

**ОСОБЕННОСТИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
ГОРОДОВ ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА
В 90-Е ГОДЫ XX – НАЧАЛЕ XXI ВВ.**

Оруджиева А.Г.

кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры экономики и управления
Уральского института – филиала, Российская академия народного хозяйства
и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Россия),
620990, Россия, г. Екатеринбург, ул. 8 марта, д. 66, к. 503, ada.orgdieva@uapa.ru

УДК 314.015

ББК 60.74 (2Рос-Яма)

На основании данных переписей и текущего статистического учета раскрываются особенности формирования населения ЯНАО в условиях перехода к новым экономическим отношениям. Анализируются факторы, приведшие к изменениям в динамике его естественного движения, и снижению темпов роста численности населения, проживающего в городах региона.

Ключевые слова: воспроизводство населения, рождаемость, суммарный коэффициент рождаемости (СКР), общий коэффициент смертности, младенческая смертность, продолжительность жизни.

Orudzhieva A.G.

**DEMOGRAPHIC FEATURES OF URBAN DEVELOPMENT OF THE YAMAL-NENETS AUTONOMOUS
DISTRICT IN THE 90-S OF XX – EARLY XXI CENTURY**

Basing on the census data and current statistics the specific features of YaNAO population formation in the transition to the new economic relations are revealed. Factors that led to changes in the dynamics of its natural movement, and to the slowdown in growth rates of population living in cities of the region are analyzed.

Key words: population reproduction, birth rate, aggregate birth rate (ABR), the crude death rate, infant mortality, life expectancy.

Характер развития демографических процессов в стране, но в еще большей мере на уровне регионов, находятся под воздействием экономического, социального и культурного развития территории. Рост численности населения, формирование системы городов на Ямале непосредственно связаны с началом освоения газодобывающих, а затем и нефтяных месторождений. Наиболее фундаментальным научным трудом в изучении истории Ямала на всех этапах его развития является коллективная монография ученых Урала «История Ямала: в 2-х томах», во втором томе которого анализируется период перехода региона к комплексному развитию на базе рыночных отношений и корпоративно-региональной модели управления, трансформация социально-экономического и демографического развития [1].

По мнению ученых в период экономических реформ ЯНАО прошло ряд этапов. Первый этап охватывает период 1990-1993 гг., характеризующийся эскалацией социальной напряженности в стране и развалом

СССР. Этап стабилизации социально-экономической системы обозначен периодом с 1994 по 2000 гг., который сопровождался формированием ЯНАО, как самостоятельного субъекта Российской Федерации, воспроизводством минерально-сырьевого комплекса. Начало 2000-х гг. характеризуется как этап оптимизации социально-экономических отношений [2, с. 247]. Каждый из этих периодов в той или иной мере повлиял на демографическое развитие региона.

Анализу демографической ситуации, особенностям формирования рабочей силы Ямала в переходный период и прогнозу социально-демографического развития региона посвящены исследования В.П. Пушкарева и В.Н. Харитоновой [3, с.116]. Проблемы развития системы расселения, функционального развития городов ЯНАО и градостроительной политике на Севере Тюменской области освещены в коллективном труде «Ямал между прошлым и будущим: стратегические приоритеты региональной политики [4]. Краткий экскурс в историю демографического развития ре-

гиона представлен в работе Оруджиевой А.Г. [5], где отмечается, что каждый период имеет свои особенности, но наиболее сложными во всех отношениях являются 1990-е – начало 2000-х гг.

В данной работе представлен более углубленный анализ демографического развития городов Ямало-Ненецкого округа, раскрываются особенности рождаемости, смертности, продолжительности жизни населения городов в период сложных трансформационных преобразований как в экономической, так в социально-политической жизни региона.

За годы интенсивного освоения Ямало-Ненецкий автономный округ из малоизвестной слабо заселенной окраины России превратился в крупный индустриальный регион, построены новые города. К началу 1990-х годов со времени его образования (1935 г.) численность населения увеличилась в 22 раза. К моменту последней в СССР переписи населения (1989 г.) на его территории проживало уже около полумиллиона человек. Наибольший рост приходился на период интенсивного освоения территории – это 80-е годы. За десять лет (1979-1989 гг.) численность всего населения утроилась, городское население увеличилось почти в пять раз. В этот период происходили административно-территориальные преобразования: многие сельские поселения, разрастаясь вследствие миграции, получали статус поселков городского типа и городов.

Таких темпов не испытал ни один регион страны. Населения формировалась в основном за счет выходцев из других регионов России и бывших союзных республик. Планы экономического развития региона были нацелены на крупномасштабное освоение Ямала. Это остается и в перспективе ведущей стратегической задачей. К концу 80-х годов сформировался демографический и трудовой потенциал, дающий возможность развиваться региону без привлечения мигрантов.

Заложенные в период освоения территории основы социально-экономического развития к 1990-м годам исчерпали свой потенциал. Экстенсивная мо-

дель развития, ориентированная на постоянный приток трудовых ресурсов сопровождался высокой текучестью кадров, происходил отсев «временщиков», случайно оказавшихся в суровых краях. Сформировавшийся потенциал наиболее выносливых и целеустремленных людей позволил предотвратить демографический кризис 1990-х годов, явившимся следствием перехода к рыночной экономике, происходившей в русле общероссийских процессов. Развитие населения Ямало-Ненецкого автономного округа этого периода отличалось своей спецификой.

В начале 1990-х начался новый этап социально-экономического развития Ямала. Демографические процессы оказались под воздействием политических изменений, сопровождавшихся распадом СССР, сложной рыночной трансформации социально-экономического развития округа, изменением его конституционного статуса. Все это привело к снижению темпов роста численности всего населения, а затем и его стабилизацией, сокращением числа жителей некоторых городов, что явилось следствием негативных миграционных тенденций, сопровождающихся оттоком населения, сокращения естественного прироста в результате снижения рождаемости. Характер естественных и миграционных процессов отразился и на структуре населения.

С 1989 по 2002 гг. (13 лет) население округа увеличилось всего на 12, 2 тыс. человек или 4,3 %, городское – на 37,0 тыс. (9,8 %), сельское сократилось на 25 тысяч или почти на четверть (см. табл. 1, 2).

