

Назва видання

Нафтогазова галузь України

Науково-виробничий журнал
Виходить один раз на два місяці

Співзасновники

Національна акціонерна компанія
«Нафтогаз України»
Івано-Франківський національний
технічний університет нафти і газу

Головний редактор
Коболєв А.В.

4/2014

(10) липень-серпень

Індекс 74332

Тираж 1000 примірників

Ціна згідно з Каталогом видань України 22,63 грн

Адреса видавця та редакції
01001, Київ-1, вул. Богдана Хмельницького, 6
Телефони: (044) 586 3681, 586 3683
Факс: 594 7669
www.naftogaz.com/naftogaz_galuz
e-mail: journal@naftogaz.net

Адреса друкарні
ТзОВ «Компанія Імперіал Груп»
м. Львів, 79000, а/с 6104
тел.: (032)290 15 80, (063)122 26 25
e-mail: imperial@mail.lviv.ua

ЗАРЕЄСТРОВАНО
в Міністерстві юстиції України.
Свідоцтво про державну реєстрацію
друкованого засобу масової інформації
серії КВ №19813-9613Р від 09.04.2013 р.

Видавець

НАЦІОНАЛЬНА АКЦІОНЕРНА КОМПАНІЯ
НАФТОгаз
У К Р А Ї Н И



NATIONAL JOINT-STOCK COMPANY
NAFTOGaz
OF UKRAINE

Журнал внесено до переліку наукових фахових видань
України, в яких можуть публікуватися результа-
ти дисертаційних робіт на здобуття наукових
ступенів доктора і кандидата наук у таких галузях:
технічні науки (наказ Міністерства
освіти і науки України
№ 41 від 17.01.2014 р.)
геологічні науки (наказ Міністерства освіти і науки
України № 455 від 15.04.2014 р.)

Рекомендовано до друку
Вченою радою Івано-Франківського національного
технічного університету нафти і газу
та Науково-технічною радою
Національної акціонерної компанії
«Нафтогаз України»

ЕКОНОМІКА ТА МЕНЕДЖМЕНТ

КРИЖАНІВСЬКИЙ Є.І., АНДИБУР А.П., ДАНИЛЮК-ЧЕРНИХ І.М., ПЕТРЕНКО В.П.

Організація безперервної освіти персоналу нафтогазової галузі України – головна
умова збереження і нарощування її конкурентоздатності 3

УСТЕНКО А.О.

Функціональна підсистема управління буровими роботами 9

ВИТВИЦЬКИЙ Я.С., ПЕТРУНЧАК І.М.

Удосконалення методичного підходу до оцінювання ефективності експлуатації
нафтовидобувних свердловин 13

ДАНИЛЮК М.О., САВКО О.Я.

Аналіз результатів діяльності газорозподільних підприємств та їх вплив на форму-
вання фінансової стратегії 16

ШИЙКО В.І., СЕРГЕЄВ О.П.

Багатокритеріальна оптимізація експортного потенціалу газотранспортного
підприємства 19

ГОРАЛЬ Л.Т.

Концепція формування регіонального газового кластера 26

ГЕОЛОГІЯ НАФТИ І ГАЗУ

КОВАЛЬ А.М., ТИЩЕНКО М.В., РОГАЧУК М.П., ВАСИЛЮК Ю.А., ОЛОМСЬКИЙ С.В.

Особливості введення апіорних статичних поправок за ЗМШ у нафтогазових
регіонах 30

ЯКУШИН Л.М., ІЩЕНКО І.І.

Стратиграфічна схема крейдових відкладів українського сектора акваторій Чор-
ного та Азовського морів як основа подальших геологорозвідувальних робіт на
нафту і газ 35

ВИДОБУВАННЯ НАФТИ І ГАЗУ

НАГОРНИЙ В.П., ДЕНИСЮК І.І., ШВЕЙКІНА Т.А.

Розподіл енергії імпульсної дії у привибійній зоні пласта за частотами 42

СТАНДАРТИЗАЦІЯ

АНДРІЄВСЬКИЙ А.В., ГАНЖА А.А., ХОМИК П.М.

Стандартизації нафтогазової галузі України – 15 років 45

ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД

ОСІНЧУК З.П.

Нові трубопровідні системи у світі 49

Інформація 8, 25

ECONOMY AND MANAGEMENT

KRYZHANIVSKYI Ye.I., ANDYBUR A.P., DANYLIUK-CHERNYKH I.M., PETRENKO V.P.

Organization of continuous education of Ukrainian oil and gas industry personal – the main condition of maintenance and increase of industry competitive 3

USTENKO A.O.

Functional management subsystem of drilling 9

VYTVYTSKYI Ya.S., PETRUNCHYK I.M.

Improving methodological approach to define efficiency of oil wells exploitation 13

DANYLIUK M.O., SAVKO O.Ya.

Analysis of activity results of gas distribution enterprises and their influence on financial strategy forming 16

SHYIKO V.I., SERGIEV O.P.

Multi-objective optimization of the gas transportation company export potential 19

HORAL L.T.

Conception of regional gas cluster forming 26

OIL AND GAS GEOLOGY

KOVAL A.M., TYSHCHENKO M.V., ROHACHUK M.P., VASYLIUK Yu.A.,

OLOMSKYI S.V.

