

УДК 336.277

Козарезенко Л. В.

кандидат економічних наук, доцент, докторант
 ДННУ «Академія фінансового управління»
 Міністерства фінансів України, Київ, Україна
 ljudmila.kozarezenko@gmail.com



Бюджетне регулювання розвитку людського потенціалу

Анотація. У статті проаналізовано вплив обсягу і структури соціальних видатків бюджету на розвиток людського потенціалу. Обґрунтовано, що в умовах економічної нестабільності та високого рівня соціального напруження слід оптимізувати державні видатки, збільшуєчи їх ефективність. Визначено шляхи досягнення цієї мети, зокрема через перерозподіл соціальних видатків бюджету в напрямі інфраструктурного розвитку і підвищення якісного рівня людського потенціалу.

Ключові слова: людський потенціал; бюджетне регулювання; соціальні видатки бюджету; оптимізація; ефективність; економічне зростання.

Liudmyla Kozarezenko

PhD (Economics), Associate Professor, Academy of Financial Management
 38-44 Dehtiarivska Str., Kyiv, 04119, Ukraine

Budgetary Regulation of Human Development

Abstract. Introduction. The state and local budgets expenses directly influence the human potential development. The state provides appropriate functioning of the citizens with the help of financial streams, directed to the sphere of education, health care, development of infrastructure. Accordingly, the budget expenses promote the material, spiritual and cultural development of a person. Purpose. The article is aimed to conduct a research on the influence of social budget expenses on the development of human potential. Results. The outcomes show very low efficiency of social budget expenses. The results of our calculations indicate that at the researched period the average increase of budget expenses on education by 1 hrn led to the increase of gross regional income by 0.71 hrn, health care by 0.86 hrn, social defense and social program security by 0.14 hrn, municipal services by 0.64 hrn, transport and communication by 1.9 hrn. The expenses on physical training and sports have opposite effect on the dynamics of GRI, and the exact increase of these expenses by 1 hrn leads to the decrease of GRI by 5.2 hrn. Conclusion. In the course of economic instability and high level of social tension, the expenses of the state should be optimized to increase the level of their efficiency. This could be achieved by the usage of the social expenses redistribution mechanism in favor of infrastructure and human potential development.

Keywords: Human Potential; Budget Regulation; Social Spending Budget; Optimization; Efficiency; Economic Growth

JEL Classification: H50; H61; O15

Козарезенко Л. В.

кандидат економических наук, доцент, докторант ГУНУ «Академия финансового управления»
 Министерства финансов Украины, Киев, Украина

Бюджетное регулирование развития человеческого потенциала

Аннотация. В статье проанализировано влияние объема и структуры социальных расходов бюджета на развитие человеческого потенциала. Обосновано, что в условиях экономической нестабильности и высокого уровня социальной напряженности следует оптимизировать государственные расходы, увеличивая их эффективность. Определены направления достижения этой цели, в частности путем перераспределения социальных расходов бюджета в инфраструктурное развитие и повышение качественного уровня человеческого потенциала.

Ключевые слова: человеческий потенциал; бюджетное регулирование; социальные расходы бюджета; оптимизация; эффективность; экономический рост.

Постановка проблеми. Видаткова частина державного і місцевих бюджетів безпосередньо впливає на відтворення людських ресурсів. Спрямовуючи фінансові потоки у сферу освіти та охорони здоров'я, розвиток інфраструктури, держава забезпечує належний рівень функціонування громадян країни. Тож очевидно, що видатки бюджету сприяють матеріальному, духовному і культурному розвитку людини, формуванню її нового світогляду. У контексті європінтеграційних процесів актуальним завданням для України є забезпечення передумов для відновлення її економічного зростання. Досягнення цієї цілі нині є непростим завданням, адже економіка країни перебуває у кризовому стані [1]. Прогнози експертів щодо основних макроекономічних показників України на найближчу перспективу досить пессимістичні [2]. Ці явища, які ускладнюються через військовий конфлікт на сході країни і системну політичну кризу, є основною причиною кризового стану в Україні. Прямим іх наслідком є відчутна втрата значної частки доходів бюджету, ризик недофінансування, і передусім соціальної сфери, зниження рівня життя та стрімке поширення бідності у країні.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Ефективність соціальних видатків бюджету та їх вплив на розви-

