



**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(Минстрой Алтайского края)**

П Р И К А З

« 15 » 11 2022г.

№ 831

г. Барнаул

О внесении изменений в приказ
Главного управления строительства,
транспорта, жилищно-коммунального
и дорожного хозяйства Алтайского
края от 30.10.2014 № 972

Руководствуясь Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)», Положением о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, утвержденным указом Губернатора Алтайского края от 20.12.2018 № 214, п р и к а з ы в а ю:

1. Внести в приказ Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 30.10.2014 № 972 «Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия г. Новоалтайска «Новоалтайские тепловые сети» (в редакции от 30.11.2015 № 1211, от 02.11.2018 № 790, от 20.11.2019 № 495, от 30.06.2020 № 239, от 20.11.2020 № 422, от 10.11.2021 № 508, от 03.10.2022 № 710) изменения, изложив приложения 1, 4-5 приказа в редакции согласно приложениям 1-3 к настоящему приказу.

2. Управлению экономического планирования, мониторинга и контроля Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края (Маркелов А. В.):

направить копию настоящего приказа в управление Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов;

обеспечить официальное опубликование настоящего приказа на официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).

3. Настоящий приказ вступает в силу с момента его официального опубликования на официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).

Заместитель министра

В. С. Горбунов

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2.2.1	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (котельная № 1)	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса	г. Новоалтайск, котельная № 1, ул. Строителей, 37					2022	2022	3569,75							3569,758		3569,75			
2.2.2	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (котельная № 1а)	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса	г. Новоалтайск, ул. Космонавтов, 12а					2023	2023	864,05								864,05	864,05			
2.2.3	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (котельная № 11)	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса	г. Новоалтайск, ул. 7 микрорайон, 25					2023	2023	3261,20								3261,20	3261,20			
2.2.4	Работы по подготовке и разработке проектной и рабочей документации на строительство-	Сокращение тепловых потерь, уменьшение нормативных утечек	г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная	Тепловые потери	Гкал	357,6	54,05	2020	2020	3843,88					3843,88				3843,88			

N 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. (без НДС)													
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)									в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
	монтажные работы, а также выполнение строительно-монтажных работ новой газовой блочно-модульной водогрейной котельной мощностью 0,2 МВт по адресу: г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная			Потери теплоносителя	м3	236,52	36,15																
2.2.5	Проектирование и монтаж КТП по адресу: г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная		г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная					2020	2020	803,50					803,50				803,50				
Всего по группе 2.										12342,38					4647,38		3569,75	4125,25	12342,38				
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников, в том числе:																							
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей:																							
3.1.1	Разработка проекта реконструкции тепловых сетей от ТП №1 в связи с переходом на закрытую систему горячего водоснабжения	Согласно статье 29 части 8 федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ (в редакции от 30.12.2012) «О теплоснабжении»	Тепловой пункт №1, г. Новоалтайск, ул. Ударника, 12а					2016	2018	1546,10	84,30	130,00	1331,80						1546,10				

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.1.2	Реконструкция тепловой трассы от ТК-9 до ТК-8 по ул. Депутатская	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Депутатская, диаметром 219 мм протяженностью 682 м, ГВС – 159 мм – 682 м	Тепловые потери	Гкал	645,20	258,30	2022	2022	3434,44								3434,44	3434,44			
				Потери теплоносителя	м³	35,65	35,65															
3.1.3	Реконструкция тепловой трассы от ТК-11 до ТК-3 по адресу г. Новоалтайск, расположенная между ул. Юбилейная и ул. Депутатская	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Депутатская - ул. Юбилейная, диаметром 219 мм протяженностью 476 м, ГВС- 159 мм – 476 м	Тепловые потери	Гкал	297,80	136,50	2023	2023	6904,02								6904,02	6904,02			
				Потери теплоносителя	м³	14,56	13,12															
3.1.4	Реконструкция тепловой трассы от ул. Строительная до ул. Деповская, вблизи МКД №21	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск от ул. Строительная до ул. Деповская, вблизи МКД №21, диаметром 219 мм протяженностью 342 м	Тепловые потери	Гкал	204,84	134,66	2021	2021	3105,90						3105,90		3105,90				
				Потери теплоносителя	м³	148,36	148,36															
3.1.5	Строительно-монтажные работы по реконструкции трубопроводов системы ГВС и отопления в ППУ изоляции от котельной №1а	Сокращение тепловых потерь	г. Новоалтайск, Котельная №1а, ул. Космонавтов, 12а, диаметром 219 мм протяженностью 40 м, 159 мм – 240 м, 133 мм – 273 м, 108 мм – 283 м, 89 мм – 242 м, ГВС – 159 мм протяженностью 40 м, 108 мм – 23 м, 89 мм – 747 м, 57 мм – 267 м	Тепловые потери	Гкал	278,39	275,62	2023	2023	7474,06								7474,06	7474,06			

