ТЕРРИТОРИЯ

НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

ВЕСТНИК

**ВЛАДИВОСТОКСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА**

ISSN 2073-3984

2

[11]

2019

2019 № 2 [11]

ТЕРРИТОРИЯ НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Вестник
Владивостокского государственного
университета экономики и сервиса
.....

Учредитель и издатель:
Владивостокский государственный университет
экономики и сервиса

Издается с 2009 г.

Владивосток
2019

DOI dx.doi.org/10.24866/VVSU/2073-3984/2019-2

ISSN 2073-3984

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Т.В. Терентьева	<i>председатель редакционной коллегии</i> , доктор экономических наук, профессор, ректор ВГУЭС (Владивосток, Россия)
Г.П. Старкова	<i>заместитель председателя редакционной коллегии</i> , доктор технических наук, профессор кафедры дизайна и технологий ВГУЭС (Владивосток, Россия)
А.П. Латкин	<i>главный редактор</i> , доктор экономических наук, профессор, директор Института подготовки кадров высшей квалификации ВГУЭС (Владивосток, Россия)
И.А. Арзуманов	доктор культурологии, профессор кафедры конституционного права и теории права Юридического института Иркутского государственного университета (Иркутск, Россия)
П.Я. Бакланов	доктор географических наук, академик РАН, научный руководитель Тихоокеанского института географии ДВО РАН, вице-президент Русского географического общества (Владивосток, Россия)
Т.В. Бернюкевич	доктор философских наук, доцент кафедры истории и философии Московского государственного строительного университета (Москва, Россия)
Adam Bosiaski	доктор права, профессор, декан факультета права и администрации Варшавского государственного университета (Варшава, Польша)
Т.М. Бойцова	доктор технических наук, профессор, директор Института заочного обучения Дальневосточного государственного технического рыбохозяйственного университета (Владивосток, Россия)
Do Huong Lan	PhD, заместитель директора по исследовательской и учебной работе, преподаватель факультета Международной экономики и бизнеса Университета внешней торговли (Ханой, Вьетнам)
А.С. Железняков	доктор технических наук, профессор кафедры математических и естественнонаучных дисциплин Новосибирского технологического института (филиал) Московского государственного университета дизайна и технологий (Новосибирск, Россия)
В.В. Желтов	доктор философских наук, профессор кафедры всеобщей истории и социально-политических наук Кемеровского государственного университета (Кемерово, Россия)
Ю.Г. Евтушенко	доктор физико-математических наук, академик РАН, директор Вычислительного центра им. А.А. Дородницына Российской академии наук (Москва, Россия)
Pierangelo Catflano	доктор права, профессор Римского университета «Ла Сапиенца» (Рим, Италия)
Masahiro Kawai	доктор экономических наук, исполнительный директор Института экономических исследований Северной Азии (Ниигата, Япония), профессор Высшей школы государственной политики, Токийский университет (Токио, Япония)
Л.И. Кирсанова	доктор философских наук, профессор кафедры философии и юридической психологии ВГУЭС (Владивосток, Россия)
Н.А. Коноплева	доктор культурологии, профессор кафедры дизайна и технологий ВГУЭС (Владивосток, Россия)
В.В. Крюков	доктор экономических наук, советник ректора, профессор кафедры информационных технологий и систем ВГУЭС (Владивосток, Россия)
Г.И. Лазарев	доктор экономических наук, профессор, президент ВГУЭС (Владивосток, Россия)
В.Я. Любашиц	доктор юридических наук, профессор, заведующий кафедрой теории и истории государства и права Южного федерального университета (Ростов-на-Дону, Россия)
Л.С. Мазелис	доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой математики и моделирования ВГУЭС (Владивосток, Россия)
А.Ю. Мамычев	доктор политических наук, кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой теории и истории российского и зарубежного права ВГУЭС (Владивосток, Россия)
Л.М. Медведева	доктор исторических наук, профессор кафедры управления ВГУЭС (Владивосток, Россия)
А.Ю. Мордовцев	доктор юридических наук, профессор кафедры теории и истории российского и зарубежного права ВГУЭС (Владивосток, Россия)
Nguen An Ha	associate professor, PhD, доцент, директор Института Европейских исследований Вьетнамской академии социальных наук (Ханой, Вьетнам)
Nohyong Park	доктор юридических наук, декан Юридической школы, директор Центра киберправа Корейского университета (Сеул, Республика Корея)
В.П. Смагин	доктор физико-математических наук, профессор, заведующий лабораторией фундаментальной и прикладной физики ВГУЭС (Владивосток, Россия)
А.Е. Смирнов	доктор философских наук, профессор кафедры философии и методологии наук исторического факультета Иркутского государственного университета (Иркутск, Россия)
Н.А. Смирнова	доктор технических наук, профессор кафедры дизайна, технологии, материаловедения и экспертизы потребительских товаров Костромского государственного университета (Кострома, Россия)
К.С. Солодухин	доктор экономических наук, профессор кафедры математики и моделирования ВГУЭС (Владивосток, Россия)
Zhang Yuci	доктор экономических наук, профессор, директор международного департамента Северо-Восточного университета финансов и экономики (Далянь, КНР)

