

## ввода в эксплуатацию узла учета тепловой энергии у потребителя

Дата оформления: 31 10 2020

**Потребитель**

Наименование: УК "Лидер"

Адрес: \_\_\_\_\_

Договор: \_\_\_\_\_

**Объект**

Наименование: многоквартирный дом

Адрес: г. Владимир, ул. Луначарского, д. 33

Комиссией в составе:

Представитель теплоснабжающей организации:

Ведущий инженер теплоинспекции ВФ АО "Энергосбыт Плюс" - Онищенко Дмитрий Александрович

(должность, Фамилия, И.О., № удостоверения)

Представитель потребителя:

Инженер ООО УК "Лидер" Кашина Е.С.

(указать должность, наименование организации представителя, Ф.И.О.)

Представитель организации, осуществлявшей монтаж и наладку вводимого в эксплуатацию узла учета:

Технический директор ООО ИК "БРЭЙН" Григорьев Э.Е.

(должность, ФИО)

Произведен первичный технический осмотр УУТЭ, проверена комплектность необходимой технической документации, действующие сроки поверки, в результате чего установлено:

Представленная техническая документация Соответствует требованиям п. 64 ПКУ.

Узел учета смонтирован В соответствии с проектом № 64-08/Л20-УУТЭ от 2020г.

Узел учета Соответствует техническим условиям № 3774-УУТЭ от 26.05.2020

Наличие устройства передачи данных Да

**Тепловые нагрузки узла учета****В отопительный период:**

Отопление 0,173 Гкал/ч;

ГВС 0 Гкал/ч;

Вентиляция 0 Гкал/ч;

**В межотопительный период:**

ГВС - Гкал/ч;

**Характеристика системы теплопотребления и ГВС**

На основании произведенной проверки соответствия узла учета тепловой энергии потребителя требованиям нормативных правовых актов и проектной документации установлено:

Узел учета **СООТВЕТСТВУЕТ** пунктам 62-67 правил коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя (ПП РФ от 18.11.2013 №1034)

Узел учета вводится в эксплуатацию для расчетов за потребляемую тепловую энергию, теплоноситель с 31.10.2020 по 30.10.2020 в следующем составе оборудования и пломбируется:

Проверено оборудование и установлены пломбы:

Тип прибора	Модель прибора	Модификация	Заводской номер	Параметр	Показание на момент допуска	ед.из м.	Дата поверки	Дата следующей поверки	Пломба РСО		
									№	Место установки	Дата установки
Теплосчетчик	"Пульсар"	УД, Tmax=150°C, 2имп. входа с 2 расходомерами, 2 датчика температуры, 2 датчика давления, интерфейс RS485, устройство для снятия показаний с антенной и блоком питания, коммут.коробка, комплект проводов	1969138	Расходомер р 1	63	Q, Гкал	17.07.2020	16.07.2026	ти оао вкс	ТВ1	31.10.2020
				Ду50	4066	М, т					
				q <sub>p</sub> =35,0м <sup>3</sup> /ч	4138	V, м3					
				q <sub>t</sub> =0,35м <sup>3</sup> /ч	11,3	G, м3/ч					
			1969137	Расходомер р 2	4042	М, т			ти оао вкс	ТВ2	31.10.2020
				Ду50	4082	V, м3					
				q <sub>p</sub> =35,0м <sup>3</sup> /ч q <sub>t</sub> =0,35м <sup>3</sup>	11,1	G, м3/ч					
			1969138	Тпод	61	°C			ти оао вкс	ТП1	31.10.2020
			1969138	Тобр	51	°C			ти оао вкс	ТП2	31.10.2020
			3488036	датчик давления Р1	0,65	МПа			ти оао вкс	ДИД1	31.10.2020
3487867	датчик давления Р2	0,53	МПа	ти оао вкс	ДИД2	31.10.2020					
Клеммная коробка									ти оао вкс	лиц. Панель	31.10.2020

ТВ\*-тепловычислитель; ППР\*-первичный преобразователь расходомера; ТП\*-термопреобразователь; ДИД\*-датчик избыточного давления; Траб\*- время работы;

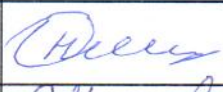

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

В отопительный период	$Q = M1(h1-h2)$
В межотопительный период	$Q = M1(h1-h2)$

Примечание:

№	№ договора	Потребитель	Адрес
1		мкд, все помещения	г. Владимир, ул. Луначарского, д. 33
2			
3			

Подписи:

ФИО	Должность	Представитель	Подпись	Дата подписи
Онищенко Дмитрий Александрович	Ведущий инженер	ВФ АО "Энергосбыт Плюс"		31.10.2020
Кашина Е.С.	Инженер	ООО УК "Лидер"		31.10.2020
Григорьев Э.Е.	Технический директор	ООО ИК "БРЭЙН"		31.10.2020