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия (план)	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.1.6	Реконструкция тепловой трассы от ТК-3 по ул. Энгельса до МКД №3 по ул. Юбилейная	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, Котельная №2, ул.Энгельса, диаметром 57 мм, 108 мм, 159 мм, 219мм, протяженностью 876 м, ГВС – 57 мм, 76мм, 108мм, протяженностью 651 м	Тепловые потери	Гкал	672,62	332,69	2023	2023	8027,54								8027,54	8027,54			
					м³	39,44	39,44															
3.1.7	Реконструкция тепловых трасс участка № 2 от котельной № 1	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	МКД № 23 по ул. Космонавтов, вблизи МКД № 9,11,13 от ул. Хлебозаводская до ул. красногвардейская	Диаметр, протяженность	мм, м	159,373	159,373	2023	2023	7030,49								7030,49	7030,49			
				Тепловые потери	гкал	97,07	67,94															
3.1.8	Реконструкция тепловой трассы от ТП№ 7 до ТК 27-3 и от ТК 27-2 до ТК-27 расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Прудская	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Прудская вблизи д. 31а,33,35	Диаметр, протяженность	мм, м	159,35	159,35	2022	2022	6847,92							6847,92		3176,85	3671,07		
				Тепловые потери	гкал	131	50,41															
3.1.9	Реконструкция тепловой трассы вблизи МКД по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская, 25 до МКД по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская,33	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	Г. Новоалтайск, ул. Октябрьская 25 до МКД по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская 33	Диаметр, протяженность	мм, м	133,316	133,32	2022	2022	2378,19							2378,19		2378,19			
				Тепловые потери	гкал	152,08	120,14															
3.1.10	Реконструкция тепловой трассы по ул. Партизанская от	Сокращение тепловых потерь,	г. Новоалтайск по ул. Партизанская вблизи многоквартирных домов	Диаметр, протяженность	мм, м	133,115	133,115	2021	2021	686,66						686,66			686,66			

№ 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т.ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	ТК-105 до ТК-107	повышение надежности теплоснабжения	№№10,12,14, диаметром 133мм, протяженностью 166 м	Тепловые потери	Гкал	114,64	56,44															
3.1.11	Реконструкция тепловой трассы по ул. Партизанская от ТК-105 до ТК-105*	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск по ул. Партизанская до пересечения с ул. Войкова вблизи многоквартирных домов №№12,14,16, диаметром 159 мм, протяженностью 320 м	Диаметр, протяженность	мм, м	125,82	125,82	2021	2021	1678,54										1678,54		
				Тепловые потери	Гкал	131,45	50,41															
3.1.12	Выполнение мероприятий по устройству утепления и изоляции надземной тепловой трассы от мкр Дорожник до ТП-6	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск тепловой пункт №6, ул.П.Корчагина,3/1	Тепловые потери	Гкал	507,04	400,5	2021	2021	4190,61						4190,61				4190,61		
3.1.13	Реконструкция тепловой трассы, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Космонавтов от ТК-39 до МКД №23	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Космонавтов от ТК-39 до МКД №23, диаметром 76 мм протяженностью 424 м, 57 мм и 40 мм протяженностью по 424 м.	Тепловые потери	Гкал	108,47	78,45	2021	2021	2606,29						2606,29			2606,29			
				Потери теплоносителя	м³	37,11	37,11															
3.1.14	Реконструкция тепловой трассы от ТК-131 до ТК-133, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов № 2,4	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов №2,4, диаметром 159 мм, 76 мм, 57 мм протяженностью 238 м, 34 м, 166 м, ГВС- 57 мм, 236 м	Тепловые потери	Гкал	278,39	275,62	2021	2021	2781,24						2781,24			2781,24			
				Потери теплоносителя	м³	246,50	306,00															
3.1.15	Реконструкция тепловой трассы от ТК-121 до ТК-122, вблизи МКД №7,9 по адресу ул.40 лет ВЛКСМ	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов №7,9, диаметром 108 мм, 76 мм, протяженностью 136 м, 36 м, ГВС -57 мм, 86 м	Тепловые потери	Гкал	134,73	37,12	2021	2021	1273,98						1273,98			1273,98			
				Потери теплоносителя	м³	127,52	127,52															

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.1.16	Реконструкция трубопроводов теплоснабжения и ГВС вблизи МКД №9,11,13 от ул. Хлебозаводская до ул. Красногвардейская	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, вблизи МКД №9,11,13 от ул. Хлебозаводская до ул. Красногвардейская, диаметром 159 мм 155 м, 108 мм - 86 м, 89 мм - 140 м, 57 мм -30 м, 40 мм – 10м, ГВС – 57 мм – 304 м	Тепловые потери	Гкал	70,75	15,17	2021	2021	2853,23						2853,23			2853,23			
				Потери теплоносителя	м³	126,67	126,67															
3.1.17	Реконструкция тепловой сети от ТК-12 до ТК-125, вблизи МКД №3,5 по адресу ул.40 лет ВЛКСМ	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов №3,5, диаметром 108 мм, 89 мм протяженностью 244 м, 128 м, ГВС – 57 мм – 186 м	Тепловые потери	Гкал	296,52	65,12	2021	2021	2753,41						2753,41			2753,41			
				Потери теплоносителя	м³	62,68	62,68															
3.1.18	Реконструкция тепловой трассы от ул. Деповская до ул. Гагарина, вблизи МКД 38а,40,42,42а	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Деповская до ул. Гагарина, вблизи МКД 38а,40,42,42а, диаметрами 133 мм 287 м	Тепловые потери	Гкал	96,13	32,16	2021	2021	1249,34						1249,34			1249,338			
				Потери теплоносителя	м³	107,49	107,49															
3.1.19	Реконструкция трубопроводов теплоснабжения и ГВС по адресу г. Новоалтайск, ул. Гагарина вблизи МКД №17,19	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Гагарина, вблизи МКД №№17,19, диаметром 76 мм, 57 мм протяженностью 83 м и 160 м, ГВС – 40 мм – 121,5 м	Тепловые потери	Гкал	107,77	37,89	2021	2021	1488,21						1488,21			1488,21			
				Потери теплоносителя	м³	1,48	1,42															
3.1.20	Реконструкция тепловой трассы, расположенной по	Сокращение тепловых потерь,	г. Новоалтайск, ул. Строительная от ТК-42 до ТК-431,	Тепловые потери	Гкал	116,20	72,40	2021	2021	1735,77						1735,77			1735,77			

