

# Нафтогазова галузь України

journal@naftogaz.net

1/2013

Oil & gas industry of Ukraine

**Перспективи  
нафтогазоносності  
українського сектора  
Азовського моря за  
комплексною оцінкою  
даних аерокосмічних  
досліджень**

*Євдошук М.І., Галко Т.М.,  
Седлєрова О.В., Волкова О.В.,  
Якубенко Г.М.*

**Моделювання процесу  
намивання гравійної  
набивки фільтра у  
свердловині зі знач-  
ним кутом відхилення  
від вертикалі або  
горизонтальній**

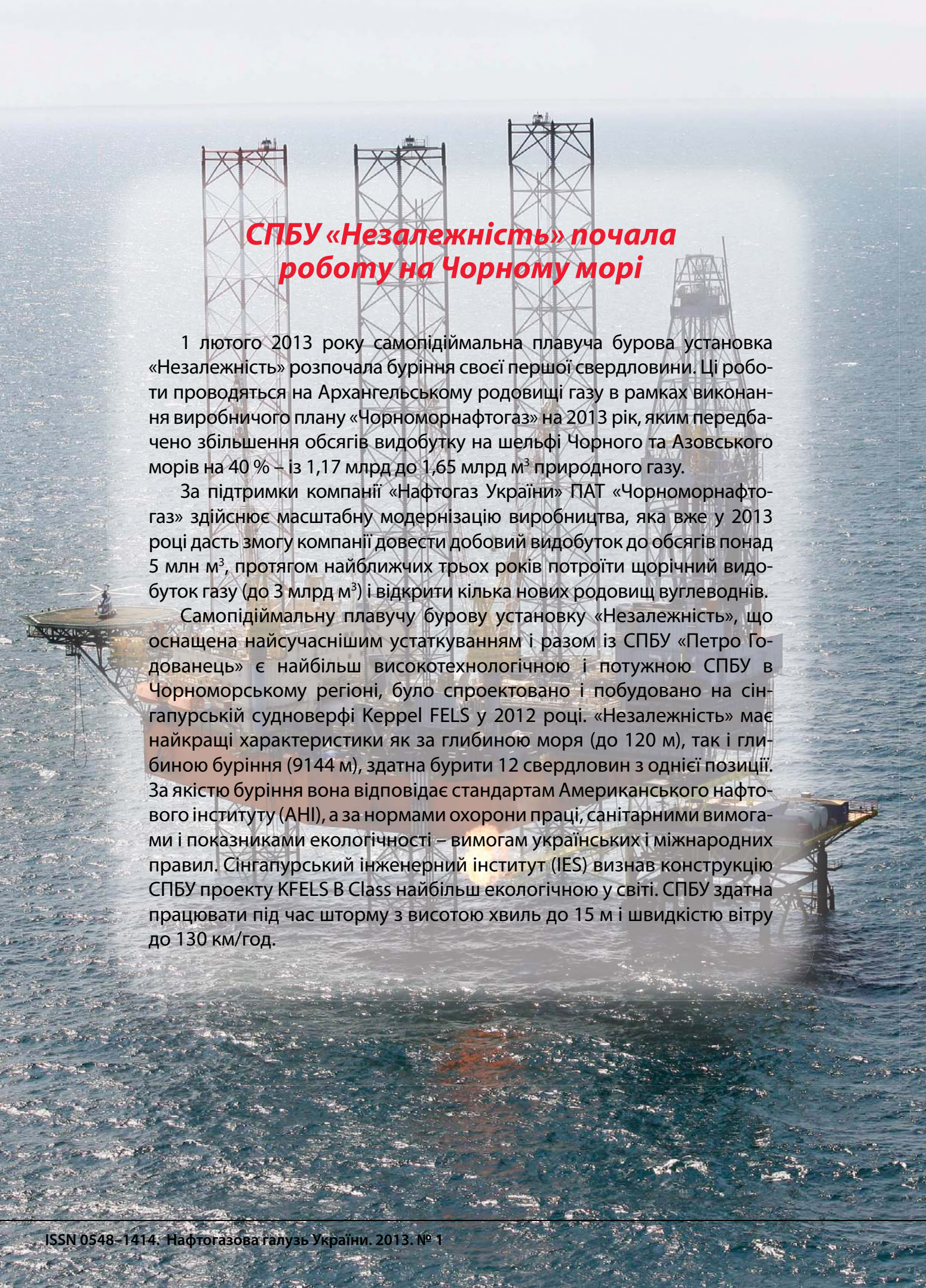
*Стрюков Є.Г.*

**Деякі напрями  
удосконалення  
технологій  
спорудження  
свердловин на  
сланцевий газ**

*Мислюк М.А., Хоминець З.Д.,  
Салижін Ю.М., Богославець В.В.,  
Волошин Ю.Д.*







## **СПБУ «Незалежність» почала роботу на Чорному морі**

1 лютого 2013 року самопідймальна плавуча бурова установка «Незалежність» розпочала буріння своєї першої свердловини. Ці роботи проводяться на Архангельському родовищі газу в рамках виконання виробничого плану «Чорноморнафтогаз» на 2013 рік, яким передбачено збільшення обсягів видобутку на шельфі Чорного та Азовського морів на 40 % – із 1,17 млрд до 1,65 млрд м<sup>3</sup> природного газу.

За підтримки компанії «Нафтогаз України» ПАТ «Чорноморнафтогаз» здійснює масштабну модернізацію виробництва, яка вже у 2013 році дасть змогу компанії довести добовий видобуток до обсягів понад 5 млн м<sup>3</sup>, протягом найближчих трьох років потроїти щорічний видобуток газу (до 3 млрд м<sup>3</sup>) і відкрити кілька нових родовищ вуглеводнів.

Самопідймальну плавучу бурову установку «Незалежність», що оснащена найсучаснішим устаткуванням і разом із СПБУ «Петро Годованець» є найбільш високотехнологічною і потужною СПБУ в Чорноморському регіоні, було спроектовано і побудовано на сінгапурській судноверфі Keppel FELS у 2012 році. «Незалежність» має найкращі характеристики як за глибиною моря (до 120 м), так і глибиною буріння (9144 