

Editorial board

Yu.T. Akhvlediani,
doctor of economic sciences, professor, member
of RANS

V.I. Boboshko,
doctor of economic sciences, professor

N.M. Boboshko,
doctor of economic sciences, professor

R.P. Bulyga,
doctor of economic sciences, professor

I.V. Groshev,
doctor of economic sciences, doctor
of psychologic sciences, Honored worker
of science of Russia, professor

L.P. Dashkov,
doctor of economic sciences, professor, Honored
worker of higher school of Russia, member of RANS

G.M. Kaziahmedov,
doctor of economic sciences, professor

N.G. Kameneva,
doctor of economic sciences, professor

V.G. Kogdenko,
doctor of economic sciences, professor

M.A. Komarov,
doctor of economic sciences, professor

A.A. Krylov,
doctor of economic sciences, professor

E.I. Kuznetsova,
doctor of economic sciences, professor

N.P. Kupreshchenko,
doctor of economic sciences, professor

A.N. Litvinenko,
doctor of economic sciences, professor

I.A. Mayburov,
doctor of economic sciences, professor

V.B. Mantusov,
doctor of economic sciences, professor

M.V. Melnik,
doctor of economic sciences, Honored worker of
science of Russia, professor

Редакционная коллегия

Ю.Т. Ахвледиани,
доктор экономических наук, профессор,
академик РАН

В.И. Бобошко,
доктор экономических наук, профессор

Н.М. Бобошко,
доктор экономических наук, профессор

Р.П. Булыга,
доктор экономических наук, профессор

И.В. Грошев,
доктор экономических наук, доктор психологических
наук, заслуженный деятель науки РФ, профессор

Л.П. Дашков,
доктор экономических наук, профессор, заслуженный
работник высшей школы РФ, академик РАН

Г.М. Казиахмедов,
доктор экономических наук, профессор

Н.Г. Каменева,
доктор экономических наук, профессор

В.Г. Когденко,
доктор экономических наук, профессор

М.А. Комаров,
доктор экономических наук, профессор

А.А. Крылов,
доктор экономических наук, профессор

Е.И. Кузнецова,
доктор экономических наук, профессор

Н.П. Купрещенко,
доктор экономических наук, профессор

А.Н. Литвиненко,
доктор экономических наук, профессор

И.А. Майбуров,
доктор экономических наук, профессор

В.Б. Мантусов,
доктор экономических наук, профессор

М.В. Мельник,
доктор экономических наук, заслуженный деятель
науки РФ, профессор

G.B. Mirzoev,
doctor of legal sciences, professor, Honored
lawyer of Russia

F.G. Myshko,
doctor of legal sciences

V.S. Osipov,
doctor of economic sciences, professor

G.B. Polyak,
doctor of economic sciences, professor, Honored
worker of science of Russia, member of RANS

L.M. Preigerman,
doctor of physical and mathematical sciences,
professor

D.A. Remixanova,
candidate of economical sciences, assistant professor

S.G. Simagina,
doctor of economic sciences, associate professor

I.M. Sinyaeva,
doctor of economic sciences, professor

A.E. Suglobov,
Honored economist of Russia, doctor of economic
sciences, professor

V.A. Titov,
doctor of economic sciences, professor

Y.V. Truntsevsky,
doctor of legal sciences, professor

T.U. Turmanidze,
candidate of economical sciences, professor

Y.A. Tsipkin,
doctor of economic sciences, professor

N.M. Chepurnova,
doctor of legal sciences, professor,
Honored lawyer of Russia

N.D. Eriashvili,
candidate of historical sciences, candidate
of legal sciences, doctor of economic sciences,
professor, winner of an Award
of the Government of Russia in the field
of science and technology

Г.Б. Мирзоев,
доктор юридических наук, профессор,
заслуженный юрист РФ

Ф.Г. Мышко,
доктор юридических наук

В.С. Осипов,
доктор экономических наук, профессор

Г.Б. Поляк,
доктор экономических наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ, академик РАЕН

Л.М. Прейгерман,
доктор физико-математических наук, профессор

Д.А. Ремиханова,
кандидат экономических наук, доцент

С.Г. Симагина,
доктор экономических наук, доцент

И.М. Синяева,
доктор экономических наук, профессор

А.Е. Суглобов,
заслуженный экономист РФ,
доктор экономических наук, профессор

В.А. Титов,
доктор экономических наук, профессор

Ю.В. Трунцевский,
доктор юридических наук, профессор

Т.У. Турманидзе,
кандидат экономических наук, профессор

Ю.А. Цыпкин,
доктор экономических наук, профессор

Н.М. Чепурнова,
доктор юридических наук, профессор,
заслуженный юрист РФ

Н.Д. Эриашвили,
кандидат исторических наук,
кандидат юридических наук,
доктор экономических наук, профессор,
лауреат премии Правительства РФ
в области науки и техники

