

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Адрес: пр. Краснопольский 19 В

Тепловычислитель КАРАТ-306-2

Договорные расходы:

М.сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут
Тхв= 0.00 °C

Договор N:

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 05411818

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0хА950

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,67	46,70	36,97	162,530	158,598	161,050	158,598	1,48	0,00	5,883	24	0	
26.12.2019	88,74	52,26	36,48	199,190	193,739	197,340	193,739	1,85	0,00	7,066	24	0	
27.12.2019	94,57	62,11	32,46	275,210	266,841	273,400	266,841	1,81	0,00	8,649	24	0	
28.12.2019	93,24	57,56	35,69	231,920	225,067	229,990	225,067	1,93	0,00	8,057	24	0	
29.12.2019	94,66	60,20	34,46	257,070	249,241	255,050	249,241	2,02	0,00	8,628	24	0	
30.12.2019	98,42	64,04	34,38	283,110	273,726	280,700	273,726	2,41	0,00	9,434	24	0	
31.12.2019	95,64	59,00	36,64	251,030	243,115	248,700	243,115	2,33	0,00	8,860	24	0	
01.01.2020	89,19	51,41	37,78	183,570	178,515	181,820	178,515	1,75	0,00	6,673	24	0	
02.01.2020	88,22	49,68	38,54	169,890	165,273	168,050	165,273	1,84	0,00	6,393	24	0	
03.01.2020	93,43	55,72	37,71	211,560	205,210	209,440	205,210	2,12	0,00	7,736	24	0	
04.01.2020	90,53	51,38	39,15	181,150	175,943	179,080	175,943	2,07	0,00	6,890	24	0	
05.01.2020	87,78	50,68	37,10	188,790	183,735	186,980	183,735	1,81	0,00	6,754	24	0	
06.01.2020	88,56	47,72	40,84	159,740	155,322	157,770	155,322	1,97	0,00	6,329	24	0	
07.01.2020	88,09	48,76	39,33	170,720	166,059	168,750	166,059	1,97	0,00	6,524	24	0	
08.01.2020	88,33	51,63	36,70	192,860	187,561	190,850	187,561	2,01	0,00	6,898	24	0	
09.01.2020	89,34	52,61	36,74	201,100	195,588	199,290	195,588	1,81	0,00	7,159	24	0	
10.01.2020	88,46	50,58	37,88	179,790	174,952	178,090	174,952	1,70	0,00	6,601	24	0	
11.01.2020	89,80	52,30	37,49	198,420	192,953	196,650	192,953	1,77	0,00	7,174	24	0	
12.01.2020	88,22	48,17	40,05	173,480	168,817	171,610	168,817	1,87	0,00	6,763	24	0	
13.01.2020	87,31	48,63	38,68	171,830	167,322	170,120	167,322	1,71	0,00	6,482	24	0	
14.01.2020	85,38	47,18	38,19	170,400	166,147	168,840	166,147	1,56	0,00	6,330	24	0	
15.01.2020	85,78	48,06	37,72	171,800	167,496	170,300	167,496	1,50	0,00	6,318	24	0	
16.01.2020	83,39	50,96	32,43	212,760	208,030	212,070	208,030	0,69	0,00	6,668	24	0	
17.01.2020	81,60	51,40	30,20	221,670	217,110	221,520	217,110	0,15	0,00	6,467	24	0	
18.01.2020	81,99	51,55	30,44	219,940	215,362	219,700	215,362	0,24	0,00	6,577	24	0	
19.01.2020	81,54	53,18	28,35	248,940	243,906	249,070	243,906	-0,13	0,00	6,945	24	0	
20.01.2020	81,57	54,91	26,66	257,350	252,250	257,950	252,250	-0,60	0,00	6,724	24	0	
21.01.2020	88,82	60,28	28,54	282,560	275,710	282,810	275,710	-0,25	0,00	7,877	24	0	
22.01.2020	86,48	57,96	28,52	265,840	259,714	266,080	259,714	-0,24	0,00	7,386	24	0	
Итого:				6094,22	5933,31	6053,07	5933,31	156,04	0,00	206,246	696		
Среднее:	88,37	52,99	35,38										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
24/12/1924:	57948,663	56555,309	57620,183	56555,063	2028,520	0,25	1445,677	8280	0
22/01/2024:	64042,882	62488,616	63673,252	62488,370	2184,560	0,25	1651,923	8976	0
Итого:	6094,22	5933,31	6053,07	5933,31	156,04	0,00	206,246	696	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Е.В. Жукова/

Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{контр} = Q_н
Т_{раб} x Т_{нш}

0

24.01.2020г

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснополяский 19А
Тепловычислитель КАРАТ-306

Договор N:
Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Договорные раскоды:

М.сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут
Т_в = 0.00 °C

Заводской номер 05704617 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хА950 ПО 2.7

	t1	t2	dt	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	т	т	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	83,87	45,01	38,86	83,87	45,01	38,86	4,972	24	0	
26.12.2019	88,91	48,62	40,30	88,91	48,62	40,30	6,098	24	0	
27.12.2019	94,62	55,04	39,58	94,62	55,04	39,58	7,179	24	0	
28.12.2019	93,35	52,16	41,18	93,35	52,16	41,18	6,961	24	0	
29.12.2019	94,76	54,82	39,94	94,76	54,82	39,94	7,622	24	0	
30.12.2019	98,48	57,38	41,10	98,48	57,38	41,10	7,898	24	0	
31.12.2019	95,73	53,54	42,19	95,73	53,54	42,19	7,563	24	0	
01.01.2020	89,37	49,72	39,66	89,37	49,72	39,66	5,727	24	0	
02.01.2020	88,43	48,01	40,42	88,43	48,01	40,42	5,474	24	0	
03.01.2020	93,58	52,18	41,40	93,58	52,18	41,40	6,646	24	0	
04.01.2020	90,69	49,22	41,47	90,69	49,22	41,47	5,859	24	0	
05.01.2020	87,95	48,83	39,12	87,95	48,83	39,12	5,842	24	0	
06.01.2020	88,78	45,76	43,01	88,78	45,76	43,01	5,408	24	0	
07.01.2020	88,28	46,26	42,02	88,28	46,26	42,02	5,670	24	0	
08.01.2020	88,48	47,88	40,60	88,48	47,88	40,60	6,169	24	0	
09.01.2020	89,50	49,45	40,05	89,50	49,45	40,05	6,258	24	0	
10.01.2020	88,67	48,66	40,01	88,67	48,66	40,01	5,855	24	0	
11.01.2020	89,98	50,25	39,74	89,98	50,25	39,74	6,416	24	0	
12.01.2020	88,45	47,05	41,40	88,45	47,05	41,40	6,140	24	0	
13.01.2020	87,55	48,30	39,25	87,55	48,30	39,25	5,855	24	0	
14.01.2020	85,62	47,52	38,10	85,62	47,52	38,10	5,719	24	0	
15.01.2020	86,01	48,28	37,72	86,01	48,28	37,72	5,681	24	0	
16.01.2020	83,50	47,96	35,54	83,50	47,96	35,54	5,732	24	0	
17.01.2020	81,65	47,26	34,40	81,65	47,26	34,40	5,246	24	0	
18.01.2020	82,03	47,36	34,67	82,03	47,36	34,67	5,435	24	0	
19.01.2020	81,55	48,13	33,42	81,55	48,13	33,42	5,899	24	0	
20.01.2020	81,57	49,51	32,06	81,57	49,51	32,06	5,607	24	0	
21.01.2020	88,82	52,72	36,10	88,82	52,72	36,10	6,470	24	0	
22.01.2020	86,51	52,39	34,11	86,51	52,39	34,11	6,313	24	0	
Итого:				2566,69	1439,24	1127,44	177,717	696		
Средние:	88,51	49,63	38,88							

	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
Дата	т	т	т	Гкал	ч	ч
24/12/1924:	49621,18	51226,28	-1478,46	1714,36	10727	0
22/01/2024:	52187,87	52665,52	-351,02	1892,077	11423	0
Итого:	2566,69	1439,24	1127,44	177,717	696	0

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{контр} = Q_и
Т_{раб} x Т_{нш}

0

Представитель теплоснабж. организации

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

/ Е.В. Жукова/

Подпись

Ф.И.О.

24.01.2020

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: Габдулы Тукая 22
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00181538 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х2601 ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,54	41,53	41,01	71,12	69,04	68,78	68,25	0	0,79	2,831	24	0	
26.12.2019	87,69	46,76	40,93	93,71	90,66	90,43	89,51	0	1,15	3,713	24	0	
27.12.2019	93,24	51,64	41,6	100,52	96,85	96,82	95,62	0	1,23	4,037	24	0	
28.12.2019	91,81	46,47	45,34	83,89	80,88	80,67	79,88	0	1	3,67	24	0	
29.12.2019	93,2	47,53	45,67	93,06	89,66	89,43	88,49	0	1,17	4,101	24	0	
30.12.2019	96,89	51,29	45,6	98,21	94,37	94,26	93,1	0	1,27	4,31	24	0	
31.12.2019	94,47	48,12	46,35	87,96	84,67	84,46	83,52	0	1,15	3,929	24	0	
01.01.2020	87,94	45,68	42,26	71,84	69,46	69,23	68,58	0	0,88	2,939	24	0	
02.01.2020	86,97	43,89	43,08	71,43	69,09	68,82	68,22	0	0,87	2,976	24	0	
03.01.2020	92,1	50,3	41,8	91,98	88,68	88,53	87,49	0	1,19	3,711	24	0	
04.01.2020	89,1	44,88	44,22	76,39	73,81	73,51	72,82	0	0,99	3,265	24	0	
05.01.2020	86,62	46,49	40,13	88,92	86,09	85,78	84,88	0	1,21	3,454	24	0	
06.01.2020	87,27	42,44	44,83	69,22	66,96	66,66	66,1	0	0,86	3,002	24	0	
07.01.2020	86,8	44,13	42,67	80,51	77,92	77,57	76,87	0	1,05	3,324	24	0	
08.01.2020	87,08	44,85	42,23	85,88	83,08	82,75	81,98	0	1,1	3,507	24	0	
09.01.2020	88,14	47,49	40,65	91,22	88,19	87,94	87,02	0	1,17	3,587	24	0	
10.01.2020	87,23	44,45	42,78	77,43	74,92	74,62	73,94	0	0,98	3,206	24	0	
11.01.2020	88,6	46,23	42,37	88,38	85,43	85,1	84,23	0	1,2	3,62	24	0	
12.01.2020	87,05	43,4	43,65	79,93	77,34	77,03	76,37	0	0,97	3,377	24	0	
13.01.2020	86,08	44,18	41,9	78,71	76,2	75,91	75,22	0	0,98	3,193	24	0	
14.01.2020	84,28	43,95	40,33	82,29	79,78	79,5	78,76	0	1,02	3,216	24	0	
15.01.2020	84,74	44,27	40,47	85,49	82,83	82,54	81,76	0	1,07	3,352	24	0	
16.01.2020	82,1	43,45	38,65	81,73	79,32	79,02	78,28	0	1,04	3,063	24	0	
17.01.2020	80,29	41,41	38,88	76,11	73,97	73,63	73,07	0	0,9	2,875	24	0	
18.01.2020	80,72	42,37	38,35	79,38	77,12	76,77	76,11	0	1,01	2,956	24	0	
19.01.2020	80,24	42,65	37,59	87,88	85,42	85,03	84,31	0	1,11	3,21	24	0	
20.01.2020	80,28	43,53	36,75	86,92	84,47	84,13	83,38	0	1,09	3,102	24	0	
21.01.2020	87,27	46,95	40,32	92,06	89,08	88,78	87,88	0	1,2	3,593	24	0	
22.01.2020	85,27	45,16	40,11	86,35	83,63	83,36	82,55	0	1,08	3,353	24	0	
Итого:				2438,5	2358,92	2351	2328,19	0	30,73	98,472	696	0	
Средние:	87,1	45,36	41,74										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
24/12/19г.	65407,92	63510,52	63539,7	62827,7	0,02	682,82	2059,174	20532	0
22/01/20г.	67846,44	65869,44	65890,76	65155,89	0,02	713,55	2157,646	21228	0
Итого:	2438,52	2358,92	2351,06	2328,19	0	30,73	98,472	696	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"
Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Е.В. Жукова/
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкorr = Qi Траб x Тнш	0

24.01.2020г.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: Бейвеля 31

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00170641

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

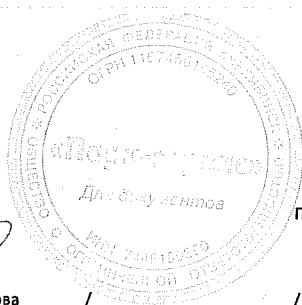
ТЗ=1

КС=0хА8А7

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	НС	ВОС ч
25.12.2019	82,4	45,06	37,34	46,39	44,99	43,65	43,2	0,03	1,79	1,68	24		0
26.12.2019	87,26	46,97	40,29	51,28	49,61	48,1	47,61	0,02	2	1,999	24		0
27.12.2019	93,02	50,47	42,55	55,11	53,09	51,53	50,91	0,01	2,18	2,262	24		0
28.12.2019	91,69	49,07	42,62	52,19	50,34	48,79	48,27	0,01	2,07	2,148	24		0
29.12.2019	93,04	49,09	43,95	56,19	54,13	52,45	51,86	0,01	2,27	2,38	24		0
30.12.2019	96,82	52,03	44,79	59,38	57,05	55,3	54,62	0,01	2,43	2,555	24		0
31.12.2019	94,33	49,32	45,01	57,07	54,95	53,19	52,58	0,02	2,37	2,478	24		0
01.01.2020	87,88	47,47	40,41	48,65	47,05	45,53	45,05	0,01	2	1,904	24		0
02.01.2020	86,79	46,58	40,21	46,84	45,33	43,86	43,41	0,01	1,92	1,826	24		0
03.01.2020	91,81	48,8	43,01	53,29	51,36	49,78	49,22	0,01	2,14	2,21	24		0
04.01.2020	89,08	46,54	42,54	48,6	46,97	45,42	44,96	0,01	2,01	1,997	24		0
05.01.2020	86,39	47,87	38,52	50,68	49,04	47,54	47,02	0,01	2,02	1,889	24		0
06.01.2020	87,08	46,69	40,39	44,83	43,38	41,97	41,51	0,01	1,87	1,751	24		0
07.01.2020	86,68	46,39	40,29	48,37	46,83	45,33	44,87	0	1,96	1,887	24		0
08.01.2020	86,93	45,97	40,96	51,89	50,2	48,63	48,15	0,01	2,05	2,059	24		0
09.01.2020	87,96	48,37	39,59	52,47	50,73	49,19	48,65	0,01	2,08	2,009	24		0
10.01.2020	87,08	47,02	40,06	49,22	47,64	46,13	45,64	0,01	2	1,912	24		0
11.01.2020	88,41	47,43	40,98	52,91	51,16	49,53	48,98	0,01	2,18	2,097	24		0
12.01.2020	86,94	45,76	41,18	50,26	48,61	47,05	46,57	0,01	2,04	2,004	24		0
13.01.2020	86,02	46,92	39,1	49,3	47,76	46,21	45,73	0	2,03	1,868	24		0
14.01.2020	84,12	45,94	38,18	50,48	48,97	47,37	46,9	0,01	2,07	1,869	24		0
15.01.2020	84,63	45,8	38,83	51,95	50,36	48,74	48,27	0	2,09	1,952	24		0
16.01.2020	82,08	45,51	36,57	49,21	47,75	46,28	45,8	0,01	1,95	1,745	24		0
17.01.2020	80,07	45,21	34,86	45,79	44,52	43,15	42,7	0	1,82	1,553	24		0
18.01.2020	80,52	43,93	36,59	47,61	46,3	44,84	44,4	0,01	1,9	1,691	24		0
19.01.2020	80,13	44,07	36,06	51,67	50,2	48,72	48,24	0,01	1,96	1,807	24		0
20.01.2020	80,09	44,88	35,21	51,54	50,09	48,64	48,15	0	1,94	1,766	24		0
21.01.2020	87,01	48,22	38,79	53,11	51,4	49,91	49,38	0	2,02	1,995	24		0
22.01.2020	85,08	46,7	38,38	52,78	51,16	49,63	49,11	0,01	2,05	1,965	24		0
Итого:				1479	1430,97	1386,4	1371,76	0,27	59,21	57,258	696		0
Средние:	86,94	47,03	39,9										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
4/12/1924:	43097,87	41879,4	40733,24	40242,52	68,71	1636,88	1227,592	22647	0
2/01/2024:	44576,93	43310,37	42119,7	41614,28	68,98	1696,09	1284,85	23343	0
Итого:	1479,06	1430,97	1386,46	1371,76	0,27	59,21	57,258	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

Е.В. Жукова/

Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{контр} = Q_и
Т_{раб} x Т_{нш}

0

24.01.2020r

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: Скульптора Головинского 20Б

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

М сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00188223

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0xВФВ2

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	НС	ВОС ч
25.12.2019	88,78	57,02	31,76	146,53	142,01	140,67	138,67	0	3,34	4,027	24		0
26.12.2019	88,78	57,02	31,76	142,56	137,76	136,53	134,48	0	3,28	4,377	24		0
27.12.2019	94,18	59,52	34,66	141,74	136,49	135,37	133,19	0	3,3	4,74	24		0
28.12.2019	93,02	59,09	33,93	145,68	140,35	139,21	136,99	0	3,36	4,771	24		0
29.12.2019	94,43	58,41	36,02	141,19	135,9	134,69	132,56	0	3,34	4,903	24		0
30.12.2019	98	60,1	37,9	140,51	134,9	133,77	131,57	0	3,33	5,126	24		0
31.12.2019	95,19	58,44	36,75	142,68	137,25	136	133,84	0	3,41	5,052	24		0
01.01.2020	89,03	58,36	30,67	146,65	141,72	140,43	138,22	0	3,5	4,353	24		0
02.01.2020	88,26	58,42	29,84	146,54	141,66	140,41	138,24	0	3,42	4,231	24		0
03.01.2020	93,4	59,66	33,74	142,47	137,23	136,06	133,82	0	3,41	4,638	24		0
04.01.2020	90,31	59,4	30,91	146,06	141	139,82	137,55	0	3,45	4,365	24		0
05.01.2020	87,73	57,41	30,32	144,93	140,17	138,81	136,71	0	3,46	4,253	24		0
06.01.2020	88,63	58,06	30,57	148,21	143,24	141,91	139,69	0	3,55	4,383	24		0
07.01.2020	88,1	58,05	30,05	144,32	139,54	138,22	136,08	0	3,46	4,196	24		0
08.01.2020	88,24	57,13	31,11	143,47	138,69	137,35	135,29	0	3,4	4,319	24		0
09.01.2020	89,23	57,49	31,74	140,62	135,85	134,54	132,5	0	3,35	4,316	24		0
10.01.2020	88,43	57,51	30,92	142,69	137,93	136,61	134,54	0	3,39	4,268	24		0
11.01.2020	89,67	57,36	32,31	138,12	133,38	132,1	130,09	0	3,29	4,312	24		0
12.01.2020	88,16	56,33	31,83	142,66	137,93	136,51	134,5	0	3,43	4,396	24		0
13.01.2020	87,25	57,37	29,88	141,86	137,22	135,9	133,86	0	3,36	4,104	24		0
14.01.2020	85,39	55,59	29,8	141	136,57	135,13	133,19	0	3,38	4,071	24		0
15.01.2020	85,67	55,71	29,96	141,52	137,06	135,58	133,63	0	3,43	4,112	24		0
16.01.2020	83,19	55,27	27,92	144,34	140,04	138,47	136,54	0	3,5	3,91	24		0
17.01.2020	81,45	55,08	26,37	146,82	142,59	140,99	138,99	0	3,6	3,762	24		0
18.01.2020	81,82	54,4	27,42	147,47	143,18	141,44	139,49	0	3,69	3,926	24		0
19.01.2020	81,26	52,88	28,38	145,46	141,3	139,46	137,63	0	3,67	4,012	24		0
20.01.2020	81,32	52,82	28,5	131,33	127,55	125,91	124,32	0	3,23	3,634	24		0
21.01.2020	88,37	52,08	36,29	108,15	104,52	103,13	101,84	0	2,68	3,793	24		0
22.01.2020	85,93	50,83	35,1	109,74	106,28	104,78	103,52	0	2,76	3,729	24		0
Итого:				4085,23	3949,31	3909,77	3851,54	0	97,77	124,079	696		0
Средние:	88,37	56,77	31,59										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
24/12/1924:	82719,89	80267,07	80204,43	79074,05	0	1193,02	2191,279	18926	0
22/01/2024:	86805,12	84216,38	84114,2	82925,59	0	1290,79	2315,358	19622	0
Итого:	4085,23	3949,31	3909,77	3851,54	0	97,77	124,079	696	0

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qконтр = Qi Траб x Tнш	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просяникова

Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Е.В. Жукова/

Ф.И.О.

Подпись

24.01.2020

25/12/19p.-22/01/20p.