Peculiarity of introducing a priori static corrections for LVZ in oil and gas bearing regions of Ukraine 30

YAKUSHYN L.M., ISHCHENKO I.I.

Stratigraphic scheme of the Cretaceous sediments of the Ukrainian part of the Black and Azov Seas as a basis for further exploration work for oil and gas 35

OIL AND GAS PRODUCTION

NAHORNYI V.P., DENYSIUK I.I., SHWEIKINA T.A.

Frequency distribution of impulse load energy in bottomhole zone of layer 42

STANDARDIZATION

ANDRIEVSKYI A.V., HANZHA A.A., KHOMYK P.M.

Standardization in oil and gas industry of Ukraine – 15 years 45

FOREIGN EXPERIENCE

OSINCHUK Z.P.

New worldwide pipeline systems 49

Information 8, 25

Oil & gas industry of Ukraine

Редакційна колегія

Головний редактор

Коболєв Андрій Володимирович – голова правління
Національної акціонерної компанії «Нафтогаз України»

Заступники головного редактора

Крижанівський Євстахій Іванович – д-р техн. наук, член-кореспондент
НАН України, ректор Івано-Франківського національного технічного
університету нафти і газу

Чупрун Вадим Прокопович – головний радник голови правління
Національної акціонерної компанії «Нафтогаз України»

Члени редакційної колегії

Адаменко Олег Максимович – д-р геол.-мінерал. наук

Банахевич Юрій Володимирович – д-р техн. наук

Бойченко Сергій Валерійович – д-р техн. наук

Братчак Михайло Миколайович – д-р хім. наук

Бутинець Франц Францович – д-р екон. наук

Варламов Геннадій Борисович – д-р техн. наук

Васильюк Володимир Михайлович – канд. техн. наук

Венгерцев Юрій Олександрович – д-р філософії, канд. техн. наук

Вишва Сергій Андрійович – д-р геол. наук

Витвицький Ярослав Степанович – д-р екон. наук

Гінзбург Михайло Давидович – д-р техн. наук

Гладун Василь Васильович – д-р геол. наук

Гожик Петро Федосійович – д-р геол. наук, академік НАН України

Гораль Ліліана Тарасівна – д-р екон. наук

Гриценко Олександр Іванович – д-р техн. наук, член-кореспондент РАН (Росія)

Грудз Володимир Ярославович – д-р техн. наук

Данилюк Микола Олексійович – д-р екон. наук

Довжок Тетяна Євгенівна – канд. геол. наук

Дорошенко Володимир Михайлович – д-р техн. наук

Драганчук Оксана Теодорівна – д-р техн. наук

Евдошук Микола Іванович – д-р геол. наук

Егер Дмитро Олександрович – д-р техн. наук, член-кореспондент НАН України

Зарубін Юрій Олександрович – д-р техн. наук

Карпаш Олег Михайлович – д-р техн. наук

Карпенко Олексій Миколайович – д-р геол. наук

Кісіль Ігор Степанович – д-р техн. наук

Коболєв Володимир Павлович – д-р геол. наук

Колбушкін Юрій Петрович – д-р екон. наук

Кондрат Роман Михайлович – д-р техн. наук

Красножон Михайло Дмитрович – д-р геол. наук

Куровець Ігор Миколайович – канд. геол.-мінерал. наук

Лукін Олександр Юхимович – д-р геол.-мінерал. наук, академік НАН України

Маєвський Борис Йосипович – д-р геол.-мінерал. наук

Макогон Юрій Федорович – д-р техн. наук (Техаський університет, США)

Мачужак Михайло Іванович – канд. геол.-мінерал. наук

Нестеренко Олексій Григорович – канд. екон. наук

Орлов Олександр Олександрович – д-р геол.-мінерал. наук

Осінчук Зіновій Петрович – канд. техн. наук

Павлюк Мирослав Іванович – д-р геол.-мінерал. наук, член-кореспондент
НАН України

Петренко Віктор Павлович – д-р екон. наук

Петровський Олександр Павлович – д-р геол. наук

Прокопів Володимир Йосипович – канд. геол. наук

Світлицький Віктор Михайлович – д-р техн. наук

Середюк Марія Дмитрівна – д-р техн. наук

Середюк Орест Євгенович – д-р техн. наук

Старостенко Віталій Іванович – д-р фіз.-мат. наук, академік НАН України

Стогній Олексій Вадимович – канд. техн. наук

Сторчак Сергій Олександрович – д-р техн. наук

Тодійчук Олександр Сергійович

Унігівський Леонід Михайлович – д-р техн. наук

Федоришин Дмитро Дмитрович – д-р геол. наук

Фік Ілля Михайлович – д-р техн. наук

Хомик Павло Миколайович

Чудик Ігор Іванович – д-р техн. наук

Чухліб Анатолій Петрович – канд. екон. наук

Швидкий Едуард Анатолійович – канд. екон. наук

Шевчук Анатолій Степанович – канд. техн. наук

Над номером працювали

Управління науково-технічної політики Національної акціонерної компанії
«Нафтогаз України»

Сектор організації видання науково-виробничого журналу

Начальник сектору

Т.П. Умуценко

Редактор **Н.Г. Ворона**

Здано до складання 31.07.2014. Підписано до друку 23.10.2014

Формат 205×285. Папір крейдований. Офсетний друк