

# ДВАДЦАТИЛЕТНИЙ «РЕЙД» БЕЗОПАСНОСТИ

Круглую дату отмечает в этом году ЗАО «Научно-производственный центр «Сибнефтегаздиагностика» (Тюмень). С момента основания за двадцать лет активной деятельности предприятие смогло занять видное место в такой важной сфере, как диагностирование и экспертиза промышленной безопасности объектов нефтегазовой отрасли. Главный итог — это достигнутый уровень работы, который характеризуется большим творческим потенциалом и широкими профессиональными возможностями коллектива НПЦ «Сибнефтегаздиагностика».



Обследование трубопроводов методом направленных волн WAVEMAKER G3

**В** настоящее время тематический спектр задач, решаемых НПЦ «Сибнефтегаздиагностика», весьма обширен. Он включает в себя, в частности, экспертизу промышленной безопасности проектной документации, технических устройств, зданий и сооружений, деклараций промышленной безопасности, эксплуатационных документов опасных производственных объектов: нефтяной и газовой промышленности; химических, нефтехимических, нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов; газораспределения и газопотребления;

транспортирования опасных веществ и в других отраслях.

Организация также предлагает комплексные услуги по подготовке к получе-

**Одна из особенностей предприятия в том, что оно не только осваивает, но и разрабатывает высокоэффективные методы диагностирования объектов нефтегазовой сферы**

нию разрешений на применение технических устройств, проводит научно-исследовательские работы, энергетические обследования, разрабатывает нормативно-техническую документацию.

Например, по заказу ОАО «ТНК-ВР Холдинг» были разработаны корпоративные стандарты: «Контроль технического состояния технологических трубопроводов нефтяных, газовых, газоконденсатных, нефтегазоконденсатных месторождений», «Правила технической эксплуатации нефтепромысловых трубопроводов» и «Контроль технического состояния нефтепромысловых трубопроводов»; а по заказу ОАО «НК «Роснефть» — технологическая инструкция «Требования к организации и проведению работ по техническому диагностированию промысловых трубопроводов ОАО «НК «Роснефть» и др.

В ходе выполнения заказов обследованы тысячи километров трубопроводов, сотни переходов стальных артерий через водные преграды, сотни резервуаров, нефтегазосепараторов и других производственных объектов. И после каждого «рейда» заказчики получают подробную информацию о техническом состоянии сооружений и заключения экспертов. Результаты проведенных экспертиз позволили предотвратить немало аварий.

Предприятие сотрудничает со многими крупными нефтегазовыми объединениями, в числе которых ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «ТНК-Уват», ОАО «ТНК-Нягань», ОАО «Самотлорнефтегаз», ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз», НК «Салым Петролеум Девелопмент НВ», ОАО «СибурТюменьГаз» и другие.

Эффективность работы предприятия подтверждена многочисленными положительными отзывами заказчиков, дипломами российских и международных выставок.

За продвижение на рынок Тюменского региона новых технологий, оборудования и услуг фирма награждена дипломом XI международной выставки «Нефть и газ. Топливо-энергетический комплекс» в 2004 году.

За вклад в экспертизу промышленной безопасности и независимый технический надзор за строительством зданий и сооружений НПЦ «Сибнефтегаздиагностика» награжден дипломом

XII международной выставки «Нефть и газ. Топливо-энергетический комплекс» в 2005 году.

Одна из особенностей предприятия в том, что оно не только осваивает, но и



Вручение областных премий имени В.И. Муравленко работникам ЗАО «НПЦ «Сибнефтегаздиагностика» заместителем председателя Тюменской областной Думы Сергеем Корепановым (второй справа)



Губернатор Тюменской области Владимир Якушев и Генеральный директор ЗАО «НПЦ «Сибнефтегаздиагностика» Исаак Скворцов. Вручение Скворцову медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени за большой вклад в развитие нефтегазового комплекса и многолетний добросовестный труд (декабрь 2010 года)

разрабатывает высокоэффективные методы диагностирования объектов нефтегазовой сферы. В числе собственных уникальных разработок — метод определения напряженно-деформированного состояния действующих трубопроводов. Он получил высокую оценку на международной специализированной выставке «Нефть и газ», проходившей в Тюмени в 2006 году. Предприятие награждено медалью за разработку и успешное внедрение новейших технологий в нефтегазовой отрасли.