G3 max = 2.00 m3/y G3 min = 1.00 m3/y

Q 2.7

	V1	M1	V2	M2	V3	M1	Qo	D1	ВНР	ВOC
Год	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	м3	ч	ч
1/12/1924:	53258,53	51602,79	51485,64	50928,09	0	674,7	1895,085	0	17415	0
0/01/2024:	56249,72	54495,27	54384,19	53796,58	0	698,69	2013,511	0	18111	0
Итого:	2991,19	2892,48	2898,55	2868,49	0	23,99	118,426	0	696	0

Подпись _____ Ф.И.О. _____

0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"

Договор N:_____

Адрес:ул.Хариса Юсупова 101

Тип расходомера:ПРЭМ-65

Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

М сет. воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв= 0.00°C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00165181

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0х5360

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	81,21	43,37	37,84	57,96	56,29	56,51	56	0	0,29	2,129	24	0	
26.12.2019	86,27	49,82	36,45	75,73	73,29	73,59	72,73	0	0,56	2,671	24	0	
27.12.2019	91,93	55,81	36,12	88,67	85,51	85,93	84,7	0	0,81	3,093	24	0	
28.12.2019	90,37	50,48	39,89	72,39	69,86	70,13	69,31	0	0,55	2,788	24	0	
29.12.2019	91,87	52,86	39,01	83,06	80,1	80,37	79,32	0	0,78	3,128	24	0	
30.12.2019	95,58	57,97	37,61	90,81	87,32	87,78	86,43	0	0,89	3,288	24	0	
31.12.2019	93,14	52,19	40,95	77,65	74,8	75,06	74,11	0	0,69	3,068	24	0	
01.01.2020	86,58	47,32	39,26	59,25	57,36	57,57	56,98	0	0,38	2,25	24	0	
02.01.2020	85,59	46,03	39,56	59,16	57,29	57,48	56,88	0	0,41	2,266	24	0	
03.01.2020	90,72	52,62	38,1	78,46	75,73	75,97	75	0	0,73	2,888	24	0	
04.01.2020	87,75	47,44	40,31	63,68	61,6	61,76	61,13	0	0,47	2,485	24	0	
05.01.2020	85,31	48,82	36,49	71,24	69,01	69,2	68,43	0	0,58	2,517	24	0	
06.01.2020	85,82	44,69	41,13	56,1	54,3	54,47	53,94	0	0,36	2,234	24	0	
07.01.2020	85,46	46,78	38,68	64,72	62,69	62,85	62,21	0	0,48	2,423	24	0	
08.01.2020	85,8	47,3	38,5	71,97	69,7	69,78	69,04	0	0,66	2,683	24	0	
09.01.2020	86,81	49,4	37,41	73,32	70,97	71,11	70,3	0	0,67	2,656	24	0	
10.01.2020	85,88	46,93	38,95	64,04	62,04	62,15	61,53	0	0,51	2,414	24	0	
11.01.2020	87,34	49,61	37,73	73,65	71,25	71,38	70,57	0	0,68	2,688	24	0	
12.01.2020	85,72	45,37	40,35	64,78	62,71	62,8	62,18	0	0,53	2,532	24	0	
13.01.2020	84,8	45,98	38,82	63,52	61,57	61,64	61,03	0	0,54	2,391	24	0	
14.01.2020	83	45,66	37,34	65,55	63,62	63,67	63,08	0	0,54	2,375	24	0	
15.01.2020	83,44	46,02	37,42	66,53	64,55	64,6	63,97	0	0,58	2,416	24	0	
16.01.2020	81,13	50,86	30,27	91,52	88,91	89,03	87,96	0	0,95	2,688	24	0	
17.01.2020	79,6	51,01	28,59	93,8	91,19	91,38	90,27	0	0,92	2,609	24	0	
18.01.2020	80,06	52,53	27,53	100,36	97,56	97,77	96,52	0	1,04	2,685	24	0	
19.01.2020	79,62	53,73	25,89	112,73	109,59	109,86	108,36	0	1,23	2,836	24	0	
20.01.2020	79,66	55,24	24,42	112,34	109,23	109,53	107,97	0	1,26	2,667	24	0	
21.01.2020	86,58	59,65	26,93	108,23	104,75	105,19	103,45	0,13	1,3	2,825	24	0	
22.01.2020	83,97	47,82	36,15	68,52	66,44	66,57	65,88	0,01	0,56	2,404	24	0	
Итого:				2229,7	2159,23	2165,1	2139,28	0,14	19,95	76,097	696	0	
Средние:	85,89	49,76	36,12										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
27.12.2019	25856,84	25123,42	25007,64	24735,9	2,96	387,52	813,194	11462	0
27.01.2020	28086,58	27282,65	27172,77	26875,18	3,1	407,47	889,291	12158	0
Итого:	2229,74	2159,23	2165,13	2139,28	0,14	19,95	76,097	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"
Е.А. Просянникова
Подпись Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Подпись Ф.И.О.

22.01.2020

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкортр = Qн Траб х Тнш	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:ул.Хариса Юсупова 101-а
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
М сет. воды=_____т.сут Мгвс=_____ т.сут
Тхв= 0.00°C

Договор N: _____
Тип расходомера:ПРЭМ-50
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00165178 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х7Е04 ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo MWh	BHP ч	BOC ч	HC
25.12.2019	81,93	44,42	37,51	86,86	84,34	82,35	81,59	0	2,75	3,678	24	0	
26.12.2019	87,06	50,63	36,43	111,84	108,21	105,77	104,5	0	3,71	4,589	24	0	
27.12.2019	92,67	57,5	35,17	125,51	121	118,64	116,83	0	4,17	4,958	24	0	
28.12.2019	91,18	51,62	39,56	102,29	98,71	96,54	95,32	0	3,39	4,545	24	0	
29.12.2019	92,62	54,06	38,56	118,47	114,22	111,76	110,23	0	3,99	5,129	24	0	
30.12.2019	96,3	58,59	37,71	127,05	122,16	119,81	117,89	0	4,27	5,369	24	0	
31.12.2019	93,8	52,82	40,98	110,39	106,3	104,06	102,72	0	3,58	5,075	24	0	
01.01.2020	87,27	48,29	38,98	85,13	82,39	80,57	79,66	0	2,73	3,738	24	0	
02.01.2020	86,32	47,19	39,13	85,71	82,95	81,11	80,23	0	2,72	3,774	24	0	
03.01.2020	91,48	53,8	37,68	109,65	105,77	103,56	102,17	0	3,6	4,64	24	0	
04.01.2020	88,32	48,6	39,72	88,69	85,74	83,84	82,91	0	2,83	3,962	24	0	
05.01.2020	85,95	49,27	36,68	100,72	97,53	95,34	94,24	0	3,29	4,162	24	0	
06.01.2020	86,57	45,81	40,76	80,83	78,25	76,44	75,7	0	2,55	3,709	24	0	
07.01.2020	86,15	47,75	38,4	94,55	91,54	89,44	88,48	0	3,06	4,091	24	0	
08.01.2020	86,46	49,11	37,35	103,64	100,34	98,02	96,92	0	3,42	4,358	24	0	
09.01.2020	87,46	50,65	36,81	104,73	101,3	99,06	97,87	0	3,43	4,339	24	0	
10.01.2020	86,57	47,58	38,99	93,87	90,86	88,72	87,8	0	3,06	4,121	24	0	
11.01.2020	87,98	51,42	36,56	106,45	102,94	100,67	99,39	0	3,55	4,379	24	0	
12.01.2020	86,38	46,98	39,4	94,79	91,76	89,57	88,65	0	3,11	4,209	24	0	
13.01.2020	85,44	47,5	37,94	94,28	91,32	89,18	88,24	0	3,08	4,031	24	0	
14.01.2020	83,66	47,12	36,54	94,84	91,99	89,8	88,87	0	3,12	3,91	24	0	
15.01.2020	84,06	47,71	36,35	98,59	95,55	93,32	92,33	0	3,22	4,041	24	0	
16.01.2020	81,46	45,77	35,69	93,94	91,24	88,98	88,11	0	3,13	3,786	24	0	
17.01.2020	79,77	44,56	35,21	84,38	82,02	80,06	79,28	0	2,74	3,361	24	0	
18.01.2020	80,18	45,01	35,17	90,38	87,88	85,7	84,89	0	2,99	3,592	24	0	
19.01.2020	79,69	45,65	34,04	101,27	98,45	96	95,04	0	3,41	3,894	24	0	
20.01.2020	79,83	46,44	33,39	101,62	98,78	96,36	95,38	0	3,4	3,837	24	0	
21.01.2020	86,79	50,76	36,03	108,6	105,1	102,68	101,46	0	3,64	4,407	24	0	
22.01.2020	84,62	49,09	35,53	100,26	97,17	94,95	93,87	0	3,3	4,019	24	0	
Итого:				2899,3	2805,81	2742,3	2710,57	0	95,24	121,703	696	0	
Средние:	86,48	49,16	37,31										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo MWh	BHP ч	BOC ч
25.12.2019	37022,82	35972,86	35367,64	34984,65	0,77	988,21	1352,081	11462	0
22.01.2020	39922,15	38778,67	38109,94	37695,22	0,77	1083,45	1473,784	12158	0
Итого:	2899,33	2805,81	2742,3	2710,57	0	95,24	121,703	696	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись Е.А. Просянина
Ф.И.О.



Представитель теплоснабж.организации

Подпись /Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _н Т _{раб} x T _{нш}	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Адрес: Хариса Юсупова 103

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00193657

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

Т3=1

КС=0x519A

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,24	50,23	33,01	158,78	154,01	155,21	153,37	0	0,64	5,085	24	0	
26.12.2019	88,25	52,43	35,82	154,31	149,19	150,45	148,53	0	0,66	5,347	24	0	
27.12.2019	93,76	53,81	39,95	155,59	149,85	151,09	149,06	0	0,79	5,991	24	0	
28.12.2019	92,5	52,8	39,7	155,31	149,72	150,85	148,91	0	0,81	5,951	24	0	
29.12.2019	93,94	52,4	41,54	160,23	154,3	155,39	153,39	0	0,91	6,418	24	0	
30.12.2019	97,63	56,92	40,71	170,35	163,6	165,04	162,56	0	1,04	6,671	24	0	
31.12.2019	94,88	53,4	41,48	160,04	153,98	155,1	153,04	0	0,94	6,396	24	0	
01.01.2020	88,57	52,84	35,73	156,18	151	152,11	150,12	0	0,88	5,401	24	0	
02.01.2020	87,68	52,16	35,52	155,64	150,51	151,64	149,7	0	0,81	5,35	24	0	
03.01.2020	92,79	54,32	38,47	154,1	148,5	149,64	147,58	0	0,92	5,719	24	0	
04.01.2020	89,79	52,98	36,81	154,92	149,58	150,77	148,81	0	0,77	5,512	24	0	
05.01.2020	87,23	51,81	35,42	157,42	152,3	153,37	151,43	0	0,87	5,397	24	0	
06.01.2020	88,03	52,28	35,75	155,23	150,09	151,19	149,25	0	0,84	5,369	24	0	
07.01.2020	87,54	52,32	35,22	155,37	150,24	151,38	149,43	0	0,81	5,295	24	0	
08.01.2020	87,73	51,47	36,26	157,56	152,39	153,37	151,49	0	0,9	5,527	24	0	
09.01.2020	88,76	52,56	36,2	156,02	150,77	151,87	149,91	0	0,86	5,463	24	0	
10.01.2020	87,96	52,32	35,64	154,3	149,19	150,28	148,36	0	0,83	5,319	24	0	
11.01.2020	89,27	52,36	36,91	154,51	149,27	150,31	148,38	0	0,89	5,514	24	0	
12.01.2020	87,75	50,91	36,84	156,16	151,03	151,98	150,11	0	0,92	5,566	24	0	
13.01.2020	86,82	51,5	35,32	155,17	150,15	151,12	149,22	0	0,93	5,306	24	0	
14.01.2020	84,97	51,1	33,87	156,17	151,32	152,27	150,4	0	0,92	5,128	24	0	
15.01.2020	85,31	50,74	34,57	156,81	151,91	152,88	151,05	0	0,86	5,254	24	0	
16.01.2020	82,81	50,28	32,53	159,34	154,59	155,65	153,81	0	0,78	5,029	24	0	
17.01.2020	81,07	50,1	30,97	158,92	154,38	155,46	153,66	0	0,72	4,778	24	0	
18.01.2020	81,42	50,06	31,36	158,86	154,29	155,29	153,48	0	0,81	4,836	24	0	
19.01.2020	80,89	49,02	31,87	162,26	157,66	158,56	156,8	0	0,86	5,023	24	0	
20.01.2020	80,99	50,15	30,84	160,56	155,97	156,91	155,07	0	0,9	4,809	24	0	
21.01.2020	88,1	52,37	35,73	155,13	150,01	150,96	149,02	0	0,99	5,361	24	0	
22.01.2020	85,69	51,49	34,2	156,6	151,65	152,61	150,73	0	0,92	5,189	24	0	
Итого:				4561,8	4411,45	4442,7	4386,67	0	24,78	158,004	696	0	
Средние:	87,77	51,97	35,8										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25.12.2019	83541,69	81039,74	81625,96	80715,8	8,05	323,94	2759,008	19661	10
22.01.2020	88103,53	85451,19	86068,71	85102,47	8,05	348,72	2917,012	20357	10
Итого:	4561,84	4411,45	4442,75	4386,67	0	24,78	158,004	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x T _{нш}	0

22.01.2020

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г. - 22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Адрес: Хариса Юсупова 105

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00207890

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x70A9

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,22	47,19	35,03	122,34	118,75	119,79	118,55	0	0,2	4,159	24	0	
26.12.2019	87,18	49,39	37,79	129,21	125,01	126,1	124,66	0	0,35	4,725	24	0	
27.12.2019	92,79	54,09	38,7	155,18	149,55	150,91	148,86	0	0,69	5,792	24	0	
28.12.2019	91,46	52	39,46	141,19	136,19	137,29	135,53	0	0,66	5,379	24	0	
29.12.2019	92,97	54,36	38,61	159,96	154,14	155,53	153,38	0	0,76	5,958	24	0	
30.12.2019	96,66	56,81	39,85	170,68	164,03	165,61	163,12	0	0,91	6,548	24	0	
31.12.2019	94,06	55,13	38,93	164,54	158,42	159,79	157,56	0	0,86	6,176	24	0	
01.01.2020	87,67	51,37	36,3	136,8	132,28	133,35	131,73	0	0,55	4,803	24	0	
02.01.2020	86,61	49,47	37,14	125,89	121,86	122,78	121,38	0	0,48	4,524	24	0	
03.01.2020	91,71	52,43	39,28	138,15	133,23	134,32	132,62	0	0,61	5,238	24	0	
04.01.2020	88,95	51,33	37,62	130,71	126,32	127,25	125,67	0	0,65	4,756	24	0	
05.01.2020	86,28	51,22	35,06	140,04	135,59	136,73	135,04	0	0,55	4,755	24	0	
06.01.2020	86,91	49,14	37,77	118,81	115,01	115,86	114,53	0	0,48	4,345	24	0	
07.01.2020	86,44	48,72	37,72	123,24	119,3	120,22	118,9	0	0,4	4,503	24	0	
08.01.2020	86,72	49,69	37,03	133,96	129,64	130,6	129,11	0	0,53	4,804	24	0	
09.01.2020	87,76	50,61	37,15	140,82	136,19	137,2	135,54	0	0,65	5,062	24	0	
10.01.2020	86,89	50,27	36,62	130,12	125,9	126,88	125,38	0	0,52	4,612	24	0	
11.01.2020	88,19	51,34	36,85	138,59	133,99	135,02	133,38	0	0,61	4,943	24	0	
12.01.2020	86,7	49,11	37,59	132,93	128,65	129,5	128,02	0	0,63	4,838	24	0	
13.01.2020	85,73	48,54	37,19	128,14	124,12	124,89	123,53	0	0,59	4,619	24	0	
14.01.2020	83,93	49,14	34,79	131,5	127,51	128,41	126,96	0	0,55	4,437	24	0	
15.01.2020	84,34	49,46	34,88	137,21	133,02	133,98	132,44	0	0,58	4,64	24	0	
16.01.2020	81,88	48,68	33,2	134,37	130,42	131,53	130,08	0	0,34	4,326	24	0	
17.01.2020	80,06	47,07	32,99	125,76	122,24	123,3	122,04	0	0,2	4,032	24	0	
18.01.2020	80,37	46,69	33,68	120,78	117,4	118,37	117,14	0	0,26	3,955	24	0	
19.01.2020	79,91	46,39	33,52	133,17	129,45	130,46	129,13	0	0,32	4,336	24	0	
20.01.2020	80,02	47,95	32,07	134,43	130,71	131,63	130,19	0	0,52	4,189	24	0	
21.01.2020	86,98	50,05	36,93	133,06	128,76	129,66	128,14	0	0,62	4,754	24	0	
22.01.2020	84,79	50,13	34,66	140,52	136,16	137,04	135,41	0	0,75	4,719	24	0	
Итого:				3952,1	3823,84	3854	3808,02	0	15,82	139,927	696	0	
Средние:	86,76	50,26	36,49										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25.12.2019	95588,75	92894,71	93966,96	92838,85	0,76	55,86	2725,654	22035	12
22.01.2020	99540,85	96718,55	97820,96	96646,87	0,76	71,68	2865,581	22731	12
Итого:	3952,1	3823,84	3854	3808,02	0	15,82	139,927	696	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Проснянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qконтр = Qi Траб х Тнш	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 1 итп 1
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____

Тип расходомера: _____

Договорные расходы:

Пределы измерений:

М сет. воды= _____ т.сут Мгвс= _____ т.сут

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв= 0.00°C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00218024

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0хD465

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	84,14	55,78	28,36	119,81	116,17	117,48	115,76	0	0,41	3,294	24	0	
26.12.2019	89,44	58,72	30,72	135,73	131,11	132,83	130,74	0	0,37	4,029	24	0	
27.12.2019	94,97	60,24	34,73	134,23	129,14	131,01	128,8	0	0,34	4,496	24	0	
28.12.2019	93,39	49,99	43,4	97,92	94,33	95,23	94,12	0	0,21	4,099	24	0	
29.12.2019	94,85	52,4	42,45	110,25	106,09	107,17	105,8	0	0,29	4,511	24	0	
30.12.2019	98,52	57,39	41,13	126,47	121,38	122,85	120,97	0	0,41	5,002	24	0	
31.12.2019	95,96	53,13	42,83	116,42	111,92	113,12	111,62	0	0,3	4,8	24	0	
01.01.2020	89,45	49,6	39,85	92,73	89,59	90,41	89,38	0	0,21	3,573	24	0	
02.01.2020	88,58	47,44	41,14	85,4	82,57	83,25	82,38	0	0,19	3,398	24	0	
03.01.2020	93,83	54,21	39,62	114,39	110,16	111,38	109,86	0	0,3	4,369	24	0	
04.01.2020	90,46	48,67	41,79	92,99	89,76	90,55	89,58	0	0,18	3,753	24	0	
05.01.2020	88,07	49,14	38,93	102,08	98,71	99,59	98,45	0	0,26	3,842	24	0	
06.01.2020	88,83	44,81	44,02	80,38	77,67	78,28	77,56	0	0,11	3,42	24	0	
07.01.2020	88,31	46,82	41,49	89,68	86,71	87,41	86,54	0	0,17	3,595	24	0	
08.01.2020	88,56	47,75	40,81	99,4	96,07	96,87	95,85	0	0,22	3,923	24	0	
09.01.2020	89,58	49,87	39,71	105,61	102,01	102,95	101,76	0	0,25	4,052	24	0	
10.01.2020	88,77	47,21	41,56	91,6	88,54	89,26	88,33	0	0,21	3,682	24	0	
11.01.2020	90,12	49,7	40,42	103,21	99,66	100,57	99,39	0	0,27	4,029	24	0	
12.01.2020	88,51	46,43	42,08	92,3	89,21	89,92	89	0	0,21	3,756	24	0	
13.01.2020	87,53	46,43	41,1	91,25	88,25	88,96	88,07	0	0,18	3,629	24	0	
14.01.2020	85,74	45,69	40,05	93,09	90,16	90,85	89,97	0	0,19	3,611	24	0	
15.01.2020	86,08	46,76	39,32	97,82	94,68	95,51	94,52	0	0,16	3,723	24	0	
16.01.2020	83,35	44,84	38,51	90,2	87,47	88,2	87,36	0	0,11	3,368	24	0	
17.01.2020	81,7	43,32	38,38	84,88	82,42	83,05	82,29	0	0,13	3,162	24	0	
18.01.2020	82,05	43,45	38,6	84,86	82,38	83	82,26	0	0,12	3,179	24	0	
19.01.2020	81,47	43,83	37,64	94,71	91,95	92,64	91,83	0	0,12	3,462	24	0	
20.01.2020	81,66	44,88	36,78	95,11	92,39	93,09	92,21	0	0,18	3,394	24	0	
21.01.2020	88,89	49,38	39,51	105,36	101,82	102,76	101,6	0	0,22	4,026	24	0	
22.01.2020	86,6	47,81	38,79	98,91	95,71	96,57	95,54	0	0,17	3,714	24	0	
Итого:				2926,7	2828,03	2854,7	2821,54	0	6,49	110,891	696	0	
Средние:	88,6	49,16	39,43										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
24.12.19г.	58743,02	56903,75	57241,31	56544,42	0	359,33	1932,731	17966	313
22.01.20г.	61669,81	59731,78	60096,07	59365,96	0	365,82	2043,622	18662	313
Итого:	2926,79	2828,03	2854,76	2821,54	0	6,49	110,891	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x Т _{нш}	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: 000 "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 1 итп 2
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00218027 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хАФВ1 ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	83,71	45,76	37,95	151,2	146,61	147,75	146,29	0,19	0,32	5,564	24	0	
26.12.2019	89,01	48,38	40,63	168,02	162,35	163,8	162,01	0,01	0,34	6,598	24	0	
27.12.2019	94,45	56,08	38,37	221,62	213,33	216,14	212,99	0,03	0,34	8,197	24	0	
28.12.2019	93,12	53,19	39,93	197,73	190,51	192,66	190,14	0,02	0,37	7,615	24	0	
29.12.2019	94,57	54,73	39,84	216,72	208,57	211,19	208,26	0,01	0,31	8,319	24	0	
30.12.2019	98,23	58,88	39,35	235,11	225,69	228,83	225,21	0,03	0,48	8,901	24	0	
31.12.2019	95,62	54,91	40,71	213,22	205,06	207,34	204,43	0,03	0,63	8,359	24	0	
01.01.2020	89,15	49,32	39,83	163,19	157,68	158,95	157,13	0,03	0,55	6,283	24	0	
02.01.2020	88,23	47,66	40,57	156,11	150,94	152	150,41	0,02	0,53	6,129	24	0	
03.01.2020	93,43	51,66	41,77	179,56	172,98	174,55	172,39	0,03	0,59	7,232	24	0	
04.01.2020	90,17	48,94	41,23	162,24	156,66	157,86	156,09	0,03	0,57	6,462	24	0	
05.01.2020	87,73	48,94	38,79	172,03	166,39	167,76	165,86	0,03	0,53	6,458	24	0	
06.01.2020	88,52	46,92	41,6	149,36	144,37	145,39	143,88	0,02	0,49	6,006	24	0	
07.01.2020	88,01	47,54	40,47	157,94	152,71	153,89	152,25	0,02	0,46	6,183	24	0	
08.01.2020	88,23	48,88	39,35	176,05	170,21	171,69	169,78	0,02	0,43	6,702	24	0	
09.01.2020	89,27	50,01	39,26	180	173,91	175,55	173,48	0,03	0,43	6,833	24	0	
10.01.2020	88,44	48,81	39,63	168	162,4	163,85	162	0,02	0,4	6,439	24	0	
11.01.2020	89,78	51,2	38,58	191,72	185,14	187,09	184,82	0,03	0,32	7,147	24	0	
12.01.2020	88,18	48,48	39,7	172,89	167,14	168,65	166,78	0,02	0,36	6,641	24	0	
13.01.2020	87,22	48,6	38,62	172,71	167,07	168,65	166,77	0,03	0,3	6,456	24	0	
14.01.2020	85,44	47,6	37,84	170,88	165,51	166,87	165,1	0,04	0,41	6,264	24	0	
15.01.2020	85,71	47,45	38,26	173,1	167,65	168,79	167	0,02	0,65	6,418	24	0	
16.01.2020	83,09	46,34	36,75	166,7	161,74	162,76	161,13	0,02	0,61	5,944	24	0	
17.01.2020	81,41	45,28	36,13	155,53	151,02	151,94	150,49	0,03	0,53	5,457	24	0	
18.01.2020	81,74	44,65	37,09	153,72	149,26	150,12	148,72	0,03	0,54	5,535	24	0	
19.01.2020	81,16	45,29	35,87	170,21	165,34	166,37	164,77	0,02	0,57	5,927	24	0	
20.01.2020	81,39	46,6	34,79	176,21	171,14	172,36	170,59	0,02	0,55	5,952	24	0	
21.01.2020	88,58	50,59	37,99	189,34	183,02	184,67	182,47	0,02	0,55	6,961	24	0	
22.01.2020	86,23	49,48	36,75	183,23	177,38	178,93	176,88	0,03	0,5	6,521	24	0	
Итого:				5144,3	4971,78	5016,4	4958,12	0,88	13,66	193,503	696	0	
Средние:	88,26	49,38	38,88										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25.12.2019	111696,14	108312,41	110354,95	108891,56	15,31	-579,15	3252,411	17951	328
22.01.2020	116840,48	113284,19	115371,35	113849,68	16,19	-565,49	3445,914	18647	328
Итого:	5144,34	4971,78	5016,4	4958,12	0,88	13,66	193,503	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qкорт = Qн
Траб х Тнш