ток людського потенціалу досліджено і висвітлено у працях багатьох відомих вітчизняних та зарубіжних учених. Зокрема українськими вченими Затонацькою Т. [3], Калинеську Т. [4], Лагутіним В. [5], Луніною І. [6], Тарапугу Л. [7] виявлено низьку ефективність бюджетних видатків в Україні й можливі причини існування цього негативного явища у фінансовій сфері країни. Зарубіжними вченими Ідрісовим Г. (Idrisov, 2013) [8], Хаунером Д. (Hauner, 2008) [9], Саескуном Р. (Suescun, 2007) [10] досліджено бюджетні, у тому числі соціальні, видатки і наведено припущення щодо причин їх низької ефективності в інших країнах світу. У нашій роботі, за допомогою економетричних методів та з використанням великого масиву статистичних даних, що презентують величину соціальних видатків бюджету, розраховано величину їх ефективності, що відображається зміною величини валового регіонального продукту у відповідь на зміну на одну гривню соціальних видатків бюджету. Це визначило основні завдання і мету написання статті.

Основні результати дослідження. Ряд реформ, зadeкларованих у Посланні Президента України до Верховної Ради України, Програмі діяльності Кабінету Міністрів України, Коаліційній угоді, зокрема спрощення умов для

ведення бізнесу, суттєве зниження податкового навантаження на бізнес та домогосподарства через зменшення кількості податків, мають за мету створення підґрунтя для тривалого економічного зростання, забезпечення конкурентоспроможності національної економіки у глобальному економічному середовищі й наближення українських стандартів до європейських. Актуальною є також фіscalna децентралізація, що відображене у пропонованих Урядом змінах до Бюджетного кодексу України та інших програмних документів. Насамперед планується досягти бюджетної і фінансової самостійності місцевих бюджетів, закріпіти за місцевими бюджетами стабільні джерела доходів та розширити дохідну базу місцевих бюджетів, запровадити новий механізм бюджетного регулювання і вирівнювання. Водночас, аналіз бюджетної політики, яка проводилася донедавна в Україні, свідчить про непослідовність дій щодо вибору пріоритетів соціально-економічного розвитку країни та пріоритетних напрямів державного фінансування. Тому, зважаючи на складний стан економіки України, забезпечення ефективності бюджетних видатків набуває важливого значення.

З метою дослідження соціально-економічної ефективності видатків бюджету нами проаналізовано групу соціальних видатків Зведеного бюджету України щодо їх впливу на збільшення сукупної величини валового регіонального продукту (ВРП). Варто зазначити, що у цілому видатки Зведеного бюджету протягом останніх десяти років характеризувалися соціальною спрямованістю (рис. 1).

Як свідчать дані рис. 1, найбільшою, протягом досліджуваних років, залишалася частка видатків на соціальний захист та соціальне забезпечення – у середньому 25%, частка видатків на освіту досягала 20%, на охорону здоров'я – 12%, на житлово-комунальне господарство – 3%. Частка видатків Зведеного бюджету України на загальноодержавні функції склала 11,5%, оборону – 4%, громадський порядок – 8%, економічну діяльність – 14,5%.

У роботі ставилася мета за допомогою кількісних оцінок виявити ті з видатків, які позитивно впливають на економічний розвиток, та ті видатки, які його гальмують.

