21	Latvia	Bigosovo	6 573.40
			Total	6 573.40
		Lithuania	Gudoguy	13 695.00
			Stasilos	14 165.20
			Total	27 860.20
		Poland	Brest-Central	7 109.50
			Brest-North	1 881.50
			Swisloch	2 661.10
			Bruzgi	1 800.60
			Total	13 452.70
		Russia	Krasnoye	8 528.50
			Zaolsha	249.90
			Zakopytie	3 105.70
			Surazh	141.50
			Jezerische	3 578.30
			Total	15 603.90
		Ukraine	Berezhest	7 750.20
			Goryn	4 255.00
			Terekhovka	961.60
			Zabolotie	162.40
Teryukha	599.10			
Total	13 728.30			
Total			77 218.50	
Bulgaria *	52	Serbia	Dragoman	448.34
			Total	448.34
		Türkiye	Svilengrad east border	591.31
			Total	591.31
			Kulata	4.40
		Greece	Кулата	66.57
			Total	70.98
		Ukraine	Varna ferry	23.20
			Total	23.20
		Romania	Ruse marshalling	91.51
			Kardam	1.80
			Vidin border	0.34
			Total	98.75
Total			1 232.60	
Hungary	55	Austria	Hegyeshalom	11 869.00
			Harka	108.00
			Szentgotthárd	245.00
			Total	12 222.00
		Slovenia	Őrszentpéter	3 843.00
			Total	3 843.00

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons
1	2	3	4	5
Hungary	55	Croatia	Murakeresztúr	241.00
			Gyékényes	5 724.00
			Magyarbóly	386.00
			Total	6 351.00
		Serbia	Kelebia	2 780.00
			Total	2 780.00
		Romania	Lekeshkhaz	8 725.00
			Biharkeresztes	989.00
			Nyirabrany	1 358.00
			Total	11 072.00
		Ukraine	Eperjeske	1 331.00
			Zahony	233.00
			Total	1 564.00
		Slovakia	Satoraljaujhely	20.00
			Hidasnemeti	2 335.00
			Banreve	287.00
			Ipolytarnoc	17.00
			Nogradszakal	12.00
			Szob	6 195.00
			Komarom	2 098.00
Rajka	2 605.00			
Total	13 569.00			
Total	51 401.00			
Vietnam	32	China	Laokai	305.00
			Dongdang	148.00
			Total	453.00
		Total	453.00	
Georgia	28	Azerbaijan	Beyuk-Kásik (export)	1 402.10
			Total	1 402.10
		Armenia	Sadakhlo (export)	650.40
			Total	650.40
		Türkiye	Achalkalaki (export)	380.30
			Total	380.30
		Poti-Port	Poti (export)	2 455.50
			Total	2 455.50
		Batumi-Port	Batumi (export)	1 305.80
			Total	1 305.80
		Kulevi (oil)	Parto-Zkhali (export)	1 694.20
			Total	1 694.20
Total	7 888.30			
Kazakhstan	27	Russia	Aksu (обн.)	21 545.00
			Zernowaya (export)	11 331.00
			Diny Nurpieisowo	12 416.00
			Kurkamys	7 915.00
			Petropavlovsk	4 275.00
			Ilezk	2 829.00
			Kirgilda	1 160.00
			Semiglawy Mar	2 541.00
			Lokot	1 107.00
			Total	65 119.00
		Uzbekistan	Makhtaaral (export)	5.00
			Sary-Agach	19 781.00
			Oasis (RZD) (export)	1 507.00
			Total	21 293.00
		China	Dostyk	7 190.00
			Altynkol	3 529.00
			Total	10 719.00
		Kyrgyzstan	Lugovaya	4 743.00
			Total	4 743.00
		Turkmenistan	Bolashak	1 218.00
			Total	1 218.00

