

*Міністерство освіти і науки України
The Ministry of Education and Science of Ukraine*

***Вісник Сумського державного
університету.
Серія Економіка***
Науковий журнал

***Visnyk of Sumy State University.
Economics Series***
Scientific Journal

***Вестник Сумского государственного
университета.
Серия Экономика***
Научный журнал

№ 4'2015

*Заснований у 1994 р.
Founded in 1994*

*Суми. Сумський державний університет
Sumy. Sumy State University*

Журнал публікує статті з питань екологізації суспільно-господарських відносин, управління виробничою діяльністю та дослідження ринку, підготовлені професорсько-викладацьким складом, науковими співробітниками вищих навчальних закладів, вченими та спеціалістами інших організацій, підприємств, установ.

Для науковців, викладачів, аспірантів і студентів, спеціалістів промисловості, державних та регіональних органів управління.

Рекомендовано до друку вченою радою
Сумського державного університету
(протокол № 4 від 10 грудня 2015 р.)

Адреса редакції: 40007, м. Суми, вул. Р.-Корсакова, 2.
Тел. (0542) 64-06-57
E-mail: nataliya_sumy@mail.ru
journals@sci.sumdu.edu.ua
<http://visnyk.fem.sumdu.edu.ua>

Свідоцтво про реєстрацію
КВ № 12517-1401Р від 27.04.2007 р.

Журнал зареєстровано як наукове фахове
видання з економічних наук (затверджено
наказом МОН України № 1279 від 06.11.2014 р.)

© Сумський державний університет, 2015

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ СЕРІЇ

Теліженко О. М. (головний редактор),
д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна;

Ілляшенко С. М. (заступник редактора),
д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна;

Магоні М., професор, Політехнічний
університет, м. Мілан, Італія;

Адамишин П., професор, Університет
м. Прешов, Словаччина;

Марченко Н., професор, Джольєт Джуніор
Коледж, США;

Єрмошенко М. М., д-р екон. наук, професор,
Національна академія управління, м. Київ,
Україна;

Бай С. І., д-р екон. наук, професор,
Київський національний торговельно-
економічний університет, м. Київ, Україна;

Боронос В. М., канд. екон. наук, професор,
СумДУ, м. Суми, Україна;

Буркинський Б. В., д-р екон. наук,
професор, Інститут проблем ринку та
економіко-екологічних досліджень НАН
України, м. Київ, Україна;

Васильєва Т. А., д-р екон. наук, професор,
ДВНЗ «УАБС НБУ», м. Суми, Україна;

Данилишин Б. М., д-р екон. наук, професор,
академік НАН України;

Жулавський А. Ю., канд. екон. наук,
професор, СумДУ, м. Суми, Україна;

Карпіщенко О. І., канд. екон. наук,
професор, СумДУ, м. Суми, Україна;

Кислий В. М., канд. екон. наук, доцент,
СумДУ, м. Суми, Україна;

Ковальов А. І., д-р екон. наук, професор,
Одеський національний економічний
університет, м. Одеса, Україна;

Олійник Я. Б., д-р екон. наук, професор,
член-кореспондент АПН України, Київський
національний університет ім. Т. Г. Шевченка,
м. Київ, Україна;

Козьменко С. М., д-р екон. наук, професор,
ДВНЗ «УАБС НБУ», м. Суми, Україна;

EDITORIAL BOARD

Telizhenko O. M. (Editor-in-chief),
D.Sc., Ph.D., Professor, Sumy State University
(SSU), Sumy, Ukraine;

Ilyashenko S. M., (Deputy Editor),
D.Sc., Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;

Magoni, M., Professor, Politecnico di Milano,
Italia;

Adamišín P., Professor, University of Prešov
in Prešov, Slovak Republic;

Marchenko N., Professor, Joliet Junior
College, USA;

Yermoshenko M. M., D.Sc., Ph.D., Professor,
National Academy of Management, Kyiv,
Ukraine;

Buy S. I., D.Sc., Ph.D., Professor, Kyiv
National University of Trade and Economics,
Kyiv, Ukraine;

Boronos V. M., Cand.Econ.Sc., Professor,
SSU, Sumy, Ukraine;

Burkynskiy B. V., D.Sc., Ph.D., Professor,
Institute for Market Problems and Economic-
and-ecological Research of the NAS of
Ukraine, Kyiv, Ukraine;

