

**ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ» УПРАВЛЕНИЯ  
КУЛЬТУРЫ АМР «СЫСОЛЬСКИЙ» НА 2015-2020 ГОДЫ**

**ПАСПОРТ**

**ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ» УПРАВЛЕНИЯ  
КУЛЬТУРЫ АМР «СЫСОЛЬСКИЙ» НА 2015-2020 ГОДЫ**

Полное наименование организации	Управление культуры администрации муниципального района «Сысольский»
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (ред. от 29.12.2014 г.);</li><li>- Государственная программа «Энергоэффективность и развитие энергетики», утв. Постановлением Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 321;</li><li>- Указ Президента РФ от 04.06.2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;</li><li>- Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</li><li>- Приказ Минэкономразвития России от 17.02.2010 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»;</li><li>- Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 г. № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации»;</li><li>- Распоряжение Правительства Республики Коми от 09.04.2010 г. № 145-р «Об утверждении Плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Республике Коми»;</li><li>- Приказ Министерства регионального развития от 07 июня 2010 г. № 273 «Об утверждении Методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых</li></ul>

	<p>условиях»;</p> <p>- Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».</p>
Полное наименование исполнителей и соисполнителей программы	Управление культуры администрации муниципального района «Сысольский»
Полное наименование разработчиков программы	Управление культуры администрации муниципального района «Сысольский»
Цели программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, обозначенных Государственной программой «Энергоэффективность и развитие энергетики»;</li> <li>- обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</li> <li>- повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и воды с целью снижения затрат на энергоресурсы;</li> <li>- обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению;</li> </ul>
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</li> <li>- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;</li> <li>- повышение эффективности системы теплоснабжения;</li> <li>- повышение эффективности системы электроснабжения;</li> <li>- повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;</li> <li>- внедрение энергосберегающих технологий, оборудования и использование энергосберегающих материалов в учреждении.</li> </ul>
Основные целевые индикаторы	<p>Основными целевыми индикаторами по оценке эффективности реализации программы являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объемы потребления электроэнергии (ЭЭ), кВт/ч;</li> <li>- объемы потребления теплоты (ТЭ), Гкал;</li> <li>- объемы потребления воды, куб.м.;</li> <li>- количество вводов ЭЭ, всего, шт.;</li> <li>- количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета, шт.;</li> <li>- количество вводов ТЭ, всего, шт.;</li> <li>- количество вводов ТЭ, оснащенных приборами</li> </ul>

	<p>учета, шт.;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество вводов горячего водоснабжения (ГВС), всего, шт.;</li> <li>- количество вводов (ГВС), оснащенных приборами учета, шт.;</li> <li>- количество вводов холодного водоснабжения (ХВС), всего, шт.;</li> <li>- количество вводов ХВС, оснащенных приборами учета, шт.;</li> <li>- численность сотрудников, чел.;</li> <li>- общая площадь учреждения, кв.м.</li> </ul>
Целевые показатели программы	<p>Основными целевыми показателями энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сопоставимых условиях и в натуральном выражении:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (тыс.кВт/ч);</li> <li>- снижение потребления тепловой энергии в натуральном выражении (Гкал);</li> <li>- снижение потребления воды в натуральном выражении (куб.м.);</li> <li>- оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого энергетического ресурса (% от общего числа зданий).</li> </ul> <p><b>Согласно ч.1 ст. 24 Закона об энергосбережении необходимо обеспечить достижение целевых показателей в размере 3% ежегодно.</b></p>
Сроки реализации программы	2015 – 2020 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<p>Для выполнения мероприятий Программы необходимы финансовые средства в объеме 436 600,00 руб., в том числе:</p> <p><b>2015 год – 3 500 рублей</b>  <b>2016 год – 3 500 рублей</b>  <b>2017 год – 48 500 рублей</b>  <b>2018 год – 46 500 рублей</b>  <b>2019 год – 180 100 рублей</b>  <b>2020 год – 154 500 рублей</b></p> <p>Источники финансирования:  Средства бюджета муниципального района «Сысольский»:</p> <p><b>2015 год – 3 500 рублей</b>  <b>2016 год – 3 500 рублей</b>  <b>2017 год – 48 500 рублей</b>  <b>2018 год – 46 500 рублей</b>  <b>2019 год – 180 100 рублей</b>  <b>2020 год – 154 500 рублей</b></p>
Планируемые результаты	Снижение объема потребленных организацией энергетических ресурсов (воды, дизельного и иного

