



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ООО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чумак

24.02.2016



**АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЁТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ**

Комиссией произведён технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя многоквартирный дом
по адресу: г. Североморск, ул. Полярная, д. 6 ИТП №1 ТЦ 46 (9 мкр)
в соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства
№ 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:
1. УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
2. Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
3. Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
4. Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
5. Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
6. Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
7. Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
8. Пломбы клеммных коробок преобразователей расхода: с/о (05832234; 05832233); ГВС под. (05832232; 05832231); ГВС обр. (05832230; 05832229).
Дата поверки прибора: 24.09.2015 г. Дата следующей поверки: 24.09.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учёта тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-32-1-1-1	94332150619	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
			t1, °C	63,45	G1, м³/ч	5,54	V1, м³	2711,28	M1, т	2665,57
Вычислитель СПТ 943.1	52894	13511066	t2, °C	50,32	G2, м³/ч	5,41	V2, м³	2656,37	M2, т	2624,76
			t3, °C		G3, м³/ч	0,00	V3, м³		M3, т	
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 л/имп.	подающ. 05130715	17241126	Δt, °C	13,11	Траб, ч	450	Тост, ч	0	Ма, т	
	обратн. 01460315	17241128	Qo, Гкал	32,26	Qг, Гкал	-0,17	P1, кгс/см²	7,772	P2, кгс/см²	7,510
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3484)	ТЭМ-100 №7719 ТЭМ-100 №7720	под. 12741127 обр. 17241129	Дата	24,11,15	Время	10:23				
	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС									
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 24114814	17410000	t1, °C	53,62	G1, м³/ч	1,11	V1, м³	612,22	M1, т	604,41
	обратн. 24354814	14514007	t2, °C	44,7	G2, м³/ч	1,11	V2, м³	490,39	M2, т	485,80
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3113)	ТЭМ-100 №7125 ТЭМ-100 №7126	под. 17409999 обр. 14514006	Δt, °C	8,88	Qo, Гкал	9,35	Qг, Гкал	-0,64	Время	10:19
	№ 132678 № 132679	05832236 05832235	База настроечных параметров соответствует согласованной							Дата
Защита на тепловычислителе включена										
Ответственность за сохранность пломб несет абонент										

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя.
В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной
госповерки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре.
В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
ООО "Мурманэнергосбыт"
тел/факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальник отдела Энергонадзора № 1 службы ТЭС

М.В. Бриш

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. В. Секирин

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. Б. Яковлев

ООО "Ресурс-Технологии"

Представитель
монтажной организации

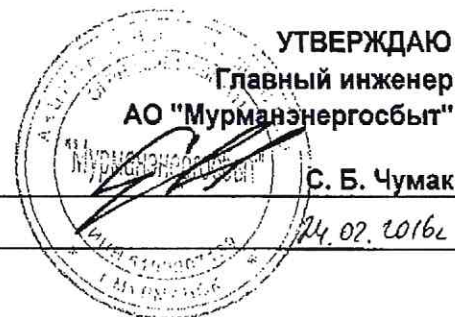
Представитель собственника

Нач. Отдела Фирмы ООО "Ресурс-Технологии" *Особо А.В.*





МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ



**АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЁТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ**

Комиссией произведён технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя многоквартирный дом
по адресу: г. Североморск, ул. Полярная, д. 6 ИТП №2 ТЦ 46 (9 мкр)

в соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства
№ 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

1. УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
2. Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
3. Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
4. Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
5. Характеристики средства измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
6. Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
7. Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
8. Пломбы клеммных коробок преобразователей расхода: ГВС под. (05830180; 05830181); ГВС обр. (05830174; 05830175).

