



АДМИНИСТРАЦИЯ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.04.2017 № 177-ПА

**О внесении изменений в постановление Администрации
Полевского городского округа
от 26.11.2014 № 606-ПА «Об утверждении схемы размещения
нестационарных торговых объектов на территории
Полевского городского округа на 2015-2017 годы»**

В соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 22.12.2010 № 1826-ПП «Об утверждении Порядка разработки и утверждения схем размещения нестационарных торго-

вых объектов на территориях муниципальных образований в Свердловской области», постановлением Администрации Полевского городского округа от 18.06.2014 № 305-ПА «О подготовке схемы размещения нестационарных торговых объектов на территории Полевского городского округа на 2015 год», учитывая решение комиссии по подготовке схемы размещения нестационарных торговых объектов на территории Полевского городского округа от 17 марта 2017 года, Администрация Полевского городского округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в схему размещения нестационарных торговых объектов на территории Полевского городского округа на 2015-2017 годы, утвержденную постановлением Администрации Полевского городского округа от 26.11.2014 № 606-ПА «Об утверждении схемы размещения нестационарных торговых объектов на территории Полевского городского округа на 2015-2017 годы», изложив таблицу раздела 2 в новой редакции:

регистрационный номер в реестре	Дата			Информация о месте размещения нестационарного торгового объекта												Информация о нестационарных торговых объектах					
	регистрации в реестре	внесения изменений в реестре	исключения информации из реестра	идентификационный номер места размещения	вид места размещения	кадастровый номер места размещения (земельного участка, здания, строения, сооружения)	форма собственности (код ОКФС)	наименование собственника	адрес (адресные ориентиры)	площадь	цель использования	количество объектов	Предназначение для использования субъектами малого бизнеса	период, на который планируется размещение объекта нестационарной торговли		идентификационный номер объекта	вид объекта	специализация объекта	ассортимент	площадь (кв.м)	
														начало	окончание					общая	торговая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	14.11.2014	17.03.2017		1	земельный участок	66:59:01 01 013:2144	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, в р-не дома № 6	41	под объект торговли	1	1	29.08.2012	2017	11	павильон	непродовольственные товары	цветы	41	30
2	14.11.2014	17.03.2017		2	земельный участок	66:59:01 01 013:77	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, в р-не дома № 18	36	под объект торговли	1	1	20.01.2012	2017	22	павильон	непродовольственные товары	цветы	36	30
3	14.11.2014	17.03.2017		3	земельный участок	66:59:01 01 010:0084	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, в р-не дома № 29	41	под объект торговли	1	1	29.07.2012	2017	33	павильон в составе остального комплекса	продовольственные товары	безалкогольные напитки и иное в промышленной упаковке	12	10
4	14.11.2014	17.03.2017		4	земельный участок	66:59:01 01 014:0001	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, в р-не дома № 42	64,2	под объект торговли	1	1	08.06.2012	2017	44	павильон	продовольственные товары	молочная продукция, бакалейные товары, колбасные изделия и иное	50	40
5	14.11.2014	03.03.2016		5	земельный участок	66:59:01 01 019:189	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, в р-не дома № 44	27	под объект торговли	1	1	01.12.2010	2017	55	киоск в составе остального комплекса	непродовольственные товары	периодические издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0
6	14.11.2014	17.03.2017		6	земельный участок	66:59:01 01 013:63	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Р.Люксембург, в р-не дома № 69	15	под объект торговли	1	1	30.06.2011	2017	66	киоск	непродовольственные товары	периодические издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0
7	14.11.2014	17.03.2017		7	земельный участок	66:59:01 01 015:0121	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Р.Люксембург, в р-не дома № 84	71	под объект торговли	1	1	04.07.2011	2017	77	павильон	продовольственные, непродовольственные товары		71	60
8	14.11.2014			8	земельный участок	66:59:01 01 019:166	11	гос.собственность	г.Полевской, мкр.З.Бор-1, в р-не дома № 11	67	под объект торговли	2	2	12.04.2013	03.04.2018	88	павильон в составе остального комплекса	непродовольственные товары	цветы	16,9	13,5
																	павильон в составе остального комплекса	продовольственные товары	мясные полуфабрикаты	19	15
9	14.11.2014	03.03.2016		9	земельный участок	66:59:01 01 013:0026	11	гос.собственность	г.Полевской, мкр.З.Бор-1, в р-не дома № 10	25	под торговый объект	1	1	20.05.2010	2017	99	павильон	непродовольственные, продовольственные товары		25	15
10	14.11.2014	03.03.2016		10	земельный участок	66:59:01 01 019:186	11	гос.собственность	г.Полевской, мкр.З.Бор, в р-не остановочного комплекса «Остановочный»	14	под объект торговли	1	1	17.02.2010	2017	1010	киоск	непродовольственные товары	периодические издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0

11	14.11.2014	17.03.2017	11	земельный участок	66:59:01 01 025:33	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Свердлова, 2 в р-не МУК «Городской центр досуга «Азов»	50	под объект торговли	1	1	25.11.2011	2017	1111	павильон в составе останочного комплекса	продовольственные товары	фрукты, овощи	45	40	
12	14.11.2014	17.03.2017	12	земельный участок	66:59:01 01 013:62	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Свердлова, в р-не дома № 10	15	под объект торговли	1	1	30.06.2011	2017	1212	киоск	непродовольственные товары	периодические печатные издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0	
13	14.11.2014	17.03.2017	13	земельный участок	66:59:01 01 010:0090	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Свердлова, в р-не муниципального автономного общеобразовательного учреждения Полевского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 13 с углубленным изучением отдельных предметов»	34	под объект торговли	1	1	27.12.2011	2017	1313	павильон в составе останочного комплекса	непродовольственные товары		25	21	
14	14.11.2014		14	земельный участок	66:59:01 01 009:67	11	гос.собственность	г.Полевской, в р-не пересечения улицы Ленина и переулка Сталеваров	51	под объект торговли	1	1	08.07.2014	08.07.2019	1414	павильон	продовольственные товары	хлебобулочные изделия, кондитерские товары, молочная продукция, колбасные изделия и иное	51	40	
15	14.11.2014	17.03.2017	15	земельный участок	66:59:01 01 012:2166	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Ленина, в р-не дома № 3	10	под объект торговли	1	1	10.07.2014	2017	1515	киоск	непродовольственные товары	периодические печатные издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0	
16	14.11.2014	17.03.2017	16	земельный участок	66:59:01 01 012:96	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Ленина, в р-не дома № 9	4	под объект торговли	1	1	22.02.2012	2017	1616	киоск	непродовольственные товары	лотерейные билеты	0	0	
17	14.11.2014		17	земельный участок	66:59:01 02 011:81	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, напротив дома № 9	94	под объект торговли	1	1	03.06.2013	15.05.2018	1717	киоск в составе останочного комплекса	продовольственные товары в промышленной упаковке, непродовольственные товары		0	0	
18	14.11.2014	03.03.2016	18	земельный участок	66:59:01 02 020:0012	11	гос.собственность	г.Полевской ул.К.Маркса, в р-не дома № 13	30	под объект торговли	1	1	26.02.2013	2017	1818	киоск в составе останочного комплекса	непродовольственные товары	канцелярские товары, сувенирная продукция, детские игрушки	0	0	
19	14.11.2014	17.03.2017	19	земельный участок	66:59:01 02 020:31	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, в районе дома №13	8	под объект торговли	1	1	23.06.2013	2017	1919	киоск	непродовольственные товары	игрушки для детей, сувенирная продукция, хозяйственные товары, косметические изделия и иное	0	0	
20		03.03.2016	20	земельный участок	66:59:01 02 010:184	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, в районе дома №18	70	под объект торговли	1	1	27.01.2012	2017	2020	павильон	непродовольственные товары	цветы	70	42	
21	14.11.2014		03.03.2016	21	земельный участок	66:59:01 02 010:25	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, в р-не дома № 21	10	под объект торговли	1	1	08.11.2010	2017	2121	киоск	продовольственные товары	фрукты, овощи	0	0
22	14.11.2014	03.03.2016	22	земельный участок	66:59:01 02 020:32	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, в р-не дома № 21	14	под объект торговли	1	1	19.02.2010	2017	2222	киоск	непродовольственные товары	периодические печатные издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0	
23	14.11.2014		03.03.2016	23	земельный участок	66:59:01 02 020:0027	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, в р-не дома № 21	10	под объект торговли	1	1	01.03.2013	2017	2323	киоск	непродовольственные товары	хозяйственные, косметические, парфюмерные товары и иное	0	0
24	14.11.2014		03.03.2016	24	земельный участок	66:59:01 02 020:0028	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.К.Маркса, в р-не дома № 21	9	под объект торговли	1	1	29.09.2012	2017	2424	киоск	непродовольственные товары	хозяйственные, косметические, парфюмерные товары и иное	0	0
25	14.11.2014			25	земельный участок	66:59:01 02 018:0268	11	гос.собственность	г.Полевской, пересечение улиц К.Маркса и Бажова	31	под объект торговли	1	1	26.06.2011	26.06.2018	2525	павильон в составе останочного комплекса	продовольственные товары в промышленной упаковке, непродовольственные товары		20	18

26	14.11.2014	03.03.2016		26	земельный участок	66:59:01 02 011:45	11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Володарского, в р-не дома № 55	8	под объект торговли	1	1	10.03.2010	2017	2626	киоск	непродовольственные товары	периодические печатные издания и иная печатная продукция, канцелярские товары и иные	0	0				
27	14.11.2014	03.03.2016		27	земельный участок	66:59:01 02 018:352	11	гос.собственность	г.Полевской, в р-не пересечения улиц Крылова и Бажова, юго-восточнее дома № 6 по ул.Фурманова	31	под объект торговли	1	1	05.10.2011	2017	2727	павильон в составе останочного-комплекса	непродовольственные, продовольственные товары		31	25				
28	14.11.2014	17.03.2017		28	земельный участок	66:59:0211 002:727	11	гос.собственность	с.Полдневая, в р-не д/сада	37	под объект торговли	1	1	23.12.2011	2017	2828	павильон	продовольственные, непродовольственные товары	бакалейные товары и иное в промышленной упаковке, хозяйственные товары, кроме МС и иное	30	27				
29	14.11.2014	17.03.2017		29	земельный участок	66:59:02 01 002:0288	11	гос.собственность	с.Курганово, ул.Ленина, в р-не дома № 51	23	под объект торговли	1	1	25.02.2014	2017	2929	павильон	продовольственные товары	овощи, фрукты	23	20				
30	14.11.2014			30	земельный участок	66:59:02 09 002:315	11	гос.собственность	с.Косой Брод, ул.Ленина, в р-не дома № 24	90	под объект торговли	1	1	13.07.2014	13.07.2019	3030	павильон в составе останочного-комплекса	продовольственные, непродовольственные товары	бакалейные товары, молочная продукция, колбасные изделия и иное	70	50				
31	14.11.2014			31	земельный участок	66:59:02 10 001:345	11	гос.собственность	п.Станционный-Полевской, ул.Привокзальная, в районе железнодорожной станции	62	под объект торговли	1	1	01.02.2013	01.02.2018	3131	павильон	продовольственные товары	бакалейные товары, хлеб, хлебобулочные изделия, безалкогольные напитки и иное	62	50				
32	14.11.2014			32	земельный участок	66:59:02 06 003:506	11	гос.собственность	с.Мраморское, ул.1 Мая, в р-не дома № 41	187	под объект торговли	1	1	20.02.2013	20.02.2018	3232	павильон в составе останочного-комплекса	продовольственные, непродовольственные товары	бакалейные товары, молочная продукция, колбасные изделия, хозяйственные товары и иное	120	80				
33	14.11.2014			33	земли общего пользования				п. Зюзельский, ул.Ленина, в р-не павильона «Звездный»	4	под объект торговли	1	1	2015	2017	3333	автолавка	непродовольственные товары	швейные, трикотажные изделия	0	0				
34	14.11.2014			34	земли общего пользования				п.Зеленый Лог	4	под объект торговли	1	1	2015	2017	3434	автолавка	продовольственные, непродовольственные товары		0	0				
35	14.11.2014			35	земли общего пользования				д.Раскуиха, ул.Центральная в районе дома №54	4	под объект торговли	1	1	2015	2017	3535	автолавка	продовольственные товары	бакалейные товары, хлеб, хлебобулочные изделия и иное	0	0				
36	14.11.2014			36	земли общего пользования				д.Кенчурка, ул.Набережная, в районе дома №7	4	под объект торговли	1	1	2015	2017	3636	автолавка	продовольственные, непродовольственные товары	бакалейные товары, хлеб, хлебобулочные изделия и иное	0	0				
37	14.11.2014			37	земли общего пользования				г.Полевской, п.Большая Лавровка, ул.Лесников, в районе дома №5	4	под объект торговли	1	1	2015	2017	3737	автолавка	продовольственные товары	бакалейные товары, хлеб, хлебобулочные изделия и иное	0	0				
38	14.11.2014			38	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, парк культуры и отдыха, в районе аттракциона «Автодром»	30	объект сезонного характера	1	1	01.05.2015	01.10.2015	01.05.2016	01.10.2016	01.05.2017	01.10.2017	3838	киоск	продовольственные товары	безалкогольные напитки, мороженое и иное	0	0
39	14.11.2014			39	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, парк культуры и отдыха, вдоль центральной аллеи	20	объект сезонного характера	4	4	01.05.2015	01.10.2015	01.05.2016	01.10.2016	01.05.2017	01.10.2017	3939	палатка	продовольственные, непродовольственные товары		0	0
40	14.11.2014			40	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, парк культуры и отдыха, вдоль входной группы	20	объект сезонного характера	4	4	01.05.2015	01.10.2015	01.05.2016	01.10.2016	01.05.2017	01.10.2017	4040	палатка	продовольственные товары, непродовольственные товары	поп-корн, безалкогольные коктейли, мороженое, шары и иное	0	0
41	14.11.2014			41	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Коммунистическая, парк культуры и отдыха, вдоль входной группы	20	объект сезонного характера	2	2	01.05.2015	01.10.2015	01.05.2016	01.10.2016	01.05.2017	01.10.2017	4141	киоск	продовольственные товары	хот-доги, безалкогольные напитки, в том числе горячие	0	0
42	14.11.2014			42	дендрарий			Оперативное управление МБУ культуры ГЦД «Азов»	г.Полевской, ул.Ленина, дендрарий за ДКИТ ОАО «Северский трубный завод»	50	объект сезонного характера	4	4	01.05.2015	01.10.2015	01.05.2016	01.10.2016	01.05.2017	01.10.2017	4242	палатка	продовольственные, непродовольственные товары		0	0

43	14.11.2014		43	земельный участок		11	гос.собственность	г. Полевской, ул. К.Маркса, 11 (за Бажовским центром детского творчества)	60	объект сезонного характера	4	4	01.05.2015	01.10.2015	4343	палатка	непродуктовые, продовольственные товары		0	0
44	14.11.2014		44	земельный участок		11	гос.собственность	г. Полевской, пересечение улиц К.Маркса и Ильича	70	под объект торговли	1	1	2015	2017	4444	киоск в составе остановочного комплекса	непродуктовые товары		0	0
45	14.11.2014		45	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Р.Люксембург, 10	100	под объект торговли	1	1	2015	2017	4545	павильон	продовольственные, непродуктовые товары		100	90
46	14.11.2014		46	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, ул.Р.Люксембург, в р-не дома № 73	50	под объект торговли	1	1	2015	2017	4646	павильон	продовольственные товары	хлеб, хлебобулочные изделия и иное	50	45
47	14.11.2014		47	земельный участок		11	гос.собственность	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, напротив дома № 81	50	под объект торговли			2015	2017	4747	павильон в составе остановочного комплекса	непродуктовые товары	цветы	40	37
48	14.11.2014		48	земельный участок		11	гос.собственность	г. Полевской, мкр. З.Бор-1,4 около ТЦ «Палермо»	18	под объект торговли	1	1	2015	2017	4848	павильон	непродуктовые товары	пиротехнические изделия	18	15
49	14.11.2014		49	земельный участок		11	гос.собственность	п.Красная Горка	40	под объект торговли	1	1	2015	2017	4949	павильон в составе остановочного комплекса	непродуктовые, продовольственные товары		15	10
50	14.11.2014	17.03.2017	50	земельный участок	66:59:02 02 001:450	11	гос.собственность	д.Раскуиха, ул.Центральная в районе дома №35	50	под объект торговли	1	1	27.08.2012	2017	5050	павильон	продовольственные товары	бакалейные товары, молочная продукция, колбасные изделия, хозяйственные товары и иное	50	45
51	14.11.2014		51	земельный участок		11	гос.собственность	п.Зюзельский, ул. Бажова, в районе д. № 2а	50	под объект торговли	1	1	2015	2017	5151	павильон	продовольственные, непродуктовые товары		50	40
52	14.11.2014		52	земельный участок		11	гос.собственность	п.Станционный –Полевской, ул.Нагорная, в р-не дома № 6	30	под объект торговли	1	1	2015	2017	5252	павильон	продовольственные, непродуктовые товары		30	25
53	14.11.2014		53	земельный участок		11	гос.собственность	с.Косой Брод, ул.Урицкого, в районе домов № 41 и 43	50	под объект торговли	1	1	2015	2017	5353	павильон	продовольственные, непродуктовые товары		50	45
54	14.11.2014		54	земельный участок		11	гос.собственность	г. Полевской, ул. К. Маркса между домами 1 и 3	50	под объект торговли	1	1	2015	2017	5454	павильон	непродуктовые товары		50	45
55	20.10.2015		55	земельный участок		11	гос.собственность	г.Полевской, территория южного кладбища, 25 м на юго-запад от входной группы	50	под объект торговли	1	1	2015	2017	5555	павильон	непродуктовые товары	ритуальные товары	50	47
56	17.03.2017		56					г. Полевской, территория мкр. З.Бор-2, в районе дома №1 на расстоянии от дома в юго-западном направлении 27,5 м	120	под объект торговли	1	1		2017	5656	павильон	продовольственные товары	мясная продукция, молочные товары, хлебобулочные изделия	120	100

2. Признать утратившим силу постановление Администрации Полевского городского округа от 04.03.2016 № 81-ПА «О внесении изменений в схему размещения нестационарных торговых объектов на территории Полевского городского округа на 2015-2017 годы, утвержденную постановлением Администрации Полевского городского округа от 26.11.2014 № 606-ПА».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации Полевского городского округа Дудник Е.А.

4. Опубликовать настоящее постановление в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>).

И.о. Главы Полевского городского округа П.В. Казаков

АДМИНИСТРАЦИЯ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 28.04.2017 № 178-ПА

О внесении изменения в перечень услуг, предоставляемых органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Полевского городского округа, подлежащих переводу в электронный вид, утвержденный постановлением Администрации Полевского городского округа от 24.06.2014 № 313-ПА (в редакции от 27.01.2017 № 33-ПА)

В целях актуализации перечня услуг, предоставляемых органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Полевского городского округа, подлежащих переводу в электронный вид, Администрация Полевского городского округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменение в перечень услуг, предоставляемых органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Полевского городского округа, подлежащих переводу в электронный вид, утвержденный постановлением Администрации Полевского городского округа от 24.06.2014 № 313-ПА «Об утверждении перечня услуг, предоставляемых органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Полевского городского округа, подлежащих переводу в электронный вид» (в редакции от 27.01.2017 № 33-ПА), изложив строку 65 в новой редакции:

№ п/п	Наименование муниципальной услуги	Ответственный исполнитель
1	2	3
65	Согласование местоположения границ земельных участков, являющихся смежными по отношению к земельным участкам, находящимся в муниципальной собственности или в государственной собственности на территории Полевского городского округа, до ее разграничения	Отдел архитектуры и градостроительства Администрации ПГО (Шевченко Е.И.)

».

2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на руководителя аппарата Администрации Полевского городского округа Зюзгину О.В.

3. Опубликовать настоящее постановление в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>).

И.о. Главы Полевского городского округа П.В. Казаков

АДМИНИСТРАЦИЯ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 28.04.2017 № 180-ПА

О внесении изменений в Административные регламенты осуществления муниципальных контролей на территории Полевского городского округа

Во исполнение федеральных законов от 03 ноября 2015 года № 306-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», от 03 июля 2016 года № 277-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» и Федеральный закон «О стратегическом планировании в Российской Федерации», постановления Правительства Свердловской области от 16.02.2017 № 95-ПП «О внесении изменений в Постановление Правительства Свердловской области от 28.06.2012 № 703-ПП «Об утверждении Порядка разработки и принятия административных регламентов осуществления муниципального контроля на территории Свердловской области» Администрация Полевского городского округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести следующие изменения в Административные регламенты осуществления муниципальных контролей на территории Полевского городского округа (далее – Административные регламенты):
1) дополнить подпунктами пункт, содержащий перечень обязанностей должностных лиц органа муниципального контроля, следующего содержания:

«искреждать в рамках межведомственного информационного взаимодействия документы и (или) информацию, включенные в определенный Правительством Российской Федерации перечень (далее – Перечень), от иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных государственным органам или органам местного самоуправления организаций, в распоряжении которых находятся указанные документы и (или) информация;

запрещается требовать от юридического лица, индивидуального предпринимателя представления документов и (или) информации, включая разрешительные документы, имеющиеся в распоряжении иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных государственным органам или органам местного самоуправления организаций, включенных в Перечень; знакомить руководителя, иное должностное лицо или уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя с документами и (или) информацией, полученными в рамках межведомственного информационного взаимодействия»;

2) дополнить подпунктами пункт, содержащий перечень прав юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, в отношении которых осуществляется муниципальный контроль следующего содержания:

«представлять документы и (или) информацию, которые находятся в распоряжении иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных государственным органам или органам местного самоуправления организаций и включены в Перечень, по собственной инициативе. В случае если документы и (или) информация, представленные проверяемым юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем, не соответствуют документам и (или) информации, полученным органом муниципального контроля в рамках межведомственного информационного взаимодействия, информация об этом направляется проверяемому юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю с требованием представить необходимые пояснения в письменной форме;

направлять в орган муниципального контроля пояснения относительно выявленных ошибок и (или) противоречий в документах, полученных органом муниципального контроля в рамках межведомственного информационного взаимодействия, представить дополнительно сведения, подтверждающие достоверность ранее представленных документов;

знакомиться с документами и (или) информацией, полученными органами муниципального контроля в рамках межведомственного информационного взаимодействия от иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных государственным органам или органам местного самоуправления организаций, в распоряжении которых находятся эти документы и (или) информация, включенными в Перечень.»

2. Заместителю Главы Администрации Полевского городского округа Казакову П.В., органу местного самоуправления Управление муниципальным имуществом (Дорогина Е.В.), заведующим отделами Администрации Полевского городского округа Рябухиной А.В., Катаранчук Н.Е., Бережновой Ю.В. организовать работу по созданию актуальных версий соответствующих Административных регламентов, в течение 10 дней с момента подписания данного постановления и направить в контрольно-организационный отдел Администрации Полевского городского округа для размещения в папке «Документооборот» – «Актуальная версия».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

4. Опубликовать настоящее постановление в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>).

И.о. Главы Полевского городского округа П.В. Казаков

**ГЛАВА ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 02.05.2017 № 903

Об утверждении проекта планировки, совмещенного с проектом межевания «Документация по планировке территории индивидуальной дачной застройки в районе п. Красная Горка» Полевского городского округа

Рассмотрев проект планировки, совмещенный с проектом межевания «Документация по планировке территории индивидуальной дачной застройки в районе п. Красная Горка» Полевского городского округа, разработанный филиалом ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России» УралНИИпроект в 2016 году, в соответствии со статьями 41, 42, 43, 45 и 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 16 Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», СП 53.13330.2011. Свод правил. «Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения», Генеральным планом Полевского городского округа, утвержденным решением Думы Полевского городского округа от 04.12.2012 № 601, Правилами землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденными решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600, заключением публичных слушаний от 09.02.2017, на основании заявления собственника земельных участков Майер Владислава Львовича

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить проект планировки, совмещенный с проектом межевания «Документация по планировке территории индивидуальной дачной застройки в районе п. Красная Горка» Полевского городского округа, разработанный филиалом ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России» УралНИИпроект в 2016 году.

2. При застройке индивидуальных садовых (дачных) участков соблюдать нормы СП 53.13330.2011. Свод правил. Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы Администрации Полевского городского округа Коробейникова Д.П.

4. Опубликовать настоящее постановление в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>).

И.о. Главы Полевского городского округа П.В. Казаков

УТВЕРЖДЕН

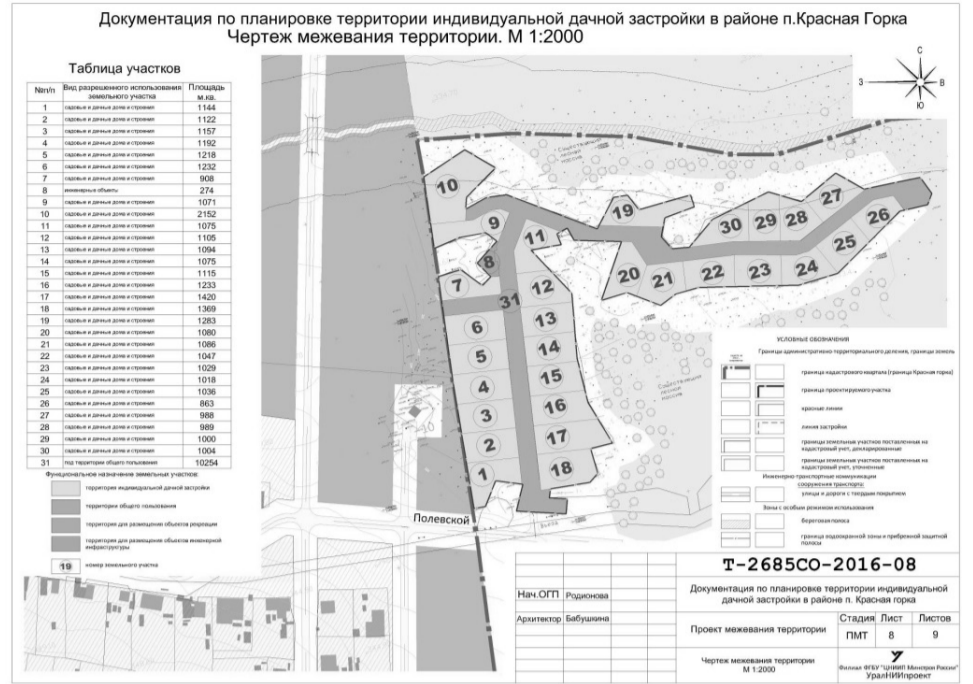
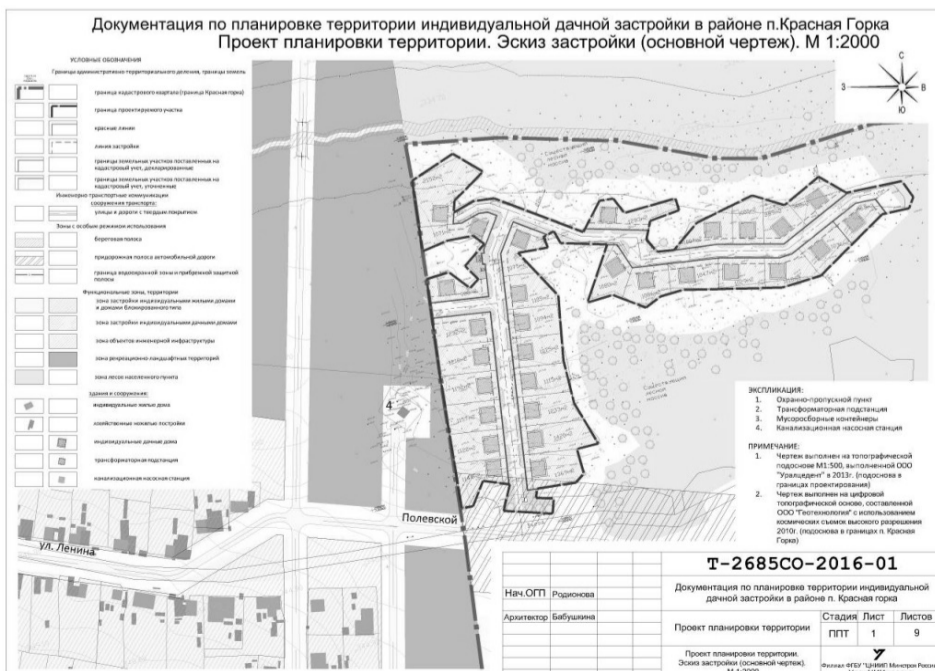
постановлением Главы Полевского городского округа

от 02.05.2017 № 903 «Об утверждении проекта планировки, совмещенного с проектом

межевания «Документация по планировке территории

индивидуальной дачной застройки в районе п. Красная Горка» Полевского городского округа»

Проект планировки, совмещенный с проектом межевания «Документация по планировке территории индивидуальной дачной застройки в районе п. Красная Горка» Полевского городского округа



Филиал ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России» УралНИИпроект Ордена «Знака Почета»
Уральский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт
ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России» УралНИИпроект

Документация по планировке территории индивидуальной дачной застройки в районе п. Красная Горка

ЧАСТЬ 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Т – 2685СО-2016

2016 г.

Состав исполнителей
Начальник отдела
Градостроительного проектирования Г.С. Родионова

Градостроитель проекта Л.О. Бабушкина

СОСТАВ ПРОЕКТА

№ тома, чертежа	Наименование	Кол-во листов
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ		
<i>Основная (утверждаемая часть) проекта планировки территории</i>		
<i>Текстовые материалы</i>		
1	ПЗ	Общая пояснительная записка
		Графические материалы, в том числе:
2	T-2685СО-2016-01	Чертеж планировки территории. Эскиз застройки (основной чертеж). М 1:2000
3	T-2685СО-2016-02	Схема размещения инженерных сетей и сооружений. М 1: 2000
<i>Материалы по обоснованию проекта планировки территории</i>		
<i>Графические материалы, в том числе:</i>		
4	T-2685СО-2016-03	Схема расположения проектируемой территории. М 1:5000
5	T-2685СО-2016-04	Схема использования и состояния территории в период подготовки проекта (опорный план). Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:2000
6	T-2685СО-2016-05	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. М 1:2000
7	T-2685СО-2016-06	Разбивочный чертеж красных линий. М 1: 2000
8	T-2685СО-2016-07	Схема вертикальной планировки и инженерной подготовки территории М 1:2000
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ		
9	T-2685СО-2016-08	Чертеж межевания территории. М 1:2000
10	T-2685СО-2016-09	План границ земельных участков. М 1:2000

Содержание

Раздел 1. Общая часть	5
Раздел 2. Исходные сведения	6
2.1	Экономико-географическое положение планируемой территории
2.2	Природные условия и ресурсы
2.2.1	Климатическая характеристика района
2.2.2	Рельеф и геоморфология
2.3	Социально-экономическая характеристика
2.4	Современное использование территории
2.5	Транспортная инфраструктура
2.6	Планировочные ограничения
Раздел 3. Проектные предложения	8
3.1	Основные решения
3.1.1	Транспортная инфраструктура
3.1.2	Индивидуальная дачная застройка
3.2	Развитие инженерной инфраструктуры
3.2.1	Водоснабжение
3.2.2	Водоотведение
3.2.3	Теплоснабжение
3.2.4	Газоснабжение
3.2.5	Электроснабжение
3.3	Вертикальная планировка, инженерная подготовка территории
3.4	Санитарная очистка территории

Продолжение. Начало на с. 5

3.5	Основные технико-экономические показатели	16
3.6	Межевание территории	17
Раздел 4. Защита территорий от чрезвычайных ситуаций, пожарная безопасность			18
Графические материалы			19

Раздел 1. Общая часть

Проект планировки территории индивидуальной дачной застройки выполнен по заказу собственника земельного участка.

Рассматриваемая территория находится в частной собственности, категория земель участков – земли сельскохозяйственного назначения.

Территория включает в себя 1 земельный участок с кадастровым номером 66:59:0204002:243 (43 693 кв.м.).

Проект планировки разработан в соответствии с Градостроительным кодексом РФ, Земельным кодексом РФ, Нормативами градостроительного проектирования Свердловской области НГПСО 1-2009.66, с использованием СНиП 2.07.01 – 89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», СП 53.13330.2011 «Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, зданий и сооружений», нормативы градостроительного проектирования ПГО (решение Думы ПГО № 405 от 10.12.2015 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования Полевского городского округа») и иной нормативно-технической документации.

Целью работы является формирование индивидуальной дачной застройки с необходимой инфраструктурой с учетом санитарно-гигиенического зонирования.

Задачи работы: выявление планировочных ограничений, предложения по функциональному зонированию и застройке территории, определение границ участков застройки, предложение по схеме улично-дорожной сети.

Раздел 2. Исходные сведения

2.1. Экономико-географическое положение планируемой территории

Проектируемый участок площадью 4,36га расположен вне границ населенного пункта п. Красная Горка на межселенной территории. Испрашиваемый участок с западной стороны граничит с населенным пунктом п. Красная Горка.

С южной стороны проектируемого участка проходит «подъезд к п. Красная Горка от км 44+220 а/д «г.Екатеринбург - г.Полевской» -0,000 км-4,780км».

Проектируемая территория с площадью 4,36 га с северной и восточной сторон граничит с зелеными территориями (согласно кадастровой карте категория земель не установлена).

2.2. Природные условия и ресурсы

2.2.1. Климатическая характеристика района

Район размещения проектируемой территории относится к IV климатическому району (СНиП 2.01.01-82) со следующими характеристиками:

- расчетная зимняя температура -35°С;
- средняя высота снегового покрова 0,44 м;
- нормативная глубина промерзания грунтов 1,9 м;
- суммарные годовые осадки 443 мм;
- преобладающее направление ветра – западное.

2.2.2. Рельеф и геоморфология.

Рельеф отведенного участка относительно ровный, наиболее пониженные участки рельефа приурочены к долине реки Красногорка, протекающей по территории поселка Красная Горка.

Абсолютные отметки поверхности земли изменяются от 334,10 до 342,00 м.

Поверхностный и подземный поток от участка направлен на север, северо-восток к р. Красногорка.

2.3. Социально-экономическая характеристика населенного пункта

В настоящее время проектируемый участок находится на межселенной территории, граница с западной стороны с поселком Красная Горка. Никаких объектов социально-бытового или производственного назначения на проектируемой территории нет.

Ближайшая существующая инфраструктура находится в пос. Красная Горка. В поселке существуют объекты социально-бытового обслуживания.

2.4. Современное использование проектируемой территории

В настоящее время земельный участок общей площадью 43 693 кв.м. относится к категории «земли сельскохозяйственного назначения».

Существующее использование территории проектируемого участка, а также планировочные ограничения показаны на чертеже «Схема использования и состояния территории в период подготовки проекта (опорный план). Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1: 2000».

2.5. Транспортная инфраструктура

С южной стороны проектируемый участок граничит с «подъездом к п. Красная Горка от км 44+220 а/д «г.Екатеринбург – г.Полевской» - 0,000 км – 4,780 км».

2.6. Планировочные ограничения

Планировочными ограничениями (зонами с особыми условиями использования территорий) в районе проектирования являются:

- Граница водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы от р. Красногорка.
- Напорная канализационная сеть (Согласно п. 4.8 СП 53.13330.2011, СанПиН 2.2.1/2.1.1200-03 и таблице 15 п. 12.35 СП 42.13330.2011) «при пересечении территорий садоводческих объединений инженерными коммуникациями надлежит предусматривать санитарно-защитную зону» - 5м (по горизонтали (в свету) для водопровода и напорной канализации), 3м (по горизонтали (в свету) для самотечной канализации).
- Санитарно-защитная зона от существующей КНС (Согласно таблице 4.5.1 пункта 4.5 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03) – 15 м.

Раздел 3. Проектные предложения

3.1. Основные решения

В данной работе учтены: выявленные планировочные ограничения, современное использование земель.

В проекте предусмотрены зоны индивидуальной дачной застройки и территории для размещения объектов инженерной инфраструктуры.

Общие характеристики застройки.
Таблица 1.

№	Наименование	Площадь, га.
1	Территория проектируемого участка	4,36
2	Площадь застройки, в том числе:	
2.1	Под индивидуальной дачной застройкой	3,31
2.2	Под объектами инженерной инфраструктуры	0,02
2.3	Под улично-дорожной сетью	1,03

Проектные решения представлены на чертеже «Чертеж проекта планировки. Эскиз застройки. М 1: 2000».

3.1.1. Транспортная инфраструктура

При решении транспортной структуры проектируемой территории предусматриваются транспортные связи между вновь проектируемыми территориями и сложившейся инфраструктурой.

Проект разработаны транспортно-пешеходные связи, обеспечивающие доступность к каждому запроектированному объекту. Дорожно-транспортная сеть проектируемого участка включает: автомобильную дорогу регионального значения, главную улицу населенного пункта, основные улицы в жилой застройке и местные проезды.

Местный проезд проходит с юга на север, в южной части примыкает к «подъезду к п. Красная Горка от км 44+220 а/д «г.Екатеринбург – г.Полевской» -0,000 км – 4,780 км», в северной части поворачивает в восточном направлении, завершаясь разворотной площадкой. Все местные проезды завершаются разворотными площадками (12мх12м).

Для обслуживания планируемой застройки необходима улично-дорожная сеть общей протяжен-

ностью 0,71 км, в том числе:

а) местные проезды, протяженностью 710 м; ширина улицы в красных линиях – 11-14 метров, ширина проезжей части – 7 метров;

Параметры поперечного профиля улиц:– радиус закругления бортового камня на перекрестках улиц – 6,0 - 9,0 м.

Ширина тротуаров 1,0; между проезжей частью и тротуаром – газон.

Проектные решения представлены на чертеже «Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта. М 1: 2000».

3.1.2. Индивидуальная дачная застройка

Территории, предусмотренные для индивидуального дачного строительства, предназначены для застройки индивидуальными дачными домами с приусадебными участками.

1. Количество земельных участков для индивидуального дачного строительства – 29 ед.
2. Размеры земельных участков для индивидуального дачного строительства - 863 – 2152 кв .м.
3. Общая площадь жилищного фонда - 2900 кв.м.
4. Количество проживающих – ориентировочно 116 чел. (согласно принятому коэффициенту семьиности – 4).

6 участков индивидуальной дачной застройки частично попадают в водоохранную зону и прибрежную защитную полосу от р. Красногорка, на земельных участках в границах зоны ограничения не допускается строительство капитальных сооружений.

3.2. Развитие инженерной инфраструктуры

Раздел «Развитие инженерной инфраструктуры» выполнен на основе архитектурно-планировочных решений и проектных расчетов по численности населения и общей площади жилого фонда. В данном разделе рассмотрены предложения по комплексному решению вопросов инженерного обеспечения планируемой территории. Для расчетов инженерных нагрузок данные о перспективной численности населения и жилым фонде сведены в таблицу 3.2.1

Таблица 3.2.1.

Вид застройки	Население, чел.	Жилой фонд, м²
Дачная застройка, в т.ч.:		
Индивидуальная:		
- новое строительство	116	2900
Всего:	116	2900

3.2.1. Водоснабжение

Основными потребителями водных ресурсов на территории рассматриваемой территории являются индивидуальная дачная застройка.

Водоснабжение проектируемой индивидуальной дачной застройки предусматривается от индивидуальных водозаборных скважин.

3.2.2. Водоотведение

Расчетное водоотведение по дачному району определено по планируемой численности населения и степени благоустройства застройки, в соответствии с архитектурно-планировочной частью проекта, проектом предусматривается канализование в индивидуальные водонепроницаемые выгребы с вывозом на Северные очистные сооружения г.Полевского.

3.2.3. Теплоснабжение

Основные климатические характеристики для проектирования теплоснабжения приняты в соответствии с НГПСО 1-2009.66 (гл.47, табл15).

1. Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления (средняя температура самой холодной пятидневки) – минус 35°С.

2. Средняя температура отопительного периода – минус 6,4°С.

3. Продолжительность отопительного периода – 232 дней (5568 часов).

Режим потребления тепловой энергии принят:

- отопление – 24 часа в сутки.
- вентиляция – 16 часов.

Расходы тепла на отопление, горячее водоснабжение жилищно-коммунального сектора определены расчетным путем по укрупненным показателям согласно НГПСО 1-2009.66, исходя из климатических характеристик и данных по жилому фонду и численности населения.

Расчетное теплопотребление по основным категориям потребителей приведено в таблице 3.2.3.1.

Проектные предложения

Теплоснабжение проектируемой индивидуальной дачной застройки предусматривается от электро-водонагревателей в каждом доме.

Схему сетей и сооружений теплоснабжения – «Схема размещения инженерных сетей и сооружений. М 1:2000».

Таблица 3.2.3.1

№ п/п	Наименование потребителей	Теплопотребление					
		Отопление и вентиляция		Горячее водоснабжение		Всего	
		Расчетный расход теплоты, Гкал/час	Годовой расход теплоты, Гкал/год	Расчетный расход теплоты, Гкал/час	Годовой расход теплоты, Гкал/год	Расчетный расход теплоты, Гкал/час	Годовой расход теплоты, Гкал/год
1	Дачная застройка, в том числе						
	Индивидуальная дачная застройка с централизованным отоплением и горячим водоснабжением от местных водонагревателей	0,63	1675,11	0,08	268,66	0,72	1943,80
	Всего:	0,63	1675,11	0,08	268,66	0,72	1943,80

3.2.4. Газоснабжение

Газоснабжение на проектируемой территории не предусмотрено.

3.2.5. Электроснабжение

Коммунально-бытовые нужды населения будут удовлетворены за счет электроснабжения (электрическое отопление, электроводонагреватели).

Потребителями электроэнергии планируемой территории являются: индивидуальные дачные дома, наружное освещение. По степени надежности электроснабжения потребители относятся к третьей категории. В проекте приняты дачные дома с электрическими кухонными плитами. Расчетные электрические нагрузки приведены в таблице 3.2.5.1.

Основным источником электроснабжения проектируемого участка является: ПС 110/10 кВ «Бажова». Электроснабжение производится по фидеру 10 кВ от шин ПС «Бажова». Трансформаторную подстанцию 10/0,4 кВ предполагается разместить на участке для размещения объектов инженерной инфраструктуры с западной стороны проектируемой территории.

Проектируемые электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора определялись в соответствии с НГПСО (гл.48), РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей», изменения и дополнения раздела 2 «Расчетные электрические нагрузки». Результаты расчетов сведены в таблицу 3.2.5.1.

Таблица 3.2.5.1

№ п/п	Наименование потребителей	Укрупненная расчетная нагрузка, МВт
1	Дачная застройка (с эл.плитами)	0,067
2	Нагрузки насосов систем отопления, горячее снабжение и подкачка воды	0,112
3	Неучтенные расходы 10%	0,0179
Всего:		0,1969

Примечания:

1. Электропотребление дачной застройки определено по удельной расчетной нагрузке: индивидуальная застройка – домики на участках садоводческих, дачных товариществ – 0,58 кВт/квартира;
 2. Неучтенные расходы (потери в сетях) приняты в количестве 10% суммарных электрических нагрузок жилищно-коммунального сектора.
- Электропотребление по планируемой территории составит – 0,1969 МВт.
Схему сетей и размещение объектов электроснабжения – см. чертёж «Схема размещения инженерных сетей и сооружений» М 1:2000».

