



## ПРАВИТЕЛЬСТВО МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ

# ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «7» марта 2025 г. № 89-пп  
г. Магадан

### Об утверждении региональной программы Магаданской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Правительство Магаданской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемую региональную программу Магаданской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы»

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию.

Губернатор  
Магаданской области

С.К. Носов

**УТВЕРЖДЕНА**  
**постановлением Правительства**  
**Магаданской области**  
**от «7» марта 2025 г. № 89-пп**

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ**  
**ЭФФЕКТИВНОСТИ В МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ»**  
**НА 2025-2030 ГОДЫ»**

**ПАСПОРТ**  
**региональной программы Магаданской области**  
**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в**  
**Магаданской области» на 2025-2030 годы»**

<b>Наименование региональной программы</b>	региональная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы» (далее – Программа)
<b>Основание для разработки региональной программы</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;</li><li>- Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</li><li>- Федеральный закон от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»</li></ul>
<b>Цели региональной программы</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- повышение эффективности потребления энергетических ресурсов предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет организации за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- и электроэнергию</li><li>- повышение КИУМ (коэффициент использования установленной мощности) каскада Колымских ГЭС путем сезонного регулирования (достижение максимальных показателей использования проектных параметров);</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- снижение энергоемкости валового регионального продукта;</li> <li>- снижение расходов бюджета Магаданской области на обеспечение энергетическими ресурсами бюджетными учреждениями (для фактических условий)</li> </ul>
<b>Задачи региональной программы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- внедрение новых энергосберегающих технологий, интеллектуального оборудования и материалов на предприятиях и в организациях региона, в том числе в бюджетной сфере и на объектах коммунального комплекса;</li> <li>- оптимизация использования топливно-энергетических ресурсов, потребления тепла и электроэнергии в отраслях экономики, бюджетной сфере и в жилищно-коммунальном комплексе;</li> <li>- перевод экономики области на энергосберегающий путь развития с обеспечением разумных энергетических потребностей общества при приоритете потребностей населения различных видах энергоресурсов;</li> <li>- уменьшение удельного потребления энергии на единицу выпускаемой продукции, в том числе в реальном секторе экономики;</li> <li>- снижение потерь в электрических, тепловых и водопроводных сетях;</li> <li>- улучшение экологических показателей;</li> <li>- пропаганда и воспитание энергосберегающего поведения граждан</li> </ul>
<b>Ответственный исполнитель региональной программы</b>	Министерство строительства, ЖКХ и энергетики Магаданской области, Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта Магаданской области» (далее-Фонд капитального ремонта Магаданской области), органы местного самоуправления Магаданской области (далее-ОМСУ), бюджетные учреждения осуществляющие свою деятельность на территории муниципального образования (далее - БУ), организации осуществляющие регулируемые виды деятельности на территории Магаданской области (далее РСО)
<b>Соисполнители региональной программы</b>	Министерство строительства, ЖКХ и энергетики Магаданской области, «Фонд капитального ремонта Магаданской области», органы местного самоуправления Магаданской области (далее-ОМСУ), бюджетные учреждения осуществляющие свою деятельность на территории муниципального образования (далее - БУ), организации осуществляющие регулируемые виды деятельности

	на территории Магаданской области (далее РСО)
<b>Участники региональной программы</b>	Министерство строительства, ЖКХ и энергетики Магаданской области, «Фонд капитального ремонта Магаданской области», органы местного самоуправления Магаданской области (далее-ОМСУ), бюджетные учреждения осуществляющие свою деятельность на территории муниципального образования (далее - БУ), организации осуществляющие регулируемые виды деятельности на территории Магаданской области (далее РСО)
<b>Подпрограммы региональной программы</b>	не предусмотрено
<b>Программно-целевые инструменты региональной программы</b>	не предусмотрено
<b>Целевые показатели региональной программы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- энергоемкость валового регионального продукта;</li> <li>- снижение объемов потребления воды в бюджетных учреждениях относительно 2024 года;</li> <li>- число многоквартирных домов в которых установлены общедомовые приборы учета энергетических ресурсов</li> </ul>
<b>Сроки и этапы реализации региональной программы</b>	2025-2030 годы. Этапов реализации не предусмотрено
<b>Ресурсное обеспечение региональной программы</b>	<p>Финансирование Программы будет осуществляться в рамках</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Региональной программы «Капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Магаданской области» на период по 2050 год», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 29.05.2014 № 455-пп;</li> <li>- Краткосрочного плана реализации региональной программы «Капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Магаданской области» на период по 2050 год» на 2024-2026 годы», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 16.11.2023 № 771-пп;</li> <li>- Государственной программы Магаданской области "Развитие строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Магаданской области», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 22.12.2023 № 899-пп</li> </ul>
<b>Ожидаемые результаты реализации региональной программы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- электроемкость ВРП – 13,7 кВт*ч/тыс.руб. ВРП;</li> <li>- число многоквартирных домов в которых установлены общедомовые приборы учета</li> </ul>

