# Н. Н. ЛОГИНОВА ГЕОГРАФИЯ НАСЕЛЕНИЯ С ОСНОВАМИ **ДЕМОГРАФИИ** ПРАКТИКУМ 2013 Саранск

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н. П. Огарева»

#### Н. Н. ЛОГИНОВА

# ГЕОГРАФИЯ НАСЕЛЕНИЯ С ОСНОВАМИ ДЕМОГРАФИИ

Учебно-методическое пособие

САРАНСК

2013

УДК 91:314 ББК С7 Л694

# Рецензенты:

кафедра исторического и обществоведческого образования Мордовского республиканского института образования: кандидат философских наук доцент О. Е. Алабердина кандидат географических наук, доцент В. П. Ковшов

#### Логинова Н. Н.

Л694 География населения с основами демографии: Учебнометодическое пособие. Практикум. / Н. Н. Логинова — Саранск: : 2013. — 70 с.

#### **ISBN**

В учебно-методическом пособии последовательно рассмотрены базовые вопросы учебных курсов «Демография» и «Территориальная организация населения», исходя из основ современной демографии. Авторы предлагают содержание практических занятий и общирный статистический материал по основным разделам общей демографии. В практикуме рассматриваются общие вопросы разделов курса, динамика численности населения и особенности его воспроизводства, демографическая структура населения, миграции и размещение населения мира, России и ее регионов, а также муниципальных образований Республики Мордовия. Практикум содержит общирный статистический материал и краткий понятийно-терминологический словарь.

Практикум предназначен для студентов и преподавателей учебных заведений, осуществляющих базовую подготовку и переподготовку специалистов в области управления, социологии и экономики, а также может быть использован учителями общеобразовательных школ.

УДК 91:314 ББК С7

### ВВЕДЕНИЕ

Демографические проблемы XX и XXI вв. придают демографической науке широкое общественное звучание. К науке демографии, изучающей законы развития народонаселения, обращено внимание правительств и ученых крупнейших стран мира. Глубокое изучение законов воспроизводства населения и их обоснованность позволяет разработать надежные демографические прогнозы, от которых зависит выбор оптимальных направлений развития многих стран мира. Социум и условия его жизни меняются ежесекундно. Это требует от студентов новых современных знаний о народонаселении, а преподавателей вузов обязывает работать над новыми учебными и учебными пособиями.

Быстрое современное развитие основных направлений демографии обусловлено многими факторами: 1) широким использованием математических методов исследования и ЭВМ; 2) быстрым развитием многих смежных наук, таких как социология, экономика, экология, география населения и некоторых точных наук; 3) растущие нужды и требования территориального планирования и региональных программ социально-экономического и демографического развития; 4) большой интерес исследователей к проблемам народонаселения мира и отдельных стран.

Дисциплина «География населения с основами демографии» занимает важное место среди других специальных учебных дисциплин при подготовке специалистов в высших учебных заведениях. Она имеет большое профессиональное, идейно-политическое, научно-практическое и мировоззренческое значение. Народонаселение является главной производительной силой общества и основой общественного развития.

Предмет «География населения с основами демографии»» является одним из важнейших и для организации конкретной предпринимательской деятельности. Без профессионального изучения народонаселения нельзя прогнозировать социальное и экономическое развитие стран и регионов мира, а, следовательно, развивать бизнес и маркетинг. Дисциплина «География населения с основами демографии»» является обязательной и соответствует Государственному стандарту. Структура и содержание данного учебного пособия соответствует основным положениям учебной программы, что и определило тематику и объем материала. Цель курса (его основные компетенции): выработать у студентов представление о народонаселении и о демографических подходах к его изучению.

Данное учебно-методическое пособие содержит необходимые статистические материалы о населении, содержащиеся в ежегодниках и справочниках различных российских и международных организациях, в том числе ООН, а также материалы переписей населения, публикации Росстата, труды Института социально-экономических проблем народонаселения, Института географии и других учреждений РАН, а также демографические ежегодники России, Регионы России, Население мира и многие разработки ООН.

# Практическая работа № 1 ТЕМА: ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

**Цель занятия:** выявить основные тенденции изменения численности населения Земли, регионов мира и отдельных стран. Показать различия в динамике численности населения отдельных территорий. Объяснить причины и особенности.

Задание № 1: используя данные табл. 1, начертите и проанализируйте столбиковую диаграмму «Динамика численности населения по регионам мира». Определите периоды и территории наибольшего и наименьшего прироста населения. По данным табл. 1 и 2, сделайте прогноз численности населения. Выводы запишите в тетрадь.

Таблица 1 Динамика численности населения по основным регионам мира в 1800-2050 гг. (млн.чел.)

Регионы	1800 г.	1900 г.	1950 г.	2000 г.	2025 г.	2050 г.
Мир в целом	978	1650	2519	6057	8000	9352
Азия	630	925	1399	3672	4793	5427
Африка	107	133	223	794	1358	1932
Европа	208	430	548	727	726	685
Латинская						
Америка	24	74	167	519	687	778
Северная						
Америка	7	82	172	314	393	480
Австралия и Океания	2	6	13	31	42	49
Россия	26,7	71,1	103,0	145,2	129	126

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.

Задание № 2: используя данные табл. 3, начертите и проанализируйте график динамики численности населения России, стран СНГ и Балтии. Выделите периоды наиболее быстрого роста или сокращения численности населения, выявите различия и объясните причины. Работу представьте в виде графика и аналитического текста в тетради.

Таблица 2 **Численность населения крупнейших регионов мира по реальному сценарию** прогноза (млн чел.)

Регионы	2100 г.	2150 г.	2200 г.	2250 г.	2300 г.
Азия	7754	7126	5834	4385	3413
Африка	3502	3474	2749	2278	1911
Европа	650	507	395	307	239
Латинская					
Америка	909	753	586	472	383
Северная					
Америка	419	326	254	197	154
Австралия и Океания	51	42	32	25	20

Источник: Демоскоп № 371-372, 30 марта -12 апреля 2009 г.

Динамика численности населения Рос	сии, стран СНГ и Балтии (млн че	:п)
Annamika incliniocin naccienna i oc	chn, cipan ciii n basiinn (msiii le	JI.,

Регион	1897 г.	1959 г.	1989 г.	2005 г.	2025 г.
Россия	67,5	117,5	147,4	143,0	129,3
Украина	28,4	41,9	51,7	47,1	41,7
Белоруссия	6,6	8,0	10,1	9,8	9,0
Молдавия	1,6	2,8	4,3	4,2	3,8
Литва	1,9	2,0	2,6	2,3	3,1
Латвия	2,5	2,7	3,7	3,4	2,1
Эстония	0,9	1,1	1,6	1,3	1,2
Грузия	1,9	4,0	5,4	4,5	4,2
Армения	0,8	1,8	3,3	3,0	3,3
Азербайджан	1,8	3,7	7,0	8,4	9,7
Узбекистан	3,9	8,1	19,9	26,4	33,3
Казахстан	0,4	9,2	16,5	15,1	17,1
Киргизия	0,6	2,0	4,3	5,2	6,5
Таджикистан	0,8	1,9	5,0	6,8	9,5
Туркмения	0,7	1,5	3,5	5,2	6,5

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.

*Задание № 3:* сделайте анализ данных табл. 4 «Население самых населенных стран мира». Выявите различия в динамике численности населения, объясните причины и сделайте выводы. Экспертную оценку зипишите в тетрадь.

Анализ данных таблиц проводится в следующей последовательности:

- а) по статистическим материалам вычисляется прирост (убыль) численности населения по регионам или странам;
- б) проводится группировка территорий по приросту (убыли) населения.

Прирост: до 5 %; от 5 до 10 %; от 10 до 15 %; более 15 %.

**Убыль:** до -5 %; от -5 до -10 %; от -10 до -15 %; более -15 %.

Для анализа динамики численности населения можно использовать следующие показатели:

- а) абсолютный общий прирост (убыль) населения (чел.);
- б) относительный прирост (убыль) населения (%);
- в) темп роста численности населения (%).

Для характеристики темпа роста численности населения за период в целом рассчитывется среднегодовой темп роста численности населения.

Различают типы динамики численности населения в зависимости от слагаемых его абсолютного прироста.

Величина общего прироста (убыли) населения рассчитывается по формуле:  $V = E\Pi(Y) + M\Pi(Y) = (N-M) + (P-V)$ .

Динамика численности населения самых населенных стран мира (млн чел.)

2008 г.		202	25 г.	2050 г.		
Страна	Численность	Страна	Численность	Страна	Численность	
	населения		населения		населения	
Кмтай	1324,7	Китай	1476,0	Индия	1755,2	
Индия	1149	Индия	1407,7	Китай	1437,0	
США	305	США	355,7	США	438,2	
Индонезия	239,9	Индонезия	291,9	Индонезия	343,1	
Бразилия	195,1	Бразилия	228,9	Пакистан	295,2	
Пакистан	172,8	Пакистан	228,9	Нигерия	282,2	
Нигерия	148,1	Нигерия	205,4	Бразилия	259,8	
Бангладеш	147,0	Бангладеш	180,1	Бангладеш	215,1	
Россия	141,9	Россия	129,3	Россия	116	
Япония	127,7	Япония	119,3	Япония	95,2	

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.

Таблица 5

#### Линамика численности населения России

Annumum membern meeticinin i ocenii							
Показатели	Тысяч человек		2010 г.	Среднегодовые темпы			
			в %	сокращения, в %			
	2002 г. 2010 г.		2002 5 2010 5		к 2002 г.*	за 2002-	справочно,
	20021.	20101.		2010 гг.	за 1989-2002 гг.		
Все население	145167	142857	98,4	-0,20	-0,09		
Городское	106429	105314	99,0	-0,13	-0,10		
население							
Сельское население	38738	37543	96,9	-0,39	-0,06		

Источник: Предварительные итоги Всероссийской переписи населения 2010 г. М.: пресс-центр «Перепись-2010». С. – 1.

Российская Федерация занимает **восьмое место в мире**<sup>1</sup> по численности населения после Китая (1335 млн чел.), Индии (1210), США (309), Индонезии (238), Бразилии (191), Пакистана (165) и Бангладеш (147 млн чел.).

По сравнению с переписью населения 2002 г. **численность населения уменьшилась** на 2,3 млн чел., в том числе в городских населенных пунктах – на 1,1 млн чел., в сельской местности – на 1,2 млн чел.

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Что вы понимаете под динамикой численности населения?
- 2. Что оказывает влияние на изменение численности населения Земли и отдельных стран?
- 3. Как рассчитываются среднегодовые темпы роста численности населения?

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Источник: United Nations, Population and Vital Statistics Report, 2011, last Updated 8 November 2011.

Данные по Китаю, Индии, США, Индонезии приведены по переписям раунда 2010 г., по остальным странам - по среднегодовой оценке на 2009-2010 гг.

- 4. Назовите регионы или страны мира, имеющие наиболее высокие и низкие темпы роста численности населения.
- 5. Как менялись темпы роста численности населения Российской Федерации? Выявите особенности и объясните причины.
- 6. Сравните динамику численности населения России, стран СНГ и Балтии. Выявите различия и объясните причины.
- 7. Какова численность населения Российской Федерации по данным переписи населения 2010 г.?
  - 8. Какова динамика численности населения Республики Мордовия?

Таблица 6 Динамика численности населения республики Мордовия

Динамика численности населения республики Мордовия							
Год	Все население, тыс. человек	в том числе		В общей численности населения, %			
		городское	сельское	городского	сельского		
1959	1004,4	181,1	823,3	18,0	82,0		
1970	1032,9	372,0	660,9	36,0	64,0		
1979	989,5	458,4	531,1	46,3	53,7		
1989	963,5	541,1	422,4	56,2	43,8		
1995	954,3	553,9	400,4	58,0	42,0		
2000	918,4	545,1	373,3	59,4	40,6		
2001	908,2	541,1	367,1	59,6	40,4		
2002	897,1	535,3	361,8	59,7	40,3		
2003	886,1	530,5	355,6	59,9	40,1		
2004	876,1	520,7	355,4	59,4	40,6		
2005	866,6	510,4	356,2	58,9	41,1		
2006	856,8	506,9	349,9	59,2	40,8		
2007	847,6	503,8	343,8	59,4	40,6		
2008	840,4	502,6	337,8	59,8	40,2		
2009	833,0	502,0	331,0	60,3	39,7		
2010	840,6	505,5	335,1	60,1	39,9		
2011	833,3	504,7	328,6	60,6	39,4		
2012	825,4	503,1	322,3	61,0	39,0		
2013	818,5	502,0	316,5	61,3	38,7		

Источник: Мордовия: Стат. ежегодник./Мордовиястат. - Саранск, 2013. С. – 52.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Назовите страны мира, в которых численность населения 1) будет быстро увеличиваться; 2) изменится незначительно; 3) будет сокращаться.
- 2. Объясните сложившуюся ситуацию в темпах роста численности населения и назовите основные причины.
- 3. Назовите крупнейшие страны мира по численности населения в  $2010\ \Gamma$ .,  $2025\ \Gamma$ . и  $2050\ \Gamma$ .
- 4. Назовите компоненты прироста (убыли) общей численности населения страны, региона, планеты.

# Практическая работа № 2 ТЕМА: ВОСПРОИЗВОДСТВО НАСЕЛЕНИЯ

**Цель занямия:** овладеть теоретическими знаниями о типах воспроизводства населения. Проанализировать основные демографические показатели в странах разного типа. Научиться объяснять причины и особенности. Сформировать умения и навыки анализа программ демографического развития стран и мер демографической политики.

**Задание** № 1: составьте уравнение демографического баланса и выделите его компоненты. Раскройте понятие "естественный прирост (убыль) населения". Назовите абсолютные и относительные показатели динамики численности населения.

**Задание** № 2: используя данные табл. 7,8,9 начертите и проанализируйте график изменений общих коэффициентов рождаемости, смертности и естественного прироста населения одного из крупных регионов мира. Выводы запишите в тетрадь. Сопоставьте данные таблицы, выявите различия и объясните причины.

Таблица 7

Изменение общих коэффициентов рождаемости в отдельных регионах мира (%)

Регион	1999 г.	2003 г.	2005 г.	2012 г.
Весь мир	23	22	21	20
Африка	39	38	38	36
Америка	21	20	19	16
Северная Америка	14	14	14	13
Южная Америка	23	22	21	19
Азия	23	20	20	18
Западная Азия	28	27	27	24
Центральная и Южная Азия	29	27	26	23
Юго-Восточная Азия	25	22	22	19
Восточная Азия	15	13	12	12
Европа	10	10	10	11
Северная Европа	12	11	12	13
Западная Европа	11	11	10	10
Южная Европа	10	10	10	10
Восточная Европа	10	9	10	11
Австралия и Океания	30	18	17	18
Австралия	13	13	13	14

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2012 г.

Задание № 3: сравните регионы России по уровню общих коэффициентов рождаемости, смертности и естественного прироста населения. Сделайте выводы о тенденциях рождаемости и смертности, выделите регионы с расширенным, простым и суженным типом воспроизводства населения. Используя табл. 10, проанализируйте различия, сложившиеся на территории России. Выводы запишите в тетрадь.

Изменение общих коэффициентов смертности в отдельных регионах мира (%)

Регион	1999 г.	2003 г.	2005 г.	2012 г.
Весь мир	9	9	9	8
Африка	14	14	15	11
Америка	7	7	7	7
Северная Америка	8	8	8	8
Южная Америка	6	6	6	6
Азия	3	7	7	7
Западная Азия	7	7	7	5
Центральная и Южная Азия	9	9	8	7
Юго-Восточная Азия	7	7	7	7
Восточная Азия	7	7	7	7
Европа	11	12	11	11
Северная Европа	10	10	10	9
Западная Европа	10	10	9	9
Южная Европа	9	9	9	9
Восточная Европа	13	14	14	13
Австралия	7	7	7	7
Океания	7	7	7	6

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2012 г.

Таблица 9 Естественное лвижение населения России (‰)

Ecrecibenne Abimenne nacentinia i oceni (700)						
Показатели	1970 г.	1980 г.	1990 г.	2000 г.	2012 г.	
Коэффициент рождаемости	14,6	15,9	13,4	8,7	13,0	
Коэффициент смертности	8,7	11,0	11,2	15,4	14,0	
Естественный прирост	5,9	4,9	2,2	-6,7	-1,0	
(убыль)						
Коэффициент младенческой	23,0	22,1	17,4	15,3	7,5	
смертности						

Источник: Регионы России. Росстат, М., 20013.

