

*Редакционный совет:*

**Голенков В.А.**, д-р техн. наук, проф.,  
председатель  
**Пилипенко О.В.**, д-р техн. наук,  
проф., зам. председателя  
**Радченко С.Ю.**, д-р техн. наук, проф.,  
зам. председателя  
**Борзенков М.И.**, канд. техн. наук, доц.,  
секретарь  
**Астафьев П.А.**, д-р юрид. наук, проф.  
**Иванова Т.Н.**, д-р техн. наук, проф.  
**Киричек А.В.**, д-р техн. наук, проф.  
**Колчунов В.И.**, д-р техн. наук, проф.  
**Константинов И.С.**, д-р техн. наук, проф.  
**Новиков А.Н.**, д-р техн. наук, проф.  
**Попова Л.В.**, д-р экон. наук, проф.  
**Степанов Ю.С.**, д-р техн. наук, проф.

*Главный редактор:*

**Попова Л.В.**, д-р экон. наук, проф.

*Заместители*

*главного редактора:*

**Варакса Н.Г.**, д-р экон. наук, проф.  
**Коростелкина И.А.**, д-р экон. наук, проф.  
**Маслов Б.Г.**, д-р экон. наук, проф.

*Члены редколлегии:*

**Богатырев М.А.**, д-р экон. наук, проф. (Ростов-на-Дону, Россия)  
**Бондарчук Н.В.**, д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
**Булюнь П.**, д-р наук, проф. (Париж, Франция)  
**Васильева М.В.**, д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
**Маслова И.А.**, д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
**Мельник М.В.**, д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
**Полуди А.А.**, д-р экон. наук, проф. (Краснодар, Россия)  
**Прайссер М.Г.**, д-р наук, проф. (Нижняя Саксония, Федеративная Республика Германия)  
**Сухарев О.С.**, д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)

*Ответственный за выпуск:*

**Варакса Н.Г.**, д-р экон. наук, проф.

*Адрес редакции:*

302020, г. Орел,  
Наугорское шоссе, 40  
(4862) 41-98-60  
[www.gu-unpk.ru](http://www.gu-unpk.ru)  
E-mail: LVP\_134@mail.ru

Зарег. в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.  
Свидетельство: ПИ № ФС77-47355 от 03 ноября 2011 года

Подписной индекс **29503**  
по объединенному каталогу  
«Пресса России»

© Госуниверситет - УНПК, 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Наука социального управления и общественного развития*

- Чекулаев А.А., Дорохова А.И.** Информационные технологии и национальные интересы государств в контексте современных международных отношений..... 3  
**Скоблякова И.В., Лукьянчикова Т.Л.** Международные институты распределения и присвоения мировой интеллектуальной ренты..... 14

### *Научные тенденции развития инвестиций и инноваций*

- Маслова И.А.** Инвестиции как экономическая категория и основа инвестиционной деятельности..... 22

### *Научная область использования учетно-аналитических систем*

- Попова Л.В., Дудина К.Э.** Механизм формирования системы управленческого анализа в условиях неопределенности..... 28  
**Алферов В.Н.** Особенности расчета себестоимости услуг по основному виду деятельности муниципальных предприятий..... 36  
**Орлова А.Л.** Направления статистического исследования регионального рынка труда..... 41  
**Гойгереев К.К.** Роль управленческого учета в разработке стратегии развития экономического субъекта..... 45  
**Кушнаренок Т.В.** Методические подходы к рейтинговой оценке финансового состояния предприятия сельскохозяйственной отрасли..... 51  
**Денисов А.А.** Взаимосвязь учета и анализа в системе управления предприятием..... 59  
**Суворова С.П.** Аудит затрат и выпуска готовой продукции..... 66

### *Научные направления в области финансов, налогов и кредита*

- Дедкова Е.Г.** Влияние налоговых показателей на финансовую устойчивость предприятия..... 74  
**Богданов А.С.** Экономическая характеристика налоговой безопасности промышленных предприятий..... 78  
**Коростелкин М.М.** Теоретические основы ценообразования и налогообложения на микроуровне..... 85  
**Мартазанов А.К.** Понятие и характеристика методов налогового реагирования по налогу на доходы физических лиц..... 94  
**Овчинникова Н.Э.** Проектирование концепции адаптивной устойчивости кредитных организаций и разработка система раннего предупреждения ..... 100

### *Научное развитие экономики и управления предприятием*

- Греков И.Е.** О маркетинговом анализе сравнительной динамики цен и проблеме ценообразования на продукты с переменным качеством..... 109



Scientifically-practical journal

Published since 1995.

