

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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
5	1	Нет	от ТК 1-1	до ТК 1-4а	НК	150	150	58,00	17,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2006	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-4а	ввод в ж/д Губ39	НК	50	0	5,00	0,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-4б	ввод в ж/д Губ39	НК	50	0	14,00	0,70	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-4а	до ТК 1-4б	НК	150	150	44,00	13,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2006	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-4	до ТК 1-4б	НК	150	150	30,00	9,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2000	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-4	до ТК 1-5	НК	150	150	52,00	15,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-5	ввод в ж/д Рев 4а	НК	100	50	8,00	1,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-5	до ТК 1-6	НК	150	100	52,00	13,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-6	ввод в ж/д Рев4а	НК	100	50	8,00	1,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-6	до ТК 1-7	НК	150	100	38,00	9,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-7	до ТК 1-8	НК	100	50	56,00	8,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-7	ввод в ж/д Рев6	НК	80	80	6,00	0,96	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-8	ввод в ж/д Рев6	НК	80	80	6,00	0,96	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-8	до ТК 1-9	НК	100	0	22,00	2,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-9	до ТК 1-10	НК	100	80	59,00	10,62	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1999	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-9	ввод в д/с №16	НК	50	50	47,00	4,70	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2003	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-10	ввод в ж/д Рев8	НК	50	50	6,00	0,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-10	ввод ж/д Рев14а	НК	50	0	11,00	0,55	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-10	до ТК 1-11	НК	100	80	85,00	15,30	Битумовермикулит	2,67	1961	1999	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
5	1	Нет	от ТК1-11	ввод ж/д Рев8а	НК	50	0	13,50	0,68	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-11	до ТК 1-12	НК	100	0	16,00	1,60	Битувермикулит	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-12	ввод ж/д Рев10	НК	50	0	3,00	0,15	Битувермикулит	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-4	до ТК 1-25	НК	70	50	141,00	16,92	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-25	ввод в шк.№12	НК	70	50	20,00	2,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК 1-25	до ТК 1-24	НК	70	50	46,00	5,52	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	Нет	от ТК1-24	ввод в пристрой	НК	70	50	25,00	3,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	1	Нет	от ЦТП №1	до ТК 1-1	НК	150	100	6,00	1,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1998	Р	Баланс
5	11	Нет	от ЦТП №11	ТК Т-3	НК	150	100	12,00	3,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-3	ввод ж/д Чкал.8	НК	150	100	85,00	21,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	11	Нет	от ж/д Чкал.8	ТК Т-4	НК	100	50	30,00	4,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	1998	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-4	ввод ж/д Чкал2	НК	70	50	64,00	7,68	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	1998	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-4	ввод ж/д Чкал.4	НК	100	80	10,00	1,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	1998	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-3	ввод ж/д Чкал.12	НК	150	100	10,00	2,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	тех. подп. ж/д Чкал.12	тех. подп ж/д Чкал.12	ТП	150	100	140,00	35,00	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	тех. подп. ж/д Чкал.14	тех. подпж/д Чкал.14	ТП	80	70	22,00	3,30	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	от гл.вр.ж/д Чк.14	ТК-6	НК	100	70	62,00	10,54	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-6	ввод ж/д Чкал22а	НК	70	50	75,00	9,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-6	ввод ж/д Чкал22	НК	80	50	20,00	2,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	тех.подп. ж/д Чк22	тех.подп. ж/д Чк22	ТП	100	70	60,00	10,20	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1987	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
5	11	Нет	от ж/д Чкал.14	ТК Т-5	НК	100	50	17,00	2,55	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
5	11	Нет	от ТК Т-5	ввод в д/с №32	НК	100	50	45,00	6,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1990	0	Р	Баланс
