



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**МИНИСТЕРСТВО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
(министерство ТЭК и ЖКХ АО)

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 20 ноября 2019 г. № 126-п

г. Архангельск

**О внесении изменений в постановление министерства топливно-
энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области от 30 ноября 2015 года № 225-п**

В соответствии с пунктом 5 части 1 статьи 5 Федерального закона от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении» и подпунктом 10 пункта 9 Положения о министерстве топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 3 апреля 2012 года № 128-пп, министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в постановление министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 30 ноября 2015 года № 225-п «Об утверждении корректировки инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго» по пос. Катунино муниципального образования «Приморский муниципальный район» в сфере теплоснабжения на 2011 – 2023 годы».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр

Д.Н. Поташев

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением
министерства топливно-
энергетического комплекса и
жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области
от 20 ноября 2019 года № 126-п

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в постановление министерства топливно-
энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области от 30 ноября 2015 года № 225-п
«Об утверждении корректировки инвестиционной программы
ООО «Архбиоэнерго» по пос. Катунино муниципального образования
«Приморский муниципальный район» в сфере теплоснабжения
на 2011 – 2023 годы» (далее – постановление министерства от 30 ноября
2015 года № 225-п)

1. В наименовании постановления министерства от 30 ноября 2015 года № 225-п слова «2011 – 2023» заменить словами: «2011 – 2025».

2. В пункте 1 текста постановления министерства от 30 ноября 2015 года № 225-п слова «2011 – 2023» заменить словами: «2011 – 2025».

3. Корректировку инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго», утвержденную постановлением министерства от 30 ноября 2015 года № 225-п, изложить в следующей редакции:

«Корректировка инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго»
по пос. Катунино муниципального образования «Приморский
муниципальный район» в сфере теплоснабжения на 2011 – 2025 годы

I. Паспорт корректировки инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго»
по пос. Катунино муниципального образования «Приморский
муниципальный район» в сфере теплоснабжения на 2011 – 2025 годы

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Общество с ограниченной ответственностью «Архбиоэнерго» (ООО «Архбиоэнерго»)
Местонахождение регулируемой организации	163025, г. Архангельск, ул. Постышева, д. 26
Сроки реализации инвестиционной программы	2011 – 2025 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Инженер-энергетик Мухамедзянов Дмитрий

	Ильгизарович
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел. (8182) 63-43-58, e-mail: mdi-29@mail.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего корректировку инвестиционной программы	Министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области
Местонахождение органа, утвердившего корректировку инвестиционной программы	163004, г. Архангельск, Троицкий проспект, д. 49
Должностное лицо, утвердившее корректировку инвестиционной программы	И.о. министра топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Андрей Петрович Поташев
Дата утверждения корректировки инвестиционной программы	30.11.2015 г.
Должностное лицо, утвердившее внесение изменений в корректировку инвестиционной программы	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Дмитрий Николаевич Поташев
Дата внесения изменений в корректировку инвестиционной программы	20.11.2019 г.
Контактная информация лица, ответственного за утверждение корректировки инвестиционной программы	Отдел развития систем теплоснабжения и водоснабжения НТО ГКУ АО «РЦЭ», тел. (8818) 49-41-49, e-mail: tsebina@aoresc.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего внесение изменений в корректировку инвестиционной программы	Администрация муниципального образования «Катунинское» муниципального образования «Приморский муниципальный район»
Местонахождение органа, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	153513, Архангельская область, Приморский район, пос. Катунино, ул. Летчика Панкова, д. 2

Должностное лицо, согласовавшее внесение изменений в корректировку инвестиционной программы	Глава администрации муниципального образования «Катунинское» Михайлов Михаил Васильевич
Дата согласования внесения изменений в корректировку инвестиционной программы	19.11.2019
Контактная информация лица, ответственного за согласование корректировки инвестиционной программы	тел. (8182) 45-64-59, факс: (8182) 45-64-58
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего внесение изменений в корректировку инвестиционной программы	Агентство по тарифам и ценам Архангельской области
Местонахождение органа, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	163000, г. Архангельск, ул. Выучейского, д. 18
Должностное лицо, согласовавшее внесение изменений в инвестиционную программу	Руководитель агентства по тарифам и ценам Архангельской области Попова Елена Алексеевна
Дата согласования внесения изменений в корректировку инвестиционной программы	18.11.2019 г.

