

ВЕСТНИК

АСТРАХАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

СЕРИЯ
ЭКОНОМИКА

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ИЗДАЕТСЯ С АПРЕЛЯ 1993 ГОДА
ВЫХОДИТ ЧЕТЫРЕ РАЗА В ГОД

ИНДЕКСИРОВАНИЕ ЖУРНАЛА,
ВКЛЮЧЕНИЕ В БАЗЫ ДАННЫХ

База данных Ulrich's Periodicals Directory (США)

Directory of Open Access Journals – Каталог журналов открытого доступа (Швеция)

База Business Source Corporate Plus компании EBSCO Publishing (США)

CiteFactor – Каталог индексирования международных исследовательских журналов (Канада)

Российский индекс научного цитирования – РИНЦ (Россия)

Реферативный журнал и база данных ВИНТИ РАН (Россия)

4 2015
декабрь

АСТРАХАНЬ
ИЗДАТЕЛЬСТВО АГТУ

УЧРЕДИТЕЛЬ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Астраханский государственный технический университет»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Н. Т. БЕРБЕРОВА – доктор химических наук, профессор,
Астраханский государственный технический университет, Астрахань, Россия

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ СЕРИИ

Е. П. КАРЛИНА – доктор экономических наук, профессор,
Астраханский государственный технический университет, Астрахань, Россия

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ СЕРИИ

Г. В. БЕРЕЖНОВ – доктор экономических наук, Астраханский государственный технический университет, Астрахань, Россия

Л. Ю. БОГАЧКОВА – доктор экономических наук, профессор, Волгоградский государственный университет, Волгоград, Россия

Я. ВАХАЛ – PhD, профессор, Технико-экономический институт в Чешских Будейовицах, Чехия

М. ВОХОЗКА – PhD, Технико-экономический институт в Чешских Будейовицах, Чехия

В. М. ЖУК – доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии аграрных наук Украины, Киев, Украина

Р. ЗЕМАН – PhD, Технико-экономический институт в Чешских Будейовицах, Чехия

В. Г. ЛАРИОНОВ – доктор экономических наук, профессор, Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана, Москва, Россия

Р. А. НАБИЕВ – доктор экономических наук, профессор, Астраханский государственный технический университет, Астрахань, Россия

Н. В. СЕМЕНИШЕНА – кандидат экономических наук, доцент, Подольский государственный аграрно-технический университет, Каменец-Подольский, Украина

Адрес редакции:

414056, Астрахань, Татищева, 16,
Астраханский государственный технический университет.

Тел.: (8512) 61-42-98

Факс: (8512) 61-43-66

E-mail: vestnik_astu@astu.org

<http://vestnik.astu.org/Pages/Show/1>

© ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный
технический университет»,

Вестник Астраханского государственного
технического университета.
Серия: Экономика, 2015

VESTNIK

OF ASTRAKHAN
STATE
TECHNICAL
UNIVERSITY

SERIES
ECONOMICS

SCIENTIFIC JOURNAL

PUBLISHED SINCE APRIL 1993
ISSUED FOUR TIMES A YEAR

JOURNAL INDEX,
REGISTRATION IN DATABASES

Ulrich's Periodicals Directory (USA)
Directory of Open Access Journals (Sweden)
Base Business Source Corporate Plus, EBSCO Publishing Company (USA)
CiteFactor – Directory Indexing of International Research Journals (Canada)
Russian Index of Scientific Citation (Russia)
Abstract Journal and Data Base
of All-Russian Institute of Scientific and Technical Information
of Russian Academy of Sciences (Russia)

4 **2015**
December

ASTRAKHAN
PUBLISHING HOUSE ASTU

FOUNDER

FEDERAL STATE BUDGETARY EDUCATIONAL INSTITUTION
OF HIGHER PROFESSIONAL EDUCATION
"Astrakhan State Technical University"

EDITOR-IN-CHIEF

N. T. BERBEROVA – Doctor of Chemistry, Professor,
Astrakhan State Technical University, Astrakhan, Russia

HEAD OF THE EDITORIAL BOARD OF THE SERIES

E. P. KARLINA – Doctor of Economics, Professor,
Astrakhan State Technical University, Astrakhan, Russia

EDITORIAL BOARD OF THE SERIES

G. V. BEREZHNOV – Doctor of Economics, Astrakhan State Technical University, Astrakhan, Russia

L. YU. BOGACHKOVA – Doctor of Economics, Professor, Volgograd State University, Volgograd, Russia

J. VÁČHAL – PhD, Professor, Institute of Business and Technology, České Budějovice, Czech Republic

M. VOCHOZKA – PhD, Institute of Business and Technology, České Budějovice, Czech Republic

V. M. ZHUK – Doctor of Economics, Professor, Corresponding Member of Ukrainian National Academy of Agricultural Sciences, Kiev, Ukraine

