



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

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

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 18 мая 2022 г. № 29-п

г. Архангельск

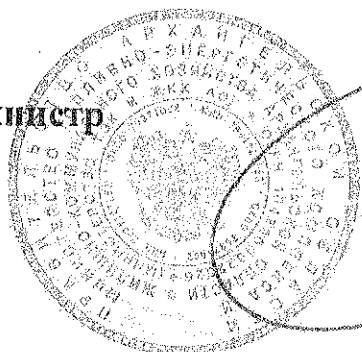
О внесении изменений в приложение к постановлению министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 18 декабря 2014 года № 136-п

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 приложение к постановлению министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 18 декабря 2014 года № 136-п «Об утверждении инвестиционной программы АО «Сети» в сфере теплоснабжения на 2015 – 2030 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 18 мая 2022 года № 29-п

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в приложение к постановлению министерства
топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального
хозяйства Архангельской области от 18 декабря 2014 года № 136-п

Разделы I – VI изложить в следующей редакции:

«I. Паспорт инвестиционной программы АО “Сети”
в сфере теплоснабжения на 2015 – 2030 годы

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Акционерное общество “Сети” (АО “Сети”)
Местонахождение регулируемой организации	164901, Архангельская обл., г. Новодвинск, ул. Солнечная, д. 13, корп. 1.
Сроки реализации инвестиционной программы	2015 – 2030 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Начальник по производству АО “Сети” Сергей Петрович Березин
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел.(8185) 24-31-58, e-mail: berezin@oaoseti.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство топливно- энергетического комплекса и жилищно- коммунального хозяйства Архангельской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	163004, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 49
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Игорь Викторович Годзиш
Дата утверждения инвестиционной программы	18.12.2014

Должностное лицо, утвердившее внесение изменений в инвестиционную программу	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Дмитрий Николаевич Поташев
Дата внесения изменений в инвестиционную программу	18.05.2022
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Отдел реализации инвестиционных программ ГКУ АО "Проектная дирекция МинТЭК и ЖКХ", тел.: (8182) 49-41-49, e-mail: fomina@pdmtek.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация городского округа Архангельской области "Город Новодвинск"
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	164900, Архангельская обл., г. Новодвинск, ул. Фронтовых бригад, д. 6, корп. 1
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава городского округа Архангельской области "Город Новодвинск" Владимир Иванович Бслоглазов
Дата согласования инвестиционной программы	10.11.2014
Должностное лицо, согласовавшее внесение изменений в инвестиционную программу	Глава городского округа Архангельской области "Город Новодвинск" Сергей Федорович Аппреев
Дата согласования внесения изменений в инвестиционную программу	20.11.2019
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	Администрация городского округа Архангельской области "Город Новодвинск"
Местонахождение органа, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	164900, Архангельская обл., г. Новодвинск, ул. Фронтовых бригад, д. 6, корп. 2
Должностное лицо, согласовавшее внесение изменений в инвестиционную программу	Начальник управления инфраструктурного развития и жилищно-коммунального хозяйства администрации городского округа Архангельской области "Город Новодвинск" Хвостюк Мария Борисовна
Дата согласования внесения изменений в инвестиционную программу	01.09.2020

Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	Администрация городского округа Архангельской области “Город Новодвинск”
Местонахождение органа, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	164900, Архангельская обл., г. Новодвинск, ул. Фронтовых бригад, д. 6, корп. 1
Должностное лицо, согласовавшее внесение изменений в инвестиционную программу	Глава городского округа Архангельской области “Город Новодвинск” Сергей Федорович Андреев
Дата согласования внесения изменений в инвестиционную программу	29.03.2022
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего внесение изменений в инвестиционную программу	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 инвестиционную программу	27.04.2022

