

Приложение 3
к постановлению
администрации города Югорска
от [Дата документа] № [Номер документа]

Расчетная модель

РУКОВОДСТВО по применению расчетной Модели	
Вкладка	Содержание
Лист «Население»	Статистические и прогнозные данные по численности населения, возрастной структуре, рождаемости, смертности и миграционному приросту.
Лист «Статистика»	Статистические и прогнозные данные по жилым помещениям
Лист «Перспективное строительство»	Перечень строительных площадок и перспективных территорий застройки многоквартирного и индивидуального жилого фонда, бюджетных, общественно-деловых и производственных зданий.
Лист «Спрос»	Расчет спроса на коммунальные ресурсы
Лист «ЦП»	Целевые показатели развития коммунального комплекса, достижение которых планируется в ходе реализации Программы.
Лист «Перечень инв.проектов ТС»	Детальные инвестиционные проекты в отношении системы теплоснабжения
Лист «Перечень инв.проектов ВС»	Детальные инвестиционные проекты в отношении системы водоснабжения
Лист «Перечень инв.проектов ВО»	Детальные инвестиционные проекты в отношении системы водоотведения
Лист «Перечень инв.проектов ЭЭ»	Детальные инвестиционные проекты в отношении системы электроснабжения
Лист «Перечень инв.проектов ГС»	Детальные инвестиционные проекты в отношении системы газоснабжения
Лист «Перечень инв.проектов ТКО»	Детальные инвестиционные проекты в отношении системы обращения с ТКО
Лист «Фин.потребности»	Совокупные данные по видам источников финансирования инвестиционных проектов в разрезе коммунальной услуги и РСО
Лист «Программа инв. проектов»	Совокупные данные по видам источников финансирования в разрезе целей реализации инвестиционных проектов
Лист «Амортизация»	Расчет прогнозных амортизационных отчислений при реализации инвестиционных проектов.
Лист «Доступность»	Расчет прогнозного совокупного платежа населения за коммунальные ресурсы. Осуществляется проверка доступности тарифов на коммунальные услуги для населения.
Перечень РСО на территории ГО	
Наименование	Вид регулируемой деятельности
МУП «Югорскэнергогаз» ТС	Теплоснабжение
АО «Газпром энергосбыт Тюмень»	Электроснабжение
АО «Россети Тюмень»	Электроснабжение

АО «ЮРЭСК»	Электроснабжение
МУП «Югорскэнергогаз» ВС	Водоснабжение
МУП «Югорскэнергогаз» ВО	Водоотведение
АО "Югра-Экология"	ТКО
АО «Газпром газораспределение Север»	Газоснабжение

Проекты по срокам окупаемости разделяются в соответствии с целями реализации проекта на:
Быстроокупаемые проекты (с простыми сроками окупаемости за счет получаемых эффектов до 7 лет);
Среднеокупаемые проекты (с простыми сроками окупаемости за счет получаемых эффектов от 7 до 15 лет);
Долгоокупаемые проекты (с простыми сроками окупаемости за счет получаемых эффектов более 15 лет).

Население

Численность населения в городском округе – муниципальном образовании "Город Югорск " в соответствии с Генеральным Планом

Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Численность населения, тыс. чел.	40325	41489	42653	43818	44982	46146	47310	48475	49639	50803	51968	53132	54296	55461

Статистика

Общая площадь жилых помещений, тыс. кв. м

Показатели	2019	2020	2021	2022
Общая площадь жилых помещений	1097,8	1118,0	1138,4	1167,4

Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя, м²

Показатель	2019	2020	2021	2022
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя, м ²	29,33	29,45	29,53	30,04

Динамика ввода жилья, м²

Показатель	2018	2019	2020	2021
Введено в действие жилых домов на территории муниципального образования	3494	9807	20934	4518
Введено в действие индивидуальных жилых домов на территории муниципального образования, кв.м.общей площади	10706	9893	7066	23582
Число семей, состоящих на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях на конец года	288	322	327	346

№ п/п	Наименование объекта	Прогноз приростов площадей строительных фондов по категориям в г. Югорске на период до 2040 года, м2																		
		Общая	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	Чкалова, д. 7, корп. 2																			
3.24	Психоневрологический интернат на 150 мест, Югорск-2	1500	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.25	Реконструкция главного корпуса Центральной городской больницы расширение мощности до 570 коек	1805	0	0	1805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.26	Средняя школа на 146 учаш., Югорск-2	511	0	0	0	511	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.27	Средняя школа на 450 учаш., 19 мкр.	1575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1575	0	0	0	0	0	0	0
3.28	Средняя школа на 651 учаш., ул. Сергеевская	2278,5	0	0	0	2278,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.29	Таежный театр на 300 мест, Югорск-2	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.30	Учреждение доп. образования на 192 мест 9 мкр.	576	0	0	0	576	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.31	Учреждение доп. образования на 195 мест 11 мкр.	585	0	0	0	585	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.32	Учреждение доп. образования на 284 мест ул. Чкалова, д. 7, корп. 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.33	Учреждение доп. образования на 35 мест многофункциональное здание, 4 мкр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.34	Школа 2 уровня на 230 учаш., ул. Студенческая	805	0	0	805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.35	Школа на 450 учаш., 17 мкр.	1575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1575	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Прочее		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		599 095	26 457	20 557	37 792	38 428	39 168	34 288	33 918	32 418	33 858	34 893	36 743	35 168	33 318	32 418	32 418	32 418	32 418	32 418

Спрос

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Прогнозный показатель среднегодовой численности	тыс. чел.	40 325,00	41 489,00	42 653,00	43 818,00	44 982,00	46 146,00	47 310,00	48 475,00	49 639,00	50 803,00	51 968,00	53 132,00	54 296,00	55 461,00

Спрос на ТЭ

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Прирост потребления тепловой энергии, всего	Гкал		-6 278,00	422,00	5 702,00	12 497,00	11 857,00	8 996,00	8 597,00	7 461,00	7 681,00	7 866,00	8 188,00	8 013,00	7 769,00
Население	Гкал		-3 755,00	509,00	2 871,00	7 053,00	6 360,00	5 680,00	5 508,00	5 176,00	4 932,00	4 753,00	4 411,00	4 714,00	5 080,00
Прочие	Гкал		-2 523,00	-87,00	2 831,00	5 444,00	5 497,00	3 316,00	3 089,00	2 285,00	2 749,00	3 113,00	3 777,00	3 299,00	2 689,00
Потребление тепловой энергии, всего	тыс. Гкал	206,41	200,14	200,56	206,26	218,76	230,61	239,61	248,21	255,67	263,35	271,21	279,40	287,42	295,18
Население	тыс. Гкал	133,85	130,09	130,60	133,47	140,53	146,89	152,57	158,07	163,25	168,18	172,93	177,35	182,06	187,14
Прочие	тыс. Гкал	72,57	70,04	69,96	72,79	78,23	83,73	87,04	90,13	92,42	95,17	98,28	102,06	105,36	108,05

Спрос на ХВС

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Потребление холодной воды, всего	тыс. м ³	1 053,0	1 053,0	1 120,2	1 224,3	1 308,5	1 399,2	1 476,1	1 550,4	1 610,7	1 702,8	1 784,9	1 862,8	1 938,8	2 014,0
Население	тыс. м ³	845,3	845,3	912,4	982,4	1 051,1	1 118,4	1 185,4	1 249,9	1 303,6	1 374,6	1 445,6	1 516,6	1 587,6	1 658,6
Бюджет	тыс. м ³	66,3	66,3	66,3	82,2	95,3	116,3	124,6	130,4	134,1	146,6	157,7	164,5	169,4	173,6
Прочие	тыс. м ³	141,5	141,5	141,5	159,7	162,1	164,5	166,1	170,2	173,0	181,6	181,6	181,7	181,8	181,8
Прирост холодной воды, всего	тыс. м ³		0,0	67,2	104,1	84,2	90,7	76,9	74,4	60,3	92,1	82,1	77,9	76,1	75,1
Население	тыс. м ³		0,0	67,2	70,0	68,7	67,3	67,0	64,5	53,7	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0
Бюджет	тыс. м ³		0,0	0,0	15,9	13,1	21,1	8,3	5,8	3,8	12,5	11,1	6,8	4,9	4,1
Прочие	тыс. м ³		0,0	0,0	18,3	2,4	2,4	1,6	4,1	2,8	8,6	0,0	0,1	0,1	0,0

Спрос на ГВС

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Потребление горячей воды, всего	тыс. м ³	454,4	454,4	481,5	519,8	556,4	598,8	634,1	663,8	682,0	722,8	759,5	794,4	828,4	861,5

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Население	тыс. м ³	410,5	410,5	437,6	467,4	496,0	523,2	550,2	574,9	589,7	620,4	651,0	681,7	712,4	743,1
Бюджет	тыс. м ³	28,9	28,9	28,9	37,4	44,6	57,7	62,5	65,7	68,0	74,7	80,7	84,6	87,4	89,9
Прочие	тыс. м ³	15,0	15,0	15,0	15,0	15,9	17,9	21,6	23,2	24,3	27,7	27,7	28,2	28,6	28,6
Прирост горячей воды, всего	тыс. м ³		0,0	27,1	38,3	36,6	42,3	35,4	29,6	18,2	40,8	36,7	34,9	33,9	33,1
Население	тыс. м ³		0,0	27,1	29,7	28,6	27,2	27,0	24,7	14,8	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7
Бюджет	тыс. м ³		0,0	0,0	8,6	7,2	13,0	4,6	3,4	2,3	6,7	6,0	3,8	2,8	2,5
Прочие	тыс. м ³		0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	3,7	1,5	1,1	3,5	0,0	0,4	0,4	0,0

