

УДК 314 : 911

Динамика численности населения Республики Мордовия

Н.Н. Логинова

Мордовский государственный университет

Будучи национально-территориальным образованием в составе Российской Федерации, Мордовия характеризуется значительным преобладанием в национальном составе населения русских: по данным переписи 2002 г. их доля составила около 61% и почти в два раза превышала долю мордвы – 31,9 %. Далее следовали татары (5,2 %), украинцы (0,5 %), белорусы (0,1 %) и чувашаи (0,1 %) (табл. 1).

Таблица 1

Национальный состав населения Республики Мордовия [7]

Национальность	Число лиц данной национальности		2002 г. в % к 1989 г.	В % к итогу	
	1989 г.	2002 г.		1989 г.	2002 г.
Все население	963504	888766	92,2	100,0	100,0
Мордва из них:	313420	283861	90,6	32,5	31,9
Мордва-мокша	-	47406	-	-	-
Мордва-эрзя	-	78963	-	-	-
Русские	586147	540717	92,2	60,8	60,8
Татары	47328	46261	97,7	4,9	5,2
Украинцы	6461	4801	74,3	0,7	0,5
Армяне	777	1310	в 1,7 р.	0,08	0,1
Белорусы	1647	1240	75,3	0,2	0,1
Чуваши	1278	1097	85,8	0,1	0,1
Азербайджанцы	662	672	101,5	0,07	0,08
Цыгане	480	445	92,7	0,05	0,05
Узбеки	401	437	109,0	0,04	0,05
Грузины	323	395	122,3	0,03	0,04
Немцы	255	374	в 1,5 р.	0,03	0,04
Таджики	183	372	в 2 р.	0,02	0,04
Молдаване	277	263	94,9	0,03	0,03
Марийцы	333	227	68,2	0,03	0,03
Башкиры	214	172	80,3	0,02	0,02

Национальность	Число лиц данной национальности		2002 г. в % к 1989 г.	В % к итогу	
	1989 г.	2002 г.		1989 г.	2002 г.
Евреи	326	171	52,5	0,03	0,02
Удмурты	164	147	89,6	0,02	0,02
Казахи	221	122	55,2	0,02	0,01
Чеченцы	140	116	82,9	0,01	0,01
Осетины	182	110	60,4	0,02	0,01
Поляки	121	101	83,5	0,01	0,01
Другие национальности	2162	1655	76,5	0,2	0,2
Лица, не указавшие национальность	2	3700	-	0,0	0,4

В этом отношении Мордовии «родственны» такие республики РФ, как Адыгея, Алтай и Бурятия. В то же время Республика Мордовия по национальному составу населения резко отличается, например, от соседней Чувашии, где титульное население составляет более 70 %. В большой степени это определено «подвижностью» мордвы, длительным периодом ее совместного проживания с русскими. По данным переписи населения 1989 г. общая численность мордвы на территории РФ составила 1 072939 чел., или 0,73 % всего населения страны, а в 2002 г. – 843350 чел., или 0,6 %. (рис.1).

