

УДК 314

КОРУНЕЦ Ю.И.

Брест, БрГУ имени А.С. Пушкина

Научный руководитель – Сидорович А.А., канд. геогр. наук, доцент

**ДИНАМИКА СМЕРТНОСТИ В БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ
В 2009-2019 ГГ.***Ключевые слова: естественное движение, коэффициент смертности.**Аннотация. В статье анализируется демографическая ситуация в Брестской области за 2009–2019 гг.*

Важным показателем естественного движения населения является смертность, определяемая как процесс вымирания поколения [1, с. 409]. Демографы отмечают, что «значение показателей смертности далеко выходит за пределы чистой демографической проблематики. От того сколько лет в среднем живут люди в данной стране, например, 30 или 70, в значительной степени зависит ее политический престиж, а также социально-экономическое развитие» [3, с. 115].

Абсолютная численность умерших в Беларуси на протяжении всей второй половины XX в. постоянно росла, за исключением 10-летнего послевоенного периода. За последние десятилетия общий коэффициент смертности начал увеличиваться в основном за счет повышения удельного веса пожилых людей («старение населения») (рисунок 1).

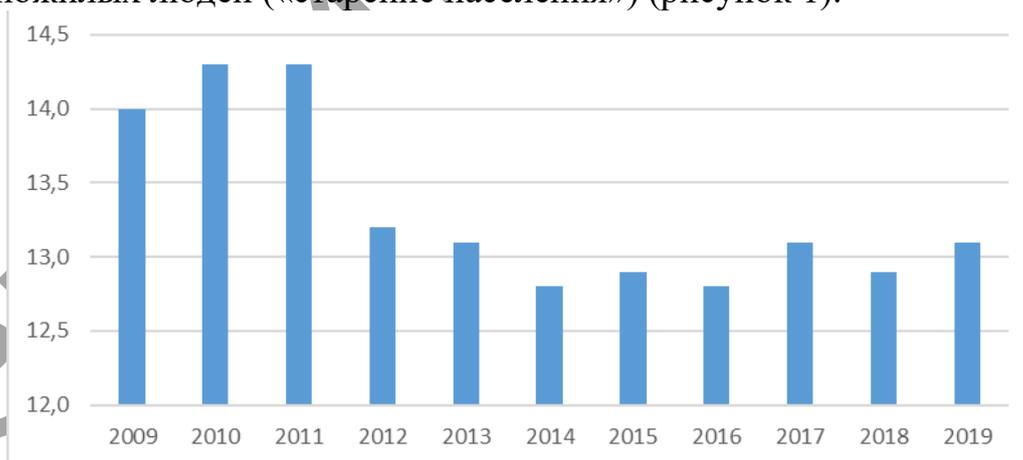


Рисунок 1 – Общие коэффициенты смертности Брестской области за 2009-2019 гг.

Однако не только старением объясняется рост смертности населения на территории Республики Беларусь, в т.ч. Брестской области. Об этом свидетельствует анализ общего коэффициента смертности, который, как и общий коэффициент рождаемости, является недостаточно

репрезентативным. На протяжении послевоенного периода значительно изменились и половозрастные показатели смертности. Статистические данные свидетельствуют, что интенсивность смертности зависит от возраста и пола. Наиболее высокие ее показатели характерны для детей до 5 лет, затем смертность снижается, достигая минимума в возрастной группе от 10 до 14 лет. Начиная с 15-летнего возраста, смертность вновь увеличивается, достигая своих максимальных показателей у людей старше 60 лет. Отличительной особенностью половозрастных коэффициентов смертности является их значительный перевес у мужского населения, причем во всех без исключения возрастных группах. Необходимо отметить, что с возрастом темпы роста смертности увеличиваются [2, с. 25].

Увеличение напряженности ритма жизни, информационные и транспортные перегрузки, недостаточность физической активности, ухудшение экологической ситуации привели к перераспределению по удельному весу факторов смерти. Если раньше большой удельный вес имели причины, связанные с инфекционными и паразитарными заболеваниями, то в настоящее время первые два места в структуре смертности приходятся на «болезни цивилизации» – систему кровообращения и новообразования.

