

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Инвестиционная программа в целом	Мероприятие 1	Мероприятие 2	Мероприятие 3	Мероприятие 4
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Инвестиционная программа ПАО «Квадра» на территории Липецкой области в сфере теплоснабжения на 2019 - 2023 годы	Строительство участков тепловых сетей для подключения новых объектов капитального строительства к системе теплоснабжения с тепловой нагрузкой до 1,5 Гкал/час.	Строительство тепловых сетей для теплоснабжения 30-31 микрорайонов (ЛТС)	Мероприятия, направленные на подключение многоэтажного многоквартирного жилого дома со встроенно-пристроенными объектами обслуживания и подземной автостоянкой по ул. Нестерова, вл. 9 в г. Липецке	Техническое перевооружение тепловой магистрали от Привокзальной котельной до ТК 2-30
2	Дата утверждения инвестиционной программы	x	26.10.2018	x	x	x	x
2.1	Дата изменения инвестиционной программы	x	27.10.2023	x	x	x	x
3	Цель инвестиционной программы	x	уменьшение удельных затрат (повышение КПД); уменьшение издержек на производство; снижение аварийности; прочее	x	x	x	x
4	Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу	x	Управление энергетики и тарифов Липецкой области	x	x	x	x
5	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	x	Администрация городского округа город Липецк Администрация городского округа город Елец Администрация Данковского муниципального района	x	x	x	x
6	Дата начала реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	01.01.2019	2023	2023	2023	2023
7	Дата окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	31.12.2023	2023	2023	2023	2023
8	Плановая стоимость мероприятий, предусмотренных отдельными инвестиционными проектами, источники финансирования, предусмотренные инвестиционной программой в целях реализации указанных мероприятий и (или) групп мероприятий, в том числе с указанием плановых сроков реализации мероприятия и (или) группы мероприятий с распределением по годам:	тыс. руб.	738 403,4	28 517,9	6 000,0	22 534,8	332 126,9
8.1	2023	тыс. руб.	738 403,4	28 517,9	6 000,0	22 534,8	332 126,9
8.1.1	плата за подключение (технологическое присоединение)	тыс. руб.	389 179,7	28 517,9	6 000,0	22 534,8	332 126,9
8.1.2	амортизационные отчисления	тыс. руб.	349 223,7				

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 5	Мероприятие 6	Мероприятие 7	Мероприятие 8	Мероприятие 9	Мероприятие 10
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Реконструкция теплосети от ТК 2-19 до ТК 2-22 по ул. Костенко (ТС ЕТЭЦ)	Техпереворужение участка тепловой сети на микрорайон №1 от опуска в землю на территории ПП ДТЭЦ до УТ1-7 ул. Мичурина 2Ø530 мм , L=0.753 км (ТС ДТЭЦ)	Техническое перевооружение тепловой магистрали на пл. Победы от ТК 5-44 до ТК 1-63 (ЛТС)	Техническое перевооружение тепловой магистрали по ул. Меркулова, Папина, Водопьянова от ТК 4-79 до ТК 4-79-1 и от ТК 4-44 до ТК 4-44-1 (ЛТС)	Техническое перевооружение тепломагистрали по ул. Неделина от ТК 5-36 до ТК 5-40а (ЛТС)	Техническое перевооружение теплотрассы от ТК6-13 до ТК6-8 по ул.Меркулова (ЛТС)
2	Дата утверждения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
2.1	Дата изменения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
3	Цель инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
4	Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу	x	x	x	x	x	x	x
5	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	x	x	x	x	x	x	x
6	Дата начала реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
7	Дата окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
8	Плановая стоимость мероприятий, предусмотренных отдельными инвестиционными проектами, источники финансирования, предусмотренные инвестиционной программой в целях реализации указанных мероприятий и (или) групп мероприятий, в том числе с указанием плановых сроков реализации мероприятия и (или) группы мероприятий с распределением по годам:	тыс. руб.	27 483,3	13 663,7	26 419,2	64 333,3	69 155,6	166,7
8.1	2023	тыс. руб.	27 483,3	13 663,7	26 419,2	64 333,3	69 155,6	166,7
8.1.1	плата за подключение (технологическое присоединение)	тыс. руб.						
8.1.2	амортизационные отчисления	тыс. руб.	27 483,3	13 663,7	26 419,2	64 333,3	69 155,6	166,7