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятия	Объем планируемых расходов (тысяч рублей)	Описание цели и результатов реализации	Содержание мероприятия (наименование)			Период, в течение которого планируется реализация	Годовые значения планируемых расходов	Распределение планируемых расходов по годам (тысяч рублей)													Итого планируемых расходов	Экономический эффект (тысяч рублей)						
				Наименование объекта (наименование, принадлежность и т.д.)	Ед. изм.	Длительность мероприятия (кварталы)			По годам																				
									2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027			2028	2029 – 2033				
Итого по плану:									283 672,97	56 614,99	1 831,39	5 211,06	2 930,00	5 990,00	21 375,26	27 225,41	21 814,25	85 272,25	86 634,99	22 635,95	21 883,84	21 323,22	21 641,12	22 322,56	28 661,24	57 555,95	0,00	156 457,98	369
Группа 1. Строительство объектов жилищно-коммунального назначения в целях повышения надежности:																													
Всего по группе 1:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 2. Строительство объектов системы водоснабжения и водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 2:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 3. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 3:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 4. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 4:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 5. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 5:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 6. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 6:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 7. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 7:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 8. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 8:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 9. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 9:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 10. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 10:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 11. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 11:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 12. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 12:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 13. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 13:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 14. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 14:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 15. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 15:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 16. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 16:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 17. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 17:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 18. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 18:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 19. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 19:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 20. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 20:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 21. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 21:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 22. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 22:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 23. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 23:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 24. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 24:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 25. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 25:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 26. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 26:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 27. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 27:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 28. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 28:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 29. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 29:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 30. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 30:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 31. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 31:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 32. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 32:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 33. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 33:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 34. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 34:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 35. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 35:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 36. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 36:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 37. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 37:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 38. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 38:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 39. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 39:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 40. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 40:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 41. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 41:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 42. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 42:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 43. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 43:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 44. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 44:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 45. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 45:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 46. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 46:									6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 47. Строительство объектов системы водоотведения, в том числе объектов системы водоотведения:																													
Всего по группе 47:									6,00	3,00	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 инвестиционной программы АО «Сети» в сфере теплоснабжения на 2015 – 2030 годы

[illegible]

IV. Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения АО “Сети”

№ 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																
		Текущее значение	Плановое значение															
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Тепловые сети, эксплуатируемые АО “Сети”	2,814	2,800	2,775	2,762	2,730	2,6	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																
		отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материаловой характеристике тепловой сети, Гкал/м2																
		Текущее значение	Плановое значение															
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Тепловые сети, эксплуатируемые АО “Сети”	2,33	2,96	2,96	2,92	2,91	2,88	2,79	2,75	2,58	2,54	2,51	2,48	2,45	2,42	2,38	2,32	2,32

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																
		величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал																
		Текущее значение	Плановое значение															
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Тепловые сети, эксплуатируемые АО “Сети”	56 045,00	56 045,00	55 920,56	55 251,59	54 984,46	54 524,29	52 782,37	51 943,54	50 964,14	50 253,08	49 660,53	49 069,57	48 513,66	47 887,18	47 176,58	45 841,94	45 841,94