	<p>энергетических ресурсов – 100%;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической, тепловой энергии и воды;</li> <li>- снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников программы в помещениях организации;</li> <li>- формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе;</li> <li>- сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов.</li> </ul>
--	---

### **I. Характеристика текущего состояния сферы реализации региональной программы и прогноз развития на перспективу**

Основными особенностями энергосистемы Магаданской области являются:

- изолированность, отсутствие технологических связей с ЕЭС России;
- избыточная по установленной мощности генерация;

Энергетическая система Магаданской области изолирована и не имеет технологических связей с единой энергосистемой России, но, несмотря на это тесным образом связана с развитием минерально-сырьевой базы региона. Обеспечение опережающих темпов экономического развития и решение задачи по увеличению валового регионального продукта приведут к значительному росту энергопотребления в регионе.

В систему централизованного электроснабжения из-за географического расположения не входят: все населенные пункты Северо-Эвенского района, поселки Талая, Атка Хасынского района, Мадаун Тенькинского района, села Тахтоямск, Ямск Ольского района. Снабжение электроэнергией осуществляется от дизельных электростанциях общей мощностью 17 мВт, где используется дизельное топливо с ежегодной потребностью в 6,7 тыс. тонн.

Реализация мероприятий по развитию энергетической инфраструктуры в долгосрочной перспективе позволит:

- повысить надежность энергоснабжения региона;
- повысить эффективность производства и транспортировки электрической энергии;
- увеличить объем товарной продукции и прибыльности энергокомпаний;
- снизить тарифы на коммунальные услуги;
- создать условия для экономического роста Магаданской области.

К задачам развития энергетической системы Магаданской области на перспективу относятся:

- обеспечение возрастающих энергетических потребностей горнодобывающей отрасли и бесперебойного снабжения других отраслей, а также населения;
- создание электросетевой инфраструктуры, включающей строительство и ввод в эксплуатацию высоковольтных линий электропередач;
- проведение единой тарифной политики на территории области;
- снижение производственных затрат и потерь энерготеплоносителей при доставке до потребителей;
- повышение устойчивости и эффективности функционирования энергетической системы области;
- совершенствование топливно-энергетического баланса.

Основным направлением организации энергосбережения в масштабах области и исполнение федерального законодательства в этой сфере является разработка, принятие региональной программы и исполнение всех мероприятий, которые главным образом будут реализованы в жилищно-коммунальной отрасли.

Анализ потребления теплоэнергоресурсов в 2023-2024 году показал, что основное направление их использование — это выработка тепловой и электрической энергии для населения и социальной инфраструктуры региона. Так на выработку тепловой и электрической энергии направляется 90% всего потребляемого топлива, что обуславливает реализацию региональной программы, прежде всего в этой отрасли. Нельзя забывать о социальном аспекте в решении вопросов по энергосбережению, ведь в условиях транспортной удаленности области и завоза с других регионов угля в объеме 50% от потребности и всех объемов жидкого

топлива, ежегодно возникает ситуация по увеличению стоимости завозимых топливных ресурсов. Всё это, к сожалению, сказывается на росте коммунальных тарифов и как следствие к росту цен на товары и услуги всех категорий, что приводит к социальной нестабильности.

Согласно статистической информации топливно-энергетический комплекс Магаданской области в разрезе муниципальных районов и городского округа г. Магадан характеризуется показателями, представленными в таблице № 1 Программы.

