

# **В Е С Н І К**

**БЕЛАРУСКАГА ДЗЯРЖАЎНАГА  
ЭКАНАМІЧНАГА ЎНІВЕРСІТЭТА**

**НАВУКОВА-ПРАКТЫЧНЫ ЧАСОПІС**

Выдаецца з 1994 года  
Выходзіць адзін раз у два месяцы

---

---

**№ 3 (122) 2017**

---

---

# **В Е С Т Н И К**

**БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

Издается с 1994 года  
Выходит один раз в два месяца

Мінск  
БДЭУ

Главный редактор  
**Г. А. КОРОЛЁНОК**

Заместитель главного редактора  
**М. И. НОЗДРИН-ПЛОТНИЦКИЙ**

Редакционная коллегия

<b>АКУЛИЧ И. Л.</b>	<b>ПАНКОВ Д. А.</b>
<b>БЕЛЯЦКИЙ Н. П.</b>	<b>ПЕТРОВИЧ М. В.</b>
<b>БОНДАРЬ А. В.</b>	<b>ПОЛЕТАЕВА Н. И.</b>
<b>БУБНОВ Ю. М.</b>	<b>ПОЛЕЩУК И. И.</b>
<b>БУХОВЕЦ О. Г.</b>	<b>РЯБЦЕВ Л. М.</b>
<b>ВОРОБЬЕВ В. А.</b>	<b>САДОВСКИЙ В. В.</b>
<b>ЛУКАШЕВИЧ В. К.</b>	<b>СОРОКИНА Т. В.</b>
<b>МАКАРОВ В. В.</b>	<b>СЫЦКО В. Е.</b>
<b>МИКСЮК С. Ф.</b>	<b>ТАРАСОВ В. И.</b>
<b>МИХАЙЛОВА-</b>	<b>ТИКОВЕНКО А. Г.</b>
<b>СТАНЮТА И. А.</b>	<b>ФАТЕЕВ В. С.</b>
<b>МИШКЕВИЧ М. В.</b>	<b>ШИМОВА О. С.</b>
<b>МОРОВА А. П.</b>	<b>ШМАРЛОВСКАЯ Г. А.</b>
<b>НЕХОРОШЕВА Л. Н.</b>	<b>ЯСКЕВИЧ Я. С.</b>
<b>НОВИКОВ М. М.</b>	

*Журнал включен в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований по экономическим, юридическим и техническим отраслям наук.*

*Все публикуемые статьи рецензируются.*

*Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точку зрения автора.*

*Перепечатка материалов, опубликованных в журнале, разрешается только с согласия автора и издателя.*

# СОДЕРЖАНИЕ

## МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ

- КАБУШКИН С. Н., НИКОНОРОВА М. Е.** Измерение кредитного риска банка: отечественный и зарубежный опыт ..... 5

## ВЫЗОВЫ XXI ВЕКА И СТРАТЕГИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

- БАЗЫЛЕВ Н. И.** Планетарный энергетический потенциал: понятие, структура, возможности Республики Беларусь в его использовании ..... 15
- ЯЩУК А. И.** Сочетание занятости и рождаемости: проблемы, пути решения ..... 22

## МИРОВОЕ ХОЗЯЙСТВО И ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ

- ГОДЕС Н. В.** Предпосылки и условия Евразийской валютно-финансовой интеграции ..... 30

## АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРОГНОЗЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- ПЕРМИНОВА И. Е.** Риск-менеджмент в корпоративной информационной системе ..... 40

## ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА, АНАЛИЗА, АУДИТА И СТАТИСТИКИ

- ОБУХОВА О. А.** Оценка незавершенного производства и ее гармонизация с МСФО ..... 50
- БАДЯЙ А. С.** Развитие классификации основных средств ..... 58

## ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА

- СТРИЖЕВИЧ А. С.** Инфляционные ожидания как предмет управления ..... 64

## ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ

- МАРУСЕВА К. А.** Оценка эффективности государственного долгового портфеля ..... 72
- РУДКОВСКАЯ О. Г.** Развитие стратегического финансового планирования в организациях Республики Беларусь ..... 80
- ЕВСЕЙЧИКОВА Н. Н.** Подходное налогообложение и эффективная демографическая политика ..... 87
- ИВАЩЕНКО А. Н.** Система страхования рисков сельскохозяйственных организаций ..... 93

## ЭКОЛОГИЯ, ЭКОНОМИКА И ПРАВО

- ШУШКЕВИЧ А. М.** Экономические аспекты производства RDF-топлива в Беларуси ..... 101
- СИГАЕВА Т. А.** Претензионный порядок как альтернативная форма разрешения споров, возникающих из обязательств по перевозке грузов железнодорожным транспортом ..... 110
- ПРОХОРЧИК О. А.** Об иммунитете иностранных государств и международных организаций по трудовым спорам ..... 117
- МАЛЕЦ Д. А.** Малозначительность административного правонарушения в судебной практике ..... 123

# CONTENTS

## METHODOLOGICAL ISSUES OF ECONOMIC SCIENCE

<b>SERGEY KABYSHKIN, MARYNA NIKANORAVA.</b> <i>Measuring Bank's Credit Risk: Domestic and International Experience</i> .....	5
--	---

## CHALLENGES OF THE 21st CENTURY AND STRATEGY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

<b>MIKALAI BAZYLEU.</b> <i>Planetary Energy Potential: Notion, Structure, Opportunities for the Republic of Belarus in Its Use</i> .....	15
<b>HANNA YASHCHUK.</b> <i>Combination of Employment and Birthrate: Problems and Solutions</i> .....	22

## WORLD ECONOMY AND FOREIGN ECONOMIC RELATIONS

<b>NADZEYA HODZES.</b> <i>Prerequisites and Conditions for the Eurasian Monetary and Financial Integration</i> .....	30
--	----

## ANALYTICAL FORECASTS AND SUGGESTIONS

<b>IRYNA PERMINAVA.</b> <i>Risk Management in Corporate Information System</i> .....	40
--	----

## PROBLEMS OF ACCOUNTING, ANALYSIS, AUDITING AND STATISTICS

<b>OLESYA ABUKHOVA.</b> <i>Valuation of Work in Progress and Its Harmonization with the IFRS</i> .....	50
<b>ALINA BADZIAI.</b> <i>Developing Classification of Fixed Assets</i> .....	58

## MONETARY POLICY

<b>ALIAKSANDRA STRYZHEVICH.</b> <i>Inflation Expectations as Management Object</i> .....	64
--	----

## FINANCIAL SECTOR OF ECONOMY

<b>KSENIYA MARUSEVA.</b> <i>Appraising Effectiveness of Public Debt Portfolio</i> .....	72
<b>VOLHA RUDKOUSKAYA.</b> <i>Developing Strategic Financial Planning in Organizations of the Republic of Belarus</i> .....	80
<b>NATALLIA YAUSEICHYKAVA.</b> <i>Income Taxation and Effective Demographic Policy</i> .....	87
<b>ANASTASIYA IVASHCHANKA.</b> <i>Risk Insurance System of Agricultural Organizations</i> .....	93

## ECOLOGY, ECONOMICS AND LAW

<b>ALIAKSANDR SHUSHKEVICH.</b> <i>Economic Aspects of RDF-Fuel Production in Belarus</i> .....	101
<b>TATSIANA SIHAEVA.</b> <i>Pre-court Dispute Settlement Procedure as Alternative Form of Settling Disputes Arising from Liability for Carriage of Goods by Rail</i> .....	110
<b>OLEG PROHORCHIK.</b> <i>On Immunity of Foreign States and International Organizations in Labor Disputes</i> .....	117
<b>DZMITRY MALETS.</b> <i>Insignificance of Administrative Offence in Judicial Practice</i> .....	123