

141008, МО, г. Мытищи ул. Комарова, 2 тел./факс (495) 582-97-17
www.teplomer.net prp@teplomer.net

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	Тход [°C]	тобр [°C]	Тдон [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код, период	Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	Тход [°C]	тобр [°C]	Твс [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код, период	Ошибки прибора	Тнар [час]	
14.02.2024 00:00	8,97	240,31	13,60	0,00	98,53	59,58	0,00	0,00	0,00	0	7,42	503,31	20,30	0,00	71,35	56,25	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
15.02.2024 00:00	9,09	237,09	51,70	0,00	98,74	58,76	0,00	0,00	0,00	0	7,42	488,06	18,50	0,00	71,47	55,90	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
16.02.2024 00:00	9,07	240,00	748,00	0,00	98,34	58,96	0,00	0,00	0,00	0	7,39	502,94	18,40	0,00	71,33	56,28	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
17.02.2024 00:00	8,00	222,19	14,00	0,00	92,38	55,08	0,00	0,00	0,00	0	6,17	487,38	21,30	0,00	64,72	51,80	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	7,08	203,81	8,80	0,00	87,03	51,24	0,00	0,00	0,00	0	5,04	501,13	25,80	0,00	57,42	47,18	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
19.02.2024 00:00	8,16	223,50	10,70	0,00	93,71	55,59	0,00	0,00	0,00	0	6,43	487,69	19,90	0,00	65,96	52,50	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
20.02.2024 00:00	8,83	235,09	12,90	0,00	97,74	58,67	0,00	0,00	0,00	0	7,27	503,00	17,80	0,00	70,55	55,76	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
21.02.2024 00:00	8,32	227,22	11,60	0,00	94,62	56,70	0,00	0,00	0,00	0	6,64	488,00	19,60	0,00	67,61	53,70	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
22.02.2024 00:00	7,41	193,22	10,30	0,00	90,31	53,88	0,00	0,00	0,00	0	5,77	501,88	17,90	0,00	62,22	50,50	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	6,50	188,09	7,50	0,00	85,75	50,98	0,00	0,00	0,00	0	4,30	486,75	20,80	0,00	55,87	46,12	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	6,20	188,09	7,50	0,00	83,56	49,61	0,00	0,00	0,00	0	4,37	486,56	22,30	0,00	52,79	44,08	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	6,31	189,91	7,40	0,00	83,98	49,73	0,00	0,00	0,00	0	4,37	487,00	19,90	0,00	53,37	44,24	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	6,87	199,38	8,70	0,00	86,96	51,44	0,00	0,00	0,00	0	5,10	501,63	19,90	0,00	57,45	47,11	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
27.02.2024 00:00	6,97	202,41	9,80	0,00	87,99	52,46	0,00	0,00	0,00	0	5,24	487,00	19,20	0,00	58,99	48,05	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	7,25	209,81	10,80	0,00	89,42	53,83	0,00	0,00	0,00	0	5,54	501,88	19,40	0,00	60,98	49,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	6,32	191,09	7,80	0,00	85,62	51,39	0,00	0,00	0,00	0	4,61	486,81	18,60	0,00	55,77	46,15	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	5,98	184,69	7,80	0,00	83,34	49,93	0,00	0,00	0,00	0	4,16	500,69	21,00	0,00	52,59	44,16	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	6,06	185,81	7,60	0,00	83,45	49,85	0,00	0,00	0,00	0	4,18	486,63	22,30	0,00	52,77	44,05	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	6,89	205,41	9,10	0,00	86,70	52,03	0,00	0,00	0,00	0	4,90	501,38	26,00	0,00	57,21	47,27	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	6,46	193,50	9,50	0,00	85,89	51,39	0,00	0,00	0,00	0	4,68	486,63	21,00	0,00	56,08	46,30	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	6,66	196,59	9,90	0,00	86,51	51,55	0,00	0,00	0,00	0	4,91	501,13	20,80	0,00	56,89	46,93	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	7,61	213,31	12,10	0,00	91,36	54,60	0,00	0,00	0,00	0	5,92	487,25	19,90	0,00	62,92	50,52	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
07.03.2024 00:00	7,79	220,78	12,80	0,00	92,00	55,68	0,00	0,00	0,00	0	6,08	501,63	20,60	0,00	64,09	51,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	7,50	213,41	13,30	0,00	90,48	54,13	0,00	0,00	0,00	0	5,76	487,13	20,90	0,00	62,35	50,27	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
09.03.2024 00:00	7,57	215,59	10,60	0,00	90,02	53,77	0,00	0,00	0,00	0	5,77	501,69	22,70	0,00	61,60	49,87	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
10.03.2024 00:00	8,18	222,91	11,50	0,00	93,67	55,64	0,00	0,00	0,00	0	6,36	487,69	23,00	0,00	65,83	52,51	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	7,46	213,59	14,00	0,00	90,58	54,67	0,00	0,00	0,00	0	5,74	501,38	20,40	0,00	62,22	50,54	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	6,19	186,41	8,30	0,00	84,02	49,77	0,00	0,00	0,00	0	4,41	486,31	20,20	0,00	53,82	44,61	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	6,96	203,41	11,40	0,00	87,98	52,85	0,00	0,00	0,00	0	5,26	501,13	19,10	0,00	59,28	48,60	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
Итого:	212,66	6066,81	1084,20	0,00	89,68	53,58	0,00	0,00	0,00	0	161,50	14345,31	600,50	0,00	60,88	49,40	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Гкал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [Гкал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
14.02.2024 0	9390,08	356646,94	9454,30	0,00	347092,64	6071,12	662890,81	37479,61	0,00	625411,21	31160
14.03.2024 0	9602,74	362813,75	10538,50	0,00	352075,25	6292,62	677236,13	38080,11	0,00	639156,02	31856
Итого:	212,66	6066,81	1084,20	0,00	4982,61	161,50	14345,31	600,50	0,00	13744,81	696

Подпись _____

Дата 14.03.2024 15:15

141008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
 www.teplover.net pr@teplover.net

Адрес потребителя Березовая
 Ответственное лицо Березовая Д.З.
 Телефон _____
 Тепловычислитель ВТЭ-1 Г1140 М Сер. № 6400

Дата	Теплосчетчик [ккал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	таол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код	Ошибки период	Отопление [ккал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	таол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код	Ошибки период	Ошибки прибор	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	1148	339,88	0,00	0,00	96,62	63,38	0,00	0,00	0,00	0	0	7,91	542,38	30,10	0,00	64,86	49,97	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
15.02.2024 00:00	1144	335,00	0,00	0,00	98,84	63,18	0,00	0,00	0,00	0	0	7,88	537,31	30,60	0,00	64,28	49,25	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
16.02.2024 00:00	1146	340,00	0,00	0,00	98,43	63,30	0,00	0,00	0,00	0	0	7,90	542,63	28,90	0,00	64,18	49,32	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
17.02.2024 00:00	1101	375,81	0,01	0,00	92,50	61,96	0,00	0,00	0,00	0	0	7,33	537,19	36,20	0,00	62,29	48,28	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
18.02.2024 00:00	9,99	371,00	0,01	0,00	87,19	59,00	0,00	0,00	0,00	0	0	6,30	541,38	41,91	0,00	57,71	48,85	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
19.02.2024 00:00	11,12	371,19	0,00	0,00	93,85	62,48	0,00	0,00	0,00	0	0	7,41	551,50	33,90	0,00	62,88	49,21	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
20.02.2024 00:00	11,45	354,94	0,00	0,00	97,86	64,09	0,00	0,00	0,00	0	0	7,92	524,94	30,70	0,00	65,89	50,48	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
21.02.2024 00:00	11,11	366,81	0,00	0,00	94,75	63,11	0,00	0,00	0,00	0	0	7,56	553,50	31,91	0,00	63,65	49,85	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
22.02.2024 00:00	10,52	385,50	0,00	0,00	90,48	62,20	0,00	0,00	0,00	0	0	7,07	524,50	27,09	0,00	62,04	48,32	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
23.02.2024 00:00	9,47	382,25	0,01	0,00	85,93	60,30	0,00	0,00	0,00	0	0	6,07	552,88	27,70	0,00	57,18	45,98	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
24.02.2024 00:00	8,93	377,75	0,00	0,00	83,75	59,26	0,00	0,00	0,00	0	0	5,51	523,81	30,30	0,00	54,54	43,84	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
25.02.2024 00:00	9,12	364,56	0,00	0,00	84,16	58,06	0,00	0,00	0,00	0	0	5,65	553,00	40,41	0,00	54,82	44,44	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
26.02.2024 00:00	9,58	371,13	0,00	0,00	87,14	60,18	0,00	0,00	0,00	0	0	6,11	523,81	31,70	0,00	57,66	45,79	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
27.02.2024 00:00	9,87	381,31	0,00	0,00	88,16	61,08	0,00	0,00	0,00	0	0	6,44	553,38	32,00	0,00	59,03	47,12	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
28.02.2024 00:00	10,09	374,50	0,00	0,00	89,57	61,56	0,00	0,00	0,00	0	0	6,63	523,69	32,50	0,00	60,70	47,83	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
29.02.2024 00:00	8,87	337,00	0,00	0,00	85,76	57,84	0,00	0,00	0,00	0	0	5,89	551,31	29,00	0,00	56,95	46,07	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
01.03.2024 00:00	8,71	372,25	0,00	0,00	83,50	59,44	0,00	0,00	0,00	0	0	5,29	522,88	27,20	0,00	54,25	43,96	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
02.03.2024 00:00	8,92	381,00	0,03	0,00	83,63	59,44	0,00	0,00	0,00	0	0	5,42	551,94	30,00	0,00	54,39	44,40	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
03.03.2024 00:00	9,59	366,44	0,05	0,00	86,81	59,60	0,00	0,00	0,00	0	0	6,03	522,69	37,20	0,00	57,98	46,25	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
04.03.2024 00:00	9,40	368,81	0,00	0,00	86,03	59,65	0,00	0,00	0,00	0	0	5,91	551,00	31,70	0,00	57,01	46,08	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
05.03.2024 00:00	9,30	361,50	0,01	0,00	86,64	59,99	0,00	0,00	0,00	0	0	5,95	552,13	28,90	0,00	57,41	45,82	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
06.03.2024 00:00	10,44	364,56	0,04	0,00	91,48	61,60	0,00	0,00	0,00	0	0	6,92	552,06	31,90	0,00	61,41	48,60	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
07.03.2024 00:00	10,50	371,19	0,03	0,00	92,09	62,75	0,00	0,00	0,00	0	0	7,08	552,69	27,70	0,00	63,01	49,23	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
08.03.2024 00:00	10,67	387,31	0,00	0,00	90,59	62,03	0,00	0,00	0,00	0	0	6,99	551,81	32,60	0,00	62,01	49,06	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
09.03.2024 00:00	10,12	365,69	0,01	0,00	90,14	61,46	0,00	0,00	0,00	0	0	6,73	522,44	26,90	0,00	61,02	47,89	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
10.03.2024 00:00	11,02	364,13	0,00	0,00	93,76	62,04	0,00	0,00	0,00	0	0	7,33	551,50	38,40	0,00	63,62	50,02	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
11.03.2024 00:00	10,27	368,31	0,00	0,00	90,67	61,70	0,00	0,00	0,00	0	0	6,80	522,13	31,40	0,00	61,46	48,24	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
12.03.2024 00:00	9,00	379,19	0,00	0,00	84,19	59,54	0,00	0,00	0,00	0	0	5,58	550,63	30,50	0,00	55,01	44,69	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
13.03.2024 00:00	9,72	372,13	0,00	0,00	88,12	61,01	0,00	0,00	0,00	0	0	6,30	521,63	30,80	0,00	59,50	47,34	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
Итого:	293,17	10656,13	0,22	0,00	89,82	61,08	0,00	0,00	0,00	0	0	191,89	15605,69	920,10	0,00	59,90	47,35	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024	19674,59	700592,25	94,13	0,00	700498,12	10673,91	1034898,44	98318,70	0,00	936579,74	31160
14.03.2024	19967,76	711248,38	94,35	0,00	711154,02	10865,80	1050504,13	99238,80	0,00	951265,33	31856
Итого:	293,17	10656,13	0,22	0,00	10655,90	191,89	15605,69	920,10	0,00	14685,59	696

Подпись _____
 Дата 14.03.2024 15:10

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Поддача V1 [M3]	Обратка V2 [M3]	Подпитка V3 [M3]	тод [°C]	тобр [°C]	твс [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибка код периода	Отопление [Ккал]	Поддача V4 [M3]	Обратка V5 [M3]	ГВС V6 [M3]	тод [°C]	тобр [°C]	твс [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибка код периода	Ошибка прибора	Тнар [час]	
14.02.2024 00:00	13,12	449,94	0,18	0,00	99,82	69,39	0,00	0,00	0,00	0	10,01	704,25	40,20	0,00	68,88	54,34	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
15.02.2024 00:00	13,08	445,06	0,18	0,00	100,06	69,38	0,00	0,00	0,00	0	9,99	681,75	39,30	0,00	68,82	54,03	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
16.02.2024 00:00	13,11	458,13	0,20	0,00	99,64	69,77	0,00	0,00	0,00	0	9,92	703,75	40,70	0,00	68,59	54,16	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
17.02.2024 00:00	11,79	492,00	0,35	0,00	93,53	68,15	0,00	0,00	0,00	0	8,57	679,25	42,80	0,00	64,03	51,16	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	10,58	494,38	0,13	0,00	88,23	65,86	0,00	0,00	0,00	0	7,22	699,63	51,90	0,00	57,96	47,47	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	12,08	482,31	0,17	0,00	94,98	68,91	0,00	0,00	0,00	0	8,78	679,75	42,50	0,00	64,84	51,65	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
20.02.2024 00:00	12,68	444,63	0,20	0,00	99,03	69,20	0,00	0,00	0,00	0	9,80	703,00	33,60	0,00	68,72	54,46	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
21.02.2024 00:00	12,05	464,88	0,20	0,00	95,84	68,59	0,00	0,00	0,00	0	9,03	677,50	37,50	0,00	66,36	52,74	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
22.02.2024 00:00	10,96	477,19	0,17	0,00	91,48	67,38	0,00	0,00	0,00	0	8,04	701,00	34,70	0,00	62,05	50,36	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
23.02.2024 00:00	9,75	493,13	0,17	0,00	86,88	66,01	0,00	0,00	0,00	0	6,68	676,38	40,80	0,00	56,73	46,69	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	9,10	496,50	0,14	0,00	84,71	65,55	0,00	0,00	0,00	0	6,21	698,00	35,30	0,00	54,22	45,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	9,29	472,75	0,13	0,00	85,16	64,70	0,00	0,00	0,00	0	6,29	676,38	43,50	0,00	54,70	45,26	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	10,00	473,94	0,14	0,00	88,17	66,16	0,00	0,00	0,00	0	7,11	699,88	35,20	0,00	57,82	47,47	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
27.02.2024 00:00	10,14	477,56	0,15	0,00	89,17	66,74	0,00	0,00	0,00	0	7,32	677,88	32,40	0,00	59,22	48,23	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	10,49	467,25	0,16	0,00	90,57	66,89	0,00	0,00	0,00	0	7,72	701,38	33,80	0,00	60,95	49,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	9,37	475,88	0,17	0,00	86,83	66,09	0,00	0,00	0,00	0	6,59	677,13	32,00	0,00	56,72	46,82	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	8,82	495,69	0,15	0,00	84,47	65,80	0,00	0,00	0,00	0	6,06	698,50	31,30	0,00	54,07	45,27	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	8,90	499,69	0,14	0,00	84,61	66,06	0,00	0,00	0,00	0	6,07	671,13	33,70	0,00	54,34	45,05	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	9,90	468,94	0,10	0,00	87,83	65,80	0,00	0,00	0,00	0	6,93	683,63	41,00	0,00	57,86	47,54	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	9,41	468,94	0,11	0,00	87,05	66,04	0,00	0,00	0,00	0	6,67	693,00	31,41	0,00	56,96	47,17	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	9,50	406,19	0,12	0,00	87,60	61,61	0,00	0,00	0,00	0	8,35	688,75	32,40	0,00	57,57	47,33	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	11,24	424,56	0,13	0,00	92,58	65,09	0,00	0,00	0,00	0	8,13	688,75	31,20	0,00	62,77	50,71	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	11,19	423,00	0,15	0,00	93,13	65,47	0,00	0,00	0,00	0	8,02	684,38	28,10	0,00	63,87	51,40	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	11,03	433,63	0,14	0,00	91,60	64,91	0,00	0,00	0,00	0	7,94	684,38	31,90	0,00	62,22	50,44	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	11,00	432,13	0,11	0,00	91,21	64,64	0,00	0,00	0,00	0	8,75	697,00	39,50	0,00	64,96	52,14	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	12,09	440,50	0,13	0,00	94,88	66,19	0,00	0,00	0,00	0	8,03	684,88	33,90	0,00	62,21	50,23	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	11,05	438,00	0,17	0,00	91,69	65,10	0,00	0,00	0,00	0	6,37	693,13	31,60	0,00	54,91	45,56	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	9,34	443,06	0,11	0,00	85,19	63,29	0,00	0,00	0,00	0	7,29	683,13	29,70	0,00	59,50	48,62	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	10,20	430,19	0,14	0,00	89,11	64,35	0,00	0,00	0,00	0	7,29	683,13	29,70	0,00	59,50	48,62	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
Итого:	311,25	13380,38	4,55	0,00	90,86	66,32	0,00	0,00	0,00	0	224,76	19975,86	1042,00	0,00	60,82	49,35	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [Ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024 0	22292,00	888128,69	113,82	0,00	888012,86	12975,35	1326110,63	90279,30	0,00	1235831,33	30826
14.03.2024 0	22292,00	901507,06	118,38	0,00	901388,69	13200,11	1346086,50	91321,30	0,00	1254765,20	31522
Итого:	311,25	13380,38	4,55	0,00	13375,82	224,76	19975,88	1042,00	0,00	18933,88	696

Подпись _____
 Дата 14.03.2024 15:00

141008, МО., г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
 www.teplomer.ru/et

Адрес потребителя **Березовая**
 Ответственное лицо **Березовая Д.С.**
 Тепловычислитель **ВТЭ-1 П140 М** Сер. № **5682**
 Телефон

