

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Уставщикова С.В.
(кафедра экономической и социальной географии)

«Геоурбанистика»
(общие понятия, региональный аспект)

Учебно-методическое пособие
Для бакалавров географических факультетов

Саратов 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1 Содержание дисциплины	4
2 Проблемы урбанизации в Саратовской области	8
2.1 Современные процессы урбанизации в Саратовской области	8
2.2 Этнические аспекты урбанизации Саратовской области	15
2.3 Основные источники средств существования городского населения Саратовской области (этнический аспект)	22
3 Статистические таблицы по урбанизации области	27
4 Основные понятия и определения	39

САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н. Г. Чернышевского

Введение

Курс «Геоурбанистика» входит в модуль «Социально-экономическая география», направление подготовки 05.03.02 География, квалификация выпускника «Бакалавр». Целями освоения модуля «Экономическая и политическая география» являются выявление основных закономерностей территориальной организации населения по материкам, странам, регионам мира. В том числе ознакомление студентов с основами географии городов и районной планировки, рассмотрение истории и современного состояния городских поселений в различных регионах мира, процесса урбанизации, структуры городских поселений, основных идей градостроительства, основных проблем и перспектив развития городов.

Программа курса «Геоурбанистика» включает:

лекции – 30 часов

лабораторные занятия – 30 часов

самостоятельная работа студента – 12 часов

форма контроля – экзамен

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- важнейшие идеи и концепции геоурбанистики;
- сущность и основы развития новых пространственных форм расселения;

Уметь:

- оценивать основные факторы и тенденции территориальной дифференциации процессов урбанизации в различных регионах мира;
- излагать и критически анализировать базовую общепрофессиональную информацию;

Владеть:

- знаниями и навыками решения исследовательских и прикладных задач;
- навыками по принятию решений в управлении сложными социально-экономическими системами.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

1 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Процессы урбанизации в современном мире

Лекция 1 Предмет и задачи курса

Геоурбанистика (география городов), ее содержание и задачи. Содержание географических подходов к проблемам развития городов. Значения географической теории города для стратегии развития расселения. Междисциплинарный и интегрирующий характер исследований и разработок по проблемам городов.

Лекция 2 Процессы урбанизации

Главные понятия, особенности и перспективы современной урбанизации. Неоднозначность исходных понятий и определений. Общая характеристика процесса урбанизации. Сущность, определение и критерии города. Город в исторической эволюции форм расселения. Урбанизация в мировом смысле слова как многогранный глобальный социально-экономический процесс. Урбанизация в узком смысле слова как рост доли городского населения. Понятие урбанизированности территории как показатель уровня урбанизации. Понятие "ложной урбанизации" в развивающихся странах. Главные особенности современной урбанизации. Рост городского населения и его доли в общем населении мира. Опережающий рост больших городов. Формирование агломерации. Процессы гиперурбанизации, субурбанизации, рурурбанизации, развитие маятниковых миграций. Расширение территории городской застройки. Образование зон наднапомерационного уровня (мегалополисов). Распространение городского образа жизни.

Лекция 3 Город как система

Восприятие города. Население, экономическая база города, сфера жизнедеятельности, транспорт. Понятие опорного каркаса территории. Понятие центрального города, его различные аспекты и географическая интерпретация в конкретных условиях.

Лекция 4 Экономико - географическое положение городов

ЭГП города – ключ к анализу тенденции и прогнозу перспектив развития города. Диалектичность, противоречивость категории ЭГП. Основные черты экономико-географического положения: историзм; уникальность, индивидуализирующая роль; влияние ЭГП на развитие города и активная роль города в улучшении ЭГП; интегральный характер ЭГП; категории макро-, мезо- и микроположения.

Раздел 2. Типология и классификация городов

Лекция 5 Типология городов, сравнительная характеристика

Типология и классификация городов. Опыт, значение проблемы, направления исследований. Города в районах сосредоточения промышленных ресурсов. Города – центры сельскохозяйственных территорий. Города отдыха.

Лекция 6 Города в составе агломераций

Город – центр своего окружения. Города в составе агломераций. Причины возникновения и пути формирования агломераций. Основные свойства и особенности агломераций. Пространственная структура агломераций. Определение границ и характеристика уровня развитости агломераций. Опорный каркас расселения.

Лекция 7 Географическая панорама городов мира

Географическая панорама городов мира. Новые пространственные формы расселения. Обзор современной географической карты городов мира. Крупнейшие зоны концентрации городов. Крупнейшие агломерации и мегалополисы мира. Мировые города.

Раздел 3. Особенности урбанизации и городов различных регионов мира

Лекция 8 Города России: формирование сети городов

Города России. Региональные особенности. Главная полоса расселения России. Города Европейской части России. Города Сибири, Дальнего Востока. Особенности городов северной зоны России. Новые города России. Агломерации России. Современные тенденции в развитии расселения, особенности функциональной структуры городов России.

Лекция 9 Особенности урбанизации в Америке

Особенности урбанизации США и Канады. Мегалополисы. Города Латинской Америки. Территориальная структура урбанизации. Городские агломерации в Приокеанских зонах континента. Города глубинных районов. Опыт создания новых городов, стимулирующих освоение глубинных районов Латинской Америки.

Лекция 10 Города Европы

Города Западной и Центральной Европы. Особенности урбанизации в Англии, Франции, Германий, Скандинавских странах, странах Восточной Европы, странах Средиземноморской зоны. Крупнейшие агломерации. Мегалополисы. Туристическое значение городов.

Лекция 11 Города Азии и Австралии

Города Азии и Австралии. Общий характер урбанизационных процессов в Азии. Особенности городов Восточной, Юго-Восточной, Южной и Западной Азии. Мегалополис Токайдо (Япония). Урбанизация в Китае. Мегалополис Калькутты (Индия). Типы городов Азии. Города Австралии.

Лекция 12 Города Африки

Урбанизационные процессы в странах Африки. Городские агломерации в Приокеанских зонах. Мегалополисы. Проникновение урбанизационных процессов вглубь континента.

Лекция 13 Мировая урбанизация и глобальные проблемы современности

Мировая урбанизация и глобальные проблемы современности. Обострение противоречий больших городов. Социальные и экономические достоинства больших городов и агломераций.

Лекция 14 Экологические проблемы городов

Природная среда в городе. Преобразования в градостроительстве как мера создания городов с полноценной городской средой. Экологическая ситуация в городах России. Культурно-историческая среда города. Сохранение исторического наследия в больших городах. Охрана исторической среды в малых городах.

Лекция 15 Проектирование городов

Особенности процесса проектирования городов и систем расселения. Новейшие идеи изучения и проектирования городов. Город как пространство деятельности населения. Задачи создания гуманистической среды города.

Для изучения материалов по курсу студентам рекомендуется

а) основная литература:

1. Перцик Е.Н. Геоурбанистика - Москва : Изд. центр "Академия", 2009. - 430.
2. Перцик Е.Н. Города мира. География мировой урбанизации. –М.: «Международные отношения», 1999 г. 380с.

б) дополнительная литература:

1. Боже-Гарнье Ж., Шабо Ж. Очерки по географии городов. –М.: Прогресс, 1967. –424 с.
2. Лаппо Г.М. География городов: Учеб. пособие для геогр. ф-тов вузов. –М.: ВЛАДОС, 1997.
3. Лаппо Г.М. Города на пути в будущее. –М., 1987. –236 с.
4. Мерфи Р. Американский город. –М., 1972. –320 с.
5. Перцик Е.Н. Города Сибири: Проблемы, опыт, поиск решений. –М.: Мысль, 1980. –288 с.
6. Справочник проектировщика. Градостроительство. –М., 1978.
7. Хорев Б.С. Проблемы городов. –М.: Мысль, 1975. –428 с.
8. Яргина З.Н., Косицкий Я.В. и др. Основы теории градостроительства. –М.: Стройиздат, 1986. –325 с.

в) Интернет-ресурсы:

1. <http://demoscope.ru> - Российский демографический интернет-еженедельник «Демоскоп»
2. www.citypopulation.de - Население городов – Статистика и карты крупнейших городов, агломераций и административного деления во всех странах мира.

3. <http://www.prb.org> - Бюро по народонаселению (Population Reference Bureau): World population Data Sheet.

4. <http://www.gks.ru/> - Федеральная служба государственной статистики.

5. <http://www.popul.ru/> - Сайт о демографической политике, населении городов и агломераций.

6. <http://atlas.socpol.ru/> - социальный атлас регионов России

2 Проблемы урбанизации в Саратовской области.

Урбанизация Саратовской области рассматривается в:

Раздел 3. Особенности урбанизации и городов различных регионов мира.

Лекция 8 Города России: формирование сети городов.

На лабораторных занятиях № 3. Географические особенности российской урбанизации и №4. Города России.

Данная тема изучается

с использованием материалов статьи Уставщиковой С.В. «Современные процессы урбанизации в Саратовской области»;

статистических материалов, позволяющих сделать самостоятельные выводы об уровне урбанизации в регионе.

В пособии приведены в развернутом виде основные понятия и определения, опираясь на которые студенту проще освоить курс. Основные понятия даются по мере их изучения по программе курса. Материал дается по книге «**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ: ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ**» Словарь-справочник. Отв. ред. А.П. Горкин Издательство «Ойкумена», Смоленск 328с.

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ УРБАНИЗАЦИИ В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

Урбанизация — глобальный социально-экономический процесс, связанный с развитием и концентрацией производительных сил и форм социального общения в городах, распространением городского образа жизни на всю сеть населенных мест. В целом новейшие тенденции урбанизации противоречивы, а в разных странах и даже регионах одной страны — нередко противоположны по содержанию, количественным характеристикам и географическому рисунку. Выявление основных характерных черт современной урбанизации в Саратовской области – цель исследования.

Саратовская область относится к высоко урбанизированным территориям Российской Федерации. На начало 2014г. из общей численности населения области (2496,6 тыс. человек) [1] в городских населенных пунктах проживало 75,0% (1872,7 тыс. человек). Доля

городского населения в целом по России составила 74,2%. По Приволжскому Федеральному Округу доля городского населения 71,2%, Саратовская область по этому показателю на 7 месте в округе.

Сеть городских поселений области на начало 2014 г. была представлена 18 городами и 25 ПГТ (поселками городского типа). Для области характерно сокращение числа ПГТ (см.табл.1)

Таблица 1

Административно-территориальный состав Саратовской области [1,2,3]

	1970г.	1979г.	1989г.	2002г.	2010г.	2014г.
Территория (тыс. кв. км)	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2
Население (тыс. чел.)	2454,1	2563,3	2684,4	2668,3	2521,7	2496,6
в том числе городское:	1597,9	1815,5	1990,1	1963,8	1879,4	1872,7
Доля городского населения (%)	64,8	70,8	74,1	73,6	74,5	75,0
Число районов	36	37	38	38	38	38
Число городов	17	17	17	18	18	18
Число поселков городского типа	29	30	33	30	27	25

Из общего количества городов, 13 – имеют статус городов областного подчинения и 5 – городов районного подчинения (гг. Ершов, Калининск, Новоузенск, Красный Кут, Аркадак).

В городах проживает 1688,1 тыс. человек или 67,6% всего населения и 90,1% городского населения области.

По численности населения на территории области выделяются следующие категории городов (см.таб.2):

- 1 крупный город;
- 2 больших города;
- 2 средних города;
- 13 малых городов, в том числе 6 городов имеют численность населения менее 20,0 тыс. человек.

Таблица 2

Динамика численности городского населения Саратовской области. Городов и поселков городского типа. [1,2,3]

Показатели	1970г. (перепись) тыс. чел.	1979г. (перепись) тыс. чел.	1989 г. (перепись) тыс. чел.	2002 г. (перепись) тыс. чел.	2010 г. (перепись) тыс. чел.	2014 г. тыс. чел.
Численность населения городов области, всего	1408,5	1616,1	1751,7	1752,6	1685,1	1688,1
Крупные города	757,3	855,7	902,3	873,1	837,8	840,8
г. Саратов	757,3	855,7	902,3	873,1	837,8	840,8

Большие города	233,6	313,0	381,3	394,5	401,9	412,2
г. Балаково	103,5	151,6	199,3	200,5	199,5	194,5
г. Энгельс	130,1	161,4	182,0	194,0	202,4	217,7
Средние города	152,3	158,8	160,6	169,4	148,7	144,1
г. Балашов	83,1	93,1	95,2	98,3	82,2	79,6
г. Вольск	69,2	65,7	65,4	71,1	66,5	64,5
Малые города	265,3	288,6	307,5	315,6	296,7	291,0
Численность населения ПГТ	189,4	203,9	238,4	211,3	194,3	184,5

По численности населения на территории области выделяются следующие группы поселков городского типа (на 2014г.) [1]:

- до 3000 - 3 - число жителей в них – 7214 чел.;
- 3000-4999 – 5 - число жителей в них – 19526 чел.;
- 5000-9999 – 14 - число жителей в них – 97888 чел.;
- 10000-19999 -2 - число жителей в них – 24664 чел.;
- 20000 и более -1 - число жителей в – 34427 чел.

В области преобладают ПГТ с числом жителей от 5000 до 10000 человек, доля жителей, проживающих в поселениях данной группы, составляет 53,1%. Всего же в ПГТ проживает 184,5тыс. человек, что составляет 9,8% городского населения области.

Численность городского населения области, что характерно в целом и для России, с начала 1990-х годов стала сокращаться, что было предопределено ходом демографического развития. Вторым фактором падения численности стало такое новое по сравнению с советской практикой явление, как преобразование городских поселений в сельские населенные пункты. Преимущества статуса сельских поселений (возможность бесплатного получения во владение земельных наделов, льготные тарифы за коммунальные услуги и ряд других причин) послужили стимулом для перевода в сельские поселения значительного количества поселков городского типа. Кроме того, многие из мелких городских поселений стали быстро терять население, что также стало одним из оснований для изменения их статуса. Тенденция такова, что за счет административных преобразований городское население пока продолжает сокращаться. Так, например в межпереписной период 1989 - 2002 гг. в Александрово-Гайском, Ивантеевском, Питерском районах райцентры были преобразованы в села, в Марксовском районе п. Подлесное стал селом. Наряду с этим п. Соколовый Саратовского района был преобразован в поселок городского типа, п. Жасминный и п. Дачный включены в городскую черту Ленинского района г. Саратова, п. Клены – в городскую черту г. Вольска. Число поселков городского типа и

численность населения проживающего в них продолжает сокращаться (на 8% за период 2002-2010г. и 5,0% за 2010-2014) (См. таблица 2). Следует отметить, что это обусловлено как демографическими и миграционными процессами, так и продолжающимися административными преобразованиями. В период 2002 – 2005 гг. 3 рабочих поселка (Возрождение, Алексеевка, Хватовка) утратили статус ПГТ и стали сельскими населенными пунктами. В период 2010 – 2014 еще два поселения потеряли городской статус: п. Красный Октябрь в Саратовском районе и п. Черкасское в Вольском.