Спрос на ВО															
Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Водоотведение, всего	тыс. м ³	1 663,8	1 667,1	1 672,9	1 897,9	2 016,0	2 146,4	2 254,8	2 357,6	2 432,3	2 562,5	2 678,6	2 788,8	2 896,1	3 001,7
Население	тыс. м ³	1 301,3	1 304,6	1 310,4	1 492,1	1 586,1	1 677,3	1 768,0	1 853,9	1 919,2	2 017,6	2 116,0	2 214,4	2 312,8	2 411,2
Бюджет	тыс. м ³	100,2	100,2	100,2	125,2	146,1	180,8	194,4	204,2	210,8	230,6	248,3	259,5	267,9	275,2
Прочие	тыс. м ³	262,3	262,3	262,3	280,6	283,8	288,2	292,5	299,5	302,2	314,3	314,3	314,8	315,4	315,4
Прирост объёмов водоотведения, всего	тыс. м ³		3,3	5,8	225,0	118,2	130,3	108,5	102,7	74,7	130,2	116,1	110,2	107,3	105,6
Население	тыс. м ³		3,3	5,8	181,6	94,1	91,2	90,7	85,9	65,3	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4
Бюджет	тыс. м ³		0,0	0,0	25,1	20,9	34,7	13,5	9,8	6,7	19,8	17,7	11,2	8,4	7,2
Прочие	тыс. м ³		0,0	0,0	18,3	3,2	4,4	4,3	7,0	2,7	12,1	0,0	0,6	0,6	0,0

Спрос на ЭЭ и ЭМ															
Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Потребление электроэнергии	млн. кВт·ч	126,75	131,33	133,68	135,99	138,42	140,70	142,96	145,06	147,10	149,46	151,58	153,79	155,94	157,97
Население	млн. кВт·ч	58,15	59,77	61,03	63,01	65,00	66,98	68,97	70,95	72,94	74,92	76,91	78,89	80,88	82,86
ОДЗ и прочие	млн. кВт·ч	68,60	71,56	72,65	72,98	73,42	73,72	73,99	74,11	74,16	74,53	74,67	74,90	75,06	75,11
Прирост потребления электроэнергии	млн. кВт·ч		4,58	2,35	2,32	2,43	2,28	2,26	2,10	2,04	2,36	2,12	2,21	2,15	2,03
Новые нагрузки (присоединяемая мощность)	МВт		5,97	8,39	9,70	11,21	12,46	13,66	14,59	15,39	16,78	17,74	18,86	19,87	20,66

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Прирост новых нагрузок (присоединяемая мощность)	МВт		5,97	2,43	1,31	1,51	1,24	1,20	0,92	0,81	1,39	0,96	1,13	1,01	0,79
Потребляемая (средняя) электрическая мощность	МВт	18,21	18,90	19,24	19,55	19,88	20,18	20,48	20,76	21,02	21,34	21,62	21,91	22,19	22,45
Прирост средней потребляемой электрической мощности	МВт		0,69	0,34	0,31	0,33	0,30	0,30	0,27	0,26	0,32	0,28	0,29	0,28	0,26
Максимум электрической мощности	МВт	23,95	24,64	24,98	25,29	25,62	25,92	26,22	26,50	26,76	27,08	27,36	27,65	27,93	28,19

Спрос на газ															
Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Потребление природного газа	млн. м ³	66,27	67,40	67,98	69,74	72,37	72,75	74,68	76,86	78,41	80,39	82,37	84,35	86,33	88,31
Прирост потребления природного газа	тыс. м ³	0,0	1 136,5	575,9	1 760,2	2 626,3	386,8	1 927,6	2 176,3	1 552,5	1 980,7	1 980,7	1 980,7	1 980,7	1 980,7
Население	тыс. м ³	0,0	487,5	595,3	759,3	488,1	488,1	488,1	488,1	488,1	488,1	488,1	488,1	488,1	488,1
ТЭЦ, котельные	тыс. м ³	0,0	421,0	-135,0	647,8	1 611,5	-178,8	1 052,9	1 251,7	753,0	1 095,4	1 095,4	1 095,4	1 095,4	1 095,4
Промышленные и коммунально-бытовые объекты	тыс. м ³	0,0	227,9	115,5	353,0	526,7	77,6	386,6	436,5	311,4	397,3	397,3	397,3	397,3	397,3
Прирост нагрузки потребления природного газа	м ³ /ч	0,0	360,0	233,7	558,2	738,1	169,9	560,8	623,9	465,6	574,3	574,3	574,3	574,3	574,3
Население	м ³ /ч	0,0	195,4	238,6	304,3	195,6	195,6	195,6	195,6	195,6	195,6	195,6	195,6	195,6	195,6
ТЭЦ, котельные	м ³ /ч	0,0	106,8	-34,2	164,3	408,8	-45,4	267,1	317,5	191,0	277,9	277,9	277,9	277,9	277,9
Промышленные и коммунально-бытовые объекты	м ³ /ч	0,0	57,8	29,3	89,6	133,6	19,7	98,1	110,7	79,0	100,8	100,8	100,8	100,8	100,8

Спрос на ТКО															
Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Численность населения МО	тыс. человек	40,325	41,489	42,653	43,818	44,982	46,146	47,310	48,475	49,639	50,803	51,968	53,132	54,296	55,461

Показатели	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Норматив накопления ТКО в МКД	куб.м/человек в год	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897	1,897
Норматив накопления ТКО в ИЖД	куб.м/человек в год	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145	2,145
Объем ТКО	куб.м	111304,0	121818,0	124311,0	124311,0	128736,0	132067,3	135398,7	138732,8	142064,1	145395,4	148729,6	152060,9	155392,2	158726,4
Прирост потребления	куб.м	-	10514,0	2493,0	0,0	4425,0	3331,3	3331,3	3334,2	3331,3	3331,3	3334,2	3331,3	3331,3	3334,2

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.6.5.	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6.6.	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	38,8%	39,0%	39,6%	40,0%	39,9%	39,9%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7. Котельная №10																
3.7.1.	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	161,48	169,69	169,69	169,69	169,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7.2.	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,510	3,470	3,466	3,473	3,709	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7.3.	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	9 835,0	9 720,8	9 711,7	9 731,0	10 393,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7.4.	то же в % от отпуска	%	99,0%	101,3%	102,8%	105,2%	103,3%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7.5.	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,011	0,011	0,011	0,011	0,010	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7.6.	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	63,6%	63,4%	63,2%	62,7%	60,5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8. Котельная №11																
3.8.1.	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	136,31	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64
3.8.2.	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	8,076	8,143	8,225	8,220	8,518	8,637	8,756	8,875	8,995	9,114	9,233	9,352	9,471	9,590

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.8.3.	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	10 463,9	10 550,1	10 657,0	10 650,7	11 036,4	11 190,7	11 345,0	11 499,3	11 653,6	11 807,9	11 962,2	12 116,5	12 270,8	12 425,2
3.8.4.	то же в % от отпуска	%	47,9%	47,8%	47,7%	48,0%	47,3%	47,2%	47,0%	46,9%	46,8%	46,6%	46,5%	46,4%	46,2%	46,1%
3.8.5.	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,015	0,015	0,015	0,015	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
3.8.6.	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	57,6%	57,1%	56,7%	56,6%	55,2%	54,6%	54,1%	53,5%	52,9%	52,3%	51,7%	51,2%	50,6%	50,0%
3.9.	Котельная №12															
3.9.1.	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	145,52	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06	158,06
3.9.2.	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,136	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131	1,131
3.9.3.	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	747,3	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2	744,2
3.9.4.	то же в % от отпуска	%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%	13,6%
3.9.5.	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
3.9.6.	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%	37,5%
3.10.	Котельная №14															
3.10.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	167,00	167,00	167,00	167,00	167,00	167,00	167,00	167,00	167,00	-	-	-	-	-

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.13.4	то же в % от отпуска	%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%	22,7%
3.13.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
3.13.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%	39,8%
3.14.	Котельная №22															
3.14.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	165,68	165,68	165,68	165,68	165,68	165,68	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	7,383	7,468	7,563	8,409	8,755	10,808	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	1 544,9	1 562,5	1 582,4	1 759,6	1 831,9	2 261,4	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14.4	то же в % от отпуска	%	20,5%	20,4%	20,4%	19,5%	19,2%	17,9%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	61,8%	61,2%	60,7%	56,6%	55,0%	45,0%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15.	Котельная №25															
3.15.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	145,77	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	156,10
3.15.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к	Гкал/м2	9,029	6,865	8,913	12,407	18,220	21,189	24,683	27,652	30,621	33,591	36,560	39,529	42,499	45,468

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
	материальной характеристике тепловой сети															
3.15.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	2 382,6	1 811,7	2 352,1	3 274,1	4 808,1	5 591,7	6 513,6	7 297,2	8 080,8	8 864,3	9 647,9	10 431,5	11 215,0	11 998,6
3.15.4	то же в % от отпуска	%	51,1%	48,1%	47,0%	45,3%	42,4%	42,6%	42,4%	42,5%	42,6%	42,7%	42,8%	42,8%	42,9%	42,9%
3.15.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	0,008	0,008	0,007	0,007	0,006	0,005	0,005	0,004	0,004	0,003	0,003	0,002	0,002	0,001
3.15.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	91,5%	86,9%	83,2%	76,8%	66,7%	61,2%	54,8%	49,4%	43,9%	38,4%	32,9%	27,5%	22,0%	16,5%
3.16.	Котельная № 1 «Центральная»															
3.16.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	-	-	-	-	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
3.16.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материалной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	4,338	4,456	4,575	4,693	4,812	4,930	5,049	5,167	5,285	5,404
3.16.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	-	-	-	-	19 767,9	20 307,5	20 847,2	21 386,8	21 926,5	22 466,2	23 005,8	23 545,5	24 085,1	24 624,8
3.16.4	то же в % от отпуска	%	-	-	-	-	44,1%	43,8%	43,4%	43,1%	42,8%	42,6%	42,3%	42,1%	41,8%	41,6%
3.16.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	0,011	0,011	0,010	0,010	0,009	0,009	0,008	0,008	0,007	0,006
3.16.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	-	-	-	-	33,4%	31,8%	30,1%	28,5%	26,8%	25,1%	23,5%	21,8%	20,2%	18,5%

