



Родные стены не отпускают

Ветераны Управления ОАО «Генерирующая компания» встретились, чтобы отметить День пожилых людей.

Накануне 1 октября, Международного дня пожилых людей, ветераны Управления ОАО «Генерирующая компания» побывали с экскурсией в Иске-Казанском государственном музее-заповеднике.

Стало доброй традицией, когда предприятие организует для ветеранов экскурсионные поездки: знакомство с историей родного края не может быть чрезмерным, уверены представители старшего поколения.

Ветераны начали свое небольшое путешествие в здании Управления ОАО «Генерирующая компания», где их приветствовали заместитель генерального директора по общим вопросам Анатолий Краснов, начальник Управления делами Гузалия Ахмадиева и председатель профкома Сергей Пантюхин.

Анатолий Краснов передал ветеранам сердечные поздравления от генерального директора Раузила Хазиева, который в это время при-



нимал участие в работе Международного инвестиционного форума в Сочи. По словам Анатолия Крас-

нова, в год празднования 85-летия Татэнерго особенно радуют успехи компании в деле модернизации:

принесит прибыль энергоблок ПГУ-220 МВт на Казанской ТЭЦ-2, запущенный в 2014 году, по графику идет строительство ПГУ-230 МВт на КТЭЦ-1.

Ветераны проявили искренний интерес к происходящему в энергосистеме, задавали вопросы, делились своими воспоминаниями и впечатлениями.

Так, в небольшом кружке бывших коллег вспоминают о позапрошлой годней поездке в Свяжск. Одна досада: погода тогда не удалась, хорошо бы повторить поездку в теплый солнечный день, говорит Нина Ивановна Кузьмина.

«Встретиться хотя бы раз в год – святое дело, – смеется Тамара Васильевна Сметанникова. – Лишь бы здоровья хватало».

Борис Борисович Донской с гордостью рассказывает о подросшем внуке, который вместе с отцом пришел с рыбалки замечательный улов.

Геннадий Михайлович Сомов утверждает: «Мы никогда не скучаем, ходим в походы, боремся за справедливость! Никакие мы не пожилые, мы – молодежь от 70-и и выше!»

После совместного фотографирования на память ветераны на комфортабельном автобусе без заминок добрались до места назначения. Экскурсия началась с программы «Сказанием встает Иске Казань», затем состоялся ознакомительный мастер-класс «Казанская тюбетейка» и концерт фольклорного ансамбля. По окончании экскурсии всех гостей пригласили на праздничный обед в ресторане, где ветераны смогли продолжить общение, полное душевного тепла и счастливых воспоминаний.

Ветеранов, которые по состоянию здоровья не смогли отправиться в поездку, сотрудники ОАО «Генерирующая компания» навестили с подарками дома.

К зиме готовы

ОАО «Генерирующая компания» получило паспорт готовности к работе в отопительный сезон.

Завершила работу комиссия Министерства энергетики РФ по проверке ОАО «Генерирующая компания» к работе в осенне-зимний период 2016-2017 годов. Возглавил работу комиссии Сергей Булыгин, ведущий советник Департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике Минэнерго.

В составе комиссии также представители Приволжского управления Ростехнадзора, оперативно-диспетчерской службы филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Средней Волги, ГУ МЧС по РТ, Минпромторга РТ, топ-менеджеры проверяемой компании.

Традиционно члены комиссии познакомились с состоянием произ-

водственного контроля, обеспечивающего соблюдение требований промышленной безопасности опасных производственных объектов, укомплектованности и достаточности подготовленного производственно-технического персонала для работы в осенне-зимний период, обеспеченности персонала средствами инди-

видуальной защиты, спецодеждой, инструментами и необходимой для производства работ оснасткой.

На основании акта оценки готовности к работе в отопительный сезон Министерство энергетики выдало ОАО «Генерирующая компания» соответствующий паспорт.



НОВОСТИ

Филиал в Елабуге передан Особой экономической зоне

В связи тем, что основными потребителями производимой филиалом ОАО «Генерирующая компания» Елабужской ТЭЦ тепловой энергии являются резиденты АО «ОЗЗ ППТ «Алабуга» (62,3%), руководством республики было принято решение о реализации имущества Елабужской ТЭЦ в АО «ОЗЗ ППТ «Алабуга».

Приняв в управление Елабужскую ТЭЦ, менеджмент АО «ОЗЗ ППТ «Алабуга» будет обеспечивать развитие зоны с учетом необходимости подключения привлекаемых резидентов к ТЭЦ. Это поспособствует эффективной загрузке станции и улучшению её технико-экономических показателей.

Станция передана путем заключения договоров купли-продажи имущества комплексом с АО «ОЗЗ ППТ «Алабуга». Договоры подписаны 15 сентября 2016 года, переход права зарегистрирован в Росреестре 16.09.2016 года. Сделка предварительно была одобрена Советами директоров ОАО «Генерирующая компания» и АО «ОЗЗ ППТ «Алабуга».

В настоящее время идет процедура ликвидации филиала «Елабужская ТЭЦ», назначен состав ликвидационной комиссии. Завершение мероприятий по ликвидации филиала планируется в течение 3 месяцев.

Станция введена в эксплуатацию в 1998 году. Территория, занимаемая ТЭЦ, составляет 25,05 га, плотность застройки – 27%. Установленная тепловая мощность: 420 Гкал/ч. Елабужская ТЭЦ по составу оборудования является отопительной котельной. Источники генерации электрической энергии на ТЭЦ отсутствуют. Елабужская ТЭЦ снабжает тепловой энергией 13 промышленных потребителей. Присоединенная (договорная) нагрузка потребителей составляет 74,343 Гкал/час или 17,7% от установленной мощности.

