

Внедряем инновации через партнерство науки с производством

Ежегодная Международная выставка «Газ. Нефть. Технологии» имеет огромное значение для России и для Республики Башкортостан, где сосредоточены крупнейшие предприятия нефтехимии и нефтепереработки. Гости выставки имеют возможность осмотреть представленные здесь экспозиции российских и зарубежных предприятий, а также ознакомиться с новейшими достижениями в области добычи, переработки и транспортировки нефти и газа. В работе выставки принимают участие представители органов государственной власти субъектов Российской Федерации, делегации регионов России и зарубежья, нефтегазовых и нефтехимических компаний, машиностроительных предприятий, представители научных и общественных организаций, университетов, видные отечественные и зарубежные ученые.

В 2007 г. в выставке приняли участие около 270 предприятий, более 100 из них (40%) - из Башкортостана. Присутствовали также компании из Австрии, Англии, Бельгии, Италии, Польши, Украины, Германии, в том числе компания YOKOGAWA.

Одна из экспозиций, привлекающих постоянное внимание гостей, была представлена НПО «Уфа-

нефтегазмаш». Сфера деятельности предприятия - разработка, изготовление и внедрение в нефтегазовый комплекс высокотехнологичных образцов новой техники.

На стендах НПО «Уфанефтегазмаш» был представлен образец маятникового электропривода скважинного штангового насоса ЭПМ-12-3 (принципиально новая разработка!) (фото 1). Эта работа выполнялась совместно со специалистами Уфимского государственного авиационного технического университета УГАТУ и Уфимского научного центра Российской академии наук УНЦ РАН.

Создание автоматизированных передвижных мобильных поверочных метрологических систем и групповых установок, отвечающих требованиям национального стандарта, является приоритетным направлением деятельности компании. Установка замерная трехфазная передвижная УЗТ - 6,0-600 (фото 2), предназначенная для измерения дебита продуктивной нефтяных скважин по нефти, газу и воде, разработанная и изготовленная этим предприятием, успешно прошла промышленные испытания в НГДУ



Фото 2. Установка замерная трехфазная передвижная УЗТ-6,0-600

«Бузулукнефть» и внесена в государственный реестр как средство измерения. Отличительной особенностью установки является возможность определения остаточного газосодержания продукции скважин, что позволяет привести метрологические показатели условий измерения к нормальным условиям.

Сейчас завершаются работы по созданию автоматизированных средств, определяющих наличие остаточного газосодержания в потоке нефти. А также завершаются работы по созданию передвижных механизмов пробоборных зондов, позволяющих осуществлять их ревизию без остановки прокачки нефти

ФПП-1,6-60-150 с высокой степенью очистки (от миллиметров до 10 микрон, высокая температура, агрессивная среда). Эти фильтры предназначены для очистки нефти и газа от механических примесей при подготовке газа, а также на установках учета нефти.

Оборудование, изготавливаемое на НПО «Уфанефтегазмаш», сертифицировано, а оригинальные технические решения защищены патентами на изобретение.

Специалисты НПО «Уфанефтегазмаш» разработали и внедрили организационную модель развития предприятия. В основе этой модели лежит принцип движения от изобретения и поставок типового блочного оборудования, создаваемого проектным путем, к освоению технологического сервисного обслуживания и далее к созданию образцов новой техники серийного производства.

Принятый в январе 2008 года новый Федеральный закон № 209 «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», в котором озвучены формы государственной поддержки (финансовой, информационной, консультационной) укрепили уверенность в развитии производственной деятельности нашего предприятия.

Это позволит усовершенствовать системы измерения качества и количества нефти установок учета нефти, широко используемых в системах транспорта нефти.

Другим основным направлением является создание фильтров гидродинамических патронных СДЖ-

Наш адрес:

**450027, Республика Башкортостан, г. Уфа,
Индустриальное шоссе 92, корпус А
т. (3472) 244-80-81, т/ф (3472) 264-19-78**

**web-сайт: www.ungm.ru
e-mail: ungm@ungm.ru**



Фото 1. Маятниковый электропривод скважинного штангового насоса ЭПМ-12-3

Приглашаем к сотрудничеству!