

Акт №

145

## ввода в эксплуатацию узла учета тепловой энергии у потребителя

Дата оформления: 30 11 2020

**Потребитель**

Наименование: МКП г. Владимира "ЖКХ"

Адрес:

Договор:

**Объект**

Наименование: многоквартирный дом

Адрес: г. Владимир, Московское шоссе, д. 1-Б

Комиссией в составе:

Представитель теплоснабжающей организации:

Ведущий инженер ВФ АО "Энергосбыт Плюс" - Онищенко Д.А.

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

Представитель потребителя:

Ведущий инженер МКП г. Владимира "ЖКХ" Нецадим Н.И.

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

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

Технический директор ООО ИК "Брэйв" 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 № 107-11/Л20-УУТЭ от 2020г.Узел учета Соответствует техническим условиям № 3870-УУТЭ от 21.08.2020Наличие устройства передачи данных Да**Тепловые нагрузки узла учета****В отопительный период:**Отопление 0,265199 Гкал/ч;ГВС                      Гкал/ч;Вентиляция 0 Гкал/ч;**В межотопительный период:**ГВС - Гкал/ч;**Характеристика системы теплоснабжения 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 30.11.2020 по 29.11.2021 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	4015190	Расходомер 1	8,4	Q, Гкал	28.10.2020	27.10.2026	ТИ АО ВКС	ТВ1	30.11.2020
				Ду65	1181	М, т					
				q <sub>p</sub> =25м <sup>3</sup> /ч	1203	V, м3					
				q <sub>1</sub> =0,25м <sup>3</sup> /ч	17	G, м3/ч					
			4015189	Расходомер 2	1192	М, т			ТИ АО ВКС	ТВ2	30.11.2020
				Ду65	1209	V, м3					
				q <sub>p</sub> =25м <sup>3</sup> /ч q <sub>1</sub> =0,25м <sup>3</sup> /ч	18	G, м3/ч					
			4015190	Тпод	66	°C			ТИ АО ВКС	ТП1	30.11.2020
			4015190	Тобр	58	°C			ТИ АО ВКС	ТП2	30.11.2020
			3972378	датчик давления P1	0,43	МПа			ТИ АО ВКС	ДИД1	30.11.2020
3972377	датчик давления P2	0,38	МПа	ТИ АО ВКС	ДИД2	30.11.2020					
Клеммная коробка									ТИ АО ВКС	лиц. Панель	30.11.2020

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

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

В отопительный период	$№05 - Q = M1(h1-h2)$
В межотопительный период	$№05 - Q = M1(h1-h2)$

Примечание:

№	№ договора	Потребитель	Адрес
1		мкд, МКП г. Владимира "ЖКХ"	г. Владимир, Московское шоссе, д. 1-Б
2			
3			

Подписи:

ФИО	Должность	Представитель	Подпись	Дата подписи
Онищенко Д.А.	ведущий инженер	ВФ АО "Энергосбыт Плюс"		30.11.2020
Григорьев Э.Е.	тех. Директор ООО ИК "Брэйв"	ООО НПП "ТЕПЛОДОХРАН"		30.11.2020
Нецадим Н.И.	ведущий инженер	МКП г. Владимира "ЖКХ"		30.11.2020