



**МИНИСТЕРСТВО ТАРИФОВ И ЭНЕРГЕТИКИ
ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

от 19.11.2025 № 48
г. ПСКОВ

О внесении изменения в
инвестиционную программу
МУНИЦИПАЛЬНОГО УНИТАРНОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ»
Г. ВЕЛИКИЕ ЛУКИ по развитию систем
теплоснабжения на 2025 - 2031 годы

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», 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)», Положением о Министерстве тарифов и энергетики Псковской области, утвержденным постановлением Правительства Псковской области от 24.06.2025 № 228,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменение в инвестиционную программу МУНИЦИПАЛЬНОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ» Г. ВЕЛИКИЕ ЛУКИ, по развитию систем теплоснабжения на 2025-2031 годы, утвержденную приказом Комитета по тарифам и энергетике Псковской области от 29.10.2024 № 97, изложив ее в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня, следующего за днём его официального опубликования, и действует до 31.12.2031.

Министр тарифов и энергетики
Псковской области

Верно: Самойлова А.М.



Е.В. Пилипенко

Приложение
К приказу Министерства
тарифов и энергетики
Псковской области
от 19.11.2025 № 48

«Приложение
к приказу Комитета по тарифам
и энергетике Псковской области
от 29.10.2024 № 97

Форма № 1-ИП ТС

Паспорт инвестиционной программы
МУНИЦИПАЛЬНОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
«ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ» Г. ВЕЛИКИЕ ЛУКИ по развитию систем
теплоснабжения на 2025 - 2031 годы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ» Г. ВЕЛИКИЕ ЛУКИ
Местонахождение регулируемой организации	182113 г. Великие Луки Псковская область, ул. Л. Толстого, д. 2
Сроки реализации мероприятий инвестиционной программы	2025 - 2031 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	И.о. директора МУП «Тепловые сети» г. Великие Луки Тишков Александр Павлович
Контакты ответственных за разработку инвестиционной программы лиц	тел. 8 (81153) 4-59-59 e-mail: mpts@vluki.ru
Наименование исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство тарифов и энергетики Псковской области
Местонахождение исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	180001, г. Псков, ул. Некрасова, д. 23

программу	
Должностное лицо, уполномоченного ответственного органа, утвердившее инвестиционную программу	Министр тарифов и энергетики Псковской области Пилипенко Елена Викторовна
Контакты ответственных за утверждение инвестиционной программы лиц	тел. 8 (8112) 299-905
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Великие Луки
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	182113, Псковская область, г. Великие Луки, пл. Ленина, д. 1
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, согласовавшее инвестиционную программу	Глава Администрации города Великие Луки Беляев Андрей Геннадьевич

**Инвестиционная программа в сфере теплоснабжения
МУНИЦИПАЛЬНОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ» Г. ВЕЛИКИЕ ЛУКИ
по развитию систем теплоснабжения на 2025 - 2031 годы**

Начало таблицы

№ п/п	Наименование мероприятий	Кадастровый номер объекта (участка объекта)	Вид объекта	Описание и место расположения объекта	Основные технико-экономические характеристики				
					Наименование и значение показателя				
					до реализации мероприятия				
					Тепловая сеть	Протяженность (в одностороннем исчислении), м	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	
Условный диаметр, мм	Пропускная способность, т/ч	Условная пропускная способность, т/ч	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5		
1	2	3	4	5	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей									
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 2.									
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников									
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей									

3.1.1.	Модернизация теплотрассы	60:25:00000000:682	теплотрасса отопления	от ТК-8 до ТК-9 ул. Дружбы	Ду300 (Т1Т2) сталь	400	410	подземная	
3.1.2.	Реконструкция теплотрассы	60:25:00000000:710	теплотрасса отопления и ГВС	теплотрасса отопления и ГВС ТК-38...ТК-39...ТК- 40 ул. Люксембург	Ду 150	60	232	подземная	
					Ду 100	20	76		
					Ду 80	12	40		
					Ду 50	3,3	116		
3.1.3.	Модернизация теплотрассы	60:25:00000000:705	теплотрасса отопления	от ТК-161...ТК-161а ул. К. Линбехта	Ду250 (Т1Т2) сталь	250	103,5	подземная	
3.1.4.	Реконструкция теплотрассы	60:25:00000000:705	теплотрасса отопления	от ТК-38...ТК-39 ул. Линбехта	Ду 150	60	181,2	подземная	
					Ду 125	37	90,6		
					Ду 80	12	90,6		
3.1.5.	Модернизация теплотрассы	60:25:00000000:705	теплотрасса отопления и ГВС	от ТК-49...ТК-52 (опуск в землю)	Ду 300 Ду 150, 80	140 ; 60, 11	70 70	подземная	
3.1.6.	Реконструкция теплотрассы	60:25:00000000:710	теплотрасса отопления и ГВС	от ТК-56...ТК-71 ул. Сибирцева	Ду 150 (Т1Т2) сталь	60	152	подземная	
					Ду 50 (Т3Т4) сталь	3,3	76		
3.1.7.	Реконструкция теплотрассы	60:25:00000000:690	теплотрасса отопления	от ТК-37...ТК-37- 1...ТК-38 пр. Ленина	Ду 100 (Т1Т2) сталь	20	280	подземная	
3.1.8.	Реконструкция теплотрассы	60:25:00000000:690	теплотрасса отопления	от ТК-30 до ТК-33 ул. К. Линбехта перекресток ул. Зверева	Ду200 (Т1Т2) сталь	140	184	подземная	
3.1.9.	Реконструкция теплотрассы	60:25:00000000:712	теплотрасса отопления	от ТК-8...ТК-117 пр. Гагарина	Ду100 (Т1Т2) сталь	20	195	подземная	