WORLD ECONOMY: SECURITY PROBLEMS

CONTENTS № 3/2017

Chief editor of Joint editorial

N.D. Eriashvili,

candidate of historical sciences,
candidate of law, doctor of economics,
professor, laureate of the Russian
Federation Government prize
in science and technology

E-mail: professor60@mail.ru

Science Editors

S.G. Simagina, doctor of economic
sciences, associate professor

A.E. Suglobov,

Honored economist of Russia, doctor
of economic sciences, professor

Representations

in Russia:

1 Irina Levchenko,

Moscow, 123298

Tel./fax: +7(499)740-60-14/15

E-mail: unity@unity-dana.ru

CEO of publishing house

«UNITY-DANA»

V.N. Zakaidze

Tel.: +7(499)195-90-36

Designer **M.A. Bakayan**

Editor **G.P. Tatarkina**

in Georgia:

44 A. Kazbegi Avenue, Tbilisi,

0186, Righteous Georgia

Tel./Fax: +995322421207/08

E-mail: sama_saqartvelo@mail.ru

Registration certificate **404499262**

in USA:

3565 Edencroft Road, Huntingdon
Valley, Pennsylvania

D. Skhirtladze, MD, MPH

Tel.: +12157605939

E-mail: dr.david.skhirtladze@gmail.com

in Israel:

3, Tze'Elim, Yokneam

L.N. Tepman,

doctor of economical sciences,
professor

E-mail: tepmn32@list.ru

in Republic of Kazakhstan:

30, Gagarin str., Shymkent

I.T. Chariev,

doctor of pedagogical sciences,
professor, academician
of the IASP

Tel.: +77012608938

E-mail: ergash-39@mail.ru

www.unity-dana.ru

www.niion.org

M. KHORANYAN. The growth of 3D printing market:
effects and challenges for the global economy 5

R.G. AKHMADEEV, M.E. KOSOV. Integration projects
in case of management social processes in international
entrepreneurship 12

M.E. VOLOCHKOVA. Personnel policy in the oil and gas sector 16

A.S. ZAYTSEVA. Macroprudential policy of Central Bank 20

S.S. ISAEVA. Assessment of probability of bankruptcy
by various methods on the example of Severstal
(foreign practice) 25

G.M. KAZIAHMEDOV, A.F. SAMATOVA. Russia's food
security as a dominant strategy for ensuring economic
security under conditions of import substitution 30

G.G. KALATOZI. Tax control as a condition of providing
economic security in the Russian Federation 33

D.L. KOSAKYAN. Strategies for Georgia's integration
in the EAGE on the basis of competitive advantages
of the Georgian economy 36

M.E. KOSOV. The cofinancing mechanism of subjects'
expenditure liabilities of the Russian Federation on the basis
of expanding (consolidation) subsidies from the federal budget 43

D.V. PONOMAREV. Biotech — the new trend of investment. 48

N.D. ERIASHVILI, V.N. GALUZO. Provision of customs-
tariff regulation of foreign trade activities in system
of functions of the customs authorities Russian Federation 57

A.A. FEDOTOVA, E.S. MAKAROVA. Role of taxes
in the formation of budget revenues 62

V.Z. CHERNIAK, M.V. DANILINA, S.M. LUBKIN.
Particularities of the realization oil and gas innovative
projects in Russia in 2017 66

A.A. YAKOVLEV. Organization and economic evaluation
of separate models of regional integration 72

Z. TOLMANOVA, N. KRUTOVA. The pension system
of foreign countries 77

I.D. SURKHAEV. Balance of the federal budget: content,
main types, methods and instruments of providing 82

N.D. ERIASHVILI, B.A. SHVYREV, B.A. SPASENNIKOV.
Three approaches to the analysis of efficiency of electronic
surveillance for prisoners in foreign countries 87

Y.V. DOSPAN-OOL. On the concept of the economic security
of the State 90

E.A. SLESAREVA, D.E. SMIRNOV. Tools analysis
of the feasibility of discontinuation of low-profit activities 93

S.E. OVSEYCHIK. Development of internal-ratings based
approach towards estimation of credit risk in Russian
banking practice 96

