

Table with columns for Object ID, Name, Planning area, Construction period, Area, Volume, and annual construction volume (2014-2022) in cubic meters. Includes rows for various residential and non-residential buildings.

№ п/п	Наименование инвестиционных проектов/мероприятий	Прочные ресурсы		Период реализации мероприятий		Сфера реализации	Планируемые показатели эффективности	Финансовая оценка эффективности	Цели, финансируемые из бюджета субъекта РФ	Ввод мощностей и эксплуатация (тысяч кВт)												Объем финансирования																				
		Категория	Источники	Период реализации мероприятий						2014 (план)		2015 (факт)		2016 (факт)		2017 (факт)		2018 (факт)		2019		2020		2021		2022		Итого														
				Год начала	Год окончания					Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	Год начала	Год окончания	тыс. руб.	тыс. руб.													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
	Группа 5. Ввод в эксплуатацию, консервация и дальнейшее развитие систем распределения электроэнергии																																									
3.1.1	Поставка и монтаж оборудования на территории ИТЦ «А. Ветеринария, 5 - корпус»																																									
	Сводные:																																									
	ИТОГ: ввод в эксплуатацию																																									

Руководитель организации:
М.П.

Исполнитель:

Генеральный директор

Заместитель директора по
стратегии



И.В. Валуев
Ф.И.О.

М.П. Рыжов
Ф.И.О.

Примечания:

1. Ввод в эксплуатацию, консервация, возобновление и т.д.
2. Специальные договоры и соглашения с сетевым оператором, собственными производителями и т.д., с РЭС.
3. План реализации за период действия инвестиционной программы: 0 - планирование, 1 - строительство.
4. Планирование М и т.д. должно быть на соответствующий год, также должно входить в утвержденные планы.
5. За объектами планового ввода - основные στοιχεία: количество, мощность, стоимость строительства и т.д.
6. За объектами ввода - основные στοιχεία.
7. По объектам инвестиционной программы, введенным в эксплуатацию в данном периоде.
8. Планирование ведется по инвестиционным проектам, утвержденным.
9. Планирование вводных мощностей в инвестиционной программе осуществляется в соответствии с проектной документацией.

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/перераспредел./объекта	Адрес объекта	Показатели объекта												Срок реализации проекта/строительства объекта		Наличие и качество разрешительной документации				Технология (по состоянию на 01.01.2023 г., %)	Окупаемость строительства		Основание готовности к 01.01.2023 г.				Показатели эффективности реализации инвестиционного проекта				Обеспечение необходимости реализации проекта	
			Наименование типа/вида объекта	Наименование категории объекта	До завершения				После завершения				Год начала	Год окончания	Удостоверенность проектной документацией (%)	Заключены ли соглашения с инвесторами (%)	Получены ли разрешения на строительство (%)	Профинансирование на 01.01.2023 г. (млн. руб.)	в соответствии с ПДД	по итогам закупок, договоров		в соответствии с ПДД	по итогам закупок, договоров	доходы		срок окупаемости, лет		основание включения в инвестиционную программу	реальные цели				
					Кв. м	Внеочеред	Доделанные здания*	год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Кв. м	Внеочеред	Доделанные здания*												год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	млн. руб.	млн. руб.			третей	дисконт процентов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
1.1.62	Строительство газовой котельной теплотрассой от ТК-504-3 в 11 м на Ю-3 от С-3 ул. м.д. №6 по ул. Куряевская до стены строящегося дома ООО "Навигаторстрой" в 40 м на Ю-3 от С-8 ул. м.д. №38 по ул. Селем Навои (ООО "Навигаторстрой")	ул. Куряевская, 8	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,26	0,18	2020	25	2018	2020	-	-	-	-	3	10	6 018	7 584	7 807	7 761	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.33)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.63	Строительство тепловых сетей от ТК-13 у здания № 26-4 по ул. Павлова до стены строящегося жилого дома у м.д. №38 по ул. Павлова (ООО "Технострой")	ул.Павлова, 366	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,33	0,13	2010	25	2018	2018	+	+	+	-	18	85	4 901	4 931	102	102	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.43)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.64	Строительство теплотрассы от ТК-108-1 в районе м/д №95, карт. 2, по пр. Гагарина, до границы земельного участка №95 "Левый" г. Ижевска, с надзором №52-18-006051-600 (ИЖОС г.Ижевска)	пр. Гагарина, 88	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,14	0,14	2010	25	2018	2018	-	-	-	-	1	-	4 572	4 572	4 542	4 541	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.48)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.65	Строительство тепловых сетей от котельной на ул. Вязовая, 6 (ТК-1-5а) от ТК-1-3а в районе адм. здания по ул. Ефремова, 38 до строящегося жилого дома по ул. Ефремова, в районе дома №176, №180, №182 по ул. Памятовки (ООО "СХ Арктик")	ул.Ефремова, 178	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,07	0,07	2018	25	2017	2018	+	-	-	-	100	100	936	836	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.66	Строительство газовой котельной теплотрассой от ТК-214 в 14 м на Ю-3 от Ю-3 ул. м.