3.3. Вертикальная планировка, инженерная подготовка территории

Вертикальная планировка проектируемой территории произведена с учетом: существующего рельефа местности; решений проекта генерального плана п. Зеленый Лог; минимальных объемов земляных работ; исключения застоя поверхностных вод на участке и подтопления близ расположенных сооружений.

Схема вертикальной планировки выполнена в М 1:2000 и предусматривает решение улиц с определением проектных отметок и уклонов по осям проезжих частей с целью организации водоотвода с улиц и проездов.

Вертикальной планировкой предусматривается организация поверхности проектируемой территории с учетом устройства поверхностного водоотвода с территории по спланированной поверхности автодорог с дальнейшим сбросом по существующей системе сброса п. Красная Горка на локальные очистные сооружения дождевых вод открытого типа.

Абсолютные отметки поверхности земли изменяются от 334,10 (северо-восток) до 342,00 м (юго-запад).

3.4. Санитарная очистка территории

Организация санитарной очистки

Сбор и вывоз твёрдых бытовых отходов и крупногабаритного мусора с территории населенных пунктов городского округа должен осуществляться по контейнерной или бестарной системе в порядке, установленном действующими нормативными правовыми актами, схемой санитарной очистки.

Организацию планируемой санитарной очистки предусматривается осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 42-128-4690-88 и СанПиН 2.1.2.2645-10, с учетом необходимости устройства специальных площадок для установки контейнеров (согласно нижеприведенному расчету), оборудованных бетонным или асфальтовым покрытием, а также включающих секции для сбора крупногабаритных отходов.

Вывоз указанных контейнеров предусматривается, согласно действующему законодательству (СанПиН 2.1.2.2645-10), не реже 1 раза в сутки. В качестве объекта конечного размещения отходов, образующихся на проектируемой территории, предусматривается использование существующего на территории городского округа полигона ТБО, отвечающего природоохранным требованиям к объектам использования, переработки, обезвреживания, утилизации, хранения и конечного размещения твердых бытовых отходов.

Площадку для размещения мусоросборных контейнеров предполагается разместить на территории участка для размещения объектов инженерной инфраструктуры.

Расчет образования твердых отходов производства и потребления на проектируемой территории.

В данной работе с использованием технико-экономических показателей настоящего проекта планировки, проведен укрупненный расчет количества отходов, образующихся на проектируемой территории на перспективу развития. Результаты укрупненного расчета представлены в таблицах 3.4.1 – 3.4.3.

Таблица 3.4.1.
Укрупненный расчет образования твердых бытовых отходов коммунального хозяйства на проектируемой территории

Показатель	Единица
Прогноз численности постоянного населения, чел	116
Удельные нормы накопления от постоянно проживающего населения, м ³ /год на 1 человека, проживающего в благоустроенном жилом фонде	1,33
Количество ТБО, образующихся от постоянно проживающего населения, м³/год	154,28
Количество образующихся крупногабаритных твердых бытовых отходов*, м ³ /год	7,71

Примечание: *) Объем образования крупногабаритных отходов определен в соответствии с удельной нормой накопления, равной 5% по объему от общего количества образующихся твердых бытовых отходов, в соответствии с ГОСТ Р 51617-2000 «Жилищно-коммунальные услуги. Общие технические условия».

Расчет общего объема твердых бытовых отходов, образующихся на проектируемой территории и количества контейнеров, необходимых для их временного размещения, согласно проведенным укрупненным расчетам, представлен в таблице 3.4.2.

Таблица 3.4.2.
Количество твердых бытовых отходов, образующихся на проектируемой территории и количества контейнеров, необходимых для их временного размещения

V, Общее количество коммунальных отходов (без учета крупногабаритных), образующихся на проектируемой территории, м ³ /год (м ³ /сут)	Количество образующихся крупногабаритных твердых бытовых отходов, м ³ /год	N _к , Количество стандартных контейнеров объемом 0,75 м ³ (Е), необходимых для временного хранения твердых бытовых отходов, шт.	Общее количество проектируемых контейнерных площадок, согласно требованиям нормативов, шт.
154,28 (0,42)	7,71	N _к = V _{сут} / E = 0,42 x 1,2 / 0,75 = 0,67 = 1 шт., с учетом коэффициента неравномерности накопления отходов.	С учетом радиуса обслуживания принимается: – 1 шт. на 2 контейнера объемом 0,75 м ³ с отсечком для сбора КГО.

3.5. Основные технико-экономические показатели

№ пп	Наименование показателей	Единица измерения	Проектное положение
1	Территории	га	
1.1	Общая площадь проектируемой территории всего	—»—	4,36
	В том числе территории:		
	- индивидуальной дачной застройки	—»—	3,31
	- транспортной инфраструктуры	—»—	1,03
	- инженерной инфраструктуры	—»—	0,02
2	Транспортная инфраструктура		
	Протяженность улично-дорожной сети – всего	км	0,71
	в том числе:		
	- местные проезды	—»—	0,71
3.	Численность населения	чел.	116

3.6. Межевание территории

Проект межевания выполнен на основе планировочных решений проекта планировки, в его составе определены границы участков, планируемых для предоставления физическим и юридическим лицам для строительства индивидуальных дачных домов и границы территорий для размещения объектов инженерного обеспечения. Проектом межевания выделены территории общего пользования – инженерно-транспортные коридоры в красных линиях улиц и проездов, установленных проек-

том планировки территорий.

В результате разработки проекта межевания выделены группы земельных участков (территории) следующих категорий:

- садовые и дачные дома и строения
- территории общего пользования (инженерно-транспортные коридоры)
- территории для размещения объектов инженерной инфраструктуры

В квартале проектируемой дачной застройки сформировано 29 земельных участков для застройки индивидуальными дачными домами с приусадебными участками от 8,63 до 21,52 соток, выделены территории общего пользования для строительства объектов обслуживания, проездов, благоустройства и озеленения.

В ПЗЗ ПГО на проектируемом участке была предусмотрена зона СХЗ – зона ведения садоводства, дачного хозяйства и личного подсобного хозяйства.

Перечень формируемых земельных участков и поворотных точек углов приведен на чертеже «План границ земельных участков. М 1:2000».

ГЛАВА ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 11.05.2017 № 951

О назначении публичных слушаний по обсуждению проекта решения Думы Полевского городского округа «О внесении изменений и дополнений в Правила землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденные решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600»

В соответствии с решением Комиссии по землепользованию и застройке Полевского городского округа от 24.03.2017, предложениями органа местного самоуправления Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа от 14.02.2017 № 767, от 15.02.2017 № 774, в соответствии с частью 14 статьи 31, статьей 32, пунктом 2 части 2 статьи 33 Градостроительного кодекса Российской Федерации, решением Думы муниципального образования «Город Полевской» от 29.09.2005 № 49 «Об утверждении Положения «О порядке организации и проведения публичных слушаний в Полевском городском округе», статьями 8, 12, 13, 25 и 26 Правил землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденных решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600, в целях обеспечения участия граждан в принятии решений

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить публичные слушания по обсуждению проекта решения Думы Полевского городского округа «О внесении изменений и дополнений в Правила землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденные решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600» (прилагается).

2. Провести публичные слушания 30 мая 2017 года в 17.00 часов по адресу: город Полевской, улица Свердлова, 19 (здание Администрации Полевского городского округа), зал заседаний.

3. Отделу архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа (Шевченко Е.И.):

1) организовать ознакомление граждан с материалами, выносимыми на публичные слушания, осуществлять прием заявок от физических и юридических лиц для участия в публичных слушаниях с правом выступления, предложений и рекомендаций по выносимому на публичные слушания проекту по адресу: город Полевской, улица Ленина, дом 2, кабинет № 6 (отдел архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа) в период с 19 мая 2017 года по 29 мая 2017 года в приемные дни: понедельник – с 08.00 до 18.00 часов, среда – с 08.00 до 17.00 часов, обед с 12.00 до 13.00 часов;

2) опубликовать заключение о результатах публичных слушаний в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>) 09 июня 2017 года.

4. Ответственность за подготовку и проведение публичных слушаний возложить на отдел архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа (Шевченко Е.И.), исполнение организационно-технических функций во время проведения публичных слушаний – на контрольно-организационный отдел Администрации Полевского городского округа (Измистьева И.В.).

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы Администрации Полевского городского округа Коробейникова Д.П.

6. Опубликовать настоящее постановление в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>) 19 мая 2017 года.

Глава Полевского городского округа А.В.Ковалев

Приложение
к постановлению Главы
Полевского городского округа
от 11.05.2017 № 951

Проект
ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ

От _____ № _____

О внесении изменений и дополнений в Правила землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденные решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от _____ № _____, рекомендации комиссии по землепользованию и застройке Полевского городского округа от _____, заключение по итогам проведения публичных слушаний от _____, в соответствии с частью 14 статьи 31, статьей 32, пунктом 2 части 2 статьи 33 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьями 8, 12, 13, 25 и 26 Правил землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденных решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600, руководствуясь статьями 25, 26 Устава Полевского городского округа,

Дума Полевского городского округа РЕШИЛА:

1. Внести в Правила землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденные решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600 (далее – Правила) следующие изменения и дополнения:

1.1 в пункте 1 статьи 33. «Градостроительные регламенты. Общественно-деловые зоны» главы 11 «Градостроительные регламенты в части видов и параметров разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства» раздела 3 «Градостроительные регламенты» после слов «Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства» исключить 1, 3 абзацы и дополнить абзацем:

Обозначение	Наименование территориальной зоны	Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства
О1	Зона объектов общественного, делового, коммерческого, социального и коммунально-бытового назначения	1. предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь: не подлежат установлению. 2. минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений;

Продолжение на с. 8

		- максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с иным видом разрешенного использования - 60%.
--	--	---

1.35 в пункте 2 статьи 39. «Градостроительные регламенты. Зоны специального назначения» главы 11 «Градостроительные регламенты в части видов и параметров разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства» раздела 3 «Градостроительные регламенты» исключить абзац «Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.» и дополнить абзацем:

«Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства»

Обозначение	Наименование территориальной зоны	Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства
C2	Зона объектов размещения бытовых отходов	<p>1. предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь: не подлежат установлению.</p> <p>2. минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений: - минимальный отступ от границ земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» - 1 м.;</p> <p>3. предельное количество этажей: не подлежат установлению.</p> <p>4. максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка: - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» устанавливается равным всей площади земельного участка, за исключением площади, занятой минимальными отступами от границ земельного участка; - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с иным видом разрешенного использования - 60%.</p>

1.36 в пункте 3 статьи 39. «Градостроительные регламенты. Зоны специального назначения» главы 11 «Градостроительные регламенты в части видов и параметров разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства» раздела 3 «Градостроительные регламенты» исключить абзац «Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.» и дополнить абзацем:

«Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства»

Обозначение	Наименование территориальной зоны	Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства
C3	Зона объектов размещения промышленных отходов	<p>1. предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь: не подлежат установлению.</p> <p>2. минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений: - минимальный отступ от границ земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» - 1 м.;</p> <p>3. предельное количество этажей: не подлежат установлению.</p> <p>4. максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка: - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» устанавливается равным всей площади земельного участка, за исключением площади, занятой минимальными отступами от границ земельного участка; - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с иным видом разрешенного использования - 60%.</p>

1.37 в пункте 4 статьи 39. «Градостроительные регламенты. Зоны специального назначения» главы 11 «Градостроительные регламенты в части видов и параметров разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства» раздела 3 «Градостроительные регламенты» исключить абзац «Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.» и дополнить абзацем:

«Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства»

Обозначение	Наименование территориальной зоны	Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства
C4	Зона объектов размещения отходов агропромышленного комплекса и медицинских отходов	<p>1. предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь: не подлежат установлению.</p> <p>2. минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений: - минимальный отступ от границ земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» - 1 м.;</p> <p>3. предельное количество этажей: не подлежат установлению.</p> <p>4. максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка: - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» устанавливается равным всей площади земельного участка, за исключением площади, занятой минимальными отступами от границ земельного участка; - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с иным видом разрешенного использования - 60%.</p>

1.39 статью 39. «Градостроительные регламенты. Зоны специального назначения» главы 11 «Градостроительные регламенты в части видов и параметров разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства» раздела 3 «Градостроительные регламенты» дополнить пунктом 5 следующего содержания:

«5. Зона зеленых насаждений специального назначения C5

Территориальная зона C5 выделена для обеспечения правовых условий сохранения зеленых насаждений, создающих зеленый пояс вокруг производственных зон, коммунально-складских зон, зон транспортной и инженерной инфраструктуры.

Основные виды разрешенного использования:

- Запас;
- Земельные участки (территории) общего пользования.
- Вспомогательные виды разрешенного использования:
- Коммунальное обслуживание.
- Условно разрешенные виды использования:
- Обслуживание автотранспорта;
- Объекты придорожного сервиса.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства»

Обозначение	Наименование территориальной зоны	Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства
C5	Зона зеленых насаждений специального назначения	<p>1. предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь: не подлежат установлению.</p> <p>2. минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений: - минимальный отступ от границ земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» - 1 м.;</p> <p>3. предельное количество этажей: не подлежат установлению.</p> <p>4. максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка: - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с видом разрешенного использования «коммунальное обслуживание» устанавливается равным всей площади земельного участка, за исключением площади, занятой минимальными отступами от границ земельного участка; - максимальный процент застройки в границах земельного участка для объектов капитального строительства с иным видом разрешенного использования - 30%.</p>

2. Решение вступает в силу после официального опубликования.

3. Опубликовать данное решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumargo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Направить решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, МБУ «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.

5. Контроль исполнения решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы
Полевского городского округа
О.С. Егоров*

*Глава
Полевского городского округа
А.В. Ковалев*

**ГЛАВА ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 12.05.2017 № 970

О назначении публичных слушаний по обсуждению предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства на территории Полевского городского округа по адресу: Свердловская область, город Полевской, село Курганово, улица Садовая, дом 16

В соответствии со статьями 39, 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 28 Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», решением Думы муниципального образования «Город Полевской» от 29.09.2005 № 49 «Об утверждении Положения «О порядке организации и проведения публичных слушаний в Полевском городском округе», статьями 12 и 16 Правил землепользования и застройки Полевского городского округа, утвержденных решением Думы Полевского городского округа от 16.12.2016 № 600, постановлением Администрации Полевского городского округа от 18.12.2014 № 676-ПА «Об утверждении Административного регламента предоставления муниципальной услуги «Предоставление разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства на территории Полевского городского округа», в целях обеспечения участия населения Полевского городского округа в решении вопроса местного значения

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить публичные слушания по обсуждению предоставления разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства на территории Полевского городского округа по адресу: Свердловская область, город Полевской, село Курганово, улица Садовая, дом 16.

2. Провести публичные слушания 01 июня 2017 года в 17.00 часов по адресу: город Полевской, село Курганово, улица Ленина, 70 (Дом культуры села Курганово).

3. Отделу архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа (Шевченко Е.И.):

1) организовать ознакомление граждан с материалами, выносимыми на публичные слушания, по адресу: город Полевской, улица Ленина, 2, кабинет № 6 (отдел архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа), в период с 22 мая по 31 мая 2017 года в приемные дни: понедельник – с 8.00 до 18.00 часов, среда – с 8.00 до 17.00 часов, обед – с 12.00 до 13.00 часов;

2) осуществлять прием заявок от физических и юридических лиц для участия в публичных слушаниях с правом выступления, предложений и рекомендаций по выносимому на публичные слушания вопросу с 8.00 часов 22 мая 2017 года до 17.00 часов 31 мая 2017 года в приемные дни по адресу: город Полевской, улица Ленина, 2, кабинет № 6 (отдел архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа);

3) опубликовать результаты публичных слушаний в виде заключения в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>) 09 июня 2017 года.

4. Комиссии по землепользованию и застройке Полевского городского округа подготовить и направить Главе Полевского городского округа рекомендации по результатам проведения публичных слушаний не позднее

10 дней после их проведения.

5. Ответственность за подготовку и проведение публичных слушаний возложить на отдел архитектуры и градостроительства Администрации Полевского городского округа (Шевченко Е.И.), главу территориального управления села Курганово Администрации Полевского городского округа Семенова В.С.

6. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя

Продолжение на с. 14

Продолжение. Начало на с. 13

Главы Администрации Полевского городского округа Коробейникова Д.П.

7. Опубликовать настоящее постановление в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Администрации Полевского городского округа в сети «Интернет» (<http://polevsk.midural.ru>) 19 мая 2017 года.

*Глава Полевского городского округа А.В.Ковалев***АДМИНИСТРАЦИЯ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА****Заключение
о результатах проведения публичных слушаний от 11.05.2017 по
обсуждению предоставления разрешения на условно разрешенный
вид использования земельного участка на территории Полевского
городского округа, расположенного по адресу: Свердловская
область, город Полевской, переулок Сталеваров, дом 3.**

На публичных слушаниях присутствовало 4 человека.

Участники публичных слушаний обсудили вынесенные вопросы, ознакомились с материалами дел. Дополнений и предложений не прозвучало.

По итогам проведения публичных слушаний

РЕШИЛИ: рекомендовать Главе Полевского городского округа предоставить разрешение на условно разрешенный вид использования земельного участка на территории Полевского городского округа по адресу: Свердловская область, город Полевской, переулок Сталеваров, дом 3, вид использования «спорт».

Проголосовало 4 человека, из них

За – «4»

Против – «0»;

Воздержалось – «0»;

По результатам голосования данное предложение принято единогласно.

*Председательствующий Шевченко Е.И.
Секретарь Воронина Ю.А.*

**ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ**

27.04.2017 № 641

**О Порядке предоставления жилых помещений муниципального
жилищного фонда коммерческого использования на
территории Полевского городского округа**

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от 03.04.2017 № 2004, в целях упорядочения использования жилых помещений муниципального жилищного фонда коммерческого использования, руководствуясь статьями 19, 30 Жилищного кодекса Российской Федерации, главой 35 Гражданского кодекса Российской Федерации, статьями 25, 26 Устава Полевского городского округа,

Дума Полевского городского округа

РЕШИЛА:

1. Утвердить Порядок предоставления жилых помещений муниципального жилищного фонда коммерческого использования на территории Полевского городского округа (прилагается).
2. Решение вступает в силу после официального опубликования.
3. Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumargo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
4. Направить решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.
5. Контроль исполнения данного решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев*

Утвержден решением Думы
Полевского городского округа
от 27.04.2017 № 641

**ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ЖИЛИЩНОГО ФОНДА КОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
НА ТЕРРИТОРИИ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА****1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, правовыми актами Российской Федерации и определяет порядок и условия предоставления гражданам жилых помещений муниципального жилищного фонда Полевского городского округа коммерческого использования.
2. Коммерческий наем жилых помещений представляет собой основанное на договоре срочное возмездное владение и (или) пользование жилыми помещениями муниципального жилищного фонда коммерческого использования Полевского городского округа (далее - муниципальный жилищный фонд).
3. Договор коммерческого найма - соглашение, по которому собственник жилого помещения либо орган или учреждение, уполномоченные собственником (далее - наймодатель), передает другой стороне (далее - наниматель) жилое помещение без ограничения его размеров за договорную плату во временное владение и пользование, а наниматель обязуется использовать его в соответствии с назначением и своевременно выполнять обязанности по договору.
4. Основным документом, регулирующим отношения наймодателя с нанимателем, является договор коммерческого найма, заключаемый в письменной форме (приложение № 1 к Положению). Договор коммерческого найма считается заключенным с момента его подписания наймодателем и нанимателем.
5. В договоре коммерческого найма жилого помещения должны быть указаны граждане, которые будут постоянно проживать в жилом помещении вместе с нанимателем. Наниматель обязан ознакомить их с условиями договора найма жилого помещения.
6. Жилые помещения по договорам найма предоставляются гражданам только после их включения в жилищный фонд коммерческого использования.
7. Включение жилого помещения в жилищный фонд коммерческого использования и исключение жилого помещения из указанного фонда осуществляются на основании постановления Главы Полевского городского округа.
8. Передача жилого помещения в коммерческий наем не влечет передачу права собственности на него.
9. Предоставление жилых помещений по договору коммерческого найма жилого помещения не связано с очередностью предоставления гражданам жилых помещений по договорам социального найма.
10. Жилые помещения по договору коммерческого найма предоставляются гражданам в порядке очередности исходя из даты подачи заявления.

2. УСЛОВИЯ КОММЕРЧЕСКОГО НАЙМА

9. Основанием для заключения договора коммерческого найма является постановление Главы Полевского городского округа о предоставлении жилого помещения по договору коммерческого найма.
10. Наймодателем по договору коммерческого найма является орган местного самоуправления Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа.
11. Объектом договора коммерческого найма может быть изолированное жилое помещение включенное в муниципальный жилищный фонд коммерческого использования и отвечающее санитарным и техническим нормам.
12. Право на предоставление жилых помещений муниципального жилищного фонда коммерческого использования Полевского городского округа имеют:

- врачи государственных учреждений здравоохранения, осуществляющих свою деятельность на территории Полевского городского округа, в установленном порядке зарегистрированные на территории Российской Федерации, не обеспеченные жилыми помещениями на территории Полевского городского округа, помещение предоставляется по ходатайству главного врача;

- специалисты органов местного самоуправления Полевского городского округа и подведомственных им учреждений. Жилое помещение предоставляется по ходатайству руководителя учреждения;

- граждане, оказавшиеся в трудной жизненной ситуации. Трудная жизненная ситуация – обстоятельство или обстоятельства, которые ухудшают условия жизнедеятельности гражданина и последствия которых он не может преодолеть самостоятельно.

12. Право на внеочередное предоставление свободных жилых помещений фонда коммерческого использования имеют врачи государственных учреждений здравоохранения, осуществляющих свою деятельность на территории Полевского городского округа.

13. Договор коммерческого найма жилого помещения заключается в соответствии со статьями 671, 678 - 688 Гражданского кодекса Российской Федерации.

3. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЖИЛОГО ПОМЕЩЕНИЯ ПО ДОГОВОРУ КОММЕРЧЕСКОГО НАЙМА

14. Предоставление гражданам жилых помещений муниципального жилищного фонда коммерческого использования осуществляется на основании постановления Главы Полевского городского округа с учетом решения Комиссии по рассмотрению вопросов признания граждан нуждающимися в улучшении жилищных условий и предоставления жилых помещений в Полевском городском округе (далее по тексту - жилищная комиссия).

15. Основанием для вселения в жилое помещение является договор коммерческого найма жилого помещения, заключаемый в установленном законом порядке между наймодателем и нанимателем.

16. Для предоставления жилого помещения по договору коммерческого найма граждан (далее - заявитель) представляет в Администрацию Полевского городского округа:

- 1) личное заявление гражданина о предоставлении жилого помещения по договору коммерческого найма;
- 2) документы, удостоверяющие личность заявителя и членов его семьи, проживающих совместно с ним (копии паспорта, свидетельства о рождении на несовершеннолетних детей);
- 3) документы, подтверждающие семейное положение заявителя (свидетельство о заключении брака, свидетельство о расторжении брака);
- 4) справку, заверенную подписью должностного лица, ответственного за регистрацию граждан по месту жительства, подтверждающую место жительства заявителя и содержащую сведения о совместно проживающих с ним лицах, об их родстве или об их отсутствии;
- 5) справку специализированного областного государственного предприятия «Областной государственный центр технической инвентаризации недвижимости» о наличии или отсутствии на праве собственности у заявителя и членов его семьи жилых помещений;
- 6) документ, подтверждающий трудовые отношения (копия трудовой книжки, копия трудового договора);
- 7) ходатайство работодателя о предоставлении жилого помещения по договору коммерческого найма (предоставляется в соответствии с абзацем вторым и третьим пункта 11 настоящего Порядка);
- 8) копия договора социального найма или ордера на занимаемое жилое помещение, копии других правоустанавливающих документов на имеющееся жилье
- 9) иные документы, подтверждающие нуждаемость заявителя и подтверждающие его трудную жизненную ситуацию.

17. Заявление о предоставлении жилого помещения Заявителю по договору коммерческого найма рассматривается жилищной комиссией в течение одного месяца со дня подачи заявления, и служит основанием для подготовки отделом жилищной политики и социальных программ администрации Полевского городского округа, проекта постановления Главы Полевского городского округа о предоставлении жилого помещения по договору коммерческого найма.

18. В целях определения потребности в жилых помещениях коммерческого использования, Администрация Полевского городского округа осуществляет учет граждан, нуждающихся в предоставлении жилых помещений.

Учет граждан, нуждающихся в жилых помещениях коммерческого использования, осуществляется отделом жилищной политики и социальных программ Администрации Полевского городского округа в форме электронного журнала.

Постановка на учет осуществляется по дате подачи гражданином заявления и документов, предусмотренных пунктом 16 настоящего Порядка.

19. Граждане снимаются с учета в качестве нуждающихся в улучшении жилищных условий в случае:

- подачи ими заявления о снятии с учета;
- утраты оснований, дающих право на предоставление жилого помещения коммерческого использования;
- предоставление жилого помещения по договору коммерческого найма.

**4. ОПЛАТА ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫХ
ПО ДОГОВОРУ КОММЕРЧЕСКОГО НАЙМА**

20. Плата за жилое помещение и коммунальные услуги для нанимателя жилого помещения, занимаемого по договору коммерческого найма муниципального жилищного фонда, включает в себя:

- плату за пользование жилым помещением (плата за наем);
- плату за содержание и ремонт жилого помещения;
- плату за коммунальные услуги.

21. Размер платы за пользование жилым помещением муниципального жилищного фонда коммерческого использования (плата за наем) устанавливается ежегодно постановлением Главы Полевского городского округа.

22. Размер платы за содержание и ремонт жилого помещения, коммунальные услуги определяется согласно установленным ставкам, тарифам и действующим нормативам на данные услуги.

23. Обязанность нанимателя по внесению платы за жилое помещение и коммунальные услуги возникает с момента заключения договора найма независимо от фактического пользования жилым помещением.

5. РАСТОРЖЕНИЕ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОГОВОРА КОММЕРЧЕСКОГО НАЙМА

24. Наниматель жилого помещения вправе с согласия других граждан, постоянно проживающих с ним, в любое время расторгнуть договор найма с письменным предупреждением наймодателя за три месяца.

25. По истечении срока договора коммерческого найма жилого помещения наниматель имеет преимущественное право на заключение договора найма жилого помещения на новый срок. Не позднее, чем за три месяца до истечения срока договора найма жилого помещения наймодатель должен предложить нанимателю заключить договор на тех же или иных условиях либо предупредить нанимателя об отказе от продления договора в связи с решением не сдавать в течение не менее года жилое помещение внаем. Если наймодатель не выполнил этой обязанности, а наниматель не отказался от продления договора, договор считается продленным на тех же условиях и на тот же срок.

При согласовании условий договора наниматель не вправе требовать увеличения числа лиц, постоянно с ним проживающих по договору найма жилого помещения.

Если наймодатель отказался от продления договора в связи с решением не сдавать помещение внаем, но в течение года со дня истечения срока договора с нанимателем заключил договор найма жилого помещения с другим лицом, наниматель вправе требовать признания такого договора недействительным и (или) возмещения убытков, причиненных отказом возобновить с ним договор.

26. Договор коммерческого найма жилого помещения может быть расторгнут в судебном порядке по требованию наймодателя в следующих случаях:

- невнесения нанимателем платы за жилое помещение за шесть месяцев, если договором не установлен более длительный срок, а при краткосрочном найме в случае невнесения платы более двух раз по истечении установленного договором срока платежа;
- разрушения или порчи жилого помещения нанимателем или другими гражданами за действия которых он отвечает.

27. По решению суда нанимателю может быть предоставлен срок не более года для устранения им нарушений, послуживших основанием для расторжения найма жилого помещения. Если в течение определенного судом срока наниматель не устранил допущенных нарушений или не примет всех необходимых мер для их устранения, суд по повторному обращению наймодателя принимает решение о расторжении договора найма жилого помещения. При этом по просьбе нанимателя суд в решении о расторжении договора может отсрочить исполнение решения на срок не более года.

28. Если наниматель жилого помещения или другие граждане, за действия которых он отвечает, используют жилое помещение не по назначению либо систематически нарушают права и интересы соседей, наймодатель может предупредить нанимателя о необходимости устранения нарушения.

Если наниматель или другие граждане, за действия которых он отвечает, после предупреждения продолжают использовать жилое помещение не по назначению или нарушать права и интересы соседей, наймодатель вправе в судебном порядке расторгнуть договор найма жилого помещения.

29. Договор коммерческого найма может быть расторгнут в судебном порядке по требованию любой из сторон договора в случае:

- если помещение перестает быть пригодным для постоянного проживания, а также в случае его аварийного состояния;

- в других случаях, предусмотренных гражданским законодательством.

30. В случае расторжения договора коммерческого найма жилого помещения в связи с истечением срока договора наниматель и граждане, проживающие с нанимателем, должны освободить жилое помещение и передать помещение наймодателю по акту приема передачи.

В случае отказа освободить жилое помещение наниматель и другие граждане, проживающие в жилом помещении к моменту расторжения договора, подлежат выселению из жилого помещения на основании решения суда.

приложение № 1 к Порядку предоставления жилых помещений
муниципального жилищного фонда коммерческого использования
на территории Полевского городского округа

**ДОГОВОР № ...-кнж 201...
коммерческого найма жилого помещения**

Свердловская область город Полевской

..... две тысячи года

Орган местного самоуправления Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа (ИНН 6626012250, юридический адрес: 623388, Свердловская область, г. Полевской, ул. Ленина, 2), действующий от имени собственника жилого помещения – Полевского городского округа на основании Положения об органе местного самоуправления Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа, утвержденного решением Думы МО «Город Полевской» от 22.12.2005 № 110, именуемый в дальнейшем «Наймодатель», в лице начальника Управления **ФИО**, действующего на основании Положения, с одной стороны,

и **ФИО**, ... года рождения, паспорт серии ..., выдан ... года, зарегистрирована по адресу: ..., именуемая в дальнейшем «Наниматель», с другой стороны,

на основании постановления Главы Полевского городского округа от ... № ... «О предоставлении жилого помещения по договору коммерческого найма ...», заключили настоящий договор о нижеследующем.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Наймодатель сдает, а Наниматель принимает жилое помещение, находящееся в собственности Полевского городского округа, за плату во владение и пользование для проживания в нём.

1.2. Объект договора найма – ..., площадью ... кв.м., расположенная по адресу: Свердловская область, город Полевской, улица ..., дом ...

1.3. Характеристика предоставляемого жилого помещения, его технического состояния, а также санитарно-технического и иного оборудования, находящегося в нём, содержится в техническом паспорте жилого помещения.

1.4. Совместно с Нанимателем в качестве члена семьи проживает:
ФИО, ... года рождения,

2. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

2.1. Наниматель обязуется:

а) соблюдать Правила пользования жилыми помещениями, содержания жилого дома и придомовой территории в РФ;

б) использовать жилое помещение в соответствии с его назначением;

в) бережно относиться к жилому помещению, санитарно-техническому и иному оборудованию, обеспечить их сохранность. При обнаружении неисправности в квартире немедленно принимать возможные меры к их устранению, в необходимых случаях сообщить о них в аварийную службу;

г) бережно относиться к жилому дому, объектам благоустройства и зеленым насаждениям; д) содержать в чистоте и порядке жилье и подсобные помещения, соблюдать чистоту и порядок в подъезде, на лестничных клетках и в других местах общего пользования; выносить мусор, пищевые и бытовые отходы в специальные места, определенные жилищно-эксплуатационной организацией. Не допускать сбрасывания в санитарный узел мусора и отходов, засоряющих канализацию;

е) соблюдать правила пожарной безопасности при пользовании электрическими, газовыми и другими приборами, не допускать установки самодельных предохранительных пробок, загромождение коридоров, проходов, лестничных клеток, запасных выходов, выполнять другие требования пожарной безопасности;

ж) экономно расходовать воду, газ, электрическую и тепловую энергию;

з) производить своевременно, не реже одного раза в пять лет, текущий ремонт занимаемого жилого помещения, установку и замену приборов учета.

К текущему ремонту занимаемого жилого помещения, выполняемому Нанимателем за свой счет, относятся следующие работы: побелка, окраска и оклейка стен, потолков, окраска полов, дверей, подоконников, оконных переплетов с внутренней стороны, радиаторов, а также замена оконных и дверных приборов, ремонт внутриквартирного инженерного оборудования (электропроводки, холодного и горячего водоснабжения, теплоснабжения, газоснабжения);

и) устранять за свой счет повреждение жилого помещения, а также производить ремонт, либо замену поврежденного санитарно-технического или иного оборудования, если указанные повреждения произошли по вине Нанимателя или других лиц, совместно с ним проживающих;

к) не производить переустройство, перепланировку жилого и подсобных помещений, перестановку, либо установку дополнительного санитарно-технического или иного оборудования без получения соответствующего разрешения Наймодателя;

л) не допускать выполнение в квартире работ или совершения других действий, приводящих к порче жилых помещений, либо создающих повышенный шум или вибрацию, нарушающих нормальные условия проживания граждан в других жилых помещениях;

м) допускать в дневное время, а при авариях и в ночное время, в комнату работников жилищно-эксплуатационной организации для осмотра технического и санитарного состояния жилого помещения, санитарно-технического и иного оборудования, находящегося в нем, для выполнения необходимых ремонтных работ;

н) заключить договор со службой жилищно-коммунального хозяйства, обслуживающей дом на предоставление коммунальных и иных услуг.

3. ПЛАТА ЗА НАЁМ

3.1. Размер платы за наём устанавливается постановлением Главы Полевского городского округа. Изменение платы за наём в связи с принятием постановления Главы Полевского городского округа является обязательным для сторон и не требует подписания дополнительного соглашения к настоящему договору.

3.2. Наниматель обязан вносить ежемесячно, не позднее десятого числа текущего месяца плату за наём, а также плату за жилищные и коммунальные услуги (отопление, водоснабжение, электрическую и тепловую энергию и прочие услуги) по утверждённым в установленном порядке тарифам.

3.3. Наниматель в случае нарушения срока платежей по плате за наём обязан уплатить пени в размере 0,1% от просроченной суммы платежа за каждый день просрочки.

3.4. Если плата за наём, оплата жилья и коммунальных услуг не производятся в течение 6 месяцев, то настоящий договор расторгается в судебном порядке.

4. ПРАВА СТОРОН

4.1. Наниматель имеет право:

а) вселить в занимаемое жилое помещение, с согласия Наймодателя, своих несовершеннолетних детей, супруга и нетрудоспособных родителей;

б) расторгнуть настоящий договор, письменно предупредив Наймодателя за три месяца.

4.2. Наймодатель имеет право:

а) производить изменение размера платежей за наём в соответствии с выходящими нормативными документами;

б) расторгнуть договор на основании невыполнения Нанимателем условий настоящего договора, изменения условий эксплуатации, а также по иным основаниям, предусмотренным законодательством РФ.

5. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

5.1. Стороны несут ответственность за невыполнение условий договора в соответствии с действующим законодательством.

5.2. Совершеннолетние члены семьи Нанимателя не являются правопреемниками Нанимателя в случаях передачи им своих прав одному из членов семьи, признания его недееспособным или расторжения договора без согласия членов семьи, а также вследствие смерти Нанимателя.

5.3. Совершеннолетние члены семьи Нанимателя, проживающие совместно с ним несут все обязанности, вытекающие из данного договора и солидарную ответственность за неисполнение этих обязательств.

5.4. Срок действия договора – ...

5.5. Споры по настоящему договору разрешаются в порядке, установленном действующим законодательством.

5.6. Ограничение (обременение) права собственности на жилое помещение, возникающее на основании договора найма жилого помещения, заключенного на срок не менее года, подлежит государственной регистрации, которую осуществляет Наниматель.

5.7. Вопросы, не урегулированные настоящим договором, разрешаются в соответствии с нормами действующего законодательства.

Наймодатель _____

Наниматель _____

**ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ**

27.04.2017 № 642

**О внесении изменений в Положение об организации ритуальных
услуг и содержании мест захоронения на территории
Полевского городского округа, утвержденное решением Думы
Полевского городского округа от 22.06.2010 № 151**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», во исполнение протеста прокурора города Полевского от 20.01.2017 № 02-12-17/1, руководствуясь статьями 25, 26 Устава Полевского городского округа,

Дума Полевского городского округа

РЕШИЛА:

Внести в Положение об организации ритуальных услуг и содержании мест захоронения на территории Полевского городского округа, утвержденное решением Думы Полевского городского округа от 22.06.2010 № 151 (в редакции решений Думы Полевского городского округа от 17.08.2010 № 184, от 17.02.2011 № 294) (далее – Положение), следующие изменения:

1.1 в преамбуле и пункте 1.1:

1.1.1 слова «СанПиН 2.1.1279-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения» заменить словами «СанПиН 2.1.2882-11 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения»»;

1.1.2 слова «ГОСТ Р 53107-2008 «Национальный стандарт Российской Федерации. Услуги бытовые. Услуги ритуальные. Термины и определения» заменить словами «ГОСТ 32609-2014. Межгосударственный стандарт. Услуги бытовые. Услуги ритуальные. Термины и определения»;

1.2 в пунктах 2.24, 6.10 слова «бесхозное», «бесхозным», «бесхозными» заменить словом «бесхозное» в соответствующих падежах;

1.3 пункт 2.25 изложить в следующей редакции:

«2.25. Могила - место, находящееся на участке для погребения в земле, склепе, ином ритуальном сооружении, кроме колумбария, и предназначенное для захоронения останков умершего или погибшего в гробу или без него, или урна с прахом.»;

1.4 в пункте 4.4 слова «СанПиН 2.1.1279-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения»» заменить словами «СанПиН 2.1.2882-11 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения»»;

1.5 в пункте 5.1 слова «в порядке, установленном Федеральным законом от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» заменить словами «в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

1.6 по тексту Положения слова «муниципальное бюджетное учреждение «Центр социально-коммунальных услуг» Полевского городского округа» заменить словами «муниципальное казенное учреждение «Центр социально-коммунальных услуг» Полевского городского округа» в соответствующих падежах.

2. Решение вступает в силу после официального опубликования.

3. Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumargo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Направить решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.

5. Контроль исполнения решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев*

**ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ**

27.04.2017 № 643

О внесении дополнений в Правила благоустройства, озеленения, обеспечения чистоты и порядка на территории Полевского городского округа в новой редакции

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от 30.03.2017 № 1935, в соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», от 13.03.2006 № 38-ФЗ «О рекламе», от 29.12.2004 № 188-ФЗ «Жилищный кодекс Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.11.2016 № 1156 «Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в Постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.2008 № 641», СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест», постановлением Главы Полевского городского округа от 19.08.2009 № 1374 «О создании комиссии по благоустройству Полевского городского округа», руководствуясь статьями 25, 26 Устава Полевского городского округа,

Дума Полевского городского округа

РЕШИЛА:

Внести в Правила благоустройства, озеленения, обеспечения чистоты и порядка на территории Полевского городского округа в новой редакции, утвержденные решением Думы Полевского городского округа от 30.08.2012 №563 (в редакции решений Думы от 26.06.2014 № 166, от 25.09.2014 № 192, от 29.09.2016 № 545) следующие дополнения:

Пункт 166 дополнить подпунктом 11 следующего содержания:

«11) по обслуживанию (содержанию) мест размещения контейнерных площадок и отдельно стоящих контейнеров и бункеров для сбора твердых коммунальных отходов, крупногабаритных отходов и прилегающей территории в радиусе не менее 3-х метров на лицо (оператора), заключившее соглашение о содержании таких территорий, в порядке закрепления прилегающих территорий.»;

В подпункте 5 пункта 209 после слов «домашнего обихода» дополнить словами: «, на фасадах зданий запрещается самовольное размещение баннеров, растяжек (кроме рекламных, согласованных в установленном порядке)»;

В абзацах первом и четвертом раздела 13.1 после слов «игровых площадок» дополнить словами «, контейнерных площадок, отдельно стоящих контейнеров и бункеров для сбора твердых коммунальных отходов, крупногабаритных отходов».