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

СОДЕРЖАНИЕ № 3/2017

*Главный редактор
Объединенной редакции*

Н.Д. Эриашвили,
кандидат исторических наук,
кандидат юридических наук,
доктор экономических наук,
профессор, лауреат премии
Правительства РФ в области
науки и техники
E-mail: professor60@mail.ru

Научные редакторы

С.Г. Симагина,
доктор экономических наук, доцент

А.Е. Суглобов,
заслуженный экономист РФ, доктор
экономических наук, профессор

Представительства

в России:

123298 Москва,
ул. Ирины Левченко, д. 1
Тел./факс: +7(499)740-60-14/15
E-mail: unity@unity-dana.ru

*Генеральный директор
издательства «ЮНИТИ-ДАНА»*
В.Н. Закаидзе

Верстальщик-дизайнер **М.А. Бакаян**
Корректор **Г.П. Татаркина**

в Грузии:

0177 Тбилиси, пр. Александра
Казбеги, д. 44, Справедливая Грузия
Тел./факс: +995322421207/08
E-mail: sama_saqartvelo@mail.ru
Свидетельство о регистрации
404499262

в США:

штат Пенсильвания, г. Хантингдон
Вэли, ул. Эденкрофт Роуд 3565
Д. Схиртладзе
E-mail: dr.david.skhirtladze@gmail.com

в Израиле:

Иокнеам, ул. Цеелим, д. 8
Л.Н. Тепман,
доктор экономических наук,
профессор
E-mail: tepmn32@list.ru

в Республике Казахстан:

г. Шемкент, ул. Гагарина, д. 30, кв. 57
И.Т. Чариев,
доктор педагогических наук,
профессор, академик МАНПО
Тел: +77012608938
E-mail: ergash-39@mail.ru

www.unity-dana.ru
www.niion.org

М. ХОРАНЯН. Рост рынка трехмерной печати: влияние на мировую экономику и новые вызовы	5
Р.Г. АХМАДЕЕВ, М.Е. КОСОВ. Интеграционные проекты при управлении социальными процессами в международном предпринимательстве	12
М.Е. ВОЛОЧКОВА. Кадровая политика в нефтегазовом комплексе ..	16
А.С. ЗАЙЦЕВА. Макропруденциальная политика Центрального Банка	20
С.С. ИСАЕВА. Оценка вероятности банкротства различными методами на примере ПАО «Северсталь» (зарубежная практика)	25
Г.М. КАЗИАХМЕДОВ, А.Ф. САМАТОВА. Продовольственная безопасность России как доминанта стратегии обеспечения экономической безопасности в условиях импортозамещения ...	30
Г.Г. КАЛАТОЗИ. Налоговый контроль как условие обеспечения экономической безопасности в Российской Федерации	33
Д.Л. КОСАКАН. Стратегии интеграции Грузии в ЕАЭС на основе конкурентных преимуществ грузинской экономики ..	36
М.Е. КОСОВ. Механизм софинансирования расходных обязательств субъектов Российской Федерации на основе расширения (укрупнения) субсидий из федерального бюджета ...	43
Д.В. ПОНОМАРЕВ. Биотехнологии как новый тренд инвестирования	48
Н.Д. ЭРИАШВИЛИ, В.Н. ГАЛУЗО. Обеспечение таможенно-тарифного регулирования внешнеэкономической деятельности в системе функций таможенных органов Российской Федерации	57
А.А. ФЕДОТОВА, Е.С. МАКАРОВА. Роль налогов в формировании доходов бюджета	62
В.З. ЧЕРНЯК, М.В. ДАНИЛИНА, С.М. ЛЮБКИН. Особенности реализации нефтегазовых инновационных проектов в России в 2017 г.	66
А.А. ЯКОВЛЕВ. Организационно-экономическая оценка отдельных моделей региональной интеграции	72
З. ТОЛМАНОВА, Н. КРУТОВА. Пенсионная система зарубежных стран	77
И.Д. СУРХАЕВ. Баланс федерального бюджета: содержание, основные типы, методы и инструменты обеспечения	82
Н.Д. ЭРИАШВИЛИ, Б.А. ШВЫРЕВ, Б.А. СПАСЕННИКОВ. Три подхода к анализу эффективности электронного наблюдения за заключенными в зарубежных странах	87
Я.В. ДОСПАН-ООЛ. К вопросу о понятии экономической безопасности государства	90
Е.А. СЛЕСАРЕВА, Д.Е. СМИРНОВ. Инструменты анализа целесообразности прекращения малоприбыльных видов деятельности	93
С.Э. ОВСЕЙЧИК. Разработка подхода на внутренних рейтингах в отношении оценки кредитного риска в российской банковской практике	96