

Утверждено:

Глава ГО «город Кизляр»

Шувалов А.И.



ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

ООО "Кизляртеплосервис"

по реконструкции, модернизации и развитию

систем теплоснабжения

города Кизляра на 2022-2024 годы

Содержание

1. Паспорт Программы.....	1
2. Инвестиционные программы ООО «Кизляртеплосервис»	2
3. Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения	17
4. Финансовый план.....	18
5. Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	19

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения

ООО "Кизляртеплосервис"

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	ООО "Кизляртеплосервис"
Местонахождение регулируемой организации	РД, г. Кизляр, ул. Мичурина, 10
Сроки реализации инвестиционной программы	2022-2024 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Ведущий экономист Рамазанова А.К.
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Тел.: +7(87239) 3-01-29, Эл. Почта: teplosetikizlyar@yandex.ru (ООО "Кизляртеплосервис")
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Муниципальное образование «город Кизляр»
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	РД, г. Кизляр, ул. Советская, 17
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Глава Администрации городского округа «город Кизляр»
Дата утверждения инвестиционной программы	Шувалов А. И.
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация городского округа «город Кизляр»
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	РД, г. Кизляр, ул. Советская, 17, 368830
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Зам. главы ГО «город Кизляр» Гончаров С. А.
Дата согласования инвестиционной программы	05.02.2021 года Письмо №58-296/21
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	+7(87239) 3-08-97, 2-00-94 Эл. почта: info@mo-kizlyar.ru

Директор

ООО "Кизляртеплосервис"

К. А. Рамазанов

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб (с НДС)						
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2022 г.	в т.ч. по годам			Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2022г.	2023г.	2024г.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объекта в целях подключения потребителей:																
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
2.1.1.	Строительство здания бытового обслуживания по ул. Свердлова 32/2	Оптимизация расходов на выработку тепловой энергии	ул. Свердлова 32/2	-	-	1	1	2021	2022	25109,60	0	15109,60	10000,00	-		
2.1.2.	Строительство котельной по ул. Гамидова	Оптимизация расходов на выработку тепловой энергии	ул. Гамидова	-	-	1	1	2021	2023	37879,00	0	11345,00	13267,00	13267,00		
2.1.3.	Строительство Административного здания по ул. Чехова 1ж	Износ объекта	ул. Чехова 1ж	-	-	1	1	2021	2023	17000,00	0	10000,00	7000,00	-		
Итого по группе 2										79988,6	0	36454,60	30267,00	13267,00		
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.1.1.	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-1	-	шт	1	1	2022	2022	240,0	0	240,0	-	-		
3.1.2.	Замена подпиточных насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-1	-	шт	1	1	2022	2022	880,0	0	880,0	-	-		
3.1.3.	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к	ЦТП-1	Диаметр	шт	40	40	2023	2023	175,5	0	-	175,5	-		

		использованию существующей арматуры														
3.1.4	Замена электрощитовых агрегатов	Основание- замена старого изношенного агрегата на	ЦТП-1	-	шт	5	5	2023	2023	182	0	-	182	-		
3.1.5	Замена труб сброса термальной воды ф 200	Основание: износ существующей трубы Цель реализации – снижение потерь от утечек, снижение затрат на ремонт	ЦТП-1	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	200	200	2022	2022	132	0	132	-	-		
3.1.6	Замена и установка трубчатых теплообменников Ф325 с калачами	Основание: Износ старых теплообменников. Цель: более качественная подача тепла и снижение затрат на ремонт	ЦТП-1	Диаметр	шт	325	325	2022	2022	4050	0	4050	-	-		
3.1.7	Ремонт трубчатых теплообменников Ф 325 мм (смена трубок латунных) с калачами	Основание: Износ старых теплообменников. Цель: более качественная подача тепла и снижение затрат на ремонт	ЦТП-1	Диаметр	шт	325	325	2022	2022	540	0	540	-	-		
3.1.8	Замена осветительных приборов	Низкая степень освещенности территории	ЦТП-1	Мощность	шт	3	3	2022	2022	60	0	60	-	-		
3.1.9	Замена сетевого насоса 1Д315	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-1	-	шт	1	1	2023	2023	513	0	-	513	-		