Начало XXI столетия сопровождается оживлением экономической деятельности региона, вызванной стабилизацией и наращиванием топливно-энергетических ресурсов, улучшением ситуации в промышленном хозяйстве и социальном комплексе региона. Переход к интенсивному пути развития предполагает более рациональное бережное использование человеческих ресурсов. Принятые на государственном и региональном уровне меры демографической политики привели к позитивным сдвигам в динамике численности и со-

Таблица 1
Динамика численности городского и сельского населения Ямало-Ненецкого автономного округа, тыс. человек*

	Все население	В том числе		Удельный вес населения	
		Городское	Сельское	Городского	Сельского
1989	494,8	385,6	109,2	77,9	22,1
2002	507,0	422,8	84,2	83,4	16,6
2010	522,9	443,0	79,9	84,8	15,2

* Составлено по: Краткая социально-демографическая характеристика населения РСФСР (по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года). Ч. 1. М., 1991. С. 12,15,18; Численность и размещение населения. М., 2004. С. 215; Итоги Всероссийской переписи населения 2010 года. Т. 1. Численность и размещение населения. М., 2012. С. 159.

Таблица 2

Общий прирост численности городского и сельского населения Ямало-Ненецкого автономного округа*

	1989–1979 гг.	2002–1989гг.	2010 – 2002
Тысяч человек			
Все население	336,0	12,2	15,9
В т. ч. городское	305,7	37,2	20,8
Сельское	30,5	-25,0	- 4,3
В процентах			
Все население	в 3,1 р.	104,3	103,1
В т.ч. городское	В 4,8 р.	109,8	104,9
Сельское	138,6	77,1	94,9

* Рассчитано по материалам переписей населения (см. табл.1.).

става населения. Накопленный в прошлом демографический потенциал позволил Ямалу сохранить, а в последние годы и увеличить его численность, тогда как большинство регионов России до сих пор не вышли из демографического кризиса.

К началу переписи 2010 года численность населения округа составила 522,9 тыс. человек, из них 84,8 % проживало в восьми городах и пяти поселках городского типа. Это дает основание считать Ямало-Ненецкий автономный округ высоко урбанизированным регионом России (средний по РФ – 73,3 %). За восемь лет, прошедших после переписи 2002 года население увеличилось на 15,9 тыс. или на 3,1 %, городское на 4,7 %, сельское уменьшилось на 5,1 % [6, с. 155-156].

Освоение территории в предшествующие периоды сопровождалось быстрыми темпами роста городского населения. К 1989 году в округе имелось пять городов, два из них появились в начале 80-х, это – Новый Уренгой и Ноябрьск и девять поселков городского типа. В городах и поселках проживало уже 77,9 % всего населения, из них три четверти сконцентрировано в городах. В 80-е годы более чем втрое увеличилась население Нового Уренгоя и Ноябрьска, удвоилось население Надыма. Население окружного центра Салехарда, выполняющего в основном административные функции, росло медленно. Чтобы удвоить свою численность ему понадобилось почти пятьдесят лет (табл. 3).

В 90-е годы в динамике численности населения городов Ямала произошли существенные изменения.

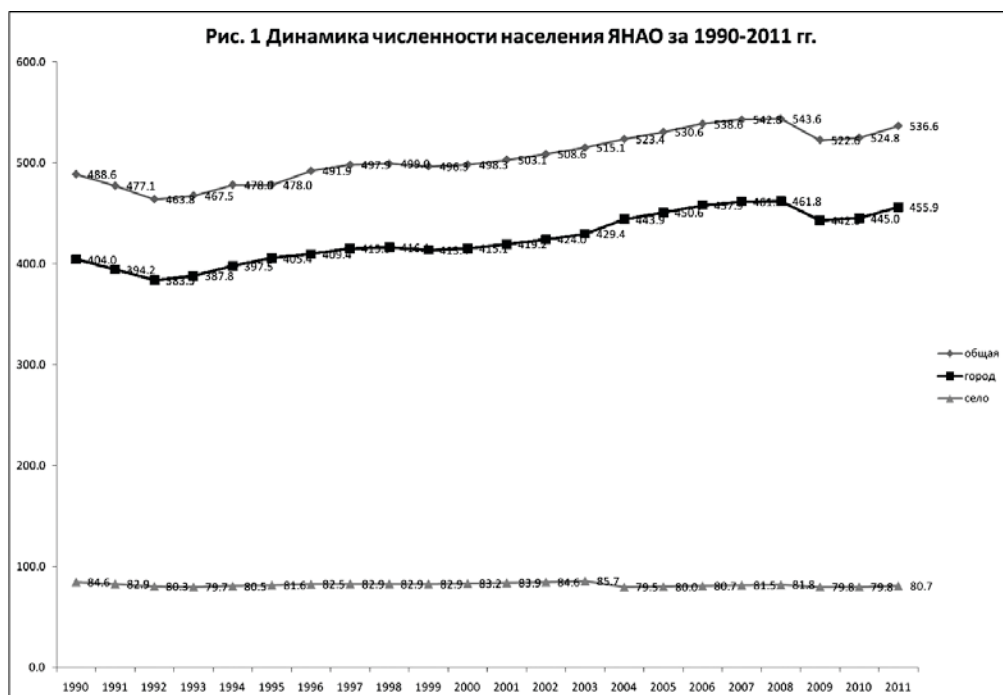


Рис. 1. Динамика численности населения ЯНАО: 1990- 2010 гг.

* Источники: см. табл. 1.

Таблица 3

Динамика численности населения городов Ямало-Ненецкого автономного округа
за 1989-2010 гг.*

Города и районы (муниципальные образования)	Год присвоения статуса города	Тысяч человек			Прирост %	
		1989	2002	2010	2002-1989	2010-2002
Салехард	1938	34,2	37,0	42,8	108,8	115,7
Лабытнанги	1975	31,6	27,3	26,9	86,4	98,5
Надым	1972	52,5	45,9	46,6	87,4	101,5
Новый Уренгой	1980	93,3	94,5	104,1	101,3	110,4
Ноябрьск	1982	86,0	96,4	110,6	112,1	114,7
Муравленко	1995		35,9	33,4	-	93,0
Губкинский	2000		20,4	23,3	-	108,9
Тарко-Сале	2005		18,5	20,4	-	110,3

* Рассчитано по данным переписей населения.

