

E.ON Мегаватт

Газета для наших сотрудников

<http://russia.intranet.eon.com>

Наши люди

стр. 5

С гордостью представляем команду проекта строительства ПГУ Сургутской ГРЭС-2



В фокусе

стр. 6

Новые энергоблоки Сургутской ГРЭС-2 в цифрах и фактах

Концерн E.ON

стр. 9

«Я рад предстоящей работе!», - интервью с Председателем Наблюдательного совета E.ON Вернер Веннингом



В фокусе

стр. 10

Российские ПГУ участвуют в Глобальном проекте по интеграции в систему Fleet концерна E.ON



800 МВт новой мощности – энергетике России!

Поздравляем с пуском новых энергоблоков Сургутской ГРЭС-2!



Э.ОН Россия завершила строительство и ввела в эксплуатацию два новых энергоблока Сургутской ГРЭС-2 суммарной мощностью 800 МВт. Этот проект важен не только для компании, но и для всей отрасли – пуск ПГУ Сургутской ГРЭС-2 – крупнейший ввод новых мощностей в электроэнергетике России в 2011 году.

Данное событие является важной вехой в реализации инвестиционной программы компании: введено 1200 МВт из 2400 МВт новых мощностей.

Поздравляем всех участников проекта – сотрудников E.ON и Э.ОН Россия, подрядчиков и партнеров и желаем дальнейших успехов!



Утверждена редакция Устава компании с новым фирменным наименованием – Э.ОН Россия

Тарифы естественных монополий в 2012 году могут вырасти больше официальной инфляции



Тарифы естественных монополий в 2012 году могут вырасти больше официальной инфляции. «Если инфляция ниже 7%, то тарифы могут расти на инфляцию плюс 1-2%. Если инфляция выше 7%, то это становится чувствительно для бизнеса и населения», - заявил министр финансов РФ Алексей Кудрин.

Официальный прогноз правительства по инфляции на 2012 год составляет 5-6%.

В мае премьер-министр РФ Владимир Путин поручил профильным ведомствам в течение полутора месяцев просчитать варианты ограничения роста тарифов естественных монополий в ближайшие три года уровнем запланированной инфляции. Однако 10 июня Путин заявил, что ограничить рост тарифов уровнем ин-

фляции пока «рука не поднимается», поскольку это «крайне чувствительно» для естественных монополий и резко ограничит возможности их развития.

В настоящее время тарифы на газ, электроэнергию и другие услуги естественных монополий растут темпами, опережающими инфляцию (по крайней мере официальную). Так, внутренние тарифы на газ ежегодно повышаются на 15%, на электроэнергию - на 10% в год, а в целом предельный рост стоимости жилищно-коммунальных услуг (ЖКУ) утвержден правительством на уровне 12,7%.

При этом инфляция по итогам последних двух лет, по версии Росстата, не превысила 9%.

Газпром заинтересован в инвестициях в электроэнергетику Европы

ОАО «Газпром» заинтересован в инвестициях в электроэнергетику Европы, сообщил журналистам глава «Газпрома» Алексей Миллер. После ядерного кризиса в Японии и решения о закрытии АЭС в Германии, в Европе появился дополнительный спрос на газ и электроэнергию, вырабатываемую газовыми электростанциями.

Консультации о возможных инвестициях ведутся с E.ON, Wintershall, RWE, независимыми игроками.

На переговорах с E.ON Газпром обсуждает возможность прямой поставки газа на электростанции энергетического концерна, а также возможность вхождения в капитал электростанций как акционер.

«Энергетика для «Газпрома» - один из профильных бизнесов», - отметил А.Миллер.

НОВОЕ НАЗВАНИЕ – НОВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

ОАО «ОГК-4» изменило название на ОАО «Э.ОН Россия». Утверждена редакция Устава компании с новым фирменным наименованием.



ЧЕТВЕРТАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ
КОМПАНИЯ ОПТОВОГО
РЫНКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



Чуть более шести лет просуществовало название «Четвертая генерирующая компания оптового рынка электроэнергии» (ОАО «ОГК-4»). 24 июня на Годовом общем собрании акционеры компании утвердили изменение наименования, а 8 июля была поставлена «юридическая» точка в процессе переименования – в Единый государственный реестр юридических лиц было внесено новое название компании – ОАО «Э.ОН Россия».

Оптовые генерирующие компании (ОГК) и Территориальные генерирующие компании (ТГК) были сформированы в процессе реформирования российской электроэнергетики. Названия объяснялись различным принципом формирования компаний – в ОГК вошли крупные электростанции в разных частях страны (так, например, «Э.ОН Россия» владеет 5-ю станциями на западе страны, в центральной части, на Урале и Сибири). ТГК объединили генерирующие активы, расположенные, как правило, в одном регионе.

Некоторые из сформированных 14 ТГК и 6 ОГК уже поменяли названия. Так, ОАО «ТГК-10», работающее по соседству с Сургут-

ской ГРЭС-2 в Тюменской области, стало называться ОАО «Фортум» - по названию основного владельца – финского концерна Fortum. Также поступил акционер ОАО «ОГК-5» - итальянский Enel, переименовав генерирующую компанию в ОАО «Энель ОГК-5». А основной владелец ОАО «ТГК-4», российская группа «Онэксим», переименовала компанию в ОАО «Квадра».

Теперь и наша компания переходит под единый бренд основного акционера – концерна E.ON.

Тем самым подчеркивается не только принадлежность компании к ведущему мировому энергетическому концерну, работающему более чем в 30 странах мира, но и долгосрочность планов E.ON в России. ОАО «Э.ОН Россия» - одна из важнейших компаний в составе концерна: в стратегии E.ON Cleaner&Better Energy Россия названа приоритетным регионом.

В дальнейшем все подразделения компании, в филиалах и Исполнительном аппарате, обязаны использовать новую символику компании. Ее использование в бланках писем, приказов, презентаций и т.д. будет утверждено Приказом ОАО «Э.ОН Россия».

Прибыль Э.ОН Россия по МСФО в 2010 году выросла на 86%



Совет директоров ОАО «Э.ОН Россия» на заседании 15 июня утвердил отчетность компании, подготовленную в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО) по итогам 2010 финансового года.

Выручка «Э.ОН Россия» в 2010 году выросла на 23,5% по сравнению с аналогичным показателем 2009 года и составила 50 млрд. 322 млн рублей. Операционные расходы выросли на 9,8% - до 38 млрд. 458 млн рублей. Прибыль до налогообложения составила 12 млрд. 582 млн рублей, что в 1,74 раза больше, чем в 2009 году.

Чистая прибыль компании в 2010 году выросла в 1,86 раза - до 10 млрд. 250 млн. рублей.



Э.ОН Россия стремится к максимальным результатам не только в производственной деятельности, но в области охраны здоровья и безопасности труда

Состоялось годовое собрание акционеров

Годовое Общее собрание акционеров ОАО «ОГК-4» состоялось 24 июня в Москве. Акционеры утвердили годовой отчет и годовую бухгалтерскую отчетность по результатам 2010 года.

Было принято решение не выплачивать дивиденды по результатам 2010 года, а чистую прибыль, полученную по итогам 2010 года, частично направить в Резервный фонд компании, а частично - оставить в распоряжении Общества как источник для финансирования инвестиционной программы.

Собрание акционеров утвердило новую редакцию Устава ОАО «ОГК-4», в соответствии с которой фирменное наименование компании меняется на ОАО «Э.ОН Россия» (JSC "E.ON Russia").

Акционеры также избрали Ревизионную комиссию и утвердили новые редакции внутренних документов - Положения о порядке подготовки и проведения Общего собрания акционеров Общества; Положения о Ревизионной комиссии Общества; Положения о Совете директоров Общества; Положения о Правлении Общества.