Дата поверки прибора: 24.09.2015 г. Дата следующей поверки: 24.09.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учёта тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-32-1-1-1	94332150620	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
			t1, °C	60,13	G1, м³/ч	8,76	V1, м³	814,59	M1, т	801,57
Вычислитель СПТ 943.1	52895	17241025	t2, °C	54,14	G2, м³/ч	8,71	V2, м³	809,65	M2, т	798,95
			t3, °C		G3, м³/ч	0,00	V3, м³		M3, т	
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 л/имп.	подающ. 15584114	17240173	Δt, °C	5,99	Траб, ч	92,37	Тост, ч	0	Mг, т	
	обратн. 15384114	17240059	Qo, Гкал	4,56	Qr, Гкал	0	P1, кс/см²	7,603	P2, кс/см²	7,293
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3667)	ТЭМ-100 №8117	под. 17241037	Дата 02.12.15 Время 13:23							
	ТЭМ-100 №8118	обр. 17241029								
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 20404614	17241043	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС							
	обратн. 20094614	17240160	t1, °C	50,95	G1, м³/ч	1,25	V1, м³	149,22	M1, т	147,51
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3135)	ТЭМ-100 №7169	под. 17241069	t2, °C	45,15	G2, м³/ч	1,09	V2, м³	117,46	M2, т	116,44
	ТЭМ-100 №7170	обр. 17240388								
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 133430	05830176	Δt, °C	7,80	Qo, Гкал	2,11	Qr, Гкал	-0,17	Время	13:19
	№ 133429	05830177							Дата	02.12.15
База настроечных параметров соответствует согласованной. Защита на тепловычислителе включена.										
Ответственность за сохранность пломб несет абонент.										

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя.
В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной
госповерки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре.
В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
АО "Мурманэнергосбыт"
тел/факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальник отдела Энергонадзора № 1 службы ТЭС

М.В.Бриш

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. В. Секирин

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. Б. Яковлев

ООО "Ресурс-Технологии"

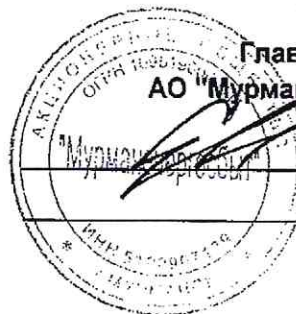
Представитель
монтажной организации

Представитель собственника

Нач. Отдела Фирмы ОЭП ООО "Ресурс-Технологии" *Селезнук А.В.*



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
АО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чумак

24.02.2016г.

АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЁТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

омиссией произведён технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя многоквартирный дом
о адресу: г.Североморск, ул. Полярная, д. 6 ИТП №3 ТЦ 46 (9 мкр)

соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства
№ 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.

Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.

Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.

Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.

Характеристики средства измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.

Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.

Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.

Пломбы клеммных коробок преобразователей расхода: №1(05830269; 05830270); №2(05830271; 05830272); №3(05830273; 05830274).

ата поверки прибора: 24.09.2015 г.

Дата следующей поверки:

24.09.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учёта тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Югика 8943-1-32-1-1-1	94332150621	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу В-1							
			t1, °C	67,47	G1, м³/ч	5,76	V1, м³	3023,16	M1, т	2971,05
Вычислитель СПТ 943.1	52934	17241075	t2, °C	53,78	G2, м³/ч	5,63	V2, м³	2956,28	M2, т	2921,35
			t3, °C		G3, м³/ч		V3, м³		M3, т	
преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 л/имп.	подающ. 16294114	17240060	Δt, °C	13,66	Траб, ч	527,65	Тост, ч	0	Me, т	
	обратн. 15394114	17241048	Qo, Гкал	32,91	Qr, Гкал	0	P1, кс/см²	7,192	P2, кс/см²	7,001
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3669)	ТЭМ-100 №8121	под. 16972908	Дата	16,12,15	Время	10:48				
	ТЭМ-100 №8122	обр. 17240055	Параметры по каналу В-2 ГВС							
преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 24404814	17241041	t1, °C	56,80	G1, м³/ч	0,89	V1, м³	568,20	M1, т	561,24
	обратн. 24314814	17240055	t2, °C	39,98	G2, м³/ч	0,63	V2, м³	353,71	M2, т	351,19
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 7210)	ТЭМ-100 №7209	под. 17241053	Δt, °C	16,81	Qo, Гкал	14,03	Qr, Гкал	-1,08	Время	10:48
	ТЭМ-100 №7210	обр. 17240056							Дата	16,12,15
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 133382	05830267	База настроечных параметров соответствует согласованной							
	№ 133381	05830268	защита на тепловычислителе включена							
Ответственность за сохранность пломб несет абонент										

ИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт поверки узла учета тепловой энергии потребителя.
В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной
поверки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре.
В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

представители комиссии
О "Мурманэнергосбыт"
т/факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальник отдела Энергонадзора № 1 службы ТЭС

М.В.Бриш

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. В. Секирин

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. Б. Яковлев

представитель
монтажной организации

ООО "Ресурс-Технологии"

представитель собственника

Нач. Отдела Фирмы ОЭи...
М.П. Для...
М.П. 11519000-392
М.П. 519092
М.П. 51100100
М.П. 11559



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
АО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чумак

24.01.2016 г.



АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЕТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Комиссией произведен технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя по адресу: г. Североморск, ул. Полярная, д. 6 ИТП №4 ТЦ 46 (9 мкр) многоквартирный дом в соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства № 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

- УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
- Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
- Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
- Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
- Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
- Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
- Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
- Пломбы клеммных коробок преобразователей расхода: с/о (05832222; 05832221); ГВС под. (05832226; 05832225); ГВС обр. (05832224; 05832223).

Дата поверки прибора: 24.09.2015 г. Дата следующей поверки: 24.09.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учета тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-32-1-1-1	94332160622	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ1							
			t 1, °C	63,57	G1, м³/ч	5,64	V1, м³	1445,86	M 1, т	1421,42
Вычислитель СПТ 943.1	52951	14514011	t 2, °C	51,08	G2, м³/ч	5,57	V2, м³	1404,26	M 2, т	1388,12
			t 3, °C		G3, м³/ч	0,00	V3, м³		M3, т	
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 л/имп.	подающ. 15454114	14514001	Δt, °C	12,49	Траб, ч	257	Тост, ч	0	Ма, т	
	обратн. 16234114	14514003	Qo, Гкал	17,37	Qг, Гкал	-0,16	P1, кгс/см²	6,944	P2, кгс/см²	6,744
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3488)	ТЭМ-100 №7727 ТЭМ-100 №7728	под. 14514002 обр. 14514004	Дата	24,11,15	Время	11:34				
	Параметры по каналу ТВ2 ГВС									
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 24554814	17241130	t 1, °C	53,32	G1, м³/ч	0,84	V1, м³	270,68	M 1, т	267,43
	обратн. 24474814	14514190	t 2, °C	44,37	G2, м³/ч	0,68	V2, м³	185,36	M 2, т	183,86
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3648)	ТЭМ-100 №8079 ТЭМ-100 №8080	под. 14514005 обр. 14514189	Δt, °C	8,96	Qo, Гкал	5,52	Qг, Гкал	-0,45	Время	11:36
			База настроечных параметров соответствует согласованной.							Дата
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 127261 № 127262	05832228 05832227	Защита на тепловычислителе включена.							
	Ответственность за сохранность пломб несет абонент									

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя. В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения своевременной госповерки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно наварукам, заявленным в договоре. В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
АО "Мурманэнергосбыт"
тел/факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальник отдела Энергонадзора № 1 службы ТЭС

М.В.Бриш

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. В. Секирин

Ведущий специалист Энергонадзора № 2

А. Б. Яковлев

ООО "Ресурс-Технологии"

Представитель
монтажной организации

Представитель собственника

Представитель





МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

АО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чума

25.02.2016 г.

АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЕТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Комиссией произведен технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя многоквартирный дом по адресу: а. Североморск, ул. Полярная, д. 7 ИТП №1 ТЦ 46 (9 мкр) в соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства № 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

1. УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
2. Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
3. Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
4. Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
5. Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
6. Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
7. Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.

Дата поверки прибора: 05.10.2015 г. Дата следующей поверки: 05.10.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учета тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-32-1-1-1	94332150652	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу I ВУ							
			t 1, °C	58,34	G1, м³/ч	3,16	V1, м³	2728,38	M1, т	2736,27
Вычислитель СПТ 943.1	52924	17241060	t 2, °C	44,11	G2, м³/ч	3,15	V2, м³	2763,68	M2, т	2737,33
			t 3, °C		G3, м³/ч		V3, м³	5,36	M3, т	5,36
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 димп.	подающ. 01611714	17241027	Δt, °C	14,24	Траб, ч	884,32	Тост, ч	0	Mз, т	
	обратн. 00391614	17240165	Qo, Гкал	41,28	Qr, Гкал	0	P1, кгс/см²	6,862	P2, кгс/см²	6,740
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3666)	ТЭМ-100 №8115	под. 17241010	Дата	02.12.15	Время	12:18				
	ТЭМ-100 №8116	обр. 17241062								
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 10962214	17241042	Параметры по каналу II ВУ							
	обратн. 08723314	17241051	t 1, °C	47,22	G1, м³/ч	0,72	V1, м³	784,71	M1, т	775,86
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3149)	ТЭМ-100 №7197	под. 17240164	t 2, °C	33,76	G2, м³/ч	0,45	V2, м³	484,68	M2, т	481,69
	ТЭМ-100 №7198	обр. 17241057								
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 133321	05830172	Δt, °C	13,45	Qo, Гкал	19,06	Qr, Гкал	-1,59	Время	12:18
	№ 133320	05830173	Дата 02.12.15							
База нестроженных параметров соответствует согласованной										
Защита на тепловый узел отключена										
Ответственность за сохранность пломб несет абонент										

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя. В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной поверки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре. В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
АО "Мурманэнергосбыт"
тел/факс, 69-17-93, 69-18-14

Начальник отдела Энергонадзора № 1 службы ТЭС

М.В. Бриш

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. В. Секирин

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. Б. Яковлев

Представитель
монтажной организации

ООО "Ресурс-Технологии"

Представитель собственника

Нач. Отдела Р. П. Л. В. О. З. и др. А. В. Секирин
ДЛЯ ДОКУМЕНТА



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

АО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чумак

20.02.2016

АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЁТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Комиссией произведён технический осмотр приборов узла учёта тепловой энергии потребителя многоквартирный дом
по адресу: а. Североморск, ул. Полярная, д. 7 ИТП №2 ТЦ 46 (9 мкр)

в соответствии с "Правилами коммерческого учёта тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства
№ 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

1. УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
2. Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
3. Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
4. Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
5. Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
6. Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
7. Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
8. Пломбы клеммных коробок преобразователей расхода: №1(05830167; 05830166); №2(05830168; 05830169).

