







(Окончание. Начало на стр. 3)

Table with columns for address, phone number, and time slots. It lists various locations and their corresponding administrative details and time slots.

Нижне-Обское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов (Нижне-Обское БВУ) извещает о проведении общественных слушаний двух проектов: «Проект схемы комплексного использования и охраны водных объектов бассейна р. Обь» и «Проект нормативов допустимого воздействия на водные объекты бассейна р. Обь» (Кемеровская область расположена в бассейне р. Обь).

Заказчик проектов – Нижне-Обское БВУ (г. Тюмень), исполнитель – ФГУП РосНИИВХ (г. Екатеринбург).

Слушания состоятся 23.01.2013 г. в 14.00 по адресу: г. Кемерово, ул. Ю. Смирнова, 22а, зал заседаний.

Ознакомиться с материалами проектов можно на сайте разработчика www.wrm.ru. Замечания и предложения по материалам проектов принимаются в срок до 23.01.2013 г. по адресу: 650036, г. Кемерово, ул. Мирная, 5, отдел водных ресурсов по Кемеровской области, или электронной почтой по адресу: Belyaev@wrm.ru.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

В соответствии с приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 22.01.2010 № 23 «Об утверждении положения о составе, порядке работы квалификационной комиссии для проведения аттестации на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам, порядке проведения квалификационного экзамена на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам, о перечне документов, представляемых одновременно с заявлением о получении квалификационного аттестата кадастрового инженера», постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 02.04.2010 № 133 «Об определении исполнительного органа государственной власти Кемеровской области, уполномоченного на выдачу квалификационных аттестатов кадастровых инженеров» комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области, а также на основании протокола заседания комиссии по аттестации кадастровых инженеров Кемеровской области от 01.11.2012 №42-2012-72-Д/1 решил:

внести в персональный состав квалификационной комиссии для проведения аттестации на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам в Кемеровской области (далее – комиссия), утвержденный решением комитета по управлению государственным имуществом Кемеровской области от 24.02.2012 №4-2/552, следующие изменения:

- исключить из состава комиссии Занкина Александра Юрьевича - заместителя директора Кемеровского филиала ФГУП «Ростехинформатизация - Федеральное БТИ»;
- включить в состав комиссии Гроздева Сергея Алексеевича - заместителя директора Кузбасского филиала ОАО «ПО «Инжтеодизайн».

Председатель комитета Н.С. Витковская.

Федеральное агентство по недропользованию объявляет об итогах аукциона на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Сибиргинский 2 Сибиргинского и Курейнского каменноугольных месторождений в Кемеровской области (приказ от 23.11.2012 № 1266)

В соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах», приказом Федерального агентства по недропользованию от 13.09.2012 г. № 961 «О проведении аукциона на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Сибиргинский 2 Сибиргинского и Курейнского каменноугольных месторождений в Кемеровской области» и на основании итогов аукциона, состоявшегося 12 ноября 2012 года в г. Кемерово, в котором приняли участие два претендента (ОАО «Южный Кузбасс», ООО «ИСТ-Капитал»), Федеральное агентство по недропользованию приняло решение утвердить итоги аукциона на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Сибиргинский 2 Сибиргинского и Курейнского каменноугольных месторождений в Кемеровской области и признать победителем ОАО «Южный Кузбасс».

Федеральное агентство по недропользованию объявляет об итогах аукциона на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Магистральное Егорово-Красноярского каменноугольного месторождения в Кемеровской области (приказ от 23.11.2012 № 1267)

В соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах», приказом Федерального агентства по недропользованию от 13.09.2012 г. № 960 «О проведении аукциона на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Магистральное Егорово-Красноярского каменноугольного месторождения в Кемеровской области» и на основании итогов аукциона, состоявшегося 6 ноября 2012 года в г. Кемерово, в котором приняли участие два претендента (ОАО «СУЭК-Кузбасс», ООО «Восточно-Бейский разрез»), Федеральное агентство по недропользованию приняло решение утвердить итоги аукциона на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Магистральное Егорово-Красноярского каменноугольного месторождения в Кемеровской области и признать победителем ОАО «СУЭК-Кузбасс».

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Департамент лесного комплекса Кемеровской области – организатор аукционов проводит аукцион по продаже права на заключение договоров купли-продажи лесных насаждений для обеспечения муниципальных нужд, государственных нужд.

Дата проведения аукциона - 9 января 2013 г. Аукцион проводится в территориальном отделе департамента лесного комплекса по адресу, указанному в ниже приведенной таблице аукционных единиц. Время начала торгов: 10.00 (по местному времени).

Принимать заявки для участия в аукционах начинается 24 декабря 2012 г. и заканчивается 28 декабря 2012 г.

Для участия в аукционе вносится задаток в размере 10% от начальной стартовой цены.

Шаг аукциона – 5% от стартовой цены. Организатор аукционов вправе не менее чем за 10 дней до окончания подачи заявок отозвать от проведения аукциона.

Договор купли-продажи лесных насаждений заключается по результатам аукциона не ранее чем через десять дней со дня размещения информации о результатах аукциона на официальном сайте в сети Интернет, но не позднее десяти рабочих дней по истечении вышеуказанного срока.

Аукционная документация и образец заявки размещены на официальном сайте www.torgi.gov.ru.

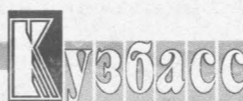
Дополнительную информацию можно получить по адресу: 650036, г. Кемерово, ул. Мирная, 5, тел. (384-2) 31-34-96.

На торги выставляются следующие аукционные единицы:

Table with columns: № аукционной единицы, № квартала, Расстояние вывозки, км, Вид рубки, Площадь лесосеки, га, Состав насаждения, Объем заготовки, м³, Стартовая цена, руб. It lists specific auction lots with their details.

Федеральное агентство по недропользованию объявляет о переносе срока приема заявок на участие в конкурсе на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Поле шахты Глушинская Глушинского каменноугольного месторождения в Кемеровской области (приказ от 30.11.2012 № 1294)

В соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» и пунктом 81 Административного регламента Федерального агентства по недропользованию принято решение перенести на 10 декабря 2012 г. срок окончания приема заявок на участие в конкурсе на право пользования недрами с целью разведки и добычи каменного угля на участке Поле шахты Глушинская Глушинского каменноугольного месторождения в Кемеровской области, объявленном приказом Федерального агентства по недропользованию приказом от 31.10.2012 г. № 1181, и внести следующие изменения в пункт 2.1.1 Порядка и условий проведения конкурса слова: «Заявочные материалы принимаются до 16.00 (местное время) 30.11.2012 г.» заменить словами: «Заявочные материалы принимаются до 16.00 (местное время) 10 декабря 2012 г.»

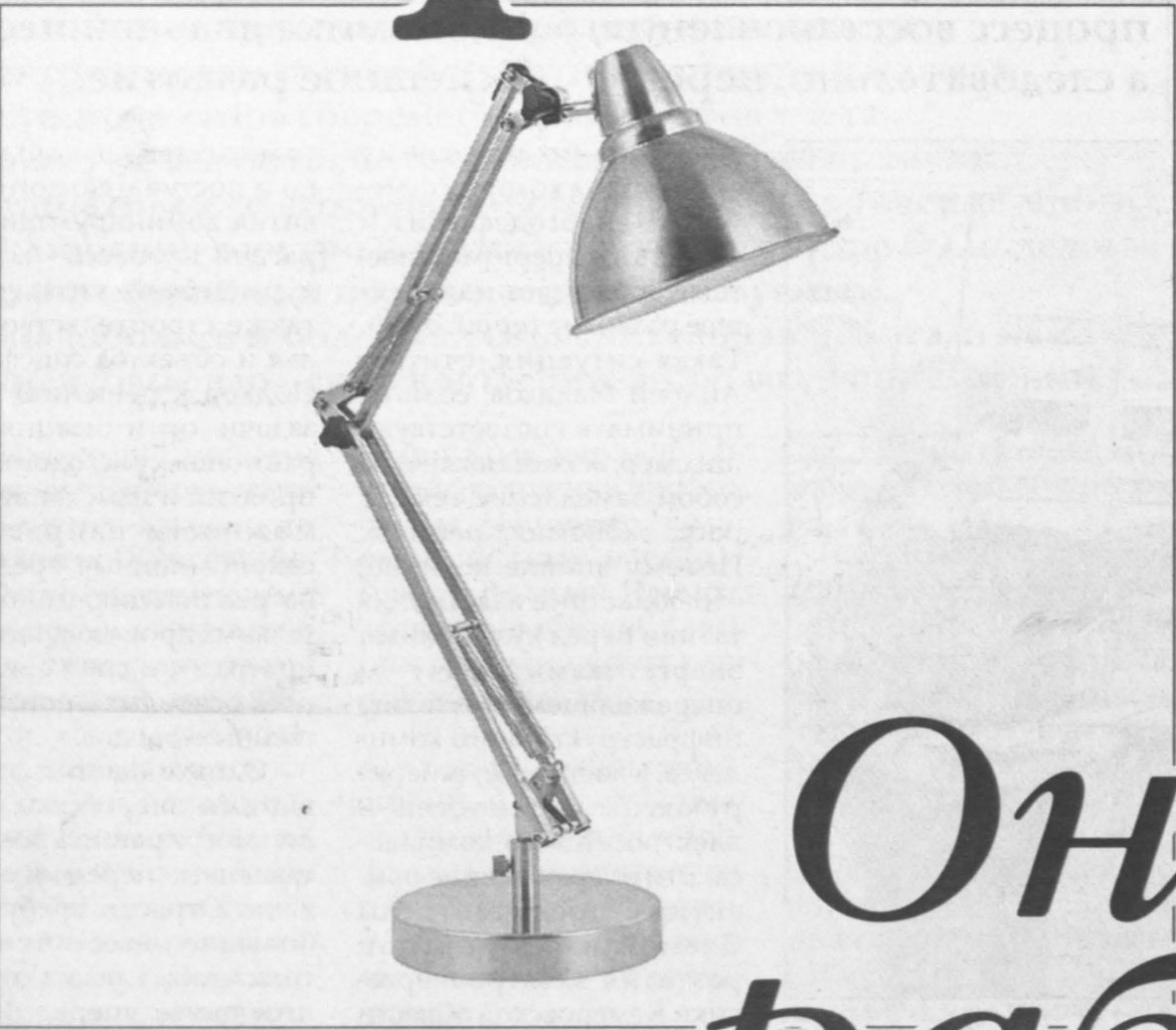




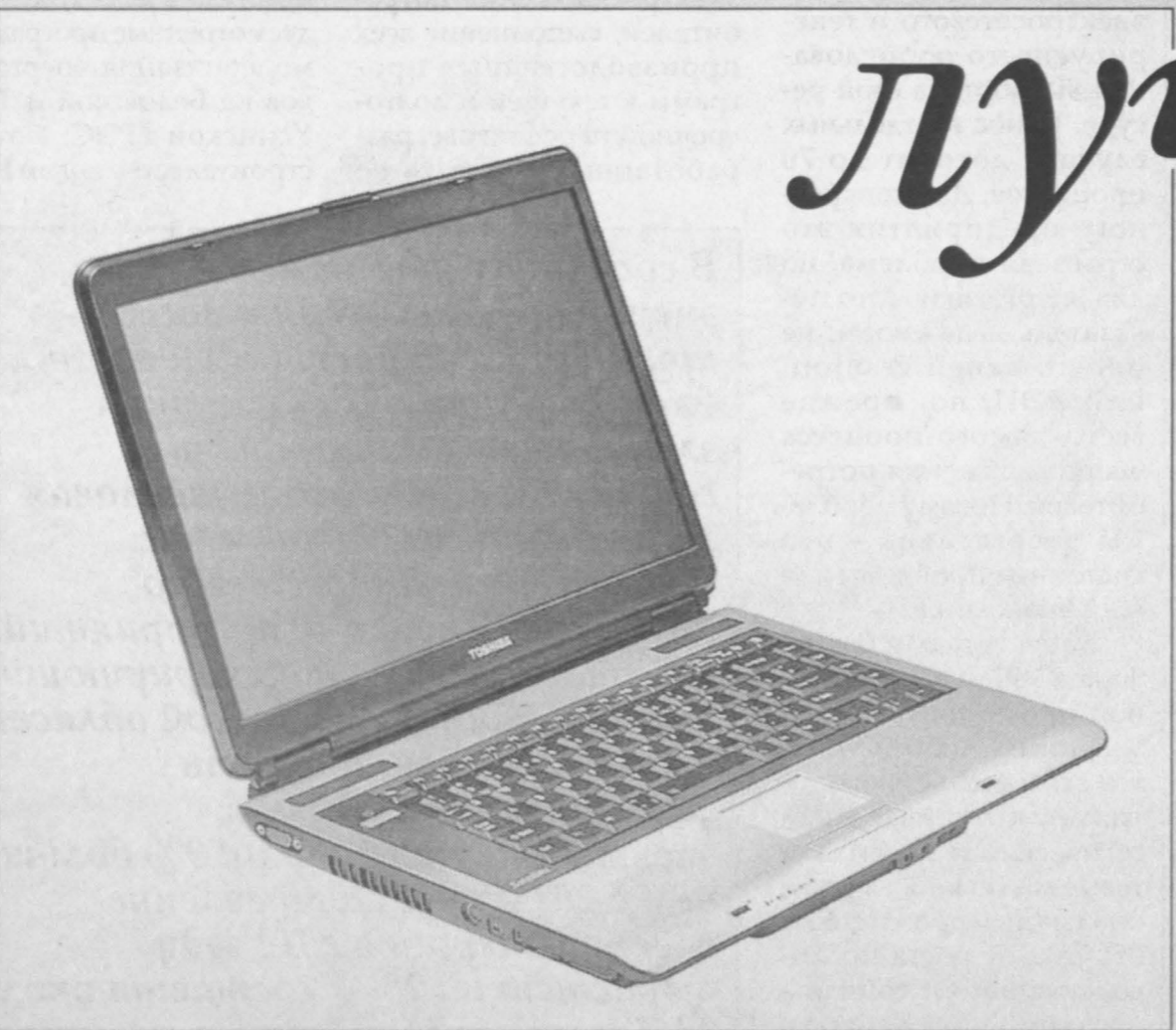


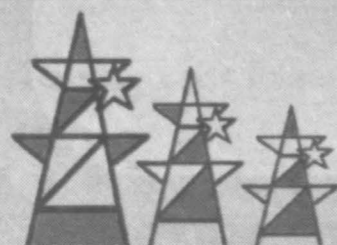
№ 236 от 21.12.12

# Энергетики, с праздником!



Они  
работают,  
чтобы мы жили  
лучше





# с Днем энергетика!

## Примите поздравления!

Уважаемые земляки! Уважаемые сотрудники и ветераны энергетической отрасли Кузбасса!

22 декабря мы отмечаем один из главных профессиональных праздников – День энергетика.

