Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области

ПРИКАЗ

от 26.10.2023 № 214

Об утверждении инвестиционной программы ООО «СамРЭК-Эксплуатация» по модернизации системы теплоснабжения на 2024 – 2028 годы муниципального района Шигонский

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)» и постановлением Правительства Самарской области от 13.07.2011 № 337 «Об утверждении Положения о министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области» ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить инвестиционную программу ООО «СамРЭК-Эксплуатация» по модернизации системы теплоснабжения на 2024 – 2028 годы муниципального района Шигонский согласно приложениям 1, 2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 4, 5, 6.1, 6.2 к настоящему Приказу.

2. Контроль за реализацией утвержденной инвестиционной программы возложить на временно исполняющего обязанности заместителя министра – руководителя департамента энергетики и коммунальной инфраструктуры (Стрельникова).

3. Приказ подлежит официальному опубликованию в средствах массовой информации.

4. Настоящий Приказ вступает в силу с момента подписания.

Врио министра Э.Ф.Гафиятуллин

Хайдукова 2147555

Приложение №1
к Приказу министерства
энергетики и жилищно-
коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Паспорт инвестиционной программы ООО «СамРЭК-Эксплуатация» по модернизации системы теплоснабжения на 2024-2028 годы муниципального района Шигонский

Наименование регулируемой организации, в отношение которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Общество с ограниченной ответственностью «СамРЭК- Эксплуатация»
Местонахождения регулируемой организации	443080, г. Самара, Московское шоссе, 55
Сроки реализации инвестиционной программы	2024-2028 гг.
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор ООО «СамРЭК-Эксплуатация» Левин Алексей Владимирович
Контакты ответственных за разработку инвестиционной программы лиц	e-mail: NagimovaVN@samrec.ru, тел. 8 (846) 212-02-77
Наименование исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство энергетики и жилищно – коммунального хозяйства Самарской области
Местонахождение исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	443010, г. Самара ул. Самарская, 146А

Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, утвердившего инвестиционную программу	Врио министра энергетики и ЖКХ Самарской области – Гафиятуллин Эдуард Фагимович
Контакты ответственных за утверждение инвестиционной программы лиц	e-mail: energo@samregion.ru, тел. 8 (846) 214-75-01
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Департамент ценового и тарифного регулирования Самарской области
Местонахождение уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	443010, г. Самара, ул. Садовая, д. 292
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, согласовавшего инвестиционную программу	И.о. руководителя департамента ценового и тарифного регулирования Самарской области - Мокшин Юрий Анатольевич
Контакты ответственных за согласование инвестиционной программы лиц	e-mail: tarif@samregion.ru, тел. 8(846) 214-71-24
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация муниципального района Шигонский Самарской области
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Самарская область, Шигонский район, с. Шигоны, пл. Ленина, д. 1, 446720
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, согласовавшее инвестиционную программу	И.о. Главы муниципального района Шигонский – Александрова Надежда Викторовна
Контакты ответственных за согласование инвестиционной программы лиц	e-mail: adm@shigony.samregion.ru, тел. 8(84648) 2-12-01

Приложение № 2
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Инвестиционная программа
ООО «СамРЭК–Эксплуатация» по модернизации системы теплоснабжения на 2024-2028 годы, муниципальный район Шигонский

