

ISSN 2073-5537

# Вестник

Астраханского  
государственного  
технического  
университета



Серия  
**Экономика**

**1** 2015  
март





# 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)

1 <sup>2015</sup>  
март

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](mailto: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)

1 <sup>2015</sup>  
March

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. VÁCHAL** – 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](mailto: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

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО ДИРЕКТОРА ИНСТИТУТА ЭКОНОМИКИ АГТУ .....	9
---	---

### ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

<i>Гаврилова О. А.</i> Экономико-правовые аспекты деятельности хозяйственного партнерства как новой организационно-правовой формы юридического лица .....	10
<i>Земцова Е. А., Набиев, Р. А. Кутаев Ш. К.</i> Исследование генезиса категории «реструктуризация бизнеса хозяйствующего субъекта» .....	18
<i>Дубинина Н. А.</i> Системная характеристика содержания понятия «конкурентоспособность продукции» .....	30

### ОТРАСЛЕВАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И ПУТИ РЕШЕНИЯ

<i>Карлина Е. П., Левина Я. Г.</i> Развитие базовых компетенций судостроительных предприятий как основа стратегического управления кластером .....	38
<i>Тактаров Г. А., Шулимова М. А., Шпаченков Ю. А.</i> Моделирование процессов реализации концепций лизинга и аутсорсинга в судостроении .....	47
<i>Молчанова О. В., Авдеева М. А.</i> Продвижение инновационных разработок в агропромышленном комплексе как функция информационно-консультационной службы региона .....	56
<i>Набиев Р. А., Кутаев Ш. К., Зверев В. В.</i> Ключевые факторы развития промышленности Республики Дагестан .....	62
<i>Тараскина Ю. В., Азизова Е. А.</i> Организационные предпосылки выбора приоритетных бизнес-процессов развития предприятия .....	68

### ИНСТРУМЕНТАРИЙ ФИНАНСОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И ОЦЕНКИ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

<i>Куличёва О. А., Антонов А. В.</i> Совершенствование методов оценки финансовой устойчивости публичных компаний .....	76
<i>Котова Т. В., Черникина Е. В.</i> Особенности финансового планирования в образовательных учреждениях .....	83

### УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

<i>Солоненко А. А.</i> Поведенческий бухгалтерский учет: реалии и перспективы .....	89
<i>Салахова Э. К.</i> Формирование системы сбалансированных показателей и развитие управленческого учёта .....	100

<b>Редченко К. И., Воронко Р. М.</b> Развитие управленческого контроля: на пути к культуре результативного менеджмента .....	115
<b>Молчанова О. В., Фёдорова Л. И., Джежелий С. В.</b> Организация системы мониторинга хозяйственной безопасности на предприятии .....	126
<b>Симоненко Л. Г.</b> Расширение аналитических возможностей современной бухгалтерской отчетности.....	138
<b>Панащенко Н. К.</b> Выбор метода формирования отчетности, соответствующей требованиям МСФО .....	145
<b>ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА «ВЕСТНИК АСТРАХАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА».....</b>	<b>152</b>

# CONTENTS

OPENING SPEECH OF THE DIRECTOR OF THE INSTITUTE OF ECONOMICS OF ASTU.....	9
---	---

## THEORETICAL FOUNDATIONS OF DEVELOPMENT OF ECONOMIC SYSTEMS IN MODERN CONDITIONS

<i>Gavrilova O. A.</i> Economic and legal aspects of economic activity of partnership as a new organizational-legal form of entity .....	10
<i>Zemtsova H. A., Nabiev R. A., Kutaev Sh. K.</i> The study of the genesis of the category "business restructuring of the economic entity" .....	18
<i>Dubinina N. A.</i> System characteristics of the concept "competitiveness of the production" .....	30

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

<i>Karlina E. P., Levina Ya. G.</i> The development of basic competencies at shipbuilding enterprises as the basis for the strategic management of the cluster .....	38
<i>Taktarov G. A., Shulimova M. A., Shpachenkov Yu. A.</i> Modeling of the processes of application of the concepts of leasing and outsourcing in shipbuilding .....	47
<i>Molchanova O. V., Avdeeva M. A.</i> Promotion of innovation in agro-industrial complex as a function of information and consultancy services in the region.....	56
<i>Nabiev R. A., Kutaev Sh. K., Zverev V. V.</i> Key factors in the development of industry in the Republic of Dagestan .....	62
<i>Taraskina Yu. V., Azizova E. A.</i> Organizational background selection of priority business processes enterprise development .....	68