В этом году празднование Дня энергетика проходит накануне знаменательного события – 26 января 2013 года мы отмечаем 70-летие Кемеровской области. Огромную роль в становлении и развитии промышленности нашей области сыграла энергетика. 70 лет назад кузбасские энергетика вырабатывали 1 млрд 380 млн кВт/час электроэнергии. Этого количества не хватало для нужд промышленности. Да и жилые районы получали электроэнергию по 2-3 часа в сутки. Сегодня же производительность отрасли выросла в десятки раз. Регион обладает развитой системой энергоснабжения. В энергетический комплекс Кузбасса входят предприятия генерирующего, сетевого комплексов, энергосбытовые предприятия, ремонтные и энергостроительные компании.

Объем выработки электроэнергии генерирующими предприятиями области в 2012 году составил свыше 25 млрд кВт/ч. В сравнении с 2011 годом объем выработки увеличился на 2 процента.

Проделана масштабная работа по подготовке энергетического комплекса Кузбасса к осенне-зимнему периоду 2012-2013 годов. Работы проводились с учетом проблем предыдущего отопительного сезона. Проведен ремонт генерирующего и электросетевого оборудования, организован завоз качественного топлива. В этом году особенностью проверок готовности предприятий к осенне-зимнему периоду явилось то, что они проводились не только федеральными, но и региональными комиссиями. По результатам работы комиссий всеми предприятиями энергетика Кузбасса получены паспорта готовности. Это подтверждает высокое качество подготовки и профессионализм персонала.

В рамках модернизации предприятий ОАО «Кузбассэнерго» проведена реконструкция девяти котлоагрегатов на Ново-Кемеровской ТЭЦ и шести котлоагрегатов на Кемеровской ГРЭС на сжигание углей марки Д. Результатом реконструкции стало снижение затрат на выработку электроэнергии и тепла, что в свою очередь позволит уменьшить рост тарифов на тепло для жителей города Кемерово. Кроме того, сократилось количество вредных выбросов в атмосферу.

На Кузнецкой ТЭЦ принимаются меры по улучшению качества горячего водоснабжения Новокузнецка, выполнен монтаж и запущена в работу углевальная установка. С ее помощью исходная речная вода проходит очистку от сложных органических соединений и в результате устраняется ее неприятный запах.

Также ОАО «Кузбассэнерго» проводит масштабную модернизацию блоков №4 и №6 Беловской ГРЭС, блоков №4 и №5 Томь-Усинской ГРЭС, строительство Новокузнецкой газотурбинной электростанции на площадке Кузнецкой ТЭЦ.

Большая работа проведена на Западно-Сибирской ТЭЦ. В нынешнем году здесь проведены колоссальные ремонтные работы, которые позволят впредь не допускать крупных аварий.

В 2012 году энергетика закончили реализацию еще одного важного проекта – строительство объектов электроснабжения для шахты «Распадская». Это событие имеет большую значимость не только для предприятия, но и для Междуреченска.

В этом году мы продолжили решение вопросов энергообеспечения нашей туристической зоны в Таштагольском районе. В ноябре после реконструкции введена в эксплуатацию подстанция «Спорткомплекс».

Она построена в сжатые сроки с применением новых современных материалов и электрического оборудования, отвечающих всем нормам безопасности. Для резервирования электроснабжения был построен распределительный пункт «Восточная». Все это позволяет удовлетворять возрастающие потребности в электроэнергии поселка Шерегеш и продолжить развитие спортивно-туристического комплекса.

Как известно, в прошлом году была введена первая очередь важного для нашего региона объекта – подстанция 500 киловольт «Кузбасская». В нынешнем году работы по ее строительству были продолжены. Сооружается двухцепная воздушная линия электропередачи 220 кВ «Кузбасская – ЗСМК».



С вводом в работу новой линии будет образовано замкнутое энергетическое кольцо 220 кВ, включающее в себя подстанцию 500 кВ «Новокузнецкая», подстанцию 220 кВ «НКАЗ-П», подстанцию 220 кВ «Еланская», подстанцию 220 кВ «Западно-Сибирская», подстанцию 500 кВ «Кузбасская». Благодаря тому, что каждая из подстанций получит два независимых источника питания, повысится надежность электроснабжения потребителей Новокузнецка и крупных предприятий юга Кузбасса.

Как видите, сделано немало. Считаем, своими успехами кузбасская энергосистема во многом обязана нашим ветеранам, тем, кто работал в энергетике в период ее становления и развития. За свою историю три кузбассовца-энергетика стали Героями Социалистического Труда, 819 человек награждены орденами и медалями, в том числе орденом Ленина – 27 энергетиков, орденом Трудового Красного Знамени – 117. Заслуженными энергетиками Российской Федерации стали 30 наших земляков, 153 – почетными энергетиками РФ. Многие имеют государственные и областные награды.

Уважаемые энергетика! В этот праздничный день примите слова благодарности от всех жителей Кузбасса за ваш неутомимый добросовестный труд. Вы делаете все возможное для стабильного обеспечения электрической энергией и теплом промышленного комплекса, социальной сферы и населения Кузбасса.

Желаем всем вам плодотворной работы, достойной жизни, мира, счастья и удачи!

С уважением  
А. Г. Тулеев,  
губернатор Кемеровской области,  
Н. И. Шатилов,  
председатель Совета народных депутатов,  
И. В. Колесников,  
главный федеральный инспектор.

Энергетический комплекс области, наверное, единственная отрасль экономики, которая ощутила на себе все малейшие изменения в экономике региона. До 2008 года активный промышленный рост требовал все больше энерго мощностей. Затем в кризис 2008-2009 годов - снижение энергопотребления. Сегодня в регионе налицо процесс восстановления, а следовательно, перед

энергетиками жизнь ставит новые задачи не только по обновлению существующих фондов, но и по строительству новых. Решая эти задачи, отрасль в этом году стала флагманом инвестиционного процесса, развернув масштабную программу по модернизации отдельных агрегатов и целых станций. Цель этой программы – обеспечить экономике дальнейшее успешное развитие.

Кузбасса по-прежнему есть точки, в которых отмечается энергодефицит и недостаток энерго мощностей сдерживает дальнейшее развитие территорий. Такая ситуация, считает Андрей Малахов, если не принимать соответствующих мер, может повлечь за собой замедление темпов роста экономики региона. Потому вполне логично, что областные власти поставили перед кузбасскими энергетиками задачу по опережающему развитию инфраструктурного комплекса, в частности, генерирующих мощностей и электросетевого комплекса. Эти опережающие ориентиры предусмотрены Схемой и программой развития электроэнергетики Кемеровской области на период 2013-2017 годов.

### Слагаемые успеха

Согласно программе развития энергетики области, приоритетной задачей предприятий является повышение надежности электроснабжения потребителей, выполнение всех производственных программ в текущей и долгосрочной перспективе, разработанных с учетом не

только сетевого комплекса, но и поступательного развития доминирующих отраслей Кузбасса - металлургической, угольной, а также строительство жилья и объектов соцсферы. Подход к решению этой задачи - оптимизация операционных расходов предприятий и изыскание возможностей направлять сэкономленные средства на реализацию дополнительных производственных программ и снижение износа основных производственных фондов.

Однако одними этими шагами энергетика вряд ли смогут решить все поставленные перед ними задачи. Отрасли требуются большие инвестиции для того, чтобы сделать серьезный рывок вперед. И, по словам Андрея Малахова, разработаны и сейчас реализуются долгосрочные инвестиционные программы - как в генерирующем, так и электросетевом комплексах.

Самая значимая из них - программа ОАО «Кузбассэнерго», которую коллегия администрации приняла в 2011 году. Предусмотренные программой модернизация энергоблоков на Беловской и Томь-Усинской ГРЭС, а также строительство новой Ново-

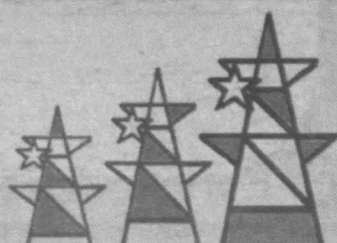
### Чтобы не опоздать

Энергокомпания Кузбасса не слишком отличаются от основных предприятий региона с точки зрения состояния основных фондов. По оценкам экспертов, в настоящее время значительная часть электросетевого и генерирующего оборудования выработала свой ресурс. Износ в отдельных случаях доходит до 70 процентов. Для конкретного предприятия это серьезная проблема, но для энергетика – это показатель надежности не просто одной станции или ЛЭП, но, прежде всего, самого процесса энергоснабжения потребителей. Потому проблемы энергетиков – это системные проблемы для всей экономики.

Заместитель губернатора Кузбасса по угольной промышленности и энергетике Андрей Малахов с сожалением констатирует, что сейчас энергетические и электросетевые возможности региональной энергосистемы отстают от роста производственного и социального комплекса Кемеровской области. На карте

**В состав Кузбасской энергосистемы входят восемь крупных электростанций и три блок-станции. Их суммарная электрическая мощность составляет 5041 МВт, тепловая мощность – 6977 Гкал в час. В составе электросетевого комплекса - более 40 предприятий. По итогам 2012 года генерирующие предприятия Кемеровской области планируют выработать 26,9 миллиарда кВт/ч электроэнергии, что на 9% больше, чем в 2011 году. Потребление электроэнергии в 2012 году вырастет на 2% и составит около 34,7 миллиарда кВт/ч.**



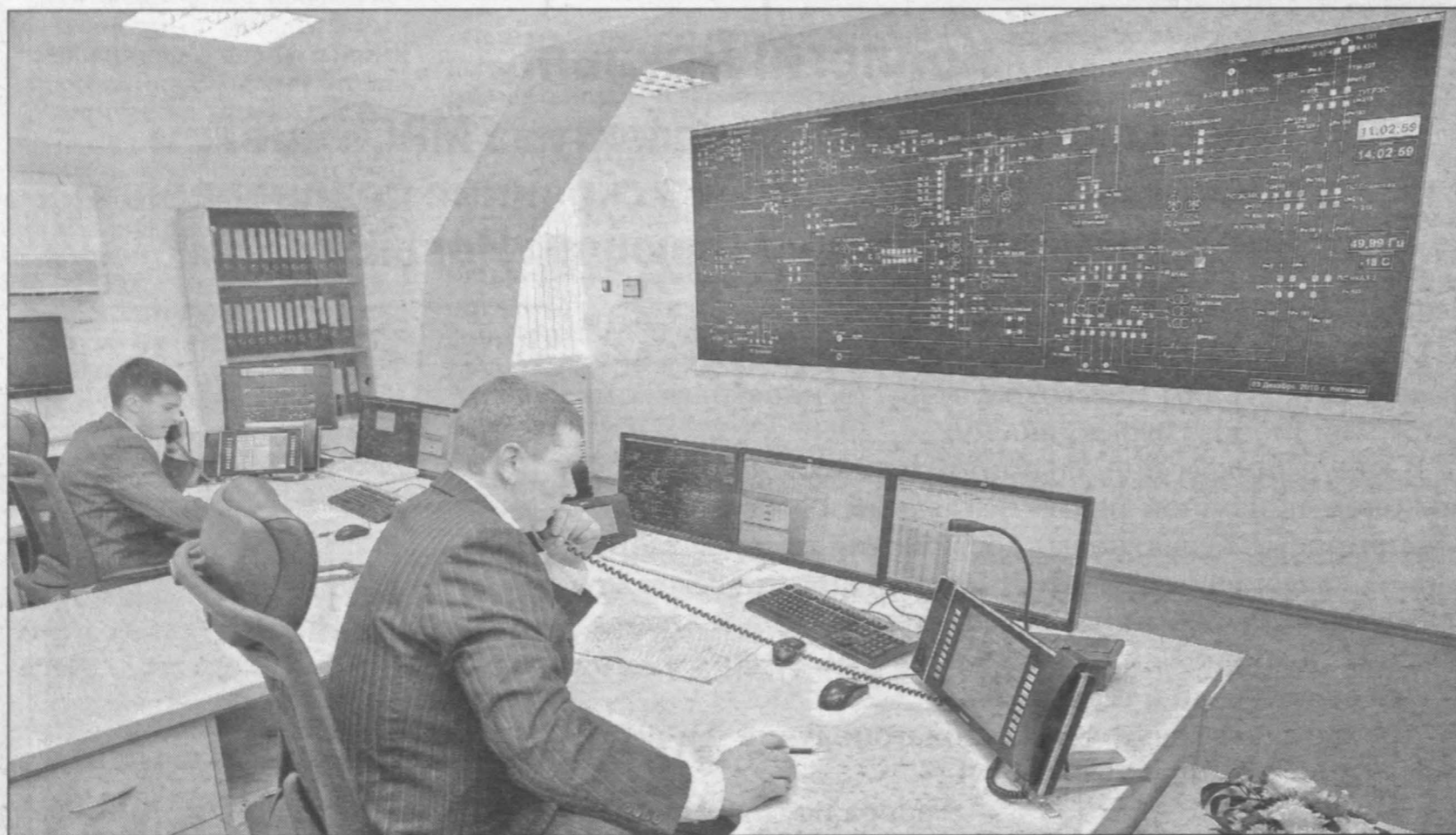


# Энергетика РАЗВИТИЯ



**П**ользуясь случаем, хочу поздравить всех работников энергетической отрасли с профессиональным праздником и наступающим Новым годом. Будьте здоровы, счастливы! Благополучия в семьях, достатка, мира и добра. Успехов!

Заместитель губернатора  
по угольной промышленности  
и энергетике  
**Андрей МАЛАХОВ.**



ГРЭС, Кузнецкой и Ново-Кемеровской ТЭЦ. Такое развитие событий, в конечном счете, привело бы к удорожанию вырабатываемой теплоэнергии, а с другой стороны, - к возникновению дефицита теплоэнергии для населения таких городов, как Калтан, Осинники и Новокузнецк. Однако благодаря совместной работе администрации области, ООО «Мечел-Энерго», ОАО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири и ОАО «СУЭК», с привлечением специалистов и экспертов Сибирского отделения Российской академии наук, были разработаны программы по модернизации электростанций Кемеровской области, и собственниками генерирующих компаний выделены необходимые инвестиции на их реализацию. Теперь в те-

рая в значительной степени зависит от работы подстанции 500 кВ «Новокузнецкая», требующей реконструкции. Как известно, для решения этой задачи в ноябре 2011 года была введена первая очередь новой подстанции 500 кВ «Кузбасская». Это позволило разгрузить энергосистему южной части и провести необходимую реконструкцию ее объектов, что, в свою очередь, повысило надежность электроснабжения потребителей. Но работы не остановлены - продолжается строительство воздушной ЛЭП 220 кВ «Кузбасская - ЗСМК».

Помимо этого на юге области Кузбасское предприятие МЭС (филиал ОАО «ФСК ЕЭС») в 2012 году реализовало ряд проектов, которые заметно увеличили надежность энергоснабжения конкретных потребителей. Выполнен ремонт автотрансформаторов трансформаторов 220 кВ на подстанциях «НКАЗ-2» и «ЗСМК». Проводится реконструкция подстанций 220 кВ «Еланская» с «Междуреченская» с увеличением их трансформаторной мощности.