Годовой отпуск с Елабужской ТЭЦ в 2015 году составил 80,7 тыс. Гкал, в т.ч. 20,3 тыс. Гкал тепловые потери по магистральным тепловым сетям источника теплоты, полезный отпуск потребителям составил 60,41 тыс. Гкал. Уровень загрузки производственных мощностей по факту 2015 года составил 102,2%.

ОАО «Генерирующая компания» признано организацией высокой социальной эффективности в Татарстане

ОАО «Генерирующая компания» номинировано на 1-е место в номинации «За развитие социального партнерства в организациях производственной сферы» республиканского этапа Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности».

Такое решение принято экспертной рабочей группой, сообщили в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан.

ОАО «Генерирующая компания» представлено для участия в федеральном этапе Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности».

Успешные результаты республиканского смотра-конкурса защитных сооружений гражданской обороны

ОАО «Генерирующая компания» заняло второе место в республиканском смотре-конкурсе на лучшее содержание и состояние защитных сооружений гражданской обороны в подгруппе убежищ вместимостью до 150 человек.

Также второе место в подгруппе убежищ вместимостью от 150-и до 600 человек присвоено защитному сооружению филиала ОАО «Генерирующая компания» Набережночелнинская ТЭЦ.

За высокое качество содержания и поддержание в постоянной готовности защитных сооружений гражданской обороны и запасных пунктов управления объявлена благодарность генеральному директору ОАО «Генерирующая компания» Раузилу Хазиеву и директору филиала ОАО «Генерирующая компания» Набережночелнинская ТЭЦ Анвару Хазееву.

Соответствующий приказ подписал Премьер-министр Татарстана – руководитель гражданской обороны РТ Ильдар Халиков.

В приказе отмечается, что в течение 2016 года в ОАО «Генерирующая компания» работа по приведению убежищ в готовность к приему укрываемых была организована на высоком уровне. Убежища были приведены в соответствие нормам инженерно-технических мероприятий гражданской обороны.

Отметим, что ранее ОАО «Генерирующая компания» стало победителем городского смотра-конкурса защитных сооружений гражданской обороны, который проводился в июне-августе среди объектов экономики Казани по трем подгруппам в зависимости от вместимости убежищ.

Поступила благодарность за содействие в проведении отраслевой конференции

В адрес коллектива ОАО «Генерирующая компания» поступило благодарственное письмо за подписью директора Ассоциации «Совет производителей энергии» И.В.Миронова. В письме выражается благодарность коллективу компании за содействие в организации и проведении XIV профессиональной конференции «Новая Россия. Новая энергетика».

Напомним, XIV профессиональная конференция «Новая Россия. Новая энергетика» проходила 21-23 сентября на базе ОАО «Генерирующая компания» с участием Премьер-министра Татарстана Ильдара Халикова. В работе конференции приняли участие представители государственных и общественных организаций, руководители российских и иностранных компаний, ведущих экспертов в сфере электроэнергетики – более 130 человек. Организатором конференции выступила Ассоциация «Совет производителей энергии» в партнерстве с Общероссийским отраслевым объединением работодателей поставщиков энергии.

Инженерный центр «Энергопрогресс» вступил в Лигу изыскателей

Решением президиума Ассоциации «СРО «Лига изыскателей» от 20.09.2016 года Инженерный центр «Энергопрогресс» принят в члены организации, что позволит компании расширить сферу деятельности.

Подготовка заявки на вступление в СРО длилась полгода. За это время специалисты Инженерного центра: главный инженер Р.Н. Сайфутдинов, начальник архитектурно-строительного отдела Р.А. Багманов и ведущий инженер архитектурно-строительного отдела Р.А. Зиннуров (управление проектирования), начальники службы экспертизы зданий и сооружений Л.С. Сабитов и инженер СЭЭС М.Н. Мириханов прошли курс повышения квалификации в ГК «Технопрогресс» по программе «Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства». По итогам обучения все специалисты успешно прошли аттестацию в СРО.

Напомним, «Энергопрогресс» также является членом трех Ассоциаций: «СРО «Альянс строителей», «СРО «Совет проектировщиков», а также СРО НП «Совет энергоаудиторских фирм нефтяной и газовой промышленности». Включение в СРО «Лига изыскателей» позволит проводить работы для сторонних организаций в области инженерных изысканий.

Стать «номер один» в Поволжье

Инженерный центр «Энергопрогресс» отметил 27-летие со дня образования.

Поздравить коллег пришли генеральный директор ОАО «Генерирующая компания» Раузил Хазиев, заместитель генерального директора по общим вопросам Анатолий Краснов, директор филиала ОАО «Генерирующая компания» Казань



ские тепловые сети Рим Галияхметов и директор ООО «ТатАИСЭнерго» Светлана Горбунова.

Успехи Инженерного центра – это, в первую очередь, заслуга коллектива, в особенности тех, кто вот уже на протяжении многих лет посвящает себя энергетике, отметил генеральный директор ОАО «Генерирующая компания» Раузил Хазиев. «В то время, как в наших цехах решают прямые производственные задачи – готовятся к отопительному сезону, меняют трубы и т.д., – задачей Инженерного центра является обеспечение надежности и эффективности деятельности этих объектов», – отметил глава Генкомпании. – Мы будем продолжать развивать это направление и должны сделать все, чтобы стать инжиниринговой компанией номер один в Поволжье».

Для этого в настоящее время в компании реализуется ряд программ: активно обновляется приборный парк, объем инвестиций в развитие технических служб в 2016 году составляет 9,3 млн. рублей. Ведется работа по заключению соглашений о сотрудничестве с ведущими лидерами отрасли (Сименс,

АББ, Бизнес Оптима, КГЭУ), на базе специализированных лабораторий проводится активная работа по внедрению научных разработок по направлениям деятельности.

В этом году день рождения стал особенным для компании: он совпал с новосельем. Генеральный директор ИЦ «Энергопрогресс» Алмаз Ахметшин от имени коллектива поблагодарил руководство ОАО «Генерирующая компания» за оказываемую поддержку и выразил готовность и дальше работать на благо предприятий республики и за ее пределами.

