

УТВЕРЖДЕНА

постановлением мэрии
города Магадана
от 19.10.2022 № 3309-пм
(в ред. от 12.01.2024 № 65-пм)

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Магадан»»

ПАСПОРТ муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Магадан»»

Мэрия города Магадана
заказчик Программы

Наименование муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Магадан» (далее – Программа)
Основание для разработки муниципальной программы	1. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 09 июня 2020 г. № 1523-р «Об Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 года». 2. Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». 3. Федеральный закон от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации». 4. Постановление Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и

повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации».

5. Приказ Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях».

6. Приказ Минэнерго России от 11 декабря 2014 г. № 916 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке и реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

7. Приказ Минстроя России от 15 февраля 2017 г. № 98/пр «Об утверждении примерных форм перечня мероприятий, проведение которых в большей степени способствует энергосбережению и повышению эффективности использования энергетических ресурсов в многоквартирном доме».

8. Приказ Минэкономразвития России от 17 февраля 2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

9. Постановление мэрии города Магадана от 29 июля 2021 г. № 2502 «О перечне муниципальных программ и ведомственных целевых программ, предлагаемых к разработке в 2022 году».

10. Постановление мэрии города Магадана от 29 декабря 2010 г. № 4328 «Об утверждении порядка принятия решений о разработке муниципальных программ, их формирования и реализации на территории

	муниципального образования «Город Магадан».
Заказчик муниципальной программы	Мэрия города Магадана (далее – мэрия г. Магадана)
Разработчик муниципальной программы	Департамент жилищно-коммунального хозяйства и коммунальной инфраструктуры мэрии города Магадана (далее – ДЖКХ)
Ответственный исполнитель муниципальной программы	ДЖКХ
Исполнители муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Мэрия города Магадана. 2. Мэрия города Магадана (муниципальное бюджетное учреждение города Магадана «Автотранспортная база мэрии города Магадана») (далее - Автотранспортная база). 3. Департамент строительства, архитектуры, технического и экологического контроля мэрии города Магадана (далее – ДСАТЭК). 4. Мэрия города Магадана (муниципальное бюджетное учреждение города Магадана «Городское эксплуатационно-линейное управление дорог» (далее – ГЭЛУД). 5. Мэрия города Магадана (муниципальное бюджетное учреждение города Магадана «Горсвет» (далее – Горсвет). 6. Управление по делам молодежи и связям с общественностью мэрии города Магадана (далее – УДМСО). 7. Департамент образования мэрии города Магадана (далее – ДО). 8. Управление культуры мэрии города Магадана (далее – УК). 9. Комитет по физической культуре, спорту и туризму мэрии города Магадана (далее – КФКСТ). 10. Мэрия города Магадана (муниципальное казенное учреждение «Управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям мэрии города Магадана» (далее – УГОЧС). 11. ДЖКХ. 12. Мэрия города Магадана (муниципальное бюджетное учреждение города Магадана «Городской эксплуатационный центр» (далее – ГЭЦ). 13. Управление административно-

	<p>технического контроля мэрии города Магадана (далее – УАТК).</p> <p>14. Департамент имущественных и жилищных отношений мэрии города Магадана (далее – ДИЖО).</p> <p>15. Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Магаданэнерго» (далее – МЭ).</p> <p>16. Акционерное общество «Магаданэлектросеть» (далее – МЭС).</p> <p>17. Общество с ограниченной ответственностью «Региональные энергетические системы» (далее – РЭС).</p> <p>18. Муниципальное унитарное предприятие города Магадана «Магадантеплосеть» (далее – Теплосеть).</p> <p>19. Муниципальное унитарное предприятие города Магадана «Водоканал» (далее – Водоканал).</p> <p>20. Лица, осуществляющие деятельность по управлению многоквартирными домами на территории муниципального образования «Город Магадан» (далее – Управляющие организации).</p> <p>21. Собственники жилых помещений в многоквартирных домах и жилых домов.</p>
<p>Цели и задачи муниципальной программы</p>	<p>Цель:</p> <p>Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, повышение надежности и эффективности работы топливно-энергетического комплекса.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обеспечение учета объема потребляемых энергетических ресурсов; 2) снижение расходов бюджета муниципального образования «Город Магадан» на оплату за потребленные энергетические ресурсы; 3) сокращение потерь энергетических ресурсов при их транспортировке; 4) повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования;

	<p>5) внедрение и реализация механизма энергосервисных услуг;</p> <p>6) пропаганда и воспитание энергосберегающего поведения потребителей.</p>
Объемы и источники финансирования муниципальной программы	<p>Общий объем финансирования Программы – 3 988 456,363 тысяч рублей.</p> <p>- средства бюджета муниципального образования «Город Магадан» – 2 967,493 тысяч рублей, в том числе:</p> <p>2023 год – 0,0 тысяч рублей;</p> <p>2024 год – 0,0 тысяч рублей;</p> <p>2025 год – 0,0 тысяч рублей;</p> <p>2026 год – 0,0 тысяч рублей;</p> <p>2027 год – 2 967,493 тысяч рублей;</p> <p>- иные источники финансирования – 3 985 488,870 тысяч рублей, в том числе по годам:</p> <p>2023 год – 342 949,725 тысяч рублей;</p> <p>2024 год – 1 338 011,643 тысяч рублей;</p> <p>2025 год – 1 144 854,919 тысяч рублей;</p> <p>2026 год – 626 355,475 тысяч рублей;</p> <p>2027 год – 533 317,108 тысяч рублей;</p> <p>из них:</p> <p>внебюджетные источники – 3 985 488,870 тысяч рублей, в том числе по годам:</p> <p>2023 год – 342 949,725 тысяч рублей;</p> <p>2024 год – 1 338 011,643 тысяч рублей;</p> <p>2025 год – 1 144 854,919 тысяч рублей;</p> <p>2026 год – 626 355,475 тысяч рублей;</p> <p>2027 год – 533 317,108 тысяч рублей.</p>
Сроки реализации муниципальной программы	2023-2027 годы
Ожидаемый конечный результат реализации муниципальной программы	<p>1. Обеспечение 100 % учета используемых энергетических ресурсов и применения приборов учета используемых энергетических ресурсов при осуществлении расчетов за энергетические ресурсы;</p> <p>2. Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в бюджетной сфере, жилищном фонде и в системах коммунальной инфраструктуры;</p> <p>3. Надежное и безаварийное энергоснабжение потребителей.</p>
Контроль исполнения	Контроль за реализацией Программы

муниципальной программы	осуществляется в соответствии с Порядком принятия решений о разработке муниципальных программ, их формирования и реализации на территории муниципального образования «Город Магадан», утвержденным постановлением мэрии города Магадана от 29 декабря 2010 г. № 4328 «Об утверждении порядка принятия решений о разработке муниципальных программ, их формирования и реализации на территории муниципального образования «Город Магадан».
-------------------------	---

1. Содержание проблемы, пути ее решения и обоснование необходимости ее решения программно-целевым методом

Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Магадан» на 2023-2027 годы» разработана в целях исполнения Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышение энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и соответствует Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 года, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 9 июня 2020 года № 1523-р.

В условиях возрастающего потребления топливно-энергетических ресурсов энергосбережение становится все более актуальным. Законодательство Российской Федерации определяет понятие энергосбережение как реализацию правовых, организационных, научных, производственных, технических и экономических мер, направленных на эффективное использование энергетических ресурсов, вовлечение в хозяйственный оборот возобновляемых источников.