д. №28 по ул. Вавилова до границы земельного участка с надзором №52-18-006051-549 в 2 м на С-3 от Ю-9 ул. м.д. №28 по ул. Вавилова (Ижевский котельный завод (ассоциация))	ул.Вавилова, 26	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,02	0,02	2023	25	2018	2018	-	-	-	-	5	10	2 250	2 253	2 345	2 345	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр. 38)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.67	Строительство газовой котельной теплотрассой от котельной на участке теплотрассы от УТ-103-45 до УТ-103-45 в 38 м на восток от юго-западного угла д. №8 по ул. Артекина до границы земельного участка ООО "Альфа-плен" с надзором №52-18-007055-830 в 37 м на восток от юго-западного угла м/д №672 по ул. Артекина (ООО "Альфа-плен")	ул.Артекина, 8	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,11	0,11	2018	25	2018	2018	-	-	-	-	3	18	3 803	3 808	3 587	3 587	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.37)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.68	Строительство теплотрассы от ТК-1106 в 32 м на Ю-8 от Ю-8 ул. м.д. №33 по ул. Забаво до границы земельного участка ООО "С-НП" с надзором №52-18-0018436-973 в 20 м на Ю-8 от Ю-9 ул. м.д. №33 по ул. Забаво (ООО "С-НП")	ул.Забаво, 21	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,00	0,00	2018	25	2018	2018	-	-	-	-	100	-	46	46	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.69	Строительство газовой котельной теплотрассой от ТК-27-1 в 18 м на Ю-8 от Ю-8 ул. м.д. №12 по пер. Плотинный до границы земельного участка ООО "Строительная компания "Ремонтстрой Ижевск" с надзором №52-18-006054-989 в 25 м на Ю-8 от Ю-8 ул. м.д. №30 по пер. Плотинный (ООО "Строительная компания "Ремонтстрой Ижевск")	пер.Плотинный, 12	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,08	0,08	2018	25	2018	2020	-	-	-	-	6	10	3 422	176	2 264	81	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.46)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.70	Строительство газовой котельной теплотрассой от ТК-618 в 8 м на Ю-8 от С-8 ул. м.д. №12 по ул. Студенческая до стены строящегося дома ООО "Объектстрой" в 126 м на Ю-8 от С-8 ул. м.д. №12 по ул. Студенческой (ООО "Объектстрой")	ул. Студенческая, 12	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,11	0,11	2018	25	2018	2020	+	+	+	+	100	96	2 138	2 276	7	7	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.37)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.71	Строительство газовой котельной теплотрассой от ТК-618 в 7-2 в 286 м на Ю-3 от С-3 ул. м.д. №17 по пр. Гагарина до стены строящегося жилого дома ООО "Объектстрой" в 66 м на Ю-3 от С-3 ул. м.д. №18 по пр. Гагарина (ООО "Объектстрой")	пр. Гагарина, 21/21	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,41	0,41	2018	25	2018	2020	+	+	-	-	85	80	6 673	6 673	977	977	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.37)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.72	Строительство ТПО от ТК-110-2 в районе м/д ул. Забаво, 20 до ТК (район) в районе м/д ул. Забаво, 21 (очка отключения на ФСК по лд. Новосибирской) Строительство ТПО от ТК (район) в районе м/д ул. Забаво, 21 (очка отключения на ФСК по пр. Новосибирской) до границы с многоквартирными сетями строящегося дома (ИЖОС г.Ижевска)	в районе м/д ул. Забаво, 20	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,00	0,00	2018	25	2018	2018	-	-	-	-	100	-	31	31	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.73	Строительство газовой котельной теплотрассой от котельной ООО «ИЖС» по ул. Забаво, 31 (ТК-112) от ТК-112 у д. №38/2 по пр. Новосибирской до стены строящегося жилого дома ООО "Новый город" в 94 м на С-8 от С-8 ул. м.д. №38/2 по пр. Новосибирской (ООО "Новый город")	в районе ул. Маданная	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,02	0,02	2018	25	2018	2020	+	-	-	-	0	-	2 458	2 458	2 388	2 388	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.47)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.74	Строительство ТПО от ТК-1-3-3 в районе м/д ул. Дюкан, 3 до границы земельного участка (ИЖОС г.Ижевска) - выделено																																
1.1.75	Строительство газовой котельной теплотрассой от котельной ул. Вудыкина, 41а (ТК-3) от ТК-3 у д. №39а по ул. Вудыкина до стены строящегося жилого дома в 55 м на Ю-8 ул. м.д. №46 по ул. Вудыкина (ООО "ИЖС")	ул. Вудыкина, 47	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,29	0,28	2018	25	2018	2020	+	-	-	-	3	10	7 158	7 158	6 003	6 003	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.48)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	
1.1.76	Строительство газовой котельной теплотрассой от ИЦ (ТК-328) от ТК-318 у м.д. №17 по ул. Гоголева до границы земельного участка с надзором №52-18-0070199-71 у м.д. №17 по ул. Гоголева (ООО "ИЖС-сервис")	ул. Гоголева, 39	тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,01	0,01	2018	25	2018	2020	+	-	-	-	18	10	804	614	585	585	-	-	-	-	Схема теплообеспечения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (п. 8, таб. 3.2., стр.37)	Обеспечение подключения объектов застройщик территории г.Ижевска Ижевска	

