

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ объемов выпуска продукции за 11 месяцев на ОАО «ММК» (агломерата на 23,8 процента, чугуна — на 1, 38, стали — на 2,7, проката — 3,3 процента) расход энергоресурсов на тонну сырой стали уменьшился на 0,17 Гкал/т по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

ЭНЕРГЕТИКАМ комбината за счет более полного использования коксового и доменного газов удалось уменьшить расход природного газа на 5,2 процента.

ЗА СЧЕТ ВВОДА энергетических мощностей удалось на 2,6 процента сократить количество электроэнергии, покупаемой у системы «Челябэнерго».

В НЫНЕШНЕМ ГОДУ по сравнению с 1997 годом энергетикам удалось на 7,3 процента улучшить использование внутренних энергетических резервов.

НА 8,3 ПРОЦЕНТА сократился отпуск теплофикационной воды городу за счет более рационального ее использования городскими службами.

ДОЧЕРНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

Самое ценное — люди

В декабре свой профессиональный праздник отмечает и коллектив дочернего предприятия ЗАО «Электроремонт», созданного на базе цехов управления главного энергетика — ЭРЦ и трех ЦРЭМЦ. Функции новой организации остались прежними — ремонт электрооборудования и его монтаж. А вот взаимоотношения с комбинатом, его «дочками» и городскими предприятиями начали строиться по-новому, и «Электроремонт» стал анализировать свою хозяйственную деятельность, а значит — видеть собственные резервы и потери.

В первую очередь, потребовалось оптимизировать численность персонала в соответствии со стоящими перед энергетиками задачами. Комбинат под ремонтные работы выделяет определенное количество средств из бюджета, и выходить за эти пределы вроде бы невозможно. Но как откажешь металлургам в выполнении аварийных работ на основных агрегатах?

Чтобы как-то зарабатывать деньги, пришлось увеличить объемы оказываемых на сторону услуг с 4-х процентов до 30-ти. Сейчас «Электроремонт» сотрудничает более чем с сотней предприятий. Наиболее перспективный вид услуг — ремонт электродвигателей, потому что электродвигательный цех является монополистом в этой области. Правда, еще недавно некоторые предприятия возили электромашин в Челябинск — ремонт там обходился дешевле. Сегодня расценки на восстановление электродвигателей у нас ниже, чем в областном центре — заказчик, естественно, вернулся.

«Электроремонт» старается увеличивать объемы ремонтов электродвигателей и трансформаторов, изготавливать как можно больше единиц электрооборудования, щитов, пультов, шкафов, выполняет электромонтажные работы качественно и в срок. Вдобавок проводит текущие и профилактические ремонты электродвигателей непосредственно в цехах комбината...

— Самое ценное, что есть на нашем предприятии, — это специалисты, — рассказывает директор ЗАО «Электроремонт» А. Крепкогорский. — Мы стараемся сохранить их. Потому и занимаемся поиском новых видов деятельности. К примеру, освоили ремонт кондиционеров импортного производства. На базе мастерских изготавливаем изделия из металла: шкафы, этажерки, инструментальные ящики, двери, решетки... Надеемся, со временем наша экономика начнет развиваться и специалисты «Электроремонта» будут востребованы.

Г. ГИРИН.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

В сложных условиях приходится работать энергетикам комбината: предприятию не хватает электроэнергии, в цехах недостаточно средств на обновление изношенного электро- и энергооборудования, потеряны связи с научными, проектными организациями, способствующими эксплуатации электроагрегатов на должном техническом уровне.

Пытаясь смягчить кризисную ситуацию, коллектив центральной электротехнической лаборатории в ходе смотра-конкурса УГЭ по энергосбережению подал более 100 предложений, 36 из которых внедрены с эффектом экономии примерно 350 МВт/час, 24 находятся в работе с ожидаемым эффектом экономии до 380 МВт/час, и еще 24 предложения ждут своей реализации с поступлением средств на приобретение необходимого оборудования.

Специалисты ЦЭТЛ проводят большой объем работ по наладке электрооборудования турбогенераторов ЦЭС, ПВЭС. В уходящем году введен в эксплуатацию турбогенератор на ЦЭС, запущен новый агрегат мощностью 14 МВт на ПВЭС № 1, готовится к пуску турбогенератор мощностью 25 МВт на ПВЭС № 2, введена в работу подстанция № 87 с выходом в кольцо 110 кВ. Выполнение этих ра-

Трудности есть, но они преодолимы

бот позволило значительно снизить потребление электроэнергии из сетей «Челябэнерго» и уменьшить зависимость ОАО «ММК» от сторонних поставщиков энергии.

Много сил тратит персонал ЦЭТЛ на модернизацию технологических агрегатов комбината. Проведены наладка электрооборудования на доменных печах № 1 и 10, пятиклетевых агрегатов ЛПЦ № 3, ремонтно-восстановительные работы в ЛПЦ № 4, на втором блоке минералогического агрегата. Наши специалисты доводили схемы САУ и АСУ ТП ЛПЦ № 10 и системы электроснабжения других агрегатов ОАО «ММК», к примеру, шахтной печи ИДП. Полным ходом сейчас ведутся пусконаладочные работы на третьем конвертере ККЦ.

