

Экономия наяву

Эффективное энергохозяйство может принести реальную выгоду для бюджета. В этом уверены власти Нелидовского района

Мероприятия в области энергоэффективности и энергосбережения являются одними из приоритетных направлений деятельности администрации Нелидовского района, ведь почти четверть средств местного бюджета уходит на оплату счетов бюджетных учреждений за коммунальные ресурсы: тепло, водоснабжение, электроснабжение. Еще в 2010 году в районе была разработана долгосрочная комплексная программа по повышению энергетической эффективности. Так, муниципалитет стал первым районом в области, начавшим реализовывать энергосберегательные мероприятия.

Уже в 2011 году в соответствии с данной программой все учебные учреждения и объекты здравоохранения района были оборудованы приборами учета воды, тепловой и электроэнергии. Результаты нововведений не заставили себя долго ждать: только за первый год работы приборов учета экономия для районного бюджета составила более 1 млн рублей.

Следующим этапом реализации энергосберегательной программы стало заключение энергосервисных контрактов между школами, детскими садами и специализированными



Школы и детские сады получают обновленные классы с современными тепловыми осветительными приборами, устройствами регулирования тепла и освещения.

компаниями. Энергосервис — это совершенно новая форма взаимного сотрудничества учреждений и исполнителя работ, определяемого на конкурсной основе. При этом исполнитель за счет собственных ресурсов выполняет целый комплекс энергосберегающих мероприятий, а затем возмещает свои затраты за счет полученной экономии ресурсов. Из бюджета на выполнение работ не тратится ни рубля, а школы и детские сады получают помещения, обновленные и переоснащенные современными тепловыми ос-

ветительными приборами, устройствами регулирования тепла и освещения, в зависимости от времени суток, дней недели и даже периодов уроков-перемен. Компанией, выполняющей энергосберегательные мероприятия в Нелидове, стало московское ЗАО «Энвижн-групп».

На первом этапе было выполнено детальное обследование всех объектов — семь единиц — и выданы энергетические паспорта. Экономия бюджетных средств благодаря заключенным контрактам стала видна уже на этом этапе: стоимость

энергоаудита составляет около 900 тыс. рублей, и эти расходы берет на себя компания-исполнитель.

На следующем этапе ЗАО «Энвижн-групп» приступило непосредственно к выполнению ресурсосберегающих мероприятий. Было заменено 350 оконных блоков (при мерно 30-40% от общего количества) — на северной стороне зданий, верхних этажах, в школах, в спальных помещениях детских садов. Установлены температурорегулирующие клапаны на тепловых узлах в дошкольных учреждениях. Начат монтаж новых энергосберегающих светильников, оборудованных автоматическими устройствами по специальной программе, т.е. во время уроков снижается уровень освещенности в коридорах и вспомогательных помещениях, а во время перемен — в классах.

все многоквартирные дома до 1 июля 2013 года должны быть оборудованы общедомовыми приборами учета.

С установкой приборов учета электроэнергии проблем нет — этим занимаются энергоснабжающие организации. А вот ввод в эксплуатацию общедомовых приборов учета тепла пока буксует: жители Нелидовского района не очень охотно принимают решения по их установке. В среднем для пятиэтажки счетчик на тепло стоит порядка 300 рублей. Собственники жилья не готовы вкладывать свои средства в данные мероприятия. Сейчас администрация Нелидова участвует в программе по установке приборов на условиях выгодного для жильцов софинансирования.

Не остается без внимания и уличное освещение в Нелидове. В прошлом году оно было модернизировано — на завершенном первом этапе около 900 светильников заменено на энергосберегающие, что уже принесло местному бюджету

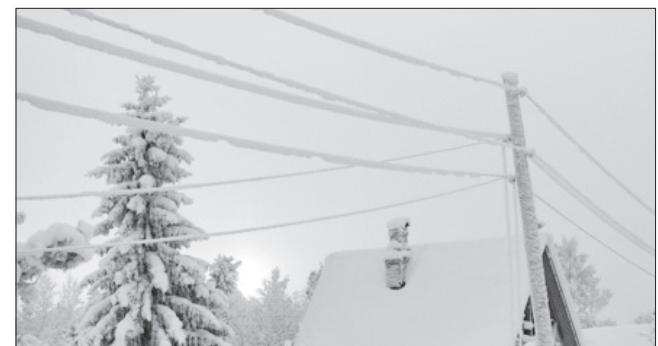
ту ощущимую экономию, а горожанам — хорошо освещенные улицы. Кроме того, в Нелидовском районе организована работа межведомственной комиссии по энергосбережению и энергоэффективности, проводится разъяснительная работа с населением по данной тематике. Комплексный подход к энергосбережению обеспечивает рациональное

средств бюджета.

Чтобы не было конца света

О снежных шапках и гигантских «сосулях», свисающих с крыш домов, мы обычно вспоминаем, когда кровля дает течь или начинаются обвалы снега. Увы, не редки случаи, когда такие снежные лавины накрывают людей. Жертвами обвалов становятся также и автомобили, а чаще всего — воздушные линии электропередачи. И если для дорог и тротуаров февраль — это надежда на то, что скоро из-за залпов появится асфальт, то для энергетиков все только начинается. Главных бед стоит ждать в марте

— В основном от обрывов проводов страдают жители частного сектора — ввод в дома обычно расположен как раз в том месте, где подтаявший снег сползает с крыш, — комментирует старший диспетчер МУП «Тверьгорэлектро» Вадим Поварс. — Выход для жителей в этом случае — перенос ввода, но тут, конечно, придется подсуетиться — обратиться к нам за помощью в переносе опоры, найти мастера, который бы протянул кабель к новому вводу. Но для всех



есть одна общая рекомендация — вовремя счищать снег с крыши.

Этот совет в не меньшей мере относится и к много-квартирным домам. Надо отметить, опасность обрыва проводов не зависит от того, покатая крыша или нет. Не пойдет лавина снега, так обрушатся «сосули», которые неизбежно образуются по краю кровли. Кстати, жертвой такого обрушения может стать бытовая техника жителей дома. Прецедентов, когда от скачка напряжения перебои, — говорит Вадим Поварс. — Пик звонков приходится, конечно же, на вечер, когда подтаявший за день снег начинает ползти вниз. Наши бригады выезжают на каждую заявку, но максимум, что мы можем сделать, — восстановить подачу электричества. Однако то, что завтра провод вновь не оборвет глыба льда, мы не гарантируем. Чистка снега или перенос ввода — забота собственника жилья.

от скачка напряжения перегорали телевизоры, микроволновки и даже лопались лампочки, предстательно. В случаях с многоэтажными домами страдают порой даже сети уличного освещения.

— Одна и та же ситуация повторяется год от года, и даже в один сезон мы иногда

На заметку горожанам: при обнаружении оборванного провода запрещается подходить к нему, место с оборванным проводом нужно огородить и сообщить о повреждении диспетчеру Тверьгорэлектро по телефону 32-07-03.