В текущем году для сотрудников Инженерного центра также была развернута социальная программа по различным направлениям. Приятной неожиданностью стало вручение сертификата на первую квартиру по программе социальной ипотеки. Счастливой обладательницей сертификата стала инженер службы электротехнического оборудования Айгуль Миралиева.

По традиции, отличившихся сотрудников ИЦ «Энергопрогресс» отметили наградами и благодарственными письмами.

Самая сметливая

Специалист Нижнекамской ГЭС – лауреат конкурса «Лучший сметчик Республики Татарстан 2016 года».

110 специалистов в области стоимостного инжиниринга и сметного нормирования в строительстве. В этом году в конкурсе попробовали силы 35 специалистов-сметчиков. Организаторами конкурса выступили Министерство строительства, архитектуры и ЖКХ РТ, Союз строителей РТ, Казанский государственный архитектурно-строительный университет (КГАСУ), Управление государственной экспертизы и ценообразования РТ по строительству и архитектуре.

ОАО «Генерирующая компания» представляла руководитель сметной группы Нижнекамской ГЭС Оксана Брезжунова.

За решение профессиональных задач в заочных турах, проведенных в апреле и июне, и в финальном третьем туре, состоявшемся в АНО ДПО «ПрофСтандарт» (Казань), она получила 32,38 баллов из 36 возможных и заняла четвертую строчку рейтинга.

Однако домашняя презентация, которая рассматривалась как этап третьего тура, внесла коррективы в результат. В итоге за конкурс Оксана Михайловна получила 86,18 баллов из 106 возможных и заняла 5-е место в общем зачете.

Награждали победителей заместитель министра строительства и архитектуры РТ Марат Сайфутдинов, ректор КГАСУ Рашид Низамов, проректор КГАСУ Гульсина Загидуллина, исполнительный директор Союза строителей РТ Лидия Жарова и начальник Управления государственной экспертизы РТ по строительству и архитектуре Мазит Салихов.

Поздравляем Оксану Михайловну с успешным выступлением в республиканском конкурсе профессионального мастерства!

В знак признания заслуг

Наградили ветеранов и активистов профсоюзного движения ОАО «Генерирующая компания».

спецалист Марина Маланина, председатель профкома Сергей Пантохин, инспектор по работе с ветеранами Анатолий Кошелев, советник главного инженера Казанского ТЭЦ-2 Валерий Полтавец, ветеран Татэнерго Геннадий Сомов.

Вручал почетные награды председатель татарстанской республиканской организации Всероссийского электропрофсоюза Халим Ахунзянов.

Поздравляем наших коллег и желаем успехов во всех начинаниях!



Гидравлика не подкачает

Генеральный директор ОАО «Генерирующая компания» оценил результаты реконструкции ПНС-Сидоровка.

14 октября после реконструкции состоялась официальная презентация объекта филиала ОАО «Генерирующая компания» Набережночелнинские тепловые сети ПНС-Сидоровка. Качество выполненных строительно-монтажных работ оценил генеральный директор ОАО «Генерирующая компания» Раузил Хазиев. На презентации присутствовали руководители челнинских филиалов компании, а также представители подрядных организаций.

Встречая гостей, директор филиала ОАО «Генерирующая компания» Набережночелнинские тепловые

сети Айрат Зайнуллин рассказал, что объект был построен в 1978 году. С ввода насосной станции в эксплуатацию это первая масштабная реконструкция на объекте.

Эксплуатация проводилась в 2 этапа. Сначала в 2014 году было обновлено теплотехническое оборудование, осуществлена замена изношенных насосов на новые, более энергоэффективные, а также заменена запорная арматура, часть электротехнического оборудования.

Второй этап реконструкции провели в мае-сентябре текущего года. Обновлена строительная конструкция помещения с фундамента и до крыши. Заменяли электротехническое оборудование.

Обновленная насосная станция ПНС-Сидоровка отвечает всем современным требованиям. Она полностью автоматизирована, и позволяет производить контроль



параметров и управление запорной арматурой, насосным оборудованием дистанционно с пульта диспетчерского управления тепловых сетей.

Здесь установлены 3 насоса и частотно-регулируемый привод (ЧРП). Производительность ПНС-Сидоровка составляет 7500 м³/час.

Насосы на ПНС-Сидоровка залпущены в работу, и с начала нового отопительного сезона они регулируют гидравлический режим в пос. Сидоровка и ГЭС, а также в новых строящихся микрорайонах, тем самым повышая устойчивость теплоснабжения во всей старой части города. Стоимость реконструкции объекта составила 79,8 млн. рублей.

В реконструкции объекта принимали участие подрядные организации филиал ООО «КЭР-Инжиниринг» «ТатНИПИэнергопром» (проектная организация), ООО «Ситистрой» и ООО «Камазэнергоремонт».

Осмотрев результаты работы строителей и энергетиков, Раузил Хазиев дал им высокую оценку. «Объект получился хороший, – отметил он. – Самое главное, реконструкция была выполнена в максимально короткие сроки. Все работы были завершены до начала отопительного сезона, до наступления холодов».

В интервью челнинским телеканалам генеральный директор компании рассказал, что для предприятий тепловых сетей важно выдерживать гидравлический режим, обеспечивать оптимальное давление в трубопроводах и циркуляцию теплоносителя. Это ключевой момент во избежание аварий на сетях. Именно эти задачи решают подкачивающие насосные станции. А их модернизация позволяет сокращать издержки и расходы, связанные с транспортировкой тепла.

Ключевое доказательство злоупотреблений



Топ-менеджеры ОАО «Генерирующая компания» в период пуска тепла провели ряд встреч с журналистами в населенных пунктах присутствия предприятия. Представители медиа смогли узнать о результатах подготовки к зиме, планах компании по модернизации и акциях, направленных на максимальный сбор долгов за коммунальные услуги.