Таблица № 1

Показатели	ВСЕГО	г. Магадан	Ольский район	Омукчанский район	Северо-Эвенский район	Среднеканский район	Сусманский район	Тенькинский район	Хасынский район	Ягоднинский район
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Котельные, (ед.)	52	10	7	5	3	2	7	5	5	8
Локальные источники электроснабжения, (ДЭС)	9		2		5			1	1	
Тепловые сети (в двухтрубном исчислении), (км)	425,32	218,91	26,93	25,27	6,80	14,43	54,85	15,01	27,26	35,86
в том числе ветхие, (км)	193,11	117,2	15,95	10,02	0,13	5,03	27,16	3,90	11,37	2,34
Водопроводные сети, (км)	479,68	241,54	53,77	19,64	6,80	17,77	31,36	16,71	26,40	65,70
в том числе ветхие, (км)	231,81	136,84	32,67	7,26	0,13	7,02	25,15	4,45	14,47	3,82
Центральные тепловые пункты, (ед.)	22	12					10			

В период развития Магаданской области, который был связан, прежде всего, с добычей золота все усилия направлялись в эту отрасль, и вопросам энергосбережения в то время уделялось не особо много

внимания. В основной своей массе коммунальная инфраструктура, особенно в центральных районах региона датируется 50-60 годами ввода в эксплуатацию и имеет почти 100% моральный и физический износ. Производилась замена или реконструкция всех видов оборудования, сетей, но это позволяло только содержать их в исправном состоянии. Из года в год из областного бюджета и иных источников направлялись и направляются финансовые средства на подобного рода мероприятия, но это не улучшает обстановку в целом. Ведь оборудование, сети требуют замены на более современное и энергосберегающее, но постоянный дефицит бюджетов сводит все усилия на нет. На некоторых котельных установлены котлоагрегаты, выпущенные в период 1963-1975 годов. Снижение затрат на топливо, на электрическую энергию позволит перенаправить освободившиеся финансовые средства на модернизацию объектов коммунальной энергетики, в соответствии с современными технологиями и научно-техническим прогрессом.

Структура и динамика потребления электрической энергии в Магаданской области в 2020-2024 годы представлены в таблице № 2 Программы:

Таблица № 2

Показатель	Единица измерения	2024 год
1	2	3
Установленная мощность	МВт	1790
тепловых электростанций		320
гидроэлектростанций		1470
Располагаемая мощность (зима)	МВт	1464
тепловых электростанций		122
гидроэлектростанций (зима)		1342
Рабочая мощность	МВт	1592
тепловых электростанций		122
гидроэлектростанций		1470
Собственное потребление мощности	МВт	17
тепловыми электростанциями		8
гидроэлектростанциями		9
Сальдо-переток мощности	МВт	340
Выработка электроэнергии – всего (без ДЭС)	млн. кВт. ч	3111,8
тепловыми		186

Показатель	Единица измерения	2024 год
1	2	3
электростанциями		
гидроэлектростанциями		2925,8

Структура и динамика потребления электрической энергии в Магаданской области в 2020-2024 годы представлены в таблице № 3 Программы:

Таблица № 3  
(Гкал)

Наименование потребителя электроэнергии	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6
Потреблено электроэнергии:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Группировка по ОКВЭД:					
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5
Добыча полезных ископаемых	52,5	52,2	51,5	52,6	52,6
Обрабатывающие производства	1,6	1,4	1,2	1,2	1,0
Обеспечение э/э, газом, паром, конд воздуха. Водоотведение, водоснабжение, сбор и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	34,5	34,5	34,7	34,7	34,3
Строительство	0,8	1,2	1,7	1,7	1,7
Торговля оптовая и розничная, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов. Прочие виды экономической деятельности, не вошедшие в вышеперечисленные группировки	5,8	5,8	5,9	5,9	5,9
Население и приравненные к нему группы потребителей	4,4	4,5	4,5	4,3	4,0

Прогноз развития на перспективу до 2030 года следующий. При реализации Программы в перспективе будет обеспечен полный переход на

приборный учет при расчетах за коммунальные услуги учреждений бюджетного сектора и жилищного фонда в соответствии с чем произойдет снижение затрат на оплату коммунальных услуг граждан и иных потребителей, будет пересматриваться, обновляться, дополняться и изменяться перечень мероприятий по энергосбережению в соответствии с современным уровнем развития науки и производственно-технологических условий их выполнения по группам, конструктивным и техническим параметрам, существующим или вновь разрабатываемым схемам теплоснабжения и водоснабжения зданий и сооружений, при этом существенную роль должен сыграть принцип окупаемости (полной или частичной) мероприятий, в соответствии с которым обязательные мероприятия должны устанавливаться с учетом приоритета мероприятий, для которых отношение стоимости сэкономленных энергетических ресурсов, получаемое в течение года после реализации мероприятия, к стоимости реализации мероприятия, является наибольшим, а также мероприятий стоимость реализации которых является минимальной. В результате чего будет обеспечиваться минимизация потерь и нерационального использования энергетических ресурсов и воды, как в жилом фонде, так и в бюджетных организациях и учреждениях.