5	11	Нет	гл.вр. ж/д Чк.12	Вах.11	НК	50	50	70,00	7,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	2000	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-1	ввод ж/д Губ.32	НК	70	50	50,00	6,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ЦТП №15	ТК 37-1	БК	200	100	15,00	4,50	Битумовермикулит	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-1	до ТК 3-2	НК	100	80	33,00	5,94	Битумовермикулит	2,67	1968	2004	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-1	ТК 37-2	БК	150	100	51,00	12,75	Битумовермикулит	2,67	1988	1997	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-2	до ТК 3-11	НК	50	0	18,00	0,90	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК37-2	ввод общеж.	БК	80	50	6,00	0,78	Битумовермикулит	2,67	1988	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК3-11	ввод общежитие	НК	50	0	6,00	0,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК37-1	ввод ж/д Бульв.55	НК	150	100	49,00	12,25	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	Нет	тех.подп. ж/д Бульв55	тех.подп. ж/д Бульв55	ТП	150	100	25,00	6,25	Битумовермикулит	0	1989	0	Р	Баланс
5	15	Нет	техподп общежития	техподп общежития	ТП	50	0	30,00	1,50	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1968	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ж/д Бульв 55	до ж/д Чк5а	НК	150	100	81,00	20,25	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от общежития	до столовой	НК	50	0	30,00	1,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-2	до ТК 3-3	НК	100	100	90,00	18,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	1988	Р	Баланс
5	15	Нет	тех. подп. ж/д Чкал.5а	до ТК 37-8	НК	150	100	57,00	14,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	2008	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-8	ТК 37-9	НК	150	100	43,00	10,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2008	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-9	ввод ж/д Зел.15	НК	150	100	5,00	1,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2008	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-3	ввод ж/д Лен.64	НК	50	50	10,00	1,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	1988	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК37-1	ввод в училище	БК	100	70	41,00	6,97	Битумовермикулит	2,67	1989	1999	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-2	до ТК 3-4	НК	100	80	112,00	20,16	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2004	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
5	15	Нет	от ТК 37-2	ТК 37-4	НК	150	100	90,00	22,50	Битумовермикулит	2,67	1989	2000	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-4	до ТК 3-5	НК	100	80	117,00	21,06	Битумовермикулит	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-4	ТК 37-5	НК	150	100	60,00	15,00	Битумовермикулит	2,67	1989	2000	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-5	до ТК 3-6	БК	100	70	46,00	7,82	Пенополиуретан	2,67	1968	2015	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-5	ТК 37-7	НК	150	100	41,00	10,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	2000	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-6	ввод ж/д Чкал.13	БК	70	50	31,00	3,72	Пенополиуретан	2,67	1968	2015	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-7	Чкал 26	БК	80	50	8,00	1,04	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-6	ввод ж/д Чкал.15	НК	70	50	27,00	3,24	Пенополиуретан	2,67	1968	2015	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК37-5	ввод ж/д Чкал30	НК	80	50	72,00	9,36	Битумовермикулит	2,67	1995	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК3-6	ввод в ж/д Лен.66	НК	70	50	75,00	9,00	Пенополиуретан	2,67	1968	2015	Р	Баланс
5	15	Нет	от ж/д Чкал.30	ТК 37-6	НК	80	50	85,00	11,05	URSA	2,67	1995	2011	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-5	до ТК 3-9а	НК	100	50	56,00	8,40	URSA	2,67	1968	2014	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-9а	до ТК 3-7	НК	100	50	59,00	8,85	URSA	2,67	1968	2014	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК37-6	ввод ж/д Чкал28	НК	80	50	25,00	3,25	URSA	2,67	1995	2011	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-7	ввод ж/д Чкал.17	НК	50	50	15,00	1,50	Битумовермикулит	2,67	1968	1995	Р	Баланс
5	15	Нет	от ЦТП№ 15	до Губк 26а	БК	100	100	190,00	38,00	Битумовермикулит	2,67	1985	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-4	до ТК 37-3	БК	150	100	36,00	9,00	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-9а	до ТК 3-9	НК	100	50	35,00	5,25	URSA	2,67	1970	2014	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-9	ТК 3-10	НК	80	50	120,00	15,60	Битумовермикулит	2,67	1970	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 37-3	до м-на № 3	БК	150	100	260,00	65,00	Битумовермикулит	2,67	1989	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК 3-10	ввод ж/д Чкал11	НК	100	70	20,00	3,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1970	0	Р	Баланс