Дата поверки прибора: 17.11.2015 г. Дата следующей поверки: 17.11.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учёта тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-32-1-1-1	94332150802	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
			t1, °C	58,86	G1, м³/ч	2,73	V1, м³	1241,11	M1, т	1220,99
Вычислитель СПТ 943.1	52931	17241040	t2, °C	44,30	G2, м³/ч	2,70	V2, м³	1227,80	M2, т	1216,42
			t3, °C		G3, м³/ч		V3, м³	2,52	M3, т	2,52
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 л/имп.	подающ. 10272014	17241014	Δt, °C	14,56	Траб, ч	451,75	Тост, ч	0	Ма, т	
	обратн. 10102014	14515026	Qo, Гкал	18,32	Qr, Гкал	0	P1, ккал/см²	6,882	P2, ккал/см²	6,730
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3671)	ТЭМ-100 №8126	под. 17241100	Дата	02.12.15	Время	11:45				
	ТЭМ-100 №8127	обр. 17241031								
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 30651615	14515090	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС							
	обратн. 30831615	14515081	t1, °C	48,22	G1, м³/ч	0,44	V1, м³	380,55	M1, т	376,32
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3849)	ТЭМ-100 №8081	под. 17241084	t2, °C	36,44	G2, м³/ч	0,43	V2, м³	232,28	M2, т	230,76
	ТЭМ-100 №8082	обр. 17241028								
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 133371	05830170	Δt, °C	11,41	Qo, Гкал	8,96	Qr, Гкал	-0,79	Время	11:45
	№ 133372	05830171	База настроечных параметров соответствует согласованной. Защита тепловычислителя включена.							
Ответственность за сохранность пломб несет абонент										

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учёта тепловой энергии потребителя.
В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной
апповерки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре.
В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
АО "Мурманэнергосбыт"
тел/факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальник отдела Энергонадзора № 1 службы ТЭС

М.В.Бриш

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

Ю. Е. Кукульный

Ведущий специалист Энергонадзора № 4

А. Б. Яковлев

Представитель
монтажной организации

ООО "Ресурс-Технологии"

МП

Представитель собственника

Нач. Отдела

МП





МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

АО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чумак

18.02.2016

АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЕТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Комиссией произведен технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя многоквартирный дом

по адресу: г. Североморск, ул. Полярная, д. 7 ИТП №3 ТЦ 46 (9 мкр)

в соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства № 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

1. УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
2. Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
3. Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
4. Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
5. Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
6. Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
7. Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
8. Пломбы клеммных коробок преобразователей расхода: №1(05832280; 05832281); №2(05830281; 05832282).

Дата поверки прибора: 01.12.2015 г. Дата следующей поверки: 01.12.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учета тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-32-1-1-1	94332150843	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
			t 1, °C	63,92	G1, м³/ч	3,19	V1, м³	534,56	M1, т	525,30
Вычислитель СПТ 943.1	52899	17409554	t 2, °C	47,20	G2, м³/ч	3,15	V2, м³	527,32	M2, т	522,18
			t 3, °C		G3, м³/ч		V3, м³		M3, т	
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 лимп.	подающ. 01781714	17409556	Δt, °C	16,73	Траб, ч	167,6	Тост, ч	0	Mг, т	
	обратн. 01451714	17404570	Qo, Гкал	8,36	Qr, Гкал	0	P1, кгс/см²	6,818	P2, кгс/см²	6,668
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3495)	ТЭМ-100 №7741 ТЭМ-100 №7742	под. 17409567 обр. 17409557	Дата	23,12,15	Время	11:45				
	подающ. 33682215	17409565	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС							
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	обратн. 36842415	17409558	t 1, °C	52,77	G1, м³/ч	0,98	V1, м³	261,9	M1, т	237,75
	ТЭМ-100 №8077 ТЭМ-100 №8078	под. 17409408 обр. 17409574	t 2, °C	39,3	G2, м³/ч	0,53	V2, м³	151,69	M2, т	150,67
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 132680 № 132681	05830280 05830279	Δt, °C	13,47	Qo, Гкал	6,86	Qr, Гкал	-0,59	Время	11:45
	База настроечных параметров соответствует согласованной								Дата	23,12,15

Ответственность за сохранность пломб несет абонент

РИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя.
В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной
апперки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре.
В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

представители комиссии
О "Мурманэнергосбыт"
т/факс, 69-17-83, 69-18-14

И. о. начальника отдела Энергонадзора № 1

И. П. Бармин

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

Ю. Е. Кужильный

Ведущий специалист Энергонадзора № 1

А. Б. Яковлев

представитель
онтажной организации

ООО "Ресурс-Технологии"

представитель собственника

Нач. Отдела ФирмВОЭиЖКК
Подпись: [Подпись]



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

АО "Мурманэнергосбыт"

С. Б. Чумак



АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЕТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Комиссией произведен технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя многоквартирного дома по адресу: г. Североморск, ул. Полярная, д. 8 ИТП №1 ТЦ 46 (9 мкр) в соответствии с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства РФ от 10.12.2011 года, в результате чего установлено:

УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.

Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.

Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.

Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.

Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.

Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.

Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.

Дата поверки прибора: 08.12.2015 г. Дата следующей поверки: 08.12.2019 г.

На основании вышеизложенного, узел учета тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Погика 8943-1-32-1-1-1/32-1-3-1	94332150860	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
Вычислитель СПТ 943.1	50330	17409420	t 1, °C	60,30	G1, м³/ч	9,36	V1, м³	16450,03	M1, т	16119,02
			t 2, °C	54,55	G2, м³/ч	9,30	V2, м³	16319,85	M2, т	16055,28
			t 3, °C		G3, м³/ч		V3, м³		M3, т	
			Δt, °C	5,75	Траб, ч	1868,62	Тост, ч	0	Ма, т	
			Qo, Гкал	120,13	Qr, Гкал	0	P1, кгс/см²	7,977	P2, кгс/см²	6,015
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3486)	ТЭМ-100 №7723	под. 17241897	Дата	09.03.16	Время	10:33				
	ТЭМ-100 №7724	обр. 17241878								
Преобразователь объема ГВС Карт-РС d-20	подающ. 20484614	17241880	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС							
	обратн. 36772415	17241889	t 1, °C	51,50	G1, м³/ч	1,60	V1, м³	3700,75	M1, т	3648,99
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3908)	ТЭМ-100 №8408	под. 17241888	t 2, °C	45,77	G2, м³/ч	1,57	V2, м³	3190,63	M2, т	3155,09
	ТЭМ-100 №8409	обр. 17409426	Δt, °C	5,76	Qo, Гкал	43,78	Qr, Гкал	2,68	Время	10:33
Клеммная коробка №1	05830427; 05830426	Дата							09.03.16	
										Клеммная коробка №2
Клеммная коробка №3	05830430	База настроенных параметров соответствует согласованной. Защита на тепловычислителе включена.								
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 132694	05830432	Срок предоставления сведений о показаниях УУТЭ не позднее двадцать шестого числа текущего месяца.							
	№ 132695	05830431								
Ответственность за сохранность пломб несет абонент										

Ответственность за сохранность пломб несет абонент

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя. В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной поверки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно вварукам, заявленным в договоре. В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
АО "Мурманэнергосбыт"
т/факс: 69-17-83, 69-18-16

Начальника отдела Энергонадзора № 1

М.В. Бриш

Ведущий инженер Энергонадзора № 1

Ю.Е. Кужильный

Инженер Энергонадзора № 1

А.Н. Виноградов

Представитель
монтажной организации

ООО "Ресурс-Технологии"

Представитель собственника

Нач. ОПи РТБ ОЗи

МП

4 документа



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер



С. Б. Чумак

АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЁТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

иссий произведён технический осмотр приборов узла учёта тепловой энергии потребителя многоквартирный дом
адрес: г. Североморск, ул. Полярная, д. 8 ИТП №2 ТЦ 46 (9 мкр)
ответствии с "Правилами коммерческого учёта тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства
034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:
УТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
онтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
аспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
арактеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
иазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей,
ответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
истема отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
а поверки прибора: 19.01.2016 г. Дата следующей поверки: 18.01.2020 г.