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	адресу г. Новоалтайск, ул. Строительная от ТК-42 до ТК-431	повышение надежности теплоснабжения	диаметром 159 м протяженностью 160 м, ГВС – 219 мм протяженностью 60 м	Потери теплоносителя	м³	4,66	4,66															
3.1.21	Реконструкция тепловой трассы от ТК-3 до МКД №9, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Привокзальная	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 9, диаметром 57 мм протяженностью 625 м, ГВС -57 мм- 227 м	Тепловые потери	Гкал	450,33	249,5	2021	2021	1073,86									1073,86			
				Потери теплоносителя	м³	25,10	25,10															
3.1.22	Реконструкция тепловой трассы от ТК-80 до ТК-80* по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская, 26	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Октябрьская, 26, диаметром 108 м протяженностью 130 м	Тепловые потери	Гкал	76,80	32,90	2021	2021	514,57									514,57			
				Потери теплоносителя	м³	1,07	1,07															
3.1.23	Реконструкция тепловой трассы от МКД №15 по ул. Красногвардейская до ТК-123	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Красногвардейская, 15, диаметром 89 мм, 108 мм протяженностью 396 м, ГВС- 57 мм – 107 м	Тепловые потери	Гкал	89,65	33,14	2022	2022	1283,33									1283,33			
				Потери теплоносителя	м³	4,96	4,96															
3.1.24	Реконструкция тепловой трассы по адресу г. Новоалтайск, ул. 40 лет Победы (школа искусств)	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Гагарина, 5	Диаметр, протяженность	мм, м	76,121	76,121	2020	2020	336,79									336,79			
				Тепловые потери	Гкал	85,95	35,96															

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.1.25	Реконструкция тепловой трассы по адресу г. Новоалтайск, ул. Гагарина	Сокращение тепловых потерь, повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Гагарина вблизи многоквартирных домов №№2,4,6,8	Тепловые потери	Гкал	542,88	324,44	2020	2020	5122,33					5122,33				5122,33			
				Потери теплоносителя	м3	345,35	345,35															

3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей:

3.2.1	Замена насоса Х65-50-125 К-СД с эл. двигателем 5,5/3000 на котельной №1	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная, 37	Производительность, напор	м³/ч, м	25, 20	25, 20	2020	2020	42,67					42,67				42,67			
3.2.2	Замена дымососа №1 ДН-6,3 с эл.дв 5,5 кВт в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №1а	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №1а, г. Новоалтайск, ул. Космонавтов, 12а	Производительность, частота вращения	м³/ч, об/мин.	5100/ 1500	5100/ 1500	2020	2020	50,00					50,00				50,00			
3.2.3	Замена циклона батарейного на котле в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №2	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	Производительность	м³/ч	10150-16240	10150-16240	2020	2020	215,00					215,00				215,00			
3.2.4	Выполнение работ по объекту "техническое перевооружение котельной №5 с переводом на природный газ по адресу: ул.2-я Партизанская,4а Белоярского района, г. Новоалтайска Алтайского края"	Повышение надежности эксплуатации и оборудования	Котельная № 5, г. Новоалтайск, ул. 2-я Партизанская,4а	.				2020	2020	6526,19					6526,19				6526,19			

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.5	Замена шнеков в количестве 3 шт. на котельной №2	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	Производительность	м³/ч	0,5	0,5	2020	2020	200,00					200,00				200,00			
3.2.6	Замена подпиточных насосов К20/30 (без эл. дв.) в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №2	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	Производительность, напор	м³/ч, м	20, 30	20, 30	2020	2020	25,84					25,84				25,84			
3.2.7	Замена циркуляционного насоса №5 К45/55 (без эл. дв.) 1 шт. на К80-50-200 (15 кВт) на котельной №2	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	Производительность, напор	м³/ч, м	45, 55	50, 50	2020	2020	18,38					18,38				18,38			
3.2.8	Замена летнего насоса КМ60/80 (без эл. дв.) 1 шт. на К100-65-200 на котельной №2	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	Производительность, напор	м³/ч, м	60, 80	100, 50	2020	2020	35,80					35,80				35,80			
3.2.9	Замена сетевых насосов Д320/50 (без эл.дв.) 2 шт. на аналогичные на котельной №2	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	Производительность, напор	м³/ч, м	320, 50	320, 50	2020	2020	241,67					241,67				241,67			
3.2.10	Замена дымососа ДН-3,5 с эл. дв. 3 кВт 1500 об/мин в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №3	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №3, г. Новоалтайск, ул. Плодопитомник	Производительность, частота вращения	м³/ч, об/мин.	3700/ 1500	3700/ 1500	2020	2020	24,00					24,00				24,00			

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.11	Замена сетевого насоса K45/30 (с эл. дв.) 1 шт. на аналогичный на котельной №3	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №3, г. Новоалтайск, ул. Плодопитомник	Производительность, напор	м³/ч, м	45, 32	45, 32	2020	2020	32,44					32,44				32,44			
3.2.12	Замена подпорного насоса K160/30 (с эл. дв.) и циркуляционного насоса K20/30 с эл.дв. на аналогичные на ТП №2	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт №2, г. Новоалтайск, ул. 8 микрорайон, 17	Производительность, напор	м³/ч, м	160, 30/ 20, 30	160, 30/ 20, 30	2020	2020	129,20					129,20				129,20			
3.2.13	Установка насоса Wilo NL 125/200 (без эл.дв.) на ТП №2	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт №2, г. Новоалтайск, ул. 8 микрорайон, 17	Производительность, напор	м³/ч, м	460, 57	460, 57	2020	2020	230,00					230,00				230,00			
3.2.14	Замена циркуляционного насоса №1 Wilo BL 50/150-7,5/2 1 шт. на аналогичный на котельной №5	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт №5, г. Новоалтайск, 8 микрорайон, 32в	Производительность, напор	м³/ч, м	70, 28	70, 28	2020	2020	99,00					99,00				99,00			
3.2.15	Установка резервного подпорного насоса Wilo BL 65/220-4/4 на ТП №7	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт №7, г. Новоалтайск, ул. Анатолия, 37в	Производительность, напор	м³/ч, м	75, 14	75, 14	2020	2020	87,22					87,22				87,22			
3.2.16	Замена пароводяного подогревателя ППП1 - 53-7-4 в сборе на котельной №17	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №17, г. Новоалтайск, ул. Дорожная, 26в					2020	2020	593,29					593,29				593,29			