0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр.Краснопольский 1-б
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
М сет. воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут
Тхв= 0.00°C

Договор N:3440167111
Тип расходомера: ПРЭМ-50
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167542 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ЕД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хЕ069 ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,51	43,18	40,33	115,83	112,33	110,68	109,7	0	2,63	4,528	24	0	
26.12.2019	88,74	45,19	43,55	125,6	121,38	119,63	118,5	0	2,88	5,288	24	0	
27.12.2019	94,2	51,06	43,14	151,04	145,39	143,79	142,04	0	3,35	6,28	24	0	
28.12.2019	92,84	48	44,84	133,67	128,81	127,14	125,77	0	3,04	5,784	24	0	
29.12.2019	94,33	50,61	43,72	157,99	152,09	150,36	148,58	0	3,51	6,655	24	0	
30.12.2019	98,03	54,67	43,36	171,04	164,2	162,76	160,5	0	3,7	7,131	24	0	
31.12.2019	95,39	49,52	45,87	155,19	149,27	147,52	145,81	0	3,46	6,856	24	0	
01.01.2020	88,97	46,52	42,45	121,05	116,96	115,38	114,22	0	2,74	4,966	24	0	
02.01.2020	87,99	44,83	43,16	115,77	111,95	110,3	109,24	0	2,71	4,834	24	0	
03.01.2020	93,19	49,29	43,9	138,06	133,01	131,35	129,89	0	3,12	5,845	24	0	
04.01.2020	90,03	46,02	44,01	119,4	115,27	113,65	112,53	0	2,74	5,076	24	0	
05.01.2020	87,51	45,65	41,86	121,98	118	116,32	115,18	0	2,82	4,939	24	0	
06.01.2020	88,27	42,65	45,62	112,45	108,75	106,96	106,06	0,01	2,69	4,962	24	0	
07.01.2020	87,81	44,17	43,64	119,08	115,15	113,4	112,32	0	2,83	5,027	24	0	
08.01.2020	88,02	45,7	42,32	132,52	128,17	126,31	125,08	0	3,09	5,426	24	0	
09.01.2020	89,03	47,06	41,97	134,76	130,21	128,44	127,12	0	3,09	5,467	24	0	
10.01.2020	88,23	46,1	42,13	125,06	120,92	119,2	118,05	0	2,87	5,094	24	0	
11.01.2020	89,57	47,62	41,95	137,55	132,88	131,1	129,69	0	3,19	5,577	24	0	
12.01.2020	87,97	44,42	43,55	129,05	124,8	122,94	121,8	0	3	5,436	24	0	
13.01.2020	87,04	45,55	41,49	126,37	122,26	120,55	119,37	0	2,89	5,073	24	0	
14.01.2020	85,25	44,57	40,68	127,48	123,49	121,61	120,47	0	3,02	5,023	24	0	
15.01.2020	85,6	45,09	40,51	130,99	126,87	124,94	123,74	0	3,13	5,139	24	0	
16.01.2020	82,91	43,66	39,25	126,12	122,36	120,41	119,37	0	2,99	4,801	24	0	
17.01.2020	81,23	43,25	37,98	118,76	115,37	113,45	112,44	0	2,93	4,38	24	0	
18.01.2020	81,56	42,74	38,82	117,28	113,87	111,97	111,01	0	2,86	4,419	24	0	
19.01.2020	80,99	42,64	38,35	131,96	128,19	126,11	125,05	0	3,14	4,916	24	0	
20.01.2020	81,18	43,87	37,31	132,3	128,52	126,48	125,35	0	3,17	4,794	24	0	
21.01.2020	88,29	47,06	41,23	137,51	132,93	131,03	129,66	0	3,27	5,485	24	0	
22.01.2020	86,04	46,69	39,35	137,51	133,17	131,29	129,96	0	3,21	5,242	24	0	
Итого:				3803,3	3676,57	3625	3588,5	0,01	88,07	154,443	696	0	
Средние:	88,05	46,11	41,94										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
24/12/19-24.0	17819,29	17329,49	17125,54	16936,73	0,72	392,76	531,315	4502	0
27/01/20-24.0	21622,66	21006,06	20750,61	20525,23	0,73	480,83	685,758	5198	0
Итого:	3803,37	3676,57	3625,07	3588,5	0,01	88,07	154,443	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись *Е.А. Просяникова*
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись *Л.А. Болтачева*
Ф.И.О.
22.01.2020г

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкортр = Qi Траб x Тнш	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:пр.Краснопольский 1-в
Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001
Договорные расходы:
М сет.воды=_____т.сут Мгас=_____т.сут
Тхв= 0.00°C

Договор N:3440167115
Тип расходомера:ПРЭМ-50
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00170431 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0х5СВФ ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	DI м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,75	43,85	38,9	125,28	121,56	119,45	118,4	0	3,16	4,728	0	24	0	
26.12.2019	88,11	49,18	38,93	155,8	150,64	148,23	146,54	0	4,1	5,863	0	24	0	
27.12.2019	93,69	56,04	37,65	188,85	181,89	179,43	176,84	0	5,05	6,857	0	24	0	
28.12.2019	92,21	50,84	41,37	159,24	153,53	151,1	149,28	0	4,25	6,356	0	24	0	
29.12.2019	93,66	52,81	40,85	175,07	168,63	166,06	163,9	0	4,73	6,898	0	24	0	
30.12.2019	97,39	57,45	39,94	192,67	185,06	182,61	179,83	0	5,23	7,403	0	24	0	
31.12.2019	94,77	51,03	43,74	167,13	160,83	158,35	156,4	0	4,43	7,044	0	24	0	
01.01.2020	88,22	47,15	41,07	133,05	128,65	126,51	125,22	0	3,43	5,288	0	24	0	
02.01.2020	87,23	45,87	41,36	129,92	125,69	123,48	122,23	0	3,46	5,2	0	24	0	
03.01.2020	92,49	52,26	40,23	163,49	157,6	155,14	153,19	0	4,41	6,348	0	24	0	
04.01.2020	89,37	47,31	42,06	136,34	131,68	129,47	128,12	0	3,56	5,541	0	24	0	
05.01.2020	86,87	47,79	39,08	149,82	144,98	142,5	140,97	0	4,01	5,668	0	24	0	
06.01.2020	87,51	44,99	42,52	124,75	120,68	118,48	117,33	0	3,35	5,132	0	24	0	
07.01.2020	87,11	47,12	39,99	140,97	136,38	133,98	132,59	0	3,79	5,455	0	24	0	
08.01.2020	87,39	47,7	39,69	153,38	148,37	145,75	144,2	0	4,17	5,891	0	24	0	
09.01.2020	88,41	49,63	38,78	155,59	150,42	147,84	146,11	0	4,31	5,835	0	24	0	
10.01.2020	87,5	47,1	40,4	139,14	134,57	132,21	130,83	0	3,74	5,44	0	24	0	
11.01.2020	88,96	50,1	38,86	163,53	158,01	155,36	153,54	0	4,47	6,146	0	24	0	
12.01.2020	87,31	45,92	41,39	142,71	138,07	135,53	134,15	0	3,92	5,715	0	24	0	
13.01.2020	86,34	46,37	39,97	142,44	137,89	135,41	134,04	0	3,85	5,515	0	24	0	
14.01.2020	84,57	46,39	38,18	144,03	139,58	137,14	135,75	0	3,83	5,331	0	24	0	
15.01.2020	84,93	47,11	37,82	149,87	145,21	142,67	141,17	0	4,04	5,493	0	24	0	
16.01.2020	82,31	45,27	37,04	144,35	140,11	137,59	136,29	0,05	3,82	5,187	0	24	0	
17.01.2020	80,52	44,32	36,2	130,68	127	124,73	123,59	0,01	3,41	4,599	0	24	0	
18.01.2020	80,91	44,06	36,85	137,49	133,59	131,16	129,95	0	3,64	4,921	0	24	0	
19.01.2020	80,45	44,89	35,56	158,79	154,29	151,62	150,18	0	4,11	5,486	0	24	0	
20.01.2020	80,55	45,97	34,58	151,63	147,34	144,95	143,52	0	3,82	5,089	0	24	0	
21.01.2020	87,71	49,94	37,77	163,59	158,22	155,59	153,78	0	4,44	5,977	0	24	0	
22.01.2020	85,47	48,13	37,34	152,55	147,78	145,27	143,7	0	4,08	5,519	0	24	0	
Итого:				4372,1	4228,25	4157,6	4111,64	0,06	116,61	165,925	0	696	0	
Средние:	87,4	48,15	39,24											

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	DI м3	ВНР ч	ВОС ч
25.12.2019	10296,3	9984,38	9838,84	9728,52	0,05	255,86	347,85	0	1547	0
27.01.2020	14668,45	14212,63	13996,45	13840,16	0,11	372,47	513,775	0	2243	0
Итого:	4372,15	4228,25	4157,61	4111,64	0,06	116,61	165,925	0	696	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись

Е.А. Просянина
Ф.И.О.



Представитель теплоснабж.организации

Подпись

/Л.А. Болтачева/

Ф.И.О.

22.01.2020г

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{корр} = Q _и Т _{раб} х Т _{нш}	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 1-г
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: 3440167117
Тип расходомера: ПРЭМ-50
Пределы измерений:

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167540 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х719D ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	82,99	43,1	39,89	115,88	112,43	109,71	108,75	0	3,68	4,48	24	0	
26.12.2019	88,41	47,27	41,14	142,08	137,38	134,16	132,76	0	4,62	5,654	24	0	
27.12.2019	93,95	52,84	41,11	170,64	164,3	160,74	158,64	0	5,66	6,763	24	0	
28.12.2019	92,47	48,96	43,51	147,05	141,75	138,31	136,74	0	5,01	6,176	24	0	
29.12.2019	93,98	50,69	43,29	163,61	157,53	153,86	152,01	0	5,52	6,826	24	0	
30.12.2019	97,66	54,37	43,29	177,01	169,97	166,28	163,99	0	5,98	7,372	24	0	
31.12.2019	95,05	50,03	45,02	156,69	150,74	147,12	145,4	0,01	5,34	6,797	24	0	
01.01.2020	88,41	45,97	42,44	122,36	118,3	115,25	114,11	0	4,19	5,025	24	0	
02.01.2020	87,5	44,95	42,55	119,55	115,64	112,64	111,55	0	4,09	4,924	24	0	
03.01.2020	92,87	50,81	42,06	153,41	147,84	144,36	142,62	0	5,22	6,227	24	0	
04.01.2020	89,52	46,4	43,12	126,26	121,95	118,82	117,61	0,01	4,34	5,264	24	0	
05.01.2020	87,11	45,46	41,65	134,14	129,79	126,49	125,27	0	4,52	5,406	24	0	
06.01.2020	87,75	43,66	44,09	115,4	111,61	108,65	107,69	0	3,92	4,924	24	0	
07.01.2020	87,35	45,08	42,27	128,9	124,69	121,54	120,39	0	4,3	5,269	24	0	
08.01.2020	87,67	46,42	41,25	144,63	139,85	136,44	135,06	0,03	4,79	5,769	24	0	
09.01.2020	88,67	47,39	41,28	143,24	138,43	135,04	133,61	0	4,82	5,719	24	0	
10.01.2020	87,75	45,55	42,2	129,97	125,69	122,47	121,29	0	4,4	5,304	24	0	
11.01.2020	89,23	48,55	40,68	148,13	143,14	139,63	138,09	0	5,05	5,825	24	0	
12.01.2020	87,55	45,41	42,14	134,06	129,66	126,33	125,11	0	4,55	5,465	24	0	
13.01.2020	86,58	45,4	41,18	133,15	128,89	125,57	124,36	0	4,53	5,31	24	0	
14.01.2020	84,83	44,68	40,15	131,85	127,77	124,5	123,3	0,01	4,47	5,132	24	0	
15.01.2020	85,13	45,75	39,38	136,49	132,23	128,94	127,66	0	4,57	5,208	24	0	
16.01.2020	82,46	43,78	38,68	130,15	126,32	123,16	122,06	0	4,26	4,886	24	0	
17.01.2020	80,77	42,23	38,54	121,1	117,67	114,73	113,75	0	3,92	4,533	24	0	
18.01.2020	81,12	42,56	38,56	121,45	118	115,12	114,16	0	3,84	4,547	24	0	
19.01.2020	80,63	43,05	37,58	138,88	134,97	131,8	130,6	0	4,37	5,07	24	0	
20.01.2020	80,83	44,11	36,72	135,78	131,93	128,91	127,72	0	4,21	4,842	24	0	
21.01.2020	88,02	47,61	40,41	148,52	143,6	140,2	138,69	0	4,91	5,805	24	0	
22.01.2020	85,67	46,27	39,4	138,77	134,41	131,04	129,72	0	4,69	5,296	24	0	
Итого:				4009,1	3876,48	3781,8	3742,71	0,06	133,77	159,818	696	0	
Средние:	87,65	46,49	41,15										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25.12.2019	156221,15	151628,17	149917,34	148153,19	15,56	3474,98	4835,367	29583	0
22.01.2020	160230,3	155504,65	153699,15	151895,9	15,62	3608,75	4995,185	30279	0
Итого:	4009,15	3876,48	3781,81	3742,71	0,06	133,77	159,818	696	0



Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qконтр = Qi Траб х Тнш	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись /Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020г

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр.Краснопольский 1-д
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: 3440167113
Тип расходомера: ПРЭМ-50
Пределы измерений:

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167538 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хЕ248 ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	81,94	41,58	40,36	114,45	111,1	112,04	111,13	0	-0,03	4,481	24	0	
26.12.2019	87,38	47,52	39,86	152,99	147,99	149,4	147,8	0	0,19	5,901	24	0	
27.12.2019	92,75	53,61	39,14	173,29	167	168,98	166,71	0	0,29	6,546	24	0	
28.12.2019	91,45	49,26	42,19	146,73	141,53	142,98	141,35	0	0,18	5,978	24	0	
29.12.2019	92,96	50,73	42,23	163,3	157,33	158,97	157,07	0	0,26	6,652	24	0	
30.12.2019	96,28	54,82	41,46	178,02	171,11	173,09	170,68	0	0,43	7,108	24	0	
31.12.2019	93,7	51,22	42,48	157,41	151,61	153,13	151,23	0	0,38	6,448	24	0	
01.01.2020	87,4	46,29	41,11	122,65	118,66	119,77	118,56	0	0,1	4,879	24	0	
02.01.2020	86,44	44,67	41,77	118,47	114,65	115,67	114,59	0	0,06	4,792	24	0	
03.01.2020	91,85	50,6	41,25	155,43	149,88	151,4	149,6	0	0,28	6,191	24	0	
04.01.2020	88,46	45,88	42,58	128,54	124,24	125,33	124,09	0,01	0,15	5,291	24	0	
05.01.2020	86,17	47,05	39,12	144,24	139,62	140,9	139,42	0	0,2	5,465	24	0	
06.01.2020	86,68	43,14	43,54	113,06	109,43	110,29	109,29	0	0,14	4,766	24	0	
07.01.2020	86,31	44,87	41,44	131,18	127,02	128,01	126,8	0	0,22	5,265	24	0	
08.01.2020	86,68	45,6	41,08	144,05	139,4	140,52	139,18	0	0,22	5,726	24	0	
09.01.2020	87,73	48,32	39,41	151,37	146,4	147,71	146,09	0	0,31	5,773	24	0	
10.01.2020	86,75	45,45	41,3	129,52	125,34	126,39	125,15	0	0,19	5,178	24	0	
11.01.2020	88,22	48,16	40,06	148,02	143,12	144,4	142,83	0	0,29	5,735	24	0	
12.01.2020	86,57	44,11	42,46	131,56	127,36	128,29	127,1	0	0,26	5,411	24	0	
13.01.2020	85,59	44,51	41,08	129,77	125,68	126,66	125,5	0	0,18	5,163	24	0	
14.01.2020	83,78	43,89	39,89	129,77	125,83	126,76	125,6	0	0,23	5,019	24	0	
15.01.2020	84,19	44,5	39,69	134,42	130,32	131,25	130,03	0	0,29	5,169	24	0	
16.01.2020	81,54	42,4	39,14	130,15	126,4	127,15	126,07	0	0,33	4,948	24	0	
17.01.2020	79,75	41,03	38,72	119,19	115,91	116,57	115,67	0	0,24	4,487	24	0	
18.01.2020	80,11	40,7	39,41	119,81	116,49	117,14	116,21	0	0,28	4,589	24	0	
19.01.2020	79,65	42,24	37,41	132,14	128,49	129,32	128,23	0	0,26	4,805	24	0	
20.01.2020	79,81	42,38	37,43	133,86	130,13	130,99	129,88	0	0,25	4,868	24	0	
21.01.2020	86,97	47,28	39,69	149,59	144,73	146	144,44	0	0,29	5,747	24	0	
22.01.2020	84,78	45,24	39,54	138,39	134,1	135,26	133,94	0	0,16	5,304	24	0	
Итого:				4021,3	3890,87	3924,3	3884,24	0,01	6,63	157,685	696	0	
Средние:	86,61	46,1	40,51										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25.12.2019	135017,06	131003,33	132530,64	131132	8,83	-128,67	4619,224	29582	0
22.01.2020	139038,43	134894,2	136455,01	135016,24	8,84	-122,04	4776,909	30278	0
Итого:	4021,37	3890,87	3924,37	3884,24	0,01	6,63	157,685	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Подпись

22.01.2020г

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x T _{нш}	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: пр. Краснопольский 3 итп 1

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений: _____

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Tжв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00000001

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x903F

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	*
25.12.2019	83,48	43,37	40,11	79,24	76,87	78,82	78,09	0	-1,22	3,081	23	1	*
26.12.2019	88,88	47,53	41,35	96,38	93,12	95,64	94,61	0	-1,49	3,849	24	0	
27.12.2019	94,24	52,9	41,34	114,58	110,31	113,69	112,21	0	-1,9	4,565	24	0	
28.12.2019	92,81	48,22	44,59	98,48	94,85	97,62	96,55	0	-1,7	4,232	24	0	
29.12.2019	94,34	51,79	42,55	113,82	109,58	112,91	111,49	0	-1,91	4,669	24	0	
30.12.2019	97,96	54,25	43,71	121,04	116,19	119,89	118,27	0	-2,08	5,091	24	0	
31.12.2019	95,25	50,11	45,14	108,83	104,69	107,72	106,43	0	-1,74	4,732	24	0	
01.01.2020	88,82	46,55	42,27	88,8	85,79	88,18	87,3	0	-1,51	3,626	24	0	
02.01.2020	88	45,45	42,55	84,23	81,45	83,64	82,79	0	-1,34	3,466	24	0	
03.01.2020	93,25	50,72	42,53	104,59	100,76	103,7	102,47	0	-1,71	4,289	24	0	
04.01.2020	89,79	46,55	43,24	88,78	85,74	88,11	87,23	0	-1,49	3,711	24	0	
05.01.2020	87,51	46,53	40,98	93,66	90,62	93,1	92,13	0	-1,51	3,718	24	0	
06.01.2020	88,23	43,69	44,54	79,16	76,55	78,55	77,85	0	-1,3	3,407	24	0	
07.01.2020	87,75	45,33	42,42	89,66	86,68	89,07	88,2	0	-1,52	3,678	24	0	
08.01.2020	87,98	46,34	41,64	97,51	94,3	96,89	95,92	0	-1,62	3,929	24	0	
09.01.2020	89,01	47,76	41,25	99,15	95,81	98,5	97,45	0	-1,64	3,952	24	0	
10.01.2020	88,17	45,46	42,71	90,01	87,04	89,4	88,54	0	-1,5	3,717	24	0	
11.01.2020	89,55	47,76	41,79	100,49	97,08	99,82	98,74	0	-1,66	4,061	24	0	
12.01.2020	87,9	44,82	43,08	92,19	89,13	91,58	90,73	0	-1,6	3,84	24	0	
13.01.2020	86,94	45,16	41,78	89,27	86,35	88,73	87,89	0	-1,54	3,608	24	0	
14.01.2020	85,18	44,72	40,46	89,41	86,62	88,97	88,14	0	-1,52	3,505	24	0	
15.01.2020	85,5	45,59	39,91	93,74	90,79	93,29	92,4	0	-1,61	3,623	24	0	
16.01.2020	82,77	43,73	39,04	87,83	85,22	87,5	86,71	0	-1,49	3,325	24	0	
17.01.2020	81,17	43,02	38,15	81,58	79,26	81,3	80,54	0	-1,28	3,023	24	0	
18.01.2020	81,51	42,59	38,92	83,48	81,07	83,13	82,41	0	-1,34	3,153	24	0	
19.01.2020	80,9	42,69	38,21	92,64	90	92,29	91,55	0	-1,55	3,438	24	0	
20.01.2020	81,14	43,71	37,43	91,89	89,25	91,56	90,73	0	-1,48	3,341	24	0	
21.01.2020	88,33	47,35	40,98	96,72	93,49	96,04	95,04	0	-1,55	3,831	24	0	
22.01.2020	85,93	45,89	40,04	94,59	91,55	94,08	93,17	0	-1,62	3,668	24	0	
Итого:				2741,7	2650,16	2723,7	2695,58	0	-45,42	110,128	695	1	
Средние:	88,01	46,53	41,47										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25/12/2019г.	51710,61	50112,91	50938,13	50394,46	0	-281,55	1830,275	17948	331
27/01/2020г.	54452,36	52763,07	53661,85	53090,04	0	-326,97	1940,403	18643	332
Итого:	2741,75	2650,16	2723,72	2695,58	0	-45,42	110,128	695	1
							110,286		

1940,561



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/

Подпись Ф.И.О.