5	15	Нет	от ТК3-10	ввод ж/д Геол87	НК	100	70	66,00	11,22	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1970	0	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК 97-3	ТК Т-7	БК	100	90	116,00	22,04	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-7	ТК Т-8	БК	50	50	22,00	2,20	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-8	ввод ж/д Mash.69а	БК	50	50	9,00	0,90	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-8	ТК Т-9	БК	50	50	79,00	7,90	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-9	ввод ж/д Mash.69б	БК	50	50	6,00	0,60	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-9	ввод ж/д Mash.69в	БК	50	50	6,00	0,60	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-7	ТК Т-11	НК	100	80	95,00	17,10	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-11	ввод ж/д Mash67	НК	50	50	12,00	1,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-11	ТК Т-12	НК	50	50	66,00	6,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-12	ввод ж/д Mash.65	НК	50	50	12,00	1,20	Маты минер-ватные	2,67	1986	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
5	19	Нет	от ТК Т-7	ТК Т-10	БК	70	50	23,00	2,76	Пенополиуретан	2,67	1986	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК-10	ввод ж/д Маш.63	БК	70	50	12,00	1,44	Пенополиуретан	2,67	1995	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК Т-10	ввод ж/д Чкал.2а	БК	70	50	104,00	12,48	Пенополиуретан	2,67	1997	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК 97-3	ввод ж/д Маш136	БК	70	50	15,00	1,80	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ТК 97-3	до ТК 97-4а	БК	100	90	51,00	9,69	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	ТК97-4	ввод ж/д Маш.138	БК	70	50	32,00	3,84	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ЦТП №19	до ТК 97-3	БК	100	90	59,00	11,21	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	19	Нет	от ЦТП№19	ввод ж/д Маш140	БК	70	50	40,00	4,80	Пенополиуретан	2,67	1984	2016	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-13	ввод в шк №7	НК	50	50	53,00	5,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2003	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-13	до ТК 1-14	НК	150	100	23,00	5,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-14	ввод ж/д Рев12	НК	70	0	6,00	0,42	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-14	до ТК 1-15	НК	150	100	66,00	16,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1997	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-15	до ТК 1-17	НК	100	100	50,00	10,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-16	ввод ж/д Рев14	НК	80	0	7,00	0,56	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-15	до ТК 1-16	НК	70	50	32,00	3,84	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-17	ввод ж/д Гаг.86	НК	70	50	60,00	7,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1998	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-17	до ТК 1-18	НК	150	100	48,00	12,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-18	ввод ж/д Гаг.88	НК	70	0	50,00	3,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1998	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-18	до ТК 1-19	НК	150	100	50,00	12,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-19	ввод ж/д Гаг90	НК	70	0	50,00	3,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-19	до ТК 1-20	НК	150	100	17,00	4,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	1996	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-20	ввод ж/д Губ45	НК	150	70	86,00	18,92	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2002	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-21	ввод ж/д Губ45	НК	80	0	6,00	0,48	Маты минер-ватные	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 ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
5	2	Нет	от ТК 1-20	до ТК 1-21	НК	150	100	25,00	6,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-21	до ТК 1-22	НК	150	100	90,00	22,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	0	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-22	ввод ж/д Губ43	НК	50	0	8,00	0,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК 1-22	до ТК 1-23	НК	100	100	80,00	16,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-23	ввод ж/дГуб43а	НК	70	0	20,00	1,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-23	ввод ж/д Губ43	НК	70	0	6,00	0,42	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1961	2012	Р	Баланс
5	2	Нет	от ТК1-22	ввод ж/д Рев8б	БК	80	65	138,00	20,01	Пенополиуретан	2,67	1961	2014	Р	Баланс
5	20	Нет	от ЦТП №20	ТК 36-2	НК	150	100	75,00	18,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	Нет	от ТК 36-2	д/с № 33	НК	70	50	20,00	2,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	Нет	от ТК 36-2	ТК 36-3	НК	50	50	17,00	1,70	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	20	Нет	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	Нет	от ТК 36-2	ТК 36-4	НК	100	70	41,00	6,97	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	20	Нет	от ТК 36-4	ввод в ж/д Зел5	НК	100	70	7,00	1,19	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
