

ASSESSMENT OF ECONOMIC ENTERPRISE SECURITY IN CREDITING CONDITIONS

*Olena Vakulchik, PhD in Economics, Prof., Academy of Customs of Ukraine,
elvak@mail.ru*

*Denis Dubitskiy, PhD Candidate in Economics, Academy of Customs of
Ukraine,
DenisDubitskiy@i.ua*

Research methodology. Results are obtained due to application of the following methods: scientific generalization – for formulation of scientific tasks and general conclusions; modeling – to develop indexes of economic security of enterprise.

Results. Growth rate of loans granted by banks to nonprofit corporation is defined. The funding source analysis of the structure of enterprises' capital investment for 2010–2012 showed that the vast majority of Ukrainian enterprises organize its non-current assets both at their own expense and by bank loans and other loans. Attention is focused on the necessity to assess economic safety of an enterprise getting hold of loan capital.

Methodological approach to the assessment and analysis of economic security in credit conditions is improved based on the combination of indexes of economic security and the degree of financial leverage.

The improved analysis of economic security of «Marganets'kyi Ore-Dressing and Processing Enterprise» Public Company was conducted and it is determined that further managerial efforts to ensure economic security should be aimed at optimizing the capital structure of the enterprise and determine the optimal amount of credit resources taking into account its impact both on the financial and investment security and the return on equity.

Novelty. The method of assessment of economic security of an enterprise in the conditions of crediting is improved based on the use of indicators of economic security of enterprise in combination with the index of financial leverage degree, and allows the managerial staff to regulate the process of bringing in and using credit resources.

Practical value. The obtained methodological developments allow management personnel of mining industry to introduce a mechanism for evaluating economic security in credit conditions and neutralize the negative impact of the credit threats on

the company's ability to conduct financial and investment activities and prevent the decrease in profitability of their own capital and its leaching.

Keywords: economic security of enterprise, credit, stock indices of economic security of enterprise, degree of financial leverage.

Literature

1. Абалкин Л. Избранные труды. Том IV / Л. Абалкин. – М. : Экономика, 2000. – 330 с.
Abalkin L. *Izbrannyye trudy*. Tom IV [The chosen works. Volume IV] / L. Abalkin. – М.: Ekonomika, 2000. – 330 p.
2. Барановський О. І. Фінансова безпека в Україні (методологія оцінки та механізми забезпечення): Монографія./ О. І. Барановський – К. : Київ. нац. торг.- екон. ун-т., 2004. – 759 с.
Baranovskiy O. I. *Finansova bezpeka v Ukraine (metodologiya otsinky ta mehanizmi zabezpechennya)* [Financial Security in Ukraine (assessment methodology and tools support)] / O. I. Baranovskiy – К.: Kiev. nats. torg.-ekon. un-t., 2004. – 759 p.
3. Гапоненко В. Ф., Экономическая безопасность предприятий. Подходы и принципы. / В. Ф. Гапоненко, А. А. Беспалько. – К., 2007. – 208 с.
Gaponenko V. F. *Ekonomicheskaya bezopasnost' predpriyatiy*. Podhody i principy [Economic security of enterprise. Approaches and principles.] / V. F. Gaponenko, A. A. Bezpalko. – К., 2007. – 208 p.
4. Донець Л. І. Економічна безпека підприємства: Навч. пос. / Л. І. Донець, Н. В. Ващенко. – К. : Центр учбової літератури, 2008. – 240 с.
Donec L. I. *Ekonomichna bezpeka pidpryyemstva* [Economic security of enterprise] / L. I. Donec, N. V. Vashchenko. – К. : Centr uchbovoyi literatury, 2008. – 240 p.
5. Нусінов В. Я. Методологічні основи оцінки економічних результатів промислового виробництва: автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук./ В. Я. Нусінов – Київ, 1998. – 32 с.
Nusinov V. Y. *Metodologichni osnovy otsinky ekonomichnikh rezultativ promyslovogo vyrobnytstva: avtoreferat disertatsiyi na zdobuttya naukovogo stupenya doktora ekonomichnykh nauk* [Methodological basis of assessment of economic performance of industrial production: Dissertation for the degree of Doctor of Economic Sciences] / V. Y. Nusinov. – Kyuyiv, 1998. – 32 p.
6. Кредити надані нефінансовим корпораціям. – Бюлетень Національного банку України. – 2013. – №3. – С. 107.
Kredyty nadani nefinansovym korporacijam [Loans to non-financial corporations]. – Buliten Natsionalnogo banku Ukrayiny. – 2013. – №3. – P. 107.
7. Капітальні інвестиції за джерелами фінансування [Електронний ресурс] // Режим доступу. – <http://www.ukrstat.gov.ua>.
Kapitalni investyciyi za dzherelamy finansuvannya [Capital expenditure by source of funding] / [Elektronniy resurs] // Rezhim dostupu. – <http://www.ukrstat.gov.ua>
8. Вакульчик О. М., Дубицький Д. П. Визначення зон економічних ризиків на основі аналізу показників економічної безпеки підприємства / О. М.Вакульчик, Д. П.Дубицький // Економіст. – 2009. – №8. – С. 40–43.
Vakulchik O. M. *Viznachennya zon ekonomichnykh ryzykiv na osnovi analizu pokaznykiv ekonomichnoyi bezpeky pidpryyemstva* [Definition of areas of economic risks by analyzing

indicators of economic security] / O. M. Vakulchik, D. P. Dubitskiy // Ekonomist. – 2009. – №8. – P. 40–43.

9. Податковий кодекс України від 02.12.2010 № 2755-VI [Електронний ресурс] // Режим доступу. – <http://www.zakon.rada.gov.ua>.

Podatkoviy kodeks Ukrainy vid 02.12.2010 № 2755-VI [Tax Code of Ukraine of 02.12.2010 № 2755-VI] / [Elektronniy resurs] // Rezhim dostupu. – <http://www.zakon.rada.gov.ua>.

10. Фінансова звітність ПАТ «Марганецький гірничо-збагачувальний комбінат» за 2012 р. [Електронний ресурс] // Режим доступу. – <http://www.smida.gov.ua>.

Finansova zvitnist PAT «Marganetskiy girnicho-zbagachivalniy kombinat» za 2012 r. [Financial statements, public joint stock company «Marganetskiy GOK» in 2012] / [Elektronniy resurs] // Rezhim dostupu. – <http://www.smida.gov.ua>.