22.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qкорт = Qi
Траб х Тнш

0,158

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 3 итп 2
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____

Тип расходомера: _____

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

Тхв = 0.00 °C

Пределы измерений:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00219609

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0xЕ482

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	84,22	52,19	32,03	162,28	157,32	158,2	156,21	0	1,11	5,04	23	1	*
26.12.2019	89,48	54,54	34,94	179,48	173,37	174,45	172,05	0	1,32	6,064	24	0	
27.12.2019	94,89	58,44	36,45	205,03	197,3	198,97	195,86	0	1,44	7,202	24	0	
28.12.2019	93,59	56,04	37,55	187,78	180,86	182,11	179,49	0	1,37	6,803	24	0	
29.12.2019	95,04	57,17	37,87	205,25	197,47	198,94	195,94	0	1,53	7,489	24	0	
30.12.2019	98,7	60,13	38,57	216,78	208,01	209,9	206,42	0	1,59	8,036	24	0	
31.12.2019	95,97	56,87	39,1	200,23	192,52	193,95	191,03	0	1,49	7,539	24	0	
01.01.2020	89,64	55,27	34,37	172,51	166,59	167,76	165,4	0	1,19	5,734	24	0	
02.01.2020	88,79	53,83	34,96	165,98	160,41	161,47	159,3	0	1,11	5,61	24	0	
03.01.2020	93,97	56,74	37,23	188,11	181,13	182,59	179,86	0	1,27	6,753	24	0	
04.01.2020	90,76	55,49	35,27	171,33	165,34	166,52	164,17	0	1,17	5,836	24	0	
05.01.2020	88,25	54,46	33,79	179,31	173,34	174,57	172,15	0	1,19	5,862	24	0	
06.01.2020	89,12	54,38	34,74	158,85	153,51	154,53	152,41	0	1,1	5,337	24	0	
07.01.2020	88,55	53,8	34,75	168,79	163,16	164,2	162,01	0	1,15	5,675	24	0	
08.01.2020	88,73	53,65	35,08	179,18	173,19	174,32	172	0	1,19	6,08	24	0	
09.01.2020	89,75	54,45	35,3	186,41	180,05	181,24	178,75	0	1,3	6,361	24	0	
10.01.2020	88,96	54,36	34,6	173,52	167,68	168,84	166,53	0	1,15	5,806	24	0	
11.01.2020	90,25	54,25	36	184,54	178,16	179,46	177,02	0	1,14	6,422	24	0	
12.01.2020	88,68	53,08	35,6	175,67	169,77	171	168,73	0	1,04	6,046	24	0	
13.01.2020	87,72	53,4	34,32	174,72	168,96	170,22	168	0	0,96	5,804	24	0	
14.01.2020	85,92	52,84	33,08	173,3	167,82	168,99	166,79	0	1,03	5,554	24	0	
15.01.2020	86,21	52,94	33,27	179,74	174,03	175,25	172,94	0	1,09	5,793	24	0	
16.01.2020	83,53	51,74	31,79	174,72	169,47	170,5	168,37	0	1,1	5,386	24	0	
17.01.2020	81,9	51,79	30,11	169,96	165,01	166,02	163,96	0	1,05	4,97	24	0	
18.01.2020	82,25	51,31	30,94	168,76	163,8	164,79	162,79	0	1,01	5,066	24	0	
19.01.2020	81,62	50,78	30,84	180,58	175,38	176,36	174,21	0	1,17	5,41	24	0	
20.01.2020	81,81	51,36	30,45	179,99	174,77	175,82	173,68	0	1,09	5,324	24	0	
21.01.2020	89,05	54,25	34,8	186,47	180,17	181,57	179,11	0	1,06	6,275	24	0	
22.01.2020	86,59	53,22	33,37	181,65	175,81	177,06	174,74	0	1,07	5,871	24	0	
Итого:				5230,9	5054,4	5089,6	5019,92	0	34,48	175,148	695	1	
Средние:	88,75	54,23	34,52										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
24/12/19г.	93166,9	90263,88	90732,35	89655,55	0	608,33	3103,222	17936	343
22/01/20г.	98397,82	95318,28	95821,95	94675,47	0	642,81	3278,37	18631	344
Итого:	5230,92	5054,4	5089,6	5019,92	0	34,48	175,148	695	1



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись _____

Представитель теплоснабж. организации

Подпись _____

/ Л.А. Болтачева/

Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qкортр = Qi Траб х Тнш	0
---------------------------	---

Подпись /Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.
22.01.2020г.

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения

25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: пр.Краснопольский 3-в

Тип расходомера: ПРЭМ-50

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167535

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x1DBC

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	83,33	41,55	41,78	112,03	108,64	106,95	106,11	0	2,53	4,538	24	0	
26.12.2019	88,79	46,26	42,53	141,26	136,5	134,31	132,95	0	3,55	5,803	24	0	
27.12.2019	94,15	53,66	40,49	170,32	164	161,74	159,58	0	4,42	6,651	24	0	
28.12.2019	92,74	49,15	43,59	146,22	140,92	138,77	137,21	0	3,71	6,148	24	0	
29.12.2019	94,23	51,91	42,32	166,85	160,63	158,27	156,29	0	4,34	6,806	24	0	
30.12.2019	97,89	55,64	42,25	177,85	170,79	168,48	166,06	0	4,73	7,23	24	0	
31.12.2019	95,3	50,55	44,75	153,68	147,85	145,59	143,84	0	4,01	6,627	24	0	
01.01.2020	88,75	47,14	41,61	121,4	117,31	115,61	114,42	0	2,89	4,882	24	0	
02.01.2020	87,88	45,84	42,04	119,65	115,7	113,94	112,84	0	2,86	4,865	24	0	
03.01.2020	93,13	49,99	43,14	148,77	143,34	141,13	139,43	0	3,91	6,191	24	0	
04.01.2020	89,81	45,84	43,97	123,42	119,18	117,31	116,16	0	3,02	5,242	24	0	
05.01.2020	87,4	45,75	41,65	134,86	130,46	128,32	127,05	0	3,41	5,436	24	0	
06.01.2020	88,16	45,25	42,91	113,83	110,05	108,37	107,28	0	2,77	4,725	24	0	
07.01.2020	87,67	46,17	41,5	127,01	122,83	120,91	119,71	0	3,12	5,102	24	0	
08.01.2020	87,9	46,02	41,88	139,06	134,51	132,24	130,91	0	3,6	5,634	24	0	
09.01.2020	88,93	47,42	41,51	142,56	137,77	135,52	134,1	0	3,67	5,723	24	0	
10.01.2020	88,07	45,73	42,34	129,02	124,77	122,7	121,49	0	3,28	5,284	24	0	
11.01.2020	89,47	48,35	41,12	147,26	142,25	139,95	138,41	0	3,84	5,854	24	0	
12.01.2020	87,83	44,6	43,23	129,89	125,6	123,46	122,29	0	3,31	5,43	24	0	
13.01.2020	86,89	45,37	41,52	129,71	125,51	123,42	122,22	0	3,29	5,213	24	0	
14.01.2020	85,12	44,01	41,11	133,76	129,59	127,31	126,15	0	3,44	5,33	24	0	
15.01.2020	85,42	43,38	42,04	134,48	130,27	127,9	126,76	0	3,51	5,477	24	0	
16.01.2020	82,71	41,73	40,98	129,41	125,61	123,27	122,25	0	3,36	5,145	24	0	
17.01.2020	81,07	40,9	40,17	116,48	113,14	111,15	110,28	0	2,86	4,542	24	0	
18.01.2020	81,44	40,85	40,59	125,34	121,75	119,52	118,55	0	3,2	4,941	24	0	
19.01.2020	80,86	41,52	39,34	138,61	134,65	132,18	131,13	0	3,52	5,297	24	0	
20.01.2020	81,06	43,35	37,71	137,57	133,63	131,3	130,13	0	3,5	5,037	24	0	
21.01.2020	88,22	47,65	40,57	150,14	145,15	142,72	141,21	0	3,94	5,891	24	0	
22.01.2020	85,94	45,77	40,17	140,03	135,6	133,32	132,01	0	3,59	5,446	24	0	
Итого:				3980,4	3848	3785,6	3746,82	0	101,18	160,49	696	0	
Средние:	87,93	46,25	41,68										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25.12.2019	45432,26	44045,18	43735,02	43290,14	0	755,04	1641,651	10215	0
27.01.2020	49412,73	47893,18	47520,68	47036,96	0	856,22	1802,141	10911	0
Итого:	3980,47	3848	3785,66	3746,82	0	101,18	160,49	696	0



Представитель абонента

директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просяникова

Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/

Подпись

Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)

Qконтр = Qi

Траб х Тнш

0

Подпись

Подпись

22.01.2020

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр.Краснопольский 3-г
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____

Тип расходомера: ПРЭМ-50

Пределы измерений:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Договорные расходы:

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

Tхв = 0.00 °C

Заводской номер 00167533 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хС08D ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	82,95	39,04	43,91	105,51	102,39	102,89	102,12	0	0,27	4,492	24	0	
26.12.2019	88,28	43,96	44,32	132,54	128,12	128,83	127,65	0	0,47	5,677	24	0	
27.12.2019	93,64	48,9	44,74	153,67	148,04	149,04	147,38	0	0,66	6,631	24	0	
28.12.2019	92,22	45,28	46,94	131,51	126,79	127,37	126,14	0	0,65	5,954	24	0	
29.12.2019	93,74	46,36	47,38	147,12	141,68	142,39	140,93	0	0,75	6,72	24	0	
30.12.2019	97,32	50,55	46,77	155,86	149,69	150,7	148,91	0	0,78	7,013	24	0	
31.12.2019	94,75	46,5	48,25	140,33	135,07	135,67	134,29	0,02	0,78	6,524	24	0	
01.01.2020	88,29	44,16	44,13	106,3	102,76	103,19	102,26	0,01	0,5	4,536	24	0	
02.01.2020	87,37	41,74	45,63	100,94	97,63	97,94	97,13	0	0,5	4,455	24	0	
03.01.2020	92,65	46,45	46,2	132,05	127,27	127,87	126,56	0	0,71	5,885	24	0	
04.01.2020	89,26	42,79	46,47	112,07	108,25	108,6	107,66	0,01	0,59	5,031	24	0	
05.01.2020	86,96	43,13	43,83	123,52	119,53	119,99	118,92	0	0,61	5,242	24	0	
06.01.2020	87,73	41,41	46,32	103,16	99,76	100,04	99,2	0,01	0,56	4,621	24	0	
07.01.2020	87,1	40,54	46,56	111,35	107,74	108,02	107,19	0,01	0,55	5,017	24	0	
08.01.2020	87,43	42,9	44,53	128,83	124,62	125,09	124,02	0	0,6	5,55	24	0	
09.01.2020	88,44	45,66	42,78	138,6	134	134,64	133,34	0	0,66	5,736	24	0	
10.01.2020	87,67	45,57	42,1	138,95	134,38	134,79	133,47	0	0,91	5,659	24	0	
11.01.2020	89,13	49,74	39,39	167,74	162,08	163,16	161,27	0	0,81	6,388	24	0	
12.01.2020	87,51	46,45	41,06	147,22	142,42	143,06	141,6	0	0,82	5,852	24	0	
13.01.2020	86,54	46,52	40,02	144,07	139,44	140,08	138,66	0	0,78	5,583	24	0	
14.01.2020	84,81	45,31	39,5	142,54	138,12	138,73	137,37	0	0,75	5,455	24	0	
15.01.2020	85,09	46,18	38,91	146,74	142,17	142,84	141,41	0	0,76	5,533	24	0	
16.01.2020	82,39	44,14	38,25	140,52	136,41	136,97	135,71	0	0,7	5,213	24	0	
17.01.2020	80,79	41,43	39,36	123,34	119,82	120,23	119,24	0,01	0,58	4,715	24	0	
18.01.2020	81,12	42,08	39,04	129,88	126,18	126,58	125,54	0	0,64	4,926	24	0	
19.01.2020	80,61	42,03	38,58	131,53	127,79	128,24	127,18	0	0,61	4,929	24	0	
20.01.2020	80,72	43,33	37,39	137,24	133,34	133,94	132,75	0	0,59	4,984	24	0	
21.01.2020	87,87	48,76	39,11	157,15	151,96	152,92	151,23	0	0,73	5,945	24	0	
22.01.2020	85,59	47,83	37,76	151,65	146,88	147,81	146,22	0	0,66	5,548	24	0	
Итого:				3881,9	3754,33	3771,6	3735,35	0,07	18,98	159,814	696	0	
Средние:	87,51	44,78	42,73										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mr	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
24/12/2019	130948,75	127038	129023,32	127753,8	68,35	-715,8	4719,022	32727	0
22/01/2020	134830,68	130792,33	132794,94	131489,15	68,42	-696,82	4878,836	33423	0
Итого:	3881,93	3754,33	3771,62	3735,35	0,07	18,98	159,814	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просьяникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Подпись Ф.И.О.

22.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qкорт = Qн
Траб х Тнш

0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"

Договор N:_____

Адрес:пр.Краснопольский 3-д

Тип расходомера:ПРЭМ-50

Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв= 0.00°C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00170639

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0хВЕ55

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	83,24	52,79	30,45	197,41	191,48	186,7	184,29	0	7,19	5,833	24	0	
26.12.2019	88,37	54,52	33,85	191,01	184,61	180,04	177,56	0	7,05	6,253	24	0	
27.12.2019	93,75	57,31	36,44	199,92	192,53	187,78	184,94	0	7,59	7,025	24	0	
28.12.2019	92,48	56,35	36,13	197,19	190,12	185,29	182,56	0	7,56	6,879	24	0	
29.12.2019	93,93	56,94	36,99	196,49	189,22	184,41	181,65	0	7,57	7,011	24	0	
30.12.2019	97,5	57,82	39,68	197,55	189,75	184,86	182	0	7,75	7,542	24	0	
31.12.2019	94,64	55,82	38,82	197,99	190,56	185,56	182,86	0	7,7	7,409	24	0	
01.01.2020	88,49	56,27	32,22	200,77	194,05	189,3	186,54	0	7,51	6,258	24	0	
02.01.2020	87,78	55,84	31,94	201,3	194,69	189,88	187,14	0	7,55	6,223	24	0	
03.01.2020	92,94	57,02	35,92	197,06	189,93	185,15	182,36	0	7,57	6,832	24	0	
04.01.2020	89,61	55,81	33,8	199,98	193,15	188,31	185,58	0	7,57	6,533	24	0	
05.01.2020	87,27	54,7	32,57	202,29	195,7	190,76	188,13	0	7,57	6,378	24	0	
06.01.2020	88,11	55,57	32,54	203,16	196,44	191,56	188,82	0	7,62	6,4	24	0	
07.01.2020	87,6	55,26	32,34	201,82	195,19	190,34	187,64	0	7,55	6,316	24	0	
08.01.2020	87,76	54,8	32,96	201,2	194,6	189,68	187,05	0	7,55	6,421	24	0	
09.01.2020	88,77	55,5	33,27	202,34	195,58	190,64	187,9	0	7,68	6,511	24	0	
10.01.2020	87,96	55,27	32,69	202,74	196,05	191,12	188,41	0	7,64	6,414	24	0	
11.01.2020	89,24	54,9	34,34	200,44	193,64	188,69	186,07	0	7,57	6,655	24	0	
12.01.2020	87,7	54,42	33,28	204,29	197,57	192,51	189,87	0	7,7	6,579	24	0	
13.01.2020	86,76	54,77	31,99	203,78	197,23	192,2	189,53	0	7,7	6,311	24	0	
14.01.2020	84,97	54,07	30,9	204,92	198,55	193,5	190,89	0	7,66	6,136	24	0	
15.01.2020	85,23	54,15	31,08	204,42	198,04	192,98	190,36	0	7,68	6,16	24	0	
16.01.2020	82,66	53,08	29,58	210,21	203,99	198,78	196,18	0,01	7,81	6,036	24	0	
17.01.2020	81,02	52,73	28,29	210,22	204,23	199,01	196,46	0	7,77	5,776	24	0	
18.01.2020	81,39	52,78	28,61	210,71	204,63	199,44	196,86	0	7,77	5,856	24	0	
19.01.2020	80,8	52,5	28,3	213,1	207,06	201,75	199,13	0	7,93	5,859	24	0	
20.01.2020	80,97	52,68	28,29	211,65	205,61	200,38	197,79	0	7,82	5,818	24	0	
21.01.2020	88,13	55,24	32,89	200,1	193,45	188,58	185,9	0	7,55	6,369	24	0	
22.01.2020	85,49	54,06	31,43	203,37	196,99	191,97	189,36	0	7,63	6,195	24	0	
Итого:				5867,4	5674,64	5531,1	5453,83	0,01	220,81	185,988	696	0	
Средние:	87,74	54,93	32,81										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25/12/19г.	166101,34	161244,55	157668,64	155844,35	14,51	5400,2	5165,739	33465	0
22/01/20г.	171968,77	166919,19	163199,81	161298,18	14,52	5621,01	5351,727	34161	0
Итого:	5867,43	5674,64	5531,17	5453,83	0,01	220,81	185,988	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись
Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж.организации

/ Л.А. Болтачева/
Подпись
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x T _{нш}	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
26/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес:пр. Краснопольский 5 ИТП М1

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

М сет. воды= _____ т.сут Мгвс= _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв= 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00000001

