

ТРАНСПОРТ И СВЯЗЬ

I. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

II. ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

А. РЕЧНОЙ

Б. МОРСКОЙ

III. БЕЗРЕЛЬСОВЫЙ ТРАНСПОРТ

IV. АЭРОФЛОТ СССР

V. НАРОДНАЯ СВЯЗЬ

I. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

Развитие железно-дорожной сети и густота движения

Показатели	Годы	Единица измерения	1913	1917	1918	1919	1920	1920/21	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1928	1929	1930	1931	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Эксплуатационная длина (средняя годовая)																			
1. Всего	ккм	58 549	63 252	26 790	31 494	56 819	67 531	69 430	69 640	73 858	74 399	74 594	75 753	76 887	77 010	770 3	80 248		
2. Широкая колея	"	55 574	—	—	—	—	65 593	67 758	68 106	72 546	73 141	73 465	74 656	75 883	76 005	76 00	79 242		
3. Узкая колея	"	2 975	—	—	—	—	1 938	1 672	1 534	1 312	1 258	1 129	1 097	1 004	1 005	1 03	1 004		
То же по расчету на																			
1. 1000 км ² территории	"	2,8	—	—	—	—	—	—	—	3,3	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,8	
2. 10000 населения	"	4,2	—	—	—	—	—	—	—	5,2	—	5,3	5,2	5,2	5,1	5,0	4,9	5,0	
Сдача новых линий в эксплуатацию																			
	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 419	1 097 ³	587 ³	1 058	1 044	
Густота движения (по расчету на 1 ккм эксплуат. длины)																			
1. Т-км брутто	тыс.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 254	1 729	2 404	2 690	2 977	3 480	4 168	4 504	
2. Т-км. привед. прод. нетто	"	1 575	—	—	—	—	—	—	—	549 ¹	677	912	1 260	1 392	1 559 ¹	1 909	2 443 ²	2 626 ²	
3. Т-км. нетто	"	1 142	1 019	545	568	261	223	240	349	466	653	944	1 098	1 068	1 491	1 843	2 517	2 835	
4. Пассажиры-ккм.	"	431	—	—	—	—	—	—	—	200	209	256	313	292	318	416	672	770	
5. Отправление грузов	тонн	2 634	2 221	1 820	1 324	953	799	718	1 047	1 111	1 405	1 912	2 183	2 560	3 000	3 821	1 769 ²	1 852 ²	3 904

¹ Без пробега багажа.

² Числителем показаны коммерческие т-км.; знаменателем—эксплуатационные.

³ Данные за соответственные хозяйственные годы.

Работа паровозов (в тысячах паровозокilометров)

Таблица 2

Показатели	Годы											
	1913	1920/21	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1928	1929	1930	1931
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Общий пробег паровозов по широкой и узкой колее												
Всего	—	—	—	231 914	260 727	303 274	406 735	444 069	488 759	541 336	626 007	707 159
В том числе во главе поездов	—	—	—	150 528	175 403	216 172	289 046	317 693	341 811	377 016	429 524	477 149
Доля пробега во главе поездов	—	—	—	64,9	67,3	71,3	71,1	71,7	69,9	71,7	68,6	67,5
Б. Общий пробег по широкой колее, колее с распределением по видам движения												
Всего	518 285	198 278	201 998	229 438	258 504	300 868	403 638	439 925	485 483	537 778	621 879	702 841
1. Во главе поездов	381 862	123 799	123 027	148 848	173 870	214 396	286 690	315 263	339 353	374 396	426 511	474 084
а) Товарное движение	211 870	63 032	65 146	78 942	101 734	124 237	170 604	194 898	218 813	252 471	266 861	292 238
б) Пассажирское "	157 032	50 046	47 386	58 304	60 628	78 370	103 059	107 226	106 950	108 533	146 632	168 839
в) Хозяйственное " (с трудовыми)	12 960	10 721	10 495	11 602	11 508	11 789	13 027	13 139	13 590	13 392	13 018	13 007
2. Вспомогательное и условное движение	136 423	74 479	78 971	80 590	84 634	86 472	116 948	124 662	146 130	163 382	195 368	228 757
То же по отношению к итогу												
1. Во главе поездов	73,7	62,4	60,9	64,9	67,3	71,2	71,0	71,7	69,9	69,6	68,6	67,5
а) Товарное движение	40,9	31,8	32,3	34,4	39,4	41,4	42,3	44,3	45,1	46,9	42,9	41,6
б) Пассажирское "	30,3	25,5	23,5	25,4	23,5	26,0	25,5	24,4	22,0	20,2	23,6	24,0
в) Хозяйственное "	2,5	5,4	5,2	5,1	4,5	3,9	3,2	3,0	2,8	2,5	2,1	1,9
2. Вспомогательное и условное движение	26,3	37,6	39,1	35,1	32,6	28,7	29,0	28,3	30,1	30,4	31,4	32,5
В. Распределение пробега во вспомогательном и условном движении по видам работы												
1. Линейный пробег	—	16 297	15 077	17 481	21 394	24 019	32 794	38 436	43 835	51 948	65 680	81 038
2. Маневры	—	55 540	58 821	50 275	52 502	49 669	65 156	66 920	71 210	78 000	91 042	99 924
3. Простой в горячем состоянии	—	2 642	5 073	12 834	10 738	12 784	18 998	19 306	31 085	33 434	38 646	47 795
То же по отношению к итогу												
1. Линейный пробег	—	21,9	19,1	21,7	25,3	27,8	28,0	30,8	30,0	31,8	33,6	35,4
2. Маневры	—	74,6	74,5	62,4	62,0	57,4	55,8	53,7	48,7	47,7	46,6	43,7
3. Простой в горячем состоянии	—	3,5	6,4	15,9	12,7	14,8	16,2	15,5	21,3	20,5	19,8	20,9