Жилищный фонд Магаданской области имеет признаки изношенности по причине низких темпов строительства новых жилых домов, по состоянию на 01.01.2025 насчитывается 1 491 многоквартирный дом, основанная доля которых была построена во второй половине XX века.

Среди ключевых нерешенных проблем энергоэффективности в жилищном секторе области можно выделить следующие:

- низкий процент многоквартирных домов, в которых установлены общедомовые приборы учета тепловой энергии;
- низкий процент многоквартирных домов, в отношении которых присвоены классы энергетической эффективности

В этой связи остается актуальным вопрос реализации региональной программы «Капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Магаданской области» на период

2050 год» на 2024-2026 годы», разработанной в соответствии с требованиями статьи 168 Жилищного кодекса Российской Федерации.

В рамках реализации региональной программы производится капитальный ремонт общедомового имущества многоквартирных домов, а именно: фасада, крыши, фундамента, внутридомовых инженерных систем электроснабжения, теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения, водоотведения.

## **II. Приоритеты, цели и задачи и целевые показатели, ожидаемые результаты, этапы и сроки реализации региональной программы**

Основными приоритетами государственной политики в сфере энергосбережения являются:

- создание единой по вертикали системы управления энергосбережением;
- защита интересов потребителей;
- проведение энергосберегающей политики;
- защита окружающей среды;
- регулирование цен и тарифов;
- реализация программ энергосбережения;
- организации рационального потребления ТЭР всей инфраструктурой регионального и муниципального уровней;
- выполнение мероприятий с учетом экономической заинтересованности.

Приоритетные мероприятия энергосбережения в бюджетных учреждениях позволят:

- оснастить или заменить приборы учета и контроля энергетических ресурсов организаций бюджетной сферы;
- заменить трубопроводы сетей тепло-, водоснабжения на энергоэффективные, а также установить системы автоматизированного потребления тепловой энергии;
- улучшить теплотехнические характеристики зданий, включая наружные ограждающие конструкции и подвальные помещения;

- провести энергетические обследования бюджетных учреждений, сбор и анализ информации об их энергопотреблении, в том числе их ранжирование по удельному энергопотреблению и очередности проведения мероприятий по энергосбережению.

Выполнение мероприятий Программы и введение общедомового приборного учета фактически потребленных ресурсов в многоквартирных домах позволит:

- создать современную систему учета потребления ресурсов населением;
- осуществить переход на расчеты за поставленные ресурсы по приборно-учетным показаниям;
- обеспечить приборный учет фактически потребленных ресурсов в многоквартирных домах;
- упорядочить расчеты между поставщиками и потребителями за коммунальные услуги.

Реализация Программы предусматривает установку общедомовых приборов учета тепла, холодной и горячей воды.

Цели Программы:

- снижение энергоемкости валового регионального продукта;
- снижение объемов электроэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями;
- снижение объемов теплоэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме теплоэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями;
- снижение объемов воды, потребляемой бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями;
- снижение расходов бюджета Магаданской области на обеспечение энергетическими ресурсами бюджетными учреждениями (для фактических условий).

Достижение поставленных целей в Программе будет способствовать решению следующих задач:

- реализация организационных, нормативно-правовых, экономических, научно-технических и технологических мероприятий, обеспечивающих рост энергоэффективности экономики области за счет использования потенциала энергосбережения;
- внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов на предприятиях и в организациях региона, в том числе в бюджетной сфере и на объектах коммунального комплекса;
- оптимизация использования топливно-энергетических ресурсов, потребления тепла и электроэнергии в отраслях экономики, бюджетной сфере и в жилищно-коммунальном комплексе;
- перевод экономики области на энергосберегающий путь развития с обеспечением разумных энергетических потребностей общества при приоритете потребностей населения в различных видах энергоресурсов
- уменьшение удельного потребления энергии на единицу выпускаемой продукции, в том числе в реальном секторе экономики;
- снижение потерь в электрических, тепловых и водопроводных сетях;
- улучшение экологических показателей;
- пропаганда и воспитание энергосберегающего поведения граждан;

Ожидаемые результаты реализации Программы представлены в виде целевых показателей (приложение № 1 к Программе).