реализации программы	топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии) в сопоставимых условиях к концу 2020 года не менее чем на 15% от объема фактически потребленного в 2014 году каждого из этих ресурсов в соответствии со ст.24 Закона №261-ФЗ, повышение качества и надёжности теплоснабжения и освещения помещений организации, улучшение теплового комфорта.
----------------------	--

## 1. Целесообразность и необходимость разработки Программы

Программа направлена на решение задач энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере в соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

В условиях постоянного роста тарифов на энергоресурсы, возрастающего объема их потребления, износа основных фондов, вопросы энергосбережения приобретают все большую и большую актуальность. Основным приоритет при этом отдается сбережению тепловой и электрической энергии, как самых затратных статей энергопотребления.

Снижение энергопотребления в Управлении культуры АМР «Сысольский» (далее – Управление культуры) становится одной из основных задач по экономии расходов местных бюджетов, т.к. доля затрат на энергоресурсы и коммунальные услуги составляют значительную часть их расходов, которые из года в год увеличиваются.

Основными причинами увеличения объемов энергопотребления являются: большой износ и ветхость зданий, применение морально и технически устаревшего тепло- и электрооборудования, нерационального использования энергии по зонам суток и климатическим условиям, отсутствия приборов учета энергоресурсов, которое не способствует их экономному использованию.

Основным фактором, вызывающим повышенное потребление энергоресурсов, является плохая теплоизоляция зданий и помещений.

Так, находящийся в собственности Управления культуры гараж на 3 автомашины, согласно Технического паспорта, выданного ФГУП «Республиканское бюро технической инвентаризации», по состоянию на 22 марта 2007 года имеет износ 38,6 %.

Год постройки гаража - 1985 г., число этажей один, общая площадь помещения – 66,1 кв.м. Описание конструктивных элементов здания:

- Фундамент: железобетонный, износ 2,6 %, техническое состояние – оседание фундамента.
- Стены наружные: кирпичные, износ 8,8 %, имеются трещины, сколы.
- Перегородки: железобетонные плиты, износ 5,75 %, имеются серые пятна.

- Крыша: шифер, износ 3 %, имеются протечки.
- Полы: бетонные, износ 4,2 %, имеются выбоины.
- Проемы оконные: двойные, глухие, износ 4 %, переплеты разошлись.
- Проемы дверные: ворота - деревянные, износ 4 %, неполный притвор.
- Внутренняя отделка: штукатурка местами облупилась, износ 3 %, загрязнено.

- Отопление: износ 6,75 %, имеется ржавчина.

- Смотровая яма: износ 0,5 %, изношенность, стертость.

Все это приводит к тому, что тепло не удерживается внутри помещения и необходимо использовать больше ресурсов для того, чтобы обеспечить температуру в помещении в соответствии с социальными нормами.

Кабинеты начальника и бухгалтерии Управления культуры расположены в здании администрации муниципального района «Сысольский». Общая площадь здания – 904,7 кв.м., занимаемая площадь – 24 кв.м.

Администрация муниципального района «Сысольский» заключила договор с Управлением культуры на возмещение затрат по коммунальным услугам. Управление культуры ежеквартально, на основании предъявленных счетов, производит оплату расходов по коммунальным услугам.

Потребление тепловой энергии в Управлении культуры обеспечивается за счет систем центрального теплоснабжения.

Всего за 2014 год было потреблено 26,23 Гкал тепловой энергии и израсходовано 69 415,62 руб., что ниже уровня 2013 года на 7,87 % и 5,1 % соответственно. На 1 кв.м отапливаемых помещений затраты составили в среднем 0,29 Гкал или 770,43 руб. Однако разброс затрат на 1 кв.м неравномерен: от 762,77 руб. в помещении гаража, до 791,52 руб. в помещении администрации, то есть разница составляет 3,63 %.

Основное потребление электрической энергии сосредоточено на освещении. Расход электроэнергии на освещение за 2014 год составил около 1 839,9 кВт. или 9 984,04 руб.

