



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. начальника отдела контроля и учета
энергопотребления по ЮВАО
Службы контроля и учета энергопотребления
Управления по коммерческому учету
и контролю энергоресурсов Филиала № 11
«Горэнергобыт» ПАО «МОЭК»
Соколов А.С. 09 СЕН 2021 2021г.
«___» _____ 2021г.

АКТ № 359 03/05-21-УУТЭ
проверки узла учета тепловой энергии и теплоносителя у потребителя
(первичная / периодическая / внеплановая)

Произведен технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии и теплоносителя (потребителя (далее – УУТЭ):

ООО «МОСТ-2020» ЦТП/ИТП № 20-02-0209/067

(наименование потребителя и номер теплового пункта)

По адресу: Рязанский пр-т, д.75 к.4

Проверена комплектность необходимой технической документации, в результате чего установлено: соответствие / не соответствие

(указать соответствие или несоответствие пунктам правил)

Решение принято на основании анализа предоставленной технической документации, в рамках подготовки к ОЗП, без выхода на объект.

Решение принято на основании проведенной проверки.

На основании изложенного УУТЭ допускается (не допускается) в дальнейшую эксплуатацию с «02» 09 2021 г. по «17» 05 2023 г. в следующем составе оборудования и пломбируется:

Тип прибора	Заводской номер	Показания прибора на момент проверки	Место установки	№ пломбы	Дата очередной проверки
		Теплосеть			
ВИС.Т	50645	Q= <u>6820</u> Гкал	ИВБ	73873	28.05.2024
ПП	3023	M1= <u>214034</u> т.	Под.трубопровод	73874	28.05.2024
ПП	5608	M2= <u>213651</u> т.	Обр.трубопровод	73875	28.05.2024
КТПТР-	11624	Tнар= <u>34615</u> ч.	Под.трубопровод	73876	19.05.2024
КТПТР-	11624А		Обр.трубопровод	73861	19.05.2024
ЕТWI	18 7502299	Vподп= <u>115</u> м3	Подп.трубопровод	43090	17.05.2023
			Клемн.коробка	43089	

Архив показаний за предыдущий период: снят , не снят .

Возможно определить период неисправности УУТЭ по показаниям архива: да , нет .

Период неисправности согласно снятому архиву с «___» по «___»

Представитель энергоснабжающей организации:

Старший инспектор отдела КиУЭ по ЮВАО Службы КиУЭ Управления по коммерческому учету и контролю энергоресурсов Филиала №11 «Горэнергобыт» ПАО «МОЭК» Гончаров А.В. тел. 8(495)539-59-05 *(доб.36-09)

(контактные данные: должность, ФИО, номер телефона)

подпись

Ответственный представитель потребителя:

главный инженер Нестеренко С.В.

(должность, фамилия, номер телефона)

