

БУРОВИК



№ 08 (2017)

30 листопада 2017 року

НОВИНИ ГАЛУЗІ



26 серпня компанія Регіон успішно завершила будівництво свердловини глибиною 5600 м.

Буріння проводилося модернізованим станком Уралмаш 3Д з інтегрованою системою верхнього приводу (Top Drive) канадського виробництва. Дана модернізація дозволила значно збільшити швидкість буріння, усунути ймовірність прихватів бурового інструменту і підвищити надійність спуску обсадних колон.

При будівництві свердловини було використано безамбарний метод буріння, що відповідає найвищим екологічним стандартам.

Кабінет Міністрів України визначив 19 професій, які є пріоритетними для розвитку української економіки. Було приємно побачити у цьому списку 4 професії, що стосуються газу і нафтовидобувної сфери:

машиніст бурової установки (будівельні роботи)

- бурильник експлуатаційного і розвідувального буріння свердловин на нафту і газ
- помічник бурильника експлуатаційного та розвідувального буріння свердловин на нафту і газ
- моторист бурової установки

Підготовка цих кадрів у профтехучилищах буде мати найбільшу державну підтримку. Звісно, що кожна професія важлива і потрібна. Однак перед країною стоїть серйозний виклик – заміщення імпорту власним видобутком і забезпечення повної енергонезалежності. Серед завдань ПАТ Укргазвидобування - інтенсифікація буріння, модернізація флоту і суттєве збільшення видобутку блакитного палива. А рушійною силою кожного процесу завжди є професійні кадри.



ГРОЙСМАН ЗАЯВЛЯЄ ПРО ВЕЛИЧЕЗНІ ПОКЛАДИ ГАЗУ В УКРАЇНІ



29 листопада, прем'єр-міністр України Володимир Гройсман під час Міжнародного саміту мерів заявив, що Україна знаходиться на другому-третьому місці в світі за покладами природного газу.

"За всіма дослідженнями різних авторитетних організацій, ми - на другому-третьому місці в світі за покладами газу", - зазначив він. Однак, при наявності таких величезних запасів, Україна видобуває лише малу їх частину. Прем'єр переконаний, що Україна може експортувати газ власного видобутку.

За словами прем'єра, на сьогодні питання енергетичної незалежності є одним з найважливіших

пріоритетів для країни. Досягнення цієї мети залежить і від мерів міст, які повинні робити все для підвищення енергоефективності та залучення інвестицій в цю сферу.

ЖИТТЯ НА ВІДДІЛЕННІ

26 жовтня, групі 17-Б-1, відбулось відкрите заняття викладача української літератури Крет Марії Миронівни.

Тема заняття «Народ і його буття на сторінках поеми І.Франка «Мойсей»

Метою заняття було ознайомити студентів з історією створення, композицією та філософським підґрунтям поеми «Мойсей», а також розвинути в студентів навички аналізу ліро-епічного твору.



Виховні моменти заняття, пов'язані із поняттям патріотизму, любові до наряду, віру в краще майбутнє за умови праці в ім'я торжества гармонії.

Епіграфом заняття служили слова Б.Лепкого:

*Аж зігнувся під праці вагою,
Але долі важкій не піддався.
За добро і за правду до бою
Все готов, він поліг головою,
Але духом в безсмертя піднявся.*

Заняття пройшло на високому рівні, студенти показали свої знання, самостійну роботу та мистецькі здібності.

Викладачем вміло використані міжпредметні зв'язки з таких дисциплін, як українська мова, історія України, музичне та образотворче мистецтво.

