

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)	
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка			
	нет																
4	ЦТП нет	150/70	Да	от гл.вр.	ввод ж/д Нур.26	БК	50	50	10,00	1,00	Битумовермикулит	2,67	1962	0	Р	Баланс	
4	ЦТП нет	150/70	Да	от ТК 14-7	до глух врезки	БК	80	80	18,00	2,88	Битумовермикулит	2,67	1962	0	Р	Баланс	
4	ЦТП нет	150/70	Да	от ТК 14-13	ТК 14-14	БК	70	70	32,00	4,48	Битумовермикулит	2,67	1962	0	Р	Баланс	
4	ЦТП нет	150/70	Да	от ТК 411	до ТК 1-16	НК	150	150	156,00	46,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс	
4	ЦТП нет	150/70	Нет	от ТК 412	до Гагарина 91	НК	50	50	45,00	4,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс	
4	ЦТП нет	150/70	Да	ТК 411	ТК 1-16/1	НК	150	150	420,00	126,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс	
5	1	150/70	Нет	от ТК 539	ТК 1-1	НК	200	200	40,00	16,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2007	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК 1-1	ТК 1-2	НК	100	100	83,00	16,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2006	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК1-1	ввод в ж/д Лен53	НК	150	150	6,00	1,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2007	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК 1-2	ТК 1-3	НК	100	100	30,00	6,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1991	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК1-2	ввод в ж/д Лен51	НК	150	150	7,00	2,10	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК1-3	ввод в ж/д Лен49	НК	150	150	34,00	10,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК 1-1	до ТК 1-4а	НК	150	150	58,00	17,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2006	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК1-4а	ввод в ж/д Губ39	НК	150	150	10,00	3,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК1-4б	ввод в ж/д Губ39	НК	150	150	28,00	8,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК 1-4а	до ТК 1-4б	НК	150	150	44,00	13,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2006	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК 1-4	до ТК 1-4б	НК	150	150	30,00	9,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2000	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК 1-4	до ТК 1-5	НК	150	150	52,00	15,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс	
5	1	150/70	Да	от ТК1-5	ввод в ж/д Рев 4а	НК	100	100	8,00	1,60	Маты минер-	2,67	1961	1996	Р	Баланс	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
											ватные прош.М.100					
5	1	150/70	Да	от ТК 1-5	до ТК 1-6	НК	150	150	52,00	15,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-6	ввод в ж/д Рев4а	НК	100	100	8,00	1,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-6	до ТК 1-7	НК	150	150	38,00	11,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-7	до ТК 1-8	НК	150	150	56,00	16,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-7	ввод в ж/д Рев6	НК	100	100	6,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-8	ввод в ж/д Рев6	НК	100	100	6,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-8	до ТК 1-9	НК	100	100	44,00	8,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-9	до ТК 1-10	НК	100	100	59,00	11,80	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1961	1999	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-9	ввод в д/с №16	НК	80	80	47,00	7,52	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1961	2003	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-10	ввод в ж/д Рев8	НК	80	80	6,00	0,96	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-10	ввод ж/д Рев14а	НК	50	50	22,00	2,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-10	до ТК 1-11	НК	100	100	85,00	17,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1999	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-11	ввод ж/д Рев8а	НК	100	100	27,00	5,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-11	до ТК 1-12	НК	100	100	32,00	6,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-12	ввод ж/д Рев10	НК	100	100	6,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-12	до ТК 1-13	НК	100	100	83,00	16,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-4	до ТК 1-25	НК	70	70	141,00	19,74	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-25	ввод в шк.№12	НК	70	70	20,00	2,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК 1-25	до ТК 1-24	НК	70	70	46,00	6,44	Маты минер-	2,67	1961	1997	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
