

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

**ПРИКАЗ**

24.12.2019

№ 855-р

г. Вологда

**О внесении изменений в приказ Департамента топливно-энергетического  
комплекса и тарифного регулирования Вологодской области  
от 3 июля 2018 года № 85-р**

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. Внести в приказ Департамента топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области от 3 июля 2018 года № 85-р «Об утверждении корректировки инвестиционной программы ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» «Строительство, реконструкция и модернизация объектов системы теплоснабжения города Череповца на 2014-2030 годы» следующие изменения:

1.1. Приложение 2 к приказу изложить в редакции согласно приложению 1 к настоящему приказу.

1.2. Приложение 5 к приказу изложить в редакции согласно приложению 2 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 27.12.2019 № 855-р  
«Приложение 2  
к приказу Департамента  
ТЭК и ТР области  
от 03.07.2018 № 85-р

## Мероприятия инвестиционной программы ООО «Газпром теплоэнерго Вологда»

### I. Мероприятия на 2014-2017 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	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 с 2014 по 2017 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год
						До реализации мероприятия	После реализации мероприятия							
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 – нет мероприятий														
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														
4.1.	Техническое перевооружение котельной № 1	Выполнение требований безопасности п. 5.9 ПБ 12-529-03	г. Череповец, Котельная № 1	-	-	-	-	2014	2015	237947	4 366	233581	0	0
4.2.	Техническое перевооружение котельной № 2	Выполнение требований безопасности п. 5.9 ПБ 12-529-03	г. Череповец, Котельная № 2	-	-	-	-	2014	2015	90435	3 151	87285	0	0
4.3.	Техническое перевооружение котельной № 3	Выполнение требований безопасности п. 5.9 ПБ 12-529-03	г. Череповец, Котельная № 3	-	-	-	-	2014	2015	81078	2 325	78753	0	0
4.4.	Техническое	Выполнение	г. Череповец,	-	-	-	-	2014	2015	152456	3 493	148963	0	0

	первооружение Южная	требований безопасности п. 5.9 ПБ 12-529-03	котельная Южная											
4.5.	Техническое первооружение Северная	Выполнение требований безопасности п. 5.9 ПБ 12-529-03	г. Череповец, котельная Северная	-	-	-	-	2014	2015	139983	3 658	136325	0	0
4.6.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд котельная № 1	Обеспечение надежности электроснабжения	г. Череповец, Котельная № 1	Мощность	МВт	0	1,2	2016	2016	146084	0	0	146084	0
4.7.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд котельная № 2	Обеспечение надежности электроснабжения	г. Череповец, Котельная № 2	Мощность	МВт	0	2,4	2016	2016	171843	0	0	171843	0
4.8.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд котельная № 3	Обеспечение надежности электроснабжения	г. Череповец, Котельная № 3	Мощность	МВт	0	0,8	2016	2020	7174	0	0	7174	0
4.9.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд котельная Северная	Обеспечение надежности электроснабжения	г. Череповец, Котельная Северная	Мощность	МВт	0	0,8	2016	2020	7056	0	0	7056	0
4.10.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд котельная Южная	Обеспечение надежности электроснабжения	г. Череповец, Котельная Южная	Мощность	МВт	0	2,0	2016	2016	154568	0	0	154568	0
Итого по группе 4 в период с 2014 по 2017 годы										1 188 625	16 993	684 907	486 725	0
Итого по инвестиционной программе в период с 2014 по 2017 годы										1 188 625	16 993	684 907	486 725	0

## II. Мероприятия на 2018-2022 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	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 с 2018 по 2022 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
						До реализации мероприятия	После реализации мероприятия								
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															
2.1.	Мероприятия по усилению антитеррористической и противодиверсионной защищенности котельной № 1	Обеспечение противодиверсионной и антитеррористической защищенности объектов жизнеобеспечения и их приведение в соответствии с нормами действующего законодательства	-	-	-	-	-	2021	2021	483	0	0	0	483	0
2.2.	Мероприятия по усилению антитеррористической и противодиверсионной защищенности котельной № 2	Обеспечение противодиверсионной и антитеррористической защищенности объектов жизнеобеспечения и их приведение в соответствии с нормами действующего законодательства	-	-	-	-	-	2020	2021	881	0	0	204	677	0
2.3.	Мероприятия по усилению антитеррористической и противодиверсионной защищенности котельной № 3	Обеспечение противодиверсионной и антитеррористической защищенности объектов жизнеобеспечения и их приведение в соответствии с нормами действующего законодательства	-	-	-	-	-	2021	2021	567	0	0	0	567	0