3.1.10.	Реконструкция теплоплатсы	60:25:0000000:712	теплоплатса отопления	от ТК-117 до ТК-120 пр. Гагарина	Ду 80 (Т1Т2) сталь	12	220	подземная	-
3.1.11.	Реконструкция теплоплатсы	60:25:0000000:689	теплоплатса отопления	от ПУ...ТК-1 ул. Запрудная	Ду 500 (Т1Т2) сталь	1500	1742	надземная	-
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей									
3.2.1	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ПП1-32-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 4 и блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 11	60:25:0030303:226 60:25:0031009:40	Котельная № 4 Котельная № 11	Котельная № 4 ул. Гастелло, д.32 Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.2	Замена фильтра ХВО №-катнонитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 3 в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новоселовская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.3	Замена фильтра ХВО d 1500 мм механического в котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.4	Замена 2-х блоков подогревателей сетевой воды котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новоселовская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.5	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-
3.2.6	Замена насосного агрегата К-20/30 ст. № 1 орошающий в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-
3.2.7	Замена фильтра ХВО №-катнонитовый ФИПа 1-1,0-0,6 ст. № 1 в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-

3.2.8	Замена сепаратора непрерывной продувки в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-
3.2.9	Замена насосного агрегата Grundfos CR 1-19 ст.№ 2 подпиточного котлового контура в котельной № 2	60:25:0070101:407	Котельная № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселеннинская, д.17	-	-	-	-	-
3.2.10	Замена насосного агрегата Grundfos CR 20-3 ст.№ 2 подпиточного сетевой воды в котельной № 2	60:25:0070101:407	Котельная № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселеннинская, д.17	-	-	-	-	-
3.2.11	Замена насосного агрегата К20/30 ст. № 2 подпиточный воды в котельной № 3	60:25:0030903:80	Котельная № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б	-	-	-	-	-
3.2.12	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ППП-32-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гагелло, д.32	-	-	-	-	-
3.2.13	Замена насосного агрегата К20/30 ст. № 1 подпиточной воды в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гагелло, д.32	-	-	-	-	-
3.2.14	Замена насосного агрегата К 80-50-200 ст. № 1 горячего водоснабжения в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гагелло, д.32	-	-	-	-	-
3.2.15	Замена насосного агрегата Д 320-50 сетевой воды ст. № 1 в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новоселободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.16	Замена насосного агрегата 2К-6 ст. № 1 подпиточной воды в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новоселободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.17	Замена насосного агрегата 3К-9 ст. № 2 исходной воды в котельной № 7	60:25:0040807:96	Котельная № 7	Котельная № 7 г. Великие Луки, ул. Ломоносова, д.11А	-	-	-	-	-
3.2.18	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-

3.2.19	Замена насосного агрегата К 45/30 ст. № 2 исходной воды в котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.20	Замена фильтра ХВО На-катнонитратный ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 2 в котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.21	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.22	Замена насосного агрегата К 100-80-160 ст. № 2 горячего водоснабжения в котельной № 17	60:25:0090103:311	Котельная № 17 (ЦМК)	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-
3.2.23	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 17	60:25:0090103:311	Котельная № 17 (ЦМК)	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-
3.2.24	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 7 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325х4000-Р-2-56) в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	-	-
3.2.25	Замена насосного агрегата ФГ-450/22,5 ст. № 2 фискальный в КНС котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.26	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 8 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325х4000-Р-2-56) в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	-	-
3.2.27	Замена фильтра ХВО На-катнонитратный ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 2 в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	-	-

3.2.28	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 3 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А					
3.2.29	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А					
3.2.30	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст.№ 1 сетевой воды в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А					
3.2.31	Замена насосного агрегата К 100-80-160а ст.№ 2 исходной воды в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А					
3.2.32	Замена подогревателя РИДАН НН №21 О/С-16 химической воды перед дезаэратором в котельной № 2	60:25:0070101:407	Котельная № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17					
3.2.33	Замена насосного агрегата Grundfos NK 80-200/222 CR ст.№ 2 сетевой воды в котельной № 2	60:25:0070101:407	Котельная № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17					
3.2.34	Замена водоводяного подогревателя ПВВ 16-325x4000-Р-2-56 ст.№ 2 в котельной № 3	60:25:0030903:80	Котельная № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б					
3.2.35	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 5 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32					
3.2.36	Замена фильтра ХВО На-катнонитровый ФУПа 1-1,5-0,6 ст.№ 1 в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32					
3.2.37	Замена насосного агрегата К 20/30 ст.№ 2 подпиточной воды в котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А					

3.2.38	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 1 в котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.39	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; воловоляной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.40	Замена насосного агрегата К 100-80-160 ст. № 3 горячего водоснабжения в котельной № 17	60:25:0090103:311	Котельная № 17 (ЦМК)	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-
3.2.41	Замена котла водогрейного КВТ-4 ст. № 1 в котельной № 16	60:25:0060203:206	Котельная № 16 (ЦМК)	Котельная № 16 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Тенистая, д. 31Б	-	-	-	-	-
3.2.42	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,0-0,6 ст. № 2 в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д. 29 А	-	-	-	-	-
3.2.43	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; воловоляной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.44	Замена насосного агрегата ЦНСГ 60-198 ст. № 12 питательной воды в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.45	Замена насосного агрегата Grundfos NK 100-250/266 CR ст. № 4 котлового контура в котельной № 2	60:25:0070101:407	Котельная № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенская, д. 17	-	-	-	-	-
3.2.46	Замена насосного агрегата ИД 315-71 ст. № 1 сетевой воды в котельной № 3	60:25:0030903:80	Котельная № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б	-	-	-	-	-
3.2.47	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 2 в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д. 32	-	-	-	-	-
3.2.48	Замена насосного агрегата К20/30 ст. № 3 полигичной воды в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д. 32	-	-	-	-	-