V. Финансовый план инвестиционной программы АО “Сети” в сфере теплоснабжения на 2015 – 2030 годы

№ п/п	Показатель	тыс. руб.																		
		План 2015 года	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	План 2021 года	Итого за 2015 – 2021 годы:		План 2022 года	План 2023 года	План 2024 года	План 2025 года	План 2026 года	План 2027 года	План 2028 года	План 2029 года	План 2030 года	Итого
									План	Фактическое исполнение по состоянию на 31.12.2021										
1	Источники финансирования	1 831,30	6 211,00	3 930,00	5 890,00	21 375,28	27 225,41	21 814,26	88 277,25	86 614,99	22 638,95	21 880,84	21 323,22	21 041,22	23 323,56	28 663,24	57 586,95	0,00	0,00	283 072,97
1.1	Собственные средства	1 831,30	6 211,00	3 930,00	5 890,00	21 375,28	27 225,41	21 814,26	88 277,25	86 614,99	22 638,95	21 880,84	21 323,22	21 041,22	23 323,56	28 663,24	57 586,95	0,00	0,00	283 072,97
1.2	Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Источники возврата привлеченных средств	1 831,30	6 211,00	3 930,00	5 890,00	21 375,28	27 225,41	21 814,26	88 277,25	87 005,01	22 638,95	23 420,56	24 999,31	25 448,86	26 293,95	27 602,92	29 053,92	16 609,69	0,00	283 072,97
2.1	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:	0,00	2 551,40	2 490,00	3 190,00	2 048,55	7 960,95	1 971,01	30 211,91	19 442,98	2 795,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 238,68
2.1.1	Нормативная прибыль, направляемая на инвестиции	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 960,95	1 971,01	9 931,96	11 980,51	2 795,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 776,21
2.1.2	Прочая прибыль	0,00	2 551,40	2 490,00	3 190,00	2 048,55	0,00	0,00	10 279,95	7 462,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 462,46
2.2	Амортизация	1 831,30	3 659,60	1 440,00	2 700,00	19 326,73	19 264,46	19 843,25	68 065,34	67 562,03	19 843,25	23 420,36	24 999,31	25 448,86	26 293,95	27 602,92	29 053,92	16 609,69	0,00	260 834,29

VI. График реализации мероприятий инвестиционной программы АО “Сети” в сфере теплоснабжения на 2015 – 2030 годы

3.1.1 Реконструкция теплотрассы от ТК № 310 по ул. Мира, 8 до ТК № 311 по ул. 3-ей Пятилетки, 29

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2020	14.08.2020
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	28.08.2020
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2020	31.08.2020
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2020	15.09.2020

3.1.4 Реконструкция теплотрассы от ТК между жилыми домами № 6 и № 8 по ул. Добровольского до середины здания СОШ № 1 по ул. 50-летия Октября, 15

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2020	14.08.2020
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	28.08.2020
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2020	31.08.2020
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2020	15.09.2020

3.1.7 Реконструкция магистральной теплотрассы от хоккейной коробки по ул. Ворошилова до жилого дома ул. Ломоносова, 7

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2019	30.04.2019
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2019	20.05.2019
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2019	31.05.2019
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2019	31.07.2019
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2019	07.08.2019
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2019	14.08.2019
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2019	28.08.2019
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2019	31.08.2019
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2019	15.09.2019

**3.1.8 Реконструкция теплотрассы от ТК № 143 в районе жилого дома
по ул. Двинская, 38 до ТК в районе жилого дома по ул. Двинская, 38, корп. 2**

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2019	30.04.2019
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2019	20.05.2019
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2019	31.05.2019
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2019	31.07.2019
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2019	07.08.2019
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2019	14.08.2019
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2019	28.08.2019
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2019	31.08.2019
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2019	15.09.2019

**3.1.9 Реконструкция теплотрассы от ТК № 135 в районе жилого дома
по ул. Советов, 27 до промежуточных задвижек в подвале жилого дома
по ул. Уборевича, 40**

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2019	30.04.2019
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2019	20.05.2019
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2019	31.05.2019
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2019	31.07.2019
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2019	07.08.2019
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2019	14.08.2019
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2019	28.08.2019
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2019	31.08.2019
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2019	15.09.2019

**3.1.10 Реконструкция теплотрассы от промежуточных задвижек в подвале жилого дома по
ул. 3-ей Пятилетки, 36 до промежуточных задвижек в районе жилого дома
по ул. Новая, 39**

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2020	14.08.2020
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	28.08.2020
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2020	31.08.2020
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2020	15.09.2020

**3.1.11 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 4 до ТК № 45 в районе магазина “Скат”
по ул. Фронтových бригад (протяженность в однострубнои исчислении
472 м, канальная прокладка, диаметр 325 мм)**

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2018	30.04.2018
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2018	20.05.2018
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2018	31.05.2018
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2018	31.07.2018
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2018	07.08.2018
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2018	14.08.2018
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2018	28.08.2018
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2018	31.08.2018
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приемки в эксплуатацию))	01.09.2018	15.09.2018