Для городского расселения области характерна высокая концентрация населения в областном центре (33,6% - всего населения; 44,9% - городского населения и 49,8% - населения всех городов), и еще большая степень концентрации в городском агломерационном образовании Саратов-Энгельс (соответственно – 42,4%, 56,5% и 62,7% на 2014 г.). Эти значения росли за 2002 -2014гг., что говорит о стягивании населения области в агломерацию. Вместе с тем, необходимо отметить, что темп роста численности населения Энгельса выше, чем Саратова - ядра агломерации. В настоящее время города имеют общую инфраструктуру: общими являются энергосети, информационные и оптоволоконные линии, дамбы, общая окружная автодорога[4]. В состав агломерации можно отнести еще ряд населенных пунктов: посёлки Приволжский (34 тыс. человек), Соколовый, Красный Октябрь, сёла Красный Текстильщик, Пристанное, Усть-Курдюм. В зоне двух часовой доступности от Саратова находятся ПГТ Татищево, города Красноармейск и Маркс, с растущими взаимосвязями с Саратовом.

Для динамики численности населения городов области в последние годы, за исключением Саратова и Энгельса, характерна тенденция снижения численности населения. Это связано, в первую очередь, с сохраняющийся естественной убылью населения в городах, которая перекрывает миграционный приток населения из сельской местности области и других регионов РФ, стран СНГ. Анализ изменения численности населения городов области, как и российских, в течение последних двадцати лет показывает, что в целом продолжается тенденция стягивания населения в большие города. В целом они смогли успешнее адаптироваться к рынку и трансформировать свою экономику, став центрами притяжения мигрантов.

Таблица 3

Общий прирост (сокращение) численности постоянного населения по Саратовской области за 2013 год. [1].

Общий прирост населения	Человек			В процентах		
	Все население	в том числе:		Все население	Городское население	Сельское население
		городское	сельское			
	-6753	307	-7060	-0,3	0,02	-1,1
	Коэффициенты прироста численности населения					

На среднегодового населения	1000	Общего			Естест- венного	Мигра- ционного
		всего населения	городского	сельского		
		-2,7	0,2	-11,3	-2,9	0,2

В последние годы (2010 – 2014 гг.) только в 7 ПГТ численность населения была стабильной, во всех остальных продолжала снижаться. Население области продолжает концентрироваться в городах, являющихся более полноценными поселениями в сравнении с поселками городского типа.

Поскольку урбанизация — процесс пространственный, ему присущи следующие формы. Агломерирование - Саратовская агломерационная зона. *Гипоурбанизованная зона* — это территория с низкой плотностью городских поселений и малым удельным весом горожан < большая часть Левобережья области. Современный анализ процесса урбанизации по районам области выявил следующие тенденции. В 5 районах городского населения нет, их возглавляют села-райцентры (Александрово-Гайский, Балтайский, Воскресенский, Ивантеевский, Перелюбский, Питерский). За последние 12 лет (2002 – 2014гг) доля городского населения существенно сократилась в Саратовском, Вольском и Базарно-Карабулакском районах, что связано с административными преобразованиями (ПГТ стали селами). Доля городского населения значительна лишь там, где административным центром района является большой или средний город (таких районов 4 – Балаковский – 90,4%, Энгельсский – 83,9, Вольский -78,1, Балашовский – 75,5 на 2014г.). В большинстве районов доля горожан растет в результате более интенсивной убыли сельского населения.

Урбанистическая структура Правобережья области представлена 11 городами (в том числе 1 крупный и 2 средних) и 15 ПГТ. В регионе сосредоточено 66,4% (1244,4 тыс.чел.) всего городского населения области. В городах проживает 92,5% (1151,7тыс.чел.) горожан, в ПГТ соответственно 7,5% или 92,7 тыс.чел. В Левобережье области 7 городов (в том числе 2 больших города) и 9 ПГТ. Горожан в регионе 628,3 тыс.чел., из которых 537,2 тыс. чел. (85,5%) проживает в городах и 91,1 в ПГТ. (рассчитано по [1])

Процесс *субурбанизации* в его классическом виде - рост численности населения пригородов в результате переселения жителей из крупного и больших городов – заменяет в области второе сезонное или постоянное жилье, с сохранением регистрации в Саратове или Энгельсе. Так в Саратовском районе на территории Усть-Курдюмского сельского поселения расположен коттеджный поселок «Курдюмский пляж», в районе с. Пристанное - коттеджный поселок «Родные просторы» – с особняками и таунхаусами. В Энгельсском районе на территории Красноярского сельского поселения, у с. Шумейка разместился Загородный комплекс

«Парк Хаус», сочетающий таунхаусы и малоэтажные (3 этажа) дома, в которых можно приобрести квартиры[6]. Кроме этих 3 поселений планируется обеспечение земельными участками граждан имеющих троих и более детей в Саратовский районе, Усть-Курдюмское Муниципальное Образование, деревня Долгий Буерак[7].

В Саратовском регионе урбанизация, вслед за общероссийской прошла все стадии: от начальной стадии крупногородской [8] урбанизации, когда шел быстрый рост главных городов за счет малых и особенно средних (см.таб.2). Начало разворота знаменует лидерство средних центров; главные города сдают, теряют свою привлекательность, а малые - ее наращивают. На следующей стадии реверсии вперед рвутся малые города, хотя впереди все еще средние, а индекс роста главных городов становится отрицательным (1990-2000гг., когда мигранты после распада СССР, приезжая в Саратовскую область покупали жилую недвижимость в малых городах и ПГТ, что приводило к росту численности населения малых городов). Затем все возвращается к исходному порядку «большие - средние - малые», или к неурбанизации или *реурбанизации* со стабилизацией численности населения крупных городов и их обновленным развитием. Например, численность населения Саратова максимальной была в 1986 г. – 907,0 тыс.чел., затем начала снижаться, достигнув минимума в 2012г. - 835,9 тыс.чел., и в настоящее время растет, достигнув в 2014 – 840,8 тыс.чел. [9]. Энгельс в это же время не испытывал сокращение населения, и с 1986 по 2014г численность населения города выросла со 180,0 тыс.чел. до 217,8 в 2014г. [10]

Существенные сдвиги в области, как и в других регионах России, происходят в схемах внутригородского расселения. Новые элиты пытаются пространственно самоизолироваться и концентрируются как в старых престижных, так и в новых высокостатусных районах. Например, строительство коттеджных поселков на окраине города Саратова в Волжском районе «Зеленая долина», «Каштан». В Ленинском районе в окрестностях поселка Северный – планируется возведение жилых домов блокированной застройки (с количеством этажей не более 3) [11]. Престижность места определяет стоимость жилья, которое в свою очередь становится важным фактором выбора места жительства.

Процессы джентрификации в Саратове и больших городах области проявляются не в виде возвратной миграции выехавшего ранее из города в субурбии населения, а как переезд наиболее состоятельного населения из не престижных районов в престижный центр. Сильное влияние на географию престижности оказывают программы городских властей по реконструкции и строительству социального жилья, выводу промышленных предприятий, транспортному строительству. Примером может служить микрорайон малоэтажной застройки у Городского парка «им. М.Горького». Многоэтажная застройка (строительство 25 этажных жилых домов и

большей этажности - суперурбанизация[5 с.206] - тенденция к повышению этажности городских зданий),) в центре города и на берегу Волги. Высотное строительство в центре сочетается с микрорайонами средней и малой этажности (со сносом существующей ветхой застройки), с застройкой усадебного типа[12].

Территориальная организация торговли в Саратове, как в большинстве крупнейших российских городах, становится похожей на западные аналоги, что проявляется в ее концентрации в центре, где формируются торговые улицы, каркас которых был заложен еще в советское время, и в появлении крупногабаритных торговых моллов на периферии или в пригородах. В Саратове, как и во всех региональных центрах страны, развиваются деловые функции, формируются центральные деловые районы, строятся современные офисно-деловые, торговые и многофункциональные центры. [13].

Современные экономические процессы: деиндустриализация занятости в городах, свободный рынок жилой недвижимости, камерционализация образования, приводят к изменению и усложнению национального состава населения крупных городов. Так в Саратове проживает 44,8% от русских горожан области. Но среди народов области можно выделить тех, у которых более 50 % всех горожан проживают в областном центре: евреи (83,7%), табасаранцы (77,3), аварцы (68,2), грузины (62,5), азербайджанцы (58,4), лезгины (56,1), узбеки (54,4), армяне(52,2). Причем общая урбанизированность некоторых народов довольно низка, например, только 58,3% всех табасаранцев области являются горожанами, аналогично, среди лезгин (44,2), аварцев (53,3). [14]

В России в 2013 году, во второй раз (первый в 2012г.) был составлен рейтинг устойчивого развития городов. Цель рейтинга – выделение сильных и слабых сторон в устойчивом развитии городов для определения потенциала роста. [15]. Для построения рейтинга городов был составлен интегральный показатель – индекс устойчивого развития городов (ИУР). Данный индекс был рассчитан на основе 30 статистических показателей, характеризующих устойчивое развитие города по трем основным блокам: экономическому, экологическому и блоку социальной сферы. В свою очередь, каждый блок включает в себя по две группы показателей, описывающих все стороны городского развития: уровень и качество экономической базы города, состояние городской коммунальной, инженерной и социальной инфраструктуры, состояние населения, структуру трудовых ресурсов и экологическую обстановку. Для построения индекса были использованы данные 2013 года. В итоге на базе ИУР был составлен рейтинг устойчивого развития 173 городов России.

Среди 173 городов РФ рассматривались три города Саратовской области. По перечисленным выше показателям Энгельс занял 57, Саратов - 127, Балаково – 162 места. [15]

Результаты Рейтинга УР могут быть использованы при планировании стратегического развития муниципалитета в целях обеспечения устойчивого развития. Так, например, с его помощью можно расставить приоритеты в городском развитии, чтобы добиться сбалансированного развития экономики городов, их инфраструктуры и минимизировать нагрузку на окружающую среду. Не только администрации города, но и бизнесу стоит обратить внимание, например, на повышение миграционной привлекательности города, минимизации оттока молодежи, создания условий для её привлечения.

Изучив процессы урбанизации в Саратовской области можно сделать следующие выводы:

- численность городского населения сокращается, что обусловлено как продолжающейся в области депопуляцией, так и административными преобразованиями ПГТ в сельские поселения;

- территориальная избирательность миграций обуславливает процесс стягивания населения в Саратовскую агломерацию, причем ее ядро, Саратов, в последнее время растет;

- субурбанизация развита слабо (всего 3 коттеджных поселка: 2 в Саратовском и 1 в Энгельском районах);

- в большей мере в Саратове, но и в больших и средних городах области идет процесс джентрификации;

- формируется гипоурбанизованная зона в Левобережье;

В период сложной демографической и экономической ситуации выиграют те регионы и города страны, которые раньше и правильнее будут решать проблемы привлечения и закрепления населения, диверсификации экономики, создания имиджа города и качественной городской среды.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Численность населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 1 января 2014 года. Федеральная служба государственной статистики. Москва 2014-564 с.

2. Города и районы Саратовской области в 2002: Статистический сборник. Саратов: Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. 2003.- 156с.

3. Статистический ежегодник Саратовской области 2011 год: Статистический сборник в 2 т., т.1 / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. Саратов, 2012 – 188 с.

4. Саратовская агломерация

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%82> время обращения 12.02.2015

5. Алаев Э.Б. Социально-экономическая география: Понятийно-терминологический словарь.- М.: Мысль, 1983, с.205, 206

6. Коттеджный поселок «Курдюмский пляж», <http://domnavolge.net/saratov/kottedzhi-64/kottedzhiyj-poselok-kurdyumskijj-plyazh-v-12-km-ot-saratova-gotovyе-doma-biznes-klassa.html> время обращения 5.02.2015

7. Фонд «РЖС» в Саратовской области <http://www.alldoma.ru/press-relizyi/fond-rzhs-v-saratovskoy-oblasti.html>. время обращения 7.02.2015
8. Нефедова Т. Г., Трейвиш А. И. Теория "дифференциальной урбанизации" и иерархия городов в России на рубеже XXI века (Опубликовано в книге: Проблемы урбанизации на рубеже веков / Отв. ред. А.Г. Махрова. - Смоленск: Ойкумена, 2002. с. 71-86)
9. Саратов. <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D1%E0%F0%E0%F2%E2> время обращения 20.02.2015
10. Энгельс
https://ru.wikipedia.org/wiki/%DD%ED%E3%E5%EB%FC%F1_%28%E3%E0%E4%29 время обращения 20.02.2015
11. В Саратове планируют малоэтажку в Ленинском районе
<http://www.sarinform.ru/> Опубликовано: 24.01.2014 10:13
12. Генеральный план города Саратова
<http://www.saratovduma.ru/documenty/genplan/01.jpg>
<http://www.saratovduma.ru/documenty/Generalnyi%20plan%20goroda%20Saratova.php>
время обращения 20.02.2015
13. Экономическая и социальная география России. География отраслей народного хозяйства России. Учебник для вузов. Под ред. В. Л. Бабурина, М. П. Ратановой. М.: Кн. дом «Либроком», 2013. С. 230,239
14. Изв. Саратов. ун-та. Нов. сер. Сер. Науки о Земле. 2014. Т. 14, вып. 2. С. 30-33
15. Рейтинг устойчивого развития городов РФ за 2013г
[http://agencysgm.com/projects/SGM_Rating2013 .pdf](http://agencysgm.com/projects/SGM_Rating2013.pdf)

ЭТНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УРБАНИЗАЦИИ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

Россия является многонациональным государством. На её территории проживает более 180 народов. Все они расселены как в городской, так и в сельской местности. Традиционно, урбанизированность (доля народа живущая в городских населенных пунктах) народов различна, кроме того она меняется по регионам и во времени. В большинстве регионов России городская местность более полиэтнична, чем сельская. Изучение этнических аспектов урбанизации в Саратовской области – задача исследования.

Важной особенностью современного этапа урбанизации области является усложнение этнической структуры населения городов. Рост полиэтничности городского населения обеспечивается преимущественно за счет расселения титульных народов северокавказских республик, закавказских и среднеазиатских государств.

Особенности этнических процессов и урбанизации в Саратовской области.