Работа вагонов (в миллионах вагоно-осе-километров)

Таблица 3

Показатели	Годы											
	1913	1920 —21	1921 —22	1922 —23	1923 —24	1924 —25	1925 —26	1926 —27	1928	1929	1930	1931
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Общий пробег всех ваг. во всех поездах по шир. и узк. колее												
1. Всего	—	—	—	—	—	19 980	20 434	23 273	26 238	30 568	35 050	38 431
2. Вагонов товарного парка	—	—	—	—	—	11 852	16 494	19 047	21 709	25 688	29 001	31 985
3. " пассажирского парка	—	—	—	—	—	3 128	3 940	4 226	4 529	4 880	6 049	6 446
Б. Распред. общ. пробега всех ваг. во всех п. п. по шир. колее												
1. По родам подвижного состава												
1) Всего	23 394	7 625	7 654	9 166	11 510	14 896	20 325	23 161	26 129	30 440	34 898	38 278
2) Вагонов товарного парка	18 287	6 851	6 352	7 327	9 194	11 787	16 408	18 957	21 624	25 585	28 879	31 832
а) В товарном движении	16 769	—	5 249	6 408	8 548	10 991	15 557	18 174	20 912	24 903	27 788	30 615
б) " пассажирском "	—	—	774	552	322	354	349	280	195	176	483	558
в) " хоз. служ. ¹ "	—	—	329	367	324	442	502	503	517	506	608	659
3) Вагонов пассажирского парка	5 107	774	1 302	1 839	2 316	3 109	3 917	4 204	4 505	4 855	6 019	6 412
а) В пасс. движении	4 777	622	1 124	1 611	1 969	2 707	3 531	3 786	4 045	4 274	5 602	6 106
б) " тов. "	—	—	140	183	301	356	334	357	440	558	396	291
в) " хоз. служ. ¹ "	—	—	38	45	46	46	52	61	20	23	21	15
4) В отношении к и огу												
а) Вагоны тов. парка	78,2	89,8	83,0	79,9	79,9	79,1	80,7	81,8	82,8	84,1	82,8	83,2
б) " пасс. "	21,8	10,2	17,0	20,1	20,1	20,9	19,3	18,2	17,2	15,9	17,2	16,8
2. По видам движения												
а) В тов. движении	17 093	—	5 389	6 591	8 848	11 347	15 891	18 531	21 352	25 461	28 183	30 940
б) " пасс. "	5 600	—	1 898	2 163	2 291	3 061	3 880	4 066	4 240	4 450	6 085	6 664
в) " хоз.-служ. "	701	—	367	412	370	488	554	564	537	529	630	674
В отношении к итогу												
а) В тов. движении	73,1	—	70,5	71,9	76,9	76,2	78,2	80,0	81,7	83,6	80,8	80,8
б) " пасс. "	23,9	—	24,7	23,6	19,9	20,5	19,1	17,6	16,2	14,6	17,4	17,4
в) " хоз.-служ. "	3,0	—	4,8	4,5	3,2	3,3	2,7	2,4	2,1	1,8	1,8	1,8
В. Распределение общ-го пробега вагонов тов. парка во всех п. п. шир. колеи по типу вагонов												
а) Крытых и полувагонов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 871	22 569
Из них 4-х осных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 479	2 390
б) Платформ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 071	4 629
в) Изотермических	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	508	665
г) Цистерн	—	611	694	729	762	1 111	1 537	1 700	2 139	2 509	3 222	3 762
д) Прочих	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	207	207

¹ Включая вагоны с паровозами одиночного следования.

Измерители	Годы									
	1913	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1928	1929	1930	1931
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Ср. суточная погрузка вагонов и налив цистерн по широкой колее в вагонах (с людскими)	27 400	11 741	13 517	17 398	23 961	27 821	32 333	38 601	46 335	49 354
II. Ср.—суточные пробеги (в км.)										
а) Паровозов										
1. Паровоза эксплуат. парка во всякого рода движении	119,1 ¹	113,1	116,6	123,5	127,8	133,7	143,3	156,2	165,2 ²	176,6 ²
2. В пассажирско-служебном движении	—	133,5	137,5	147,4	158,2	161,0	173,7	196,8	142,2	152,0
3. В товарном	—	107,0	114,6	120,5	122,0	130,9	137,5	151,5	222,0 ²	249,1 ²
4. В специально-маневровом	—	—	—	80,1	84,9	86,9	87,5	90,7	191,4	214,7
б) Вагонов									153,3 ²	162,4 ²
1. Грузеного и порожнего вагона эксплуат. тов. парка во всех п. п., кроме хоз.	75,2 ³	48,0	56,3	67,0	72,9	80,4	84,6	87,3	131,6	139,4
2. Грузеного и порожнего тов. вагона	—	45,3	55,6	65,7	71,0	78,6	82,2	83,6	95,6	—
3. Грузеной и порожней цистерны	—	63,5	67,2	82,1	98,8	104,8	114,8	119,4	—	—
4. Пассажирского парка во всех п. п.	—	—	255,4	273,4	292,8	268,9	285,8	282,9	310,6	308,0
III. Средние рейсы грузенных вагонов во всех п. п., кроме хоз. (в км.)										
1. Товарного парка	—	522,3 ⁴	617,0	634,0	650,3	646,6	636,6	641,5	611,3	643,8
2. Товарного вагона	—	507,8 ⁴	611,1	629,2	640,1	638,7	631,4	626,0	602,2	629,5
3. Цистерны	—	756,7	720,8	705,1	832,7	787,0	712,6	725,8	739,6	844,1
IV. Оборот рабочего вагона во всех п. п. кроме хоз. (в сутках)										
1. Товарного парка	—	17,0	16,0	13,4	12,5	11,3	10,6	10,2	9,3	9,5
2. Товарного вагона	—	16,7	15,7	13,2	12,3	11,1	10,4	10,2	9,3	9,4
3. Цистерны	—	23,2	21,3	17,6	16,8	14,9	12,2	12,0	10,4	11,6
V. Удельный вес холостого пробега										
1. Доля пробега паровозов во главе п. п. в общем пробеге их (‰)	76,7	64,9	67,2	71,3	71,0	71,7	69,9	69,6	68,6	67,5
2. Доля пробега тов. вагонов тов. парка в общем пробеге их (‰):										
а) во всех п. п.	—	30,1	32,0	29,9	29,1	29,3	29,0	27,7	27,2	—
б) в поездах тов. движ. в обоих напр.	28,6 ¹	32,1	32,5	29,9	28,9	29,1	28,1	27,9	26,9	26,1
VI. Годовая полезная работа единицы подв. сост.										
1. Общий пробег брутто по расчету на один экспл. паровоз во всех п. п. (тыс. т—км.)	—	—	19 998	24 649	26 363	28 579	—	—	39 585	—

