

## Телеметрические приборы учёта начали устанавливать в больницах и школах Москвы

04.06.2015

Телеметрические приборы учёта, которые начали устанавливать в больницах и школах Москвы, позволят сэкономить до 60 % на коммунальных платежах.

Для повсеместной установки в много квартирных домах нужно будет подготовить нормативную базу и технику, и поэтому в ближайшее время телеметрия появится только в социальных и учебных учреждениях бюджетной сферы. В основе телеметрии получение информации о значениях измеряемых параметров напряжения, тока, давления, температуры, преобразование их в сигналы и передача его на расстоянии. Обычно на стадии производства приборы обеспечиваются специальным встроенным модулем связи, либо устройства связи с объектом, к которым подключаются обычные датчики. Суть телеизмерения заключается в том, что измеряемая величина, предварительно преобразованная в ток или напряжение, дополнительно преобразовывается в сигнал, который затем передается по каналу связи.

Эксперимент по внедрению автоматизированной системы стартовал в бюджетных организациях Москвы в апреле 2015 года и уже на сегодня в полуавтоматическом режиме система запущена в более 250 школах города. На первом этапе новое оборудование будет установлено в четырёх тысячах зданий образовательных учреждений и в полутора тысячах объектов здравоохранения, а полностью в штатный автоматический режим система будет переведена в 2016 году. В организациях бюджетной сферы устанавливаются приборы учёта ресурсов с электромагнитным расходомером, данные о потреблении передаются в систему по проводным каналам связи и GSM. Экономический эффект от использования новой системы уже оценили участники пилотного проекта. Так, в московской школе № 519 в Юго-Западном административном округе платежи за горячую воду и электроэнергию после перехода с оплаты по нормативу на приборный учёт сократились более чем в два раза. После завершения эксперимента в бюджетных учреждениях опыт установки телеметрических приборов учёта может быть распространён и на многоквартирные дома, что позволит москвичам значительно экономить время и деньги при оплате коммунальных услуг.

[http://www.mos.ru/authority/activity/municipal/index.php?id\\_14=32295](http://www.mos.ru/authority/activity/municipal/index.php?id_14=32295)

---

Адрес страницы: <http://ryazansky.mos.ru/presscenter/news/detail/1914095.html>

---

[Управа Рязанского района города Москвы](#)