



**Схема теплоснабжения
муниципального образования
Раздольненский район на период
2016-2031 гг.**

Обосновывающие материалы

Глава 3

**Электронная модель системы теплоснабжения
МО Раздольненский район**

Приложение 3. Альбом тепловых камер

023.СТС.016.007.003.003

Содержание

Перечень таблиц	2
1. Характеристики тепловых камер в системах теплоснабжения от источников на территории МО Раздольненский район	3
1.1 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Школьная, 16)	3
1.2 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, Евпаторийское шоссе, 14а).....	5
1.3 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Ленина, 13)	6
1.4 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. 30 лет Победы).....	7
1.5 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, Красноперекое шоссе, 23).....	8

Перечень таблиц

Таблица 1 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Школьная, 16)	3
Таблица 2 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Евпаторийское шоссе, 14а).....	5
Таблица 3 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Ленина, 13)	6
Таблица 4 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. 30 лет Победы).....	7
Таблица 5 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, Красноперекое шоссе, 23).....	8

1. Характеристики тепловых камер в системах теплоснабжения от источников на территории МО Раздольненский район

1.1 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Школьная, 16)

Таблица 1 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Школьная, 16)

Наименование узла	Располагаемый напор, м	Напор в подающем трубопроводе, м	Напор в обратном трубопроводе, м	Температура воды в подающем трубопроводе, °С	Температура воды в обратном трубопроводе, °С
ТК-34	27,839	52,919	25,08	94,97	65,2
ТК-35	27,703	52,851	25,148	94,85	63,63
ТК-36	27,42	52,709	25,288	94,58	63,74
ТК-37	27,26	52,628	25,368	94,44	63,8
ТК-1	27,374	52,685	25,312	94,92	66,01
ТК-2	26,903	52,449	25,546	94,85	66,54
ТК-3	26,385	52,189	25,804	94,77	66,57
ТК-4	25,678	51,835	26,157	94,65	66,62
ТК-5	24,798	51,393	26,595	94,2	65,67
ТК-6	24,111	51,048	26,937	93,85	65,82
ТК-7	23,591	50,787	27,196	93,53	65,82
ТК-10	23,479	50,731	27,252	93,45	65,88
ТК-12	22,886	50,433	27,547	92,98	66,08
ТК-13	22,606	50,293	27,687	92,76	66,18
ТК-14	22,182	50,08	27,898	92,41	66,32
ТК-14a	20,651	49,313	28,662	92	66,6
ТК-15	20,149	49,061	28,912	91,68	65,73
ТК-16	19,664	48,818	29,154	91,37	65,86
ТК-17	18,953	48,461	29,509	90,92	66,05
ТК-18	18,506	48,238	29,731	90,64	66,17
ТК-19	18,333	48,151	29,818	90,54	66,22
ТК-11	23,223	50,602	27,379	93,25	65,97
ТК-20	27,332	52,665	25,332	94,08	62,77
ТК-21	27,315	52,656	25,341	93,76	62,91
ТК-23	27,288	52,643	25,354	93,23	63,14
ТК-24	27,232	52,615	25,382	92,11	63,62
ТК-30	27,218	52,607	25,389	88,7	60,67
ТК-31	27,21	52,603	25,393	86,97	61,41
ТК-32	27,194	52,595	25,401	82,95	56,45
ТК-38	27,056	52,526	25,47	94,25	63,88
ТК-40	26,905	52,45	25,545	93,73	61,65
ТК-41	26,879	52,437	25,558	93,66	61,68
ТК-42	26,713	52,353	25,64	93,11	61,92
ТК-43	26,697	52,345	25,648	92,89	63,66
ТК-45	26,669	52,331	25,662	92,51	63,83
ТК-46	26,628	52,31	25,683	89,94	64,52

Наименование узла	Располагаемый напор, м	Напор в подающем трубопроводе, м	Напор в обратном трубопроводе, м	Температура воды в подающем трубопроводе, °С	Температура воды в обратном трубопроводе, °С
ТК-47	26,447	52,22	25,773	87,15	63,77
ТК-49	26,638	52,316	25,677	92,12	64,15
ТК-50	26,597	52,295	25,698	90,99	63,67
ТК-51	26,138	52,065	25,927	87,41	62,68
ТК-52	26,027	52,009	25,982	86,53	63,05
ТК-60	26,671	52,332	25,661	92,31	59,63
ТК-61	26,594	52,293	25,699	90,88	60,24
ТК-62	26,538	52,265	25,727	89,85	60,68
ТК-63	26,531	52,262	25,731	88,73	55,33
ТК-64	26,523	52,258	25,734	87,53	55,84
ТК-65	26,52	52,256	25,736	84,9	50,7
ТК-39	25,992	51,992	26,001	93,77	68,41
ТК-66	26,501	52,246	25,746	79,97	52,77
ТК-69	26,485	52,239	25,753	72,3	51,27
ТК-25	27,189	52,593	25,404	90,19	65,16
ТК-26	26,667	52,331	25,664	89,28	65,55
ТК-8	22,371	50,175	27,805	91,55	66,43
ТК-50а	26,597	52,295	25,698	90,99	63,67
ТК-50б	26,264	52,128	25,864	89,79	63,25
ТК-50в	26,152	52,072	25,92	88,64	63,56
ТК-24а	27,206	52,601	25,396	91,65	65,66
ТК-4а	25,207	51,599	26,392	94,49	69,2

