

region". The information source is the official statistics of the Federal Service. ArcGIS-Pro 2.8 functionality was used as the main tool.

Keywords: Population maps, population demographic maps, Tyumen region, GIS

УДК 911.3:314

Заяц Д. В.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова,
Московский педагогический государственный университет

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНОВ ВОСТОКА УКРАИНЫ

Аннотация. Вопрос численности населения и демографических показателей непризнанных государств востока Украины сильно политизирован. Есть основания не доверять официальным оценкам местных статистических служб. По всей видимости, реальная численность населения территорий на востоке Украины примерно в 2 раза ниже официально публикуемых данных.

Ключевые слова: численность населения, конфликт на востоке Украины, ДНР, ЛНР.

Российско-украинские отношения — одна из наиболее горячих тем международной повестки в начале 2022 г. Главный узел противоречий — ситуация на востоке Украины и статус Донецкой и Луганской Народных Республик (ДНР и ЛНР).

Вопрос о численности населения востока Украины крайне непрост. Согласно статистическим службам ДНР и ЛНР [1, 2], на 1 января 2022 г. наличное население ДНР составило 2211 тыс. чел., а ЛНР — 1405 тыс. чел. (см. табл.). На своих сайтах статистические службы ДНР и ЛНР сообщают о том, что расчет численности населения осуществляется по данным Всеукраинской переписи населения 2001 г. с учетом естественного и миграционного движения населения (информация отделов ЗАГС Министерства юстиции и Миграционной службы МВД).

Оценки численности населения неподконтрольных Киеву территорий Донецкой и Луганской областей Укрстатом [3] проведены по похожей методике и мало отличаются от данных республик. Население «зоны АТО» в Донецкой области на 1 января 2020 г. в Киеве оценивалось в 2245 тыс. человек (в ДНР — в 2266 тыс.). Население неподконтрольных территорий Луганской области на ту же дату Укрстатом — в 1440 тыс. чел., в ЛНР — в 1444 тыс. чел.

В 2020 г. на неподконтрольных Киеву частях областей востока Украины было проведено укрупнение единиц АТД 2-го порядка. Постановлением

Верховной рады Украины от 17.07.2020 г. принято новое административно-территориальное деление Донецкой и Луганской областей на 8 районов для каждой. Границы новых единиц АТД Украины в гораздо меньшей степени совпадают с линией разграничения военных формирований. Поэтому с 2020 г. сопоставление демографических данных Украины, ДНР и ЛНР проводить невозможно.

Процессы депопуляции в регионе начались задолго до вооруженного конфликта, первое снижение численности населения Донецкой области отмечено еще в 1994 г. На территории нынешней ДНР в 1989–2001 гг. и 2001–2014 гг. среднегодовые темпы убыли населения составляли 0,8%, а в период вооруженного конфликта увеличились до 1% (табл.). На территориях, ныне составляющих ЛНР, в 1989–2001 гг. среднегодовая убыль населения составляла 1%, затем в 2001–2014 гг. сократилась до 0,9% и в конфликтные годы возросла до 1,3%.

За период фактической независимости (с 2014г.) в ДНР сильнее всего сократилось население наиболее пострадавших от боевых действий города Дебальцево (на 46,7%), Тельмановского (50,5%) и Новоазовского (17,4%) районов. В ЛНР за тот же период наибольшие потери населения, согласно официальным данным, понесли город Первомайск (на 44,2%) и Славяно-сербский район (16,3%).

Демографическая ситуация в республиках Донбасса могла быть прояснена после проведения 1–14 октября 2019 г. первых в истории этих политических образований переписей населения. Однако их итоги не опубликованы до сих пор (январь 2022 г.). Основная причина такой задержки не техническая, а политическая¹.

Однако некоторые комментарии и свидетельства участников переписей населения ДНР и ЛНР попали в СМИ. Переписчица из Донецка утверждает, что в ее микрорайоне выехало около 40% населения [4]. Квартиры стоят пустыми, но на вторичный рынок жилья не выносятся. По этим квартирам продолжает приходиться оплата. Численность учащихся в школах в некоторых местностях ДНР и ЛНР с 2014 г. сократилась в 2–3 раза. О значительном уменьшении численности населения свидетельствуют и данные ночных космических снимков, регистрирующих падение освещенности

¹ Глава ДНР Денис Пушилин во время интервью СМИ, состоявшегося 11 ноября 2021 г. заявил, что перепись исказили неполнота ответов граждан, отсутствие искренности и желания отвечать на необходимый перечень вопросов. Он отметил, что в состоянии воюющего государства не существует таких методик, которые исключили бы ту погрешность, которая присутствовала при проведении переписи населения. Источник: <https://www.donetsk.kp.ru/online/news/4512187>

городов ЛНР и ДНР на 72 и 57% соответственно к апрелю 2015 г. по сравнению с довоенным временем (данные А. Шелудкова).