*Задание № 4:* постройте столбчатые диаграммы динамики «Естественного движения населения России», по данным табл. 9. Дайте экспертный анализ изменений в естественном движении населения Российской Федерации. Выводы запишите в тетрадь.

*Задание № 5: н*а основе данных табл. 10, составьте картограмму естественного прироста населения регионов России. Назовите федеральные округа страны с наиболее и наименее благоприятной демографической ситуацией. Объясните причины различий.

*Задание № 6:* проанализируйте данные табл. 11 и сделайте выводы о динамике коэффициента суммарной рождаемости по регионам мира. Проанализируйте изменения и укажите их основные причины.

Естественное движение населения в регионах России в 2010 г. (%)

	Н	На 1 000 населения			
Регион	родив- шихся	умер- ших	естественный прирост (убыль)	ших до 1 года на 1 000 родив- шихся	
Российская Федерация	12,5	14,2	-1,7	8,2	
Центральный ФО	9,7	16,1	-6,4	7,8	
Северо-Западный ФО	10,2	15,6	-5,4	7,2	
Южный ФО	13,0	12,2	0,8	11,7	
Северо-Кавказский ФО					
Приволжский ФО	11,1	15,2	-4,1	8,9	
Уральский ФО	12,4	13,3	-0,9	8,3	
Сибирский ФО	12,7	14,4	-1,7	10,5	
Дальневосточный ФО	12,3	13,5	-1,2	12,1	

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2013.

Таблица 11 Јинамика коэффициента суммарной рождаемости по регионам мира

динамика коэффицистта суммарной рождаемости по регионам мира							
Регион	1950-1954 гг.	2003 г.	2005 г.	2010 г.			
Мир в целом	4,94	2,80	2,70	2,4			
Африка	6,47	5,20	5,10	4,7			
Северная Америка	3,43	2,00	2,00	2,1			
Южная Америка	5,16	2,70	2,60	2,1			
Азия	5,87	2,60	2,50	2,2			
Зарубежная Европа	2,56	1,40	1,40	1,6			
Австралия и Океания	3,78	2,40	2,10	2,5			

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2009 г., Демоскоп № 493-497, 1-22 января 2012 г.

Таблица 12 Линамика младенческой смертности по крупным регионам мира

динамика младен теской смертности по крупным регионам мира									
Регион	1950 г.	1980 г.	2000 г.	2010 г.					
Мир в целом	155	78	56	46					
Африка	179	105	88	76					
Северная Америка	29	11	7	6					
Южная Америка	126	54	31	22					
Азия	180	83	55	41					
Зарубежная Европа	72	18	9	6					
Австралия и Океания	69	29	28	21					
Россия	98	25	16	8					

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2009 г., Демоскоп № 493-497, 1-22 января 2012 г.

**Задание № 7:** проанализируйте динамику младенческой смертности в регионах мира. Постройте диаграмму по данным табл. 12. Проанализируйте изменения и укажите их основные причины. Выводы запишите в тетрадь.

**Задание** № 8: дайте сравнительный территориальный анализ общих коэффициентов рождаемости и смертности по регионам и странам мира, используя табл. 7,8,11 и 13.

# Вопросы для обсуждения:

- 1. Что такое «воспроизводство населения»?
- 2. Назовите общие и специальные коэффициенты воспроизводства населения.
  - 3. Что такое коэффициент суммарной рождаемости?
- 4. Назовите регионы или страны мира, имеющие наиболее высокие и низкие показатели воспроизводства населения.
  - 5. Что такое «естественный прирост населения»?
  - 6. Что такое «младенческая смертность»?
- 7. Какова динамика естественного прироста населения в странах мира и в России?
- 8. Назовите исторические и географические типы воспроизводства населения.
  - 9. Что такое «демографический переход»?

# Примерные темы для написания рефератов (эссе):

- 1. Динамика численности населения России во второй половине XX века.
- 2. Причины роста (сокращения) численности населения в регионах России.
  - 3. Депопуляция в России и ее последствия.
- 4. Современная демографическая ситуация в регионах Российской Федерации.

# Задание для наблюдения или анкетирования:

Проведите микроисследование с целью изучения темпов динамики численности населения своего региона. Составьте анкету и проведите опрос разных возрастных и социальных групп населения своего региона. Выводы запишите в тетрадь. Полученный материал оформите в виде отчета или реферата.

### Сделайте основные выводы:

- 1. Каково соотношение понятий естественный прирост (убыль) и воспроизводство населения?
- 2. Возможна ли при положительном естественном приросте населения депопуляция?
- 3. Что представляют собой брутто- и нетто-коэффициенты воспроизводства населения и в чем разница между ними?
- 4. Какие современные тенденции воспроизводства населения можно выделить, исходя из результатов выполненных заданий?
- 5. Составьте аналитическую записку по динамике демографических процессов в странах и регионах мира.

Таблица 13 Динамика общего коэффициента рождаемости и смертности населения некоторых стран мира, ‰

Страна		Рождае	емость	Смертность				
	1960 г.	1980 г.	1990 г.	2012 г.	1960 г.	1980 г.	1990 г.	2012 г.
			Страны пе	рвого типа	1	I.	l	
Австрия	18,5	15,1	12,0	9,0	12,7	12,3	10,5	9,0
Италия	18,9	11,2	9,9	9,0	9,7	9,7	9,6	10,0
Норвегия	17,3	16,6	14,0	12,0	10,4	10,1	10,4	8,0
Польша	20,1	19,5	13,4	10,0	7,6	9,9	10,3	10,0
Франция	18,0	14,9	12,9	13,0	11,4	10,2	9,1	9,0
Швеция	15,0	11,3	14,2	12,0	10,0	11,0	10,9	10,0
Япония	17,0	13,7	9,9	9,0	7,0	6,2	6,7	9,0
			Страны вт	орого типа				
Афганистан	47,6	49,0	48,1	43,0	26,9	22,8	22,8	16,0
Иран	46,5	42,0	33,8	19,0	46,0	11,6	8,3	6,0
Индия	44,0	33,7	29,9	22,0	25,0	12,6	9,6	7,0
Кения	49,0	48,0	42,0	35,0	15,4	11,0	13,8	8,0
Нигерия	50,0	50,6	51,7	40,0	23,6	13,1	13,8	14,0
Пакистан	48,1	40,0	40,0	28,0	24,3	13,4	14,0	8,0
тт п	N. 20	1000 16 74	2002	Nr. 02	<u> </u>	241 242 10 2	1 201	

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2012 г.

# Практическая работа № 3 ТЕМА: ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА И ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В СТРАНАХ МИРА

**Цель занятия:** изучить половой и возрастной состав населения в различных группах стран, формировать умения и навыки анализа половозрастных структур населения. Приобрести опыт работы со статистическим и справочным материалом.

Задание № 1: сравните и проанализируйте половозрастные пирамиды населения России 2002 г. и 2010 г. (рис. 1). Как изменилась демографическая структура населения России за межпереписной период? Сопоставьте рисунки, выявите различия, объясните причины изменений. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

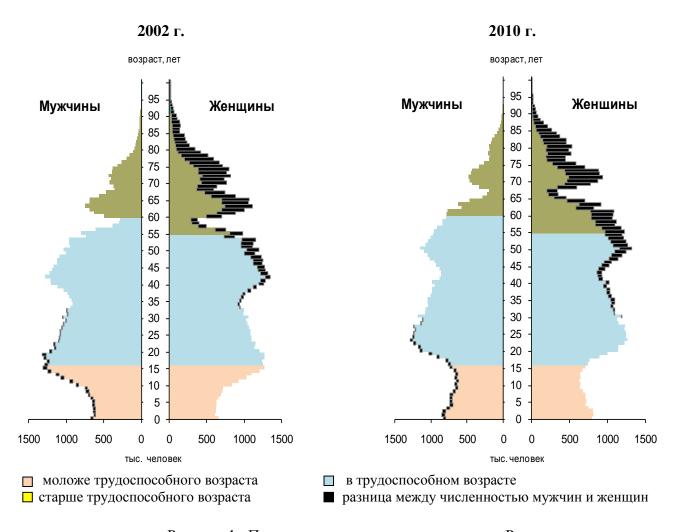


Рисунок 1. Половозрастная пирамида населения России

*Задание № 2:* используя данные табл. 14, а также шкалу Ж. Боже-Гарнье – Э. Россета, дайте характеристику процесса старения населения мира. Установите тенденцию, сделайте выводы. Работу представьте в виде таблицы и текста.

Шкала демографического старения Ж. Боже-Гарнье – Э. Россета

Этап	Доля лиц в возрасте 60 лет и старше, %	Этап старения и уровня старости населения
1	<8	Демографическая молодость
2	8 – 10	Первое преддверие старости
3	10 - 12	Собственно преддверие старости
	12 и выше	Демографическая старость
	12 - 14	Начальный уровень демографической старости
4	14 – 16	Средний уровень демографической старости
	16 – 18	Высокий уровень демографической старости
	18 и выше	Очень высокий уровень демографической
		старости

*Задание* № 3: используя данные табл. 15 и 16, 21 и 22, постройте диаграмму динамики старения населения России, определите и объясните причины региональных различий в этом процессе. Выводы запишите в тетрадь.

Таблица 14 Линамика возрастной структуры населения мира. %

Zinamika bospacinon cipykiypbi nacesichna mipa, 70								
Год	Доля в населении людей разного возраста							
	До 15 лет	15-64 года	65 лет и старше					
1950	34,5	60,4	5,1					
1975	36,9	57,4	5,7					
1995	31,9	61,6	6,5					
2000	31,0	62,2	6,8					
2005	29,0	64,0	7,0					
2010	27,0	65,0	8,0					

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2012 г.

Таблица 15 Линамика возрастной структуры населения России

динамика возрастной структуры населения госсии								
Показатели	2001 г.	2005 г.	2010 г.	2015 г.	2020 г.			
Численность населения,	145,0	143,4	142,9	138,1	131,4			
млн. чел.								
Доля детей в возрасте	19,3	15,1	16,2	15,9	15,2			
до 15 лет, %								
Доля пожилых людей в	20,8	17,3	22,2	20,4	24,9			
возрасте 60 лет и стар-								
ше, %								

Источник: Демоскоп № 38, август 1999г., № 74, август 2003 г., № 93, сентябрь 2005 г., № 341-342, 18-31 августа 2009 г.

Задание № 4: используя данные табл. 14, 15, 16, 17 и 19, дайте экспертную оценку изменений в половозрастной структуре населения России за 2000 – 2020 гг. Установите тенденцию, объясните причины. Выводы запишите в тетрадь.

Регион	Численность населения, млн чел.				
	мужчины	женщины			
Российская Федерация	66,0	76,8			
Центральный ФО	17,5	20,8			
Северо-Западный ФО	6,2	7,4			
Южный ФО	6,4	7,4			
Северо-Кавказский ФО	4,5	4,9			
Приволский ФО	13,7	16,1			
Уральский ФО	5,6	6,5			
Сибирский ФО	8,9	10,3			
Дальневосточный ФО	3,0	3,2			

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2012.

Таблица 17

#### Соотношение мужчин и женщин (на 1 000 мужчин приходится женщин)

Регион	1990 г.	2000 г.	2010 г.
Российская Федерация	1135	1141	1163
Центральный ФО	1194	1165	1187
Северо-Западный ФО	1127	1156	1180
Южный ФО	1136	1128	1155
Северо-Кавказский ФО			1115
Приволский ФО	1151	1155	1174
Уральский ФО	1103	1124	1153
Сибирский ФО	1090	1123	1151
Дальневосточный ФО	994	1045	1083

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2012.

По данным переписи населения в 2010 г. на 1000 мужчин приходилось 1163 женщины, в 2002 г.— 1147. Преобладание численности женщин над численностью мужчин отмечается с 30-летнего возраста (в 2002 г.— с 33-летнего возраста). Заметные изменения произошли в возрастном составе населения.

По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. **средний возраст** жителей страны составил 39 лет (в 2002 г. -37,7 лет).

Таблица 18 **Медианный возраст населения** (число лет)

mediumbin bospuer nucesienin (meno ner)							
Регион	1989 г.	2002 г.	2010 г.				
Российская Федерация	32,8	37,1	38,0				
Центральный ФО	35,9	39,9	40,3				
Северо-Западный ФО	33,0	38,5	39,4				
Южный ФО	32,8	37,7	38,5				
Северо-Кавказский ФО	29,0	29,1	30,5				
Приволский ФО	32,5	37,4	38,7				
Уральский ФО	31,3	35,8	36,8				
Сибирский ФО	30,8	35,1	36,2				
Дальневосточный ФО	29,3	33,9	35,9				

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2012.

**Задание** № 5: используя данные табл. 15, проанализируйте соотношение мужчин и женщин в населении России. Установите тенденцию, объясните причины. Выводы запишите в тетрадь.

Таблица 19 Возрастная структура населения по федеральным округам РФ в 2010 г., %

Регион	Доля в населении людей разного возраста						
T CI HOII	До 15 лет	16-60 лет	60 лет и старше				
Российская Федерация	16,2	61,6	22,2				
Центральный ФО	13,9	61,4	24,7				
Северо-Западный ФО	14,3	62,1	23,5				
Южный ФО	16,0	60,4	23,6				
Северо-Кавказский ФО	23,8	61,1	15,1				
Приволжский ФО	16,1	61,3	22,6				
Уральский ФО	17,2	62,5	20,3				
Сибирский ФО	17,7	62,0	20,3				
Дальневосточный ФО	17,4	63,5	19,1				

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2012.

Задание № 6: подготовьте и проведите сессию Комитета по народонаселению по проблемам геодемографического развития страны (или своего региона). Для проведения занятия студентами подготавливается аудитория, развешивается наглядный статистический, графический и картографический материал. Сессию Комитета открывает Председатель. В своем вступительном слове он характеризует и оценивает роль народонаселенческих факторов в развитии страны (региона). Принимается регламент докладов.

# Примерные темы выступлений:

- абсолютные и относительные показатели динамики численности населения страны и ее регионов;
- пространственные различия в воспроизводстве населения России;
- пространственные различия в демографических структурах;
- проблема постарения и депопуляции населения России;
- воспроизводство населения и демографический прогноз;
- демографическая политика в период депопуляции.

При подведении итогов сессии Комитета Председатель анализирует предложенные пути решения геодемографических проблем в стране (регионе) и зачитывает основные положения итогового документа. Предлагаемые предложения обсуждаются участниками. Сессия Комитета принимает решения и закрывается.

# Вопросы для обсуждения:

- 1. Назовите демографические и недемографические структуры населения.
- 2. Дайте определение и краткую характеристику половой структуры населения РФ.
- 3. Дайте определение и краткую характеристику возрастной структуры населения РФ.
  - 4. Какое значение имеет состав населения по полу и возрасту?
- 5. Чем вызваны различия в возрастной и половой структуре населения развитых и развивающихся стран?
- 6. Что такое «старение населения»? В чем оно выражается? Назовите виды старения и способы измерения.
- 7. В чем выражается связь демографических структур и воспроизводства населения?
  - 8. Что такое «средеяя ожидаемая продолжительность жизни»?
- 9. Дайте определение и краткую характеристику демографической ситуации, сложившейся на территории России.

#### Основные понятия:

- возрастная структура населения распределение населения по различным возрастным группам;
  - соотношение полов число мужчин на 1 00 или 1 000 женщин;
- *половозрастная пирамида* гистограмма, иллюстрирующая половозрастное распределение населения.
- -«демографическая пирамида» характеризует половозрастную структуру населения. Она показывает количественное перераспределение населения страны (по результатам переписей населения либо статистическим расчетам) по половому и возрастному составу на определенный момент времени. Демографическая пирамида России имеет вид елочки, с многочисленными периодами резкого сокращения населения.

# Примерные темы для написания рефератов (эссе):

- 1. Пол и половая структура населения в России.
- 2. Возраст и возрастная структура населения в России.
- 3. Старение населения, его типы, измерительные шкалы, последствия и учет в социальной политике.
- 4. Демографическая ситуация и демографическая политика в России и ее регионах.
  - 5. Демографическая характеристика регионов России.

