

ПРОБЛЕМЫ прогнозирования

Основан в 1990 г.

Учредитель – Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН
Выходит 6 раз в год

№ 1 (190), 2022

<http://www.ecfor.ru/>

DOI названия журнала 10.47711/0868-6351

DOI выпуска 10.47711/0868-6351-190

Главный редактор **Б.Н. ПОРФИРЬЕВ**
академик РАН, научный руководитель
Института народнохозяйственного прогнозирования РАН

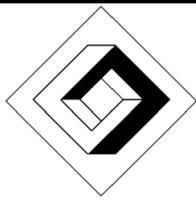
НАУЧНО-РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

А.Г. Аганбегян, РАНХиГС при Президенте РФ, академик РАН, Москва; Клоппер Алмон, Университет штата Мэриленд, Почетный профессор, США; А.Р. Белоусов, ИИП РАН, д.э.н., Москва; А.Н. Клепач, ИИП РАН, к.э.н., Москва; Н.И. Комков, ИИП РАН, д.э.н., проф., Москва, М.Ю. Ксенофонтов, ИИП РАН, д.э.н., Москва; Д.Б. Кувалин, зам. главного редактора, ИИП РАН, д.э.н., Москва; А.Д. Некипелов, МШЭ МГУ им. М.В. Ломоносова, академик РАН, Москва; И.А. Погосов, д.э.н., проф., Москва; Жак Сапир, Центр исследований моделей индустриализации Высшей школы социальных наук, профессор, Франция; Я.М. Уринсон, НИУ «Высшая школа экономики», д.э.н., проф., Москва; М.Н. Узяков, ИИП РАН, д.э.н., проф., Москва; И.Э. Фролов, ИИП РАН, д.э.н., Москва; А.А. Широков, ИИП РАН, член-корреспондент РАН, Москва

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

*Г.А. Ярёмченко, зам. главного редактора, ИИП РАН, к.э.н.; А.А. Блохин, ИИП РАН, д.э.н.; В.Н. Борисов, ИИП РАН, д.э.н., проф.; О.Дж. Говтвань, ИИП РАН, д.э.н.; И.Б. Королёв, ИИП РАН, к.э.н.; Б.В. Кузнецов, НИУ «Высшая школа экономики», к.э.н.; Ю.В. Кузнецов, НИФИ Министерства финансов РФ, к.э.н.; Н.Н. Михеева, ИИП РАН, д.э.н., проф.; Ю.В. Сияк, ИИП РАН, д.э.н., проф.; **А.В. Суворов**, ИИП РАН, д.э.н.; В.С. Сутягин, ИИП РАН, д.э.н.; Е.М. Щербакова, ИИП РАН, к.э.н.*

Журнал переводится на английский язык
Английское название
«Studies on Russian Economic Development»



PROBLEMY PROGNOZIROVANIYA

Founded in 1990
Founder: Institute of Economic Forecasting,
Russian Academy of Sciences
Published bimonthly

№ 1 (190), 2022

<http://www.ecfor.ru/>

DOI названия журнала 10.47711/0868-6351

DOI выпуска 10.47711/0868-6351-190

Editor-in Chief
Boris N. Porfiriev

Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences

Advisory Board

Abel G. Aganbegyan (Russian Presidential Academy of National Economic and Public Administration, Moscow, Russia), *Clopper Almon* (University of Maryland, USA), *Andrei R. Belousov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Igor E. Frolov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Andrei N. Klepach* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Nikolai I. Komkov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Mikhail Yu. Ksenofontov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Dmitry B. Kovalin* (Deputy Editor-in-Chief, Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Aleksandr D. Nekipelov* (Moscow School of Economics, Lomonosov Moscow State University, Russia), *Igor A. Pogosov* (Moscow, Russia), *Jacques Sapir* (Centre d'Etudes des Modes de l'Industrialisation at the Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, France), *Aleksandr A. Shirov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Yakov M. Urinson* (National Research University Higher School of Economics, Moscow, Russia), *Marat N. Uzyakov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)

Editorial Board

Galina A. Yaremenko (Deputy-Editor-in Chief, Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Andrei A. Blokhin* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Vladimir N. Borisov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Oleg Dzh. Govtvan'* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Ivan B. Korolev* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Boris V. Kuznetsov* (National Research University Higher School of Economics, Moscow, Russia), *Yurii V. Kuznetsov* (Financial Research Institute of the Ministry of Finance of the Russian Federation, Moscow), *Nadezhda N. Mikheeva* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Ekaterina M. Shcherbakova* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Yuri V. Sinyak* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Valerii S. Sutyagin* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia), *Anatolii V. Suvorov* (Institute of Economic Forecasting, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)

Staff Editor Natalija V. Makarova

СОДЕРЖАНИЕ

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

<i>Е.А. Единак, А.Р. Саянова, А.А. Широ́в.</i> Эндогенизация потребления домашних хозяйств в расширенной модели «затраты-выпуск»	6
<i>Е.В. Лукин.</i> Регулирование межрегиональных цепочек добавленной стоимости: проблемы анализа и моделирования	19

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

<i>В.Н. Лексин, Б.Н. Порфирьев.</i> Другая Арктика: опыт системной диагностики	34
--	----

СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

<i>В.Н. Иванов, А.В. Суворов.</i> Современные проблемы развития российского здравоохранения. Часть 2	45
<i>Е.И. Андреева, Д.Г. Бычков, О.А. Феоктистова.</i> Региональный рейтинг эффективности социальной поддержки нуждающихся	55

ТРУД И ЗАНЯТОСТЬ

<i>М.Е. Баскакова, В.Н. Баскаков, Е.А. Яненко.</i> Среднесрочный прогноз расходов российской системы социальной защиты безработных в условиях экономического спада	65
<i>Ю.Ф. Флоринская.</i> Женская трудовая миграция в Россию: численность, страны-доноры, ниши на рынке труда	78

ОТРАСЛИ И МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ

<i>В.В. Семикашев, М.С. Гайворонская.</i> Анализ текущего состояния и перспективы газификации России на период до 2030 г.	91
<i>Р.Ю. Дашков, Н.И. Комков.</i> Интегрированный подход к управлению крупномасштабными проектами в компании «Сахалин Энерджи»	101
<i>В.В. Рау, Л.В. Скульская, Т.К. Широкова.</i> Пути возрождения сельских территорий России	114
<i>М.А. Печенская-Полищук, М.К. Малышев.</i> Особенности развития черной металлургии в России и мире в 2000-2019 гг.	125

ФИНАНСОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ

- Л.В. Крылова, С.В. Крылов, А.Ф. Мудрецов, А.А. Прудникова.* Структурные изменения в банковской системе России: направления и оценка 136
- В.И. Балута, Д.Н. Шульц, П.А. Лавриненко.* Оценка влияния мировых цен на углеводороды на российскую экономику на основе DSGE-модели с фирмами-собственниками капитала 147

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

- В.А. Ясинский, М.Ю. Кожевников.* «Двойная циркуляция» – модель роста китайской экономики в ближайшие 15 лет. 162

Подписаться на журнал «Проблемы прогнозирования» можно с любого месяца в ближайшем отделении связи на всей территории России и СНГ. Подписной индекс в Каталоге газет и журналов ПАО Почты России – ПП965, или оформить подписку онлайн по адресу podpiska.pochta.ru.

Также можно оформить подписку через агентство ООО «УП Урал-Пресс». Подписной индекс – 71155. Электронный подписной каталог и контакты всех представительств «Урал-Пресс» – на сайте www.ural-press.ru

Ознакомиться с журналом можно в редакции.

Электронная версия журнала распространяется
Научной электронной библиотекой (на платной основе)

www.elibrary.ru и включена в Национальную
информационно-аналитическую систему –
Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Англоязычная версия журнала аннотируется и индексируется в базах данных:
SCOPUS, Google Scholar, Academic OnFile, Summon by Serial Solutions, Gale, OCLC,
ProQuest, SCImago, ECONIS

CONTENTS

MACROECONOMIC MEASUREMENTS

- E.A. Edinak, A.R. Sayapova, and A. A. Shirov.* Endogenization of Household Consumption in the Expanded Input–Output Model 6
- E.V. Lukin.* Regulation of Interregional Value Chains: Problems of Analysis and Modeling 19

REGIONAL PROBLEMS

- V.N. Leksin and B.N. Porfiriev.* The Other Arctic: Experience in System Diagnostics 34

SOCIAL PROBLEMS

- V.N. Ivanov and A.V. Suvorov.* Modern Development Problems of Russian Healthcare: Part 2 45
- E.I. Andreeva, D.G. Bychkov, and O.A. Feoktistova.* Rating of the Russian Regions by the Effectiveness of Social Support 55

LABOR AND EMPLOYMENT

- M.E. Baskakova, V.N. Baskakov, and E.A. Yanenko.* Medium-Term Forecast of Government Spending on the Unemployment Social Protection System in Russia in the Conditions of Economic Recession 65
- Yu.F. Florinskaya.* Female Labor Migration to Russia: Number, Donor Countries, Niches in the Labor Market 78

INDUSTRIES AND INTER-INDUSTRY COMPLEXES

- V.V. Semikashev and M.S. Gaivoronskaya.* Analysis of the Present State and Prospects of Gasification in Russia for the Period up to 2030 91
- R.Yu. Dashkov and N.I. Komkov.* Integrated Approach to Large-Scale Project Management at Sakhalin Energy 101
- V.V. Rau, L.V. Skul'skaya, and T.K. Shirokova.* Ways of Revival of Rural Territories of Russia 114
- M.A. Pechenskaya-Polishchuk and M.K. Malyshev.* Features of the Development of Ferrous Metallurgy in Russia and the World in 2000–2019 125

FINANCIAL PROBLEMS

- L.V. Krylova, S.V. Krylov, A.F. Mudretsov, and A.A. Prudnikova.* Structural Changes in the Russian Banking System: Directions and Evaluation 136
- V.I. Baluta, D.N. Shul'ts, and P.A. Lavrinenko.* Assessing the Impact of Global Hydrocarbon Prices on the Russian Economy Based on the DSGE Model with Capital-Owning Firms 147

INTERNATIONAL EXPERIENCE

- V.A. Yasinskii and M.Yu. Kozhevnikov.* Double Circulation: Growth Model for the Chinese Economy in the Next Fifteen Years 162