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.17	Установка электроприводов на котловом контуре котельной №5	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №5, г. Новоалтайск, ул. 2-я Партизанская,4а					2020	2020	82,30					82,30				82,30			
3.2.18	Замена дымососа ДН-8-1500 на аналогичный на котельной №15	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №15, г. Новоалтайск, ул. 1-я Ипподромная, 18	Производительность, частота вращения	м³/ч, об/мин.	10460/1500	10460/1500	2020	2020	84,70					84,70				84,70			
3.2.19	Установка насосного агрегата Евага с электродвигателем на ТП № 2	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт № 2 г. Новоалтайск ул. 8 микрорайон 17	Производительность, напор	м³/ч, м			2022	2022	486,67							486,67		486,67			
3.2.20	Установка насосного агрегата К 160/30 в сборе на раме в комплекте с электродвигателем и соединительной муфтой на ТП № 3	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт № 3 ул. Прудская, 21	Производительность, напор	м³/ч, м	160/30	160/30	2022	2022	120,83							120,83		120,83			
3.2.21	Установление насосного агрегата на котельных : котельная № 18 - К 20/30 с эл. дв. 4*3000(2 шт.), котельная № 16 - К 20/30 с эл. дв. 4*3000 (1шт.), К45/30 с эл. вд. 5.5*3000 (1шт.), котельная № 15 - К 45/30 с эл. дв. 7500*3000 (1шт.).	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная № 18, г. Новосибирск ул. Вагоностроительная 5, Котельная № 16 ул. Белоярская 1/5, Котельная № 15 ул. 1-ая Ипподромная 18	Производительность, напор	м³/ч, м	20/30,20/30,45/30,45/30	20/30,20/30,45/30,45/30	2022	2022	254,79							254,79		254,79			

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.22	Замена трубной части котла КВ-ГМ10-150 (КВ-ГМ11,63-150) заводской №10201 с коллекторами, с заменой обмуровки	Повышение надежности теплоснабжения, повышение КПД котла, экономия ресурсов	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная,37	Расход топлива	кг/Т кал	161	155,2	2021	2021	5383,333						5383,33				5383,33		
3.2.23	Строительство водопроводного колодца и прокладка трубопровода холодного водоснабжения до ТП № 1	Повышение надежности теплоснабжения	Тепловой пункт №1 г. Новоалтайск, ул. Ударника, 12а					2021	2021	105,00						105,00				105,00		
3.2.24	Выполнение мероприятия по монтажу резервуара для хранения жидкого топлива V=75 м3 на котельной №17	Повышение надежности эксплуатации и резервуара	г. Новоалтайск, ул. Дорожная,26а					2021	2021	2541,52						2541,52				2541,52		
3.2.25	Монтаж насоса циркуляционного Д320-50 с эл.дв. 75/1500 на ТП №7	Повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Анатолия,37в	Производительность, напор	м³/ч, м	320, 50	320, 50	2021	2021	253,93						253,93			253,93			
3.2.26	Демонтаж и установка пароводяного подогревателя ПП1-53-7-4 (латунь) на котельной №17	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №17, г. Новоалтайск, ул. Дорожная,26а					2022	2022	1278,82							1278,82		1278,82			
3.2.27	Демонтаж монтаж теплообменника с характеристиками: 4.5 Гкал/час, температурный график, 75/40С, диаметр входного патрубка 125 мм на котельной № 2	Повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14					2023	2023	923,37								923,37	814,44	108,93		

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.28	Замена дымососов ДН-6,3/1500 (5,5 кВт) левый угол разворота 90 гр с направляющим аппаратом дымососа ДН-8 на котельной №1а в количестве 4 шт.	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №1а, г. Новоалтайск, ул. Космонавтов, 12а	Производительность, частота вращения	м³/ч, об/мин.	5100/1500	5100/1500	2022	2022	350,0							350,0			350,0		
3.2.29	Замена насосных агрегатов: На ТП№5 К200-150-400а с эл.дв. 50S4IM 1001 76/1500, ТП№7 BL50/1500-7,5/2, К100-80-160а с эл.дв. 11/3000, на котельной №7 К45/30 с эл.дв. 5,5*3000	Повышение надежности теплоснабжения	ТП №5, 8 микрорайон, 32в, ТП №7, ул. Анатолия, 37в, Котельная №7, ул.Переездная, 8а	Производительность, напор	м³/ч, м	200,150 45,30 100,80 45,30	200,150 45,30 100,80 45,30	2021	2021	378,25							378,25			378,25		
3.2.30	Замена насосных агрегатов: на ТП №3- К160/30 с эл. дв. 30 кВт, ТП№6-Д320/50 с эл.дв. 75 кВт, котельная №1-ЭЦВ8-25/150 с эл. дв. 22 кВт, котельная №12- К160/30 с эл. дв. 30 кВт, котельная №18- 1К80-50-200 15кВт	Повышение надежности теплоснабжения	ТП №1 ул. Ударника, 12а; ТП №3 ул. Прудская, 21; ТП №6 ул. П.Корчагина, 3/1; ул. Строительная, 37; ул.Геологов, 72; ул.Вагоностроительная, 5	Производительность, напор	м³/ч, м	160,30 320,50 25,125 160,30 80,50	160,30 320,50 25,125 160,30 80,50	2021	2021	624,89							624,89			624,89		