5	20	Нет	от ЦТП№20	ввод ж/д Губ17	НК	80	50	55,00	7,15	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1994	0	Р	Баланс
5	3	Нет	от ЦТП №3	до ТК 2-3	НК	100	100	20,00	4,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	3	Нет	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	Нет	от ТК 2-2	ввод ж/д Лен.55	НК	80	50	43,00	5,59	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-2	до ТК 2-1	НК	100	80	60,00	10,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2004	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК2-1	ввод в ж/д Губ.36	НК	50	0	15,00	0,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
5	3	Нет	от ТК2-1	ввод в ж/д Губ.38	НК	50	50	23,00	2,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	1995	Р	Баланс
5	3	Нет	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	Нет	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	Нет	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	Нет	от ТК 2-6	ввод ж/д Лен.63	НК	80	50	57,00	7,41	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2004	Р	Баланс
5	3	Нет	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	Нет	от ТК 2-5	ввод ж/д Лен.59	НК	50	50	6,00	0,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-4	ввод ж/д Лен.57	НК	50	50	6,00	0,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2005	Р	Баланс
5	3	Нет	от ЦТП №3	до ТК 2-8	НК	150	100	53,00	13,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	1989	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-8	до ТК 2-7	НК	100	80	64,00	11,52	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1977	1998	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-7	ввод в шк. №3	НК	80	0	6,50	0,52	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1977	1998	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-8	до ТК 2-9	НК	150	100	22,00	5,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	1989	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-9	до ТК 2-10	НК	150	100	54,00	13,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	1989	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-9	ввод ж/д Губ.40	НК	70	0	30,00	2,10	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-10	ввод ж/д Губ.42	НК	50	50	18,00	1,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2000	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-10	ТК 2-11	НК	150	100	114,00	28,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2000	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-11	ввод ж/д Губ.44	НК	100	50	20,00	3,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	3	Нет	от ТК 2-11	ввод ж/д Губ.46	НК	80	0	30,00	2,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	2000	Р	Баланс
5	4	Нет	от ЦТП №4	до ТК 2-12	НК	80	50	56,00	7,28	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	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 ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТОМ1

№ М	ЦТП	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
5	4	Нет	от ТК 2-12	ввод ж/д Губ.52	НК	80	50	15,00	1,95	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК2-12	ввод ж/д Гагар94	НК	80	50	100,00	13,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	2011	Р	Баланс
5	4	Нет	от ЦТП №4	ввод ж/д Губ50	НК	150	100	42,00	10,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Губ.50	ввод Губ48	НК	80	50	39,00	5,07	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Губ.50	до ТК 2-15	НК	100	80	12,00	2,16	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК 2-15	до ТК 2-14	НК	100	50	50,00	7,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1983	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК 2-14	ввод в д/с №14	НК	100	50	90,00	13,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1983	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК2-15	ввод ж/д Чк.33а	НК	70	50	8,00	0,96	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК2-15	ввод ж/д Чк.23	НК	0	70	223,00	15,61	Пенополиуретан	2,67	2004	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Губ.50	до ТК 2-13	НК	150	100	68,00	17,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1968	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК 2-13	ввод в училище	НК	80	0	40,00	3,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ТК 2-13	ввод ж/д Чкал31	НК	150	100	69,00	17,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1974	1988	Р	Баланс
5	4	Нет	тех.подп ж/д Чк31	тех.подп ж/д Чк.31	ТП	100	100	85,00	17,00	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1972	1998	Р	Баланс