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объектов	Адрес объекта	Показатели объекта													Сроки реализации проекта/ строительства объектов		Наименование и стоимость реализуемой документации				Процент готовности на 01.01.2019 года, %	Финансирование за счет бюджета, %	Стоимость строительства		Остаточная стоимость строительства на 01.01.2019 г.		Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта				Обеспечение необходимости реализации проекта		
			Наименование типа/вида объектов	Наименование назначения объекта	До реконструкции					После реконструкции					Год начала	Год окончания	Утвержденная проектная документация (%)	Заключенные контракты (%)	Земельный участок (%)	Разрешение на строительство (%)	в сметных ценах, тыс. руб.			за счет бюджетных средств	в соответствии с ПСД	за счет бюджетных средств	доля участия инвестора	доля участия инвестора	доля участия инвестора	доля участия инвестора	основные вложения в инвестиционную программу	реализованные задачи		
					Кл. инв.	Задача	Дополнительные задачи	подготовка документации	Нормативный срок службы, лет	Кл. инв.	Задача	Дополнительные задачи	подготовка документации	Нормативный срок службы, лет																				
1.3.14	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-206-2 ул. Барнаул, 7 до п.а. вдоль ул. Барнаул, 7 "Октябрьский материал" (ООО "НПТ Сибирь")	ул. Барнаул, 7	тепловые сети	прочность	км	0,37	-	-	20	км	0,37	-	2014	25	2014	2014	+	+	+	+	300	100	5 450	5 450	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.15	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-420-2а/б до ТК-543-2а/б (ООО "Академический коммерческий банк "САФМАРИН-СИБИРЬ")	в р.п. н.д. ул. Академическая, 24	тепловые сети	прочность	км	0,14	-	-	20	км	0,14	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	300	100	4 115	4 115	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.16	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-112-2а/б до ТК-112-2а/б (ООО "Волгоградстрой ВП")	п.а.д. Мелекши Полянского, ул.д.д. Мелекши	тепловые сети	прочность	км	1,14	-	-	20	км	1,14	-	2016	25	2016	2016	+	+	+	+	300	100	9 300	9 300	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.17	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-112-2а/б до ТК-112-2а/б (ООО "Волгоградстрой ВП")	г.п. Галарина, ул. Целиноградская	тепловые сети	прочность	км	0,51	-	-	20	км	0,51	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	300	100	2 572	2 572	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.18	Выполнение проектной способности участка тепловой сети от ТК-112-2а/б до ТК-112-2а/б (ООО "Волгоградстрой ВП") - исключено	г.п. Галарина, ул. Целиноградская ул.	тепловые сети	прочность	км	0,66	-	-	20	км	0,66	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	300	100	4 286	4 286	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.19	Выполнение проектной способности участка тепловой сети от ТК-112-2а/б до ТК-112-2а/б (ООО "Волгоградстрой ВП") - исключено																																	
1.3.20	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-422 до "Газовый дом" (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.21	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-346-06 до до ввода в ТК-116 ул. Волкова, 5А (Главное управление ЦБ РФ по НСО) - исключено																																	
1.3.22	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-206-2 до н/д МСО, 5А по ул. Студенческая (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.23	Выполнение проектной способности теплотрассы от н/д ТК-501-1 до ТК-501-1 (ООО "Газовый дом") - исключено	на территории ул.Целиноградская ул.Целиноградская	тепловые сети	прочность	км	0,15	-	-	20	км	0,15	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	300	100	4 948	4 948	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.24	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-245-3а/б до ТК-245-3а/б (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.25	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-201-13-05 до ТК-201-13-05-2 (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.26	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-201-13-05-1 до н/д М.Мелекши, 4 и Целиноградская, 24 (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.27	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-201-13-05-1 до н/д Целиноградская, 26 и Мелекши, 168 (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.28	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-201-13-05-1 до н/д Мелекши, 25/6 (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.29	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-217 до ТК-217 (ООО "Газовый дом") - исключено																																	
1.3.30	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-2-4 до ввода в ТК-4 по ул. Островского (ООО "Газовый дом")	ул. Островского, д.4	тепловые сети	прочность	км	0,41	-	-	20	км	0,41	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	100	100	6 296	6 296	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.31	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-501-2а/б до ТК-501-2а/б (ООО "Газовый дом")	район н.д. ул. Академическая, 24	тепловые сети	прочность	км	0,06	-	-	20	км	0,06	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	100	100	1 591	1 591	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.32	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-616 до ТК-616 в границах улиц Студенческая, Осевой улицы (ООО "Газовый дом")	в границах улиц Студенческая, Осевой улицы	тепловые сети	прочность	км	0,00	-	-	20	км	0,00	-	2017	25	2015	2017	+	+	+	+	100	100	10 368	10 368	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.33	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-604 до ТК-604 в границах улиц Студенческая, Осевой улицы (ООО "Газовый дом")	в границах улиц Студенческая, Осевой улицы	тепловые сети	прочность	км	0,00	-	-	20	км	0,00	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	100	-	465	465	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.34	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-608 до ТК-610 в границах улиц Студенческая, Осевой улицы (ООО "Газовый дом")	в границах улиц Студенческая, Осевой улицы	тепловые сети	прочность	км	0,00	-	-	20	км	0,00	-	2016	25	2015	2016	+	+	+	+	100	-	465	465	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		
1.3.35	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТК-613 до ТК-613 в границах улиц Студенческая, Осевой улицы (ООО "Газовый дом")	в границах улиц Студенческая, Осевой улицы	тепловые сети	прочность	км	0,00	-	-	20	км	0,00	-	2015	25	2015	2015	+	+	+	+	100	-	476	476	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполочных объектов газификации территории г.Нового Норсорода		

