РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14 ноября 2023 года № 321/72

г. Омск

О внесении изменений в приказ Региональной энергетической комиссии Омской области от 28 октября 2022 года № 218/55

В соответствии с Федеральным законом «О теплоснабжении», Правилами 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), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 года № 410, Положением о Региональной энергетической комиссии Омской области, утвержденным постановлением Правительства Омской области от 2 ноября 2011 года № 212-п, приказываю:

Приложения №№ 1 - 5 к приказу Региональной энергетической комиссии Омской области от 28 октября 2022 года № 218/55 «Об утверждении инвестиционной программы Акционерного общества «Территориальная генерирующая компания №11» в сфере теплоснабжения на 2023 - 2027 годы» изложить в новой редакции согласно приложениям №№ 1 - 5 к настоящему приказу.

Председатель
Региональной энергетической
комиссии Омской области Д.А. Русских

Приложение № 1
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 14 ноября 2023 года № 321/72

«Приложение № 1
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 28 октября 2022 года № 218/55

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения
Акционерного общества «Территориальная генерирующая компания №11»
на 2023-2027 годы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Акционерное общество «Территориальная генерирующая компания №11»
Местонахождение регулируемой организации	644037, Россия, г. Омск, ул. Партизанская, д.10
Сроки реализации инвестиционной программы	2023-2027 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор Хилько Олег Михайлович
Контакты ответственных за разработку инвестиционной программы лиц	(3812) 94-41-60
Наименование исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Региональная энергетическая комиссия Омской области
Местонахождение исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	644099, г. Омск, ул. Красногвардейская дом 42
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, утвердившее инвестиционную программу	Председатель Региональной энергетической комиссии Омской области Русских Дмитрий Александрович
Контакты ответственных за утверждение инвестиционной программы лиц	(3812) 79-07-12
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Омска
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	644099, г. Омск, ул. Гагарина, дом 34
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, согласовавшеее инвестиционную программу	Мэр города Омска Шелест Сергей Николаевич
Контакты ответственных за согласование инвестиционной программы лиц	(3812) 78-79-21

_____»

Приложение № 2
к приказу Региональной
энергетической службы Омской области
от 16 ноября 2023 года № 284/72

Приложение № 2
к приказу Региональной
энергетической службы Омской области
от 28 октября 2022 года № 218/55

Инвестиционная программа
Акционерного общества «Транспортная компания концессионная № 11»
в сфере теплоснабжения на 2023–2027 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Кадастровый номер объекта (объектов)	Вид объекта	Описание и место расположения объекта	Технические показатели объекта (мощности, производительность, иные показатели, в натуральном выражении)										Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)											Распределение источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС)										
					Объекты теплоснабжения (генерирующие объекты)												Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)											Собственные средства, в том числе по годам										
					Электрическая мощность					Тепловая мощность							Всего (в ценах отчетного периода)	ПИР	СМР	Прочие расходы в ценах года	2023	2024	2025	2026	2027	Остаток финансирования	Амортизация	Прибыль, направленная на инвестиции	Средства, полученные за технологическое подключение	Прочие собственные средства	в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	экономию с отклонением потерь в тепловых сетях (новой выгоды в целях разработки системы на основании технической экспертизы, разработанной экспертной организацией, отобранной на конкурсной основе, плата за подключение (технологическое присоединение) к системе теплоснабжения с типом прокладки (надземная и канальная системы, или реализуемая прокладка подземная и канальная системы))	Расходы на оплату заемных средств (основной долг и проценты) по договорам финансовой аренды (лизинга)	Иные собственные средства	Привлеченные средства на возвратной основе	Кредитные средства по ставке рефинансирования Банка России увеличенной на 2 процентных пункта, связанные с выдачей гарантии на возврат авансового платежа в рассрочку, по договорам на выполнение проектных и (или) изыскательских работ, выполнение строительно-монтажных работ, поставку оборудования, материалов, технологических трубопроводов, технологических трубопроводов, технологических трубопровод

