

Говорят, порой для того чтобы привести человека в себя, его надо хорошенько встряхнуть. Может, оно и так. Но вот в том, что касается некоторых деятелей российского ЖКХ, рецепт этот, увы, неэффективен. Ведь редкий день проходит без сообщений из населенных пунктов страны о каком-нибудь очередном катаклизме в жилищно-коммунальном секторе. А причиной многих ЧП становятся провалы в электроэнергетическом обеспечении этого важнейшего сектора. Что примечательно: Россия здесь отнюдь не исключение. Кризисы поражают городские, коммунальные службы и во многих других государствах мира, в том числе самых «продвинутых». Даже ЖКХ Соединенных Штатов не застраховано от подобных напастей. Во всяком случае многие тамошние специалисты невысоко оценивают надежность американского хозяйства.

США: ВЕЛИКАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ

Прошлым летом примерно 50 миллионов американцев, нежданно-негаданно оказавшихся в полной темноте дома, на работе и в транспорте, были в шоке. В тот день, 14 августа, огромные пространства восьми штатов - от Мичигана до Нью-Йорка, а также пограничные районы Канады остались без электроэнергии. Считавшийся самым разрушительным на памяти ураган, получивший название «Изабель», порывы ветра во время которого превышали 200 километров в час, обесточил весь регион. Были мгновенно по сути разорваны все наземные линии длиной в сотни тысяч километров, перевернуты опоры, выведены из строя электронные системы управления и полностью парализована работа электростанций.

ЖЕРТВЫ КАТАКЛИЗМА

Настроения многих были прямо-таки панические, поскольку этот обвал жизненно важного компонента американского ЖКХ застал их в самый неподходящий момент. И то сказать - попробуй выбраться, скажем, из вагона, застывшего в середине тоннеля метро с намертво закрытыми дверями! Сотни тысяч работников кафе и ресторанов срочно загроздили улицы наспах сооруженными лотками с едва подогретыми блюдами. Улицы городов заполнили несметные толпы людей, вынужденных, работая локтями, перебираться через поваленные деревья и оборванные провода, проталкиваясь в свои такие же темные дома...

Тот день назвали «беспрецедентной электрокатастрофой» за последние сто лет, хотя нечто подобное, только в меньших масштабах, уже происходило в 1965 году. Повторялись перебои с электричеством и в прошлом году после августовской напасти, поднявшей в стране и, конечно же, во властных структурах Вашингтона неимоверный шум. Точная величина понесенного ущерба не называется, но, если судить по тому, что случившийся в 2001 году в штате Калифорния локальный энергетический кризис обошелся в 8,9 миллиарда долларов, то можно предположить, в какую сумму вылился масштабный электрический катаклизм 2003 года.

МИРИАДЫ ПРОБЛЕМ

Укоряющий перст в первую очередь был, естественно, направлен в сторону местных и региональных электроэнергетических компаний. Их всегласно обвинили в неуместной погоне за прибылями в

ущерб потребителям. Что ж, обвинение вполне оправданно. По горячим следам основной причиной августовского шока называлось отсутствие каких-либо стандартов, регулирующих деятельность компаний. Да и на самом деле эта область предпринимательства в США - одна из немногих, в которых царит полный произвол, порождающий мириады проблем.

Как бы парадоксально это ни звучало, электроэнергетику нельзя назвать ни регулируемым, ни нерегулируемым сектором американской экономики. В одних районах страны по-прежнему властвуют местные монополии, в других коммунальные службы закупают электричество либо друг у друга, либо у посторонних поставщиков по рыночным ценам. И в первом, и во втором случаях линии электропередачи принадлежат этим самым службам, у которых нет никакого стимула вкладывать средства в их модернизацию из-за высокой стоимости работ. Так, при всей рациональности замены наземных линий на подземные прокладка последних стоит в десять раз дороже - обустройство только одной мили (1,6 км) обходится в 3 миллиона долларов. Кроме того, местные регулятивные правила во многих случаях противоречат правилам штатов и федеральным положениям, по сути лишая все стороны четких правовых полномочий. Попытки же всевозможных инициативных групп на разных уровнях добиться принятия единых для всей страны стандартов или создания органов по контролю за электроснабжением безнадежно провалились.

Другими словами, десятки лет Соединенные Штаты пребывают в хозяйственном тупике, представляющем по крайней мере странном в свете диктаторских претензий Вашингтона на всемирное лидерство и господство. Даже еще будучи кандидатом в президенты и понимая всю критичность сложившейся ситуации, Дж. Буш призывал к радикальному улучшению национальной системы передачи электроэнергии и настаивал на существенных капиталовложениях. Уже через четыре месяца после въезда в Белый дом он внес на рассмотрение конгресса США законопроект по энергетической политике, который среди прочего предусматривал устранение аномалий в обеспечении страны электричеством и решение проблем с ценами и надежностью.

ТОРМОЗ ЭКОНОМИКИ

Прошло три с лишним года, но воз и ныне там. Как констатировала газета «Вашингтон пост»,

чательное решение законодатель, компании ограничились восстановлением поврежденных линий, но никаких новых инвестиций в переустройство электросистем не последовало, хотя рыночные цены на электричество подскочили, став, по выражению газеты «Вашингтон таймс», «настоящим тормозом развития экономики на местах».