В период между переписями 1989-2002 гг. темпы роста населения в городах, расположенных в зоне непосредственной разработки месторождений – Ноябрьске и Новом Уренгое значительно снизились. В то же время численность Салехарда стабильно росла, так как с получением ЯНАО статуса субъекта Российской Федерации функции города расширялись, происходил приток населения. Город Лабытнанги, оказавшийся в стороне от «столбовой дороги», имел сравнительно невысокий прирост населения, а в 90-е гг. его численность сократилась почти на 15%. Существенно уменьшилось и население Надыма. Происшедшие изменения в численности населения городов Ямала были вызваны, прежде всего, сокращением притока мигрантов, а в отдельные годы и оттоком населения, а также спадом рождаемости. Серьезные проблемы социально-экономического характера этого периода сказались

на демографическом потенциале и темпах роста численности населения городов.

С начала 2000-х годов начинается этап стабилизации социально-экономических отношений, достижение устойчивого развития социально-экономической системы. Активизировалась экономическая деятельность региона, увеличились размеры добычи нефти и природного газ, и, как следствие, возросли инвестиции в развитие социальной инфраструктуры, больше стали строить жилья, усилилась социальная поддержка отдельным категориям граждан. Все это способствовало росту населения и, прежде всего в городах. Появились новые города: Муравленко и Губкинский.

В 90-е гг. XX столетия демографическое развитие населения округа вступает в третий этап демографического перехода, который характеризуется снижением естественного прироста. Если в 1980 – годы

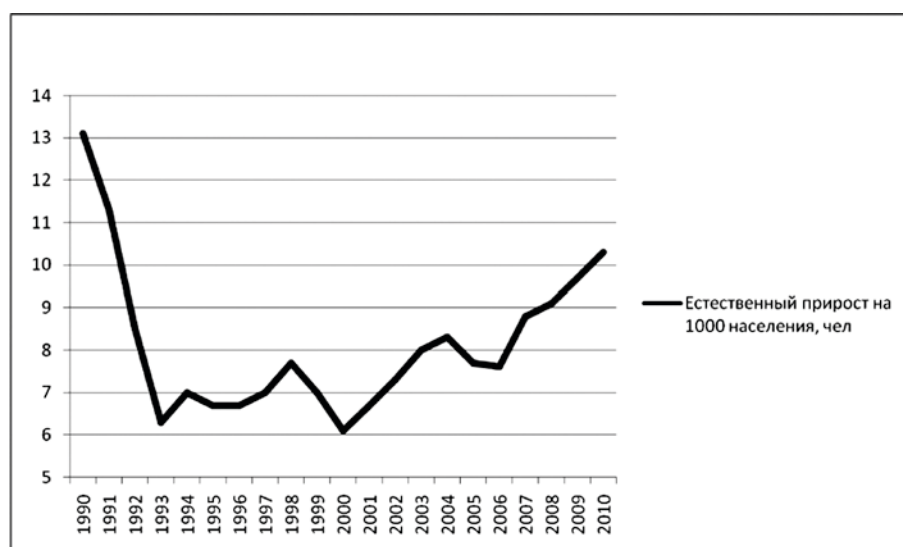


Рис. 2. Естественный прирост населения Ямала в 1990-2010 гг.*

* Составлено по: Статистический ежегодник(1990-2010). Ч.3. Ямало-Ненецкий автономный округ. Тюмень, 2011. С.101-102.

Таблица 4

Источники формирования численности населения Ямало-Ненецкого автономного округа за 1989-2010 гг.*

Годы	Общий прирост, тыс. чел.	В том числе,		АТП** тыс. чел.
		Естественный	Миграционный	
1989 – 2002 гг. Все население	12,2	48,9	-36,7	-
В т.ч. городское	37,2	41,6	- 28,0	23,6
сельское	- 25,0	7,3	- 8,7	-23,6
2002-2010 гг. Все население	15,9	36,8	- 20,9	
В т.ч. городское	20,8	29,8	- 9,0	
сельское	- 4,9	7,0	- 11,9	

* Статистический ежегодник (1990-2010). Ч. 3. Ямало-Ненецкий автономный округ. Тюмень. Т., 2011. С. 101-102.

естественный прирост составлял 51,7 тыс. человек; в 1990-е годы он начал резко снижаться (рис. 2). Самые низкие показатели наблюдаются в наиболее сложные моменты экономического и социального развития региона, достигнув своего минимума в 1992-1993 гг. и 1999-2000 гг. Третья волна снижения естественного прироста пришлась на 2005-2006 гг. несколько изменив наметившуюся общую положительную динамику.

Поскольку большая часть населения округа проживала в городах и поселках городского типа, основной прирост осуществляется именно за их счет (табл. 4).

На динамику естественного прироста населения оказывают влияние две составляющие – рождаемость и смертность. 90-е гг. XX столетия характеризуется стабильно невысокими показателями рождаемости и смертности (рис. 3.)

Самый низкий уровень рождаемости отмечался в 2000 г. – 11,8 ‰. В последующие годы общий коэффициент рождаемости (ОКР) вырос до 15,8 ‰, но он не достиг уровня 1990 г. Тем не менее, на протяжении всего рассматриваемого периода ОКР населения Ямала был на треть выше общероссийских показателей.

После 2002 г. начинается постепенный подъем рождаемости. В городской местности в 2005-2006 гг. произошел небольшой спад, а затем положительная динамика продолжилась. Рост рождаемости в последние годы отчасти обусловлен рождением детей второй очередности, но главным образом вступлением в детородный возраст многочисленного поколения родившихся в начале и середине 1980-х годов, когда в стране проводилась активная демографическая политика, приведшая к увеличению детности семей. Суммар-

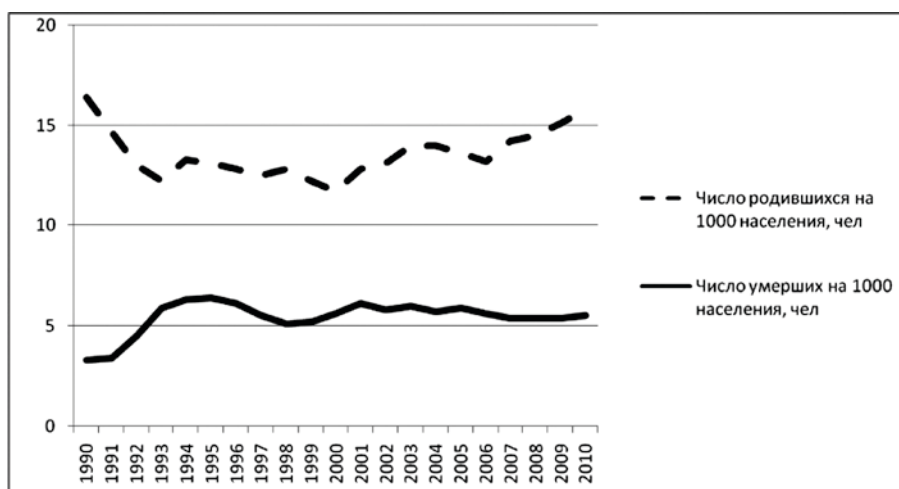


Рис. 3. Динамика рождаемости и смертности городского и сельского населения ЯНАО в 1990-2010 гг. (рис. 3 составлен на основе источника табл. 5.)