3.1.10	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-2	-	шт	2	2	2023	2023	100	0	-	100	-		
3.1.11	Замена подпиточных насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-2	-	шт	2	2	2024	2024	63	0	-	-	63		
3.1.12	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	ЦТП-2	Диаметр	шт	35	35	2023	2023	120	0	-	120	-		
3.1.13	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	ЦТП-2	-	шт	1	1	2024	2024	63	0	-	-	63		
3.1.14	Замена сетевого насоса Ф315/50	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-2	-	Комп	1	1	2023	2023	532	0	-	532	-		
3.1.15	Замена трубчатых теплообменников Ф 325/400	Основание: Износ старых теплообменников. Цель: более качественная подача тепла и снижение затрат на ремонт	ЦТП-2	Диаметр	шт	325/400	325/400	2022	2022	588	0	588	-	-		
3.1.16	Замена, установка трубчатых теплообменников Ф 325/400 с калачами	Основание: Износ старых теплообменников. Цель: более качественная подача тепла и	ЦТП-2	Диаметр	шт	325/400	325/400	2022	2022	4050	0	4050	-	-		

		снижение затрат на ремонт														
3.1.17	Замена задвижки ф200 на сбросном трубопроводе	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ЦТП-2	Диаметр	шт	200	200	2022	2022	14	0	14	-	-		
3.1.18	Замена осветительных электроприборов	Низкая степень освещенности территории	ЦТП-2	Мощность	шт	2	2	2022	2022	42	0	42	-	-		
3.1.19	Замена теплообменников Ф273	Основание: Износ старых теплообменников. Цель: более качественная подача тепла и снижение затрат на ремонт	ЦТП-3	Диаметр	шт	273	273	2022	2022	196	0	196	-	-		
3.1.20	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	ЦТП-3	Диаметр	шт	32	32	2023	2023	175	0	-	175	-		
3.1.21	Замена электрощитовых приборов	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	ЦТП-3	-	шт	2	2	2023	2023	63	0	-	63	-		
3.1.22	Приобретение и установка дополнительной секции трубчатого теплообменника ф 275/400	Основание: Износ старых теплообменников. Цель: более качественная подача тепла и снижение затрат на ремонт	ЦТП-3	Диаметр	шт	275/400	275/400	2022	2022	2520	0	2520	-	-		
3.1.23	Замена осветительных приборов	Низкая степень освещенности территории	ЦТП-3	Мощность	шт	3	3	2022	2022	63	0	63	-	-		

3.1.24	Замена подпиточного насоса 1K50-32-125	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	ЦТП-3	-	шт	2	1	2023	2023	56	0	-	56	-		
3.1.25	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная сада №7	-	Комп	2	2	2024	2024	86,8	0	-	-	86,8		
3.1.26	Ремонт и реконструкция электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная сада №7	-	шт	1	1	2023	2023	35	0	-	35	-		
3.1.27	Замена котельного оборудования	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная сада №7	-	шт	1	1	2024	2024	840	0	-	-	840		
3.1.28	Ремонт помещения, покраска оборудования	Высокий % износа объекта	Котельная сада №7	-	м2	45	45	2022	2022	25,2	0	25,2	-	-		
3.1.29	Замена дымоходной трубы	Основание: износ существующей трубы и фундаментного основания. Цель реализации – снижение потерь от утечек, снижение затрат на ремонт	Котельная сада №7	Диаметр и протяженность	мм/гр.м	1	1	2024	2024	1400	0	-	-	1400		
3.1.30	Замена водяного счетчика	-	Котельная сада №7	-	Комп	1	1	2022	2022	3	0	3	-	-		
3.1.31	Замена деревянного	Основание Износ и истлевание	Котельная сада №7	-	м2	5,4	5,4	2022	2022	7,5	0	7,5	-	-		

	оконного блока на ПВХ	окон. Цель - модернизация здания котельной														
3.1.32	Замена уличного освещения (светильники, провода)	Низкая степень освещенности территории	Котельная сада №7	Мощность	шт	-	-	2022	2022	49	0	49	-	-		
3.1.33	Замена котлов «Универсал» на современные	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная школы №3	-	Комп	2	2	2023	2023	1120	0	-	1120	-		
3.2.34	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная школы №3	-	шт	2	2	2023	2023	77	0	-	77	-		
3.1.35	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная школы №3	-	шт	1	1	2024	2024	35	0	-	-	35		
3.1.36	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная школы №3	Диаметр	шт	8	8	2024	2024	63	0	-	-	63		
3.1.37	Замена дымоходной трубы	Основание: износ существующей трубы и фундаментного основания. Цель реализации – снижение потерь от утечек, снижение затрат на ремонт	Котельная школы №3	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	1	1	2023	2023	1400	0	-	1400	-		