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объекта	Адрес объекта	Показатели объекта													Сроки реализации проекта/ строительства объекта		Наличие и соблюдение разрешительной документации				Темп роста инвестиций в 01.01.2019 г. к 01.01.2018 г., %	Стоимость строительства		Остаточная стоимость строительства на 01.01.2019 г.		Показатели экологической эффективности реализации инвестиционного проекта				Обеспечение качества реализации проекта		
			Наименование типа/вида объектов	Наименование показателя объекта	До ввода в эксплуатацию					После ввода в эксплуатацию					Начало строительства (месяц, документация)	Завершение строительства (кв.)	Заключены акты приемки (кв.)	Введены в эксплуатацию (кв.)	Разрешение на строительство (кв.)	в отчетах в ТИД	по этапам освоения, датировано		в отчетах в ТИД	по этапам освоения, датировано	доля выбросов		доля потребления		в соответствии с инвестиционной программой	реальные значения			
					Ед. изм.	Значение	Дополнительные показатели*	под воздействием эксплуатации	Нормативный срок службы, лет	Ед. изм.	Значение	Дополнительные показатели*	под воздействием эксплуатации	Нормативный срок службы, лет											мг/м³, л/м³, руб/м³	м³/м³, %	красной	зеленой					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
1.3.36	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от котельной ул. Нольская д.1, 1 до УТ-1а (ООО "Спец-Строй") - исключено																																
1.3.37	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от УТ-1а до УТ-1 в районе застройке Курчалов по ул. Дзержинская, 2 (ООО "Спец-Строй") (ООО "Спец-Строй")	ул. Дзержинская, 2	тепловая сеть	протяженность	км	1,02	-	-	20	км	1,02	-	2018	25	2019	2018	+	+	+	+	+	100	100	29508	29508	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.38	Выполнение проектной способности сети от УТ-1 ГС до УТ-12 в районе строительства жилого дома №1А, №1Б, №5 в квартале ул. Пенгерова, Бегровская, ул. Газарчи (ЗАО "НКС")	в районе строительства жилого дома №1А, №1Б, №5 в квартале ул. Пенгерова, Бегровская, ул. Газарчи	тепловая сеть	протяженность	км	0,82	-	-	20	км	0,82	-	2018	25	2019	2018	+	+	+	+	+	100	100	9155	9155	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.39	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от УТ-203-3 до УТ-203-5 в районе между ул. Мухоморова и ул. Ишанова (Новотерекский микрорайон)	в районе между ул. Мухоморова и ул. Ишанова	тепловая сеть	протяженность	км	0,28	-	-	20	км	0,28	-	2016	25	2015	2016	+	+	+	+	+	100	100	8272	8272	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.40	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от квартала дачного в здании по ул. Бузуркан, 11/7 до УТ-145-1 и 2 (ООО "МонСтройКампус")	ул. Бузуркан, 11/7	тепловая сеть	протяженность	км	0,28	-	-	20	км	0,28	-	2016	25	2015	2016	+	+	+	+	+	100	100	2576	2576	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.41	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от УТ-503-2 до УТ-503-9 в районе застройке по ул. Октябрьская между домами №18 на ул. Б. Бузуркан и №12 на ул. Октябрьская (ООО "МонСтройКампус") - исключено																																
1.3.42	Выполнение проектной способности ТСО от НПС 2 до ТСО1 в районе застройке по ул. Октябрьская между домами №18 по ул. Б. Бузуркан и №12 по ул. Октябрьская (ООО "МонСтройКампус") - исключено																																
1.3.43	Выполнение проектной способности ТСО от ТН-205 до ТН-142 в районе строительства здания по адресу Берки-Ванжаев наб., д.6 (ООО "Сервис-отель")	Берки-Ванжаев наб., д.6	тепловая сеть	протяженность	км	0,08	-	-	20	км	0,08	-	2015	25	2015	2015	+	+	-	-	-	100	-	442	442	0	0	-	-	-	-	завершено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.44	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТН-1(а) и от ТН-7(а) в районе ТН-205-а в здании на Манака, 7а до ТН-145-а в здании на Манака, 7а (ООО "Сервис-отель")	Берки-Ванжаев наб., д.6	тепловая сеть	протяженность	км	0,13	-	-	20	км	0,13	-	2018	25	2016	2018	+	-	-	-	-	100	100	7415	7415	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.45	Выполнение проектной способности теплотрассы от ТН-245-а в здании на Манака, 7/1 до ТН-1 в районе здания ул. Манака, 7 (ООО "Сервис-отель") - исключено																																
1.3.46	Выполнение проектной способности сети от ТН-1 до ТН-1 в районе строительства здания по адресу Берки-Ванжаев наб., д.6 (ООО "Сервис-отель") - исключено																																
1.3.47	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от ТН-210 до ТН-211 (Центр закупаемых изделий внутреннее войло МВД России по Панаевскому району (районная часть 6907 ул.Новгород)) - исключено																																
1.3.48	Выполнение проектной способности теплотрассы тепловая от ПСТ-1 до опорной опоры 2, находящаяся в 206 метрах от УТ-128 (Центр закупаемых изделий внутреннее войло МВД России по Панаевскому району (районная часть 6907 ул.Новгород))	по ул. Панаева, справа от Коридорцентра	тепловая сеть	протяженность	км	0,09	-	-	20	км	0,09	-	2015	25	2015	2015	+	+	-	-	-	100	-	427	427	0	0	-	-	-	-	завершено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.49	Выполнение проектной способности сети от ТН-211 в районе ул. Малак Пенгерова, 3 до т.3 (ООО "Экспресс") - исключено																																
1.3.50	Выполнение проектной способности сети теплового пункта участка от ТН-225 до ТН-216 (МФУ "УМВ-4")	в районе Мухоморова бульвар	тепловая сеть	протяженность	км	0,08	-	-	20	км	0,08	-	2019	25	2016	2019	+	+	-	-	-	100	-	28	28	0	0	-	-	-	-	завершено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.51	Выполнение проектной способности участка тепловой сети от кот. ул. Даванова, 86-а до УТ-1 (ЗАО "ДС-НН") - исключено																																
1.3.52	Выполнение проектной способности участка тепловой сети от ТН-7 до т.1 "А" в районе опорной опоры у м/д №1 в кв. Мира (ЗАО "ДС-НН")	ул. Норм, 1	тепловая сеть	протяженность	км	0,11	-	-	20	км	0,11	-	2018	25	2017	2018	+	-	-	-	-	100	100	14605	14605	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение подполноценности объектов застройке территории с Нового Навои
1.3.53	Выполнение проектной способности участка тепловой сети от котельной ул. Вазаран, 6 до УТ-1 (ООО "Аидер") - исключено																																
1.3.54	Выполнение проектной способности участка тепловой сети от УТ-1 до точки ввода в м/д № 8 по ул. Ибрагимова (ООО "Аидер") - исключено																																

