

**МИНИСТЕРСТВО  
ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА  
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРИКАЗ**

17 марта 2023 года

№ 54

г. Мурманск

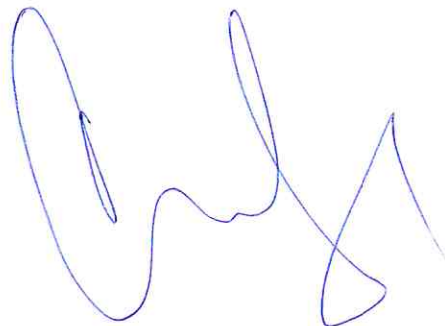
**Об утверждении инвестиционной программы АО «Мурманэнергосбыт» в  
сфере теплоснабжения по объектам теплоснабжения ЗАТО г. Североморск  
на 2024 год**

В соответствии с 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)»  
**приказываю:**

1. Утвердить инвестиционную программу АО «Мурманэнергосбыт» на 2024 год по объектам теплоснабжения ЗАТО г. Североморск с основными характеристиками согласно приложениям № 1-4.

2. АО «Мурманэнергосбыт» обеспечить предоставление отчетов о выполнении инвестиционной программы в установленные законодательством сроки.

Министр



А.Е. Кобытев

Инвестиционная программа по объектам теплоснабжения ЗАТО г. Североморск  
Автономное общество "Мурманэнергосбыт"  
в сфере теплоснабжения на 2024 год

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель, реализация)	Описание в месте расположения объекта	Наименование показателя (количество, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Основные технико-экономические характеристики		Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий и прогнозные цены, тыс. руб. (с НДС)				
						Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия			Всего	в т.ч. по			
											2024	2024	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:</b>														
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей														
1.1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей														
1.2. Строительство иных объектов систем центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
1.2.1. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей														
1.3. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
1.4.1. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
<b>Всего по группе 1</b>														
<b>Группа 2. Строительство новых объектов систем центрального теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей</b>														
2.1.1. Строительство новых объектов систем центрального теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей														
<b>Всего по группе 2</b>														
<b>Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников</b>														
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей														
3.1.1. Перевалка существующих тепловых сетей от ПП №345 г. Североморск, в т.ч.														
3.1.1.1. Перевалка существующих тепловых сетей от ПП №345 г. Североморск, в т.ч.														
3.1.1.1.1. Диаметр 89														
3.1.1.1.2. Диаметр 108														
3.1.1.1.3. Диаметр 133														
3.1.1.1.4. Диаметр 159														
3.1.1.1.5. Диаметр 273														
3.1.1.1.6. Диаметр 325														
3.1.1.2. Перевалка существующих тепловых сетей от ПП №46 г. Североморск														
3.1.1.2.1. Диаметр 108														
3.1.1.2.2. Диаметр 159														
3.1.1.2.3. Диаметр 219														
3.1.1.2.4. Диаметр 273														
3.1.1.2.5. Диаметр 325														
3.1.1.2.6. Диаметр 530														
<b>3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей</b>														
3.2.1. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей														
<b>Всего по группе 3</b>														
<b>Группа 4. Модернизация, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения</b>														
4.1.1. Замена теплового оборудования котельной ПЦ269 (теплогенераторы паровые, водные, мазутные)														
<b>Всего по группе 4</b>														
<b>Группа 5. Ввод в эксплуатацию, консервация и демонтаж объектов систем центрального теплоснабжения</b>														
5.1. Ввод в эксплуатацию, консервация и демонтаж тепловых сетей														
5.2. Ввод в эксплуатацию, консервация и демонтаж иных объектов систем центрального теплоснабжения, за исключением тепловых сетей														
5.2.1. Ввод в эксплуатацию, консервация и демонтаж тепловых сетей														
<b>Всего по группе 5</b>														
<b>Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью обеспечения регулируемой организации, обслуживающей потребителей, 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.</b>														
<b>Всего по группе 6</b>														
<b>ИТОГО по программе</b>														
										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
										67 972,03	0,00	67 972,03	0,00	0,00
										37 198,00	36 374,59	73 572,59	0,00	0,00
										8919	8919	17 838	0,00	0,00
										108/12	108/12	21 624	0,00	0,00
										133/40	133/40	26 640	0,00	0,00
										159/82	159/82	31 842	0,00	0,00
										273/180	273/180	54 600	0,00	0,00
										325/958	325/958	65 161,6	0,00	0,00
										37 239,00	36 586,42	73 825,42	0,00	0,00
										108/64	108/64	21 728	0,00	0,00
										159/24	159/24	31 848	0,00	0,00
										219/22	219/22	43 844	0,00	0,00
										273/4	273/4	54 608	0,00	0,00
										325/870	325/870	65 174,4	0,00	0,00
										530/376	530/376	106 072	0,00	0,00
										145 996,01	0,00	145 996,01	0,00	0,00
										3 985,74	0,00	3 985,74	0,00	0,00
										3 985,74	0,00	3 985,74	0,00	0,00
										149 981,75	0,00	149 981,75	0,00	0,00