### **III. Перечень отдельных мероприятий региональной программы**

Реализации подпрограмм в рамках Программы не предусмотрено.

Для достижения целей и решения задач Программы предполагается реализация основных мероприятий, перечень которых приведён в приложении № 3 к Программе.

Планируется, что государственные органы власти за период действия Программы исполнят мероприятия по следующим направлениям и характеристикам:

Мероприятия по электроснабжению:

- приобретение и установка энергосберегающего осветительного оборудования;
- экономия электроэнергии, улучшение качества освещения;
- приобретение материалов, проведение работ по реконструкции системы освещения зданий, сооружений;
- увеличение срока эксплуатации энергетического оборудования и сетей, снижение числа аварий, рациональное использование электрической энергии, экономия потребления электрической энергии.

Мероприятия по теплоснабжению:

- приобретение, монтаж приборов учета тепловой энергии здания, сооружения;
- учет тепловой энергии, повышение эффективности использования тепловой энергии, потребляемой организациями бюджетной сферы, и сокращение на этой основе их затрат на энергообеспечение;
- приобретение материалов, проведение работ по реконструкции системы теплоснабжения зданий, сооружений.
- увеличение срока эксплуатации трубопроводов, снижение утечек теплоносителя, снижение числа аварий, рациональное использование тепловой энергии, экономия потребления тепловой энергии.

Мероприятия по водоснабжению:

- установка приборов учета горячего и холодного водоснабжения зданий сооружений;
- учет тепловой энергии и воды, повышение эффективности использования воды и тепловой энергии, потребляемой организациями бюджетной сферы, и сокращение на этой основе их затрат на энергообеспечение;
- приобретение материалов, проведение работ по реконструкции системы водоснабжения зданий, сооружений;
- увеличение срока эксплуатации трубопроводов, снижение утечек воды, снижение числа аварий, рациональное использование тепловой энергии и воды, экономия потребления тепловой энергии и воды.

Общие мероприятия:

- проведение энергетических обследований и выполнение мероприятий по исполнению рекомендованных мероприятий по энергоэффективности, указанных в энергетическом паспорте.

По материалам энергетических обследований выполняется оценка эффективности расходования энергоресурсов, анализ причин выявленного неэффективного использования энергоресурсов, разработка предложений и мероприятий для повышения энергоэффективности системы энергоснабжения;

- проведение мероприятий по информационной поддержке и пропаганде энергосбережения;

- доведение до работников организаций мероприятий по энергосбережению, непосредственное их участие в процессах по снижению затрат на энергообеспечение;

- содействию муниципальным образованиям в реализации муниципальных программ энергосбережения по установке общедомовых приборов учета энергетических ресурсов.

#### **IV. Характеристика мер государственного и правового регулирования, а также мер управления рисками с целью минимизации из влияния на достижения целей региональной программы**

В рамках Программы не предполагается осуществление мер государственного регулирования.

Реализация Программы сопряжена с рисками, которые могут препятствовать достижению запланированных результатов. Способы реагирования на отдельные виды рисков будут определяться в процессе мониторинга реализации Программы.

Макроэкономические риски . Макроэкономические риски относятся к группе внешних рисков. Ухудшение макроэкономической ситуации может привести к снижению объемов вложения инвестиций в экономику в целом. Нейтрализация или минимизация рисков такого класса затруднительна в связи с отсутствием влияния региона на макроэкономическую ситуацию.

Внутренние риски. Наиболее существенное влияние на эффективность реализации Программы оказывают внутренние риски, непосредственно связанные с реализацией мероприятий, обеспечивающих достижение целевых показателей. В число внутренних рисков, непосредственно связанных с реализацией Программы, следует выделить

инновационно-технологический риск – риск инновационной деятельности, который проявляется в неблагоприятном осуществлении процесса модернизации производств отрасли в сфере энергетики существенно влияющей на производство энергоэффективного оборудования и внедрения современных энергосберегающих технологий. Для нейтрализации данных рисков необходимо постоянно следить за появлением новаций в разных отраслях и изучать передовой опыт в субъектах Российской Федерации.

Производственный риск - это, в первую очередь, риск технического состояния производства оборудования энергосберегающих материалов для реализации Программы. Кроме того, организационная компонента производственных рисков формируется также недостатками в снабжении отечественным энергоэффективным оборудованием по причине отсутствия производства в Российской Федерации. Для компенсации производственных рисков изучение рынка является одной из основных составляющих при реализации Программы.