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/ объекта	Адрес объекта	Помощник объекта													Сроки реализации проекта/ строительства объекта		качество стандартизированной документации			Техническая помощь (01.01.2019, №)	Стоимость строительства		Освоение стоимости строительства на 01.01.2019 г.		Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта				Объемные показатели реализации проекта																									
			Наименование типа/ вида объекта	Наименование показателя объекта	До реконструкции				После реконструкции					Год начала	Год окончания	Утвержденная проектная документация (100%)	Заключенные контракты (100%)	Заполненность (100%)	Разрешение на строительство (100%)	Профессионализм исполнителей (100%)		в соответствии с ПСД	по итогам конкурсов, договоров	в соответствии с ПСД	по итогам конкурсов, договоров	доля участия инвестора		основные показатели в соответствии с программой	распределение																										
					Сд. экв.	Значение	Доля участия инвестора*	под ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	Сд. экв.	Значение	Доля участия инвестора*	под ввода в эксплуатацию													Нормативный срок службы, лет	млн руб.			%	показатели	доля участия инвестора																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33																							
1.3.55	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от точки ввода в н/д № 8 по ул. Свободы до точки ввода в н/д № 9 по ул. Свободы (ООО "Андрей") - исключена																																																						
1.3.56	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от точки ввода в н/д № 9 по ул. Свободы до точки ввода в н/д № 10 по ул. Свободы (ООО "Андрей") - исключена																																																						
1.3.57	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от ТН-14 до ТН-2 в районе ул. Кухарки, 15 (СпециалД.Е.) - исключена																																																						
1.3.58	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от ТН-2 в районе ул. Тополевый, 3а до ТН-4 (Международная организация "Международная Церковь Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)") - исключена																																																						
1.3.59	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от УТ-7-2 до угла восточного фасада в здании 3а по Давыдовскому переулку (Международная организация "Международная Церковь Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)") - исключена																																																						
1.3.60	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от УТ-2 до УТ-3 в районе ул. Лобудова, 10 (ООО "Тас") - исключена																																																						
1.3.61	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от ТН-203А до ТН-203Б в районе ул. Барбарова, 42 (Управление делами Правительства Новгородской области) - исключена																																																						
1.3.62	Выполнение проектной документации участка тепловой сети от ТН-206-4 до ТН-206-5 в районе ул. Норкина, 19 (ООО "Резольвента52") - исключена																																																						
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанные с подведением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																							473 860	279 484	200 138	5 794																													
2.1.1	Строительство теплотрассы первичного назначения 2 в 6 очереди от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НПЦ)	в границах улиц Новая, Мисловка, Барбарова, Свободный, Волжская	тепловые сети	протяженность	км	0,78	-	-	10	км	0,56	1,8	2022	25	2014	2017	-	-	-	-	35	-	154 655	28 644	120 043	1 832	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Новгород на период с 2030 г. (ил. 8, таб.3.5., стр.51)	Создание теплотрассы первичного назначения в системе централизованного теплоснабжения объектов городского жилищного назначения																							
2.1.2	Строительство теплотрассы от 6-ой очереди котельной для тепловых пунктов территории района "Большая деревня" и территории застройки по ул. Ильяхова - исключена																																																						
2.1.3	Строительство 블록-модульной котельной ул. Труновская, 13-д	ул. Труновская, 13-д	котельная тепловые сети	мощность/протяженность	Гкал/ч/км	3,14	-	-	18/18	Гкал/ч/км	1,03/0,69	1,12/0,69	2021	15/25	2019	2021	-	-	-	-	0	-	20 052	808	20 052	808	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Новгород на период с 2030 г. (ил. 7, таб.3.1., стр.47)	Обновление системы производства тепла																							
2.1.4	Строительство ЦТП ул. Левинка, 51, с инженерными сетями микро-, водо- и теплоснабжения	ул. Левинка, 51	ЦТП	тепловые нагрузки	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2017	2019	+	+	-	-	97	-	4 385	4 385	124	124	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Новгород на период с 2030 г. (ил. 8, таб.3.5., стр.51)	Повышение эффективности работы существующей централизованной системы за счет установки нового современного оборудования																							
2.1.5	Строительство БМВ в пос. Березовая поляна (корпусы инженерных сетей)	пос. Березовая поляна, ул. Чепуринская	котельная тепловые сети	мощность/протяженность	Гкал/ч/км	-	-	-	-	Гкал/ч/км	1,52/1,57	0,50/1,57	2020	15/25	2014	2019	+	+	+	+	100	100	61 603	62 803	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обновление системы фонда. Повышение энергетической эффективности. Помощник маломощности																							
2.1.6	Строительство инженерных сетей в БМВ в пос. Березовая поляна	пос. Березовая поляна, ул. Чепуринская	водопровод тепловые сети	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,35/1,50	0,35/1,50	2020	25	2016	2020	+	-	-	-	30	-	53 168	6 000	47 927	768	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Новгород на период с 2030 г. (ил. 7, таб.3.1., стр.48)	Обеспечение новой котельной энергоэффективными																							
2.1.7	Строительство инженерных сетей в котельной в пос. Чепуринка	Новгородская область, Новгородский район, 73 километр шоссе №3 от трассы Р-125 Рязань - Казань - Мурман - Нижний Новгород	тепловые сети кабельные линии теплотрасса водопровод сети канализации	протяженность	км	-	-	-	-	км	0,78/0,54/0,35/0,62/0,27	0,78/0,54/0,35/0,62/0,27	2020	25	2016	2019	+	-	+	-	99	93	178 857	1 79 957	2 105	2 105	-	-	-	-	Схема теплоснабжения Новгородской области Новгородского муниципального района Новгородской области, Схема теплоснабжения г. Новгород на период с 2030 г. (ил. 7, таб.3.1., стр.47)	Обеспечение подведения объектов застройки территории городского муниципального района																							
Группа 3. Реконструкция, модернизация или строительство существующих объектов в целях обеспечения уровня их состояния существующих объектов и/или в целях энергосбережения от разных источников																							6 859 468	3 809 347	4 674 504	1 024 783																													
3.1.1	Реконструкция ЦТП котельной ул. Ветеринарная, 5 (НПЦ)	ул. Ветеринарная, 5	оборудование ЦТП	протяженность	м/км	300	-	1575	10	м/км	380	-	3000	10	2014	2018	+	-	-	-	100	100	138 651	118 653	0	0	-111	0,87	12	Бюджет 15	выполнено	Обновление системы фонда. Обеспечение работной производительности системы																							
3.1.2	Реконструкция базиса аварийной системы котельной ул. Ветеринарная, 5 (НПЦ)	ул. Ветеринарная, 5	базис аварийной системы	объем	м3	1825	-	1980	30	м3	4025	2200	2025	30	2014	2015	+	+	-	-	100	100	90 346	88 396	0	0	-111	0,87	12	Бюджет 15	выполнено	Обеспечение работной системы оборудования котельной и тепловых сетей																							