Таблица 5

Рождаемость и смертность на Ямале в 1990-2010 гг., ‰

	1990 г.		1995 г.		2000 г.		2010 г.	
	Родилось	Умерло	Родилось	Умерло	Родилось	Умерло	Родилось	Умерло
Всего по округу	16,3	3,3	13,1	6,4	11,7	5,6	15,8	5,5
В том числе:								
городское население	14,2	2,7	12,1	5,9	10,8	5,1	14,8	4,8
сельское население	24,2	5,5	18,3	9,3	16,4	8,1	21,0	9,1

* Статистический ежегодник (1990-2010). Ч. 3. Ямало-Ненецкий автономный округ Тюмень. 2011. с. 101-102.

ный коэффициент рождаемости (СКР) в этот период на Ямале был на уровне 2,4 ребенка на одну женщину фертильного возраста, что обеспечивало расширенное воспроизводство населения. Через 20-25 лет (а это как раз начало XXI века) поколение девочек, родившихся в 80-е годы, вступило в детородный возраст. Несмотря на благоприятную возрастную структуру городского населения, в настоящее время СКР находится на уровне 1,63 ребенка на одну женщину [8, с. 11], что ниже критического значения (2,12), не позволяющего воспроизвести даже поколение родителей. Настала необходимость для проведения более активной демографической политики. Основопологающим документом, определяющим механизм и этапы реализации демографической политики, является «Концепция демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года», утвержденная президентом Российской Федерации 9 октября 2007 г.[9]. Демографическая политика направлена на повышение качества жизни, снижение заболеваемости и смертности, увеличение продолжительности жизни, рост рождаемости за счет появления в семьях второго и последующих детей, укрепление института семьи.

Аналогичные программы по реализации демографической политики были разработаны и в регионах Российской Федерации, в том числе и Ямало-Ненецком автономном округе, Правительство которого 30 сентября 2010 г. утвердило план мероприятий по улучшению демографической ситуации в округе на 2011-2025 гг. [10].

Позитивные изменения в воспроизводстве населения и более высокие, по сравнению со средними по России, показатели рождаемости обусловлены рядом факторов: во-первых, за счет мощного демографического ресурса прежних лет, а также благоприятной возрастной структуры населения; во вторых, социальной поддержкой семей, имеющих детей, тем более, что регион обладает экономическими возможностями для более эффективного вложения средств в человеческий капитал.

Особенности исторического и экономического развития отдельных городов Ямала отразились и на демографических процессах (табл. 6).

В начале 1990-х годов более высокие показатели рождаемости отмечались в окружном центре Салехарде и Ноябрьске. В последующие годы и вплоть до начала 2000-х годов произошло резкое их снижение,

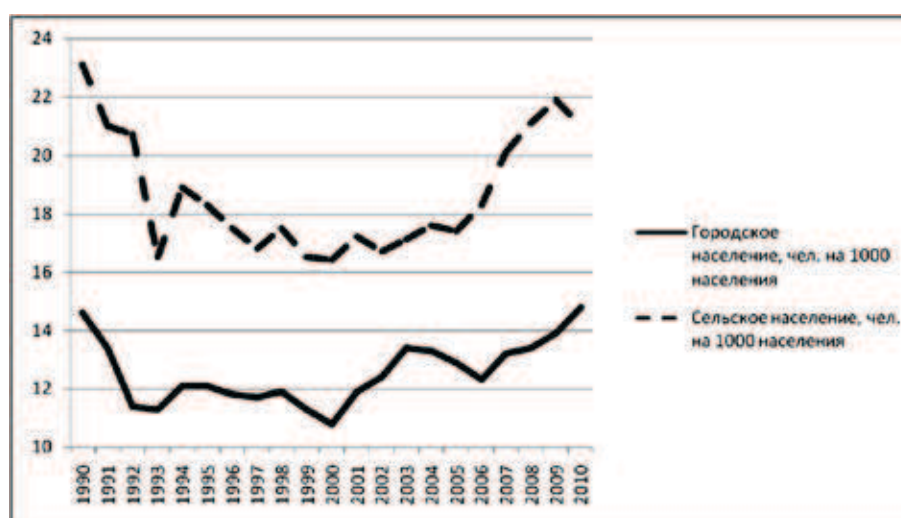


Рис. 4. Динамика общего коэффициента рождаемости городского и сельского населения

Таблица 6

Динамика общего коэффициента рождаемости по городам ЯНАО*

Города	На 1000 населения				В %		
	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2010 г.	1995 г. к 1990	2000 г. к 1995 г.	2010 г. в% к 2000 г.
г. Салехард	16,7	12,2	13,6	18,0	73,1	111,5	132,3
Г. Лабытнанги	14,8	12,0	12,4	12,9	81,1	103,3	104,0
г. Губкинский	-	-	13,7	15,6	-	-	113,9
г. Муравленко	-	13,9	12,7	16,2	-	91,4	127,6
Г. Надым	13,2	10,0	10,7	14,1	75,8	107,0	141,0
Г. Новый Уренгой	14,5	12,1	11,5	15,4	83,4	95,0	133,9
Г. Ноябрьск	15,6	12,4	12,2	13,8	79,5	98,4	113,1

* Составлено по: Демографический ежегодник (2008-2012) Тюменской области. Ч.Ш Тюмень, 2012. С.85; Население Ямало-Ненецкого автономного округа в 2001 году. Тюмень. 2002. С. 60-62.

что коррелирует с общей тенденцией по округу в целом, описанной ранее. В последние годы заметно поднялась рождаемость в Салехарде, Губкинском и Новом Уренгое.