Основным акционером Э.ОН Россия является концерн E.ON, которому принадлежит 78,3% акций компании.

Совет директоров Общества был избран в следующем составе:

Андрей Александрович Драчук,
Директор по стратегическому планированию и организационному развитию ОАО «СО ЕЭС».

Бернхард Ройтесберг,
Член Правления E.ON AG.

Экхардт Рюммлер,
Старший вице – президент по стратегии и корпоративному развитию E.ON AG.

Игорь Юрьевич Юргенс,
Председатель Правления Фонда «Институт современного развития».

Карл-Хайнц Фельдманн,
Старший вице-президент E.ON AG.

Райнер Хартманн,
Глава представительства E.ON Ruhrgas в Москве.

Сергей Афанасиевич Тазин,
Генеральный директор ООО «Э.ОН Раша».

Юрий Степанович Саблуков,
Генеральный директор ОАО «ОГК-4».

Майк Винкель,
генеральный директор
E.ON Climate & Renewables.



На первом заседании Совета директоров компании 1 июля С.Тазин был избран Председателем Совета директоров.

Помощником Генерального директора по безопасности назначен Сергей Савельев



Помощником Генерального директора по безопасности ОГК-4 назначен Сергей Савельев.

С.Савельев имеет юридическое образование, служил в органах государственной безопасности РФ, налоговой полиции, Федеральной службе РФ по контролю за оборотом наркотиков.

В 2007-2009 гг. С.Савельев занимал должность Начальника управления экономической безопасности группы «АВТОВАЗ», в 2009-2011 гг. работал Начальником департамента безопасности «Холдинга МРСК» и Советником генерального директора по безопасности и режиму Некоммерческого партнерства «Энергострой».

Подтверждены высокие стандарты в области охраны здоровья и безопасности труда

ОАО «Э.ОН Россия» получило сертификат соответствия Системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда Международному стандарту профессионального здоровья и безопасности OHSAS 18001:2007.

Соответствие компании стандарту OHSAS 18001:2007 было подтверждено сертификатом Bureau Veritas Certification. Вручение сертификата состоялось 30 мая.

Безопасность жизни и здоровья сотрудников компании и людей, находящихся на объектах компании является приоритетом для компании. Получение сертификата OHSAS 18001 подтверждает, что Э.ОН Россия стремится к максимальным результатам не только в производственной деятельности, но в области охраны здоровья и безопасности труда.

Получению Сертификата предшествовало внедрение в компании стандартов Системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда. Был разработан и внедрен Стандарт оценки опасности и рисков, внедрен механизм проведения внутреннего аудита системы менеджмента, разработан и внедрен Стандарт техники безопасности для подрядчиков, которые осуществляют работы на объектах компании.

Международный стандарт профессионального здоровья и безопасности OHSAS 18001:2007 является самым передовым стандартом в данной области в мире.





Э.ОН Россия выполнила половину масштабной инвестпрограммы: введено 1200 мВт из 2400 мВт новых мощностей

Поздравляем с пуском двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2!



Сергей Тазин,
Председатель Совета директоров
ОАО «Э.ОН Россия»

Уважаемые коллеги, дорогие грузы!

Завершение строительства двух блоков ПГУ-400 на Сургутской ГРЭС-2 является очередным важным шагом реализации инвестиционной программы ОАО «Э.ОН Россия». Это событие является значимым не только

для нашей компании и концерна E.ON, но и для российской электроэнергетики в целом: 800 МВт Сургутской ГРЭС-2 является крупнейшим вводом новых мощностей в 2011 году.

ОАО «Э.ОН Россия» в настоящий момент является крупнейшей по объему продаж и лучшей по эффективности оптовой тепловой генерирующей компанией России. Запуская современные, высокоэффективные мощности с КПД 56%, мы укрепляем нашу позицию лидера тепловой электроэнергетики России. Благодаря тому, что расход топлива при производстве электроэнергии на новых энергоблоках на треть меньше, чем при выработке на традиционных электростанциях, существенно повышается конкурентоспособность компании на рынке электроэнергии.

Немалый вклад в успех Э.ОН Россия делает Сургутская ГРЭС-2 – крупнейшая тепловая электростанция России. Исторически ГРЭС-2 являлась одной из самых эффективных тепловых электростанций страны, ее технико-экономические показатели не усту-

пали лучшим мировым аналогам. С вводом новых парогазовых мощностей мощность Сургутской ГРЭС-2 возрастет до 5600 МВт, будут улучшены показатели ее эффективности, что позволит станции и дальше занимать особое место среди активов Э.ОН Россия и энергетической системе России в целом.

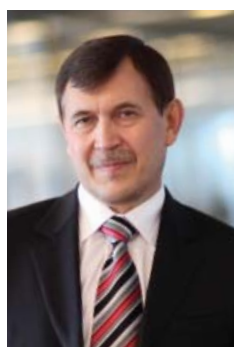
Высокая эффективность новых энергоблоков соответствует стратегии концерна E.ON “Cleaner and Better Energy”. С вводом новых энергоблоков на российских электростанциях мы не только обеспечиваем внедрение новых технологий в России, но и способствуем достижению целей по охране окружающей среды. Объем выбросов CO₂ при производстве электроэнергии на новых энергоблоках будет сокращен более чем на 2 млн тонн до конца 2012г. Объем выбросы оксидов азота в 5 раз ниже, чем при работе традиционных паросиловых электростанций.

Завершение строительства новых энергоблоков Сургутской ГРЭС-2 стало важной вехой в реализации инвестпрограммы: вве-

дено 1200 из 2400 МВт новых мощностей. На завершающей стадии находится проект строительства блока ПГУ-400 Яйвинской ГРЭС, ввод в эксплуатацию которого запланирован на сентябрь 2011 года. В мае началось строительство третьего энергоблока мощностью 800 МВт на Березовской ГРЭС. Этот проект является уникальным в нашей программе строительства новых мощностей – по технологии и механизмам реализации. Он потребует объединения усилий российской и европейской команд концерна E.ON, концентрации всего лучшего опыта, который мы получили при строительстве парогазовых мощностей в России, и которым обладают специалисты E.ON New Build & Technology.

Хочу поблагодарить всех сотрудников ОАО «Э.ОН Россия» и концерна E.ON, которые приняли участие в реализации проекта строительства двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2.

Поздравляю всех сотрудников с завершением строительства и прибавлением 800 МВт к установленной мощности компании и российской энергосистемы!



Юрий Саблуков,
генеральный директор
ОАО «Э.ОН Россия»

Уважаемые коллеги!

Прошло меньше года с момента запуска нового энергоблока на Шатурской ГРЭС, и я рад,

что могу поздравить Вас с вводом еще двух новых ПГУ на Сургутской ГРЭС-2 суммарной мощностью 800 МВт.

На Сургутской ГРЭС-2, как и на Шатурской ГРЭС, использована одновальная компоновка газовой и паровой турбины, тем самым обеспечен более компактный размер энергоблока. Были использованы газовые турбины класса 9FA мощностью 270 МВт – данные турбины являются одними из мощнейших среди установленных в России.

Несмотря на то, что проект строительства двух ПГУ на Сургутской ГРЭС-2 по технологии аналогичен проекту в Шатуре, при строительстве нам пришлось столкнуться с уни-

кальными сложностями, присущими именно этому проекту. Начиная от беспрецедентной схемы поставки основного оборудования по Северному морскому пути, и заканчивая суровыми погодными условиями Западной Сибири.

Благодаря Вашему профессионализму, энергии и нацеленности на результат, мы смогли преодолеть все препятствия и четко в сроки завершить строительство двух ПГУ. Выражаю общую благодарность всем, кто работал на проекте: сотрудникам Сургутской ГРЭС-2, инвестиционному блоку компании, персоналу подрядных организаций.