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0хВСВ0

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
26.12.2019	89,29	45,97	43,32	158,28	152,91	150,96	149,46	0	3,45	6,625	24	0	
27.12.2019	94,73	52,6	42,13	193,38	186,11	184,28	181,91	0	4,2	7,85	24	0	
28.12.2019	93,37	48,68	44,69	168,19	161,99	160,1	158,32	0	3,67	7,245	24	0	
29.12.2019	94,81	50,37	44,44	187,58	180,52	178,48	176,36	0	4,16	8,031	24	0	
30.12.2019	98,5	54,92	43,58	202,87	194,69	192,85	190,14	0	4,55	8,501	24	0	
31.12.2019	95,85	50,02	45,83	181,7	174,71	172,65	170,62	0	4,09	8,017	24	0	
01.01.2020	89,45	46,47	42,98	146,48	141,47	139,63	138,22	0	3,25	6,082	24	0	
02.01.2020	88,5	44,26	44,24	138,51	133,9	132	130,81	0	3,09	5,924	24	0	
03.01.2020	93,68	49,62	44,06	169,22	162,99	161	159,15	0	3,84	7,189	24	0	
04.01.2020	90,52	46,51	44,01	147	141,89	140,02	138,61	0	3,28	6,248	24	0	
05.01.2020	88,02	45,98	42,04	157,69	152,49	150,41	148,96	0	3,53	6,411	24	0	
06.01.2020	88,78	43,63	45,15	130,98	126,59	124,74	123,61	0,01	2,98	5,718	24	0	
07.01.2020	88,29	44,98	43,31	142,27	137,54	135,62	134,34	0	3,2	5,959	24	0	
08.01.2020	88,5	45,96	42,54	158,84	153,55	151,44	149,96	0	3,59	6,532	24	0	
09.01.2020	89,53	47,4	42,13	164,11	158,52	156,45	154,8	0	3,72	6,681	24	0	
10.01.2020	88,71	45,62	43,09	146,37	141,47	139,53	138,17	0	3,3	6,097	24	0	
11.01.2020	90,03	47,16	42,87	163,24	157,64	155,55	153,94	0	3,7	6,762	24	0	
12.01.2020	88,47	44,72	43,75	148,17	143,24	141,2	139,84	0	3,4	6,267	24	0	
13.01.2020	87,53	45,08	42,45	148,77	143,91	141,89	140,54	0	3,37	6,11	24	0	
14.01.2020	85,7	44,85	40,85	148,45	143,77	141,76	140,42	0	3,35	5,873	24	0	
15.01.2020	86,02	45,52	40,5	157,95	152,93	150,81	149,34	0	3,59	6,195	24	0	
16.01.2020	83,36	43,39	39,97	148,71	144,28	142,07	140,79	0,01	3,49	5,765	24	0	
17.01.2020	81,66	42,27	39,39	137,03	133,07	130,91	129,82	0	3,25	5,239	24	0	
18.01.2020	82,03	42,03	40	140,91	136,82	134,5	133,39	0	3,43	5,468	24	0	
19.01.2020	81,46	42,31	39,15	153,33	148,91	146,45	145,24	0	3,67	5,823	24	0	
20.01.2020	81,61	43,69	37,92	153,58	149,14	146,76	145,45	0	3,69	5,653	24	0	
21.01.2020	88,79	47,13	41,66	163,55	158,08	155,86	154,24	0	3,84	6,587	24	0	
22.01.2020	86,52	45,78	40,74	159,41	154,29	152,17	150,67	0	3,62	6,285	24	0	
Итого:				4416,5	4267,42	4210	4167,12	0,02	100,3	181,137	672	0	
Средние:	88,7	46,31	42,38										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
26.12.2019	62,31	60,41	59,53	59,08	0	1,33	2,589	11	1
27.12.2019	4478,88	4327,83	4269,62	4226,2	0,02	101,63	183,726	683	1
Итого:	4416,57	4267,42	4210,09	4167,12	0,02	100,3	181,137	672	0
							187,606		

190,195



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись / Е.А. Просяникова /
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись / Л.А. Болтачева /
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкортр = Qi Траб x Tнш	6,469

Болтачева
22.01.2020

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:пр.Краснопольский 5 итп 2
Тепловычислитель ВКТ-7 сет.№ 001
Договорные расходы:
М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____ т.сут
Тхв= 0.00°С

Договор №: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00218029 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0хВ37А ПО 2.7

Дата	t1 °С	t2 °С	dt °С	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,19	41,98	41,21	74,74	72,54	72,92	72,3	0	0,24	2,989	24	0	
26.12.2019	88,6	46,43	42,17	90,64	87,6	88,23	87,34	0	0,26	3,694	24	0	
27.12.2019	94,03	52,64	41,39	108,75	104,72	105,68	104,32	0	0,4	4,339	24	0	
28.12.2019	92,6	47,74	44,86	93,63	90,26	90,9	89,9	0	0,36	4,051	24	0	
29.12.2019	94,1	51,98	42,12	106,64	102,69	103,58	102,28	0	0,41	4,332	24	0	
30.12.2019	97,78	55,18	42,6	114,65	110,09	111,19	109,63	0	0,46	4,699	24	0	
31.12.2019	95,07	50,64	44,43	100,23	96,44	97,2	96,05	0	0,39	4,289	24	0	
01.01.2020	88,64	46,79	41,85	81,79	79,04	79,62	78,8	0	0,24	3,308	24	0	
02.01.2020	87,72	45,06	42,66	76,38	73,88	74,35	73,67	0	0,21	3,154	24	0	
03.01.2020	92,99	50,46	42,53	98,55	94,98	95,73	94,6	0	0,38	4,042	24	0	
04.01.2020	89,74	46,23	43,51	81,04	78,26	78,8	78,01	0	0,25	3,406	24	0	
05.01.2020	87,29	46,07	41,22	86,6	83,78	84,35	83,5	0	0,28	3,454	24	0	
06.01.2020	87,98	44,03	43,95	72,7	70,3	70,71	70,09	0	0,21	3,092	24	0	
07.01.2020	87,54	45,35	42,19	79,83	77,2	77,72	76,96	0	0,24	3,257	24	0	
08.01.2020	87,76	45,42	42,34	88,58	85,62	86,2	85,38	0	0,24	3,626	24	0	
09.01.2020	88,79	47,03	41,76	92,08	89	89,6	88,69	0	0,31	3,714	24	0	
10.01.2020	87,94	45,38	42,56	80,99	78,31	78,81	78,04	0	0,27	3,335	24	0	
11.01.2020	89,33	47,19	42,14	92,47	89,33	89,94	89,02	0	0,31	3,766	24	0	
12.01.2020	87,7	43,66	44,04	84,39	81,59	82,06	81,28	0	0,31	3,59	24	0	
13.01.2020	86,63	44,11	42,52	81,77	79,14	79,59	78,89	0	0,25	3,365	24	0	
14.01.2020	84,97	43,34	41,63	83,17	80,61	81,04	80,31	0	0,3	3,355	24	0	
15.01.2020	85,32	44,37	40,95	88,21	85,49	85,95	85,16	0	0,33	3,502	24	0	
16.01.2020	82,57	42,21	40,36	80,11	77,73	78,15	77,53	0	0,2	3,139	24	0	
17.01.2020	80,92	41,74	39,18	75,5	73,35	73,72	73,16	0	0,19	2,872	24	0	
18.01.2020	81,28	41	40,28	74,62	72,49	72,84	72,29	0	0,2	2,919	24	0	
19.01.2020	80,73	41,44	39,29	84,32	81,95	82,33	81,63	0	0,32	3,22	24	0	
20.01.2020	80,92	42,74	38,18	84,5	82,1	82,54	81,85	0	0,25	3,133	24	0	
21.01.2020	88,11	46,79	41,32	92,95	89,87	90,47	89,55	0	0,32	3,717	24	0	
22.01.2020	85,8	44,93	40,87	87,7	84,92	85,44	84,6	0	0,32	3,472	24	0	
Итого:				2537,5	2453,28	2469,6	2444,83	0	8,45	102,831	696	0	
Средние:	87,79	45,92	41,86										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
01.12.2019	56658,28	54911,04	55173,94	54531,27	11,85	379,77	1889,77	17963	316
01.01.2020	59195,81	57364,32	57643,6	56976,1	11,85	388,22	1992,601	18659	316
Итого:	2537,53	2453,28	2469,66	2444,83	0	8,45	102,831	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись
Е.А. Просянина
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж.организации

/ Л.А. Болтачева/
Подпись Ф.И.О.

22.01.2020г

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкортр = Qi Траб х Тнш	0

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:пр.Краснопольский 5-б
Тепловычислитель ВКТ-7 сет.№ 001
Договорные расходы:
М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут
Тхв= 0.00°С

Договор №: _____
Тип расходомера:ПРЭМ-50
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167536 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х4В01 ПО 2.7

Дата	t1 °С	t2 °С	dt °С	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,09	41,47	40,62	114,76	111,42	111,46	110,57	0	0,85	4,525	24	0	
26.12.2019	87,42	44,76	42,66	132,53	128,21	128,38	127,19	0	1,02	5,469	24	0	
27.12.2019	92,95	50,13	42,82	153,4	147,82	148,24	146,48	0	1,34	6,335	24	0	
28.12.2019	91,47	46,53	44,94	137,76	132,9	133	131,66	0	1,24	5,979	24	0	
29.12.2019	93,03	49,14	43,89	158,41	152,64	152,89	151,15	0	1,49	6,705	24	0	
30.12.2019	96,72	52,83	43,89	167,83	161,28	161,82	159,71	0	1,57	7,089	24	0	
31.12.2019	94,05	47,62	46,43	148,22	142,71	142,82	141,28	0	1,43	6,633	24	0	
01.01.2020	87,52	45,33	42,19	118,12	114,27	114,35	113,21	0	1,06	4,821	24	0	
02.01.2020	86,53	43,61	42,92	115,7	112	111,99	110,94	0	1,06	4,807	24	0	
03.01.2020	91,83	47,55	44,28	139,72	134,74	134,94	133,48	0	1,26	5,969	24	0	
04.01.2020	88,63	45,16	43,47	117,95	114	114,06	112,95	0	1,05	4,957	24	0	
05.01.2020	86,16	44,61	41,55	124,73	120,75	120,85	119,71	0	1,04	5,017	24	0	
06.01.2020	86,75	42,93	43,82	109,53	106,02	106,01	105,08	0	0,94	4,647	24	0	
07.01.2020	86,4	43,69	42,71	121,84	117,95	117,98	116,93	0	1,02	5,037	24	0	
08.01.2020	86,72	44,26	42,46	135,37	131,01	131,09	129,89	0	1,12	5,56	24	0	
09.01.2020	87,72	45,6	42,12	135,2	130,78	130,85	129,58	0	1,2	5,509	24	0	
10.01.2020	86,81	44,3	42,51	122,66	118,7	118,7	117,61	0	1,09	5,046	24	0	
11.01.2020	88,27	45,6	42,67	137,94	133,35	133,39	132,08	0	1,27	5,691	24	0	
12.01.2020	86,62	42,48	44,14	129,64	125,48	125,31	124,22	0	1,26	5,541	24	0	
13.01.2020	85,68	43,41	42,27	126,43	122,46	122,36	121,26	0	1,2	5,177	24	0	
14.01.2020	83,92	43,5	40,42	126,92	123,07	123,02	121,92	0	1,15	4,973	24	0	
15.01.2020	84,29	44,48	39,81	131,05	127,02	127,02	125,85	0	1,17	5,056	24	0	
16.01.2020	81,61	42,72	38,89	126,88	123,22	123,3	122,23	0	0,99	4,791	24	0	
17.01.2020	79,9	41,99	37,91	118,62	115,28	115,62	114,64	0	0,64	4,369	24	0	
18.01.2020	80,32	41,97	38,35	125,03	121,52	121,81	120,79	0	0,73	4,657	24	0	
19.01.2020	79,84	42,48	37,36	137,92	134,09	134,44	133,27	0	0,82	5,005	24	0	
20.01.2020	80,01	43,45	36,56	138,37	134,51	134,92	133,71	0	0,8	4,912	24	0	
21.01.2020	87,07	46,61	40,46	144,36	139,67	140,07	138,65	0	1,02	5,651	24	0	
22.01.2020	84,82	45,27	39,55	138,47	134,18	134,6	133,32	0	0,86	5,307	24	0	
Итого:				3835,3	3711,05	3715,2	3679,36	0	31,69	155,235	696	0	
Средние:	86,72	44,94	41,78										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
24.12.19г	150309,5	146046,87	147594,7	145981,84	9,7	65,03	4685,218	33424	0
22.01.20г	154144,86	149757,92	151309,99	149661,2	9,7	96,72	4840,453	34120	0
Итого:	3835,36	3711,05	3715,29	3679,36	0	31,69	155,235	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж.организации

/Л.А. Болтачева/

Подпись Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qкорт = Qi
Траб х Тнш

0

22.01.2020

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 5-г
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001
Договорные расходы:
М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

Договор N: _____
Тип расходомера: ПРЭМ-40
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167541 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х287D ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	82,08	43,79	38,29	89,91	87,28	86,86	86,1	0	1,18	3,339	24	0	
26.12.2019	87,4	50,02	37,38	115,69	111,89	111,46	110,16	0	1,73	4,184	24	0	
27.12.2019	93,22	57,17	36,05	137,56	132,55	132,31	130,3	0	2,25	4,786	24	0	
28.12.2019	91,56	51,39	40,17	113,07	109,06	108,62	107,29	0	1,77	4,386	24	0	
29.12.2019	93,11	53,03	40,08	129,74	124,99	124,5	122,87	0	2,12	5,014	24	0	
30.12.2019	96,86	58,28	38,58	141,49	135,95	135,71	133,59	0	2,36	5,255	24	0	
31.12.2019	94,31	52,68	41,63	121,39	116,86	116,44	114,93	0	1,93	4,87	24	0	
01.01.2020	87,48	47,24	40,24	93,69	90,61	90,27	89,32	0	1,29	3,644	24	0	
02.01.2020	86,53	46,22	40,31	92,83	89,85	89,5	88,61	0	1,24	3,62	24	0	
03.01.2020	91,9	53,37	38,53	119,96	115,69	115,38	113,82	0	1,87	4,464	24	0	
04.01.2020	88,51	47,02	41,49	96,07	92,84	92,41	91,46	0	1,38	3,854	24	0	
05.01.2020	86,3	47,29	39,01	111,11	107,56	107,04	105,91	0	1,65	4,196	24	0	
06.01.2020	86,72	44,07	42,65	87,92	85,09	84,61	83,85	0	1,24	3,631	24	0	
07.01.2020	86,4	47,03	39,37	100,02	96,85	96,4	95,37	0	1,48	3,815	24	0	
08.01.2020	86,73	48	38,73	107,78	104,32	103,89	102,74	0	1,58	4,042	24	0	
09.01.2020	87,82	50,22	37,6	113,19	109,45	109,09	107,8	0	1,65	4,119	24	0	
10.01.2020	86,82	47,1	39,72	98,79	95,58	95,19	94,21	0	1,37	3,798	24	0	
11.01.2020	88,36	51,03	37,33	114,49	110,71	110,31	108,95	0	1,76	4,136	24	0	
12.01.2020	86,66	46,18	40,48	100,82	97,57	97,12	96,16	0	1,41	3,949	24	0	
13.01.2020	85,74	46,02	39,72	101,68	98,43	98,02	97,05	0	1,38	3,911	24	0	
14.01.2020	83,92	46,15	37,77	100,82	97,77	97,34	96,38	0	1,39	3,693	24	0	
15.01.2020	84,34	46,41	37,93	104,4	101,2	100,75	99,73	0	1,47	3,839	24	0	
16.01.2020	81,67	44,21	37,46	97,73	94,88	94,49	93,64	0	1,24	3,551	24	0	
17.01.2020	79,8	42,48	37,32	87,68	85,22	84,92	84,17	0	1,05	3,179	24	0	
18.01.2020	80,26	42,59	37,67	93,07	90,5	90,09	89,31	0	1,19	3,407	24	0	
19.01.2020	79,86	43,62	36,24	103,76	100,87	100,47	99,57	0	1,3	3,653	24	0	
20.01.2020	79,96	44,74	35,22	104,53	101,6	101,27	100,3	0	1,3	3,576	24	0	
21.01.2020	87,04	50,4	36,64	116,02	112,28	112,01	110,68	0	1,6	4,116	24	0	
22.01.2020	84,94	47,68	37,26	106,72	103,38	103,11	101,99	0	1,39	3,853	24	0	
Итого:				3101,9	3000,83	2989,5	2956,26	0	44,57	115,88	696	0	
Средние:	86,76	48,11	38,65										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
24/12/2019	10806,05	10505,02	10498,77	10388,67	3,28	116,35	345,245	2965	0
22/01/2020	13907,98	13505,85	13488,35	13344,93	3,28	160,92	461,125	3661	0
Итого:	3101,93	3000,83	2989,58	2956,26	0	44,57	115,88	696	0

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x T _{нш}	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись

Е.А. Просяникова
Ф.И.О.



Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: пр. Краснопольский 5-д

Тип расходомера: ПРЭМ-40

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

М сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Tхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00170432

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x5842

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	82,04	44,04	38	79,58	77,27	75,6	74,89	0	2,38	2,935	24	0	
26.12.2019	87,37	49,09	38,28	102,22	98,87	96,72	95,64	0	3,23	3,786	24	0	
27.12.2019	93,05	53,97	39,08	114,92	110,77	108,36	106,88	0	3,89	4,334	24	0	
28.12.2019	91,51	50,16	41,35	100,16	96,61	94,42	93,32	0	3,29	3,999	24	0	
29.12.2019	93,03	51,9	41,13	113,29	109,16	106,68	105,34	0	3,82	4,497	24	0	
30.12.2019	96,78	55,89	40,89	119,91	115,22	112,73	111,09	0	4,13	4,721	24	0	
31.12.2019	94,2	50,57	43,63	106,69	102,73	100,34	99,13	0	3,6	4,487	24	0	
01.01.2020	87,48	47,08	40,4	82,22	79,53	77,79	76,96	0	2,57	3,212	24	0	
02.01.2020	86,48	46	40,48	82,33	79,71	77,93	77,13	0	2,58	3,228	24	0	
03.01.2020	91,87	50,69	41,18	106,32	102,54	100,24	99,02	0	3,52	4,227	24	0	
04.01.2020	88,61	47	41,61	85,55	82,7	80,83	80,03	0	2,67	3,441	24	0	
05.01.2020	86,2	47,66	38,54	95,63	92,59	90,5	89,54	0	3,05	3,571	24	0	
06.01.2020	86,69	44,99	41,7	78,06	75,53	73,87	73,16	0	2,37	3,149	24	0	
07.01.2020	86,4	46,41	39,99	90,71	87,82	85,82	84,95	0	2,87	3,511	24	0	
08.01.2020	86,76	47,02	39,74	99,76	96,55	94,31	93,34	0	3,21	3,836	24	0	
09.01.2020	87,76	47,97	39,79	100,27	96,98	94,76	93,72	0	3,26	3,861	24	0	
10.01.2020	86,81	46,62	40,19	91,45	88,47	86,5	85,61	0	2,86	3,555	24	0	
11.01.2020	88,34	49,38	38,96	107,37	103,81	101,44	100,3	0	3,51	4,049	24	0	
12.01.2020	86,69	46,28	40,41	93,16	90,17	88,09	87,21	0	2,96	3,644	24	0	
13.01.2020	85,79	46,56	39,23	92,99	90,05	88,01	87,12	0	2,93	3,53	24	0	
14.01.2020	83,89	46,12	37,77	91,65	88,88	86,86	85,99	0	2,89	3,36	24	0	
15.01.2020	84,37	47,17	37,2	95,14	92,22	90,09	89,16	0	3,06	3,43	24	0	
16.01.2020	81,72	44,72	37	89,05	86,46	84,41	83,59	0	2,87	3,198	24	0	
17.01.2020	79,77	43,13	36,64	78,48	76,33	74,5	73,84	0	2,49	2,796	24	0	
18.01.2020	80,21	43,43	36,78	83,61	81,26	79,31	78,61	0,01	2,65	2,989	24	0	
19.01.2020	79,88	43,95	35,93	98,75	96	93,61	92,74	0	3,26	3,445	24	0	
20.01.2020	79,94	46,38	33,56	96,92	94,23	91,99	91,09	0	3,14	3,165	24	0	
21.01.2020	87,08	50,57	36,51	109,79	106,25	103,71	102,48	0	3,77	3,879	24	0	
22.01.2020	85,01	48,51	36,5	100,47	97,34	94,99	93,92	0	3,42	3,551	24	0	
Итого:				2786,4	2696,05	2634,4	2605,8	0,01	90,25	105,386	696	0	
Средние:	86,74	47,69	39,05										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25/12/19г	44200,74	42963,95	42429,05	41934,72	0,82	1029,23	1285,013	13765	0
27/01/20г	46987,19	45660	45063,46	44540,52	0,83	1119,48	1390,399	14461	0
Итого:	2786,45	2696,05	2634,41	2605,8	0,01	90,25	105,386	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Подпись

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Подпись

22.01.2020 г.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{корр} = Q_и
Т_{раб} х Т_{нш}

0

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 7-а
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____

Тип расходомера: ПРЭМ-65

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00165179

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0х99DB

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,67	52,26	31,41	95,59	92,71	89,11	87,98	0	4,73	2,914	24	0	
26.12.2019	88,95	55,13	33,82	94,29	91,12	87,65	86,42	0	4,7	3,084	24	0	
27.12.2019	94,24	58,84	35,4	98,71	95,02	91,51	90,06	0	4,96	3,37	24	0	
28.12.2019	92,93	56,16	36,77	91,69	88,33	84,99	83,74	0	4,59	3,253	24	0	
29.12.2019	94,41	56,24	38,17	93,67	90,19	86,71	85,42	0	4,77	3,45	24	0	
30.12.2019	97,92	58,98	38,94	95,45	91,65	88,19	86,76	0	4,89	3,578	24	0	
31.12.2019	94,97	54,98	39,99	92,32	88,85	85,36	84,18	0	4,67	3,559	24	0	
01.01.2020	88,86	55,12	33,74	93,28	90,15	86,66	85,44	0	4,71	3,044	24	0	
02.01.2020	88,24	54,97	33,27	93,25	90,13	86,68	85,44	0	4,69	3	24	0	
03.01.2020	93,42	56,97	36,45	92,3	88,94	85,5	84,21	0	4,73	3,244	24	0	
04.01.2020	89,9	56,03	33,87	92,58	89,39	85,97	84,69	0	4,7	3,031	24	0	
05.01.2020	87,68	53,93	33,75	93,62	90,54	86,98	85,78	0	4,76	3,059	24	0	
06.01.2020	88,55	54,43	34,12	93,54	90,39	86,87	85,64	0	4,75	3,087	24	0	
07.01.2020	88,01	54,26	33,75	93,46	90,36	86,81	85,58	0	4,78	3,052	24	0	
08.01.2020	88,16	53,69	34,47	93,89	90,77	87,18	86	0	4,77	3,13	24	0	
09.01.2020	89,14	54,65	34,49	92,84	89,71	86,16	84,96	0	4,75	3,096	24	0	
10.01.2020	88,31	53,92	34,39	93,23	90,12	86,56	85,36	0	4,76	3,104	24	0	
11.01.2020	89,6	54,36	35,24	93,27	90,07	86,51	85,29	0	4,78	3,176	24	0	
12.01.2020	88,04	53,12	34,92	94,05	90,94	87,29	86,15	0	4,79	3,177	24	0	
13.01.2020	87,07	53,7	33,37	94,18	91,1	87,49	86,32	0	4,78	3,044	24	0	
14.01.2020	85,34	52,79	32,55	94,66	91,68	88,01	86,84	0	4,84	2,987	24	0	
15.01.2020	85,56	53,04	32,52	94,88	91,9	88,21	87,03	0	4,87	2,99	24	0	
16.01.2020	82,95	52,2	30,75	95,76	92,91	89,17	88,04	0	4,87	2,859	24	0	
17.01.2020	81,43	51,69	29,74	97,13	94,27	90,52	89,38	0	4,89	2,804	24	0	
18.01.2020	81,76	51,69	30,07	96,82	93,98	90,2	89,11	0	4,87	2,827	24	0	
19.01.2020	81,12	50,84	30,28	97,65	94,85	90,98	89,91	0	4,94	2,871	24	0	
20.01.2020	81,38	51,51	29,87	96,28	93,48	89,69	88,58	0	4,9	2,791	24	0	
21.01.2020	88,58	54,06	34,52	93,27	90,15	86,52	85,34	0	4,81	3,114	24	0	
22.01.2020	85,79	52,85	32,94	94,53	91,54	87,83	86,66	0	4,88	3,019	24	0	
Итого:				2736,1	2645,24	2541,3	2506,31	0	138,93	89,714	696	0	
Средние:	88,13	54,22	33,91										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25.12.2019	66246,64	64242,37	62702,76	61959,63	0,03	2282,74	2133,283	26701	0
27.01.2020	68982,83	66887,61	65244,07	64465,94	0,03	2421,67	2222,997	27397	0
Итого:	2736,19	2645,24	2541,31	2506,31	0	138,93	89,714	696	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись
И.О.



Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/

Подпись Ф.И.О.

22.01.2020

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{контр} = Q_и
Т_{раб} x T_{нш}

0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 9-а
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____

Тип расходомера: ПРЭМ-40

Пределы измерений:

Договорные расходы:
М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00141971 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х6756 ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	82,14	47,08	35,06	45,22	43,96	10,17	10,06	0	33,9	1,631	24	0	
26.12.2019	87,23	47,14	40,09	52,31	50,63	0,26	0,26	0	50,37	1,941	24	0	
27.12.2019	92,93	59,3	33,63	60,09	57,91	0,01	0,01	0	57,9	2,287	24	0	
28.12.2019	91,44	50,98	40,46	50,99	49,2	0,22	0,22	0	48,98	2,027	24	0	
29.12.2019	92,88	52,49	40,39	56,66	54,58	0,12	0,12	0	54,46	2,328	24	0	
30.12.2019	96,62	55,33	41,29	62,43	60,01	0	0	0	60,01	2,484	24	0	
31.12.2019	93,98	44,62	49,36	53,65	51,68	0,01	0,01	0	51,67	2,266	24	0	
01.01.2020	87,52	50,36	37,16	44,5	43,04	0,01	0,01	0	43,03	1,763	24	0	
02.01.2020	86,59	46,37	40,22	44,16	42,72	0,02	0,02	0	42,7	1,733	24	0	
03.01.2020	91,72	55,74	35,98	53,21	51,34	0,01	0,01	0	51,33	2,145	24	0	
04.01.2020	88,6	46,75	41,85	45,01	43,49	124,79	123,51	0	-80,02	1,824	24	0	
05.01.2020	86,16	47,99	38,17	48,81	47,24	1545,2	1528,58	0	-1481,3	1,797	24	0	
06.01.2020	86,81	49,57	37,24	41,43	40,08	0,01	0,01	0	40,07	1,657	24	0	
07.01.2020	86,45	51,23	35,22	46,85	45,34	0,01	0,01	0	45,33	1,794	24	0	
08.01.2020	86,73	50,21	36,52	50,83	49,17	0,01	0,01	0	49,16	1,926	24	0	
09.01.2020	87,72	47,41	40,31	51,5	49,82	3951,9	3910,37	0	-3860,5	1,946	24	0	
10.01.2020	86,8	47,71	39,09	45,3	43,84	0,05	0,05	0	43,79	1,736	24	0	
11.01.2020	88,22	48,46	39,76	52,5	50,74	0,09	0,09	0	50,65	1,977	24	0	
12.01.2020	86,64	42,28	44,36	47,49	45,97	0,01	0,01	0	45,96	1,876	24	0	
13.01.2020	85,69	50,11	35,58	46,49	45	0,02	0,02	0	44,98	1,75	24	0	
14.01.2020	83,93	49,46	34,47	47,84	46,41	2170,7	2145,94	0	-2099,5	1,753	24	0	
15.01.2020	84,36	50,56	33,8	50,14	48,61	0,01	0,01	0	48,6	1,834	24	0	
16.01.2020	81,71	44,7	37,01	48,35	46,96	0,07	0,07	0	46,89	1,722	24	0	
17.01.2020	79,97	47,82	32,15	45,02	43,78	0,01	0,01	0	43,77	1,531	24	0	
18.01.2020	80,37	46,6	33,77	46,62	45,33	196,63	194,63	0	-149,3	1,596	24	0	
19.01.2020	79,86	45,02	34,84	51,83	50,42	0	0	0	50,42	1,773	24	0	
20.01.2020	80,03	45,07	34,96	52,06	50,59	0,32	0,32	0	50,27	1,725	24	0	
21.01.2020	87,01	48,71	38,3	54,38	52,58	0	0	0	52,58	2,013	24	0	
22.01.2020	84,85	47,21	37,64	51,17	49,57	0	0	0	49,57	1,864	24	0	
Итого:				1446,8	1400,01	8000,7	7914,36	0	-6514,3	54,699	696	0	
Средние:	86,72	48,83	37,88										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
с 11/12/19г. по 27/01/20г.	5922,52	5757,5	6118,7	6049,85	0,47	-292,35	176,667	2724	0
по	7369,36	7157,51	14119,47	13964,21	0,47	-6806,7	231,366	3420	0
Итого:	1446,84	1400,01	8000,77	7914,36	0	-6514,35	54,699	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Преснянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qконтр = Qи Траб х Тнш	0

22.01.2020г.
[Подпись]

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:пр.Краснопольский 11-б
Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001

Договор N:_____

Тип расходомера:ПРЭМ-40

Пределы измерений:

Договорные расходы:
М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут
Тхв= 0.00°C

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00000001 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 БД 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0х9787 ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,16	44,42	37,74	42,91	41,67	41,74	41,3	0	0,37	1,574	24	0	
26.12.2019	87,34	50,37	36,97	52,85	51,13	51,38	50,76	0	0,37	1,891	24	0	
27.12.2019	92,84	55,76	37,08	61,58	59,33	59,87	59,01	0	0,32	2,203	24	0	
28.12.2019	91,45	50,65	40,8	52,52	50,68	51	50,4	0	0,28	2,07	24	0	
29.12.2019	92,9	52,19	40,71	59,76	57,61	58,01	57,29	0	0,32	2,349	24	0	
30.12.2019	96,59	57,47	39,12	63,85	61,37	61,95	61	0,01	0,37	2,404	24	0	
31.12.2019	94,02	51,71	42,31	55,2	53,15	53,53	52,85	0	0,3	2,253	24	0	
01.01.2020	87,57	50,12	37,45	43,8	42,36	42,61	42,13	0	0,23	1,589	24	0	
02.01.2020	86,61	48,41	38,2	44,66	43,24	43,39	42,91	0	0,33	1,654	24	0	
03.01.2020	91,7	53,02	38,68	55,23	53,25	53,64	52,96	0,01	0,29	2,062	24	0	
04.01.2020	88,76	49,34	39,42	44,69	43,19	43,43	42,92	0	0,27	1,703	24	0	
05.01.2020	86,16	49,29	36,87	48,98	47,43	47,66	47,11	0	0,32	1,749	24	0	
06.01.2020	86,84	48,32	38,52	41,29	39,95	40,09	39,63	0	0,32	1,539	24	0	
07.01.2020	86,43	48,07	38,36	48,4	46,86	47,05	46,55	0	0,31	1,799	24	0	
08.01.2020	86,68	48,55	38,13	50,61	48,99	49,24	48,72	0,01	0,27	1,871	24	0	
09.01.2020	87,66	49,48	38,18	51,39	49,73	49,97	49,42	0	0,31	1,901	24	0	
10.01.2020	86,8	48,38	38,42	46,63	45,09	45,34	44,85	0	0,24	1,735	24	0	
11.01.2020	88,18	50,71	37,47	52,58	50,87	51,17	50,56	0	0,31	1,909	24	0	
12.01.2020	86,67	48	38,67	47,64	46,1	46,35	45,82	0	0,28	1,784	24	0	
13.01.2020	85,7	47,29	38,41	47,49	45,98	46,2	45,72	0	0,26	1,765	24	0	
14.01.2020	83,9	47,76	36,14	47,83	46,39	46,59	46,11	0,01	0,28	1,676	24	0	
15.01.2020	84,34	48,32	36,02	50,02	48,48	48,72	48,17	0	0,31	1,746	24	0	
16.01.2020	81,74	47,06	34,68	46,72	45,39	45,52	45,04	0	0,35	1,574	24	0	
17.01.2020	79,95	45,15	34,8	43,63	42,42	42,5	42,05	0	0,37	1,476	24	0	
18.01.2020	80,32	45,42	34,9	46,06	44,77	44,88	44,4	0	0,37	1,559	24	0	
19.01.2020	79,86	46,03	33,83	51,13	49,7	49,85	49,37	0	0,33	1,681	24	0	
20.01.2020	79,93	46,54	33,39	50,46	49,05	49,21	48,7	0	0,35	1,639	24	0	
21.01.2020	86,89	49,82	37,07	54,1	52,36	52,62	52,03	0,01	0,33	1,942	24	0	
22.01.2020	84,83	48,85	35,98	51,12	49,55	49,82	49,27	0	0,28	1,782	24	0	
Итого:				1453,1	1406,09	1413,3	1397,05	0,05	9,04	52,879	696	0	
Средние:	86,71	49,18	37,52										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25/12/19г	5473,25	5320,12	4373,53	4321,74	0,7	998,38	158,346	2679	0
27/01/20г	6926,38	6726,21	5786,86	5718,79	0,75	1007,42	211,225	3375	0
Итого:	1453,13	1406,09	1413,33	1397,05	0,05	9,04	52,879	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись *Е.А. Просянникова*
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж.организации

Подпись */Л.А. Болтачева/*
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _н Т _{раб} x Т _{нш}	0

22.01.2020г.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 11-а
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____

Тип расходомера: ПРЭМ-40

Пределы измерений:

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут
Тжв = 0.00 °C

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00170640 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хЕ99Г ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,85	44,95	37,9	43,27	42	41,38	40,94	0,1	1,06	1,592	24	0	
26.12.2019	88,09	50,71	37,38	57,11	55,21	54,59	53,94	0,07	1,27	2,066	24	0	
27.12.2019	93,65	56,42	37,23	65,12	62,73	62,22	61,29	0,08	1,44	2,339	24	0	
28.12.2019	92,21	51,24	40,97	53,94	52	51,4	50,77	0,08	1,23	2,134	24	0	
29.12.2019	93,68	53,07	40,61	61,56	59,31	58,68	57,91	0,07	1,4	2,409	24	0	
30.12.2019	97,4	58,29	39,11	67,38	64,71	64,27	63,25	0,07	1,46	2,537	24	0	
31.12.2019	94,92	52,45	42,47	57,78	55,59	55,05	54,35	0,08	1,24	2,364	24	0	
01.01.2020	88,35	47,24	41,11	45,16	43,63	43,07	42,61	0,1	1,02	1,796	24	0	
02.01.2020	87,42	47,1	40,32	44,6	43,12	42,58	42,1	0,1	1,02	1,738	24	0	
03.01.2020	92,55	53,13	39,42	57,67	55,57	55,11	54,41	0,09	1,16	2,192	24	0	
04.01.2020	89,47	48,69	40,78	46,95	45,38	44,8	44,27	0,11	1,11	1,852	24	0	
05.01.2020	87	48,67	38,33	53,03	51,31	50,74	50,17	0,1	1,14	1,968	24	0	
06.01.2020	87,68	45,5	42,18	42,37	40,97	40,42	40,05	0,11	0,92	1,73	24	0	
07.01.2020	87,25	48,2	39,05	48,57	46,98	46,44	45,94	0,1	1,04	1,834	24	0	
08.01.2020	87,53	48,13	39,4	53,27	51,54	50,94	50,39	0,09	1,15	2,03	24	0	
09.01.2020	88,54	49,82	38,72	54,62	52,8	52,25	51,66	0,09	1,14	2,047	24	0	
10.01.2020	87,61	47,37	40,24	47,22	45,67	45,11	44,59	0,06	1,08	1,839	24	0	
11.01.2020	89,05	50,58	38,47	55,82	53,94	53,39	52,77	0	1,17	2,076	24	0	
12.01.2020	87,45	46,58	40,87	48,96	47,37	46,76	46,24	0	1,13	1,935	24	0	
13.01.2020	86,42	47,83	38,59	50,77	49,15	48,56	48,08	0,01	1,07	1,899	24	0	
14.01.2020	84,64	48,47	36,17	54,19	52,52	51,92	51,37	0	1,15	1,902	24	0	
15.01.2020	85,09	48,61	36,48	55,91	54,19	53,58	53	0	1,19	1,977	24	0	
16.01.2020	82,41	47,53	34,88	52,7	51,17	50,55	50,04	0	1,13	1,786	24	0	
17.01.2020	80,69	46,2	34,49	48,39	47,05	46,42	45,94	0	1,11	1,622	24	0	
18.01.2020	81,1	46,62	34,48	51,18	49,72	49,09	48,61	0	1,11	1,714	24	0	
19.01.2020	80,58	46,62	33,96	57,24	55,61	54,97	54,49	0	1,12	1,886	24	0	
20.01.2020	80,66	48,14	32,52	56,15	54,56	53,91	53,32	0	1,24	1,775	24	0	
21.01.2020	87,65	53,16	34,49	61,73	59,71	59,16	58,36	0	1,35	2,062	24	0	
22.01.2020	85,61	50,8	34,81	56,27	54,47	53,91	53,24	0	1,23	1,896	24	0	
Итого:				1548,9	1497,98	1481,2	1464,1	1,51	33,88	56,997	696	0	
Средние:	87,5	49,38	38,11										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25.12.2019	5555,19	5398,47	5317,3	5256,21	1,3	142,26	166,868	2725	0
22.01.2020	7104,12	6896,45	6798,57	6720,31	2,81	176,14	223,865	3421	0
Итого:	1548,93	1497,98	1481,27	1464,1	1,51	33,88	56,997	696	0



Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qконтр = Qi Траб x Tнш	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"
Подпись / Е.А. Просяникова /
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации
Подпись / Л.А. Болтачева /
Ф.И.О.

12.01.2020г.

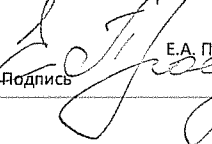
Абонент: ООО "Парк-Сервис" Договор N: _____
Адрес: пр. Краснопольский 5-в Тип расходомера: ПРЭМ-50
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001 Пределы измерений:
Договорные расходы: G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
Тхв = 0.00 °C G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00167544 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ВД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0x01B ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,48	42,91	40,57	120,12	116,49	116,22	115,2	0	1,29	4,723	24	0	
26.12.2019	89,1	47,7	41,4	149,14	144,07	143,75	142,22	0	1,85	5,968	24	0	
27.12.2019	94,36	54,35	40,01	177,43	170,81	170,53	168,17	0	2,64	6,845	24	0	
28.12.2019	92,9	49,5	43,4	150,05	144,58	144,06	142,42	0	2,16	6,283	24	0	
29.12.2019	94,48	51,86	42,62	171,69	165,25	164,71	162,66	0	2,59	7,05	24	0	
30.12.2019	98,06	55,94	42,12	184,59	177,21	176,82	174,26	0	2,95	7,477	24	0	
31.12.2019	95,37	50,9	44,47	158,78	152,74	152,1	150,25	0	2,49	6,801	24	0	
01.01.2020	88,78	46,17	42,61	122,76	118,65	118,13	116,96	0	1,69	5,056	24	0	
02.01.2020	88,03	45,51	42,52	122	117,95	117,51	116,36	0	1,59	5,017	24	0	
03.01.2020	93,4	50,69	42,71	152,91	147,29	146,77	145,02	0	2,27	6,297	24	0	
04.01.2020	89,68	46,25	43,43	127,9	123,54	123,01	121,75	0	1,79	5,368	24	0	
05.01.2020	87,58	46,7	40,88	136,89	132,41	131,93	130,6	0	1,81	5,413	24	0	
06.01.2020	88,25	43,51	44,74	118,53	114,62	114,11	113,07	0	1,55	5,129	24	0	
07.01.2020	87,83	45,09	42,74	134	129,58	129,06	127,83	0	1,75	5,538	24	0	
08.01.2020	88,06	46,62	41,44	146,5	141,66	141,09	139,62	0	2,04	5,871	24	0	
09.01.2020	89,1	47,82	41,28	148,01	142,99	142,42	140,91	0	2,08	5,906	24	0	
10.01.2020	88,2	45,85	42,35	134,09	129,66	129,1	127,81	0	1,85	5,494	24	0	
11.01.2020	89,66	48,72	40,94	152,83	147,62	147,04	145,4	0	2,22	6,05	24	0	
12.01.2020	87,95	44,64	43,31	136,79	132,27	131,63	130,41	0	1,86	5,729	24	0	
13.01.2020	86,94	45,36	41,58	133,39	129,1	128,51	127,26	0	1,84	5,369	24	0	
14.01.2020	85,28	45,41	39,87	136,85	132,58	132,04	130,75	0	1,83	5,286	24	0	
15.01.2020	85,51	45,71	39,8	143,2	138,7	138,09	136,71	0	1,99	5,521	24	0	
16.01.2020	82,74	43,21	39,53	135,41	131,39	130,81	129,63	0	1,76	5,194	24	0	
17.01.2020	81,24	43,23	38,01	123,53	119,99	119,59	118,57	0	1,42	4,56	24	0	
18.01.2020	81,57	42,66	38,91	126,14	122,49	122,1	121,05	0	1,44	4,765	24	0	
19.01.2020	80,97	43,25	37,72	145,13	141	140,52	139,27	0	1,73	5,319	24	0	
20.01.2020	81,29	44,89	36,4	140,69	136,66	136,29	135,02	0	1,64	4,974	24	0	
21.01.2020	88,53	48,46	40,07	152,75	147,64	147,18	145,58	0	2,06	5,919	24	0	
22.01.2020	85,93	46,83	39,1	142,3	137,79	137,37	135,94	0	1,85	5,387	24	0	
Итого:				4124,4	3986,73	3972,4	3930,7	0	56,03	164,309	696	0	
средние:	88,07	46,88	41,19										

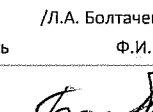
Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25/12/19г.	145057,86	140758,22	142490,14	140917,8	263,72	-159,58	4763,503	31885	2
22/01/20г.	149182,26	144744,95	146462,63	144848,5	263,72	-103,55	4927,812	32581	2
Итого:	4124,4	3986,73	3972,49	3930,7	0	56,03	164,309	696	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись  Е.А. Просянникова
Ф.И.О.



