

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Economic Security

Том 4 ■ № 4 ■ Октябрь-декабрь 2021

Volume 4 ■ Issue 4 ■ October-December 2021

### Aims & Scope

Economic security — peer-reviewed journal devoted to modern tools and methods of economic security research from basic science to practical implementation and application in various economic sectors.

The main topics include the following issues: national and state economic interests and goals of Russia, defense and industrial security, international and foreign economic security, financial, energy, socio-economic and food security, as well as economic security of state competitiveness, economic security of business activity and monitoring of economic security indicators.

The journal publishes original research papers, analytical reviews, book reviews, announcements and resolutions of scientific and industry events, as well as other materials in this field of research.

All materials are subject to mandatory review with the involvement of leading Russian and foreign experts.

---

#### IMPRINT:

ISSN: 2658 7548 (print)  
DOI: 10.18334/ecsec  
Frequency: Quarterly  
Media: print and online

---

#### PUBLISHER:

PRIMEC Publishers, Russia  
119049, Moscow, Krymsky val, 8  
+7 495 648 62 41  
<https://1economic.ru>  
[info@1economic.ru](mailto:info@1economic.ru)

---

#### MANAGING EDITOR:

Ms. Elena Drobot  
[ecsec@1economic.ru](mailto:ecsec@1economic.ru)

For authors

Information for authors is available on <https://1economic.ru>

# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

---

научно-практический журнал

Экономическая безопасность — научно-практический рецензируемый журнал, посвященный современным инструментам и методам исследования экономической безопасности от фундаментальной науки до практического внедрения и применения в различных отраслях хозяйствования.

К числу основных тем журнала относятся следующие вопросы: национально-государственные экономические интересы и цели России, оборонно-промышленная безопасность, международная и внешнеэкономическая безопасность, финансовая, энергетическая, социально-экономическая и продовольственная безопасность, а также экономическая безопасность конкурентоспособности государства, экономическая безопасность предпринимательской деятельности и мониторинг показателей экономической безопасности.

В журнале публикуются результаты исследований, аналитические обзоры, рецензии на научные монографии и учебные издания, анонсы и резолюции научно-практических и отраслевых мероприятий, а также другие материалы в данной области исследования.

Все материалы проходят обязательное рецензирование с привлечением ведущих российских и зарубежных специалистов.

Журнал включен в Перечень ВАК (Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук).

Журнал выпускается в электронном и печатном виде.

Формат 60x84/8 (165x235 мм), усл. печ. л. 12,2.

---

## ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

ISSN: 2658 7548 (print)

DOI: 10.18334/ecsec

Свидетельство о регистрации СМИ:

ПИ № ФС77-77352

Выпускается ежеквартально

Тираж 400 экз.

Подписано в печать 24.12.2021

---

## ИЗДАТЕЛЬ:

Первое экономическое издательство, Россия  
119049, Москва, Крымский вал, д. 8

+7 495 648 62 41

<https://1economic.ru>

[info@1economic.ru](mailto:info@1economic.ru)

---

## ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР:

Дробот Елена Валерьевна

[ecsec@1economic.ru](mailto:ecsec@1economic.ru)

Информацию см. в конце журнала

Подробные рекомендации для авторов доступны на сайте <https://1economic.ru>

Адрес для отправки статей: [ecsec@1economic.ru](mailto:ecsec@1economic.ru)

Отпечатано: ПАО «Т8 Издательские Технологии»  
109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 42, корпус 5  
Тел.: +7 (499) 322-38-30

# ECONOMIC SECURITY

---

peer-reviewed journal

## EDITOR

---

**LEV, Mikhail** - Leading researcher of the Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences (Russia)

## CO-EDITOR

---

**KARAVAEVA, Irina** - Chief researcher, head of the economic security sector of the Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences (Russia)

## EDITORIAL BOARD

---

**BAUER, Vladimir** - Director of the center for strategic forecasting and planning of the Institute of economic policy and economic security of the Financial University under the Government of the Russian Federation (Russia)

**BUKHVALD, Evgeniy** - Head of the center for federal relations and regional development of the Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences (Russia)

**DRONOV, Roman** - Head of economic security department of Saint-Petersburg State University of Economics (Russia)

**GLEBOVA, Olga** - Professor of the department "Innovation activity management" of the Nizhny Novgorod State Technical University named after R. E. Alekseev (Russia)

**GORODNOVA, Natalia** - Professor of the Department of legal regulation of economic activity of the Ural Federal University named after the first President of Russia B. N. Yeltsin (Russia)

**KAZANTSEV, Sergey** - Chief researcher of the Institute of Economics and Industrial Production Organization of the Siberian branch of the Russian Academy of Sciences (Russia)

**KOSYMIN, Anatoliy** - Professor of the department of state, municipal administration and customs of Omsk State Technical University (Russia)