Адміністрація та викладачі комісії дякують Марії Миронівні за майстерно проведене відкрите заняття та належну підготовку студентів

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ НА ВІДДІЛЕННІ

7 листопада 2017 року в м. Києві проходила II Київська конференція Ньюфолк "Буріння. Інтенсифікація. Екологія. Охорона праці", в якій приймали участь представники українських компаній, Республіки Білорусь та далекого зарубіжжя (США). <http://newfolk.conference.tilda.ws>

ДВНЗ «Дрогобицький коледж нафти і газу» також прийняв участь в цій конференції. Делегатами нашого навчального закладу були завідувач бурового відділення, Андібур А.П. та викладач спецдисциплін, Шимко М.Ю. Спеціальний гість Олег Прохоренко (Голова ПАО «Укргазвидобування») відкриваючи II Київську конференцію з сучасних методів буріння і збільшення видобутку нафти і газу зазначив, що «... Україна перевищує Німеччину, Польщу та Румунію за обсягами та темпами розвитку видобутку. Завдяки «Укргазвидобуванню» Україна зараз є найдинамічнішим ринком у Європі. Ми можемо робити більше та краще, ніж будь-яка країна Східної Європи. Ми усі маємо цим пишатися". Пан Прохоренко також повідомив представникам сервісного ринку про досягнення та напрямки розвитку "Укргазвидобування", про можливості співпраці з УГВ, поточні та майбутні тендери, до участі в яких запрошується українські та міжнародні компанії.





Укргазвидобування, як лідер газовидобувної галузі України, «... за останній рік досягло значних результатів, так, цього року ми вже досягли відмітки видобутку 42,5 млн м³ газу на добу, що є найбільшим показником за останнім 5 років, збільшено обсяг буріння за 10 місяців 2017 на 25% в порівнянні з минулим роком, комерційна швидкість буріння зросла на 27%, за календарний рік проведено більше 100 операцій ГРП та більше 400 операцій з колтюбінгу лише за 8 місяців цього року, а за 10 місяців вже видобуто 12,66 млрд м³ газу, що невпинно наближає нас до виконання планів на 2017 та енергонезалежності України».

Доповіді буди надзвичайно цікавими та змістовними "... зараз важливо не лише досліджувати нові об'єкти, а й освоювати та нарощувати потенціал існуючих родовищ, ліцензійних ділянок. Велику роль в цьому грають наука та новітні технології. Саме вони допомогли ДТЕК Нафтогаз ефективно розробляти Мачухське родовище та отримати дебіти свердловин понад 1 млн куб. м на добу в складних гірничо-геологічних умовах. Зараз сучасні високоточні геологічні моделі стають інструментом прийняття управлінських рішень, дозволяють оптимізувати програму буріння та наростити природно-ресурсний потенціал", - розповів Іван Гафич, директор з розвідки та перспективного розвитку ДТЕК Нафтогаз, під час II Київської конференції "Буріння. Інтенсифікація. Екологія. Охорона праці".

Учасники конференції:

Юрій Нагорняк – директор з видобутку ПАТ «Укргазвидобування»

Ігор Стефанішин – директор бурової компанії «БК Укрбурсервіс»

Денис Воробйов – заступник генерального директора з виробництва «Білорусьнефть»

Євген Вішнікін – керівник «Schlumberger Сервіс Україна»

Сергій Леонов – KATT GmbH

Октай Мамедбеков – технічний директор компанії MMS Holding Groups, LLC (USA)

Іван Гафич – директор з розвідки і перспективного розвитку «ДТЕК Нафта»

Петро Катеринчук – генеральний директор БК Регіон

Мирон Фірман – директор з питань геології ПАТ «Укргазвидобування»

Юрій Бєлугін – керівник відділу продажів і розвитку NOV-Fidmash

Павло Мазурок – співзасновник УкрСКС

Володимир Онищенко – д.е.н, професор, ректор ПолтНТУ

Ральф Коскамп – Tascrom Serices S.R.L

Прикрасою конференції була виставка обладнання, де було продемонстровано колтюбінгову технологію.