Топливо-энергетический и коммунальный комплексы муниципального образования «Город Магадан» характеризуются следующими показателями:

Показатели	Значение
Тепловые электрические станции (ТЭС)	1 ед.
Теплопроизводительность ТЭС	495,0 Гкал/ч
Котельные	10 ед.
Теплопроизводительность котельных	93,665 Гкал/ч
Тепловые сети (в двухтрубном исчислении)	216,65 км

Показатели	Значение
Тепловые подкачивающие насосные станции	3 ед.
Центральные тепловые пункты	12 ед.
Электрические сети	1 588,05 км
Трансформаторные подстанции	454 ед.
Водозаборы	13 ед.
Насосные станции водопровода	11 ед.
Очистные сооружения водопровода	0 ед.
Водопроводные сети	234,65 км
Канализационные насосные станции	7 ед.
Очистные сооружения канализации	2 ед.
Канализационные сети	185,15 км

Теплоснабжение города Магадана обеспечивается такими теплоснабжающими и теплосетевыми организациями как филиал «Магаданская ТЭЦ» МЭ (далее – МТЭЦ) и МУП города Магадана «Магадантеплосеть» (далее – Теплосеть).

На балансе МЭ находится: 1 ТЭС (МТЭЦ), 1 центральный тепловой пункт (далее – ЦТП). Протяженность магистральных тепловых сетей, находящихся на балансе МЭ, составляет 17,45 км в двухтрубном исчислении (физический износ которых составляет 65,25 %).

На балансе Теплосети находится: 10 котельных, 11 ЦТП, 3 подкачивающие насосные станции и 199,20 км тепловых сетей в двухтрубном исчислении (физический износ которых составляет 57,4 %).

Расчетные потери тепловой энергии составляют 13,0 % от общего количества произведенной тепловой энергии на источниках тепловой энергии муниципального образования «Город Магадан».

На сегодняшний день состояние тепловых сетей не позволяет обеспечить технологическое присоединение новых объектов и повысить качественные характеристики параметров теплоснабжения уже присоединенных к тепловым сетям потребителей (поддержание нормативных параметров теплоносителя, бесперебойность работы, снижения потерь в сетях). В связи с этим в рамках Программы предусмотрены мероприятия по реконструкции инженерных сетей тепло-, водоснабжения и техническому перевооружению ветхих аварийных сетей от котельных.

Электроснабжение муниципального образования «Город Магадан» осуществляется от МТЭЦ и Колымской гидроэлектростанции. В муниципальном образовании «Город Магадан» эксплуатируются 454 трансформаторных подстанций и 1 588,05 км электрических сетей (МЭ – 257,17 км, МЭС – 1 280,05 км, РЭС – 50,83 км) (физический износ которых составляет 85 %).

В связи с данным состоянием объектов электросетевого хозяйства и в целях обеспечения надежного и безаварийного электроснабжения потребителей, а также для обеспечения технологического присоединения к инженерным сетям электроснабжения новых объектов городской инфраструктуры Программой предусмотрены мероприятия по строительству (реконструкции) воздушных линий электропередач. Также в целях повышения эффективности и достижения максимального экономического эффекта при передаче электроэнергии необходимы мероприятия по установке и наладке приборов учета используемой электрической энергии.

Деятельность в сфере предоставления услуг холодного водоснабжения на территории муниципального образования «Город Магадан» осуществляет Водоканал. Общая протяженность сетей водоснабжения составляет 234,65 км (физический износ которых составляет 63,7 %).

Для обеспечения безаварийной работы объектов систем холодного водоснабжения и во избежание перебоев в работе оборудования, отвечающего за поставку ресурса, вследствие влияния отрицательных температур наружного воздуха, предусмотрены мероприятия по замене электродных котлов на индукционные.

В целях исполнения требований действующего федерального законодательства постановлением мэрии города Магадана от 31 октября 2017 года № 3510 на территории муниципального образования «Город Магадан» реализуется муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Магадан» на 2018-2022 годы», в рамках которой выполнены:

1) мероприятия по снижению потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях бюджетной сферы посредством перекладки (реконструкции) электрических сетей на сумму 795,64 тыс. руб.;

2) мероприятия по повышению энергетической эффективности систем освещения зданий бюджетной сферы на сумму 127,36 тыс. руб.;

3) мероприятия по повышению тепловой защиты зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте в учреждениях бюджетной сферы на общую сумму 12 452,1 тыс. руб.;

4) мероприятия по оснащению индивидуальными приборами учета используемых коммунальных ресурсов 4 муниципальных жилых помещений (произведена установка 8 приборов учета используемой холодной и горячей воды).

Реализованные в рамках муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на

территории муниципального образования «Город Магадан» на 2018-2022 годы» мероприятия способствовали:

1) экономии энергетических ресурсов:

№ п/п	Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Объем потребления энергетического ресурса с разбивкой по годам		Экономия в 2021 г. к 2017 г., %
			2017	2021	
1	2	3	5		6
1	Электрическая энергия	тыс. кВт/ч	578 755,0	539 509,0	6,78
2	Тепловая энергия	тыс. Гкал	1 023,7	1 021,3	0,23
3	Холодное водоснабжение	тыс. куб. м	11 220,6	10 869,6	3,13

2) созданию системы контроля за энергопотреблением;

3) снижению потерь в тепловых сетях на 17,6 % в 2021 году по отношению к 2017 году;

4) снижению потерь в электрических сетях на 3,1 % в 2021 году по отношению к 2017 году.

Несмотря на достигнутые положительные результаты, остается ряд нерешенных проблем, которых предполагается решить в рамках реализации Программы, в том числе:

- внедрение современных средств учета электрической энергии, тепловой энергии, холодного и горячего водоснабжения;
- перекладку (реконструкцию) электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях;
- закупку энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;
- повышение энергетической эффективности систем освещения зданий;
- повышение тепловой защиты зданий;
- проведение энергетического обследования многоквартирных домов, которые позволят выявить места и очаги потерь энергоресурсов, выработать комплекс мер по энергосбережению;
- утепление многоквартирных домов и площадей мест общего пользования в многоквартирных домах;
- теплоизоляцию трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в многоквартирных домах;
- техническое перевооружение энергетических объектов, которое позволит, помимо улучшения технико-экономических показателей и снижения потерь тепловой и электрической энергии, повысить надежность

энергоснабжения потребителей, уменьшить затраты на аварийные и текущие ремонты оборудования;

- подготовку и оформление энергетических паспортов для многоквартирных жилых домов;

- а также комплекс мероприятий, направленный на энергосбережение и повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры.

Таким образом, проблема энергосбережения носит многоцелевой и межотраслевой характер, затрагивает интересы всех сфер экономики и социальной сферы, может быть эффективно решена только программно-целевым методом. Использование программно-целевого метода позволит сконцентрировать в рамках Программы имеющиеся муниципальные ресурсы и внебюджетные инвестиции для решения ключевых проблем в сфере энергоснабжения муниципального образования «Город Магадан». Основные преимущества программно-целевого метода заключаются в том, что он позволяет обеспечить консолидацию и целевое использование финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы.