№ п/п	Наименование мероприятия	Идентификационный номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Отношение к месту расположения объекта	Существующие технические характеристики: Технологическое присоединение: До реализации мероприятия: Установленная мощность					После реализации мероприятия: Установленная мощность					Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятия в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС): Плановые затраты: Всего (сумма стоимостей по проектам)	В ценах 2023 года: НМР	СМР	Профинансировано до 2023 года	Объем финансирования, в ценах 2023 года: 2023	2024	2025	2026	2027	Остаток финансирования	Амортизация	Прибыль, направленная на капитальные вложения	Средства, полученные за счет платы за подключение	Кредиты собственные средства	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: в результате реализации мероприятий по модернизации (реконструкции) объектов, не приводящей к увеличению их мощности (производительности)	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: затраты на подготовку и переподготовку кадров	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: на оплату лицензионных платежей по выбранному способу приобретения прав на использование результатов интеллектуальной деятельности	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: прочие расходы	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: Собственные средства	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: Заемные средства на коммерческой основе	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: Бюджетные средства по целевой системе финансирования (выделение и привлечение средств бюджетов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований в форме субсидий, субвенций, иных межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, в том числе на условиях софинансирования, предоставляемых на основе соглашений о предоставлении из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации, а также в форме бюджетных ссуд, бюджетных кредитов на инвестиционные цели)	Расходы по статьям затрат, не приводящие к изменению основных фондов: Прочие источники финансирования
					6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5.1	11.5.2	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10
4.1.5	Модернизация насосного агрегата в котельной № 2 (техническое перевооружение)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2021	2025	69 096	195	68 903	15 352	0	22 282	35 099	0	0	6 263	67 341	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.6	Модернизация вентилятора в котельной № 2 с заменой лопаток и замены электродвигателя с постоянным магнитом (техническое перевооружение)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2023	4 428	77	4 351	77	3 466	0	0	0	0	3 446	3 405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.7	Модернизация тракта топливоподачи с заменой конвейерной ленты № 3А, 3Б (техническое перевооружение)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	14 290	343	13 947	0	4 938	0	0	0	0	9 352	4 938	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.8	Реконструкция механической системы гидрозолоудаления (зуб-скреперы № 10,12 ст. № 4 (техническое перевооружение)	55:36:030105:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	7 810	131	7 375	0	3 175	0	0	0	0	3 587	3 923	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.9	Модернизация системы гидрозолоудаления турбоагрегатов ст. № 9 (техническое перевооружение)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	14 938	298	14 640	0	10 165	0	0	0	0	4 773	10 165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.10	Модернизация быстродействующей редукционно-охлаждающей установки № 3 (техническое перевооружение)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2021	2023	58 469	520	57 949	520	166	0	0	0	0	59 783	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.11	Реконструкция стыка паровых коллекторов с заменой труб-приемов 1-2 яруса (техническое перевооружение)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2026	71 272	2 307	68 965	2 307	0	16 173	31 712	15 188	0	55 693	53 072	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.12	Противопожарные мероприятия по проекту «Модернизация турбоагрегата № 6»	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2026	177 354	4 968	172 386	0	1 343	145 928	29 927	29 314	0	0	297 158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.13	Модернизация турбопривода пара парового заполнения № 1 блока 6 вращающегося резервуара в турбоагрегате ст. № 1 (техническое перевооружение)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2023	52 367	896	51 471	896	37 606	13 222	29 928	0	0	0	80 757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.14	Модернизация турбоагрегата № 9 СВР ТЭЦ-4 (дополнительные мероприятия)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2024	257 318	5 147	252 171	2 106	15 216	360	0	0	0	239 742	15 476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.15	Модернизация питательных насосов 2 очереди (техническое перевооружение)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2027	2029	112 805	1 103	111 702	0	0	12 485	18 832	0	26 088	46 282	66 606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.16	Модернизация трансформатора 1-Т	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2015	2027	72 454	2 195	70 259	0	0	0	2 395	3 139	67 368	0	72 454	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.17	Модернизация растопочной разжигающей-охладительной установки № 2 (техническое перевооружение)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2028	24 619	925	23 693	0	0	0	5 837	18 782	0	0	24 619	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.18	Реконструкция регулятора № 9 установки 15/30 (4 шт.) (технические перевооружения)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2029	43 894	1 088	42 807	0	0	0	10 172	0	32 358	11 537	32 510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.19	Модернизация системы гидрозолоудаления и дымовых турбогенераторов ст. № 1Т, 2Т (технические перевооружения)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2015	2026	17 461	350	17 104	0	0	0	17 461	0	0	0	17 461	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.20	Модернизация растопочно-разжигающей-охладительной установки № 6 (технические перевооружения)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2028	24 359	970	23 389	0	0	0	3 682	15 576	4 920	0	24 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.21	Реконструкция системы гидрозолоудаления и дымовых турбогенераторов ст. № 3 (технические перевооружения)	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026	2028	18 254	358	17 896	0	0	0	0	18 254	0	0	18 254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.22	Реконструкция крана турбинного цеха (техническое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2026	181 947	3 639	178 314	0	1 155	0	0	34 399	0	84 326	36 631	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.23	Дополнительные мероприятия по проекту «Модернизация турбоагрегата № 3»	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2026	536 842	5 686	531 156	0	1 939	3 981	252 386	55 855	0	222 581	314 096	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.24	Модернизация растопочной разжигающей-охладительной установки котлоагрегата № 1-5 (технические перевооружения)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2018	2026	14 928	445	14 483	0	0	0	0	14 928	0	0	14 928	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.25	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 7 (технические перевооружения)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2019	2026	296 665	5 633	291 089	4 012	1 229	53 547	20 627	174 941	0	42 369	250 144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.26	Установка электромеханической системы регулирования на турбине Т-175/210-130 ст. № 4	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2023	73 338	407	72 931	407	15 570	0	0	0	0	7 342	15 570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.27	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140-5 ст. № 4 (технические перевооружения)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2019	2026	273 960	4 260	269 680	4 260	218 564	0	27 802	257 474	0	0	312 366	231 482	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.28	Модернизация тракта и четвертого выхода золы в ц. на пневмотранспортной установке	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2026	17 197	1 346	15 852	0	0	0	7 675	9 522	0	0	17 197	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 8 (технические перевооружения)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	349 913	2 102	347 811	0	66 858	240 123	0	0	0	54 959	312 951	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 11 (технические перевооружения)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2027	286 903	5 245	282 781	0	0	0	4 675	0	281 848		288 023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 12 (технические перевооружения)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2027	2028	292 604	4 894	287 710	0	0	0	0	4 894	0	287 710	4 894	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 6 (технические перевооружения)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2028	327 773	2 693	320 081	0	15 346	87 446	0	0	166 059	41 345	281 348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.33	Реконструкция электрофильтра электрофильтра ст. № 5 (технические перевооружения)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2016	2028	367 757	15 131	342 636	0	0	0	25 121	0	29 188	313 530	54 226	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.34	Модернизация электрической системы регулирования турбоагрегатов КТ-ГМ (16/30-2) ст. № 2 (технические перевооружения)	55:36:130101:414, 55:36:130101:415, 55:36:130101:416, 55:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026	2027	31 259	3 134	28 086	0	0	0	0	3 139	28 086	0	31 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.35	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 9 (технические перевооружения)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2026	273 817	4 625	269 192	0	0	0	5 990	267 867	0	0	42 358	231 482	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.36	Реконструкция электрофильтра котлоагрегата ЕКС-420-140 ст. № 10 (технические перевооружения)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2027	286 729	4 894	281 835	0	0	0	0	5 372	281 457	0	53 247	231 482	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.37	Замена аварийного освещения главного корпуса	55:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	3 792	77	3 715	0	1 372	0	0	0	2 420	1 372	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятий	Кадастровый номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Отношение в всего расходования объекта	Состояние технических характеристик Планируемые значения показателей										Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (в т.ч.)											Расходы бюджета города на финансирование мероприятий по программе, тыс. руб. (в т.ч.)									
					до реализации мероприятия					после реализации мероприятия							Плановые расходы			Объем финансирования, в т.ч. по годам						Объем финансирования									
					Технические параметры					Технические параметры							Всего (полная стоимость проекта)	ПИР	СМР	Профинансировано в 2020 году	2023	2024	2025	2026	2027	Остаток финансирования	Амортизация	Прибыль, высвобожденная на инвестиции	Средства, полученные по ежегодным амортизационным отчислениям	Прочие собственные средства	в рамках инвестиционной программы теплоснабжающей организации на реализацию мероприятия	за счет средств с ограниченным сроком в виде субсидий, иной вида (или) регулируемого тарифа на основании плановой экономии, рассчитанной экспертным путем по результатам проведения конкурсных процедур на основании заключенного договора (контракта) в рамках ограничения роста платы за коммунальные ресурсы, услуги организации, регулируемые государством (при наличии)	Расходы на оплату коммунальных платежей до момента реализации объекта основных средств	Иные собственные средства	Привлеченные средства за вычетом собственных	Бюджетные средства по каждой статье центрального и регионального бюджетов на реализацию расходов, подлежащих финансированию за счет средств бюджета на каждый объект основных средств	Прочие источники финансирования
1	2	3	4	5	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5.1	11.5.2	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10
4.1.38	Модернизация дымососа ст. № 7 с установкой новой (частотного привода) (техническое перевооружение)	34:36:130101:414, 34:36:130101:415, 34:36:130101:416, 34:36:130101:417, 34:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	43 256	1 716	41 540	0	1 284	0	0	0	0	41 972	1 284	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.39	Модернизация вентилятора ст. № 8 с установкой новой топливного привода (техническое перевооружение)	34:36:130101:414, 34:36:130101:415, 34:36:130101:416, 34:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	43 256	1 716	41 540	0	1 284	0	0	0	0	41 972	1 284	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.40	Реконструкция паропровода в турбинном зале ст. № 2 (техническое перевооружение)	34:36:130101:414, 34:36:130101:415, 34:36:130101:416, 34:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	24 107	707	23 400	0	0	0	0	0	0	707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.41	Модернизация тракта топливоподачи с заменой ленточного конвейера на ленточный транспортер 3А, 3Б (техническое перевооружение)	34:36:130101:414, 34:36:130101:415, 34:36:130101:416, 34:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	3 023	305	2 718	0	0	0	0	0	0	305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.42	Реконструкция вращающегося тракта турбинного цеха в котельной (техническое перевооружение)	34:36:130101:414, 34:36:130101:415, 34:36:130101:416, 34:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	16 671	171	16 500	0	0	0	0	0	0	171	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.43	Модернизация электрофильтра ст. № 11 с установкой вентиляторов рециркуляции газа в высокоэффективные газоходы с устройством газовых мешков (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2025	110 510	12 049	98 461	0	33 848	0	0	0	0	34 462	33 848	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.44	Реконструкция дымососа ДН-24 на вентилятор и замена ротора (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	86 517	1 620	84 898	0	0	0	0	0	0	84 517	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.45	Модернизация ПГУ-90 с интегрированной парогазовой установкой для увеличения мощности с заменой паровой турбины на газовую и внутрикотельное оборудование блока ПГУ (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2023	2 649	248	2 401	104	1 448	0	0	0	0	494	1 448	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.46	Модернизация котла марки ст. № 14 с установкой вентилятора рециркуляции газа для обеспечения пониженных показателей температуры уходящих газов (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	108 990	8 435	98 555	0	6 260	0	0	0	0	100 730	6 260	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.47	Замена индикаторов электропотребления (4 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	219	0	0	0	164	0	0	0	0	55	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.48.	Модернизация узла учета «Октябрь» (техническое перевооружение)	34:36:130101:414, 34:36:130101:415, 34:36:130101:416, 34:36:130101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	3 235	59	3 176	0	0	0	0	0	0	3 235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.49.	Реконструкция линии электроснабжения насосной станции с установкой гидроприводной муфты (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	4 587	589	3 998	0	0	0	0	0	0	4 587	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.50	Модернизация водоподготовительной установки блока ПГУ – 90 с заменой мембрана электродиализатора (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	7 241	0	7 241	0	0	0	0	0	0	7 241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.51	Реконструкция системы возбуждения генератора ст. № 11 (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	83 843	3 991	79 852	0	0	0	0	0	0	83 843	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.52	Реконструкция турбоагрегата 31 кВт ТГ-31 (техническое перевооружение)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	69 013	2 713	66 300	0	0	0	0	0	0	69 013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.53	Модернизация автоматической системы антивирусной защиты на базе лицензионного программного обеспечения	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2028	94 932	3 185	91 747	0	0	0	0	0	0	94 932	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.54	Замена насоса с электродвигателем производительностью 2000 м3/час для ТГ-9 (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	15 139	0	0	0	0	0	0	0	0	15 139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.55	Замена сетевого насоса с электродвигателем производительностью 1000 м3/ч (3 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	9 759	0	0	0	3	0	0	0	0	9 759	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.56	Замена турбинного электромасляного насосного агрегата (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	5 370	0	0	0	0	0	0	0	0	5 370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.57	Замена насоса подпитки теплосети (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	5 357	0	0	0	0	0	0	0	0	5 357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.58	Замена насосного оборудования (4 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	876	0	0	0	0	0	0	0	0	876	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.59	Замена циркуляционного насоса (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	3 247	0	0	0	0	0	0	0	0	3 247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.60	Замена насоса умягченной воды (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	1 329	0	0	0	0	0	0	0	0	1 329	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.61	Замена насоса подпитывающего водяного (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	935	0	0	0	0	0	0	0	0	935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.62	Замена насоса экономайзерного для котла (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	1 022	0	0	0	0	0	0	0	0	1 022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.63	Замена вакуумной техники и лабораторно-технологического оборудования (25 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	3 373	0	0	0	0	0	0	0	0	3 373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.64	Замена стационарного мотопреобразователя (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	372	0	0	0	0	0	0	0	0	