

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ УГРОЗЫ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РЫНОК ТРУДА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Я. С. Шелупенко

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь

Научный руководитель Т. В. Савенко

Рассмотрены основные демографические угрозы Республики Беларусь и оценено их влияние на рынок труда страны.

Ключевые слова: демографические угрозы, депопуляция, старение населения, миграция.

Демографические факторы оказывают непосредственное влияние на рынок труда страны, а значит, и на развитие экономики государства в целом. Необходимо оценивать демографическую ситуацию в стране, учитывать все тенденции и изменения.

Цель данного исследования – дать общую характеристику демографической ситуации в стране, выявить демографические угрозы и оценить их влияние на рынок труда республики. Были использованы следующие методы исследования: анализ, синтез, логика.

Демографические угрозы (в соответствии с Конституцией Республики Беларусь) – это демографические явления и тенденции, последствием которых является отрицательное воздействие на устойчивое развитие страны [1].

Основными демографическими угрозами, оказывающими влияние на функционирование рынка труда в Республике Беларусь, являются: депопуляция; старение населения; нерегулируемые миграционные процессы.

Депопуляция – это систематическое снижение численности населения страны. Впервые смертность в нашей стране превысила рождаемость в 1993 г. Это положило начало качественно новому этапу развития для Республики Беларусь – депопуляции. После 1990-х численность населения страны приняла тенденцию к снижению.

Численность населения на начало 2022 г. составила 9255,5 тыс. человек, а значит, в целом по сравнению с 2016 г. в 2022 г. численность населения снизилась на 2,56 %. Число умерших в Республике Беларусь возрастает с каждым годом, в то время как рождаемость постепенно снижается. Если в 2016 г. число родившихся в стране составляло 11777,9 тыс. человек, то в 2019 г. данный показатель снизился до 8760,2 тыс. человек, т. е. уменьшился на 25,6 % по сравнению с 2016 г. Рассчитанный по этим данным коэффициент депопуляции указывает на то, что смертность в стране не замещается рождаемостью и помимо этого еще и растет в более быстром темпе, чем рождаемость.

Процесс депопуляции оказывает непосредственное влияние на рынок труда страны. Численность трудовых ресурсов формируется на основе общей численности населения. Поэтому изменения в численности и структуре всего населения оказывают сильное влияние на численность и состав трудовых ресурсов страны.

Изменения в составе и численности трудовых ресурсов влечет за собой изменения уровня занятости в стране, так как состояние и структура экономически активного населения является одним из факторов, влияющих на занятость. Снижение численности всего населения приводит к снижению численности занятого населения; к ухудшению количественно-качественных характеристик рабочей силы; к снижению интеллектуального потенциала населения; к изменению численности населения и его половозрастной структуры; к соответствующим изменениям в экономической

нагрузке трудоспособного населения в емкости регионального рынка труда, в объемах и характеристиках рабочих мест. Таким образом, процесс депопуляции в стране отрицательно сказывается не только на конъюнктуре рынка труда, но и на национальной экономике в целом [2].

Второй демографической угрозой в Республике Беларусь является старение населения.

Старение населения в общепринятом понятии- это увеличение доли пожилых людей в общей численности населения. Этот процесс появляется как результат продолжительных изменений в процессе воспроизводства населения, а также, частично, миграции.

В Республике Беларусь, в отличие от многих развитых стран запада, где благодаря достижениям медицины на место старения снизу пришло старение сверху, население продолжает стареть снизу (табл. 1).

Таблица 1

Динамика численности населения по возрастным группам

Показатели	2009 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Все население	9503807	9413446	9410259	9349645
В возрасте: моложе трудоспособного	1511379	1683957	1686171	1678547
трудоспособном	5852826	5420271	5408499	5401931
старше трудоспособного	2139306	2309218	2315589	2269167
Коэффициент старения	22,51	24,53	24,61	24,27
Коэффициент потенциального замещения	258,23	310,68	311,76	310,73
Коэффициент пенсионной нагрузки	365,51	426,03	428,14	420,07
Коэффициент демографической нагрузки	623,75	736,71	739,90	730,80

Примечание. Составлено на основе [3, 4].

Коэффициент демографической нагрузки в 2021 г. по сравнению с 2009 г. увеличился на 107,05. Однако по сравнению с 2020 г. снизился с 739,9 до 730,8, что следует оценить положительно. Рассчитанный коэффициент потенциального замещения указывает на то, что в 2021 г. на 1000 человек трудоспособного возраста в Республике Беларусь приходилось 311 человек младше трудоспособного возраста. Коэффициент пенсионной нагрузки в 2021 г. составил 420 человек старше трудоспособного возраста на 1000 трудоспособных. Как и коэффициент потенциального замещения, коэффициент пенсионной нагрузки вырос по сравнению с 2009 г. (на 54,56 человек, что на 2,06 больше, чем изменение первого). Следовательно, трудоспособное население стареет быстрее, чем воспроизводится.

Таким образом, увеличение доли пожилого населения на фоне сокращающейся численности экономически активного населения приводит к росту демографической нагрузки и создает дополнительные трудности в пенсионном обеспечении; к дисбалансу между потребностью в молодых кадрах и их наличием; к новым требованиям к социальному обеспечению и медицинскому обслуживанию пожилых людей. Следовательно, учет тенденций и последствий демографического старения является одной из важнейших задач социальной политики государства.

Третьей демографической угрозой в Республике Беларусь являются миграционные процессы. Миграция населения – это различные перемещения населения, связанные с переменной места проживания (изменением государства, области или населенного пункта) (табл. 2).