Применение традиционных ламп накаливания и устаревшей пускорегулирующей аппаратуры приводит к повышенному расходу электроэнергии. Само применение ламп накаливания уже энергозатратно. При одинаковой мощности, лампы накаливания выдают меньший световой поток в 4 раза по сравнению с энергосберегающими лампами. Хорошей альтернативой являются люминесцентные лампы, характеристики которых сопоставимы с энергосберегающими. Однако при их применении в настоящее время используется электромагнитная пускорегулирующая аппаратура, которая замедляет процесс зажигания лампы и приводит к повышенному расходу электроэнергии в момент включения.

Использование энергосберегающих технологий: замена ламп накаливания на энергосберегающие, использование электронных ПРА, будет способствовать экономии расхода электроэнергии на освещение.

Таким образом, в настоящее время существует реальная необходимость проведения энергосберегающих мероприятий. Увеличивающееся потребление энергоресурсов неминуемо ведет к их удорожанию, так как

запасы используемых ресурсов неограничены. Все это в конечном итоге приводит к увеличению доли энергозатрат в расходах местного бюджета из-за их удорожания и нерационального использования. Из-за ограниченности местного бюджета, рост доли энергетических расходов значительно сдерживает рост производства и социальной инфраструктуры.

Учитывая социальную и экономическую значимость энергосберегающих мероприятий для снижения расходов местного бюджета, Программа направлена на решение задач энергосбережения в бюджетной сфере.

Обозначенные проблемы определяют цели, задачи, а также систему мероприятий Программы.

## 2. Цель и задачи Программы

Целью Программы является повышение эффективности использования энергоресурсов в Управлении культуры АМР «Сысольский», снижение расходов местных бюджетов.

Основными задачами Программы являются:

- обеспечение учреждений энергосберегающим оборудованием, в том числе приборами учета и регулирования потребления энерго-, тепло- и водоресурсов;
- сокращение потерь энергетических ресурсов;
- повышение энергетического коэффициента полезного действия действующих энергетических установок;
- повышение теплозащиты зданий и сооружений.

Для достижения поставленных задач Программой предусмотрены мероприятия, направленные на достижение определенных значений целевых показателей ([Приложение 2](#)).

## 3. Описание целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Программой предусмотрены целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. N 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности", а также значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы, которые включают:

- обеспечение приборами учета тепловой, электрической энергии, холодного и горячего водоснабжения, % оснащенности;
- снижение потребления электроэнергии на освещение и отопление, %;
- снижение потребления тепловой энергии, %;
- снижение потребления холодной воды, %;
- снижение потребления горячей воды, %;

- ожидаемый экономический эффект от реализации программных мероприятий, руб.

Плановые значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности представлены в [Приложении 1](#).

#### 4. Перечень и описание программных мероприятий

В соответствии с поставленными задачами Программой предусмотрена реализация энергосберегающих мероприятий, включающих в себя:

- внедрение современных средств учета электрической и тепловой энергии, холодного и горячего водоснабжения для точного определения расхода соответствующих ресурсов, нормирования и стимулирования экономии на всех объектах использования;

- установка (замена) существующих ламп накаливания на энергосберегающие, а также установка (замена) дуговых ртутных ламп (ДРЛ) на дуговые натриевые лампы (ДНАТ), замена электромагнитной пускорегулирующей аппаратуры в люминесцентных светильниках на электронную, в целях уменьшения расхода электроэнергии на освещение;

- установка программируемого регулирующего оборудования на системах теплоснабжения в целях уменьшения нерационального расхода теплоты из-за осенне-весенних "перетоков", а также уменьшения подачи тепла на нерабочее время учреждения (ночное время, выходные дни и т.д.);

- установка датчиков движения в целях повышения энергетической эффективности систем освещения;

- реконструкция систем теплоснабжения и отопления, позволяющих, помимо улучшения технико-экономических показателей и снижения потерь тепловой и электрической энергии, повысить надежность энергоснабжения, уменьшить затраты на аварийные и текущие ремонты оборудования;

- повышение теплозащиты зданий и сооружений, утепление фасадов, фундаментов, замена оконных и дверных блоков в целях повышения энергоэффективности и приведения в соответствие с принципами энергосбережения.

Перечень мероприятий Программы и их финансирование из республиканского бюджета ежегодно подлежат уточнению при формировании республиканского бюджета на соответствующий финансовый год с учетом результатов реализации энергосберегающих мероприятий в предыдущем финансовом году.