На основании вышеизложенного, узел учёта тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик огика 8943-1-3211- 1/3213-1	9433216009	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
			t 1, °C	60,13	G1, м³/ч	9,15	V1, м³	17922,68	M 1, т	17666,63
Вычислитель СПТ 943.1	52903	17409447	t 2, °C	53,98	G2, м³/ч	9,07	V2, м³	17585,64	M 2, т	17307,91
			t 3, °C		G3, м³/ч		V3, м³		M3, т	
образователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час ена импульса 1 л/имп.	подающ. 01460315	17241886	Δt, °C	6,15	Траб, ч	2035,47	Тост, ч	0	Ма, т	
	обратн. 15984114	17241883	Qo, Гкал	137,71	Qr, Гкал	0	P1, кгс/см²	7,906	P2, кгс/см²	5,912
Термометры противления ТЭМ-110 (зав. № 3487)	ТЭМ-100 №7725 ТЭМ-100 №7726	под. 17241884 обр. 17241887	Дата	09.03.16	Время	11:55				
	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС									
образователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 03320515	17241054	t 1, °C	51,76	G1, м³/ч	1,81	V1, м³	4251,83	M 1, т	4193,60
	обратн. 04060615	17408849	t 2, °C	45,83	G2, м³/ч	1,47	V2, м³	3005,10	M 2, т	2971,60
Термометры отивления ГВС ТЭМ- 110 (зав. № 3897)	ТЭМ-100 №8412 ТЭМ-100 №8413	под. 17408848 обр. 17241078	Δt, °C	5,94	Qo, Гкал	76,46	Qr, Гкал	6,62	Время	11:55
	Дата	09.03.16								
темная коробка №1		05832394; 05832393	База настроечных параметров соответствует согласованной. Защита на тепловычислителе включена							
темная коробка №2		05830434; 05830433								
темная коробка №3		05830435	База настроечных параметров соответствует согласованной. Защита на тепловычислителе включена							
темная коробка №4		05830436; 05830437								
омплект датчиков ления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 133379 №133380	05832392 05832391	Срок предоставления достоверности показаний УУТЭ не позднее двадцать шестого числа текущего месяца							

Ответственность за сохранность пломб несет абонент

МЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учета тепловой энергии потребителя.
В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной
аповерки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно наарукам, заявленным в договоре.
В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

дставители комиссии
"Мурманэнергосбыт"
факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальника отдела Энергонадзора № 1

М.В.Бриш

Ведущий инженер Энергонадзора № 1

Ю.Е.Кужильный

Инженер Энергонадзора № 1

А.Н.Виноградов

ООО "Ресурс-Технологии"

дставитель
тажной организации

дставитель собственника

Изд. ОФ. РТВ 03.11.2017



МУРМАНЭНЕРГОСБЫТ

УТВЕРЖД

Главный инженер

С. Б. Чу



АКТ
ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
УЗЛА УЧЁТА УСТАНОВЛЕННОГО У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Комиссией произведён технический осмотр приборов узла учёта тепловой энергии потребителя по адресу: г. Североморск, ул. Полярная, д. 8 ИТП №3 ТЦ 46 (9 мкр) многоквартирный дом

в соответствии с "Правилами коммерческого учёта тепловой энергии, теплоносителя", утв. Постановлением Правительства № 1034 от 18.11.2013 года, в результате чего установлено:

1. УУТЭ смонтирован в помещении теплового пункта.
 2. Проект УУТЭ, согласованный с теплоснабжающей организацией, и документы для ввода в эксплуатацию УУТЭ предъявлены.
 3. Монтаж составных частей УУТЭ соответствует проектной документации.
 4. Паспорта на оборудование и свидетельства о поверке средств измерений предъявлены. Заводские пломбы и клейма в сохранности.
 5. Характеристики средств измерений соответствуют характеристикам, указанным в паспортных данных УУТЭ.
 6. Диапазоны измерений параметров, допускаемые температурным графиком и гидравлическим режимом работы тепловых сетей, соответствуют значениям указанных параметров, определяемых договором и условиями подключения к системе теплоснабжения.
 7. Система отопления подключена по зависимой схеме с непосредственным присоединением, система ГВС подключена централизованно.
- Дата поверки прибора: 22.03.2016г. Дата следующей поверки: 21.03.2020г.