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.17. Котельная № 2 «Западная»																
3.17.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	-	-	-	-	-	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
3.17.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	2,626	2,644	2,662	2,680	2,699	2,717	2,735	2,753	2,772
3.17.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	-	-	-	-	-	7 808,5	7 862,7	7 916,9	7 971,1	8 025,3	8 079,6	8 133,8	8 188,0	8 242,2
3.17.4	то же в % от отпуска	%	-	-	-	-	-	20,9%	20,9%	20,9%	20,9%	20,9%	20,9%	20,9%	20,9%	20,8%
3.17.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	0,014	0,014	0,014	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
3.17.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	-	-	-	-	-	45,9%	45,6%	45,2%	44,8%	44,5%	44,1%	43,7%	43,3%	43,0%
3.18. Котельная № 3 «Северная»																
3.18.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	-	-	-	-	-	-	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
3.18.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	2,688	2,692	2,696	2,700	2,704	2,708	2,712	2,716
3.18.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	-	-	-	-	-	-	6 962,9	6 973,3	6 983,7	6 994,1	7 004,5	7 014,9	7 025,2	7 035,6

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.20.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	3,388	3,473	3,558	3,642	3,727	3,812	3,896	3,981	4,066
3.20.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	-	-	-	-	-	11 521,7	11 809,8	12 097,8	12 385,8	12 673,8	12 961,8	13 249,8	13 537,8	13 825,8
3.20.4	то же в % от отпуска	%	-	-	-	-	-	54,1%	53,7%	53,4%	53,1%	52,8%	52,5%	52,3%	52,0%	51,8%
3.20.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008
3.20.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	-	-	-	-	-	47,6%	46,4%	45,2%	44,1%	42,9%	41,7%	40,5%	39,3%	38,1%
3.21.	Котельная №8 «Свердловская»															
3.21.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
3.21.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	-	-	1,807	1,851	1,895	1,939	1,983	2,027
3.21.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	3 343,0	3 424,4	3 505,8	3 587,2	3 668,6	3 750,0
3.21.4	то же в % от отпуска	%	-	-	-	-	-	-	-	-	11,5%	11,4%	11,4%	11,4%	11,3%	11,3%
3.21.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	0,011	0,011	0,011	0,010	0,010	0,010

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.21.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	-	-	-	-	-	-	-	-	51,8%	50,7%	49,5%	48,4%	47,2%	46,1%
Котельная № 9 «Гарнизонная»																
3.22.1	удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	-	-	-	-	-	-	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
3.22.2	отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	11,536	12,285	12,422	12,560	12,697	12,835	12,972	13,109
3.22.3	величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	-	-	-	-	-	-	2 413,8	2 570,5	2 599,2	2 628,0	2 656,7	2 685,5	2 714,2	2 743,0
3.22.4	то же в % от отпуска	%	-	-	-	-	-	-	17,6%	17,3%	17,3%	17,3%	17,3%	17,2%	17,2%	17,2%
3.22.5	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002
3.22.6	Доля резерва/дефицита мощности источников теплоснабжения потребителей	%	-	-	-	-	-	-	38,7%	34,9%	34,1%	33,4%	32,7%	32,0%	31,2%	30,5%
Показатели степени охвата потребителей приборами учета																
5.1.	Оснащение домов общедомовыми приборами учета	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Показатели воздействия на окружающую среду																
6.1.	Превышение ПДВ в атмосферу	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Система газоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	0,49	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
4	Показатели эффективности использования ресурсов:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	17%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
4.2	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт·ч/м³	0,92	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
5	Показатели степени охвата потребителей приборами учета	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.1	Уровень оснащенности потребителей приборами учета ХВС (население)	%	68	70	73	76	80	84	88	92	96	100	100	100	100	100
5.2	Уровень оснащенности потребителей приборами учета ХВС (бюджетные организации)	%	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5.3	Уровень оснащенности потребителей приборами учета ХВС (прочим)	%	97	98	98	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5.4	Уровень оснащенности потребителей приборами	%	56	63	70	75	82	88	92	95	97	100	100	100	100	100

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3.2	Количество возгораний твердых коммунальных отходов в расчете на единицу площади объекта, используемого для захоронения твердых коммунальных отходов)	ед./га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Показатели надежности поставки ресурса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1	Продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг	час./день	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
4.2	Коэффициент защищенности объектов от пожаров	час./день	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Система электроснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1.	Показатели спроса на услуги электроснабжения															
1.1.	Потребление электрической энергии	млн. кВт·ч	126,75	131,33	133,68	135,99	138,42	140,70	142,96	145,06	147,10	149,46	151,58	153,79	155,94	157,97
1.1.1.	Прирост потребления электрической энергии	млн. кВт·ч		4,58	2,35	2,32	2,43	2,28	2,26	2,10	2,04	2,36	2,12	2,21	2,15	2,03
1.2.	Новые нагрузки (присоединяемая мощность)	МВт		5,97	8,39	9,70	11,21	12,46	13,66	14,59	15,39	16,78	17,74	18,86	19,87	20,66
1.2.1.	Прирост новых нагрузок (присоединяемая мощность)	МВт		5,97	2,43	1,31	1,51	1,24	1,20	0,92	0,81	1,39	0,96	1,13	1,01	0,79
1.3.	Потребляемая (средняя) электрическая мощность	МВт	18,21	18,90	19,24	19,55	19,88	20,18	20,48	20,76	21,02	21,34	21,62	21,91	22,19	22,45
2	Показатели эффективности производства, передачи и потребления электроэнергии:															
2.1.	Уровень потерь электрической энергии в электрических сетях	%	10,45	10,2	10,0	9,7	9,5	9,3	9,0	8,8	8,5	8,3	8,1	7,8	7,6	7,3
3	Показатели надежности системы электроснабжения:															
3.1.	Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии	час.	3,75	3,64	3,53	3,42	3,31	3,20	3,09	2,98	2,87	2,76	2,65	2,54	2,43	2,23

Система теплоснабжения																
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
	наточку поставки (Psaïdi) *															
3.2.	Показатель средней частоты прекращений передачи электрической энергии на точку поставки (Psaifi) *	шт.	1,23	1,20	1,17	1,14	1,11	1,08	1,05	1,02	0,99	0,96	0,93	0,90	0,87	0,85
4	Показатели степени охвата потребителей приборами учета	-														
4.1	Уровень оснащенности потребителей приборами учета (многоквартирные дома)	%	99,96	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
4.2	Уровень оснащенности потребителей приборами учета (индивидуальные дома)	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
4.3	Уровень оснащенности потребителей приборами учета (бюджетные организации)	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
4.4	Уровень оснащенности потребителей приборами учета в составе интеллектуальных систем учета электрической энергии (ИСУЭ)	%	59	64	69	74	78	83	86	89	92	95	98	100	100	100
5	Прочие показатели	-														
5.1	Доля светодиодных источников света в системе наружного (уличного) освещения города	%	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	100	100	100	100

Инвестиционные мероприятия (2035 год)	0	15	6,67														0
Инвестиционные мероприятия (2036 год)	0	15	6,67														
Инвестиционные мероприятия (2037 год)	0	15	6,67														
Инвестиционные мероприятия (2038 год)	0	15	6,67														
Инвестиционные мероприятия (2039 год)	0	15	6,67														
Инвестиционные мероприятия (2040 год)	0	15	6,67														
Всего амортизационных отчислений:				0	0	53 061	105 862	133 566	142 594	164 639	164 639	164 639	164 639	164 639	164 639	164 639	164 639
Тепловые сети																	
Инвестиционные мероприятия (2023 год)	27 477	25	4,00	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099	1 099
Инвестиционные мероприятия (2024 год)	126 792	25	4,00		5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072	5 072
Инвестиционные мероприятия (2025 год)	362 047	25	4,00			14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482	14 482
Инвестиционные мероприятия (2026 год)	311 583	25	4,00				12 463	12 463	12 463	12 463	12 463	12 463	12 463	12 463	12 463	12 463	12 463
Инвестиционные мероприятия (2027 год)	355 348	25	4,00					14 214	14 214	14 214	14 214	14 214	14 214	14 214	14 214	14 214	14 214
Инвестиционные мероприятия (2028 год)	310 760	25	4,00						12 430	12 430	12 430	12 430	12 430	12 430	12 430	12 430	12 430
Инвестиционные мероприятия (2029 год)	119 480	25	4,00							4 779	4 779	4 779	4 779	4 779	4 779	4 779	4 779
Инвестиционные мероприятия (2030 год)	0	25	4,00								0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2031 год)	0	25	4,00									0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2032 год)	0	25	4,00										0	0	0	0	0