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.31	Установка частотно-регулируемых приводов электродвигателей насосов и ТДМ на объектах: ТП№1 №3, №5, №7, котельных №10, №12, №15, №18	Экономия электроэнергии, повышение надежности эксплуатации и оборудования, повышение надежности теплоснабжения	ТП№1 ул.Ударника,12а ТП№3 ул.Прудская,21 ТП№5 8-й микрорайон,32в, ТП№7 ул.Анатолия,37в Котельная №10 ст. Присягино, Котельная №12 ул.Геологов,72, Котельная №15 ул.1-ая Ипподромная,18, Котельная №18 ул. Вагоностроительная, 5	Расход электроэнергии за отопительный период	кВт	1367520	1094016	2022	2022	540,0							540,0		540,0			
3.2.32	Замена насосного агрегата НЦ400-105 с эл.дв 200кВт	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная, 37	Производительность, напор	м³/ч, м	400,105	400,105	2021	2021	1150,05						1150,05			1150,05			
3.2.33	Замена насоса ЭЦВ 8-25/150 на котельной №17	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №17, г. Новоалтайск, ул. Дорожная,26в	Производительность, напор	м³/ч, м	25	150	2021	2021	72,83						72,83			72,83			
3.2.34	Бурение скважины холодной воды на территории котельной №1	Повышение надежности теплоснабжения	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная,37					2022	2022	3217,56						3217,56			3217,56			
3.2.35	Реконструкция теплового пункта №1, расположенного по адресу г. Новоалтайск, ул. Ударников12а, с переводом на природный газ с заменой существующих тепловых сетей и строительством	Повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск ул. Ударника 3а, г. Новоалтайск ул. Ударника 12а	Установка газовых котлов и вспом. оборудования в здании существующего теплового пункта. Тепловая мощность	Гкал /ч	5,0	5,5	2022	2023	155000*							46500,0	108500,0	4650,0	10850,0	15500,0	124000,0

N 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. (без НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего (сметная стоимость работ)								в т. ч. по источникам финансирования				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия (план)				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	бюджетное финансирование	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	магистрального трубопровода до котельной № 13, расположенной по адресу г. Новоалтайск ул. Ударника 3а*			Диаметр, протяженность	мм,м	159,4644	159,5900															
				Тепловые потери	Гкал	3098,87	1213,52															
3.2.36	Замена насосного оборудования на котельной № 19: 125-160/4=1шт, 125-230/4= 1 шт.	Повышение надежности теплоснабжения	г. Новоалтайск, ул. Высоковольтная, 3	Производительность, напор	м³/ч, м	180,50	200,50	2023	2023	1442,89								1442,89	1442,89			
Всего по группе 3										261219,25	84,3	130,0	1331,8	0,0	14176,82	38501,41	66692,55	140302,37	82716,88	39002,38	15500,0	124000,0
Группа 4: Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения.										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа 5 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения, в том числе:																						
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа 5: Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения, в том числе:										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической информационной инфраструктуры										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого по программе:										272118,74	84,3	130,0	1331,8	0,0	18824,2	38501,41	70262,3	144427,62	95059,26	39002,38	15500,0	124000,0

* – Расходы на реализацию мероприятия с учетом НДС

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к приказу Министерства строительства и
жилищно-коммунального хозяйства

Алтайского края

от « 15 » 11 2022 г. № 831

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Главного управления строительства,
транспорта, жилищно-коммунального и

дорожного хозяйства Алтайского края

от «30» октября 2014 г. № 972

Финансовый план МУП г. Новоалтайска «Новоалтайские тепловые сети» на 2016-2023 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)									
		вид деятельности	Всего	по годам реализации программы							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Собственные средства регулируемой организации, учтенные при установлении цен (тарифов):	Производство, транспортировка и сбыт тепловой энергии	131 478,3	84,30	130,00	1 331,80	0,00	18 824,20	38 501,41	27 637,30	44 969,29
1.1	амортизационные отчисления		92 841,37	84,30	130,00	1 331,80	0,00	18 824,20	22 666,39	22 332,90	27 471,78
	амортизационные отчисления (по котельной № 19)		1 442,89	-	-	-	-	-	-	-	1 442,89
1.2	нормативная прибыль, учитываемая в необходимой валовой выручке		37 194,04	-	-	-	-	-	15 835,02	5 304,40	16 054,62
1.3	экономия расходов, достигнутая регулируемой организацией в результате реализации мероприятий инвестиционной программы, экономия расходов (в том числе связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на источниках тепловой энергии, реализацией энергосервисного договора (контракта) в размере, определенном по		-	-	-	-	-	-	-	-	-

	решению регулируемой организации									
1.4	плата за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5	лизинговые платежи по договору финансовой аренды	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Иные собственные средства регулируемой организации.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Займы, кредиты, иные средства, привлеченные на возвратной основе:	124 000,0	-	-	-	-	-	37 200,0	86 800,0	
3.1	кредиты*	124 000,0	-	-	-	-	-	37 200,0	86 800,0	
4	Прочие привлеченные средства.	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Бюджетные средства *	15 500,0	-	-	-	-	-	4 650,0	10 850,0	
6	Прочие источники финансирования.	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ИТОГО по программе	270 978,30	84,30	130,00	1 331,80	0,00	18 824,20	38 501,41	69 487,30	142 619,29

* целевое финансирование не является объектом обложения НДС

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Министерства строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
Алтайского края
от « 15 » 11 2022 г. № 831

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Главного управления
строительства, транспорта, жилищно-
коммунального и дорожного хозяйства
Алтайского края
от «30» октября 2014 г. № 972