372	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.65	Замена калориметра адиабатического бомбового (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	3 327	0	0	0	0	0	0	0	0	3 327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.66	Замена мешка вытяжного (3 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	450	0	0	0	0	0	0	0	0	450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.67	Замена шкафов для хранения документов (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	422	0	0	0	0	0	0	0	0	422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.68	Замена многофункционального экспертного комплекса (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	1 574	0	0	0	0	0	0	0	0	1 574	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.69	Замена кондиционеров для производственных помещений (3 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	348	0	0	0	0	0	0	0	0	348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.70	Замена хроматографа (1 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	1 387	0	0	0	0	0	0	0	0	1 387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.71	Замена кондиционеров (3 шт.)	34:36:030001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	168	0	0	0	168	0	0	0	0	0	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятия	Кадастровый номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Отнесение к месту расположения объекта	Показатели технических изменений: Технические и экономические показатели: Показатели технических изменений в натуральном выражении: Технические показатели										Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в ценах соответствующих периодов, тыс. руб. (без НДС): Инвестиционная программа: в том числе				Финансирование, в % от ИП (ПИР)					Остаточная балансовая стоимость	Амортизация	Прибыль, направляемая на инвестиции	Средства, полученные за счет платы за подключение	Прочие собственные средства	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС): Технические показатели					Расходы на закупку товаров, работ, услуг для реализации инвестиционных программ, тыс. руб. (без НДС): Технические показатели				
					Установленная мощность, МВт	Располагаемая мощность, МВт	Потребляемая мощность, МВт	Способ прокладки	Протяженность, км	Условный диаметр, мм	Протяженность, км	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч				Всего	в том числе: ПИР	СМР	Прочие затраты	2023	2024	2025	2026	2027						Замена оборудования на аналогичное оборудование	Замена оборудования на аналогичное оборудование с использованием технологий, позволяющих повысить его технические характеристики	Расходы на закупку товаров, работ, услуг, выполняемых собственными силами	Затраты собственных средств	Заемные средства	Привлеченные средства лизинговых компаний	Предоставленные средства бюджетных ассигнований	Прочие источники финансирования
1	2	3	4	5	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5.1	11.5.2	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10
4.1.72	Замена автобуса для перевозки персонала (1 шт.)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	2 153	0	0	0	2 153	0	0	0	0	0	2 153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.73	Модернизация турбогенератора ст. № 4 с заменой электрогенератора (через замену турбины) (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	57 480	5 185	52 296	0	3 878	0	0	0	0	53 603	3 878	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.74	Модернизация турбогенератора ст. № 6 с заменой генератора группы (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	284 819	3 850	280 920	0	1 186	0	0	0	0	283 633	1 186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.75	Модернизация системой регулирования технологических отборов с заменой оборудования (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	8 933	179	8 754	0	133	0	0	0	0	8 799	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.76	Модернизация турбогенератора ст. № 5 с заменой электрогенератора (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	102 881	2 123	100 758	0	1 388	0	0	0	0	101 493	1 388	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.77	Модернизация вентилятора ст. № 8 с заменой электродвигателя с частотным управлением на высокоэффективные частотные устройства (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2025	37 010	599	36 551	0	418	0	0	0	0	36 691	418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.78	Реконструкция с заменой выдачи тепловой мощности (15 км) (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2019	2021	56 346	465	55 845	56 152	118	0	0	0	0	40	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.79	Реконструкция ТП-18 с заменой электрооборудования (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	54 437	306	54 101	0	0	0	0	0	0	54 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.80	Модернизация турбогенератора типа ПТ-135/165 130-13 ст. № 4 с заменой 4-х ступенчатых фильтров паровой турбины (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	16 190	634	15 557	0	0	0	0	0	0	16 190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.81	Замена конденсатной линии (30 шт.)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	2 263	0	0	0	2 263	0	0	0	0	0	2 263	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.82	Замена в системе водоподготовки бак производственных домкратов (7 шт.)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	385	0	0	0	385	0	0	0	0	0	385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.83	Модернизация электрооборудования с заменой трансформаторов ТМН-6/6 на электронные в шкафах ЭВК-6А, 2С (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2026	54 411	675	53 736	0	0	0	0	0	0	53 411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.84	Модернизация в индивидуальной установке турбогенератора ст. № 9 с заменой электрической части (1 шт.) (технологическое перевооружение)	55:36:030115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	18 214	181	18 033	0	0	0	0	0	0	18 211	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.85	Электрическая турбогенератора ст. № 1 с заменой электродвигателей системы регулирования (ЭСР) (технологическое перевооружение)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	41 745	3 659	38 086	0	0	0	0	0	0	41 745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.86	Модернизация турбогенератора ст. № 6 с заменой статорной обмотки (технологическое перевооружение)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	71 752	2 829	68 923	0	27 694	0	0	0	0	44 058	27 694	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.87	Модернизация турбогенератора ст. № 3 с заменой статорной обмотки (ремонт) (технологическое перевооружение)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2025	376 676	7 200	369 476	0	2 016	0	0	0	0	374 660	2 016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.88	Реконструкция паропровода с паровыпускной задвижкой 6К	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2028	498 493	24 182	472 311	0	0	0	0	0	0	498 493	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.89	Замена мембранотвода (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	2 456	3	0	0	2 456	0	0	0	0	0	2 456	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.90	Замена регулятора (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	336	0	0	0	336	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.91	Замена электродвигателя конвертирующего преобразователя (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	372	0	0	0	372	0	0	0	0	0	372	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.92	Замена дренажного (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	156	0	0	0	156	0	0	0	0	0	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.93	Реконструкция 3-ей запасной на переход от паровой турбинной технологической линии (ПТ) (технологическое перевооружение)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2026	85 733	4 910	80 823	0	0	0	0	0	0	85 733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.94	Замена насоса умягченной воды (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	549	0	0	0	0	0	0	0	0	549	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.95	Замена насоса сырой воды второй очереди (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	5 432	0	0	0	0	0	0	0	0	5 432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.96	Замена насоса питания хлоратора (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	4 722	0	0	0	0	0	0	0	0	4 722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.97	Замена щелочного насоса (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	417	0	0	0	0	0	0	0	0	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.98	Замена фосфатного насоса (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	551	0	0	0	0	0	0	0	0	551	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.99	Замена насоса кислотности (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	1 198	0	0	0	0	0	0	0	0	1 198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.100	Замена насоса циркулятора (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	3 058	0	0	0	0	0	0	0	0	3 058	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.101	Замена насоса промывки фильтров 100 м3/ч (1 шт.)	55:36:150101:414, 55:36:150101:415, 55:36:150101:416, 55:36:150101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	856	0	0	0	0	0	0	0	0	856	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