## INSTRUMENTS OF FINANCIAL PLANNING AND ASSESSMENTS IN THE SYSTEM OF ORGANIZATION MANAGEMENT

<i>Kulicheva O. A., Antonov A. V.</i> Improvement of assessment methods of financial stability of the public companies .....	76
<i>Kotova T. V., Chernikina E. V.</i> Features of financial planning in educational institutions.....	83

## STATISTICAL AND ANALYTICAL ENSURING OF THE ACTIVITY OF BUSINESS ENTITIES

<i>Solonenko A. A.</i> Behavioral accounting: realities and prospects.....	89
<i>Salakhova E. K.</i> The formation of the balanced scorecard and the development of management accounting .....	100



<b>Redchenko K. I., Voronko R. M.</b> Development of management control: towards a culture of managerial performance .....	115
<b>Molchanova O. V., Fedorova L. I., Dzhezheliy S. V.</b> Organization of economic security monitoring services at the enterprise .....	126
<b>Simonenko L. G.</b> Expansion of analytical potential of the present accounting statements.....	138
<b>Panashchenko N. K.</b> The choice of the method of preparation of statements in accordance with IFRS .....	145
<b>INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS OF THE JOURNAL</b>	
<b>"VESTNIK OF ASTRAKHAN STATE TECHNICAL UNIVERSITY.</b>	
<b>SERIES: ECONOMICS"</b> .....	152

## ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО ДИРЕКТОРА ИНСТИТУТА ЭКОНОМИКИ АГТУ

### Дорогие читатели!

Перед вами очередной, но не совсем обычный номер научного журнала «Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика». Этот выпуск посвящен важной юбилейной дате – пятидесятилетию института экономики. Экономический факультет в составе Астраханского технического института рыбной промышленности и хозяйства был выделен в 1931 году, а вот статус института был приобретен им через 68 лет – 14 ноября 1999 года, в канун XXI века.

Прошло 15 лет нового тысячелетия. Нам удалось решить множество задач, добиться существенных побед. За годы развития рыночных отношений в российской экономике мы пережили уже несколько волн рыночных потребностей в различных экономических специальностях. Мы подготовили тысячи специалистов для регионов России и стран ближнего зарубежья. Среди наших выпускников есть ученые, высококвалифицированные практики, руководители.

Пятнадцать лет – возраст молодости, энергии, инновационных идей и грандиозных открытий! Можно не только подводить итоги, но и думать о будущих победах и новых научных работах.

В этом номере опубликованы статьи ведущих преподавателей института экономики и наших гостей, сформулированы интересные, спорные проблемы и подходы к их решению, обоснованы направления повышения эффективности экономики нашей страны. Мы полагаем, что материалы этого сборника найдут своего читателя среди исследователей и практиков, преподавателей, студентов и аспирантов, интересующихся экономическими проблемами.

Пожелаем друг другу здоровья, высоких достижений в нашей работе! Пусть нам сопутствует удача и сбудутся наши надежды и мечты!

Директор института экономики  
профессор А. А. Солоненко



**ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА  
«ВЕСТНИК АСТРАХАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.  
СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА»**

**Общие требования**

В материалах рукописей должны быть изложены **новые** результаты исследований, **нигде не публиковавшиеся ранее и не предназначенные для публикации в других изданиях.**

Автор (авторы):

- несет ответственность за достоверность результатов исследования;
- ручается, что в числе соавторов упомянуты все лица, принимавшие участие в создании статьи;
- гарантирует, что им не нарушены авторские права третьих лиц, что в тексте статьи нет некорректных или незаконных заимствований.

**Объем и структура статьи**

До 10 страниц с указанными ниже параметрами, включая рисунки, таблицы и список литературы.

Страницы рукописи должны быть пронумерованы.

Структура статьи должна отражать логику исследования. **Статью рекомендуется разбивать на разделы с названиями, отражающими их содержание.** Например: состояние проблемы, научная новизна, цель исследования, постановка задачи, методы и результаты исследования, обсуждение, выводы.

**В редакцию журнала авторы представляют**

• **скан-копию рукописи**, вычитанной и подписанной автором (одним из авторов), а также электронный текст в формате Word; текст статьи, рефераты, ключевые слова и сведения об авторе(ах) желательно разместить в одном файле. Материалы должны быть оформлены с применением средств Microsoft Office 2003 (*расширение текстового файла \*.doc*).