Да и вообще у бурных дебатов на Капитолийском холме, часто выливавшихся в откровенные склоки, по идее был один и тот же знаменатель - за любое совершенствование национальной энергетической системы будет в конечном счете платить потребитель. При этом суммы назывались отнюдь не малые - от 80 до 100 миллиардов долларов в ближайшие десять лет. Отсюда, понятно, следовал вывод: компаниям необходимо дать целый набор «надлежащих стимулов», хотя их прибыли и так по сути гарантировались. Особо на предоставлении разнообразных «стимулов» настаивали республиканцы, добиваясь принятия ежегодных налоговых скидок

БУДУТ ИНВЕСТИЦИИ - НАСТУПИТ XXI ВЕК

Иначе говоря, на неопределенное время были отодвинуты в сторону довольно радикальные предложения, которые, вероятно, могли бы привести давно необходимые изменения. В частности, никто сейчас не заикается о необходимости увеличения мощности соединительных электрических линий между штатами общей протяженностью 240 тысяч километров, поддержания их фиксированного снабжения током независимо от скачков в производительности электростанций, повышения мощности интегрированных передаточных «электрорешеток» и их расширения. Мало кто помнит и о таком важном пункте первоначального президентского плана, как увеличение узлов соединения местных и региональных систем передачи электроэнергии, недостаток которых значительно снижает надежность самих этих систем.

Без внимания остается также предложение упорядочить контроль над национальной электропередающей системой, сделав ее единой путем придания общего, одинаково универсального статуса системам локальным. Речь идет о настоятельной необходимости введения обязательных норм надежности, неукоснительное соблюдение которых предотвратило бы массовые отключения электроэнергии. В целом же для того, чтобы американская электроэнергетика полностью отвечала требованиям XXI века, этому сектору экономики США необходимы инвестиции как минимум в 100 миллиардов долларов.

«ЗЕЛЕНАЯ» ПОДПЛЕКА

...В нервической обстановке начавшейся избирательной кампании, шаткости выплывания экономики из рецессии и, разумеется, множась гололомок с восстановлением Ирака конгресс США ушел в конце прошлого года на рождественские каникулы. Законопроект по энергетической политике, в том числе и в области электроснабжения, был принят только палатой представителей. Сенаторы же пока так и не смогли достичь никакого консенсуса. Но совсем не потому, что их возмутило решение палаты оставить из всех актуальнейших требований лишь положения, касающиеся введения обязательных унифицированных норм надежности, налоговых скидок компаниям по передаче электроэнергии на 20 миллиардов долларов и прочих льгот.

Как сообщают, раздражение демократической оппозиции вызвал прямо-таки демонстративный акт Белого дома, отказавшегося от поданных им же ранее под давлением общественности судебных исков сразу против семидесяти компаний по производству электроэнергии, которых обвиняли в загрязнении окружающей среды. Хотя это явное, несколько не скрываемое покровительство корпорациям электроэнергетического сектора давно ни для кого не является секретом, на него совсем нехотели наложиться данные центра ответственной политики США. На основании официальных документов центр подсчитал, что еще в прошлую кампанию по выборам президента США жертвования этих корпораций в фонд Буша составили 447 тысяч долларов по сравнению с 65 тысячами долларов, выделенных на избирательные нужды его тогдашнего конкурента А. Гора. Нынешние дотации еще не подсчитаны, но газеты уже пишут о сотнях тысяч долларов, внесенных электроэнергетическими компаниями в бушевский предвыборный фонд.

...По общему признанию законодателей, энергетика вообще входит в число очень непопулярных вопросов в конгрессе США. Отложив принятие явно назревших мер по модернизации и усовершенствованию американской электроэнергетической системы, конгресс США заморозил ее архаичный статус. Надолго ли? До следующего урагана?

Виталий ГАН



КОПЛАЖ АЛЕКСАНДРА МАТЮШКИНА

«на глазах у всех происходит знакомая до боли история - из-за межпартийной и региональной грызни конгресс оказывается не в состоянии разобраться и дать одобрение президентским идеям». И это при том, что катастрофа с подачей электроэнергии, вызванная августовским ураганом, была «объективно предотвратимой». Именно таков главный вывод, к которому пришла совместная американско-канадская комиссия по расследованию, несколько месяцев тщательно изучавшая все обстоятельства случившейся беды. Из-за плохой подготовки персонала, говорилось также в докладе следователей, «произошла цепная реакция коротких замыканий на линиях, что в конечном счете и привело к перегрузке уцелевших систем, которые в результате вышли из строя».

В некоторых районах народ сидел без света на протяжении двух и даже трех недель, надеясь, что его избранники в конгрессе США найдут какие-то компромиссы. Увы, надежды не оправдывались. Не ведая о том, каким будет окон-

для поставщиков электричества на сумму в 20-30 миллиардов долларов.

Застрявший в демагогическом бурьяне на Капитолийском холме правительственный законопроект ушел почти что в законодательное небытие после налета террористов на Нью-Йорк и Вашингтон 11 сентября 2001 года. Да и Буш, казалось, тоже забыл об острой потребности в коренной ревизии и переделке американской системы электроснабжения. До сих пор называемый «нефтяником» в силу прежней работы в нефтяной отрасли Техаса, он буквально зациклился на планах свержения багдадского Саддама и установления непререкаемого американского контроля над нефтяными запасами Ирака, который, как известно, занимает по их размерам второе место в мире. Как признал член комитета палаты представителей по энергетике Э. Марки, «в дебатах по будущему энергетическому законопроект сейчас полностью доминирует требование президента уделить главное внимание вопросу «большой нефти».