

Редакционная коллегия

Главный редактор

Дмитриков Валерий Павлович, доктор технических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Заместитель главного редактора

Дудников Анатолий Андреевич, кандидат технических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Ответственный секретарь

Беловод Александра Ивановна, кандидат технических наук, доцент, Полтавская государственная аграрная академия

Экономические науки

Аранчик Валентина Ивановна, кандидат экономических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Захарчик Галина Мироновна, доктор экономических наук, профессор, Национальный университет «Львовская политехника»

Крикавский Евгений Васильевич, доктор экономических наук, профессор, Национальный университет «Львовская политехника»

Лозинская Тамара Николаевна, доктор наук по государственному управлению, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Макаренко Петр Николаевич, доктор экономических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Онищенко Светлана Петровна, доктор экономических наук, профессор, Одесский национальный морской университет

Плаксиенко Валерий Яковлевич, доктор экономических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Waldemar Izdebski, доктор экономических наук, профессор, Варшавский университет, Польша

Технические науки

Акимов Олег Викторович, доктор технических наук, профессор, Национальный технический университет «Харьковский политехнический институт»

Афтаназис Иван Семенович, доктор технических наук, профессор, Национальный университет «Львовская политехника»

Горик Алексей Владимирович, доктор технических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Дудников Игорь Анатольевич, кандидат технических наук, доцент, Полтавская государственная аграрная академия

Кац Марк Давидович, доктор технических наук, профессор, Восточноукраинский национальный университет им. В. И. Даля

Малевацкий Мирослав Степанович, доктор технических наук, профессор Национального университета «Львовская политехника»

Смердов Андрей Андреевич, доктор технических наук, профессор, Полтавская государственная аграрная академия

Старчевский Владимир Львович, доктор технических наук, профессор, Национальный университет «Львовская политехника»

Тищенко Леонид Николаевич, доктор технических наук, профессор, Харьковский национальный технический университет сельского хозяйства им. Петра Василенко

Jozef Vojnagovsky, доктор технических наук, профессор, Силезский политехнический институт, Польша

Международная представленность и индексация журнала:

- ✓ Index Copernicus.
- ✓ Ulrich's Periodicals Directory.
- ✓ DRIVER.
- ✓ Bielefeld Academic Search Engine (BASE).
- ✓ Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).
- ✓ ResearchBib.
- ✓ Directory of Open Access Journals (DOAJ).
- ✓ WorldCat.

Учредители

Полтавская государственная аграрная академия
ЧП «Технологический Центр»

Верстка: Т. Е. Сергиенко

Рекомендовано Ученым Советом
Полтавской государственной аграрной академии
Протокол № 11 от 10.09.2013

Свидетельство о государственной регистрации журнала
Серия ВВ № 18226-7026Р

Адрес редакции и издательства

Украина, 61145, г. Харьков, ул. Шатилова дача, 4, Технологический Центр
Тел.: +38 (057) 750-89-90. E-mail: tarp.nauka@gmail.com

Подписано в печать 11.09.2013. Формат 60x84 1/8
Цена договорная. Тираж 300 экз.

Частичное или полное воспроизведение любым способом материалов, опубликованных в этом издании, разрешается только с письменного согласия редакции

Подписка

оформляется через редакцию
Тел.: +38 (057) 750-89-90. E-mail: tarp.nauka@gmail.com