Мероприятия Программы разработаны на основе анализа ситуации и перспектив развития систем тепло-, электро- и водоснабжения города. В рамках Программы определены показатели, которые позволяют ежегодно оценивать результаты реализации мероприятий.

Комплексный подход к энергосбережению и повышению энергетической эффективности позволит создать условия для повышения уровня жизни населения, роста экономического потенциала города, экологической безопасности территории, повышения эффективности функционирования инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства.

2. Основные цели, задачи Программы и сроки ее реализации

Целевая направленность настоящей Программы определяется необходимостью проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования, жилищного фонда, систем коммунальной инфраструктуры на территории муниципального образования «Город Магадан».

Целью настоящей Программы является:

- повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, повышение надежности и эффективности работы топливно-энергетического комплекса.

Для достижения поставленных целей должны быть решены следующие задачи:

- 1) обеспечение учета объема потребляемых энергетических ресурсов;
 - 2) снижение расходов бюджета муниципального образования «Город Магадан» на оплату за потребленные энергетические ресурсы;
 - 3) сокращение потерь энергетических ресурсов при их транспортировке;
 - 4) повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования;
 - 5) внедрение и реализации механизма энергосервисных услуг;
 - 6) пропаганда и воспитание энергосберегающего поведения граждан.
- Программа разработана на период 2023-2027 годы.

3. Система целевых индикаторов и ожидаемый социально-экономический эффект от реализации Программы

Целевые показатели Программы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам											
			2021		2023		2024		2025		2026		2027	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности														
1.1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%		97,07	98,00		98,50		99,00		99,50		100,00	
1.2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории	%		10,52	23,92		40,10		59,60		79,10		100,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам											
			2021		2023		2024		2025		2026		2027	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
	муниципального образования													
1.3	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	34,29	67,36	78,55	85,70	92,85	100,00						
1.4	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	8,89	26,66	53,01	68,67	84,34	100,00						
2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе														
2.1	Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и	кВт/ч/ кв. м.	33,861	31,799	30,768	29,737	28,706	27,675						

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам											
			2021		2023		2024		2025		2026		2027	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
	муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)													
2.2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал / кв. м.	0,047	0,047	0,043	0,039	0,035	0,031						
2.3	Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)	куб. м. / чел.	80,959	78,765	77,668	76,571	75,474	74,377						
2.4	Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)	куб. м. / чел.	14,740	14,701	13,768	12,835	11,902	10,969						
3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде														

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам											
			2021		2023		2024		2025		2026		2027	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
3.1	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/ кв. м.		0,230	0,229		0,223		0,217		0,211		0,205	
3.2	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м./ чел.		47,647	45,646		44,645		43,644		42,643		41,642	
3.3	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м./ чел.		37,597	35,937		35,107		34,277		33,447		32,617	
3.4	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт/ч / кв. м.		33,085	33,057		30,054		27,051		24,048		21,045	
3.5	Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах	т у. т./ кв. м.		0,046	0,045		0,043		0,041		0,039		0,037	
4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры														
4.1	Удельный расход топлива на выработку	т у. т./ млн. Гкал		147 077,056	143 866,1		143 866,1		143 866,1		143 866,1		143 866,1	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам												
			2021		2023		2024		2025		2026		2027		
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	тепловой энергии на тепловых электростанциях														
4.2	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	т у. т./ Гкал		0,107	0,107		0,107		0,107		0,107		0,107		
4.3	Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения	кВт/ч/ куб. м.		4,246	4,252		4,252		4,252		4,252		4,252		
4.4	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%		26,29	27,27		25,71		24,15		22,59		21,03		
4.5	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	%		6,53	6,12		5,85		5,57		5,28		4,99		
4.6	Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр)	тыс. кВт/ч/ тыс. куб. м.		0,242	0,251		0,241		0,231		0,221		0,211		

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам											
			2021		2023		2024		2025		2026		2027	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
4.7	Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр)	тыс. кВт/ч / куб. м.		0,00140	0,00138		0,00137		0,00136		0,00135		0,00134	

Ожидаемые результаты от реализации Программы

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
1. Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций			
1.1. Организационные мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций			
1.1.1	Предоставление информации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в занимаемых помещениях (заполнение энергетических деклараций)	Предоставление энергетических деклараций, заполняемых в электронной системе «Модуль «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности», даст возможность формировать и анализировать показатели энергоэффективности учреждений и зданий. Анализ энергодеклараций позволит Минэнерго России вести рейтинг энергетической эффективности субъектов Российской Федерации, а регионам - оценивать эффективность соответствующей работы в отношении бюджетных организаций	
1.1.2	Проведение энергетических обследований зданий, строений, сооружений (повторные)	Сбор и обработка информации об использовании энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях в целях получения достоверной информации об объеме используемых энергетических ресурсов, о показателях энергетической эффективности, выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности с отражением полученных результатов в энергетическом паспорте	
1.2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций			
1.2.1	Перекладка (реконструкция) электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях	Снижение потребления электрической энергии в бюджетных учреждениях на 20 %	
1.2.2	Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений	3 754,21 тыс. кВт/ч в год	17 719,87 тыс. руб. в год
1.2.3	Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности		
1.2.4	Повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений при ремонте, реконструкции (утепление ограждающих	Снижение тепловых потерь в бюджетных учреждениях на 20 %	

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
	конструкций (наружных стен, чердачных перекрытий и перекрытий подвала), замена или ремонт кровельного полотна, герметизация стыковых соединений панелей, утепление конструктивных узлов, замена или утепление оконных и дверных заполнений и т.д.)		
1.2.5	Поверка (замена), эксплуатация приборов учета потребляемых коммунальных ресурсов	Обязательный 100 % учет потребляемых коммунальных ресурсов с применением приборов учета используемых энергетических ресурсов	
1.2.6	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемой холодной и горячей воды		
1.2.7	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемой тепловой энергии	Организация учета используемых (потребляемых) энергетических ресурсов, в т. ч. горячей и холодной воды, снижение затрат на оплату коммунальных услуг	
2. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда			
2.1. Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда			
2.1.1	Проведение энергетического обследования многоквартирных домов	Позволит определить состояние оборудования и конструкций многоквартирных домов. Снижение потребления энергетических ресурсов, уменьшение затрат на потребление энергетических ресурсов	
2.1.2	Размещение на фасадах многоквартирных домов указателей классов их энергетической эффективности	Информирование населения о классе энергетической эффективности многоквартирных домов	
2.1.3	Разработка и доведение до сведения собственников помещений в многоквартирных домах требований, утвержденных действующим законодательством, о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в многоквартирных домах, а также о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-
2.2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению			

