

**ДЕПАРТАМЕНТ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
И ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

15.11.2022

№ 112-р

г. Вологда

**Об утверждении инвестиционной программы
МУП «Коммунальные системы» по реконструкции и модернизации
системы теплоснабжения города Сокол на 2023-2027 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 года № 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)», Положением о Департаменте топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области, утвержденным постановлением Правительства Вологодской области от 16 ноября 2015 года № 958, по результатам заседания правления Департамента топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить инвестиционную программу МУП «Коммунальные системы» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения города Сокол на 2023-2027 годы.

Паспорт инвестиционной программы приведен в приложении 1 к настоящему приказу.

Мероприятия инвестиционной программы приведены в приложении 2 к настоящему приказу.

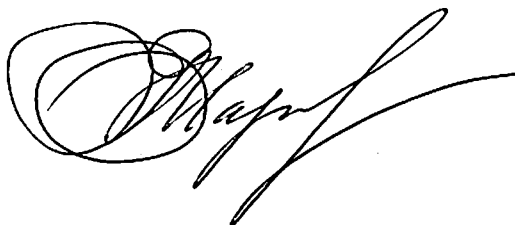
Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации инвестиционной программы, приведены в приложении 3 к настоящему приказу.

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения МУП «Коммунальные системы» приведены в приложении 4 к настоящему приказу.

Финансовый план реализации инвестиционной программы приведен в приложении 5 к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Начальник Департамента



Е.М. Мазанова

Приложение 1
к приказу Департамента
ТЭК и ТР области
от 15.11.2022 № 112-р

**Паспорт инвестиционной программы
МУП «Коммунальные системы» на 2023 – 2027 годы**

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	МУП «Коммунальные системы»
Местонахождение регулируемой организации	Вологодская область, город Сокол, Почтовый переулок, дом 5
Сроки реализации инвестиционной программы	2023-2027 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор Буланенков Иван Михайлович
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Телефон: (81733) 2-20-69
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Департамент топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	Вологодская область, город Вологда, Советский проспект, 80б
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Начальник Департамента Мазанова Евгения Михайловна
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Телефон: (8172) 23-01-30
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Сокол
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	Вологодская область, город Сокол, ул. Советская, дом 73
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу и реквизиты документа о согласовании	Глава администрации города Сокол С.К. Мазаев

Приложение 2
к приказу Департамента
ТЭК и ТР области
от 15.11.2022 № 142р

Мероприятия инвестиционной программы МУП «Коммунальные системы» на 2023-2027 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта (№ пункта по схеме ТС)	Основные технические характеристики				Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					
				Наименование показателя	Ед. измерения	Значение показателя				Всего	2023	2024	2025	2026	2027
						До реализации мероприятия	После реализации мероприятия								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения новых потребителей – нет мероприятий															
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство тепловых сетей – нет мероприятий															
Группа 3. Реконструкция и (или) модернизация существующих объектов в целях снижения износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников															
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей (с указанием участков тепловых сетей, их протяженности, пропускной способности, иных технических характеристик)															
3.1.1.	Замена участков магистральной сети от ТК№ 13 до Стадиона (Суворовская ветка)	Снижение уровня износа тепловых сетей	г. Сокол	Протяже нность заменен- ных участков сети	метров	0	306	2025	2025	6360,1	0	0	6360,1	0	0
3.1.2.	Замена тепловых сетей от ТУ «Алмаз» до 40 лет Октября, 12 (Архангельская ветка)	Снижение уровня износа тепловых сетей	г. Сокол	Протяже нность заменен- ных участков сети	метров	0	388	2026	2026	7578,3	0	0	0	7578,3	0
3.1.3.	Замена магистральной сети от ООО «Сухонский КБК» Гражданская – Интернатная	Снижение уровня износа тепловых сетей	г. Сокол	Протяже нность заменен- ных участков	метров	0	500	2027	2027	9389,2	0	0	0	0	9389,2