СОДЕРЖАНИЕ



ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

- 4 Результаты оценки эффективности инвестирования альтернативных проектов транспортного обслуживания заказчиков
Доля В. К., Галкин А. С.
- 6 Показатель эффективности управления стоимостью компании
Сотников А. В.
- 9 Обоснование методики построения управленческого учета затрат в условиях бюджетирования
Герасимович И. А., Морозова-Герасимович Н. А.
- 12 Методические аспекты использования Web-квеста в процессе обучения будущих финансистов
Олейник Н. Ю., Дяченко Е. С.
- 16 Формирование организационно-экономического механизма стабильного развития аграрных предприятий
Левкина Р. В.
- 19 Об одном методическом подходе к оценке рисков поставщиков, признанных классификационным обществом
Любченко В. О.
- 22 Возможности реализации монетарного представления платежного баланса в Украине
Малюкова В. Ю.
- 27 Пространственное развитие города через призму развития его подземного пространства
Матвийчук Т. А.
- 30 Статистические методы выборочного контроля состояния груза в порту
Москвиченко И. М., Стадник В. Г.
- 34 Механизм активизации инновационного труда
Твердушка Т. Б.
- 38 Методические принципы осуществления процессов интеграции агропромышленного производства
Кондратюк А. П.



МАТЕРИАЛЫ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

- 42 Содержание экономических категорий «эффект» и «эффективность» инновационной деятельности
Донец О. В.
- 44 Перспективы развития сельского предпринимательства: гендерная дифференциация
Скиба Т. В.
- 46 Сущность понятия конкурентоспособность предприятия
Головка-Марченко И. С.
- 48 Методология экономико-экологической оценки проектов с использованием вторичных ресурсов
Барун М. В.
- 50 Оценка и прогнозирование развития людских ресурсов
Колмакова Е. И.
- 52 Показатели оценки демографической безопасности
Смачило В. В.
- 54 Методы количественной оценки социально-экономического развития предприятий
Яворская Н. Р., Шишковский С. В.
- 57 Тарифная политика и структура концессионных платежей в портовом секторе
Литвинова Н. С.
- 59 Учет рисков транспортировки при формировании системы доставки грузов
Шпилько С. В.
- 63 Abstracts and References



ЕКОНОМІКА ПІДПРИЄМСТВА

- 4 Результати оцінки ефективності інвестування альтернативних проектів транспортного обслуговування замовників
Доля В. К., Галкін А. С.
- 6 Показник ефективності управління вартістю компанії
Сотніков А. В.
- 9 Обґрунтування методики побудови управлінського обліку витрат в умовах бюджетування
Герасимович І. А., Морозова-Герасимович Н. А.
- 12 Методичні аспекти використання Web-квестів у процесі навчання майбутніх фінансистів
Олійник Н. Ю., Дяченко К. С.
- 16 Формування організаційно-економічного механізму стабільного розвитку аграрних підприємств
Левкіна Р. В.
- 19 Про один методичний підхід до оцінки ризиків постачальників, визнаних класифікаційним товариством
Любченко В. О.
- 22 Можливості реалізації монетарного представлення платіжного балансу в Україні
Малюкова В. Ю.
- 27 Просторовий розвиток міста через призму розвитку його підземного простору
Матвійчук Т. О.
- 30 Статистичні методи вибіркового контролю стану вантажу в порту
Москвіченко І. М., Стадник В. Г.
- 34 Механізм активізації інноваційної праці
Твердушка Т. Б.
- 38 Методичні засади здійснення процесів інтеграції агропромислового виробництва
Кондратюк А. П.



МАТЕРІАЛИ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

- 42 Зміст економічних категорій «ефект» та «ефективність» інноваційної діяльності
Донець О. В.
- 44 Перспективи розвитку сільського підприємництва: гендерна диференціація
Скиба Т. В.
- 46 Сутність поняття конкурентоспроможності підприємства
Головка-Марченко І. С.
- 48 Методологія економіко-екологічної оцінки проектів з використання вторинних ресурсів
Барун М. В.
- 50 Оцінка та прогнозування розвитку людських ресурсів
Колмакова О. М.
- 52 Показники оцінки демографічної безпеки
Смачило В. В.
- 54 Методи кількісного оцінювання соціально-економічного розвитку підприємств
Яворська Н. Р., Шишковський С. В.
- 57 Тарифна політика та структура концесійних платежів в портовому секторі
Літвінова Н. С.
- 59 Врахування ризиків транспортування при формуванні системи доставки вантажів
Шпилько С. В.
- 63 Abstracts and References