- Саратовская область полиэтнична и в настоящее время число этносов, проживающих в регионе, растет. На этот процесс влияли и продолжают влиять ряд факторов, обозначим некоторые из них. 1) Исторические, в ходе заселения региона с XVI века. 2) Значительная площадь территории, протяженность с запада на восток (575 км.) и с

севера на юг (от 125 до 333 км) обусловила наибольшее число соседей – 8 (входит в четверку субъектов РФ по этому показателю). 3) Положение области на транспортном пути из Центральной Азии в Россию, граница с Казахстаном. 4) Привлекательность губернии обусловлена относительной социально-политической стабильностью. 5) Складывающаяся демографическая ситуация (отрицательный естественный прирост, постарение населения), объективно требует дополнительного привлечения трудовых ресурсов для обеспечения экономики региона.

– **Высокий уровень урбанизированности** - 74,5 % населения региона проживает в городской местности (при 73,7% в целом по России) в 2010г.

Таблица 1 Динамика доли городского населения Саратовской области по переписям населения [1,2,4,5,6].

годы	городское население, (%)	годы	городское население, (%)	годы	городское население, (%)	годы	городское население, (%)
1987	13,2	1939	34,7	1970	64,9	1989	74,1
1926	14,9	1959	53,5	1979	70,8	2002	73,3

Население области проживает в 45 городских населенных пунктах (в том числе в 18 городах и 27 поселках городского типа) и в 1683 – сельских. В городах области проживает около 90% городского населения, остальные горожане - живут в поселках городского типа. Около 45 % городского населения проживает в областном центре [рассчитано по 1]. Удельный вес горожан, проживающих в городах, особенно больших, постоянно возрастает.

– **Высокие темпы прироста численности городского населения.**

Эта черта урбанизации была характерна для Саратовской области вплоть до 90-х годов, затем темп прироста городского населения замедлился, а к 2002 году стал отрицательным. Повлияли на это, в том числе, административные преобразования городских поселений в сельские (6 поселений за 1989 – 2010гг.). За последние межпереписные периоды (1989 – 2002 – 2010 гг.) численность городского населения региона сокращалась. Росла только численность населения города Энгельса, численность Пугачева и Новоузенска - практически не изменилась.

– **в сети городских поселений доминируют малые и средние города** - они составляют 83,3% городов области. Такая структура городской сети определяет особенности распределения городского населения. На долю областного центра приходится 44,6% городского населения, на большие – еще 21,4%, в малых городах (до 50 тыс. чел.) проживают 15,7% городских жителей, в средних городах 7,9%. 10,4% городского населения проживает в поселках городского типа [рассчитано по 8].

Саратовская область характеризуется устойчивой тенденцией нарастания полиэтничности населения, обусловленной разным характером воспроизводства у народов, населяющих регион, а также миграционными процессами, в которых снижается доля русских и возрастает доля кавказских и среднеазиатских этносов.

Формирование этнической структуры городского населения

Основной национальностью в области являются русские, их доля в населении возросла в результате процессов ассимиляции (с 85,6% в 1989г. до 87,6% в 2010г.)[9]. Абсолютная же численность русских сократилась (2298,9 тыс. чел. в 1989г. до 2151,2 тыс. чел. в 2010) в результате естественной убыли, миграционного оттока в другие регионы России и в дальнее зарубежье. Еще 25 народов, проживающих в области, составляет каждый по 0,1 % и более в населении области из указавших свою национальность. Все другие народы, а их более 100 - малочисленны, и составляют в населении области всего 0,5% (рассчитано по [9]).

К концу XIX в. сеть городских поселений региона имела непродолжительную историю формирования. По данным Первой Всеобщей переписи населения Российской империи 1897 г., статус городов в современных границах области имели Саратов с населением 137,1 тыс. чел., Вольск (27,0 тыс.), Аткарск (10,8 тыс.), Петровск (13,3 тыс.), Балашов (10,3тыс.), Пугачев (12,5тыс.), Хвалы́нск (15,1тыс.), Новоузенск (15тыс.чел.)[2]. Во всех городах преобладали русские. В Саратове 88,8% составляли русские, 6,1% - немцы, 1,2 – татары, евреи – 0,9, украинцы – 0,8%.(рассчитано по [3]). В начале XX в. в число городов вошли Балаково (статус города получил в 1913 г.), Энгельс (1914г.), Красноармейск (1918г.), Маркс (1918г.), Ртищево (1920г.) По переписи населения 1926 года самыми значительными по численности в Саратове были русские - 87,5% населения, немцы (4,5), евреи (3,1), украинцы (1,5), татары (1,4). В других городах русские составляли 94,7% (рассчитано по [4]). В 1939 году доля русских в городском населении области составила 90,5%, далее шли украинцы (2,6%), немцы (2,3), татары (1,3), евреи (1%) (рассчитано по [5]).

В первые послевоенные десятилетия статус города получили Калининск (1962г), Аркадак и Ершов (1963г.), Красный Кут (1966г). Формирование городов области закончилось. Намного позже, в 1997 г., статус города был присвоен Шиханам (ЗАТО). В послевоенный период этнический состав населения области характеризуется сокращением немецкого и кавказского населения (что было обусловлено депортацией ряда народов). Так по переписи 1959 года количество немцев во всей области составляло всего 3,4 тыс. человек, всех учтенных народов Кавказа – 2,5 тыс. чел. или 0,1% (рассчитано по [6]). К 1970 году, немцев в целом по области стало 4,8 тыс. человек, кавказских народов 5,2 тыс. человек или 0,2% (рассчитано по [7]). К 1979 году среди горожан выросла численность казахов, кавказцев. Этому способствовали демографические и

миграционные процессы в регионе. Из данных переписи 1989 года следовало, что в городском населении области преобладали русские – 89,3%, на втором месте были украинцы – 3,6 %, на третьем татары – 1,7%, на четвертом казахи – 1%. Народы Закавказья (армяне – 0,2, азербайджанцы – 0,3) и Северного Кавказа (0,3%) составляли суммарно 0,8%, мордва – 0,7, белорусы – 0,6, чувашаи – 0,4 и немцы – 0,2%.

Этническая структура населения в городах в постсоветский период.

Степень вовлеченности этносов в урбанизационные процессы различна. Русских можно назвать городскими жителями, 77,2% всех русских области - это горожане (2010г.). Евреи по преимуществу живут в городах, «урбанизированность» данного народа составляет 83% (81% всех евреев области сосредоточены в Саратове, 2010г.). Из других народов преимущественно городскими (доля горожан около 70%) можно назвать грузин, марийцев, цыган, армян, узбеков, таджиков. Среди народов области можно выделить этносы, у которых доля горожан, за межпереписной период (2002-2010гг.), значительно выросла: у аварцев с 50 до 54,8%, табасаран с 47,8 до 56,7%, киргизов с 21,7 до 69,3%, лезгин с 38,5 до 43,8%, казахов с 21,3 до 26,9%. Самыми «сельскими» народами по расселению в Саратовской области остаются курды, казахи, чеченцы, езиды, турки (горожан среди них менее 40%)[рассчитано автором по 9].

После распада СССР, к переписи 2002 года доля русских в населении городов начала расти (90,3%) за счет смены национальной идентичности в кризисные годы у украинцев, белорусов, эмиграции евреев, немцев. В условиях низкого уровня естественного прироста миграция оказывала все большее влияние на формирование населения городов. По характеру расселения на территории области этносы заметно различаются.

Таблица 2 Динамика урбанизированности народов области (численность каждого народа принимается за 100%) (рассчитано автором по источнику [9])

Народы *	Доля городского населения данного народа в 1989г., (%)	Доля городского населения данного народа в 2010г., (%)	Расселение народов по городским поселениям области (доля от каждого народа)**
Русские	77,3	77,2	Саратов(44,8%), Балаково (11,0), Энгельс (10,1), Балашов (4,5), Вольск(3,6), Ртищево (2,3)
Казахи	26,7	28,8	Саратов (36,0), Новоузенск (11,6),Энгельс(9,1), р.п.Советского района (5,5), р.п.Озинки (5,1), р.п.Дергачи (5,0)
Украинцы	70,5	68,5	Саратов (36,4), Энгельс (14,7), Балаково (11,4), Балашов (3,6),

			р.п. Самойловка (2,7), Вольск (2,6)
Татары	67,2	67,2	Саратов (41,6), Энгельс (14,4), Балаково (8,7), Пугачев (7,5), Вольск(3,6), р.п.Дергачи (2,5)
Армяне	73,4	71,4	Саратов (52,2), Энгельс (6,4), Ершов (4,9), Балаково (4,8), Вольск (4,6), Балашов (2,1)
Мордва	56,6	50,4	Саратов (41,1), Энгельс (14,8), Балаково (13,1), Петровск(7,9), Вольск (3,4),. Маркс (1,7)
Азербайджанцы	57,5	66,2	Саратов (58,4), Энгельс (10,9), Балаково (6,2), Вольск (3,6), Ершов (2,2), Пугачев (2,0)
Чуваши	41,7	43,4	Саратов (32,1), Балаково (17,1), Вольск (7,9), Энгельс (6,9), Пугачев (1,7), Балашов (1,4).
Белорусы	68,9	66,7	Саратов (37,9), Энгельс (14,0), Балаково(14,0), Балашов ((4,2), Вольск(3,2), Маркс (2,6).
Немцы	35,9	44,0	Саратов (29,0), Энгельс (15,9), Балаково (11,3), Маркс ((8,8), Красноармейск (4,9), Красный Кут (3,5)
Чеченцы	20,3	31,6	Саратов (40,8), Энгельс (5,5), р.п.Екатериновка(6,0), Новоузенск (5,1), Маркс(3,6), Вольск(3,5)
Лезгины	32,6	44,2	Саратов (56,1), Балаково (8,0), Энгельс(7,2), Красноармейск(4,7), р.п.Федоровского района(2,3), Ершов(2,0).
Корейцы	80,0	40,5	Саратов (34,8), Энгельс (15,2), Новоузенск(10,6), Красный Кут (10,0), Маркс(9,0), р.п.Ровное(4,2)
Башкиры	39,0	47,0	Саратов (24,8), Балаково (21,6) Пугачев(11,8), Энгельс (8,1), Вольск (6,1), Маркс (2,7)
Цыгане	72,0	75,7	Саратов (6,3), Аткарск (21,5), Пугачев(17,5), Балаково (8,50), Балашов (8,5), Энгельс (7,8)
Молдаване	46,7	53,3	Саратов (34,8), Энгельс (13,1), Балаково (8,6), Аткарск (3,4), Пугачев(3,4), Маркс (2,9)
Марийцы	32,1	37,9	Саратов (26,4), Балаково (26,8), Энгельс (8,7) Вольск (5,2),Пугачев (3,4), Балашов

			(2,2).
Узбеки	88,9	68,9	Саратов (54,4), Энгельс (9,8), Балаково (5,4), Вольск (5,1), Балашов(2,8), Пугачев (2,8)
Евреи	97,5	95,4	Саратов (83,7), Энгельс (5,4), Балаково(2,5), Красноармейск(1,7), Маркс(1,2), Вольск (0,5).
Грузины	89,5	83,3	Саратов (62,5), Энгельс (11,0), Балашов (6,0), Балаково (3,5), Пугачев (2.6), Маркс (2,2).
Таджики	75,0	68,7	Саратов (49,2), Энгельс (8,7), Балаково (6,0), Балашов (6,0), Пугачев (6,0), Вольск (5,1)
Аварцы	41,2	53,3	Саратов (68,2), Энгельс (9,6), Вольск (4,1), Балаково (3,2), р.п.Озинки (1,7), Красный Кут (1,6)
Удмурты	54,5	53,8	Саратов (28,3), Балаково (22,9), Энгельс (11,4), Вольск (4,4), Балашов (3,5), Маркс (2,7)
Табасаране	22,2	58,3	Саратов (77,3), Энгельс (8,0), Балаково (3,1), Вольск (3,1), Пугачев (0,6), Балашов (0,3)
Курды	-	8,5	Саратов (41,7), Ртищево (21,9), Красный Кут (15,7), р.п.Озинки (10,3), Энгельс (4,1), Балаково (2,1)
Езиды	-	34,3	Саратов (29,3), Ртищево (16,4), Энгельс (14,9), Красный Кут (9,2), Вольск (8,4), Калининск (4,1)

*Рассматриваются народы, численность которых составляет более 0,1% в населении области.

**Выбраны 6 городских поселений с наибольшей долей каждого народа, сумма обычно составляет более 80%.

Среди народов можно выделить тех, у которых более 50 % всех горожан проживают в областном центре: евреи, армяне, азербайджанцы, грузины, лезгины, аварцы, табасаране, узбеки. Чаще всего это связано с традиционной занятостью народов, миграции из городской местности (народы Закавказья). Преимущественно в малых городах (до 50 тыс. чел.) и в городских поселках области проживают: казахи, немцы, чеченцы, корейцы, курды татары, мордва, немцы, чеченцы, корейцы, цыгане, курды, езиды.

По переписи 2010 года среди горожан русские составили 91,2%, на втором месте татары - 1,9, на третьем народы Закавказья (армяне – 0,9,

азербайджанцы – 0,5) и Северного Кавказа (0,5%) – суммарно 1,9%. Украинцы составили 1,5% городского населения области, казахи – 1,1%. Доля чувашей, мордвы, белорусов снизилась до 0,3% каждого народа, немцев – до 0,2% [рассчитано автором по источнику 9 с.17]. Увеличение доли русских обусловлено в первую очередь продолжающимися процессами ассимиляции народов области. Численность немцев и евреев сократилась в результате эмиграции, частично за счет ассимиляции. Растет в городских поселениях области численность казахов, таджиков, узбеков, корейцев, цыган.

