

ISSN 1999-6942

Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом

Научно-экономический журнал

PROBLEMS OF ECONOMICS
AND MANAGEMENT OF OIL
AND GAS COMPLEX



4(208).2022

ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫМ КОМПЛЕКСОМ

Апрель 2022 г.

№ 4(208)

Издается с 2005 г.
Выходит 12 раз в год

Учредитель журнала – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина"

Редакционная коллегия:

Мастепанов А.М. – д-р экон. наук, главный научный сотрудник Аналитического центра энергетической политики и безопасности ИПНГ РАН, профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва – главный редактор;

Ширяев Ю.Е. – д-р юр. наук, профессор, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва – заместитель главного редактора;

Ерусланова Е.В. – выпускающий редактор издательского дома "Губкин" РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва – заместитель главного редактора;

Андреев А.Ф. – д-р экон. наук, профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва;

Гасанов Р.Т. – д-р экон. наук, профессор Азербайджанского государственного экономического университета, г. Баку;

Гасымов С.М. – д-р экон. наук, вице-президент ГНКАР (SOKAR), г. Баку;

Еремина И.Ю. – д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва;

Идигова Л.М. – д-р экон. наук, профессор Грозненского государственного нефтяного технического университета имени акад. М.Д. Миллионщикова, г. Грозный;

Квон Вон Сун – профессор экономического факультета Университета иностранных языков Хангук, Республика Корея;

Крюков В.А. – д-р экон. наук, профессор, академик РАН, директор ФГБУН "Институт экономики и организации промышленного производства" СО РАН, г. Новосибирск;

Мацкевич И.М. – д-р юр. наук, профессор, руководитель лаборатории антикриминальных исследований в сфере энергетической безопасности РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва;

Скуратов Ю.И. – д-р юр. наук, профессор, зав. кафедрой РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва;

Телегина Е.А. – д-р экон. наук, профессор, член-корреспондент РАН, декан факультета международного энергетического бизнеса РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, г. Москва;

Щербанин Ю.А. – д-р экон. наук, профессор, зав. лабораторией Института Народного хозяйства Прогнозирования РАН (ИНП РАН), г. Москва.

СОДЕРЖАНИЕ

Экономика

Кибовская С.В.

GRI Standards 2021: обзор содержания и главных изменений нефинансовой отчетности в области устойчивого развития (часть 2)..... 5

Богаткина Ю.Г., Еремин Н.А., Лындин В.Н.

Методические положения по формированию затрат для разработки морских месторождений арктического шельфа (на примере Приразломного месторождения)..... 12

Федорова В.А., Пшеничный В.М.

Внедрение цифровых решений в индустрии СПГ: препятствия и точки роста..... 17

Идигова Л.М., Абумуслимова Ф.И., Тукаев Ю.И.

Условия и предпосылки достижения высоких конкурентных позиций предприятиями в энергетическом секторе 24

Андрухова О.В., Соколовская Е.Н.

Экономическая оценка нефтехимической отрасли России..... 29

Организация и управление

Крайнова Э.А., Зубарев Е.В.

Проблемы перехода нефтегазовой отрасли России к трендам в области декарбонизации экономики и приоритетные пути их решения 37

Радько С.Г., Еремина И.Ю.

Идентификация трудового потенциала персонала интеграционных объединений в промышленности 48

Международный нефтегазовый бизнес

Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В., Карташев А.А.

Роль ОПЕК в устойчивом развитии мирового рынка нефти 55

Мингалеева Р.Д.

Растущее потребление энергии как фактор трансформации глобальной экономики на современном этапе 64

PROBLEMS OF ECONOMICS AND MANAGEMENT OF OIL AND GAS COMPLEX

April 2022

№ 4(208)

published since 2005

12 issues per year

CONTENTS

Economics

Kibovskaya S.V.

GRI Standards 2021: overview of the content and main changes in non-financial reporting in the field of sustainable development (part 2) 5

Bogatkina Yu.G., Eremin N.A., Lyndin V.N.

Methodological provisions on the formation of costs for the development of offshore fields in the Arctic shelf (on the example of the Prirazlomny field) 12

Fedorova V.A., Pshenichny V.M.

Implementation of digital solutions in the LNG industry: obstacles and points of growth 17

Idigova L.M., Abumuslimova F.I., Tukaev Yu.I.

Conditions and prerequisites for achieving high competitive positions by enterprises in the energy sector 24

Andrukhova O.V., Sokolovskaya E.N.

Economic assessment of the petrochemical industry of Russia 29

Organization and management

Krainova E.A., Zubarev E.V.

Problems of transition of the Russian oil and gas industry to the trends in the field of economy decarbonization and priority solutions 37

Radko S.G., Eremina I.Yu.

Identification of employees labor potential of integration associations in industry 48

World oil and gas business

Filimonova I.V., Nemov V.Yu., Provornaya I.V., Kartashevich A.A.

The role of OPEC in the sustainable development of the world oil market 55

Mingaleeva R.D.

Growing energy consumption as a factor of the global economy transformation at the current stage 64

Founder of journal – National University
of Oil and Gas "Gubkin University"

Editorial Board:

Mastepanov A.M. – Dr. of economic sci., Senior research assistant of the Analytical Center for Energy Policy and Security Oil and Gas Research Institute, Russian Academy of Sciences, Professor of the National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow – Editor-in-Chief;

Shiryaev Yu.E. – Dr. of juridical sci., Professor, National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow – Deputy Editor-in-Chief;

Eruslanova E.V. – Production editor of the Editorial Board of the "Gubkin" Publishing House of the National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow – Deputy Editor-in-Chief;

Andreev A.F. – Dr. of economic sci., Professor of National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow;

Gasanov R.T. – Dr. of economic sci., Professor of Azerbaijan National Economic University, Baku;

Gasymov S.M. – Dr. of economic sci., Vice-President of the State Oil Company of Azerbaijan Republic (SOCAR), Baku;

Eremina I.Yu. – Dr. of economic sci., Professor, Head of the Department of National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow;

Idigova L.M. – Dr. of economic sci., Professor of Grozny National Petroleum Technical University named after academician M.D. Millionshchikov, Grozny;

Kwon Won Soon – Professor of the Economic Faculty of the University of Foreign Languages, Khanguk, Republic of Korea;

Kryukov V.A. – Dr. of economic sci., Professor, academician of the Russian Academy of Sciences, Director of the Institute of Economics and Organization of Industrial Production of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences (SB RAS), Novosibirsk;

Matskevich I.M. – Dr. of juridical sci., Professor, Head of the Laboratory of Anti-Criminal Research in the field of Energy Security of the National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow;

Skuratov Yu.I. – Dr. of juridical sci., Professor, Head of the Department of National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow;

Telegina E.A. – Dr. of economic sci., Professor, corresponding member of RAS, Dean of the Faculty "International Energy Business" of the National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow;

Shcherbanin Yu.A. – Dr. of economic sci., Professor, Head of the Laboratory of the Institute of National and Economic Forecasting, RAS (INEF RAS), Moscow.