

■ Важный визит

Реализован уникальный проект

13 мая на Рефтинскую ГРЭС ОАО "Энел Россия" прибыли председатель правительства Свердловской области Денис ПАСЛЕР и министр природных ресурсов и экологии Алексей КУЗНЕЦОВ.

Они приняли участие в запуске в эксплуатацию после масштабной реконструкции модернизированного энергоблока № 7.

Проект реконструкции был подготовлен и успешно осуществлен ОАО "Энел Россия". Производственными филиалами этой компании являются Рефтинская ГРЭС и еще три электростанции: Конаковская, Невинномысская и Среднеуральская ГРЭС. Выполнен проект модернизации энергоблока у наших соседей в рамках экологической программы, которую реализует на Среднем Урале "Энел Россия" в соответствии с соглашением о сотрудничестве по охране окружающей среды, подписанным с правительством Свердловской области в 2011 году. Действовать оно будет до 2023 года.

Окончание на 2-й странице.

Реализован уникальный проект

Окончание. Начало на 1-й странице.

Не переоценить значение для экологии региона

Еще перед дипломатическойездой Рефтинской ГРЭС, работающей на газификации высокогорного угля, заезжали из Казахстана, считавшиеся одной из самых проблемных по причине большого количества выбросов вредных веществ в атмосфере. А город Абест в Ханты-Мансийском автономном округе Тюменской области, считающийся среди существенно изменяется после того, как Рефтинская ГРЭС превратилась в производственный фильм компании "Энел Россия".

Поэтому совсем не случайным образом интерес председателя правительства Свердловской области Дениса Паслера, который прибыл на запуск энергоблока. Переоценить значение события для экологии нашего района и всего Среднего Урала невозможно. В момент реконструкции был установлен новый генератор, применение уникальной инновационной технологии замены парогенератора позволило снизить потери генерации газового тракта и системы изолированной регенеративного воздушного подогревателя. Это позволяет примерно в три раза сократить непрерывные перетоки воздуха из воздухоохранительных газопроводов в газовую. В результате удалось не только снизить расход газированного газа на собственные нужды, повысить эффективность парогенератора, но и...

Но самое главное - на энергоблок № 7 впервые в России на электростанциях такого типа вместо электрофильтрации установлена система очистки дымовых газов, ее эффективность составляет 99,9 процента. Что позволяет предотвратить выброс в атмосферу до 10 тысяч тонн золы в год. Всего же очистить дымовые газы на модернизированном энергоблоке будет 16800 "рукаев".

Дневали и ночевали на новостройке

Освещая события на Рефтинской ГРЭС приехали представители большинства ведущих средств массовой информации Свердловской области. Журналисты переселились в спальни и обедали на территории электростанции касаясь первым делом прятливых в музей. Об истории Рефтинской ГРЭС им рассказал директор по угольной генерации - директор Рефтинской ГРЭС Олег Космеников. А дальше - достаточно необычно для журналистов - через машину-автомобиль - на блочный щит управления энергоблока № 7. Хорошо знаком с прошлым временем шум машинных турбин и сильный жар от работающего оборудования сопровождали нас в пути. В настоящие времена журналисты, как правило, не любят подобных экскурсий. Представители других СМИ, для которых электростанция является ярким объектом со строгим (прокурорским режимом) нечасто бывают на Рефтинской ГРЭС. Но годы строительства самой крупной станции России, расположенной в самом центре Свердловской области, насыщены наиболее полной летописью рождения энергогиганта на Рифте. Дибры, спасы, дзлужки, многие наши коллеги, трудающиеся в "Абестовском районе", которые в те годы дневали и ночевали на возведении зданий Сибэнергостроя и строительства блоков нового Рефтина, когда-то были для них самой своей гордостью видеть в составе бывшего Абестовского района.

Вместе запустили в работу

Энергоблок № 7 стал первым из четырех себе подобных, модернизированных сооружений не троих, а пятнадцати. Первым он подвергся и улучшенной модернизации в рамках реализации экологической программы.

На самом виду место блочного щита управления энергоблоком установленная красная панель. К нему подходит генеральный директор ОАО "Энел Россия" Карло Папашено Вилламини и директор Рефтинской ГРЭС Олег Космеников. Наступает торжественное мгновение. Встречи они накануне на конференции в МИЭМе в Москве в промышленной экспозиции. До этого момента энергоблок успешно прошел все тестовые испытания.

Выполняет все взятые обязательства

От имени правительства генеральный директор ОАО "Энел Россия" коллегия энергетиков за успешную реализацию проекта. Он выражил твердую уверенность, что в рамках соглашения о сотрудничестве с областным правительством в области охраны окружающей среды до 2023 года будет решена главная задача по снижению выбросов на электростанции до 30 процентов.

Отвечая на вопросы прессы, генеральный директор компании Карло Папашено Вилламини заверил, что несмотря на напряженную экономическую ситуацию "Энел Россия" предстоит выполнить взятые на себя



Олег КОСМЕНИКОВ, Карло Папашено Вилламини и Денис ПАСЛЕР запустили энергоблок № 7 в промышленную эксплуатацию.

обязательства в области улучшения экологических показателей Рефтинской ГРЭС, внедрять новые, самые современные технологии. Помимо прочих инициатив, экологическая программа компании предусматривает поэтапную замену и установку новых рулевых фланцев. В ближайшее время эта задача будет решена. К концу нынешнего года начнут работать еще два энергоблока мощностью 300 мегавт каждый, которые оснастят новыми рулевыми фланцами.

По просьбе журналистов генеральный директор озвучил и конкретные суммы. Он сообщил, что на модернизацию энергоблока № 7 затрачено около 10 миллиардов рублей, из которых 7,5 миллиарда - это средства, выделенные против нашей страны.

Компания "Энел Россия" - рассказал Карло Папашено Вилламини - находится в российской юрисдикции, действует под ее законодательством и не имеет никакой связи с ее заокеанскими партнерами и не имеет интереса в отношениях с западными странами. Поэтому в полном объеме будут реализовываться новые проекты.

Вместе отвалов - зеленые лужайки

Гостеприимные хозяева подробно осветили ситуацию с реализацией еще одного очень важного экологического проекта по замене гидроузла спускобомб сквозного складирования. В настоящее время на электростанции уже опытное использование метода.

Тех журналистов, которые не скрывали склонности - не будет ли вперед разносить золу далеко за пределы складских территорий? - заявили, что зона находящегося в эксплуатации и остановленных хранения. В ближайшем будущем будут введеные лужайки. У нового способа (в ближайшее время на золопогребах) есть несомненные плюсы. Во-первых, погранение земли супеси не требуется отводить и сушить. Во-вторых, земля, вывезенная из золотников, позволит использовать ее в аграрном секторе, а в дальнейшем, появится возможность размещать ее в земельных участках, предоставленных местным потребителям, но и отправлять железнодорожным составам дальним заказчикам.

Наградил лучших

После общения с прессой представитель правительства Денис Паслер вместе с коллегами прошли на территорию Рефтинской ГРЭС. Для лучшего представления о реализованном проекте здесь было специально наряду один из рулевых новых фланцев. А в прямой видеоконференции с коллегами из Сибэнергостроя на блочной вышке на энергоблоке № 7 были проведены флаги. Их взаимосвязь, перспективы дальнейшего применения, состав используемых материалов вызвали много вопросов от представителей областного правительства. На все они получили подробные ответы.

Завершился плодотворный визит на электростанцию тем, что Денис Паслер вручил Благодарственные письма правительства сотрудникам Рефтинской ГРЭС и коллегии "Энел Россия".