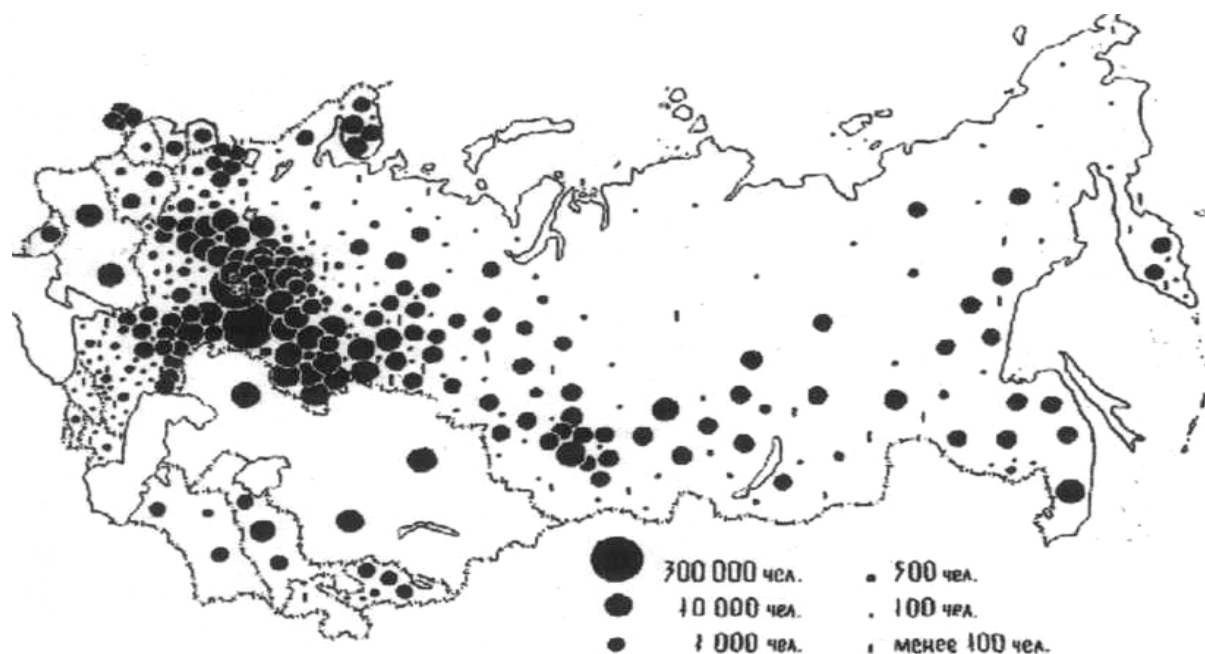


Рис. 1. Расселение мордвы по территории России и стран ближнего зарубежья

Собственно в Республике Мордовия мордвы проживает 283,8 тыс. чел., что составляет около 33,7 % всей численности мордвы. Многочисленное мордовское население (50-70 %) характерно для запада и северо-востока республики, в центральных районах преобладает русское население. Территориально мордва-мокша и мордва-эрзя разграничиваются: на западе больше мокши, в бассейнах Пьяны, Алатыря и Суры — эрзи. Татарские села размещаются крупными ареалами, самый большой — в Лямбирском районе. Большая часть мордвы сосредоточена в Волго-Вятском (Нижегородская обл., Чувашская республика), Поволжском (Самарская, Пензенская обл.) и Уральском экономическом районах (Оренбургская обл., Республика Башкортостан).

На заре развития человеческого общества на территории современной Мордовии численность населения из-за высокой смертности росла крайне медленно. С переходом от собирательства и охоты к примитивному земледелию и скотоводству численность населения стала увеличиваться несколько быстрее. Резко возросли темпы его прироста в конце XIX - начале XX в. Это было связано с изменениями соотношения рождаемости и смертности. Среднегодовой естественный прирост мордвы в 1897 г. составил 1,4 %.

В 1913 г. на территории современной Мордовии проживало 1 200 тыс. чел. (табл. 2). Во время первой переписи населения (1926 г.) численность мордвы составляла 1 291 702 чел., в том числе сельчан - 1 232 270, горожан - 59432 чел. (соответственно 96 и 4 %). Через год численность населения возросла как в городской, так и в сельской местности. При образовании Мордовского округа она составляла 1 328 441 чел., затем продолжала расти и в 1930 г. достигла 1 369,9 тыс. чел. В результате административных преобразований в период с 1928 по 1934 г. из состава округа были исключены территории Наровчатского и Беднодемьяновского районов, земли железнодорожного узла Пичкиряево. Вместе с этими землями было «отдано» более 130 тыс. чел., что привело к сокращению населения примерно на 6 %, и в 1934 г. после образования Мордовской АССР численность населения составила 1 308 544 чел. Перед Великой Отечественной войной в Мордовии проживало 1 187, 2 тыс. чел., в том числе сельских жителей - 1 098,2 тыс. (93 %). Сокращение населения республики продолжалось и в годы войны, и после нее. В 1941 г. на территории Мордовии проживало 1 022,0, в 1945 г. - 877,4, в 1946 г. - 880,4 тыс. чел. В последующие годы численность населения несколько увеличилась и в 1950 г. составила 912,5 тыс. чел. Медленный рост общей численности населения Мордовии продолжался до начала 70-х гг., но уровня 1928 г. он так и не достиг. В 1993 г. в Мордовии проживало 963,8 тыс. чел, в том числе городского - 557,3, сельского - 406,5, или 58 и 42 % (рис.2). Таким образом, уже в начале 90-х гг. налицо было абсолютное и относительное сокращение численности населения. Это была единственная республика в Нечерноземной зоне России, где наблюдалось подобное. Процесс сокращения общей численности населения на территории Мордовии

начался еще до Великой Отечественной войны и активно продолжается в настоящее время (рис. 3).