Продолжение на с. 16

Продолжение. Начало на с. 15

2. Решение вступает в силу после официального опубликования.
3. Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumarpo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
4. Направить решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.
5. Контроль исполнения решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев*

**ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ**

27.04.2017 № 644

**Об оплате труда работников муниципальных бюджетных
и казенных учреждений Полевского городского округа**

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от 01.08.2016 № 4575, в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, на основании статей 25, 39 Устава Полевского городского округа, в целях совершенствования оплаты труда работников муниципальных казенных и бюджетных учреждений,

**Дума Полевского городского округа
РЕШИЛА:**

1. Утвердить Положение об оплате труда работников муниципальных казенных и бюджетных учреждений (прилагается).
2. Учредителям автономных учреждений Полевского городского округа при установлении оплаты руководителям автономных учреждений руководствоваться данным Положением в части регулирования оплаты труда руководителей казенных и бюджетных учреждений.
3. Признать утратившими силу решения Думы Полевского городского округа:
 - от 26.03.2009 № 761 «Об утверждении Положения об оплате труда работников муниципальных учреждений Полевского городского округа в новой редакции»;
 - от 17.08.2010 № 187 «О внесении изменений в Положение об оплате труда работников муниципальных учреждений Полевского городского округа, утвержденное решением Думы Полевского городского округа от 26.03.2009 № 761».
4. Решение вступает в силу после официального опубликования.
5. Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumarpo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
6. Направить решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.
7. Контроль исполнения решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев*

Утверждено решением Думы Полевского городского округа
от 27.04.2017 № 644

**Положение об оплате труда работников муниципальных бюджетных
и казенных учреждений Полевского городского округа**

1. Система оплаты труда - способ исчисления размеров вознаграждения, подлежащего выплате работникам в соответствии с произведенными ими затратами труда или по результатам труда. Системы оплаты труда работников муниципальных бюджетных и казенных учреждений Полевского городского округа (далее - работники), включающие размеры окладов (должностных окладов), ставок заработной платы, выплаты компенсационного и стимулирующего характера, устанавливаются коллективными договорами, соглашениями, локальными нормативными актами в соответствии с трудовым законодательством, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Свердловской области, содержащими нормы трудового права, настоящим Положением, а также нормативными правовыми актами Администрации Полевского городского округа, устанавливающими оплату труда работников учреждений по отраслям (отдельным учреждениям).
2. Установление и изменение систем оплаты труда работников муниципальных учреждений осуществляются с учетом:
 - реализации Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики», отраслевых региональных и муниципальных планов мероприятий («дорожных карт»), изменений в отраслях социальной сферы, направленных на повышение эффективности культуры и образования, в части повышения оплаты труда отдельных категорий работников;
 - создания условий для оплаты труда работников в зависимости от результатов и качества работы, а также их заинтересованности в эффективном функционировании структурных подразделений и учреждения в целом, в повышении качества оказываемых услуг;
 - обеспечения государственных гарантий по оплате труда;
 - повышенной оплаты труда работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, но не ниже размеров, установленных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права;
 - выплат за выполнение сверхурочных работ, работ в ночное время, выходные и нерабочие праздничные дни и за выполнение работ в других условиях, отклоняющихся от нормальных, но не ниже размеров, установленных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права;
 - фонда оплаты труда, сформированного на календарный год;
 - мнения соответствующего выборного органа первичной профсоюзной организации и соответствующих профсоюзов (объединений профсоюзов);
 - порядка аттестации работников муниципальных учреждений, устанавливаемого в соответствии с законодательством Российской Федерации;
 - систем нормирования труда, определяемых работодателем (муниципальным учреждением) с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации и (или) устанавливаемых коллективным договором на основе типовых норм труда для однородных работ (межотраслевых, отраслевых и иных норм труда, включая нормы времени, нормы выработки, нормативы численности, типовые (рекомендуемые) штатные нормативы, нормы обслуживания и другие типовые нормы, утверждаемые в порядке, установленном законодательством Российской Федерации).
3. Пересмотр норм труда допускается в порядке, установленном трудовым законодательством по мере совершенствования или внедрения новой техники, технологий и проведения организационных либо иных мероприятий, обеспечивающих рост эффективности труда.
4. О введении новых норм труда работники должны быть извещены не позднее, чем за 2 месяца. В случаях, когда размер оплаты труда работника зависит от стажа, образования, квалификационной категории, государственных наград и (или) ведомственных знаков отличия, ученой степени, право на его изменение возникает в следующие сроки:
 - при увеличении стажа непрерывной работы, педагогической работы, выслуги лет – со дня достижения соответствующего стажа, если документы находятся в учреждении, или со дня представления документа о стаже, дающем право на соответствующие выплаты;
 - при получении образования или восстановлении документов об образовании – со дня представления соответствующего документа;
 - при установлении или присвоении квалификационной категории – со дня вынесения решения аттестационной комиссией;
 - при присвоении почетного звания, награждения ведомственными знаками отличия – со дня присвоения, награждения;
 - при присуждении ученой степени доктора наук или кандидата наук – со дня принятия Министерством образования и науки Российской Федерации решения о выдаче диплома.
5. При наступлении у работника права на изменение размера оплаты труда в период пребывания в ежегодном или ином отпуске, в период его временной нетрудоспособности, а также в другие пери-

оды, в течение которых за ним сохраняется средняя заработная плата, изменение размера оплаты его труда осуществляется по окончании указанных периодов.

3. Системы оплаты труда работников устанавливаются с учетом:
 - 1) Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих и Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих или профессиональных стандартов
 - 2) государственных гарантий по оплате труда, предусмотренных трудовым законодательством;
 - 3) профессиональных квалификационных групп;
 - 4) перечня видов выплат компенсационного характера:
 - выплаты работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда;
 - выплаты за работу в местностях с особыми климатическими условиями;
 - выплаты за работу в условиях, отклоняющихся от нормальных (при выполнении работ различной квалификации, совмещении профессий (должностей), сверхурочной работе, работе в ночное время и при выполнении работ в других условиях, отклоняющихся от нормальных);
 - надбавки за работу со сведениями, составляющими государственную тайну, их засекречиванием и рассекречиванием, а также за работу с шифрами.

Размеры выплат компенсационного характера не могут быть ниже размеров, установленных трудовым законодательством, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, содержащими нормы трудового права, соглашениями и коллективными договорами.

- 5) перечня видов выплат стимулирующего характера:
 - выплаты за интенсивность и высокие результаты работы;
 - выплаты за качество выполняемых работ;
 - выплаты за стаж непрерывной работы, выслугу лет;
 - премиальные выплаты по итогам работы.

Размеры и условия осуществления выплат стимулирующего характера для всех категорий работников учреждений устанавливаются соглашениями, коллективными договорами, локальными нормативными актами, принимаемыми с учетом мнения представительного органа работников на основе формализованных показателей и критериев эффективности работы.

Разработка показателей и критериев эффективности работы осуществляется с учетом следующих принципов:

- объективность – размер вознаграждения работника должен определяться на основе объективной оценки результатов его труда, а также за достижение коллективных результатов труда;
 - предсказуемость – работник должен знать, какое вознаграждение он получит в зависимости от результатов своего труда, а также за достижение коллективных результатов труда;
 - адекватность – вознаграждение должно быть адекватно трудовому вкладу каждого работника в результат коллективного труда;
 - своевременность – вознаграждение должно следовать за достижением результатов;
 - прозрачность – правила определения вознаграждения должны быть понятны каждому работнику.
- 6) единых рекомендаций Российской трехсторонней комиссии по установлению на федеральном, региональном и местном уровнях систем оплаты труда работников организаций, финансируемых из соответствующих бюджетов;
 - 7) положений об оплате труда работников учреждений по отраслям (отдельным учреждениям), утверждаемых Администрацией Полевского городского округа;
 - 8) мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или при его отсутствии иного представительного органа работников.
 4. Размеры окладов (должностных окладов), ставок заработной платы работников устанавливаются руководителем муниципального бюджетного учреждения Полевского городского округа и руководителем муниципального казенного учреждения Полевского городского округа на основе требований к профессиональной подготовке и уровню квалификации, которые необходимы для осуществления соответствующей профессиональной деятельности, а также с учетом сложности и объема выполняемой работы в соответствии с положением об оплате труда работников муниципальных учреждений соответствующей отрасли (конкретного муниципального учреждения), утвержденным Администрацией Полевского городского округа.

5. Порядок осуществления выплат компенсационного и стимулирующего характера, входящих в систему оплаты труда работников, рекомендуемые размеры указанных выплат и условия их применения устанавливаются Администрацией Полевского городского округа.

6. Размеры и условия осуществления выплат компенсационного и стимулирующего характера устанавливаются коллективными договорами, соглашениями, локальными нормативными актами.

7. Зарплата руководителей муниципальных бюджетных учреждений Полевского городского округа и руководителей муниципальных казенных учреждений Полевского городского округа (далее - учреждения), их заместителей и главных бухгалтеров состоит из должностного оклада, выплат компенсационного и стимулирующего характера.

Должностной оклад руководителя учреждения, определяемый трудовым договором, устанавливается положением об оплате труда в соответствующей отрасли (конкретном муниципальном учреждении) и не может превышать трех размеров средней заработной платы основного персонала учреждения.

Должностные оклады заместителей руководителей и главных бухгалтеров учреждений устанавливаются на 10 - 30 процентов ниже должностных окладов руководителей этих учреждений.

8. К основному персоналу учреждения относятся работники, непосредственно обеспечивающие выполнение основных функций, для реализации которых создано учреждение.

Перечни должностей и профессий работников учреждений, которые относятся к основному персоналу по видам экономической деятельности, устанавливаются главным распорядителем бюджетных средств, в ведении которого находятся муниципальные казенные учреждения Полевского городского округа, либо главными распорядителями бюджетных средств, на которые возложены полномочия учредителя муниципальных бюджетных учреждений Полевского городского округа.

9. Выплаты компенсационного и стимулирующего характера устанавливаются для руководителей, их заместителей и главных бухгалтеров учреждений в соответствии с положением об оплате труда, утвержденным Администрацией Полевского городского округа для соответствующей отрасли (конкретного учреждения), либо отдельного положения об оплате труда руководителей учреждений.

10. Размеры выплат стимулирующего характера руководителя учреждения определяются с учетом достижения целевых показателей деятельности учреждения.

11. Штатное расписание учреждения утверждает руководитель учреждения по согласованию с главным распорядителем средств местного бюджета, в ведении которого находится подведомственное казенное учреждение Полевского городского округа, либо с главным распорядителем средств местного бюджета, на которого возложены полномочия учредителя муниципального бюджетного учреждения Полевского городского округа, и включает в себя все должности служащих (профессии рабочих) данного учреждения, вне зависимости от источника выплаты заработной платы.

12. Фонд оплаты труда работников учреждения формируется на календарный год исходя из объема ассигнований бюджета и средств, поступающих от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности учреждения.

Объем средств на выплаты стимулирующего характера в составе фонда оплаты труда должен составлять не менее 20 процентов.

**ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ**

27.04.2017 № 645

**Об утверждении Положения о гербе Полевского
городского округа в новой редакции**

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от 24.10.2016 № 6411, предложенный проект Положения о гербе Полевского городского округа, руководствуясь статьей 9 Федерального закона от 06.10.2003 № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьей 10 Устава Полевского городского округа,

**Дума Полевского городского округа
РЕШИЛА:**

- Утвердить Положение о гербе Полевского городского округа в новой редакции (прилагается).
- Решение Думы Полевского городского округа от 08.06.2006 № 212 «Об утверждении Положения «О гербе Полевского городского округа» - признать утратившим силу.
- Решение вступает в силу после официального опубликования.
- Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского

городского округа (dumargo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Направить решение в Геральдический совет при Президенте Российской Федерации, Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.

Контроль исполнения решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев*

Утверждено решением Думы Полевского городского округа
от 27.04.2017 № 645

ПОЛОЖЕНИЕ

о гербе Полевского городского округа

1. Герб Полевского городского округа (далее – герб городского округа) является официальным символом Полевского городского округа.

2. Настоящее Положение о гербе городского округа устанавливает порядок его описания, воспроизведения и официального использования.

3. Герб городского округа подлежит внесению в Государственный геральдический регистр Российской Федерации.

4. Герб городского округа представляет собой прямоугольный щит, на котором изображен зеленый каменный цветок с коронованной золотой ящерицей – хозяйкой медной горы, обращенной головой вправо. Каменный цветок и коронованная ящерица символизируют богатство недр города Полевского и его окрестностей, воспетых в сказах писателя П.П. Бажова.

В геральдически левом (правом от зрителя) верхнем углу щита в виде восьми лучевой звезды изображено клеймо продукции первого Северского железодобывающего завода, учрежденное В.Н. Татищевым в 1735 году. В геральдически правом (левом от зрителя) нижнем углу щита изображен знак Венеры, учрежденный В.Н. Татищевым в том же году в качестве клейма слитков Полевского медеплавильного завода.

Геральдическое описание герба городского округа гласит: «В серебряном (белом) поле зеленый каменный цветок с коронованной золотой (желтой) ящерицей; в левом верхнем углу щита восьми лучевая звезда, а в правом нижнем углу кольцо, соединенное внизу с уширенным крестом; обе фигуры теневого цвета».

5. Герб городского округа может быть использован с золотой (желтой) башенной короной о пяти зубцах и без нее. Корона является дополнительным элементом, указывающим на административный статус Полевского городского округа.

6. Воспроизведение герба городского округа независимо от его размеров, техники исполнения и назначения, должно точно соответствовать его официальному геральдическому описанию, приведенному в настоящем Положении.

7. Допускается воспроизведение герба городского округа:

1) в виде цветного и одноцветного, объемного или графического изображения, из различных материалов;

2) в виде главной фигуры - каменного цветка с коронованной ящерицей (без обрамления).

8. При одновременном размещении герба городского округа и Государственного герба Российской Федерации (или герба Свердловской области), герб городского округа размещается справа от Государственного герба Российской Федерации (или герба Свердловской области), с точки зрения стоящего лицом к гербу городского округа. При одновременном размещении герба городского округа, Государственного герба Российской Федерации и герба Свердловской области – Государственный герб Российской Федерации располагается в центре, герб Свердловской области слева от центра, а герб городского округа справа от центра (с точки зрения стоящего лицом к гербам). При этом герб городского округа не может превышать размеры Государственного герба Российской Федерации и герба Свердловской области, а также размещаться выше Государственного герба Российской Федерации и герба Свердловской области.

9. Герб городского округа размещается в помещениях органов местного самоуправления городского округа, муниципальных учреждений и предприятий.

10. Допускается официальное использование герба городского округа путем размещения его изображения:

1) на вывесках с наименованием органов местного самоуправления Полевского городского округа, муниципальных учреждений и предприятий Полевского городского округа, размещаемых на фасадах зданий (свидетельствующих о принадлежности к Полевскому городскому округу);

2) на стенах, памятных знаках, указателях границ Полевского городского округа, воздвигаемых на границах города для обозначения въезда, входа на его территорию;

3) на краеведческих изданиях;

4) на титульных листах официальных печатных изданий, учрежденных органами местного самоуправления Полевского городского округа;

5) на нагрудных знаках депутатов Думы Полевского городского округа;

6) на визитных карточках Главы Полевского городского округа, Председателя Думы Полевского городского округа, депутатов Думы Полевского городского округа, муниципальных служащих органов местного самоуправления Полевского городского округа;

7) на удостоверениях лиц замещающих муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа;

8) на почетных грамотах Думы Полевского городского округа, почетных грамотах и благодарственных письмах Главы Полевского городского округа;

9) на официальных наградах и памятных знаках Полевского городского округа;

10) на печатях, штампах, бланках органов местного самоуправления Полевского городского округа;

11) на социальной карте полевчанина;

12) на главной странице официальных сайтов органов местного самоуправления Полевского городского округа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

13) на открытках с видами Полевского городского округа, приглашениях, изготовленных по заказу органов местного самоуправления Полевского городского округа;

14) на подарочной, сувенирной продукции, изготовленной по заказу Думы Полевского городского округа и Администрации Полевского городского округа;

15) на презентациях социальных, экономических проектов, участниками которых являются органы местного самоуправления Полевского городского округа;

16) на декорациях, изготавливаемых для праздничного оформления официальных церемоний и других торжественных мероприятий;

17) на парадной и иной официальной форме спортивных сборных команд Полевского городского округа;

18) на транспортных средствах, принадлежащих органам местного самоуправления Полевского городского округа.

11. Допускается использование герба городского округа в коммерческих целях, в порядке установленном Думой Полевского городского округа.

12. Изменение изображения герба городского округа производится путем внесения изменений в настоящее Положение и регистрацией их в порядке, установленном федеральным законодательством.

13. Использование герба городского округа с нарушением настоящего Положения влечет за собой административную ответственность в соответствии с законодательством Свердловской области.

14. Запрещается использовать изображение герба городского округа на бланках документов, печатях, штампах, вывесках и информационных табличках юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями.

15. Запрещается использовать изображение Герба городского округа в целях предвыборной агитации.

16. Контроль соблюдения настоящего Положения в части правильного воспроизведения и применения герба городского округа осуществляет Администрация Полевского городского округа, Дума Полевского городского округа.

ДУМА ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА пятого созыва РЕШЕНИЕ

27.04.2017 № 646

Об утверждении Положения о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещающим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от 01.03.2017 № 1262, в целях обеспечения защиты социальных прав граждан, замещающих муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, в соот-

ветствии с Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 02.03.2007 № 25-ФЗ «О муниципальной службе в Российской Федерации», от 15.12.2001 № 166-ФЗ «О государственном пенсионном обеспечении в Российской Федерации», от 23.05.2016 № 143-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части увеличения пенсионного возраста отдельным категориям граждан», Законами Свердловской области от 29.10.2007 № 136-ОЗ «Об особенностях муниципальной службы на территории Свердловской области», от 26.12.2008 № 146-ОЗ «О гарантиях осуществления полномочий депутата представительного органа муниципального образования, члена выборного органа местного самоуправления, выборного должностного лица местного самоуправления в муниципальных образованиях, расположенных на территории Свердловской области», от 21.01.1997 № 5-ОЗ «О стаже государственной гражданской службы Свердловской области и стаже муниципальной службы в Свердловской области», руководствуясь статьей 25 Устава Полевского городского округа,

Дума Полевского городского округа

РЕШИЛА:

1. Утвердить Положение «О порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещающим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа» (прилагается).

2. Установить, что Положение о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещающим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, в новой редакции, утвержденное решение Думы Полевского городского округа от 12.09.2013 № 740, действует при реализации права, предусмотренного пунктом 33 Положения «О порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещающим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа», утвержденного настоящим решением.

3. Решение вступает в силу после официального опубликования и распространяет свое действие на правоотношения, возникшие с 01 января 2017 года».

4. Направить данное решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.

5. Контроль исполнения данного решения возложить на комитет Думы по местному самоуправлению и правовому регулированию (П.И. Железняк).

*Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев*

Утверждено решением Думы Полевского городского округа
от 27.04.2017 № 646

ПОЛОЖЕНИЕ О ПОРЯДКЕ НАЗНАЧЕНИЯ И ВЫПЛАТЫ ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ ЛИЦАМ, ЗАМЕЩАЮЩИМ МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ДОЛЖНОСТИ И ДОЛЖНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ В ОРГАНАХ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение регулирует отношения, связанные с назначением и выплатой пенсии за выслугу лет, устанавливаемой с страховой пенсии по старости (инвалидности), назначенной в соответствии с федеральным законодательством лицам, замещающим муниципальные должности Полевского городского округа на постоянной основе, и лицам, замещающим должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа (функциональных (отраслевых) органах Администрации Полевского городского округа) (далее – лица, замещающие муниципальные должности и лица, замещающие должности муниципальной службы), установленные в Реестре должностей муниципальной службы, учреждаемых в органах местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области, и в муниципальных органах, не входящих в структуру органов местного самоуправления этих муниципальных образований, и (или) в Реестре должностей муниципальной службы (далее - должности муниципальной службы).

Положение разработано на основании Федерального закона от 02.03.2007 № 25-ФЗ «О муниципальной службе в Российской Федерации», Федерального закона от 23.05.2016 № 143-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части увеличения пенсионного возраста отдельным категориям граждан», Закона Свердловской области от 29.10.2007 № 136-ОЗ «Об особенностях муниципальной службы в Свердловской области», Закона Свердловской области от 15.07.2005 № 84-ОЗ «Об особенностях государственной гражданской службы Свердловской области», Закона Свердловской области от 19.04.1991 № 1032-1 «О гарантиях осуществления полномочий депутата представительного органа муниципального образования, члена выборного органа местного самоуправления, выборного должностного лица местного самоуправления в муниципальных образованиях, расположенных на территории Свердловской области», Устава Полевского городского округа.

2. Реестры должностей, указанные в пункте 1 настоящего Положения, утверждены соответственно Законом Свердловской области от 14.06.2005 № 49-ОЗ «О Реестре должностей муниципальной службы, учреждаемых в органах местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области, и в муниципальных органах, не входящих в структуру органов местного самоуправления этих муниципальных образований» и решением Думы Полевского городского округа от 19.06.2008 № 618 «Об утверждении Реестра должностей муниципальной службы и Порядка ведения Реестра муниципальных служащих, замещающих должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа».

2. УСЛОВИЯ НАЗНАЧЕНИЯ И РАЗМЕР ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ

3. Пенсия за выслугу лет устанавливается лицам:

1) замещающим муниципальные должности Главы Полевского городского округа, депутата Думы Полевского городского округа, осуществляющих полномочия на постоянной основе, имеющим право на страховую пенсию по старости (инвалидности) в соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях», либо на досрочно назначенную пенсию в соответствии с Законом Российской Федерации от 19.04.1991 № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации», в период осуществления своих полномочий достигших пенсионного возраста или потерявших трудоспособность (за исключением случая, если указанные полномочия прекращены по одному или нескольким основаниям, связанным с несоблюдением ограничений, запретов, неисполнением обязанностей, при прекращении полномочий по которым в соответствии с федеральным законом гражданам, замещающим указанные должности, не могут предоставляться дополнительные социальные и иные гарантии в связи с прекращением полномочий);

2) замещающим должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа (функциональных (отраслевых) органах Администрации Полевского городского округа) (далее – органы местного самоуправления) не менее трех лет непосредственно перед увольнением с муниципальной службы, имеющим право на страховую пенсию по старости (инвалидности) в соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях», либо на досрочно назначенную пенсию в соответствии с Законом Российской Федерации от 19.04.1991 № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации» при наличии стажа муниципальной службы Полевского городского округа, минимальная продолжительность которого для назначения пенсии за выслугу лет в соответствующем году определена в приложении № 5 к настоящему Положению, и при освобождении от замещаемых должностей муниципальной службы и увольнением с муниципальной службы по следующим основаниям:

- ликвидация органа местного самоуправления либо сокращение численности или штата муниципальных служащих органа местного самоуправления;

- достижение муниципальным служащим установленного федеральным законом предельного возраста пребывания на муниципальной службе;

- расторжение трудового договора по инициативе муниципального служащего в связи с выходом на страховую пенсию по старости (инвалидности);

- отказ муниципальным служащего от перевода на иную должность муниципальной службы по состоянию здоровья в соответствии с медицинским заключением, выданным в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации,

Продолжение. Начало на с. 17

либо отсутствие такой должности в том же органе местного самоуправления;

- признание муниципального служащего полностью неспособным к трудовой деятельности в соответствии с медицинским заключением, выданным в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, или признание муниципального служащего недееспособным решением суда, вступившим в законную силу;

- расторжение трудового договора по инициативе представителя нанимателя в случае несоответствия муниципального служащего замещаемой должности муниципальной службы по состоянию здоровья в соответствии с медицинским заключением, выданным в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации;

3) замещавшим должность муниципальной службы не менее 5 лет непосредственно перед увольнением с муниципальной службы, при наличии стажа муниципальной службы не менее 25 лет до приобретения права на страховую пенсию по старости (инвалидности) при увольнении с муниципальной службы в связи с расторжением трудового договора по инициативе муниципального служащего.

4. Пенсия за выслугу лет не устанавливается гражданам, указанным в пункте 3 настоящего Положения, должностные полномочия которых были прекращены досрочно в порядке, установленном трудовым законодательством, в связи с совершением ими противоправных действий, нарушением трудового законодательства, а также законодательства о муниципальной службе.

5. Пенсия за выслугу лет лицам, указанным в подпункте 1 пункта 3 настоящего Положения, устанавливается в следующих размерах:

1) при замещении должности Главы Полевского городского округа, депутата Думы Полевского городского округа, осуществляющего полномочия на постоянной основе, до пяти лет включительно – в размере 75 процентов ежемесячного должностного оклада указанной муниципальной должности;

2) при замещении должности Главы Полевского городского округа, депутата Думы Полевского городского округа, осуществляющего полномочия на постоянной основе, свыше пяти лет до десяти лет включительно – в размере 100 процентов ежемесячного должностного оклада указанной муниципальной должности;

3) при замещении должности Главы Полевского городского округа, депутата Думы Полевского городского округа, осуществляющего полномочия на постоянной основе, свыше десяти лет – в размере 135 процентов ежемесячного должностного оклада указанной муниципальной должности.

Для определения размера пенсии за выслугу лет суммированию подлежит срок полномочий при замещении должности Главы Полевского городского округа и депутата Думы Полевского городского округа, осуществляющих полномочия на постоянной основе.

6. Пенсия за выслугу лет устанавливается к страховой пенсии по старости (инвалидности), назначенной в соответствии с федеральным законодательством и выплачивается со дня подачи заявления, но не ранее чем со следующего дня после прекращения полномочий по муниципальной должности в связи с истечением срока полномочий либо увольнения с должности муниципальной службы и назначения страховой пенсии.

7. Пенсия за выслугу лет выплачивается лицам, замещавшим муниципальные должности, должности муниципальной службы, за счет средств местного бюджета, независимо от получения ими другой пенсии, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 8 настоящего Положения.

8. Пенсия за выслугу лет не назначается лицам, указанным в пункте 3 настоящего Положения, в следующих случаях:

1) если им в соответствии с федеральными законами назначена пенсия за выслугу лет, финансируемая за счет средств федерального бюджета;

2) если им в соответствии с федеральным законодательством назначены ежемесячное пожизненное содержание, ежемесячная доплата к пенсии (ежемесячному пожизненному содержанию) или дополнительное (пожизненное) ежемесячное материальное обеспечение, финансируемые за счет средств федерального бюджета или бюджетов субъектов Российской Федерации;

3) если им в соответствии с законами Свердловской области, законодательством других субъектов Российской Федерации или актами органов местного самоуправления назначены пенсия за выслугу лет, ежемесячная доплата к пенсии или иные выплаты в связи с замещением государственных должностей Свердловской области, государственных должностей других субъектов Российской Федерации или муниципальных должностей;

4) если им в соответствии с законодательством других субъектов Российской Федерации или актами органов местного самоуправления назначены пенсия за выслугу лет, ежемесячная доплата к пенсии или иные выплаты в связи с прохождением государственной гражданской службы других субъектов Российской Федерации или муниципальной службы.

9. Лицам, имеющим одновременно право на пенсию за выслугу лет в соответствии с настоящим Положением либо пенсию за выслугу лет, ежемесячное пожизненное содержание, ежемесячную доплату к пенсии (ежемесячному пожизненному содержанию) или дополнительное (пожизненное) ежемесячное материальное обеспечение, назначаемые и финансируемые за счет средств федерального бюджета в соответствии с федеральными законами, актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, а также на пенсию за выслугу лет (ежемесячную доплату к пенсии, иные выплаты), устанавливаемую в соответствии с законодательством субъектов Российской Федерации или актами органов местного самоуправления в связи с замещением государственных должностей субъектов Российской Федерации или муниципальных должностей либо в связи с прохождением государственной гражданской службы субъектов Российской Федерации или муниципальной службы, назначается пенсия за выслугу лет в соответствии с настоящим Положением или одна из иных указанных выплат по их выбору.

10. Пенсия за выслугу лет устанавливается лицам, указанным в подпунктах 2, 3 пункта 3 настоящего Положения, в следующих размерах:

1) при наличии стажа муниципальной службы свыше стажа муниципальной службы, определенного в приложении 5 к настоящему Положению, до 20 лет включительно – в размере 65 процентов ежемесячного должностного оклада по соответствующей должности муниципальной службы;

2) при наличии стажа муниципальной службы свыше 20 лет до 25 лет включительно – в размере 100 процентов ежемесячного должностного оклада по соответствующей должности муниципальной службы;

3) при наличии стажа муниципальной службы свыше 25 лет – в размере 135 процентов ежемесячного должностного оклада по соответствующей должности муниципальной службы.

Стаж муниципальной службы считается свыше 15, 20 и 25 лет, если служащий проработал на один день больше указанных сроков.

11. Пенсия за выслугу лет к страховой пенсии по старости устанавливается пожизненно. Пенсия за выслугу лет к страховой пенсии по инвалидности устанавливается на срок назначения пенсии или пожизненно при назначении бессрочной страховой пенсии по инвалидности.

12. Для исчисления размера пенсии за выслугу лет принимается должностной оклад по муниципальной должности Полевского городского округа, должностной оклад муниципального служащего по занимаемой должности на день достижения возраста, дающего право на страховую пенсию по старости (инвалидности) в соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях» и Законом Российской Федерации от 19.04.1991 № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации» или на день прекращения полномочий по муниципальной должности в связи с истечением срока полномочий либо увольнения с муниципальной службы, по выбору лица обратившегося за ее установлением.

13. Размер пенсии за выслугу лет определяется с учетом районного коэффициента, установленного действующим законодательством в зависимости от местности проживания (места регистрации по месту жительства) лица, получающего пенсию за выслугу лет. При переезде лица, получающего пенсию за выслугу лет (изменении места регистрации по месту жительства), районный коэффициент не выплачивается. Решение о прекращении выплаты районного коэффициента оформляется распоряжением Главы Полевского городского округа.

14. Исчисление стажа муниципальной службы в целях установления размера пенсии за выслугу лет осуществляется в соответствии с Областным законом от 21.01.1997 № 5-ОЗ «О стаже государственной гражданской службы Свердловской области и стаже муниципальной службы в Свердловской области».

3. ПОРЯДОК НАЗНАЧЕНИЯ ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ

15. Назначение пенсии за выслугу лет носит заявительный порядок.

Лица, указанные в пункте 3 настоящего Положения, подают заявление установленного образца о назначении им пенсии за выслугу лет со всеми необходимыми документами, указанными в пункте 18 настоящего Положения, на имя Главы Полевского городского округа, в Комиссию по назначению и выплате пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, и установлению стажа муниципальной службы (далее по тексту - Комиссия).

Состав Комиссии утверждается постановлением Главы Полевского городского округа.

16. Комиссия в 5-дневный срок рассматривает заявление с представленными документами, принимает решение о назначении или об отказе в назначении пенсии за выслугу лет и определяет

размер пенсии за выслугу лет.

17. Решение Комиссии о назначении пенсии за выслугу лет или мотивированный отказ в назначении пенсии за выслугу лет оформляется распоряжением Главы Полевского городского округа в течение двухнедельного срока.

О принятом решении сообщается заявителю в письменной форме. Копия распоряжения о назначении пенсии за выслугу лет направляется в орган местного самоуправления, в котором лицо замещало муниципальную должность либо должность муниципальной службы.

Комиссия разрешает споры по вопросам установления и выплаты пенсии за выслугу лет.

18. На рассмотрение в Комиссию представляются следующие документы:

1) заявление о назначении пенсии за выслугу лет по форме согласно приложению № 1;

2) справка из государственного учреждения - Управление Пенсионного фонда Российской Федерации о размере назначенной страховой пенсии по старости (инвалидности) на месяц обращения за пенсией за выслугу лет;

3) заверенная надлежащим образом копия распоряжения об освобождении от должности лица, замещающего муниципальную должность или должность муниципальной службы;

4) справка, подтверждающая размер должностного оклада по соответствующей муниципальной должности или должности муниципальной службы, по форме согласно приложению № 2;

5) справка, подтверждающая стаж муниципальной службы, по форме согласно приложению № 3;

6) копия трудовой книжки, копия военного билета и другие документы, необходимые для установления пенсии за выслугу лет;

7) заявление о перечислении денежных средств на лицевой счет (с указанием его номера) в кредитном учреждении Российской Федерации.

19. В случае если к заявлению о назначении пенсии за выслугу лет приложены не все документы, указанные в пункте 18 настоящего Положения, Комиссия в течение двух дней в письменной форме извещает заявителя о том, какие документы должны быть представлены дополнительно в двухнедельный срок с момента получения соответствующего извещения для рассмотрения заявления по существу.

Если заявитель представил все недостающие документы в срок, указанный в абзаце первом настоящего пункта, Комиссия принимает заявление к рассмотрению.

В случае если недостающие документы не были представлены дополнительно в срок, указанный в абзаце первом настоящего пункта, заявление и прилагаемые к нему документы возвращаются заявителю в течение трех рабочих дней по истечении соответствующего срока.

Возвращение заявления не препятствует повторному обращению с заявлением о назначении пенсии за выслугу лет в порядке, установленном настоящим Положением.

4. ПОРЯДОК ВЫПЛАТЫ ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ, ПЕРЕРАСЧЕТА ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ

20. Пенсия за выслугу лет перечисляется на лицевые счета получателей пенсии за выслугу лет, открытые в кредитном учреждении Российской Федерации. Выплата (перечисление) сумм пенсии за выслугу лет на лицевые счета получателей производится ежемесячно в срок, установленный для выплаты заработной платы работникам органа местного самоуправления, осуществляющего организацию выплаты пенсии за выслугу лет.

21. Организация выплаты пенсии за выслугу лет и перерасчет ее размера лицам, замещавшим муниципальную должность либо должность муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, осуществляется Администрацией Полевского городского округа.

22. Распоряжение Главы Полевского городского округа о назначении пенсии за выслугу лет направляется в отдел бухгалтерского учета и контроля Администрации Полевского городского округа для осуществления выплаты пенсии за выслугу лет.

23. При изменении должностного оклада по соответствующей муниципальной должности, должности муниципальной службы размер пенсии за выслугу лет пересчитывается с учетом нового должностного оклада.

Решение о перерасчете ранее установленного размера пенсии за выслугу лет при увеличении должностного оклада по соответствующей муниципальной должности, должности муниципальной службы Полевского городского округа в связи с индексацией должностных окладов принимается комиссией и оформляется распоряжением Главы Полевского городского округа в течение 15 рабочих дней со дня принятия нормативного правового акта Полевского городского округа об индексации должностных окладов.

Выплата пенсии за выслугу лет с учетом нового должностного оклада производится со дня изменения соответствующего должностного оклада.

24. В случае отсутствия соответствующей муниципальной должности либо должности муниципальной службы перерасчет производится исходя из увеличения размера должностного оклада по аналогичной должности в органе местного самоуправления, в котором лицо, получающее пенсию за выслугу лет, замещало муниципальную должность либо должность муниципальной службы.

Аналогичной должностью считается муниципальная должность либо должность муниципальной службы, соответствующая другой должности по денежному содержанию, функциональным и должностным обязанностям.

25. В том случае, когда при перерасчете ранее назначенной пенсии за выслугу лет, пенсия за выслугу лет в новом размере окажется ниже исчисленной при прежних обстоятельствах, выплата пенсии за выслугу лет сохраняется в прежнем размере до приобретения пенсионером права на ее дальнейшее повышение.

5. ПРИОСТАНОВЛЕНИЕ, ВОЗОБНОВЛЕНИЕ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ВЫПЛАТЫ ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ

26. Выплата пенсии за выслугу лет приостанавливается, возобновляется и прекращается распоряжением Главы Полевского городского округа по основаниям, указанным в настоящем разделе.

27. Выплата назначенной пенсии за выслугу лет приостанавливается на период замещения ее получателями государственных должностей Российской Федерации, государственных должностей субъектов Российской Федерации, должностей государственной службы Российской Федерации, должностей государственной службы субъектов Российской Федерации, должностей муниципальной службы, муниципальной должности, а также на период осуществления на постоянной основе полномочий депутата представительного органа местного самоуправления.

В случае назначения (избрания) на одну из должностей, указанных в абзаце первом данного пункта, получатель пенсии за выслугу лет в пятидневный срок обязан сообщить об этом в письменной форме Главе Полевского городского округа с приложением копии распоряжения (приказа), постановления, подтверждающего соответствующее назначение (избрание), заверенной органом, его издавшим.

Решение о приостановлении выплаты пенсии за выслугу лет принимается комиссией и оформляется распоряжением Главы Полевского городского округа в течение 5 рабочих дней с момента поступления письменного уведомления.

Приостановление выплаты пенсии за выслугу лет производится с даты назначения на должность.

28. При последующем освобождении от должности или прекращении полномочий, указанных в абзаце первом пункта 24 настоящего Положения, выплата пенсии за выслугу лет возобновляется на прежних условиях по заявлению получателя с приложением копии соответствующего распоряжения (приказа), постановления, заверенной органом, его издавшим.

Выплата пенсии за выслугу лет возобновляется со дня подачи заявления, но не ранее чем со дня, следующего за днем освобождения от должности (прекращения полномочий).

29. На основании заявления лица, получающего пенсию за выслугу лет, комиссия может рассмотреть вопрос о перерасчете размера ранее назначенной пенсии за выслугу лет с учетом периодов вновь замещаемых после назначения пенсии за выслугу лет муниципальных должностей, должностей муниципальной службы, и (или) с учетом замещения после назначения пенсии за выслугу лет должностей муниципальной службы не менее двенадцати полных месяцев с более высоким должностным окладом.

30. Выплата назначенной пенсии за выслугу лет приостанавливается также в случае неисполнения ее получателем обязанностей, установленных разделом 6 настоящего Положения.

Выплата пенсии за выслугу лет возобновляется со дня выполнения ее получателем обязанностей, установленных разделом 6 настоящего Положения. При этом производится выплата пенсии за выслугу лет за весь период ее приостановления по основанию, установленному абзацем первым настоящего пункта.

31. Выплата назначенной пенсии за выслугу лет прекращается:

1) если получателю пенсии назначена пенсия за выслугу лет по любому другому основанию, предусмотренному законодательством Российской Федерации или субъекта Российской Федерации - со дня назначения такой пенсии;

2) если получателю пенсии прекращена выплата страховой пенсии по старости (инвалидности) - со дня прекращения выплаты такой пенсии;

3) в связи со смертью лица, получавшего пенсию за выслугу лет, - с 1 числа месяца, следующего за месяцем, в котором зарегистрирован в установленном порядке факт смерти гражданина.

Решение о прекращении выплаты пенсии за выслугу лет принимается комиссией и оформляется

распоряжением Главы Полевского городского округа.

Решение о прекращении выплаты пенсии за выслугу лет в случае смерти лица, получающего пенсию за выслугу лет, принимается комиссией и оформляется распоряжением Главы Полевского городского округа в течение 5 рабочих дней с момента поступления документов о смерти лица, получающего пенсию за выслугу лет.

В случае смерти лица, получавшего пенсию за выслугу лет, ее выплата прекращается с 01 числа месяца, следующего за месяцем смерти.

6. ОБЯЗАННОСТИ ПОЛУЧАТЕЛЕЙ ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ

32. В целях выявления оснований для приостановления или прекращения выплаты пенсии за выслугу лет получатели пенсии обязаны:

1) в случае перемены места жительства и (или) реквизитов банковского счета для перечисления пенсии за выслугу лет в пятидневный срок сообщать об этом в Администрацию Полевского городского округа в письменной форме;

2) в случае прекращения выплаты страховой пенсии по старости (инвалидности) в пятидневный срок сообщать об этом в Администрацию Полевского городского округа в письменной форме.

7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

33. За гражданами, которые до 30 декабря 2015 года приобрели право на дополнительное пенсионное обеспечение в соответствии с Законом Свердловской области «О гарантиях осуществления полномочий депутата представительного органа муниципального образования, члена выборного органа местного самоуправления, выборного должностного лица местного самоуправления в муниципальных образованиях, расположенных на территории Свердловской области», Уставом Полевского городского округа и Положением о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, в новой редакции, утвержденное решение Думы Полевского городского округа от 12.09.2013 № 740, в том числе за гражданами, продолжавшими на 30 декабря 2015 года замещать муниципальные должности, сохраняется право на дополнительное пенсионное обеспечение без учета изменений, установленных настоящим Решением.

За лицами, проходившими муниципальную службу, приобретшими право на пенсию за выслугу в связи с прохождением указанной службы, и уволенными со службы до 1 января 2017 года, лицами, продолжающими замещать на 1 января 2017 года должности муниципальной службы и имеющими на 1 января 2017 года стаж муниципальной службы для назначения пенсии за выслугу лет не менее 20 лет, лицами, продолжающими замещать на 1 января 2017 года должности муниципальной службы, имеющими на этот день не менее 15 лет указанного стажа и приобретшими до 1 января 2017 года право на страховую пенсию по старости (инвалидности) в соответствии с Федеральным законом от 28 декабря 2013 года № 400-ФЗ «О страховых пенсиях», сохраняется право на пенсию за выслугу лет в соответствии с Положением о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, в новой редакции, утвержденным решением Думы Полевского городского округа от 12.09.2013 № 740, без учета изменений, установленных настоящим решением.

Приложение № 1

к Положению о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа

(наименование должности, инициалы и фамилия руководителя)

(фамилия, имя, отчество заявителя)

(должность заявителя)

Домашний адрес _____

Телефон _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу установить мне пенсию за выслугу лет к назначенной страховой пенсии по старости (инвалидности) в соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях» (либо на досрочно назначенную пенсию в соответствии с Законом Российской Федерации от 19.04.1991 № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации»)

(вид пенсии)

по муниципальной должности (должности муниципальной службы) _____

(по выбору: на день увольнения или день достижения пенсионного возраста)

Страховую пенсию по старости (инвалидности) получаю в _____

(наименование отделения Пенсионного фонда)

При замещении вновь государственных должностей федеральной службы, государственных должностей субъекта Российской Федерации, муниципальных должностей и должностей муниципальной службы, других случаях, установленных законодательством РФ и законодательством субъекта РФ, обязуюсь сообщить об этом Главе Полевского городского округа, в Комиссию по назначению и выплате пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, и установлению стажа муниципальной службы.

«__» _____ 20__ г.

(подпись заявителя)

Приложение № 2

к Положению о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа

СПРАВКА О ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ

Выдана «__» _____ 20__ г.

(фамилия, имя, отчество)

замещавшему(ей) муниципальную должность (должность муниципальной службы)

(наименование должности)

в _____ (наименование органа местного самоуправления)

в том, что его ежемесячный должностной оклад по указанной должности составляет _____ рублей с учетом уральского коэффициента _____.

Руководитель органа
местного самоуправления _____ (_____)

Главный бухгалтер _____ (_____)

М.П.

Приложение № 3

к Положению о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа

СПРАВКА ОБ ИСЧИСЛЕНИИ СТАЖА МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ

(фамилия, имя, отчество)

№ записи в трудовой книжке	Период работы	Стаж работы			Занимаемая должность
		лет	месяцев	дней	
	Итого				

Руководитель органа
местного самоуправления _____ (_____)

Специалист по кадрам _____ (_____)

Приложение № 4

к Положению о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа

«__» _____ 20__ г.

№ _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ РАЗМЕРА ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ ЛИЦУ, ЗАМЕЩАВШЕМУ МУНИЦИПАЛЬНУЮ ДОЛЖНОСТЬ (ДОЛЖНОСТЬ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ)

(фамилия, имя, отчество)

В соответствии с Положением о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа, утвержденным Решением Думы Полевского городского округа от «__» _____ 20__ г. № _____, рассмотрев все представленные документы и справки, комиссия по назначению и выплате пенсии за выслугу лет

РЕШИЛА:

1. Определить пенсию за выслугу лет в размере _____ процентов ежемесячного должностного оклада, что составляет _____ рублей _____ копеек.

2. Приостановить выплату пенсии по выслуге лет с _____ в связи с _____

3. Возобновить выплату пенсии по выслуге лет с _____ в связи с _____

4. Прекратить выплату пенсии по выслуге лет с _____ в связи с _____

Председатель Комиссии _____ / _____ /

подпись / расшифровка подписи

Члены Комиссии _____ / _____ /

_____ / _____ /

Приложение № 5

к Положению о порядке назначения и выплаты пенсии за выслугу лет лицам, замещавшим муниципальные должности и должности муниципальной службы в органах местного самоуправления Полевского городского округа

СТАЖ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ДЛЯ НАЗНАЧЕНИЯ ПЕНСИИ ЗА ВЫСЛУГУ ЛЕТ ЛИЦАМ, ЗАМЕЩАВШИМ ДОЛЖНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ В ОРГАНАХ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

Год назначения пенсии за выслугу лет	Стаж муниципальной службы для назначения пенсии за выслугу лет в соответствующем году
2017	15 лет 6 месяцев
2018	16 лет
2019	16 лет 6 месяцев
2020	17 лет
2021	17 лет 6 месяцев
2022	18 лет
2023	18 лет 6 месяцев
2024	19 лет
2025	19 лет 6 месяцев
2026 и последующие годы	20 лет

ДУМА ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА пятого созыва РЕШЕНИЕ

27.04.2017 № 654

Об утверждении Перечня категорий граждан, имеющих право на льготы по плате родителей (законных представителей) за путевки в загородные оздоровительные лагеря, лагерь с дневным пребыванием детей «Юность» для детей и подростков, обучающихся в образовательных учреждениях Полевского городского округа

В соответствии с пунктом 13 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь статьями 25, 26 Устава Полевского городского округа, с целью доступности отдыха и оздоровления детей и подростков, обучающихся в образовательных учреждениях Полевского городского округа,

Дума Полевского городского округа

РЕШИЛА:

1. Утвердить Перечень категорий граждан, имеющих право на льготы по плате родителей (законных представителей) за путевки в загородные оздоровительные лагеря, лагерь с дневным пребыванием детей «Юность» для детей и подростков, обучающихся в образовательных учреждениях Полев-

Продолжение. Начало на с. 19

ского городского округа в возрасте от 6,5 до 17 лет (включительно) (Перечень прилагается).

