

# Компания «Энергаз»: газодожимные компрессоры для ТЭК России



**А. С. Иноземцев –  
генеральный директор ООО «Энергаз»**

**Р**оссийская компания «Энергаз», созданная в 2007 году, является официальным представителем швейцарской компании Enerproject в РФ и странах СНГ. Мы осуществляем поставки, а также комплексную техническую и сервисную поддержку всей продукции, производимой группой компаний Enerproject, – это газовое оборудование, разработанное швейцарскими инженерами:

- компрессоры топливного газа для ГТУ;
- компрессорные установки для утилизации попутного нефтяного газа;
- технологические компрессоры для нефтегазовой и химической промышленности;
- блоки учета и подготовки газа.

В настоящее время в различных отраслях отечественной промышленности эксплуатируется более 100 компрессорных установок Enerproject.

Компрессоры топливного газа Enerproject имеют следующие преимущества:

- компактная модульная конструкция для открытого и внутрицехового исполнения;
- возможность изготовления по индивидуальным требованиям заказчика;
- подтвержденный коэффициент надежности – 99 %;
- работа на различных видах газа (природный газ, ПНГ, биогаз);
- возможность эксплуатации при низких коэффициентах сжатия и малых давлениях;
- гибкая система поддержания требуемой температуры газа;
- большой опыт эксплуатации с газовыми турбинами различных производителей – General Electric, Siemens, Pratt & Whitney, Solar, Rolls-Royce, Kawasaki, НПО «Сатурн», КМПО, ПМЗ, Завод им. Чернышева;
- полная автоматизация процесса управления;
- высокоэффективные фильтры и сепарационные системы;
- системы газо- и пожарообнаружения;
- максимальный уровень заводской готовности при поставке;
- относительно невысокая стоимость.

Перспективным направлением деятельности компании «Энергаз» является утилизация попутного нефтяного газа с применением компрессоров Enerproject. Здесь следует отметить наш опыт работы с тяжелыми нефтяными газами плотностью до 3,0 кг/м<sup>3</sup>; с агрессивными газами с высоким содержанием гидросульфидов (H<sub>2</sub>S); возможность работы компрессоров при очень низких значениях входного давления (около 0,1 МПа абс.); эксплуатацию модульных установок в сложных климатических условиях Крайнего Севера. Кроме того, мы обеспечиваем автоматизацию группового регулирования нескольких установок для оптимизации технологических процессов.

Компания «Энергаз» осуществляет:

- расчет и разработку проектов по применению компрессорных установок Enerproject согласно техническим требованиям заказчика;
- подготовку и согласование проектной и технической документации в соответствии с российскими стандартами;
- шефмонтажные и пусконаладочные работы, гарантийное и постгарантийное обслуживание, включая круглосуточную консультационную поддержку;
- обучение персонала заказчика правилам эксплуатации поставляемого оборудования;
- оформление сертификатов и разрешительных документов.

Компания «Энергаз», опираясь на полученный опыт, гарантирует высокий профессионализм своего участия в технической модернизации объектов нефтяной и газовой

промышленности России. В этой области мы готовы сотрудничать со всеми заинтересованными предприятиями топливно-энергетического комплекса России.

В 2010 году компания приступает к серийному изготовлению отдельных видов компрессорного оборудования непосредственно в России. Прежде всего, это модульное исполнение по индивидуальным заказам пунктов подготовки газа (ППГ). Это важный технологический элемент комплексной газоподготовки, который позволяет значительно повысить эффективность, а следовательно, и востребованность наших компрессорных установок.

В нынешнем году мы планируем представить для компаний топливно-энергетического комплекса все возможности сотрудничества с ООО «Энергаз». Приглашаю посетить наш стенд на выставках в Москве – Russia Power (24-26 марта) и Нефтегаз-2010 (21-25 июня). На интересующие вопросы вы всегда получите исчерпывающие ответы через сайт компании – [www.energas.ru](http://www.energas.ru) – или при личном общении.

В заключение хочу пожелать нашим партнерам и коллегам, всем читателям журнала «Турбины и дизели» новых достижений и творческих удач в деятельности, направленной на развитие ТЭК России.

**105082, Москва, ул. Б. Почтовая, 34, стр. 8**  
**Тел. (495) 589-36-61**  
**Факс (495) 589-36-60**  
**e-mail: [info@energas.ru](mailto:info@energas.ru)**  
**[www.energas.ru](http://www.energas.ru)**

**IN BRIEF**

**Energas Ltd.: gas boosting compressors for Russian power industry.**

*Energas Ltd. was created in 2007. It is the official representative of Enerproject (Switzerland) in Russia and CIS countries. The company implements the equipment of Enerproject and provides integrated technical and after-sales service of supplied equipment in operation. At present more than 100 Enerproject gas compressor packages are in operation in various branches of industry in Russia.*

*In 2010 Energas Ltd. is starting the mass production of some compressor equipment models in Russia.*



Блочная компрессорная установка



Сборочный цех компании Enerproject



Белгородская ГТ-ТЭЦ