



ГОСУДАРСТВЕННОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ЛАТВИЯС ДЗЕЛЗЦЕЛЬШ
ЛАТВИЙСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА



ГОСУДАРСТВЕННОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ЛАТВИЯС ДЗЕЛЗЦЕЛЬШ
ЛАТВИЙСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА

Основные показатели работы

2006

ул. Гоголя, 3
Рига, LV-1547
Латвия
www.ldz.lv

	Стр.
1. Персонал	4
2. Пассажирские перевозки	5
3. Грузовые перевозки	6
4. Грузовые перевозки по видам грузов	7
5. Основные показатели движения поездов	8
6. Железнодорожная сеть	9
7. Локомотивное хозяйство	13
8. Вагоны пассажирского парка	14
9. Вагоны грузового парка	15
10. Сравнительные данные по основным видам транспорта Латвии	16
Схема железнодорожных путей Латвии	18

1. ПЕРСОНАЛ

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	**	**	**
Основная деятельность, чел	28951	23737	20254	15319	12976	12702	12233
<i>в том числе эксплуатация</i>	20455	16747	16275	3533	•	•	•
капитальный ремонт	1344	976	678	–	–	–	–
строительные работы	61	33	–	–	–	–	–
погрузочно разгрузочные работы	725	569	233	–	–	–	–
инфраструктура	–	–	–	6223	5505	5223	4889
прочие работы	6366	5412	3068	5563	•	•	•

- * в 1997 году изменены показатели учета персонала;
в 2000 году выделены инфраструктура, Управление подвижного состава ИВЦ, Управление материально-технической базой и музеев
- ** в 2004, 2005 и 2006 годах - без АО "Пассажиры виллиенс", АО "ВРЦ Засулаукс" и АО "Стартаутские пассажиры парвадаюми"

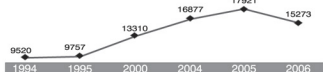
2. ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Пассажиорооборот, млн. пасс. км	5214	5366	1256	715	810*	894*	992*
<i>в т. ч. в пригородном сообщении</i>	3285	3327	779	568	722	800	893
Перевезено пассажиров, тыс	147779	144500	42296	18188	23856*	25947*	27424*
<i>в т. ч. в пригородном сообщении</i>	130005	129012	39096	17502	23504	25569	27024
Средняя дальность перевозки одного пассажира, км:							
в пригородном сообщении	25,0	26,0	20,6	22,6	24,2	24,5	24,8
в местном сообщении	•	•	126,0	71,7	81,1	79,7	93,4
Отправлено пассажиров со станций, тыс. чел.	133275	134128	41742	17687	23662	25738	27198

- * АО "Пассажиры виллиенс" (внутреннее сообщение) и АО "Стартаутские пассажиры парвадаюми" (международное сообщение)

3. ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ

ГРУЗОБОРОТ
МЛН. ТКМ

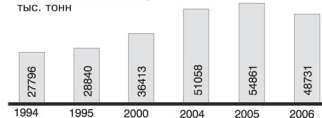


ПОКАЗАТЕЛИ	1994	1995	2000	2004*	2005	2006
Грузооборот, млн. ткм	9520	9757	13310	16877	17921	15273
Перевезено грузов, тыс. тонн	27796	28840	36413	51058	54861	48731
<i>в том числе:</i> внутреннее сообщение	3389	3545	1753	2428	2633	2404
международное сообщение	24407	25295	34660	48630	52228	46327
<i>из них:</i> экспортные перевозки	923	984	1936	1089	1049	820
импортные перевозки	3206	2854	4000	4306	4875	5043
транзитные перевозки	20278	21457	28724	43235	46304	40464
<i>в том числе:</i> через порты Латвии	16931	17925	25925	38667	40600	35624

* начиная с 2001 года изменилась методика расчета объема перевозок во внутреннем и международном (экспорт и импорт) сообщении

4. ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ ПО ВИДАМ ГРУЗОВ

ПЕРЕВЕЗЕНО ГРУЗОВ,
ТЫС. ТОНН



ПОКАЗАТЕЛИ	1994	1995	2000	2004	2005	2006
Перевезено грузов, тыс. тонн	27796	28840	36413	51058	54861	48731
<i>в том числе</i> нефть и нефтепродукты	12124	11508	17693	21068	21236	17360
черные металлы	3066	3425	3989	1763	1879	2298
минеральные удобрения	4238	5202	6950	6711	7037	5535
лесные грузы	834	1312	1054	1568	1665	1532
зерно	354	366	324	427	693	482
каменный уголь	1006	896	583	13253	15592	14444
сахар	•	•	559	520	322	492
другие грузы	6174	6131	5261	5748	6437	6588

5. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Поездо-километры пассажирского движения (тыс.)	14120	14920	11932	9306	7512*	7609*	7411*
в т. ч. по видам тяги: дизельная	7903	9016	7498	5033	3332	3464	3500
электрическая	6217	5904	4434	4273	4180	4145	3911
Поездо-километры грузового движения (тыс.)	14911	14162	6938	8873	10866	11281	9711
Тонно-км брутто грузового движения, млн.	37160	35076	18131	24387	31138	32599	27667
Вагоно-км грузового движения, тыс.	696964	651475	333210	431504	569675	597460	509155

* АО "Пасажиеру вилциенс" и АО "Старптаутские пасажиеру парвадаюми"

6. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ СЕТЬ

6.1 ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО

	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Эксплуатационная длина - всего, км	2383,5	2397,3	2412,7	2331	2269,8	2269,8	2269,2
Эксплуатационная длина широкой колеи, км	2350,3	2364,1	2379,5	2298	2236,4	2236,4	2235,8
в том числе: два пути и более	271,6	302,9	304,0	301,7	302,8	302,8	302,8
Развернутая длина главных путей всего, км	2675,0	2702,3	2703,6	2613,9	2573,4	2569,2	2567,0
Развернутая длина станционных и специальных путей всего, км	1269,3	1277,2	1207,4	1064,8	983,0	896,4	836,1
Протяженность бесстыкового пути, км	1156,3	1471,0	1570,4	1638,4	1774,4	1810,3	1817,8
Протяженность главных путей, ш.с. уложенных на железобетонные шпалы, км	1206,9	1554,1	1626,5	1678,1	1806,0	1833,0	1854,0
Протяженность главных путей, уложенных закаленными рельсами, км	574,2	933,0	983,2	1074,3	1201,0	1247,0	1275,0
Эксплуатационная длина узкой колеи, км	33,2	33,2	33,2	33	33,4	33,4	33,4
Протяженность подъездных путей, км	•	•	•	186,7	147,0	221,5	205,5

6. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ СЕТЬ

6.2 УСТРОЙСТВА АВТОМАТИКИ, ТЕЛЕМЕХАНИКИ, СВЯЗИ, ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ (1)

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Общее число стрелок (ш.к.)	4458	4469	4275	3790	3638	3512	3135
Число стрелок, оборудованных электрической централизацией	2570	2896	2863	2710	2662	2637	2599
Раздельные пункты, оборудованные электрической централизацией, кол-во	176	178	168	166	164	163	163
Протяженность участков, оборудованных авто-блокировкой, вкл. ДЦ, км	1107,3	1106,4	1081,2	1046,1	1063,7	1063,7	1063,7
Протяженность участков, оборудованных радиосвязью, км	2558,4	2357,4	2312,6	1989,6	1917,3	1917,3	1917,3
Протяженность магистрального кабеля связи, км	386,4	951,1	1199,8	1840,6	3134,*	3190,9	3110,2
Протяженность оптического кабеля связи, км	—	—	—	561,7	686,1	786,5	800,3
Задействованная емкость АТС, номеров	8215	9837	9046	7527	8017	7499	7294
Приборы обнаружения перегретых букс (ПОНАБ/"Диск"), компл./станций	15/-	44/25	59/28	60/30	60/29	60/29	60/29
Передвижные электростанции, кол-во	5	4	6	10	9	12	12

* в 2004 году изменилась система учета

6. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ СЕТЬ продолжение

6.2 УСТРОЙСТВА АВТОМАТИКИ, ТЕЛЕМЕХАНИКИ, СВЯЗИ, ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ (2)

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Стационарные дизельные электростанции, кол-во*	120	115	108	105	122	121	119
Развернутая длина контактной сети, км	620,4	694,5	690,7	653,0	650,1	650,1	649,2
Эксплуатационная длина электрофицированных линий, км	247,6	270,7	270,7	257,9	257,4	257,4	257,4
Трансформаторные подстанции кол-во	1474	1610	863	692	596	598	595
Потребление электроэнергии на эксплуатационные нужды в целом за год, млн. кВт.ч	142,6	147,0	114,8	85,3	49,9**	52,4	50,2
Общее число серверов, шт.	8	19	24	34	64	67	69
в том числе: большие серверы	4	8	9	7	7	7	4
средние и малые серверы	4	11	15	27	57	60	65
ПВМ	—	40	442	1457	1964	2200	2300
Число локальных компьютерных сетей	—	—	—	•	110	110	114

* без учета электростанций, находящихся в балансе дистанций сигнализации и связи

** уменьшение в связи с вещественным вкладом в АО "Пассажиру вилциенс"

6.3 ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ СТАНЦИИ

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Количество станций (раздельных пунктов имеющих путевое развитие)	205	197	175	171	169	170	170
Из них по характеру работы пассажирских	1	1	1	1	1	1	1
сортировочных	2	2	2	2	2	2	2
грузовых	33	30	31	30	32	33	33
участковых	6	5	4	4	4	4	4
промежуточных	163	159	137	134	130	130	130
Количество станций, производящих грузовые операции	124	122	118	83	76	76	76
Количество крупных железнодорожных узлов	6	6	6	6	6	6	6