**График выполнения мероприятий инвестиционной программы
МУП г. Новоалтайска «Новоалтайские тепловые сети» в сфере теплоснабжения на 2016-2023 годы**

№ п/п	Наименование мероприятий	Описание и место расположения объекта	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Сумма
1	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (котельная № 1)	г. Новоалтайск, котельная № 1, ул. Строителей, 37	2022	2022	3 569,75
2	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (котельная № 1а)	г. Новоалтайск, ул. Космонавтов, 12а	2023	2023	864,05
3	Обеспечение системы безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (котельная № 11)	г. Новоалтайск, ул. 7 микрорайон, 25	2023	2023	3 261,20
4	Работы по подготовке и разработке проектной и рабочей документации на строительно-монтажные работы, а также выполнение строительно-монтажных работ новой газовой блочно-модульной водогрейной котельной мощностью 0,2 МВт по адресу: г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная	г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная	2020	2020	3 843,88
5	Проектирование и монтаж КТП по адресу: г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная	г. Новоалтайск, примерно в 25 м на восток от дома 61а по ул. Лесная	2020	2020	803,50
6	Разработка проекта реконструкции тепловых сетей от ТП №1 в связи с переходом на закрытую систему горячего водоснабжения	Тепловой пункт №1, г. Новоалтайск, ул. Ударника, 12а	2016	2018	1 546,10
7	Реконструкция тепловой трассы от ТК-9 до ТК-8 по ул. Депутатская	г. Новоалтайск, ул. Депутатская, диаметром 219 мм протяженностью 682 м, ГВС – 159 мм – 682 м	2022	2022	3 434,44
8	Реконструкция тепловой трассы от ТК-11 до ТК-3 по адресу г. Новоалтайск, расположенная между ул. Юбилейная и ул. Депутатская	г. Новоалтайск, ул. Депутатская - ул. Юбилейная, диаметром 219 мм	2023	2023	6 904,02
9	Реконструкция тепловой трассы от ул. Строительная до ул. Деповская, вблизи МКД №21	г. Новоалтайск от ул. Строительная до ул. Деповская, вблизи МКД №21, диаметром 219 мм протяженностью 342 м	2021	2021	3 105,90

10	Строительно-монтажные работы по реконструкции трубопроводов системы ГВС и отопления в ППУ изоляции от котельной №1а	г. Новоалтайск, Котельная №1а, ул. Космонавтов, 12а, диаметром 219 мм протяженностью 40 м, 159 мм – 240 м, 133 мм – 273 м, 108 мм – 283 м, 89 мм – 242 м, ГВС – 159 мм протяженностью 40 м, 108 мм – 23 м, 89 мм – 747 м, 57 мм – 267 м	2023	2023	7 474,06
11	Реконструкция тепловой трассы от ТК-3 по ул. Энгельса до МКД №3 по ул. Юбилейная	г. Новоалтайск, Котельная №2, ул. Энгельса, диаметром 57 мм, 108 мм, 159 мм, 219мм, протяженностью 876 м, ГВС – 57 мм, 76мм, 108мм, протяженностью 651 м	2023	2023	8 027,54
12	Реконструкция тепловых трасс участка № 2 от котельной № 1	МКД № 23 по ул. Космонавтов, вблизи МКД № 9,11,13 от ул. Хлебозаводская до ул. красногвардейская	2023	2023	7 030,49
13	Реконструкция тепловой трассы от ТП№ 7 до ТК 27-3 и от ТК 27-2 до ТК-27 расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Прудская	Г. Новоалтайск, ул. Прудская вблизи д. 31а,33,35	2022	2022	6 847,92
14	Реконструкция тепловой трассы вблизи МКД по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская, 25 до МКД по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская,33	Г. Новоалтайск, ул. Октябрьская 25 до МКД по адресу г. Новоалтайск, ул. Октябрьская 33	2022	2022	2 378,19
15	Реконструкция тепловой трассы по ул. Партизанская от ТК-105 до ТК-107	г. Новоалтайск по ул. Партизанская вблизи многоквартирных домов №№10,12,14, диаметром 133мм, протяженностью 166 м	2021	2021	686,66
16	Реконструкция тепловой трассы по ул. Партизанская от ТК-105 до ТК-105*	г. Новоалтайск по ул. Партизанская до пересечения с ул. Войкова вблизи многоквартирных домов №№12,14,16, диаметром 159 мм, протяженностью 320 м	2021	2021	1 678,54
17	Выполнение мероприятий по устройству утепления и изоляции надземной тепловой трассы от мкр Дорожник до ТП-6	г. Новоалтайск тепловой пункт №6, ул.П.Корчагина,3/1	2021	2021	4 190,61
18	Реконструкция тепловой трассы, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Космонавтов от ТК-39 до МКД №23	г. Новоалтайск, ул. Космонавтов от ТК-39 до МКД №23, диаметром 76 мм протяженностью 424 м, 57 мм и 40 мм протяженностью по 424 м.	2021	2021	2 606,29
19	Реконструкция тепловой трассы от ТК-131 до ТК-133, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов № 2,4	г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов №2,4, диаметром 159 мм, 76 мм, 57 мм протяженностью 238 м, 34 м, 166 м, ГВС- 57 мм, 236 м	2021	2021	2 781,24
20	Реконструкция тепловой трассы от ТК-121 до ТК-122, вблизи МКД №7,9 по адресу ул.40 лет ВЛКСМ	г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов №7,9, диаметром 108 мм, 76 мм, протяженностью 136 м, 36 м, ГВС -57 мм, 86 м	2021	2021	1 273,98
21	Реконструкция трубопроводов теплоснабжения и ГВС вблизи МКД №9,11,13 от ул. Хлебозаводская до ул. Красногвардейская	г. Новоалтайск, вблизи МКД №9,11,13 от ул. Хлебозаводская до ул. Красногвардейская, диаметром 159 мм 155 м, 108 мм - 86 м, 89 мм - 140 м, 57 мм -30 м, 40 мм – 10м, ГВС – 57 мм – 304 м	2021	2021	2 853,23
22	Реконструкция тепловой сети от ТК-12 до ТК-125, вблизи МКД №3,5 по адресу ул.40 лет ВЛКСМ	г. Новоалтайск, ул.40 лет ВЛКСМ вблизи домов №3,5, диаметром 108 мм, 89 мм протяженностью 244 м, 128 м, ГВС – 57 мм – 186 м	2021	2021	2 753,41
23	Реконструкция тепловой трассы от ул. Деповская до ул. Гагарина, вблизи МКД 38а,40,42,42а	г. Новоалтайск, ул. Деповская до ул. Гагарина, вблизи МКД 38а,40,42,42а, диаметрами 133 мм 287 м	2021	2021	1 249,34
24	Реконструкция трубопроводов теплоснабжения и ГВС по адресу г. Новоалтайск, ул. Гагарина вблизи МКД №17,19	г. Новоалтайск, ул. Гагарина, вблизи МКД №№17,19, диаметром 76 мм, 57 мм протяженностью 83 м и 160 м, ГВС – 40 мм – 121,5 м	2021	2021	1 488,21
25	Реконструкция тепловой трассы, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Строительная от ТК-42 до ТК-431	г. Новоалтайск, ул. Строительная от ТК-42 до ТК-431, диаметром 159 м протяженностью 160 м, ГВС – 219 мм протяженностью 60 м	2021	2021	1 735,77
26	Реконструкция тепловой трассы от ТК-3 до МКД №9, расположенной по адресу г. Новоалтайск, ул. Привокзальная	г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 9, диаметром 57 мм протяженностью 625 м, ГВС -57 мм- 227 м	2021	2021	1 073,86
27	Реконструкция тепловой трассы от ТК-80 до ТК-80* по адресу г. Новоалтайск, ул.Октябрьская,26	г. Новоалтайск, ул. Октябрьская, 26, диаметром 108 м протяженностью 130 м	2021	2021	514,57

