

Акт № 2024-СВФ_ДЭУ-7729
периодической проверки узла (прибора) учета тепловой энергии,
теплоносителя (горячей воды)



Дата оформления: 04 . 12 . 2024 г.

Потребитель

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМАНДА ЖКХ"
Юр. адрес: 620016, Свердловская обл, г Екатеринбург, ул Амундсена, д. 107, помещ. 61
Договор: ЕЗ9924-ГВ, 39924-ТС

Объект

Наименование: МКД УК , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМАНДА ЖКХ", Екатеринбург г,
Амундсена ул, 137 (Теплоустановка: ОТОПЛЕНИЕ Амундсена 137-жилой дом (уз. 1))
Адрес: 620016, Свердловская обл, Екатеринбург г, Амундсена ул, д. 137

Комиссией в составе:

Представитель теплоснабжающей организации:
ведущий инженер, Буйкевич В.И.
(должность, Фамилия, И.О., № удостоверения)

Представитель потребителя:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМАНДА ЖКХ", Мосунов И.Д.
(указать должность, наименование организации представителя, Ф.И.О.)

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

произведена проверка соответствия узла учета тепловой энергии потребителя требованиям нормативных правовых актов и проектной документации.

Представленная техническая документация Соответствует требованиям п. 64 ПКУ.

Узел учета смонтирован В соответствии с проектом на организацию узла учета

Узел учета Соответствует техническим условиям на установку прибора

Наличие устройства передачи данных Да

Тепловые нагрузки узла учета

В отопительный период:

Отопление 0.1125 Гкал/ч;
ГВС 0.0972 Гкал/ч;
Вентиляция _____ Гкал/ч;

В межотопительный период:

ГВС 0.0972 Гкал/ч;

Характеристика системы теплоснабжения и ГВС

Отопление: Зависимая

ГВС: Открытая циркуляционная

2-х трубный ввод. ГВС отдельными трубопроводами с циркуляцией, приготовление в ЦТП АО «ЕТК» по закрытой схеме круглогодично. Особенности: учет тепловой энергии организован в 4-х узлах учета, УКУТ №1-УКУТ №4. Общий учет ГВС организован в УКУТ №1.

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 **Допускается** в эксплуатацию для расчётов за энергоресурсы с 04.12.2024 по 27.06.2025 с учётом следующего:

Система АИИС работает, показания передаются.

Проверено оборудование и установленные пломбы:

| Тип прибора | Модель прибора | Модификация | Заводской номер | Параметр | Показание на момент допуска | ед.изм. | Дата поверки | Дата следующей поверки | Пломба РСО | | |
|-------------|----------------|-------------|-----------------|-------------------|-----------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| | | | | | | | | | № | Место установки | Дата установки |
| ТВ* | СПТ 944 | | 12631 | Q _{гвс} | 427 | Гкал | 03.02.2022 | 03.02.2026 | 6214 5174 / 2391 532 | Комплекс услуг, Монтажный шкаф | 28.03.2024, 04.12.2024 |
| | | | | Q _{отоп} | 496 | Гкал | | | | | |
| ППР* | СГВ | 20 | 50317555 | | - | | 02.12.2022 | 02.12.2028 | 0496 3975 | Циркуляционный трубопровод ГВС | 28.03.2024 |
| ППР* | Метран-300 ПР | 50 | 2484 | | - | | 27.07.2021 | 27.07.2025 | 6214 5177 | Подающий трубопровод ГВС | 28.03.2024 |
| ППР* | Метран-300 ПР | 32 | 1579 | | - | | 27.07.2021 | 27.07.2025 | 6214 5175 / 2391 533 | Подающий трубопровод | 28.03.2024, 04.12.2024 |
| ППР* | Метран-300 ПР | 32 | 1580 | | - | | 27.06.2021 | 27.06.2025 | 6214 5176 / 2391 534 | Обратный трубопровод | 28.03.2024, 04.12.2024 |
| ТП* | КТПТР-01 | | 18058а | | - | | 18.07.2022 | 18.07.2025 | 1745 3549 | Подающий трубопровод ГВС | 28.03.2024 |
| ТП* | КТПТР-01 | | 3394а | | - | | 18.07.2022 | 18.07.2025 | 0601 4642 | Подающий трубопровод | 28.03.2024 |
| ТП* | КТПТР-01 | | 3394 | | - | | 18.07.2022 | 18.07.2025 | 0596 9768 | Обратный трубопровод | 28.03.2024 |
| ТП* | КТПТР-01 | | 18058 | | - | | 18.07.2022 | 18.07.2025 | 0487 2317 | Обратный трубопровод | 28.03.2024 |
| ДИД* | СДВ-И | 1,6 МПа | а788047 | | - | | 04.03.2022 | 04.03.2027 | 0487 2349 | Циркуляционный трубопровод ГВС | 28.03.2024 |
| ДИД* | СДВ-И | 1,6 МПа | а788046 | | - | | 04.03.2022 | 04.03.2027 | 0487 2320 | Подающий трубопровод ГВС | 28.03.2024 |
| ДИД* | СДВ-И | 1,6 МПа | а787861 | | - | | 03.03.2022 | 03.03.2027 | 0000 5112 | Подающий трубопровод | 28.03.2024 |
| ДИД* | СДВ-И | 1,6 МПа | а787996 | | - | | 04.03.2022 | 04.03.2027 | 0000 5113 | Обратный трубопровод | 28.03.2024 |
| Траб.общ* | | | | Траб.общ | 4760 | ч. | 03.02.2022 | 03.02.2026 | 6214 5174 / 2391 532 | | 28.03.2024, 04.12.2024 |
| | | | | Тхвс | 0 | град | | | | | |



ТВ*-тепловычислитель; ППР*-первичный преобразователь расходомера; ТП*-термопреобразователь; ДИД*-датчик избыточного давления; Траб*- время работы; Т хвс*- температура холодного источника; ИПУ-Индивидуальный прибор учета-счетчик крыльчатый.

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

| | |
|--------------------------|---|
| В отопительный период | $Q_{от1,2,3,4} = M1 * (h1 - h2) / 1000; Q_{гвс} = ((M_{гвс} * (h_{гвс} - h_{хвс})) - (M_{цгвс} * (h_{цгвс} - h_{хвс}))) / 1000$ |
| В межотопительный период | $Q_{гвс} = ((M_{гвс} * (h_{гвс} - h_{хвс})) - (M_{цгвс} * (h_{цгвс} - h_{хвс}))) / 1000$ |

**Потребители, подключенные до УУТЭ объекта исследования:
Отсутствуют (не подключены)**

Подписи:

| Сотрудник | Должность | Представитель | Подпись | Дата подписи |
|------------------|---|--------------------------------|---|---------------------|
| Буйкевич В.И. | ведущий инженер, Акционерное общество "ЭнергосбыТ Плюс" | Теплоснабжающая организация |  | 04.12.2024 |
| Мосунов И.Д. | ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМАНДА ЖКХ" | Потребитель |  | 04.12.2024 |