Загальновідомо, що в найбільш загальному випадку макроекономічний вплив може бути оцінено за допомогою мультиплікатора державних видатків k , який показує, наскільки зміна державних видатків здатна змінити сукупні доходи (випуск):

$$k = \frac{1}{1 - c(1-t)}, \quad (1)$$

де c – гранична схильність до споживання, що вказує, яка частина з кожної одиниці отриманих додаткових доходів буде спрямована на споживання; t – частка податків

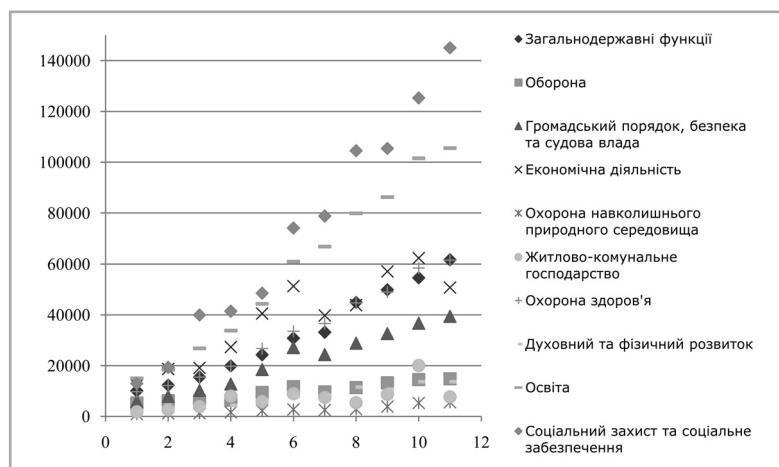


Рис. 1. Динаміка видатків Зведеного бюджету України за 2000–2012 рр., млн. грн.

Джерело: Складено автором за даними Міністерства фінансів України

у сукупних доходах. Загальний ефект у прирості макроекономічного показника ΔY (ВВП або РВП) від зміни державних видатків (ΔG) визначається мультиплікатором k , помноженим на величину зміни цих видатків: $\Delta Y = k * \Delta G$.

У ході дослідження серед соціальних видатків бюджету нами аналізувалися видатки на освіту, охорону здоров'я, транспорт і зв'язок, соціальний захист та соціальне забезпечення, видатки на фізкультуру і спорт, житлово-комунальне господарство. Динаміку зміни коєфіцієнтів взаємозв'язку зазначених бюджетних видатків із валовим регіональним продуктом (ВРП) для 24 областей України та Автономної Республіки Крим проаналізовано за 2000–2012 рр. Створювалася багатофакторна лінійна модель, у якій на основі статистичних даних для визначеного року встановлювалися коєфіцієнти взаємозв'язку між залежною змінною Y (валовий регіональний продукт) і незалежними факторами змінними, у ролі яких виступали зазначені вище види соціальних видатків. При моделюванні використовувалися стандартні тести на мультиколінеарність, гетероскедастичність та автокореляцію. Результати дослідження представлено на рис. 2.

Кореляційно-регресійний аналіз підтверджив вплив соціальних видатків бюджету на економічну динаміку. Коєфіцієнти детермінації отриманих моделей свідчать про те, що варіація залежних змінних пояснюється не менш ніж на 80% варіацією незалежних змінних.

Основні результати дослідження свідчать, що зміна динаміки величини соціальних видатків Зведеного бюджету України по-різному впливає на динаміку валового регіонального продукту.

Проведені нами розрахунки показали, що за аналізований період, у середньому, збільшення бюджетних видатків на освіту на 1 гривню збільшувало валовий регіональний продукт на 0,71 грн., охорону здоров'я – на 0,86 грн., соціальний захист та соціальне забезпечення – на 0,14 грн., житлово-комунальне господарство – на 0,64 грн., транспорт і зв'язок – на 1,9 грн. Видатки на фізкультуру та спорт мають зворотний зв'язок із динамікою ВРП, а саме: збільшення на одну гривню видатків на фізкультуру і спорт призводило, у середньому, до зниження ВРП на 5,2 грн. Відмітимо, що результати наших досліджень щодо негативного впливу видатків на фізичну культуру та спорт відповідають висновкам науковців Т. Затонацької і А. Ставицького [3, с. 30].