О криминальной составляющей долговой проблемы рассказали на пресс-конференции в Министерстве внутренних дел Татарстана. Так, в структуре общей реализации тепловой энергии ОАО «Генерирующая компания» более 70% приходится на УК, ТСЖ, ЖСК, т.е. население. Просроченная задолженность в этом сегменте составляет 382 миллиона рублей.

Нередко речь идет не об отсутствии желания у жильцов оплачивать коммунальные ресурсы, а о недобросовестности руководителей управляющих организаций, присваивающих денежные средства населения. В республике немало примеров раскрытия таких преступлений и

вынесения приговоров с реальными сроками наказания по подобным процессам.

Более подробно останавливаясь на примерах, необходимо отметить уголовное дело в отношении кредитора ООО «УК Ключевое» (Набережные Челны) Сацук А.Ю., которая похитила денежные средства, оплаченные населением по статье отопление, причинив тем самым огромный ущерб более чем на 8 миллионов рублей. Сацук А.Ю. признана виновной в злоупотреблении полномочиями, присвоении и растрате денежных средств, с назначением наказания в виде лишения свободы на срок три года в колонии общего режима.

В августе 2015 года Набережночелнинский городской суд РТ в отношении бывшего председателя ТСЖ Сорокина Н.С., который своими незаконными действиями нанес ОАО «Генерирующая компания» ущерб более чем на 1,8 миллиона рублей, вынес приговор с назначением наказания в виде лишения свободы сроком на 3,6 года.



Руководители казанских УК, ТСЖ и ЖСК оказываются фигурантами уголовных дел чаще.

В настоящее время расследуется более десятка уголовных дел в отношении руководителей управляющих компаний и ТСЖ, ЖСК по обращению ОАО «Генерирующая компания». Благодаря усилиям правоохранительных служб за последние годы был наработан огромный опыт раскрытия преступлений в сфере ЖКХ, все схемы ввода денежных средств

жителей, добросовестно оплачивающих жилищно-коммунальные услуги, хорошо известны. Но к сожалению, силами одних правоохранительных органов, вопрос этот не решить, было отмечено участниками пресс-конференции. Очень важно, чтобы все стороны, в числе которых и сами жильцы, проявляли заинтересованность действиями управляющих организаций, выбранных ими для обеспечения комфортных и безопасных условий проживания.

Друг компании

ОАО «Генерирующая компания» награждает лучшие управляющие компании Набережных Челнов.

Заместитель генерального директора-директор по реализации тепловой и электрической энергии ОАО «Генерирующая компания» Олег Зверев на совещании в автограде поблагодарил те управляющие компании, которые смогли наладить работу с населением и к началу нового отопительного сезона ликвидировать образовавшуюся ранее задолженность.

Собранные средства были направлены на финансирование программы капитального ремонта и капитального строительства объектов теплосетевого хозяйства города. В частности, в этом году на ремонт, реконструкцию сетей, а также оборудования в филиалах ОАО «Генерирующая компания» Набережночелнинские тепловые сети и Набережночелнинская ТЭЦ было выделено 790 млн. рублей.

Все планы по подготовке к зиме выполнены.

«Мы друг другу помогаем – и это очень важно! Когда руководство города, жилищные организации и ресурсоснабжающие компании работают совместно – результат есть. Сегодня в Набережных Челнах ситуация с задолженностью не является критичной, на 1 октября она составляет 134 млн. рублей», – отметил Олег Зверев. Заключение договора с Национальным бюро кредитных историй станет еще одним эффективным инструментом в борьбе с неплательщиками.

В числе наиболее эффективных работающих жилищных организаций УК «Паритет», УК «Яшлык Фон», УК «ДомКю», «ЖЭУ «Намстройсервис», ТСЖ «Инвест-Сервис», «Берег» и другие. Руководители этих компаний были награждены дипломом «Друг компании» и памятным подарком от ОАО «Генерирующая компания» за добросовестное исполнение договорных обязательств.

Руководитель исполкома города Ринат Абдуллин отметил значимую пользу от проведения подобных акций и поблагодарил Набережночелнинские тепловые сети за качественную работу. «Нам же, городу и горожанам остается только исправно оплачивать потребленные ресурсы», – подчеркнул руководитель исполкома.

Совместными усилиями

Делегация ИЦ «Энергопрогресс» во главе с генеральным директором Алмазом Ахметшиным побывала в Екатеринбурге. В рамках поездки специалисты «Энергопрогресса» побывали в Инженерном центре энергетики Урала и УК «Уралэнергострой», где обсудили вопросы, связанные с выпуском рабочей документации и производством работ по реализации проекта строительства ПГУ на Казанской ТЭЦ-1.

Напомним, что два новых энергоблока общей установленной мощностью 230 МВт будут построены на территории Казанской ТЭЦ-1 по федеральной программе ДПМ (договор о предоставлении мощности). На сегодняшний день завершены свайные работы по главному корпусу, бетонированию фундаментов котлов-утилизаторов блоков 1 и 2, фундаментов ЗРУ-110 кВ, ведется строительство подземных частей здания промышленной площадки ТЭЦ. Ввод в эксплуатацию новых мощностей запланирован на 1 полугодие 2018 года.

ЛЮДИ И ВРЕМЯ. К 85-ЛЕТИЮ ТАТЭНЕРГО

Показатель востребованности



У начальника отдела технико-экономических показателей производственно-технического управления ОАО «Генерирующая компания» Елены Александровны Климиной в октябре юбилей. Учет – приземленная, казалось бы, сфера, но когда от точных расчетов и верных выводов зависит благополучие огромной компании, – это придает в чем-то рутинной деятельности особый смысл и значимость. В этом уверена Елена Александровна, которой повезло учиться у лучших и заставить смену эпох, переход в новую технологическую эру. Какие вызовы приходится принимать современному инженеру и как зарождается интерес к профессии, рассказывает юбиляр.

