

наша генерация

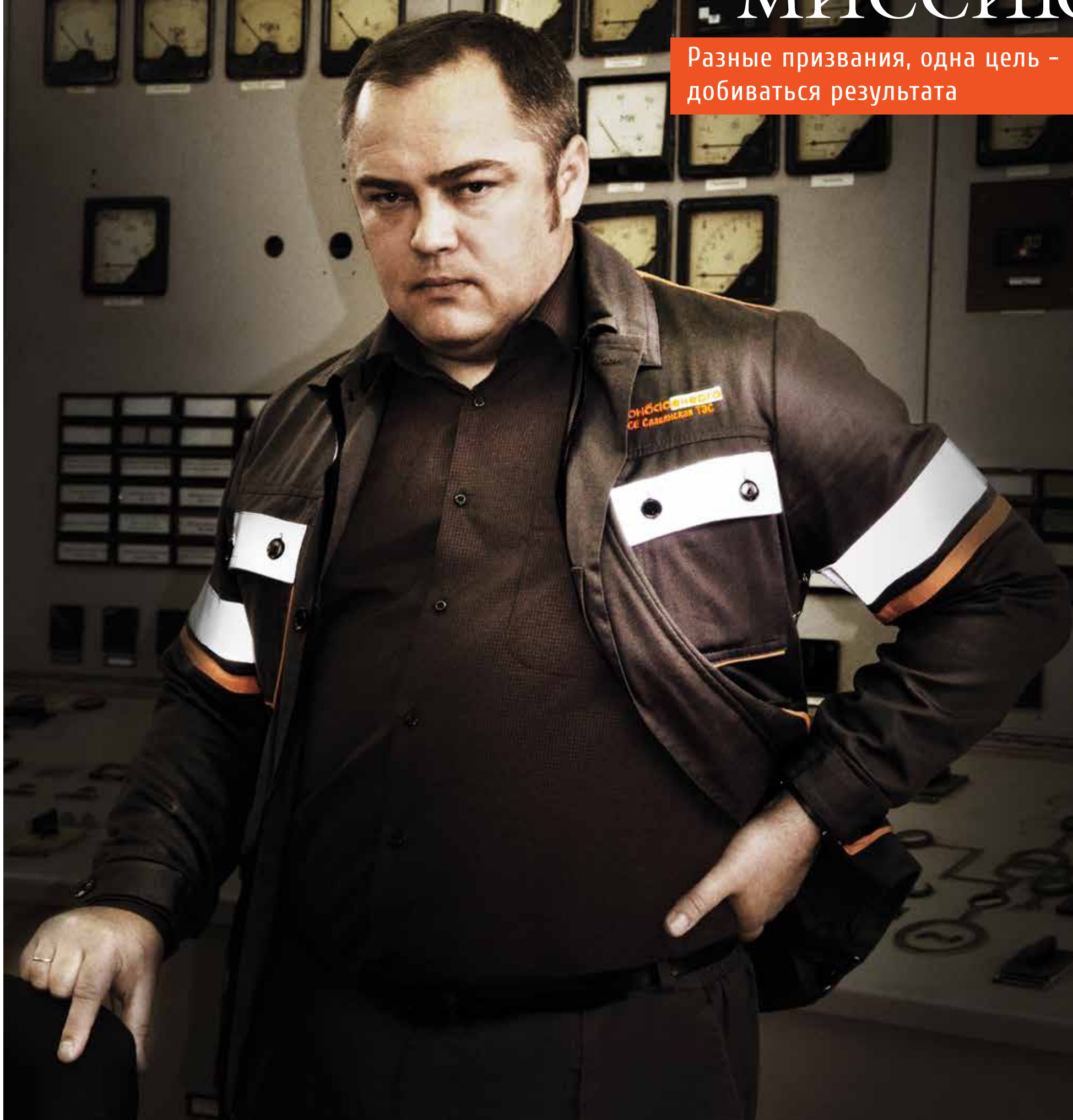
de.com.ua

октябрь 2017

№10 (60)

ВЫПОЛНЯЯ МИССИЮ

Разные призвания, одна цель –
добиваться результата



Даже самого ослепительного света не бывает без тени – это мотивирующее высказывание приписывают Уинстону Черчиллю. Кто, как не энергетики, знают о тени и свете все: скольких усилий стоит рассеять тень, какую ответственность накладывает необходимость давать свет, насколько важно ценить даже самую «черную» работу как неотъемлемую часть высокой миссии – генерировать киловатт-часы.

О фотопроекте читайте на стр.12

**«Донбассэнерго»
ежегодно
увеличивает
вложения в
обеспечение
надежной работы
оборудования ТЭС
в период
осенне-зимнего
максимума**

НА МАКСИМУМЕ

Отопительный сезон в г. Николаевка, тепловую энергию для которого производит Славянская ТЭС, стартовал 17 октября: электростанция завершила комплекс подготовительных работ и приступила к подаче теплоносителя на объекты городской инфраструктуры. Этой дате предшествовала серьезная работа по подготовке оборудования, коммуникаций, зданий и сооружений ТЭС. В соответствии с приказом Минэнергоугля Украины «О подготовке оборудования электростанций и тепловых сетей к надежной и эффективной работе в 2017 году и в осенне-зимний период 2017/2018 годов» на Славянской ТЭС выполнены все запланированные в текущем году мероприятия: текущие ремонты турбогенератора №7, котлов корпусов 7А и 7Б, турбогенератора №3 и котлов №№6,7 неблочной части. Также выполнен ремонт тепловых сетей в объеме, почти в три раза превышающем плановый.