3.1.38	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная детского сада №9	-	шт	2	2	2023	2023	105	0	-	105	-		
3.1.39	Ремонт электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная детского сада №9	-	шт	1	1	2024	2024	49	0	-	-	49		
3.1.40	Ремонт газового оборудования	Непрерывная подача тепла	Котельная детского сада №9	Мощность	шт	1	1	2023	2023	63	0	-	63	-		
3.1.41	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная детского сада №9	Диаметр	шт	8	8	2023	2023	49	0	-	49	-		
3.1.42	Замена дымохода	Основание: износ существующей трубы и фундаментного основания. Цель реализации – снижение потерь от утечек, снижение затрат на ремонт	Котельная детского сада №9	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	1	1	2024	2024	1400	0	-	-	1400		
3.1.43	Смена уличного освещения (светильники, провода)	Низкая степень освещенности территории	Котельная детского сада №9			6	6	2022	2022	49	0	49	-	-		
3.1.44	Замена котлов «Универсал»	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная детского сада №9	-	Комп	2	2	2024	2024	420	0	-	-	420		

3.1.45	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная ДЛЮ	-	шт	2	2	2023	2023	610	0	-	610	-		
3.1.46	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная ДЛЮ	Диаметр	шт	8	8	2023	2023	70	0	-	70	-		
3.1.47	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная ДЛЮ	-	шт	1	1	2023	2023	49	0	-	49	-		
3.1.48	Замена газового оборудования (горелок)	Непрерывная подача тепла	Котельная ДЛЮ	Мощность	шт	1	1	2024	2024	190	0	-	-	190		
3.1.49	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная школы №9 и детского сада №5	-	шт	2	2	2024	2024	550	0	-	-	550		
3.1.50	Ремонт электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная школы №9 и детского сада №5	-	шт	1	1	2024	2024	36,4	0	-	-	36,4		
3.1.51	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная школы №9 и детского сада №5	Диаметр	шт	6	6	2024	2024	120	0	-	-	120		
3.1.52	Замена газового оборудования (горелка)	Непрерывная подача тепла	Котельная школы №9 и детского сада №5	Мощность	шт	1	1	2024	2024	63	0	-	-	63		

3.1.53	Смена уличного освещения (светильники, провода)	Низкая степень освещенности территории	Котельная школы №9 и детского сада №5	Мощность	шт	2	2	2022	2022	49	0	49	-	-		
3.1.54	Замена котла КВГ-2,5	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная УПП-ВОС	-	Комп	1	1	2024	2024	1400	0	-	-	1400		
3.1.55	Замена сетевых и подпиточных насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная УПП-ВОС	-	Комп	2	2	2023	2023	315	0	-	315	-		
3.1.56.	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная УПП-ВОС	Диаметр	шт	15	15	2023	2023	182	0	-	182	-		
3.1.57	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная УПП-ВОС	-	шт	1	1	2023	2023	35	0	-	35	-		
3.1.58	Замена газового оборудования (горелки)	Непрерывная подача тепла	Котельная УПП-ВОС	Мощность	шт	2	2	2024	2024	56	0	-	-	56		
3.1.59	Ремонт здания	Высокий % износа объекта	Котельная УПП-ВОС	-	м2	220	220	2024	2024	175	0	-	-	175		
3.1.60	Благоустройство территории вокруг котельной	-	Котельная УПП-ВОС	-	м2	400	400	2022	2022	1120	0	1120	-	-		
3.1.61	Замена сетевых насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная ул. Хорошева	-	Комп	2	2	2024	2024	1050	0	-	-	1050		
3.1.62	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию	Котельная ул. Хорошева	Диаметр	шт	8	8	2024	2024	105	0	-	-	105		

		существующей арматуры														
3.1.63	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная ул. Хорошева	-	шт	1	1	2023	2023	49	0	-	49	-		
3.1.64	Замена газового оборудования (горелка)	Непрерывная подача тепла	Котельная ул. Хорошева			2	2	2023	2023	56	0	-	56	-		
3.1.65	Ремонт здания котельной	Высокий % износа объекта	Котельная ул. Хорошева	-	м2	-	-	2023	2023	84	0	-	84	-		
3.1.66	Устройство уличного освещения	Низкая степень освещенности территории	Котельная ул. Хорошева	Мощность	шт	2	2	2022	2022	49	0	49	-	-		
3.1.67	Замена насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная школы №2	-	шт	2	2	2024	2024	980	0	-	-	980		
3.1.68	Замена котла КВГ-0,63	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная школы №2	-	Комп	1	1	2024	2024	1050	0	-	-	1050		
3.1.69	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная школы №2	Диаметр	шт	8	8	2024	2024	90	0	-	-	90		
3.1.70	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная школы №2	-	шт	1	1	2023	2023	77	0	-	77	-		
3.1.71.	Замена газового оборудования (горелка)	Непрерывная подача тепла	Котельная школы №2	Мощность	шт	2	2	2023	2023	77	0	-	77	-		
3.1.72	Замена котла КВГ-0,63	Высокая степень износа	Котельная школы №2	-	Комп	1	1	2023	2023	2310	0	-	2310	-		