| № п/п | Наименование мероприятия | Кадастровый номер объекта (участка объекта) | Вид объекта | Основание в месте расположения объекта | Технические показатели объекта капитального строительства, в том числе: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: Показатели мощности, в результате выполнения мероприятия: | | Дата начала реализации | Дата окончания реализации | Расходы на реализацию мероприятия в отчетных ценах, тыс. руб. (без НДС): Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: Полная сметная стоимость мероприятия: | | | | | | | | | | Расходы на реализацию мероприятия в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС):

№ п/п	Наименование мероприятий	Кадастровый номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Отличительного рассмотрения объекта	Существующие технические параметры объекта: Установленная мощность, Гкал/ч	Присоединенная мощность, Гкал/ч	Потребляемая (к выдаче тепловой энергии), Гкал/ч	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	Существующие диаметры, мм	Протяженность, км	Предполагаемые к выводу тепловых мощностей, км	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на мероприятия, тыс. руб. (без НДС): Полная сметная стоимость в ценах соответствующих лет	ПСР	СМР	Профинансировано в 2019 году	Финансирование, в т.ч. по годам: 2023	2024	2025	2026	2027	Остаток финансирования	Амортизация	Прибыль, направленная на инвестиции	Средства, полученные за счет платы за подключение	Прочие собственные средства	Расходы на покупку электроэнергии в рамках технологического присоединения в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	Расходы на покупку электроэнергии в рамках технологического присоединения в результате реализации мероприятий инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС): Цена покупки электроэнергии в рамках технологического присоединения в результате реализации мероприятий инвестиционной программы, руб./кВт	Расходы на покупку электроэнергии в рамках технологического присоединения в результате реализации мероприятий инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС): Цена собственных средств	Привлеченные средства на возвратной основе	Бюджетные средства на платной основе (инвестиционная надбавка к тарифу на тепловую энергию (мощность) для объекта капитального строительства, мероприятия, в целях увеличения объема мощности системы теплоснабжения с выводом из эксплуатации котельных, при наличии таких расходов)	Прочие источники финансирования
1	2	3	4	5	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5.1	11.5.2	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10
6.1.8	Модернизация турбогенератора ст. № 1 с заменой системы автоматического контроля вибрации (САВ) (технически перевооружение)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	13 303	222	13 081	0	9 228	0	0	0	0	4 075	9 228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.9	Модернизация турбогенератора ст. № 4 с заменой системы автоматического контроля вибрации (САВ) (технически перевооружение)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	16 055	222	15 833	0	11 180	0	0	0	0	4 875	11 180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.10	Модернизация турбогенератора ст. № 6 с заменой системы автоматического контроля вибрации (САВ) (технически перевооружение)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	16 581	222	15 959	0	0	0	0	0	0	16 581	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.11	ИТСО: Монтаж интегрированного комплекса инженерно-технических средств охраны (комплексная система видеонаблюдения)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	39 399	1 992	37 307	20 956	6 955	0	0	0	0	11 511	6 955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.12	Создание системы комплексной информационной безопасности	55:36:000115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская, 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2024	44 457	0	0	3 178	39 332	0	0	0	0	33 927	39 332	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.13	Модернизация турбогенератора ст. № 11 с заменой автоматической системы управления и защиты турбины (АСУ ТП) (технически перевооружение)	55:36:000001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	112 944	9 801	103 144	0	0	0	0	0	0	112 944	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.14	Монтаж системы бесшумной инициации	55:36:030801:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	2024	3 825	77	3 748	0	1 391	0	0	0	0	2 434	1 391	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.15	Создание структурированной кабельной системы	55:36:030801:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	8 744	297	8 447	0	0	0	0	0	0	8 744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	Модернизация АСУ ТП для приведения в соответствие с требованиями промышленной безопасности (технически перевооружение)	55:36:000001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	20 154	4 116	16 043	0	1	0	0	0	0	20 153	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.17	Замена компьютеров для сети связи (35 шт.)	55:36:000001:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	6 778	0	0	0	0	0	0	0	0	6 778	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.18	Замена сервисных маршрутизаторов (2 шт.)	55:36:030801:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	392	0	0	0	0	0	0	0	0	392	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.19	Приобретение системы видеонаблюдения (1 шт.)	55:36:030801:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	500	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.20	ИТСО: Монтаж интегрированного комплекса инженерно-технических средств охраны (монтаж стационарных терминалов со сенсорным экраном для АРМ)	55:36:030801:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2026	45 695	0	45 695	0	0	0	0	0	0	45 695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.21	Приобретение оборудования и материалов, выполнение с монтажными участками для электромагнитов (ЭТ-1)	55:36:030801:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2025	5 591	0	0	0	5 591	0	0	0	0	0	5 591	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.22	Модернизация вентиляционных технологических линий (приточно-вытяжных вентиляторов хозяйства технического цеха (технически перевооружение)	55:36:000115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022	2023	22 363	0	22 363	19 955	1 403	0	0	0	0	407	1 403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.23	Модернизация АСУ ТП для приведения в соответствие с требованиями промышленной безопасности (технически перевооружение)	55:36:000115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	16 394	3 751	12 644	0	1	0	0	0	0	16 393	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.24	Монтаж системы автоматического контроля выбросов	55:36:000115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2025	124 735	4 616	120 119	0	0	0	0	0	0	124 735	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.25	Замена электронных замков (2 шт.)	55:36:000115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	383	0	0	0	0	0	0	0	0	383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.26	Приобретение системы синхронизации времени (1 шт.)	55:36:000115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	567	0	0	0	0	0	0	0	0	567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.27	Замена компьютеров для сети связи (49 шт.)	55:36:000115:3442	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	5 783	0	0	0	0	0	0	0	0	5 783	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.28	Модернизация турбогенератора ст. № 2 с заменой автоматической системы управления (регулирования (АСР) (технически перевооружение)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2026	17 706	1 558	16 147	0	0	0	0	0	0	17 706	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.29	Модернизация общетехнической вспомогательной установки ст. № 2 с заменой автоматической системы управления технологическим процессом (АСУ ТП) (технически перевооружение)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	31 341	3 448	27 893	0	0	0	0	0	0	31 341	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.30	Модернизация АСУ ТП для приведения в соответствие с требованиями промышленной безопасности (технически перевооружение)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2024	22 403	4 889	17 514	0	1	0	0	0	0	22 402	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.31	Модернизация автоматизированной информационной системы учета результатов работы и эксплуатации оборудования мобильной мастерской	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	10 437	0	0	0	0	0	0	0	0	10 437	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.32	Замена сервисных маршрутизаторов (8 шт.)