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons	
1	2	3	4	5	
Kazakhstan	27	Aktau port (trans., export)		1 255.00	
		Kuryk port ferry (export)		114.00	
		Makhambet (export)		50.00	
			Total	1 419.00	
			Total	104 511.00	
China	33	Russia	Suifenhe	186.00	
			Manchuria	1 994.00	
			Total	2 180.00	
		DPRK	Dandong		
			Tumen		
			Ji An		
			Total		
		Mongolia	Erlia	2 269.00	
			Total	2 269.00	
		Vietnam	Pingxiang	409.00	
			Shanyao	267.00	
			Total	676.00	
		Kazakhstan	Alashankou	3 506.00	
			Khorgas	5 258.00	
			Total	8 764.00	
			Total	13 889.00	
		Kyrgyzstan	59	Uzbekistan	Turk-Sib
Karasu	615.20				
Total	1 032.60				
	Total			1 032.60	
Latvia	25	Belarus	Indra	468.39	
			Total	468.39	
		Lithuania	Eglaine	1 317.84	
			Meitene	186.75	
			Kurcums		
			Total	1 504.59	
		Russia	Zilupe	1 422.75	
			Karsava	387.31	
			Total	1 810.06	
		Estonia	Lugazhy	2 587.69	
			Total	2 587.69	
		Riga port		5 945.58	
		Ventspils port		3 279.63	
		Liepaya port		2 946.19	
	Total	12 171.41			
	Total	18 542.14			
Lithuania	24	Klaipeda port		21 297.00	
			Total	21 297.00	
		Russia	Kibartai	8 383.00	
			Pagegiai	1 124.00	
			Total	9 507.00	
		Belarus	Kena	3 682.00	
			Stasylos	1 064.00	
			Total	4 746.00	
		Latvia	Mazeikai	1 353.00	
			Ioniskis	205.00	
			Rokiškis	181.00	
			Turmantas		
			Total	1 739.00	
		Poland	Mockava	435.00	
Total	435.00				
	Total	37 724.00			
Moldova	23	Romania	Giurgiulesti	249.50	
			Ungeny	94.80	
			Total	344.30	

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons
1	2	3	4	5
Moldova	23	Ukraine	Novosavitskaya	46.50
			Oknitsa	3.90
			Kriva	1.40
			Etulija	665.20
			Kolbasna	234.00
			Volchinets	36.60
			Total	987.60
		Total	1 331.90	
Mongolia	31	Russia	Sükhbaatar (export)	232.19
			Sükhbaatar (transit)	1 171.77
			Total	1 403.96
		China	Zamyn-Uud (export)	10 693.78
			RF-DPRK (transit)	3 069.24
			Ereencav	66.41
			Total	13 829.43
		Total	15 233.39	
Russia	20	Latvia	Posin (export)	6 392.80
			Skangali (export)	1 940.10
			Total	8 332.90
		Estonia	Ivangorod-NAR (export)	5 589.89
			Pechory-Pskov. (export)	2 010.61
			Total	7 600.50
		Lithuania	Sovetsk (export)	158.42
			Chernyshevskoye (export)	46.06
			Total	204.49
		Belarus	Zaverezhie (export)	674.20
			Krasnoye (export) SKP	13 585.88
			Rudnja (export)	1 775.22
			Zlynka (export)	8 230.79
			Surazh (export)	1 785.34
			Total	26 051.45
		Ukraine	Suzemka (export)	7 598.89
			Krasny Hutor (export)	987.28
			Solovej (export)	19 167.54
			Vystrel (export)	780.44
		Total	28 534.16	
		Georgia	Vesoloje (export)	460.77
			Total	460.77
		Azerbaijan	Samur (export)	4 045.46
			Total	4 045.46
		Kazakhstan	Ozinki (export Rus.)	2 243.19
			Kigash (export)	2 879.19
			Lokot (export) Rubtsovsk-Rus	4 260.11
			Lokot (export) Maligne Lake-Rus	0.10
			Kulunda (export Rus.)	3 209.52
			Petropavlovsk (export Rus.)	2 633.51
			Kanisai (export Rus.)	3 749.11
			Orsk-Novy Gorod (export)	2 975.19
			Kartaly-1 (export Rus.)	6 674.84
		Total	28 624.81	
		DPRK	Khasan (export)	0.00
			Total	0.00
		Finland	Buslovskaya (export)	8 341.61
			Svetlogorsk (export)	2 676.60
			Vjartsilja (export)	694.02
			Kivijarvi (export)	3 856.11
			Total	15 568.36
		Poland	Zheleznodorozhny (export)	189.37
			Dzerzhinsk (export)	87.46
			Mamonovo (export)	4 103.83
			Total	4 380.68

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons
1	2	3	4	5
Russia	20	Mongolia	Solovievsk Mongolei	70.75
			Naushki MNR1	982.72
			Naushki MNR2	1 555.86
			Total	2 609.34
		China	Zabaikalsk China	14 989.59
			Grodekovo China	8 198.11
			Naushki China	2 989.20
			Kamyshevaya (export)	2 760.27
			Total	28 937.17
		Port Kandalaksh	801.36	
		Port Murmansk	19 694.05	
		Port Vyborg	977.86	
		Port Vysotsky	11 259.45	
		Port Saint Petersburg	33 567.28	
		Port Ust-Luga	81 868.18	
		Port Kaliningrad	1 729.82	
		Port Kaliningrad (river)	355.43	
		Port Azov	1 338.31	
		Port Taganrog	1 466.67	
		Port Rostov	2 872.47	
		Port Yeysk	1 849.68	
		Port Novorossiysk	40 200.55	
		Port Tiemriuk	1 972.13	
		Port Caucasus	2 741.67	
		Port Tuapse	14 635.40	
		Port Astrakhan	24.80	
		Port Olja	64.67	
		Port Vanino	32 143.37	
		Port Vladivostok	9 234.89	
		Port Nakhodka	62 829.88	
		Port Posyet	4 725.27	
		Port Lomonosov	93.92	
Port Taman	31 979.77			
Port Vera	5 132.35			
Port Makhachkala	3.59			
	Total	363 562.91		
	Total	518 913.00		
Romania **	53	Bulgaria	Negru Vodă	3.50
			Giurgiu Nord	32.40
			Golenz	5.30
			Total	41.20
		Hungary	Curtici	1.20
			Valea Lui Mihai	376.60
			Etp. Bikhor	1.40
			Total	379.29
		Moldova	Cristesti Jijia	91.57
			Galați Larga	106.70
			Total	198.28
		Ukraine	Halmeu	
			Vicsani	
			Total	
		Slovakia	Stamora Moravița	10.96
			Jimbolia	1.50
			Total	12.53
		Constanța		1 395.96
			Total	1 395.96
			Total	2 027.35