2019 № 2 [11]

THE TERRITORY OF NEW OPPORTUNITIES

The Herald of Vladivostok State
University of Economics and Service
.....

Founder and publisher:
Vladivostok State University
of Economics and Service

Published since 2009

Vladivostok
2019

4

DOI [dx.doi.org/10.24866/VVSU/2073-3984/2019-2](https://doi.org/10.24866/VVSU/2073-3984/2019-2)

ISSN 2073-3984

EDITORIAL COUNCIL MEMBERSHIP

T.V. Terentieva	<i>Chairman of the Editorial Council</i> , Doctor of Economic Science, President Vladivostok State University of Economics and Service (Vladivostok, Russia)
G.P. Starkova	<i>Vice-chairman of the Editorial Council</i> , Doctor of Engineering Science, Professor of the Chair of Design and Technology, VSUES (Vladivostok, Russia)
A.P. Latkin	<i>Head Editor</i> , Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Graduate Study and Research Training Institute, Vladivostok State University of Economics and Service (Vladivostok, Russia)
I.A. Arzumanov	Doctor of Culturology, Professor of the Chair of Constitutional Law and Theory of Law at the Law Institute, Irkutsk State University (Irkutsk, Russia)
P.Ya. Baklanov	Academician of the Russian Academy of Sciences, professor, Doctor of Science in Geography, Scientific Director of the Pacific Geographical Institute, Far-Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences; Vice-president of the Russian Geographical Society (Vladivostok, Russia)
T.V. Bernukevich	Doctor of Philosophy, Associate Professor of the Chair of History and Philosophy, Moscow State (National Reserch) University of Civil Engineering (Moscow, Russia)
Adam Bosiacki	Doctor of Laws, Dean of Faculty of Law and Administration, University of Warsaw (Warsaw, Poland)
T.M. Boytsova	Doctor of Engineering Science, Professor, Director of the Institute of Distance Learning, Far Eastern State Technical Fisheries University (Vladivostok, Russia)
Do Huong Lan	PhD, Deputy Head of Research and Academic Affairs; Lecturer of Faculty of International Economics and Business Foreign Trade University (Hanoi, Vietnam)
A.S. Zheleznyakov	Doctor of Engineering Science, Professor of the Chair of Mathematical and Natural Science Disciplines, Novosibirsk Technological Institute of Moscow State University of Design and Technology (Novosibirsk, Russia)
V.V. Zheltov	Doctor of Philosophy, Professor of the Chair of General History and Socio-Political Sciences, Kemerovo State University (Kemerovo, Russia)
Yu.G. Evtushenko	Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Physico-Mathematical Sciences, Director of computer center of A.A. Dorodnitsyn of the Academy of Sciences (Moscow, Russia)
Pierangelo Catalano	Doctor of Laws, Professor, Consiglio Nazionale Delle Ricerche - Università di Roma «La Sapienza» (Roma, Italia)
Masahiro Kawai	Ph.D. in Economics from Stanford University; Specially Appointed Professor, Graduate School of Public Policy, University of Tokyo; Representative Director and Director-General, The Economic Research Institute for North-east Asia (ERINA) (Niigata, Japan)
L.I. Kirsanova	Doctor of Philosophy, Professor of the Chair of Philosophy and Legal Psychology, VSUES (Vladivostok, Russia)
N.A. Konopleva	Doctor of Culturology, Professor of the Chair of Design and Technology, VSUES (Vladivostok, Russia)
V.V. Kryukov	Doctor of Economic Sciences, Adviser to the President, Professor of the Chair of Information Technologies and Systems, VSUES (Vladivostok, Russia)
G.I. Lazarev	Doctor of Economic Science, Professor, Chancellor VSUES (Vladivostok, Russia)
V.Ya. Lyubashits	Doctor of Laws, Professor, Head of the Department of Theory and History of State and Law, Southern Federal University (Rostov-on-Don, Russia)
L.S. Mazelis	Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Chair of Mathematics and Modeling, VSUES (Vladivostok, Russia)
A.Yu. Mamychev	Doctor of Political Science, Candidate of Law, Head of the Chair of Theory and History of Russian and Foreign Law, VSUES (Vladivostok, Russia)
L.M. Medvedeva	Doctor of Historical Sciences, Professor of the Chair of Management, VSUES (Vladivostok, Russia)
A.Yu. Mordovtsev	Doctor of Law, Professor of the Chair of Theory and History of Russian and Foreign Law, Vladivostok State University of Economics and Service (Vladivostok, Russia)
Nguyen An Ha	Associate Professor, PhD. Institute For European Studies, Vi Vietnamese Academy of Social Sciences, Director (Hanoi, Vietnam)
Nohyoung Park	LL.M., Harvard Law School / Ph.D., University of Cambridge; Dean of School of Law, and the Director of the Cyber Law Centre at Korea University (Seoul, Republic of Korea)
V.P. Smagin	Doctor of Physics and Mathematics, Professor, Head of the Laboratory of Fundamental and Applied Physics, VSUES (Vladivostok, Russia)
A.E. Smirnov	Doctor of Philosophy, Professor of the Chair of Philosophy and Methodology of Sciences, Faculty of History, Irkutsk State University (Irkutsk, Russia)
N.A. Smirnova	Doctor of Technical Sciences, Professor of the Department of Design, Technology, Materials Science and Expertise of Consumer Goods of Kostroma State University (Kostroma, Russia)
K.S. Solodukhin	Doctor of Economic Sciences, Professor of the Chair of Mathematics and Modeling, VSUES (Vladivostok, Russia)
Zhang Yuci	PhD., Professor, Director of International Cooperation Office, Dongbei University of Finance and Economics (Dalian, China)