											ватные прош.М.100					
5	1	150/70	Да	от ТК1-24	ввод в пристрой	НК	70	70	25,00	3,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	150/70	Да	от ТК1-24	ввод в библиот.	НК	50	50	5,00	0,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	150/70	Нет	от ЦТП №1	до ТК 1-1	НК	150	150	6,00	1,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1998	Р	Баланс
5	11	150/70	Нет	от ТК 532	ЦТП №11	НК	250	250	504,00	252,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ЦТП №11	ТК Т-3	НК	200	200	12,00	4,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-3	ввод ж/д Чкал.8	НК	150	150	85,00	25,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ж/д Чкал.8	ТК Т-4	НК	100	100	50,00	10,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1988	1998	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-4	ввод ж/д Чкал2	НК	80	80	64,00	10,24	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1988	1998	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-4	ввод ж/д Чкал.4	НК	100	100	10,00	2,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1988	1998	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-3	ввод ж/д Чкал.12	НК	200	200	10,00	4,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.12	тех. подполье ж/д Чкал.12	ТП	150	150	140,00	42,00	Маты минерватные прош.М.100	0	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.14	тех. подполье ж/д Чкал.14	ТП	80	80	22,00	3,52	Маты минерватные прош.М.100	0	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от гл.вр.ж/д Чк.14	ТК-6	НК	100	100	62,00	12,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-6	ввод ж/д Чкал22а	НК	70	70	75,00	10,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-6	ввод ж/д Чкал22	НК	80	80	20,00	3,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	тех.подполье ж/д Чкал.22	тех.подполье ж/д Чкал.22	ТП	80	80	60,00	9,60	Маты минерватные прош.М.100	0	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ж/д Чкал.14	ТК Т-5	НК	100	100	17,00	3,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-5	ввод в д/с №32	НК	100	100	45,00	9,00	Маты минер-	2,67	1990	0	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
											ватные прош.М.100					
5	11	150/70	Да	гл.вр. ж/д Чк.12	Вах.11	НК	80	80	70,00	11,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	2000	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-11	ТК Т-12/1	НК	150	150	452,00	135,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1997	0	Р	Баланс
5	11	150/70	Да	от ТК Т-11	ТК Т-12/1	НК	250	250	136,00	68,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1997	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Нет	от ТК 536	ввод в ЦТП №15	БК	200	200	212,00	84,80	Битумовермикулит	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ЦТП №15	ТК 37-1	БК	200	200	15,00	6,00	Битумовермикулит	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК 37-1	ТК 37-2	БК	150	150	51,00	15,30	Битумовермикулит	2,67	1988	1997	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК37-2	ввод общез.	БК	80	80	6,00	0,96	Битумовермикулит	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК37-1	ввод ж/д Бульв.55	НК	150	150	49,00	14,70	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	тех.подполье ж/д Бульварн.55	тех.подполье ж/д Бульварн.55	ТП	150	150	25,00	7,50	Битумовермикулит	0	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ж/д Бульв 55	до ж/д Чк5а	НК	150	150	81,00	24,30	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.5а	тех. подполье ж/д Чкал.5а	ТП	150	150	25,00	7,50	Битумовермикулит	0	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ж/д Чкал.5а	ТК 37-8	НК	150	150	77,00	23,10	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК 37-8	ТК 37-9	НК	150	150	63,00	18,90	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК37-9	ввод ж/д Зел.15	НК	150	150	5,00	1,50	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК37-1	ввод в училище	БК	100	100	41,00	8,20	Битумовермикулит	2,67	1989	1999	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК 37-2	ТК 37-4	НК	150	150	90,00	27,00	Битумовермикулит	2,67	1989	2000	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК 37-4	ТК 37-5	НК	150	150	60,00	18,00	Битумовермикулит	2,67	1989	2000	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК 37-5	ТК 37-7	НК	150	150	41,00	12,30	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1989	2000	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК 37-7	Чкал 26	БК	80	80	8,00	1,28	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК37-5	ввод ж/д Чкал30	НК	100	100	72,00	14,40	Битумовермикулит	2,67	1995	0	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ж/д Чкал.30	ТК 37-6	НК	80	80	85,00	13,60	URSA	2,67	1995	2011	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	от ТК37-6	ввод ж/д Чкал28	НК	80	80	25,00	4,00	URSA	2,67	1995	2011	Р	Баланс