Высокий естественный прирост населения обеспечивался не только высоким уровнем рождаемости, но и низкой смертностью населения. В силу благоприятной возрастной структуры общий коэффициент смертности населения округа на протяжении 90-х гг. XX – начала XXI столетий был почти в три раза ниже, чем в целом по России. Так, в 2011 г. общий коэффициент смертности (отношение числа умерших к среднегодовой численности населения) в Ямало-Ненецком округе составлял 5,4 ‰, по России в целом

14,2 ‰. Динамика общего коэффициента смертности (ОКС) представлена на рис. 4 и табл. 7.

Значительный рост смертности наступает, когда в населении накапливается число лиц старше трудоспособного возраста. Но это Ямалу не грозит, поскольку многие из тех, кто достигает пенсионного возраста, покидают суровый край.

Заметный рост смертности населения региона пришелся на начало 1990-х годов: с 1990 по 1995 гг. число ежегодно умиравших почти удвоилось. В последующие годы общий коэффициент смертности стабилизировался на отметке 5-6‰. Смертность сельского населения и в настоящее время почти в два раза превышает уровень городского.

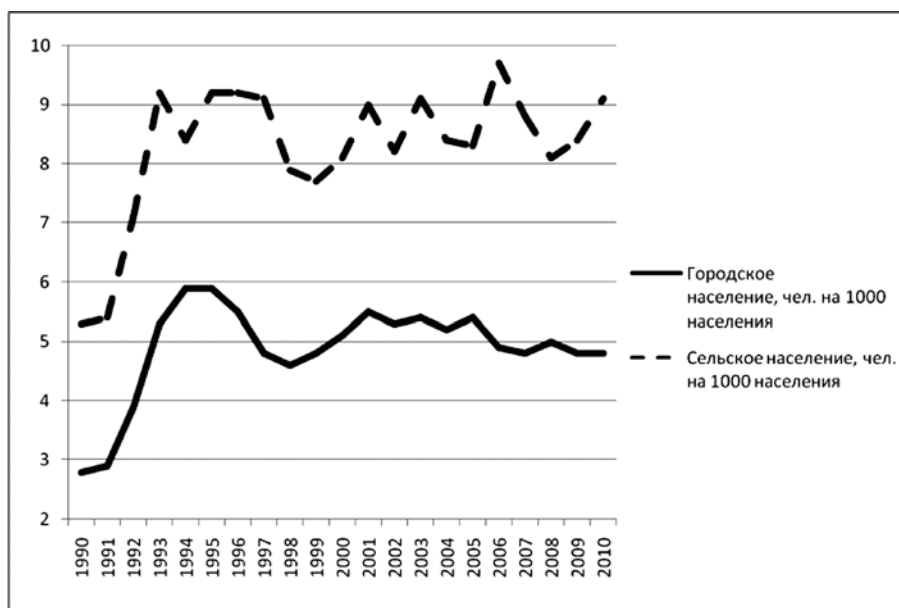


Рис. 4. Динамика общих коэффициентов смертности городского и сельского населения ЯНАО в 1990-2010 гг. (составлено по данным табл. 7.)

Таблица 7

Динамика общего коэффициента смертности ЯНАО*

	На 1000 населения				В %		
	1990	1995	2000	2010	1995 г. к 1990г.	2001 г. к 1995г.	2010 г. к 2000г.
Всего по округу	3,3	6,4	6,1	5,5	193,9	95,3	90,2
В том числе:							
Городское население	2,7	5,9	5,6	4,8	218,5	94,9	85,7
Сельское население	5,5	9,0	8,6	9,1	163,6	95,6	195,8

* Статистический ежегодник (1990-2010). Ч. 3. Ямало-Ненецкий автономный округ. Тюмень. 2011. с. 101-102.

Показатели общего коэффициента смертности дифференцированы по городам и районам (табл. 8). Самая низкая смертность отмечалась у жителей Нового Уренгоя, Надыма и Ноябрьского (2,1-2,4‰). К середине 1990-х ОКС увеличился вдвое во всех городах, но к концу 1990-х произошло заметное снижение. Положительная тенденция сохраняется и до настоящего времени. В перспективе, в связи с изменением возрастной структуры, общие показатели смертности станут расти, но по-прежнему будут в два-три раза ниже общероссийских показателей.

Общие показатели смертности существенно дифференцированы по районам (муниципальным образованиям). Те из них, на территории которых ведется активная добыча природного сырья, и население которых проживает в большей мере в поселках, имели показатели на уровне городского населения (Надымский и Пуровский). На их территории расположены Надым и Новый Уренгой с развитой инфраструктурой. Населенные пункты этих районов находятся в пределах транспортной доступности к медицинским учреждениям и имеют возможность получить своевременную помощь. Отдаленные же районы ограничены в таких возможностях. Кроме того, среда обитания проживавшего в них населения, а это преимущественно

но коренные малочисленные народы Севера, более сурова и требует дополнительных усилий по организации медицинского обслуживания.

Особенность Ямало-Ненецкого округа – сохранение высокого уровня младенческой смертности, особенно в сельской местности, величина которой в 1990 году была в 1,4 раза выше, чем у городского (рис. 5). Если в городах Ямала младенческая смертность сократилось почти втрое (с 18,5 до 6,5‰), то в сельской местности продолжает оставаться крайне высокой.

К сожалению, рост рождаемости на селе сопровождается столь же высокой младенческой смертностью. Причины подобной ситуации связаны с особенностями образа жизни коренных народов Севера. Половина из них ведет кочующий образ жизни в суровых природных условиях. Доступность акушерско-гинекологической и медицинской помощи с учетом огромной разобщенности поселений и кочевий ограничена. Невысока и санитарно-гигиеническая грамотность населения.

