

ТРАНСПОРТ

Грузовые перевозки

Пассажирские перевозки

**Материально-техническая
база транспорта**

**Аварийность
на транспорте**

16.1. Основные показатели транспорта	407	16.23. Выполнение расписания движения пассажирских поездов, автобусов и самолетов	413
Грузовые перевозки		16.24. Пассажирооборот по видам транспорта общего пользования	414
16.2. Перевозки грузов по видам транспорта общего пользования	407	16.25. Пассажирооборот по видам транспорта общего пользования в 1998 г.	414
16.3. Перевозки грузов по видам транспорта общего пользования в 1998 г.	408	16.26. Пассажирооборот транспорта общего пользования по видам сообщения	414
16.4. Перевозки отдельных грузов по видам транспорта общего пользования	408	16.27. Пассажирооборот транспорта общего пользования по видам сообщения в 1998 г. ...	414
16.5. Перевозки грузов в контейнерах и пакетах по отдельным видам транспорта общего пользования	409	Материально-техническая база транспорта	
16.6. Перевозки грузов в международном сообщении по отдельным видам транспорта общего пользования	409	16.28. Наличие подвижного состава	415
16.7. Транспортировка грузов по магистральным трубопроводам	409	16.29. Обеспеченность населения автобусами общего пользования по регионам Российской Федерации	416
16.8. Грузооборот по видам транспорта общего пользования	409	16.30. Обеспеченность населения собственными легковыми автомобилями по регионам Российской Федерации	417
16.9. Грузооборот по видам транспорта общего пользования в 1998 г.	410	16.31. Использование отдельных видов рабочего грузового подвижного состава общего пользования	418
16.10. Грузооборот в международном сообщении по отдельным видам транспорта общего пользования	410	16.32. Использование отдельных видов рабочего пассажирского подвижного состава общего пользования	419
16.11. Перевозки грузов и грузооборот промышленного железнодорожного транспорта	410	16.33. Внедрение прогрессивного грузового подвижного состава, контейнеров и технологий на транспорте общего пользования	420
16.12. Перевозки грузов и грузооборот автомобильного транспорта отраслей экономики	410	16.34. Внедрение прогрессивного пассажирского подвижного состава на транспорте общего пользования	420
16.13. Грузооборот магистральных трубопроводов ..	410	16.35. Потребление топлива предприятиями и организациями транспорта	420
Материалы выборочных обследований по автомобильному транспорту		16.36. Потребление автобензина и дизельного топлива автотранспортом предприятий и организаций отраслей экономики	420
16.14. Перевозки грузов предпринимателями (физическими лицами) - владельцами грузовых автомобилей	411	16.37. Потребление электроэнергии транспортом ..	420
16.15. Структура перевозок грузов предприятиями автомобильного транспорта общего пользования	411	16.38. Протяженность путей сообщения	421
Пассажирские перевозки		16.39. Плотность путей сообщения	421
16.16. Перевозки пассажиров по видам транспорта общего пользования	411	16.40. Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием по регионам Российской Федерации	422
16.17. Перевозки пассажиров по видам транспорта общего пользования в 1998 г.	411	16.41. Технические характеристики отдельных видов путей сообщения	423
16.18. Перевозки пассажиров транспортом общего пользования по видам сообщения	411	16.42. Интенсивность перевозок грузов по видам путей сообщения	423
16.19. Перевозки пассажиров транспортом общего пользования по видам сообщения в 1998 г. ...	412	16.43. Интенсивность перевозок пассажиров по видам путей сообщения	424
16.20. Число городов и поселков городского типа, имеющих внутригородское пассажирское сообщение, по видам транспорта общего пользования	412	Аварийность на транспорте	
16.21. Основные показатели работы городского пассажирского транспорта	413	16.44. Численность пострадавших в происшествиях с подвижным составом	424
16.22. Основные показатели работы пригородного и междугородного автобусного транспорта ...	413	Методологические пояснения	
			424



В разделе представлены данные о работе транспорта, развитии предпринимательства на транспорте, а также о наличии подвижного состава и протяженности транспортных путей на территории Российской Федерации.

16.1. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТРАНСПОРТА

	1928	1940	1950	1960	1970	1975	1980	1985	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Эксплуатационная длина путей сообщения общего пользования (на конец года), тыс. км:															
железнодорожные пути	51	59	67	72	78	80	83	85	87	87	87	87	87	87	86
в том числе электрифицированные	-	1,3	2,3	11	24	27	31	33	37	39	39	39	39	40	40
автомобильные дороги с твердым покрытием (включая ведомственные)	20	68	83	161	264	329	421	520	656	726	743	745	749	756	752
трамвайные пути	0,7	1,3	1,4	2,0	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0
троллейбусные линии	-	0,1	0,3	0,9	2,0	2,8	3,5	4,0	4,4	4,7	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7
метрополитенные пути	-	0,02	0,04	0,09	0,18	0,22	0,25	0,30	0,34	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40	0,40
внутренние водные судоходные пути	61	92	110	118	121	123	120	106	103	97	94	84	75	84	88
магистральные трубопроводы (нефть и нефтепродуктопроводы)	0,7	1,7	3,6	15	30	45	54	65	66	64	63	62	62	62	62
Перевезено грузов транспортом общего пользования, млн. т:															
железнодорожным	89	334	498	1141	1648	2040	2048	2165	2140	1348	1058	1028	911	887	835
автомобильным (включая ведомственный) ¹⁾	12	533	1194	4974	7853	11650	13597	14137	15347	10225	7845	6786	6305	5648	5210
внутренним водным	37	65	82	188	311	406	481	537	562	215	155	140	100	100	94
трубопроводным (нефть и нефтепродукты)	0,4	5	12	123	303	428	576	575	558	362	318	309	302	306	303
Грузооборот транспорта общего пользования, млрд. т-км															
железнодорожного	59	287	415	1047	1672	2192	2316	2506	2523	1608	1195	1214	1131	1100	1020
автомобильного (включая ведомственный) ¹⁾	0,1	6	13	55	116	184	241	265	299	207	167	156	147	137	120
морского	...	15	24	86	412	449	534	503	508	373	311	297	227	209	150
внутреннего водного	22	34	44	93	164	208	228	243	214	103	87	90	71	75	66
трубопроводного (нефть и нефтепродукты)	0,1	1,5	3,4	49	243	578	1087	1179	1240	749	679	668	666	679	691
Перевезено пассажиров транспортом общего пользования, млн. человек:															
железнодорожным ²⁾	...	990	950	1606	2500	2937	2971	3035	3143	2324	2062	1833	1663	1600	1471
автобусным	0,0	429	793	7445	15053	20040	23356	26018	28626	24124	23438	22817	23185	23665	23103
трамвайным	1406	4922	3525	5163	5370	5725	5695	5997	6000	8125	7644	7564	7511	7481	7431
троллейбусным	-	254	665	1874	3358	4373	4739	5314	6020	9102	8751	8547	8681	8813	8852
метрополитенами	-	377	629	1144	2047	2520	3036	3319	3695	4212	4224	4150	4173	4128	4146
внутренним водным	17,1	64	48	98	117	124	103	98	90	40	28	25	18	24	18
воздушным	0,0	0,3	1,2	10	45	62	66	73	91	42	34	32	28	26	23
Пассажирооборот транспорта общего пользования, млрд. пассажиро-км:															
железнодорожного ²⁾	...	69	63	123	191	221	227	246	274	272	227	192	131	170	153
автобусного	...	2,2	3,5	35	100	157	210	240	262	200	194	188	181	179	172
внутреннего водного	2,0	3,3	2,4	3,9	4,8	5,5	5,3	5,1	4,8	1,6	1,2	1,1	0,9	0,9	0,8

¹⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок грузов, осуществляемых автомобильным транспортом без лицензий (неформальная деятельность).

²⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении.

ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ

16.2. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ¹⁾ (миллионов тонн)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Транспорт - всего	4336,4	5782,9	6396,4	6069,7	6858,5	6350,2	4849,4	5089,9	3851,7	3457,6	2850,8	2571,8	2348,6
в том числе:													
железнодорожный	1648	2040	2048	2165	2140	1957	1640	1348	1058	1028	911	887	835
автомобильный ²⁾	2004	2816	3178	2677	2941	2731	1862	2570	1767	1441	1002	748	593
трубопроводный	303	428	576	575	1101	1042	947	873	801	783	783	786	790
морской	69	91	111	113	112	104	91	83	70	65	54	50	36
внутренний водный	311	406	481	537	562	514	308	215	155	140	100	100	94
воздушный	1,4	1,9	2,4	2,7	2,5	2,2	1,4	0,9	0,7	0,6	0,8	0,8	0,6

В 1998 г. с учетом всех предприятий, получивших лицензию на занятие транспортной деятельностью, на внутреннем водном транспорте на коммерческой основе было перевезено 104,0 млн. т грузов, на морском транспорте - 41,2, на воздушном транспорте с учетом нерегулярных авиаперевозчиков - 0,7 млн. т грузов.

¹⁾ До 1990 г. - без газопроводного транспорта

²⁾ С 1993 г. - с учетом всех крупных, средних и малых автопредприятий подотрасли "Автомобильный транспорт" и оценки объемов работы, выполненной предпринимателями (физическими лицами), занимающимися коммерческими грузовыми автоперевозками



16.3. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ в 1998 г.

(миллионов тонн)

	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Транспорт:									
железнодорожный (широкая колея)	207,2	209,3	204,2	214,0	нефтепроводный	68,8	69,6	72,5	71,1
автомобильный ¹⁾	137,3	143,9	171,0	140,5	нефтепродуктопроводный	5,5	4,7	5,6	5,0
трубопроводный - всего	219,8	178,7	175,7	215,6	морской	9,4	8,9	9,2	8,6
в том числе:					внутренний водный	4,4	27,1	46,3	16,3
газопроводный	145,5	104,4	97,6	139,5	воздушный	0,1	0,2	0,2	0,1

¹⁾ С учетом всех крупных, средних и малых автопредприятий подотрасли "Автомобильный транспорт" и оценки объемов работы, выполненной предпринимателями (физическими лицами), занимающимися коммерческими грузовыми автоперевозками.

16.4. ПЕРЕВОЗКИ ОТДЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

(миллионов тонн)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Каменный уголь													
Железнодорожный транспорт	314,9	350,3	362,7	371,6	387,4	341,0	322,2	283,2	252,8	245,7	234,0	223,6	211,1
Морской транспорт ¹⁾	6,0 ²⁾	6,5 ²⁾	5,4 ²⁾	9,8 ²⁾	16,2	11,7	10,4	9,2	9,7	6,8	4,9	4,5	2,7
Внутренний водный транспорт	13,5 ²⁾	18,2	18,7	16,8	14,6	12,7	10,8	9,1	7,4	6,1	4,7	5,2	3,8
Кокс													
Железнодорожный транспорт	12,1	12,8	12,1	16,0	12,2	10,1	10,9	9,1	7,8	8,2	7,4	8,5	8,1
Морской транспорт ¹⁾	...	...	...	...	0,1	0,01	0,06	0,02	-	0,3	0,2	0,06	0,1
Внутренний водный транспорт	...	0,2	0,05	0,04	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2
Нефтяные грузы													
Железнодорожный транспорт	219,1	285,3	278,2	265,9	246,7	234,9	212,2	190,1	156,6	150,0	147,7	147,1	137,0
Трубопроводный транспорт	303,4	428,4	576,1	575,2	558,1	496,5	423,3	361,5	317,8	308,8	301,9	305,8	302,9
Морской транспорт (наливом в суда) ¹⁾	36,6	42,6	54,1	51,3	53,4	33,9	38,3	21,5	11,7	26,3	25,6	22,5	17,4
Внутренний водный транспорт (наливом в суда)	32,2	37,6	39,8	38,8	33,0	31,0	20,5	15,1	14,2	13,1	10,9	11,6	9,7
Руда железная и марганцевая³⁾													
Железнодорожный транспорт	...	...	94,7	110,3	113,0	96,4	89,8	82,3	78,3	83,6	72,5	73,4	72,0
Морской транспорт ¹⁾	4,8	5,1	3,3	3,7	4,1	2,4	2,8	2,1	2,1	3,5	2,9	4,9	2,8
Внутренний водный транспорт	2,7	3,8	4,1	3,1	2,3	1,4	1,1	0,6	0,5	0,7	0,4	0,2	0,1
Руда цветная и серное сырье													
Железнодорожный транспорт	...	...	33,8	31,1	28,8	26,2	27,1	23,1	18,4	21,1	17,9	20,0	19,0
Внутренний водный транспорт	...	1,6	1,2	1,8	1,1	0,9	0,5	0,4	0,6	0,5	0,1	0,2	0,1
Черные металлы													
Железнодорожный транспорт ⁴⁾	105,9	137,4	147,5	158,0	142,1	118,6	94,6	82,4	66,4	66,5	61,4	62,3	56,4
Морской транспорт ¹⁾	...	...	...	...	3,0	2,2	3,1	4,7	1,8	2,1	1,1	0,6	0,4
Внутренний водный транспорт	1,7 ⁴⁾	2,5	3,4	3,4	2,5	2,5	2,1	2,6	3,4	4,2	3,3	3,0	2,5
Химические и минеральные удобрения													
Железнодорожный транспорт	38,5	55,4	61,4	79,6	76,4	69,1	51,7	38,6	28,9	32,0	29,6	30,5	29,7
Морской транспорт ¹⁾	5,1 ⁵⁾	...	4,6	4,3	2,8	1,3	1,3	1,8	2,3	2,7	2,3	3,0	1,8
Внутренний водный транспорт	1,2	2,0	2,3	4,4	5,0	4,2	3,6	2,7	3,2	3,4	2,9	2,9	2,7
Строительные грузы													
Железнодорожный транспорт	...	...	...	...	...	471,2	356,3	263,8	196,1	182,0	152,6	142,1	134,7
Морской транспорт ¹⁾	6,4	8,9 ⁶⁾	5,9	6,6	6,5	3,7	1,7	0,5	0,2	0,5	0,4	0,3	0,2
Внутренний водный транспорт	146,3	225,6	306,0	361,1	411,6	382,6	211,7	142,2	96,8	83,0	53,7	54,6	56,1
Цемент													
Железнодорожный транспорт	...	...	...	...	...	63,0	50,0	38,9	28,6	26,8	19,9	18,8	16,9
Морской транспорт ¹⁾	1,6	...	2,3	1,9	1,2	0,9	0,6	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3
Внутренний водный транспорт	1,7	2,4	2,2	1,6	1,3	1,1	0,8	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,09
Лесные грузы													
Железнодорожный транспорт	161,3	171,5	134,0	137,5	131,7	116,3	97,6	72,1	47,6	47,9	34,9	33,4	32,5
Морской транспорт ¹⁾	14,9 ⁷⁾	14,2 ⁷⁾	12,4 ⁷⁾	13,2 ⁷⁾	11,3	7,1	4,7	5,4	3,4	3,7	2,6	2,1	1,4
Внутренний водный транспорт	89,6	84,1	70,1	67,5	49,7	37,5	27,3	19,6	10,8	10,3	7,9	7,6	7,0
из них в плотках	71,1	65,0	53,2	49,8	32,2	23,3	15,9	10,7	4,7	3,5	2,9	1,8	1,9
Зерно и продукты перемола													
Железнодорожный транспорт	63,8 ⁸⁾	69,4 ⁸⁾	73,0 ⁸⁾	79,3	81,5	69,9	63,6	59,2	37,9	27,6	21,1	19,1	16,8
Морской транспорт ¹⁾	1,7 ⁸⁾	0,9 ⁸⁾	1,3 ⁸⁾	2,7	1,8	0,6	0,5	0,6	0,2	4,3	2,5	1,5	1,3
Внутренний водный транспорт	5,6 ⁸⁾	4,8 ⁸⁾	5,5 ⁸⁾	5,6	5,9	5,3	6,3	4,1	2,6	2,5	3,3	2,7	1,7
Комбикорма													
Железнодорожный транспорт	...	...	...	...	...	14,2	10,3	9,0	5,2	3,5	2,1	1,8	1,6
Морской транспорт ¹⁾	...	...	...	...	0,5	0,5	0,3	0,3	0,1	0,5	0,4	0,2	0,1
Внутренний водный транспорт	...	...	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4