Библиографический список

1. Окончательные итоги ВПН-2010 по Саратовской области. Первый блок. URL:http://srtv.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/srtv/ru/census_and_researching/census/national_census_2010/score_2010/score_2010_default (дата обращения 16.10.2013)
 2. Первая Всеобщая перепись населения Российской империи 1897 года. Т.Т.1-50. СПб.: 1899-1905 (Итоги по губерниям Европейской России)
 3. Первая Всеобщая перепись населения Российской Империи 1897 г. Под ред. Н.А.Тройницкого. т.II. Общий свод по Империи результатов разработки данных Первой Всеобщей переписи населения, произведенной 28 января 1897 года. С.-Петербург, 1905. Таблица XIII. Распределение населения по родному языку. Саратовская губерния. 1897
 4. Всесоюзная перепись населения 1926 года. М.: Издание ЦСУ Союза ССР, 1928-29. Том 9. Стр. 34-51. Том 10. Стр. 9-13. Том 11. Стр. 8-17. Том 14. Стр.6-16. Том 15. Стр.8-13. Том 16. Стр.8-12. Том 17. Стр. 8-25. Таблица VI. Население по полу, народности.
 5. Всесоюзная перепись населения 1939 года. Таблица 15д. Национальный состав населения. РГАЭ. Ф.1562 Оп. 336 Д.967-969.
 6. РГАЭ РФ (быв. ЦГАНХ СССР), фонд 1562, опись 336, ед.хр. 1566а -1566д (Таблица 3,4 Распределение населения по национальности и родному языку). 1959г.
 7. РГАЭ РФ , фонд 1562, опись 336, ед.хр.3998-4185 (Таблица 7с. Распределение населения по национальности, родному и второму языку.) 1970г
 8. Окончательные итоги ВПН-2010 по Саратовской области. Второй блок. URL:http://srtv.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/srtv/ru/census_and_researching/census/national_census_2010/score_2010/score_2010_default (дата обращения 16.10.2013)
 9. Национальный состав и владение языками, гражданство. Итоги всероссийской переписи населения 2010 года. Саратов. Отпечатано в ИРС Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области 2012г. 210с.
- 2. Первая Всеобщая перепись населения Российской империи 1897 года.**
Наличное население в губерниях, уездах, городах Российской Империи (без Финляндии) http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus_gub_97.php?reg=38 (дата обращения 12.10.2013)
- 3. Первая всеобщая перепись населения Российской Империи 1897 г. Распределение населения по родному языку и уездам 50 губерний Европейской России** http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus_lan_97_uezd.php?reg=1322 (дата обращения 12.10.2013)
- 4..56 томов

ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ СРЕДСТВ СУЩЕСТВОВАНИЯ ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ЭТНИЧЕСКИЙ АСПЕКТ)

За счет чего живут люди? Важнейший источник информации, позволяющей ответить на этот вопрос применительно ко всему населению страны - всеобщие переписи населения. Получение такой информации было предусмотрено программами двух последних российских переписей - 2002 и 2010 годов. По материалам переписи 2002 г. данный аспект был мною рассмотрен [1], пришло время проанализировать материалы переписи 2010г.

По данным Всероссийской переписи населения 2010 года, численность постоянного населения области составила 2521,9 тыс. человек [2]. За межпереписной период (с 2002 по 2010гг.) численность населения сократилась на 146,4 тыс. человек и продолжает сокращаться.

Население области проживает в 45 городских населенных пунктах (в том числе 18 городов и 27 поселков городского типа) и в 1683 – сельских. Городское население области составляет 74,5%. В городах области проживает около 90% городского населения, остальное - живет в поселках городского типа. Около 45 % городского населения проживает в областном центре. Удельный вес горожан, проживающих в городах, особенно больших, постоянно возрастает.

В области проживает более 140 этносов. Города области многонациональны. Наиболее значительные по численности в городах этносы это: русские – 91,2%, татары – 1,9, украинцы – 1,5, казахи- 1,1, армяне -0,9, азербайджанцы – 0,5, чувашаи, мордва, белорусы – по 0,3, немцы -0,2, чеченцы 0,1% по данным 2010 года (здесь и далее для составления диаграмм автор использовал материалы названного источника).[2]

За счет каких источников (в переписном листе их 12, основных – 5: доход от трудовой деятельности, иждивение, пенсия, личное подсобное хозяйство, пособия - в структуре источников средств к существованию они аккумулируют 93,3%) живут люди в том или ином регионе зависит от многих причин, перечислим лишь некоторые из них: уровень социально-экономического развития региона, возрастного, этнического состава населения, доли горожан в регионе.

Таблица 1. Структура источников средств к существованию по данным переписи 2010 года, все население РФ, по Саратовской области (%) [3]

Источники средств к существованию	Все население РФ	Все население Саратовской области	Городское население Саратовской
-----------------------------------	------------------	-----------------------------------	---------------------------------

			области
трудовая деятельность	37,8	46,4	48,8
личное подсобное хозяйство	8,5	7,9	2,7
стипендия; дивиденды; проценты	1,6	1,9	2,2
пенсия (кроме инвалидности)	19	25,9	26,3
пенсия по инвалидности	2,9	3,0	2,8
пособие (кроме безработицы)	6,1	8,5	6,1
пособие по безработице	0,8	0,7	0,7
другой вид гособеспечения	1	1,2	1,3
сбережения	0,4	0,5	0,5
доход от сдачи в аренду имущества	0,2	0,2	0,1
на иждивении отдельных лиц	21,8	26,1	25,8
иной источник	0,1	0,0	0,0

Почти 49% всего городского населения Саратовской области указало источником средств к существованию доход от трудовой деятельности. Другими главными источниками служат пенсии (26,3%) и иждивение (25,8%). Личное подсобное хозяйство, подспорье в доходах горожан малых городов и поселков городского типа. Пособия получают 6,1 % горожан[3].

За счет одного источника получения средств в нашей области проживают 77,3% населения, это достаточно высокий показатель (для примера в Московской обл. -81,6, в Татарстане -72,7, в Чечне – только 34,4%) [4]

Цель исследования – изучить различия в источниках средств существования у горожан нашей области, различающихся этнической принадлежностью. Данные переписи по «источникам средств к существованию» публикуются только по 11 этническим группам. Население этих национальностей имеет разный возрастной состав, образовательный уровень, экономическую активность, положение в занятости, что существенно отражается на рассматриваемом показателе.

На рисунке 1 представлены различия в возрастном составе крупнейших по численности населения этнических групп горожан области (здесь и далее диаграммы составлены автором по итогам переписи населения по Саратовской области Национальный состав ...).

Самыми «молодыми» народами (рассматривается доля лиц во всем населении моложе трудоспособного возраста) среди горожан области являются чеченцы, азербайджанцы, армяне, казахи.

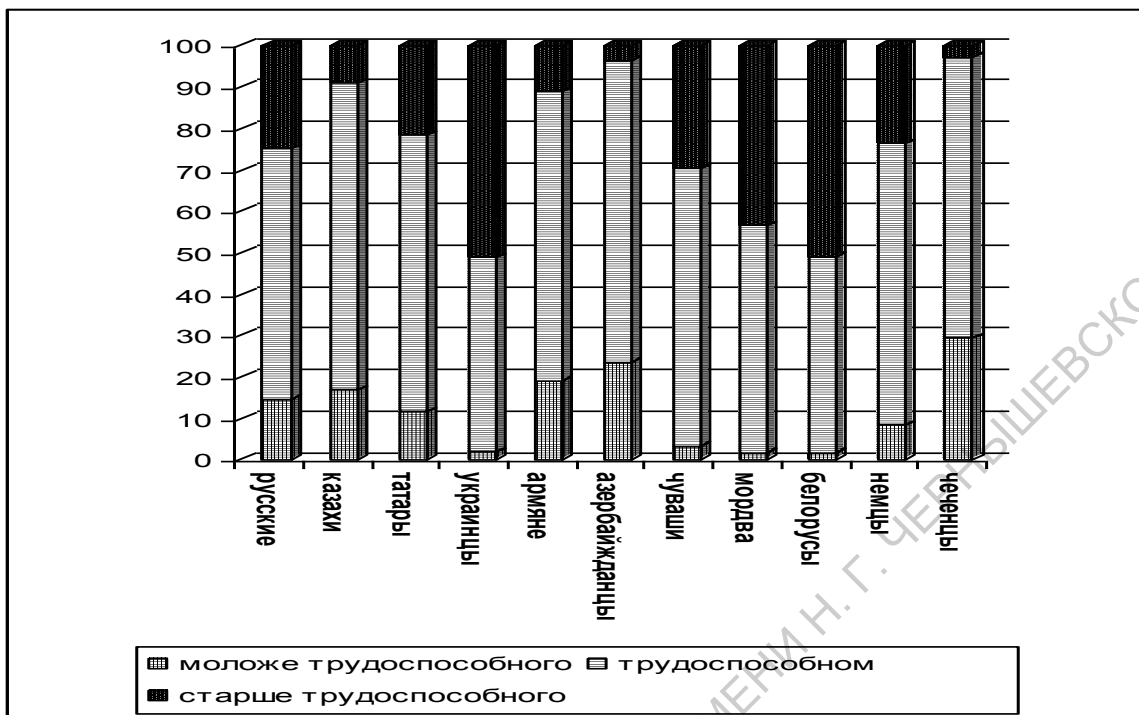


Рис.1. Возрастной состав городского населения, в (%), 2010г (этнический аспект)

Следовательно, доля лиц на иждивении и живущих на пособия у этих народов будет выше (рис.2). Эти показатели хорошо соотносятся со значениями, характеризующие эти народы как многодетные и «молодые». Определенная часть женщин разных возрастов также находится на иждивении.

Основными источниками существования русских, украинцев, чувашей, мордвы, белорусов являются доход от трудовой деятельности и пенсия. Это характеризует данные народы как «старые» (доля лиц пенсионного возраста значительна), малодетные. Среди них, на различного рода пособия, живет незначительная доля населения. Малая доля, живущих на иждивении у таких народов, как украинцы, мордва, чуваш, белорусы связана с «поколенной» ассимиляцией. Значительная доля молодых, у рассматриваемых народов, назвала себя «русскими» при переписи. Об этом говорят исследования возрастного состава: доля лиц моложе трудоспособного возраста от общей численности населения данной национальности - украинцы – 2,2%, чуваш- 4,6, мордва – 2,3, белорусы -1,8 (рис.1).

Основной источник дохода населения трудоспособного возраста является «доход от трудовой деятельности». Причем необходимо отметить, что у большинства народов преобладает один источник дохода.

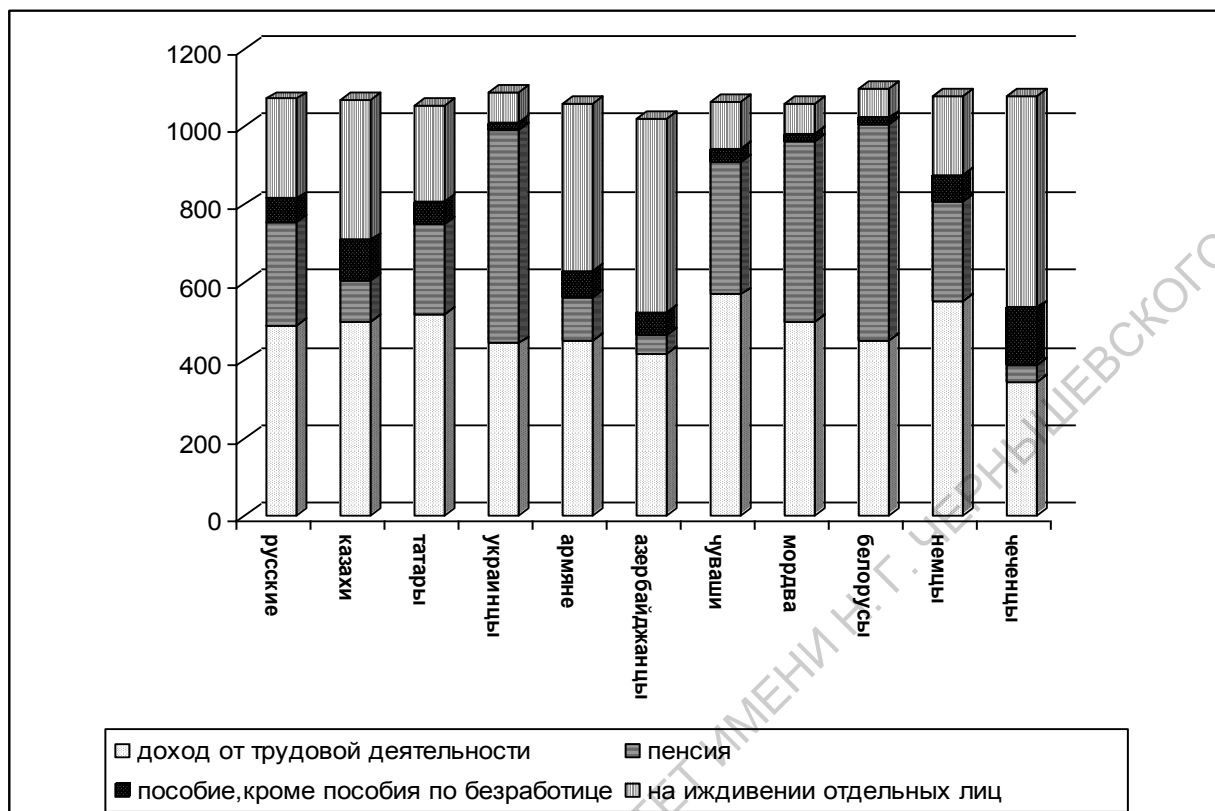


Рис.2. Население наиболее многочисленных национальностей по источникам средств к существованию (на 1000 человек соответствующей национальности, превышение объясняется тем, что указываются несколько источников существования).

Характеристику населения по «экономической активности» и «положению в занятости», можно считать комплексной, отражающей менталитет народов. Так работающих не по найму (собственников предприятий, людей занимающихся индивидуальной трудовой деятельностью), больше среди армян, азербайджанцев, чеченцев (рис.3). Среди этих же народов чаще всего можно встретить владельцев предприятий, использующих наемных работников.

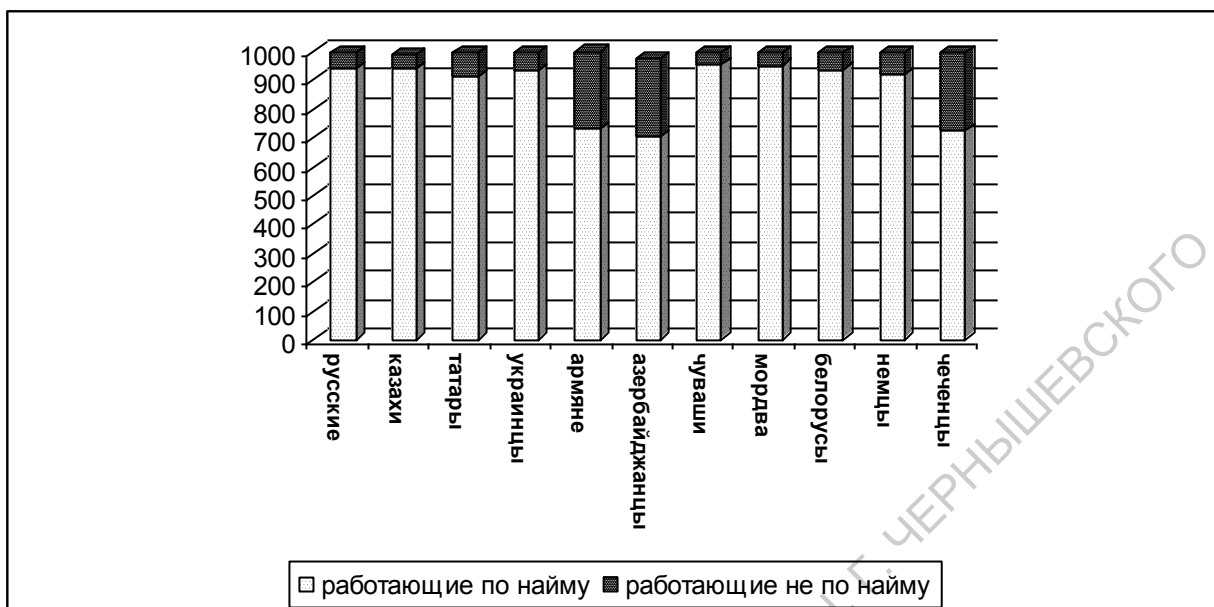


Рис.3. Занятое население наиболее многочисленных национальностей по положению в занятости (на 1000 занятого населения).

