

# «...а город к кризису не готов!»

**Л. Н. Олейник:**

С 1 января текущего года ОАО «Карелэнерго» разделилось на четыре компании. Содержанием и развитием электрических сетей занимается ОАО «Карелэнерго». Производство электрической и тепловой энергии передано ОАО «Карелэнергогенерация». Для сбыта энергии крупным предприятиям и локальным электрическим сетям создано ОАО «Карельская энергосбытовая компания», также создана ОАО «Карельские магистральные сети».

Протяжённость воздушных и кабельных линий электропередач, принадлежащих ОАО «Карелэнерго», составляет 11000 км. Большая часть опор (60%) деревянные, около 40% опор сделаны из железобетона, и только незначительная часть — стальные. На балансе предприятия 258 трансформаторных подстанций.

Общий износ основных фондов предприятия составляет 60%, при этом линии электропередач изношены на 72%. В некоторых районах ситуация ещё тяжелее, например, в Беломорском районе износ составляет 88%. Состояние техники у локальных предприятий — перепродавцов электроэнергии близко к критическому, так, в электросетях Пудожского района изношено почти 100% основных средств.

70% трансформаторного парка выработало нормативные сроки эксплуатации.

Для выхода из создавшейся ситуации в ОАО «Карелэнерго» принята «Энергопрограмма». Это — комплекс мероприятий, рассчитанный на 2005-2009 гг. В рамках ее в 2005 г. на реконструкцию и техническое перевооружение выделено 240 млн. руб. Это более чем в 2 раза превышает вложения аналогичного периода прошлого года (104 млн. руб.).

Инвестиционный план рассчитан на поддержание действующих мощностей. Предполагается реконструкция трансформаторных подстанций №№66, 67, 70 в Петрозаводске, №21 в п. Шуя и №15 в Сегеже. Затраты на реконструкцию составят 500 млн. руб. Для надёжности электроснабжения посёлка на о. Валаам запланирована прокладка подводного кабеля.

Средства, выделенные на ремонт, будут распределены следующим образом: 45% — на замену опор, 20% — на ремонт и замену оборудования, 10% — на замену провода, 5% — на реконструкцию зданий.

Очень важным моментом является наличие единой диспетчерской службы. Прошедшие полтора года показали всю важность и необходимость полной диспетчеризации всех объектов карельской электроэнергетики. В решении этого вопроса достигнуто взаимопонимание с Правительством республики.

Случившиеся в последнее время аварии на энергосистемах России показали, к каким последствиям может привести недостаток источников резервного электро-

---

*Реформы, проводимые в области электроэнергетики, вызывают большой интерес. Люди задаются вопросом, как происходящие процессы отразятся на деятельности предприятий, росте тарифов, надёжности электро- и теплоснабжения. Для того чтобы разъяснить то, что происходит в карельской электроэнергетике, Руководство ОАО «Карелэнерго» провело пресс-конференцию с участием представителей прессы и телевидения. В пресс-конференции участвовал и корреспондент журнала «Промышленный вестник Карелии». На вопросы журналистов отвечали: гл. инженер ОАО «Карелэнергогенерация» Валерий Владимирович Белов, зам. директора ОАО «Карелэнерго» по финансовым вопросам Лариса Николаевна Олейник, гл. инженер ОАО «Карелэнерго» Алексей Кузьмич Химич.*

---

питания. Для повышения надёжности электроснабжения потребителей республики запланировано проведение инвентаризации резервных источников. С целью скорейшей локализации и устранения аварийных ситуаций разработана и согласована с Правительством схема оповещения.

Очень большое влияние на безаварийное функционирование воздушных линий электропередач оказывает своевременная расчистка трасс. Выполнение этих работ является весьма существенной статьёй расходов, которая, впрочем, не отразится на росте тарифов.

**В. В. Белов:**

В ОАО «Карелэнергогенерация» входят: гидроэлектростанции на реках Выг, Кемь, Суна, Петрозаводская ТЭЦ, дизельная электростанция на острове Валаам. Общая мощность источников составляет 913,8 МВт.

До 1 октября должен быть разработан паспорт готовности электростанций к работе в осенне-зимнем периоде. Для возмещения затрат на капитальный ремонт оборудования в РЭК внесено предложение об увеличении тарифов, но эта величина составит не более 7%.

Износ основных средств довольно велик, поэтому, в соответствии с концепцией РАО ЕЭС о технической политике, проводится ремонт и реконструкция предприятий, внедрение новых технологий. Осуществляются проекты, способные принести максимальный экономический эффект. На текущий момент план ремонтных работ перевыполнен на 20%.

Реальный экономический эффект даёт привлечение поставщиков и подрядчиков на конкурсной основе, в т.ч. и с проведением электронных торгов на сайте РАО ЕЭС. На ремонт и реконструкцию было запланировано освоить 200 млн. руб. Внедрение конкурсной политики позволило сэкономить 12 млн. руб.

Сейчас проводятся плановые профилактические работы на основном источнике тепло- и электроснабжения нашего города — Петрозаводской ТЭЦ. Большие сложности создаёт наличие задолженности у основного покупателя тепловой энергии — МУП «Тепловые сети». Несмотря на то, что в мае «Тепловые сети» заплатили 20 млн. руб., задолженность на 16 июня составляла 170 млн. руб.

Говоря о причинах раздела, В. В. Белов отметил, что функционирование «Карелэнерго» в существовавшем формате было сопряжено с массой неудобств. Так, например, строительство и содержание линий электропередач требует значительного участия государства. В генерирующей отрасли ситуация несколько иная. Совершенно специфические задачи стоят перед сбытовым предприятием. Сейчас же каждый участник объединения является хозяйствующим субъектом, но общая техническая и экономическая политика строится на взаимовыгодной основе.

Как и другие предприятия объединения, ОАО «Карелэнергогенерация» страдает от задолженности покупателей электроэнергии. На сегодняшний день это около 1 млрд. руб. Из них задолженность перепродавцов — 600 млн. Это вынудило предприятие прибегнуть к банковскому кредиту в размере 300 млн. руб., 25 млн. из которых должно уйти на погашение долгов за газ.

Для обеспечения растущих потребностей промышленности и населения республики в электроэнергии и сокращения доли закупок в других энергосистемах большое значение имеет завершение строительства Белопорожской ГЭС. Для этого ведутся поиски инвесторов. В числе потенциальных — рассматриваются ОАО «Кондопога», Надвоицкий алюминиевый завод. Есть вариант, что часть инвесторов будет из-за границы.

Отвечая на вопросы журналистов о возможности энергетического кризиса, подобного московскому, А. К. Химич пояснил, что в полном объёме он маловероятен. У нас иное построение энергосистемы, гораздо меньшее число промышленных предприятий и низкая плотность населения. Одной из причин московской аварии стало отсутствие готовности к экстремальной ситуации. Наши электросети также готовы к ней не в полном объёме.

На вопрос «ПВ» о готовности к таким кризисам в Петрозаводске, А. К. Химич указал на недостаточную готовность города к подобному событию.

У нас ощущается нехватка резервных источников электропитания. Требуется разработка схемы развития электросетей, создание совета по энергетике, предприятию необходима помощь со стороны властных структур.