II. Корректировка инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго» по пос. Катунино муниципального образования «Приморский муниципальный район» в сфере теплоснабжения на 2011 – 2025 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)													
				Наименование показателя (мощность, протяженность и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Про-финанси- ровано к 2018											Остаток финанси- рования	в т.ч. за счет платы за под- ключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2018	2019	2020	2021	2022							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	16	17	18						19	20		
ИТОГО по программе										242 680,59	120 507,09	78 138,55	41 566,17	2 468,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																							
Всего по группе 1.										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																							
2.1.1	Строительство котельной на биотопливе	Повышение качества коммунальных услуг для потребителей и обеспечение их соответствия требованиям действующих нормативов и стандартов; повышение технологической и энергетической эффективности, надежности, безопасности функционирования и развития системы теплоснабжения в пос. Катунинно	Приморский район, пос. Катунинно, ул. Геологов, д. 40, корп. 1	мощность	МВт	13	12	2011	2011	116 285,35	116 285,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Всего по группе 2.										116 285,35	116 285,35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																							
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																							
3.1.1.	Реконструкция теплотрассы по ул. Геологов, д. 21 пос. Катунинно	Повышение качества коммунальных услуг для потребителей и обеспечение их соответствия требованиям действующих нормативов и стандартов; повышение технологической и энергетической эффективности, надежности, безопасности функционирования и развития системы теплоснабжения в пос. Катунинно	Теплотрасса по ул. Геологов, д. 21 пос. Катунинно	протяженности; диаметр	км; мм	L=0,130 км; D=159 мм; L=0,080 км; D=133 мм; L=0,068 км; D=76 мм.	L=0,130 км; D=133 мм; L=0,080 км; D=108 мм; L=0,068 км; D=57 мм.	2015	2015	586,25	586,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.2.	Реконструкция теплотрассы по ул. Матросская, д. 9 пос. Катунинно		Теплотрасса по ул. Матросская, д. 9 пос. Катунинно	протяженности	км.	L=0,030 км; D=89 мм.	L=0,030 км; D=89 мм.	2015	2015	63,97	63,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.3.	Реконструкция теплотрассы по ул. Советская, д. 24 пос. Катунинно		Теплотрасса по ул. Советская, д. 24 пос. Катунинно	протяженности	км.	L=0,034 км; D=89 мм.	L=0,034 км; D=89 мм.	2015	2015	82,61	82,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.4.	Реконструкция теплотрассы от ТК-52 до ТК-69 пос. Катунинно		Теплотрасса от ТК-52 до ТК-69 пос. Катунинно	протяженности	км.	L=0,373 км; D=159 мм; L=0,012 км; D=89 мм.	L=0,373 км; D=159 мм; L=0,012 км; D=89 мм.	2015	2015	1 825,11	1 825,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.5.	Реконструкция теплотрассы по 3-му кварталу пос. Катунинно		Теплотрасса по 3-му кварталу пос. Катунинно	протяженности	км.	L=0,158 км; D=108 мм; L=0,078 км; D=273 мм.	L=0,158 км; D=108 мм; L=0,061 км; D=273 мм.	2016	2016	1 663,80	1 663,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.6	Реконструкция теплотрассы от ТК К-26/4 рядом с МКД ул. Маркина, д. 3) до МКД ул. Стрельцова, д. 1	от ул. Маркина, д. 3 (мимо ул. Маркина, д. 6) у ул. Стрельцова, д. 1	от ул. Маркина, д. 3 (мимо ул. Маркина, д. 6) у ул. Стрельцова, д. 1	протяженности; диаметр	км; мм	L=0,015 км; D=300 мм; L=0,355 км; D=200 мм; L=0,09 км; D=150 мм; L=0,010 км; D=80 мм;.	L=0,385 км; D=200 мм; L=0,0868 км; D=150 мм; L=0,010 км; D=80 мм;.	2019	2019	4 180,52	0,00	0,00	4 180,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1.7.	Реконструкция теплотрассы от МКД ул. Стрельцова, д. 1 до ТК 26/18 (напротив МКД ул. Советская, д. 36)		от ул. Стрельцова, д. 1 к ул. Советская, д. 36	протяженности; диаметр	км; мм	L=0,075 км; D=150 мм; L=0,165 км; D=100 мм; L=0,220 км; D=80 мм;.	L=0,0781 км; D=150 мм; L=0,165 км; D=100 мм; L=0,220 км; D=80 мм;.	2020	2020	2 468,78	0,00	0,00	0,00	2 468,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
3.2.1	Реконструкция котельной пос. Катунинно с установкой двух новых котлов, общей производительностью 8 МВт	дефицит тепловой мощности, отсутствие возможности подключения новых потребителей	Приморский район, пос. Катунинно, ул. Геологов, д. 40, корп. 1	мощность	МВт	12	16	2018	Апрель 2019	115 524,20	0,00	78 138,55	37 385,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
						20		2018	Сентябрь 2020														
Всего по группе 3.										126 395,24	4 221,74	78 138,55	41 566,17	2 468,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
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.										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																							
Всего по группе 5.										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

III. Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий корректировки инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго» по пос. Катунино муниципального образования «Приморский муниципальный район» в сфере теплоснабжения на 2011 – 2025 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения	Плановые значения							
				Утвержденный период	в т.ч. по годам реализации						
					2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т у.т./Гкал	0,164	0,1647	0,1647	0,1647	0,1647	0,1647	0,1680	0,1680	0,1680
2	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	11,8	7,0	8,0	7,0	7,0	7,0	7,0	5,0	3,4
3	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	8 903,0	8 708,9	8 562,6	8 903,0	8 708,9	8 708,9	8 925,1	8 825,0	8 761,6
		% от полезного отпуска тепловой энергии	33,06%	33,64%	33,08%	34,39%	33,64%	34,36%	33,12%	31,24%	30,53%

IV. Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения ООО «Архбиоэнерго»

№ п/п	Наименование объекта	Показатель надежности															
		количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей, ед./км								количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности, ед./Гкал/час							
		Текущее значение 2014 г.	Плановое значение							Текущее значение 2014 г.	Плановое значение						
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1	Тепловые сети пос. Катунино	11,97	11,67	11,57	11,35	2,29	2,24	2,20	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Котельная пос. Катунино	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

[illegible]

V. Финансовый план корректировки инвестиционной программы ООО «Архбиоэнерго» по пос. Катунино муниципального образования Приморский муниципальный район» в сфере теплоснабжения на 2011 – 2025 годы

[illegible]

**График реализации мероприятий инвестиционной программы
ООО «Архбиоэнерго» по пос. Катунино муниципального образования
Приморский муниципальный район» в сфере теплоснабжения
на 2011 – 2025 годы**

2.1.1 Строительство котельной на биотопливе

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение инженерных изысканий	05.04.2011	19.04.2011
2	Заключение договора на разработку ТЭО	20.04.2011	30.04.2011
3	Разработка и утверждение ТЭО	01.05.2011	31.05.2011
4	Заключение договора на разработку рабочего проекта	01.06.2011	16.06.2011
5	Разработка рабочего проекта	17.06.2011	15.07.2011
6	Получение положительного заключения государственной экспертизы на ТЭО, проекта (при необходимости)	16.07.2011	25.07.2011
7	Получение правоустанавливающих документов на земельный участок под строительство (при необходимости)	26.07.2011	15.08.2011
8	Получение разрешения на строительство	26.07.2011	15.08.2011
9	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	16.08.2011	20.08.2011
10	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	20.08.2011	30.08.2011
11	Поставка основного оборудования на объект	30.08.2011	15.09.2011
12	Подготовка площадки строительства	30.08.2011	15.09.2011
13	Строительство основных сооружений	16.09.2011	05.12.2011
14	Сдача основных сооружений под монтаж оборудования	20.11.2011	30.11.2011
15	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.12.2011	24.01.2012
16	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.12.2011	24.01.2012
17	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	25.01.2012	31.01.2012
18	Пуско-наладочные работы	01.02.2012	09.02.2012
19	Комплексное опробование оборудования	10.02.2012	14.02.2012
20	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	15.02.2012	29.02.2012

3.1.1 Реконструкция теплотрассы по ул. Геологов, д. 21 пос. Катунино

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2015	20.05.2015
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2015	31.05.2015
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2015	31.07.2015
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	01.08.2015	14.08.2015
6	Пуско-наладочные работы	20.08.2015	28.08.2015
7	Комплексное опробование оборудования	29.08.2015	31.08.2015
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2015	15.09.2015