**3.1.11 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 4 до ТК № 45 в районе магазина “Скат”
по ул. Фронтových бригад (протяженность в однострубнои исчислении
383 м, канальная прокладка, диаметр 325 мм; протяженность в однострубнои исчислении
445 м, надземная прокладка, диаметр 325 мм)**

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2019	30.04.2019
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2019	20.05.2019
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2019	31.05.2019
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2019	31.07.2019
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2019	07.08.2019
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2019	14.08.2019
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2019	28.08.2019
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2019	31.08.2019
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приемки в эксплуатацию))	01.09.2019	15.09.2019

**3.1.12 Реконструкция магистральной теплотрассы от ТК № 235 в районе жилого дома
по ул. 50-летия Октября, 28 до ТК врезка на Гимназию**

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2020	14.08.2020
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	28.08.2020
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2020	31.08.2020
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приемки в эксплуатацию))	01.09.2020	15.09.2020

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Бердешникова (протяженность в однострубнои исчислении 252 м, подземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовки площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2020	14.08.2020
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	28.08.2020
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2020	31.08.2020
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приемки в эксплуатацию))	01.09.2020	15.09.2020

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубнои исчислении 847,20 м, надземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2021	30.04.2021
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2021	20.05.2021
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2021	31.05.2021
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2021	31.07.2021
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2021	07.08.2021
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2021	14.08.2021
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2021	28.08.2021
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2021	31.08.2021
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приемки в эксплуатацию))	01.09.2021	15.09.2021

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубнои исчислении 628,80 м, надземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2022	30.04.2022
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2022	20.05.2022
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2022	31.05.2022
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2022	31.07.2022
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2022	07.08.2022
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2022	14.08.2022
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2022	28.08.2022
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2022	31.08.2022
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приеме в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приемки в эксплуатацию))	01.09.2022	15.09.2022

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубно́м исчислении 524,00 м, подземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2023	30.04.2023
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2023	20.05.2023
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2023	31.05.2023
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2023	31.07.2023
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2023	07.08.2023
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2023	14.08.2023
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2023	28.08.2023
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2023	31.08.2023
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2023	15.09.2023

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубно́м исчислении 522,60 м, надземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2024	30.04.2024
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2024	20.05.2024
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2024	31.05.2024
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2024	31.07.2024
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2024	07.08.2024
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2024	14.08.2024
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2024	28.08.2024
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2024	31.08.2024
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2024	15.09.2024

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубно́м исчислении 491,60 м, подземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2025	30.04.2025
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2025	20.05.2025
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2025	31.05.2025
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2025	31.07.2025
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2025	07.08.2025
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2025	14.08.2025
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2025	28.08.2025
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2025	31.08.2025
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительства объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2025	15.09.2025

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубно́м исчислении 554,00 м, надземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2026	30.04.2026
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2026	20.05.2026
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2026	31.05.2026
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2026	31.07.2026
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2026	07.08.2026
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2026	14.08.2026
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2026	28.08.2026
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2026	31.08.2026
9	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))	01.09.2026	15.09.2026

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубно́м исчислении 628,40 м, надземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2027	30.04.2027
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2027	20.05.2027
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2027	31.05.2027
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2027	31.07.2027
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2027	07.08.2027
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2027	14.08.2027
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2027	28.08.2027
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2027	31.08.2027
9	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))	01.09.2027	15.09.2027

3.1.13 Реконструкция теплотрассы от ТНС № 3 до пересечения улиц Южной и Берденникова (протяженность в однострубно́м исчислении 1180,24 м, надземная прокладка, диаметр 529 мм)

№ п/п	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2028	30.04.2028
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2028	20.05.2028
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2028	31.05.2028
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2028	31.07.2028
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2028	07.08.2028
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2028	14.08.2028
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2028	28.08.2028
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2028	31.08.2028
9	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))	01.09.2028	15.09.2028