

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

N п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Объемы финансирования, тыс. руб (с НДС)									
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансиро-вано к 2023	в т.ч. по годам реализации					Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2023	2024	2025	2026	2027			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объекта в целях подключения потребителей:																			
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																			
1.2. Строительство иных объектов системы теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																			
1.3. Усиление пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																			
1.4. Усиление мощности и пропускной способности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, 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	
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										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
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 участка тепловых сетей с заменой труб на трубы в ППМ-изоляции с изменением диаметра (от ТУ 10-42 по ул. Пионерская,93 до ТУ 10-46 по ул. Пионерская,97А)	Физический износ стальной трубы (утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка, ул. Пионерская	протяженность в 4-х трубном исполнении (0,1 км без изменения протяженности)	Ду, мм	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 в ППМ-изоляции с изменением диаметра (от ТУ 4-3 до ТУ 4-5)	Физический износ стальной трубы(утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка,	протяженность в 4-х трубном исполнении (0,29 км без изменения протяженности)	Ду, мм	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 в ППМ-изоляции с изменением диаметра (от ТУ 10-10 по ул. Маяковского,139 до ТУ 10-41 по ул. Маяковского,98)	Физический износ стальной трубы (утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка, ул. Маяковского	протяженность в 2-х трубном исполнении (0,12 км без изменения протяженности)	Ду, мм	150	150	2023	2023	1 087,70	0,00	1 087,70					1 087,70	0,00	
3.1.4	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы в ППМ-изоляции с изменением диаметра (от ТК 6-12 до ЦТП по ул. Ленина,37)	Физический износ стальной трубы (утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка, ул. Ленина	протяженность в 2-х трубном исполнении (0,16 км без изменения протяженности)	Ду, мм	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 в ППМ-изоляции с изменением диаметра (от ТК 1 до ТК 7-8 по ул. Ленина,39)	Физический износ стальной трубы (утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка, ул. Ленина	протяженность в 4-х трубном исполнении (0,13 км без изменения протяженности)	Ду, мм	150	125	2024	2024	3 377,12	0,00		3 377,12				3 377,12	0,00	
3.1.6	Реконструкция участка сетей ГВС подземного исполнения с заменой труб на трубы изотрофлекс с изменением диаметра (от ж.д. по ул. Эстакад,1 до ж.д. по ул. Ленина,58)	Физический износ стальной трубы (утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка, ул. Эстакада	протяженность в 2-х трубном исполнении (0,20 км без изменения протяженности)	Ду, мм	100	100	2027	2027	4 160,48	0,00				4 160,48		4 160,48	0,00	
3.1.7	Реконструкция участка тепловых сетей с заменой труб на трубы в ППМ-изоляции с изменением диаметра (от К.Маркса 70 до школы №5)	Физический износ стальной трубы (утончение стенок, глубокая коррозия), снижение тепловых потерь.	Приведение диаметров в соответствии с гидравлическим режимом и тепловыми нагрузками, подключаемыми к данным участкам тепловой сети. Место расположения: г. Рузаевка, ул. К Маркса	протяженность в 2-х трубном исполнении (1,0 км без изменения протяженности)	Ду, мм	300	250	2026	2026	22 449,04	0,00				22 449,04		22 449,04	0,00	
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																			
3.2.1	Реконструкция котельной "ЛАЛ" с заменой 2 котлов марки КВГМ-50 на 4 котла марки КВГ-14	Замена морально устаревшего и физически изношенного оборудования	Замена котлов КВГМ-50; место установки: котельная "ЛАЛ", РМ г. Рузаевка, ул. Станиславского, 22	мощность	Гкал/ час	133,17	181,17	2021	2028	130 636,14	39 835,48	30 011,55	10 114,31	25 268,68	3 570,06	21 836,06	90 800,66	0,00	
Всего по группе 3										173 125,28	39 835,48	32 681,10	23 324,38	25 268,68	26 019,10	25 996,54	133 289,80	0,00	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объекта теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																			
4.1	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности																		
4.2	Оснащение спецоборудованием, спецтехникой и приборами																		
Всего по группе 4										0,00					0,00	0,00			
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										0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ИТОГО по программе										173 125,28	39 835,48	32 681,10	23 324,38	25 268,68	26 019,10	25 996,54	133 289,80	0,00	