Представитель теплоснабж. организации

Подпись  /Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

21.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qкорт = Qн
Траб х Тнш

0

25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: пр.Краснопольский 13-б

Тип расходомера: ПРЭМ-65

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут M грвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00165180

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0х6222

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,41	42,49	39,92	58,58	56,87	54,59	54,11	0	2,76	2,271	24	0	
26.12.2019	87,46	47,26	40,2	70,16	67,87	65,31	64,64	0	3,23	2,727	24	0	
27.12.2019	92,97	53,43	39,54	84,2	81,12	78,36	77,33	0	3,79	3,212	24	0	
28.12.2019	91,63	49,24	42,39	74,65	71,97	69,35	68,56	0	3,41	3,052	24	0	
29.12.2019	93,01	50,84	42,17	85,61	82,49	79,56	78,64	0	3,85	3,484	24	0	
30.12.2019	96,72	55,76	40,96	89,65	86,14	83,29	82,08	0	4,06	3,536	24	0	
31.12.2019	94,22	50,09	44,13	77,62	74,71	72	71,17	0	3,54	3,302	24	0	
01.01.2020	87,84	46,41	41,43	60,66	58,65	56,47	55,89	0	2,76	2,432	24	0	
02.01.2020	86,81	45,03	41,78	58,61	56,71	54,56	54,07	0	2,64	2,372	24	0	
03.01.2020	91,81	50,46	41,35	73,29	70,7	68,1	67,28	0	3,42	2,926	24	0	
04.01.2020	88,96	46,19	42,77	62,61	60,5	58,18	57,58	0	2,92	2,589	24	0	
05.01.2020	86,33	46,47	39,86	67,29	65,12	62,65	62,01	0	3,11	2,598	24	0	
06.01.2020	87,09	42,86	44,23	56,78	54,95	52,76	52,3	0	2,65	2,431	24	0	
07.01.2020	86,6	44,7	41,9	63,73	61,71	59,27	58,69	0	3,02	2,586	24	0	
08.01.2020	86,82	46,26	40,56	70,92	68,62	65,99	65,33	0	3,29	2,786	24	0	
09.01.2020	87,84	48,3	39,54	72,8	70,4	67,74	66,99	0	3,41	2,784	24	0	
10.01.2020	87,02	45,25	41,77	64,8	62,68	60,23	59,67	0	3,01	2,617	24	0	
11.01.2020	88,35	47,66	40,69	73,22	70,78	68,07	67,37	0	3,41	2,882	24	0	
12.01.2020	86,81	44,08	42,73	65,92	63,79	61,24	60,67	0	3,12	2,727	24	0	
13.01.2020	85,85	45,12	40,73	67,37	65,24	62,64	62,04	0	3,2	2,657	24	0	
14.01.2020	84,03	44,78	39,25	67,92	65,83	63,22	62,64	0	3,19	2,582	24	0	
15.01.2020	84,45	45,45	39	69,54	67,39	64,73	64,12	0	3,27	2,629	24	0	
16.01.2020	81,85	44	37,85	66,88	64,96	62,28	61,73	0	3,23	2,455	24	0	
17.01.2020	80,12	43,14	36,98	62,81	61,04	58,57	58,04	0	3	2,255	24	0	
18.01.2020	80,47	42,7	37,77	62,97	61,19	58,7	58,22	0	2,97	2,308	24	0	
19.01.2020	79,94	43,15	36,79	69,88	67,96	65,18	64,66	0	3,3	2,497	24	0	
20.01.2020	80,06	44,85	35,21	71,8	69,82	66,99	66,38	0	3,44	2,455	24	0	
21.01.2020	87,01	48,42	38,59	77,17	74,68	71,73	70,94	0	3,74	2,885	24	0	
22.01.2020	85,03	46,65	38,38	73,16	70,88	68,05	67,39	0	3,49	2,721	24	0	
Итого:				2020,6	1954,77	1879,8	1860,54	0	94,23	78,758	696	0	
Средние:	86,87	46,58	40,29										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25/12/19г.	4580,53	4442,96	4285,02	4241,23	0	201,73	161,955	1545	0
22/01/20г.	6601,13	6397,73	6164,83	6101,77	0	295,96	240,713	2241	0
Итого:	2020,6	1954,77	1879,81	1860,54	0	94,23	78,758	696	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкорт = Qi Траб x Tнш	0

Болтачева 22.01.2020.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:пр. Краснопольский 13а
Тепловычислитель ВКТ-7 сет.№ 001
Договорные расходы:
М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____ т.сут
Тхв= 0.00°С

Договор №:_____
Тип расходомера:_____
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00188307 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хВ4AD ПО 2.7

Дата	t1 °С	t2 °С	dt °С	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,92	48,71	34,21	131,25	127,35	126,11	124,71	0,46	2,64	4,359	24	0	
26.12.2019	87,64	48,91	38,73	119,18	115,26	114,05	112,77	0,46	2,49	4,467	24	0	
27.12.2019	93,19	48,37	44,82	105,58	101,71	100,48	99,41	0,43	2,3	4,563	24	0	
28.12.2019	92	47,64	44,36	107,28	103,42	102,17	101,09	0,5	2,33	4,593	24	0	
29.12.2019	93,42	47,2	46,22	107,44	103,48	102,19	101,12	0,45	2,36	4,786	24	0	
30.12.2019	97,02	46,92	50,1	104,28	100,19	98,85	97,83	0,42	2,36	5,025	24	0	
31.12.2019	94,2	46,55	47,65	108,23	104,18	102,82	101,76	0,44	2,42	4,967	24	0	
01.01.2020	88,18	48,28	39,9	114,93	111,09	109,85	108,68	0,55	2,41	4,432	24	0	
02.01.2020	87,29	48,77	38,52	118,83	114,94	113,71	112,43	0,54	2,51	4,429	24	0	
03.01.2020	92,21	49,35	42,86	110,93	106,95	105,72	104,5	0,49	2,45	4,59	24	0	
04.01.2020	89,24	48,66	40,58	113,4	109,56	108,32	107,13	0,58	2,43	4,449	24	0	
05.01.2020	86,84	49,32	37,52	122,15	118,19	116,96	115,66	0,54	2,53	4,437	24	0	
06.01.2020	87,62	48,27	39,35	117,69	113,86	112,55	111,32	0,61	2,54	4,482	24	0	
07.01.2020	87,12	48,65	38,47	116,43	112,66	111,39	110,15	0,49	2,51	4,336	24	0	
08.01.2020	87,3	48,24	39,06	117,26	113,43	112,13	110,91	0,5	2,52	4,434	24	0	
09.01.2020	88,29	48,74	39,55	114,26	110,46	109,2	107,99	0,44	2,47	4,37	24	0	
10.01.2020	87,48	48,7	38,78	115,03	111,28	110,01	108,77	0,46	2,51	4,313	24	0	
11.01.2020	88,7	48,23	40,47	111,34	107,63	106,33	105,17	0,43	2,46	4,357	24	0	
12.01.2020	87,23	46,84	40,39	115,48	111,72	110,36	109,26	0,46	2,46	4,512	24	0	
13.01.2020	86,37	48,58	37,79	120,03	116,18	114,91	113,65	0,46	2,53	4,391	24	0	
14.01.2020	84,55	48,81	35,74	123,41	119,61	118,35	117,03	0,46	2,58	4,277	24	0	
15.01.2020	84,91	48,41	36,5	123,98	120,13	118,84	117,55	0,48	2,58	4,384	24	0	
16.01.2020	82,37	48,59	33,78	127,06	123,33	122,04	120,7	0,48	2,63	4,167	24	0	
17.01.2020	80,71	49,24	31,47	137,65	133,75	132,46	130,95	0,5	2,8	4,209	24	0	
18.01.2020	81,04	48,58	32,46	136,56	132,66	131,29	129,82	0,51	2,84	4,307	24	0	
19.01.2020	80,53	48,07	32,46	137,14	133,27	131,87	130,43	0,48	2,84	4,326	24	0	
20.01.2020	80,61	49,39	31,22	134,19	130,38	129,08	127,61	0,51	2,77	4,069	24	0	
21.01.2020	87,5	48,83	38,67	113,13	109,43	108,13	106,91	0,55	2,52	4,235	24	0	
22.01.2020	85,12	48,44	36,68	120,19	116,45	115,14	113,86	0,55	2,59	4,275	24	0	
Итого:				3444,3	3332,55	3295,3	3259,17	14,23	73,38	128,541	696	0	
Средние:	87,29	48,38	38,9										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
25.12.2019	109455,61	106361,03	106175,15	104813,28	15680,22	1547,75	2953,301	24334	13
22.01.2020	112899,92	109693,58	109470,46	108072,45	15694,45	1621,13	3081,842	25030	13
Итого:	3444,31	3332,55	3295,31	3259,17	14,23	73,38	128,541	696	0

Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Подпись
Е.А. Просянина
Ф.И.О.



Представитель теплоснабж.организации

Подпись
/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

22.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qконтр = Qн Траб х Тнш	0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"
Адрес: пр. Краснопольский 13
Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:

Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 °C

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00186272 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ЕД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0хЕ9D0 ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС	НС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч	
25.12.2019	82,66	44,43	38,23	181,79	176,42	174,45	172,86	0	3,56	6,744	24	0	
26.12.2019	87,72	45,77	41,95	188	181,84	179,88	178,11	0	3,73	7,629	24	0	
27.12.2019	93,12	51,43	41,69	233,61	225,11	223,35	220,59	0	4,52	9,397	24	0	
28.12.2019	91,9	50,31	41,59	225,43	217,36	215,58	213,01	0	4,35	9,048	24	0	
29.12.2019	93,4	53,62	39,78	269,54	259,66	257,93	254,49	0	5,17	10,34	24	0	
30.12.2019	97,07	56,26	40,81	279,28	268,32	266,86	262,95	0,03	5,37	10,969	24	0	
31.12.2019	94,4	52,55	41,85	251,63	242,24	240,42	237,3	0,01	4,94	10,151	24	0	
01.01.2020	88,12	48,72	39,4	211,22	204,21	202,29	200,04	0	4,17	8,046	24	0	
02.01.2020	87,11	46,71	40,4	188,2	182,1	180,14	178,31	0	3,79	7,361	24	0	
03.01.2020	92,22	50,12	42,1	215,93	208,18	206,26	203,85	0	4,33	8,767	24	0	
04.01.2020	89,27	47,85	41,42	194,48	187,91	186,02	184,02	0	3,89	7,787	24	0	
05.01.2020	86,66	47,43	39,23	203,19	196,63	194,58	192,54	0	4,09	7,712	24	0	
06.01.2020	87,42	46,03	41,39	179,57	173,68	171,74	170,03	0	3,65	7,191	24	0	
07.01.2020	86,9	45,58	41,32	183,99	178,06	175,91	174,2	0	3,86	7,358	24	0	
08.01.2020	87,08	46,44	40,64	199,92	193,46	191,18	189,24	0	4,22	7,863	24	0	
09.01.2020	88,12	47,99	40,13	208,75	201,85	199,71	197,59	0	4,26	8,102	24	0	
10.01.2020	87,32	47,18	40,14	199,81	193,29	191,19	189,21	0	4,08	7,759	24	0	
11.01.2020	88,58	47,91	40,67	208,98	202	199,84	197,68	0	4,32	8,219	24	0	
12.01.2020	87,07	46,43	40,64	202,11	195,55	193,32	191,36	0,01	4,19	7,949	24	0	
13.01.2020	86,14	46,36	39,78	201,21	194,79	192,6	190,68	0	4,11	7,747	24	0	
14.01.2020	84,36	46,44	37,92	202,37	196,18	193,9	191,95	0	4,23	7,44	24	0	
15.01.2020	84,71	46,54	38,17	200,13	193,95	191,74	189,82	0	4,13	7,399	24	0	
16.01.2020	82,15	45,75	36,4	199,07	193,23	190,88	188,99	0	4,24	7,033	24	0	
17.01.2020	80,44	44,69	35,75	189,3	183,98	181,6	179,89	0	4,09	6,575	24	0	
18.01.2020	80,75	43,68	37,07	180,13	175	172,66	171,14	0	3,86	6,484	24	0	
19.01.2020	80,18	44,4	35,78	195,73	190,25	187,79	186,07	0	4,18	6,805	24	0	
20.01.2020	80,36	45,83	34,53	204,36	198,6	196,23	194,3	0	4,3	6,856	24	0	
21.01.2020	87,33	46,93	40,4	202,25	195,65	193,63	191,6	0	4,05	7,904	24	0	
22.01.2020	85,11	47,4	37,71	212,99	206,36	204,29	202,13	0	4,23	7,783	24	0	
Итого:				6012,9	5815,86	5755,9	5693,95	0,05	121,91	230,418	696	0	
Средние:	87,16	47,61	39,54										

	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
Дата	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25/12/19г.	133126,66	129108,99	128223,26	126773,25	9,94	2335,74	4410,083	20087	16
27/01/20г.	139139,63	134924,85	133979,23	132467,2	9,99	2457,65	4640,501	20783	16
Итого:	6012,97	5815,86	5755,97	5693,95	0,05	121,91	230,418	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Просянникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкorr = Qн Траб х Тнш	0

Болтачева
22.01.2020г.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г. - 22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: 3440167251

Адрес: Бейвеля 48

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Tхв = 0.00°C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00188228

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x6751

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	BHP ч	BOC ч	HC
25.12.2019	82,69	45,7	36,99	105,46	102,34	103,25	102,23	0	0,11	3,786	24	0	
26.12.2019	87,42	47,46	39,96	110,2	106,61	107,61	106,46	0	0,15	4,26	24	0	
27.12.2019	93,28	51,79	41,49	126,36	121,75	123,12	121,59	0	0,16	5,057	24	0	
28.12.2019	91,96	49,96	42	117,43	113,23	114,43	113,14	0	0,09	4,76	24	0	
29.12.2019	93,29	51,14	42,15	126,95	122,31	123,64	122,14	0	0,17	5,159	24	0	
30.12.2019	97,07	55,31	41,76	134,89	129,6	131,24	129,37	0	0,23	5,421	24	0	
31.12.2019	94,69	51,09	43,6	124,6	119,93	121,2	119,72	0	0,21	5,238	24	0	
01.01.2020	88,19	49,03	39,16	103,66	100,23	101,25	100,11	0	0,12	3,928	24	0	
02.01.2020	87,07	46,99	40,08	99,81	96,57	97,46	96,43	0	0,14	3,871	24	0	
03.01.2020	92,01	50,19	41,82	115,45	111,31	112,46	111,11	0	0,2	4,66	24	0	
04.01.2020	89,61	48,48	41,13	104,1	100,56	101,52	100,4	0	0,16	4,139	24	0	
05.01.2020	86,66	48,07	38,59	112,21	108,61	109,61	108,42	0	0,19	4,192	24	0	
06.01.2020	87,39	46,83	40,56	97,32	94,16	94,98	94	0	0,16	3,82	24	0	
07.01.2020	86,95	47,07	39,88	103,34	99,97	100,87	99,81	0	0,16	3,988	24	0	
08.01.2020	87,17	47,66	39,51	109,98	106,41	107,34	106,21	0	0,2	4,207	24	0	
09.01.2020	88,18	49,07	39,11	113,78	110	111,05	109,82	0	0,18	4,306	24	0	
10.01.2020	87,34	47,96	39,38	107,25	103,77	104,69	103,6	0	0,17	4,088	24	0	
11.01.2020	88,7	49,63	39,07	119,23	115,22	116,36	115	0	0,22	4,502	24	0	
12.01.2020	87,24	46,8	40,44	111,42	107,81	108,68	107,58	0	0,23	4,361	24	0	
13.01.2020	86,3	47,76	38,54	109,6	106,11	107,05	105,92	0	0,19	4,087	24	0	
14.01.2020	84,37	47,4	36,97	114,01	110,51	111,43	110,27	0	0,24	4,086	24	0	
15.01.2020	84,85	47,67	37,18	115,95	112,38	113,28	112,06	0	0,32	4,18	24	0	
16.01.2020	82,41	47,22	35,19	114,07	110,71	111,57	110,4	0	0,31	3,893	24	0	
17.01.2020	80,36	46,77	33,59	109	105,94	106,73	105,66	0	0,28	3,556	24	0	
18.01.2020	80,79	46,3	34,49	107,97	104,9	105,67	104,62	0	0,28	3,615	24	0	
19.01.2020	80,4	46,32	34,08	116,48	113,17	114,02	112,84	0	0,33	3,855	24	0	
20.01.2020	80,31	47,22	33,09	117,38	114,08	114,95	113,72	0	0,36	3,775	24	0	
21.01.2020	87,21	48,49	38,72	113,31	109,61	110,6	109,37	0	0,24	4,246	24	0	
22.01.2020	85,45	48,39	37,06	114,9	111,3	112,31	111,13	0	0,17	4,126	24	0	
Итого:				3276,1	3169,1	3198,3	3163,13	0	5,97	123,162	696	0	
Средние:	87,21	48,4	38,81										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	BHP ч	BOC ч
с 25/12/2019 по 22/01/2020:	3796,04	3675,73	3717,83	3676,99	0	-1,26	137,904	801	0
Итого:	3276,11	3169,1	3198,37	3163,13	0	5,97	123,162	696	0

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x Т _{нш}	0

Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"



Е.А. Просяниковас
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Подпись
22.01.2020г

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор №: _____

Адрес: Бейвеля 56

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Tхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00218007

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0хЕВ78

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,85	51,24	31,61	125,03	121,34	118,98	117,53	0	3,81	3,834	24	0	
26.12.2019	87,84	54,23	33,61	145,3	140,53	138,03	136,14	0	4,39	4,726	24	0	
27.12.2019	93,62	60,21	33,41	177,69	171,13	168,73	165,92	0	5,21	5,727	24	0	
28.12.2019	92,22	56,6	35,62	154,43	148,88	146,45	144,28	0	4,6	5,309	24	0	
29.12.2019	93,6	58,08	35,52	170,09	163,82	161,2	158,72	0	5,1	5,827	24	0	
30.12.2019	97,41	62,13	35,28	185,36	178,05	175,55	172,45	0	5,6	6,298	24	0	
31.12.2019	94,93	57,74	37,19	159,55	153,52	151,03	148,7	0	4,82	5,718	24	0	
01.01.2020	88,35	54,58	33,77	128,5	124,22	121,85	120,2	0	4,02	4,199	24	0	
02.01.2020	87,27	53,19	34,08	125,17	121,1	118,56	116,99	0	4,11	4,134	24	0	
03.01.2020	92,4	57,31	35,09	157,71	152,02	149,2	146,92	0	5,1	5,341	24	0	
04.01.2020	89,75	54,26	35,49	133,1	128,54	125,92	124,21	0	4,33	4,565	24	0	
05.01.2020	86,89	53,69	33,2	145,37	140,65	137,58	135,72	0	4,93	4,669	24	0	
06.01.2020	87,61	52,24	35,37	124,3	120,25	117,44	115,93	0	4,32	4,253	24	0	
07.01.2020	87,14	52,52	34,62	133,21	128,89	125,73	124,13	0	4,76	4,466	24	0	
08.01.2020	87,41	53,32	34,09	145,58	140,83	137,43	135,61	0	5,22	4,804	24	0	
09.01.2020	88,42	53,96	34,46	150,23	145,23	141,78	139,88	0	5,35	5,01	24	0	
10.01.2020	87,57	53,54	34,03	137,57	133,09	129,7	127,98	0	5,11	4,533	24	0	
11.01.2020	88,96	54,74	34,22	155,04	149,81	146,16	144,13	0	5,68	5,133	24	0	
12.01.2020	87,42	52,03	35,39	138,51	133,98	130,38	128,74	0	5,24	4,745	24	0	
13.01.2020	86,48	52,44	34,04	137,26	132,84	129,2	127,55	0	5,29	4,525	24	0	
14.01.2020	84,56	51,49	33,07	137,17	132,94	128,19	126,6	0	6,34	4,399	24	0	
15.01.2020	85,01	51,63	33,38	138,54	134,24	128,65	127,08	0	7,16	4,481	24	0	
16.01.2020	82,49	50,56	31,93	133,24	129,3	123,72	122,25	0	7,05	4,128	24	0	
17.01.2020	80,55	49,97	30,58	127,97	124,34	119,43	118,01	0	6,33	3,801	24	0	
18.01.2020	80,91	49,07	31,84	125,63	122,02	117,69	116,39	0	5,63	3,886	24	0	
19.01.2020	80,51	49,76	30,75	141,47	137,47	132,6	131,06	0	6,41	4,227	24	0	
20.01.2020	80,49	50,71	29,78	142,46	138,41	133,49	131,89	0	6,52	4,122	24	0	
21.01.2020	87,57	54,2	33,37	155,57	150,46	144,2	142,25	0	8,21	5,023	24	0	
22.01.2020	85,63	52,67	32,96	141,57	137,13	131,66	129,95	0	7,18	4,521	24	0	
Итого:				4172,6	4035,03	3930,5	3877,21	0	157,82	136,404	696	0	
Средние:	87,44	53,72	33,71										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
01.12.2019	67534,96	65486,23	65564,74	64444,35	0,07	1041,88	1493,186	10529	7750
01.01.2020	71707,58	69521,26	69495,27	68321,56	0,07	1199,7	1629,59	11225	7750
Итого:	4172,62	4035,03	3930,53	3877,21	0	157,82	136,404	696	0



Представитель абонента
директор ООО "Парк-Сервис"

Представитель теплоснабж. организации

Подпись _____
Ф.И.О. Е.А. Просянникова

Подпись _____
Ф.И.О. /Л.А. Болтачева/

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Qкorr = Qi Траб x Tнш	0

22.01.2020г.
Болтачева

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО "Парк-Сервис"
Адрес:Бейвеля 54
Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001
Договорные расходы:
М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____т.сут
Тхв= 0.00°C