5	15	150/70	Да	ТК 37-2	Чкалова 9	БК	50	50	4,50	0,45	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1988			Аренда
5	15	150/70	Да	ТК 37-13	Зеленая,41а	БК	50	50	50,00	5,00	Пенополиуретан	2,67	2016			Аренда
5	19	150/70	Да	от ТК Т-8	ввод ж/д Маш.69а	БК	50	50	9,00	0,90	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
5	19	150/70	Да	от ТК Т-8	ТК Т-9	БК	50	50	79,00	7,90	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-9	ввод ж/д Маш.69б	БК	50	50	6,00	0,60	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-9	ввод ж/д Маш.69в	БК	50	50	6,00	0,60	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-7	ТК Т-11	НК	150	150	95,00	28,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-11	ввод ж/д Маш67	НК	50	50	12,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-11	ТК Т-12	НК	100	100	66,00	13,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-12	ввод ж/д Маш.65	НК	50	50	12,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-7	ТК Т-10	БК	80	80	23,00	3,68	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК-10	ввод ж/д Маш.63	БК	70	70	12,00	1,68	Пенополиуретан	2,67	1995	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-10	ввод ж/д Чкал.2а	БК	70	70	104,00	14,56	Пенополиуретан	2,67	1997	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-11	ТК Т-12/1	НК	50	50	35,00	3,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1997	0	Р	Баланс
5	19	150/70	Нет	от ТК 531	ввод ЦТП 19	БК	250	250	269,00	134,50	Битумовермикулит	2,67	1984	0	Р	Баланс
5	19	150/70	Нет	от ТК 531	ввод ЦТП 19	БК	150	150	354,00	106,20	Пенополиуретан	2,67	1984	2017	Р	Баланс
5	19	150/70	Нет	от ТК 531	ввод ЦТП 19	БК	150	150	63,00	18,90	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	ТК 97-3	ввод Маш 136	БК	50	50	15,00	1,50	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	ТК 97-3	ТК 97-4а	БК	150	150	51,00	15,30	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК 97-3	ТК Т-7	БК	100	100	126,00	25,20	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	от ТК Т-7	ТК Т-8	БК	50	50	22,00	2,20	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	ТК 97-4	ввод Маш 138	БК	50	50	32,00	3,20	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	150/70	Да	ЦТП 19	ввод Машин 140	БК	50	50	40,00	4,00	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-13	ввод в шк №7	НК	80	80	53,00	8,48	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	2003	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-13	до ТК 1-14	НК	150	150	23,00	6,90	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-14	ввод ж/д Рев12	НК	100	100	6,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-14	до ТК 1-15	НК	150	150	66,00	19,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-15	до ТК 1-17	НК	150	150	50,00	15,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-16	ввод ж/д Рев14	НК	80	80	7,00	1,12	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-15	до ТК 1-16	НК	100	100	32,00	6,40	Маты минер-	2,67	1961	0	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
											ватные прош.М.100					
5	2	150/70	Да	от ТК1-17	ввод ж/д Гаг.86	НК	70	70	60,00	8,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1998	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-17	до ТК 1-18	НК	150	150	48,00	14,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-18	ввод ж/д Гаг.88	НК	70	70	50,00	7,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1998	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-18	до ТК 1-19	НК	150	150	50,00	15,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-19	ввод ж/д Гаг90	НК	100	100	50,00	10,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-19	до ТК 1-20	НК	150	150	17,00	5,10	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-20	