В постоянном поиске

«Я пришла на станцию после замужества: родители мужа работали на Нижнекамских станциях, первой и второй. Только благодаря им я приблизилась к этой отрасли, так что я в энергетике человек случайный. Об энергетике представления у меня были весьма приблизительные, до этого я жила в Альметьевске, столице нефтяного края, где был нефтяной институт, техникум профильный. После переезда в Нижнекамск я начала работать на второй станции, – вспоминает Елена Александровна. – Учитывая то, что я была молодой выпускницей техникума, меня определили в ПТО на должность лаборанта. Я просто считала первичные показатели основного оборудования.

Как я воспринимала нежданно-негаданно обретенную профессию? Ну, обыденная работа. О чем можно рассказывать? Учет и учет. Кто-то финансы учитывает, а мы учитываем топливо, электричество, тепло.

Вот, сидишь и считаешь. По диаграммам – длинные такие бумажные ленты – считаешь суточный расход пара, расход воды... До такой степени от однообразия мне становилось скучно, что я развлекала себя разными способами. Здесь у меня стопка диаграмм с показателями котлов, вот здесь турбин. За сколько минут я смею подчитать показатели? Сегодня я за 20 минут диаграммы посчитала, быстрее, чем вчера! А с девчонками мы соревновались по другому: брали диаграммы и на глазок определяли: так, здесь давление пара будет 131 атмосфера! Потом перепроверяли, кто точнее угадал.

Позже, когда у меня уже родился ребенок, я поступила во Всесоюзный заочный политехнический институт и добросовестно пручилась все шесть лет. Надо сказать, что наряду с учебниками и методичками в учебе помогал мой опыт работы на станциях. Постепенно, по мере овладения необходимыми знаниями и навыками, Елена Александровна обрела интерес к профессии, которая оказалась ей вовсе не чужда, как думалось сначала.

«Я по складу ума математик, мне комфортно среди цифр, – поясняет она. – Учет чем оказался интересен? Прежде чем что-нибудь сделать, пересмотришь массу литературы, поговоришь с опытными работниками. При этом могу сказать, что за 35 лет работы в отрасли я не видела и не слышала о курсах повышения квалификации, на которых бы глубоко и детально разбирались вопросы технико-экономических показателей – ТЭП. Как проводить анализ, на что в первую очередь обратить внимание. И как тут быть начинающим? Статьи в специализирован-

ных журналах, методические рекомендации, самостоятельное изучение нового материала – вот удел инженера группы учета. Он вникает в каждую мелочь, при необходимости на месте с оперативным персоналом выявляет подогретую тех или иных производственных режимов... Ньюансы в работе много, постоянно надо пополнять знания... Вот где не заменим опыт наставника!»

Этапы большого пути

Елена Александровна перечисляет, какие этапы на ее глазах прошла система учета технико-экономических показателей. С электроэнергией было проще, там счетчики, а расчет тепла производился путем обчета диаграмм.

«Для каждой диаграммы была своя специальная линейка, посредством которой определялся часовой параметр. Затем часовые значения пересчитывали в суточные с помощью счет, позже ЭВМ. Это сейчас калькулятор по размерам маленький, порой под ворохом бумаг на столе его не сразу найдешь, а раньше вычислительная машина занимала треть стола. Потом появились планиметры, еще позже, наряду с первыми компьютерами, появились дигитайзеры. Кстати, первые компьютеры появились именно в группе учета, – вспоминает Елена Александровна. – Сначала был у нас единственный компьютер на всю группу. Первым за него всегда садился техник, который считал отпуск тепла, электроэнергию, а потом по очереди подсаживались остальные пар – у каждого свой объем работ.

Иногда я вспоминаю, с чего все начиналось, и даже самой не верится – на моих глазах сменилась целая эпоха! От линейчек до скоростных систем автоматизированного учета. Раньше нам бы фактически ТЭП за предыдущий день посчитать к концу рабочего дня, а теперь и факт, и



Коллегами из ПТО Нижнекамских ТЭЦ-1 и ТЭЦ-2

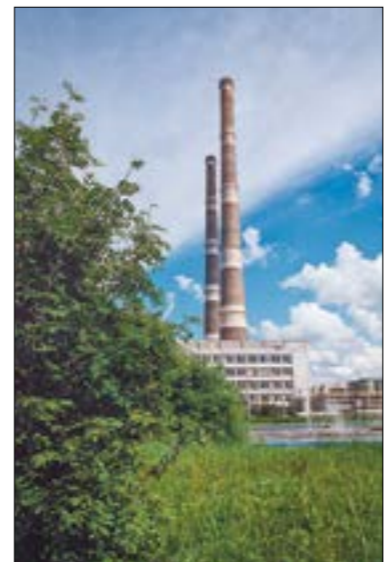
дела на Нижнекамской второй. Он в энергетике с 1940-х годов, а после Уруссинской ГРЭС осваивал Нижнекамскую первую и строил Нижнекамскую вторую... Уруссинская ГРЭС была настоящей кузницей кадров.

Не случайно у нас сложились замечательные династии специалистов по учету. Моим непосредственным учителем, давшим первые вводные в учете, была Коганова Нина Ивановна – основатель группы учета НКТЭЦ-2. Блокадница, чудесный рассказчик и обаятельная женщина. Помню, как помогла мне освоиться на станции Коганова Нина Ивановна. Ее дочь Ольга Исаковна Орлова долгое время проработала на Набережночелнинской ТЭЦ, затем в Управлении, на Казанской ТЭЦ-1 – ее сестра Марина. Также в Управлении работает дочь Ольги Исаковны Ксения. Это учетчики от бога, им все по плечу!