Динамика возрастного состава населения России, %

_	Население моложе трудоспособного			Население	е в трудоспос	обном воз-	Население старше трудоспособного			
Регион		возраста			расте			возраста		
	1990 г.	2000 г.	2007 г.	1990 г.	2000 г.	2007 г.	1990 г.	2000 г.	2007 г.	
Российская										
Федерация	24,3	19,4	15,8	56,7	60,2	63,2	19,0	20,4	21,0	
Центральный										
ФО	20,9	16,5	13,6	56,2	59,9	62,5	22,9	23,6	23,9	
Северо-										
Западный	23,1	17,6	14,2	58,3	61,6	63,8	18,6	20,8	22,0	
ФО										
Оф йынжОІ	26,1	22,4	18,6	54,9	58,0	61,9	19,0	19,6	19,5	
Приволжский										
ФО	24,6	20,0	15,9	56,0	59,3	63,0	19,4	20,7	21,1	
Уральский										
ФО	25,9	20,2	16,6	57,6	61,8	64,7	16,5	18,0	18,7	
Сибирский										
ФО	26,9	20,9	17,1	56,9	61,1	64,1	16,2	18,0	18,8	
Дальне-										
восточный	27,6	21,0	17,3	61,5	64,2	65,5	10,9	14,8	17,2	
ФО										

Источник: Регионы России. Росстат, М., 008. С. 66-71.

Таблица 21

# Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (число лет)

Регион		2000 г.			2005 г.		2007 г.			Место, з
	Все население	Мужчины	Женщины	Все населе- ние	Мужчины	Женщины	Все население	Мужчины	Женщины	нимаемо в РФ в 20 г.
Российская Федерация	65,34	59,03	72,26	65,30	58,87	72,39	67,51	61,39	73,90	
Центральный ФО	66,07	59,76	72,95	66,29	59,87	73,32	68,11	61,95	74,55	2
Северо-Западный ФО	64,52	58,16	71,57	64,02	57,37	71,44	66,99	60,75	73,47	5
ОФ йынжОІ	67,27	61,45	73,38	68,06	62,21	74,17	69,70	64,22	75,22	1
Приволский ФО	65,54	58,98	72,71	65,26	58,64	72,59	67,20	60,80	73,94	4
Уральский ФО	64,56	58,11	71,77	65,22	58,79	72,28	67,64	61,53	73,95	3
Сибирский ФО	63,66	57,39	70,69	62,75	56,25	70,15	65,74	59,55	72,30	6
Дальневосточный ФО	63,17	57,29	70,03	62,24	56,16	69,44	64,87	59,06	71,30	7

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2008. С. 84-85.

Средняя оживаемая продолжительность жизни при рождении в отдельных регионах мира в 2012 г., количество лет

Регион	Все население	Мужчины	Женщины
Весь мир	68	67	70
Развитые страны	77	74	81
Развивающиеся страны	67	65	68
Африка	54	53	55
Америка	75	72	78
Северная Америка	78	76	81
США	78	75	81
Южная Америка	73	69	76
Азия	69	68	71
Южная Азия	65	64	65
Индия	65	65	66
Юго-Восточная Азия	70	68	72
Восточная Азия	74	72	76
Китай	73	71	75
Европа	75	72	79
Северная Европа	79	76	81
Западная Европа	80	77	83
Франция	81	78	85
Восточная Европа	69	64	75
Россия	67	60	73
Южная Европа	79	76	82
Австралия и Океания	76	73	78

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.

#### Задание для наблюдения или анкетирования:

Проведите сравнительную оценку демографической ситуации в регионе, получив представление о демографическом поведении населения за последние пять лет. Представление об изменении демографического поведения населения можно получить, проведя свое социологическое исследование на территории микрорайона города или другого населенного пункта. Результаты анкетирования доложить на семинарском занятии. Примерная анкета и методика анкетирования даются в приложении А.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Почему доля лиц в возрасте старше 65 лет в населении Дагестана, ниже, чем в Новгородской области?
- 2. Чем объясняются "провалы" поколений в возрасте 60-70 лет в половозрастной пирамиде России?
- 3. Чем вызваны различия в половой и возрастной структуре населения регионов России? (назовите не менее двух причин).
  - 4. Каковы основные причины старения населения в России?
- 5. Какова взаимосвязь возрастной структуры населения с типом его воспроизводства?

# Практическая работа № 4 ТЕМА: МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ

**Цель занятия:** закрепление важнейших понятий «миграция», «сальдо миграции»; «репатриация», «депортация», «реэмиграция»; изучение динамики миграций и выявление факторов, влияющих на изучаемые явления; приобретение навыков анализа возвратных миграций, проблем беженцев и переселенцев.

*Задание* № 1: выучите основные показатели, характеризующие миграции\*, выпишите их в тетрадь и попробуйте рассчитать на примере своего региона или регионов РФ (для выполнения работы используйте табл. 29 и 30).

При анализе миграционных процессов могут быть использованы следующие показатели:

- \* **Миграционный оборот** (брутто-миграция) это сумма числа прибывших и выбывших за единицу времени (год);
- \* Интенсивность миграционного оборота (миграционная подвижность населения) это отношение суммы мигрантов, прибывших (П) и выбывших (В) за определенный период, к количеству живущих на данной территории и умноженное на 1000 жителей это будет коэффициент миграционной подвижности:

$$Mn = \frac{\Pi + B}{N} \times 1000;$$

• Сальдо миграции - это разность между количеством прибывших и выбывших лиц за определенный период времени. Сальдо миграций бывает с положительным (приток) и отрицательным (отток) знаком. Оно выражается или абсолютным показателем, или относительным (на 1000 человек населения), последний называется коэффициентом сальдо миграции:

$$Mc = \frac{\Pi - B}{N} \times 1000;$$

• *Миграционная напряженность* – это отношение сальдо миграций и воспроизводства населения:

$$Mn = \frac{Mc \times 100}{E}$$
;

• Эффективность процесса миграций населения оценивается отношением миграционного сальдо к миграционному обороту:

$$K \ni MH = \frac{\Pi - B}{\Pi + B};$$

Иногда показатели эффективности миграций выступают в качестве отношения сальдо миграции к числу прибытий в данный регион:

$$\partial M = \frac{Mc}{\Pi};$$

• Миграционный баланс можно выразить:

$$N\tau - N\tau - 1 = \Delta N = P - Y + \Pi - B$$
 или

$$\Delta N = E + M$$
;  $\partial e$ :

 $N\tau$  - численность населения на момент  $\tau$ ;

 $N\tau$ -1 - численность населения на момент  $\tau$ -1;

Р- число родившихся за период;

В - число выбывших за период;

E - естественный прирост;

М - миграционный прирост.

*Задание № 2:* используя данные табл. 23, 24 и 25, сделайте выводы о динамике миграционной подвижности населения России и запишите их в тетрадь. Объясните причины и особенности. Работу представьте в виде текста в тетради.

Таблица 23 Динамика коэффициента миграционного прироста (на 10 000 чел.)

Annamika kosi	рфицисита м	пі рационної (	, iipiipoera (	114 10 000 10	/J1. /
Регион	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2005 г.	2009 г.
Российская Федерация	19	44	25	9	18
Центральный ФО	55	111	82	35	46
Северо-Западный ФО	-8	3	-0,2	9	18
ОФ йынжОІ	108	88	38	3	18
Приволжский ФО	-7	41	11	1	6
Уральский ФО	-22	23	16	8	17
Сибирский ФО	-28	5	-15	-8	-2
Дальневосточный ФО	-49	-188	-83	-32	-23

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2010.

Таблица 24 **Распределение числа мигрантов по направлениям передвижения в 2009 г.** (в процентах от общего числа прибывших и выбывших)

	Чи	сло прибыві	ших	Число выбывших		
Регион	в преде- лах ре- гиона	из других регионов РФ	из-за пределов РФ	в преде- лах ре- гиона	из других регионов РФ	из-за пределов РФ
Российская						
Федерация	49,8	37,6	12,6	55,6	42,1	2,3
Центральный						
ФО	33,6	49,0	17,4	48,8	48,6	2,6
Северо-						
Западный ФО	36,9	51,6	11,5	42,2	54,7	3,1
ОФ йынжОІ	50,9	38,3	10,8	56,3	41,9	1,8
Приволжский						
ФО	60,7	26,7	12,6	63,2	35,2	1,6
Уральский						
ΦО	50,9	38,0	11,1	55,3	42,0	2,7
Сибирский						
ФО	60,9	28,9	10,2	60,3	37,0	2,7
Дальне- восточный ФО	58,4	32,8	8,8	51,6	46,3	2,1

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2010.

Таблица 25 Динамика коэффициента миграционного прироста (на 10 000 чел.)

	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Российская Федерация	24,6	24,2	19,0	22,4	20,6
Приволжский ФО	2,3	5,4	-11,5	-4,1	-6,1
Республика Башкортостан	13,9	16,8	2,2	-23,1	-21,8
Республика Марий Эл	-17,9	-9,7	-31,4	-33,2	-35,7
Республика Мордовия	-20,6	-10,1	-9,4	-41,3	-38,2
Республика Татарстан	30,3	32,3	10,4	31,6	25,7
Удмуртская Республика	-24,1	-26,2	-34,9	-25,3	-27,0
Чувашская Республика	-10,4	-7,9	-26,5	-22,0	-35,7
Пермский край	-25,0	-26,9	-45,6	-3,1	7,3
Кировская область	-45,2	-37,0	-53,7	-41,9	-39,1
Нижегородская область	19,5	15,2	11,4	21,1	21,2
Оренбургская область	-36,5	-5,6	-47,0	-34,8	-44,4
Пензенская область	8,7	13,1	-3,3	-2,7	-16,2
Самарская область	39,5	31,5	18,9	25,6	15,6
Саратовская область	-4,7	4,8	-15,1	-3,6	7,2
Ульяновская область	-7,6	-9,1	-34,9	-24,9	-32,7

Источник: Мордовия: Стат. ежегодник./Мордовиястат. - Саранск, 2013. С. – 440.

В 2010 г. пик миграционной активности пришелся на возраст 20-29 лет. Женжины были менее активны, чем мужчины.

Среди субъектов РФ самые высокие показатели приживаемости в республиках Мордовия и Карелия, Архангельской и Мурманской обл., в которых около 60 % населения после переезда проживало более 20 лет.

Почти 50 % мигрантов – молодые люди, в том числе 20 % мигрантов были в возрасте 20-24 лет, почти ¼ часть имела высшее и незаконченное высшее профессиональное образование.

Задание № 3: проанализируйте данные табл. 26 и сделайте выводы о динамике численности беженцев и вынужденных переселенцев по регионам Российской Федерации. Начертите в тетради графики и проанализируйте территориальные различия в динамике. Выделите районы выбытия и прибытия, объясните причины. Выводы запишите в тетрадь.

Таблица 26 Динамика численности вынужденных переселенцев и беженцев (чел.)

D	1005 -	2000 -	2002 -	2005 -	2007 -
Регион	1995 г.	2000 г.	2003 г.	2005 г.	2007 г.
Российская Федерация	271977	59196	4726	8914	6802
Центральный ФО	61071	12435	595	163	193
Северо-Западный ФО	18682	3994	369	154	63
Южный ФО	51223	14516	3022	117	1144
Приволжский ФО	67861	12809	345	72	8
Уральский ФО	22187	3860	158	37	5
Сибирский ФО	48396	11011	205	36	16
Дальне-восточный ФО	2557	571	32	8	2

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2008. С. 96-97.

*Задание № 4:* используя материал учебного пособия и данные таблиц, назовите основные направления трудовых миграций. Установите тенденции, объясните причины, сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

# Примерные темы для написания рефератов (эссе):

- 1. Основные фазы формирования миграционного поведения населения.
  - 2. Миграционный баланс населения региона (страны).
  - 3. Характеристика динамики миграционных потоков населения.
  - 4. Миграции населения мира: прошлые и современные тенденции.

# Задание для наблюдения или анкетирования:

Проведите микроисследование с целью изучения причин и мотивов миграций населения своего региона. Составьте анкету и проведите опрос разных возрастных групп и социальных слоев населения для определения мотивов и причин миграций.

*Задание № 5:* используя материал учебного пособия и данные таблицы 27, оцените масштабы миграций в Республике Мордовия, объясните причины, сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

Таблица 27 **Коэффициент миграционного прироста населения Мордовии** (на 10000 чел.)

Год	Все население	Городское население	Сельское население
1990	-34,4	12,2	-96,3
1995	-4,4	12,2	-27,4
2000	-28,5	-22,4	-37,4
2002	-29,2	-31,2	-26,2
2005	-27,5	-25,6	-30,2
2010	-25,7	12,5	-83,9
2011	-41,3	-8,6	-92,0
2012	-38,2	-3,3	-93,2

Источник: Мордовия: Стат. ежегодник./Мордовиястат. - Саранск, 2013. С. – 83.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Как изменялась численность населения России под влиянием миграций?
  - 2. В чем преимущества и недостатки миграций?
- 3. Назовите основные причины региональных различий миграционных процессов в странах мира и в России.
- 4. Изучите карту современных миграций населения России. Какие, по вашему мнению, произошли изменения?
  - 5. Как идет процесс расселения мигрантов на территории России?
- 6. Каковы перспективы развития миграционных процессов на территории России?
  - 7. Чем вызвана депортация народов?
- 8. Установите периоды наиболее интенсивных внутренних депортаций в России. Каковы причины их появления?
- 9. Назовите причины появления беженцев и вынужденных переселенцев в России (укажите не менее двух причин).
- 10. В чем преимущества и недостатки миграций? Назовите основные виды миграций.
  - 11. Почему «взрослеет» и сокращается миграционный поток?
- 12. Как изменялась численность населения  $P\Phi$  под влиянием миграций?
- 13. Изучите карту современных миграций населения России. Какие, по Вашему мнению, произошли изменения?
  - 14. Какими причинами вызваны современные миграции?
- 15. Что такое "эмиграция", "иммиграция", "реэмиграция" и "репатриация"? Что такое "депортация"?

# Практическая работа № 5 ТЕМА: ЭТНИЧЕСКИЙ И РЕЛИГИОЗНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ МИРА

**Цель занятия:** закрепление теоретических знаний, изучение этнического и лингвистического состава населения мира и России, выявление влияния этнических традиций и религий на воспроизводство населения; развитие умений географического описания народов.

*Задание* № 1: используя табл. 28, нарисуйте и проанализируйте секторную диаграмму динамики крупнейших по численности народов Земли. Изучите материал и ответьте на следующие вопросы:

- 1. Что такое этнос?
- 2. Каковы важнейшие признаки этноса?
- 3. Что такое лингвистическая классификация народов?
- 4. Назовите основные районы расселения наиболее крупных народов Планеты и России.
- 5. Каково влияние этнических традиций и религий на воспроизводство населения?

Численность крупных народов Змли (2000 г.)

Таблица 28

Чичленность народов (млн. чел.)	Число наро- дов	Общая числен- ность груп- пы (млн. чел.)	Доля в общей численности населения мира, %
Свыше 100	7	2075	37,9
50-100	12	890	16,2
25-50	17	580	10,6
10-25	43	825	15,1
5-10	52	480	8,8
1-5	190	421	7,6
Менее 1		209	3,8
Всего:		5480	100,0

Источник: Народонаселение: Энциклопедический словарь. – М., 1994.

*Задание* № 2: используя материал учебных пособий и данные табл. 29, 30, 31, 32, назовите крупнейшие народы мира и России. Изучите динамику численности крупнейших народов мира, России и Мордовии. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

# Крупнейшие народы мира, 2010 г.

1. Американцы США

2. Бенгальны

3. Бихарцы

4. Бразильцы

8. Русские

9. Хиндустанцы

10. Яванцы

11. Японцы

5. Китайцы

6. Мексиканцы

7. Пенджабцы

12. Немцы

13. Итальянцы

14. Французы

Таблица 29

Динамика численности крупнейших народов мира

Народы мира	196	1961 г.		1987 г.		2000 г.	
	Млн.	%	Млн.	%	Млн.	%	
	чел.		чел.		чел.		
Китайцы	683	22,1	1048	21,0	1170	19,5	
Американцы	148	4,8	187	3,7	200	3,3	
Русские	121	3,9	146	2,9	150	2,5	
Хиндустанцы	113	3,7	219	4,4	265	4,4	
Японцы	95	3,1	123	1,6	125	2,0	
Бенгальцы	87	2,8	176	3,5	225	3,7	
Немцы	83	2,7	82	1,6	80	1,3	
Итальянцы	57	1,9	65	1,3	11	0,2	
Бихарцы	51	1,7	86	1,7	115	1,9	
Французы	43	1,4	48	1,0	46	0,8	
Корейцы	38	1,2	67	1,3	80	1,3	
Пенджабцы	33	1,1	87	1,7	115	1,9	
Мексиканцы	33	1,1	83	1,7	105	1,7	

Источник: Народы мира: Историко-этнографический справочник. – М., 1988.

