HIGH PRESSURE – HIGH TEMPERATURE DOWNHOLE INSPECTION CAMERA DELIVERS IMAGES IN REAL TIME

EV Offshore Ltd (EVO), a leading provider of downhole, well intervention and subsea camera inspection solutions, announced the introduction of the new EVOLeye HPHT 200 camera inspection system. The camera is the first of its kind to capture images in real time under high pressure and high temperature conditions downhole.

Visitors to this year's Offshore Europe will be able to view the new system and learn more about it at EV Offshore's stand number 207/5 from 4-7 September 2007 in Aberdeen.

Following an intensive period of testing and development, EV Offshore reports that the development quality of the video transmission is highest quality in the industry today. "Even at this stage of development, the resolution and clarity of the images are second to none," said Peter Farthing, Sales Director for EVO.

A number of major operators have expressed enthusiastic support of this evolving technology. Several companies from the ITF's core sponsor group have contributed R&D funding to expedite development of the new HPHT system in hopes of speeding its delivery to the market. Currently, the EVOLeye HPHT 200 is scheduled to be fully operational during Q1 2008

CAPTURING IMAGES IN ZERO VISIBILITY

In an unprecedented move, EV Offshore plans to release the Acoustic Module following the initial launch of the EVOLeye HPHT 200. The Acoustic Module will make it possible to produce imaging in zero visibility. The Acoustic Module is designed using the same telemetry as featured in the Video Module. Both the Video and Acoustic modules complement the EVOLeye HPHT 200, and will be available as optional extras.

ABOUT EV OFFSHORE LTD

EV Offshore is an oil and gas service company that specialises in the design, manufacture and operation of downhole, well intervention and subsea camera inspection systems, and serves the international upstream and

ВНУТРИСКВАЖИННАЯ КАМЕРА ДЛЯ РАБОТЫ ПРИ ВЫСОКОМ ДАВЛЕНИИ И ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, РАБОТАЮЩАЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

EV Offshore Ltd (EVO), ведущий поставщик и разработчик исследовательских камер для внутрискважинных и подводных работ, объявил о выходе новой камеры EVOLeye HPHT 200. Камера является первой в своем роде, и способна передавать изображение в режиме реального времени в условиях высоких внутрискважинных давлений и температур.

По завершении напряженного периода тестирования и разработки EV Offshore сообщает, что качество видеосигнала на сегодняшний день является самым высоким в отрасли. «Даже на этой стадии разработки, разрешение и четкость изображений являются непревзойденными», – заявил Питер Фарзинг (Peter Farthing), глава отдела продаж EVO.

Несколько основных операторов уже поддержали эту новую развивающуюся технологию. Ряд компаний из основной спонсорской группы ITF внесли свой вклад в финансирование опытно-конструкторских работ для продолжения исследовательских изысканий по развитию новой системы HPHT, надеясь ускорить ее продвижение на рынок. В настоящее время предполагается, что разработка EVOLeye HPHT 200 будет объявлена полностью завершенной в первом квартале 2008 года.

ЗАХВАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ НУЛЕВОЙ ВИДИМОСТИ

Беспрецедентными являются планы EV Offshore выпустить вслед за первоначальным запуском EVOLeye HPHT 200 акустический модуль, который позволит получать изображения в условиях нулевой видимости. Акустический модуль разработан с использованием той же телеметрии, что и видео модуль. И акустический, и видео модуль являются приложениями к EVOLeye HPHT 200, и будут доступны в качестве дополнительной опции.

ИНФОРМАЦИЯ О EV OFFSHORE LTD

EV Offshore – это нефтегазовая сервисная компания, которая специализируется в конструировании, производстве и эксплуатации видео систем для проведения внутрискважинных и подводных работ, и обслуживает международные нефтегазовые предприятия по разведке, добыче, транспортировке и переработке. Основанная в 2000 году, EV Offshore известна во всем мире своими видео-измерительными системами, которые повышают безопасность

downstream oil and gas industries. Founded in 2000, EV Offshore is known throughout the world for its family of camera inspection systems that improve safety, reduce production downtime and operating costs, and contributes invaluable information to the decision-making process. EV Offshore's camera inspection systems have been deployed in excess of 500 mobilisations to carry out inspection services on behalf of global operators in most oil and gas-producing regions. The company also provides a range of design consultancy services for a wide variety of subsea activities.

EV Offshore is dynamic, innovative company that has won a number of awards for technical innovation and business growth. With established facilities in Aberdeen, Scotland and Norwich, England, and a recently appointed partner Seadrill in Norway, EV Offshore is an exciting growth company within the energy sector.

INTEQ IN DEAL TO MARKET INTELLISERV NETWORK SERVICES

INTEQ, a division of Baker Hughes, has entered into a Services Agreement with IntelliServ Inc. (a Grant Prideco company) for the joint operation and marketing of services around the IntelliServ Network, a wired drill pipe telemetry system. INTEQ has been involved with the development and testing of technology around the IntelliServ Network since 2003. INTEQ equipment and services have been provided on 88% of commercial wells where the IntelliServ Network was used to deliver real-time data.