Долевое участие бюджетов всех уровней и внебюджетных источников в финансировании определяется ежегодно в соответствии с программными мероприятиями согласно срокам и объемам реализации Программы.

#### 5. Ресурсное обеспечение и финансирование мероприятий Программы

Потребность в финансовых ресурсах для целей реализации Программы определяется в соответствии со стоимостной оценкой, включенных в Программу мероприятий, и исходит из возможностей соответствующего бюджета на каждый финансовый год.

Объем финансирования Программы в целом составляет – 436 600,00 руб.

Стоимость мероприятий может пересматриваться при внесении изменений и дополнений в перечень мероприятий.

При условии бюджетного финансирования перечень мероприятий Программы и их суммы финансирования из местного и республиканского бюджетов ежегодно подлежат уточнению при формировании бюджета на соответствующий финансовый год с учетом результатов реализации энергосберегающих мероприятий в предыдущем финансовом году.

Для выполнения мероприятий Программы предполагается ежегодно предусматривать использование средств, полученных от внебюджетной (предпринимательской и иной приносящей доход) деятельности, а также средства из местного бюджета и прочие источники.

№ п/п	Источники финансирования	Всего, руб.	в том числе по годам					
			2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	Бюджет МР «Сысольский»	436 600	3 500	3 500	48 500	46 500	180 100	154 500
2	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	436 600	3 500	3 500	48 500	46 500	180 100	154 500

Описание и стоимостная оценка программных мероприятий приведена в Приложении № 2 к Программе.

## 6. Механизм реализации Программы

Механизм реализации Программы включает:

- выполнение программных мероприятий за счет предусмотренных источников финансирования;
- ежегодную подготовку отчета о реализации Программы и обсуждение достигнутых результатов;
- ежегодную корректировку Программы с учетом результатов выполнения Программы за предыдущий период.

Выполнение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности ежегодно отражаются в отчетах, как в натуральном, так и в стоимостном выражении.

Корректировка Программы включает внесение изменений и дополнений



в перечень программных мероприятий, с учетом результатов реализации энергосберегающих мероприятий в предыдущем году, а также на основании выявленных в результате энергетических обследований проблем в части энергосбережения, требующих их устранения.

## 7. Ожидаемые результаты Программы

Реализация Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности должна обеспечить снижение объема потребленных энергетических ресурсов (воды, тепловой энергии, электрической энергии) в сопоставимых условиях к концу 2020 года не менее чем на 15% от объема фактически потребленного в 2014 году каждого из этих ресурсов в соответствии со [ст. 24](#) Федерального закона N 261-ФЗ, повышение качества и надежности теплоснабжения и освещения помещений организации, улучшение теплового комфорта.

Реализация Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности будет способствовать повышению энергоэффективности используемого энергетического оборудования, зданий и сооружений, за счет достижения следующих целевых показателей:

- снижение потребления электроэнергии на освещение и отопление к 2020 году на 15 %, или на 275,99 кВт/ч;
- снижение потребления тепловой энергии к 2020 году на 15 %, или на 3,93 Гкал;
- снижение потребления холодной воды к 2020 году на 15 %, или на 9,9 м<sup>3</sup>;
- улучшение тепловой защиты зданий, приведение зданий в соответствие с принципами энергоэффективности;
- повышение качества и надежности теплоснабжения и освещения помещений учреждений, улучшение теплового комфорта.

Ожидаемый экономический эффект от реализации, предусмотренных Программой мероприятий в полном объеме, составит ориентировочно 11 888,08 руб. в сопоставимых ценах 2014 года.

Для достижения наилучших результатов в данной работе перспективным направлением является заключение энергосервисных договоров, заключение которых способствует выявлению слабых сторон, требующих внедрения энергосберегающих мероприятий. На сегодняшний день отсутствие на территории муниципального образования специализированных организаций, оказывающих услуги по энергосервису, готовых предложить оптимальное готовое решение поставленных задач по уменьшению энергозатрат, при сравнительно небольших инвестициях в кратчайшие сроки, исключает возможность развития данного направления.

Плановые значения целевых показателей приведены в Приложении № 1 к Программе.

## 8. Сроки реализации Программы

Реализация мероприятий Программы рассчитана на 2015 - 2020 годы.