202

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объекта	Адрес объекта	Показатели объекта													Сроки реализации проекта/ строительства объекта		Наличие энерго-раздаточной документации				Уровень готовности объекта строительства (%)	Уровень готовности на 01.01.2019 года, %	Степень строительства		Остаточная стоимость строительства на 01.01.2019 г.		Показатели энергетической эффективности реализуемого инвестиционного проекта				Обеспечение необходимости реализации проекта				
			Наименование типа/вида объекта	Наименование категории объекта	По реконструкции					По капитальному строительству					Год начала	Год окончания	Земельный участок (кв. м)	Земельный налог (руб.)	Результаты на протяжении (%)	Процент освоения на 01.01.2019 года, %	Увеличение площади с ПИД			по инициативе заказчика	Увеличение площади с ПИД	по инициативе заказчика	Доходность		сроки ввода объектов, лет	основные вложения в инвестиционную программу	реальные затраты					
					Единица измерения	Значение	Доказательство соблюдения	год ввода в эксплуатацию	Минимальный срок службы, лет	Единица измерения	Значение	Доказательство соблюдения	год ввода в эксплуатацию	Минимальный срок службы, лет													млн. руб.	%, %								
3.1.64	Строительство блочно-котельной колонной для переоборудования котельной котельная ул. Сарматовские, 4-д, ул. Требушатиной шоссе, 7, кв. Промышлен, 23	ул. Сарматовские, 4-д, ул. Требушатиной шоссе, 7, кв. Промышлен, 23	котельная тепловые сети	мощность котельная	кВт	2,60	0,00	-	-	12	кВт	0,42	0,42	2022	15	2021	2022	-	-	-	-	0	-	52 549	0	52 549	0	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2032 г. (л. 1, таб.19.1., страница 22)	Обеспечение основными фондами Повышение энергетической эффективности. Повышение надежности			
3.1.64	Переоборудование котельной с системой ул. Валеев, 63 на котельную ул. Ветеранская, 5 (ИТИ)	ул. Валеев, 63	котельная ЦТП тепловые сети	мощность тепловая котельная	кВт	0,63	0,00	-	-	10	кВт	0,00	0,00	2018	-	2019	2020	-	-	-	-	0	-	10 132	493	10 132	493	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2032 г. (л. 5, таб.3.5., страница 5)	Обеспечение основными фондами Повышение энергетической эффективности. Повышение надежности			
3.1.65	Строительство технического переоборудования объекта теплоснабжения в части электрического оборудования	ул. Ветеранская, 5 ул.Дачная, 1/23-б ул.Вертолетная набережная, 7Б ул. Лесной городок, 6-в	наблюдение линии	кратковременность	км	0,80	-	-	-	-	км	12,481	12,481	2022	25	2018	2022	-	-	-	-	25	-	37 613	34 308	75 934	12 000	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (л. 7, таб.18.1., страница 68)	Обеспечение электрическим котельными и ЦТП			
3.1.64	Отключение линии теплоснабжения ПУЭ ИО "Дорога прохода инженерных коммуникаций №1. Промышлен район г. Ижевск (ИОУ ИО "ДКВ № 1") на пр. Гагарина, 76	пр. Гагарина, 76	тепловые сети	кратковременность	км	0,00	-	-	-	-	км	0,45	0,45	2018	15	2017	2018	-	-	-	-	100	100	7 888	7 888	0	0	-	-	-	-	выполнено	Обеспечение основными фондами Повышение энергетической эффективности. Повышение надежности			
3.1.67	Реконструкция тепловых сетей, не существующих в районе отп. от существующей тепловая сеть до точки подключения объекта заказчика	Перечень в отделе	тепловые сети	кратковременность	км	6,00	-	-	-	20	км	6,07	0,05	2021	25	2018	2021	-	-	-	-	1	-	360 826	18 885	367 706	17 795	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (л. 5, таб.3.5)	Обеспечение строительными объектами территории г. Ижевска			
3.1.68	Монтаж оборудования котельной Московской шоссе, 15-А	Московское шоссе, 15А	котельная оборудование	коммутация	шт	-	-	-	-	-	шт	3	3	2019	15	2019	2019	-	-	-	-	0	-	890	890	890	890	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. (л. 7, таб.31.2., страница 57)	Обеспечение основными фондами Повышение энергетической эффективности. Повышение надежности			
3.1.69	Строительство котельной установка на котельной ул. Ветеранская, 5 (ИТИ)	ул.Ветеранская, 5	котельная установка	коммутация	шт	-	-	-	-	-	шт	3	3	2021	15	2019	2021	-	-	-	-	0	-	88 237	1 430	88 237	1 430	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. Проект актуализации.	Обеспечение основными фондами Повышение энергетической эффективности. Повышение надежности			
3.1.70	Переоборудование объекта с котельной ОАО "ИЖС" на сеть централизованного теплоснабжения от Сарматов	ул. Красный берег, 22	ИТП тепловые сети	тепловая котельная кратковременность	кВт	0,00	0,85	-	-	-	кВт	1,18	1,18	2020	15	2019	2020	-	-	-	-	0	-	16 404	411	30 404	411	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. Проект актуализации.	Обеспечение основными фондами Повышение энергетической эффективности. Повышение надежности			
3.1.71	Отключение линии теплоснабжения жилого дома №16, 18 по ул. Белая	ул. Белая, 18	теплотрасса	кратковременность	км	-	-	-	-	-	км	-	-	2020	25	2019	2020	-	-	-	-	0	-	2 192	300	2 192	300	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. Проект актуализации.	Обеспечение основными фондами. Повышение энергетической эффективности.			
3.1.71	Отключение линии теплоснабжения жилого дома №15 по ул. Страны Респубки д. 15	ул. Страны Респубки д. 15	теплотрасса	кратковременность	км	0,58	-	-	-	-	км	0,32	-	2021	25	2019	2021	-	-	-	-	0	-	11 488	514	11 498	514	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. Проект актуализации.	Обеспечение основными фондами. Повышение энергетической эффективности.			
3.1.73	Переоборудование котельной с котельной ул. Гагарина, 23 на котельную ул.Гагарина, 6-б	ул.Гагарина, 6-б	котельная тепловые сети	тепловая мощность кратковременность	кВт	33,2	0,354	-	-	-	кВт	33,2	0,09	2020	15	2019	2020	-	-	-	-	0	-	12 569	551	22 569	551	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2032 г. Проект актуализации.	Обеспечение основными фондами. Повышение энергетической эффективности.			
3.1.74	Техническое переоборудование котельной по адресу: кв. Зеленый город, д/о "Агроном", д. 12	кв. Зеленый город, д/о "Агроном", д. 12	котельная	тепловая мощность	кВт	3,27	-	-	-	-	кВт	3,27	-	2020	15	2019	2020	-	-	-	-	0	-	17 780	0	17 780	0	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Ижевска на перспективу до 2030 г. Проект актуализации.	Обеспечение основными фондами. Повышение энергетической эффективности.			
	Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																							851 670	564 575	344 062	56 009									
4.1.1	Техническое переоборудование ЦТП-317 по ул. Гадделевская, 34-в (проезд на закрытую схему ГВС)	ул.Гадделевская, 34	ЦТП	тепловая нагрузка	кВт	6,10	-	-	-	30	кВт	6,30	-	2015	15	2014	2015	-	-	-	-	100	100	22 904	22 904	0	0	-	0,01	более 15	более 15	выполнено	Период на качественное регулирование температуры теплоносителя в соответствии с температурным графиком. Наличием избыточной подачи тепла при положительной температуре наружного воздуха в отопительный			
4.1.2	Техническое переоборудование ЦТП-311 по ул. Гадделевская, 60-в (проезд на закрытую схему ГВС)	ул.Гадделевская, 60	ЦТП	тепловая нагрузка	кВт	6,00	-	-	-	30	кВт	6,00	-	2016	15	2016	2016	-	-	-	-	100	100	22 843	22 040	0	0	-	1,01	более 15	более 15	выполнено	Период на качественное регулирование температуры теплоносителя в соответствии с температурным графиком. Наличием избыточной подачи тепла при положительной температуре наружного воздуха в отопительный			
4.1.3	Техническое переоборудование ЦТП-313 по ул. Гагарина Зелая, 24-в (проезд на закрытую схему ГВС)	ул.Гагарина Зелая, 24	ЦТП	тепловая нагрузка	кВт	3,35	-	-	-	30	кВт	3,39	-	2013	15	2014	2015	-	-	-	-	100	100	16 386	16 386	0	0	-	2,01	более 15	более 15	выполнено	Период на качественное регулирование температуры теплоносителя в соответствии с температурным графиком. Наличием избыточной подачи тепла при положительной температуре наружного воздуха в отопительный			
4.1.4	Техническое переоборудование ЦТП-321 по кв. Красный берег, 28-б (проезд на закрытую схему ГВС) - выделено																																			
4.1.5	Техническое переоборудование ЦТП-325 по Сарматовскому шоссе, 15-б (проезд на закрытую схему ГВС) - выделено																																			