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	цол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код, период	Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	тас [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код, период	Ошибки прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	12,41	307,00	0,03	0,00	100,75	58,70	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	28,00	0,00	74,48	58,12	0,00	0,00	0,00	0	0	24
15.02.2024 00:00	12,46	308,50	0,03	0,00	101,00	58,96	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,20	0,00	74,75	58,18	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	12,27	305,31	0,03	0,00	100,56	58,76	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	25,91	0,00	74,23	57,92	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	10,63	274,50	0,05	0,00	94,36	54,25	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	28,40	0,00	67,07	53,51	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	9,51	265,19	0,03	0,00	89,02	50,64	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	31,90	0,00	60,80	49,42	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	11,04	280,63	0,03	0,00	95,83	55,12	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	27,30	0,00	68,83	54,56	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	12,01	298,50	0,05	0,00	99,93	58,11	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,70	0,00	73,41	57,58	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	11,08	282,00	0,05	0,00	96,70	56,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,20	0,00	69,70	55,26	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	9,96	261,56	0,06	0,00	92,29	52,87	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	25,80	0,00	64,72	52,08	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	8,87	244,63	0,04	0,00	87,64	50,19	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,60	0,00	59,18	48,46	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	8,45	239,56	0,03	0,00	85,46	49,12	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	28,20	0,00	56,52	46,69	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	8,72	244,31	0,02	0,00	85,96	49,23	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	32,10	0,00	57,11	47,09	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	9,22	249,19	0,03	0,00	88,99	50,84	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,70	0,00	60,75	49,43	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	9,46	254,00	0,04	0,00	89,99	51,63	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	27,50	0,00	61,99	50,32	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	9,69	258,81	0,05	0,00	91,41	52,78	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,40	0,00	63,58	51,47	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	8,70	241,63	0,04	0,00	87,63	50,49	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,50	0,00	59,16	48,68	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	8,06	230,50	0,03	0,00	85,25	49,17	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	25,80	0,00	56,29	46,77	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	8,29	235,38	0,03	0,00	85,39	49,11	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	29,50	0,00	56,48	46,84	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	9,35	254,94	0,04	0,00	88,66	50,73	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	36,10	0,00	60,31	49,40	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	8,74	241,19	0,03	0,00	87,87	50,52	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	27,50	0,00	59,42	48,84	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	8,91	243,50	0,06	0,00	88,51	50,83	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	25,80	0,00	60,18	49,25	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	10,29	267,81	0,05	0,00	93,46	53,89	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,90	0,00	65,95	52,87	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	10,14	265,69	0,06	0,00	94,00	54,69	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	24,80	0,00	66,54	53,52	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	9,95	261,06	0,05	0,00	92,45	53,02	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	29,90	0,00	64,85	52,39	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	9,92	260,31	0,04	0,00	92,07	52,72	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	28,80	0,00	64,41	51,96	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	11,12	282,94	0,04	0,00	95,77	55,06	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	33,80	0,00	68,74	54,81	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	9,91	265,38	0,06	0,00	92,55	54,17	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	28,00	0,00	64,83	52,43	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	8,33	239,00	0,03	0,00	86,01	50,19	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	26,90	0,00	57,30	47,32	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	9,18	251,13	0,05	0,00	89,97	52,39	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	27,50	0,00	61,94	50,55	0,00	0,00	0,00	0	0	24
Итого:	286,67	7604,13	1,20	0,00	91,71	52,90	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	811,70	0,00	63,92	51,58	0,00	0,00	0,00	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Гкал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [Гкал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
14.02.2024	0	19167,66	644842,56	252,28	0,00	644590,29	8730,64	738140,25	105722,30	632417,95	30828
14.03.2024	0	19454,33	652446,69	253,48	0,00	652193,21	8730,64	106533,99	631606,26	31524	
Итого:	286,67	7604,13	1,20	0,00	7602,92	0,00	811,70	811,70	0,00	-811,70	696

Подпись _____
 Дата 14.03.2024 15:04

141008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
www.teplover.net рер@teplover.net

Тепловычислитель ВТЭ-1П140 М new Сер.№ 8817

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	Топл PС1	тобр PС1	Топл PС1	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код период	Отопление [Ккал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ТВС V6 [м3]	Топл PС1	тобр PС1	трес PС1	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код период	Ошибки прибора	Тнар [час]	
14.02.2024 00:00	21,05	575,69	0,53	0,00	97,92	59,90	0,00	0,00	0,00	0	16,94	786,50	65,70	0,00	73,84	51,75	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
15.02.2024 00:00	20,83	563,00	0,56	0,00	98,11	59,64	0,00	0,00	0,00	0	16,14	774,75	59,91	0,00	72,80	51,43	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
16.02.2024 00:00	21,08	578,88	0,50	0,00	97,73	59,86	0,00	0,00	0,00	0	16,12	785,56	66,59	0,00	72,62	51,60	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	19,24	609,69	0,53	0,00	91,90	59,05	0,00	0,00	0,00	0	14,14	771,63	70,30	0,00	67,66	49,11	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	17,16	604,44	0,48	0,00	86,65	57,15	0,00	0,00	0,00	0	12,11	780,50	70,70	0,00	61,50	45,68	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	19,29	578,38	0,53	0,00	93,15	58,63	0,00	0,00	0,00	0	14,59	772,19	62,00	0,00	69,17	49,84	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
20.02.2024 00:00	20,73	583,50	0,55	0,00	97,18	60,25	0,00	0,00	0,00	0	15,91	785,50	64,80	0,00	72,76	52,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
21.02.2024 00:00	19,82	565,69	0,54	0,00	94,11	59,58	0,00	0,00	0,00	0	14,89	773,00	68,40	0,00	70,27	50,54	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	18,00	562,81	0,55	0,00	89,81	57,80	0,00	0,00	0,00	0	13,45	782,31	61,00	0,00	66,08	48,52	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	16,01	594,44	0,56	0,00	85,34	57,18	0,00	0,00	0,00	0	11,33	768,38	62,90	0,00	60,06	45,03	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	15,30	610,56	0,51	0,00	83,23	57,20	0,00	0,00	0,00	0	10,54	778,50	64,90	0,00	57,25	43,47	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	15,90	623,81	0,50	0,00	83,78	57,36	0,00	0,00	0,00	0	10,72	768,50	75,10	0,00	57,81	43,63	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	16,74	583,63	0,50	0,00	86,59	56,97	0,00	0,00	0,00	0	11,96	780,81	65,50	0,00	61,38	45,75	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	16,87	582,75	0,53	0,00	87,64	57,63	0,00	0,00	0,00	0	12,29	769,63	62,80	0,00	62,94	46,66	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	17,67	606,13	0,56	0,00	89,09	58,76	0,00	0,00	0,00	0	12,91	782,19	67,59	0,00	64,83	48,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	15,80	585,88	0,58	0,00	85,38	57,19	0,00	0,00	0,00	0	11,16	768,81	64,80	0,00	60,16	45,37	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	14,66	585,44	0,52	0,00	83,02	57,00	0,00	0,00	0,00	0	10,24	778,88	60,09	0,00	57,07	43,70	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	15,05	605,56	0,51	0,00	83,16	57,40	0,00	0,00	0,00	0	10,28	767,81	67,70	0,00	57,22	43,60	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	16,50	613,00	0,54	0,00	86,35	58,06	0,00	0,00	0,00	0	11,63	780,88	71,00	0,00	61,28	46,11	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	15,90	588,25	0,54	0,00	85,55	57,35	0,00	0,00	0,00	0	11,23	769,00	66,10	0,00	60,29	45,41	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	16,19	575,88	0,54	0,00	86,16	57,07	0,00	0,00	0,00	0	11,63	780,50	63,90	0,00	61,07	45,87	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	17,14	525,63	0,44	0,00	90,74	56,58	0,00	0,00	0,00	0	13,49	771,50	57,40	0,00	66,30	48,45	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	18,41	568,69	0,16	0,00	91,50	58,14	0,00	0,00	0,00	0	13,86	782,94	60,60	0,00	67,78	49,69	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	18,06	560,25	0,14	0,00	89,93	56,75	0,00	0,00	0,00	0	13,26	770,88	66,30	0,00	66,15	48,57	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	18,07	560,25	0,12	0,00	89,50	56,18	0,00	0,00	0,00	0	13,21	782,19	67,80	0,00	66,38	48,13	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	19,63	576,06	0,14	0,00	93,14	57,82	0,00	0,00	0,00	0	14,41	772,19	74,80	0,00	69,40	50,31	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	17,89	579,13	0,18	0,00	90,16	58,12	0,00	0,00	0,00	0	13,24	782,25	63,00	0,00	65,97	48,66	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	15,38	557,38	0,11	0,00	83,62	55,13	0,00	0,00	0,00	0	10,65	767,38	66,00	0,00	57,92	43,81	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	17,17	577,94	0,13	0,00	87,56	56,81	0,00	0,00	0,00	0	12,26	780,81	69,90	0,00	63,19	47,17	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
Итого:	511,54	16936,00	12,57	0,00	89,24	57,81	0,00	0,00	0,00	0	374,58	22515,94	1907,59	0,00	64,49	47,51	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Ккал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [Ккал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
14.02.2024 0	15198,31	621718,50	1052,99	0,00	620665,51	9140,78	689847,56	66683,28	0,00	623164,28	30829
14.03.2024 0	15709,85	638654,50	1065,55	0,00	637888,95	9515,36	712363,50	68590,88	0,00	643772,63	31525
Итого:	511,54	16936,00	12,57	0,00	16923,43	374,58	22515,94	1907,59	0,00	20608,34	696

Подпись _____
Дата _____ 14.03.2024 14:50

141008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
 www.teplomer.net

Адрес потребителя Березовая
 Ответственное лицо Березовая Д.Т.
 Ответственный ВТЭ-1 П140 М Сер. № 3771 телефон

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	Тход [°C]	Тобр [°C]	Тдоп [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код периода	Отопление [Гкал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ТВС V6 [м3]	Тход [°C]	Тобр [°C]	Твс [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код периода	Ошибка прибора	Тнар [час]	
																							Тход [°C]
14.02.2024 00:00	11.59	327.31	0.05	0.00	99.91	64.08	0.00	0.00	0.00	0	9.56	644.94	23.46	0.00	71.64	56.84	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
15.02.2024 00:00	12.00	317.94	0.05	0.00	100.15	63.47	0.00	0.00	0.00	0	9.67	627.13	20.31	0.00	72.01	56.74	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	11.75	323.31	0.04	0.00	99.73	63.58	0.00	0.00	0.00	0	9.64	624.63	21.43	0.00	71.71	56.82	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	10.24	316.88	0.06	0.00	93.59	61.59	0.00	0.00	0.00	0	7.76	623.13	25.39	0.00	64.89	62.42	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	9.06	306.00	0.03	0.00	88.32	59.07	0.00	0.00	0.00	0	6.63	637.75	25.80	0.00	58.73	48.45	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	9.86	305.88	0.04	0.00	88.32	59.07	0.00	0.00	0.00	0	8.16	622.88	23.77	0.00	66.38	53.37	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	11.27	312.25	0.04	0.00	95.06	61.17	0.00	0.00	0.00	0	9.15	642.13	22.34	0.00	70.88	56.42	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
21.02.2024 00:00	10.18	297.44	0.05	0.00	99.09	63.04	0.00	0.00	0.00	0	8.26	623.75	20.62	0.00	67.04	53.89	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	9.10	297.81	0.04	0.00	91.53	60.24	0.00	0.00	0.00	0	7.31	638.25	20.82	0.00	62.08	50.72	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	8.36	290.69	0.06	0.00	86.91	58.31	0.00	0.00	0.00	0	6.39	619.13	21.84	0.00	56.82	47.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	8.59	293.38	0.04	0.00	84.76	57.81	0.00	0.00	0.00	0	5.95	634.88	21.33	0.00	54.82	45.50	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	8.22	308.63	0.05	0.00	85.23	58.96	0.00	0.00	0.00	0	6.07	618.63	26.71	0.00	54.86	45.63	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	8.77	298.19	0.08	0.00	88.24	59.18	0.00	0.00	0.00	0	6.61	636.63	22.14	0.00	58.25	48.01	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	9.05	311.94	0.04	0.00	89.23	60.16	0.00	0.00	0.00	0	6.78	621.00	22.65	0.00	59.51	48.84	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	8.80	315.88	0.04	0.00	90.64	61.43	0.00	0.00	0.00	0	6.99	638.88	22.24	0.00	61.15	50.21	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	7.96	308.94	0.04	0.00	86.87	60.60	0.00	0.00	0.00	0	6.06	619.75	22.14	0.00	56.81	47.22	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	7.04	311.75	0.02	0.00	84.54	60.51	0.00	0.00	0.00	0	5.43	634.88	20.01	0.00	54.27	45.59	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	7.29	302.81	0.02	0.00	84.71	59.81	0.00	0.00	0.00	0	5.53	618.75	21.53	0.00	54.52	45.63	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	8.54	319.06	0.03	0.00	87.93	60.79	0.00	0.00	0.00	0	6.22	636.50	27.22	0.00	58.00	48.18	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	7.98	308.63	0.02	0.00	87.16	61.01	0.00	0.00	0.00	0	6.21	618.13	21.73	0.00	57.13	47.45	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	8.18	308.75	0.03	0.00	87.79	61.17	0.00	0.00	0.00	0	5.97	635.38	20.52	0.00	57.80	47.95	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	9.08	311.88	0.04	0.00	92.70	62.51	0.00	0.00	0.00	0	7.55	624.88	20.41	0.00	63.44	51.47	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	9.29	307.81	0.04	0.00	93.19	62.33	0.00	0.00	0.00	0	7.42	637.75	20.21	0.00	64.01	52.24	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	9.19	296.31	0.04	0.00	91.67	60.59	0.00	0.00	0.00	0	7.19	620.25	21.33	0.00	62.25	50.89	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	8.94	295.69	0.03	0.00	91.31	60.27	0.00	0.00	0.00	0	7.20	637.38	20.72	0.00	61.76	50.58	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	9.96	308.69	0.03	0.00	94.98	61.89	0.00	0.00	0.00	0	7.88	622.75	25.39	0.00	65.79	53.12	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	9.28	323.69	0.06	0.00	91.74	62.56	0.00	0.00	0.00	0	7.12	637.25	25.09	0.00	62.45	51.20	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	7.47	313.00	0.01	0.00	85.29	60.47	0.00	0.00	0.00	0	5.70	618.00	22.55	0.00	55.18	46.05	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	8.62	305.56	0.04	0.00	89.20	60.63	0.00	0.00	0.00	0	6.47	634.50	24.17	0.00	59.70	49.40	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24
Итого:	285.68	8946.06	1.17	0.00	90.94	60.99	0.00	0.00	0.00	0	206.85	18263.81	653.86	0.00	61.49	50.27	0.00	0.00	0.00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Гкал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [Гкал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]		
												14.02.2024	0
14.03.2024	Итого:	285.68	8946.06	1.17	0.00	8944.89	206.85	653.86	18263.81	50.27	0.00	17609.95	696

Подпись _____
 Дата 14.03.2024 14:55

Сугочный протокол учета тепловой энергии воды
 за период **14.02.2024 - 13.03.2024**

Адрес потребителя **Березовая**
 Ответственное лицо **Телефон**

141008, МО, г. Мытищи, ул. Комарова, 2 тел.факс (495) 582-97-17
 www.teplomer.net реп@teplomer.net

Тепловычислитель **ВТЭ-1 П140 М** Сер. № **6352**

Дата	Теплоноситель [ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	тод [МПа]	тобр [МПа]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибка код. период.	Отопление V4 [ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ТВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	тод [МПа]	тобр [МПа]	топ [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибка код. период.	Обратка прибор.	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	20,71	530,59	36,00	0,00	99,88	59,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	7,98	381,38	52,30	0,00	74,68	53,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
15.02.2024 00:00	20,98	536,50	33,00	0,00	100,13	59,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	10,72	506,00	54,10	0,00	74,95	53,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	20,66	531,81	35,20	0,00	99,68	59,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,36	302,13	50,50	0,00	74,53	53,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	18,50	494,09	45,00	0,00	93,45	54,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,26	72,13	55,90	0,00	67,71	49,47	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
18.02.2024 00:00	16,82	464,59	36,50	0,00	88,19	50,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1,08	76,69	61,50	0,00	61,86	46,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	18,87	495,91	38,00	0,00	95,00	55,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,38	125,06	53,60	0,00	69,57	50,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	20,18	522,00	37,10	0,00	99,09	58,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,67	325,94	51,00	0,00	73,80	52,93	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
21.02.2024 00:00	19,03	498,78	40,50	0,00	95,81	56,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,36	323,88	53,10	0,00	70,34	51,11	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
22.02.2024 00:00	17,22	466,22	46,60	0,00	91,40	52,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,96	357,13	47,30	0,00	65,54	48,50	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
23.02.2024 00:00	15,56	442,41	42,80	0,00	86,74	50,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,64	329,69	49,50	0,00	60,13	45,54	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
24.02.2024 00:00	15,08	447,59	39,40	0,00	84,63	49,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,41	331,50	50,10	0,00	57,72	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
25.02.2024 00:00	16,42	586,09	54,90	0,00	85,27	56,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,01	365,00	60,20	0,00	58,53	44,44	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
26.02.2024 00:00	17,10	565,91	38,30	0,00	88,28	55,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,50	422,63	52,20	0,00	61,94	46,29	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
27.02.2024 00:00	17,51	637,19	41,40	0,00	89,30	60,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	5,92	372,75	46,30	0,00	63,26	47,25	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
28.02.2024 00:00	17,96	642,59	43,10	0,00	90,70	61,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	7,51	475,00	47,20	0,00	64,83	48,36	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
29.02.2024 00:00	16,06	587,22	43,50	0,00	86,89	57,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,86	331,50	48,80	0,00	60,45	46,09	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
01.03.2024 00:00	14,79	509,28	40,20	0,00	84,48	54,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,12	10,81	48,40	0,00	57,62	44,53	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
02.03.2024 00:00	14,80	461,41	39,00	0,00	84,63	51,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,49	191,69	52,20	0,00	57,75	44,54	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
03.03.2024 00:00	16,26	485,91	42,80	0,00	87,88	52,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,35	164,94	62,50	0,00	61,56	46,83	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
04.03.2024 00:00	15,62	470,00	40,60	0,00	87,10	52,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,29	163,50	52,40	0,00	60,82	46,29	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
05.03.2024 00:00	15,82	466,59	38,40	0,00	87,73	52,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,52	145,81	50,50	0,00	61,29	46,56	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
06.03.2024 00:00	17,96	510,81	38,90	0,00	92,72	56,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,18	247,38	47,10	0,00	67,33	50,04	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
07.03.2024 00:00	17,82	505,28	45,20	0,00	93,18	56,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,73	166,88	46,10	0,00	65,87	49,19	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
08.03.2024 00:00	17,34	496,41	40,70	0,00	91,65	55,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,39	265,13	47,40	0,00	65,44	48,82	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
09.03.2024 00:00	17,30	496,50	43,00	0,00	91,30	55,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	6,28	345,88	59,70	0,00	69,68	51,18	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
10.03.2024 00:00	18,97	520,59	36,40	0,00	95,00	57,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,97	225,44	52,50	0,00	65,62	49,15	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
11.03.2024 00:00	17,22	487,09	44,50	0,00	91,67	54,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,34	179,31	50,60	0,00	58,37	44,97	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
12.03.2024 00:00	14,68	439,50	32,60	0,00	85,19	50,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	3,66	240,88	55,10	0,00	62,99	47,70	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
13.03.2024 00:00	16,39	474,13	41,40	0,00	89,13	53,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	127,02	7595,00	1508,10	0,00	64,56	48,26	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696
Итого:	503,62	14773,00	1175,00	0,00	90,90	55,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0											64	0	0	

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024 0	14296,70	457062,16	27241,70	0,00	429820,46	7509,18	539453,63	56456,39	0,00	482997,24	31158
14.03.2024 0	14802,32	471835,16	28416,70	0,00	443418,46	7636,20	547048,63	57964,49	0,00	489084,14	31854
Итого:	503,62	14773,00	1175,00	0,00	13598,00	127,02	7595,00	1508,10	0,00	6086,90	696

