

ных показателей, а также ряда иных показателей в среднесрочной перспективе.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Об утверждении Инструкции по определению доминирующего положения хозяйствующих субъектов на товарных рынках Республики Беларусь: Постановление Министерства Экономики Республики Беларусь 17 октября 2002 г. № 229. [Электронный ресурс] / Национальный правовой Интернет портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/main/>. - Дата доступа: 16.03.2014.

**Саулюс Станайтис**, профессор, доктор наук

**Регина Суботкевичене**, доцент, доктор наук

**Дарюс Чеснавичюс**, доцент, доктор наук

Эдукологический университет Литвы

### ДЕМОГРАФИЯ - ГЛАВНАЯ ПРОБЛЕМА ЛИТОВСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Негативные демографические последствия на экономику. Быстро растущая после кризиса экономика Литвы демонстрирует, что сейчас страна лучше готова к потрясениям, однако в долгосрочной перспективе рост народного хозяйства будет зависеть от демографических проблем.

После провозглашения независимости Литвы (1990 г.), и особенно после 1992 г., значительно изменились условия для демографического развития. Смена политического строя и переход к капиталистическому пути развития (с рыночной моделью вместо командно-плановой) разрушила бывшую экономическую систему. В итоге, особенно в городах, увеличилось безработица, началась эмиграция, естественный прирост населения сменился его естественной убылью. Значительно изменились и другие демографические показатели, такие как число браков, разводов, возрастная структура населения, его национальный состав и др.

В результате этих изменений численность населения Литвы начала уменьшаться всё возрастающими темпами. Эмиграция достигла небывалых ранее размеров, а естественный прирост уже почти 20 лет является отрицательным. Всё это ведёт к тяжелым демографическим последствиям.

Демография может подрубить базис литовской экономики и самого государства. В начале 2014 года в Литве проживали 2 млн. 944 тысяч человек. За год количество жителей в стране сократилось более чем на 27 тысяч, свидетельствуют данные Департамента статистики. А всего с момента обретения независимости 23 года назад население Литвы уменьшилось примерно на 650 тысяч человек (почти на 20%). Причем, основной отток трудоспособного и репродуктивного населения пришелся на период после 2004 года, когда страна вступила в Евросоюз.

Экономисты обращают внимание на статистические прогнозы, согласно которым в 2020 году в Литве будет на 350 тысяч меньше людей трудоспособного возраста, чем сейчас. Демографические проблемы вызывают озабоченность и других Европейских стран, включая и крупнейшую экономику Европы Германию, однако в Литве, ещё должным образом не озаботились сокращением численности населения.

Демографические прогнозы на будущее. В последние годы появился ряд прогнозов динамики населения Литвы на несколько десятилетий. Их авторы являются как местными специалистами, так и ведущими демографами междунациональных организаций [9; 11; 18]. Все они конструируют уменьшение населения, но не так интенсивно, как это происходит в действительности. Особенно это заметно в тех прогнозах, которые были составлены в конце XX столетия. Более поздние прогнозы являются более реалистичными, но и они не смогли предвидеть такого интенсивного уменьшения населения Литвы.

Наиболее вероятными считаются прогнозы, подготовленные специалистами Европейского Союза – Евростата. Эти прогнозы постоянно дорабатываются и пополняются. Так, по прогнозам 2008 г., в Литве 2060 г. будет 2547,7 тыс. чел. Основной причиной уменьшения населения указывается естественная убыль. На её долю приходится 78,5% всего сокращения населения. Влияние миграционного сальдо будет менее значительно, т. к. эмиграцию должна покрыть возрастающая иммиграция. Несколько иные данные приводятся в прогнозе Евростата 2010 г. (табл. 3). Согласно этому прогнозу, в 2060 г. в Литве население составит 2676,3 тыс. чел., то есть на 128,6 тыс. чел. больше, чем по прогнозу 2008 г. В этом прогнозе более значительную роль в динамике населения должна сыграть миграция. Однако эти прогнозы вряд ли оправдают себя, т. к. они являются слишком оптимистичными. Так, согласно прогнозу, в 2012 г. в Литве должно проживать 3293,2 тыс. чел., а в реальности уже в середине 2011 г. по данным переписи населения численность населения составляла 3054,0 тыс. чел. К этому надо добавить, что в последние годы естественный прирост и миграционное сальдо являются отрицательными, отличаясь от прогнозируемых по величине на десятки тысяч.

До середины XXI столетия будут меняться и другие демографические показатели. Средняя продолжительность жизни мужчин достигнет 80 лет, женщин – 87 лет. Увеличится доля людей старшего возраста, более разнообразным станет национальный и религиозный состав населения. На такие будущие изменения указывает динамика демографических показателей последующих лет. А и динамика обусловлена тенденциями экономического и социального развития страны.

Перспектива и приоритетные отрасли. Литовская экономика в 2009 году сократилась на 14,8%, но уже в следующем году вернулся скромный рост в 1,4%. В 2011 году ВВП Литвы вырос на 6%, в 2012 году - 3,5%, в 2013 году - 3,5%. Это значительно лучше показателей в зоне евро, где в прошлом и в этом году ожидается небольшой спад. Обращает на себя

внимание, что рост продолжается, несмотря на рестриктивную налоговую политику и высокую эмиграцию. При снижении населения за последние 5 лет на 7.5%, прежде всего за счет эмиграции, ВВП на душу населения в Литве самый высокий среди наиболее показательных в этом отношении стран Балтии. Социальными вызовами остаются структурная безработица и растущее неравенство в доходах.