3.2.49	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.50	Замена сепаратора непрерывной продувки в котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.51	Замена насосного агрегата ФГ-450/22,5 ст. № 3 фискальный в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.52	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.53	Замена насосного агрегата 2К-6 ст. № 1 исходной воды на К20/30 в котельной № 17	60:25:0090103:311	Котельная № 17 (ЦМК)	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-
3.2.54	Замена водоводяного подогревателя ПВВ 16-32х4000-Р-2-56 в котельной № 17	60:25:0090103:311	Котельная № 17 (ЦМК)	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-
3.2.55	Замена насосного агрегата 3К-6 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 10	60:25:0050202:40	Котельная № 10 (ЦМК)	Котельная № 10 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Дальняя, д.11А	-	-	-	-	-
3.2.56	Замена деаэратора ДА-100/25 горячего водоснабжения в ЦТП-2 котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.57	Замена деаэратора ДА-50/15 горячего водоснабжения в котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.58	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 3 в котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.59	Замена насосного агрегата ЦН-400-105 ст. № 18 сетевой воды в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-

3.2.60	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 5 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-
3.2.61	Замена насосного агрегата ЦНСГ 60-198 ст.№ 1 питательной воды в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-
3.2.62	Замена насосного агрегата 1Д 315-71 ст. № 3 сетевой воды в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-
3.2.63	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 6 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новоселоводская, д.16	-	-	-	-	-	-
3.2.64	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новоселоводская, д.16	-	-	-	-	-	-
3.2.65	Замена насосного агрегата Д 315-71 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 8	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	-
3.2.66	Замена насосного агрегата ЗК-6 ст. № 3 сетевой воды в котельной № 10	60:25:0050202:40	Котельная № 10 (ЦМК)	Котельная № 10 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Дальняя, д.11А	-	-	-	-	-	-
3.2.67	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст. № 4 сетевой воды в котельной № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-
3.2.68	Разработка проектной документации по реконструкции котельной с заменой котлоагрегат водогрейный КВ-Г-4,65-150 ст. № 2 в котельной № 3	60:25:0030903:80	Котельная № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б	-	-	-	-	-	-
3.2.69	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 4 (пароводяной подогреватель ПП1-32-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40 Б) в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-

3.2.70	Техническое перевооружение котельной № 5 по оснащению системы контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	60.25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.71	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 11	60.25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.72	Замена насосного агрегата ЦН-400-105 ст. № 17 сетевой воды в котельной № 15	60.25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-
3.2.73	Техническое перевооружение котельной № 1 по оснащению системы контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	60.25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-
3.2.74	Техническое перевооружение котельной № 7 по оснащению системы контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	60.25:0040807:96	Котельная № 7	Котельная № 7 г. Великие Луки, ул. Ломоносова, д. 11А	-	-	-	-	-
3.2.75	Техническое перевооружение котельной № 11 по оснащению системы контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	60.25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.76	Замена силового трансформатора №3 ТМЗ 1000 кВа 10 0,4 кВ в котельной № 15	60.25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.77	Модернизация коммерческого узла учёта тепловой энергии «Запрудная» ДРК4 В11-1 Ду 100 (СО) от ЗАО «ЭЭТО»	инвентарный номер 00002900	Котельная ЗАО «ЭЭТО»	Котельная ЗАО «ЭЭТО»	-	-	-	-	-
3.2.78	Модернизация системы регулирования электроприборов насосных агрегатов системы ГВС котельной № 4	60.25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-

3.2.79	Модернизация системы регулирования электроприводов насосных агрегатов ЦПП-2 (СМР и ПНР)	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.80	Модернизация узла учета тепловой энергии от котельной № 11	60:25:0031009:40	Котельная № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-
3.2.81	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству комплектного распределительного устройства наружной установки 10 кВ (КРУН 10кВ) в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.82	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству кабельной линии электропередачи 10 кВ) в котельной № 15	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.83	Модернизация системы внешнего электроснабжения котельной № 15 (технологическое присоединение к электрическим сетям)	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-
3.2.84	Модернизация узла учета тепловой энергии (ВЗУЕТ ЭРСВ-440 Л1В Ду150 (СО), Ду80 (ТВС) от котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-
3.2.85	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству комплектной трансформаторной подстанции 2*400 кВА 10/0,4 кВ., КРУ 10 кВ, ГРЩ 0,4кВ) в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-
3.2.86	Модернизация системы автоматического управления котла № 3 (Программатик-П-Г2) котельная № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.87	Модернизация системы автоматического управления котлов № 1, № 2, № 3 (Программатик-П-Г2) котельная № 1	60:25:0031202:29	Котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-

3.2.88	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству кабельной линии электропередачи 10 кВ, технологическое присоединение к электрическим сетям) в котельной № 4	60:25:0030303:226	Котельная № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гагелло, д.32	-	-	-	-	-
3.2.89	Модернизация остекления котельной № 5	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-
3.2.90	Модернизация кровельного покрытия котельной № 2	60:25:0070101:407	Котельная № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17	-	-	-	-	-
Всего по группе 3.									
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									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 5.									
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулирующими организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической информационной инфраструктуры.									

6.1	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 15 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка ограждений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	60:25:0040401:183	Котельная № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А			
6.2	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 5 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка ограждений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	60:25:0020909:156	Котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16			
6.3	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 8 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка ограждений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	60:25:0030210:274	Котельная № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А			