Осенью будет введен в эксплуатации ПГУ-

400 Яйвинской ГРЭС. В целом в 2011 году мы вводим 1200 МВт парогазовых мощностей, благодаря чему установленная мощность компании превысит 10 ГВт. В этом году мы начали строительство паросилового блока на Березовской ГРЭС мощностью 800 МВт. Благодаря нашим лучшим качествам и компетенциям, эффективной работе и четким целям, я уверен, «Э.ОН Россия» заслуженно будет нести звание лидера российской электроэнергетики.

От всего сердца хочу пожелать всем участникам строительства ПГУ Сургутской ГРЭС-2 дальнейших успехов, роста профессионального мастерства и благополучия!



Дмитрий Попов,
Глава города
Сургута

Дорогие грузы!

Ваш вклад в развитие Сургута сложно переоценить. Электроэнергетика в целом – это базовая отрасль экономики, от которой зависят мощь нашей страны, рост производства и благополучие миллионов наших сограждан. Сургутская ГРЭС-2, входящая в состав Э.ОН Россия – крупнейшая тепловая электростанция в мире, работающая на попутном и нефтяном газе и одна из самых эффективных электростанций Российской Федерации. А электроэнергия,

вырабатываемая ГРЭС-2 – не только конкурентоспособный, но и качественный товар, произведенный с соблюдением всех экологических норм и требований.

Ввод в эксплуатацию двух новых энергоблоков, которые построены на базе парогазовой технологии и являются передовыми для российской электроэнергетики в целом – очередной этап на пути совершенствования производственного процесса. Это событие особенно важно, не только для нашего города и округа,

но и всей страны. Поскольку ввод новых мощностей Сургутской ГРЭС-2 – самое значительное среди вводимых в 2011 году энергообъектов на тепловых электростанциях России. Такие темпы и размах вызывают гордость за ваш коллектив.

Уважаемые энергетики! Я желаю вам рекордной выработки электроэнергии, тепла и уюта в ваших домах, любви и понимания в семьях и нескончаемой энергии для будущих достижений.



Дмитрий Макущенко,
Глава Сургутского района

Уважаемые энергетики!

Ввод двух новых блоков на Сургутской ГРЭС-2, построенных по передовой парогазовой технологии, особый повод поздравить вас. Поздравить с высокими трудовыми достижениями – ведь строительство энергоблоков, мощность каждого из которых 400 МВт, завершено за три года, и вы рапортуете о вводе их в эксплуатацию!

Вдвойне приятно, что этому трудовому достижению предшествовало еще одно:

в 2010 году станция установила рекорд по годовой выработке – 36,6 млрд кВт.ч. Всего же с момента ввода в эксплуатацию Сургутская ГРЭС-2 выработала более 750 млрд. кВт.ч электроэнергии. Все эти цифры и факты свидетельствуют о том, что и руководство, и работники предприятия очень ответственно относятся к своей работе, что те, кто строили ГРЭС-2 – сегодняшние ветераны энергетике – смогли передать своим ученикам огромную любовь к столь нуж-

ному и очень сложному делу, свои знания, умения и главное – способность всецело отдавать себя работе, если ситуация того требует.

И эта способность к трудовым достижениям сегодня материализовалась в виде двух новых энергоблоков, которые имеют КПД около 56%.

Кстати, эта цифра – одна из главных, но, отнюдь, не единственная характеристика высокоэффективности новых объектов. Перед тем,



Среднемесячная январская температура в Сургуте - минус 22 градуса по Цельсию

как привести следующие, хочу напомнить слова академика Стариковича, одного из немногих друзей великого Ландау: «Энергетика - это физика плюс экономика». И, действительно, каждое новое инженерное решение, это вопрос не только технической реализации, но и экономической оправданности. С вводом новых энергоблоков уста-

новленная мощность Сургутской ГРЭС-2 достигнет 5600 МВт.

Сегодня электроэнергетика России не только выполняет свою основную миссию - ежедневно и ежечасно несет свет и тепло миллионам потребителей, - но и является локомотивом развития всей экономики страны. Энергетическая система сегодня -

базовая отрасль, от которой зависят мощь нашей страны, рост производства и благополучие миллионов сограждан. Российский энергетический комплекс - ведущий сектор национальной экономики. И огромный вклад в развитие этого сектора вносит сургутская энергетика. Следовательно, ее модернизация и развитие - залог экономи-

ческого развития не только нашего региона, но и всей страны.

Мне и всем жителям Сургутского района, чье качество жизни зависит от работы сургутских энергетиков и, в частности, от их продуманных, грамотных решений, хочется от всей души поздравить с этим событием, и пожелать дальнейших трудовых свершений.

Представляем вам команду проекта строительства двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2



Общая фотография команды строительства двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2 (слева направо):

Евгений Макеев, главный специалист управления новых генераций ОАО «Э.ОН Россия»

Николай Воинов, заместитель директора Сургутской ГРЭС-2 по капитальному строительству;

Стивен Тардив, главный инженер проекта General Electric (GE);

Дорук Тунджер, руководитель по технике безопасности Gamma Power Systems (GPS);

Леахи Тимоти Даниэль, ведущий технический консультант GE

Айдын Йылдырым, сайт-менеджер GPS;

Роберт Ахмедов, сайт-менеджер GE;

Алексей Непомнящий, руководитель проекта строительства двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2;

Кирилл Казаков, руководитель проекта ПГУ-400 Шатурской ГРЭС;

Дмитрий Поднебесный, начальник парогазотурбинного цеха Сургутской ГРЭС-2;

Николай Крючин, начальник отдела капитального строительства Сургутской ГРЭС-2;

Зафер Оз, инженер-механик отдела пусконаладочных работ GPS;

Владислав Прохоров, начальник отдела планирования и отчетности по строительству Сургутской ГРЭС-2;

Мурат Текин, инженер-механик GPS;

Незих Озлейен, инженер-механик отдела ПНР GPS;

Мурат Кютюк, супервайзер GPS.



Алексей Непомнящий, руководитель проекта

При реализации проекта строительства новых энергоблоков понимаешь, что нет ничего невозможного. Получаешь колоссальный опыт объединения в одной команде людей, разных по возрасту, опыту и профессиональным навыкам. Я в ходе проекта получил возможность поработать с очень интересными людьми, появились новые знакомства. От масштаба реализованного проекта и значимости его для компании осталось огромное удовольствие.

Айдын Йылдырым, сайт-менеджер, руководитель строительной площадки Gamma Power Systems

Проекты в области энергетики на сегодняшний день являются одними из самых сложных, требующих больших материально-технических и моральных вложений. Именно поэтому для любого инженера само участие в подобном проекте большая честь, не говоря уже о руководстве его реализацией на стройплощадке. Я горжусь тем, что работаю с оборудованием, изготовленным по последнему слову науки и техники, а также имею дело с командой высококвалифицированных специалистов из различных стран мира. Думаю, что выражу мнение всей турецкой стороны Консорциума, сказав, что рад представившейся возможности продемонстрировать наши знания и навыки в реализации такого

значительного для российской энергетики проекта, как 800 МВт парогазовых мощностей Сургутской ГРЭС-2.

Сильное впечатление от работы на проекте оставила погода. Надо быть постоянно начеку: погода настолько переменчива, что подчас срывает планы, построенные на несколько недель вперед.

Сургутский проект также был интересным опытом проживания и работы в условиях, приближенных к условиям Крайнего Севера, особенно, для таких южных людей, как мы. Отмечу также гостеприимство и добродушие русских людей, а также приятные воспоминания от работы с Алексеем Непомнящим, Евгением Жилевым, Николаем Воиновым, Дмитрием Поднебесным, Николаем Крючиным, Леонидом Смирновым и многими другими.