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	579	0	0	0	0	0	0	0	0	579	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.33	Приобретение системы синхронизации времени (1 шт.)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	571	0	0	0	0	0	0	0	0	571	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.34	Замена компьютеров для сети связи (70 шт.)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	8 306	0	0	0	0	0	0	0	0	8 306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.35	ИТСО: Монтаж интегрированного комплекса инженерно-технических средств охраны (системы контроля и управления доступом)	55:36:120101:414, 55:36:120101:415, 55:36:120101:416, 55:36:120101:417	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2029	70 315	0	70 315	0	0	0	0	0	0	70 315	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.36	Изготовление изменения в ПО «Расходомер ПОСОН» (5 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская, 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	125	0	0	0	0	0	0	0	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.37	Приобретение авторской части программно-аппаратного комплекса «Уфа» (2 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская, 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	1 281	0	0	0	1 281	0	0	0	0	0	1 281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.38	Приобретение лицензий на расширение функционала ПО УФНЧ	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская, 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2023	2023	211	0	0	0	211	0	0	0	0	0	211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.39	Приобретение тренажера-показывателя ПО «АСУД КС» версия 5 (100 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская, 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2024	2024	385	0	0	0	0	0	0	0	0	385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятия	Кадастровый номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Описание и место расположения объекта	Год начала реализации	Год окончания реализации	Всего (сметная стоимость проектная)	НИР	СМР	Прочие расходы в ЦОД year	2023	2024	2025	2026	2027	Остаток фиксированных	Амортизация	Прибыль, направленная на накопления	Средства, полученные за счет платы за подключения	Прочие собственные средства	в результате реализации мероприятий, влияющих на объем реализуемых	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях (между выдачей в базу фиксированного тепловой энергии, рассчитанной методом нормативного расчета (с корректировкой в разные, принятыми по решению регулятора % потерь сетях, нормативами технологических потерь при передаче тепловой энергии, утвержденными в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о теплоснабжении, и фактическими нормативными технологическими потерями при передаче тепловой энергии, определенными по результатам проведения энергетического обследования в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности)	Размеры платежей, полученных по договору финансовой аренды (лизинга)	Иными собственными средствами	Привлеченными средствами на возвратной основе	Бюджетные средства по линии энергоснабжающих организаций, не подлежащие возврату, связанные с выполнением расходов исполнителя на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с концессионным соглашением в рамках жилищно-коммунального энергоснабжения при наличии таких средств	Другие источники финансирования
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Мощность нетто, Гкал/час																							
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Мощность нетто, Гкал/час																							
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Тепловая нагрузка, Гкал/ч																							
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Условный диаметр, мм																							
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Протяженность (в однотрубном исчислении), км																							
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Способ прокладки																							
					Технические характеристики объекта: Технологическое присоединение: Тепловая нагрузка, Гкал/ч																							
6.1.40	Приобретение программно-аппаратного комплекса «УЦ-КТ»	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 10	2023	2023	472	0	0	0	472	0	0	0	0	0	472	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.41	Приобретение дизелей ПО для автономной вентиляции (800 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 10	2023	2023	528	0	0	0	528	0	0	0	0	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.42	Приобретение лицензии кадастровой карты УЗИН	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 10	2023	2027	6 245	0	6 245	0	1 386	0	0	0	0	4 859	1 386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.43	Приобретение лицензии на ПО РЕД ОС и ПОД виртуализации (150 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 21	2024	2024	3 108	0	0	0	0	0	0	0	0	3 108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.44	Замена ленты бесперебойного питания центра обработки данных (1 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 22	2024	2024	4 081	0	0	0	0	0	0	0	0	4 081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.45	Приобретение лицензий на ПО резервного копирования (205 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 30	2024	2024	3 189	0	0	0	0	0	0	0	0	3 189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.46	Приобретение лицензий ПО «Astra Linux Special Edition» (140 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 10	2024	2025	11 812	0	0	0	0	0	0	0	0	11 812	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.47	Приобретение лицензии на систему управления баннер-рекламой (СУБД) (45 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 10	2024	2024	6 342	0	0	0	0	0	0	0	0	6 342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.48	Приобретение трактора с навесным оборудованием (1 шт.)	55:36:000000:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	2023	2023	1 174	0	0	0	1 174	0	0	0	0	0	1 174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.49	Приобретение автомата газорезной линии (закрытой установки) (2 шт.)	55:36:000000:750	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-3	2024	2024	802	0	0	0		0	0	0	0	802	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.50	Замена ленточно-отрезной машины (1 шт.)	55:36:030115:3443	Источник тепловой энергии	ТЭЦ-4	2023	2023	283	0	0	0	283	0	0	0	0	0	283	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.51	Замена компьютеров (2023 г. - 9 шт., 2024 г. - 9 шт., 2025 г. - 9 шт., 2026 - 12 шт.)	55:36:040115:20	Источник тепловой энергии	ул. Партизанская 10	2023	2026	3 842	0	0	0		1 846	387	770	0	1 121	2 717	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего по группе 6.							200 414	69 389	404 693	151 834	80 460	1 141	387	9 787		619 267	195 334		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО по программе:							10 507 051	372 751	9 934 306	443 481	967 681	969 305	969 306	969 305	969 390	5 638 158	3 687 472	694 446										602 964