Можно еще продолжать список проектов энергетиков, которые они реализовали или начали выполнять в уходящем году. Но остановимся только на одном. В марте этого года были введены три новые подстанции 110 кВ и две одноцепные высоковольтные ЛЭП 110 кВ от Томь-Усинской ГРЭС до шахты «Распадская» общей протяженностью 104 км. Проект в кратчайший срок - менее чем за год - реализовало ОАО «Холдинг МРСК». Проект более чем ответственный. По поручению В.В. Путина на средства федерального бюджета был построен объект, который в прежние времена возводился бы не один год. О том, что новая схема внешнего энергоснабжения «Распадской» повысила надежность энергоснабжения угольной компании и открыла возможности для подключения новых потребителей в Междуреченске, в регионе сказано было немало. Но проект этот имеет и еще одно значение. Кузбасские энергетики в этом году доказали, что они при всех сегодняшних сложностях могут реализовывать самые сложные задачи. Главное для них - четкое понимание цели и взаимодействие со всеми заинтересованными сторонами - потребителями и властями. А эта система в регионе работает исправно.

**Валентина ПРОКОПЬЕВА.**

Фото Федора Баранова.

кузнецкой газотурбинной электростанции на площадке Кузнецкой ТЭЦ дадут энергокомплексу области более 400 МВт новой мощности. Это, с одной стороны, снимет давнюю проблему энергодефицита в промышленно развитом южном узле региона. А с другой - новое современное оборудование позволит снизить вредное воздействие электростанций на окружающую среду.

По мнению Андрея Малахова, сейчас важно то, что эта программа не стала просто очередным стратегическим документом. Все, что в ней заложено, реализуется согласно разработанным графиком. При этом не только в «Кузбасс-энерго».

ОАО «Южно-Кузбасская ГРЭС» компании «Мечел-Энерго» в текущем году осваивает капитальных вложений на уровне 190 млн рублей, что на 40

млн рублей больше, чем было освоено в 2011 году. Основное направление капитальных вложений на этой станции - реконструкция оборудования для повышения надежности и экономичности его работы, а также реконструкция золоотвалов ввиду истощения их емкости. Вообще в этом году здесь было уделено особое внимание снижению вредных выбросов в атмосферу и повышению экологичности производства. В результате были решены проблемы, связанные с пылением золоотвалов в период их реконструкции, значительно снижены удельные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с дымовыми газами от энергетических котлов. В планах Южно-Кузбасской ГРЭС - и масштабная реконструкция основного оборудования.

Успешно в уходящем году производили модер-

низацию энергетического оборудования электростанции, входящие в структуру ОАО «ЕВРАЗ ЗСМК» - Западно-Сибирская ТЭЦ и ТЭЦ НКМК. До конца 2012 года на ТЭЦ НКМК ожидается выполнение работ по ремонтной программе и капитальным вложениям на общую сумму 133,7 млн руб., что на 69% превышает показатель прошлого года. На Западно-Сибирской ТЭЦ в текущем году объем капитальных вложений составил 217 млн руб., что в 4 раза больше, чем в 2011-м. Для повышения надежности работы этой станции с нынешнего года начала реализовываться трехлетняя программа «Увеличение выработки электрической энергии до 3750 млн кВт/ч». Для сравнения: план выработки на 2012 год составляет 2900 млн кВт/ч.

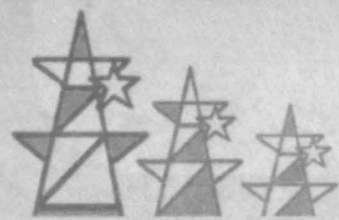
Андрей Малахов выделяет и программы модернизации мощностей по

**До конца года предприятиями энергетики региона будет освоено 4,24 млрд руб. ремонтного фонда и более 11 млрд руб. инвестиций. Все предприятия энергетического комплекса Кузбасса по итогам комиссионных проверок получили паспорта готовности к работе в осенне-зимний период.**

выработке теплоэнергии. Согласно приказу Минэнерго РФ «О ходе подготовки субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период 2012-2013 годов и развитию рынков электрической энергии и мощности» из-за большого износа оборудования станций в течение ближайших трех лет должны были прекратить свою работу в общей сложности 11 турбин на Томь-Усинской, Южно-Кузбасской

выработке теплоэнергии. Согласно приказу Минэнерго РФ «О ходе подготовки субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период 2012-2013 годов и развитии рынков электрической энергии и мощности» из-за большого износа оборудования станций в течение ближайших трех лет должны были прекратить свою работу в общей сложности 11 турбин на Томь-Усинской, Южно-Кузбасской

выработке теплоэнергии. Согласно приказу Минэнерго РФ «О ходе подготовки субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период 2012-2013 годов и развитии рынков электрической энергии и мощности» из-за большого износа оборудования станций в течение ближайших трех лет должны были прекратить свою работу в общей сложности 11 турбин на Томь-Усинской, Южно-Кузбасской



# с Днем энергетика!

**Уважаемые  
коллеги-энергетики!**

**Дорогие друзья!**

**Примите поздравления  
с профессиональным  
праздником – Днем  
энергетика!**

Наша профессия является одной из самых сложных, но и одной из самых востребованных. От нашей общей деятельности в значительной степени зависит экономический рост и развитие ключевых российских регионов. Обеспечивая светом и теплом крупные предприятия и дома сибиряков, вы отдаете все силы и способности выполнению этой важной миссии, нередко демонстрируя при этом самоотверженность и подлинный трудовой героизм.

Для всех энергетиков, независимо от того, в какой энергокомпании они сегодня работают, окончание года приходится на самый ответственный период, связанный с прохождением максимальных осенне-зимних нагрузок. Однако можно с уверенностью сказать, что все задачи, связанные с ремонтами оборудования, реализацией основных инвестиционных проектов и обязательствами перед поставщиками и потребителями, «Сибирская генерирующая компания» и входящее в ее структуру «Кузбассэнерго» выполнили в полном объеме. Своевременно получен паспорт готовности к работе в осенне-зимний период, что является закономерным подтверждением качества выполненных мероприятий.

Уходящий год был и временем поступательного развития. Мы значительно продвинулись в исполнении своих обязательств по проектам в рамках договоров о предоставлении мощности. Часть основного генерирующего оборудования уже изготовлена и поставлена на те электростанции, где ведется реконструкция и новое строительство. Мы уверены, что их реализация даст энергосистеме Кузбасса и всей Сибири значительный прирост мощности, повысит ее энергоэффективность и энергобезопасность и будет способствовать решению многих социальных и экономических проблем региона.

Отдельные поздравления – ветеранам отрасли. Воплощенные вами масштабные проекты стали основой экономики Сибири. Возведенные десятилетия назад энергообъекты и сейчас надежно работают в энергосистеме, стабильно снабжая теплом и электроэнергией потребителей. Многие из них сегодня проходят модернизацию, обретают «второе дыхание», становятся примером сочетания традиций и инноваций.

От всей души еще раз поздравляем с Днем энергетика и наступающим Новым годом! Желаем всем, кто причисляет себя к славной когорте энергетиков и работников топливно-энергетического комплекса, крепкого здоровья, оптимизма и новых жизненных сил в нелегком, но почетном и славном труде!

Счастья вам и семейного благополучия в новом году!



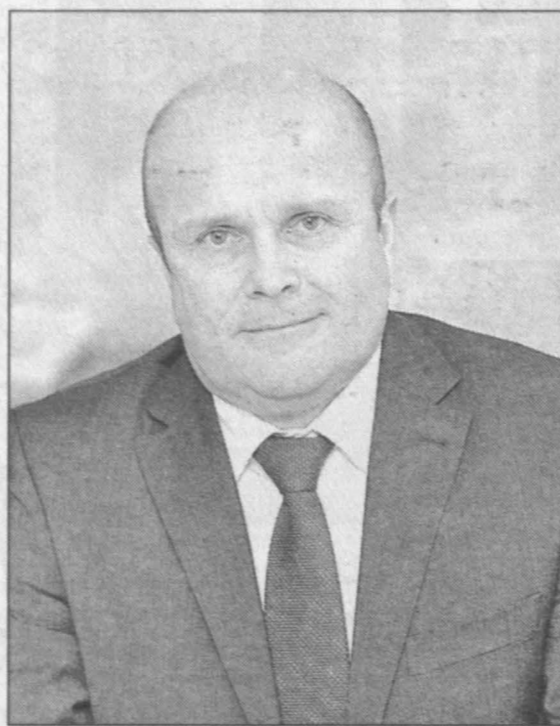
Генеральный директор  
ООО «Сибирская  
генерирующая компания»  
С. Н. Мироносецкий.



И.о. исполнительного  
директора  
ОАО «Кузбассэнерго»  
Н. В. Сидоров.

**Уважаемые коллеги!**

**От имени всего коллектива ОАО «Кузбассэнерго-сбыт»  
поздравляю вас с нашим общим  
профессиональным праздником - Днем энергетика!**



Наша отрасль по праву считается основой экономики. Мы гордимся нашими производственными достижениями и масштабностью стоящих перед нами задач. Люди нашей, пожалуй, одной из самых мирных и созидательных профессий - энергетики - почти сто лет дарят людям свет и тепло. И поэтому в самый «светлый» и «теплый» день в году я желаю вам всегда с оптимизмом смотреть в будущее и воплощать все намеченные планы. А для этого я желаю всем нам как можно больше идей: гениальных, простых, уникальных, вдохновляющих. Пусть они озаряют нас и дома, и на работе, ведь с ними так легко двигаться вперед, расти вверх и сворачивать горы на пути к своей цели!

С праздником, коллеги!

Управляющий директор ОАО «Кузбассэнерго-сбыт»  
А.П.Петров.

**Уважаемые работники и ветераны энергетической отрасли!  
Коллеги! Друзья!**

**От всего многотысячного коллектива МРСК Сибири  
и от меня лично примите самые искренние поздравления  
с Днем энергетика и наступающим Новым годом!**

Всех энергетиков России объединяет чувство гордости за отрасль, осознание огромной значимости нашей профессии для страны и высокой ответственности за комфорт миллионов сограждан.

В канун профессионального праздника желаю всем коллегам спокойной зимы – без аварий и особых капризов природы. Желаю новых достижений и удовлетворения от качественной работы! Пусть энергетическая отрасль страны каждый год делает большие шаги вперед. Пусть в домах россиян благодаря нам, энергетикам, всегда будет тепло и светло.

Крепкого здоровья, счастья, благополучия – и неиссякаемой энергии в новом году!

Генеральный директор  
ОАО «МРСК Сибири» К.Ю.Петухов.



**Уважаемые работники энергетической отрасли!**

**В день вашего профессионального праздника –  
Дня энергетика - примите слова благодарности за вашу работу  
и пожелания дальнейших успехов от имени многотысячного  
коллектива компании «Кузбассразрезуголь».**

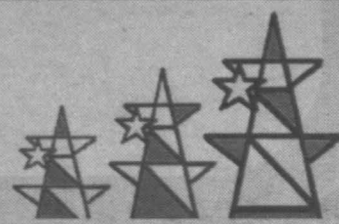


Энергетика по праву считается стержневой отраслью экономики, и ваш успешный труд – это весомый вклад в развитие и процветание Кузбасса и всей нашей страны.

Кузбасские энергетики и угольщики всегда строили отношения на партнёрских принципах и с учётом интересов всего региона. Благодаря такой совместной работе стабильно получают энергию предприятия других отраслей промышленности, есть свет и тепло в домах жителей области.

Примите искренние поздравления и пожелания успехов, счастья, добра и удачи! Пусть рядом с вами всегда будут надёжные партнёры и друзья, исполняются надежды и крепнут перспективы.

С уважением И. В. Москаленко,  
директор ОАО «УК «Кузбассразрезуголь».



**- Петр Иванович, праздничная дата - День энергетика - отмечается в конце календарного года, что, по традиции, связано с подведением итогов работы. Какие направления профессиональной деятельности энергетиков можно назвать основными?**

- Основным для энергетиков всегда было - качественно выполнять свою работу, потому что от этого зависит комфорт в жилых домах и социальных учреждениях, снабжение электроэнергией предприятий, освещение улиц, площадей, городов и сел...

И ежегодно, и в уходящем году наша компания уделяла приоритетное внимание строительству, реконструкции и ремонту линий электропередач. Это крайне необходимые производственные мероприятия для обеспечения электроэнергией.

В течение 2012 года по инвестиционной программе развития ООО «Кузбасская энергосетевая компания», утвержденной РЭК Кемеровской области, выполнены такие масштабные работы по электросетевым объектам, как реконструкция подстанции «Пионерная» 110,10 кВ в Крапивинском районе; монтаж и пусконаладка элегазовых выключателей на подстанции 35/10 кВ «Украинская» в Яе, что позволило обеспечить бесперебойность снабжения электроэнергией потребителей и защитить дорогостоящее оборудование распределительных пунктов в аварийных ситуациях.

В Таштагольском районе построена новая подстанция «Спорткомплекс», ее ввод в эксплуатацию позволил значительно повысить надежность электроснабжения и создать дополнительные возможности технологического присоединения к электрическим сетям новых потребителей. Подстанция построена в короткие сроки с применением современных материалов, отвечающих всем нормам безопасности, включая экологическую.

Вместо старых, изношенных, зачастую изготовленных кустарным способом подстанций, установлены новые ТП, изготовленные в заводских условиях с применением современных технологий.

В уходящем году компанией была продолжена работа по диагностике кабельных линий электропередач с помощью современной эффективной аппаратуры. Для примера: если в 2010 году проведена диагностическое обследование изоляции 31 кабельной линии, в 2011 году обследовано 75

Одна из самых крупных сетевых компаний области - ООО «Кузбасская энергосетевая компания» - обслуживает электрические сети 22 территорий Кемеровской области. За восемь лет работы компании построено и капитально отремонтировано 5500 км линий электропередач, в том числе в нынешнем году - 1000 км; установлено более 20000 новых опор.

«Свет, тепло - все это необходимо людям постоянно и круглосуточно, поэтому главной задачей

для нас остается качественное и бесперебойное снабжение потребителей электроэнергией», - отмечает генеральный директор ООО «Кузбасская энергосетевая компания», заслуженный энергетик РФ Петр Иванович КУРУЧ.

Наш разговор накануне профессионального праздника энергетиков - об итогах работы в уходящем году, реализации инвестиционной программы развития и внедрении современных технологий.



ООО «Кузбасская энергосетевая компания»:

# Стремимся сделать жизнь СВЕТЛЕЕ

трuctions ЛЭП в городах и поселках Кузбасса монтируются современные линии электропередач, выполненные самонесущим изолированным проводом (СИП) на железобетонных опорах. Практикой доказано: срок службы таких линий значительно выше, чем линий на деревянных опорах; и сами эти линии намного надежнее и безопаснее.