**KSHAKEVICH, Kazimezh** - Dean of the faculty of management of the University of Economics in Poznań (Russia)

**KUZNETSOVA, Elena** - Moscow University of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation named after V.Y. Kikot (Russia)

**LOKOSOV, Vyacheslav** - Director of the Institute of socio-economic problems of population of the Federal research sociological center of the Russian Academy of Sciences (Russia)

**MOLCHANOV, Aleksandr** - Professor of Department of economic and financial investigations of Higher school of state audit of Lomonosov Moscow State University (Russia)

**MOSKOVSKIY, Aleksey** - Director of the The center for National security of Russian Academy of Natural Sciences (Russia)

**PAVLENKO, Yuriy** - Chief researcher, Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences (Russia)

**Pavlov, Vyacheslav** - Chief researcher, Market Economy Institute of the Russian Academy of Sciences (Russia)

**RAGULINA, Yuliya** - Peoples' Friendship University of Russia (Russia)

**SENKOV, Valeriy** - Russian State University named after A.N. Kosygin (Technology. Design. Art) (Russia)

**SHABUNOVA, Aleksandra** - Director of Vologda scientific center of the Russian Academy of Sciences (Russia)

**SKIPIN, Dmitriy** - Head of the department of economic security, system analysis and control of Tyumen State University (Russia)

**VALENTEY, Sergey** - Scientific director of Research association of the Plekhanov Russian University of Economics (Russia)

**YAKOVLEVA, Elena** - Head of the Department "Management and service" of Omsk State Technical University (Russia)

**ZELDNER, Aleksey** - Chief researcher, Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences (Russia)

## CO-EDITORS

---

**LESHCHENKO, Yuliya** - (Russia)

# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

---

научно-практический журнал

## ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

**ЛЕВ Михаил Юрьевич** - ведущий научный сотрудник Института экономики РАН, кандидат экономических наук, профессор (Россия, Москва)

## ПРЕДСЕДАТЕЛЬ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА

**КАРАВАЕВА Ирина Владимировна** - главный научный сотрудник, руководитель сектора экономической безопасности Института экономики РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

## СОВЕТ ЖУРНАЛА

**БАУЭР Владимир Петрович** - директор Центра стратегического прогнозирования и планирования Института экономической политики и проблем экономической безопасности Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, доктор экономических наук, доцент (Россия, Москва)

**БУХВАЛЬД Евгений Моисеевич** - заведующий центром федеративных отношений и регионального развития Института экономики РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**ВАЛЕНТЕЙ Сергей Дмитриевич** - научный руководитель Научно-исследовательского объединения РЭУ им. Г.В. Плеханова, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**ГЛЕБОВА Ольга Владимировна** - профессор кафедры «Управление инновационной деятельностью» Нижегородского государственного технического университета им. Р.Е. Алексеева, доктор экономических наук, профессор (Россия, Нижний Новгород)

**ГОРОДНОВА Наталья Васильевна** - профессор кафедры правового регулирования экономической деятельности Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, доктор экономических наук, доцент (Россия, Екатеринбург)

**ДРОНОВ Роман Владимирович** - заведующий кафедрой экономической безопасности Санкт-Петербургского государственного экономического университета, доктор экономических наук, доцент (Россия, Санкт-Петербург)

**ЗЕЛЬДНЕР Алексей Григорьевич** - главный научный сотрудник Института экономики РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**КАЗАНЦЕВ Сергей Владимирович** - главный научный сотрудник Института экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения российской академии наук, доктор экономических наук, профессор (Россия, Новосибирск)

**КОСЬМИН Анатолий Данилович** - профессор кафедры «Государственное, муниципальное управление и таможенное дело» Омского государственного технического университета, доктор экономических наук, профессор (Россия, Омск)

**КУЗНЕЦОВА Елена Ивановна** - профессор кафедры экономической безопасности, финансов и экономического анализа Московского университета МВД России имени В.Я. Кикотя, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**КШАКЕВИЧ Казимеж** - декан факультета управления Экономического университета г. Познань, доктор экономических наук, профессор (Польша, Познань)

**ЛОКОСОВ Вячеслав Вениаминович** - директор Института социально-экономических проблем народонаселения Федерального научно-исследовательского социологического центра Российской академии наук (ИСЭПН ФНИСЦ РАН), доктор социологических наук, профессор (Россия, Москва)

**МОЛЧАНОВ Александр Васильевич** - профессор кафедры экономических и финансовых исследований Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета им. Н.В. Ломоносова, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**Московский Алексей Михайлович** - директор Центра «Национальной безопасности» Секции «Проблем макроэкономики и социального рыночного хозяйства» РАЕН, доктор технических наук (Россия, Москва)