Наряду с пусконаладкой выполняется большой объем работ по диагностике режимов электрооборудования, направленных на предупреждение аварий. Здесь уместно отметить применение тепловизионного контроля электрооборудования подстанций с последующей обработкой материалов на ЭВМ, доводку силовых агрегатов стана «2000» горячей прокатки до состояния использования в предельных режимах.

В то же время потребность в услугах ЦЭТЛ примерно вдвое превышает наши возможности. На 1998 год сумма заявленного подраз-

делениями объема работ составила около 20 млн рублей при трудовых затратах лаборатории 8,7 млн рублей.

В связи с большим объемом сложных и ответственных работ коллектив ЦЭТЛ внедряет мероприятия по повышению технического уровня специалистов. В практику вошло проведение технических советов внутри ЦЭТЛ, активное участие в технических семинарах совета молодых специалистов ОАО «ММК», обучение специалистов на очных курсах повышения квалификации как в городе, так и за его пределами.

Персонал ЦЭТЛ занимается и рационализаторством. Только за 9 месяцев года подано более 100 предложений, направленных на повышение надежности работы электрооборудования, высокую оперативность его обслуживания, облегчение проведения регламентных работ. При этом необходимо отметить высокую активность в рационализаторской деятельности молодых специалистов: среди авторов предложений 18 человек в возрасте до 30 лет.

В канун праздника хочется отметить хорошую работу ведущих инженеров Г. Минькова, В. Пушкарева, А. Косенкова, Ю. Январа, Е. Козленко, инженера А. Альбрехта.

В. КАПИТОНОВ.

ОТДЫХ



ЕСТЬ СИЛАЧИ У ЭНЕРГЕТИКОВ

Первое, что поразило на спортивном празднике энергетиков — огромное количество народа. Мелькнула даже мысль: вместятся ли все желающие в большом зале легкоатлетического манежа?

Вместились, конечно, но было немного тесновато. Чтобы принять участие в каком-либо виде соревнований обширной спортивной программы, необходимо было выстоять своеобразную очередь. Но все, кто прыгал, бегал, показывал свою силу, ловкость или просто болел за своих — были полны здоровой жизнерадостной энергии. Всем было весело, интересно и нескушно. Вот только знать бы, откуда черпают эту энергию энергетиков? Определенно, какой-то секрет у них имеется!

— Да какие там секреты, — улыбается председатель профкома

УГЭ Виктор Николаевич Камчатный. — Люди поняли, что только на таких мероприятиях и можно получить заряд бодрости, тряхнуть стариной, повеселиться ради здоровья — своего и своих детей. У телевизора здоровый образ жизни невозможен, и с каждым годом массовость у нас растет. Нынешний праздник с прошлым годом ни в какое сравнение не идет.

Главный энергетик комбината Геннадий Васильевич Никифоров обратился ко всем участникам с приветствием и поздравлением с наступающим профессиональным праздником — Днем энергетика. А поскольку Геннадий Васильевич был не в парадном, а в спортивном костюме, то стал он самым активным участником различных стартов и самым горячим болельщиком. Управленцы УГЭ даже решили дать бой другим командам в перетягивании каната.

Но как ни старались Никифоров и его команда, ничего у них не получилось. Уж очень боль-

шим желанием победить команду главных начальников «горели» все энергетика. Поражение от молодых энергичных парней не-



много расстроило, но финальная схватка между ПСЦ и ЦЭТЛ заставила забыть о нем.

Вот это была борьба! Решающий поединок явно был не в пользу команды ПСЦ, которую возглавлял В. Цыганов: ведь накануне ей пришлось провести дополнительную схватку с прошлогодними победите-

лями в этом виде программы, представителями КИ-ПИА. И хотя победила команда паросилового цеха — стоило ей это большого труда. И не успев как следует передохнуть, они по зову судей вышли на заключительный поединок. Был момент, когда запросто могла победить команда лаборатории. Опытный спортсмен, в прошлом сильнейший гребец области В. Цыганов нутром почувствовал опасность и громко, через невероятное напряжение крикнул: «Ребята, стойте!». Силачи ПСЦ выстояли на одно мгновение дольше — и это принесло им победу. Радости-то было! С победой команду ПСЦ поздравил и Никифоров.

А победителей было много. В легкоатлетической и комбинированной эстафетах лучшими стали представители ЦВС. В общем зачете победителями спортивного праздника, посвященного Дню энергетика, стала команда цеха водоснабжения, на втором месте — ПВЭС, на третьем — сразу две команды: КИПИА и ЦЭТЛ.

Ю. АЛЕКСЕЕВ.

На снимках: фрагменты спортивного праздника.

Фото автора.