- Кузбасская энергосетевая компания постоянно работает над внедрением инновационных проектов, влияющих, в первую очередь, на качество работы энергетиков. Какие новые проекты были реализованы в последнее время?

- В компании активно развивается такое направление деятельности, как автоматизация объектов распределительных сетей. Это имеет важное значение в повышении эффективности функционирования и управления всем сетевым комплексом. С целью обеспечить дистанционное снятие показаний смонтировано более 8500 приборов учета электроэнергии. Запущена в опытную эксплуатацию система диспетчеризации, позволяющая передавать в диспетчерскую филиала и управления информацию обо всех отключениях и сработавших защитах.

Еще одно из инновационных направлений деятельности - организация службы по мониторингу за работой транспортных средств. Система GPS/Глонасс позволяет увеличить эффективность использования транспортных средств, определять их местонахождение в реальном времени, повысить дисциплину водителей, оперативно реагировать на нештатные и аварийные



ситуации, а также оптимизировать расходы на ГСМ. Кстати, тестовая эксплуатация этой системы уже позволила снизить затраты на ГСМ в Прокопьевске, Таштаголе, Кемерове. На сегодня установлено и работает около 100 приборов. Система мониторинга будет охватывать сто процентов транспорта компании, ее промышленная эксплуатация начнется в январе 2013 года.

- Одна из проблем, которую приходится решать энергетикам, - потери электроэнергии в электрических сетях. Как меняется состояние системы учета с установкой современных приборов?

- Конечно, потери электроэнергии - важнейший показатель экономичности работы электрических сетей. Это наглядный индикатор состояния системы учета электроэнергии, эффективности деятельности энергоснабжающих организаций.

С целью решения проблемы по снижению потерь компания продолжает работу по замене приборов учета. Только за нынешний год заменено более 20 тысяч электросчетчиков - в том числе 10 тысяч электросчетчиков установлено на фасады домов в частном секторе.

В течение года выявлено около 1500 хищений электроэнергии гражданами и 60 хищений предприятиями. В результате потери электроэнергии снижены на 2,4 млн. кВт.ч.

При этом финансовые средства, сэкономленные при сокращении технических и коммерческих потерь, направляются на дальнейшее развитие электрических сетей городов и поселков Кузбасса.

- Социально ориентированное предприятие Кузбасская энергосетевая компания активно реализует программу социальной поддержки сотрудников. В чем, прежде всего, заключается задача этой программы?

- Современное производство требует от специалиста любого уровня крепкого здоровья, выносливости, способности стойко переносить перегрузки и стрессовые ситуации. Поэтому программы компании, направленные на охрану здоровья, отличаются комплексным под-

ходом. Активно претворяется в жизнь программа социальной адресной поддержки сотрудников, компания считает своим долгом помогать ветеранам и пенсионерам. Все это поддерживает в людях чувство уверенности в сегодняшнем и завтрашнем дне.

Участие Кузбасской энергосетевой компании в программах социально-экономического развития городов и районов области связано с благотворительной деятельностью, с конкретной поддержкой многих проектов и начинаний.

- Петр Иванович, у вас солидный опыт работы в энергетике. Какие качества ваших коллег, по вашему мнению, достойны особого уважения?

- Эти качества формирует характер работы энергетиков. В условиях нашего климата с холодной зимой электроэнергия - не просто свет и тепло. Это главные условия жизнеобеспечения. Поэтому особая ответственность за качество своей работы всегда отличала энергетиков. И, конечно, основательные профессиональные знания, которые необходимы, чтобы достойно выполнять свое дело.

В нашей компании многие специалисты относятся к своей работе именно так, вкладывая в нее опыт, знания, душу. Среди них Эдуард Харитонов (Юрга), Владимир Маряшин (Анжеро-Судженск), которые в канун профессионального праздника - Дня энергетика - удостоены звания «Почетный энергетик РФ»; Владимир Россохань (Гурьевск).

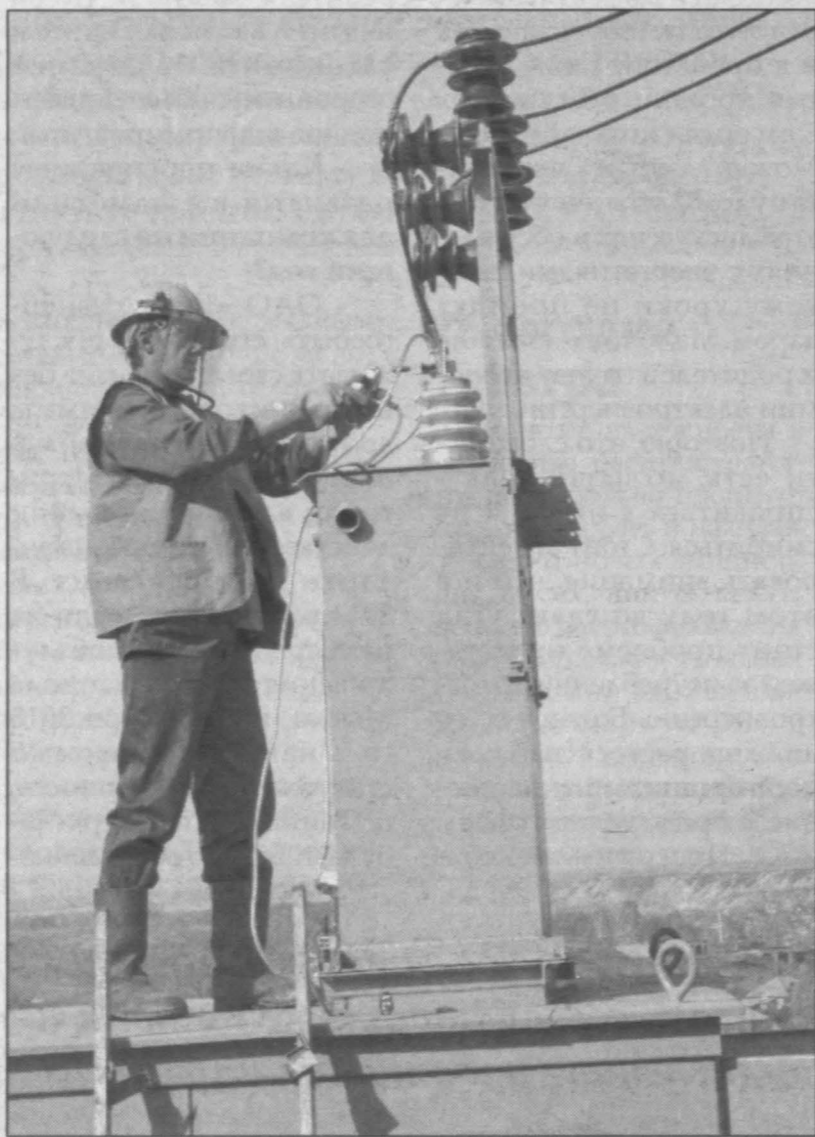
Александр Соснин (Полысаево), Любовь Гайдамак (Прокопьевск), Пётр Дорогов (Маринск), Сергей Логинов (Тяжин) и многие другие.

- Что бы вы хотели пожелать всем, кто повявил свой труд важнейшей энергетической отрасли, поздравляя их с профессиональным праздником?

- Об энергетиках по праву говорят, что это люди, которые дарят свет. Всем, кто выбрал главным делом своей жизни энергетиком, хочется пожелать, конечно, здоровья, благополучия в семьях, обязательно - новых интересных планов и их свершения, удачи, добра, уюта, счастья! И пусть в их жизни тоже будет больше и света, и тепла!

Беседовала Надежда НИКОЛАЕВА.

НА СНИМКЕ: генеральный директор ООО «Кузбасская энергосетевая компания» Петр Иванович Куруч.



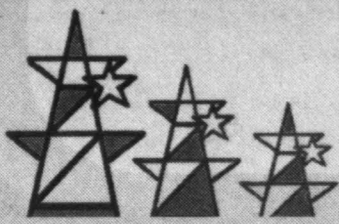
А.Р. Хайдаров на установке КТПН.

кабельных линий, то в 2012 году проведена диагностика 120 силовых кабельных линий в Киселевске, Прокопьевске, Юрге и Таштаголе.

- Насколько удалось повысить эксплуатационную готовность линий электропередач в ходе ремонтных работ по результатам такой диагностики?

- Наибольшее количество старых изношенных ЛЭП в 2012 году восстанов-

лено в Таштагольском и Тяжинском районах, в городах Прокопьевске, Киселевске и Осинниках. Конечно, воздушные линии, построенные в 60-70-е годы прошлого века, давно не соответствуют современным стандартам. Кроме того, в связи с их крайней изношенностью эти линии аварийноопасны - на них часто происходят обрывы проводов, под угрозой и прочность самих опор. В процессе работ по рекон-



# с Днем энергетика!



## Кузбассэнерго: об итогах 2012 года из первых уст

**- Леонид Прохорович, насколько результативно компания отработала в 2012 году?**

- В этом году мы сделали многое, чтобы клиентам было ещё удобней с нами сотрудничать. В принципе мы идём в нашем ключевом направлении и продолжаем декларировать, что клиентоориентированность для нас - приоритет.

Наши специалисты создали сервисы, позволяющие передавать показания приборов учета электроэнергии и оплачивать потребленную электроэнергию, не отрываясь от своих дел. Заочные формы обслуживания - «Личный кабинет», «Ввод показаний электросчетчиков» на официальном сайте ОАО «Кузбассэнерго» - призваны сэкономить время клиентов. А владельцы банковских карт VISA или MasterCard могут оплачивать услуги ОАО «Кузбассэнерго» через сайт компании.

Кроме того, в этом году увеличилось и количество мобильных касс - с 13 до 17 машин. Жителям сельских территорий сложней добираться до офисов Кузбассэнерго, поэтому мы увеличили количество передвижных пунктов и изменили графики их работы соответственно времени года.

Для своих добросовестных клиентов мы традиционно проводим акции «Честная улица» и «Всю осень дарим свет», участвуя в которых, можно получить приятные бонусы от компании. В этом году мы запустили «пилотный» конкурс «Скажи про свет на весь свет», участники которого могли в полной мере проявить свои литературные способности, сочинив стихотворение на тему энергосбережения. Лучшие поэты получили призы от ОАО «Кузбассэнерго».

**Декабрь - месяц, когда в преддверии Нового года все организации подводят итоги года уходящего. Для энергетиков ОАО «Кузбассэнерго» первый зимний месяц значим еще и тем, что 22-го числа они празднуют свой профессиональный праздник. Еще один повод задуматься о проделанной работе и построить планы на будущее. О том, какие проекты компании удалось реализовать в 2012 году, и о перспективах развития в следующем рассказывает управляющий директор ОАО «Кузбассэнерго» Леонид ПЕТРОВ.**

С клиентами-юридическими лицами за 2012 год специалистами Кузбассэнерго было заключено 15 договоров энергообследования, выполнено 8 договоров, из которых 6 коммерческих и 2 в рамках акции «Клиент года». Последние Гарантирующий поставщик реализовал победителям конкурса совершенно бесплатно в знак благодарности за их добросовестное отношение к выполнению договорных обязательств.

**- Какие сложности в работе с клиентами приходится преодолевать Гарантирующему поставщику?**

- Сложности были и есть. Зачастую они связаны с тем, что людям не в полной мере доступна информация об изменениях в действующем законодательстве. Законодательство уже выставляет новые требования, а люди еще не успели прочесть информацию о них. Так было и в этом году, когда вступили в силу новые правила предоставления коммунальных услуг, закрепленные Постановлением правительства РФ №354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах

и жилых домов». Согласно правилам с 1 сентября плата за электроэнергию, потребленную на общедомовые нужды (ОДН), начисляется исходя из количества квадратных метров в квартире.

Конечно, для жителей области это было неприятным сюрпризом, и мы слышали множество неслучайных высказываний в свой адрес. Но мы объяснили, что это не прихоть ресурсоснабжающей орга-

низации, а требование действующего законодательства. Люди у нас в Кузбассе грамотные, поэтому со временем, думаю, они поймут, что претензии к нам были предъявлены ошибочно.

Мы ведем разъяснительную работу не только в разрезе новых правил, ведь раскрывать информацию о деятельности гарантирующего поставщика и способах экономии электроэнергии нас обязывает

буква закона. В рамках федерального закона «Об энергосбережении» мы организовали деятельность по продаже и установке приборов учета. За 2012 год было реализовано свыше 23 тысяч электросчетчиков.

Привычка формируется с детства, поэтому мы учим энергосбережению, в первую очередь, школьников. Сотрудники Кузбассэнерго стремятся сделать уроки энергосбережения как можно более интересными и эффективными. В этом году, собственно, как и в прошлом, такие занятия прошли в 30 школах Кемеровской области.

Можно отметить, что ребята с удовольствием участвуют в дискуссиях и обсуждениях с энергетиками, поэтому уроки не пройдут даром. Мало того, дети еще и родителей научат экономии электроэнергии.

Повторю, что сложностей есть, но наша цель - справиться с ними, а не смириться. Стоит акцентировать внимание, что и в этом году во главе угла стоит проблема неплатежей за потребленную электроэнергию. Больше всего должны ресурсоснабжающей организации население и предприятия сферы ЖКХ. Просроченная деби-

**В этом году мы сделали многое, чтобы клиентам было ещё удобней с нами сотрудничать. Мы идём в нашем ключевом направлении - работать в интересах наших потребителей.**

торская задолженность этих категорий потребителей электроэнергии растет как снежный ком.

**- Чем чреват такой рост дебиторской задолженности для ОАО «Кузбассэнерго»?**

- Тут вернее говорить не о потерях компании, а о возможных последствиях для всего процесса энергоснабжения. Логика-то, на самом деле, простая: не заплатил конечный потребитель Кузбассэнерго-

щими поселками, пгт. Новый Городок, микрорайон Бабаново, пгт. Бачатский и п. Грамотеино, г. Анжеро-Судженск, г. Калтан, п. Малиновка, г. Польшаево, г. Прокопьевск, г. Гурьевск, г. Салаир, г. Юрга, г. Киселевск, г. Мариинск, г. Тайга, пгт. Тисуль, пгт. Яя, пгт. Тяжинский, пгт. Про-

мышленная, пгт. Белогорск, пгт. Крапивинский, пгт. Зеленогорский, п. Итатский, п. Яшкино и пгт. Ижморский, которым на данный момент поставляет электроэнергию наш агент Кузбасская электросбытовая компания. Так что в 2013 году прибавится и забот, но трудностей мы не боимся, поскольку все проблемы решаемы и зачастую являются двигателем прогресса.