5	4	Нет	тех. подп ж/д Чк33	тех. подп ж/д Чк33	ТП	100	100	85,00	17,00	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	тех. подп ж/д Чк.35	тех. подп ж/д Чк35	ТП	100	0	42,50	4,25	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1972	1996	Р	Баланс
5	4	Нет	тех. подп ж/д Чк29	тех. подп ж/д Чк29	ТП	100	0	42,50	4,25	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	тех. подп ж/д Чк27	тех. подп ж/д Чк27	ТП	100	0	55,00	5,50	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	тех. подп ж/д Чк.25	тех. подп ж/д Чк25	ТП	70	0	42,50	2,98	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	тех. подп ж/д Губ.50	тех. подп ж/д Губ.50	ТП	150	100	115,00	28,75	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1968	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Чкал35	до ж/д Гаг96	НК	70	50	25,00	3,00	Маты минер-ватные	2,67	1972	1981	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
5	4	Нет	от ж/д Чкал33	до ж/д Чк.35	НК	100	0	11,50	1,15	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Чкал.31	до ж/д Чк.33	НК	100	100	23,00	4,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Чкал.29	до ж/д Чк.31	НК	80	0	11,50	0,92	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Чкал.27	до ж/д Чк.29	НК	70	0	12,50	0,88	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Чкал.27	до ж/д Чк.25	НК	70	0	7,50	0,53	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	4	Нет	от ж/д Чкал.25	до ж/д Чк.23	НК	50	0	8,00	0,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК84-6	ввод ж/д Мира14	БК	70	50	15,00	1,80	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	от ЦТП №5	ТК 83-1	НК	150	100	11,00	2,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-1	ввод ж/д Мира 6	НК	50	50	32,00	3,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 84-6	ТК 84-7	БК	80	60	26,00	3,64	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 83-1	ТК 83-2	НК	100	0	25,00	2,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 84-7	ТК 84-8	БК	80	60	80,00	11,20	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 84-8	ввод ж/д Сов 42	БК	70	50	17,00	2,04	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК83-2	ввод ж/д Мира10	НК	100	0	20,00	2,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-2	ввод ж/д Мира8	НК	50	50	18,00	1,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1975	1997	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 84-8	ТК 84-9	БК	70	50	51,00	6,12	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 83-2	ТК 83-3	НК	150	80	38,00	8,74	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1975	2005	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 84-9	ввод ж/д Сов.40	БК	70	50	80,00	9,60	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-3	ввод ж/д Сов 41	НК	70	50	25,00	3,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1974	0	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК84-6	ввод в соц.центр	БК	80	50	61,00	7,93	Пенополиуретан	2,67	1971	2004	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 84-5	до ж/д Уральс.37	БК	50	40	30,00	2,70	Пенополиуретан	2,67	1971	2017	Р	Баланс
5	5	Нет	от ЦТП №5	ТК 83-6	НК	100	80	83,00	14,94	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	2001	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 83-6	ввод в д/сад	НК	50	0	5,50	0,28	Маты минер-ватные	2,67	1975	2000	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
5	5	Нет	от ТК 83-6	ТК 83-5	НК	100	50	60,00	9,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	2000	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-5	ввод ж/д Мичурина3	НК	50	50	21,00	2,10	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-5	ввод ж/д Стах 40	НК	70	50	50,00	6,00	Пенополиуретан	2,67	1973	2013	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 83-5	ТК 83-4	НК	80	70	52,00	7,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-4	ввод ж/д Мич 5	НК	70	50	20,00	2,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-4	ввод в шк № 2	НК	70	50	91,00	10,92	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	5	Нет	от ЦТП №5	ТК 83-7	НК	80	50	60,00	7,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1975	1983	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-7	ввод Мира 4	НК	80	50	57,00	7,41	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	2000	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 83-7	ввод ж/д Мира 2	НК	50	50	23,00	2,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1974	0	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК83-7	ввод ж/д Стах42	НК	80	50	84,00	10,92	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	2000	Р	Баланс
5	5	Нет	ТК 84-5	ТК 84-6	БК	50	50	94,00	9,40	Пенополиуретан	2,67	2017	0	Р	Баланс