Наибольший удельный вес среди всех причин смертности приходится на болезни системы кровообращения. Среди сердечно-сосудистых заболеваний на первом месте находятся ишемическая болезнь сердца и цереброваскулярные заболевания.

На втором месте стоит смертность от новообразований. Рост смертности от злокачественных опухолей на территории страны связан в первую очередь с ухудшением экологической обстановки. Если раньше от этой причины умирали в основном люди пожилого возраста, то сейчас эта болезнь значительно омолодилась и стала характерной также для лиц средних возрастных групп.

Третье место среди причин смерти занимают несчастные случаи, отравления и травмы. Рост смертности в этой группе обусловлен неудовлетворительной организацией производства, транспортных средств, бытовым травматизмом, ростом алкоголизма [2, с. 27].

К «болезням цивилизации» ученые-геронтологи относят и болезни органов дыхания и пищеварения. Быстрый ритм жизни, перекусы на ходу, вредные привычки (курение и питание фастфудом) способствует росту данных заболеваний (таблица).

Одним из наиболее ощутимых показателей качества жизни населения, его социально-бытовых условий, уровня развития медицины является детская смертность. Высокий уровень смертности детей до 5 лет в

Брестской области обусловлен в первую очередь младенческой смертностью до 1 года (рисунок 2).

Таблица – Число умерших, человек на 100 000 человек населения соответствующего возраста по Брестской области за 2009–2019 гг. [5, 6]

	Число умерших, человек на 100 000 человек населения соответствующего возраста										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Всего умерших от всех причин из них от:	1398,0	1428,6	1422,0	1311,9	425,4	408,4	385,9	369,2	384,2	400,1	425,8
некоторых инфекционных и паразитарных болезней	8,3	9,2	9,8	8,6	9,3	8,2	7,8	7,2	7,7	7,0	6,4
новообразований	176,9	193,8	184,6	179,4	86,0	83,6	88,2	87,1	88,3	89,4	100,7
болезней эндокринной системы, расстройств питания и нарушений обмена веществ	3,1	3,7	2,7	1,9	2,4	1,8	2,5	1,0	2,2	2,3	2,1
психических расстройств и расстройств поведения	4,4	10,2	21,8	13,9	5,5	4,9	4,8	3,5	1,4	1,8	2,4
болезней нервной системы и органов чувств	19,5	23,8	31,3	37,8	9,5	10,4	10,4	9,2	7,6	7,5	9,8
болезней системы кровообращения	756,5	785,2	741,5	694,8	138,4	136,4	126,7	129,6	135,4	143,7	155,2
болезней органов дыхания	28,5	27,7	26,0	18,9	13,4	9,8	10,6	11,6	12,2	16,5	19,1
болезней органов пищеварения	43,2	44,3	46,7	37,2	25,2	24,6	22,1	21,9	23,2	24,1	28,1
болезней мочеполовой системы	6,4	8,4	8,3	7,9	3,8	2,9	2,3	2,4	2,1	2,1	2,3
симптомов, признаков и отклонений от нормы, выявленных при клинических и лабораторных исследованиях	209,9	180,8	210,7	197,6	5,3	4,0	3,7	2,6	3,2	2,7	2,7
внешних причин из них от:	131,5	133,3	131,6	105,3	122,3	117,9	103,0	90,0	96,7	99,1	92,6
несчастных случаев, связанных с транспортными средствами	15,1	16,2	17,7	15,5	16,7	13,8	11,2	9,5	11,5	11,7	8,5
несчастных случаев, вызванных воздействием дыма, огня и пламени	5,0	7,3	6,3	6,8	6,9	8,7	6,1	5,7	5,3	4,8	5,0
случайных падений	8,9	9,2	10,5	9,4	9,9	10,0	8,0	8,8	10,6	11,0	11,6
случайных отравлений алкоголем	16,1	20,3	25,1	20,1	25,9	24,5	21,7	19,2	21,5	23,7	22,8
случайных утоплений	11,1	13,7	8,8	8,7	7,8	9,7	6,1	6,3	7,1	7,6	8,1
самоубийств	25,5	24,1	18,4	18,8	25,9	25,7	25,6	21,9	24,7	20,9	19,2
убийств	4,8	5,0	5,2	3,2	3,7	4,5	3,7	4,6	4,8	4,3	3,7

