

В Иркутске появились два новых прибора, которые помогут экономить теплоэнергию

Два прибора обошлись в 65000 долларов, но специалисты Иркутсктеплоэнерго считают, что они того стоят. Тепловизор показывает температурное поле на поверхности объекта. С его помощью можно, например, двигаясь над тепловой сетью проверять ее состояние, где температура на поверхности земли выше - там либо нарушение изоляции, либо утечка. Можно проверять жилые дома и промышленные здания. Теряющие тепло участки имеют более яркую окраску - например, открытые форточки, неплотно закрытые двери и т.д. Тепловизор покажет состояние элеваторных узлов и даже электрических сетей и разводов. Тепловизор можно даже подключить к видеомагнитофону и проехав на автомобиле составить на видео тепловую карту города. Периодически ее сравнивая можно заметить изменения и вовремя принять меры.

С помощью второго прибора - течеискателя, теперь можно определить точное место где труба протекает. В двух соседних колодцах на трубы устанавливают датчики. В прибор вводят материал трубы, ее диаметр и длину, он с точностью до сантиметра показывает, на каком расстоянии от датчиков находится участок с течью, даже самой маленькой. Раньше аварийные участки искали с помощью отечественной или самодельной техники. От новых приборов она отличается как надувная лодка от катера на воздушной подушке.

Пока новые приборы используют на авральных участках, традиционных для начала отопительного сезона. Когда все наладится, приступят к планомерной работе, для того, чтобы не только устранять, но и предупреждать аварии. Это позволит городу экономить деньги, а жильцам чувствовать себя в квартирах комфортнее.

Автор: Артур Скальский © ИГТРК ГОРОД, ИРКУТСК 👁 3203 27.10.2001, 00:00

URL: <https://babr24.com/?ADE=410> Bytes: 1581 / 1581 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)