*Задание № 3:* используя материал учебных пособий, подготовьте сообщение или реферат на тему: «Этнические традиции и обычаи мордвы, живущей в РФ».

# Для подготовки сообщения или написания реферата используйте следующий план:

- 1) численность мордвы, динамика численности;
- 2) происхождение народа и этнонима «мордва», История заселения мордвой территории Окско-Волжского междуречья;
- 3) язык мордвы;
- 4) современное размещение мордвы;
- 5) характеристика традиционных поселений;
- б) традиционная и современная одежда;
- 7) национальная кухня;
- 8) обычаи (свадебные, похоронные);
- 9) религия народа;
- 10) мордовская современная культура (мордовская современная культура.



Динамика численности крупнейших народов России

динамика	численности кр	упнеиших на	родов 1 оссии	1
	Млн. чел	ювек	В % к указ	авшим нацио-
			нальную пр	ринадлежность
	2002 г.	2010 г.	2002 г.	2010 г.
Все население	145,17	142,86		
в том числе указавшие национальную принад- лежность	143,71	137,23	100,0	100,0
русские	115,89	111,02	80,64	80,90
татары	5,55	5,31	3,87	3,87
украинцы	2,94	1,93	2,05	1,41
башкиры	1,67	1,58	1,16	1,15
чуваши	1,64	1,44	1,14	1,05
чеченцы	1,36	1,43	0,95	1,04
армяне	1,13	1,18	0,79	0,86
аварцы	0,81	0,91	0,57	0,66
мордва	0,84	0,74	0,59	0,54
казахи	0,65	0,65	0,46	0,47
азербайджанцы	0,62	0,60	0,43	0,44
даргинцы	0,51	0,59	0,35	0,43
удмурты	0,64	0,55	0,44	0,40
марийцы	0,60	0,55	0,42	0,40
осетины	0,51	0,53	0,36	0,39
белорусы	0,81	0,52	0,56	0,38
кабардинцы	0,52	0,52	0,36	0,38
кумыки	0,42	0,50	0,29	0,37
якуты (саха)	0,44	0,48	0,31	0,35
лезгины	0,41	0,47	0,29	0,35
буряты	0,45	0,46	0,31	0,34
ингуши	0,41	0,44	0,29	0,32
другие национальности	4,85	4,81	3,40	3,51

Источник: Итоги Всероссийской переписи населения 2010 г. М.: 2012. С. 10-13.

Таблица 31

Крупнейшие по численности народы, населяющие Мордовию, тыс. чел.

	Человек		2010 в % к 2002	В % к итогу	
	2002 г.	2010 г.	2010 B % K 2002	2002 г.	2010 г.
Все население	888766	834755	93,9	100,0	100,0
Мордва	283861	333112	117,4	31,9	39,9
Русские	540717	443737	82,1	60,8	53,2
Татары	46261	43392	93,8	5,2	5,2
Украинцы	4801	3185	66,3	0,5	0,4
Армяне	1310	1342	102,4	0,15	0,2
Чуваши	1097	812	74,0	0,1	0,1
Белорусы	1240	794	64,0	0,1	0,1
Азербайджанцы	672	707	105,2	0,1	0,1

Источник: Мордовия: Статежегодник. / Мордовиястат. - Саранск, 2008. С. 64.

**Крупнейшие по численности народы, населяющие Российскую Федерацию,** млн чел.

Народ	Численность населения				
_	1959 г.	1979 г.	1989 г.	2002 г.	
Русские	97,8	113,5	119,9	115,8	
Татары	4,1	5,0	5,5	5,5	
Украинцы	3,3	3,6	4,3	2,9	
Чуваши	1,4	1,7	1,8	1,6	
Башкиры	0,9	1,3	1,3	1,6	
Чеченцы	0,3	0,7	0,9	1,3	
Армяне	0,2	0,4	0,5	1,1	
Мордва	1,2	1,1	1,0	0,8	
Белорусы	0,8	1,0	1,2	0,8	
Марийцы	0,5	0,6	0,6	0,6	
Немцы	0,8	0,7	0,8	0,6	
Азербайджанцы	0,07	0,1	0,3	0,6	
Удмурты	0,6	0,6	0,7	0,6	
Осетины	0,2	0,3	0,4	0,5	
Кабардинцы	0,2	0,3	0,4	0,5	
Евреи	0,8	0,7	0,5	0,2	

Источник: Итоги всероссийской переписи населения 2002 г. – М., 2002. С. 12-15.

Задание № 4: изучите основные этнокультурные пространства России. Дайте характеристику Русского (срединного), Угро-Финского (поволжско-северного), Тюркского (поволжско-сибирского), Северо-Кавказского и Дальневосточного этнокультурного пространства (по выбору студента). Расскажите об особенностях социокультурной динамики мордвы. Работу можно оформить в виде реферата.

**Задание** № 5: сделайте сообщение о географии мировой или национальной религии. Оформите данное сообщение в виде доклада или реферата.

*Задание № 6:* что является важнейшим признаком этноса? Проанализируйте распространение основных мировых языков, используя для этого табл. 33. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

# География мировых религий

**ХРИСТИАНСТВО:** католицизм (Западная Европа, Латинская Америка); православие (Восточная Европа, Россия, Армения, Грузия, Эфиопия); протестантизм (Северная Европа, Северная Америка, Австралия, Южная Америка).

**ИСЛАМ:** Северная Африка, Юго-Западная Азия, Индонезия, Пакистан, Бангладеш).

БУДДИЗМ: Юго-Восточная Азия, Восточная Азия.

# География национальных религий

# **Иудаизм** (Израиль); **Конфуцианство** (Китай); **Индуизм** (Индия); **Синтоизм** (Япония).

Таблица 33

Мировые языки (2008 г.)

Язык	Количество говоря-	Количество стран,
	щих на родном языке	использующих данный язык как
	(млн. чел.)	официальный или государственный
Китайский	1 200	4 страны (Китай, Сингапур, Тайланд,
		Малайвия)
Испанский	374	21 страна (страны
		Латинской Америки, кроме Бразилии)
Английский	330	76 стран (США, Канада, ЮАР, Авст-
		ралия, Нигерия)
Арабский	200	15 стран (Саудовская Аравия, Иран,
		Сирия, страны Северной Африки)
Русский	170	12 стран (Российская Федерация и
		страны СНГ)
Португальский	160	10 стран Бразилия,
		Ангола, Мозамбик)
Немецкий	100	5 стран мира (Германия, Намибия, Да-
		ния)
Французский	80	10 стран мира Франция, страны Цен-
		тральной и Западной Африки, Мадага-
		скар, Гвиана)

Источник: Человечество – мозаика рас и народов. Под ред. Гриценко А.А., Пузановой А.Ю. 2008.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Что такое этнос? Каковы важнейшие признаки этноса?
- 2. Что Вы понимаете под лингвистической классификацией народов?
- 3. Что влияет на этническую структуру населения стран и районов мира?
- 4. Что Вы можете сказать об основных этнокультурных пространствах России?
  - 5. Какова классификация религий?
- 6. Выделите важнейшие отличительные особенности мировых религий.
- 7. Какова география мировых и национальных религий, а также племенных и местных верований?
- 8. Объясните причины распространения языков, используя специальную карту?
- 9. Почему рабочими языками ООН являются не все наиболее распространенные языки мира?
- 10. Докажите, что мировые и национальные религии являются таковыми исходя из определения.

# Практическая работа № 6 ГЕОГРАФИЯ НАСЕЛЕНИЯ И ДЕМОГРАФИЯ

# ТЕМА: РАЗМЕЩЕНИЕ И ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ.

**Цель занямия:** закрепление важнейших понятий в теории расселения; выявление влияния различных причин на размещение населения; изучение основных форм расселения и основ расселенческой политики в Российской Федерации; развитие умения работать с учебным и статистическим материалом.

**Задание** № 1: изучите карту плотности населения мира и данные табл. 35. Выявите регионы с наибольшей и с наименьшей плотностью населения на планете.

Задание № 2: используя материал учебных пособий и табл. 34, начертите и проанализируйте картосхему плотности населения РФ. Установите взаимосвязи между плотностью населения, природными условиями и развитием хозяйства. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь. Задание можно оформить в виде реферата.

Таблица 34 - Численность и плотность населения по субъектам России в 2010 г.

численность и плотность населения по субъектам тоссии в 2010 г.							
Регион	Численность населения, млн чел.	Место субъекта в населении РФ	Плотность населения, чел./км <sup>2</sup>				
Российская Федерация	142,9		8,4				
Центральный ФО	38,4	1	59,1				
Северо-Западный ФО	13,6	5	8,1				
Южный ФО	13,8	4	32,9				
Северо-Кавказский ФО	9,4	7	55,3				
Приволжский ФО	29,9	2	28,8				
Уральский ФО	12,1	6	6,6				
Сибирский ФО	19,2	3	3,7				
Дальневосточный ФО	6,3	8	1,0				

Источник: Регионы России. Росстат, М.: 2012. С. 20-35.

В Российскую Федерацию входит 83 субъекта в составе 8 федеральных округов. Размещение населения по территории РФ, во многом зависящее от природно-климатических условий проживания, характеризуется высокой плотностью населения в Центральном, Южном, Северо-Кавказском и Приволжском ФО. В 2010 г. по сравнению с 2002 г. численность населения сократилась в 62 субъектах. Значительно уменьшилась она в Магаданской обл. (14%), Псковской обл. и Республике Коми (по 11,5%), Мурманской, Кировской и Курганской областях (по 11%). В 21 субъекте численность населения увеличилась. Наибольший рост отмечается в республиках с высоким уровнем рождаемости: Чеченской Республике — 15%, Республике Дагестан — 13%, Карачаево-Черкесской республике — 8,7%,

а также в миграционно привлекательных регионах – Москве – 11 % и Московской обл. -7,2 %.

Задание № 3: изучите и проанализируйте таблицы 34 и 35. Сопоставьте показатель плотности населения по некоторым странам мира и сравните его с Российской Федерацией. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь. Изучите основные исторические типы расселения населения.\*

Таблица 35

Плотность населения по странам и регионам мира, 2012 г.

Регион	Плотность населения	Доля городского		
	чел. на кв. км	населения, %		
Весь мир	52	51		
Развитые страны	27	75		
Развивающиеся страны	70	46		
Африка	35	39		
Северная Африка	25	51		
Западная Африка	53	44		
Восточная Африка	54	24		
Центральная Африка	20	41		
Южная Африка	22	58		
Америка	22	78		
Северная Америка	16	79		
США	33	79		
Южная Америка	22	82		
Азия	134	45		
Западная Азия	50	69		
Центральная и Южная Азия	169	33		
Индия	383	31		
Юго-Восточная Азия	135	43		
Восточная Азия	135	56		
Китай	141	51		
Европа	32	71		
Северная Европа	56	77		
Западная Европа	172	75		
Франция	115	78		
Восточная Европа	16	69		
Россия	8	74		
Южная Европа	117	67		
Австралия и Океания	4	66		

Источник: Демоскоп № 561-562, 18 августа 2013 г.

#### Исторические типы расселения населения

\* основные исторические тпы расселения: 1) архаичный тип (зарождение современного человечества) – постепенное расселение по поверхности Земли вдоль побережий рек и морей, отсутствие постоянных поселений; 2) доаграрный тип (первобытно-общинный) — люди занимаютсясобирательством, охотой, рыболовством, племена имеют свои поселения; 3) раннеаграрный тип (рабовладельческий) – люди занимаются

кочевым скотоводством или растениеводством, появляются постоянные поселения; 4) аграрный тип (средневековый) – основная часть населения проживает в небольших поселениях в сельской местности, крупные города разрушаются и исчезают, увеличивается число небольших городов (до 10 тыс. жителей); 5) позднеаграрный тип (возрождение) — новый расцвет городской культуры, ремесла и торговли, рост городов и численности сельского населения, начало миграции в города; б) раннеиндустриальный тип (зарождение и развитие капиталистических отношений до начала ХХ века) – бурное развитие промышленности, быстрый рост отдельных городов, появление городов-миллионеров; 7) индустриальный тип (начало и середина ХХ века) – развитие городских агломерации, сближение сельского расселения с городским; 8) постиндустриальный тип (формирование информационного общества в конце ХХ века) – рост городских агломераций, массовые миграции населения; 9) перспективное развитие расселения - формирование ойкуменополиса, т.е. непрерывной сети мегалополисов и городских агломераций, охватывающей всю заселенную человечеством сушу.

*Задание № 4:* начертите и проанализируйте график динамики мирового уровня урбанизации. Изучите табл. 36 и 37, сделайте выводы об особенностях этого процесса, объясните причины региональных различий в уровне урбанизации. Выводы запишите в тетрадь.

*Задание № 5:* Используя табл. 38, начертите и проанализируйте график динамики процесса урбанизации в России. Сравните с динамикой мирового процесса урбанизации. Выявите особенности размещения крупнейших городов России. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

Таблица 36 Динамика мирового уровня урбанизации

Год	Численность городского	Доля в населении мира,
	населения, млн. чел.	%
1800	29,3	3,0
1850	80,8	6,4
1900	224,4	14,0
1950	706,4	28,2
1960	1027	33,0
1970	1399	38,6
1980	1822	40,0
1990	2276	43,1
1995	2926	48,1
2005	3149	48,7
2012	3672	51,0

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.; Демоскоп № 561-562, 18 августа 2013 г.

Уровень урбанизации регионов мира

Регион	Д	Доля городского населения, %				
	1990 г.	1950 г.	2000 г.	2012 г.		
Африка	3	15	37	39		
Северная Америка	39	64	78	79		
Латинская Америка	13	42	77	82		
Зарубежная Азия	5	17	38	45		
Зарубежная Европа	35	54	76	71		
Австралия и Океания	30	62	74	66		

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.; Демоскоп № 561-562, 18 августа 2013 г.

Таблица 38

изменение численности и доли городского населения госсии					
Год	Численность городского	Доля городского			
	населения, млн чел.	населения, %			
1897	9,9	14,7			
1926	16,5	17,7			
1939	36,3	33,5			
1959	61,6	52,4			
1970	81,0	62,3			
1979	95,4	69,3			
1989	108,4	73,6			
2002	106,4	73,3			
2005	104,3	72,9			
2007	103,8	73,1			
2010	105,3	73,7			

Источник: Демоскоп № 341-342, 18-31 августа 2008 г.; Регионы России. Росстат, М.: 2012. С. 20-35.

Задание № 6: постройте диаграмму, отражающую структуру размещения городского и сельского населения по регионам России. Проанализируйте построенную диаграмму, указав группы регионов, на которые приходятся минимальные и максимальные доли проживающего населения, а также теоретический тип, которому наиболее близка структура размещения населения по регионам страны. Сделайте вывод о численности и доли населения России, проживающего в сельских поселениях и поселках городского типа (для выполнения работы используйте табл. 38, 39, 40, 41 и 42).

Численность городского населения России по сравнению с переписью 2002 г. сократилась на 1115 тыс. чел., или на 1,0 %. Численность сельского населения за этот же период сократилась на 1195 тыс. чел., или на 3,1 %. Доля горожан в общей численности населения за этот период возросла в 53 субъектах РФ. В Мурманской и Магаданской обл., Ханты-Манскийском АО — Югра удельный вес городского населения превышает 90 %. Менее половины населения городские жители составляют в республиках Алтай, Калмыкия, Дагестан, Ингушетия, в Карачаево-Черкесской и Чеченской республиках.

Таблица 39 Изменение доли и численности городского и сельского населения России

Регион	Доля городского населения, Изменение численности населения, %					
	1989 г.	2002 г.	изменен ие	все населен ие	городск ое	сельс кое
Российская Федерация	73,4	73,3	-0,1	-1,3	-1,4	-0,8
Центральный ФО	77,9	79,9	2,1	0,2	2,8	-9,2
Северо-Западный ФО	82,1	82,3	0,2	-8,3	-8,0	-9,5
Южный ФО	59,7	57,5	-2,2	11,5	7,3	17,8
Приволжский ФО	70,7	70,8	0,1	-1,9	-1,8	-2,3
Уральский ФО	80,2	80,7	0,6	-1,2	-0,5	-4,0
Сибирский ФО	71,8	71,1	-0,7	-4,8	-5,7	-2,4
Дальневосточный ФО	75,8	75,9	0,1	-15,8	-15,7	-16,2

Источник: Регионы России. Росстат. - М., 2008. С. 60-63.