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 11	Мероприятие 12	Мероприятие 13	Мероприятие 14	Мероприятие 15	Мероприятие 16
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Техпереворужение тепловых сетей в 16 микр. Ду 530 мм от ТК5-41-3 до ТК5-41-9	Реконструкция паропровода Ду 700мм с переводом в режим работы водяной тепловой сети г. Елец	Техническое перевооружение тепловой магистрали по ул. Индустриальная от ТК 4-56 до ТК-50	Реконструкция шламонакопителей №2 и №4 Липецкой ТЭЦ-2	Техническое перевооружение котла ТВГ-8М ст.№5 на котел мощностью 12 Гкал/ч на котельной Угловая (ЛТС)	Техпереворужение котельной Привокзальной с заменой котла ТВГМ-30 на ПТВМ 50 с увеличением установленной мощности
2	Дата утверждения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
2.1	Дата изменения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
3	Цель инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
4	Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу	x	x	x	x	x	x	x
5	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	x	x	x	x	x	x	x
6	Дата начала реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
7	Дата окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
8	Плановая стоимость мероприятий, предусмотренных отдельными инвестиционными проектами, источники финансирования, предусмотренные инвестиционной программой в целях реализации указанных мероприятий и (или) групп мероприятий, в том числе с указанием плановых сроков реализации мероприятия и (или) группы мероприятий с распределением по годам:	тыс. руб.	26 086,5	837,4	1 452,0	1 200,0	411,9	3 706,7
8.1	2023	тыс. руб.	26 086,5	837,4	1 452,0	1 200,0	411,9	3 706,7
8.1.1	плата за подключение (технологическое присоединение)	тыс. руб.						
8.1.2	амортизационные отчисления	тыс. руб.	26 086,5	837,4	1 452,0	1 200,0	411,89	3 706,67

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 17	Мероприятие 18	Мероприятие 19	Мероприятие 20	Мероприятие 21	Мероприятие 22
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Техпереворужение котельной по ул. Семашко с заменой котла №2КВЖ-8,12-115Г на котел ТТ 100-01 с автоматизацией	Техническое перевооружение котельной Угловая с заменой сетевых насосов с автоматикой управления (ЛТС)	Реконструкция узла транспортирования сыпучих материалов (извести) с устройством монорельсового пути и электрической однорельсовой тележки грузоподъемностью до 3т, управляемой кабельным пультом с пола (ДТЭЦ)	Реконструкция ПСГ -2 паровой турбины ПТ-80/100 ст.№2 в части изменения системы отвода паровоздушной смеси (ЛТЭЦ-2)	Реконструкция береговой насосной станции с заменой на меньшую производительность насосов типа ЦЭН и установкой ЧРП 0,4 кВ (ЕТЭЦ)	Реконструкция систем вентиляции склада реагентов химического цеха (Опасный производственный объект "Подсобное хозяйство Липецкой ТЭЦ-2")
2	Дата утверждения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
2.1	Дата изменения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
3	Цель инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
4	Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу	x	x	x	x	x	x	x
5	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	x	x	x	x	x	x	x
6	Дата начала реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
7	Дата окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
8	Плановая стоимость мероприятий, предусмотренных отдельными инвестиционными проектами, источники финансирования, предусмотренные инвестиционной программой в целях реализации указанных мероприятий и (или) групп мероприятий, в том числе с указанием плановых сроков реализации мероприятия и (или) группы мероприятий с распределением по годам:	тыс. руб.	20 000,0	589,0	7 504,2	23 514,1	6 586,7	2 400,0
8.1	2023	тыс. руб.	20 000,0	589,0	7 504,2	23 514,1	6 586,7	2 400,0
8.1.1	плата за подключение (технологическое присоединение)	тыс. руб.						
8.1.2	амортизационные отчисления	тыс. руб.	20 000,0	589,0	7 504,15	23 514,08	6 586,67	2 400,0

