Актуально/



Когда солнце не светит

При решении актуальных проблем традиционные виды энергии остаются предпочтительнее экзотических

Завершившийся в Уфе энергетический форум во многом стал местом обсуждения отдаленных перспектив отрасли. Однако нашлось немало специалистов, говоривших о земном и насущном, о проблемах, выход из которых надо искать здесь и сейчас. Чтобы наш завтрашний день был светлым в прямом смысле этого слова.

Владимир ЛЕОНТЬЕВ

Город горячего режима

С 1 января 2022 года в стране должно прекратиться снабжение людей горячей водой из так называемых открытых систем. Если убрать все технические нюансы, то главное отличие «закрытой» технической цепочки в том, что горячая вода по своим характеристикам получает в таком случае «статус» питьевой. Крупнейший владелец теплосетей республики, компания «БашРТС», имеет в Башкирии только один город, не подпадающий под строгие законодательные стандарты. Зато какой — Салават. С полутора сотнями тысяч жителей и мощной промышленностью. И как подступиться к назревшей проблеме, сейчас ломают голову не только республиканские энергетики.

То, что впереди есть еще три года с хвостиком, никого не успокаивает. Одна только протяженность городских сетей сразу переводит проблему в разряд насущных, к которой нужно приступать немедленно. Но приступать не получается.

— Нами уже разработана схема городских теплосетей и составлена инвестпрограмма, но дальше этого дело не идет, — признает директор «БашРТС» Сергей Лыков. — Главная загвоздка — определить источники финансирования проекта. Здесь решения пока не принято.

И понятно, почему. Чтобы перевести город в закрытый тепловой режим, необходимо затратить в общей сложности более 2 млрд рублей. Специалисты подсчитали, что если выполнить все работы за счет «БашРТС», то это может привести к увеличению тарифов за горячую воду и отопление для горожан на 62 процента. В случае распределения затрат поровну между энергетиками и бюджетом платежки салаватцев потяжелеют «только» на треть. Ну а если осуществлять модернизацию с учетом плавного ежегодного увеличения платежей в размере инфляции, то процесс строительства может растянуться на сказочные 33 года. В общем, в итоге ситуация получается действительно фольклорная, когда каждая из трех дорог одна другой хуже. Кстати, городов с похожей судьбой в России насчитывается еще четыре десятка.

— В сложившейся ситуации необходимо или через депутатов Госдумы поднимать вопрос о переносе сроков реализации закона, или выходить в правительство республики с инициативой о более серьезном бюджетном софинансировании проекта, — считает Сергей Лыков.

Энергетики прогнозируют, что основные затраты потребуются для укладки новых тепловых сетей вместо изношенных и на установку в домах индивидуальных тепловых пунктов. Которых потребуется в общей сложности почти полторы тысячи. Насчет сетей представители города высказывают энергетикам свои претензии:

— Когда мы передавали в середине 90-х наши теплосети, то провели их капремонт, и они были стопроцентно готовы к эксплуатации. И уже потом пришли в негодность, — заявляет замглавы городской администрации Талип Калимуллин.

— А что касается повышения тарифов, то люди отреагируют на это отрицательно. Знаю, что и депутаты горсовета относятся к такой идее крайне негативно.

Возможно, смягчить ситуацию помогут такие предлагаемые экспертами меры, как включение обустройства тепловых пунктов за счет средств капремонта или активное подключение к замене сетей других городских предприятий. Есть вариант с вхождением проекта в республиканские жилищно-коммунальные программы. Что позволит в совокупности аккумулировать серьезные дополнительные средства для решения проблемы.

Понятно, что с точки зрения инвестпривлекательности при установленных тарифах проект модернизации теплосетей не окупится никогда. С другой стороны, и жители Салавата однозначно встретят в штыки предложение о повышении тарифов. Установка же индивидуальных приборов отопления может привести к тому, что электросети в многоэтажных жилых кварталах города элементарно «рухнут». И чтобы поставить Салават на горячий счетчик, участники форума увидели два решения: энергетикам придется идти на поклон или к депутатам, или в правительство республики. Самим эту проблему в отведенные сроки решить, судя по всему, не по силам.

Парусный флот Зауралья

— Сейчас все говорят об альтернативной энергетике с использованием солнца или ветра. Но почему тогда в мире нигде больше нет парусного флота, раз он такой экологичный и универсальный, — задался на форуме вопросом генеральный директор «Башкирской генерирующей компании» Александр Симановский.