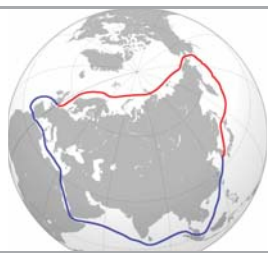
Николай Воинов, заместитель директора Сургутской ГРЭС-2 по капитальному строительству

При строительстве Сургутской ГРЭС-2 в 1980-х годах предполагалось расширить мощности станции с шести до восьми энергоблоков. Уже был готов проект, велось строительство ячеек под 7 и 8 энергоблоки. Экономический кризис начала девяностых годов поставил точку на этих планах. Но, спустя более 20 лет энергоблоки №7 и 8 Сургутской ГРЭС-2 все же введены в эксплуатацию. Только это - качественно другие энергоблоки, совершенно другие технологии, отличающиеся от первых шести энергоблоков Сургутской ГРЭС-2 более высоким КПД, компактностью и «экологичностью».

За время реализации проекта по строительству двух парогазовых установок удалось сравнить отечествен-

ные и зарубежные подходы при строительстве энергоблоков. Они мало чем отличаются, разница в деталях.

Реализация же проекта немыслима без работы команды единомышленников, нацеленных на результат, здесь и сейчас. Строительство новых энергоблоков велось в тяжелых погодных условиях, природа нам не подыгрывала, но перед всеми участниками процесса стояла задача - выполнить все в срок. И приходилось выполнять, потому что заминка в одном вопросе вела к изменению сроков в другом. Работая в команде, мы решали поставленные вопросы сразу же, стараясь не оставлять их на потом. Огромное спасибо всей команде инвестиционного блока, сотрудникам электростанции, коллективам подрядчиков, без энергичной работы которых реализация проекта была бы просто невозможна.



Северный морской путь - кратчайший морской путь между Европейской частью России и Дальним Востоком

800 МВт

Хронология строительства двух ПГУ-400 на Сургутской ГРЭС-2

25 апреля 2008 года – начало строительства двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2;

8 октября 2008 года – заливка фундамента под основное оборудование;

Сентябрь – октябрь 2009 года – доставка основного оборудования на Сургутскую ГРЭС-2 из США по Северному морскому пути;

Октябрь – декабрь 2009 года – монтаж основного оборудования двух энергоблоков ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2.

Январь – март 2011 года – пусконаладочные работы блоков №7 и 8;

Апрель – июнь 2011 года – комплексное опробование энергоблоков №7 и 8, блоки несут номинальную нагрузку в течение 72 часов с выдачей электроэнергии в Единую электрическую сеть (ЕЭС) России; испытания пройдены успешно.

28 июля 2011 года – торжественная церемония пуска двух ПГУ-400 Сургутской ГРЭС-2.

800 МВт – это 40 000 000 энергосберегающих лампочек в квартирах и офисах.

800 МВт – это обеспечение электроэнергией пяти городов с инфраструктурой подобно Сургуту.

800 МВт позволят нефтяникам добывать дополнительно 45 000 000 – 50 000 000 тонн нефти в год.



28 июля 2011 года



апрель – июнь 2011 года



январь – март 2011 года



25 апреля 2008 года



8 октября 2008 года



сентябрь – октябрь 2009 года



октябрь – декабрь 2009 года

Рекорды

» Оборудование парогазовых установок было доставлено на Сургутскую ГРЭС-2 водным путем в результате беспрецедентной по масштабам логистической операции.

» Это самый крупный груз, когда-либо доставленный в Россию по Северному морскому пути: вес каждой турбины – свыше 270 тонн.

» Впервые со времен Второй мировой войны по Северному морскому пути прошли иностранные суда. Для этого потребовалось специальное разрешение Правительства РФ.

» Произведенные в США турбины и генераторы сначала прибыли в Антверпен, затем – в Мурманск. Из Мурманска оборудование отправлено в Сургут по Северному морскому пути через Обскую губу.



«Команда проекта обладает удивительным сочетанием опыта, настойчивости, энергии, оптимизма и профессионализма», - Т.Липатов

Тимур Липатов: Мне повезло собрать на проекте в Сургуте одну из лучших команд

– Тимур Владимирович, новые энергоблоки, построенные на Сургутской ГРЭС-2, были аналогичны энергоблоку, введенному на Шатурской ГРЭС в ноябре 2010 года. Опыт строительства на Шатурской ГРЭС пригодился в Сургуте? Легче было идти по накатанному пути?

– С одной стороны, реализация проекта на Сургутской ГРЭС-2 шла тяжелее, чем на Шатурской ГРЭС: строили в два раза больше мощности, и это отразилось на объемах работ как в рамках договора генерального подряда с консорциумом General Electric и Gama, так и в рамках остальных договоров. С другой стороны, проект был проще. Мы учли опыт, полученный при строительстве блока на Шатурской ГРЭС: в частности, контрактами, не входящими в EPC (Engineering, Procurement & Construction, Проектирование, закупки и строительство – «Мегаватт»), начали заниматься своевременно.

Так как мы уже работали с General Electric и Gama на проекте в Шатуре, взаимодействие с ними происходило чуть проще. Но все равно на первом этапе нам пришлось практически полностью сменить команду консорциума. После этого отношение консорциума к проекту удалось изменить в лучшую сторону.

Продуктивные отношения выстроились с проектным институтом - Инженерным центром энергетики Урала, сотрудники которого продемонстрировали умение решать вопросы и добиваться целей, направленных на благо проекта.

Особо хочу отметить, что сами специалисты Сургутской ГРЭС-2 очень активно участвовали в строительстве. Они были готовы брать на себя расширенные функции, выходить за рамки обязанностей, закрепленных в должностных инструкциях, и отдавать проекту личное время.

Неоценимый вклад в реализацию проекта внес директор Сургутской ГРЭС-2 Евгений Жилев. Он находил время заниматься строительством, одновременно отвечая за надежность действующего оборудования крупнейшей станции России. Евгений Викторович оказывал поддержку в решении самых разных вопросов, что значительно упрощало работу. Я очень благодарен ему за это.

– Какое, на Ваш взгляд, основное отличие проектов ПГУ-400 в Шатуре и Сургуте?

Ханты-Мансийский автономный округ, где расположена Сургутская ГРЭС, является промышленно развитым регионом. Нефтедобывающие компании создают спрос на услуги подрядных организаций в сфере строительства, что положительно сказывается как на количестве подрядчиков, так и на качестве их услуг.

С другой стороны, ХМАО является намного более трудным регионом с точки зрения расположения и климата.

Так, для транспортировки оборудования на площадку Сургутской ГРЭС-2 нам пришлось организовать уникальную схему транспортировки оборудования. Она была очень сложной, так как оборудование везли из США, по Северному морскому пути, для чего требовалось разрешение Правительства России. В Обской Губе долго ждали устойчивой погоды, чтобы перегрузить оборудование на баржи. Для того чтобы принять оборудование в Сургуте, строился специальный причал.

Наложила свои особенности и суровая русская зима. Зимой в Сургуте достаточно много так называемых активированных дней, в которые ограничена работа на открытом воздухе: не заводятся грузоподъемные механизмы,



Тимур Липатов в мае 2011 года был назначен на должность заместителя Генерального директора ОАО «Е.ON Россия» по инвестициям и развитию. Он руководит реализацией масштабной программы по строительству 2400 МВт новых мощностей. В интервью «Е.ON Мегаватт» Тимур Липатов рассказал, как шла реализация проекта строительства 800 МВт в Сургуте.

не могут работать люди. У нас таких активированных дней за три зимы было около 120. Поэтому по объективным причинам задерживались сроки ввода энергоблоков. Честно, я не ожидал, что ввод двух ПГУ в Сургуте с учетом этих объективных причин получится так близко к тем срокам, которые мы изначально планировали.