2.4.	Мероприятия по усилению антитеррористической и противодиверсионной защищенности котельной Северная	Обеспечение противодиверсионной и антитеррористической защищенности объектов жизнеобеспечения и их приведение в соответствии с нормами действующего законодательства	-	-	-	-	-	2020	2021	854	0	0	204	650	0
2.5.	Мероприятия по усилению антитеррористической и противодиверсионной защищенности котельной Южная	Обеспечение противодиверсионной и антитеррористической защищенности объектов жизнеобеспечения и их приведение в соответствии с нормами действующего законодательства	-	-	-	-	-	2019	2021	5499	0	420	0	5079	0
2.6.	Мероприятия по усилению антитеррористической и противодиверсионной защищенности котельной Тепличная	Обеспечение противодиверсионной и антитеррористической защищенности объектов жизнеобеспечения и их приведение в соответствии с нормами действующего законодательства	-	-	-	-	-	2020	2021	1506	0	0	360	1146	0
Итого по группе 2 в период с 2018 по 2022 годы										9790	0	420	768	8602	0
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														
3.1.1.	Замена (реконструкция) тепловых сетей со сроком службы более 25 лет с оптимизацией диаметров	Снижение износа сетей	г. Череповец	Потери тепловой энергии	Гкал/ч	411336	368056	2018	2033	1626381	239712	400593	327358	330472	328247
Всего по группе 3 в период с 2018 по 2022 годы										1626381	239712	400593	327358	330472	328247
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															

4.1.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд	Снижение доли покупной электроэнергии	г. Череповец, котельная Северная	Мощность	МВт	0	0,8	2019	2020	109006	0	9960	99046	0	0
4.2.	Строительство источника электрической энергии собственных нужд	Снижение доли покупной электроэнергии	г. Череповец, котельная № 3	Мощность	МВт	0	0,8	2019	2020	141386	0	9365	132021	0	0
4.3.	Реконструкция узла учета природного газа на котельной № 1	Повышение точности учета	г. Череповец, ул. Гоголя, д. 54	-	-	-	-	2019	2019	811	0	811	0	0	0
4.4.	Реконструкция узла учета природного газа на котельной № 3	Повышение точности учета	г. Череповец, ул. Социалистическая	-	-	-	-	2019	2019	811	0	811	0	0	0
4.5.	Установка узла учета тепловой энергии на котельной Тепличная	Повышение точности учета	г. Череповец, ул. Центральная, д. 27	-	-	-	-	2019	2019	2245	0	2245	0	0	0
4.6.	Установка пожарной сигнализации в здании ГРП котельной № 2	Обеспечение пожарной безопасности	г. Череповец, Краснодонцев, д. 51 а	-	-	-	-	2019	2019	90	0	90	0	0	0
4.7.	Установка пожарной сигнализации в здании мазутонасосной котельной № 2	Обеспечение пожарной безопасности	г. Череповец, Краснодонцев, д. 51 а	-	-	-	-	2019	2019	156	0	156	0	0	0
4.8.	Реконструкция системы пожарной сигнализации котельной № 3	Обеспечение пожарной безопасности	г. Череповец, ул. Социалистическая, д. 54	-	-	-	-	2020	2020	1560	0	0	1560	0	0
4.9.	Приобретение оборудования, не требующее монтажа	-	-	-	-	-	-	2019	2024	97501	12581	41438	27080	4720	11682
Всего по группе 4 в период с 2018 по 2022 годы										353566	12581	64876	259707	4720	11682
Итого по инвестиционной программе в период с 2018 по 2022 годы										1989737	252 293	465 889	587 833	343794	339929

### III. Мероприятия на 2023-2027 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	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 с 2023 по 2027 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год
						До реализации мероприятия	После реализации мероприятия								
<b>Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения новых потребителей</b>															
1.1.	Установка водогрейного котла мощностью 50 Гкал/ч	Обеспечение возможности подключения новых объектов в микрорайонах перспективной застройки, покрытие дефицита тепловой энергии	Котельная Южная, г. Череповец, ул. Рыбинская	Установленная мощность котельной	Гкал/ч	232	282	2024	2025	306000	0	15300	290700	0	0
1.2.	Строительство новых тепловых сетей в системе теплоснабжения Котельной № 2	Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города под жилищную комплексную, производственную застройку	Зареченская часть	-	-	-	-	2023	2029	33984	1416	26904	283	5381	0
1.3.	Увеличение мощности котельной № 2	Обеспечение возможности подключения новых объектов в микрорайонах перспективной застройки, покрытие дефицита тепловой энергии	Котельная № 2 Череповец	Установленная мощность котельной	Гкал/ч	218,3	338,3	2025	2026	122400	0	0	6120	116280	0
<b>Всего по группе 1 в период с 2023 по 2027 годы</b>										<b>462384</b>	<b>1416</b>	<b>42204</b>	<b>297103</b>	<b>121661</b>	<b>0</b>
<b>Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство тепловых сетей – нет мероприятий</b>															
<b>Группа 3. Реконструкция и (или) модернизация существующих объектов в целях снижения износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников</b>															
3.1.	<b>Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей</b>														
3.1.1	Замена (реконструкция) тепловых сетей со	Снижение износа сетей	г. Череповец	Потери тепловой	Гкал/ч	411336	368056	2018	2033	1684024	336920	334777	335745	337535	339047