- **реферат и ключевые слова** на русском и английском языках;
- **сведения об авторах** на русском и английском языках;
- **экспертное заключение** (разрешение учреждения, в котором выполнена работа) о возможности публикации статьи в открытой печати (на отдельном листе) – **один экземпляр** – только для работ, выполненных в России.

**Составные части статьи и порядок их следования**

1. **Индекс по универсальной десятичной классификации (УДК).**
2. Через строку по центру – **инициалы и фамилия(и) автора(ов)** (кегель 11, курсив).
3. Через строку по центру – **название статьи** (прописными буквами, кегль 12, прямой, жирный).
4. **Текст статьи** (кегель 11), включающий в себя обязательные структурные элементы (см. **Структура статьи**).
5. **Список литературы** (должен быть озаглавлен – СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ).

**Правила набора и оформления рукописей**

**Формат бумаги:** А4.

**Ориентация:** книжная.

**Поля:** верхнее – **2,3 см**; нижнее – **2,7 см**; внутри – **2,4 см**; снаружи – **2,5 см**. От края до колонтитула: верхнего – **1,7 см**, нижнего – **2,0 см**.

**Гарнитура шрифта:** Times New Roman.

**Кегль:** размер основного кегля – 11; абзацный отступ – 1 см; межстрочный интервал – одинарный.

**При наборе текста:**

• **не допускается:** применять стили при формировании текста; вносить изменения в шаблон или создавать свой для формирования текста; ставить пробелы перед знаками препинания; применять любые разрядки слов;

• **необходимо:** слова внутри абзаца разделять одним пробелом; набирать текст без принудительных переносов; установить **автоматическую расстановку переносов** (путь: меню СЕРВИС → подменю ЯЗЫК → пункт РАССТАНОВКА ПЕРЕНОСОВ → поставить галочку в открывшемся окне «Автоматическая расстановка переносов»).

**Рисунки и фотографии.** Допускаются только черно-белые четкие рисунки, выполненные средствами компьютерной графики или. Все рисунки должны быть пронумерованы (Рис. 1, Рис. 2 и т. д.) и иметь подписанные подписи. Номер рисунка и подписанная подпись располагаются под рисунком. Все обозначения, термины, позиции, размеры и др. на рисунках и фотографиях должны соответствовать приведенным в тексте или в подписанных подписях.

Рисунки и фотографии должны быть помещены в текст после абзацев, в которых впервые даны ссылки на них. Допускается помещать рисунки и фотографии на следующей после ссылки странице.

**Ссылки на все рисунки в тексте обязательны.** Ширина рисунка не должна быть больше ширины полосы набора текста. Точка в конце подрисуночной подписи не ставится.

**Таблицы.** Ширина таблицы не должна быть больше ширины полосы набора текста. Название (заголовки) таблицы набирается жирным шрифтом 10 кегля, текст в таблице – обычным шрифтом кегля 8. Таблицы должны быть помещены в текст после абзацев, в которых впервые даны ссылки на них. Допускается помещать таблицы на следующей после ссылки странице.

Таблицы не должны быть громоздкими и дублировать текст и рисунки. Все таблицы должны быть пронумерованы и должны иметь заголовки. Точка в конце заголовка не ставится. **Ссылки на таблицы в тексте обязательны.**

**Если в статье один рисунок или одна таблица, они не нумеруются.**

**Не допускается заканчивать статью (раздел, параграф статьи) рисунком или таблицей.**

**Все рисунки и таблицы должны быть расположены по центру полосы набора.**

**Формулы.** Нумеровать следует только наиболее важные формулы, на которые есть ссылки в тексте. При наборе формул рекомендуется использовать следующие кегли шрифтов: основной – 11; крупный индекс – 7; мелкий индекс – 5; крупный символ – 14; мелкий символ – 10. Гарнитура шрифта – Times New Roman. Для набора математических формул используют буквы латинского алфавита (курсив), греческого алфавита (прямой шрифт) и готический шрифт (прямой шрифт). Индексы формул, обозначенные буквами латинского алфавита, набирают курсивом ( $m_i$  – масса  $i$ -го элемента), а обозначенные буквами русского алфавита – прямым шрифтом ( $l_p$  – длина разбега;  $V_{\text{пос}}$  посадочная скорость). Сокращенные обозначения физических величин и единиц измерения (кВт, Ф/м, W/m) – прямым без точек. Числа и дроби в формулах должны быть набраны прямым шрифтом. Прямым шрифтом набирают также некоторые математические обозначения (sin, tg; max, min; const; log, det, exp и т. д.). Векторные величины следует обозначать жирным курсивом, а не надсимвольной чертой: ***e***, а не  $\vec{e}$ . Перенос в формулах допускается делать в первую очередь на знаках (=, », <, > и др.), во вторую очередь – на отточии (...), на знаках сложения и вычитания (+, –), в последнюю – на знаке умножения в виде косоугольного креста (×). Перенос на знаке деления не допускается. **Математический знак, на котором разрывается формула при переносе, обязательно должен быть повторен в начале второй строки.** При переносе формул нельзя отделять выражения, содержащиеся под знаком интеграла, логарифма, суммы, произведения, от самих знаков. Небольшие формулы, не имеющие самостоятельного значения, набираются внутри строк текста. Наиболее важные формулы, все нумерованные формулы, а также длинные и громоздкие формулы, содержащие знаки суммирования, произведения и т. п., набирают отдельными строками. **Формулы выравниваются по центру, их но-**