¹⁾ В 1970-1994 гг. отправлено грузов морским транспортом из морских торговых портов России независимо от принадлежности (флага) судна, с 1995 г. - перевозки грузов российскими судами независимо от порта отправления.

²⁾ Включая кокс.

³⁾ По морскому транспорту за все годы, по внутреннему транспорту за 1970 и 1975 гг. - руда всякая.

⁴⁾ Включая лом черных металлов.

⁵⁾ Химические грузы (включая минеральные удобрения).

⁶⁾ Включая цемент.

⁷⁾ Включая лесные грузы в плотках.

⁸⁾ Хлебные грузы.



**16.5. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ В КОНТЕЙНЕРАХ И ПАКЕТАХ
ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**
(миллионов тонн)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Перевезено грузов в контейнерах транспортом:													
железнодорожным	16,5	22,1	24,8	31,1	30,3	26,5	17,5	12,1	8,2	8,2	7,5	7,2	6,7
морским	...	...	4,5	5,8	7,1	7,2	7,1	7,1	6,6	5,1	3,2	3,1	2,6
внутренним водным	1,3	2,1	2,2	2,6	2,4	2,0	1,4	0,9	0,8	0,4	0,2	0,3	0,2
Перевезено грузов в пакетах транспортом:													
железнодорожным	...	69,9	103,8	128,4	128,5	108,8	85,8	79,2	43,8	37,0	32,0	27,1	22,6
морским	...	...	...	8,3	8,3	7,1	6,2	4,1	3,4	3,4	2,0	0,8	0,5
внутренним водным	3,4	7,5	9,4	10,4	8,7	6,2	3,7	2,6	2,8	1,4	0,2	0,08	0,3

**16.6. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ В МЕЖДУНАРОДНОМ СООБЩЕНИИ
ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**
(миллионов тонн)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Автомобильный ¹⁾ - всего	...	...	1,29	1,74	1,63	1,45	1,65	1,81	2,04	2,05	2,09	1,85	1,37
в том числе:													
экспорт	...	...	0,48	0,91	0,88	0,76	0,77	0,90	0,76	0,99	0,87	0,68	0,35
импорт	...	...	0,35	0,56	0,44	0,44	0,50	0,69	1,02	0,87	1,07	1,01	0,88
транзит	...	...	0,46	0,27	0,31	0,25	0,37	0,17	0,11	0,07	0,06	0,05	0,05
на территории иностранных государств	...	...	...	...	...	...	0,01	0,05	0,15	0,11	0,08	0,10	0,09
Морской ²⁾ - всего	50,8	67,1	82,5	79,6	82,8	76,2	70,9	69,6	60,8	57,4	48,8	44,5	32,3
в том числе:													
экспорт	...	...	...	...	...	20,1	19,1	14,9	7,5	3,9	2,8	1,8	0,9
импорт	...	...	...	...	...	12,4	3,3	1,5	1,1	0,9	0,7	0,4	0,2
между иностранными портами	...	...	...	...	...	0,6	0,03	0,03	0,02	0,02	0,04	0,07	0,02
грузы иностранных фрахтователей	...	...	...	...	...	43,1	48,5	53,2	52,3	52,6	45,3	42,2	31,2
Внутренний водный ²⁾ - всего	3,2	7,2	9,0	11,5	17,5	17,0	16,4	17,2	20,2	23,5	23,2	23,4	18,6
в том числе:													
экспорт	2,0	4,0	5,2	6,8	11,2	9,4	8,0	9,6	9,1	10,7	9,0	9,3	6,3
импорт	0,7	1,6	2,1	3,1	2,4	2,4	2,6	1,9	0,9	1,0	0,9	1,4	1,1
между иностранными пунктами	0,5	1,6	1,4	1,0	3,4	4,8	5,7	5,6	10,2	11,7	13,3	12,3	11,0
транзит	...	...	0,3	0,6	0,5	0,4	0,1	0,1	0,02	0,02	0,03	0,4	0,3
Воздушный ²⁾	...	...	...	...	...	0,08	0,09	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3

¹⁾ С 1994 г. - по предприятиям подотрасли "Автомобильный транспорт".
²⁾ С 1996 г. - включая страны СНГ.

16.7. ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУЗОВ ПО МАГИСТРАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ¹⁾
(миллионов тонн)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Грузы - всего	303,4	428,4	576,1	575,2	1101,4	1042,2	946,7	873,1	800,7	782,6	783,4	785,8	789,8
в том числе:													
газ	...	...	...	...	543,3	545,7	523,4	511,6	482,9	473,8	481,5	480,0	487,0
нефтяные грузы	303,4	428,4	576,1	575,2	558,1	496,5	423,3	361,5	317,8	308,8	301,9	305,8	302,9
из них:													
нефть	280,0	392,2	527,8	520,9	497,9	441,4	382,8	335,4	299,5	287,9	281,5	283,8	282,0
нефтепродукты	23,4	36,2	48,3	54,3	60,2	55,1	40,5	26,1	18,3	20,9	20,4	22,1	20,9

¹⁾ До 1990 г. - без газопроводов.

16.8. ГРУЗОБОРОТ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
(миллиардов тонно-километров)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Транспорт - всего	2523 ¹⁾	3475 ¹⁾	4234,2 ²⁾	4504,7 ²⁾	5890,6	5457,4	4697,8	4157,6	3566,5	3532,6	3370,1	3255,5	3147,0
в том числе:													
железнодорожный	1672	2192	2316	2506	2523	2326	1967	1608	1195	1214	1131	1100	1020
автомобильный ³⁾	32	48	67	71	68	65	42	53	36	31	26	25	21
трубопроводный	243	578	1087	1179	2575	2404	2146	2019	1936	1899	1913	1844	1888
морской	412	449	534	503	508	464	405	373	311	297	227	209	150
внутренний водный	164	208	228	243	214	196	136	103	87	90	71	75	66
воздушный	...	...	2,2	2,7	2,6	2,4	1,8	1,6	1,5	1,6	2,1	2,5	2,0

В 1998 г. с учетом всех предприятий, получивших лицензию на занятие транспортной деятельностью на внутреннем водном транспорте на коммерческой основе, грузооборот составил 68,7 млрд. т-км, на морском транспорте - 291,1, на воздушном транспорте с учетом нерегулярных авиаперевозчиков - 2,2 млрд. т-км.

¹⁾ Без газопроводного и воздушного транспорта.

²⁾ Без газопроводного транспорта.

³⁾ С 1993 г. - с учетом всех крупных, средних и малых автопредприятий подотрасли "Автомобильный транспорт" и оценки объемов работы, выполненной предпринимателями (физическими лицами), занимающимися коммерческими грузовыми автоперевозками.



16.9. ГРУЗОБОРОТ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ в 1998 г.
(миллиардов тонно-километров)

	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Транспорт:					нефтепроводный	160,7	167,2	170,5	171,2
железнодорожный	258,0	256,5	239,3	265,7	нефтепродуктопроводный	5,9	4,4	5,3	5,7
автомобильный ¹⁾	5,0	5,0	5,8	5,1	морской	40,0	38,8	36,6	34,4
трубопроводный - всего	494,6	449,8	442,6	500,8	внутренний водный	6,8	19,8	28,0	11,1
из него:					воздушный	0,5	0,5	0,4	0,5
газопроводный	328,0	278,2	266,8	324,0					

¹⁾ С учетом всех крупных, средних и малых автопредприятий подотрасли "Автомобильный транспорт" и оценки объемов работы, выполненной предпринимателями (физическими лицами), занимающимися коммерческими грузовыми автоперевозками.

16.10. ГРУЗОБОРОТ В МЕЖДУНАРОДНОМ СООБЩЕНИИ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ¹⁾
(миллиардов тонно-километров)

	1970	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Автомобильный ²⁾	...	2,2	3,0	3,0	2,8	1,7	1,8	2,2	2,4	2,2	2,3	1,7
Морской - всего	...	...	...	...	421,9	373,1	350,8	298,1	286,7	218,7	201,8	144,6
в том числе:												
экспорт	...	...	...	...	85,4	71,4	49,5	25,2	12,7	9,6	9,0	6,4
импорт	...	...	...	...	88,6	23,1	7,0	5,7	4,1	3,1	2,9	2,1
между иностранными портами	...	...	...	...	1,0	0,07	0,08	0,07	0,06	0,04	0,04	0,03
грузы иностранных фрахтователей	...	...	...	...	246,8	278,5	294,2	267,2	269,8	206,0	189,9	136,1
Внутренний водный - всего	5,2	17,0	21,8	28,1	27,2	26,9	28,7	34,1	40,3	38,4	38,9	32,6
в том числе:												
экспорт	3,7	10,6	12,8	19,1	16,3	14,3	17,3	18,4	21,6	17,7	17,8	13,4
импорт	0,5	2,6	4,8	2,8	3,2	3,3	3,1	1,5	2,1	1,8	2,2	1,6
между иностранными пунктами	1,0	1,9	1,4	4,6	6,5	8,7	8,0	14,1	16,5	18,8	18,4	17,2
транзит	-	1,9	2,8	1,6	1,2	0,6	0,3	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Воздушный	...	...	...	...	0,5	0,5	0,7	0,8	0,9	1,4	1,8	1,4

¹⁾ С 1996 г. - включая страны СНГ (по автомобильному транспорту - с 1997 г.).

²⁾ С 1994 г. - по предприятиям подотрасли "Автомобильный транспорт".

16.11. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ И ГРУЗОБОРОТ ПРОМЫШЛЕННОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1998
Перевозки грузов, млн. т	4441	5639	6102	6548	6357	5789	5101	4063	3247	3248	2807	2586
Грузооборот, млрд. т-км	34,1	43,4	46,4	47,6	47,4	44,8	40,4	31,5	28,6	26,9	23,3	22,5

16.12. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ И ГРУЗОБОРОТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ¹⁾

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Перевозки грузов, млн. т	7853	11650	13597	14137	15347	14688	12750	10225	7845	6786	6305	5648	5210
Грузооборот, млрд. т-км	116,4	183,7	241,4	265,0	299,4	300,2	257,2	207,2	166,7	156,5	147,0	137,1	120,3

¹⁾ С 1996 г. - учетом оценки объемов перевозок грузов, осуществляемых автомобильным транспортом без лицензий (неформальная деятельность).

16.13. ГРУЗОБОРОТ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ¹⁾
(миллиардов тонно-километров)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Грузы - всего	243	578	1087	1179	2575	2404	2146	2019	1936	1899	1913	1844	1888
в том числе:													
газ	...	...	...	...	1335	1353	1306	1270	1257	1231	1247	1165	1197
нефтяные грузы	243	578	1087	1179	1240	1051	840	749	679	668	666	679	691
из них:													
нефть	223	552	1050	1139	1198	1012	812	733	667	650	645	656	670
нефтепродукты	20	27	37	40	42	39	28	16	12	19	20	23	21

¹⁾ До 1990 г. - без газопроводов.



МАТЕРИАЛЫ ВЫБОРОЧНЫХ ОБСЛЕДОВАНИЙ ПО АВТОМОБИЛЬНОМУ ТРАНСПОРТУ

16.14. ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМИ (ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ) - ВЛАДЕЛЬЦАМИ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ¹⁾

	1995	1996	1997	1998
Перевезено грузов, млн. т	26,5	18,8	27,5	21,7
Грузооборот, млн. т·км	1762	4258	6753	5230

¹⁾ Предприниматели, имеющие лицензии на осуществление коммерческих перевозок.