За период между двумя переписями населения 1979 и 1989 гг. численность населения республики уменьшилась на 26,5 тыс. чел., или на 2,7 %. Городское население за этот период увеличилось на 79,2 тыс. чел. (на 17 %), сельское уменьшилось на 105,7 тыс. чел. (на 20,1 %). За период с 1990 по 2003 г. численность населения республики сократилась еще на 64,6 тыс. чел. и в 2003 г. составила 899,6 тыс., в том числе городского - 59,9 %. В декабре 2007 г. здесь проживало 847,6 тыс., в том числе городского - 59,4 %.

Таблица 2

Динамика численности населения Республики Мордовия [5-8]

Год	Общая численность населения, тыс. чел.	Численность населения				Плотность населения, чел./ км ²	
		городского		сельского		всего	сельского
		тыс. чел.	%	тыс. чел.	%		
1897	1065,0	64,4	6	1001,0	94	51	51
1926	1292,0	60,0	4	1232,0	96	52	51
1939	1187,0	89,0	7	1098,0	93	47	42
1959	1002,0	184,0	18	818,0	82	39	31
1970	1030,0	373,0	36	657,0	64	40	24
1979	990,0	465,0	47	525,0	53	38	20
1989	964,0	545,0	57	419,0	43	36	16
2002	910,0	545,0	60	365,0	40	35	14
2003	899,6	540,6	59,9	359,0	40	34	14
2004	876,1	520,7	59	355,4	41	33	14
2005	866,6	510,4	59	356,2	41	33	14
2006	856,8	506,9	59	349,9	41	32	14
2007	847,6	503,8	59,4	343,8	41	32	14

Население республики составляет 10,6 % всего населения Волго-Вятского экономического района и по плотности занимает 3-е место после Чувашской Республики и Нижегородской области, однако это почти в пять раз выше, чем в среднем по России. Республика Мордовия - один из густонаселенных районов центра России, средняя плотность населения составляет 32,5 чел. на 1 км² (табл. 2). Наиболее плотно заселены районы, прилегающие к г. Саранску: Рузаевский, Лямбирский, Ромодановский, а на востоке республики - Ардатовский и Чамзинский (табл. 3).

Рост численности горожан шел в основном за счет притока сельчан жителей (рис. 2). Сокращение численности сельского населения происходило как вследствие падения его естественного прироста, так и из-за интенсивной миграции за пределы республики. Небольшая часть мигрантов оставалась в

Саранске и Рузаевке. При этом резко снизилась средняя плотность сельского населения - с 42 до 14 чел. / км². По административным районам республики эти показатели резко различаются, что обусловлено особенностями их исторического, социального, природного и экономического развития.

Таблица 3

Территория и плотность населения по административным районам Республики Мордовия на 1 января 2008 г. [7]

Регион	Территория, тыс. км ²	Плотность населения, чел. / км ²
Республика Мордовия	26,1	32,5
г. Саранск и подчиненные его администрации населенные пункты	0,4	806,2
г. Саранск	0,1	2953,9
г. Ковылкино	0,01	2106,0
г. Рузаевка	0,03	1610,9
Ардатовский район	1,2	24,8
Атюрьевский район	0,8	13,6
Атяшевский район	1,1	19,0
Большеберезниковский район	1,0	14,7
Большеигнатовский район	0,8	11,2
Дубенский район	0,9	16,5
Ельниковский район	1,1	11,4
Зубово-Полянский район	2,7	23,2
Инсарский район	1,0	14,5
Ичалковский район	1,3	16,6
Кадошкинский район	0,6	14,0
Ковылкинский район	1,99	11,7
Кочкуровский район	0,8	13,9
Краснослободский район	1,4	19,6
Лямбирский район	0,9	36,9
Ромодановский район	0,8	26,5
Рузаевский район	1,07	17,5
Старошайговский район	1,4	10,4
Темниковский район	1,9	9,8
Теньгушевский район	0,8	16,5
Торбеевский район	1,1	20,0
Чамзинский район	1,0	32,7

Уменьшение численности и удельного веса сельского населения дополняется специфической особенностью: в республике идет не только процесс постоянного сокращения численности сельского, а в настоящее время и городского населения, но происходит уменьшение числа сельских поселений.