**мера в скобках – по правому краю.** Вместо выражения вида  $\frac{a}{b}$  рекомендуется писать  $a/b$ . Отдельные элементы математических формул, вынесенные в текст, набираются по приведенным выше правилам (прямой шрифт в формуле – прямой шрифт в тексте, курсив в формуле – курсив в тексте).

**Химические символы** (Ag, Cu) набирают прямым шрифтом. Для набора рекомендуется использовать редактор Chem Window.

**Единицы физических величин** следует приводить в международной системе СИ по ГОСТ 8.417-2002. ГСИ. Единицы величин.

**Все аббревиатуры** в тексте должны быть расшифрованы. Разрешаются лишь общепринятые сокращения названий мер, физических, химических и математических величин.

### Список литературы

Является обязательным элементом научной публикации (оформляется по ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления», ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» и по ГОСТ 7.82-2001. Библиографическое описание электронных ресурсов). **Ссылки на все приведенные в списке литературы источники обязательны** (в тексте приводится порядковый номер работы в квадратных скобках, например: [2], [4–7], [1, 18, 25]). Если в тексте есть прямая цитата, заключенная в кавычки, то обязательно должна быть указана страница, на которой эта цитата находится в цитируемом источнике. Например: [7, с. 28]. **Ссылки на неопубликованные работы и работы, находящиеся в печати, не допускаются.**

В список включаются **только** те работы, на которые автор ссылается в тексте. **Источники в списке литературы нумеруются и располагаются в порядке их упоминания в тексте (в порядке цитирования).**

**Образцы оформления ссылок:**

#### Книга

1. Заде Л. А. Понятие лингвистической переменной и его применение к принятию приближенных решений / Л. А. Заде. М.: Мир, 1976. 320 с.

2. Стечкин Б. С. Индикаторная диаграмма, динамика тепловыделения и рабочий цикл быстроходного поршневого двигателя / Б. С. Стечкин, К. И. Генкин, В. С. Золотаревский, Скородинский И. В. М.: Изд-во АН СССР, 1960. 199 с.



## Статья в журнале

3. Петухов В. А. Совершенствование оценки эффективности топливоиспользования в судовых дизельных установках / В. А. Петухов // Двигателестроение. 1988. № 6. С. 40–42.

4. Гордеева Н. В. О происхождении соловецкой ряпушки *Coregonus albula* и корюшки *Osmerus eperlanus* Сямозера / Н. В. Гордеева, О. Н. Холод, Г. А. Дворянкин, Д. С. Сендек, О. П. Стерлигова // Вопросы ихтиологии. 2009. Т. 49, № 1. С. 28–36.

## Материалы конференций

5. Голованов В. К. Температурный оптимум и температурные границы жизнедеятельности осетровых видов рыб / В. К. Голованов // Аквакультура осетровых рыб: Достижения и перспективы развития. IV Междунар. науч.-практ. конф., Астрахань, 13–15 марта 2006 г.: материалы докл. М.: Изд-во ВНИРО, 2006. С. 21–24.

6. Зуянова О. В. Ряпушка озер Белое и Воже (Вологодская область) / О. В. Зуянова, Ю. С. Решетников, Н. Л. Болотова, Е. А. Зуянов // Биология и биотехника разведения сиговых рыб. Материалы V Всерос. совещ. СПб.: ГосНИОРХ, 1994. С. 62–64.

