

НЕФТЯНОЕ ХОЗЯЙСТВО

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В 1920 ГОДУ • ВЫПУСК 1077

ИЮНЬ

6'2013

СК «РУСВЬЕТПЕТРО»:

5 лет развития

...науки естественные...
помогают человеку больше всего проникать в действие тех законов,
познание которых показывает, как интересны даже самые
незначительные явления природы...»



Майкл Фарадей

УЧРЕДИТЕЛИ
ЖУРНАЛАУЧАСТИКИ
ИЗДАНИЯ ЖУРНАЛА



Весенние научно-практические конференции НТО НГ им. акад. И.М. Губкина

В Москве 25 апреля 2013 г. НТО НГ им. акад. И.М. Губкина совместно с РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина при поддержке ОАО «Сургутнефтегаз» и ОАО «Татнефть» и участии Союза нефтегазопромышленников России, РАЕН, Ассоциации буровых подрядчиков и редакции журнала «Нефтяное хозяйство» провели всероссийскую научно-практическую конференцию «Супервайзинг бурения и нефтегазодобычи».

В работе конференции приняли участие 65 специалистов и ученых.

Конференцию открыл первый проректор по стратегическому развитию РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина М.А. Силян, поздравивший нефтегазовую общественность России с 20-летием отечественного супервайзинга бурения и нефтегазодобычи и 80-летием НТО НГ им. акад. И.М. Губкина. К участникам с приветствием также обратился председатель Совета Союза нефтегазопромышленников России Ю.К. Шафраник.

Президент Ассоциации буровых подрядчиков, д.т.н., зав. кафедрой освоения морских нефтегазовых месторождений РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина Б.А. Никитин рассказал о перспективах развития буровых работ на суше и на море. Акцентировал внимание на необходимости научно-методического обеспечения бурового супервайзинга и тиражирования специальной литературы.

Исполнительный директор НТО НГ им. акад. И.М. Губкина, директор НИИ буровых технологий РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина профессор В.В. Кульчицкий выступил с докладом «Двадцать лет развития российского супервайзинга». Он охарактеризовал объективные предпосылки создания и развития супервайзинга бурения и нефтегазодобычи, которые заключаются в необходимости повышения эффективности вложения инвестиций в бурение и нефтегазодобычу путем контроля и управления производственными процессами. Докладчик подчеркнул, что супервайзинг, как новая форма управления производством, охватывает более 80% объема строительства скважин и забуривания боковых стволов, все больше внедряется в сферу вторичных методов воздействия на продуктивный пласт: ГРП, воздействие на пласт химическими и физическими методами.

Тематика других докладов включала автоматизированные системы управления буровым супервайзингом, его особенности при раздельном сервисе, дистанционное интерактивно-производственное обучение по теме «буровой супервайзинг», показатели качества скважины и оценка работы буровых и сервисных подрядчиков, проблемы проектирования и строительства скважин на шельфе с МЛСП и требования к организации супервайзинга, перспективы развития технико-технологического надзора (супервайзинга) КРС и ЗБС, обобщение опыта оперативной мобилизации постов супервайзинга, экологический мониторинг при супервайзинге строительства скважин и др.

Знаковым на конференции стал форум, проведенный в Центре управления разработкой месторождений РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, где были продемонстрированы современные образовательные технологии дистанционного интерактивно-производственного обучения. С приветствием к участникам конференции с бурового объекта Ватинского месторождения ОАО «Славнефть-Мегионнефтегаз» обратился буровой супервайзер Ю.А. Четверик. Научный руководитель Центра ДИПО профессор В.В. Кульчицкий провел мастер-класс с участниками конференции посредством телемоста с буровым кустом.

Конференция постановила:

1. Создать секцию супервайзинга в НТО НГ им. акад. И.М. Губкина и постоянно действующий Экспертный совет по внедрению отечественных технологий супервайзинга.
2. Рекомендовать Экспертному совету разработать концепцию содействия научному и техническому творчеству нефтегазового сообщества России в развитии и тиражировании передовых технологий и программных продуктов по супервайзингу и разослать ее участникам конференции, региональным отделениям НТО НГ им. акад. И.М. Губкина, Министерству энергетики РФ, Министерству природных ресурсов и экологии РФ, нефтегазодобывающим компаниям, отраслевым вузам и НИИ.
3. Для координации работы по развитию супервайзинга и внедрению передового опыта, организации взаимодействия ученых, производственников и представителей общественных организаций считать целесообразным:
 - 3.1. Проводить ежегодно всероссийские научно-практические конференции «Супервайзинг бурения и нефтегазодобычи».
 - 3.2. Проводить на регулярной основе практические семинары по актуальным проблемам супервайзинга бурения и нефтегазодобычи.
 - 3.3. Создать на сайте НТО НГ им. акад. И.М. Губкина интернет-форум «Супервайзинг бурения и нефтегазодобычи».
4. Рекомендовать Экспертному совету опубликовать доклады Всероссийской научно-практической конференции «Супервайзинг бурения и нефтегазодобычи» на сайте НТО НГ и в журнале «Нефтяное хозяйство».