– Это - заслуга команды, которая реализовывала проект?

– Мне повезло собрать на проекте в Сургуте одну из лучших команд, с которыми я когда-либо работал. Команда обладает удивительным сочетанием опыта, настойчивости, энергии, оптимизма и профессионализма.

Хочу поблагодарить Ольгу Бровкину (Заместитель руководителя проекта по коммерческим вопросам – «Мегаватт») и Анатолия Сафонова (Заместитель руководителя проекта по техническим вопросам и организации

строительства – «Мегаватт»), которые с самого начала работали над проектом. Их роль была колоссальной.

Спасибо Николаю Воинову, заместителю директора Сургутской ГРЭС-2 по капитальному строительству, который отдал проекту много сил, работая намного больше своего рабочего графика, в том числе в выходные.

Хочу поблагодарить руководителя проекта Алексея Непомнящего, который смог оперативно включиться в проект и выстроить эффективные отношения с сотрудниками станции. Алексей Игоревич не боялся брать инициативу на себя, избавляя меня от необходимости погружаться во все детали. Он работал на проекте, не считаясь с личным временем. И хочу выразить отдельное спасибо его семье за понимание и терпение.

– Помимо сложных погодных условий, с какими еще проблемами пришлось столкнуться при строительстве ПГУ Сургутской ГРЭС-2?

– При строительстве новых электростанций серьезной проблемой является сложность правового поля в области технического регулирования, противоречивость и запутанность норм и правил, зафиксированных в различных документах.

Например, «Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов» требуют наличия грузопассажирских лифтов в количестве, определенных «Нормами технологического проектирования тепловых электрических станций». Но в «Нормах проектирования...» вообще не рассматривается ситуация, когда имеется только один котел, как в нашем проекте. И только в ходе итоговой приемки объекта Ростехнадзором выяснилось, что лифт все-таки обязателен.

И таких случаев, связанных с нечеткостью правил и отсутствием возможности получить однозначный ответ от государственных органов, было более десятка, что, конечно, здорово усложняло жизнь и мне и всей команде проекта.

– Запущены новые энергоблоки в Шатуре и Сургуте, завершается строительство на Яйвинской ГРЭС. В инвестпрограмме остается последний крупный проект – 800 МВт на Березовской ГРЭС. Что можно о нем сказать?

– В начале мая правление концерна Е.ON приняло решение о начале реализации проекта по строительству нового паросилового блока на Березовской ГРЭС. Проект очень большой и, наверное, станет самым сложным среди тех проектов, которые мы реализовали. Это проект с российским генподрядчиком. Его отличие в том, что мы будем использовать строительную часть и оборудование, которые были выполнены и доставлены на станцию 20 лет назад. Этот проект очень «длинный», он будет вложаться почти четыре года.

Осложняет реализацию проекта и разница во времени: между Москвой и Красноярском разница составляет 4 часа, между Красноярском и Дюссельдорфом – 6 часов.

В строительстве будет задействована команда, которая себя очень хорошо зарекомендовала при строительстве парогазовых блоков, при поддержке специалистов Е.ON Build & Technology (подразделение концерна, занимающееся строительством новых мощностей и научными разработками). Это будет интернациональная команда, и нам предстоит собрать воедино и использовать сильные стороны российских и европейских специалистов.



Инвестиционная программа E.ON предполагает ввод около 9500 МВт в Европе и России

E.ON ввел в эксплуатацию ПГУ в Венгрии



ПГУ мощностью 433 в Генью

Концерн E.ON 27 июня ввел в эксплуатацию парогазовую установку (ПГУ) в городе Генью (Gényű), Венгрия. Установка мощностью 433 МВт и КПД 59% является самой современной и эффективной ПГУ в стране. Инвестиции в проект составили около 400 миллионов евро.

Высокоэффективные ПГУ занимают все более важное место в структуре генерации E.ON. Они подходят для быстрого и гибкого регулирования нагрузки в сети, что является важным при использовании значительных объемов выработки ветровой и солнечной электроэнергии.

В 2011 году парк ПГУ концерна пополнится энергоблоками в Германии (Irsching 4) и России (Сургутская ГРЭС-2, Яйвинская ГРЭС), суммарной мощностью 2100 МВт. ПГУ Irsching 4 станет самой эффективной из всех установок концерна – КПД превысит 60%.

По словам члена Правления E.ON AG Йоргена Килдала, ответственного, среди прочего, за сектор генерации концерна: «ПГУ в Европе и России, как уже введенные в эксплуатацию, так и планируемые к вводу в ближайшее время, дают нам возможность увеличить генерирующие мощности приблизительно на 9500 МВт. Важно подчеркнуть, что все наши новые ПГУ занимают первые места в соответствующих странах по эффективности и экологичности. К тому же, эти установки являются впечатляющей демонстрацией компетентности E.ON в сфере разработки и внедрения инновационных технологий производства электроэнергии с использованием природного газа».

За последние несколько лет E.ON успешно реализовал проекты строительства самых современных ПГУ общей мощностью около 7500 МВт. В 2011 году концерн ввел в эксплуатацию ПГУ в Альхесирасе (Испания), и на острове Грейн (Великобритания). А ранее, в 2008-2010 гг., были введены в эксплуатацию ПГУ в Мальмё (Швеция), Эскатроне (Испания), Эмиль Хюше (Франция), Ливорно-Феррарис и Скандале (Италия), а также на Шатурской ГРЭС.



ПГУ мощностью 800 МВт в Эскатроне

E.ON увеличивает мощности ветровой энергетики



Концерн E.ON является одним из участников проекта строительства ветропарка London Array мощностью 630 МВт. Крупнейший в мире ветропарк, который строится в устье реки Темза, после ввода сможет обеспечить «чистым» электричеством более 475 000 домов.

На площадке London Array на данный момент заложено около 20 из 177 оснований (для 175 ветряных турбин и двух морских подстанций). Работы проводятся с использованием морских платформ и тягачей-буксировщиков. Специализированные суда имеют четыре выдвижные опоры, позволяющие установить палубу выше уровня воды и создать стабильную платформу, с которой можно забивать сваи.

Также на всех этапах работ ведется наблюдение за морскими животными, чтобы обеспечить безопасность морской флоры и фауны в ходе забивки свай.

Работы по закладке оснований начались в марте 2011 года. Завершение первого этапа проекта планируется на конец 2012 года.

Ветряная электростанция, расположенная в 20 км от побережья графства Кент и Эссекс, будет соединена подводными кабелями с новой береговой подстанцией, строительство которой ведется в настоящее время на побережье.

London Array является совместным предприятием датской компании DONG Energy (50%), концерна E.ON (30%) и Masdar (Абу-Даби, 20%).





«Мой девиз: готовность к преобразованиям», - В.Веннинг

Я рад предстоящей работе!

Г-н Веннинг, во-первых, от всей души поздравляем Вас с назначением на новую должность. В ближайшие месяцы E.ON и соответственно Вам придется решать множество задач. Вы заступили на пост председателя наблюдательного совета в весьма трудное время ...

... и, тем не менее, я рад предстоящей работе! После событий в Японии вся энергетика стоит на пороге весьма глубоких преобразований. Я осознаю ту меру ответственности, которая ложится на меня в этой связи. Но с другой стороны, это делает мою работу в E.ON и столь интересной.

Ваш предшественник, Ульрих Хартманн, очень хорошо знал предприятие. Вы всю свою трудовую жизнь проработали в концерне Вауер, поэтому у Вас несколько иной взгляд на E.ON, не правда ли? Что изменится теперь в этом плане?