Именно в отдаленных районах с преимущественным проживанием коренного населения наблюдалась высочайшая по современным меркам младенческая смертность: Красноселькупском, Пуровском

Таблица 8

Динамика общего коэффициента смертности по городам ЯНАО*

Города и районы	На 1000 населения				В %		
	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2010 г.	1995 г. к 1990 г.	2000 г. к 1995 г.	2010 г. к 2000 г.
Салехард	5,7	12,4	10,4	7,4	217,5	83,9	71,1
Лабытнанги	3,8	8,4	8,3	7,5	221,1	98,8	90,3
Губкинский	-	-	4,4	4,0	-	-	90,9
Муравленко	-	3,2	3,7	4,0	-	115,6	108,1
Надым	2,4	5,1	5,5	5,4	212,5	107,8	98,2
Новый Уренгой	2,1	5,8	4,6	3,8	276,2	79,3	82,6
Ноябрьск	2,5	4,8	5,0	4,3	176,0	113,6	86,0

* Составлено по: Демографический ежегодник (2008-2012) Тюменской области. Ч.Ш Тюмень, 2012. С.88-89. Население Ямало-Ненецкого автономного округа в 2001 году. Тюмень. 2002. С. 63-64.

Таблица 9

Количество детей, умерших в возрасте до 1 года на 1000 родившихся живыми в городах Ямале
в 1990-2010 гг.*

	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2010 г.
Салехард	18,4	44,5	4,5	12,2
Лабытнанги	21,5	13,7	10,7	2,9
г. Губкинский	-	-	16,8	8,2
г. Муравленко	-	8,4	2,5	3,7
г. Надым	17,0	12,6	13,6	8,6
Новый Уренгой	22,0	26,5	13,4	5,0
Ноябрьск	12,6	15,2	3,6	6,5

* Составлено по: Демографический ежегодник (2008-2012) Тюменской области. Ч.Ш Тюмень, 2012. С.92-93. Население Ямало-Ненецкого автономного округа в 2001 году. Тюмень. Т. 3. 2002. С.67-68 .

и Ямальском. Динамика младенческой смертности в городах Ямала представлена в табл. 9.

Рост смертности в 1990-е годы привел к сокращению продолжительности жизни (см. рис. 6). В период 1993-1996 гг. продолжительность жизни мужчин находилась на уровне 58-59 лет, женщин – 70 лет. Такие же показатели наблюдались и по России в целом. Ямалу не помогла и благоприятная возрастная структура. В середине 1990-х годов наблюдалась не только высокая младенческая смертность, но и сверхсмертность трудоспособного населения, особенно мужского. Это явилось прямым следствием экономического кризиса, который затронул и такой благополучный регион, как Ямал. Но уже с 1998 г. продолжительность жизни как мужского, так и женского населения начинает расти. Оживление экономического и социального развития региона вселило в ямальцев уверенность

в завтрашнем дне, способствовало позитивному настрою жить долго и растить детей.

По продолжительности жизни мужского и женского населения Ямал уступает лишь Москве. По данным 2009 г. продолжительность жизни мужчин составила 67,8 лет, женщин – 75,5 лет. Для сравнения: продолжительность жизни мужчин в РФ в данном году составляла 62 года, в Ханты-Мансийском автономном округе – 65,2; у женщин соответственно 74, 75,8 года [10. с.104-108]

Продолжительность предстоящей жизни при рождении дифференцирована не только по гендерному признаку, но и типам поселений. Ожидаемая продолжительность жизни сельского населения традиционно ниже во всех регионах страны. Так, в 2009 г. продолжительность жизни городского и сельского населения жителей ЯНАО, Российской Федерации и

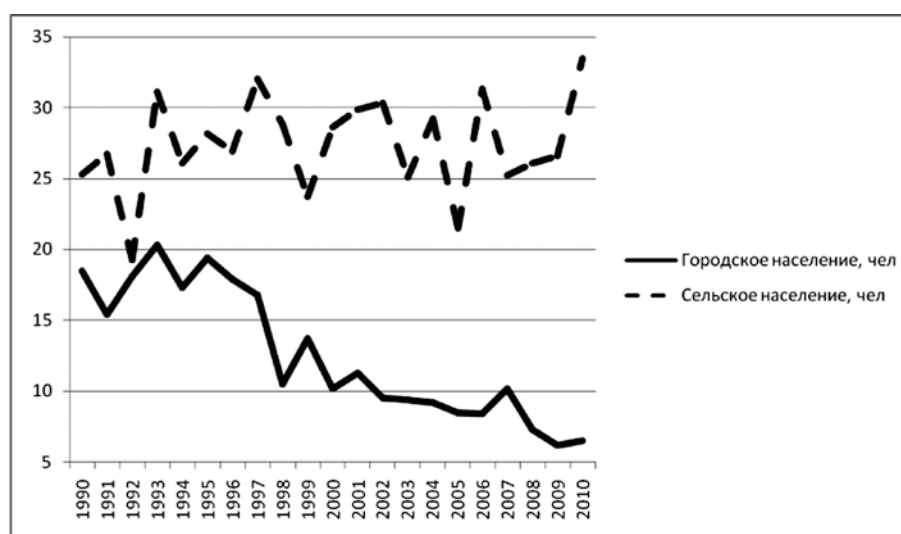


Рис. 5. Количество детей, умерших в возрасте до 1 года на 1000 родившихся живыми (составлено по данным: Статистический ежегодник (1990-2010).

Ч. 3. Ямало-Ненецкий автономный округ Тюмень. 2011. с. 101-102.)

Таблица

	ЯНАО		Российская Федерация		Свердловская область	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
Город	70,0	77,0	63,5	74,0	63,8	75,0
Село	58,3	68,3	60,9	73,4	59,9	72,6

Составлено по: Федеральная служба государственной статистики [электронный ресурс]. URL: http://www.gks.ru/dok_2010/demo.pdf, р. 104-108.

Свердловской области выглядели следующим образом (см. табл.).

В старообжитых районах, как, например, Свердловской области низкой продолжительности жизни сельского населения способствует его резкое постарение. Продолжительность жизни мужчин, живущих в сельской местности ЯНАО, короче городского почти на двенадцать лет. У женщин эта разница чуть меньше – девять лет.

Прямое и непосредственное влияние на воспроизводство населения оказывают половая, возрастная, а также семейная и брачная структуры. Эти виды структур относят к демографическим. Демографический состав населения – результат эволюции режима воспроизводства в прошлом, а современное его состояние является основой будущего демографического развития. Что же касается отдельных регионов страны и типов поселений, то на их демографическое развитие и структуру населения могут оказывать влияние традиции, национальные особенности, характер миграционных процессов. Последние приводят к деформации возрастной структуры как в сторону ее постарения, так и омоложения.

Особенностью демографической структуры населения Ямала в период интенсивного освоения территории следствием гендерных различий в составе мигрантов стало мужского населения над женским (см. табл.10).