2. Установить, что путевки в санаторно-оздоровительные организации (санатории и санаторно-оздоровительные лагеря круглогодичного действия) предоставляются бесплатно детям и подросткам, обучающимся в образовательных учреждениях Полевского городского округа, имеющим заключение учреждений здравоохранения о наличии медицинских показаний для санаторно-курортного лечения (справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение по форме № 070/у), и не имеющим медицинских противопоказаний и не требующим сопровождения.

3. Установить, что 10 % от общего количества путевок в загородные оздоровительные лагеря, лагерь с дневным пребыванием детей «Юность» для детей и подростков, обучающихся в образовательных учреждениях Полевского городского округа в возрасте от 6,5 до 17 лет (включительно) предоставляются в соответствии с пунктом 1 Перечня.

4. Решение вступает в силу после официального опубликования.

5. Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumargo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

6. Направить решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.

7. Контроль исполнения решения возложить на комитет Думы по социальной политике (Т.А. Панфилова).

Председатель Думы Полевского городского округа О.С. Егоров
Глава Полевского городского округа А.В. Ковалев

Приложение к решению Думы Полевского городского округа от 27.04.2017 № 654

Перечень категорий граждан, имеющих право на льготы по плате родителей (законных представителей) за путевки загородные оздоровительные лагеря, лагерь с дневным пребыванием детей «Юность» для детей и подростков, обучающихся в образовательных учреждениях Полевского городского округа в возрасте от 6,5 до 17 лет (включительно)

№ п/п	Наименование	Размер платы (в процентах от установленной)
1.	Дети и подростки из многодетных семей, которые имеют среднедушевой доход на одного члена семьи ниже прожиточного минимума, установленного Правительством Свердловской области; Дети и подростки из малоимущих семей; Дети-сироты (кроме воспитанников специализированных учреждений); Дети, оставшиеся без попечения родителей (кроме воспитанников специализированных учреждений); Дети - инвалиды	0
2.	Дети и подростки не указанные в пункте 1 настоящего Перечня	20

УПРАВЛЕНИЕ ИМУЩЕСТВОМ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

Информационное сообщение о продаже муниципального имущества

1. Основание продажи имущества:

Приказ органа местного самоуправления Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа от 02.05.2017 № 89 «О согласии на совершение сделки муниципальным унитарным предприятием Комбинат бытового обслуживания «Полевчанка» Полевского городского округа».

2. Наименование и характеристика имущества: здание, назначение: нежилое.

Площадь: общая 341,4 кв.м. Инвентарный номер: 8298/01/0004/35-00. Литер : Д Этажность: 1, находящееся по адресу: Россия, Свердловская область, город Полевской, ул.Декабристов, д.24 . Год постройки здания – 1979

Общая характеристика: нежилое здание, представляет собой отдельно стоящее одноэтажное здание. Конструктивные элементы здания: фундамент- бетонный ленточный. стены – железобетонные панели, кирпичные. Перекрытия – железобетонные плиты. Крыша-совмещенная кровля – толь. Полы – бетонные. Двери – металлические, дощатые. Отделочные работы – штукатурка, покраска. Прочие работы – отмостка. Тип отделки – простая. Системы инженерного обеспечения: отопление – централизованное, водопровод, канализация – центральная, электроосвещение – стандартное. Пожарная и охранная сигнализация отсутствует. Объект удален от центра города, расположен внутри микрорайона, характеризуется средним уровнем транзитных потоков.

3. Способ приватизации: открытый аукцион.

4. Начальная цена продажи: 1458000 руб. 00 коп. (один миллион четыреста пятьдесят восемь тысяч) рублей 00 копеек, без НДС.

5. Форма подачи предложений о цене: открытая.

Существующие ограничения (обременения) права: отсутствуют.

6. Условия и сроки платежа, необходимые реквизиты счетов:

Покупатель перечисляет денежные средства на счет Продавца в течение 10 дней с момента подписания договора купли-продажи в размере, установленном по итогам аукциона цены продажи за вычетом суммы задатка, который засчитывается в оплату приобретаемого имущества.

Форма платежа – единовременная (рассрочка не предоставляется), в безналичном порядке, по следующим реквизитам:

Получатель: МУП Комбинат бытового обслуживания «Полевчанка» Полевского городского округа (МУП КБО «Полевчанка») Банк получателя: ПАО «Уралтрансбанк» г.Екатеринбург

р/с 40702810500090000198

к/счет № 30101810765770000406, БИК 046577406

ОКТМО 65754000

ОКАТО 65482000000.

Назначение платежа: Окончательный расчет согласно договора купли-продажи муниципального имущества, закрепленного за МУП КБО «Полевчанка» на праве хозяйственного ведения № от , НДС не облагается.

7. Размер задатка, срок и порядок его внесения, необходимые реквизиты счетов:

Задаток за участие в аукционе составляет 20 % от начальной цены – 291600-00 (двести девяносто одна тысяча шестьсот) рублей 00 копеек.

Задаток следует перечислить на счет МУП КБО «Полевчанка» по следующим реквизитам:

Получатель: МУП КБО «Полевчанка»

ИНН 6626012980 КПП 667901001

Банк получателя: ПАО «Уралтрансбанк» г.Екатеринбург

р/с 40702810500090000198

к/счет № 30101810765770000406, БИК 046577406

Назначение платежа: Задаток для участия в аукционе по продаже (адрес объекта и дата проведения аукциона).

Задаток должен поступить не позднее 16-00 часов 05 июня 2017 года.

Данное сообщение является публичной офертой для заключения договора о задатке в соответствии со статьей 437 Гражданского кодекса Российской Федерации, а подача претендентом заявки и перечисление задатка являются акцептом такой оферты, после чего договор о задатке считается заключенным в письменной форме.

8. Порядок, место, даты начала и окончания подачи заявок.

Заявки на участие в аукционе принимаются в рабочее время пн-пт.: с 08.00 до 11.00 часов и с 13.00 до 16.00 с **04 мая 2017 года по 05 июня 2017 года** по адресу: Свердловская область, город Полевской, ул.Ленина, д 2, оф.46-47, администрация, телефон (34350) 3-28-67.

Одно лицо имеет право подать только одну заявку.

До признания претендента участником аукциона он имеет право посредством уведомления в письменной форме отозвать зарегистрированную заявку.

9. Претенденты представляют следующие документы:

- заявку по установленной форме (приложение № 1 к информационному сообщению о продаже муниципального имущества);

Юридические лица дополнительно предоставляют следующие документы:

- заверенные копии учредительных документов;

- документ содержащий сведения о доле Российской Федерации, субъекта Российской Федерации или муниципального образования в уставном капитале юридического лица (реестр владельцев акций либо выписка из него или заверенные печатью юридического лица (при наличии печати) и подписанное его руководителем письмо);

- документ, который подтверждает полномочия руководителя юридического лица на осуществление действий от имени юридического лица (копия решения о назначении этого лица или о его избрании) и в соответствии с которым руководитель юридического лица обладает правом действовать от имени юридического лица без доверенности;

Физические лица предъявляют документ, удостоверяющий личность, или представляют копии всех его листов.

В случае если от имени претендента действует его представитель по доверенности, к заявке должна быть приложена доверенность на осуществление действий от имени претендента, оформленная в установленном порядке, или нотариально заверенная копия такой доверенности. В случае, если доверенность на осуществление действий от имени претендента подписана лицом, уполномоченным руководителем юридического лица, заявка должна содержать также документ, подтверждающий полномочия этого лица.

Все листы документов, представляемых одновременно с заявкой, либо отдельные тома данных документов должны быть прошиты, пронумерованы, скреплены печатью претендента (при наличии печати) (для юридического лица) и подписаны претендентом или его представителем.

К данным документам (в том числе к каждому тому) также прилагается описание. Заявка и такая опись составляются в двух экземплярах, один из которых остается у продавца, другой – у претендента.

10. Срок заключения договора купли-продажи.

Договор купли-продажи с победителем аукциона заключается в течение пяти рабочих дней с даты подведения итогов аукциона.

11. Порядок ознакомления с иной информацией, условиями договора купли-продажи:

Претендент имеет право ознакомиться с объектом продажи, технической документацией, с условиями договора купли-продажи в рабочие дни с 04 мая 2017 года до 05 июня 2017 года с 8.00 часов до 11.00 часов и с 13.00 часов до 16.00 часов по адресу приема заявок.

12. Ограничения участия отдельных категорий физических лиц и юридических лиц в приватизации имущества: в соответствии с действующим законодательством.

13. Порядок определения победителей:

Определение состава участников аукциона (признание претендентов участниками аукциона) производится 06 июня 2017 года в 11.00 часов.

Аукцион состоится 08 июня 2017 года, начало в 11.00 часов по адресу: Свердловская область, город Полевской, улица Ленина, 2, оф. 47.

Шаг аукциона 5% - 72900-00 (семьдесят две тысячи девятьсот) рублей 00 копеек.

Победителем аукциона признается лицо, предложившее в ходе аукциона наибольшую цену.

14. Место и срок подведения итогов продажи муниципального имущества:

Итоги аукциона оформляются протоколом в день проведения аукциона по адресу: Свердловская область, город Полевской, ул. Ленина, д.2 оф. 47, администрация.

15. Сведения обо всех предыдущих торгах по продаже имущества, объявленных в течение года, предшествующего его продаже, и об итогах торгов по продаже имущества.

Аукционы не объявлялись.

Приложение № 1 к информационному сообщению о продаже муниципального имущества

Регистрационный номер _____ Муниципальное унитарное предприятие
Комбинат бытового обслуживания «Полевчанка»
Полевского городского округа

Дата _____

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

От _____
(полное наименование юридического лица, Ф.И.О. физического лица подающего заявку)

1. Изучив данные информационного сообщения об объекте приватизации, мы, нижеподписавшиеся, уполномоченные на подписание заявки, согласны приобрести:

здание, назначение: нежилое. Площадь: общая 341,4 кв.м. Инвентарный номер: 8298/01/0004/35-00. Литер : Д Этажность: 1, находящееся по адресу: Россия, Свердловская область, город Полевской, ул.Декабристов, д.24 _____

(полное наименование объекта приватизации)

2. В случае победы на аукционе принимаем на себя обязательства заключить договор купли-продажи в течение пяти рабочих дней с даты подведения итогов аукциона.

3. Мы согласны с тем, что в случае признания нас победителем аукциона и нашего отказа от заключения договора купли-продажи либо невнесения в срок установленной суммы платежа, сумма внесенного нами задатка не возвращается и остается у продавца.

4. До подписания договора купли-продажи объекта приватизации настоящая заявка вместе с протоколом, подписанным комиссией по проведению торгов, будет считаться имеющими силу договора между нами.

5. Адрес участника аукциона: _____

6. Платежные реквизиты участника аукциона, счет в банке, на который перечисляется сумма возвращаемого задатка: _____

7. Доля государства, местных органов власти в уставном капитале нашего предприятия составляет: _____ рублей,

_____ (сумма цифрами и прописью)

что составляет _____ процентов от общей суммы уставного капитала.

Подпись уполномоченного лица:

за _____

(наименование юридического лица)

_____ (должность уполномоченного лица)

(Ф.И.О.) _____ подпись _____

Дата _____ МП _____

Принято: _____

(заполняется продавцом)

УПРАВЛЕНИЕ ИМУЩЕСТВОМ ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

ОМС Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа в соответствии со статьей 39.18 Земельного кодекса Российской Федерации, извещает жителей г.Полевского о возможности предоставления земельного участка с разрешенным использованием: для ведения личного подсобного хозяйства.

1) информация о правах граждан: заинтересованные в предоставлении данного участка граждане в течение 30 дней со дня опубликования и размещения объявления имеют право подавать заявление о намерении участвовать в аукционе на право заключения договора аренды;

2) адрес и способ подачи заявления: ОМС Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа: г. Полевской, ул. Ленина, 2 каб. 36, приемные дни: понедельник с 13.00 до 18.00, четверг с 9.00 до 12.00, с 13.00 до 17.00. Способ подачи заявлений: письменная форма.

3) Дата окончания приема заявления: 19.06.2017 г.

4) Местоположение земельного участка: Свердловская область, город Полевской, село Косой Брод, район дома №18 по улице Гагарина.

5) Площадь земельного участка: 1656 кв.м.

6) Адрес и время приема граждан для ознакомления со схемой расположения земельного участка ОМС Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа: г. Полевской, ул. Ленина, 2 каб.36, приемные дни: понедельник с 13.00 до 18.00, четверг с 09.00 до 12.00, с 13.00 до 17.00.

**ДУМА
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
пятого созыва
РЕШЕНИЕ**

27.04.2017 № 653

О Программе «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2040 года»

Рассмотрев обращение Главы Полевского городского округа от 10.04.2017 № 2181, разработанный Проект программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2040 года, выполненный ООО «ДжиДинамика», в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», руководствуясь статьями 25, 26 Устава Полевского городского округа,

**Дума Полевского городского округа
РЕШИЛА:**

Утвердить Программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2040 года» (прилагается - Книга 1, Книга 2).

Решение Думы Полевского городского округа от 28.07.2009 № 833 «Об утверждении Программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2020 года» признать утратившим силу.

Решение вступает в силу после официального опубликования.

Опубликовать решение в газете «Диалог» и разместить на официальном сайте Думы Полевского городского округа (dumargo.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Направить данное решение Главе Полевского городского округа – А.В. Ковалеву, ГАУПСО «Редакция газеты «Диалог» (Е.А. Рыбчак) для опубликования.

Контроль исполнения данного решения возложить на председателя Думы Полевского городского округа – О.С. Егорова.

*Председатель Думы
Полевского городского округа*

О.С. Егоров

*Глава
Полевского городского округа*

А.В. Ковалев

*Утверждена
решением Думы
Полевского городского округа
от 27.04.2017 № 653*

Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2040 года»

Книга 1. Программный документ

Введение

Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2040 года» (далее – Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом 210-ФЗ от 30 декабря 2004 г. «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» и Приказом Минрегиона №204 от 06 мая 2011 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований». Программа определяет основные направления развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа, в том числе, систем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, электроснабжения, газоснабжения, а также объектов, используемых для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, в соответствии с потребностями промышленного, жилищного строительства, в целях повышения качества услуг и улучшения экологического состояния городского округа. Основу Программы составляет система программных мероприятий по различным направлениям развития коммунальной инфраструктуры городского округа. Данная Программа ориентирована на устойчивое развитие Полевского городского округа и в полной мере соответствует государственной политике реформирования коммунального комплекса Российской Федерации.

Раздел 1. Паспорт программы

Наименование Программы	Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа до 2040 года»
Основания для разработки Программы	Федеральный закон от 29.12.2004 №190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»; Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Федеральный закон от 30.12.2004 г. №210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; Постановление Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 №502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»; Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 01.10.2013 № 359/ГС «Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».
Заказчик Программы	Администрация Полевского городского округа.
Разработчики Программы	ООО «Джи Динамика» 195009, г. Санкт-Петербург, ул. Комсомола, д.41, лит. А, офис 630; тел./факс (812)33-55-140
Цель Программы	Разработка единого комплекса мероприятий, направленных на обеспечение оптимальных решений системных проблем в области функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Полевского городского округа, в соответствии с генеральным планом, утвержденного решением Думы ПГО от 4.12.2012 №601, и потребностями жилищного и промышленного строительства для эффективного функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения, разработки производственных и инвестиционных программ, снижения себестоимости коммунальных услуг за счет уменьшения затрат на их производство, внедрения энергосберегающих технологий, обновления и модернизации основных фондов коммунального комплекса в соответствии с современными требованиями к технологиям и качеству услуг, улучшения экологической ситуации в городском округе.
Задачи Программы	Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем. Взаимосвязанное перспективное планирование развития систем. Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышение энергоэффективности коммунальной инфраструктуры городского округа. Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры городского округа. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

Важнейшие целевые показатели Программы (к 2040 году):	Перспективная обеспеченность жилой площадью – 35 м ² /чел.; Перспективная потребность застройки городского поселения – 1405 тыс. м ² ; Система теплоснабжения: аварийность системы теплоснабжения – 0 ед./км; уровень потерь тепловой энергии при транспортировке потребителям 5,57%; обеспеченность приборами учета – 100 % Система водоснабжения: аварийность системы водоснабжения – 0 ед./км; соответствие качества питьевой воды установленным требованиям на 100%; сокращение эксплуатационных затрат на материалы и энергию на 10%. удельный вес сетей, нуждающихся в замене не более 1 %; уровень потерь воды при транспортировке 10% Система водоотведения: аварийность системы водоотведения – 0 ед./км; удельный вес сетей, нуждающихся в замене не более 5%; соответствие качества очистки сточных вод установленным требованиям на 100%; Система электроснабжения: снижение потерь электроэнергии в распределительных сетях – до 5,58%. снижение износа сетей до 36,4% Система газоснабжения: обеспечение потребителей услугой газоснабжения. аварийность системы водоснабжения – 0 ед./км; Удельный вес сетей, нуждающихся в замене – 1% Система утилизации и захоронения ТБО: обеспечение процесса сортировки ТБО в размере 100% от объемов образования отходов на территории городского округа;
Сроки и этапы реализации Программы	Срок реализации программы – 2016–2040 годы.
Основные направления реализации мероприятий	1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов: электроснабжения; теплоснабжения; водоснабжения; водоотведения; газоснабжения; утилизации (захоронения) ТБО; 2. Реализация проектов по установке приборов учета. 3. Разработка ЕМБИР
Объемы и источники финансирования программы	Совокупные финансовые потребности на период реализации Программы составляют 4717,297 млн.руб. в т.ч. по видам коммунальных услуг: Теплоснабжение – 1803,422 млн. руб. Газоснабжение – 188,3 млн. руб. Водоснабжение – 357,352 млн. руб. Водоотведение – 1572,456 млн. руб. Электроснабжение – 686,908 млн. руб. Утилизации (захоронение) ТБО – 108,858 млн. руб. Основными источниками финансирования Программы являются: Областной бюджет, Местный бюджет, Внебюджетные источники финансирования
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	Установление оптимального значения нормативов потребления коммунальных услуг с учетом применения эффективных технологических решений, использования современных материалов и оборудования. Предложения по созданию эффективной системы контроля за исполнением инвестиционных и производственных программ организации коммунального комплекса. Внедрение новых методик и современных технологий, в том числе энергосберегающих, в функционировании систем коммунальной инфраструктуры. Прогноз стоимости всех коммунальных ресурсов. Определение затрат на реализацию мероприятий программы, эффекты, возникающие в результате реализации мероприятий программы и источники инвестиций для реализации мероприятий программы. Снижение износа объектов: электроснабжения – с 75,9 % до 36,4 %; теплоснабжения – с 72,6 % до 40 %; водоснабжения – с 65,25 % до 40 %; водоотведения - с 95 % до 50%; Ликвидация несанкционированных свалок – 100 % Соответствие качества очистки воды установленным требованиям – 100% Соответствие качества очистки сточных вод установленным требованиям – 100%

Раздел 2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры
2.1. Краткий анализ существующего состояния систем ресурсоснабжения
2.1.1. Система электроснабжения
Описание организационной структуры

Основными источниками электроснабжения г. Полевского являются: ПС 220 кВ Малахит, связанная ВЛ 220 кВ с ПС 500 кВ Южная и ВЛ 110 кВ с ПС 110 кВ Полевская и Уфалей. ПС 110 кВ Полевская получает питание по ВЛ 110 кВ от ПС 500 кВ Южная, ПС 220 кВ Малахит и обеспечивает питание по ВЛ 110 кВ следующих ПС 110 кВ: Бажово, Северская, ГПП-4 Комплекс, Агат, ПКЗ, Бородинская.

На территории ПАО «СТЗ» расположены ПС 110 кВ Агат, Северская, ГПП-4 Комплекс, на территории ОАО «ПКЗ» расположена ПС 110 кВ ПКЗ.

Таблица 1. Характеристики основных источников питания

№ п/п	Наименование подстанции	Напряжение кВ	Мощность установленных трансформаторов, шт. х МВА	Обслуживаемые населенные пункты
1	ПС Малахит	220/110/10 кВ	1 х 200, 1 х 16	п. Станционный-Полевской
2	ПС Полевская	110/35/6 кВ	2 х 15, 1 х 16	южная часть г. Полевской, п. Станционный-Полевской, с. Косой Брод
3	ПС Бажово	110/10/10 кВ	2 х 25	северная часть г. Полевской, п. Красная Горка
4	ПС Северская	110/6 кВ	2 х 40	ПАО «СТЗ» и другие предприятия Восточного промышленного района
5	ПС Агат	110/6 кВ	2 х 40	северная часть г. Полевской, ПАО «СТЗ» и другие предприятия Восточного промышленного района, с. Косой Брод
6	ПС ПКЗ	110/6 кВ	2 х 16	южная часть г. Полевской
7	ПС Бородинская	110/10 кВ	1 х 16	
8	ПС Ново-Ивановская	110/10 кВ	1 х 10, 1 х 6,3	
9	ПС Диорит	110/10 кВ	2 х 10	с. Мраморское, п. Зеленый Лог
10	ПС Полдневая	110/10 кВ	1 х 2,5	с. Полдневая, д. Кенчурка
11	ПС Горный Щит	110/10 кВ	2 х 7,4	с. Курганово, д. Раскуиха
12	ПС Чусовского	110/10 кВ		п. Кладовка

Распределительные пункты (РП)

Основными распределительными пунктами в городе Полевской являются:

РП п/с. N-3 ПАО «СТЗ»;

РП-1 и РП-2, запитанные от ПС 110 кВ Бажово;

ЦРП завода «ПКЗ».

Продолжение. Начало на с. 21

Электроснабжение населенных пунктов Полевского городского округа осуществляется от ТП 6-10 кВ.

Трансформаторные подстанции (ТП)

На территории Полевского городского округа расположено большое количество трансформаторных пунктов разного исполнения и установленной трансформаторной мощности напряжением 6-10 кВ:

- 22 мачтовых трансформаторных подстанций;
- 98 однострансформаторных подстанций;
- 46 двухтрансформаторных подстанций.

Электрические сети

Электроснабжение Полевского городского округа осуществляется по разветвленной сети линий напряжением 6-10 кВ кабельного и воздушного исполнения. В распределительной 6-10 кВ преобладают линии воздушного исполнения. На них приходится порядка 57% общей протяженности сетей соответственно.

Таблица 2. Сводные данные по линиям электропередачи

Тип исполнения линий	Протяженность линий, км
Сети 6-10 кВ	
Кабельные линии	116,5
Воздушные линии	154,2

Электроснабжение конечных потребителей Полевского городского округа осуществляется по

протяженной сети линий напряжением 0,4 кВ кабельного и воздушного исполнения. В распределительной 6-10 кВ преобладают линии кабельного исполнения. На них приходится порядка 58,6% общей протяженности сетей соответственно.

Таблица 3. Сводные данные по линиям электропередачи

Тип исполнения линий	Протяженность линий, км
Сети 0.4 кВ	
Кабельные линии	176,7
Воздушные линии	124,7

Резервы и дефициты ЦП и электроприемников потребителей

В настоящий момент существуют ограничения на присоединение новых потребителей к ПС 110 кВ Полевская – подключение новых потребителей к ПС невозможно в связи с исчерпанием резервов. В инвестиционной программе на период до 2020 года замена оборудования не предусмотрена. Информация по загрузкам и наличию резервов трансформаторных подстанций и распределительных пунктов 6-10 кВ отсутствует.

Перспективные электрические нагрузки и потребление электроэнергии

В перспективе исполнения настоящей Схемы электроснабжения (до 2040 года) предусматривается увеличение численности жителей до 75 тыс. человек. По данным Федеральной службы государственной статистики в настоящий момент в Полевском городском округе проживает 70,358 тыс. человек. При увеличении численности жителей, которое и повлечет за собой строительство многоквартирных домов, объем электропотребления увеличится.

Таблица 4. Перспективные электрические балансы

№ п/п	Показатели	Ед. измерения	Значение													
			2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2030 год	2035 год	2040 год
1	Поступление эл. энергии в сеть	тыс. кВт. час.	627,114	648,924	670,734	692,544	714,354	736,164	763,4265	786,0684	805,2448	821,8221	845,214	853,994	862,774	871,554
	Собственные нужды	тыс. кВт. час.	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
	Потери электроэнергии	тыс. кВт. час.	39,634	41,012	42,390	43,769	45,147	46,526	48,249	49,680	50,891	51,939	53,418	53,972	54,527	55,082

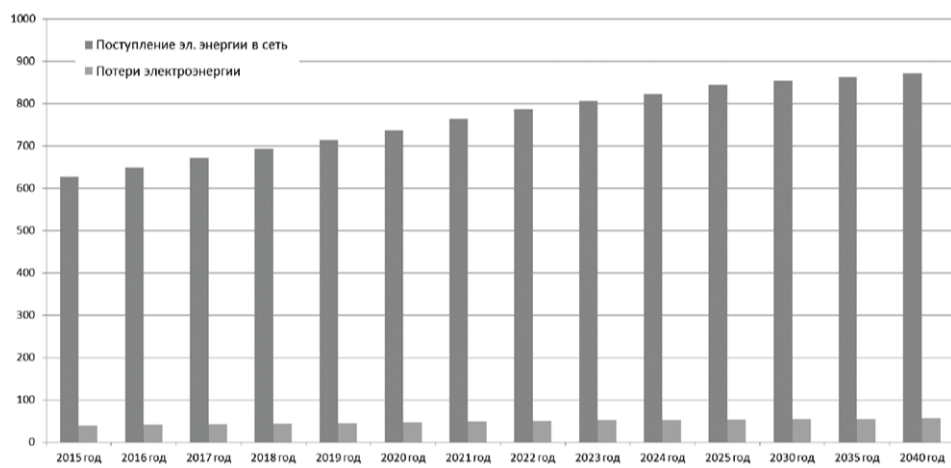


Рисунок 1. Перспективные электрические балансы Полевского городского округа

Безопасность и надежность систем электроснабжения

Электроснабжение около 85% потребителей Полевского городского округа осуществляет АО «Облкомунэнерго». Физический износ оборудования составляет около 75%. Сетей, находящихся в аварийном состоянии, нет.

Существующая схема электроснабжения городского округа является надежной и отвечает требованиям НТД. Собственниками оборудования проводятся мероприятия по замене и реконструкции устаревшего оборудования в пределах зон ответственности и эксплуатации.

Существующие технические и технологические проблемы в системах электроснабжения

В ходе анализа состояния схемы электроснабжения выявлены следующие проблемы в системах электроснабжения:

1. Присутствие двух уровней напряжения в сетях (6,10 кВ) снижает степень надежности режима электроснабжения. В перспективе запланирован перевод части потребителей с напряжения 6 кВ на 10 кВ.
2. Необходимо выполнить ряд мероприятий для ликвидации сверхнормативных потерь.
3. Высокий физический износ основного оборудования требует принятия мер по проведению реконструкций и замене устаревшего оборудования.

Анализ финансового состояния организации коммунального комплекса, тарифов на коммунальные ресурсы

Таблица 5. Утвержденные тарифы на коммунальные услуги, плата за подключение (присоединение)

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный тариф на 2015г.
Тарифы на услуги		
Для прочего населения и потребителей, приравненных к населению		
- одноставочный тариф	руб./кВт·ч	с 01.01.2015 г. по 30.06.2015 г. – 3,07 с 01.07.2015 г. по 31.12.2015 г. – 3,30
- дифференцированный по двум зонам суток (пиковая зона)	руб./кВт·ч	с 01.01.2015 г. по 30.06.2015 г. – 3,09 с 01.07.2015 г. по 31.12.2015 г. – 3,42
- дифференцированный по двум зонам суток (ночная зона)	руб./кВт·ч	с 01.01.2015 г. по 30.06.2015 г. – 1,46 с 01.07.2015 г. по 31.12.2015 г. – 1,61
Правоустанавливающий документ		Постановление РЭК Свердловской области от 24.12.2014 г. № 262-ПК Об утверждении тарифов на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Свердловской области
Наименование	Ед. изм.	Утвержденный тариф на 2016г.
Тарифы на услуги		
Для прочего населения и потребителей, приравненных к населению		
- одноставочный тариф	руб./кВт·ч	с 01.01.2016 г. по 30.06.2016 г. – 3,3 с 01.07.2016 г. по 31.12.2016 г. – 3,54
- дифференцированный по двум зонам суток (пиковая зона)	руб./кВт·ч	с 01.01.2016 г. по 30.06.2016 г. – 3,42 с 01.07.2016 г. по 31.12.2016 г. – 3,8
- дифференцированный по двум зонам суток (ночная зона)	руб./кВт·ч	с 01.01.2016 г. по 30.06.2016 г. – 1,61 с 01.07.2016 г. по 31.12.2016 г. – 1,79
Правоустанавливающий документ		Постановление Региональной энергетической комиссии Свердловской области от 23.12.2015 г. № 278-ПК «Об установлении тарифов на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Свердловской области»

2.1.2. Система теплоснабжения

Описание организационной структуры

В настоящее время в границах Полевского городского округа свою деятельность осуществляют следующие организации:

1. Публичное акционерное общество «Северский трубный завод»

Северский трубный завод основан в 1739 году и является одним из старейших металлургических предприятий России. Основная продукция завода – горячекатаные и электросварные стальные трубы, как круглые, так и профильные. Трубы СТЗ широко используются в нефтегазовой промышленности, при строительстве трубопроводов различного назначения, в машиностроении, строительстве, коммунальном хозяйстве.

На балансе завода находятся водозабор и магистральные водоводы системы водоснабжения города, системы очистки стоков хоз.-бытовой канализации и теплоснабжения северной части города. От котельной ПАО «СТЗ» снабжается теплом жилая застройка северной части города и предприятия Восточного промышленного района.

На балансе предприятия находятся паровая и водогрейная котельные, а также часть тепловых сетей. Граница балансовой принадлежности проходит по наружной стене выходящих трубопроводов пункта замера тепла «Город», пункта замера тепла мкр. «Зеленый Бор».

2. Общество с ограниченной ответственностью «Новая энергетика»

Компания занимается эксплуатацией, сервисным обслуживанием и ремонтом тепловых сетей, очистных сооружений, котельных, водоводов, насосных станций, скважин, водозаборов, сетей хозяйственно-бытовой и промышленной канализации, КНС. Имеет два филиала: в городском округе Верхняя Тура и Полевском городском округе.

Котельная ООО СК «Новая энергетика» обеспечивает теплом южную часть г. Полевской. На балансе компании находится котельная мощностью 60МВт.

3. Открытое акционерное общество «Полевская коммунальная компания»

Компания была создана в 2003 году с целью осуществления деятельности по обеспечению населения коммунальными услугами и управления жилым и нежилым фондом.

Основными видами деятельности компании являются:

- управление и эксплуатация жилого фонда;
- деятельность по обеспечению работоспособности тепловых сетей;
- передача и распределение тепловой энергии;
- деятельность по обеспечению работоспособности котельных;
- операции по поставке, транспортировке и отпуску энергоресурсов;
- услуги по расчету, сбору, переводу оплаты за коммунальные услуги;
- уборка территории и вывоз мусора.

ОАО «ПКК» обслуживает муниципальные котельные в с. Курганово, с. Мраморское с. Косой Брод. В концессии компании находятся тепловые сети, обеспечивающие передачу тепла от этих котельных потребителям. Также в концессии компании находятся тепловые сети северной части города.

4. Муниципальное унитарное предприятие Полевского городского округа «Жилищно-коммунальное хозяйство «Полевское» (МУП ПГО «ЖКХ «Полевское»)

Компания обслуживает муниципальные котельные в п. Станционный-Полевской, п. Зюзельский, с. Полдневая и одну котельную в г. Полевском (ул. Садовая).

На балансе предприятия (в хозяйственном ведении) находятся тепловые сети, обеспечивающие передачу тепла от этих котельных потребителям, а также тепловые сети южной части города, обеспечивающие передачу тепловой энергии от котельной 60МВт до потребителей.

Описание источников тепловой энергии

Перечень источников тепловой энергии, действующих на территории Полевского городского округа представлен в таблице 6.

Таблица 6. Структура основного оборудования

№ п/п	Наименование котельной	Тип котлов	Марка котлов	Паспортная производительность, Гкал/час	Год установки	Состояние
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	водогрейный	ПТВМ 100	100 (70,5 - факт)	1973	Работа
		водогрейный	ПТВМ 100	100 (70,5 - факт)	1975	Работа
		водогрейный	ПТВМ 100	100 (70,5 - факт)	1985	Работа
		водогрейный	ПТВМ 100	100 (70,5 - факт)	1998	Работа
		паровой	НЗЛ-3	50 т/ч	н/д	Работа
		паровой	ТП-30	50 т/ч	н/д	Работа
2	Котельная ООО «Новая энергетика»	паровой	БКЗ-75-39	100 т/ч	н/д	Работа
		паровой	БКЗ-75-39	100 т/ч	н/д	Работа
		водогрейный	Buderus Logano 7700	6,62	2011	Работа
		водогрейный	Buderus Logano 7700	6,62	2011	Работа
3	Котельные МУП ПГО «ЖКХ Полевское»	водогрейный	Buderus Logano 14700	12,64	2011	Работа
		водогрейный	Buderus Logano 14700	12,64	2011	Работа
		водогрейный	Buderus Logano 14700	12,64	2011	Работа
		водогрейный	Buderus Logano 14700	12,64	2011	Работа
3.1	г. Полевской, ул. Садовая	водогрейный	Super RAC-580 «I.VAP»	0,381	2008	Работа
3.2	п. Станционный-Полевской, ул. Лесная	водогрейный	Энергия-3	0,460	1974	Работа

		водогрейный	«Protherm NO500»	0,430	2008	В эксплуатации не введен
3.3	п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина	водогрейный	Энергия-3	0,575	1974	Работа
		водогрейный	Минск-1	0,460	1974	Работа
		водогрейный	«Protherm NO500»	0,430	2008	В эксплуатации не введен
3.4	п. Зюзельский, ул. Красноармейская	водогрейный	Минск-1	0,46	1998	Работа
		водогрейный	Минск-1	0,46	1998	Работа
3.5	с. Полдневая, ул. Лесная	водогрейный	КВСр-0,1кд	0,086	2003	Работа
		водогрейный	КВСр-0,1кд	0,086	2003	Работа
3.6	с. Полдневая, ул. Комсомольская	водогрейный	КВСр-0,2кд	0,172	2003	Работа
		водогрейный	КВСр-0,2кд	0,172	2003	Работа
		водогрейный	КВСр-0,2кд	0,172	2003	Работа
3.7	с. Полдневая, ул. М.Горького	водогрейный	КВр-0,5	0,43	2016	Работа
		водогрейный	КВр-0,5	0,43	2016	Работа
4	Котельные ОАО «Полевская коммунальная компания»					
4.1	с. Курганово	водогрейный	ДКВр-4/13	3,3	1980	Работа
		водогрейный	ДКВр-4/13	3,3	1980	Работа
4.2	с. Мраморское	водогрейный	Buderus Logano SK 645	0,35	2011	Работа
		водогрейный	Buderus Logano SK 645	0,35	2011	Работа
4.3	с. Косой Брод, ул. Советская	водогрейный	Buderus Logano SK 755-500	0,368	2015	Работа
		водогрейный	Buderus Logano SK 755-500	0,368	2015	Работа
4.4	с. Косой Брод, ул. Урицкого	водогрейный	Vitoplex 100 PV1	0,344	2017	Работа
		водогрейный	Vitoplex 100 PV1	0,344	2017	Работа

1. Энергоцех ПАО «СТЗ»

Таблица 7. Энергоцех ПАО «СТЗ»

Наименование	Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
				Отопление	ГВС	Технологические нужды
ЦПК	г. Полевской, ул. Вершинина, д.7	183	165	195,8	23,9	10,0
ВК		400	282			

Энергоцех создан на Северском трубном заводе для обеспечения централизованного теплоснабжения цехов завода и северной части города Полевской. В настоящее время он является структурным подразделением ПАО «Северский трубный завод».

Для обеспечения бесперебойного теплоснабжения потребителей паром и горячей водой сегодня в состав цеха входят:

1. Центральная паровая котельная (ЦПК)
2. Водогрейная котельная (ВК)
3. Химводоподготовка для обработки исходной технической и питьевой воды
4. Магистральные тепловые сети и магистральные паропроводы
5. Четыре бака-аккумулятора для хранения горячей воды
6. Мазутохранилище общей емкостью 4500 тонн с мазутонасосной.

На рисунке 2. показана диаграмма распределения общей выработки тепловой энергии между потребителями в процентах.

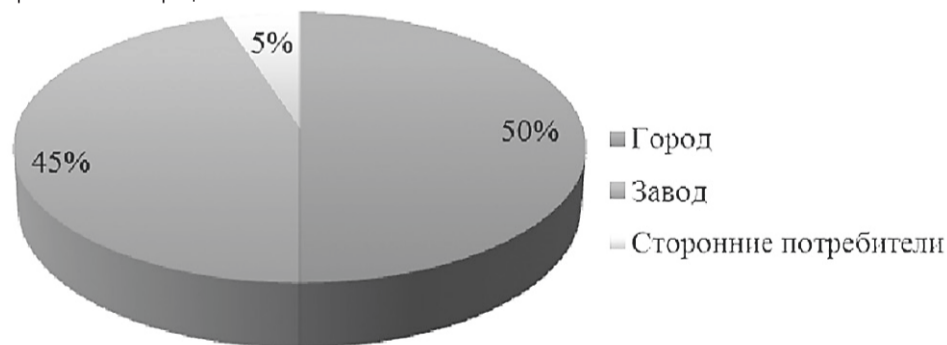


Рисунок 2. Диаграмма распределения тепловой энергии между потребителями

От источника теплоснабжения тепло поступает в разводящую сеть жилого района по теплопроводам 2д 800-2д 700 мм. Основные теплопроводы в г. Полевском проложены по улицам: Вершинина (2д 700 мм, 2д 500 мм, 2д 350 мм), Ленина (2д 300-200 мм), Коммунистическая (2д 300-200 мм), Матросова (2д 300-200 мм), Розы Люксембург (2д 400-200 мм), Декабристов (2д 300-250 мм). Подача тепла от котельной в микрорайон «Зеленый Бор» осуществляется по теплопроводам 2д 600 мм, частично проходящим в коммуникационном тоннеле.

Основные характеристики котлового оборудования представлены в таблице 8.

Таблица 8. Основные характеристики котлового оборудования

Номер котла	Тип котла	Марка котла	Паспортная производительность, Гкал/час (т/ч)	Фактическая производительность, Гкал/час	Год ввода в эксплуатацию
Водогрейная котельная					
№2	водогрейный	ПТВМ 100	100	70,5	1973
№3	водогрейный	ПТВМ 100	100	70,5	1975
№4	водогрейный	ПТВМ 100	100	70,5	1985
№5	водогрейный	ПТВМ 100	100	70,5	1998
Центральная паровая котельная					
№5	паровой	НЗЛ-3	50	28	н/д
№6	паровой	ТП-30	50	26	н/д
№7	паровой	БКЗ-75-39	100	53	н/д
№8	паровой	БКЗ-75-39	100	53	н/д

Фактический КПД котлов по ЦПК и ВК составляет 91,7%. предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации оборудования источников тепловой энергии нет, загрузка обо-

рудования по месяцам представлена в таблицах 9 - 15.

Таблица 9. ВК № 2

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь	50,5	47	500	23714	0,1639
Февраль	45,3	43	696	29608	0,1604
Март	40,2	42	744	28116	0,1567
Апрель	39,2	37	445	16394	0,1521
Май	0	0	0	0	0
Июнь	0	0	0	0	0
Июль	0	0	0	0	0
Август	0	0	0	0	0
Сентябрь	0	0	0	0	0
Октябрь	0	0	0	0	0
Ноябрь	43,6	41	618	25318	0,1627
Декабрь	47,7	45	744	33394	0,1549
Всего			3747	156544	
Сред.	44,4	42,5			0,1584

Таблица 10. ВК № 3

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь	58,9	47	744	35286	0,1639
Февраль	52,8	43	537	22845	0,1604
Март	0	0	0	0	0
Апрель	0	0	0	0	0
Май	0	0	0	0	0
Июнь	0	0	0	0	0
Июль	0	0	0	0	0
Август	0	0	0	0	0
Сентябрь	0	0	0	0	0
Октябрь	0	0	0	0	0
Ноябрь	50,9	41	72	2949	0,1627
Декабрь	55,8	45	744	33394	0,1549
Всего			2907	94447	
Сред.	54,6	44			0,1604

Таблица 11. ВК № 4

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь	64,1	47	534	25327	0,1639
Февраль	57,5	43	696	29608	0,1604
Март	51,1	38	744	28117	0,1567
Апрель	49,8	37	310	11421	0,1521
Май	33,7	25	249	6213	0,1601
Июнь	0	0	0	0	0
Июль	0	0	0	0	0
Август	0	0	0	0	0
Сентябрь	0	0	0	0	0
Октябрь	0	0	0	0	0
Ноябрь	0	0	0	0	0
Декабрь	60,7	45	592	26570	0,1549
Всего			3125	127256	
Сред.	52,8	39,2			0,1580

Таблица 12. ВК № 5

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь	0	0	0	0	0
Февраль	0	0	0	0	0
Март	0	0	0	0	0
Апрель	0	0	0	0	0
Май	0	0	0	0	0
Июнь	0	0	0	0	0
Июль	0	0	0	0	0
Август	0	0	0	0	0
Сентябрь	55,8	30	324	9850	0,1727
Октябрь	86,7	47	744	35148	0,1609
Ноябрь	75,2	41	464	19009	0,1627
Декабрь			0	0	0
Всего			1532	64007	
Сред.	72,6	39,3			0,1654

Таблица 13. ПК № 7

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь	61,1	40	744	30115	0,1543
Февраль	70	41	672	27457	0,1546
Март	70	41	740	30065	0,1532
Апрель	65,7	38	720	27625	0,1561
Май	54,3	32	302	9577	0,1508
Июнь	0	0	0	0	0
Июль	0	0	0	0	0
Август	0	0	0	0	0
Сентябрь	0	0	0	0	0
Октябрь	0	0	0	0	0
Ноябрь	0	0	0	0	0
Декабрь	75,9	44	348	15422	0,1553
Всего			3526	82689	
Сред.	66,2	39,3			0,1541

Таблица 14. ПК № 6

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь	0	0	0	0	0
Февраль	0	0	0	0	0
Март	0	0	0	0	0
Апрель	0	0	0	0	0
Май	45,4	13	438	5804	0,1508
Июнь	37,6	11	61	670	0,1496
Июль			0	0	0
Август	46,6	14	138	1837	0,1620
С е н - тябрь	48,4	14	720	10175	0,1536
Октябрь	58,2	17	744	12648	0,1526
Ноябрь	60,4	18	720	12709	0,1567
Декабрь	63,3	18	398	7355	0,1553
Всего			3219	51198	
Сред.	51,4	15			0,1544

Продолжение. Начало на с. 23

Таблица 15. ПК № 5

Месяц	Нагрузка		Время работы котла, ч	Производство тепловой энергии, Гкал	Расход условного топлива, т.у.т./Гкал
	%	Гкал/час			
Январь			0	0	0
Февраль			0	0	0
Март			0	0	0
Апрель			0	0	0
Май	72,9	21	444	9391	0,1508
Июнь	83	24	720	17336	0,1496
Июль	93	27	744	20061	0,1608
Август	89	26	744	19345	0,1620
Сентябрь	60,1	17	720	12545	0,1536
Октябрь	69,2	20	744	14923	0,1526
Ноябрь	71,9	21	720	15020	0,1567
Декабрь	73,4	21	399	8496	0,1553
Всего			4835	117117	
Сред.	76,6	22,1			0,1552

В Энергоцехе установлено семь деаэраторов, четыре бака-аккумулятора общей емкостью 5600 м3.