Таблица 40 Изменение доли городского и сельского населения России

	Tionium Addin to pogenoro il consenioro il mocorcium il decim						
Регион	Городское н	Городское население, %		Сельское население, %			
	2002 г.	2010 г.	2002 г.	2010 г.			
Российская Федерация	73,3	73,7	26,7	26,3			
Центральный ФО	79,9	81,3	20,1	18,7			
Северо-Западный ФО	82,3	83,5	17,7	16,5			
ОФ йынжОІ	62,9	62,4	37,1	37,6			
Северо-Кавказский ФО	49,0	49,2	51,0	50,8			
Приволжский ФО	70,8	70,8	29,2	29,2			
Уральский ФО	80,7	79,9	19,3	20,1			
Сибирский ФО	71,1	72,0	28,9	28,0			
Дальневосточный ФО	75,9	74,8	24,1	25,2			

Источник: Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 18-19.

Население Российской Федерации проживает в 2386 городских населенных пунктах (городах и поселках городского типа) и 134 тыс. сельских населенных пунктах.

*Задание № 7:* изучите типы территорий по уровню комфортности, найдите ареалы их распространения на территории России и сопоставьте с особенностями размещения населения (табл. 39, 40, 41, 42, 43, 44). Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

#### Типы территорий по уровню комфортности

- Экстремальные территории (полярные регионы, высокогорные районы высоких широт и т.п.).
- Дискомфортные территории районы с суровыми естественными условиями, малопригодные для жизни некоренного, неадаптирован-

ного населения; подразделяются на холодные гумидные (арктические пустыни, тундра), аридные территории (пустыни и полупустыни), а также на горные районы.

- Гиперкомфортные территории районы с ограниченно благоприятными природными условиями для переселенческого населения; подразделяются на бореальные (леса умеренного пояса) и семиаридные (степи умеренного пояса).
- Прекомфортные территории районы с незначительными отклонениями от естественного оптимума для формирования постоянного населения.
- Комфортные территории районы с практически идеальными условиями внешней среды для жизнедеятельности населения; характерны для южной части умеренного пояса, в России представлены незначительными по площади ареалами.

Большая часть территории России — самая холодная в мире. Среднегодовая температура территории России — 5 градусов по Цельсию — относится к экстремальным и дискомфортным территориям. Однако, основная доля населения проживает в регионах с прекомфортными и комфортными условиями. В их пределах — в Центральной России, на Северном Кавказе, в Среднем Поволжье — расположены 25 субъектов РФ, большинство крупнейших городских агломераций.

Таблица 41 Изменения в размещении городских населенных пунктов РФ

Группировка городских	насел	1 ' '		ителей в тыс. овек	2010г. в % к 2002 г.	Чи- жителе к ит	й, в %
населенных	2002 г.	2010 г.	2002 г.	2010 г.	по числу	2002 г.	2010г.
пунктов					жителей		
Всего городов	1098	1100	95916	97527	101,7	100	100
из них с числом							
жителей (тыс. чел.):							
до 50	768	781	16623	16445	98,9	17,3	16,9
от 50 до 100	163	155	11083	10854	97,9	11,6	11,1
от 100 до 250	92	91	13817	14105	102,1	14,4	14,5
от 250 до 500	42	36	14574	12146	83,3	15,2	12,4
от 500 до 1000	20	25	12403	15755	127,0	12,9	16,2
1000 и более	13	12	27416	28222	102,9	28,6	28,9
Всего п.г.т	1842	1286	10513	7787	74,1	100,0	100,0
из них с числом							
жителей (тыс. чел.):							
до 5	988	626	2543	1680	66,1	24,2	21,6
от 5 до 10	582	455	4108	3178	77,3	39,1	40,8
от 10 до 20	247	180	3231	2314	71,6	30,7	29,7
20 и более	25	25	631	615	97,5	6,0	7,9

Источник: Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 12.

Изменения в размещении городского населения характеризуются следующими данными (табл. 41):

**Задание № 8:** изучите изменения в размещении городского и сельского населения РФ за период с 1989 по 2010 гг. (табл. 41, 42, 43, 44). Дайте анализ изменениям в размещении городов и п.г.т.

В городах проживает 93% городского населения (в 2002 г. -90%), остальное городское население живет в поселках городского типа.

Размещение сельского населения характеризуется следующими данными (табл. 42):

Таблица 42 Изменения в размещении сельских населенных пунктов РФ

Группировка	Число се	ельских	Число х	кителей	2010 г. в %	Число х	кителей,
сельских	населенні	ых пунк-	в них, т	гыс. че-	к	в % к итогу	
населенных	TOB, T	ысяч	ЛО	век	2002 г. по		
пунктов	2002 г.	2010 г.	2002 г.	2010 г.	числу	2002 г.	2010 г.
					жителей		
Всего сельских							
населенных	142,2	133,7	38738	37543	96,9	100	100
пунктов							
из них с чис-							
лом жителей							
(чел.):							
1 – 10	34,0	36,2	168	167	99,4	0,4	0,4
11 - 50	38,1	32,7	950	818	86,1	2,5	2,2
51 – 100	14,9	13,8	1082	1006	93,0	2,8	2,7
101 - 500	36,3	33,4	8920	8187	91,8	23,0	21,8
501 – 1000	10,8	9,7	7571	6779	89,5	19,5	18,1
1001 – 3000	6,4	6,0	9996	9439	94,4	25,8	25,1
3001 и более	1,7	1,9	10051	11147	110,9	26,0	29,7

Источник: Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 14.

За межпереписной период число сельских населенных пунктов уменьшилось на 8,5 тыс. сел и деревень. Это произошло за счет включения сельских населенных пунктов в черту городов и поселков городского типа, а также их ликвидации по решениям местных органов власти в связи с естественной убылью и миграционным оттоком населения в другие населенные пункты. Вместе с тем при переписи было зафиксировано 19,4 тыс. сельских населенных пунктов, в которых население фактически не проживало. По сравнению с прошлой переписью число таких населенных пунктов увеличилось на 48 %.

Таблица 43

Изменение доли и численности населения поселков городского типа

Показатели	1926 г.	1939 г.	1959 г.	1979 г.	1989 г.	2002 г.	2010 г.
Количество пгт	702	743	1459	2046	2193	1842	1286
Численность насе-	2557	5284	9447	11994	13510	10513	7787
ления в них, тыс.							
чел.							
Доля населения пгт	2,8	4,9	8,0	8,7	9,2	7,2	5,4
от всего населения							
России, %							

Симагин Ю.А. Территориальная организация населения. / Учеьное пособие для вузов / Под общей ред. В.Г. Глушковой. – М., 2005. С. 159.;

Источник: Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 12.

Таблица 44 Распределение населения между европейской и азиатской частями Российской Федерации

Год	Доля населения, %					
	европейской части	азиатской части				
1897	94	6				
1926	86	14				
1959	80	20				
1989	78	22				
2002	79	21				
2004	79	21				
2007	81	19				
2010	82	18				

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2008. С. 58-59; Источник: Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 15.

Таблица 45 Распределение населения по природным зонам России

Зона	Доля территории,	Доля населения,	Плотность
	%	%	населения,
			чел./ кв.км
Тундра	12,8	0,9	0,6
Тайга	38,7	21,2	4,8
Смешанные леса,	6,5	30,8	41,4
широколиственные			
леса			
Лесостепь	7,6	21,9	24,9
Степь	5,3	18,0	29,7
Полупустыня	1,1	3,0	22,0
Пустыня	0,5	3,1	10,0
Горы	27,5	3,1	1,0

Регион	Удель	Удельный вес городского населения, %			Уделі	ьный вес сель	ского населен	ия, %
	1990 г.	2000 г.	2005 г.	2010 г.	1990 г.	2000 г.	2005 г.	2010 г.
Российская								
Федерация	73,8	73,2	72,9	73,7	26,2	26,8	27,1	26,3
Центральный ФО	78,3	79,6	80,3	81,3	21,7	20,4	19,7	18,7
Северо-Западный								
ФО	82,3	82,2	82,1	83,5	17,7	17,8	17,9	16,5
ОФ йынжОІ	60,0	57,6	57,0	62,7	40,0	42,4	43,0	37,6
Северо-								
Кавказский ФО				49,2				50,8
Приволжский								
ФО	71,1	70,6	70,2	70,8	28,9	29,4	29,8	29,2
Уральский ФО	80,9	80,6	79,3	79,9	19,1	19,4	20,7	20,1
Сибирский ФО	71,9	70,9	70,7	72,0	28,1	29,1	29,3	28,0
Дальневосточный								
ФО	76,1	75,8	74,2	74,8	23,9	24,2	25,8	25,2

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2008. С. 60-63.

*Задание № 9:* изучите табл. 47, 48 и 49, выявите динамику и особенности развития крупнейших городских агломераций и мегалополисов мира. Проведите сравнения, сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

Таблица 47

Крупнейшие городские агломерации мира

крупнеишие городские агломерации мира									
Агломерация	Hac	еление, млн. ч	ел.	Страна					
	1970 г.	1990 г.	2002 г.						
Токио	14,5	25,0	31,0	Япония					
Мехико	8,6	15,1	21,0	Мексика					
Сеул	5,4	10,6	19,9	Корея					
Сан-Паулу	5,9	14,8	18,5	Бразилия					
Осака-Киото-Кобе	14,5	10,5	17,6	Япония					
Джакарта	4,6	9,3	17,4	Индонезия					
Нью-Йорк	16,0	16,1	17,0	США					
Дели	3,6	8,2	16,7	Индия					
Бомбей (Мумбаи)	6,0	12,2	16,7	Индия					
Лос-Анджелес	7,0	11,5	16,6	США					
Каир	4,9	8,6	15,6	Египет					
Калькутта (Колката)	7,0	10,7	13,8	Индия					
Манила	4,1	8,0	13,5	Филиппины					
Буэнос-Айрес	8,4	10,7	12,9	Аргентина					
Москва	7,1	9,0	12,1	Россия					
Шанхай	10,8	13,5	11,9	Китай					
Париж	8,7	9,3	11,3	Франция					
Рио-де-Жанейро	7,2	9,5	11,3	Бразилия					
Пекин	7,6	10,9	9,3	Китай					

Источник: Симагин Ю.А. Территориальная организация населения. Учебное пособие / ред. В.Г. Глушкова. М., 2005, 123 с.

*Задание № 10:* изучите данные таблиц 47, 48 и 49, выявите особенности развития урбанизации в мире и в отдельных странах.

Таблица 48 Изменение урбанизации мира 1950 – 2015 гг

изменение уроанизации мира 1950 – 2015 11.							
Показатель	1950 г.	1970 г.	1990 г.	2000 г.	2010 г.	2015 г.	
					(прогноз)	(прогноз)	
			Мир	в целом			
Численность город-	750	1356	2292	2845	3473	3869	
ского населения, млн.			Развит	ъе страні	Ы		
чел.	446	682	847	903	935	954	
			Развиваю	щиеся стр	аны		
	304	674	1445	1942	2525	2915	
			Мир	в целом			
Доля городского на-	29,8	36,8	43,5	47,2	51,5	52,7	
селения, %			Развит	ъе страні	Ы		
	54,9	67,7	73,7	75,4	77,4	78,6	
			Развиваю	щиеся стр	аны		
	17,8	25,1	35,0	40,4	45,9	48,6	

Источник: География в школе. – 2005. - № 2.

Мегалополисы развивающихся стран

M				П
Мегалополис	Основные	Количество	Числен-	Площадь,
	центры	агломера-	ность на-	тыс. км²
		ций	селения	
			млн. чел.	
	Сан-Паулу,			
Сан – Рио	Рио-де-Жанейро	20	48	37
	Буэнос-Айрес,			
Лаплатский	Ла-Плата	20	17	3
	Каир,			
Нильский	Александрия	43	25	10
	Сянган,			
Сянгуан	Шеньчжен,	33	29	14
	Гуанчжоу			
Лагиб	Лагос, Ибадан	23	20	10
	Джакарта,			
Джабан	Бандунг	18	34	10
	Пекин,			
Пектян	Тян-цзинь	14	44	24
	Шанхай,			
Шанан	Чанчжоу,	23	51	25
	Нанкин			

Источник: География в школе. – 2005. - № 2.

*Задание № 11:* изучите табл. 50, выявите динамику, особенности развития и размещения крупнейших городских агломераций России. Проведите сравнения, сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

Таблица 50 Динамика численности населения городов-миллионеров России, тыс. чел.

Города	1897 г.	2000 г.	2002 г.	2012 г.
Москва	1 039	8 664	10 101	11 503
Санкт-Петербург	1 265	4 801	4 669	4 879
Нижний Новгород	90	1376	1311	1 250
Новосибирск	-	1368	1425	1 474
Екатеринбург	43	1278	1293	1 350
Самара	91	1175	1158	1 165
Омск	37	1160	1133	1 154
Челябинск	20	1083	1078	1 130
Пермь	45	1028	1000	1 001
Уфа	49	1096	1042	1 062
Казань	130	1085	1105	1 143
Волгоград	55	1003	1012	1 021
Ростов – на – Дону	120	1025	1070	1 089
Воронеж	-	-	-	1 001
Красноярск	-	-	-	1 001

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2008. — 668 с.; Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. — М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 13.



Рисунок 3. Крупнейшие городские агломерации на территории России, 2010 г.

Наиболее распространены в России малые города с численностью жителей до 50 тыс. чел. Число таких городов увеличилось до 781 в 2010 г. и составило более 70 % всех городов России, однако в них проживает лишь каждый шестой городской житель.

Основная часть населения (83 %) проживает в городах с численностью населения 50 тыс. чел. и более. В России 25 городов с числом жителей от 500 тыс. до 1 млн чел. В этих городах проживает 27 % населения страны. Население таких городов как Махачкала, Кемерово, Томск, Тула превысило 0,5 млн жителей. Более трети горожан проживает в 15 крупнейших городах-миллионерах.

Число поселков городского типа в период с 2002 по 2010 гг. уменьшилось на 556. Большая часть населения (62%) проживает в поселках городского типа с численностью до 10 тыс. чел. В среднем на один такой поселок приходится 4,5 тыс. чел.

Общее число сельских населенных пунктов составило 153,1 тыс., из них в 19,4 тыс. население не проживает. По сравнению с 2002 г. число таких населенных пунктов в  $P\Phi$  увеличилось на 48 %. Количество сельских населенных пунктов уменьшилось на 8,5 тыс. сел и деревень.

Самое большое число сельских населенных пунктов в Тверской обл. – 9,5 тыс., а в Чукотском AO их всего 38.

Более половины сельских жителей (55 %) проживает в сельских населенных пунктах с числом жителей более 1 000 чел.

Наиболее крупные сельские населенные пункты (с населением более 5 000 чел.) сосредоточены в Краснодарском и Ставропольском краях, Чеченской Республике, республиках Дагестан и Башкортостан, Ростовской обл. Самые многочисленные из них с числом жителей, превышающим 30

тыс. чел., расположены в Краснодарском крае: станица Каневская — 44,4 тыс. чел., станица Ленинградская — 36,9 тыс. и станица Павловская — 31,3 тыс. чел.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Каковы региональные различия заселенности территории России?
- 2. Охарактеризуйте Главную полосу расселения. Какова расселенческая политика в России?
- 3. Каковы основные проблемы развития агломераций мира и России? Выделите положительные и отрицательные стороны формирования и развития крупнейших агломераций.
- 4. Кратко опишите одну из крупнейших агломераций мира (по выбору студента).
- 5. Кратко опишите одну из крупнейших агломераций России (по выбору студента).
- 6. Что вы можете сказать о социально-экономическом положении г. Саранска?

## Практическая работа № 7 ТЕМА: РОССИЙСКАЯ УРБАНИЗАЦИЯ

**Цель занятия:** изучение урбанистических процессов в регионах России; формирование умений и навыков оценки значимости городов в материальной и духовной культуре населения, экономических, социальных, демографических и экологических проблем городских поселений; развитие умений и навыков работы с учебными и статистическими материалами.