В период интенсивного промышленного освоения в отдельных возрастных группах число мужчин на 20-30 % превышало число женщин, а в сельской местности разница достигала 50 % [11, с. 155]. В последствие такие перекосы несколько сгладились за счет притока женского населения. По переписи 2002 г. в возрастных группах от 25 до 44 лет в городской местности на 100 мужчин приходится от 92 до 98 женщин, в сельской местности – от 90 до 94. Эта особенность сохраняется и сейчас, что подтвердила перепись 2010 г. (См. табл. 5).

Перепись 2010 г. зафиксировала незначительный перевес в численности женского населения. На соотношение мужского и женского населения в большей мере стали влиять демографические факторы: рождаемость и половые различия в смертности.

Соотношение мужского и женского населения, как во всем населении, так и в отдельных возраст-

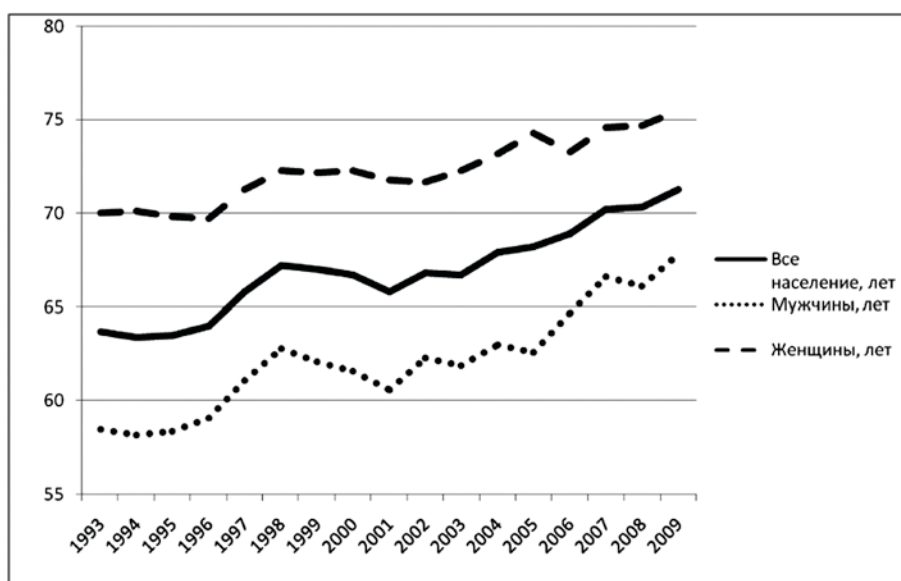


Рис. 6. Ожидаемая продолжительность жизни населения ЯНАО в 1993-2009 гг.

Таблица 10

Соотношение мужского и женского населения ЯНАО и Российской Федерации в 1998-2010 гг., в %*.

Годы	ЯНАО		Российская Федерация	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
1989	52,4	47,6	46,1	53,9
2002	50,3	49,7	46,6	53,4
2010	49,6	50,4	46,6	53,4

* Источники: Численность и состав населения РСФСР (по данным Всесоюзной переписи населения 1989 г.). М., 1990. С. 299-300; Итоги Всероссийской переписи населения 2002 года. М., 2004. Т.П. С. 212-214; Демографический ежегодник (2008-2012): Стат. сб. в 4-х частях Ч.3. Тюмень, 2012. С. 142, 160, 174.

Таблица 11

Соотношение мужского и женского населения городов ЯНАО.*

Города и районы	2002 г.		2010 г.	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
Салехард	47,9	52,1	46,9	53,4
Лабытнанги	50,5	49,5	51,7	48,3
Надым	48,7	51,3	48,3	51,7
Новый Уренгой	50,9	49,9	49,3	50,7
Ноябрьский	49,4	50,6	49,3	50,7
Губкинский	49,2	50,8	49,4	50,6
Муравленко	51,0	49,0	49,8	50,2
Тарко-Сале	51,5	48,5	50,2	49,8

* Итоги Всероссийской переписи населения 2002 года. – М., РИИЦ, 2004. Т.1. с. 212-214; http://www.gks.ru/free_doc/new_site/p.289-291.

ных группах дифференцировано по городам (табл. 11).

В 2002 г. в четырех городах из семи (Лабытнанги, Новый Уренгой, Муравленко и Тарко-Сале) удельный вес мужского населения хоть не намного, но превышал женскую часть населения. К 2010 г. их осталось только два (Лабытнанги и Тарко-Сале).

В муниципальных образованиях (районах) в 2002 г. численность мужчин преобладала в трех районах: Красноселькупском, Надымском, и Пуровском. А в некоторых поселках, таких как Харп (Приуральский район) на мужское население приходилось 67,4 % всего населения; поселках Пурпе и Уренгой (Пуровский район) – 55,5 и 53,8 % соответственно. По переписи 2010 г. в число лидеров по удельному весу мужчин среди населения вырвался Приуральский район [12, с. 214].

Характеристики возрастной структуры населения, возрастные группировки, средние и медианные показатели возраста являются наиболее важными из демографических оценок развития территории. Зная особенности возрастной структуры населения в тот или иной период времени, можно строить достаточно обоснованные предположения о будущих тенденциях рождаемости, смертности, других демографических

процессов, воспроизводства населения в целом. Все это дает возможность оценивать вероятности возникновения тех или иных проблем в экономической и социальной сферах, прогнозировать спрос на те или иные товары или услуги, результаты выборов в том или ином регионе.

Возрастная структура населения округа на протяжении всего периода развития характеризовалась высоким удельным весом детей и лиц трудоспособного возраста. До начала освоения территории этому способствовал высокий уровень рождаемости. С середины 70-х и вплоть до конца 80-х гг. сильнейшее влияние на возрастную структуру населения начала оказывать миграция. На фоне многократного увеличения населения резко возросла численность трудоспособных возрастов, а на долю лиц пенсионного возраста приходилось всего 2,1 % (1989 г.). Именно в этот период в регионе сформировалось исключительно молодое и дееспособное во всех отношениях население. Накопленный демографический потенциал благотворно отразился на половозрастной структуре населения в 1990-е годы, и позволил восстановить положительный баланс между показателями рождаемости и смертности.