Помимо оборудования, персонал электростанции подготовил к осенне-зимнему периоду здания и сооружения – основные цеха, производственные объекты, административные и вспомогательные помещения. Специалисты Славянского цеха СЕ «Донбассэнергоспецремонт» отремонтировали 350 м главного коллектора отопления. Для предотвращения потерь тепла на этом участке теплотрассы восстановлено 40 м³ основного слоя теплоизоляции, отремонтировано около 1 000 м² защитно-декоративного слоя изоляции из металла. Также заменены дефектные участки изоляции теплосетей

промплощадки в объеме 30 м³. Кроме того, специалисты ДЭСР выполнили остекление 151 окна общей площадью 155 м², еще 30 окон будут остеклены до 10 ноября. Отремонтировано и перекрыто 5 245 м² твердой и мягкой кровли, проложено 270 м.п. ливневой канализации.

В период подготовки к отопительному сезону персоналом цеха теплофикации и подземных коммуникаций Славянской ТЭС выполнен ремонт 726 м.п. тепловых сетей промплощадки (диаметр 57, 76, 89, 108 мм), отремонтировано 38 единиц запорной арматуры диаметром от 50 до 300 мм.

Персоналом ЦТПК и КТЦ совместно с КП «Сервискоммунэнерго» проведены гидравлические испытания главных коллекторов тепломагистралей, обеспечивающей теплоснабжение города.

За 9 месяцев 2017 года «Донбассэнерго» вложило в ремонтную кампанию на Славянской ТЭС более 150 млн грн. До конца года эта сумма может превысить 200 млн грн. Ежегодно компания увеличивает объем затрат на подготовку оборудования ТЭС и обеспечение его надежной работы в период осенне-зимнего максимума. Это связано не только с объективными экономическими факторами – ростом цен на материалы и комплектующие, но продиктовано, прежде всего, необходимостью использовать качественные современные решения при выполнении ремонтов на энергоблоке №7 и оборудовании неблочной части станции. Это позволяет эффективно эксплуатировать мощности, обеспечивая, в том числе, режим маневрирования.

До начала отопительного сезона также был выполнен первый этап инвестиционной программы «Донбассэнерго» по оснащению жилого фонда Николаевки приборами учета – в многоквартирных домах установлено 115 счетчиков тепла. В этом году были также установлены приборы группового учета в частном секторе, но в связи с изменениями правил коммерческого учета тепловой энергии в следующем году «Донбассэнерго» необходимо будет оснастить частные дома индивидуальными счетчиками тепла.

Как работает Славянская ТЭС после старта отопительного сезона – в рубрике «Фотофакт» на стр. 6-7.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЛАВЯНСКОЙ ТЭС В ОКТЯБРЕ 2017 Г.

ВЫРАБОТКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
ЗА ПЕРИОД 01-31 ОКТЯБРЯ

397 935
тыс. кВт*ч

ВЫРАБОТКА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
ЗА ПЕРИОД 17-31 ОКТЯБРЯ

4 157
Гкал



Фото Алексея Василенко

УРОКИ РЫНКА

С сентября в «Донбассэнерго» работают польские эксперты в сфере реформирования и либерализации рынка электроэнергии – представители консалтинговой компании Doradztwo Gospodarcze Krzysztof Rogulski, которую возглавляет широко известный в энергетическом сообществе Европы и Украины Кшиштоф Рогульский. Господин Рогульский более 30 лет занимается реформированием рынка электроэнергии европейских стран. Сегодня он консультирует правительства и команды профильных министерств, ответственные за проведение реформ в электроэнергетическом комплексе, в том числе и в Украине. Его опыт – бесценен: он обладает обширными практическими знаниями об особенностях работы производителей, поставщиков, трейдеров, распределительных компаний и других субъектов электроэнергетики в условиях свободного рынка. Всем этим он сегодня делится со специалистами «Донбассэнерго», также привлекая в качестве спикеров топ-менеджеров польских энергокомпаний.

Обучение началось с серии ознакомительных семинаров, в которых могли принять участие все желающие сотрудники аппарата управления. Три шестичасовых рабочих дня, огромный объем сложной и эксклюзивной информации, развернутые и честные ответы на любые вопросы – в конференц-зале не было ни одного свободного места. Первая серия семинаров была посвящена общему пониманию предстоящих изменений на рынке электроэнергии, ознакомлению с различными подходами к организации бизнеса в новых условиях, вызовам, с которыми пришлось столкнуться польским компаниям в процессе реформирования рынка, способам решения типовых проблем, возникающих на каждом этапе реформирования. Это был разговор не о том, что все будет хорошо, а открытый диалог о том, что необходимо предпринять, чтобы все было хорошо. Пользу от этих информационных сессий можно сравнить только с интересом, который они вызвали.

В октябре обучение продолжили специалисты ряда дирекций «Донбассэнерго» по своим профильным направлениям. В ходе специализированных сессий энергетики изучают работу трейдера, прогнозирование цен в различных сегментах рынка (рынок «на сутки вперед», балансирующий рынок), создание портфеля продаж, финансовые механизмы расчетов на рынке, работу на рынке вспомогательных услуг, работу с потребителем, существующие IT-решения в части прогнозирования и торговли.