(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование мероприятия	Кадастровый номер объекта (учетный объект)	Вид объекта	Описание места расположения объекта	Основные технические характеристики. Наименование и значение показателя. до реализации мероприятия. Тепловая сеть. Условный диаметр, мм	Протяженность, км	Пропускная способность, Гкал/ч	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	после реализации мероприятия. Тепловая сеть. Условный диаметр, мм	Протяженность, км	Пропускная способность, Гкал/ч	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС. Плановые расходы. Всего	в том числе ПИР	СМР	Профинансировано	Финансирование, в т.ч. по годам 2024	2025	2026	2027	2028	Остаток 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
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов теплоснабжения																										
1.1. Строительство новых тепловых сетей и (или) увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей																										
1.1.1																										
1.1.2																										
1.2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																										
1.2.1																										
1.2.2																										
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																										
1.3.1																										
1.3.2																										
1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																										
1.4.1																										
1.4.2																										
Всего по группе 1																										
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																										
2.1.1																										
2.1.2																										
Всего по группе 2																										
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением случаев, когда такая реконструкция или модернизация приводит к росту полезного отпуска тепловой энергии																										
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																										
3.1.1																										
3.1.2																										
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																										
3.2.1	Модернизация котельной по адресу: с. Шигоны, ул. Калинина, 46а, Шигонский м.р.	63:37:1101002:177	Котельная	Самарская обл., Шигонский м.р., с. Шигоны, ул. Калинина, 46а				-	0,215	-		-		0,215	2024	2026	414,33	131,33	281,00	0,00	276,00	140,00	18,33	0,00	0,00	414,33
3.2.2	Модернизация котельной адресу: с. Шигоны, ул. Калинина, 46а	63:37:1101002:177	Котельная	Самарская обл., Шигонский м.р., с. Шигоны, ул. Калинина, 46а				-	0,215	-	-	-	-	0,215	2025	2025	375,00	0,00	375,00	0,00	0,00	375,00	0,00	0,00	0,00	375,00
3.2.3	Модернизация котельного агрегата (2 шт.) по адресу: Пионерский, ул. Гагарина, 10г, Шигонский м.р.	ЗУ 63:37:1101003:185	ЖБР котлы наружного выбросами	Самарская обл., Шигонский м.р., пос. Пионерский, ул. Гагарина, 10г					0,172	-	-			0,172	2024	2024	708,33	0,00	708,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	708,33
3.2.4	Модернизация котельного агрегата (2 шт.) по адресу: Пионерский, ул. Комсомольская, 18а, Шигонский м.р.	ЗУ 63:37:1101003:183	ЖБР котлы наружного выбросами	Самарская обл., Шигонский м.р., пос. Пионерский, ул. Комсомольская, 18а					0,172	-		-		0,172	2026	2026	708,33	0,00	708,33	0,00	0,00	0,00	708,33	0,00	0,00	708,33
3.2.5	Модернизация котельного агрегата (2 шт.) по адресу: Березовый, ул. Школьная, 2г, Шигонский м.р.	ЗУ 63:37:0603001:270	ЖБР котлы наружного выбросами	Самарская обл., Шигонский м.р., пос. Березовый, ул. Школьная, 2г					0,172				-	0,172	2024	2027	708,33	0,00	708,33	0,00	0,00	0,00	113,33	595,00	0,00	708,33
3.2.6	Модернизация котельного агрегата (2 шт.) по адресу: Березовый, ул. Терешковой, 4а, Шигонский м.р.	ЗУ 63:37:0603001:269	ЖБР котлы наружного выбросами	Самарская обл., Шигонский м.р., пос. Березовый, ул. Терешковой, 4а	-	-	-		0,035				-	0,035	2027	2028	145,33	0,00	145,33	0,00	0,00	0,00	0,00	115,00	193,33	308,33
3.2.7	Модернизация котельного агрегата (2 шт.) с. Сурмино, ул. Нагорная, 35б, Шигонский м.р.	ЗУ 63:37:0603009:325	ЖБР котлы наружного выбросами	Самарская обл., Шигонский м.р., с. Сурмино, ул. Нагорная, 35б			-		0,172		-	-		0,172	2028	2028	708,33	0,00	708,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	708,33	708,33
Всего по группе 3																	4 131,00	131,33	4 197,67	0,00	276,00	515,00	840,00	1 110,00	1 610,00	4 331,00
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение иных значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																										
4.1.1																										
4.1.2																										
Всего по группе 4																										
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																										
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																										
5.1.1																										
5.1.2																										
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																										
5.2.1																										
5.2.2																										
Всего по группе 5																										
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие снижение вложений в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемой организацией обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов теплового хозяйства																										
6.1.1																										
6.1.2																										
Всего по группе 6																										
ИТОГО по программе																	4 131,00	131,33	4 197,67	0,00	276,00	515,00	840,00	1 110,00	1 610,00	4 331,00