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
энергетической эффективности жилищного фонда			
2.2.1	Утепление многоквартирных домов, квартир и площадей мест общего пользования в многоквартирных домах	Снижение тепловых потерь в многоквартирных домах на 10 %	
2.2.2	Оснащение многоквартирных домов коллективными (общедомовыми) приборами учета используемой электрической энергии	Обязательный 100 % учет потребляемой электрической энергии с применением приборов учета используемой электрической энергии	
2.2.3	Оснащение муниципальных жилых помещений в многоквартирных домах приборами учета используемой электрической энергии		
2.2.4	Повышение энергетической эффективности систем освещения мест общего пользования в многоквартирных домах	Снижение потребления электрической энергии в местах общего пользования многоквартирных домов на 30 %	
		4 232,69 тыс. кВт/ч в год	20 443,89 тыс. рублей в год
2.2.5	Оснащение многоквартирных домов коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых тепловой энергии и горячей воды	Обязательный 100 % учет потребляемых коммунальных ресурсов с применением приборов учета используемых энергетических ресурсов	
2.2.6	Оснащение многоквартирных домов коллективными (общедомовыми) приборами учета используемой холодной воды		
2.2.7	Оснащение муниципальных жилых помещений в многоквартирных домах приборами учета используемых тепловой энергии и горячей воды		
2.2.8	Теплоизоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в многоквартирных домах	Снижение тепловых потерь в многоквартирных домах на 10 %	
2.2.9	Регулировка и наладка систем отопления в многоквартирных домах		
2.2.10	Оснащение муниципальных жилых помещений в многоквартирных домах приборами учета используемой	Обязательный 100 % учет используемой холодной воды с применением приборов учета используемой холодной воды	

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
	холодной воды		
3. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры			
3.1. Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры			
3.1.1	Проведение энергетического аудита	Позволит определить состояние оборудования и конструкций зданий, строений, сооружений. Снижение потребления энергетических ресурсов, уменьшение затрат на потребление энергетических ресурсов	
3.1.2	Оценка аварийности и потерь в тепловых, электрических и водопроводных сетях	Предотвращение ситуаций, которые могут привести к нарушению функционирования систем жизнеобеспечения населения	
3.2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры			
3.2.1	Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов, организация и постановка в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признание права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества	Установление собственника бесхозяйных объектов, определение источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов, в частности за счет включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф организации	
3.2.2	Организация управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемого для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определение источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов, в частности за счет включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами		
3.2.3	Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений	Теплосеть	
		Водоканал	

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
		МЭ	
3.2.4	Реконструкция тепловых сетей от ТК-759 до ТК-806 по улице Якутской, ЦТП № 2	216,92 Гкал/год	1 173,4 тыс. руб. в год
3.2.5	Реконструкция тепловой сети от ТК-5003 до ТК-5010, от ТК-5010 до ТК-5015, от ТК-5015 до ТК-5020 по ул. Пионерская, котельная № 62	736,70 Гкал/год	5 763,3 тыс. руб. в год
3.2.6	Реконструкция тепловых сетей от ТК-18 до ТК-2801-2800Б -ЦТП №13 по улице Портовой	837,38 Гкал/год	4 812,5 тыс. руб. в год
3.2.7	Реконструкция тепловых сетей от ТК-4601 до ТК-4615 по ул. Гагарина, пгт.Сокол, котельная №56	810,84 Гкал/год	6 872,1 тыс. руб. в год
3.2.8	Реконструкция тепломагистрали №4 «Северная» на участке от ТП-1С до ТП-6С в г. Магадане (ЦТП № 10)	7 583,8 Гкал/год	47 456,1 тыс. руб. в год
3.2.9	Реконструкция тепловой сети от ТК-4712 до ТК-4711-4710-4709 по ул. Красноярская, котельная № 47	219,28 Гкал/год	1 994,5 тыс. руб. в год
3.2.10	Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Лаборатория питьевой воды». Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Здание управления», Портовая 4а. Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Главная насосная станция». Замена 2 электродных котлов отопления на индукционный на объекте «Гараж ОСК»	197 100,00 кВт/ч	1 320,00 тыс. руб.
3.2.11	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-208	20 тыс. кВт/ч в год	76,0 тыс. руб. в год
3.2.12	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-303	10 тыс. кВт/ч в год	78,0 тыс. руб. в год

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
3.2.13	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-308	10 тыс. кВт/ч в год	38,0 тыс. руб. в год
3.2.14	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-201	5 тыс. кВт/ч в год	19,0 тыс. руб. в год
3.2.15	Установка и наладка приборов учета электроэнергии РИМ 384	40 тыс. кВт/ч в год	279,0 тыс. руб. в год
3.2.16	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Старая Весёлая-1»	30 тыс. кВт/ч в год	174,0 тыс. руб. в год
3.2.17	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Старая Весёлая-2»	40 тыс. кВт/ч в год	232,0 тыс. руб. в год
3.2.18	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Порт»	25 тыс. кВт/ч в год	145,0 тыс. руб. в год
3.2.19	Реконструкция ВЛ-6 кВ «13 км»	50 тыс. кВт/ч в год	290,0 тыс. руб. в год
3.2.20	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Поселок Марчекан»	35 тыс. кВт/ч в год	203,0 тыс. руб. в год
3.2.21	Реконструкция ВЛ-10 кВ «РП-10 А» от ПС «Юго-Восточная»	25 тыс. кВт/ч в год	145,0 тыс. руб. в год
3.2.22	Реконструкция ВЛ-10 кВ «РП-10 Б» от ПС «Юго-Восточная»	25 тыс. кВт/ч в год	145,0 тыс. руб. в год
4. Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проводить мероприятия по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов			
4.1	Содействие заключению и реализации энергосервисных договоров муниципальными бюджетными учреждениями	Техническая и правовая поддержка ответственным исполнителем Программы при заключении энергосервисных договоров муниципальными бюджетными учреждениями	
4.2	Содействие в разработке и установке автоматизированных систем коммерческого учета коммунальных ресурсов	Организация учета используемых (потребляемых) энергетических ресурсов, в т. ч. горячей и холодной воды, снижение затрат на оплату коммунальных услуг	
5. Мероприятия по иным вопросам, определенным органом местного самоуправления			
5.1	Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе информирование потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях	Доведение информации до потребителей о необходимости осуществления мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, приводящих к экономии энергетических ресурсов	
5.2	Составление, оформление и анализ топливно-энергетических балансов, а также единых методологических основ формирования текущих,	Топливо-энергетические балансы отразят полное количественное соответствие между расходом и приходом энергии и топлива всех видов в энергетическом хозяйстве, включая изменение запасов топливно-энергетических	

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты от реализации мероприятия Программы	
		в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4
	ретроспективных и перспективных топливно-энергетических балансов и основных индикаторов, демонстрирующих эффективность использования топливно-энергетических ресурсов	ресурсов	