м), здатна бурити 12 свердловин з однієї позиції. За якістю буріння вона відповідає стандартам Американського нафтового інституту (API), а за нормами охорони праці, санітарними вимогами і показниками екологічності – вимогам українських і міжнародних правил. Сінгапурський інженерний інститут (IES) визнав конструкцію СПБУ проекту KFELS B Class найбільш екологічною у світі. СПБУ здатна працювати під час шторму з висотою хвиль до 15 м і швидкістю вітру до 130 км/год.





## **Шановні автори, читачі та передплатники!**

У зв'язку зі зміною засновника часопис «Нафтова і газова промисловість» у 2013 році припинив своє існування, і у Міністерстві юстиції України зареєстровано новий науково-виробничий журнал «Нафтогазова галузь України» (Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації серії КВ № 19813-9613Р від 09.04.2013 р.), авторитетність якого підтверджує реноме Національної акціонерної компанії як провідного підприємства паливно-енергетичного комплексу України. Новий часопис зберігатиме та продовжуватиме піввікові традиції фахового часопису «Нафтова і газова промисловість», друкуючи статті, що охоплюють широкий спектр актуальних питань нафтової і газової промисловості у сфері економіки галузі, геології нафти і газу, буріння свердловин, видобування, транспортування, зберігання та переробки нафти і газу, автоматизації та інформаційних технологій, охорони праці та довкілля.

Індекс, періодичність виходу та вимоги до опублікування статей у науково-виробничому журналі «Нафтогазова галузь України» такі ж самі, як і у його попередника. Часопис виходитиме українською мовою, окремі статті друкуватимуться англійською мовою.

Шановні автори, читачі та передплатники! Читайте та передплатуйте новий науково-виробничий журнал «Нафтогазова галузь України»!

З повагою, редакція журналу  
контактні тел.: (044) 586 36 81  
(044) 586 36 83  
факс (044) 594 76 69



