



АКТ № 63/08
Периодической проверки узла учета на границе раздела
смежных тепловых сетей потребителя

Абонент	ООО "Наш Город"
Адрес объекта	г. Кемь, пр. Пролетарский, д. 63
Источник теплоснабжения	котельная № 8
Температурный график	70/50

Произведен технический осмотр приборов учета тепловой энергии потребителя и проверена комплектность необходимой технической документации.

В результате проверки установлено:

- В состав узла учета тепловой энергии входят следующие средства измерений.

№	Наименование и тип средства измерений	Заводской номер	Трубопровод на котором установлено средство измерений	№ пломбы	Дата очередной проверки
1	Тепловычислитель ВКТ-7	54725	-	1334838	09.08.2017 г.
2	Преобразователь расхода ВПС2-ЧИ2	8012337	подающий	1334892	
3	Преобразователь расхода ПРЭМ	178196	обратный	1334843	28.06.2017 г.
4	Термопреобразователь сопротивления КТПТР-01	3730	подающий	36033	13.03.2017 г.
5	Термопреобразователь сопротивления КТПТР-01	3730	обратный	1296698	13.03.2017 г.

- Замечания к узлу учета тепловой энергии:

№	Замечание	Основание	Срок устранения
1	Обеспечить установку устройств для выпуска воздуха, фильтров на подающем и обратном трубопроводах.	п. 9, п. 9.2, п. 9.5, п. 9.1.22, п. 9.1.25, п. 9.1.36, п. 9.1.45 Правил Технической эксплуатации тепловых энергоустановок; Раздел 2.2 Правил техники безопасности при эксплуатации теплотребляющих установок и тепловых сетей потребителей	31.08.2016 г.
2	Обеспечить покраску трубопроводов и вспомогательного оборудования.	п. 9.14, п. 9.1.40 Правил Технической эксплуатации тепловых энергоустановок	31.08.2016 г.
3	Обеспечить наличие жидкого масла между термопреобразователем сопротивления и стенками гильзы.	п. 6.3.8 ГОСТ 8.536.2-97	31.08.2016 г.
4	Обеспечить установку датчиков температуры после датчиков расхода по ходу потока теплоносителя на подающем и обратном трубопроводах.	п. 21 Правил КУТЭТ	31.08.2016 г.
5	Обеспечить водосчетчиками измерение массы (объема) теплоносителя с относительной погрешностью не более 5% ($M_g\% = M_g/M_{ср} \cdot 100\% = M_g \cdot 2 / (M_1 + M_2) \cdot 100\%$).	п. 115, 119 Методики осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя	31.01.2016 г.
6	В проекте отсутствуют данные о замене преобразователя расхода ПРЭМ на ВПС2-ЧИ2. Необходимо внести изменения в проект.	Проектная документация на УУТЭ	31.01.2016 г.
7	Отсутствуют документы о проверке преобразователя расхода ВПС2-ЧИ2 № 8012337.	п. 14, 64, 66 Правил КУТЭТ	31.01.2016 г.
8	Вес импульса, вбитый в тепловычислитель на расходомер ПРЭМ № 178196, не соответствует паспортному (10,6 л/имп вместо 10 л/имп).	Инструкция по эксплуатации (монтажу)	31.01.2016 г.

- На основании изложенного, узел учета НЕ ДОПУСКАЕТСЯ в эксплуатацию с 01.01.2016 г. на отопительный сезон 2015/2016 гг. (до исправления замечаний № 5, 6, 7, 8)