	сроком службы более 25 лет с оптимизацией диаметров			энергии											
Итого по группе 3 в период с 2023 по 2027 годы:										1684024	336920	334777	335745	337535	339047
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															
4.	Приобретение оборудования, не требующее монтажа	--	--	--	--	--	--	2018	2024	13216	7080	6136	0	0	0
Итого по группе 4 в период с 2023 по 2027 годы										13216	7080	6136	0	0	0
Итого по инвестиционной программе в период с 2023 по 2027 годы										2159624	345416	383117	632848	459196	339047

## IV. Мероприятия на 2028-2023 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 с 2028 по 2033 год	2028	2029	2030	2031	2032	2033
						До реализации мероприятия	После реализации мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа I. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения новых потребителей																
1.1.	Строительство новых тепловых сетей в системе теплоснабжения Котельной № 2	Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города под жилищную комплексную, производственную застройку	Зареченская часть	-	-	-	-	2023	2029	4125	206	3919	0	0	0	0
1.2.	Строительство новых тепловых сетей в системе теплоснабжения котельной Южная	Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города под жилищную комплексную, производственную застройку	Котельная Южная, г. Череповец,	Подключенная нагрузка	Гкал/ч	-	-	2020	2029	5664	283	5381	0	0	0	0
1.3.	Реконструкция тепловых сетей в системе теплоснабжения котельной Южная	Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки усадьбы Гальских	Котельная Южная, г. Череповец,	Подключенная нагрузка	Гкал/ч	-	-	2028	2029	69960	3498	66462	0	0	0	0
1.4.	Строительство новой котельной в Зашекснинском районе	Обеспечение тепловой энергией потребителей Восточной части Зашекснинского района	Зашекснинский район	Мощность котельной	Гкал/ч	-	-	2028	2029	516000	25800	490200	0	0	0	0
1.5.	Строительство новых тепловых сетей в системе теплоснабжения новой котельной Зашекснинского	Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города под жилищную	Зашекснинский район	-	-	-	-	2028	2029	115704	5785	109919	0	0	0	0

	района	и производственную застройку														
Итого по группе 1 в период с 2028 по 2033 годы										711453	35572	675881	0	0	0	0
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.	Замена (реконструкция) тепловых сетей со сроком службы более 25 лет с оптимизацией диаметров	Снижение износа сетей	г. Череповец	Потери тепло- вой энергии	тыс. Гкал/ч	411,3	368,1	2018	2033	1986404	346436	341899	284826	343099	341998	328146
Итого по группе 3 в период с 2028 по 2033 годы										1986404	346436	341899	284826	343099	341998	328146
Итого по инвестиционной программе										2697857	382008	1017780	284826	343099	341998	328146

».

Приложение 2  
к приказу Департамента  
ТЭК и ТР области  
от 27.12.2019 № 855-р  
«Приложение 5  
к приказу Департамента  
ТЭК и ТР области  
от 03.07.2018 № 85-р

**Финансовый план реализации инвестиционной программы ООО «Газпром теплоэнерго Вологда»**  
**I. План на 2014—2024 годы**

№ п/п	Источник финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)										
		По годам реализации инвестиционной программы										
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Собственные средства	-	-	-	-	107779	188241	197305	286495	283274	287847	319264
1.1	амортизационные отчисления	-	-	-	-	4529	62416	78107	96669	122811	146 450	173710
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	-	-	-	-	103250	106500	119 198	189826	160463	140 217	110384
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1180	35170
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Привлеченные средства	425592	167736	1504	-	200000	200000	100000	-	-	-	-
2.1	кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	займы организаций	425592	167736	1504	-	200000	200000	100000	-	-	-	-
2.3	прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Прочие источники финансирования	-	-	412480	-	-	19325	192556	-	-	-	-
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>425592</b>	<b>167736</b>	<b>413983</b>	<b>-</b>	<b>307779</b>	<b>388 241</b>	<b>489861</b>	<b>286495</b>	<b>283274</b>	<b>287847</b>	<b>319264</b>

## II. План на 2025—2033 годы

№ п/п	Источник финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)								
		По годам реализации инвестиционной программы								
		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1.	Собственные средства	527373	382663	282539	287328	318360	237355	285916	284998	273455
1.1	амортизационные отчисления	196508	224512	252661	279810	284916	237355	285916	284998	273455
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	83279	56767	29878	8886	-	-	-	-	-
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	247586	101384	-	29644	563234	-	-	-	-
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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>527373</b>	<b>382663</b>	<b>282539</b>	<b>287328</b>	<b>848150</b>	<b>237355</b>	<b>285916</b>	<b>284998</b>	<b>273455</b>

».