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Количество тепловозов, ед.	365	372	302	239	213	201	197*
в том числе: ТЭ10	—	15	24	24	24	24	24
М62, 2М62	100	146	146	110	102	102	102
ЧМЭ-3	42	69	67	58	55	55	55
ТЭП-60, 2ТЭП-60, ТЭП-70	92	87	56	40	28	17	13
Количество дизельных поездов, секц.	63	65	63	48	** 3	1	1
Количество электропоездов секц.	208	201	183	132	—**	—	—
Пробег тепловозов и дизельных поездов*** тыс км	44487,3	43756,7	22890,7	17579,9	13480,4**	13993,1	12288,0
Пробег электропоездов, тыс. км	25178,3	24016,8	16291,2	11168,3	—**	—	—
Расход дизельного топлива, усл. тонн	226468	207488	90398	86810	96672,7**	99723,8	85698,5

* в том числе 94 тепловозов по две секции (47,7%)

** уменьшение в связи с вещественным вкладом в АО "Пассажиры виллиенс"

*** пробег показан в границах работы локомотивов

8. ВАГОНЫ ПАССАЖИРСКОГО ПАРКА

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Количество вагонов пассажирского парка, ед.	612	617	508	270	24*	19	3
в т.ч. по типам габарита "РИЦ"	7	7	3	–	–	–	–
типа "СВ"	7	9	21	17	–	–	–
купированные	208	226	199	110	10	6	–
некупированные	283	290	239	109	–	–	–
межобластные	15	17	9	8	6	6	–
рестораны	42	30	19	15	4	3	–
багажные	20	18	8	5	–	–	–
почтово-багажные	1	1	1	–	–	–	–
вагоны типа "с/г"	5	5	3	2	1	1	1
служебные	4	3	3	3	2	2	1
для специальных и технических надобностей	11	11	3	1	1	1	1
Вагоны электро-моторной тяги	431	417	376	283	–**	–	–
Вагоны дизельных поездов	198	194	191	152	9**	2	2
Мотриса	–	–	–	1	–**	–	–

* уменьшение связано с продажей вагонов

** уменьшение в связи с вещественным вкладом в АО "Пассажиры вилциенс"

9. ВАГОНЫ ГРУЗОВОГО ПАРКА

ПОКАЗАТЕЛИ	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006
Количество вагонов в распоряжении дороги, ед.*	9412	10729	10140	7326	5333	5290	5225
в том числе: крытые	1692	1956	1586	1398	1337	1327	1308
платформы	790	992	1090	883	109	97	95
полувагоны	1303	1883	1767	1462	1186	1183	1163
цистерны	2378	2325	1813	1311	1222	1222	1220
рефрижера-торные	473	700	603	277	116	112	93
в целом прочие	2776	2873	3281	1995	1363	1349	1346

* инвентарный парк на конец года

10. СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО ОСНОВНЫМ ВИДАМ ТРАНСПОРТА ЛАТВИИ*

ПЕРЕВЕЗЕНО ПАССАЖИРОВ, млн.

ГОД	Железнодорожный	Автомобильный	Воздушный
2001	20,1	169,4	0,3
2002	22,0	173,5	0,3
2003	23,0	179,6	0,4
2004	23,9	195,8	0,7
2005	25,9	221,2	1,2
2006	27,4	208,8	1,6 **

ПАССАЖИРООБОРОТ, млн. пасс-км

ГОД	Железнодорожный	Автомобильный	Воздушный
2001	706	2305	276
2002	744	2361	338
2003	762	2550	424
2004	810	2655	795
2005	894	2891	1478
2006	992	2767	2015 **

* данные ЦСУ ЛР

** провизорно

10. СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО ОСНОВНЫМ ВИДАМ ТРАНСПОРТА ЛАТВИИ* продолжение

ПЕРЕВЕЗЕНО ГРУЗОВ, тыс. тонн

ГОД	Железнодорожный	Водный **	Автомобильный	Трубопроводный	Воздушный
2001	37884	—	32299	30611	5
2002	40100	—	36906	23428	5
2003	48355	—	41816	20591	7
2004	51058	—	44247	19409	8
2005	54861	—	51525	20259	10
2006	48731	—	54187	14543	9

ГРУЗООБОРОТ, млн. тонно-км

ГОД	Железнодорожный	Водный **	Автомобильный	Трубопроводный	Воздушный
2001	14179	—	5359	7524	7
2002	15020	—	6160	5071	10
2003	17955 ***	—	6763	3150	18
2004	18618 ***	—	7309	3252	22
2005	19779 ***	—	8547	3381	31
2006	16831 ***	—	10936	3628	26

* данные ЦСУ ЛР

** с 1998 года показатель отменен

*** вместе с другими перевозчиками

СХЕМА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ ЛАТВИИ