подпись

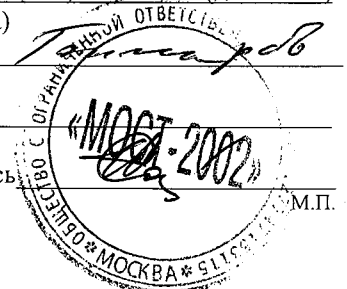
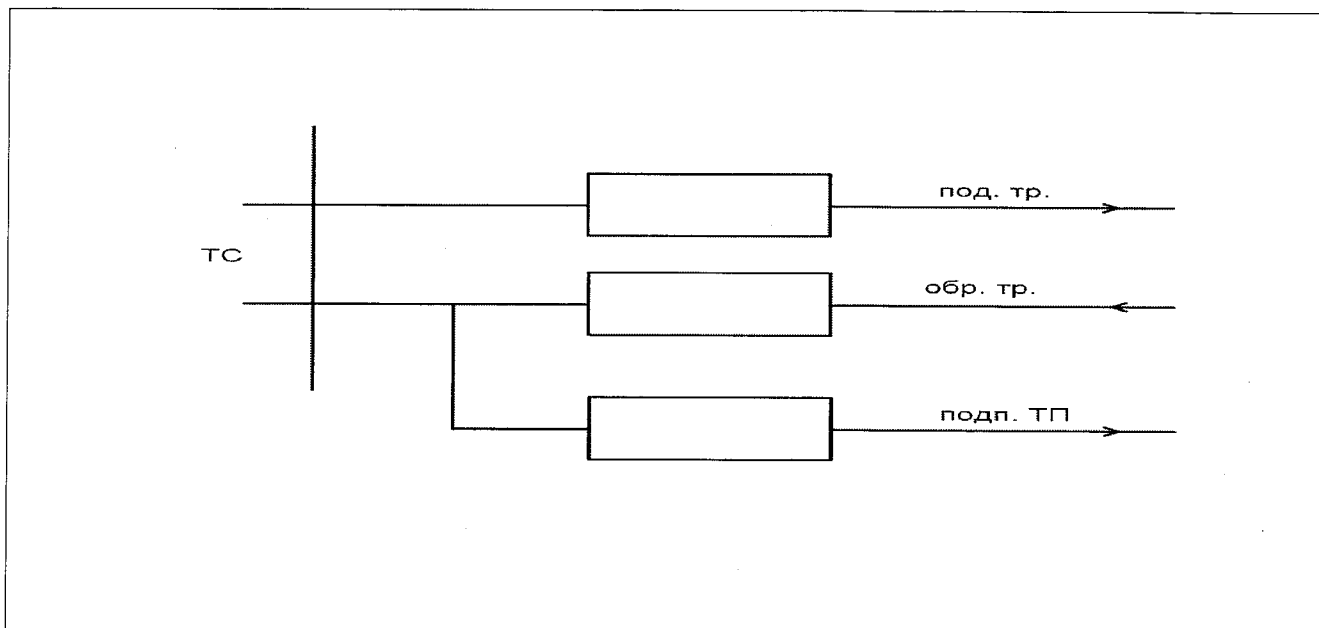


Схема учета тепловой энергии и теплоносителя у потребителя.



Замечания:

Рекомендация:

Представитель энергоснабжающей организации:

Старший инспектор отдела КиУЭ по ЮВАО Службы КиУЭ Управления по коммерческому учету и контролю энергоресурсов Филиала №11 «Горэнергосбыт» ПАО «МОЭК» Гончаров А.В тел. 8(495)539-59-05 (доб. 36-09)
(контактные данные: должность, ФИО, номер телефона)

подпись Гончаров А.В.

Ответственный представитель потребителя:

ш. инж. Исхаеренис С.В

(должность, фамилия, номер телефона)

подпись Исхаеренис С.В.



Заключение об осмотре УУТЭ/УУГВ, расположенном по адресу:

Результат пр-й 9.75 в. 4 по системе(ам) ТС

1. Причина проведения проверки:			
1.1	<input checked="" type="checkbox"/> по инициативе потребителя/ владельца узла учета <input type="checkbox"/> по инициативе ПАО «МОЭК»	<input type="checkbox"/> После ремонта <input type="checkbox"/> После поверки <input type="checkbox"/> Проверка корректности показаний УУТЭ/УУГВ <input type="checkbox"/> Проверка корректности схемы учета ресурсов	п.п. 73, 83, 91 ПП РФ № 1034 от 18.11.2013 п.34 ПП РФ №776 от 04.09.2013
1.2	Наличие отклонений температуры теплоносителя/горячей воды от расчетных значений	<input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/> Нет данных	$T1_{\text{график}} - T2_{\text{график}} = \text{_____}^{\circ}\text{C}$ $T1_{\text{факт}} - T2_{\text{факт}} = \text{_____}^{\circ}\text{C}$ ТГвс меньше 60 °С (жалоба)
1.3	Наличие превышений потребления ТЭ/ГВС объекта (Q начисление – Q договорное)	<input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/> Нет данных	Анализ за месяц (год) с превышением _____ _____ % (Q нач. / Q дог.)*100%
1.4	Сомнение в корректности показаний в предоставленной для расчета ведомости УУТЭ	<input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/> Нет данных	Анализ за месяц (год) _____
2. Техническая документация УУТЭ/УУГВ:			
2.1	Наличие согласованного проекта на УУТЭ/УУГВ	<input checked="" type="checkbox"/> В наличии <input type="checkbox"/> Отсутствует	п. 64 ПП РФ № 1034 от 18.11.2013 п. 35 ПП РФ №776 от 04.09.2013
2.2	Наличие паспортов на УУТЭ/УУГВ:	<input checked="" type="checkbox"/> В наличии <input type="checkbox"/> Не на все элементы <input type="checkbox"/> Отсутствует	п. 64 ПП РФ № 1034 от 18.11.2013 п. 35 ПП РФ №776 от 04.09.2013
2.3	Наличие действующих свидетельств о поверке на составляющие УУТЭ и(или) УУГВ:	<input checked="" type="checkbox"/> В наличии <input type="checkbox"/> Отсутствует	п. 64 ПП РФ № 1034 от 18.11.2013 п. 35 ПП РФ №776 от 04.09.2013
2.4	Наличие ведомости УУТЭ/УУГВ. Время наработки в соответствии с законодательством РФ.	<input checked="" type="checkbox"/> Архив с прибора <input type="checkbox"/> Отсутствует	п. 64 ПП РФ № 1034 от 18.11.2013 п. 39 ПП РФ №776 от 04.09.2013
2.5	Наличие в проекте или паспорте настроечной таблицы	<input checked="" type="checkbox"/> В наличии <input type="checkbox"/> Отсутствует	п. 64 ПП РФ № 1034 от 18.11.2013 п. 35 ПП РФ №776 от 04.09.2013