Vasilyeva T. A., D.Sc., Ph.D., Professor,
"Ukrainian Academy of Banking of the
National Bank of Ukraine", Sumy, Ukraine;

Danylyshyn B. M., D.Sc., Ph.D., Professor,
Academician of the NAS of Ukraine, Kyiv,
Ukraine;

Zhulavskiy A. Ju., Cand.Econ.Sc., Professor,
SSU, Sumy, Ukraine;

Karpishchenko O. O., Ph.D., Professor,
SSU, Sumy, Ukraine;

Kyslyi V. M., Ph.D., Senior Lecturer, SSU,
Sumy, Ukraine;

Kovalev A. I., D.Sc., Ph.D., Professor,
Odessa National Economic University,
Odessa, Ukraine;

Oliynyk J. B., D.Sc., Ph.D., Professor,
Taras Shevchenko National University of Kyiv,
Ukraine;

Kozmenko S. M., D.Sc., Ph.D., Professor,
Ukrainian Academy of Banking of the National
Bank of Ukraine, Sumy, Ukraine;

- Колмикова Т. С.**, д-р екон. наук, професор, член ІПБ Росії, Південно-Західний державний університет, м. Курськ, Російська Федерація; **Kolmykova T. S.**, D.Sc., Ph.D., Professor, Member of IPAC of Russia (IFAC), Southwest State University, Kursk, Russia;
- Кузнецова І. О.**, д-р екон. наук, Одеський державний економічний університет, м. Одеса, Україна; **Kuznetsova I. O.**, D.Sc., Ph.D., Professor, Odessa National Economic University, Odessa, Ukraine;
- Лепейко Т. І.**, д-р екон. наук, професор, Харківський національний економічний університет, м. Харків, Україна; **Lepeyko T. I.**, D.Sc., Ph.D., Professor, Kharkiv National University of Economics, Kharkiv, Ukraine;
- Мельник Л. Г.**, д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Melnyk L. G.**, D.Sc., Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Мишенін Є. В.**, д-р екон. наук, професор, Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна; **Mishenin E. V.**, D.Sc., Ph.D., Professor, Sumy National Agrarian University, Sumy, Ukraine;
- Прокопенко О. В.**, д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Prokopenko O. V.**, D.Sc., Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Сало І. В.**, д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Salo I. V.**, D.Sc., Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Телстов О. С.**, д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Teletov O. S.**, D.Sc., Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Ульянченко О. В.**, д-р екон. наук, професор, член-кореспондент НААН України, Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва, м. Харків, Україна; **Ulianchenko O. V.**, D.Sc., Ph.D., Professor, Corresponding Member of the NAAS, V. Dokuchaev Kharkiv National Agrarian University, Kharkiv, Ukraine;
- Харічков С. К.**, д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Kharichkov S. K.**, D.Sc., Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Харченко Є. В.**, д-р екон. наук, професор, Південно-Західний державний університет, м. Курськ, Російська Федерація; **Kharchenko E. V.**, D.Sc., Ph.D., Professor, Southwest State University, Kursk, Russia;
- Хлобистов Є. В.**, д-р екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Khlobystov Y. V.**, Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Шапочка М. К.**, канд. екон. наук, професор, СумДУ, Україна; **Shapochka M. K.**, Ph.D., Professor, SSU, Sumy, Ukraine;
- Байстриченко Н. О.** (технічний секретар), канд. екон. наук, СумДУ, Україна; **Baistriuchenko N. O.** (Technical Secretary), Ph.D., SSU, Sumy, Ukraine

Наукове видання
Вісник Сумського державного університету
Серія Економіка
Науковий журнал

Стиль та орфографія авторів збережені

Редактор О. В. Сівцова
Комп'ютерне складання та верстання С. В. Чечоткіної
Художник-оформлювач Б. Л. М'якішев

Підписано до друку 21.11.2015. Формат 70x108/16.
Папір офс. Друк офс.
Ум. друк. арк. 8, 05. Обл.-вид. арк. 6,39
Наклад 100 пр. Замовлення № ____ .
Сумський державний університет. 40007, м. Суми, вул. Р.-Корсакова, 2
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру
ДК № 3062 від 17.12.2007.
Надруковано у друкарні СумДУ.
40007, м. Суми, вул. Р.-Корсакова, 2.