У городского населения области, проживающее в малых городах (малым считается город до 50 тыс. человек, это 72,2 % всех городов области) и поселках городского типа есть еще источник дохода, играющий значительную роль – это доход от личного подсобного хозяйства. Этот источник существования назвали основным, в большей степени, «старые» народы области: чувашаи, мордва, белорусы, украинцы.

Вывод. На структуру источников средств к существованию населения значительное влияние оказывает этнический аспект. Так если у русских, татар - в целом три самых значительных источника - в порядке убывания: трудовая деятельность, иждивение, пенсия. Пособия встречаются значительно реже вышеперечисленных источников. То у казахов, армян, азербайджанцев, чеченцев – основными источниками являются: трудовая деятельность, иждивение, пособия. Пенсия встречается реже, так как доля старших возрастов в городской местности у данных народов значительно ниже. Доходы от личного подсобного хозяйства характерны для народов в большей мере приверженных сельскому образу жизни – мордвe, чувашам, белорусам.

Данное исследование может быть использовано для составления демографических и экономических прогнозов развития области. Этнический аспект характеристики необходим для изучения взаимодействия этнических групп в экономической сфере.

Библиографический список

1. Структурная характеристика городского населения Саратовской области (этнический аспект). Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия науки о Земле. Саратов 2008, Том 8, вып. 1. С. 25-33.
2. Национальный состав и владение языками, гражданство. Итоги Всероссийской переписи населения 2010
http://srtv.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/srtv/resources/_itogi.htm время доступа 16.10.2013
3. Об итогах Всероссийской переписи населения по Саратовской области 2010г.
http://srtv.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/srtv/ru/statistics/population/ время доступа 16.10.2013
4. Васин С., Козлов В Где россияне берут средства к существованию
<http://demoscope.ru/weekly/2013/0561/tema01>

3 Статистические таблицы по урбанизации области

Выводы об урбанизированности Саратовской области помогут сделать следующие таблицы, часть из них используется на лабораторных занятиях.

Формирование городов на территории Саратовской области (по дате получения поселением городского статуса [1], периодизация по Г.М.Лаппо [2]).

Образование городов на территории Саратовской области	
Время получения поселением городского статуса	город
Выход на волжский стратегический рубеж	
1590	Саратов
Освоение «Дикого поля», устройство укрепленных линий	
город-крепость с 1698, уездный город 1780г.	Петровск
Административная реформа 1775-1785 гг.	
1781	Аткарск
Время получения поселением городского статуса	Город
1780	Балашов
1780	Вольск
1780	Хвалынский
Города XIX начала XX вв.	

1835	Новоузенск
1835	Пугачев
1913	Балаково
1914	Энгельс
Развитие городов после 1917 года (довоенный период)	
1918	Красноармейск
1918	Маркс
1920	Ртищево
Послевоенный период	
1963	Аркадак
1963	Ершов
1962	Калининск
1966	Красный Кут
1997	Шиханы (ЗАТО)

1. Города России: энциклопедия./Гл.ред. Г.М.Лаппо. М.: Большая Российская энциклопедия, 1994.-559с.

2. Г.М.Лаппо География городов. М. «Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС» 1997.-480с.

Таблица 1. Численность городских поселений, динамика доли городского населения по районам области [1, 2]

	городов		поселков гор. типа		Доля городского населения, %	
	2002	2014	2002	2014	2002	2014
всего по области	18	18	30	25	73,6	75,0
в том числе						
г.Саратов	1	1				
ЗАТО Шиханы	1	1				
ЗАТО Светлый			1	1		
по районам						
1. Ал.-Гайский	-		-	-	-	-
2. Аркадакский	1	1	-	-	46,4	51,5
3. Аткарский	1	1	-	-	60,9	61,9
4. Базарно-Карабулакский	-		3	2	41,2	39,7
5. Балаковский	1	1	-	-	90,3	90,4
6. Балашовский	1	1	1	1	76,7	75,5
7. Балтайский	-		-	-	-	-
8. Вольский	1	1	2	1	80,7	78,1
9. Воскресенский	-		-	-	-	-

10. Дергачевский	-		1	1	37,0	41,0
11. Духовницкий	-		1	1	39,1	42,0
12. Екатериновский	-		1	1	30,0	32,0
13. Ершовский	1	1	-	-	47,4	53,0
14. Ивантеевский	-		-	-	-	-
15. Калининский	1	1	-	-	47,5	50,2
16. Красноармейский	1	1	1	1	57,4	56,2
17. Краснокутский	1	1	-	-	42,1	42,2
18. Краснопартизанский	-		1	1	40,1	42,0
19. Лысогорский	-		1	1	35,5	36,7
20. Марковский	1	1	-	-	49,0	49,8
21. Новобурасский	-		1	1	35,8	36,2
22. Новоузенский	1	1	-	-	49,7	52,9
23. Озинский	-		1	1	41,6	49,8
24. Перелюбский	-	1	-	-	-	-
25. Петровский	1	1	-	-	67,3	68,7
26. Питерский	-		-	-	-	
27. Пугачевский	1	1	-	-	63,7	69,1
28. Ровенский	-		1	1	28,7	26,4
29. Романовский	-		1	1	43,0	45,7
30. Ртищевский	1	1	-	-	69,3	71,1
31. Самойловский	-		1	1	33,3	36,2
32. Саратовский	-		3	2	27,8	19,2
33. Советский	-		3	3	67,6	66,9
34. Татищевский	-		1	1	25,2	25,2
35. Турковский	-		1	1	43,4	50,2
36. Федоровский	-		1	1	30,7	32,7
37. Хвалынский	1	1	2	-	68,3	54,7
38. Энгельсский	1	1	1	1	82,5	83,9

1. Численность населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 1 января 2014 года. Федеральная служба государственной статистики. Москва 2014-564 с.

2. Города и районы Саратовской области в 2002: Статистический сборник. Саратов: Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. 2003.- 156с.

Таблица 2. Динамика численности городского населения Саратовской области. Городов и поселков городского типа. [1, 2,3]

	1970г. (перепись) тыс. чел.	1979г. (перепись) тыс. чел.	1989 г. (перепись) тыс. чел.	2002 г. (перепись) тыс. чел.	2010 г. (перепись) тыс. чел.	2014 г. тыс. чел
Численность населения области, всего	2454,1	2559,9	2684,5	2668,3	2521,7	2496,5
Численность городского населения области, всего	1597,9	1820,0	1990,1	1963,9	1879,4	1872,6
Численность населения городов области, всего	1408,5	1616,1	1751,7	1752,6	1685,1	1688,1
Крупные города	757,3	855,7	902,3	873,1		840,8
г. Саратов	757,3	855,7	902,3	873,1	837,8	840,8
Большие города	233,6	313,0	381,3	394,5	401,9	412,2
г. Балаково	103,5	151,6	199,3	200,5	199,5	194,5
г. Энгельс	130,1	161,4	182,0	194,0	202,4	217,7
Средние города	152,3	158,8	160,6	169,4	148,7	144,1
г. Балашов	83,1	93,1	95,2	98,3	82,2	79,6
г. Вольск	69,2	65,7	65,4	71,1	66,5	64,5
Малые города	265,3	288,6	307,5	315,6	296,7	291,0
г. Ртищево	37,2	41,1	42,6	44,2	41,3	40,2
г. Пугачев	34,0	39,0	40,9	41,4	41,7	41,3
г. Петровск	31,0	34,2	35,0	34,0	31,1	30,1
г. Маркс	17,1	25,7	31,9	32,9	31,5	31,8
г. Аткарск	28,9	29,1	27,4	27,9	25,6	25,4
г. Красноармейск	17,5	17,6	24,0	25,4	24,3	23,7
г. Ершов	21,7	22,3	24,1	23,8	21,4	20,7
г. Калининск	16,3	18,6	19,0	18,9	16,4	16,0
г. Новоузенск	13,4	14,5	16,6	16,9	17,0	16,4
г. Красный Кут	17,1	16,8	17,4	15,3	14,4	14,4
г. Аркадак	14,8	14,1	14,1	14,4	12,8	12,3
г. Хвалынский	16,3	15,6	14,5	13,8	13,1	12,9
г. Шиханы				6,7	6,1	5,8

	1970 г. (перепись) тыс. чел.	1979 г. (перепись) тыс. чел.	1989 г. (перепись) тыс. чел.	2002 г. (перепись) тыс. чел.	2010 г. (перепись) тыс. чел.	2014г. тыс. чел.
Численность населения поселков городского типа - всего	189,4	203,9	238,4	211,3	194,3	184,5
пгт Приволжский (р.Энгельский)	23,0	27,4	29,3	32,1	34,3	34,4
пгт Степное (р.Советский)	8,3	11,6	14,0	14,2	13,1	12,5
пгт Светлый (ЗАТО)* (р.Татищевский)	-	-	-	12,3	12,5	12,1
пгт Базарный Карабулак	8,9	8,6	10,2	10,5	9,8	9,8
пгт Хватовка ** (р. Базарно-Карабулакский)	3,1	2,7	2,3	2,3	-	-
пгт Свободный (р.Баз.Карабулаг)	2,3	2,1	2,4	2,3	2,2	2,0
пгт Озинки	10,6	10,2	12,7	9,8	9,2	9,1
пгт Дергачи	8,8	9,2	10,2	9,7	8,3	8,1
пгт Самойловка	7,6	7,4	8,4	8,7	7,6	7,1
пгт Романовка	8,3	8,0	7,7	7,8	7,3	6,9
пгт Лысые Горы	6,2	6,7	7,4	7,6	7,2	7,1
пгт Татищево	11,6	15,9	16,4	7,4	7,5	7,2
пгт Сенной (р.Вольский)	5,2	5,4	6,1	7,0	6,6	6,5
пгт Турки	7,7	7,3	7,4	6,9	6,1	5,9
пгт Мокроус (р.Федоровский)	4,0	5,1	6,5	6,8	6,7	6,5
пгт Екатериновка	6,9	5,9	6,7	6,5	6,4	6,1
пгт Соколовый* (р. Саратовский)	-	-	-	6,2	6,2	6,1
пгт Горный	6,2	5,7	6,6	7,1	5,1	4,9
пгт Новые Бурасы	4,3	4,5	5,8	6,5	5,9	5,8
пгт Духовницкое	5,1	5,5	6,5	6,0	5,3	5,2
пгт Ровное	-	4,5	5,6	5,2	4,5	4,4

пгт Каменский (р.Калининский)	2,1	2,6	2,2	3,6	2,8	2,8
пгт Красный Октябрь (р.Саратовский)	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,4
пгт Пинеровка (р.Балашовский)	4,9	4,3	3,7	3,6	3,4	3,4
пгт Советское (р.Советский)	3,4	3,1	3,6	3,5	3,3	3,3
пгт Черкасское** (р.Вольский)	4,0	3,7	3,5	3,5	3,2	-
пгт Красный Текстильщик** (р.Саратовский)	5,0	4,2	3,6	3,3	3,3	-
пгт Пушкино (р.Советский)	3,7	3,1	2,5	2,7	2,4	2,3
пгт Александров Гай(р.**	8,1	8,8	9,5	-	-	-
пгт Ивантеевка**			6,2	-	-	-
пгт Питерка**			5,3	-	-	-
пгт Подлесное (Марксовский)**			3,8	-	-	-
пгт Шиханы* (р.Вольский)	8,8	10,3	12,9	-	-	-
пгт Возрождение** (р.Хвалынский)	4,3	3,7	3,5	2,8	-	-
пгт Алексеевка** (р.Хвалынский)	3,6	3,0	2,5	2,1	-	-

*изменен статус поселения на городской

** изменен статус поселения на сельский

1. Численность населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 1 января 2014 года. Федеральная служба государственной статистики. Москва 2014-564 с.

2. Города и районы Саратовской области в 2002: Статистический сборник. Саратов: Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. 2003.- 156с.

3. Статистический ежегодник Саратовской области 2011 год: Статистический сборник в 2 т., т.1 / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. Саратов, 2012 – 188 с.

Таблица 3. Изменение численности населения по национальностям (городское население) Составлено автором по [1, 2]

					В % к итогу			
	1979	1989	2002	2010	1979	1989	2002	2010
Все население, указавшее национальную принадлежность (тыс.чел.)	1815,4	1990,1	1950,6	1823,1	100	100	100	100
русские	1637,1	1777,1	1761,8	1661,8	90,2	89,3	90,3	91,2
казахи	12,5	19,6	16,7	20,4	0,7	1,0	0,9	1,1
украинцы	67,9	71,8	45,2	28,7	3,7	3,6	2,3	1,5
татары	29,4	34,5	37,8	35,5	1,6	1,7	1,9	1,9
армяне	3,1	4,7	18,1	17,0	0,2	0,2	0,9	0,9
мордва	11,3	13,2	8,7	5,5	0,6	0,7	0,5	0,3
азербайджанцы	2,1	6,1	11,1	9,8	0,1	0,3	0,6	0,5
чуваши	6,3	8,6	6,6	5,3	0,3	0,4	0,4	0,3
белорусы	10,5	12,2	8,2	5,6	0,6	0,6	0,4	0,3
немцы	4,1	6,1	5,0	3,3	0,2	0,3	0,3	0,2
народы Дагестана	1,2	3,8	4,6	4,5	0,1	0,2	0,2	-
чеченцы	0,5	1,2	2,6	1,8	0,0	0,1	0,1	0,1
башкиры	1,1	1,6	1,4	1,6	0,1	0,1	0,1	0,1
марийцы	1,2	1,7	1,4	1,1	0,1	0,1	0,1	0,1
молдаване	1,9	2,1	1,6	1,3	0,1	0,1	0,1	0,1
евреи	10,1	7,8	3,3	2,1	0,6	0,4	0,2	0,1
корейцы	0,3	0,4	1,2	1,7	0,0	0,0	0,1	0,1
цыгане	1,9	1,8	2,2	2,5	0,1	0,1	0,1	0,1
узбеки	2,0	2,4	1,5	2,0	0,1	0,1	0,1	0,1
грузины	1,0	1,7	2,1	1,5	0,0	0,1	0,1	0,1
таджики	0,5	0,9	1,0	1,1	0,0	0,1	0,1	0,1
удмурты	1,3	1,2	0,9	0,7	0,1	0,1	0,0	0,1

1.Население отдельных национальностей по возрастным группам и полу по субъектам Российской Федерации. http://www.perepis2002.ru/ct/doc/ТОМ_04_07.xls

2.Национальный состав населения Саратовской области Статистические сборники по ВПН 2010 г. Стат.сб.Саратов, 2012.196с.