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons
1	2	3	4	5
Tajikistan	66	Uzbekistan	Kudukly	137.00
			Amuzang	7.30
			Istiklol	178.40
			Bekabad	823.20
			Total	1 145.90
		Total	1 145.90	
Uzbekistan	29	Afghanistan	Galaba (export)	2 592.80
			Termez-Port (export)	184.10
			Total	2 776.90
		Kazakhstan	Khrakhallpakya (export)	837.30
			Keles (export)	5 928.70
			Syr-Darya (export)	12.80
			Total	6 778.80
		Kyrgyzstan	Kuvasay (export)	73.60
			Savay (export)	406.50
			Sultanabad (export)	3.90
			Uc-Kurgan (export)	14.80
			Khanabad (export)	103.50
			Total	602.30
		Tajikistan	Amuzang (export)	106.30
			Bekabad (export)	2 641.60
			Kudukly (export)	1 723.30
			Suvonobod (export)	50.30
			Total	4 521.50
		Turkmenistan	Naymankhul (export)	4.30
			Surkhanobod (export)	9.10
			Khodzhydavlet (export)	1 192.50
			Total	1 205.90
		Total	15 885.40	
		Ukraine	22	Belarus
Horobichi	107.44			
Bereshest	1 762.69			
Udritsk	932.74			
Zabolotye	278.82			
Total	3 116.40			
Hungary	Chop			100.02
	Batevo			2 848.32
	Total			2 948.34
Moldova	Mogilyev-Podolski			543.97
	Sakiryani			82.03
	Slobidka			145.39
	Kukhurgan			239.90
Total	1 011.29			
Poland	Mostiska-2			1 604.09
	Izov			8 068.64
	Yagodin			563.65
	Rava-Russkaya			247.63
	Total			10 484.01
Russia	Zernovo			2 643.68
	Topoly			3 524.42
	Kozatchya Lopan			1 500.25
	Total			7 668.35
Romania	Reni			316.99
	Vadul-Siret			1 264.44
	Dyakovo			409.11
	Total			1 990.54
Slovakia	Uzhgorod			6 541.66
	Chop			5 325.65
	Total	11 867.31		

Country	Railway	State or port receiving goods	Interstate crossing point (MGSP)	Total goods delivered thousand tons
1	2	3	4	5
Ukraine	22	Odessa Port		9 772.22
		Chernomorsk		12 533.87
		Nikolajew Port		6 762.35
		Cherson Port		350.65
		Berdjansk Port		
		Ismail Port		3 343.94
		Mariupol Port		2 760.73
		Oktjabrsk Port		8 483.94
		Reni Port		747.74
		Juzhny Port		38 220.26
		Belgorod-Dnestr Port		0.20
		Velikoye Zaporozhye Port		9.49
			Total	
	Total		122 071.63	
Estonia	26	Latvia	Valga	286.04
			Total	286.04
		Russia	Narva	167.08
			Pechory	372.84
			Total	539.92
		Maardu		2 031.28
		Muuga		2 614.57
		Tallinn		116.18
		Paldiski		116.18
		Vaivara		4 745.77
	Total		9 623.98	
	Total		10 449.94	
Total			1 008 826.55	

* - data from BDZ

** - data from CFR Marfă



Perfecting track maintenance

The Plasser & Theurer dynamic track stabilizer achieves controlled settlement of the track. The resistance to lateral displacement is raised following the tamping process to enable immediate travel at maximum line speed after completion of work. The dynamic track stabilizer documents important parameters of the ballast bed such as the resistance to lateral displacement and the modulus of elasticity. The application of the DGS raises the quality reserve of a track which enables an extension of the intervals between maintenance.

**MACHINE**

Публикация ОСЖД

铁组出版



Published by OSJD

Herausgegeben von OSShD