Плановые значения показателей, достигшие которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы  
Акционерное общество "Мурманскэнергобэлт"  
(полное наименование государственной организации)  
в сфере теплоснабжения на 2024 год

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения	Плановые значения в т.ч. по годам реализации		
				Утвержденный период	2024	2025 (первый отчетный год после реализации программы)
1	2	3	4	5	6	11
1	Удельный расход электрической энергии на производство тепловой энергии	кВт·ч/Гкал				
2	Удельный расход условного топлива на отпуск единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал				
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новыми потребителями	Гкал/ч				
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%				
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	37 198,00	36 374,59	37 198,00	36 374,59
		% от общего отпуска тепловой энергии	17,09%	16,77%	17,09%	16,77%
		% от полезного отпуска тепловой энергии	20,61%	20,16%	20,61%	20,16%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды куб. м для пара				
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды				
7.1	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от сжигания топлива	тн				

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения	Плановые значения в т.ч. по годам реализации		
				Утвержденный период	2024	2025 (первый отчетный год после реализации программы)
1	2	3	4	5	6	11
1	Удельный расход электрической энергии на производство тепловой энергии	кВт·ч/Гкал				
2	Удельный расход условного топлива на отпуск единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал				
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новыми потребителями	Гкал/ч				
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%				
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	37 239,00	36 586,42	37 239,00	36 586,42
		% от общего отпуска тепловой энергии	13,70%	13,49%	13,70%	13,49%
		% от полезного отпуска тепловой энергии	15,88%	15,60%	15,88%	15,60%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды куб. м для пара				
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды				
7.1	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от сжигания топлива	тн				



**Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения**  
**Акционерное общество "Мурманэнергосбыт"**  
(наименование регулируемой организации)

№ 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, отпущенной с коллекторов источников тепловой энергии т.у.т/Гкал			Отношение величины технологических потерь тепловой энергии к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м2			Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал, т.		
		Текущее значение*	2024	2025**	Текущее значение*	2024	2025**	Текущее значение*	2024	2025**	Текущее значение*	2024	2025**	Текущее значение*	2024	2025**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ТЦ-345 ЗАТО г. Североморск	3,22	3,18	3,18	-	-	-	-	-	-	4,02	4,02	4,01	37 198,00	37 198,00	36 374,59
2	ТЦ-46 ЗАТО г. Североморск	4,23	4,21	4,21	-	-	-	-	-	-	3,30	3,30	3,28	37 239,00	37 239,00	36 586,42

(\*) - 2022 год.

(\*\*) - первый отчетный год после реализации Программы.

**Финансовый план инвестиционной программы  
Акционерное общество "Мурманэнергосбыт"**  
(наименование энергоснабжающей организации)

**в сфере теплоснабжения на 2024 год**

Объект: Тепловые сети котельных ЗАТО г. Североморск

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы	
		по видам деятельности	Всего
1	2	3	4
1	<b>Собственные средства</b>		<b>124 984,79</b>
1.1	амортизационные отчисления	<i>указать вид деятельности</i>	2024
1.2	прибыль, направленная на инвестиции (нормативная и расчетная предпринимательская прибыль)	теплоснабжение	5 380,14
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение		119 604,65
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг		0,00
2	<b>Привлеченные средства</b>		<b>0,00</b>
2.1	кредиты		0,00
2.2	займы организаций		0,00
2.3	прочие привлеченные средства		0,00
3	<b>Бюджетное финансирование</b>		<b>0,00</b>
4	<b>Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг</b>		<b>0,00</b>
	<b>ИТОГО по программе</b>		<b>124 984,79</b>