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объекта	Адрес объекта	Наименование вида/вида объектов	Наименование назначения объекта	Показатели объема										Средние значения показателей проекта/ мероприятия/объекта		Исполнение инвестиционных мероприятий					Техническая готовность 01.01.2015, %	Объемы строительства		Остаточная стоимость строительства на 01.01.2015 г.		Показатели экономической эффективности реализации инвестиционного проекта				Обоснование необходимости реализации проекта		
					До реконструкции					После реконструкции					Год начала	Год окончания	Успешность освоения средств инвестора (%)	Заключено контрактов (шт.)	Земельный (г/г)	Разрешение на строительство (шт.)	Профинансировано на 01.01.2015 (млн руб.)		в соответствии с ПСД	по итогам мониторинга, датировано	в соответствии с ПСД	по итогам мониторинга, датировано	доходность		сроки окупаемости, лет		основана включением в инвестиционную программу	реализована	
					Баланс	Выявление	Дополнительные средства*	подлежит в эксплуатацию	первоначальной цене объектов, млн	Баланс	Завершено	Дополнительные средства*	подлежит в эксплуатацию	первоначальной цене объектов, млн													IRR, %	NPV, млн руб/год	IRR, %	сроки окупаемости			сроки окупаемости
4.1.6	Комплексная модернизация ЦТП-602 по ул. Орджоникидзе, 1-а	ул. Орджоникидзе, 1-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	5,33	-	-	18	Гкал/ч	5,33	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	22 925	22 925	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.7	Комплексная модернизация ЦТП-602 по ул. Мельникова, 13/2-а	ул. Мельникова, 13/2-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	2,31	-	-	10	Гкал/ч	2,31	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	19 065	19 065	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.8	Комплексная модернизация ЦТП-209 по ул. Менделеева, 26-а	ул. Менделеева, 26-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	3,98	-	-	10	Гкал/ч	3,98	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	14 621	14 621	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.9	Комплексная модернизация ЦТП-205 по ул. Трофимов, 23	ул. Трофимов, 23	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	25,52	-	-	30	Гкал/ч	25,52	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	95 611	95 611	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.20	Комплексная модернизация ЦТП-309 по ул. Ветерина, 48-а	ул. Ветерина, 48-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	1,41	-	-	30	Гкал/ч	1,41	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	13 857	13 857	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.21	Комплексная модернизация ЦТП-585 по ул. Зайцева, 18	ул. Зайцева, 18	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	6,20	-	-	30	Гкал/ч	6,20	-	2018	15	2015	2018	+	+	-	-	100	100	6 979	6 979	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.22	Комплексная модернизация ЦТП-495 по ул. Фроловского, 52 - исполнено																																
4.1.23	Комплексная модернизация ЦТП-581 по ул. Ивана, 24 - исполнено																																
4.1.24	Комплексная модернизация ЦТП-585 по ул. Водопольная, 13-а	ул. Водопольная, 13-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	5,25	-	-	18	Гкал/ч	5,25	-	2015	15	2015	2015	+	+	-	-	100	100	16 530	16 530	0	0	-249,35	0,01	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.25	Комплексная модернизация ЦТП-582 по ул. Баренца, 9-Б	ул. Баренца, 9-Б	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	7,32	-	-	18	Гкал/ч	7,32	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	29 483	29 483	0	0	-249,35	0,02	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.16	Комплексная модернизация ЦТП-288 по ул. Ветерина, 1-Б	ул. Ветерина, 1-Б	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,29	-	-	18	Гкал/ч	0,29	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	4 863	4 863	0	0	-249,35	0,02	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.17	Комплексная модернизация ЦТП-784 по ул. Барфалина, 1-а	ул. Барфалина, 1-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	2,40	-	-	18	Гкал/ч	2,40	-	2015	15	2014	2015	+	+	-	-	100	100	18 747	18 747	0	0	-249,35	0,02	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.18	Комплексная модернизация ЦТП-389 по ул. Вороньиха, 30-а	ул. Вороньиха, 30-а	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	6,02	-	-	18	Гкал/ч	6,02	-	2014	15	2014	2014	+	+	-	-	100	100	3 184	3 184	0	0	-249,35	0,02	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.29	Комплексная модернизация ЦТП-581 по ул. Сергея Есенина, 7-Б	ул. Сергей Есенина, 7-Б	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	18,82	-	-	18	Гкал/ч	18,82	-	2014	15	2014	2014	+	+	-	-	100	100	1 694	1 694	0	0	-249,35	0,02	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.20	Комплексная модернизация ЦТП-394 по ул. Архангельская, 11-а - исполнено																																
4.1.21	Комплексная модернизация ЦТП-385 по ул. Давыдова, 30-а - исполнено																																
4.1.21	Техническое перевооружение оборудования ИТП - 1 - П1 по ул. Зычелова, 21 - исполнено																																
4.1.23	Техническое перевооружение ЦТП-385 по пр. Гагарина, 23 корп. 1А, 21 кодп. 11	пр. Гагарина, 23 корп. 1А, 21 кодп. 11	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	1,50	-	-	18	Гкал/ч	1,50	-	2010	15	2005	2018	+	+	-	-	100	100	13 345	13 345	0	0	-249,35	0,02	более 15	более 15	выполнена	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования	
4.1.24	Реконструкция ЦТП-171 по ул. Мельникова-Пинского, 8 (дополнительно ликвидация центра водоснабжения подвальных помещений) - исполнено																																
4.1.25	Техническое перевооружение ЦТП-341 по ул. Ульянова, 3 - исполнено																																
4.1.26	Монтаж оборудования ЦТП-44 по ул. Давыдова, 22, кодп. 5	ул. Давыдова, 22, кодп. 5	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	-	-	-	-	Гкал/ч	-	-	2019	15	2019	2019	-	-	-	-	0	-	508	508	508	508	-	-	-	-	-	См. технико-экономическое обоснование к проекту, от 2010 г. №12, таб.3.6, страница 50	Показатели эффективности работы существующих центральных тепловых пунктов за счет установки нового современного оборудования
4.1.27	Монтаж оборудования ЦТП-178 по ул. Ульянова, 2 - исполнено																																