**ПАВЛЕНКО Юрий Григорьевич** - главный научный сотрудник Института экономики РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**ПАВЛОВ Вячеслав Иванович** - главный научный сотрудник Института проблем рынка РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**РАГУЛИНА Юлия Вячеславовна** - зав. кафедрой комплаенса и контроллинга Российского университета дружбы народов (РУДН), доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

**СЕНКОВ Валерий Александрович** - заведующий кафедрой экономической безопасности, аудита и контроллинга Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), кандидат экономических наук, доцент (Россия, Москва)

**СКИПИН Дмитрий Леонидович** - заведующий кафедрой экономической безопасности, системного анализа и контроля Тюменского государственного университета, кандидат экономических наук, доцент (Россия, Тюмень)

**ШАБУНОВА Александра Анатольевна** - директор Вологодского научного центра Российской академии наук (ФГБУН ВолНЦ РАН), доктор экономических наук, доцент (Россия, Вологда)

**ЯКОВЛЕВА Елена Владимировна** - заведующая кафедрой «Менеджмент и сервис» Омского государственного технического университета, доктор экономических наук, доцент (Россия, Омск)

## ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

**ЛЕЩЕНКО Юлия Георгиевна** - (Россия, Москва)

## Table of Contents

Volume 4 ■ № 4 ■ October-December 2021

### **Kazantsev S.V.**

Assessment of the achieving strategic goals  
by the Russian Federation (2000–2019)..... 887

### **Lev M.Yu.**

Expert assessment of the forecast for the social and economic development  
of the Russian Federation in the aspect of economic security in terms  
of prices and price forming factors ..... 905

### **Tsakaev A.Kh.**

Proportional regulation of the financial market in ensuring the economic  
security of Russia..... 927

### **Eshtokin S.V.**

The economic security of Russia as the fundamental basis  
for a stable banking system..... 943

### **Plakhova T.A.**

The insurance market of the Russian Federation in providing socio-economic  
security: should we wait for a breakthrough?..... 959

### **Anisimov A.A., Tikhonova O.B.**

Russian securities market: development trends and impact  
on the economic security..... 971

### **Prokopets N.N., Dronov R.V.**

Economic security systems of high-tech industries in the innovative economy ..... 991

### **Shushunova T.N., Lopatkin D.S., Vakulenko V.F.**

Search for approaches to assessing the cybersecurity of the digital  
transformation of the chemical complex ..... 1005

### **Smirnova V.G., Baziyan Zh.K.**

Technopark as one of the drivers of technological development amid a pandemic..... 1019

### **Lev M.Yu.**

Development prospects and assessment of the federal budget in the aspect  
of economic security: prices and price factors ..... 1031

### **Tuleyko E.V**

Justification of regulatory mechanisms for protecting national interests  
in the economic sphere amid digitalization..... 1053

### **Sinyavskiy N.G.**

Improving the hierarchical model of state regulation of the innovative  
development risks by introducing market and network models into practice ..... 1069

### **Sternik S.G., Gareev I.F., Feshchenko A.A.**

Particularities of evaluating portfolios of operating corporate real estate

in comparison with investment portfolios of rental housing .....	1087
<b>Mazin A.L.</b> Weakening of competition as a threat to the state's economic security.....	1135
<b>Pechenskaya-Polishchuk M.A.</b> Socio-economic factors of territorial budgets: concerning diversification, dependence on large taxpayers and business conditions.....	1153
<b>Kuznetsova E.I., Osipova A.N.</b> The level of human potential development as an important characteristic of socio-economic security.....	1167
<b>Ermakova E.R.</b> Measuring poverty: possibilities of applying the Western European experience in Russia.....	1181
<b>Kiryanov D.A., Tsinker M.Yu., Goleva O.I.</b> Population health risk management in the economic security system of the country and region.....	1195
<b>Sikorskaya L.V.</b> Ways to improve the efficiency of internal financial audit.....	1223
<b>Chuvilkin N.A.</b> Anti-money laundering and combating the financing of terrorism as a factor of ensuring the economic security of the economy and society .....	1237
<b>Tolikova E.E., Shabasheva Yu.E.</b> Instruments for improving the customs infrastructure to ensure the socio-economic security of the Russian Federation.....	1259
<b>Levkina E.V., Lyalina Zh.I., Loksha A.V.</b> Assessment of the financial component of the economic security of the organization (on the example of PJSC JSCB «Primorye», Vladivostok) .....	1277
<b>Buletova N.E.</b> Strategic directions for the development of smart city technologies in municipalities of the Russian Federation: threats to the socio-economic security of the territory .....	1301
<b>Eremin V.V.</b> World crisis phenomena and the Russian economy .....	1317
<b>Klochkov V.V., Okhapkin A.A.</b> International regulation of environmental protection from the aviation effects and new challenges to the economic security of Russia .....	1329
<b>Ternovskov V.B., Gribovskiy Yu.I., Kabanov A.V., Seletkov D.S.</b> Civil defense in the security of personal data .....	1347
<b>Avsyuk A.A.</b> Environmental risks of Belarus and China cooperation: basic approaches to ensuring the environmental safety of the Belarusian economy.....	1359

## Содержание

Том 4 ■ Выпуск 4 ■ Октябрь–декабрь 2021 г.