Инвестиционные мероприятия (2029 год)	158 547	30	3,33							5 280	5 280	5 280	5 280	5 280	5 280	5 280
Инвестиционные мероприятия (2030 год)	164 889	30	3,33								5 491	5 491	5 491	5 491	5 491	5 491
Инвестиционные мероприятия (2031 год)	174 512	30	3,33									5 811	5 811	5 811	5 811	5 811
Инвестиционные мероприятия (2032 год)	181 493	30	3,33										6 044	6 044	6 044	6 044
Инвестиционные мероприятия (2033 год)	188 752	30	3,33											6 285	6 285	6 285
Инвестиционные мероприятия (2034 год)	196 302	30	3,33												6 537	6 537
Инвестиционные мероприятия (2035 год)	204 154	30	3,33													6 798
Всего амортизационных отчислений:				1 665	9 102	15 845	20 371	22 836	27 750	33 030	38 520	44 332	50 375	56 661	63 198	69 996
Объекты системы водоотведения (ОСК)																
Инвестиционные мероприятия (2023 год)	0	25	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2024 год)	0	25	4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2025 год)	600 000	25	4			24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000
Инвестиционные мероприятия (2026 год)	0	25	4				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2027 год)	0	25	4					0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2028 год)	0	25	4						0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2029 год)	0	25	4							0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2030 год)	0	25	4								0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2031 год)	0	25	4									0	0	0	0	0

Инвестиционные мероприятия (2032 год)	0	25	4											0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2033 год)	70 247	25	4												2 810	2 810	2 810
Инвестиционные мероприятия (2034 год)	73 057	25	4													2 922	2 922
Инвестиционные мероприятия (2035 год)	0	25	4														0
Всего амортизационных отчислений:				0	0	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	24 000	26 810	29 732	29 732
Объекты системы водоотведения (КНС)																	
Инвестиционные мероприятия (2023 год)	0	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2024 год)	18 141	20	5		907	907	907	907	907	907	907	907	907	907	907	907	907
Инвестиционные мероприятия (2025 год)	17 492	20	5			875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875
Инвестиционные мероприятия (2026 год)	16 380	20	5				819	819	819	819	819	819	819	819	819	819	819
Инвестиционные мероприятия (2027 год)	22 892	20	5					1 145	1 145	1 145	1 145	1 145	1 145	1 145	1 145	1 145	1 145
Инвестиционные мероприятия (2028 год)	40 157	20	5						2 008	2 008	2 008	2 008	2 008	2 008	2 008	2 008	2 008
Инвестиционные мероприятия (2029 год)	41 764	20	5							2 088	2 088	2 088	2 088	2 088	2 088	2 088	2 088
Инвестиционные мероприятия (2030 год)	43 434	20	5								2 172	2 172	2 172	2 172	2 172	2 172	2 172
Инвестиционные мероприятия (2031 год)	45 172	20	5									2 259	2 259	2 259	2 259	2 259	2 259
Инвестиционные мероприятия (2032 год)	46 978	20	5										2 349	2 349	2 349	2 349	2 349
Инвестиционные мероприятия (2033 год)	48 858	20	5											2 443	2 443	2 443	2 443
Инвестиционные мероприятия (2034 год)	42 268	20	5													2 113	2 113

Инвестиционные мероприятия (2033 год)																	
Инвестиционные мероприятия (2034 год)																	
Инвестиционные мероприятия (2035 год)																	
Всего амортизационных отчислений:				7 495	8 793	10 755	12 181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

АО «Газпром газораспределение Север»				Амортизационные отчисления по годам реализации проектов, тыс. руб.												
Основные средства	Первоначальная стоимость, без НДС, тыс. руб.	Норм. срок эксплуатации, годы	Норма амортиз. отчислений, % в год	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
				Инвестиционные мероприятия (2023 год)	0,00	30	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2024 год)	0,00	30	3,33		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2025 год)	0,00	30	3,33			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2026 год)	0,00	30	3,33				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2027 год)	0,00	30	3,33					0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2028 год)	0,00	30	3,33						0	0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2029 год)	0,00	30	3,33							0	0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2030 год)	0,00	30	3,33								0	0	0	0	0	0
Инвестиционные мероприятия (2031 год)	0,00	30	3,33									0	0	0	0	0

№ п / п	PCO	Группа проекта	Окупаемость проекта	Мероприятие	Технические параметры	Тип объекта	Основание проведения (документ)*	Срок реализации	Цель проекта	Ожидаемый эффект	Источник инвестиций	Капитальные затраты в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)																	
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Итого			
не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов												255		7 4 7 7	2 3 9 6 0	15 7 56 7	10 3 20 3	0 6 5	4 6 1 2 0	9 98 0										07 9 00 2
2. 1	МУП «Югорск энергогаз» ТС	Повышение качества и надежности предоставления коммунальных услуг	Средне купаемый проект	котельной № 1 "Центральная-40 МВт"	40 МВт	Объект	Комплексный план строительства и модернизации коммунальной инфраструктуры в Ханты-Мансийском автономном округе-Югра на период 2023- 2030 гг.	2025	Увеличение эффективности и надежности эксплуатации энергостанции	Повышение качества и надежности предоставления коммунальных услуг	бюджеты различных уровней	530 340	0	0	53 0 34 0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53 0 34 0			
2. 2	МУП «Югорск энергогаз» ТС	Повышение качества и надежности предоставления коммунальных услуг	Средне купаемый проект	Строительство котельной № 2 "Западная-35 МВт"	35 МВт	Объект	Комплексный план строительства и модернизации коммунальной	2026	Увеличение эффективности и надежности эксплуатации энергостанции	Повышение качества и надежности предоставления коммунальных услуг	бюджеты различных уровней	461 120	0	0	0	46 1 12 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46 1 12 0			

№ п / п	PCO	Группа проекта	Окупаемость проекта	Мероприятие	Технические параметры	Тип объекта	Основание проведения (документ)*	Срок реализации	Цель проекта	Ожидаемый эффект	Источник инвестиций	Капитальные затраты в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Итого
		нальный услуги					инфраструктуры в Ханты-Мансийском автономном округе-Югра на период 2023-2030 гг.		сточника	услуги																	
2. 3	МУП «Югорск энергогаз» ТС	Повышение качества и надёжности предоставления коммунально услуги	Среднеокупаемый проект	Строительство котельной № 3 "Северная-25 МВт"	25 МВт	Объект	Комплексный план строительства и модернизации коммунальной инфраструктуры в Ханты-Мансийском автономном округе-Югра на период 2023-2030 гг.	2027	Увеличение эффективности и надёжности эксплуатации энергосточника	Повышение качества и надёжности предоставления коммунальной услуги	бюджеты различных уровней	330 500	0	0	0	0	33 0 50 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	33 0 50 0

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ого
2. 4	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавления комму нально й услуги	Средне купаемы й проект	Строител ство котельно й № 4 "Калинин ская-20 МВт"	20 МВт	Объ ект	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфра структур ы в Ханты- Манси йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2025	Увелич ение эффект ивност и и надежн ости эксплу атации энергои сточни ка	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей	265 180	0	0	26 5 18 0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26 5 18 0
2. 5	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавления комму нально й услуги	Средне купаемы й проект	Строител ство котельно й № 6 "Южная- 25 МВт"	25 МВт	Объ ект	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфра структур ы в Ханты- Манси	2026	Увелич ение эффект ивност и и надежн ости эксплу атации энергои сточни ка	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей	330 500	0	0	0	33 0 50 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33 0 50 0

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ог о
							йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.																				
2. 6	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Среднео купаемы й проект	Строител ьство котельно й № 8 "Свердло вская – 25 МВт"	25 МВт	Объ ект	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфрас труктур ы в Ханты- Манси йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2029	Увелич ение эффект ивност и и надежн ости эксплу атации энергои сточни ка	Повышен ие качест ва и надежн ости предост авления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей	330 500	0	0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	33 0 50 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	33 0 50 0

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)															
													2	2	2	20	20	20	2	2	2	2	2	2	2	2	Ит ого	
													0 2 2	0 2 3	0 2 4	25	26	27	0 2 8	20 29	0 3 0	0 3 1	0 3 2	0 3 3	0 3 4	0 3 5		
2. 7	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Средне купаемы й проект	Строител ство котельно й № 9 "Гарнизо нная-9 МВт"	9 МВт	Объ ект	Компле ксный план строите льства и модерн изации коммуна льной инфраст руктур ы в Ханты- Манси йском автоном ном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2027	Увелич ение эффект ивност и и надежн ости эксплу атации энергоис точника	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей	84 847															84 84 7	
2. 8	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Средне купаемы й проект	Строител ство новых тепловых сетей для переключ ения потребит елей на котельну ю №1 «Централ ьная»	-	Сети	Компле ксный план строите льства и модерн изации коммуна льной инфраст руктур ы в Ханты- Манси	2025	Увелич ение эффект ивност и и надежн ости эксплу атации энергоис точника	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей	52 491				52 49 1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52 49 1

№ п / п	РСО	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ог о
							йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.																				
2. 1 5	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей тепловод оснабжен ия по ул. Энтузиас тов в городе Югорске	1,13 км	Сети	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфрас структур ы в Ханты- Манси йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2023	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предос тавлен ия коммуна льной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей		1 1 7 7 6	0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	11 77 6	

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие парам етры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ого
2. 1 6	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей тепловод оснабжен ия по ул. Таежная в городе Югорске	2,27 км	Сети	Комплек сный план строите льства и модерн изации коммуна льной инфраст руктур ы в Ханты- Манси йском автоном ном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2023	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей		1 5 7 0 1	0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	15 70 1	
2. 1 7	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт (с заменой) сетей тепло-, водоснаб жения от ул. Геологов д. 7 до ул. Геологов д. 15 г. Югорск	1,41 км	Сети	Комплек сный план строите льства и модерн изации коммуна льной инфраст руктур ы в Ханты- Манси	2024	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей		0	3 2 3 7 6	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	32 37 6	