Подпись _____
 Дата 14.03.2024 13:56

Дата	Теплоноситель [ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тоб [°C]	таол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код периода	Отопление V4 [ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ТВС V6 [м3]	тод [°C]	тоб [°C]	таол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код периода	Ошибка прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	11,85	339,81	0,01	0,00	98,21	62,29	0,00	0,00	0,00	0	8,49	614,63	33,07	0,00	70,34	56,70	0,00	0,00	0,00	0	0	24
15.02.2024 00:00	11,71	339,06	0,01	0,00	98,66	63,05	0,00	0,00	0,00	0	8,68	620,13	29,48	0,00	70,89	56,99	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	11,59	338,44	0,01	0,00	98,23	63,09	0,00	0,00	0,00	0	8,51	613,50	30,58	0,00	70,37	56,59	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	10,13	341,63	0,04	0,00	92,18	61,69	0,00	0,00	0,00	0	7,00	615,13	35,26	0,00	63,12	51,93	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	8,83	338,06	0,02	0,00	87,11	60,29	0,00	0,00	0,00	0	5,84	604,25	35,46	0,00	57,09	47,72	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	10,37	332,41	0,02	0,00	93,72	61,92	0,00	0,00	0,00	0	7,34	613,50	30,68	0,00	64,97	53,20	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	11,38	344,03	0,03	0,00	97,65	63,63	0,00	0,00	0,00	0	8,22	610,50	29,78	0,00	69,65	56,33	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	10,43	337,34	0,03	0,00	94,49	62,87	0,00	0,00	0,00	0	7,36	613,13	29,78	0,00	65,81	53,91	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	9,32	327,00	0,03	0,00	90,24	61,33	0,00	0,00	0,00	0	6,43	604,88	28,09	0,00	60,82	50,36	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	8,31	345,63	0,02	0,00	85,72	60,86	0,00	0,00	0,00	0	5,44	607,13	28,19	0,00	55,55	46,77	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	8,03	358,94	0,02	0,00	83,51	60,41	0,00	0,00	0,00	0	4,97	600,75	28,09	0,00	53,02	44,98	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	8,58	381,34	0,01	0,00	84,05	60,55	0,00	0,00	0,00	0	5,10	610,63	36,96	0,00	53,53	45,29	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	8,95	342,72	0,02	0,00	87,01	60,31	0,00	0,00	0,00	0	5,76	606,25	31,18	0,00	56,91	47,57	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	9,04	343,19	0,03	0,00	88,00	60,87	0,00	0,00	0,00	0	6,00	613,25	29,78	0,00	58,21	48,58	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	9,23	342,19	0,03	0,00	89,36	61,60	0,00	0,00	0,00	0	6,24	607,00	29,19	0,00	59,81	49,71	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	8,27	344,03	0,03	0,00	85,71	60,92	0,00	0,00	0,00	0	5,35	611,88	27,79	0,00	55,55	46,95	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	7,92	356,31	0,01	0,00	83,30	60,31	0,00	0,00	0,00	0	4,84	604,13	26,79	0,00	52,90	45,11	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	8,41	373,59	0,02	0,00	83,36	59,94	0,00	0,00	0,00	0	5,28	611,00	30,68	0,00	56,34	47,49	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	9,37	378,13	0,03	0,00	88,49	60,30	0,00	0,00	0,00	0	5,47	605,88	40,74	0,00	55,54	47,49	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	8,72	349,03	0,02	0,00	85,72	59,89	0,00	0,00	0,00	0	5,28	611,00	28,89	0,00	55,51	46,99	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	8,88	343,75	0,03	0,00	86,35	59,94	0,00	0,00	0,00	0	5,48	605,25	28,39	0,00	56,20	47,33	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	10,17	348,09	0,08	0,00	91,19	61,22	0,00	0,00	0,00	0	6,64	614,13	29,29	0,00	61,90	51,24	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	10,13	348,22	0,04	0,00	91,59	61,64	0,00	0,00	0,00	0	6,63	608,63	28,59	0,00	62,41	51,68	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	9,91	346,00	0,03	0,00	90,14	61,27	0,00	0,00	0,00	0	6,28	614,38	31,58	0,00	60,67	50,60	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	9,77	346,00	0,04	0,00	89,84	60,76	0,00	0,00	0,00	0	6,27	607,75	29,68	0,00	60,22	50,10	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	10,98	367,34	0,03	0,00	93,41	62,29	0,00	0,00	0,00	0	7,08	616,13	36,96	0,00	64,49	53,13	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	9,94	369,91	0,05	0,00	90,12	61,86	0,00	0,00	0,00	0	6,27	606,00	31,88	0,00	60,76	50,59	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	8,60	375,59	0,02	0,00	84,00	60,17	0,00	0,00	0,00	0	4,99	609,63	29,09	0,00	53,55	45,56	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	9,48	370,34	0,03	0,00	87,80	60,98	0,00	0,00	0,00	0	5,78	605,50	28,29	0,00	57,97	48,64	0,00	0,00	0,00	0	0	24
Итого:	278,29	10178,69	0,78	0,00	89,56	61,25	0,00	0,00	0,00	0	182,58	17684,88	894,19	0,00	60,05	49,90	0,00	0,00	0,00	64	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [ккал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
14.02.2024	7805,24	268458,84	140,40	0,00	268318,44	4448,93	548678,81	30347,95	0,00	518328,86	30825
14.03.2024	8083,54	278637,53	141,18	0,00	278496,35	4631,51	566361,69	31242,14	0,00	535119,54	31521
Итого:	278,29	10178,69	0,78	0,00	10177,91	182,58	17684,88	894,19	0,00	16790,68	696

Подпись _____
Дата 14.03.2024 14:05



Суточный протокол учета тепловой энергии воды за период 14.02.2024 13.03.2024

141008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел.факс (499) 582-97-17 www.terlomer.net

Адрес потребителя Березовая Ответственное лицо Березовая Д.11 телефон Сер.№ 6397

Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М

Main data table with columns: Дата, Теплосчетчик, Поддача, Обработка, Подпитка, тход, тобр, тхол, P1, P2, Ошибка, Отопление, Поддача, Обработка, тход, тобр, ттрс, P1, P2, Ошибка, Ошибка, Тнар

Summary table with columns: Показания прибора с нарастающим итогом, Отопл, G1, G2, G3, G1-G2, Отопл, G4, G5, G6, G4-G5, Тнар

Подпись 14.03.2024 14:01

Суточный протокол Учета тепловой энергии воды
 за период 14.02.2024 13.03.2024

141008, Мо. г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17 Сер. № 3240
 www.teplomer.net prep@teplomer.net Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 Ответственный лицо Держбы Д.1 телефон

Дата	Теплоноситель [кал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код. период	Отопление [ккал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код. период	Ошибка прибора	Тнар [час]	
14.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	98.07	58.73	0.00	0.00	0.00	0	6.42	319.88	33.92	0.00	71.88	50.80	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
15.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	98.40	59.09	0.00	0.00	0.00	1	6.55	320.13	31.38	0.00	72.20	50.60	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
16.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	97.94	58.71	0.00	0.00	0.00	1	6.52	320.00	33.11	0.00	71.72	50.36	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
17.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	91.97	54.87	0.00	0.00	0.00	1	5.67	318.25	33.01	0.00	65.31	47.12	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
18.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.01	0.00	86.81	52.00	0.00	0.00	0.00	1	4.95	316.81	34.63	0.00	59.66	44.19	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
19.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	93.35	55.78	0.00	0.00	0.00	1	6.03	318.38	30.47	0.00	66.73	47.94	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
20.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	97.29	58.72	0.00	0.00	0.00	1	6.47	319.38	30.16	0.00	71.09	50.22	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
21.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	94.11	56.47	0.00	0.00	0.00	1	6.09	318.25	30.88	0.00	67.66	48.60	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
22.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	89.87	53.72	0.00	0.00	0.00	1	5.26	317.38	29.55	0.00	63.03	46.21	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
23.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	85.39	51.62	0.00	0.00	0.00	1	4.69	315.75	32.09	0.00	58.15	43.62	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
24.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	83.34	50.93	0.00	0.00	0.00	1	4.57	315.25	31.28	0.00	55.81	42.21	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
25.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.01	0.00	83.83	50.85	0.00	0.00	0.00	1	4.62	316.25	37.17	0.00	56.34	42.50	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
26.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.01	0.00	88.73	51.39	0.00	0.00	0.00	1	4.95	316.75	34.73	0.00	60.65	44.19	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
27.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	87.65	52.38	0.00	0.00	0.00	1	5.17	316.63	31.28	0.00	62.03	45.76	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
28.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	89.09	53.27	0.00	0.00	0.00	1	4.72	316.13	30.57	0.00	58.13	43.76	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
29.02.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	85.43	51.22	0.00	0.00	0.00	1	4.56	315.50	30.27	0.00	55.73	42.48	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
01.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	83.08	50.42	0.00	0.00	0.00	1	4.55	316.38	36.16	0.00	55.61	42.60	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
02.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	83.22	50.17	0.00	0.00	0.00	1	4.55	316.88	36.66	0.00	59.13	44.46	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
03.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	86.34	51.59	0.00	0.00	0.00	1	4.75	316.50	33.52	0.00	58.34	44.05	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
04.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	85.59	51.38	0.00	0.00	0.00	0	4.75	316.90	32.60	0.00	58.88	44.28	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
05.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	90.14	53.78	0.00	0.00	0.00	1	5.48	317.75	34.23	0.00	63.52	46.56	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
06.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	90.68	54.03	0.00	0.00	0.00	1	4.75	316.50	32.60	0.00	64.17	47.13	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
07.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.04	0.00	88.82	52.40	0.00	0.00	0.00	1	5.43	317.13	31.69	0.00	62.51	46.21	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
08.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	89.21	52.75	0.00	0.00	0.00	1	5.29	317.38	33.52	0.00	62.12	46.21	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
09.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	88.21	52.40	0.00	0.00	0.00	1	5.13	317.13	34.23	0.00	65.98	47.94	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
10.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	82.38	54.60	0.00	0.00	0.00	1	5.84	318.13	38.09	0.00	62.87	46.44	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
11.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.04	0.00	89.65	53.65	0.00	0.00	0.00	1	5.17	316.63	33.41	0.00	62.87	46.44	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
12.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.02	0.00	83.84	50.47	0.00	0.00	0.00	1	4.27	315.25	32.50	0.00	60.60	42.95	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
13.03.2024 00:00	0.00	0.00	0.03	0.00	87.71	52.30	0.00	0.00	0.00	1	4.91	316.00	34.63	0.00	60.60	45.29	0.00	0.00	0.00	0	0	8	24
Итого:	0.00	0.00	0.73	0.00	89.17	53.41	0.00	0.00	0.00	1	152.94	9199.81	957.63	0.00	62.27	45.83	0.00	0.00	0.00	0	0	8	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024 0	21442.90	893384.44	38.13	0.00	893346.30	11864.20	894399.69	111214.90	0.00	783184.79	45647
14.03.2024 0	21442.90	893384.44	38.86	0.00	893345.58	12017.14	903399.50	112172.53	0.00	791426.97	46343
Итого:	0.00	0.00	0.73	0.00	-0.73	152.94	9199.81	957.63	0.00	8242.18	696

Подпись _____ Дата 14.03.2024 13:42

Суточный протокол учета тепловой энергии воды

за период 14.02.2024 13.03.2024

141008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
www.teplover.net ренер@teplover.net

Адрес потребителя: Дружба
Ответственное лицо: Друзьбы д.4
Телефон: _____

Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М Сер. № 6712

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Поддача		Обратка		Подпитка		трод [°C]	тобр [°C]	тдоп [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код.	период	Отопление [Ккал]	Поддача		Обратка		трод [°C]	тобр [°C]	трас [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код.	период	Ошибка прибора	Тнар [час]
		V1 [м3]	V2 [м3]	V3 [м3]	V4 [м3]	V5 [м3]	V6 [м3]									V7 [м3]	V8 [м3]	V9 [м3]	V10 [м3]									
14.02.2024 00:00	7.02	214,44	0,00	0,00	99,86	65,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	5,80	296,19	15,70	0,00	74,87	54,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
15.02.2024 00:00	7.02	212,88	0,00	0,00	100,17	65,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	5,83	296,06	14,70	0,00	75,40	55,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	7.02	216,63	0,00	0,00	99,75	65,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	5,73	295,81	17,10	0,00	74,90	55,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	6.05	208,06	0,00	0,00	93,86	63,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,78	294,50	16,50	0,00	67,78	51,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	5.26	200,13	0,00	0,00	88,25	60,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,00	293,44	16,50	0,00	60,88	47,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	6.22	203,13	0,00	0,00	94,82	62,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,97	294,50	16,60	0,00	68,87	54,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	6.85	212,06	0,00	0,00	98,97	65,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	5,07	295,44	16,90	0,00	73,87	51,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
21.02.2024 00:00	6.31	205,69	0,00	0,00	95,89	63,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,44	294,00	16,50	0,00	64,89	49,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	5.69	199,94	0,00	0,00	91,57	61,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,77	293,06	18,60	0,00	59,18	46,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	5.11	210,88	0,00	0,00	84,71	59,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,46	292,63	17,90	0,00	56,34	44,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	4.76	207,31	0,00	0,00	84,71	59,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,52	293,13	19,60	0,00	56,84	44,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	4.90	212,88	0,00	0,00	85,13	60,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,95	293,38	16,50	0,00	60,23	46,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	5.21	195,13	0,00	0,00	87,99	59,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,09	293,94	17,10	0,00	61,78	47,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	5.36	198,81	0,00	0,00	89,18	60,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,24	293,94	17,10	0,00	63,56	48,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	5.50	200,38	0,00	0,00	90,64	61,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,68	293,06	16,30	0,00	59,19	46,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	4.89	193,81	0,00	0,00	86,94	59,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,33	292,50	17,90	0,00	56,17	44,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	4.61	200,00	0,00	0,00	84,44	59,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,33	292,50	15,60	0,00	56,19	44,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	4.52	189,69	0,00	0,00	84,44	59,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,33	293,13	18,10	0,00	56,19	44,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	5.07	203,44	0,00	0,00	87,77	60,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,67	292,94	17,10	0,00	59,21	46,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	4.92	194,75	0,00	0,00	86,98	59,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,80	292,88	17,00	0,00	59,97	46,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	5.03	191,31	0,00	0,00	87,64	59,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,51	293,63	16,60	0,00	65,60	49,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	5.69	191,50	0,00	0,00	92,33	61,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,57	293,31	16,50	0,00	66,77	50,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	5.78	195,38	0,00	0,00	93,22	62,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,33	293,00	17,00	0,00	64,72	49,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	5.59	195,00	0,00	0,00	91,64	61,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,28	293,00	16,50	0,00	64,11	49,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	5.50	188,94	0,00	0,00	91,09	60,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,82	293,75	20,10	0,00	68,88	51,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	5.66	197,81	0,00	0,00	94,81	63,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	4,39	293,13	17,40	0,00	65,43	50,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	5.65	203,25	0,00	0,00	92,01	62,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,44	291,88	15,90	0,00	56,95	44,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	4.64	185,75	0,00	0,00	85,08	58,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	3,99	292,75	16,80	0,00	61,91	48,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	5.21	194,19	0,00	0,00	89,17	60,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	125,18	8516,19	492,00	0,00	83,93	48,93	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
Итого:	161,29	5823,13	0,00	0,00	90,86	61,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0				0,00	64	0	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [Ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]			
												14.02.2024	0	10611,29
14.03.2024	0	10772,58	670682,56	0,00	0,10	670682,56	7381,92	39882,01	0,00	775696,05	31524			
Итого:	161,29	5823,13	0,00	0,00	0,10	670682,56	7381,92	39882,01	0,00	775696,05	31524			

Подпись _____

Дата 14.03.2024 11:46

141008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (495) 582-97-17
 www.thermometer.net email: pr@thermometer.net

Адрес потребителя Дружба
 Ответственное лицо Дружбы Д.5
 Тепловычислитель ВТЗ-1 П140 Сер. № 3482
 Телефон _____

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код периода	Отопление [Ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код периода	Ошибки прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	11,62	286,28	5,30	0,00	99,66	58,89	0,00	0,00	0,00	0	8,84	476,31	33,82	0,00	69,91	50,81	0,00	0,00	0,00	64	0	0
15.02.2024 00:00	12,06	303,38	5,40	0,00	99,55	59,61	0,00	0,00	0,00	0	9,10	478,50	37,17	0,00	70,85	51,32	0,00	0,00	0,00	64	0	0
16.02.2024 00:00	12,21	308,34	3,20	0,00	99,53	59,93	0,00	0,00	0,00	0	9,05	475,56	34,33	0,00	71,31	51,46	0,00	0,00	0,00	0	0	0
17.02.2024 00:00	10,98	301,66	2,90	0,00	93,41	57,24	0,00	0,00	0,00	0	7,77	478,00	38,39	0,00	64,65	48,10	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18.02.2024 00:00	9,60	281,03	1,20	0,00	88,15	54,26	0,00	0,00	0,00	0	6,42	474,38	41,03	0,00	58,08	44,29	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19.02.2024 00:00	10,76	277,06	2,60	0,00	94,86	56,67	0,00	0,00	0,00	0	7,82	471,88	35,04	0,00	65,34	48,30	0,00	0,00	0,00	64	0	0
20.02.2024 00:00	11,53	293,47	2,90	0,00	96,88	59,24	0,00	0,00	0,00	0	8,72	481,25	34,73	0,00	69,62	51,08	0,00	0,00	0,00	64	0	0
21.02.2024 00:00	11,03	284,63	2,90	0,00	95,68	57,68	0,00	0,00	0,00	0	7,98	472,00	33,41	0,00	66,40	48,94	0,00	0,00	0,00	0	0	0
22.02.2024 00:00	10,14	281,47	1,80	0,00	91,37	55,71	0,00	0,00	0,00	0	7,21	480,50	35,45	0,00	62,33	46,99	0,00	0,00	0,00	0	0	0
23.02.2024 00:00	8,86	269,75	1,70	0,00	86,77	54,35	0,00	0,00	0,00	0	6,04	471,31	32,60	0,00	56,90	43,62	0,00	0,00	0,00	0	0	0
24.02.2024 00:00	8,76	287,09	0,60	0,00	84,65	54,10	0,00	0,00	0,00	0	5,67	480,19	39,20	0,00	54,27	42,22	0,00	0,00	0,00	0	0	0
25.02.2024 00:00	9,01	292,84	0,90	0,00	85,13	54,23	0,00	0,00	0,00	0	5,66	470,69	45,80	0,00	54,51	44,11	0,00	0,00	0,00	64	0	0
26.02.2024 00:00	9,48	274,41	1,60	0,00	88,11	54,30	0,00	0,00	0,00	0	6,36	470,88	36,87	0,00	59,22	44,85	0,00	0,00	0,00	0	0	0
27.02.2024 00:00	9,50	276,38	2,50	0,00	89,05	55,00	0,00	0,00	0,00	0	6,57	470,88	38,19	0,00	57,64	44,11	0,00	0,00	0,00	64	0	0
28.02.2024 00:00	9,69	280,28	3,00	0,00	90,48	55,91	0,00	0,00	0,00	0	6,82	479,81	35,85	0,00	60,62	46,04	0,00	0,00	0,00	64	0	0
29.02.2024 00:00	8,66	276,94	1,70	0,00	86,76	54,67	0,00	0,00	0,00	0	5,95	470,50	37,48	0,00	56,88	43,82	0,00	0,00	0,00	0	0	0
01.03.2024 00:00	8,10	260,41	0,40	0,00	84,38	54,01	0,00	0,00	0,00	0	5,43	479,06	30,47	0,00	54,08	42,51	0,00	0,00	0,00	0	0	0
02.03.2024 00:00	8,44	274,28	0,40	0,00	84,53	54,52	0,00	0,00	0,00	0	5,39	469,69	37,48	0,00	54,24	42,41	0,00	0,00	0,00	0	0	0
03.03.2024 00:00	9,32	287,69	1,90	0,00	87,77	55,52	0,00	0,00	0,00	0	6,20	479,38	41,44	0,00	57,92	44,86	0,00	0,00	0,00	0	0	0
04.03.2024 00:00	8,89	271,66	1,40	0,00	87,00	54,96	0,00	0,00	0,00	0	5,87	470,44	36,97	0,00	57,08	44,19	0,00	0,00	0,00	0	0	0
05.03.2024 00:00	8,99	266,31	1,80	0,00	87,63	54,93	0,00	0,00	0,00	0	6,13	479,69	32,70	0,00	57,62	44,61	0,00	0,00	0,00	64	0	0
06.03.2024 00:00	9,99	269,91	4,30	0,00	92,99	56,14	0,00	0,00	0,00	0	7,04	471,88	36,97	0,00	62,00	46,61	0,00	0,00	0,00	0	0	0
07.03.2024 00:00	10,09	276,09	4,90	0,00	92,99	56,83	0,00	0,00	0,00	0	7,27	481,06	35,24	0,00	63,00	47,62	0,00	0,00	0,00	64	0	0
08.03.2024 00:00	10,01	280,25	3,60	0,00	91,53	56,23	0,00	0,00	0,00	0	7,09	472,25	35,95	0,00	62,50	47,02	0,00	0,00	0,00	0	0	0
09.03.2024 00:00	10,04	279,09	2,30	0,00	91,17	55,95	0,00	0,00	0,00	0	7,11	480,69	33,62	0,00	61,91	46,79	0,00	0,00	0,00	0	0	0
10.03.2024 00:00	10,82	290,78	3,30	0,00	94,80	57,56	0,00	0,00	0,00	0	7,70	471,75	41,13	0,00	66,35	48,52	0,00	0,00	0,00	64	0	0
11.03.2024 00:00	10,04	289,03	4,90	0,00	91,57	57,32	0,00	0,00	0,00	0	7,06	480,00	35,24	0,00	62,27	47,21	0,00	0,00	0,00	64	0	0
12.03.2024 00:00	8,54	272,78	1,30	0,00	85,15	54,50	0,00	0,00	0,00	0	5,67	470,44	36,66	0,00	55,06	42,82	0,00	0,00	0,00	0	0	0
13.03.2024 00:00	9,38	280,72	3,40	0,00	89,07	56,23	0,00	0,00	0,00	0	6,45	480,31	34,84	0,00	59,44	45,67	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Итого:	286,74	8173,00	74,06	0,00	90,78	56,08	0,00	0,00	0,00	0	200,38	13798,19	1058,08	0,00	61,07	46,17	0,00	0,00	0,00	64	0	0