## 9. Контроль за ходом реализации Программы и отчетность

Координацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и контроль за их проведением бюджетными учреждениями осуществляет Администрация МО МР "Сысольский".

С начала действия Программы, по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, организация формирует отчет о ходе реализации Программы. Отчет формируется на бумажном носителе.

Отчетность состоит из формы отчета о достижении значений целевых показателей программы согласно Приложения № 3 и формы отчета о реализации мероприятий программы согласно Приложения № 4 к Программе.

## 10. Анализ рисков реализации Программы и описание мер управления рисками реализации Программы

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

- 1) ограниченностью источников финансирования программных мероприятий;
- 2) отсутствием заинтересованности сотрудников в энергосбережении;
- 3) неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий.

Основными мерами управления рисками на реализацию Программы являются: расширение числа источников финансирования мероприятий по энергосбережению и реализация механизма заинтересованности в энергосбережении.





Потребление тепловой энергии с использованием приборов учета	Гкал	26,23	26,23	25,44	24,68	23,94	23,22	22,53
Тариф (рост прим.3,53)	Руб./Гкал	2646,42	2739,84	2836,56	2936,69	3040,36	3147,68	3258,79
Затраты на тепловую энергию	Руб.	69415,62	71866,00	72162,09	72477,51	72786,22	73089,13	73420,54
Фактическое снижение затрат к предыдущему году	Руб.		-2450,38	-296,09	-315,42	-308,71	-302,91	-331,41
Снижение затрат с нарастающим итогом	Руб.		-2450,38	-2746,47	-3061,89	-3370,60	-3673,51	-4004,92
Затраты на тепловую энергию (с учетом тарифов 2014 года)	Руб.	69415,62	69415,62	67324,92	65313,65	63355,29	61449,87	59623,84
Снижение затрат с нарастающим итогом (с учетом тарифов 2014 года)	Руб.		0	2090,7	4101,97	6060,33	7965,75	9791,78
Потребление тепловой энергии с применением расчетных способов	Гкал	-	-	-	-	-	-	-
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ</b>								
Потребление электроэнергии	кВт/ч	1839,9	1839,9	1784,71	1731,17	1679,23	1628,85	1579,98
снижение к предыдущему году	%			3	3	3	3	3
	кВт/ч		0	55,19	53,54	51,94	50,38	48,87
снижение к 2014 году	%			3	6	9	12	15
	кВт/ч		0	55,19	110,39	165,59	220,78	275,99
Оснащенность объектов приборами учета электрической энергии	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Потребление электрической энергии с использованием приборов учета	кВт/ч	1839,9	1839,9	1784,71	1731,17	1679,23	1628,85	1579,98
Тариф (рост прим. 5,00)	Руб.	5,4264	5,6977	5,9826	6,2817	6,5958	6,9256	7,2719
Затраты на электрическую энергию	Руб.	9984,04	10483,19	10677,21	10874,69	11075,87	11280,76	11489,46
Фактическое снижение затрат к	Руб.							



Потребление холодной воды с использованием приборов учета	м <sup>3</sup>	66,01	66,01	64,03	62,11	60,25	58,44	56,69
Тариф (рост прим. 6,78)	Руб.	73,5896	78,5790	83,9067	89,5956	95,6702	102,1566	109,0828
Затраты на холодное водоснабжение	Руб.	4857,65	5186,99	5372,55	5564,78	5764,13	5970,03	6183,90
Фактическое снижение затрат к предыдущему году	Руб.		-329,34	-185,56	-192,23	-199,35	-205,90	-213,87
Снижение затрат с нарастающим итогом	Руб.		-329,34	-514,90	-707,13	-906,48	-1112,38	-1326,25
Затраты на холодное водоснабжение (с учетом тарифов 2014 года)	Руб.	4857,65	4857,65	4711,94	4570,65	4433,77	4300,58	4171,79
Снижение затрат с нарастающим итогом (с учетом тарифов 2014 года)	Руб.		0	145,71	287,00	423,88	557,07	685,86
Потребление холодной воды с применением расчетных способов	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-

## ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Табл. 1

N п/п	Наименование мероприятия программы	2015 г.					2016 г.					2017 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		кол-во	ед. изм.	кол-во	ед. изм.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Удаление от поверхности нагрева прибора декоративных решеток, плит, плотных штор, мебели	-	-	100	%		-	-	100	%		-	-	100	%	