5	5	Нет	от ТК 83-2	на кв 84	БК	100	80	100,00	18,00	Пенополиуретан	2,67	1970	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ЦТП №6	ТК 91-2	НК	150	100	8,00	2,00	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-2	ТК 91-3	НК	150	100	13,00	3,25	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-3	ввод ж/д Маш5	НК	70	50	15,00	1,80	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-3	ТК 91-4	НК	100	80	30,00	5,40	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-4	ТК 91-5	НК	100	80	88,00	15,84	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-5	ТК 91-6	НК	100	80	55,00	9,90	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	ТК 91-5	ввод Стах 34	НК	70	70	18,00	2,52	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-6	ТК 91-7	НК	100	80	52,00	9,36	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	ТК 91-7	ввод ж/д Стах 36	НК	70	70	18,00	2,52	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	ТК 91-7	до Стах 38	НК	70	50	49,00	5,88	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-3	ТК 91-8	БК	100	80	92,00	16,56	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-8	ввод ж/д Маш7	НК	80	50	15,00	1,95	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-8	ввод ж/д Сов33	БК	70	70	45,00	6,30	Пенополиуретан	2,67	1977	2017	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 92-1	ТК 92-2	БК	70	50	60,00	7,20	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК92-1	ввод ж/д Сов29	БК	70	70	17,00	2,38	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 92-2	ввод ж/д Сов27	БК	70	50	17,00	2,04	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
5	6	Нет	от ТК 92-2	ввод ж/д Сов25	БК	70	50	86,00	10,32	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	6	Нет	от ТК 91-8	ТК 92-1	БК	100	100	170,00	34,00	Пенополиуретан	2,67	1987	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	от ЦТП №7	до ТК 79-1	НК	100	80	24,00	4,32	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	2000	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-1	ТК 79-9	БК	80	50	34,00	4,42	Пенополиуретан	2,67	1972	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК79-1а	ввод ж/д Зел41	БК	80	50	3,00	0,39	Пенополиуретан	2,67	1972	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК79-1а	ввод ж/д Губ12	БК	80	50	24,00	3,12	Пенополиуретан	2,67	1972	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	от ЦТП №7	ТК 79-2	НК	150	100	28,00	7,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	1986	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-2	ТК 79-3	НК	150	100	107,00	26,75	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	2007	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-2	ввод ж/д Губк 10	НК	50	50	32,00	3,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	2007	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК79-3	ввод ж/д Губк.8	НК	80	0	22,50	1,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-3	ТК 79-4	НК	150	100	94,00	23,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	2007	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК79-4	ввод ж/д Вах.3	БК	70	50	32,00	3,84	Пенополиуретан	2,67	1972	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	тех. подп ж/д Вах.3	тех. подп ж/д Вах3	ТП	70	50	28,00	3,36	Пенополиуретан	2,67	1972	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	от ж/д Вах3	ввод ж/д Вах5	БК	70	50	40,00	4,80	Пенополиуретан	2,67	1972	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-4	ввод ж/д Губк 6	БК	70	50	80,00	9,60	Пенополиуретан	2,67	1973	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-4	ТК 79-5	БК	100	80	85,00	15,30	Пенополиуретан	2,67	1972	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-5	ввод Вах 7	НК	70	50	13,50	1,62	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1973	0	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-5	ТК 79-6	БК	100	80	93,00	16,74	Пенополиуретан	2,67	1972	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	ТК 79-6	ввод ж/д Вах 9	БК	70	50	15,00	1,80	Пенополиуретан	2,67	1973	2016	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-6	ТК 79-7	НК	100	50	26,00	3,90	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1972	0	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК79-7	ввод ж/д Чкал.1	НК	80	50	52,00	6,76	Пенополиуретан	2,67	1972	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК 79-7	ТК 79-8	НК	100	50	160,00	24,00	Пенополиуретан	2,67	1972	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	ТК 79-8	ввод ж/д Чкал. 3	НК	70	50	17,00	2,04	Пенополиуретан	2,67	1973	2015	Р	Баланс
5	7	Нет	от ТК79-8	ввод ж/д Чкал.5	БК	70	50	116,00	13,92	Пенополиуретан	2,67	1972	2015	Р	Баланс
8	12	Нет	от ЦТП №12	ТК 92а-1	НК	100	80	64,00	11,52	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	2004	Р	Баланс
8	12	Нет	от ТК 92а-1	ТК 92а-2	НК	100	80	52,00	9,36	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	2004	Р	Баланс