Ульрих Хартманн во многом определил развитие E.ON, а если быть точным, в сущности, развитие всей энергетики Германии. Он как никто другой знает E.ON и его сотрудников. Это, конечно, дает много преимуществ в ежедневной работе. Я же знаю E.ON по опыту последних трех лет своей деятельности в наблюдательном совете, но думаю, что как раз сегодня концерну были бы весьма полезны импульсы со стороны. Вауер, например, уже завершил процесс крупномасштабных преобразований. Оптимизация структур концерна, адаптация портфеля активов и многие другие меры были необходимы для того, чтобы сделать Вауер конкурентоспособным и готовым к решению грядущих задач. Над реализацией подобных стратегических мер уже ведется работа в E.ON. Я постараюсь применить свой опыт на новой должности в E.ON.

В течение последних недель Вы посетили несколько производственных объектов и предприятий E.ON. Каковы Ваши впечатления?

Не очень важно понять специфику производства и текущей хозяйственной деятельности в энергетике. Поэтому я посетил несколько производственных объектов, ознакомился с деятельностью торговых подразделений, с особенностями газового бизнеса, у меня состоялось множество встреч с работниками различных подразделений E.ON. В контексте последних событий особый интерес представляло для меня посещение АЭС Бродкорф. Запланирован еще ряд поездок, в частности, в Великобританию, где мне предстоит посетить, по всей видимости, ветропарк Скроби Сэндз и газовый промысел Бэббидж. Знакомство с многогранной деятельностью концерна – весьма интересный и увлекательный процесс, я хотел бы еще раз поблагодарить своих коллег в различных подразделениях, которые много времени уделили мне и от-

ветам на мои вопросы. Мне всегда оказывается радушный прием.

Вы считаете, что E.ON имеет выгодные исходные позиции для решения предстоящих задач?

Новая стратегия E.ON во многом направлена на активное освоение возобновляемых источников энергии, интернационализацию бизнеса, в том числе за пределами Европы, а также на оптимизацию основных видов текущей деятельности. Я уверен в том, что E.ON удастся таким образом отстоять свои позиции в условиях конкуренции на международных рынках. В концерне работают заинтересованные и компетентные люди, способные преодолеть трудности столь нужных сегодня преобразований. Для этого на всех уровнях организационной структуры необходима решительность и готовность к участию в этом процессе. Ведь если ты хочешь сохранить что-то хорошее, то ты должен быть в состоянии и что-то изменить, адаптироваться к процессам и требованиям сегодняшнего дня.

А теперь к вопросу, волнующему всех нас сегодня больше всего. Как Вы оцениваете политическую дискуссию по вопросам развития энергетики, которая ведется в Германии на протяжении последних нескольких месяцев?

Я слежу за дебатами о будущем атомной энергетики, с одной стороны, как представитель энергетической отрасли, а с другой стороны как потребитель электроэнергии. Меня как председателя наблюдательного совета E.ON не может не беспокоить развитие событий в последнее время – сокращение сроков эксплуатации АЭС может сказаться на бизнес-модели E.ON и повлечь за собой весьма серьезные последствия. С точки зрения энергоемких отраслей промышленности тревогу вызывают у меня возможные экономические последствия планируемых мероприятий: неизбежный рост уровня цен поставит под угрозу конкурентоспособность многих отраслей промышленности ФРГ. Решающее значение для всех будет иметь, в конечном итоге, политическая концепция развития энергетики, которая бы обеспечивала долгосрочную стабильность, сохранение конкурентоспособности Германии на международном рынке и надежность рабочих мест в нашей стране.

Вы начали свою карьеру с обучения на предприятии. Какое напутствие Вы дали бы сегодня ученикам, получающим образование в системе производственного обучения?

Хорошо выполняй работу, за которую отвечаешь! Трудись с полной отдачей, проявляй интерес и всегда будь готов к восприятию нового. Работай в полную силу и будь гибок, особенно тогда, когда перед тобой ставятся новые или сложные задачи.



Вернер Веннинг является членом наблюдательного совета E.ON AG с 2008 года. С 5 мая 2011 года возглавляет наблюдательный совет концерна, консультирует и контролирует правление E.ON AG, непосредственно участвует в принятии всех важных для развития концерна решений. Представляем Вам интервью человека, который отныне будет во многом определять судьбу E.ON.

Полезно приобрести также опыт работы за рубежом.

Расскажите нам в заключение о том, как выглядит Ваш обычный рабочий день?

Мой рабочий день мало чем отличается от трудовых будней других служащих. Однако в силу имеющихся у меня мандатов мне приходится решать самые разнообразные задачи. Примерно два-три дня в неделю я провожу в E.ON в Дюссельдорфе, принимаю

участие в заседаниях и совещаниях, обсуждаю важные для наблюдательного совета вопросы с ответственными лицами, работающими в различных отделах и управлениях предприятия. В принципе, я придаю большое значение интенсивному участию в происходящих в концерне событиях. Поэтому с большим интересом я жду того, что принесут всем нам ближайшие месяцы.

(подготовлено в E.ON)



Штаб-квартира Fleet CCGT E.ON находится в г.Ковентри, Великобритания

Глобальная интеграция

Стратегия концерна E.ON Cleaner&Better Energy предусматривает повышение производительности и эффективности управления активами. Одним из направлений работы для достижения данной цели в области генерации электроэнергии является Концепция Функционального Флит менеджмента (ФФМ), которая начала внедряться в концерне в 2010 году. ФФМ предусматривает создание системы Глобальных Флитов (fleet) по типу использования технологии- Флит ПГУ (Fleet CCGT), Флит ПСУ, атомный Флит и Флит гидроэлектростанций.

Суть концепции ФФМ в том, что управление производственными блоками по каждому из видов генерации выделено из Рыночных единиц концерна E.ON и ведется централизованно - из соответствующего Флита.

Российские парогазовые мощности (ПГУ), строительство которых предусмотрено инвестиционной программой Э.ОН Россия, также участвуют в этом глобальном проекте. В отличие от Европы, где Флит ПГУ осуществляет непосредственное управление производством электроэнергии, в России проект по интеграции предусматривает скорее техническую поддержку. Управление ПГУ Э.ОН Россия не будет передаваться в Глобальный Флит.

Техническая поддержка будет осуществляться по критически важным направлениям эксплуатации новых парогазовых энергоблоков. Российские специалисты будут заимствовать лучший опыт, наработанный на ПГУ в Европе. Глобальный Флит ПГУ будет оказывать Э.ОН Россия поддержку, в том числе, в части закупок и соглашений на обслуживание, и, конечно, в части ежедневной эксплуатации энергоблоков.

По словам Павла Шумова, начальника Управления по эксплуатации и ремонтно-техническому обслуживанию ПГУ, ответственного за проект в Э.ОН Россия, «цель проекта по интеграции во Флит ПГУ – повысить эффективность управления эксплуатационной и ремонтной деятельностью блоков ПГУ-400. В том числе снизить издержки и улучшить надежность за счет заимствования лучших практик эксплуатации ПГУ, которые положительно зарекомендовали себя в Великобритании».

В июне состоялся первый совместный визит руководства Fleet CCGT и руководства Отдела операционной эффективности E.ON в Россию. Гостями стали Клаус Хаммер, Операционный директор Fleet CCGT, Джим Лайтфут, директор Fleet CCGT, Урлих Франке, вице-президент Отдела операционной эффективности E.ON и Александр Полисадов, старший аналитик Отдела операционной эффективности E.ON.

В ходе визита был подписан документ, определяющий стратегию дальнейшего сотрудничества Fleet CCGT и Э.ОН Россия по проекту интеграции, в котором изложены роли и обязанности, модель руководства и план реализации дальнейшей интеграции.

В ходе визита гости посетили Шатурскую ГРЭС, где в ноябре 2010 года была введена в эксплуатацию первая парога-



Гости и принимающая сторона на блочном щите управления ПГУ-400 Шатурской ГРЭС.



Клаус Хаммер (на фото справа) отметил отличную техническую подготовку российских специалистов.