По данным Министерства социальной политики Украины, численность зарегистрированных в стране внутренних переселенцев (в том числе и из Крыма, но эта группа крайне невелика) составляет более 1,7 млн человек (на 1 февраля 2016 г.) [5]. Число переселенцев в пределах востока Украины, переехавших из народных республик на «украинскую» сторону Луганской и Донецкой областей, составляет, согласно украинским оценкам на 2015 г., соответственно 141 тыс. и 102 тыс. [6]. Это и привело к более стабильной демографической динамике подконтрольных Киеву частей областей востока Украины (табл. 1).

Таблица 1

Численность населения регионов востока Украины, согласно официальным данным статистических служб СССР, Украины, ДНР и ЛНР

Территории	Численность наличного населения, тыс. чел.					Среднегодовая динамика населения, %			Убыль населения в 2014-2022* гг., %
	1989 (пер.)	2001 (пер.)	01.01. 2014	01.01. 2020	01.01. 2022	1989-2001	2001-2014	2014-2022*	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Города и районы ДНР	2979,7	2677,4	2398,4	2266,0	2211,5	-0,8	-0,8	-1,0	-7,8
г. Донецк	1128,9	1033,4	965,8	942,3	924,2	-0,7	-0,5	-0,5	-4,3
г. Горловка	363,1	314,7	274,7	257,9	250,0	-1,1	-1,0	-1,1	-9,0
г. Дебальцево	57,4	52,2	45,7	25,1	24,4	-0,8	-1,0	-5,8	-46,7
г. Докучаевск	25,3	26,9	24,4	23,6	23,0	0,5	-0,7	-0,7	-5,8
г. Енакиево	190,0	161,5	127,7	117,9	113,4	-1,3	-1,6	-1,4	-11,1
г. Ждановка	15,6	14,8	13,1	12,6	12,3	-0,4	-0,9	-0,8	-6,6
г. Кировское	32,6	30,9	28,2	27,4	26,9	-0,4	-0,7	-0,6	-4,4
г. Макеевка	477,0	432,8	389,9	369,7	360,2	-0,8	-0,8	-1,0	-7,6
г. Снежное	96,6	82,6	70,0	65,5	63,7	-1,2	-1,2	-1,1	-9,0
г. Торез	112,4	95,6	80,0	74,9	72,6	-1,2	-1,3	-1,2	-9,3
г. Харцызск	127,3	114,1	103,2	97,5	95,2	-0,9	-0,7	-1,0	-7,8
г. Шахтерск	88,8	71,7	60,3	56,6	55,0	-1,6	-1,2	-1,1	-8,9
г. Ясиноватая	39,4	37,5	35,7	43,1	41,9	-0,4	-0,4	2,2	17,5
Амвросиевский	61,2	55,1	45,0	42,3	41,0	-0,8	-1,4	-1,1	-8,9
Новоазовский	40,6	38,9	35,6	29,5	29,4	-0,3	-0,7	-2,2	-17,4
Старобешевский	60,3	56,0	50,3	47,7	46,5	-0,6	-0,8	-0,9	-7,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тельмановский	37,2	35,1	29,2	14,5	14,4	-0,5	-1,3	-6,3	-50,5
Шахтерский	26,0	23,6	19,5	18,1	17,6	-0,8	-1,3	-1,2	-9,6
Города и районы ЛНР	2021,2	1781,5	1572,0	1438,9	1405,2	-1,0	-0,9	-1,3	-10,6
г. Алчевск	125,5	119,2	110,5	103,4	101,1	-0,4	-0,6	-1,1	-8,5
г. Антрацит	146,6	127,8	107,9	101,2	97,8	-1,1	-1,2	-1,2	-9,4
г. Брянка	72,6	61,4	52,9	50,1	48,7	-1,3	-1,1	-1,0	-7,9
г. Кировск	53,9	45,0	35,9	33,1	31,9	-1,4	-1,6	-1,4	-11,1
г. Краснодон	172,2	151,0	132,6	124,0	120,7	-1,0	-0,9	-1,1	-9,0
г. Красный Луч	173,5	145,1	122,8	114,9	111,1	-1,4	-1,2	-1,2	-9,5
г. Луганск	538,2	503,2	463,3	430,5	426,1	-0,5	-0,6	-1,0	-8,0
г. Первомайск	97,2	80,6	69,5	39,8	38,8	-1,4	-1,1	-5,5	-44,2
г. Ровеньки	102,2	91,7	83,3	78,7	76,5	-0,9	-0,7	-1,0	-8,2
г. Свердловск	145,0	124,8	109,5	103,5	100,8	-1,2	-0,9	-1,0	-8,0
г. Стаханов	138,1	108,3	91,4	84,8	81,3	-1,8	-1,2	-1,4	-11,0
Лутугинский	84,8	73,9	67,0	63,0	60,9	-1,1	-0,7	-1,1	-9,2
Перевальский	101,6	87,4	70,9	65,2	63,7	-1,2	-1,5	-1,3	-10,1
Славяносербский	69,8	62,1	54,7	46,8	45,7	-0,9	-0,9	-2,0	-16,3
Города и районы Донецкой обл.**	2352,7	2163,7	1945,5	1886,8	...	-0,7	-0,8	-0,5*	-3,0*
Города и районы Луганской обл.**	841,5	764,7	667,5	695,9	...	-0,8	-1,0	0,7*	4,3*