Результати дослідження [10], проведеного для економічних умов, характерних для країн із середнім рівнем економічного розвитку, загалом підтверджують наші розрахунки щодо впливу соціальних видатків бюджету на макроекономічні показники. Наш аналіз виявив, що додатковий долар, витрачений на об'єкти інфраструктури, приносив від \$6,1 до \$6,3 зростання ВВП, залежно від того, на що конкретно спрямованувалися такі видатки. Гранична продуктивність державних видатків на програми охорони здоров'я коливається в межах від \$0,90 до \$1,5 додаткового зростання валового внутрішнього продукту, а на один доллар державних видатків на освіту припадає близько \$0,40 зростання ВВП. Границя віддача від видатків на державне споживання та субсидії малозабезпеченим родинам зазвичай є нульовою або набуває від'ємного значення. За несприятливих економічних умов продуктивність неефективних видатків може бути дуже високою (\$2 додаткових видатків для \$1 ВВП).

Загалом результати нашого дослідження засвідчили вкрай низьку ефективність використання соціальних видатків бюджету. На це вказує і ряд науковців. Лагутін В. Д. [5, с. 69–70] пояснює нездійснений стан використання бюджетних

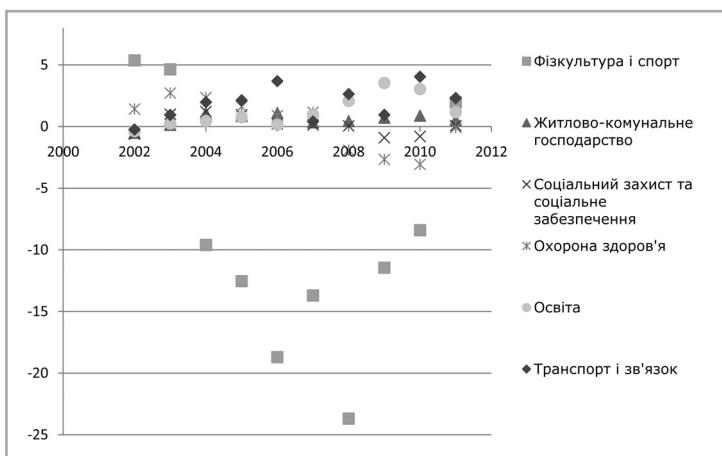


Рис. 2. Динаміка зміни коефіцієнтів взаємозв'язку бюджетних видатків з валовим регіональним продуктом для 24 областей України та Автономної Республіки Крим у 2000-2012 рр.

Джерело: Складено автором

коштів в економіці України відсутністю системного підходу до питань ефективності їх використання, а також дієвих ринкових інститутів, унаслідок чого збільшення видатків бюджету є переважно декларативним, аніж результативним. Розглядаючи еволюцію концептуальних підходів щодо ролі видатків бюджету в розвитку економіки, деякі вчені висловлюють думку, що проблеми вітчизняної економіки пов'язані, насамперед, із неефективною структурою бюджетних видатків, а не з їх недостатнім обсягом [11, с. 96–97]. З огляду на це задля прискорення темпів економічного зростання у країні пріоритетними напрямами бюджетних видатків має бути фінансування модернізації та інновацій у ключових сферах національної економіки. Кроками до цього є оптимізація структури видатків державного бюджету шляхом скорочення тих, які не сприяють соціально-економічному розвитку держави, а також впровадження цільових державних програм, спрямованих на підвищення ефективності бюджетних видатків інвестиційного характеру.