Далее работа с Тюменцевым Валентином Гавриловичем – этот человек мог грамотно обосновать необходимость любого новшества в энергетике, при этом делал он это молниеносно, определив при этом еще и ориентировочно экономический эффект. Примером работы с кадрами для меня были начальники ПТО НКТЭЦ-1 Муртазин Айрат Илькамович и директор НКТЭЦ-2 Тюклин Павел Малофеевич. Это глубоко порядочные, внимательные по отношению к другим профессионалы, умеющие объединить коллектив и привнести в него некую душевность, заботу, традиции. Я до сих пор вспоминаю их мягкие, тихие голоса, к которым невольно начинаешь прислушиваться и понимаешь, что и без резких фраз можно обойтись и в работе, и в жизни.

А в Казань меня пригласил ныне директор КТЭЦ-1 Виталий Павлович Тюклин – представитель блистательной династии энергетиков. Это человек, который может создать творческую атмосферу на производстве, а это особый дар! С подобными людьми интересно, будничные дела вдруг обретают новый смысл. Хотя деятельность наша весьма приземленная, тем не менее творческий подход к работе на самом деле очень важен!

С 2009 года я работала под руководством Юрия Яковлевича Галицкого – интеллектуал, эрудит, наставник – учитель, огромный доброты человек. Его ответственность за коллектив, решимость весь удар брать на себя всегда вызывали уважение у нас, подчиненных. Уже два года, как не работаем вместе, но все мы с радостью находим повод с ним пообщаться. Если на ТЭЦ тебя учат докапываться до сути, разбирать технологический процесс в мельчайших деталях, то в Управлении, наоборот, важно представлять общую картину, мыслить масштабно. Когда я видела,



как оценивает проблему и на каком уровне принимает решения Галицкий, я первое время говорила себе: я так не смогу никогда!

Реформировать свое мышление сложно, и это тоже требует помощи заинтересованных неравнодушных людей. Здесь мне неоценимую поддержку оказала Людмила Ивановна Соловьева – чудесный человек, специалист высочайшей квалификации. Эти два прекрасных человека своим участием не только помогла мне подняться на новую ступень в профессии, но и повлияли на мою личность, на мою жизнь в целом. Я всем очень благодарна. Они поддерживали меня именно тогда, когда это было необходимо. В этом, видимо, и заключается человеческий талант...

Считаю для себя важным, чтобы эта эстафета поколений в нашей компании не прерывалась. Сейчас у меня девчонки и мальчишки весьма смелые, энергичные, умеют работать в команде, что не маловажно в нашей деятельности, иногда их только надо подтолкнуть в нужном направлении».

Миссия выполнима

Инженеры в производственной иерархии всегда занимали свое особое место. Например, вспоминает Елена Александровна, раньше говорили, что ПТО – мозг станции.

«Прошло время, в экономике другие установки: мозг там, где финансы, – улыбается Елена Александровна. – Но мы прекрасно понимаем, что без тесного взаимодействия технического и экономического блоков успеха не будет. Если когда-то проскальзывала ревность профессиональная, у кого миссия важнее, то сейчас полное взаимопонимание, тем более, вместе одно дело делаем.

С начальником планово-экономического управления Татьяной Егеньевой Борисовой, с начальником отдела тарифной политики Мариной Александровной Коломенской сложились очень хорошие продуктивные взаимоотношения».

Прислушиваются к мнению Елены Александровны и ее коллег и в Министерстве энергетики России. Минэнерго РФ заинтересовано в ограничении роста тарифов для населения, в то же время понятно, что исключительно с помощью административного ресурса решить этот вопрос невозможно, ведь энергопредприятию нужно не только выживать в этот кризисный период, но и развиваться. Единственный механизм, с помощью которого удается находить некий баланс, – это обсуждение предлагаемого компанией обоснования.

«В тарифах свыше 60% затрат приходится на топливную составляющую, поэтому достоверный расчет прогнозных объемов выработки электроэнергии, удельных расходов топлива на отпуск электроэнергии и тепла – одна из главных задач отдела ТЭП. С каждым годом все сложнее обновлять уровень топливных затрат, закладываемых в тариф, требования растут, необходимо показывать рост эффективности производства. Но в итоге специалисты Минэнерго в основном соглашались с нашими цифрами, – констатирует Елена Александровна. – Могу предположить, что сформировалось определенное доверие к нам со стороны министерства. Не помню, когда мы вступали в серьезную полемику, разве что с вводом в эксплуатацию ПГУ-220 на Казанской ТЭЦ-2. Но своевременно разработанные нормативные характеристики, правильно выбранная методология позволили и здесь снять все разногласия».



Коллегами ПТО Управления

За последние годы с изменением ситуации в экономике часть промышленных потребителей перешла на собственные источники тепла, что в свою очередь привело к снижению уровня экономичности ТЭЦ. Чтобы оставаться конкурентоспособными на рынке электроэнергии, необходимо постоянно повышать

эффективность производства, как за счет выявления резервов в части оптимизации режимов, так и за счет внедрения энергосберегающих технологий. «Обратите внимание, как активно обновляются мощности на энергопредприятиях страны, – говорит Елена Александровна. – Высокоэффективное, высокотехнологичное

В череде юбилейных дат



Фото слева: сайт Нижнекамского муниципального района

В октябре юбилей отмечает ветеран Татэнерго, герой Великой Отечественной войны Александр Федорович Торговкин.

С 90-летием его поздравил заместитель руководителя исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района

по социальным вопросам Айдар Фаретдинов.

А в мае, в канун 76-летия Великой Победы, он также получал

поздравления от своих коллег по Нижнекамским тепловым сетям.

Правительственными наградами отмечены боевые и трудовые подвиги Александра Торговкина. Александр Федорович имеет 12 боевых, юбилейных и трудовых наград.

В годы Великой Отечественной войны Александр Торговкин служил на Дальнем Востоке в противотанковой артиллерии. Был удостоен ордена Отечественной войны второй степени. В 1963 году юбиляр закончил Ленинградский политехнический институт. В 1965 приехал в Нижнекамск.