В краткосрочный период перспективы экономики Литвы будут определяться тем, как разрешит свои проблемы Евросоюз, находящийся под воздействием долгового кризиса. Нынешний рост литовской экономики, поощряемый увеличением экспорта демонстрирует потенциал литовского бизнеса, способности, организованность, возможность переориентироваться с одного рынка на другой, реорганизацию производственных, финансовых, человеческих ресурсов компаниями.

В качестве наиболее привлекательных для инвесторов отраслей, которые в основном зависят от демографических показателей, Литовское Агентство развития упоминает транспорт и логистику, энергетику, оказание внешних услуг бизнеса, информационные и коммуникационные технологии, ПЕТ, лазерные и биотехнологии, а также металлообработку, производство продуктов питания и деревообработку. Имеется потенциал для успешного развития бизнеса в сферах туризма и недвижимости. Промышленность составляет примерно пятую часть народного хозяйства Литвы, в производящие отрасли вливается более четверти всех иностранных инвестиций. Литва привлекает своих инвесторов благоприятной налоговой системой, которая предусматривает различные льготы на отдельных территориях. В стране имеются две свободные экономические зоны – в Каунасе и Клайпеде, а также девять индустриальных парков, в которых работающие предприятия могут считаться с льготами.

Литва поставила амбициозную цель – стать технологическим и инновационным центром в Балтии и Северной Европе, создавая технологические парки и т.н. бизнес-инкубаторы, Литва является мировым лидером по изготовлению высокоэнергетических микросекундных лазеров и производству особенно быстрых параметрических световых генераторов.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Lietuvos ekonominių rodiklių apžvalga 2002 - 2013. Lietuvos statistikos departamentas.
2. Naujausi Lietuvos ekonomikos ir finansų rodikliai. Prieiga: [http://fin.seb.lt/vbfin/experts/indexes.fw?selectedSectorId=10&s\\_menu=4](http://fin.seb.lt/vbfin/experts/indexes.fw?selectedSectorId=10&s_menu=4)
3. Teritorija ir gyventojų skaičius. Prieiga: <http://db1.stat.gov.lt/statbank/selectvarval/saveselections.asp?MainTable=M3010211&PLanguage=0&TableStyle=&Buttons=&PXSID=3767&IQY=&TC=&ST=ST&rvar0=&rvar1=&rvar2=&rvar3=&rvar4=&rvar5=&rvar6=&rvar7=&rvar8=&rvar9=&rvar10=&rvar11=&rvar12=&rvar13=&rvar14=>
4. Statistics Lithuania. Statistical Yearbook of Lithuania 2013. Vilnius, 2013.
5. Statistics Lithuania. Demographic Yearbook 2012. Vilnius, 2013.

**Стрелец М.В.**, д.и.н., профессор

УО «Брестский государственный технический университет»,  
г. Брест, Республика Беларусь  
[mstrelez@mail.ru](mailto:mstrelez@mail.ru)

### НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО МЕЖДУ ФРГ И ГОСУДАРСТВОМ ИЗРАИЛЬ: НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ

Нынешняя пятилетка названа в Республике Беларусь пятилеткой инноваций. В этой связи для нашего Отечества представляет интерес инновационное в своей основе научно-техническое сотрудничество между Федеративной Республикой Германия и Государством Израиль. Субъекты настоящего сотрудничества отличаются мировым уровнем развития науки, господством шестого технологического уклада в технологическом базисе народнохозяйственного комплекса. «Научно-техническое сотрудничество между Германией и Израилем представляет собой взаимоотношения партнеров, а не патрона и клиента, что представляет выгоду для обеих сторон (чего мы не можем сказать, к примеру, об арабских партнерах Германии, для которых, безусловно, важны немецкие инновационные технологии, но которые пока не могут претендовать на схожий технологический уровень в рамках своих стран)» [4].

Начало анализируемого сотрудничества было положено в далёкие 1950-е годы, то есть ещё до установления дипломатических отношений, которое датируется 12 мая 1965 года. У истоков данного сотрудничества стояли не субъекты государственного управления, а субъекты народной дипломатии. Это сотрудничество стартовало тогда, когда зона развитых стран вступала в этап постиндустриальной цивилизации. Оно характеризуется широтой и многообразием при всех канцлерах, начиная с Аденауэра и заканчивая Меркель.

Германо-израильское научно-техническое сотрудничество строится с учётом как двусторонней, так и многосторонней дипломатии, при наличии широко разветвлённой организационной структуры, основательного правового обеспечения. Его динамика стимулируется социальным заказом на новые научные открытия и технологии во всё более глобализирующемся мире.

Самый плодотворный этап в настоящем сотрудничестве совпадает с деятельностью кабинетов Ангелы Меркель. Бундесканцлерин непрерывно возглавляет высший орган исполнительной власти ФРГ с 22 ноября 2005 года. Сначала она имела дело с кабинетом Э.Ольмерта, а затем Б. Нетаньяху. Последний стоит во главе израильского правительства по сей день. Указанный этап является беспрецедентным по интенсивности обсуждения научно-технического сотрудничества