6.4	Выполнение работ по монтажу систем пожарной сигнализации и системы оповещения	60:25:0031202:29, 60:25:0070101:407, 60:25:0030903:80, 60:25:0030303:226	Котельные №№ 1, 2, 3, 4	Котельная № 1 г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29, Котельная № 2 г. Великие Луки, ул. Новоселенинская, д. 17; Котельная № 3 г. Великие Луки, ул. К. Либкнехта, д. 10 Б Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гастелло, д. 32						
6.5	Мероприятия по обеспечению бесперебойной работы автоматической системы пожаротушения (модернизация приборов и шлейфов пожарной сигнализации)	60:25:0031009:40, 60:25:0040401:183, 60:25:0090103:311	Котельные №№ 11, 15, 17,	Котельная № 11 г. Великие Луки, пр. Октябрьский, д. 13 А, Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А, Котельная № 17 г. Великие Луки, ул. Щорса, д. 86 Б д. 10 А						
6.6	Закупка экскаватора-погрузчика TLB 845			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29						
6.7	Закупка автокрана КС-55727-С-12			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29						
6.8	Закупка Газель ВИНЕС ЦМФ взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 2705 гос. № Н544ВЕ 2003 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с множественной коррозией кузова, частичным или полным износом деталей подвески.			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29						
6.9	Экскаватор-погрузчик МДСУ 1000 взамен выработавшего свой ресурс экскаватора МТЗ-82 1997 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с полным износом двигателя и деталей навесного оборудования.			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29						

6.10	Вакуумная цистерна на базе шасси ГАЗ-С4ПРВЗ (бочка) взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 53 гос. № П104АР 1990 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с неоднократным капитальным ремонтом двигателя и сопутствующих деталей, механизмов.			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29					
6.11	Кран автомобильный (грузоподъемность 16 тонн)			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29					
6.12	Передвижной сварочный комплекс на базе Газель Некст взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 5312 гос. № В173АВ 1990 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с полным износом кузова, деталей механизмов, а также износом оборудования для ремонта тепловых сетей.			Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29					
Всего по группе 6.									
ИТОГО по программе без НДС									

Продолжение таблицы

№ п/п	Наименование мероприятий	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	сходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)					
			Наименование и значение показателя						Всего	ПИР	СМР			
			после реализации мероприятия											
			Условный диаметр, мм	Пропускная способность, т/ч	Протяженность (в одностороннем исчислении), км	Способ прокладки						в том числе:		
Тепловая нагрузка, Гкал/ч	10.1	10.2												
1	2	5	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	10.1	10.2	10.3				
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей														
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2. Строительство иных объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
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														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Всего по группе 2.														
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников														
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей														
3.1.1.	Модернизация теплотрассы	от ТК-8 до ТК-9 ул. Дружбы	Ду300 (Т1Т2) сталь	400	410	подземная	-	2025	2026	8 456	8 456			
												Ду 150	60	232
3.1.2.	Реконструкция теплотрассы	теплотрасса отопления и ГВС ТК-38...ТК-39...ТК-40 ул. Люксембург	Ду 100	20	76	подземная	-	2026	2026	5 858	5 858			
												Ду 80	12	40
												Ду 50	3,3	116

3.1.3.	Модернизация теплотрассы	от ТК-161...ТК-161а ул. К. Либенхта	Ду250 (Т1Т2) сталь	250	103,5	подземная	-	2025	2025	2025	1 750	1 750
3.1.4.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-38...ТК-39 ул. Либенхта	Ду 300 ППУ	400	181,2	подземная	-	2027	2027	2027	6 056	6 056
3.1.5.	Модернизация теплотрассы	от ТК-49...ТК-52 (опуск в землю)	Ду 300 Ду 150, 80	140 ; 60; 11	70 70	подземная	-	2027	2027	2027	3 491	3 491
3.1.6.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-56...ТК-71 ул. Сибирцева	Ду 150 (Т1Т2) ППУ	60	152	подземная	-	2028	2028	2028	5 483	5 483
			Ду 50 (Т3Т4) изопрорфлекс	3,3	76							
3.1.7.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-37...ТК-37-1...ТК-38 пр. Ленина	Ду 150 (Т1Т2) ППУ	20	280	подземная	-	2028	2028	2028	4 100	4 100
3.1.8.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-30 до ТК-33 ул. К. Либенхта перекресток ул. Зверева	Ду200 (Т1Т2) ППУ	140	184	подземная	-	2029	2029	2029	4 175	4 175
3.1.9.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-8...ТК-117 пр. Гагарина	Ду100 (Т1Т2) ППУ	20	195	подземная	-	2030	2030	2030	2 513	2 513
3.1.10.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-117 до ТК-120 пр. Гагарина	Ду 80 (Т1Т2) изопрорфлекс	12	220	подземная	-	2030	2030	2030	2 431	2 431
3.1.11.	Реконструкция теплотрассы	от ПУ ...ТК-1 ул. Запрудная	Ду 300 (Т1Т2) сталь	400	1742	надземная	-	2031	2031	2031	54 407	54 407

3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей

3.2.1	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ППП-52-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 4 г. Великие Луки ул. Гагарина, д.32	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гагарина, д.32	-	-	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	3 700	-	3 700	3 700
3.2.2	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 3 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	972	-	972	972
3.2.3	Замена фильтра ХВО d 1500 мм механического в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	938	-	938	938
3.2.4	Замена 2-х блоков подогревателей сетевой воды котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	3 766	-	3 766	3 766
3.2.5	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	2 963	-	2 963	2 963
3.2.6	Замена насосного агрегата К-20/30 ст. № 1 орошающий в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	71	-	71	71
3.2.7	Замена фильтра ХВО На-катионитового ФИПа 1-1,0-0,6 ст. № 1 в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	1 883	-	1 883	1 883
3.2.8	Замена сепаратора непрерывной продувки в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	548	-	548	548
3.2.9	Замена насосного агрегата Grundfos CR 1-19 ст.№ 2 подпиточного котлового контура в котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	137	-	137	137
3.2.10	Замена насосного агрегата Grundfos CR 20-3 ст.№ 2 подпиточного сетевой воды в котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	178	-	178	178