		и нарушение технологического цикла														
3.1.73	Капитальный ремонт здания (демонтаж покрытия и кровли в связи с увеличением высоты здания)	Высокий % износа объекта	Котельная школы №2	-	м2	66	100	2024	2024	770	0	-	-	770		
3.1.74	Смена деревянных оконных блоков на ПВХ	Основание Износ и истлевание окон. Цель - модернизация здания котельной	Котельная школы №2	-	м2	2	2	2024	2024	17,6	0	-	-	17,6		
3.1.75	Устройство уличного освещения	Низкая степень освещенности территории	Котельная школы №2	Мощность	шт	2	2	2022	2022	49	0	49	-	-		
3.1.76	Замена бытовых котлов на промышленные	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная детского сада №12	-	Комп	2	2	2024	2024	1470	0	-	-	1470		
3.1.77	Замена насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная детского сада №12	-	шт	2	2	2024	2024	910	0	-	-	910		
3.1.78	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная детского сада №12	Диаметр	шт	4	4	2023	2023	42	0	-	42	-		
3.1.79	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная детского сада №12	-	шт	1	1	2023	2023	63	0	-	63	-		

3.1.80	Замена газового оборудования (горелка)	Непрерывная подача тепла	Котельная детского сада №12	Мощность	шт	2	2	2023	2023	77	0	-	77	-		
3.1.81	Замена котлов паровых Е-0,9 МГб	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная ЦГБ по ул. Победы, 48	-	Комп	2	2	2024	2024	1470	0	-	-	1470		
3.1.82	Замена котла КВГ-2,5	Высокая степень износа и нарушение технологического цикла	Котельная ЦГБ по ул. Победы, 48	-	Комп	1	1	2024	2024	2100	0	-	-	2100		
3.1.83	Замена насосов	Высокая степень износа и непригодность к дальнейшей эксплуатации	Котельная ЦГБ по ул. Победы, 48	-	шт	4	4	2024	2024	1190	0	-	-	1190		
3.1.84	Замена запорной арматуры	Износ и непригодность к использованию существующей арматуры	Котельная ЦГБ по ул. Победы, 48	Диаметр	шт	16	16	2024	2024	98	0	-	-	98		
3.1.85	Замена электрощитового оборудования	Основание-замена старого изношенного агрегата на более современное	Котельная ЦГБ по ул. Победы, 48	-	шт	1	1	2024	2024	161	0	-	-	161		
3.2 Реконструкция или модернизация существующих теплотрасс																
3.2.1	Смена подземных труб теплоснабжения Ф273 на территории парка	Износ существующей теплотрассы. Цель реализации – снижение потерь от утечек, уменьшение затрат на ремонт	Ул Горького	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	273	273	2023	2023	1400	0	-	1400	-		
3.2.2	Монтаж компенсатора	-	ул. Фрунзе д/сад №12	-	мп	16	16	2023	2023	98	0	-	98	-		

3.2.3	Смена труб трасс теплоснабжения по	Износ существующей теплоотрассы. Цель реализации – снижение потерь от утечек, уменьшение затрат на ремонт	ул. Кирова	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	30	30	2023	2023	42	0	-	42	-		
3.2.4	Смена задвижек Ф50	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул Д. Бедного 34	Диаметр	шт	50	50	2024	2024	70	0	-	-	70		
3.2.5	Смена задвижек Ф50	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул . Сулова 2	Диаметр	шт	50	50	2024	2024	70	0	-	-	70		
3.2.6	Смена задвижки Ф50	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул Урицкого (музей)	Диаметр	шт	50	50	2023	2023	70	0	-	70	-		
3.2.7	Смена задвижек Ф50	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул Багратиона 19	Диаметр	шт	50	50	2023	2023	70	0	-	70	-		
3.2.8	Смена задвижек Ф50 ул д/с №10 Золотой ключик	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул. Циолковского, 1	Диаметр	шт	50	50	2023	2023	70	0	-	70	-		
3.2.9	Смена задвижек Ф50	Износ и непригодность к использованию	ул Багратиона 32	Диаметр	шт	50	50	2024	2024	70	0	-	-	70		