16.15. СТРУКТУРА ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ ПРЕДПРИЯТИЯМИ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ (в процентах)

	1996	1997	1998		1996	1997	1998
Перевезено грузов - всего	100	100	100	лесные грузы	3,3	1,0	0,7
в том числе:				машины и оборудование	0,8	1,0	0,5
каменный уголь и кокс	7,9	2,7	7,0	мука, крупа и хлебо- булочные изделия	1,8	2,6	1,4
нефть и нефтепродукты, сжиженные газы	1,5	1,3	1,3	зерновые грузы	0,8	2,0	0,7
металлы черные и цветные	0,3	0,4	0,3	мясомолочная продукция, рыба и рыбопродукты	1,0	1,2	0,8
химические и минераль- ные удобрения	0,2	0,3	0,1	остальные продовольст- венные товары	1,4	1,8	1,9
строительные материалы и цемент	27,6	38,3	25,3	промышленные товары народного потребления	0,7	1,8	0,6
вскрышные породы	40,5	27,0	47,7	прочие грузы	12,2	18,6	11,7

ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ

16.16. ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ¹⁾ (миллионов человек)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Транспорт - всего	29109	36679	40670	44552	48238	49533	47885	48114	46283	45037	45304	45772	45119
в том числе:													
железнодорожный ²⁾	2500	2937	2971	3035	3143	2677	2372	2324	2062	1833	1663	1600	1471
автобусный	15053	20040	23356	26018	28626	27302	24874	24124	23438	22817	23185	23665	23103
таксомоторный	608	878	684	680	557	526	266	139	98	66	43	33	24
трамвайный	5370	5725	5695	5997	6000	7619	8071	8125	7644	7564	7511	7481	7481
троллейбусный	3358	4373	4739	5314	6020	8005	8619	9102	8751	8547	8681	8813	8852
метрополитены	2047	2520	3036	3319	3695	3229	3567	4212	4224	4150	4173	4128	4146
морской	11	20	20	18	16	14	9	6	4	3	2	1,5	1,3
внутренний водный	117	124	103	98	90	75	44	40	28	25	18	24	18
воздушный	45	62	66	73	91	86	63	42	34	32	28	26	23

¹⁾ В этой и последующих таблицах по трамвайному и троллейбусному транспорту до 1991 г., по метрополитенам до 1992 г. данные приведены без учета пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда.

²⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении.

16.17. ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ в 1998 г. (миллионов человек)

	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Транспорт:					метрополитены	1036,9	1043,7	999,8	1065,8
железнодорожный	336,1	402,9	415,5	316,8	морской	0,2	0,3	0,3	0,4
автобусный	5931,3	5750,5	5466,9	5954,0	внутренний водный	0,3	5,9	9,3	2,5
трамвайный	1846,3	1912,8	1774,2	1947,7	воздушный	4,8	6,2	7,8	4,5
троллейбусный	2201,1	2232,2	2135,7	2283,3					

16.18. ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ТРАНСПОРТОМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПО ВИДАМ СООБЩЕНИЯ (миллионов человек)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Международное сообщение ¹⁾ :													
железнодорожное ²⁾	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1,1	0,9	0,8	0,8
автобусное	...	0,05	0,2	0,2	0,1	0,3	1,5	0,7	0,9	1,0	2,5	2,7	1,4
морское	...	...	...	...	...	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,02	0,004	0,003
внутреннее водное	...	...	...	...	...	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,08	0,02
воздушное	...	...	...	3,4	4,4	3,6	3,5	4,7	5,4	7,1	9,4	9,1	8,4



Продолжение

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Междугородное сообщение - всего	...	...	...	...	1075	1145	832	718	588	544	377	318	269
в том числе:													
железнодорожное (дальнее сообщение, включая международное)	200	212	216	236	261	255	245	254	197	157	137	117	99
автобусное	419	491	679	702	705	790	520	420	358	358	219	182	154
морское (каботажное без портовых судов)	...	...	...	...	...	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,04	0,03	0,02
внутреннее водное (дальнее сообщение)	23,0	25,1	22,3	22,0	22,1	17,1	7,9	7,2	4,0	3,5	2,3	1,9	1,5
воздушное	...	...	...	69,9	86,4	82,4	59,1	36,8	28,4	25,0	18,8	17,1	14,9
Пригородное сообщение - всего	4790	5945	7979	8343	7974	7624	6688	6313	5837	5627	5574	5446	5238
в том числе:													
железнодорожное (включая внутригородское сообщение) ¹⁾	2300	2725	2755	2799	2882	2421	2127	2070	1865	1676	1525	1482	1373
автобусное	2437	3165	5174	5498	5052	5153	4531	4217	3953	3936	4038	3953	3856
морское (включая местное сообщение)	...	...	...	...	...	13,2	8,4	6,1	4,2	3,2	2,1	1,5	1,2
внутреннее водное	52,9	54,6	49,9	45,8	39,5	36,8	21,2	19,7	14,3	11,7	8,4	9,9	7,4
Внутригородское сообщение - всего	23621	29924	31688	35158	39169	40759	40359	41077	39853	38859	39342	39994	39603
в том числе:													
автобусное	12197	16384	17503	19818	22869	21359	19821	19486	19126	18522	18926	19527	19091
таксомоторное (включая пригородное сообщение)	608	878	684	680	557	526	266	139	98	66	43	33	24
трамвайное	5370	5725	5695	5997	6000	7619	8071	8125	7644	7564	7511	7481	7481
троллейбусное	3358	4373	4739	5314	6020	8005	8619	9102	8751	8547	8681	8813	8852
метрополитены	2047	2520	3036	3319	3695	3229	3567	4212	4224	4150	4173	4128	4146
внутреннее водное	40,8	44,4	31,2	30,0	28,2	21,3	14,6	12,6	9,8	10,0	7,5	12,3	9,1

¹⁾ С 1996 г. - включая страны СНГ.

²⁾ Здесь и далее без учета пассажиров, купивших билеты в странах СНГ и Балтии.

³⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении.

16.19. ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ТРАНСПОРТОМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПО ВИДАМ СООБЩЕНИЯ в 1998 г.
(миллионов человек)

	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Международное сообщение ¹⁾ :					Пригородное сообщение:				
железнодорожное	0,2	0,2	0,2	0,2	железнодорожное				
автобусное	0,4	0,3	0,4	0,3	(включая внутригородское сообщение)	314,0	376,8	386,6	295,2
внутреннее водное	-	0,004	0,01	0,008	автобусное	946,3	995,6	975,2	938,5
воздушное	1,7	2,3	3,1	1,4	внутреннее водное	0,2	2,5	3,75	0,99
Междугородное сообщение:					Внутригородское сообщение:				
железнодорожное (дальнее сообщение, включая международное)	22,2	26,1	28,9	21,5	автобусное	4946,0	4715,9	4454,4	4975,1
автобусное	38,6	38,7	36,9	40,1	трамвайное	1846,3	1912,8	1774,2	1947,2
внутреннее водное (дальнее сообщение)	-	0,34	0,99	0,13	троллейбусное	2201,1	2232,2	2135,7	2283,3
воздушное	3,1	4,0	4,7	3,1	метрополитены	1036,9	1043,7	999,8	1065,8
					внутреннее водное	0,15	3,0	4,6	1,36

¹⁾ Включая страны СНГ.

16.20. ЧИСЛО ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ ГОРОДСКОГО ТИПА, ИМЕЮЩИХ ВНУТРИГОРОДСКОЕ ПАССАЖИРСКОЕ СООБЩЕНИЕ, ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
(на конец года)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Автобусный	1101	1216	1361	1376	1378	1387	1293	1321	1286	1249	1266	1250	1289
Таксомоторный	570	645	605	595	550	465	442	365	241	222	186	169	157
Трамвайный - всего	67	68	68	69	70	70	70	70	68	68	68	68	68
в том числе скоростной	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Троллейбусный	52	70	82	85	85	86	86	86	85	85	86	87	87
Метрополитены	2	2	2	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6

Метрополитены эксплуатировались в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Нижнем Новгороде, Новосибирске и Самаре. Линии скоростного трамвая имелись в Волгограде, Ижевске, Старом Осколе, Усть-Илимске.



16.21. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ ГОРОДСКОГО ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Число маршрутов (на конец года):													
автобусов	5652	6431	7904	8549	9693	9440	9029	9044	9660	9548	9572	9874	9785
трамваев	...	...	...	...	703	...	695	696	686	677	681	664	649
троллейбусов	...	...	...	...	910	...	891	907	916	923	925	932	920
Среднесписочное число подвижного состава, тыс.:													
автобусов	45,1	64,1	68,0	75,2	60,3	59,8	56,1	56,6	59,7	56,8	56,7	58,4	57,9
трамваев	14,2	13,4	13,6	14,5	14,9	14,7	14,5	14,0	13,6	13,4	13,2	12,9	12,6
троллейбусов	7,8	10,3	12,1	13,1	14,2	14,0	13,8	13,9	13,6	13,3	13,0	12,6	12,4
вагонов метрополитена (на конец года)	2,3	3,0	3,7	4,5	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8
Коэффициент использования парка, процентов:													
автобусов	75,9	75,3	74,9	75,8	74,9	71,5	67,7	66,5	67,4	68,3	68,5	67,3	67,2
трамваев	73,4	77,3	76,3	75,1	73,7	70,6	67,2	66,5	67,8	69,8	69,4	67,8	68,6
троллейбусов	73,7	76,1	76,4	74,2	73,2	71,9	70,4	71,4	74,1	76,0	76,4	75,9	76,1
вагонов метрополитена	84,0	76,0	79,6	74,3	74,3	74,8	76,6	76,4	75,7	81,4	81,7	74,7	75,2
Число выполненных рейсов, млн.:													
автобусами	...	...	217,7	248,5	254,8	228,4	206,3	195,2	201,3	201,6	200,7	193,2	193,7
трамваями	...	...	...	40,3	...	37,2	36,7	36,1	35,5	35,6	34,8	33,2	32,8
троллейбусами	...	...	...	55,7	...	58,2	56,4	56,7	57,8	57,9	56,4	53,7	52,7
поездами метрополитена	...	...	...	...	...	...	4,6	4,7	4,6	4,6	5,2	5,2	5,2

16.22. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ ПРИГОРОДНОГО И МЕЖДУГОРОДНОГО АВТОБУСНОГО ТРАНСПОРТА

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Число маршрутов (на конец года):													
пригородных	9697	12184	15484	16815	19135	19105	17931	17260	17269	16425	15770	15918	15599
междугородных ¹⁾	6850	8680	9600	9867	11265	11436	10126	9392	8627	8193	7457	7093	6696
Среднесписочное число подвижного состава, тыс.:													
на пригородных маршрутах	20,7	25,3	46,8	53,8	33,9	36,5	34,6	34,3	33,6	31,6	30,2	29,7	29,3
на междугородных маршрутах ¹⁾	12,9	16,7	20,7	21,7	19,3	21,3	19,5	17,7	17,3	16,3	15,2	14,5	13,7
Коэффициент выпуска подвижного состава на линию, процентов:													
на пригородных маршрутах	73,6	73,5	74,6	73,8	74,3	71,8	65,8	64,3	63,0	62,8	62,4	61,6	62,0
на междугородных маршрутах ¹⁾	73,4	75,0	76,2	76,6	78,5	73,9	67,8	65,0	62,1	61,6	61,1	59,8	59,8
Число выполненных рейсов, млн.:													
на пригородных маршрутах	...	...	57,9	60,6	68,3	64,9	58,3	56,2	54,1	52,3	50,0	48,3	48,2
на междугородных маршрутах ¹⁾	...	...	10,8	...	13,7	13,3	11,2	9,4	8,3	8,1	6,8	6,5	6,1

Число сельских населенных пунктов, обслуживаемых автобусами, сократилось по Российской Федерации за 1991-1998 гг. на 35 тыс. (на 31%). Число сельских автобусных маршрутов уменьшилось на 8 тыс. (на 34%), их протяженность - на 524 тыс. км (на 42%).

¹⁾ С 1996 г. - без стран СНГ.

16.23. ВЫПОЛНЕНИЕ РАСПИСАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ПАССАЖИРСКИХ ПОЕЗДОВ, АВТОБУСОВ И САМОЛЕТОВ
(в процентах)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Удельный вес поездов, прибывших без опоздания, в общем числе прибывших пассажирских поездов (без пригородных)	84	87	91	92	96	96	97	98	98
Удельный вес автобусных рейсов, выполненных без опоздания, в общем числе запланированных рейсов на маршрутах:									
внутригородских	90	86	85	85	89	91	91	91	92
пригородных	96	94	94	95	95	95	96	96	96
междугородных	96	95	93	94	95	95	96	95	95
Удельный вес авиарейсов, выполненных без опоздания, в общем числе запланированных рейсов	84	82	80	75	79	77	78	76	76

В 1998 г. не было осуществлено 15,6 млн. автобусных рейсов. Среднее время опоздания прибытия воздушного судна в аэропорт назначения составило 3,1 часа (в 1997 г. - 3,2 часа). На железнодорожном транспорте доля опоздавших поездов составила 1,7%, среднее время их опоздания составило 1,7 часа (в 1997 г. - 1,1 часа).