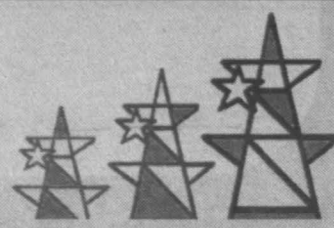
Для жителей этих территорий будут доступны все те же услуги, что и нынешним клиентам. Об этих услугах я уже упоминал. Однако отмечу нюанс: прежде чем клиенты смогут воспользоваться данными сервисами самообслуживания, каждому из них будет присвоен уникальный лицевой счет, который будет состоять из девятизначных чисел путем добавления к действующему лицевому счету определенного кода. Эти уникальные счета станут своеобразным «ключиком» к открытию новых возможностей по передаче показаний и осуществлению оплаты.

В числе значимых событий 2012 года для нас стало получение акта о соответствии системы коммерческого учета электроэнергии регламентам оптового рынка. Наличие акта очень важно для компании, так как является обязательным условием для продолжения работы на оптовом рынке.

Следующий год для нас, как я уже говорил, не будет лёгким, однако с полной уверенностью могу сказать, что он будет плодотворным. Мы приложим максимум усилий, чтобы наши клиенты, будущие и нынешние, оставались довольны работой ОАО «Кузбассэнерго». Для компании с такой многолетней, без малого вековой, историей важно постоянно развиваться, чтобы не остаться на уровне надежной организации прошлого века, а стать предприятием будущего, которое использует в своей работе только новейшие технологии и удовлетворяет клиента своей деятельностью по всем параметрам.

**Мария БАБЕНКО.**

**ОАО «Кузбассэнерго», г. Кемерово, пр. Ленина, 90/4. Тел. (384-2) 45-33-09.**



**Задача номер один**

Подготовка к зиме для любой энергетической компании, пожалуй, самое ответственное дело в течение всего года. Однако для таких структур, как «Кузбассэнерго-РЭС» все можно смело умножать в несколько раз. Потому что масштабы деятельности компании – это весь регион. Более того, «Кузбассэнерго-РЭС», как и другие филиалы в соседних территориях (Алтайский и Красноярский края, Хакасия), входит в структуру «МРСК Сибири». И в этом смысле речь идет уже не только о региональном аспекте. В единой компании накоплены опыт, знания, навыки, а с другой стороны – сформирована ответственность за весь электросетевой комплекс Сибирского федерального округа.

В составе «Кузбассэнерго-РЭС» 3 производственных отделения и 24 района электрических сетей. Они обеспечивают электроснабжение почти 3 миллионов человек на территории площадью в 96,5 тыс. квадратных километров. От того, как работают эти подразделения, зависят все остальные энергосетевые организации Кузбасса. Поэтому в обязательном порядке компания, готовясь к зиме, выстраивает отношения со всеми оперативными службами в территориях. В настоящее время заключено в общей сложности около 70 соглашений с администрациями городов и районов, местными управлениями ГО и ЧС и другими службами о взаимодействии при предотвращении и ликвидации последствий технологических нарушений и чрезвычайных ситуаций на объектах электроэнергетики. Также заключены соглашения о взаимодействии с другими сетевыми и подрядными организациями. А чтобы на практике отработать это взаимодействие энергетики провели 27 противоаварийных тренировок по ликвидации аварийных режимов, наиболее характерных для зимнего периода. Как уверяют специалисты, крайне редко во время аварийных ситуаций происходит что-то уникальное. Поэтому у каждого руководителя производственного блока на каждом предприятии должны быть типовые алгоритмы действий, основанные на опыте прошлых лет, наработках соседних регионов. Это, как показывает практика, повышает оперативность при принятии решений и ликвидации последствий. Тренировки, собственно, и нарабатывают эти алгоритмы.

А для того чтобы свести к минимуму потерю

времени при реальных авариях, в компании рассмотрены схемы размещения аварийного резерва и мобильных бригад таким образом, чтобы время реагирования на инциденты не превышало двух часов. Для ликвидации сложных технологических нарушений и ЧС создано дополнительно 6 мобильных аварийно-восстановительных бригад: 3 по высоковольтным сетям (45 человек и 39 единиц техники);

# Сетевая надежность



Наверняка многие из нас, даже те, кто не верит в разные предсказания, задумывались о конце света. О том, что электросети не смогут выдержать эти декабрьские морозы. В главной сетевой компании региона - ОАО «МРСК Сибири» - «Кузбассэнерго-РЭС» таких вопросов не задают. Здесь на них отвечают каждый день. Отвечают вполне достойно. Так, что региональные власти в этом году решили передать в управление «Кузбассэнерго-РЭС» муниципальные электросети. Попробуем разобраться, почему власти сделали выбор в пользу именно филиала «МРСК Сибири».

3 – по распределительным сетям 0,4 – 20 кВ (38 человек и 39 единиц техники). Они в любое время могут выдвинуться в любую точку области и даже в другой регион! Кроме того, действуют 38 оперативных выездных бригад. Вся спецтехника (а это около 740 единиц, в том числе вездеходы, снегоходы и пр.) готова к работе в любой момент.

Компанией на случай аварийных ситуаций подготовлены и 19 резервных источников электроснабжения мощностью 100 кВт и выше. Они размещены по территории Кузбасса так, чтобы их можно было быстро доставить к месту аварий. Недавно в «Кузбассэнерго-РЭС» появилась и первая мобильная подстанция 110/10/6 киловольт, мощностью 24 мегавольтампер, способная обеспечить энергией целый городской квартал. К сожалению, уверяют эксперты, при нынешнем существенном износе сетевой инфраструктуры технологические нарушения неизбежны. Но, как считают в «Кузбассэнерго-РЭС», главное в таких условиях – готовность к их устранению в любых обстоятельствах и с минимальными неудобствами для потребителя.

**На сегодня и завтра**

Понятие надежности в энергетике распространяется не только на текущую деятельность, но и на строительство новых мощностей. Таких, как объекты внешнего энергоснабжения ЗАО «Распадская угольная компания», введенные «Кузбассэнерго-РЭС» в этом году. Напомним, эта стройка, находившаяся под особым контролем высшего руководства страны и

предприятий «Распадской угольной компании», но и позволил высвободить по ПС «Междуреченская» дополнительную мощность в объеме около 60 МВт для развития экономики Междуреченского района.

Еще один кузбасский город - Анжеро-Судженск - тоже скоро снимет для себя массу проблем с энергоснабжением. С завершением инвестпроекта по реконструкции ПС 110/35/6 кВ «Анжерская», основного источника электроснабжения промпредприятий, всей инфраструктуры Анжеро-Судженска, как считают в компании, вопросы надежности поставок энергии здесь возникать не должны. В ходе реконструкции прошла замена изношенного и устаревшего оборудования на более современное, надежное и эффективное, позволяющее снизить эксплуатационные и ремонтные издержки, а также повысить качество электроэнергии. О масштабах произошедших на «Анжерской» перемены можно судить по стои-

ности компаний. А следовательно, один из самых важных резервов улучшения экономических показателей бизнеса. У «Кузбассэнерго-РЭС» в этом смысле есть чему поучиться. Уровень потерь в сетях компании за 11 месяцев текущего года составил 3,79% относительно отпуска в сеть. По сравнению с бизнес-планом, в относительной величине он уменьшился на 0,39%, а по сравнению с прошлым годом - на 0,51%. В абсолютной величине это ни много ни мало 112 367,10 тыс. кВт·ч. Складывается это снижение из набора технических, организационных и коммуникационных мероприятий. Так, в рамках программы развития системы учета электроэнергии в подразделениях компании установлено 6785 выносных приборов учета электроэнергии бытовым потребителям. Проведено полное энергетическое обследование объектов хозяйственных нужд и электрических сетей «Кузбассэнерго-РЭС». Мероприятия по энергосбережению поз-

ного договора. Предполагается, что в результате реализации этого договора потери на ряде объектов можно будет снизить до минимально возможного уровня – технологического.

**Под надежное крыло**

Умение эффективно управлять сетями, от которых зависит весь регион, и стало основным аргументом в пользу «Кузбассэнерго-РЭС», когда в конце года был поднят вопрос о повышении уровня управления муниципальными электросетями.

Во время недавней встречи губернатора Кузбасса Амана Тулеева и Олега Бударгина, председателя правления ОАО «ФСК ЕЭС», была достигнута договоренность о передаче «МРСК Сибири» линий электропередач, которые в настоящее время находятся в собственности у муниципальных и области. «Мы пришли к мнению, что энергетикой должны заниматься профессионалы, муниципалитеты не должны содержать и эксплуатировать сети. Это позволит внедрить в сетевом комплексе региона единые стандарты и повысить надежность энергоснабжения потребителей», - сообщил глава Федеральной сетевой компании. Олег Бударгин пояснил, что целью такой инициативы является «опережающее развитие сети при параллельном сдерживании тарифов». Он особо отметил государственный подход кузбасских властей к такой постановке проблемы. И заверил, что в дальнейшем регион сможет рассчитывать на адекватный ответ от энергетиков в виде существенных инвестиций и повышения качества электроснабжения.

*Объем инвестиций «Кузбассэнерго-РЭС» в 2012 году составил более 1,2 млрд рублей. Капиталовложения в полном объеме направлены в основной капитал на производственное развитие. Объем ремонтной программы в 2012 году составил 596 млн рублей: было заменено 6166 дефектных опор 0,4-10кВ; расчищено около 1,5 га; отремонтировано 347 выключателей класса 110-0,6 кВ, выполнен ремонт зданий и сооружений.*

губернатора Кемеровской области, была одной из мер господдержки шахты «Распадская» после аварии. На федеральные средства в рекордные сроки компания запустила в эксплуатацию две одноцепные воздушные линии 110 кВ от Томь-Усинской ГРЭС общей протяженностью 105 км и 3 подстанции 110 кВ общей мощностью 192 МВА. Ввод этих объектов для шахты «Распадская» не только впервые обеспечил надежное энергоснабже-

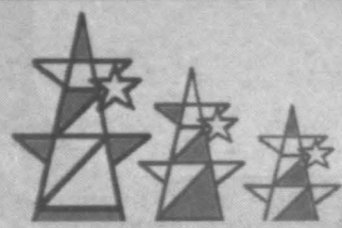
мости проекта. Она составляет более 655 млн рублей.

Также на севере области сейчас завершается реконструкция ВЛ-35 кВ Беркульская-Симбирская-МЗ. Цель та же – снизить издержки и повысить надежность электроснабжения.

**Ниже потери – больше энергии**

Потери в электросетях сегодня – это один из основных признаков эффектив-

ности снизить потребление электроэнергии на хозяйственные нужды за 11 месяцев 2012 года по отношению к прошлому году на 1,6 млн кВт·ч (6,7%). В целом по программе энергосбережения и повышения энергоэффективности получен экономический эффект в размере 63,2 млн кВт·ч, или 61,6 млн рублей. И для дальнейшего снижения потерь электроэнергии в сетях филиала подготовлен пакет документов для заключения энергосервис-



# С Днем энергетика!



**СИБИРСКАЯ  
ГЕНЕРИРУЮЩАЯ  
КОМПАНИЯ  
КУЗБАССЭНЕРГО**

В кабинете главного инженера ОАО «Кузбассэнерго» на специальном мониторе в режиме реального времени показывается работа всех электростанций. Фиксируются малейшие изменения нагрузки агрегатов. Иначе в энергетике нельзя, особенно когда она работает на максимальных нагрузках длительное время. Исполняющий обязанности исполнительного директора компании Николай Сидоров утверждает, что энергетики готовы этой зимой работать так, чтобы, несмотря на любые морозы, все оборудование работало исправно. Готовы в компании и к переменам – вводу новых мощностей. О том, за счет чего главная генерирующая компания региона сохраняет стабильность, при этом серьезно меняясь, Николай Васильевич рассказал «Кузбассу».

– Николай Васильевич, вы совсем недавно стали руководителем «Кузбассэнерго». Новый руководитель – это новые задачи?

– Наша управляющая структура – «Сибирская генерирующая компания», полагаю, оценила прежнего исполнительного директора Юрия Владимировича Шейбака как профессионала высокого уровня и назначила его на ответственный пост в самой управляющей компании. Непосредственно же для «Кузбассэнерго» задачи остаются прежними. Это надежное текущее и бесперебойное энергоснабжение потребителей. А также выполнение решений правительства РФ по исполнению договоров поставки новых мощностей (ДПМ). Отмечу, что вторая задача – это крупнейшее и ответственное дело. В Кемеровской области нам предстоит в ближайшие два года ввести шесть генерирующих объектов, в Барнауле – два.

– Энергетикам и потребителям уже удалось испытать сильные морозы в этом году. Как уже можно оценить работу компании в пик зимней нагрузки?

– Жалоб и претензий к работе «Кузбассэнерго» нет. Это говорит о том, что предприятия «Кузбассэнерго», персонал к работе в осенне-зимний период готовы. Но говорить об этом как о чем-то особенном я бы не стал. Для нас нет принципиальной разницы, в каких условиях работать – в летних или в зимних. Задача одна – чтобы все работало исправно. Замечу также, что уже не первый год в условиях мелководья сибирских рек, а следовательно, снижения выра-

ботки на ГЭС, кузбасские станции в течение всего года загружены на 100%.

Наша задача – чтобы потребители не чувствовали природные катаклизмы. Чтобы не было сбоев с поставками электроэнергии, чтобы люди, приходя домой, имели тепло и свет.

Чтобы понять, насколько это сложно, необходимо в нашей системе поработать. И нужно понимать, что все это благодаря нашим людям, которые 24 часа в сутки круглый год обеспечивают энергоснабжение. Должен отметить, что наш персонал профессионально этим управляет. И это довольно сложно.

– «Кузбассэнерго» отличается тем, что во время подготовки к зиме каждый год не просто ремонтирует оборудование, но старается применять новые технологии. Что сделано в этом году?

– Все, что мы планировали, мы сделали, и с превышением по сравнению с прошлым годом по ремонту тепловых сетей и оборудования. На годовую ремонтную программу выделено более трех миллиардов рублей. Отмечу, что если раньше менялось от 6 до 9 километров сетей в год, то в этом году по программе ремонта и техперевооружения мы привели в порядок около 19 километров тепловых магистралей. При этом мы применяли новые технологии. Взамен старых прокладывали сети с пенополимерной изоляцией. Эта изоляция гораздо эффективнее обычной, которая подвергается замачиванию и выходит из строя, отработав не весь установленный ресурс. Кроме того, изоляцию мы теперь наносим на стадии подготовки трубопроводов. Это улучшает качество изоляции и ускоряет процесс. А потери тепла значительно уменьшаются.