2	Установка (замена) ламп накаливания на энергосберегающие	Бюджет МР «Сысолский»	3500	14	шт.		Бюджет МР «Сысолский»	3500	14	шт.		Бюджет МР «Сысолский»	3500	14	шт.	
3	Заключение энергосервисных договоров (контрактов)	-	-	-	шт.	-	-	-	1	шт.		-	-	1	шт.	
4	Установка приборов учета тепловой энергии	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-
5	Установка приборов учета холодного водоснабжения	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-
6	Реконструкция (кап.ремонт) систем теплоснабжения и отопления, системы водоснабжения	-	-	-	ед.	-	-	-	-	ед.	-	-	-	-	ед.	-

7	Утепление, замена оконных и дверных блоков	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-	Бюджет МР «Сысольский»	18000	1	шт.	
8	Утепление фундаментов, полов, фасадов, крыш	-	-	-	кв.м.	-	-	-	-	кв.м.	-	-	-	-	кв.м.	-
9	Регулярная очистка светильников и окон	-	-	-	%	-	-	-	100	%	-	-	-	100	%	
10	Промывка систем центрального отопления	-	-	-	Объект	-	-	-	-	Объект	-	Бюджет МР «Сысольский»	25000	1	Объект	
11	Установка автоматических доводчиков на входных дверях	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-	Бюджет МР «Сысольский»	2000	1	шт.	
12	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-
Всего по мероприятиям:			3500,00	X	X		X	3500,00	X	X		X	48500,00	X	X	X

Табл. 2

N п/п	Наименование мероприятия программы	2018 г.					2019 г.					2020 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Удаление от поверхности нагрева прибора декоративных решеток, плит, плотных штор, мебели	-	-	100	%		-	-	100	%		-	-	100	%	
2	Установка (замена) ламп накаливания на энергосберегающие	Бюджет МР «Сысольский»	3500	14	шт.		Бюджет МР «Сысольский»	3500	14	шт.		Бюджет МР «Сысольский»	3500	14	шт.	
3	Заключени	-	-	1	шт.		-	-	1	шт.		-	-	1	шт.	

	е энергосервисных договоров (контрактов)															
4	Установка приборов учета тепловой энергии	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-
5	Установка приборов учета холодного водоснабжения	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-	-	-	100	%	-
6	Реконструкция (кап.ремонт) систем теплоснабжения и отопления, системы водоснабжения	-	-	-	ед.	-	-	-	-	ед.	-	-	-	-	ед.	-
7	Утепление, замена оконных и дверных блоков	Бюджет МР «Сысольский»	18000	1	шт.		Бюджет МР «Сысольский»	18000	1	шт.		Бюджет МР «Сысольский»	18000	1	шт.	
8	Утепление фундаментов, полов,	-	-	-	кв.м.	-	Бюджет МР «Сысольский»	158600	66,1	кв.м.		Бюджет МР «Сысольский»	108000	125,93	кв.м.	

	фасадов, крыш						ский»					ский»				
9	Регулярная очистка светильников и окон	-	-	100	%		-	-	100	%		-	-	100	%	
10	Промывка систем центрального отопления	Бюджет МР «Сысольский»	25000	1	Объект		-	-	-	Объект		Бюджет МР «Сысольский»	25000	1	Объект	
11	Установка автоматических доводчиков на входных дверях	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-
12	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-	-	-	-	шт.	-
Итого по мероприятиям:			46500,0	X	X		X	180100,0	X	X		X	154500,0	X	X	

## ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 20\_\_ г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации \_\_\_\_\_

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Начальник Управления  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(расшифровка  
подписи)

Главный бухгалтер  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(расшифровка  
подписи)

Ответственный исполнитель  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(расшифровка  
подписи)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 20\_\_ г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации \_\_\_\_\_

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонен ие
			план	факт	отклонен ие	план	факт	отклонен ие				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по мероприятиям		X							X			



Итого по мероприятиям	X								X			
Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

			X	X	X	X			
--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

Начальник Управления  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
(подпись)      \_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Главный бухгалтер  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
(подпись)      \_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Ответственный исполнитель  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
(подпись)      \_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.