16.24. ПАССАЖИРООБОРОТ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
(миллиардов пассажиро-километров)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Транспорт - всего	406,1	536,9	618,3	697,9	791,0	751,8	681,2	661,0	596,2	552,9	527,7	511,5	481,3
в том числе:													
железнодорожный ¹⁾	191,1	221,3	227,3	246,3	274,4	255,0	253,2	272,2	227,1	192,2	181,2	170,3	152,9
автобусный	100,1	157,3	209,7	240,3	262,2	250,7	212,3	200,3	193,8	188,2	181,3	179,2	171,6
таксомоторный	6,0	9,8	9,0	9,9	8,9	7,9	3,8	2,0	1,4	1,0	0,6	0,5	0,3
трамвайный	17,2	18,3	18,1	19,1	19,1	24,1	26,0	26,3	25,9	25,4	25,2	25,0	25,5
троллейбусный	11,4	14,9	16,2	18,1	20,5	23,9	26,2	28,3	27,2	26,9	27,3	27,9	28,2
метрополитены	19,9	22,7	29,4	36,7	41,0	35,6	39,6	46,8	47,0	46,2	46,6	46,2	46,5
морской	0,7	0,9	1,0	0,9	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,1	0,03	0,03
внутренний водный	4,8	5,5	5,3	5,1	4,8	3,7	1,9	1,6	1,2	1,1	0,9	0,9	0,8
воздушный	54,9	86,2	102,3	121,5	159,5	150,4	117,7	83,2	72,3	71,7	64,5	61,5	55,5

¹⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении

16.25. ПАССАЖИРООБОРОТ ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ в 1998 г.
(миллиардов пассажиро-километров)

	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Транспорт:									
железнодорожный	33,3	41,5	46,0	32,1	троллейбусный	7,0	7,1	6,9	7,2
автобусный	43,2	43,0	42,0	43,4	метрополитены	11,6	11,7	11,2	12,0
трамвайный	6,3	6,5	6,0	6,7	воздушный	11,6	14,4	19,1	10,5

16.26. ПАССАЖИРООБОРОТ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПО ВИДАМ СООБЩЕНИЯ
(миллиардов пассажиро-километров)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Международное сообщение ¹⁾ :													
железнодорожное	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0,8	0,7	0,7	0,8
автобусное	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0,5	0,5	0,3	0,2
морское	...	0,1	0,4	0,4	0,2	0,1	0,2	0,25	0,14	0,14	0,03	0,01	0,005
внутреннее водное	...	...	...	...	...	0,001	0,01	0,01	0,005	0,003	0,003	0,003	0,002
воздушное	...	...	...	12,7	18,5	15,9	14,0	18,2	19,0	23,2	28,4	27,7	25,9
Междугородное сообщение - всего	...	...	...	...	375,4	356,5	307,2	276,0	220,6	185,3	155,8	142,4	124,0
в том числе:													
железнодорожное (дальнее сообщение)	...	...	...	...	182,6	170,7	169,3	180,2	140,4	113,5	102,0	92,9	80,5
автобусное	18,3	27,1	38,9	42,2	48,0	48,2	32,9	29,5	26,0	22,5	17,0	15,1	13,3
морское (каботажное без портовых судов)	...	...	...	...	...	0,13	0,08	0,07	0,05	0,03	0,01	0,01	0,006
внутреннее водное (дальнее сообщение)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
воздушное	3,7	4,4	4,3	4,1	3,8	2,9	1,3	1,2	0,8	0,8	0,7	0,6	0,6
Пригородное сообщение - всего	...	...	...	108,8	141,0	134,6	103,6	65,0	53,3	48,5	36,1	33,8	29,6
в том числе:													
железнодорожное (включая внутригородское сообщение) ²⁾	...	...	...	...	91,9	84,3	83,9	92,0	86,7	78,8	79,2	77,4	72,4
автобусное	24,0	35,4	67,9	79,9	80,8	77,5	64,4	59,9	56,6	56,6	58,3	57,0	55,3
морское (включая местное сообщение)	...	...	...	...	...	0,22	0,12	0,09	0,08	0,06	0,08	0,02	0,02
внутреннее водное	0,8	0,9	0,7	0,8	0,7	0,7	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1
Внутригородское сообщение - всего	112,5	160,7	175,5	202,2	223,0	216,5	210,3	214,2	212,4	208,2	206,2	206,7	203,4
в том числе:													
автобусное	57,8	94,8	102,5	118,2	133,2	124,9	114,6	110,7	110,8	108,6	105,4	106,9	102,8
таксомоторное (включая пригородное сообщение)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
трамвайное	6,0	9,8	9,0	9,9	8,9	7,9	3,8	2,0	1,4	1,0	0,6	0,5	0,3
троллейбусное	17,2	18,3	18,1	19,1	19,1	24,1	26,0	26,3	25,9	25,4	25,2	25,0	25,5
метрополитены	11,4	14,9	16,2	18,1	20,5	23,9	26,2	28,3	27,2	26,9	27,3	27,9	28,2
внутреннее водное	19,9	22,7	29,4	36,7	41,0	35,6	39,6	46,8	47,0	46,2	46,6	46,2	46,5
воздушное	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,07	0,06	0,08	0,06

¹⁾ С 1996 г. - включая страны СНГ.

²⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении

16.27. ПАССАЖИРООБОРОТ ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПО ВИДАМ СООБЩЕНИЯ в 1998 г.
(миллиардов пассажиро-километров)

	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Международное сообщение:					Пригородное сообщение:				
железнодорожное	0,2	0,2	0,2	0,2	железнодорожное				
автобусное	41,6	47,6	63,8	49,8	(включая внутригородское сообщение)	17,1	19,2	20,2	15,9
внутреннее водное	-	0,2	0,7	0,6	автобусное	13,4	14,2	14,0	13,7
воздушное	5,5	6,7	9,3	4,4	внутреннее водное	1,8	44,1	66,8	12,4
Междугородное сообщение:					Внутригородское сообщение:				
железнодорожное (дальнее сообщение, включая международное)	16,2	22,4	25,8	16,1	автобусное	26,6	25,5	24,3	26,4
автобусное	3,2	3,3	3,5	3,3	трамвайное	6,3	6,5	6,0	6,7
внутреннее водное (дальнее сообщение)	-	84,5	462,1	84,6	троллейбусное	7,0	7,1	6,9	7,2
воздушное	6,0	7,7	9,8	6,1	метрополитены	11,6	11,7	11,2	12,0
					внутреннее водное	0,6	23,4	34,0	6,2



МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ТРАНСПОРТА

16.28. НАЛИЧИЕ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
(на конец года; тысяч штук)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Грузовой подвижной состав:													
рабочий парк железнодорожных вагонов (в среднем в сутки)	...	...	...	...	...	792	658	547	396	368	318	315	385
грузовые автомобили (включая пикапы и легковые фургоны) - всего	1766	2128	2437	2724	2744	2779	2848	2924	3006	3078	3041	3103	3108
в том числе:													
транспорт общего пользования ¹⁾	326	324	343	358	331	318	278	240	440	361	280	213	177
в собственности граждан ²⁾	-	-	-	-	4	60	199	392	595	798	998	1107	1249
морские грузовые транспортные суда общего пользования (без грузопассажирских), шт.	...	...	...	...	810	774	752	669	648	556	457	356	282
речные грузовые суда общего пользования (без грузопассажирских)	...	...	14,3	14,7	14,1	13,7	13,2	12,8	11,9	11,9	11,6	11,0	10,4
Пассажирский подвижной состав:													
автобусы общего пользования ³⁾	82	112	140	154	153	147	134	129	124	128	124	123	117
автомобили легковые ⁴⁾ - всего	1033	2429	4603	6671	8964	9713	10531	11518	12864	14195	15815	17632	18820
в том числе:													
служебные	264	311	334	218	232	243	342	394	458	493	405	...	...
таксомоторы	45	65	73	65	54	52	32	25	18	14	12	9	7
в собственности граждан ²⁾	724	2056	4195	6388	8677	9417	10157	11099	12387	13688	15047	16591	17761
трамвайные вагоны	14,3	13,5	13,7	14,7	14,8	14,7	14,3	13,9	13,5	13,3	13,0	12,7	12,4
троллейбусы	8,3	10,4	12,1	13,2	13,8	14,0	13,9	13,8	13,5	13,2	12,7	12,5	12,3
вагоны метрополитена	2,3	3,0	3,7	4,5	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	8
морские пассажирские и грузопассажирские транспортные суда общего пользования, шт.	...	...	...	...	25	25	24	23	20	18	7	6	11
речные пассажирские и грузопассажирские суда общего пользования	...	...	1,8	1,9	1,7	1,7	1,6	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1
Гражданские воздушные суда - всего	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8,0	8,2	7,7	7,4
в том числе авиакомпаний - регулярных перевозчиков	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6,8	6,3	5,6	5,0
Специальные автомобили отраслей экономики, включая легковые (санитарные, пожарные, аварийных служб, технические, оснащенные стационарным оборудованием и т.п.) ⁵⁾	390	571	804	1033	1000	968	911	848	810	782	710	...	667

В 1998 г. инвентарный парк тепловозов МПС России сократился по сравнению с 1997 г. на 5,4%, электровозов - на 5,2, пассажирских вагонов - на 5,2, электровагонов - на 1,3%.

По данным ГИБДД МВД России, на конец 1998 г. в стране общее наличие грузовых автомобилей (без пикапов), включая специальные автомобили (не предназначенные для перевозок грузов), составило 4260,0 тыс. шт.; общее наличие легковых автомобилей, включая пикапы, легковые фургоны (грузопассажирские) и специальные легковые автомобили (не предназначенные для перевозок пассажиров), составило 18819,6 тыс. шт.

К началу 1999 г. морской торговый флот Российской Федерации, предназначенный для перевозки грузов, пассажиров, багажа и почты, для рыбных и иных морских промыслов, добычи полезных ископаемых, производства буксирных, ледокольных и спасательных операций, а также для других хозяйственных, научных и культурных целей, насчитывал 4,5 тыс. судов (включая суда смешанного река-море плавания) суммарным дедевейтом 10,1 млн. т, речной и озерный флот - 36,2 тыс. судов общей грузоподъемностью 15,5 млн. т.

¹⁾ С 1994 г. - по предприятиям подотрасли "Автомобильный транспорт". С 1996 г. - без малых предприятий.

²⁾ С 1997 г. - данные ГИБДД МВД России, включая автомобили юридических лиц в частной собственности.

³⁾ С 1995 г. - эксплуатационные автобусы по предприятиям подотрасли "Автомобильный транспорт". С 1996 г. - без малых предприятий.

⁴⁾ С 1996 г. - данные ГИБДД МВД России (включая легковые специальные автомобили).

⁵⁾ С 1996 г. - без малых предприятий.



**16.29. ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ АВТОБУСАМИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
ПО РЕГИОНАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(на конец года; на 100000 населения; штук)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Российская Федерация¹⁾	65	83	100	107	103	99	90	87	84	87	85	84	80
Северный район	62	80	98	104	99	94	88	85	83	84	85	81	81
Республика Карелия	72	87	101	107	94	85	75	69	70	68	64	60	59
Республика Коми	76	99	114	112	113	110	104	102	95	109	130	110	106
Архангельская область	47	66	94	100	94	93	87	80	77	73	70	69	69
в том числе Ненецкий автономный округ	...	...	69	81	78	78	76	71	63	69	70	71	73
Вологодская область	55	73	87	95	85	82	77	72	74	72	71	74	79
Мурманская область	77	84	98	107	111	99	95	104	97	99	92	91	89
Северо-Западный район	75	92	105	111	100	97	89	85	84	78	74	74	80
Ленинградская область	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(включая г. Санкт-Петербург)	76	92	103	107	95	92	83	78	76	69	67	66	74
Новгородская область	74	99	118	134	133	132	125	128	124	121	116	114	117
Псковская область	70	86	109	120	115	112	101	105	105	103	96	102	95
Центральный район	66	79	94	97	91	89	81	77	75	73	76	78	72
Брянская область	43	64	80	100	110	105	105	101	88	84	87	85	83
Владимирская область	51	57	75	77	74	73	67	65	65	64	61	59	58
Ивановская область	62	77	90	95	89	85	81	79	76	73	73	74	72
Калужская область	53	73	90	93	84	83	75	72	68	67	61	63	62
Костромская область	67	74	88	91	90	84	78	81	81	71	77	83	81
г. Москва	92	103	108	106	96	93	81	74	72	75	87	92	77
Московская область	55	73	92	96	92	93	83	78	78	66	63	64	66
Орловская область	56	75	87	98	96	97	88	83	80	79	77	85	83
Рязанская область	46	62	73	82	76	73	68	63	61	60	58	58	57
Смоленская область	53	68	85	85	82	78	74	71	69	63	63	71	64
Тверская область	47	58	74	83	76	73	60	71	73	69	68	68	68
Тульская область	79	88	102	105	101	97	92	95	90	105	98	95	81
Ярославская область	68	76	99	100	89	85	83	85	85	89	87	88	89
Волго-Вятский район	61	83	91	102	99	96	93	93	95	93	91	91	92
Республика Марий Эл	57	72	87	94	90	88	83	82	82	83	77	77	74
Республика Мордовия	40	69	78	90	89	88	86	91	87	90	85	81	81
Чувашская Республика	49	74	76	87	92	89	86	86	87	86	88	83	80
Кировская область	50	64	70	80	86	86	84	89	93	90	90	92	89
Нижегородская область	77	101	110	122	112	108	103	101	104	100	98	99	103
Центрально-Черноземный район	46	70	96	110	108	105	97	94	88	85	78	76	75
Белгородская область	52	89	137	158	150	143	128	124	116	103	97	95	89
Воронежская область	46	64	78	81	85	84	79	76	71	74	66	63	60
Курская область	36	67	94	106	114	112	103	101	97	95	88	86	81
Липецкая область	55	79	104	128	116	111	103	103	99	95	94	90	90
Тамбовская область	42	58	83	105	93	90	83	79	73	70	56	53	64
Поволжский район	67	101	125	141	133	127	117	110	100	108	104	101	97
Республика Калмыкия	72	80	94	113	101	103	99	93	93	97	83	81	79
Республика Татарстан	78	130	165	192	180	170	156	140	114	119	120	119	115
Астраханская область	59	69	75	79	85	83	78	73	72	101	104	112	106
Волгоградская область	59	101	114	124	116	110	100	99	95	91	96	93	89
Пензенская область	43	71	99	120	113	110	102	97	90	98	97	96	99
Самарская область	92	129	157	172	161	155	142	132	127	153	128	121	111
Саратовская область	50	70	89	98	92	88	81	79	75	74	75	73	70
Ульяновская область	65	81	105	123	116	108	101	97	93	90	85	83	79
Северо-Кавказский район	72	96	116	119	105	98	89	84	78	86	80	78	74
Республика Адыгея	...	...	75	80	71	70	71	69	66	67	63	58	49
Республика Дагестан	51	70	83	91	81	75	66	60	58	57	54	58	54
Республика Ингушетия	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Чеченская Республика	66	109	121	116	100	95	88	...	...	85	67	74	70
Кабардино-Балкарская Республика	94	112	140	134	121	113	102	103	96	88	86	87	85
Карачаево-Черкесская Республика	...	...	108	121	131	102	85	95	64	94	83	85	55
Республика Северная Осетия-Алания	98	138	178	165	122	104	102	98	95	87	80	76	72
Краснодарский край ¹⁾	85	105	134	141	130	119	106	98	88	98	94	87	86
Ставропольский край ²⁾	75	96	116	122	98	95	88	84	82	91	88	86	80
Ростовская область	59	82	100	101	89	86	79	73	70	84	73	73	67
Уральский район	56	76	92	103	102	99	91	85	82	86	83	82	79
Республика Башкортостан	54	66	76	90	91	91	89	81	78	91	85	80	79
Удмуртская Республика	40	59	72	80	76	76	72	68	66	66	66	66	70
Курганская область	63	90	100	106	102	99	90	82	83	86	82	77	73
Оренбургская область	46	113	159	173	172	166	149	129	111	101	93	102	100
Пермская область	55	67	83	92	101	98	89	84	81	83	84	80	75
в том числе Коми-Пермяцкий автономный округ	...	...	56	65	71	68	65	64	61	60	60	57	63
Свердловская область	61	81	96	107	104	97	84	82	83	89	84	85	80
Челябинская область	61	69	80	86	83	80	77	77	73	77	79	78	74
Западно-Сибирский район	58	75	97	100	109	105	93	94	94	102	103	102	96
Республика Алтай	...	...	89	94	73	71	61	67	62	68	54	50	56
Алтайский край ²⁾	44	62	85	88	81	76	74	70	68	62	58	57	58
Кемеровская область	72	85	107	108	112	107	99	101	105	148	140	136	132
Новосибирская область	46	71	99	95	84	78	72	70	73	85	83	79	72
Омская область	71	95	127	136	133	127	116	117	112	105	90	94	79
Томская область	52	61	68	80	86	83	78	77	87	83	75	83	80
Тюменская область	63	68	78	84	144	146	113	122	114	114	142	143	133
в том числе:	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ханты-Мансийский автономный округ	...	...	59	60	191	191	164	158	149	91	173	184	174
Ямало-Ненецкий автономный округ	...	...	85	68	115	113	117	117	99	276	226	209	166
Восточно-Сибирский район	58	77	87	92	94	91	75	80	81	89	82	79	73
Республика Бурятия	59	60	64	62	68	67	63	67	64	71	57	57	51
Республика Тыва	96	106	99	93	85	86	74	72	74	79	76	67	59
Республика Хакасия	...	...	113	119	104	96	88	88	83	79	71	69	67
Красноярский край ²⁾	64	96	103	113	116	114	86	99	100	118	107	105	94
Иркутская область	54	75	90	97	98	92	77	80	79	84	82	78	74
в том числе Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	...	...	28	30	37	36	29	20	24	22	14	12	11
Читинская область	40	43	49	46	53	54	51	47	50	51	48	48	41
в том числе Агинский Бурятский автономный округ	...	...	23	21	30	29	27	24	20	14	14	14	17