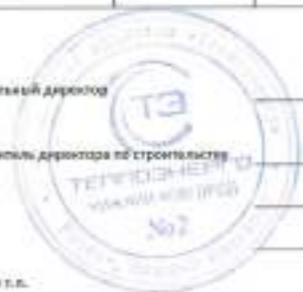
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта/ мероприятия/объектов	Адрес объекта	Почтовый объект												Сроки реализации проекта/ строительства объектов		Наличие энерго-разрешительной документации				Техническая плановая нагрузка на 01.01.2018 года, %	Способность строительства		Остаточная стоимость строительства на 01.01.2018 г.		Показатели количественной эффективности реализации инвестиционного проекта				Обязанности исполнителя реализации проекта				
			Наименование типа/вида объектов	Наименование показателя объекта	До реконструкции				После реконструкции				Год начала	Год завершения	Удостоверение проектной документации (%)	Скачанные разрешения (%)	Заключены (%)	Разрешены на строительство (%)	в соответствии с ПСД	по итогам конкурсов, договоров		в соответствии с ПСД	по итогам конкурсов, договоров	доля факта		основные вложения в инвестиционную программу	результат							
					Ед. изм.	Значение	Доля факта/показателя*	периоды эксплуатации	периоды эксплуатации	Ед. изм.	Значение	Доля факта/показателя*												периоды эксплуатации	периоды эксплуатации			млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.			
4.1.26	Техническое перевооружение ЦТП-317 по адресу: с. Пешный Новгород, ул. Бегевова, 5	ул. Бегевова, 5	ЦТП	тепловая нагрузка	Гкал/ч	5,68	-	-	18	Гкал/ч	8,69	-	2018	11	2018	2018	*	-	-	-	100	-	4 590	0 508	0	0	-	-	-	-	32	33	выполнено	Обязанности исполнителя фонда. Повышение энергетической эффективности.
4.1.29	Перевод котельной на автоматическое управление котельной и ЦТП	Перевод на удаленности	оборудование ЦТП	количество объектов	шт	121	-	-	10	шт	121,80	-	2001	15	2014	2012	*	-	-	-	63	-	188 624	118 170	60 657	18 263	16,58	0,3495	4,508405	3,991483	Схема теплоснабжения г. Н.Новгорода на перспективу до 2020 г. (м.Т, таб.18.1., страница 88)	Повышение эффективности работы оборудования котельной		
4.1.30	Создание автоматизированной системы управления технологическим процессом АО "Теплоэнерго"	Перевод на удаленности	оборудование котельной автоматизации и диспетчеризации	количество объектов	шт	176	-	-	10	шт	176,00	-	2007	15	2016	2012	*	-	-	-	33	-	206 271	129 525	201 307	28 562	47,004	0,03844	11,059176	более 29	Схема теплоснабжения г. Н.Новгорода на перспективу до 2020 г. (м.Т, таб.18.1., страница 88)	Повышение эффективности работы котельной и ЦТП за счет установки современной системы автоматизации и диспетчеризации.		
4.1.31	Модернизация теплообменника, модернизация автоматического оборудования на объекте АО "Теплоэнерго"	Перевод на удаленности	оборудование	количество объектов	шт	27	-	-	10	шт	27	-	2000	10	2019	2018	-	-	-	-	8	-	11 326	8 376	11 326	8 374	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Н.Новгорода на перспективу до 2020 г. Проект модернизации.	Обеспечение основных фондов. Повышение энергетической эффективности.		
4.1.32	Реконструкция, строительство резервуаров теплотехнического хозяйства на котельной	Перевод на удаленности	объект	количество	шт	9	-	-	10	шт	9	-	2001	23	2019	2021	-	-	-	-	8	-	70 112	1 162	70 112	1 162	-	-	-	-	Схема теплоснабжения г. Н.Новгорода на перспективу до 2020 г. Проект модернизации.	Обеспечение основных фондов. Повышение энергетической эффективности.		
5.1.1	Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																																	
5.1.1	Вывод из эксплуатации котельной Ногорск (НП) ул. Бегевова, 5 - котельная																																	

Руководитель организации
М.П.

Исполнитель

Генеральный директор

Заместитель директора по строительству



Подпись
Подпись

И.В.Калугин
Ф.И.О.

И.Г.Рябенко
Ф.И.О.

(891) 277-91-88, доб. 1158
контакт. тел. с номером города
i.gudkov@teploenergo.nn.ru
контакт. E-mail

* Вводимая мощность, продолжительность, пропускная способность и т.п.

Показатели деятельности, достигнутые в результате реализации инвестиционной программы
ОАО "Теплоэнерго"
за период реализации 2014-2020 гг.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый год	Показатели									Примечание
				2014 (Факт)	2015 (Факт)	2016 (Факт)	2017 (Факт)	2018 (Факт)	2019 (план)	2020 (план)	2021 (план)	2022 (план)	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Удельный расход электрической энергии на выработку единицы тепловой энергии	кВт*ч/ Гкал	32,04	32,01	32,71	31,89	31,90	29,71	31,55	31,61	31,61	31,60	на подработку единиц тепловой энергии
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии	кг. т./ Гкал	163,50	161,2	162,7	161,6	162,59	158,8	163,19	161,04	161,570	161,840	
3	Удельный расход условного топлива на выработку единицы теплотехнической (при выработке пара)	кг. т./ мл	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Объем произведенной тепловой энергии всеми предприятиями	Гкал/год	-	16,94	18,89	32,97	32,06	40,68	33,58	21,39	35,40	31,08	
5	Процент выполнения объема системы теплоснабжения *	%	51,36%	51,36%	48,67%	48,66%	51,57%	54,81%	50,06%	55,19%	63,64%	60,44%	
6	Процент выполнения объема системы теплоснабжения, предоставленного на начало реализации инвестиционной программы	%	51,36%	51,36%	48,67%	48,66%	51,57%	54,81%	50,06%	55,19%	63,64%	60,44%	
7	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	мл. Гкал/ год	1,255	1,187	1,130	807	804	1,052	1,060	1,660	1,960	1,080	
8	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	%	20,5	18,97	18,2	24,8	16,2	17,06	17,33	17,20	17,10	17,30	
9	Потери теплотехнической энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям (млрд)	млрд/ год	4 099 318	4 772 651	4 772 653	4 493 633	2 291 420	2 201 831	2 349 868	2 156 600	2 361 834	2 168 208	
10	Потери теплотехнической энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям (млрд)	млрд/ год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Финансирование, выделение, финансирование и иные инвестиции, направленные на развитие и модернизацию средств теплотехнической энергии		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Показатели выполнения объема теплоснабжения												
12.1	Количество произведенной мощности тепловой энергии, теплотехнической и результатов теплотехнических мероприятий по тепловым сетям на 1 кв. производимой энергии	млрд/ Гкал	1,244	1,254	1,267	1,262	1,244	1,24600	1,22072	1,27581	1,27927	1,27991	
12.2	Количество произведенной мощности тепловой энергии, теплотехнической и результатов теплотехнических мероприятий по тепловым сетям на 1 Гкал/час произведенной энергии	мл./ Гкал*ч	0,0106	0,0106	0,0101	0,0101	0,0107	0,01050	0,01037	0,01031	0,01071	0,01022	

* - процент выполнения объема системы теплоснабжения, с учетом реализации инвестиционной программы 2012-2020 гг.

Руководитель организации:
мл.

Исполнитель:



Директор филиала
И.В. Зинченко
Ф.И.О.

Заместитель директора по строительству
И.Г. Рыжов
Ф.И.О.
8800 237-81-96, доб. 3198
моб. 8912 211-11-11
t.zinchenko@teploenergo-nn.ru
www.teploenergo-nn.ru