Currently, INTEQ has more than 3000 operating hours on the IntelliServ Network both offshore and onshore at depths up to 15,000 feet. Deployments with the IntelliServ Network have included OnTrak, AutoTrak, LithoTrak and CoPilot services offshore Norway and land-based Wyoming; managed pressure drilling offshore S.E. Asia; and probe-based MWD tools in Canada.

INTEQ has also run systems with the IntelliServ Network at the Baker Hughes' BETA test facility. These runs deployed the industry's most advanced bottom hole assemblies including AutoTrak, StarTrak, MagTrak, SoundTrak, and TesTrak services.

The link between INTEQ and IntelliServ Inc. allows INTEQ to deliver exceptional quality drilling, LWD and MWD data. It enhances INTEQ's industry leading reservoir navigation and wellbore stability services. The IntelliServ Network's drillstring telemetry facilitates the delivery of a clearer picture of downhole conditions and allows for rapid response to drilling changes so the wellbore can be safely placed in the optimal position in the reservoir.

FERN COMMUNICATIONS INTRODUCES INDUSTRY FIRST ATEX-CERTIFIED PORTABLE RADIO REPEATER

FRX-1 INCREASES RADIO COVERAGE BY ELIMINATING RADIO BLACK SPOTS

Fern Communications Ltd, a leading provider of two-way radio communications systems to the international upstream oil and gas industries, today announced an industry first with the launch of the FRX-1 ATEX Portable Radio Repeater. The new lightweight ATEX-certified radio repeater dramatically increases radio coverage both on

проведения работ, сокращают производственные простои и операционные издержки и предоставляют необходимую информацию для процесса принятия решений. Системы видеонаблюдения EV Offshore использовались при выполнении более чем 500 контрактов для получения данных визуального наблюдения международными операторами в большинстве нефтегазовых регионов. Компания также предоставляет услуги по консультированию разработок для большого спектра подводных операций.

EV Offshore – это динамичная, передовая компания, которая была удостоена наград за технические инновации и коммерческое развитие. Компания имеет представительства в Абердине, Шотландия и Норидже, Англия, и недавно появившегося партнера в Норвегии – компаниию Seadrill.

«INTEQ» ЗАКЛЮЧАЕТ СОГЛАШЕНИЕ С «INTELLISERV»

«INTEQ», подразделение компании «Baker Hughes», заключила Соглашение об Услугах с «IntelliServ Inc.» (компания «Grant Prideco») о совместной работе по продаже услуг, связанных с «IntelliServ Network», проводной телеметрической системой бурильной колонны. Компания «INTEQ» была задействована в разработке и тестировании технологий, используемых в «IntelliServ Network» начиная с 2003 года. Оборудование и услуги поставлялись на 88% промышленно значимых скважин, где система «IntelliServ Network» использовалась для получения данных в режиме реального времени.

На данный момент «INTEQ» отработала более 3000 эксплуатационных часов с «IntelliServ» как на суше, так и в море на глубине вплоть до 4500 м. Работы с использованием системы «IntelliServ Network» включают в себя оказание услуг при помощи «OnTrak», «AutoTrak», «LithoTrak» и «CoPilot» в водах Норвегии и на суше в Вайоминге; управление бурением с принудительной подачей с поверхности в водах Юго-Восточной Азии; а также скважинные исследования в процессе бурения с помощью каротажного микрозонда.

Также «INTEQ» использует системы «IntelliServ Network» в установках для эксплуатационных испытаний компании «Baker Hughes». В этих случаях задействуется самое передовое оборудование низа бурильной колонны, включая «AutoTrak», «StarTrak», «MagTrak», «SoundTrak» и «TesTrak».

Связь между «INTEQ» и «IntelliServ Inc.» позволяет «INTEQ» предоставлять высококачественную информацию о бурении, каротаже во время бурения и скважинных исследованиях в процессе бурения. Это усиливает лидирующие позиции «INTEQ» в области оказания услуг по навигации в пласте и поддержке устойчивости ствола скважины. Телеметрия бурильных колонн «IntelliServ Network» облегчает получение более чёткой картины внутрискважинных параметров и позволяет быстрее реагировать на изменения при бурении таким образом, чтобы ствол скважины занимал оптимальную позицию в пласте.

FERN COMMUNICATIONS ПРЕДСТАВИЛА НОВУЮ ПРОМЫШЛЕННУЮ РАЗРАБОТКУ – ПОРТАТИВНЫЙ РАДИОРЕЛЕЙНЫЙ РЕТРАНСЛЯТОР, СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ ATEX

FRX-1 УВЕЛИЧИВАЕТ РАДИО ПОКРЫТИЕ ПУТЕМ УСТРАНЕНИЯ «ЧЕРНЫХ РАДИО ПЯТЕН»

Компания Fern Communications Ltd, ведущий производитель двусторонних систем радиосвязи международным нефтегазовым предприятиям, объявила о начале производства портативного радиорелейного ретранслятора FRX-1 ATEX. Новый легкий сертифицированный ATEX радиорелейный ретранслятор значительно увеличивает радиопокрытие на суше и на море благодаря устранению