Долгое время работал на ТЭЦ-1 заместителем начальника и начальником электроцеха, возглавлял смену станции, затем трудился мастером в Нижнекамском эксплуатационном районе Казанских тепловых сетей.

и нарастить прибыль компании. Так, предпринятый в Набережных Челнах комплекс мер дал возможность для новой когенерации на Набережночелнинской ТЭЦ, выработки дополнительной электроэнергии. Для этого производством всей горячей воды перенесли на ТЭЦ, исключив из городской схемы неэффективную котельную БСИ».

«...На повестку последнего оперативного совещания вынесли ситуацию с существенным ростом удельных затрат топлива котельной Савиново. Организовали комиссию. Это значит, что в перечне важных дел в еженедельнике Елены Александровны Климиной прибавится записей, напротив которых через некоторое время она с чувством выполненного долга поставит очередную «галочку». И перевернет страницу – завтра ждут новые заботы».

А вне рабочего графика Елена Александровна – любящая бабушка двухлетнего малыша, который радует старших любозательностью и позитивным отношением к миру. Наверное, это наследственное.

В общей сложности в энергетической системе страны ветеран проработал 42 года, из них 35 отданы ОАО «Татэнерго».

Трудолюбивый, исполнительный и преданный своему делу Александр Федорович всегда пользовался в коллективе любовью и уважением. Как говорят его коллеги, он не только хороший работник, но и отличный семьянин, воспитавший вместе с супругой замечательных детей: сына и дочь, а теперь принимает участие в воспитании внуков, а их у Александра Федоровича трое.

В этом году Александр Федорович Торговкин и его супруга Валентина Васильевна также отмечают юбилей совместной жизни – 50 лет.

Итоги конкурентного отбора мощности на 2020 год

В соответствии с Правилами оптового рынка электрической энергии и мощности в сентябре 2016 года системным оператором был проведен конкурентный отбор мощности (далее – КОМ) на 2020 год.

Всего к участию в КОМ было допущено 358 электростанций. Суммарный заявленный объем составил 202,4 ГВт (в том числе 36,2 ГВт мощность по ДПМ и договорам новых АЭС и ГЭС, а также 7,2 ГВт мощности, поставляемой в вынужденном режиме). Заявленный объем мощности на 1,6% меньше обосновывать уровень топливных затрат, закладываемых в тариф, требования растут, необходимо показывать рост эффективности производства. Но в итоге специалисты Минэнерго в основном соглашались с нашими цифрами, – констатирует Елена Александровна. – Могу предположить, что сформировалось определенное доверие к нам со стороны министерства. Не помню, когда мы вступали в серьезную полемику, разве что с вводом в эксплуатацию ПГУ-220 на Казанской ТЭЦ-2. Но своевременно разработанные нормативные характеристики, правильно выбранная методология позволили и здесь снять все разногласия».

В результате в европейской части цена оказалась на 4,3% выше цены предыдущего отбора и составила 115 199 рублей за 1 МВт в месяц, в Сибири осталась примерно такой же – 190 512 рублей за 1 МВт в месяц, небольшой рост составил 0,1%. Реальная стоимость мощности, которую получают генкомпания в 2020 году, определится путем индексации цены КОМ на 2020 год на инфляцию за 2017–2019 годы минус 1%.

Предложение мощности в обеих ценовых зонах по-прежнему существенно превышает спрос, и цены это отражают. Так, цена в первой

ценовой зоне соответствует профициту генерации в 12% от спроса. В Сибири профицит по итогам КОМ составил 4%, но в Сибири был заложен повышенный резерв – 27,55% против 19% в 1 ценовой зоне.

Как и год назад, заявки на КОМ подавались не по зонам свободного перетока, а по ценовым зонам, предложение мощности в рамках которых менее ограничено. Если в 2015 году отбор проводился на три года (2017–2019), то сейчас, как и предполагал модель рынка, мощности отбирался на один последующий год.

Цены определялись по модели так называемого эластичного спроса, принципом которой является «чем больше мощности будет отобрано на КОМ, тем дешевле она будет стоить», при этом отобранные

генераторы получают единую цену, сформировавшуюся в точке пересечения предложения и спроса. Объем спроса в 1-й точке определяется в соответствии с Приказом Минэнерго, объем спроса во 2-й точке определяется как объем спроса в 1-й точке, увеличенный на 12%.

Ценовые параметры в 1-й и 2-й точках спроса по ценовым зонам утверждаются Правительством РФ и на 2020 год составили: в 1-й ЦЗ 156 и 114 тыс. рублей, во 2-й ЦЗ 218 и 156 тыс. рублей.

В этом году впервые в КОМ с ценозависимыми заявками участвовали потребители, готовые снизить свою нагрузку в пиковые часы в обмен на соответствующее понижение платы за мощность.

Поучаствовать в обеспечении баланса спроса и предложения на рынке мощности пока пожелал только один потребитель во второй ценовой зоне с объемом в 5 МВт (по данным информантства, заявку на ценозависимое потребление подал входящий в структуру «Русал» Новокузнецкий алюминиевый завод). Постановление правительства вышло всего три месяца назад, механизм новый, и пока в этом году объем еще невелик, но в последующие годы ожидается большее количество заявок.

В таблице ниже приведены ценовые параметры КОМ-2020 и прошлого года (без учета инфляции).

Ценовая зона	Цена, руб./МВт в месяц			
	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Первая ценовая зона	113 207,7	110 992,55	110 451,22	115 199,69
Вторая ценовая зона	181 760,7	185 739,51	190 281,3	190 512,3

А.Г. Меркурьев,
инженер Группы мониторинга и анализа результатов работы ОАО «Генерирующая компания» на ОРЭМ Отдела подготовки информации отчетности и анализа



В умелых руках

Подвели итоги республиканского конкурса прикладного творчества энергетиков.