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч
G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00195980 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 БД 1 ФТ=0 Т3=1 КС=0х302F ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	DI м3	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,77	42,87	39,9	116,07	112,64	112,65	111,65	0	0,99	4,494	0	24	0	
26.12.2019	87,7	47,24	40,46	147,16	142,31	142,46	140,97	0	1,34	5,758	0	24	0	
27.12.2019	93,54	53,9	39,64	176,61	170,1	170,61	168,3	0,01	1,8	6,75	0	24	0	
28.12.2019	92,11	48,88	43,23	151,32	145,88	145,95	144,32	0	1,56	6,308	0	24	0	
29.12.2019	93,45	51,13	42,32	164,46	158,41	158,6	156,68	0	1,73	6,712	0	24	0	
30.12.2019	97,27	55,79	41,48	183,46	176,24	176,72	174,16	0	2,08	7,32	0	24	0	
31.12.2019	94,91	50,39	44,52	153,3	147,51	147,58	145,83	0,01	1,68	6,575	0	24	0	
01.01.2020	88,3	46,42	41,88	121,12	117,08	117,07	115,9	0	1,18	4,905	0	24	0	
02.01.2020	87,17	44,33	42,84	119,07	115,22	115,09	114	0,01	1,22	4,938	0	24	0	
03.01.2020	92,19	51,25	40,94	154,75	149,22	149,37	147,52	0	1,7	6,113	0	24	0	
04.01.2020	89,78	46,93	42,85	123,92	119,66	119,61	118,36	0,01	1,3	5,128	0	24	0	
05.01.2020	86,79	46,42	40,37	140,84	136,27	136,23	134,83	0	1,44	5,5	0	24	0	
06.01.2020	87,5	44,22	43,28	115,03	111,28	111,11	110,09	0,01	1,19	4,818	0	24	0	
07.01.2020	87,06	45,52	41,54	128,87	124,72	124,57	123,37	0	1,35	5,183	0	24	0	
08.01.2020	87,33	46,4	40,93	143,67	138,99	138,89	137,47	0	1,52	5,69	0	24	0	
09.01.2020	88,32	47,96	40,36	147,41	142,52	142,46	140,93	0	1,59	5,758	0	24	0	
10.01.2020	87,47	45,95	41,52	129,67	125,44	125,3	124,03	0,01	1,41	5,209	0	24	0	
11.01.2020	88,85	48,76	40,09	149,6	144,57	144,54	142,96	0,01	1,61	5,802	0	24	0	
12.01.2020	87,37	44,86	42,51	134,24	129,88	129,62	128,4	0	1,48	5,523	0	24	0	
13.01.2020	86,43	45,19	41,24	131,71	127,49	127,29	126,09	0	1,4	5,257	0	24	0	
14.01.2020	84,48	44,48	40	133,1	128,98	128,79	127,61	0	1,37	5,162	0	24	0	
15.01.2020	84,99	45,4	39,59	137,36	133,09	132,89	131,6	0,01	1,49	5,271	0	24	0	
16.01.2020	82,46	43,41	39,05	128,1	124,3	124,1	122,97	0	1,33	4,851	0	24	0	
17.01.2020	80,46	42,63	37,83	120,04	116,69	116,47	115,42	0	1,27	4,412	0	24	0	
18.01.2020	80,88	42,47	38,41	122,96	119,46	119,25	118,25	0	1,21	4,585	0	24	0	
19.01.2020	80,48	43,14	37,34	139,6	135,65	135,46	134,26	0	1,39	5,063	0	24	0	
20.01.2020	80,41	44,83	35,58	140,35	136,4	136,3	135,04	0	1,36	4,848	0	24	0	
21.01.2020	87,41	48,77	38,64	155,11	150,04	150,01	148,34	0,01	1,7	5,801	0	24	0	
22.01.2020	85,63	46,71	38,92	136,97	132,64	132,52	131,15	0,01	1,49	5,164	0	24	0	
Итого:				4045,8	3912,68	3911,5	3870,5	0,1	42,18	158,898	0	696	0	
Средние:	87,36	46,76	40,59											

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	DI м3	ВНР ч	ВОС ч
27.12.2019	18236,77	17739,93	17806,14	17615,18	0,72	124,75	548,31	0	4478	0
27.01.2020	22282,64	21652,61	21717,65	21485,68	0,82	166,93	707,208	0	5174	0
Итого:	4045,87	3912,68	3911,51	3870,5	0,1	42,18	158,898	0	696	0

Представитель абонента
директор ООО "ПаркСервис"



Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж.организации

Подпись /Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{контр} = Q_и
Т_{раб} x T_{нш}

0

Болтачева
22.01.2020г

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ООО "Парк-Сервис"

Договор N: _____

Адрес: Бейвеля 54а итп 1

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходи:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут M гвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Tхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00196484

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0хDD7A

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qо Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	82,42	45,07	37,35	89,6	86,94	87,23	86,43	0	0,51	3,248	24	0	
26.12.2019	87,28	48,08	39,2	103,6	100,21	100,54	99,42	0	0,79	3,927	24	0	
27.12.2019	93,12	52,48	40,64	115,18	111,02	111,38	109,96	0	1,06	4,518	24	0	
28.12.2019	91,75	49,56	42,19	106,63	102,82	103,07	101,88	0	0,94	4,343	24	0	
29.12.2019	93,13	51,61	41,52	117,7	113,41	113,7	112,3	0	1,11	4,711	24	0	
30.12.2019	96,92	54,36	42,56	124,65	119,79	120,17	118,5	0	1,29	5,108	24	0	
31.12.2019	94,45	50,24	44,21	110,22	106,09	106,27	105	0	1,09	4,697	24	0	
01.01.2020	87,92	48	39,92	94,73	91,62	91,83	90,85	0	0,77	3,658	24	0	
02.01.2020	86,81	46,78	40,03	89,99	87,08	87,34	86,45	0,01	0,63	3,485	24	0	
03.01.2020	91,87	50,97	40,9	109,29	105,38	105,72	104,43	0	0,95	4,317	24	0	
04.01.2020	89,31	47,89	41,42	95,07	91,84	92,05	91,07	0	0,77	3,806	24	0	
05.01.2020	86,49	48,6	37,89	104,67	101,31	101,57	100,45	0	0,86	3,837	24	0	
06.01.2020	87,09	45,56	41,53	86,61	83,77	83,95	83,12	0	0,65	3,481	24	0	
07.01.2020	86,68	46,28	40,4	93,93	90,89	91,08	90,16	0	0,73	3,676	24	0	
08.01.2020	86,95	47,5	39,45	100,82	97,54	97,75	96,74	0	0,8	3,849	24	0	
09.01.2020	87,99	47,94	40,05	107,07	103,53	103,69	102,58	0	0,95	4,148	24	0	
10.01.2020	87,09	46,39	40,7	95,63	92,51	92,63	91,71	0	0,8	3,767	24	0	
11.01.2020	88,46	48,05	40,41	103,95	100,51	100,6	99,5	0	1,01	4,063	24	0	
12.01.2020	86,99	45,94	41,05	95,99	92,88	92,92	92,03	0	0,85	3,817	24	0	
13.01.2020	86,07	46,07	40	96,92	93,82	93,9	92,95	0	0,87	3,756	24	0	
14.01.2020	84,12	45,96	38,16	96,76	93,78	93,86	92,92	0	0,86	3,578	24	0	
15.01.2020	84,61	46,1	38,51	97,03	94,02	94,08	93,16	0	0,86	3,619	24	0	
16.01.2020	82,1	45,24	36,86	95,41	92,6	92,65	91,75	0	0,85	3,412	24	0	
17.01.2020	80,11	44,59	35,52	92,76	90,19	90,23	89,41	0	0,78	3,202	24	0	
18.01.2020	80,52	44,63	35,89	91,09	88,52	88,67	87,86	0	0,66	3,176	24	0	
19.01.2020	80,16	44,73	35,43	98,65	95,87	96,03	95,12	0	0,75	3,397	24	0	
20.01.2020	80,08	45,45	34,63	100,35	97,58	97,74	96,8	0	0,78	3,38	24	0	
21.01.2020	87,02	48,05	38,97	105,85	102,42	102,62	101,52	0	0,9	3,992	24	0	
22.01.2020	85,23	46,81	38,42	102,77	99,57	99,66	98,61	0	0,96	3,827	24	0	
Итого:				2922,9	2827,51	2832,9	2802,68	0,01	24,83	111,795	696	0	
Средние:	86,99	47,54	39,44										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qо Гкал	ВНР ч	ВОС ч
27/12/19г. 24:	100393,71	97527,4	93043,3	91782,34	8,48	5745,06	2596,505	24324	0
27/01/20г. 00:	103316,63	100354,91	95876,23	94585,02	8,49	5769,89	2708,3	25020	0
Итого:	2922,92	2827,51	2832,93	2802,68	0,01	24,83	111,795	696	0



Представитель абонента
Директор ООО "Парк-Сервис"

Представитель теплоснабж. организации

Е.А. Просяникова
Ф.И.О.

/Л.А. Болтачева/
Ф.И.О.

Подпись

Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x Т _{нш}	0

22.01.2020г.

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент:ООО УК "Ключевые люди"

Договор N:3440167245

Адрес:Бейвеля 54а итп 2

Тип расходомера:_____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет.N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

М сет.воды=_____т.сут Мгвс=_____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв= 0.00°C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00000001

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

фТ=0

Т3=1

КС=0х9А1Е

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
25.12.2019	83,14	66,96	16,18	259,57	251,81	259,34	254,07	0	-2,26	4,081	24	0	
26.12.2019	87,89	69,45	18,44	246,73	238,59	246,02	240,7	0	-2,11	4,408	24	0	
27.12.2019	93,58	73,46	20,12	241,46	232,56	240,39	234,64	0	-2,08	4,69	24	0	
28.12.2019	92,39	73,42	18,97	255,51	246,3	254,58	248,51	0	-2,21	4,688	24	0	
29.12.2019	93,66	72,71	20,95	241,56	232,66	240,33	234,68	0	-2,02	4,888	24	0	
30.12.2019	97,39	75,07	22,32	239,04	229,66	237,47	231,56	0	-1,9	5,146	24	0	
31.12.2019	94,78	73,35	21,43	248,02	238,69	246,7	240,78	0,01	-2,09	5,13	24	0	
01.01.2020	88,56	71,33	17,23	262,29	253,54	261,79	255,84	0	-2,3	4,378	24	0	
02.01.2020	87,61	71,06	16,55	262,99	254,33	262,63	256,69	0	-2,36	4,218	24	0	
03.01.2020	92,54	73,08	19,46	246,22	237,31	245,26	239,43	0	-2,12	4,631	24	0	
04.01.2020	90,18	72,74	17,44	260,55	251,58	260,01	253,89	0,01	-2,31	4,398	24	0	
05.01.2020	87,12	69,82	17,3	253,77	245,52	253,31	247,8	0	-2,28	4,254	24	0	
06.01.2020	88,03	71,31	16,72	266,77	257,95	266,39	260,33	0	-2,38	4,32	24	0	
07.01.2020	87,54	70,1	17,44	255,85	247,48	255,37	249,74	0	-2,26	4,326	24	0	
08.01.2020	87,67	69,61	18,06	250,33	242,11	249,72	244,29	0	-2,18	4,379	24	0	
09.01.2020	88,63	70,2	18,43	244,76	236,56	244,05	238,68	0	-2,12	4,369	24	0	
10.01.2020	87,85	70,68	17,17	252,03	243,74	251,55	245,93	0,01	-2,19	4,19	24	0	
11.01.2020	89,07	69,95	19,12	236,5	228,51	235,71	230,53	0	-2,02	4,378	24	0	
12.01.2020	87,68	69,79	17,89	250,91	242,69	250,27	244,79	0	-2,1	4,349	24	0	
13.01.2020	86,75	69,22	17,53	249,72	241,65	249,15	243,8	0	-2,15	4,243	24	0	
14.01.2020	84,76	67,69	17,07	244,82	237,24	244,36	239,33	0	-2,09	4,056	24	0	
15.01.2020	85,2	68,3	16,9	246,21	238,5	245,73	240,57	0,01	-2,07	4,037	24	0	
16.01.2020	82,81	66,89	15,92	250,86	243,42	250,59	245,5	0	-2,08	3,879	24	0	
17.01.2020	80,84	65,82	15,02	257,43	250,12	257,34	252,3	0	-2,18	3,761	24	0	
18.01.2020	81,24	66,1	15,14	257,29	249,88	257,18	252,08	0	-2,2	3,789	24	0	
19.01.2020	80,83	64,79	16,04	251,57	244,43	251,33	246,54	0	-2,11	3,92	24	0	
20.01.2020	80,73	65,12	15,61	252,96	245,79	252,76	247,92	0	-2,13	3,841	24	0	
21.01.2020	87,87	69,9	17,97	249,91	241,68	249,17	243,7	0	-2,02	4,352	24	0	
22.01.2020	85,72	68,62	17,1	252,51	244,54	251,96	246,63	0	-2,09	4,187	24	0	
Итого:				7288,1	7048,84	7270,4	7111,25	0,04	-62,41	125,286	696	0	
Средние:	87,65	69,88	17,77										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mr т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
с 25/12/19г. по 22/01/20г.:	95687,28	92965,51	91518,55	90218,7	2,5	2746,81	2393,44	24323	0
Итого:	7288,14	7048,84	7270,46	7111,25	0,04	-62,41	125,286	696	0



Представитель абонента

директор ООО "Парк-Сервис"

Е.А. Присянникова

Ф.И.О.

Представитель теплоснабж.организации

/Л.А. Болтачева/

Подпись

Ф.И.О.

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Q_{контр} = Q_н

Т_{раб} х Т_{нш}

0

22.01.2020

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ТСК "СИРИУС"

Договор N: _____

Адрес: пр. Краснопольский 15

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Тхв = 0.00°C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00174553

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

БД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0х16Д5

ПО 2.7

	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	НС	ВОС
Дата	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч		ч
25.12.2019	82,94	46,2	36,74	74,17	71,99	187,49	185,61	0	-113,62	2,668	24		0
26.12.2019	88,77	51,17	37,6	102,83	99,39	232	229,16	0	-129,77	3,727	24		0
27.12.2019	94,15	59,32	34,83	188,92	181,87	288,64	283,97	0	-102,1	6,289	24		0
28.12.2019	92,63	55,04	37,59	125,98	121,45	249,76	246,25	0	-124,8	4,576	24		0
29.12.2019	94,06	57,16	36,9	167,4	161,18	276,86	272,67	0	-111,49	5,979	24		0
30.12.2019	97,81	61,57	36,24	200,67	192,67	299,52	294,31	0	-101,64	6,972	24		0
31.12.2019	95,62	56,69	38,93	137,82	132,56	260,16	256,25	0	-123,69	5,093	24		0
01.01.2020	88,9	51,23	37,67	69,4	67,08	232,19	229,35	0	-162,27	2,498	24		0
02.01.2020	87,6	49,51	38,09	47,72	46,15	224,33	221,79	0	-175,64	1,772	24		0
03.01.2020	92,86	54,41	38,45	108,19	104,29	242,97	239,63	0	-135,34	4,003	24		0
04.01.2020	89,69	51,8	37,89	48,28	46,63	228,1	225,28	0	-178,65	1,756	24		0
05.01.2020	87,21	51,37	35,84	96,63	93,48	236,39	233,47	0	-139,99	3,324	24		0
06.01.2020	87,57	48,6	38,97	36,76	35,56	223,38	220,9	0	-185,34	1,355	24		0
07.01.2020	87,2	49,61	37,59	57,97	56,09	220,64	218,12	0	-162,03	2,118	24		0
08.01.2020	87,65	50,52	37,13	92,38	89,34	233,07	230,33	0	-140,99	3,345	24		0
09.01.2020	88,71	52,35	36,36	106,66	103,09	230,81	227,85	0	-124,76	3,741	24		0
10.01.2020	87,91	50,44	37,47	74,35	71,9	222,6	219,97	0	-148,07	2,682	24		0
11.01.2020	89,29	52,98	36,31	109,19	105,47	233,27	230,2	0	-124,73	3,805	24		0
12.01.2020	87,72	49,26	38,46	80,33	77,7	221,57	219,06	0	-141,36	2,998	24		0
13.01.2020	86,57	49,79	36,78	75,56	73,12	218,15	215,63	0	-142,51	2,71	24		0
14.01.2020	85	49,22	35,78	82,35	79,82	220,59	218,08	0	-138,26	2,848	24		0
15.01.2020	85,25	49,44	35,81	91,6	88,74	223,44	220,86	0	-132,12	3,188	24		0
16.01.2020	82,27	47,9	34,37	78,35	76,04	223,47	221,07	0	-145,03	2,654	24		0
17.01.2020	80,71	46,72	33,99	58,21	56,56	217,37	215,14	0	-158,58	1,907	24		0
18.01.2020	81,14	46,67	34,47	64,16	62,32	221,86	219,59	0	-157,27	2,177	24		0
19.01.2020	80,59	47,39	33,2	106,87	103,85	231,87	229,42	0	-125,57	3,522	24		0
20.01.2020	80,81	48,67	32,14	104,32	101,34	236,68	234,06	0	-132,72	3,248	24		0
21.01.2020	87,72	53,21	34,51	126,28	122,12	247,14	243,89	0	-121,77	4,209	24		0
22.01.2020	86,12	51,3	34,82	113,38	109,79	242,09	239,12	0	-129,33	3,78	24		0
Итого:				2826,7	2731,59	6826,4	6741,03	0	-4009,4	98,944	696		0
Средние:	87,74	51,36	36,37										

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
25/12/19г.-22/01/20г.	21708,67	21129,51	34638,7	34241,12	0	-13111,61	594,614	4500	0
22/01/20г.	24535,4	23861,1	41465,11	40982,15	0	-17121,05	693,558	5196	0
Итого:	2826,73	2731,59	6826,41	6741,03	0	-4009,44	98,944	696	0



Представитель абонента
л. инженер ТСК "СИРИУС"

Подпись

А.В. Мерлинг
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Л.А. Болтачева/

Ф.И.О.

22.01.2020г.

Тепловая энергия израсходованная за
период нештатных ситуаций (Тн)
(п.61 Методики №99/пр)

Qконтр = Qi

Траб х Тнш

0

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
25/12/19г.-22/01/20г.

Абонент: ТСЖ "СИРИУС"

Договор N: _____

Адрес: пр. Краснопольский 17

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ-7 сет. N 001

Пределы измерений:

Договорные расходы:

G под max = 2.00 м3/ч G под min = 1.00 м3/ч

M сет. воды = _____ т.сут M грвс = _____ т.сут

G обр max = 2.00 м3/ч G обр min = 1.00 м3/ч

Tхв = 0.00 °C

G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00170623

ВВОД 1

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3

ВД 1

ФТ=0

ТЗ=1

КС=0x41AB

ПО 2.7

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	НС	ВОС ч
25.12.2019	83,22	47,5	35,72	103,3	100,19	101,87	100,83	15,14	-0,64	3,581	24		0
26.12.2019	88,67	51,84	36,83	126,27	122,05	124,39	122,84	15,28	-0,79	4,497	24		0
27.12.2019	93,9	56,02	37,88	138,47	133,33	136,25	134,28	14,4	-0,95	5,061	24		0
28.12.2019	92,59	54,67	37,92	132,01	127,24	129,92	128,11	14,1	-0,87	4,831	24		0
29.12.2019	94,11	55,01	39,1	142,64	137,35	140,14	138,17	19,09	-0,82	5,379	24		0
30.12.2019	97,64	56,82	40,82	140,76	135,18	137,97	135,94	16,06	-0,76	5,531	24		0
31.12.2019	94,99	55,36	39,63	131,39	126,42	128,99	127,17	14,17	-0,75	5,016	24		0
01.01.2020	88,57	51,47	37,1	104,33	100,83	102,85	101,55	9,14	-0,72	3,743	24		0
02.01.2020	87,73	49,72	38,01	108,29	104,71	106,66	105,46	14,47	-0,75	3,985	24		0
03.01.2020	93,05	54,96	38,09	135,57	130,61	133,29	131,39	14,63	-0,78	4,982	24		0
04.01.2020	89,42	51,18	38,24	111,38	107,61	109,76	108,41	13,08	-0,8	4,115	24		0
05.01.2020	87,29	51,92	35,37	117,92	114,07	116,33	114,87	11,32	-0,8	4,036	24		0
06.01.2020	87,94	49,23	38,71	101,73	98,39	100,17	99,04	15,05	-0,65	3,81	24		0
07.01.2020	87,45	50,03	37,42	114,09	110,33	112,35	111,01	15	-0,68	4,132	24		0
08.01.2020	87,73	51,2	36,53	126,41	122,27	124,38	122,85	16,39	-0,58	4,471	24		0
09.01.2020	88,77	52,61	36,16	124,5	120,32	122,42	120,85	12,88	-0,53	4,356	24		0
10.01.2020	87,86	50,05	37,81	114,39	110,63	112,49	111,16	15,67	-0,53	4,184	24		0
11.01.2020	89,3	52,48	36,82	128,86	124,48	126,57	124,93	15,49	-0,45	4,588	24		0
12.01.2020	87,6	49,38	38,22	113,55	109,84	111,63	110,34	17,47	-0,5	4,2	24		0
13.01.2020	86,68	50,58	36,1	114,29	110,6	112,53	111,16	12,89	-0,56	3,995	24		0
14.01.2020	84,97	49,9	35,07	117,12	113,49	115,41	114,02	14,38	-0,53	3,984	24		0
15.01.2020	85,31	50,66	34,65	122,4	118,57	120,58	119,12	14,84	-0,55	4,11	24		0
16.01.2020	82,53	48,43	34,1	113,54	110,19	112,1	110,85	14,39	-0,66	3,757	24		0
17.01.2020	80,94	47,58	33,36	103,51	100,56	102,51	101,45	13,43	-0,89	3,355	24		0
18.01.2020	81,31	47,53	33,78	112,9	109,66	111,7	110,5	15,88	-0,84	3,705	24		0
19.01.2020	80,74	48,01	32,73	128,55	124,92	126,95	125,56	18,89	-0,64	4,089	24		0
20.01.2020	80,98	49,64	31,34	120,7	117,28	119,35	117,99	11,48	-0,71	3,675	24		0
21.01.2020	88,18	53,86	34,32	135,87	131,37	133,67	131,86	12,91	-0,49	4,512	24		0
22.01.2020	85,67	51,64	34,03	129,52	125,42	127,56	125,96	14,48	-0,54	4,268	24		0
Итого:				3514,2	3397,91	3460,7	3417,67	422,4	-19,76	123,948	696		0
Средние:	87,76	51,35	36,4										

Дата	V1 м3	M1 т	V2 м3	M2 т	V3 м3	Mг т	Qo Гкал	ВНР ч	ВОС ч
с 25/12/19г. по 22/01/20г.	114309,01	110870,55	106268,52	104933,08	15574,48	5937,47	3496,61	31737	0
Итого:	3514,26	3397,91	3460,79	3417,67	422,4	-19,76	123,948	696	0



Представитель абонента
инженер ТСЖ "СИРИУС"

А.В. Мерлинг
Ф.И.О.

Представитель теплоснабж. организации

Подпись

/Л.А. Болтачева/

Ф.И.О.

22.01.2020

Тепловая энергия израсходованная за период нештатных ситуаций (Тн) (п.61 Методики №99/пр)	
Q _{контр} = Q _и Т _{раб} x Т _{нш}	0