В 1926 г. все население современной Мордовии было сосредоточено в 2 135 достаточно крупных населенных пунктах, на каждый из которых в среднем приходилось по 600 жителей. В 1989 г. на территории Мордовии было 1 403 сельских населенных пункта, на одно поселение приходилось

около 300 жителей. В 2003 г. в республике было 1313 сельских населенных пунктов, на одно поселение приходилось только 273 жителя. В результате многолетнего интенсивного оттока сельчан получила распространение тенденция измельчания и самоликвидации сельских поселений. Во многих субъектах Российской Федерации происходил рост показателя средней людности поселений, а в Мордовии наблюдалось противоположное: число жителей и количество поселений интенсивно сокращались. В 2007 г. сельских населенных пунктов осталось 1287, из них без населения – 45. Средний показатель сельского населенного пункта составил 269 чел.

В Республике Мордовия сохраняются значительные контрасты между административными районами в соотношении сельского и городского населения. В восьми районах сельчане составляют 100 % населения, в трех - от 70 до 90, в девяти - от 50 до 70 и только в Рузаевском и Чамзинском – меньшинство, соответственно 30 и 31 %.

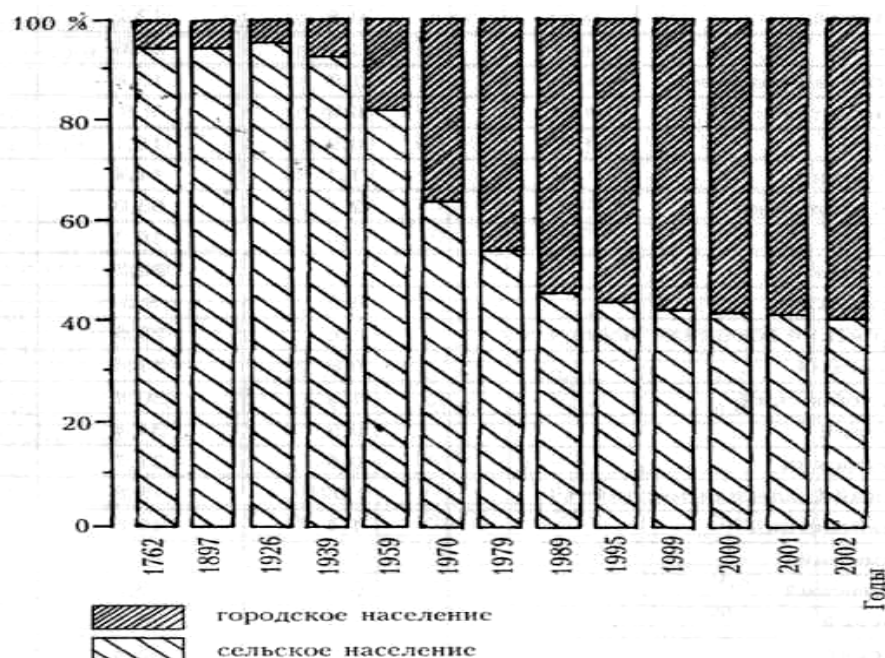


Рис. 3. Динамика городского и сельского населения

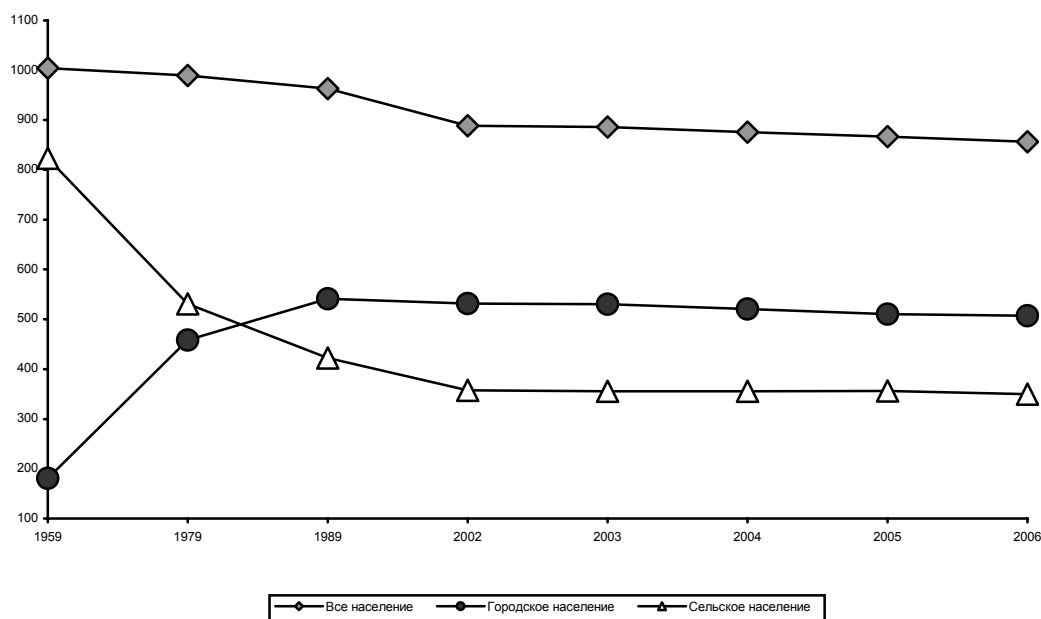


Рис. 3. Динамика численности населения Республики Мордовия

Для Мордовии, как и для большинства развитых экономических районов России, в 1980-х гг. было характерно простое, а в последние годы суженное воспроизводство (или депопуляция).

До начала 70-х гг. коэффициент естественного прироста населения в Мордовии был выше, чем по России. Так, в 1960 г. он составил 20 %, а по России - 15,5 %. Но затем все сильнее стала проявляться тенденция снижения показателей естественного прироста как в сельской, так и в городской местности. Однако среднегодовой уровень прироста населения в Мордовии был еще выше, чем в России. Если в России в 1970 г. рождаемость равнялась 14,6 %, а естественный прирост - 5,9, то в Мордовии - соответственно 15,0 и 6,2 %. Но при сравнительно высоких темпах естественного прироста в результате высокой миграции абсолютная и относительная численность сельского населения, а следовательно, и трудовых ресурсов сел Мордовии сокращалась. Росла численность городского населения, но она не компенсировала отток сельских жителей. Особенно интенсивное сокращение численности населения началось в 70-е гг. (табл. 4).