### Казанцев С.В.

Оценка достижения стратегических целей  
Российской Федерации (2000–2019 гг.) ..... 887

### Лев М.Ю.

Экспертная оценка прогноза социально-экономического развития  
Российской Федерации в аспекте экономической безопасности  
в части цен и ценообразующих факторов ..... 905

### Цакаев А.Х.

Пропорциональное регулирование финансового рынка в обеспечении  
экономической безопасности России ..... 927

### Ештокин С.В.

Экономическая безопасность России – фундаментальная основа  
формирования устойчивой банковской системы страны ..... 943

### Плахова Т.А.

Страховой рынок Российской Федерации в обеспечении  
социально-экономической безопасности: ждать ли прорыва? ..... 959

### Анисимов А.А., Тихонова О.Б.

Российский рынок ценных бумаг: особенности развития и их влияние  
на экономическую безопасность страны ..... 971

### Прокопец Н.Н., Дронов Р.В.

Формирование системы экономической безопасности высокотехнологичных  
производств в инновационной экономике ..... 991

### Шушунова Т.Н., Лопаткин Д.С., Вакуленко В.Ф.

Поиск подходов к оценке кибербезопасности цифровой трансформации  
химического комплекса ..... 1005

### Смирнова В.Г., Базиан Ж.К.

Технопарк как один из драйверов технологического развития  
в условиях пандемии ..... 1019

### Лев М.Ю.

Перспективы развития и оценка федерального бюджета в аспекте  
экономической безопасности: цены и ценовые факторы ..... 1031

### Тудейко Е.В.

Обоснование регулятивных механизмов защиты национальных интересов  
в экономической сфере в условиях цифровизации ..... 1053

### Синявский Н.Г.

Совершенствование иерархической модели государственного регулирования  
рисков инновационного развития путем внедрения в практику рыночной  
и сетевой моделей ..... 1069

### Стерник С.Г., Гареев И.Ф., Фещенко А.А.

Особенности оценки портфелей операционной корпоративной недвижимости  
по сравнению с инвестиционными портфелями арендного жилья ..... 1087



# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

научно-практический журнал

<b>Мазин А.Л.</b> Ослабление института конкуренции как угроза экономической безопасности страны.....	1135
<b>Печенская-Полищук М.А.</b> Социально-экономические факторы формирования бюджетов территорий: о диверсификации, зависимости от крупных налогоплательщиков и условиях ведения бизнеса.....	1153
<b>Кузнецова Е.И., Осипова А.Н.</b> Уровень развития человеческого потенциала как важная характеристика социально-экономической безопасности.....	1167
<b>Ермакова Э.Р.</b> Измерение бедности: возможности применения западноевропейского опыта в России.....	1181
<b>Кирьянов Д.А., Цинкер М.Ю., Голева О.И.</b> Управление риском для здоровья населения в системе экономической безопасности страны и региона .....	1195
<b>Сикорская Л.В.</b> Пути повышения эффективности осуществления внутреннего финансового аудита .....	1223
<b>Чувилкин Н.А.</b> Противодействие отмыванию доходов и финансированию терроризма как фактор обеспечения экономической безопасности экономики и общества.....	1237
<b>Толикова Е.Э., Шабашева Ю.Е.</b> Инструменты совершенствования таможенной инфраструктуры в целях обеспечения социально-экономической безопасности Российской Федерации .....	1259
<b>Левкина Е.В., Лялина Ж.И., Локша А.В.</b> Оценка финансовой составляющей экономической безопасности организации (на примере ПАО АКБ «Приморье», г. Владивосток) .....	1277
<b>Булетова Н.Е.</b> Стратегические направления развития технологий «умного города» в муниципальных образованиях РФ: угрозы социально-экономической безопасности территории .....	1301
<b>Еремин В.В.</b> Мировые кризисные явления и российская экономика .....	1317
<b>Клочков В.В., Охапкин А.А.</b> Международное регулирование в области защиты окружающей среды от воздействия авиации и новые вызовы экономической безопасности России .....	1329
<b>Терновсков В.Б., Грибановский Ю.И., Кабанов А.В. Селетков Д.С.</b> Гражданская оборона на службе безопасности личных данных населения .....	1347
<b>Авсюк А.А.</b> Экологические риски сотрудничества Беларуси и Китая: основные подходы к обеспечению экологической безопасности белорусской экономики.....	1359