2. Общий пробег грузов нетто в п.п. коммерческого движения по расчету на один вагон обрабатывавшийся в п.п. тов. движения										
а) Товарного парка	—	120	157	205	231	260	273	287	329	—
б) Товарного вагона	—	117	157	206	231	261	—	—	—	—
в) Цистерны	—	137	153	189	226	243	—	—	—	—
VII. Использование мощности подвижного состава										
1. Коэффициент использов. мощности паровоза										
а) В обоих направлениях	—	—	—	82,1	83,0	83,3	83,9	83,3	82,7	82,1
б) В грузовом направлении	—	—	—	88,7	89,0	91,3	89,9	89,3	87,4	86,8
2. Ср. динамическая нагрузка груз. вагона										
а) Товарного парка	10,7	10,7	10,8	12,1	12,3	12,6	12,5	12,6	13,8	14,2
б) Товарного вагона	—	10,6	11,7	12,0	12,3	12,6	—	—	—	—
в) Цистерны	—	11,4	12,1	12,6	12,5	12,6	—	—	—	—
3. Ср. статическая нагрузка вагона										
а) Товарного парка	13,1 ¹	13,3	13,5	12,9	13,1	13,2	13,0	13,2	14,1	14,7
б) Товарного вагона	—	13,2	13,5	12,9	13,1	13,2	—	—	—	—
в) Цистерны	—	13,6	13,6	13,1	13,0	12,8	—	—	—	—
4. Коэфф. использов. грузоподъемности вагона товарн. парка	72,3 ²	—	—	73,88	76,74	75,86	75,57	74,94	80,72	82,89
5. Ср. населенность ваг. пасс. парка и товарных, занятых людьми в т. ч. в пригородном сообщении	4,49 ¹	5,64	5,82	5,78	5,70	5,10	5,23	6,37	8,25	9,20
	—	—	—	—	—	—	8,75	9,68	12,63	16,73
VIII. Средн. составы поездов (в осях)										
1. В товарном движении										
а) В обоих направлениях	78,8 ¹	81,0	87,0	51,4	93,1	95,1	97,4	100,8	105,7	105,3
б) В грузовом	—	—	—	—	89,4	90,6	90,6	94,5	101,4	100,5
в) В порожнем	—	—	—	—	—	108,1	105,7	108,1	110,5	110,6
2. В пассаж. движении (без служ.)	—	—	37,8	39,1	37,7	37,9	37,9	39,4	40,9	39,3
3. В хозяйственном движении	—	43,8	44,5	56,0	58,7	59,6	61,8	61,3	58,7	51,7
IX. Ср. вес поезда (в тоннах)										
1. Товарного поезда брутто в обоих напр.	—	—	—	740	765	818,5	817	854	937	967
2. Вес груза по расчету на 1 поезд тов. движ. (нетто)	302	272,0	319,5	370,6	395,3	411,1	420	443	523	548
3. Отношение „нетто“ к „брутто“	—	—	—	50,1	51,7	50,4	51,4	51,9	55,8	56,7
X. Ср. скорость движ. поездов в обоих напр. (км. в час.)										
1. Товарного поезда										
а) Техническая скорость	—	18,3	20,4	20,6	20,9	20,9	21,1	21,1	21,8	22,3
б) Коммерческая скорость	—	12,5	13,5	13,5	13,2	13,3	14,1	13,3	12,2	13,2
2. Фактич. комм. скорость пасс. поезда дальнего следования	—	23,6	25,9	28,7	29,2	30,2	31,1	31,3	31,7	30,8
XI. Маршрутизация тов. поездов										
1. Количество маршрутов	—	—	—	—	—	—	—	—	115 625	169 367
2. Доля маршрутизации от общей погрузки сети	—	—	—	—	—	7,7	—	—	36,3	46,2

1. В границах б. Империи. 2. Числит. без учета простоя сверх норм и под промывкой; зн-ть: с учетом такового. 3. Ориентировочные исчисления. 4. Ср. рейс грузеного вагона кроме в. г. л. д. р. 5. Ср. факт. вес брутто товарного поезда за 26/27 г. несколько преувеличен вследствие временного повышения ЦУЖЕЛ'ом с середины года нормы веса тары на ось нормального вагона тов. парка.