Коммерческий риск. К этому виду рисков относятся риски, связанные с падением и неустойчивостью спроса на конкретную продукцию и риски невыполнения обязательств по коммерческим сделкам. В условиях экономического роста возрастает риск, связанный со слабой конкурентоспособностью выпускаемой продукции и усилением монополизации на внутреннем рынке.

Законодательные риски. В случае недостаточно оперативного изменения законодательных норм в сфере энергосбережения, обеспечивающих выполнение Программы возможно существенное влияющие на положительные результаты выполнения Программы. Информированность исполнителей и участников Программы в сфере законотворчества позволит снизить или не допустить ухудшение итоговых показателей Программы.

Административные риски. Негативным фактором может являться отсутствие должного взаимодействия руководителей государственных органов власти, органов местного самоуправления с органами исполнительной власти. Так же существует риск создания административных барьеров со стороны органов исполнительной власти при реализации мероприятий Программы. Четкое распределение

полномочий и любых видов ответственности при выполнении Программы позволит вообще устранить данный вид рисков.

**Кадровые риски.** Отсутствие достаточно компетентных кадровых работников на любом уровне исполнителей по реализации мероприятий Программы. Для нейтрализации данного риска следует планировать организацию обучения кадров и осуществлять постоянный мониторинг исполнения Программы.

**Социальные риски.** В условиях кризиса и в связи с нестабильной социальной обстановкой свою роль может сыграть и продолжающееся снижение численности жителей Магаданской области, что приведет к невыполнению мероприятий Программы в полном объеме. В то же время создание комфортных условий проживания, социальных льгот и гарантий в регионе внесет существенный положительный момент в устранение социальных рисков при исполнении Программы.

#### **V. Ресурсное обеспечение реализации региональной программы**

Ресурсное обеспечение Программы осуществляется за счёт средств:

- Региональной программы «Капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Магаданской области» на период по 2050 год», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 29.05.2014 № 455-пп;

- Краткосрочного плана реализации региональной программы «Капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Магаданской области» на период по 2050 год» на 2024-2026 годы», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 16.11.2023 № 771-пп;

- Государственной программы Магаданской области "Развитие строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Магаданской области», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 22.12.2023 № 899-пп Объемы финансирования подлежат ежегодному уточнению, исходя из результатов конкурсов и возможностей привлечения бюджетных, внебюджетных и иных источников финансирования.

В Программе планируется финансирование за счет внебюджетных источников.

#### **VI. Оценки эффективности реализации Программы**

Оценка эффективности реализации Программы осуществляется ежегодно. Критерием оценки является достижение установленных Программой целевых показателей.

Анализ достижения установленных Программы целевых показателей осуществляется по форме, изложенной в таблице № 4 Программы:

Таблица № 4

Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значения целевых показателей		Индивидуальный индекс достижения целевого показателя (%)
		Установленные на отчетный год	Фактически достигнутые за отчетный год	
1	2	3	4	5
1.Целевой показатель				
2.Целевой показатель				
Итого:				
Средний индекс				

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 1**  
к региональной программе  
«Энергосбережение и повышение  
энергетической эффективности»  
в Магаданской области»  
на 2025-2030 годы»

**СОСТАВ И ЗНАЧЕНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**  
Региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы»

Целевой показатель (наименование)	Единица измерения	Значения целевых показателей					
		2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7	8
региональная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы»							
Доля объемов электроэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электроэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями на территории Магаданской области	%	100	100	100	100	100	100
Доля объемов теплоэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме теплоэнергии, потребляемой бюджетными учреждениями на территории Магаданской области	%	92	95	98	100	100	100
Доля объемов воды, потребляемой бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов	%	97	98	100	100	100	100

учета, в общем объеме воды, потребляемой бюджетными учреждениями на территории Магаданской области									
Число бюджетных учреждений, в отношении которых проведено энергетическое обследование	%	75	80	86	91	96	100		
Число многоквартирных домов в которых установлены общедомовые приборы учета энергетических ресурсов	ед	1	1	1	1	1	1		
Число многоквартирных домов в которых проведено энергетическое обследование	ед	0	0	0	0	0	0		
Число многоквартирных домов в которых проведено утепление фасадов в рамках проведенного капитального общего имущества	ед	1	1	1	1	1	1		
Число многоквартирных домов в которых проведена установка узлов управления и регулирования потребления тепловой энергии в рамках проведения капитального ремонта общего имущества	ед	0	0	0	0	0	0		

