

ФИНАНСЫ ЭКОНОМИКА СТРАТЕГИЯ

ISSN 1995-7637

12+

Том 17 № 5



МАЙ-ИЮНЬ 2020

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



FES: FINANCE. ECONOMY. STRATEGY

SCIENTIFIC-PRACTICAL AND METHODOLOGICAL MAGAZINE

2020 Vol. 17 No. 5



К.Е. МАКОВСКИЙ
БОЯРСКИЙ СВАДЕБНЫЙ ПИР (ФРАГМЕНТ), 1883 г.
МУЗЕЙ «ХИЛЛВУД», ВАШИНГТОН

Редакционная коллегия ФЭС:

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – ШУЛЬГИНА Лариса Владимировна – д.э.н., профессор кафедры цифровой и отраслевой экономики ВГТУ (г. Воронеж);
ЖУКОВ Василий Иванович – д.ист.н., профессор, академик РАН (г. Москва);
ЗАКШЕВСКИЙ Василий Георгиевич – д.э.н., профессор, директор НИИЭОАПК ЦЧР России, академик РАН (г. Воронеж);

КЛЕЙНЕР Георгий Борисович – д.э.н., профессор, член-корр. РАН, заместитель директора ЦЭМИ РАН, председатель научного совета при ООН РАН (г. Москва);

ХИЦКОВ Иван Федорович – д.э.н., профессор, академик РАН, заслуженный деятель науки РФ, главный научный сотрудник НИИЭОАПК ЦЧР России (г. Воронеж);

АЛТАЙУЛЫ Сагымбек – д.т.н., профессор кафедры технологии пищевых и перерабатывающих производств Казахского агротехнического университета им. Сакена Сейфуллина, академик Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан (гг. Алматы, Астана, Казахстан);

АЛИЕВ Адлят Байрамали – д.т.н., д.э.н., доктор транспорта, профессор кафедры организации и управления промышленностью Азербайджанского архитектурно-строительного университета (г. Баку, Республика Азербайджан);

Аль-МУССАВИ Раҳман Ҳасан Али – доктор философии в экономике, профессор, Департамент экономики, Колледж управления и экономики Университета Вассита (Ирак);

МАРШАН Александр Владимирович – д.э.н., профессор Института экономики и управления в промышленности, Почетный доктор ЦЭМИ РАН, действительный член Европейской академии естественных наук, г. Ганновер, Германия (г. Хельсинки, Финляндия);

ТЫМИНСКИЙ Владимир Георгиевич – к.геол.-мин.н., д.филос.н., профессор, Президент Европейской академии естественных наук (г. Ганновер, Германия);

АЛЕШНИКОВА Вера Ивановна – д.э.н., профессор кафедры маркетинга Государственного университета управления (г. Москва);

БЕЗРУКОВА Татьяна Львовна – д.э.н., профессор, зав. кафедрой экономики и финансов ВГЛТУ, заслуженный работник ВПО РФ (г. Воронеж);

ГАСИЛОВ Валентин Васильевич – д.э.н., профессор кафедры экономики и основ предпринимательства Воронежского государственного технического университета, заслуженный работник высшей школы РФ (г. Воронеж);

ЗАРЯЕВ Александр Васильевич – д.т.н., профессор, заслуженный сотрудник МВД России (г. Воронеж);

КОРНЕЕВА Ольга Сергеевна – д.биол.н., профессор, проректор по научной работе, зав. кафедрой микробиологии и биохимии ВГУИТ (г. Воронеж);

ЛАЗУРИНА Людмила Петровна – д.биол.н., профессор, зав. кафедрой биологической и химической технологии КГМУ (г. Курск);

ЛЬВОВИЧ Игорь Яковлевич – д.т.н., профессор, ректор ВИВТ, профессор Панъевропейского университета Братиславы (Словакия);

МЕЩЕРЯКОВ Дмитрий Алексеевич – д.э.н., профессор кафедры региональной экономики и менеджмента МАОУ ВПО ВИЭСУ, Почетный работник ВПО РФ (г. Воронеж);

