

ПРОБЛЕМЫ Прогнозирования

Основан в 1990 г.

Учредитель – Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН
Выходит 6 раз в год

№ 6(195), 2022

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

DOI названия журнала 10.47711/0868-6351

DOI выпуска 10.47711/0868-6351-195

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

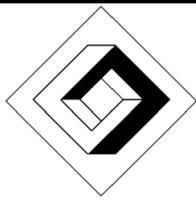
НАУЧНО-РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

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;
Жак Сапир, Центр исследований моделей индустриализации Высшей школы соци-
альных 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 эконо-
номики», 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.;
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

№ 6(195), 2022

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

DOI названия журнала 10.47711/0868-6351

DOI выпуска 10.47711/0868-6351-195

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), **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)

Staff Editor Natalija V. Makarova

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

<i>Жак Сатур.</i> Станет ли плановая экономика нашим будущим?	6
<i>А.Х. Цакаев.</i> Централизация государственного регулирования как основа перевода российской экономики на мобилизационные рельсы	27
<i>Н.В. Суворов, С.И. Максимцова, Е.Е. Балашова, Е.А. Рутковская, С.В. Трещина, Ю.В. Белецкий.</i> Методические вопросы и количественные результаты оценки ретроспективной динамики производственных мощностей во взаимосвязи с динамикой основных фондов	38
<i>А.В. Готовский.</i> Дуализм методологий в макроэкономической статистике и анализе	58

НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

<i>А.Н. Клепач, Л.Б. Водоватов, Е.А. Дмитриева.</i> Российская наука и технологии: взлет, или прогрессирующее отставание (Часть I)	76
<i>Н.А. Ганичев, О.Б. Кошовец.</i> Цифровая экономика России: к стратегии развития в условиях санкций	94
<i>Гао Цзисянь, Цзян Цзин.</i> Научно-техническое и инновационное сотрудничество между Китаем и Россией в новую эпоху: переформирование модели и выбор подхода с точки зрения китайских экспертов	109

ЭКОНОМИКА И КЛИМАТ

<i>Б.Н. Порфирьев, Д.О. Елисеев, А.Ю. Колпаков, Д.А. Стрелецкий.</i> Оценка и прогноз дополнительных затрат нефтедобывающих предприятий на снижение рисков от деградации многолетней мерзлоты	120
<i>Ю.В. Зинченко, Н.Е. Терентьев.</i> Риски климатических изменений здоровью и адаптация населения: обзор мирового опыта и уроки для России	131
<i>Д.А. Ползиков.</i> Императивы адаптации к климатическим изменениям в разработке агропродовольственной политики в России	145

ОТРАСЛИ И МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ

<i>А.О. Баранов, А.В. Гореев.</i> Анализ мультипликативных эффектов инвестиций в динамической межотраслевой модели	156
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИЯТИЯ

<i>Д.Б. Кувалин, Ю.В. Зинченко, П.А. Лавриненко, Ш.Ш. Ибрагимов.</i> Российские предприятия весной 2022 года: адаптация к новой волне санкций и взгляды на ESG-повестку	171
<i>М.П. Афанасьев, Н.Н. Шап.</i> ESG-трансформация в корпоративном секторе: систематизация глобального подхода	185

СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ

<i>Е.С. Узякова.</i> Неформальная занятость и ее влияние на доходы населения и производительность труда	198
<i>В.А. Панкова.</i> Моделирование динамики розничного кредитования в России: взаимосвязь с динамикой сбережений, доходов и расходов домохозяйств	208
В 2022 году в журнале опубликовано	225
Академику РАН Абелу Гезевичу Аганбегяну – 90 лет	230

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

ECONOMIC POLICY

<i>Jacques Sapir</i> . Is Economic Planning Our Future?	6
<i>A.Kh. Tsakaev</i> . Centralization of Government Control as a Basis for the Transition to the Mobilization Model of the Russian Economy	27
<i>N.V. Suvorov, S.I. Maksimtsova, E.E. Balashova, E.A. Rutkovskaya, S.V. Treshchina, and Yu.V. Beletsky</i> . Methodological Issues and Quantitative Results of Estimating the Retrospective Dynamics of Production Capacities in Relationship with the Dynamics of Fixed Assets	38
<i>A.V. Gotovskiy</i> . Dualism of Methodologies in Macroeconomic Statistics and Analysis	58

SCIENCE AND TECHNOLOGY

<i>A.N. Klepach, L.B. Vodovatov, and E.A. Dmitrieva</i> . Russian Science and Technology: Rise or Progressive Lag (Part I)	76
<i>N.A. Ganichev and O.B. Koshovets</i> . Rethinking Russian Digital Economy Development Under Sanctions	94
<i>Gao Jixiang and Jiang Jing</i> . Scientific, Technological and Innovation Cooperation Between China and Russia in the New Era: Reshaping the Model and Choosing an Approach from the Perspective of Chinese Experts	109

ECONOMY AND CLIMATE

<i>B.N. Porfiriev, D.O. Eliseev, A.Yu. Kolpakov, and D.A. Streletsky</i> . Assessment and Forecasting of Additional Costs of Oil-Production Companies to Reduce Risks from Permafrost Degradation	120
<i>Yu.V. Zinchenko and N.E. Terent'ev</i> . Risks of Climate Change to Health and Adaptation of the Population: A Review of World Experience and Lessons for Russia	131
<i>D.A. Polzikov</i> . Imperatives of Adaptation to Climate Changes in the Development of Agricultural Policy in Russia	145

INDUSTRIES AND INTERINDUSTRY COMPLEXES

<i>A.O. Baranov and A.V. Goreev</i> . Analysis of the Multiplier Effects Produced by Investment in a Dynamic Input-Output Model	156
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ECONOMY AND ENTERPRISES

<i>D.B. Kuvalin, Yu.V. Zinchenko, P.A. Lavrinenko, and Sh.Sh. Ibragimov</i> . Russian Enterprises in the Spring of 2022: Adapting to the New Wave of Sanctions and Views on the ESG Agenda	171
<i>M.P. Afanas'ev and N.N. Shash</i> . ESG Transformation in the Corporate Sector: Systematizing the Global Approach	185

SOCIAL ASPECTS

<i>E.S. Uzyakova</i> . Informal Employment and Its Impact on Population's Income and Labor Productivity	198
<i>V.A. Pankova</i> . Modeling the Dynamics of Retail Lending in Russia: a Relationship with the Dynamics of Household Savings, Incomes, and Expenses	208
Published in 2022	225
Academician RAS Abel Gezevich Aganbegyan is 90	230