Инициатором обучения выступила коммерческая дирекция «Донбассэнерго», на базе которой выстраивается работа компании по переходу к новой модели рынка. Здесь уверены: специалистам генерации полезно изучить опыт польских коллег, который они нарабатывали (и продолжают накапливать) на разных этапах реформы в своей стране. Это поможет правильно определить риски и оценить возможности в процессе либерализации украинского рынка. Сотрудники компании, в первую очередь, должны осознавать, что предстоит серьезная борьба за потребителя, который всегда выбирает самое экономически привлекательное предложение. Значит, чтобы успешно конкурировать с другими производителями, нам необходимо достичь максимальной эффективности работы каждого подразделения и каждого специалиста.

Еще одним стратегически значимым результатом, который в «Донбассэнерго» ожидают получить по итогам обучения, является разработка стратегии компании в условиях нового рынка. Как правило, на начальном этапе она основывается на оптимизации затрат, эффективном использовании ресурсов, качественном прогнозировании, расширении спектра товаров и услуг.

Уже сегодня, в процессе открытого обсуждения с экспертами того, насколько реальный рынок отличается от наших представлений, как избежать недобросовестной конкуренции, способен ли закон обеспечить равные возможности для всех участников, специалисты «Донбассэнерго» определяют для себя приоритетные направления деятельности. Обучение позволяет выйти за границы привычного восприятия места и роли компании как производителя или поставщика электроэнергии и увидеть качественно новые возможности. Например, возможность осуществлять деятельность как распределительная компания, обеспечивая перетоки электроэнергии через ОРУ Славянской ТЭС. Пока что это – теоретическая возможность, которая может быть предусмотрена в процессе разработки вторичной нормативной документации по рынку. Европейское законодательство позволяет компаниям, шины станций которых подключены к сетям распределительных компаний (<=110кВ) и сетям системного оператора (>110кВ), осуществлять такую деятельность.

Кстати, уже в ближайшее время ожидается предварительная публикация проектов основных подзаконных нормативных актов – Правил рынка, Правил рынка «на сутки вперед» и других. Согласно процедуре, все участники рынка смогут подать свои предложения по дополнениям или изменениям, которые будут рассмотрены НКРЭКУ и вынесены на общественные обсуждения.

Какой будет стратегия компании в новом рынке, на чем сможет зарабатывать «Донбассэнерго» и как избежать финансовых и репутационных рисков – зарубежные эксперты готовят энергетиков к работе в конкурентном поле



ТРИ ШАГА «ДОНБАССЭНЕРГО» К УСПЕШНОЙ РАБОТЕ В НОВОМ РЫНКЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

● Разработка и утверждение стратегии

● Создание гибкой и эффективной структуры управления процессами генерации, поставки, трейдинга и администрирования дополнительных услуг

● Обеспечение экономической и эффективной работы основного и вспомогательного оборудования ТЭС

Постоянное участие в создании и усовершенствовании нормативной базы в сфере функционирования рынка остается одним из важнейших направлений работы специалистов «Донбассэнерго». Компания как субъект рынка электроэнергии реализует свое право формировать и подавать предложения, которые, как правило, не остаются без внимания экспертов и законодателей. Также в Украине работают общественные организации, на площадках которых генерации организуют обсуждение своих инициатив. Если предложение получает поддержку других членов организации, оно может быть подано в профильный комитет Верховной Рады уже от общественного объединения. Мониторинг законодательного поля проводится не только в процессе подготовки перехода к новой модели рынка, но и после ее внедрения. Например, в Польше в течение первого года работы реформированного рынка основной закон менялся 11 раз. Таким образом, компания должна постоянно держать руку на «пульсе» законотворческой деятельности, чтобы защитить свои законные интересы.



АКТУАЛЬНО



Украинская энергетика нуждается в эффективной, прозрачной и прогнозируемой инвестиционной политике

ЦЕНА ВОПРОСА

С 23 по 27 октября в Киеве проходил Международный энергетический форум «Неделя Открытой Энергетики». Организатором дискуссионной площадки, которая собрала представителей ведущих международных и отечественных энергокомпаний, лидеров энергетического машиностроения, экспертов и инвесторов, выступила Всеукраинская Энергетическая Ассамблея. В течение пяти дней участники Форума генерировали решения актуальных вопросов энергетики, в числе которых новый рынок электрической энергии, реализация положений Энергетической стратегии Украины до 2035 года, инвестиционная политика в ТЭК, интеграция ОЭС Украины в ENTSO-E, сокращение выбросов в соответствии с Директивами ЕС, реформирование угольной отрасли, применение новейших технологий в отечественном энерго- и электротехническом машиностроении.