Продолжение

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Дальневосточный район	68	77	97	95	91	89	80	77	77	82	75	71	68
Республика Саха (Якутия)	56	63	76	86	96	98	86	85	90	85	80	74	71
Еврейская автономная область	...	...	...	...	...	...	80	75	78	86	73	73	71
Чукотский автономный округ	...	...	...	...	...	...	84	84	62	83	81	70	73
Приморский край	64	77	100	99	89	86	77	73	70	84	66	66	60
Хабаровский край ³⁾	67	74	96	85	79	77	69	69	71	67	67	67	69
Амурская область	61	72	86	83	79	79	70	67	63	61	59	59	57
Камчатская область	72	91	111	112	100	99	100	96	97	110	109	93	82
Магаданская область ³⁾	98	103	130	137	133	134	124	115	114	146	137	128	110
Сахалинская область	81	82	100	97	95	96	86	84	88	99	96	78	77
Калининградская область	76	75	78	88	77	72	63	57	57	65	55	47	42

¹⁾ С 1995 г. - по автопредприятиям подотрасли "Автомобильный транспорт".

²⁾ За 1970, 1975 гг. данные по Краснодарскому краю - включая Республику Адыгея; по Ставропольскому краю - включая Карачаево-Черкесскую Республику; по Алтайскому краю - включая Республику Алтай; по Красноярскому краю - включая Республику Хакасия.

³⁾ До 1992 г. данные по Хабаровскому краю - включая Еврейскую автономную область; по Магаданской области - включая Чукотский автономный округ.

16.30. ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ СОБСТВЕННЫМИ ЛЕГКОВЫМИ АВТОМОБИЛЯМИ ПО РЕГИОНАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (на конец года; на 1000 населения; штук)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 ¹⁾	1998 ¹⁾
Российская Федерация	5,5	15,3	30,2	44,5	58,6	63,5	68,5	75,7	84,4	93,3	102,8	113,7	122,0
Северный район	2,7	9,7	22,5	36,3	46,1	50,9	56,1	64,8	72,2	80,2	90,1	95,8	100,4
Республика Карелия	2,5	9,1	24,1	39,2	56,0	64,7	75,7	89,2	98,8	109,5	120,6	130,0	134,4
Республика Коми	3,1	10,0	23,7	40,2	45,5	49,8	55,6	58,0	62,9	74,8	86,2	96,9	96,9
Архангельская область	1,7	6,9	16,9	27,2	37,3	42,0	46,9	51,5	51,6	61,8	63,4	71,4	77,8
в том числе Ненецкий автономный округ	0,8	3,1	6,6	17,0	26,6	24,9	31,4	34,2	35,4	43,8	48,3	42,3	47,3
Вологодская область	2,1	8,0	18,6	26,9	39,0	42,2	45,3	49,9	54,2	61,6	77,2	89,4	103,5
Мурманская область	5,1	17,0	33,4	53,9	60,1	64,7	68,7	91,7	114,4	114,2	126,5	112,4	107,2
Северо-Западный район	7,7	15,5	27,7	38,5	52,6	64,0	66,5	78,6	85,8	104,9	122,4	126,4	141,7
г. Санкт-Петербург	10,4	17,8	30,3	40,9	56,2	72,2	74,5	90,9	100,3	119,3	146,6	147,9	167,8
Ленинградская область	4,5	12,6	21,6	32,2	44,8	49,3	52,6	59,8	60,4	89,3	84,4	96,5	109,9
Новгородская область	3,8	11,2	23,4	32,9	42,5	47,2	48,4	48,7	57,9	71,2	81,2	81,4	88,8
Псковская область	3,1	11,8	28,6	42,0	56,2	60,0	63,4	71,0	78,5	83,5	97,4	104,1	104,1
Центральный район	7,2	15,4	28,8	42,0	55,5	60,4	68,1	78,6	89,8	100,0	114,1	124,2	133,6
Брянская область	1,7	6,9	16,5	24,3	32,0	32,8	33,8	34,6	35,1	37,5	41,6	45,6	50,9
Владимирская область	3,1	11,3	25,5	34,8	45,2	49,4	53,9	56,4	60,4	68,7	71,4	82,8	89,6
Ивановская область	3,8	10,0	20,5	29,2	40,1	42,3	43,0	44,9	51,9	57,4	67,0	88,7	80,7
Калужская область	4,7	13,1	27,7	42,4	55,4	59,0	62,2	67,0	73,7	80,3	90,3	94,6	103,4
Костромская область	2,1	8,6	20,5	31,0	47,5	47,3	49,6	59,6	60,2	63,5	74,8	72,1	82,1
г. Москва	14,3	22,8	37,2	53,0	70,6	78,7	93,6	113,1	138,3	153,5	173,8	188,8	200,4
Московская область	8,6	17,3	31,1	44,3	58,0	61,8	69,4	81,3	89,5	101,8	125,0	131,5	147,6
Орловская область	3,0	11,3	24,2	38,6	51,1	56,6	56,3	65,5	68,5	75,6	82,7	94,7	101,6
Рязанская область	3,4	11,5	24,3	35,2	47,5	51,4	54,9	58,2	62,9	71,9	79,9	88,1	94,0
Смоленская область	3,1	11,1	25,7	40,8	50,5	56,2	61,0	66,5	74,0	78,5	87,6	87,6	94,4
Тверская область	3,0	9,8	21,6	33,0	42,5	48,1	53,3	61,0	60,4	66,4	74,4	83,7	84,5
Тульская область	4,7	13,5	26,0	39,7	49,6	53,4	58,0	65,0	72,8	81,1	85,2	94,2	96,5
Ярославская область	3,2	10,4	20,8	32,1	42,4	45,3	50,6	52,5	58,5	66,9	73,2	80,1	90,3
Волго-Вятский район	3,0	10,5	21,0	30,7	39,7	43,3	45,4	48,7	53,2	57,1	64,0	70,1	78,6
Республика Марий Эл	1,8	8,7	19,4	28,7	38,7	39,5	40,8	43,5	47,7	51,7	57,2	61,9	72,6
Республика Мордовия	1,7	7,5	17,7	28,2	40,5	42,6	43,7	47,9	49,0	54,7	57,5	65,9	66,3
Чувашская Республика	1,6	6,1	13,5	19,4	25,3	31,4	31,7	33,8	35,2	39,9	48,6	51,7	56,4
Кировская область	2,8	11,2	22,4	35,6	44,2	48,1	50,8	52,9	57,3	58,8	68,1	69,2	75,4
Нижегородская область	4,1	12,8	24,1	33,6	42,8	46,4	49,4	53,7	60,1	64,4	70,9	80,0	92,6
Центрально-Черноземный район	3,7	12,6	26,2	40,1	59,2	66,8	63,6	71,3	75,4	85,0	95,7	106,2	117,6
Белгородская область	3,5	12,1	28,3	44,0	66,5	73,9	75,6	89,8	89,4	99,1	107,2	112,8	122,8
Воронежская область	5,3	16,3	34,1	50,8	77,7	82,5	87,7	90,1	99,5	106,5	116,4	127,7	139,7
Курская область	2,6	9,0	16,4	23,7	34,5	35,1	35,8	36,6	36,7	48,0	64,7	78,7	86,6
Липецкая область	3,4	12,7	24,7	38,5	53,7	59,4	61,3	60,3	60,4	77,4	87,0	97,1	112,4
Тамбовская область	2,5	10,0	21,3	34,5	46,7	49,7	54,3	61,4	68,0	73,4	83,3	94,1	106,0
Поволжский район	4,9	15,3	29,2	44,2	59,1	63,6	68,7	72,1	79,2	86,9	95,6	107,2	113,8
Республика Калмыкия	3,3	15,4	33,9	50,8	62,1	71,5	75,9	77,2	88,9	95,4	95,4	97,1	102,9
Республика Татарстан	2,8	11,5	20,6	31,1	43,6	46,5	48,0	54,4	61,0	71,9	82,5	97,1	107,8
Астраханская область	2,9	8,7	18,8	31,1	47,5	51,1	52,0	59,0	63,5	68,5	69,7	77,4	76,8
Волгоградская область	6,0	19,2	39,0	58,3	73,7	78,3	87,5	86,4	92,1	92,5	100,0	104,2	108,5
Пензенская область	2,9	11,2	22,5	34,5	47,2	51,6	58,2	57,0	64,4	68,7	77,7	80,7	87,4
Самарская область	6,8	18,4	33,1	49,7	66,6	73,1	80,2	84,3	95,4	109,9	125,3	147,2	154,2
Саратовская область	7,5	18,6	35,8	53,6	71,1	77,3	80,9	85,6	90,6	96,1	102,0	110,2	114,9
Ульяновская область	3,4	14,0	25,0	39,5	52,8	53,0	59,9	62,6	69,3	75,9	79,6	94,2	101,1
Северо-Кавказский район	7,1	20,6	39,3	56,3	71,8	74,8	76,4	83,3	90,6	96,7	102,8	109,9	121,8
Республика Адыгея	4,2	17,3	45,1	66,5	103,4	104,7	109,9	111,3	118,4	117,6	123,6	135,4	140,3
Республика Дагестан	2,3	10,0	20,0	27,5	37,9	37,5	34,9	38,6	35,2	39,1	39,0	45,7	45,7
Республика Ингушетия	5,9	17,3	31,5	42,5	52,0	56,6	53,0	...	...	38,0	52,0	38,8	39,7
Чеченская Республика	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Кабардино-Балкарская Республика	7,6	23,4	46,9	65,9	73,7	79,4	79,3	87,0	97,0	99,1	94,1	94,6	97,8
Карачаево-Черкесская Республика	...	...	46,6	66,2	79,3	78,7	79,2	91,7	83,6	85,9	82,4	80,1	83,6
Республика Северная Осетия-Алания	6,5	18,8	37,2	56,8	69,4	62,9	66,5	72,6	75,0	76,9	90,3	99,9	110,5
Краснодарский край	7,6	22,6	43,3	60,8	80,8	83,8	90,6	93,7	103,6	115,0	119,5	140,9	149,7
Ставропольский край ²⁾	6,8	21,8	43,6	63,9	78,3	81,5	71,7	81,9	94,7	96,9	106,9	122,5	130,2
Ростовская область	9,2	22,4	40,8	59,6	74,9	80,3	85,8	89,8	98,4	109,0	119,3	127,1	135,5