Топливо-энергетический баланс

Показатель	Номер строк баланса	Разбивка по годам, тыс. т. у. т.							
		2020 год факт	2021 год факт	2022 год план	2023 год план	2024 год план	2025 год план	2026 год план	2027 год план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Производство энергетических ресурсов	1	42 018,90	42 355,57	42 692,24	43 028,91	43 365,58	43 702,25	44 038,92	44 375,59
Ввоз	2	294 488,49	294 711,81	294 935,13	295 158,45	295 381,77	295 605,09	295 828,41	296 051,73
Изменение запасов	4	-13,27	-12,22	-11,17	-10,12	-9,07	-8,02	-6,97	-5,92
Потребление первичной энергии	5	336 471,62	337 032,86	337 594,10	338 155,34	338 716,58	339 277,82	339 839,06	340 400,30
Производство электрической энергии	7	42 109,13	42 285,87	42 462,61	42 639,35	42 816,09	42 992,83	43 169,57	43 346,31
Производство тепловой энергии	8	6,63	6,93	7,23	7,53	7,83	8,13	8,43	8,73
Теплоэлектростанции	8.1	-38,33	-37,03	-35,73	-34,43	-33,13	-31,83	-30,53	-29,23
Котельные	8.2	13,63	13,20	12,77	12,34	11,91	11,48	11,05	10,62
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	32,20	31,37	30,54	29,71	28,88	28,05	27,22	26,39
Собственные нужды	10	-55 039,04	-54 484,67	-53 930,30	-53 375,93	-52 821,56	-52 267,19	-51 712,82	-51 158,45
Потери при передаче	11	-32 249,98	-31 425,67	-30 601,36	-29 777,05	-28 952,74	-28 128,43	-27 304,12	-26 479,81
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	207 233,71	206 232,81	205 231,91	204 231,01	203 230,11	202 229,21	201 228,31	200 227,41
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	1,37	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30
Промышленность	14	5,80	4,99	4,18	3,37	2,56	1,75	0,94	0,15
Прочая промышленность		5,48	-94,62	-194,72	-294,82	-394,92	-495,02	-595,12	-695,22
Строительство	15	0,48	1,15	1,82	2,49	3,16	3,83	4,50	5,17
Транспорт и связь	16	3,42	2,66	3,04	3,72	4,10	4,48	4,86	5,24
Прочий	16.4	3,42	2,66	3,04	3,72	4,10	4,48	4,86	5,24
Сфера услуг	17	94,16	93,66	93,16	92,66	92,16	91,66	91,16	90,66
Население	18	148,34	143,04	137,74	132,44	127,14	121,84	116,54	111,24

4. Сведения о заказчике, исполнителях и участниках Программы

Заказчиком Программы является мэрия города Магадана.

Ответственным исполнителем Программы выступает ДЖКХ.

Исполнителями Программы являются: мэрия города Магадана, Автотранспортная база, ДСАТЭК, ГЭЛУД, Горсвет, УДМСО, ДО, УК, КФКСТ, УГОЧС, ДЖКХ, ГЭЦ, УАТК, ДИЖО, МЭ, МЭС, РЭС, Теплосеть, Водоканал, управляющие организации, собственники жилых помещений в многоквартирных домах и жилых домов.

5. Механизм реализации Программы

Ответственным исполнителем муниципальной Программы является ДЖКХ.

ДЖКХ:

- осуществляет руководство и текущее управление реализацией Программы, разрабатывает в пределах своей компетенции нормативно-правовые акты, необходимые для её реализации;

- координирует деятельность всех исполнителей, участников по реализации программных мероприятий;

- при необходимости вносит изменения и (или) дополнения в Программу по согласованию с исполнителями Программы, если это не противоречит решению поставленных задач;

- размещает в установленные сроки уведомления об утверждении (одобрении) документов стратегического планирования или внесения в них изменений, вносит отчетные данные в федеральную информационную систему стратегического планирования, созданную посредством государственной автоматизированной информационной системы «Управление»;

- предоставляет в установленные сроки в комитет экономического развития мэрии города Магадана заявку на финансирование Программы.

За реализацию конкретного мероприятия определен исполнитель и (или) участник согласно системе программных мероприятий настоящей программы.

Каждый исполнитель и (или) участник, в пределах своей компетенции:

- разрабатывает планы, регулирующие сроки и порядок исполнения программных мероприятий;

- разрабатывает совместные с ответственным исполнителем увязанные по срокам планы реализации программных мероприятий;

- заключает с организациями-поставщиками (исполнителями работ) контракты (договоры) на выполнение работ по реализации программных мероприятий;
- направляет в ДЖКХ предложения по уточнению (изменению) объемов финансирования программных мероприятий, составляет проекты бюджетных заявок.

Механизм привлечения иных источников финансирования подразумевает включение программных мероприятий в федеральные целевые программы и государственные программы Магаданской области.

Для получения средств из федеральных целевых программ, государственных программ Магаданской области ответственным исполнителем Программы ежегодно в сроки, определенные вышеуказанными программными документами, направляется заявка муниципального образования «Город Магадан» в органы исполнительной власти Магаданской области.

Контроль за реализацией Программы осуществляется в соответствии с разделом VI Порядка принятия решений о разработке муниципальных программ, их формирования и реализации на территории муниципального образования «Город Магадан», утвержденным постановлением мэрии города Магадана от 29 декабря 2010 года № 4328 «Об утверждении порядка принятия решений о разработке муниципальных программ, их формирования и реализации на территории муниципального образования «Город Магадан».

Исполнители и (или) участники программных мероприятий ежеквартально в срок до 15 числа месяца, следующего за окончанием квартала, направляют отчет о реализации Программы за отчетный период (квартал, полугодие, 9 месяцев, год) с приложением пояснительной записки, а также предоставляют дополнительную информацию о реализации программных мероприятий по запросу ответственного исполнителя.

6. Ресурсное обеспечение Программы

Для каждого мероприятия Программы определен планируемый объем затрат с распределением по годам. Объемы финансирования Программы ежегодно корректируются, исходя из реальных возможностей бюджета муниципального образования «Город Магадан» на очередной финансовый год и возможности привлечения иных средств.

К реализации Программных мероприятий возможно привлечение средств из бюджетов вышестоящих уровней.

