

**Муниципальная программа
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
МО «Поселок Айхал» на 2022-2026 годы»**

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1	Наименование программы	Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности МО «Поселок Айхал» на 2022-2026 годы»
2	Сроки реализации программы	2022 – 2026 годы
3	Координатор программы	Заместитель главы Администрации по ЖКХ
4	Исполнитель программы	Главный специалист - энергетик администрации МО «Поселок Айхал»
5	Цель программы	Сократить расходы бюджета МО «Поселок Айхал» на обеспечение энергетическими ресурсами и эффективное использование энергетическими ресурсами за счет реализации энергосберегающих мероприятий.
6	Задача программы	Обеспечение учета и снижение потребления используемых энергоресурсов на объектах, находящихся в муниципальной собственности МО «Поселок Айхал».

7	Финансовое обеспечение программы (тыс.рублей):	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год
	Федеральный бюджет	0	0	0	0	0
	Республиканский бюджет	0	0	0	0	0
	Бюджет МО «Мирнинский район»	0	0	0	0	0
	Бюджет МО «Поселок Айхал»	91 242,28	989 395,77	0	0	0
	Итого по программе:	91 242,28	989 395,77	0	0	0

8	Планируемые результаты реализации программы	Наименование показателя
		Снижение объема потребления энергоносителей на объектах муниципальной собственности за счет установки приборов учета и эффективного использования энергетических ресурсов.

РАЗДЕЛ 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

1.1. Анализ состояния сферы социально-экономического развития

Тема энергосбережения приобрела большую актуальность в связи с постоянным ростом стоимости энергоресурсов, а повышение энергетической эффективности определено Президентом Российской Федерации в качестве одного из приоритетов инновационного развития страны.

Поэтому стратегической целью в сфере повышения энергетической эффективности экономики страны является максимально рациональное использование энергетических ресурсов на основе обеспечения заинтересованности их потребителей в энергосбережении, повышении энергетической эффективности.

Теплоснабжение как отрасль городского хозяйства, концентрирующая в себе комплекс потребления топлива, электроэнергии и воды, является важнейшим направлением реализации мероприятий по экономии энергоресурсов. Также данное направление является наиболее финансово затратным в структуре расходов на энергопотребление.

На сегодняшний день одной из актуальных задач является привлечение российских инвесторов в различные отрасли экономики, приток которых позволит не только увеличить доходную часть бюджета за счет вовлечения дополнительных средств в экономику поселка, но и в значительной степени улучшить качество жизни населения. Осуществление этих планов возможно только в том случае, если наш поселок сможет предоставить инвесторам надежное энергоснабжение.

Программа содержит взаимоувязанный по срокам и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленная на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и разработана во исполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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».

1.2. Характеристика имеющейся проблемы

В настоящее время экономика и бюджетная сфера МО «Поселок Айхал» характеризуется повышенной энергоемкостью.

В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию становится снижение конкурентоспособности предприятий, различных отраслей экономики, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

С учетом указанных обстоятельств, проблема заключается в том, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

- снижение эффективности расходования средств бюджета вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;

- росту затрат на оплату энергоресурсов в расходах на содержание муниципальных бюджетных учреждений.

В Программе определяются технические и технико-экономические мероприятия, необходимые для ее реализации, устанавливаются источники и механизмы финансирования.

При поэтапной реализации всех разделов в период до 2026 года должны быть достигнуты:

- экономия всех видов энергоресурсов при производстве, распределении и потреблении энергии;
- обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
- сокращение потребления электрической и тепловой присоединённой мощности, а также потребляемой нагрузки водоснабжения, после согласования вопроса экономии энергоресурсов с поставщиками энергоресурсов.

В конечном итоге реализация Программы позволит системно решать накопившиеся проблемы и выйти на заданные параметры:

- обеспечения ежегодного сокращения удельных показателей энергопотребления экономики;
- полного перехода на приборный учет энергоресурсов при расчетах организаций муниципальной бюджетной с организациями коммунального комплекса.

РАЗДЕЛ 2. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

2.1. Цели и задачи программы

Основная цель программы обеспечение сокращение расходов бюджета МО «Поселок Айхал» на обеспечение энергетическими ресурсами и эффективное использование энергетическими ресурсами за счет реализации энергосберегающих мероприятий.

Для успешного достижения поставленной цели, предлагается решение следующей задачи - обеспечение учета и снижение потребления используемых энергоресурсов на объектах, находящихся в муниципальной собственности МО «Поселок Айхал».

2.2. Общий порядок реализации программы

Реализация Программы осуществляется путём исполнения мероприятий, являющихся стратегическими направлениями достижения поставленной цели. Мероприятия подробно изложены в Перечне мероприятий.

Общая координация хода выполнения Программы осуществляется заместителем главы Администрации по ЖКХ.

Общее текущее управление и оперативный контроль реализации Программы возлагается на главного специалиста – энергетика Администрации МО «Поселок Айхал».

Управление реализацией программы и контроль её исполнения осуществляется в форме отчета и мониторинга.

В случае необходимости перечень мероприятий программы корректируется.

В ходе реализации программы осуществляется текущий контроль, ежегодный контроль. По итогам ежегодного контроля осуществляется оценка результатов реализации программы.

Для достижения намеченных целей и решения поставленных задач настоящей программы, необходимо провести комплекс мероприятий, которые можно разделить на организационные и технические.

В программу могут вноситься изменения и дополнения в связи с изменением действующей нормативно-правовой базы и с учетом социально - экономического положения МО «Поселок Айхал».

Реализация программы осуществляется на основе муниципальных контрактов (договоров) на закупку и поставку продукции, товаров, услуг для муниципальных нужд, заключаемых муниципальными заказчиками.

