

МОДЕЛЬ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ ДОХОДОВ БЮДЖЕТА ПЕНСИОННОГО ФОНДА (НА МАТЕРИАЛАХ ДНЕПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛАСТИ)

Ю. Е. Гуцалова, аспирант Днепропетровской государственной финансовой академии

Методология исследования. Эконометрическая модель позволила рассмотреть влияние нескольких макроэкономических факторов, путем определения независимых переменных, влияющие на поступления доходов Пенсионного фонда. При прогнозировании социально-экономических процессов предпочтение отдавалось статистическим методам, прогнозным результатом которых являются ожидаемые в будущем значения потребности в средствах на выплату пенсии в промышленном регионе.

Результаты. В статье представлена зависимость поступлений бюджета пенсионного фонда от таких макроэкономических показателей как: ВРП в расчете на 1 человека, занятое население, уровень инфляции, среднемесячная заработная плата и др. В ходе исследования многофакторная модель оказалась нерациональной. Доходная часть бюджета должна быть тесно связана со средним размером заработной платы потому, что основные доходы Пенсионного фонда формируются в соответствии с фондом оплаты труда. Поэтому было представлено связь доходов бюджета и заработной платы. Результатом применения этих методов является построение трендовой модели. Обнаружено, что дисбаланс в рамках доходной и расходной частей бюджета Пенсионного фонда Украины обусловлен негативными демографическими факторами.

Новизна. Предложенная многофакторная модель определения размера поступлений в бюджет Пенсионного фонда Днепропетровской области предусматривает его расчет в соответствии с текущими возможностями и тенденциями развития социально-экономической системы.

Практическая значимость. Полученные результаты позволяют повысить качество бюджетного процесса. Эффективность предложенной модели определяется возможностью ее использования в качестве инструмента стратегического планирования.

Ключевые слова: пенсионный фонд, доходы бюджета, прогнозирование, пенсионное обеспечение, модель зависимости поступлений в бюджет от макроэкономических показателей.

Литература

1. Мельничук В. Г. Тенденції розвитку пенсійної системи України // Фінанси України. – 2010. – № 4. – С. 66 – 76.

Melnychuk V. G. Tendentsiyi rozvytku pensiynoyi systemy Ukrayiny // Finansy Ukrayiny. – 2010. – № 4. – S. 66 – 76.

2. Ткаченко Л. Реформа пенсiонної системи: прогнозные расчеты на основе актуарной пенсiонной модели // Менеджмент по персоналу, 2008. – № 7. – С. 18–23

Tkachenko L. Reforma pensionnoy sistemy: prognoznuye raschety na osnove aktuarnoy pensionnoy modeli // Menedzhment po personalu, 2008. – № 7. – S. 18–23

3. Зайчук Б. О. Загальнообов'язкове пенсiйне страхування: навчальний курс / Б. О. Зайчук, О. Б. Зарудний, С. Б. Березина. – К.: АВТ, 2005. – 1026 с.

Zaychuk B. O. Zagalnoobovyazkove pensiyne strakhuvannya: navchalniy kurs / B. O. Zaychuk, O. B. Zarudniy, S. B. Berezina. – K.: AVT, 2005. – 1026 s.

4. Лiбанова, Е. Легалiзацiя зайнятостi та подолання бiдностi / Е. Лiбанова // Праця i зарплата. – 2006. – N 4. – С. 4–5.

Libanova, E. Legalizatsiya zaunyatosti ta podolannya bidnosti / E. Libanova // Pratsya i zarplata. – 2006. – N 4. – S. 4–5.

5. Про загальнообов'язкове державне пенсiйне страхування: закон України від 9 лип. 2003 р. № 1058 – IV зi змiнами. – [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi>

Pro zagalnoobovyazkove derzhavne pensiyne strakhuvannya: zakon Ukrayiny vid 9 lyp. 2003 p. № 1058 – IV zi zminamy. – [Elektronniy resurs]. – Rezhym dostupu: <http://zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi>

6. Базилевич В. Д. Економiчна теорiя: полiтекономiя: пiдручник за ред. В. Д. Базилевича. – 6-те вид., переробл. i допов. – Киiв : Знання-Прес, 2007. – 719 с.

Bazylevych V.D. Ekonomichna teoriya: politekonomiya: pidruchnyk za red. V. D. Bazylevycha. – 6-te vyd., pererobl. i dopov. – Kyuiv : Znannya-Pres, 2007. – 719 s.

7. Завiновська Г. Т. Економiка працi: Навч.-метод. посiбник для самост. вивч. дисц./ Г. Т. Завiновська. – К.: КНЕУ, 2001. – 158 с.

Zavinovska G. T. Ekonomika pratsi: Navch-metod. Posibnyk dlya samost. vuvch. dysts./G. T. Zavinovska. – K.: KNEU, 2001. – 158 s.

8. Купалова Г. I. Теорiя економiчного аналізу: навч. посiб./ Купалова Г. I. – К.: Знання, 2008. – 639 с.

Kupalova G. I. Teoriya ekonomichnogo analizu: nvch. posib./ Kupalova G. I. – K.: Znannya, 2008. – 639 s.

9. Аналітична записка про пiдсумки роботи головного управлiння Пенсiйного фонду України в Днiпропетровській облaстi за 2004 – 2012 роки.

Analitichna zapyska pro pidsumky roboty golovnoho upravlinnya Pensiynogo fondu Ukrayiny v Dnipropetrovskiy oblasti za 2004 – 2012 roky.

10. Офіційний веб-сайт Головного управління статистики у Дніпропетровській області. – [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.dneprstat.gov.ua/>

Ofitsiyiniy veb-sayt Golovnoho upravlinnya statystyky u Dnipropetrovskiy oblasti. – [Elektronniy resurs]. – Rezhym dostupu : <http://www.dneprstat.gov.ua/>

11. Офіційний веб-сайт Державного комітету статистики України. – [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua>

Ofitsiyiniy veb-sayt Dprzhavnogo komitetu statystyky Ukrayiny. – [Elektronniy resurs]. – Rezhym dostupu : <http://www.ukrstat.gov.ua>