МИНИСТЕРСТВО
ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

06 декабря 2022 года **№ 263**

г. Мурманск

Об утверждении инвестиционной программы АО «Мурманэнергосбыт» в сфере теплоснабжения по объектам теплоснабжения с. Алакуртти Кандалакшского района Мурманской области на 2022-2052 годы

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 2022-2052 годы по объектам теплоснабжения с. Алакуртти Кандалакшского района Мурманской области с основными характеристиками согласно приложениям № 1-4.

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

И.о. министра **С.Г. Лупанский**

Приложение № 1
к приказу Министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области
от 06.12.2022 № 263

Инвестиционная программа по объектам теплоснабжения с. Алакурти Кандалакшского района Мурманской области

Акционерное общество "Мурманэнергосбыт"

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2022-2052 год

| № 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) | | | |

| № 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) | | | |

Приложение № 2
к приказу Министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области
от 06.12.2022 № 263

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы
Акционерное общество "Мурманэнергосбыт"
(наименование регулируемой организации)
в сфере теплоснабжения на 2022-2052 год

Объект: Объекты теплоснабжения с. Алакурти

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения																																			
				Утвержденный период	в т.ч. по годам реализации																																		
					2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053 (первый отчетный год после реализации программы)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
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	**0,18947**	**0,17473**	0,18496	0,19006	0,19006	0,17454	0,17454	0,17454	0,17459	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473
		т.у.т./м^3																																					
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	%																																					
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	**14 049,00**	**13 228,00**	14 219,00	14 219,00	14 219,00	14 085,00	13 863,00	13 631,00	13 369,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00
		% от общего отпуска тепловой энергии	**21%**	**21%**	22%	22%	22%	22%	22%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%
		% от полезного отпуска тепловой энергии	**27%**	**26%**	28%	28%	28%	28%	27%	27%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%	26%
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																																					
7.2																																							

Подготовлено с использованием системы **КонсультантПлюс**

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности																																															
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей																																															
		Текущее значение*	Плановое значение																																														
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053**	Текущее значение*	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1.	Объекты теплоснабжения с. Алакуртти	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

(*) - 2021 год.

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

Подготовлено с использованием системы **КонсультантПлюс**

Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя
в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности

на производство единицы тепловой энерги

Плановое значение

2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053**
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

Текущее значение*	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
0,18947	0,18496	0,19006	0,19006	0,17454	0,17454	0,17454	0,17459	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473

Подготовлено с использованием системы **КонсультантПлюс**

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения

Акционерное общество "Мурманэнергосбыт"

(наименование регулируемой организации)

Показатели энергетической э

Удельный расход топлива
и, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии т.у.т/Гкал

Плановое значение

2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053**
84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101
0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473	0,17473

Отношение величины
технологических потерь тепловой энергии
к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м2

Текущее значение*	Плановое значение																																
	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121
3,225	3,264	3,264	3,264	3,292	3,240	3,235	3,186	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153

ффективности

														Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал, т.																						
														Текущее значение*	**Плановое значение**																					
2041	**2042**	**2043**	**2044**	**2045**	**2046**	**2047**	**2048**	**2049**	**2050**	**2051**	**2052**	**2053****		**2022**	**2023**	**2024**	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**	**2031**	**2032**	**2033**	**2034**	**2035**	**2036**	**2037**	**2038**	**2039**	**2040**	**2041**		
122	**123**	**124**	**125**	**126**	**127**	**128**	**129**	**130**	**131**	**132**	**133**	**134**	**135**	**136**	**137**	**138**	**139**	**140**	**141**	**142**	**143**	**144**	**145**	**146**	**147**	**148**	**149**	**150**	**151**	**152**	**153**	**154**	**155**		
3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	3,153	14 049,00	14 219,00	14 219,00	14 219,00	14 085,00	13 863,00	13 631,00	13 369,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00		

Подготовлено с использованием системы **КонсультантПлюс**

Приложение №3
к приказу Министерства энергетики и жилищн
хозяйства Мурманской области
от 06.12.2022 №263

2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053**
156	**157**	**158**	**159**	**160**	**161**	**162**	**163**	**164**	**165**	**166**	**167**
13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00	13 228,00

Приложение № 4
к приказу Министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области
от 06.12.2022 № 263

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

в сфере теплоснабтеплоснабжения на 2022-2052 год

Объект: Объекты теплоснабжения с. Алакуртти

№ п/п	Источники финансирования		Всего	по годам реализации инвестпрограммы																															
		указать вид деятельности		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	**Собственные средства**	**теплоснабжение**	**397 230,34**	**3 648,13**	**17 079,12**	**47 221,41**	**63 712,43**	**39 535,68**	**42 710,89**	**41 949,50**	**8 870,81**	**3 797,08**	**2 376,01**	**6 353,02**	**6 859,03**	**9 636,02**	**2 062,02**	**7 362,05**	**0,00**	**11 277,26**	**9 784,01**	**0,00**	**6 827,03**	**4 339,44**	**0,00**	**8 839,92**	**8 691,72**	**14 519,67**	**0,00**	**9 719,00**	**9 847,03**	**0,00**	**0,00**	**10 212,06**
1.1	амортизационные отчисления		**175 275,74**	902,42	1 032,58	1 032,58	4 270,13	8 081,68	9 818,69	11 661,65	8 870,81	3 797,08	2 376,01	6 353,02	6 859,03	9 636,02	2 062,02	7 362,05	0,00	11 277,26	9 784,01	0,00	6 827,03	4 339,44	0,00	8 839,92	8 691,72	12 664,89	0,00	9 719,00	9 847,03	0,00	0,00	9 169,67
1.2	прибыль, направленная на инвестиции (нормативная, расчетная предпринимательская)		**221 954,60**	2 745,71	16 046,54	46 188,83	59 442,30	31 454,00	32 892,20	30 287,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 854,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 042,39
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение		**0,00**																															
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг		**0,00**																															
2	**Привлеченные средства**		**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
2.1	кредиты		**0,00**																															
2.2	займы организаций		**0,00**																															
2.3	прочие привлеченные средства		**0,00**																															
3	**Бюджетное финансирование**		**0,00**																															
4	**Иночие источники финансиования, в т.ч. лизинг**		**0,00**																															
	ИТОГО по программе		**397 230,34**	**3 648,13**	**17 079,12**	**47 221,41**	**63 712,43**	**39 535,68**	**42 710,89**	**41 949,50**	**8 870,81**	**3 797,08**	**2 376,01**	**6 353,02**	**6 859,03**	**9 636,02**	**2 062,02**	**7 362,05**	**0,00**	**11 277,26**	**9 784,01**	**0,00**	**6 827,03**	**4 339,44**	**0,00**	**8 839,92**	**8 691,72**	**14 519,67**	**0,00**	**9 719,00**	**9 847,03**	**0,00**	**0,00**	**10 212,06**