За вклад в обеспечение промышленной безопасности нефтегазовой отрасли региона в 2007 году предприятие награждено Почетной грамотой губернатора Тюменской области.

По итогам конкурсов «Лучшие товары и услуги Тюменской области» была номинирована услуга организации — экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, которая стала Лауреатом конкурсов в 2007–2011 годах. В 2008, 2009, 2010, 2011 годах предприятие также стало лауреатом конкурсов Программы «100 лучших товаров России».

Многие работники НПЦ «Сибнефтегаздиагностика» отмечены государственными наградами Российской Федерации, наградами Губернатора Тюменской области, а также ведомственными наградами (Министерства промышленности и энергетики РФ и Министерства регионального развития РФ). В послужных списках: Медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, Почетные звания, Почетные нагрудные знаки, Почетные грамоты, Благодарности, звания Лауреатов областной премии имени

В.И. Муравленко, учрежденной постановлением администрации Тюменской области и Тюменской областной Думы, и др.

**В** 2010 году предприятие успешно прошло переаттестацию, продлив Сертификат соответствия по Интегрированной системе менеджмента (ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001) о соответствии требованиям при проведении экспертизы промышленной безопасности на опасных производственных объектах.

В штате НПЦ «Сибнефтегаздиагностика» — специалисты с большим стажем работы в нефтегазовой, нефтехимической и других отраслях промышленности, авторы многих изобретений и печатных научных трудов, кандидаты технических наук, эксперты высшей квалификации. Многие из них работают на предприятии со времени его основания.

Качество диагностирования гарантируется применением высокотехнологичного импортного и отечественного оборудования. Сканирующие толщиномеры и дефектоскопы позволяют выявить дефекты внутренней поверхности, утонение стенок трубопроводов, резервуаров и других опасных производственных объектов. Специальные приборы способны «увидеть» под землей дефекты изоляционных покрытий трубопроводов. Трассоискатели с подводными антеннами дают возможность определить пространственное положение трубопроводов при пересечении водных преград на глубине до 15 метров.

В 2011 году приобретено оборудование для обследования трубопроводов методом направленных волн WAVEMA-

KER G3. Разработана технология комплексного обследования технологических трубопроводов с применением оборудования WAVEMAKER G3 и сканирующего вихретокового дефектоскопа Prodigy фирмы TesTex.

И это лишь часть того, чем располагает лаборатория неразрушающего контроля ЗАО «Научно-производственный центр «Сибнефтегаздиагностика».

Организация в полной мере обеспечена также современным компьютерным оборудованием, программами для сложных математических расчетов и проектно-конструкторских работ.

«Мы высоко ценим доверие, которое оказывают нам многие предприятия и специалисты нефтегазовой отрасли, — отмечает Исаак Скворцов, генеральный директор ЗАО «НПЦ «Сибнефтегаздиагностика», эксперт высшей квалификации по промышленной безопасности, кандидат технических наук. — Нашим ответом партнерам был и будет профессиональный, максимально ответственный подход к совместной работе по обеспечению безаварийности производственных объектов».



**ЗАО**  
**«НПЦ «Сибнефтегаздиагностика»**  
**625026 Тюмень,**  
**ул. Рижская, 45 а, 4-й этаж**  
**Тел. (3452) 20-31-10, 97-64-20**  
**Факс: (3452) 20-07-94**  
**E-mail: diagnost@sngd.ru**  
**www.sngd.ru**