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ого
2. 1 9	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей теплосна бжения от котельны х № 2,3,18	3,48 км	Сети	Комплек сный план строите льства и модерн изации коммуна льной инфраст руктур ы в Ханты- Манси йском автоном ном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2025	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей		0	0	12 1 39 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	12 1 39 0		
2. 2 0	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей теплосна бжения от котельны х № 6,8	15,36 км	Сети	Комплек сный план строите льства и модерн изации коммуна льной инфраст руктур ы в Ханты- Манси	2025- 2027	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей		0	0	17 9 50 0, 0	17 9 50 0, 0	17 9 50 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	53 8 50 0	

№ п / п	PCO	Группа проекта	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ екта	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)															
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ого	
							йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.																					
2. 2 1	МУП «Югорск энергос газ» ТС	Повыше ние качест ва и надеж ности предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаеми й проект	Капиталь ный ремонт сетей теплосна бжения от котельны х № 9	3,04 км	Сети	Компле ксный план строи тельства и модерн изации комму нальной инфра структур ы в Ханты- Манси йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2027	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предос тавлени я коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей			0	0	0, 0	0, 0	72 28 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	72 28 0

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ог о
2. 2 2	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей теплосна бжения от котельны х № 12,17	2,12 км	Сет и	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфрас структур ы в Ханты- Манси йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2026	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разви чных уровн ей		0	0	0, 0	68 71 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	68 71 0	
2. 2 3	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей теплосна бжения от котельны х № 7,10	1,78 км	Сет и	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфрас структур ы в Ханты- Манси	2027	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предостав ления коммунал ьной услуги	бюдж еты разви чных уровн ей		0	0	0, 0	0, 0	71 31 0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	71 31 0	

№ п / п	PCO	Группа проект а	Окупае мость проекта	Меропри ятие	Техн ическ ие пара метры	Ти п объ ект а	Основа ние провед ения (докум ент)*	Срок реал изац ии	Цель проект а	Ожидаем ый эффект	Исто чник инве стиц ий	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)															
													2 0 2 2	2 0 2 3	2 0 2 4	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	20 29	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	Ит ог о	
							йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.																					
2. 2 4	МУП «Югорск энергога з» ТС	Повыше ние качест ва и надежн ости предос тавлен ия комму нально й услуги	Долгоок упаемы й проект	Капиталь ный ремонт сетей теплосна бжения от котельны х № 22	6,32 км	Сети	Компле ксный план строите льства и модерн изации комму нальной инфрас структур ы в Ханты- Манси йском автоно мном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.	2028	Капита льный ремонт теплов ых сетей	Повышен ие качест ва и надежн ости предост авления коммунал ьной услуги	бюдж еты разли чных уровн ей																	19 7 82 0

№ п /	РСО	Группа проекта	Окупаемость проекта	Мероприятие	Технические параметры	Тип объекта	Основание проведения (документ)*	Срок реализации	Цель проекта	Ожидаемый эффект	Источник инвестиций	Капитальные затраты в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)															
													2	2	2	20	20	20	2	2	2	2	2	2	2	2	Итого	
													0	0	0	25	26	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
							йском автономном округе- Югра на период 2023- 2030 гг.																					
2. 2 7	МУП «Югорск энергогаз» ТС	Повышение качества и надёжности предоставления коммунальной услуги	Среднеокупаемый проект	Реконструкция котельной № 25 в 14-м микрорайоне	8,94 Гкал/ч	Объект	Комплексный план строительства и модернизации коммунальной инфраструктуры в Ханты-Мансийском автономном округе-Югра на период 2023- 2030 гг.	2028	Реконструкция котельных	Повышение качества и надёжности предоставления коммунальной услуги	бюджеты различных уровней		0	0	0	0	0	5 5 2 7 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	0, 0	55 27 0	
Итого:												2 510 517	0	2 7 4 7 7	1 2 6 7 7	1 15 7 56	1 10 3 20 3	77 0 69 5	4 4 6 1 2	44 9 98 0	0	0	0	0	0	0	0	4 08 1 83 4

№ п/ п	PCO	Группа проекта	Окупае мость	Наименование мероприятия	Техничес кие параметр ы	Основа ние провед ения (докум ент)*	Ожидаем ый эффект	Исто чник инвес тици й	Срок реали зации	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
											20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	20 28	20 29	20 30	20 31	20 32	20 33	20 34	20 35	ИТ ОГ О	
							до 38%; - сокращени е расходов по учету реализуем ых ресурсов до 88%; - отсутствие расходов на обслужива ние.																		
2. 1 5	МУП "Югорск энергогаз " ВС	Энергосб ережение и повышен ие энергети ческой эффекти вности	Среднео купаемы й проект	Оснащение индивидуальных потребителей автономными счетчиками горячей и холодной воды со встроенным радиомодулем для дистанционного учета потребления воды	5724 единицы	Схема водосн абжени я и водоот ведени я города Югорс ка (актуал изация на 2024 год)	Организа ция сбора документа льно подтвержд ённого объема потреблен ия и внедрение автоматиз ированног о сбора данных о потреблен ии воды на территори и обслужива ния, снижение потерь воды и неучтенны	иные средс тва	2024- 2031	24 055	0	2 60 8	2 71 5	2 82 4	2 93 7	3 05 4	3 17 7	3 30 4	3 43 6	0	0	0	0	0	24 055

№ п/ п	PCO	Группа проекта	Окупае мость	Наименование мероприятия	Техничес кие параметр ы	Основа ние провед ения (докум ент)*	Ожидаем ый эффект	Исто чник инвес тици й	Срок реали зации	Капит альны е затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
											20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	20 28	20 29	20 30	20 31	20 32	20 33	20 34	20 35	ИТ ОГ О	
							артезианск их скважин																		
2. 2 5	МУП "Югорск энергогаз " ВС	Повыше ние качества и надежно сти предоста вления коммуна льной услуги	Долгоок упаемый проект	Капитальный ремонт (с заменой) участка сетей водоснабжения методом ГНБ по улице Монтажников в городе Югорске	Протяжен ность 960 м	Схема водосна бжени я и водоот ведени я города Югорс ка (актуал изация на 2024 год)	Замена ветхого участка сети	бюдж еты разли чных уровн ей	2024	11 529	11 52 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 529
ИТОГО:										1 782 385	47 71 1	31 2 06 0	34 8 62 5	30 4 66 0	10 4 42 4	10 7 44 5	11 1 74 3	11 6 21 2	63 63 7	62 61 0	65 11 4	67 71 9	70 42 7	1 782 385	

Перечень инвестиционных проектов ВО

№ п/ п	PCO	Группа проекта	Окупаем ость	Наимено вание мероприя тия	Технические параметры	Основа ние проведе ния (докуме нт)*	Ожидает мый эффект	Источ ник инвес тиций	Срок реали зации	Капита льные затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
											20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	20 28	20 29	20 30	20 31	20 32	20 33	20 34	20 35	ИТ ОГ О	
1	Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов									63 528	0	48 63 8	68 69 5	71 44 2	74 30 0	18 1 22 2	18 8 47 1	19 6 01 0	20 3 85 0	21 2 00 4	29 0 73 2	29 3 81 7	22 9 59 0	2 058 773	
1. 6	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Улучше ние экологи ческой ситуаци и	Среднеок упаемый проект	Строитель ство канализац ионных насосных станций	19 единиц	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Обеспеч ение услугами новых потребит елей	иные средств ва	2025- 2033	63 528,34	0	0	6 00 3	6 24 3	6 49 3	6 75 3	7 02 3	7 30 4	7 59 6	7 90 0	8 21 5	0	0	63 528	
	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Улучше ние экологи ческой ситуаци и	Долгооку паемый проект	Строитель ство сетей ливневой канализац ии	Протяженнос ть 98 км	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Подключ ение потребит елей к сетям ливневой канализа ции	бюдже ты различ ных уровне й	2028- 2035	650 020,54	0	0	0	0	0	70 54 5	73 36 7	76 30 2	79 35 4	82 52 8	85 82 9	89 26 2	92 83 3	650 021	
	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Улучше ние экологи ческой ситуаци и	Долгооку паемый проект	Ливневая насосная станция	15 единиц	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск	Подключ ение потребит елей к сетям ливневой канализа ции	бюдже ты различ ных уровне й	2028- 2035	307 799,98	0	0	0	0	0	33 40 5	34 74 1	36 13 1	37 57 6	39 07 9	40 64 2	42 26 8	43 95 9	307 800	

№ п/ п	PCO	Группа проекта	Окупаем ость	Наимено вание меропри ятия	Технические параметры	Основ ные проведе ния (докуме нт)*	Ожидае мый эффект	Источ ник инвес тиций	Срок реали зации	Капита льные затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
											20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	20 28	20 29	20 30	20 31	20 32	20 33	20 34	20 35	ИТ ОГ О	
						а (актуали зация на 2024 год)																			
	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Улучше ние экологи ческой ситуаци и	Долгооку паемый проект	Строитель ство локальных очистных сооружен ий ливневой канализац ии	3 единицы	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Подключ ение потребит елей к сетям ливневой канализа ции	бюдже ты различ ных уровне й	2033- 2034	143 304,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70 24 7	73 05 7	0	143 304
	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Присоед инение новых потребит елей	Долгооку паемый проект	Строитель ство напорных сетей хозяйстве нно- бытового водоотвед ения	Протяженнос ть 14,86 км	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Подключ ение новых потребит елей	иные средст ва	2025- 2035	134 453,09	0	0	9 97 0	10 36 8	10 78 3	11 21 4	11 66 3	12 13 0	12 61 5	13 11 9	13 64 4	14 19 0	14 75 7	134 453	
	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Присоед инение новых потребит елей	Долгооку паемый проект	Строитель ство самотечны х сетей хозяйстве нно- бытового водоотвед	Протяженнос ть 84,7 км	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск	Подключ ение новых потребит елей	иные средст ва	2024- 2035	759 666,95	0	48 63 8	52 72 2	54 83 1	57 02 4	59 30 5	61 67 7	64 14 4	66 71 0	69 37 9	72 15 4	75 04 0	78 04 2	759 667	