3.2.11	Замена насосного агрегата К20/30 ст. № 2 подпиточный воды в котельной № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б	-	-	-	2026	2026	2026	54	54	-	54
3.2.12	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ПП1-32-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14- 273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	2026	2026	2026	2 404	2 404	-	2 404
3.2.13	Замена насосного агрегата К20/30 ст. № 1 подпиточной воды в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	2026	2026	2026	77	77	-	77
3.2.14	Замена насосного агрегата К 80-50-200 ст. № 1 горячего водоснабжения в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	2026	2026	2026	146	146	-	146
3.2.15	Замена насосного агрегата Д 320-50 сетевой воды ст. № 1 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	2026	2026	2026	978	978	-	978
3.2.16	Замена насосного агрегата 2К-6 ст.№ 1 подпиточной воды в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	2026	2026	2026	77	77	-	77
3.2.17	Замена насосного агрегата 3К-9 ст. № 2 исходной воды в котельной № 7	Котельная № 7 г. Великие Луки, ул. Ломоносова, д. 11А	-	-	-	2026	2026	2026	120	120	-	120
3.2.18	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14- 273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	2026	2026	2026	2 831	2 831	-	2 831
3.2.19	Замена насосного агрегата К 45/30 ст.№ 2 исходной воды в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	2026	2026	2026	124	124	-	124
3.2.20	Замена фильтра ХВО №- катионитовой ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 2 в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	2026	2026	2026	2 397	2 397	-	2 397

3.2.21	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	2 987	2 987	2 987
3.2.22	Замена насосного агрегата К 100-80-160 ст. № 2 горячего водоснабжения в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	187	187	187
3.2.23	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	791	791	791
3.2.24	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 7 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	2 940	2 940	2 940
3.2.25	Замена насосного агрегата ФГ-450/22,5 ст. № 2 факельный в КНС котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	954	954	954
3.2.26	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 8 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	2 940	2 940	2 940
3.2.27	Замена фильтра ХВО На-катнонитровый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 2 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	2 236	2 236	2 236
3.2.28	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 3 (пароводяной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д. 3А	-	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	2 831	2 831	2 831

3.2.29	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; воловодяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	3088	-	3088	2027	2027	3088
3.2.30	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст.№ 1 сетевой воды в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	1 014	-	1 014	2027	2027	1 014
3.2.31	Замена насосного агрегата К 100-80-160а ст.№ 2 исходной воды в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	129	-	129	2027	2027	129
3.2.32	Замена подогревателя РИДАН НН №21 ОУС-16 химочищенной воды перед деаэратором в котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенская, д.17	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	542	-	542	2027	2027	542
3.2.33	Замена насосного агрегата Grundfos NK 80-200/222 CR ст.№ 2 сетевой воды в котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки Новоселенская, д.17	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	2 002	-	2 002	2027	2027	2 002
3.2.34	Замена водоводяного подогревателя ПВВ 16-325x4000-Р-2-56 ст.№ 2 в котельной № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	996	-	996	2027	2027	996
3.2.35	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 5 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; воловодяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14- 273x4000-Р-2-40,6) в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	2871	-	2871	2027	2027	2871
3.2.36	Замена фильтра ХВО №-катнонитровый ФИПа 1-1,5-0,6 ст.№ 1 в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	2835	-	2835	2027	2027	2835
3.2.37	Замена насосного агрегата К 20/30 ст.№ 2 полниточной воды в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	106	-	106	2027	2027	106
3.2.38	Замена фильтра ХВО №-катнонитровый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 1 в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	2 397	-	2 397	2027	2027	2 397

3.2.39	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (паровойной подогреватель ППП-53-7-4; водовойной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	3 113	-	3 113
3.2.40	Замена насосного агрегата К 100-80-160 ст. № 3 горячего водоснабжения в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	195	-	195
3.2.41	Замена котла водотройного КВТ-4 ст. № 1 в котельной № 16	Котельная № 16 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Тенистая, д. 31Б	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	828	-	828
3.2.42	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа I-1,0-0,6 ст. № 2 в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	2 045	-	2 045
3.2.43	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 2 (паровойной подогреватель ППП-53-7-4; водовойной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	3 036	-	3 036
3.2.44	Замена насосного агрегата ЦНСГ 60-198 ст. № 12 питательной воды в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	653	-	653
3.2.45	Замена насосного агрегата Grundfos NK 100-250/266 CR ст. № 4 котлового контура в котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	365	-	365
3.2.46	Замена насосного агрегата 1Д 315-71 ст. № 1 сетевой воды в котельной № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либкнехта, д. 10Б	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	399	-	399
3.2.47	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа I-1,5-0,6 ст. № 2 в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастилло, д.32	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	3 078	-	3 078
3.2.48	Замена насосного агрегата К20/30 ст. № 3 подпиточной воды в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастилло, д.32	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	83	-	83

3.2.49	Замена фильтра ХВО На-катнонитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	2 530	-	2 530
3.2.50	Замена сепаратора непрерывной продувки в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	700	-	700
3.2.51	Замена насосного агрегата ФГ-450/22,5 ст. № 3 фискальный в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	1 036	-	1 036
3.2.52	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст.№ 2 сетевой воды в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	820	-	820
3.2.53	Замена насосного агрегата 2К-6 ст. № 1 исходной воды на К20/30 в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	86	-	86
3.2.54	Замена водоводного подогревателя ПВВ 16-325x4000-Р-2-56 в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	1 505	-	1 505
3.2.55	Замена насосного агрегата 3К-6 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 10	Котельная № 10 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Дальняя, д.11А	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	143	-	143
3.2.56	Замена деаэратора ДА-100/25 горячего водоснабжения в ЦТП-2 котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	2029	2029	2029	4 833	-	4 833
3.2.57	Замена деаэратора ДА-50/15 горячего водоснабжения в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д.13А	-	-	-	-	-	2029	2029	2029	4 126	-	4 126
3.2.58	Замена фильтра ХВО На-катнонитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 3 в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д.13А	-	-	-	-	-	2029	2029	2029	2 712	-	2 712
3.2.59	Замена насосного агрегата ЦН-400-105 ст. № 18 сетевой воды в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	2029	2029	2029	2 315	-	2 315
3.2.60	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 5 (паровойной подогреватель ПП1-53-7-4; водоводной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56)	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	2029	2029	2029	3 352	-	3 352