Специалисты «Донбассэнерго» также приняли участие в работе Форума: компания акцентировала внимание энергетического сообщества на необходимости создания эффективной, прозрачной и прогнозируемой инвестиционной политики в отрасли как главного условия выполнения модерниза-

ции мощностей и обеспечения энергобезопасности. До 2017 года в Украине действовал утвержденный Кабинетом Министров алгоритм финансирования реконструкции мощностей ГК ТЭС за счет инвестиционной составляющей к тарифу в следующей пропорции: 80% стоимости переоборудования покрывалось за счет инвестсоставляющей, 20% – за счет средств генерирующей компании. Таким образом в течение 10 лет удалось модернизировать более 20 энергоблоков ТЭС, продлив ресурс их работы на 15-20 лет и существенно снизив расход топлива на выработку электроэнергии. Однако в 2017 году порядок утверждения инвестсоставляющей изменился. Учитывая высокую стоимость кредитных ресурсов в Украине, инвестнадбавка, начисленная по новому алгоритму, покрывает разве что проценты по кредиту. Не говоря уже о том, что большую часть стоимости проектов не способна самостоятельно покрыть ни одна генерация. Измененный алгоритм позволит лишь завершить реконструкции тех объектов, готовность которых превышает на текущий момент 50%. Для реализации новых проектов необходимы альтернативные источники финансирования, в том числе обеспечение притока иностранного капитала.

В рамках сессии «Привлекательная инвестиционная политика – обязательное условие энергостратегии. Как реализовать возможности?» заместитель директора по правовому обеспечению «Донбассэнерго» **Артем ГОРЯНИН** презентовал проект реконструкции энергоблока №6 Славянской ТЭС. Напомним, на сегодняшний день на СлавТЭС завершены все необходимые работы по подготовке площадки строительства энергоблоков 6А и 6Б, специалистами харьковского «Турбоатома» изготовлена турбина для энергоблока 6Б. Параллельно «Донбассэнерго» ведет переговоры о привлечении необходимых для реализации уникального проекта средств из альтернативных источников.

В ходе доклада, который специалисты компании назвали «Славянская ТЭС: Реконструкция энергоблока №6 – пример «неудачного» кейса привлечения инвестиций?», Артем Горянин озвучил ряд важных тезисов: актуальность реализации в Украине таких новаторских проектов, как проект по Славянской ТЭС, необходимость разработки эффективных и прозрачных инструментов привлечения в украинскую энергетику инвестиций и кредитов, что даст возможность завершить реконструкцию мощностей и, таким образом, позволит Украине выполнить требования Энергетического сообщества и Директив ЕС. Также представитель «Донбассэнерго» выразил надежду на то, что в правительстве будет сформирован технократический блок, который возьмет на себя смелость и функцию принятия необходимых отрасли, в том числе и непопулярных, решений.



2 октября на Славянской ТЭС началось ежегодное производственное обучение. Программы курса рассчитаны на период от 30 до 52 часов и освещают вопросы охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды, системы менеджмента качества, технической эксплуатации и специальных видов работ.

В 2017-2018 учебном году обучение пройдут 1 578 сотрудников из 17 основных производственных подразделений, которые задействованы в выполнении работ повышенной опасности.

Также в I квартале 2018 года планируется обучение административного персонала (250 сотрудников) по 14-часовой программе, включающей

вопросы охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей природной среды и системы менеджмента качества.

Техучебу проводят 52 преподавателя из числа специалистов Славянской ТЭС, которые ранее прошли внутреннее обучение по педагогическому минимуму и современным инструментам андрагогики (преподавание для взрослой аудитории) и уже провели открытые уроки, подтвердив, таким образом, свою квалификацию. Еще 118 преподавателям, подготовленным по корпоративной программе, предстоит провести открытые уроки, после чего они смогут приступить к техническому обучению персонала Славянской ТЭС.



НЕ ТЕРЯТЬ ВРЕМЕНИ

Многие предложения по улучшениям от работников Славянской ТЭС направлены на устранение временных потерь



Дежурный слесарь топливоподачи **Андрей ГОЛЛЯК** предложил простой способ решения проблемы просыпания и, соответственно, уборки угля на 15-м транспортере в топливно-транспортном цехе. При транспортировке угля от вагонопрокидывателя к крану-перегрузателю топливо проходит по наклонной части транспортера протяженностью 40 м. Крупные образования весом от 10 до 30 кг под собственной тяжестью падают с ленты. В зимний период из-за смерзания угля такие случаи учащаются. Ранее для уборки просыпавшегося топлива привлекался персонал разных участков цеха – в 2016 году на это было затрачено 555 часов. За счет установки изготовленных на станции бортов на наклонном участке транспортера уголь не падает с ленты, нет необходимости тратить время на его сбор.

Старший мастер производственного участка ЦЦР-1 **Максим ЛИПКО** предложил заменить шпичное соединение защитной втулки насосов химического контроля котельного отделения энергоблока №7 на резьбовое. Это несложное решение позволило исключить необходимость демонтажа и доставки насоса на ремонтную площадку или в мастерскую для выполнения ремонта (теперь ремонтные работы можно производить на месте установки оборудования), нагрева защитной втулки для ее снятия и последующей центровки вала, значительно сократить трудозатраты на ремонт защитной втулки.

По инициативе электромонтера по ремонту обмоток и изоляции электрооборудования **Ирины КОЛМЫКОВОЙ** в электрическом цехе появился поворотный стол, что значительно облегчило труд специалистов, которые занимаются ремонтом электродвигателей. Во время ремонта статора электродвигателя для укладки изоляции и секций обмотки электромонтеру необходимо не менее 72 раз повернуть оборудование на 180°. Ранее это требовало значительных физических усилий, особенно с учетом того, что в течение месяца специалист ремонтирует в среднем 12 статоров. Теперь эту работу выполнять значительно легче, что экономит силы персонала и нивелирует риск ущерба здоровью.