МИРОНОВИЧ Антон Васильевич – доктор истории, профессор университета в Белостоке (Польша)

МОСКОВЦЕВ Валерий Витальевич – к.т.н., д.э.н., профессор, зав. кафедрой менеджмента ЛГТУ, Изобретатель СССР (г. Липецк);

МОСКОВЦЕВА Лариса Владимировна – д.э.н., профессор, зав. кафедрой государственного и муниципального управления ЛГТУ (г. Липецк);

ПАДАЛКИН Виталий Юрьевич – д.э.н., профессор, советник генерального директора АО Концерн «Созвездие», заслуженный экономист РФ (г. Воронеж);

САПОЖНИКОВА Наталья Глебовна – д.э.н., профессор, зав. кафедрой бухгалтерского учета ВГУ (г. Воронеж);

СЕРОШТАН Мария Васильевна – д.э.н., профессор кафедры стратегического управления Института экономики и менеджмента БелГТУ им. В.Г. Шухова (г. Белгород);

СИРОТКИНА Наталья Валерьевна – д.э.н., профессор, зав. кафедрой цифровой и отраслевой экономики ВГТУ (г. Воронеж);

СМЫСЛОВА Ольга Юрьевна – д.э.н., доцент Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Липецкий филиал;

ЧАРЫКОВА Ольга Генсановна – д.э.н., профессор, заместитель директора ФГБНУ НИИЭОАПК ЦЧР России, заслуженный экономист РФ (г. Воронеж)

Учредитель и издатель: ООО «Финэкономсервис 2000».
Соиздатели: ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», ФГБНУ НИИЭОАПК ЦЧР России.
Издание зарегистрировано в Центрально-Черноземном управлении федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охраны культуры населения. Рег. свидетельство ПИ № 6-0987 от 31.05.2004 (перер. Рег. № ФС 6-0817 от 01.08.2007).

Сайт: <http://www.fines2000.ru>

Журнал зарегистрирован в системе РИНЦ
(Российский индекс научного цитирования).
Журнал включен в Объединенный каталог «Пресса России».
Подписанной индекс 29681.
Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК 2010, 2015 и 2018 гг.,
в международные базы данных EBSCO, Ulrichs, Resbib.
Журнал награжден Европейской академией естественных наук почетным дипломом и медалью барона фон Штиглица.

The Editorial Board of FES:

CHIEF EDITOR – LARISA V. SHULGINA – doctor of econ. sci., professor of Chair of Digital and Industrial Economics of Voronezh State Technical University (Voronezh);
Vasily I. ZHUKOV – doctor of history sci., professor, academician of the Russian Academy of Sciences (Moscow);
Vasily G. ZAKSCHEWSKI – doctor of econ. sci., professor, Director of the State Scientific Institution Research Institute of Economy and Organization of Agro-Industrial Complex of the CCR in Russian Federation; academician of the Russian Academy of Sciences (Voronezh);
Georgii B. KLEINER – doctor of econ. sci., professor, Corresponding member of the Russian Academy of Sciences, deputy director of the Central Economic Mathematical Institute of the Russian Academy of Sciences, Chairman of the Scientific Council of the Division of Social Sciences (Moscow);
Ivan F. HITSKOV – doctor of econ. sci., professor, academician of the Russian Academy of Sciences, Honored Scientist of Russia, scientific director of the State Scientific Institution Research Institute of Economy and Organization of Agro-Industrial Complex of the CCR in Russian Federation (Voronezh);
Sagymbek ALTAYULY – doctor of tech. sci., Professor of the Chair of Technology of Food and Processing Industries of the Kazakh Agrotechnical University named after Saken Seifullin, Academician of the Academy of Agricultural Science of the Republic of Kazakhstan (Almaty, Astana, Kazakhstan);
Adalyat B. ALIYEV – doctor of technical sci., doctor of econ. sci., doctor of Transport, Professor of Chair of Organization and Management of Industry of the Azerbaijan Architecture and Construction University (Baku, Republic of Azerbaijan);
Rahman Hassan Ali AL-MOUSSAWI – PhD in Economics, Professor, Department of Economics, Collage of Management and Economics of Universityof Wassit (Iraq);
Alexander V. MARSHAN – doctor of econ. sci., professor of the Institute of Economics and Management in Industry, Honorary Doctor of StPSEU, a full member of the European Academy of Natural Sciences, Hanover, Germany (Helsinki, Finland);
Vladimir G. TYMINSKY – cand. of geol.-min. sci., doctor of filosopie sci., professor, President of the European Academy of Natural Sciences (Hanover, Germany);
Vera I. ALESHNIKOVA – doctor of econ. sci., professor, Head Chair of Marketing of state University of management (Moscow);
Tatiana L. BEZRUKOVA – doctor of econ. sci., professor, Head of Chair of Economics and Finance of Voronezh State Forestry University, Honorary Worker of the Russian HPE (Voronezh);
Valentin V. GASILOV – doctor of econ. sci., professor of Chair of Economics and Business Foundations of Voronezh State Technical University, Honored Worker of Higher School of the Russian Federation (Voronezh);
Alexander V. ZARJAEV – doctor of technical sci., professor, Honored employee of the Russian Interior Ministry (Voronezh);
Olga S. KORNEEVA – doctor of biol. sci., professor, Vice-rector for scientific work, Head of Chair of Microbiology and biochemistry of Voronezh State University of Engineering Technologies (Voronezh);
Ljudmila P. LAZURINA – doctor of biol. sci., professor, Head of Chair of Biological and Chemical Technology of Kursk State Medical University (Kursk);
Igor Y. LVOVICH – doctor of technical sci., professor, rector of Voronezh Institute of High Technologies, professor Pan-European University in Bratislava (Slovakia);
Dmitry A. MESHCHERYAKOV – doctor of econ. sci., professor, Head of Chair of Economics and the economic security of the Voronezh institute of Economics and social management, Honorary Worker of the Russian HPE (Voronezh);
Anton V. MIRONOVICH – Dr. Sci. (History), professor at the University of Bialystok (Poland);
Valery V. MOSKOVITSEV – cand. of technical sci., doctor of econ. sci., professor, Head of Chair of Management LSTU, Inventor of the USSR (Lipetsk);
Larisa V. MOSKOVITSEVA – doctor of econ. sci., professor, Head of the Chair of State and Municipal Management LSTU (Lipetsk);
Vitaliy Y. PADALKIN – doctor of econ. sci., professor, Advisor to General Director of JSC Concern «Sovzvezdie», honored economist of the Russian Federation (Voronezh);
Natalia G. SAPOZHNIKOVA – doctor of econ. sci., professor, Head of Chair of Accounting at Voronezh State University (Voronezh);
Maria V. SEROSHTAN – doctor of econ. sci., professor of Chair of Strategic Management of Institute of Economics and Management at Belgorod State Technical University named after V.G. Shukhov (Belgorod);
Natalya V. SIROTKINA – doctor of econ. sci., professor, Head of Chair of Digital and Industrial Economics of Voronezh State Technical University (Voronezh);
Olga Yu. SMYSLOVA – Dr. Sci. (Econ.), associate professor of the Financial University under the Government of the Russian Federation, Lipetsk Branch;
Olga G. CHARYKOVA – doctor of econ. sci., professor, deputy director of the State Scientific Institution Research Institute of Economy and Organization of Agro-Industrial Complex of the CCA in Russian Federation; Honored Economist of the Russian Federation (Voronezh)

Founder and publisher: ООО «Fineconomservis 2000».

Co-publishers: Voronezh State Technical University,

SRI EOAC Central Chernozem region of Russia.

The publication is registered in the Central Chernozem Department of the Federal Service for Supervision of Compliance with Legislation in the Sphere of Mass Communications and Protection of Population Culture. Reg. Certificate of PI No. 6-0987 of 31/05/2004 (revised by PI No. FS 06-0817 of 01.08.2007).