Источник финансирования / исполнитель	Объем финансирования, тыс. руб.					
	Всего	В том числе по годам:				
		2023	2024	2025	2026	2027
Всего, в том числе:	3 988 456,363	342 949,725	1 338 011,643	1 144 854,919	626 355,475	536 284,601
средства местного бюджета, в том числе:	2 967,493	0,000	0,000	0,000	0,000	2 967,493
Мэрия г. Магадана	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автотранспортная база	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ДСАТЭК	2 707,180	0,000	0,000	0,000	0,000	2 707,180
УДМСО	200,313	0,000	0,000	0,000	0,000	200,313
ДО	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
УК	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
КФКСТ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
УГОЧС	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ДЖКХ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ГЭЦ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
УАТК	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ДИЖО	60,000	0,000	0,000	0,000	0,000	60,000
Иные источники финансирования, из них:	3 985 488,870	342 949,725	1 338 011,643	1 144 854,919	626 355,475	533 317,108
Внебюджетные источники финансирования, в том числе:	3 985 488,870	342 949,725	1 338 011,643	1 144 854,919	626 355,475	533 317,108
Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	1 495 452,376	278 145,277	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179
МЭС	62 163,000	8 432,000	22 974,000	28 357,000	1 200,000	1 200,000
МЭ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
РЭС	15 926,040	6 283,448	4 275,248	4 285,648	540,848	540,848
Теплосеть	2 410 697,454	49 839,000	1 023 848,850	813 832,185	314 309,338	208 868,081
Водоканал	1 250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	учета электрической энергии									
1.2.2.	Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений	2023-2025 г.г.	ДИЖО	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
		2023-2027 г.г.	УДМСО	97,121	0,000	0,000	0,000	0,000	97,121	Всего, в т.ч.
				97,121	0,000	0,000	0,000	0,000	97,121	местный бюджет
2023-2027 г.г.	ДСАТЭК (ГЭЛУД)	396,220	0,000	0,000	0,000	0,000	396,220	Всего, в т.ч.		
		396,220	0,000	0,000	0,000	0,000	396,220	местный бюджет		
1.2.3.	Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности	2024 г., 2026г.	ДИЖО	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
		2023-2027 г.г.	ДСАТЭК (ГЭЛУД)	396,220	0,000	0,000	0,000	0,000	396,220	Всего, в т.ч.
				396,220	0,000	0,000	0,000	0,000	396,220	местный бюджет
1.2.4.	Повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений при ремонте, реконструкции (утепление ограждающих конструкций (наружных стен, чердачных перекрытий и перекрытий подвала), замена или ремонт кровельного полотна, герметизация стыковых соединений панелей, утепление конструктивных узлов, замена или утепление оконных и дверных заполнений и т.д.)	2023-2027 г.г.	ДСАТЭК (в т.ч.):	924,720	0,000	0,000	0,000	0,000	924,720	Всего, в т.ч.
				924,720	0,000	0,000	0,000	0,000	924,720	местный бюджет
		2023-2027 г.г.	ГЭЛУД	924,720	0,000	0,000	0,000	0,000	924,720	Всего, в т.ч.
				924,720	0,000	0,000	0,000	0,000	924,720	местный бюджет
		2023-2024 г.г.	Горсвет	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
		2023 г.	ДО	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
		2023-2027 г.г.	ДИЖО	50,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000	Всего, в т.ч.
				50,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000	местный бюджет
2023-2024 г.г.	УДМСО	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.		
		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет		
1.2.5.	Проверка (замена), эксплуатация приборов учета потребляемых коммунальных ресурсов	2023-2027 г.г.	УДМСО	103,192	0,000	0,000	0,000	0,000	103,192	Всего, в т.ч.
				103,192	0,000	0,000	0,000	0,000	103,192	местный бюджет
		2023 г., 2027г.	ДИЖО	10,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,000	Всего, в т.ч.
				10,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,000	местный бюджет
		2023-2027 г.г.	ДСАТЭК (ГЭЛУД)	263,830	0,000	0,000	0,000	0,000	263,830	Всего, в т.ч.
				263,830	0,000	0,000	0,000	0,000	263,830	местный бюджет
1.2.6.	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемой холодной и горячей воды	2023-2027 г.г.	ДСАТЭК (ГЭЛУД)	263,830	0,000	0,000	0,000	0,000	263,830	Всего, в т.ч.
				263,830	0,000	0,000	0,000	0,000	263,830	местный бюджет
1.2.7.	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемой тепловой энергии	2023 г.	ДИЖО	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
Всего по п. 1.2.				2 967,493	0,000	0,000	0,000	0,000	2 967,493	Всего, в т.ч.
				2 967,493	0,000	0,000	0,000	0,000	2 967,493	местный бюджет

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по разделу 1.				2 967,493	0,000	0,000	0,000	0,000	2 967,493	Всего, в т.ч.
				2 967,493	0,000	0,000	0,000	0,000	2 967,493	местный бюджет
2. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда										
2.1. Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда										
2.1.1.	Проведение энергетического обследования многоквартирных домов	2023-2027 г.г.	Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	2 222,404	2 222,404	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				2 222,404	2 222,404	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.	
				2 222,404	2 222,404	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники	
2.1.2.	Размещение на фасадах многоквартирных домов указателей классов их энергетической эффективности	2023-2027 г.г.	Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	284,850	284,850	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				284,850	284,850	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.	
				284,850	284,850	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники	
2.1.3.	Разработка и доведение до сведения собственников помещений в многоквартирных домах требований, утвержденных действующим законодательством, о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в многоквартирных домах, а также о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности	2023-2027 г.г.	МЭ, МЭС, РЭС, Теплосеть, Водоканал, Управляющие организации, ДЖКХ							В рамках текущей деятельности
Всего по разделу 2.1.				2 507,254	2 507,254	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				2 507,254	2 507,254	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.	
				2 507,254	2 507,254	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники	
2.2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда										
2.2.1.	Утепление многоквартирных домов и площадей мест общего пользования в многоквартирных домах	2023-2027 г.г.	Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	302 936,351	55 930,264	58 167,475	60 494,174	62 913,940	65 430,498	Всего, в т.ч.
				302 936,351	55 930,264	58 167,475	60 494,174	62 913,940	Иные источники, в т.ч.	
				302 936,351	55 930,264	58 167,475	60 494,174	62 913,940	внебюджетные источники	

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.2.2.	Оснащение многоквартирных домов коллективными (общедомовыми) приборами учета используемой электрической энергии	2023-2027 г.г.	МЭ, МЭС, РЭС, Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	28 286,077	5 222,377	5 431,272	5 648,523	5 874,463	6 109,442	Всего, в т.ч.
				28 286,077	5 222,377	5 431,272	5 648,523	5 874,463	6 109,442	Иные источники, в т.ч.
				28 286,077	5 222,377	5 431,272	5 648,523	5 874,463	6 109,442	внебюджетные источники
2.2.3.	Оснащение муниципальных жилых помещений в многоквартирных домах приборами учета используемой электрической энергии	2023-2027 г.г.	МЭ, МЭС, РЭС	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
2.2.4.	Повышение энергетической эффективности систем освещения мест общего пользования в многоквартирных домах	2023-2027 г.г.	Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	5 027,431	928,200	965,328	1 003,941	1 044,099	1 085,863	Всего, в т.ч.
				5 027,431	928,200	965,328	1 003,941	1 044,099	1 085,863	Иные источники, в т.ч.
				5 027,431	928,200	965,328	1 003,941	1 044,099	1 085,863	внебюджетные источники
2.2.5.	Оснащение многоквартирных домов коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых тепловой энергии и горячей воды	2023-2027 г.г.	МЭ, Теплосеть, Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	659 905,678	121 836,480	126 709,940	131 778,337	137 049,471	142 531,450	Всего, в т.ч.
				659 905,678	121 836,480	126 709,940	131 778,337	137 049,471	142 531,450	Иные источники, в т.ч.
				659 905,678	121 836,480	126 709,940	131 778,337	137 049,471	142 531,450	внебюджетные источники
2.2.6.	Оснащение многоквартирных домов коллективными (общедомовыми) приборами учета используемой холодной воды	2023-2027 г.г.	Водоканал, Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	450 726,470	83 216,202	86 544,850	90 006,644	93 606,910	97 351,864	Всего, в т.ч.
				450 726,470	83 216,202	86 544,850	90 006,644	93 606,910	97 351,864	Иные источники, в т.ч.
				450 726,470	83 216,202	86 544,850	90 006,644	93 606,910	97 351,864	внебюджетные источники
2.2.7.	Оснащение муниципальных жилых помещений в многоквартирных домах приборами учета используемых тепловой энергии и горячей воды	2023-2027 г.г.	ДЖКХ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
2.2.8.	Теплоизоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в многоквартирных	2023-2027 г.г.	Управляющие организации, собственники помещений в	21 618,709	3 991,400	4 151,056	4 317,098	4 489,782	4 669,373	Всего, в т.ч.
				21 618,709	3 991,400	4 151,056	4 317,098	4 489,782	4 669,373	Иные источники, в т.ч.
				21 618,709	3 991,400	4 151,056	4 317,098	4 489,782	4 669,373	внебюджетные