Приложение № 3
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 14 ноября 2023 года № 331/22

«Приложение № 3
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 28 октября 2022 года № 218/55

Плановые значения
показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы
Акционерного общества «Территориальная генерирующая компания №11» в сфере теплоснабжения на 2023-2027 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения	Текущее значение	Плановые значения				
					в т.ч. по годам реализации				
					2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м3	-	-	-	-	-	-	-
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,1483	0,1619	0,1619	0,1619	0,1619	0,1619	0,1619
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-
4	Процент износа объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	48,41	48,41	49,74	49,84	50,08	50,11	50,11
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	-	-	-	-	-	-	-
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, в соответствии с подпунктом «ж» пункта 10 Правил 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), утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 г. № 410	мг/нм3	-	-	-	-	-	-	-
7.1.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 7 (техническое перевооружение), ТЭЦ-4	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	600	600
7.2.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 6 (техническое перевооружение), ТЭЦ-5	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	300	300	300	300
7.3.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 8 (техническое перевооружение), ТЭЦ-4	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	600	600	600
7.4.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 11 (техническое перевооружение), ТЭЦ-4	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600
7.5.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 12 (техническое перевооружение), ТЭЦ-4	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600
7.6.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 8 (техническое перевооружение), ТЭЦ-5	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	300	300	300
7.7.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 5 (техническое перевооружение), ТЭЦ-5	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600
7.8.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-320-140 ст.№ 4 (техническое перевооружение),ТЭЦ-4	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	600
7.9.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 9 (техническое перевооружение), ТЭЦ-4	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600
7.10.	Достижение целевого показателя по выбросам золы при увеличении КПД фильтра:Реконструкция электрофильтра котлоагрегата БКЗ-420-140 ст.№ 4 (техническое перевооружение), ТЭЦ-5	мг/нм3	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	> 600	300