зовая установка Э.ОН Россия. С марта 2011 года на ПГУ-400 работают сотрудники (начальники смен) электростанции Connah's Quay (E.ON UK, Великобритания), оказывая оперативную поддержку при эксплуатации энергоблока.

«Мы получили большое удовольствие от визита в Москву и хотели бы поблагодарить российскую сторону за гостеприимство и отличную организацию. Мы добились значитель-

ного прогресса в сотрудничестве. Особенно важны для нас были такие моменты как подписание Документа о реализации, совместные встречи с GE и Siemens. Также мы проанализировали вклад операционной поддержки эксплуатации ПГУ-400 Шатурской ГРЭС, которую осуществляют сотрудники электростанции Connah's Quay », - сказал Клаус Хаммер после визита в Россию.

По словам директора Шатурской ГРЭС Сергея Матвеева, «даже просто присутствие специалистов из Великобритании придает уверенности нашим людям, эксплуатирующим ПГУ. И особенно в моменты аварийных остановов, при непредвиденных ситуациях, нарушениях режимов работы. Эти люди обладают колоссальным опытом эксплуатации ПГУ, и за свое короткое нахождение здесь успели заслужить уважение наших сотрудников».

К слову, проект по интеграции осуществляется не только на профессиональном, но и на личном уровне: сразу после приезда в Россию в начале марта 2011 года сотрудники E.ON UK сыграли товарищеский матч по мини-футболу с командой Шатурской ГРЭС. «У эмоций, которые человек испытывает в спорте, нет национальности, это отлично формирует командный дух и сближает людей», - считает Специалист Управления по эксплуатации и ремонтно-техническому обслуживанию Артем Червяткин.

В дальнейшем проект по интеграции в Глобальный Флит будет реализован и на ПГУ Сургутской ГРЭС-2 и Яйвинской ГРЭС.

Словарь

Английская версия		Русская версия		Краткое описание
FFM	Functional Fleet Management	ФФМ	Функциональный Флит менеджмент	Концепция управления генерирующими мощностями концерна E.ON, направленная на повышение эффективности и сокращение издержек
Fleet CCGT	(Global Fleet CCGT)	Флит ПГУ	(Глобальный Флит ПГУ)	Глобальное подразделение, объединяющие парогазовые энергоблоки концерна
FMC	Fleet Management Centre	ФМЦ	Флит менеджмент центр	Подразделение, объединяющее парогазовые энергоблоки в рамках одного региона. Подчиняется Глобальному Флиту ПГУ. Создано в странах, где работает более 2-х ПГУ



На филиалах ОАО «Э.ОН Россия» подведены итоги конкурса профессионального мастерства 2011 года

Лучшие из лучших

Участие в ежегодных соревнованиях профессионального мастерства является обязательным для энергетиков основных производственных цехов (цеха автоматических систем управления технологическими процессами, электрического, котлотурбинного и химического цехов, цеха тепловой автоматики и измерений). На Берёзовской ГРЭС в конкурсе принимают участие представители цеха топливоподачи.

Ежегодно в рамках соревнований проводится оценка профессиональных качеств оперативного персонала. Проверяются знания нормативной документации, навыки управления технологическим оборудованием при пуске и останове оборудования, а также действия сотрудников в нештатных ситуациях. Кроме того, каждый соревнующийся должен продемонстрировать на манекене умение сделать человеку непрямой массаж сердца и искусственное дыхание, а также твёрдо знать инструкцию по оказанию доврачебной помощи при несчастных случаях на производстве.

В этом году на всех филиалах особое внимание при оценке конкурсантов уделялось их практическим навыкам по соблюдению техники безопасности на производстве.

Из числа участников станционных конкурсов профмастерства формируются команды, которые раз в два года представляют филиалы на соревнованиях между филиалами компании. В прошлом году в Шатуре соревновались энергетики Шатурской, Смоленской и Яйвинской ГРЭС. Победили "хозяева" - команда Шатурской ГРЭС. В этом году в Сургуте свой профессионализм продемонстрировали энергетики, работающие на Сургутской ГРЭС-2 и Берёзовской ГРЭС. И снова лидировали принимающая сторона. В жесткой борьбе энергетики Сургутской ГРЭС-2 набрали 2012,85 балла из 2500 возможных.

Из специалистов, ярко проявивших себя в ходе соревнований, формируется кадровый резерв производственного персонала

электростанций. Они в приоритетном порядке получают от компании право на обучение и командировки по обмену опытом, а также имеют преимущество при оценке карьерных перспектив.

Звание «Профессионал-2011» заслужили 52 наших лучших специалиста:

Сургутская ГРЭС-2

Победителями конкурса профмастерства среди начальников смен стали:

Юрий Рубцов (служба эксплуатации),
Сергей Попов (электрический цех),
Сергей Сотников (котлотурбинный цех №1),
Евгений Распоргуев (котлотурбинный цех №2),
Людмила Фоминых (химический цех),
Андрей Гайтанов (цех тепловой автоматики и измерений),
Сергей Мануйлов (цех автоматизированных систем управления технологическим процессом).

В соревнованиях персонала котлотурбинных цехов лучшими стали:

Ирек Максюттов (старший машинист энергоблоков),
Сергей Маврин (машинист энергоблока по турбине),
Вячеслав Шутов (машинист энергоблока по котлу),
Эдуард Лепехин (старший машинист энергоблоков),
Юрий Буряк (машинист энергоблока по турбине),
Сергей Адаев (машинист энергоблока по котлу).

Среди сотрудников электроцеха лучшими стали:

Виктор Штоль (старший электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанции),
Виталий Копылов (электромонтер по обслуживанию подстанций).



Олег Бадиков, электрослесарь, Шатурская ГРЭС

В цехах АСУТП и ТАИ среди электрослесарей в лидеры вышли:

Игорь Некуш (электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций),
Андрей Архипов (электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций),
Александр Медведько (электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций).

Берёзовская ГРЭС

Победителями конкурса профмастерства среди начальников смен стали:

Андрей Рыцев (начальник смены станции)
Станислав Синкевич (котлотурбинный цех),
Алексей Петров (электрический цех),
Ольга Обущак (химический цех),
Константин Данилин (цех АСУТП),
Юрий Кулебакин (цех топливоподачи).

В соревновании персонала котлотурбинного цеха лучшими стали:

Константин Ломовцев (старший машинист цеха)
Андрей Сопов (старший машинист энергоблока),
Руслан Ибрагимов (машинист энергоблока по котлу),
Сергей Меснянкин (машинист энергоблока по турбине),

Среди сотрудников электроцеха победа досталась:

Олегу Пермякову (старший дежурный электромонтёр главного корпуса)
Александр Епифанову (старший электромонтёр топливоподачи).

В цехе АСУТП среди электрослесарей первое место присуждено **Владимиру Калинин**.

Шатурская ГРЭС

Победителями конкурса среди начальников смен стали:

Дмитрий Смирнов (начальник смены станции),
Сергей Катанов (котлотурбинный цех),
Сергей Буданов (цех тепловой автоматики и измерений),
Юрий Анисимов (электрический цех),



Алексей Пилухин, старший машинист энергоблока, Смоленская ГРЭС

Ирина Алексина (химический цех).

В котлотурбинном цехе лучшими стали:

Виктор Касаткин (старший машинист цеха),
Геннадий Махов (старший машинист блока),
Виктор Абрамин (старший машинист цеха),
Сергей Рындин (машинист энергоблока),
Алексей Смирнов (машинист энергоблока),
Владимир Копьтин (машинист энергоблока).

В электрическом цехе победа досталась старшему электромонтёру **Александру Матвееву**.

В цехе тепловой автоматики и измерений среди электрослесарей первое место присуждено **Олегу Бадикову**.