Представлена на конференції колтюбінгова установка була придбана українсько-білоруською компанією «БТФ-К»

Присмно було бачити на конференції та презентаціях підприємств наших випускників, начальника відділу похило-скерованих свердловин, ТОВ "Науково-технічне підприємство" Бурова техніка", м. Полтава, Гошко Ігора, група 00-Б-1 та провідного спеціаліста відділу з поточного та капітального ремонту свердловин компанії D-TEK, Польового Андрія, група 04-Б-1, а також наших колег з Івано-Франківського університету нафти і газу, проректора з наукової роботи, Чудика І.І. та декана геологорозвідувального факультету, Омельченка В.Г.

Підводячи підсумок відвіданої конференції, можна сказати наступне:

1. Вакантні місця для працевлаштування молодих спеціалістів передбачаються;
2. Для працевлаштування обов'язково потрібно володіти іноземною мовою;
3. Для працевлаштування обов'язково потрібні вміння володіти інформаційними технологіями;
4. Для працевлаштування потрібно мати сертифікати по різних напрямках роботи.

«МАЙБУТНЄ У ВАШИХ РУКАХ»

На даний момент ринок нафтогазової галузі потребує спеціалістів з досвідом роботи, як мінімум Ірік, і тут виникає питання де його взяти цей досвід, якщо ти студент який закінчив навчальний заклад. Я рідко чую що працевлаштувався студент сам (без допомоги родичів в НГП). На даний момент диплом є це добре, але ще студент повинен мати купу посвідчень. Питання навіщо тоді цей диплом. Тому для конкуренції на НГ ринку студенту потрібно:— диплом
—посвідчень багато згідно професій;
—досвід роботи
—знання іноземної мови (по професії)

Працюючи свого часу в Smith Siberian Services, помітив в кадровій політиці компанії дуже позитивну тенденцію. А саме - керівництво брало на роботу студентів без жодного досвіду. Після одного/двох місяців практики, приймаючи безпосередню участь в роботі телеметричної партії напрямку DD+MWD, ці студенти могли вже більш менш адекватно кривити певні ділянки свердловини. Отже, проблема все таки в самих роботодавцях. Стосовно того, який пакет навиків і знань потрібно мати випускнику, то це базові впевнені знання фаху, знання іноземної мови, а саме англійської, і плюс велике бажання до саморозвитку.

ТОП 10 Найбільших родовищ нафти

Початок в попередньому номері

3. Великий Бурган (Кувейт)

Бурган або Великий Бурган унікальне родовище нафти розташоване на півдні Кувейту. Належить до Перської затоки, його особливістю є те, що воно повністю розташоване в пісках пустелі. Третина всіх запасів нафти Кувейту видобувають саме тут, у числовому еквіваленті запаси палива становлять 13 млрд. тонн. Видобуток нафти в Бургані почалася в 1946 році. Розробку родовища веде державна компанія Kuwait Petroleum Corp. Останнім часом йде модернізація на підприємствах по видобутку нафти в Бургані, в цілях збереження темпів видобутку природного ресурсу.



21 листопада – приймають вітання з днем Ангела Михайла, викладачі бурового відділення, спеціальності «Буріння свердловин»: Савчин Михайло Володимирович, Савчин Ярослав Михайлович, Савчин Володимир Михайлович, Федик Остап Михайлович.

Прийміть найщиріші вітання з нагоди Ваших іменин, а також такі віршовані слова:

*Щоб Ваше здоров'я, як кремій було,
Щоб щастя сімейне його берегло,
Щоб радість завжди була на порозі,
А лихо в далекій і вічній дорозі.
Хай поруч з Вами Ангел Ваш летить,
Убереже Вас від біди повсюди,
Нехай несе Вам радість кожна мить,*



ВІТАЄМО!

Долучайтесь до спільноти “Бурове відділення ДКНГ” за адресою <https://www.facebook.com/groups/1833792106939721/>, щоб бути в курсі справ на відділенні, а також бути інформованим про новини, події та оголошення.

Запрошуються творчі та креативні студенти бурового відділення для створення редакційної колегії по випуску студентської газети “Буровик”.
Зробимо студентське життя цікавішим.

Відповідальний за випуск, набір та оформлення - Андібур А.П.
(завідувач бурового відділення)