R. ZEMAN – PhD, Institute of Business and Technology, České Budějovice, Czech Republic

V. G. LARIONOV – Doctor of Economics, Professor, Moscow State Technical University named after N. E. Bauman, Moscow, Russia

R. A. NABIEV – Doctor of Economics, Professor, Astrakhan State Technical University, Astrakhan, Russia

N. V. SEMENISHENA – Candidate of Economics, Associate Professor, Podolsk State Agrarian-Technical University, Kamyanets-Podolsky, Ukraine

Editors address:

Astrakhan State Technical University
16 Tatishcheva Street, Astrakhan,
414056, Russia.
Tel.: (8512) 61-42-98
Fax: (8512) 61-43-66
E-mail: vestnik_astu@astu.org
<http://vestnik.astu.org/Pages/Show/1>

© FSBEI HPE "Astrakhan State
Technical University",

Vestnik of Astrakhan State
Technical University.
Series: Economics, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

<i>Фадеева И. Е., Богачков В. В.</i> Системный подход к мотивации и управлению персоналом.....	7
<i>Тараскина Ю. В.</i> Показатели бизнес-процессов как основа оценки эффективности деятельности организации	15
<i>Чеснокова С. Ю., Курбатова Ю. В.</i> Обоснование применения процессного подхода для управления рисками буровых предприятий	23
<i>Камалова П. М.</i> Анализ влияния качества продукции на качество жизни	28

ОТРАСЛЕВАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И ПУТИ РЕШЕНИЯ

<i>Мантаева Э. И., Голденова В. С., Пахомкин С. С.</i> Промышленный кластер как фактор повышения инвестиционной привлекательности региона (на материалах Республики Калмыкия)	39
<i>Перевозникова М. В.</i> Критерии кластеризации рынка услуг сотовой связи	49
<i>Олейникова И. Н., Узренинов С. В.</i> Изменение структуры рынка металлолома: повышение эффективности или стремление доминировать	56
<i>Никифорова В. Г.</i> Развитие дополнительного образования управленческих кадров в условиях самофинансирования вузов	62
<i>Исаева Р. И.</i> Выявление тенденций развития предприятий отрасли деревянного домостроения на основе STEEP-анализа.....	71

УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСАМИ ОРГАНИЗАЦИЙ

<i>Каплун А. А.</i> Финансы домашних хозяйств: сущность и роль в развитии инвестиционного потенциала России	80
<i>Вайчулис Т. Б.</i> Оптимизация доходной базы бюджета Астраханской области.....	92
<i>Кежипкина О. В.</i> О связи между корпоративной социальной ответственностью компании и ее финансовыми результатами	101

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА

«ВЕСТНИК АСТРАХАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА».....	109
--	-----

CONTENTS

THEORETICAL FOUNDATIONS OF DEVELOPMENT OF ECONOMIC SYSTEMS IN MODERN CONDITIONS

<i>Fadeeva I. E., Bogachkov V. V.</i> System approach to motivation and management of personnel.....	7
<i>Taraskina Yu. V.</i> Indices of business processes as a basis of evaluation of effectiveness of organization activity	15
<i>Chesnokova S. Y., Kurbatova Y. V.</i> The rationale for the use of the process approach for risk management of drilling companies	23
<i>Kamalova P. M.</i> Analysis of the impact of the product quality on the life quality	28

SECTORAL AND REGIONAL ECONOMICS: MANAGEMENT PROBLEMS AND WAYS TO THEIR SOLUTION

<i>Mantaeva E. I., Goldenova V. S., Pakhomkin S. S.</i> Industrial cluster as a factor of increase of investment appeal of the region (on the materials of the Republic of Kalmykia)	39
<i>Perevoznikova M. V.</i> Clustering criteria of cellular communication market	49
<i>Oleinikova I. N., Ugreninov S. V.</i> Change in the structure of the waste metal market: increase in efficiency or aspiration to dominate.....	56
<i>Nikiforova V. G.</i> Development of the further managerial education in conditions of the university self-financing	62
<i>Isaeva R. I.</i> Identifying the trends in the development of enterprises in the industry of wooden house building on the basis of the STEEP-analysis	71

MANAGEMENT OF CORPORATE FINANCE

<i>Kaplun A. A.</i> Finances of households: essence and role in expanding the investment potential of Russia.....	80
<i>Vaichulis T. B.</i> Optimization of the revenue base of the Astrakhan region's budget	92
<i>Kezhapkina O. V.</i> On the relationship between corporate social responsibility and financial results	101

INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS OF THE JOURNAL "VESTNIK OF ASTRAKHAN STATE TECHNICAL UNIVERSITY. SERIES: ECONOMICS"

109