В годы слабо поставленного учета 17-21/22 имеются лишь случайные показатели, не дающие полной картины динамики, почему они и не помещены в настоящей таблице.

Перевозки жел.

Показатели	Годы	Един. измер.	1913	1917	1918	1919	1920	1921
			1	2	3	4	5	6	7
Перевозки								
А. Грузы								
1. Во всех поездах	отправлено . . . общий пробег . . . ср. пробег . . .	т. тонн	154 200	140 458	48 748	41 696	54 129	47 422
		м. т—км.	66 846	64 443	14 631	17 903	14 830	16 243
		км.	434	458	300	429	274	343
2. В коммерческих поездах	отправлено . . . общий пробег . . . ср. пробег . . .	т. тонн	132 400	115 244	37 202	30 515	40 259	37 910
		м. т—км.	65 696	63 032	14 157	17 514	14 354	15 715
		км.	496	547	381	574	357	399
а) коммерческих грузов	отправлено . . . общий пробег . . . ср. пробег . . .	т. тонн	106 568	98 918	27 898	16 782	24 030	23 827
		м. т—км.	54 965	58 697	11 573	15 268	10 940	10 529
		км.	516	593	415	910	455	442
б) хозяйственных (без наливных)	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	т. тонн	25 832	16 326	9 304	13 733	16 229	14 084
		м. т—км.	10 731	4 333	2 585	2 246	3 414	3 438
		км.	415	265	278	164	210	244
3. В хозяйственных поездах	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	т. тонн	21 800	25 214	11 546	11 181	13 870	9 512
		м. т—км.	1 150	1 411	474	389	476	528
		км.	53	56	40	34	34	56
Б. Пассажиры (платные)								
1. Во всех сообщ.	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	тыс.	184 800	...	...	...	...	83 602 ²
		м. т—км.	25 215	...	...	...	...	...
		км.	136	...	...	...	...	...
а) в прямом сообщ.	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	тыс.	...	...	...	...	...	9 579 ²
		м. т—км.	...	...	...	...	...	...
		км.	...	...	...	...	...	...
б) в местном сообщ.	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	тыс.	...	...	...	...	...	74 023 ²
		м. т—км.	...	...	...	...	...	...
		км.	...	...	...	...	...	...
в) в пригородном сообщ.	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	тыс.	59 300	...	...	...	...	...
		м. т—км.	1 541	...	...	...	...	...
		км.	26	...	...	...	...	...
В. багаж	отправлено . . . общ. пробег . . . ср. пробег . . .	тыс. тонн	590	...	...	...	...	...
		м. т—км.	178	...	...	...	...	...
		км.	300	...	...	...	...	...
Вся работа								
1. Приведенная продукция нетто		м. т—км.	92 239	...	...	...	...	...
2. Тонно-километры брутто		милл.	170 230 ¹	...	...	...	...	...

1 Без Уссурийской и Ковель—Влад—Волынской ж. д.
2 Данные включают суммарно пасс. за наличный расчет, бесплатно и в кредит.
3 Приведенная продукция взята без пробега багажа за отсутствием данных 31
4 Числителем показаны т—км. коммерческ.; знаменателем —эксплоатационные.

Таблица 5

дор. транспорта

1922	1922/23	1923/24	1924, 25	1925/26	1927	1928	1929	1930	1931
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55 886	72 903	82 160	104 610	142 560	169 226	196 860	230 999	294 464	313 319
18 871	24 330	34 401	48 594	70 382	84 149	95 401	114 86	136 361	148 662 ²
338	334	419	465	494	497	485	497	463	465
44 608	58 043	67 489	83 454	116 750	139 600	156 237	187 626	238 732	247 781
18 247	23 519	33 747	47 438	68 904	82 615	93 389	112 951	133 918	145 784
465	405	500	568	590	532	598	602	561	588
32 119	41 452	49 480	64 261	94 038	110 286	127 997	157 197	200 327	211 662
14 947	18 982	27 878	40 582	58 975	69 455	80 115	98 565	115 435	126 060
465	456	563	632	627	630	626	627	576	596
12 489	16 591	18 009	19 194	22 712	29 314	28 240	30 429	38 405	36 159
3 300	4 537	5 809	6 856	9 929	13 160	13 274	14 386	18 484	19 724
264	273	326	357	437	449	470	473	481	546
11 278	14 860	14 671	21 156	25 810	29 626	40 623	43 373	55 32	65 409
624	811	654	1 156	1 478	1 534	2 012	1 910	2 443	2 878
55	53	45	55	57	52	50	44	44	44
100 103	121 780	154 376	211 825	262 686	258 052	291 118	365 239	557 7 4	722 746
15 073	13 931	15 434	19 040	23 366	22 379	24 434	32 0 4	51 777	61 789
151	114	100	90	89	87	84	88	93	85
...	...	8 224	10 573	14 475	13 997	15 203	19 343	21 371	30 954
...	...	6 436	7 890	10 291	10 390	11 499	15 789	25 362	29 008
...	...	783	740	709	742	750	816	804	937
...	...	66 032	34 904	117 388	108 104	118 888	154 53	211 129	214 888
...	...	6 917	8 467	9 897	8 657	9 146	11 608	18 952	21 201
...	...	105	89	84	80	77	75	90	99
...	...	80 120	106 348	130 821	135 951	157 028	191 847	317 212	476 903
...	...	2 080	2 683	3 208	3 332	3 839	4 617	7 463	11 577
...	...	26	25	25	25	24	24	24	24
345	...	456	641	732	...	...	574	474	625
136	...	165	208	207	...	...	131	181	278
334	...	362	324	283	...	...	229	382	445
34 080	...	80 000	67 842	93 955	...	119 875 ³	146 995	188 319	210 729
.....	...	92 626	128 681	179 338	...	228 927	268 003	193 988 ⁴	227 484 ⁴
.....	...	92 626	128 681	179 338	...	228 927	268 003	321 232	361 411

23 календ. год.