3.2.70	Техническое перевооружение котельной № 5 по оснащению системой контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	2030	2030	2030	2056	-	2056
3.2.71	Замена фильтра ХВО На-катнонговый ФИПа I-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	2030	2030	2030	2826	-	2826
3.2.72	Замена насосного агрегата ЦН-400-105 ст. № 17 сетевой воды в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	-	2030	2030	2030	2412	-	2412
3.2.73	Техническое перевооружение котельной № 1 по оснащению системой контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	1893	-	1893
3.2.74	Техническое перевооружение котельной № 7 по оснащению системой контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	Котельная № 7 г. Великие Луки, ул. Ломоносова, д.11А	-	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	1893	-	1893
3.2.75	Техническое перевооружение котельной № 11 по оснащению системой контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию редуцирования	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	1893	-	1893
3.2.76	Замена силового трансформатора №3 ТМЗ 1000 кВа 10 0,4 кВ в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	1090	-	1090
3.2.77	Модернизация коммерческого узла учета тепловой энергии «Запрудная» ДРК4 В11-1 Ду 100 (СО) от ЗАО «ЭЭТО»	Котельная ЗАО «ЭЭТО»	-	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	658	-	658
3.2.78	Модернизация системы регулирования электроприводов насосных агрегатов системы ГВС котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-	2026	2026	2026	446	-	446

3.2.79	Модернизация системы регулирования электроприводов насосных агрегатов ЦТП-2 (СМР и ПНР)	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	-	2026	2026	459	-	459	459
3.2.80	Модернизация узла учета тепловой энергии от котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	2026	2026	436	-	436	436
3.2.81	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству комплексного распределительного устройства наружной установки 10 кВ (КРУН 10кВ) в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-	-	2027	2027	18 848	-	18 848	18 848
3.2.82	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству кабельной линии электропередачи 10 кВ) в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-	-	2028	2028	6 618	-	6 618	6 618
3.2.83	Модернизация системы внешнего электроснабжения котельной № 15 (технологическое присоединение к электрическим сетям)	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	-	-	2028	2028	4 641	-	4 641	4 641
3.2.84	Модернизация узла учета тепловой энергии (ВЗЛЕТ ЭРСВ-440 Л В Ду150 (СО), Ду80 (ГВС) от котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гагарино, д.32	-	-	-	-	-	-	2029	2029	493	-	493	493
3.2.85	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству комплектной трансформаторной подстанции 2*400 кВА 10/0,4 кВ., КРУ 10 кВ, ГРЩ 0,4кВ) в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гагарино, д.32	-	-	-	-	-	-	2030	2030	21 324	-	21 324	21 324
3.2.86	Модернизация системы автоматического управления котла № 3 (Программатик-П-Г2) котельная № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	2030	2030	6 960	-	6 960	6 960
3.2.87	Модернизация системы автоматического управления котлов № 1, № 2, № 3 (Программатик-П-Г2) котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	2028	2029	19 769	-	19 769	19 769

3.2.88	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству кабельной линии электропередачи 10 кВ, технологическое присоединение к электрическим сетям) в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	2026	2026	2026	7 635	-	7 635
3.2.89	Модернизация остекления котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	2025	2025	2025	4329	-	4329
3.2.90	Модернизация кровельного покрытия котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17	-	-	-	-	2025	2025	2025	7 325	-	7 325
Всего по группе 3.												
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей эффективности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 5.												
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулирующими организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической информационной инфраструктуры.												
6.1	Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 15 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка отражателей, КПД, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)	Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А	-	-	-	-	2025	2025	2025	8 653	-	8 653

6.2	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 5 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (установка периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д. 16</p>						2025	2025	7 283	7 283
6.3	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 8 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (установка ограждений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д. 3А</p>					2025	2025	4 685	4 685	4 685
6.4	<p>Выполнение работ по монтажу системы пожарной сигнализации и системы оповещения</p>	<p>Котельная № 1 г. Великие Луки, ул. Пушкина, д. 29, Котельная № 2 г. Великие Луки, ул. Новоселенинская, д. 17, Котельная № 3 г. Великие Луки, ул. К. Либкнехта, д. 10 Б Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гастелло, д. 32</p>					2026	2026	4 044	4 044	4 044
6.5	<p>Мероприятия по обеспечению бесперебойной работы автоматической системы пожаротушения (модернизация приборов и шлейфов пожарной сигнализации)</p>	<p>Котельная № 11 г. Великие Луки, пр. Октябрьский, д. 13 А, Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д. 3А Котельная № 17 г. Великие Луки, ул. Щорса, д. 86 Б</p>					2027	2027	1 262	1 262	1 262

6.6	Закупка экскаватора-погрузчика TLV 845	Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	2207	2207	2207
6.7	Закупка автокрана КС-55727-С-12	Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29	-	-	-	-	-	2025	2025	2025	6397	6397	6397
6.8	Закупка Газель БИЗНЕС ЦМФ взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 2705 гос. № Н544ВЕ 2003 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с множественной коррозией кузова, частичным или полным износом деталей подвески.	Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	2 258	2 258	2 258
6.9	Экскаватор-погрузчик МДСУ 1000 взамен выработавшего свой ресурс экскаватора МТЗ-82 1997 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с полным износом двигателя и деталей навесного оборудования.	Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29	-	-	-	-	-	2027	2027	2027	5 258	5 258	5 258
6.10	Вакуумная шестерня на базе шасси ГАЗ-С41РВ3 (бочка) взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 53 гос. № Т104АР 1990 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с неоднократным капитальным ремонтом двигателя и сопутствующих деталей, механизмов.	Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29	-	-	-	-	-	2028	2028	2028	5 410	5 410	5 410
6.11	Кран автомобильный (грузоподъемность 16 тонн)	Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29	-	-	-	-	-	2029	2029	2029	15 866	15 866	15 866

