

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОСТАВА НАСЕЛЕНИЯ

Изучение любого социального процесса невозможно без учета численности и структуры тех групп населения, которые в нем участвуют.

Выбор темы обусловлен необходимостью изучения основных социальных и экономических группировок населения в целом и применительно к Республике Беларусь, а также анализа влияния динамики социально-экономического состава населения на его демографические характеристики.

Исходя из данных проблем необходимо найти пути их решения: раскрыть сущность социально-экономического состава населения и изучить каждую группу; исследовать показатели и проанализировать влияние социально-экономического состава населения на его демографические характеристики.

Для характеристики уровня социально-экономического развития страны большое значение имеет изучение структуры населения по источникам средств существования. При изучении структуры населения по источникам средств существования применяются специальные термины – «самодельное» и «экономически активное» население [1, с. 103].

Проанализировав среднегодовую численность экономически активного населения в Республике Беларусь за 2000–2013 гг., можно сделать вывод, что численность экономически активного населения страны в 2004–2010 гг. имеет тенденцию к росту, а в 2011–2013 гг. – к снижению. Так, численность экономически активного населения в 2013 г. по сравнению с 2000 г. увеличилась на 1,6 тыс. человек, или на 0,04 %, что незначительно, но в течение всего периода она сильно изменялась. Также можно заметить, что доля женщин в экономически активной численности населения всегда превышает долю мужчин. Одной из причин этого является превышение доли женского населения в целом по стране.

Численность безработных в экономически активной численности населения (в % от экономически активного населения) составляет незначительную часть и имеет тенденцию к снижению. Так, в 2000 г. доля безработных составила менее 2,1 %, в 2005 г. – 1,5 %, в 2010 г. – 0,7 %, а уже в 2013 г. – 0,5 % [2].

Для изучения влияния занятости на социально-экономические изменения, происходящие в обществе, рассчитываются следующие показатели: коэффициент экономической активности, коэффициент занятости экономически активного населения, коэффициент безработицы.

Большое практическое значение в изучении возрастной структуры населения с позиции его участия в общественном производстве имеют показатели демографической нагрузки.

Для более углубленного исследования связей и взаимозависимостей социально-экономических явлений статистические методы дополняются функциями регрессии, которые выражают количественное соотношение между явлением-результатом и явлениями-причинами [3, с. 72].

Исследование показало, что общий коэффициент рождаемости на 86,7 % зависит от двух факторов, причем в большей степени (62,3 %) он зависит от доли безработных женщин в общей численности безработных и в меньшей (24,4 %) – от коэффициента демографической нагрузки населения трудоспособного возраста.

Эмпирически был подтвержден тезис о том, что оба решения – о занятости и деторождении – являются взаимосвязанными.

Список использованных источников

1. Статистика населения с основами демографии: учеб. пособие для вузов / Л. Л. Козлова [и др.]; под ред. Г. С. Кильдишева. – М., 1990.
2. Демографический ежегодник Республики Беларусь: стат. сб. / Нац. стат. комитет Респ. Беларусь. – Минск, 2013.
3. Булдык, Г. М. Статистическое моделирование и прогнозирование: учебник / Г. М. Булдык. – Минск, 2003.

О. Н. Тихонович

Научный руководитель – кандидат экономических наук Л. И. Карпенко
БГЭУ (Минск)

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

На всех исторических этапах развития цивилизации население являлось и является основой и субъектом всей общественной жизни. От численности населения, особенностей его воспроизводства, качественных характеристик во многом зависит уровень развития любой территории.

Актуальность темы исследования определяется остротой демографического кризиса в современной Беларуси и ее регионах. Несмотря на стабилизацию внутривнутриполитической обстановки, рост экономических показателей и повышение общего благосостояния белорусов, одной из острых угроз для страны остается проблема естественной убыли населения.

Проанализировав динамику численности населения Республики Беларусь, можно сделать вывод, что на протяжении всех послевоенных лет, вплоть до начала 1990-х гг., численность населения Республики Беларусь постоянно росла. Однако интенсивность этого роста начала снижаться