**11. Соотношение городского и сельского населения в субъектах Российской Федерации
на 1 января 2014 года**

	Доля (%) в общей численности населения		Число сельских жителей на 1000 горожан
	городского населения	сельского населения	
Российская Федерация	74,2	25,8	348
Центральный федеральный округ	81,8	18,2	223
Белгородская область	66,8	33,2	497
Брянская область	69,5	30,5	438
Владимирская область	77,7	22,3	287
Воронежская область	66,7	33,3	500
Ивановская область	81,1	18,9	233
Калужская область	75,9	24,1	317
Костромская область	70,8	29,2	412
Курская область	66,5	33,5	503
Липецкая область	64,1	35,9	560
Московская область	81,6	18,4	226
Орловская область	65,9	34,1	517
Рязанская область	71,1	28,9	406
Смоленская область	72,1	27,9	387
Тамбовская область	59,4	40,6	683
Тверская область	74,9	25,1	335
Тульская область	76,6	23,4	305
Ярославская область	81,8	18,2	222
г. Москва	98,9	1,1	11
Северо-Западный федеральный округ	83,9	16,1	192
Республика Карелия	79,2	20,8	263
Республика Коми	77,5	22,5	291
Архангельская область включая Ненецкий автономный округ	76,5	23,5	307
Ненецкий автономный округ	70,8	29,2	412
Архангельская область без Ненецкого автономного округа	76,7	23,3	303
Вологодская область	71,5	28,5	398
Калининградская область	77,6	22,4	289
Ленинградская область	64,9	35,1	541
Мурманская область	92,7	7,3	79
Новгородская область	70,5	29,5	419
Псковская область	70,2	29,8	425
г. Санкт-Петербург	100,0	-	-
Южный федеральный округ	62,8	37,2	592
Республика Адыгея	47,0	53,0	1126
Республика Калмыкия	44,9	55,1	1229
Краснодарский край	53,9	46,1	855

Астраханская область	66,7	33,3	499
Волгоградская область	76,4	23,6	309
Ростовская область	67,8	32,2	475
Северо-Кавказский федеральный округ	49,1	50,9	1038
Республика Дагестан	45,1	54,9	1219
Республика Ингушетия	40,4	59,6	1478
Кабардино-Балкарская Республика	52,3	47,7	912
Карачаево-Черкесская Республика	42,7	57,3	1341
Республика Северная Осетия - Алания	64,0	36,0	563
Чеченская Республика	34,8	65,2	1876
Ставропольский край	57,9	42,1	726
Приволжский федеральный округ	71,2	28,8	404
Республика Башкортостан	61,4	38,6	628
Республика Марий Эл	64,8	35,2	543
Республика Мордовия	60,7	39,3	648
Республика Татарстан	76,1	23,9	314
Удмуртская Республика	65,3	34,7	531
Чувашская Республика	60,2	39,8	662
Пермский край	75,3	24,7	328
Кировская область	75,1	24,9	331
Нижегородская область	79,2	20,8	263
Оренбургская область	59,8	40,2	671
Пензенская область	68,0	32,0	471
Самарская область	80,3	19,7	245
Саратовская область	75,0	25,0	333
Ульяновская область	74,2	25,8	347
Уральский федеральный округ	80,7	19,3	239
Курганская область	61,1	38,9	636
Свердловская область	84,2	15,8	188
Тюменская область включая автономные округа	79,8	20,2	254
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	92,0	8,0	87
Ямало-Ненецкий автономный округ	83,9	16,1	192
Тюменская область без автономных округов	64,3	35,7	555
Челябинская область	82,4	17,6	214
Сибирский федеральный округ	72,5	27,5	379
Республика Алтай	29,0	71,0	2446
Республика Бурятия	58,8	41,2	701
Республика Тыва	54,0	46,0	853
Республика Хакасия	68,1	31,9	469
Алтайский край	55,8	44,2	793
Забайкальский край	67,1	32,9	490
Красноярский край	76,4	23,6	308

Иркутская область	79,4	20,6	260
Кемеровская область	85,6	14,4	169
Новосибирская область	78,2	21,8	279
Омская область	71,9	28,1	390
Томская область	71,6	28,4	398
Дальневосточный федеральный округ	75,3	24,7	328
Республика Саха (Якутия)	65,2	34,8	533
Камчатский край	77,4	22,6	292
Приморский край	76,7	23,3	303
Хабаровский край	81,7	18,3	225
Амурская область	67,1	32,9	490
Магаданская область	95,3	4,7	49
Сахалинская область	81,2	18,8	232
Еврейская автономная область	67,9	32,1	473
Чукотский автономный округ	67,5	32,5	482

16. Группировка числа городских округов по численности населения, проживающего в них, на 1 января 2014 года

Таблица 16. Группировка числа городских округов по численности населения, проживающего в них	Число городских округов - всего	в том числе с числом жителей, тыс. человек											
		до 10	10-14,9	15-19,9	20-29,9	30-49,9	50-99,9	100-149,9	150-199,9	200-249,9	250-499,9	500-999,9	1000 и более
Российская Федерация	517	40	24	34	60	105	93	51	20	13	42	22	13
Центральный федеральный округ	105	6	2	9	15	21	17	12	3	2	14	3	1
Белгородская область	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-
Брянская область	6	-	1	2	-	1	1	-	-	-	1	-	-
Владимирская область	5	-	-	1	-	-	1	2	-	-	1	-	-
Воронежская область	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
Ивановская область	6	-	-	-	1	2	2	-	-	-	1	-	-
Калужская область	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
Костромская область	6	-	-	3	1	1	-	-	-	-	1	-	-
Курская область	5	-	-	1	1	1	1	-	-	-	1	-	-
Липецкая область	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Московская область	36	3	-	1	8	5	8	6	2	2	1	-	-
Орловская область	3	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-
Рязанская область	4	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-
Смоленская область	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Тамбовская область	7	-	-	1	1	3	1	-	-	-	1	-	-
Тверская область	7	1	1	-	-	3	1	-	-	-	1	-	-
Тульская область	5	2	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-
Ярославская область	3	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-
г.Москва	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Северо-Западный федеральный округ	40	7	1	2	5	8	6	1	1	2	7	-	-
Республика Карелия	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-

Республика Коми	5	-	-	-	-	2	1	1	-	-	1	-	-
Архангельская область, включая Ненецкий автономный округ	8	1	-	-	1	3	1	-	1	-	1	-	-
Ненецкий автономный округ	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Архангельская область без Ненецкого автономного округа	7	1	-	-	-	3	1	-	1	-	1	-	-
Вологодская область	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Калининградская область	7	3	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-
Ленинградская область	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Мурманская область	12	3	-	2	2	2	2	-	-	-	1	-	-
Новгородская область	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Псковская область	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
г. Санкт-Петербург	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Южный федеральный округ	30	-	1	-	2	3	5	5	4	2	4	2	2
Республика Адыгея	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Республика Калмыкия	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Краснодарский край	7	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	1	-
Астраханская область	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Волгоградская область	6	-	-	-	-	2	1	1	-	-	1	-	1
Ростовская область	12	-	-	-	1	1	3	2	2	1	1	-	1
Северо-Кавказский федеральный округ	30	1	1	-	2	5	7	8	-	1	4	1	-
Республика Дагестан	10	-	1	-	1	1	3	3	-	-	-	1	-
Республика Ингушетия	4	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия-Алания	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Чеченская Республика	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
Ставропольский край	8	-	-	-	1	-	2	3	-	1	1	-	-
Приволжский федеральный округ	77	5	1	4	6	12	19	8	3	2	4	8	5
Республика Башкортостан	9	-	-	2	-	-	2	2	1	-	1	-	1
Республика Марий Эл	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-
Республика Мордовия	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Республика Татарстан	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Удмуртская Республика	5	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	1	-
Чувашская Республика	5	-	-	-	-	3	-	1	-	-	1	-	-
Пермский край	8	1	-	-	-	2	3	-	1	-	-	-	1
Кировская область	6	1	-	-	1	2	1	-	-	-	-	1	-
Нижегородская область	9	-	-	1	-	2	2	2	-	1	-	-	1
Оренбургская область	9	1	-	-	2	1	2	1	-	1	-	1	-
Пензенская область	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-

Самарская область	10	-	-	-	2	1	3	1	1	-	-	1	1
Саратовская область	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Ульяновская область	3	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Уральский федеральный округ	110	11	4	9	18	32	18	7	3	-	5	1	2
Курганская область	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Свердловская область	68	10	3	8	15	17	10	2	1	-	1	-	1
Тюменская область включая автономные округа	24	-	-	1	2	9	5	4	-	-	2	1	-
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	13	-	-	1	-	5	4	1	-	-	2	-	-
Ямало-Ненецкий автономный округ	6	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-
Тюменская область без автономных округов	5	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	1	-
Челябинская область	16	1	1	-	1	6	2	1	2	-	1	-	1
Сибирский федеральный округ	77	3	8	6	5	15	17	8	2	3	2	5	3
Республика Алтай	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Республика Тыва	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Республика Хакасия	5	-	1	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-
Алтайский край	11	-	2	1	1	3	1	1	-	1	-	1	-
Забайкальский край	4	-	1	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Красноярский край	17	2	-	2	1	3	6	1	1	-	-	-	1
Иркутская область	9	-	1	-	-	3	3	-	-	1	-	1	-
Кемеровская область	16	-	1	-	1	5	3	3	-	1	-	2	-
Новосибирская область	5	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	1
Омская область	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Томская область	4	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-
Дальневосточный федеральный округ	48	7	6	4	7	9	4	2	4	1	2	2	-
Республика Саха (Якутия)	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Камчатский край	3	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Приморский край	12	-	-	-	1	6	1	1	2	-	-	1	-
Хабаровский край	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Амурская область	9	1	1	1	2	1	2	-	-	1	-	-	-
Магаданская область	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Сахалинская область	17	4	4	3	3	2	-	-	1	-	-	-	-
Еврейская автономная область	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Чукотский автономный округ	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Федеральная служба государственной статистики. Численность населения РФ по муниципальным образованиям на 1 января 2014. Москва 2014

4 Основные понятия и определения

Города, являясь основными центрами концентрации населения, разнообразных функций, связей, самых острых проблем и одновременно генераторами нововведений, представляют собой один из самых характерных феноменов современного общества. При всей распространенности городов и даже обыденности употребления самого понятия «город» в мире нет его общепризнанного определения и критериев выделения.

Хотя различия между городом и деревней довольно условны, обычно противопоставление между ними строится на особенностях характера занятости, образа жизни населения, культуры и пр.

В рамках концепции средового подхода город рассматривают как специфическую среду для обеспечения жизнедеятельности человека, включающую и естественные (природные), и искусственные компоненты; причем сама городская среда все сильнее преобразовывается человеком для своих потребностей и целей.

Город – населенный пункт, отнесенный законодательством государства к категории городов, т.е. имеющий юридический статус города. При всей распространенности городов и даже обыденности употребления самого понятия «город», в мире нет его общепризнанного определения и критериев выделения. Как правило, города выделяются более значительной (по сравнению с сельскими поселениями) численностью и плотностью населения, преимущественно несельскохозяйственной занятостью населения, типом застройки (часто многоэтажной), образом жизни. Наиболее распространенным критерием служит число жителей (обычно минимальный порог людности – от 1 до 2,5 тыс. чел.). В Перу и Уганде к городам относят поселения с населением более 100 чел. (в Перу дополнительным критерием является компактное проживание жителей, в Уганде город должен быть административным или торговым центром). В ряде северных стран с низкой плотностью населения (Гренландия, Исландия) к городам относят все поселения людностью свыше 200 чел. Примером страны с максимальными критериями служит Япония, в которой города должны иметь людность свыше 50 тыс. чел. при условии, что свыше 60% жителей, включая членов их домохозяйств, занято вне сельского хозяйства, а 60% домов должны располагаться на застроенных участках.

В ряде стран городом является поселение, имеющее официальный статус, присваиваемый в установленном законом порядке. Например, в РФ городами считаются населенные пункты, утвержденные законодательными актами субъектов РФ на основе определенных количественных критериев (некоторые регионы не используют никаких критериев). Исключение составляют закрытые административно-территориальные образования

(ЗАТО), статус которых определяется на федеральном уровне. В Бельгии, строго говоря, нет официального понятия «город», его заменяет понятие «городская коммуна», статус которой присваивается королевским указом по самым разным основаниям. В результате доля «городского населения» (т.е. населения городских коммун) в Бельгии по формальной статистике приближается к 99%, что, конечно, завышает реальную урбанизированность страны. В некоторых странах кроме городов выделяют населенные пункты более низкого ранга, занимающие промежуточное положение между городскими и сельскими поселениями (в России – это поселки городского типа).

Помимо города в его официальных границах или юридического города выделяют «физический» или «реальный» город на основании критериев непрерывности застройки, плотности населения, экономической деятельности, интенсивности связей. Как правило, крупнейшие города выходят за свои юридические границы и, напротив, многие малые города часто занимают меньшую площадь, чем территория, включенная в состав их городской черты.

А.Г.Махрова

В РФ с принятием федерального закона «Об общих принципах организации местного самоуправления» понятие «город» остается за единицей административно-территориального деления, а как элемент системы местного самоуправления город может иметь статус «городского округа» или «городского поселения».

Городское население – население, проживающее в населенных пунктах, которые имеют статус городских поселений.

Мегаполис – крупная форма городского расселения, город с численностью населения свыше 1 млн. жителей, «город-миллионер». Термин «М.» задействован в иерархическом ряду городских образований (занимает промежуточное положение между терминами «крупный город» и «мегалополис»); размерность и ранг определяется на базе людности без учета социально-экономических особенностей. В некоторых случаях может использоваться как аналог термина «мегасити» (введен в практику специалистами ООН в 1970-е гг.; обозначает крупный город людностью св. 8- 10 млн. жителей). Особенно часто используется в журналистике; в научной литературе до последнего времени не имел широкого применения.