ввод ж/д Губ45	НК	200	200	86,00	34,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2002	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-21	ввод ж/д Губ45	НК	100	100	6,00	1,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-20	до ТК 1-21	НК	150	150	25,00	7,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-21	до ТК 1-22	НК	150	150	90,00	27,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-22	ввод ж/д Губ43	НК	100	100	8,00	1,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК 1-22	до ТК 1-23	НК	150	150	80,00	24,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-23	ввод ж/дГуб43а	НК	100	100	20,00	4,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-23	ввод ж/д Губ43	НК	100	100	8,00	1,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	ТК 1-23	ввод ж/д Губк 43/1	НК	100	100	218,00	43,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	150/70	Да	от ТК1-22	ввод ж/д Рев86	НК	80	80	138,00	22,08	Пенополиуретан	2,67	1961	2014	Р	Баланс
5	2	150/70	Нет	от ТК 545	ввод в ЦТП№2	НК	200	200	45,00	18,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1961	2000	Р	Баланс
5	20	150/70	Нет	от ТК 535	ЦТП №20	НК	200	200	120,00	48,00	Битумовермикулит	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	150/70	Да	от ЦТП №20	ТК 36-2	НК	150	150	75,00	22,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	150/70	Да	от ТК 36-2	д/с № 33	НК	70	70	20,00	2,80	Маты минер-	2,67	1994	0	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
											ватные прош.М.100					
5	20	150/70	Да	от ТК 36-2	ТК 36-3	НК	150	150	17,00	5,10	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	150/70	Да	от ТК 36-3	до прачечной	НК	50	50	35,00	3,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	150/70	Да	от ТК 36-2	ТК 36-4	НК	100	100	41,00	8,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	20	150/70	Да	от ТК 36-4	ввод в ж/д Зел5	НК	100	100	7,00	1,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	20	150/70	Да	от ТК 36-2	ТК 36-4/1	НК	200	200	50,00	20,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	3	150/70	Нет	от ТК 540	ввод в ЦТП №3	НК	200	200	150,00	60,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	1982	Р	Баланс
5	3	150/70	Нет	от ТК 540	ввод в ЦТП №3	НК	200	200	32,00	12,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	2007	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ЦТП №3	до ТК 2-3	НК	150	150	20,00	6,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-3	до ТК 2-2	НК	100	100	70,00	14,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	1999	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-2	ввод ж/д Лен.55	НК	80	80	43,00	6,88	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-2	до ТК 2-1	НК	100	100	60,00	12,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2004	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК2-1	ввод в ж/д Губ.36	НК	50	50	30,00	3,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	2005	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК2-1	ввод в ж/д Губ.38	НК	70	70	23,00	3,22	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	1995	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-3	до ТК 2-4	НК	100	100	38,00	7,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-4	до ТК 2-5	НК	100	100	46,00	9,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-5	до ТК 2-6	НК	80	80	50,00	8,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-6	ввод ж/д Лен.63	НК	80	80	57,00	9,12	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2004	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-6	ввод ж/д Лен.61	НК	50	50	10,00	1,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-5	ввод ж/д Лен.59	НК	50	50	6,00	0,60	Маты минер-	2,67	1968	2005	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
											ватные прош.М.100					