Дослідуючи інфраструктурні проблеми розвитку вітчизняної економіки і роль державних фінансів у цьому процесі, Луніна І. [6, с. 50] відзначає, що в останні роки в Україні за незначних обсягів бюджетних інвестицій у матеріальну інфраструктуру відбулось істотне збільшення видатків на соціальний захист та соціальне забезпечення. Це, на думку автора, є причиною відсутності у країні базису і передумов для ефективної економічної діяльності та поступального інклюзивного розвитку. На основі авторської моделі оптимізації розподілу бюджетних видатків Набока Т. С. зробив висновок, що потреба у фінансових ресурсах на охорону здоров'я та освіті фактично збігається з обсягом коштів, що виділяється зі зведеного бюджету [12, с. 59–60]. Проблема, на його думку, полягає не в обсягах фінансування, а в його розподілі всередині розділів функціональної класифікації.

Серед причин низької ефективності бюджетних видатків на освіту вчені називають: відсутність функціонально-структурної спадковості та послідовності державних видатків, порушення законодавчо встановлених обсягів державної підтримки, накладення мораторію на механізми, що забезпечують утілення стимулюючих зasad розвитку освіти, відсутність раціональних співвідношень при фінансуванні окремих елементів складових людського потенціалу, у тому числі їх необґрутований перерозподіл у межах загальних і недостатніх обсягів фінансування, обмежене застосування прямих та непрямих форм підтримки і стимулів, брак належного контролю за цільовим і ефективним використанням ресурсів.

Основними причинами низької ефективності бюджетних видатків на соціальний захист та соціальне забезпе-

чення є невідповідність обсягів державної соціальної допомоги добропотребу окремих категорій громадян, їх фактичним потребам у соціальній підтримці, надання окремих видів матеріальної допомоги без урахування розміру доходів, відсутність системи оцінювання впливу надання державної соціальної допомоги населенню на подолання бідності та інформаційної бази даних про потенційних одержувачів такої допомоги [7, с. 359–364].

Узагальнювши світовий досвід бюджетного стимулювання довгострокового економічного зростання, Ідрісов Г. [8, с. 51] зазначає, що передумови для цього необхідно створювати, підвищуючи ефективність державних витрат, змінюючи їх структуру (скорочуючи непродуктивні й збільшуєчи продуктивні) та якісно трансформуючи бюджетні інститути. Водночас, заходи бюджетної політики зі стимулювання економічного зростання повинні бути націлені, передусім, на збільшення обсягів і підвищення якості факторів виробництва (фізичного, людського капіталу) та сукупної факторної продуктивності (покращення якості послуг інфраструктури, транспорту і зв'язку, освіти, охорони здоров'я тощо).

Шляхом зіставлення фактичних бюджетних витрат із мінімальними, що теоретично забезпечують одинаковий результат, Хаунер Д. [9, с. 249] на прикладі Російської Федерації довів, що існуючих результатів у сфері охорони здоров'я можна було б досягти за 60–70% фактичних витрат. Це свідчить про те, що нарощування фінансових потоків у зазначеній сфері є хоч і необхідним, але недостатнім кроком. Ще гіршими виглядають показники ефективності витрат на соціальну сферу – як наслідок того, що в Російській Федерації близько половини бідного населення не має доступу до адресних програм соціального захисту, тоді як серед одержувачів соціальних виплат для бідних переважають представники небідних домогосподарств (61% небідних проти 39% бідних). Така сама ситуація склалася в галузі житлово-комунального господарства Росії: житлові субсидії отримують 64% багатих осіб, а бідні відповідно отримують 36%.

Нині уряд України контролює формування і використання значних обсягів фінансових ресурсів, сконцентрованих у різних ланках фінансової системи, підприємницьких структурах державної форми власності. Саме тому здійсненню реформ має передувати визначення напрямів фінансування, що максимально швидко та ефективно забезпечать підвищення життєвого рівня населення. До таких напрямів слід віднести інвестування в розвиток людського потенціалу. Підставами для подібного висновку є експертні оцінки мультиплікативного ефекту бюджетних видатків на соціальну сферу. Він полягає в тому, що кожна гривня, вкладена у цю сферу, забезпечує в перспективі зростання ВВП на 8 гривень, а спрямування бюджетних видатків на збільшення суспільного споживання дає змогу залучати у 6 разів більше інвестицій в економіку, ніж розмір витрат [13, с. 165].