Содержание

Территория опережающего развития

Первый Международный форум народной дипломатии на Дальнем Востоке

Чжан Тяньлэ

О проблемах и перспективах развития трансграничного коридора «Харбин – Суйфэнхэ – Россия – Азия» и международного транспортного коридора «Приморье-1»

В.Г. Звучайный

Нелегальная миграция в Приморском крае, ее влияние на социально-экономическое развитие региона

В.В. Калюжный

Обеспечение условий для сохранения и увеличения «среднего класса» в численности населения ДВФО как инструмент экономической безопасности в стратегии развития региона

Региональная экономика

Е.В. Левкина, Н.Ю. Титова

Оценка эффективности государственных программ развития малого и среднего предпринимательства (на примере Приморского края)

О.В. Корнейко

Методология управления промышленным рыболовством. Часть 1: биология или институты

Экономические науки

М.Г. Масилова, А.В. Жмакина

Применение методологии кадрового аудита для оценки деятельности службы управления персоналом в условиях внедрения профессиональных стандартов

В.Н. Ембулаев

Вероятностный метод определения поездок пассажиров на маршруте по данным входа и выхода

Юридические науки

Г.М. Шаповалова

Парадигма открытого доступа в режиме Online к мировым ресурсам знаний: эпоха трансформации библиотек в научное сообщество Интернета

Э.В. Горян

Роль финансового регулятора в обеспечении кибербезопасности в России и Сингапуре: сравнительно-правовой аспект

Технические науки

В.М. Гриняк, С.С. Пашин

Управление движением судна по программной траектории при параметрической неопределенности с использованием ПИД-регулятора

6

Contents

Territory of advanced development

The first international forum on public diplomacy in far East

Zhang Tianle

On the problems and prospects of development of the cross-border corridor "Harbin – Suifenhe – Russia – Asia" and the international transport corridor "Primorye-1"

V.G. Zvuchainy

Illegal migration in Primorsky Krai, its influence on the socio-economic development of the region

V.V. Kalyuzhny

Ensuring conditions for the preservation and increase of the "middle class" in the population of the FEFD as an instrument of economic security in the development strategy of the region

Regional economy

E.V. Levkina, N.Yu. Titova

Evaluation of the effectiveness of state programs for the development of small and medium-sized enterprises (using the example of Primorsky Region)

O.V. Korneyko

Industrial Fisheries Management Methodology. Part 1: biology or institutions

Economic science

M.G. Masilova, A.V. Zhmakina

Application of personnel audit methodology to assess the performance of personnel management services in terms of the implementation of professional standards