_____»

Приложение № 4
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 14 ноября 2023 года № 221/72

«Приложение № 4
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 28 октября 2022 года № 218/55

Показатели
надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
Акционерного общества «Территориальная генерирующая компания №11»
в сфере теплоснабжения на 2023-2027 годы

№,п/п	Наименование объекта	Показатели надежности												Показатели энергетической эффективности																	
		Количество прекращений подачи тепловой энергии,						Количество прекращений подачи тепловой энергии,						Удельный расход топлива						Отношение величины						Величина технологических потерь					
		Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение				
			2023	2024	2025	2026	2027		2023	2024	2025	2026	2027		2023	2024	2025	2026	2027		2023	2024	2025	2026	2027		2023	2024	2025	2026	2027
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
1	ТЭЦ-3	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	147,1	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ТЭЦ-4	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	161,4	166,7	166,7	166,7	166,7	166,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ТЭЦ-5	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	142,5	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

»

Приложение № 5
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 14 ноября 2023 года № 321/22

«Приложение № 5
к приказу Региональной
энергетической комиссии Омской области
от 28 октября 2022 года № 218/55

Финансовый план
Акционерного общества «Территориальная генерирующая компания №11»
в сфере теплоснабжения на 2023-2027 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)							По мероприятиям, согласно Форме №2-ИП ТС
		по видам деятельности	Всего	по годам реализации инвестпрограммы					
		тепловая энергия		2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Собственные средства	4 381 917	4 381 917	967 681	737 818	737 818	969 300	969 300	-
1.1	амортизационные отчисления с выделением результатов переоценки основных средств и нематериальных активов	3 687 471	3 687 471	736 199	737 818	737 818	737 818	737 818	3.2.1, 3.2.2, 3.2.4-3.2.13, 3.2.17-3.2.21, 4.1.1 - 4.1.39, 4.1.43, 4.1.45-4.1.47, 4.1.71-4.1.78, 4.1.81, 4.1.82, 4.1.86, 4.1.87, 4.1.89-4.1.92, 4.1.114, 4.1.117-4.1.120, 5.2.1, 6.1.1-6.1.5, 6.1.7-6.1.9, 6.1.11, 6.1.12, 6.1.14, 6.1.16, 6.1.21-6.1.23, 6.1.30, 6.1.37, 6.1.38, 6.1.40-6.1.42, 6.1.48, 6.1.50, 6.1.51
1.2	расходы на капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли, учитываемой в необходимой валовой выручке	694 446	694 446	231 482	0	0	231 482	231 482	4.1.27, 4.1.35, 4.1.36
1.3	экономия расходов	0	0	0	0	0	0	0	-
1.3.1	достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	0	0	0	0	0	0	0	-
1.3.2	связанная с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на источниках тепловой энергии, реализацией энергосервисного договора (контракта) в размере, определенном по решению регулируемой организации	0	0	0	0	0	0	0	-
1.4	плата за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения	0	0	0	0	0	0	0	-
1.5	расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга)	0	0	0	0	0	0	0	-
2	Иные собственные средства, за исключением средств, указанных в разделе 1	0	0	0	0	0	0	0	-
3	Средства, привлеченные на возвратной основе	0	0	0	0	0	0	0	-
3.1.	кредиты	0	0	0	0	0	0	0	-
3.2	займы организаций	0	0	0	0	0	0	0	-
3.3	прочие привлеченные средства	0	0	0	0	0	0	0	-
4	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжени с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расходов	0	0	0	0	0	0	0	-
5	Прочие источники финансирования	462 964	462 964	0	231 482	231 482	0	0	4.1.119, 4.1.120
	ИТОГО по программе	4 844 881	4 844 881	967 681	969 300	969 300	969 300	969 300	-

»