*Задание № 1:* используя табл. 51, 52, начертите и проанализируйте график региональной динамики городских поселений в России. Выделите основные особенности, сравните и сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

Задание № 2: используя учебные пособия по географии городов и экономической и социальной географии России, выделите варианты классификации городов и начертите схему типов городов России (по учебному пособию профессора географа-урбаниста Г.М. Лаппо)\*. Работу представьте в виде таблицы.

\* Лаппо Г.М. География городов: Учеб. пособие для геогр. ф-тов вузов. – М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1997. – 480 с.

*Задание* № 3: используя табл. 52, начертите и проанализируйте график динамики числа городских поселений России. Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

Таблица 51 Число городских и сельских населенных пунктов в РФ, 2010 г.

Регион	Города	Поселки городского типа	Сельские населенные пункты	Сельские населенные пункты без населения
Российская Федерация	1100	1286	153124	19416
Центральный ФО	310	321	59762	9732
Северо-Западный ФО	146	142	29618	5920
Южный ФО	79	49	6371	140
Северо-Кавказский ФО	56	36	3322	171
Приволжский ФО	198	271	34042	2706
Уральский ФО	115	75	5816	260
Сибирский ФО	130	226	11464	344
Дальневосточный ФО	66	166	2729	143

Источник: Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 13-14.

Таблица 52 Линамика числа городских поселений России

Год	Число городских поселений				
	города	поселки городского типа			
1939	574	743			
1959	877	1495			
1970	969	1969			
1979	999	2046			
1989	1037	2193			
1995	1079	2044			
2000	1092	1994			
2004	1097	1793			
2008	1096	1361			
2010	1100	1286			

Источник: Регионы России. Росстат, М., 2008. С. 18; Социально-демографический портрет России: По итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. / Федер. Служба гос. статистики. – М.: ИИЦ «Статистика России», 2012. С. 13-14.

*Задание № 4:* используя табл. 51 и 52, рис. 3, выявите и проанализируйте динамику числа городских поселений, а также доли городского населения в регионах России Сделайте выводы и запишите их в тетрадь.

## Примерные темы для написания рефератов (эссе)

- 1. Социально-экономические проблемы городов.
- 2. Демографические проблемы городов.
- 3. Экологические проблемы городов.

- 4. Городские агломерации в России: позитивные и негативные черты развития.
  - 5. Сельское расселение в России: проблемы и перспективы развития.

## Задание для наблюдения или микроисследования:

Проведите микроисследование в своем городе по оценке экологической ситуации.

Попробуйте выяснить, какие источники загрязнения способствуют ухудшению экологической обстановки в районе вашего проживания?

Попробуйте выяснить, какие социально-экономические проблемы наиболее беспокоят население вашего города (поселка или района).

## Мини-эссе (самонаблюдение по выбору):

Составьте экономико-географическую характеристику города. Для составления эссе используйте следующий план:

#### Введение

- 1) географическое положение;
- 2) природные условия городской площадки и окружающего района;
- 3) история возникновения и развития города;
- 4) характеристика населения и трудовых ресурсов;
- 5) выполняемые функции;
- 6) микрорайоны города и их характеристика;
- 7) пригородная зона и ближайшее окружение города;
- 8) транспортные связи города с соседними центрами;
- 9) экологические проблемы городской территории;
- 10) перспективы развития города.

Заключение.

Список использованных источников.

Приложение.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Каковы особенности и территориальные различия процесса урбанизации в России?
  - 2. Назовите причины, факторы урбанизации и ее виды.
  - 3. Как распределяется городское население по регионам России?
- 4. Какие показатели свидетельствуют об урбанизированности территории России?

Используя учебное пособие — *Логинова Н. Н. «Социально-экономическая география Республики Мордовия» изд. 4-е, испр. - Саранск, 2013. – 152 с.»*,

1. Подготовьте комплексную характеристику населения Республики Мордовия. Для выполнения задания используйте прилагаемый ниже план:

## План комплексной характеристики населения региона

#### Введение

- 1. Население как главная производительная сила общества и основной потребитель материальных благ и услуг.
  - 1. Общая численность населения и ее динамика.
  - 2. Естественное движение населения (воспроизводство). Основные демографические показатели, территориальные различия показателей рождаемости, смертности и естественного прироста населения.
  - 3. Демографическая ситуация и факторы, ее определяющие.
  - 4. Демографический состав и социальная структура населения:
    - Половозрастной и семейный состав.
    - Этнический состав.
    - Религиозный состав.
    - Состав населения по уровню образования.
    - Социальная структура населения.
  - 5. Демографическая политика.
  - 6. Трудовые ресурсы. Рынок труда и занятость населения. Виды безработицы и ее география.
  - 7. Миграции населения. Причины и виды миграций. Миграционные потоки. Значение миграций.
  - 8. Городское и сельское население. Урбанизация и ее основные особенности. Городское расселение. Крупнейшие города и городские агломерации.
  - 9. Сельское расселение. Заселенность территории. Размещение населения, плотность населения.
  - 10. Уровень и качество жизни населения. Качество населения.

Окружающая среда и здоровье населения

Заключение

Список использованных источников

Приложение

- 2. Дайте письменно сравнительную характеристику населения России и Мордовии. Для выполнения задания можно использовать уже известный план.
- 3. Используя предлагаемый план, составьте демографический атлас Республики Мордовия.
- 4. Напишите реферат на тему: «Социодемографическая характеристика населения Республики Мордовия».

## Практическая работа № 8 ТЕМА: НАСЕЛЕНИЕ И КУЛЬТУРА

*Цель занятия:* ознакомиться с культурным наследием и современной географической картиной культурных регионов мира.

**Задание** № **1:** заполните таблицу 53 «Мировые цивилизации». Используйте информацию о западной цивилизации в качестве примера для заполнения ячеек таблицы.

Нанесите на контурную карту мира районы простирания предложенных мировых цивилизаций и основные культурные центры.

Задание 2: заполните таблицу 54 «Современные межцивилизационные конфликты». Используйте информацию об исламско-индуистском конфликте в качестве примера для заполнения ячеек таблицы.

Выявите причины возникновения межцивилизационных конфликтов и предложите пути их решения. Нанесите на контурную карту мира основные зоны таких конфликтов.

Задание 3: на основе использования различных литературных источников и материалов СМИ заполните таблицу 55 «Культурные чудеса России». Используйте информацию об Аркаиме в качестве примера для заполнения ячеек таблицы.

Нанесите на контурную карту мира «чудеса России» и их зарубежные аналоги.

Поготовьте реферат или презентацию с характеристикой объекта, который является представителем одного из «культурных чудес России».

## Вопросы для обсуждения:

- 1. Дайте определения термину «Культура». Объясните, почему у этого слова существует такое количество толкований.
- 2. Какие факторы оказывают влияние на изменение культурно-географической картины мира?
- 3. Приведите примеры стран, для которых характерно культурное многообразие. Какие «плюсы» и «минусы» это может иметь?
- 4. В России столицей является г. Москва, однако культурной столицей является г. Санкт-Петербург. Попробуйте объяснить это явление. Приведите аналогичные примеры для других стран мира.
- 5. Как вы думаете, какие слова и имена выражают образ Республики Мордовия?

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Назовите страны мира, которые можно охарактеризовать как 1) монокультурные; 2) бикультурные; 3) поликультурные.
- **2.** Объясните сложившуюся в Евросоюзе ситуацию, что на вопросы культуры выделяется 35 % бюджета.

## Мировые цивилизации

Мировые цивилизации	Историческое ядро формирования	Религиозный фундамент	Памятники Всемирного культурного наследия	Крупнейшие представители куль- туры и спорта
Западная (Атлантическая)	Италия	Католицизм, протестантиз м	Соборы: Св. Петра (Ватикан), Св. Марко (Вене- ция), Парижской Богоматери (Париж) и т.д. Музейные центры: Прадо (Мадрид), Британский (Лондон), Лувр (Париж) и т.д. Театры: Ла-Скала (Милан), Гранд Опера (Па- риж), Бродвей (Нью-Йорк) Университетские центры: Оксфордский и Кем- бриджский (Великобритания), Гарвордский и Йельский (США), Сорбонна (Франция)	Бетховен, Моцарт, Ле- онардо да Винчи, Чарли Чаплин, Марк Твен и т.д.
Славянско- православная				
Мусульманская				
Латиноамериканская				
Индуистская				
Конфуцианская				
Японская (Тихоокеанская)				
Африканская				

## «Культурные чудеса России»

Название российского	Субъект(ы) РФ	Краткая характеристика объекта	Зарубежный аналог
«чуда»		(когда и как возник или создан,	
		местоположение: город, река и т.п.,	
		размеры)	
Аркаим	Челябинская область	Древнее городище, «город жрецов».	Стоунхендж
		Основан в эпоху бронзы, современник	(Великобритания)
		Вавилона.	
Вотчина Деда Мороза			
Иволгинский Дацан			
Куликово поле			
Музей-заповедник «Танаис»			
Кремль			
Мечеть Кул-Шариф			
Невьянская башня			
Петергоф			

Таблица 55

## Современные межцивилизационные конфликты

Границы цивилизаций	Зона конфликта	Сущность конфликта (требование сторон)
Исламская – ндуистская	Кашмир	Отделение исламского штата от преимущественно индуистской страны
Исламская – православная		
Исламская – западная		
Исламская – африканская		
Китайская – буддистская		

## Практическая работа № 9 ТЕМА: НАСЕЛЕНИЕ И СПОРТ

**Цель занямия:** познакомиться с взаимосвязью спорта и географии населения. Научиться устанавливать причинно-следственные связи в системе «Природные и условия — человек — спорт». Расширить общий кругозор студентов.

**Задание № 1:** по названию спортивного клуба определите город его базирования. Объясните свой выбор. Нанесите на контурную карту мира города базирования перечисленных команд.

- 1) «Уральский трубник»; (Каменск-Уральский)
- 2) «Шинник»; (Ярославль)
- 3) «Байер»; (Леверкузен)
- 4) «Ростсельмаш»; (Ростов-на-Дону)
- 5) «Алания»; (Владикавказ)
- 6) «Торино»; (Турин)
- 7) «Копетдаг»; (Ашхабад)
- 8) «Памир»; (Душанбе)
- «Бавария»; (Мюнхен)
- 10) «Селтик»; (Глазго)
- 11) «Полония»; (Варшава)
- 12) «Тироль»; (Инсбрук)
- 13) «Трактор». (Челябинск)

Приведите примеры наименования спортивных клубов, названных в честь конкретных исторических деятелей. (Спартак, Салават Юлаев, Левски, Христо Ботев, Боливар, Васко де Гама, Веллингтон и т.д.)

Задание № 2: нанесите на контурную карту мира синим цветом города, в которых проходили зимние олимпиады, а красным цветом – летние олимпиады. Объясните парадокс: Россия крупнейшая по площади страна с разнообразными природными условиями, где в некоторых регионах зима стоит больше половины года, но до сих пор ни разу не принимала зимнюю олимпиаду. Какие географические особенности способствовали тому, что заявка г. Сочи выиграла конкурс на проведение зимней олимпиады в 2014 г.?

**Задание № 3:** Заполните таблицу 56 «Виды спорта». Используйте информацию об Эфиопии в качестве примера для заполнения ячеек таблицы

«Виды спорта»

Страна	Типичный вид (виды) спорта	Известные спортсмены
Эфиопия	Бег на длинные и средние дистан-	Хайли Гибре Силаси
	ции	
Кения		
Ямайка		
Норвегия		
Монголия		
Корея		
Япония		
Латвия		
Австрия		
Эстония		
Бразилия		

Приведите аналогичные примеры по регионам России. Как вы думаете, почему в Республике Мордовия сформировалась одна их сильнейших в мире школ спортивной ходьбы.

## Вопросы для обсуждения:

- 1. Дайте определения термину «Спорт». Объясните, почему у этого слова существует такое количество толкований.
  - 2. Какие факторы оказывают влияние на развитие спорта?
- 3. Какие «плюсы» и какие «минусы» несет в себе проведение крупных спортивных мероприятий (олимпиады, чемпионаты мира). Почему проведение практически любого крупное спортивного мероприятия в России является нерентабельным?
- 4. Объясните, почему профессиональный спорт в России имеет более серьезную финансовую базу, чем любительский?
- 5. Как вы думаете, какие слова и имена выражают спортивный образ Республики Мордовия?
- 6. Спрогнозируйте выступление российских спортсменов на олимпиаде в Ванкувере 2010 г., Лондоне 2012 г. и Сочи 2014 г.

#### Сделайте основные выводы:

- 1. Назовите страны мира, которые можно охарактеризовать как 1) развитые в спортивном отношении; 2) среднеразвитые; 3) развивающиеся.
- 2. Какие факторы определяют возможность проведения крупных спортивных мероприятий?

## ЛИТЕРАТУРА К КУРСУ «ДЕМОГРАФИЯ»

- 1. *Архипов Ю. Р.* География населения с основами демографии: учебное пособие / Ю. Р. Архипов. Чебоксары : Изд-во Чувашского университета, 2008. 336 с.
- 2. *Боярский А. Я.* Основы демографии: Учеб. пособие / Под ред. А. Я. Боярского / А. Я. Боярский, Д. И. Валентей, А. Я. Кваша. М.: Статисти-ка, 1980. 295 с.
- 3. Введение в демографию / Под ред. В. А. Ионцева, А. А. Саградова. И.: Экономический факультет МГУ, ТЕИС, 2002. 636 с.
- 4. Венецкий И. Г. Математические методы в демографии / И. Г. Венецкий. М. : Статистика, 1971. 294 с.
- 5. Демографический энциклопедический словарь / Под ред. Д. И. Валентея. М.: Советская энциклопедия, 1985. 608 с.
- 6. Демографический ежегодник Республики Мордовия 2010 (№ 221), Саранск, 2011. 230 с.
- 7. *Ковалев С. А* География населения СССР / С. А. Ковалев, Н. Я. Ковальская. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1980. 287 с.
- 8. *Копылов В. А.* География населения с основами демографии и этнографии / В. А. Копылов. М. : Дашков и К°, 2005. 164 с.
- 9. Кузьменко Т.В. Глобализация и семейно-демографическое поведение населения России. Саранск, 2008. 144 с.
- 10. Курс демографии / Под ред. проф. А. Я. Боярского. М.: Статистика, 1967. — 400 с.
  - 11. *Лаппо Г. М.* География городов / Г. М. Лаппо. М. : 1997. 480 с.
- 12. *Логинова Н. Н.*. Практикум по экономической и социальной географии мира и России / Н. Н. Логинова, И. А. Семина. Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2006. 232 с.
- 13. *Логинова Н. Н.* Социально-экономическая география Республики Мордовия / Н. Н. Логинова, В. Н. Пресняков. Саранск : Изд-во Мордов.ун-та, 2009. 183 с.
- 14. *Логинова Н. Н.* Население Республики Мордовия: геодемографическая ситуация, динамика и структура: монография / Н. Н. Логинова; науч. ред. А. М. Носонов. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2011. 100 с.
- 15. *Логинова Н. Н.* Финно-угорские республики Волго-Уральского региона России: географические аспекты развития / Н. Н. Логинова, С. В. Сарайкина, Л. В. Сотова, Т. П. Реброва. Саранск : [Афанасьев В. С.], 2012. 88 с.
- 16. *Логинова* Н. Н. Социально-экономическая география Республики Мордовия / Н. Н. Логинова. Саранск : [Афанасьев В. C] 2013. 152 с.
- 17. Логинова Н. Н. География населения с основами демографии. Учебно-методическое пособие. / Н. Н. Логинова. Саранск : [Афанасьев В. С] 2012. 60 с.
- 18. Логинова Н. Н., Афанасьев В. С. Демография: учебное пособие / Н. Н. Логинова, В. С. Афанасьев. Саранск: [Афанасьев В. С] 2012. 128 с.