Циркуляция теплоносителя осуществляется сетевыми насосами, характеристики насосов представлены в таблице 16.

Таблица 16. Характеристики насосов

Наименование	Кол-во, шт.	Тех. характеристика		Электродвигатель			Год установки
		Подача, м³/ч	Напор, м³	Тип	Мощность, кВт	Н, об/мин	
СЭ1250-140	7	1250	140	A-1252-4	630	1500	1972-1985
Д630-90	2	630	90	-	250	2900	-

В отопительный период в работе находятся до четырех насосов марки СЭ1250-140 и один насос Д630-90. В летнее время циркуляция осуществляется одним насосом Д630-90.

2. Котельная ООО СК «Новая энергетика»

Таблица 17. Котельная ООО СК «Новая энергетика»

Наименование	Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час
Котельная 60 МВт	г. Полевской, ул. Челюскинцев, д.43а	51,6	51,6	51,802

Котельная снабжает теплом капитальную и часть индивидуальной жилой застройки центральной части Южного района г. Полевской. Подача тепла от котельной осуществляется по двум теплопроводам d 700 мм. Система теплоснабжения открытая двухтрубная с параметрами теплоносителя 130-70 0С. Основные теплопроводы проложены по улицам: Бажова (2d 450мм), Карла Маркса (2d 400мм).

На котельной установлено два водогрейных котла Buderus Logano 7700 производительностью 6,62 Гкал/час каждый и три водогрейных котла Buderus Logano 14700 производительностью 12,64 Гкал/час. Общая установленная мощность котельной составляет 51,6 Гкал/час, располагаемая мощность котельной – 51,6 Гкал/час. Котлы установлены в 2011 году.

Данные по загрузке оборудования за прошедший отопительный период представлены в таблице 18.

Таблица 18. Данные по загрузке оборудования

Месяц	Buderus Logano					Производство тепловой энергии за 2015 год, Гкал	Производство тепловой энергии за 2016 год, Гкал	Расход условного топлива, кг.у.т./Гкал
	7700	7700	14700	14700	14700			
Январь	работа	Резерв	работа	работа	работа	24175	24800	0,160
Февраль	работа	Резерв	работа	работа	работа	18372	19364	0,160
Март	работа	Резерв	работа	работа	работа	19958	19719	0,154
Апрель	работа	Резерв	работа	работа	Резерв	16320	15462	0,202
Май	работа	Резерв	работа	Резерв	Резерв	5917	9180	0,127
Июнь	не работает	не работает	не работает	не работает	не работает	0	0	0
Июль	не работает	не работает	не работает	не работает	не работает	0	0	0
Август	не работает	не работает	не работает	не работает	не работает	0	0	0
Сентябрь	Резерв	Резерв	работа	работа	резерв	3427	0	0,206
Октябрь	работа	Резерв	работа	работа	резерв	15977	15101	0,163
Ноябрь	работа	работа	работа	работа	резерв	19397	22465	0,160
Декабрь	работа	Резерв	работа	работа	работа	20642	22909	0,160

На котельной установлены сетевые насосы WIL0 GronoLine-II 250/420-110/4 – 5 шт. Характеристики насосного оборудования представлены в таблице 19.

Таблица 19. Характеристики насосного оборудования

Наименование	Кол-во, шт.	Тех. характеристика		Электродвигатель			Год установки
		Подача, м³/ч	Напор, м³	Тип	Мощность, кВт	Н, об/мин	
WIL0 CronoLine-II 250/420-110/4	5	960	55	-	110	1450	-

3. Котельные МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

3.1. Котельная г. Полевской, ул. Садовая

Таблица 20. Котельная г. Полевской, ул. Садовая

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
г. Полевской, ул. Садовая	0,697	0,697	0,342	0,063	0,405

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС для жилых зданий, расположенных на ул. Садовой.

На котельной установлено два водогрейных котла Super RAC 810 мощностью 0,381 Гкал/час каждый, установленная мощность котельной составляет 0,697 Гкал/час. Ограничений тепловой мощности нет, предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии нет.

На котельной установлено следующее насосное оборудование:

- сетевой насос K 80-50-200;
- сетевой насос внутреннего контура IPL 50/150-4/2 «Wil0»;
- насосная станция Ecomatic-100

Котельная работает в отопительный период. Летнего ГВС нет.

3.2 Котельная п. Станционный-Полевской, ул. Лесная

Таблица 21. Котельная п. Станционный-Полевской, ул. Лесная

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
п. Станционный-Полевской, ул. Лесная	0,890	0,395	0,358	0,003	0,361

Котельная школы вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС школы и двух домов, расположенных на ул.Лесной.

На котельной установлен водогрейный котел «Энергия-3» производительностью 0,460 Гкал/час и водогрейный котел «Protherm NO500» мощностью 0,430 Гкал/час, который в настоящее время не введен в эксплуатацию. Ограничений тепловой мощности нет, предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии нет.

На котельной установлено следующее насосное оборудование:

- сетевой насос K-60-550-160;
- сетевой насос внешнего контура BL40/140-4/2 «Wil0».

Котельная работает в отопительный период. Летнего ГВС нет.

3.3 Котельная п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина

Таблица 22. Котельная п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина	1,465	1,035	0,844	0,245	1,089

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий психиатрической больницы и домов, расположенных на ул. Гагарина и ул. М. Горького.

На котельной установлен водогрейный котел «Минск-1» мощностью 0,460 Гкал/час, водогрейный котел «Энергия-3» мощностью 0,575 Гкал/час и водогрейный котел «Protherm NO500» мощностью 0,430 Гкал/час, который не введен в эксплуатацию.

На котельной установлено следующее насосное оборудование:

- сетевой насос K 60-550-160;
- резервный сетевой насос KM 80-50-200С;
- сетевой насос внешнего контура BL 40/160-5.5/2 «Wil0».

Котельная работает в отопительный период, вырабатывая тепловую энергию на нужды отопления и ГВС, а также в летний период, вырабатывая тепловую энергию на нужды ГВС. Нагрузка на ГВС в летний период составляет 0,203 Гкал/час.

3.4 Котельная п. Зюзельский, ул. Красноармейская, 1

Таблица 23. Котельная п. Зюзельский, ул. Красноармейская, 1

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
п. Зюзельский, ул. Красноармейская, д.1	0,736	0,736	0,643	0,013	0,656

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. Ленина, ул. Красноармейской, ул. Горького и пер. Молодежный.

На котельной установлено два водогрейных котла «Минск-1» производительностью 0,46 Гкал/час каждый. Ограничений тепловой мощности нет, предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии нет.

На котельной установлено следующее насосное оборудование:

- сетевой насос K 80-55;
- подпиточный насос MHL 905-E-3-400-50-2.

Котельная работает в отопительный период. Летнего ГВС нет.

3.5 Котельная с. Полдневая, ул. Лесная

Таблица 24. Котельная с. Полдневая, ул. Лесная

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Полдневая, ул. Лесная	0,172	0,172	0,067	0	0,067

Котельная предназначена для отопления жилого дома, расположенного по адресу ул. Лесная, д.1.

На котельной установлено два водогрейных угольных котла КВСр-0,1кд мощностью 0,086 Гкал/час каждый. Ограничений тепловой мощности нет, предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии нет.

Циркуляцию теплоносителя обеспечивают два сетевых насоса KM 50-32-125.

Котельная работает в отопительный период.

3.6 Котельная с. Полдневая, ул. Комсомольская

Таблица 25. Котельная с. Полдневая, ул. Комсомольская

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Полдневая, ул. Комсомольская	0,516	0,516	0,295	0,052	0,348

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. Комсомольской.

На котельной установлено три водогрейных угольных котла КВСр-0,2кд мощностью 0,172 Гкал/час. Ограничений тепловой мощности нет, предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии нет.

Циркуляцию теплоносителя обеспечивают два сетевых насоса KM 60-50-125.

Котельная работает в отопительный период.

3.7 Котельная с. Полдневая, ул. М. Горького

Таблица 26. Котельная с. Полдневая, ул. М. Горького

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Полдневая, ул. М. Горького	0,86	0,86	0,350	0,012	0,362

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий школы, администрации, больницы и жилого дома по адресу ул. М. Горького, д.48.

На котельной установлено два водогрейных котла КВр-0,5 мощностью 0,43 Гкал/час каждый. Ограничений тепловой мощности нет, предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации источников тепловой энергии нет.

Циркуляцию теплоносителя обеспечивают два сетевых насоса КМ 80-65-160.

Котельная работает в отопительный период. Летнего ГВС нет.

4. Котельные ОАО «Полевская коммунальная компания»

4.1. Котельная с. Курганово

Таблица 27. Котельная с. Курганово

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Курганово	6,6	6,6	0,774	0,012	0,786

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС школы, больницы и жилых домов, расположенных на ул. Школьная.

На котельной установлено два водогрейных котла ДКВр-4/13. Один котел находится в резерве.

4.2. Котельная с. Мраморское

Таблица 28. Котельная с. Мраморское

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Мраморское	0,72	0,72	0,382	0,04	0,422

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. 40 Лет Октября и ул. 1-е Мая.

На котельной установлено два водогрейных котла Buderus Logano SK 645. Один котел находится в резерве.

4.3. Котельная с. Косой Брод, ул. Советская

Таблица 29. Котельная с. Косой Брод, ул. Советская

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Косой Брод, ул. Советская	0,735	0,735	0,3922	0,0542	0,4464

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий школы, детского сада, администрации и жилого дома, расположенных на ул. Советской.

На котельной установлено два водогрейных котла Buderus Logano SK 755-500. Один котел находится в резерве.

4.4. Котельная с. Косой Брод, ул. Урицкого

Таблица 30. Котельная с. Косой Брод, ул. Урицкого

Адрес	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час		
			Отопление	ГВС	Итого
с. Косой Брод, ул. Урицкого	0,645	0,645	0,2824	0,1004	0,383

Котельная вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. Урицкого.

На котельной установлено два водогрейных котла Vitoplex 100 PV1. Один котел находится в резерве.

Топливные балансы источников тепловой энергии и система обеспечения топливом

1. Энергоцех ПАО «СТЗ»

Основным видом топлива на котельных является природный газ. В качестве резервного вида топлива применяется мазут. Все котлы оборудованы горелками комбинированного типа, воздух, используемый для горения топлива, забирается непосредственно снаружи здания котельной. Количество топлива, подаваемого на горение, регулируется при помощи регулятора давления.

Для работы на резервном топливе имеется мазутное хозяйство, которое включает в себя мазутохранилище общей емкостью 6500 тонн с мазутонасосной.

Расходы основного и резервного топлива за последние три года представлены в таблице 31.

Таблица 31. Топливные балансы Энергоцех ПАО «СТЗ»

Наименование	Ед. изм.	2010	2011	2012
Водогрейная котельная				
Основное топливо	т.у.т.	75600	72927	70538
Резервное	т.у.т.	66	279	0
Центральная паровая котельная				
Основное топливо	т.у.т.	60745	53888	50728
Резервное	т.у.т.	150	552	0,207

2. Котельная ООО СК «Новая энергетика»

Основным видом топлива на котельной является природный газ. Использование резервного топлива не предусмотрено.

Расходы основного и резервного топлива за последние три года представлены в таблице 32.

Таблица 32. Топливные балансы Котельной ООО СК «Новая энергетика»

Наименование	Ед. изм.	2011	2012	2013
Основное топливо	т.у.т.	11433,530	27934,190	23169,765
Резервное	т.у.т.	-	-	-

3. Котельная МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

Основным видом топлива на котельных, расположенных в поселках Станционный-Полевской, Зюзельский, а также котельной в г. Полевском на ул. Садовой является природный газ. Основным видом топлива на котельных, расположенных в с. Полдневая, является уголь. Топливные балансы на период с 2011 по 2013 г.г. представлены в таблице 33.

Таблица 33. Топливные балансы Котельной МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

№ п/п	Наименование котельной	Ед. изм.	2011	2012	2013
1	Газовая котельная г. Полевской ул. Садовая	т.у.т.	339,98	349,376	339,633
2	Газовая котельная ППБ п. Станционный-Полевской	т.у.т.	603,98	680,03	723,275
3	Газовая котельная п. Станционный-Полевской (школа)	т.у.т.	206,34	184,44	187,86
4	Газовая котельная п. Зюзельский	т.у.т.	531,83	504,295	444,432
5	Угольная котельная с. Полдневая, ул.М.Горького (школа)	т.у.т.	нет данных	400,71	371,45
6	Угольная котельная с. Полдневая, ул. Комсомольская	т.у.т.	нет данных	556,258	508,173
7	Угольная котельная с. Полдневая, ул. Лесная	т.у.т.	нет данных	123,432	103,9

4. Котельные ОАО «Полевская коммунальная компания»

Основным видом топлива на котельных является природный газ. Использование резервного топлива не предусмотрено.

Расходы основного и резервного топлива за последние три года представлены в таблице 34.

Таблица 34. Топливные балансы Котельных ОАО «Полевская коммунальная компания»

Год	Ед. изм.	с. Косой Брод, ул. Советская	с. Косой Брод, ул. Урицкого	с. Мраморское	с. Курганово
2010	тыс.м3	234,695	226,643	355,456	705,273
	т.у.т.	267,552	258,373	405,220	804,011
2011	тыс.м3	221,244	225,288	379,877	658,530
	т.у.т.	252,218	256,828	433,060	750,724
2012	тыс.м3	238,510	215,627	421,696	747,576
	т.у.т.	271,901	245,815	480,733	852,237

Балансы теплоносителя

1. Энергоцех ПАО «СТЗ»

В состав Энергоцеха входят две отдельные линии водоподготовки:

а) Процесс химводоочистки исходной технической воды Северского пруда, применяемой в качестве теплоносителя для паровых котлов ЦПК Энергоцеха ПАО «СТЗ».

б) Технологический процесс химводоподготовки исходной питьевой воды, применяемой в качестве теплоносителя для водогрейных котлов водогрейной котельной Энергоцех ПАО «СТЗ».

Для обеспечения технологического процесса химводоподготовки исходной питьевой воды ежегодно требуется:

457,4 тыс. кВт*ч электроэнергии для обеспечения работы повысительных насосов технической воды;

10 тонн кварцевого песка для пополнения загрузки в механических фильтрах ХВО ПК;

313,6 тонн технической поваренной соли для осуществления регенераций в натрий-катионитовых фильтрах ХВО ПК;

31,95 тонн смолы КУ-2 для пополнения ионообменного материала в натрий-катионитовых фильтрах ХВО ПК.

Таблица 35. Балансы теплоносителя Энергоцех ПАО «СТЗ»

Показатель	Ед. изм.	2010	2011	2012
Всего подпитка тепловой сети, в т.ч.:	тыс. м3/год	2611,353	2346,314	2191,203
Нормативные утечки теплоносителя	тыс. м3/год	109,117	109,901	109,830
Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	тыс. м3/год	2502,236	2236,413	2081,373

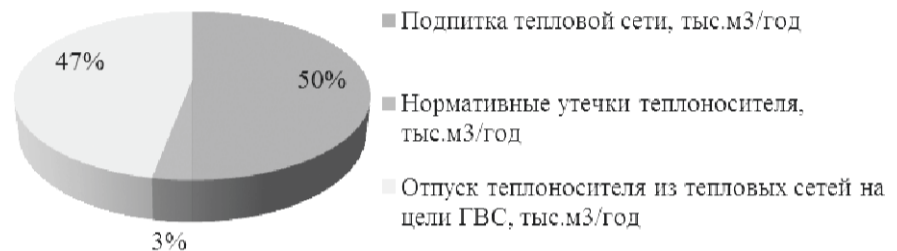


Рисунок 3. Процентное соотношение объемов теплоносителя на нужды отопления, ГВС и нормативные утечки теплоносителя.

Из рисунка 3 видно, что 47% теплоносителя отпускается на открытый водоразбор ГВС. Уменьшить объем отпуска теплоносителя на нужды ГВС, и, соответственно уменьшить затраты на водоподготовку, можно при переходе на закрытую схему.

2. Котельная ООО «Новая энергетика», г. Полевской, ул. Челюскинцев, д.43

Система водоподготовки котельной включает в себя:

механические фильтры – 4 шт;

сорбционные фильтры 2 шт;

система коагуляции;

система дозирования гипохлорита натрия;

система дозирования ингибитора «Екостейл».

Характеристики водоподготовительных установок представлены в таблице 36.

Таблица 36. Характеристики водоподготовительных установок Котельной ООО «Новая энергетика»

Показатель	Ед. изм.	2011	2012	2013
Производительность ВПУ	т/ч	350	350	350
Средневзвешенный срок службы	лет	-	-	-
Располагаемая производительность ВПУ(фактическая)	т/ч	250	250	250
Потери располагаемой производительности	%	-	-	-
Собственные нужды	т/ч	50	50	50
Количество баков-аккумуляторов теплоносителя	ед.	2	2	2
Емкость баков-аккумуляторов	тыс м3	0,6	0,6	0,6
Всего подпитка тепловой сети, в т.ч.:	т/ч	250	250	250
Нормативные утечки теплоносителя	т/ч	-	-	-
Сверхнормативные утечки теплоносителя	т/ч	-	-	-
Отпуск теплоносителя из тепловых сетей на цели ГВС	т/ч	250	250	250
Максимум подпитки тепловой сети в эксплуатационном режиме	т/ч	160	160	160
Максимальная подпитка тепловой сети в период повреждения участка	т/ч	270	270	270
Резерв (+) /дефицит (-) ВПУ	т/ч	50	50	50
Доля резерва	%	16	16	16

3. Котельная МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

Таблица 37. Балансы теплоносителя Котельной МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

Наименование источника	Расход на подпитку, м3/ч	Наличие химводоподготовки
Котельная, ул. Садовая	0,138	Нет
п. Станционный-Полевской, Лесная	0,16	Нет
п. Станционный-Полевской, Гагарина	1,25	Нет
п. Зюзельский	0,42	Нет
с. Полдневая, Лесная	0,01	Нет
с. Полдневая, Комсомольская	1,25	Нет
с. Полдневая, Горького	0,308	Нет

4. Котельные ОАО «Полевская коммунальная компания»

Таблица 38. Балансы теплоносителя Котельных ОАО «Полевская коммунальная компания»

Наименование теплоисточника	Наличие водоподготовки	Объем подпитки (факт), м3/год	Объем подпитки (расход), м3/год	Объем подпитки (потери), м3/год
с. Косой Брод, ул. Советская	есть	186	0	186
с. Косой Брод, ул. Урицкого	есть	2862	2669	193
с. Мраморское	есть	1536	1433	103
с. Курганово	нет	1482	318	1164

Способы учета тепла, отпущенного в тепловые сети
1. Энергоцех ПАО «СТЗ»

Таблица 39. Сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии

Пункт замера тепла «Зеленый Бор»						
№ пп	Наименование измеряемого параметра	Наименование прибора	Тип	Шкала измерения	Погрешность, %	Тип учёта
1.	Расход прямой и обратной воды (КТС)	Расходомер-счетчик	US-800	0-1250 м³/ч	±0,5	Коммерческий
2.	Давление прямой воды (КТС)	Датчик давления	МЕТРАН 55	0-10 кгс/см²	±0,25	Коммерческий
3.	Температура прямой воды (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСП - 100П	-200 +500 °С	±0,8	Коммерческий
4.	Давление обратной воды (КТС)	Датчик давления	МЕТРАН 55	0-10 кгс/см²	±0,25	Коммерческий
5.	Температура обратной воды (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСП - 100П	-200 +500 °С	±0,8	Коммерческий
6.	Параметры пунктов: 1, 2, 3, 4, 5	Преобразователь измерительный	Энергия - ТМ		±0,4	Коммерческий
Пункт замера тепла «Город»						
№ пп	Наименование измеряемого параметра	Наименование прибора	Тип	Шкала измерения	Погрешность, %	Тип учёта
1.	Расход прямой воды зима (КТС)	Расходомер-счетчик	US-800	0-2500 м³/ч	±0,5	Коммерческий
2.	Расход обратной воды зима (КТС)	Расходомер-счетчик	US-800	0-2500 м³/ч	±0,5	Коммерческий
3.	Давление прямой воды (КТС)	Датчик давления	МЕТРАН 55	0-10 кгс/см²	±0,25	Коммерческий
4.	Температура прямой воды (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСП - 100П	-200 +500 °С	±0,8	Коммерческий
5.	Давление обратной воды (КТС)	Датчик давления	МЕТРАН 55	0-10 кгс/см²	±0,25	Коммерческий
6.	Температура обратной воды (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСП - 100П	-200 +500 °С	±0,8	Коммерческий
7.	Параметры пунктов: 1, 2, 3, 4, 5, 6	Преобразователь измерительный	Исток-ТМ		±0,4	Коммерческий
Водогрейная котельная						
№ пп	Наименование измеряемого параметра	Наименование прибора	Тип	Шкала измерения	Погрешность, %	Тип учёта
1.	Расход воды до водогр. котельной (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-10000 м³/ч	±1,5	Технический
2.	Давление воды до водогр. котельной (КТС)	Датчик давления	МЕТРАН 55	0-1,6 Мпа	±0,25	Технический
3.	Давление воды после водогрейной котельной (КТС)	Датчик давления	МЕТРАН 55	0-1,6 Мпа	±0,25	Технический
4.	Температура воды до водогрейной котельной (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ - 50м	-50 +150 °С	±0,8	Технический
5.	Температура воды на ТПЦ-1 и Город прямая (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ - 50м	-50 +150 °С	±0,8	Технический
6.	Расход воды на ТПЦ-1 и город прямая (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-8000 м³/ч	±1,5	Технический
7.	Температура воды на старую часть завода и ТЭСЦ -2 прямая (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ - 50м	-50 +150 °С	±0,8	Технический
8.	Расход воды на ТЭСЦ-2 и старую часть завода прямая (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-3000 м³/ч	±1,5	Технический
9.	Параметры пунктов: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	Преобразователь измерительный	Исток-ТМ		±0,4	Технический
БДО						
№ пп	Наименование измеряемого параметра	Наименование прибора	Тип	Шкала измерения	Погрешность, %	Тип учёта
1.	Температура воды ТПЦ-1 и Город обратная (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМУ	0 +150 °С	±0,8	Технический
2.	Расход воды ТПЦ-1 и город обратная (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-8000 м³/ч	±1,5	Технический
3.	Температура воды старая часть завода и ТЭСЦ -2 обратная (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМУ	0 +150 °С	±0,8	Технический
4.	Расход воды ТЭСЦ-2 и старая часть завода обратная (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-2500 м³/ч	±1,5	Технический
5.	Давление обратной воды (КТС)	Преобразователь давления	МЕТРАН 55	0-1 мПа	±0,5	Технический
6.	Расход питьевой воды (КТС)	Датчик расхода	ДРК-С	0-250 м³/ч	±1,5	Технический
7.	Температура пара (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСП - 50П	-200 +600 °С	±0,8	Технический
8.	Параметры пунктов: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	Устройство сбора данных	УСД		±0,5	Технический
9.	Давление пара (КТС)	Датчик давления	САПФИР 22	0-16 кгс/см²	±0,25	Технический
10.	Расход пара куст ТЭСЦ-2 (КТС)	Датчик расхода	ДРГ.М 10000	0-10000 м³/ч	±1,5	Технический
11.	Расход пара куст ООО «Ваш уют» (КТС)	Преобразователь перепада давления	САПФИР 22	63 кПа 0-16 т/ч	±0,5	Технический
12.	Параметры пунктов: 9, 10, 11	Преобразователь измерительный	Исток-ТМ		±0,4	Технический
Химводоочистка						
№ пп	Наименование измеряемого параметра	Наименование прибора	Тип	Шкала измерения	Погрешность, %	Тип учёта
1.	Расход исходной питьевой воды (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-600 м³/ч	±1,5	Технический
2.	Давление питьевой воды (КТС)	Преобразователь давления	САПФИР 22	0-10 кгс/см²	±0,5	Технический
3.	Температура питьевой воды (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ - 100м	-50 +180 °С	±0,8	Коммерческий
		Регистрирующий прибор	ДИСК - 250	0-25 °С	±0,5	Коммерческий
4.	Расход технической воды (КТС)	Датчик расхода	ДРК-3	0-600 м³/ч	±1,5	Технический
5.	Давление технической воды (КТС)	Датчик давления	САПФИР 22	0-10 кгс/см²	±0,5	Технический
6.	Температура технической воды (КТС)	Термопреобразователь сопротивления	ТСМ - 100м	-50 +180 °С	±0,8	Технический
		Регистрирующий прибор	ДИСК - 250	0-25 °С	±0,5	Технический
7.	Параметры пунктов: 1, 2, 3, 4, 5, 6	Устройство сбора данных	УСД		±0,5	Технический

2. Котельная ООО СК «Новая энергетика»

На котельной установлен коммерческий узел учета с теплосчетчиком – регистратором «Энконт».

3. Котельная МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

Таблица 40. Сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии Котельных МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

№ п/п	Наименование котельной	Тип прибора учета		
		Тепловая энергия	Топливо	Холодное водоснабжение
1	г.Полевской, ул.Садовая	Теплосчетчик «Эльф-01»	Счетчик газа СГ 16М-100	Счетчик «ВСХ-40»
2	п. Станционный-Полевской, ул.Лесная	отсутствует	Счетчик газа СГ 16М-100	Счетчик «ВСХ-32»
3	п. Станционный-Полевской, ул.Гагарина	отсутствует	Счетчик газа СГ 16М-100	Счетчик «СТВХ-50»
4	п. Зюзельский, ул.Красноармейская	отсутствует	Счетчик газа СГ 16М-100	Счетчик «СКБ-32»
5	с.Полдневая, ул.Лесная	отсутствует	отсутствует	отсутствует
6	с.Полдневая, ул.Комсомольская	отсутствует	отсутствует	отсутствует
7	с.Полдневая, ул.М.Горького	отсутствует	отсутствует	отсутствует

Приборы учета установлены у следующих потребителей:

Таблица 41. Сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии у потребителей

Наименование предприятия	Адрес	Тип прибора учёта
МБДОУ ПГО «Детский сад № 40 общеразвивающего вида»	ул.К. Маркса,3	ТВ7 №16-031042
	м-н Центральный,6	ЭЛЬФ-03 зав.№ 23553213
МБДОУ ПГО «Детский сад № 43 общеразвивающего вида»	ул.Победы,24	СПТ943.2 зав.№ 47410
	ул.К. Маркса,20	СПТ943.2 зав.№ 47386
	ул.Победы,21	СПТ943.2 зав.№ 47410
МБДОУ ПГО «Детский сад № 53»	ул.Торопова,7	отсутствует
	ул.Челюскинцев,3	ТЭКОН-17 зав.№ 3736
	ул.Торопова,13	ТЭКОН-17 зав.№ 7502
МАДОУ ПГО «Детский сад № 63 комбинированного вида»	2 микрорайон,14	ТЕКОН-17 зав.№ 3181

МБОУ ДОД «ДШИ»	ул.Победы,26	СПТ 941.11 зав.№ 19948
МКОУ ПГО «СОШ № 1»	ул.Малышева,65	СПТ 941.01 зав.№3617
МАОУ ПГО «СОШ № 8»	ул.К.Маркса,12	ТЭКОН-17 зав.№ 3353
	ул.Челюскинцев,1	СПТ 941.11 зав.№ 22971
МКОУ ПГО «СОШ № 16»	ул.К.Маркса,26	СПТ 941.11 зав.№ 23740
МБОУ ПГО «СОШ № 20»	2 микрорайон,15 учебный корпус	СПТ 941.11 зав.№ 23756
МКОУ ПГО «СОШ с.Полдневая»	с.Полдневая, ул.М.Горького,10	ТВ7 , зав.№ 16-032911
	с.Полдневая, ул.Комсомольская,77	СПТ 943.1 зав.№ 54952
МКОУ ПГО «СОШ п.Зюзельский»	п.Зюзельский, ул.Нагорная,9	СПТ 943.1 зав.№ 54326
МКОУ ПГО «ООШ п.Станционный - Полевской»	п.Станционный-Полевской, ул.Лесная,8	СПТ 941.11 зав.№ 19948
Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования детей Полевского городского округа «Центр развития творчества имени П.П. Бажова»	ул.К.Маркса,11	СПТ 941.11 зав.№ 19948
Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Централизованная библиотечная система»	с.Полдневая, ул.Д.Бедного,11	СПТ 943.1 зав.№30856
МКУ ПГО «ЦК и НТ»	п.Зюзельский, ул.Ленина,4 ДК	КАРАТ-КОМПАКТ МБ-20-2,5-ПТ зав.№31445378
	ДК ул.Победы,7	СПТ 941.01 зав.№ 75995
ГБУЗ СО «Полевская ЦГБ»	ОВП с.Полдневая, ул.Д.Бедного,11	СПТ 943.1 зав.№30856
	ФАП п.Станционный-Полевской, ул.Лесная,10	СПТ 943.1 зав.№37862
	ул.К.Маркса,23 стая	СПТ 943.1 зав.№ 37846
	ул.К.Маркса,23 поли	
пищеблок		

	ул.Победы,26а (гаражи)	СПТ 943.1 зав.№ 37846
ГАУЗ СО «Полевская СП»	ул.К.Маркса,23	СПТ 943.1 зав.№ 37846
ГБУЗ СО «ПБ № 8»	отделение № 2, № 6	Эльф-01 зав.№ 17103410
	отделение № 3	
	отделение № 5	
	отделение № 7	Эльф-01 зав.№ 82283311
	Баня-прачечная	
	пищеблок	Эльф-01 зав.№02183112
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Свердловской области «Противотуберкулезный диспансер»	ул.К.Маркса,23	СПТ 943.1 зав.№ 37846
ГКУЗ СО Медицинский центр «Резерв»	ул.Челюскинцев,45	ТЭКОН-17
ГКОУ СО для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей «Полевской детский дом»	красноармейская, 87	ТС-07-1-50 зав.№5120885
	без прибора учета(котельная)	
ТОИО ГВ СО –Управление социальной политики Министерства социальной политики СО по городу Полевскому	ул.Победы,2	СПТ 943.2 зав.№36063
ТСЖ «Южный»	м-н Южный,6	СПТ 943.1 зав.№24136
ООО «УралЖилКонтора»	м-н Центральный,1	СПТ 943.2 зав.№ 23296
	ул.Победы,2а	СПТ 943.2 зав.№27425
	ул. Челюскинцев,12	СПТ -941.10 зав.№40842
ООО «УК «Свой Дом»	ул. Победы 14 а	Эльф-03п зав. № 01753114
Асбестовский почтамт УФПС Свердловской области - филиала ФГУП «Почта России»	с. Полдневая, ул.Д.Бедного,11	СПТ 943.1 зав.№30856
ПАО «Первоуральская типография»	ул.Красноармейская, 85 (Здание типографии)	СПТ 941 зав.№ 29550
	ул.Красноармейская,85а (Общезжитие)	
Местная общественная организация «Союз предпринимателей» г.Полевского	ул.Красноармейская s = 85 132м	СПТ 941 зав.№ 29550
МУП «ПАТП» ПГО	ул.Володарского,101 (АБК)	СПТ 941-01 № 5062
МУП «ПСК» ПГО (ритуальные услуги)	ул.Малышева,84 (АБК)	ТС-07-1-32 зав.№9070191
	ул.Малышева,84 (Ангар)	ТС-07-1-32 зав.№8120656
Некоммерческая организация - Фонд «Полевской центр развития предпринимательства»	ул.Красноармейская,85	СПТ 941 зав.№ 29550
ПАО «Сбергательный банк РФ»	с.Полдневая, ул.Д.Бедного,11	СПТ 943.1 зав.№30856
ООО «Альфа Живика»	ул.К.Маркса,21	Карат-Компакт № 32461550
	ул.К.Маркса,1	Карат-Компакт № 27419988
ООО «Сван»	ул.Володарского,55	Карат-компакт №30448234
ООО «Торговый дом Демидовский»	ул.К.Маркса,5	Эльф-01 зав.№ 02832514
ООО «Фермер»	ул.К.Маркса,1	ELF-1.5 DN-15 О зав.№ 01211351
ООО «Шилма»	ул.К.Маркса,9а (аптека)	СПТ 943.1 зав.№ 37846
	ул.К.Маркса,23	СПТ 943.1 зав.№37862
Филиал ПАО «Росгосстрах» в Свердловской области	ул.К.Маркса,6	Карат-Компакт зав.№ 44029651
ФЛ Ванькова Н.В.	ул.К.Маркса,1	SensoStart2/2+ зав.№ 24082269
ФЛ Крестьянинова Н.Е.	ул.Бажова,14	Карат-Компакт зав.№31424309
	ул.К.Маркса,6 (Домовой)	Карат-Компакт зав №28411598
ФЛ Медведева Л.П.	ул.К.Маркса,6 (салон «ЕВА»)	Карат-Компакт зав.№ 44029651
ФЛ Рогожкина Т.С.	ул.Трояна,4	СПТ 943.2 зав.№40931
ФЛ Тимербаева В.В.	ул. К.Маркса,1 «Поляна»	Карат-компакт зав.№31427505
	ул. Хохрякова, 40 Семен-семеныч	Карат-компакт зав.№32433240
ФЛ Хафизов М.Р.	ул.Володарского,85 («Дарья»)	Эльф-03 зав.№ 85050206
ИП Шапошникова Г.Я.	ул.К.Маркса,14 (агентство недвижимости)	ELF-0,6-DN 15-О № 0646482
ФЛ Шушпанников В.В.	ул.К.Маркса,16 («Городской центр недвижимости»)	ELF-0,6-DN 15-О зав.№ 0646708
ФЛ Хроева Ф.В.	ул.Победы, 23 НЕОДЕНТ	ELF-2,5-DN 20-П зав.№ 4421263
ФЛ Постников Д.В.	Бажова 14-34 Парикмахерская	Эльф-01 зав.№ 028511915
ИП Дмитриевцева С.А.	ул.Красноармейская,85	СПТ 941 зав.№ 29550
ИП Заичкин С.А.	ул.К.Маркса,5 («Мотив»)	Карат-компакт зав.№32473556
	ул.Бажова,20 («Продукты»)	Карат-компакт зав.№27419986
ИП Куру Е.С.	ул.Бажова,1а	ТЭКОН-17 зав.№ 3485
ИП Медведчук А.В.	ул.К.Маркса,16 («Зоомагазин»)	Эльф-01 зав.№ 21343212
ИП Шилиева Е.А.	ул.К.Маркса,17	Эльф-01 зав.№ 40403312
	ул.Победы,23 («Спарта»)	Карат-Компакт зав.№39437094
	ул.Бажова,14 («Троя»)	Карат - Компакт зав. №31413583
ИП Шустова И.А.	ул.К.Маркса, 9а («Анжелика»)	Карат-Компакт зав.№ 28423879

Описание структуры тепловых сетей

Тепловые сети Энергоцех ПАО «СТЗ», ОАО «ПКК»

Тепловые сети северной части города находятся на балансе двух организаций:

- граница балансовой ответственности ПАО «СТЗ» располагается до наружной стены выходящих трубопроводов пункта замера тепла «Город», до наружной стены выходящих трубопроводов пункта замера тепла «Зеленый Бор».

- граница балансовой ответственности ОАО «Полевская коммунальная компания» располагается от наружной стены выходящих трубопроводов помещения задвижек на микрорайон «Зеленый Бор», до наружной стены выходящих трубопроводов пункта замера тепла «Город».

Тепловые сети имеют следующую структуру: подающий и обратный трубопроводы, тепловые камеры, тепловые пункты с элеваторными узлами смешения, потребители тепловой энергии. Схемы тепловых пунктов представлены в приложении №7. Система двухтрубная, с зависимым присоединением системы отопления и открытым водоразбором на нужды ГВС.

Тип прокладки тепловой сети - подземная в непроходных каналах, надземная на опорах высотой 5м. основной тип теплоизоляции трубопроводов - минеральная вата.

Разность геодезических отметок составляет 43,5м.

Тепловые сети котельных, расположенных в с. Курганово, с. Мраморское, с. Косой Брод находятся на балансе ОАО «Полевская коммунальная компания». сети имеют небольшую протяженность и имеют следующую структуру: подающий и обратный трубопроводы, тепловые камеры, потребители тепловой энергии.

2. Тепловые сети МУП ПГО «ЖКХ Полевское»

Тепловые сети южной части города имеют следующую структуру: подающий и обратный трубопроводы, тепловые камеры, потребители тепловой энергии, тепловые пункты: №№1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 13, школы 16. Система двухтрубная, с зависимым присоединением системы отопления и открытым водоразбором на нужды ГВС.

Тип прокладки тепловой сети - надземная и подземная.

Разность геодезических отметок составляет 26,08 м.

На балансе компании находятся тепловые сети, расположенные в п. Станционный-Полевской, п. Зюзельский, с. Полдневая. Тепловые сети имеют следующую структуру: подающий и обратный трубопроводы, тепловые камеры, потребители тепловой энергии. Система двухтрубная, с зависимым присоединением системы отопления и открытым водоразбором на нужды ГВС. Тип прокладки тепловой сети - надземная и подземная.

Параметры тепловых сетей

Общие показатели по основным параметрам тепловых сетей представлены в таблице 42.

Таблица 42. Общие показатели по основным параметрам тепловых сетей

№ п/п	Наименование котельной	Протяженность*, км
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	71,93
2	Котельная ООО «Новая энергетика»	42,42
3	г. Полевской, ул. Садовая	0,83
4	п. Станционный-Полевской, Лесная	0,54
5	п. Станционный-Полевской, Гагарина	0,77
6	п. Зюзельский	0,76
7	с. Полдневая, Лесная	0,02
8	с. Полдневая, Комсомольского	0,33
9	с. Полдневая, М. Горького	0,29
10	с. Курганово	2,84
11	с. Мраморское	1,76
12	с. Косой Брод, Советская	0,59
13	с. Косой Брод, Урицкого	0,36
	Общая протяженность тепловых сетей:	123,43

* Данные по протяженностям участков тепловых сетей выгружены из базы программы ZuluThermo.

Описание графиков регулирования отпуска тепла в тепловые сети с анализом их обособности

Вид регулирования отпуска тепловой энергии на всех котельных - качественный. Изменение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе осуществляется в зависимости от температуры наружного воздуха. Сводные данные по всем котельным представлены в таблице 43.

Таблица 43. Описание графиков регулирования отпуска тепла в тепловые сети

Наименование котельной	Расчетный температурный график	Давление в подающей/обратной магистралях, м.вод.ст	Схема подключения ГВС	Время работы системы
Энергоцех ПАО «СТЗ»	120/70°C (со срезающей 95°C)	78/15	Открытая	круглогодично
ООО «Новая энергетика»	95/70°C	70/35	Открытая	Отопит. период есть летний ГВС
г. Полевской. ул. Садовая	95/70°C	51/43	Открытая	Отопит. период
п. Станционный-Полевской, ул. Лесная	95/70°C	32/26	Открытая	Отопит. период
п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина	95/70°C	37/26	Открытая	Отопит. период, есть летний ГВС
п. Зюзельский, ул. Красноармейская	95/70°C	51/43	Открытая	Отопит. период
с. Полдневая, ул. Лесная	95/70°C	22/7	ГВС отсутствует	Отопит. период
с. Полдневая, ул. Комсомольская	95/70°C	47/41	Открытая	Отопит. период
с. Полдневая, ул. М. Горького	95/70°C	51/46	Открытая	Отопит. период
с. Курганово	95/70°C	н/д	Открытая	Отопит. период
с. Мраморское	95/70°C	н/д	Открытая	Отопит. период
с. Косой Брод, ул. Советская	95/70°C	42/23	Закрытая	круглогодично
с. Косой Брод, ул. Урицкого	95/70°C	50/37	Закрытая	круглогодично

Потребители тепловой энергии в границах Полевского городского округа подключены по двум схемам:

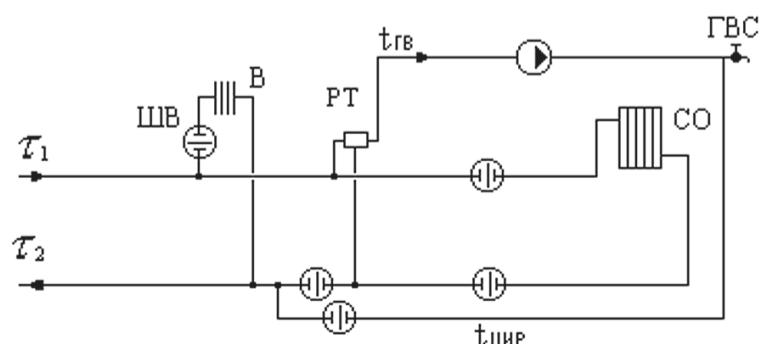


Рисунок 4. Схема с открытым водоразбором на ГВС и непосредственным присоединением системы отопления

Продолжение на с. 28

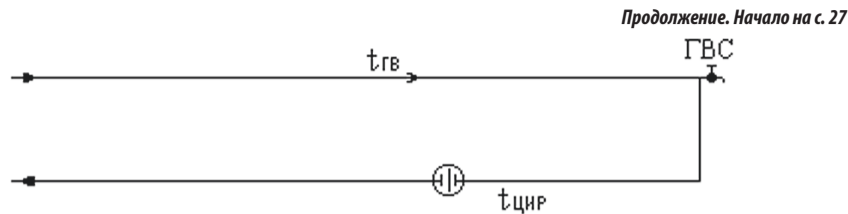


Рисунок 5. Схема с открытым водоразбором ГВС

Продолжение. Начало на с. 27

Статистика отказов тепловых сетей (аварий, инцидентов) за последние 5 лет

За время работы МУП ПГО «ЖКХ «Полевское» (с июня 2014г. по декабрь 2016г.) на тепловых сетях южной части города произошло 77 аварий.