11. За 15 лет

Железнодорожный груз

Грузы	Годы	
	1913 г.	1921/22 г.
	1	2
Всего грузов	132 400	44 608
В т. числе:		
А. Продукты добыв. и обр. пр-сти	58 096	...
I. Минеральное топливо и освет. масла	29 541	...
1. Каменный уголь	20 213	4 724
2. Торф	350	...
3. Ко.с и брикет	3 179	...
4. Нефтепродукты	5 799	2 946
В том числе:		
а) Нефть и нефт. остатки	2 592	...
б) Керосин и бензин	1 733	...
в) Смазочные масла	379	...
II. Руды:		
а) Железная	8 927	305
б) марганцевая		
III. Металлы не в деле	4 657	...
1. Железо и сталь	2 280	397
2. Чугун не в деле	2 287	266
3. Свинец	21	...
4. Медь	69	...
IV. Минеральные строит. материалы	7 282	...
1. Цемент и тринолит	1 194	...
2. Кипич	2 066	...
3. Камень строит. и известняк	3 421	...
4. Известь	601	...
V. Машины	638	...
1. Машины земледельческие	368	...
2. Машины кроме земледельч.	270	...
VI. Продукты хим. пром-сти	413	...
1. Туки земледооборительные	115	...
2. Сода всякая	165	...
3. Прочие хим. продукты	133	...
VII. Продукты силикатной пром-сти	566	...
1. Стекло листовое	103	...
2. Изделия из стекла	463	...
VIII. Соль	1 971	1 349
IX. Бумага и картон	295	...
X. Продукты текстильной промышленности	934	...
1. Пряжа и нитки	193	...
2. Тка и хлопчато бумажные	594	...
3. " шерстяные	63	86
4. " шелковые и льняные	84	...
XI. Продукты переработки технич. культур	2 872	...
1. Сахар (рафин. и песок)	1 850	...
2. Масла растит.	318	...
3. Мука картоф. и крахмал . . . . .	...	...
4. Вина виноградные	171	...
5. Спирт	276	...
6. Пиво	257	...

* В том числе тракторов 424.

оборот по СССР (в тыс. тонн.)

1922/23 г.	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	19-8/29 г.	1930 г.	1931 г.
3	4	5	6	7	8	9	10	11
58 043	67 489	83 454	116 750	135 934	150 599	175 633	238 732	247 781
...	24 451	34 880	50 426	59 531	72 366	84 415	111 912	125 577
...	17 587	20 45	28 172	34 243	38 421	44 066	55 404	66 075
8 004	11 803	13 765	20 196	24 956	26 951	30 252	37 379	44 475
370	413	481	591	724	95	1 063	1 457	2 406
...	455	787	1 761	2 073	2 410	2 867	3 396	3 539
3 336	3 403	5 012	5 621	6 490	8 155	9 884	13 172	15 655
...	...	...	...	4 285	5 152	6 350	8 037	9 369
...	...	...	...	1 694	2 288	2 907	4 199	5 604
...	...	...	...	446	486	567	792	682
{ 815	{ 1 493	2 265	3 568	5 004	5 790	6 804	8 819	{ 10 887
		670	955	890	794	1 245	1 155	
...	1 315	2 826	3 966	4 740	5 639	6 899	8 812	...
{ 827	626	1 233	1 798	2 200	2 858	3 341	3 954	4 078
	643	1 458	1 983	2 287	2 511	3 311	4 504	4 532
...	26	43	58	42	66	57	72	...
...	50	92	127	131	154	190	282	...
1 870	...	4 276	6 967	8 432	13 253	15 421	25 910	27 043
...	340	633	1 116	1 243	1 700	1 914	2 832	2 930
...	563	1 257	1 976	2 629	3 565	4 243	6 466	7 076
...	...	2 132	3 464	4 102	7 339	8 393	14 919	15 415
...	...	254	411	458	649	871	1 693	1 622
137	202	442	768	866	1 028	1 247	1 905	2 510
...	116	281	55	516	617	765	922	1 347 ¹⁾
...	86	101	263	350	411	482	913	1 163
250	345	216	543	598	880	1 269	2 051	2 264
...	...	116	189	204	405	651	1 292	1 473
...	71	100	152	177	208	261	256	297
...	274	...	202	217	267	357	503	494
111	132	285	414	...	...	...	789	852
...	50	90	126	166	170	238	28	{ 852
...	82	195	288	...	...	...	509	
1 215	1 411	1 522	1 605	2 046	2 311	2 805	3 189	3 288
...	...	409	645	641	638	744	786	754
...	212	440	614	741	852	862	748	...
...	32	74	121	145	174	179	159	...
...	138	288	401	491	571	574	457	{ 506
{ 140	11	27	37	44	43	47	60	
	31	51	55	61	64	62	72	
...	821	1 484	2 209	2 044	2 590	2 815	3 154	...
307*	503	991	1 464	1 362	1 888	2 044	2 114	2 108
327	175	281	361	308	310	361	341	351
...	...	...	...	50	66	84	103	...
{ 65	49	72	99	...	...	...	154	...
	10	34	106	144	165	172	235	309
	84	106	179	180	161	151	207	...