Освіта, охорона здоров'я, розвиток транспортної інфраструктури виступили ключовими сферами в урядових пакетах фіскальних стимулів у багатьох країнах для підтримки економічного зростання та розвитку в умовах світової фінансово-економічної кризи 2008–2010 років [14]. Описаний досвід може бути використаний і в Україні.

Висновок. Таким чином, в умовах економічної та політичної нестабільності, високого рівня соціального напруження необхідно оптимізувати державні видатки, збільшивши їх ефективність. Цього можна досягнути за рахунок бюджетних видатків на інфраструктурний розвиток і підвищення якості людського капіталу, що узгоджується з урядовими цілями, задекларованими при виборі курсу України на євроінтеграцію.

Література

1. Про Державний бюджет України на 2015 рік та зміни до законодавства України, спрямовані на реалізацію Програми Кабінету Міністрів України «Відновлення України» : Закон України [Електронний ресурс] / Урядовий портал. – Режим доступу : <http://www.kmu.gov.ua/document/247604932/ДБ%202015%20после%20КМУ.pdf>
2. За крок до дефолту. Реальний стан української економіки [Електронний ресурс] / Урядовий портал. – 2014. – Режим доступу : http://www.kmu.gov.ua/control/uk/publish/article?art_id=247157216&cat_id=246711250
3. Затонацька Т. Вплив соціальних видатків на показники економічного розвитку України / Тетяна Затонацька, Андрій Ставицький // Світ фінансів. – 2010. – № 2. – С. 26–32.
4. Податкові важелі відтворення та розвитку населення : монографія / [Т. В. Калинську, Г. С. Ліхоносова, О. М. Антіпов] ; Східноукр. нац. ун-т імені Володимира Даля. – Луганськ : Вид-во СНУ імені В. Даля, 2014. – 274 с.
5. Лагутін В. Д. Бюджетна та монетарна політика: координація в трансформаційній економіці / В. Д. Лагутін ; Київський національний торговельно-економічний ун-т. – К. : КНТЕУ, 2007. – 248 с.
6. Луніна І. Державні фінанси та інфраструктурні проблеми розвитку економіки / І. Луніна // Економіка України. – 2011. – № 8. – С. 46–56.
7. Бюджетна підтримка та податкове стимулювання національної економіки України : монографія / [Тарангул Л. Л. та ін.] ; за заг. ред. Л. Л. Тарангул ; Держ. податк. служба України, Нац. ун-т держ. податк. служби України. – Ірпінь : Фенікс, 2012. – 531 с.
8. Идрисов Г. Бюджетная политика и экономический рост / Г. Идрисов, С. Синельников-Мурылев // Вопросы экономики. – 2013. – № 8. – С. 35–59.
9. Хаунер Д. Эффективность государственных социальных расходов в Российской Федерации / Д. Хаунер // Современный мир. – 2008. – № 3. – С. 246–251.
10. Suescun R. The role of fiscal policy in human development and growth [Electronic resource] / R. Suescun. – 2007. – Accessed mode : http://economia.uniandes.edu.co/es/content/download/9237/45368/file/human_development_suescun.pdf
11. Циганов С. А. Еволюція концептуальних підходів щодо ролі видатків бюджету в розвитку економіки / С. А. Циганов, Т. В. Табаков // Фінанси України. – 2013. – № 12. – С. 89–99.
12. Набока Т. С. Оптимізація структури видаткової частини бюджету / Т. С. Набока // Економіка України. – 2014. – № 1. – С. 51–62.
13. Бюджетна політика у контексті стратегії соціально-економічного розвитку України : у 6-ти т.; Науково-дослідний фінансовий ін-т при Міністерстві фінансів України. – К. : НДФІ, 2004. – Т. 6: Підвищення ефективності боргової політики держави / [М. Я. Азаров та ін.]. – 347 с.
14. Policy Responses to the Economic Crisis: Investing in Innovation for Long-Term Growth [Electronic resource] / Organisation for Economic Cooperation and Development. – 2009. – Accessed mode : <http://www.oecd.org/sti/42983414.pdf>

