

## СОДЕРЖАНИЕ

ФИНАНСЫ, ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ, КРЕДИТ.  
ЦИФРОВЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ*Жирнова Д.Р.*

Влияние ESG-факторов устойчивого развития на формирование кредитного и инвестиционного портфеля банка..... 6

*Костриков Д.Ю.*

Инновационная деятельность металлургических предприятий в динамически изменяющейся среде..... 14

*Нзе Билого Эсперанса Ненгоно, Тыркба Х.В.*

Тенденции прямых иностранных инвестиций в ЮАР..... 25

*Пятницкий Д.В.*

Эволюция мультипликативных и структурных моделей Дюпона..... 32

*Шуварилов М.Д.*

Факторы обеспечения финансовой стабильности девелоперской компании в меняющихся условиях..... 44

ЭКОНОМИКА, МЕНЕДЖМЕНТ, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО.  
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ БИЗНЕСА*Колесниченко-Янушев С.Л., Ключарева Н.С., Абушова Е.Е., Емельянова Д.С.*

Организация результативного информационного обеспечения предприятия (организации) документами в области стандартизации..... 54

*Седельникова И.М., Кукукина И.Г., Федоров О.В.*

Методологический подход к оценке результативности концепции «Бережливое производство» в российских промышленных компаниях..... 64

## РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

*Архипова Н.В., Печникова А.Г.*

Анализ инвестиционных вложений в экологию регионов..... 75

*Кочеткова Т.С.*

Экономическая активность молодых пенсионеров как фактор развития РЭС..... 82

*Сорокина Т.Ю., Голышева Е.Е.*

Социально-трудовая составляющая экологической безопасности региона..... 91

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ  
МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЭКОНОМИКЕ*Ксенофонтова О.Л., Валинурова А.А.*

Адаптация транспортной задачи для управления банковской ликвидностью..... 99

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ.  
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ*Макшанова А.О., Зимнуров М.Ф.*

Мемоизация и агрегация в визуализации построения химических соединений..... 106

*Михайлов Ю.И., Козаревская Е.О., Киселев С.О.*

Методические подходы к управлению качеством инфраструктурных процессов организации..... 112

## CONTENTS

THE FINANCE, MONEY CIRCULATION, KREDIT.  
DIGITAL FINANCIAL TECHNOLOGIES**Zhirnova D.R.**The ESG-factors influence of sustainable development on the formation of the bank's credit  
and investment portfolio..... 6**Kostrikov D.Y.**

Innovative activity of metallurgical companies in dynamic changing environment..... 14

**Nze Bilogo Esperanza Nengono, Tyrkba H.V.**

Trends in foreign direct investment in South Africa..... 25

**Pyatnitskiy D.V.**

Evolution of multiplicative and structural Dupont models..... 32

**Shuvarikov M.D.**

Factors of ensuring financial stability of a development company in changing conditions..... 44

ECONOMICS, MANAGEMENT, ENTREPRENEURSHIP.  
DIGITAL BUSINESS TRANSFORMATION**Kolesnichenko-Yanushev S.L., Kliuchareva N.S., Abushova E.E., Emelianova D.S.**Efficient information organization support of the enterprise (organization) with documents  
in the standardization field..... 54**Sedelnikova I.M., Kukukina I.G., Fedorov O.V.**Methodological approach to evaluating the effectiveness of the «Lean Production» concept  
in Russian industrial companies..... 64

## REGIONAL ECONOMICS AND ECONOMIC THEORY

**Arkhipova N.V., Pechnikova A.G.**

Analysis of investments in the ecology of the regions..... 75

**Kochetkova T.S.**

Economic activity of young pensioners as a factor of RES development..... 82

**Sorokina T.Yu., Golysheva E.E.**

Social and labor component of environmental region safety..... 91

## MATHEMATICAL AND INSTRUMENTAL METHODS AND MODELS IN ECONOMICS

**Ksenofontova O.L., Valinurova A.A.**

Adapting the transport problem for bank liquidity management..... 99

## MATHEMATICAL AND INSTRUMENTAL METHODS AND MODELS IN ECONOMICS

**Makshanova A.O., Zimnurov M.F.**

Memoization and aggregation in the visualization of the chemical compounds construction..... 106

**Mikhaylov Y.I., Kozarevskaia E.O., Kiselev S.O.**

Methodological approaches to quality management of the organization's infrastructure processes..... 112