Грузы	Годы	
	1913 г.	1921/22 г.
	1	2
Б. Продукты сельского хоз-ва	27 888	...
I. Хлебные продукты	18 974	6 937
1. Рожь	1 278	2 749
2. М. ка ржаная	1 106	454
3. Пшеница	5 708	1 048
4. Мука пш. ни ная ¹⁾	3 214	524
5. Овес	2 082	1 166
6. Ячмень	2 086	325
7. Кукуруза	506	...
8. Кр. па гречневая	...	...
9. Пшено	{ 620	{ 237
10. Крупа прочая	...	...
11. Мука прочая	...	...
12. Огрубн	905	...
13. Горох и бобы	741	...
14. Рис	132	...
15. Солод	38	...
16. Прочие хлебные	558	434
II. Фураж	73	...
1. Сено	577	...
2. Солома	53	...
III. Технические культуры	4 880	...
1. Картофель	443	...
2. Св.кла	2 456	...
3. Семена масленичные	890	...
4. Лен и кудель	312	...
5. Пенька и пеньковая пакля	138	...
6. Хлопок и вата	400	...
7. Табак и махорка	181	...
IV. Чай	173	...
V. Выжимки семянные (жмыхи)	548	...
VI. Плодовоовощная р.ппа	837	...
а) Прод. ого одичества и бахчеводства	409	...
1. Арбузы и дыни	165	...
2. К.пуста	109	...
3. Лук	79	...
4. Огурцы	56	...
б) Продукты садоводства	428	...
1. Яблоки	130	...
2. Фрукты свежие	211	...
3. Фрукты сушеные (изюм, коринка и проч.)	87	...
4. Орехи всякие	...	...
VII. Прод. кты животноводства	1 746	634
1. крупный рогатый скот	541	83
2. Лошадь	98	...
3. Ошцы и бараны	40	...
4. Свины	151	...
5. Яй а	219	...
6. Масло коровье	134	23
7. Мясо всякое	265	117
8. Сало всякое	41	...
9. Шер.ть овечья	107	...
10. ожи и шкуры невыделанные	{ 150	{ ...
11. Кожн и шкуры выделанные	...	...
VIII. Рыбные продукты	1 997	383
Г. Продукты лесоводсва	2 013	13 423
1. Дрова	8 593	10 412
2. Лесные строительные материалы	12 42	3 011
а) Лес круглый	...	...
б) Лес пиленный	...	...

1922/23 г.	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1928/29 г.	1930 г.	1931 г.
3	4	5	6	7	8	9	10	11
...	13 230	16 283	23 192	24 055	24 999	29 428	39 527	45 523
8 914	9 382	10 335	13 940	15 160	14 573	16 563	24 166	25 780
3 333	3 075	1 860	1 595	2 019	1 889	1 503	4 022	4 990
695	871	1 000	1 174	1 460	1 473	1 021	2 291	2 763
982	1 674	2 391	3 790	4 990	4 120	4 513	6 541	7 311
811	1 333	2 187	2 637	2 869	3 315	3 419	2 854	2 918
894	866	1 101	1 352	1 629	1 301	2 728	3 641	2 809
325	371	549	954	354	391	1 051	1 906	1 515
...	...	...	...	...	409	324	428	823
{ 442	131	191	159	122	209	171	117	163
...	273	296	426	298	275	288	341	322
...	20	22	36	47	4 ^к	157	301	243
...	12	16	17	13	26	108	129	57
...	151	197	474	549	485	380	575	515
...	120	98	101	89	113	249	230	378
...	77	121	103	120	120	102	134	141
...	...	...	...	20	21	13	17	...
1 430	408	306	1 122	531	378	536	640	832
...	374	647	793	76	893	1 378	1 707	1 967
{ 306	357	6 1	709	768	893	1 378	1 70	1 440
...	17	46	84	...	...	...	...	527
...	2 163	3 307	5 431	4 796	5 817	7 198	9 091	11 712
...	395	563	566	720	889	1 642	2 956	3 225
...	767	1 020	2 597	2 039	2 693	2 924	3 507	4 570
...	327	565	1 014	1 260	916	1 106	1 447	2 485
...	97	132	175	140	134	166	251	331
{ 283	31	45	61	65	81	93	104	117
...	226	426	544	663	693	815	626	773
58	82	107	228	253	221	202	200	210
...	15	37	46	62	61	66	58	...
21 ^к	324	409	1 062	928	892	929	1 064	1 453
...	333	603	769	869	926	1 018	1 034	1 610
...	191	273	324	324	398	412	459	1 189
...	102	165	169	218	253	243	459	301
...	51	65	86	106	145	169	...	441
...	25	25	44	...	...	...	...	{ 447 ¹⁾
...	13	18	25	...	...	...	...	...
...	142	330	445	545	528	606	575	421
...	142	249	244	281	217	287	267	257
251	...	81	85	89	116	106	95	91
...	...	...	116	134	135	174	114	73
...	...	...	...	41	60	39	101	...
...	639	945	1 151	1 472	1 837	2 276	2 407	3 001
126	193	270	312	405	523	789	809	863
...	54	65	88	58	72	113	250	337
...	8	27	30	38	33	54	126	263
...	12	53	78	112	170	163	101	200
...	62	110	90	170	213	155	72	99
26	65	75	82	105	104	105	62	125
131	108	150	190	266	362	400	474	620
...	6	8	10	13	19	38	29	36
...	45	47	64	80	97	104	108	...
{ 90	71	119	134	134	176	255	292	{ 350
...	15	21	73	91	80	107	88	...
385	441	554	711	738	824	855	1 035	1 083
13 522	10 744	11 993	17 101	20 529	29 588	33 274	45 929	44 588
7 700	6 684	5 767	8 315	10 450	12 807	12 941	15 217	13 775
5 822	4 060	6 226	8 786	10 079	16 781	20 333	30 712	30 813
...	...	2 896	4 379	5 215	7 606	10 079	17 751	17 296
...	...	3 330	4 407	4 864	9 175	10 254	12 961	13 517