К основным мероприятиям программы относятся:

- дальнейшее развитие системы учета всех видов энергоносителей, внедрение автоматических систем регулирования потребления энергоносителей в системах отопления, освещения, горячего и холодного водоснабжения жилых, общественных и производственных помещений;

- внедрение современных энергосберегающих технологий, строительных и изоляционных материалов с улучшенными теплофизическими характеристиками;

- наладка и автоматическое регулирование гидравлических и тепловых режимов тепловых сетей (в том числе замена сетевых насосов на более энергоэффективные, внедрение устройств частотного регулирования и т.п.);

- активное внедрение наиболее энергоэффективных осветительных устройств в различных отраслях.

В настоящее время внедрение приборного учета потребления тепловой энергии и воды на территории поселка Айхал дает возможность потребителю установить соответствие между расчетным и фактическим потреблением и оплачивать фактически потребленное количество энергетических ресурсов.

В целях удовлетворения спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель, обеспечения надежного теплоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем теплоснабжения и внедрения энергосберегающих технологий в 2022 году выполнялись работы по разработке схемы теплоснабжения МО «Поселок Айхал» на перспективу до 2035 года. В соответствии со схемой будет осуществляться развитие тепловых сетей, теплоисточников с приоритетным развитием когенерации, оптимизации системы теплоснабжения.

Решение задачи муниципальной программы носит долгосрочный характер, что обусловлено необходимостью изменения системы отношений на рынках энергоносителей, замены и модернизации значительной части производственной, инженерной и социальной инфраструктуры и ее развития на новой технологической базе.

Существенное снижение нерационального потребления энергии во всех сферах жизнедеятельности города не может быть обеспечено самостоятельно собственниками объектов и сооружений. Задача кардинального повышения уровня энергоэффективности может быть решена только программно-целевыми методами.

Основными преимуществами решения проблемы энергосбережения в городе программно-целевым методом являются:

- комплексный подход к решению задачи энергосбережения;

- распределение полномочий и ответственности соисполнителей муниципальной программы;

- эффективное планирование и мониторинг результатов реализации муниципальной программы;

- целевое финансирование комплекса энергосберегающих мероприятий.

Муниципальная программа устанавливает необходимые затраты на

реализацию программных проектов и мероприятий, определяет основные механизмы формирования и источники финансовых средств для их реализации.

В процессе реализации муниципальной программы могут возникнуть различные неблагоприятные ситуации, угрожающие достижению цели и решению задач муниципальной программы.

Основные риски, связанные с реализацией муниципальной программы, определяются следующими факторами:

- ограниченность источников финансирования программных мероприятий и неразвитость механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;

- неопределенность конъюнктуры и неразвитость институтов рынка энергосбережения.

Основные мероприятия по снижению рисков:

- внедрение системы контроля качества и анализа потребления энергетических ресурсов;

- согласованность действий ответственного исполнителя и соисполнителей на всех этапах реализации муниципальной программы;

- мониторинг выполнения муниципальной программы, регулярный анализ и, при необходимости, корректировка показателей и мероприятий.

Успешная реализация муниципальной программы позволит обеспечить повышение конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической и экологической безопасности экономики поселка Айхал, а также рост уровня и качества жизни населения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

РАЗДЕЛ 3.
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности МО «Поселок Айхал» на 2022-2026 годы»
(наименование программы)

№ п/п	Мероприятия по реализации программы	Источники финансирования	Объем финансирования по годам				
			2022 год, руб.	2023 год, руб.	2024 год, руб.	2025 год, руб.	2026 год, руб.
1.	Приобретение, установка, проверка приборов учета электрической энергии, коммунальных ресурсов в жилых помещениях, находящихся в муниципальной собственности	Всего	91 242,28	890 395,77			
		Федеральный бюджет					
		Государственный бюджет РС(Я)					
		Бюджет МО «Мирнинский район»					
		Бюджет МО «Поселок Айхал»	91 242,28	890 395,77			
Другие источники							
2	Приобретение и установка энергосберегающих светодиодных светильников (в т.ч. материалов для монтажа) на объекты муниципальной собственности	Всего					
		Федеральный бюджет					
		Государственный бюджет РС(Я)					
		Бюджет МО «Мирнинский район»					
		Бюджет МО «Поселок Айхал»					
Другие источники							
3	Приобретение и установка энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников для установки на уличное освещение поселка (без опор)	Всего					
		Федеральный бюджет					
		Государственный бюджет РС(Я)					
		Бюджет МО «Мирнинский район»					
		Бюджет МО «Поселок Айхал»		99 000			
Другие источники							
ИТОГО по программе		Всего	91 242,28	989 395,77			
		Федеральный бюджет					
		Государственный бюджет РС(Я)					
		Бюджет МО «Мирнинский район»					
		Бюджет МО «Поселок Айхал»	91 242,28	989 395,77			
		Другие источники					

РАЗДЕЛ 4.

Перечень целевых индикаторов программы

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности МО «Поселок Айхал» на 2022-2026 годы»

(наименование программы)

№ п/п	Наименование индикатора	Единица измерения	Базовое значение индикатора	Планируемое значение показателя по годам реализации				
				2022	2023	2024	2025	2026
1	Увеличение количества установленных приборов учета электрической энергии, горячего, холодного водоснабжения в жилых помещениях, находящихся в муниципальной собственности	%	50	25	65	4	2	2
2	Снижение потребления объемов электрической энергии на объекты муниципальной собственности за счет установки энергосберегающих светодиодных светильников	%	90	0	0	2	2	2
3	Снижение потребления объемов электрической энергии на объектах уличного освещения города, за счет энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников	%	60	0	1,5	1,5	1,5	1,5