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [Ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024	0	12185,09	6457,62	7,00	399795,51	7337,54	569190,88	55495,35	0,20	513695,53	30822
14.03.2024	0	12471,83	6531,68	7,00	407894,44	7537,92	582989,06	56553,43	0,20	526435,64	31518
Итого:		286,74	74,06	0,00	8098,94	200,38	13798,19	1058,08	0,00	12740,11	696

Подпись _____
 Дата _____ 14.03.2024 13:37

141008 Мос., г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
www.teroomer.ru предпр@teroomer.ru

Адрес потребителя Дружба
Ответственное лицо Дружбы д.б
Телефон
Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М Сер. № 6390

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тпод [°C]	тобр [°C]	тдоп [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибки код периода	Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тпод [°C]	тобр [°C]	твс [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибки код периода	Ошибки прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	18,27	578,00	0,00	0,00	100,10	67,18	0,00	0,00	0,00	0	14,64	571,94	91,20	0,00	77,14	50,84	0,00	0,00	0,00	0	0	24
15.02.2024 00:00	18,03	575,13	0,00	0,00	100,36	67,75	0,00	0,00	0,00	0	1,27	48,56	77,73	0,00	77,74	51,10	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	17,88	578,38	0,00	0,00	99,93	67,79	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	78,89	0,00	77,53	51,08	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	15,26	510,13	0,01	0,00	94,00	62,98	0,00	0,00	0,00	0	5,04	304,13	90,75	0,00	67,90	46,86	0,00	0,00	0,00	1	9	24
18.02.2024 00:00	12,91	440,63	0,00	0,00	88,39	57,88	0,00	0,00	0,00	0	9,16	564,06	90,47	0,00	58,48	41,96	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	15,55	485,00	0,00	0,00	95,01	61,69	0,00	0,00	0,00	0	12,27	566,25	75,92	0,00	69,19	47,09	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	17,46	547,13	0,01	0,00	99,21	66,01	0,00	0,00	0,00	0	14,06	571,19	80,73	0,00	75,55	50,28	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	15,67	503,25	0,01	0,00	96,09	63,72	0,00	0,00	0,00	0	12,60	566,69	74,63	0,00	71,00	48,32	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	13,68	444,88	0,01	0,00	91,76	59,88	0,00	0,00	0,00	0	10,64	566,13	76,19	0,00	64,32	45,14	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	11,73	410,63	0,01	0,00	87,21	57,47	0,00	0,00	0,00	0	8,41	562,56	78,88	0,00	56,36	41,18	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	10,72	397,63	0,00	0,00	84,85	56,81	0,00	0,00	0,00	0	7,45	562,19	76,98	0,00	52,31	38,87	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	11,42	422,13	0,00	0,00	85,28	57,13	0,00	0,00	0,00	0	9,09	565,69	79,89	0,00	57,84	41,49	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	12,44	416,38	0,00	0,00	88,20	57,26	0,00	0,00	0,00	0	7,67	563,31	90,64	0,00	52,96	39,13	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	12,79	433,13	0,01	0,00	89,37	58,83	0,00	0,00	0,00	0	9,60	566,31	76,53	0,00	60,12	42,86	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	13,61	464,38	0,01	0,00	90,84	60,42	0,00	0,00	0,00	0	5,09	563,31	80,25	0,00	62,72	44,31	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	11,62	405,25	0,01	0,00	87,11	57,23	0,00	0,00	0,00	0	8,34	563,31	74,98	0,00	56,36	41,31	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	10,55	388,63	0,00	0,00	84,60	56,35	0,00	0,00	0,00	0	7,23	561,19	76,06	0,00	52,22	39,14	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	10,66	413,63	0,00	0,00	84,63	57,69	0,00	0,00	0,00	0	7,34	559,88	80,83	0,00	52,53	39,23	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	12,43	443,63	0,01	0,00	87,90	58,61	0,00	0,00	0,00	0	8,74	563,63	91,42	0,00	57,81	42,04	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	13,18	495,88	0,01	0,00	87,20	58,93	0,00	0,00	0,00	0	8,01	452,50	74,61	0,00	62,26	44,24	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	14,42	554,50	0,00	0,00	87,90	60,91	0,00	0,00	0,00	0	0,04	1,81	75,16	0,00	66,79	46,58	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	15,09	511,63	0,01	0,00	92,58	61,65	0,00	0,00	0,00	0	4,97	262,06	78,19	0,00	69,62	48,06	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	15,27	517,38	0,01	0,00	93,43	62,16	0,00	0,00	0,00	0	11,71	565,94	81,02	0,00	68,68	47,52	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	15,15	527,25	0,00	0,00	91,88	61,86	0,00	0,00	0,00	0	11,61	564,31	80,33	0,00	68,32	47,29	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	15,00	526,38	0,00	0,00	91,34	61,70	0,00	0,00	0,00	0	11,91	565,25	91,97	0,00	69,31	47,76	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	15,70	502,88	0,00	0,00	95,04	62,47	0,00	0,00	0,00	0	11,56	564,13	77,08	0,00	68,37	47,43	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	14,87	527,50	0,01	0,00	92,20	62,12	0,00	0,00	0,00	0	10,52	563,13	74,75	0,00	65,17	46,10	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	13,53	579,75	0,00	0,00	85,34	61,15	0,00	0,00	0,00	0	11,09	563,25	76,89	0,00	67,62	47,49	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	14,25	549,25	0,01	0,00	89,41	62,18	0,00	0,00	0,00	0	240,05	13274,19	2325,41	0,00	64,67	45,25	0,00	0,00	0,00	1	9	696
Итого:	409,16	14150,25	0,12	0,00	91,08	60,96	0,00	0,00	0,00	0												

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Гкал]	Г1 м3	Г2 м3	Г3 м3	Г1-Г2 м3	Отопл [Гкал]	Г4 м3	Г5 м3	Г6 м3	Г4-Г5 м3	Тнар [час]
14.02.2024	0	27746,55	6899,00	0,00	1152468,50	17256,30	950919,19	190534,73	0,00	760384,45	30826
14.03.2024	0	28155,71	689,13	0,00	1168618,62	17496,36	964193,38	192860,14	0,00	771333,23	31522
Итого:	409,16	14150,25	0,12	0,00	14150,13	240,05	13274,19	2325,41	0,00	10948,78	696

Подпись _____
Дата 14.03.2024 11:40

Дата	Теплоноситель [kcal]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	дап [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код период	Отопление [kcal]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	трав [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код период	Ошибка присода	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	3.58	112.34	0.02	0.00	98.00	65.00	0.00	0.00	0.00	0	3.21	400.32	10.67	0.00	72.60	64.58	0.00	0.00	0.00	0	0	24
15.02.2024 00:00	3.65	114.34	0.03	0.00	98.26	65.32	0.00	0.00	0.00	0	3.14	390.77	12.80	0.00	73.05	64.67	0.00	0.00	0.00	0	0	24
16.02.2024 00:00	3.58	111.91	0.02	0.00	97.81	64.80	0.00	0.00	0.00	0	3.19	400.32	5.18	0.00	72.65	64.54	0.00	0.00	0.00	0	0	24
17.02.2024 00:00	3.04	93.09	0.03	0.00	91.62	58.28	0.00	0.00	0.00	0	2.47	390.37	6.08	0.00	65.44	58.76	0.00	0.00	0.00	0	0	24
18.02.2024 00:00	2.68	81.47	0.03	0.00	86.13	53.39	0.00	0.00	0.00	0	2.09	399.51	6.87	0.00	58.98	53.60	0.00	0.00	0.00	0	0	24
19.02.2024 00:00	3.11	96.75	0.04	0.00	92.94	60.19	0.00	0.00	0.00	0	2.66	390.57	4.58	0.00	66.84	59.87	0.00	0.00	0.00	0	0	24
20.02.2024 00:00	3.42	106.81	0.02	0.00	97.07	64.01	0.00	0.00	0.00	0	3.04	400.02	5.08	0.00	71.41	63.80	0.00	0.00	0.00	0	0	24
21.02.2024 00:00	3.13	95.97	0.03	0.00	93.86	60.38	0.00	0.00	0.00	0	2.64	390.47	5.08	0.00	67.60	60.57	0.00	0.00	0.00	0	0	24
22.02.2024 00:00	2.84	87.28	0.02	0.00	89.47	56.71	0.00	0.00	0.00	0	2.35	399.61	4.98	0.00	62.72	56.74	0.00	0.00	0.00	0	0	24
23.02.2024 00:00	2.47	77.44	0.02	0.00	84.87	53.17	0.00	0.00	0.00	0	2.00	389.66	4.68	0.00	57.24	52.12	0.00	0.00	0.00	0	0	24
24.02.2024 00:00	2.43	76.13	0.01	0.00	82.67	51.57	0.00	0.00	0.00	0	1.95	399.00	5.28	0.00	54.63	49.94	0.00	0.00	0.00	0	0	24
25.02.2024 00:00	2.54	78.38	0.01	0.00	83.18	51.55	0.00	0.00	0.00	0	2.07	389.55	6.67	0.00	58.72	53.30	0.00	0.00	0.00	0	0	24
26.02.2024 00:00	2.67	82.78	0.01	0.00	86.13	54.22	0.00	0.00	0.00	0	1.90	389.50	4.78	0.00	55.27	50.32	0.00	0.00	0.00	0	0	24
27.02.2024 00:00	2.66	82.31	0.02	0.00	87.13	55.14	0.00	0.00	0.00	0	2.19	389.55	4.68	0.00	59.96	54.33	0.00	0.00	0.00	0	0	24
28.02.2024 00:00	2.73	86.47	0.03	0.00	88.58	56.55	0.00	0.00	0.00	0	2.27	399.10	4.78	0.00	61.62	55.87	0.00	0.00	0.00	0	0	24
29.02.2024 00:00	2.38	75.97	0.02	0.00	84.77	53.15	0.00	0.00	0.00	0	1.95	389.15	4.38	0.00	57.18	52.21	0.00	0.00	0.00	0	0	24
01.03.2024 00:00	2.26	71.81	0.01	0.00	82.33	51.46	0.00	0.00	0.00	0	1.94	398.49	4.18	0.00	54.38	49.92	0.00	0.00	0.00	0	0	24
02.03.2024 00:00	2.30	72.19	0.02	0.00	82.44	51.46	0.00	0.00	0.00	0	1.86	389.05	5.28	0.00	54.46	49.93	0.00	0.00	0.00	0	0	24
03.03.2024 00:00	2.58	79.88	0.02	0.00	85.84	53.70	0.00	0.00	0.00	0	2.08	398.90	6.38	0.00	58.35	53.26	0.00	0.00	0.00	0	0	24
04.03.2024 00:00	2.39	74.44	0.02	0.00	84.89	53.40	0.00	0.00	0.00	0	1.91	389.15	4.48	0.00	57.27	52.38	0.00	0.00	0.00	0	0	24
05.03.2024 00:00	2.50	78.09	0.02	0.00	85.62	54.58	0.00	0.00	0.00	0	1.99	398.70	3.79	0.00	58.19	53.17	0.00	0.00	0.00	0	0	24
06.03.2024 00:00	2.89	90.13	0.03	0.00	90.52	58.37	0.00	0.00	0.00	0	2.40	389.45	4.78	0.00	63.82	57.63	0.00	0.00	0.00	0	0	24
07.03.2024 00:00	2.85	91.13	0.03	0.00	91.12	59.47	0.00	0.00	0.00	0	2.48	399.71	3.88	0.00	64.53	58.46	0.00	0.00	0.00	0	0	24
08.03.2024 00:00	2.84	86.00	0.03	0.00	89.63	56.46	0.00	0.00	0.00	0	2.27	399.71	7.27	0.00	62.71	56.92	0.00	0.00	0.00	0	0	24
09.03.2024 00:00	2.77	83.81	0.03	0.00	89.04	55.76	0.00	0.00	0.00	0	2.22	399.91	5.98	0.00	61.77	56.04	0.00	0.00	0.00	0	0	24
10.03.2024 00:00	3.06	92.56	0.03	0.00	92.85	59.43	0.00	0.00	0.00	0	2.53	400.12	7.17	0.00	66.54	60.15	0.00	0.00	0.00	0	0	24
11.03.2024 00:00	2.74	86.31	0.03	0.00	89.68	57.64	0.00	0.00	0.00	0	2.23	399.71	5.88	0.00	62.95	57.25	0.00	0.00	0.00	0	0	24
12.03.2024 00:00	2.30	71.72	0.01	0.00	83.02	51.68	0.00	0.00	0.00	0	1.76	399.41	5.18	0.00	55.09	50.59	0.00	0.00	0.00	0	0	24
13.03.2024 00:00	2.56	79.03	0.02	0.00	87.03	54.99	0.00	0.00	0.00	0	2.02	399.61	5.48	0.00	59.97	54.73	0.00	0.00	0.00	0	0	24
Итого:	80.95	2516.53	0.67	0.00	88.84	56.62	0.00	0.00	0.00	0	66.82	11479.19	166.32	0.00	61.93	56.06	0.00	0.00	0.00	64	0	696

Показание прибора с нарастающим итогом	Отопл [kcal]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [kcal]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
14.02.2024	8292.88	38335.44	65.51	0.00	383269.92	6126.89	53909.45	21241.19	0.00	32668.26	29100
14.03.2024	8373.83	385861.97	66.18	0.00	385785.79	6193.71	65388.64	21407.51	0.00	43981.13	29796
Итого:	80.95	2516.53	0.67	0.00	2515.86	66.82	11479.19	166.32	0.00	11312.87	696

Подпись _____
Дата 14.03.2024 13:30

Дата	Теплоснабжитель [Ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	Тод [°C]	тоб [°C]	дод [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код периода	Отопление [Ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	Тод [°C]	тоб [°C]	твс [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код периода	Ошибка прибора	Тнар [час]	
14.02.2024 00:00	7.06	201.09	0.00	0.00	97.25	60.29	0.00	0.00	0.00	0	6.33	469.75	21.69	0.00	71.25	57.45	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
15.02.2024 00:00	7.05	198.72	0.00	0.00	97.48	60.15	0.00	0.00	0.00	0	6.36	468.06	21.16	0.00	71.50	57.62	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
16.02.2024 00:00	6.99	196.50	0.00	0.00	97.00	59.80	0.00	0.00	0.00	0	6.25	469.00	21.95	0.00	71.02	57.37	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
17.02.2024 00:00	6.03	177.19	0.00	0.00	91.35	55.86	0.00	0.00	0.00	0	5.17	466.69	22.77	0.00	64.11	52.83	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
18.02.2024 00:00	5.26	160.41	0.00	0.00	85.88	52.03	0.00	0.00	0.00	0	4.30	466.00	22.08	0.00	57.55	48.17	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
19.02.2024 00:00	6.24	180.09	0.00	0.00	92.33	56.11	0.00	0.00	0.00	0	5.42	467.00	21.82	0.00	65.28	53.44	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
20.02.2024 00:00	6.87	195.00	0.00	0.00	96.38	59.33	0.00	0.00	0.00	0	6.14	469.31	21.82	0.00	70.20	56.82	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
21.02.2024 00:00	6.38	184.00	0.00	0.00	93.43	57.17	0.00	0.00	0.00	0	5.54	467.94	23.20	0.00	66.61	54.51	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
22.02.2024 00:00	5.61	165.59	0.00	0.00	89.19	53.96	0.00	0.00	0.00	0	4.76	466.06	21.21	0.00	61.47	51.06	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
23.02.2024 00:00	5.00	157.31	0.00	0.00	84.83	51.75	0.00	0.00	0.00	0	4.06	464.81	21.65	0.00	56.41	47.53	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
24.02.2024 00:00	4.63	150.00	0.00	0.00	82.54	50.64	0.00	0.00	0.00	0	3.71	465.31	19.64	0.00	53.77	45.67	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
25.02.2024 00:00	4.86	155.09	0.00	0.00	82.95	50.78	0.00	0.00	0.00	0	3.78	465.56	24.84	0.00	54.14	45.90	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
26.02.2024 00:00	5.16	158.00	0.00	0.00	85.76	51.87	0.00	0.00	0.00	0	4.23	466.13	21.18	0.00	57.35	48.11	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
27.02.2024 00:00	5.27	160.09	0.00	0.00	86.89	52.86	0.00	0.00	0.00	0	4.38	466.63	21.11	0.00	58.78	49.24	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
28.02.2024 00:00	5.48	166.59	0.00	0.00	88.32	54.04	0.00	0.00	0.00	0	4.58	465.25	22.23	0.00	60.60	50.59	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
29.02.2024 00:00	4.92	156.13	0.00	0.00	84.71	51.92	0.00	0.00	0.00	0	3.94	465.63	22.40	0.00	56.29	47.69	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
01.03.2024 00:00	4.54	149.09	0.00	0.00	82.25	50.76	0.00	0.00	0.00	0	3.54	464.69	22.21	0.00	53.49	45.76	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
02.03.2024 00:00	4.62	150.50	0.00	0.00	82.27	50.71	0.00	0.00	0.00	0	3.56	463.69	23.53	0.00	53.54	45.74	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
03.03.2024 00:00	5.10	160.19	0.00	0.00	85.54	52.44	0.00	0.00	0.00	0	4.07	467.44	23.41	0.00	57.26	48.40	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
04.03.2024 00:00	4.93	154.72	0.00	0.00	84.78	51.79	0.00	0.00	0.00	0	3.93	465.69	23.41	0.00	56.30	47.72	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
05.03.2024 00:00	5.08	158.09	0.00	0.00	85.37	52.03	0.00	0.00	0.00	0	4.10	467.00	22.51	0.00	57.09	48.15	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
06.03.2024 00:00	5.77	170.19	0.00	0.00	89.96	54.93	0.00	0.00	0.00	0	4.91	467.88	22.42	0.00	62.42	51.73	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
07.03.2024 00:00	5.86	174.59	0.00	0.00	90.84	55.89	0.00	0.00	0.00	0	5.00	467.94	22.96	0.00	63.64	52.74	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
08.03.2024 00:00	5.64	167.72	0.00	0.00	89.33	54.48	0.00	0.00	0.00	0	4.76	468.81	22.55	0.00	61.69	51.36	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
09.03.2024 00:00	5.57	165.59	0.00	0.00	88.79	53.99	0.00	0.00	0.00	0	4.63	465.25	23.26	0.00	60.97	50.84	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
10.03.2024 00:00	6.26	181.19	0.00	0.00	92.39	56.38	0.00	0.00	0.00	0	5.32	468.50	25.48	0.00	65.37	53.79	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
11.03.2024 00:00	5.72	173.72	0.00	0.00	89.68	55.49	0.00	0.00	0.00	0	4.86	466.63	22.22	0.00	62.37	51.77	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
12.03.2024 00:00	4.81	156.78	0.00	0.00	82.90	51.19	0.00	0.00	0.00	0	3.77	464.69	23.74	0.00	54.31	46.08	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
13.03.2024 00:00	5.26	161.72	0.00	0.00	86.87	53.31	0.00	0.00	0.00	0	4.35	465.00	22.11	0.00	58.96	49.45	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24
Итого:	161.98	4885.91	0.00	0.00	88.53	54.20	0.00	0.00	0.00	0	135.76	13533.31	651.56	0.00	60.82	50.60	0.00	0.00	0.00	64	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Ккал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [Ккал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
14.02.2024	0	10593.99	0.00	0.00	0.00	451686.59	7583.12	810422.69	52464.01	757958.68	30826
14.03.2024	0	10765.98	0.00	0.00	0.00	456672.50	7718.87	823960.00	53115.57	770840.43	31522
Итого:		161.98	0.00	0.00	0.00	4885.91	135.76	13533.31	651.56	12881.75	696