## «Кузбассэнерго»: СТАБИЛЬНОСТЬ, НАЦЕЛЕННАЯ НА ПЕРЕМЕНЫ

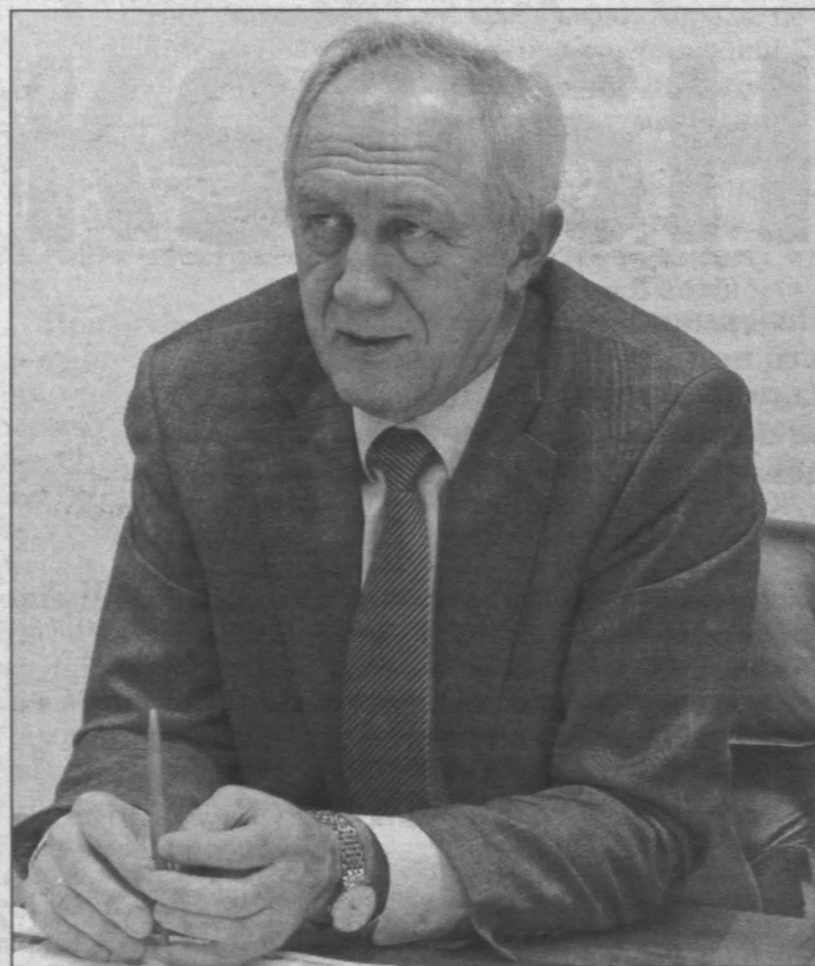
Одним из ключевых проектов для нас в этом году стала реконструкция двух станций с переводом на сжигание угля марки Д. Работы завершены на Ново-Кемеровской ТЭЦ. Заканчиваем перевод котлов Кемеровской ГРЭС. Это сразу дало снижение выбросов вредных веществ в атмосферу Кемерово на 50%, что зафиксировано надзорными органами. С другой стороны, переход на уголь марки Д снижает себестоимость производства энергии на этих станциях.

Еще один, не менее важный проект – очистка исходной воды для подпитки теплосети в Новокузнецке: ввод в работу углевальной установки и строительство водовода для забора воды непосредственно из реки Томи. Углевальная установка в Новокузнецке уже работает, очищая воду до нормативного качества.

– Станции «Кузбассэнерго» работают стабильно. Но финансовые показатели компании отрицательные: по итогам первых девяти месяцев получены убытки. Дебиторская задолженность компании высокая? Что «Кузбассэнерго» предпринимает для исправления ситуации?

– Энергетика функционирует в таких законных рамках, которые усложняют текущую работу компаний. Например, наши убытки объяснимы, прежде всего, тем, что на уровне государства не принималось решение оплачивать нам мощности как вынужденному поставщику. Речь как раз идет о наших основных станциях, которые работают с предельной нагрузкой. Кроме того, на энергетике сказывается и решение правительства о сдерживании энерготарифов.

Что же до долгов потребителей за энергию, то это не секрет, в Кузбассе – самая большая сумма долга за Новокузнецком. В свое время там была сформирована большая задолженность за поставленную теплоэнергию из-за не совсем



правильных действий снабжающих организаций. Мы планомерно пытаемся ее снижать. Вплоть до перевода потребителей на прямые договоры с нами. Эта работа, на мой взгляд, должна быть совместной с властями и управляющими компаниями. Успеха мы добиваемся именно за счет совместных усилий.

– Вернемся к началу разговора – к проектам ДПМ. Программа очень масштабная – стоимостью порядка 50 миллиардов рублей. Сроки при этом очень сжатые. В какой стадии реализации находятся проекты?

– Таких масштабных и даже уникальных проектов в регионах Сибири больше нет. Причем не только из-за большой стоимости, но и по технологиям, которые будут применяться. Так, газотурбинное оборудование на строящейся Новокузнецкой ГТЭС такой мощности (общая установленная мощность станции составит 289 МВт) сейчас в Сибири никто не использует. Мы должны ввести до конца следующего года два блока. Сегодня готов главный корпус, завезено тепло. Ожидаем первую турбогруппу, которая достав-

ляется из Санкт-Петербурга и уже на подходе к Новокузнецку.

На Беловской ГРЭС мы меняем два блока по 225 МВт каждый. В этом году на станции была проведена большая подготовительная работа. Что такое установить оборудование? Нужно подготовить фундамент, смонтировать основное и вспомогательное оборудование, трубопроводы воды и пара и многое другое. Первая паровая турбина для четвертого энергоблока уже изготовлена предприятием «Силовые машины», ожидается ее получение на станцию. В настоящее время на производственных площадках завода продолжают работы по изготовлению второй турбины и второго турбогенератора. Завершение поставок оборудования запланировано на июнь 2013 года. Параллельно мы готовим котельное оборудование и все, что входит в комплекс блока №4.

На Томь-Усинской ГРЭС также меняем две турбины по 120 МВт каждая, плюс вспомогательное, электро-техническое оборудование. Для решения этой задачи построили отдельный производственный корпус.

Оборудование уже получаем и начинаем монтаж. Один турбоагрегат планируется ввести в эксплуатацию в 2013 году, второй – в 2014-м.

На сегодняшний день все работы по реализации наших инвестиционных проектов в рамках ДПМ идут по графику. И мы ориентированы на то, чтобы в срок исполнить задание не только нашего собственника, но и правительства РФ по вводу новых мощностей.

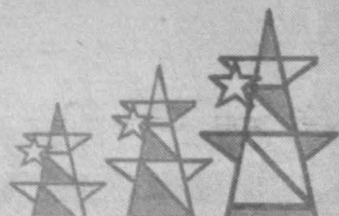
– Запустить оборудование – большое дело. Но нужно, чтобы на нем работали подготовленные специалисты...

– Коллектив, подготовка профессиональных кадров – это особая забота и «Кузбассэнерго», и Сибирской генерирующей компании. Сейчас развернуто громадное строительство, и мы принимаем специалистов по монтажу оборудования, систем автоматизации. Одновременно формируется программа по подготовке кадров, способных работать на новом газотурбинном оборудовании. И поскольку таких специалистов в Кузбассе нет, мы будем их обучать, отправлять на стажировку в другие регионы.

Подчеркну, что мы очень заинтересованы в профессиональных, ответственных кадрах. При этом преимущество мы будем отдавать нашим кузбасским специалистам. Потому что наши проекты во всех смыслах направлены на развитие региона.

Уже сегодня мы даем рабочие места строителям, металлургам, производителям оборудования. Преимущественно это кузбасские специалисты и заводы-изготовители. Так что мы в настоящее время даем серьезный стимул для развития экономики региона. С реализацией же всех проектов компания обеспечит надежное энергетическое будущее всем кузбасским потребителям.

Беседовала  
Татьяна БОРИСОВА.



## Александр Крумгольц: «Стабильность тарифной политики – наша основная задача»

- Александр Рудольфович, какие объективные факторы, прежде всего, формируют сегодня тарифную политику в энергетической отрасли?

- Стоит отметить, что современные тенденции развития экономики России отличаются крайней противоречивостью и нестабильностью. После тяжелого этапа перехода к рыночной экономике Российское государство постепенно начинает укреплять свои позиции в регулировании экономических отношений. Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области, в силу своей профессиональной компетенции, всеми имеющимися у неё законными способами продолжает отстаивать интересы населения Кузбасса. Решения РЭК принимаются во исполнение политики властей области, ориентированной на социальную и экономическую защиту населения.

- Какие направления деятельности РЭК Кемеровской области на сегодня являются основными?

- В первую очередь, РЭК устанавливает тарифы на электроэнергию для населения. Кроме того, РЭК определяет тарифы на

Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области как государственный регулятор тарифов ориентируется в своей работе на такие приоритеты, как соблюдение экономических интересов поставщиков и потребителей электрической и тепловой энергии, защита социальных интересов населения. Накануне профессионального праздника – Дня энергетика - на наши вопросы об основных направлениях деятельности и ближайших перспективах ответил председатель Региональной энергетической комиссии Кемеровской области Александр КРУМГОЛЬЦ.

тепловую энергию, тарифы на передачу электрической энергии, размер платы за технологическое присоединение к сетям. Для гарантирующих поставщиков устанавливает сбытовую надбавку.

Регулируя цены, мы устанавливаем баланс экономических интересов поставщиков и потребителей ресурсов и услуг. Еще одна наша функция: вместе с УФАС Кемеровской области мы формируем конкурентную среду потребительского рынка, призванную сделать его эффективным, а цены рынка - минимальными.

И, наконец, еще одно важное направление - проведение энергосберегающей политики на территории региона и создание экономических стимулов для использования энергосберегающих технологий.

- В связи с предстоящим экспериментом по оплате электроэнергии с учетом социальной нормы, как можно прокомментировать перспективы будущего 2013 года?

- Пока нет официальной информации о включении нашей области в пилотный проект по



апробированию социальной нормы потребления. Между тем, на федеральном уровне действительно рассматривается вопрос оказания помощи малообеспеченному населению через установление социальной нормы потребления электрической энергии. Установление социальной нормы затрагивает интересы всего населения области, поэтому в этом процессе РЭК будет участвовать, проявляя максимальное внимание и осторожность.

- Александр Рудольфович, что бы вы хотели пожелать коллегам, поздравляя их с профессиональным праздником – Днем энергетика?

- Всё дальше мы отдаляемся от той памятной даты 22 декабря 1920 года, когда Россия сделала исторический шаг по превращению в мощную индустриальную державу, приняв план электрифи-

кации страны, известный как план ГОЭЛРО. И сегодня, оценивая развитие энергетической отрасли, основанной на самых современных технологиях и оборудовании, мы убеждаемся, как много нам ещё предстоит сделать. За эти годы энергетика претерпела множество серьезных испытаний, но российский энергетический комплекс остается ведущим сектором национальной экономики, той самой базовой отраслью, от которой зависит мощь нашей страны, её безопасность и благополучие миллионов наших сограждан.

Никаких, даже самых «приземленных» задач невозможно решить без целеустремленных и заинтересованных в своей работе людей. Их самоотверженный труд, помноженный на высочайший профессионализм, позволяет решать важные задачи по наращиванию энергетического потенциала страны, усилению безопасности и конкурентоспособности державы, росту отечественной экономики в целом.

Символично, что День энергетика находится рядом с Днем зимнего солнцестояния, когда встречаются самый короткий день и самая продолжительная в году ночь и наступает астрономическая зима. Именно в это время хочется как можно больше света и больше тепла, которые даете людям вы, энергетика!

С праздником ВАС и ВА-ШИХ близких, дорогие коллеги!

Беседовала

Надежда НИКОЛАЕВА.

НА СНИМКЕ: председатель Региональной энергетической комиссии Кемеровской области Александр Рудольфович Крумгольц.

Управление энергетики департамента угольной промышленности и энергетики администрации Кемеровской области и ГБУ КО «Кузбасский центр энергосбережения» поздравляют с профессиональным праздником всех, кто трудится в энергетической отрасли.

### УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Профессиональный праздник День энергетика – это праздник тех, кто выбрал главным делом своей жизни одну из самых нужных и благородных профессий – нести людям свет и тепло. Своим неустанным самоотверженным трудом вы создаете необходимые условия для комфорта и уюта в жилых домах, школах, детских садах; обеспечиваете энергией крупные предприятия.

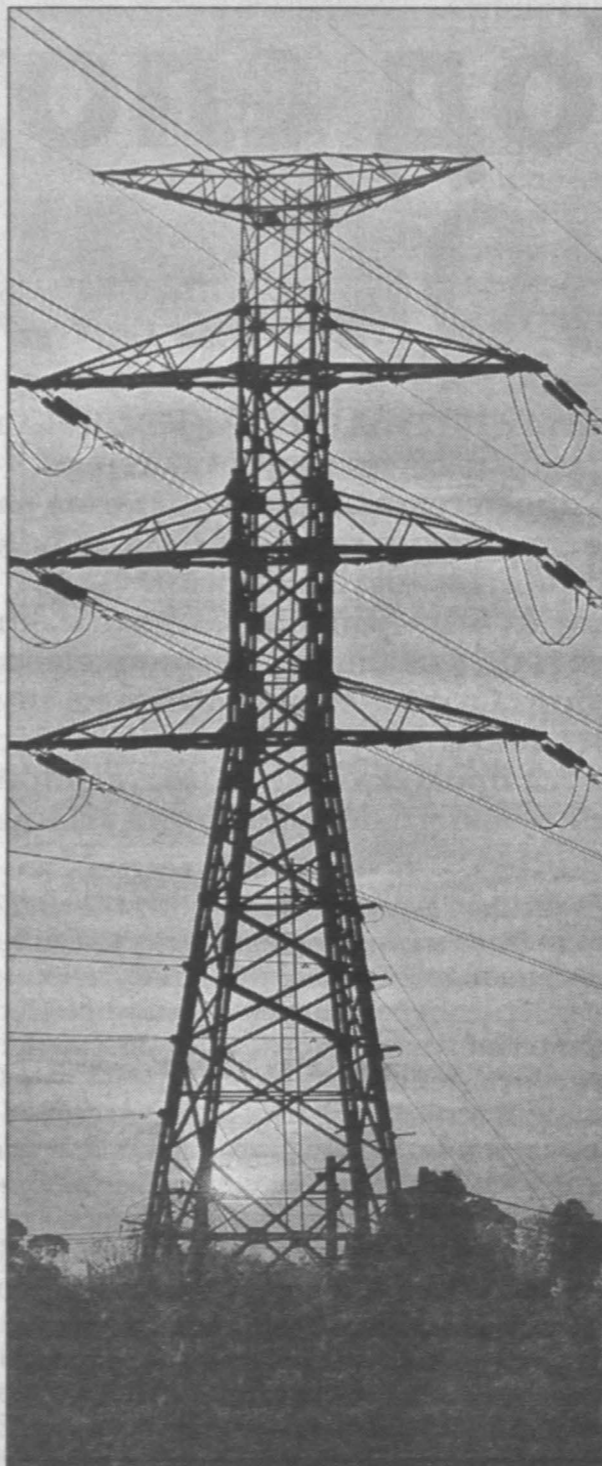
Благодаря вашему высокому профессионализму все структуры энергосистемы, включая генерирующие, сетевые, сбытовые компании, работают в оптимальном режиме, обеспечивая бесперебойное энергоснабжение. Богатые знания, опыт, преданность своему делу, высокая ответственность позволяют

постоянно наращивать энергетический потенциал региона и качественно выполнять свою работу.