ПОД КОНТРОЛЕМ

Осенне-зимний максимум – не менее напряженный период, чем подготовка к нему: стабильная работа энергоблока, генерация электрической и тепловой энергии обеспечиваются усилиями почти двух тысяч профессионалов на каждом производственном участке.







ПРОФЕССИОНАЛЬНО АКТИВНЫ

Сотрудники «Донбассэнерго» получают корпоративные награды не только за квалификацию и добросовестность, но и за грамотную инициативу



Начальник смены химического цеха Славянской ТЭС **Марина ЕМЕЛЬЯНОВА** работает на электростанции с 2006 года. Специалист по химической технологии тугоплавких металлов и силикатных материалов, она начала свою деятельность на предприятии с позиции аппаратчика химводоочистки. Через 5 лет заняла должность начальника смены цеха. За это время завоевала репутацию настоящего профессионала, талантливого руководителя и наставника – под ее началом трудится оперативный персонал цеха.

Начальника смены Емельянову уважают и ценят не только за квалификацию и внимательное отношение к коллегам, но и за активную профессиональную позицию: она не упускает возможности учиться новому, применять современные подходы и методы в организации работы. Шансом проявить себя и реализовать стоящие идеи для таких специалистов, как Марина Николаевна, стала программа совершенствования производственной системы.

Ее предложение направлено на оптимизацию процесса регенерации фильтрующего материала фильтров смешанного действия системы охлаждения обмоток статора турбогенератора. Сегодняшний процесс регенерации не может в полной мере обеспечить необходимое качество подготовки фильтрующего материала, сохраняется и риск получения травмы при непосредственном контакте персонала с едкими веществами. Решение данных проблем заключается в изготовлении стационарной установки для подготовки фильтрующего материала: это позволит не только улучшить качество, но и увеличить срок эксплуатации фильтрующего материала, а работники участка не будут контактировать с агрессивными веществами. Это предложение уже одобрено и ждет своей реализации.

Также Марине Емельяновой принадлежит идея обеспечения контроля качества выполнения промывки фильтрующего материала механических фильтров на установке «Предочистка». Данная задача решается с помощью многоканального безбумажного регистрирующего прибора – он не только регистрирует технологические параметры процесса промывки фильтрующего материала, но и обеспечивает корректный мониторинг технико-экономических показателей установки.

Предложение по оптимизации процесса регенерации фильтрующего материала фильтров смешанного действия системы охлаждения обмоток статора турбогенератора по достоинству оценили не только в отделе методологии совершенствования производственной системы Славянской ТЭС. В «Донбассэнерго» в Марине Емельяновой видят грамотного инициатора улучшений и перспективного профессионала, за что, собственно, она и была удостоена корпоративной награды в 2016 году.



Анатолий ДОБРЯНСКИЙ, мастер производственного участка 1 группы по обслуживанию маслосистем ЦЦР-1, работает на Славянской ТЭС с 2009 года. Ему понадобилось шесть лет, чтобы вырасти из слесаря участка по ремонту химического оборудования ЦРТО в мастера по ремонту маслосистем турбинного участка ЦЦР-1. В зоне ответственности его коллектива, который он называет своей надежной командой, – обслуживание и ремонт маслопроводов, систем смазки, уплотнения, маслопроводов регулирования, маслоочистительной установки и другого оборудования маслосистем турбин.

Коллеги уверяют: на Анатолия Алексеевича всегда можно положиться. Он принадлежит к той немногочисленной категории персонала, который может одинаково качественно выполнять производственные задачи различного направления. Помогают ему в этом отличные организаторские способности, добросовестное отношение к работе, желание и умение быстро и качественно ее выполнять. При этом Анатолий находит время для профессиональной самореализации – участвует в работе по стандартизации операционных процедур, программе непрерывных улучшений. В частности, ему принадлежит идея приобретения насоса для перекачки турбинного масла. Этот механизм значительно упростил одну из наиболее трудоемких производственных операций, сделал ее более оперативной и безопасной для персонала.

Ремонтная кампания прошлого года стала для мастера Добрянского возможностью проявить себя, в том числе и за пределами своего участка. Он на «отлично» справился с обязанностями сменного мастера на участке тягодутьевых механизмов. Полная самоотдача и быстрая обучаемость позволили ему оперативно освоиться и грамотно организовать работу на новом для него оборудовании. Еще одним тестом на профессионализм и ответственность стало выполнение обязанностей мастера по ремонту оборудования химического цеха. Кроме того, в ходе ремонта энергоблока №7 под руководством Добрянского был выполнен ремонт подогревателя низкого давления (ПНД-1) силами персонала ТПЦ без отрыва от ремонта оборудования маслосистемы ТГ-7.

Заслуженную корпоративную награду по итогам 2016 года Анатолий получил за реализацию неординарных технических решений в ходе ремонтной кампании и личный вклад в обеспечение своевременного выполнения производственных задач на различных участках.