Из общего числа умерших детей до года, около 50 % умирает в первый месяц жизни. Среди причин смертности детей этого возраста наибольший удельный вес занимает перинатальная смертность, врожденные аномалии и болезни органов дыхания.

За период времени с 2009 по 2019 год в целом показатели смертности заметно снизились, что привело к увеличению средней продолжительности жизни. Ситуация со смертностью – результат действия целого ряда факторов, среди которых неблагоприятная социально-экономическая и экологическая ситуация в республике, ухудшение условий труда и быта людей, низкая культура самосохранительного поведения [4, с. 58].

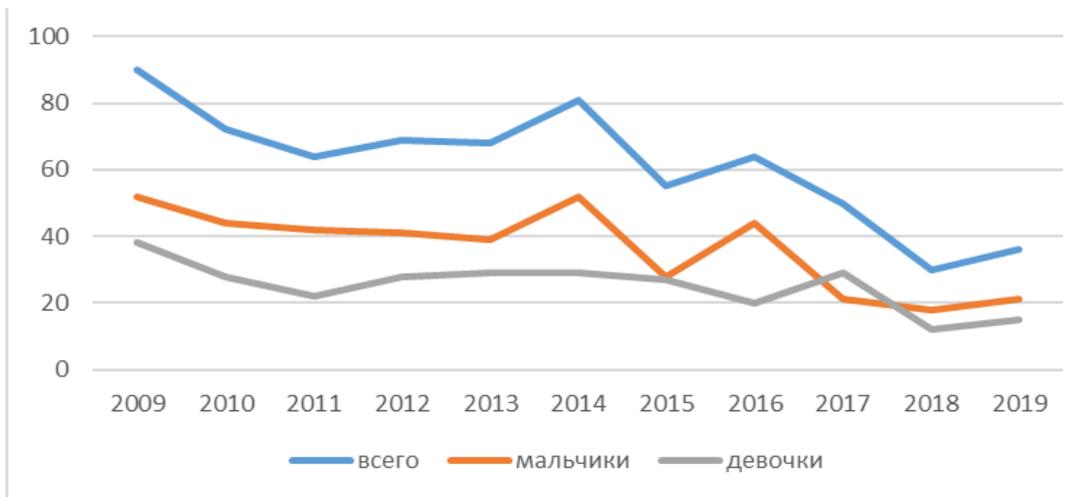


Рисунок 2 – Младенческая смертность по Брестской области (умершие до 1 года) за 2009-2019 гг.

Таким образом, в процессе исторического развития наблюдается переход от традиционного типа воспроизводства населения с высокой рождаемостью и высокой смертностью к современному, который характеризуется низкой рождаемостью и наметившейся тенденцией вследствие старения населения к росту смертности. Данная трансформация демографических структур получила название демографического перехода.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Демографический энциклопедический словарь. – М. : СовЭн. – 608 с.
2. Красовский, К. К. Социальная демография : курс лекций / К. К. Красовский. – Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2012. – 107 с.
3. Красовский, К. К. Урбанистическая эволюция Беларуси : монография / К. К. Красовский. – Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2009. – 237 с.
4. Сидорович, А. А. Демографическая трансформация рынка труда Беларуси: региональные тенденции, угрозы и пути их преодоления : монография / А. А. Сидорович. – Брест : БрГУ, 2021. – 193 с.
5. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 14.02.2022.
6. Главное статистическое управление Брестской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://brest.belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 14.02.2022.