Website: <http://www.fines2000.ru>

The magazine is registered in the RINC system
(Russian Scientific Citation Index).

The magazine is included in the United Catalog «The Press of Russia».

Subscription index is 29681.

The magazine is included in the List of leading peer-reviewed scientific journals and editions of VAK 2010, 2015 and 2018,

in the international databases EBSCO, Ulrichs, Resbib.

The magazine was awarded by the European Academy of Natural Sciences with an honorary diploma and a medal by Baron von Stieglitz.



СЕРИЯ «ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА: ЧЕЛОВЕЧЕСКОЕ ИЗМЕРЕНИЕ»

РАЗДЕЛ 1. ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ ЭКОНОМИКИ

Ж.Г. Голодова, Ю.С. Ранчинская, П.А. Смирнов

ПОДДЕРЖКА МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ
КОРОНАВИРУСНОЙ ПАНДЕМИИ: ОПЫТ СТРАН ЕС
(Российский университет дружбы народов, г. Москва, Россия) 5

Н.Н. Ажогина, Т.В. Игнатова, А.В. Павлюкова

ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА И ДОХОДОВ ДОМОХОЗЯЙСТВ В НОВОЙ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТРАТЕГИИ РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВА
(Южно-Российский институт управления – филиал Российской академии
народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, г. Ростов-на-Дону,
Россия;
Донской казачий государственный институт пищевых технологий и бизнеса –
филиал Московского государственного университета технологий и управления
им. К.О. Разумовского (Первый казачий университет), г. Ростов-на-Дону, Россия) 13

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА ОТРАСЛЕЙ И ТЕРРИТОРИЙ. РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

Т.Р. Терешкина, А.С. Семенов

ОРГАНИЗАЦИОННО-ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
В СФЕРЕ ЖКХ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
(Санкт-Петербургский государственный университет промышленных
технологий и дизайна, г. Санкт-Петербург, Россия) 20

РАЗДЕЛ 3. УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ. ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

А.Е. Кулакова, Н.В. Сироткина, Е.В. Шкарупета

РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ.
ВЫЗОВЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ
(Воронежский государственный технический университет, г. Воронеж, Россия) 28

Т.А. Бурцева, А.И. Губарева

СИСТЕМА СБАЛАНСИРОВАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ
(МИРЭА – Российский технологический университет, г. Москва, Россия;
Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»,
г. Москва, Россия) 32

М.С. Агафонова, А.В. Батова, М.А. Повалюхина, А.Е. Кулакова

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ УПРАВЛЕНИЯ
ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ ЭКОНОМИКИ РОССИИ
(Воронежский государственный технический университет, г. Воронеж, Россия) 48

РАЗДЕЛ 4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО И ДУХОВНО-НРАВСТВЕННАЯ КУЛЬТУРА

Л.И. Губернаторова

ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИИ НА ФИЗИЧЕСКОЕ И ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ ОБУЧАЕМЫХ

(Педагогический институт Владимирского государственного университета им. А.Г. и Н.Г. Столетовых, г. Владимир, Россия) 56

М.Н. Коркоценко

СООБРАЗНАЯ ПЕДАГОГИКА: НАСЛЕДИЕ РУССКОЙ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ МЫСЛИ ИЛИ ВЫЗОВ СОВРЕМЕННОМУ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ ПРОСТРАНСТВУ

(Краснодарское высшее военное авиационное училище летчиков имени Героя Советского Союза А.К. Серова, г. Краснодар, Россия) 64

А.Т. Проказа, В.И. Ильченко

РЕЛИГИЯ И НАУКА: СПЕЦИФИКА И ДВУЕДИНСТВО (СИНЕРГИЙНЫЕ ОСНОВАНИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕЛОСТНОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ)

(Луганский национальный университет имени Тараса Шевченко, г. Луганск; Луганский национальный университет имени Владимира Даля, г. Луганск) 68