Редакційна колегія

Головний редактор

Дмитріков Валерій Павлович, доктор технічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Заступник головного редактора

Дудніков Анатолій Андрійович, кандидат технічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Відповідальний секретар

Біловод Олександра Іванівна, кандидат технічних наук, доцент, Полтавська державна аграрна академія

Економічні науки

Аранчій Валентина Іванівна, кандидат економічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Захарчик Галина Мировівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет «Львівська політехніка»

Криківський Євген Васильович, доктор економічних наук, професор, Національний університет «Львівська політехніка»

Лозинська Тамара Миколаївна, доктор наук з державного управління, професор, Полтавська державна аграрна академія

Макаренко Петро Миколайович, доктор економічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Онищенко Світлана Петрівна, доктор економічних наук, професор, Одеський національний морський університет

Плаксінко Валерій Якович, доктор економічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Waldemar Izdebski, доктор економічних наук, професор, Варшавський технічний університет, Польща

Технічні науки

Акімов Олег Вікторович, доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»

Афтаназів Іван Семенович, доктор технічних наук, професор, Національний університет «Львівська політехніка»

Горик Олексій Володимирович, доктор технічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Дудніков Ігор Анатолійович, кандидат технічних наук, доцент, Полтавська державна аграрна академія

Кац Марк Давидович, доктор технічних наук, професор, Східноукраїнський національний університет ім. В. І. Дала

Мальований Мирослав Степанович, доктор технічних наук, професор Національний університет «Львівська політехніка»

Смердов Андрій Андрійович, доктор технічних наук, професор, Полтавська державна аграрна академія

Старчевський Володимир Людвикович, доктор технічних наук, професор Національний університет «Львівська політехніка»

Тіщенко Леонід Миколайович, доктор технічних наук, професор, Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка

Jozef Voynarovsky, доктор технічних наук, професор, Сілезький політехнічний інститут, Польща

Міжнародна представленість та індексація журналу:

- ✓ Index Copernicus.
- ✓ Ulrich's Periodicals Directory.
- ✓ DRIVER.
- ✓ Bielefeld Academic Search Engine (BASE).
- ✓ Російський індекс научного цитування (РИНЦ).
- ✓ ResearchBib.
- ✓ Directory of Open Access Journals (DOAJ).
- ✓ WorldCat.

Засновники

Полтавська державна аграрна академія
ПП «Технологічний Центр»

Верстка: Т. Е. Сергієнко

Рекомендовано Вченою Радою
Полтавської державної аграрної академії
Протокол № 11 від 10.09.2013

Свідчення про державну реєстрацію журналу
Серія КВ № 18226-7026Р

Адреса редакції та видавництва

Україна, 61145, м. Харків, вул. Шатилова дача, 4, Технологічний Центр
Тел.: +38 (057) 750-89-90. E-mail: tarp.nauka@gmail.com

Підписано до друку 11.09.2013. Формат 60x84 1/8
Ціна договірна. Наклад 300 прим.

Часткове або повне тиражування в будь-який спосіб матеріалів, що надруковані в цьому виданні, дозволяється тільки за наявності письмової згоди редакції

Підписка

Оформлюється через редакцію
Тел.: +38 (057) 750-89-90. E-mail: tarp.nauka@gmail.com

Editorial board

Editor-in-Chief

Dmytrikov Valerii, Professor,
National Technical University «Kharkiv Polytechnic Institute», Ukraine

Deputy Editor-in-Chief

Dudnikov Anatoly, Professor, Poltava State Agrarian Academy,
Department of the Repair machines and technology of constructional
materials, Ukraine

Assistant Editor

Bilovod Oleksandra, Associate Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Economic sciences

Aranchii Valentyna, Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Zakharchyn Halyna, Professor,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Krykavskiy Yevhen, Professor,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Lozynska Tamara, Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Makarenko Petro, Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Onyshchenko Svitlana, Professor,
Odessa National Maritime University, Ukraine