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 23	Мероприятие 24	Мероприятие 25	Мероприятие 26	Мероприятие 27	Мероприятие 28
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Реконструкция противопожарного водопровода и пенопровода (ЕТЭЦ)	Тех. перевооружение химически опасных производственных объектов Юго-Западной котельной и Северо- Западной котельной ПП ЛТС по приведению в соответствие с требованиями Правил безопасности химически опасных производственных объектов.	Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС)	Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности ПП "Липецкая ТЭЦ-2"	Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности ПП "Елецкая ТЭЦ"	Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности ПП "Данковская ТЭЦ"
2	Дата утверждения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
2.1	Дата изменения инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
3	Цель инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x
4	Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу	x	x	x	x	x	x	x
5	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	x	x	x	x	x	x	x
6	Дата начала реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
7	Дата окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	2023	2023	2023	2023	2023	2023
8	Плановая стоимость мероприятий, предусмотренных отдельными инвестиционными проектами, источники финансирования, предусмотренные инвестиционной программой в целях реализации указанных мероприятий и (или) групп мероприятий, в том числе с указанием плановых сроков реализации мероприятия и (или) группы мероприятий с распределением по годам:	тыс. руб.	1 000,0	24 077,9	14 113,7	7 875,4	3 948,3	2 698,2
8.1	2023	тыс. руб.	1 000,0	24 077,9	14 113,7	7 875,4	3 948,3	2 698,2
8.1.1	плата за подключение (технологическое присоединение)	тыс. руб.						
8.1.2	амортизационные отчисления	тыс. руб.	1 000,0	24 077,87	14 113,7	7 875,41	3 948,31	2 698,20

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Инвестиционная программа в целом	Мероприятие 1	Мероприятие 2	Мероприятие 3	Мероприятие 4
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Инвестиционная программа ПАО «Квадра» на территории Липецкой области в сфере теплоснабжения на 2019 - 2023 годы	Строительство участков тепловых сетей для подключения новых объектов капитального строительства к системе теплоснабжения с тепловой нагрузкой до 1,5 Гкал/час.	Строительство тепловых сетей для теплоснабжения 30-31 микрорайонов (ЛТС)	Мероприятия, направленные на подключение многоэтажного многоквартирного жилого дома со встроенно-пристроенными объектами обслуживания и подземной автостоянкой по ул. Нестерова, вл. 9 в г. Липецке	Техническое перевооружение тепловой магистрали от Привокзальной котельной до ТК 2-30
9	Плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	x	x	x	x	x	x
9.1	Показатели надежности	x	x	x	x	x	x
9.1.1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	x	0,00	x	x	x	x
9.1.2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	x	0,00	x	x	x	x
9.2	Показатели энергетической эффективности	x	x	x	x	x	x
9.2.1	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	т.у.т./Гкал	x	x	x	x	x
9.2.2	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	тыс. Гкал/м2	x	x	x	x	x
9.2.3	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	тыс. Гкал	x	x	x	x	x
10	Фактическое использование за отчетный год предусмотренных инвестиционной программой финансовых средств, в том числе с указанием источников финансирования, срока реализации мероприятий и (или) групп мероприятий (фактического срока ввода объекта в эксплуатацию) с распределением по годам:	x	x	x	x	x	x
11	Фактические значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	тыс. руб.	x	x	x	x	x
12	Наличие в инвестиционной программе мероприятий, выполняемых в рамках концессионного соглашения	тыс. руб.	x	x	x	x	x