Н.А. Слуга

Поселок городского типа – населенный пункт, имеющий статус поселка городского типа, который присваивается ему законодательно. Относятся к населенным пунктам, занимающим промежуточное положение между городами и сельскими поселениями. Обычно П. г. т. выполняют промышленные, транспортные, курортные, административные и другие городские функции, но которые недостаточно развиты, чтобы получить статус города. Различия между малыми городами, П. г. т. и

сельскими поселениями достаточно условны: многие П. г. т. по своей людности, выполняемым функциям, образу жизни населения не отличаются от городов, а некоторые – идентичны сельским поселениям. Статус П. г. т. был введен в СССР в 1920-е гг., в настоящее время он сохранился в некоторых странах СНГ. В РФ П. г. т. Считаются населенные пункты, утвержденные законодательными актами субъектов страны в статусе П. г. т. (рабочих, курортных, дачных поселков) на основе определенных количественных и качественных критериев.

А.Г. Махрова

Урбанизация – глобальный социально-экономический процесс развития и концентрация производительных сил и форм социального общения в городах, повышения роли городов и распространения городского образа жизни на всю сеть населенных мест. Для характеристики урбанизационных процессов применяют понятие У. в узком смысле, которое измеряется через показатель урбанизированности или долю городского населения, и понятие У. в широком смысле, рассматриваемое как процесс распространения городского образа жизни на все общество в целом. При этом может происходить как У. сельской местности в виде интенсивного проникновения городского образа жизни в сельскую местность, так и противоположный процесс рурализации городов (сохранение сельскими мигрантами в городах прежнего уклада жизни).

Рост количественных показателей У. – увеличение количества городов, численности городского населения и его удельного веса в общей численности всего населения – имеет определенные пределы. Рост доли городского населения обычно замедляется или даже приостанавливается на уровне 70-80%. При этом У. не останавливается, а ее экстенсивное развитие сменяется на развитие У. вглубь. Нарастает концентрация и дифференциация видов деятельности (функций) в городах, формируются новые пространственные структуры и формы расселения, городской образ жизни распространяется на всю сеть населенных мест (последний процесс может иметь место и при «пятящейся У.», т.е. некотором снижении доли и численности городского населения).

Несмотря на свой глобальный контекст, У. является конкретноисторическим феноменом с ярко выраженными различиями между континентами, странами и отдельными регионами. В общем виде в пространственно-временном аспекте можно выделить следующую последовательность ее проявления: Западная Европа – Северная Америка – Австралия – Восточная Европа – Латинская Америка – Азия – Африка.

Современные тенденции У. противоречивы: в разных странах и даже регионах одной страны – нередко противоположны по содержанию и количественным характеристикам (в развивающихся странах сохраняются

прежние тенденции роста, в развитых странах происходит небольшой рост или даже сокращение количественных показателей).

А.Г. Махрова

Гиперурбанизация – чрезмерная урбанизация в виде излишней концентрации населения в крупных городах и городских агломерациях. Термин используется в тех случаях, когда людность и площадь крупного города (или городской агломерации) настолько чрезмерны, что положительные стороны урбанизации заслоняются ее негативными проявлениями. Появление подобных территорий неконтролируемого развития ведет к росту общей экономической и социальной нестабильности, повышенной безработице, ухудшению уровня благосостояния, росту криминогенности, перегрузке естественного ландшафта, нарушению экологического равновесия и др. С этой проблемой уже столкнулись города США, ощущают последствия крупнейшие центры Западной Европы и Азии, а также России. В отличие от ложной урбанизации, характерной для развивающихся стран, гиперурбанизация более свойственна городам и городским агломерациям развитых стран.

А.Г. Махрова

Ложная урбанизация – стремительный рост численности городского населения в развивающихся странах в результате массового притока мигрантов из перенаселенной сельской местности. Прибывающее сельское население из-за недостаточного числа рабочих мест пополняет армию безработных, а недостаток жилья ведет к образованию неблагоустроенных жилых районов на периферии городов в виде т.н. фавел и трущоб, появлению поясов застойной бедности, безработицы и высокой преступности. Данный тип урбанизации иногда называют трущобной урбанизацией.

В отличие от истинной урбанизации, при Л. у. не происходит развития городских функций: несмотря на высокие темпы роста численности и доли городского населения само население является городским только по формальному статусу, оставаясь сельским по своему образу жизни. Л. у. возникла в развивающихся странах Латинской Америки и Юго-Восточной Азии в связи с демографическим взрывом. Ее некоторые признаки наблюдаются в РФ, обычно в виде рурализации городов.

А.Г. Махрова

Дезурбанизация – процесс противоположный урбанизации, который выражается в деконцентрации населения и его расселении за пределами городов. Рассматривается как упадок городов и сокращение их значимости в жизни общества; проявляется в сокращении численности населения крупных городов и их производственного потенциала. Этот процесс происходил в 1970-80 гг. в развитых странах из-за экономического упадка и ухудшения условий проживания в городах. В соответствии с

современными представлениями о стадийном характере развития урбанизации, Д. как синоним *контрурбанизации* – это одна из стадий развития процесса урбанизации, которая приходит на смену *субурбанизации*, когда отток населения и экономической деятельности из пригородов сменяется на их переток во внеагломерационные, но примыкающие к агломерациям территории.

Другое значение термина «дезурбанизация» (деурбанизация) – это направление в градостроительстве XX в., которое отрицает положительную экономическую и социальную роль крупных городов, ставя целью их уничтожение путем расселения населения за их пределами. Появление этой теории связано с обострением противоречий между городом и деревней и кризисом капиталистического города. Идеи дезурбанизма наиболее последовательно были сформулированы Ф. Райтом, который предлагал размещать жилые и общественные постройки среди сельскохозяйственных угодий. В практике градостроительства они нашли свое частичное отражение при проектировании городов-спутников.

А.Г. Махрова

Городская агломерация – форма расселения, представляющая собой компактную систему территориально сближенных и экономически взаимосвязанных населенных мест (преимущественно городских), объединенных устойчивыми и многообразными связями (трудовыми, культурно-бытовыми, производственными, рекреационными), общей социальной и технической инфраструктурой.

Г. а. появляются в результате эволюции расселения, когда «точечное» городское расселение сменяется «ареальным». Сущность развития Г. а. отражает процесс роста и концентрации производительных сил, усиления контрастности расселения, сосредоточия многих видов деятельности в наиболее эффективных для их развития ареалах. На определенном этапе развития производительных сил в результате функционального и пространственного развития крупного города-ядра или нескольких городов-ядер в их окружении формируются спутниковые поселения разных типов, служащие их дополнениями или партнерами.

Не существует единой терминологии для названия этих взаимосвязанных форм расселения. Наряду с понятием «Г. а.», которое является самым распространенным, употребляют термины «метрополитенские ареалы», «метрополитенские статистические ареалы», «*конурбации*», «районы больших городов», «локальные или групповые системы расселения», «ареалы взаимосвязанного расселения», «города-поля», «город-регион». В практике некоторых стран агломерации являются объектом статистического учета [например, метрополитенские статистические ареалы в США; являются статистическим выражением городских агломераций; выделяют с 1950 г. на основе сетки графств или их частей (в Новой Англии)]. В других странах, в том числе в РФ, Г. а. не выделяются

официальной статистикой. Методики делимитации Г. а., которые применяются в разных странах, сводятся к критериям численности населения ядра агломерации и определения размера и состава пригородной зоны. Внешние границы агломерации выделяются по реальным связям (трудовым маятниковым миграциям) или затратам времени для достижения города-центра.

Упрощенно в качестве границы агломерации принимается 1,5-2-х часовая изохрона транспортной доступности. В результате совершенствования путей сообщения и транспортных средств границы агломераций раздвигаются. Из-за отсутствия единых подходов к делимитации и методике статистического учета общепринятое ранжирование Г. а. отсутствует. Однако подавляющее большинство исследователей называют Токио крупнейшей мировой агломерацией с населением 34-36 млн. чел. Далее в десятку крупнейших Г. а. с населением 25-14 млн. чел. включают Мехико, Нью-Йорк, Сеул, Сан-Паулу, Мумбаи, Шанхай, Манила, Пекин, Лос-Анджелес. Москва – крупнейшая городская агломерация Европы (численность населения св. 13 млн. чел.).

А.Г. Махрова

В РФ городские агломерации не выделяются официальной статистикой. Это приводит к тому, что число агломераций, выделяемых разными исследовательскими центрами, составляет от 53 крупногородских агломераций (по методике института географии РАН) до 183 узловых экономических районов в зонах тяготения значительных городов — аналогов агломераций (по Е. Лейзеровичу).

В отличие от развитых стран для российских, как и для советских агломераций характерен гипертрофированный рост ядер при хроническом отставании развития периферийных зон. В центральных городах проживает около 70 % населения, лишь в одной агломерации страны — Новокузнецкой — в пригородной зоне сосредоточена большая часть населения. Пригородные зоны развиты только в наиболее крупных агломерациях.

В крупнейших агломерациях страны, прежде всего Московской и Санкт-Петербургской, в результате субурбанизации офисно-деловых и торгово-развлекательных функций наиболее удачно расположенные города — спутники активно наращивают новые отрасли специализации, превращаясь в самостоятельные центры занятости или в так называемые «окраинные» города. Их появление служит проявлением постсубурбии, характерной для современных западноевропейских и североамериканских агломераций.

Конурбация – крупное территориально-урбанистическое образование (система) в виде группы сближенных населенных пунктов, объединенных интенсивными расселенческими, экономическими и социокультурными связями, опорный каркас которого составляет несколько городских агломераций и городских центров; «суперагломерация» полицентрического типа. Термин обозначает процесс

и уровень развития агломераций не «от города», а «от района». Типичный пример – скопление городов в Рурском бассейне (Германия). В зарубежной научной литературе часто используется как синоним любой городской агломерации; в российской – имеет ограниченное применение.

Н.А. Слука

Контрурбанизация – сокращение населения и экономической деятельности в агломерациях и их переток во внеагломерационные, но примыкающие к агломерациям территории. Причины К. связаны с деконцентрацией населения в результате реструктуризации экономики, «уходом» промышленности из агломераций и созданием филиалов в сельской местности, развитием транспортной инфраструктуры и средств связи, изменением предпочтений населения (желанием жить «на природе»), более высоким качеством жизни в сельской местности и др.).

В соответствии с современными представлениями о стадийном характере развития урбанизации К. (дезурбанизация) рассматривается как одна из стадий развития этого процесса, которая приходит на смену *субурбанизации*. К. характерна для развитых стран, где она происходила в 1970-80 гг. Вслед за этим население и экономическая деятельность стали возвращаться в центры старых городов. Эта новая стадия урбанизации, уже проявившаяся в городах США и Западной Европы, получила название реурбанизации.

А.Г. Махрова

Субурбанизация – процесс роста и развития пригородной зоны крупных городов, в результате чего формируются городские агломерации. При С. пригородная зона растет более высокими темпами, чем центральный город. Локомотивом этого процесса становится переселение населения, в первую очередь наиболее состоятельных слоев, вслед за которым начинается миграция мест приложения труда из города-ядра в пригород. Более всего подверглась переносу обрабатывающая промышленность, затем – розничная торговля и услуги, в меньшей степени – оптовая торговля и управление. Усилению процессов С. способствовало развитие транспорта, снижение тарифов, массовая автомобилизация населения. В этом же направлении действовала политика властей по стимулированию строительства жилья и развития ипотеки, строительству городов-спутников, транспортной инфраструктуры и др.

Причины, «выталкивающие» население из центральных городов, связаны с высокой стоимостью хорошей недвижимости, перенаселенностью, моральным износом жилья, острыми экологическими проблемами, высокими местными налогами, обострением социальных проблем (рост преступности, расширение трущоб, непрестижность адреса). Причины, привлекающие население в пригороды: стремление жить в собственном доме, более дешевая недвижимость, хорошая экологическая ситуация, низкие местные налоги, специальные программы по деконцентрации

населения, развитие инфраструктуры в пригородах, стремление сохранить «престижный адрес», большая социальная однородность (пригороды элиты, пригороды среднего класса, рабочие пригороды).

А.Г. Махрова

Спецификой российской субурбанизации, по-прежнему, является ее сезонный характер. Почти половина городских семей страны владеет так называемыми «дачами»: домами в дачных, садово-огородных и коттеджных поселках или в сельской местности. Одновременно с этим, все более значительная часть домов в загородных коттеджных поселках начинает использоваться для постоянного проживания как единственное или второе постоянное жилье. Вместе с растущей автомобилизацией среднего класса это делает все более популярной жизнь в благоустроенном загородном доме среди более обеспеченных слоев населения.

Рурбанизация (от английского «rural» – сельский, деревенский и латинского «urbanus» – городской) – процесс стирания границ между городом и деревней в результате распространения городских форм и условий жизни на сельскую местность, который приводит к образованию сельско-городского континуума («gurban»). Наряду с субурбанизацией, контрурбанизацией, гиперурбанизацией – это часть процесса *урбанизации* в его широком понимании.

Р., с одной стороны, может происходить за счет миграции городского населения в сельские поселения, переноса в сельскую местность форм хозяйственной деятельности, характерных для городов (промышленности, деловых, торговых и других функций). С другой стороны, она может развиваться в результате вовлечения сельского населения в городскую образ жизни, включая развитие трудовых маятниковых миграций и несельскохозяйственных видов занятости, повышение благоустройства сельских поселений до уровня городских населенных мест и др.

А.Г. Махрова

Мегалополис – сверхкрупная форма расселения, образующаяся путем срастания периферийных зон нескольких городских центров преимущественно вдоль транспортных коридоров. Термин происходит от названия древнегреческого города Мегалополь, возникшего от слияния более 35 поселений; впервые использован географом Ж. Готтманом в 1950-х гг. применительно к полосе городской застройки, тянущейся вдоль Атлантического побережья США от Бостона до Вашингтона.

Замыкает линейку иерархии территориально-урбанистических образований, размерность и ранг которых определяется на базе демографического критерия, людности; без учета социально-экономической «начинки» и функциональной нагрузки.

По сравнению с прочими формами расселения, М. выделяется размером территории, демографическим потенциалом (по Готтману, св. 25 млн.