- 19. *Медков В. М.* Демография / В. М. Медков. М. : ИНФРА-М, 2006. 576 с.
- 20. *Мокшина Е. Н.* Этническая ситуация в Мордовии на современном этапе / Е. Н. Мокшина. Саранск : Мордов. кн. из-во, 1998. 180 с.
- 21. Мордовия : стат. ежегодник / Мордовия стат. Саранск. 2013. 467 с.
- 22. Население мира. Демографический справочник. / Под ред. В. А. Борисова. М.: Мысль, 1989. 477 с.
- 23. Население России: Ежегодники / Под ред. А.Г. Вишневского. М., Евразия, 1995-2009 гг.
- 24. *Перцик Е. Н.* Города мира. География мировой урбанизации / Е. Н. Перцик. М.: 1999. 382 с.
- 25. *Пивоваров Ю. Л.* Основы геоурбанистики: Урбанизация и городские системы: учеб. пособие / Ю. Л. Пивоваров. М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1999. 232 с.
- 26. *Прохоров Б. Б.* Введение в экологию человека: социальнодемографический аспект / Б. Б. Прохоров. – М.: 1995. – 147 с.
- 27. Региональное развитие и региональная политика России в переходный период / под общ. ред. С. С. Артоболевского, О. Б. Глезер М.: Издво МГТУ им. Н Э. Баумана, 2011. 317 с.
- 28. Россия и ее регионы в XX веке: территория расселение миграция. / Под ред. О. Глезер и П. Поляна. М.: ОГИ, 2005. 816 с.
- 29. Слука А. Е. География населения с основами демографии: Учеб.- метод.пособие. / А. Е. Слука, Н. А. Слука. –М.: Изд-во Моск. ун-та, 2000. 140 с.
  - 30. Урланис Б. Ц. Эволюция продолжительности жизни / Б. Ц. Урланис.
- M. : Статистика, 1978. 309 с.
  - Российская газета www. Rg.ru

## СПИСОК СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, 2010 г.

- 1. Мурманская область г. Мурманск;
- 2. Республика Карелия г. Петрозаводск;
- 3. Архангельская область г. Архангельск;
- 4. Ненецкий АО г. Нарьян-Мар;
- 5. Республика Коми г. Сыктывкар;
- 6. Вологодская область г. Вологда;
- 7. Ленинградская область г. Санкт-Петербург;
- 8. Новгородская область г. Великий Новгород;
- 9. Псковская область г. Псков;
- 10. г. Санкт-Петербург (год образования 1703, численность населения 4 879,6 тыс. чел.);
- 11. Тверская область г. Тверь;
- 12. Ярославская область г. Ярославль (год образования 1010, численность населения 591,5 тыс. чел.);
- 13. Костромская область г. Кострома;
- 14. Ивановская область г. Иваново;
- 15. Владимирская область г. Владимир;
- 16. Рязанская область г. Рязань (год образования 1095, численность населения 524,9 тыс. чел.);
- 17. Тульская область г. Тула (год образования 1146, численность населения 501,2 тыс. чел.);
- 18. Орловская область г. Орел;
- 19. Брянская область г. Брянск;
- 20. Калужская область г. Калуга;
- 21. Смоленская область г. Смоленск;
- 22. Московская область г. Москва;
- 23. г. Москва (год образования 1147, численность населения 11 503,5 тыс. чел.);
- 24. Нижегородская область г. Нижний Новгород (год образования 1221, численность населения 1 250,6 тыс. чел.);
- 25. Кировская область г. Киров;
- 26. Республика Марий Эл г. Йошкар-Ола;
- 27. Республика Чувашия Чебоксары;
- 28. Республика Мордовия г. Саранск;
- 29. Курская область г. Курск;
- 30. Липецкая область г. Липецк (год образования 1779, численность населения 508,9 тыс. чел.);
- 31. Тамбовская область г. Тамбов;
- 32. Воронежская область г. Воронеж (год образования 1586 численность населения 1 000 тыс. чел.);
- 33. Белгородская область г. Белгород;
- 34. Пензенская область г. Пенза (год образования 1663, численность населения 517,3 тыс. чел.);
- 35. Ульяновская область г. Ульяновск (год образования 1648, численность населения 614,8 тыс. чел.);
- 36. Республика Татарстан г. Казань (год образования 1005, численность населения 1143,5 тыс. чел.);

- 37. Саратовская область г. Саратов (год образования 1590, численность населения 837,9 тыс. чел.);
- 38. Самарская область г. Самара (год образования 1586, численность населения 1 164,7 тыс. чел.);
- 39. Волгоградская область г. Волгоград (год образования 1589, численность населения 1 021,2 тыс. чел.);
- 40. Республика Калмыкия г. Элиста;
- 41. Астраханская область г. Астрахань (год образования 1558, численность населения 520,3 тыс. чел.);
- 42. Ростовская область г. Ростов-на-Дону (год образования 1749, численность населения 1 089,3 тыс. чел.);
- 43. Краснодарский край г. Краснодар (год образования 1793, численность населения 745,0 тыс. чел.);
- 44. Республика Адыгея г. Майкоп;
- 45. Карачаево-Черкесская республика г. Черкесск;
- 46. Кабардино-Балкарская республика г. Нальчик;
- 47. Ставропольский край г. Ставрополь;
- 48. Республика Северная Осетия-Аланья г. Владикавказ;
- 49. Республика Ингушетия г. Магас;
- 50. Чеченская республика г. Грозный;
- 51. Республика Дагестан г. Махачкала (год образования 1857, численность населения 572,1 тыс. чел.);
- 52. Пермский край г. Пермь (год образования 1780, численность населения 1 000 тыс. чел.);
- 53. Республика Удмуртия г. Ижевск (год образования 1918, численность населения 627,7 тыс. чел.);
- 54. Республика Башкирия г. Уфа (год образования 1586, численность населения 1 062,3 тыс. чел.);
- 55. Свердловская область г. Екатеринбург (1 год образования 1722, численность населения 1 349,8 тыс. чел.);
- 56. Оренбургская область г. Оренбург (год образования 1743, численность населения 548,3 тыс. чел.);
- 57. Челябинская область г. Челябинск (год образования 1736, численность населения 1 130,1 тыс. чел.);
- 58. Курганская область г. Курган;
- 59. Тюменская область г. Тюмень (год образования 1586, численность населения 581,9 тыс. чел.);
- 60. Ямало-Ненецкий АО г. Салехард;
- 61. Ханты-Мансийский АО Югра г. Ханты-Мансийск;
- 62. Омская область г. Омск (год образования 1782, численность населения 1 154,1 тыс. чел.);
- 63. Новосибирская область г. Новосибирск (год образования 1903, численность населения 1 473,8 тыс. чел.);
- 64. Томская область г. Томск (год образования 1604, численность населения 524,7 тыс. чел.);
- 65. Кемеровская область г. Кемерово (год образования 1925, численность населения 533,0 тыс. чел.);
- 66. Алтайский край г. Барнаул (год образования 1771, численность населения 612,4 тыс. чел.);
- 67. Республика Алтай г. Горно-Алтайск;
- 68. Красноярский край г. Красноярск (год образования 1628, численность населения 1 000 тыс. чел.);

- 69. Республика Хакасия г. Абакан;
- 70. Республика Тыва г. Кызыл;
- 71. Иркутская область г. Иркутск (год образования 1686, численность населения 587,9 тыс. чел.);
- 72. Республика Бурятия г. Улан-Удэ;
- 73. Читинская область г. Чита;
- 74. Чукотский АО г. Анадырь;
- 75. Магаданская область г. Магадан;
- 76. Камчатский край г. Петропавловск-Камчатский;
- 77. Республика Саха г. Якутск;
- 78. Хабаровский край г. Хабаровск (год образования 1858, численность населения 577,4 тыс. чел.);
- 79. Еврейская АО г. Биробиджан;
- 80. Приморский край г. Владивосток (год образования 1860, численность населения 592,0 тыс. чел.);
- 81. Амурская область г. Благовещенск;
- 82. Сахалинская область г. Южно-Сахалинск;
- 83. Калининградская область г. Калининград.

Города с численностью населения от 250 тыс. до 500 тыс. человек: Томск, Кемерово, Тула, Махачкала, Киров, Чебоксары, Иваново, Брянск, Калининград, Магнитогорск, Курск, Тверь, Нижний Тагил, Улан-Удэ, Архангельск, Ставрополь, Курган, Белгород, Мурманск, Калуга, Орел, Сочи, Смоленск, Чита, Владимир, Владикавказ, Череповец, Волжский, Саранск, Тамбов, Вологда, Сургут, Таганрог, Комсомольск-на-Амуре, Кострома, Нальчик, Петрозаводск, Стерлитамак, Дзержинск, Братск, Йошкар-Ола, Орск.

Приложение 2

Классификация возраста

Календарный возраст	Период жизни человека
1 – 7 дней	Новорожденные
7 дней – 1 год	Младенцы
1 – 3 года	Раннее детство
4 – 7 лет	Первое детство
8 – 12 лет (мальчики)	Второе детство
8 – 11 лет (девочки)	
13 – 16 (мальчики)	Подростки
13 – 15 (девочки)	
17 – 21 год	Юноши
16 – 20 лет	Девушки
22 – 35 лет (мужчинв)	Первый период зрелости
21 – 35 (женщины)	
36 – 60 лет (мужчины)	Второй период зрелости
36 – 55 лет (женщины)	
61 – 74 (мужчины)	Пожилые люди
56 – 74 года (женщины)	
75 – 90 лет	Старые люди
Старше 90 лет	Долгожители

Прогнозы численности населения России, млн. чел.

ipornosbi incheniocin nacchenni i oceni, mani. 1031.						
Варианты	2005	2010	2015	2020	2045	2050
прогноза						
Верхний	151,9	152,8				
Средний	150,1	150,0				
Низкий	149,9	148,3				
Верхний	146,3	146,9	147,3			
Средний	143,9	141,6	138,7			
Низкий	141,5	137,1	131,6			
Верхний		146,6		145,3		
Средний		141,4		134,3		
Низкий		135,5		122,8		
Верхний	148,4	149,5	150,2	150,3	151,6	151,8
Средний	145,5	144,4	142,9	140,6	128,9	121,3
Низкий	144,5	142,3	139,5	135,6	115,2	102,5
Средний			133,3	125,9		126,0
-						
	Варианты прогноза Верхний Средний Низкий Верхний Средний Низкий Верхний Средний Низкий Верхний Средний Низкий	Варианты прогноза  Верхний 151,9 Средний 150,1 Низкий 149,9 Верхний 146,3 Средний 143,9 Низкий 141,5  Верхний Средний Низкий Низкий Верхний Средний Низкий 148,4 Средний 145,5 Низкий 144,5	Варианты прогноза       2005       2010         Верхний прогноза       151,9       152,8         Средний 150,1       150,0       148,3         Верхний 149,9       148,3         Верхний 143,9       141,6         Низкий 141,5       137,1         Верхний 146,6       141,4         Низкий 148,4       149,5         Средний 145,5       144,4         Низкий 144,5       142,3	Варианты прогноза         2005         2010         2015           Верхний прогноза         151,9 152,8 150,0 150,0 150,0 148,3         148,3 146,9 147,3 148,3 146,9 147,3 143,9 141,6 138,7 141,5 137,1 131,6           Верхний 143,9 141,5 137,1 131,6         146,6 138,7 137,1 131,6           Верхний 141,5 141,4 141,4 Низкий 148,4 149,5 150,2 Средний 145,5 144,4 142,9 142,9 144,5 142,3 139,5         144,4 142,3 139,5	Варианты прогноза         2005         2010         2015         2020           Верхний прогноза         151,9         152,8         150,0         150,0         150,0         148,3         148,3         147,3         147,3         147,3         147,3         147,3         147,3         141,6         138,7         141,6         138,7         141,6         145,3         145,3         145,3         141,4         134,3         145,3         141,4         134,3         141,4         134,3         141,4         134,3         141,4         134,3         141,4<	Варианты прогноза         2005         2010         2015         2020         2045           Верхний прогноза         151,9 152,8 150,0 150,0 149,9 148,3         150,0 149,9 148,3         146,9 147,3 138,7 141,6 138,7 131,6         146,9 147,3 131,6         147,3 131,6         146,6 145,3         146,6 145,3         146,6 145,3         146,6 145,3         141,4 134,3         141,4 134,3         141,4 134,3         141,4 142,8         150,2 150,3 151,6 128,9 140,6 128,9 140,6 128,9 140,6 128,9 140,6 128,9 144,5 144,5 142,3 139,5 135,6 115,2

# Приложение 4 "Верхняя десятка" стран по численности населения, 2000-2050 гг., (тыс. чел.)

		,		
	1998 г.	Числен-	2050 г.	Численность
		ность на-		населения
		селения		
1.	Китай	1 256	Индия	1 529
2.	Индия	982	Китай	1 478
3.	Соединенные Штаты	274	Соединенные Штаты	349
	Америки		Америки	
4.	Индонезия	206	Пакистан	346
5.	Бразилия	166	Индонезия	312
6.	Пакистан	148	Нигерия	244
7.	Россия	147	Бразилия	244
8.	Япония	126	Бангладеш	213
9.	Бангладеш	125	Эфиопия	170
10.	Нигерия	106	Демократическая	160
			республика Конго	

## Демографический переход

	Начало				Окончание			Основные тенденции
	Рождаемость,	Смертность,	Естественный	Рождаемость,	Смертность,	Естественный	суммарной	
	<b>‰</b>	<b>‰</b>	прирост, ‰	<b>‰</b>	<b>‰</b>	прирост, ‰	рождаемости,	
							среднее чис-	
							ло детей на	
							одну	
							женщину	
1	40-45	35-40	≈5	40	25	≈15	5 и более	Быстрое сокращение
ФАЗА							детей	смертности, взрывной
								рост численности
								населения
2	35-40	20-25	≈15	25	10	≈15	4 и более	Одновременное со-
ФАЗА							детей	кращение рождаемости
								и смертности, быстрый
								рост численности
								населения
3	20	8	≈12	17	7	≈10	2-3 детей	Рождаемость сокраща-
ФАЗА								ется быстрее смертно-
								сти, рост численности
								населения замедляется
4	15	9	≈3	12	11	≈1	1-2 детей	Сокращение рождае-
ФАЗА								мости продолжается,
								смертности начинает
								расти, прирост населе-
								ния прекращается

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВЫХ И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ (РЕФЕРАТОВ)

контрольная работа (реферат) Курсовая - основной И самостоятельной деятельности студента. Она способствует закреплению приобретенных навыков анализа научной литературы, статистических и графических материалов, приобретению И закреплению систематизации и оформления соответствующего материала. Прежде чем выбрать тему, необходимо проконсультироваться с преподавателем по поводу плана, программы и методики исследования, определить цели, задачи, сроки выполнения работы, учесть доступность необходимых для написания текста литературных, фондовых, статистических и графических материалов.

Работа печатается на машинке или производится компьютерный набор текста на бумаге светлых тонов (формат A 4) через полтора межстрочных интервала. По всем четырем сторонам листа должны быть оставлены поля. Размер левого поля — 25 - 30 мм, правого —10 мм, верхнего — 20 мм, нижнего —25 мм. Текст излагается только на одной стороне листа, другая остается чистой.

Контрольная или курсовая работа (реферат) состоит из следующих частей: 1) титульного листа, 2) содержания, 3) введения, 4) основного текста, 5) заключения, 6) списка использованной литературы, 7) приложений.

Текст основной части делят на разделы и подразделы. Все они должны быть пронумерованы арабскими цифрами. Каждый раздел текста следует начинать с нового листа (страницы). Нумерация страниц должна быть сквозной. Страницы нумеруются арабскими цифрами в центре нижней части листа без точки. Первой страницей является титульный лист, на котором номер не ставится. Иллюстрации и таблицы, расположенные на отдельных листах, включают в общую нумерацию страниц.

При написании текстовой части работы внутритекстовые ссылки на литературные источники предлагается делать в квадратных скобках. В тексте допускается сокращение слов, установленное правилами русской орфографии, и специфические сокращения, например ЭГП, ТПК, ЭР и т.д.

Иллюстрации (карты, схемы, графики, диаграммы, фотографии и т.д.) являются обязательной частью текста и повышают качество и ценность работы. Они должны помещаться сразу после ссылки следующей странице. Каждый рисунок таблица или на ИЛИ сопровождаются содержательной надписью со ссылкой на источник (если он не авторский), например:

Таблица 1 – Производство минеральных удобрений по регионам России [3]

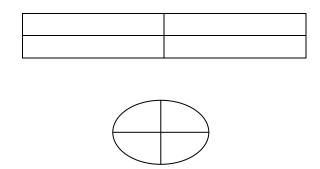


Рисунок 1 - Структура населения [3]

Все рисунки должны быть хорошо читаемыми и аккуратно выполненными. Не разрешается выполнять графический материал шариковой ручкой, фломастером. Все иллюстрации в пределах раздела нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией и имеют ссылку в тексте, при этом слово рисунок пишется полностью. Подстрочную надпись помещают под рисунком и условными обозначениями. Каждый рисунок сопровождается содержательной надписью со ссылкой на источник (если он не авторский). Иллюстрации каждого приложения нумеруются отдельно арабскими цифрами с добавлением перед цифрой обозначения приложения.