8	12	Нет	от ТК92а-1	ввод ж/д Стах33	НК	80	50	14,00	1,82	Маты минер-ватные	2,67	1987	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
8	12	Нет	от ТК92а-2	ввод ж/д Стах29	НК	80	50	12,00	1,56	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1987	0	Р	Баланс
8	12	Нет	от ТК 92а-2	ТК 92а-3	НК	100	70	130,00	22,10	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1991	0	Р	Баланс
8	12	Нет	от ТК92а-3	ввод ж/д Док17	НК	100	70	35,00	5,95	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1991	0	Р	Баланс
8	12	Нет	от ЦТП №12	ТК 92а-4	НК	100	80	30,00	5,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1996	0	Р	Баланс
8	12	Нет	от ТК 92а-4	ТК 92а-5	НК	100	80	130,00	23,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	12	Нет	ТК 92а-5	до Маш 20	НК	80	50	10,00	1,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1998	0	Р	Баланс
8	12	Нет	ТК 92а-4	до Маш 24	НК	70	50	16,00	1,92	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1998	0	Р	Баланс
8	12	Нет	тех.подп Маш 24	тех.подп. Маш 24	ТП	70	50	29,00	3,48	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1998	0	Р	Баланс
8	12	Нет	от Маш 24	ТК 92а-6	НК	70	50	10,00	1,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	2000	0	Р	Баланс
8	12	Нет	от ТК 92а-6	ввод ж/д Маш 22	НК	70	50	6,00	0,72	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	2000	0	Р	Баланс
8	13	Нет	от ЦТП №13	ТК 92-4	НК	150	100	8,00	2,00	Битумовермикулит	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	13	Нет	ТК 92-4	ТК 92-3	НК	100	100	40,00	8,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	2005	Р	Баланс
8	13	Нет	ТК 92-3	до ж/д Сов 23	НК	80	80	3,00	0,48	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	13	Нет	ТК 92-3	до д/с № 28	НК	100	70	51,00	8,67	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	13	Нет	от ТК 92-4	ТК 92-5	НК	150	100	68,00	17,00	Битумовермикулит	2,67	1986	2000	Р	Баланс
8	13	Нет	от ТК 92-5	ТК 92-6	НК	150	100	42,00	10,50	Битумовермикулит	2,67	1987	0	Р	Баланс
8	13	Нет	от ТК92-6	ввод ж/д Стах28	НК	150	100	6,00	1,50	Битумовермикулит	2,67	1987	0	Р	Баланс
8	13	Нет	ТК 92-5	ТК 92-7	НК	80	50	40,00	5,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	13	Нет	ТК 92-7	ввод ж/д Стах 32	НК	50	50	65,00	6,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	13	Нет	ТК 92-7	ввод Стах 30	НК	80	50	10,00	1,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	16	Нет	от ЦТП №16	ТК Ю-7	НК	200	150	14,00	4,90	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	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. ТОМ I

№ М	ЦТП	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		прямая	обратная					пр-ка	пер-ка		
8	16	Нет	от ТК Ю-7	ТК Ю-6	НК	150	80	48,00	11,04	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-6	ТК Ю-5	НК	150	100	59,00	14,75	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-5	ТК Ю-4	НК	100	80	70,00	12,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	2010	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТКЮ-4	ввод ж/д Док14	НК	100	80	24,00	4,32	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	2010	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-5	ТК Ю-1	НК	100	70	45,00	7,65	Пенополиуретан	2,67	1986	1999	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТКЮ-1	ввод ж/д З.Вал8	НК	80	50	15,00	1,95	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-1	ТК Ю-2	НК	100	70	22,00	3,74	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-2	ТК Ю-3	НК	100	80	32,00	5,76	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТКЮ-3	ввод ж/д Док12а	НК	80	50	30,00	3,90	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТКЮ-3	ввод ж/д Док.12	НК	80	50	40,00	5,20	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-2	ввод ж/д Док.10	НК	100	100	25,00	5,00	Пенополиуретан	2,67	1986	2015	Р	Баланс
8	16	Нет	от ЦТП №16	ТК Ю-8	НК	100	70	5,00	0,85	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-8	ТК Ю-9	НК	100	70	60,00	10,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1986	0	Р	Баланс
8	16	Нет	тех. подп. ж/д Док20	тех. подп. ж/д Док20	ТП	100	70	20,00	3,40	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1986	0	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-9	ТК Ю-10	НК	50	50	160,00	16,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТКЮ-10	ввод в шк №19	НК	50	50	13,00	1,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-7	ввод в д/с №31	НК	70	50	36,00	4,32	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	16	Нет	от ТК Ю-9	ввод ж/д Док.22	НК	70	50	8,00	0,96	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ЦТП №18	ТК 9-1	НК	150	80	22,00	5,06	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-1	до глух.вр. Стах22	НК	150	80	77,00	17,71	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от гл. вр. Стах22	ТК9-2	ТП	80	50	46,00	5,98	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-2	ввод ж/д Стах26	НК	80	50	13,00	1,69	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от гл. вр. Стах22	ТК9-5	НК	150	80	82,00	18,86	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-5	ввод в ж/д Док.2	НК	150	80	53,00	12,19	Маты минер-ватные	2,67	1988	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