Подпись _____
Дата _____ 14.03.2024 11:35

Дата	Теплоноситель [ккал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тпод [°C]	тобр [°C]	тпод [°C]	тпод [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибка код	Ошибка период	Отопление [ккал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тпод [°C]	тобр [°C]	твс [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибка код	Ошибка период	Ошибка прибора	Тнар [час]		
14.02.2024 00:00	10.39	333.44	0.04	0.00	99.83	67.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	23.70	0.00	70.15	51.46	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
15.02.2024 00:00	10.37	327.56	0.05	0.00	100.07	67.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	22.70	0.00	70.08	51.29	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
16.02.2024 00:00	10.49	337.00	0.06	0.00	99.66	67.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.40	0.00	70.61	51.48	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
17.02.2024 00:00	9.78	378.25	0.04	0.00	93.60	66.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	24.90	0.00	65.33	48.86	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
18.02.2024 00:00	8.61	386.88	0.04	0.00	88.33	65.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	24.20	0.00	65.93	45.23	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
19.02.2024 00:00	9.71	350.50	0.03	0.00	95.02	66.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	19.90	0.00	66.92	49.97	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
20.02.2024 00:00	10.22	336.81	0.04	0.00	99.00	67.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	19.40	0.00	70.42	51.67	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
21.02.2024 00:00	9.88	354.31	0.04	0.00	95.84	66.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.80	0.00	67.62	50.31	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
22.02.2024 00:00	9.10	358.06	0.04	0.00	91.52	65.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	18.50	0.00	63.65	47.92	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
23.02.2024 00:00	8.31	395.63	0.03	0.00	86.96	64.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.80	0.00	57.46	44.57	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
24.02.2024 00:00	7.82	404.31	0.02	0.00	84.80	64.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.00	0.00	54.38	42.46	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
25.02.2024 00:00	8.43	410.19	0.02	0.00	85.29	64.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	25.30	0.00	54.62	42.68	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
26.02.2024 00:00	8.10	370.88	0.03	0.00	88.24	64.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.40	0.00	58.05	44.47	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
27.02.2024 00:00	8.56	372.19	0.04	0.00	89.25	65.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	19.50	0.00	59.74	45.68	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
28.02.2024 00:00	8.71	389.25	0.04	0.00	90.65	65.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.50	0.00	61.09	46.52	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
01.03.2024 00:00	7.40	391.75	0.02	0.00	84.57	64.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	23.30	0.00	54.36	43.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
02.03.2024 00:00	7.63	406.13	0.02	0.00	84.73	65.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	19.50	0.00	54.43	43.13	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
03.03.2024 00:00	8.38	395.19	0.03	0.00	87.94	65.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	25.90	0.00	58.60	45.46	0.00	0.00	0.00	0	0	0	24		
04.03.2024 00:00	7.88	371.31	0.03	0.00	87.14	64.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	19.50	0.00	57.57	45.06	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
05.03.2024 00:00	8.04	370.31	0.04	0.00	87.80	65.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.60	0.00	58.07	45.16	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
06.03.2024 00:00	8.68	341.56	0.04	0.00	92.64	65.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.20	0.00	62.08	47.56	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
07.03.2024 00:00	8.64	344.63	0.04	0.00	93.17	66.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.90	0.00	62.43	47.72	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
08.03.2024 00:00	8.69	354.00	0.04	0.00	91.71	65.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.40	0.00	62.45	47.85	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
09.03.2024 00:00	8.62	351.81	0.04	0.00	91.35	65.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	21.40	0.00	62.12	47.55	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
10.03.2024 00:00	9.12	339.00	0.05	0.00	94.96	66.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	24.80	0.00	63.94	48.65	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
11.03.2024 00:00	8.36	350.00	0.05	0.00	91.74	65.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.80	0.00	60.78	46.67	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
12.03.2024 00:00	7.50	383.69	0.03	0.00	85.32	64.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.70	0.00	55.02	43.47	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
13.03.2024 00:00	8.18	370.81	0.04	0.00	89.24	65.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	20.70	0.00	59.62	46.17	0.00	0.00	0.00	64	0	0	24		
Итого:	253.64	10639.94	1.06	0.00	90.94	65.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	628.70	0.00	61.31	46.79	0.00	0.00	0.00	64	0	0	696		
Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	Г1 м3	Г2 м3	Г3 м3	Г1-Г2 м3	Отопл [ккал]	Г4 м3	Г5 м3	Г6 м3	Г4-Г5 м3	Тнар [час]																
14.02.2024	0	18812.25	942094.69	23.01	0.00	931431.74	9181.27	730483.94	77482.70	653001.23	30825																
14.03.2024	Итого:	253.64	10639.94	1.06	0.00	10638.88	0.00	0.00	628.70	-628.70	696																

Подпись _____
 Дата 14.03.2024 13:24

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 24 г.

Название потребителя ул. Дружбы, д.10 Абонент _____
 Адрес потребителя _____ Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-201-2-2-1 Сер.ном. 131732
 Отчетное число месяца 19 Отчетное время 00:00

Расход под 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
 Расход обр 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 15 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	rпод [ат]	rобр [ат]	Tнар [час]	
14-02	5.76128	99.7	66.3	172.246	172.050	0.26	0.000	0.196	< -	5.5	24.00
15-02	5.75980	100.0	66.0	169.566	169.372	3.43	0.000	0.194	< -	5.5	24.00
16-02	5.73053	99.6	66.4	172.896	172.706	0.18	0.000	0.190	< -	5.5	24.00
17-02	5.45397	93.8	64.7	187.507	187.289	0.21	0.000	0.218	< -	5.5	24.00
18-02	5.09680	87.8	62.6 >	202.059 >	201.819	0.17	0.000	0.240	< -	5.5	23.93
19-02	5.40310	94.2	66.2	192.834	192.629	0.16	0.000	0.205	< -	5.5	24.00
20-02	5.60559	98.7	67.6	180.421	180.229	0.18	0.000	0.192	< -	5.5	24.00
21-02	5.49485	95.7	66.5	188.184	187.979	0.31	0.000	0.205	< -	5.5	24.00
22-02	5.27332	91.5	65.2	199.952	199.736	1.38	0.000	0.216	< -	5.5	24.00
23-02	4.93082	87.3	63.4	206.140	205.910	1.75	0.000	0.230	< -	5.5	24.00
24-02	4.75558	84.6	61.8	208.967	208.722	1.71	0.000	0.245	< -	5.5	24.00
25-02	4.78319	84.8	61.1	202.034	201.791	1.70	0.000	0.243	< -	5.5	24.00
26-02	4.65455	87.6	61.6	179.376	179.165	1.71	0.000	0.211	< -	5.5	24.00
27-02	4.20780	89.3	54.8	122.061	121.892	1.69	0.000	0.169	< -	5.5	24.00
28-02	4.40726	91.2	56.7	127.760	127.588	1.88	0.000	0.172	< -	5.5	24.00
29-02	4.09928	86.9	52.3	118.467	118.298	1.91	0.000	0.169	< -	5.5	24.00
01-03	3.79088	84.1	49.8	110.661	110.504	1.84	0.000	0.157	< -	5.5	24.00
02-03	3.84859	83.9	49.4	111.411	111.252	1.74	0.000	0.159	< -	5.5	24.00
03-03	4.24617	87.6	52.9	122.279	122.105	1.75	0.000	0.174	< -	5.5	24.00
04-03	4.05733	86.7	52.3	117.906	117.739	1.74	0.000	0.167	< -	5.5	24.00
05-03	4.11482	87.4	52.8	118.617	118.448	1.72	0.000	0.169	< -	5.5	24.00
06-03	4.56846	92.4	57.9	132.232	132.062	2.03	0.000	0.170	< -	5.7	24.00
07-03	4.68989	94.2	59.9 >	136.708 >	136.534	2.08	0.000	0.174	< -	5.7	23.96
08-03	4.68968	91.9	57.2	135.473	135.291	2.43	0.000	0.182	< -	5.5	24.00
09-03	4.52153	90.8	56.0	130.049	129.872	2.15	0.000	0.177	< -	5.5	24.00
10-03	5.04669	94.6	59.8	144.900	144.708	2.09	0.000	0.192	< -	5.5	24.00
11-03	4.73403	93.6	59.5	138.736	138.564	2.14	0.000	0.172	< -	5.5	24.00
12-03	3.86508	84.6	50.4	112.863	112.705	1.94	0.000	0.158	< -	5.5	24.00
13-03	4.32095	89.6	55.2	125.668	125.498	1.92	0.000	0.170	< -	5.5	24.00
Итого	137.91182	91.0'	60.2'	4467.973	4462.457'	44.20		5.516	-	5.5	695.89

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 696.00ч = 695.89ч + 0.00ч + 0.10ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
14-03-24 00:00	11165.05506	485125.438	484460.439	1602.89	84602.10
14-02-24 00:00	11027.14324	480657.465	479997.982	1558.69	83906.21
Итого	137.91182	4467.973	4462.457'	44.20	695.89

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

Тобщ = 696.00ч
 Обновление 2.49 10-12-15 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(H1-H2)

14-03-24 Подпись _____

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	цол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код период	Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	трс [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код период	Ошибки прибор	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	9.40	252.75	6.30	0.00	99.78	61.06	0.00	0.00	0.00	0	6.96	401.69	27.50	0.00	73.15	55.38	0.00	0.00	0.00	0	0	24
15.02.2024 00:00	9.49	234.75	6.40	0.00	100.06	61.30	0.00	0.00	0.00	0	7.06	406.63	25.90	0.00	73.56	55.56	0.00	0.00	0.00	0	0	24
16.02.2024 00:00	9.32	250.31	6.60	0.00	99.61	60.80	0.00	0.00	0.00	0	6.96	401.69	25.10	0.00	72.90	55.14	0.00	0.00	0.00	0	0	24
17.02.2024 00:00	8.44	240.81	6.50	0.00	93.52	57.06	0.00	0.00	0.00	0	5.89	405.31	29.80	0.00	66.38	51.53	0.00	0.00	0.00	0	0	24
18.02.2024 00:00	7.52	228.31	6.30	0.00	88.16	54.08	0.00	0.00	0.00	0	4.94	398.81	31.30	0.00	60.49	47.90	0.00	0.00	0.00	0	0	24
19.02.2024 00:00	8.49	238.56	6.30	0.00	94.84	57.96	0.00	0.00	0.00	0	6.09	405.69	25.70	0.00	67.75	52.39	0.00	0.00	0.00	0	0	24
20.02.2024 00:00	9.20	251.63	6.50	0.00	98.91	60.86	0.00	0.00	0.00	0	6.77	401.63	27.20	0.00	72.17	54.88	0.00	0.00	0.00	0	0	24
21.02.2024 00:00	8.44	235.69	6.80	0.00	95.71	58.54	0.00	0.00	0.00	0	6.17	405.50	24.59	0.00	68.66	53.10	0.00	0.00	0.00	0	0	24
22.02.2024 00:00	7.77	226.81	6.50	0.00	91.39	55.79	0.00	0.00	0.00	0	5.41	399.88	27.60	0.00	64.06	50.26	0.00	0.00	0.00	0	0	24
23.02.2024 00:00	7.07	219.81	6.20	0.00	86.79	53.53	0.00	0.00	0.00	0	4.65	404.63	27.80	0.00	58.88	47.19	0.00	0.00	0.00	0	0	24
24.02.2024 00:00	6.85	224.69	6.10	0.00	84.60	52.94	0.00	0.00	0.00	0	4.34	399.56	30.59	0.00	56.58	45.53	0.00	0.00	0.00	0	0	24
25.02.2024 00:00	7.03	225.38	6.80	0.00	85.07	52.91	0.00	0.00	0.00	0	4.43	404.19	32.60	0.00	60.40	47.94	0.00	0.00	0.00	0	0	24
26.02.2024 00:00	7.29	222.75	7.10	0.00	88.06	54.25	0.00	0.00	0.00	0	4.95	400.13	27.80	0.00	61.53	48.71	0.00	0.00	0.00	0	0	24
27.02.2024 00:00	7.45	228.38	7.00	0.00	89.07	55.23	0.00	0.00	0.00	0	5.10	405.38	25.80	0.00	60.40	47.79	0.00	0.00	0.00	0	0	24
28.02.2024 00:00	7.62	228.69	7.20	0.00	90.47	55.99	0.00	0.00	0.00	0	5.26	400.94	27.40	0.00	61.53	48.71	0.00	0.00	0.00	0	0	24
29.02.2024 00:00	7.04	220.63	7.30	0.00	86.71	53.69	0.00	0.00	0.00	0	4.60	405.19	28.70	0.00	58.92	47.35	0.00	0.00	0.00	0	0	24
01.03.2024 00:00	6.66	211.38	7.00	0.00	84.30	52.69	0.00	0.00	0.00	0	4.18	399.88	26.10	0.00	56.26	45.63	0.00	0.00	0.00	0	0	24
02.03.2024 00:00	6.64	216.69	6.70	0.00	84.41	52.83	0.00	0.00	0.00	0	4.19	403.75	29.40	0.00	56.37	45.81	0.00	0.00	0.00	0	0	24
03.03.2024 00:00	7.30	228.44	6.80	0.00	87.68	54.35	0.00	0.00	0.00	0	4.67	398.50	33.80	0.00	59.86	47.92	0.00	0.00	0.00	0	0	24
04.03.2024 00:00	6.92	213.38	6.80	0.00	86.92	53.37	0.00	0.00	0.00	0	4.55	402.75	27.10	0.00	59.04	47.54	0.00	0.00	0.00	0	0	24
05.03.2024 00:00	7.04	217.13	6.80	0.00	87.58	54.08	0.00	0.00	0.00	0	4.70	398.75	26.90	0.00	59.80	47.79	0.00	0.00	0.00	0	0	24
06.03.2024 00:00	8.10	235.06	6.30	0.00	92.43	56.81	0.00	0.00	0.00	0	5.58	404.56	30.20	0.00	65.07	50.99	0.00	0.00	0.00	0	0	24
07.03.2024 00:00	7.82	222.50	6.50	0.00	92.99	56.69	0.00	0.00	0.00	0	5.55	398.94	24.80	0.00	65.88	51.46	0.00	0.00	0.00	0	0	24
08.03.2024 00:00	7.85	230.94	6.70	0.00	91.51	56.19	0.00	0.00	0.00	0	5.34	403.19	29.80	0.00	64.09	50.59	0.00	0.00	0.00	0	0	24
09.03.2024 00:00	7.74	227.81	6.60	0.00	91.11	55.87	0.00	0.00	0.00	0	5.32	398.69	27.70	0.00	63.66	50.05	0.00	0.00	0.00	0	0	24
10.03.2024 00:00	8.58	246.00	7.10	0.00	94.78	58.47	0.00	0.00	0.00	0	5.95	404.31	32.30	0.00	67.69	52.65	0.00	0.00	0.00	0	0	24
11.03.2024 00:00	7.72	225.56	7.10	0.00	91.60	56.25	0.00	0.00	0.00	0	5.36	398.56	27.90	0.00	64.24	50.53	0.00	0.00	0.00	0	0	24
12.03.2024 00:00	6.71	217.19	6.80	0.00	85.11	53.32	0.00	0.00	0.00	0	4.35	403.00	27.20	0.00	57.12	46.15	0.00	0.00	0.00	0	0	24
13.03.2024 00:00	7.38	226.94	7.50	0.00	89.07	55.41	0.00	0.00	0.00	0	4.98	398.75	28.80	0.00	61.60	48.88	0.00	0.00	0.00	0	0	24
Итого:	224.68	6668.94	194.60	0.00	90.77	55.94	0.00	0.00	0.00	0	154.31	11661.44	816.90	0.00	63.30	49.80	0.00	0.00	0.00	64	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Гкал]	Г1 м3	Г2 м3	Г3 м3	Г1-Г2 м3	Отопл [Гкал]	Г4 м3	Г5 м3	Г6 м3	Г4-Г5 м3	Тнар [час]
14.02.2024 0	16045.84	565830.63	507.10	0.00	565323.52	8327.68	674279.06	77822.51	0.00	596456.55	30825
14.03.2024 0	16270.52	572499.56	701.70	0.00	571797.86	8481.99	685940.50	78639.41	0.00	607301.09	31521
Итого:	224.68	6668.94	194.60	0.00	6474.34	154.31	11661.44	816.90	0.00	10844.54	696