чел.), морфологическим строением (ареально-линейное образование), спецификой модели распределения всех социально-экономических и плотностных показателей («волнообразный» – по главной оси и «поясной» – в поперечном разрезе). Большинство исследователей признается, что по характеру и интенсивности хозяйственных связей М. не представляет собой систему с глубокой внутренней интеграцией, а распадается на отдельные, более тесно взаимодействующие друг с другом структурные блоки; уступает эффекту агломерирования на базе одного-двух городских центров и в силу этого относится к т.н. неполной форме целостности. В начале 1980-х гг. Афинский центр экистики выделял 66 М. (43 сложившихся и 23 формирующихся), с общим населением 1,4 млрд. человек. Предполагалось, что к 2000 г. их количество составит более 160 и в них будет сосредоточено до половины всего населения мира. Однако к настоящему времени признается существование в мире только 6 сформировавшихся (три в США, два в Европе и один в Японии) и 9 формирующихся мегалополисов.

Н.А. Слука

Урбанизированный ареал – урбанизированная территория, т.е. фактическая территория города или городского пространство. Единого подхода к выделению У. а., несмотря на простоту и, казалось бы, очевидность понятия, в науке и практической деятельности не существует. Критерии определения границ урбанизированных территорий по странам мира различаются, хотя понятие широко используется в международных публикациях, в т.ч. в аналитических и статистических обзорах. В большинстве европейских стран границы конкретных У. а. определяются не по административным или статистическим территориальным единицам, а на основе фактического использования земельных ресурсов (землепользования), плотности и непрерывности застройки территории. При этом максимальная протяженность участков незастроенной территории в пределах предполагаемого У. а. не должна превышать 200 м (в противном случае она не включается в состав У. а.). Для уточнения границ У. а. используются материалы космической фотосъемки. В развивающихся странах для выделения У. а., помимо критериев «использование земель» и «плотность застройки», используется дополнительное требование: не менее 75% всех работающих в У. а. должны быть заняты вне сельского хозяйства и рыболовства.

В США понятие «У. а.» появилось в 1950 г. по результатам очередной переписи населения страны. Для выделения У. а. в системе расселения в этой стране в настоящее время используется сочетание двух необходимых показателей: 1) число жителей населенного пункта составляет более 50 тыс. человек; 2) плотность населения на 1 кв. милю 1 тыс. и более человек. После переписи населения 2000 г. в США было введено понятие «урбанизированный кластер» с населением от 10 до 50 тыс. человек и

плотностью населения на 1 кв. милю не менее 500 человек. Всего в стране насчитывается около 1,4 тыс. У. а. и урбанизированных кластеров.

А.П. Горкин

Стадии урбанизации. Наиболее распространенная концепция стадийного развития урбанизации разработана Л. Клаасеном и Г. Шимеми, которые предложили 4 стадии: урбанизация, субурбанизация, дезурбанизация и реурбанизация.

Первая стадия или собственно урбанизация связывается с ускоренным ростом городов. На стадии субурбанизации происходит опережающий рост пригородов по сравнению с центрами агломераций, который впоследствии переходит в падение численности крупнейших городов и переезд части населения в пригороды. Вслед за миграцией в пригороды населения происходило перемещение мест приложения труда. Более всего подверглась переносу обрабатывающая промышленность, затем — розничная торговля и услуги и в еще меньшей степени — оптовая торговля и управление. Страной, где процессы субурбанизации проявились раньше и глубже, является США, в которой пик этих процессов пришелся на послевоенные десятилетия.

Стадия контр- или дезурбанизации связывается с сокращением численности населения всей агломерации, причем население ядер агломераций убывает быстрее, чем в пригородах. Рост, если он происходит, приурочен ко внеагломерационным территориям. Здесь же (в сельской местности, малых и средних городах) происходит опережающий рост экономической активности, заметно меняется занятость и образ жизни населения, т. е. происходит процесс рурбанизации и формирование сельско-городского континуума. В США уже с 1970-х гг. началось уменьшение населения агломераций в целом: рост населения в пригородах уже не компенсировал сокращение населения в центральном городе. В странах Западной Европы эти процессы наблюдаются примерно с середины 1980-х гг. Стадия реурбанизации характеризуется тем, что центр снова растет либо его население сокращается медленнее, чем в субурбии и эксурбии. Параллельно с этим происходил процесс джентрификации — сложное явление социальной, экономической и пространственной реконструкции городской среды, по своей сути означающее явление, противоположное субурбанизации: движение семей среднего класса в центр города из-за увеличения ценностей проживания в нем и встречное движение более бедных семей из центра.

Джентрификация (буквально «облагораживание») — процесс качественного улучшения бедняцких городских кварталов, которые были созданы в свое время для зажиточных горожан, но впоследствии были покинуты ими по различным причинам. Эти кварталы располагают, как правило, добротным жилым фондом (в т.ч. обладающим архитектурной ценностью), который пострадал от перенаселенности, но поддается капитальной реконструкции. Стартовым механизмом Д. является обычно резкий подъем арендной платы владельцами жилья до такого уровня, который оказывается непосильным для арендаторов с низким доходом, и

они начинают покидать квартал. Чаще всего Д. подвергаются центральные части крупных городов.

Л.В. Смирнягин

Функции, классификация и типология городов.

Каждый город выполняет определенные хозяйственные *функции*, которые могут быть подразделены на экономические и неэкономические. К первым относят деятельность в сфере производства и обращения: промышленность, транспорт, финансы, торгово-распределительные, заготовительные и снабженческие функции. Кроме экономических города осуществляют административно-политические, культурные, научные и организационные функции, и чем они шире и многообразнее, тем больше город как социально-экономический центр.

Любая функция города — и экономическая, и неэкономическая — имеет градообразующее и градообслуживающее значение. Экономическая, культурная, административная, религиозная, рекреационная деятельность города, лежащая в основе его возникновения, обусловленная общественным и территориальным разделением труда, распространяющаяся вовне и определяющая его «профессию», — градообразующая.

Удовлетворение потребностей самого города, в том числе промышленных и транспортных, и его населения относится к градообслуживанию. Практически трудно определить значение функций в чистом виде, так как все они взаимосвязаны. Эту концепцию изучения экономики и перспектив развития города, предложенную в первой половине XX в. Хойтом и Александерсоном, называют моделью «экспортной базы».

Соотношение различных сторон деятельности городов определяет их функциональную структуру и тип. Города делятся на поли- и монофункциональные. Первые сочетают различные функции, вторые выполняют одну функцию (например, административный центр, город-курорт, моноспециализированный промышленный центр).

Монопрофильные города (моногорода) – города (поселения), в экономической структуре которых доминирует одна отрасль, представленная одним или несколькими предприятиями, которые относятся к одному профилю или обслуживают один сегмент экономики. Это (эти) предприятие является основным работодателем и крупнейшим производителем продукции, определяет ситуацию в городе с занятостью населения, воздействует на инфраструктуру и социально-демографическую структуру.

В настоящее время четкого определения термина «М. г.» не существует. В зарубежной практике наиболее распространено понятие «single industry town» – «город одной отрасли» с последующим определением его конкретной специализации (например, «mining town» – город, специализирующийся на горнодобывающей промышленности).

Часто используется термин «company town» – «город одной компании». Подобные малые города, развивающиеся вокруг одной компании, составляли большинство моногородов в период активной индустриализации (городов такого типа по-прежнему много в России).

По выполняемым функциям М. г. города могут быть промышленными, транспортными, научными, туристическими, административными и другими центрами (наиболее распространена группа промышленных центров). Для отнесения города к типу монопрофильных используются критерии доли населения, занятого в одной отрасли (параметры изменяются от 20 до 50%) и/или доли одной отрасли в структуре экономики города (как правило, св. 50%). В некоторых странах нет четких количественных параметров; используется нестрогое доминирование одного вида деятельности (например, в Канаде). При отнесении городов к монопрофильным важными считаются также критерии значительной зависимости доходной части бюджета от деятельности одного (или нескольких) предприятий, однородный профессиональный состав, значительная удаленность города от других (что снижает трудовую мобильность населения) и др.

В РФ монопрофильность поселений определяется по доли предприятия в общем числе занятых в экономике и/или доли предприятия в производстве промышленной продукции. При этом количественные характеристики монопрофильности законодательно не закреплены, в результате чего число М. г. варьирует от 150 до 450 (без учета монопрофильных поселков городского типа). Спад производства в «профильной» отрасли, независимо от вызвавших его причин, может привести к резкому ухудшению социальной обстановки в монопрофильном городе.

А.Г. Махрова

Глобальный город – постиндустриальный центр, глубоко интегрированный в структуры мирового сообщества и во многом черпающий ресурсы развития в результате взаимодействия в глобальных городских сетях. Термин впервые появился в начале 1990-х гг. в работах профессора социологии Чикагского университета С. Сассен для обозначения специфики формирования городских структур в условиях глобализации и как альтернатива уже давно занятому термину «мировой город». С позиций геоэкономики генезис Г. г. тесно связан с формированием сложных глобализированных рынков профессиональных бизнесуслуг; с географическим разделением экономической деятельности ведущих ТНК мира и передачей все большего числа функций на *аутсорсинг* специализированным сервисным компаниям, которые располагают глобальной сетью филиалов и размещаются в крупных городских центрах, используя эффекты агломерирования. На этой основе Г. г. позиционируется как элемент единого общепланетарного образования

(часто называемого транснациональной урбанистической системой), включающей в себя центры разных «габаритов» и функциональной «начинки», замкнутых многосторонними, меж- и внутрифирменными связями. В современных исследованиях встречаются две линии в трактовке феномена: 1) в узком формате – базируется на традиционном, геоэкономическом подходе, в центре которого представление о Г. г. как важном элементе современной мировой экономической системы; 2) в широком формате – опирается на мир-системный подход и учитывает международную значимость и связность городов в рамках нескольких «арен коллективного действия»: геополитической, геоэкономической и социокультурной.

Большой вклад в раскрытие термина и эмпирическое обоснование концепции Г. г. привнесла интернациональная группа ученых Globalization and World Cities Study Group (GaWC), возникшая в конце 1990-х гг. на базе британского университета Лафборо под руководством П. Тейлора. Коллективом сначала в узком, а затем и в широком формате, аргументирован ряд главных признаков (система индикаторов) глобальных центров (прежде всего международная значимость и связность в сети), определен основной круг и иерархия городов, подготовлено несколько классификаций. Первая по времени создания, так называемая Альфа-, Бета-, Гамма-классификация, разработанная с учетом только характера размещения офисов 100 крупнейших фирм банковского дела, страхования, аудита, юриспруденции, консалтинга и рекламы, позволила выявить 55 Г. г. В дальнейшем с расширением спектра индикаторов, включая геополитическую и социокультурную сферы, список городов существенно дополнился. Одна из последних классификаций, базирующаяся на оценке участия городов в процессе не только в экономической (7 показателей), но и политической (3), социальной (2) и культурной (2) глобализации, включает уже 111 истинно глобальных центров разного ранга и еще 68 – формирующихся. Во всех классификациях вне зависимости от избранных подходов и критериев лидирующие позиции занимают Лондон, Нью-Йорк, Париж и Токио.

Н.А. Слука

Мировой город – крупный центр, играющий выдающуюся роль в мировом развитии; по определению британского ученого П. Холла, город, в котором «реализуется весьма непропорциональная часть всемирных наиболее важных дел». Термин давно задействован для обозначения могущества города; имеет немало интерпретаций с позиций разных дисциплин. В обиход геоурбанистики в наиболее оформленном виде введен британским ученым П. Геддесом для обозначения особой роли в мировой экономике и международных отношениях нескольких крупнейших центров начала XX в. В их число были включены столицы ведущих стран Европы (Лондон, Париж,

Берлин, Вена), а также ряд центров США (Нью-Йорк, Бостон, Чикаго, Филадельфия). В начале 1980-х гг. особую лепту в изучение М. г. внес американский исследователь Дж. Фридман, который, исследуя в политэкономическом ключе процесс мировой урбанизации в контексте развития мирового хозяйства по пути транснационализации и интернационализации капитала и производства, выдвинул гипотезу о формировании особой системы международных центров, их взаимосвязи и соподчиненности; предложил критерии выделения и классификацию. Согласно Фридману, истинный М. г. должен отвечать ряду признаков: обладать относительно большой численностью населения; быть местом концентрации штаб-квартир крупнейших ТНК, международных экономических и геополитических организаций; являться мировым финансовым центром; важным в мировом масштабе центром обрабатывающей промышленности; крупным транспортным и коммуникационным узлом международного значения; располагать высокоразвитой сферой деловых услуг.

Прослеживается несколько ключевых линий в идентификации феномена М. г., основанных на разных принципах, но замкнутых в рамках инвариантов сочетания трех главных параметров международной влияния города: «пространство»; «время» и «масштаб силы»: 1) с позиций историко-географического подхода в число М. г. входят многие центры Древнего мира, сохранившиеся и ушедшие; империй и метрополий, в сферу влияния которых входили колоссальные пространства, заселенные многочисленными народами (например, Вавилон, Рим и др.); 2) с позиций современных представлений о социокультурном подходе – к ним относятся крупнейшие религиозные центры, формирующие на протяжении веков сознание и культуру огромных человеческих масс (Иерусалим, Мекка и др.); 3) с позиций геоэкономического подхода – это, прежде всего, центры мировой экономики, концентрирующие финансовую, производственно-техническую и отчасти культурную власть, и определяющие основные тенденции деловой активности в рамках различных пространственно-временных стадий мирохозяйственного развития (Венеция, Антверпен, Генуя, Амстердам, Лондон и др.); 4) с позиций геополитики – ряд мощнейших суперцентров, располагающих соответственным инструментарием и отвечающих за судьбы международного сообщества (например, Москва-Вашингтон в условиях биполярного мира).

В настоящее время термин широко используется для отражения особой международной значимости города в самых различных сферах деловой активности как в научной литературе с применением идентификации в виде различных систем геополитических, геоэкономических, социокультурных и инфраструктурных индикаторов, так и в СМИ без каких-либо критериев. Часто ошибочно трактуется как

синоним глобального города. Предлагается рассматривать М. г. не как конкретный термин, а как теоретическое понятие – универсалию, подразумевающую особую роль города в развитии человеческой цивилизации. С этих позиций М. г. выступает, во-первых, как явление уникальное и единичное; во-вторых, сфера его влияния однозначно имеет общепланетарный или, по крайней мере, макрорегиональный охват; в-третьих, мировой город олицетворяет собой концентратор особой мощи, будь то на стезе идеологии, религии, военной силы, инновационной экономики и т.д.; в-четвертых, он выступает гегемоном, функционирует как руководящий и управляющий элемент в рамках прочей, «подчиненной» территориально-социальной системы; в-пятых, пространственная организация такой системы носит четко выраженный центр-периферический характер; в-шестых, налицо доминанта одно-, двусторонних связей, поддерживающих систему.

Н.А. Слука

САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н. Г. ЩЕРБАКОВСКОГО