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ 77



INNOVATION ECONOMY SERIES: HUMAN DIMENSION

SECTION 1. THEORY AND METHODOLOGY OF ECONOMICS

Zh.G. Golodova, Yu.S. Ranchinskaya, P.A. Smirnov

SUPPORT FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES IN THE CONDITIONS
OF THE CORONAVIRUS PANDEMIC: EXPERIENCE OF THE EU COUNTRIES
(Peoples' Friendship University of Russia (RUDN University), Moscow, Russia) 5

N.N. Azhogina, T.V. Ignatova, A.V. Pavlyukova

INTERRELATION OF ECONOMIC GROWTH AND HOUSEHOLD INCOME
IN NEW SOCIO-ECONOMIC STRATEGY OF RUSSIAN STATE
(South Russian Institute of Management – a branch of the Russian Academy
of National Economy and Public Administration under the President of the Russian Federation,
Rostov-on-Don, Russia;
Don Cossack State Institute of Food Technologies and Business –
a branch of the Moscow State University of Technology and Management
name after K.O. Razumovsky (First Cossack University), Rostov-on-Don, Russia) 13

SECTION 2. ECONOMY OF INDUSTRIES AND TERRITORIES. REGIONAL ECONOMY

T.R. Tereshkina, A.S. Semyonov

ORGANIZATIONAL AND LOGISTICAL FACTORS FOR IMPROVING ENERGY EFFICIENCY
IN THE HOUSING AND UTILITIES SECTOR OF SAINT PETERSBURG
(St. Petersburg State University of Industrial Technology and Design,
St. Petersburg, Russia) 20

SECTION 3. MANAGEMENT OF INNOVATION. DIGITAL ECONOMY

A.E. Kulakova, N.V. Sirotkina, E.V. Shkarupeta

DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF PERSPECTIVE INNOVATIVE POLICY.
DIGITAL TRANSFORMATION CHALLENGES
(Voronezh State Technical University, Voronezh, Russia) 28

T.A. Burtseva, A.I. Gubareva

SYSTEM OF BALANCED INDICATORS OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT
OF MUNICIPAL EDUCATION IN THE CONDITIONS OF THE DIGITAL ENVIRONMENT
BASED ON THE DYNAMIC REGULATION METHOD
(Moscow Institute of Radio Engineering, Electronics and Automation –
Russian Technological University, Moscow, Russia;
National Research Nuclear University "Moscow Engineering Physics Institute",
Moscow, Russia) 32

M.S. Agafonova, A.V. Batova, M.A. Povalyukhina, A.E. Kulakova

IMPROVING MANAGEMENT MECHANISMS FOR INNOVATIVE DEVELOPMENT
OF THE RUSSIAN ECONOMY
(Voronezh State Technical University, Voronezh, Russia) 48

SECTION 4. INFORMATION SOCIETY AND SPIRITUAL AND MORAL CULTURE

L.I. Gubernatorova

THE INFLUENCE OF INFORMATION ON THE PHYSICAL AND SPIRITUAL-MORAL HEALTH
OF STUDENTS

(Pedagogical Institute of Vladimir State University named after A.G. and N.G. Stoletovs,
Vladimir, Russia) 56

M.N. Korkotsenko

APPROPRIATE PEDAGOGY: THE LEGACY OF RUSSIAN PEDAGOGICAL THOUGHT
OR A CHALLENGE TO THE MODERN EDUCATIONAL SPACE

(Krasnodar Air Force Institute for Pilots named after the Hero of the Soviet Union A.K. Serov,
Krasnodar, Russia) 64

A.T. Prokaza, V.I. Ilchenko

RELIGION AND SCIENCE: SPECIFICITY AND DUALITY (SYNERGISTIC FOUNDATIONS
FOR THE FORMATION OF A HOLISTIC WORLDVIEW)

(Lugansk Taras Shevchenko National University, Lugansk;
Lugansk National University named after Vladimir Dahl, Lugansk) 68

RULES FOR AUTHORS 77