3. Соответствие монтажа/поверка/ неисправности в работе УУТЭ/УУГВ:			
3.1	Наличие врезок в трубопроводы, не предусмотренных проектом узла учета	<input type="checkbox"/> да <input checked="" type="checkbox"/> нет	п.п. 66а, 46, 75д ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п. 49е ПП РФ №776 от 04.09.2013
3.2	Корректный учет ТЭ (отсутствие безучетных врезок, соответствие фактического учета ТЭ расчетной базе)	<input checked="" type="checkbox"/> Корректный <input type="checkbox"/> Не корректный <input type="checkbox"/> Нет доступа или доступ затруднен/ доступ не во все помещения/ система обследована не полностью, нет возможности сделать окончательный вывод	п.п. 66а, 46, 75д ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п. 49е ПП РФ №776 от 04.09.2013
3.3	Соответствие монтажа УУТЭ/УУГВ техническим требованиям	<input checked="" type="checkbox"/> Корректный <input type="checkbox"/> Не корректный <input type="checkbox"/> Проект не предоставлен, нет возможности сравнить с ПТД	
3.4	Состояние питания (состояние контактов)	<input checked="" type="checkbox"/> Удовлетворительное <input type="checkbox"/> Не удовлетворительное	п.п. 66а ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п. 49е ПП РФ №776 от 04.09.2013
3.5	Состояние линий связи (состояние проводов, контактов)	<input checked="" type="checkbox"/> Удовлетворительное <input type="checkbox"/> Не удовлетворительное	
3.6	Отсутствие несанкционированных вмешательств в линии связи (спайки, скрутки, вмешательство в работу, иное)	<input type="checkbox"/> в наличии <input checked="" type="checkbox"/> отсутствуют/ не выявлены <input type="checkbox"/> устранены в ходе осмотра	
3.7	Наличие заземления	<input checked="" type="checkbox"/> В наличии <input type="checkbox"/> Отсутствует	п.п. 66 «г» ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п. 39б ПП РФ №776 от 04.09.2013
3.8	Соответствие количества/типа тепловых нагрузок по услугам ЦО, ВЕНТ, ГВС и т.п., указанных в ТУ на проектную документацию УУТЭ/УУГВ, количеству нагрузок, указанных в существующем договоре теплоснабжения	<input checked="" type="checkbox"/> Соответствует <input type="checkbox"/> Не соответствует <input type="checkbox"/> Не сверено	
3.9	Наличие заводских пломб или клейм поверителя.	<input checked="" type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет	п.п. 91а ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п. 4,19,23,27 Приказ Минпромторга №1815 от 02.07.2015, п.п.39в, 49в ПП РФ №776 от 04.09.2013
3.10	Наличие пломб ПАО «МОЭК»	<input checked="" type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> восстановлены в ходе осмотра	
3.11	Механические повреждения средств измерений	<input type="checkbox"/> да <input checked="" type="checkbox"/> нет	п.п. 75г ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п.49г ПП РФ №776 от 04.09.2013