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 5	Мероприятие 6	Мероприятие 7	Мероприятие 8	Мероприятие 9	Мероприятие 10
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Реконструкция теплосети от ТК 2-19 до ТК 2-22 по ул. Костенко (ТС ЕТЭЦ)	Техпереворужение участка тепловой сети на микрорайон №1 от опуска в землю на территории ПП ДТЭЦ до УТ1-7 ул. Мичурина 2Ø530 мм , L=0.753 км (ТС ДТЭЦ)	Техническое перевооружение тепловой магистрали на пл. Победы от ТК 5-44 до ТК 1-63 (ЛТС)	Техническое перевооружение тепловой магистрали по ул. Меркулова, Папина, Водопьянова от ТК 4-79 до ТК 4-79-1 и от ТК 4-44 до ТК 4-44-1 (ЛТС)	Техническое перевооружение тепломагистрали по ул. Неделина от ТК 5-36 до ТК 5-40а (ЛТС)	Техническое перевооружение теплотрассы от ТК6-13 до ТК6-8 по ул.Меркулова (ЛТС)
9	Плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	x	x	x	x	x	x	x
9.1	Показатели надежности	x	x	x	x	x	x	x
9.1.1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	x	x	x	x	x	x	x
9.1.2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	x	x	x	x	x	x	x
9.2	Показатели энергетической эффективности	x	x	x	x	x	x	x
9.2.1	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	т.у.т./Гкал	x	x	x	x	x	x
9.2.2	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	тыс. Гкал/м2	x	x	x	x	x	x
9.2.3	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	тыс. Гкал	x	x	x	x	x	x
10	Фактическое использование за отчетный год предусмотренных инвестиционной программой финансовых средств, в том числе с указанием источников финансирования, срока реализации мероприятий и (или) групп мероприятий (фактического срока ввода объекта в эксплуатацию) с распределением по годам:	x	x	x	x	x	x	x
11	Фактические значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x
12	Наличие в инвестиционной программе мероприятий, выполняемых в рамках концессионного соглашения	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 11	Мероприятие 12	Мероприятие 13	Мероприятие 14	Мероприятие 15	Мероприятие 16
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Техпереворужение тепловых сетей в 16 микр. Ду 530 мм от ТК5-41-3 до ТК5-41-9	Реконструкция паропровода Ду 700мм с переводом в режим работы водяной тепловой сети г. Елец	Техническое перевооружение тепловой магистрали по ул. Индустриальная от ТК 4-56 до ТК-50	Реконструкция шламонакопителей №2 и №4 Липецкой ТЭЦ-2	Техническое перевооружение котла ТВГ-8М ст.№5 на котел мощностью 12 Гкал/ч на котельной Угловая (ЛТС)	Техпереворужение котельной Привокзальной с заменой котла ТВГМ-30 на ПТВМ 50 с увеличением установленной мощности
9	Плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	x	x	x	x	x	x	x
9.1	Показатели надежности	x	x	x	x	x	x	x
9.1.1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	x	x	x	x	x	x	x
9.1.2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	x	x	x	x	x	x	x
9.2	Показатели энергетической эффективности	x	x	x	x	x	x	x
9.2.1	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	т.у.т./Гкал	x	x	x	x	x	x
9.2.2	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	тыс. Гкал/м2	x	x	x	x	x	x
9.2.3	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	тыс. Гкал	x	x	x	x	x	x
10	Фактическое использование за отчетный год предусмотренных инвестиционной программой финансовых средств, в том числе с указанием источников финансирования, срока реализации мероприятий и (или) групп мероприятий (фактического срока ввода объекта в эксплуатацию) с распределением по годам:	x	x	x	x	x	x	x
11	Фактические значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x
12	Наличие в инвестиционной программе мероприятий, выполняемых в рамках концессионного соглашения	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 17	Мероприятие 18	Мероприятие 19	Мероприятие 20	Мероприятие 21	Мероприятие 22
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Техпереворужение котельной по ул. Семашко с заменой котла №2КВЖ-8,12-115Г на котел ТТ 100-01 с автоматизацией	Техническое перевооружение котельной Угловая с заменой сетевых насосов с автоматикой управления (ЛТС)	Реконструкция узла транспортирования сыпучих материалов (извести) с устройством монорельсового пути и электрической однорельсовой тележки грузоподъемностью до 3т, управляемой кабельным пультом с пола (ДТЭЦ)	Реконструкция ПСГ -2 паровой турбины ПТ-80/100 ст.№2 в части изменения системы отвода паровоздушной смеси (ЛТЭЦ-2)	Реконструкция береговой насосной станции с заменой на меньшую производительность насосов типа ЦЭН и установкой ЧРП 0,4 кВт (ЕТЭЦ)	Реконструкция систем вентиляции склада реагентов химического цеха (Опасный производственный объект "Подсобное хозяйство Липецкой ТЭЦ-2")
9	Плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	x	x	x	x	x	x	x
9.1	Показатели надежности	x	x	x	x	x	x	x
9.1.1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	x	x	x	x	x	x	x
9.1.2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	x	x	x	x	x	x	x
9.2	Показатели энергетической эффективности	x	x	x	x	x	x	x
9.2.1	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	т.у.т./Гкал	x	x	x	x	x	x
9.2.2	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	тыс. Гкал/м2	x	x	x	x	x	x
9.2.3	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	тыс. Гкал	x	x	x	x	x	x
10	Фактическое использование за отчетный год предусмотренных инвестиционной программой финансовых средств, в том числе с указанием источников финансирования, срока реализации мероприятий и (или) групп мероприятий (фактического срока ввода объекта в эксплуатацию) с распределением по годам:	x	x	x	x	x	x	x
11	Фактические значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x
12	Наличие в инвестиционной программе мероприятий, выполняемых в рамках концессионного соглашения	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x

