

Инвестиционная программа  
Акционерное общество "Марионетская электросетевая компания"  
в сфере теплоснабжения на 2023-2027 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (краткое резюме)	Описание и место расположения объекта	Основные технико-экономические показатели				Объемы финансирования, тыс. руб. (с НДС)										Остаток финансирования	в т.ч. за счет централизованных источников					
				Наименование показателя (формула, единица измерения)	Ед. изм.	Затрачено на реализацию мероприятия	после реализации мероприятия	Факт исполнения мероприятия	Факт исполнения мероприятия	Всего	в т.ч. по годам реализации													
											1	2	3	4	5	6	7			8	9	10	11	12
<b>Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях повышения надежности теплоснабжения</b>																								
<b>1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях повышения надежности теплоснабжения</b>																								
<b>1.2. Строительство новых тепловых сетей в целях повышения надежности теплоснабжения</b>																								
<b>1.3. Увеличение надежности теплоснабжения существующих тепловых сетей в целях повышения надежности теплоснабжения</b>																								
<b>Всего по Группе 1</b>																								
<b>Группа 2. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях повышения надежности теплоснабжения</b>																								
<b>2.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей</b>																								
3.1.1	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ТУ 10-42 до ТУ 10-46 по ул. Пониревская/71)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. Пониревская.	протяженность в 4-х трубных километрах (0,1 км без учета промежуточных)	Др, км	80	100	2023	2023	1 581,86	0,00	1 581,86											1 581,86	0,00
3.1.2	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ТУ 4-3 до ТУ 4-5)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская.	протяженность в 4-х трубных километрах (0,29 км без учета промежуточных)	Др, км	100	125	2024	2024	7 782,37	0,00	7 782,37											7 782,37	0,00
3.1.3	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ТУ 10-10 по ул. Мамонтова/139 до ТУ 10-41 по ул. Мамонтова/98)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. Мамонтова.	протяженность в 3-х трубных километрах (0,15 км без учета промежуточных)	Др, км	150	150	2023	2023	1 087,20	0,00	1 087,20											1 087,20	0,00
3.1.4	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ТУ 6-12 до ЦТП по ул. Ленина/37)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. Ленина.	протяженность в 2-х трубных километрах (0,16 км без учета промежуточных)	Др, км	200	200	2024	2024	2 050,58	0,00	2 050,58											2 050,58	0,00
3.1.5	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ТУ 1 по ТУ 3-4 по ул. Ленина/37)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. Ленина.	протяженность в 4-х трубных километрах (0,1 км без учета промежуточных)	Др, км	150	125	2024	2024	3 377,12	0,00	3 377,12											3 377,12	0,00
3.1.6	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ТУ 79 до ж.д. по ул. Дорожки Никольской/3)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. Дорожки Никольской.	протяженность в 4-х трубных километрах (0,23 км без учета промежуточных)	Др, км	150	200	2025	2025	9 426,73	0,00	9 426,73											9 426,73	0,00
3.1.7	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от ж.д. по ул. Звонкая/1 до ж.д. по ул. Ленина/58)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. Звонкая.	протяженность в 3-х трубных километрах (0,2 км без учета промежуточных)	Др, км	100	100	2025	2025	4 160,48	0,00	4 160,48											4 160,48	0,00
3.1.8	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы с ППМ-покрытием с увеличением диаметра (от К.Маяков 70 до ж.д. по ул. М5)	Финансирование замены труб (Уточнение: стенок, грубая коррозия, снижение тепловых потерь).	Применение диаметра в соответствии с нормативными требованиями и техническими условиями. Место расположения: г. Рузская, ул. К.Маяков.	протяженность в 2-х трубных километрах (1,0 км без учета промежуточных)	Др, км	300	250	2026	2026	22 449,04	0,00	22 449,04											22 449,04	0,00
<b>3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного теплоснабжения, в том числе систем теплоснабжения</b>																								
3.2.1	Реконструкция котельной ТП-47 с заменой 2 котлов марки КЭТН-500 на 4 котла марки КЭТН-14	Замена котлов (Уточнение: замена котлов, замена котлов, замена котлов, замена котлов).	Замена котлов КЭТН-500 на 4 котла марки КЭТН-14. Место установки: котельная ТП-47. РМ. г. Рузская, ул. Силинских, 22.	мощность	Ткав/мгс	133,17	181,17	2021	2025	133 758,71	39 835,48	36 132,49											39 923,23	0,00
3.2.2	Реконструкция котельной "Котельня В" с заменой котлов марки ТП-38М; место установки: котельная "Котельня В". РМ. г. Рузская, ул. Бродячий прудок	Замена котлов (Уточнение: замена котлов, замена котлов, замена котлов, замена котлов).	Замена котлов ТП-38М; место установки: котельная "Котельня В". РМ. г. Рузская, ул. Бродячий прудок.	мощность	Ткав/мгс	23,1	14,5	2026	2027	44 961,19	0,00	22 039,80											44 961,19	0,00
3.2.3	Реконструкция котельной "Ханым" с заменой котла	Замена котла (Уточнение: замена котлов, замена котлов, замена котлов, замена котлов).	Замена котла ТП-38М; место установки: котельная "Ханым". РМ. г. Рузская, ул. Силинских, 22.	мощность	Ткав/мгс	25,31	29,91	2027	2027	25 301,40	0,00	25 301,40											25 301,40	0,00
<b>Всего по Группе 3</b>										255 937,18	39 835,48	38 802,44	42 105,25	42 485,38	44 488,84	48 222,79					216 101,70	0,00		
<b>Группа 4. Мероприятия по повышению надежности теплоснабжения на территории сети, в том числе по повышению надежности теплоснабжения</b>																								
<b>4.1. Портативная электросварка и повышение электротехнической эффективности</b>																								
4.2	Описание мероприятий, направленных на повышение электротехнической эффективности									0,00												0,00		
<b>Всего по Группе 4</b>										0,00											0,00			
<b>Группа 5. Мероприятия по повышению надежности теплоснабжения на территории сети, в том числе по повышению надежности теплоснабжения</b>																								
5.1	Мероприятия по повышению надежности теплоснабжения на территории сети, в том числе по повышению надежности теплоснабжения									0,00												0,00		
5.2	Мероприятия по повышению надежности теплоснабжения на территории сети, в том числе по повышению надежности теплоснабжения									255 937,18	39 835,48	38 802,44	42 105,25	42 485,38	44 488,84	48 222,79						216 101,70	0,00	
<b>Всего по Группе 5</b>										255 937,18	39 835,48	38 802,44	42 105,25	42 485,38	44 488,84	48 222,79					216 101,70	0,00		



*[Handwritten signature]*

Э.В. Ковалёв