		существующих задвижек														
3.2.10	Смена задвижки Ф50	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул Сулова 4	Диаметр	шт	50	50	2024	2024	70	0	-	-	70		
3.2.11	Смена задвижек Ф50	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	ул. Д. Бедного 34	Диаметр	шт	50	50	2024	2024	70	0	-	-	70		
3.2.12	Смена задвижек Ф50, Ф200, Ф80, Ф-100, ЦГБ	Износ и непригодность к использованию существующих задвижек	Ул. Победы 48	Диаметр	шт	50, 200, 80, 100	50, 200, 80, 100	2023	2023	210	0	-	210	-		
3.2.13	Смена труб Ф-89 на территории (КЭМК)	Износ существующей теплотрассы. Цель реализации – снижение потерь от утечек, уменьшение затрат на ремонт	Советская 15 и 3	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	89	89	2023	2023	78,4	0	-	78,4	-		
3.2.14	Смена отводов Ф-219 на компенсаторах		ул. Багратиона 12	Диаметр	шт	219	219	2023	2023	14	0	-	14	-		
3.2.15	Смена изоляции труб теплоснабжения по улицам г. Кизляра	Износ существующей изоляции. Цель реализации – снижение потерь от утечек, уменьшение затрат на ремонт	-	Диаметр и протяженность	мм/тр.м	6000	6000	2024	2024	3500		-	-	3500		
Всего по группе 3-										48011,4	0	14775,7	10913,9	22321,8		

Группа 4 Мероприятия направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения															
4.1.1															
4.1.2															
4.1.2															
4.1.3.															
4.1.4															
4.1.5															
4.1.6															
Всего по группе 4										0					
Группа 5 Выход из эксплуатации, консервации и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения:															
5.1. Выход из эксплуатации, консервации и демонтаж тепловых сетей:															
5.1.1															
5.1.2															
5.2. Выход из эксплуатации, консервации и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей:															
5.2.1.															
5.2.2															
Всего по группе 5										0					
Итого по программе										128000	0	39000	42000	47000	

Директор

ООО "Кизляртеплосервис"

МП

К. А. Рамазанов

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения

ООО «Кизляртеплосервис»

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности								Показатели энергетической эффективности											
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей				Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности				Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии				Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети				Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям			
		Текущее значение	Плановое значение			Текущее значение	Плановое значение			Текущее значение	Плановое значение			Текущее значение	Плановое значение			Текущее значение	Плановое значение		
			2022	2022	2023		2022	2022	2023		2022	2022	2023		2022	2022	2023		2022	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Котельные					0,85	0,85	0,85	0,85	150	167	167	167	1,45	1,40	1,34	1,45	7200,57	6912,55	6624,52	7200,57
2	Тепловые сети	0,02	0,02	0,02	0,01																

Директор

ООО "Кизляртеплосервис"

МП

К. А. Рамазанов

**Финансовый план
ООО «КИЗЛЯРТЕПЛОСЕРВИС»**

в сфере теплоснабжения на 2022-2024 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)					
		по видам деятельности		Всего	по годам реализации инвестпрограммы		
		указать вид деятельности	указать вид деятельности		2022	2023	2024
		Производство Тепловой энергии					
1	2	3	4	5	6	9	12
1.	Собственные средства	36000,0		36000,0	12000,0	12000,0	12000,0
1.1.	амортизационные отчисления	15000,0		15000,0	5000,0	5000,0	5000,0
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции						
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение						
1.4.	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг						
2.	Привлеченные средства						
2.1.	кредиты						
2.2.	займы организаций	77000,0					
2.3.	прочие привлеченные средства			77000,0	22000,0	25000,0	30000,0
3.	Бюджетное финансирование						
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг						
	ИТОГО по программе	128000,0		128000,0	39000,0	42000,0	47000,0

Директор

ООО "Кизляртеплосервис"

К. А. Рамазанов

МП

**ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ДОСТИЖЕНИЯ КОТОРЫХ ПРЕДУСМОТРЕНО В РЕЗУЛЬТАТЕ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ ООО «КИЗЛЯРТЕПЛОСЕРВИС» В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА 2022-2024 ГОДЫ**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения			
				Утвержденный период	в т.ч. по годам реализации		
					2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт ч/м3	0,402	0,416	0,433	0,446	0,459
2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т /Гкал	0,150	0,167	0,167	0,167	0,167
3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч					
4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	50				
5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	7200,57	7200,57	6912,55	6624,52	7200,57
		% от полезного отпуска тепловой энергии	24,9	24,9	23,8	23,0	24,9
6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	куб.м. в год для воды	179294				
7.	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды						
7.1.	Выбросы NO ₂	т/год					
7.2.	Выбросы NO	т/год					

Директор

ООО "Кизляртеплосервис"

К. А. Рамазанов

МП