

ISSN 1999-6942

Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом

Научно-экономический журнал

PROBLEMS OF ECONOMICS
AND MANAGEMENT OF OIL
AND GAS COMPLEX



7(211).2022

ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫМ КОМПЛЕКСОМ

Июль 2022 г.

№ 7(211)

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 экон. 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, зав. кафедрой 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 Чеченского государственного университета имени А.А. Кадырова, 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 народнохозяйственного прогнозирования РАН (ИНП РАН), г. Москва.

СОДЕРЖАНИЕ

Колонка главного редактора

Мастепанов А.М.

Об основных задачах российской экономики в условиях глобальных трансформаций..... 5

Экономика

Оздоева А.Х., Селезнев Д.С., Следков В.В., Ефимов С.И., Кулькова А.С.,

Блоцкая А.И.

Актуальность вопроса качественной герметизации заколонного пространства нефтегазовых скважин с целью обеспечения рационального и наиболее полного эффекта для недропользователя и государства 8

Пармузин П.Н.

Оценка экономической эффективности дегазации шахт на Воркутском угольном месторождении..... 17

Чернышова Е.С.

Методические вопросы проведения технико-экономической оценки эффективности разработки месторождений углеводородного сырья 27

Организация и управление

Плис С.А., Идигова Л.М., Газиева Л.Р.

Цифровые решения организации производства на предприятиях нефтегазовой отрасли..... 32

Зубарева А.А., Кузнецов А.И.

Оценка показателей вовлеченности и лояльности сотрудников нефтегазодобывающего предприятия при вахтовом методе работы 36

Булискерия Г.Н., Гайнутдинов Р.М.

Об особенностях разработки стратегии управления подрядными организациями в нефтегазовом комплексе 42

Анисимова С.Е., Плис С.А., Сериков Д.Ю.

Управленческая команда как условие эффективного управления нефтегазовым сектором экономики 46

Экономико-математическое моделирование

Игнатов Д.А.

Геометрический метод определения совокупного риска инвестиционных проектов 52

Выставки • Симпозиумы • Конференции

Итоги международной выставки "Нефтегаз-2022", г. Москва 57

Итоги международной выставки "Газ. Нефть. Технологии-2022", г. Уфа 62

PROBLEMS OF ECONOMICS AND MANAGEMENT OF OIL AND GAS COMPLEX

July 2022 г.

№ 7(211)

published since 2005

12 issues per year

CONTENTS

The Chief Editor's column

Mastepanov A.M.

On the main tasks of the Russian economy in the conditions of global transformations 5

Economics

Ozdоеva A.Kh., Seleznev D.S., Sledkov V.V., Efimov S.I., Kulkova A.S.,

Blotskaya A.I.

The relevance of the problem of high-quality sealing of an oil and gas well annulus in order to ensure a rational and most complete effect for the subsoil user and the state 8

Parmuzin P.N.

Assessment of the economic efficiency of a mine degassing at the Vorkutsky coal field 17

Chernyshova E.S.

Methodological issues in the efficiency evaluation of the development of hydrocarbon fields 27

Organization and management

Plis S.A., Idigova L.M., Gazieva L.R.

Digital solutions of production organization at enterprises of oil and gas industry 32

Zubareva A.A., Kuznetsov A.I.

Employees' engagement and loyalty evaluation in oil and gas producing companies which use a rotational method of work 36

Buliskeriya G.N., Gainutdinov R.M.

On the features of developing contractors management strategy in the oil and gas complex 42

Anisimova S.E., Plis S.A., Serikov D.Yu.

Managerial team as a factor of effective management of the oil and gas sector of the economy 46

Economic-mathematical modeling

Ignatov D.A.

Geometric method for determining the total risk of investment projects 52

Exhibitions • Symposia • Conferences

Results of "Neftegaz-2022" International Exhibition, Moscow 57

Final results of the International exhibition "Gas. Oil. Technologies-2022", Ufa 62

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 Research-Analysis Center of the energy policy and safety of IPNG RAS, 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, Head of the Department of National University of Oil and Gas "Gubkin University", Moscow;

Gasarov 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 A.A. Kadyrov Chechen State University, 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;

Teleagina 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.