Стаття надійшла до редакції 10.12.2014

Reference

1. Verkhovna Rada of Ukraine (2014). *On the State Budget of Ukraine for 2015 and changes in legislation of Ukraine to implement the Programme of the Cabinet of Ministers of Ukraine «Restoring Ukraine» (The Law of Ukraine)*. Retrieved from <http://www.kmu.gov.ua/document/247604932/ДБ%202015%20после%20КМУ.pdf> (in Ukr.).
2. The Government of Ukraine (2014). *In step into default: the real state of Ukrainian economy*. Retrieved from http://www.kmu.gov.ua/control/uk/publish/article?art_id=247157216&cat_id=246711250 (in Ukr.).
3. Zatonatska, T., & Stavytskyy, A. (2010). The impact of social spending on social and economic indicators of Ukraine. *Svit finansiv (World of Finance)*, 2, 26–32 (in Ukr.).
4. Kalinesku, T. et al. (2014). *Tax levers reproduction and population development*. Luhanski Eastern Ukrainian National University named after Volodymyr Dahl (in Ukr.).
5. Lahutin, V. (2007). *Fiscal and monetary policy: coordination in economy*. Kyiv: Kyiv National University of Trade and Economics (in Ukr.).
6. Lunina, I. (2011). Public finance and infrastructure problems of economic development. *Ekonomika Ukrayny (Economy of Ukraine)*, 8, 46–56 (in Ukr.).
7. Tarangul, L. et al. (2012). *Budgetary support and tax incentives for the national economy of Ukraine*. Irpin: National University of State Tax Service of Ukraine (in Ukr.).
8. Idrisov, G., & Sinelnikov-Murylev, S. (2013). *Fiscal Policy and Economic Growth*. *Voprosy ekonomiki (Issues of Economy)*, 8, 35–59 (in Russ.).
9. Hauner, D. (2008). The effectiveness of public social expenditure in the Russian Federation. *Sovremennyi mir (The Modern World)*, 3, 246–251 (in Russ.).
10. Suescun, R. (2007). *The role of fiscal policy in human development and growth*. Retrieved from http://economia.uniandes.edu.co/es/content/download/9237/45368/file/human_development_suescun.pdf
11. Tsyhanov, S., & Tabakov, T. (2013). The evolution of conceptual approaches to the role of budget expenditures in the economy. *Finansy Ukrayny (Finance of Ukraine)*, 12, 89–99 (in Ukr.).
12. Naboka, T. (2014). Optimization of budget expenditures. *Ekonomika Ukrayny (Economy of Ukraine)*, 1, 51–62 (in Ukr.).
13. Azarov, N. (Ed.) et al. (2004). *Fiscal policy in the context of socio-economic development of Ukraine* (Vol. 6.). Kyiv: Financial Research Institute of the Ministry of Finance of Ukraine (in Ukr.).
14. Organisation for Economic Cooperation and Development (2009). *Policy Responses to the Economic Crisis: Investing in Innovation for Long-Term Growth*. Retrieved from <http://www.oecd.org/sti/42983414.pdf>

Received 10.12.2014

Різні погляди – одна держава

аналітика, новини, коментарі
на інформаційно-аналітичному порталі
Інституту трансформації суспільства

www.osp-ua.info

Розміщуємо баннерну і контекстну рекламу
на сайтах Інтернет-холдингу Інституту трансформації суспільства

www.soskin.info

Тел./факс: (044) 235 98 28 (27)
E-mail: os@osp.com.ua