Продолжение приложения № 2
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
Год	Амортизация (стр. 1.1 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр. 1.2 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр. 1.3 ФП)	Прочие собственные средства (стр. 1.4 ФП)	Заемные средства (стр. 1.5 ФП)		Расходы по лизингу (по основным платежам по договору финансовой аренды (лизинга)) (стр. 1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр. 2 ФП)	Привлеченные средства по нерыночной ставке (стр. 23 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с разделением расчетов по инвестиции в строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта централизованного теплоснабжения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расчетов (стр. 4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр. 5 ФП)
					в результате реализации инвестиционной инвестиционной программы	связанную с сооружением (покупкой и созданием сетей, линий связи и (или) иных аналогичных (или) резервных мощностей по передаче тепловой энергии, регулируемый индустриальный договор (контракт) и договор, определенного по решению регулирующей организации, в ФАС за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения (по каждой системе, если регулирующей организации несколько) в случае наличия таких систем					
1	1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5.1	1.1.5.2	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10
1.1.1											
1.1.2											
1.2.1											
1.2.2											
1.3.1											
1.3.2											
1.4.1											
1.4.2											
2.1.1											
2.1.2											
3.1.1											
3.1.2											
3.2.1	2,91	411,92									
3.2.2	3,31	369,41									
3.2.3	30,90	648,43									
3.2.4	21,87	496,66									
3.2.5	31,21	976,00									
3.2.6	35,11	672,33									
3.2.7	30,90	648,43									
	177,93	4 153,02									
4.1.1											
4.1.2											
5.1.1											
5.1.2											
5.2.1											
5.2.2											
Генерирующие мощности, бесплатности технической инфраструктуры											
6.1.1											
6.1.2											
	177,97	4 153,02									

Приложение № 3.1
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий проекта инвестиционной программы ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский, с.Маза, ул.Калинина, 46а

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения					
				Текущее значение	в т.ч. по годам				
					2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15794	0,15794	0,15794	0,15794	0,15794	0,15794	0,15794
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	70,00	80,00	79,90	79,80	79,70	79,60	79,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	14,10	14,10	14,10	14,10	14,09	14,09	14,09
		% от полезного отпуска тепловой энергии	6,72%	6,72%	6,72%	6,72%	6,72%	6,72%	6,72%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	6,20	6,20	6,20	6,20	6,20	6,20	6,20
		куб. м для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Диоксид азота	т/год	0,279708	0,279708	0,279708	0,279708	0,279708	0,279708	0,279708
7.2	Оксид азота	т/год	0,045452	0,045452	0,045452	0,045452	0,045452	0,045452	0,045452
7.3	Оксид углерода	т/год	0,628174	0,628174	0,628174	0,628174	0,628174	0,628174	0,628174
7.4	Бенз(а)пирен	т/год	1,7320E-08	1,7320E-08	1,7320E-08	1,7320E-08	1,7320E-08	1,7320E-08	1,7320E-08

Приложение № 3.2
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий проекта инвестиционной программы ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский, пос. Пионерский, ул. Гагарина, 10г

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения					
				Текущее значение	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	40,00	50,00	49,90	49,80	49,70	49,60	49,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	7,90	7,90	7,90	7,89	7,89	7,89	7,89
		% от полезного отпуска тепловой энергии	3,03%	3,03%	3,03%	3,02%	3,02%	3,02%	3,02%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70
		куб. м для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Диоксид азота	т/год	0,258376	0,258376	0,258376	0,258376	0,258376	0,258376	0,258376
7.2	Оксид азота	т/год	0,041986	0,041986	0,041986	0,041986	0,041986	0,041986	0,041986
7.3	Оксид углерода	т/год	0,555172	0,555172	0,555172	0,555172	0,555172	0,555172	0,555172
7.4	Бенз(а)пирен	т/год	1,5300E-08	1,5300E-08	1,5300E-08	1,5300E-08	1,5300E-08	1,5300E-08	1,5300E-08

Приложение № 3.3
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий проекта инвестиционной программы ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский, пос. Пионерский, ул. Кооперативная, 18в