На основании вышеизложенного, узел учёта тепловой энергии допускается в эксплуатацию.

Тип прибора	Заводской номер	Место установки и наличие пломб	Показания прибора на момент допуска							
Теплосчетчик Логика 8943-1-3211-1/3213-1	94332160133	УУТЭ опломбирован номерными пломбами	Параметры по каналу ТВ-1							
			t 1, °C	59,12	G1, м³/ч	9,71	V1, м³	23048,03	M1, т	22610,25
Вычислитель СПТ 943.1	50300	17401389	t 2, °C	53,43	G2, м³/ч	9,68	V2, м³	23427,61	M2, т	23066,77
Преобразователь объема Карат-РС d-32 Qmax = 20 м³/час Qном = 10 м³/час Qмин = 0,13 м³/час цена импульса 1 л/имп.	подающ. 16254114	17401325	t 3, °C		G3, м³/ч		V3, м³		M3, т	
	обратн. 16264114	17401324	Δt, °C	5,16	Траб, ч	2661,37	Тост, ч	0	Ma, т	
Термометры сопротивления ТЭМ-110 (зав. № 3668)	ТЭМ-100 №8119 ТЭМ-100 №8120	под. 17401323 обр. 17401322	Qo, Гкал	156,72	Qr, Гкал	0	P1, ккал/см²	7,56	P2, ккал/см²	5,40
			Дата	07.04.16	Время	11:18				
Преобразователь объема ГВС Карат-РС d-20	подающ. 36632415	17401255	Параметры по каналу ТВ-2 ГВС							
	обратн. 40343015	17401253	t 1, °C	23,04	G1, м³/ч	0	V1, м³	2861,45	M1, т	2824,18
Термометры сопротивления ГВС ТЭМ-110 (зав. № 3905)	ТЭМ-100 №8400 ТЭМ-100 №8401	под. 17401321 обр. 17401254	t 2, °C	19,19	G2, м³/ч	0	V2, м³	739,22	M2, т	732,57
Клеммная коробка №1		05832317 05832316	Δt, °C	3,84	Qo, Гкал	106,26	Qr, Гкал		M3, т	2091,62
Клеммная коробка №2		05831646 05831645								
Клеммная коробка №3		05831642 05831641	База настроечных параметров соответствует согласованной. Защита на тепловом счетчике включена.							
Клеммная коробка №4		05831640 05831639								
Комплект датчиков давления "Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0	№ 133368 № 133367	05831644 05831643	Срок предоставления информации о показаниях УУТЭ не позднее двадцать шестого числа текущего месяца.							

Ответственность за сохранность пломб несет абонент.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Основанием для оформления настоящего Акта является Акт проверки узла учёта тепловой энергии потребителя. В случае не предоставления информации по потреблению тепловой энергии в срок или не подтверждения документами своевременной поверки приборов, расчеты за тепловую энергию будут производиться согласно нагрузкам, заявленным в договоре. В случае некорректных показаний прибор может быть выведен из эксплуатации.

Представители комиссии
АО "Мурманэнергосбыт"
тел/факс, 69-17-83, 69-18-14

Начальника отдела Энергонадзора № 1

Ведущий инженер Энергонадзора № 4

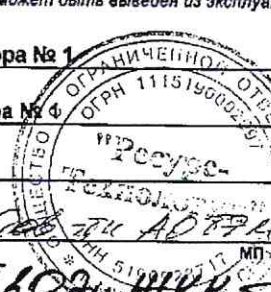
Инженер Энергонадзора № 1

ООО "Ресурс-Технологии"

Представитель
монтажной организации

Представитель собственника

Нач. ОФ и РТБ ОЭН НКК ТВОМ Р.Редькин



М.В.Бри
Д.А.Чиченк
Н.Виноград