

Подведены итоги XVI Международной научно-технической конференции по компрессоростроению

In brief
ffff
rghjkl;

Конференция проходила с 23 по 25 сентября в С.-Петербурге. Площадкой для ее проведения был выбран «Невский завод» – ведущее российское энергомашиностроительное предприятие, которое более 75 лет разрабатывает и производит газовые и паровые турбины, центробежные и осевые компрессоры.

Научно-техническая конференция по компрессорной тематике проводится уже более 50 лет и является ключевым отраслевым мероприятием. В этом году она была приурочена к 10-летию энергомашиностроительного предприятия «РЭП Холдинг» и традиционно затронула самые актуальные темы: проектирование, изготовление, эксплуатация, модернизация и обслуживание компрессорной техники всех типов.

На мероприятии собралось около 200 специалистов машиностроительной отрасли, представляющие 80 компаний из России, Белоруссии, Украины, Австрии, Франции, Германии, США, Чехии, Японии. Участниками конференции стали ведущие машиностроительные предприятия, крупные нефтегазовые компании и проектные институты, технические вузы России и СНГ.

В первый день состоялось пленарное заседание, на котором с приветственным словом выступили президент «РЭП Холдинга» И.В. Старинков, председатель Ассоциации компрессорщиков и пневматиков (АСКОМП) Ю.Б. Галеркин, председатель Комитета по промышленной политике и инновациям

М.С. Мейксин. В рамках заседания доклады презентовали представители компаний «Газпром», «РЭП Холдинг», «Газпромтрансгаз Ухта», НПО «Искра», «НИИтурбокомпрессор им. В.Б. Шнеппа», Mitsubishi Heavy Industries Compressor Corporation, Solar Turbines и др.

Ведущие предприятия отрасли делились опытом эксплуатации компрессорного оборудования, знакомили с новыми методами и подходами к проектированию и производству газоконпрессорной техники и газоперекачивающих агрегатов нового поколения. Также затрагивались вопросы по выстраиванию эффективных схем взаимодействия потребителей и производителей оборудования с целью повышения его эффективности и надежности.

Конференция включила в себя семь тематических секций по следующим направлениям:

- поршневые и роторные компрессоры;
- центробежные и осевые компрессоры;
- газоперекачивающие агрегаты и установки;
- компрессоры холодильных и криогенных машин;
- нестационарность и аэроупругость в турбомашинах;
- динамика и прочность, подшипники и уплотнения;
- эксплуатация компрессорных установок, диагностика и мониторинг компрессорного оборудования.

На секциях прозвучало 75 научных докладов и презентаций. В рамках дискуссий обсуждались ключевые направления развития нефте-





НОВЫЙ КАТАЛОГ

2014

Тел.: (4855) 250-571, 250-572
Факс (4855) 285-997
E-mail: info@turbine-diesel.ru

РЕКЛАМА

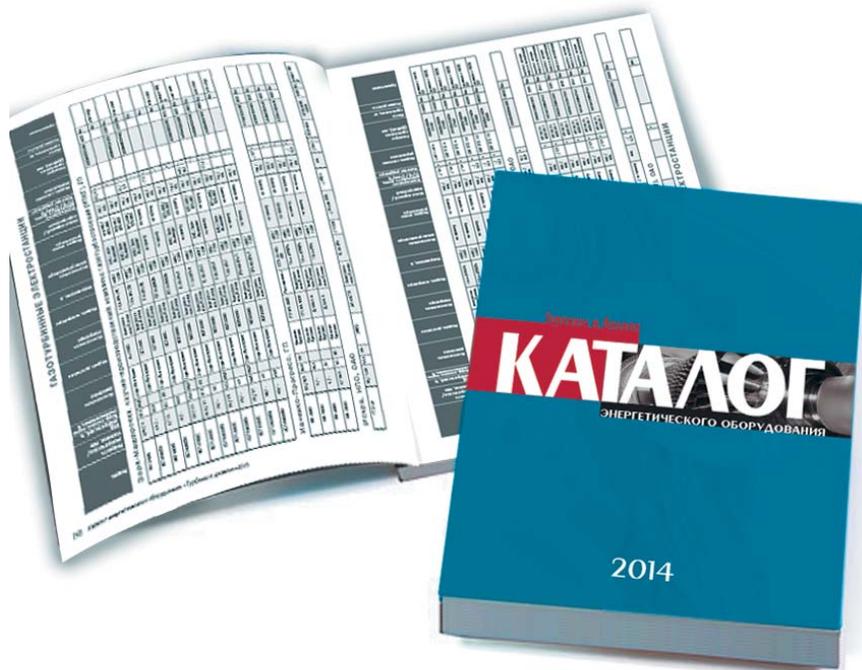
газовой отрасли, проблемы и перспективы реализации стратегии импортозамещения. Также были представлены инновационные проекты и перспективные разработки, рассматривались новые подходы к проектированию и мониторингу эффективности работы газокomppressorных агрегатов.

Докладчики рассказали о применении новых видов компрессорной техники, были предложены решения по оптимизации ее производства и даны оптимальные схемы расчета надежности и способы продления ресурса работы энергоустановок. В рамках XVI Международной конференции издан сборник трудов в двух томах, объединивший 76 научно-технических статей.

Кроме теоретической части, для участников была организована экскурсия по «Невскому заводу» – основной производственной площадке ЗАО «РЭП Холдинг». Делегаты побывали на производственных участках, где изготавливаются, комплектуются и проходят испытания газоперекачивающие агрегаты нового поколения, современная компрессорная техника и передовые установки для нефтегазовой и других отраслей промышленности.

Подводя итоги, председатели секций, докладчики и делегаты отметили высокий уровень проведения конференции, интересную и насыщенную программу. Особую благодарность выразили организаторам мероприятия за возможность принять участие в открытом и конструктивном диалоге между академическим сообществом компрессорщиков и представителями бизнеса, между потребителями и производителями компрессорного и газотурбинного оборудования.

М.Н. Иванов



Самый полный Каталог оборудования для генерации электрической и тепловой энергии – более 18 000 моделей.

Подробно представлены:

- газотурбинные двигатели для ГТЭС и ПГУ;
- газопоршневые и дизельные приводы;
- паровые турбины;
- теплообменное оборудование для ГТЭС, ПГУ и ГПЭС;
- электростанции различного типа;
- ветротурбины;
- электрогенераторы;
- абсорбционные холодильные установки (чиллеры).

www.turbine-diesel.ru ПОДРОБНОСТИ НА САЙТЕ