## Электронный ресурс удаленного доступа

7. Пурье Д. Как остановить атаки спама и фишинга / Д. Пурье [Электронный ресурс]: <http://www.osp.ru/win2000/2006/07/3546202/> (дата обращения: 25.10.2013).

## Реферат

Рекомендуемый объем реферата **200–250 слов**.

Реферат должен отражать структуру и содержание статьи, основные фактические сведения и выводы, без дополнительной интерпретации или критических замечаний автора. Текст реферата не должен содержать информацию, которой нет в исходном документе. **В тексте реферата не должны повторяться сведения, содержащиеся в заглавии.** Следует избегать лишних вводных фраз (например, «Автор статьи рассматривает...»). Не приводятся: описание ранее опубликованных работ, общеизвестные положения, информация о состоянии проблемы, об актуальности выполненного исследования. Реферат пишется **одним абзацем**.

## Ключевые слова

Ключевые слова – слова и (или) словосочетания, наиболее полно отражающие содержание научной статьи. Рекомендуется использовать от трех до десяти слов и (или) словосочетаний.

## Сведения об авторах

Сведения об авторах должны быть представлены по следующей форме:

Сведения	Русский вариант	Английский вариант
Фамилия		
Имя		
Отчество		
Ученая степень		
Ученое звание		
Место работы или учебы (организация)		
Подразделение (кафедра, отдел, в т. ч. для аспирантов)		
Должность		
Контактная информация для опубликования: адрес электронной почты		
Другая контактная информация – не публикуется: рабочий/мобильный/домашний телефон		
Почтовый адрес с указанием индекса для пересылки документов и журнала (для иногородних авторов)		

## Адрес редакции:

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

Тел. (8512) 61-42-98.

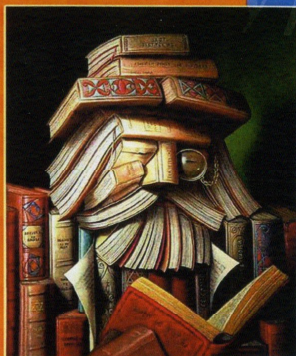
Факс (8512) 61-43-66.

E-mail: [vestnik\\_astu@astu.org](mailto:vestnik_astu@astu.org)

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

Международный отраслевой конкурс изданий для высших учебных заведений

# УНИВЕРСИТЕТСКАЯ КНИГА: социально-гуманитарные науки-2014



## ДИПЛОМ



**В номинации**

«Лучшее периодическое издание»

**награждается**

Астраханский государственный технический  
университет

**за журнал**

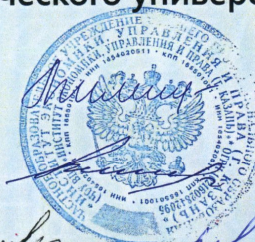
Вестник Астраханского государственного технического университета.

Серия: Экономика.

Председатель оргкомитета, ректор ИЭУП (Казань)

Сопредседатель оргкомитета конкурса, директор конкурсных проектов  
журнала «Университетская книга (Москва)

Члены экспертной комиссии:



А.В. Тимирясова

Е.П. Шеметова

27 сентября  
**2014**  
г. Казань

# ВЕСТНИК

АСТРАХАНСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ТЕХНИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

**СЕРИЯ**  
**ЭКОНОМИКА**

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

**1** **2015**  
**март**

Издано в соответствии с системой менеджмента качества  
ФГБОУ ВПО «АГТУ»,  
сертифицированной DQS по (DIN EN) ISO: 9001  
в сфере высшего и дополнительного профессионального образования

Директор издательства А. В. Калмыкова  
Зав. редакцией Ю. В. Кирбаба  
Редактор Н. Н. Кузнецова  
Переводчик М. М. Захарова  
Дизайн обложки Е. С. Панюшкина  
Компьютерная верстка Ж. Р. Искалиева

Журнал зарегистрирован  
Федеральной службой по надзору в сфере связи,  
информационных технологий и массовых коммуникаций  
(Роскомнадзор)  
Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС 77-50776 от 27 июля 2012 г.

Подписной индекс в каталоге «Пресса России»  
82811

**Адрес издателя:**  
414056, Астрахань, Татищева, 16.

Подписано в печать 30.03.2015.  
Дата выхода в свет 31.03.2015.  
Формат 60×84/8. Гарнитура Times New Roman.  
Усл. печ. л. 14,25. Уч.-изд. л. 17,67.  
Тираж 500 экз. Заказ 109.  
Цена 360 р.

Отпечатано в типографии АГТУ:  
414056, Астрахань, Татищева, 16.