Информация о внесении изменений в инвестиционную программу АО "Квадра" на территории Липецкой области

Период регулирования - 2019-2023 гг.

Форма 13. Информация об инвестиционных программах (согласно приказу ФАС от 11.07.2023 № 449/23)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Мероприятие 23	Мероприятие 24	Мероприятие 25	Мероприятие 26	Мероприятие 27	Мероприятие 28
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Реконструкция противопожарного водопровода и пенопровода (ЕТЭЦ)	Тех. перевооружение химически опасных производственных объектов Юго-Западной котельной и Северо- Западной котельной ПП ЛТС по приведению в соответствие с требованиями Правил безопасности химически опасных производственных объектов.	Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС)	Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности ПП "Липецкая ТЭЦ-2"	Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности ПП "Елецкая ТЭЦ"	Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности ПП "Данковская ТЭЦ"
9	Плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	x	x	x	x	x	x	x
9.1	Показатели надежности	x	x	x	x	x	x	x
9.1.1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	x	x	x	x	x	x	x
9.1.2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	x	x	x	x	x	x	x
9.2	Показатели энергетической эффективности	x	x	x	x	x	x	x
9.2.1	Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	т.у.т./Гкал	x	x	x	x	x	x
9.2.2	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	тыс. Гкал/м2	x	x	x	x	x	x
9.2.3	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	тыс. Гкал	x	x	x	x	x	x
10	Фактическое использование за отчетный год предусмотренных инвестиционной программой финансовых средств, в том числе с указанием источников финансирования, срока реализации мероприятий и (или) групп мероприятий (фактического срока ввода объекта в эксплуатацию) с распределением по годам:	x	x	x	x	x	x	x
11	Фактические значения показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, содержащихся в инвестиционной программе, с распределением по мероприятиям и (или) группам мероприятий	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x
12	Наличие в инвестиционной программе мероприятий, выполняемых в рамках концессионного соглашения	тыс. руб.	x	x	x	x	x	x

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения АО «Квадра» на территории Липецкой области

[illegible]