28	Реконструкция тепловой трассы от МКД №15 по ул. Красногвардейская до ТК-123	г. Новоалтайск, ул. Красногвардейская, 15, диаметром 89 мм, 108 мм протяженностью 396 м, ГВС- 57 мм – 107 м	2022	2022	1 283,33
29	Реконструкция тепловой трассы по адресу г. Новоалтайск, ул. 40 лет Победы (школа искусств)	г. Новоалтайск, ул. Гагарина, 5	2020	2020	336,79
30	Реконструкция тепловой трассы по адресу г. Новоалтайск, ул. Гагарина	г. Новоалтайск, ул. Гагарина вблизи многоквартирных домов №№2,4,6,8	2020	2020	5 122,33
31	Замена насоса X65-50-125 К-СД с эл. двигателем 5,5/3000 на котельной №1	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная, 37	2020	2020	42,67
32	Замена дымососа №1 ДН-6,3 с эл.дв 5,5 кВт в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №1а	Котельная №1а, г. Новоалтайск, ул. Космонавтов, 12а	2020	2020	50,00
33	Замена циклона батарейного на котле в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №2	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2020	2020	215,00
34	Выполнение работ по объекту "техническое перевооружение котельной №5 с переводом на природный газ по адресу: ул.2-я Партизанская, 4а Белоярского района, г. Новоалтайска Алтайского края"	Котельная № 5, г. Новоалтайск, ул. 2-я Партизанская, 4а	2020	2020	6 526,19
35	Замена шнеков в количестве 3 шт. на котельной №2	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2020	2020	200,00
36	Замена подпиточных насосов К20/30 (без эл. дв.) в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №2	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2020	2020	25,84
37	Замена циркуляционного насоса №5 К45/55 (без эл. дв.) 1 шт. на К80-50-200 (15 кВт) на котельной №2	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2020	2020	18,38
38	Замена летнего насоса КМ60/80 (без эл. дв.) 1 шт. на К100-65-200 на котельной №2	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2020	2020	35,80
39	Замена сетевых насосов Д320/50 (без эл.дв.) 2 шт. на аналогичные на котельной №2	Котельная №2, г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2020	2020	241,67
40	Замена дымососа ДН-3,5 с эл. дв. 3 кВт 1500 об/мин в количестве 1 шт. на аналогичный на котельной №3	Котельная №3, г. Новоалтайск, ул. Плодопитомник	2020	2020	24,00
41	Замена сетевого насоса К45/30 (с эл. дв.) 1 шт. на аналогичный на котельной №3	Котельная №3, г. Новоалтайск, ул. Плодопитомник	2020	2020	32,44
42	Замена подпорного насоса К160/30 (с эл. дв.) и циркуляционного насоса К20/30 с эл.дв. на аналогичные на ТП №2	Тепловой пункт №2, г. Новоалтайск, ул. 8 микрорайон, 17	2020	2020	129,20
43	Установка насоса Wilo NL 125/200 (без эл.дв.) на ТП №2	Тепловой пункт №2, г. Новоалтайск, ул. 8 микрорайон, 17	2020	2020	230,00
44	Замена циркуляционного насоса №1 Wilo BL 50/150-7,5/2 1 шт. на аналогичный на котельной №5	Тепловой пункт №5, г. Новоалтайск, 8 микрорайон, 32в	2020	2020	99,00
45	Установка резервного подпорного насоса Wilo BL 65/220-4/4 на ТП №7	Тепловой пункт №7, г. Новоалтайск, ул. Анатолия, 37в	2020	2020	87,22
46	Замена паро-водяного подогревателя ПП1 -53-7-4 в сборе на котельной №17	Котельная №17, г. Новоалтайск, ул. Дорожная, 26в	2020	2020	593,29
47	Установка электроприводов на котловом контуре котельной №5	Котельная №5, г. Новоалтайск, ул. 2-я Партизанская, 4а	2020	2020	82,30
48	Замена дымососа ДН-8-1500 на аналогичный на котельной №15	Котельная №15, г. Новоалтайск, ул. 1-я Ипподромная, 18	2020	2020	84,70
49	Установка насосного агрегата Ебага с электродвигателем на ТП № 2	Тепловой пункт № 2 г. Новоалтайск ул. 8 микрорайон 17	2022	2022	486,67
50	Установка насосного агрегата К 160/30 в сборе на раме в комплекте с электродвигателем и соединительной муфтой на ТП № 3	Тепловой пункт № 3 ул. Прудская, 21	2022	2022	120,83
51	Установление насосного агрегата на котельных : котельная № 18 - К 20/30 с эл. дв. 4*3000(2 шт.), котельная № 16 - К 20/30 с эл. дв. 4*3000 (1шт.), К45/30 с эл. вд. 5.5*3000 (1шт.), котельная № 15 - К 45/30 с эл. дв. 7500*3000 (1шт.).	Котельная № 18, г. Новосибирск ул. Вагостроительная 5, Котельная № 16 ул. Белоярская 1/5, Котельная № 15 ул. 1-ая Ипподромная 18	2022	2022	254,79
52	Замена трубной части котла КВ-ГМ10-150 (КВ-ГМ11,63-150) заводской №10201 с коллекторами, с заменой обмуровки	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная, 37	2021	2021	5 383,333