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения					
				Текущее значение	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15608	0,15608	0,15608	0,15608	0,15608	0,15608	0,15608
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	40,00	50,00	49,90	49,80	49,70	49,60	49,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	6,30	6,30	6,30	6,29	6,29	6,29	6,29
		% от полезного отпуска тепловой энергии	2,52%	2,52%	2,51%	2,51%	2,51%	2,51%	2,51%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40
		куб. м для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Диоксид азота	т/год	0,256108	0,256108	0,256108	0,256108	0,256108	0,256108	0,256108
7.2	Оксид азота	т/год	0,041618	0,041618	0,041618	0,041618	0,041618	0,041618	0,041618
7.3	Оксид углерода	т/год	0,550705	0,550705	0,550705	0,550705	0,550705	0,550705	0,550705
7.4	Бенз(а)пирен	т/год	1,5200E-08	1,5200E-08	1,5200E-08	1,5200E-08	1,5200E-08	1,5200E-08	1,5200E-08

Приложение № 3.4
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий проекта инвестиционной программы ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский, пос. Береговой, ул. Школьная, 2г

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения					
				Текущее значение	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15623	0,15623	0,15623	0,15623	0,15623	0,15623	0,15623
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	40,00	50,00	49,90	49,80	49,70	49,60	49,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,89
		% от полезного отпуска тепловой энергии	1,42%	1,42%	1,42%	1,42%	1,42%	1,42%	1,42%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
		куб. м для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Диоксид азота	т/год	0,210073	0,210073	0,210073	0,210073	0,210073	0,210073	0,210073
7.2	Оксид азота	т/год	0,034137	0,034137	0,034137	0,034137	0,034137	0,034137	0,034137
7.3	Оксид углерода	т/год	0,458700	0,458700	0,458700	0,458700	0,458700	0,458700	0,458700
7.4	Бенз(а)пирен	т/год	1,2700E-08	1,2700E-08	1,2700E-08	1,2700E-08	1,2700E-08	1,2700E-08	1,2700E-08

Приложение № 3.5
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий проекта инвестиционной программы ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский, пос. Береговой, ул. Торговая, 6в

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения					
				Текущее значение	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617	0,15617
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	40,00	50,00	49,90	49,80	49,70	49,60	49,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
		% от полезного отпуска тепловой энергии	1,22%	1,22%	1,22%	1,22%	1,22%	1,22%	1,21%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
		куб. м для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Диоксид азота	т/год	0,190902	0,190902	0,190902	0,190902	0,190902	0,190902	0,190902
7.2	Оксид азота	т/год	0,031022	0,031022	0,031022	0,031022	0,031022	0,031022	0,031022
7.3	Оксид углерода	т/год	0,419760	0,419760	0,419760	0,419760	0,419760	0,419760	0,419760
7.4	Бенз(а)пирен	т/год	1,1600E-08	1,1600E-08	1,1600E-08	1,1600E-08	1,1600E-08	1,1600E-08	1,1600E-08

Приложение № 3.6
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий проекта инвестиционной программы ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский, с. Суринск, ул. Нагорная, 35б

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения						
				Текущее значение	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15610	0,15610	0,15610	0,15610	0,15610	0,15610	0,15610
		т.у.т./м^3	-	-	-	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	40,00	50,00	49,90	49,80	49,70	49,60	49,50
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
		% от полезного отпуска тепловой энергии	0,77%	0,77%	0,77%	0,77%	0,77%	0,77%	0,77%
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
		куб. м для пара	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Диоксид азота	т/год	0,294370	0,294370	0,294370	0,294370	0,294370	0,294370	0,294370
7.2	Оксид азота	т/год	0,047835	0,047835	0,047835	0,047835	0,047835	0,047835	0,047835
7.3	Оксид углерода	т/год	0,625756	0,625756	0,625756	0,625756	0,625756	0,625756	0,625756
7.4	Бенз(а)пирен	т/год	1,7300E-08	1,7300E-08	1,7300E-08	1,7300E-08	1,7300E-08	1,7300E-08	1,7300E-08

Приложение № 4
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности												Показатели энергетической эффективности																	
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей						Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности						Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии						Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети						Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям					
		Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение					Текущее значение	Плановое значение				
			2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028
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	Система теплоснабжения в м р Шигонский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15627	0,15627	0,15627	0,15627	0,15627	0,15627	1,393	1,392	1,392	1,392	1,392	1,392	134,48	134,37	134,36	134,35	134,33	134,32