Согласно данным статистической отчетности «Сведения о снабжении теплоэнергией» формы 1-ТЭП ОАО «Полевская коммунальная компания», за последние 5 лет количество аварий (устранение которых составило свыше 8 часов) на тепловых сетях составило: 2012 год - 5, 2013 год - 3, 2014 год - 14, 2015 год - 4, 2016 год - 6.

Описание нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии (мощности), теплоносителя, включаемых в расчет отпущенных тепловой энергии (мощности) и теплоносителя

Расчет нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии выполняется в соответствии с «Инструкцией по организации в Минэнерго России работы по расчету и обоснованию нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии», утвержденной приказом Минэнерго России №325 от 30.12.2008г., с учетом Приказа Минэнерго России №36 от 01.02.2010г. «О внесении изменений в приказ Минэнерго России от 30 декабря 2008 г. N 325 и от 30 декабря 2008 г. N 326».

1. Северная часть г. Полевской

Таблица 44. Расчет нормативных потерь изолированными трубопроводами Северной части г. Полевской

d, мм	L, м	b	q, ккал/ч	n, час/год	Qтп, Гкал/год
Надземная прокладка:					
630	315,95	1,15	165	8424	505,0
530	696,41	1,15	142,5	8424	961,4
325	500,00	1,15	99	8424	479,5
219	405,00	1,15	76	8424	298,2
159	1729,00	1,15	62	8424	1038,5
108	543,00	1,2	50,0	8424	274,5
89	665,00	1,2	44,0	8424	295,8
76	50,00	1,2	54,8	8424	27,7
57	1371,30	1,2	36,0	8424	499,0
Подземная прокладка в непроходных каналах:					
720	1144,00	1,15	126,4	8424	1400,8
630	2221,55	1,15	113,4	8424	2440,5
530	883,39	1,15	101,4	8424	867,8
426	1647,00	1,15	86,4	8424	1378,6
325	3955,80	1,15	73,8	8424	2828,2
259	3161,40	1,15	67,4	8424	2064,2
219	5668,30	1,15	57,8	8424	3173,9
159	10543,30	1,15	48	8424	4902,7
133	2035,30	1,2	46,2	8424	950,5
125	485,00	1,2	45,6	8424	223,6
108	7092,64	1,2	43,4	8424	3111,7
89	4156,10	1,2	39,6	8424	1663,7
76	3072,05	1,2	37,2	8424	1155,2
57	7493,4	1,2	30,8	8424	2333,1
	59834,89				32874,1

Таблица 45. Расчет нормативных эксплуатационных технологических затрат и потерь тепловой энергии и теплоносителя. Объем нормативной подпитки и технологических затрат на подпитку тепловых сетей.

d, мм	L, м	L * 2, м	Вуд, м3/км	Всети, м3	пу, м3/час	n, час	Гут сети, м3/год	ро год, кг/м3	с, ккал/(кг*0С)	Qут сети, Гкал/год
720	1144,00	2288	387	885,5	2,2138	8424	18649,1	981,265	0,999	1268,3
630	2537,5	5075	296	1502,2	3,7555	8424	31636,3	981,265	0,999	2151,5
530	1579,8	3159,6	207	654,0	1,6350	8424	13773,2	981,265	0,999	936,7
426	1647,00	3294	135	444,7	1,1118	8424	9365,8	981,265	0,999	636,9
325	4455,8	8911,6	75	668,4	1,6710	8424	14076,5	981,265	0,999	957,3
259	3161,40	6322,8	53	335,1	0,8378	8424	7057,6	981,265	0,999	480,0
219	6073,3	12146,6	34	413,0	1,0325	8424	8697,8	981,265	0,999	591,5
159	12272,3	24544,6	18	441,8	1,1045	8424	9304,3	981,265	0,999	632,8
133	2035,30	4070,6	12,3	50,1	0,1253	8424	1055,5	981,265	0,999	71,8
125	485,00	970	12	11,6	0,0290	8424	244,3	981,265	0,999	16,6
108	7635,64	15271,28	8	122,2	0,3055	8424	2573,5	981,265	0,999	175,0
89	4821,1	9642,2	5,3	51,1	0,1278	8424	1076,6	981,265	0,999	73,2
76	3122,05	6244,1	3,9	24,4	0,0610	8424	513,9	981,265	0,999	34,9
57	8864,7	17729,4	2	35,5	0,0888	8424	748,1	981,265	0,999	50,9
	59834,89	119669,78		5639,6	14,099		118772,5			8077,4

2. с. Курганово

Таблица 46. Расчет нормативных потерь изолированными трубопроводами с. Курганово

d, мм	L, м	b	g, ккал/ч	n, час/год	Qтп, Гкал/год
Надземная прокладка:					
150	1350	1,25	84,9	5520	680,1
100	160	1,25	67,4	5520	128,0
80	303	1,25	50	5520	179,8
Подземная прокладка в непроходных каналах:					
150			109,3	5520	447,1
80			80,3	5520	71,4
70			74,4	5520	273,8
50			65,2	5520	25,3
	2581				1805,4

Таблица 47. Расчет нормативных эксплуатационных технологических затрат и потерь тепловой энергии и теплоносителя. Объем нормативной подпитки и технологических затрат на подпитку тепловых сетей

d, мм	L, м	L * 2, м	Вуд, м3/км	Всети, м3	пу, м3/час	n, час	Гут сети, м3/год	ро год, кг/м3	с, ккал/(кг*0С)	Qут сети, Гкал/год
150	1709	3418	17,7	60,50	0,1512	5520	834,88	984,5	0,999	46,19
100	160	320	7,9	2,53	0,0063	5520	34,89	984,5	0,999	1,93
80	52	104	5,3	0,55	0,0014	5520	7,61	984,5	0,999	0,42
70	323	646	3,9	2,52	0,0063	5520	34,77	984,5	0,999	1,92
50	337	674	2,0	1,35	0,0034	5520	18,60	984,5	0,999	1,03
				67,4	0,169		930,7			51,5

3. с. Мраморское

Таблица 48. Расчет нормативных потерь изолированными трубопроводами с. Мраморское

d, мм	L, м	b	g, ккал/ч	n, час/год	Qтп, Гкал/год
Подземная прокладка в непроходных каналах:					
100	160	1,25	88,3	5520	83,8
80	70	1,25	80,3	5520	33,4
Надземная прокладка:					
150	1150,2	1,25	84,9	5520	579,5
100	386	1,25	67,4	5520	154,4
80	503	1,25	61,6	5520	183,9
50	730	1,25	50	5520	216,6
32	48	1,25	43,1	5520	12,3
	3047,2				1263,8

Таблица 49. Расчет нормативных эксплуатационных технологических затрат и потерь тепловой энергии и теплоносителя. Объем нормативной подпитки и технологических затрат на подпитку тепловых сетей.

L, м	L * 2, м	Вуд, м3/км	Всети, м3	пу, м3/час	n, час	Гут сети, м3/год	ро год, кг/м3	с, ккал/(кг*0С)	Qут сети, Гкал/год	
1150,2	2300,4	17,7	40,7	0,1018	5520	561,9	984,5	0,999	31,1	
546	1092	7,9	8,6	0,0216	5520	119,0	984,5	0,999	6,6	
573	1146	5,3	6,1	0,0152	5520	83,8	984,5	0,999	4,6	
730	1460	3,9	5,7	0,0142	5520	78,6	984,5	0,999	4,3	
48	96	2	0,2	0,0005	5520	2,6	984,5	0,999	0,1	
			57,7	0,1533		846,0			Итого:	44,0

4. с. Косой Брод, ул. Урицкого

Таблица 50. Расчет нормативных потерь изолированными трубопроводами с. Косой Брод, ул. Урицкого

d, мм	L, м	b	g, ккал/ч	n, час/год	Qтп, Гкал/год
Подземная прокладка в непроходных каналах:					
133	20	1,2	98,8	5520	22,5
100	146	1,2	88,3	5520	146,9
70	140	1,2	74,4	5520	118,7
50	84,8	1,2	65,2	5520	94,5
	390,8				382,6

Таблица 51. Расчет нормативных эксплуатационных технологических затрат и потерь тепловой энергии и теплоносителя. Объем нормативной подпитки и технологических затрат на подпитку тепловых сетей.

d, мм	L, м	L * 2, м	Вуд, м3/км	Всети, м3	пу, м3/час	n, час	Гут сети, м3/год	ро год, кг/м3	с, ккал/(кг*0С)	Qут сети, Гкал/год	
125	20	40	12	0,5	0,0012	5520	6,6	984,5	0,999	0,4	
100	146	292	8	2,3	0,0058	5520	32,2	984,5	0,999	1,8	
70	140	280	3,9	1,1	0,0027	5520	15,1	984,5	0,999	0,8	
50	84,8	169,6	2	0,3	0,0008	5520	4,7	984,5	0,999	0,3	
				4,2	0,0106		58,6			Итого:	3,2

5. с. Косой Брод, ул. Советская

Таблица 52. Расчет нормативных потерь изолированными трубопроводами с. Косой Брод, ул. Советская

d, мм	L, м	b	g, ккал/ч	n, час/год	Qтп, Гкал/год
Надземная прокладка:					
100	285	1,25	67,4	5520	114,0
80	135	1,25	61,6	5520	49,3
Подземная прокладка в непроходных каналах:					
150	13	1,2	109,3	5520	8,1
80	70	1,2	80,3	5520	32,0
70	85	1,2	74,4	5520	36,0
	588		89,80		239,5

Таблица 53. Расчет нормативных эксплуатационных технологических затрат и потерь тепловой энергии и теплоносителя. Объем нормативной подпитки и технологических затрат на подпитку тепловых сетей.

d, мм	L, м	L * 2, м	Вуд, м3/км	Всети, м3	пу, м3/час	n, час	Гут сети, м3/год	ро год, кг/м3	с, ккал/(кг*0С)	Qут сети, Гкал/год	
150	13	26	18	0,5	0,0012	5520	6,5	984,5	0,999	0,4	
100	285	570	8	4,6	0,0114	5520	62,9	984,5	0,999	3,5	
80	205	410	5,3	2,2	0,0054	5520	30,0	984,5	0,999	1,7	
70	85	170	3,9	0,7	0,0017	5520	9,1	984,5	0,999	0,5	
				7,9	0,0197		108,5			Итого:	6,0

Анализ зон действия источников теплоснабжения и их рациональности

На территории Полевского городского округа действуют 13 источников тепловой энергии. Три из них расположены на территории г. Полевской, остальные десять - в близлежащих селах и поселках.

Источники тепловой энергии г. Полевской (рисунок 6.):

Энергоцех создан на Северском трубном заводе для обеспечения централизованного теплоснабжения цехов завода и северной части города Полевской.

Котельная ООО «Новая энергетика» снабжает теплом капитальную и часть индивидуальной жилой застройки центральной части Южного района г. Полевской.

Котельная, расположенная на ул. Садовой вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС для жилых зданий, расположенных на ул. Садовой.

Источники тепловой энергии других населенных пунктов, входящих в состав городского округа:

Котельная в п. Станционный-Полевской (ул. Лесная) вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС школы и двух домов, расположенных на ул. Лесной (рисунок 7).

Котельная в п. Станционный-Полевской (ул. Гагарина) вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий психиатрической больницы и домов, расположенных на ул. Гагарина и ул. М. Горького (рисунок 7).

Котельная в п. Зюзельский вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. Ленина, ул. Красноармейской, ул. Горького и пер. Молодежный (рисунок 8.)

Котельная в с. Полдневая (ул. Лесная) предназначена для отопления жилого дома, расположенного по адресу ул. Лесная, д.1 (рисунок 9).

Котельная в с. Полдневая (ул. Комсомольская) вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. Комсомольской (рисунок 9).

Котельная в с. Полдневая (ул. М. Горького) вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий школы, администрации, больницы и жилого дома по адресу ул. М. Горького, д.48 (рисунок 9).

Котельная в с. Мраморское вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. 40 Лет Октября и ул. 1-е Мая (рисунок 10.)

Котельная в с. Косой Брод (ул. Советская) вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий школы, детского сада, администрации и жилого дома, расположенных на ул. Советской (рисунок 11).

Котельная в с. Косой Брод (ул. Урицкого) вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС зданий, расположенных на ул. Урицкого (рисунок 11).

Котельная в с. Курганово вырабатывает тепловую энергию на нужды отопления и ГВС школы, больницы и жилых домов, расположенных на ул. Школьная (рисунок 12).

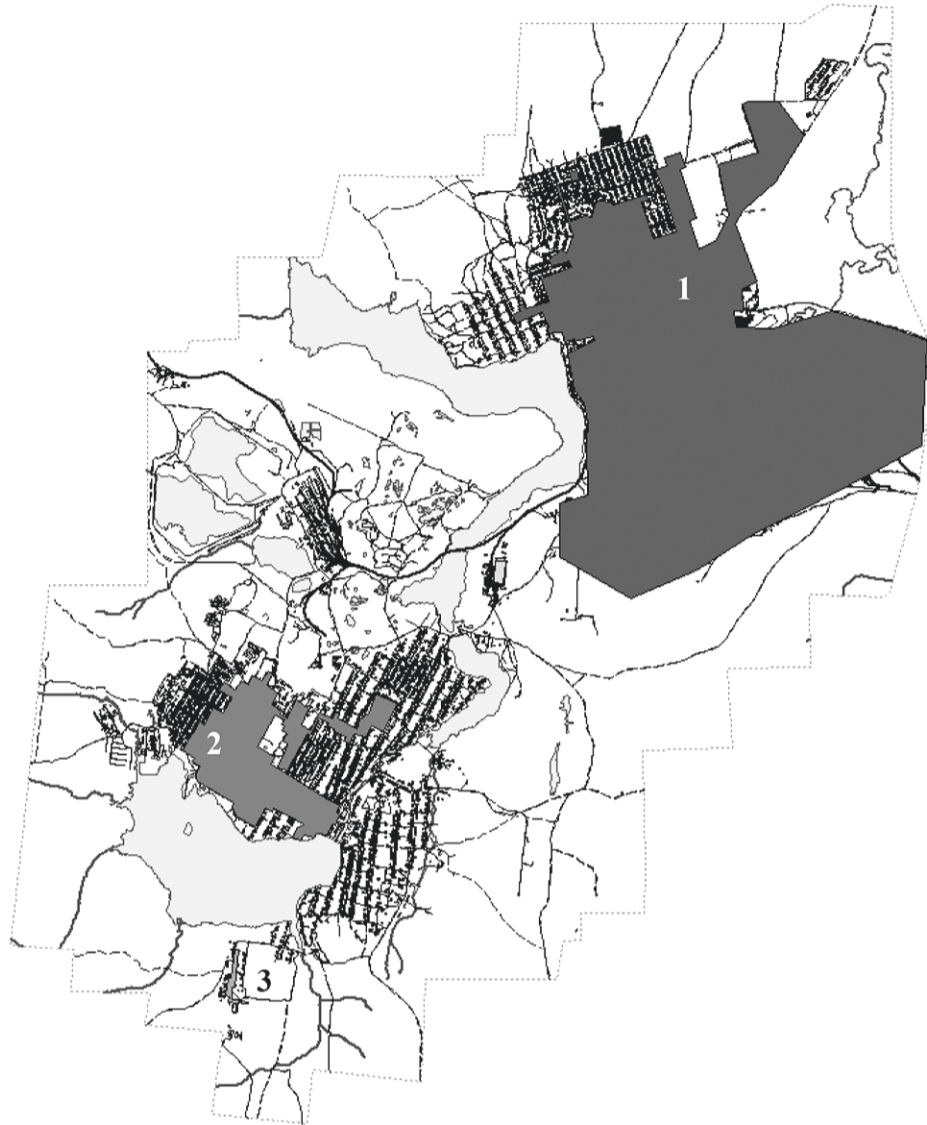


Рисунок 6. Зоны действия котельных г. Полевской
1 - Энергоцех ПАО «СТЗ»; 2 - Котельная ООО «Новая энергетика»; 3 - Котельная ул. Садовая



Рисунок 7. Зоны действия источников централизованного теплоснабжения п. Станционный-Полевской
1 - котельная, ул. Лесная; 2 - котельная, ул. Гагарина



Рисунок 8. Зона действия котельной п. Зюзельский



Рисунок 9. Зоны действия источников централизованного теплоснабжения с. Полдневая
1 - котельная, ул. Лесная; 2 - котельная, ул. М. Горького; 3 - котельная, ул. Комсомольская



Рисунок 10. Зона действия котельной с. Мраморское



Рисунок 11. Зоны действия котельных с. Косой Брод.



Рисунок 12. Зона действия котельной с. Курганово
1 - котельная, ул. Урицкого; 2 - котельная, ул. Советская

Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, групп потребителей тепловой энергии в зонах действия источников тепловой энергии

Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления, вентиляции и ГВС на территории города составляет -35 °С. Отопительный период длится 230 суток. Суммарные тепловые нагрузки представлены в таблице 54.

Таблица 54. Тепловые нагрузки

Наименование источника	Потребление тепловой энергии на отопление, Гкал/час	Потребление тепловой энергии на ГВС, Гкал/час	Потребление тепловой энергии на вентиляцию, Гкал/час	Суммарная подключенная нагрузка, Гкал/час
г. Полевской				
Энергоцех ПАО «СТЗ»	195,800	23,900	10,000	229,700

Продолжение. Начало на с. 29

Котельная, 60 МВт	44,770	6,642	0	52,932
Котельная, ул. Садовая	0,342	0,063	0	0,405
Городской округ				
с. Курганово	0,774	0,012	0	0,786
с. Мраморское	0,382	0,040	0	0,422
с. Косой брод, Советская	0,3922	0,0542	0	0,4464
с. Косой Брод, Урицкого	0,2824	0,1004	0	0,383
п. Станционный-Полевской, Лесная	0,358	0,003	0	0,361
п. Станционный-Полевской, Гагарина	0,844	0,245	0	1,089
п. Зюзельский	0,643	0,013	0	0,656
с. Полдневая, Лесная	0,067	0	0	0,067
с. Полдневая, Комсомольская	0,296	0,052	0	0,348
с. Полдневая, Горького	0,350	0,012	0	0,362

Балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в зонах действия источников тепловой энергии
Таблица 55. Балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в зонах действия источников тепловой энергии

№ п/п	Наименование источника	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час	Собственные нужды источника, Гкал/час
Северная часть города Полевской					
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	582,000	442,000	229,700	2,300
Южная часть города Полевской					
2	Котельная 60 МВт	51,600	51,600	52,932	0,075
3	г. Полевской, ул. Садовая	0,697	0,697	0,405	0,011
Поселковые котельные					
4	п. Станционный-Полевской, Лесная	0,890	0,395	0,361	0,010
5	п. Станционный-Полевской, Гагарина	1,465	1,035	0,966	0,015
6	п. Зюзельский	0,736	0,736	0,656	0,015
7	с. Полдневая, Лесная	0,172	0,172	0,067	0,002
8	с. Полдневая, Комсомольская	0,516	0,516	0,348	0,004
9	с. Полдневая, М. Горького	1,376	1,376	0,362	0,004
10	с. Курганово	6,600	6,600	0,786	0,024
11	с. Мраморское	0,720	0,720	0,422	0,010
12	с. Косой Брод, Советская	0,735	0,735	0,446	0,014
13	с. Косой Брод, Урицкого	0,645	0,645	0,383	0,017

Анализ имеющихся резервов и дефицитов мощности в системе теплоснабжения и ожидаемых резервов, и дефицитов на перспективу, с учетом будущего спроса
Данные по резервам и дефицитам тепловой мощности представлены в таблице 56 и на рисунке 13.

Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час

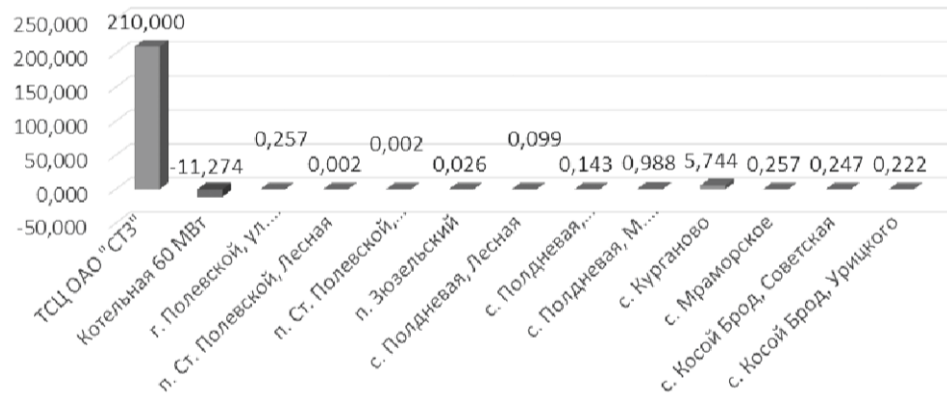


Рисунок 13. Резервы и дефициты тепловой мощности котельных Полевского городского округа
Таблица 56. Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности

№ п/п	Наименование источника	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час	Собственные нужды источника, Гкал/час	Потери в тепловых сетях, Гкал/час	Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности, Гкал/час
Северная часть города Полевской							
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	582,000	442,000	229,700	2,300	0,000	210,000
Южная часть города Полевской							
2	Котельная 60 МВт	51,600	51,600	52,932	0,075	9,867	-11,274
3	г. Полевской, ул. Садовая	0,697	0,697	0,405	0,011	0,024	0,257
Поселковые котельные							
4	п. Станционный-Полевской, Лесная	0,890	0,395	0,361	0,010	0,022	0,002
5	п. Станционный-Полевской, Гагарина	1,465	1,035	0,966	0,015	0,052	0,002
6	п. Зюзельский	0,736	0,736	0,656	0,015	0,039	0,026
7	с. Полдневая, Лесная	0,172	0,172	0,067	0,002	0,004	0,099
8	с. Полдневая, Комсомольская	0,516	0,516	0,348	0,004	0,021	0,143
9	с. Полдневая, М. Горького	1,376	1,376	0,362	0,004	0,022	0,988
10	с. Курганово	6,600	6,600	0,786	0,024	0,046	5,744
11	с. Мраморское	0,720	0,720	0,422	0,010	0,031	0,257
12	с. Косой Брод, Советская	0,735	0,735	0,446	0,014	0,028	0,247

13	с. Косой Брод, Урицкого	0,645	0,645	0,383	0,017	0,023	0,222
----	-------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Дефицит тепловой мощности наблюдается на следующих источниках:
- котельная 60 МВт в г. Полевском, отапливающая южную часть города;

Северная часть города Полевской

Для теплоснабжения потребителей на ул.Декабристов предусматривается строительство новой котельной мощностью 5 Гкал/ч. Теплоснабжение перспективных районов «Крутой Яр» и «Чусовской» будет осуществляться от новых котельных.

Предполагается отключение частного сектора, нагрузка на который составляет 5,733 Гкал/ч, от системы централизованного теплоснабжения котельной Энергоцех ПАО «СТЗ».

К тепловым сетям котельной Энергоцех ПАО «СТЗ» планируется подключение нового района «Зеленый Бор-3» с нагрузкой 3,593 Гкал/ч. Также планируется прирост нагрузки на 1,557 Гкал/ч за счет развития микрорайона «Ялунина».

Южная часть города Полевской

От сетей централизованного теплоснабжения котельной 60 МВт г. Полевской уже отключен Полевской машиностроительный завод, с нагрузкой 4,058 Гкал/ч и планируется отключение потребителей частного сектора, нагрузка на которых составляет 0,689 Гкал/ч, а также комплекс зданий типографии, детского дома и школы на ул.Малышева д.65, нагрузка 1,488 Гкал/ч.

В 2017 году будет введена в эксплуатацию котельная МКУ-1,6 ГД по ул. Красноармейская, которая будет обслуживать комплекс зданий типографии, детского дома и школы на ул.Малышева д.65, нагрузка 1,1 Гкал/ч.

Новая котельная на 16 МВт будет покрывать нагрузку развивающихся районов «Центральный» и «Южный», которая к 2040 году составит 11,753 Гкал/ч.

Предлагается строительство новой котельной р-н «Светлый» 5,0 Гкал/ч.

Поселковые котельные

Планируется строительство новых котельных, взамен существующих в с. Косой Брод, с. Курганово и с.Полдневая:

с. Курганово котельная, мощностью 0,644 Гкал/час

с. Полдневая котельная по ул. Горького, производительностью 1,5 Гкал/ч

с. Полдневая котельная по ул. Комсомольской, производительностью 1 Гкал/ч

В п. Зюзельский планируется строительство новой котельной 1 Гкал/ч для нужд теплоснабжения перспективного района.

Данные по резервам и дефицитам тепловой мощности на 2025 и 2040 года представлены в таблицах 57-58 и на рисунках 14-15.

Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час

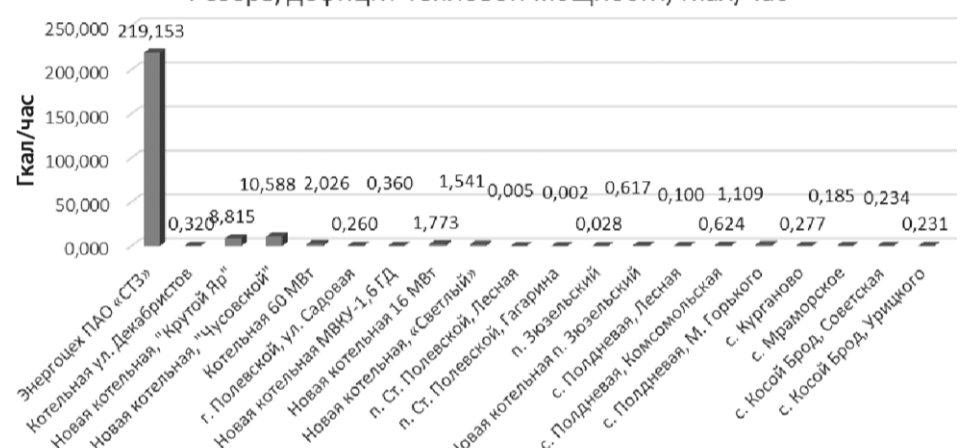


Рисунок 14. Резервы и дефициты тепловой мощности источников тепловой энергии на 2025 г.

Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час

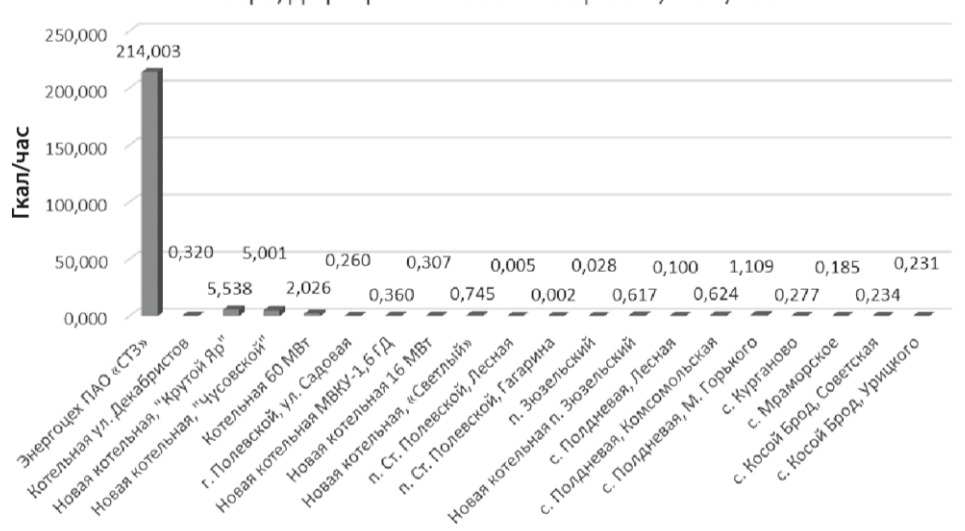


Рисунок 15. Резервы и дефициты тепловой мощности источников тепловой энергии на 2040 г.

Таблица 57. Резервы и дефициты тепловой мощности источников тепловой энергии на 2025 г.

№ п/п	Наименование источника	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час	Собственные нужды источника, Гкал/час	Потери в тепловых сетях, Гкал/час	Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности, Гкал/час
Северная часть города Полевской							
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	582,000	442,000	220,547	2,300	0,000	219,153
2	Котельная ул. Декабристов	5,000	5,000	4,333	0,087	0,260	0,320
3	Котельная «Крутой Яр»	12,000	12,000	2,949	0,059	0,177	8,815
4	Котельная «Чусовской»	26,000	26,000	14,271	0,285	0,856	10,588
Южная часть города Полевской							
5	Котельная 60 МВт	51,600	51,600	46,697	0,075	2,802	2,026
6	г. Полевской, ул. Садовая	0,697	0,697	0,405	0,008	0,024	0,260
7	Новая котельная МКУ-1,6 ГД	1,460	1,460	1,016	0,084	0,000	0,360
8	Новая котельная 16 МВт	13,000	13,000	10,395	0,208	0,624	1,773

9	Новая котельная, «Светлый»	5,000	5,000	3,203	0,064	0,192	1,541
Поселковые котельные							
10	п. Станционный-Полевской, Лесная	0,89	0,395	0,361	0,007	0,022	0,005
11	п. Станционный-Полевской, Гагарина	1,465	1,035	0,966	0,015	0,052	0,002
12	п. Зюзельский	0,736	0,736	0,656	0,013	0,039	0,028
13	Новая котельная п. Зюзельский	1	1,000	0,355	0,007	0,021	0,617
14	с. Полдневая, Лесная	0,172	0,172	0,067	0,001	0,004	0,100
15	с. Полдневая, Комсомольская	1	1,000	0,348	0,007	0,021	0,624
16	с. Полдневая, М. Горького	1,5	1,500	0,362	0,007	0,022	1,109
17	с. Курганово	0,644	0,644	0,340	0,007	0,020	0,277
18	с. Мраморское	0,72	0,720	0,495	0,010	0,030	0,185
19	с. Косой Брод, Советская	0,735	0,735	0,464	0,009	0,028	0,234
20	с. Косой Брод, Урицкого	0,645	0,645	0,383	0,008	0,023	0,231

Таблица 58. Резервы и дефициты тепловой мощности источников тепловой энергии на 2040 г.

№ п/п	Наименование источника	Установленная мощность, Гкал/час	Располагаемая мощность, Гкал/час	Подключенная нагрузка, Гкал/час	Собственные нужды источника, Гкал/час	Потери в тепловых сетях, Гкал/час	Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности, Гкал/час
Северная часть города Полевской							
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	582	442	225,697	2,3	0	214,003
2	Котельная ул. Декабристов	5	5	4,333	0,087	0,26	0,320

3	Котельная «Крутой Яр»	12,000	12,000	5,983	0,120	0,359	5,538
4	Котельная «Чу-совской»	26,000	26,000	19,443	0,389	1,167	5,001
Южная часть города Полевской							
5	Котельная 60 МВт	51,600	51,600	46,697	0,075	2,802	2,026
6	г. Полевской, ул. Садовая	0,697	0,697	0,405	0,008	0,024	0,260
7	Новая котельная МВКУ-1,6 ГД	1,460	1,460	1,016	0,084	0,000	0,360
8	Новая котельная 16 МВт	13,000	13,000	11,753	0,235	0,705	0,307
9	Новая котельная, «Светлый»	5,000	5,000	3,940	0,079	0,236	0,745
Поселковые котельные							
10	п. Станционный-Полевской, Лесная	0,89	0,395	0,361	0,007	0,022	0,005
11	п. Станционный-Полевской, Гагарина	1,465	1,035	0,966	0,015	0,052	0,002
12	п. Зюзельский	0,736	0,736	0,656	0,013	0,039	0,028
13	Новая котельная п. Зюзельский	1	1,000	0,355	0,007	0,021	0,617
14	с. Полдневая, Лесная	0,172	0,172	0,067	0,001	0,004	0,100
15	с. Полдневая, Комсомольская	1	1,000	0,348	0,007	0,021	0,624
16	с. Полдневая, М. Горького	1,5	1,500	0,362	0,007	0,022	1,109
17	с. Курганово	0,644	0,644	0,340	0,007	0,020	0,277
18	с. Мраморское	0,72	0,720	0,495	0,010	0,030	0,185
19	с. Косой Брод, Советская	0,735	0,735	0,464	0,009	0,028	0,234
20	с. Косой Брод, Урицкого	0,645	0,645	0,383	0,008	0,023	0,231

Дефициты тепловой мощности на перспективу до 2040 г. не прогнозируются.

Анализ показателей надежности системы теплоснабжения
Таблица 59. Расчет надежности системы теплоснабжения Северной части города Полевской

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Средняя интенсивность отказов, 1/(км*ч)	Период эксплуатации, лет	Время восстановления, ч	Интенсивность восстановления, 1/ч	Интенсивность отказов, 1/(км*ч)	Поток отказов, 1/ч	Вероятность отката
8	9	222	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	9,90E-06	0,0004469
9	10	191	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	8,50E-06	0,0003845
6	7	269	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	1,20E-05	0,0005416
3	4	39	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	1,70E-06	7,85E-05
Северная	2	218	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	9,70E-06	0,0004389
2	3	71	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	3,20E-06	0,0001429
4	5	86	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	3,80E-06	0,0001731
5	6	6	0,82	0,82	Надземная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	3,00E-07	1,21E-05
7	8	62	0,82	0,82	Подземная канальная	5,70E-06	30	45,836495	0,021817	4,46E-05	2,80E-06	0,0001248
6'	7'	61	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	42,058749	0,023776	4,46E-05	2,70E-06	0,0001127
5'	6'	446	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	42,058749	0,023776	4,46E-05	1,99E-05	0,0008239
10	11	115,08	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	41,579704	0,02405	4,46E-05	5,10E-06	0,0002102
11	12	23	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	41,579704	0,02405	4,46E-05	1,00E-06	4,20E-05
		215,81	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	41,579704	0,02405	4,46E-05	9,60E-06	0,0003941
12	13	100	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	41,579704	0,02405	4,46E-05	4,50E-06	0,0001826
13		182,92	0,72	0,72	Надземная	5,70E-06	30	41,579704	0,02405	4,46E-05	8,20E-06	0,0003341
ГЭУ-19		103	0,7	0,7	Подземная канальная	5,70E-06	30	40,793202	0,024514	4,46E-05	4,60E-06	0,0001846
K21a	ГЭУ-19	57	0,7	0,7	Подземная канальная	5,70E-06	30	40,793202	0,024514	4,46E-05	2,50E-06	0,0001021
ГЭУ-18	K21a	97	0,7	0,7	Подземная канальная	5,70E-06	30	40,793202	0,024514	4,46E-05	4,30E-06	0,0001738
	ГЭУ-18	240	0,7	0,7	Подземная канальная	5,70E-06	30	40,793202	0,024514	4,46E-05	1,07E-05	0,00043
	K-6a	85	0,7	0,7	Надземная	5,70E-06	30	40,507787	0,024687	4,46E-05	3,80E-06	0,0001512
K-6a		492	0,7	0,7	Подземная канальная	5,70E-06	30	40,507787	0,024687	4,46E-05	2,19E-05	0,0008754
2'	3'	649	0,63	0,63	Надземная	5,70E-06	30	32,879909	0,030414	4,46E-05	2,89E-05	0,0009373
4'	5'	540	0,63	0,63	Надземная	5,70E-06	30	32,879909	0,030414	4,46E-05	2,41E-05	0,0007799
5	2'	309	0,63	0,63	Надземная	5,70E-06	30	32,879909	0,030414	4,46E-05	1,38E-05	0,0004463
3'	4'	85	0,63	0,63	Надземная	5,70E-06	30	32,879909	0,030414	4,46E-05	3,80E-06	0,0001228
7'		340,52	0,6	0,6	Надземная	5,70E-06	30	29,82897	0,033524	4,46E-05	1,52E-05	0,0004461
		449,34	0,6	0,6	Надземная	5,70E-06	30	29,82897	0,033524	4,46E-05	2,00E-05	0,0005887
		317,8	0,6	0,6	Надземная	5,70E-06	30	29,82897	0,033524	4,46E-05	1,42E-05	0,0004164
		929,54	0,6	0,6	Надземная	5,70E-06	30	29,82897	0,033524	4,46E-05	4,14E-05	0,0012179
		154	0,5	0,5	Подземная канальная	5,70E-06	30	29,026447	0,034451	4,46E-05	6,90E-06	0,0001963
	K-6a	46	0,4	0,4	Подземная канальная	5,70E-06	30	22,879066	0,043708	4,46E-05	2,00E-06	4,62E-05
		115	0,4	0,4	Подземная канальная	5,70E-06	30	22,879066	0,043708	4,46E-05	5,10E-06	0,0001156
		161	0,4	0,4	Подземная канальная	5,70E-06	30	22,007764	0,045439	4,46E-05	7,20E-06	0,0001556
		220	0,4	0,4	Подземная канальная	5,70E-06	30	22,007764	0,045439	4,46E-05	9,80E-06	0,0002127
		258	0,4	0,4	Подземная канальная	5,70E-06	30	22,007764	0,045439	4,46E-05	1,15E-05	0,0002494
		5,86	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,163771	0,049594	4,46E-05	3,00E-07	5,20E-06
		8,39	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,159842	0,049604	4,46E-05	4,00E-07	7,40E-06
		47	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,099868	0,049752	4,46E-05	2,10E-06	4,15E-05
		87,24	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,02525	0,049937	4,46E-05	3,90E-06	7,67E-05
		7,82	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,01615	0,04996	4,46E-05	3,00E-07	6,90E-06
		54	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,014472	0,049964	4,46E-05	2,40E-06	4,75E-05
		48	0,35	0,35	Подземная канальная	5,70E-06	30	20,014472	0,049964	4,46E-05	2,10E-06	4,22E-05
		4,17	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	17,252572	0,057962	4,46E-05	2,00E-07	3,20E-06
	ГЭУ-13	3,58	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	17,248778	0,057975	4,46E-05	2,00E-07	2,70E-06
		148	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	17,066936	0,058593	4,46E-05	6,60E-06	0,0001109
ГЭУ-13		3,53	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	17,057759	0,058624	4,46E-05	2,00E-07	2,60E-06
		25	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	17,044994	0,058668	4,46E-05	1,10E-06	1,87E-05
		140	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	17,044994	0,058668	4,46E-05	6,20E-06	0,0001048
	K-20	70	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	16,732653	0,059763	4,46E-05	3,10E-06	5,14E-05
		65	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	16,732653	0,059763	4,46E-05	2,90E-06	4,78E-05
K-20		70	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	16,732653	0,059763	4,46E-05	3,10E-06	5,14E-05
K-23		120	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	16,732653	0,059763	4,46E-05	5,30E-06	8,82E-05

Продолжение на с. 32

	К-23	82	0,3	0,3	Подземная канальная	5,70E-06	30	16,732653	0,059763	4,46E-05	3,70E-06	6,03E-05
		20	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	14,418254	0,069357	4,46E-05	9,00E-07	1,27E-05
		40,81	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	14,396673	0,06946	4,46E-05	1,80E-06	2,58E-05
	ГЭУ-6	79	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	14,049066	0,071179	4,46E-05	3,50E-06	4,87E-05
ГЭУ-5		98	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	14,049066	0,071179	4,46E-05	4,40E-06	6,05E-05
ГЭУ-6		79	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	14,049066	0,071179	4,46E-05	3,50E-06	4,87E-05
	ГЭУ-5	120	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	14,028326	0,071284	4,46E-05	5,30E-06	7,39E-05
		192	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	13,60936	0,073479	4,46E-05	8,60E-06	0,0001148
		234	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	13,60936	0,073479	4,46E-05	1,04E-05	0,0001399
		374	0,25	0,25	Подземная канальная	5,70E-06	30	13,608323	0,073484	4,46E-05	1,67E-05	0,0002235
		48	0,2	0,2	Подземная канальная	5,70E-06	30	11,359906	0,088029	4,46E-05	2,10E-06	2,40E-05
		110	0,2	0,2	Подземная канальная	5,70E-06	30	11,359906	0,088029	4,46E-05	4,90E-06	5,49E-05
		310	0,2	0,2	Подземная канальная	5,70E-06	30	11,359906	0,088029	4,46E-05	1,38E-05	0,0001547
	К-136	29	0,15	0,15	Подземная канальная	5,70E-06	30	9,140464	0,109404	4,46E-05	1,30E-06	1,16E-05
		308	0,15	0,15	Подземная канальная	5,70E-06	30	8,983723	0,111312	4,46E-05	1,37E-05	0,0001215
		55	0,125	0,125	Подземная канальная	5,70E-06	30	7,904901	0,126504	4,46E-05	2,50E-06	1,91E-05
	Род.дом	6,66	0,1	0,1	Подземная канальная	5,70E-06	30	6,748808	0,148174	4,46E-05	3,00E-07	2,00E-06
		4,3	0,1	0,1	Подземная канальная	5,70E-06	30	6,747323	0,148207	4,46E-05	2,00E-07	1,30E-06
	Лыжная база	182	0,1	0,1	Подземная канальная	5,70E-06	30	6,688254	0,149516	4,46E-05	8,10E-06	5,35E-05
	д.103	20,64	0,08	0,08	Подземная канальная	5,70E-06	30	5,843911	0,171118	4,46E-05	9,00E-07	5,30E-06
	Автовокзал	28	0,08	0,08	Подземная канальная	5,70E-06	30	5,841966	0,171175	4,46E-05	1,20E-06	7,20E-06
	Насосная ст.	25,21	0,07	0,07	Подземная канальная	5,70E-06	30	5,40887	0,184881	4,46E-05	1,10E-06	6,00E-06
		6,73	0,07	0,07	Подземная канальная	5,70E-06	30	5,407355	0,184933	4,46E-05	3,00E-07	1,60E-06
	д.11	17,89	0,05	0,05	Подземная канальная	5,70E-06	30	4,580696	0,218307	4,46E-05	8,00E-07	3,60E-06
ГЭУ-13	ГЭУ-13	18,65	0,05	0,05	Подземная канальная	5,70E-06	30	4,580582	0,218313	4,46E-05	8,00E-07	3,80E-06

Стационарная вероятность рабочего состояния сети: 0.985719

Таблица 60. Расчет надежности системы теплоснабжения Южной части города Полевской

Начало участка	Конец участка	Длина м	Диаметр подающего трубопровода, м	Диаметр обратного трубопровода, м	Средняя интенсивность отказов, 1/(км*ч)	Период эксплуатации, лет	Время восстановления, ч	Интенсивность восстановления, 1/ч	Интенсивность отказов, 1/(км*ч)	Поток отказов, 1/ч	Вероятность отказа
0.32	033	10	0,7	0,7	5,70E-06	30	40,778931	0,024522	4,46E-05	4,00E-07	1,81E-05
	0.32	176	0,7	0,7	5,70E-06	30	40,778931	0,024522	4,46E-05	7,80E-06	0,0003182
034	047	125	0,7	0,7	5,70E-06	30	40,778931	0,024522	4,46E-05	5,60E-06	0,000226
033	034	190	0,7	0,7	5,70E-06	30	40,778931	0,024522	4,46E-05	8,50E-06	0,0003436
047	048	50	0,45	0,45	5,70E-06	30	24,734554	0,040429	4,46E-05	2,20E-06	5,48E-05
0.61	0.62	271	0,45	0,45	5,70E-06	30	24,734554	0,040429	4,46E-05	1,21E-05	0,0002972
048	0.61	400	0,45	0,45	5,70E-06	30	24,734554	0,040429	4,46E-05	1,78E-05	0,0004387
0.74	0.75	361	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	1,61E-05	0,0003464
0.76	0.77	40	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	1,80E-06	3,84E-05
0.77	0.79	70	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	3,10E-06	6,72E-05
0.79	0.80	9	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	4,00E-07	8,60E-06
0.80	0.86	150	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	6,70E-06	0,0001439
0.32	0.70	120	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	5,30E-06	0,0001152
0.75	0.76	30	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	1,30E-06	2,88E-05
0.70	0.74	60	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,64138	0,046208	4,46E-05	2,70E-06	5,76E-05
0.64	0.65	370	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,422643	0,04668	4,46E-05	1,65E-05	0,0003515
0.63	0.64	90	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,422643	0,04668	4,46E-05	4,00E-06	8,55E-05
0.62	0.63	500	0,4	0,4	5,70E-06	30	21,422643	0,04668	4,46E-05	2,23E-05	0,0004749
0.65	0.66	58	0,3	0,3	5,70E-06	30	15,967288	0,062628	4,46E-05	2,60E-06	4,11E-05
0.67	тп13	300	0,3	0,3	5,70E-06	30	15,967288	0,062628	4,46E-05	1,34E-05	0,0002124
0.66	0.67	48	0,3	0,3	5,70E-06	30	15,967288	0,062628	4,46E-05	2,10E-06	3,40E-05
0.67	0.68	300	0,3	0,3	5,70E-06	30	15,967288	0,062628	4,46E-05	1,34E-05	0,0002124
0.68	0.69	500	0,3	0,3	5,70E-06	30	15,967288	0,062628	4,46E-05	2,23E-05	0,000354
0.86	тп Метод	350	0,2	0,2	5,70E-06	30	11,284531	0,088617	4,46E-05	1,56E-05	0,0001751
тп Метод	0.87	213	0,2	0,2	5,70E-06	30	11,284531	0,088617	4,46E-05	9,50E-06	0,0001066
13.1		25	0,1	0,1	5,70E-06	30	6,742475	0,148313	4,46E-05	1,10E-06	7,50E-06
тп13	13.1	257,02	0,08	0,08	5,70E-06	30	5,781453	0,172967	4,46E-05	1,15E-05	6,59E-05
0.88		13,58	0,05	0,05	5,70E-06	30	4,579757	0,218352	4,46E-05	6,00E-07	2,80E-06
0.87	0.88	10,56	0,05	0,05	5,70E-06	30	4,579757	0,218352	4,46E-05	5,00E-07	2,10E-06

Стационарная вероятность рабочего состояния сети: 0.995096

Отказ теплоснабжения потребителя – событие, приводящее к падению температуры в отапливаемых помещениях жилых и общественных зданий ниже +12°C.