И сам же дал на него ответ: все в конечном счете упирается в экономические показатели. Если система работает в убыток, то при всей внешней привлекательности она существовать не может. А возобновляемые источники энергии (ВИЭ) сегодня дороже традиционных в два-три раза, если не больше. Кстати, эту проблему видят в российском энергетическом ведомстве и не строят насчет ВИЭ особых иллюзий. «Солнечная» доля в ближайшие 15 лет, согласно стратегии развития, повысится в общем энергобалансе страны разве что до 1,1 процента. И будет использоваться точечно в труднодоступных местах для обкатки новых, инновационных технологий.

А разговор об этом зашел не в теоретической, а в практической плоскости, когда началось обсуждение проблем Зауралья.

— В Зауралье представлены энергоемкие отрасли промышленности, связанные с добычей руд. Чтобы получить полезные ископаемые, предприятиям необходимо с каждым годом все глубже зарываться в землю. А это, в свою очередь, требует дополнительных мощностей. Опять же, на подходе несколько серьезных инвестиционных проектов. Для них необходимы свои источники энергии, которых пока в субрегионе нет, — обозначил проблему министр промышленности и инновационной политики республики Алексей Карпухин.

Безусловно, здесь рассматривались как различные альтернативные варианты, так и возможности строительства ГЭС. Но решающим фактором остаются время и финансовые возможности. Исходя из которых, по единодушному мнению специалистов, и будет выстраиваться энергообеспеченность субрегиона.

Для повышения эффективности выработки и передачи электроэнергии сейчас начала работать программа под названием «ДПМ-штрих». Это общероссийское начинание, в рамках которого модернизация ТЭЦ, ГЭС и других объектов во многом ведется за счет федеральных средств. Башкирия активно участвует в этом проекте. Плюс к этому свой комплекс мер, пусть даже не в рамках программы, предлагается и для Зауралья.

Он связан в первую очередь с улучшением системы передачи электроэнергии. Здесь на первом этапе планируется строительство около Сибая одной подстанции на 500 кВ и нескольких — не такого мощного напряжения, подключение к линиям, идущим от ГЭС в Челябинской и Оренбургской областях, появится своя подстанция в Хайбуллинском районе. Специалисты оценивают потребляемую сейчас Зауральем мощность в 359 Мвт, через четыре года она возрастет почти в два раза, а к 2027 году достигнет 919 Мвт.

Одним словом, развиваться дальше Зауралье, оставшееся последним энергодефицитным районом республики, будет традиционным способом. Могут ли внести свою лепту в этот процесс специалисты ВИЭ? Судя по сложившейся экономической ситуации, без поддержки государства самостоятельную роль им сейчас сыграть не получится.

— И тем не менее предложений по развитию энергетики должно быть много. Но пока реальный экономический эффект дают прежде всего традиционные источники энергии. Придет время, когда научимся использовать водород, тогда и можно будет всерьез говорить об альтернативной энергетике, — поставил точку в дискуссии Алексей Карпухин.

Интересно, что по итогам прошлого года республика заняла в стране первое место в специальном рейтинге по точности прогнозирования энергопотребления. Может быть, и насчет будущих перспектив водорода в минпроме знают нечто, что пока недоступно простому обывателю? И тогда будущее энергетики окрасится, конечно, совсем другими красками.

Гранты/

Ты записался добровольцем?

Профсоюзы республики включились в волонтёрское движение



Волонтеры с ребятами разучивают игры. // Фото предоставлено ФП РБ.

С июня нынешнего года в Федерации профсоюзов республики запустили проект, на реализацию которого из Фонда президентских грантов выделено 900 тысяч рублей. Проект носит название «Будь добрее» и открывает новую грань возможностей профсоюзов, подчеркнул заместитель председателя ФП РБ Валерий АПОКИН в беседе с корреспондентом «РБ».

— Еще в прошлом году, — рассказал Валерий Апокин, — мы приняли решение создать при Федерации профсоюзов центр волонтерского движения с целью объединить вокруг себя активных людей, у которых есть желание приносить пользу обществу, делать мир добрее. Разработали для них программу мероприятий, подали заявку на конкурс президентских грантов и получили поддержку. Сейчас наша задача — за те полтора года, что действует грант, наработать необходимый опыт, расширить круг деятельности, привлечь к своим проектам как можно больше участников и партнеров, чтобы о нашем центре знали, выходили к нам с новыми инициативами. Работы впереди много, мы пока в самом начале этого серьезного большого пути.