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	домах		многоквартирных домах							источники
2.2.9.	Регулировка и наладка систем отопления в многоквартирных домах	2023-2027 г.г.	Управляющие организации, собственники помещений в многоквартирных домах	24 444,406	4 513,100	4 693,624	4 881,369	5 076,624	5 279,689	Всего, в т.ч.
				24 444,406	4 513,100	4 693,624	4 881,369	5 076,624	5 279,689	Иные источники, в т.ч.
				24 444,406	4 513,100	4 693,624	4 881,369	5 076,624	5 279,689	внебюджетные источники
2.2.10.	Оснащение муниципальных жилых помещений в многоквартирных домах приборами учета используемой холодной воды	2023-2027 г.г.	ДЖКХ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
Всего по разделу 2.2.				1 492 945,122	275 638,023	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
				1 492 945,122	275 638,023	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179	Иные источники, в т.ч.
				1 492 945,122	275 638,023	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179	внебюджетные источники
Всего по разделу 2.				1 495 452,376	278 145,277	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	местный бюджет
				1 495 452,376	278 145,277	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179	Иные источники, в т.ч.
				1 495 452,376	278 145,277	286 663,545	298 130,086	310 055,289	322 458,179	внебюджетные источники
3. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры										
3.1. Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры										
3.1.1.	Проведение энергетического аудита	2023-2027 г.г.	МЭ, МЭС, РЭС, Теплосеть, Водоканал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.1.2.	Оценка аварийности и потерь в тепловых, электрических и водопроводных сетях	2023-2027 г.г.	МЭ, МЭС, РЭС, Теплосеть, Водоканал							В рамках текущей деятельности
Всего по разделу 3.1.				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры										
3.2.1.	Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых	2023-2027 г.г.	ДИЖО, ДЖКХ, МЭ, МЭС, РЭС,							В рамках текущей деятельности