Продолжение

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 ¹⁾	1998 ¹⁾
Уральский район	5,5	16,0	30,9	45,6	57,7	62,3	67,0	71,8	78,5	83,2	90,2	97,5	105,5
Республика Башкортостан	3,8	12,7	26,4	44,4	57,7	62,0	64,1	70,8	76,6	85,9	97,5	108,0	118,8
Удмуртская Республика	5,4	15,7	29,9	43,8	52,1	56,2	60,4	66,4	72,1	72,4	80,4	87,1	98,0
Курганская область	5,8	22,3	44,8	65,4	86,5	89,1	98,0	98,3	109,0	109,4	104,8	114,9	107,7
Оренбургская область	5,3	19,7	39,3	60,8	74,5	82,4	86,8	91,1	97,1	103,9	109,3	117,6	124,1
Пермская область	2,9	10,1	21,8	29,3	37,8	39,7	46,0	47,5	49,8	53,0	59,0	67,8	78,7
в том числе Коми-Пермяцкий автономный округ	1,0	5,4	11,0	18,9	20,9	21,5	29,1	23,0	18,4	16,6	22,1	19,4	22,7
Свердловская область	6,6	16,6	30,6	41,3	52,8	57,0	64,0	66,7	72,3	76,6	83,8	89,4	96,0
Челябинская область	8,2	20,2	34,8	52,1	64,9	71,1	73,4	82,9	94,2	97,7	104,2	107,2	115,7
Западно-Сибирский район	4,8	15,4	32,6	49,4	63,7	68,6	73,0	78,6	87,6	95,6	103,7	111,0	117,8
Республика Алтай	2,2	10,5	25,2	38,9	56,2	65,1	78,2	75,0	64,1	68,4	73,1	86,6	89,8
Алтайский край	3,2	14,0	34,6	57,0	75,8	83,1	80,8	82,9	89,2	96,9	99,4	110,4	117,4
Кемеровская область	6,7	17,2	30,5	50,2	62,6	66,3	71,2	74,6	86,5	89,7	95,2	101,1	109,1
Новосибирская область	5,6	16,2	34,5	52,3	63,1	64,7	70,3	73,3	78,3	82,6	86,1	88,6	98,8
Омская область	4,6	15,3	31,1	44,7	57,5	61,3	64,4	69,2	72,3	82,2	93,5	103,1	108,9
Томская область	4,0	14,2	32,7	48,6	62,7	66,6	83,0	93,8	94,1	103,3	111,6	98,7	105,0
Тюменская область	3,5	14,0	32,8	43,1	60,3	68,1	73,1	85,5	105,3	119,8	136,4	150,7	159,2
в том числе:													
Ханты-Мансийский автономный округ	2,1	21,2	32,5	37,6	54,6	58,3	70,5	87,4	121,1	140,0	164,2	180,1	188,1
Ямало-Ненецкий автономный округ	1,4	7,9	12,2	10,8	28,8	30,5	42,7	59,2	77,2	86,2	101,4	126,5	134,9
Восточно-Сибирский район	4,5	15,8	35,5	52,0	68,1	71,3	76,8	81,9	91,7	101,8	105,3	111,6	115,6
Республика Бурятия	4,1	12,4	28,6	45,2	59,1	64,4	63,8	72,6	72,4	81,9	76,5	75,1	78,5
Республика Тыва	4,4	14,4	29,9	47,0	50,9	51,9	51,0	52,1	52,2	55,9	56,9	60,7	87,9
Республика Хакасия	...	14,0	35,7	62,3	89,6	92,8	93,8	97,2	108,4	115,2	109,7	121,9	133,1
Красноярский край ²⁾	4,7	16,1	36,7	49,0	66,6	69,1	75,6	82,3	93,9	106,7	114,8	112,1	112,2
в том числе:													
Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ	0,4	...	13,8	9,4	16,0	16,8	16,7	17,2	17,9	18,2	24,9	25,0	25,7
Эвенкийский автономный округ	...	...	...	10,4	6,4	6,5	15,6	12,0	13,0	13,3	13,5	8,3	9,2
Иркутская область	5,1	18,2	38,8	56,6	73,7	77,6	85,6	90,6	101,7	112,7	115,8	128,4	135,1
в том числе Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	3,1	14,7	40,0	59,4	76,8	77,9	66,5	67,6	69,8	76,2	79,1	80,6	84,2
Читинская область	3,0	12,8	32,6	51,4	61,7	63,9	69,8	70,1	82,3	87,9	92,4	110,9	110,6
в том числе Агинский Бурятский автономный округ	5,8	14,3	33,1	57,8	71,5	75,0	77,6	79,0	80,6	83,2	86,2	92,0	99,1
Дальневосточный район	4,2	12,1	27,0	40,8	57,1	65,3	74,4	88,2	110,3	127,4	135,7	150,9	158,1
Республика Саха (Якутия)	4,5	12,2	26,3	43,8	58,0	68,4	72,8	79,1	65,9	113,4	114,3	113,3	120,9
Еврейская автономная область	1,2	5,6	17,6	28,7	37,8	40,3	45,8	48,9	62,5	63,4	76,9	90,2	92,5
Чукотский автономный округ	0,6	2,5	4,2	6,0	7,7	9,0	7,7	9,5	9,7	8,6	11,1	14,1	14,2
Приморский край	5,1	15,1	32,8	44,0	61,5	70,7	81,7	95,7	120,1	138,8	152,3	181,4	183,6
Хабаровский край	3,2	8,9	21,3	33,4	43,9	46,0	55,9	72,1	119,9	128,8	137,3	147,5	155,4
Амурская область	3,3	11,0	26,1	42,2	62,3	72,4	72,6	85,1	97,0	108,6	114,3	130,5	131,9
Камчатская область	4,4	13,4	33,7	45,1	73,2	84,5	92,5	105,2	127,6	132,5	143,9	140,1	154,9
в том числе Корякский автономный округ	0,1	0,9	4,4	3,2	6,4	6,8	7,2	8,3	13,2	14,8	16,5	-	10,9
Магаданская область	3,2	7,6	24,2	41,9	50,2	53,6	69,9	85,8	99,3	100,5	112,4	113,7	112,4
Сахалинская область	5,5	13,8	28,9	49,2	74,1	89,6	108,9	134,7	168,5	182,3	183,6	206,9	221,5
Калининградская область	5,8	19,1	32,0	40,2	61,0	62,9	79,3	106,1	117,9	137,8	171,1	205,2	237,8

¹⁾ По данным ГИБДД МВД России

²⁾ 1970, 1975 гг. - включая Карачаево-Черкесскую Республику.

³⁾ 1970 г. - включая Республику Хакасия

16.31. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ РАБОЧЕГО ГРУЗОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Производительность тяговых средств:													
локомотивов, тыс. т-км брутто на 1 локомотив													
в сутки	...	...	1068	1106	1182	1098	1072	1055	1051	1080	1111	1184	1262
речных и озерных толкачей-буксиров, буксиров,													
т-км нетто на 1 л.с. мощности в сутки	491	436	394	382	332	313	272	225	199	183	177	176	176
Производительность подвижного состава, т-км													
нетто на 1 т грузоподъемности в сутки:													
вагонов	...	...	121,5	139,2	134,9	127,9	128,6	126,3	130,3	137,2	146,3	144,0	109,4
автомобилей ¹⁾	68,9	88,6	96,8	89,1	83,4	78,4	51,9	38,7	23,7	29,5	33,0	36,8	36,1
морских судов (без комбинированных)													
по чистой грузоподъемности	...	...	...	...	...	171,4	158,3	160,6	147,3	141,3	143,1	158,2	155,9
речных и озерных судов (без толкачей,													
толкачей-буксиров, буксиров)	76,2	...	88,7	86,6	77,9	73,6	62,3	57,0	58,1	59,8	54,9	57,3	58,0
Коэффициент использования парка													
автомобилей ¹⁾ , процентов	61,9	64,7	64,5	63,4	63,1	60,1	51,9	43,8	37,0	35,2	31,5	30,6	30,6
Коэффициент эксплуатации морских судов													
(без комбинированных) по чистой													
грузоподъемности, процентов	...	...	...	...	...	88,2	89,3	90,5	91,2	89,7	92,1	90,5	89,5
Среднее время оборота грузового вагона ²⁾ :													
суток	...	...	...	...	...	6,58	6,81	7,27	7,04	6,86	6,78	6,87	9,03
часов	...	...	...	...	...	157,9	163,5	174,5	169,0	164,5	162,7	164,9	216,7
в том числе:													
в движении	...	...	...	...	...	38,6	40,9	44,4	44,1	44,8	47,4	46,4	44,6
на промежуточных станциях	...	...	...	...	...	10,8	9,9	9,8	8,3	8,3	8,1	7,6	7,0
на станциях погрузки и выгрузки	...	...	...	...	...	49,4	51,7	53,2	51,4	47,7	44,2	46,0	75,7
на технических станциях	...	...	...	...	...	59,1	61,0	67,1	65,2	63,7	63,0	64,9	89,4



Продолжение

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Удельный вес использованной грузоподъемности в общей грузоподъемности подвижного состава, процентов:													
морских судов (без комбинированных) по чистой грузоподъемности	...	...	...	...	...	58,1	57,2	59,8	55,3	53,5	52,9	55,5	56,4
речных и озерных судов (без толкачей, толкачей-буксиров, буксиров)	...	...	...	62,6	56,6	55,8	53,0	52,5	49,7	50,2	48,2	49,1	48,1
самолетов и вертолетов	...	...	...	...	66,0	63,9	61,0	58,6	54,7	54,2	52,8	54,2	51,6
Удельный вес пробега без груза в общем пробеге подвижного состава, процентов:													
вагонов	...	...	28,8	29,2	32,0	34,0	36,6	38,8	40,6	41,1	42,6	42,2	41,4
автомобилей (без поврежденных) ¹⁾	...	...	35,7	34,2	36,0	35,9	38,7	42,1	46,1	52,2	50,2	46,7	47,1
морских судов (без комбинированных) по чистой грузоподъемности	...	...	...	...	...	27,3	27,4	27,1	28,4	29,5	30,9	29,6	27,9
речных и озерных судов (без толкачей, толкачей-буксиров, буксиров) с учетом грузоподъемности	...	...	...	33,6	37,4	37,6	39,1	39,5	43,2	40,5	41,6	41,0	42,5
Линейная скорость движения подвижного состава, км/ч:													
поездов (участковая)	...	...	30,6	32,3	33,9	34,3	35,7	35,7	36,7	36,9	37,9	38,6	39,3
автомобилей (эксплуатационная) ¹⁾	16,5	18,2	19,2	18,9	19,5	20,0	19,8	20,2	22,5	24,8	33,5	21,4	20,5
Техническая скорость движения подвижного состава, км/ч:													
поездов	...	...	42,3	43,5	43,6	44,1	44,3	43,6	43,7	43,8	44,4	45,0	45,5
морских судов (без комбинированных) по чистой грузоподъемности	...	...	...	...	...	22,2	21,1	20,6	20,3	20,0	20,2	20,9	22,5
речных и озерных толкачей, толкачей-буксиров, буксиров с учетом их мощности	...	...	...	9,95	10,4	9,5	9,0	8,8	8,7	8,5	8,4	8,6	8,7
речных и озерных судов (без толкачей, толкачей-буксиров, буксиров) с учетом грузоподъемности	...	...	...	12,8	12,6	12,4	12,1	11,7	12,2	11,8	11,8	11,7	11,7

¹⁾ С 1994 г. - по предприятиям подотрасли "Автомобильный транспорт".

²⁾ С 1 апреля 1998 г. изменена методология учета рабочего парка грузовых вагонов.

16.32. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ РАБОЧЕГО ПАССАЖИРСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Производительность подвижного состава, пассажиро-км на 1 место пассажироместимости в сутки:													
автобусов ¹⁾	123,6	146,4	156,4	158,1	167,4	160,6	141,0	141,9	145,6	131,7	133,4	137,5	127,7
речных и озерных судов	112,2	127,6	136,2	132,9	130,6	108,1	77,0	76,6	51,7	54,3	52,7	53,8	52,5
Коэффициент использования парка, процентов:													
автобусов ¹⁾	74,9	74,8	75,0	75,2	75,2	71,5	67,1	64,8	65,2	64,0	63,9	63,2	63,3
трамваев	73,4	77,3	76,3	75,1	73,7	70,6	67,2	66,5	67,8	69,8	69,4	67,8	68,6
троллейбусов	73,7	76,1	76,4	74,2	73,2	71,9	70,4	71,4	74,1	76,0	76,4	75,9	76,1
вагонов метрополитена	84,0	76,0	79,6	74,3	74,3	74,8	76,6	76,4	75,7	81,4	81,7	74,7	75,2
Удельный вес использованной пассажироместимости в общей пассажироместимости подвижного состава, процентов:													
речных и озерных судов	...	...	59,3	61,3	60,6	52,3	47,2	48,1	35,9	41,1	40,1	43,6	40,5
самолетов и вертолетов	...	...	...	...	84,9	82,4	79,1	67,3	60,7	60,0	60,0	61,7	58,7
Удельный вес времени движения речных и озерных судов с учетом пассажироместимости в рабочем времени подвижного состава, процентов	...	...	47,8	45,7	45,0	43,5	36,7	37,0	34,7	33,3	32,6	33,0	33,9
Линейная скорость движения рабочего подвижного состава, км/ч:													
железнодорожных поездов (участковая)	...	...	44,4	44,6	46,9	46,4	45,7	45,5	45,1	45,1	45,5	46,4	47,3
автобусов (эксплуатационная) ¹⁾	18,9	19,7	19,8	19,6	20,1	20,1	20,5	20,5	20,7	21,6	20,3	21,0	20,8
поездов метрополитена	...	...	...	...	...	...	40,5	40,3	40,3	40,5	40,7	40,6	40,6
Техническая скорость движения подвижного состава, км/ч:													
железнодорожных пассажирских, электро- и дизель-поездов	...	...	52,5	52,6	54,7	55,8	54,0	52,7	52,2	52,2	52,5	53,5	54,2
поездов метрополитена	40,1	45,7	47,6	47,9	47,4	47,2	47,4	47,0	47,0	47,4	47,6	47,5	47,5
речных и озерных судов с учетом пассажироместимости	...	...	...	19,8	20,0	19,8	18,5	17,9	17,3	16,5	16,8	15,6	15,9

¹⁾ 1994 г. - маршрутные автобусы.