Таблица 2

Доля городского и сельского населения Республики Беларусь за 2017–2021 гг.

Год	Все население, человек	Городское	Сельское	Доля городского населения, %	Доля сельского населения, %
2017	9469093	7286501	2183164	76,95	23,05
2018	9448312	7284279	2164033	77,10	22,90
2019	9413446	7299989	2113457	77,55	22,45
2020	9410259	7303905	2106354	77,62	22,38
2021	9349645	7280320	2069325	77,87	22,13

Примечание. Составлено на основе [3].

На сегодняшний день городское население в нашей стране составляет более 78 % от общей численности населения. Благодаря миграции также происходит территориальное перераспределение трудовых ресурсов, из-за чего изменяется социально-экономический уровень некоторых регионов. Численность и состав мигрантов изменяет уровень культурной образованности населения в районах оттока мигрантов и их притока.

На фоне ухудшения демографической безопасности Республике Беларусь требуется привлечение высококвалифицированных кадров из других стран. Если же в страну будут прибывать только низкоквалифицированные кадры, то это повлечет за собой определенные экономические потери. В Республику Беларусь приезжают мигранты из более чем 60 стран мира, но большую долю из этого числа составляют граждане Российской Федерации, Республики Узбекистан и Украины. По данным этого учета, свыше 63 % граждан, работающих за пределами республики в 2021 г., трудились в Российской Федерации.

Миграция трудоспособного населения непосредственно влияет на рынок рабочей силы, сокращая или увеличивая ее предложение, часто при этом обостряя конкуренцию на рынке труда. Она также влияет на конъюнктуру рынка труда, на соотношение на нем спроса и предложения [5].

Таким образом, сегодняшняя демографическая ситуация в Республике Беларусь довольно неоднозначна. Она характеризуется такими явлениями, как депопуляция, продолжающееся снижение рождаемости, старением населения и высокий уровень смертности. Все это оказывает негативное влияние как на рынок труда республики, так и на развитие государства в целом.

Литература

1. Конституция Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://president.gov.by/ru/gosudartvo/constitution>. – Дата доступа: 16.03.2023.
2. Труд и занятость в Республике Беларусь / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь ; редкол.: И. В. Медведева [и др.]. – Минск : Нац. стат. ком. Респ. Беларусь, 2022. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/upload/iblock/857.pdf>. – Дата доступа: 07.03.2023.

3. Беларусь в цифрах : стат. справ. / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь ; редкол.: И. В. Медведева [и др.]. – Минск : Нац. стат. ком. Респ. Беларусь, 2022. – Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/ofitsialnayastatistika/publications/izdania/public_compilation/. – Дата доступа: 05.03.2023.
4. Демографический Ежегодник Республики Беларусь : стат. сб. / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь ; под ред. И. В. Медведевой. – Минск : Нац. стат. ком. Респ. Беларусь, 2019. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/upload/iblock/145/145cac172f7bf1a9801c64e20888661f.pdf>. – Дата доступа: 07.03.2023.
5. Общие итоги миграции населения / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь ; редкол.: И. В. Медведева [и др.]. – Минск : Нац. стат. ком. Респ. Беларусь, 2022. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/socialnaya-sfera/naselenie-i-migratsiya/migratsiya/godovye-dannye/obshchie-itogi-migratsii-naseleniya/>. – Дата доступа: 07.03.2023.

АНАЛИЗ РЫНКА ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

А. В. Рубцова

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь

Научный руководитель Л. Л. Соловьёва

Охарактеризованы положение и развитие пищевой промышленности. Пищевая промышленность – одна из самых перспективных и быстро развивающихся отраслей промышленности. Сегодня производители выпускают обширный ассортимент товаров и создают новые продукты, в которых учитывают все возможные запросы потребителей.

Ключевые слова: анализ, пищевая промышленность, рынок, производство.

Пищевая промышленность – производство пищевой продукции в готовом виде или в виде полуфабрикатов, а также гигиенических средств, мыла и табачных изделий.

Пищевая промышленность – одна из самых перспективных и быстро развивающихся отраслей промышленности. Сегодня производители выпускают обширный ассортимент товаров и создают новые продукты, в которых учитывают все возможные запросы потребителей.

На сегодняшний день промышленность – важнейший элемент в структуре национального производства, занимает около четверти от общего объема. В полной мере удовлетворяя все потребности внутреннего рынка, продукция идет на экспорт.

Сегодня Беларусь является крупным мировым поставщиком продовольственных товаров, так как 20 % объема национального экспорта занято товарами пищевой промышленности. В 2020 г. данная пищевая промышленность принесла в казну 5,8 млрд долл. США.

Пищевая промышленность Беларуси включает в себя производство продуктов питания, напитков и табачных изделий. Широко развито производство такой продукции, как молочная, мясная, хлебобулочная, кондитерская. Снабжают также продукцией сельского хозяйства основную массу отрасли, кроме производства сигарет, рыбных изделий, частично хлебобулочных и кондитерских изделий.

В 2020 г. большая часть пищевой продукции шла на экспорт, но в связи с пандемией и другими неблагоприятными факторами экспорт пищевой продукции в конце 2021 и в 2022 г. значительно снизился. Однако стоит учитывать, что основным рынком сбыта продукции Беларуси является Россия, что, возможно, окажет влияние на поддержание уровня белорусского экспорта, поскольку в последнее время заявленные две страны активно налаживают связи.