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к региональной программе  
«Энергосбережение и повышение  
энергетической эффективности  
в Магаданской области» на 2025-2030 годы»

### ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ

региональной программы «Энергосбережение и повышение  
энергетической эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы»

№ п/п	Наименование региональной программы, мероприятия региональной программы	Ответственный исполнитель региональной программы, участники региональной программы	Срок реализации		Ожидаемый результат (краткое описание)	Последствия нереализации мероприятия
			начало	окончание		
1	2	3	4	5	6	7
региональная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Магаданской области» на 2025-2030 годы»						
1.	Приобретение и установка энергосберегающего осветительного оборудования	ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Экономия электроэнергии, улучшение качества освещения	Повышение потребления электроэнергии, ухудшение здоровья работников учреждений
2.	Приобретение материалов, проведение работ по реконструкции системы освещения зданий, сооружений.	ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Увеличение срока эксплуатации энергетического оборудования и сетей, снижение числа аварий, рациональное использование электрической энергии,	Повышение потребления электроэнергии

					экономию потребления электрической энергии	
3.	Приобретение, монтаж приборов учета тепловой энергии здания, сооружения.	ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Учет тепловой энергии, повышение эффективности использования тепловой энергии, потребляемой организациями бюджетной сферы, и сокращение на этой основе их затрат на энергообеспечение	Переход на оплату по нормативам и повышение затрат на энергообеспечение
4.	Приобретение материалов, проведение работ по реконструкции и капитальному ремонту системы теплоснабжения зданий, сооружений.	Фонд капитального ремонта Магаданской области, ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Увеличение срока эксплуатации трубопроводов, снижение утечек теплоносителя, снижение числа аварий, рациональное использование тепловой энергии, экономия потребления тепловой энергии	Аварии на внутренних сетях теплоснабжения, повышение затрат на энергообеспечение
5.	Установка приборов учета горячего и холодного водоснабжения зданий сооружений.	Фонд капитального ремонта Магаданской области, ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Учет тепловой энергии и воды, повышение эффективности использования воды и тепловой энергии, потребляемой организациями бюджетной сферы, и сокращение на этой основе их затрат на энергообеспечение	Переход на оплату по нормативам и повышение затрат на энергообеспечение
6.	Приобретение материалов, проведение работ по реконструкции и капитальному ремонту системы водоснабжения зданий,	Фонд капитального ремонта Магаданской области? ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Увеличение срока эксплуатации трубопроводов, снижение утечек воды, снижение числа аварий, рациональное использование тепловой энергии и воды,	Аварии на внутренних сетях водоснабжения, повышение затрат на энергообеспечение

	сооружений.				экономию потребления тепловой энергии и воды	
7.	Проведение энергетических обследований и выполнение мероприятий по исполнению рекомендованных мероприятий по энергоэффективности, указанных в энергетическом паспорте:	ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	По материалам энергетических обследований выполняются: – оценка эффективности расходования энергоресурсов; – анализ причин выявленного неэффективного использования энергоресурсов; – разработка предложений и мероприятий для повышения энергоэффективности системы энергоснабжения.	Повышение затрат на тепло-, водоснабжение, создание комфортных условий работы, улучшение здоровья
8.	Проведение мероприятий по информационной поддержке и пропаганде энергосбережения.	ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Доведение до работников организаций мероприятий по энергосбережению, непосредственное их участие в процессах по снижению затрат на энергообеспечение	Непонимание политики энергосбережения и повышения энергоэффективности
9.	Содействие муниципальным образованиям в реализации муниципальных программ энергосбережения по установке общедомовых приборов учета энергетических ресурсов	ОМСУ, БУ, РСО	2025	2030	Снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов при повышении качества предоставляемых жилищно-коммунальных услуг	Переход на оплату по нормативам и повышение затрат на энергообеспечение

10	Принятие мер по снижению энергопотребления предприятиями промышленной отрасли	Министерство природных ресурсов и экологии Магаданской области, Министерство экономики, развития, инвестиционной политики и инноваций Магаданской области	Ежегодно с октября по май	Снижения пиковой нагрузки в зимний период с целью соблюдения баланса энергопотребления региона	Дефицит доступной мощности
----	---	--	---------------------------	--	----------------------------