3.1.2.	Реконструкция теплотрассы	теплотрасса отопления и ГВС ТК-38...ТК-39...ТК-40 ул. Люксембург	-	-	5 858	-	-	-	-	-	-	-	5 858	-	-	-	-	-	-
3.1.3.	Модернизация теплотрассы	от ТК-161...ТК-161а ул. К. Либкнехта	-	1 750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	-	-	-	-	-
3.1.4.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-38...ТК-39 ул. Либкнехта	-	-	-	6 056	-	-	-	-	-	-	6 056	-	-	-	-	-	-
3.1.5.	Модернизация теплотрассы	от ТК-49...ТК-52 (опуск в землю)	-	-	-	3 491	-	-	-	-	-	-	3 491	-	-	-	-	-	-
3.1.6.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-56...ТК-71 ул. Сибирцева	-	-	-	-	5 483	-	-	-	-	-	-	-	5 483	-	-	-	-
3.1.7.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-37...ТК-37- 1...ТК-38 пр. Ленина	-	-	-	-	4 100	-	-	-	-	-	-	-	4 100	-	-	-	-
3.1.8.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-30 до ТК-33 ул. К. Либкнехта, переулок ул. Зверева	-	-	-	-	-	4 175	-	-	-	-	-	-	-	4 175	-	-	-
3.1.9.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-8...ТК-117 пр. Гагарина	-	-	-	-	-	-	2 513	-	-	-	-	-	-	-	2 513	-	-
3.1.10.	Реконструкция теплотрассы	от ТК-117 до ТК-120 пр. Гагарина	-	-	-	-	-	-	-	2 431	-	-	-	-	-	-	2 431	-	-

3.1.11.	Реконструкция теплотрассы	от ПУ...ТК-1 ул. Запрудная	-	-	-	-	-	-	-	54 407	-	-	54 407	-
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей														
3.2.1	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (паровой подогреватель ПП1-32-7-4; водоводной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14- 273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 4 и блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (паровой подогреватель ПП1-53-7-4; водоводной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14- 273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 11	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32 Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	3 700	-	-	-	-	-	3 700	-	-	-	-
3.2.2	Замена фильтра ХВО №-катнонговый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 3 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	972	-	-	-	-	-	972	-	-	-	-
3.2.3	Замена фильтра ХВО d 1500 мм механического в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	938	-	-	-	-	-	938	-	-	-	-
3.2.4	Замена 2-х блоков подогревателей сетевой воды котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	3 766	-	-	-	-	-	3 766	-	-	-	-
3.2.5	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 1 (паровой подогреватель ПП1-53-7-4; водоводной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ16-325х4000-Р-2-56) в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	2 963	-	-	-	-	2 963	-	-	-	-	-
3.2.6	Замена насосного агрегата К-20/30 ст. № 1 орошающий в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	71	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-
3.2.7	Замена фильтра ХВО №-катнонгового ФИПа 1-1,0-0,6 ст. № 1 в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	1 883	-	-	-	-	1 883	-	-	-	-	-
3.2.8	Замена сепаратора непрерывной продувки в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	548	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-

3.2.49	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа I-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	2 530	-	-	-	-	2 530	-	-	-	-
3.2.50	Замена сепаратора непрерывной продувки в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	-	700	-	-	-	-	700	-	-	-	-
3.2.51	Замена насосного агрегата ФГ-450/22,5 ст. № 3 фекальный в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	-	1 036	-	-	-	-	1 036	-	-	-	-
3.2.52	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст.№ 2 сетевой воды в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	820	-	-	-	-	820	-	-	-	-
3.2.53	Замена насосного агрегата 2К-6 ст. № 1 исходной воды на К20/30 в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-	-	86	-	-	-	-
3.2.54	Замена водоводяного подогревателя ПВВ 16-325x4000-Р-2-56 в котельной № 17	Котельная № 17 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Щорса, д. 86Б	-	-	-	-	-	-	1 505	-	-	-	-	1 505	-	-	-	-
3.2.55	Замена насосного агрегата 3К-6 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 10	Котельная № 10 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Дальняя, д. 11А	-	-	-	-	-	-	143	-	-	-	-	143	-	-	-	-
3.2.56	Замена деаэратора ДА-100/25 горячего водоснабжения в ЦТП-2 котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 833	-	-	-	-	-
3.2.57	Замена деаэратора ДА-50/15 горячего водоснабжения в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 126	-	-	-	-	-
3.2.58	Замена фильтра ХВО На-катионитовый ФИПа I-1,5-0,6 ст. № 3 в котельной № 11	Котельная № 11 г. Великие Луки пр. Октябрьский, д. 13А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 712	-	-	-	-	-
3.2.59	Замена насосного агрегата ЦН-400-105 ст. № 18 сетевой воды в котельной № 15	Котельная № 15 г. Великие Луки ул. Гоголя, д. 3А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 315	-	-	-	-	-
3.2.60	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 5 (пароводяной подогреватель ППП-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325x4000-Р-2-56) в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 352	-	-	-	-	-