1) Прочие овощи

Таблица 7

Структура ж. д. грузооборота по СССР (Все грузы = 100)

Грузы	Годы										
	1913 г.	1921/2 г.	1922/23 г.	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1928/29 г.	1930 г.	1931 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего грузов	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
В т. ч.											
I. Минеральное топливо и смазоч. масло	22,3	—	—	26,1	24,0	24,1	25,2	25,5	25,1	23,2	26,7
II. Руды	6,7	0,7	1,4	2,2	3,5	3,9	4,3	4,4	4,6	4,2	4,4
III. Металлы не в деле	3,5	—	—	2,0	3,4	3,4	3,5	3,7	3,9	3,7	—
IV. Минеральные строит. матр.	5,5	—	3,2	—	5,1	6,0	6,2	8,8	8,8	10,9	10,9
V. Машины	0,5	—	0,2	0,3	0,5	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0
VI. Продукты хим. пром-сти	0,3	—	0,4	0,5	0,3	0,5	0,4	0,6	0,7	0,9	0,9
VII. Продукты силикатной пром-сти	0,4	—	0,2	0,2	0,3	0,4	—	—	—	0,3	0,3
VIII. Соль	1,5	3,0	2,1	2,1	1,8	1,4	1,5	1,5	1,6	1,3	1,3
IX. Бумага и картон	0,2	—	—	—	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
X. Продукты текстильной пром-сти	0,7	—	—	0,3	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,3	—
IX. Продукты переработки техн. культ.	2,2	—	—	1,2	1,8	1,9	1,5	1,7	1,6	1,3	—
XII. Хлебные продукты	14,3	15,6	15,4	13,9	12,4	11,9	11,2	9,7	9,4	10,1	10,4
XIII. Фураж	0,6	—	—	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,8	0,7	0,8
XIV. Технические культуры	3,7	—	—	3,2	4,0	4,7	3,5	3,9	4,1	3,8	4,7
XV. Выжимки семенные (жмыхи)	0,4	—	0,4	0,5	0,5	0,9	0,7	0,6	0,5	0,4	0,6
XVI. Плодоовощная группа	0,6	—	—	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,6
XVII. Продукты животноводства	1,3	1,4	—	0,9	1,1	1,0	1,1	1,2	1,3	1,0	1,2
XVIII. Рыбные продукты	1,5	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
XIX. Продукты лесоводства	15,9	30,1	23,3	15,9	14,4	14,6	15,4	19,6	18,9	19,2	18,0

Таблица 8

Отправление пассажиров по крупнейшим центрам (в тыс.)

Крупн. центры	Грузы		1923—	1924—	1926—	1927—	192—	1930 г.	1931 г.
	24 г.	25 г.	27 г.	28 г.	29 г.	30 г.	31 г.	32 г.	33 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Москва. Всего	25 042	31 096	32 958	37 338	43 770	65 213	94 372		
В т. ч. в приг. сооб.	20 361	26 920	29 311	33 996	39 885	59 394	88 295		
2. Ленинград. Всего	10 050	12 328	15 071	16 912	20 595	32 258	48 708		
В т. ч. в приг. сооб.	8 633	10 853	13 602	15 477	18 862	29 470	44 846		
3. Харьков. Всего	2 711	3 600	6 978	7 906	9 114	15 368	22 352		
В т. ч. в приг. сооб.	2 093	2 730	5 945	6 921	8 007	13 389	10 300		
4. Киев. Всего	1 170	1 388	1 395	1 738	2 077	3 162	4 527		
В т. ч. в приг. сооб.	338	670	641	869	1 054	1 208	2 320		
5. Горький. Всего	537	640	767	912	1 068	1 714	2 004		
В т. ч. в приг. сооб.	226	268	384	479	529	911	1 065		
6. Ростов н/Д. Всего	809	1 102	1 368	1 213	1 737	2 331	3 225		
В т. ч. в приг. сооб.	79	345	540	439	588	998	1 782		
7. Тифлис. Всего	582	779	850	916	1 001	1 563	2 043		
В т. ч. в приг. сооб.	12	40	146	196	212	313	439		
8. Тула. Всего	407	561	637	963	858	1 201	1 165		
В т. ч. в приг. сооб.	53	—	—	—	—	—	—		
9. Иваново. Всего	316	577	668	679	809	1 159	1 253		
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	—	—	—	—		
10. Ярославль. Всего	413	544	625	541	664	1 132	1 442		
В т. ч. в приг. сооб.	229	—	196	—	—	—	—		
11. Одесса. Всего	415	439	470	665	836	1 389	1 760		
В т. ч. в приг. сооб.	123	59	74	58	54	279	533		
12. Свердловск. Всего	316	414	473	532	662	1 369	1 878		
В т. ч. в приг. сооб.	27	68	150	198	245	371	479		
13. Воронеж. Всего	283	401	412	441	601	1 133	1 564		
В т. ч. в приг. сооб.	87	125	155	163	222	390	692		
14. Смоленск. Всего	517	584	691	719	947	1 544	1 878		
В т. ч. в приг. сооб.	241	286	382	419	591	810	1 153		
15. Тверь. Всего	305	417	446	470	484	714	646		
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	—	—	—	—		
16. Витебск. Всего	272	268	326	363	485	834	800		
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	57	83	143	144	110		
17. Брянск. Всего	444	1 094	2 437	1 204	2 093	3 110	3 099		
В т. ч. в приг. сооб.	148	791	1 918	980	1 707	2 454	2 567		
18. Курск. Всего	460	583	629	647	700	1 134	1 488		
В т. ч. в приг. сооб.	281	293	350	363	370	507	707		
19. Рязань. Всего	351	468	448	422	482	623	579		
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	—	—	—	—		
20. Днепропетровск. Всего	692	820	1 116	1 072	1 153	1 833	2 653		
В т. ч. в приг. сооб.	510	551	813	777	807	1 248	2 055		
21. Саратов. Всего	392	436	439	593	550	1 031	1 482		
В т. ч. в приг. сооб.	151	198	218	348	279	482	784		
22. Сталинград. Всего	74	284	517	368	555	1 446	3 301		
В т. ч. в приг. сооб.	—	109	284	129	260	913	2 749		