Расчет времени снижения температуры воздуха внутри отапливаемого помещения приведен в таблице 61.

Таблица 61. Время снижения температуры воздуха внутри отапливаемого помещения

Температура наружного воздуха, °С	Повторяемость температур наружного воздуха, час	Время снижения температуры воздуха внутри отапливаемого помещения до +12°C
-36	0,6	10,8
-34	1,1	11,2
-32	1,5	11,7
-30	2,4	12,2
-28	2,8	12,8
-26	3,5	13,4
-24	4,3	14,0
-22	5,1	14,8
-20	5,8	15,6
-18	7,9	16,5
-16	9,1	17,6
-14	9,5	18,8
-12	10,5	20,1
-10	9,6	21,7
-8	8,2	23,6
-6	7,2	25,7
-4	5,3	28,4
-2	3,1	31,6
0	1,1	35,8
2	0,4	41,1
4	0,1	48,5

На основании приведенных данных можно оценить время, имеющееся для ликвидации аварии

или принятия мер по предотвращению лавинообразного развития аварий, т.е. замерзания теплоносителя в системах отопления зданий, в которые прекращена подача тепла.

Безотказность – основной показатель соответствия предлагаемых в проекте технических решений нормативному требованию к безотказности. При расширении зоны действия теплоисточника и проектировании новых сетей необходимо учитывать нормативные (минимально допустимые) показатели надежности. Вероятность безотказной работы для различных элементов тепловой сети, а также для всей системы представлены в таблице 62.

Таблица 62. Вероятность безотказной работы для различных элементов тепловой сети и для всей системы

Элемент сети	Обозначение	Численное значение	Примечание
Источник тепла	Рит	0,97	3 отказа за 100 лет
Тепловые сети	Ртс	0,90	10 отказов за 100 лет
Абонент	Ртп	0,99	1 отказ за 100 лет
Система централизованного теплоснабжения	ртф	0,86	14 отказов за 100 лет

Описание существующих технических и технологических проблем

1. Подключение потребителей к системам ГВС осуществляется по открытой схеме.

Такая схема имеет следующие недостатки:

- высокие удельные расходы топлива и электроэнергии;
- повышенные затраты на эксплуатацию котельных и тепловых сетей;
- не обеспечивается качественное теплоснабжение потребителей из-за больших потерь тепла и количества повреждений на тепловых сетях;
- повышенные затраты на химводоподготовку.

Согласно федеральному закону № 190 «О теплоснабжении» к 2022 году все системы должны перейти на закрытую схему горячего водоснабжения.

При закрытой схеме теплоснабжения приготовление горячей воды происходит в тепловых пунктах, в которые поступает очищенная холодная вода и теплоноситель. Переход на закрытую схему присоединения систем ГВС позволит обеспечить:

- снижение расхода тепла на отопление и ГВС за счет перевода на качественно-количественное регулирование температуры теплоносителя в соответствии с температурным графиком;
- снижение темпов износа трубопроводов;
- снижение темпов износа оборудования тепловых станций и котельных;
- улучшение качества теплоснабжения потребителей, исчезновение «перетоков» во время положительных температур наружного воздуха в отопительный период;
- снижение объемов работ по химводоподготовке подпиточной воды и, соответственно, затрат;
- снижение аварийности систем теплоснабжения.

2. Отсутствие водоподготовки на котельной в с. Курганово и на котельных, обслуживаемых МУП ПГО «ЖКХ «Полевское»

В том случае, когда качество сетевой воды не соответствует нормам, возникает перерасход топлива, увеличение потребляемой электроэнергии и рост затрат на кислотную промывку теплообменников и котлов. Ощутимыми становятся затраты на постоянный преждевременный ремонт трубопроводов и оборудования, вызванный коррозией. И все это ведет к снижению КПД котлов и систем. Если не удалять уже имеющиеся отложения, это неизбежно станет причиной снижения КПД, что в свою очередь может вызвать значительное перегревание поверхностей и выходу из строя котлов.

3. Износ котельного оборудования и тепловых сетей.
В настоящее время износ основного оборудования на котельных составляет до 60%. (таблица 63).

На тепловой сети имеются участки, срок службы которых превышает 50 лет. Износ оборудования и ветхость тепловых сетей способствуют росту тепловых потерь и утечек теплоносителя, а, следовательно, и затрат на выработку тепловой энергии.

Таблица 63. Физический износ оборудования теплоисточника

Наименование источника	% физического износа оборудования теплоисточника на 01.06.2013
Центральная паровая котельная, г. Полевской, ул. Вершинина, 7	60,86
Водогрейная котельная, г. Полевской, ул. Вершинина, 7	56,41
п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина	45
п. Станционный-Полевской, ул. Лесная	45
п. Зюзельский, ул. Красноармейская, 1	16
г. Полевской, ул. Садовая	8

Подробнее о системе теплоснабжения см. в схеме теплоснабжения Полевского городского округа на период до 2030 года

Цены (тарифы) на тепловую энергию

Данные о тарифах на производство и передачу тепловой энергии представлены в таблице 64.

Таблица 64. Данные о тарифах на производство и передачу тепловой энергии

№ п/п	Наименование источника	Тариф, руб/Гкал					
		2012 с 1 января по 30 июня	2012 с 1 июля по 31 декабря	2013 с 1 января по 30 июня	2013 с 1 июля по 31 декабря	2014 с 1 января по 30 июня	2014 с 1 июля по 31 декабря
1	Энергоцех ПАО «СТЗ»	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Горячая вода 644,69 Пар 602,61	Нет данных
2	Котельная ООО СК «Новая энергетика»*	955,42		1336,53			Нет данных
3	ООО «РСК»	Нет данных		Нет данных			Нет данных
4	ОАО «ПКК»:						
	Тепловая энергия	792,72	917,30	917,30	1000,44	1000,44	1080,60
	Тепловая энергия для горячего водоснабжения	792,72	917,30	917,30	1000,44	1000,44	1080,60

2.1.3. Система газоснабжения

Описание организационной структуры

Организация осуществляющая деятельность в сфере газоснабжения на территории Полевского городского округа является АО «Уральские газовые сети».

АО «Уральские газовые сети» - крупнейшая газоснабжающая компания Уральского региона, отвечающая за строительство и эксплуатацию внутридомовых и частных газовых сетей.

АО «Уральские газовые сети» обеспечивают безаварийное и бесперебойное газоснабжение предприятий и жителей в 1052 населенных пунктах Свердловской области.

Суммарная протяженность газораспределительных сетей, находящихся в обслуживании, более 7000 км в 48 муниципальных образованиях Свердловской области.

В составе компании Комплексно-Эксплуатационные Службы городов Серов, Краснотурьинск, Красноуральск, Кировград, Нижний Тагил, Ревда, Полевской, Первоуральск.

Основными направлениями деятельности являются:

эксплуатация объектов газоснабжения;
единая аварийно-диспетчерская служба области;
обслуживание внутридомового газового оборудования;
продажа комплектующих для газового оборудования.

АО «Уральские газовые сети» на сегодняшний день предоставляют газ в адрес свыше 531 000 потребителей.

Эксплуатирующая организация ГРС г. Полевского – ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург».

АО «Уральские газовые сети» с 2000 года входит в Группу компаний «ГАЗЭКС».

В Свердловской области АО «ГАЗЭКС» стало крупнейшей организацией Среднего Урала, осуществляющей транспортировку и реализацию природного газа промышленным предприятиям и населению.

Описание источников газоснабжения

В качестве основного вида топлива для потребителей Полевского городского округа используется природный газ Уренгойского месторождения Тюменской области.

п. Большая Лавровка

Газоснабжение в п. Большая Лавровка отсутствует. Также отсутствуют дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов в п. Большая Лавровка и вблизи расположенных населенных пунктах.

п. Зеленый Лог

Газоснабжение в п. Зеленый Лог отсутствует. Также отсутствуют дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов в п. Зеленый Лог и вблизи расположенных населенных пунктах.

д. Кенчурка

Газоснабжение в д. Кенчурка отсутствует. Также отсутствуют дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов в д. Кенчурка и вблизи расположенных населенных пунктах.

п. Кладовка

Газоснабжение в п. Кладовка отсутствует. Также отсутствуют дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов в п. Кладовка и вблизи расположенных населенных пунктах.

п. Подгорный

Газоснабжение в п. Подгорный отсутствует. Также отсутствуют дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов в п. Подгорный и вблизи расположенных населенных пунктах.

с. Полдневая

Газоснабжение в с. Полдневая отсутствует. Также отсутствуют дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов в п. Подгорный.

В настоящее время от ГРС г. Полевской до ГРП в с. Полдневая постоен магистральный газопровод высокого давления II категории (Ру 0,6 МПа) для дальнейшего централизованного газоснабжения потребителей с. Полдневая.

Для снижения высокого давления II категории газа с 0,6 МПа до требуемого низкого 0,005, и автоматического поддержания его независимо от изменения расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышении и понижении выходного давления сверх допустимых заданных значений, технологического учета газа установлен шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ -13Н-2-У1.

г. Полевской

Газоснабжение города осуществляется от системы магистральных газопроводов «СРТО–Урал» по газопроводу-отводу Ø377 мм давлением 5,5 МПа через газораспределительную станцию (ГРС), расположенную в центрально-восточной части города.

Среднегодовое давление на входе ГРС за 2014 г. составило 3,44 МПа.
ГРС имеет два выхода: давлением 1,2 МПа для газоснабжения ПАО «СТЗ» и 0,6 МПа– для газоснабжения ОАО «ПКЗ».

Таблица 65. Характеристика ГРС

Параметр	Выход I	Выход II
Давление газа на выходе из ГРС	0,6 МПа	1,2 МПа
Диаметр газопровода на выходе из ГРС	DN300	DN500
Проектная производительность	53,36 тыс. м3/ч	130,511 тыс. м3/ч
Фактическая производительность	12,0 тыс. м3/ч	44,0 тыс. м3/ч
Максимально суточный расход газа за 2014 г.	277,3 тыс. м3	1182,7 тыс. м3

Природный газ подается подготовленный по ГОСТ 5542.

Низшая теплотворная способность природного газа при стандартных условиях, характеризуемых температурой 20 градусов Цельсия, давлением 760 мм рт. ст. и влажностью 0 процентов, в расчетах принимается равной 8000 ккал/м3.

Северный район

Газоснабжение Северного жилого района в настоящее время осуществляется через два головных газорегуляторных пункта (ГРП): ГРП-1 на территории ПАО «СТЗ», ГРП-2 в северо-восточной части города. После ГРП газ давлением 0,3 МПа подается в сети среднего давления Северного жилого района и микрорайона «Зеленый Бор», далее в сети низкого давления через 4 ГРП и 7 ГРПШ.

Подача газа на ГРП-1 осуществляется по газопроводу высокого давления I категории, проходящего по территории ПАО «СТЗ», далее от ГРП-1 в северную часть города газ подается на три ГРП, шесть ГРПШ, далее по сетям низкого давления потребителям.

Газ на ГРП-2 подается по газопроводу высокого давления I категории Ø219 мм от газопровода ГРС – с. Косой Брод, далее газ поступает в микрорайон «Зеленый Бор». В микрорайоне «Зеленый Бор» газ распределяется через один ГРП и один ГРПШ.

Для обеспечения надежности газоснабжения Северного района ГРП-1 и ГРП-2 закольцованы между собой газопроводом среднего давления.

Таблица 66. Головные газорегуляторные пункты

№	Наименование, адрес ПРГ	Регулятор давления газа	Давление газа на входе		Давление газа на выходе		Пропускная способность, м3/час
			кат.	МПа	кат.	МПа	
1	ГРП-1 п/л «Городок Солнца»	РДГ 80В/64 – 2 шт.	высокое I кат.	1,2	высокое II кат.	0,6	14300
					среднее	0,3	
2	ГРП-2 65 кв. ул. Розы Люксембург, р-н ж/д 9б	РДП 200 В – 2 шт. РДП 50Н – 1 шт.	высокое I кат.	1,2	среднее	0,3	100000
			среднее	0,3	низкое	0,003	2320

Южный район

В южный район города газ подается по газопроводу «ГРС-ОАО «ПКЗ», от которого через ГРП, расположенный севернее пруда Штанговы, газ поступает на пять ГРП и шесть ГРПШ Южного жилого района.

От газопровода ГРС-ОАО «ПКЗ» снабжается газом п. Станционный-Полевской, а от газопровода ГРС-ПАО «СТЗ» – с. Косой Брод и ЗАО «Пиастрелла».

От ГРП, расположенного севернее Штанговы пруда, газ подается по двум газопроводам в Западный промышленный район, на ОАО «ПКЗ» и в п. Зюзельский.

Таблица 67. Существующие ПРГ

№	Наименование, адрес ПРГ	Район действия*	Кол-во абонентов			Расход газа за октябрь 2016 тыс. м3	Кол-во жителей	Регулятор давления газа	Давление газа на входе		Давление газа на выходе		Пропускная способность м3/ч	Ksim для плит**	Расчетный расход газа м3/ч
			всего	кв-р	ИЖД				кат.	МПа	кат.	МПа			
1	ШРП №51 ул. Крылова							РДНК 1000 – 2 шт.	высокое II кат.	0,6	низкое	0,003	900	0,18	1665,4
Крылова			26	2	24	4,029	72								
Фурманова			47	2	45	6,399	108								
Угловая			9	-	9	1,544	26								
Западная			46	-	46	10,365	112								
Дальняя			8	-	8	1,795	14								
Крупской			54	-	54	5,667	129								
Кутузова			53	-	53	6,387	148								
Луначарского			64	-	64	10,252	138								
Тургенева			72	-	72	16,078	167								
Ломоносова			169	114	55	9,974	443								
Энгельса			39	-	39	5,538	80								
С. Есенина			20	-	20	1,066	39								
п. Дошкольный	15	-	15	3,071	28										
	622	118	504	82,165	1504										
2	ГРП-6 ул. Бажова, р-н ж/д 14							РДГ 50Н – 2 шт.	высокое II кат.	0,6	низкое	0,003	7100	0,18	1514,8
Белинского			56	-	56	9,429	141								
Победы			621	597	24	14,266	1217								
Бажова			1413	1390	23	21,687	2896								
К. Маркса			873	858	15	15,986	1707								
Челюскинцев			632	615	17	11,659	1238								
Торопова			460	460	-	6,792	946								
Трояна			49	49	-	0,879	92								
Хохрякова	62	62	-	1,025	107										

		2-й микрорайон	1398	1398	-	20,598	2975											
			5564	5429	135	102,321	11319											
3	ГРП-7 ул. Володарского, р-н ж/д 87	Володарского	705	665	40	14,716	1559	РДГ 80Н - 2 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	14600	0,18	2077,7			
		Урицкого	136	-	136	27,1	336											
		Жилина	161	-	161	24,496	372											
		Банковский	-	-	-	-	0											
		Фрунзе	17	-	17	10,189	40											
		Южная	6	-	6	1,354	18											
		Кологойды	40	-	40	8,732	97											
		Ильича	66	-	66	16,288	150											
		Калинина	44	-	44	7,509	96											
		Чапаева	22	-	22	4,201	49											
		Пушкина	33	-	33	2,319	90											
		Чехова	37	5	32	2,011	71											
		1267	670	597	188,915	2878												
4	ГРП-5 ул. Советская, р-н ж/д 51	Мальшева	125	-	125	24,36	301	РДГ 80Н - 2 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	14600	0,18	1886,4			
		Красноармейская	131	-	131	24,457	313											
		Советская	137	-	137	28,794	304											
		1 Мая	84	-	84	10,647	194											
		Карла Либкнехта	19	-	19	4,585	39											
		Ощепкова	52	-	52	10,575	117											
		Вайнера	23	-	23	2,456	35											
		Макаренко	8	-	8	1,442	15											
			579	-	579	107,316	1318											
5	ШРП №47 ул. Красноармейская	Воеводина	37	-	37	8,454	91	РДНК 1000 - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	900	0,205	489,8			
		Воровского	39	-	39	7,54	109											
		Гумёшевская	25	1	24	5,175	65											
		Химиков	49	-	49	9,969	117											
		150	1	149	31,138	382												
6	ШРП №50 ул. Штанговая	Штанговая	3	-	3	0,28	6	РДГК 10М - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	80	0,45	10,7			
7	ШРП №43 ул. Крылова	Чехова	3	-	3	0,32	6	РДНК 400М - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	600	0,45	10,7			
8	ГРП-11 ул. Хмелинина, р-н ж/д 1	п. Думный	10	-	10	2,277	29	РДБК 50 - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	3178	0,18	1342,3			
		Кикира	96	-	96	17,423	243											
		Девяшина	60	-	60	9,493	135											
		Хмелинина	59	-	59	13,418	159											
		Куйбышева	30	-	30	6,286	79											
		Бобошина	11	-	11	0,463	37											
		Свободы	78	-	78	12,294	210											
		Революционная	68	-	68	14,989	179											
		412	-	412	76,643	1071												
9	ШРП №44 ул. Береговая	Береговая	19	-	19	1,828	39	РДНК 400 - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	300	0,213	283,3			
		Машиностроителей	20	-	20	5,305	40											
		Кирова	47	-	47	7,789	90											
		86	-	86	14,922	169												
10	ШРП №48 район Барановка	район Барановка	29	-	29	7,204	49	РДГК 10М - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	80	0,231	96,1			
11	ШРП №34 ул. Дачная	Дачная	8	-	8	2,119	21	РДГК 10М - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	80	0,265	26,8			
12	ШРП №33 ул. Зеленая	Зеленая	23	-	23	2,926	45	РДНК 400 - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	300	0,23	109,3			
		Солнечная	10	-	10	2,812	5											
			33	-	33	5,738	50											
13	ШРП №32 ул. Поливная	Поливная	1	-	1	0,311	2	РДГБ 6 - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	6	1	4,2			
14	ШРП №31 ул. Поливная	Поливная	7	-	7	1,76	16	РДГК 10М - 1 шт.	вы- сокое II кат.	0,6	низкое	0,003	80	0,258	30,1			
		Садовая	2	-	2	0,173	9											
			9	-	9	1,933	25											
	Всего по Южной части		8766	6218	2548	551,325	18800							0,18	9532,5			
СЕВЕРНАЯ ЧАСТЬ																		
1	ШРП №7 ул. 8 Марта - Чусовская	8 Марта	6	-	6	1,683	13	РДБК 50 - 1 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	3178	0,22	198,1			
		Чусовская	17	-	17	1,658	45											
		Космонавтов	19	-	19	3,175	35											
		Уральская	18	-	18	2,916	43											
			60	-	60	9,432	136											
2	ШРП №22 ул. 8 Марта	8 Марта, дом. №7	1	-	1	0,162	2	РДГК 10М - 1 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	40	1	4,2			
3	ГРП-4 ул. Розы Люксембург, 73	Ялунина	1842	1842	-	28,346	3780	РДГ-80Н - 2 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	14600	0,18	2671,6			
		Вершинина	413	413	-	6,303	853											
		Розы Люксембург	2444	2444	-	37,903	5267											
		Коммунистическая	2585	2585	-	36,252	4726											
		Ленина	747	747	-	11,293	1328											
		Свердлова	299	281	18	5,176	559											
		Спортивный	143	143	-	2,184	275											
		Гагарина	144	144	-	2,077	272											
		Металлургов	144	144	-	2,4	252											
		Черёмушки	850	850	-	12,017	1491											
		Дружбы	12	-	12	2,039	23											
		Суворова	36	-	36	2,033	75											
		Достоевского	42	-	42	5,941	99											
		Декабристов	1350	1300	50	30,416	2570											
		11051	10893	158	184,38	21570												
4	ГРП-3 р-н пересече- ния ул. Максима Горько- го и Степана Разина	Максима Горького	93	59	34	11,972	227	РДГ-80Н - 2 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	14600	0,18	1842,8			
		Радищева	42	-	42	2,935	79											
		Октябрьская	254	239	15	5,505	601											
		Островского	14	-	14	1,216	31											
		Щорса	8	-	8	0,11	13											
		Щербаква	18	-	18	1,538	30											

		Труда	14	-	14	1,504	35										
		Литейщиков	19	-	19	1,502	35										
		Степана Разина	691	661	30	16,623	1373										
		Новый	17	-	17	5,502	39										
		Нагорная	24	-	24	2,749	55										
		Майская	34	-	34	5,802	74										
		Решетникова	53	-	53	14,055	121										
		Рабочая	23	-	23	1,131	48										
		Матросова	12	-	12	1,472	23										
		Крутой спуск	14	-	14	4,617	35										
		Сталеваров	22	22	-	0,403	49										
		Больничный	15	-	15	0,382	49										
		Павлова	17	-	17	3,373	27										
		Мира	33	-	33	6,926	70										
		Попова	54	-	54	8,929	132										
		22 Партсъезда	16	-	16	4,019	41										
			1487	981	506	102,275	3187										
5	ШРП №8 ул. Сталеваров-Северная	Покрышкина	32	-	32	8,882	68	РДНК-1000 - 1 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	900	0,18	1498,7		
		Гоголя	47	-	47	8,624	110										
		Северная	32	-	32	9,666	73										
		Средняя	17	-	17	4,461	39										
		Верхняя	22	-	22	4,034	59										
		Кунгурская	49	-	49	14,411	151										
		Заводской	4	-	4	1,464	11										
		Ветеранов	9	-	9	2,323	22										
		Малаховский	13	-	13	2,544	42										
		Красногорский	40	-	40	7,096	100										
		Застройщиков	3	-	3	0,903	6										
		П. Морозова	40	-	40	11,267	85										
		Меркулова	79	-	79	24,84	237										
		Новаторов	2	-	2	0,362	5										
		Кузнецова	16	-	16	2,297	60										
		Григорьева	15	-	15	1,771	45										
		Полежаева	14	-	14	2,237	36										
		Добровольцев	11	-	11	3,35	29										
		Энтузиастов	11	-	11	3,32	36										
		Лесная	4	-	4	0,438	7										
			460	-	460	114,29	1221										
6	ГРП-10 ул. Блюхера, р-н ж/д 60	Партизанская	53	-	53	7,298	130	РДГ 50 - 2 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	7100	0,198	737,5		
		Блюхера	63	-	63	12,599	127										
		Пятилетки	54	-	54	14,345	99										
		Комсомольская	55	-	55	10,758	111										
			225	-	225	45	467										
7	ГРП-1 ул. Грибое- дова, р-н ж/д 21							РДГ-80Н - 2 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	14600				
8	ШРП №9 ул. Декабристов	Мичурина	79	4	75	18,801	203	РДБК 1 - 1 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	3178	0,214	248,1		
9	ШРП №1 ул. Декабристов	Некрасова	97	12	85	15,186	236	РДНК 400 - 1 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	300	0,18	2457,1		
		О. Кошевого	25	-	25	8,673	61										
		Грибоедова	101	4	97	22,195	217										
		З. Космодемьянской	122	16	106	22,386	274										
		Дзержинского	67	-	67	11,623	157										
		Менделеева	93	-	93	20,763	235										
		Орджоникидзе	93	-	93	24,511	239										
		Чернышевского	95	-	95	15,1	232										
		Добролюбова	16	-	16	2,685	29										
			788	36	752	161,923	1883										
10	ГРП-2 мкр Зеленый Бор-1, р-н ж/д 12							РДГ-80Н - 2 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	14600	-	-		
11	ШРП №2	Зеленый Бор-1	2966	2966	-	48,953	6903	РДНК 400 - 1 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	300	0,18	587,3		
12	ШРП (21 шт.)	Зеленый Бор-2	1744	1744	-	34,098	4419	FRG 2 MB - 1	сред- нее	0,3	низкое	0,003	25	0,18	345,3		
	мкр Зеленый Бор-2 таунхаусы																
			4710	4710	-	83,051	11322							0,18	932,6		
13	ШРП №26 мкр Березовая роща	Березовая роща	122	-	122	36,663	152	РДНК-1000 - 2 шт.	сред- нее	0,3	низкое	0,003	900	0,208	401,2		
	Всего по Северной части		18904	16620	2284	737,176	39940							0,18	10732,0		
	Всего по г. Полевскому		27670	22838	4832	1288,501	58740							0,18	20264,6		

* - район действия ПРГ указан условно, так как все газораспределительные сети закольцованы

** Ksim для плит - коэффициент одновременности, учитывающийся при расчете расхода газа в зависимости от количества абонентов, принимается по табл. 5 СП 42-101-2003. Для котлов принимается равным 0,85 в независимости от количества абонентов.

п. Зюзельский

Газоснабжение поселка осуществляется природным газом от ГРС, расположенной в Восточном промышленном районе г. Полевского. От ГРС газ по межпоселковому газопроводу высокого давления II категории подается до муниципальной котельной и газорегуляторного пункта поселка (ГРП-9).

Через бытовой ГРП газ подается по газопроводам низкого давления непосредственно к потребителям. В настоящее время большая часть жилого фонда поселка газифицирована.

Дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов сжиженного газа на территории поселка или вблизи лежащих населенных пунктах отсутствуют.

с. Косой Брод

Газ в с. Косой Брод подается по магистральному газопроводу-отводу через действующую ГРС г. Полевского. От газопровода высокого давления I категории Д 57 мм газ поступает на газорегуляторные пункты (ГРП). В поселке действует четыре шкафных газорегуляторных пункта (ШРП) и один головной ГРП.

Входное давление на ГРП Р=1,2 МПа, выходное 1) Р=0,3 МПа (на котельную); 2) Р=0,003МПа(население).

Всего ШРП - 4шт., 3ШРП входное Р=1,2 МПа, на выходе Р=0,003МПа (на население), 1ШРП - входное Р=1,2 МПа на выходе Р=0,3 МПа (на котельную и коммунально-бытовые предприятия).

Дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов на территории населенного пункта

отсутствуют.

п. Красная Горка

Газ в п. Красная Горка подается по магистральному газопроводу-отводу через действующую ГРС г. Полевского от ГРП г. Полевского.

Дворовые емкости сжиженного газа, пункты обмена баллонов на территории населенного пункта отсутствуют.

с. Курганово

Газоснабжение потребителей с. Курганово осуществляется природным газом СПТО от газораспределительной станции (ГРС) г. Полевского через головной газораспределительный пункт (ГРП), расположенный в районе д. л. «Городок солнца» по газопроводу высокого давления. Далее газ по газопроводам высокого давления через газорегуляторные пункты шкафного исполнения (ШРП), где давление снижается до низкого, подается потребителям с. Курганово, а также к прилегающим базам отдыха. ШРП расположены в районе дома культуры, улиц Ельничной, Кирова, Нагорной, базы отдыха «Автомобилист» и др.

с. Мраморское

Газ в с. Мраморское подается по магистральному газопроводу - отводу через действующую газораспределительную станцию (ГРС) г. Полевской. От ГРС г. Полевского газ подается по газопроводу высокого давления I категории до ГРП, площадка которого расположена на западной окраине села. Подача газа от ГРП осуществляется по газопроводу высокого давления II категории до бытовых газорегуляторных пунктов, предусмотренных в шкафом исполнении (ШРП) и отопительных котельных.

д. Раскуиха

Газ в д. Раскуиха подается по магистральному газопроводу - отводу через действующую газо-

Продолжение. Начало на с. 35

распределительную станцию (ГРС) г. Полевской. В д. Раскуиха газ подается по газопроводу высокого давления от газопровода г. Полевской - с. Курганово до газорегуляторного пункта, выполненного в шкафом исполнении.

п. Станционный-Полевской

Газ в п. Станционный-Полевской подается по магистральному газопроводу-отводу через действующую ГРС г. Полевского. От ГРС г. Полевского газ подается по газопроводу высокого давления до ГРП-8 и ШРП поселка, площадки которых расположены в северо-западной части поселка. От ГРП-8 и ШРП по сетям низкого давления газ поступает в жилую застройку и в котельные.

Балансы газоснабжения

Таблица 68. Балансы газоснабжения за 2015 год

Показатель	Ед. изм.	2015г.
Годовой объем потребления газа всего, в том числе:	тыс. м3/год	345011,22
г. Полевской	тыс. м3/год	325310,52
п. Зюзельский	тыс. м3/год	5284,50
п. Большая Лавровка	тыс. м3/год	0,00
с. Косой Брод	тыс. м3/год	1302,80
с. Курганово	тыс. м3/год	2819,25
п. Зеленый Лог	тыс. м3/год	0,00
д. Раскуиха	тыс. м3/год	90,00
с. Мраморское	тыс. м3/год	2998,80
п. Подгорный	тыс. м3/год	0,00
с. Полдневая	тыс. м3/год	0,00
п. Кладовка	тыс. м3/год	0,00
д. Кенчурка	тыс. м3/год	0,00
п. Станционный-Полевской	тыс. м3/год	4115,20
п. Красная Горка	тыс. м3/год	3090,15
Объекты рекреации	тыс. м3/год	0,00
Суточный объем потребления газа всего, в том числе:	тыс. м3/сут	945,24
г. Полевской	тыс. м3/сут	891,26
п. Зюзельский	тыс. м3/сут	14,48
п. Большая Лавровка	тыс. м3/сут	0,00
с. Косой Брод	тыс. м3/сут	3,57
с. Курганово	тыс. м3/сут	7,72
п. Зеленый Лог	тыс. м3/сут	0,00
д. Раскуиха	тыс. м3/сут	0,25
с. Мраморское	тыс. м3/сут	8,22
п. Подгорный	тыс. м3/сут	0,00
с. Полдневая	тыс. м3/сут	0,00
п. Кладовка	тыс. м3/сут	0,00
д. Кенчурка	тыс. м3/сут	0,00
п. Станционный-Полевской	тыс. м3/сут	11,27
п. Красная Горка	тыс. м3/сут	8,47
Объекты рекреации	тыс. м3/сут	0,00
Реализованное количество газа, в т.ч.:	тыс.м3/год	345011,22
п. Зеленый Лог	тыс. м3/год	0,00
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	0,00
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	0,00
Прочие потребителя	тыс. м3/год	0,00
п. Зюзельский	тыс. м3/год	5284,50
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	487,80
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	4390,20
Прочие потребителя	тыс. м3/год	406,50
п. Кладовка	тыс. м3/год	0,00
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	0,00
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	0,00
Прочие потребителя	тыс. м3/год	0,00
с. Косой Брод	тыс. м3/год	1302,80
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	121,10
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	1135,80
Прочие потребителя	тыс. м3/год	45,90
п. Красная Горка	тыс. м3/год	3090,15
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	294,30
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	2648,70
Прочие потребителя	тыс. м3/год	147,15
с. Курганово	тыс. м3/год	2819,25
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	268,50
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	2416,50
Прочие потребителя	тыс. м3/год	134,25
с. Мраморское	тыс. м3/год	2998,80
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	285,60
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	2570,40
Прочие потребителя	тыс. м3/год	142,80
п. Подгорный	тыс. м3/год	0,00
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	0,00
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	0,00
Прочие потребителя	тыс. м3/год	0,00
с. Полдневая	тыс. м3/год	0,00
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	0,00
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	0,00
Прочие потребителя	тыс. м3/год	0,00
д. Раскуиха	тыс. м3/год	90,00
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	9,00
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	81,00
Прочие потребителя	тыс. м3/год	0,00
п. Станционный-Полевской	тыс. м3/год	4115,20
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	385,80
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	3472,20
Прочие потребителя	тыс. м3/год	257,20

г. Полевской	тыс. м3/год	325310,52
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	11050,20
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	31080,32
Прочие потребителя	тыс. м3/год	283180,00
Объекты рекреации	тыс. м3/год	0,00
ИТОГО по г.о. Полевской	тыс. м3/год	345011,22
Коммунально-бытовые нужды	тыс. м3/год	12902,30
Нужды теплоснабжения	тыс. м3/год	47795,12
Прочие потребителя	тыс. м3/год	284313,80

Таблица 69. Сведения о расходе газа предприятиями

№/п	Наименование потребителя	Точка подключения	Адрес газифицированного объекта	Расход газа, м3/ч
Выход I ГРС г. Полевской				
1	ООО «Альянс»	котельная магазина	г.Полевской, ул.К.Либкнехта,2	3,26
2	ООО «Дорожник»	Промплощадка	г.Полевской, ул. Крылова,4а	20,64
3	ИП Кусин Станислав Викторович	Котельная автомастерской	г.Полевской, ул. Малышева,25	3,47
4	ООО «ПКФ «СОДИС»	Производственный цех	г.Полевской, ул.Володарского,103	5,16
5	ООО «Миниторг»	Магазин	г.Полевской, ул. Хмелинина, 62	2,87
6	ИП Марабаев Вахтанг Фомич	котельная цеха по обработке мрамора	г.Полевской, ул.Володарского,101б	2,6
7	ИП Доставалова Ольга Петровна	котельная магазина	г. Полевской, ул. Кичура,84	3,31
8	ИП Аникьева Е.А.	магазин «Фермер»	г. Полевской, ул. К.Маркса, 1	1,2
9	ИП Попов Александр Николаевич	гараж	г. Полевской, ул. Дальняя,13	5,16
10	ООО «Виктория-М»	магазин	г. Полевской, ул. Победы,17	8,6
11	ИП Торопов Михаил Александрович	Пекарня	г. Полевской, пер. Банковский, 5	5,31
12	Арсланова Галина Ралифовна	База	г. Полевской, ул. Крылова,6/1	53,8
13	ООО «Адамас»	Производственное здание	г. Полевской, ул. Володарского, 103, литер 3	45,7
14	ООО «Авангард»	Производственное помещение	г.Полевской, Западнопромышленный район, 4/1	103,17
15	ИП Голованов Андрей Анатольевич	Котельная АБК	г. Полевской, ул. Володарского, 103	11,6
16	ИП Копылов Николай Владимирович	Промплощадка	г.Полевской, ул. Володарского, 110	73,49
17	ИП Кулбаев Игорь Анатольевич	Хлебопекарное производство	г. Полевской, ул. Бажова,4	13,8
18	Чингин А.И.	Магазин «Продукты»	г. Полевской, ул. Революционная, 35	2,77
19	ИП Черкашин Александр Николаевич	Колбасная фабрика	г. Полевской, ул.Школьная,1	127,4
20	ИП Шумков Андрей Львович	Котельная	г. Полевской, ул. Фрунзе,12	8,94
21	ЗАО «КАРАТ» Полевской мраморный карьер	Промплощадка карьера	г. Полевской, ул. Володарского, 111	59,0
22	КХ Аникьева Анатолия Владимировича	Свинокомплекс	г. Полевской, Западнопромышленный район, 4/4	74,8
23	ГБУ «Уральская авиабаза»	котельная АБК	г.Полевской, ул.Ильича,21	19,8
24	ООО «Сен-Гобен»	Газовая котельная	г. Полевской, Западный промышленный р-н, 4/6	293,3
25	ОАО «Полевской металлофурнитурный завод»	Промплощадка	г. Полевской, ул. Крылова, 4	221,1
26	ООО «Новая энергетика»	Котельная 60 МВт	г. Полевской, ул. Челюскинцев, 43	9080
27	ММРО «Нур» («Луч») г.Полевской	Мусульманская мечеть	г. Полевской, ул. Ильича, 25	3,3
28	ООО «ОМИА УРАЛ»	Промплощадка завода	г. Полевской, Западный промышленный район, 4/5	425,4
29	МУП КБО «Полевчанка»	котельная городской бани	г. Полевской, ул.Крылова, 9	17,36
30	ООО «Полимет»	Промплощадка	г. Полевской, Магистраль, 7	1358,63
31	ФГУП «Почта России»	Гараж УФПС	г.Полевской, ул.Ильича,78	2,06
32	ПАО Банк «ФК Открытие»	Административно-бытовой корпус	г. Полевской, ул. Ильича, 37	18,78
33	МПРО Приход во имя святых апостолов Петра и Павла	Котельная духовного центра	г.Полевской, ул.Фрунзе,100а	25,8
		котельная храма	г.Полевской,ул.Кологойды,3	7,74
34	ООО «Промсервис»	Котельная	г. Полевской, ул. Магистраль, 10	240
35	ЗАО «Промуголь»	Промплощадка	г. Полевской, ул. Володарского,103а	40
36	МУП ПГО «ЖКХ «Полевское»	Котельная ул. Садовая	г. Полевской, ул. Садовая	108
		Котельная психиатрической больницы	п. Станционный-Полевской, ул. Гагарина, 3	133
		Котельная школы	п. Станционный-Полевской, ул. Лесная, 8	103
		Котельная п. Зюзельский жилой дом №1б	п. Зюзельский, ул. Красноармейская, 1	120
			п. Зюзельский, ул. 4Пятилетки, 16	5,25
37	ООО «Рынок «Южный»	Рынок «Южный»	г. Полевской, район пересечения улиц К. Маркса и Володарского	17,8
38	ООО «Славутич-плюс»	Котельная	г. Полевской, ул. Бажова, 13	11

39	Общественная организация «Союз охотников и рыболовов СО»	Котельная административного здания	г. Полевской, ул. Кологойды, 16	1,76
40	МБУ «Спортсооружения города Полевского»	Лыжная база	г. Полевской, ул. Дальняя, 30	4,5
41	Суслов Александр Иванович	Магазин	г. Полевской, ул. Белинского, 13	5,2
42	АО «Тандер»	Магазин «Магнит»	г. Полевской, ул. Володарского, 58	10,7
43	ИП Трутнев Андрей Вячеславович	Хлебопекарное производство	г. Полевской, ул. Ильича, 17А	59,4
44	ИП Устина Эльвира Адольфовна	Магазин «Каменный цветок»	п. Ст. Полевской, ул. Гагарина, 2	3
45	ОАО «Уралгидромедь»	Котельная	г. Полевской, Западнопромышленный район, 2/2	2423
46	Чернышев Михаил Тарасович	Производственное здание	г. Полевской, Западный промышленный р-н, 1/2	56,13
47	ЗАО «Юг-сервис»	Промплощадка	г. Полевской, Западный промышленный р-н, 1/3	549,96
48	ООО «Стоун»	Производственно-бытовой комплекс	г. Полевской ул. Садовая, 1Б	15,9
49	Швец А.В.	Гаражный бокс	г. Полевской ул. Володарского, 101г	4,4
50	ООО «Руно»	Производственная база	г. Полевской, Западный промышленный р-н, 1/6	6,84
51	Попов Алексей Владимирович	Здание мастерской	г. Полевской, ул. К.Маркса, 1а	13
52	ООО «Производственная транспортная компания»	Производственный корпус	г. Полевской, ул. Ильича, 36	23,2
53	Кунакбаев Альберт Садратдинович	Гаражный бокс	г. Полевской, ул. Ильича, 78	2,73
54	Приход во имя равн. Великого кн. Владимира	котельная	п. Станционный-Полевской, ул. Левонабережная, 18а	3,22
55	Колесова Нина Ивановна	Магазин № 32	п. Станционный-Полевской, ул. Железнодорожная, 7	6,3
56	МКУ «Центр культуры и народного творчества»	Дом культуры п. Станционный-Полевской	п. Станционный-Полевской, ул. Советская, 10а	10,32
57	ПАО «Северский трубный завод»	котельная станции	п. Станционный-Полевской, ж/д станция «Промышленная»	6,4
58	Приход во имя Казанской иконы Божией Матери	Котельная храма	п. Зюзельский, ул. Ленина, 4	14,7
59	ООО ПФ «Милена»	Производственный цех	п. Зюзельский, ул. 4 Пятилетки, 1А	8,9
60	ММРО Махалля «Нур Ислам»	котельная	п. Зюзельский, ул. Ленина, 12	6,36
61	ОАО «Полевской криолитовый завод»	Паровая котельная отключена 22.04.2014г. Промплощадка отключена 01.10.2013г.	г. Полевской, Западный промышленный район, 1/1 г. Полевской, Западный промышленный район, 1/1	2400 12022
62	ООО «ЕКА-ИНВЕСТ»	Газопоршневая станция	г. Полевской Западный Промышленный район	1006
63	ИП Паскалов Владимир Одисеевич	котельная цеха по обработке мрамора	г. Полевской, ул. Куйбышева, 2а	6,46
64	ООО «Горсвет-Сервис»	Здания РМУ и АБК	г. Полевской, ул. Володарского, 110	49,6
65	ИП Кузеванова Н.В.	Котельная магазина	г. Полевской, ул. Репина, 52	3
			Итого по выходу I	31610,35
Выход II ГРС г. Полевской				
66	ООО «Технология»	хлебопекарное производство	г. Полевской, ул. Декабристов, 7	21,96
67	ООО «ЕВРО ХоРеКа»	Котельная столовой	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 18	4,5
68	ООО «Эдельвейс»	цех по обработке мрамора	г. Полевской, район нового ЖБИ	30,5
69	Бызов А.В.	Магазин	г. Полевской, ул. Меркулова, 37	7,9
70	Кашапов Р.И.	Магазин №2	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 114	3,98
71	ИП Колмогоров Михаил Васильевич	Цех по обработке мрамора	г. Полевской, ул. Совхозная, 14/6	4,55
72	ООО «Мир домашней техники»	Магазин	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 44а	6,7
73	Блинов Юрий Алексеевич	производственная база	г. Полевской, ул. Совхозная, 14/2	10,8
74	Гавтадзе Витали Резоевич	Кафе	г. Полевской, ул. Майская, 5	9,02
75	ИП Григорьев Алексей Андреевич	Здание автомойки	г. Полевской, мкр. Зеленый Бор-1, район подземных гаражей	2,04
76	Розанов Александр Александрович	офисное помещение	г. Полевской, ул. Свердлова, 36	8,59
77	ООО «Телефон-Сервис»	котельная офисного помещения	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 18	2,5
78	Лезин Евгений Владимирович	Гаражный бокс	г. Полевской, Гаражный массив в районе рынка по ул. Вершинина, гаражный бокс № 291	2,4
79	ООО «Агроцвет»	Тепличное хозяйство	г. Полевской, ул. Вершинина, 16	30,96
80	ООО «АЭРО-97»	Производственное здание	г. Полевской, ул. Трубников, 5/1	15,2