Одна из общих задач, над решением которой мы постоянно работаем в сотрудничестве с вами, – энергосбережение. Экономное использование топливных ресурсов – это и возможность заботы об экологии, ведь чистый воздух и вода – жизненно важные природные ресурсы.

От имени коллективов управления энергетики и Кузбасского центра энергосбережения желаем вам крепкого здоровья, свершения всех профессиональных планов, благополучия в семьях, удачи, радости, добра! И новых успехов в вашей благородной, очень нужной людям работе!

Управление энергетики департамента угольной промышленности и энергетики администрации Кемеровской области, ГБУ КО «Кузбасский центр энергосбережения».



ООО «Стройсервис» поздравляет всех специалистов энергетической отрасли Кузбасса с профессиональным праздником – Днем энергетика

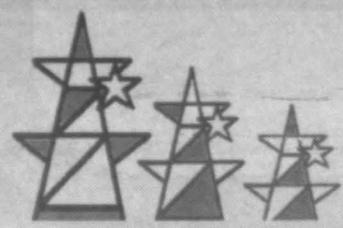
Профессия – нести людям свет и тепло – одна из самых важных и благородных. Свет наших окон, уют и комфорт в домах, сияющие огнями города и села – все это результат каждодневного ответственного труда тех, для кого профессия энергетика стала главной. Энергетика – это базовая отрасль экономики, которая определяет не только эффективное развитие промышленности, но и обеспечивает жизненно важные условия системы жилищно-коммунального хозяйства, социальных и производственных объектов.

#### Уважаемые энергетики!

От имени коллектива ООО «Стройсервис» примите поздравления с профессиональным праздником! Крепкого вам здоровья, благополучия в ваших семьях, удачи во всем, неиссякаемых сил, новых успехов в такой нужной работе!

Пусть наступающий новый 2013 год станет для вас годом исполнения самых значимых планов и самых сокровенных желаний! Добра, радости, уюта, счастья и тепла!

Директор ООО «Стройсервис», г. Междуреченск, Ирина Федоровна КОРМЩИКОВА.



Полвека это предприятие выполняет важную стратегическую и социальную задачу, бесперебойно снабжая электроэнергией Мыски и прилегающие к городу поселки и обеспечивая надежность электрических сетей. В 1993 году Мысковская горэлектросеть стала акционерным обществом и вот уже более 18 лет работает по принципу самокупаемости и самофинансирования. Накануне Дня энергетика мы беседуем с директором ООО «Мысковская горэлектросеть» Юрием ТОРОПОВЫМ. Юрий Александрович на этом предприятии с 1972 года, прошел путь от электромонтера до директора, должность которого занял в 1988-м. С 1999 года дважды избирался главой города, а с 2010-го вновь руководит предприятием. На его глазах происходила вся модернизация горэлектросети.

## НАДЕЖНОСТЬ – ПРЕВЫШЕ ВСЕГО



Сегодня ООО «Мысковская горэлектросеть» представляет собой современное предприятие с круглосуточной диспетчерской службой, ремонтно-эксплуатационными участками, участком по испытаниям, измерениям и настройке релейной защиты, бригадой по обслуживанию сетей уличного освещения, транспортным и хозяйственным участками. В нашем ведении 7 распределительных пунктов, 251 трансформаторная подстанция, 301 трансформатор общей мощностью 100000 кВа (максимальная единовременная нагрузка 27 МВт), 28 единиц спецтехники, в том числе 4 гидроподъемника, 2 автокрана, 2 бурояма и 2 передвижные лаборатории технической диагностики. Площадь нашей производственной базы – 4405 квадратных метров. Наши потребители – 470 предприятий и организаций, 284 многоквартирных дома коммунального сектора и 8157 потребителей частного сектора. В 1998 году мы первыми в области установили систему видео- и компьютерного наблюдения за параметрами электросетей с выводом на диспетчерский пульт. Десять лет назад под руководством возглавлявшего тогда предприятие Евгения Алексеевича Краснова внедрили автоматизированную систему контроля и учета электроэнергии (АСКУЭ) по всем многоквартирным домам, учреждениям и предприятиям. Непрерывный контроль за потреблением электроэнергии и параметрами

электросети с выводом данных в энергосбыт и другие подразделения предприятия значительно снижает хищения и потери, выявляет точки с отклонениями от требуемых параметров по напряжению и току, что позволяет подавать потребителям качественную электроэнергию. Сейчас работаем над тем, чтобы внедрить эту систему в частном секторе.

Мы трудимся в тесном контакте с Региональной энергетической комиссией, заместителем губернатора Андреем Николаевичем Малаховым и главой Мысковского городского округа Михаилом Григорьевичем Черняком, с полной ответственностью осозная важные социальные задачи, которые ставит перед нами власть. В ходе подготовки к областному празднованию Дня шахтера коллектив предприятия успешно и грамотно справился со всеми работами по подключению новых объектов к электроснабжению и монтажу сетей уличного освещения.

На протяжении многих лет ведем реконструкцию высоковольтных и кабельных линий, трансформаторных подстанций. В прошлом году построена эстакада и заменен кабель сетей, питающих поселок Ключевой. Выполнена ре-

конструкция воздушной линии 6 кВ от Мысковской подстанции, обслуживающей поселки Нижний Рюм, Карчит и санаторий «Топаз».

У нас 15 лицензий на различные виды работ. Зарабатываем и на оказании услуг по техобслуживанию электрических сетей, передаче электроэнергии потребителям. Дополнительные деньги инвестируем в обновление спецтехники, внедрение современных технологий. Ежегодно около 400 опор (всего их в Мысковском городском округе 12 тысяч) меняем на железобетонные, более надежные. Последние три года осуществляем замену проводов воздушных линий самонесущими изолированными проводами (СИП), в первую очередь в частном секторе. Они обеспечивают равномерное распределение энергии, повышают качество напряжения, минимизируют хищения.

Территория Мысков по протяженности достаточно большая, город тянется на 25 километров, состоит из трех отдельных микрорайонов, и обслуживать его инфраструктуру сложно. Чтобы обеспечить надежность энергообеспечения, надо было связать микрорайоны между собой линиями. Сегодня у нас это

выполнено, все трансформаторные подстанции запитаны по кольцевой схеме. Выйдет одна линия из строя – другая обеспечит жизнедеятельность микрорайона и действующих там предприятий.

Все эти достижения – прежде всего заслуга коллектива, 116 человек, среди которых и опытные квалифицированные специалисты, и перспективная молодежь. У нас коллектив стабильный, 70% наших работников трудятся на предприятии по десять лет и более. Высокая зарплата, такие социальные гарантии, как доплаты к отпуску, горячее питание с частичной оплатой за счет предприятия – все это стало немаловажными факторами устойчивости коллектива.

Не забываем ветеранов предприятия, выплачиваем им дополнительно к пенсии по 3 тысячи рублей в год за счет предприятия, поздравляем их с праздниками.

Желаю своему коллективу и всем энергетикам Кузбасса здоровья и уюта в семье и, самое главное, хорошего тарифа на энергию, который установит РЭК. А это значит, у энергетиков будет возможность своевременно и качественно подготовить электрические сети к работе в осенне-зимний период, достойная заработная плата, они будут работать стабильно и с хорошим настроением.

Подготовила Людмила ХУДИК.

**МЕЧЕЛ**  
Южно-Кузбасская  
ГРЭС

Руководство и коллектив ОАО «Южно-Кузбасская ГРЭС» поздравляют коллег-энергетиков с профессиональным праздником!

Искренне желаем безаварийной работы, экономической стабильности и процветания вашим предприятиям. Крепкого вам здоровья, неиссякаемой энергии, счастья и благополучия вашим семьям!

# Год сложный, но результативный

Уходящий 2012 год был для Южно-Кузбасской ГРЭС сложным, но результативным. Свой профессиональный праздник электростанция встретила двумя важными для дальнейшей работы предприятия достижениями. Первое из них – успешное прохождение ремонтной кампании, завершившееся получением «Паспорта готовности» к работе в зимних условиях на 2012-2013 гг. Другим большим событием является прохождение обязательной аттестации генерирующего оборудования станции.

Ремонтная кампания лета 2012 года была напряженной и насыщенной, но все главные поставленные перед коллективом задачи – восстановление ресурса действующего основного и вспомогательного оборудования, продление срока его дальнейшей эксплуатации – были выполнены. Объем выполненных работ практически в два раза превысил аналогичные показатели прошлого года.

В соответствии с Постановлением правительства РФ

№ 1172 от 27.12.2010 г., электростанция прошла аттестацию генерирующего оборудования. Персоналом Южно-Кузбасской ГРЭС совместно с филиалом ОАО «СО ЕЭС» Кузбасское РДУ было проведено тестирование всего состава генерирующего оборудования, готового к несению нагрузки. Подписанный акт результатов испытаний определил фактическую располагаемую мощность станции. Таким образом, Южно-Кузбасская ГРЭС официально



предоставила гарантии надежного и стабильного электроснабжения потребителям.

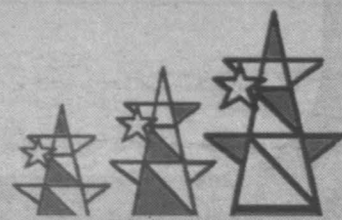
Завершая год, мы можем отметить существенное улучшение экономических показателей. Нам удалось добиться снижения удельных расходов топлива на 10%, повысить выработку электрической энергии на 15%. Была прове-

дена большая работа по повышению эффективности сжигания твердого топлива. Это позволило в четыре раза уменьшить потребление мазута, предусмотренного технологией при сжигании угля (с 17 тыс. тонн до 4 тыс. тонн), что, в свою очередь, сократило объем специфических для этого вида топлива выбросов. Полученными результатами станция обязана высокой квалификации всех ее эксплуатационных и ремонтных служб, инженерно-технических работников, руководящего состава.

С праздником, коллеги! Крепкого вам здоровья, неиссякаемой энергии, счастья и благополучия вашим семьям!

С уважением  
С.П. МИРОШНИКОВ,  
управляющий директор  
ОАО «Южно-Кузбасская  
ГРЭС».





# ПРОСТО ЖИЗНЬ...

Отдел транспорта электрической энергии ОАО «СКЭК» в Ленинске-Кузнецком создавался в 2009 году. Тогда перед специалистами отдела была поставлена серьезная и ответственная задача – снизить до минимума неконтролируемые потери электроэнергии за счет бесплатной установки в домах частного сектора современных приборов учета. Однако не все потребители оказались готовы к таким инициативам со стороны энергетиков. Ведь в течение многих лет хищения электроэнергии в частном секторе были делом вполне обычным и практически ненаказуемым. Понадобились и большая разъяснительная работа, и немалые финансовые вложения в модернизацию воздушных линий.

На сегодняшний день все дома частного сектора г. Ленинск-Кузнецкий (это почти 18 тысяч) оборудованы современными приборами учета электроэнергии с датчиками дополнительной мощности, которые позволяют специалистам компании снимать показания в автоматическом режиме, то есть без визита в дом потребителя, а также определять, если по какому-то адресу происходит утечка электроэнергии.

Вежливость, сдержанность, умение выслушать человека и построить с ним конструктивный диалог – это те качества, которыми, по мнению начальника отдела транспорта электроэнергии

Юлии Колесниковой, обладает настоящий профессионал. Например, такой как линейный электро-монтер Валерий Наумов, который работает здесь практически с первых дней основания службы.

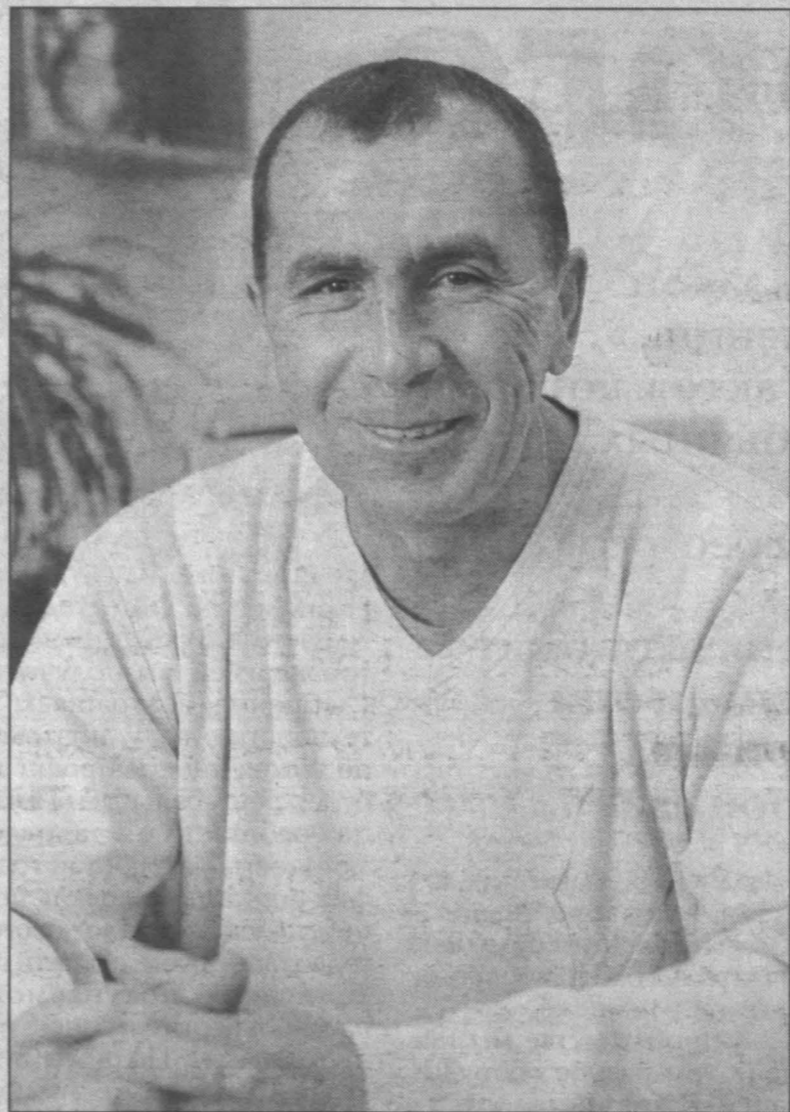
Исполнительный, ответственный, серьезный, скромный, вежливый, умеет сглаживать любые конфликты – так отзываются о Валерии Александровиче Наумове его сослуживцы и, похоже, не преувеличивают.

«Это человек, который вызывает неизменное уважение, – рассказывает ведущий инженер Татьяна Чумыхина. – Его трудно представить раздраженным, хотя работа у нас нервная и не всегда благодар-

ная, он очень спокойный и доброжелательный по характеру».