Лучшие работы «прикладников» попали на конкурс, приуроченный к Дню профсоюзов Республики Татарстан. Конкурс организовал Электропрофсоюз РТ ВЭП. Работы были выставлены в фойе концертного зала санатория «Ливадия» 24 сентября.

Среди победителей республиканского конкурса и наша компания. Так, первое место завоевал филиал ОАО «Генерирующая компания» Заинская ГРЭС, второе место у филиала ОАО «Генерирующая компания» Казанские тепловые сети, третье место – Управление ОАО «Генерирующая компания».

Предварительно в филиалах и Управлении ОАО «Генерирующая компания» провели выставки рукоделия и ремесел.

Отметим, что лучшие поделки представили работники Заинской ГРЭС Фазыл Шапов, Людмила Давыдова, Евгения Губернаторова, Ирина Емельянова, Рузиля Илларионова.

А в Управлении лучшие работы мастеров определялись голосованием и были отмечены специальными призами. Так, первое место присудили работам Юлии Морозовой (кукла

«Пастушка Сюзи»), второе место – у Ренаты Шакировой («алмазная» вышивка с собором Кул-Шариф), на третьем и четвертом местах – макет эскадренного броненосца «Севастополь» и полевое укрепление крепости Порт-Артур, созданные Олегом Зверевым. Полюбили зрителям и вошли в пятерку лучших собранные в букет затейливые цветы из японской глины авторства Гузели Давлетбаевой.



Конечно, Вася!

Творческие коллективы ОАО «Генерирующая компания» успешно выступили в фестивале художественной самодеятельности Электропрофсоюза РТ.

В санатории «Ливадия» состоялся традиционный ежегодный фестиваль художественной самодеятельности первичных профсоюзных организаций Электропрофсоюза Республики Татарстан. Организаторы посвятили фестиваль Дню профсоюзов Республики Татарстан.

Конкурс собрал творческие коллективы, представлявшие более трех десятков татарстанских предприятий. Представительное жюри оценивало творческие отчеты талантливой молодежи в номинациях «Песня или танец» и «Свободный жанр».

Второе место в номинации «Песня или танец» с композицией «В городе N» и первое место в свободном жанре с оригинальным номером «Вася» позволили молодому ансамблю исполнителей Управления ОАО «Генерирующая компания» подняться на итоговое второе место в группе предприятий численностью менее 500 человек.

В той же группе вторым и третьим местами в номинациях наградили творческий коллектив



Нижнекамской ГЭС. На первое место в номинации «Песня соло» вышел санаторий-профилакторий «Балкыш».

Среди предприятий численностью более 500 человек первое место (свободный жанр) занял творческий коллектив филиала Набережночелнинская ТЭЦ. Также

вторым местом в песенных сольных выступлениях отмечен филиал Заинская ГРЭС.

Приз зрительских симпатий присвоили творческому коллективу Набережночелнинской ТЭЦ. Поздравляем победителей!

Сотворение

Два вернисажа подряд состоялись у нашего коллеги, сотрудника пресс-центра ОАО «Генерирующая компания», фотохудожника Евгения Канаева. В конце сентября при широком стечении любителей фотоискусства в казанской творческой лаборатории «Угол» открылась выставка художественной фотографии Евгения Канаева «Сотворение. Пейзаж».

Вторая выставка в музее острова-града Свяжска распахнула двери немногим позже, также вызвав большой интерес аудитории, к которой примкнули многочисленные экскурсанты, приехавшие на остров.

Природа является главным вдохновением фотохудожника, свидетельством чему стали все предшествующие экспозиции. Вот и на этот раз почтители таланта Евгения Канаева не остались разочарованными, на время созерцания представленных работ становясь как бы его соавторами в попытке осмысления загадки бытия.



Осенняя ярмарка добра

В Набережночелнинских тепловых сетях состоялась осенняя ярмарка добра. Молодежный комитет филиала при поддержке профсоюзной организации решил повторить опыт с организацией выставки-ярмарки изделий и творческих работ сотрудников.

Первая выставка-ярмарка такого формата прошла в мае текущего года. Тогда на просьбу пожертвовать для благотворительной ярмарки изделия ручной работы откликнулись более 20 сотрудников филиала. Эти hand made-изделия были раскуплены менее чем за два часа.

Активное участие коллектива в мероприятии и его пожелания вдохновили организаторов на проведение осенней ярмарки добра. На этот раз, кроме изделий hand made и кулинарии, в продаже были представлены овощи, соленья, варенья

и даже лесной мед, десерт из яблок свежего урожая. Стоимость экспонатов варьировалась от 50 до 700 рублей.

Среди изделий можно было подобрать по размеру теплые носки на зиму, присмотреть шаль, варежки и многое другое. На другом конце выставочного стола обосновались кулинарные изделия: торты, пироги и блинчики с горячим чаем в придачу.

Сотрудники филиала приняли активное участие в благотворительной ярмарке, приобрели вещи и сладости и при этом внесли свой посильный вклад в копилку благотворительности.

В результате удалось собрать 10360 рублей. На вырученные средства были приобретены предметы первой необходимости в Набережночелнинский дом-интернат для престарелых и инвалидов в поселке

ГЭС, в котором ребята побывали 5 октября. Посещение учреждения накануне Дня старшего поколения стало традицией для работающей молодежи филиала.

Организатор мероприятия – молодежный комитет филиала благодарит всех участников ярмарки за отзывчивость. «Мы планируем и впредь проводить такие ярмарки. Хотелось бы привлечь еще большее количество сотрудников к этому мероприятию. Всем участникам осенней ярмарки мы говорим «спасибо» за их отзывчивость и добро, которое они несут людям», – сказала председатель молодежной организации Альбина Валиуллина.

Айгуль Валеева,
специалист по связям с общественностью
НЧТ