Примечание: Данные за 1925—26 г. не разрабатывались

Отправление пассажиров по районам (в тыс.) Таблица 9

Районы	Годы				
	1925/26 г	1926/27 г.	1928/29 г.	1930 г.	1931 г.
	1	2	3	4	5
СССР. Всего ¹	262 686	254 199	343 149	557 704	722 746
В т. ч. в приг. сооб.	130 824	131 786	182 017	278 100	476 903
РСФСР. Всего	188 031	174 348	241 672	408 686	541 208
В т. ч. в приг. сооб.	101 397	103 766	141 960	249 174	379 982
Северн край. Всего	1 847	743	1 006	2 726	2 641
В т. ч. в приг. сооб.	50	144	15	—	—
Ленинградск. обл. Всего	35 798	34 195	47 929	79 366	115 051
В т. ч. в приг. сооб.				66 001	103 943
Карельская АССР. Всего	27 171	27 153	38 035	881	1 341
В т. ч. в приг. сооб.				—	—
Западная обл. Всего	5 655	7 505	11 131	18 618	18 847
В т. ч. в приг. сооб.	2 039	3 005	5 302	7 162	8 301
Московская обл. Всего	95 343	82 427	109 289	170 523	242 619
В т. ч. в приг. сооб.		61 868	83 649	145 236	218 814
Ивановская обл. Всего	61 912	8 587	10 113	15 308	16 042
В т. ч. в приг. сооб.		663	615	913	1 189
Горковский край. Всего	7 382	2 978	5 055	10 303	11 181
В т. ч. в приг. сооб.		753	1 152	2 746	3 651
ЦЧО. Всего	542	5 410	7 764	14 609	16 085
В т. ч. в приг. сооб.	6 824	635	857	1 115	2 105
Уральская обл. Всего	2 491	4 895	8 326	15 463	18 176
В т. ч. в приг. сооб.	577	2 289	3 389	5 805	6 509
Башкирская АССР. Всего	—	443	472	1 238	1 430
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	44	61
Татарская АССР. Всего	5 122	4 156	5 716	2 358	3 672
В т. ч. в приг. сооб.				1 409	2 827
Средневожский край. Всего	1 392	1 376	1 628	9 916	10 623
В т. ч. в приг. сооб.				2 814	4 058
Ниж. Волжский край. Всего	3 528	2 736	3 310	9 075	13 524
В т. ч. в приг. сооб.	583	1 050	1 052	3 306	7 058
Крымская АССР. Всего	1 590	1 589	3 335	4 907	5 074
В т. ч. в приг. сооб.	5	8	1	15	1 511
Северн Кавказ. Всего	14 056	11 735	16 094	27 114	33 610
В т. ч. в приг. сооб.	1 665	1 778	2 397	4 639	7 187
Дагестанск. АССР. Всего	738	577	964	1 684	604
В т. ч. в приг. сооб.	—	46	72	116	154
Казакская АССР. Всего	1 127	564	1 109	2 872	3 857
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	630	352
Киргизская АССР. Всего	260	219	319	573	716
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	—	—
Зап. Сибирь. Всего	4 491	2 232	3 360	9 347	12 071
В т. ч. в приг. сооб.		655	614	2 378	5 907
Вост. Сибирь. Всего	1 367	849	1 393	4 776	5 550
В т. ч. в приг. сооб.				1 882	2 475
Бур. Монг. АССР. Всего	210	109	349	406	461
В т. ч. в приг. сооб.	119	—	—	121	130
ДВК. Всего	3 479	3 251	4 987	6 528	8 033
В т. ч. в приг. сооб.	2 061	2 234	2 833	2 842	3 748
БССР. Всего	3 906	3 041	4 436	10 408	10 840
В т. ч. в приг. сооб.	247	387	1 311	2 721	2 981
УССР. Всего	49 320	44 639	60 459	116 218	143 064
В т. ч. в приг. сооб.	21 979	24 239	33 652	61 267	89 957
ЗСФС. Всего	14 449	7 744	6 794	16 818	19 822
В т. ч. в приг. сооб.	6 656	903	1 129	1 976	2 578
Узбекск. ССР. Всего	4 994	4 413	8 102	11 118	7 453
В т. ч. в приг. сооб.		465	2 533	2 372	591
Таджикск. ССР. Всего	545	131	249	247	513
В т. ч. в приг. сооб.		—	—	—	—
Туркменская ССР. Всего	907	688	804	1 128	961
В т. ч. в приг. сооб.	—	—	—	—	—

¹ Итог пассажиров по СССР взят из ежегодного издания НКПС: „Материалы по статистике путей сообщения“; сведения же по районам из других источников. Благодаря различию в методах исчисления имеется небольшое расхождение в данных, вследствие чего общий итог по СССР не вполне соответствует сумме пассажиров по районам.