В 2017 году, впервые за все время эксплуатации энергоблока №7, был выполнен комплекс мероприятий по замене деталей системы автоматического регулирования и защиты приводной турбины ОК-18ПУ ТПН-1. Требовалось произвести точные замеры линейных и диаметральных размеров старых золотников и их втулок, проконтролировать точность шлифовки втулок по наружному диаметру для устранения припуска (размер необходимо выдерживать с точностью до 0,02 мм на детали длиной 450 мм), восстановить осевое положение золотников относительно окон втулок, определив места установки и размеры дистанционных шайб, чтобы обеспечить работоспособность системы регулирования турбины и, следовательно, надежность ее работы в целом. Эта задача была успешно решена, в том числе и благодаря усилиям коллектива мастера Добрянского.

ЧЕМПИОНЫ ПО ДУХУ

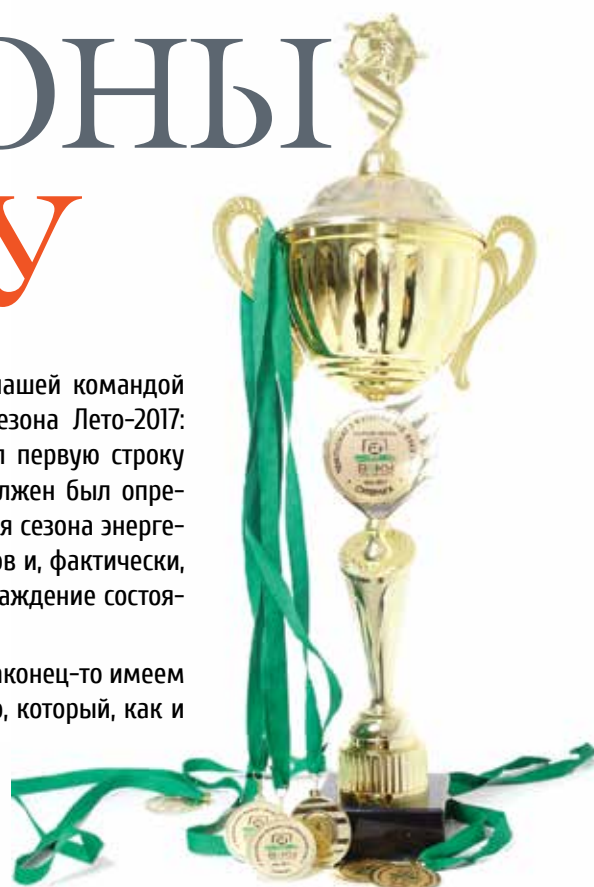
В июле мы писали об успешном завершении нашей командой первого круга чемпионата Суперлиги В9КУ сезона Лето-2017: по результатам 9 игр MFC Donbasenergo занял первую строку турнирной таблицы. Победитель дивизиона должен был определиться в сентябре. Но уже за несколько игр до окончания сезона энергетикам удалось существенно увеличить отрыв от соперников и, фактически, стать чемпионом Суперлиги В9КУ Киев. Официальное награждение состоялось 7 октября.

В своем обзоре организаторы чемпионата писали: «Наконец-то имеем амбициозный суперпроект – столичный MFC Donbasenergo, который, как и

донецкий «Шахтер», таким, каким он есть сейчас, стал не сразу. До нынешнего уровня «оранжевые» шли долго и настойчиво. В столичной Суперлиге команда Геннадия Хиргия уверенно завоевала звание самой сильной в Киеве. На очереди – покорение новой вершины».

Очередным «эверестом» стал Кубок Украины в формате 5х5 В9КУ, в котором принимают участие клубы – победители турниров Киева, Харькова, Днепра, Одессы, Львова, Кривого Рога, Запорожья и Черкасс. Матчи Кубка прошли в Киеве 14 октября. Столицу представлял MFC Donbasenergo. Согласно жеребьевке, в соперники энергетикам достались сильнейшие клубы Кривого Рога и Харькова. Именно в этой группе ожидалась самая жесткая и бескомпромиссная борьба. И участники оправдали надежды организаторов и болельщиков.

**MFC Donbasenergo
стал лучшим
столичным
аматорским клубом
и закрепился в топ-3
крупнейшего
любительского
турнира Украины
В9КУ**



К сожалению, команда «Донбассэнерго» не смогла победить в Кубке Украины, но показала хороший результат, заняв третье место. Ребята увезли с турнира не только «бронзу», но и яркие, сильные впечатления, назвав прошедшее событие настоящим праздником футбола. А проба завоеванных медалей ничуть не мешает удовольствию быть частью большой команды талантливых, целеустремленных, азартных людей, способных отдавать себя без остатка любимой игре.

Когда в прошлом году мы начали освещать игры MFC Donbasenergo, стало очевидным, что футбольная команда прочно закрепится на страницах «Нашей генерации» и в сердцах читателей корпоративного издания. Причем это не будет зависеть от места в турнирной таблице или количества спортивных трофеев. Причина – в их особой энергетике, умении изменять ход игры в нужный момент, непредсказуемости для соперников, яркости и настоящей преданности футболу.

Мы желаем MFC Donbasenergo продолжать радовать сотрудников компании своей игрой на траве и паркете и, конечно же, успеха в любом выбранном формате.



Чемпионский состав-2016. Первая лига Gold В9КУ



Чемпионский состав-2017. Суперлига В9КУ



ВОПЛОТИТЬ МЕЧТУ

Чтобы работать с металлом, необходимы не только специальные знания, но и особое состояние души

Мы давно не делились историями, которые раскрывают энергетиков как глубоких, творческих, талантливых людей. Знакомство с работой ЦЦР-2 Славянской ТЭС – о специалистах цеха мы писали в сентябрьском выпуске – послужило поводом вернуться к одной из наших традиционных рубрик.