				сети											
3.1.4	Замена тепловой сети ул. Заводская, д.9 до ул. Клубная, д. 6 (ООО «Теплострой»)	Снижение уровня износа тепловых сетей	г. Сокол	Протяженность замененных участков сети	метров	0	488	2024	2024	4039,1	0	4039,1	0	0	0
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей															
3.2.1.	Замена насосного оборудования	Снижение уровня износа объектов теплоснабжения	г. Сокол, ЦТП № 2,3	Количество замененных насосов	шт.	0	2	2023	2023	1278,8	1278,8	0	0	0	0
3.2.2.	Замена подогревателя второй ступени	Снижение уровня износа объектов теплоснабжения	г. Сокол, Бойлерная, 1	Количество заменного оборудования	шт.	0	2	2023	2023	2178,1	2178,1	0	0	0	0
3.2.3.	Замена насосного оборудования	Снижение уровня износа объектов теплоснабжения	г. Сокол, Бойлерная, 1	Количество заменного оборудования	шт.	0	1	2023	2023	257,6	257,6	0	0	0	0
Всего по группе 3										31081,2	3714,5	4039,1	6360,1	7578,3	9389,2
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижения плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения – нет мероприятий															
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения – нет мероприятий															
Итого по инвестиционной программе										31081,2	3714,5	4039,1	6360,1	7578,3	9389,2

Приложение 3
к приказу Департамента
ТЭК и ТР области
от 15.11.2022 № 112-р

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы МУП «Коммунальные системы» на 2023 – 2027 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения за 2021 год	Плановые значения				
				в том числе по годам реализации				
				2023	2024	2025	2026	2027
1.	Удельный расход электрической энергии	кВтч/Гкал	29,33	28,8	28,8	28,8	28,8	28,8
2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии	тут/Гкал	0,188	0,155	0,155	0,155	0,155	0,155
3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	—	—	—	—	—	—
4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	48	51	54	57	60	62
5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал/год	103 136	63194	63194	63194	63194	63194
		%	32,7	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9
6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	т/год	—	—	—	—	—	—

Приложение 4
к приказу Департамента
ТЭК и ТР области
от 15.11.2022 № 112-р

**Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
МУП «Коммунальные системы» на 2023-2027 годы**

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Фактические значения за 2021 год	Плановые значения по годам				
				2023	2024	2025	2026	2027
1.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	шт./км	4,9	4,82	4,79	4,72	4,72	4,71
2.	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/ч установленной мощности	шт./Гкал	0	0	0	0	0	0
3.	Материальная характеристика тепловых сетей	м ²	10 206,9	10 206,9	10 206,9	10 206,9	10 206,9	10 206,9
4.	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике	Гкал/м2	10,1	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
5.	Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии теплоносителя по тепловым сетям	Гкал	103 136	63194	63194	63194	63194	63194

Приложение 5
к приказу Департамента
ТЭК и ТР области
от 15.11.2022 № 112-р

Финансовый план реализации инвестиционной программы МУП «Коммунальные системы» на 2023-2027 годы

№ п/п	Источник финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)					
		Всего	По годам реализации инвестиционной программы				
			2023	2024	2025	2026	2027
1.	Собственные средства	31081,2	3714,5	4039,1	6360,1	7578,3	9389,2
1.1	амортизационные отчисления	31081,2	3714,5	4039,1	6360,1	7578,3	9389,2
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	—	—	—	—	—	—
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	—	—	—	—	—	—
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	—	—	—	—	—	—
2.	Привлеченные средства	—	—	—	—	—	—
2.1	кредиты	—	—	—	—	—	—
2.2	займы организаций	—	—	—	—	—	—
2.3	прочие привлеченные средства	—	—	—	—	—	—
3.	Бюджетное финансирование	—	—	—	—	—	—
4.	Прочие источники финансирования (амортизация от основного вида деятельности)	—	—	—	—	—	—
	ИТОГО по программе	31081,2	3714,5	4039,1	6360,1	7578,3	9389,2