Plakshenko Valerii, Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Waldemar Izdebski, Professor,
University of Warsaw, Poland

Technical sciences

Akimov Oleh, Professor, National Technical
University «Kharkiv Polytechnic Institute», Ukraine

Aftanaziv Ivan, Professor,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Horyk Oleksii, Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Dudnikov Ihor, Associate Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Katz Mark, Professor, Volodymyr Dahl East Ukrainian
National University, Ukraine

Malovanyi Myroslav, Professor,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Smerdov Andrii, Professor,
Poltava State Agrarian Academy, Ukraine

Starchevskiy Volodymyr, Professor,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Tishchenko Leonid, Professor,
Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University
of Agriculture, Ukraine

Jozef Voynarovskiy, Professor,
Silesian University of Technology, Poland

International Abstracting and Indexing:

- ✓ Index Copernicus.
- ✓ Ulrich's Periodicals Directory.
- ✓ DRIVER.
- ✓ Bielefeld Academic Search Engine (BASE).
- ✓ Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).
- ✓ ResearchBib.
- ✓ Directory of Open Access Journals (DOAJ).
- ✓ WorldCat.

Establishers

Poltava State Agrarian Academy
Private Company «Technology Center»

Page proofs by T. E. Sergienko

Recommended by Academic Council
of Poltava State Agrarian Academy
Protocol № 11, 10.09.2013

State Registration Certificate of the journal
КВ № 18226-7026P

Editorial office and publishing house addresses
«Technology Center», Shatlova dacha st., 4, Kharkiv, Ukraine, 61145
Tel.: +38 (057) 750-89-90. E-mail: tarp.nauka@gmail.com

Signed for publication on 11.09.2013. Format 60x84 1/8
Price is negotiable. Circulation is 300 copies.

Full or partial distribution of the journal published materials in any manner
is allowed only if written consent of the editorial office is available

Subscription

is made through the editorial office
Tel.: +38 (057) 750-89-90. E-mail: tarp.nauka@gmail.com

CONTENTS



ECONOMY OF ENTERPRISE

- 4 Results of efficiency evaluation of investing alternative projects of transportation customer service
Doly V., Galkin A.
- 6 Indicator of company value management efficiency
Sotnikov A.
- 9 Justification of developing the method of management cost accounting in conditions of budgeting
Gerasyimovych I., Morozova-Gerasyimovych N.
- 12 Methodical aspects of web-quest implementation in training future financiers
Oliinyk N., Dyachenko E.
- 16 The formation of organizational-economic mechanism for stable development of agricultural enterprises
Levkina R.
- 19 About one methodological approach to risk assessment by the suppliers having recognition by a classification society
Lyubchenko V.
- 22 Possibilities of monetary presentation of balance of payments in Ukraine
Maliukova V.
- 27 Spatial development of the city through the prism of its underground space
Matviichuk T.
- 30 Statistical sampling methods of cargo state at the port
Moskvichenko I., Stadnik V.
- 34 Mechanisms of innovative activity encouragement
Tverdushka T.
- 38 Methodical principles of the integrational processes of agro-industrial production
Kondratyuk A.



MATERIALS OF SCIENTIFIC CONFERENCE

- 42 The content of economic categories «effect» and «efficiency» of innovative activities
Donets O.
- 44 Prospects of rural entrepreneurship: gender differentiation
Skiba T.
- 46 The essence of the concept of enterprise competitiveness
Golovko-Marchenko I.
- 48 The methodology of the economic and environmental assessment of projects using recycled resources
Barun M.
- 50 Evaluation and prediction of human resources development
Kolmakova O.
- 52 Indicators of demographic security assessment
Smachilo V.
- 54 Methods of quantitative assessment of socio-economic development of enterprises
Yavorska N., Shyshkovskiy S.
- 57 Tariff policy and structure of concession payments in port sector
Litvinova N.
- 59 Risks of transportation in the formation of system cargo delivery
Shpylo S.
- 63 Abstracts and References