Представителей этой профессии на СлавТЭС только двое. Их средства производства – горн, молот, наковальня и кузнечный пресс, с помощью которых раскаленный металл принимает форму различных деталей и изделий, необходимых цехам электростанции. Максим Гордиенко и Валерий Тертышный не только выполняют заказы различных производственных подразделений предприятия, но и самостоятельно изготавливают инструменты, необходимые им в работе.

Любовь к кузнечному делу **Максиму ГОРДИЕНКО** привил дед: будущий кузнец-профессионал, приезжая в деревню на каникулы, часто помогал главе семьи – раздувал меха, стучал по наковальне, наблюдая, как искусно тот управляет с горячим металлом. Именно тогда появилась мечта – стать кузнецом. После окончания училища Максим пришел на Славянскую ТЭС: «В 2000 году пришел на электростанцию слесарем, но очень скоро перевелся на должность кузнеца ручнойковки. Руководитель не возражал и дал возможность освоить новую специальность». Работа быстро увлекла, заставляя отступить сомнения и страх, что воплотить детскую мечту будет не под силу. Недостаток базовых теоретических знаний начинающий кузнец



восполнил благодаря наставнику, а дальше – постоянное саморазвитие. «Сначала я выполнял простые работы – резал прут, из него делал заготовки, а уже из них – зубила. Пришлось испортить немало заготовок, пока не научился добиваться нужного результата *(смеется)*. Потом перешел на более сложные работы, которые требовали не только технически точного исполнения, но и фантазии, творчества. Со временем стал самостоятельно придумывать и изготавливать изделия не из рабочей номенклатуры», – вспоминает Максим Гордиенко. В итоге кузнечное дело стало не только его профессией, но и главным увлечением в жизни.

Его первое «непромышленное» изделие – подставка для цветов в подарок жене. Этот опыт убедил Максима Петровича развивать свои способности в художественной ковке. Со временем он оборудовал небольшую домашнюю мастерскую, где и творит. Результаты этого творчества востребованы многочисленными друзьями и знакомыми: у кого-то во дворе стоит авторский мангал, у кого-то – установлены оригинальные кованые ворота или



неповторимо украшен балкон. Каждое изделие кузнеца Гордиенко индивидуально – это главное правило автора. По мнению Максима, работать с металлом может не каждый: для этого нужны и знания, и опыт, и особое состояние души.

В 2006 году Максим Гордиенко окончил Харьковский политехнический институт, выбрав для себя специальность инженера-механика химического производства и строительных материалов. А в 2012 году его пригласили на работу в отдел охраны труда. Правда, после недели стажировки он вернулся в кузницу. «Работа кузнеца тяжелая, порой изматывающая, но здесь я каждый день вижу результат своего труда. Наверное, это и есть мое призвание», – объясняет Максим Петрович, почему предпочел физический труд кабинетной работе.

Справляться с большой физической нагрузкой нашему собеседнику помогает спорт. В юности он занимался тяжелой атлетикой, продолжает тренироваться и сейчас: гири и гантели позволяют поддерживать форму и сохранять силу в руках.

В кузнечном деле Максим Гордиенко уже 17 лет. За это время он прошел путь от специалиста, ковавшего стандартные детали для нужд предприятия, до мастера, который создает из обычного железа авторские изделия для интерьера и улицы. «Я хочу постоянно совершенствовать свои навыки: читаю специальную литературу, изучаю новые технологии, чтобы понимать, что могу улучшить в своей работе. Есть у меня мечта – собственный дом, и территорию вокруг него превратить в сказку. Конечно, с помощью кованых изделий. Но пока на это не хватает времени».

Определяющими в своей профессии Максим Петрович считает три составляющие – мастерство, качество и скорость. Каждую работу он начинает с эскиза в натуральную величину, после чего принимается за ковку. Здесь важно разогреть металл до нужной температуры – 800-1000°C, чтобы железо стало пригодным для обработки. «Когда металл достигает правильной температуры (перегрев так же нежелателен для будущего изделия, как и остывание), из него можно лепить, как из пластилина. С горячим металлом производятся разные кузнечные операции – гибка, рубка, ковка, кручение, можно сделать крутой завиток или оттянуть «гусиную лапку», заковать шарик. Каждый из этих методов поможет изготовить неповторимое изделие», – делится опытом кузнец.

Главным критиком для Максима Гордиенко является он сам: если изделие нравится ему, оно понравится и окружающим. А самыми преданными ценителями его таланта остаются, конечно, члены семьи. Максим Петрович воспитывает 10-летнего сына Александра. Саша гордится папой, но в будущем хочет стать специалистом в области IT, а не кузнецом. Отец не возражает, потому что считает: настоящим профи и лучшим в любом деле можно быть только тогда, когда им по-настоящему увлечен.