53	Строительство водопроводного колодца и прокладка трубопровода холодного водоснабжения до ТП № 1	Тепловой пункт №1 г. Новоалтайск, ул. Ударника, 12а	2021	2021	105,00
54	Выполнение мероприятия по монтажу резервуара для хранения жидкого топлива V=75 м3 на котельной №17	г. Новоалтайск, ул. Дорожная,26а	2021	2021	2 541,52
55	Монтаж насоса циркуляционного Д320-50 с эл.дв. 75/1500 на ТП №7	г. Новоалтайск, ул. Анатолия,37в	2021	2021	253,93
56	Демонтаж и установка пароводяного подогревателя ПП1-53-7-4 (латунь) на котельной №17	Котельная №17, г. Новоалтайск, ул. Дорожная,26а	2022	2022	1 278,82
57	Демонтаж монтаж теплообменника с характеристиками: 4.5 Гкал/час, температурный график,75/40С, диаметр входного патрубка 125 мм на котельной № 2	г. Новоалтайск, ул. Привокзальная, 14	2023	2023	923,37
58	Замена дымососов ДН-6,3/1500 (5,5 кВт) левый угол разворота 90 гр с направляющим аппаратом дымососа ДН-8 на котельной №1а в количестве 4 шт.	Котельная №1а , г. Новоалтайск, ул. Космонавтов, 12а	2022	2022	350,0
59	Замена насосных агрегатов: На ТП№5 К200-150-400а с эл.дв. 50S4IM 1001 76/1500, ТП№7 BL50/1500-7,5/2, К100-80-160а с эл.дв. 11/3000,на котельной №7 К45/30 с эл.дв. 5,5*3000	ТП №5, 8 микрорайон,32в, ТП №7, ул.Анатолия,37в, Котельная №7, ул.Переездная,8а	2021	2021	378,25
60	Замена насосных агрегатов: на ТП №3- К160/30 с эл. дв. 30 кВт, ТП№6-Д320/50 с эл.дв.75 кВт, котельная №1-ЭЦВ8-25/150 с эл. дв. 22 кВт, котельная №12-К160/30 с эл. дв. 30 кВт, котельная №18- 1К80-50-200 15кВт	ТП №1 ул.Ударника,12а; ТП №3 ул.Прудская,21; ТП №6 ул. П.Корчагина,3/1; ул. Строительная, 37; ул.Геологов,72; ул.Вагоностроительная,5	2021	2021	624,89
61	Установка частотно-регулируемых приводов электродвигателей насосов и ТДМ на объектах: ТП№1 №3, №5,№7, котельных №10, №12, №15, №18	ТП№1 ул.Ударника,12а ТП№3 ул.Прудская,21 ТП№5 8-й микрорайон,32в, ТП№7 ул.Анатолия,37в Котельная №10 ст. Присягино, Котельная №12 ул.Геологов,72 , Котельная №15 ул.1-ая Ипподромная,18, Котельная №18 ул. Вагоностроительная, 5	2022	2022	540,0
62	Замена насосного агрегата НЦ400-105 с эл.дв 200кВт	Котельная №1, г. Новоалтайск, ул. Строительная, 37	2021	2021	1 150,05
63	Замена насоса ЭЦВ 8-25/150 на котельной №17	Котельная №17, г. Новоалтайск, ул. Дорожная,26в	2021	2021	72,83
64	Бурение скважины холодной воды на территории котельной №1	Котельная №1,г.Новоалтайск, ул. Строительная,37	2022	2022	32 17,56
65	Реконструкция теплового пункта № 1, расположенного по адресу г. Новоалтайск, ул. Ударников12а, с переводом на природный газ с заменой существующих тепловых сетей и строительством магистрального трубопровода до котельной № 13, расположенной по адресу г. Новоалтайск ул. Ударника 3а*	г. Новоалтайск ул. Ударника 3а, г. Новоалтайск ул. Ударника 12а	2022	2023	155 000*
66	Замена насосного оборудования на котельной № 19: 125-160/4=1шт, 125-230/4= 1 шт.	г. Новоалтайск, ул. Высоковольтная, 3	2023	2023	1 442,89