* Для городов и районов под контролем Киева — 2014–2020 гг.

** Контролируются правительством в Киеве.

пер. — данные переписи.

Так как точно определить реальную численность населения республик Донбасса не представляется возможным, прибегнем к косвенным методам. Этот подход основан на допущении инерционности процессов воспроизводства населения. По данным Укрстата, в 2013 г. общий коэффициент рождаемости составил в Донецкой области 9,4‰, а в Луганской 9,1‰. За 2014–2017 гг. наличное население районов и городов ДНР сократилось по официальным данным всего на 3,8%, но общий коэффициент рождаемости упал до 5,15‰, то есть в 1,83 раза. Можно предположить, что примерно в такой же пропорции сократилось и население ДНР. Общий коэффициент

рождаемости в ЛНР в 2017 г. упал до 4,9‰ (снизился в 1,86 раза по сравнению с 2013 г.). Показатели смертности при этом значительных изменений не испытали: в 2013 г. в обеих областях он составлял 15,9‰, а в ДНР в 2017 г. даже уменьшился до 14,7‰ (по ЛНР данные недоступны).

Вывод. Тематика демографического потенциала ЛНР и ДНР крайне политизирована обеими сторонами конфликта. Объективные данные не приводятся ни официальными статистическими службами непризнанных республик, ни в Киеве, ни российскими государственными, общественными, либо научно-исследовательскими структурами. Для получения ясности необходимо ознакомление с результатами переписей населения ДНР и ЛНР, проведенных в 2019 г.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Государственная служба статистики Донецкой Народной Республики. Режим доступа: <http://gosstat-dnr.ru> (дата обращения: 21.01.2022).
2. Государственный комитет статистики Луганской Народной Республики. Режим доступа: <https://gkslnr.su> (дата обращения: 26.01.2022).
3. Державна служба статистики України. Режим доступа: <http://ukrstat.gov.ua> (дата обращения: 21.01.2022).
4. Гордо О. Перепись населения ДНР 2019: «У нас живут рабыня Изаура, Екатерина Вторая, остальные — русские» // Комсомольская правда — Донецк. 19.10.2019. Режим доступа: <https://www.donetsk.kp.ru/daily/27044.5/4109312> (дата обращения: 21.01.2022).
5. В Україні взято на облік 1,7 млн переселенців // LB.ua. Режим доступа: https://lb.ua/society/2016/02/01/326921_ukraine_vzyato_uchet_17 mln.html (дата обращения: 21.01.2022).
6. Из Криму та Донбасу виїхали 777 тис. осіб // LB.ua. Режим доступа: https://lb.ua/society/2015/03/10/298029_iz_krima_donbassa_viehali_777_tis.html (дата обращения: 21.01.2022).

Dmitry V. Zayats

Lomonosov Moscow State University, Moscow Pedagogical State University

DEMOGRAPHIC POTENTIAL OF THE REGIONS OF EASTERN UKRAINE

Annotation. *The issue of the population and demographic indicators of the unrecognized states of the east of Ukraine is highly politicized. There are reasons not to trust the official estimates of local statistical services. Apparently, the real population of the territories in the east of Ukraine is about 2 times lower than the officially published data.*

Keywords: *population, conflict in Eastern Ukraine, DPR, LPR.*