1.2 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, Евпаторийское шоссе,14а)

Таблица 2 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК
 «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Евпаторийское шоссе,14а)

Наименование узла	Располагаемый напор, м	Напор в подающем трубопроводе, м	Напор в обратном трубопроводе, м	Температура воды в подающем трубопроводе, °С	Температура воды в обратном трубопроводе, °С
ТК-0	19,967	54,983	35,017	94,86	64,68
ТК-1	19,942	54,971	35,029	94,64	64,82
ТК-39	19,883	54,941	35,058	94,06	65,07
ТК-2	19,942	54,971	35,029	94,65	64,76
ТК-3	19,937	54,968	35,031	94,53	61,85
ТК-4	19,925	54,962	35,037	94,18	62
ТК-9	19,907	54,953	35,046	93,32	62,91
ТК-6	19,912	54,956	35,044	92,32	60,83
ТК-7	19,904	54,952	35,048	89,79	61,91
ТК-8	19,893	54,946	35,053	86,46	63,32
ТК-10	19,9	54,95	35,049	92,91	63,08
ТК-16	19,76	54,879	35,12	92,33	64,41
ТК-17	19,597	54,798	35,201	91,65	64,7
ТК-18	19,559	54,778	35,22	91,51	64,76
ТК-19	19,547	54,773	35,225	91,16	62,92
ТК-20	19,509	54,754	35,244	89,88	63,47
ТК-21	19,507	54,753	35,246	86,67	59,12
ТК-25	19,505	54,752	35,247	84,2	60,17
ТК-27	19,907	54,953	35,046	94,22	68,99
ТК-26	19,931	54,965	35,034	94,31	66,51
ТК-28	19,917	54,958	35,041	93,63	66,66
ТК-29	19,902	54,951	35,049	92,94	66,95
ТК-30	19,874	54,937	35,062	92,55	67,12
ТК-31	19,863	54,931	35,068	92,07	67,21
ТК-40	19,831	54,915	35,084	93,56	65,28
ТК-41	19,815	54,907	35,092	93,36	66,03
жилой дом 8	19,709	54,854	35,145	92,09	65,62
жилой дом 10	19,207	54,603	35,395	90,45	64,99
ТК-32	19,927	54,963	35,036	91,67	61,44
ТК-33	19,926	54,963	35,037	91,1	61,68
ТК-34	19,926	54,963	35,037	90,61	61,89
ТК-35	19,923	54,961	35,038	88,84	62,65
ТК-36	19,878	54,939	35,061	87,75	63,11
ТК-11	19,897	54,948	35,051	92,01	59,12
ТК-13	19,652	54,825	35,173	88,29	60,69
ТК-5	19,918	54,959	35,041	93,97	62,09

1.3 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Ленина,13)

Таблица 3 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК
«Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. Ленина,13)

Наименование узла	Располагаемый напор, м	Напор в подающем трубопроводе, м	Напор в обратном трубопроводе, м	Температура воды в подающем трубопроводе, °С	Температура воды в обратном трубопроводе, °С
ТК-1	19,47	44,734	25,264	94,97	68,39
ТК-3	18,7	44,348	25,648	94,89	69,13
ТК-3-1	18,578	44,287	25,709	94,36	69,32
ТК-3-2	17,51	43,752	26,242	94,51	69,32
ТК-3-3	17,351	43,672	26,321	94,03	68,64
ТК-2	19,466	44,732	25,266	90,52	66,13
ТК-2-1	19,377	44,688	25,31	93,97	65,82
ТК-4	19,332	44,665	25,333	93,51	66,02
ТК-5	19,265	44,631	25,366	93,2	66,11
ТК-5-1	19,067	44,532	25,465	92,23	66,53
ТК-6	19,055	44,526	25,471	91,77	65,61
ТК-7	19,247	44,622	25,375	92,03	66,7

1.4 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. 30 лет Победы)

Таблица 4 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, ул. 30 лет Победы)

Наименование узла	Располагаемый напор, м	Напор в подающем трубопроводе, м	Напор в обратном трубопроводе, м	Температура воды в подающем трубопроводе, °С	Температура воды в обратном трубопроводе, °С
ТК-1	14,994	39,997	25,003	94,9	68,23
ТК-2	14,988	39,994	25,006	94,81	68,27
ТК-3	12,575	38,784	26,209	93,97	68,63

1.5 Характеристика тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, Красноперекоепское шоссе, 23)

Таблица 5 – Характеристики тепловых камер на сетях от котельной ГУП РК
«Крымтеплокоммунэнерго» (п.г.т. Раздольное, Красноперекоепское шоссе, 23)

Наименование узла	Располагаемый напор, м	Напор в подающем трубопроводе, м	Напор в обратном трубопроводе, м	Температура воды в подающем трубопроводе, °С	Температура воды в обратном трубопроводе, °С
ТК-1	14,995	39,998	25,002	94,48	62,13
ТК-2	14,986	39,993	25,007	93,39	62,6
ТК-3	14,981	39,99	25,01	92,76	62,87
ТК-4	14,972	39,986	25,014	92,49	62,99
ТК-5	14,924	39,962	25,038	90,58	63,8
ТК-6	14,899	39,949	25,05	86,87	62,58