Смоленская ГРЭС

Среди начальников смен победителями стали:

Сергей Самусенков (начальник смены станции)
Денис Кузенков (КТЦ),
Алексей Сорвалов (электроцех),
Нина Никулина (химцех).

Среди персонала котлотурбинного цеха лучшими признаны:

Алексей Пилухин (старший машинист энергоблока)
Сергей Плясунов (машинист энергоблока)

Лучшим старшим электромонтёром электроцеха признан **Михаил Глазков**

Лучшим слесарем цеха тепловой автоматики и измерений стал **Михаил Конев**

Яйвинская ГРЭС

Среди начальников смен лучшими признаны

Олег Жданов (НСС),
Людмила Ладынина (химцех),
Сергей Исаев (КТЦ),
Сергей Циммерман (электроцех)

Среди специалистов котлотурбинного цеха победа досталась:

Василию Гончарову (старший машинист энергоблока)

Сергею Вотинову (машинист энергоблока)

В соревновании персонала электрического цеха лучшими стали

Михаил Мырзин (старший дежурный электромонтёр)

Анатолий Постнов (дежурный электромонтёр)

Среди слесарей цеха тепловой автоматики и измерений победил **Анатолий Байбаков**.



Команда Сургутской ГРЭС-2, победившая в соревновании между филиалами компании. Слева направо: старший машинист КТЦ №2 Станислав Шумков, старший машинист КТЦ №2 Евгений Распоргуев, начальник смены цеха ТАИ Андрей Гайтанов, машинист КТЦ №1 Сергей Маврин, начальник смены электростанции Юрий Рубцов, заместитель главного инженера по эксплуатации Николай Никитин, начальник смены электроцеха Сергей Попов, начальник смены химцеха Ирина Плисковская.



«Звездным матчем» остались довольны все, в первую очередь, игроки Сургутской ГРЭС-2: не каждому выйти на площадку с баскетболистами из суперлиги

Матч со звездами

Накануне ответственного матча за первое место в плей-офф Чемпионата России по баскетболу команда Сургутской ГРЭС-2 сыграла товарищеский матч с баскетбольным клубом «Университет - Югра», генеральным спонсором которого выступает ОАО «Э.ОН Россия».

Для того чтобы добавить игре интриги, главный тренер БК «Университет - Югра» Сергей Ольхов усилил команду Сургутской ГРЭС-2 лучшими бомбардирами клуба - Николаем Лепоевичем и Владимиром Беловым. Несмотря на профессионализм сургутского клуба «Университет - Югра», баскетболисты Сургутской ГРЭС-2 в «усиленном» составе до финального свистка боролись за победу.

Трехочковые броски Ильи Баталова (электрический цех), оригинальные броски из-под кольца Антона Дрожникова (ПГТЦ) срывали аплодисменты не только группы поддержки Сургутской ГРЭС-2, но и игроков БК «Университет - Югра». Стремительные прорывы Олега Егоркина (КТЦ-1), переда-



Команды Сургутской ГРЭС-2 и БК «Университет - Югра».

чи Алексея Попова (ЦЦР), защита Евгения Вандина (ПГТЦ) и Сергея Михеева (КТЦ-1) сделали игру зрелищной.

«Звездным матчем» остались довольны все, в первую очередь, игроки Сургутской ГРЭС-2: не каждый раз удастся выйти на ба-

скетбольную площадку с баскетболистами из суперлиги. Счет тоже получился «звездным»: 75:73 в пользу профессионалов.

«Из-за финансовых трудностей, которые испытывал баскетбольный клуб, мы пропустили игры в течение года. Сейчас, благодаря спонсорской поддержке Э.ОН Россия, команда БК «Университет - Югра» вновь вышла на площадку и обеспечила себе «серебро» в суперлиге Чемпионата России», - заявил Главный тренер клуба Сергей Ольхов.

Главный тренер вручил каждому игроку команды Сургутской ГРЭС-2 памятные сувениры, отметив таким образом их отличную игру.

Через несколько дней после товарищеского матча между Сургутской ГРЭС-2 и БК «Университет - Югра» состоялся матч за первое место в плей-офф Чемпионата России по баскетболу. «Университет - Югра» уступил «Спартак - Приморье», получив в итоге серебряные медали.

В следующем сезоне клуб намерен продолжить свое выступление при финансовой поддержке ОАО «Э.ОН Россия».

С заботой о детях

Э.ОН Россия осуществляет благотворительную и спонсорскую деятельность в регионах своего присутствия. Приоритетными направлениями этой работы является забота о детях, ветеранах войны и труда, а также оказание помощи учреждениям здравоохранения и образования.

В частности, компания профинансировала приобретение цветных иллюстрированных книг для слабовидящих детей младшего и среднего возраста, обучающихся в образовательных учреждениях Москвы, Смоленской области и Шатуры. Книги изданы с учетом особенностей развития детей с нарушениями зрения и имеют не только развлекательную, но образовательную функцию: помогают слабовидящим детям познакомиться с окружающим миром, улучшить речь, внимание и воображение. В комплект из пяти рельефных книг со звуковым оформлением входят интерактивные приложения и «трехмерный сказочный игровой набор».

Вручение книг от Шатурской ГРЭС состоялось 27 мая в детском саду №30. Детсадовцам было подарено 18 комплектов, еще 10 комплектов вручены ученикам Шатурской средней школы № 1. Все произведения составляют «золотой фонд» детской мировой литературы и подобраны с учетом возраста детей. Так, в числе книг, подаренных школьникам, - произведения из курса школьной программы. Книги вручил директор Шатурской ГРЭС Сергей Матвеев. А воспитанники детского сада приготовили ответный подарок



После вручения книг в Шатурском детском саду №30.

- маленький концерт. С благодарственным словом выступили начальник управления образования администрации Шатурского муниципального района Наталья Веселова и директор детского сада № 30 Юлия Дегтярева. «В детском саду уже есть несколько таких книг, подаренных компанией два года назад. Эти книги помогают ребятам развиваться, познавать мир, знакомиться с литературой и доставляют им много положительных эмоций. Благодаря Шатурской ГРЭС рельефные книги теперь доступны каждому малышу», - сказала Юлия Дегтярева.

В июне 20 комплектов книг были переданы директором филиала Смоленская ГРЭС Виктором Бращенковым областной библио-

теке для слепых г. Смоленска.

На вручение книг были приглашены слабовидящие дети дошкольного возраста. В библиотеке, где проходила встреча, ребята также устроили для гостей маленькое представление. «Нашу библиотеку посещают 22 ребенка дошкольного и 75 детей младшего школьного возраста. Благодаря этим книжкам дети могут окунуться в мир сказки, не только услышать, но и попробовать проиграть действия, происходящие в сказках», - рассказала директор библиотеки Татьяна Алесюк.

В городе Шарыпово, где находится Березовская ГРЭС, расположен детский клуб «Радуга». В клубе, объединяющем детей из малообес-



Воспитанники детского клуба «Радуга» осваивают новую технику

печенных семей, работают «кружки по интересам», а для малышей имеется игровая комната. Волонтеры помогают школьникам готовить уроки, собирают для детей игрушки, учебные принадлежности, сладости.

В конце мая при поддержке Березовской ГРЭС там был открыт бесплатный компьютерный класс. Компания профинансировала покупку техники для клуба - четырех компьютеров, сканера и цветного принтера.

«Ни у кого из воспитанников «Радуги» дома нет современной техники. Благодаря помощи Березовской ГРЭС у детей появилась возможность освоить компьютер. Летом ребята будут играть здесь в компьютерные игры и овладевать простейшими элементами веб-дизайна, а с началом учебного года в компьютерном классе волонтеры будут помогать им готовить домашние задания», - сообщил руководитель «Радуги» Евгений Филатов.