16.33. ВНЕДРЕНИЕ ПРОГРЕССИВНОГО ГРУЗОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, КОНТЕЙНЕРОВ И ТЕХНОЛОГИЙ НА ТРАНСПОРТЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
(в процентах)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Удельный вес в общем грузообороте железнодорожного транспорта:													
электрической тяги	55,7	58,7	62,5	69,4	73,0	72,5	73,0	73,3	73,1	74,3	74,7	74,9	75,6
тепловозной тяги	42,3	41,0	37,5	30,6	27,0	27,5	27,0	26,7	26,9	25,7	25,3	25,1	24,4
Удельный вес в общем грузообороте автомобильного транспорта:													
газотопливных автомобилей	-	-	-	0,9	6,8	6,5	6,3	5,5	2,3	1,9	1,7	1,4	1,0
дизельнотопливных автомобилей	...	...	...	69,2	75,5	76,4	75,9	76,3	80,0	83,0	85,3	87,2	91,4
автоприцепов	3,6	...	15,4	15,8	18,7	18,5	17,9	15,1	13,2	13,2	12,5	13,5	13,3
Удельный вес судов дедвейтом свыше 20 тыс. т в общем числе морских грузовых судов (на конец года)	...	...	...	...	...	12,4	12,0	12,0	11,8	12,0	13,6	14,4	16,4
Удельный вес прогрессивных транспортно-технологических систем в общем отправлении сухогрузов морским транспортом, процентов	...	...	...	...	...	41,5	43,2	39,5	39,0	34,2	26,2	21,4	26,7
Удельный вес контейнеров массой брутто 20 т и более в общем отправлении грузов в контейнерах на транспорте:													
железнодорожном	...	...	20,6	32,8	36,4	35,2	36,2	37,5	34,5	38,9	46,8	59,0	62,7
морском ¹⁾	...	...	...	...	...	85,2	89,2	90,6	89,3	87,5	92,2	89,2	95,2
внутреннем водном	...	...	...	20,0	27,6	29,3	36,6	38,8	22,5	43,2	51,9	27,6	37,5
Средняя масса (вес) железнодорожного поезда, т:													
брутто (сумма веса грузов и веса вагонов)	...	...	2788	3018	3107	3093	3090	3080	3085	3119	3170	3210	3295
нетто (вес грузов в поезде)	...	...	...	1751	1782	1758	1744	1714	1724	1761	1787	1817	1890

¹⁾ Удельный вес контейнеров массой брутто 10 т и более в общем отправлении грузов в универсальных контейнерах.

16.34. ВНЕДРЕНИЕ ПРОГРЕССИВНОГО ПАССАЖИРСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА НА ТРАНСПОРТЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
(в процентах)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Удельный вес в общем пассажирообороте автобусов:									
газотопливных автобусов	1,4	0,9	0,6	0,6	0,2	0,2	0,3	0,6	0,4
дизельнотопливных автобусов	29,9	28,7	28,0	28,2	29,2	30,5	31,4	33,6	35,7
Удельный вес самолетов с расходом авиакеросина до 23 г на пассажиро-километр в общем пассажирообороте воздушного транспорта	...	...	...	...	...	...	11,9	14,7	20,5

16.35. ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ПРЕДПРИЯТИЯМИ И ОРГАНИЗАЦИЯМИ ТРАНСПОРТА
(тысяч тонн)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Авиационный бензин	141	96,6	73,8	62,3	49,0	36,0	22,3	14,1
Автомобильный бензин	5264	4736	3724	3520	2955	2620	2375	2109
Дизельное топливо	8797	7937	6723	5881	5663	4979	4638	4188
Керосин	7454	5124	3872	4808	3747	2858	2280	1663
Уголь и продукты переработки угля	5865	6195	6265	5978	5640	5707	5550	4667

16.36. ПОТРЕБЛЕНИЕ АВТОБЕНЗИНА И ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА АВТОТРАНСПОРТОМ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ
(миллионов тонн)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Автомобильный бензин	22,4	19,9	16,6	14,8	12,7	12,1	10,3	9,2
Дизельное топливо	18,2	16,3	13,4	11,3	10,5	9,5	8,6	7,9

16.37. ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ТРАНСПОРТОМ
(миллиардов киловатт-часов)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Транспорт - всего	103,8	96,7	86,8	76,7	68,4	65,2	64,9	63,4	60,0
в том числе:									
железнодорожный, водный, воздушный, автомобильный	60,4	57,8	52,4	48,1	42,4	41,1	40,0	40,3	36,3
из него железнодорожный (электротяга)	45,6	43,1	37,8	34,0	26,5	25,1	23,6	24,7	22,2
трамвайный и троллейбусный	4,5	4,1	4,0	4,0	4,1	3,9	4,0	3,8	3,8
метрополитены	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1	2,1
магистральный нефте- и нефтепродуктопроводный	17,8	14,1	11,2	8,1	6,6	6,1	6,1	6,3	6,2
магистральный газопроводный	19,2	18,8	17,2	14,5	13,3	12,0	12,8	10,9	11,6

В 1998 г. удельный вес транспорта в общем объеме потребления электроэнергии в стране составил 7,4%.



16.38. ПРОТЯЖЕННОСТЬ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
(на конец года; тысяч километров)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Железнодорожные пути ¹⁾ - всего	136	142	149	157	160	159	159	154	152	151	148	...	148
в том числе:													
общего пользования	78	80	83	85	87	88	88	87	87	87	87	87	86
необщего пользования	58	62	66	72	73	71	71	67	65	64	61	...	62
Автомобильные дороги - всего	670	638	694	783	884	893	902	925	945	933	924	927	916
в том числе:													
общего пользования	543	516	498	466	455	456	466	489	519	531	559	569	574
ведомственные	127	123	196	317	429	437	436	436	426	401	366	358	342
Из общей протяженности автомобильных дорог - дороги с твердым покрытием - всего	264	329	421	520	656	677	698	726	743	745	749	756	752
в том числе:													
общего пользования	210	266	322	364	400	405	419	440	463	479	500	511	517
из них:													
федеральные	-	-	-	-	-	-	40	40	40	44	45	46	46
республиканские, краевые, областные, автономных образований	-	-	-	-	-	-	379	400	422	435	455	465	472
ведомственные	54	64	99	156	256	272	279	286	280	266	248	245	234
Трамвайные пути ¹⁾	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0
Троллейбусные линии ¹⁾	2,0	2,8	3,5	4,0	4,4	4,4	4,6	4,7	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7
Метрополитенные пути ¹⁾ , км	179	217	246	304	342	358	367	373	377	389	392	398	398
Магистральные трубопроводы - всего	30	45	54	65	210	214	205	206	206	210	212	213	214
в том числе:													
газопроводы	...	...	...	...	144	149	140	142	143	148	150	151	152
нефтепроводы	23	35	43	47	51	50	50	49	48	47	47	46	47
нефтепродуктопроводы	7	10	11	18	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Внутренние водные судоходные пути ²⁾	121	123	120	106	103	102	98	97	94	84	75	84	89
в том числе с гарантированными глубинами	63	69	68	67	67	67	56	44	47	34	41	40	39

На железных дорогах МПС России протяженность главного пути, уложенного дефектными и выработавшими свой ресурс рельсами, достигла соответственно 7,2 тыс. км (6% общей протяженности) и 16,0 тыс. км (13%). В пути эксплуатируется 11,7 тыс. дефектных стрелок (6% от их общего числа) и 11,0 тыс. дефектных крестовин (6% от их общего числа). Низкое качество имеют автомобильные дороги общего пользования: 10% автодорог приходится на грунтовые, треть дорог имеют гравийное, щебеночное, шлаковое или булыжное покрытие.

В настоящее время 33% сельских населенных пунктов Российской Федерации не имеют связи по дорогам с твердым покрытием с сетью путей сообщения общего пользования.

На конец 1998 г. в Российской Федерации насчитывалось 2 тыс. речных причалов общего пользования с протяженностью причального фронта 150,5 тыс. пог. м, из них две трети падает на длину грузовых причалов (100,1 тыс. пог. м), из которых 74,3 тыс. пог. м оборудованы перегрузочными машинами.

Россия располагает 43 основными морскими торговыми портами, в которых эксплуатируются 308 перегрузочных комплексов для обслуживания транспортного флота с причальным фронтом длиной 51,6 тыс. пог. м и мощностью 168 млн. т в год.

¹⁾ Эксплуатационная длина.

²⁾ С 1980 г. - пути, обслуживаемые службами пути внутреннего водного транспорта общего пользования.

16.39. ПЛОТНОСТЬ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

(на конец года; километров путей на 1000 квадратных километров территории)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Железнодорожные пути - всего	7,9	8,4	8,7	9,2	9,4	9,3	9,2	9,0	8,9	8,9	8,7	...	8,7
в том числе:													
общего пользования	4,5	4,7	4,8	5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,0	5,0
необщего пользования	3,4	3,7	3,9	4,2	4,3	4,2	4,1	3,9	3,8	3,8	3,6	...	3,6
Автомобильные дороги с твердым покрытием - всего	15,4	19,3	24,7	30,4	38,4	39,6	40,9	42,4	43,5	43,6	43,8	44,3	44,0
в том числе:													
общего пользования	12,3	15,6	18,9	21,3	23,4	23,7	24,5	25,8	27,1	28,1	29,3	29,9	30,3
ведомственные	3,1	3,7	5,8	9,1	15,0	15,9	16,4	16,6	16,4	15,6	14,6	14,4	13,7
Магистральные трубопроводы ¹⁾	1,8	2,6	3,1	3,8	12,3	12,5	12,0	12,1	12,1	12,3	12,4	12,5	12,5
Внутренние водные судоходные пути	7,1	7,2	7,0	6,2	6,0	6,0	5,7	5,7	5,5	4,9	4,4	4,9	5,2

¹⁾ До 1990 г. - без газопроводов.



**16.40. ПЛОТНОСТЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ С ТВЕРДЫМ ПОКРЫТИЕМ
ПО РЕГИОНАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(на конец года; километров дорог на 1000 квадратных километров территории)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Российская Федерация	12	16	19	21	23	24	25	26	27	28	29	30	30
Северный район	6,1	8,7	11	13	15	15	18	18	19	20	21	22	22
Республика Карелия	13	18	26	32	35	35	35	34	34	37	37	37	37
Республика Коми	1,9	3,2	4,1	4,8	5,4	5,7	6,2	7,2	8,9	9,8	10,6	11,2	11,5
Архангельская область	3,4	4,7	6,2	7,2	7,8	8,0	8,1	9,0	9,1	10,1	11,2	11,5	11,7
в том числе Ненецкий автономный округ	...	...	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,7	0,7	0,7
Вологодская область	19	26	33	39	44	45	69	71	72	73	77	78	79
Мурманская область	8,9	11	14	15	16	16	16	16	16	16	17	17	17
Северо-Западный район	90	99	108	110	112	112	119	133	141	144	145	147	147
Ленинградская область	96	102	108	111	113	113	113	112	112	117	119	120	121
Новгородская область	66	82	95	95	98	99	123	147	148	150	151	154	154
Псковская область	104	112	120	121	124	125	125	151	178	179	180	180	179
Центральный район	77	96	112	125	131	133	128	147	163	168	173	175	177
Брянская область	42	62	79	106	127	128	128	129	130	149	157	168	170
Владимирская область	94	123	142	151	151	151	150	157	170	185	190	190	190
Ивановская область	95	116	134	134	141	143	145	146	138	154	157	157	157
Калужская область	80	108	127	142	143	141	141	142	143	149	152	156	158
Костромская область	29	37	45	53	62	64	65	81	85	82	86	88	89
Московская область	197	225	241	252	249	259	260	300	308	317	319	321	324
Орловская область	63	77	96	126	153	154	155	155	154	147	151	154	157
Рязанская область	60	73	89	105	123	124	123	145	146	150	157	159	161
Смоленская область	51	69	86	103	106	105	106	107	169	171	178	177	177
Тверская область	64	77	92	106	111	111	111	120	160	163	174	174	176
Тульская область	123	150	174	187	178	180	189	191	191	193	197	198	198
Ярославская область	70	93	108	112	106	108	159	163	166	168	169	170	171
Волго-Вятский район	50	61	72	79	88	90	92	93	98	107	117	121	123
Республика Марий Эл	42	57	71	80	91	93	104	107	128	131	134	135	136
Республика Мордовия	48	60	74	88	119	129	133	138	148	146	152	156	157
Чувашская Республика	77	96	119	139	147	147	149	151	167	167	229	233	236
Кировская область	36	43	50	53	60	62	62	63	64	65	72	72	73
Нижегородская область	67	83	94	103	106	106	107	108	107	139	145	153	161
Центрально-Черноземный район	41	60	82	116	142	145	143	160	163	172	179	185	188
Белгородская область	40	67	100	136	159	162	163	218	218	221	223	232	233
Воронежская область	40	53	75	114	135	136	135	148	158	164	168	170	172
Курская область	45	58	75	114	166	166	167	167	168	168	178	195	201
Липецкая область	68	95	119	142	152	153	153	153	153	192	209	209	211
Тамбовская область	22	40	58	84	113	119	112	132	131	135	142	145	148
Поволжский район	28	39	53	67	82	84	86	88	90	92	93	98	98
Республика Калмыкия	4,7	9,0	15	20	27	28	28	29	29	29	29	29	29
Республика Татарстан	77	92	110	125	142	144	146	149	150	152	155	182	179
Астраханская область	8,7	19	33	46	51	52	53	53	56	56	57	58	59
Волгоградская область	11	26	33	45	60	63	65	68	69	71	72	74	74
Пензенская область	34	46	59	78	110	113	113	125	127	130	131	133	134
Самарская область	43	61	81	99	111	111	112	113	123	123	125	127	131
Саратовская область	21	31	43	61	84	86	88	89	91	93	94	96	98
Ульяновская область	56	71	90	104	114	118	118	120	120	120	120	124	124
Северо-Кавказский район	84	97	107	116	123	124	125	126	127	128	131	133	134
Республика Адыгея	127	139	157	166	184	185	186	186	187	193	195	199	199
Республика Дагестан	79	102	117	120	126	126	127	127	127	131	139	139	140
Республика Ингушетия	116	129	135	141	150	152	152	160	162	157	184	184	197
Чеченская Республика	107	129	154	174	184	186	186	187	194	195	196	227	228
Кабардино-Балкарская Республика	113	152	138	112	134	139	134	134	134	134	134	134	134
Карачаево-Черкесская Республика	176	247	273	298	287	287	286	289	286	285	285	286	286
Республика Северная Осетия-Алания	118	118	116	124	131	131	131	132	132	131	132	132	134
Краснодарский край	81	88	99	107	106	106	107	107	108	111	112	112	112
Ставропольский край	37	52	68	82	95	97	99	100	102	103	103	105	104
Ростовская область	36	46	55	60	65	66	67	70	74	77	85	87	89
Уральский район	69	80	89	96	100	101	101	111	111	111	148	149	150
Республика Башкортостан	62	58	74	91	102	104	105	106	106	106	113	118	120
Удмуртская Республика	8,3	15	25	37	61	67	69	71	84	85	87	88	89
Курганская область	31	48	66	76	80	81	81	81	90	94	98	101	103
Оренбургская область	37	42	46	36	37	37	38	39	40	46	50	54	58
Пермская область	32	23	28	32	29	29	30	30	31	37	39	37	39
в том числе Коми-Пермяцкий автономный округ	15	23	31	38	41	42	43	46	47	50	50	51	52
Свердловская область	44	61	72	78	78	78	79	83	86	90	91	91	92
Челябинская область	5,1	7,7	11	13	15	16	16	18	19	20	20	21	21
Западно-Сибирский район	16	11	18	19	19	19	19	23	24	24	28	28	28
Республика Алтай	28	48	60	67	69	69	70	80	81	82	83	83	84
Алтайский край	23	32	41	41	44	45	45	49	51	54	56	57	57
Кемеровская область	10	17	24	31	38	40	41	46	47	49	50	51	52
Новосибирская область	7,8	14	24	34	43	45	46	50	51	52	53	53	54
Омская область	1,8	2,6	3,8	5,9	8,2	8,5	8,6	8,6	9,5	9,8	10	10	11
Томская область	0,3	0,5	1,0	1,8	3,1	2,8	3,0	3,2	4,4	5,0	5,6	5,8	6,1
в том числе:	...	...	0,02	0,02	1,2	1,2	1,4	1,4	1,7	2,0	2,5	2,7	2,8
Ханты-Мансийский автономный округ	...	0,01	0,04	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	0,9	0,9	1,1
Ямало-Ненецкий автономный округ	5,1	6,7	8,0	8,5	9,0	9,0	9,2	9,5	9,8	10,3	10,5	10,7	10,9
Восточно-Сибирский район	8,9	12	14	15	16	16	17	17	17	17	17	17	17
Республика Бурятия	6,7	10	11	12	14	14	16	16	15	14	14	14	14
Республика Тыва	22	20	26	27	28	28	28	30	30	31	34	34	39
Республика Хакасия	2,7	3,8	4,5	4,2	4,0	3,9	3,8	3,8	4,1	4,9	4,9	5,1	5,2
в том числе:	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0,3	0,3	0,3
Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ	...	...	...	...	...	...	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Эвенкийский автономный округ	4,4	6,2	8,0	10	11	12	13	14	14	15	15	15	16
Иркутская область	17	32	46	56	69	74	71	83	71	79	80	98	98
в том числе Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	13	15	18	19	21	21	21	21	22	22	22	22	22
Читинская область	33	44	42	45	46	46	46	46	47	47	48	48	48
в том числе Агинский Бурятский автономный округ	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