The journal is published  
12 times a year

**№ 3(266) 2014**

**march**

# Economic Science and Humanities

Constitutor – State University-Education-Science-Production Complex  
(State University-ESPC)

## Editorial council:

**Golenkov V.A.**, Doc. Sc. Tech., Prof.,  
president.  
**Pilipenko O.V.**, Doc. Sc. Tech., Prof.,  
vice-president.  
**Radchenko S.Y.**, Doc. Sc. Tech., Prof.,  
vice-president.  
**Borzenkov M.I.**, Candidate Sc. Tech.,  
Assistant Prof., secretary.  
**Astafichev P.A.**, Doc. Sc. Law., Prof.  
**Ivanova T.N.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Kirichek A.V.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Kolchunov V.I.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Konstantinov I.S.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Novikov A.N.**, Doc. Sc. Tech., Prof.  
**Popova L.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof.  
**Stepanov Y.S.**, Doc. Sc. Tech., Prof.

## Editor-in-chief:

**Popova L.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof.

## Editor-in-chief Assistants:

**Varaksa N.G.**, Doc. Sc. Ec., Prof.  
**Korostelkina I.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof.  
**Maslov B.G.**, Doc. Sc. Ec., Prof.

## Associate Editors:

**Bogatyrev M.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Rostov-on-don,  
Russia)  
**Bondarchuk N.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)  
**Boulogne P.**, Doc. Sc., Prof. (Paris, France)  
**Vasil'eva M.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)  
**Maslova I.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)  
**Melnik M.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)  
**Polidi A.A.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Krasnodar, Russia)  
**Prazzer M.G.**, Doc. Sc., Prof. (Lower Saxony,  
The Federal Republic Of Germany)  
**Sukharev O.S.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)

## Responsible for edition:

**Varaksa N.G.**, Doc. Sc. Ec., Prof.

## Address:

302020 Orel,  
Naugorskoye highway, 40  
(4862) 41-98-60  
www.gu-unpk.ru  
E-mail: LVP\_134@mail.ru

Journal is registered in Federal Agency of  
supervision in telecommunications,  
information technology and mass  
communications. The certificate of  
registration ПИ № ФС77-47355 from  
03.11.2011

Index on the catalogue of the «Pressa  
Rossii» 29503

© State University-ESPC, 2014

## CONTENTS

### *Science of social management and social development*

- Chekulaev A.A., Dorokhova A.I. Information technology and national interests  
of states in the context of international relations..... 3**  
**Skoblyakova I.V., Lukyanchikova T.L. International institutions allocation and  
assignment of world intellectual rent..... 14**

### *Scientific tendencies of development of investments and innovations*

- Maslova I.A. Investment as economic category through investment..... 22**

### *Scientific area of use of registration-analytical systems*

- Popova L.V., Dudina K.E. The mechanism of formation of the system of  
management analysis under uncertainty..... 28**  
**Alferov V.N. Features of the calculation cost of services for the principal  
activity of the municipal enterprise..... 36**  
**Orlova A.L. Destinations statistical study of regional labor market ..... 41**  
**Goygereev Q.K. Role of management accounting development strategies of  
economic actors..... 45**  
**Kushnarenko T.V. Methodical approaches to a rating estimation of the  
financial state of enterprises of the agricultural sector..... 51**  
**Denisov A.A. The interrelation of accounting and analysis in the system of  
enterprise management..... 59**  
**Suvorova S.P. Cost audit and finished products..... 66**

### *Scientific directions in the field of the finance, taxes and the credit*

- Dedkova E.G. Tax effects of indicators for financial stability companies..... 74**  
**Bogdanov A.S. Economic characteristic of tax safety of the industrial  
enterprises..... 78**  
**Korostelkin M.M. Theoretical bases of pricing and the taxation at microlevel... 85**  
**Martazanov A.K. Concept and description of methods of tax reaction on the  
tax on incomes of physical persons..... 94**  
**Ovchinnikova N.JE. Design of concept of adaptive stability of credit  
institutions and the development of early warning system..... 100**

### *Scientific development of economy and operation of business*

- Grekov I.E. About marketing comparative analysis of dynamics of prices and  
the issue of pricing for products with varying quality..... 109**

# **НАУКА СОЦИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ** **И ОБЩЕСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ**

УДК 32(323+323.2)

А.А. ЧЕКУЛАЕВ, А.И. ДОРОХОВА

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕРЕСЫ ГОСУДАРСТВ В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ**

*В статье анализируется роль информационных технологий в современных международных отношениях. Сегодня кибервойны и социальные сети как составные части геополитически ориентированных информационных технологий, являются эффективным инструментом достижения национальных интересов государств в мировой политике. Виртуальная борьба за мировое господство стала основой геополитики XXI в.*

**Ключевые слова:** *информационные технологии, национальные интересы и безопасность, международные отношения, геополитика.*

Значительной особенностью современного мирового развития является рост масштабов применения новых информационных технологий в международных отношениях и мировой политике в целом. Процесс глобализации сделал технические системы современности повсеместными, без них невозможно информационное взаимодействие мира, а также прикладные научные исследования.

Наука в целом и кибернетика в частности, перевернули вековой уклад человечества, так на протяжении последних несколько тысяч лет люди проживали в аграрных обществах с патриархальным укладом, но бурное развитие промышленной индустрии и информационных технологий всего за сто лет кардинальным образом изменило мировое сообщество во всех его сферах жизнедеятельности.