	Соответствие показаний элементов УУТЭ и(или) УУГВ показаниям контрольно-измерительных приборов	Показания контрольно-измерительных приборов		Показания УУТЭ/УУГВ	
		T(°C)	V(m³)	T(°C)	V(m³)
3.12	ЦО				
	Подающий трубопровод:				
	Обратный трубопровод:				
	ГВС				
	Подающий трубопровод:				
	Обратный трубопровод:				
	ТЦ Вент:				
	Подающий трубопровод:	65,4		65,5	0,2
	Обратный трубопровод:	32,5		32,6	0,2
	Информация о контрольном приборе:	Тип Sight MS	№81168016		Поверка 21.10.2021 г.
Тип _____		№ _____		Поверка _____ г.	
3.13	Работа во внештатном режиме.	<input type="checkbox"/> да <input checked="" type="checkbox"/> нет		п.56, п.58, п.64 Методики от 17.03.2014 № 99/пр	
3.14	Причина отклонений на момент проверки (см. п.1.12)	<input type="checkbox"/> Неисправен УУТЭ/УУГВ <input type="checkbox"/> Нарушение работы системы потребителя/ разрегулирована система/ конструктивные особенности <input type="checkbox"/> Нештатная работа УУТЭ/УУГВ <input type="checkbox"/> Некорректный договор (см. п. 3.8) <input type="checkbox"/> Иное <input checked="" type="checkbox"/> На момент проверки отсутствует/ не выявлена			
4. Настройки УУТЭ/УУГВ:					
4.1	Соответствие допустимого диапазона измерений (верхний/нижний) для прибора учета фактическим значений измеряемых параметров	<input checked="" type="checkbox"/> Соответствует <input type="checkbox"/> Не соответствует <input type="checkbox"/> Не сверялось		п.п. 91г ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п. 396 ПП РФ №776 от 04.09.2013	
4.2	Соответствие характеристик настроек тепловычислителя (величина коэф. л/имп, вес/имп., дата/время) характеристикам, содержащимся во вводимой базе данных	<input type="checkbox"/> Соответствует <input type="checkbox"/> Не соответствует <input checked="" type="checkbox"/> Не сверялось		п.п. 91д ПП РФ №1034 от 18.11.2013, п.п. 396 ПП РФ №776 от 04.09.2013	
5. Дополнительные факторы:					
5.1	Приборы учета установлены на транзитных трубопроводах	<input type="checkbox"/> да <input checked="" type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> не установлено/ не влияет на расчеты		п.п. 5 ПП РФ №1034 от 18.11.2013, ПП РФ № 354 от 23.02.2019 раздел V Методики от 17.03.2014 № 99/пр	

5.2	Наличие УУТЭ/УУГВ в Госреестре средств измерений	<input checked="checked" type="checkbox"/> указан <input type="checkbox"/> отсутствует/ реестр не обновлен/ устарел	п.п. 6, 7, 33 ПП РФ №1034 от 18.11.2013; п.112, п.123, п.124, п.128 Методики осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя от 17 марта 2014 г. № 99/пр (устаревшие приборы учета); п.п.9 ПП РФ №776 от 04.09.2013
Заключение о допуске/не допуске УУТЭ/УУГВ к дальнейшей эксплуатации		По системе <u>ТС</u> По системе _____	<input checked="checked" type="checkbox"/> Допущен <input type="checkbox"/> Не допущен

Дополнительная информация, замечания:

Представитель теплоснабжающей организации: Старший инспектор отдела КиУЭ по ЮВАО Службы КиУЭ Управления по коммерческому учету и контролю энергоресурсов Филиала №11 «Горэнергосбыт» ПАО «МОЭК» Гончаров А.В тел. 8(495)539-59-05 (доб. 36-09)

(должность, фамилия, номер телефона, номер пломбы)

Подпись, дата Гончаров 01.09.2021

Ответственный представитель потребителя: _____

г.и.и.с. Неллеренко С.В.

(должность, фамилия, номер телефона)

Подпись, дата _____