Таблица 4

Показатели естественного движения населения, % [6, 7, 10]

Год	Рождаемость		Смертность		Естественный прирост (убыль)	
	Россия	Мордовия	Россия	Мордовия	Россия	Мордовия
1970	14,6	15,0	8,7	8,8	5,9	6,2
1975	15,7	15,0	9,8	9,7	5,9	4,3
1980	15,9	14,6	11,0	10,1	4,9	4,5
1985	16,6	15,7	11,3	11,6	5,3	4,1
1990	13,4	13,4	11,2	11,4	2,2	2,0

1995	9,3	9,0	15,0	14,1	-5,7	-5,1
2000	8,7	7,8	15,3	16,2	-6,6	-8,4
2002	9,7	8,0	16,2	16,7	-6,5	-8,7
2004	10,4	8,8	16,0	16,9	-5,6	-8,1
2005	10,2	8,6	16,7	17,2	-6,5	-8,6
2006	10,0	8,6	15,0	16,4	-5,0	-7,8

В 2006 г. в Мордовии продолжался процесс устойчивого сокращения численности населения, обусловленный естественной убылью и отчасти миграционным оттоком. Рождаемость составила 8,6 %; смертность – 16,4 и естественная убыль – -7,8 %; соответственно в городской местности – 9,2 %; 13,2 и -4,0 %; в сельской местности – 7,8 %; 21,0 % и -13,2 %. (табл. 5, рис. 4). Естественный прирост населения был отмечен только в поселках городского типа Ялге (2,7 %) и Большой Елховке (0,4 %). Высокая естественная убыль наблюдалась в Темниковском (-18,6 %), Теньгушевском (-18,4 %), Кочкуровском (-17,2 %), Большеигнатовском и Дубенском (-15,7 %) районах. Очень высокая естественная убыль населения – в сельской местности Большеберезниковского (-20,2 %) и Ковылкинского районов (-21,2 %).

Таблица 5

Изменение общих демографических коэффициентов
(на 1 000 чел.) [7]

Показатель	1960 г.	1990 г.	2006 г.
Все население			
Родившихся	23,2	13,3	8,6
Умерших	7,4	11,4	16,4
Естественный прирост (убыль)	+15,8	+1,9	-7,8
Число умерших до 1 года	36,8	16,5	6,8
Городское население			
Родившихся	20,4	14,4	9,2
Умерших	6,7	8,9	13,2
Естественный прирост (убыль)	+13,7	+5,5	-4,0
Число умерших до 1 года	34,9	20,1	6,7
Сельское население			
Родившихся	26,5	11,9	7,8
Умерших	8,2	14,8	21,0
Естественный прирост (убыль)	+18,3	-2,9	-13,2
Число умерших до 1 года	38,1	10,6	9,1



Рис. 4. Общие коэффициенты рождаемости и смертности (на 1000 чел.)