№ п/ п	PCO	Группа проекта	Окупаем ость	Наимено вание меропри ятия	Техничес кие параметры	Осно вные парамет ры проведе ния (докуме нт)*	Ожидае мый эффект	Исто чник инвес тиций	Срок реали зации	Капита льные затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
											20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	20 28	20 29	20 30	20 31	20 32	20 33	20 34	20 35	ИТ ОГ О	
2. 1 3	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Повыше ние качества и надежно сти предоста вления коммуна льной услуги	Долгооку паемый проект	Реконстру кция КНС-11 (ул. Южная)	Замена технологичес кого трубопровода и арматуры (задвижка - 12 ед., обратный клапан - 3 ед.), установкой насоса марки АС 125-100- 400, установкой устройств для задержания крупных взвешенных компонентов и косметическ им ремонтом машинного зала (нанесение защитного покрытия, покраска стен	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Увеличе ние надежно сти	иные средст ва	2025	429,83	0	0	430	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	430
2. 1 4	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Повыше ние качества и надежно сти предоста вления коммуна	Среднеоку паемый проект	Реконстру кция напорных сетей хозяйстве нно- бытового водоотвед ения	Протяженнос ть 10,4 км	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а	Увеличе ние надежно сти	иные средст ва	2027- 2035	65 991,74	0	0	0	0	6 23 6	6 48 5	6 74 5	7 01 4	7 29 5	7 58 7	7 89 0	8 20 6	8 53 4	65 992	

№ п/ п	PCO	Группа проекта	Окупаем ость	Наимено вание мероприя тия	Технические параметры	Основа ние проведе ния (докуме нт)*	Ожидае мый эффект	Источ ник инвес тиций	Срок реали зации	Капита льные затрат ы в ценах 2023 г. без НДС, тыс. руб.	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
											20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	20 28	20 29	20 30	20 31	20 32	20 33	20 34	20 35	ИТ ОГ О	
		льной услуги				(актуали зация на 2024 год)																			
2. 1 5	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Повыше ние качества и надежно сти предоста вления коммуна льной услуги	Среднеоку паемый проект	Реконстру кция самотечны х сетей хозяйстве нно- бытового водоотвед ения	Протяженнос ть 2,2 км	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Увеличе ние надежно сти	иные средст ва	2031- 2035	16 396,55	0	0	0	0	0	0	0	0	3 02 7	3 14 8	3 27 4	3 40 5	3 54 1	16 397	
2. 1 6	МУП "Югорскэ нергогаз" ВО	Повыше ние качества и надежно сти предоста вления коммуна льной услуги	Долгооку паемый проект	Замена запорной арматуры на сетях водоотвед ения	125 единиц	Схема водосна бжения и водоотв едения города Югорск а (актуали зация на 2024 год)	Увеличе ние надежно сти	иные средст ва	2029- 2035	40 243,58	0	0	0	0	0	0	5 09 5	5 29 9	5 51 1	5 73 1	5 96 1	6 19 9	6 44 7	40 244	

№ п / п	Р С О	Гру ппа про ект а	Оку пае мос ть	Наименование мероприятия	Тех ни чес кие пар аме тры	Осн ован ие пров еден ия (док умен т)	Ср ок ре ал иза ции	Источ ник инвес тиций	Ка пит аль ные за трат ы в цен ах 202 2 г. без НД С, тыс . руб .	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)												
										20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	2 0 2 9	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5
1 . 1 2	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	ТП 10/0,4 кВ, ЛЭП 10 кВ для электроснабжения туристической базы в г. Югорске. (M_ТПЮг-0681)	ТП 10/ 0,4 кВ, ЛЭ П 0,4 кВ	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭС К" на 2023 - 2027 годы	20 22- 20 23	плата за подкл ючени е	4 227, 0	4 22 7,0												4 227, 0
1 . 1 3	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	Строительство КТП 10/0,4 кВ мощностью 0,16 МВА, ЛЭП 10 кВ ориентировочной протяженностью 0,01 км для электроснабжения земельного участка по ул. Железнодорожная, уч. 71 в г. Югорск (N_ТПЮг-0767)	ТП 10/ 0,4 кВ, ЛЭ П 10 кВ	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭС К" на 2023 - 2027 годы	20 22- 20 23	плата за подкл ючени е	1 220, 9	1 22 0,9												1 220, 9

№ п / п	Р С О	Гру ппа про ект а	Оку пае мос ть	Наименование мероприятия	Тех ни чес кие пар аме тры	Осн ован ие пров еден ия (док умен т)	Ср ок ре ал иза ции	Источ ник инвес тиций	Ка пит аль ные за трат ы в цен ах 202 2 г. без НД С, тыс . руб .	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)													
										20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	2 0 2 9	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	ИТ ОГ О
1 . 2 6	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	Строительство КЛ 0,4 кВ ориентировочной протяженностью 0,1 км для электроснабжения многоквартирного жилого дома по ул. Магистральная, 21 в г. Югорске (Н_ТПЮг-0066)	КЛ 0,4 кВ (0,1 км)	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭСК " на 2023 - 2027 годы	20 23	плата за подкл ючени е	216, 6	21 6,6												216, 6	
1 . 2 7	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	Сети электроснабжения музейно-туристического комплекса "Ворота в Югру" в городе Югорске (I_ТПЮг-0140)	-	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭСК " на 2023 - 2027 годы	20 17- 20 25	плата за подкл ючени е	15 398, 6	5 13 2,9	5 13 2, 9	5 13 2, 9											15 398, 6

№ п / п	Р С О	Гру ппа про ект а	Оку пае мос ть	Наименование мероприятия	Тех ни чес кие пар аме тры	Осн ован ие пров еде ния (док умен т)	Ср ок ре ал иза ции	Источ ник инвес тиций	Ка пит аль ны е зат рат ы в цен ах 202 2 г. без НД С, тыс · руб ·	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)														
										20 23	20 24	20 25	20 26	20 27	2 0 2 8	2 0 2 9	2 0 3 0	2 0 3 1	2 0 3 2	2 0 3 3	2 0 3 4	2 0 3 5	ИТ ОГ О	
1 · 3 0	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	Строительство ВЛ-10 кВ ориентировочной протяженностью 5,8 км фидер "Нижний склад" ПС 110/10 кВ "Геологическая" в г. Югорск (М_СЮг-0627)	ЛЭ П 10 кВ (5,8 км)	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭСК " на 2023 - 2027 годы	20 26- 20 28	плата за подкл ючени е	29 988, 0				9 99 6, 0	9 99 6, 0	9 9 6, 0									29 988, 0
1 · 3 1	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	Строительство ВЛ-10 кВ фидер "Лесозавод" ПС 110/10 кВ "Геологическая" в г. Югорск (М_СЮг-0628)	ЛЭ П 10 кВ	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭСК " на 2023 - 2027 годы	20 26- 20 27	плата за подкл ючени е	21 310, 1				14 91 7, 1	6 39 3, 0										21 310, 1
1 · 3 2	А О « Ю РЭ С К»	При соед ине ние нов ых пот реб ител ей	Дол гоок упае мый прое кт	Строительство КЛ 10 кВ ориентировочной протяженностью 1,591 км для перевода нагрузок с ТПН [№] 9-8-7 на РП-10 [№] 9-8-12 в г. Югорск (М_СЮг-0630)	КЛ 10 кВ (1,5 91 км)	Инве ст.пр огра мма АО "ЮР ЭСК	20 25- 20 27	плата за подкл ючени е	15 656, 2				1 49 6, 8	14 15 9, 4										15 656, 2

№ п/п	Наименование организации	Показатель	Финансовые потребности, без НДС, тыс. руб.													
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
		собственные/кредитные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		плата за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		иные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ИТОГО	Потребность в капитальных вложениях, в т.ч.:	253 041	853 530	2 365 108	1 619 004	1 014 842	751 268	762 034	324 536	283 321	291 081	372 971	379 346	318 540	9 588 621
		бюджеты различных уровней	125 188	519 160	2 127 581	1 373 139	771 806	550 070	558 088	112 433	116 930	121 607	196 718	204 587	136 791	6 914 099
		собственные/кредитные средства	4 771	13 179	9 802	9 802	8 840	0	0	0	0	0	0	0	0	46 394
		плата за подключение	123 082	87 815	29 141	49 047	33 948	9 996	0	0	0	0	0	0	0	333 029
		иные средства	0	233 376	198 584	187 017	200 248	191 202	203 945	212 103	166 391	169 474	176 252	174 758	181 749	2 295 099