За последнее десятилетие глобальная расстановка сил и средств в мировой политике кардинальным образом изменилась и лидером в глобальном информационном пространстве стали не традиционные СМИ, а сетевые социальные проекты государственных и негосударственных акторов. По мнению украинского политолога В. Дергачева: «...сетевой проект отличается исключительной оперативностью и оказывает существенное влияние на мировоззрение пользователей» [1]. При этом большинство сетевых проектов, которые затрагивают сферу международных дел и публичной политики являются программами Запада, особенно актуально это звучит в свете событий на Украине, где пересекаются геополитические интересы многих акторов.

Соединенные Штаты, на долю которых в конце XX столетия приходилось, по разным оценкам, включая ЮНЕСКО от 65 до 80 % мирового потока информации пока еще остаются лидерами в мировых СМИ и постоянно используют информационные войны в глобальной конкуренции. Контролируя мировые СМИ, Вашингтон был убежден, что и во Всемирной Сети, владея информацией, он будет «вечно» управлять миром [1]. Но в XXI в. развитие социальных сетей и технологический скачок, прежде всего, азиатских стран Китая и Индии существенно подрвал устои американского «информационного империализма».

В тоже время как показывает международная практика, электронные средства информации могут быть использованы не только в созидательных и прогрессивных целях, но и для достижения политического, экономического, духовного и военного превосходства в мире. Так, например, разоблачения бывшего сотрудника АНБ и ЦРУ США Э. Сноудена

показали, что Белый Дом через систему АНБ держал под «колпаком» информационного шпионажа не только страны конкуренты, но и союзные им государства. Тотальный контроль американских спецслужб за интернетом и сотовыми сетями по всему миру стал одним из главных международных вызовов XXI в.

Таким образом, электронные информационные технологии оказывают дуалистическое влияние на современные международные отношения. С одной стороны, наблюдается положительная динамика их воздействия на человека и общество, а с другой, проявляются отрицательные тенденции, отражающие как сложный характер взаимодействия человека с новыми компьютерными системами, так и попытки отдельных субъектов использовать их потенциал для пропаганды милитаризации и обоснования своих геополитических амбиций в мире. В частности, несмотря на официальное окончание «холодной войны», США продолжают заниматься «геополитическим форматированием» различных стран мира в обход норм международного права. Так, политический кризис на Украине тому прямое свидетельство, когда евро эмиссары и американские конгрессмены напрямую вмешиваются во внутренние дела суверенной страны, оказывая всяческую поддержку оппозиции. Международная практика демонстрирует непрерывный процесс совершенствования информационных технологий как основного инструмента кибервойн нового века.

Данные геополитические реальности кибервойн американский политолог З. Бжезинский определил еще в 90-е гг., когда обосновывал создание «восточного вала» против России. «...Украина, – пишет американский ученый, – новое и важное пространство на евразийской шахматной доске, является геополитическим центром, потому что само ее существование как независимого государства помогает трансформировать Россию. Без Украины Россия перестает быть евразийской империей» [2]. Ситуация, когда Россия стремится оставаться великой державой и вести себя как таковая в столь кризисной для себя обстановке, налицо, и в дальнейшем едва ли можно рассчитывать на изменение этого подхода, напротив, он будет проявляться во все более очевидных формах.

В связи с этим подробнее рассмотрим сущность электронных средств информации в международных отношениях. Понятие «информационные технологии» (ИТ) включает широкий класс дисциплин и областей деятельности, относящихся к технологиям создания, сохранения, управления и обработки данных, в том числе с применением вычислительной техники. В последнее время под информационными технологиями, прежде всего, понимают компьютерные технологии, для создания, хранения, обработки, ограничения к передаче и получению информации.

Согласно определению, принятому ЮНЕСКО, ИТ – это комплекс взаимосвязанных научных, технологических, инженерных дисциплин, изучающих методы эффективной организации труда людей, занятых обработкой и хранением информации; вычислительная техника и методы организации и взаимодействия с людьми и производственным оборудованием, их практические приложения, а также связанные со всем этим социальные, экономические и культурные проблемы [3]. Сами ИТ-технологии требуют сложной подготовки, больших первоначальных затрат и наукоемкой техники.

При этом сущность электронных информационных технологий непосредственно связана с категорией «информация». Под информацией, например, в экономике понимается: во-первых, сведения, данные, значения экономических показателей, являющиеся объектами хранения, обработки и передачи и используемые в процессе анализа и выработки экономических решений в управлении; во-вторых, информация – это один из видов ресурсов, который требует затрат времени и его следует включать в издержки производства и обращения; в-третьих, информация – это одна из трех фундаментальных субстанций (вещество, энергия, информация), составляющих сущность мироздания и охватывающих любой продукт мыслительной деятельности, прежде всего знания, образы [4].