3.1.2 Реконструкция теплотрассы по ул. Матросская, д. 9 пос. Катунино

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	01.08.2015	20.08.2015
2	Поставка основного оборудования на объект	21.08.2015	25.08.2015
3	Подготовка площадки строительства	26.08.2015	26.08.2015
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	27.08.2015	05.09.2015
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	06.09.2015	09.09.2015
6	Пуско-наладочные работы	06.09.2015	09.09.2015
7	Комплексное опробование оборудования	06.09.2015	09.09.2015
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	09.09.2015	10.09.2015

3.1.3 Реконструкция теплотрассы по ул. Советская, д. 24 пос. Катунино

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	01.08.2015	20.08.2015
2	Поставка основного оборудования на объект	21.08.2015	25.08.2015
3	Подготовка площадки строительства	26.08.2015	26.08.2015
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	27.08.2015	05.09.2015
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	06.09.2015	09.09.2015
6	Пуско-наладочные работы	06.09.2015	09.09.2015
7	Комплексное опробование оборудования	06.09.2015	09.09.2015
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	09.09.2015	10.09.2015

3.1.4 Реконструкция теплотрассы от ТК-52 до ТК-69 пос. Катунино

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	01.08.2015	20.08.2015
2	Поставка основного оборудования на объект	21.08.2015	25.08.2015
3	Подготовка площадки строительства	26.08.2015	26.08.2015
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	27.08.2015	05.09.2015
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	06.09.2015	09.09.2015
6	Пуско-наладочные работы	06.09.2015	09.09.2015

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
7	Комплексное опробование оборудования	06.09.2015	09.09.2015
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	09.09.2015	10.09.2015

3.1.5 Реконструкция теплотрассы по 3-му кварталу пос. Катунино

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2016	30.04.2016
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2016	20.05.2016
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2016	31.05.2016
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2016	31.07.2016
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	01.08.2016	14.08.2016
6	Пуско-наладочные работы	20.08.2016	28.08.2016
7	Комплексное опробование оборудования	29.08.2016	31.08.2016
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2016	15.09.2016

3.2.1 Реконструкция котельной пос. Катунино с установкой двух новых котлов, общей производительностью 8 МВт

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение инженерных изысканий	01.04.2018	19.04.2018
2	Заключение договора на разработку рабочего проекта	20.04.2018	30.04.2018
3	Разработка рабочего проекта	01.05.2018	31.08.2018
4	Получение правоустанавливающих документов на земельный участок под строительство (при необходимости)	01.05.2018	20.07.2018
5	Получение разрешения на строительство	21.07.2018	31.07.2018
6	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	15.04.2018	30.04.2018
7	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	01.06.2018	31.12.2018
8	Поставка основного оборудования на объект	15.07.2018	10.09.2018
9	Подготовка площадки строительства	01.06.2018	31.08.2018
10	Строительство основных сооружений	01.09.2018	30.09.2018
11	Сдача основных сооружений под монтаж оборудования	01.10.2018	10.10.2018
12	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	11.10.2018	20.02.2019
13	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	11.10.2018	28.02.2018
14	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	20.02.2019	15.03.2019
15	Пуско-наладочные работы	20.02.2019	15.03.2019

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
16	Комплексное опробование оборудования	15.03.2019	30.03.2019
17	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	30.03.2019	30.04.2019

3.1.6 Реконструкция теплотрассы от ТК К-26/4 рядом с МКД ул. Маркина, д. 3 до МКД ул. Стрельцова, д. 1

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	01.06.2019	30.06.2019
2	Поставка основного оборудования на объект	30.06.2019	10.07.2019
3	Подготовка площадки строительства	10.07.2019	13.07.2019
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	13.07.2019	13.08.2019
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	13.08.2019	20.08.2019
6	Пуско-наладочные работы	20.08.2019	25.08.2019
7	Комплексное опробование оборудования	20.08.2019	25.08.2019
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	25.08.2019	31.08.2019

3.1.7 Реконструкция теплотрассы от МКД ул. Стрельцова, д. 1 до ТК 26/18 (напротив МКД ул. Советская, д. 36)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	01.06.2020	30.06.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	30.06.2020	10.07.2020
3	Подготовка площадки строительства	10.07.2020	13.07.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	13.07.2020	13.08.2020
5	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	13.08.2020	20.08.2020
6	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	25.08.2020
7	Комплексное опробование оборудования	20.08.2020	25.08.2020
8	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	25.08.2020	31.08.2020

».