Цель реализации проекта	Источники финансирования	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий в прогнозных ценах (без НДС), тыс. руб.													
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Всего
	плата за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	иные средства	0	48 638	62 692	65 199	67 807	70 520	73 340	76 274	79 325	82 498	85 798	89 230	92 799	894 120
	ВСЕГО, в т.ч.:	50 000	192 846	751 279	80 850	22 635	6 485	11 840	12 313	15 833	16 467	17 125	17 810	18 523	1 214 006
Повышение качества и надежности предоставления коммунальной услуги	бюджеты различных уровней	50 000	173 000	738 014	68 867	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 029 882
	собственные/кредитные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	плата за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	иные средства	0	19 846	13 264	11 983	22 635	6 485	11 840	12 313	15 833	16 467	17 125	17 810	18 523	184 124
	ВСЕГО, в т.ч.:	0	0	6 003	6 243	6 493	110 703	115 131	119 736	124 526	129 507	204 934	204 587	136 791	1 164 653
Улучшение экологической ситуации	бюджеты различных уровней	0	0	0	0	0	103 950	108 108	112 433	116 930	121 607	196 718	204 587	136 791	1 101 125
	собственные/кредитные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	плата за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	иные средства	0	0	6 003	6 243	6 493	6 753	7 023	7 304	7 596	7 900	8 215	0	0	63 528
	ВСЕГО, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	бюджеты различных уровней	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	собственные/кредитные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	плата за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	иные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ВСЕГО, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проекты по срокам окупаемости	ВСЕГО, в т.ч.:	50 000	241 484	819 973	152 293	96 935	187 708	200 311	208 323	219 684	228 471	307 857	311 627	248 113	3 272 779
	быстроокупаемые проекты (срок окупаемости до 7 лет)	0	1 705	1 775	1 846	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 325
	среднеокупаемые проекты (срок окупаемости 7-15 лет)	0	0	6 003	6 243	12 729	13 238	13 767	14 318	17 918	18 635	19 380	11 611	12 076	145 917
	долгоокупаемые проекты (срок окупаемости более 15 лет)	50 000	239 780	812 195	144 204	84 207	174 470	186 544	194 006	201 766	209 836	288 477	300 016	236 037	3 121 537

Цель реализации проекта	Источники финансирования	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий в прогнозных ценах (без НДС), тыс. руб.													
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Всего
	долгоокупаемые проекты (срок окупаемости более 15 лет)	0	72 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72 200

Реализация проекта	ИТОГО	Объемы финансовых потребностей и капитальных затрат на реализацию мероприятий в прогнозных ценах (без НДС), тыс. руб.													
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Всего
По целям реализации		253 041	853 530	2 365 108	1 619 004	1 014 842	751 268	762 034	324 536	283 321	291 081	372 971	379 346	318 540	9 588 621
Присоединение новых потребителей	1 917 334	123 082	184 983	139 411	163 728	153 215	134 034	129 000	134 160	139 526	145 108	150 912	156 948	163 226	1 917 334
Повышение качества и надежности предоставления коммунальной услуги	6 390 949	129 960	597 980	2 196 115	1 443 400	852 197	503 477	514 726	67 336	15 833	16 467	17 125	17 810	18 523	6 390 949
Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	32 879	0	5 922	5 416	5 633	2 937	3 054	3 177	3 304	3 436	0	0	0	0	32 879
Улучшение экологической ситуации	1 164 653	0	0	6 003	6 243	6 493	110 703	115 131	119 736	124 526	129 507	204 934	204 587	136 791	1 164 653
Повышение безопасности и улучшение производственных условий	82 806	0	64 644	18 162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82 806
Газоснабжение и газификация новых территорий	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
По срокам реализации		253 041	853 530	2 365 108	1 619 004	1 014 842	751 268	762 034	324 536	283 321	291 081	372 971	379 346	318 540	9 588 621
Быстроокупаемый проект	8 157	0	4 537	1 775	1 846	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 157
Среднеокупаемый проект	2 826 027	0	7 985	868 340	867 179	463 271	151 652	366 924	17 622	21 354	18 635	19 380	11 611	12 076	2 826 027
Долгоокупаемый проект	6 754 436	253 041	841 008	1 494 993	749 980	551 571	599 616	395 110	306 914	261 967	272 446	353 591	367 734	306 465	6 754 436

Наименование показателя	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
7	%	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2
8	%	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1
Численность населения по доходным группам	тыс. чел.	40,33	41,49	42,65	43,82	44,98	46,15	47,31	48,48	49,64	50,80	51,97	53,13	54,30	55,46
1	тыс. чел.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
2	тыс. чел.	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
3	тыс. чел.	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3
4	тыс. чел.	2,0	2,1	2,1	2,2	2,2	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8
5	тыс. чел.	4,4	4,5	4,6	4,7	4,9	5,0	5,1	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,9	6,0
6	тыс. чел.	10,2	10,5	10,8	11,1	11,4	11,7	12,0	12,3	12,6	12,9	13,1	13,4	13,7	14,0
7	тыс. чел.	6,5	6,7	6,9	7,1	7,3	7,5	7,7	7,9	8,0	8,2	8,4	8,6	8,8	9,0
8	тыс. чел.	15,8	16,2	16,7	17,1	17,6	18,0	18,5	19,0	19,4	19,9	20,3	20,8	21,2	21,7
Среднедушевой доход населения по доходным группам в месяц	тыс. руб.	62,80	65,31	66,94	68,61	70,33	71,95	73,60	75,29	77,03	78,64	80,30	81,98	83,70	85,46
1	тыс. руб.	6,5	6,7	6,9	7,1	7,2	7,4	7,6	7,8	7,9	8,1	8,3	8,4	8,6	8,8
2	тыс. руб.	9,7	10,1	10,3	10,6	10,9	11,1	11,4	11,6	11,9	12,1	12,4	12,7	12,9	13,2
3	тыс. руб.	12,9	13,4	13,8	14,1	14,5	14,8	15,2	15,5	15,9	16,2	16,5	16,9	17,2	17,6
4	тыс. руб.	18,6	19,3	19,8	20,3	20,8	21,3	21,8	22,3	22,8	23,3	23,8	24,3	24,8	25,3
5	тыс. руб.	25,9	26,9	27,6	28,3	29,0	29,6	30,3	31,0	31,7	32,4	33,1	33,8	34,5	35,2
6	тыс. руб.	43,6	45,4	46,5	47,7	48,9	50,0	51,2	52,3	53,5	54,7	55,8	57,0	58,2	59,4
7	тыс. руб.	59,8	62,2	63,8	65,4	67,0	68,5	70,1	71,7	73,4	74,9	76,5	78,1	79,7	81,4
8	тыс. руб.	97,0	100,9	103,4	106,0	108,6	111,1	113,7	116,3	119,0	121,5	124,0	126,6	129,3	132,0
Среднедушевой доход семьи по доходным группам в год															
1	тыс. руб.	178,5	185,6	190,2	195,0	199,9	204,5	209,2	214,0	218,9	223,5	228,2	233,0	237,9	242,9
2	тыс. руб.	267,7	278,4	285,4	292,5	299,8	306,7	313,8	321,0	328,4	335,3	342,3	349,5	356,8	364,3
3	тыс. руб.	356,9	371,2	380,5	390,0	399,8	408,9	418,4	428,0	437,8	447,0	456,4	466,0	475,8	485,8

Наименование показателя	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
4	тыс. руб.	513,1	533,6	547,0	560,6	574,6	587,9	601,4	615,2	629,4	642,6	656,1	669,8	683,9	698,3
5	тыс. руб.	713,9	742,4	761,0	780,0	799,5	817,9	836,7	855,9	875,6	894,0	912,8	932,0	951,5	971,5
6	тыс. руб.	1 204,6	1 252,8	1 284,1	1 316,3	1 349,2	1 380,2	1 411,9	1 444,4	1 477,6	1 508,7	1 540,3	1 572,7	1 605,7	1 639,4
7	тыс. руб.	1 650,8	1 716,8	1 759,8	1 803,8	1 848,8	1 891,4	1 934,9	1 979,4	2 024,9	2 067,4	2 110,8	2 155,2	2 200,4	2 246,6
8	тыс. руб.	2 677,0	2 784,1	2 853,7	2 925,0	2 998,1	3 067,1	3 137,6	3 209,8	3 283,6	3 352,6	3 423,0	3 494,9	3 568,3	3 643,2
Региональный стандарт максимально допустимой доли расходов граждан на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в совокупном доходе семьи															
1	%	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	%	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	%	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
4	%	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
5	%	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
6	%	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
7	%	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
8	%	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Предельная величина расходов семьи на оплату жилищно-коммунальных услуг															
1	тыс. руб.	17,8	18,6	19,0	19,5	20,0	20,4	20,9	21,4	21,9	22,4	22,8	23,3	23,8	24,3
2	тыс. руб.	26,8	27,8	28,5	29,3	30,0	30,7	31,4	32,1	32,8	33,5	34,2	34,9	35,7	36,4
3	тыс. руб.	35,7	37,1	38,0	39,0	40,0	40,9	41,8	42,8	43,8	44,7	45,6	46,6	47,6	48,6
4	тыс. руб.	51,3	53,4	54,7	56,1	57,5	58,8	60,1	61,5	62,9	64,3	65,6	67,0	68,4	69,8
5	тыс. руб.	157,0	163,3	167,4	171,6	175,9	179,9	184,1	188,3	192,6	196,7	200,8	205,0	209,3	213,7
6	тыс. руб.	265,0	275,6	282,5	289,6	296,8	303,6	310,6	317,8	325,1	331,9	338,9	346,0	353,3	360,7
7	тыс. руб.	363,2	377,7	387,1	396,8	406,7	416,1	425,7	435,5	445,5	454,8	464,4	474,1	484,1	494,3
8	тыс. руб.	588,9	612,5	627,8	643,5	659,6	674,8	690,3	706,2	722,4	737,6	753,1	768,9	785,0	801,5
Численность населения получающих субсидию	тыс. чел	3,47	3,57	3,67	3,77	3,87	3,97	4,07	4,17	4,27	4,37	4,47	4,57	4,67	4,77