V.N. Embulaev

Modern approach to improving the risk management system of joint agricultural entrepreneurship

Legal science

G.M. Shapovalova

Paradigm of open online access to world knowledge resources: the era of transformation of libraries into the scientific community of the Internet

E.V. Gorian

The role of the financial regulatory authority in cyber security of Russia and Singapore: a comparative legal aspect

Technical Science

V.M. Grinyak, S.S. Pashin

Using PID-controller for ship course control under parametric uncertainty

102

<i>Д.В. Штаев</i> Анализ технологии управления беспилотными летательными аппаратами	113	<i>D.V. Shtaev</i> Analysis of control technology of unmanned aerial vehicles
<i>К.И. Илюшина, В.Н. Макарова</i> Оценка эффективности работы пылегазоулавливающих установок цеха номер два на предприятии АО «Восточная верфь»	120	<i>K.I. Ilyushina, V.N. Makarova</i> Assessment of efficiency dust and gas collector installations of floor number two at the enterprise JSC «Vostochnaya verf»
<i>М.А. Гусева, В.В. Гетманцева, Е.Г. Андреева, И.А. Петросова</i> Параметризация цифровой антропометрической информации для 3d проектирования швейных изделий	130	<i>M.A. Guseva, V.V. Getmantseva, E.G. Andreeva, I.A. Petrosova</i> Parametrization of digital anthropometric information for 3D projection of sewing products
<i>В.П. Смагин, С.В. Семкин</i> Рекуррентные решетки и самосогласованные уравнения в модели Изинга	139	<i>V.P. Smagin, S.V. Semkin</i> Recurrent lattices and self-consistent equations in the Ising model
Теория и история культуры		Theory and history of culture
<i>О.Н. Данилова</i> Циклическая парадигма в исследовании представлений о коэволюции этно- и экодизайна костюма	150	<i>O.N. Данилова</i> Cyclic paradigm in the study of ideas about coevolution ethnic- and eco-design costume
<i>И.И. Черемискина, Н.А. Негриняк</i> Профессиональный стресс и копинг-стратегии у сотрудников торговой компании	161	<i>I.I. Cheremiskina, N.A. Negrinyak</i> Visual culture of modern urban environment on the example of Vladivostok
<i>А.Л. Кучеренко</i> Метаязыковые особенности испанского танца фламенко в понимании российских исполнителей	171	<i>A.L. Kucherenko</i> Metalinguistic features of the Spanish flamenco dance in the understanding of Russian performers
<i>Н.В. Хисамутдинова</i> Искусство – массам: роль радио в приобщении советского человека к литературе и искусству в 30-е гг. XX в.	178	<i>N.V. Khisamutdinova</i> Art to popular masses: role of radio in art and literature promotion to soviet people in the 1930s
Правила оформления статей	188	Rules of formatting articles

Научное издание

**ТЕРРИТОРИЯ
НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ**
**Вестник Владивостокского государственного
университета экономики и сервиса**

2019, № 2
[Том 11]
Научный журнал

ФЗ № 436-ФЗ	Издание не подлежит маркировке в соответствии с гл. 3 ст. 11 п. 4 ч. 2 ст. 1
-------------	---

DOI dx.doi.org/10.24866/VVSU/2073-3984/2019-2

Журнал «Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса» зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-70135
ISSN 2073-3984

Дата выхода в свет 3 июля 2019 г.

Адрес редакции:
690014, Владивосток, ул. Гоголя, 41, каб. 1341
тел. (423) 240-40-54; e-mail: vestnik_vgues@vvsu.ru

Ответственный за выпуск Л.Е. Стрикаускас
Ответственный секретарь В.В. Шамаева
Корректор М.А. Шкарубо
Компьютерная верстка М.А. Портновой
Дизайн обложки Ю.А. Лакиза, Т.Ю. Малышенко

Подписано в печать 03.07.2019. Формат 70 × 100/16.
Бумага писчая. Печать цифровая. Усл.-печ. л. 15,6 уч.-изд.л. 20,35.
Тираж [1–100] экз. Заказ 720
Цена на территории РФ свободная

Владивостокский государственный университет экономики и сервиса
690014, Владивосток, ул. Гоголя, 41
Отпечатано во множительном участке ВГУЭС
690014, Владивосток, ул. Гоголя, 41

ВУЗ

Территория новых возможностей

2019

2