81	ГБУ СО «Полевская ветеринарная станция по борьбе с болезнями животных»	котельная	г. Полевской, ул. Листопрокатчиков, 1	6,25
82	ООО «Визит»	Торговый комплекс	г. Полевской, ул. Свердлова, 10а	20,5
83	ООО «ТФК «Глобо»	Промплощадка	г. Полевской, восточнопромышленный район, 4/5	275,5
84	Глава КФХ Зайцев Владимир Павлович	Котельная	г. Полевской, Восточнопромышленный р-н, 4/6	15,28
85	ИП Афонин Сергей Алексеевич	Автосервисный комплекс	г. Полевской, ул. Розы Люксембург, 96б	18,44
86	ИП Козин Александр Иванович	Котельная	г. Полевской, ул. Совхозная, 14/9	41,6
87	ИП Краснов Владимир Анатольевич	Котельная производственного помещения	г. Полевской, Восточнопромышленный район, 4/19	8,13
88	ИП Муратов Андрей Геннадьевич	Котельная копильного цеха	г. Полевской, Восточный промышленный р-н, 4/20	6,45
89	ИП Олькова Елена Михайловна	Котельная	г. Полевской, ул. Совхозная, 5а	4,4
90	ИП Плотноков Андрей Борисович	Автомойка	г. Полевской, мкр. Зеленый Бор 2, строение 53а	2,64
91	ИП Сабуров Василий Николаевич	Котельная Магазин «Мясная лавка»	г. Полевской, ул. Совхозная, 14/8 г. Полевской, ул. Ст. Разина, 48	1,9 2,98
92	ИП Устина Эльвира Адольфовна	Кулинария Магазин	г. Полевской, ул. Ленина, 9 г. Полевской, ул. Декабристов, 26	4,8 3,9
93	ИП Шляева Елена Анатольевна	Административно-хозяйственное здание Магазин «Олимп»	г. Полевской, ул. Совхозная, 11 г. Полевской, ул. Декабристов, 7	8,5 30,4
94	ООО «УРС СТЗ»	Магазин смешанных товаров	г. Полевской, мкр. Березовая роща	2,8
95	Фомин П.В.	Производственное здание	г. Полевской, ул. Токарей, 7	2,65
96	ГКУ СО «Сысертское лесничество»	Котельная конторы	г. Полевской, ул. Майская, 28	3,26
97	Медведев Александр Николаевич	Гаражный бокс № 1	г. Полевской, ул. Трубников, 5/2	11,3
98	ОМС Управление культурой Полевского городского округа	Мемориал «Вечный огонь»	г. Полевской, ул. Коммунистическая	2
99	ЗАО «Компания «Пиастрелла»	Промплощадка	г. Полевской, Восточнопромышленный район, 6/1	6686,53
100	ООО «Полевская пивоварня»	Пивоварня	г. Полевской, Восточнопромышленный район, 4/1	280,9
101	АО «Полевское»	Свинокомплекс	г. Полевской, Восточнопромышленный район, 5/2	91,6
102	ООО «Эверест»	База	г. Полевской, ул. Трубников, 10	35,8
103	Приход во имя Святой Троицы	Храм	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 2	2,4
104	ОАО ПТК «Свердловскстройтранс»	Котельная	г. Полевской, ул. 8 Марта, 1	300
105	ООО «Северская транспортная компания»	Котельная	г. Полевской, Восточнопромышленный район, 1/1	156,22
106	ПАО «Северский трубный завод»	Пожарная часть ВПЧ-49 Промплощадка: Паровая котельная 182 Гкал/ч; Водогрейная котельная 500 Гкал/ч котельная оздоровительно лагеря «Городок солнца»	г. Полевской, ул. Вершинина, 4 г. Полевской, ул. Вершинина, 7 г. Полевской, о/л «Городок солнца»	4 96060 360
107	ООО «Северскстрой»	Промплощадка	г. Полевской, ул. Трубников, 1	113,78
108	Соколова Г.П.	котельная магазина № 75	г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 82	10,4
109	ГАУЗ СО «Полевская стоматологическая поликлиника»	Поликлиника	г. Полевской, ул. Коммунистическая, 42	1,2
110	АО «ГАЗЭКС»	Котельная КЭС г. Полевской	г. Полевской, ул. Розы Люксембург, 73	37,86
111	Хакимов Александр Николаевич	Котельные	г. Полевской, ул. Трубников 5/5, 5/6	14
112	ГКУ СО «Полевской центр занятости»	Котельная	г. Полевской, ул. Декабристов, 7	12,9
113	ИП Киселева М. В.	Котельная завода	г. Полевской, Восточный-промышленный район, 6/4	194,4
114	ООО «ЮТА»	Котельная магазина № 9	г. Полевской, ул. П. Морозова, 12	3,5
115	ООО «Ричард Рейвэн»	Торговый центр	г. Полевской мкр. Зеленый Бор-1	121
116	Домрачев Валерий Вадимович	Офисное здание	г. Полевской Восточный Промышленный район, 2/9 литер 1,2	6,3
117	ИП Князев Р.Г.	База	г. Полевской ул. Совхозная, 14/3, 14/1	14,8
118	ОАО «Полевской молочной комбинат»	Молочный комбинат	г. Полевской, Восточный промышленный р-н, 4/2	489,2
119	ИП Долгушев Иван Анатольевич	производственная база	г. Полевской Восточный Промышленный район 2/8. 2/13	11,6
120	ИП Корчемкин Д.В.	Автомойка	г. Полевской ул. Совхозная, 9Б	6,7

Продолжение. Начало на с. 37

121	Аношкин Владимир Герасимович	Гаражно-бытовой комплекс	г. Полевской Восточный промышленный район, ул. М. Сибиряка, 50	11,2
122	Митянин Андрей Александрович	Складское помещение	г. Полевской, ул. Совхозная, 11	2,6
123	ООО «ТК Альском»	Производственная площадка	г. Полевской Восточный Промышленный район, 1/3а	15,66
124	ООО СК «Стройтрейд»	крышная котельная жилого дома	г. Полевской, ул. М. Горького, 12	75,5
125	ООО «Полигрес»	Производственная площадка	г. Полевской, западнее с. Косой Брод, корпус №1	32,3
126	ЗАО «Робитэкс»	Административно-производственное здание	г. Полевской, югозападнее с. Косой Брод, строение №6	12,34
127	ПАО «Ростелеком»	котельная	с. Курганово	27,38
128	ООО «Промстрой-капитал»	ОСК «Автомобилист»	с. Курганово	334
129	ИП Павлова Т.Н.	котельная клуба «3X»	с. Курганово	10,4
		котельная коттеджей	с. Курганово	3,6
130	ООО База отдыха «Трубник»	База отдыха	с. Курганово, ул. Ленина, 70б	340
131	ИП Марченко В.В.	Производственная площадка	с. Курганово, строение литер 6-II	116
132	Приход во имя Святителя Николая	Трапезная храма	с. Курганово, ул. Пионерская, 10	5,88
133	ОАО «Российские железные дороги»	котельные коттеджей	с. Курганово, ул. Нагорная, 18, 19, 20	15,48
134	Онегов Михаил Сергеевич	Производственное здание	с. Курганово, ул. Нагорная, 2	4,5
135	ОАО «Полевская коммунальная компания»	котельная (0,855 МВт) администрации села, садика, школы и 20-квартирного жилого дома	с. Косой Брод, ул. Советская	88,81
		котельная	с. Косой Брод, ул. Урицкого	60
		котельная (0,75 МВт) для двух многоквартирных домов	с. Косой Брод, ул. Урицкого, район жилых домов 41, 43, 45	129
		котельная	с. Мраморское, Промзона	100
		котельная	с. Курганово, Промзона	243
136	МКУ «Центр культуры и народного творчества»	Дом культуры	с. Курганово, ул. Ленина, 70	8,19
137	ООО «РАУМ»	Мебельный цех	с. Курганово, помещение, литер 6-VI	9,9
138	ООО «А-Рента»	котельная коттеджа, баня	п. Зуброво, коттедж № 4	9,5
139	Ассоциация «СК Виннер»	котельная	п. Красная Горка, ул. Ленина, 99	19,35
140	ООО «Энерго-сервисная компания»	котельная административного здания	п. Красная Горка	15,6
141	ООО «Кантри»	Магазин	п. Красная Горка, ул. Ленина, 47	4,7
142	ООО «Уральский мрамор»	Промплощадка предприятия	с. Мраморское, ул. 40 лет Октября, 23а, 23г	38,8
143	ФГАОВУПО «РГППУ»	коттеджи № 98, 101	п. Зуброво, коттеджи № 98, 101	15,48
144	ООО «М-Блок»	мебельно-столярный цех	с. Курганово, Чкаловский район, 4	3,9
145	ООО «Чкаловское»	котельная	с. Курганово	21,93
146	Нурисламов Фарит-Минневалиевич	Производственное помещение	с. Курганово, литер 8	4,1
147	Монгуш Саида Леонидовна (Дульцева В.А.)	Здания тепличного комбината	г. Полевской, восточный промышленный район, 5/2	32,8
148	ООО «Строймеханизация»	котельная	г. Полевской, восточный промышленный район, 2/3	39,3
149	ИП Соловьев Л.В.	котельная	г. Полевской, район В. Макаровского водохранилища, участок «Восток»	14,3
150	ОАО «Свердловскгазторг»	котельная Полевской ДРСУ	г. Полевской, п. Октябрьский, АБЗ	279,5
151	ООО «Проф Картон»	промплощадка	г. Полевской, ул. Совхозная	194
152	ОАО «Полевская коммунальная компания»	котельная инфекционной больницы	г. Полевской, ул. Декабристов, 24	180
			Итого по выходу II	108169,37
			Итого по выходу I и II	139779,72

Описание структуры газовых сетей

Существующая газораспределительная сеть ПГО включает следующие сельские населенные пункты: п. Зюзельский, п. Станционный-Полевской, с. Косой Брод, д. Раскуиха, с. Курганово, с. Мраморское, п. Красная Горка и г. Полевской.

г. Полевской

Газоснабжение города осуществляется от системы магистральных газопроводов «СРТО-Урал» по газопроводу-отводу d377 мм давлением 5,5 МПа через газораспределительную станцию (ГРС). Распределение газа по территории города осуществляется по 3-х ступенчатой схеме: газопроводы высокого давления Ру 1,2 МПа, Ру 0,6 МПа; газопроводы среднего давления Ру 0,3 МПа; газопроводы низкого давления Ру 3000 Па. ГРС имеет два выхода: давлением 1,2 МПа для газоснабжения ПАО «СТЗ» и 0,6 МПа для газоснабжения ОАО «ПКЗ».

Северный район

После ГРП газ давлением 0,3 МПа подается в сети среднего давления Северного жилого района и микрорайона «Зеленый Бор», далее в сети низкого давления через 4 ГРП и 7 ГРПШ.

Подача газа на ГРП-1 осуществляется по газопроводу высокого давления, проходящего по территории ПАО «СТЗ», далее от ГРП-1 в северную часть города газ среднего давления поступает по газопроводу d 325 мм, далее по газопроводам среднего давления d 273 мм по ул. Розы Люксембург, d 219 мм по ул. Сталеваров, d 108 мм по ул. Нахимова газ подается на три ГРП, шесть ГРПШ, далее по сетям низкого давления потребителям.

Газ на ГРП-2 подается по газопроводу d 219 мм давлением 1,2 МПа от газопровода ГРС - с. Косой Брод, далее по газопроводу d 159 мм газ поступает в микрорайон «Зеленый Бор». В микрорайоне «Зеленый Бор» газ распределяется через один ГРП и один ГРПШ.

Для обеспечения надежности газоснабжения Северного района ГРП-1 и ГРП-2 закольцованы между собой газопроводом среднего давления.

Южный район

В южный район города газа подается по газопроводу d 426 мм «ГРС-ОАО «ПКЗ» давлением 0,6 МПа, от которого через ГРП по газопроводу d 273 по ул. Красноармейская, газ поступает на пять ГРП и шесть ГРПШ Южного жилого района.

От газопровода ГРС-ОАО «ПКЗ» снабжается газом п. Станционный-Полевской, а от газопровода ГРС-ПАО «СТЗ» – с. Косой Брод и ЗАО «Пиастрелла».

От ГРП, расположенного севернее Штангового пруда, газ подается по двум газопроводам d 426 мм, d 273 мм в Западный промышленный район, на ОАО «ПКЗ» и в п. Зюзельский.

п. Зюзельский

Газоснабжение поселка осуществляется природным газом от ГРС. От ГРС газ по межпоселковому газопроводу высокого давления II категории подается до муниципальной котельной и газорегуляторного пункта поселка (ГРП-9). Распределение газа по территории поселка осуществляется по двухступенчатой схеме:

-газопровод высокого давления II категории;

-газопроводы низкого давления.

Через бытовой ГРП газ подается по газопроводам низкого давления непосредственно к потребителям.

с. Косой Брод

Газ в село подается по магистральному газопроводу-отводу через действующую ГРС г. Полевской. От газопровода высокого давления I категории Д 57 мм газ поступает на газорегуляторные пункты (ГРП).

п. Красная Горка

Газ в поселок поступает по магистральному газопроводу-отводу через действующую ГРС г. Полевской. В п. Красная Горка газ подается по газопроводу среднего давления 0,3 МПа Д 159 мм от ГРП г. Полевской до ГРП поселка, где давление снижается до низкого. От ГРП по сетям низкого давления газ поступает в индивидуальную жилую застройку на бытовые нужды и нужды теплоснабжения.

с. Курганово

От ГРП в г. Полевской газ по газопроводу высокого давления II категории Д-315 мм поступает в с. Курганово. Далее газ по газопроводам высокого давления Д-108, 89 мм через газорегуляторные пункты шкафного исполнения (ШРП), где давление снижается до низкого, подается потребителям с. Курганово, а также к прилегающим базам отдыха.

с. Мраморское

От ГРС г. Полевской газ подается по газопроводу высокого давления I категории до ГРП. Подача газа от ГРП осуществляется по газопроводу высокого давления II категории до бытовых газорегуляторных пунктов, предусмотренных в шкафном исполнении (ШРП) и отопительных котельных.

д. Раскуиха

Газ в д. Раскуиха подается по магистральному газопроводу – отводу через действующую газораспределительную станцию (ГРС) г. Полевской. В д. Раскуиха газ подается по газопроводу высокого давления II категории Д 76 мм от газопровода г. Полевской - с. Курганово до газорегуляторного пункта, выполненного в шкафном исполнении, где давление снижается до низкого для подачи бытовым потребителям.

п. Станционный-Полевской

Газ в п. Станционный-Полевской по магистральному газопроводу-отводу через действующую ГРС г. Полевской. От ГРС г. Полевской газ подается по газопроводу высокого давления II категории Д 159 мм до ГРП-8 и ШРП поселка, площадки которых расположены в северо-западной части поселка. От ГРП-8 и ШРП по сетям низкого давления газ поступает в жилую застройку и в котельные.

с. Полдневая

В настоящее время от ГРС г. Полевской до ГРП в с. Полдневая построен магистральный газопровод высокого давления II категории (Ру 0,6 МПа) для дальнейшего централизованного газоснабжения потребителей с. Полдневая.

Место присоединения (точка подключения) газопровода к газораспределительной сети - действующий стальной подземный газопровод высокого давления II категории по ул.Хмелинина в г.Полевской Ду- 150 в районе ГРП-11.

От места присоединения (точка подключения) проектируемый газопровод высокого давления проложен в северо-западном направлении, параллельно а/дороги III категории «г. Полевской – с. Полдневая – оз. Иткуль».

Газопровод высокого давления II категории проложен подземно, из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 по ГОСТ Р50838-95 с коэффициентом запаса прочности с ≥2,5 160x14,6

Протяженность газопровода 16,077 км.

Цены (тарифы) на услуги газоснабжения

Данные о тарифах на услуги газоснабжения представлены в таблице 70.

Таблица 70. Данные о тарифах на услуги газоснабжения Полевского городского округа

№	Направления использования газа населением Свердловской области	Розничные цены (с учетом НДС) – Постановление РЭК Свердловской области от 22.06.2016 г. № 55-ПК	
		При отсутствии приборов учета газа	При наличии приборов учета газа
1.	Приготовление пищи и нагрев воды с использованием газовой плиты (в отсутствие других направлений использования газа)	4,98 руб./м3	4,28 руб./м3
2.	Нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения (в отсутствие других направлений использования газа)	4,98 руб./м3	4,48 руб./м3
3.	Приготовление пищи и нагрев воды с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения (в отсутствие других направлений использования газа)	4,47 руб./м3	4,47 руб./м3
4.	Отопление с одновременным использованием газа на другие цели (кроме направлений использования газа, указанных в пункте 5).	4 312,66 руб./1000 м3	4 312,66 руб./1000 м3
5.	Отопление и (или) выработку электрической энергии с использованием котельных всех типов и (или) иного оборудования, находящихся в общей долевой собственности собственников помещений в многоквартирных домах	4 312,66 руб./1000 м3	4 312,66 руб./1000 м3

2.1.4. Система водоснабжения

Описание организационной структуры

Согласно постановлению Администрации ПГО от 18.08.2014 № 411-ПА «Об определении гарантирующих организаций для централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения на территории Полевского городского округа в новой редакции»:

открытое акционерное общество «Полевская коммунальная компания» – часть территории Полевского городского округа, на которой расположены водопроводные сети, переданные организации по концессионным соглашениям от 01.07.2015 в отношении систем коммунальной инфраструктуры и иных объектов коммунального хозяйства, заключенному между органом местного самоуправления и открытым акционерным обществом «Полевская коммунальная компания», в границах балансовой принадлежности водопроводных сетей организации и владельцам технологически присоединенных сетей холодного водоснабжения (за исключением сетей, относящихся к зоне деятельности других гарантирующих организаций и открытого акционерного общества «Полевской криолитовый завод»);

муниципальное унитарное предприятие «ЖКХ «Полевское» Полевского городского округа – часть территории Полевского городского округа, на которой расположены водопроводные сети, переданные организации на основании постановления Главы Полевского городского округа от 06.06.2014 № 1076 «О закреплении муниципального имущества», в границах балансовой принадлежности водопроводных сетей организации и владельцам технологически присоединенных сетей холодного водоснабжения (за исключением сетей, относящихся к зоне деятельности других гарантирующих организаций и открытого акционерного общества «Полевской криолитовый завод»)

Водоснабжение на территории Полевского городского округа осуществляют следующие организации:

- ПАО «Северский трубный завод»;
- ОАО «Полевская коммунальная компания»
- МУП ЖКХ «Полевское»
- ООО «Энергосервисная компания».

Сведения о наличии на территории населенных пунктов Полевского городского округа систем централизованного водоснабжения, а также эксплуатирующие организации приведены в таблице 71.

Таблица 71. Сведения о наличии на территории населенных пунктов Полевского городского округа систем централизованного водоснабжения

№	Наименование населенного пункта	Наличие системы ЦВС	Эксплуатирующая организация
1	г. Полевской	+	
1.1	Северная часть (Северский)	+	ОАО «ПКК»
1.2	Южная часть (Полевской)	+	МУП ЖКХ «Полевское»
2	с. Полдневая	+	МУП ЖКХ «Полевское»
3	п. Зюзельский	+	МУП ЖКХ «Полевское»
4	с. Косой Брод	+	ОАО «ПКК»
5	п. Станционный-Полевской	+	МУП ЖКХ «Полевское»
6	с. Курганово	+	ОАО «ПКК»
7	с. Мраморское	+	ОАО «ПКК»
8	п. Красная Горка	+	ООО «Энергосервисная компания»
9	п. Кладовка	-	
10	д. Кенчурка	-	
11	п. Большая Лавровка	+	МУП ЖКХ «Полевское»
12	п. Зеленый Лог	-	
13	д. Раскуиха	-	

«+» означает наличие в населенном пункте системы централизованного водоснабжения.

Источники водоснабжения в Полевском городском округе используются как поверхностные, так и подземные. Подача воды осуществляется в самотечном режиме и с использованием повысительных насосных станций.

Системы централизованного водоснабжения в ПГО обеспечивают следующие функции:

- питьевое водоснабжение
- хозяйственное водоснабжение
- производственное водоснабжение
- пожаротушение
- полив приусадебных участков.

Централизованная система горячего водоснабжения существует в г. Полевском, п. Зюзельский, п. Станционный-Полевской, с. Курганово, с. Косой Брод, с. Мраморское. Система ГВС везде открытая, за исключением с. Косой Брод ул. Советская.

К объектам централизованной системы водоснабжения в Полевском городском округе относятся:

- сети горячего водоснабжения
- подземные водопроводные сети
- наружные водопроводные сети
- артезианские скважины
- водонапорные башни
- здания насосных станций и насосное оборудование.

Все объекты централизованной системы водоснабжения в Полевском городском округе являются муниципальной собственностью, закрепленной за органом местного самоуправления «Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа», кроме скважины №5116 в с. Полдневая, которая является собственностью КХ Аникьева – передана в МУП ЖКХ «Полевское» на обслуживание по договору безвозмездного пользования №1 от 01.08.2014 г.

Постановлениями главы Полевского городского округа указанные объекты переданы в хозяйственное ведение и оперативное управления эксплуатирующим организациям на территории ПГО.

Описание состояния существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений

г. Полевской – поверхностный источник водоснабжения р. Чусовая

Забор воды из поверхностного источника – р. Чусовой – осуществляется для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения г. Полевского, нужд производственного водоснабжения ПАО «Северский трубный завод».

Водозабор из р. Чусовой расположен в 0,4 км выше с. Косой Брод, в 7,5 км на северо-восток от г. Полевского. Расстояние от Чусовской насосной станции до фильтровальной станции питьевого водоснабжения «Маяк» - 2,8 км.

Зона санитарной охраны первого пояса существующего водозабора на реке Чусовой осуществлена по проекту, разработанному организацией «Союзводоканалпроект» в 1959 году в составе проектного задания хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения г. Полевского. ЗСО I пояса включает площадку водозабора приплотинного типа в составе водоподъемной плотины, встроенных в тело плотины водозаборных сооружений, насосную станцию I-го подъема, а также часть акватории водохранилища на реке Чусовой в пределах 1,0 км вверх по течению от плотины и

береговую полосу 100 м от уреза воды – НППГ-326,7 м. Протяженность границы ЗСО первого пояса – 2,7 км, в том числе – на суше 1,7 км, на воде – 1 км. Зоны санитарной охраны II и III поясов принадлежат администрации Полевского городского округа.

Зона санитарной охраны I пояса на Чусовском водозаборе огорожена колючей проволокой в несколько рядов по высоте (с частичным металлическим ограждением), установлены аншлаги, предупреждающие о запрете выполнения работ вблизи водоема, имеется охрана. На поверхности воды установлены буи.

Санитарные мероприятия в пределах зоны санитарной охраны I, II и III поясов выполняются.

Водозабор введен в эксплуатацию в 1972 г. Водопользование осуществляется ПАО «Северский трубный завод» на основании двух действующих договоров - № 66-10.01.01.005-Р-ДХИО-С-2010-00443/00 от 23.12.2010 г. (забор воды из р. Чусовая для водоснабжения населения г. Полевского) и № 66-10.01.01.005-Р-ДХИО-С-2010-00444/00 от 23.12.2010 г. (забор воды из р. Чусовая для производственного водоснабжения ПАО «Северский трубный завод»).

Производительность водозаборных сооружений по паспортным данным составляет 0,63 м³/с, 54 432 м³/сут, 19 867 680 м³/год. Фактический объем забранной воды с реки Чусовой в 2013 г. составил 26 800 м³/сут, 9 655 400 м³/год.

Существующие водозаборные сооружения встроены в тело водоподъемной плотины на реке Чусовой. Водозабор осуществляется насосной станцией 1 подъема; состоит из двух водоприемных окон, оборудованных решетчатыми ограждающими устройствами, с расстоянием между полосами по 70 мм. Степень износа водозаборных сооружений составляет более 86%.

После насосной станции 1-го подъема вода по двум стальным напорным трубопроводам диаметрами 500 и 700 мм поступает в водоприемную камеру фильтровальной станции питьевого водоснабжения (ФСРП) «Маяк».

г. Полевской – источник подземного водоснабжения скважина № 5525

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважины № 5525 – осуществляется для технологического водоснабжения котельной ул. Садовая в южной части г. Полевского.

Скважина № 5525 расположена на южной окраине г. Полевского, в 600 м южнее пруда Верхний, на междуречье р. Светлая и р. Зеленая.

Скважина пробурена в 1977 г. глубиной 70,0 м. До 2001 года скважина была законсервирована, в августе 2001 года введена в эксплуатацию. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 25 м.

Устье скважины герметизировано, надкаптажный павильон отсутствует. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 21,268 м³/сут.

Средствами для замера водоотбора и динамического уровня подземных вод скважина не оборудована.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – не изучены.

В настоящее время в связи с аварийным состоянием водопроводной сети от водонасосной на горе Никольская возникла необходимость использования воды из скважины №5525 для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения ул. Садовая г. Полевского. Для чего, согласно лицензии на пользование недрами необходимо разработать проект ЗСО, согласовать и утвердить его в установленном порядке, организовать ЗСО в составе 3-х поясов на местности.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины не утверждались. Требуется оценка и утверждение эксплуатационных запасов подземных вод водозаборного участка. Вода из скважины подается в здание насосной станции, в стальной резервуар ВНБ объемом 20м³.

с. Полдневая – источник подземного водоснабжения скважина № 5116

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважины № 5116 – осуществляется для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения с. Полдневая.

Скважина № 5116 расположена в 0,7 км юго-восточнее с. Полдневая, на водоразделе рек Каменка и Омелёвка, правобережных притоков р. Полдневая Чусовая, в 1,9 км юго-восточнее автодорожного моста через р. Полдневая Чусовая.

Скважина пробурена в 1975 г. глубиной 81,0 м. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 25 м. Водонесный горизонт является недостаточно защищенным от загрязнения с поверхности.

Скважина находится в герметично закрытом колодце, надкаптажный павильон отсутствует. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 72,66 м³/сут.

Средствами для замера водоотбора и динамического уровня подземных вод скважина не оборудована.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – не изучены.

Утвержденной ЗСО водозабор не имеет, проект организации ЗСО не разработан. Для скважины, эксплуатирующей незащищенный водонесный горизонт I пояс ЗСО в соответствии с СанПиНом 2.1.4.1110-02 должен быть организован в радиусе 50 м вокруг скважины. Требуется разработка проекта ЗСО скважины с утверждением его в установленном порядке.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины не утверждались. Требуется оценка и утверждение эксплуатационных запасов подземных вод водозаборного участка.

Вода из скважины по водоводу Ду 100 мм подается в стальной резервуар ВНБ неустановленного объема.

п. Зюзельский – поверхностный источник водоснабжения Верхне-Железнянский пруд.

Верхне-Железнянский пруд образован плотиной, построенной в 1957 году на р. Железянке, для целей технологического водоснабжения Гумешевского рудника.

Водозабор из Верхне-Железнянского пруда осуществляется с целью обеспечения населения п. Зюзельский холодной питьевой водой на хозяйственно-питьевые нужды, а также на полив приусадебных участков в летнее время и на производственно-технические нужды газовой котельной п. Зюзельский.

Насосная станция с водозабором из Верхне-Железнянского пруда и разводящей сетью п. Зюзельский принадлежит ОМС Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа на праве муниципальной собственности. На основании постановления Главы Полевского городского округа от 06.06.2014г. № 1076 о закреплении муниципального имущества передана в хозяйственное ведение МУП ПГО ЖКХ «Полевское».

Водохранилище хозяйственно-питьевого назначения при нормальном подпорном уровне (НПУ) объём 0,25 млн. м³, площадь зеркала 0,063 км², средняя глубина 4,0 м.

По всасывающей стальной теплоизолированной трубе Ду 100мм с оголовком, расположенным на глубине 1,5 м в 15 м от берега, осуществляется низовой забор воды. Рыбозащитными сооружениями водозабор не оборудован. Из пруда насосом вода подается в бак-отстойник.

Для учёта подъема воды установлен водосчётчик ВСХН-80, показания которого ежедневно записываются дежурным персоналом в журнал учёта водопотребления. Продукты отстоя и промывки фильтров по трубопроводу сбрасываются в р. Железянка ниже водозабора, за плотиной.

Зона санитарной охраны I пояса отсутствует, проект ЗСО отсутствует, санитарные мероприятия в пределах I пояса ЗСО не выполняются.

с. Косой Брод – источник подземного водоснабжения скважина №4235

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважины № 4235 – осуществляется для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Косой Брод.

Скважина № 4235 находится на западной окраине с. Косой Брод, по ул. Урицкого, на территории молочно-товарной фермы 1-го отделения совхоза «Северский», на левобережном склоне долины р. Чусовая, на правом борту безымянного лога, впадающего в р. Чусовая на северо-западной окраине с. Косой Брод, в 0,4 км от р. Чусовая.

Скважина пробурена в 1971 г. глубиной 60 м. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 25 м. Питание подземных вод осуществляется инфильтрацией атмосферных осадков через зону аэрации, разгрузка – в р. Чусовую.

Над устьем скважины возведен надкаптажный павильон.

Продолжение. Начало на с. 39

Средствами для замера водоотбора и динамического уровня подземных вод скважина не оборудована. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 33,48 м³/сут.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – соответствуют установленным нормативам.

Водозабор имеет утвержденную ЗСО, разработан проект организации ЗСО. «Проект ЗСО» скважины № 4235 с. Косой Брод разработан согласно договору, с ООО «Экомстройпроект».

Однако, на данный «Проект ЗСО» получены отрицательное санитарно-эпидемиологическое заключение № 66.01.21.000.Т.001395.07.12 от 05.07.2012 г. и отрицательное экспертное заключение ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» № 02-01-15-14-07/1145 от 16.04.2013 г. о не соответствии «Проекта ЗСО» требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 в связи с отсутствием возможности организации зон санитарной охраны скважины № 4235 из-за нахождения в границах данной зоны санитарной охраны земель в общедолевой собственности граждан.

Согласно письма ОМС Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа от 15.04.2014 г. № 1372 проводятся работы по изъятию земель, входящих в первый пояс санитарной охраны скважины № 4235, с целью дальнейшего предоставления земельного участка для организации зон санитарной охраны водозаборной скважины №4235 ОАО «Полевская коммунальная компания».

Кроме того, Арбитражный суд Свердловской области (решение по делу №А60-50201/2014 от 20.01.2015 г.) обязал МО Полевской городской округ в лице ОМС Управление муниципальным имуществом Полевского городского округа произвести формирование и поставку на учет земельных участков под скважинами, а также земельных участков под первый пояс зоны санитарной охраны скважин. Вышеуказанное решение Арбитражного суда Свердловской области вступило в законную силу.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины не утверждались. Требуется оценка и утверждение эксплуатационных запасов подземных вод водозаборного участка.

Вода из скважины через распределительный узел поступает в накопительный резервуар водонапорной башни, объемом 10 м³.

с. Косой Брод – источник подземного водоснабжения скважина № 67218

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважины № 67218 – осуществляется для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Косой Брод.

Скважина № 67218 находится на северной окраине с. Косой Брод, по ул. Советской, на правобережном склоне долины р. Поварня, в 0,5 км от р. Поварня (правый приток р. Чусовой).

Скважина пробурена в 1975 г глубиной 102 м. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 28 м.

Устье оборудовано: имеется воротник, затрубье зацементировано до глубины 20 м, есть запорное устройство.

На скважине установлен водомер СТВД-11-80, средствами контроля уровня подземных вод скважина не оборудована. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 16,9 м³/сут.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – соответствуют установленным нормативам.

Водозабор имеет утвержденную ЗСО, разработан проект организации ЗСО. «Проект организации зон санитарной охраны на водозаборном участке скважины № 67218 ОАО «Полевская коммунальная компания» в с. Косой Брод (ул. Советская) утвержден Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.09.2014 г. № 755.

Зона санитарной охраны 1 пояса установлена радиусом 30 м вокруг скважины.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины утверждены в 2008 году.

Вода из скважины по водоводу подается в наземный накопительный бак объемом 20 м³.

п. Станционный-Полевской – источник подземного водоснабжения скважина № 5194

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважины № 5194 - осуществляется для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения психиатрической больницы и населения п. Станционный-Полевской, технологического водоснабжения газовой котельной в п. Станционный-Полевской.

Скважина № 5194 расположена в п. Станционный-Полевской, в 8 км восточнее г. Полевского, на левом борту долины р. Чусовая.

Скважина пробурена в 1976 г. глубиной 62,0 м. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 6 м.

Скважина расположена в закрытом здании, пол забетонирован. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 159,294 м³/сут.

Средствами для замера водоотбора и динамического уровня подземных вод скважина не оборудована.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – не изучены.

Утвержденной ЗСО водозабор не имеет, проект организации ЗСО не разработан. Скважина имеет ограждение ЗСО I пояса в радиусе 50 м. Требуется разработка проекта ЗСО скважины с утверждением его в установленном порядке.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины не утверждались. Требуется оценка и утверждение эксплуатационных запасов подземных вод водозаборного участка.

Вода из скважины по водоводу подается в резервуар ВНБ объемом 128 м³.

с. Курганово – источник подземного водоснабжения скважина № 6227 (по первоисточнику).

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважины № 6227 (номер по первоисточнику) – осуществляется для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Курганово.

Скважина № 6227 находится в 0,1 км восточнее с. Курганово, на правом склоне долины р. Курганка, в 0,1 км от р. Курганка.

Скважина пробурена в 1979 г глубиной 61 м. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 5,5 м.

Устье оборудовано: имеется воротник, изоляция затрубья, запорное устройство.

На скважине установлен водомер СТВ-80, средствами контроля уровня подземных вод скважина не оборудована. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 135,79 м³/сут.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – соответствуют установленным нормативам.

Водозабор имеет утвержденную ЗСО, разработан проект организации ЗСО. «Проект организации зон санитарной охраны на водозаборном участке скважин № 6227, № 6234 ОАО «Полевская коммунальная компания» в с. Курганово утвержден Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 13.05.2014 г. № 394.

Зона санитарной охраны 1 пояса установлена радиусом 50 м вокруг скважины № 6227. Ограждение имеется.

«Оценка эксплуатационных запасов подземных вод действующего водозаборного участка скважин №№ 6227,6229,6234 ОАО «Полевская коммунальная компания» для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Курганово» утверждена Департаментом по недропользованию по УрФО (про-

токол заседания Территориальной комиссии по запасам полезных ископаемых при Уралнедра от 16.07.2008 г. № 93).

Вода из скважины по водоводу подается в водонапорную башню объемом 100 м³.

с. Мраморское – источник подземного водоснабжения скважины № 3, №2 (резервная)

Забор воды из источника подземного водоснабжения – скважин № 3, №2 (резервная) – осуществляется для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Мраморское.

Скважины № 3, №2 (резервная) находится на западной окраине с. Мраморское, в приводораздельной части р. Чусовая и р. Черная (левый приток р. Сысерть) в 0,8 км от р. Мутнушка (правый приток р. Черная).

Скважина пробурена в 1960 г глубиной 93 м, запущена в эксплуатацию в 1962 году. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 23,6 м. Питание подземных вод осуществляется инфильтрацией атмосферных осадков, выпадающих на площади водосборного бассейна, разгрузка подземного потока происходит в р. Мутнушку (Чёрную) и её притоки.

Скважина расположена в кирпичном надкаптанном павильоне с забетонированным полом. Устье скважины забетонировано и герметизировано, затрубное пространство зацементировано.

Устье оборудовано: имеется воротник и запорное устройство, данные об изоляции затрубья отсутствуют.

На скважине установлен водомер ВНИХ-80, средствами контроля уровня подземных вод скважина не оборудована. Среднесуточный водоотбор по скважине за 2013 году составлял 35,1 м³/сут.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, выявлены эпизодические незначительные (в пределах погрешности) отклонения по показателю Радон. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые.

Зона санитарной охраны 2 пояса установлена радиусом 50 м вокруг скважины.

Водозабор имеет утвержденную ЗСО. «Проект организации зон санитарной охраны на водозаборном участке скважин №№ 3,2 (резервная) ОАО «Полевская коммунальная компания» в с. Мраморское разработан.

Однако, отклонен от утверждения Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области в связи с замечаниями Министерства строительства и развития инфраструктуры Свердловской области. Замечания были выставлены в связи с тем, что согласно Генеральному плану Полевского городского округа применительно к территории с. Косой Брод и Генеральному плану Полевского городского округа применительно к территории с. Мраморское (утвержденных решением Думы Полевского городского округа от 04.12.2012 № 601) водозаборные скважины №№ 67218, 3, 2 (резервная) планируются к исключению из систем хозяйственно-питьевого водоснабжения данных населенных пунктов, с перспективным освоением и использованием в качестве источника централизованного водоснабжения с. Косой Брод и с. Мраморское Правобережного участка Верхне-Чусовского месторождения подземных вод.

Кроме того, Генеральным планом Полевского городского округа применительно к территории с. Мраморское предложено размещение инвестиционной площадки производственного предприятия ЗАО «Уральский мрамор», в границах санитарно-защитной зоны которого расположены скважины №№ 3,2 (резервная), что противоречит требованиям СанПиН 2.2.1.1.1200-03.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины утверждены в 2008 году в размере 58 м³/сут.

Вода из скважины по водоводу подается в наземный накопительный бак объемом 25 м³.

п. Большая Лавровка – источник подземного водоснабжения скважина № 3887

Скважина № 3887 расположена на южной окраине п. Большая Лавровка, в 18 км западнее г. Полевского, на левом борту р. Ревда, на междуречье р. Разбойничья и руч. Сосновский.

Скважина пробурена в 1970 г. глубиной 80,0 м., введена в эксплуатацию с 1972 г. Статический уровень подземных вод в скважине установился на глубине 8 м.

Скважина находится в деревянном здании, пол забетонирован. Устье скважины герметизировано. Среднесуточный водоотбор по скважине в 2013 году составлял 3,54 м³/сут.

Средствами для замера водоотбора и динамического уровня подземных вод скважина не оборудована.

Согласно результатам анализов, качество воды в скважине по определяемым компонентам соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Подземные воды по бактериологическим показателям – здоровые, по радиологическим – не изучены.

Утвержденной ЗСО водозабор не имеет, проект организации ЗСО не разработан. Скважина имеет ограждение ЗСО I пояса в радиусе 50 м. Требуется разработка проекта ЗСО скважины с утверждением его в установленном порядке.

Эксплуатационные запасы подземных вод водозаборного участка скважины не утверждались. Требуется оценка и утверждение эксплуатационных запасов подземных вод водозаборного участка.

Вода из скважины по водоводу подается в резервуар ВНБ объемом 18 м³.

Описание существующих сооружений очистки и подготовки воды, включая оценку соответствия применяемой технологической схемы водоподготовки требованиям обеспечения нормативов качества воды

г. Полевской – ФСПВ «Маяк»

Фильтровальная станция питьевого водоснабжения «Маяк» предназначена для подготовки воды, отбираемой из ПИВ р. Чусовая.

ФСПВ «Маяк» расположена в 2,8 км от водозабора на территории ПАО «СТЗ».

Вода с насосной станции I-го подъема поступает в водоприемную камеру 5-6, и далее распределяется по 3-м блокам очистки.

Блок очистки №1

Блок очистки введен в эксплуатацию в 1950 г, реконструирован в 1975 г.

Производительность блока очистки - 250 м³/час, 6000 м³/сут

Схема очистки – одноступенчатая, с контактными осветлителями и предварительным фильтрованием на барабанной сетке.

Блок очистки №2

Блок очистки введен в эксплуатацию в 1968 году, не реконструировался.

Производительность блока очистки - 750 м³/час, 18000 м³/сут.

Схема очистки – двухступенчатая, осветлители со слоем взвешенного осадка и скорые фильтры.

Блок очистки №3

Блок очистки введен в эксплуатацию в 1982 году, не реконструировался.

Производительность блока очистки – 833,33 м³/ч, 20 000 м³/сут.

Схема очистки – одноступенчатая, с контактными осветлителями и предварительной очисткой воды на барабанных сетках.

Получаемая в эжекторах, размещенных в блоках очистки №1, №2, №3 хлорная вода подается по трубопроводам хлорной воды к соответствующим точкам ввода хлора. Отбор газообразного хлора из контейнера осуществляется при его горизонтальном положении. Вентили расположены друг над другом, при этом верхний вентиль через сифон сообщается с газовой, а нижний вентиль с жидкой фазой. Отбор газообразного хлора производится непосредственно из верхней части контейнера. Требуемая интенсивность испарения отбираемого хлора обеспечивается теплопритоком от окружающего воздуха за счет принудительного обдува.

О полноте реакции хлора с загрязняющими воду веществами свидетельствует наличие в воде остаточного хлора (в смесителях и пробоотборниках в каждом блоке очистки), содержание которого ежедневно контролирует аккредитованная лаборатория.

Продолжение решения Думы Полевского городского округа №653 читайте в газете «Диалог» № 41