Наименование показателя	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	тыс. чел.	0,12	0,12	0,13	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,17
2	тыс. чел.	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,50
3	тыс. чел.	0,97	1,00	1,02	1,05	1,08	1,11	1,14	1,16	1,19	1,22	1,25	1,28	1,30	1,33
4	тыс. чел.	2,02	2,07	2,13	2,19	2,25	2,31	2,37	2,42	2,48	2,54	2,60	2,66	2,71	2,77
5	тыс. чел.	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
6	тыс. чел.	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
7	тыс. чел.	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
8	тыс. чел.	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
Наименование показателя	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Размер субсидии в год	млн руб.	29,0	34,8	37,8	43,7	48,7	52,5	57,7	62,8	68,1	74,4	80,6	87,2	94,3	101,8
Количество семей, получающих субсидию	тыс. ед.	1,51	1,55	1,59	1,64	1,68	1,73	1,77	1,81	1,86	1,90	1,94	1,99	2,03	2,07
1	тыс. ед.	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
2	тыс. ед.	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,18	0,19	0,19	0,19	0,20	0,20	0,21	0,21	0,22
3	тыс. ед.	0,42	0,43	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,57	0,58
4	тыс. ед.	0,88	0,90	0,93	0,95	0,98	1,00	1,03	1,05	1,08	1,10	1,13	1,16	1,18	1,21
5	тыс. ед.	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
6	тыс. ед.	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
7	тыс. ед.	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
8	тыс. ед.	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
Размер субсидии на семью в год	тыс. руб.	118,29	132,56	138,72	151,78	162,06	169,01	178,72	188,14	197,34	208,32	218,58	229,44	240,69	252,53
1	тыс. руб.	44,63	48,80	50,73	54,40	57,38	59,51	62,33	65,09	67,80	70,94	73,90	77,02	80,24	83,62
2	тыс. руб.	35,71	39,52	41,22	44,65	47,39	49,28	51,87	54,39	56,86	59,76	62,49	65,37	68,35	71,48
3	тыс. руб.	26,78	30,24	31,71	34,90	37,39	39,06	41,41	43,69	45,91	48,59	51,08	53,72	56,46	59,34
4	тыс. руб.	11,17	14,00	15,06	17,84	19,90	21,17	23,11	24,97	26,76	29,03	31,11	33,33	35,64	38,08

Наименование показателя	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Индекс роста цены на водоснабжение/водоотведение, сбор и утилизацию ТКО		1,046	1,043	1,047	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040
Индекс роста цены на тепловую энергию		1,051	1,073	1,044	1,046	1,046	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039
Индекс роста цены на электроэнергию для населения		1,050	1,090	1,060	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050	1,050
Индекс роста цены на газ природный для населения		1,050	1,085	1,070	1,070	1,030	1,025	1,025	1,025	1,025	1,023	1,020	1,020	1,020	1,020
Жилая площадь, всего	м2	1 167 436	1 193 893	1 214 449	1 246 868	1 279 286	1 311 704	1 344 122	1 376 541	1 408 959	1 441 377	1 473 796	1 506 214	1 538 632	1 571 050
Удельный вес общей площади жилых помещений, оборудованной:															
Центральным водопроводом		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Центральным водоотведением (канализацией)		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Центральным отоплением		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Центральным горячим водоснабжением		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Средняя жилищная обеспеченность	м2	28,95	28,78	28,47	28,46	28,44	28,43	28,41	28,40	28,38	28,37	28,36	28,35	28,34	28,33

		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Демографический прогноз	тыс. чел.	40,33	41,49	42,65	43,82	44,98	46,15	47,31	48,48	49,64	50,80	51,97	53,13	54,30	55,46
система водоснабжения															
Расходы населения на водоснабжение	млн. руб.	44,6	49,0	54,9	65,3	75,8	86,3	98,0	110,2	122,4	137,5	150,8	165,3	180,0	195,8
Полезный отпуск холодной воды населению	тыс. м ³	845,3	845,3	912,4	982,4	1 051,1	1 118,4	1 185,4	1 249,9	1 303,6	1 374,6	1 445,6	1 516,6	1 587,6	1 658,6
Среднегодовой тариф (без НДС) на холодную воду	руб./м ³	43,98	48,34	50,18	55,41	60,08	64,27	68,92	73,46	78,26	83,33	86,95	90,83	94,50	98,38
Среднегодовой тариф на холодную воду для населения (с НДС)	руб./м ³	52,78	58,01	60,22	66,50	72,10	77,13	82,71	88,16	93,92	100,00	104,34	109,00	113,40	118,06
система водоотведения															
Расходы населения на водоотведение	млн. руб.	73,2	80,2	83,6	101,4	115,2	129,9	147,6	164,2	180,4	201,2	224,0	250,2	277,4	305,7
Полезная реализация услуги водоотведения населению	тыс. м ³	1 301	1 305	1 310	1 492	1 586	1 677	1 768	1 854	1 919	2 018	2 116	2 214	2 313	2 411
Среднегодовой тариф (без НДС) на услуги водоотведения	руб./м ³	46,88	51,25	53,19	56,62	60,51	64,55	69,59	73,81	78,32	83,09	88,21	94,17	99,96	105,65
Среднегодовой тариф на услуги водоотведения для населения (с НДС)	руб./м ³	56,26	61,50	63,82	67,94	72,61	77,46	83,51	88,57	93,98	99,70	105,84	112,99	119,94	126,77

Наименование показателя	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
система газоснабжения (сетевой газ)															
Расходы населения на газ	млн. руб.	65,2	74,7	83,3	93,7	99,6	105,2	111,0	117,1	123,4	129,6	135,8	142,1	148,5	155,2
Полезная реализация услуги газоснабжения	тыс. м ³	13 602,7	14 090,3	14 685,6	15 444,9	15 933,0	16 421,1	16 909,1	17 397,2	17 885,3	18 373,3	18 861,4	19 349,5	19 857,6	20 325,6
Среднегодовой тариф в сфере газоснабжения для населения	руб./10 00 м ³	4 796,37	5 299,04	5 669,97	6 066,87	6 248,88	6 405,10	6 565,23	6 729,36	6 897,59	7 056,24	7 197,36	7 341,31	7 488,13	7 637,90
система обращения с ТКО															
Расходы населения на обращение с ТКО	млн. руб.	83,58	116,97	124,56	141,33	151,91	149,90	159,80	170,29	181,35	193,03	205,35	218,35	232,06	246,52
Полезная реализация услуги по обращению с ТКО	тыс. м ³	111,3	121,8	124,3	124,3	128,7	132,1	135,4	138,7	142,1	145,4	148,7	152,1	155,4	158,7
Среднегодовой тариф в сфере обращения с ТКО для населения (с НДС)	руб./м ³	750,91	960,19	1 002,00	1 136,93	1 180,02	1 135,0	1 180,2	1 227,4	1 276,5	1 327,6	1 380,7	1 435,9	1 493,4	1 553,1
система теплоснабжения															
Расходы населения на теплоснабжение	млн. руб.	295,8	319,6	338,1	363,0	395,0	423,7	451,7	480,3	509,0	540,0	568,4	596,8	627,3	660,2
Полезный отпуск тепловой энергии населению	тыс. Гкал	133,8	130,1	130,6	133,5	140,5	146,9	152,6	158,1	163,2	168,2	172,9	177,3	182,1	187,1
Среднегодовой тариф на тепловую энергию (без НДС)	руб./ Гкал	1 841,87	2 047,33	2 157,43	2 266,33	2 342,26	2 403,86	2 467,02	2 531,84	2 598,39	2 675,49	2 739,09	2 804,31	2 871,21	2 939,82
Среднегодовой тариф на тепловую энергию для населения (с НДС)	руб./ Гкал	2 210,24	2 456,80	2 588,92	2 719,60	2 810,71	2 884,63	2 960,42	3 038,21	3 118,07	3 210,59	3 286,91	3 365,17	3 445,45	3 527,78
система электроснабжения															
Расходы населения на электроснабжение	млн. руб.	146,6	166,7	181,2	198,1	212,7	227,8	243,7	260,6	278,5	297,2	316,5	337,0	358,7	381,6
Полезный отпуск электроэнергии населению, в том числе:	млн.кВ т·ч	58,2	59,8	61,0	63,0	65,0	67,0	69,0	71,0	72,9	74,9	76,9	78,9	80,9	82,9
в домах, оборудованных стационарными электроплитами	млн.кВ т·ч	37,7	38,7	39,5	40,8	42,1	43,4	44,7	45,9	47,2	48,5	49,8	51,1	52,4	53,7
в домах, не оборудованных стационарными электроплитами	млн.кВ т·ч	20,5	21,1	21,5	22,2	22,9	23,6	24,3	25,0	25,7	26,4	27,1	27,8	28,5	29,2
Среднегодовой тариф на электроэнергию для населения, проживающего в домах, не оборудованных стационарными электроплитами (с НДС)	руб./кВ т·ч	3,12	3,45	3,69	3,95	4,07	4,17	4,27	4,38	4,49	4,59	4,69	4,78	4,88	4,97
Среднегодовой тариф на электроэнергию для населения, проживающего в домах, оборудованных стационарными электроплитами (с НДС)	руб./кВ т·ч	2,20	2,43	2,58	2,70	2,84	2,98	3,13	3,29	3,45	3,62	3,81	4,00	4,20	4,41