Продолжение

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Дальневосточный район	2,2	2,8	3,5	3,9	4,1	4,1	4,6	4,5	4,9	5,0	5,1	5,2	5,3
Республика Саха (Якутия)	0,4	0,5	0,9	1,0	1,1	1,2	1,5	1,5	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3
Еврейская автономная область	36	38	40	43	34	43	44	44	44	44	44	44	44
Чукотский автономный округ	...	...	...	...	...	...	...	0,01	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9
Приморский край	31	37	42	43	43	43	43	42	41	42	42	42	42
Хабаровский край	2,6	3,1	3,6	3,9	4,7	4,3	4,1	4,2	4,2	4,3	4,5	4,7	5,1
Амурская область	6,6	9,4	13	14	16	16	16	17	17	17	18	19	19
Камчатская область	1,1	1,4	1,8	2,1	2,6	2,5	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7
в том числе Корякский автономный округ	0,04	0,07	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Магаданская область	0,8	0,6	1,8	1,8	1,7	1,7	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
Сахалинская область	11	13	18	22	21	21	22	21	21	21	21	21	21
Калининградская область	293	291	296	301	306	306	307	306	303	303	303	303	302

16.41. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

(на конец года)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Эксплуатационная длина железнодорожных путей общего пользования, тыс. км:													
электрифицированных	24,1	27,1	30,8	33,4	37,3	38,1	38,4	38,5	38,8	39,0	39,3	39,7	39,8
с тепловозной тягой	40,4	48,1	51,3	51,5	49,9	49,4	49,1	49,0	48,6	48,4	47,8	47,0	46,3
двухколейных и многоколейных участков	...	...	...	...	...	36,8	36,8	36,9	36,9	36,9	36,8	36,7	36,5
Удельный вес в общей эксплуатационной длине железнодорожных путей общего пользования участков, процентов:													
электрифицированных	31,1	34,0	37,3	39,3	42,8	43,6	43,9	44,0	44,4	44,6	45,1	45,8	46,2
с тепловозной тягой	52,0	60,3	62,1	60,7	57,2	56,4	56,1	56,0	55,6	55,4	54,9	54,2	53,8
двухколейных и многоколейных	...	...	...	...	...	42,0	42,1	42,1	42,1	42,2	42,3	42,3	42,4
Удельный вес в развернутой длине главных железнодорожных путей общего пользования, процентов:													
бесстыкового пути	...	...	...	...	...	25,5	25,7	26,1	26,6	27,4	28,1	29,3	30,5
пути с термически упроченными рельсами	...	...	...	...	...	63,8	65,0	66,7	68,5	71,0	72,3	75,7	77,1
пути на железобетонных шпалах	...	...	...	...	...	26,9	27,4	28,0	28,7	29,5	30,4	31,7	33,1
Длина автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием, тыс. км	210	266	322	364	400	405	419	440	463	479	500	511	517
в том числе с усовершенствованным покрытием (асфальтобетонное, цементно-бетонное, черное шоссе и черное гравийное)	74	107	148	195	254	265	275	291	305	319	333	342	348
Удельный вес дорог с твердым покрытием в общей длине автомобильных дорог общего пользования, процентов	38,6	51,6	64,7	78,1	87,8	88,9	90,0	90,0	89,2	90,1	89,6	89,8	90,2
Удельный вес дорог с усовершенствованным покрытием в длине автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием, процентов	35,5	40,3	46,1	53,6	63,6	65,2	65,5	66,1	66,0	66,6	66,5	67,0	67,2
Длина трамвайных путей для скоростного движения, км	3,9	3,9	3,9	48,0	59,3	59,3	64,2	64,2	64,2	64,2	64,2	64,2	64,2
Удельный вес путей для скоростного движения в общей длине трамвайных путей, процентов	0,2	0,2	0,1	1,7	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2
Длина искусственных внутренних водных судоходных путей, тыс. км	14,6	15,5	16,3	16,9	16,6	16,9	16,3	15,4	15,3	13,7	12,7	12,1	15,4
Длина внутренних водных судоходных путей со знаками судоходности - всего, тыс. км	112,0	115,5	113,3	101,1	96,5	97,3	91,8	88,4	85,3	77,6	70,6	71,4	74,9
в том числе:													
с освещаемыми, светоотражающими и прочими	69,8	74,2	73,9	67,0	63,6	63,0	50,6	47,4	44,1	33,3	23,9	23,2	24,3
Удельный вес путей со знаками судоходности в общей длине внутренних водных судоходных путей, процентов:	42,2	41,3	39,4	34,1	32,9	34,3	41,2	41,0	41,2	44,3	46,7	48,2	50,6
в том числе:													
с освещаемыми, светоотражающими и прочими	57,5	60,1	61,5	63,5	61,9	61,6	51,8	48,7	47,0	39,7	31,9	27,4	27,3
Длина грузовых механизированных речных и озерных причалов общего пользования, тыс. км	34,8	33,4	32,8	32,3	32,0	33,6	42,1	42,2	43,9	52,9	62,2	57,1	56,8
Удельный вес грузовых механизированных речных и озерных причалов в общей длине грузовых причалов, процентов	58,7	65,3	71,3	79,0	76,2	77,7	77,1	78,5	78,0	74,4	73,9	74,7	74,3
	63,6	66,2	69,8	73,4	70,5	73,5	71,4	72,0	74,2	72,8	72,5	72,9	74,2

16.42. ИНТЕНСИВНОСТЬ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ ПО ВИДАМ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

(миллионов тонно-километров на один километр длины путей)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Железнодорожные пути - всего	12,6	15,8	15,9	16,2	16,0	15,0	12,7	10,7	8,0	8,2	7,8	...	7,0
в том числе:													
общего пользования	21,6	27,5	28,0	29,5	29,0	26,6	22,5	18,4	13,7	13,9	13,0	12,7	11,8
необщего пользования	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	...	0,4
Автомобильные дороги общего пользования и ведомственные	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Магистральные трубопроводы ¹⁾	8,0	12,9	20,3	18,2	12,3	11,3	10,4	9,8	9,4	9,0	9,0	8,7	8,8
Внутренние водные судоходные пути	1,3	1,7	1,9	2,3	2,0	1,9	1,4	1,1	0,9	1,1	0,95	0,89	0,74

¹⁾ До 1990 г. - без газопроводов



16.43. ИНТЕНСИВНОСТЬ ПЕРЕВОЗОК Пассажиры по видам путей сообщения

(тысяч пассажиро-километров на 1 километр длины путей)

	1970	1975	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Железнодорожные пути общего пользования ¹⁾	2464	2775	2747	2900	3148	2912	2893	3112	2596	2200	2081	1965	1775
Автомобильные дороги общего пользования и ведомственные с твердым покрытием	380	693	666	614	530	492	416	546	387	342	314	301	286
Внутренние водные судоходные пути	40	44	44	49	47	36	19	17	12	13	12	11	9

¹⁾ С 1996 г. - с учетом оценки объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении.

АВАРИЙНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ

16.44. ЧИСЛЕННОСТЬ ПОСТРАДАВШИХ В ПРОИСШЕСТВИЯХ С ПОДВИЖНЫМ СОСТАВОМ

(человек)

	Погибло									Ранено								
	1980	1985	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1980	1985	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Пострадало в происшествиях с подвижным составом на железнодорожном транспорте общего пользования на автомобильных дорогах и улицах - всего, тыс.	...	...	8	7	24	17	20	2	6	...	...	19	20	38	25	40	3	...
в том числе по вине водителей транспортных средств:	27,5	22,7	35,4	37,1	35,6	32,8	29,5	27,7	29,0	138,1	148,6	214,8	192,8	189,9	183,9	178,4	177,9	183,8
индивидуальных владельцев	8,7	8,1	16,6	17,7	18,6	18,0	16,8	16,8	18,4	55,4	66,9	112,6	100,2	106,5	107,1	107,7	111,2	119,7
предприятий и организаций отраслей экономики	...	9,7	10,7	9,5	7,7	6,2	4,8	4,2	3,5	...	47,8	47,9	36,9	29,7	26,2	21,9	21,1	18,1
на морском транспорте общего пользования	...	...	...	30	2	1	2	-	1	...	...	...	-	-	-	1	-	1
на внутреннем водном транспорте	...	...	1 ¹⁾	16	23	1	5	10	3	...	...	1	...	...	...	...	...	...
на воздушном транспорте	...	...	107	222	310	175	219	80	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ По предприятиям транспорта общего пользования.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

Табл. 16.2-16.10, 16.13-16.29, 16.31-16.34. Транспорт общего пользования - транспорт, удовлетворяющий потребности всех отраслей экономики и населения в перевозках грузов и пассажиров, перемещающий различные виды продукции между производителями и потребителями, осуществляющий общедоступное транспортное обслуживание населения. К перевозкам транспорта общего пользования относятся перевозки на коммерческой основе (за плату) пассажиров (включая граждан, пользующихся правом бесплатного проезда на общественном транспорте) или грузов. Перевозка, осуществляемая коммерческой организацией, признается перевозкой транспортом общего пользования, если из закона, иных правовых актов или выданного этой организацией разрешения (лицензии) вытекает, что эта организация обязана осуществлять перевозки грузов, пассажиров и багажа по обращению любого гражданина или юридического лица.

Перечень организаций, обязанных осуществлять перевозки, признаваемые перевозками транспортом общего пользования, публикуется в установленном порядке.

Договор перевозки транспортом общего пользования является публичным договором.

Табл. 16.2. По всем видам транспорта общего пользования, кроме автомобильного, **объем перевезенных грузов** показан по моменту отправления. На автомобильном транспорте учет перевезенных грузов осуществляется по моменту прибытия.

Табл. 16.2, 16.3, 16.6, 16.8-16.10, 16.16-16.19, 16.23-16.28, 16.31, 16.32, 16.34. По воздушному транспорту представлены данные о деятельности предприятий - регулярных перевозчиков. **Регулярные перевозчики** - авиапредприятия, осуществляющие коммерческие перевозки пассажиров, грузов и почты, а также авиационные работы для нужд предприятий и населения как на регулярной, так и на нерегулярной основе. К регулярным перевозкам относятся полеты, запланированные

и выполняемые в соответствии с опубликованным расписанием за плату, или достаточно частые полеты, которые поддаются определенной систематизации и доступны для общественного пользования, а также дополнительные полеты, вызванные перегрузкой регулярных рейсов.

Табл. 16.8, 16.24. Грузооборот и пассажирооборот на воздушном транспорте определены только по перевозкам транспортной авиации, т.е. без учета перевозок авиацией, применяемой в отраслях экономики.

Табл. 16.8, 16.9. Грузооборот в тонно-километрах определяется как сумма произведений веса каждой партии (отправки) перевозимого груза в тоннах на расстояние ее перевозки в километрах.

Табл. 16.11. Перевозки грузов промышленным железнодорожным транспортом включают грузы, перевезенные по подъездным путям промышленных и других предприятий и организаций; являются суммой грузов, принятых с железных дорог общего пользования и переданных на эти железные дороги, а также грузов, перевезенных по подъездным путям в пределах этих предприятий и организаций без выхода на сеть общего пользования.

Табл. 16.18, 16.26. Перевозки в каботажном плавании - перевозки морским транспортом между портами и портопунктами Российской Федерации.

Табл. 16.24-16.27. Пассажирооборот характеризует перевозку пассажиров с учетом расстояний, на которые перевезены пассажиры.

Более подробная информация, характеризующая состояние транспорта в России, представлена в сборнике Госкомстата России "Транспорт и связь в России, 1999".