Подпись _____
Дата 14.03.2024 11:57

Адрес потребителя Дружба
 Ответственное лицо Дружбы Д.17
 телефон _____

14.008, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
 www.teplomer.net

репр@teplomer.net

Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М

Сер. № 6300

Дата	Теплоноситель [ккал]	Годача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код.	Ошибка период.	Отопление [ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код.	Ошибка период.	Ошибка прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	10,45	289,75	0,03	0,00	96,29	58,49	0,00	0,00	0,00	0	0	9,11	431,31	28,00	0,00	74,62	52,94	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
15.02.2024 00:00	10,64	297,69	0,01	0,00	96,45	59,26	0,00	0,00	0,00	0	0	9,61	422,31	26,60	0,00	76,73	53,48	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	10,81	296,69	0,02	0,00	96,05	58,27	0,00	0,00	0,00	0	0	9,51	431,25	29,30	0,00	76,12	53,48	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	9,94	293,50	0,02	0,00	90,27	55,30	0,00	0,00	0,00	0	0	8,24	422,81	30,09	0,00	70,36	50,41	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	9,15	287,31	0,01	0,00	85,14	52,31	0,00	0,00	0,00	0	0	7,06	429,69	36,41	0,00	64,42	47,60	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	9,88	287,31	0,01	0,00	91,44	55,87	0,00	0,00	0,00	0	0	8,31	423,13	27,00	0,00	71,33	51,21	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	10,05	298,00	0,01	0,00	95,33	58,27	0,00	0,00	0,00	0	0	9,19	423,19	27,09	0,00	75,28	53,41	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
21.02.2024 00:00	10,05	285,69	0,02	0,00	92,15	55,76	0,00	0,00	0,00	0	0	8,47	431,19	28,30	0,00	71,90	51,40	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	9,45	285,56	0,01	0,00	88,07	53,89	0,00	0,00	0,00	0	0	7,77	429,63	29,30	0,00	68,01	49,52	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	8,60	280,75	0,02	0,00	83,69	52,09	0,00	0,00	0,00	0	0	6,78	420,81	30,20	0,00	63,22	46,79	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	8,29	282,25	0,01	0,00	81,42	51,18	0,00	0,00	0,00	0	0	6,42	427,69	30,90	0,00	60,72	45,43	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	8,56	285,81	0,01	0,00	81,88	51,12	0,00	0,00	0,00	0	0	6,47	420,63	36,10	0,00	61,19	45,52	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	8,74	274,69	0,01	0,00	84,85	52,03	0,00	0,00	0,00	0	0	6,97	428,38	29,30	0,00	63,58	46,97	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	8,82	276,44	0,02	0,00	85,75	52,86	0,00	0,00	0,00	0	0	7,13	421,63	27,50	0,00	65,00	47,74	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	9,01	281,88	0,02	0,00	87,13	54,19	0,00	0,00	0,00	0	0	7,43	429,50	25,80	0,00	66,72	49,03	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	8,34	274,81	0,02	0,00	83,62	52,36	0,00	0,00	0,00	0	0	6,60	421,00	27,70	0,00	63,08	47,10	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	7,99	275,69	0,01	0,00	81,34	51,54	0,00	0,00	0,00	0	0	6,12	427,38	29,60	0,00	60,55	45,96	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	7,95	272,88	0,01	0,00	81,41	51,47	0,00	0,00	0,00	0	0	6,08	420,63	29,50	0,00	60,60	45,87	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	8,85	286,75	0,02	0,00	84,59	52,73	0,00	0,00	0,00	0	0	6,77	429,00	36,70	0,00	63,88	47,78	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	8,24	289,56	0,01	0,00	83,86	52,39	0,00	0,00	0,00	0	0	6,58	421,50	26,30	0,00	63,27	47,36	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	8,38	272,69	0,01	0,00	84,45	52,86	0,00	0,00	0,00	0	0	6,77	428,88	24,90	0,00	63,84	47,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	9,21	274,94	0,03	0,00	88,92	54,36	0,00	0,00	0,00	0	0	7,59	422,88	27,50	0,00	68,08	49,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	9,45	284,00	0,03	0,00	89,73	55,43	0,00	0,00	0,00	0	0	7,81	429,81	28,50	0,00	69,40	50,81	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	9,33	281,81	0,02	0,00	88,30	54,10	0,00	0,00	0,00	0	0	7,51	422,50	32,20	0,00	67,99	49,82	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	9,23	281,56	0,01	0,00	87,84	53,97	0,00	0,00	0,00	0	0	7,44	429,63	31,00	0,00	67,21	49,51	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	9,86	283,44	0,02	0,00	91,32	55,25	0,00	0,00	0,00	0	0	8,01	423,00	33,90	0,00	70,39	51,01	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	9,24	286,06	0,03	0,00	88,52	55,25	0,00	0,00	0,00	0	0	7,57	429,50	29,00	0,00	68,30	50,27	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	7,86	267,13	0,01	0,00	82,19	51,94	0,00	0,00	0,00	0	0	6,14	420,50	26,80	0,00	61,05	46,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	8,67	278,06	0,02	0,00	86,01	53,91	0,00	0,00	0,00	0	0	7,00	428,88	27,41	0,00	65,40	48,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
Итого:	265,63	8192,69	0,48	0,00	87,52	54,08	0,00	0,00	0,00	0	0	216,47	12349,19	852,91	0,00	66,97	49,06	0,00	0,00	0,00	0	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024 0	14280,47	534427,88	628,19	0,00	533799,69	8915,34	609111,06	72569,30	0,00	536551,77	30827
14.03.2024 0	14546,10	542620,56	628,66	0,00	541991,90	9131,81	621460,25	73412,20	0,00	548048,05	31523
Итого:	265,63	8192,69	0,48	0,00	8192,21	216,47	12349,19	852,91	0,00	11496,28	696

Подпись _____

Дата 14.03.2024 12:12

141008, Мо. г. Мянгиш, ул.Комарова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
www.terloper.net реп@terloper.net
Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М Сер.№ 7183

Адрес потребителя **Дружба**
Дружба д.23
Ответственное лицо _____ телефон _____

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тпод РС1	тобр РС1	дтоп РС1	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код периода	Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тпод РС1	тобр РС1	тре РС1	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код периода	Ошибки прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	8.30	285,00	0,01	0,00	99,50	66,70	0,00	0,00	0,00	0	6,35	286,09	20,00	0,00	77,05	54,24	0,00	0,00	0,00	0	0	24
15.02.2024 00:00	8,33	281,63	0,02	0,00	99,73	66,48	0,00	0,00	0,00	0	6,45	293,63	19,00	0,00	77,26	54,71	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	8,25	258,50	0,01	0,00	99,30	66,00	0,00	0,00	0,00	0	6,36	285,09	19,80	0,00	76,79	53,89	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	7,45	262,38	0,04	0,00	93,37	63,70	0,00	0,00	0,00	0	5,46	293,28	21,50	0,00	70,08	51,00	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	6,62	259,13	0,02	0,00	87,90	61,27	0,00	0,00	0,00	0	4,60	284,63	22,70	0,00	63,89	47,40	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	7,50	246,69	0,02	0,00	94,48	62,96	0,00	0,00	0,00	0	5,66	294,09	18,60	0,00	71,48	51,76	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	8,02	257,00	0,06	0,00	98,59	65,99	0,00	0,00	0,00	0	6,13	284,09	18,50	0,00	75,89	53,73	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	7,62	253,81	0,04	0,00	95,50	64,19	0,00	0,00	0,00	0	5,73	293,50	19,50	0,00	72,49	52,48	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	6,92	242,63	0,01	0,00	91,20	61,54	0,00	0,00	0,00	0	5,07	284,31	18,90	0,00	67,79	49,56	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	6,22	254,25	0,01	0,00	86,69	61,14	0,00	0,00	0,00	0	4,40	293,78	17,50	0,00	62,48	47,19	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	5,85	258,31	0,00	0,00	84,43	60,91	0,00	0,00	0,00	0	4,05	284,72	17,40	0,00	59,77	45,29	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	6,23	281,94	0,01	0,00	84,89	61,88	0,00	0,00	0,00	0	4,16	294,50	23,90	0,00	60,27	45,87	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	6,37	246,06	0,00	0,00	87,79	61,03	0,00	0,00	0,00	0	4,54	284,69	17,70	0,00	63,74	47,48	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	6,38	248,81	1,37	0,00	88,90	62,24	0,00	0,00	0,00	0	4,55	287,00	17,90	0,00	65,10	48,95	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	6,53	248,88	0,01	0,00	90,33	62,75	0,00	0,00	0,00	0	4,74	288,41	15,80	0,00	62,48	47,85	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	5,92	245,44	0,00	0,00	86,64	61,37	0,00	0,00	0,00	0	4,19	279,78	16,30	0,00	59,59	45,78	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	5,52	250,81	0,00	0,00	84,19	61,36	0,00	0,00	0,00	0	3,84	287,81	19,80	0,00	59,68	46,10	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	6,20	262,25	0,01	0,00	87,55	62,28	0,00	0,00	0,00	0	4,25	279,00	22,60	0,00	63,54	47,99	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	5,92	244,25	0,00	0,00	86,72	61,36	0,00	0,00	0,00	0	4,17	285,78	17,10	0,00	62,56	47,69	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	6,03	237,81	0,00	0,00	87,34	61,08	0,00	0,00	0,00	0	4,27	278,22	16,80	0,00	63,26	47,59	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	6,83	242,00	0,02	0,00	92,08	62,87	0,00	0,00	0,00	0	5,05	287,19	17,00	0,00	68,66	50,65	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	6,78	244,44	0,02	0,00	92,83	64,03	0,00	0,00	0,00	0	5,03	277,91	16,20	0,00	69,42	50,91	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	6,88	254,56	0,01	0,00	91,31	63,01	0,00	0,00	0,00	0	4,92	287,19	22,50	0,00	67,88	50,38	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	6,46	230,31	0,01	0,00	90,78	61,70	0,00	0,00	0,00	0	4,77	277,31	15,40	0,00	67,28	49,68	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	7,33	255,81	0,01	0,00	94,50	64,60	0,00	0,00	0,00	0	5,34	283,09	21,70	0,00	71,59	52,27	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	6,60	257,00	0,02	0,00	91,57	64,55	0,00	0,00	0,00	0	4,78	276,69	17,60	0,00	67,96	50,28	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	5,68	257,56	0,00	0,00	84,88	61,92	0,00	0,00	0,00	0	3,91	285,22	18,20	0,00	60,36	46,39	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	6,24	256,25	0,02	0,00	88,89	63,17	0,00	0,00	0,00	0	4,41	276,28	19,70	0,00	65,14	48,84	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	194,67	7350,75	1,74	0,00	90,56	62,90	0,00	0,00	0,00	0	140,97	8274,19	547,50	0,00	66,90	49,49	0,00	0,00	0,00	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отоп [Гкал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отоп [Гкал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024	0	11523,42	102,23	0,00	643224,15	6626,43	453675,84	52035,21	0,00	401640,64	30824
14.03.2024	0	11718,08	103,97	0,00	650573,16	6767,40	461950,03	52582,71	0,00	409367,32	31520
Итого:		194,67	1,74	0,00	7349,01	140,97	8274,19	547,50	0,00	7726,69	696

Подпись _____
Дата 14.03.2024 11:22

141008, МО., г. Мытищи, ул. Колпакова, 2 тел./факс (499) 582-97-17
www.terpomer.net prep@terpomer.net

Адрес потребителя **Дружба**
Ответственное лицо **Дружбы А.27**
Телефон _____

Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М Сер. № **6446**

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	топ [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибки код, период	Отопление [Ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	тоас [°C]	Р1 [МПа]	Р2 [МПа]	Ошибки код, период	Ошибки прибора	Тнар [час]	
14.02.2024 00:00	10,49	276,19	0,04	0,00	98,07	58,45	0,00	0,00	0,00	0	0,00	27,20	0,00	0,00	81,42	81,46	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
15.02.2024 00:00	10,46	273,94	0,04	0,00	98,32	58,52	0,00	0,00	0,00	0	0,00	25,20	0,00	0,00	71,55	71,59	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
16.02.2024 00:00	10,43	275,06	0,04	0,00	97,91	58,37	0,00	0,00	0,00	0	0,00	26,80	0,00	0,00	80,91	80,95	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
17.02.2024 00:00	9,31	266,50	0,05	0,00	92,13	55,66	0,00	0,00	0,00	0	0,00	27,50	0,00	0,00	75,34	75,38	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
18.02.2024 00:00	8,41	265,50	0,03	0,00	86,61	52,29	0,00	0,00	0,00	0	0,00	31,40	0,00	0,00	73,34	73,38	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
19.02.2024 00:00	9,51	263,81	0,04	0,00	93,13	55,58	0,00	0,00	0,00	0	0,00	26,50	0,00	0,00	77,95	77,39	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
20.02.2024 00:00	10,24	271,69	0,06	0,00	97,22	57,96	0,00	0,00	0,00	0	0,00	26,00	0,00	0,00	73,07	73,11	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
21.02.2024 00:00	9,48	259,31	0,06	0,00	94,23	56,20	0,00	0,00	0,00	0	0,00	23,10	0,00	0,00	76,19	76,23	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
22.02.2024 00:00	8,56	245,31	0,05	0,00	89,99	53,67	0,00	0,00	0,00	0	0,00	21,30	0,00	0,00	79,82	79,96	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
23.02.2024 00:00	7,82	237,81	0,06	0,00	85,57	51,25	0,00	0,00	0,00	32	0,00	25,91	0,00	0,00	76,73	76,77	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
24.02.2024 00:00	7,22	219,19	0,04	0,00	83,32	49,33	0,00	0,00	0,00	0	0,00	22,90	0,00	0,00	79,22	79,26	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
25.02.2024 00:00	7,51	225,81	0,03	0,00	83,76	49,49	0,00	0,00	0,00	0	0,00	27,00	0,00	0,00	79,22	79,26	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
26.02.2024 00:00	8,13	243,00	0,03	0,00	86,64	51,92	0,00	0,00	0,00	0	0,00	25,30	0,00	0,00	75,59	75,63	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
27.02.2024 00:00	8,37	251,31	0,05	0,00	87,70	52,98	0,00	0,00	0,00	0	0,00	26,70	0,00	0,00	79,89	79,93	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
28.02.2024 00:00	8,37	244,88	0,05	0,00	89,09	53,59	0,00	0,00	0,00	0	0,00	23,40	0,00	0,00	77,41	77,45	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
29.02.2024 00:00	7,54	231,88	0,05	0,00	85,43	51,49	0,00	0,00	0,00	0	0,00	21,70	0,00	0,00	74,34	74,38	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
01.03.2024 00:00	6,99	218,31	0,04	0,00	82,95	49,76	0,00	0,00	0,00	0	0,00	21,90	0,00	0,00	75,49	75,53	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
02.03.2024 00:00	7,07	222,50	0,04	0,00	83,00	50,07	0,00	0,00	0,00	0	0,00	23,50	0,00	0,00	80,77	80,81	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
03.03.2024 00:00	7,77	238,00	0,04	0,00	86,27	50,07	0,00	0,00	0,00	0	0,00	25,20	0,00	0,00	75,32	75,36	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
04.03.2024 00:00	7,44	225,50	0,04	0,00	85,50	51,36	0,00	0,00	0,00	0	0,00	21,20	0,00	0,00	75,73	75,22	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
05.03.2024 00:00	7,61	227,31	0,04	0,00	86,12	51,46	0,00	0,00	0,00	0	0,00	21,40	0,00	0,00	74,37	73,89	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
06.03.2024 00:00	8,78	249,63	0,06	0,00	90,79	54,23	0,00	0,00	0,00	32	0,00	25,00	0,00	0,00	76,78	76,82	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
07.03.2024 00:00	9,17	266,06	0,07	0,00	91,56	55,65	0,00	0,00	0,00	0	0,00	31,70	0,00	0,00	75,66	75,69	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
08.03.2024 00:00	8,97	263,50	0,07	0,00	90,01	54,52	0,00	0,00	0,00	0	0,00	28,90	0,00	0,00	68,58	68,62	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
09.03.2024 00:00	8,70	249,50	0,05	0,00	89,49	53,27	0,00	0,00	0,00	0	0,00	32,50	0,00	0,00	72,41	72,44	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
10.03.2024 00:00	9,73	273,81	0,05	0,00	93,20	56,17	0,00	0,00	0,00	0	0,00	35,80	0,00	0,00	71,58	71,62	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
11.03.2024 00:00	8,91	259,88	0,07	0,00	90,24	54,65	0,00	0,00	0,00	0	0,00	31,10	0,00	0,00	84,35	84,39	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
12.03.2024 00:00	7,59	227,94	0,04	0,00	83,56	49,31	0,00	0,00	0,00	0	0,00	32,20	0,00	0,00	85,39	84,88	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
13.03.2024 00:00	7,87	233,00	0,05	0,00	87,46	52,18	0,00	0,00	0,00	0	0,00	27,80	0,00	0,00	76,56	76,23	0,00	0,00	0,00	6	24	0	24
Итого:	248,44	7196,13	1,39	0,00	89,29	53,50	0,00	0,00	0,00	32	0,00	765,90	0,00	0,00	76,53	76,50	0,00	0,00	0,00	6	696	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Ккал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [Ккал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024	0	16886,40	630061,75	152,19	0,00	629909,56	0,00	76240,70	0,00	-76240,70	30827
14.03.2024	0	17134,84	637257,88	153,57	0,00	637104,30	0,00	77006,60	0,00	-77006,60	31523
Итого:		248,44	7196,13	1,39	0,00	7194,74	0,00	765,90	0,00	-765,90	696

Подпись _____
Дата 14.03.2024 11:06

Адрес потребителя: Рябиновая
Ответственное лицо: Рябиновая Ул. Д1

Телефон:

141008, МО, г. Мытищи, ул. Комарова 2 тел./факс (495) 582-97-17
www.terpomer.net prep@terpomer.net

