

**Н. Н. Смирнова**, ст. преподаватель,  
Крымский институт экономики  
и хозяйственного права г. Севастополь

## **РОЛЬ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В ИЗУЧЕНИИ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ**

Население, его социальное положение является признаком эффективности развития и отдельных регионов, и страны в целом, поскольку демографические процессы являются отражением их экономического, политического, социального состояния. Наличие достоверной демографической информации является важной и необходимой составляющей для обеспечения органами власти стабильности в социально-экономических процессах и явлениях в обществе.

Актуальность статистического изучения демографических проблем определяется тем, что в настоящее время в Украине в условиях социально-ориентированной экономики значение изучения влияния фактора населения на эффективность развития регионов все время повышается.

Рассмотрению вопросов социально-демографической статистики как составной части макроэкономического и микроэкономического прогнозирования посвящены многие исследования отечественных авторов О. М. Гладун, Л. В. Задоевко, Н. В. Григорович и других. Однако ряду проблем региональной дифференциации населения, особенностям и тенденциям развития демографической ситуации на отдельных территориях и в стране в целом, их влиянию на развитие экономики уделено еще недостаточно внимания. Статистический анализ демографической ситуации должен быть основой научного обоснования планов социально-экономического развития отдельных регионов и всей страны.

В системе «население — деятельность — жизненное пространство» основным элементом является «население», его численность, возраст и пол. Одним из факторов, который имеет экономическое, социальное, политическое значение, является фактор стабильности численности населения. Численность населения любого региона изменяется в зависимости от трех демографических признаков — рождаемости, смертности и миграции. Группой показателей, которые характеризуют фактор стабильности численности населения, а также характеризуют использова-

ние человеческого ресурса в экономических процессах, являются показатели миграции. Прогнозирование численности населения на перспективу осуществляется через прогнозирование такого его составного элемента как механический прирост.

Статистические данные основных показателей миграции населения за период 2002—2005 годы в Украине представлены в табл. 1.

*Таблица 1*

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ УКРАИНЫ  
(В ТОМ ЧИСЛЕ ГОРОДСКОЕ И СЕЛЬСКОЕ) в 2002—2005 годах**

Годы	Количество прибывших, чел.	Количество ушедших, чел.	Миграционный прирост, чел.	Валовая миграция, чел.
2002	760005	793796	-33791	1553801
2003	762033	786243	-24210	1548276
2004	789379	796994	-7615	1586373
2005	763222	758639	4583	1521861

На сегодня статистика имеет целую систему различных методов демографического прогнозирования. В этой классификации по признаку методики расчета выделяется, в том числе, и такой метод, как анализ рядов динамики (метод экстраполяции). Целью прогнозирования является определение величин миграционного прироста по каждой поло-возрастной группе за каждый прогнозный период. Несмотря на то, что метод экстраполяции характеризуется тем, что является недостаточно достоверным в связи недоучетом возможных изменений тенденций развития миграции населения, анализ ряда динамики данных, представленных в табл. 1, позволяет сделать вывод о том, что наблюдается тенденция к снижению, как валовой миграции, так и ее составляющих.

Анализ миграции в Украине за 2005 год в соответствии с направлениями миграции выявил, что сальдо миграции внутрорегиональной и межрегиональной миграции приближается к нулю. Сальдо межгосударственной миграции в Украине определяется в 2005 году 4583 человека, при этом количество прибывших в страну составило 39580 человек. На 2007 год Кабинетом министров Украины определена квота на иммигрантов: максимум Украина примет 7323 человека, то есть речь идет также о снижении данного показателя.

Наибольшей миграции в Украине в 2005 году (размер сальдо миграции составляет — 535 человек) было подвержено трудоспособное население для женщин с более широким возрастным

діапазоном от 20 до 29 лет и для мужчин — в возрасте 25—29 лет. При этом наибольшей миграционной активности склонно население центральных регионов Украины — Винницькая, Черкасская, Полтавская, Харьковская области (количество перемещений составило более 36,4 на 100 жителей), а также АР Крым, Волинская и Ровненская области.

Таким образом, данные примеры еще раз подтверждают особенность разработки прогнозов динамики демографических процессов, которая заключается в том, что демографические процессы характеризуются инерционностью. На смену демографической ситуации оказывают влияние различные факторы: социальные, психологические, экономические и политические.

### **Литература**

1. *Архангельский В. Н. и др.* Демографическая политика: цели, принципы, приоритеты. — Саранск, 2000.

2. Міграція населення України у 2005 році / Державний комітет статистики України. — К., 2006.

3. Послання президента України до Верховної ради України «Про внутрішнє і зовнішнє становище України у 2002 році». Тематична доповідь «Демографічна ситуація в Україні». [www.president.gov.ua](http://www.president.gov.ua).

Стаття надійшла до редакції 08.05.2007

УДК: 331.5

**Т. Я. Соломчак,**

Львівський національний університет ім. І. Я. Франка

### **ЕФЕКТИВНІСТЬ ВІДТВОРЕННЯ ЛЮДСЬКОГО ПОТЕНЦІАЛУ В КОНТЕКСТІ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ**

*АНОТАЦІЯ.* В статті досліджується рівень розвитку людського потенціалу як основи сталого економічного зростання регіону. Виявлено тенденції демографічної ситуації і напрямки підвищення ефективності відтворення людського потенціалу Львівської області.

**КЛЮЧОВІ СЛОВА.** Відтворення людського потенціалу, сталий розвиток, природне скорочення, міграційне скорочення, демографічне навантаження, тривалість життя, стан здоров'я.