3.2.61	Замена насосного агрегата ЦНСГ 60-198 ст. № 1 питательной воды в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-	-	523	-	-	-	-	523	-	-	-
3.2.62	Замена насосного агрегата 1Д 315-71 ст. № 3 сетевой воды в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-	-	609	-	-	-	-	609	-	-	-
3.2.63	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 6 (паровой подогреватель ППП-53-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 16-325х4000-Р-2-56) в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	-	3 326	-	-	-	-	3 326	-	-	-
3.2.64	Замена фильтра ХВО №-катнионитовый ФИПа 1-1,5-0,6 ст. № 4 в котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	-	2 636	-	-	-	-	2 636	-	-	-
3.2.65	Замена насосного агрегата Д 315-71 ст. № 2 сетевой воды в котельной № 8	Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А	-	-	-	-	-	-	-	608	-	-	-	-	608	-	-	-
3.2.66	Замена насосного агрегата ЗК-6 ст. № 3 сетевой воды в котельной № 10	Котельная № 10 (ЦМК) г. Великие Луки ул. Дальняя, д.11А	-	-	-	-	-	-	-	149	-	-	-	-	149	-	-	-
3.2.67	Замена насосного агрегата Д 320-50 ст. № 4 сетевой воды в котельной № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 153	-	-	-	-
3.2.68	Разработка проектной документации по реконструкции котельной с заменой котлоагрегат водогрейный КВ-Г-4,65-150 ст. № 2 в котельной № 3	Котельная № 3 г. Великие Луки ул. К. Либенекта, д. 10Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 778	-	-	-	-
3.2.69	Замена блока подогревателей сетевой воды ст. № 4 (паровой подогреватель ППП-32-7-4; водоводяной подогреватель (охладитель конденсата) ПВВ 14-273х4000-Р-2-40,6) в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки ул. Гастелло, д.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 248	-	-	-	-
3.2.70	Техническое перевооружение котельной № 5 по оснащению системы контроля загазованности с автоматическим отключением подачи газа, замене обводного газопровода (байпаса) на вторую линию регулирования	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 056	-	-	-	-

3.2.87	Модернизация системы автоматического управления котлов № 1, № 2, № 3 (Программник-П-12) котельная № 1	Котельная № 1 г. Великие Луки ул. Пушкина, д.29 А	-	-	6410	13 359	-	-	19 769	-	-
3.2.88	Модернизация системы внешнего электроснабжения (выполнение комплекса работ по проектированию и строительству кабельной линии электропередачи 10 кВ, технологическое присоединение к электрическим сетям) в котельной № 4	Котельная № 4 г. Великие Луки, ул. Гагарино, д.32	7 635	-	-	-	-	-	7 635	-	-
3.2.89	Модернизация остекления котельной № 5	Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16	-	4 329	-	-	-	-	4 329	-	-
3.2.90	Модернизация кровельного покрытия котельной № 2	Котельная № 2 г. Великие Луки ул. Новоселенинская, д.17	-	7 325	-	-	-	-	7 325	-	-
Всего по группе 3.											
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											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 4.											
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов систем централизованного теплоснабжения											
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов систем централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по группе 5.											
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемых организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической информационной инфраструктуры.											

6.1	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 15 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка отражений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А</p>	8 653	-	-	-	-	-	-	-	8 653	-	-	-
6.2	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 5 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка отражений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16</p>	7 283	-	-	-	-	-	-	-	7 283	-	-	-
6.3	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 8 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка отражений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А</p>	4 685	-	-	-	-	-	-	-	4 685	-	-	-

Окончание таблицы

Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС)												
№ п/п	Наименование мероприятий	Описание и место расположения объекта	Прочие собственные средства (стр.1.4 ФП)	Экономия расходов (стр. 1.5 ФП)	в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сметной видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на источниках тепловой энергии, реализацией энергосервисного договора (контракта) в размере, определенном по решению регулирующей организации, плату за подключение к системам централизованного теплоснабжения	Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр. 1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.23 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения при наличии таких расходов (стр. 4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр. 5 ФП)	
												11.4
1	2	5										
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей												
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей.												
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей												
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей												
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей												
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												

6.1	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 15 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка ограждений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 15 г. Великие Луки, ул. Гоголя, д.3А</p>					
6.2	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 5 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка ограждений, КПП, периметральной сигнализации, охранного освещения, систем видеонаблюдения, оповещения, ССОИ)</p>	<p>Котельная № 5 г. Великие Луки, ул. Новослободская, д.16</p>					
6.3	<p>Расходы на выполнение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности котельной № 8 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (Установка ограждений, КПП, периметральной</p>	<p>Котельная № 8 г. Великие Луки ул. Холмская, д.3А</p>					

6.9	<p>Экскаватор-погрузчик МДСУ 1000 взамен выработавшего свой ресурс экскаватора МТЗ-82. 1997 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с полным износом двигателя и деталей навесного оборудования.</p>	<p>Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29</p>																			
6.10	<p>Вакуумная цистерна на базе шасси ГАЗ-С41RB3 (бочка) взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 53 гос. № Т104АР 1990 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с необратимым капитальным ремонтом двигателя и сопутствующих деталей, механизмов.</p>	<p>Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29</p>																			
6.11	<p>Кран автомобильный (грузоподъемность 16 тонн)</p>	<p>Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29</p>																			
6.12	<p>Передвижной сварочной комплекс на базе Газель Некст взамен выработавшего свой ресурс автомобиля ГАЗ 5312 гос. № В173АВ 1990 года выпуска в связи с тем, что эксплуатация указанного автомобиля небезопасна и экономически нецелесообразна в связи с полным износом кузова, деталей, механизмов, также износом оборудования для ремонта тепловых сетей.</p>	<p>Транспортный цех г. Великие Луки, ул. Пушкина, д.29</p>																			
Всего по группе 6.																					
ИТОГО по программе без НДС																					

10	теплотрасса отопления от ТК-37...ТК-37-1...ТК-38 пр. Ленина	3,42	3,42	3,42	3,42	2,85	2,85	2,85	2,85	103,45	103,45	103,45	103,45	103,45	103,45	126,76	126,76	126,76	126,76
11	теплотрасса отопления от ТК-37...ТК-37-1...ТК-38 пр. Ленина	3,41	3,41	3,41	3,41	1,93	1,93	1,93	1,93	103,45	103,45	103,45	103,45	103,45	103,45	85,51	85,51	85,51	85,51
12	теплотрасса отопления от ПУ...ТК-1 ул. Запрудная	1,58	1,58	1,58	1,58	2,16	2,16	2,16	2,16	1462,26	1462,26	1462,26	1462,26	1462,26	1462,26	1030,71	1030,71	1030,71	1030,71