Если смертность в Мордовии высока, то рождаемость очень низка и до 2001 г. имела тенденцию к уменьшению. В республике сложилось такое положение, при котором в сельских районах отмечена низкая рождаемость и практически отсутствует естественный прирост, что объясняется активной миграцией сельских жителей детородного возраста. Оставшееся малочисленное население молодого возраста уже было неспособно «возместить» демографические потери.

Снижение рождаемости – следствие многих экономических, социальных и политических причин, малодетность же – сознательный выбор, сделанный многими жителями республики. Низкой рождаемости сопутствуют непрочность брака, рост доли внебрачных детей, высокая смертность от «болезней цивилизации».

Для осознания глубины демографического старения населения России и Мордовии оценим соотношение численностей 55-летних и 10-летних граждан («деды-внуки») и получим такую картину: в первой половине XX в. на 1 деда приходилось 4-5 внуков, в 1960-е гг. – 2 внука, в 1980-е – 1 внук; в 1990-е соотношение «перевернулось»: на 1 внука стало 2 деда; в 2020-е будет на 1 внука 3 деда. Динамика суммарного коэффициента рождаемости в Мордовии до 2015 г. отражена в табл. 6.

Таблица 6

Динамика суммарного коэффициента рождаемости [2]

Годы	Все население	Городское	Сельское
1998	1,16	1,03	1,46
2000	1,21	1,07	1,50
2005	1,22	1,07	1,50
2010	1,23	1,07	1,50
2015	1,19	1,05	1,47

Процесс депопуляции усиливает миграционный отток населения (табл. 7).

Миграция населения Мордовии [7]

Год	Прибывшие	Выбывшие	Миграционный прирост (убыль)
1950	27830	22894	4936
1960	40749	42246	-1497
1970	42788	46019	-3231
1980	36624	38897	-2273
1990	28195	31510	-3315
2000	14444	17045	-2601
2003	10569	13027	-2458
2004	10844	13332	-2488
2005	9621	11990	-2369
2006	9506	12080	-2574

Проведенное нами исследование развития демографической ситуации показало, что долгосрочные прогнозы для Мордовии довольно пессимистичны. Тем не менее следует отметить, что уже сейчас здесь реализуются программы, направленные на улучшение жизни населения, в том числе и на улучшение демографической ситуации. Можно надеяться, что меры демографической политики позволят изменить демографическое будущее нашего региона. Под воздействием принимаемых мер в республике наблюдается относительное улучшение показателей рождаемости, здоровья, продолжительности жизни, сокращение уровня преступности, числа самоубийств, алкогольных отравлений. В целом можно сказать, что повышается уровень и улучшается качество жизни общества, улучшаются качественные характеристики самого человека. Все изменения уже положительно сказываются на демографической ситуации. Для получения максимального эффекта, на наш взгляд, следует больше внимания уделять жилищным программам.

В заключение отметим, что социально-демографическое развитие регионального социума является важнейшим процессом. Он регулируется социальными, экономическими и демографическими законами и имеет четкое пространственное выражение.

Естественное воспроизводство населения характеризует устойчивость социально-демографического развития региона. Мерой устойчивости является величина демографического потенциала. Эффективное социально-демографическое развитие – это прежде всего самодостаточное развитие. Оно должно обеспечить количественный и качественный рост демографического потенциала, а также высокое качество и уровень жизни населения региона.

Библиографический список

1. *Административно-территориальное* деление и численность населения Республики Мордовия на 1 января 2007 г.: стат. сб. Саранск : Мордовиястат, 2007. 17 с.
2. *Демографический* ежегодник Республики Мордовия: стат. сб. Саранск, 2002. № 221.
3. *Естественное* движение населения Республики Мордовия за 2005 год : стат. сб. Саранск: Мордовиястат, 2005. 31 с.
4. *Логинова Н.Н.* Социодемографическая ситуация в Республике Мордовия / Н.Н. Логинова // Интеллектуальные и информационные ресурсы и структуры для регионального развития. М., 2002. С. 240-245.
5. *Мордовия:* стат. ежегодник. Саранск, 2002.
6. *Мордовия:* стат. ежегодник. Саранск, 2006.
7. *Мордовия:* стат. ежегодник. Саранск, 2007.
8. *Основные* итоги Всесоюзной переписи населения 1989 г. на территории Мордовской АССР. Саранск, 1990.
9. *Прогноз* численности населения Республики Мордовия до 2026 г.: стат. сб. № 906. Саранск, 2005. 13 с.
10. *Российский* статистический ежегодник. 2005: стат. сб. / Росстат. М., 2006.