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	для передачи энергетических ресурсов, организация и постановка в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества		Теплосеть, Водоканал							
3.2.2.	Организация управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемые для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов, в частности за счет включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами	По мере выявления бесхозяйных объектов	ДИЖО, ДЖКХ							В рамках текущей деятельности
3.2.3.	Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений	2023-2027 г.г.	Всего	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
			Теплосеть	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
			Водоканал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
			МЭ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.4.	Реконструкция тепловых сетей от ТК-759 до ТК-806 по улице Якутской, ЦТП № 2	2023 г.	Теплосеть	49 839,000	49 839,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				49 839,000	49 839,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				49 839,000	49 839,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										источники
3.2.5.	Модернизация ЦТП № 1 путем изменения технологической схемы с установкой теплообменных аппаратов для закрытия контура горячего водоснабжения между ЦТП и потребителями по четырехтрубной системе теплоснабжения с подготовкой горячей воды с использованием теплоносителя от системы теплоснабжения (81 МВт)	2024 г.	Теплосеть	894 125,130		894 125,130				Всего, в т.ч.
				894 125,130		894 125,130			Иные источники, в т.ч.	
				894 125,130		894 125,130			внебюджетные источники	
3.2.6.	Модернизация ЦТП № 2 путем изменения технологической схемы с установкой теплообменных аппаратов для закрытия контура горячего водоснабжения между ЦТП и потребителями по четырехтрубной системе теплоснабжения с подготовкой горячей воды с использованием теплоносителя от системы теплоснабжения (72 МВт)	2025 г.	Теплосеть	717 639,519			717 639,519			Всего, в т.ч.
				717 639,519			717 639,519		Иные источники, в т.ч.	
				717 639,519			717 639,519		внебюджетные источники	
3.2.7.	Реконструкция тепловой сети от ТК-5003 до ТК-5020, ул. Пионерская, Котельная № 62 1 этап: ТК-5003 – ТК-5011 2 этап: ТК-5011 – ТК-5020	2024-2025 г.г.	Теплосеть	225 916,386	0,000	129 723,720	96 192,666	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				225 916,386	0,000	129 723,720	96 192,666	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				225 916,386	0,000	129 723,720	96 192,666	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.8.	Реконструкция тепловой сети от ТК-4601 до ТК-4615, ул. Гагарина, пгт. Сокол, Котельная № 56 1 этап: ТК-4601 – ТК-4609 2 этап: ТК-4609 – ТК-4615	2026-2027 г.г.	Теплосеть	218 317,944	0,000	0,000	0,000	151 178,39	67 139,554	Всего, в т.ч.
				218 317,944	0,000	0,000	0,000	151 178,39	67 139,554	Иные источники, в т.ч.
				218 317,944	0,000	0,000	0,000	151 178,39	67 139,554	внебюджетные источники
3.2.9.	Реконструкция тепловой сети от ТК-1841 до ТК-1865, ул. Зайцева 1 этап: ТК-1841 – ТК-1862 2 этап: ТК-1862 – ТК-1853 – ТК-1865	2026-2027 г.г.	Теплосеть	304 859,475	0,000	0,000	0,000	163 130,948	141 728,527	Всего, в т.ч.
				304 859,475	0,000	0,000	0,000	163 130,948	141 728,527	Иные источники, в т.ч.
				304 859,475	0,000	0,000	0,000	163 130,948	141 728,527	внебюджетные источники
3.2.10.	Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Лаборатория питьевой воды»	2023 г.	Водоканал	250,000	250,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				250,000	250,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				250,000	250,000	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.2.11.	Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Здание управления», ул. Портовая, 4-а	2024 г.	Водоканал	250,000	0,000	250,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				250,000	0,000	250,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.	
				250,000	0,000	250,000	0,000	0,000	внебюджетные источники	
3.2.12.	Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Главная канализационная насосная станция»	2025 г.	Водоканал	250,000	0,000	0,000	250,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				250,000	0,000	0,000	250,000	0,000	Иные источники, в т.ч.	
				250,000	0,000	0,000	250,000	0,000	внебюджетные источники	
3.2.13.	Замена электродного котла отопления на индукционный на объекте «Гараж ОСК»	2026-2027 г.г.	Водоканал	500,000	0,000	0,000	0,000	250,000	250,000	Всего, в т.ч.
				500,000	0,000	0,000	0,000	250,000	250,000	Иные источники, в т.ч.
				500,000	0,000	0,000	0,000	250,000	250,000	внебюджетные источники
3.2.14.	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-208.С2 (в частном секторе)	2023-2027 г.г.	МЭС	2 000,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	Всего, в т.ч.
				2 000,000	400,000	400,000	400,000	400,000	Иные источники, в т.ч.	
				2 000,000	400,000	400,000	400,000	400,000	внебюджетные источники	
3.2.15.	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-303 (общедомовые и ЮЛ)	2023-2027 г.г.	МЭС	1 000,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	Всего, в т.ч.
				1 000,000	200,000	200,000	200,000	200,000	Иные источники, в т.ч.	
				1 000,000	200,000	200,000	200,000	200,000	внебюджетные источники	
3.2.16.	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-308.С36 (в частном секторе)	2023-2027 г.г.	МЭС	1 000,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	Всего, в т.ч.
				1 000,000	200,000	200,000	200,000	200,000	Иные источники, в т.ч.	
				1 000,000	200,000	200,000	200,000	200,000	внебюджетные источники	
3.2.17.	Установка и наладка приборов учета электроэнергии АИИСКУЭ СЕ-201.1S7 (многоквартирные жилые дома)	2023-2027 г.г.	МЭС	500,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	Всего, в т.ч.
				500,000	100,000	100,000	100,000	100,000	Иные источники, в т.ч.	
				500,000	100,000	100,000	100,000	100,000	внебюджетные источники	
3.2.18.	Установка и наладка приборов учета электроэнергии РИМ 384	2023-2027 г.г.	МЭС	1 500,000	300,000	300,000	300,000	300,000	300,000	Всего, в т.ч.
				1 500,000	300,000	300,000	300,000	300,000	Иные источники, в т.ч.	
				1 500,000	300,000	300,000	300,000	300,000	внебюджетные источники	
3.2.19.	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Старая Весёлая-1»	2023 г.	МЭС	7 232,000	7 232,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				7 232,000	7 232,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.	
				7 232,000	7 232,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники	
3.2.20.	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Старая	2024 г.	МЭС	9 223,000	0,000	9 223,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Весёлая-2»			9 223,000	0,000	9 223,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				9 223,000	0,000	9 223,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.21.	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Порт»	2025 г.	МЭС	6 220,000	0,000	0,000	6 220,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				6 220,000	0,000	0,000	6 220,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				6 220,000	0,000	0,000	6 220,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.22.	Реконструкция ВЛ-6 кВ «13 км»	2024 г.	МЭС	12 551,000	0,000	12 551,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				12 551,000	0,000	12 551,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				12 551,000	0,000	12 551,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.23.	Реконструкция ВЛ-6 кВ «Поселок Марчекан»	2025 г.	МЭС	8 498,000	0,000	0,000	8 498,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				8 498,000	0,000	0,000	8 498,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				8 498,000	0,000	0,000	8 498,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.24.	Реконструкция ВЛ-10 кВ «РП-10 А» от ПС «Юго-Восточная»	2025 г.	МЭС	6 174,000	0,000	0,000	6 174,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				6 174,000	0,000	0,000	6 174,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				6 174,000	0,000	0,000	6 174,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.25.	Реконструкция ВЛ-10 кВ «РП-10 Б» от ПС «Юго-Восточная»	2025 г.	МЭС	6 265,000	0,000	0,000	6 265,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				6 265,000	0,000	0,000	6 265,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				6 265,000	0,000	0,000	6 265,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.26.	Оснащение жилых домов приборами учета используемой электрической энергии (частный сектор)	2023-2027 г.г.	РЭС	388,240	77,648	77,648	77,648	77,648	77,648	Всего, в т.ч.
				388,240	77,648	77,648	77,648	77,648	77,648	Иные источники, в т.ч.
				388,240	77,648	77,648	77,648	77,648	77,648	внебюджетные источники
3.2.27.	Капитальный ремонт ВЛ 0,4 кВ ул. Строителей-2 Промышленная 16	2023 г.	РЭС	3 052,200	3 052,200	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				3 052,200	3 052,200	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				3 052,200	3 052,200	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.28.	Капитальный ремонт КТПН 23	2023 г.	РЭС	2 690,400	2 690,400	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				2 690,400	2 690,400	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				2 690,400	2 690,400	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.29.	Капитальный ремонт ТП-9 Трансформатор	2023 г.	РЭС	463,200	463,200	0,000	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				463,200	463,200	0,000	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.						Источник финансирования
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026	2027	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				463,200	463,200	0,000	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.30.	Капитальный ремонт ВЛ 0,4 кВ КТПН-21 ул. Таежная	2024 г.	РЭС	3 734,400	0,000	3 734,400	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				3 734,400	0,000	3 734,400	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				3 734,400	0,000	3 734,400	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.31.	Капитальный ремонт ТП-31 Трансформатор 2	2024 г.	РЭС	463,200	0,000	463,200	0,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				463,200	0,000	463,200	0,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				463,200	0,000	463,200	0,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.32.	Строительство ВЛ от ТП-27 до ТП-25	2025 г.	РЭС	4 208,000	0,000	0,000	4 208,000	0,000	0,000	Всего, в т.ч.
				4 208,000	0,000	0,000	4 208,000	0,000	0,000	Иные источники, в т.ч.
				4 208,000	0,000	0,000	4 208,000	0,000	0,000	внебюджетные источники
3.2.33.	Капитальный ремонт ТП-33 Трансформатор 2	2026 г.	РЭС	463,200	0,000	0,000	0,000	463,200	0,000	Всего, в т.ч.
				463,200	0,000	0,000	0,000	463,200	0,000	Иные источники, в т.ч.
				463,200	0,000	0,000	0,000	463,200	0,000	внебюджетные источники
3.2.34.	Капитальный ремонт ТП-25 Трансформатор 2	2027 г.	РЭС	463,200	0,000	0,000	0,000	0,000	463,200	Всего, в т.ч.
				463,200	0,000	0,000	0,000	0,000	463,200	Иные источники, в т.ч.
				463,200	0,000	0,000	0,000	0,000	463,200	внебюджетные источники
Всего по разделу 3.2.				2 490 036,494	64 804,448	1 051 348,098	846 724,833	316 300,186	210 858,929	Всего, в т.ч.
				2 490 036,494	64 804,448	1 051 348,098	846 724,833	316 300,186	210 858,929	Иные источники, в т.ч.
				2 490 036,494	64 804,448	1 051 348,098	846 724,833	316 300,186	210 858,929	внебюджетные источники
Всего по разделу 3.				2 490 036,494	64 804,448	1 051 348,098	846 724,833	316 300,186	210 858,929	Всего, в т.ч.
				2 490 036,494	64 804,448	1 051 348,098	846 724,833	316 300,186	210 858,929	Иные источники, в т.ч.
				2 490 036,494	64 804,448	1 051 348,098	846 724,833	316 300,186	210 858,929	внебюджетные источники
4. Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проводить мероприятия по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов										
4.1.	Содействие заключению и реализации энергосервисных договоров муниципальными бюджетными учреждениями	2023-2027 г.г.	ДЖКХ							В рамках текущей деятельности
4.2.	Содействие в разработке и установке автоматизированных систем	2023-2027 г.г.	ДЖКХ							В рамках текущей деятельности

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Исполнитель (получатель) денежных средств	Потребность в финансовых средствах, тыс. руб.					Источник финансирования	
				Всего	В том числе по годам					
					2023	2024	2025	2026		2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	коммерческого учета коммунальных ресурсов									
5. Мероприятия по иным вопросам, определенным органом местного самоуправления										
5.1.	Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе информирование потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях	2023-2027 гг.	ДЖКХ							В рамках текущей деятельности
5.2.	Составление, оформление и анализ топливно-энергетических балансов, а также единых методологических основ формирования текущих, ретроспективных и перспективных топливно-энергетических балансов и основных индикаторов, демонстрирующих эффективность использования топливно-энергетических ресурсов	2023-2027 гг.	ДЖКХ, МЭ, МЭС, РЭС, Теплосеть							В рамках текущей деятельности
Итого по Программе				3 988 456,363	342 949,725	1 338 011,643	1 144 854,919	626 355,475	536 284,601	Всего, в т.ч.
				2 967,493	0,000	0,000	0,000	0,000	2 967,493	местный бюджет
				3 985 488,870	342 949,725	1 338 011,643	1 144 854,919	626 355,475	533 317,108	Иные источники, в т.ч.
				3 985 488,870	342 949,725	1 338 011,643	1 144 854,919	626 355,475	533 317,108	внебюджетные источники