Тепловычислитель: ВТЭ-1 П140 М Сер. № 1949

Дата	Теплоноситель [ккал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°С]	тобр [°С]	цпол [°С]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код период.	Отопление V4 [ккал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°С]	тобр [°С]	твс [°С]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код период.	Ошибки прибора	Тнар [час]
15.02.2024 00:00	7.30	167,88	0,00	0,00	100,88	55,61	0,00	0,00	0,00	0	8,14	432,60	25,00	0,00	73,99	54,70	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	7,12	165,06	0,06	0,00	100,43	55,56	0,00	0,00	0,00	0	8,02	428,35	21,80	0,00	73,57	54,38	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	6,31	152,93	0,21	0,00	94,16	51,38	0,00	0,00	0,00	0	6,69	430,94	24,70	0,00	66,50	50,68	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	5,66	142,31	0,04	0,00	88,89	47,85	0,00	0,00	0,00	0	5,64	426,85	26,60	0,00	60,40	46,97	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	6,55	156,15	0,08	0,00	95,73	52,32	0,00	0,00	0,00	0	7,02	438,02	25,30	0,00	68,33	51,95	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	6,89	159,84	0,10	0,00	99,78	54,98	0,00	0,00	0,00	0	7,67	424,55	22,40	0,00	72,67	54,17	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	6,55	155,61	0,18	0,00	96,51	52,79	0,00	0,00	0,00	0	7,05	434,83	24,90	0,00	68,99	52,40	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	6,01	145,61	0,11	0,00	92,13	49,43	0,00	0,00	0,00	0	6,17	423,26	26,30	0,00	64,19	49,32	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	5,38	137,46	0,08	0,00	87,46	47,02	0,00	0,00	0,00	0	5,26	433,83	26,20	0,00	58,57	46,21	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	5,05	132,58	0,29	0,00	85,30	46,04	0,00	0,00	0,00	0	4,84	422,76	24,70	0,00	55,98	44,34	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	5,32	138,42	0,00	0,00	85,82	46,28	0,00	0,00	0,00	0	4,98	434,05	30,00	0,00	56,50	44,85	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	5,53	138,83	0,04	0,00	88,87	47,80	0,00	0,00	0,00	0	5,57	423,36	24,30	0,00	60,25	46,85	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	5,68	142,52	0,15	0,00	89,83	48,70	0,00	0,00	0,00	0	5,76	434,45	25,19	0,00	61,38	47,85	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	5,78	142,86	0,19	0,00	91,22	49,49	0,00	0,00	0,00	0	5,91	423,37	25,29	0,00	62,87	48,66	0,00	0,00	0,00	64	0	24
29.02.2024 00:00	5,24	134,87	0,06	0,00	87,42	47,37	0,00	0,00	0,00	0	5,16	434,05	24,29	0,00	56,48	46,38	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	4,82	127,88	0,03	0,00	85,04	46,22	0,00	0,00	0,00	0	4,66	422,87	21,69	0,00	55,62	44,42	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	4,96	131,71	0,02	0,00	85,21	46,48	0,00	0,00	0,00	0	4,76	423,55	23,69	0,00	55,79	44,64	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	5,47	138,69	0,10	0,00	88,47	47,73	0,00	0,00	0,00	0	5,33	423,26	27,49	0,00	59,67	46,86	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	5,27	135,73	0,08	0,00	87,70	47,69	0,00	0,00	0,00	0	5,21	433,95	24,19	0,00	56,74	46,52	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	5,31	134,59	0,06	0,00	88,36	47,77	0,00	0,00	0,00	0	5,33	423,36	23,29	0,00	59,54	46,72	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	6,02	146,57	0,22	0,00	93,36	51,13	0,00	0,00	0,00	0	6,41	423,57	21,79	0,00	65,77	50,54	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	5,95	142,55	0,26	0,00	93,78	51,31	0,00	0,00	0,00	0	6,33	423,07	22,09	0,00	63,89	49,30	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	5,78	141,42	0,10	0,00	91,97	49,85	0,00	0,00	0,00	0	6,11	434,35	21,29	0,00	64,27	49,90	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	5,77	141,42	0,10	0,00	91,97	49,85	0,00	0,00	0,00	0	6,05	423,26	22,19	0,00	63,89	49,30	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	6,48	154,13	0,10	0,00	95,67	52,20	0,00	0,00	0,00	0	6,85	434,45	27,29	0,00	68,23	52,11	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	5,79	142,62	0,30	0,00	92,28	50,54	0,00	0,00	0,00	0	6,04	423,07	22,99	0,00	64,05	49,52	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	5,03	132,65	0,55	0,00	85,85	46,97	0,00	0,00	0,00	0	4,91	433,35	23,19	0,00	56,77	45,23	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	5,45	138,14	0,21	0,00	89,78	49,24	0,00	0,00	0,00	0	5,61	423,07	21,69	0,00	61,44	47,96	0,00	0,00	0,00	0	0	24
Итого:	162,47	4023,64	3,81	0,00	91,22	49,65	0,00	0,00	0,00	0	167,47	12012,15	679,92	0,00	62,92	48,71	0,00	0,00	0,00	64	0	672

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [ккал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]
15.02.2024	64,09	1489,79	0,41	0,00	1489,38	70,17	4010,20	228,90	0,00	3781,30	223
14.03.2024	226,56	5513,42	4,22	0,00	5509,20	237,64	16022,35	908,83	0,00	15113,53	895
Итого:	162,47	4023,64	3,81	0,00	4019,83	167,47	12012,15	679,92	0,00	11332,23	672

Подпись _____
Дата 14.03.2024 13:49

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	Доп [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код. период.	Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°C]	тобр [°C]	трс [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код. период.	Ошибка прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	12,14	285,22	2,70	0,00	100,48	56,08	0,00	0,00	0,00	0	9,04	470,91	40,10	0,00	69,97	50,31	0,00	0,00	0,00	0	0	24
15.02.2024 00:00	12,21	285,88	2,70	0,00	100,74	56,16	0,00	0,00	0,00	0	9,19	475,00	38,70	0,00	70,06	50,25	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	12,11	285,41	1,40	0,00	100,31	56,08	0,00	0,00	0,00	0	9,08	470,31	38,80	0,00	69,88	50,12	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	10,54	271,09	4,20	0,00	94,10	53,61	0,00	0,00	0,00	0	7,50	473,88	39,40	0,00	62,80	46,63	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	9,47	259,81	1,80	0,00	88,80	50,97	0,00	0,00	0,00	0	6,26	467,91	43,30	0,00	56,59	43,98	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	10,91	271,69	1,70	0,00	95,60	53,91	0,00	0,00	0,00	0	7,88	474,72	39,50	0,00	64,64	47,70	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	11,71	278,63	4,20	0,00	99,65	55,84	0,00	0,00	0,00	0	8,75	470,09	37,80	0,00	69,07	50,03	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	10,92	270,78	4,90	0,00	96,41	54,44	0,00	0,00	0,00	0	7,94	473,78	37,90	0,00	65,26	48,14	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	9,74	252,91	3,20	0,00	92,04	51,95	0,00	0,00	0,00	0	6,86	466,00	35,50	0,00	60,22	45,29	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	8,85	246,81	4,30	0,00	87,39	50,01	0,00	0,00	0,00	0	5,43	467,09	38,10	0,00	52,69	40,89	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	8,44	242,88	2,20	0,00	85,21	49,14	0,00	0,00	0,00	0	5,52	472,41	43,90	0,00	53,10	41,24	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	8,75	248,00	1,70	0,00	85,71	49,18	0,00	0,00	0,00	0	6,17	466,09	39,20	0,00	56,21	42,81	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	9,22	252,50	1,70	0,00	88,71	50,79	0,00	0,00	0,00	0	6,44	473,41	39,20	0,00	57,88	44,01	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	9,51	257,41	2,60	0,00	89,70	51,31	0,00	0,00	0,00	0	6,68	466,09	38,80	0,00	59,63	45,12	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	9,72	259,19	3,40	0,00	91,11	52,18	0,00	0,00	0,00	0	5,77	472,22	39,80	0,00	52,80	41,44	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	8,84	250,13	3,50	0,00	87,34	50,50	0,00	0,00	0,00	0	5,22	466,69	38,90	0,00	55,40	42,97	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	8,26	244,28	2,60	0,00	84,96	49,74	0,00	0,00	0,00	0	5,28	471,72	41,50	0,00	56,44	43,47	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	8,39	242,22	2,60	0,00	85,11	49,25	0,00	0,00	0,00	0	5,96	467,09	44,30	0,00	55,68	43,18	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	9,25	259,59	2,50	0,00	88,35	51,19	0,00	0,00	0,00	0	5,80	472,09	39,80	0,00	56,54	43,53	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	8,85	250,09	2,50	0,00	87,60	50,74	0,00	0,00	0,00	0	5,97	467,00	40,90	0,00	62,16	46,59	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	9,01	251,19	1,70	0,00	88,27	51,04	0,00	0,00	0,00	0	7,22	472,09	40,40	0,00	63,01	47,23	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	10,29	286,41	4,30	0,00	93,22	53,22	0,00	0,00	0,00	0	7,22	472,09	40,40	0,00	63,01	47,23	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	10,16	317,00	6,70	0,00	91,89	58,63	0,00	0,00	0,00	0	6,86	466,09	43,30	0,00	61,00	46,11	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	9,62	316,81	3,00	0,00	92,22	59,63	0,00	0,00	0,00	0	6,86	471,00	44,80	0,00	60,61	45,76	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	9,99	353,00	2,70	0,00	91,89	61,28	0,00	0,00	0,00	0	7,75	466,63	51,30	0,00	64,89	48,05	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	10,81	350,28	2,60	0,00	95,56	62,54	0,00	0,00	0,00	0	6,92	471,19	43,80	0,00	61,22	46,20	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	10,03	318,22	4,90	0,00	92,25	58,81	0,00	0,00	0,00	0	5,49	467,81	37,30	0,00	53,87	41,96	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	8,29	239,19	2,90	0,00	85,76	49,99	0,00	0,00	0,00	0	6,32	470,47	38,60	0,00	58,29	44,57	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	9,23	251,31	3,30	0,00	89,70	51,72	0,00	0,00	0,00	0	197,23	13647,19	1172,60	0,00	59,94	45,20	0,00	0,00	0,00	0	0	696
Итого:	285,25	7877,91	88,00	0,00	91,45	53,45	0,00	0,00	0,00	0												

Показания прибора с нарастающим итогом		Отопл [Гкал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [Гкал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]
14.02.2024	0	7292,65	303762,50	2333,90	0,00	301428,60	4872,61	397633,59	44028,70	0,00	353804,89	31449
14.03.2024	0	7577,91	311640,41	2421,90	0,00	308218,51	5069,85	411280,78	45201,30	0,00	366079,48	32145
Итого:		285,25	7877,91	88,00	0,00	7789,91	197,23	13647,19	1172,60	0,00	12474,59	696

Подпись _____
Дата _____ 14.03.2024 13:19

Суточный протокол учета тепловой энергии воды

за период 14.02.2024 - 13.03.2024

13.03.2024

14.10.08, Мо. г. Мытищи, ул. Комлева, 2 тел./факс (495) 582-97-17
www.teploмер.net ren@teplomer.net

Адрес потребителя Рязинова
Ответственное лицо Рязинова Д.Б.
Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М Сер. № 7188 телефон

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тпод [°С]	тогр [°С]	тпод [°С]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	код	Ошибка период	Отопление [Ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	тВС [°С]	тпод [°С]	тогр [°С]	ттрс [°С]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	код	Ошибка период	Ошибка прибора	Тнар [час]	
																									код
14.02.2024 00:00	8,32	202,91	0,01	0,00	99,57	56,92	0,00	0,00	0,00	0	0	6,53	350,69	28,40	0,00	76,05	56,93	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
15.02.2024 00:00	8,27	202,50	0,01	0,00	99,81	57,34	0,00	0,00	0,00	0	0	6,61	350,94	24,00	0,00	76,23	56,89	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	8,22	202,09	0,01	0,00	99,40	57,08	0,00	0,00	0,00	0	0	6,56	351,89	23,90	0,00	75,85	56,70	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	7,27	181,22	0,04	0,00	83,42	51,81	0,00	0,00	0,00	0	0	5,48	348,81	27,80	0,00	69,14	53,06	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	6,49	163,59	0,01	0,00	97,94	47,06	0,00	0,00	0,00	0	0	4,60	347,88	30,50	0,00	62,82	49,34	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	7,43	182,09	0,02	0,00	94,58	52,38	0,00	0,00	0,00	0	0	5,71	349,00	25,80	0,00	70,60	53,85	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	8,05	193,69	0,03	0,00	98,69	55,54	0,00	0,00	0,00	0	0	6,35	350,50	25,20	0,00	75,04	56,46	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
21.02.2024 00:00	7,48	183,41	0,03	0,00	95,57	53,27	0,00	0,00	0,00	0	0	5,82	349,19	23,70	0,00	71,50	54,42	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	6,08	156,81	0,02	0,00	91,25	50,19	0,00	0,00	0,00	0	0	4,36	347,38	25,60	0,00	66,70	51,69	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	6,08	156,81	0,02	0,00	86,68	46,63	0,00	0,00	0,00	0	0	4,00	347,19	25,20	0,00	61,23	48,44	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	5,72	150,28	0,01	0,00	84,84	45,17	0,00	0,00	0,00	0	0	4,08	347,44	26,20	0,00	58,94	47,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	6,02	155,81	0,01	0,00	84,84	45,11	0,00	0,00	0,00	0	0	4,60	348,38	26,20	0,00	62,48	49,02	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	6,34	161,69	0,01	0,00	87,77	47,44	0,00	0,00	0,00	0	0	4,75	348,38	24,80	0,00	63,90	49,99	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	6,43	164,81	0,02	0,00	88,89	48,63	0,00	0,00	0,00	0	0	4,92	347,81	26,60	0,00	65,56	51,15	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	6,65	168,69	0,03	0,00	90,34	49,66	0,00	0,00	0,00	0	0	4,26	346,44	24,60	0,00	61,28	48,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	5,92	154,31	0,02	0,00	86,63	47,07	0,00	0,00	0,00	0	0	3,85	346,06	21,40	0,00	58,35	47,02	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	5,42	144,91	0,01	0,00	84,15	45,62	0,00	0,00	0,00	0	0	3,85	346,13	29,40	0,00	62,20	49,24	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	5,65	148,69	0,01	0,00	84,21	47,46	0,00	0,00	0,00	0	0	4,40	346,00	26,70	0,00	61,31	48,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	5,23	160,50	0,02	0,00	87,52	46,94	0,00	0,00	0,00	0	0	4,27	346,00	26,70	0,00	62,12	49,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	5,99	155,31	0,02	0,00	86,73	47,43	0,00	0,00	0,00	0	0	5,22	347,00	26,30	0,00	67,67	52,28	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	6,13	157,69	0,03	0,00	87,38	47,43	0,00	0,00	0,00	0	0	4,40	346,38	26,70	0,00	62,12	49,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	6,92	173,09	0,03	0,00	92,17	51,48	0,00	0,00	0,00	0	0	5,24	346,50	24,90	0,00	68,42	53,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	6,88	171,31	0,03	0,00	92,90	51,48	0,00	0,00	0,00	0	0	5,03	345,63	24,80	0,00	66,88	52,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	6,68	168,09	0,03	0,00	91,37	50,25	0,00	0,00	0,00	0	0	4,98	345,38	25,00	0,00	66,88	52,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	6,65	167,31	0,02	0,00	90,87	49,83	0,00	0,00	0,00	0	0	5,59	346,31	32,00	0,00	70,62	54,08	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	7,48	183,91	0,02	0,00	94,59	52,52	0,00	0,00	0,00	0	0	5,04	345,50	25,60	0,00	66,98	52,10	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	6,73	169,09	0,04	0,00	91,63	50,60	0,00	0,00	0,00	0	0	4,02	344,44	25,00	0,00	64,06	50,41	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	6,29	149,69	0,01	0,00	84,85	45,73	0,00	0,00	0,00	0	0	4,62	345,00	25,30	0,00	64,06	50,41	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	24
Итого:	194,26	4905,91	0,59	0,00	90,59	49,79	0,00	0,00	0,00	0	0	144,26	10075,94	759,70	0,00	65,80	51,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	696

Показания прибора с нарастающим итогом	[Ккал]	Отопл	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]	
												10871,24
14.03.2024	0	Итого:	11065,50	365694,03	550,70	0,00	365143,33	7030,47	550880,81	54849,30	496031,51	31783
Итого:	194,26		4905,91	0,59	0,00	4905,32	144,26	10075,94	759,70	5316,24	696	

Подпись _____
Дата 14.03.2024 10:38

Дата	Теплоноситель [Ккал]	Подача V1 [м³]	Обратка V2 [м³]	Подпитка V3 [м³]	тол [°C]	толр [°C]	тол [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код	Ошибки период	Отопление [Ккал]	Подача V4 [м³]	Обратка V5 [м³]	ГВС V6 [м³]	тол [°C]	толр [°C]	тол [°C]	трас [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код	Ошибки период	Ошибки прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	4,07	118,59	2,00	0,00	98,12	62,46	0,00	0,00	0,00	0	0	3,23	355,88	6,80	0,00	71,03	61,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
15.02.2024 00:00	4,18	121,41	1,90	0,00	98,45	62,69	0,00	0,00	0,00	0	0	3,36	355,94	6,80	0,00	70,94	61,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	4,13	120,59	2,00	0,00	98,01	62,42	0,00	0,00	0,00	0	0	3,32	356,06	7,50	0,00	70,94	61,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	3,65	107,30	2,90	0,00	91,98	56,78	0,00	0,00	0,00	0	0	2,77	354,00	8,00	0,00	63,90	55,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	3,19	95,61	1,70	0,00	86,48	52,12	0,00	0,00	0,00	0	0	2,30	352,81	8,90	0,00	57,36	50,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	3,66	106,70	1,90	0,00	93,10	57,69	0,00	0,00	0,00	0	0	2,80	353,50	7,50	0,00	65,06	56,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	3,95	115,09	3,20	0,00	97,19	61,62	0,00	0,00	0,00	0	0	3,07	354,88	7,70	0,00	69,86	61,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
21.02.2024 00:00	3,65	107,70	3,20	0,00	93,92	58,68	0,00	0,00	0,00	0	0	2,81	353,50	6,90	0,00	65,95	57,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	3,27	97,59	3,30	0,00	89,54	54,86	0,00	0,00	0,00	0	0	2,47	352,44	6,70	0,00	60,93	53,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	2,92	90,20	3,20	0,00	85,01	51,64	0,00	0,00	0,00	0	0	2,11	350,50	6,30	0,00	55,71	49,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	2,87	90,59	2,30	0,00	82,80	50,15	0,00	0,00	0,00	0	0	2,01	351,69	7,40	0,00	53,28	47,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	2,97	92,91	1,80	0,00	83,28	50,36	0,00	0,00	0,00	0	0	2,07	352,69	8,30	0,00	53,70	47,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	3,16	95,70	2,40	0,00	86,19	52,21	0,00	0,00	0,00	0	0	2,30	354,31	7,40	0,00	56,89	50,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	3,20	97,00	3,40	0,00	87,30	53,25	0,00	0,00	0,00	0	0	2,36	354,38	7,40	0,00	58,37	51,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	3,28	98,59	4,10	0,00	88,78	54,38	0,00	0,00	0,00	0	0	2,06	352,19	6,60	0,00	55,86	49,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	2,84	87,11	4,20	0,00	85,09	51,30	0,00	0,00	0,00	0	0	1,87	351,19	7,10	0,00	53,34	47,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	2,68	83,80	3,70	0,00	82,67	49,73	0,00	0,00	0,00	0	0	1,86	349,81	6,30	0,00	53,36	47,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	2,64	82,89	3,40	0,00	82,70	49,92	0,00	0,00	0,00	0	0	2,08	351,06	9,20	0,00	56,92	50,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	2,99	89,91	3,40	0,00	86,03	51,72	0,00	0,00	0,00	0	0	2,08	351,06	6,50	0,00	56,90	50,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	2,78	84,80	3,20	0,00	85,15	51,92	0,00	0,00	0,00	0	0	2,05	351,44	6,90	0,00	56,61	50,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	2,88	87,41	3,00	0,00	85,82	51,92	0,00	0,00	0,00	0	0	2,32	352,25	6,50	0,00	60,93	54,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	3,14	91,89	5,40	0,00	90,43	54,85	0,00	0,00	0,00	0	0	2,25	351,94	6,10	0,00	60,21	53,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	3,07	87,81	8,80	0,00	91,00	54,43	0,00	0,00	0,00	0	0	2,31	351,38	7,10	0,00	61,10	54,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	3,14	92,00	5,20	0,00	89,71	54,39	0,00	0,00	0,00	0	0	2,29	350,94	7,70	0,00	60,49	53,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	3,17	92,30	4,50	0,00	89,21	53,83	0,00	0,00	0,00	0	0	2,35	350,00	8,10	0,00	62,38	55,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	3,24	91,00	7,50	0,00	92,71	55,21	0,00	0,00	0,00	0	0	2,24	350,56	7,50	0,00	60,00	53,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	3,11	91,39	8,40	0,00	89,88	54,34	0,00	0,00	0,00	0	0	1,85	349,13	7,70	0,00	59,91	48,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	2,71	83,70	3,30	0,00	83,25	49,98	0,00	0,00	0,00	0	0	2,09	349,31	7,00	0,00	58,55	52,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	2,90	87,41	3,70	0,00	87,25	53,08	0,00	0,00	0,00	0	0	68,96	10218,31	211,90	0,00	60,14	53,26	0,00	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696
Итого:	93,45	2789,00	107,00	0,00	89,00	54,39	0,00	0,00	0,00	0	0														
Показания прибора с		Отопл		G1		G2		G3		G1-G2		Отопл				G4		G5		G6		G4-G5		Тнар	
нарастающим итогом		[Ккал]		М3		М3		М3		М3		[Ккал]				М3		М3		М3		М3		[час]	
14.02.2024	0	6030,54		226630,11		3498,60		0,00		223131,51		3995,57				691075,00		21802,40		0,00		669272,60		31159	
14.03.2024	0	6123,99		229419,11		3605,60		0,00		225813,51		4064,54				701293,31		22014,30		0,00		679279,01		31655	
Итого:		93,45		2789,00		107,00		0,00		2682,00		68,96				10218,31		211,90		0,00		10006,41		696	

