

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ХАБАРОВСКИЙ ЦЕНТР ЭНЕРГОРЕСУРСΟΣБЕРЕЖЕНИЯ"

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Хабаровский центр
энергоресурсосбережения»
_____ Канев С.Н.
«___» _____ 2013г.

СИСТЕМЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ
КОНТРОЛЯ И УЧЕТА ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ
«ЛЭРС УЧЕТ»

Паспорт
ЦБЛК.4232-002-28872919-13 ПС

Хабаровск
2013 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Назначение

Системы измерительные автоматизированные контроля и учета потребления ресурсов «ЛЭРС УЧЕТ» (далее - системы «ЛЭРС УЧЕТ») предназначены для измерений, технологического и коммерческого учета:

- количества теплоты (тепловой энергии), объема, массы, давления и температуры теплоносителя в системах теплоснабжения;
- объема, массы, температуры и давления в сетях горячего и холодного водоснабжения;
- количества и мощности электрической энергии

Системы ЛЭРС УЧЕТ поддерживает опрос приборов учета в ручном и автоматическом режиме по указанному расписанию.

Подключение к приборам может выполняться по следующим каналам связи:

- прямые подключения;
- коммутируемые линии;
- сети GSM;
- сеть Интернет;
- GPRS (включая поддержку режима "GPRS-по-вызову").

После сохранения данных система выполняет диагностику нештатные ситуации на основании параметров потребления энергоресурса. В число диагностируемых нештатных ситуаций входят:

- утечки и порывы;
- ошибки в работе прибора;
- выход за метрологический диапазон;
- выход из рабочего режима;
- превышение договорных нагрузок.

При выявлении нештатной ситуации система может отправить извещение пользователям системы через SMS, e-mail и всплывающие уведомления;

1.2. ЛЭРС УЧЕТ обеспечивает:

1.2.1. Отображение состояния объектов и последних данных по ним на мнемосхемах в реальном времени;

1.2.2. Расчет экономии по сравнению с договорными нагрузками;

1.2.3. Сравнительный анализ потребления с прошлыми периодами;

1.2.4. Доступ клиентов к данным через рабочее место оператора и веб-интерфейс;

1.2.5. Формирование отчетных документов.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ СИСТЕМЫ

№ п/п	Наименование	Количество
1	Система измерительная автоматизированная контроля и учета потребления ресурсов «ЛЭРС УЧЕТ»	определяется картой заказа потребителя
2	Руководство по эксплуатации с методикой поверки	1 экз.
3	Паспорт	1 экз.

3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

3.1. Информационная система на базе ЛЭРС УЧЕТ, серийный номер (номер лицензии): 5

3.2. Информационная система соответствует карте заказа, технической документации и признана годной для эксплуатации.

МП

(личная подпись)

(число, месяц, год)

Ответственный за приемку

(расшифровка подписи)

Дата продажи:

(число, месяц, год)

МП