8	18	Нет	тех. подполье ж/д Докуч.2	тех. подполье ж/д Докуч.2	ТП	100	70	180,00	30,60	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1988	2001	Р	Баланс
8	18	Нет	от ж/д Докуч.2	ТК 9-3	НК	80	50	25,00	3,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-3	ввод в ж/д Док.6	НК	100	70	5,00	0,85	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-5	ТК 9-4	НК	150	100	56,00	14,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1988	1997	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-4	ввод в ж/д Док.4	НК	70	50	14,00	1,68	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-4	ввод в ж/д Док.8	НК	80	50	117,00	15,21	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	2005	Р	Баланс
8	18	Нет	от ЦТП №18	ТК 9-6	НК	200	100	34,00	10,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-6	ТК 9-7	НК	200	100	128,00	38,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-7	ввод ж/д Стах16	НК	150	80	44,00	10,12	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	тех. подполье ж/д Стах16	тех. подполье ж/д Стах16	ТП	150	80	172,00	39,56	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ж/д Стах16	ж/д Ст18	НК	100	80	32,00	5,76	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ж/д Стах.16	ТК 9-9	НК	100	70	20,00	3,40	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-9	ввод в ж/д Стах14	НК	100	70	12,00	2,04	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-7	ТК 9-8	НК	80	50	70,00	9,10	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-8	ввод в ж/д Ст.16а	НК	80	50	20,00	2,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-7	ТК 9-10	НК	150	80	79,00	18,17	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-10	ввод ж/д Стах18а	НК	100	70	5,00	0,85	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-10	ТК 9-11	НК	150	80	103,00	23,69	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1992	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-11	ТК 9-12	НК	150	80	160,00	36,80	Маты минер-ватные	2,67	1992	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	Работа только в ОЗП	Участок тепловых сетей		Тип прокладки	Условный диаметр трубопроводов, мм.		Длина, п.м.	М/Х, м ²	Тип изоляции	Состояние	Год прокладки (перекладки)		Признак рабочего участка	Баланс (аренда)
			начало	конец		пр-ка	пер-ка								
										прош.М.100					
8	18	Нет	от ТК9-11	ввод ж/д З.Вал3а	НК	80	50	25,00	3,25	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-12	ввод ж/д З.Вал7	НК	150	80	35,00	8,05	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-11	ТК 9-13	НК	150	80	60,00	13,80	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК9-13	ввод ж/д З.Вал3	НК	100	80	5,00	0,90	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	18	Нет	тех. подполье ж/д З.Вал3	тех. подполье ж/д З.Вал3	ТП	100	80	82,00	14,76	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1993	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ж/д З.Вал3	ж/д Вал.5	НК	100	80	23,00	4,14	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
8	18	Нет	от ТК 9-13	до кот больницы	НК	100	70	90,00	15,30	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1993	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК 45-4	ТК 45-5	НК	100	80	14,00	2,52	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК 45-5	ТК 45-8	НК	50	50	110,00	11,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК 45-8	ввод в гараж	НК	50	50	5,00	0,50	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК 45-5	ТК 45-6	НК	100	100	3,00	0,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК45-5	ввод ж/д Губ106	НК	100	50	18,00	2,70	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	ТК 45-6	ввод ж/д Губ106а	НК	100	80	40,00	7,20	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1990	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК45-6	ввод ж/д Чкал61	НК	80	50	77,00	10,01	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1995	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ЦТП №17	ТК 45-4	НК	100	100	10,00	2,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1995	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК 45-7	до Губ 102	НК	100	100	50,00	10,00	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	от ТК 45-4	до ТК 45-7	НК	100	100	58,00	11,60	Маты минер-ватные прош.М.100	2,67	1989	0	Р	Баланс
9	17	Нет	техподп ж/д Губ104	техподп ж/д Губ104	ТП	100	100	20,00	4,00	Маты минер-ватные прош.М.100	0	1989	0	Р	Баланс
11	22	Нет	от ТК 9а-6	д/сад 34	НК	50	25	26,00	1,95	Маты минер-ватные	2,67	2010	0	Р	Аренда