

Высокие ОДН. С чего начать борьбу?

При нормальном функционировании системы учета воды, отсутствии воровства воды и явления «резиновых квартир» ОДН В ДОМЕ ВСЕГДА В ПРОФИЦИТЕ, что обуславливается разницей в пороге чувствительности приборов учета общедомового и индивидуальных.

Что делать, если это не соответствует действительности?

1 Шаг первый.

Для выявления причин высоких ОДН рекомендуется проведение исследования состояния ОДПУ и ИПУ. Метод, в отличие от методов «метрологической поверки», более груб, но позволяет оценить функционирование узла учета «в целом» (фильтр + монтажный комплект с обратным клапаном + уплотнения + сам прибор), что имеет гораздо большую практическую ценность для проверки истинного функционирования приборов в составе узла.



Проверка ОДПУ

визуальный осмотр

очистка

проверка наличия паспортов

определение срока поверки

проверка работоспособности



Проверка ИПУ

визуальный осмотр

пролив эталонным мерником для определения правильности измерений

проверка наличия паспортов

определение срока поверки

проверка работоспособности

проверка всего узла учета на наличие посторонних вмешательств

проверка наличия байпасных врезок



Анализ результатов

Разработка мероприятий по снижению ОДН

2 Шаг второй.

Принятие решений на основании анализа проверки. Самый простой вариант - замена ИПУ, выведенных из эксплуатации по результатам проверки. Самый дальновидный вариант - внедрение систем удаленного сбора данных и контроля сети.

ООО «ЛабИнструмент» - это надежный поставщик средств измерений.

Совершенствуем существующие системы, а также внедряем новые технологии учета воды и стоков, а также технологии измерения давления и температуры.

Предлагаем промышленные и бытовые счетчики воды, комплексные узлы учета, в том числе оснащенные удаленным снятием показаний; манометры и термометры общетехнического и специального исполнения и фурнитуру к ним.

Изготавливаем приборы в спец. исполнении по техническому заданию клиента.

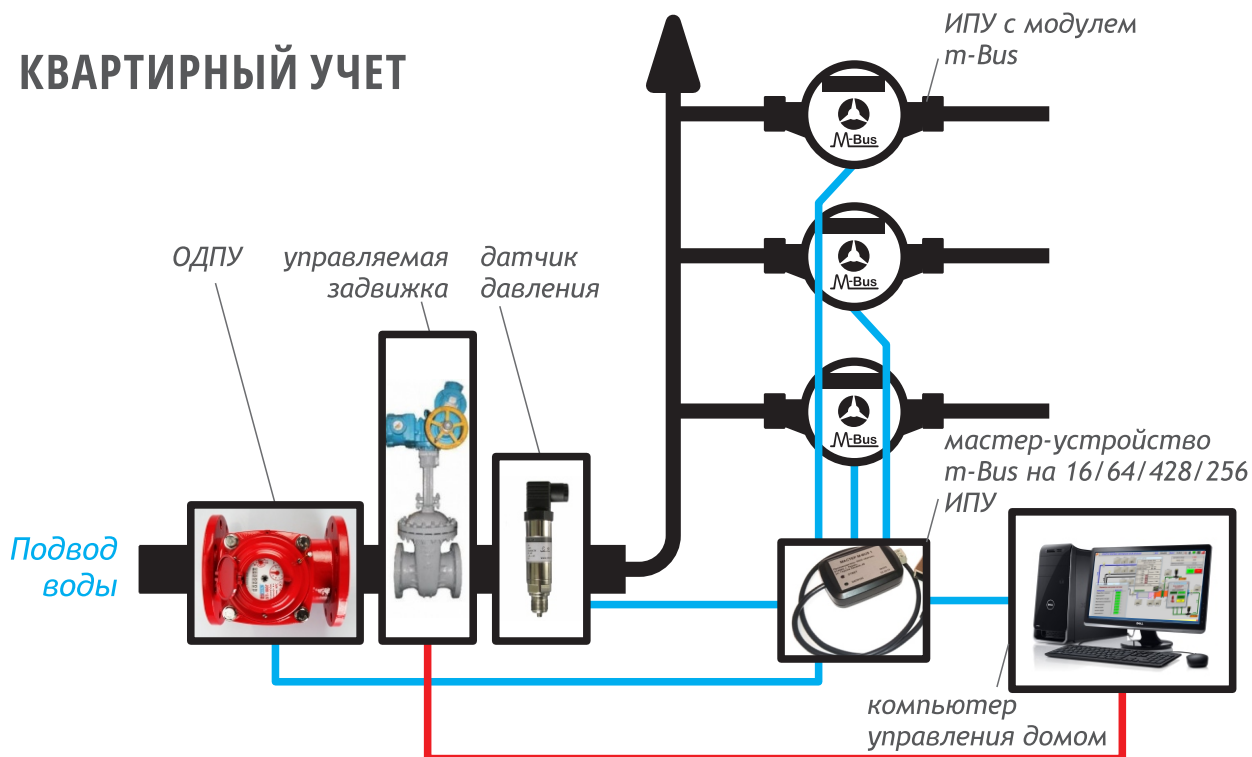
Осуществляем гарантийный и постгарантийный сервис приборов, а также их ремонт.

2-700-617
ул. Докучаева, 50
info@labnt.su

Высокие ОДН. С чего начать борьбу?

③ Шаг третий.

Внедрение систем удаленного сбора данных и контроля сети.



Решение позволяет:

удаленно отслеживать работу приборов учета, их состояние, показания, возможные проблемы потребления (утечки, обратный ход, прорыв трубопровода, воздействие магнитом, вмешательство в работу прибора). Оперативно перекрывать воду в случае прорыва/утечки.

Мониторинг и аналитика работы сети в целом:

- профиль потребления
- сведение мгновенного/суточного/месячного водного баланса
- факты кражи и вмешательства
- хранение и передача данных с приборов учета
- контроль давления сети
- контроль метрологических характеристик ОДПУ
- профиль (график) давления
- профиль (график) температуры
- **исключение ОДН как явления**

ООО «ЛабИнструмент» - это надежный поставщик средств измерений.

Совершенствуем существующие системы, а также внедряем новые технологии учета воды и стоков, а также технологии измерения давления и температуры.

Предлагаем промышленные и бытовые счетчики воды, комплексные узлы учета, в том числе оснащенные удаленным снятием показаний; манометры и термометры общетехнического и специального исполнения и фурнитуру к ним.

Изготавливаем приборы в спец. исполнении по техническому заданию клиента.

Осуществляем гарантийный и постгарантийный сервис приборов, а также их ремонт.

2-700-617
ул. Докучаева, 50
info@labnt.su