ЭНЕРГОБЛОК №6: АПГРЕЙД



В ноябрьском выпуске читайте о новых решениях
в рамках реконструкции энергоблока №6,
представленных на XV Международной специализированной выставке
«Энергетика в промышленности-2017»

ОДНИ ИЗ ЛУЧШИХ

С 17 по 21 октября в Селидове проходил ежегодный открытый турнир по боксу, в котором приняли участие триста спортсменов из Донецкой области и Молдовы. Николаевку представляли воспитанники городской школы бокса под руководством Дмитрия Литвиненко, о которой мы уже писали в «Нашей генерации»: Максим Токарь, Захар Верб, Данил Скатьков, Артем Кондренко, Данил Колодяжный, Кирилл Бондаренко, Данил и Александр Супруновы, Вадим Сапрыкин и Иван Конев. Турнир получился интересным и конкурентным, и юные николаевцы в полной мере реализовали шанс проявить себя: представители города энергетиков увезли домой четыре «золота» и два «серебра». Победителями и призерами соревнований стали: **Максим Токарь** (вес 22 кг), **Данил Скатьков** (вес 28 кг), **Артем Кондренко** (вес 28 кг), **Данил Супрунов** (вес 36 кг), **Захар Верб** (вес 26 кг) и **Данил Колодяжный** (вес 30 кг).

Николаевская школа бокса имеет высокие шансы стать ведущей в регионе: на последних соревнованиях 6 из 10 спортсменов завоевали медали - преимущественно высшей пробы



Саша СУПРУНОВ:

Я вернулся с соревнований без медали. Бой выиграл со счетом 2:1, а победу присудили моему сопернику. Было обидно, я очень расстроился. Но я буду еще лучше тренироваться и в следующий раз докажу, что лучший - с ринга уйду победителем со счетом 3:0.



Правда, общее впечатление от турнира омрачили досадные инциденты с Кириллом Бондаренко и Александром Супруновым: ребята должны были выйти в финал, где имели высокие шансы одержать победу, но некорректное судейство лишило их такой возможности.

«Мы были хорошо подготовлены и настроены на победу. Ребята очень серьезно относятся к своему выходу на ринг, и это было видно с первых секунд каждого боя. В целом, я доволен результатом и всеми своими воспитанниками. Особенно хочу отметить прогресс Данила Супрунова и Данила Скатькова. Также в ходе соревнований мы для себя отметили ряд моментов, над которыми необходимо работать. Конечно, всего этого было бы сложно достичь без поддержки Славянской ТЭС, за что огромное спасибо коллективу и администрации предприятия», - подытожил тренер Дмитрий Литвиненко.



ставить стоять спокойно ради фотографии». И, как гласит легенда, пожал ему руку, чего никогда не делал с незнакомыми людьми.

Последние недели подготовки к прохождению осенне-зимнего максимума и старт отопительного сезона сравнимы со стратегическим сражением. И пусть энергетики не вершат судьбы мира, но уровень их ответственности очень высок. Это период максимальной концентрации и сверхусилий, высокого физического и морального напряжения - время «рычащих львов». И если попытаться отвлечь энергетика от выполнения его непосредственных обязанностей, он будет выглядеть именно так, как герой нашего октябрьского фотопроекта **Сергей ТОПТУН**, начальник цеха тепловой автоматики и измерений Славянской ТЭС. Аналогия с Уинстоном Черчиллем нам кажется уместной: с ответственностью первого лица за стратегические решения сравнима лишь совокупная ответственность профессионалов, которые их реализуют.

Перед вами самое известное фото сэра Уинстона Леонарда Спенсера-Черчилля: его чаще всего печатали в газетах, изображали на плакатах, на его фоне писали и продолжают писать мудрые изречения одного из величайших умов в истории мировой политики.

Этот портрет сделан знаменитым фотографом армянского происхождения Юсуфом Каршем, который назвал свою работу «Рычащий лев». В 1941 году Черчилль выступал перед канадским парламентом, после чего заглянул в Палату Спикеров, где его и ждал фотохудожник. Политик дал ему на съемку всего две минуты и закурил сигару, которая давно стала неотъемлемым элементом всех официальных и неофициальных снимков главы британского правительства. Карш не был поклонником шаблонов, поэтому сначала деликатно поставил перед премьер-министром пепельницу. Черчилль сделал вид, что не понял тонкого намека, продолжая жевать свою «гавану». Тогда фотограф подошел к нему и, извинившись, выдернул сигару изо рта. Юсуф Карш вспоминал: «Черчилль выглядел настолько агрессивным, что, казалось, мог бы меня уничтожить. Именно в этот момент я его и сфотографировал». Позже один из самых влиятельных лидеров XX века сказал Каршу: «Вы могли бы даже рычащего льва за-



КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ
ПАО «ДОНБАССЭНЕРГО»

Св-во серии ДЦ № 3296-923Р
от 01.04.2013 г.

КОНТАКТЫ РЕДАКЦИИ:
(050) 929 91 32
o.sakhno@de.com.ua

de.com.ua

ОТПЕЧАТАНО:

ООО "Первая экспериментальная
типография" (г. Харьков)
Тираж - 3000 экз.

Выражаем благодарность
за помощь и содействие
в подготовке номера:

Андрею Синельникову

Наталье Шлеенковой

Владимиру Егорову

Александр Шулге

Дмитрию Грунскому

Юрию Серее

Денису Чайченко

Юрию Карасеву

Олегу Жидких

Александру Грунскому

Любови Самошкиной

Светлане Есионовой

Виталию Баглык

Левану Чичинадзе

Инне Карповец

Сергею Петухову

Дмитрию Литвиненко