Для тех, кто по болезни не смог пойти 1 сентября в школу, волонтеры провели День знаний прямо в больнице.

— Профсоюзы и волонтерство — довольно неожиданное сочетание.

— Только на первый взгляд. Помощь в решении самых разных социальных вопросов, участие в жизни человека с момента его появления на свет — это то, что профсоюзы традиционно брали на себя сверх основной задачи — защиты трудовых прав работника. В определенном смысле всю профсоюзную деятельность можно считать волонтерством, потому что 97 процентов наших активистов работают на общественных началах и занимаются тем, что не записано ни в каких уставах: собирают первоклассников в школу, организуют шефство над ветеранами, малоимущими и многодетными, проводят праздники и концерты, объявляют экологические акции и так далее. И когда в последние годы в России активно пошло в рост волонтерское движение, мы взглянули на свою работу под другим углом и поняли, что, собственно говоря, освоили эту нишу раньше всех других: у нас и опыт, и широкая практика, и мощные людские резервы. Стало даже немного обидно оставаться в стороне: профсоюзам давно надо было сформировать такую команду. Так родилась идея создания собственного волонтерского центра, горячо поддержанная на республиканском профсоюзном молодежном форуме.

— Что это за центр, где он базируется, кто в него входит?

— Тем и привлекательна идея волонтерства, что она не предполагает никаких рамок, бюрократической заорганизованности, и даже никакого имущества у центра нет. Есть инициативное ядро, которое собирается для проведения конкретных мероприятий, а число людей вокруг него может быть неограниченным. Мы со своей стороны предоставляем центру свою материальную базу, поддерживаем его имеющимися у профсоюзов ресурсами и обеспечиваем легальный характер мероприятий, согласовываем время и место их проведения. Подчеркну: у самой федерации задачи совершенно другие, развивать волонтерство не входит в наши прямые функции, но мы пытаемся создать такую схему, чтобы человек, приходя со своей идеей, получал здесь возможности для ее реализации. Тем более что у профсоюзов разветвленная сеть первичных организаций, охватывающая все города и районы, мы всегда можем напрямую обратиться к определенным группам населения. Что касается состава участников, условно мы выделяем два направления — молодежное и ветеранское, но опять же никаких ограничений по возрасту нет. Просто молодежная ветвь занимается проектами, требующими мобильности и физической активности, ветераны больше ориентированы на передачу опыта, пропаганду, популяризацию духовных ценностей.

— Программа, под которую был получен грант, предусматривает какие-то конкретные мероприятия?

— Мы делим их на три группы — для детей, для студентов и для людей пожилого возраста. Для детей, в частности, уже провели несколько дворовых игр с целью вывести их на воздух, познакомить с теми играми, в которые когда-то играли мы сами и наши родители, передружить между собой. Нынешние дети ведь больше живут в виртуальном мире, подойти и начать общение со своим сверстником во дворе для них проблема. Вот мы и выходим на пришкольные площадки, созываем окрестную детвору, вместе разучиваем популярные в прошлом игры — по крайней мере, они хотя бы будут друг друга знать, а возможно, в следующий раз соберутся уже без нас.

— Как ваш проект касается студентов?

— Мы обратили внимание на проблему адаптации иностранных студентов, которых в Уфе сейчас достаточно много. У нас есть волонтеры из БГУ, обучающиеся по специальности «Туризм», владеющие языками, но нуждающиеся в языковой практике. В медуниверситет прибыл новый поток иностранных студентов. Мы организовали им встречу в стенах Дома профсоюзов, ребята-волонтеры рассказали о республике, городе, затем провели экскурсии, устраивают походы по музеям и театрам. Постепенно эти встречи приобретают более дружеский характер, у студентов из Индии, азиатских стран завязываются контакты с молодыми уфимцами, им уже есть к кому обратиться, если возникают какие-то вопросы.

— Про пожилых, думаю, и спрашивать нечего, просторы для благотворительности здесь необозримые.

— В рамках гранта мы взяли под крыло одиноких стариков: приобретаем для них небольшие продуктовые наборы, есть ребята, готовые прийти помочь с уборкой, готовкой, просто поговорить. Правда, пока у нас очень небольшой банк адресов одиноких пенсионеров, пользуемся в основном личной информацией, кто кого знает, бросили клич в социальных сетях. Если у кого-то есть сведения об одиноком пожилом человеке, нуждающемся в заботе и внимании, — пожалуйста, сообщайте.