Таблица 12

Распределение населения ЯНАО по отдельным возрастным группам, в % к итогу в 1989-2010 гг.*

	1989	2002	2010
Все население	100,0	100,0	100,0
В т.ч. моложе трудоспособного возраста	32,7	24,9	21,0
Трудоспособное	65,2	70,3	70,2
Старше трудоспособного возраста	2,1	4,8	7,8
Городское население	100,0	100,0	100,0
В т.ч. моложе трудоспособного возраста	32,3	23,7	20,9
Трудоспособное	66,0	71,7	71,2
Старше трудоспособного возраста	1,7	4,6	7,9
Сельское население	100,0	100,0	100,0
В т.ч. моложе трудоспособного возраста	37,4	30,9	28,5
Трудоспособное	68,8	63,3	63,6
Старше трудоспособного возраста	3,8	5,8	7,8

* Источники: Численность и состав населения РСФСР (по данным Всесоюзной переписи населения 1989 г.). М., 1990. С. 299-300; Итоги Всероссийской переписи населения 2002 года. М., 2004. Т.П. С. 212-214; Демографический ежегодник (2008-2012): Стат. сб. в 4-х частях Ч.3. Тюмень, 2012. С. 142, 160, 174.

В обобщенном виде возрастная структура населения ЯНАО представлена в табл. 12.

Всероссийская перепись населения 2002 года зафиксировала некоторое снижение удельного веса детей в общей численности населения и существенный рост доли лиц трудоспособных возрастов, но, тем не менее, возрастная структура населения ЯНАО на фоне общероссийских показателей выгодно отличалась. В 2002 г. каждый пятый гражданин России находился в пенсионном возрасте, в ЯНАО их было всего 4,8 %, в ХМАО – чуть выше – 6,8 %. На долю детей приходилось 18,1 % всего населения, в ЯНАО – 24,9 %.

Возрастная структура населения Ямала дифференцирована не только по типам поселений (городское или сельское), но и по отдельным городам и муниципальным образованиям. Наиболее молодое население сформировалось в городах Губкинский и Муравленко: в них высок удельный вес детей и меньше всего людей старше трудоспособного возраста. Они же имеют и мощный трудовой потенциал. Новый Уренгой и Ноябрьск, являясь центрами нефтегазодобычи региона, имея развитую социальную инфраструктуру, продолжают оставаться центрами притяжения мигрантов. Поэтому в них велик удельный вес трудоспособного населения. Снижение рождаемости привело к уменьшению доли детей. В окружном центре Салехард, при довольно значительной доле детей, что связано с более высокой рождаемостью, отмечен и высокий удельный вес лиц старше трудоспособного возраста.

В воспроизводстве населения все очень взаимосвязано. Структура населения оказывает влияние на показатели смертности и продолжительности жизни.

Но это одна из составляющих. Немаловажную роль играют окружающая среда обитания, уровень развития здравоохранения, доступность медицинской помощи. Существует также группа субъективных факторов, формирующих самосохранительное поведение людей, образ их жизни, элементарное желание жить долго и счастливо. Именно это должно стать национальной идеей страны и отдельных регионов.

Литература:

1. История Ямала: в 2-х томах. Том II: Ямал современный. Кн. 2. Индустриальное развитие / Под ред. В.П. Тимошенко и др. Екатеринбург. 2010. 328 с.
3. Освоение Ямала в зеркале институциональных реформ: политико-экономическое и социокультурное обозрение. Салехард-Екатеринбург, 2006. 248 с.
4. Ямал между прошлым и будущим: стратегические приоритеты региональной политики. Вып. 1. Салехард-Екатеринбург. 2003.
5. Оруджиева А.Г. Население Ямала от переписи до переписи (историко- демографический очерк). Екатеринбург-Салехард. 2005. 88 с.
6. Итоги Всероссийской переписи населения 2002 года. Т. 1. Численность и размещение населения. М., 2004. 378 с.
7. Демографический ежегодник (2008-2012) Тюменской области. Ч.Ш Тюмень, 2012. 237 с.
8. Демоскоп Weekly [электронный ресурс]. URL: demoscope.ru/weekly...konceptsiya/konzepciya25.html. (дата обращения 12.07.2013)
9. Департамент социальной защиты населения Ямало-Ненецкого автономного округа [электронный

ресурс]. URL: dtszn.gov.yanao.ru (дата обращения 12.07.2013)

10. Федеральная служба государственной службы [электронный ресурс]. URL: http://www.gks.ru/dok_2010/demo.pdf, p.104- 108. (дата обращения 12.07.2013)

11. Оруджиева А.Г. Этнодемографическое развитие Тюменского Севера во второй половине XX столетия. Сб. науч. трудов – Урало-Сибирской Север в развитии российской цивилизации. Екатеринбург, 2005. 216 с.

12. Итоги Всероссийской переписи населения 2010 года. Т. 1. Численность и размещение населения. М., 2012. 368 с.

References:

1. History of Yamal: 2 vols. Vol. II: Modern Yamal. Book. 2. Industrial development / Ed. V.P. Tymoshenko et al. Ekaterinburg. 2010. 328p.

3. Yamal development in the mirror of institutional reforms: political, economic and socio-cultural review. Salekhard – Ekaterinburg, 2006. 248p.

4. Yamal between past and future: strategic priorities of regional policy. Issue 1. Salekhard – Ekaterinburg. 2003.

5. Orudzhieva A.G. Yamal Population from census from to census (historical and demographic profile). Ekaterinburg – Salekhard. 2005. 88p.

6. The results of the National population census of 2002. V. 1. Number and distribution of the population. М., 2004. 378 p.

7. Demographic Yearbook (2008-2012) of the Tyumen region. CH.SH Tyumen, 2012. 237 p.

8. Demoscope Weekly [e-resource]. URL: demoscope.ru/weekly...konceptiya/konceptiya25.html. (access date 12.07.2013)

9. Social Protection Department of the Yamal-Nenets Autonomous Okrug [e-resource]. URL: dtszn.gov.yanao.ru (access date 12.07.2013)

10. Russia Federation Federal State Statistics Service [e-resource]. URL: http://www.gks.ru/dok_2010/demo.pdf, p.104- 108. (access date 12.07.2013)

11. Orudzhieva A.G. Ethnodemographic development of the Tyumen North in the late XX-th century. Coll. scient. works – Ural-Siberian North in the development of the Russian civilization. Ekaterinburg, 2005. 216p.

12. The results of the National population census of 2010. V. 1. Number and distribution of the population. М., 2004. 378 p.