Приложение № 5
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Финансовый план
ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский
(наименование энергоснабжающей организации)

в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию проекта инвестиционной программы в прогнозных ценах (тыс. руб. без НДС) (с использованием прогнозных индексов цен)							По мероприятиям, согласно Формы №2-ИП ТС
		Вид деятельности	Всего	в т.ч. по годам реализации инвестиционной программы					
				2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Собственные средства	Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха	4 331,00	236,00	535,00	840,00	1 110,00	1 610,00	3.2.1., 3.2.2., 3.2.3., 3.2.4., 3.2.5., 3.2.6., 3.2.7.
1.1	Амортизационные отчисления	Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха	177,97	0,00	7,87	25,70	53,70	90,70	3.2.1., 3.2.2., 3.2.3., 3.2.4., 3.2.5., 3.2.6., 3.2.7.
1.2	Расходы на капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли	Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха	4 153,03	236,00	527,13	814,30	1 056,30	1 519,30	3.2.1., 3.2.2., 3.2.3., 3.2.4., 3.2.5., 3.2.6., 3.2.7.
1.3	экономия расходов								
1.3.2.	достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы								
1.3.1	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								
1.4.	Плата за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения								
1.5.	Расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды								
2	Иные собственные средства, за исключением средств, указанных в разделе 1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	Средства, привлеченные на возвратной основе		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1	кредиты								
3.2	займы организации								
3.3	Прочие привлеченные средства								
4	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расходов		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Прочие источники финансирования		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	ИТОГО по Проекту	Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха	4 331,00	236,00	535,00	840,00	1 110,00	1 610,00	3.2.1., 3.2.2., 3.2.3., 3.2.4., 3.2.5., 3.2.6., 3.2.7.

Приложение № 6.1
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

Отчет об исполнении проекта инвестиционной программы
ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский
(наименование регулируемой организации)
в сфере теплоснабжения за _____ годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Основные технические характеристики после реализации мероприятий					Стоимость мероприятий, тыс.руб. (без НДС)											Примечание
						тепловая сеть				Тепловая нагрузка, Гкал/ч		факт										
		план	факт	план	факт	условный диаметр, мм	пропускная способность, т/ч	протяженность (в однотрубном исчислении)	способ прокладки		план	Амортизация	Прибыль, направленная на инвестиции	Средства, полученные от сетевых организаций за подключение	Прочие собственные средства	заемные средства	Расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды	Иные собственные средства	Средства, полученные на возвратной основе	Бюджетные средства на каждой системе централизованного теплоснабжения с указанием расхода, выделяемого на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта вещественного исполнения на каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии такого расхода	Прочие источники финансирования	Итого	
1	2	3	4	5	6	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.10	8.11	8.12	9
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей																							
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.1.1																							
1.1.2																							
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
1.2.1																							
1.2.2																							
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.3.1																							
1.3.2																							
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
1.4.1																							
1.4.2																							
Всего по группе 1																							
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых																							
2.1.1																							
2.1.2																							
Всего по группе 2																							
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения тепловых потерь новых существующих объектов и (или) потерь энергии от разных источников																							
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																							
3.1.1																							
3.1.2																							
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
3.2.1																							
3.2.2																							
Всего по группе 3																							
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение вредного воздействия на окружающую среду, достижение иных иных показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																							
4.1.1																							
4.1.2																							
Всего по группе 4																							
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																							
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																							
5.1.1																							
5.1.2																							
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
5.2.1																							
5.2.2																							
Всего по группе 5																							
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обеспечивающие необходимость соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации в сферах осуществляемой деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса																							
6.1.1																							
6.1.2																							
Всего по группе 6																							
ИТОГО по программе																							

Приложение № 6.2
к Приказу министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области
от 26.10.2023 № 214

[плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения
ООО «СамРЭК–Эксплуатация», м.р. Шигонский
(наименование регулируемой организации)
за _____ годы

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12