Подпись

Дата

14.03.2024 11:16

Дата	Теплоноситель [ккал]	Поддача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	точ [°C]	тогр [°C]	точ [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код. период.	Отопление [ккал]	Поддача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	точ [°C]	тогр [°C]	тве [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код. период.	Ошибка прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	3.89	94,89	0,00	0,00	96,36	53,90	0,00	0,00	0,00	0	2,68	154,41	12,90	0,00	70,88	53,19	0,00	0,00	0,00	0	0	25
15.02.2024 00:00	3,86	94,91	0,00	0,00	96,61	54,46	0,00	0,00	0,00	0	2,73	153,59	10,90	0,00	71,27	53,08	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	3,87	94,80	0,00	0,00	96,22	53,90	0,00	0,00	0,00	0	2,68	153,31	12,50	0,00	70,78	52,85	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	3,39	85,70	0,01	0,00	90,06	49,26	0,00	0,00	0,00	0	2,20	153,41	12,50	0,00	63,84	49,21	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	3,20	82,80	0,00	0,00	85,13	45,44	0,00	0,00	0,00	0	1,85	153,41	17,00	0,00	58,46	46,18	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	3,52	89,00	0,01	0,00	91,66	50,82	0,00	0,00	0,00	0	2,32	154,19	12,70	0,00	65,80	50,40	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	3,73	93,50	0,01	0,00	95,57	54,05	0,00	0,00	0,00	0	2,59	154,31	10,90	0,00	70,13	52,92	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	3,86	93,50	0,01	0,00	92,46	49,64	0,00	0,00	0,00	0	2,36	153,78	22,60	0,00	66,64	51,00	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	3,52	86,80	0,01	0,00	88,25	46,38	0,00	0,00	0,00	0	2,04	152,91	22,10	0,00	61,99	48,41	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	3,36	85,41	0,01	0,00	83,74	43,16	0,00	0,00	0,00	0	1,71	152,81	26,80	0,00	57,01	45,60	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	3,10	80,50	0,00	0,00	81,35	41,75	0,00	0,00	0,00	0	1,57	152,78	23,60	0,00	54,39	43,94	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	3,33	85,59	0,00	0,00	81,92	41,89	0,00	0,00	0,00	0	1,61	152,91	28,50	0,00	54,93	44,26	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	2,62	73,41	0,01	0,00	76,05	45,08	0,00	0,00	0,00	0	1,82	153,31	22,50	0,00	58,14	46,03	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	3,42	85,91	0,01	0,00	86,05	45,08	0,00	0,00	0,00	0	1,89	153,09	23,40	0,00	59,54	47,00	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	3,25	82,91	0,01	0,00	83,78	45,74	0,00	0,00	0,00	0	1,94	153,09	16,70	0,00	60,97	48,07	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	2,85	77,30	0,01	0,00	81,41	44,52	0,00	0,00	0,00	0	1,48	152,80	11,70	0,00	54,33	44,48	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	2,63	73,09	0,00	0,00	81,49	44,46	0,00	0,00	0,00	0	1,48	151,00	14,90	0,00	54,40	44,57	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	2,65	73,41	0,00	0,00	84,67	45,85	0,00	0,00	0,00	0	1,70	151,00	13,20	0,00	56,95	45,97	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	2,98	79,00	0,01	0,00	84,49	46,02	0,00	0,00	0,00	0	1,63	151,00	13,20	0,00	57,89	46,47	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	2,85	76,09	0,01	0,00	83,80	45,28	0,00	0,00	0,00	0	1,63	151,31	10,00	0,00	56,77	46,54	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	2,88	76,80	0,01	0,00	84,49	46,02	0,00	0,00	0,00	0	1,67	151,00	11,90	0,00	57,77	46,54	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	3,14	81,20	0,02	0,00	88,78	49,07	0,00	0,00	0,00	0	1,81	137,00	11,90	0,00	63,38	49,55	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	3,22	82,50	0,02	0,00	89,52	49,23	0,00	0,00	0,00	0	1,97	151,41	11,30	0,00	61,74	48,49	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	3,12	80,00	0,01	0,00	88,11	47,91	0,00	0,00	0,00	0	1,95	151,38	11,90	0,00	61,24	48,14	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	3,13	79,91	0,01	0,00	87,67	47,43	0,00	0,00	0,00	0	2,18	151,22	14,20	0,00	65,13	50,38	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	3,43	85,59	0,01	0,00	91,12	49,79	0,00	0,00	0,00	0	1,99	151,19	10,80	0,00	62,06	48,67	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	3,11	80,41	0,02	0,00	88,36	48,58	0,00	0,00	0,00	0	1,54	151,00	13,00	0,00	55,00	44,64	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	2,75	73,80	0,01	0,00	82,02	43,88	0,00	0,00	0,00	0	1,78	151,09	11,70	0,00	59,21	47,19	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	2,94	77,30	0,02	0,00	85,82	46,79	0,00	0,00	0,00	0	56,16	4356,00	446,30	0,00	61,15	48,00	0,00	0,00	0,00	0	0	697
Итого:	94,29	2415,39	0,24	0,00	87,54	47,43	0,00	0,00	0,00	0												
Показания прибора с нарастающим итогом		Отопл [ккал]		G1 M3		G2 M3		G3 M3		G1-G2 M3		Отопл [ккал]		G4 M3		G5 M3		G6 M3		G4-G5 M3		Тнар [час]
14.02.2024	0	6529,89		211405,33		1198,78		0,00		210206,55		3406,67		289967,91		28981,30		0,00		260986,60		31087
14.03.2024	0	6623,17		213820,72		1199,02		0,00		212621,70		3462,83		294323,91		29427,60		0,00		264896,30		31784
Итого:		94,29		2415,39		0,24		0,00		2415,15		56,16		4356,00		446,30		0,00		3909,70		697

Подпись

Дата

14.03.2024 10:50

Суточный протокол учета тепловой энергии воды

за период 14.02.2024

13.03.2024

Адрес потребителя Рабинович

Рабинович Д.В.2

телефон

141008, М.Г. Милгици, ул.Комлева, 2 тел./факс (499) 582-97-17
www.terpometer.net

Тепловычислитель ВТЭ-1 П140

Сер. № 1728

Дата	Теплоноситель [ккал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	Тход [°C]	Тобр [°C]	Давл [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код, период	Отопление [ккал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	Тход [°C]	Тобр [°C]	Твас [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка код, период	Ошибка прибора	Тнар [час]	
																							Тход [°C]
14.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	99,32	63,35	0,00	0,00	0,00	0	5,58	284,81	22,81	0,00	72,72	51,92	0,00	0,00	0,00	0	0	22	
15.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	99,61	63,46	0,00	0,00	0,00	0	6,11	301,88	22,91	0,00	72,97	51,83	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
16.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	99,15	63,02	0,00	0,00	0,00	0	5,97	300,00	19,92	0,00	72,55	51,69	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,09	0,00	93,22	62,52	0,00	0,00	0,00	10	5,15	301,03	21,91	0,00	66,03	48,20	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	87,85	62,15	0,00	0,00	0,00	0	4,42	303,38	26,00	0,00	60,32	47,24	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	94,37	62,07	0,00	0,00	0,00	0	5,05	257,44	24,60	0,00	67,43	45,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
20.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,08	0,00	98,40	62,45	0,00	0,00	0,00	1	5,45	237,05	21,91	0,00	71,69	48,48	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
21.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,08	0,00	95,38	63,73	0,00	0,00	0,00	1	5,16	267,31	23,81	0,00	68,49	48,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
22.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,06	0,00	91,20	65,16	0,00	0,00	0,00	0	4,86	299,23	22,61	0,00	63,92	47,06	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	86,63	61,87	0,00	0,00	0,00	0	3,89	300,38	22,31	0,00	58,80	44,29	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	84,43	62,00	0,00	0,00	0,00	0	3,93	301,31	24,60	0,00	56,26	42,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,05	0,00	84,90	62,53	0,00	0,00	0,00	0	4,45	301,58	23,71	0,00	60,01	44,80	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,12	0,00	87,79	61,73	0,00	0,00	0,00	0	4,51	302,34	23,31	0,00	61,29	45,65	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
27.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	86,80	61,98	0,00	0,00	0,00	0	4,53	271,84	24,01	0,00	62,69	45,91	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,22	0,00	90,20	63,00	0,00	0,00	0,00	0	3,92	252,36	22,11	0,00	58,78	43,05	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.02.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	86,51	61,96	0,00	0,00	0,00	0	3,66	249,38	19,52	0,00	56,11	41,75	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	84,08	62,20	0,00	0,00	0,00	0	4,02	234,38	24,70	0,00	56,25	41,81	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,06	0,00	84,19	62,93	0,00	0,00	0,00	0	4,02	235,59	25,60	0,00	59,75	43,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,06	0,00	87,41	62,76	0,00	0,00	0,00	0	3,93	235,31	22,71	0,00	58,88	43,32	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	86,62	62,06	0,00	0,00	0,00	0	4,00	235,13	21,91	0,00	59,64	43,54	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	87,26	62,03	0,00	0,00	0,00	0	4,63	235,78	24,01	0,00	64,79	46,07	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,09	0,00	92,00	62,43	0,00	0,00	0,00	0	4,67	236,16	21,12	0,00	65,51	46,75	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,08	0,00	92,65	62,58	0,00	0,00	0,00	0	4,46	236,53	22,91	0,00	63,90	45,85	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	91,15	62,32	0,00	0,00	0,00	0	4,40	234,66	24,40	0,00	63,40	45,43	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,06	0,00	90,71	62,48	0,00	0,00	0,00	0	4,86	235,78	29,68	0,00	67,46	47,64	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,06	0,00	94,38	63,92	0,00	0,00	0,00	0	4,47	236,06	21,02	0,00	64,06	46,06	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,07	0,00	91,32	62,60	0,00	0,00	0,00	0	4,08	237,38	22,11	0,00	56,94	42,23	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,05	0,00	84,76	62,29	0,00	0,00	0,00	0	3,62	235,78	22,81	0,00	61,28	44,52	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.03.2024 00:00	0,00	0,00	0,06	0,00	88,71	62,65	0,00	0,00	0,00	0	4,08	235,78	22,81	0,00	63,06	45,79	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
Итого:	0,00	0,00	2,21	0,00	90,45	62,63	0,00	0,00	0,00	1	131,66	763,38	671,96	0,00	63,06	45,79	0,00	0,00	0,00	68	0	0	694

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [ккал]	Г1 м3	Г2 м3	Г3 м3	Г1-Г2 м3	Отопл [ккал]	Г4 м3	Г5 м3	Г6 м3	Г4-Г5 м3	Тнар [час]
14.02.2024	6487,72	254727,17	130,16	0,00	254597,01	4242,64	267338,16	30953,31	0,00	226384,85	31086
14.03.2024	6487,72	254727,17	132,37	0,00	254594,80	4374,29	265001,63	31625,27	0,00	233376,26	31780
Итого:	0,00	0,00	2,21	0,00	-2,21	131,66	763,38	671,96	0,00	6991,41	694

Подпись _____
Дата 14.03.2024 10:56

Адрес потребителя Районовая

Районовая д.9

Ответственное лицо

телефон

141008, Мо., г. Мытищи, ул. Комарова, 2 тел./факс (495) 582-97-17
www.teplover.net prep@teplover.net

Тепловая числитель ВТЭ-1 П140 М Сер. № 6070

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	тод [°С]	тобр [°С]	цол [°С]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код периода	Отопление V4 [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	тод [°С]	тобр [°С]	твс [°С]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибки код периода	Ошибки прибора	Тнар [час]
14.02.2024 00:00	4,50	116,69	0,00	0,00	99,09	58,95	0,00	0,00	0,00	0	3,22	308,81	9,60	0,00	71,39	60,92	0,00	0,00	0,00	0	0	24
15.02.2024 00:00	4,52	117,00	0,01	0,00	99,35	59,15	0,00	0,00	0,00	0	3,24	309,63	8,10	0,00	71,64	60,72	0,00	0,00	0,00	0	0	24
16.02.2024 00:00	4,46	115,70	0,01	0,00	98,91	58,79	0,00	0,00	0,00	0	3,18	307,88	9,40	0,00	71,18	60,61	0,00	0,00	0,00	0	0	24
17.02.2024 00:00	3,93	103,50	0,01	0,00	92,95	53,61	0,00	0,00	0,00	0	2,68	307,81	9,30	0,00	64,72	55,84	0,00	0,00	0,00	0	0	24
18.02.2024 00:00	3,53	93,50	0,01	0,00	87,37	48,45	0,00	0,00	0,00	0	2,25	305,56	11,80	0,00	58,51	51,04	0,00	0,00	0,00	0	0	24
19.02.2024 00:00	3,99	104,30	0,01	0,00	94,19	54,34	0,00	0,00	0,00	0	2,77	310,63	9,60	0,00	65,81	56,71	0,00	0,00	0,00	0	0	24
20.02.2024 00:00	4,41	113,81	0,01	0,00	98,01	57,94	0,00	0,00	0,00	0	3,10	309,81	11,10	0,00	70,44	60,20	0,00	0,00	0,00	0	0	24
21.02.2024 00:00	4,09	106,39	0,01	0,00	95,08	55,21	0,00	0,00	0,00	0	2,83	307,81	9,90	0,00	66,96	57,56	0,00	0,00	0,00	0	0	24
22.02.2024 00:00	3,73	98,30	0,01	0,00	90,74	51,43	0,00	0,00	0,00	0	2,49	306,69	10,90	0,00	62,27	54,01	0,00	0,00	0,00	0	0	24
23.02.2024 00:00	3,33	89,20	0,01	0,00	86,19	47,61	0,00	0,00	0,00	0	2,11	305,88	9,60	0,00	57,23	50,20	0,00	0,00	0,00	0	0	24
24.02.2024 00:00	3,19	86,50	0,00	0,00	83,87	45,83	0,00	0,00	0,00	0	1,96	305,31	9,80	0,00	54,61	48,10	0,00	0,00	0,00	0	0	24
25.02.2024 00:00	3,28	88,50	0,00	0,00	84,31	46,10	0,00	0,00	0,00	0	2,01	305,81	11,00	0,00	55,07	48,38	0,00	0,00	0,00	0	0	24
26.02.2024 00:00	3,50	93,30	0,00	0,00	87,24	48,55	0,00	0,00	0,00	0	2,26	306,50	10,30	0,00	59,65	50,85	0,00	0,00	0,00	0	0	24
27.02.2024 00:00	3,62	94,20	0,01	0,00	88,37	49,64	0,00	0,00	0,00	0	2,30	306,56	10,00	0,00	59,85	52,02	0,00	0,00	0,00	0	0	24
28.02.2024 00:00	3,53	95,91	0,01	0,00	89,81	50,84	0,00	0,00	0,00	0	2,36	306,44	11,10	0,00	61,16	53,30	0,00	0,00	0,00	0	0	24
29.02.2024 00:00	3,24	87,59	0,01	0,00	86,08	47,85	0,00	0,00	0,00	0	2,05	306,00	9,30	0,00	57,16	50,33	0,00	0,00	0,00	0	0	24
01.03.2024 00:00	3,06	83,91	0,00	0,00	83,59	45,97	0,00	0,00	0,00	0	1,87	305,56	9,60	0,00	54,44	48,22	0,00	0,00	0,00	0	0	24
02.03.2024 00:00	3,07	83,89	0,00	0,00	83,62	45,94	0,00	0,00	0,00	0	1,86	304,69	10,40	0,00	54,42	48,19	0,00	0,00	0,00	0	0	24
03.03.2024 00:00	3,30	88,70	0,01	0,00	86,95	48,60	0,00	0,00	0,00	0	2,09	305,75	10,00	0,00	58,03	51,05	0,00	0,00	0,00	0	0	24
04.03.2024 00:00	3,22	87,11	0,01	0,00	86,15	48,02	0,00	0,00	0,00	0	2,04	305,75	9,10	0,00	57,16	50,37	0,00	0,00	0,00	0	0	24
05.03.2024 00:00	3,29	88,69	0,01	0,00	86,79	48,57	0,00	0,00	0,00	0	2,10	305,44	10,20	0,00	57,85	50,86	0,00	0,00	0,00	0	0	24
06.03.2024 00:00	3,68	97,70	0,02	0,00	92,39	52,60	0,00	0,00	0,00	0	2,50	306,81	8,80	0,00	63,10	54,80	0,00	0,00	0,00	0	0	24
07.03.2024 00:00	3,74	99,20	0,02	0,00	92,39	53,37	0,00	0,00	0,00	0	2,52	307,00	10,10	0,00	64,08	55,69	0,00	0,00	0,00	0	0	24
08.03.2024 00:00	3,60	95,50	0,01	0,00	90,81	51,81	0,00	0,00	0,00	0	2,41	306,69	9,60	0,00	62,31	54,32	0,00	0,00	0,00	0	0	24
09.03.2024 00:00	3,60	95,70	0,01	0,00	90,27	51,30	0,00	0,00	0,00	0	2,40	306,06	9,60	0,00	61,72	53,73	0,00	0,00	0,00	0	0	24
10.03.2024 00:00	3,92	103,00	0,01	0,00	94,02	54,58	0,00	0,00	0,00	0	2,67	307,00	11,40	0,00	65,86	56,98	0,00	0,00	0,00	0	0	24
11.03.2024 00:00	3,62	96,20	0,02	0,00	91,11	52,28	0,00	0,00	0,00	0	2,42	305,81	8,40	0,00	62,88	54,59	0,00	0,00	0,00	0	0	24
12.03.2024 00:00	3,13	84,80	0,00	0,00	84,24	46,24	0,00	0,00	0,00	0	1,91	304,69	10,20	0,00	55,08	48,71	0,00	0,00	0,00	0	0	24
13.03.2024 00:00	3,36	90,39	0,01	0,00	88,31	49,93	0,00	0,00	0,00	0	2,19	305,31	9,10	0,00	59,59	52,29	0,00	0,00	0,00	0	0	24
Итого:	105,46	2799,19	0,26	0,00	90,05	51,16	0,00	0,00	0,00	0	69,79	8893,69	287,30	0,00	61,46	53,47	0,00	0,00	0,00	64	0	696
Показания прибора с нарастающим итогом		Отопл [Гкал]	G1 M3	G2 M3	G3 M3	G1-G2 M3	Отопл [Гкал]	G4 M3	G5 M3	G6 M3	G4-G5 M3	Тнар [час]										
14.02.2024	0	7015,82	23115,72	25,04	0,00	231090,68	3565,44	533259,50	24038,80	0,00	509220,70	31087										
14.03.2024	0	7121,27	233914,91	25,29	0,00	233889,61	3665,22	542153,19	24326,10	0,00	517827,08	31783										
Итого:		105,46	2799,19	0,26	0,00	2798,93	69,79	8893,69	287,30	0,00	8606,39	696										

Подпись _____
Дата 14.03.2024 11:11