Сам Валерий Александрович считает, что в работе с населением надо быть и дипломатом, и психологом. «Важно внимательно выслушать человека, понять, какие проблемы его волнуют, и постараться ему помочь, – говорит он. – Сейчас наши потребители уже понимают, что быть честным гораздо проще и выгодней, чем подвергать себя штрафам и риску быть отключенным от электроснабжения. Самое главное, чтобы они видели в сотрудниках нашей компании не врагов, а союзников в деле урегулирования взаимо-

строки к портрету



*Валерий Наумов, 48 лет. Родился в шахтерской семье в городе Ленинске-Кузнецком. После 8-го класса поступил в горное училище, где получил специальность электрослесаря. Армейскую службу проходил в Москве – охранял генеральный штаб округа. Кстати, до сих пор поддерживает отношения с армейскими друзьями. Работал на шахтах Ленинска-Кузнецкого. Затем в компании «Ростелеком», где заочно окончил Новосибирский техникум телекоммуникаций по специальности «техник связи». Женат и счастлив в браке, достойно воспитал сына и дочь, которые сейчас живут в Новосибирске. Поскольку четырехкомнатная квартира после отъезда детей стала слишком просторной, пришлось обзавестись еще одним членом семьи – лабрадором Унита. В числе увлечений – горные лыжи, рыбалка и охота. Однако в первую очередь его интересуют не трофеи, а возможность прогуляться по зимнему лесу в компании хороших друзей. Любимое место семейного отдыха – в гостях у старшего брата в Краснодарском крае. А любимый город на карте Земли, конечно же, родной Ленинск-Кузнецкий.*

автомобилей было всего два, а теперь уже шесть, что сделало работу выездных бригад более оперативной и мобильной. Впрочем, зачастую Валерий Александрович справляется без помощников. Для того чтобы снять показания дублирующих датчиков, ему достаточно просто проехать по улицам частного сектора. Специальное считывающее устройство – «ридер» – запишет информацию, которую затем можно обработать на компьютере и выявить возникшие проблемы.

«Свою работу я очень люблю, поскольку она живая и интересная, – рассказывает Валерий Александрович. – К тому же и коллектив у нас хороший, дружный. Всегда готовы прийти друг другу на помощь. Поскольку технический прогресс идет семимильными шагами, нам предоставляется возможность повышать квалификацию, принимать участие в различных семинарах, обмениваться опытом с коллегами из других городов...»

Действительно, в этом году в СКЭК появился собственный учебно-подготовительный центр – на базе отдыха компании «Березовый уют», недалеко от деревни Калинин в Промышленновском районе. И здесь можно не только учиться, но и пройти курс оздоровления в собственном фитоцентре, который является филиалом известного хакасского фитоцентра «Прасковья». А летом проводятся спортивные мероприятия, товарищеские встречи, где в неформальной обстановке люди разных профессий, объединенные одной компанией и одной сферой – энергетической, становятся ближе друг другу, узнают лучше своих коллег. Так постепенно и формируется особая атмосфера причастности к общему важному и нужному делу, которую часто называют «корпоративной культурой».

Немного подумав, Валерий Александрович спокойно и просто отмечает: «Вообще мне с работой очень повезло. У нас небольшой город, и даже молодым не всегда удается найти занятие по душе. Я работаю в солидной компании и дорожу своим местом. И не хочу ничего менять в своей жизни, поскольку она вполне удалась. Кем бы я мог стать, если бы не был электриком? Никогда об этом не задумывался... Для меня это – просто жизнь...»

Светлана ЕРШОВА.  
Фото  
Федора Баранова.

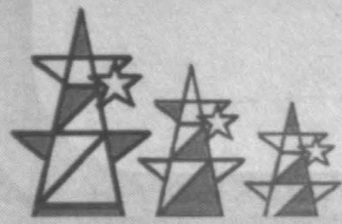


Так сегодня сотрудники СКЭК, не заходя в дом к потребителям, снимают показания электрических счетчиков.

отношений с поставщиком услуг».

Следует отметить, что компания со своей стороны обеспечивает потребителей всеми необходимыми техническими средствами для точного фиксирования объемов электроэнергии – это и электросчетчики в комплекте с пластиковыми боксами, и щитки, и «автоматы». А вот за состояние внутренней проводки несет ответственность уже сам потребитель. Если с ним что-то не в порядке, то приборы контроля, прозванные в народе «ябедами», сразу же выявят технические неполадки и сообщат о них техникам. В таких случаях хозяевам выдается предписание о необходимости замены кабеля.

Кстати, Валерий Наумов выполняет обязанности не только линейного электромонтера, но и водителя служебного автомобиля. Когда служба только создавалась, таких



с Днем энергетика!

# Энергоэкономия по всем фронтам

Уже не первый год в стране действует закон об «Энергосбережении...», ряд нормативных актов, которые подталкивают и обычных людей, и бизнес, и власть к экономии энергоресурсов. «Кузбасс» выяснил, как и на чем сегодня экономят кузбассовцы, пошли ли они дальше старого призыва «выключать за собой свет».

**Константин БЕККЕР, индивидуальный предприниматель (Ленинск-Кузнецкий):**

— Я сейчас заканчиваю реконструкцию нежилого помещения — делаю банный комплекс. После Нового года открываем первый блок с парилкой, бассейном и комнатой отдыха. Баня — это очень энергозатратное предприятие. Поэтому изначально в проекте было предусмотрено несколько решений. По отоплению — теплоузел с приборами учета. На радиаторах отопления терморегуляторы, которые позволяют устанавливать оптимальную температуру.

Освещение у нас предусмотрено только светодиодными лампами и лентами. Здесь расчет такой: одну обычную лампу на 100 Вт заменяют две светодиодные лампочки по 5 Вт. Стоят они, конечно, дороже — тысячу рублей. Но это себя окупит.

К сожалению, нет сегодня парного оборудования, которое было бы энергоэкономичным. Будем применять обычные электрокаменки. Ничего не сделать и с насосами для бассейна. Они необходимы. И работать они будут только на электроэнергию.

**Надежда ДЕЙС, директор ООО «Компания «Мото-спорт» (Кемерово):**

— У себя в квартире сменили обычные лампочки на энергосберегающие лет 8-9 назад. Помню, тогда сразу почувствовали разницу. Стали платить за свет в месяц на 200 рублей меньше. Это почти наполовину.

На предприятии у нас тоже все лампочки энергосберегающие уже более 10 лет. Как на самом производстве, так и в магазине. В прошлом году установили электрическое отопление. Возникли проблемы с оформлением теплоузола: это дорого, да наш арендодатель не разрешил. При этом тарифы были очень высокими. Мы посчитали, что установить установку, работающую от электричества, будет

выгодней. В самый пик холодов — декабре-январе — имеем большие суммы к оплате. А в остальное время значительно ниже.

В производстве мы используем разное оборудование, в том числе китайское. У них моторы бесшумные, производительность и скорость выше, чем у отечественных. Кроме того, в его характеристиках есть уровень энергопотребления. Мы, естественно, смотрим на это, когда выбираем.

**Рафик КАМБАРОВ, директор ОАО «Славино» (Новокузнецкий район):**

— В Новокузнецком районе проблем с электроэнергией у нас нет, правда, это дорогое удовольствие: свиноводство потребляет очень много электроэнергии. Но главное, что привело нас в биоэнергетику, это экология. Мы первыми в области запустили биоустановку по выработке электро- и теплоэнергии из навоза свиней. Суточная мощность цеха по утилизации и переработке отходов — 700 кубометров

*Несмотря на внушительные денежные вливания в систему здравоохранения области (напомним, что по программе модернизации в 2011-2012 гг. Кузбасс дополнительно получил из федерального бюджета 11,2 млрд. руб.), тема экономии здесь по-прежнему актуальна. А поскольку экономить на лекарствах и питании больных невозможно в принципе, медики нашли выход в снижении бремени коммунальных платежей.*

*За последние два года департаментом охраны здоровья населения выполнен целый комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на повышение энергосбережения и энергоэффективности. В частности, проведены энергетические обследования медицинских учреждений, повсеместно установлены приборы учета тепла, горячей и холодной воды. Параллельно принимались меры по усилению тепловой защиты зданий (установка новых окон и дверей, утепление фасадов).*

*В результате, несмотря на количественный рост введенной в эксплуатацию медицинской, компьютерной и оргтехники, в медицинских учреждениях области потребление тепловой энергии за один только 2011 год сократилось на 10%, потребление электроэнергии — на 1%. Реальная экономия на оплате услуг ЖКХ составила почти 4%.*

вредных стоков и почти тонна биологических отходов.

Попутно с газовой электроэнергией мы получаем удобрения, возвращаем в технологию воду, поэтому по совокупности проект и будет рентабельным. Пока цех работает не в полную мощность, разработан график поэтапного подключения, но уже в начале нового года планируем сократить количество покупаемой электроэнергии процентов на пятьдесят. Пока мы покупаем около 10 миллионов киловатт-часов. Будем экономить, по предварительным подсчетам, 15-18 миллионов рублей в год. Весь проект стоит 100 миллионов, надеемся, что все основное оборудование окупится уже года через три.

Почему, раз все так выгодно, другие не занимаются биоэнергетикой? Наверное, потому, что это новое, а нового всегда боятся. Но кто-то ведь должен быть первым... Поработаем зиму, если все будет нормально — покажем всем: беритесь, стройте...

**Олег КОМАРОВ, директор культурно-выставочного центра «Вернисаж» (Прокопьевск):**

— Если у энергетиков завтра после 21 декабря — профессиональный праздник, то конца света, значит, точно не будет! Во всяком



Фото Федора Баранова.

случае — света электрического.

Как мы способствуем экономии электричества? Наверное, самое правильное сказать — не транжирим. Ведь за каждым посетителем идти и тут же выключать лампочки, как только он посмотрит экспонат, — поведение неправильное, неуважительное. Мы поступаем по-другому. У нас в залах выставочного центра так спланировано освещение, что оно имеет три режима, три уровня освещенности. Точечное — это над витринами, там, где следует подробно рассматривать малые предметы экспозиции. Верхнее — это люминесцентные лампы. Понятно, что они бывают включены только в случае «общего сбора», когда по залам нашего центра идут экскурсия. И зонное освещение — это круглые плафоны с энергосберегающими лампами. Очень удобный вариант освещения, когда требуется привлечь внимание к определенной зоне в зале, когда не требуется большой свет на всю экспозицию.

Второй момент: тепло. Вся система отопления у нас в здании, смонтированная лет шесть назад, содержится в порядке, окна-двери тоже, так что дополнительно включать обогревающие приборы нужды нет.

Конечно, мы следим за тем, чтобы зря свет нигде не горел: сейчас оплата коммунальных услуг влетает в копеечку, так что приходится жадничать. Но «жадничать» разумно. Например, сверкающую мелкими лампочками сакуру во дворе включаем регулярно: красиво же! И горящие светом буквы на нашей вывеске «Вернисаж» никогда не гасим. Пусть люди идут к нам на огонек.

**Светлана АНЦИФЕРОВА, кемеровчанка:**

— Живу с дочерью Ольгой и внуком Сашей в двух-

комнатной квартире. День начинается с того, что я включаю свет в своей комнате. Электрическая лампочка, как «маленькое солнышко», словно символизирует начало дня. Привычно прохожу на кухню, зажигая и там электрический свет, включаю чайник. Сейчас встанет дочь — как всегда, нажмет на пульт телевизора, чтобы узнать прогноз погоды. Потом семиклассник внук засядет за компьютер — надо найти материалы к реферату по физике... Без электричества не ступишь и шага даже по собственной квартире!

Кстати, с подготовки этого реферата и началась экономия электроэнергии в нашей семье. Подбирая материалы по энергосбережению, внук Саша предложил провести эксперимент по бережному расходованию электрической энергии в нашем доме. После семейного совета решено было, во-первых, следить за тем, чтобы каждый обязательно выключал свет в зале, спальне, в коридоре или на кухне, если уходит из этого помещения. Во-вторых, холодильник с максимального режима работы можно переключить на средний; утюг не следует включать прежде, чем достанешь из шкафа одежду, которую надо погладить. И уж, конечно, выключать утюг надо сразу, как только одежда поглажена.

При этом внук согласился даже уменьшить время ежедневного пребывания за компьютером на час или полтора. Да, лампочки в 60 Вт в люстре заменили на 40 Вт — темнее от этого в квартире не стало, но приятно было осознавать, что мы экономим не только семейный бюджет, но и электроэнергию, над получением и доставкой которой трудятся тысячи человек.

Платить за квартиру и за электроэнергию в конце месяца пошли вместе с Сашей. Мой технически

грамотный внук заранее умножил количество израсходованной электроэнергии на стоимость киловатта. Оказалось, сэкономили мы не одну сотню рублей.

...А рядом в очереди кто-то платил аж за 1000 кВт около полутора тысяч рублей. И мне подумалось, что этот наш домашний эксперимент полезен еще и тем, что Саша с детства будет знать, что «богат не тот, у кого больше денег, а тот, кто бережлив».

**Алексей ЕРМОЛАЕВ, технический директор ОАО «Кемеровская электротранспортная компания» (Кемерово):**

— Наша компания — одна из немногих в городе, которая с начала 2012 года на собственные средства проводит энергоаудит. Поскольку электроэнергия — это наш «хлеб», мы сформировали и передали в городскую администрацию программу по энергосбережению на подвижном составе и на наружном освещении по всем шести площадкам, где базируются наши подразделения.

Сегодня мы ставим перед собой задачу оснастить весь подвижной состав энергоэффективными приводами, которые позволяют экономить от 15 до 25% тяговой электроэнергии. Ими уже оснащено 7 трамваев и 8 троллейбусов (9% и 10% от общего числа соответственно). Как правило, это модели, прошедшие капитально-восстановительный ремонт.

Энергосберегающие мероприятия на начальном этапе требуют серьезных финансовых затрат. Так, только программа энергосбережения на подвижном составе — свыше 220 млн. рублей. Срок окупаемости программы — 9 лет, и, учитывая, что срок эксплуатации подвижного состава — 16 лет, программа в итоге выгодная. Но одной компании эти затраты не по плечу.

Что до энерго- и тепло-сбережения внутри самой компании, то мы уже несколько лет как внедряем энергосберегающие технологии. Отказались от ламп накаливания, пользуемся энергосберегающими люминесцентными лампами, а там, где есть возможность, переходим на светодиоды.

В силу разбросанности наших площадок и встроенности их в инфраструктуру города, в 80% случаев используем централизованное теплоснабжение. Как альтернатива у нас есть две собственные котельные на твердом топливе. Они максимально модернизированы по части топливосбережения. Одну из служб мы перевели на питание от газовой котельной.

**Татьяна ДУМЕНКО, Игорь АЛЕХИН, Валентина АКИМОВА, Валентина ДМИТРИЕВА, Юлия МАТЮЩЕНКО.**