— На какой результат рассчитываете, когда срок действия гранта истечет?

— Ну, во-первых, центр должен прочно встать на ноги, обрасти связями, контактами, людьми, способными повести за собой других. Второй, не менее важный, момент— воспитательный, и оценивать эффективность проекта мы будем и с точки зрения его влияния на общество. Хоть и говорится, что армии волонтеров прибывает, их не тысячи и даже не сотни, а считаное количество — людей, действительно готовых в свой выходной играть на холоде с детьми, мыть полы в чужих квартирах и т.д. Целое десятилетие прошло в стране под лозунгом потребительского отношения к жизни, подмены духовных благ материальными, одним щелчком стереть его в массовом сознании невозможно. Уже два месяца, как Федерация профсоюзов объявила конкурс фотоснимков, посвященный добрым делам, выделила под него солидные призы, разместила информацию в соцсетях, а работы не шлют, хотя подписчиков у нас достаточно. Так что одна из первоочередных задач проекта — увлечь окружающих идеями волонтерства, стремлением бескорыстно делать добро, показать, что не все человеческое в нас вытравлено капитализмом. Надо вместе менять жизнь к лучшему, и если речь идет о действительно значимых для людей инициативах, сидеть и ждать, пока это сделают другие, профсоюзы не могут.

Присоединиться к проектам Центра волонтерского движения приглашаются все желающие. Информация о происходящем — на страницах ФП РБ «ВКонтакте» и Instagram.

Татьяна КРУГЛОВА.

Публикуется на средства гранта ФП РБ «Будь добрее».

Издательство «Республика Башкортостан» — филиал ГУП РБ «Издательский дом «Республика Башкортостан» Главный редактор Г. Р. НАБИЕВА

Республика Башкортостан

УЧРЕДИТЕЛИ: Государственное Собрание — Курултай Республики Башкортостан, Правительство Республики Башкортостан.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ: В. ОГОРОДНИКОВ (зам. главного редактора), Н. СУПРЯГА (литературный редактор), Е. ГРЕЗНЕВА, Г. ТРЯСКИНА, И. АХИЯРОВ.

ТЕЛЕФОНЫ: приемная — 272-02-03; заместители главного редактора — 272-72-29, 273-27-21.
ФАКСЫ: 272-59-55 (секретариат), 272-85-69 (РКЦ — реклама).
ОТДЕЛЫ:
политики — 273-88-10, 272-68-57;
экономики — 272-06-87, 272-85-04;
культуры и образования — 272-97-53;
отдел спецпроектов — 273-47-36;
новостей — 272-97-12;
сельского хозяйства — 272-47-05;
социальных проблем — 272-97-53;
писем — 272-46-01, 273-47-52;
подписки и доставки — 272-13-54;
рекламно-коммерческий центр — 273-88-26, 273-45-21;
бухгалтерия — 272-17-80.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ГАЗЕТЫ: www.resbash.ru — 273-36-86

КОРПУНКТЫ НАШЕЙ ГАЗЕТЫ:
г. Баймак — 8-917-488-06-79;
г. Агидель — (3473) 12-62-89;
г. Туймазы — (34782) 7-84-74;
г. Учалы — (34791) 6-85-95.

Мнение авторов публикуемых материалов не обязательно совпадает с мнением редакции.

За содержание рекламы и объявлений ответственность несут рекламодатели.

Реклама принимается в форматах txt, tiff, jpg.

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций 3 октября 2008 г.
Регистрационный номер ПИ № ФС77-33570.
Отпечатано в Нефтекамском Доме печати — филиале ГУП РБ «Издательский дом «Республика Башкортостан».
Адрес типографии: 452684, г. Нефтекамск, Березовское шоссе, 4а.
Тел. 7-07-57.
Заказ № 1837.
Цена свободная.
Дежурный по номеру Г. ТРЯСКИНА.

ИЗДАТЕЛЬ: Государственное унитарное предприятие Республики Башкортостан Издательский дом «Республика Башкортостан». АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ: 450079, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 13.
НАШ АДРЕС: 450079, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 13, e-mail: gazeta_rb@mail.ru, реклама: gazrb@mail.ru.
Тираж 8053 экз. (135174 просмотра сайта в октябре). Тираж сертифицирован. Индексы по текущей подписке: П2726, П2728.