5	3	150/70	Да	от ТК 2-4	ввод ж/д Лен.57	НК	50	50	6,00	0,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ЦТП №3	до ТК 2-8	НК	150	150	53,00	15,90	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	1989	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-8	до ТК 2-7	НК	100	100	64,00	12,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1977	1998	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-7	ввод в шк. №3	НК	100	100	13,00	2,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1977	1998	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК2-7	ввод в теплицу шк	НК	100	100	146,00	29,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1977	1998	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-8	до ТК 2-9	НК	150	150	22,00	6,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	1989	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-9	до ТК 2-10	НК	100	100	54,00	10,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	1989	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-9	ввод ж/д Губ.40	НК	80	80	60,00	9,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-10	ввод ж/д Губ42	НК	80	80	18,00	2,88	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	2000	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-10	ТК 2-11	НК	150	150	114,00	34,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	2000	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-11	ввод ж/д Губ.44	НК	100	100	20,00	4,00	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1968	0	Р	Баланс
5	3	150/70	Да	от ТК 2-11	ввод ж/д Губ.46	НК	100	100	60,00	12,00	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1968	2000	Р	Баланс
5	4	150/70	Нет	от ТК 544	ввод в ЦТП №4	НК	250	250	32,00	16,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	2007	Р	Баланс
5	4	150/70	Нет	от ТК 544	ввод в ЦТП №4	БК	250	250	71,00	35,50	Пенополиуретан	2,67	1972	2016	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ЦТП №4	до ТК 2-12	НК	150	150	56,00	16,80	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1972	1996	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК 2-12	ввод ж/д Губ.52	НК	100	100	15,00	3,00	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК2-12	ввод ж/д Гагар94	НК	80	80	100,00	16,00	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1972	2011	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ЦТП №4	ввод ж/д Губ50	НК	150	150	42,00	12,60	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Губ.50	ввод Губ48	НК	80	80	39,00	6,24	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1968	0	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
5	4	150/70	Да	от ж/д Губ.50	до ТК 2-15	НК	100	100	12,00	2,40	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1968	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК 2-15	до ТК 2-14	НК	100	100	50,00	10,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1983	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК 2-14	ввод в д/с №14	НК	100	100	90,00	18,00	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1983	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК2-15	ввод ж/д Чк.33а	НК	100	100	8,00	1,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Губ.50	до ТК 2-13	НК	150	150	68,00	20,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК 2-13	ввод в училище	НК	80	80	80,00	12,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ТК 2-13	ввод ж/д Чкал31	НК	150	150	69,00	20,70	Маты минерватные прош.М.100	2,56	1974	1988	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех.подполье ж/д Чкал.31	тех.подполье ж/д Чкал.31	ТП	100	100	85,00	17,00	Маты минерватные прош.М.100	0	1972	1998	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.33	тех. подполье ж/д Чкал.33	ТП	100	100	85,00	17,00	Маты минерватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.35	тех. подполье ж/д Чкал.35	ТП	100	100	85,00	17,00	Маты минерватные прош.М.100	0	1972	1996	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.29	тех. подполье ж/д Чкал.29	ТП	100	100	85,00	17,00	Маты минерватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.27	тех. подполье ж/д Чкал.27	ТП	100	100	110,00	22,00	Маты минерватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех. подполье ж/д Чкал.25	тех. подполье ж/д Чкал.25	ТП	70	70	85,00	11,90	Маты минерватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	тех. подполье ж/д Губ.50	тех. подполье ж/д Губ.50	ТП	150	150	105,00	31,50	Маты минерватные прош.М.100	0	1968	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Чкал35	до ж/д Гаг96	НК	100	100	25,00	5,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	1981	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Чкал33	до ж/д Чк.35	НК	100	100	23,00	4,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д	до ж/д Чк.33	НК	100	100	23,00	4,60	Маты минер-	2,67	1972	0	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).
КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
				Чкал.31							ватные прош.М.100					
5	4	150/70	Да	от ж/д Чкал.29	до ж/д Чк.31	НК	100	100	23,00	4,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Чкал.27	до ж/д Чк.29	НК	100	100	25,00	5,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д чкал 27	до ж/д Чк 29/1	НК	100	100	22,00	4,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Чкал.27	до ж/д Чк.25	НК	70	70	15,00	2,10	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	150/70	Да	от ж/д Чкал.25	до ж/д Чк.23	НК	80	80	16,00	2,56	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Нет	от ТК 520	ввод в ЦТП №5	НК	200	200	146,00	58,40	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	2007	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ЦТП №5	ТК 83-1	НК	100	100	11,00	2,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-1	ввод ж/д Мира 6	НК	50	50	32,00	3,20	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК 83-1	ТК 83-2	НК	100	100	50,00	10,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК83-2	ввод ж/д Мира10	НК	100	100	40,00	8,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-2	ввод ж/д Мира8	НК	50	50	18,00	1,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК 83-2	ТК 83-3	НК	80	80	38,00	6,08	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	2005	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-3	ввод ж/д Сов 41	НК	70	70	25,00	3,50	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1974	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ЦТП №5	ТК 83-6	НК	100	100	83,00	16,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	2001	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК 83-6	ввод в д/сад	НК	80	80	11,00	1,76	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	2000	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК 83-6	ТК 83-5	НК	100	100	60,00	12,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	2000	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-5	ввод ж/д Мичурина3	НК	50	50	21,00	2,10	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-5	ввод ж/д Стах 40	НК	70	70	50,00	7,00	Пенополиуретан	2,67	1973	2013	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК 83-5	ТК 83-4	НК	80	80	52,00	8,32	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД ИШИМБАЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД).

КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Темп. график	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип про-ки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки, перекладки		Признак рабочего уч-ка	Баланс (аренда)
				начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
5	5	150/70	Да	ТК 83-4	ввод ж/д Мич 5	НК	70	70	20,00	2,80	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-4	ввод в шк № 2	НК	70	70	91,00	12,74	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ЦТП №5	ТК 83-7	НК	80	80	60,00	9,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1975	1983	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-7	ввод Мира 4	НК	50	50	57,00	5,70	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	2000	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	ТК 83-7	ввод ж/д Мира 2	НК	50	50	23,00	2,30	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1974	0	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК83-7	ввод ж/д Стах42	НК	80	80	84,00	13,44	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	2000	Р	Баланс
5	5	150/70	Да	от ТК 83-5	ТК 83-4/1	НК	200	200	54,00	21,60	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	6	150/70	Нет	от ТК 520	ТК 91-1	БК	150	150	345,00	103,50	Пенополиуретан	2,67	1977	2008	Р	Баланс
5	6	150/70	Нет	от ТК91-1	ввод в ЦТП №6	БК	150	150	245,00	73,50	Пенополиуретан	2,67	1977	2007	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ЦТП №6	ТК 91-2	БК	150	150	8,00	2,40	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-2	ТК 91-3	БК	150	150	13,00	3,90	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-3	ввод ж/д Маш5	БК	70	70	15,00	2,10	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-3	ТК 91-4	БК	100	100	30,00	6,00	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-4	ТК 91-5	БК	100	100	88,00	17,60	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-5	ТК 91-6	БК	100	100	55,00	11,00	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	ТК 91-5	ввод Стах 34	БК	70	70	18,00	2,52	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-6	ТК 91-7	БК	100	100	52,00	10,40	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	ТК 91-7	ввод ж/д Стах 36	БК	70	70	18,00	2,52	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	ТК 91-7	до Стах 38	БК	70	70	49,00	6,86	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-3	ТК 91-8	БК	100	100	92,00	18,40	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-8	ввод ж/д Маш7	БК	70	70	15,00	2,10	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-8	ввод ж/д Сов33	БК	100	100	45,00	9,00	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 92-1	ТК 92-2	БК	100	100	60,00	12,00	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК92-1	ввод ж/д Сов29	БК	70	70	17,00	2,38	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 92-2	ввод ж/д Сов27	БК	80	80	17,00	2,72	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 92-2	ввод ж/д Сов25	БК	80	80	86,00	13,76	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-8	ТК 92-1	БК	100	100	170,00	34,00	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	150/70	Да	от ТК 91-5	ТК 92-1/1	НК	200	200	97,00	38,80	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	7	150/70	Нет	от ТК 534	ТК 79-1	НК	250	250	86,00	43,00	Маты минерватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	7	150/70	Да	от ТК 79-1	ввод в ЦТП №7	НК	250	250	24,00	12,00	Маты минер-	2,67	1972	2000	Р	Баланс