В список использованных источников включаются все использованные источники, которые располагаются и нумеруются в алфавитном порядке.

Приложения к работе носят вспомогательно-справочный характер, поэтому они в число страниц работы не входят и приводятся в конце работы или отдельным томом. Ссылки на них даются в соответствующих разделах и подразделах. При наличии более одного приложения они должны быть пронумерованы арабскими цифрами, и иметь точный тематический заголовок.

Написание курсовой и контрольной работы (реферата) включает следующие этапы: сбор, обработку и анализ статистической информации, изучение научных источников, статей и монографий, составление графического материала, оформление. Объем работы определяется ее видом. Курсовая работа имеет 25 с. машинописного текста, контрольная работа (реферат) – 20 с.

Последним этапом является защита основных положений курсовой и контрольной работы. Реферат защиты не требует. Оценка выставляется до начала сессии и экзамена по курсу.

Тематика курсовых и контрольных работ (рефератов) должна быть адаптирована к специализации.

#### ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

- 1. Системный подход к изучению населения и расселения.
- 2. Демографический подход к изучению населения и расселения.
- 3. Моделирование систем населения и расселения.
- 4. Демографический потенциал территории и методы его расчета.
- 5. Статистическое изучение демографических процессов.
- 6. Статистическое изучение миграций.
- 7. Статистическое изучение народонаселения.
- 8. Графо-аналитические методы изучения населения.
- 9. Всеобщие переписи населения.
- 10. Естественное движение и миграция населения в современной России.
  - 11. Тенденции изменения здоровья населения России.
- 12. Качество населения и особенности его формирования в Республике Мордовия.
  - 13. Эволюция расселения на территории современной России.
  - 14. Демографический состав населения России.
- 15. "Пороговые" значения демографических показателей для безопасности Российской Федерации.
  - 16. Демографическая политика в Российской Федерации.
  - 17. Демографическая политика в период депопуляции.
  - 18. Миграционная политика в период пепопуляции.
  - 19. Демографические прогнозы для России и Мордовии до 2015 г.
  - 20. История освоения и заселения территории Мордовского края.
- 21. Диагностика современных демографических проблем в Российской Федерации.
- 22. Миграции и естественное воспроизводство населения России. населения республики.
- 23. Особенности демографической ситуации в Республике Мордовия.
  - 24. Современные народы России и демографическое развитие.
  - 25. Динамика и типы воспроизводства населения.
  - 26. Теория демографического перехода.
  - 27. Демографический прогноз.
  - 28. Прогноз численности населения Земли.
  - 29. Демографическая политика.
  - 30. Рост населения и мировая демографическая проблема.

## КРАТКИЙ СЛОВАРЬ ОСНОВНЫХ ГЕОДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ И ТЕРМИНОВ

Аборигены – коренное население территории.

**Абсолютная монархия** — это форма правления, при которой верховная государственная власть принадлежит монарху, власть которого почти ничем не ограничена.

**Антропогенез** – происхождение, процесс формирования человека разумного.

**Ареал** – это территория, в пределах которой наблюдается какое-либо явление.

**Ассимиляция** (этногр.) – вид этнического процесса, обычно проявляется в растворении малого народа в среде крупного по численности.

**Бэби-бум** – компенсационное увеличение рождаемости в 40-50-х годах XX в. Термин получил распространение в США.

**Безработица** — превышение предложения свободной рабочей силы над спросом на нее. Одна из важных характеристик социально-экономической жизни, а также рынка труда.

**Беженец -** лицо, которое не является гражданином Российской Федерации и имеет вполне обоснованные опасения стать жертвой преследований.

**Брачность** – процесс образования супружеских пар. Имеет юридические, социально-демографические, экономические и др. аспекты и является одним из важнейших факторов воспроизводства населения.

**Величина прожиточного минимума** - стоимостная оценка натурального набора продуктов питания, необходимых для поддержания жизнедеятельности человека.

**Возрастно-половая пирамида** – графическое изображение распределения людей по полу и возрасту.

**Воспроизводство населения** – это совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста.

**Вынужденная миграция** — совокупность территориальных перемещений, связанных с постоянным или временным изменением места жительства людей по независящим от них причинам.

**География** – система естественных (физико-географических) и общественных (экономико- и социально-географических) наук, изучающих географическую оболочку Земли, природные, производственные и социальные комплексы и их компоненты.

**География населения** — наука, изучающая территориальные особенности формирования и развития населения и расселения в различных экономических, социальных и природных условиях.

**Геополитическое положение** — это оценка местоположения страны на политической карте мира, по отношению к государствам, центрам мировой политики.

**Геронтология** – наука, изучающая старение живых организмов, в том числе и человека.

**Гиперурбанизация** – концентрация населения в крупнейших городах и урбанизированных районах.

Глобальные проблемы человечества — это проблемы, которые касаются всего человечества, затрагивают взаимоотношения между странами мирового сообщества, отношения между обществом и природой, вопросы совместного решения ресурсообеспеченности.

**Город** – населенный пункт, отнесенный к этой категории законодательством государства.

**Город** (в России) – населенный пункт с численностью населения более 12 тыс. чел., при условии, что более 85 % его жителей занято вне сельского хозяйства.

**Городская агломерация** — группа территориально сближенных поселений, объединенных многообразными связями в сложную систему.

Густота поселений – число населенных пунктов, приходящихся на единицу площади страны или района.

**Денежные доходы населения** - оплата по труду всех категорий населения.

**Демографическая политика** – система административных, экономических и других мер, с помощью которых государство воздействует на рождаемость в желательном для себя направлении.

**Демографический переход** – процесс последовательных изменений рождаемости, смертности и естественного прироста населения по мере социально-экономического развития стран.

«Демографический взрыв» - образное обозначение периода быстрого роста мирового населения, как одного из этапов демографического перехода от традиционного к современному типу воспроизводства.

**Демографическая революция** – коренные изменения в воспроизводстве населения (то же, что и «демографический переход»)..

**Демографическая ситуация** – это состояние демографических процессов (рождаемости, смертности, воспроизводства, брачности, разводимости, семейности) на данной территории в данный момент времени.

**Демография** – наука о закономерностях воспроизводства населения, изучающая его численность, естественный прирост, возрастной и половой состав.

**Депопуляция** — систематическое уменьшение абсолютной численности населения страны или региона (вырождение населения) как следствие суженого воспроизводства населения, когда последующие поколения численно меньше предыдущих.

**Депортация народов** — широкомасштабное насильственное переселение целых народов, а также представителей ряда народов с родины или территории компактного проживания.

**Диаспора** — часть народа или группы народов, расселившихся компактно вне страны происхождения.

**Дискриминация** — ущемление прав какой-либо группы граждан по национальному, расовому, половому, религиозному признакам.

Единая система расселения — система тесно взаимосвязанных городских и сельских поселений различной величины и специализации, объединенных транспортно-производственными связями, общей производственной и социальной инфраструктурой.

**Естественный прирост населения** — количественная оценка разности между числом родившихся и числом умерших за определенный период (год).

**Емкость территории для населения** — максимальная численность населения, способного получить средства к существованию на определенной территории.

**Занятость** – деятельность граждан, связанная с удовлетворением личных и общественных потребностей, приносящая доход.

**Занятые в экономике -** лица, которые в рассматриваемый период выполняли работу по найму за вознаграждение, а также приносящую доход работу не по найму.

«Зеленая революция» — это преобразование сельского хозяйства на основе современной агротехники.

**Иммиграция** — въезд людей на постоянное место жительства в какую-либо страну.

**Качество жизни** — это совокупность жизненных ценностей, характеризующих виды деятельности, структуру потребностей и условия существования человека (групп населения, общества), удовлетворенность людей жизнью, социальными отношениями и окружающей средой.

**Конституционная монархия** – вид монархии, когда верховная государственная власть правителя ограничена конституцией.

**Консолидация** — это этнический процесс, при котором происходит слияние нескольких родственных этносов в более крупный этнос.

**Конурбация** — городская агломерация полицентрического типа. Иногда употребляется как синоним агломерации.

**Коэффициент младенческой смертности -** отношение числа умерших в возрасте до одного года к общему числу родившихся, исчисляется в промилле.

**Коэффициент рождаемости суммарный -** сумма возрастных коэффициентов рождаемости, рассчитанных по возрастным группам.

**Коэффициенты рождаемости и смертности общие -** отношение соответственно числа родившихся (живыми) и числа умерших в течение календарного года к среднегодовой численности наличного населения, исчисляются в промилле.

«Ложная урбанизация» — такая разновидность урбанизации, при которой доля городского населения превышает долю экономически активного населения, занятого в производственной и непроизводственной сферах.

**Локалитет** – местность («малая территория») с каким-то одним объектом.

Людность поселений – численность населения в поселении.

**Маятниковая миграция** — ежедневное перемещение населения из одного населенного пункта в другой с определенными целями, без перемены постоянного места жительства.

**Мегалополис** — наиболее крупная форма городского расселения, образующаяся в результате слияния большого числа соседних городских агломераций.

**Международное разделение труда** — специализация отдельных стран на производстве определенных видов продукции и услуг с последующим обменом ими.

Метисы – потомки от браков представителей различных рас.

**Миграция** — это перемещение людей из одного района Земли в другой с переменой места жительства.

**Миграционный прирост населения -** абсолютная величина разности между числом прибывших на данную территорию и числом выбывших за пределы этой территории за определенный промежуток времени. Его величина может быть как положительной, так и отрицательной.

**Миксация** - это этнический процесс, при котором происходит взаимодействие нескольких, не связанных родством этносов, в результате которого образуется новый этнос.

**Мировое хозяйство** — это система взаимосвязанных национальных хозяйств, в основе которых лежит международное разделение труда, различные экономические отношения.

**Младенческая смертность** – смертность детей на первом году жизни.

**Мулаты** – потомки от браков представителей белой (европеоидной расы) с неграми.

**Населенный пункт (поселение)** – постоянно или сезонно обитаемое место, обычно имеет географическое названеие, характеризуется пространственной ограниченностью и территориальной общностью его структурных элементов – жилищ, мест приложения труда, объектов инфраструктуры, рекреации и т.д.

**Народность** – тип этноса, занимающего промежуточное положение между племенем и нацией.

**Национальный доход** — вновь произведенная стоимость за определенный период за вычетом из валовой продукции народного хозяйства потребленных материалов и износа основных фондов.

**Нация** – исторически сложившаяся устойчивая общность людей, возникшая на базе общности языка, территории, экономический жизни и

психологического склада, проявляющегося в общности национальной культуры.

**Национальность** – принадлежность человека к определенному этносу.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении - число лет, которое в среднем предстояло бы прожить человеку из поколения родившихся при условии, что на протяжении всей жизни этого поколения повозрастная смертность останется на уровне того года, для которого вычислен показатель.

**Опорный каркас расселения** — сеть наиболее значительных поселений, соединенных транспортными коммуникациями, расположенных на определенной территории.

**Перепись населения -** процесс сбора демографических, экономических и социальных данных, характеризующих каждого жителя страны или территории по состоянию на определенный момент времени.

Плотность населения – это количество человек на 1 кв. км.

**Поселение** — территориально целостный и компактный ареал концентрации населения со всеми необходимыми условиями для жизни, труда и отдыха людей.

**Размещение населения** – результат пространственного распределения населения и формирования сети поселений на определенной территории.

**Расселение населения** — это исторический процесс распределения и перераспределения населения по территории и его результат — сеть поселений.

**Регистры населения** – разновидность списков, ведущихся в некоторых странах, в которые заносятся сведения овсех без исключения жителях страны. В некоторых небольших странах (Дания, Швеция, Финляндия) переписи населения уже не проводятся, и вся необходимая информация получается на основе регистров.

**Рождаемость** – процесс деторождения в совокупности людей, составляющих поколение, или в совокупности поколений – населении.

**Сельские поселения** — населенные места, которые не соответствуют принятому в данной стране статусу городских поселений, все поселения в сельской местности.

Система расселения – территориально-целостная и функционально взаимосвязанная совокупность поселений.

**Смертность** – процесс вымирания поколения, один из двух процессов воспроизводства населения.

Социальный комплекс – совокупность отраслей материального производства и непроизводственной сферы, функционирование которых связано с удовлетворением потребностей населения в разнообразных промышленных товарах и услугах.

**Старение населения** — увеличение доли пожилых и старых людей (старше 60 лет) в общей численности населения.

**Стерилизация** – лишение человека способности производить потомство.

Суммарный коэффициент рождаемости — число детей, рожденных одной женщиной за весьб детородный период. Максимальное значение этого показателя — 10-12.

**Территория** — ограниченная часть твердой поверхности Земли, характеризующаяся определенной площадью, географическим положением и другими признаками.

**Территориальная организация общества** — взаимообусловленное сочетание и функционирование системы расселения, хозяйства и природопользования, систем информации и жизнеобеспечения, административнотерриториального устройства и управления.

Тип воспроизводства населения — категория, отражающая общность наиболее важных качественных черт воспроизводства населения в более или менее сходных исторических, экономических, социальных и др. условиях. Выделяют три типа воспроизводства населения, соответствующие четырем этапам: архетип, традиционный (аграрный), современный (промышленный), постиндустриальный.

**Трудовые ресурсы мира** – доля экономически активного населения, которая варьируется по странам.

**Урбанизация** — это рост числа городов, доли городского населения и распространение городского образа жизни.

**Уровень жизни** – показатель, характеризующий благосостояние и качество жизни граждан страны или территории.

**Уровень безработицы -** отношение численности безработных к численности экономически активного населения в рассматриваемом периоде, в процентах.

«Утечка умов» — эмиграция научно-технических и других высококвалифицированных специалистов.

Экономико-географическое положение (ЭГП) — положение какого-либо экономико-географического объекта по отношению к другим экономико-географическим объектам, имеющим для него хозяйственное значение.

Экономическая интеграция — это развитие глубоких и устойчивых взаимосвязей отдельных групп стран, основанных на проведении ими согласованной межгосударственной политики.

Экономическое пространство — это насыщенная территория, вмещающая множество объектов и связей между ними: населенные пункты, промышленные предприятия, хозяйственно освоенные и рекреационные площади, транспортные и инженерные сети и т.д.

Экономический район — крупная компактная часть территории страны, охватывающая несколько единиц административно-территориального деления, отличающаяся друг от друга особым сочетанием природных ресурсов, специализацией хозяйства, а также ролью в экономике страны.

**Экономически активное население (рабочая сила)** - часть населения, обеспечивающая предложение рабочей силы для производства товаров и услуг. Численность экономически активного населения включает занятых в экономике и безработных.

**Эмиграция** — выезд людей из своей страны на постоянное жительство в другую страну.

Этнос – исторически сложившаяся, устойчивая общность людей.

**Этнический состав (структура) населения** – распределение населения по этническому (национальному) признаку.

**Языковая семья** – крупная единица классификации этносов по признаку их языкового родства.

**Языковый состав (структура) населения** — распределение населения отдельных стран, районов мира в целом по языковым показателям. Языковый состав населения представлен семьями, группами и подгруппами на основе языкового родства.

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕНИЕ	4
Практическая работа № 1	
ТЕМА: ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ	5
Практическая работа № 2	
ТЕМА: ВОСПРОИЗВОДСТВО НАСЕЛЕНИЯ	9
Практическая работа № 3	
ТЕМА: ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ И	
ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В СТРАНАХ МИРА	14
Практическая работа № 4	
ТЕМА: МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ	22
Практическая работа № 5	
ТЕМА: ЭТНИЧЕСКИЙ И РЕЛИГИОЗНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ МИРА	27
Практическая работа № 6	
ТЕМА: ГЕОГРАФИЯ НАСЕЛЕНИЯ И ДЕМОГРАФИЯ.	
РАЗМЕЩЕНИЕ И ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ.	32
Практическая работа № 7	
ТЕМА: РОССИЙСКАЯ УРБАНИЗАЦИЯ	44
Практическая работа № 8	
ТЕМА: НАСЕЛЕНИЕ И КУЛЬТУРА	48
Практическая работа № 9	
ТЕМА: НАСЕЛЕНИЕ И СПОРТ	51
ЛИТЕРАТУРА К КУРСУ «ДЕМОГРАФИЯ»	53
ПРИЛОЖЕНИЯ	55
COHEDIKALIHE	70

C.